

Ленинский административный округ города Мурманска располагается в северной части города. Территория округа с юга граничит с Октябрьским административным округом по Верхне-Ростинскому шоссе, с севера граничит с ЗАТО город Североморск, с востока - от границ ЗАТО город Североморск по Ленинградскому шоссе до Верхнее-Ростинского шоссе, с запада расположен Кольский залив. Площадь округа - 63,5 кв.км. Протяженность автодорог 188 км.

Октябрьский административный округ города Мурманска располагается в центральной части города. Территория округа с севера граничит с Ленинским административным округом по Верхне-Ростинскому шоссе, с юга и запада граничит с Первомайским административным округом, граница округов проходит по улице Пономарева, проспектам Кольскому и Кирова, улицам Шмидта, Коминтерна, Челюскинцев, с востока - по Ленинградскому шоссе. Площадь территории округа - 34,3 кв.км (3 456 га). Протяженность автодорог - 43,5 км.

Первомайский административный округ города Мурманска располагается в юго-западной части города. С севера граничит с Октябрьским округом по улице Шмидта, далее на юг по проспектам Кирова и Кольскому, улицам Пономарева и Ломоносова.

В территориальное образование округа также входят районы: Абрам-Мыс, Дровяное, Три Ручья, которые расположены на западном берегу Кольского залива. Территория составляет 36,0 кв.км, протяженность автодорог 578 км 400 м.

1.2. Природно-климатические условия

Город находится в атлантико-арктической зоне умеренного климата. Климат города морской, формируется за счет близкого расположения к Баренцеву морю, влияние которого усиливает теплое Северо-Атлантическое течение. Город Мурманск расположен в суровой по климатическим условиям субарктической зоне,но за счет влияния теплого Нордкапского течения, являющегося продолжением Гольфстрима, климат его характеризуется продолжительной относительно мягкой зимой, прохладным сырым летом, высокой влажностью воздуха, большой облачностью и муссонными ветрами.

Климатические условия города приняты в соответствии со СНиП 23-01-99 “Строительная климатология” и характеризуются следующими показателями, приведенными в таблице 1.2.1.

Климатические характеристики города Мурманска			Таблица № 1.2.1.	
№ п/п	Параметры	Показатели		
1	2	3		
1. Климатические параметры холодного периода года				
1.	Температура воздуха наиболее холодных суток (°С), обеспеченностью: 0,98 0,92	-35 -32		
2.	Температура воздуха наиболее холодной пятидневки (°С), обеспеченностью: 0,98, 0,92	-29 -27		
3.	Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,94	-16		
4.	Абсолютная минимальная температура, °С,	-39		
5.	Среднесуточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С,	6,2		
6.	Продолжительность / средняя температура воздуха периода со средней суточной температурой воздуха (сут./°С): ≤ 0 °С, ≤ 8 °С, ≤ 10 °С,	187 / -6,6 275 / -3,2 302 / -2,1		
7.	Среднемесячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца, %	84		
8.	Среднемесячная относительная влажность воздуха в 15 час. наиболее холодного месяца, %	81		
9.	Количество осадков за ноябрь-март, мм	166		
10.	Преобладающее направление ветра за декабрь-февраль	Ю		
11.	Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с	7,5		
12.	Средняя скорость ветра (м/с) за период со среднесуточной температурой воздуха 8 °С,	5,6		
2. Климатические параметры теплого периода года				
13.	Барометрическое давление, гПа	1005		
14.	Температура воздуха (°С), обеспеченностью: 0,95 0,98	15,8 21,5		
15.	Среднемаксимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С	17,5		
16.	Абсолютная максимальная температура воздуха, °С	33		
17.	Среднесуточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С	8,8		
18.	Среднемесячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месца, %	73		
19.	Среднемесячная относительная влажность воздуха в 15 час. наиболее теплого месяца, %	61		
20.	Количество осадков за апрель - октябрь, мм	322		
21.	Суточный максимум осадков, мм	58		
22.	Преобладающее направление ветра за июнь - август	С		
23.	Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с	3,8		

Среднемесячная и годовая температура воздуха, ОС												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-10,5	-10,8	-6,9	-1,6	3,4	9,3	12,8	11,3	6,6	0,7	-4,2	-7,8	0,2

Климат города формируется под влиянием общей циркуляции атмосферы над Баренцевым морем и прилегающими районами, а также теплого Северо-Атлантического течения. Поступление теплого воздуха с Атлантического океана и холодного воздуха из центральной части Арктического бассейна обуславливает значительную изменчивость температурного и ветрового режимов. Циклоническая деятельность наблюдается в течение всего года, но наибольшего развития она достигает зимой, когда наблюдаются обильные осадки в виде снежных зарядов. Входящее в Баренцево море теплое Нордкапское течение, являющееся ветвью Северо-Атлантического течения, обуславливает даже в суровые зимы незамерзаемость юго-западной части Баренцева моря и в значительной мере смягчает климат. Большое влияние на климат Мурманска оказывают также физико-географические особенности побережья, такие как рельеф, изрезанность берега, состояние растительного покрова. На побережье глубоко вдающегося в сушу Кольского залива температура воздуха зимой значительно ниже, а летом выше, чем на открытом побережье моря, осадки выпадают реже, облачность менее устойчива.

Самыми холодными месяцами рассматриваемой территории являются январь и февраль. В это время среднемесячная температура воздуха в открытом море колеблется от - 2 до - 6 °С, а на побережье глубоко вдающегося в сушу залива от - 9 до - 10 °С. В отдельные дни морозы достигают от - 30 до - 45 °С.

Самые теплые месяцы - июль и август. Средняя температура воздуха в июле и в августе в открытом море 8 °С, на побережье 9 - 12 °С. Максимальная температура воздуха летом 27 - 33 °С, но в любой из летних месяцев возможны заморозки. Относительная влажность воздуха 75 - 80 %.

Годовое количество осадков составляет около 500 мм. В течение года осадки распределяются неравномерно. В открытом море больше всего осадков выпадает с августа по ноябрь (в среднем 30 - 50 мм в месяц), на побережье с августа по октябрь (в среднем 30 - 75 мм в месяц). Меньше всего осадков выпадает в апреле и мае, когда среднемесячное количество их в открытом море не более 20 мм, на побережье не более 30 мм.

Число дней с осадками на побережье составляет преимущественно 175 - 210 в год.

С августа - сентября по март в среднем наблюдается до 19 - 23 дней с осадками в месяц, с апреля по июль обычно не более 16 дней в месяц.

Осадки выпадают в виде дождя и снега. Больше половины среднего годового числа дней с осадками приходится на дни со снегом.

Раздел 2. Материалы по существующему состоянию и развитию города на перспективу
Настоящий раздел выполнен на основе:
- анализа материалов, представленных администрацией муниципального образования город Мурманск, организациями города Мурманска;
- материалов статистической отчетности Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Мурманской области.

2.1. Население и трудовые ресурсы

По численности населения Мурманск занимает 56 место в России. Мужчин в Мурманске в среднем на 3 процента меньше, чем женщин, а в возрасте после 50 женщин уже в 1,6 раза больше.

В настоящее время численность населения Мурманска и Мурманской области сокращается, однако при этом существует программа переселения северян, способствующая оттоку населения из Мурманска.

2.1.1. Демография

В 2000 - 2010 годах демография характеризовалась продолжающимся процессом сокращения численности населения в результате естественной и миграционной убыли.

Численность постоянного населения города Мурманска за период с 1990 по 2010 год сократилась на 160,7 тыс. человек. На 01.01.2014 составила 299,1 тыс. человек.

Плотность населения - 2 тыс. человек на 1 кв.км. Коэффициент семейности - 2,2.

С 50-х годов происходило увеличение числа жителей города в среднем на 8 тыс. человек в год, как за счет продолжающегося притока мигрантов из других регионов страны, так и за счет естественного прироста (население Мурманской области долгое время было очень молодым). Занятость населения обеспечивалась за счет развития в Мурманске флота и его инфраструктуры, сферы услуг. Максимальной величины население достигало в 1988 - 1989 годах - 459 - 468 тыс. человек, однако, с начала 1990-х происходит массовый отток населения из города. Основной причиной отъезда населения являлась большая социальная мобильность относительно молодого населения Мурманска.

Отток населения молодых возрастов привел к резкому ухудшению демографической ситуации. Если в 1990 году естественный прирост на 1000 жителей составлял 4,5 (рождаемость 10,5; смертность 6), то в 2005 году естественный при-

рост стал отрицательным и составил 0,5 % в год. Резкий рост смертности связан с тем, что в преклонном возрасте сейчас находятся многочисленные поколения мурманчан, переселившихся в город в 1950 - 1970 годах.

За последние 5 лет произошло снижение естественной убыли населения, наметилась тенденция повышения рождаемости, однако увеличивается доля населения пенсионного возраста с 16,6% до 19,3%. Численность населения трудоспособного возраста сокращается по причине старения и миграции трудоспособного населения в более благополучные с экономической точки зрения населенные пункты и регионы. Наметившаяся тенденция к увеличению рождаемости обусловлена вступлением в возраст максимальной репродуктивности (20 - 29 лет) поколений женщин, родившихся в 1980-е годы - периода сравнительно высокой рождаемости, стимулированной успешной демографической политикой государства.

Динамика показателей демографической ситуации в Мурманске отражена в таблице 2.1.1.1. Как видно из таблицы, в среднесрочном интервале (2005 - 2010 гг.), демографические тенденции Мурманска носят гораздо более выраженный отрицательный характер, чем в среднем по стране.

Таблица 2.1.1.1.

Динамика численности постоянного населения города Мурманска										
Показатели		2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	Отклонение к 2005 г.	
Численность по РФ, млн. чел		143474	142754	142221	142009	141904	141915	142914	-560,0	0,39%
Численность постоянного населения города (нач. года), тыс. чел		325,070	321,030	317,457	314,743	311,209	309,362	307,310	-17,76	5,46%
Ленинский округ		95,335	94,150	92,998	92,203	91,471	91,163	90,307	-5,03	5,27%
Октябрьский округ		100,403	99,156	97,940	97,105	95,817	94,973	95,552	-4,85	4,83%
Первомайский округ		129,332	127,724	126,519	125,435	123,921	123,226	121,451	-7,88	6,09%
среднегодовая, тыс. чел		323,05	319,24	316,10	312,98	310,29	308,34	308,34	-14,71	4,55%
в т. ч. трудоспособного возраста,	тыс. чел	219,9	216,9	213,10	211,00	206,88	202,76	202,75	-17,15	7,80%
	%	68,5%	68,3%	67,7%	67,8%	66,9%	66,0%	65,8%	-0,027%	2,52%

2.1.2. Трудовые ресурсы

За последние годы численность занятого экономически активного населения снижается (таблица 2.1.2.1), что объясняется в основном миграционными процессами, вызванными спадом промышленного производства в городе. Снижается численность трудовых ресурсов. Основная часть работающего населения имеет возраст 40 - 50 лет. Увеличивается доля безработных, зарегистрированных в службе занятости.

Структура занятости населения города Мурманска						
Наименование показателя	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Население в трудоспособном возрасте на конец года, тыс.чел	205,6	201,8	198,9	196,1	192,3	187,4
Численность занятых в экономике, тыс.чел	134,2	121,6*	122,0*	126,0	126,0	126,0
Численность безработных граждан, зарегистрированных в ГУ службы занятости, тыс.чел	2,4	3,5	3,3	2,4	1,8	1,6
Уровень зарегистрированной безработицы, %	1,15	1,68	1,65	1,21	0,93	0,86
Численность пенсионеров, тыс.чел	100,18	101,09	102,13	102,59	102,56	102,87

* - без малых предприятий и ЧП.

Наиболее важным показателем потребительских возможностей населения является величина денежных доходов населения, которая регулирует спрос на потребительские товары и услуги, что, в свою очередь, является движущим фактором развития экономики. Динамика доходов населения представлена в таблице 2.1.2.2.

Динамика доходов населения за 2005 - 2010 годы						
Показатели	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.
Среднемесячная начисленная заработная плата работников предприятий и организаций, тыс. руб.	13,222	16,174	19,833	25,141	30,142	33,592
% к среднемесячной заработной плате по области	105,7	106,7	106,7	105,8	108,2	109,8
Средний размер пенсий (на конец года), тыс.руб.	3,431	3,858	5,085	6,324	8,558	10,326
Показатели	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Среднедушевые доходы населения, тыс.руб. в месяц	12,265	14,875	17,749	21,169	24,517	27,109
Прожиточный минимум (4 кв. года) ср.душевой, тыс.руб.	4,82	5,333	5,93	6,96	7,579	8,432
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	16,2	15,6	15,2	14,7	14,8	14,5
Покупательная способность*	2,74	3,03	3,34	3,61	3,98	3,98

* - отношение средней заработной платы к прожиточному минимуму.

Несмотря на то, что часть населения имеет денежные доходы ниже прожиточного минимума (14,5 %), уровень бедности постепенно снижается (таблица 2.1.2.2.), что видно по изменению покупательской способности. Вместе с тем велика дифференциация доходов.

Согласно результатам переписи населения, основным источником средств к существованию в Мурманской области и в городе Мурманске являются доходы от оплаты труда и прочие доходы работников (58,1%), второй по значимости источник - социальные выплаты (пенсии, пособия и т.п.). В последние два года возрастают доходы от банковских операций и предпринимательской деятельности. Таким образом, доход от трудовой деятельности является определяющим в структуре источников доходов. В условиях постоянного роста цен на товары и услуги меняется структура доходов и расходов населения. Прослеживается снижение доли расходов на оплату жилищных и коммунальных услуг, а также покупку продовольственных и непродовольственных товаров. При этом в 2010 году 14,5% населения имеет доходы ниже прожиточного минимума, что говорит о недостаточном уровне благополучия в социальной сфере.

2.2. Транспортная инфраструктура города

Транспортная инфраструктура - это совокупность всех видов транспорта и транспортных структур, деятельность которых направлена на создание благоприятных условий функционирования всех отраслей экономики, т.е. совокупность материально-технических систем транспорта, предназначенных для обеспечения экономической и неэкономической деятельности человека. Другими словами, под транспортной инфраструктурой следует понимать совокупность материально-технических и организационных условий, обеспечивающих быстрое и беспрепятственное выполнение перевозочного процесса.

2.2.1. Транспорт

Внешний транспорт города Мурманска представлен автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом.

Автомобильный транспорт. Мурманск является конечной точкой федеральной автомагистрали М18 “Кола” (Санкт-Петербург - Норвегия). В 2005 году был открыт мост через Кольский залив, ставший самым длинным мостом за Полярным кругом, благодаря которому из Мурманска стало проще добираться до изолированных частей города на западном берегу Кольского залива. Также Мурманск является начальной точкой дороги А138 на Норвегию и дороги Р12 на Финляндию.

Железнодорожный транспорт. Большую роль в экономике города играет Октябрьская железная дорога. Несмотря на развитие автомобильного и морского транспорта, большая часть грузов перевозится именно железнодорожным транспортом. Железная дорога в Мурманске электрифицирована, большая часть железнодорожных пассажирских и товарных перевозок осуществляется в южном направлении.

Морской транспорт. Основой экономики города является Мурманский морской порт - один из крупнейших незамерзающих портов в России. В Мурманске начинается Северный морской путь. Мурманский порт является портом приписки барка “Седов”, самого большого парусника в мире. В мае 2007 года было принято решение о создании в мурманском порту свободной экономической зоны. Мурманский порт состоит из трех частей: Рыбный порт, Торговый порт и Пассажирский.

Воздушный транспорт. Аэропорт “Мурманск” находится в поселке Мурмаши, в 23 км от города, из которого ежедневно осуществляются рейсы на Москву и Санкт-Петербург, имеется также ряд рейсов в другие города России и зарубежные страны.

2.2.2. Улично-дорожная сеть и транспортное обслуживание

В границах муниципального образования город Мурманск общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения и внутриквартальных проездов улично-дорожной сети составляет 180,3 тыс. п.м, в т.ч. на территории Октябрьского административного округа - 50,8 тыс. п.м, Ленинского - 57,9 тыс. п.м, Первомайского - 71,6 тыс. п.м.

Основными магистралями города, осуществляющими транспортную связь между округами, жилыми и промышленными районами с центром города, являются проспекты Ленина, Кольский, Героев-североморцев. Городские автомобильные дороги и улицы по их транспортно-эксплуатационным характеристикам объединены в группы в соответствии с ГОСТ Р50597-93 “Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения”.

Асфальтобетонное покрытие имеет 96 % автомобильных дорог общего пользования и внутриквартальных проездов. Обеспечение наружным освещением дорог и проездов ориентировочно составляет 98%.

Автомобильные дороги общего пользования и объекты улично-дорожной сети находятся в оперативном управлении ММБУ “Управление дорожного хозяйства”. Перечни дорог, элементов дорог, объектов благоустройства, перечни внутриквартальных проездов представлены в приложении № 8.

Технические средства организации дорожного движения (светофорные объекты - 98 ед., дорожные знаки -5004 ед) находятся в оперативном управлении ММБУ “Управление дорожного хозяйства”.

Городской транспорт города представлен автобусами и троллейбусами. В 1918 - 1934 годах в городе существовала

линия узкоколейного бензомоторного трамвая, закрытая в связи с появлением автобуса. Автобусное и троллейбусное сообщение в городе осуществляет предприятие ОАО “Электротранспорт”.

2.2.3. Перспектива развития отрасли

Генеральным планом муниципального образования города Мурманск, утвержденным решением Совета депутатов го-рода Мурманска от 25.06.2009 № 7-85 (далее - Генеральный план), учитывается планируемое развитие Мурманского транспортного узла в границах городского округа:

- морского торгового порта;
- железнодорожных станций Мурманск и Комсомольск-Мурманский.

Генеральным планом предлагается реконструкция железнодорожного и морского вокзалов.

Развитие улично-дорожной сети и транспортной инфраструктуры города планируется осуществлять за счет строи-тельства новых участков улично-дорожной сети и дорожно-транспортных сооружений, и за счет реконструкции суще-ствующих.

Городской транспорт на расчетный срок, как и в настоящее время, будет представлен различными видами авто-транспорта,автобусами и троллейбусами. Генеральным планом предлагается развивать маршрутную автобусную и трол-лейбусную сеть.

2.3. Инженерная инфраструктура города

Инженерная инфраструктура - инфраструктура, обеспечивающая водоснабжение, канализацию, электро-, тепло-, газо- и электроснабжение, а также телефонную связь и транспортные сообщения в пределах определенной территории.

2.3.1. Водоснабжение

Централизованное снабжение водой питьевого качества жителей города, предп-риятий и организаций, находящихся на его территории, осуществляет ГОУП "Мурманскводоканал". Использование объектов коммунальной инфраструктуры осу-ществляется на основании свидетельств государственной регистрации права хозяйственного ведения.

По городу Мурманску доля жилищного фонда, оборудованного водопроводом, составляет 99,3%.

Существующее техническое состояние системы водоснабжения. Для водоснабжения потребителей на территории го-рода используются 5 открытых источников водозабора: по восточному берегу - система озер Рогозера и Большого, река Кола (поселок Молочное) и Нижнетуломское водохранилище (поселок Мурмаши); по западному берегу - озеро Первое (район Дровяное) и река Большая Лавна (район Абрам-Мыс).

Система хозяйственно-питьевого водоснабжения представлена следующим составом основных сооружений: водоза-боры руслового типа; насосные станции I-го подъема, водоочистные сооружения; сборные резервуары, насосные стан-ции II-го, III-го, IV-го подъемов; водоводы; уличная водопроводная сеть.

В системе водоснабжения района Дровяное насосная станция I-го подъема не предусмотрена.

Станциями водоподготовки оборудованы только два водозабора: на реке Кола в поселке Молочный (Южная водопро-водная станция) и Нижнетуломском водохранилище в поселке Мурмаши (водопровод Тулома - Мурманск).

Формирование разводящей сети водопровода города Мурманска определялось наличием 5 источников водоснабже-ния, расположенных на диаметрально противоположных сторонах, вытянутой вдоль Кольского залива и расположенной на 3-х террасах застройки города. Общая протяженность сетей составляет 348,30 км в том числе водопроводы - 91,8 км, уличные водопроводные сети - 173,00 км, внутриквартальные сети - 83,5 км.

Также в городе Мурманске существуют водопроводные сети, относящиеся к собственности муниципального образо-вания. Большинство из них отработало свой ресурс, что приводит к частым авариям и снижению качества оказываемых услуг. Общая протяженность "муниципальных" сетей водоснабжения - 20,94 км.

Перспектива развития отрасли. В перспективе предлагается перевод водоснабжения города Мурманска, как катего-рированного города, на подземные воды, которые разведаны в долине реки Туломы.

До перевода водоснабжения города на подземные источники на существующих туломских водопроводных очистных сооружениях необходимо, используя современные технологические решения, реконструировать систему обеззаражи-вания воды.

Для повышения надежности водоснабжения потребуетс-я строительство второй линии водовода Тулома - Мурманск от насосной станции I-го подъема до подключения к водоводу Кола - Мурманск, на территории города второй линии ВНС-2 - ВНС-3 и резервуаров в Первомайском округе.

Водоснабжение районов Дровяное и Абрам-Мыс планируется обеспечивать за счет присоединения их к водопроводу города Мурманска дюкерным переходом в районе города Колы.

2.3.2. Водоотведение

Хозяйственно-бытовая канализация. В настоящее время город разделен на четыре бассейна канализования: южный, центральный, северный, поселок Роста. Стоки от южного и центрального бассейна и поселка Роста сбрасываются без очистки в Кольский залив. Стоки северного бассейна, от съезда с проспекта Героев-североморцев на Верхне-Ростинское шоссе до северного въезда в город, подаются на Северные очистные соору-жения и после механической очистки сбрасываются в Кольский залив.

Район Абрам-Мыс очистных сооружений не имеет. Приемником сточных вод является ручей Варяжий, впадающий в Кольский залив.

Выпуск сточных вод от района Дровяное осуществляется самотечными сетями также без очистки в Кольский залив. Из общего объема поступающих стоков основная доля приходится на канализационные стоки населения (79,4%).

Рисунок 2.3.2.1.



Система водоотведения. Система водоотведения представлена следующим составом сооружений: внутриквартальные и уличные канализационные сети, канализационные насосные сети, канализационные коллекторы, очистные сооруже-ния, рассеивающие выпуски.

Канализационные сети. Уличные и внутриквартальные сети самотечные, проложены с уклоном по ходу движения сто-ков. Протяженность канализационных сетей составляет 279,90 км, в том числе главных коллекторов - 19,9 км, уличных канализационных сетей - 84,3 км, внутриквартальной и внутридворовой сети - 175,7 км.

Канализационные насосные станции (КНС). Для перекачки сточных вод по коллекторам на очистные сооружения ис-пользуются канализационные насосные станции (8 шт.), которые находятся на обслуживании ГОУП "Мурманскводока-нал". С 2008 по 2011 годы проведен капитальный ремонт всего насосного оборудования КНС

Очистные сооружения. В настоящее время очистка стоков происходит на 1 объекте - Северные очистные сооруже-ния, на которых осуществляется механическая очистка стоков. В 2005 году была пущена в эксплуатацию первая очередь строительства - Северные канализационные очистные сооружения (далее - КОС) города Мурманска механической очистки производительностью 100 тыс. куб. м/сут. В настоящее время ведутся работы по пуску главной насосной станции, по-дающей стоки Центрального района города на Северные КОС с увеличением их пропускной способности до 200 тыс. куб.м/сут. По данным ГОУП "Мурманскводоканал" ~ 23% всех сбрасываемых через выпуска сточных вод проходят меха-ническую очистку на Северных КОС. Образующийся после очистки обезвоженный осадок, на основании договора № 063/13 от 10.12.2012, размещается на городской свалке.

В настоящее время ведутся проектно-инженерные работы по строительству Южных КОС механической очистки про-изводительностью 60 тыс. куб.м/сут.

Ливневая канализация. В настоящее время протяженность магистральных сетей ливневой канализации города Мурманска, которые находятся в оперативном управлении ММБУ "Управление дорожного хозяйства", составляет ~ 80 км. Очистные со-оружения ливневой канализации отсутствуют, сброс стоков осуществляется без очистки в естественные водоёмы.

Перспектива развития отрасли. Генеральным планом предусмотрена модернизация Северных КОС - внедрение био-логической очистки с последующим ультрафиолетовым обеззараживанием, а также строительство Южных КОС с при-менением современных методов очистки, производительностью до 60 000 куб.м/сут.

Для очистки канализационных стоков от районов Дровяное и Абрам-Мыс необходимо строительство канализационных сооружений мощностью 1600 куб.м/сут. с использованием технологий биологической очистки.

С целью повышения эффективности работы сетей ливневой канализации и перехвата существующих выпусков, осу-ществляемых в водные объекты, необходимо строительство дополнительных коллекторов. Существующие коллекторы, рассчитанные в перспективе на прием стоков от новых предлагаемых под застройку территорий, следует реконструиро-вать с учетом требуемого увеличения пропускной способности. Коллектор, проходящий через Северную промзону, не-обходимо проектировать с учетом принятия избыточных объемов воды из озера Большое.

Рельеф городской территории предполагает строительство ливневых сетей, разделенных на ряд бассейнов со своими локальными очистными сооружениями.

2.3.3. Теплоснабжение

В настоящее время теплоснабжением города Мурманска занимаются следующие организации:

ОАО “Мурманская ТЭЦ” - поставляющая тепло в Первомайский и Октябрьский округа Мурманска, а также вырабаты-вающая небольшое количество электроэнергии в основном на собственные нужды. Системы теплоснабжения от ОАО “Мурманская ТЭЦ” включают в себя три самостоятельных системы теплоснабжения:

- Мурманская ТЭЦ (или котельная Центральная) и тепловые сети;
- Южная котельная (КЦ-1) и тепловые сети;
- Восточная котельная (КЦ-2) и тепловые сети.

Основное топливо - мазут.

ОАО “Мурманэнергосбыт”- обеспечивает теплоснабжение на территории Мурманска и ряда городов и поселков Мур-манской области. Система теплоснабжения ОАО “Мурманэнергосбыт” включает в себя:

- котельные Северная, Роста и котельная района Абрам-Мыс;
- внутриквартальные сети города Мурманска и магистральные сети от котельных ОАО “Мурманэнергосбыт”.

Основное топливо - мазут.

ОАО “Завод ТО ТБО” - мусоросжигательный завод, осуществляющий обезвреживание бытовых отходов и попутно вы-рабатывающий тепловую энергию в виде пара, который поступает на котельную “Северная” ОАО “Мурманэнергосбыт” и котельную “Восточная” ОАО “Мурманская ТЭЦ”.

Мусоросжигательный завод в городе Мурманске согласно проекту предназначен для сжигания несортированных ТБО города Мурманска, города Колы, ЗАТО города Североморска и близлежащих населенных пунктов.

На предприятии установлено 2 мусоросжигательных котла “CKD DUKLA” (Чехия), пропускной способностью по сжи-гаемому ТБО до 15 т/ч. Дополнительным топливом для стабилизации горения и растопки котлов служит топочный мазут марки М 100 при теплоте сгорания QН = 9500 ккал/кг. Годовой расход мазута по проекту составляет 4644 т/год, при условии минимальной паропроизводительности котлоагрегата 28 т/ч.

ОАО “Мурманский морской рыбный порт” - центральная котельная которого занимается теплоснабжением порта и не-которых сторонних потребителей в Октябрьском округе.

В качестве топлива используется мазут.

МУП “Мурманская Управляющая Компания” - занимающаяся теплоснабжением населения, проживающего в районе Дровяное.

На балансе МУП “Мурманская Управляющая Компания” находятся 2 котельные, обеспечивающие тепловой энергией жителей района Дровяное: угольная котельная по улице Смирнова и котельная на дизельном топливе по улице При-брежной.

Перспектива развития отрасли. Централизованное теплоснабжение Генеральным планом предусматривается только для районов многоэтажной капитальной застройки от модернизируемых существующих и новых теплоисточников.

На расчетный срок Генерального плана предусматривается:

- реконструкция теплоисточников ОАО “Мурманэнергосбыт” и ОАО “Мурманская ТЭЦ” с целью перевода их на при-родный газ;
- использование резервных тепловых мощностей существующих теплоисточников для реконструируемых и новых об-ъектов строительства;
- перевод централизованного теплоисточника в районе Дровяное на природный газ;
- модернизация функционирующих котельных;
- прокладка новых трубопроводов тепловых сетей;
- ориентир на приоритетное развитие системы децентрализованного теплообеспечения за счет теплоисточника - при-родного газа, с учетом программы газификации города к расчетному сроку.

2.3.4. Газоснабжение

Газовое хозяйство на основе сжиженного газа в городе Мурманске начало формироваться в 1958 году, впоследствии оно охватило другие города и поселки региона и получило значительное развитие.

В настоящее время уполномоченной региональной газораспределительной организацией Мурманской области является ОАО “Мурманоблгаз”.

Основным видом деятельности общества является транспортировка и распределение сжиженного углеводородного газа по распределительным сетям газоснабжения до потребителей (населения, АГЭС и т.п.).

Сжиженный газ в качестве газомоторного топлива реализуется на 4-х стационарных и подвижных заправочных стан-циях.

В баллонном хозяйстве эксплуатируется 4336 баллонов, в том числе 4310 баллонов объемом 50 л.

Для газоснабжения жилых домов используется 1382 резервуара ГУСГ (преимущественно подземных), из которых 165 подлежат техническому диагностированию с последующей возможной реконструкцией или заменой.

Суммарная протяженность наружных газопроводов - 110,79 км, в том числе 25,79 км подземных (из них 1,8 км под-лежат техническому диагностированию) и 85,0 км надземных (не требующих технического диагностирования).

Наиболее проблемными с точки зрения технического состояния являются внутридомовые газопроводы суммарной про-тяженностью 403,25 км (все не на балансе ОАО “Мурманоблгаз”), из которых 389,3 км газопроводов подлежат техни-ческому диагностированию.

2.3.5. Электроснабжение

Электроснабжение города Мурманска осуществляет ОАО “Мурманская горэлектросеть” (ОАО “МГЭС”) по электриче-ским сетям напряжением 6 кВ и 0,4 кВ. ОАО “МГЭС” получает электроэнергию от электростанций ОАО “ТГК-1” через сети высокого напряжения Филиала ОАО “МРСК Северо-Запада”, “Колэнерго” и обеспечивает электроснабжение потре-бителей городов Мурманска, Оленегорска и Кола, поселка Мурмаши и района Дровяное.

В соответствии с Генеральным планом муниципального образования город Мурманскперспектива развития отрасли - строительство Мурманской ТЭЦ-2 с подстанцией “Мурманская”, подстанций “Северная”, “Порт”, “Центральный стадион”, “Малоэтажная жилая застройка”;

- реконструкция существующих подстанций №№ 4, 53, 57, 64, 338 с заменой трансформаторов на более мощные;
- строительство заходов ВЛ 150 кВ на ПС “Северная”, строительство ВЛ 35 кВ к подстанциям “Порт”, “Центральный стадион”, “Малоэтажная жилая застройка”, усиление линий 35 кВ М-38/39 к ПС 335.

2.3.6. Связь, телефонизация

Основные телекоммуникационные услуги в Мурманске включают в себя местную и внутризоновую телефонную связь, доступ к услугам междугородной и международной телефонной связи, доступ к сети Интернет по выделенным каналам (ADSL, Ethernet, Metro Ethernet, FTTB, Wi-Max, PON) и с помощью коммутируемого соединения, объединение корпоратив-ных сетей. Операторы связи Мурманска и Мурманской области - ОАО “Ростелеком”, ОАО “Вымпел-Коммуникации”, ОАО “Северо-Западная компания по телекоммуникациям и информатике”, ЗАО “Петерстар”, ОАО “Мурманские МультиСервис-ные Сети”, ОАО “Колателеком”, ООО “ПрестижИнтернет”.

Перспектива развития отрасли. Для телефонизации новых зданий в соответствии с Генеральным планом планируется дополнительная емкость в 15560 номеров.

Развитие сети проводного вещания также обусловлено новым строительством и предусматривает оборудование 15560 абонентских точек радиовещания.

Развитие телевизионного вещания планируется путем увеличения количества транслируемых каналов, перехода на цифровое вещание, внедрение мобильного телевидения, и телевидения высокой четкости. Обеспечивается практически полный охват сетями кабельного телевидения.

Сети передачи данных, в том числе включенные в Интернет, развиваются путем увеличения волоконно-оптических линий связи(далее - ВОЛС) между узлами, в том числе на абонентских участках предусматриваются ВОЛС к зданиям. В новых и реконструируемых районах планируется проложить 2100 ВОЛС к строящимся зданиям.

Предусматриваются помещения для центров данных и узлов связи, реконструкция кабельной канализации, обеспече-ние недискриминационного доступа к ней операторов связи.

2.4. Социальная инфраструктура города

Социальная инфраструктура - совокупность отраслей и предприятий, функционально обеспечивающих нормальную жизнедеятельность населения. Сюда относятся: жилье, его строительство, объекты социально-культурного назначения, вся сфера жилищно-коммунального хозяйства, предприятия и организации систем здравоохранения, образования, до-школьного воспитания; предприятия и организации, связанные с отдыхом и досугом; розничная торговля, общественное питание, сфера услуг, спортивно-оздоровительные учреждения; пассажирский транспорт и связь по обслуживанию на-селения; система учреждений, оказывающих услуги правового и финансово-кредитного характера (юридические кон-сультации, нотариальные конторы, сберегательные кассы, банки) и др.

2.4.1. Жилье, его строительство

Общая площадь жилых помещений города Мурманска на конец 2013 года составляла 7010,6 тыс. кв.м, в том числе приходящаяся в среднем на одного жителя - 23 кв.м/чел. Жилищный фонд города размещается в трех административ-ных округах - Ленинском (30 % общего количества жилищного фонда), Октябрьском (32 %) и Первомайском (38 %).

Основную долю жилищного фонда, более 90 %, составляет многоэтажная высокоплотная застройка.

В связи с незначительным объемом нового строительства, рост обеспеченности населения жилищным фондом про-исходит по большей части за счет сокращения численности населения.

Техническое состояние жилого фонда и обеспеченность его инженерным оборудованием можно признать в целом удовлетворительными, однако инженерные сети характеризуются высоким процентом износа и нуждаются в рекон-струкции и модернизации.

В городе зафиксировано 185 тыс. кв.м общей площади в ветхих и аварийных домах, но расселение этого фонда за-труднено отсутствием достаточного финансирования и незначительными объемами нового жилищного строительства.

Приоритетной задачей жилищного строительства на расчетный срок (до 2025 года) является создание для всего на-селения города комфортных условий проживания. Для решения этой задачи необходимо:

- Показатель жилищной обеспеченности в среднем по городу к расчетному сроку довести до 28 кв.м общей пло-щади на человека.
- Осуществить снос и реконструкцию ветхого и аварийного жилого фонда со строительством преимущественно мно-гоэтажных жилых домов.
- Обеспечить разнообразие типов застройки в районах нового жилищного строительства для реализации запросов всех слоев населения.
- При необходимости осуществлять перевод жилого фонда первых этажей жилых домов, выходящих на общегород-ские магистрали, в нежилой с целью использования его для размещения объектов культурно-бытового обслуживания на-селения.

Перспектива развития отрасли. Генеральным планом предусмотрено развитие следующих зон жилой застройки:

- многоэтажная жилая застройка;
- на свободных территориях:

Наименование округа	
Первомайский округ	Многоэтажная жилая застройка: район Гора Горелая
	район от озера Ледового до пр. Ледокольного
	район Дровяное (4-5 этажей)
	кварталы 153а, 154а, 140-151, 302, 307, 308, район Жилстрой
	район Абрам-Мыс
	Смешанная жилая застройка (среднеэтажная и малоэтажная индивидуальная): район Гора Горелая
	район от озера Ледового до пр. Ледокольного
	квартал 305
	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка: район Жилстрой
	район от озера Ледового до пр. Ледокольного
	ул. Достоевского
	ул. Героев Рыбачьего
Октябрьский округ	район Дровяное
	район Абрам-Мыс
	Многоэтажная жилая застройка: кварталы 42, 56, 84, район Больничного городка
	кварталы № 66, 71, 123, район Новое Плато
	Смешанная жилая застройка (среднеэтажная и малоэтажная индивидуальная): район Озерный
Ленинский округ	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка: район Больничного городка
	Многоэтажная жилая застройка: квартал 180
	кварталы № 2, 3, 4, 41
	кварталы 172, 173, 180, 201, 202
	микрорайон 204
	Смешанная жилая застройка (среднеэтажная и малоэтажная индивидуальная): район Роста

2.4.2. Культурно-бытовое обслуживание
Здравоохранение. На 01.01.2013 в городе функционирует 19 больничных учреждений, число больничных коек в 2013 году - 3646 единиц, число посещений поликлиник - 9070. (данные Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мурманской области). Расчетные параметры представлены в таблице 2.4.2.1 согласно Генеральному плану муниципального образования город Мурманск.

Таблица 2.4.2.1.

Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.	Расчетный срок 2025 г.
Больницы	коек	3646	4715
Поликлиники	пос.	9070	8803

Образование. Система образования города Мурманска представлена дифференцированной сетью образовательных учреждений. На конец учебного 2013 года функционирует 182 образовательных учреждения, в том числе: общеобразова-тельные - 58, из них: 34 школы дневной формы обучения, 1 вечерняя школа, 10 гимназий, 3 лицея, 5 прогимназий, 1 на-чальная школа-детский сад, 4 специальных (коррекционных) учреждения; дошкольные образовательные учреждения - 90 единиц; детские дома для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, - 4 единицы; дополнительного об-разования - 25 учреждений, из них: детско-юношеские спортивные школы - 19, оздоровительный профильный центр - 1, центр детского и юношеского туризма - 1, детский морской центр - 1, дома детского творчества - 3; центр психолого-педагогической реабилитации и коррекции - 1; межшкольный учебный комбинат - 1; негосударственные дошкольные об-разовательные учреждения, учредителем которых является ОАО “Российские железные дороги” - 2; государственное до-школьное образовательное учреждение Министерства обороны Российской Федерации (данные Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мурманской области) - 1. Расчетные параметры представлены в та-блице 2.4.2.2 согласно Генеральному планумуниципального образования город Мурманск.

Таблица 2.4.2.2.

Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.	Расчетный срок 2025 г.
Детские дошкольные учреждения	мест	14 405	21
Общеобразовательные школы	мест	42 000	42
Учреждения внешкольного образования	учащихся	25 000	3

* - возможно строительство сверхнормативных объектов.

Организация отдыха, развлечений и культуры. В городе Мурманске осуществляют деятельность 65 учреждений куль-туры - это библиотечная сеть города, 7 культурно-досуговых учреждений, 9 образовательных учреждений дополнитель-ного образования детей (музыкальные школы, художественная школа, школа искусств), городской выставочный зал, 3 музея, 3 профессиональных театра, 1 парк культуры и 5 кинотеатров (по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мурманской области). Расчетные параметры представлены в таблице 2.4.2.3 со-гласно Генерального плана.

Таблица 2.4.2.3.

Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.	Расчетный срок 2025 г.
Клубы	мест	1362	24000
Гостиницы	мест	1021	2000

Розничная торговля и общественное питание. На территории города Мурманска расположено 3674 объекта рознич-ной торговли и общественного питания, из них: магазины - 1347 ед; павильоны - 369 ед, палатки и киоски - 207 ед, ап-теки и аптечные магазины - 64 ед, аптечные киоски и пункты - 30 ед, общедоступные столовые, закусочные - 11 ед, сто-ловые, находящиеся на балансе учебных заведений, организаций, промышленных предприятий - 92 ед, гипермаркеты - 4 ед, супермаркеты - 31 ед, специализированные продовольственные магазины - 29 ед, специализированные непродо-вольственные магазины - 131 ед, магазины дискаунтеры - 1 ед, рестораны, кафе, бары - 183 ед, автозаправочные стан-ции - 23 ед, магазины товаров повседневного спроса, минимаркеты - 14 ед, универмаги - 642 ед, неспециализированные непродовольственные магазины и прочие магазины - 496 ед., по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мурманской области. Расчетные параметры представлены в таблице 2.4.2.4 согласно Ге-неральному плану муниципального образованиягород Мурманск, в таблице 2.4.2.5 по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мурманской области.

Таблица 2.4.2.4.

Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.	Расчетный срок 2025 г.
Предприятий общественного питания	мест	9229	13000

Таблица 2.4.2.5.

Наименование объекта	Торговая площадь, кв. м.
Аптеки и аптечные магазины	5028
Гипермаркеты	22954
Магазины	236336
Магазины дискаунтеры	610
Магазины товаров повседневного спроса, минимаркеты	1680
Неспециализированные непродовольственные магазины и прочие магазины	84772
Павильоны	9804
Специализированные непродовольственные магазины	21743
Специализированные продовольственные магазины	2186
Супермаркеты	20460
Универмаги	82541

Бытовое обслуживание населения. На территории города Мурманска всего расположено 425 организаций бытового обслуживания, из них: ремонт, окраска и пошив обуви - 34 ед., ремонт и пошив швейных, меховых и кожаных изделий, головных уборов и изделий текстильной галантереи, ремонт, пошив и вязание трикотажных изделий - 30 ед., ремонт и тех-ническое обслуживание бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов и изготовление металлоиз-делий - 30 ед., техническое обслуживание и ремонт транспортных средств, машин и оборудования - 30 ед., изготовление и ремонт мебели - 16 ед., химическая чистка и крашение - 4 ед., прачечные - 8 ед., ремонт и строительство жилья и дру-гих построек - 25 ед., бани и душевые (сауны) - 45 ед., парикмахерские (салоны красоты) - 173 ед., фотоателье, фото-и кинолаборатории - 12 ед., ритуальные - 4 ед., прочие услуги бытового характера - 14 ед. Расчетные параметры пред-ставлены в таблице 2.4.2.6 по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мур-манской области.

Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние
Бани, душевые	посещения	530
Парикмахерские, косметические салоны	место	680

Таблица 2.4.2.6.

2.4.3. Зеленые насаждения общего пользования
В настоящее время значительная часть территории города представляет собой взаимосвязанную систему скверов, бульваров, улиц. Так, начиная с южной части города, Кольский проспект с прилегающими скверами и улицами вливается в центральную часть - проспект Ленина с его прилегающими бульварами и скверами, переходит в северную часть города. При озеленении основных магистралей города создается взаимосвязь и непрерывность зеленых насаждений. На Коль-ском проспекте при озеленении использовался рельеф местности. Выход скалы в таких местах сочетается с посадкой декоративных кустарников и многолетних цветов.

Согласно Генеральному плану площадь зеленых насаждений общего пользования (парки, скверы, бульвары) в городе Мурманске составляет в настоящее время 68,5 га, обеспеченность населения насаждениями данной категории - 2,18 кв.м/чел, что является минимально допустимой нормой для города, расположенного в зоне тундры (п. 4.2СНиП 2.07.01-89). При этом площадь благоустроенных объектов озеленения общего пользования значительно меньше - 30,68 га, а обеспеченность населения благоустроенными объектами озеленения составляет всего 0,97 кв.м/чел.

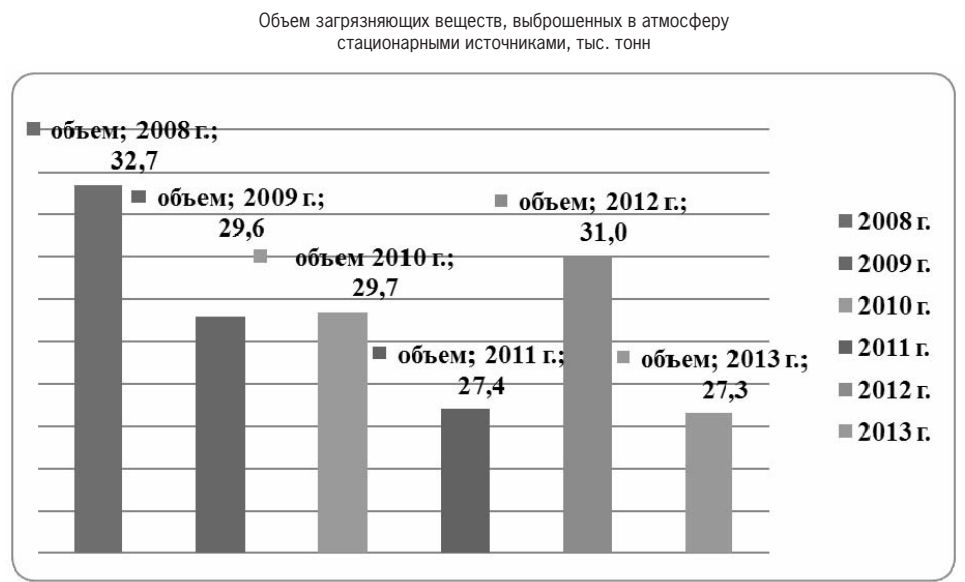
Перспектива развития отрасли. Генеральным планом предусмотрено формирование системы зеленых насаждений, включающей зеленые насаждения общего пользования, ограниченного пользования, специального назначения.

В результате формирования новых объектов “зеленого строительства” - зеленых зон, лесопарков, скверов, бульваров, общая площадь зеленых насаждений общего пользования составит 410 га, обеспеченность населения - 13,7 кв.м на че-ловека, что соответствует нормативным требованиям СНиП 2.07.01-89.

2.4.4. Материалы по загрязнению окружающей среды

Уровень загрязнения воздуха в городе Мурманске оценивается как низкий: содержание в воздухе загрязняющих ве-ществ, выраженных через значение ИЗА(5) (комплексный индекс загрязнения атмосферы для оценки суммарного за-грязнения в целом по городу) - низкое и колеблется от 3 до 4 в разные годы, что ниже среднего по городам России. Рас-сеиванию загрязняющих веществ в значительной степени способствует активная циклональная деятельность с умерен-ными и сильными ветрами. Динамика изменения объема выброшенных в атмосферу загрязняющих веществ за 2008-2013 годы представлена на графике (рисунок 2.4.4.1.).

Рисунок 2.4.4.1.



В течение года, в периоды неблагоприятных метеорологических условий (приземные инверсии, штили, туманы, застой воздуха) отмечаются случаи загрязнения атмосферного воздуха по единичным показателям преимущественно в зоне влияния промышленных предприятий и вблизи автомагистралей.

Отмечены случаи загрязнения диоксидом азота, оксидами углерода, двуокисью серы, фенолом, этилбензолом, бенз(а)пиреном, поступающими с выбросами автотранспорта и предприятий теплоэнергетического комплекса.

В сравнении с 2008 годом значение ИЗА(5) стало ниже, хотя значение СИ (наибольший единичный индекс загрязне-ния) и НП (наибольшая повторяемость превышения ПДК любым веществом в городе) по большинству загрязняющих ве-ществ возросли, увеличилась доля проб, превышающих ПДК загрязняющих веществ. Увеличилось количество загряз-няющих веществ, выбрасываемых от передвижных источников.

Основными проблемами в сфере охраны окружающей среды являются уязвимость природно-территориальных ком-плексов, вследствие природно-климатических особенностей, загрязнение водных объектов промышленными сточными водами, отсутствие канализационных очистных сооружений, рост количества образуемых отходов производства и по-требления, отсутствие современного полигона ТБО, низкая экологическая культура населения.

Перспектива развития отрасли. Развитие производственных зон предусмотрено на восточном берегу в северном и северо-восточном направлениях, на западном берегу в районе Дровяное, на значительном удалении от селитеб-ных зон. Для размещения коммунальных объектов, относящихся по санитарной классификации к 4 - 5 классам с са-нитарной защитной зоной (далее - СЗЗ) 100 и 50 м, выделена территория в юго-восточной части города. Кроме того, развитие производственных зон планируется за счет внутренних территориальных резервов в уже сложив-шихся зонах.

Развитие улично-дорожной сети нацелено не только на решение существующих в городе транспортных проблем, но и на снижение негативного аэротехногенного и шумового воздействия автотранспорта на селитебную зону города за счет вывода потока грузового автотранспорта за ее границы на планируемое транспортное кольцо. Кроме того, основные по-токи грузового транспорта в южном направлении предлагается направить по улице Прибрежной с выходом на феде-ральную дорогу М-18.

Строительство второй очереди мостового перехода через Кольский залив с тремя развязками на разных уровнях будет способствовать уменьшению интенсивности движения по основной меридиональной транспортной магистрали го-рода (Кольский проспект, проспект Ленина, проспект Героев-североморцев) и соответственно сокращению негативного влияния автотранспорта на селитебную зону за счет пропуска грузового транспорта в обход жилой застройки.

Для снижения негативного воздействия на атмосферный воздух стационарных источников загрязнения необходимо со-кращение выбросов вредных веществ в атмосферу за счет перевода предприятий на экологически безопасные техно-логии, строительство новых и повышение эффективности работы действующих газоочистных установок на промышлен-ных предприятиях и объектах жилищно-коммунального хозяйства.

В целях снижения негативного воздействия на поверхностные воды, наряду с озеленением и благоустройством водо-охранных зон, предусмотрено:

- строительство Южных канализационных очистных сооружений;
- модернизация Северных канализационных очистных сооружений;
- развитие системы городской ливневой канализации и очистных сооружений ливневой канализации.

Решение вопроса обеспечения населения водой соответствующего качества, доброкачественной питьевой водой предусмотрено за счет перевода водоснабжения города Мурманска на подземные воды, которые разведаны в долине реки Тулома.

Планируется прекращение использования на хозяйственно-питьевые нужды воды системы озер Рогозеро и Большое, в связи с неудовлетворительным качеством. До перевода водоснабжения города на подземные источники на суще-ствующим туломских водопроводных очистных сооружениях предусмотрено применение современных способов обезза-раживания. Для повышения надежности водоснабжения предлагается строительство второй нитки водовода Тулома - Мурманск от насосной станции 1-го подъема до подключения к водоводу Кола - Мурманск, на территории города второй нитки ВНС-2 - ВНС-3 и резервуаров в Первомайском округе.

Водоснабжение районов Дровяное и Абрам-Мыс планируется обеспечивать за счет присоединения их к водопроводу города Мурманска дукерным переходом в районе города Колы.

Еще одна проблема города - проживание людей в санитарно-защитных зонах (ориентировочных) производственно-ком-мунальных объектов и инженерных сооружений. Решить эту проблему в значительной степени поможет разработка про-ектов санитарно-защитных зон. Небольшие валовые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных ис-точников загрязнения, и работа ряда предприятий не на полную мощность позволяют предположить, что при разработке проектов СЗЗ для большинства предприятий, которые перекрывают нормативными зонами жилую застройку, размеры СЗЗ сократятся.

В целях создания благоприятных условий для жизни и здоровья населения и реализации мер по предупреждению и устранению вредного воздействия на человека негативных факторов в соответствии со ст. 12 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, ст. 12, обязать все предприятия раз-работать проекты санитарно-защитных зон, а для групп промышленных объектов (Прибрежная и Северная промзоны) - про-екты единых расчетных СЗЗ.

Предприятия должны разработать комплекс природоохранных мероприятий, направленных на сокращение негатив-ного влияния на окружающую среду и уменьшение размера СЗЗ.

Размещение отдельно стоящих гипермаркетов, супермаркетов, торговых комплексов и центров, предприятий обще-ственного питания, мелкооптовых рынков, рынков продовольственных и промышленных товаров, многофункциональных комплексов, в том числе гостевых автостоянок, должно осуществляться с учетом санитарно-защитных зон.

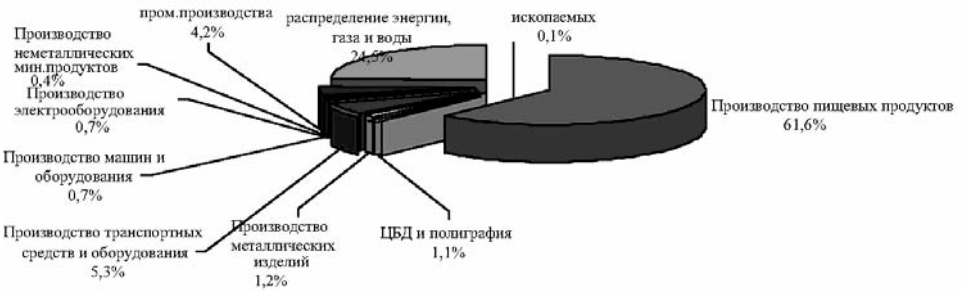
Предусмотрено развитие системы экологического мониторинга за состоянием атмосферы, водных объектов, почв, за воздействием физических факторов (акустическим, электромагнитным загрязнением).

2.5. Промышленность и экономика

Промышленность является ведущей отраслью экономики города Мурманска. Основными отраслями промышленности являются: рыболовство и рыбопереработка, морской транспорт, судоремонт, морские, железнодорожные и автомобильные перевозки, металлообработка, пищевая промышленность, морская геология, геологоразведочные работы на шельфе арктических морей.

Обрабатывающий сектор представлен 58 крупными и средними промышленными предприятиями на конец 2013 года. Специализацию обрабатывающего сектора определяют: производство пищевых продуктов и металлических изделий (рисунок 2.5).

Рисунок 2.5.



Основой экономики города является Мурманский морской порт - один из крупнейших незамерзающих портов в Росии.

Мурманский порт состоит из трех частей: Рыбный порт, Торговый порт и Пассажирский.

ОАО “Мурманское морское пароходство” - высокоинтегрированная корпоративная структура, обеспечивающая основную долю грузоперевозок под российским флагом. Пароходство занимает лидирующие позиции в арктических морских перевозках, осваивает новые направления деятельности, связанные с перевалкой и транспортировкой нефти. Мурманское морское пароходство - первая в России компания, удостоенная Сертификата соответствия Международному Кодексу по управлению безопасной эксплуатацией судов и предотвращением загрязнения (МКУБ).

ОАО “Мурманский морской торговый порт” было создано в 1994 году на базе государственного предприятия и в настоящее время является крупнейшим предприятием города Мурманска, а по объему перерабатываемых грузов занимает четвертое место по России и является вторым по величине (после Санкт-Петербургского порта) портом северо-западной части России.

ОАО “Мурманский морской рыбный порт” - современное высокомеханизированное предприятие Северного региона, специализированное на перегрузке грузов рыболовных судов, плавбаз и транспортных рефрижераторов. В составе порта находятся 2 грузовых района, нефтебаза, база переработки и хранения угля, железнодорожное хозяйство, навигационная камера, и ремонтно-обслуживающее хозяйство.

ОАО “Мурманский рыбокомбинат” - организация, которая специализируется на переработке и реализации рыбы и морепродуктов.

НО “Союз рыбопромышленников Севера” образована в декабре 1992 года и стала одним из ведущих рыбодобывающих объединений в Северном бассейне и крупнейшим объединением предприятий малого и среднего бизнеса в рыбной отрасли России. В состав НО “Союза рыбопромышленников” входит более 50 предприятий и организаций.

КГ “Нииморгеофизика-Сервис” предоставляет услуги по проведению гравиметрических исследований и работ ВСП (вертикального сейсмического профилирования), ведет научные исследования и разработку аппаратуры.

Мурманский регион Октябрьской железной дороги - филиала ОАО “РЖД” занимает особое место среди подразделений Октябрьской железной дороги, как в силу своего географического положения, так и по объемам выполняемой работы. Стабильно обеспечивает перевозки грузов и пассажиров.

Перспектива развития. Перспективы экономической базы города на расчетный срок реализации Генерального плана связаны преимущественно с портовым транспортным узлом, рыбопромышленным комплексом и добычей углеводородного сырья на шельфе арктических морей. Развитие трех основных направлений хозяйственной деятельности создаст условия для повышения деловой активности, развития инфраструктурных отраслей, расширения малого и среднего бизнеса.

2.6. Санитарная очистка

В городе Мурманске организована планово-регулярная система удаления отходов.

Для сбора ТБО унитарным способом (раздельный сбор отсутствует) применяется система несменяемых контейнеров. Обезвреживанием отходов в городе Мурманске занимается ОАО “Завод ТО ТБО”, осуществляющий свою деятельность с 1986 года. Проектная мощность ОАО “Завод ТО ТБО” по обезвреживанию ТБО составляет 107 тыс. тонн в год. Сжигание ТБО производится в паровых мембранных котлах “СКД-DUKLA” (Чехия). Сжигание ТБО осуществляется без предварительной сортировки отходов и отделения вторичного материального сырья.

Городская свалка твердых отходов (далее - городская свалка) эксплуатируется с 1971 года. Расчетный срок эксплуатации до 2029 года, площадь земельного участка, отведенного под городскую свалку составляет 35,8 га, мощность 96207 тонн в год, расположена в районе Дровяное. Городская свалка не соответствует современным требованиям природоохранного законодательства. Размещение отходов осуществляется на городской свалке твердых отходов, расположенной в Первомайском административном округе города Мурманска.

Объем вывезенных отходов производства и потребления в 2013 году составил:

а) твердые бытовые отходы:

- 143,044 тыс. куб.м было размещено на городской свалке;
- 61,4 тыс. тонн отходов было обезврежено на мусоросжигательном заводе,

б) жидкие бытовые отходы:

- 232 куб.м нечистот из выгребных ям размещено на городской свалке;
- 118 т спущены в канализационные колодцы с дворовых уборов.

В городе организована планово-регулярная уборка усовершенствованных покрытий в летнее и зимнее время. Площадь механизированной уборки составляет 2353,7 тыс. кв.м.

Перспектива развития. Генеральным планом предусматривается совершенствование обязательной планово-регулярной системы сбора, транспортировки всех бытовых отходов и их обезвреживание. Реализация системы санитарной очистки предусматривает:

- организацию селективного сбора отходов;
- модернизацию существующего завода по термическому обезвреживанию отходов, при исчерпании его ресурсов строительство нового завода;
- строительство полигона для захоронения неутилизируемых отходов ТБО, отвечающего природоохранным требованиям;
- закрытие и рекультивация территории свалки, не отвечающей современным требованиям природоохранного законодательства;
- строительство мусоросортировочного комплекса;
- строительство мусороперерабатывающего завода;
- организацию централизованного обезвреживания медицинских отходов;
- организацию площадки для компостирования осадков сточных вод и в перспективе строительство установки для их сжигания.

Раздел 3. Данные по современному состоянию системы очистки и уборки

Ленинский административный округ

Ленинский административный округ города Мурманска располагается в северной части города. Территория округа с юга граничит с Октябрьским административным округом по Верхне-Ростинскому шоссе, с севера граничит с ЗАТО город Североморск, с востока - от границ ЗАТО город Североморск по Ленинградскому шоссе до Верхне-Ростинского шоссе, с запада - Кольский залив. По переписи населения на 01.01.2009 - 91,47 тыс. человек. Площадь округа - 63,5 кв.км

В системе сбора, вывоза и накопления ТБО на территории Ленинского административного округа работают несколько организаций:

- содержание контейнерных площадок осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья: ОАО “Мурманское морское пароходство”; ОАО “Славянка”, ЖКС “Мурманск-30”, ММУП “Жилэксплуатация”, ОАО “Севжилсервис”, ООО “Мурманжилсервис”, ООО “ГУР”, ООО “ЖКХ-Энерго”, ООО “Мурманская Городская Компания”, ООО “УК “ГАРАНТЬ”, ООО “УК “Северсервис”, ООО “УК “Центурион”, ООО “УК КомфортЖилСервис”, ООО УК “Мурманскжилсервис”, ООО УК “Наш Дом”, ООО УК “Стройтехресурс”, ТСЖ “Бредова 14/12”, ТСЖ “Гончарова”, ТСЖ “Заполярье”, ТСЖ “Свердлова 42/2”, ТСЖ “Терский 15/15”;
- сбор и вывоз ТБО от многоквартирных домов осуществляет ООО “ОРКО-инвест”;
- сбор и вывоз КГО от многоквартирных домов осуществляет ООО “ОРКО-инвест”.

На территории округа функционирует система контейнерного сбора отходов. Вывоз отходов осуществляется по утвержденным графикам и по заявкам организаций, осуществляющих их содержание. Большинство контейнерных площадок не имеет паспортов.

Сбор и транспортировка ТБО из жилого фонда осуществляется путем выгрузки ТБО из контейнеров объемом 0,6; 0,7; 1,1 и 5,0 куб.м (заглубленные контейнеры) в специализированный транспорт мусоровывозящей организации ООО “ОРКО-инвест” с последующим вывозом на мусоросжигательный завод ОАО “Завод ТО ТБО” или с последующим размещением отходов на городской свалке (размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе).

На придомовых территориях многоквартирных домов оборудовано 207 контейнерных площадок, на которых расположено 869 контейнеров, из их 217 контейнеров вместимостью 0,6 куб.м (в т. ч. 9 контейнеров оборудованы крышками); 545 контейнеров вместимостью 0,7 куб.м (в т. ч. 26 контейнеров оборудованы крышками); 1 контейнер вместимостью 0,75 куб.м; 99 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м; 7 контейнеров заглубленного типа вместимостью 5,0 куб.м.

Из общего количества контейнерных площадок (207), расположенных на территории Ленинского округа, на 56 контейнерных площадках сбор осуществляется только от жилого фонда, площадки оборудованы 186 контейнерами. На 91 контейнерной площадке сбор отходов осуществляется совместно от жилого фонда и организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также

арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов, площадки оборудованы 354 контейнерами. 60 контейнерных площадок имеют долевое использование, количество контейнеров, предназначенных для сбора отходов от жилого сектора, составляет - 256, от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов - 73 ед. Арендодателем контейнеров различной вместимости на территории Ленинского округа является ООО “ОРКО-инвест”. Характеристика контейнерных площадок Ленинского округа представлена в таблице 3.1.

Таблица № 3.1

№ п/п	Название организации, осуществляющей содержание контейнерных площадок	Количество контейнерных площадок	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров
1	ЖКС "Мурманск-30"	всего - 1, из них:		
		1 - жилой фонд*	1	1,1 куб.м
2	ОАО "Славянка"	всего - 1, из них:		
		1 - жилой фонд*	1	0,6 куб.м
3	ЗАО "Севжилсервис"	всего - 129, из них:		
		59 - жилой фонд	251	8 шт. по 0,6 куб.м, 205 шт. по 0,7 куб.м, 35 шт. по 1,1 куб.м, 7 шт. по 1,1 куб.м, 3 шт. по 5,0 куб.м (заглубленные)
		33 - совместное пользование**	115	102 шт. по 0,7 куб.м, 13 шт. по 1,1 куб.м,
		37 - долевое пользование***	всего 206, из них:	
			163 - жилой фонд	63 шт. по 0,6 куб.м, 92 шт. по 0,7 куб.м, 7 шт. по 1,1 куб.м, 1 шт. по 5,0 куб.м (заглубленный)
4	ООО "УК "Северсервис"	всего - 15, из них:		
		8 - жилой фонд	23	18 шт. по 0,7 куб.м, 5 шт. по 1,1 куб.м
		2 - совместное пользование	2	0,7 куб.м
		5 - долевое пользование	всего 21, из них:	
			16 - жилой фонд	12 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м, 1 шт. по 1,1 куб.м,
5	ООО "ЖКХ-Энерго"	всего - 12, из них:		
		5 - жилой фонд	18	4 шт. по 0,7 куб.м, 12 шт. по 1,1 куб.м, 2 шт. по 5,0 куб.м (заглубленные)
		5 - совместное пользование	19	0,7 куб.м
		2 - долевое пользование	всего 11, из них:	
			9 - жилой фонд	9 шт. по 0,6 куб.м
6	ОАО "Мурманское морское пароходство"	1 - долевое пользование	всего 2, из них:	
			1 - жилой фонд	0,6 куб.м
			1 - от организаций	0,7 куб.м
		всего - 3, из них:		
		2 - жилой фонд	10	4 шт. по 0,7 куб.м, 6 шт. по 1,1 куб.м
7	ООО "УК "ГАРАНТЬ"	всего - 3, из них:		
		2 - жилой фонд		
		1 - долевое пользование	всего 4, из них:	
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м
8	ООО "Севжилсервис"	1 - долевое пользование	всего 7, из них:	
			4 - жилой фонд	0,7 куб.м
			3 - от организаций	0,6 куб.м
9	ООО "УК "Северсервис-2"	1 - долевое пользование	всего 7, из них:	
			6 - жилой фонд	0,6 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м
10	ООО "Мурманжилсервис"	5 - жилой фонд	5	0,7 куб.м
		5 - совместное пользование	6	0,7 куб.м
11	ООО "Мурманская Городская Компания"	всего - 6, из них:		
		1 - жилой фонд	3	0,7 куб.м
		1 - совместное пользование	5	1,1 куб.м
		4 - долевое пользование	всего 28, из них:	
			23 - жилой фонд	0,6 куб.м
12	ООО "Мурманская управляющая компания"	всего - 2, из них:		
		1 - жилой фонд	2	0,7 куб.м
		1 - долевое пользование	всего 6, из них:	
			5 - жилой фонд	0,6 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м
13	ООО УК "Мурманскжилсервис"	всего - 4, из них:		
		1 - жилой фонд	2	0,7 куб.м
		1 - совместное пользование	2	0,7 куб.м
		2 - долевое пользование	всего 12, из них:	
			10 - жилой фонд	5 шт. по 0,6 куб.м, 5 шт. по 0,7 куб.м
14	ООО УК "Недвижимость - Сервис"	2 - совместное пользование	8	0,7 куб.м
15	ООО "УК Наш Дом"	всего - 7, из них:		
		5 - жилой фонд	20	19 шт. по 0,7 куб.м, 1 шт. по 5,0 куб.м (заглубленный)
		2 - совместное пользование	13	0,7 куб.м
16	ТСЖ "Гончарова"	5 - жилой фонд	1	0,7 куб.м
17	ТСЖ "Бредова 14/12"	всего - 2, из них:		
		1 - жилой фонд	3	0,7 куб.м
		1 - совместное пользование	1	0,6 куб.м
18	ООО УК "Стройтехресурс"	всего - 2, из них:		
		1 - жилой фонд	2	0,7 куб.м
		1 - совместное пользование	1	0,7 куб.м
19	ТСЖ "Заполярье"	1 - совместное пользование	6	0,7 куб.м

20	ТСЖ 42/2"	1 - совместное пользование	3	1,1 куб.м
21	ММУП "Жилэксплуатация"	всего - 10, из них:		
		3 - жилой фонд	4	0,7 куб.м
		3 - совместное пользование	3	0,7 куб.м
		4 - долевое пользование	всего 12, из них:	
			8 - жилой фонд	4 шт. по 0,6 куб.м, 4 шт. по 0,7 куб.м
22	ООО "УК Комфорт-ЖилСервис"		4 - от организаций	2 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м
		1 - долевое пользование	всего 4, из них:	
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м

* сокращение "жилой фонд" обозначает "контейнерные площадки (контейнеры), которые предназначены для сбора отходов от жилого фонда",

** сокращение "совместное пользование" обозначает "контейнерные площадки (контейнеры), которые предназначены для совместного сбора отходов от жилого фонда и организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов",

*** сокращение "долевое пользование" обозначает "контейнерные площадки, имеющие отдельные контейнеры, которые предназначены для сбора отходов от жилого фонда, и отдельные контейнеры, которые предназначены для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов",

**** сокращение "от организаций" обозначает "контейнеры, которые предназначены для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов"

Бункеры для сбора КГО от жилого фонда на территории Ленинского округа отсутствуют. Складирование КГО осуществляется на контейнерных площадках, откуда посредством ручной погрузки в бортовую самосвальную машину мусоровывозящей организации ООО "ОРКО-инвест" транспортируются на городскую свалку.

На территории Ленинского административного округа расположены гаражно-строительные кооперативы, сбор отходов осуществляется на 17 контейнерных площадках, откуда расположено 26 контейнеров, из них: 2 контейнера вместимостью 0,7 куб.м; 24 контейнера вместимостью 0,6 куб.м. Контейнерные площадки оборудованы за счет сил и средств членов гаражно-строительных кооперативов. За организацию сбора отходов с территорий гаражно-строительных кооперативов ответственными являются руководители объединений (кооперативов), собственники и арендаторы гаражей. Вывоз отходов от предприятий осуществляется на договорной основе. Основными поставщиками услуг по вывозу отходов на территории Ленинского округа являются: ООО "ОРКО-инвест"; ОАО "Завод ТО ТБО"; ООО "СОРЭКС".

По 234 адресам расположены организации и учреждения различной формы собственности и сферы деятельности, на территории которых установлены контейнерные площадки. Всего для сбора отходов установлено 234 контейнерные площадки, на которых расположены 435 контейнеров, из них: 3 контейнера вместимостью 0,3 куб.м; 248 контейнеров вместимостью 0,6 куб.м (из них 21 контейнер оборудован крышкой); 29 контейнеров вместимостью 0,65 куб.м; 105 контейнеров вместимостью 0,7 куб.м (из них 40 контейнеров оборудовано крышкой); 8 контейнеров вместимостью 0,75 куб.м; 2 контейнера вместимостью 0,8 куб.м; 40 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м. Вывоз отходов от предприятий осуществляется на договорной основе. Основными поставщиками услуг по вывозу на территории Ленинского округа являются: ООО "ОРКО-инвест"; ОАО "Завод ТО ТБО"; ООО "СОРЭКС".

На территории Ленинского административного округа расположены дома, которые имеют помойные ямы. Выгребные ямы предназначены для сбора грязных вод во владениях, не имеющих канализации. Всего на территории округа расположено 15 выгребных ям, которыми пользуются 50 домов, из них 26 домов не признаны аварийными. Домовладельцы заключают договора с подрядными организациями, имеющими спецтехнику для очистки выгребных ям.

На территории Ленинского административного округа расположены дома, которые имеют уличные туалеты. Всего на территории округа расположено 24 уличных туалета, которыми пользуются жители 52 домов, из них 20 домов не признаны аварийными. Домовладельцы заключают договора с подрядными организациями имеющими спецтехнику для откачки нечистот.

В связи с отсутствием на территории города Мурманска сооружений, соответствующих требованиям СП 32.133330.2012 "Канализация. Наружные сети и сооружения", "Санитарные правила устройства и содержания сливных станций" № 1216-75 от 10.01.1975 прием жидких бытовых отходов из неканализованных районов ГОУП "Мурманск-водоканал" не производится.

Механизированную уборку территории Ленинского административного округа осуществляет ММБУ "Управление дорожного хозяйства". Учреждение создано в целях организации содержания муниципальных дорог, элементов оборудования дорог, объектов внешнего благоустройства и инженерной инфраструктуры, осуществления мероприятий в сфере дорожной деятельности, выполнения работ по благоустройству города, оказания услуг в данной сфере населению и организациям всех форм собственности. В соответствии с постановлением администрации города Мурманска от 30.10.2012 № 2572 комитет по развитию городского хозяйства администрации города Мурманска является учредителем ММБУ "Управление дорожного хозяйства". Содержание муниципальных дорог, элементов оборудования дорог, объектов внешнего благоустройства и инженерной инфраструктуры, территорий воинских захоронений осуществляется в соответствии с муниципальным заданием учредителя.

Автомобильные дороги и улицы Ленинского административного округа по их транспортно-эксплуатационным характеристикам представлены в приложении № 8 в таблице № 1. База по содержанию спецтехники на территории Ленинского округа отсутствует, оперативное выдвижение уборочных машин для уборки дорожного полотна осуществляется из базы, расположенной на территории Октябрьского округа по адресу: улица Сполохи, 9. Приготовление песчано-соляной смеси для посыпки дорожного полотна происходит на базе расположенной на территории Ленинского округа по адресу: улица Адмирала флота Лобова, 17.

Снегосвалок на территории округа нет. Снежные массы вывозятся на территорию пескобазы, расположенной в Октябрьском округе, где имеется снегоплавильная установка, которая предназначена для переработки и принудительного таяния снега, а также отделения мусора, содержащегося в снеге. Отделенный мусор вывозится на мусоросжигательный завод или размещается на городской свалке, размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе.

Октябрьский административный округ

Октябрьский административный округ города Мурманска располагается в центральной части города. Территория округа с севера граничит с Ленинским административным округом по Верхне-Ростинскому шоссе, с юга и запада граничит с Первомайским административным округом, граница округов проходит по улице Пономарева, проспектам Кольскому и Кирова, улицам Шмидта, Коминтерна, Челюскинцев, с востока - по Ленинградскому шоссе. По переписи населения на 01.01.2011 - 95,552 тыс. человек. Площадь территории округа - 34,3 кв.км (3,456 га), протяженность автодорог - 43,5 км.

В системе сбора, вывоза и складирования ТБО на территории Октябрьского административного округа работают следующие организации:

- содержание контейнерных площадок для сбора ТБО осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья: ООО "ЖЭК", ООО "СК "Центурион", ЖСК "МУРМАНСК 85-15", ЖСК "МУРМАНСК 85-19", ЖСК "МУРМАНСК 85-20", ООО "РИКДОМ", ЖСК "МУРМАНСК 85-7", ЖСК "МУРМАНСК 85-8", ЖСК "МУРМАНСК-40", ЖСК "ПОЛЯРНАЯ ЗВЕЗДА", ЗАО "Севжилсервис", ММУП "Жилэксплуатация", ООО "Аракс", ООО "Жилспецстрой Плюс", ООО "ЖКС Октябрьского района", ООО "Мурманская Городская Компания", ООО "Мурманская жилищно-эксплуатационная компания", ООО "Мурманская управляющая компания", ООО "Октябрьское ЖЭУ №12", ООО "Октябрьское ЖЭУ", ООО "СК "Центурион", ООО "УК "ГА-РАНТЬ", ООО "УК "Евродом", ООО "УК "Северсервис", ООО "УК Заполярье-Сервис", ООО "УК Наш Дом", ООО "УРСК "Дом-Сервис", ООО УК "Мурманскжилсервис", ООО УК "Стройтехресурс", ТСЖ "Восточный", ТСЖ "Егорова 17", ТСЖ "Маклакова, 21", ТСЖ "Престиж", ТСЖ "Северное Солнце", ООО "Дом-Сервис", ТСЖ "Старостина 37", ТСЖ "Ленина 48";

- сбор и вывоз ТБО от многоквартирных домов осуществляет ООО "ОРКО-инвест";

- содержание контейнерных площадок для сбора КГО осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья: ЖСК "МУРМАНСК-40"; ООО "Жилспецстрой Плюс"; ООО "ЖКС Октябрьского района"; ООО "ЖЭК"; ООО "Мурманская Городская Компания"; ООО "Мурманская управляющая компания"; ООО "Октябрьское ЖЭУ"; ООО "УК "Центурион";

- сбор и вывоз КГО от многоквартирных домов осуществляет ООО "ОРКО-инвест".

На территории Октябрьского административного округа функционирует система контейнерного сбора отходов. Вывоз отходов осуществляется по утвержденным графикам и по заявкам организаций.

Сбор и транспортировка ТБО из жилого фонда осуществляется путем выгрузки ТБО из контейнеров объемом 0,6; 0,7; 1,1 и 5,0 куб.м в специализированный транспорт мусоровывозящей организации ООО "ОРКО-инвест" с последующим вывозом на мусоросжигательный завод или с последующим размещением отходов на городской свалке, размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе.

На придомовых территориях многоквартирных домов оборудовано 278 контейнерных площадок, на которых расположено 1061 контейнер, из них 3 вместимостью 0,3 куб.м; 412 вместимостью 0,6 куб.м (в т. ч. 25 - оборудованы крышками); 490 вместимостью 0,7 куб.м (в т. ч. 24 оборудованы крышками); 1 вместимостью 0,75 куб. м.; 1 вместимостью 0,8 куб. м; 149 вместимостью 1,1 куб.м; 5 контейнеров заглубленного типа вместимостью 5,0 куб.м.

Из общего количества контейнерных площадок (278), расположенных на территории Октябрьского округа, на 60 площадках сбор осуществляется только от жилого фонда. Они оборудованы 160 контейнерами. На 127 площадках сбор отходов осуществляется совместно от жилого фонда и организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов, площадки оборудованы 421 контейнером. 91 контейнерная площадка имеет долевое использование. Количество контейнеров, предназначенных для сбора отходов от жилого сектора, составляет 314 ед, от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов - 166 ед. Арендодателем контейнеров различной вместимости на территории Октябрьского административного округа является ООО "ОРКО-инвест". Характеристика контейнерных площадок Октябрьского административного округа представлена в таблице 3.2.

Таблица № 3.2

№ п/п	Название организации, осуществляющей содержание контейнерных площадок	Количество контейнерных площадок	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров
1	ООО "Октябрьское ЖЭУ"	всего - 115, из них:		
		57 - жилой фонд	216	33 шт. по 0,6 куб.м, 117 шт. по 0,7 куб.м, 65 шт. по 1,1 куб.м, 1 шт. по 5,0 куб.м (заглубленный)
		19 - совместное пользование	49	11 шт. по 0,6 куб.м, 35 шт. по 0,7 куб.м, 3 шт. по 1,1 куб.м
		39 - долевое пользование	всего 196, из них:	
			127 - жилой фонд	48 шт. по 0,7 куб.м, 17 шт. по 1,1 куб.м, 1 шт. по 5,0 куб.м (заглубленный)
2	ООО УК "Стройтехресурс"		69 - от организаций	2 шт. по 0,3 куб.м, 41 шт. по 0,6 куб.м, 15 шт. по 0,7 куб.м, 1 шт. по 0,75 куб.м, 1 шт. по 0,8 куб.м, 9 шт. по 1,1 куб.м
		всего - 15, из них:		
		9 - жилой фонд	29	10 шт. по 0,6 куб.м, 19 шт. по 0,7 куб.м
		2 - совместное пользование	8	7 шт. по 0,6 куб.м, 1 шт. по 0,7 куб.м
3	ООО "УК Заполярье-Сервис"		всего 24, из них:	
		4 - долевое пользование	10 - жилой фонд	8 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м
			14 - от организаций	12 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м
		всего - 9, из них:		
		4 - жилой фонд	16	0,7 куб.м
4	ООО "Октябрьское ЖЭУ №12"	3 - совместное пользование	14	6 шт. по 0,7 куб.м, 8 шт. по 1,1 куб.м
			всего 13, из них:	
		2 - долевое пользование	11 - жилой фонд	8 шт. по 0,7 куб.м, 3 шт. по 1,1 куб.м
			2 - от организаций	1 шт. по 0,6 куб.м, 1 шт. по 0,7 куб.м
		всего - 7, из них:		
5	ООО "Мурманская Городская Компания"	2 - жилой фонд	5	0,7 куб.м
		3 - совместное пользование	10	0,7 куб.м
			всего 11, из них:	
		2 - долевое пользование	9 - жилой фонд	5 шт. по 0,6 куб.м, 4 шт. по 0,7 куб.м
			2 - от организаций	0,6 куб.м
6	ООО "СК "Центурион"	всего - 17, из них:		
		7 - жилой фонд	19	5 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,3 куб.м, 11 шт. по 1,1 куб.м
		4 - совместное пользование	12	2 шт. по 0,6 куб.м, 7 шт. по 0,7 куб.м, 3 шт. по 1,1 куб.м
			всего 26, из них:	
		6 - долевое пользование	20 - жилой фонд	15 шт. по 0,6 куб.м, 5 шт. по 0,7 куб.м
7	ММУП "Жилэксплуатация"	6 - от организаций		0,6 куб.м
		всего - 12, из них:		
		1 - жилой фонд	4	5 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,3 куб.м, 11 шт. по 1,1 куб.м
		7 - совместное пользование	29	2 шт. по 0,6 куб.м, 7 шт. по 0,7 куб.м, 3 шт. по 1,1 куб.м
		4 - долевое пользование	всего 24, из них:	
8	ООО "Жилспецстрой Плюс"		17 - жилой фонд	12 шт. по 0,6 куб.м, 5 шт. по 0,7 куб.м
			7 - от организаций	6 шт. по 0,6 куб.м, 1 шт. по 0,7 куб.м
		всего - 25, из них:		
		10 - жилой фонд	18	14 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 1,1 куб.м, 1 шт. по 5,0 куб.м (заглубленный)
		9 - совместное пользование	16	11 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м, 2 шт. по 1,1 куб.м
9	ООО "ЖКС Октябрьского района"	6 - долевое пользование	всего 19, из них:	
			11 - жилой фонд	8 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м
			18 - от организаций	6 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м
		всего - 14, из них:		
		4 - жилой фонд	12	0,7 куб.м
10	ООО "РИКДОМ"	8 - совместное пользование	24	0,7 куб.м
		2 - долевое пользование	всего 10, из них:	
			8 - жилой фонд	0,7 куб.м
			2 - от организаций	0,6 куб.м
		всего - 8, из них:		
10	ООО "ЖКС Октябрьского района"	1 - жилой фонд	2	0,6 куб.м
		3 - совместное пользование	7	0,7 куб.м
			всего 22, из них:	
		4 - долевое пользование	12 - жилой фонд	0,6 куб.м
			10 - от организаций	7 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м
10	ООО "РИКДОМ"	всего - 4, из них:		
		1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м
		2 - совместное пользование	7	4 шт. по 0,7 куб.м, 3 шт. по 1,1 куб.м
			всего 2, из них:	
		1 - долевое пользование	1 - жилой фонд	0,6 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м

11	ООО "Мурманская жилищно-эксплуатационная компания"	всего - 4, из них:		
		1 - жилой фонд	3	0,7 куб.м
		2 - совместное пользование	7	3 шт. по 0,7 куб.м, 4 шт. по 1,1 куб.м
		1 - долевое пользование	всего 9, из них:	
			6 - жилой фонд	0,7 куб.м
12	ООО "УРСК "Дом-Сервис"	2 - долевое пользование	3 - от организаций	1 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м
			всего 9, из них:	
		1 - жилой фонд	2	0,7 куб.м
		1 - совместное пользование	4	0,7 куб.м
		2 - долевое пользование	7 - жилой фонд	0,6 куб.м
13	ЖСК "МУРМАНСК 85-7"	1 - совместное пользование	2	0,7 куб.м
14	ЖСК "ПОЛЯРНАЯ ЗВЕЗДА"	1 - совместное пользование	4	0,6 куб.м
15	ЗАО "Севжилсервис"	1 - совместное пользование	3	0,7 куб.м
16	ООО "УК "Евродом"	1 - совместное пользование	1	0,7 куб.м
17	ООО "Дом-Сервис"	1 - совместное пользование	4	0,7 куб.м
18	ТСЖ "Престиж"	1 - совместное пользование	1	5,0 куб.м (заглубленный)
19	ООО "Жилспецстрой Плюс"	всего - 5, из них:		
		3 - жилой фонд	8	2 шт. по 0,6 куб.м, 6 шт. по 0,7 куб.м
		2 - совместное пользование	5	0,7 куб.м
20	ООО УК "Мурманскил-сервис"	всего - 2, из них:		
		1 - жилой фонд	1	0,7 куб.м
		1 - совместное пользование	3	1,1 куб.м
21	ЖСК "МУРМАНСК 85-15"	1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м
22	ЖСК "МУРМАНСК 85-19"	1 - жилой фонд	4	0,7 куб.м
23	ЖСК "МУРМАНСК 85-20"	2 - жилой фонд	4	0,7 куб.м
24	ТСЖ "Маклакова, 21"	1 - жилой фонд	3	0,7 куб.м
25	ТСЖ "Северное Солнце"	1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м
26	ООО "ЖЭК"	всего - 5, из них:		
		2 - совместное пользование	5	0,7 куб.м
		3 - долевое пользование	всего 23, из них:	
			16 - жилой фонд	9 шт. по 0,6 куб.м, 7 шт. по 0,7 куб.м
			7 - от организаций	2 шт. по 0,6 куб.м, 5 шт. по 0,7 куб.м
27	ООО "Мурманская управляющая компания"	всего - 3, из них:		
		1 - совместное пользование	2	1,1 куб.м
		2 - долевое пользование	всего 18, из них:	
			9 - жилой фонд	4 шт. по 0,6 куб.м, 5 шт. по 0,7 куб.м
			9 - от организаций	0,6 куб.м
28	ООО "УК "ГАРАНТ"	всего - 3, из них:		
		2 - совместное пользование	5	3 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м
		1 - долевое пользование	всего 6, из них:	
			3 - жилой фонд	0,6 куб.м
			3 - от организаций	2 шт. по 0,6 куб.м, 1 шт. по 0,7 куб.м
29	ООО "УК Наш Дом"	всего - 4, из них:		
		2 - совместное пользование	4	3 шт. по 0,7 куб.м, 1 шт. по 5,0 куб.м (заглубленный)
		2 - долевое пользование	всего 9, из них:	
			5 - жилой фонд	2 шт. по 0,6 куб.м, 5 шт. по 0,7 куб.м
			4 - от организаций	1 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м, 1 шт. по 1,1 куб.м
30	ООО "УК "Северсервис"	2 - долевое пользование	всего 17, из них:	
			14 - жилой фонд	8 шт. по 0,6 куб.м, 6 шт. по 0,7 куб.м
			3 - от организаций	2 шт. по 0,6 куб.м, 1 шт. по 0,7 куб.м
31	ТСЖ "Ленина 48"	1 - долевое пользование	всего 7, из них:	
			4 - жилой фонд	0,6 куб.м
			3 - от организаций	2 шт. по 0,6 куб.м, 1 шт. по 1,1 куб.м
32	ЖСК "МУРМАНСК 85-8", ЖЭУ-6	1 - долевое пользование	всего 7, из них:	
			6 - жилой фонд	0,6 куб.м
33	ЖСК "МУРМАНСК 40"	1 - долевое пользование	1 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 5, из них:	
			4 - жилой фонд	0,7 куб.м
34	ООО "Аракс"	1 - долевое пользование	1 - от организаций	0,3 куб.м
			всего 6, из них:	
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м
35	ООО "Жилспецстрой"	1 - долевое пользование	3 - от организаций	0,7 куб.м
			всего 5, из них:	
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м
36	ТСЖ "Восточный"	1 - долевое пользование	2 - от организаций	0,7 куб.м
			всего 4, из них:	
37	ТСЖ "Егорова 17"	1 - долевое пользование	3 - жилой фонд	0,6 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 4, из них:	
38	ТСЖ "Старостина 37"	1 - долевое пользование	2 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 4, из них:	
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м

Всего в многоквартирных домах с мусоропроводами, расположенных на территории Октябрьского округа, имеются 290 стволов. Отходы по мусоропроводу поступают в мусороприемную камеру, затем дворником выгружаются в контейнер, установленный на контейнерной площадке возле дома с мусоропроводом.

Вывоз ТБО с контейнерных площадок, предназначенных для сбора отходов от населения, а также с площадок имеющих совместное и долевое пользование осуществляется на договорной основе. Основным поставщиком услуг вывоза ТБО с представленных видов контейнерных площадок является ООО "ОРКО-инвест".

Сбор крупногабаритных отходов (далее - КГО) от жилого фонда на территории Октябрьского округа осуществляется в бункеры вместимостью 6,5 куб.м. Также складирование КГО осуществляется на контейнерных площадках, откуда посредством ручной погрузки в бортовую самосвальную машину мусоровывозящей организации ООО "ОРКО-инвест" транспортируются на городскую свалку.

Всего на территории Октябрьского округа оборудовано 20 площадок под бункеры вместимостью 6,5 куб.м, на которых установлено 20 бункеров, из них 1 площадка находится на содержании ЖСК "МУРМАНСК-40", на которой установлен 1 бункер вместимостью 6,5 куб.м; 1 площадка находится на содержании ООО "Жилспецстрой Плюс", на которой установлен 1

бункер вместимостью 6,5 куб.м; 1 площадка находится на содержании ООО "ЖКС Октябрьского района", на которой

установлен 1 бункер вместимостью 6,5 куб.м, 1 площадка находится на содержании ООО "ЖЭК", на которой установлен 1 бункер вместимостью 6,5 куб.м; 2 площадки находятся на содержании ООО "Мурманская Городская Компания", на которых установлено 2 бункера вместимостью 6,5 куб.м; 1 площадка находится на содержании ООО "Мурманская управляющая компания", на которой установлен 1 бункер вместимостью 6,5 куб.м; 12 площадок находятся на содержании ООО "Октябрьское ЖЭУ", на которых установлено 12 бункеров вместимостью 6,5 куб.м; 1 площадка находится на содержании ООО "УК "Центурион", на которой установлен 1 бункер вместимостью 6,5 куб.м. Вывоз КГО осуществляется на договорной основе. Основным поставщиком услуг вывоза КГО с представленных видов площадок является ООО "ОРКО-инвест".

На территории Октябрьского округа расположены гаражно-строительные кооперативы, сбор отходов осуществляется на 17 контейнерных площадках, на которых расположено 26 контейнеров, из них: 24 вместимостью 0,6 куб.м и 2 вместимостью 0,7 куб.м. Контейнерные площадки оборудованы за счет сил и средств членов гаражно-строительных кооперативов. За организацию сбора отходов с территорий гаражно-строительных кооперативов ответственными являются руководители объединений (кооперативов), собственники и арендаторы гаражей. Вывоз отходов осуществляется на договорной основе. Основными поставщиками услуг вывоза на территории Октябрьского округа являются: ООО "ОРКО-инвест"; ОАО "Завод ТО ТБО"; ООО "СОРЭКС".

По 199 адресам расположены организации и учреждения различной формы собственности и сферы деятельности, на территории которых установлены контейнерные площадки. Всего для сбора ТБО установлено 197 контейнерных площадок, на которых расположен 341 контейнер, из них 1 вместимостью 0,1 куб.м; 4 вместимостью 0,3 куб.м; 194 вместимостью 0,6 куб.м (из них 18 оборудованы крышками); 10 контейнеров вместимостью 0,65 (из них 4 оборудованы крышками); 72 вместимостью 0,7 куб.м (из них 41 оборудован крышками); 13 вместимостью 0,75 куб.м; 7 вместимостью 0,8 куб.м; 42 вместимостью 1,1 куб.м. Для сбора ГКО оборудовано 2 площадки на которых установлено 3 бункера, из них 2 вместимостью 6,5 куб.м и 1 вместимостью 8,0 куб.м. Вывоз отходов от предприятий осуществляется на договорной основе. Основными поставщиками услуг вывоза на территории Октябрьского округа являются: ООО "ОРКО-инвест"; ОАО "Завод ТО ТБО"; ООО "СОРЭКС".

Механизированную уборку территории Октябрьского административного округа осуществляет ММБУ "Управление дорожного хозяйства". Автомобильные дороги и улицы Октябрьского округа по их транспортно-эксплуатационным характеристикам представлены в приложении № 8 в таблице № 2. Графики и маршруты движения техники при механизированной уборке улиц осуществляются согласно "Разработке технологических карт по уборке городских дорог и нормативов на содержание и ремонт дорог", разработанных ГУП "Уральский научно-исследовательский институт" Академии коммунального хозяйства имени К.Д. Памфилова, Руководящий материал том I (Научно-техническая разработка по договору№ 264. Этапы 1, 2, 3), приложения том II (Научно-техническая продукция по договору № 264. Этапы 1, 2, 3), 1997 года.

Оперативное выдвижение уборочных машин для уборки дорожного полотна осуществляется с базы содержания спецтехники, расположенной по улице Сполохи, 9.

Приготовление песчано-соляной смеси для посыпки дорожного полотна осуществляется на базе, расположенной по адресу: улица Карла Маркса, 64.

Пункты заправки водой поливально-моечной спецтехники на территории Октябрьского административного округа отсутствуют. Заправка водой осуществляется в Ленинском административном округе в районе пересечения Верхне-ростинского шоссе и Воинского кладбища 1939-1945 годов и/или в Первомайском административном округе по проспекту Кольскому в районе дома № 210.

Снегосвалок на территории округа нет. На территории Октябрьского административного округа расположена передвижная снегоплавильная установка модификации TREKAN 80-PD-MX, которая предназначена для переработки и принудительного таяния снега, а также отделения мусора, содержащегося в снеге. Место дислокации снегоплавильной установки - пескобазы, расположенная по адресу: улица Карла Маркса, 64. Отделенный мусор вывозится на мусоросжигательный завод или размещается на городской свалке, размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе.

Первомайский административный округ располагается в юго-западной части города, территория составляет 36,0 кв.км, протяженность автодорог 578 км 400 м. С севера граничит с Октябрьским административным округом, по улице Шмидта, далее на юг по проспектам Кирова и Кольскому, улицам Пономарева и Ломоносова. В территориальное образование округа так же входят районы: Абрам-Мыс, Дровяное, Три ручья, которые расположены на западном берегу Кольского залива.

В системе сбора, вывоза и складирования ТБО на территории Первомайского административного округа работают несколько организаций:

- содержание контейнерных площадок осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья: ООО "УК "ГАРАНТЬ", ЖСК "МУРМАНСК 84-1", ЖСК "МУРМАНСК 85-11", ЖСК "МУРМАНСК 85-12", ЖСК "Мурманск 85-25", ЖСК "МУРМАНСК-19", ЖСК "МУРМАНСК-30", ЖСК "МУРМАНСК-33", ЖСК "МУРМАНСК-34", ЖСК "МУРМАНСК-37", ЖСК "МУРМАНСК-38", ЖСК "МУРМАНСК-9", ЖСК "МУРМАНСК-1", ЖСК "МУРМАНСК-13", ЖСК "МУРМАНСК-23", ММУП "Жилэксплуатация", ООО "Мурманжилсервис", ООО "МеТга", ООО "МУ ЖСК", ООО "РИКДОМ", ООО "Техком", ООО "Техсервис Плюс", ООО "Триада", ООО "УК "ГАРАНТ", ООО "УК "Мурманремстрой 1", ООО "УК "Мурманремстрой 2", ООО "УК "Мурманремстрой 3", ООО "УК "Северсервис", ООО "УК "Центурион", ООО УК "Мурманскилсервис", ООО "УРСК "Дом-Сервис", ООО УК "Наш Дом", ТСЖ "Баумана 65", ТСЖ "Зеленая 56", ТСЖ "Кольский 162", ТСЖ "Кольский 84", ТСЖ "Ледокольный 7", ТСЖ "Парус", ТСЖ "ПИК", ТСЖ "Шмидта 8", ТСЖ "Крупской 15-35", ТСЖ "На Кольском 104", ТСЖ "На Крупской", ТСЖ "Южное";
- сбор и вывоз ТБО от многоквартирных домов осуществляет ООО "ОРКО-инвест";
- содержание контейнерных площадок для сбора КГО осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья: ЖСК "МУРМАНСК-13", ТСЖ "Нева" (обслуживает ООО "РИКДОМ"), ЖСК "МУРМАНСК-19";
- сбор и вывоз КГО от многоквартирных домов осуществляет ООО "ОРКО-инвест".

На территории округа функционирует система контейнерного сбора отходов. Вывоз отходов осуществляется по утвержденным графикам и по заявкам организаций. Большинство контейнерных площадок не имеют паспортов. Сбор и транспортировка ТБО из жилого фонда осуществляется путем выгрузки ТБО из контейнеров объемом 0,6; 0,7; 0,75; 0,8 и 1,1 куб.м в специализированный транспорт мусоровывозящей организации ООО "ОРКО-инвест" с последующим вывозом на мусоросжигательный завод или с последующим размещением отходов на городской свалке, размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе.

На придомовых территориях многоквартирных домов оборудовано 352 контейнерные площадки, из них 159 контейнерных площадок сбор отходов на которых осуществляется от жилого фонда, 147 площадок имеют совместное пользование, и 46 площадок имеют долевое пользование. Всего на 352 контейнерных площадках установлено 1 156 контейнеров, из них 11 вместимостью 0,3 куб.м; 787 вместимостью 0,6 куб.м (из них 12 контейнеров оборудованы крышками); 267 вместимостью 0,7 куб.м (из них 11 оборудованы крышками); 6 вместимостью 0,75 куб.м; 3 вместимостью 0,8 куб.м; 92 вместимостью 1,1 куб.м.

На 159 контейнерных площадках, предназначенных для сбора отходов от населения установлено 404 контейнера. Из них: 277 вместимостью 0,6 куб.м; 93 вместимостью 0,7 куб.м;

3 вместимостью 0,75 куб.м; 2 вместимостью 0,8 куб.м; 29 вместимостью 1,1 куб.м. 147 контейнерных площадок имеют совместное использование, оборудованы 534 контейнерами, из них: 371 вместимостью 0,6 куб.м; 110 вместимостью 0,7 куб.м; 53 вместимостью 1,1 куб.м.

46 контейнерных площадок имеют долевое использование, всего на площадках установлено 218 контейнеров, из них 158 предназначенных для сбора отходов от жилого фонда (из них 102 вместимостью 0,6 куб.м (3 из которых оборудованы крышками); 49 вместимостью 0,7 куб.м; 7 вместимостью 1,1 куб.м); и 60 контейнеров - для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов (из них 1 вместимостью 0,3 куб.м; 37 вместимостью 0,6 куб.м (9 оборудованы крышками); 15 вместимостью 0,7 куб.м (11 оборудованы крышками); 3 вместимостью 0,75 куб.м; 1 вместимостью 0,8 куб.м; 3 вместимостью 1,1 куб.м). Характеристика контейнерных площадок Первомайского округа представлена в таблице 3.3.

Таблица № 3.3				
№ п/п	Название организации, осуществляющей содержание контейнерных площадок	Количество контейнерных площадок	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров
1	ООО "УК "ГАРАНТЬ"	всего - 13, из них:		
		6 - жилой фонд	11	7 шт. по 0,6 куб.м, 4 шт. по 0,7 куб.м
		6 - совместное пользование	14	0,6 куб.м
		1-долевое пользование	всего 3, из них:	
			2 - жилой фонд	0,6 куб.м
2	ЖСК "МУРМАНСК 84-1"	всего - 2, из них:	1 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 2, из них:	
		1 - жилой фонд	4	0,6 куб.м
		1 - совместное пользование	4	0,6 куб.м
		1 - жилой фонд	2	0,6 куб.м
3	ЖСК "МУРМАНСК 85-11"	всего - 2, из них:	1 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 2, из них:	
		1 - жилой фонд	2	0,6 куб.м
4	ЖСК "МУРМАНСК 85-12"	всего - 2, из них:	1 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 2, из них:	
		1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м
5	ЖСК "МУРМАНСК 85-25"	1 - долевое пользование	5 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 5, из них:	
		3 - жилой фонд	0,6 куб.м	
6	ЖСК "МУРМАНСК-19"	1 - долевое пользование	2 - от организаций	0,6 куб.м
			всего 4, из них:	
		3 - жилой фонд	0,6 куб.м	
7	ЖСК "МУРМАНСК 30"	1 - совместное пользование	1 - от организаций	0,6 куб.м
			4	0,6 куб.м

8	ЖСК "МУРМАНСК 33"	1 - жилой фонд	2	0,6 куб.м	
9	ЖСК "МУРМАНСК-34"	1 - жилой фонд	4	0,6 куб.м	
10	ЖСК "МУРМАНСК-37"	1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м	
11	ЖСК "МУРМАНСК-38"	1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м	
12	ЖСК "МУРМАНСК-9"	1 - жилой фонд	3	0,7 куб.м	
13	ЖСК "МУРМАНСК-1"	1 - совместное пользование	6	0,7 куб.м	
14	ЖСК "МУРМАНСК-13"	1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м	
15	ЖСК "МУРМАНСК-23"	1 - совместное пользование	3	0,6 куб.м	
16	ММУП "Жилэксплуатация"	всего - 18, из них:			
		13 - жилой фонд	18	0,6 куб.м	
		2 - совместное пользование	5	2 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м	
		3 - долевое пользование	всего 8, из них:		
			4 - жилой фонд	0,6 куб.м	
		4 - от организаций	0,6 куб.м		
17	ООО "Мурманжилсервис"	1 - жилой фонд	3	0,6 куб.м	
18	ООО "ЖЭК"	всего - 30, из них:			
		21 - жилой фонд	45	28 шт. по 0,6 куб.м, 9 шт. по 0,7 куб.м, 8 шт. по 1,1 куб.м	
		9 - совместное пользование	28	14 шт. по 0,6 куб.м, 4 шт. по 0,7 куб.м, 10 шт. по 1,1 куб.м	
19	ООО "МеТиА"	всего - 7, из них:			
		3 - жилой фонд	13	0,6 куб.м	
		4 - совместное пользование	13	0,6 куб.м	
20	ООО "МУ ЖСК"	всего - 160, из них:			
		62 - жилой фонд	157	89 шт. по 0,6 куб.м, 60 шт. по 0,7 куб.м, 8 шт. по 1,1 куб.м	
		79 - совместное пользование	290	204 шт. по 0,6 куб.м, 49 шт. по 0,7 куб.м, 37 шт. по 1,1 куб.м	
		19 - долевое пользование	всего 93, из них:		
			69 - жилой фонд	41 шт. по 0,6 куб.м, 23 шт. по 0,7 куб.м, 5 шт. по 1,1 куб.м	
			24 - от организаций	15 шт. по 0,6 куб.м, 8 шт. по 0,7 куб.м, 1 шт. по 1,1 куб.м	
21	ООО "РИКДОМ"	всего - 6, из них:			
		4 - жилой фонд	12	8 шт. по 0,6 куб.м, 2 шт. по 0,7 куб.м, 2 шт. по 0,8 куб.м	
		2 - долевое пользование	всего 10, из них:		
			6 - жилой фонд	4 шт. по 0,7 куб.м, 2 шт. по 1,1 куб.м	
		4 - от организаций	3 шт. по 0,75 куб.м, 1 шт. по 1,1 куб.м		
22	ООО "Техком"	1 - долевое пользование	всего 5, из них:		
			4 - жилой фонд	0,6 куб.м	
			1 - от организаций	0,8 куб.м	
23	ООО "Техсервис Плюс"	1 - совместное пользование	5	0,7 куб.м	
24	ООО "Триада"	1 - долевое пользование	всего 4, из них:		
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м	
			1 - от организаций	0,6 куб.м	
25	ООО "УК "Мурманремстрой 1"	всего - 24, из них:			
		8 - жилой фонд	26	17 шт. по 0,6 куб.м, 6 шт. по 0,7 куб.м, 3 шт. по 0,75 куб.м	
		10 - совместное пользование	42	19 шт. по 0,6 куб.м, 23 шт. по 0,7 куб.м	
			всего 30, из них:		
			23 - жилой фонд	0,6 куб.м	
			7 - от организаций	4 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м	
26	ООО "УК "Мурманремстрой 2"	всего - 23, из них:			
		13 - жилой фонд	35	28 шт. по 0,6 куб.м, 7 шт. по 1,1 куб.м	
		9 - совместное пользование	34	25 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м, 6 шт. по 1,1 куб.м	
			1 - долевое пользование	всего 7, из них:	
			5 - жилой фонд	0,6 куб.м	
			2 - от организаций	0,6 куб.м	
27	ООО "УК "Мурманремстрой 3"	всего - 18, из них:			
		4 - жилой фонд	19	10 шт. по 0,6 куб.м, 9 шт. по 0,7 куб.м	
		10 - совместное пользование	43	35 шт. по 0,6 куб.м, 8 шт. по 0,7 куб.м	
			всего 22, из них:		
			16 - жилой фонд	3 шт. по 0,6 куб.м, 13 шт. по 0,7 куб.м	
			6 - от организаций	1 шт. по 0,3 куб.м, 2 шт. по 0,6 куб.м, 3 шт. по 0,7 куб.м	
28	ООО "УК "Северсервис"	1 - совместное пользование	4	0,7 куб.м	
29	ООО "УК "Центурион"	всего - 2, из них:			
		1 - совместное пользование	6	0,6 куб.м	
		1 - долевое пользование	всего 4, из них:		
3 - жилой фонд	0,7 куб.м				
		1 - от организаций	1,1 куб.м		
30	"УРСК "Дом-Сервис"	1 - совместное пользование	4	0,6 куб.м	
31	ООО УК "Мурмансжилсервис"	всего - 6, из них:			
		2 - жилой фонд	4	0,6 куб.м	
		2 - совместное пользование	5	0,6 куб.м	
		2 - долевое пользование	всего 6, из них:		
			4 - жилой фонд	0,6 куб.м	
		2 - от организаций	0,6 куб.м		
32	ООО УК "Наш Дом"	1 - совместное пользование	1	0,6 куб.м	
33	ТСЖ "Баумана 65"	1 - жилой фонд	4	0,6 куб.м	
34	ТСЖ "Зеленая 56"	1 - совместное пользование	4	0,6 куб.м	
35	ТСЖ "Кольский 162"	1 - совместное пользование	2	0,6 куб.м	
36	ТСЖ "Кольский 84"	1 - долевое пользование	всего 4, из них:		
			3 - жилой фонд	0,7 куб.м	
			1 - от организаций	0,7 куб.м	

37	ТСЖ "Ледокольный 7"	1 - жилой фонд	1	1,1 куб.м
38	ТСЖ "Парус"	1 - жилой фонд	1	1,1 куб.м
39	ТСЖ "ПИК"	1 - жилой фонд	4	0,6 куб.м
40	ТСЖ "Шмидта 8"	1 - совместное пользование	3	0,6 куб.м
41	ТСЖ "Крупской 15-35"	всего - 4, из них:		
		3 - жилой фонд	5	0,6 куб.м
		1 - совместное пользование	4	0,6 куб.м
42	ТСЖ "На Крупской"	всего - 3, из них:		
		2 - жилой фонд	6	0,6 куб.м
		1 - совместное пользование	3	0,6 куб.м
43	ТСЖ "Южное"	всего - 3, из них:		
		1 - жилой фонд	4	0,6 куб.м
		1 - совместное пользование	3	0,6 куб.м
			всего 6, из них:	
			4 - жилой фонд	0,6 куб.м
44	ТСЖ "На Кольском 104"	1 - долевое пользование	2 - от организаций	0,6 куб.м
		всего - 2, из них:		
		1 - жилой фонд	4	0,6 куб.м
			всего 7, из них:	
			6 - жилой фонд	0,6 куб.м
			1 - от организаций	0,6 куб.м

Всего в многоквартирных домах с мусоропроводами, расположенных на территории Первомайского округа, имеются 460 стволов. Отходы по мусоропроводу поступают в мусороприемную камеру, затем дворником выгружаются в контейнер, установленный на контейнерной площадке возле дома с мусоропроводом.

Вывоз ТБО с контейнерных площадок, предназначенных для сбора отходов от населения, а также площадок имеющих, совместное и долевое пользование, осуществляется на договорной основе. Основным поставщиком услуг вывоза ТБО с представленных видов контейнерных площадок является ООО "ОРКО-инвест".

Сбор КГО от жилого фонда на территории Первомайского административного округа осуществляется в бункеры вместимостью 6,5 куб.м. Также складирование КГО осуществляется на контейнерных площадках, откуда посредством ручной погрузки в бортовую самосвальную машину мусоровывозящей организации ООО "ОРКО-инвест" транспортируются на городскую свалку для размещения.

Всего на территории Первомайского административного округа оборудовано 3 площадки под бункеры вместимостью 6,5 куб.м, на которых установлено 3 бункера, из них: 1 площадка находится на содержании ЖСК "МУР-МАНСК-13", которая оборудована 1 бункером вместимостью 6,5 куб.м; 1 площадка находится на содержании ООО "РИКДОМ", которая оборудована 1 бункером вместимостью 6,5 куб.м; 1 площадка находится на содержании ЖСК "МУРМАНСК-19", которая оборудована 1 бункером вместимостью 6,5 куб.м. Вывоз КГО осуществляется на догово- рной основе. Основным поставщиком услуг вывоза КГО с представленных видов площадок является ООО "ОРКО- инвест".

На территории Первомайского административного округа расположены гаражно-строительные кооперативы, сбор отходов осуществляется на 20 контейнерных площадках, на которых расположено 38 контейнеров, из них: 33 вме- стимостью 0,6 куб.м и 5 вместимостью 0,7 куб.м. Контейнерные площадки оборудованы за счет сил и средств чле- нов гаражно-строительных кооперативов. За организацию сбора отходов с территорий гаражно-строительных коо- перативов ответственными являются руководители объединений (кооперативов), собственники и арендаторы гара- жей. Вывоз отходов осуществляется на договорной основе. Основными поставщиками услуг вывоза на территории Октябрьского округа являются: ООО "ОРКО-инвест"; ОАО "Завод ТО ТБО"; ООО "СОРЭКС".

По 339 адресам расположены организации и учреждения различной формы собственности и сферы деятельности, на территории которых установлены контейнерные площадки. Всего для сбора ТБО установлено 338 контейнерных площа- док, на которых расположен 661 контейнер, из них: 1 вместимостью 0,1 куб.м; 1 вместимостью 0,3 куб.м; 390 вмести- мостью 0,6 куб м (из них 16 оборудованы крышками); 3 вместимостью 0,65 куб.м; 124 вместимостью 0,7 куб м (из них 37 оборудованы крышками); 33 вместимостью 0,75 куб.м; 4 вместимостью 0,8 куб.м; 55 вместимостью 1,1 куб.м. Для сбора КГО оборудована 1 площадка на которой установлен бункер вместимостью 8,0 куб.м. Вывоз отходов от пред- приятий осуществляется на договорной основе. Основными поставщиками услуг вывоза на территории Первомайского округа являются: ООО "ОРКО-инвест"; ОАО "Завод ТО ТБО"; ООО "СОРЭКС".

Централизованным отводом и очисткой сточных вод на территории города Мурманска занимается предприятие ГОУП "Мурманскводоканал".

На территории Первомайского административного округа расположены дома, которые имеют помойные ямы. Помой- ные ямы предназначены для сбора грязных вод во владениях, не имеющих канализации. Всего на территории округа рас- положено 11 выгребных ям, которыми пользуются жители 30 домов, из них 3 дома расселены, 15 домов не признаны аварийными. Содержание жилых домов осуществляют ООО "УК "ГАРАНТЬ" и ММУП "Жилэксплуатация". Организации, осу- ществляющие содержание жилых домов, заключают договора с подрядными организациями, имеющими спецтехнику для откачки нечистот из выгребных ям.

На территории Первомайского административного округа расположены дома, которые имеют уличные туалеты. Всего на территории округа расположено 18 уличных туалетов, которыми пользуются жители 24 домов, из них 3 дома рассе- лены, 13 домов не признаны аварийными. Содержание жилых домов осуществляют ООО "УК "ГАРАНТЬ" и ММУП "Жи- лэксплуатация". Организации, осуществляющие содержание жилых домов заключают договора с подрядными организа- циями, имеющими спецтехнику для откачки нечистот.

В связи с отсутствием на территории города Мурманска сооружений соответствующих требованиям СП 32.133330.2012 "Канализация. Наружные сети и сооружения", "Санитарные правила устройства и содержания сливных станций" №1216-75 от 10.01.1975 прием жидких бытовых отходов из неканализованных районов ГОУП "Мурманскво- доканал" не производится.

Механизированную уборку территории Первомайского округа осуществляет ММБУ "Управление дорожного хозяй- ства". Автомобильные дороги и улицы Первомайского административного округа по их транспортно-эксплуатационным характеристикам представлены в приложении № 8в таблице № 3. Графики и маршруты движения техники при меха- низированной уборке улиц осуществляются согласно "Разработке технологических карт по уборке городских дорог и нормативов на содержание и ремонт дорог", разработанных ГУП "Уральский научно-исследовательский институт" Ака- демии коммунального хозяйства имени К.Д. Памфилова, Руководящий материал том I (Научно-техническая разработка по договору №264. Этапы 1,2,3), приложения том II (Научно-техническая продукция по договору №264. Этапы 1,2,3) 1997 год.

Оперативное выдвигание уборочных машин для уборки дорожного полотна осуществляется с базы содержания спецтехники, расположенной по адресу: проспект Кольский, 114. На базе также осуществляется приготовление и хранение песчано-соляной смеси для посыпки дорожного полотна. Пункт заправки водой поливально-моечной спец- техники расположен по адресу: проспект Кольский в районе дома №210.

Снегосвалок на территории округа нет. Снежные массы с территории Первомайского округа вывозятся в Октябрьский округ, где расположена снегоплавильная установка модификации TREKAN 80-PD-MX предназначенная для переработки и принудительного таяния снега, а также отделения мусора, содержащегося в снеге, место дислокации снегоплавильной установки - пескобаза, расположенная по адресу: улица Карла Маркса, 64.

3.1. Схема организационной структуры очистки территории муниципального образования город Мурманск

Согласно действующим на территории города Мурманска Правилам благоустройства территории муниципального об- разования город Мурманск, утвержденным решением Совета депутатов города Мурманска от 26.12.2013 № 68-971 (далее - Правила благоустройства), санитарная очистка территории - комплекс организационных и технических меро- приятий по сбору, вывозу и обезвреживанию отходов производства и потребления.

В настоящее время система очистки и уборки территории города Мурманска условно делится на 5 этапов:

1 этап

Уборка закрепленных территорий, независимо от их принадлежности

2 этап

Накопление отходов в специально оборудованных для этих целей местах

3 этап

Удаление (транспортировка) отходов с территории города с целью:

- обезвреживания на специальных установках;
- размещения на городской свалке

4 этап

Размещение отходов на городской свалке

5 этап

Обезвреживание отходов на специальных установках (мусоросжигательный завод)

Порядок проведения работ по санитарной очистке и уборке территории города Мурманска осуществляется на осно- вании действующих на территории города МурманскаПравил благоустройства.

Уборочные работы производятся в соответствии с Правилами благоустройства.

Границы убираемых территорий определяются в соответствии с градостроительной документацией и государственным земельном кадастром.

Уборка придомовых территорий, мест массового пребывания людей производится в течение всего рабочего дня. В случаях экстремальных погодных явлений (туман, метель, ураганный ветер, ливневый дождь, снегопад, гололед, снежные заносы и др.) режим уборочных работ устанавливается в соответствии с постановлением главы администрации города Мурманска, определяющим режим работы в экстремальных условиях. На рисунке 3.1.1 представлена действующая схема очистки территории города.

Рисунок 3.1.1.



3.1.1. Организации, осуществляющие механизированную уборку улично-дорожной сети
Организация содержания и ремонта автомобильных дорог и элементов их благоустройства осуществляется согласно административному регламенту исполнения муниципальной функции "Организация содержания и ремонта муниципальных автомобильных дорог и элементов их благоустройства в границах муниципального образования город Мурманск", утвержденнопостановлением администрации города Мурманска от 19.09.2013 № 2459. Регламент определяет сроки, порядок и последовательность действий (административных процедур). Исполнение муниципальной функции осуществляет комитет по развитию городского хозяйства администрации города Мурманска.

Муниципальный контроль за обеспечением сохранности автомобильных дорог местного значения осуществляется согласно административному регламенту исполнения муниципальной функции "Осуществление муниципального контроля за обеспечением сохранности автомобильных дорог местного значения", утвержденному постановлением администрации города Мурманска от 06.07.2012 № 1506. Исполнение муниципальной функции осуществляет комитет по развитию городского хозяйства администрации города Мурманска.

Содержание муниципальных дорог, элементов оборудования дорог, объектов внешнего благоустройства и инженерной инфраструктуры, территорий воинских захоронений осуществляет ММБУ "Управление дорожного хозяйства"в соответствии с муниципальным заданием учредителя.

Графики и маршруты движения техники при механизированной уборке улиц осуществляются согласно технологическим картам по уборке городских дорог и нормативов на содержание и ремонт дорог, разработанным ГУП "Уральский научно-исследовательский институт" Академии коммунального хозяйства имени К.Д. Памфилова, Руководящий материал том I (Научно-техническая разработка по договору№264. Этапы 1,2,3), приложения том II (Научно-техническая продукция по договору №264. Этапы 1,2,3) 1997 года.

ММБУ "Управление дорожного хозяйства" осуществляет механизированную и ручную уборку площадей, мостов, путепроводов, тоннелей, разделительных полос, островков безопасности, обочин дорог, киюетов и других элементов дорог, а также остановочных площадок, расположенных вдоль проезжих частей дорог и проездов улично-дорожной сети города Мурманска.

Для поддержания чистоты на территории города Мурманска установлено 350 металлических и железобетонных урн, объемом 30-40 л. Урны установлены на тротуарах с интенсивным движением пешеходов; на посадочных площадках остановок общественного транспорта; у пешеходных переходов. Содержание урн в чистоте возложено на ММБУ "Управление дорожного хозяйства", вывоз отходов осуществляется на мусоросжигательный завод или на городскую свалку(размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе).

Оперативное выдвижение уборочных машин для уборки дорожного полотна осуществляется с баз содержания спецтехники, расположенных в Октябрьском административном округе, улица Сполохи, 9.
Для оперативного приготовления песко-соляной смеси (далее - ПСС) для обработки дорожного полотна расположены базы ПСС: Ленинский административный округ - улица Адмирала флота Лобова, 17.; Октябрьский административный округ - улица Карла Маркса, 64.

Для заправки водой поливально-моечных машин используется 2 водозабора, которые расположены в Ленинском административном округе в районе пересечения Верхне-ростинского шоссе и Воинского кладбища 1939-1945 годов и в Первомайском административном округе по проспекту Кольскому в районе дома №210.
Снегосвалок на территории города Мурманска нет. На территории Октябрьского округа расположена передвижная снегоплавильная установка модификации TREKAN 80-PD-MX, предназначенная для переработки и принудительного таяния снега, а также отделения мусора, содержащегося в снеге, место дислокации снегоплавильной установки - пескобаза, расположенная по адресу: улица Карла Маркса, 64. На территории пескобазы установка расположена в 133 метрах на восток от здания №64 по улице К. Маркса. Отделенный мусор вывозится на мусоросжигательный завод или размещается на городской свалке (размещение отходов на городской свалке твердых отходов осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе).

Для механизированной уборки используется 151 единица спецтехники, сведения о наименовании спецтехники представлены в таблице 3.1.1.1.

Таблица 3.1.1.1.

№ пп	Наименование спецтехники и марка
Самосвалы:	
1	Самосвал КРАЗ-65055
2	Самосвал КАМАЗ-65115
3	Самосвал МАЗ-5551
4	Самосвал МАЗ-5549
5	Самосвал ЗИЛ-45085
6	Самосвал ЗИЛ-ММЗ-4505
7	Самосвал ЗИЛ-ММЗ-45021
8	Самосвал ЗИЛ-ММЗ-555
9	ЗИЛ 131 фургон
10	ЗИЛ 431510
11	ЗИЛ ММЗ 4505
Поливомоечная, пескоразбрасывательная техника:	
12	КАМАЗ-65115,
13	КО-823
14	ЗИЛ-431412
15	ЗИЛ КО-107
16	ЗИЛ-130
17	ЗИЛ КО-713
18	ЗИЛ433362
19	УАЗ МКМ-1904
Дорожная техника:	
20	МАЗ-5551
21	СДК-5551
22	Митсубиши ЭД 100
23	ЗИЛ 431412
24	КО-503
Каналоочистительная техника:	
25	КАМАЗ-65115
26	КО-564
27	КО-560
28	ГАЗ-5312
29	КО-503Б
30	ГАЗ-3307
Подметальновакуумная техника:	
31	КАМАЗ 53605
32	ЭД-244КМ
33	КАМАЗ
34	КО-318
35	ТКМ
36	Автомобиль-мастерская
Снегоочистительная техника:	
37	Беларус82.1
38	МКР 82.0
39	Машина уборочная МТЗ-82
40	Трактор Беларус 80.1
41	МТЗ-80
42	КО-707
43	Трактор МТЗ-82.1
Уборочные, коммунальные машины:	
44	МТЗ-82
45	УМ-3

46	КМ-82БР
47	МТЗ-82
48	МТЗ-82
49	МКСМ-800
Прицепы-самосвалы, прицепы-бочки:	
50	1 ПТС-2
51	ОПМ-3.5
Автогрейдеры:	
52	ГС-14.02
53	ДЗ 98 №32-37
Шнекороторы:	
54	Беларус -82.1
55	МТЗ-82.1
56	ФРС-200М
57	Амкордор 92111
Снегопогрузчики:	
58	СНП-17
59	Амкордор-37
Фронтальные погрузчики:	
60	В-150
61	Амкордор 333
62	ТО-18Б
63	Амкордор -325-01
64	Бобкат 175
65	Бобкат 770
Асфальтоукладчики:	
66	АСФК-4-01
Катки:	
67	ДУ-47Б
68	ДУ-47
69	ДУ-95-2
Иная техника:	
70	Экскаватор ЭО-2621
71	Снегоплавильная машина Трекан
72	Бульдозер ДЗ 110

Уборка осуществляется в соответствии с требованиями следующих нормативных документов: Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ "Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"; ОДМД "Руководство по борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах" от 16.06.2003 № ОС-548-р; ГОСТ Р 50597-93 "Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения"; Классификацией дорог по капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования и искусственных сооружений на них, утвержденной приказом Минтранса России от 12.11.2007 № 160; ОДМД "Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования" от 17.03.2004 № ОС-28/1270-ис; СанПин 42-128-4690-88 "Санитарные правила содержания территорий населенных мест"; Правилами благоустройства территории муниципального образования город Мурманск, утвержденными решением Совета депутатов города Мурманска от 26.12.2013 № 68-971; Санитарными правилами устройства и содержания общественных уборных, утвержденными Главным государственным санитарным врачом СССР 19.06.1972 № 983-72; Правилами технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации. МДК 3-02.2001, утвержденными приказом Госстроя России от 30.12.1999 № 168; постановлением администрации города Мурманска от 31.12.1997 № 3238 "О порядке доступа соответствующих служб на земельный участок для обслуживания, ремонта и реконструкции инженерных коммуникаций"; постановлением администрации города Мурманска от 01.06.1994 № 1066 "Об утверждении "Правил производства работ по прокладке и переустройству подземных сооружений в городе Мурманске"; СП 3.5.3.1129-02 "Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации".

3.1.2. Организация сбора, вывоза, размещения и обезвреживания отходов
На территории города Мурманска функционирует контейнерная система сбора отходов. Сбор и удаление отходов на территории города Мурманска осуществляется по схеме централизованной планоно-регулярной системы очистки.

Система сбора и удаления отходов с территории города предусматривается по нескольким системам:

- система "несменяемых контейнеров": заполненные отходами контейнеры разгружаются в мусоровоз, после чего их возвращают на место. Используются контейнеры объемом 0,6; 0,7; 0,75; 0,8; 1,1 куб.м и контейнеры заглубленного типа вместимостью 5,0 куб.м.;

- система "сменяемых контейнеров": применяются контейнеры объемом 6,5 куб.м, предназначенные для сбора КГО (крупногабаритных отходов). По мере заполнения контейнеры КГО заменяются бункеровозом на пустые контейнеры.

Расположение основных организаций и объектов, задействованных в системе санитарной очистки и уборки города Мурманска,представлены в приложении № 9 на схеме № 5.

Содержание контейнерных площадок
На территории города Мурманска для сбора ТБО от населения установлено 837 контейнерных площадок, на которых размещено 3089 контейнеров, из них: на территории Ленинского округа установлено 207 площадок, на которых размещены 869 контейнеров; на территории Октябрьского округа установлено 278 контейнерных площадок, на которых размещено 1061 контейнер; на территории Первомайского округа установлено 352 площадки, на которых размещено 1159 контейнеров.

Контейнерные площадки, предназначенные для сбора ТБО от населения, делятся на три сегмента:
1) контейнерные площадки, которые предназначены для сбора отходов от жилого фонда. Всего на территории города Мурманска оборудовано 275 контейнерных площадок, на которых размещено 750 контейнеров;

2) контейнерные площадки совместного пользования, предназначены для совместного сбора ТБО от жилого фонда и от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов. Всего на территории города 197 площадок долевого пользования, на которых установлено 728 контейнеров, предназначенных для сбора отходов от жилого фонда, и 299 контейнеров, предназначенных для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.

За содержание контейнерных площадок для сбора отходов от жилого фонда отвечают управляющие компании и товарищества собственников жилья. Содержание площадок также осуществляется при совместном и/или долеом участии организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов. Всего на территории города 197 площадок долевого пользования, на которых установлено 728 контейнеров, предназначенных для сбора отходов от жилого фонда, и 299 контейнеров, предназначенных для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.

На территории города в 901 многоквартирном доме имеются мусоропроводы. Всего в многоквартижных домах 905 стволов мусоропровода. Содержание мусоропроводов осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья на договорной основе с подрядными организациями.

На территории города имеется 23 площадки, на которых размещено 23 бункера вместимостью 6,5 куб.м, предназначенных для сбора КГО. Также размещение КГО осуществляется на контейнерных площадках, где установлены контейнеры для сбора ТБО. Размещение осуществляется навалом, с последующей погрузкой в бортовую машину мусоровывозящей компании. Содержание площадок осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья.

54 контейнерные площадки расположены на территории гаражно-строительных кооперативов, на площадках размещено 90 контейнеров. Контейнерные площадки оборудованы за счет сил и средств членов гаражно-строительных кооперативов. Содержание контейнерных площадок возложено на собственников и арендаторов гаражей.

На территории организаций различной формы собственности и сферы деятельности оборудовано 769 контейнерных площадок, на которых размещено 1437 контейнеров. За содержание контейнерных площадок отвечают организации на территории, которых установлены контейнерные площадки.

Вывоз отходов от населения и организаций различной формы собственности и сферы деятельности осуществляется по утвержденным графикам и/или по заявкам организаций.

Сбор, транспортировка ТБО
Специализированной организацией, осуществляющей сбор и транспортировку отходов от жилого фонда на территории города Мурманска, является ООО "ОРКО-инвест". Компания ООО "ОРКО-инвест" имеет лицензию на осуществление деятельности по обезвреживанию и размещению отходов IV классов опасности №51-0045 от 21.03.2014, лицензия выдана Управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзора) по Мурманской области бессрочно.

Предприятие расположено на трех площадках:
- административное здание (офис) (город Мурманск, улица Свердлова, дом № 13);
- ремонтно-производственная база, где размещены: ремонтный цех и стоянка автотранспорта (город Мурманск, улица Свердлова, дом № 13).

- городская свалка твердых отходов (в 7 км от города Колы по автодороге Мурманск-Печенга на западном берегу Кольского залива. Расстояние до ближайшей жилой застройки составляет 1,6 км).

Для транспортирования ТБО с контейнерных площадок, предназначенных для сбора отходов от населения, а также с контейнерных площадок организаций города, задействовано 35 единиц специализированного автотранспорта. Сведения о мусоровозной техники ООО "ОРКО-инвест", задействованной в вывозе ТБО, представлены в таблице 3.1.2.1.

Таблица 3.1.2.1.

Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Количество единиц спецтехники
Мусоровоз	КО 440-4К	3
Мусоровоз	КО 449-12	2
Мусоровоз	КО 449-12	8
Мусоровоз	КО 449-17	2
Мусоровоз	КО 449-17	2
Мусоровоз	КО 449-19	1
Мусоровоз	КО 449-41	1
Мусоровоз	КО 449-35	2
Мусоровоз	КО 449-31	4
Мусоровоз	КО 449-31	3
Мусоровоз	КО 449-31	1
Мусоровоз	КО 449-31	1
Мусоровоз	КО 427-32	1
Мусоровоз	КО 427-32	1
Мусоровоз	SCANIA-501430	1
Мусоровоз	КО 449-12	2

Для транспортирования КГО с контейнерных площадок, предназначенных для сбора отходов от населения, а также с контейнерных площадок организаций города, задействовано 3 единицы специализированного автотранспорта. Сведения о мусоровозной технике ООО "ОРКО-инвест", действовавшей в вывозе КГО, представлены в таблице 3.1.2.2.

Таблица 3.1.2.2.

Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Количество единиц спецтехники
Бортовой	Валдай 3034RB	1
Бортовой	Газ 3309	1
Легковой	УАЗ-22069-04	1

По данным ООО "ОРКО-инвест", объем вывезенных отходов от населения и организаций за 2013 год составил 597 126,82 куб.м.

ООО "СОРЭКС" осуществляет транспортировку ТБО от организаций города. Для транспортирования ТБО с контейнерных площадок организаций города задействовано 3 единицы специализированного автотранспорта. Сведения о мусоровозной технике ООО "СОРЭКС" представлены в таблице 3.1.2.3.

Транспортировка ТБО от жилого фонда и организаций осуществляется ООО "ОРКО-инвест", от организаций города ОАО "Завод ТО ТБО" и ООО "СОРЭКС" специализированным транспортном мусоровывозящих компаний на мусоросжига-тельный завод или вывозится для размещения на городской свалке, размещение отходов на городской свалке осу-ществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе.

Транспортировка КГО от жилого фонда и организаций осуществляется специализированным транспортном мусоро-вывозящих компаний (ООО "ОРКО-инвест"). КГО вывозятся на городскую свалку твердых отходов.

Таблица 3.1.2.3.

Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Количество единиц спецтехники
Мусоровоз	МКМ-35	2
Мусоровоз	МКМ-4804	1

Обезвреживание и размещение отходов
Основной поток ТБО поступает на обезвреживание. Обезвреживание осуществляет ОАО "Завод ТО ТБО" Сжигание ТБО происходит без предварительной сортировки и отделения вторичного сырья.

Шлак и уловленная зола от сжигания ТБО вывозится с территории завода на городскую свалкудля размещения. Городская свалкаявляется собственностью муниципального образования, находится на праве оперативного управле-нию ММБУ "Экосистема", работы по приемке, складированию, изоляции отходов, техническому обслуживанию и сани-тарному содержанию городской свалки твердых отходов осуществляет ООО "ОРКО-инвест".

Также на свалку транспортируются ТБО для размещения, когда на мусоросжигательном заводе осуществляются пла-новые остановки в работе для проведения ремонтно-профилактических работ. На городской свалке твердых отходов, размещается 100% КГО образовавшихся на территории города от населения и организаций.

3.1.3. Схема размещения контейнерных площадок, площадок для размещения бункеров КГО, выгребов
Ленинский административный округ
На территории округа функционирует система контейнерного сбора ТБО. Графические материалы расположения су-ществующих контейнерных площадок для сбора отходов от населения и объектов инфраструктуры, расположенных на территории Ленинского административного округа, представлены в приложении № 9 на схеме №1.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, сбор отходов на которых осуществляется от населения, пред-ставлен в приложении № 9в таблице № 1.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, которые имеют совместное пользование, представлен в при-ложении № 9в таблице № 2.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, которые имеют долевоe пользование, представлен в прило-жении № 9в таблице №3.

Адресные списки расположения контейнерных площадокдля определения 100 метровой доступности контейнерных площадок представлены в приложении № 9в таблицах №№ 1, 2 и 3, на схеме №2.

Перечень контейнерных площадок, расположенных на территории гаражно-строительных кооперативов, представлен в приложении № 9 в таблице № 4, на схеме №1.

Перечень контейнерных площадок, расположенных на территории организаций различной формы собственности и сфер деятельности, представлен в приложении № 9в таблице № 5, на схеме № 1.

Перечень выгребных ям представлен в приложении № 9 в таблице № 6, на схемах №№ 1, 2.

Перечень уличных туалетов, представлен в приложении № 9 в таблице № 7, на схемах №№ 1, 2.

Октябрьский административный округ
На территории округа функционирует система контейнерного сбора ТБО.
Графические материалы расположения существующих контейнерных площадок для сбора отходов от населения и объ-ектов инфраструктуры, расположенных на территории Октябрьского округа, представлены в приложении № 9 на схеме № 1.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, сбор отходов на которых осуществляется от населения, пред-ставлен в приложении № 9в таблице № 8.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, которые имеют совместное пользование, представлен в при-ложении № 9в таблице № 9.

Адресный перечень, нанесенных контейнерных площадок, которые имеют долевоe пользование, представлен в при-ложении № 9в таблице № 10.

Адресные списки расположения контейнерных площадокдля определения 100 метровой доступности контейнерных площадок представлены в приложении № 9в таблицах №№ 8, 9, 10, на схеме № 3.

Перечень контейнерных площадок, расположенных на территории гаражно-строительных кооперативов, представлен в приложении № 9 в таблица № 11, на схеме № 1.

Перечень контейнерных площадок, расположенных на территории организаций различной формы собственности и сфер деятельности, представлен в приложении № 9в таблице № 12, на схеме № 1).

Перечень контейнерных площадок, на которых установлены бункеры-накопители для сбора КГО от населения, пред-ставлен в приложении № 9в таблице № 13, на схеме № 1.

Первомайский административный округ
На территории округа функционирует система контейнерного сбора ТБО.

Графические материалы расположения существующих контейнерных площадок для сбора отходов от населения и объ-ектов инфраструктуры, расположенных на территории Первомайского административного округа, представлены в при-ложении № 9 на схеме № 1.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, сбор отходов на которых осуществляется от населения, пред-ставлен в приложении № 9в таблице № 14.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, которые имеют совместное пользование, представлен в при-ложении № 9 в таблице №15.

Адресный перечень нанесенных контейнерных площадок, которые имеют долевоe пользование, представлен в прило-жении № 9в таблице №16.

Адресные списки расположения контейнерных площадок для определения 100 метровой доступности контейнерных площадок представлены в приложении № 9в таблицах №№ 14, 15, 16, на схеме №3.

Перечень площадок, на которых установлены бункеры-накопители для сбора КГО от населения, представлен в прило-жении № 9в таблице №17, на схеме № 1.

Перечень контейнерных площадок, расположенных на территории гаражно-строительных кооперативов, представлен в приложении № 9в таблице №18, на схеме № 1.

Перечень контейнерных площадок, расположенных на территории организаций различной формы собственности и сфер деятельности, представлен в приложении № 9в таблице №19, на схеме № 1.

Перечень выгребных ям представлен в приложении № 9 в таблице № 20, на схемах №№ 1, 4.

Перечень уличных туалетов представлен в приложении № 9в таблице № 21, на схемах №№ 1, 4.

Для оценки 100 метровой доступности контейнерных площадок были сформированы схемы №№ 2, 3, 4, которые пред-ставлены в приложении № 9. Буферная зона создана возле каждой площадки (в оценку 100 метровой доступности не вошли контейнерные площадки, расположенные на территории ГСК и площадки объектов инфраструктуры).

В буферные зоны 100 метровой доступности на территории Ленинского административного округа не попали 61 мно-гоэтажный дом (адресный перечень представлен в приложении № 9 в таблице № 22) и 25 многоквартирных домов, жи-тели которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами (адресный перечень представлен в приложении № 9 в таблице № 23). 104 дома частично попадают в 100 метровую буферную зону (адресный перечень представлен в при-

21.05.2008 определением судебной коллегии по гражданским делам Мурманского областного суда был признан недействующим пункт 1 распоряжения администрации города Мурманска от 02.06.2003 № 221-р "О нормах накопления твердых бытовых отходов (ТБО) в городе Мурманске". На данный момент нормы накопления для данных категорий не утверждены.

В 2009 году в рамках государственного контракта № 123 от 21.08.2009 организацией ООО "ОРКО-инвест" и специалистами ОАО "Академия коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова" проводилась работа по определению удельных показателей образования отходов. Работы по определению удельных показателей образования отходов проводились в соответствии с "Санитарными правилами содержания территорий населенных мест", утвержденными главным санитарным врачом СССР 05.08.1988 и согласно Рекомендациям по определению норм накопления твердых бытовых отходов для городов РСФСР, утвержденным для каждой репрезентативной категории (домовладения, предприятия торговли, социальной сферы и т.д.)

Удельные показатели определялись по сезонам года, на каждом объекте исследований в течение 7 суток. Замеры выполнялись физическими методами (с помощью измерительных инструментов) с использованием стандартизированных емкостей для сбора и временного хранения отходов - контейнеров.

В результате проведенных исследований были получены усредненные показатели образования отходов для жилищного фонда: ТБО (жилищный фонд, независимо от ведомственной принадлежности) - 2,09 куб.м/год на 1 человека (при плотности 138 кг/куб.м); КГО (жилищный фонд, независимо от ведомственной принадлежности) - 1,07 куб.м/год на 1 человека (при плотности 160 кг/куб.м); ЖБО (население, проживающее в неканализованном жилом фонде) - 3,5 куб.м/год на 1 человека.

Также в работе по определению удельных показателей образования отходов были получены усредненные показатели образования отходов от предприятий торговли; медицинских учреждений; автотранспортных предприятий; дошкольных и учебных заведений; предприятий службы быта; культурно-спортивных учреждений; ж/д, авиа, автовокзалов и прочих организации. Полученные показатели представлены в таблице 3.2.1.1.

Таблица 3.2.1.1

Удельные показатели образования отходов от арендаторов, собственников нежилых помещений муниципального жилищного фонда и отдельно стоящих объектов общественного назначения города Мурманска			
№ п/п	Объект образования отходов	Расчетная единица	Норма накопления согласно натуральным замеров * (куб.м/год)
1	2	3	4
1 Предприятия торговли			
1.1.	Продовольственный магазин	1 кв.м торговой площади	1,88
1.2.	Универсам	1 кв.м торговой площади	1,45
1.3.	Павильон	1 кв.м торговой площади	2,9
1.4.	Лоток	1 торговое место	3,95
1.5.	Палатка, киоск	1 кв.м торговой площади	5,26
1.6.	Торговля с машин	1 торговое место	5,3
1.7.	Промтоварный магазин	1 кв.м торговой площади	0,95
1.8.	Супермаркет (универмаг)	1 кв.м торговой площади	1,27
1.9.	Рынки продовольственные	1 кв.м общей площади	1,29
1.10	Склады, базы	1 кв.м общей площади	0,6
1.11	Ярмарки	1 кв.м общей площади	1,02
1.12	Предприятия общественного питания (кафе, рестораны, бары, закусочные и т.п.)	на 1 место	1,82
2 Медицинские учреждения			
2.1.	Аптеки	1 кв.м общей площади	0,58
2.2.	Больницы	на 1 койку	2,35
2.3.	Поликлиники, диспансеры	на 1 посещение	0,09
2.4.	Санатории, пансионаты	на 1 койку	1,51
3 Автотранспортные предприятия			
3.1.	Автомастерские, СТО, шиномонтажные мастерские	на 1 машино-место	0,6
3.2.	Автозаправочные станции	на 1 машино-место	0,36
3.3.	Автостоянки и парковки	на 1 машино-место	0,18
3.4.	Гаражи	на 1 машино-место	0,75
3.5.	Автомойки	на 1 рабочее место	0,32
4 Дошкольные и учебные заведения			
4.1.	Ясли, детские сады	на 1 место	0,81
4.2.	Школы, лицеи, ПТУ	на 1 учащегося	0,32
4.3.	Техникумы, ВУЗы	на 1 студента	0,27
5 Иные организации			
5.1.	Ремонт бытовой, радио- и компьютерной техники	на 1 кв.м общей площади	0,4
5.2.	Ремонт и пошив одежды	на 1 кв.м общей площади	0,42
5.3.	Ремонт часов, очков, ключей, ксерокс	на 1 рабочее место	0,8
5.4.	Садоводческие кооперативы, садово-огородные товарищества	на 1 участок	3,1
5.5.	Химчистки и прачечные	на 1 кв.м общей площади	0,2
5.6.	Бани, сауны	на 1 посещение	0,35
5.7.	Организации, оказывающие ритуальные услуги	на 1 рабочее место	1,67
5.8.	Кладбища, колумбарии	на 1 га	15,0
5.9.	Научно-исследовательские, проектные институты и конструкторские бюро	на 1 сотрудника	1,49
5.10	Сбербанки, банки	на 1 сотрудника	1,0
5.11	Отделения связи	на 1 сотрудника	0,95
5.12	Административные и другие учреждения, офисы	на 1 сотрудника	1,09
6 Предприятия службы быта			
6.1.	Парикмахерские и косметические салоны	на 1 посадочное место	0,33
6.2.	Гостиницы	на 1 место	1,25
6.3.	Общепития	на 1 место	1,34
7 Культурно-спортивные учреждения			
7.1	Клубы, кинотеатры, концертные залы, театры, библиотеки	на 1 место	0,8
7.2	Спортивные арены, стадионы	на 1 место	0,28
8. Ж/д, авиа, автовокзалы			
8.1	Железнодорожные и автовокзалы, аэропорты, речные порты	на 1 пассажира	0,36

* замеры выполнены на основании государственного контракта № 123 от 21.08.2009.

Генеральная схема очистки опирается на результаты практической работы, выполненной в 2009 году ООО "ОРКО-инвест" и специалистами ОАО "Академия коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова", ввиду наибольшей актуальности отражения возможных объемов образования отходов от населения и объектов инфраструктуры.

Авторитетность выбора результатов работы государственного контракта № 123 от 21.08.2009 позволит наиболее корректно отобразить сложившуюся ситуацию в системе обращения с отходами производства и потребления на территории города Мурманска и будет способствовать наиболее эффективной разработке элементов генеральной схемы очистки и реализации мероприятий муниципальных программ, направленных на обеспечение экологической безопасности и улучшение состояния городской среды, в том числе при обращении с отходами.

Полученные удельные показатели образования отходов, не являются ни нормативом образования отходов, ни лимитом на их размещение, предусмотренными Федеральным законом № 89-ФЗ и имеют межотраслевой характер и утверждаются в целях планирования.В соответствии с санитарными правиламиСанПиНом 42-128-4690-88 установлено, что при временном хранении отходов в дворовых сборниках должна быть исключена возможность их загнивания и разложения. Поэтому срок хранения в холодное время года (при температуре -5 0С и ниже) должен быть не более трех суток, в теплое время (при плюсовой температуре - выше +50С) не более одних суток (ежедневный вывоз) (пункт 2.2.1).

Инвентаризация отходообразователей
Инвентаризация отходообразователей составлена на основании технико-экономических показателей Генерального плана муниципального образования город Мурманск. Также по некоторым показателям приняты статистические данные Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мурманской области.

1. Отходы от населения, проживающего в жилищном фонде всех уровней благоустройства и форм собственности (в т. ч. частный сектор).

Согласно техническому заданию расчетная численность населения, проживающего на территории муниципального образования город Мурманск, составляет 306903 человека. Прогноз численности населения на расчетный срок базируется на Прогнозе социально-экономического развития муниципального образования город Мурманск на 2008 год с основными параметрами прогноза на 2009 - 2010 годы и планах экономического развития города. Согласно Генеральному плану численность населения планируется: на 1 очередь (2015 год) - 314 тыс. человек; на расчетный срок (2025 год) - 300 тыс. человек. Ввиду того, что по состоянию на 2013 год численность населения снизилась и не соответствует прогнозу Генерального плана, за основу прогноза изменения численности населения были приняты данные из отчета о научно-исследовательской работе (муниципальный контракт № 1 от 14.11.2011) "Разработка программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры города Мурманска на период 2011-2020 годы". Перспектива развития города Мурманска (данные сформированы в таблицу 3.2.2.1).

Таблица 3.2.2.1.

Численность населения, человек		
Существующее состояние 2013 г.	Первая очередь 2015 г.	Расчетный срок 2025 г.
306 903	297 090	295 600

Результанты натуральных замеров, выполненных в соответствии с государственным контрактом № 123 от 21.08.2009, показали, что удельные показатели образования отходов от населения составили:

- ТБО (жилищный фонд, независимо от ведомственной принадлежности) - 2,09 куб.м/год на 1 человека (при плотности 138 кг/куб.м).

- КГО (жилищный фонд, независимо от ведомственной принадлежности) - 1,07 куб.м/год на 1 человека (при плотности 160 кг/куб.м).

Удельное годовое накопление отходов на одного жителя населенных мест (норма образования) имеет тенденцию к постоянному росту. Для прогнозирования величин удельных показателей образования отходов используется формулы (Систер В. Г., Мирный А. Н., Скворцов Л. С., Абрамов Н. Ф., Никогосов Х. Н. Твердые бытовые отходы (сбор, транспорт и обезвреживание). Справочник. - М.: АКХ им. К.Д. Панфилова) (формулы 3.2.2.1; 3.2.2.2):

Формула 3.2.2.1.

$$m_{np} = m_{исх}(1+0,005)^t$$

Формула 3.2.2.2.

$$V_{np} = V_{исх}(1+0,011)^t$$

Где: m_{np} - прогнозируемая масса твердых бытовых отходов; m_{исх} - исходная масса образующихся твердых бытовых отходов; V_{np} - прогнозируемый объем твердых бытовых отходов;

V_{исх} - исходный объем образующихся твердых бытовых отходов;

t - период прогнозирования.

Расчет прогноза изменения удельных показателей образования отходов от населения, проживающего в жилищном фонде всех уровней благоустройства и форм собственности (в т. ч. частный сектор), представлен в таблице 3.2.2.2.

Таблица 3.2.2.2.

Год	Удельный показатель образования отходов, куб.м	
	ТБО	КГО
2013	2,09	1,07
2015*	2,14	1,09
2025*	2,38	1,22

* - согласно очередям Генерального плана муниципального образования город Мурманск.

В таблицах 3.2.2.3.-3.2.2.4 представлен прогноз изменения объемов образования отходов для жилого фонда на период до 2025 года.

Таблица 3.2.2.3.

Прогноз изменения объемов образования ТБО от населения, проживающего в жилищном фонде всех уровней благоустройства и форм собственности (в т. ч. частный сектор)		
Объем образования ТБО, куб.м		
Существующее состояние 2013 г. (удельный показатель образования ТБО 2,09 куб.м/год)	Первая очередь 2015 г (удельный показатель образования ТБО 2,14 куб.м/год*)	Расчетный срок 2025 г. (удельный показатель образования ТБО 2,38 куб.м/год*)
Численность населения 306 903 чел.	Численность населения 297 090 чел.	Численность населения 295 600 чел.
641427,27	635772,60	703528,00

* - согласно очередям Генерального плана муниципального образования город Мурманск.

Таблица 3.2.2.4

Прогноз изменения объемов образования КГО от населения, проживающего в жилищном фонде всех уровней благоустройства и форм собственности (в т. ч. частный сектор)

Объем образования КГО, куб.м		
Существующее состояние 2013 г. (удельный показатель образования КГО 1,07 куб.м/год)	Первая очередь 2015 г. (удельный показатель образования КГО 1,09 куб.м/год*)	Расчетный срок 2025 г. (удельный показатель образования КГО 1,22 куб.м/год*)
Численность населения 306 903 чел.	Численность населения 297 090 чел.	Численность населения 295 600 чел.
328386,21	323828,10	360632,00

* - согласно очередям Генерального плана муниципального образования город Мурманск.

2. Отходы от объектов социальной сферы (образовательные и учебно-воспитательные, медицинские, культурно-просветительские учреждения, гостиничные комплексы)

В соответствии с Генеральным планом муниципального образования город Мурманск прогнозируются следующие изменения в структуре социально-культурной сферы (таблица 3.2.2.5.):

Таблица 3.2.2.5.

Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.	Расчетный срок 2025 г.
Детские дошкольные учреждения	место	21 000	21
Общеобразовательные учреждения	место	42 000	42
Учреждения внешкольного образования	учащихся	25 000	3000
Больницы	койко-место	4360	4715
Поликлиники	пос./см	8803	8803
Клубы	место	1362	24000
Гостиницы	место	1079	2000

* - возможно строительство сверхнормативных объектов.

Результаты натуральных замеров, выполненных в соответствии на основании государственного контракта № 123 от 21.08.2009, показали, что удельные показатели образования отходов от объектов социальной сферы составили:

- ясли, детские сады - 0,81 куб.м на 1 место;

- школы, лицеи, ПТУ - 0,32 куб.м на 1 учащегося;

- техникумы, ВУЗы - 0,27 куб.м на 1 студента;

- больницы - 2,35 на 1 койку;

- поликлиники, диспансер - 0,09 на 1 посещение;

- клубы, кинотеатры, концертные залы, театры, библиотеки - 0,8 куб.м на 1 место;

- гостиницы - 1,25 куб.м на 1 место.

Для прогнозирования величин удельных показателей образования отходов используется формула 3.2.2.2, представленная выше. Расчет прогноза изменения удельных показателей образования отходов от объектов социальной сферы представлен в таблице 3.2.2.6.

Таблица 3.2.2.6.

Удельный показатель образования отходов, куб.м	Год		
	2013	2015*	2025*
Ясли, детские сады	0,81	0,83	0,92
Школы, лицеи, ПТУ	0,32	0,33	0,36
Техникумы, ВУЗы	0,27	0,28	0,31
Больницы	2,35	2,40	2,68
Поликлиники, диспансер	0,09	0,09	0,10
Клубы, концертные залы, театры, библиотеки	0,8	0,82	0,91
Гостиницы	1,25	1,28	1,43

* - согласно очередям Генерального плана муниципального образования город Мурманск.

В таблице 3.2.2.7 представлен прогноз изменения объемов образования отходов от объектов социальной сферы.

Таблица 3.2.2.7.										
Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние			Первая очередь 2015 г.			Расчетный срок 2025 г.		
		Расчетный показатель	Удельный показате-ль образования отходов куб.м/ год	Объем образо-вания отходов, куб.м/год	Расчетный показатель	Удельный показате-ль образования отходов куб.м/ год	Объем образова-ния отходов, куб.м/год	Расчетный показатель	Удельный показате-ль образования отходов куб.м/ год	Объем образова-ния отходов, куб.м/ год
Детские дошколь-ные уч-реждения	место	21 000	0,81	17010,00	21000	0,83	17386,28	21 000	0,92	19396,27
Общеобра-зователь-ные учреж-дения	место	42 000	0,32	13440,00	42000	0,33	13737,31	42 000	0,36	15325,45
Учреждения внешколь-ного обра-зования	учащийся	25 000	0,27	6750,00	25000	0,28	6899,32	25 000	0,31	7696,93
Боль-ницы	коек	4360	2,35	10246,00	4360	2,40	10472,65	4715	2,68	12634,66
Поли-клиники	пос./см	8803	0,09	792,27	8803	0,09	809,80	8803	0,10	903,41
Клубы	место	1362	0,80	1089,60	1362	0,82	1113,70	24000	0,91	21893,49
Гости-ницы	место	1079	1,25	1348,75	1079	1,28	1378,59	2000	1,43	2850,72
ИТОГО:		50676,62			51797,64			80700,93		

3. Отходы от административных учреждений
По данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики Мурманской области, сред-несписочная численность работников организаций различной формы собственности по состоянию на январь-март 2013 года составляла 101 285 человек, из них: сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство - 61; рыболовство, рыбовод-ство - 4124; обрабатывающие производства - 6013; производство и распределение электроэнергии, газа и воды - 4229; строительство - 1268; оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования - 10056; гостиницы и рестораны - 1442; транспорт и связь - 20303; финансовая дея-тельность - 4324; операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг - 5968; государственное управ-ление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование - 15478; образование - 11901; здравоохранение и предоставление социальных услуг - 12151; предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг - 3883.

Так как проектом предусматривается произвести расчет максимального возможного объема образования отходов, из общей численности работающих не производилось деление на инженерно-технический персонал и рабочих.

Результанты натуральных замеров, выполненных в соответствии с государственным контрактом № 123 от 21.08.2009, показали, что удельный показатель образования отходов от административных и прочих учреждений составил 1,09 куб.м/год на 1 сотрудника.

Для прогнозирования величин удельных показателей образования отходов используется формула 3.2.2.2, представ-ленная выше. Расчет прогноза изменения удельных показателей образования отходов представлен в таблице 3.2.2.8.

Таблица 3.2.2.8.				
Удельный показатель образования отходов, куб.м		Год		
		2013 г.	2015*г.	2025*г.
Административные и другие учреждения, офисы		1,09	1,11	1,24

Таблица 3.2.2.9.				
Наименование объекта	Объем образования отходов, куб.м			
	Существующее состояние 2013 г. (удельный показа-тель образования отходов 1,09 куб.м/год)	Первая очередь 2015 г. (удельный показатель образования отходов 1,11 куб.м/год*)	Расчетный срок 2025 г. (удельный показатель образования отходов 1,24 куб.м/год*)	
Административные и другие учреждения, офисы	110400,65	112842,82	125888,34	

4. Отходы предприятий общественного питания
В соответствии с Генеральным планом муниципального образования город Мурманск прогнозируются следующие из-менения в структуре предприятий общественного питания (таблица 3.2.2.10.):

Таблица 3.2.2.10.				
Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.	Первая очередь 2015 г.	Расчетный срок 2025 г.
Предприятия общественного питания	место	9229		13000/3771

Результаты натуральных замеров, выполненных в соответствии с государственным контрактом № 123 от 21.08.2009, показали, что удельный показатель образования отходов от предприятий общественного питания составил: 1,82 куб.м/год на 1 место.

Для прогнозирования величин удельных показателей образования отходов используется формула 3.2.2.2, представ-ленная выше. Расчет прогноза изменения удельных показателей образования отходов от предприятий общественного питания представлен в таблице 3.2.2.11.

Таблица 3.2.2.11.	
Год	Удельный показатель образования отходов, куб.м
2013	1,82
2015*	1,86
2025*	2,08

* - согласно очередям Генерального плана муниципального образования город Мурманск.

В таблице 3.2.2.12 представлен прогноз изменения объемов образования отходов от предприятий общественного пи-тания на период до 2025 года.

Таблица 3.2.2.12.			
Объем образования отходов, куб.м			
Существующее состояние 2013 г. (удельный показатель образования от-ходов - 1,82 куб.м/год)	Первая очередь 2015 г (удельный по-казатель образования отходов - 1,86 куб.м/год)	Расчетный срок 2025 г. (удельный по-казатель образования отходов - 2,08 куб.м/год)	
Расчетное количество мест - 9229	Расчетное количество мест - 9229	Расчетное количество мест - 13000	
16796,78	17165,94	27040,00	

5. Отходы от предприятий сферы бытовых услуг
На территории города Мурманска по данным Территориального органа Федеральной службы государственной стати-стики Мурманской области зарегистрировано 425 организаций, оказывающих услуги в сфере бытового обслуживания. Сведения о расчетных единицах представлены в таблице 3.2.2.13.

Таблица 3.2.2.13.		
Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.
Бани, душевые	посещения	530
Парикмахерские, косметические салоны	место	680

Результаты натуральных замеров, выполненных в соответствии с государственным контрактом № 123 от 21.08.2009, показали, что удельный показатель образования отходов от предприятий сферы бытовых услуг составил: бани, сауны - 0,35 куб.м/год на 1 посещения; парикмахерские и косметические салоны - 0,33 куб.м/год на 1 посадочное место.
Для прогнозирования величин удельных показателей образования отходов используется формула 3.2.2.2, представ-ленная выше. Расчет прогноза изменения удельных показателей образования отходов представлен в таблице 3.2.2.14.

Таблица 3.2.2.14.			
Год	Удельный показатель образования отходов, куб.м		
	Бани, сауны	Парикмахерские и косметические салоны	
2013	0,35	0,33	
2015	0,36	0,34	
2025	0,40	0,38	

В таблице 3.2.2.15 представлен прогноз изменения объемов образования отходов на период до 2025 года.

Таблица 3.2.2.15.			
Наименование объекта	Объем образования отходов, куб.м		
	Существующее состояние 2013 г.	Первая очередь 2015 г	Расчетный срок 2025 г.
Бани, сауны	185,50	189,60	211,52
Парикмахерские и косметические салоны	224,40	229,36	255,88
ИТОГО:	409,90	418,96	467,40

6. Отходы от предприятий торговли и складских комплексов
На территории города Мурманска по данным Территориального органа Федеральной службы государственной стати-стики Мурманской области зарегистрировано 3128 предприятий торговли. Сведения о расчетных единицах представлены в таблице 3.2.2.16.

Таблица 3.2.2.16.		
Наименование объекта	Ед. изм.	Существующее состояние 2013 г.
Продовольственный магазин	кв.м	238522
Павильон	кв.м	9804
Промтоварный магазин (магазины дискаунтеры; магазины товаров повседневного спроса, минимаркеты; специализированные непродовольственные магазины)	кв.м	108805
Супермаркет (универмаг, гипермаркет)	кв.м	125955
Аптеки	кв.м	5028

Результаты натуральных замеров, выполненных в соответствии с государственным контрактом № 123 от 21.08.2009, показали, что удельный показатель образования отходов от предприятий торговли составили: продовольственный мага-зин - 1,88 - 1 кв.м торговой площади; павильон - 2,9 - 1 кв.м торговой площади; промтоварный магазин - 0,95 - 1 кв.м торговой площади; супермаркет (универмаг) - 1,27 - 1 кв.м торговой площади; аптеки - 0,58 - 1 кв.м общей площади.

Для прогнозирования величин удельных показателей образования отходов используется формула 3.2.2.2, представ-ленная выше. Расчет прогноза изменения удельных показателей образования отходов представлен в таблице 3.2.2.17.

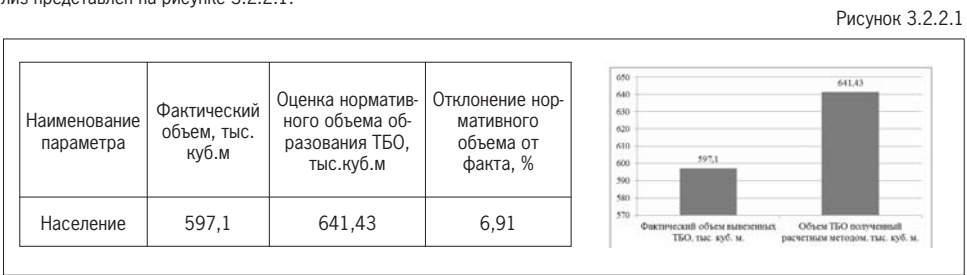
Таблица 3.2.2.17.					
Год	Удельный показатель образования отходов, куб.м				
	Продовольственный магазин	Павильон	Промтоварный магазин	Супермаркет (универмаг)	Аптеки
2013	1,88	2,90	0,95	1,27	0,58
2015	1,92	2,96	0,97	1,30	0,59
2025	2,14	3,31	1,08	1,45	0,66

В таблице 3.2.2.18 представлен прогноз изменения объемов образования отходов на период до 2025 года.

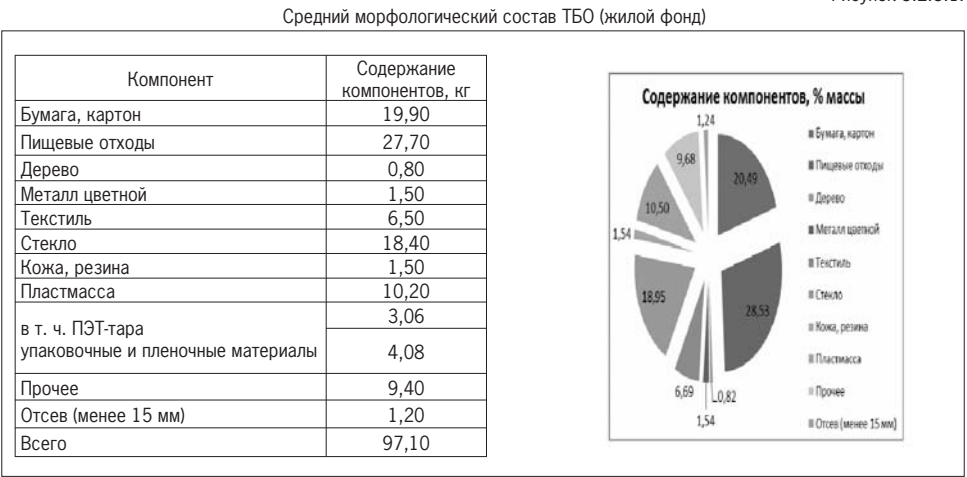
Таблица 3.2.2.18.				
Наименование объекта	Объем образования отходов, куб.м			
	Существующее состояние 2013 г.	Первая очередь 2015 г	Расчетный срок 2025 г.	
Продовольственный магазин	448421,36	458340,89	511328,69	
Павильон	28431,60	29060,54	32420,16	
Промтоварный магазин (магазины дискаунтеры; магазины товаров повседневного спроса, мини-маркеты; специализированные непродоволь-ственные магазины)	103364,75	105651,28	117865,40	
Супермаркет (универмаг, гипермаркет)	159962,85	163501,39	182403,43	
Аптеки	2916,24	2980,75	3325,35	
ВСЕГО:	743096,80	759534,84	847343,02	

При прогнозировании использовались технико-экономические показатели Генерального плана муниципального обра-зования город Мурманск, а также статистические данные федерального органа статистики. Согласно представленным рас-четам среднегодовой объем образования отходов от населения и объектов инфраструктура составляет 1891194,23 куб.м. Соотношение 51:48% - отходы населения и отходы объектов инфраструктуры соответственно. На расчетный период среднегодовой объем образования отходов по отношению к существующему состоянию увеличится на 113% и будет со-ставлять 2145599,70 куб.м, из общего объема в процентом соотношении отходы населения к отходам объектов инфра-структуры будет составлять 49:50.

Расчетный объем образования отходов от населения составил - 969813,48 куб.м, при этом 34% от общего объема от-ходов от населения приходится на КГО и цифровом выражении составляет 328386,21 куб.м. На расчетный период объем образования отходов от населения увеличится на 110% и будет составлять 1064160,00 куб.м (в т. ч. 360632,00 куб.м - КГО). Фактический объем вывезенных ТБО по состоянию на 2013 год составил 597,10 тыс. куб.м, сравнительный ана-лиз представлен на рисунке 3.2.2.1.



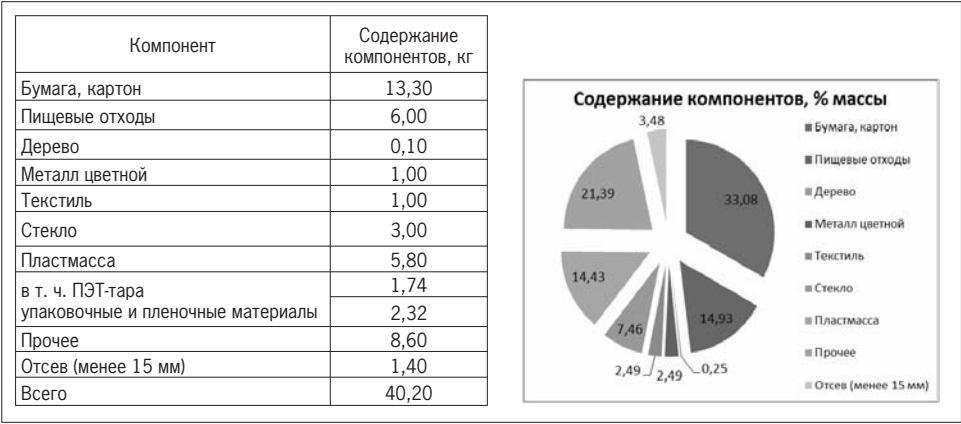
3.2.3. Морфологический состав отходов
Морфологический состав ТБО города Мурманска близок к среднестатистическим показателям для северных районов Российской Федерации. В ТБО города преобладают пищевые отходы, бумага, картон, стекло и полимерные материалы.
Морфологический состав твердых бытовых отходов - это содержание их составных частей (бумага, пищевых отходы и т. д.), выраженное в процентах к общей массе. Средний морфологический состав ТБО от населения представлен на ри-сунке 3.2.3.1.



Средний морфологический состав ТБО от предприятий торговли представлен на рисунке 3.2.3.2.

Рисунок 3.2.3.2.

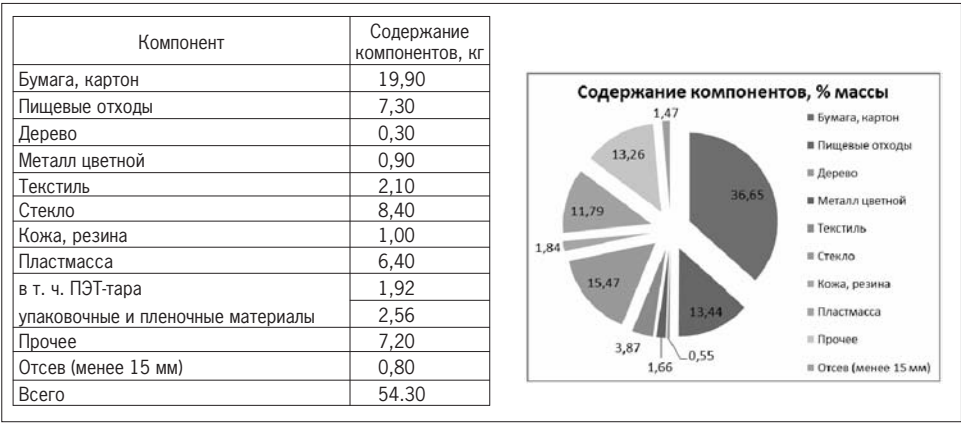
Средний морфологический состав ТБО (предприятия торговли)



Средний морфологический состав ТБО от офисов, административных и научных учреждений представлен на рисунке 3.2.3.3.

Рисунок 3.2.3.3.

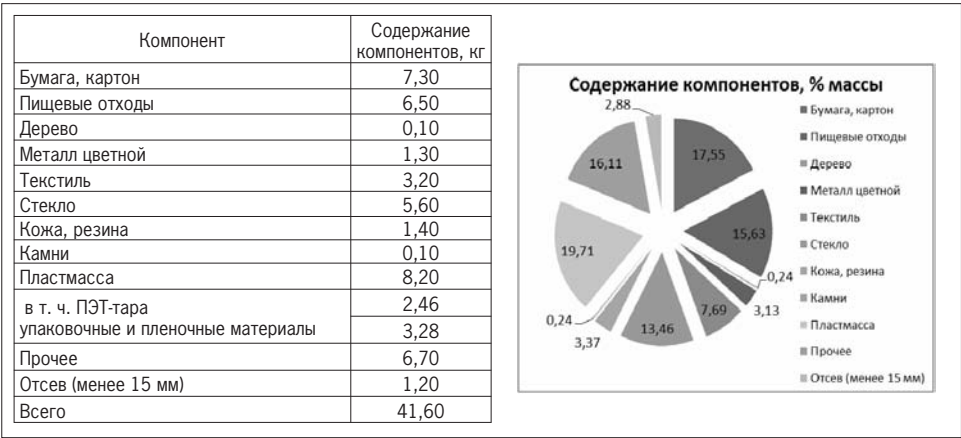
Средний морфологический состав ТБО (офисы, административные и научные учреждения)



Средний морфологический состав ТБО от медицинских учреждений представлен на рисунке 3.2.3.4.

Рисунок 3.2.3.4.

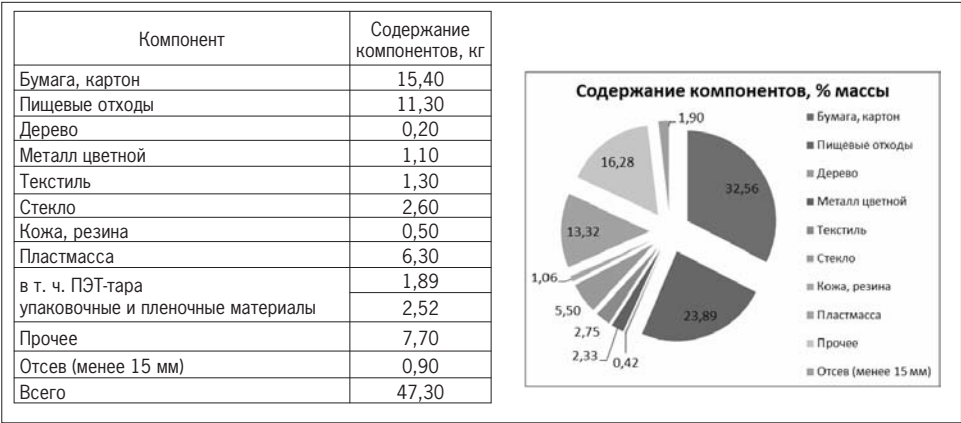
Средний морфологический состав ТБО (медицинские учреждения)



Средний морфологический состав ТБО от учреждений системы образования представлен на рисунке 3.2.3.5.

Рисунок 3.2.3.5.

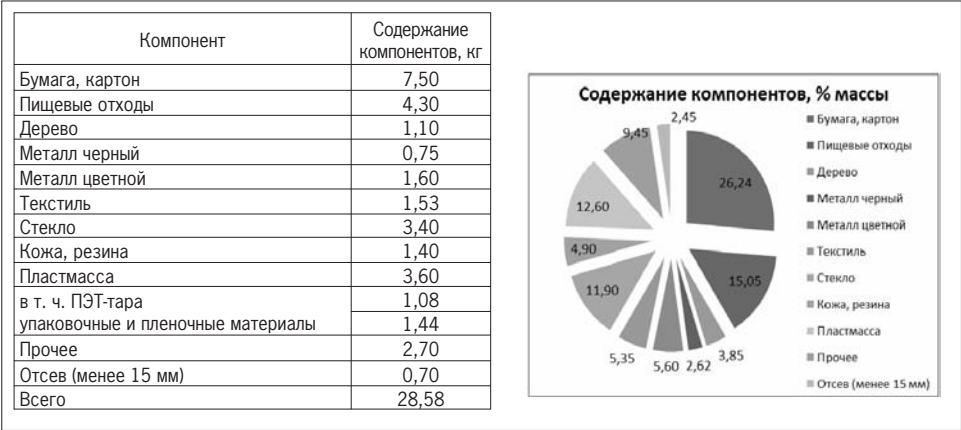
Средний морфологический состав ТБО (учреждения системы образования)



Средний морфологический состав ТБО от предприятий бытового обслуживания представлен на рисунке 3.2.3.6.

Рисунок 3.2.3.6.

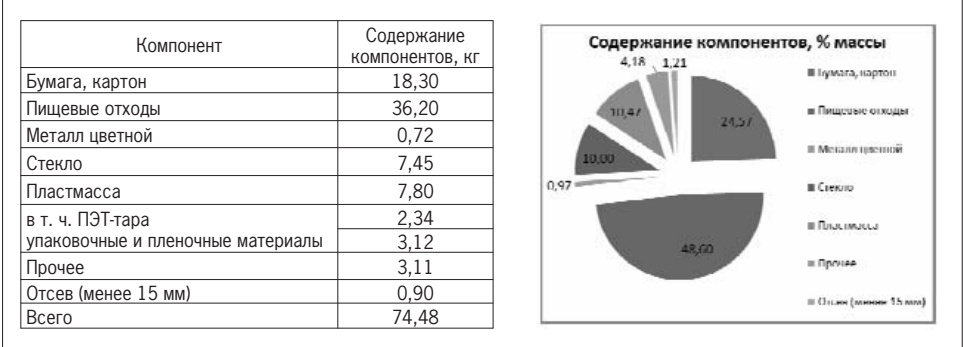
Средний морфологический состав ТБО (предприятия бытового обслуживания)



Средний морфологический состав ТБО от предприятий общественного питания представлен на рисунке 3.2.3.7.

Рисунок 3.2.3.7.

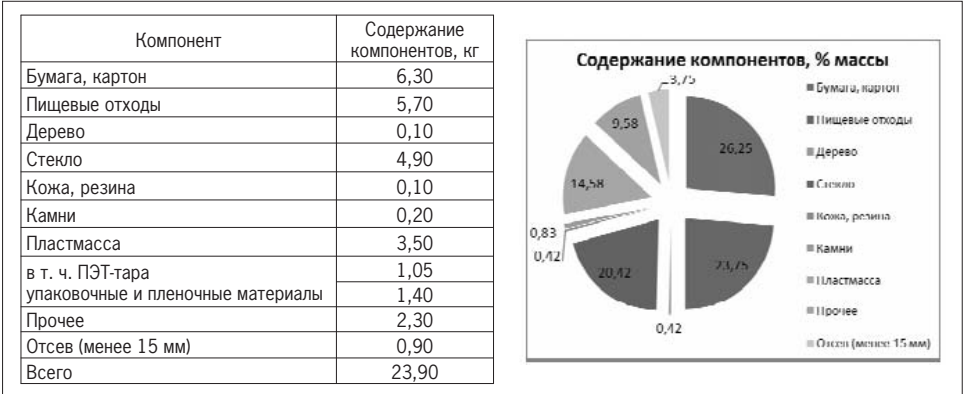
Средний морфологический состав ТБО (предприятия общественного питания)



Средний морфологический состав ТБО от культурно-спортивных и развлекательных учреждений представлен на рисунке 3.2.3.8.

Рисунок 3.2.3.8.

Средний морфологический состав ТБО (культурно-спортивные и развлекательные учреждения)



Средний морфологический состав ТБО от предприятий транспортной инфраструктуры представлен на рисунке 3.2.3.9.

Рисунок 3.2.3.9.

Средний морфологический состав ТБО (предприятия транспортной инфраструктуры)



Сезонные изменения состава ТБО характеризуются увеличением содержания пищевых отходов с 20 - 25 % - весной до 40 - 55 % - осенью, что связано с большим употреблением овощей и фруктов в рационе питания населения. Зимой и осенью сокращается содержание мелкого отсева (уличного смета) с 11 до 5 %. С течением времени состав ТБО несколько меняется, увеличивается содержание бумаги, полимерных материалов. В таблице 3.2.3.1. представлен ориентировочный состав КГО.

Таблица 3.2.3.1

Ориентировочный состав крупногабаритных отходов

Превалирующий материал	Составляющие
1	2
Дерево (до 60 %)	Мебель, обрезки деревьев и кустарников, доски, ящики, двери, скамейки, фанера, рамы картин, лестницы
Бумага, картон (до 6 %)	Упаковочные материалы
Текстиль (до 1 %)	Мешковина упаковочная, одежда, одеяла
Пластмасса (до 1 %)	Детские ванны, тазы, линолеум, детали облицовки балконов, синтетическая пленка
Керамика, стекло (до 18 %)	Фаянсовые ванны, унитазы, листовое стекло
Металл (до 9 %)	Холодильники, газовые плиты, стиральные машины, велосипеды, детские машины, корыта, баки, бидоны, стальные мойки, части легковых машин, трубы, пружины, радиаторы отопления
Кожа, резина, изделия из смешанных материалов (до 5 %)	Шины, чемоданы, диваны, кресла, детские коляски, сиденья машин, клеенка

Химический состав ТБО. Количество получаемого в процессе переработки ТБО органического удобрения или биотоплива зависит от химического состава исходных ТБО. Химический состав ТБО, присущий северной климатической зоне представлен в таблице 3.2.3.2.

Таблица 3.2.3.2.

Химический состав ТБО

Показатель	% сухой массы
Органическое вещество	55 - 60
Зольность	40 - 45
Общий азот	1,2 - 1,6
Кальций	2,1 - 4,8
Углерод	28 - 30
Фосфор	0,4 - 0,5
Общий калий	0,4 - 0,5
Сера	0,2 - 0,3
Реакция среды, pH	5 - 6,5
Влажность, %	43 - 48

Морфологические характеристики отходов необходимы для выбора метода обезвреживания и оценки ТБО в качестве вторичного сырья, а также для выбора оборудования, предназначенного для обезвреживания и переработки отходов.

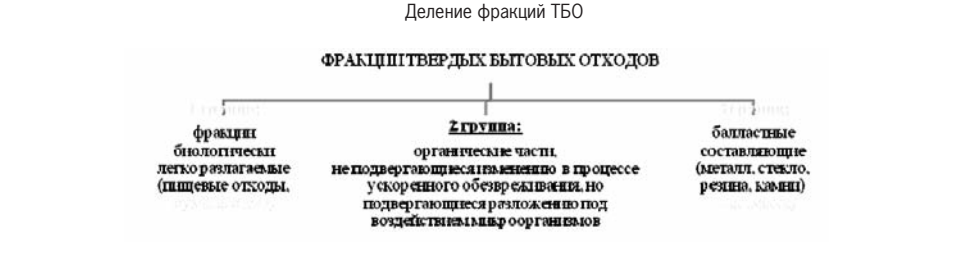
3.2.4. Объемы возможного образования вторичных ресурсов
При определении объемов возможного образования вторичных материальных ресурсов учитывается как количественный, так и качественный состав отходов.
К качественным характеристикам твердых бытовых отходов относятся: морфологический состав; фракционный со-

став; особые свойства; компрессионная характеристика. Все эти характеристики необходимы для выбора метода обезвреживания и оценки ТБО в качестве вторичного сырья, а также для выбора оборудования, предназначенного для обезвреживания и переработки отходов.

Морфологический состав твердых бытовых отходов - это содержание их составных частей, выраженное в процентах к общей массе.

Основными составляющими ТБО являются бумага, пищевые отходы, полимерные материалы, стекло, отсев. Многолетними наблюдениями установлено, что с течением времени состав ТБО несколько меняется. Увеличивается содержание бумаги, полимерных материалов. После 1993 - 1995 годов резко возросло содержание пластмассовых упаковочных материалов, в т. ч. 0,5 - 2-литровых бутылок из полиэтилентерефалата (ПЭТФ-бутылок). Значительно выросло содержание в ТБО цветных металлов за счет появления алюминиевых банок из-под напитков. Деление фракций ТБО представлено на рисунке 3.2.4.1.

Рисунок 3.2.4.1.



Основными составляющими ТБО являются: бумага, пищевые отходы, полимерные материалы, текстиль, стекло. ТБО обладает слеживаемостью, т.е. при длительной неподвижности теряют сыпучесть и уплотняются (с возможностью выделения фильтрата) без всякого внешнего воздействия.

В таблице 3.2.4.1. приводится краткое описание вторичных ресурсов из отходов жилищного фонда, их основные свойства и возможность раздельного сбора.

Таблица 3.2.4.1.

Характеристики вторичных ресурсов и примеры возможного их применения		
Наименование фракций	Описание состав фракции	Результат переработки (продукты) вторичного использования сырья
1	2	3
Бумага	Условно чистая макулатура в виде газет, журналов и картонных коробок; Влажная макулатура не применима для использования вторично	Идет на производство сырья для новой бумаги. Из низкокачественной макулатуры изготавливают оберточную бумагу и картон. Бумажные отходы можно использовать в строительстве для производства теплоизоляционных материалов
Текстиль	Представляет ценность в качестве вторичного сырья. Однако, многие текстильные компоненты содержат 30...60% синтетических добавок, что усложняет их использование в виде вторичного сырья, где все компоненты должны принадлежать одной из групп	Идет на производство нетканых материалов (теплоизоляция, утепленный линолеум и т.п.), изготовление канатов, шнура, мешочных тканей, упаковочного материала
Пластмассы	Большое количество в них полиэтиленовой пленки плотностью 50 - 80 кг/куб.м. Часть ее представлена в виде пленки, которой ламинируют упаковку пищевых продуктов, в частности, молочные пакеты. Некоторые виды полимерных компонентов содержат соединения хлора: поливинилхлориды, искусственные кожи, пенопласты. В небольших количествах представлены фторсодержащие компоненты. Большую заготовительную ценность представляют ПЭТФ (лавсан) и полиэтилен (бутылки из-под напитков)	Может использоваться в производстве строительных материалов, различного вида изоляторов. Пригодна для производства товаров народного потребления (ведра, канистры, полиэтиленовая пленка, ящики, веревки и т.д.)
Стекло	Как правило, присутствуют низшие сорта стеклобоя - цветное стекло	Идет на переплавку, после чего из него заново можно получать банки, бутылки. Стеклянный бой низкого качества после измельчения используется в качестве наполнителя для строительных материалов
Черный металл	Бытовой черный металлолом на 70% представлен консервными банками с покрытием из олова при содержании 0.2 - 2% от массы банки. Банки имеют загрязненность до 25% по массе. Среднегодовое его содержание в отходах составляет 0.62%. Посредством раздельного сбора заготавливают в виде алюминиевых банок около 0.6%	Стальные и алюминиевые банки переплавляются с целью получения соответствующего металла. При этом выплавка алюминия из баночек для прохладительных напитков требует только 5% энергии, необходимой для изготовления того же количества алюминия из руды, и является одним из наиболее выгодных видов "повторной переработки"
Цветной металл		
Пищевые отходы	Большая часть отходов перемешаны с мелкими фракциями стекла, пластика	Могут использоваться в качестве кормовых ресурсов (картофельные очистки, овощные и фруктовые остатки и прочие). Могут быть сырьем для производства компоста
Дерево	Основная масса древесины состоит из фракций менее 200 мм (2.5%) и заготовительной ценности не представляет. Около 0.5% от общей массы отходов составляют крупные фракции древесины в составе предметов мебели и других, которые легко извлечь из отходов и целесообразно использовать	Выработка тепловой энергии при сжигании древесины
Кожа, резина	Этот вид вторичных ресурсов представлен изношенной обувью и одеждой, а также галантерей (сумки, чемоданы и прочее)	Выработка тепловой энергии при сжигании древесины

Перечень основных фракций ТБО, принимаемых в качестве вторичных ресурсов, приведен ниже:

- 1

→

лом черных и цветных металлов, в том числе мелкая металлическая тара
- 2

→

полимерные материалы (полиэтилен высокого и низкого давления, полиэтилентерефалат, полистирол, полипропилен, поливинилхлорид)
- 3

→

макулатура необработанная (бумажная, картонная, смешанная)
- 4

→

текстиль (хлопчатобумажный, шерстяной)
- 5

→

стеклобой

В таблице 3.2.4.2. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от населения.

Таблица 3.2.4.2.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		641,43 тыс. куб.м/год	88,52 тыс. т/год	635,77 тыс. куб.м/год	87,74 тыс. т/год	703,53 тыс. куб.м/год	97,09 тыс. т/год
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 20,49 % в общей массе ТБО)	131,43	18,14	130,27	17,98	144,15	19,89
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 28,53% в общей массе ТБО)	183,00	25,25	181,39	25,03	200,72	27,70
	Дерево (содержание данного компонента 0,82% в общей массе ТБО)	5,26	0,73	5,21	0,72	5,77	0,80

Металлы в т. ч. цветные (содержание данного компонента 1,54 в общей массе ТБО)	9,88	1,36	9,79	1,35	10,83	1,50
Текстиль (содержание данного компонента 6,69% в общей массе ТБО)	42,91	5,92	42,53	5,87	47,07	6,50
Стекло (содержание данного компонента 18,95 % в общей массе ТБО)	121,55	16,77	120,48	16,63	133,32	18,40
Пластмасса (содержание данного компонента 10,5% в общей массе ТБО)	67,35	9,29	66,76	9,21	73,87	10,19
ИТОГО:	561,38	77,47	556,43	76,79	615,73	84,97

В таблице 3.2.4.3. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от предприятий торговли.

Таблица 3.2.4.3.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		743,10 тыс. куб.м/год	96,60 тыс. т/год	759,53 тыс. куб.м/год	98,74 тыс. т/год	847,34 тыс. куб.м/год	110,15 тыс. т/год
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья(расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 33,08 % в общей массе ТБО)	245,82	31,96	251,25	32,66	280,30	36,44
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 14,93% в общей массе ТБО)	110,94	14,42	113,40	14,74	126,51	16,45
	Дерево (содержание данного компонента 0,25% в общей массе ТБО)	1,86	0,24	1,90	0,25	2,12	0,28
	Металлы, в т. ч. цветные (содержание данного компонента 2,49% в общей массе ТБО)	18,50	2,41	18,91	2,46	21,10	2,74
	Текстиль (содержание данного компонента 2,49% в общей массе ТБО)	18,50	2,41	18,91	2,46	21,10	2,74
	Стекло (содержание данного компонента 7,46% % в общей массе ТБО)	55,44	7,21	56,66	7,37	63,21	8,22
	Пластмасса (содержание данного компонента 14,43% в общей массе ТБО)	107,23	13,94	109,60	14,25	122,27	15,90
ИТОГО:		558,29	72,58	570,64	74,18	636,61	82,76

В таблице 3.2.4.4. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от офисов, административных и научных учреждений.

Таблица 3.2.4.4.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		110,40 тыс. куб.м/год	9,94 тыс. т/год	112,84 тыс. куб.м/год	10,16 тыс. т/год	125,89 тыс. куб.м/год	11,33 тыс. т/год
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 36,65 % в общей массе ТБО)	40,46	3,64	41,36	3,72	46,14	4,15
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 13,44% в общей массе ТБО)	14,84	1,34	15,17	1,36	16,92	1,52
	Дерево (содержание данного компонента 0,55% в общей массе ТБО)	0,61	0,05	0,62	0,06	0,69	0,06
	Металлы, в т. ч. цветные (содержание данного компонента 1,66% в общей массе ТБО)	1,83	0,16	1,87	0,17	2,09	0,19
	Текстиль (содержание данного компонента 3,87% в общей массе ТБО)	4,27	0,38	4,37	0,39	4,87	0,44
	Стекло (содержание данного компонента 15,47% в общей массе ТБО)	17,08	1,54	17,46	1,57	19,47	1,75
	Пластмасса (содержание данного компонента 11,79% в общей массе ТБО)	13,02	1,17	13,30	1,20	14,84	1,34
ИТОГО:		92,11	8,29	94,14	8,47	105,03	9,45

В таблице 3.2.4.5. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от медицинских учреждений.

Таблица 3.2.4.5.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		110,38 тыс. куб.м/год	2,04 тыс. т/год	112,82 тыс. куб.м/год	2,09 тыс. т/год	135,38 тыс. куб.м/год	2,51 тыс. т/год
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 17,55 % в общей массе ТБО)	19,37	0,36	19,80	0,37	23,76	0,44
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 15,63 % в общей массе ТБО)	17,25	0,32	17,63	0,33	21,16	0,39
	Дерево (содержание данного компонента 0,24 % в общей массе ТБО)	0,26	0,00	0,27	0,01	0,32	0,01
	Металлы, в т. ч. цветные (содержание данного компонента 3,13 % в общей массе ТБО)	3,45	0,06	3,53	0,07	4,24	0,08
	Текстиль (содержание данного компонента 7,69 % в общей массе ТБО)	8,49	0,16	8,68	0,16	10,41	0,19
	Стекло (содержание данного компонента 13,46 % в общей массе ТБО)	14,86	0,27	15,19	0,28	18,22	0,34
	Пластмасса (содержание данного компонента 19,71 % в общей массе ТБО)	21,76	0,40	22,24	0,41	26,68	0,49
ИТОГО:		85,45	1,58	87,34	1,62	104,80	1,94

В таблице 3.2.4.6. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от учреждений системы образования.

Таблица 3.2.4.6.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		37,20 тыс. куб.м/год	6,05 тыс. т/год	38,02 тыс. куб.м/год	6,19 тыс. т/год	42,42 тыс. куб.м/год	6,90 тыс. т/год
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 32,56 % в общей массе ТБО)	12,11	1,97	12,38	2,01	13,81	2,25
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 23,89 % в общей массе ТБО)	8,89	1,45	9,08	1,48	10,13	1,65
	Дерево (содержание данного компонента 0,42 % в общей массе ТБО)	0,16	0,03	0,16	0,03	0,18	0,03
	Металлы, в т. ч. цветные (содержание данного компонента 2,33 % в общей массе ТБО)	0,87	0,14	0,89	0,14	0,99	0,16
	Текстиль (содержание данного компонента 2,75 % в общей массе ТБО)	1,02	0,17	1,05	0,17	1,17	0,19
	Стекло (содержание данного компонента 5,5 % в общей массе ТБО)	2,05	0,33	2,09	0,34	2,33	0,38
	Пластмасса (содержание данного компонента 13,32 % в общей массе ТБО)	4,96	0,81	5,06	0,82	5,65	0,92
ИТОГО:		30,05	4,89	30,71	5,00	34,26	5,58

В таблице 3.2.4.7. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от предприятий бытового обслуживания.

Таблица 3.2.4.7.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		1,76	0,28	1,80	0,28	3,32	0,54
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 26,24 % в общей массе ТБО)	0,46	0,07	0,47	0,07	0,87	0,14
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 15,05 % в общей массе ТБО)	0,26	0,04	0,27	0,04	0,50	0,08
	Дерево (содержание данного компонента 3,85 % в общей массе ТБО)	0,07	0,01	0,07	0,01	0,13	0,02
	Металлы, в т. ч. цветные (содержание данного компонента 8,22 % в общей массе ТБО)	0,14	0,02	0,15	0,02	0,27	0,04
	Текстиль (содержание данного компонента 5,35 % в общей массе ТБО)	0,09	0,01	0,10	0,02	0,18	0,03
	Стекло (содержание данного компонента 11,9 % в общей массе ТБО)	0,21	0,03	0,21	0,03	0,39	0,06
	Пластмасса (содержание данного компонента 12,6 % в общей массе ТБО)	0,22	0,03	0,23	0,04	0,42	0,07
ИТОГО:		1,46	0,23	1,50	0,24	2,76	0,45

В таблице 3.2.4.8. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от предприятий общественного питания.

Таблица 3.2.4.8.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		16,80	3,19	17,17	3,26	27,04	5,14
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 24,57 % в общей массе ТБО)	4,13	0,78	4,22	0,80	6,64	1,26
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 48,6 % в общей массе ТБО)	8,16	1,55	8,34	1,59	13,14	2,50
	Дерево (содержание данного компонента 0 % в общей массе ТБО)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Металлы, в т. ч. цветные (содержание данного компонента 0,97 % в общей массе ТБО)	0,16	0,03	0,17	0,03	0,26	0,05
	Текстиль (содержание данного компонента 0 % в общей массе ТБО)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Стекло (содержание данного компонента 10 % в общей массе ТБО)	1,68	0,32	1,72	0,33	2,70	0,51
	Пластмасса (содержание данного компонента 10,47 % в общей массе ТБО)	1,76	0,33	1,80	0,34	2,83	0,54
ИТОГО:		15,89	3,02	16,24	3,09	25,58	4,86

В таблице 3.2.4.9. представлены данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО от культурно-спортивных и развлекательных учреждений

Таблица 3.2.4.9.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		1,09	0,16	1,11	0,17	21,89	3,28
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон (содержание данного компонента 26,25 % в общей массе ТБО)	0,29	0,04	0,29	0,04	5,75	0,86
	Пищевые отходы (содержание данного компонента 23,75 % в общей массе ТБО)	0,26	0,04	0,26	0,04	5,20	0,78
	Дерево (содержание данного компонента 0,42 % в общей массе ТБО)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,01
	Металлы, в т. ч. цветные (содержание дан-ного компонента 0 % в общей массе ТБО)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Текстиль (содержание данного компонента 0 % в общей массе ТБО)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Стекло (содержание данного компонента 12,42 % в общей массе ТБО)	0,14	0,02	0,14	0,02	2,72	0,41
	Пластмасса (содержание данного компонента 14,58 % в общей массе ТБО)	0,16	0,02	0,16	0,02	3,19	0,48
ИТОГО:		0,84	0,13	0,86	0,13	16,95	2,54

В таблице 3.2.4.10. представлены сводные данные о возможном образовании вторичных ресурсов, входящих в состав ТБО, образующихся на территории города Мурманска.

Таблица 3.2.4.10.

Наименование параметра		Объем образования ТБО					
		Существующее состояние		Первая очередь		Расчетный срок	
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
		тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год	тыс. куб.м/год	тыс. т/год
Содержание вторсырья (расчетное)	Бумага, картон	454,07	56,96	460,04	57,65	521,42	65,43
	Пищевые отходы	343,6	44,41	345,54	44,61	394,28	51,07
	Дерево	8,22	1,06	8,23	1,08	9,3	1,21
	Металлы, в т. ч. цветные	34,83	4,18	35,31	4,24	39,78	4,76
	Текстиль	75,28	9,05	75,64	9,07	84,8	10,09
	Стекло	213,01	26,49	213,95	26,57	242,36	30,07
	Пластмасса	216,46	25,99	219,15	26,29	249,75	29,93
ИТОГО:		1345,47	168,19	1357,86	169,52	1541,72	192,55

3.3. Данные об охвате населения планоно-регулярной системой сбора и вывоза бытовых отходов
На территории города Мурманска используется планоно-регулярная система сбора и вывоза ТБО. Периодичность вывоза ТБО с территорий жилищного фонда - ежедневно по согласованным (между организацией, обслуживающей жилищный фонд, и организацией, осуществляющей сбор и вывоз отходов) графикам, содержащим сведения о периодичности, времени движения мусоровозов и об объекте обезвреживания или размещения отходов, на который осуществляется вывоз отходов.

На основании анализа расчетного объема образования отходов от населения и фактических данных о вывозе (раздел 3.2 подраздел 3.2.2.1) оценочный уровень охвата населения сбором и вывозом ТБО составил 93,09%.

В общем виде система сбора и вывоза отходов на территории города Мурманска представлена двумя системами:
- система “несменяемых контейнеров”: заполненные отходами контейнеры разгружаются в мусоровоз, после чего их возвращают на место. Используются контейнеры объемом 0,6; 0,7; 0,75; 0,8; 1,1 куб.м и контейнеры заглубленного типа вместимостью 5,0 куб.м;
- система “сменяемых контейнеров”: применяются контейнеры объемом 6,5 куб.м, предназначенные для сбора КГО (крупногабаритных отходов). По мере заполнения контейнеры КГО заменяются бункеровозом на пустые контейнеры.

Вывоз ТБО от населения осуществляет ООО “ОРКО-инвест”. Для целей вывоза задействовано 33 единицы специализированной мусоровозной техники, из них: 2 мусоровоза малой вместимости с боковой загрузкой вместимостью кузова по объему - 10 куб.м, по тоннажу от 2,4 до 3,2 т и коэффициентом уплотнения от 2,5 до 6 ед.; 2 мусоровоза средней вместимости с боковой загрузкой и вместимостью кузова по объему от 11,0 до 13,0 куб.м, по тоннажу от 4,3 до 4,7 т

с коэффициентом уплотнения от 1,5 до 4 ед.; 3 мусоровоза повышенной вместимости с боковой загрузкой, вместимостью кузова по объему от 15,5 до 22,0 куб.м и по тоннажу от 6,3 до 8,5 т с коэффициентом уплотнения до 4 ед.; 2 мусоровоза повышенной вместимости с задней загрузкой, из них 1 мусоровоз марки КО-427-32 - вместимостью кузова по объему 16,0 куб.м, по тоннажу - 6,8 т и коэффициентом уплотнения до 6 ед., и 1 мусоровоз Scania P230 LB4x2HSZ - вместимостью кузова по объему 15,0 куб.м, по тоннажу 5,8 т и коэффициентом прессования до 1,7 ед. для сбора отходов из контейнеров заглубленного типа используются 2 единицы специализированной техники которые оборудованы бортовой платформой с установленным манипулятором для перевозки и установки контейнеров.

Для ремонта контейнеров на контейнерных площадок в наличии ООО “ОРКО-инвест” имеется 1 единица спецтранспорта.

Вывоз КГО от населения осуществляет ООО “ОРКО-инвест”. В системе транспортирования задействовано всего 3 единицы спецтехники, из них: 2 мусоровоза цельнометаллический кузов с открывающимся задним бортом для загрузки КГО вручную, 1 мусоровозов, оборудованный металлической платформой с подъемно-опрокидывающим оборудованием и съемным цельнометаллическим контейнером 7,8 куб.м.

3.3.1. Система сбора ТБО

Согласно Правилам благоустройства, сбор отходов - это прием или поступление отходов от физических и юридических лиц в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, транспортирования, размещения.

В системе сбора ТБО от населения и объектов инфраструктуры на территории города принимают участие контейнеры вместимостью объемом 0,6; 0,7; 0,75; 0,8; 1,1 куб.м и контейнеры заглубленного типа вместимостью 5,0 куб.м.

Контейнеры размещаются на контейнерных площадках между домами, а также под мусоропроводами в контейнерных отсеках многоэтажных домов. Контейнерные площадки оборудуются возле домов большой этажности, а также возле домов малой этажности. За оборудование контейнерных площадок на придомовых территориях в соответствии с СанПиН 42-128-4690-88 “Санитарные правила содержания территорий населенных мест” ответственные управляющие компании и организации, осуществляющие управление многоквартирными домами.

Сбор отходов от организаций и частного сектора осуществляется на договорной основе.

В таблице 3.3.1.1 представлена характеристика контейнеров, используемых для сбора ТБО от населения и объектов инфраструктуры.

Таблица 3.3.1.1.

Сведения по контейнерному парку, применяемому для сбора ТБО

Вместимость и техническая характеристика контейнера	Фотографическое изображение контейнера
Контейнер вместимостью 0,6 куб.м	
Контейнер вместимостью 0,7 куб.м с крышкой	
Оцинкованный контейнер вместимостью 1,1 куб.м	

Контейнерные площадки, предназначенные для сбора ТБО от населения и объектов инфраструктуры, условно делятся на 5 групп:

1 группа: контейнерные площадки, которые предназначены для сбора отходов от жилого фонда. Всего на территории города Мурманска оборудовано 275 контейнерных площадок, на которых размещено 750 контейнеров. В приложении № 1, в таблице № 1,представлен реестр (паспортизация) контейнерных площадок, предназначенных для сбора отходов от населения.

2 группа: контейнерные площадки совместного пользования, предназначены для совместного сбора ТБО от жилого фонда и от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов. Всего на территории города Мурманска оборудовано 365 площадок, на которых установлено 1309 контейнеров. В приложении № 1, в таблице № 2, представлен реестр (паспортизация) контейнерных площадок совместного пользования, предназначены для совместного сбора ТБО от жилого фонда и от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.

3 группа: контейнерные площадки долевого пользования, на которых установлены контейнеры, предназначенные для сбора отходов от жилого фонда и отдельно контейнеры, предназначенные для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов. Всего на территории города 197 площадок долевого пользования, на которых установлено 728 контейнеров предназначенных для сбора отходов от жилого фонда и 299 контейнеров предназначенных для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов. В приложении № 1, в таблице № 3, представлен реестр (паспортизация) контейнерных площадок долевого пользования, на которых установлены контейнеры, предназначенные для сбора отходов от жилого фонда и отдельно контейнеры, предназначенные для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.

4 группа: контейнерные площадки объектов инфраструктуры. На территории организаций различной формы собственности и сферы деятельности оборудовано 769 контейнерных площадок, на которых размещено 1437 контейнеров. За содержание контейнерных площадок отвечают организации на территории, которых установлены контейнерные площадки.В приложении № 1 в таблице № 4, представлен реестр контейнерных площадок объектов инфраструктуры.

5 группа: контейнерные площадки, расположенные на территории гаражно-строительных кооперативов (далее - ГСК). На территории ГСК оборудовано 54 контейнерные площадки, на площадках размещено 90 контейнеров. Контейнерные площадки оборудованы за счет сил и средств членов гаражно-строительных кооперативов. Содержание контейнерных площадок возложено на собственники и арендаторы гаражей. В приложении № 1 в таблице № 5, представлен реестр контейнерных площадок расположенных на территории ГСК.

На основании представленных данных по контейнерным площадок, входящим в условные группы 1, 2 и 3 (население, совместное и доленое пользование соответственно), было выявлено основное несоответствие контейнерных площадок требованиям п. 2.2.3. СанПиН 42-128-4690-88 - размещение на контейнерной площадке более 5 контейнеров. Из общего количества контейнерных площадок (837 ед) на 128 площадках установлено более 5 контейнеров.

Согласно паспортизации контейнерных площадок условных групп 1, 2 и 3, была определена расчетным методом запыляемость в сутки.

Расчет процента наполненности КП в сутки проводился по формуле:

$$N_{\%} = V * \frac{1,25}{(n * v) * (365 / t)} * 100$$

Где: N% - расчетный процент наполненности КП в сутки; V - суммарный годовой объем образования ТБО; n - количество контейнеров установленных на КП; v - вместимость 1 контейнера установленного на КП; t - нормативная периодичность вывоза - ежедневно, при невозможности ежедневного сбора - не реже 1 раза в 2-3 дня.

На основании проведенных расчетов было выявлено 273 площадки, на которых наблюдается расчетное переполнение контейнеров.

Соотношение количества установленных контейнерных площадок, к количеству площадок не соответствующих требованию п. 2.2.3 СинПиН 42-128-4690-88 и площадок, где наблюдается расчетная переполненность представлено на рисунке 3.3.1.2.

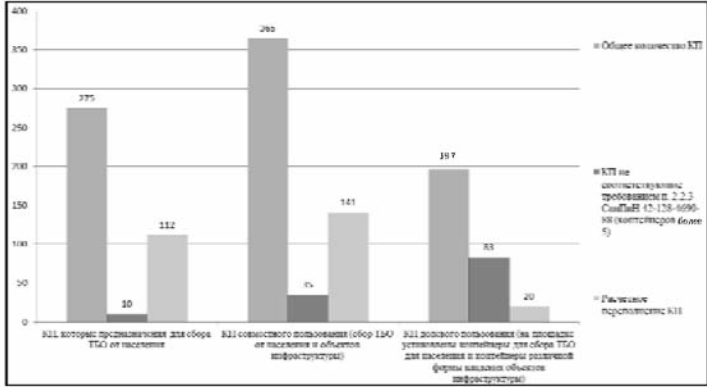
Не в полном объеме выполняется требования СанПиН 42-128-4690-88, на 128 площадках фактическое количество установленных контейнеров превышает допустимое количество (установлено более 5 контейнеров). На данных площадках необходима либо замена контейнеров на контейнеры большей вместимости (1,1 или контейнеры заглубленного типа), либо разделение площадок на 2 и более площадок. Наибольшее количество контейнерных площадок, несоответствующих требованиям СанПиН, относятся к долевым контейнерным площадкам.

На 273 контейнерных площадках наблюдается расчетное переполнение контейнеров. Решением сложившейся ситуации является замена контейнеров либо разделение площадок на 2 и более площадок.

На территории города в 901 многоэтажном доме имеются мусоропроводы. Всего в многоэтажных домах 905 стволов мусоропровода. Содержание мусоропроводов осуществляют управляющие компании и товарищества собственников жилья на договорной основе с подрядными организациями. Сведения о мусоропроводах представлены в приложении № 2. Сбор отходов происходит по следующею схеме: погрузка мусорного пакета в камеру мусоропровода, далее отходы по стволу мусоропровода попадают в приемную камеру, которая расположена на 1 этаже (приемная камера имеет отдельный вход), далее происходит ручная перегрузка отходов из приемной камеры в контейнер, расположенный на контейнерной площадке возле дома с мусоропроводом.

Расположение домов с мусоропроводами представлено в приложении № 9 на схемах №№ 1, 2, 3 и 4.

Рисунок 3.3.1.2.



3.3.2. Система транспортировки ТБО
Транспортировку ТБО на территории города Мурманск осуществляют: ОАО “Завод ТО ТБО”, ООО “ОРКО-Инвест”, ООО “СОРЭКС”. Основную часть отходов транспортирует ООО “ОРКО-Инвест”. Ниже представлен обзор спецтехники, задействованной в транспортировке ТБО.

Для транспортировки ТБО от населения и организаций ООО “ОРКО-инвест” задействовано 33 единицы специализированной техники, из них: 2 мусоровоза малой вместимостью с боковой загрузкой и вместимостью кузова - 10 куб.м; 2 мусоровоза средней вместимости с боковой загрузкой и вместимостью кузова от 11,0 до 13,0 куб.м; 3 мусоровоза повышенной вместимостью с боковой загрузкой, вместимостью кузова от 15,5 до 22,0 куб.м; 2 мусоровоза повышенной вместимости с задней загрузкой, из них 1 мусоровоз марки КО-427-32 - вместимостью кузова 16,0 куб.м и 1 мусоровоз Scania P230 LB4x2HSZ - вместимостью кузова 15,0 куб.м. Для сбора отходов из контейнеров заглубленного типа используются 2 единицы специализированной техники которые оборудованы бортовой платформой с установленным манипулятором для перевозки и установки контейнеров. Мусоровозы повышенной вместимости с задней загрузкой имеют техническую возможность осуществлять сбор отходов из контейнеров вместимостью от 0,6 до 1,1 куб. м.

Для сбора и транспортировки ТБО от организаций ОАО “Завод ТО ТБО” задействовано 4 единицы специализированной мусоровозной техники, из них 2 мусоровоза с боковой загрузкой вместимостью кузова 18 куб.м; 2 мусоровоза с боковой загрузкой вместимостью 11 куб.м. Представленные марки мусоровозной техники предназначены для сбора отходов из контейнеров вместимостью 0,6; 0,65; 0,7; 0,75 и 0,8 куб.м.

Для сбора и транспортировки ТБО от организаций ООО “СОРЭКС” задействовано 3 единицы специализированной мусоровозной техники, из них 1 мусоровоз повышенной вместимости с боковой загрузкой и вместимостью кузова 20,6 куб.м; 2 мусоровоза с боковой загрузкой вместимостью кузова 18 куб.м.

Ниже представлено описание спецтехники, задействованной в транспортировке ТБО.
Мусоровоз КО-440-4К предназначен для механизированной погрузки твердых бытовых отходов из контейнеров (вместимостью 0,75 куб.м) в кузов, их уплотнения, транспортирования и выгрузки. В состав специального оборудования входят: кузов с задней крышкой, толкающая плита, боковой манипулятор, гидравлическая и электрическая системы. Уплотнение отходов в кузове производится толкающей плитой. Выгрузка осуществляется опрокидыванием кузова и толкающей плитой. Технические характеристики мусоровоза КО-440-4К представлены в таблице 3.3.2.1.

Таблица 3.3.2.1.

Технические характеристики мусоровоза КО-440-4К		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	КамАЗ-43253-1018-НЗ
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	11,0
	Масса загружаемых отходов, кг	4700
	Коэффициент уплотнения мусора	1,5 до 4

Мусоровоз КО-449-12 предназначен для механизированной погрузки твердых бытовых отходов из контейнеров (вместимостью 0,75 куб.м) в кузов, их уплотнения, транспортирования и выгрузки. В состав спецоборудования входят следующие основные узлы: кузов, задний борт, механизм опрокидывания, манипулятор, выталкивающая плита, гидросистема, электрооборудование. Технические характеристики мусоровоза КО-449-12 представлены в таблице 3.3.2.2.

Таблица 3.3.2.2

Технические характеристики мусоровоза КО-449-12		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	ЗИЛ-432932
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	10,0
	Масса загружаемых отходов, кг	2435
	Коэффициент уплотнения мусора	до 6,0

Мусоровоз КО-449-17 предназначен для механизированной погрузки твердых бытовых отходов из контейнеров (вместимостью 0,75 куб.м) в кузов, их уплотнения, транспортирования и выгрузки. В состав спецоборудования входят следующие основные узлы: кузов, задний борт, механизм опрокидывания, манипулятор, выталкивающая плита, гидросистема, электрооборудование. Дополнительные характеристики: возможность установки быстросъемного захвата для выгрузки евроконтейнеров объемом 1,1 куб.м. Технические характеристики мусоровоза КО-449-17 представлены в таблице 3.3.2.3.

Таблица 3.3.2.3.

Технические характеристики мусоровоза КО-449-17		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	МАЗ-457043
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	10,0
	Масса загружаемых отходов, кг	3150
	Коэффициент уплотнения мусора	до 2,5

Мусоровоз КО-449-19 на шасси КАМАЗ 43253 предназначен для механизированной загрузки, уплотнения, транспортировки и выгрузки твердых бытовых отходов. В состав спецоборудования входят следующие основные узлы: кузов, задний борт, механизм опрокидывания, манипулятор, выталкивающая плита, гидросистема, электрооборудование. Технические характеристики мусоровоза КО-449-19 представлены в таблице 3.3.2.4.

Таблица 3.3.2.4.

Технические характеристики мусоровоза КО-449-19		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	КАМАЗ-43253
	Тип топлива	бензин
	Вместимость кузова, куб.м	15,5
	Масса загружаемых отходов, кг	6300
	Коэффициент уплотнения мусора	до 4,0.

Мусоровоз КО-449-41 предназначен для механизированной загрузки, уплотнения, транспортировки и выгрузки твердых бытовых отходов. В состав спецоборудования входят следующие основные узлы: кузов, задний борт, механизм опрокидывания, манипулятор, выталкивающая плита, гидросистема, электрооборудование. Дополнительные характеристики: возможность установки быстросъемного захвата для выгрузки евроконтейнеров объемом 1,1 куб.м. Технические характеристики мусоровоза КО-449-41 представлены в таблице 3.3.2.5.

Таблица 3.3.2.5.

Технические характеристики мусоровоза КО-449-41		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	МАЗ-438043
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, м³	13,0
	Масса загружаемых отходов, кг	4250
	Коэффициент уплотнения мусора	до 4,0.

Мусоровоз КО-449-35 предназначен для механизированной загрузки, уплотнения, транспортировки и выгрузки твердых бытовых отходов. В состав спецоборудования входят следующие основные узлы: кузов, задний борт, механизм опрокидывания, манипулятор, выталкивающая плита, гидросистема, электрооборудование. Дополнительные характеристики: возможность установки быстросъемного захвата для выгрузки евроконтейнеров объемом 1,1 куб.м. Технические характеристики мусоровоза КО-449-35 представлены в таблице 3.3.2.6.

Таблица 3.3.2.6

Технические характеристики мусоровоза КО-449-35		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	МАЗ-5336А3
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	22,0
	Масса загружаемых отходов, кг	8100
	Коэффициент уплотнения мусора	до 4,0.

Мусоровоз КО-449-31 на шасси МАЗ-533702, предназначен для механизированной погрузки твердых бытовых отходов из стандартных контейнеров емкостью 0,75 куб.м в кузов мусоровоза, их уплотнения, транспортировки и механизированной разгрузки. В состав спецоборудования входят следующие основные узлы: кузов, задняя крышка, механизм опрокидывания, манипулятор, выталкивающая плита, гидросистема, электрооборудование. Технические характеристики мусоровоза КО-449-31 представлены в таблице 3.3.2.7.

Таблица 3.3.2.7.

Технические характеристики мусоровоза КО-449-31		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	МАЗ-533702 (EURO-2)
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	15,5
	Масса загружаемых отходов, кг	8500
	Коэффициент уплотнения мусора	до 4,0.

Мусоровоз КО-427-32 предназначен для механизированной погрузки твердых бытовых отходов в кузов мусоровоза, их уплотнения, транспортировки и механизированной разгрузки. Мусоровоз имеет высокую степень уплотнения (до 6), позволяющую загрузить в кузов мусоровоза до 96-108 куб.м твердых бытовых отходов или 70-90 евроконтейнеров объемом 1,1-1,2 куб.м. Технические характеристики мусоровоза КО-427-32 представлены в таблице 3.3.2.8.

Таблица 3.3.2.8.

Технические характеристики мусоровоза КО-427-32		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	МАЗ-5337А2
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	16,0
	Масса загружаемых отходов, кг	6800
	Коэффициент прессования	до 6,0

Мусоровоз на базе Scania P230 LB4x2HSZ предназначен для механизированной погрузки твердых бытовых отходов из стандартных контейнеров емкостью 0,75 куб.м в кузов мусоровоза, их уплотнения, транспортировки и механизированной разгрузки. Технические характеристики мусоровоза представлены в таблице 3.3.2.9.

Таблица 3.3.2.9.

Технические характеристики мусоровоза		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	Scania P230 LB4x2HSZ
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	15,0
	Масса загружаемых отходов, кг	5800
	Коэффициент прессования	до 1,7

Мусоровоз КО-449-12 предназначен для механизированной погрузки твердых бытовых отходов из стандартных контейнеров емкостью 0,75 куб.м в кузов мусоровоза, их уплотнения, транспортирования и механизированной разгрузки. Технические характеристики мусоровоза КО-427-32 представлены в таблице 3.3.2.10.

Таблица 3.3.2.10.

Технические характеристики мусоровоза КО-449-12		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	ЗИЛ-432921
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	10,0
	Масса загружаемых отходов, кг	4500
	Коэффициент прессования	до 3,0

Мусоровоз МКМ-35 предназначен для механизированной погрузки, уплотнения, транспортировки, а также механизированной выгрузки твердых бытовых отходов. Технические характеристики мусоровоза МКМ-35 представлены в таблице 3.3.2.11.

Таблица 3.3.2.11.

Технические характеристики мусоровоза МКМ-35		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	МАЗ-5337
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	18,0
	Масса загружаемых отходов, кг	7,6
	Коэффициент уплотнения	от 2 до 3

Мусоровоз МКМ-4804 предназначен для механизированной погрузки, уплотнения, транспортировки, а также механизированной выгрузки твердых бытовых отходов (ТБО). Мусор загружается из стандартных контейнеров объемом 0,75 куб.м при помощи бокового манипулятора, расположенного с правой стороны мусоровоза. Выгрузка мусора производится самосвальным способом. Дополнительные характеристики: возможность установки быстросъемного захвата для выгрузки евроконтейнеров объемом 1,1 куб.м. Технические характеристики мусоровоза МКМ-4804 представлены в таблице 3.3.2.12.

Таблица 3.3.2.12.

Технические характеристики мусоровоза МКМ-35		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	КамАЗ-65115-1071-97D3
	Тип топлива	дизель
	Вместимость кузова, куб.м	20,6+0,2
	Масса загружаемых отходов, кг	11120
	Коэффициент уплотнения	до 3,5

Сводные данные по мусоровозной техники, задействованной ООО “ОРКО-Инвест” для вывоза ТБО от населения и организаций представлены в таблице 3.3.2.13.

Таблица 3.3.2.13.

Сводные данные по мусоровозной техники ООО “ОРКО-инвест”, задействованной для вывоза ТБО						
№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Год выпуска	Кол-во	Тип навесного оборудования	Среднегодовой пробег 1 ед, км
1.	Мусоровоз	КО 440-4К	2009	3	Цельнометаллический кузов с верхним люком для загрузки мусора, самосвальной выгрузкой и правосторонним манипулятором	32533
2.	Мусоровоз	КО 449-12	2007	2		23693
3.	Мусоровоз	КО 449-12	2004	8		17680
4.	Мусоровоз	КО 449-17	2010	2		29816
5.	Мусоровоз	КО 449-17	2012	2		26348
6.	Мусоровоз	КО 449-19	2011	1		25598
7.	Мусоровоз	КО 449-41	2011	1		23369
8.	Мусоровоз	КО 449-35	2007	2		20440

9.	Мусоровоз	KO 449-31	2003	4	Цельнометаллический кузов с верхним люком для загрузки мусора, выгрузка выталкивающей плитой и правосторонним манипулятором	16872
10.	Мусоровоз	KO 449-31	2006	3		32192
11.	Мусоровоз	KO 449-31	2005	1		19909
12.	Мусоровоз	KO 449-31	2004	1		22502
13.	Мусоровоз	KO 427-32	2008	1		23638
14.	Мусоровоз	KO 427-32	2006	1	Цельнометаллический кузов с задним приемным бункером, оборудованным комбинированным грузозч-ным устройством	33240
15.	Мусоровоз	SCANIA-501430	2009	1		32144
16.	Мусоровоз	KO 449-12	2004	2	Цельнометаллический кузов с открывающимся зад-ним бортом для загрузки КГО вручную	19785

* Подвижной состав технически исправен, годовой технический осмотр прошел.

В таблице 3.3.2.14. представлены данные по проценту изношенности и остаточной стоимости существующего мусоровозного парка, задействованного для сбора ТБО от населения и объектов инфраструктуры.

Таблица 3.3.2.14.

№ п/п	Наименование спец-машин и механизмов	Тип, марка	Стоимость нового мусоровоза, тыс. руб.	Процент изношенности*	Остаточная стоимость му-соровоза, тыс. руб.**
1.	Мусоровоз	KO 440-4K	1 770,00	64,2	506,928
2.	Мусоровоз	KO 449-12	1 362,00	72,1	303,998
3.	Мусоровоз	KO 449-12	1 362,00	83,7	177,605
4.	Мусоровоз	KO 449-17	1 806,20	44,6	800,568
5.	Мусоровоз	KO 449-17	1 806,20	12	1271,565
6.	Мусоровоз	KO 449-19	2 022,00	23,3	1240,699
7.	Мусоровоз	KO 449-41	1 806,20	21,4	1135,738
8.	Мусоровоз	KO 449-35	2 476,00	57	851,744
9.	Мусоровоз	KO 449-31	2 210,00	81	335,92
10.	Мусоровоз	KO 449-31	2 210,00	100,3	0
11.	Мусоровоз	KO 449-31	2 210,00	74,9	443,768
12.	Мусоровоз	KO 449-31	2 210,00	93,2	120,224
13.	Мусоровоз	KO 427-32	2 392,00	54,2	876,429
14.	Мусоровоз	KO 427-32	2 392,00	103,3	0
15.	Мусоровоз	SCANIA-501430	н/д	57,2	н/д
16.	Мусоровоз	KO 449-12	1 362,00	83,8	176,515

* расчет величины износа транспортного средства рассчитан согласно РД 37.009.015-98 (с Изменениями № 1, № 2, № 3);

** остаточная стоимость определена согласно Ю.В. Андрианову “Оценка автотранспортных средств” Дело, 2005, стр. 138.

Усредненный процент изношенности мусоровозного парка ООО “ОРКО-инвест”, задействованного для сбора и транспортировки ТБО от населения и организаций, составляет 60,3%.

В таблице 3.3.2.15. представлена техника, которая задействована в системе сбора и транспортирования ТБО из контейнеров заглубленного типа.

Таблица 3.3.2.15.

№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Год вы-пуска	Кол-во	Тип навесного оборудования	Среднегодовой пробег 1 ед.
1	Бортовой	Валдай 3034RB	2011	1	Бортовая платформа с установленным ма-нипулятором для перевозки и установки контейнеров	22786
2	Бортовой	Газ 3309	2007	1		24936
3	Легковой	УАЗ-22069-04	2006	1	Ремонт контейнеров на площадках	7824

Сводные данные по мусоровозной техники, задействованной ОАО “Завод ТО ТБО” для вывоза ТБО от организаций, представлены в таблице 3.3.2.16.

Таблица 3.3.2.16.

Сводные данные по мусоровозной технике ОАО “ЗАВОД ТО ТБО”, задействованной для вывоза ТБО

№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Год вы-пуска	Кол-во	Тип навесного оборудования	Среднегодовой пробег 1 ед.
1.	Мусоровоз	МКМ-35	2006	2	Цельнометаллический кузов с верхним люком для загрузки мусора, самосвальной выгрузкой и правосторонним манипулято-ром	40 000
2.	Мусоровоз	КО-440-4Д	2006	1		30 000
3.	Мусоровоз	КО-440-4	2006	1		35 000

* подвижной состав технически исправен, годовой технический осмотр прошел.

В таблице 3.3.2.17. представлены данные по проценту изношенности и остаточной стоимость существующего мусоровозного парка, задействованного для сбора ТБО от населения и объектов инфраструктуры.

Таблица 3.3.2.17.

№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Стоимость нового мусоровоза, тыс. руб.	Процент изношенности*	Остаточная стоимость мусоровоза, тыс. руб.**
1.	Мусоровоз	МКМ-35	2 720,00	104,9	0
2.	Мусоровоз	КО-440-4Д	1 770,00	71,9	397,896
3.	Мусоровоз	КО-440-4	1 770,00	92,2	110,448

* расчет величины износа транспортного средства рассчитан согласно РД 37.009.015-98 (с Изменениями № 1, № 2, № 3);

** остаточная стоимость определена согласно Ю.В. Андрианову “Оценка автотранспортных средств” Дело, 2005, стр.138.

Усредненный процент изношенности мусоровозного парка ОАО “Завод ТО ТБО”, задействованного для сбора и транспортировки ТБО от организаций, составляет 89,67%.

Сводные данные по мусоровозной техники, задействованной ООО “СОРЭКС” для вывоза ТБО от организаций,пред-ставлены в таблице 3.3.2.18.

Таблица 3.3.2.18.

Сводные данные по мусоровозной технике ООО “СОРЭКС”, задействованной для вывоза ТБО

№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Год вы-пуска	Кол-во	Тип навесного оборудования	Среднегодовой пробег 1 ед.
1.	Мусоровоз	МКМ-35	2007	1	Цельнометаллический кузов с верхним люком для загрузки мусора, самосваль-ной выгрузкой и правосторонним манипу-лятором	н/д
2.	Мусоровоз	МКМ-35	2006	1		н/д
3.	Мусоровоз	МКМ-4804	2010	1		н/д

* подвижной состав технически исправен, годовой технический осмотр прошел.

Обзор представленной специализированной мусоровозной техники показал, что для сбора отходов от организаций задействованы в основном мусоровозы повышенной вместимостью (более 15,5 куб.м). Данные мусоровозы позволяют сократить число поездок в места разгрузки наполненного бункера машины (конечные точки маршрутов движения мусоровозной техники мусоросжигательный завод - ОАО “Завод ТО ТБО” и/или городская свалка ТО в районе Дровяное), дан-ный аспект позволяет снизить транспортные расходы.

Для сбора ТБО от населения используются мусоровозы малой, средней и повышенной вместимости, это связано с рас-положением существующей застройкой города. При установке на площадках контейнеров вместимостью 1,1 куб.м боль-шая часть мусоровозов с боковой загрузкой имеют техническую возможность переоснащения быстросъемного захвата для выгрузки контейнеров 1.1 куб.м.

3.3.3. Система сбора КГО

Крупногабаритные отходы собираются на специально отведенных площадках или в бункеры вместимостью 6,5 куб.м (в графическом отображении существующая системы сбора КГО представлено на рисунке 3.3.3.1.

На территории города имеется 23 площадки, на которых размещено 23 бункера вместимостью 6,5 куб.м, предназ-наченных для сбора КГО от населения. Также размещение КГО осуществляется на контейнерных площадках, где установ-лены контейнеры для сбора ТБО. Размещение осуществляется навалом, с последующей погрузкой в бортовую машину мусоровывозящей компании. Содержание площадок осуществляют управляющие компании и товарищества собствен-ников жилья (схема размещения бункеров накопителей для сбора КГО от населения представлена в приложении № 9 на схеме № 1). Сбор КГО от предприятий осуществляется в бункеры вместимостью до 12 куб.м.

В приложении № 1, в таблице № 8, представлен реестр (паспортизация) контейнерных площадок предназначенных под размещение бункеров-накопителей для сбора КГО от населения.

В связи с ростом уровня жизни населения в городе Мурманске остро возникает проблема удаления крупногабарит-ных отходов. Крупногабаритные отходы - это отходы, не помещающиеся в стандартные контейнеры вместимостью 0,75 - 1,1 куб.м. В состав КГО входят упаковочные материалы, предметы домашнего обихода: бытовая техника, сантехниче-ское оборудование, мебель, металлические и деревянные конструкции, отходы от текущего ремонта жилых помещений.

Для определения потребности в бункерах-накопителях для сбора КГО в расчетах для сравнения были приняты бункеры вместимостью 6,5 и 8,0 куб.м.

Фактическое количество установленных бункеров составляет 23 ед, вместимостью 6,5 куб.м. Расчетный объем об-разования КГО принят на основании теоретических подсчетов представленных в таблице 3.2.2.4. подраздела 3.2.2. раз-дела 3.2. - 328 386,21 куб.м/год. Расчет потребности в бункерах для сбора КГО проводился по формуле:

$$N = V * \frac{1.00}{v * (365 / t)}$$

Где: N - необходимое количество бункеров, ед.; V - годовой объем образования КГО, куб.м/год; v - вместимость 1 бун-кера установленного на КП; t - нормативная периодичность вывоза - не реже 1 раза в 5 дней (на основании ранее про-веденных подобных расчетах, рекомендуется применять более частую периодичность вывоза, чем реже периодичность, тем выше потребность в контейнерном парке).

Расчет на бункеры-накопители вместимостью 6,5 куб.м. N=328 386,21 * (1.0/6.5*(365/5)) = 692 ед.

Расчет на бункеры-накопители вместимостью 8 куб.м. N=328 386,21 * (1.0/8*(365/5)) = 562 ед.

* Расчетное количество определено без привязки к отходообразователям, определено расчетным способом. Результаты анализа представлены в таблице 3.3.3.1. Полученные результаты представлены на рисунке 3.3.3.2.

Рисунок 3.3.3.1.

Система сбора КГО от населения на территории города Мурманска



ОТХОДООБРАЗОВАТЕЛИ

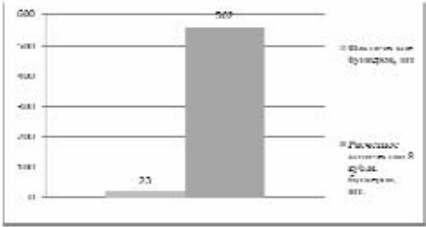


Таблица 3.3.3.1.

Фактическое количество бункеров, шт.	Расчетное количествобункеров, шт. ⁽¹⁾
23 (вместимостью 6,5 куб.м)	562 (вместимостью 8 куб.м)

* ⁽¹⁾ - расчетное количество определено без привязки к отходообразователям и территории.

Рисунок 3.3.3.2.



* расчет применим только для бункеров, сбор КГО в которые ведется от населения.

Анализ потребности в бункерах-накопителях показал, что фактического количества установленных бункеров недо-статочно для сбора КГО от населения на территории города Мурманска.

3.3.4. Система транспортировки КГО

Транспортировку КГО на территории города Мурманска осуществляют: ООО “ОРКО-Инвест”; ООО “СОРЭКС”. Основ-ную часть отходов транспортирует ООО “ОРКО-Инвест”.

Для транспортировки КГО от населения и организаций ООО “ОРКО-Инвест” задействовано 8 единиц специализиро-ванной техники. Ниже представлен обзор спецтехники, задействованной в транспортировке КГО.

Мусоровоз КО-450-11 предназначен для сбора твердых бытовых отходов и крупногабаритного строительного мусора, транспортирования и разгрузки в местах размещения. В состав спецоборудования входят следующие основные узлы: на-драмник, стрела, контейнер, аутригеры, гидросистема, система трубопроводов, электрооборудование. Технические ха-рактеристики мусоровоза КО-450-11 представлены в таблице 3.3.4.1.

Таблица 3.3.4.1.

Технические характеристики мусоровоза КО-450-11		
	Наименование параметра	Показатель
	Базовое шасси	МАЗ-457043
	Тип топлива	дизель
	Масса перевозимого груза (с контейнером), кг	4080
	Вместимость контейнера, куб.м	7,8
	Время установки контейнера с земли на автомобиль, сек	70
	Время снятия контейнера, сек	80
	Время разгрузки контейнера самосвальным способом, сек	60
Габаритные размеры в рабочем поло-жении, мм		- длина с контейнером, установленным на площадке 9700 - высота при опрокидывании контейнера 4200

Сводные данные по мусоровозной техники ООО “ОРКО-Инвест”, задействованной для вывоза КГО, представлены в та-блице 3.3.4.2.

Таблица 3.3.4.2.

Сводные данные по мусоровозной техникиООО “ОРКО-ИНВЕСТ”, задействованной для вывоза КГО

№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Год вы-пуска	Кол-во	Тип навесного оборудования	Среднегодовой пробег, км
1.	Мусоровоз	КО-450-11	2012	1	Металлическая платформа с подъемно-опроки-дывающим оборудованием и съемным цельноме-таллическим контейнером 7,8 куб.м	36900

* подвижной состав технически исправен, годовой технический осмотр прошел.

В таблице 3.3.4.3. представлены данные по проценту изношенности и остаточной стоимости существующего мусо-ровозного парка, задействованного для сбора КГО от населения и объектов инфраструктуры.

Таблица 3.3.4.3.

№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Стоимость нового мусоровоза, тыс. руб.	Процент изношенности*	Остаточная стоимость мусоровоза, тыс. руб. **
1.	Мусоровоз	КО-450-11	1 362,00	16,3	911,995

* расчет величины износа транспортного средства рассчитан согласно РД 37.009.015-98 (с Изменениями № 1, № 2, № 3);
** остаточная стоимость определена согласно Ю.В. Андрианов "Оценка автотранспортных средств" Дело, 2005, стр. 138.
В таблице 3.3.4.4. представлена техника, которая задействована в системе сбора и транспортировки КГО.

Таблица 3.3.4.4.

№ п/п	Наименование спецмашин и механизмов	Тип, марка	Год выпуска	Кол-во	Тип навесного оборудования
1	Самосвал	КрАЗ 65055	2007	4	Вывоз КГО
2	Экскаватор	SOLAR 180W-V	2007	1	Уборка несанкционированных свалок, КГО
3	Погрузчик	Амкадор 333В	2006	1	
4	Ломовоз	КамАЗ 53228-15	2007	1	Самосвалный кузов с установленным манипулятором с лепестковым грейфером используется для уборки КГО

3.3.5. Объемы работ и применяемые действующие тарифы в сфере обращения с отходами.
Объем вывезенных ТБО от населения 2013 года представлен в таблице 3.3.5.1. (данные ООО “ОРКО-инвест”)

Таблица 3.3.5.1.

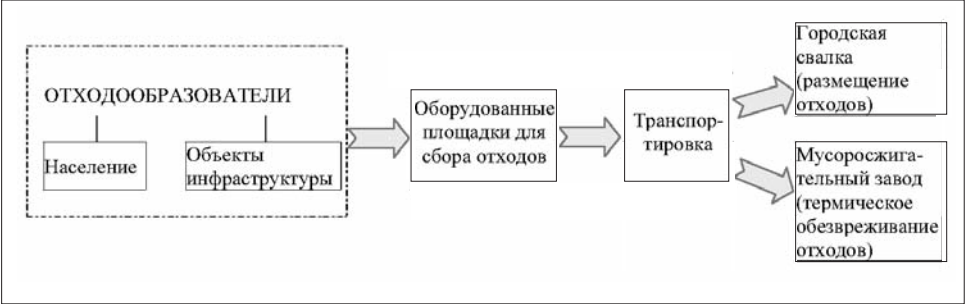
№ п/п	Наименование групп заказчиков	1 квартал 2013 года	2 квартал 2013 года	3 квартал 2013 года	Всего за 9 месяцев 2013 года
		Вывоз ТБО куб.м.	Вывоз ТБО куб.м.	Вывоз ТБО куб.м.	Вывоз ТБО куб.м.
1.	Население жилого фонда	148 828,30	148 631,08	150 365,28	447 824,66
2.	Прочие	50 074,52	50 030,16	49 197,48	149 302,16
ИТОГО:		198 902,82	198 661,24	199 562,76	597 126,82

Регулирование тарифов на вывоз ТБО осуществляется посредством установления их уровня с целью недопущения необоснованного роста тарифов на вывоз ТБО для потребителей и учета интересов хозяйствующих объектов по вывозу ТБО. Стоимость услуг ОАО “Завод ТБО” по обезвреживанию (термической обработке) ТБО от01.01 на 2014 год для организаций всех форм собственности составляет 1365,142 руб./тн. с учетом НДС.

Тариф на вывоз ТБО ООО “ОРКО-инвест” для организаций всех форм собственности, в том числе для населения, составляет 186,46 руб./куб.м.

3.3.6. Мероприятия по селективному сбору отдельных видов отходов.
Система обращения с ТБО в городе Мурманске представлелана рисунке 3.3.6.1.

Рисунок 3.3.6.1.



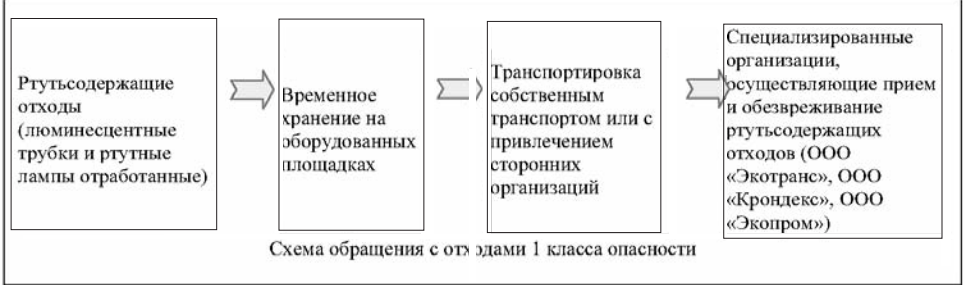
Сбор вторичного сырья не связан с основным потоком отходов. Он осуществляется специализированными предприятиями по приему вторсырья, где полученные вторичные ресурсы прессуются или просто формируются в машинную партию для их отправки на переработку в Мурманскую область, другие регионы РФ.

Сбор и транспортировку ртутьсодержащих отходов от сторонних юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в города Мурманска осуществляют: ООО “Крондекс”, ООО “Экопром”, ООО “Экотранс”. Утилизация отходов производится на установкахспециализированных организаций.

Управляющие компании организуют накопление ртутьсодержащих ламп и их передачу в специализированные организации, а также информируют жителей в обслуживаемом жилищном фонде о местах накопления.

Организационная схема сбора ртутьсодержащих отходов от юридических лиц представлена на рисунке 3.3.6.2.

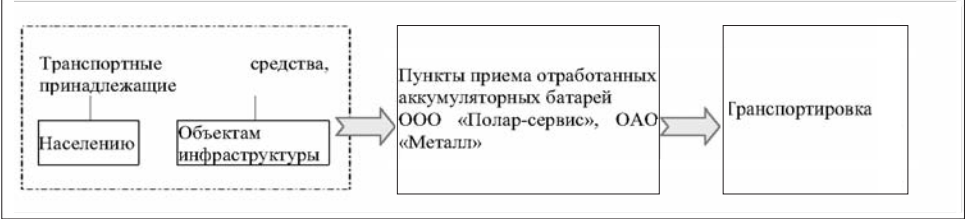
Рисунок 3.3.6.2.



Стремительный рост автомобильного парка города привел к увеличению специфичных отходов от транспортных средств, которые захлпляют территории селитебных и рекреационных зон.

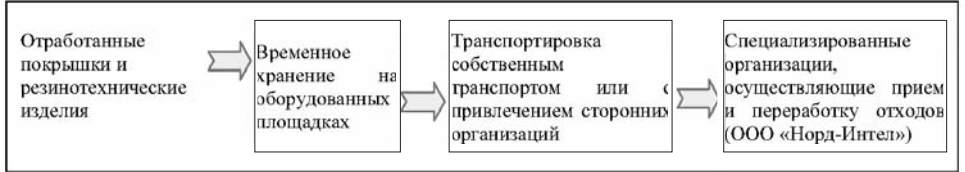
При этом большинство отходов от автотранспортных средств являются ценным источником вторичных материальных ресурсов, которые должны подвергаться переработке. В городе имеется ряд организаций, которые осуществляют сбор отработанных аккумуляторов не только от организаций, но и населения. Организационная схема обращения с отработанными аккумуляторными батареями автотранспортных средств представлена на рисунке 3.3.6.3.

Рисунок 3.3.6.3.



На рисунке 3.3.6.4. представлена организационная структура обращения с отработанными автошинами и резинотехническими изделиями.

Рисунок 3.3.6.4.



Предприятие ООО “Норд-Интел” осуществляет переработку отработанных покрышек и других резинотехнических изделий и производит из них резиновую крошку (мощность производства до 300 тонн в год).

Сбор стекляной тары от населения также осуществляется специализированными организациями. На территории Ленинского административного округа города Мурманска находятся стационарные пункты приема стеклотары по следующим адресам: улица Карла Либкнехта, 30/1, улица Магомета Гаджиева, 4, проспект Героев-североморцев, 62, улица Калинина, 42, улица Алексея Хлобыстова, 7.

3.4. Данные о системе общегородской канализации
Система водоотведения представлена следующим составом сооружений: внутриквартальные и уличные канализационные сети, КНС, канализационные коллекторы, очистные сооружения, рассеивающие выпуски. Расположение основных элементов системы водоотведения в городе Мурманске отражено в приложении № 9 на схеме № 51.

1. Канализационные сети
Уличные и внутриквартальные сети самотечные, проложены с уклоном, по ходу движения стоков. Краткая характеристика канализационных сетей приведена в таблице 3.4.1, по данным ГОУП “Мурманскводоканал”.

Таблица 3.4.1.

Протяженность канализационных сетей, км	
Наименование трубопроводов	Величина
Главных коллекторов	19,9
Уличной канализационной сети	84,3
Внутриквартальной и внутридворовой сети	175,7
Всего:	279,90

Значительная часть канализационных сетей 89 % эксплуатируется свыше установленного срока, что является причиной возникновения частых повреждений.

2. Канализационные насосные станции (КНС)
Для перекачки сточных вод по коллекторам на очистные сооружения используются канализационные насосные станции (8 шт.), которые находятся на обслуживании ГОУП “Мурманскводоканал”. Характеристика оборудования КНС приведена в таблице 3.4.2, по данным ГОУП “Мурманскводоканал”.

Таблица 3.4.2.

Характеристика насосного оборудования КНС				
№ КНС	Адрес	Кол-во установленных насосов, шт.	Установленная производительность (единичная), тыс. куб.м/сут.	Фактическая производительность (единичная), тыс. куб.м/сут.
1	2	3	4	5
КНС № 51	ул. Ч. Лучинского, 50а	3	2,4	0,144
КНС № 52	ул. Свердлова, 49а	2	1,36	0,0136
КНС № 53	ул. Домостроительная, 12а	3	2,4	0,216
КНС № 55	ул. Старостина, 103а	1	1,74	0,0522
		1	2,4	0,072
		1	1,91	0,0573
КНС № 56	пер. Хибинский, 3	2	0,47	0,0658
КНС № 57	ул. К. Маркса, 64	1	0,71	0,1065
КНС № 59	ул. Промышленная (ДСК)	2	1,81	0,5068
КНС № 58(ПНС)	ул. А. Невского, 2	2	62,4	13,104
		3	17,27	3,6267

3. Очистные сооружения
В настоящее время на территории города Мурманск механическая очистка сточных вод осуществляется на Северных КОС.

Основные показателями проекта: суточная пропускная способность - 200 тыс. куб.м/сут., очистка сточных вод - механическая, срок окончания строительства - 1983 г. В 1985 году была выполнена корректировка проекта расширения и реконструкции канализации города Мурманска. В2005 года была пущена в эксплуатацию первая очередь строительства - Северные КОС города Мурманска механической очистки производительностью 100 тыс. куб.м/сут. Одновременно с началом строительства КОС Северного района были выполнены работы нулевого цикла строительства главной насосной станции и Южных КОС.

Вторая очередь строительства - пуск главной насосной станции, подающей стоки Центрального района города на Северные КОС, с увеличением их пропускной способности до 200 тыс. куб.м/сут. Работы выполнялись до марта 2011 года, но были приостановлены ввиду необходимости корректировки проекта.

Третья очередь строительства - строительство Южных КОС механической очистки производительностью 60 тыс. куб.м/сут.

На Северных КОС механический метод очистки основан на отстаивании сточных вод в отстойниках, песколовках и пропуске их через решетки с механическими граблями, обезвоживание осадка из первичных отстойников на фильтр-прессах.

Неочищенные стоки после приемных камер гашения поступают на решетки. Далее стоки обрабатываются на песколовках, которые представляют собой конические бетонные сооружения. Осадок со дна песколовок перекачивается в песковые бункеры.

Обезвоженный на фильтр-прессах осадок из первичных отстойников поступает на иловые площадки. После обезвоживается в процессе уплотнения и последующего отвода иловой воды.

Осади, образовавшиеся в процессе очистки (отбросы с решеток, осадок с иловых карт, песок с пековых карт) от Северных КОС, передаются ООО “ОРКО-инвест” для размещения на городской свалке.

В таблице 3.4.3. представлены объемы образования отходов основной производственной деятельности ГОУП “Мурманскводоканал” (согласно форме статистической отчетности 2 ТП-отходы), без учета других видов отходов, образовавшихся на предприятии.

Таблица 3.4.3.

№ п/п	Вид отхода	Количество образовавшихся отходов, тонн	Использование отходов, тонн	Передача для размещения, тонн
1	Осадки очистных сооружений канализации (осадки ОСК)	175,8	-	175,8
2	Осадки очистных сооружений канализации (песок ОСК)	21,5	21,5	-
3	Мусор с защитных решеток при водозаборе	234,3	-	234,3

Рассеивающие выпуски
В настоящее время город разделен на четыре бассейна канализования: южный, центральный, северный, район Роста. Стоки от южного и центрального бассейна и района Роста сбрасываются без очистки в Кольский залив. Стоки северного бассейна, от съезда с проспекта Героев-североморцев на Верхне-Ростинское шоссе до северного въезда в город, подаются на Северные очистные сооружения и после механической очистки сбрасываются в Кольский залив.

Район Абрам-Мыс очистных сооружений не имеет. Приемником сточных вод является - ручей Варяжий, впадающий в Кольский залив.

Выпуск сточных вод от района Дровяное осуществляется самотечными сетями также без очистки в Кольский залив.

Южный - от южного въезда в город до улицы Кооперативной. Сточные воды собираются самотечными коллекторами 1, 2, 16, 17 через затопленный фарватерный рассеивающий выпуск № 2 d = 800 мм и без очистки сбрасываются в Кольский залив.

Центральный - от улицы Кооперативной включительно до съезда с проспекта Героев-североморцев на Верхне-Ростинское шоссе (включая Восточный район застройки города). Сброс стоков, через выпуск № 1 d=1500 мм, также без очистки осуществляется в Кольский залив.

Северный - от съезда с проспекта Героев-североморцев на Верхне-Ростинское шоссе до Северного въезда в город (за исключением района Роста, который канализуется отдельно). Стоки собираются коллекторами № 8, 9, далее подаются на Северные очистные сооружения и после механической очистки сбрасываются в Кольский залив, через затопленный рассеивающий выпуск № 0.

Район Роста имеет четыре выпуска:
- выпуск на территории № 6 УНР-62 - от 207 жилого микрорайона. Сточные воды сбрасываются через коллектор d = 400 мм в Кольский залив без очистки;
- выпуск по улице Набережной, 7- от части жилой застройки по проезду Профессора Жуковского и улице Набережной. Сточные воды собираются коллектором d = 200 мм и сбрасываются в реку Росту без очистки;
- выпуск СМП - 12 на территории завода Севморпуть № 4 - от жилой застройки центральной части поселка (плато 1, 3). Сточные воды собираются коллектором d = 450 мм и через затопленный выпуск сбрасываются в Кольский залив без очистки;
- выпуск № 5 на территории завода Севморпуть - от жилой застройки 208 микрорайона, 2 плато, сброс стоков также без очистки в Кольский залив.

Схема канализования района Абрам-Мыс - полная раздельная, канализационных очистных сооружений нет. Канализационная сеть самотечная. Сточные воды через сосредоточенный береговой выпуск № 10 d = 600 мм поступают в приемник сточных вод, которым является - ручей Варяжий, впадающий в Кольский залив.

Сточные воды от района Дровяное, двумя сосредоточенными береговыми выпусками № 8 d = 100 мм и № 9 d = 150 мм, без очистки отводятся в Кольский залив.

Система водоотведения представлена следующим составом сооружений: внутриквартальные и уличные канализационные сети, КНС, канализационные коллекторы, очистные сооружения, рассеивающие выпуски.

Таким образом, ~23% всех сбрасываемых через выпуска сточных вод ГОУП “Мурманскводоканал” проходят механическую очистку на Северных КОС.

Представленные выпуски нанесены в приложении № 9 в схеме № 5.

Неканализованный жилой фонд
В неканализованном жилом фонде, который расположен в Ленинском и Первомайском административных округах города, для сбора отходов установлены выгребные ямы и уличные туалеты. В таблице 3.4.4. представлен адресный пе-

речень многоквартирных домов (далее - МКД), в которых установлены выгребные ямы. В таблице 3.4.5. представлен ад-ресный перечень МКД, в котором установлены уличные туалеты.

Таблица 3.4.4.

№ п/п	Адрес места расположения выгребной ямы	Адреса МКД, жители которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами
1	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.11	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.11, 13
2	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.33	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.33 пр. Героев-североморцев, д.28, 30
3	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.41	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.35,37,39,41 пр. Героев-североморцев, д.22,26
4	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.45	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д. 47 ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.45, пр. Героев-североморцев, д.18,20
5	ул. А. Бредова, д.9	ул. А. Бредова, д.7,11
6	ул. Калинина, д.16	ул. Калинина, д.16, 25,27
7	ул. Калинина, д.39	ул. Калинина, д.35, 39
8	ул. Калинина, д.52	ул. Калинина, д.45,47
		ул. Калинина, д.52
9	ул. Калинина, д.59	ул. Калинина, д.65 ул. Калинина, д.59,55,63 ул. Калинина, д.57
10	ул. Калинина, д.69	ул. Калинина, д.69 ул. Калинина, д.71
11	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.31	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.31 ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.27,29 пр. Героев-североморцев, д.32,34
12	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.53	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.53 пр. Героев-североморцев, д.10,12,14,16 пр. Героев-североморцев, д.12
13	ул. Калинина, д.13	ул. Калинина, д.13,15,19
14	ул. Адмирала флота Лобова, д.24	ул. Адмирала флота Лобова, д.24
15	ул. Калинина, д.22	ул. Калинина, д.20,22,24
16	ул. Заречная, д.26а	ул. Заречная, д.26 ул. Заречная, д.26а,25,27
17	ул. Заречная, д.28	ул. Заречная, д.28,30 ул. Заречная, д.31,32
		ул. Заречная, д.29
18	ул. Заречная, д.29	ул. Новосельская, д.34 ул. Новосельская, д.36 ул. Новосельская, д.38,41
19	ул. Новосельская, д.25	ул. Новосельская, д.23, 25 ул. Новосельская, д.21
20	ул. Новосельская, д.26	ул. Новосельская, д.26а ул. Новосельская, д.26 ул. Заречная, д.21,23
21	ул. Новосельская, д.29	ул. Новосельская, д.27 ул. Новосельская, д.29
22	ул. Новосельская, д.29а	ул. Новосельская, д.29а
23	ул. Новосельская, д.46	ул. Новосельская, д.48 ул. Новосельская, д.46 ул. Новосельская, д.44
24	ул. Песочная, д.21	ул. Песочная, д.21 ул. Песочная, д.22
25	ул. Подгорная, д.16	ул. Подгорная, д.16
26	ул. Фрунзе, д.5/5	ул. Фрунзе, д.5/5

Таблица 3.4.5.

№ п/п	Адрес места расположения уличного туалета	Адреса МКД, жители которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами
1	ул. А. Бредова, д.7	ул. А. Бредова, д.7,11
2	ул. Калинина, д.13	ул. Калинина, д.13,15,19
3	ул. Калинина, д.16	ул. Калинина, д.16, 25,27
4	ул. Калинина, д.39	ул. Калинина, д.35, 39 ул. Калинина, д.45,47
5	ул. Калинина, д.52	ул. Калинина, д.52
6	ул. Калинина, д.59	ул. Калинина, д.65 ул. Калинина, д.59,55,63
7	ул. Заречная, д.28	ул. Заречная, д.28,30 ул. Заречная, д.31,32
8	ул. Заречная, д.26а	ул. Заречная, д.26 ул. Заречная, д.26а,25,27
9	ул. Новосельская, д.25	ул. Новосельская, д.23, 25 ул. Новосельская, д.21
10	ул. Новосельская, д.22	ул. Новосельская, д.22,24 ул. Новосельская, д.48
11	ул. Новосельская, д.46	ул. Новосельская, д.46 ул. Новосельская, д.44
12	ул. Песочная, д.21	ул. Песочная, д.21 ул. Песочная, д.22
13	ул. Фестивальная, д.4	ул. Фестивальная, д.4,2
14	ул. Фрунзе, д.5/5	ул. Фрунзе, д.5/5
15	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.11	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.11, 13
16	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.33	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.33 пр. Героев-североморцев, д.28, 30
17	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.45	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д. 47 ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.45, пр. Героев-североморцев, д.18,20
18	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.53	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.53 пр. Героев-североморцев, д.10,12,14,16 пр. Героев-североморцев, д.12 ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.31
19	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.31	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.27,29 пр. Героев-североморцев, д.32,34
20	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.41	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.35,37,39,41 пр. Героев-североморцев, д.22,26
21	ул. Новосельская, д.26	ул. Новосельская, д.26, 24 ул. Заречная, д.21
22	ул. Адмирала флота Лобова, д.24	ул. Адмирала флота Лобова, д.24
23	ул. Калинина, д.69	ул. Калинина, д.69 ул. Калинина, д.71
24	ул. Калинина, д.20	ул. Калинина, д.20,22,24

По данным Генерального плана муниципального образования город Мурманск нечистоты из выгребных ям вывозятся на городскую свалку. Объем вывезенных нечистот составляет 232 куб.м.

Ввиду отсутствия сливных станций на территории города жидкие бытовые отходы из уличных туалетов спускаются в канализационные колодцы. Количество ЖБО составляет 118 т (данные Генерального плана муниципального образования город Мурманск).

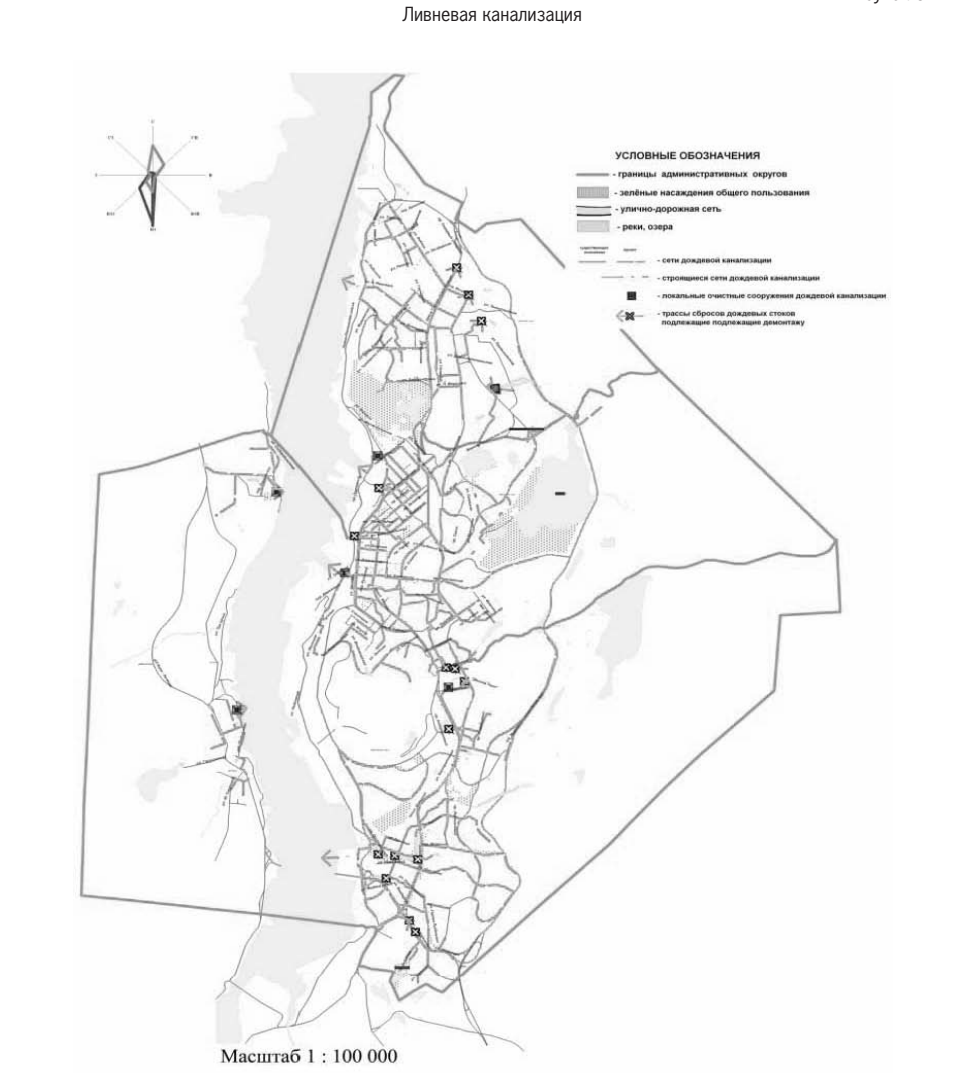
В городе Мурманске нет сооружений, соответствующих требованиям: СП 32.133330.12 "Канализация. Наружные сети и сооружения", "Санитарные правила устройства и содержания сливных станций" № 1216-75 от 10.01.1975. Прием ЖБО

из неканализованных района ГОУП “Мурманскводоканал” не производит. Между тем ГОУП “Мурманскводоканал” пред-усмотрел в составе проектного комплекса “Южные КОС” сливную станцию на меже здания решеток по адресу: улица При-брежная, 23, куда планируется привозить ЖБО не только из неканализованных мест в городе Мурманске, но из Кольского района.

Для снижения сбросов сточных вод от города Мурманска планируется:
- ликвидация выпуска №6 путем переключения в выпуск №0 (Северные КОС);
- ввод в эксплуатацию объекта “Расширение и реконструкция канализации (I этап) 2-й пусковой комплекс города Мур-манска”. т.е. ликвидация выпуска №1 и перекачка сточных вод главной насосной станции на Северные КОС. В настоящее время ведется строительство. Предположительно срок ввода во второй половине 2014 года;
- ликвидация выпусков № 4, 5 путем переключения в выпуск № 0 (Северные КОС);
- строительство “Южных КОС” по принципу “наилучшие доступные технологии” с дальнейшим переключением выпусков города Кола на Южные КОС;
- строительство сооружений биологической очистки района Дровяное (выпуск № 8, 9);
- строительство сооружений биологической очистки района Абрам-мыс (выпуск № 10);
- расширение станции очистки “Северные КОС” со строительством биологической очистки в районе дороги на Атом-флот.

Ливневая канализация
Городская система ливневой канализации на праве оперативного управления передана администрацией ММБУ “Управ-ление дорожного хозяйства”. Сети ливневой канализации, находящиеся на обслуживании ММБУ “УДХ”, в границах тер-риторий городских округов составляет 109,3 км, за границами территорий округов - 6 км. На рисунке 3.4.1, а так же при-ложении № 9 в схеме № 51, представлена схема расположения системы ливневой канализации.

Рисунок 3.4.1.



Очистные сооружения ливневой канализации отсутствуют, сброс стоков осуществляется через выпуски в водные объ-екты (Кольский залив, реку Роста, Варничный ручей, Чистый ручей, Глубокий ручей и Фадеев ручей, озера Глубокое и Ле-довое) без очистки.

С целью повышения эффективности работы сетей ливневой канализации и перехвата существующих выпусков неочи-щенных ливневых вод в водные объекты необходимо строительство дополнительных коллекторов. Существующие кол-лекторы, рассчитанные в перспективе на прием стоков от новых предлагаемых под застройку территорий, следует ре-конструировать с учетом требуемого увеличения пропускной способности. Коллектор, проходящий через Северную про-мзону, необходимо проектировать с учетом принятия избыточных объемов воды из озера Большого.

Рельеф городской территории предполагает строительство ливневых сетей, разделенных на ряд бассейнов со своими локальными очистными сооружениями.

3.5. Описание состояния сооружений по обезвреживанию и захоронению отходов
На территории города Мурманска расположено 2 объекта, на которых осуществляется обезвреживание и размеще-ние отходов.

Обезвреживание осуществляет мусоросжигательный завод, который расположен на территории Ленинского админи-стративного округа - улица Домостроительная, 34. Сжигание ТБО происходит без предварительной сортировки и отде-ления вторичного сырья.
Шлак и уловленная зола от сжигания ТБО вывозится с территории завода на санкционированную свалку, распо-ложенную в районе Дровяное, для размещения.

Размещение ТБО на городской свалкепроизводится тогда, когда на мусоросжигательном заводе осуществляются пла-новые остановки в работе для проведения ремонтно-профилактических работ.

Ввиду того,что мусоросжигательный завод не принимает на обезвреживание крупногабаритные отходы, 100% КГО, об-разовавшихся на территории города от населения и организаций, размещаются на городской свалке ТО.

Постановлением Совета Министров РСФСР от 10.06.1983 № 307 в городе Мурманске в мае 1983 года по проекту Го-сударственного Проектного Института “ТИПРОКОММУНЭНЕРГО” чешскими специалистами фирмы SKD DUCLA начато строительство мусоросжигательного завода. Решением Мурманского Областного Исполнительного Комитета народных депутатов от 26.12.1986 № 484 был утвержден Акт Государственной комиссии по приемке мусоросжигательного за-вода в эксплуатацию и присвоено наименование “Завод по термической обработке твердых бытовых отходов”. За период эксплуатации предприятие переработало 2 275 930 тонн ТБО, в результате сжигания отходов реализовано 1.639.000 Гкал тепловой энергии.

ОАО “Завод ТО ТБО” осуществляет свою деятельность на основании лицензии по обезвреживанию и размещению от-ходов I - V классов опасности № 51-0071, выданной 11.11.2013 Федеральной службой по надзору в сфере природо-пользования бессрочно.

Рисунок 3.5.1.



На территории завода имеются следующие здания и сооружения: главное здание с эстакадами подъезда и отъезда му-соровозов; отделение шлакозолоудаления; мойка мусоровозов, переоборудованная под ремонтно-механическую ма-стерскую; дымовая труба Н=90 м; проходная; автомобильные весы; газораспределительный пункт (ГРП); аппараты воз-душного охлаждения; центральный тепловой пункт (ЦТП).

На предприятии установлено 2 мусоросжигательных котла “CKD DUKLA” (Чехия) пропускной способностью по сжи-гаемому ТБО до 15 тонн/час, из них один котлоагрегат рабочий, второй резервный. Дополнительным топливом для ста-билизации горения и растопки котлов служит топочный мазут.

Процесс регулирования сжигания производится по режимным картам завода-изготовителя, контроль осуществляется с помощью контрольно-измерительных приборов, которые измеряют рабочие параметры, показывают и фиксируют показатели на едином щите управления, при изменении рабочих параметров срабатывает звуковая и световая сигнализация.

Количество ТБО (по проекту), подлежащих сжиганию составляет 600000 куб.м/год. Поступающие на предприятие ТБО взвешиваются на автовесовой. Весы, электронные, автомобильные, двухпроездные, грузоподъемностью 40 тонн. Модернизация весов прошла в 2007 году. Поверка весов производится в соответствии с правилами ежегодной поверки весовой техники, приборов Мурманским центром стандартизации, метрологии и сертификации.

Твердые бытовые отходы доставляются на ОАО “Завод ТО ТБО” специализированным автотранспортом. ТБО взвешиваются на автовесах.

Шлак и уловленная зола от сжигания ТБО вывозятся с территории завода на городскую свалку.

Среднегодовой объем поступления ТБО на завод термической обработки за 2013 год по данным Завод “ТО ТБО” составил 87 тыс. тонн, что составляет 85% от проектной мощности (сводные данные представлены в таблице 3.5.1.).

Таблица 3.5.1.

Показатели работы мусоросжигательного завода					
Показатель	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Принято ТБО на переработку, т/год	82 093	84 097	88 361	85 600	87 400
в т.ч.с территории города Мурманска	66 300	62 300	65 700	61 400	62 700

Существующее оборудование поддерживается в работоспособном состоянии за счет плановых проверок и текущих ремонтов. При выходе из строя данного объекта или закрытии на реконструкцию на существующую свалку необходимо будет вывозить дополнительные объемы ТБО, что сократит ее расчетный срок эксплуатации.

На заводе организован отбор черных металлов. Для отделения металлов от шлака используется подвесной ленточный электромагнитный сепаратор ПС-120М. Для пакетирования металлоотходов предусмотрен прессовый участок, где применяется гидравлический пресс.

Перечень отходов, не принимаемых к термической обработке: ртутьсодержащие отходы, в том числе люминесцентные лампы; нефтеотходы, в том числе масла, нефтешлам; шлак и зола котельных и других производств; отходы образующиеся при утилизации судов; отходы резины, пластмасс; строительные отходы; химические вещества органического и неорганического происхождения; металлоотходы; органические и синтетические смолы; негорючие вещества: грунт, песок, ил, снег, лед, камни, стекло, продукты растительного и животного происхождения, ядовитые вещества, биологические отходы, радиоактивные вещества, включая противопожарные приборы, легковоспламеняющиеся, взрывчатые и самовоспламеняющиеся вещества, отходы в жидком и кашеобразном состоянии, негабаритные отходы, горящие и тлеющие отходы.

Перспектива развития. По экспертной оценке ОАО “Центр благоустройства и обращения с отходами”, прогнозный остаточный срок эксплуатации завода по термической обработке ТБО (без реконструкции), при условии квалифицированного управления и отсутствии аварийных ситуаций, связанных с нарушением технологического режима и техники безопасности, не более 3-5 лет. Однако, остановка завода по термической обработке ТБО из-за поломки оборудования может произойти в любой момент времени. Основные уязвимые места отечественных заводов по сжиганию ТБО: валковая решетка, грейферная система подачи отходов в котлоагреты (включая электрообеспечение), паронагреватель, экономайзер пара. Срок службы котлоагрегатов составляет 20-25 лет.

В связи с эти возникает вопрос о реконструкции завода. При этом модернизация завода должна полностью соответствовать современным жестким требованиям по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу. Также необходимо помнить о необходимости постоянного соблюдения санитарно-защитной зоны завода 1000 метров.

К сожалению, отечественная промышленность в настоящее время не выпускает большинство узлов мусоросжигательных заводов. Поэтому в Москве при реконструкции МСЗ № 2 (промзона Коровино) и МСЗ № 4 (промзона “Руднево”) применено импортное оборудование. При этом тариф на сжигание на МСЗ № 2 согласно распоряжению № 68-р от 29.12.2008 Департамента экономической политики и развития (далее - ДЭПР) города Москвы составляет 1945 руб./тонна (без НДС); для МСЗ № 4 согласно Распоряжению № 69-р от 29.12.2008 ДЭПР города Москвы составляет 1862 руб./тонна (без НДС); для ветеринарно-санитарного завода “Эколог” согласно распоряжению № 52-р от 11.12.2008 ДЭПР города Москвы составляет 22925 руб./тонна (без НДС).

На основании вышеприведенных расчетов по заводам аналогам при реконструкции завода по термической обработке ТБО в Мурманске возрастут экономические показатели и как следствие возрастет тариф на сжигание отходов.

Тариф на услуги по термической обработке ТБО

Тариф регулируется в соответствии с Федеральным законом от 30.12.2004 № 210-ФЗ “Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса” и утвержден Управлением по тарифному регулированию по Мурманской области, пересмотр тарифов осуществляется не чаще одного раза в год.

В соответствии с постановлением Управления по тарифному регулированию Мурманской области № 52/1 от 23.11.2011. “Об установлении предельных индексов максимально возможного изменения тарифов утилизации ТБО”, по городу Мурманску установлен предельный индекс изменения цены с 01.07.2012в размере 112%.

Рисунок 3.5.2.

Месторасположение объектов обработки и захоронения ТБО



Санкционированная свалка

В соответствии с постановлением администрации города Мурманска от 31.12.2009 № 1519 создано ММБУ “Экосистема”. Согласно п. 2 данного постановлениякомитет по развитию городского хозяйства администрации города Мурманска определен в качестве структурного подразделения администрации города Мурманска, осуществляющего функции и полномочия учредителя учреждения. В соответствии с уставом ММБУ “Экосистема”, утвержденным постановлением администрации города Мурманска от 03.06.2010 № 894, учреждение создано с целью осуществления полномочий муниципального образования город Мурманск по организации сбора, вывоза, утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов.

Городская свалканакондится на балансе муниципального образования и постановлением администрации города Мурманска передана ММБУ “Экосистема” на праве оперативного управления.Работы по приемке, складированию, изоляции отходов, техническому обслуживанию и санитарному содержанию городской свалки осуществляет ООО “ОРКО-инвест”.

Объект размещения отходов расположен на землях муниципального образования город Мурманск на 11 км дороги Кола - Печенга в 1,5 км от района Дровяное.

Согласно техническому паспорту площадь земельного участка, отведенного под городскую свалку, составляет 35,8 га.Год ввода в эксплуатацию городской свалки - 1971, расчетный срок эксплуатации до 2029 года.

Объем отходов, размещенных на городской свалке, согласно данным ООО “ОРКО-инвест” представлен в таблице 3.5.2.

Таблица 3.5.2.

№ п/п	Наименование групп заказчиков	1 квартал 2013 года	2 квартал 2013 года	3 квартал 2013 года	Всего за 9 месяцев 2013 года
		Захоронение отходов, куб.м.			
1.	Население жилого фонда	15 754,38	22 197,09	23 720,80	61 672,27
2.	Прочие	7 963,42	17 677,21	22 463,50	48 104,13
ИТОГО:		23 717,80	39 874,30	46 184,30	109 776,40

Приемка отходов для размещения на городской свалке осуществляется при наличии документации: актов сдачи-приемки отходов и талонов на размещение отходов; утвержденных паспортов на отходы IV класса опасности и свидетельств, подтверждающих отнесение данных отходов к конкретному классу опасности.

Перспектива развития

На свалке отсутствует сеть наблюдательных скважин, с помощью которых должен осуществляться контроль изменения качества подземных вод, не проведены инженерно-геологические изыскания, строительные работы по отводу поверхностных вод с территории свалки, отсутствуют противофильтрационные экраны. Все это приводит к тому, что свалка, выполняя роль природоохранного сооружения по удалению ТБО, сама, в свою очередь, превращается в источник воздействия на окружающую среду. Необходимо строительство современного полигона по размещению отходов.

3.6. Описание системы содержания и уборки городской дорожно-транспортной инфраструктуры и городских территорий

Специализированные дорожные предприятия и иные организации, выполняющие работы по содержанию улично-дорожной сети, осуществляют:

- уборку покрытий проезжей части улиц, дорог, набережных, тротуаров, площадей, мостов, путепроводов, тоннелей, разделительных полос, островков безопасности, обочин дорог, кюветов, пешеходных территорий;
- механизированную и ручную уборку тротуаров, остановочных площадок, расположенных вдоль проезжих частей дорог и проездов улично-дорожной сети города Мурманска;
- уборку конечных пунктов и разворотных площадок маршрутов городского наземного пассажирского транспорта общего пользования в пределах красных линий улиц;
- удаление крупногабаритных отходов с проезжей части дорог, обочин, кюветов и их дальнейший вывоз в отведенные для этого места складирования или хранения;
- удаление трупов животных с территории улично-дорожной сети города Мурманска;
- установку, содержание и очистку урн на обслуживаемой территории;
- сбор отходов из урн и складирование в контейнеры для последующего обезвреживания.

Юридические и физические лица, осуществляющие управление многоквартирным домом, иные организации, обслуживающие общее имущество многоквартирного дома, а также владельцы объектов недвижимости и объектов благоустройства, объектов некапитального строительства обеспечивают:

- уборку дворовых, внутриквартальных и других территорий в пределах земельных участков, сформированных при выполнении кадастровых работ по земельному участку. В иных случаях, когда кадастровые работы не выполнены, в пределах земельного участка, учтенного в техническом паспорте на многоквартирный (жилой) дом или участка, определенного актом замеров;
- уборку, мойку и дезинфекцию контейнерных площадок для сбора всех видов отходов;
- вывоз отходов;
- мойку контейнеров для сбора отходов при несменяемой системе мусоросборников;
- очистку открытых водостоков в пределах земельных участков, сформированных при выполнении кадастровых работ по земельному участку. В иных случаях, когда кадастровые работы не выполнены, в пределах земельного участка, учтенного в техническом паспорте на многоквартирный (жилой) дом или участка, определенного актом замеров на всем протяжении до присоединения к магистральной сети или выпуска в открытое русло (водоем);
- установку и очистку урн на территориях в границах уборки;
- содержание в исправном состоянии и дезинфекцию оборудованных выгребных ям.

Создание новых объектов озеленения, реконструкция существующих объектов зеленых насаждений, работы по трансформации сохраняемых лесных участков в городские парки, скверы, бульвары, озеленение территорий промышленных площадок и их санитарно-защитных зон осуществляется в порядке, предусмотренным действующим законодательством. Земли, расположенные в санитарно-защитной зоне предприятий, организаций, автогаражных кооперативов, не предоставляемые в пользование другим лицам, озеленяются и содержатся в надлежащем порядке за счет и силами этих организаций, гаражных кооперативов.

Благоустройство участков индивидуальной застройки осуществляют собственники, арендаторы и иные пользователи этих участков. Пользователи должны содержать в надлежащем порядке проходящие через участок водотоки, водоемы и их водоохранные зоны, водосточные каналы. Также они должны не допускать подтопления соседних участков, тротуаров, улиц и проездов, озеленять лицевые части участков, не допускать на них долгосрочного складирования строительных или иных материалов, не допускать несанкционированных свалок отходов.

3.6.1. Площади дорожных покрытий, убираемых в зимнее и летнее время механизированным способом

Содержание улично-дорожной сети города обеспечивает ММБУ “Управление дорожного хозяйства”.

Задача содержания состоит в обеспечении сохранности объектов и поддержания их состояния в соответствии с требованиями к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения в любое время года.

В границах муниципального образования город Мурманск общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения и внутриквартальных проездов улично-дорожной сети составляет 180,3 тыс. п.м

3.6.2. Организация работ, методы уборки, машины и механизмы, используемые для летней и зимней уборки территории города

Летняя уборка улиц, дорог, тротуаров, дворовых территорий заключается в выполнении следующих видов работ: подметание, мойка, поливка дорожных покрытий, уборка отходов производства и потребления, смета, покос травы.

Зимняя уборка улично-дорожной сети и объектов благоустройства предусматривает следующие работы: обработка проезжей части дорог противогололедными материалами; сгребание и подметание снега; формирование валов с необходимыми разрывами между ними; скалывание льда и удаление снежно-ледяных образований; удаление снега с улиц; зачистка дорожных лотков после удаления снега; подборка мусора.

Основной организацией занимающейся механизированной уборкой города является ММБУ “Управление дорожного хозяйства”. Ниже представлен обзор спецтехники задействованной в механизированной летней и зимней уборке.

Машина многофункциональная уборочная на базе МТЗ 80,1, Беларусь 80,1 предназначена для уборки проезжей части улиц, дорог, тротуаров, площадей и производственных территорий от песка, мусора, свежевывапшего снега. Технические характеристики многофункциональной уборочной машины на базе МТЗ 80,1, Беларусь 80,1 представлены в таблице 3.6.2.1.

Таблица 3.6.2.1.

Технические характеристики многофункциональной уборочной машины на базе МТЗ 80,1, БЕЛАРУС 80,1		
	Показатель	Значение
	Тип снегопогрузчика	лаповый
	Транспортная скорость	25 км/ч
	Производительность	155 т/ч
	Ширина захвата плугом	2600 мм
	Высота убираемого слоя	1100 мм
	Высота погрузки	3800 мм
	Вылет транспортера	2500 мм
	Ширина захвата щеткой, мм	1800

Многофункциональные малые коммунальные уборочные машины МКМ-1903,1904 (на базе УАЗ-330365) с управляемым задними колесами и механизмом установки в нейтральное положение и блокировки поворота задних колес предназначены для круглогодичного выполнения работ по-зимнему и летнему содержанию проезжей части, внутриквартальных и внутридомовых территорий с асфальтобетонным и гравийным покрытием, тротуаров, парков. Машины МКМ-1903 оснащены задним поворотным мостом, что обеспечивает маневренность и сокращает радиус разворота до 3 м, что в свою очередь позволяет машинам работать в стесненных городских условиях (скверах, дворах, тротуарах). С помощью сменной системы навесного оборудования автомобиль легко трансформируется в снегоуборочный, пескоразбрасывающий или фронтально-моющий агрегат. Несмотря на небольшие габариты МКМ-1903 выдерживает нагрузку в две тонны. Машина без труда преодолевает бордюры и хорошо приспособлена для обслуживания неровной поверхности. Технические характеристики многофункциональной малой коммунальной уборочной машины на базе УАЗ-330365 МКМ-1903,1904 представлены в таблице 3.6.2.2.

Таблица 3.6.2.2.

Технические характеристики многофункциональной малой коммунальной уборочной машины на базе УАЗ-330365 МКМ-1903,1904		
	Показатель	Значение
	Базовый шасси	УАЗ-330365
	Ширина обрабатываемой полосы, м, при:	
	- подметании средней щеткой	1,6-1,8
	- снегоочистке	1,6-1,8
	- подметании щеткой	1,6-1,8
	- работе передним отвалом	1,8-2,0
	- посыпке	0,5-15,0
	- поливке	3,0-5,0
	Плотность посылки (поливки), г/кв.м:	
	- песко-соляных смесей	50-500
	- кузова	2,0-4,0
	- солей	30-80
	Вместимость, куб.м, не менее:	
	- цистерны	1,5
	- пескоразбрасывателя	1,3
	Скорость движения, км/ч, не более:	
	- рабочая при снегоочистке	5-20
	- рабочая при мойке	5-20
	- транспортная	30
	- транспортная с водой в цистерне	30

Машина КО-823-01 предназначена для круглогодичного использования по содержанию дорог с асфальтобетонным и цементобетонным покрытием. Коробка передач имеет двухступенчатый делитель (мультипликатор), позволяющий получить десять передач переднего хода и две передачи заднего хода.

В зимний период машина используется для очистки дорожного покрытия от свежевыпавшего и плотно слежавшегося снега, для посыпки инертными материалами или антигололедными реагентами поверхности дорожных покрытий, для перевозки снега или других сыпучих материалов.

В летний период машина используется для мойки и поливки дорожных покрытий, прилотовкой полосы, поливки зеленых насаждений, в качестве дополнительного средства при тушении пожаров и как подсобное средство при ремонтных работах на автомобильных дорогах.

Технические характеристики многофункциональной уборочной универсальной машины КО-823 представлены в таблице 3.6.2.3.

Технические характеристики многофункциональной уборочной универсальной машины КО-823		
	Показатель	Значение
	Вместимость цистерны, куб.дм	13 000
	Масса сыпучих материалов, загружаемых в кузов, кг	13 800
	Ширина рабочей зоны обычного плуга / скоростного плуга, м	2,5 / 2,7
	Ширина рабочей зоны щетки, м	2,3
	Ширина рабочей зоны при мойке, м	8,5
	Ширина рабочей зоны при поливке, м	20
	Ширина рабочей зоны при посыпке, м	4 - 9
	Плотность посыпки инертными материалами, г/кв.м	100 - 400

Таблица 3.6.2.3.

Машина подметально-вакуумная ЭД-244КМ предназначена для автоматизированной уборки мусора на городских улицах и межквартальных территориях в летний период. Подметально-вакуумное оборудование BUCHER CityFANT-60 является одним из самых высокопроизводительных машин в своем классе и предназначено для автоматизированной уборки мусора на городских улицах и межквартальных территориях в летний период времени. Технические характеристики подметально-вакуумной машины ЭД-244КМ представлены в таблице 3.6.2.4.

Технические характеристики подметально-вакуумной машины ЭД-244КМ		
	Показатель	Значение
	Модель	ЭД-244КМ
	Вместимость, куб.м:	
	бункера	6,5
	солевых баков для увлажнения	1,72
	Регулируемая плотность посыпки, г/кв.м:	
	пескосоляная смесь	5-500
	соль увлажненная	5-40
	Шаг регулировки плотности посыпки, г/кв.м:	
	пескосоляная смесь/соль увлажненная	1,0/1,0
	Ширина распределения реагентов, м	2-12
	Отвал комбинированный:	
	ширина обрабатываемой полосы, м	2,34
	при угле установки 30°, м	2,6
	рабочая скорость, км/ч	до 30
	Щетка средняя:	
	диаметр по ворсу, мм	550
	угол установки, град	30
	ширина обрабатываемой полосы, м	2,34
	рабочая скорость, км/ч	до 20

Таблица 3.6.2.4.

Подметально-уборочная машина КО-318 на шасси КаМАЗ-43253, предназначена для уборки городских дорог с асфальтобетонным или цементобетонным покрытием от разного рода мусора и выполняет полный комплекс работ: от подметания и загрузки смета в бункер до самосвальной выгрузки в местах утилизации.

Для круглогодичного использования подметально-уборочная машина КО-318 может комплектоваться различными видами навесного быстросменного оборудования:

- зимнем режиме - пескоразбрасывающим, фрезерно-роторным, плужно-щеточным;
- летнем режиме - поливомоечным, а также для мойки обстановки пути.

Технические характеристики подметально-уборочной машины КО-318 представлены в таблице 3.6.2.5.

Трактор щетка-отвал на базе Беларус-82.1 предназначен для очистки улиц, дорог, тротуаров и других участков от мусора, снега, песчаных наносов методом подметания. Технические характеристики трактора Беларус-82.1 представлены в таблице 3.6.2.6.

Технические характеристики подметально-уборочной машины КО-318		
	Показатель	Значение
	Базовое шасси подметально-уборочной машины	КаМАЗ-43253
	Вместимость бака для воды, л	1200
	Транспортная скорость, км/час	до 60
	Ширина уборки, м	2,3
	Масса загружаемого смета, кг	4415

Таблица 3.6.2.5.

Технические характеристики трактора БЕЛАРУС-82.1		
	Показатель	Значение
	Коммунальная щетка	
	Ширина захвата, мм	1800
	Обороты валика щетки, об/мин	до 150
	Диаметр нового валика, мм	550
	Производительность по снегу, кв.м/ч	до 35000
	Поворотный отвал	
	Ширина захвата за один проход, не менее, мм	
	- прямого отвала	2500
	- повернутого отвала	2150
	Габаритные размеры отвала, мм	
	- длина не повернутого отвала от оси переднего колеса трактора, мм	1450
	- ширина отвала, мм	2500
	- высота от опорной поверхности отвала, мм	725
	Рабочие скорости при работе с плужно-щеточным оборудованием, км/час	12,9
	Максимальная высота снега, убираемого плужно-щеточным оборудованием, мм	500

Пескоразбрасывающая машина КО-713-02 служит для зимнего ухода за дорогами с твердым покрытием. Машина укомплектована плужным отвалом, дорожной щеткой и пескоразбрасывающим оборудованием. Имеется возможность изменения ширины посылки дорожного полотна инертными материалами за счет регулирования положения разбрасывающего диска по высоте относительно дороги. Технические характеристики пескоразбрасывающей машины КО-713-02 представлены в таблице 3.6.2.7.

Технические характеристики пескоразбрасывающей машины КО-713-02		
	Показатель	Значение
	Базовое шасси	ЗИЛ-433362
	Вместимость цистерны, куб.м	6,1
	Вместимость кузова пескоразбрасывателя, куб.м	3,1
	Масса загружаемых материалов, кг	6150
	Ширина рабочей зоны, м:	
	- при мойке	8,5
	- при поливке	20
	- при работе щеткой	2,3
	- при работе плугом (снегоочистке)	2,5
	- при посыпке	4-9
	Плотность посыпки, г/ кв.м:	
	- инертными материалами	100-400
	- реагентами	10-35
	Рабочая скорость, км/ч	35

*с поливомоечным оборудованием

Таблица 3.6.2.7.

Ассенизационная машина КО-510 предназначена для вакуумной очистки колодцев, ливневой и канализационной сетей от ила и транспортировки его к месту выгрузки. Технические характеристики ассенизационной машины КО-510 представлены в таблице 3.6.2.8.

Технические характеристики ассенизационной машины		
	Показатель	Значение
	Базовое шасси	ЗИЛ-432932, Зил-497442
	Вместимость цистерны, куб.м	3,25
	Глубина очищаемого колодца, м	4,5
	Производительность вакуум-насоса, куб.м/ч	360
	Время наполнения цистерны, мин	3 - 6

Таблица 3.6.2.8.

Снегоочиститель роторный ДЗ-220А на базе гусеничного трактора ДТ-75ДХС4, предназначен для очистки от снега грунтовых, автомобильных и тракторных дорог, а также для отбрасывания снежных валов, образованных другими снегоочистителями, для расчистки снежной целины по зимним трассам.

Снегоочиститель ДЗ-220А представляет собой самоходную машину, привод рабочего органа и передвижение снегоочистителя осуществляется от базового двигателя трактора.

Для ограничения дальности отброса снега при работе вблизи объектов имеется съёмный насадок, устанавливаемый на кожух ротора. Технические характеристики снегоочистителя роторного ДЗ-220А представлены в таблице 3.6.2.9.

Технические характеристики снегоочистителя роторного ДЗ-220А		
	Показатель	Значение
	Масса снегоочистителя эксплуатационная, кг	10750
	Производительность, т/час	400
	Дальность отброса снега, плотностью 0,4 кг/куб.дм, м	не менее 15
	Максимальная ширина захвата, мм	2530
	Максимальная толщина убираемого слоя снега, мм	1300
	Скорость, км/час	
	- рабочая	0,33-4,88
	- транспортная максимальная	11,8

Таблица 3.6.2.9.

Автогрейдер ДЭ180А (122) предназначен для землеройно-профилировочных работ при строительстве и содержании дорог. Автогрейдер ДЭ180А (122) может быть использован на работах по перемещению и распределению грунта и дорожно-строительных материалов, планировке откосов, выемок насыпей, устройству корыта дороги и боковых канав, очистке дорог от снега. Машина применяется также для смешивания грунтов с добавками и вяжущими материалами на полотне дороги, для рыхления старых асфальтовых покрытий и тяжелых грунтов. Технические характеристики автогрейдера ДЭ180А (122) представлены в таблице 3.6.2.10.

Технические характеристики автогрейдера ДЭ180А (122)		
	Показатель	Значение
	Грейдерный отвал, мм	
	длина	3740
	высота	620
	боковой вынос относительно тяговой рамы	800
	опускание ниже опорной поверхности	250
	Бульдозерный отвал, мм	
	длина	2475
	высота	840
	Рыхлитель, мм	
	ширина рыхления	1300
	глубина рыхления	250
	число зубьев	3
	Скорость транспортная максимальная, км/ч	40

Таблица 3.6.2.10

Снегопогрузчик КО-206, КО 206А предназначаются для погрузки снега и льда в самосвалы. Рабочий механизм снегопогрузчика - скребковая лопата с лаповыми захватами. Машина оснащена механическим приводом рабочего механизма, который защищен от попадания посторонних объектов.

Благодаря наличию фар и освещения под крышей, снегопогрузчик способен работать в любое время суток. Снегопогрузчик способен сгружать снег в самосвал как со стороны кабины, так и со стороны заднего борта машины. Благодаря данной технологии улучшается работоспособность водителя самосвала и погрузчика. Особенность такой машины - скребковый механизм, гидрообъемный привод шасси и транспортер. Технические характеристики снегопогрузчиков КО-206, КО 206А представлены в таблице3.6.2.11.

Технические характеристики снегопогрузчика КО-206, КО 206А		
	Показатель	Значение
	Длина грейдерного отвала, мм	3 740
	Высота грейдерного отвала, мм	630
	Угол резания, град.	30-70
	Угол срезаемого откоса, град.	0-90
	Боковой вынос грейдерного отвала, м	0,8
	Заглубление грейдерного отвала, м	0,25
	Длина бульдозерного отвала, мм	2475
	Высота бульдозерного отвала, мм	840
	Рыхлитель	0,26

Таблица 3.6.2.11.

Снегоочиститель шнекороторный ФРС-200 шасси Беларусь-82.1 (предназначен для очистки внутригородских и шоссейных дорог от свежевыпавшего и слежавшегося снега, а также для погрузки его в транспортные средства (за исключением скола льда и уплотненного снега). Может использоваться для удаления снежных валов, образованных бульдозерами, грейдерами и плужными снегоочистителями.

В базовом тракторе сохранена задняя навеска, что облегчает демонтаж навесного оборудования и позволяет использовать трактор для других целей. Технические характеристики снегоочистителя ФРС-200 шасси Беларусь-82.1 представлены в таблице 3.6.2.12.

Снегоочиститель фрезернороторный Амкодор-9211А1 на базе трактора МТЗ-82.1 предназначен для уборки городских улиц, тротуаров с твердым и грунтовым покрытием от свежевыпавшего и слежавшегося снега, а также для погрузки его в транспортные средства (за исключением скола льда и уплотненного снега).

Снегоочиститель может использоваться для удаления снежных валов, образованных бульдозерами и плужными снегоочистителями. При необходимости снегоочиститель может обеспечивать перекидку снега или укладку его в валы. Технические характеристики снегоочистителя фрезернороторного Амкодор-9211А1 представлены в таблице 3.6.2.13.

Технические характеристики снегоочистителя ФРС-200 ШАССИ БЕЛАРУСЬ-82.1		
	Показатель	Значение
	Производительность, т/ч	200
	Дальность отброса, м	до 20
	Высота погрузки в транспортное средство, м	3,1 (3,6)
	Ширина захвата, м	2
	Высота убираемого слоя, м	1
	Скорость движения, км/ч:	
	рабочая (с ходоуменьшителем)	0...0,75

Таблица 3.6.2.13.

Технические характеристики снегоочистителя фрезернороторного АМКОДОР-9211А1		
	Показатель	Значение
	Производительность при погрузке, т/ч	220
	Ширина рабочей зоны, м	2,0
	Максимальная высота убираемого снега за один проход, мм	1100
	Дальность отбрасывания снега, м	20-25
	Диаметр фрезы, мм	820

Автогрейдер средний ГС-14.02 (ближайший аналог известного ДЗ-180) предназначен для профилирования и планировки поверхности земляного полотна дорог, возведения насыпей, разравнивания и перемещения грунта, гравия или

щებня по полотну при строительстве и ремонте дорог, а также для устройства кюветов, боковых канав и выемок. Может применяться при очистке дорог от снега и льда. Шарнирно сочлененная рама, поворотный грейдерный отвал позволяют производить широкий захват дорожного полотна, эффективно используя бульдозерный и грейдерный отвалы. Технические характеристики Автогрейдера ГС-14.02 представлены в таблице 3.6.2.14.

Таблица 3.6.2.14.

	Показатель	Значение
	Скорость передвижения ГС-14.02, км/ч	4,1-34,2
	Грейдерный отвал:	
	Длина, мм	3740
	Высота, мм	620
	Опускание отвала, мм	250
	Вынос, мм	800
	Угол зачистки откосов, град.	90

Снегопогрузчик лаповый Амкодор-37 представляет собой специализированную самоходную машину и предназначен для погрузки в транспортные средства снега, скола, уплотненного снега и льда, предварительно собранного в валы на дорогах с усовершенствованным покрытием. Снегопогрузчик обеспечивает эффективную эксплуатацию в районах с умеренным климатом и работоспособен при температурах до - 30°С. Ограничений относительно воздействий солнечной радиации, пыли, атмосферного давления, влажности и ветровых нагрузок не предъявляется. Снегопогрузчик является самоходной машиной на собственном шасси высокой проходимости с двумя ведущими мостами. Снегопогрузчик предназначен для погрузки в транспортные средства снега, скола, уплотненного снега и льда, предварительно собранного в валы на дорогах с твердым покрытием. Технические характеристики снегопогрузчика лапового Амкодор- 37 представлены в таблице 3.6.2.15.

Погрузчик фронтальный В-150 является одним из наиболее востребованных видов дорожно-строительной и строительной техники. Фронтальные погрузчики применяются для погрузо-разгрузочных, землеройных, перевалочных, транспортных и других подобных работ. Можно использовать фронтальный погрузчик для перемещения гравия, песка и щебня, планировки площадок. Фронтальные погрузчики находят себе работу, промышленности, коммунальном хозяйстве, дорожном строительстве и других отраслях. Технические характеристики погрузчика фронтального В-150 представлены в таблице 3.6.2.16.

Таблица 3.6.2.15.

	Показатель	Значение
	Производительность техническая, куб.м/ч	300
	Скорость передвижения, рабочая / транспортная, км/ч	0 - 4 / 0 - 16
	Скорость скребковой цепи, м/с	1,55
	Ширина захвата, мм	2500
	Диаметр шнека, мм	550

Таблица 3.6.2.16.

	Показатель	Значение
	Номинальная грузоподъемность, т	5,0
	Емкость ковша, куб.м	3,0
	Глубина копания, мм	50
	Высота выгрузки, не менее, мм	3050
	Максимальная скорость передвижения, км/ч	33,1/19,8

Лаповый снегопогрузчик СнП-17 оснащен четырехцилиндровым рядным дизелем Д-245.12С мощностью 105 л. с. Конструктивные решения позволили увеличить эффективность использования лапового снегопогрузчика СнП-17. Загрузка снега снегопогрузчиком осуществляется по ходу движения самосвала через его кабину, что исключает необходимость выезда самосвала на полосу встречного движения. Технические характеристики лапового снегопогрузчика СнП-17 представлены в таблице 3.6.2.17.

Таблица 3.6.2.17.

	Показатель	Значение
	Производительность, куб.м/ч	до 200
	Ширина очищаемой полосы, м	2,64
	Высота погрузки, м	3,8 - 4,2
	Вылет транспортера, м	не более 4,67
	Обслуживающий персонал, чел.	1

Погрузчик фронтальный АМКОДОР 333В предназначен для погрузки сыпучих и кусковых материалов в транспортные средства: выполнения землеройно-транспортных работ на грунтах I-III категорий без предварительного рыхления и на грунтах IV категории после предварительного рыхления, погрузки и разгрузки штучных грузов и выполнение строительно-монтажных и других работ с помощью сменных рабочих органов. Технические характеристики фронтального погрузчика АМКОДОР 333В представлены в таблице 3.6.2.18.

Таблица 3.6.2.18.

	Показатель	Значение
	Грузоподъемность, кг	3400
	Вместимость основного ковша, куб.м	1.9
	Высота разгрузки, мм	2800
	Скорость передвижения, км/ч:	0...38
	Время гидравлического цикла, с:	
	Подъем	6.1
	Разгрузка	1.3
	Опускание	4.7

Bobcat S770 - погрузчик серии S. Технические характеристики погрузчика Bobcat S770 представлены в таблице 3.6.2.19.

Bobcat S175 - погрузчик. Технические характеристики погрузчика Bobcat S175 представлены в таблице 3.6.2.20.

Таблица 3.6.2.19.

	Показатель	Значение
	Грузоподъемность, кг	1520
	Опрокидывающая нагрузка, кг	3039
	Максимальная высота с поднятым ковшом, мм	4232
	Вылет кромки рабочего агрегата (ковша), мм	800
	Дорожный просвет, мм	207
	Навесное оборудование	
	Вид рабочего органа	ковш
	Ширина режущей кромки ковша, мм	1880-2032

Таблица 3.6.2.20.

	Показатель	Значение
	Номинальная грузоподъемность, кг	860
	Статическая опрокидывающая нагрузка, кг	1769
	Скорость движения, км/ч	11.3
	Высота подъема ковша, мм	3002
	Объем стандартного ковша, куб.м	0.36 - 0.92

3.6.3. Размещение, технические состояние пунктов по заправке водой поливомоечных машин, места складирования и способы утилизации смета и снежно-ледяных образований

Пункты заправки водой

Пункты заправки водой поливально-моечной спецтехники расположены в Ленинском округе в районе пересечения Верхне-Ростинского шоссе и Воинского кладбища 1939-1945гг. и/или в Первомайском округе по проспекту Кольскому в районе дома №210. На территории Октябрьского округа пункты заправки водой поливально-моечной спецтехники отсутствуют.

Места складирования и способы утилизации смета

При летней уборке городских территорий с дорожных покрытий удаляется смет. Основным фактором, влияющим на

засорение улиц, является интенсивность движения городского транспорта. На накопление смета и засорение улиц существенно влияют также благоустройство прилегающих улиц, тротуаров, мест выезда городского транспорта и состояние покрытий прилегающих дворовых территорий.

На улицах с интенсивным движением смет перемещается потоком транспорта в сторону, и уборка этих улиц заключается главным образом в очистке лотков.

При ручной уборке смет формируется в кучи с дальнейшей перегрузкой с самосвальную машину.

В настоящее время смет вывозится на городскую свалку. Согласно п.2.4. санитарных правил "Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов. СП 2.1.7.1038-01", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30.05.2001 № 16, на полигоны твердых бытовых может приниматься уличный, садово-парковый смет.

Межсезонные грунтовые наносы при незначительном их слое убирают плужно-щеточными снегоочистителями с последующим окучиванием, погрузкой и вывозом наносов на свалку.

При значительном слое снежных наносов, когда невозможно их убрать плужно-щеточными снегоочистителями, применяется автогрейдер. Наносы грузят снегопогрузчиком в самосвал, с последующим вывозом на снегоплавильную установку, расположенную в Октябрьском административном округе.

Способы утилизации снежно-ледяных образований

На территории Октябрьского административного округа расположена снегоплавильная установка модификации TREKAN 80-PD-MX, предназначенная для переработки и принудительного таяния снега, а также отделения мусора, содержащегося в снеге, место дислокации снегоплавильной установки - пескобаза, расположенная по адресу: улица Карла Маркса, 64. Установка расположена на территории пескобазы в 133 метрах на восток от здания №64 по улице Карла Маркса. Отделенный мусор вывозится на мусоросжигательный завод или размещается на городской свалке, размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе.

Рисунок 3.6.3.1.

Снегоплавильная установка TRECAN



Модификация со “снежным стартом” TRECAN 80-PD-MX позволяет работать снегоплавильной машине без предварительного заполнения бункера водой за счет специальной формы горелок.

Основные технические характеристики TRECAN 80-PD представлены в таблице 3.6.3.1.

Таблица 3.6.3.1

Основные характеристики TRECAN 80-PD	
Показатель	Значение
Минимальная производительность при -1°С: т/час	80
Водный отток: л/мин	1211
Вместимость топливного бака: л	3025
Топливо	Зимнее дизельное топливо
Производительность горелки: кДж/час	15 306 122
Вес пустой машины: кг	8636
Вес машины с топливом и водой: кг	17954
Максимальная скорость при движении на буксире	
При не заправленной машине: км/час	45
С 3028 л топлива (без воды): км/час	8
Габаритные размеры, Д х Ш х В, м	
Длина: м	7,7
Ширина: м	2,59
Высота: м	3,76

3.6.4. Применяемые противогололедные материалы, ежегодный объем их заготовки.

На пескобазе в пескоразбрасыватель загружается песко-соляная смесь. Песок природный: группа песка - средний, модуль крупности - 2,06, класс - 2, содержание пылевидных и глинистых частиц до 0,4%, содержание вредных примесей - соответствует приложению А, содержание зерен, % - свыше 10 мм -0,35, свыше 5 мм - 5,8,меее 0,16мм - 7,5 Полный остаток на сите 0,63 - 40,8.

Концентрат минеральный галит: массовая доля хлористого натрия в пересчете на сухое вещество, % не менее 96,5 - соответствует норме, массовая доля кальций - иона в пересчете на сухое вещество, % не более 0,35 - соответствует норме, массовая доля магний - иона в пересчете на сухое вещество, % не более 0,05 - соответствует норме, массовая доля сульфат-иона в пересчете в сухое вещество,% не более 1,2 - соответствует норме ,массовая доля воды, % не более - 0,28, массовая доля калия железистосинеродистого (ЖКС), г/т не более 109 - соответствует норме.

На зимний период заготавливается смесь разной процентности - 5% для повседневногo использования, 10% и 15% на случаи обильных снегопадов.

По данным ММБУ “Управление дорожного хозяйства”, расход пескосоляной смеси за зимний период 2012-2013года составил 19385,4 куб.м. Сводные данные о расходе пескосоляной смеси за зимний период 2012-2013 года, представлен в таблице 3.6.4.1.

Таблица 3.6.4.1.

Сводные данные о расходе пескосоляной смеси за зимний период 2012-2013 г.

Наименование месяца расхода ППС	Ленинский округ	Октябрьский округ	Первомайский округ	Итого по ММБУ “УДХ”
	Расход ПСС, куб.м.			
Декабрь 2012		1 766,4	1 952,6	3 718,9
Январь 2013	1 286,2	1 677,0	893,2	3 856,4
Февраль 2013	1 882,8	1 706,6	1 516,6	5 106,0
Март 2013	1 243,3	2 092,3	1 299,6	4 635,3
Апрель 2013	618,7	652,9	786,7	2 058,3
Май 2013			10,5	10,5
ИТОГО:	5 031,1	7 895,2	6 459,1	19 385,4

3.6.5. Размещение и состояние пескобаз и противогололедных материалов

Для оперативности и своевременности работ по обработке дорожного полотна песчано-соляной смесью в каждом административном округе города Мурманска находятся базы по приготовлению и хранению ПСС:

- база Ленинского административного округа - находится по адресу: улица Адмирала флота Лобова,17, площадью 4768,0 кв.м;

- база Октябрьского административного округа находится по адресу: участок 133 метра на восток от улицы Карла Маркса, 64, площадью 6714,0 кв.м;

- база Первомайского административного округа находится по адресу: проспект Кольский, 114 а, площадью 13 881,0 кв.м.

Содержание пескобаз включает в себя следующие виды работ:

- рыхление противогололедных материалов погрузчиком, коммунальной машиной на базе трактора;

- окучивание противогололедных материалов погрузчиком, коммунальной машиной на базе трактора.

3.6.6. Количество и техническое состояние парка спецмашин и механизмов по всем видам очистки, уборки и содержания городских территорий

Для механизированной уборки используется 151 единица спецтехники, сводные сведения о наименовании спецтехники были представлены в таблице 3.1.1.3. Техника находится в зависимости от года выпуска в хорошем или удовлетворительном состоянии. Подвижной состав технически исправен, годовой технический осмотр прошел.

3.7. Анализ проблем современного состояния системы обращения с отходами на территории муниципального образования город Мурманск.

Сложившаяся система обращения с отходами на территории города Мурманска, имеет ряд недостатков:

- на основании анализа расчетного объема образования отходов от населения и фактических данных о вывозе (раздел 3.2. подраздел 3.2.2.1.) оценочный уровень охвата населения сбором и вывозом ТБО составил 100%. Однако при оценке 100 метровой доступности контейнерных площадок (приложение № 9 схемы №№ 2, 3, 4), были выявлены зоны “не охвата”. В буферные зоны 100 метровой доступности не попали на территории Ленинского административного округа 61 многоэтажный дом и 25 многоквартирных домов, жители которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами. 104 дома частично попадают в 100 метровую буферную зону. В буферные зоны 100 метровой доступности не попали на территории Октябрьского административного округа 52 многоэтажных дома. 94 дома частично попадают в 100 метровую буферную зону. В буферные зоны 100 метровой доступности не попали на территории Первомайского административного округа 79 многоэтажных домов и 27 многоквартирных домов, жители которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами. 68 домов частично попадают в 100 метровую буферную зону;

- не в полном объеме выполнены требования СанПиН 42-128-4690-88, на 128 площадках фактическое количество установленных контейнеров превышает допустимое количество (установлено более 5 контейнеров);

- на 273 контейнерных площадках наблюдается расчетное переполнение контейнеров;

- система сбора КГО развита слабо, на город с расчетной численностью населения 306903 человек установлено всего 23 бункера вместимостью 6,5 куб.м. Данные факт не удовлетворяет фактической потребности по количеству специальных бункеров. В связи, с тем, что КГО складируются вблизи контейнерных площадок,предназначенных для сбора ТБО, это приводит к захлестанию придомовой территории;

- обезвреживание отходов осуществляется на мусоросжигательном заводе, который был запущен в эксплуатацию в 1986 году. Завод нуждается в реконструкции;

- размещение отходов осуществляется на городской свалке, которая была введена в эксплуатацию 1971 году, не отвечает современным требованиям природоохранного законодательства.

3.7.1. Обезвреживание ртутьсодержащих отходов

Ртутьсодержащие отходы (далее - РСО) - ртутьсодержащие изделия, утратившие полностью или частично свои потребительские свойства (отработанные или пришедшие в негодность), металлическая ртуть, материалы и предметы, загрязненные металлической ртутью и ее соединениями.

В 2009 году принят Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ “Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации”, которым предусмотрен постепенный вывод из обращения ламп накаливания. С точки зрения энергоэффективности плюсы очевидны, обратная же сторона нововведения выразилась в значительном увеличении образования РСО.

В настоящее время в производственной сфере обращение со ртутьсодержащими отходами относительно урегулировано. Предприятия и организации, осуществляющие обращение с РСО, независимо от величины и формы собственности обязаны разрабатывать и утверждать инструкции о порядке обращения с РСО, разрабатывать и утверждать в установленном порядке паспорт опасного отхода, проводить инвентаризацию отходов, вести учет образования и движения отходов, организовывать места временного накопления РСО и передавать отходы для обезвреживания только специализированным организациям. Физические лица сдают свои РСО в управляющие организации.

3.8. Анализ современного состояния системы обращения с биологическими и медицинскими отходами

Медицинские отходы

Согласно СанПиН 2.1.7.2790-10 лечебно-профилактическое учреждение вне зависимости от его профиля и конечной мощности в результате своей деятельности образует различные по фракционному составу и степени опасности отходы.

Все отходы здравоохранения разделяются по степени их эпидемиологической, токсикологической и радиационной опасности на пять классов опасности. Деление отходов схематично представлено на рисунке 3.8.1.

Рисунок 3.8.1.

МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ	
	Класс А. Неопасные отходы лечебно-профилактических учреждений
	Класс Б. Опасные (рискованные) отходы лечебно-профилактических учреждений
	Класс В. Чрезвычайно опасные отходы лечебно-профилактических учреждений
	Класс Г. Отходы лечебно-профилактических учреждений, по составу близкие к промышленным
	Класс Д Радиоактивные отходы лечебно-профилактических учреждений

В таблице 3.8.1 приведены объемы образования медицинских отходов от объектов здравоохранения, осуществляющих свою деятельность на территории города Мурманска по данным комитета по здравоохранению администрации города Мурманска.

Таблица 3.8.1

Медицинские отходы, тонны									
Класс А	Класс Б	Класс В		Класс В		Класс Г		Класс Д	
2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
2504,2	2563,3	152,2	202,7	0	0	2,9	3,8	1,7	1,3

Сбор отходов класса А осуществляется в многоразовые емкости или одноразовые пакеты, которые после заполнения доставляются к местам установки (меж) корпусных контейнеров и перегружаются в контейнеры, предназначенные для сбора отходов данного класса. Многоразовая тара после сбора и опорожнения подлежит мытью и дезинфекции.

Отходы класса Б и В после дезинфекции собираются в одноразовую герметичную упаковку.

После заполнения пакета примерно на 3/4 из него удаляется воздух и производится его герметизация.

Органические отходы, микробиологические культуры и штаммы, вакцины, вирусологически опасный материал после дезинфекции собираются в одноразовую твердую герметическую упаковку.

Сбор острого инструментария (иглы, перья), прошедшего дезинфекцию, осуществляется отдельно от других видов отходов в одноразовую твердую упаковку.

Отходы класса Г - использованные люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование собираются в закрытые герметичные емкости. После заполнения емкости герметизируются и хранятся в вспомогательных помещениях. Вывозятся специализированными предприятиями на договорных условиях.

Сбор, хранение, удаление отходов класса Д осуществляется в соответствии с требованиями правил работы с радиоактивными веществами и другими источниками ионизирующих излучений, нормами радиационной безопасности, и других действующих нормативных документов, которые регламентируют обращение с радиоактивными веществами.

При удалении отходов различных классов учитывается:

а) отходы класса Б и В должны быть подвергнуты обязательному термическому обезвреживанию;

б) отходы класса А могут быть подвергнуты термическому обезвреживанию или вывезены на специальные полигоны.

Всеми учреждениями, в которых образуются медицинские отходы заключены договора на услуги по вывозу и обезвреживанию медицинских отходов с организациями, имеющими лицензии на данный вид услуг. В городе Мурманске такими организациями являются: ООО “СОРЭКС” (сбор); ООО “ОРКО-Инвест” (сбор); ОАО “Завод ТО ТБО” (обезвреживание); ООО “ЭКОТРАНС” (сбор, утилизация).

Обезвреживание (термическая обработка) медицинских отходов происходит на мусоросжигательном заводе. В настоящее время вывоз медицинских отходов в городе Мурманске на городскую свалку не происходит.

У каждого муниципального бюджетного и автономного учреждения здравоохранения города Мурманска имеются контейнерные площадки с маркированными контейнерами для отходов класса А, Б и Г. Для сбора и временного хранения отходов класса Б обустроены отдельные изолированные помещения.

Биологические отходы

Биологическими отходами являются:

- трупы животных и птиц, в т.ч. лабораторных;
- абортированные и мертворожденные плоды;
- ветеринарные конфискаты (мясо, рыба, другая продукция животного происхождения), выявленные после ветеринарно-санитарной экспертизы на убойных пунктах, хладобойнях, в мясо-, рыбоперерабатывающих организациях, рынках, организациях торговли и др. объектах;
- другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения.

В соответствии с изменениями, внесенными Федеральным законом от 30.12.2008 №309-ФЗ “О внесении изменений в статью 16 Федерального закона “Об охране окружающей среды” и отдельные законодательные акты Российской Федерации” в п.2. ст.2 Федерального закона от 24.06.1998 №89-ФЗ “Об отходах производства и потребления” отношения в области обращения с биологическими отходами регулируются соответствующим законодательством Российской Федерации. Утилизация биологических отходов происходит на установке КР-500, расположенный в районе Дровяное.

3.9. Анализ существующей системы сбора вторичного сырья на территории города

Образование ТБО на территории города происходит в процессе жизнедеятельности населения, деятельности инфраструктурных организаций и промышленных предприятий.

Расчетный среднегодовой объем образующихся твердых бытовых отходов в городе Мурманске равен 926,74 тыс. куб.м. Система обращения с бытовыми отходами в городе сводится к осуществлению планово-регулярного вывоза ТБО для их обезвреживания на заводе по термической обработке твердых бытовых отходов ОАО “Завод ТО ТБО” (около 625 тыс. кубометров в год) или захоронения на городской свалке. Сжигание и захоронение отходов осуществляется без предварительной сортировки и отделения вторичного сырья. Действующие мусоросортировочные комплексы в городе Мурманске отсутствуют.

Сбором вторичного сырья в настоящий момент занимаются коммерческие предприятия, имеющие собственные пункты приема. Эти предприятия принимают отходы как от населения, так и от предприятий и организаций.

Предприятия - сборщики вторичного сырья в городе Мурманске:

№ п/п	Наименование предприятия	Юридический адрес, контактный телефон	Количество приемных пунктов	Вид принимаемого вторичного сырья
1	ООО “Норд-Интел”	ул. Шевченко, 36 тел. 52-21-97	1	Шины пневматические
2	ЗАО “Бизнес-сервис”	ул. Свердлова, 17 тел. 43-50-61	6	Лом черных и цветных металлов
3	ООО “Баренцресурм”	Рыбный порт, Южные причалы, 43, тел. 28-61-91	1	Макулатура
4	ООО “Норд-бизнес”	ул. Шевченко, 36, тел. 52-21-97	1	Резина, оргтехника
5	ЗАО “Мурмет”	ул. Подгорная, 58 тел. 45-93-18; 45-02-79	1	Лом черных и цветных металлов
6	ООО “ОРКО-вторресурс”	пр. Кольский, 114, тел. +7 911 503-15-38	1	Лом черных и цветных металлов

Переработка ТБО в товарную продукцию - наиболее привлекательный вид обращения с ТБО, т.к. его экологический эффект заключается как в снижении заполняемости полигонов, так и в снижении потребностей в первичных природных ресурсах.

70-80% морфологического состава ТБО представляют собой потенциальное сырье для использования в промышленности (35-45%) или компостирования (25-35%). Однако, сортировка предварительно смешанных и перевезенных в едином мусоровозе ТБО позволяет извлечь из их состава не более 11-15% вторичных ресурсов. При этом оказывается невозможным использовать биоразлагаемые (органические) отходы. Следовательно, организация раздельного сбора ТБО непосредственно в местах их образования является неизбежным условием для их глубокой переработки.

Важнейшим элементом в успешной реализации масштабных схем раздельного сбора ТБО является вовлечение и участие населения, а также коммерческих и некоммерческих организаций.

Первый эксперимент по селективному сбору отходов в рамках реализации целевой программы прошел в январе - марте 2011 года.

Эксперимент проводился на следующих улицах Октябрьского административного округа: улица Полярные Зори, Гвардейская, Академика Книповича и Радищева. Для исследования выбраны пяти и девятиэтажные дома без мусоропровода и с мусоропроводом.

На 22 контейнерных площадках было установлено по 1 дополнительному контейнеру для раздельного сбора сухих фракций ТБО. В эти контейнеры осуществлялся сбор следующих компонентов отходов: стекла, макулатуры, пластмассы и металлов. Сбор прочих не перерабатываемых на данный момент отходов производился в основные контейнеры.

Место расположения этих контейнеров было согласовано с представителями компаний, обслуживающих жилые дома, к которым относятся выбранные контейнерные площадки. Общее количество дополнительных контейнеров, которые были установлены на площадках района эксперимента - 66.

Для своевременного транспортирования отходов от мест их сбора до помещения для сортировки было привлечено специализированное предприятие ООО “ОРКО-инвест”.

После сбора отходы транспортировались в помещение для сортировки на арендованный объект - специальное помещение. Сортировка осуществлялась вручную. Отсортированные компоненты помещались в 4 отдельные контейнера в соответствии с количеством фракций: 1 - для боя стекла, 2 - для бумаги, 3 - для пластика и металла, 4 - для смешанных отходов. Целые стеклянные бутылки отсортировывались отдельно и размещались вне контейнеров.

При образовании в контейнерах на сортировочном пункте достаточного для загрузки пресса количества отсортированных по видам отходов, они отправлялись под пресс, пакетировались и складировались для накопления транспортной партии.

Спрессованные и взвешенные блоки чистого вторсырья вывозились на переработку транспортом предприятий, которые занимаются деятельностью по сбору вторсырья. К ним относятся ООО “Экоресурс”, ООО “Норд-Полимер”, ЗАО “Бизнес-Сервис”.

Не перерабатываемые компоненты, выделенные после сортировки, доставлялись и захоранивались на городской свалке в Первомайском административном округе. Транспортировка и захоронение осуществлялась компанией ООО “ОРКО-инвест”. Средства, выделяемые этим предприятием на захоронение, также являлись инвестициями в проект.

Всего за три месяца было собрано 2 т бумаги, 210 стеклянных бутылок и 910 кг стеклянного боя, 157 кг металлов и 50 кг пластика.

Для оценки эффективности реализации проекта было проведено анкетирование жителей, проживавших в районе проведения эксперимента. Всего принять участие в нем могли около 10 тысяч жителей микрорайона, однако фактически сортировали свой мусор около 3,4% жителей.

Всего на пилотный проект было потрачено 1 миллион 960 тысяч рублей из муниципального бюджета и 700 тысяч внебюджетных средств.

Полученные в ходе реализации проекта результаты позволили сделать вывод о крайне низкой степени участия горожан в использовании предложенной системы сбора отходов, высоких экономических затратах на ее реализацию и отрицательном экономическом эффекте. Учитывая эти факторы, внедрение на территории города Мурманска системы селективного сбора отходов было приостановлено.

Раздел 4. Предложения по оптимизации системы очистки территории муниципального образования город Мурманск

В сложившихся условиях приоритетным вариантом обеспечения жизнедеятельности города Мурманска является разработка и реализация единой комплексной системы управления в сфере обращения с отходами производства и потребления, развитие системы санитарной очистки для организации перспективной системы обращения с отходами, организации раздельного сбора, вывоза и переработки вторичного сырья, организации системы обращения с крупногабаритными отходами и рекультивации объектов размещения отходов.

Анализ основных групп и источников образования отходов.

Источниками образования ТБО на территории города Мурманска являются население, учреждения и предприятия общественного назначения и промышленные предприятия, осуществляющие свою деятельность на территории город Мурманска.

Образование ТБО населением города Мурманска.

Данные о количестве ТБО, образуемых населением города, рассчитаны по удельным показателям объемов образования ТБО, определенных натуральными замерами в рамках государственного контракта № 123 от 21.08.2009 организацией ООО “ОРКО-инвест” и специалистами ОАО “Академия коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова”. По результатам расчета количество образуемых населением ТБО, произведенного с учетом изменения численности населения и возможного возрастания удельного показателя образования ТБО - объемы образования ТБО представлены в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Объемы образования ТБО населением	тыс. куб.м/год	тыс.т/год
Существующее состояние	641,427	88,517
Первая очередь	635,773	87,737
Расчетный срок	703,528	97,087

Образование ТБО объектами инфраструктуры города Мурманска

Удельные объемы образования ТБО от учреждений и предприятий общественного назначения для крупных городов составляют от 30 до 50% от удельного объема образования ТБО от населения. При расчете количества ТБО от объектов инфраструктуры города Мурманска удельный объем образования ТБО был принят равный 40%.

Нормативное количество ТБО, ежегодно образующихся у предприятий и организаций общественной инфраструктуры МО город Мурманск, представлено в таблице 4.2.

Таблица 4.2.

Объемы образования ТБО населением	тыс. куб.м/год	тыс.т/год
Существующее состояние	256,571	35,407
Первая очередь	254,309	35,095
Расчетный срок	281,411	38,835

Отделить ТБО, образующиеся у населения, от ТБО предприятий и организаций общественной инфраструктуры, не отчитывающихся по форме федерального государственного статистического наблюдения № 2-ТП (отходы), в настоящих условиях невозможно, т.к. отходы из обоих источников собираются совместно.

Нормативное общее количество ТБО, образующихся у предприятий и организаций общественной инфраструктуры города Мурманск и населения, представлено в таблице 4.3.

Таблица 4.3.

Объемы образования ТБО населением	тыс. куб.м/год	тыс.т/год
Существующее состояние	897,998	123,924
Первая очередь	890,082	122,831
Расчетный срок	984,939	135,922

Анализ морфологического состава ТБО.

Для оценки потенциала ТБО как вторичного сырья, обоснования необходимости строительства мусоросортировочных станций и внедрения раздельного сбора необходимо провести анализ морфологического состава отходов.

Масса утильной фракции ТБО, которая может быть собрана и использована в качестве вторичного сырья, рассчитана согласно методике определения нормы накопления ТБО. Количество отходов, образующихся в городе Мурманске, по фракциям и количество утильной фракции, которая может быть отсортирована и использована как вторичное сырье, представлено в таблицах 4.4. - 4.5.

Таблица 4.4.

Морфологический состав ТБО, образующихся в городе Мурманске от населения					
	Фракционный состав ТБО*	Вес, %*	Масса фракции, тыс.т/год	Доля вторичного сырья**	Масса вторичного сырья
1	2	3	4	5	6
Существующее состояние	Бумага, картон	19,90	24,661	0,535	13,194
	Пищевые отходы	27,70	34,327	0,300	10,298
	Дерево	0,80	0,991	0,696	0,690
	Металл цветной	1,50	1,859	0,443	0,824
	Текстиль	6,50	8,055	0,520	4,189
	Стекло	18,40	22,802	0,431	9,828
	Кожа, резина	1,50	1,859	0,473	0,879
	Пластмасса	10,20	12,640	0,570	7,205
	Прочее	12,3	15,243	0,000	0,000
	Отсев (менее 15 мм)	1,20	1,487	0,000	0,000
	Всего	100	123,924		47,105

1	2	3	4	5	6
Первая очередь	Бумага, картон	19,90	24,443	0,535	13,077
	Пищевые отходы	27,70	34,024	0,300	10,207
	Дерево	0,80	0,983	0,696	0,684
	Металл цветной	1,50	1,842	0,443	0,816
	Текстиль	6,50	7,984	0,520	4,152
	Стекло	18,40	22,601	0,431	9,741
	Кожа, резина	1,50	1,842	0,473	0,871
	Пластмасса	10,20	12,529	0,570	7,141
	Прочее	12,3	15,108	0,000	0,000
	Отсев (менее 15 мм)	1,20	1,474	0,000	0,000
	Всего	100	122,831		46,690
Расчетный срок	Бумага, картон	19,90	27,048	0,535	14,471
	Пищевые отходы	27,70	37,650	0,300	11,295
	Дерево	0,80	1,087	0,696	0,757
	Металл цветной	1,50	2,039	0,443	0,903
	Текстиль	6,50	8,835	0,520	4,594
	Стекло	18,40	25,010	0,431	10,779
	Кожа, резина	1,50	2,039	0,473	0,964
	Пластмасса	10,20	13,864	0,570	7,903
	Прочее	12,3	16,718	0,000	0,000
	Отсев (менее 15 мм)	1,20	1,631	0,000	0,000
	Всего	100	135,922		51,666

* Фракционный состав ТБО определен натуральными замерами в рамках государственного контракта № 123 от 21.08.2009 организацией ООО “ОРКО-инвест” и специалистами ОАО “Академия коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова”;

** В соответствии со справочными данными (ФГУП “Академия коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова”), доля отбора каждой фракции составляет: макулатура - 0,535, черные металлы - 0,615, цветные металлы - 0,443, стекло - 0,431, пластик - 0,496, полиэтилен - 0,570, пищевые отходы - 0,300,строительный мусор - 0,391, текстиль - 0,520,дерево - 0,696,резина, кожа - 0,473,кости - 0,384,прочие - 0,248.

Таблица 4.5.

Морфологический состав ТБО, образующихся в городе Мурманске от объектов инфраструктуры

Пе-риод	Фракционный состав ТБО*	Вес, %	Масса фракции, тыс.т./год		Доля вторичного сырья**		Масса вторичного сырья	
		от	До	от	до		от	до
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующее состояние	Бумага, картон	4,1	19,9	1,452	7,046	0,535	0,777	3,770
	Пищевые отходы	1,2	36,2	0,425	12,817	0,300	0,127	3,845
	Дерево	0,1	1,1	0,035	0,389	0,696	0,025	0,271
	Металл черный	0,75	1,1	0,266	0,389	0,615	0,163	0,240
	Металл цветной	0,72	1,6	0,255	0,567	0,443	0,113	0,251
	Текстиль	1	3,2	0,354	1,133	0,520	0,184	0,589
	Стекло	2,6	8,4	0,921	2,974	0,431	0,397	1,282
	Кожа, резина	0,1	1,4	0,035	0,496	0,473	0,017	0,234
	Пластмасса	3,5	8,2	1,239	2,903	0,570	0,706	1,655
	Прочее	85,93	18,9	30,425	6,692	0,000	0,000	0,000
	Всего	100	100	35,407	35,407		2,509	12,137
Первая очередь	Бумага, картон	4,1	19,9	1,439	6,984	0,535	0,770	3,736
	Пищевые отходы	1,2	36,2	0,421	12,704	0,300	0,126	3,811
	Дерево	0,1	1,1	0,035	0,386	0,696	0,024	0,269
	Металл черный	0,75	1,1	0,263	0,386	0,615	0,162	0,237
	Металл цветной	0,72	1,6	0,253	0,562	0,443	0,112	0,249
	Текстиль	1	3,2	0,351	1,123	0,520	0,182	0,584
	Стекло	2,6	8,4	0,912	2,948	0,431	0,393	1,271
	Кожа, резина	0,1	1,4	0,035	0,491	0,473	0,017	0,232
	Пластмасса	3,5	8,2	1,228	2,878	0,570	0,700	1,640
	Прочее	85,93	18,9	30,157	6,633	0,000	0,000	0,000
	Всего	100	100	35,095	35,095		2,487	12,030
Расчетный срок	Бумага, картон	4,1	19,9	1,592	7,728	0,535	0,852	4,135
	Пищевые отходы	1,2	36,2	0,466	14,058	0,300	0,140	4,217
	Дерево	0,1	1,1	0,039	0,427	0,696	0,027	0,297
	Металл черный	0,75	1,1	0,291	0,427	0,615	0,179	0,263
	Металл цветной	0,72	1,6	0,280	0,621	0,443	0,124	0,275
	Текстиль	1	3,2	0,388	1,243	0,520	0,202	0,646
	Стекло	2,6	8,4	1,010	3,262	0,431	0,435	1,406
	Кожа, резина	0,1	1,4	0,039	0,544	0,473	0,018	0,257
	Пластмасса	3,5	8,2	1,359	3,184	0,570	0,775	1,815
	Прочее	85,93	18,9	33,371	7,340	0,000	0,000	0,000
	Всего	100	100	38,835	38,835		2,752	13,312

Количество вторичного сырья (и его доля в общем количестве), которое может быть отсортировано из ТБО, образующихся у населения и объектов инфраструктуры (без учета ТБО от промышленных предприятий и организаций), представлено в таблице 4.6.

Таблица 4.6.

	Масса вторичного сырья		% соотношение от общей массы ТБО	
	от	до	от	до
Существующее состояние	49,614	59,242	31,14	37,18
Первая очередь	49,177	58,720		
Расчетный срок	54,418	64,978		

Анализ источников образования промышленных отходов.

Экономический потенциал Мурманска составляет около 41% от ВРП области. Экономике города в значительной степени определяют грузоперевозки (морской и железнодорожный транспорт), пищевая промышленность, добыча и переработка рыбы и морепродуктов, а так же связанные с двумя основными направлениями хозяйственной деятельности инфраструктурные отрасли промышленности, такие как электроэнергетика, машиностроение и металлообработка и полиграфическая.

Анализ существующей технологической системы обращения с отходами.

Система сбора и вывоза ТБО в городе Мурманске в настоящее время налажена следующим образом:

- отходы многоквартирных домов собираются специализированным предприятиям в соответствии с договорами, заключенными с уполномоченными управляющими компаниями;
- коммерческие организации обслуживаются на основе гражданско-правовых договоров;
- места, где установлены мусорные контейнеры, находятся в ведении организаций, которые отвечают за данный земельный участок или жилой дом;
- вывоз отходов частного жилого сектора практически полностью отсутствует.

В настоящее время на большей части территории города Мурманска сохраняется схема сбора отходов с использованием контейнеров объемом 0,6 - 0,8 куб.м.

Контейнерные площадки, предназначенные для сбора ТБО от населения и объектов инфраструктуры условно делятся на 5 групп:

1 группа: контейнерные площадки, которые предназначены для сбора отходов от жилого фонда. Всего на территории города Мурманска оборудовано 275 контейнерных площадок, на которых размещено 750 контейнеров.

2 группа: контейнерные площадки совместного пользования, предназначены для совместного сбора ТБО от жилого фонда и от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зда-

ний, сооружений и иных объектов. Всего на территории города Мурманска оборудовано 365 площадок, на которых установлено 1309 контейнеров.

3 группа: контейнерные площадки долевого пользования, на которых установлены контейнеры, предназначенные для сбора отходов от жилого фонда и отдельно контейнеры, предназначенные для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов. Всего на территории города 197 площадок долевого пользования, на которых установлено 728 контейнеров предназначенных для сбора отходов от жилого фонда и 299 контейнеров предназначенных для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.

4 группа: контейнерные площадки объектов инфраструктуры. На территории организаций различной формы собственности и сферы деятельности оборудовано 769 контейнерных площадок, на которых размещено 1437 контейнеров. За содержание контейнерных площадок отвечают организации на территории, которых установлены контейнерные площадки.

5 группа: контейнерные площадки расположенные на территории гаражно-строительных кооперативов (далее по тексту ГСК). На территории ГСК оборудовано 54 контейнерные площадки расположены на территории гаражно-строительных кооперативов, на площадках размещено 90 контейнеров. Контейнерные площадки оборудованы за счет сил и средств членов гаражно-строительных кооперативов. Содержание контейнерных площадок возложено на собственники и арендаторы гаражей.

Из общего количества контейнерных площадок (837 ед), относящихся к 1,2 и 3 группе, на 128 площадках установлено более 5 контейнеров.

Согласно паспортизации контейнерных площадок условных групп 1, 2 и 3,представленной в приложении № 9 в таблицах №№ 1, 2, 3, была определена расчетным методом заполняемость в сутки. На основании проведенных расчетов было выявлено 273 площадки, на которых наблюдается расчетное переполнение контейнеров.

При оценке 100 метровой доступности, в буферные зоны 100 метровой доступности не попали на территории Ленинского административного округа 61 многоквартирный дом и 25 многоквартирных домов,жители которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами, на территории Октябрьского административного округа 52 многоквартижных дома, на территории Первомайского административного округа 79 многоквартижных домов и 27 многоквартирных домов,жители которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами.

В настоящее время ведется работа по внедрению европейских стандартов по сбору и вывозу отходов, на территории города установлены евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м и контейнеры заглубленного типа, вместимостью 5,0 куб.м. Организация перспективной системы обращения с твердыми бытовыми и приравненными к ним отходами.

Система сбора и переработки отходов должна опираться на принцип максимального ограничения влияния отходов на окружающую среду. Для достижения этого важны следующие приоритеты:

- минимизация загрязнения окружающей среды от несанкционированных свалок;
 - создание новых полигонных мощностей высокого технического уровня;
 - постепенная подготовка населения к раздельному сбору отходов;
 - максимальное использование ценных вторичных ресурсов;
 - прозрачный учет данных как основа для принятия решений по тарифам, а также иных управленческих решений.
- Для этого необходимо обеспечить регулярный и бесперебойный вывоз всех образующихся от населения и предприятий инфраструктуры ТБО на организованные и безопасные места переработки и утилизации.

Информирование и просвещение общественности в области обращения с отходами (от детских дошкольных учреждений до вузов) является неотъемлемой составной частью работы современной системы обращения с ТБО.

В качестве основных технических элементов системы обращения с твердыми бытовыми отходами можно рассмотреть следующие подсистемы:

- 1) сбор и промежуточное складирование ТБО;
- 2) вывоз ТБО;
- 3) переработка ТБО;
- 4) захоронение не утилизируемых фракций.

Организация системы сбора ТБО.

Основными вариантами реализации сбора отходов являются:

- сбор в контейнеры малой емкости;
 - сбор отходов с использованием мусоропроводов.
- Сбор отходов в контейнеры малой емкости. Современный и надежный контейнерный парк, позволяющий собирать ТБО, является наряду с мусороуборочной техникой основой для эффективного сбора и транспортировки ТБО к местам их дальнейшей обработки (перегрузки, сортировки, утилизации). Проектом рекомендуется постепенная замена существующих контейнеров вместимостью 0,6-0,8 куб.м на современные контейнеры вместимостью 1,1 куб.м, которые опорожняются с помощью погрузчиков во фронтальной и задней части.

Число контейнеров должно определяться исходя из сложившейся ситуации и экономической целесообразности.

Основные требования к контейнерам:

- наличие крышек для предотвращения распространения дурных запахов, растаскивания отходов животными, распространения инфекций, сохранения ресурсного потенциала отходов, предотвращения обводнения отходов;
- оснащение колесами, что позволяет выкатывать контейнер для опорожнения при вывозе мусороуборочной техникой с задней загрузки;
- прочность, огнеупорность, сохранение прочностных свойств в холодный период времени;
- низкие адгезионные свойства (с целью предотвращения примерзания и прилипания отходов).

Достоинства данной схемы:

- возможность использования при внедрении раздельного сбора;
- удобство использования для отходообразователей (есть возможность разместить отходы на площадке в любое время);
- достаточно низкие удельные затраты на транспортировку (маршрут может быть легко оптимизирован).

Сбор отходов с использованием мусоропроводов. Сбор отходов с использованием мусоропроводов реализован в домах с количеством этажей более девяти. При этом отходы накапливаются в специально отведенном помещении внутри дома в течение суток и более, что приводит к распространению запахов, размножению насекомых и грызунов, являющихся переносчиками различных заболеваний.

Основное и единственное достоинство системы сбора отходов с использованием мусоропроводов - удобство выноса мусора для населения.

К недостаткам такой системы можно отнести:

- невозможность организации селективного сбора;
- распространение насекомых, грызунов, являющихся переносчиками инфекций;
- неудобство обслуживания.

В связи с изложенным данная система сбора бесперспективна и должна быть постепенно ликвидирована.

Внедряемая система сбора твердых бытовых отходов. Наиболее экологичным и экономичным является использование евроконтейнеров объемом 1,1 куб.м. Контейнеры могут быть в оцинкованном или пластиковом исполнении, стоимость 1 контейнера на конец 2013 года составляла 13 тыс. руб.

Для удобства эксплуатации контейнеры размещаются на специальных контейнерных площадках, представляющих собой асфальтированное покрытие размерами 1,8х1,5 м с бордюром и уклоном в сторону проезжей части, возможно ограждение. Стоимость обустройства площадки составляет около 8 тыс. руб. на 1 контейнер (обоснование цены на оборудование контейнерной площадки приставлено в сметном расчете приложения № 4).

Организация системы вывоза ТБО.

Прямой вывоз отходов собирающими мусоровозами (с объемом кузова 12 - 18 куб.м) применим только в том случае, если расстояние до объекта захоронения не более 15 - 17 км, в противном случае их использование становится экономически нецелесообразным.

Мусоровозы с задней загрузкой позволяют:

- обслуживать контейнеры различной конфигурации (от 0,1 до 2 куб.м);
- минимизировать затраты на загрузку отходов (меньшая высота подъема контейнера);
- обеспечить более комфортные условия труда для работников, обслуживающих спецтехнику;
- уменьшить количество просыпающихся отходов.

Для обслуживания описанного выше контейнерного парка для сбора ТБО с помощью “евроконтейнеров” оптимальным является использование мусоровозов с задней загрузкой, например, мусоровозы серии КО-440В производства ОАО “Арзамасский завод коммунального машиностроения” на базе КамАЗ или мусоровозы серии КО-427 производства ОАО “Мценский завод коммунального машиностроения” на базе КамАЗ.

Основные преимущества технологии задней загрузки:

- коэффициент уплотнения мусора в мусоровозах с задней загрузкой достигает 5, в то время как в мусоровозах с боковой загрузкой этот коэффициент не превышает 1,5 - 2, поэтому при одном и том же объеме мусоросборника при применении соответствующего шасси грузоподъемность мусоровоза увеличивается в 2,5 - 3 раза, что позволяет пропорционально сократить требуемый парк спецтехники;
- технология задней загрузки позволяет решать экологические проблемы за счет исключения просыпания мусора при загрузке контейнера, так как загрузка осуществляется в габаритах мусороприемника, а не через небольшую воронку на крыше мусоросборника, как при боковой загрузке;
- работа с механизмом опрокидывания на мусоровозах с задней загрузкой значительно безопасней для оператора машины, так как подъем контейнера осуществляется на высоту 1,5 - 1,8 м от земли, а не на 2,5 - 4 м, как при боковой загрузке;
- при задней загрузке твердыми бытовыми отходами мусоровоз может загружаться и вручную, и фронтальным погрузчиком, что исключено при боковой погрузке.

Организация схемы обезвреживания и размещения отходов.

В соответствии с Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, от 10.01.2002 № 7-ФЗ “Об охране окружающей среды”, а также в целях оптимизации управления отходами потребления на территории Мурманской области постановлением Правительства Мурманской области от 22.02.2008 № 74-ПП/3 утверждена “Концепция по оптимизации управления отходами потребления в Мурманской области” (далее - Концепция).

Документ определяет общие положения реализации государственной политики Мурманской области в сфере обращения с отходами потребления в соответствии с природоохраным законодательством и в интересах охраны окружающей среды.

Концепцией предусмотрено 2 технологические схемы обращения с отходами для населенных пунктов Мурманской области. В технологических схемах предложены следующие объекты размещения и обезвреживания отходов:

- современный полигон, оборудованный с учетом экологических, санитарных и противопожарных правил (противофильтрационный водоупорный экран, сбор, обеззараживание и возвращение фильтрата, дегазация, обваловка полигона,

мониторинг воздействия на окружающую среду). Полигон оборудуется входным контролем на основе весового и электронного учета поступающих отходов, проводится дозиметрический контроль;

- мусоросортировочный комплекс (далее - МСК), в составе полигона, на котором производится сортировка отходов с отделением так называемых "коммерческих" отходов (металл, пластик, бумага, стекло) и сжигаемой фракции;
- установки для обезвреживания сжигаемой фракции, которыми оборудуется полигон (современные пиролизно-дизельные энергоагрегаты, сжигательные и другие установки), или вывозится на мусоросжигательный завод;
- оставшиеся после сортировки отходы (в количестве 45 % с содержанием органики пищевых отходов и балласта (уличный смет) разделяются на два почти равных потока: пищевые отходы (20 %) направляются на компостирование с последующим использованием компоста на рекультивацию свалок, балласт направляется на полигон.

Организация раздельного сбора, вывоза и переработки вторичного сырья

Для успешного внедрения раздельного сбора отходов следует начинать “от конца к началу технологической цепи”. Прежде всего необходимо определиться с наличием доступных рынков сбыта каждого вида вторичных ресурсов, а также, исходя из этого, конкретных вторичных ресурсов, которые будут выделяться из потока.

Затем надо организовать место первичной обработки и предпродажной подготовки вторичного сырья. Для “сухих” вторичных ресурсов таким местом будет конвейерный мусоросортировочный комплекс (МСК) с прессами для пакетирования вторичных ресурсов. До начала раздельного сбора МСК можно временно загрузить сортировкой обычных, смешанных отходов.

Только после этого имеет смысл начинать установку спецконтейнеров на контейнерных площадках.

Сбор и вывоз вторичного сырья

Для унификации системы сбора отходов и удобства отбора вторичного сырья оптимально использование евроконтейнеров объемом 1,1 куб.м со специально маркированными крышками.

Вывоз вторичного сырья осуществляется собирающими мусоровозами с задней загрузкой.

Переработка вторичного сырья.

Для повышения качества вторичного сырья необходима его дополнительная сортировка. Для этого необходимо создание пункта сортировки.

Анализ возможных технологий сортировки показал, что в условиях раздельного сбора отходов наиболее эффективной является технология, включающая в себя ручной отбор вторичного сырья, так как она позволяет получать наиболее чистый продукт.

Отобранное населением вторсырье, загрязненное случайными примесями, подается желобчатым ленточным конвейером на стол сортировки (сортировочный конвейер). Операторы стола сортировки по мере продвижения рабочей поверхности стола вручную отбирают отходы определенной морфологии в отделения-бункеры, расположенные между рабочими местами, сортируя их по стандартным видам вторсырья. Отбор фракций вторсырья происходит внутри отапливаемой сортировочной кабины.

Отходы бумаги и картона вручную, погрузчиком или подающим конвейером направляются на пресс для формирования тюков, которые затем направляются на склад готовой продукции. Картонные коробки, отбираемые на стадии предварительной сортировки, также подаются на пресс и далее на склад готовой продукции.

Отходы ПЭТ-бутылки и полиэтиленовой пленки подвергаются уплотнению и брикетированию; тюки направляются до накопления товарной партии в склад готовой продукции, а затем на переработку.

Отходы стекла отгружаются потребителю при помощи погрузчика или конвейера без прессования.

Хвосты сепарации представляют собой некондиционную макулатуру и пластик и являются твердым вторичным топливом. Примерный состав, стоимость и технические характеристики мусоросортировочного комплекса (далее - "МСК") представлены в разделе 4.3.

Организация системы обращения с крупногабаритными и строительными отходами

Организация сбора крупногабаритных отходов

Вариантом системы сбора крупногабаритных и строительных отходов является установка мобильных бункеров-накопителей, вместимостью 6,5-8 куб.м, вывозимых по мере накопления среднетоннажными бункеровозами. Главное преимущество этого варианта - относительная простота реализации при приемлемой эффективности. Также бункера-накопители наряду с крупногабаритными отходами позволяют собирать строительный мусор.

Организация системы вывоза крупногабаритных отходов.

Установка бункеров-накопителей подразумевает использование для их вывоза среднетоннажных бункеровозов.

4.1. Определение расчетным методом норм и объемов работ, в т.ч. потребностей в контейнерах, контейнерных площадках, вывозящих мусоровозах, автомобилях и иной спецтехнике

4.1.1. Расчет необходимого контейнерного парка для сбора ТБО

Согласно анализу существующий системы сбора ТБО, выявлен ряд недостатков:

Фактическое количество контейнеров, установленных на площадках, превышает допустимое количество. Наблюдается расчетное переполнение контейнеров отходами.

Нарушение контейнерных площадок в 100 метровой доступности.

В качестве решением сложившейся ситуации предлагается:

1. Замена контейнеров на более вместительные контейнеры, объемом 1,1 куб.м.
2. На контейнерных площадках, где замена контейнеров не решает проблему переполнения контейнеров и проблему соответствующего количества контейнеров (не более 5), проектом предлагается разделение 1 контейнерной площадки на 2 площадки, устройство заглубленных контейнеров.
3. На основании внесенных изменений в схему расстановки контейнерных площадок, ожидается уменьшение количества домов, не попадающих в буферные зоны 100-метровой доступности. Дома, которые не попали в буферные зоны 100-метровой доступности, проектом предлагается оборудовать контейнерными площадками.

Проектом предлагается произвести замену контейнеров на контейнерных площадках, где наблюдается расчетное переполнение контейнеров, и на площадках, где количество контейнеров составляет более 5 единиц по 3 сегментам контейнерных площадок.

1 сегмент: контейнерные площадки, на которых сбор ТБО осуществляется от жилого фонда.

На 10 площадках превышено допустимое количество контейнеров (более 5) (перечень контейнерных площадок представлен в таблице 4.1.1.1, на 7 площадках при замене контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м, достигается уменьшение контейнеров до нормативного количества. 3 контейнерные площадки нуждаются в разделении, проектные предложения представлены в таблице 4.1.1.2.

На 112 площадках наблюдается расчетное переполнение контейнеров (перечень контейнерных площадок представлен в таблице 4.1.1.3, проектом предлагается замена существующих контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м.

2 сегмент: контейнерные площадки совместного пользования, предназначены для совместного сбора ТБО от жилого фонда и от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.

На 35 площадках превышено допустимое количество контейнеров (более 5). На 21 площадке при замене контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м, достигается уменьшение контейнеров до нормативного количества, перечень контейнерных площадок представлен в таблице 4.1.1.4. 14 контейнерных площадок нуждаются в разделении, проектные предложения представлены в таблице 4.1.1.2.

На 141 площадке наблюдается расчетное переполнение контейнеров (перечень контейнерных площадок представлен в таблице 4.1.1.6, проектом предлагается замена существующих контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м.

3 сегмент: контейнерные площадки долевого пользования. На контейнерных площадках данного сегмента установлены контейнеры, предназначенные для сбора отходов от жилого фонда и отдельно контейнеры, предназначенные для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.

На 81 площадке превышено допустимое количество контейнеров (более 5).В таблице 4.1.1.7 представлены сведения о замене на 45 площадках контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м, вследствие чего достигается уменьшение количества контейнеров до нормативного. 36 контейнерных площадок нуждаются в разделении, проектные предложения представлены в таблице 4.1.1.8.

На 23 площадках наблюдается расчетное переполнение контейнеров, в таблице 4.1.1.9. представлены данные по замене существующих контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м для 20 площадок, 3 площадки нуждаются в разделении, проектные предложения представлены в таблице 4.1.1.10.

Картографические материалы по расстановке контейнерных площадок представлены в приложении № 9 на схеме № 26.

При разделении контейнерных площадок ожидается уменьшение количество домов не попадающих в 100 метровую буферную зону доступности контейнерных площадок. Для соблюдения санитарных правил и норм на территории города Мурманска для сбора отходов требуется дополнительная организация контейнерных площадок. Для жилых домов, не попавших в буферные зоны, проектом предлагается организовать 38 контейнерных площадок, из них:

27 контейнерных площадок сегмента "население", адресный список предлагаемых площадок представлен в таблице 4.1.1.11, реестр (паспортизация) контейнерных площадок представлен в приложении 3, реестр (паспортизация) контейнерных площадок представлен в приложении № 3 в таблице № 1.

11 контейнерных площадок сегмента "совместное пользование", адресный список предлагаемых площадок представлен в таблице 4.1.1.12, реестр (паспортизация) контейнерных площадок представлен в приложении № 3 в таблице № 2.

Таблица 4.1.1.1.

Предложения по замене контейнеров на площадках, где превышено допустимое количество контейнеров (более 5). Для сегмента “население”

№ п/п	№ КП на карте*	Адрес контейнерной площадки		Существующее состояние				Проектные предложения			
				Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контейнеров, шт	Объем образования ТБО**		% наполненность контейнеров в сутки***	Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Кол-во контейнеров, шт	% наполненность контейнеров в сутки***
						куб. м/сут	куб. м./год				
1	35	А. Хлобыстова	3	0,7	7	4,07	1483,90	104	1,1	5	92
2	36	А. Хлобыстова	14/3	0,7	6	3,71	1354,32	110	1,1	4	105

3	48	А. Хлобыстова	37	0,7	6	4,65	1697,08	138	1,1	5	106
4	111	Скальная	17	0,6	7	5,04	1841,29	150	1,1	5	115
5	136	З. Космодемьянской	25	0,6	6	3,52	1285,35	122	1,1	4	100
6	139	З. Космодемьянской	17/2	0,6	7	3,56	1299,98	106	1,1	4	101
7	244	Бондарная	1	0,6	6	3,73	1360,59	129	1,1	4	106

* номер КП совпадает с номером КП, представленной в приложении № 9на схемах №№ 1, 2, 3, 4.

** объем образования определен расчетным методом.

*** % наполненности определен по формуле:

$$N_{\%} = V * \frac{1,25}{(n * v) * (365 / t)} * 100$$

Где: N% - расчетный процент наполненности КП в сутки; V - суммарный годовой объем образования ТБО; n - количество контейнеров установленных на КП; v - вместимость 1 контейнера установленного на КП; t - нормативная периодичность вывоза - ежедневно.

Таблица 4.1.1.2.

Предложения по разделению контейнерных площадок, на которых превышено допустимое количество контейнеров (более 5). Для сегмента “население”														
№ п/п	Существующее состояние						Проектные предложения							
	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт.	Объем образования ТБО, куб.м/год	% наполненность контейнеров в сутки	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт.	Объем образования ТБО, куб.м/год	% наполненность контейнеров в сутки		
1	8	Гагарина	33	0,7	6	2071,19	169	8	Ю. Гагарина	33	1,1	4	1243,55	97
								276	Ю. Гагарина	41	1,1	3	827,64	86
2	47	Сафонова	12	1,1	6	2480,83	129	47	Сафонова	12	1,1	3	890,34	92
								277	Сафонова	14	1,1	5	1590,49	99
3	61	Н. Плато	9	0,7	7	1933,25	135	62	Н. Плато	9	1,1	3	1053,36	109
								366	А. Книповича	44	1,1	4	1094,32	85
								площадка переходит из сегмента “население” в сегмент “совместного пользования”						

Таблица 4.1.1.3.

№ п/п	Существующее состояние						Проектные предложения					
	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт.	Объем образования ТБО, куб.м/год	% наполненность контейнеров в сутки	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт.	Объем образования ТБО, куб.м/год	% наполненность контейнеров в сутки		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1	Загородная	22	0,70	3	1065,90	174	1,10	4	1065,90	83	
2	14	А. Бредова	12	0,6	1	484,88	277	1,1	2	484,88	75	
3	15	Александрова	12	0,7	5	1492,26	146	1,1	5	1492,26	93	
4	16	И. Халатина	12	0,7	5	1358,50	133	1,1	4	1358,50	106	
5	17	И. Халатина	14	0,7	2	482,79	118	1,1	2	482,79	75	
6	22	Маяковского	27	0,7	1	313,50	153	1,1	1	313,50	98	
7	23	С. Ковалева	10	0,70	5	1680,36	164	1,10	5	1680,36	105	
8	32	Ч. Лучинского	32/3	0,7	4	1348,05	165	1,1	4	1348,05	105	
9	39	Набережная	15	0,70	1	271,70	133	1,10	1	271,70	85	
10	41	Ростинская	1	0,70	5	1371,04	134	1,10	4	1371,04	107	
11	46	Адмирала флота Лобова	26	0,70	1	280,06	137	1,10	1	280,06	87	
12	51	Аскольдовцев	35/1	0,70	5	1218,47	119	1,10	4	1218,47	95	
13	52	Инженерная	1	0,70	4	1166,22	143	1,10	4	1166,22	91	
14	54	Инженерная	5	0,70	4	1216,38	149	1,10	4	1216,38	95	
15	55	Вице-адмирала Николаева	15	0,70	4	1078,44	132	1,10	4	1078,44	84	
16	56	Гвардейская	4	0,70	2	758,67	186	1,10	3	758,67	79	
17	58	Радищева	7	0,70	4	994,84	122	1,10	3	994,84	103	
19	64	Н. Плато	10	0,70	3	804,65	131	1,10	3	804,65	84	
20	68	А. Павлова	30	0,60	2	482,79	138	1,10	2	482,79	75	
21	70	Радищева	41	0,60	1	378,29	216	1,10	2	378,29	59	
22	72	Куйбышева	15	0,60	1	227,81	130	1,10	1	227,81	71	
23	74	Пономарева	8	0,70	4	1233,10	151	1,10	4	1233,10	96	
24	80	К. Маклакова	6	0,70	3	781,66	127	1,10	3	781,66	81	
25	84	Старостина	7	0,7	3	764,94	125	1,1	3	764,94	79	
26	87	К. Маклакова	27	0,7	5	1371,04	134	1,1	4	1371,04	107	
27	88	Старостина	35	0,7	2	637,45	156	1,1	2	637,45	99	
28	89	Связи	13 п.2	0,7	3	819,28	134	1,1	3	819,28	85	
29	99	Трудовые Резервы	5	0,6	3	645,81	123	1,1	2	645,81	101	
30	100	К. Маркса	44	0,6	2	432,63	123	1,1	2	432,63	67	
31	104	Кильдинская	21	0,6	1	211,09	120	1,1	1	211,09	66	
32	107	Старостина	34	0,7	4	1086,80	133	1,1	4	1086,80	85	
33	108	Старостина	38	0,7	3	756,58	123	1,1	3	756,58	79	
34	113	С. Перовской	43	0,7	1	248,71	122	1,1	1	248,71	77	
35	114	А. Книповича	67	0,60	3	706,42	134	1,10	3	706,42	73	
36	115	Г. Рыбачьего	6	0,6	5	1387,76	158	1,1	5	1387,76	86	
37	118	Г. Рыбачьего	17 п.1	0,7	1	424,27	208	1,1	2	424,27	104	
38	120	Г. Рыбачьего	18	0,7	4	1051,27	129	1,1	3	1051,27	109	
39	121	Г. Рыбачьего	22	0,7	2	522,50	128	1,1	2	522,50	81	
40	123	Г. Рыбачьего	28	0,7	3	754,49	123	1,1	3	754,49	78	
41	124	Кольский	198	0,6	1	395,01	225	1,1	2	395,01	61	
42	129	Шабалина	49	0,7	2	486,97	119	1,1	2	486,97	76	
43	130	Шабалина	53	0,7	2	543,40	133	1,1	2	543,40	85	
44	131	Шабалина	61	0,7	2	512,05	125	1,1	2	512,05	80	
45	142	Молодежный	4	0,6	5	1394,03	159	1,1	4	1394,03	109	
46	144	З. Космодемьянской	33	0,6	4	896,61	128	1,1	3	896,61	93	
47	145	Кольский	88	0,8	2	677,16	145	1,1	2	677,16	105	

35	123	П. Зори	17/2	0,7	3	779,03	127	1,1	3	82
36	130	А. Книповича	39/3	1,1	4	1500,61	117	1,1	5	94
37	132	Г. Фролова	14	0,7	1	262,61	128	1,1	1	83
38	133	Г. Фролова	6/71	0,6	2	448,47	128	1,1	2	71
39	135	Пономарева	12	0,6	2	534,07	152	1,1	2	84
40	137	Г. Фролова	116	0,6	2	416,14	119	1,1	2	65
41	138	Радищева	12	0,6	3	637,22	121	1,1	2	100
42	147	К. Маклакова	13	0,7	4	978,2	120	1,1	3	103
43	149	К. Маклакова	35	0,7	4	965,78	118	1,1	3	101
44	153	Связи	10	0,7	3	758,75	124	1,1	3	80
45	163	К. Тарана	3	1,1	4	1621,34	126	1,1	5	102
46	169	Мира	2/1	0,7	3	824,48	134	1,1	3	87
47	170	К. Маклакова	50	0,7	4	960,51	117	1,1	3	101
48	172	Старостина	83	0,7	3	871,5	142	1,1	3	91
49	174	Скальная	24	0,7	3	852,15	139	1,1	3	89
50	176	Скальная	10	0,7	4	1100,49	135	1,1	3	115
51	177	Мира	7	0,7	4	994,78	122	1,1	3	104
52	180	К. Маркса	57	0,7	3	923,04	151	1,1	3	97
53	181	Старостина	8	0,6	5	1022,86	117	1,1	3	107
54	185	К. Маркса	39	1,1	3	1218,19	126	1,1	3	128
55	192	Северный	14	0,6	3	718,38	137	1,1	2	113
56	193	Седова	14	0,7	4	980,99	120	1,1	3	103
57	194	Верхне-Ростинское шоссе	15	0,6	3	629,33	120	1,1	2	99
58	197	Челюскинцев	35	0,7	1	377,49	185	1,1	2	59
59	201	Скальная	11а	0,6	4	980,35	140	1,1	3	103
60	212	Папанина	34/25	0,7	3	769,1	125	1,1	3	81
61	217	Гвардейская	13-15	0,6	4	1020,61	146	1,1	3	107
62	218	Г. Рыбачьего	13	0,6	3	630,14	120	1,1	2	99
63	219	Г. Рыбачьего	26 (п.1)	0,6	2	478,4	137	1,1	2	75
64	223	Г. Рыбачьего	38	0,6	3	702,05	134	1,1	2	110
65	224	Г. Рыбачьего	40	0,6	4	1010,02	144	1,1	3	106
66	228	Кольский	66	0,6	4	1264,72	180	1,1	4	100
67	231	Морская	1	0,6	3	887,67	169	1,1	3	93
68	233	Кольский	108/3	0,6	4	819,32	117	1,1	3	86
69	234	З. Космодемьянской	29	0,6	3	780,94	149	1,1	3	82
70	235	З. Космодемьянской	26	0,6	5	1427,44	163	1,1	4	112
71	237	З. Космодемьянской	12	0,6	5	1039,12	119	1,1	3	109
72	245	З. Космодемьянской	9	0,7	5	1376,73	135	1,1	4	108
73	246	Фрунзе	8	0,7	2	507,76	124	1,1	2	80
74	249	Кирова	19/24	0,6	5	1074,01	123	1,1	3	113
75	251	Халтурина	3	0,6	4	839,94	120	1,1	3	88
76	253	Кольский	31	0,6	4	875,85	125	1,1	3	92
77	254	Зеленая	78	0,6	3	666,65	127	1,1	2	105
78	255	Зеленая	32	1,1	2	936,26	146	1,1	3	98
79	258	Кирова	47	0,6	5	1330,25	152	1,1	4	105
80	263	Ломоносова	10/1	0,6	4	854,19	122	1,1	3	90
81	264	К. Орликовой	44	0,6	3	734,21	140	1,1	3	77
82	265	К. Орликовой	55	0,6	3	931,91	177	1,1	3	98
83	266	К. Орликовой	58	0,6	3	916,23	174	1,1	3	96
84	269	К. Орликовой	5	0,6	4	919,25	131	1,1	3	96
85	272	К. Орликовой	18	0,7	5	1509,71	148	1,1	5	95

86	273	Кольский	41	0,6	4	1170,71	167	1,1	4	92
87	274	Кольский	47	0,6	4	1201,67	171	1,1	4	95
88	275	Кольский	162	0,6	2	503,54	144	1,1	2	79
89	276	Кольский	160	0,6	4	864,41	123	1,1	3	91
90	277	Беринга	1	0,6	4	925,76	132	1,1	3	97
91	279	Ледокольный	15	0,7	5	1384,47	135	1,1	4	109
92	281	Ледокольный	31	0,6	4	872,99	125	1,1	3	92
93	282	Ледокольный	29	0,6	3	666,95	127	1,1	2	105
94	283	Якорный	8	0,7	4	1214,5	149	1,1	4	96
95	284	Кольский	172	0,6	4	851,8	122	1,1	3	89
96	285	Кольский	170	0,6	3	716,9	136	1,1	2	113
97	287	Якорный	6	0,6	4	969,41	138	1,1	4	76
98	288	Якорный	16	0,6	3	731,63	139	1,1	2	115
99	291	М. Бабикова	11	0,7	3	840,29	137	1,1	3	88
100	296	М. Бабикова	1	1,1	1	409,02	127	1,1	2	64
101	297	М. Бабикова	2	1,1	1	386,43	120	1,1	2	61
102	298	М. Бабикова	7 (п.2)	1,1	2	1078,38	168	1,1	3	113
103	299	Кольский	171	1,1	2	1116,55	174	1,1	4	88
104	300	Шабалина	19	1,1	1	601,85	187	1,1	2	95
105	302	Крупской	23	0,6	4	878,64	125	1,1	3	92
106	303	Крупской	2	0,6	3	676,93	129	1,1	2	107
107	308	Г. Рыбачьего	75	0,6	2	462,19	132	1,1	2	73
108	309	Крупской	22	0,6	4	823,11	117	1,1	3	86
109	310	Г. Рыбачьего	35 к.1	1,1	1	430,26	134	1,1	2	68
110	311	Г. Рыбачьего	35 к.3	1,1	1	516,1	161	1,1	2	81
111	312	Г. Рыбачьего	41	1,1	1	593,97	185	1,1	2	93
112	313	Г. Рыбачьего	45	1,1	2	764,64	119	1,1	3	80
113	315	Шевченко	8	0,7	3	766,76	125	1,1	3	80
114	316	Шевченко	14	0,6	2	524,98	150	1,1	2	83
115	319	Охотничий	15	0,6	4	1078,99	154	1,1	3	113
116	321	Прибрежная	23	0,6	2	425,78	122	1,1	2	67
117	324	Баумана	28	0,6	4	943,1	135	1,1	3	99
118	326	Бочкова	13	0,6	4	858,16	122	1,1	3	90
119	327	Достоевского	3	0,7	5	1509,68	148	1,1	5	95
120	328	Достоевского	4	0,7	4	1087,85	133	1,1	3	114
121	329	Достоевского	11	0,7	5	1628,37	159	1,1	5	103
122	330	Достоевского	20	0,7	4	956,99	117	1,1	3	100
123	331	Достоевского	29	0,6	4	817,63	117	1,1	3	86
124	332	Достоевского	31	0,6	3	672,83	128	1,1	2	106
125	334	Кольский	150/1	0,6	3	707,61	135	1,1	2	111
126	335	Беринга	14	0,6	5	1265,84	145	1,1	4	100
127	337	Беринга	2	0,6	3	647,22	123	1,1	2	102
128	338	Якорный	4	0,7	3	863,36	141	1,1	3	91
129	339	Ледокольный	9 (п.5-6)	1,1	4	1837,04	143	1,1	5	116
130	341	Ледокольный	5	1,1	1	403,14	126	1,1	2	63
131	342	Щербакова	2	0,6	5	1155,26	132	1,1	4	91
132	344	Щербакова	16	0,6	4	882,25	126	1,1	3	93
133	346	Кольский	133	0,6	3	677,92	129	1,1	2	107
134	350	Баумана	57	0,7	5	1231,09	120	1,1	4	97
135	355	Фрунзе	19	0,6	2	475,27	136	1,1	2	75
136	358	Зеленая	56/2	0,6	4	970,43	138	1,1	3	102
137	359	Марата	13а	0,6	2	617,48	176	1,1	2	97
138	361	Баумана	5	0,6	4	1303,89	186	1,1	4	103
139	362	О. Кошевого	3	0,6	2	573,59	164	1,1	2	90
140	363	Молодежный	16	0,6	1	270,54	154	1,1	1	85
141	364	Фестивальная	9	0,7	4	1381,74	169	1,1	4	109

Таблица 4.1.1.7.

Предложения по замене контейнеров на площадках, где превышено допустимое количество контейнеров (более 5). Для сегмента “долевое пользование”

№ п/п	№ КП в реес-тре	Адрес контейнерной площадки	Существующее состояние										Проектные предложения							
			Население				Объекты инфраструктуры				ИТОГО:	Население			Объекты инфраструктуры			ИТОГО :		
			Вконт	п	Втбо	Н%	Вконт	п	Втбо	Н%		Вконт	п	Н%	Вконт	п	Н%			
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб.м; п - количество контейнеров, Втбо - объем образования ТБО, куб.м/год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	1	Володарского	26	0,6	7	1026,19	84	0,60	1	197,16	113	8	1,1	3	106	0,60	1	113	4	
2	5	Октябрьская	26	0,60	6	773,30	74	0,60	1	211,20	121	7	1,10	3	80	1,10*	1	66	4	
3	7	Челюскинцев	20	0,60	5	754,49	86	0,60	1	249,96	143	6	1,10	3	78	1,10*	1	78	4	
4	11	Ю. Гагарина	4	,60	6	1243,55	118	0,60	1	247,08	141	7	1,10	4	97	1,10*	1	77	5	
5	13	Ю. Гагарина	9/3	0,7	5	1093,07	107	0,70	1	252,00	123	6	1,1	3	113	1,10*	1	78	4	
6	16	П. Морозова	4а	0,60	5	1172,49	134	0,6 с кр.	1	156,84	90	6	1,10	4	91	0,6 с кр.	1	90	5	
7	17	Свердлова	14/1	0,6	5	932,14	106	0,60	1	219,24	125	6	1,1	3	97	1,10*	1	68	4	
8	18	Свердлова	2/2	0,6	5	1139,05	130	0,6 с кр.	1	62,64	36	6	1,1	4	89	0,6 с кр.	1	36	5	
9	22	Свердлова	30/2	0,60	6	1406,57	134	0,60	1	55,32	32	7	1,10	4	109	0,60	1	32	5	
10	23	Александрова	6	0,70	5	1237,28	121	0,60	1	50,04	29	6	1,10	4	96	0,60	1	29	5	
11	24	Александрова	18	0,6	5	1065,90	122	0,70	1	119,28	58	6	1,1	3	111	0,70	1	58	4	
12	25	Аскольдовцев	15	0,70	5	1385,67	136	0,60	1	93,96	54	6	1,10	4	108	0,60	1	54	5	
13	29	Ч. Лучинского	5	0,7	5	1473,45	144	0,7 с кр.	1	25,20	12	6	1,1	4	115	0,7 с кр.	1	12	5	
14	37	Адмирала флота Лобова	5	0,60	4	723,14	103	0,60	3	733,44	140	7	1,10	2	113	1,10*	3	76	5	
15	38	А. Хлобыстова	7	0,60	5	1082,62	124	0,60	1	138,12	79	6	1,10	3	112	0,60	1	79	4	
16	43	Нахимова	11	0,60	4	838,09	120	0,60	1	279,24	74	6	1,10	3	87	0,60	1	74	5	
								0,7 с кр.	1							0,7 с кр.	1			
17	44	Адмирала флота Лобова	39/13	0,70	5	1222,65	120	0,70	1	149,16	73	6	1,10	4	95	0,70	1	73	5	
18	47	Ушакова	5/2	0,60	5	1093,07	125	0,7 с кр.	1	82,68	40	6	1,10	3	113	0,7 с кр.	1	40	4	
19	54	Героев-североморцев	43	0,60	5	938,41	107	0,60	2	221,40	63	7	1,10	3	97	0,60	2	63	5	
20	55	Героев-североморцев	56	0,60	5	907,06	104	0,7 с кр.	1	285,72	140	6	1,10	3	94	1,10*	1	89	4	
21	60	Пушкинская	7	0,60	5	746,13	85	0,70	1	198,84	97	6	1,10	2	116	0,70	1	97	3	
22	68	Коминтерна	9/1	0,60	3	319,77	61	0,60	2	473,88	68	7	1,10	1	100	0,60	2	68	5	
								0,60	1							0,60	1			
								0,60	1							0,60	1			
								0,7 с кр.	1							0,7 с кр.	1			
23	69	Профсоюзов	18	0,60	3	121,22	23	0,60	1	541,80	98	6	1,10	1	38	0,60	1	98	4	
								0,60	1							0,60	1			
								0,60	1							0,60	1			
								0,7 с кр.	1							0,7 с кр.	1			
24	81	Ленина	70	0,70	5	904,97	89	0,7 с кр.	1	333,36	233	6	1,10	3	94	1,10*	1	94	4	
25	84	Ленина	51	0,70	5	610,28	60	0,70	1	494,76	242	6	1,10	2	95	1,10*	2	77	4	
26	88	Ленина	21	0,60	5	1099,34	125	0,60	1	209,28	119	6	1,10	3	114	1,10*	1	65	4	
27	97	Н. Плато	2	0,70	8	708,51	43	0,70	1	168,60	82	9	1,10	2	110	0,70	1	82	3	
28	102	П. Зори	16	0,60	6	1279,08	122	0,60	1	177,24	101	7	1,10	4	100	0,60	1	101	5	
29	106	Пономарева	14	0,70	5	1373,13	134	0,60	1	190,32	109	6	1,10	4	107	0,60	1	109	5	
30	107	Радицева	14	0,60	5	969,76	111	0,60	1	281,40	161	6	1,10	3	101	1,10*	1	88	4	
31	112	Старостина	11/2	0,7	6	1473,45	120	0,70	1	100,44	49	7	1,1	4	115	0,70	1	49	5	
32	119	Воровского	21	0,7	5	242,44	24	0,60	1	79,32	45	6	1,1	1	75	0,60	1	45	2	
33	137	Седова	24	0,6	5	819,28	94	0,6 с кр.	1	62,64	36	6	1,1	3	85	0,6 с кр.	1	36	4	
34	138	Верхне-Ростинское шоссе	3	0,6	5	1009,47	115	0,60	1	74,64	43	6	1,1	3	105	0,60	1	43	4	
35	141	Октябрьская	14	0,6	4	520,41	74	0,7 с кр.	1	232,08	42	7	1,1	2	81	0,7 с кр.	1	42	5	
								0,6 с кр.	2							0,6 с кр.	2			
36	142	Флотский	3	0,7	7	1067,99	75	0,7 с кр.	1	442,08	216	8	1,1	3	111	1,10*	2	69	5	
37	144	Ленина	101	0,6	4	361,57	52	0,7 с кр.	1	196,92	48	6	1,1	1	113	0,7 с кр.	1	48	3	
								0,7 с кр.	1							0,7 с кр.	1			

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
38	146	Ленина	65	0,6	6	790,02	75	0,60	1	200,76	115	7	1,1	3	82	0,60	1	115	4
39	157	Кольский	28	0,6	4	917,51	131	0,7 с кр. 0,7 с кр.	1 1	158,16	39	6	1,1	3	95	0,7 с кр. 0,7 с кр.	1 1	39	5
40	164	П. Круг	6	0,6	4	321,86	46	0,6 с кр. 0,7 с кр.	1 2	374,52	64	7	1,1	1	100	0,6 с кр. 0,7 с кр.	1 2	64	4
41	171	Баумана	12	0,6	5	1172,49	134	0,60	1	38,76	22	6	1,1	4	91	0,60	1	22	5
42	178	Кольский	140/3	0,6	6	1249,82	119	0,60	1	31,32	18	7	1,1	4	97	0,60	1	18	5
43	179	Кольский	97/2	0,6	5	1047,09	120	0,60 0,60	1 1	164,16	47	7	1,1	3	109	0,60 0,60	1 1	47	5
44	193	Свердлова	10/2.	0,7	5	1191,30	117	0,7 с кр.	1	27,60	14	6	1,1	4	93	0,7 с кр.	1	14	5
45	194	А. Хлобыстова	14/4	0,60	5	1205,93	138	0,60	1	253,68	145	6	1,10	4	94	1,10*	1	79	5

* для достижения нормативного количества контейнеров рекомендуется замена контейнеров, которые принадлежат объектам инфраструктуры

Таблица 4.1.1.8.

Предложения по разделению контейнерных площадок, на которых превышено допустимое количество контейнеров (более 5). Для сегмента “долевое пользование”

№ п/п	Существующее состояние											Проектные предложения																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	№ КП в реестре	Адрес контейнерной площадки	Население				Объекты инфраструктуры				ИТОГО:	Адрес контейнерной площадки	Население				Объекты инфраструктуры				ИТОГО:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			Вконт	п	Втбо	Н%	Вконт	п	Втбо	Н%			Вконт	п	Втбо	Н%	Вконт	п	Втбо	Н%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Втбо - объем образования ТБО, куб.м/год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21	22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	3	Коминтерна	16	0,7	7	1053,36	74	0,60	1	762,24	145	10	Коминтерна	16	1,10	2,00	524,59	82	0,60	1	381,12	73	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,60	1										0,60	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
								0,60	1				Коминтерна	24	1,10	2	528,77	82	0,60	1	381,12	73	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2	21	Подстанционного	20	0,60	7	1594,67	130	0,60	1	372,72	98	9	Подстанционного	20	1,10	3	1082,62	112	0,60	1	186,36	106	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,70	1				Свердлова	26	1,10	2	512,05	80	0,60	1	372,72	98	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3	27	Ч. Лучинского	24	0,70	4	1753,51	214	0,7 с кр.	2	77,64	19	6	Ч. Лучинского	24	1,10	3	802,56	83	0,7 с кр.	1	77,64	38	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
													Ч. Лучинского	22	1,10	4	1427,47	111	0,7 с кр.	1	77,64	38	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4	34	А. Невского	83	0,60	8	1669,91	119	0,6 с кр.	1	1812,96	1035	9	А. Невского	83	1,10	4	1335,51	104	1,10	1	302,16	94	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
													А. Невского	81	1,10	2	666,71	104	1,10	3	604,32	63	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5	35	А. Невского	69/51	0,60	6	1185,03	113	0,60	1	832,32	475	7	А. Невского	73	1,10	3	790,02	82	1,10	2	693,60	108	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
													А. Невского	69/51.	1,10	2	395,01	61	площадка переходит из сегмента "долевое пользование" в сегмент "население"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
6	36	Героев-североморцев	62	0,60	7	1162,04	95	0,60	1	357,72	102	9	Героев-североморцев	62	1,10	3	750,31	78	0,60	1	357,72	102	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,60	1				А. Невского	60/97	1,10	2	411,73	64	0,60	1	119,24	68	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,70	1				Ю. Гагарина	49	1,10	2	547,58	85	1,10	2	603,30	94	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
7	48	Ю. Гагарина	49	0,70	5	1285,35	126	0,7 с кр.	1	2412,00	590	7	М. Гаджиева	7а	1,10	3	986,48	102	1,10	2	452,36	70	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
8	49	М. Гаджиева	2/47	1,10	6	1396,12	72	0,6 с кр.	1	234,72	47	8	М. Гаджиева	2/47.	1,10	2	716,87	112	0,6 с кр.	1	234,72	47	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								1,10	1										1,10	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
								Героев-североморцев	53				1,10	2	597,74	93	1,10	1	234,72	73	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
9	50	А. Хлобыстова	23	0,60	7	1943,70	158	0,60	1	74,16	42	8	Героев-североморцев	57	1,10	4	1182,94	92	0,60	1	74,16	42	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
													А. Хлобыстова	23	1,10	3	760,76	79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
10	59	Ленина	67	0,60	8	1168,31	83	0,60	2	715,92	204	10	Ленина	67	1,1	3	817,19	85	1,10	1	326,88	102	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
													Воровского	13	1,10	1	351,12	109	0,60	1	178,98	102	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11	61	Ленинградская	29/5	0,60	4	415,91	59	0,60	4	1354,32	129	10	Ленинградская	29/5	1,10	2	415,91	65	0,60	1	338,58	97	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
						0,60	1	Ленина	71				0,6	4	0,60	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
						0,60	1	Самойловой	5				1,10	2	645,81	101			0,60	1	535,08	92	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
12	65	Самойловой	5	0,70	6	1118,15	91	0,7 с кр.	1	535,08	92	9	Ленина	78	1,10	2	472,34	74	0,7 с кр.	1	222,95	55	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
13	70	Профсоюзов	1	0,60	4	691,79	99	0,7 с кр.	1,00	534,96	73	8	Профсоюзов	1	1,10	2	691,79	108	0,7 с кр.	1,00	356,64	94	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,60	1,00										0,60	1,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
								0,60	1,00				Коминтерна	13	1,10	2	415,91	65	0,60	1,00	356,64	102	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
14	71	Профсоюзов	22	0,70	2	303,05	74	0,60	4	215,52	25	7	Профсоюзов	22	1,10	1	156,75	49	0,60	4	215,52	31	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,60	1				С. Перовской	16	1,10	1	146,30	46	0,60	1	107,76	62	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
15	72	Самойловой	12	0,70	5	712,69	70	0,60	2	1595,04	152	11	Самойловой	12	1,10	1	240,35	75	0,60	2	398,76	114	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,60	1				Шмидта	45	1,10	2	472,34	74	0,60	1	398,76	114	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,60	2				0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1	0,60	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
16	74	Театральный бульвар	8	0,60	5	994,84	114	0,60	1	480,72	87	8	Театральный бульвар	8	1,10	2	509,96	79	0,60	1	160,24	91	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,70	1				Ленина	60	1,10	2	484,88	75	0,70	1	440,66	116	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,60	1										0,60	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
17	76	Дзержинского	6	0,60	3	480,70	91	0,60	1	721,08	95	7	Дзержинского	6	1,10	2	480,70	75	0,60	1	721,08	95	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,6/0,7	2				Самойловой	2	0,6/0,7.	2	площадка переходит из сегмента "долевое пользование" в сегмент "объекты инфраструктуры"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
								0,70	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
18	77	Самойловой	6	0,60	4	718,96	103	0,60	1	448,56	50	9	Самойловой	6	1,10	2	718,96	112	0,60	1	448,56	81	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
								0,7 с кр.	1				0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0,6 с кр.	1	0

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21	22				
28	150	О. Кошевого	18	0,7	6	2156,8	176	0,70	2	785,52	192	8	О. Кошевого	18	1,1	4	1327,15	103	0,70	1	165,46	81	5				
													О. Кошевого	24	1,1	2	639,54	100	0,70	1	165,46	81	3				
													Ломоносова	5	1,1	4	1208,02	94	0,60	1	139,32	80	5				
29	160	Ломоносова	5	0,6	5	1517,3	173	0,60	1	139,32	80	6	Пономарева	11	1,1	1	309,32	96	площадка переходит из сегмента “долевое пользование” в сегмент “население”								
30	163	П. Круг	8	0,6	8	1937,4	138	0,60	1	48,12	27	9	П. Круг	4	1,1	4	1383,88	108	0,60	1	48,12	27	5				
													П. Круг	1	1,1	3	830,33	86	1,10	1	48,12	15	4				
31	168	К. Копытова	27	1,1	5	2384,6	148	1,10	1	173,40	54	6	К. Копытова	27	1,1	3	894,52	93	1,10	1	173,40	54	4				
													Копытова	29	1,1	4	1193,39	93	площадка переходит из сегмента “долевое пользование” в сегмент “население”								
32	176	Кольский	105	0,6	6	1661,5	158	0,60	1	113,52	65	7	Кольский	105	1,1	4	1295,80	101	0,60	1	113,52	65	5				
													Баумана	2	1,1	1	365,75	114	1,10	1	113,52	35	2				
33	177	Достоевского	17	0,7	4	1584,2	194	0,75	1	23,28	3	7	Достоевского	17	1,1	4	1099,34	86	0,75	1	23,28	2	5				
								0,75	1				Достоевского	19	1,1	2	493,24	77	0,75	1	23,28	4	4				
								0,75	1																		
								0,30	1	79,44	30	7	Баумана	37	1,1	2	572,66	89	0,30	1	79,44	30	4				
34	183	Баумана	37	0,7	5	1247,7	122	0,60	1				Щербакова	32	1,1	2	675,07	105	площадка переходит из сегмента “долевое пользование” в сегмент “население”								
35	184	Щербакова	34	0,7	5	1287,4	126	0,7 с кр.	2	36,60	9	7	Щербакова	34	1,1	4	1287,44	100	площадка переходит из сегмента “долевое пользование” в сегмент “население”								
													Баумана	49	0,7 с кр.	2	площадка переходит из сегмента “долевое пользование” в сегмент “объекты инфраструктуры”										
36	190	Шабалина	63 (п.1)	0,6	4	1116,0	159	0,60	2	43,92	13	6	Шабалина	47	1,1	2	558,03	87	0,60	1	43,92	25	3				
													Шабалина	41	1,1	2	681,34	106	0,60	1	43,92	25	3				

Таблица 4.1.1.9.

Предложения по замене контейнерного парка на площадках, где наблюдается расчетное переполнение контейнеров. Для сегмента “долевое пользование”

№ п/п	№ КП в реестре	Существующее состояние										Проектные предложения									
		Адрес контейнерной площадки	Население				Объекты инфраструктуры				ИТОГО	Население			Объекты инфраструктуры			ИТОГО:			
			Вконт	п	Втбо	Н%	Вконт	п	Втбо	Н%		Вконт	п	Н%	Вконт	п	Н%				
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Втбо - объем образования ТБО, куб. м./год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
1	10	К. Либкнехта	34а	0,6	1	152,57	87	0,7 с кр.	1	328,92	161	2	1,1	1	48	1,10	1	102	2		
2	20	Подстанционного	4	0,70	3	848,54	138	0,60	1	274,68	157	4	1,10	3	88	1,10	1	86	4		
4	32	Аскольдовцев	30/1	0,6	4	923,78	132	0,60	1	334,68	191	5	1,1	4	72	1,10	1	104	5		
5	52	Ивченко	17	0,70	3	869,44	142	0,60	1	135,24	77	4	1,10	3	90	0,60	1	77	4		
6	62	С. Перовской	27	0,60	1	231,99	132	0,60	2	428,16	122	3	1,10	1	72	1,10	2	67	3		
7	78	Русанова	2	0,60	4	1001,11	143	0,60	1	93,12	53	5	1,10	3	104	0,60	1	53	4		
8	82	Ленина	74	0,60	4	635,36	91	0,60	1	387,00	221	5	1,10	2	99	1,10	2	60	4		
9	99	Планерная	3	0,70	4	1214,29	149	0,70	1	231,00	113	5	1,10	4	95	1,10	1	72	5		
11	122	К. Буркова	45	0,6	4	1256,09	154	0,7 с кр.	1	200,28	98	5	1,1	4	98	0,7 с кр.	1	98	5		
13	133	Т. Резервы	13	1,1	2	1168,31	182	1,10	1	130,32	41	3	1,1	4	91	1,10	1	41	5		
14	147	Кольский	210	0,6	3	892,43	146	0,60	1	50,40	29	4	1,1	3	93	0,60	1	29	4		
15	148	Шабалина	7	0,6	3	911,24	173	0,60	1	93,96	54	4	1,1	3	95	0,60	1	54	4		
16	156	Шмидта	2	0,7	3	831,82	136	0,60	1	207,60	118	4	1,1	3	86	1,10	1	65	4		
17	175	Баумана	34	0,6 с кр.	3	762,85	145	0,6 с кр.	1	187,92	107	4	1,1	3	79	0,6 с кр.	1	107	4		
18	182	Щербакова	12	0,7	3	854,81	139	0,60	1	224,88	128	4	1,1	3	89	1,10	1	70	4		
19	185	Кольский	3	0,6	3	850,63	162	0,60	1	256,92	73	5	1,1	3	88	0,60	1	73	5		
								0,60	1							0,60	1				
20	196	К. Маклакова	18 п.2	0,6	3	769,12	146	0,60	1	223,56	128	4	1,1	3	80	1,10	1	70	4		

Таблица 4.1.1.10.

Предложения по разделению контейнерных площадок, где наблюдается расчетное переполнение контейнеров. Для сегмента “долевое пользование”

№ п/п	№ КП в ре- естре	Адрес контейнерной пло- щадки	Существующее состояние									ИТОГО	Проектные предложения										
			Население				Объекты инфраструктуры						Адрес контейнерной площадки	Население				Объекты инфраструктуры				ИТОГО:	
			Вконт	п	Втбо	Н%	Вконт	п	Втбо	Н%	Вконт			п	Втбо	Н%	Вконт	п	Втбо	Н%			
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб.м; п - количество контейнеров, Втбо - объем образования ТБО, куб.м/год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																							
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		14	15	16	17	18	19	20	21	22
21	30	Ч. Лучинского	13	0,6	4	1751,42	250	0,6	1	166,80	95	5	Ч. Лучинского	13	1,1	3	1050,85	109	0,6	1	166,80	95	4
													Ч. Лучинского	15	1,1	3	1050,85	109	1,1	1	166,80	52	4
22	116	Старостина	31	0,7	3	1153,68	188	0,70	2	42,96	11	5	Старостина	31	1,1	2	576,84	90	0,70	2	42,96	11	4
													Старостина	27	1,1	2	576,84	90	площадка переходит из сегмента "долевое пользование" в сегмент "население"				
23	124	Профессора Сомова	11	1,1	3	1103,52	115	1,10	1	810,96	252	4	Профессора Сомова	11	1,1	2	453,53	71	1,10	1	337,90	105	3
													П. Зори	24	1,1	2	649,99	101	1,10	1	337,90	105	3

Где: N - необходимое количество бункеров, ед; V - годовой объем образования КГО, куб.м/год; v - вместимость 1 бункера установленного на КП; t - нормативная периодичность вывоза - не реже 1 раза в 5 дней (на основании ранее проведенных подобных расчетов, рекомендуется применять более частую периодичность вывоза, чем реже периодичность, тем выше потребность в контейнерном парке).

Расчет на бункеры-накопители вместимостью 6,5 куб.м.
N=328 386,21 * (1.0/6.5*(365/5)) = 692 ед.

Расчет на бункеры-накопители вместимостью 8 куб. м.
N=328 386,21 * (1.0/8*(365/5)) = 562 ед.

Проектом предлагается установить на территории города Мурманска 562 бункера для сбора КГО вместимостью 8 куб.м каждый. Периодичность вывоза КГО -не реже 1 раза в 5 дней. Местоположение контейнерных площадок для сбора КГО представлено в приложении № 9 на схеме № 49.

Адресный список предлагаемых мест размещения бункеров для сбора КГО представлен в таблице 4.1.3.1.

Таблица 4.1.3.1.				
№ п/п	№ КП в реестре	Адрес контейнерной площадки	Количество бункеров, шт	Вместимость 1 бункера, куб.м
1	2	3	4	5
1	24	ул. Фролова, 14	1	8
2	25	ул. Огни Мурманска, 24	1	8
3	26	ул. Полухина, 5	1	8
4	27	пер. Дальний, 16	1	8
5	28	ул. А. Павлова, 30	1	8
6	29	ул. Радищева, 51	1	8
7	30	ул. Радищева, 41	1	8
8	31	ул. Куйбышева, 1а	1	8
9	32	ул. Чехова, 10	1	8
10	33	ул. Куйбышева, 14	1	8
11	34	ул. Радищева, 44/9	1	8
12	35	ул. Рылеева, 3	1	8
13	36	ул. Куйбышева, 3	1	8
14	37	ул. Фролова, 11б	1	8
15	38	ул. Полухина, 16	1	8
16	39	ул. Полухина, 20	1	8
17	40	ул. Фурманова, 15	1	8
18	41	ул. Радищева, 6б	1	8
19	42	ул. Чехова, 9	1	8
20	43	ул. Фролова, 24	1	8
21	44	ул. А. Павлова, 14	1	8
22	45	ул. Полухина, 12б	1	8
23	46	ул. Загородная, 22	1	8
24	47	ул. Октябрьская, 29	1	8
25	48	пр. Героев-североморцев, 3/1	1	8
26	49	ул. Ю. Гагарина, 25/2	1	8
27	50	ул. Миронова, 4	1	8
28	51	ул. Миронова, 16/32	1	8
29	52	ул. Свердлова, 42/2	1	8
30	53	ул. А. Бредова, 12	1	8
31	54	ул. И. Халатина, 12	1	8
32	55	ул. И. Халатина, 14	1	8
33	56	ул. Ч. Лучинского, 12	1	8
34	57	ул. Маяковского, 3	1	8
35	58	ул. Маяковского, 21	1	8
36	59	ул. Маяковского, 25	1	8
37	60	ул. Маяковского, 27	1	8
38	61	ул. Успенского, 4	1	8
39	62	ул. Александрова, 40	1	8
40	63	ул. Аскольдовцев, 16	1	8
41	64	ул. Аскольдовцев, 38	1	8
42	65	ул. Ч. Лучинского, 32/2	1	8
43	66	ул. Аскольдовцев, 35	1	8
44	67	ул. Гончарова, 20	1	8
45	68	ул. А. Хлобыстова, 3	1	8
46	69	ул. А. Хлобыстова, 14/3	1	8
47	70	ул. Адмирала флота Лобова, 9/5	1	8
48	71	ул. Адмирала флота Лобова, 55	1	8
49	72	ул. Набережная, 15	1	8
50	73	ул. Ростинская, 1	1	8
51	74	ул. Ушакова, 5/1	1	8
52	75	ул. Сафонова, 17	1	8
53	76	ул. Сафонова, 7	1	8
54	77	ул. Адмирала флота Лобова, 26	1	8
55	78	ул. А. Хлобыстова, 37	1	8
56	79	ул. Ивченко, 6	1	8
57	80	пер. Речной, 7	1	8
58	81	ул. Аскольдовцев, 35/1	1	8
59	82	ул. Инженерная, 2	1	8
60	83	ул. Вице-адмирала Николаева, 15	1	8
61	84	ул. Гвардейская, 2	1	8
62	85	пр. Ленина, 6	1	8
63	86	ул. Заводская, 5/5а	1	8
64	87	ул. Новое Плато, 10	1	8
65	88	ул. А. Книповича, 19	1	8
66	89	ул. А. Книповича, 61/2	1	8
67	90	ул. К. Маклакова, 21	1	8
68	91	ул. Старостина, 7	1	8
69	92	пр. Связи, 13 (п. 4)	1	8
70	93	ул. К. Маклакова, 27	1	8
71	94	ул. Старостина, 45	1	8
72	95	ул. Старостина, 53	1	8
73	96	ул. К. Маклакова, 44	1	8
74	97	ул. Старостина, 93	1	8
75	98	ул. Мира, 3	1	8
76	99	ул. Трудовые Резервы, 5	1	8
77	100	ул. К. Маркса, 42	1	8
78	101	пр. Северный, 23	1	8
79	102	ул. Кильдинская, 9	1	8
80	103	ул. Кильдинская, 21	1	8
81	104	ул. Старостина, 38	1	8
82	105	ул. Скальная, 7 - 9	1	8
83	106	ул. Скальная, 17	1	8
84	107	ул. Папанина, 22	1	8
85	108	ул. С. Перовской, 43	1	8
86	109	ул. А. Книповича, 67	1	8
87	110	ул. Г. Рыбачьего, 6	1	8
88	111	ул. Г. Рыбачьего, 9	1	8
89	112	ул. Г. Рыбачьего, 17 (п. 3)	1	8
90	113	пр. Кольский, 198	1	8
91	114	пр. Кольский, 202 (п. 1)	1	8
92	115	ул. Шабалина, 4	1	8
93	116	ул. 3. Космодемьянской, 17/2	1	8
94	117	пр. Молодежный, 9	1	8
95	118	пр. Молодежный, 4	1	8
96	119	ул. Халтурина, 7	1	8
97	120	ул. Марата, 6	1	8
98	121	ул. Халтурина, 35	1	8
99	122	пр. Кольский, 13	1	8
100	123	пр. Кольский, 24	1	8
101	124	пр. Лыжный, 6	1	8
102	125	ул. Ломоносова, 21/10	1	8
103	126	ул. Ломоносова, 2	1	8
104	127	ул. Ломоносова, 10/3	1	8
105	128	ул. Ломоносова, 12	1	8
106	129	ул. К. Орликовой, 57а	1	8
107	130	ул. К. Орликовой, 31	1	8
108	131	ул. К. Орликовой, 13	1	8
109	132	ул. Полярный Круг, 12	1	8

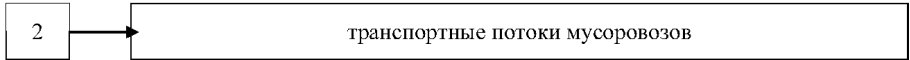
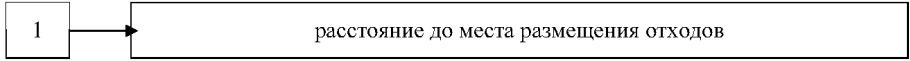
110	133	пер. Якорный, 12	1	8
111	134	пр. Кольский, 156	1	8
112	135	пр. Бабикова, 16	1	8
113	136	пр. Бабикова, 5	1	8
114	137	пр. Кольский, 167	1	8
115	138	ул. Крупской, 33 - 35	1	8
116	139	ул. Крупской, 62	1	8
117	140	ул. Крупской, 68	1	8
118	141	ул. Крупской, 18	1	8
119	142	ул. Крупской, 9	1	8
120	143	ул. Крупской, 24	1	8
121	144	ул. Шевченко, 11а	1	8
122	145	пер. Охотничий, 23	1	8
123	146	пер. Охотничий, 21	1	8
124	147	пер. Охотничий, 4	1	8
125	148	ул. Лесная, 17	1	8
126	149	ул. Гарнизонная, 20	1	8
127	150	ул. Бондарная, 14	1	8
128	151	ул. Фадеев Ручей, 16	1	8
129	152	ул. Первомайская, 6	1	8
130	153	ул. Первомайская, 16	1	8
131	154	пр. Кольский, 113	1	8
132	155	пр. Кольский, 119	1	8
133	156	ул. Достоевского, 5	1	8
134	157	ул. Достоевского, 26	1	8
135	158	пр. Кольский, 140/1	1	8
136	159	пр. Кольский, 148	1	8
137	160	ул. Беринга, 20	1	8
138	161	ул. Баумана, 45	1	8
139	162	ул. Баумана, 65	1	8
140	163	ул. Каменная, 2/1	1	8
141	164	пр. Кольский, 21	1	8
142	165	пр. Кирова, 31а	1	8
143	166	ул. Фрунзе, 25	1	8
144	167	ул. Пригородная, 43	1	8
145	168	ул. Пригородная, 17а	1	8
146	169	ул. Подгорная, 64	1	8
147	170	ул. Фестивальная, 2 - 4	1	8
148	171	ул. Печенгская, 26	1	8
149	172	ул. Зеленая, 35	1	8
150	173	ул. Лесная, 25	1	8
151	174	ул. Прибрежная, 6	1	8
152	175	ул. Смирнова, 22	1	8
153	176	ул. Шабалина, 63 (п. 2)	1	8
154	177	ул. Крупской, 40а	1	8
155	178	ул. Подгорная, 54	1	8
156	179	пр. Кольский, 114/1	1	8
157	180	ул. Кривошеева, 14	1	8
158	181	ул. Загородная, 26/4	1	8
159	182	ул. К. Либкнехта, 30 а	1	8
160	183	ул. К. Либкнехта, 54	1	8
161	184	ул. Пищевиков, 6	1	8
162	185	ул. Привокзальная, 14	1	8
163	186	пер. Водопроводный, 7/2	1	8
164	187	ул. Пищевиков, 10/11	1	8
165	188	ул. Привокзальная, 16	1	8
166	189	ул. К. Либкнехта, 31	1	8
167	190	ул. К. Либкнехта, 34/7	1	8
168	191	пр. Героев-североморцев, 5/3	1	8
169	192	пр. Героев-североморцев, 7/2	1	8
170	193	пр. Героев-североморцев, 17/2	1	8
171	194	пр. Героев-североморцев, 11/2	1	8
172	195	пр. Героев-североморцев, 21	1	8
173	196	пр. Героев-североморцев, 27	1	8
174	197	ул. Свердлова, 8/2	1	8
175	198	ул. Свердлова, 5	1	8
176	199	ул. Свердлова, 2/3	1	8
177	200	ул. Свердлова, 4/1	1	8
178	201	ул. Ю. агарина, 47/1	1	8
179	202	ул. Свердлова, 48	1	8
180	203	ул. Ю. Гагарина, 25	1	8
181	204	ул. Миронова, 10	1	8
182	205	ул. Александрова, 2	1	8
183	206	ул. Аскольдовцев, 5	1	8
184	207	ул. И. Халатина, 13	1	8
185	208	ул. И. Халатина, 16	1	8
186	209	ул. И. Халатина, 11а	1	8
187	210	ул. И. Халатина, 19	1	8
188	211	ул. С. Ковалева, 14	1	8
189	212	ул. Ч. Лучинского, 46/1	1	8
190	213	ул. Александрова, 30/1	1	8
191	214	ул. Аскольдовцев, 26/2	1	8
192	215	ул. Гончарова, 7	1	8
193	216	пр. Героев-североморцев, 78/1	1	8
194	217	пр. Героев-североморцев, 72	1	8
195	218	ул. Адмирала флота Лобова, 9	1	8
196	219	ул. А. Хлобыстова, 15	1	8
197	220	ул. Хлобыстова, 17	1	8
198	221	ул. Адмирала флота Лобова, 19	1	8
199	222	ул. Адмирала флота Лобова, 44	1	8
200	223	ул. Адмирала флота Лобова, 60	1	8
201	224	ул. Адмирала флота Лобова, 49/17	1	8
202	225	ул. Сафонова, 26	1	8
203	226	ул. Сафонова, 28	1	8
204	227	ул. Сафонова, 47	1	8
205	228	ул. Сафонова, 39	1	8
206	229	ул. Сафонова, 22/33	1	8
207	230	ул. Адмирала флота Лобова, 30	1	8
208	231	ул. Осипенко, 10	1	8
209	232	ул. Профессора Жуковского, 10	1	8
210	233	ул. Свердлова, 66	1	8
211	234	ул. Свердлова, 72	1	8
212	235	ул. М. Гаджиева, 6	1	8
213	236	пр. Героев-североморцев, 67	1	8
214	237	пр. Героев-североморцев, 83/1	1	8
215	238	пр. Героев-североморцев, 48	1	8
216	239	ул. Аскольдовцев, 25/1 - 25/2	1	8
217	240	ул. Аскольдовцев, 47	1	8
218	241	ул. Ч. Лучинского, 27	1	8
219	242	ул. А. Невского, 80	1	8
220	243	ул. Инженерная, 12	1	8
221	244	пр. Ленина, 80	1	8
222	245	ул. Пушкинская, 12	1	8
223	246	ул. С. Перовской, 31/11	1	8
224	247	ул. Воровского, 4/22	1	8
225	248	ул. С. Перовской, 19	1	8
226	249	пр. Ленина, 45	1	8
227	250	пр. Ленина, 55	1	8
228	251	ул. Самойловой, 8	1	8
229	252	ул. Шмидта, 31	1	8
230	253	Театральный бульвар, 11	1	8
231	254	ул. Шмидта, 1/3	1	8
232	255	пр. Кольский, 8	1	8
233	256	пр. Кольский, 10	1	8
234	257	ул. П. Дивизии, 9	1	8
235	258	пр. Ленина, 1	1	8

236	259	пр. Кирова, 58	1	8
237	260	ул. Гвардейская, 19	1	8
238	261	пр. Кирова, 62	1	8
239	262	ул. Гвардейская, 24	1	8
240	263	ул. Новое Плато, 16	1	8
241	264	ул. Новое Плато, 18	1	8
242	265	ул. А. Книповича, 22	1	8
243	266	ул. А. Книповича, 43	1	8
244	267	ул. П. Зори, 17/4	1	8
245	268	ул. К. Буркова, 11/18	1	8
246	269	ул. А. Книповича, 61/1	1	8
247	270	ул. А. Книповича, 39/3	1	8
248	271	ул. Радищева, 22	1	8
249	272	ул. А. Павлова, 9	1	8
250	273	ул. К. Маклакова, 15	1	8
251	274	ул. Старостина, 3	1	8
252	275	пр. Связи, 3	1	8
253	276	пр. Связи, 10	1	8
254	277	пр. Связи, 26	1	8
255	278	ул. П. Зори, 46а	1	8
256	279	ул. Воровского, 19	1	8
257	280	ул. П. Зори, 30	1	8
258	281	ул. К. Буркова, 37	1	8
259	282	ул. Мира, 2/1	1	8
260	283	ул. Старостина, 83	1	8
261	284	ул. Старостина, 65	1	8
262	285	ул. Скальная, 24	1	8
263	286	ул. Мира, 4/1	1	8
264	287	ул. К. Маркса, 45	1	8
265	288	ул. К. Маркса, 40	1	8
266	289	ул. К. Маркса, 39	1	8
267	290	ул. Папанина, 23	1	8
268	291	пр. Северный, 2 - 4	1	8
269	292	пр. Северный, 6	1	8
270	293	пр. Северный, 14	1	8
271	294	ул. Седова, 14	1	8
272	295	ш. Верхне-Ростинское, 15	1	8
273	296	ул. Папанина, 5	1	8
274	297	ул. Челюскинцев, 27	1	8
275	298	пр. Северный, 10 (п. 4)	1	8
276	299	ул. Скальная, 11а	1	8
277	300	ул. Скальная, 15а	1	8
278	301	ул. К. Маркса, 6/1	1	8
279	302	пр. Ленина, 83	1	8
280	303	ул. Володарского, 13	1	8
281	304	пр. Ленина, 94	1	8
282	305	ул. Папанина, 12	1	8
283	306	ул. Папанина, 34/25	1	8
284	307	ул. К. Либкнехта, 10	1	8
285	308	ул. Челюскинцев, 17/24	1	8
286	309	ул. К. Либкнехта, 9	1	8
287	310	пр. Ленина, 61	1	8
288	311	ул. Гвардейская, 13 - 15	1	8
289	312	ул. Г. Рыбачьего, 13	1	8
290	313	ул. Г. Рыбачьего, 26 (п. 1)	1	8
291	314	ул. Г. Рыбачьего, 33	1	8
292	315	ул. Шабалина, 59	1	8
293	316	ул. Г. Рыбачьего, 38	1	8
294	317	ул. Г. Рыбачьего, 48	1	8
295	318	пр. Кольский, 76	1	8
296	319	пр. Кольский, 66	1	8
297	320	ул. Морская, 1	1	8
298	321	пр. Кольский, 108/3	1	8
299	322	ул. З. Космодемьянской, 29	1	8
300	323	ул. З. Космодемьянской, 12	1	8
301	324	пр. Кольский, 106/3	1	8
302	325	пр. Кольский, 69	1	8
303	326	пр. Кольский, 61	1	8
304	327	ул. З. Космодемьянской, 9	1	8
305	328	ул. Фрунзе, 8	1	8
306	329	ул. Советская, 21	1	8
307	330	пр. Кирова, 19/24	1	8
308	331	ул. Советская, 15	1	8
309	332	ул. Шмидта, 8	1	8
310	333	пр. Кольский, 31	1	8
311	334	ул. Зеленая, 78	1	8
312	335	ул. Зеленая, 32	1	8
313	336	пр. Кирова, 25	1	8
314	337	ул. Марата, 23	1	8
315	338	пр. Кольский, 44	1	8
316	339	ул. Пономарева, 5	1	8
317	340	ул. Ломоносова, 13	1	8
318	341	ул. К. Орликовой, 44	1	8
319	342	ул. К. Орликовой, 55	1	8
320	343	ул. К. Орликовой, 24	1	8
321	344	ул. К. Орликовой, 5	1	8
322	345	ул. К. Орликовой, 41	1	8
323	346	ул. К. Орликовой, 18	1	8
324	347	пр. Кольский, 41	1	8
325	348	пр. Кольский, 47	1	8
326	349	пр. Кольский, 162	1	8
327	350	ул. Беринга, 1	1	8
328	351	пр. Кольский, 170	1	8
329	352	пер. Якорный, 16	1	8
330	353	пр. Бабикова, 9	1	8
331	354	ул. К. Копытова, 9	1	8
332	355	пр. Бабикова, 2	1	8
333	356	пр. Кольский, 171	1	8
334	357	ул. Шабалина, 19	1	8
335	358	ул. Крупской, 30	1	8
336	359	ул. Крупской, 23	1	8
337	360	ул. Копытова, 47 - 48	1	8
338	361	ул. Крупской, 22	1	8
339	362	ул. Г. Рыбачьего, 35 к. 1	1	8
340	363	ул. Шевченко, 14	1	8
341	364	ул. Шевченко, 7а	1	8
342	365	пер. Охотничий, 15	1	8
343	366	ул. Прибрежная, 23	1	8
344	367	ул. Бондарная, 13	1	8
345	368	ул. Фадеев Ручей, 26	1	8
346	369	ул. Бочкова, 8	1	8
347	370	ул. Бочкова, 13	1	8
348	371	ул. Достоевского, 3	1	8
349	372	ул. Достоевского, 11	1	8
350	373	ул. Достоевского, 31	1	8
351	374	ул. Беринга, 14	1	8
352	375	ул. Беринга, 2	1	8
353	376	пр. Ледокольный, 9 (п. 5 - 6)	1	8
354	377	ул. Щербакова, 14	1	8
355	378	ул. Щербакова, 16	1	8
356	379	ул. Щербакова, 20	1	8
357	380	пр. Кольский, 139	1	8
358	381	пр. Кольский, 155	1	8
359	382	ул. Баумана, 41	1	8
360	383	ул. Каменная, 2/2	1	8
361	384	пр. Кольский, 11	1	8

362	385	ул. Фрунзе, 12	1	8
363	386	ул. Фрунзе, 19	1	8
364	387	ул. Декабристов, 20	1	8
365	388	ул. Зеленая, 56/2	1	8
366	389	ул. Марата, 13а	1	8
367	390	пр. Кольский, 128	1	8
368	391	ул. Баумана, 5	1	8
369	392	ул. О. Кошевого, 3	1	8
370	393	пр. Молодежный, 16	1	8
371	394	ул. Володарского, 2 б	1	8
372	395	ул. К. Либкнехта, 44	1	8
373	396	ул. Коминтерна, 16	1	8
374	397	ул. Октябрьская, 25	1	8
375	398	ул. Октябрьская, 42	1	8
376	399	ул. Челюскинцев, 20	1	8
377	400	ул. Туристов, 29а	1	8
378	401	ул. Туристов, 49	1	8
379	402	ул. Ю. Гагарина, 3	1	8
380	403	ул. Ю. Гагарина, 9/3	1	8
381	404	ул. П. Морозова, 1/7	1	8
382	405	ул. П. Морозова, 4а	1	8
383	406	ул. Свердлова, 14/1	1	8
384	407	ул. Свердлова, 2/2	1	8
385	408	ул. Свердлова, 40/2	1	8
386	409	ул. Подстаницкого, 4	1	8
387	410	ул. Подстаницкого, 20	1	8
388	411	ул. Свердлова, 30/2	1	8
389	412	ул. Александрова, 6	1	8
390	413	ул. Александрова, 18	1	8
391	414	ул. Аскольдовцев, 15	1	8
392	415	ул. И. Халатина, 25	1	8
393	416	ул. Ч. Лучинского, 24	1	8
394	417	ул. Ч. Лучинского, 5	1	8
395	418	ул. Ч. Лучинского, 13	1	8
396	419	ул. Успенского, 11	1	8
397	420	ул. Аскольдовцев, 30/1	1	8
398	421	ул. Ч. Лучинского, 40/3	1	8
399	422	ул. А. Невского, 83	1	8
400	423	ул. А. Невского, 69/51	1	8
401	424	пр. Героев-североморцев, 62	1	8
402	425	ул. Адмирала флота Лобова, 5	1	8
403	426	ул. А. Хлобыстова, 7	1	8
404	427	ул. Набережная, 1/2	1	8
405	428	ул. Ростинская, 7	1	8
406	429	ул. Нахимова, 11	1	8
407	430	ул. Адмирала флота Лобова, 39/13	1	8
408	431	ул. Ушакова, 16/20	1	8
409	432	ул. Адмирала флота Лобова, 33/2	1	8
410	433	ул. Ушакова, 5/2	1	8
411	434	ул. Ю. Гагарина, 49	1	8
412	435	ул. М. Гаджиева, 2/47	1	8
413	436	ул. А. Хлобыстова, 23	1	8
414	437	ул. А. Хлобыстова, 30	1	8
415	438	ул. Ивченко, 17	1	8
416	439	пр. Героев-североморцев, 37	1	8
417	440	пр. Героев-североморцев, 43	1	8
418	441	пр. Героев-североморцев, 56	1	8
419	442	ул. Кирпичная, 12	1	8
420	443	пр. Ленина, 88	1	8
421	444	пр. Ленина, 67	1	8
422	445	ул. Пушкинская, 7	1	8
423	446	ул. Ленинградская, 29/5	1	8
424	447	ул. Воровского, 15	1	8
425	448	ул. Самойловой, 5	1	8
426	449	ул. Самойловой, 14	1	8
427	450	ул. Коминтерна, 9/1	1	8
428	451	ул. Профсоюзов, 18	1	8
429	452	ул. Профсоюзов, 1	1	8
430	453	ул. Профсоюзов, 22	1	8
431	454	ул. К. Маркса, 9	1	8
432	455	бульвар Театральный, 8	1	8
433	456	ул. Егорова, 17	1	8
434	457	ул. Дзержинского, 6	1	8
435	458	ул. Шмидта, 17	1	8
436	459	пр. Ленина, 48	1	8
437	460	пр. Ленина, 70	1	8
438	461	ул. Шмидта, 21	1	8
439	462	пр. Ленина, 51	1	8
440	463	пр. Ленина, 44	1	8
441	464	ул. Шмидта, 37	1	8
442	465	пр. Ленина, 15	1	8
443	466	пр. Ленина, 21	1	8
444	467	пр. Кольский, 2	1	8
445	468	ул. П. Зори, 7	1	8
446	469	ул. П. Зори, 8	1	8
447	470	пр. Ленина, 18	1	8
448	471	ул. Журбы, 4	1	8
449	472	ул. Новое Плато, 2	1	8
450	473	ул. Планерная, 3	1	8
451	474	ул. Сполохи, 8	1	8
452	475	ул. А. Книповича, 21	1	8
453	476	ул. П. Зори, 16	1	8
454	477	ул. Пономарева, 14	1	8
455	478	ул. Радищева, 14	1	8
456	479	ул. Радищева, 19	1	8
457	480	ул. Старостина, 11/2	1	8
458	481	пр. Связи, 4	1	8
459	482	ул. Старостина, 31	1	8
460	483	ул. К. Буркова, 27	1	8
461	484	ул. Воровского, 20	1	8
462	485	ул. К. Маркса, 23/51	1	8
463	486	ул. К. Буркова, 25	1	8
464	487	ул. К. Буркова, 45	1	8
465	488	ул. Профессора Сомова, 11	1	8
466	489	ул. Профессора Сомова, 6	1	8
467	490	ул. Старостина, 37	1	8
468	491	ул. К. Маркса, 61	1	8
469	492	ул. П. Зори, 49/2	1	8
470	493	ул. К. Маркса, 48	1	8
471	494	ул. Трудовые Резервы, 13	1	8
472	495	ул. Трудовые Резервы, 6 - 8	1	8
473	496	ул. Папанина, 17	1	8
474	497	ш. Верхне-Ростинское, 3	1	8
475	498	ул. Седова, 20	1	8
476	499	ул. Октябрьская, 14	1	8
477	500	ул. С. Перовской, 39	1	8
478	501	пр. Ленина, 101	1	8
479	502	ул. Гвардейская, 12/1	1	8
480	503	пр. Ленина, 65	1	8
481	504	пр. Кольский, 210	1	8
482	505	ул. Шабалина, 7	1	8
483	506	пр. Кольский, 102 (п. 4)	1	8
484	507	пр. Кольский, 84	1	8
485	508	ул. Халтурина, 11	1	8
486	509	ул. Пономарева, 9/4	1	8

487	510	ул. Полярный Круг, 6	1	8
488	511	пр. Кольский, 168	1	8
489	512	ул. К. Копытова, 27	1	8
490	513	ул. Г. Рыбачьего, 55	1	8
491	514	ул. Шевченко, 26	1	8
492	515	ул. Баумана, 16	1	8
493	516	ул. Баумана, 34	1	8
494	517	пр. Кольский, 105	1	8
495	518	ул. Достоевского, 17	1	8
496	519	пр. Кольский, 140/3	1	8
497	520	пр. Кольский, 97/2	1	8
498	521	ул. Щербакова, 8	1	8
499	522	ул. Щербакова, 12	1	8
500	523	ул. Баумана, 37	1	8
501	524	ул. Щербакова, 34	1	8
502	525	ул. Генералова, 22	1	8
503	526	ул. Марата, 16	1	8
504	527	ул. Бондарная, 10	1	8
505	528	ул. Баумана, 38	1	8
506	529	ул. А. Книповича, 37	1	8
507	530	ул. К. Копытова, 4	1	8
508	531	ул. Боровая, 43а	1	8
509	532	ул. Новосельская, 24	1	8
510	533	п. Брянский, 2	1	8
511	534	ул. Набережная, 8	1	8
512	535	ул. А. Хлобыстова, 20 к.1	1	8
513	536	ул. Судоремонтная, 66	1	8
514	537	ул. Судоремонтная, 71	1	8
515	538	ул. К. Копытова, 21	1	8
516	539	пр. Кольский, 174/5	1	8
517	540	пр. Ледокольный, 7 (п. 1 - 2)	1	8
518	541	П. Зори, 40	1	8
519	542	ул. К. Маклакова, 35	1	8
520	543	ул. Папанина, 30	1	8
521	544	пр. Героев-североморцев, 16	1	8
522	545	пр. Героев-североморцев, 30	1	8
523	546	ул. Ч. Лучинского, 40 к. 1	1	8
524	547	ул. Сафонова, 10	1	8
525	548	ул. Прибрежная, 65	1	8
526	549	ул. Торфяная, 39	1	8
527	550	ул. Траловая, 27	1	8
528	551	ул. С.Перовской, 11	1	8
529	552	ул. Кильдинская, 1	1	8
530	553	ул. Мира, 10	1	8
531	554	ул. Котовского, 24а	1	8
532	555	пр. Кольский, 91/3	1	8
533	556	ул. Шолохова, 22	1	8
534	557	ул. Серафимовича, 11	1	8
535	558	ул. А. Книповича, 44	1	8
536	559	ул. А. Книповича, 34	1	8
537	560	ул. П.Зори, 33 к.2	1	8
538	561	ул. П.Зори, 25 к.1	1	8
539	562	ул. Аскольдовцев, 29	1	8

4.1.4. Расчет необходимого мусоровозного парка для сбора КГО
При расчете потребности мусоровозной техники для вывоза КГО учитывались следующие факторы:



Для расчета числа спецмашин для вывоза КГО был взят мусоровоз КО-440-А
Среднее плечо пробега принимается 20 км.
Исходные данные для расчета представлены в таблице 4.1.4.1.

Количество бункеров по 1 маршруту	Протяжен- ность маршрута, км	Время, затраченное на погрузку/ вы- грузку, мин	Время подготови- тельных работ, мин	Время, затраченное на прохождение пути маршрута, мин	Продолжитель- ность смены, мин
7	300	80	45	477	480

Количество маршрутов: 562/7 = 80
Расчет потребности мусоровозной техники для вывоза КГО сведен в таблицу 4.1.4.2.

Наименование расчетного параметра	Расчет	Примечание
Расчет затрат времени на прохождение полного цикла маршрута	Тполн. (время за маршрут) = Тпз + Тпог/раз + Тпроб Где Тпз - время, затраченное на подготовительно-заключительные опера- ции, мин; Тпог./разг. - время, затраченное на погрузочно-разгрузочные ра- боты, (время погрузки 1-го бункера - 5 мин, разгрузки 1 бункера - 5 мин, время опорожнения 1-го бункера составляет - 5 мин); Тпроб - время, затраченное на пробег от места сбора до городской свалки ТО и обратно, мин. Тполн. (время за маршрут) = 2785680 мин/год (по 80 маршрутам, при сменности бункера не реже 1 раза в 5 суток)	
Расчет необходимого числа му- соровозов	N = Тполн. (время за маршрут) / Т Где Т - продолжительность смены, мин в год; Тполн. (время за маршрут) - время, затраченное на маршрут с уче- том подготовительных и разгрузочно-погрузочных работ, мин/год. N=2785680 / 174720 = 15,94/5* = 4 - округлено до целого Примечание * 5 - периодичность вывоза, не реже 1 раза в 5 суток	Т - 8 часов или 174720 мин за год

Для осуществления 100% сбора и транспортировки КГО с территории города Мурманска необходимо 5 мусоровозов КО 440-А.
Для обеспечения системы сбора и вывоза отходов на территории города Мурманска необходимо:
Организация контейнерных площадок:
Сегмент “население”

Контейнерная пло- щадка на	Вместимость контейнеров, куб.м	Количество контейнеров	Количество контейнерных площадок
1	2	3	4
1 контейнер	1,1	37	37
2 контейнера	1,1	110	55
3 контейнера	1,1	114	38
4 контейнера	1,1	100	25
5 контейнеров	1,1	35	7
ИТОГО:		396	162

20 контейнеров вместимостью 1,1 имеются в наличии.
Сегмент “совместное пользование”

Контейнерная площадка на	Вместимость контейнеров, куб.м	Количество контейнеров	Количество контейнерных площадок
1 контейнер	1,1	10	10
2 контейнера	1,1	96	48
3 контейнера	1,1	201	67
4 контейнера	1,1	180	45
5 контейнеров	1,1	130	26
ИТОГО:		617	196

103 контейнера вместимостью 1,1 имеются в наличии.
Сегмент “совместное пользование”

Контейнерная площадка на	Вместимость контейнеров, куб.м	Количество контейнеров	Количество контейнерных площадок
2 контейнера	1,1	Необходим 351 контейнер для сбора отходов от населения	6
3 контейнера	1,1		20
4 контейнера	1,1		56
5 контейнеров	1,1		48
ИТОГО:		351	130

8 контейнеров вместимостью 1,1 имеются в наличии.
Сегмент “долевое пользование”

2. Организация вывоза. Необходимо 22 мусоровоза с задней загрузкой марки КО-440В1 (или аналог).
3. Организация сбора КГО.

Контейнерная площадка на	Вместимость бункера, куб.м	Количество контейнеров	Количество контейнерных площадок
1	2	3	4
1 бункер	8	539	539

4. Организация вывоза КГО. Для осуществления 100% сбора и транспортировки КГО 5 мусоровозов КО 440-А (или ана- лог).

4.1.5. Расчет необходимого количества урн на остановках общественного транспорта, скверах, набережных и других местах массового пребывания людей (оценка потребности, определение оптимального месторасположения)

Согласно решению Совета депутатов города Мурманска от 26.12.2013 № 68-971 “О правилах благоустройства тер- ритории муниципального образования город Мурманск”на всех городских территориях должны быть выставлены урны. Ко- личество урн и расстояние между ними определяется в соответствии с требованием санитарных правил и норм СанПиН 42-128-4690-88.

Очистка урн от отходов должна производиться по мере накопления, но не реже одного раза в сутки, мойка урн - пе- риодически по мере необходимости, но не реже чем 1 раз в месяц в летний период. За содержание урн в чистоте несут ответственность организации, предприятия и учреждения, осуществляющие содержание закрепленных за ними терри- торий. В зимний период очистка урн от мусора производится ежедневно, включая выходные и праздничные дни на ули- цах с интенсивным движением транспорта и движением городского пассажирского транспорта категории “А” и “Б”. На улицах с малой интенсивностью движения - по мере необходимости. В летний период очистка урн от мусора производится ежедневно 2 раза в сутки, включая выходные и праздничные дни. На улицах категории “Б” ежедневно 1 раз в сутки. Мойка урн производится 1 раз в месяц с применением дезинфицирующего средства.

Для поддержания чистоты на территории города Мурманска установлены металлические урны в количестве 185 ед, вместимостью 30 литров; железобетонные урны в количестве 45 ед, вместимостью 42 литра и железобетонные урны в количестве 380 ед вместимостью 35 литров.

Урны установлены на тротуарах с интенсивным движением пешеходов (не менее 20 ед); на посадочных площадках остановок общественного транспорта; на пр. Кольском и пр. Ленина по 3 ед; на магистральных улицах категории “А” и “Б” (по 2 ед); у пешеходных переходов (по

1 ед); на улицах категории “Б” (по 1 ед). Содержание урн в чистоте возложено на ММБУ “Управление дорожного хо- зяйства”, вывоз отходов осуществляется на мусоросжигательный завод или на городскую свалку, расположенную в рай- оне Дровяное (размещение отходов на городской свалке осуществляется в дни ремонтно-профилактических работ на мусоросжигательном заводе).

Расчет необходимого количества урн.
На основании Санитарных правил и норм СанПиН 42-128-4690-88 “Санитарные правила содержания территорий на- селенных мест” (утв. Минздравом СССР 5 августа 1988 года № 4690-88):

- п. 4. Уборка населенных мест.
- п.п. 4.1. На всех площадях и улицах, в садах, парках, на вокзалах, в аэропортах, на пристанях, рынках, остановках городского транспорта и других местах должны быть выставлены в достаточном количестве урны. Расстояние между ур- нами определяется органами коммунального хозяйства в зависимости от интенсивности использования магистрали (тер- ритории), но не более чем через 40 м на оживленных и 100 м - на малолюдных. Обязательна установка урн в местах остановки городского транспорта.
- п.5.1 Пляжи.
- п.п. 5.1.2. Урны необходимо располагать на расстоянии 3-5 м от полосы зеленых насаждений и не менее 10 м от уреза воды. Урны должны быть расставлены из расчета не менее одной урны на 1600 кв.м территории пляжа. Расстояние между установленными урнами не должно превышать 40 м.
- п.5.2 Рынки.
- п.п. 5.2.5. При определении числа урн следует исходить из того, что на каждые 50 кв.м площади рынка должна быть установлена одна урна, причем расстояние между ними вдоль линии торговых прилавков не должно превышать 10 м. При определении числа мусоросборников вместимостью до 100 л следует исходить из расчета: не менее одного на 200 кв.м площади рынка и устанавливать их вдоль линии торговых прилавков, при этом расстояние между ними не должно пре- вышать 20 м. Для сбора пищевых отходов должны быть установлены специальные емкости.
- п.п. 5.2.6. На рынках площадью 0,2 га и более собранные на территории отходы следует хранить в контейнерах ем- костью 0,75 м.
- п. 5.3. Парки.
- п.п. 5.3.2. При определении числа урн исходить из расчета: одна урна на 800 кв.м площади парка. На главных аллеях расстояние между урнами не должно быть более 40 м. У каждого ларька, киоска (продовольственного, сувенирного, книжного и т.д.) необходимо устанавливать урну емкостью не менее 10 л.
- п.п. 5.3.3. Для удобства сбора отходов в местах, удаленных от массового скопления отдыхающих, следует устанав- ливать промежуточные сборники для временного хранения отходов и смета.
- п. 5.4. Лечебно-профилактические заведения.
- п.п. 5.4.6. В медицинских лечебных учреждениях необходимо использовать только эмалированные и фаянсовые урны. При определении числа урн следует исходить из расчета: одна урна на каждые 700 кв.м дворовой территории лечеб- ного учреждения. На главных аллеях должны быть установлены урны на расстоянии 10 м одна от другой.

4.1.6. Мойка и дезинфекция мусоросборников и контейнеров
Одним из важнейших звеньев планово-регулярной очистки домовладений является мойка, а при необходимости и дези- нфекция контейнеров.

При разгрузке контейнеров часть отходов остается на днище и стенках сборников, привлекая насекомых, птиц и гры- зунов, способствуя распространению специфического запаха.

Для удаления налипших отходов, контейнеры необходимо мыть, что предписывается Сан-ПиН 42-128-4690-88.
Дезинфекция и мойка контейнеров осуществляется один раз в 10 дней на месте их размещения эксплуатирующими организациями.

Так как контейнеры все время стоят в определенном месте на территории двора, целесообразно тут же и промывать их. Мойку организуют в мусороприемных камерах, имеющих подвод воды и приемный люк канализационной сети, а там, где мойку организовать нельзя, используют специальную моечную машину. Контейнеры моют сразу же после их опо- рожнения, поэтому моечная машина следует непосредственно за мусоровозом.

В настоящее время научно-производственным комплексом “Коммунальные машины” сконструирована машина ТГ-100 (ТГ-100А) для мойки контейнеров объемом 0,36 и 1,1 куб.м на шасси КамАЗ, которая способна обрабатывать 30 кон- тейнеров в час непосредственно на контейнерной площадке.

Технические характеристики машины для мойки контейнеров представлены в таблице 4.1.6.1.

Технические характеристики ТГ-100	Таблица 4.1.6.1.
-----------------------------------	------------------

Техническая характеристика	Параметр
Вместимость моечной камеры, л	3000
Общая вместимость баков для чистой воды, л	6000
Общая вместимость баков для отработанной воды, л	6000
Количество внутренних моечных головок в моечной камере, шт	1
Количество внешних моечных головок в моечной камере, шт	8
Емкость мусоросборочных контейнеров, с которыми возможна работа манипулятора, куб.м	0,36 , 0,66, 0,77, 0,8 и 1,1

Расход воды на мойку одного контейнера, л/контейнер	60
Эксплуатационная производительность машины, шт/ч	30

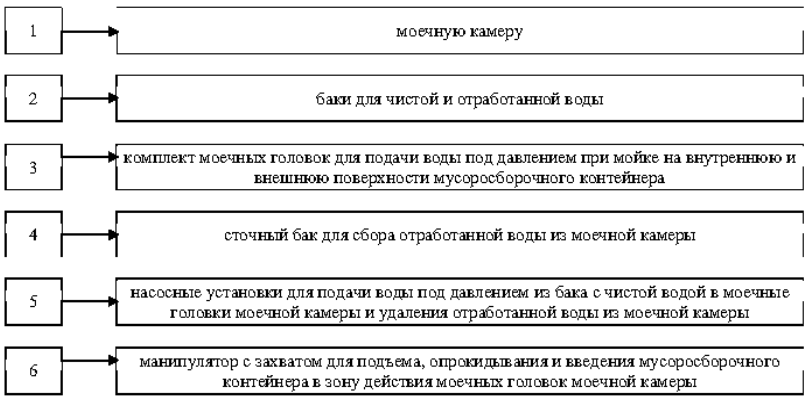
рисунке 4.1.6.1. представлена моечная машина в процессе работы

Рисунок 4.1.6.1.



Мойка контейнера в этой специализированной машине ТГ-100А производится холодной водой при больших давлениях и при положительной температуре окружающей среды. Моечная машина перемещается согласно специальному графику вслед за кузовным мусоровозом, освобождаящим контейнеры от содержимого.

Такие машины оснащены базовым автомобильным оборудованием для подачи контейнера в зону мойки. Специальное оборудование включает:



4.2. Выбор и обоснование совершенствования методов и объектов сбора, обезвреживания, использования, захоронения отходов

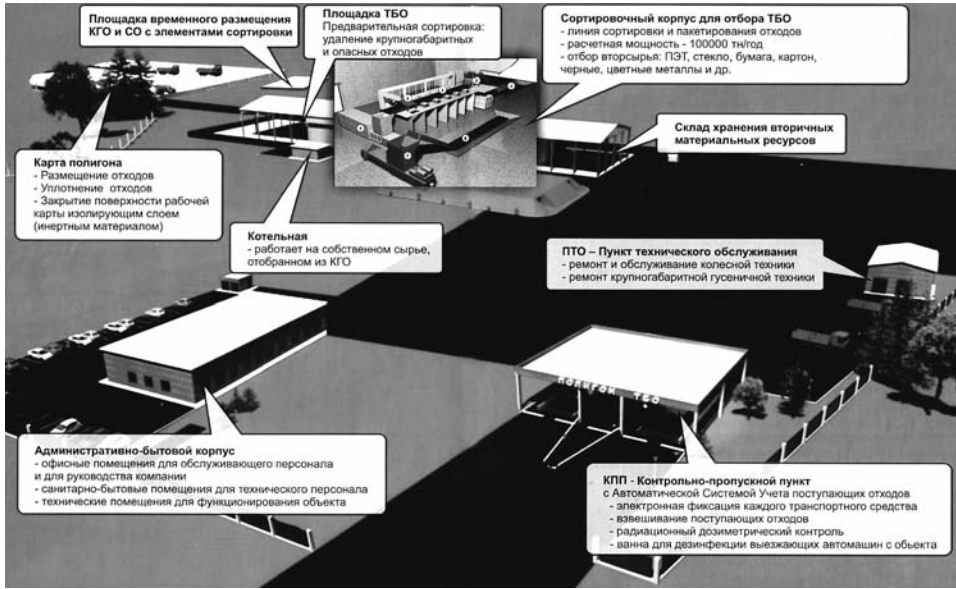
В настоящее время на территории города Мурманск осуществляется сжигание/термическое обезвреживание ТБО и складирование отходов на городской свалке.

Сжигание/термическое обезвреживание отходов. Сжигание не может рассматриваться как экономический оправданный или ресурсосберегающий метод, поскольку многие органические вещества, которые могли бы быть использованы, сжигаются с дополнительными затратами энергии. К тому же существующие и предлагаемые к использованию мусоросжигающие установки имеют целый ряд недостатков, главным из которых является тот, что они при работе образуют вторичные чрезвычайно токсичные отходы (полихлорированные дифензодиоксины, фураны и бифенилы), выделяемые вместе с тяжелыми металлами в окружающую среду с дымовыми газами, сточными водами и шлаком.

- Преимущества:
- уменьшение объема отходов для захоронения (до 90% объема и 75% по массе);
 - переработка отходов происходит практически мгновенно, нет необходимости в долгом хранении;
 - выбросы продуктов сгорания в атмосферу могут контролироваться;
 - зольный остаток обычно не гниющий и инертный;
 - требуется относительно небольшая территория для предприятия и захоронения остатка;
 - стоимость может быть уменьшена за счет утилизации и продажи тепла/энергии;
 - исключается бактериальное загрязнение среды.
- Недостатки:
- высокие капитальные затраты;
 - высокие затраты на оборудование для очистки газовых выбросов;
 - требуется опытный персонал (в частности для обслуживания котла);
 - не все материалы подвергаются горению;
 - некоторые материалы требуют дополнительного топлива;
 - общество не поддерживает сжигание;
 - социальные сложности в выборе района для строительства;
 - проблема обезвреживания экотоксикантов: диоксинов, полиароматических углеводородов, тяжелых металлов в производственных выбросах (газовые выбросы, зола, сточные воды);
 - высокие удельные энергозатраты 80-100 кВт·час на тонну ТБО;
 - высокие затраты на захоронение токсичной золы (1/3 эксплуатационных затрат МСЗ).

Полигон с сортировочным комплексом
Полигон захоронения ТБО - это комплекс природоохранных сооружений, предназначенных для складирования, изоляции и обезвреживания твердых бытовых отходов, обеспечивающий защиту от загрязнения атмосферы, почвы, поверхностных и грунтовых вод, препятствующий распространению грызунов, насекомых и болезнетворных микроорганизмов.
Предлагаемый вариант размещения отходов представлен на рисунке 4.2.1. Согласно представленной схеме, на полигоне выполняются следующие виды работ - прием, складирование и изоляция твердых бытовых отходов, также сортировка принимаемых отходов с целью извлечения вторичных материальных ресурсов с последующей передачей их специализированным предприятиям для дальнейшей переработки и/или использования.

- Технологическая схема движения отходов
1. Прохождение контрольно-пропускного пункта: взвешивание, радиационный контроль.
 2. Выгрузка отходов из бункера мусоровоза на площадке предварительной сортировки и удаления крупногабаритных отходов.
 3. После предварительной сортировки отделенные крупногабаритные отходы подвергаются измельчению.
 4. Древесные отходы используются в котельной для отопления бытовых помещений и зала сортировки.
 5. Отделенные ТБО на площадке предварительной сортировки при помощи погрузчика подаются на конвейерное устройство.
 6. Поступившие отходы конвейером подаются на вибростол, на котором происходит отделение мелких фракций. Отсев поступает в бункер, откуда вывозится для размещения на карту полигона.
 7. Далее отходы поступают в зону ручной сортировки. Отсортированные отходы поступают в боксы, откуда выгружаются для брикетирования и формирования транспортной партии.
 8. Зона хранения отобранного вторичного сырья.
 9. Оставшиеся после извлечения вторичного сырья фракции по конвейеру поступают в пресс-бункер, после чего размещаются на карте полигона.
- На территории подобного комплекса эксплуатируются:
- погрузчик универсальный - 2 единицы;
 - экскаватор - 1 единица;
 - каток-уплотнитель - 1 единица;
 - бульдозер - 1 единица;
 - мобильный измельчитель - 1 единица.
- Потребность в сотрудниках составляет - 44 человека, в том числе ИТР - 8 человек, рабочие 36 человек.
- Строительство подобного комплекса будет являться началом развития системы раздельного сбора отходов, т. к. сортировочный комплекс будет местом первичной обработки и предпродажной подготовки вторичного сырья.
- Для определения экономической целесообразности строительства сортировочного комплекса на территории муниципального образования город Мурманск в приложении № 7 приведены ориентировочные расчеты возможного получения коммерческой прибыли в результате реализации вторичных ресурсов.



4.3. Выбор и обоснование оптимальных способов сбора и транспортировки отходов на территории города к местам назначения, в т.ч. в частном жилом секторе; предложения по организации селективного сбора отходов.

- Принимаемая система сбора отходов зависит от:
- расстояния от места образования ТБО до объекта переработки;
 - вида жилого фонда (высотная или малоэтажная застройка);
 - планировки территории (ширина проездов, наличие площадей для разворота техники и т.п.);
 - применяемой техники для вывоза отходов;
 - принятой технологии сбора (в одно ведро, селективный);
 - принятой стратегии обращения с отходами (основной технологией переработки служит размещение, отбор вторичного сырья или сжигание);
 - климатических условий территории;
 - дорожных условий и ограничений.

Из существующих на территории города Мурманска вариантов сбора и транспортировки ТБО, был выбран сбор отходов в несминаемые контейнеры вместимостью 1,1 куб.м. Преимущества евроконтейнеров вместимостью 1,1 куб.м:

- наличие крышек для предотвращения распространения дурных запахов, растаскивания отходов животными, распространения инфекций, сохранения ресурсного потенциала отходов, предотвращения обводнения отходов;
- оснащение колесами, что позволяет выкатывать контейнер для опорожнения при вывозе мусороуборочной техникой;
- прочность, огнеупорность, сохранение прочностных свойств в холодный период времени;
- низкие адгезионные свойства (с целью предотвращения примерзания и прилипания отходов);
- использование данного вида контейнеров возможно использовать при внедрении раздельного сбора.

В подразделе 4.1. представлены контейнерные площадки, на которых проектом предлагается установка контейнеров вместимостью 1,1 куб.м. Применение данного вида контейнеров обеспечит решение проблемы приведения нормативного количества (не более 5) контейнеров на контейнерных площадках, где установлены контейнеры вместимостью 0,6-0,8 куб.м. Схемой рекомендуется переведение на расчетный срок реализации настоящего проекта всех площадок на контейнеры вместимостью 1,1 куб.м.

В таблице 4.3.1 представлен перечень предлагаемых к расстановке контейнерных площадок, в том числе в частном секторе.

Таблица 4.3.1.

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт.
1	Адмирала флота Лобова	50	1,1	1
2	Брянский	11	1,1	1
3	Набережная	8	1,1	1
4	Героев-североморцев	16	1,1	1
5	Героев-североморцев	30	1,1	1
6	Малая Ручьевая	22	1,1	1
7	Боровая	43а	1,1	1
8	Судоремонтная	71	1,1	1
9	Судоремонтная	66	1,1	1
10	Кильдинская	1	1,1	2
11	Героев-североморцев	22	1,1	3
12	Северный	1	1,1	1
13	Траловая	47	1,1	1
14	Ленина	29	1,1	1
15	А. Павлова	19	1,1	1
16	Чапаева	1	1,1	1
17	Серафимовича	1	1,1	1
18	Шолохова	22	1,1	1
19	Подгорная	39	1,1	1
20	Заречная	6/2	1,1	1
21	Новосельская	24	1,1	1
22	Новосельская	31а	1,1	1
23	Прибрежная	65	1,1	1
24	А. Хлобыстова	28 к. 1	1,1	1
25	И. Халатина	7	1,1	2
26	З. Космодемьянской	15 к.1	1,1	1
27	Кольский	151	1,1	2
28	Ч. Лучинского	40 к. 1	1,1	1
29	Халатина	3-5	1,1	2
30	Папанина	30	1,1	2
31	Терский	3	1,1	2
32	Мира	10	1,1	2
33	Ленина	89	1,1	1
34	С. Перовской	11	1,1	2
35	Полухина	9	1,1	1
36	Котовского	24а	1,1	1
37	Тарана	14	1,1	2
38	Лобова	43 к. 1	1,1	1

- Для обслуживания описанного выше контейнерного парка для сбора ТБО с помощью “евроконтейнеров” оптимальным является использование мусоровозов с задней загрузкой. Основные преимущества технологии задней загрузки:
- коэффициент уплотнения мусора в мусоровозах с задней загрузкой достигает 5, в то время как в мусоровозах с боковой загрузкой этот коэффициент не превышает 1,5 - 2, поэтому при одном и том же объеме мусоросборника при применении соответствующего шасси грузоподъемность мусоровоза увеличивается в 2,5 - 3 раза, что позволяет пропорционально сократить требуемый парк спецтехники;
 - технология задней загрузки позволяет решать экологические проблемы за счет исключения просыпания мусора при загрузке контейнера, так как загрузка осуществляется в габаритах мусороприемника, а не через небольшую воронку на крыше мусоросборника, как при боковой загрузке;
 - работа с механизмом опрокидывания на мусоровозах с задней загрузкой значительно безопасней для оператора машины, так как подъем контейнера осуществляется на высоту 1,5 - 1,8 м от земли, а не на 2,5 - 4 м, как при боковой загрузке;
 - при задней загрузке твердыми бытовыми отходами мусоровоз может загружаться и вручную, и фронтальным погрузчиком, что исключено при боковой погрузке.
- При внедрении раздельного сбора отходов некоторые варианты сбора и вывоза отходов являются оптимальными, в то время как от других придется отказаться:
- система мусоропроводов не позволяет организовать раздельный сбор отходов, поэтому от нее необходимо будет полностью отказаться;
 - раздельный сбор отходов может быть организован в стандартные контейнеры объемом 0,75 куб.м разного цвета или маркировки, однако с точки зрения сохранения качества вторичного сырья это не самая перспективная схема (атмосферные осадки снижают качество таких фракций как бумага);
 - евроконтейнеры являются оптимальным средством для организации раздельного сбора;
 - контейнеры с нижней разгрузкой наземного или заглубленного типа также с успехом могут применяться при внедрении раздельного сбора.

На рисунке 4.3.1 представлены возможные варианты исполнения контейнеров для раздельного сбора отходов.

Контейнеры для раздельного сбора отходов



Рисунок 4.3.1.

Для вывоза отдельно собранных отходов возможно как использование обычных мусоровозом путем организации нескольких графиков движения для разных фракций, так и специальной техники. На рисунке 4.3.2. представлен мусоровоз для раздельного сбора отходов.

Таким образом, для раздельного сбора отходов наиболее подходят евроконтейнеры и контейнеры с нижней разгрузкой с соответствующей маркировкой, которые обслуживаются подходящим видом транспорта.

При организации селективного сбора разделение отходов на большее количество потоков нецелесообразно. Так, любой компонент отходов требует дополнительной профессиональной сортировки на МСК по сортам с одновременным удалением остаточных загрязняющих фракций, что делает бессмысленным их раздельный вывоз.

Основными потоками разделения отходов является: пластмасса, бумага, картон, стекло.

Для того чтобы большее количество площадок было задействовано в селективном сборе отходов необходимо для начала оптимизировать количество уже установленных контейнеров. Вариант оптимизации представлен в таблице 4.3.2. на примере контейнерных площадок сегмента “население”.



Таблица 4.3.2.1

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колево контейнеров, шт.	Годовой объем накопления ТБО, куб.м/год	Контейнеры для сбора вторсырья						ИТОГО контейнеров на площадке, шт.
	наименование улицы	номер дома				пластмасса		бумаг, картон		стекло		
						Контейнер	Содержание компонента от общего объема 10,2%	Контейнер	Содержание компонента от общего объема 19,9%	Контейнер	Содержание компонента от общего объема 18,2%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Загородная	22	1,1	3	1065,9	1	108,7218	1	212,1141	-	-	5
2	Октябрьская	29	1,1	1	344,85	1	35,1747	1	68,62515	1	62,7627	4
3	Привокзальная	20	1,1	2	677,16	1	69,07032	1	134,7548	1	123,2431	5
4	Терский	15/15	1,1	1	52,25	1	5,3295	1	10,39775	1	9,5095	4
5	Героев-северо-морщев	3/1	1,1	2	399,19	1	40,71738	1	79,43881	1	72,65258	5
6	Свердлова	2/6	1,1	1	336,49	1	34,32198	1	66,96151	1	61,24118	4
7	Свердлова	12/3	1,1	3	1070,08	1	109,1482	1	212,9459	-	-	5
8	Ю. Гагарина	33	1,1	4	1241,46	1	126,6289	-	-	-	-	5
9	Ю. Гагарина	25/2	1,1	2	405,46	1	41,35692	1	80,68654	1	73,79372	5
10	В. Капустина	5	1,1	1	209	1	21,318	1	41,591	1	38,038	4
11	Миронова	16/32	1,1	3	927,96	1	94,65192	1	184,664	-	-	5
12	Свердлова	42/2	1,1	3	877,8	1	89,5356	1	174,6822	-	-	5
13	А. Бредова	12	1,1	2	484,88	1	49,45776	1	96,49112	1	88,24816	5
14	И. Халатина	12	1,1	4	1358,5	1	138,567	-	-	-	-	5
15	И. Халатина	14	1,1	2	482,79	1	49,24458	1	96,07521	1	87,86778	5
16	Ч. Лучинского	12	1,1	2	612,37	1	62,46174	1	121,8616	1	111,4513	5
17	Маяковского	3	1,1	1	181,83	1	18,54666	1	36,18417	1	33,09306	4
18	Маяковского	21	1,1	1	234,08	1	23,87616	1	46,58192	1	42,60256	4
19	Маяковского	25	1,1	3	551,76	1	56,27952	1	109,8002	-	-	5
20	Маяковского	27	1,1	1	313,5	1	31,977	1	62,3865	1	57,057	4
21	Успенского	4	1,1	1	123,31	1	12,57762	1	24,53869	1	22,44242	4
22	Александрова	40	1,1	2	388,74	1	39,65148	1	77,35926	1	70,75068	5
23	Александрова	26	1,1	1	351,12	1	35,81424	1	69,87288	1	63,90384	4
24	Александрова	28	1,1	2	484,88	1	49,45776	1	96,49112	1	88,24816	5
25	Аскольдовцев	20	1,1	3	838,09	1	85,48518	1	166,7799	-	-	5
26	Аскольдовцев	16	1,1	2	700,15	1	71,4153	1	139,3299	1	127,4273	5
27	Аскольдовцев	38	1,1	2	503,69	1	51,37638	1	100,2343	1	91,67158	5
28	Ч. Лучинского	32/1	1,1	2	503,69	1	51,37638	1	100,2343	1	91,67158	5
29	Ч. Лучинского	32/3	1,1	4	1348,05	1	137,5011	-	-	-	-	5
30	Ч. Лучинского	35	1,1	1	323,95	1	33,0429	1	64,46605	1	58,9589	4
31	Гончарова	20	1,1	1	66,88	1	6,82176	1	13,30912	1	12,17216	4
32	А. Хлобыстова	14/3	1,1	4	1354,32	1	138,1406	-	-	-	-	5
33	Адмирала флота Лобова	9/5	1,1	4	1141,14	1	116,3963	-	-	-	-	5
34	Адмирала флота Лобова	55	1,1	1	160,93	1	16,41486	1	32,02507	1	29,28926	4
35	Набережная	15	1,1	1	271,7	1	27,7134	1	54,0683	1	49,4494	4
36	Нахимова	7	1,1	1	365,75	1	37,3065	1	72,78425	1	66,5665	4
37	Ростинская	1	1,1	4	1371,04	1	139,8461	-	-	-	-	5
38	Ушакова	4	1,1	2	407,55	1	41,5701	1	81,10245	1	74,1741	5
39	Ушакова	5/1	1,1	2	721,05	1	73,5471	1	143,489	1	131,2311	5
40	Сафонова	17	1,1	1	179,74	1	18,33348	1	35,76826	1	32,71268	4
41	Сафонова	7	1,1	4	1162,04	1	118,5281	-	-	-	-	5
42	Адмирала флота Лобова	26	1,1	1	280,06	1	28,56612	1	55,73194	1	50,97092	4
43	Сафонова	10	1,1	3	890,34	1	90,81468	1	177,1777	-	-	5
44	Ивченко	9	1,1	1	319,77	1	32,61654	1	63,63423	1	58,19814	4
45	Ивченко	6	1,1	2	583,11	1	59,47722	1	116,0389	1	106,126	5
46	Речной	7	1,1	1	102,41	1	10,44582	1	20,37959	1	18,63862	4
47	Аскольдовцев	35/1	1,1	4	1218,47	1	124,2839	-	-	-	-	5
48	Инженерная	1	1,1	4	1166,22	1	118,9544	-	-	-	-	5
49	Инженерная	2	0,7	3	589,38	1	60,11676	1	117,2866	-	-	5
50	Инженерная	5	1,1	4	1216,38	1	124,0708	-	-	-	-	5
51	Николаева	15	1,1	3	1078,44	1	110,0009	1	214,6096	-	-	5
52	Гвардейская	4	1,1	3	758,67	1	77,38434	1	150,9753	-	-	5
53	Гвардейская	2	1,1	1	163,02	1	16,62804	1	32,44098	1	29,66964	4
54	Радищева	7	1,1	3	994,84	1	101,4737	1	197,9732	-	181,0609	5
55	Ленина	6	1,1	1	106,59	1	10,87218	1	21,21141	1	19,39938	4
56	Заводская	5/5а	1,1+ заглублен- ный 5,0	2+1	453,53	1	46,26006	1	90,25247	-	-	5
57	Н. Плато	13	1,1	3	1053,36	1	107,4427	1	209,6186	-	-	5
58	Н. Плато	6	1,1	3	942,59	1	96,14418	1	187,5754	-	-	5
59	Н. Плато	14	1,1	2	378,29	1	38,58558	1	75,27971	1	68,84878	5
60	Н. Плато	10	1,1	3	804,65	1	82,0743	1	160,1254	-	-	5
61	А. Книповича	19	1,1	2	388,74	1	39,65148	1	77,35926	1	70,75068	5
62	А. Книповича	61/2	1,1	3	873,62	1	89,10924	1	173,8504	-	-	5
63	Полухина	5	1,1	2	378,29	1	38,58558	1	75,27971	1	68,84878	5
64	А. Павлова	30	1,1	2	482,79	1	49,24458	1	96,07521	1	87,86778	5
65	Радищева	51	1,1	1	269,61	1	27,50022	1	53,65239	1	49,06902	4

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
66	Радищева	41	1,1	2	378,29	1	38,58558	1	75,27971	1	68,84878	5
67	Чехова	10	1,1	1	204,82	1	20,89164	1	40,75918	1	37,27724	4
68	Куйбышева	15	1,1	1	227,81	1	23,23662	1	45,33419	1	41,46142	4
69	Радищева	44/9	1,1	1	211,09	1	21,53118	1	42,00691	1	38,41838	4
70	Пономарева	8	1,1	4	1233,1	1	125,7762	-	-	-	-	5
71	Г. Фролова	7	1,1	1	200,64	1	20,46528	1	39,92736	1	36,51648	4
72	Полухина	16	1,1	1	328,13	1	33,46926	1	65,29787	1	59,71966	4
73	Полухина	20	1,1	1	121,22	1	12,36444	1	24,12278	1	22,06204	4
74	Г. Фролова	24	1,1	1	323,95	1	33,0429	1	64,46605	1	58,9589	4
75	Полухина	12a	1,1	3	976,03	1	99,55506	1	194,23	-	-	5
76	К. Маклакова	6	1,1	3	781,66	1	79,72932	1	155,5503	-	-	5
77	К. Маклакова	18/4	1,1	2	403,37	1	41,14374	1	80,27063	1	73,41334	5
78	К. Маклакова	21	1,1	2	388,74	1	39,65148	1	77,35926	1	70,75068	5
79	К. Маклакова	24	1,1	2	453,53	1	46,26006	1	90,25247	1	82,54246	5
80	Старостина	7	1,1	3	764,94	1	78,02388	1	152,2231	-	-	5
81	Связи	13 (п.4)	1,1	1	204,82	1	20,89164	1	40,75918	1	37,27724	4
82	Связи	22	1,1	2	670,89	1	68,43078	1	133,5071	1	122,102	5
83	К. Маклакова	27	1,1	4	1371,04	1	139,8461	-	-	-	-	5
84	Старостина	35	1,1	2	637,45	1	65,0199	1	126,8526	1	116,0159	5
85	Связи	13 п.2	1,1	3	819,28	1	83,56656	1	163,0367	-	-	5
86	К. Маклакова	49	1,1	3	748,22	1	76,31844	1	148,8958	-	-	5
87	Старостина	45	1,1	1	340,67	1	34,74834	1	67,79333	1	62,00194	4
88	Старостина	53	1,1	1	323,95	1	33,0429	1	64,46605	1	58,9589	4
89	Скальная	2	1,1	2	543,4	1	55,4268	1	108,1366	1	98,8988	5
90	Старостина	57	1,1	1	349,03	1	35,60106	1	69,45697	1	63,52346	4
91	К. Маклакова	44	1,1	1	392,92	1	40,07784	1	78,19108	1	71,51144	4
92	Мира	21	1,1	3	888,25	1	90,6015	1	176,7618	-	-	5
93	Старостина	93	1,1	3	877,8	1	89,5356	1	174,6822	-	-	5
94	Мира	3	1,1	2	689,7	1	70,3494	1	137,2503	1	125,5254	5
95	Трудовые Резервы	5	1,1	2	645,81	1	65,87262	1	128,5162	1	117,5374	5
96	К. Маркса	44	1,1	2	432,63	1	44,12826	1	86,09337	1	78,73866	5
97	К. Маркса	42	1,1	2	576,84	1	58,83768	1	114,7912	1	104,9849	5
98	Северный	23	1,1	2	384,56	1	39,22512	1	76,52744	1	69,98992	5
99	Кильдинская	9	1,1	1	52,25	1	5,3295	1	10,39775	1	9,5095	4
100	Кильдинская	21	1,1	1	211,09	1	21,53118	1	42,00691	1	38,41838	4
101	Кильдинская	25	1,1	3	873,62	1	89,10924	1	173,8504	-	-	5
102	Верхне-Ростинское шоссе	9	1,1	1	277,97	1	28,35294	1	55,31603	1	50,59054	4
103	Старостина	34	1,1	3	1086,8	1	110,8536	1	216,2732	-	-	5
104	Старостина	38	1,1	3	756,58	1	77,17116	1	150,5594	-	-	5
105	Северный	41618	1,1	1	68,97	1	7,03494	1	13,72503	1	12,55254	4
106	Скальная	7-9	1,1	2	618,64	1	63,10128	1	123,1094	1	112,5925	5
107	Папанина	22	1,1	1	257,07	1	26,22114	1	51,15693	1	46,78674	4
108	С. Перовской	43	1,1	1	248,71	1	25,36842	1	49,49329	1	45,26522	4
109	А. Книповича	67	1,1	2	706,42	1	72,05484	1	140,5776	1	128,5684	5
110	Г. Рыбачьего	6	1,1	4	1387,76	1	141,5515	-	-	-	-	5
111	Г. Рыбачьего	9	1,1	2	424,27	1	43,27554	1	84,42973	1	77,21714	5
112	Г. Рыбачьего	10	1,1	2	685,52	1	69,92304	1	136,4185	1	124,7646	5
113	Г. Рыбачьего	17 п.1	1,1	2	424,27	1	43,27554	1	84,42973	1	77,21714	5
114	Г. Рыбачьего	17 п.3	1,1	2	424,27	1	43,27554	1	84,42973	1	77,21714	5
115	Г. Рыбачьего	18	1,1	3	1051,27	1	107,2295	1	209,2027	-	-	5
116	Г. Рыбачьего	22	1,1	2	522,5	1	53,295	1	103,9775	1	95,095	5
117	Г. Рыбачьего	26 (п.3)	1,1	2	420,09	1	42,84918	1	83,59791	1	76,45638	5
118	Г. Рыбачьего	28	1,1	3	754,49	1	76,95798	1	150,1435	-	-	5
119	Кольский	198	1,1	2	395,01	1	40,29102	1	78,60699	1	71,89182	5
120	Кольский	202	1,1	3	1107,7	1	112,9854	1	220,4323	-	-	5
121	Кольский	202	1,1	2	503,69	1	51,37638	1	100,2343	1	91,67158	5
122	Шабалина	1	1,1	2	562,21	1	57,34542	1	111,8798	1	102,3222	5
123	Шабалина	35	1,1	2	666,71	1	68,00442	1	132,6753	1	121,3412	5
124	Шабалина	49	1,1	2	486,97	1	49,67094	1	96,90703	1	88,62854	5
125	Шабалина	53	1,1	2	543,4	1	55,4268	1	108,1366	1	98,8988	5
126	Шабалина	61	1,1	2	512,05	1	52,2291	1	101,898	1	93,1931	5
127	Г. Рыбачьего	56	1,1	1	257,07	1	26,22114	1	51,15693	1	46,78674	4
128	Шабалина	4	1,1	1	252,89	1	25,79478	1	50,32511	1	46,02598	4
129	Морская	11	1,1	2	712,69	1	72,69438	1	141,8253	1	129,7096	5
130	З.Космодьянской	1	1,1	1	321,86	1	32,82972	1	64,05014	1	58,57852	4
131	З. Космодьянской	25	1,1	4	1285,35	1	131,1057	-	-	-	-	5
132	Кольский	102	1,1	2	528,77	1	53,93454	1	105,2252	1	96,23614	5
133	Кольский	104/2	1,1	2	729,41	1	74,39982	1	145,1526	1	132,7526	5
134	З. Космодьянской	17/2	1,1	4	1299,98	1	132,598	-	-	-	-	5
135	Молодежный	10	1,1	2	420,09	1	42,84918	1	83,59791	1	76,45638	5
136	Молодежный	9	1,1	2	390,83	1	39,86466	1	77,77517	1	71,13106	5
137	Молодежный	4	1,1	4	1394,03	1	142,1911	-	-	-	-	5
138	Молодежный	8	1,1	2	399,19	1	40,71738	1	79,43881	1	72,65258	5
139	З. Космодьянской	33	1,1	3	896,61	1	91,45422	1	178,4254	-	-	5
140	Кольский	88	1,1	2	677,16	1	69,07032	1	134,7548	1	123,2431	5
141	Декабристов	30	1,1	1	179,74	1	18,33348	1	35,76826	1	32,71268	4
142	Халтурина	7	1,1	1	275,88	1	28,13976	1	54,90012	1	50,21016	4
143	Марата	6	1,1	2	376,2	1	38,3724	1	74,8638	1	68,4684	5
144	Халтурина	35	1,1	2	710,6	1	72,4812	1	141,4094	1	129,3292	5
145	Зелена	82	1,1	2	568,48	1	57,98496	1	113,1275	1	103,4634	5
146	Кольский	13	1,1	1	160,93	1	16,41486	1	32,02507	1	29,28926	4
147	Пархоменко	4	1,1	1	280,06	1	28,56612	1	55,73194	1	50,97092	4
148	Кольский	24	1,1	2	581,02	1	59,26404	1	115,623	1	105,7456	5
149	Лыжный	6	1,1	4	1145,32	1	116,8226	-	-	-	-	5
150	Ломоносова	21/10	1,1	2	535,04	1	54,57408	1	106,473	1	97,37728	5
151	Ломоносова	7/2	1,1	1	361,57	1	36,88014	1	71,95243	1	65,80574	4
152	Ломоносова	2	1,1	1	355,3	1	36,2406	1	70,7047	1	64,6646	4
153	Ломоносова	10/3	1,1	2	434,72	1	44,34144	1	86,50928	1	79,11904	5
154	Ломоносова	10/2	1,1	2	413,82	1	42,20964	1	82,35018	1	75,31524	5
155	Ломоносова	12	1,1	2	386,65	1	39,4383	1	76,94335	1	70,3703	5
156	К. Орликовой	53	1,1	2	395,01	1	40,29102	1	78,60699	1	71,89182	5
157	К. Орликовой	56	1,1	3	716,87	1	73,12074	1	142,6571	-	-	5
158	К. Орликовой	57a	1,1	1	246,62	1	25,15524	1	49,07738	1	44,88484	4
159	К. Орликовой	29	1,1	2	618,64	1	63,10128	1	123,1094	1	112,5925	5
160	К. Орликовой	31	1,1	4	1208,02	1	123,218	-	-	-	-	5
161	К. Орликовой	33	1,1	2	432,63	1	44,12826	1	86,09337	1	78,73866	5
162	К. Орликовой	2	1,1	2	499,51	1	50,95002	1	99,40249	1	90,91082	5
163	К. Орликовой	13	1,1	1	206,91	1	21,10482	1	41,17509	1	37,65762	4
164	П. Круг	12	1,1	2	627	1	63,954	1	124,773	1	114,114	5
165	Кольский	166	1,1	2	384,56	1	39,22512	1	76,52744	1	69,98992	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
166	Беринга	11	1,1	2	581,02	1	59,26404	1	115,623	1	105,7456	5
167	Беринга	7	1,1	2	645,81	1	65,87262	1	128,5162	1	117,5374	5
168	Якорный	12	1,1	2	380,38	1	38,79876	1	75,69562	1	69,22916	5
169	Кольский	156	1,1	2	401,28	1	40,93056	1	79,85472	1	73,03296	5
170	М. Бабикова	15	1,1	3	764,94	1	78,02388	1	152,2231	-	-	5
171	М. Бабикова	16	1,1	2	382,47	1	39,01194	1	76,11153	1	69,60954	5
172	М. Бабикова	3	1,1	2	378,29	1	38,58558	1	75,27971	1	68,84878	5
173	М. Бабикова	4 (п.1)	1,1	2	395,01	1	40,29102	1	78,60699	1	71,89182	5
174	М. Бабикова	4 (п.3)	1,1	2	395,01	1	40,29102	1	78,60699	1	71,89182	5
175	М. Бабикова	5	1,1	1	353,21	1	36,02742	1	70,28879	1	64,28422	4
176	М. Бабикова	7 (п.1)	1,1	2	604,01	1	61,60902	1	120,198	1	109,9298	5
177	М. Бабикова	167	1,1	3	1013,65	1	103,3923	1	201,7164	-	-	5
178	Шабалина	23	1,1	2	545,49	1	55,63998	1	108,5525	1	99,27918	5
179	Шабалина	27	1,1	2	614,46	1	62,67492	1	122,2775	1	111,8317	5
180	Шабалина	31	1,1	2	445,17	1	45,40734	1	88,58883	1	81,02094	5
181	Крупской	15	1,1	2	543,4	1	55,4268	1	108,1366	1	98,8988	5
182	Крупской	19	1,1	2	401,28	1	40,93056	1	79,85472	1	73,03296	5
183	Крупской	29	1,1	2	606,1	1	61,8222	1	120,6139	1	110,3102	5
184	Крупской	33-35	1,1	2	675,07	1	68,85714	1	134,3389	1	122,8627	5
185	Крупской	42, 44	1,1	2	643,72	1	65,65944	1	128,1003	1	117,157	5
186	Крупской	46, 48	1,1	2	401,28	1	40,93056	1	79,85472	1	73,03296	5
187	Крупской	50, 52	1,1	2	551,76	1	56,27952	1	109,8002	1	100,4203	5
188	Крупской	40	1,1	2	535,04	1	54,57408	1	106,473	1	97,37728	5
189	К. Копытова	49, 50	1,1	3	802,56	1	81,86112	1	159,7094	-	-	5
190	Г. Рыбачьего	37	1,1	3	961,4	1	98,0628	1	191,3186	-	-	5
191	Крупской	62	1,1	2	541,31	1	55,21362	1	107,7207	1	98,51842	5
192	Крупской	66	1,1	3	838,09	1	85,48518	1	166,7799	-	-	5
193	Крупской	68	1,1	3	829,73	1	84,63246	1	165,1163	-	-	5
194	Крупской	32	1,1	2	543,4	1	55,4268	1	108,1366	1	98,8988	5
195	Крупской	18	1,1	2	543,4	1	55,4268	1	108,1366	1	98,8988	5
196	Крупской	16	1,1	1	296,78	1	30,27156	1	59,05922	1	54,01396	4
197	Крупской	8	1,1	3	861,08	1	87,83016	1	171,3549	-	-	5
198	Крупской	6	1,1	2	392,92	1	40,07784	1	78,19108	1	71,51144	5
199	Крупской	5	1,1	2	664,62	1	67,79124	1	132,2594	1	120,9608	5
200	Крупской	9	1,1	2	415,91	1	42,42282	1	82,76609	1	75,69562	5
201	Крупской	24	1,1	2	405,46	1	41,35692	1	80,68654	1	73,79372	5
202	Г. Рыбачьего	35 к.2	1,1	1	282,15	1	28,7793	1	56,14785	1	51,3513	4
203	Г. Рыбачьего	67	1,1	2	568,48	1	57,98496	1	113,1275	1	103,4634	5
204	Г. Рыбачьего	71	1,1	2	528,77	1	53,93454	1	105,2252	1	96,23614	5
205	Г. Рыбачьего	73	1,1	2	397,1	1	40,5042	1	79,0229	1	72,2722	5
206	Шевченко	24	1,1	1	342,76	1	34,96152	1	68,20924	1	62,38232	4
207	Шевченко	11а	1,1	2	633,27	1	64,59354	1	126,0207	1	115,2551	5
208	Охотничий	23	1,1	3	894,52	1	91,24104	1	178,0095	-	-	5
209	Охотничий	21	1,1	2	608,19	1	62,03538	1	121,0298	1	110,6906	5
210	Охотничий	4	1,1	2	495,33	1	50,52366	1	98,57067	1	90,15006	5
211	Лесная	17	1,1	1	238,26	1	24,30252	1	47,41374	1	43,36332	4
212	Гарнизонная	20	1,1	1	60,61	1	6,18222	1	12,06139	1	11,03102	4
213	Бондарная	14	1,1	1	349,03	1	35,60106	1	69,45697	1	63,52346	4
214	Ф. Ручей	16	1,1	1	169,29	1	17,26758	1	33,68871	1	30,81078	4
215	Первомайская	6	1,1	1	254,98	1	26,00796	1	50,74102	1	46,40636	4
216	Первомайская	16	1,1	1	300,96	1	30,69792	1	59,89104	1	54,77472	4
217	Баумана	20	1,1	2	401,28	1	40,93056	1	79,85472	1	73,03296	5
218	Баумана	25	1,1	2	593,56	1	60,54312	1	118,1184	1	108,0279	5
219	Бочкова	3	1,1	3	833,91	1	85,05882	1	165,9481	-	-	5
220	Кольский	113	1,1	3	825,55	1	84,2061	1	164,2845	-	-	5
221	Кольский	117	1,1	2	616,55	1	62,8881	1	122,6935	1	112,2121	5
222	Кольский	119	1,1	3	840,18	1	85,69836	1	167,1958	-	-	5
223	Достоевского	5	1,1	3	1030,37	1	105,0977	1	205,0436	-	-	5
224	Достоевского	26	1,1	3	869,44	1	88,68288	1	173,0186	-	-	5
225	Кольский	136/1	1,1	3	844,36	1	86,12472	1	168,0276	-	-	5
226	Кольский	138/1	1,1	2	668,8	1	68,2176	1	133,0912	1	121,7216	5
227	Кольский	140/1	1,1	3	900,79	1	91,88058	1	179,2572	-	-	5
228	Кольский	144 п.6	1,1	2	386,65	1	39,4383	1	76,94335	1	70,3703	5
229	Кольский	144 п.3	1,1	2	386,65	1	39,4383	1	76,94335	1	70,3703	5
230	Кольский	146	1,1	2	622,82	1	63,52764	1	123,9412	1	113,3532	5
231	Кольский	150/2	1,1	3	892,43	1	91,02786	1	177,5936	-	-	5
232	Беринга	12	1,1	2	637,45	1	65,0199	1	126,8526	1	116,0159	5
233	Беринга	10	1,1	2	411,73	1	41,99646	1	81,93427	1	74,93486	5
234	Беринга	6	1,1	2	725,23	1	73,97346	1	144,3208	1	131,9919	5
235	Кольский	148	1,1	3	810,92	1	82,71384	1	161,3731	-	-	5
236	Беринга	20	1,1	1	334,4	1	34,1088	1	66,5456	1	60,8608	4
237	Беринга	22	1,1	3	976,03	1	99,55506	1	194,23	-	-	5
238	Ледокольный	9 (п.3-4)	1,1	2	528,77	1	53,93454	1	105,2252	1	96,23614	5
239	Ледокольный	7 (п.1-2)	1,1	1	250,8	1	25,5816	1	49,9092	1	45,6456	4
240	Ледокольный	1	1,1	2	652,08	1	66,51216	1	129,7639	1	118,6786	5
241	Бондарная	1	1,1	4	1360,59	1	138,7802	-	-	-	-	5
242	Баумана	43/1	1,1	4	1331,33	1	135,7957	-	-	-	-	5
243	Баумана	45	1,1	3	980,21	1	99,98142	1	195,0618	-	-	5
244	Баумана	47	1,1	3	848,54	1	86,55108	1	168,8595	-	-	5
245	Баумана	65	1,1	3	1042,91	1	106,3768	1	207,5391	-	-	5
246	Каменная	2/1	1,1	2	672,98	1	68,64396	1	133,923	1	122,4824	5
247	Кольский	21	1,1	2	633,27	1	64,59354	1	126,0207	1	115,2551	5
248	Кирова	31а	1,1	4	1412,84	1	144,1097		-	-	-	5
249	Горького	8	1,1	1	160,93	1	16,41486	1	32,02507	1	29,28926	4
250	Фрунзе	25	1,1	2	524,59	1	53,50818	1	104,3934	1	95,47538	5
251	Пригородная	43	1,1	1	150,48	1	15,34896	1	29,94552	1	27,38736	4
252	Пригородная	17а	1,1	1	89,87	1	9,16674	1	17,88413	1	16,35634	4
253	Пригородная	64	1,1	1	108,68	1	11,08536	1	21,62732	1	19,77976	4
254	Фестивальная	2-4	1,1	1	68,97	1	7,03494	1	13,72503	1	12,55254	4
255	Печенгская	26	1,1	1	66,88	1	6,82176	1	13,30912	1	12,17216	4
256	П. Круг	9	1,1	2	618,64	1	63,10128	1	123,1094	1	112,5925	5
257	Зеленая	60	1,1	2	405,46	1	41,35692	1	80,68654	1	73,79372	5
258	Зеленая	35	1,1	3	802,56	1	81,86112	1	159,7094	-	-	5
259	Лесная	25	1,1	1	41,8	1	4,2636	1	8,3182	1	7,6076	4
260	Прибрежная	6	1,1	1	275,88	1	28,13976	1	54,90012	1	50,21016	4
261	Смирнова	22	1,1	3	1067,99	1	108,935	1	212,53	-	-	5
262	Бондарная	9	1,1	1	175,56	1	17,90712	1	34,93644	1	31,95192	4
263	Шабалина	63 (п.2)	1,1	3	921,69	1	94,01238	1	183,4163	-	-	5
264	Крупской	40а	1,1	2	675,07	1	68,85714	1	134,3389	1	122,8627	5
265	Подгорная	54	1,1	4	1197,57	1	122,1521	-	-	-	-	5
266	Кольский	114/1	1,1	1	242,44	1	24,72888	1	48,24556	1	44,12408	4
267	Охотничий	19	1,1	1	290,51	1	29,63202	1	57,81149	1	52,87282	4
268	Кольский	167	1,1	3	1013,65	1	103,3923	1	201,7164	-	-	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
269	Ю. Гагарина	41	1,1	3	827,64	1	84,41928	1	164,7004	-	-	5
270	Героев-северо-морцев	76/2	1,1	2	674,3733	1	68,78608	1	134,2003	1	122,7359	5
271	Свердлова	74	1,1	2	607,4933	1	61,96432	1	120,8912	1	110,5638	5
272	Аскольдовцев	29	1,1	3	783,75	1	79,9425	1	155,9663	-	-	5
273	К. Орликовой	38	1,1	2	654,17	1	66,72534	1	130,1798	1	119,0589	5
274	Кольский	91/3	1,1	4	1124,42	1	114,6908	-	-	-	-	5
275	К. Копытова	13	1,1	4	1191,3	1	121,5126	-	-	-	-	5
276	А. Невского	69/51	1,1	2	395,01	1	40,29102	1	78,60699	-	71,89182	5
277	А. Хлобystова	23	1,1	3	760,76	1	77,59752	1	151,3912	-	-	5
278	Старостина	17	1,1	2	748,22	1	76,31844	1	148,8958	1	136,176	5
279	Пономарева	11	1,1	1	309,32	1	31,55064	1	61,55468	1	56,29624	4
280	К. Копытова	29	1,1	4	1193,39	1	121,7258	-	-	-	-	5
281	Щербакова	32	1,1	2	675,07	1	68,85714	1	134,3389	1	122,8627	5
282	Щербакова	34	1,1	4	1287,44	1	131,3189	-	-	-	-	5
283	Старостина	27	1,1	2	576,84	1	58,83768	1	114,7912	1	104,9849	5
284	Адмирала флота Лобова	50	1,1	1	317,68	1	32,40336	1	63,21832	1	57,81776	4
285	Брянский	11	1,1	1	365,75	1	37,3065	1	72,78425	1	66,5665	4
286	Набережная	8	1,1	1	344,85	1	35,1747	1	68,62515	1	62,7627	4
287	Героев-северо-морцев	16	1,1	1	355,3	1	36,2406	1	70,7047	1	64,6646	4
288	Героев-северо-морцев	30	1,1	1	367,84	1	37,51968	1	73,20016	1	66,94688	4
289	Малая Ручьевая	22	1,1	1	71,06	1	7,24812	1	14,14094	1	12,93292	4
290	Боровая	43a	1,1	1	163,02	1	16,62804	1	32,44098	1	29,66964	4
291	Судоремонтная	71	1,1	1	125,4	1	12,7908	1	24,9546	1	22,8228	4
292	Судоремонтная	66	1,1	1	133,76	1	13,64352	1	26,61824	1	24,34432	4
293	Кильдинская	1	1,1	2	633,27	1	64,59354	1	126,0207	1	115,2551	5
294	Героев-северо-морцев	22	1,1	3	930,05	1	94,8651	1	185,08	-	-	5
295	Северный	1	1,1	1	250,8	1	25,5816	1	49,0992	1	45,6456	4
296	Траловая	47	1,1	1	158,84	1	16,20168	1	31,60916	1	28,90888	4
297	Ленина	29	1,1	1	321,86	1	32,82972	1	64,05014	1	58,57852	4
298	А. Павлова	19	1,1	1	317,68	1	32,40336	1	63,21832	1	57,81776	4
299	Чапаева	1	1,1	1	48,07	1	4,90314	1	9,56593	1	8,74874	4
300	Серафимовича	1	1,1	1	127,49	1	13,00398	1	25,37051	1	23,20318	4
301	Шолохова	22	1,1	1	56,43	1	5,75586	1	11,22957	1	10,27026	4
302	Подгорная	39	1,1	1	87,78	1	8,95356	1	17,46822	1	15,97596	4
303	Заречная	6/2.	1,1	1	131,67	1	13,43034	1	26,20233	1	23,96394	4
304	Новосельская	24	1,1	1	106,59	1	10,87218	1	21,21141	1	19,39938	4
305	Новосельская	31a	1,1	1	131,67	1	13,43034	1	26,20233	1	23,96394	4
306	Прибрежная	65	1,1	1	29,26	1	2,98452	1	5,82274	1	5,32532	4
307	А. Хлобystова	28 к. 1	1,1	1	169,29	1	17,26758	1	33,68871	1	30,81078	4
308	Халатина	7	1,1	2	543,4	1	55,4268	1	108,1366	1	98,8988	5
309	З. Космодемьянской	15 к.1	1,1	1	321,86	1	32,82972	1	64,05014	1	58,57852	4
310	Кольский	151	1,1	2	395,01	1	40,29102	1	78,60699	1	71,89182	5

mT, - число дней возможной работы машины за сезон, сут. (mT = 130 рабочих дней в течение летнего периода);
Кип - коэффициент использования парка (Кип=0,7).

$$T_c = n \cdot t_1,$$

где: n - число ездок при полуторасменном режиме;
t1 - время работы на линии на одной заправке водой/до заполнения бункера сметом, ч;

$$n = \frac{T}{t_1 + t_0},$$

где: T - количество рабочих часов в смену, ч (T = 12ч, полуторасменный режим);
t0 - время, затрачиваемое на поездку к месту опорожнения бункера от смета и заправки водой, а также опорожне-
ние бункера и заправку водой, ч.

$$t_{\text{м}} = \frac{V_{\text{в}}}{g \cdot v \cdot b}$$

где: tзв - время работы на линии на одной заправке водой, ч;
Vв - емкость бака для воды, м3 (Vв = 8,5 куб.м);
g - расход воды для увлажнения смета в зоне работы щеток, л/м2 (g = 0,05 л/кв.м);
v - рабочая скорость движения машины, км/ч (v = 8 км/ч);
b - ширина поливки, м (b = 2,5м).

$$t_{\text{ис}} = \frac{8,5}{0,05 \cdot 8 \cdot 2,5} = 8,5 \text{ ч}$$

Время работы до заполнения бункера сметом:

$$t_{\text{см}} = \frac{V_{\text{см}} \cdot p}{Q \cdot b \cdot v \cdot k_{\kappa}}$$

где: Vсм - емкость бункера для смета, куб.м (Vсм = 4,куб.м);
p - плотность смета, г/куб.см (p = 1,5 г/куб.см);
Q - уровень засоренности покрытия, г/кв.м (Q = 50 г/кв.м- предельно допустимый уровень для проезжей части дорог
грузового движения);
b - ширина подметания, м (b = 2,5м);
v - рабочая скорость движения машины, км/ч (v = 8 км/ч);
кк - коэффициент качества уборки (кк = 0,8).

$$t_{\text{сн}} = \frac{4,5 \cdot 1,5}{50 \cdot 2,5 \cdot 8 \cdot 0,8} = 8,4 \text{ ч}$$

Исходя из того, что время работы на одной заправке водой меньше времени заполнения бункера сметом, расчет вре-
мени работы машины на линии (t1) ведется по минимальному значению - 8,4 часов.

Время, затрачиваемое на поездку к месту опорожнения бункера от смета и заправки водой, а также опорожнение бун-
кера и заправку водой:

$$t_0 = (t_{\text{з}} + t_{\text{Рсн}}) + \frac{2 \cdot l_{\text{в}}}{v}$$

где: tз - время заправки водой, ч (tз = 0,2ч);
tРсм - время опорожнения бункера смета, ч (tРсм = 0,15ч);
lv - среднее расстояние до пункта заправки водой/опорожнения бункера смета, км
(lv = 5 км);
v - средняя скорость движения машины, км/ч (v = 40 км/ч).

$$t_0 = (0,2 + 0,15) + \frac{2 \cdot 5}{40} = 0,6 \text{ ч}$$

$$n = \frac{12}{8,4 + 0,6} = 1,3$$

$$T_c = 1,3 \cdot 8,4 = 10,9 \text{ ч}$$

В расчете произведено округление до целого числа.
Плужно-щеточные снегоочистители
Расчет техники производится по формуле:

$$n_{\text{Щ}} = \frac{F \cdot k_{\text{ц}} \cdot k_{\text{тр}}}{\Pi_{\text{э}} \cdot T_c \cdot m_T \cdot k_{\text{ин}}},$$

где: F - обрабатываемая площадь проезжей части, кв.м :
число обработок площади F за сезон (кц=44 (с периодичностью выпадения снега 1 раз в 3 дня))
ктр - коэффициент трудности снегоборьбы (ктр= 2,0 (Районы трудной и очень трудной снегоборьбы) (ОДН 218.014-99
“Автомобильные дороги общего пользования. Нормативы потребности в дорожной технике для содержания автомо-
бильных дорог”).

Пэ - эксплуатационная производительность машины, кв.м/ч (Пэ =20000 кв.м /ч (ширина рабочей зоны - 2,5м; рабочая
скорость движения = 8 км/ч));
Тс - продолжительность работы машины в течение суток, ч/сут (Тс = 12ч (полуторасменный режим));
mT, - число дней возможной работы машины за сезон, сут. (mT = 132 уборка снега в дни снегопада)
кип - коэффициент использования парка (кип=0,7)
В расчете произведено округление до целого числа.
Распределители противогололедных материалов
Расчет техники проводится по формуле:

$$n_{\text{РП}} = \frac{F \cdot k_{\text{ц}}}{\Pi_{\text{э}} \cdot T_c \cdot m_T \cdot k_{\text{ин}}},$$

где: F - обрабатываемая площадь проезжей части, кв.м :
Кц - коэффициент цикла, характеризующий число обработок площади F за сезон (кц = 44 (1 раз в день во время го-
лоледа));
Пэ - эксплуатационная производительность машины, кв.м /ч (Пэ =20000 м2/ч (ширина рабочей зоны - 2,5м; рабочая
скорость движения = 20 км/ч));
Тс - продолжительность работы машины в течение суток, ч/сут;
mT, - число дней возможной работы машины за сезон, сут. (mT = 132 работа ведется в дни гололеда) ;
кип - коэффициент использования парка (кип=0,7).

$$T_c = n \cdot t_1,$$

где: n - число ездок при полуторасменном режиме;
t1 - время обработки покрытия технологическими материалами при одной загрузке бункера, ч;

$$n = \frac{T}{t_1 + t_0},$$

где: T - количество рабочих часов в смену, ч (T = 12ч, полуторасменный режим);
t0 - время, затрачиваемое на поездку к месту загрузки бункера технологическими материалами и его загрузку, ч.

$$t_1 = \frac{V \cdot p}{Q \cdot b \cdot v}$$

где: Vсм - емкость бункера, м3 (Vсм = 4,5 куб.м);
p - плотность ПСС, г/куб.см (p = 1,4 г/куб.см);
Q - плотность посыпки, г/кв.м (Q = 30 г/кв.м);
b - ширина посыпки, м (b = 8м);
v - рабочая скорость движения машины, км/ч (v = 20 км/ч);
тогда:

$$t_1 = \frac{4,5 \cdot 1,4}{30 \cdot 8 \cdot 20} = 1,3 \text{ ч}$$

$$t_0 = t_{\text{з}} + \frac{2 \cdot l_{\text{в}}}{v}$$

где: tз - время загрузки технологическими материалами, ч (tз = 0,3ч);
l - среднее расстояние до пункта загрузки бункера технологическими материалами, км (l = 5 км);
v - средняя скорость движения машины, км/ч (v = 40 км/ч).

$$t_0 = 0,3 + \frac{2 \cdot 5}{40} = 0,55 \text{ ч}$$

$$n = \frac{12}{1,3 + 0,55} = 6,5$$

$$T_c = 6,5 \cdot 1,3 = 8,45 \text{ ч}$$

В расчете произведено округление до целого числа в сторону увеличения.
Снегопогрузчики

Расчет количества снегопогрузчиков проводится по формуле:

$$n_{\text{СП}} = \frac{V}{\Pi_{\text{э}} \cdot T_c \cdot m_T \cdot k_{\text{ин}}},$$

где: V - объем вывозимого снега, куб.м;
Пэ - эксплуатационная производительность машины, куб.м/ч (Пэ =200 куб.м/ч (по техническим данным снегопогру-
чика КО-206));
Тс - продолжительность работы машины в течение суток, ч/сут (T = 12ч, полуторасменный режим);
mT, - число дней возможной работы машины за сезон, сут. (mT = 132 (работы ведутся в течение 3 дней после снего-
пада));
кип - коэффициент использования парка (кип=0,7).

$$V = \frac{F \cdot h}{k_y \cdot k_{\text{ос}}},$$

где: F - обрабатываемая площадь проезжей части, куб.м :
h - высота снежного покрова, м (h = 0,55 м);
ky - коэффициент уплотнения снега (ky = 2);
кдв - коэффициент доли вывозимого снега (кдв=0,5).
В расчете произведено округление до целого числа.
Общая потребность в снегопогрузчиках - 6 ед.
Самосвалы
Расчет количества самосвалов производится по формуле:

$$n_c = \frac{V}{V_{\text{куз}} \cdot m_T \cdot k_{\text{ин}} \cdot n_1},$$

где: V - объем вывозимого снега, куб.м:
Vкуз - вместимость кузова самосвала, куб.м (Vкуз =15 куб.м (по техническим данным));
mT, - число дней возможной работы машины за сезон, сут. (mT = 132 (работы ведутся в течение 3 дней после снего-
пада));
кип - коэффициент использования парка (кип=0,7);
n1 - количество рейсов одного самосвала в день при полуторасменном режиме работы

$$n_1 = \frac{T}{t_0 + t_{\text{з}}},$$

где: T - количество рабочих часов в смену, ч (T = 12ч, полуторасменный режим);
t0 - время, затрачиваемое на поездку к месту разгрузки самосвала, ч;
tz - время загрузки снега в самосвал, ч

$$t_{\text{з}} = \frac{V_{\text{куз}}}{\Pi_n},$$

где: Vкуз - вместимость кузова самосвала, куб.м (Vкуз = 15 куб.м);
Пп - эксплуатационная производительность погрузчика, куб.м /ч (Пэ =200 куб.м /ч (по техническим данным снегопо-
грузчика КО-206));

$$t_{\text{з}} = \frac{15}{200} = 0,075 \text{ ч}$$

$$t_0 = t_{\text{р}} + \frac{2 \cdot l}{v},$$

где: tr - время разгрузки самосвала, ч (tr = 0,1ч);
l - среднее расстояние до места разгрузки, км (l = 5 км);
v - средняя скорость движения машины, км/ч (v = 40 км/ч).

$$t_0 = 0,1 + \frac{2 \cdot 5}{40} = 0,35 \text{ ч}$$

$$n_1 = \frac{12}{0,35 + 0,075} = 28$$

В расчете произведено округление до целого числа.

Для механизированной уборки городской территории ММБУ “Управление дорожного хозяйства” используется 151 ед
спецтехники. Сведения о наименовании спецтехнике представлены в таблице 3.1.1.1.
Графики и маршруты движения техники при механизированной уборке улиц осуществляются согласно “Разработке тех-
нологических карт по уборке городских дорог и нормативов на содержание и ремонт дорог”, разработанных ГУП “Ураль-
ский научно-исследовательский институт” Академии коммунального хозяйства имени К.Д. Памфилова, Руководящий ма-
териал том I (Научно-техническая разработка по договору № 264. Этапы 1, 2, 3), приложения том II (Научно-техническая
продукция по договору № 264. Этапы 1, 2 ,3) 1997 г.

4.6. Разработка графиков движения ассенизаторских машин
Согласно СанПин 42-128-4690-88 “Санитарные правила содержания территорий населенных мест” для сбора жидких
отходов в не канализированных домовладениях устраиваются дворовые помойницы, которые должны иметь водонепро-
ницаемый выгреб и наземную часть с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций.
Вывоз жидких отходов из неканализированных домовладений осуществляется ассенизационным вакуумным транс-
портом на сливные станции или поля ассенизации.
Дворовые уборные должны быть удалены от жилых зданий, детских учреждений, школ, площадок для игр детей и от-
дыха населения на расстояние не менее 20 и не более 100 м.
Своевременность удаления жидких бытовых отходов достигается детальной разработкой графиков движения спец-
автотранспорта.
В настоящее время на территории города Мурманска отсутствуют действующие сливные станции, в связи с чем
фекальные сточные воды неканализованного жилого фонда из выгребных ям и септиков не организовано и бес-
контрольно сливаются в сети хозяйственной фекальной и ливневой канализации. Не исключена возможность не-
санкционированного слива стоков во внутригородские водоотводные каналы и на рельеф местности, что создает
неблагоприятную санитарно-эпидемиологическую обстановку в городе и может привести к вспышкам инфекционных
заболеваний, засорению и нарушению работы хозяйственной фекальной и ливневой канализации, нарушению тех-
нологического режима работы городских канализационных очистных сооружений из-за поступления запрещенных
к сбросу веществ.
Схема движения ассенизаторских машин представлена в приложении № 7 на схеме № 50.

4.7. Технологический регламент вывоза отходов
1. Общие положения
1.1. Настоящий Регламент вывоза твердых бытовых отходов и крупногабаритного мусора разработан в целях упоря-
дочения вывоза ТБО и КГО от населения, улучшения экологической и санитарной обстановки, создания благоприятных,
здоровых и культурных условий жизни населения, повышения инвестиционной привлекательности города Мурманска.
1.2. Настоящий Регламент устанавливает единые и обязательные для исполнения нормы и требования в сфере сани-
тарного содержания территории города Мурманска, определяет мероприятия, порядок их выполнения, порядок взаимо-
действия сторон при выполнении мероприятий, источники финансирования.
1.3. Регламент разработан на основании действующего законодательства, санитарных и технических норм и правил,
определяющих требования к санитарному содержанию территории города, организации уборки и обеспечения чистоты
и порядка на территории города Мурманска.
2. Основная цель

- Основной целью Регламента является совершенствование системы вывоза ТБО и КГО посредством:
- 2.1. Заключения договоров между хозяйствующими субъектами и мусоровывозящей организацией (далее - Органи-зацией), полным и своевременным выполнением условий договоров.
 - 2.2. Установления единых требований по организации вывоза ТБО и КГО на территории города Мурманска.
 - 2.3. Определения источников финансирования указанных мероприятий.
3. Организация вывоза ТБО.
- 3.1. Вывоз отходов осуществляется Организацией, имеющей специальный транспорт.
 - 3.1.1. Вывоз отходов должен проводиться в соответствии с графиком, в котором указаны адреса, объемы и время вы-воза.
 - 3.1.2. Для обеспечения шумового комфорта жителей бытовые отходы необходимо удалять из домовладений не ранее 7 часов и не позднее 22 часов.
 - 3.2. Вывоз отходов осуществляется разноцелевыми мусоровозами. Первые мусоровозы осуществляют сбор отходов из контейнеров смешанного типа. Вторые мусоровозы осуществляют сбор отходов из маркированных контейнеров для вторсырья. Для соблюдения условий влажности и чистоты вторсырья запрещается замена разноцелевых мусоровозов между собой при движении по маршрутам.
 - 3.3. Предприятия, оказывающие услуги населению по управлению многоквартирными домами, заключают договоры с Организацией на вывоз и размещение ТБО. Договоры заключаются на основе количественных показателей, характе-ризующих накопление ТБО, согласованных тарифов на вывоз и размещение ТБО, а также согласованных графиков вы-воза. Внеплановый вывоз осуществляется по заявкам.
 - 3.4. Вывоз ТБО осуществляется ежедневно, 7 дней в неделю.
 - 3.5. Источником финансирования вывоза и размещения ТБО являются средства собственников отходов.

4. Организация вывоза КГО
- 4.1. Вывоз отходов осуществляется Организацией, имеющей специальный транспорт.
 - 4.1.1. Вывоз отходов должен проводиться в соответствии с графиком, в котором указаны адреса, объемы и время вывоза.
 - 4.1.2. Для обеспечения шумового комфорта жителей бытовые отходы необходимо удалять из домовладений не ранее 7 часов и не позднее 22 часов.
 - 4.2. Хозяйствующие субъекты, имеющие в своем распоряжении бункеры-накопители заключают договоры с Органи-зацией на вывоз КГО. Договоры заключаются на основе количественных показателей, характеризующих накопление КГО, согласованных тарифов на вывоз и размещение КГО.
 - 4.3. Вывоз КГО от объектов жилого фонда осуществляется по м ере накопления. Вывоз КГО хозяйствующих субъек-тов осуществляется по заявкам заказчика.
 - 4.4. Источником финансирования вывоза и размещения КГО до утверждения тарифа для населения является средства собственников отходов.

- 4.8. Регламент механизированной уборки улиц, дорог, площадей, тротуаров и обособленных территорий
- Перечень технологических операций и видов работ, производимых в летний период

№ п/п	Наименование вида работ	Един. измерения
1	Механизированное летнее содержание проезжей части автомобильной дороги, в том числе:	
1.1.	Подметание дорожного покрытия подметально-пылесосящей техникой	1000 м/п
1.2.	Мойка прилотовкой части дорог поливомоечными машинами	1000 м/п
1.3.	Вывоз смета на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
2	Ручная очистка от мусора территории придорожной и разделительной полос автомобильной дороги, в том числе:	
2.1.	Сбор мусора с придорожной и разделительных полосах вручную в мешки и переноска их к месту временного складирования	кв.м
2.2.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
2.3.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
3	Ручная очистка обочины автомобильной дороги, в том числе:	
3.1.	Ручная очистка прилотовкой части дороги от грязи	кв.м
3.2.	Подметание прилотовкой части дорог и обочины вручную	кв.м
3.3.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
3.4.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
4	Очистка площадки для кратковременной остановки и стоянки автомобилей на автомобильной дороге, в том числе:	
4.1.	Подметание площадки подметальной автотехникой	кв.м
4.2.	Мойка карманов поливомоечными машинами	кв.м
4.3.	Очистка карманов от грязи и мусора, листья	кв.м
4.4.	Подметание карманов вручную	кв.м
4.5.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
4.6.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
5	Содержание посадочной площадки остановочного пункта общественного пассажирского транспорта, в том числе:	
5.1.	Подметание остановочного пункта и кармана для заезда транспорта вручную	кв.м
5.2.	Очистка урн от мусора	шт.
5.3.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
5.4.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
6	Содержание автопавильона на остановочном пункте общественного пассажирского транспорта, в том числе:	
6.1.	Ремонт элементов металлических конструкций автопавильона	кв.м
6.2.	Ремонт элементов деревянных конструкций автопавильона	кв.м
6.3.	Окраска металлических и деревянных конструкций автопавильона с предварительной очисткой от старой краски и пыли	кв.м
6.4.	Ремонт металлических урн	кв.м
6.5.	Окраска металлических урн	кв.м
6.6.	Очистка павильонов от рекламных объявлений	кв.м
7	Мойка автопавильона на остановочном пункте общественного пассажирского транспорта, в том числе:	
7.1.	Очистка стен павильона из монолитного поликарбоната от рекламных объявлений	кв.м
7.2.	Протирка стен павильона из монолитного поликарбоната	кв.м
7.3.	Мойка стен павильона из монолитного поликарбоната	кв.м
8	Содержание ливневой канализации и водоприемных колодцев, в том числе:	
8.1.	Прочистка отстойников водоприемных колодцев	куб.м
8.2.	Промывка труб закрытых ливневых канализаций	м/п
8.3.	Прочистка открытых ливневых лотков и канав	м/п
8.4.	Погрузка ила в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
8.5.	Вывоз ила на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
8.6.	Замена сломанных или похищенных ливневых решеток и люков смотровых и водоприемных колодцев	шт
8.7.	Ремонт левнеприемных колодцев	шт
9	Содержание криволинейного бруса, в том числе:	
9.1	Очистка криволинейного бруса от пыли и грязи	кв.м
9.2	Мойка поверхности криволинейного бруса	кв.м
9.3	Ремонт металлических элементов криволинейного бруса	кв.м
9.4.	Окраска поверхностей криволинейного бруса с двух сторон	кв.м
10	Исправление и замена бортового камня, в том числе:	
10.1.	Ремонт дорожных бортовых камней	м/п
10.2	Ремонт аллейных бортовых камней	м/п
10.3.	Замена дорожных бортовых камней	м/п
10.4.	Замена аллейных бортовых камней	м/п
10.5	Установка новых дорожных бортовых камней	м/п
10.6.	Установка новых аллейных бортовых камней	м/п
11	Содержание дорожного ограждения и тумбы, в том числе:	
11.1.	Мелкий ремонт элементов металлических ограждений	кв.м
11.2.	Средний ремонт элементов металлических ограждений	кв.м
11.3.	Окраска дорожных ограждений с предварительной очисткой от пыли и грязи	кв.м
11.4.	Ремонт тумб под флагштоки	кв.м
11.5.	Окраска тумб под флагштоки	кв.м
11.6.	Установка флаговых костров	шт
12	Содержание подземного пешеходного перехода, в том числе:	
12.1.	Подметание подземного пешеходного перехода вручную	кв.м
12.2.	Очистка урн от мусора	шт.
12.3.	Очистка дождеприемных отстойников ливневой канализации	куб.м
12.4.	Погрузка смета, мусора, ила в автомобили для транспортировки на полигоны ТБО	т
12.5.	Вывоз смета, мусора, ила на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
13	Устранение повреждений на проезжей части автомобильной дороги, в том числе:	
13.1.	Ремонт асфальтобетонного покрытия автомобильных дорог до 25 м2	кв.м
13.2.	Забивка ям щебеночными и гравийными материалами	куб.м
14	Скашивание травы на территории придорожной и разделительной полос автомобильной дороги, в том числе:	
14.1.	Покос травы на придорожной полосе и газонах газонокосилкой	кв.м
14.2.	Покос травы на придорожной полосе и газонах роторной косилкой	кв.м

14.3.	Сбор и погрузка скошенной травы вручную на полигоны ТБО	т
14.4.	Вывоз скошенной травы на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
15	Содержание тротуара, в том числе:	
15.1.	Подметание тротуаров тракторной щеткой	1000 п/м
15.2.	Подметание тротуаров и ступеней примыкающих к тротуарам вручную	кв.м
15.3.	Сбор случайного мусора	т
15.4.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
15.5.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т

Основные операции комплексной уборки улично-дорожной сети города Мурманска в летний период		
№ п/п	Наименование работ	
1	Подметание осевой полосы дорожных покрытий	
2	Подметание лотковой полосы дорожных покрытий	
3	Подметание дорожных покрытий	
4	Мойка дорожного покрытия	
5	Мойка лотковой зоны дорожного покрытия	
6	Мойка осевой полосы	
7	Поливка проезжей части дорог	
8	Уборка опавших листьев	
9	Погрузка и вывоз смета на полигоны ТБО	
10	Уборка куч загрязнений	
11	Уборка грунтовых наносов межсезонного образования и после ливневых дождей	
12	Ручное подметание и сбор случайного мусора с разделительных полос, карманов и островков безопасности	
13	Скашивание травы на разделительных и придорожных полосах	
14	Ручная мойка разделительных и придорожных полос и островков безопасности	
15	Содержание пескобаз	
19	Ремонт металлических ограждений дорожных и колесотбойного бруса	
20	Окраска металлических ограждений дорожных и колесотбойного бруса	
21	Содержание ливневых канализаций	

Перечень технологических операций и видов работ, производимых в зимний период		
№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.
1	Механизированное зимнее содержание проезжей части автомобильной дороги, в том числе:	
1.1.	Плужно-щеточная очистка дорог от снежно-ледяных образований автомашинами	1000 м/п
1.2.	Плужно-щеточная очистка дорог от снежно-ледяных образований тракторами	1000 м/п
1.3.	Сдвигание уплотненного снега и формирование в валы автогрейдером	1000 м/п
1.4.	Скалывание уплотненного снега, снежно-ледяных образований автогрейдером	кв.м.
1.5.	Посыпка дорог песко-соляной смесью	10000 кв.м
1.6.	Подметание дорог в период отсутствия снега и благоприятных погодных условий	1000 кв.м
1.7.	Погрузка снега и льда автопогрузчиками	т
1.8.	Вывоз снега и льда автомашинами	т
1.9.	Погрузка мусора для транспортировки на полигоны ТБО	т
1.10.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
1.11.	Дежурство водителей и механизаторов	ч/ч
1.12.	Содержание пескобаз	
2	Ручная очистка от случайного мусора территории придорожной и разделительной полос автомобильной дороги, в том числе:	
2.1.	Сбор мусора на придорожной и разделительной полосах вручную в мешки и переноска их к месту временного складирования	кв.м
2.2.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
2.3.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
3	Ручная очистка обочины автомобильной дороги, в том числе:	
3.1.	Очистка обочины от сезонных наносных отложений в виде песка и грязи вручную	кв.м
3.2.	Очистка обочин механизировано	м/п
3.3.	Погрузка грязи вручную	т
3.4.	Погрузка грязи в автомашины погрузчиком	т
3.5.	Вывоз грязи на полигоны ТБО с учетом утилизации	т
4	Очистка площадки для кратковременной остановки и стоянки автомобилей на автомобильной дороге, в том числе:	
4.1.	Подметание площадки в период без снега тракторной щеткой	кв.м
4.2.	Подметание площадки в период без снега вручную	кв.м
4.3.	Механизированная очистка площадки от снежно-ледяных образований	кв.м
4.4.	Ручная зачистка площадки от снежно-ледяных образований	кв.м
4.5.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
4.6.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
4.7.	Погрузка снега и льда в автомашины погрузчиком	т
4.8.	Погрузка снега и льда в автомашины вручную	т
4.9.	Вывоз снега и льда в места складирования снега	т
5	Содержание посадочной площадки остановочного пункта общественного пассажирского транспорта, в том числе:	
5.1.	Подметание площадки остановочного пункта и кармана для заезда транспорта вручную в период без снега	кв.м
	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
5.2.	Скалывание снежно-ледяных образований на площадке вручную	кв.м
	Сгребание снега с площадки остановочного пункта	кв.м
5.3.	Механизированная очистка площадки от снежно-ледяных образований	кв.м
5.4.	Обработка площадки песко-соляной смесью вручную	кв.м
5.5.	Погрузка снега и льда в автомашины вручную	т
5.6	Погрузка снега и льда в автомашины погрузчиком	т
5.7.	Вывоз снега и льда в места складирования снега	т
5.8.	Очистка урн от мусора	шт.
6	Содержание автопавильона на остановочном пункте общественного транспорта, в том числе:	
6.1.	Ремонт отдельных элементов конструкции	кв.м
6.2	Очистка автопавильона от несанкционированной рекламы	кв.м
7	Содержание ливневой канализации и водоприемных колодцев, в том числе:	
7.1.	Замена сломанных или похищенных ливневых решеток и люков смотровых и водоприемных колодцев	шт
7.2.	Очистка открытых ливневых канализаций от снежно-ледяных образований вручную	куб.м
7.3.	Поднятие горловин колодцев	шт
8.	Содержание криволинейного бруса, в том числе:	
8.1.	Ремонт элементов металлических конструкций бруса	кв.м
9	Содержание дорожного ограждения и тумб, в том числе:	
9.1.	Мелкий ремонт элементов металлических ограждений	кв.м
9.2.	Средний ремонт элементов дорожных ограждений	кв.м
9.3.	Замена отдельных секций элементов дорожных ограждений	кв.м
9.4.	Очистка флагодержателей от посторонних предметов	шт
9.5.	Установка флаговых костров	шт
10	Содержание подземного пешеходного перехода, в том числе:	
10.1.	Очистка подходов к подземному переходу и ступеней от снега и наледи	кв.м
10.2.	Подметание подземного пешеходного перехода в период отсутствия снега и благоприятных погодных условиях вручную	кв.м
10.3.	Посыпка ступеней и подходов подземного перехода противогололедными материалами	кв.м
10.4.	Очистка урн от мусора	шт.
10.5.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
10.6.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т
11	Устранение повреждений на проезжей части автомобильной дороги, в том числе:	
11.1.	Забивка ям щебеночными и гравийными материалами	куб.м
12	Содержание тротуара, в том числе:	
12.1.	Сдвигание и подметание снега тракторной техникой	1000 м/п
12.2.	Сдвигание снега вручную	кв.м
12.3	Скалывание льда на ступенях примыкающих к тротуарам вручную	кв.м
12.4.	Посыпка тротуаров противогололедными материалами	кв.м
12.5.	Подметание тротуаров в период отсутствия снега и благоприятных погодных условий	кв.м
12.6.	Очистка урн от мусора	шт.
12.7.	Погрузка мусора в автомашины для транспортировки на полигоны ТБО	т
12.8.	Вывоз мусора на полигоны ТБО, с учетом затрат на утилизацию	т

Основные операции комплексной уборки улично-дорожной сети города Мурманска в зимний период		
№ п/п	Наименование операции	
1.	Распределение противогололедных материалов (8% пескосоляной смеси и технической соли)	
2.	Плужно-щеточная снегоочистка дорожных покрытий	

3.	Завершающее сгребание и сметание снега на проезжей части дорог
4.	Снегоочистка лотковых зон и формирование валов снега автогрейдером
5.	Разгребание и сметание валов снега на перекрестках и въездах во дворы
6.	Разгребание валов снега на остановках общественного транспорта и пешеходных переходах
7.	Плужно-щеточная очистка осевых полос с асфальтовым покрытием
8.	Перекидка валов снега на свободные территории
9.	Плужно-щеточное формирование валков и куч в прилотковой зоне
10.	Завершающая зачистка прилотковой полосы после погрузки и вывоза снега, перекидки снега
11.	Сдвигание масс снега (снятие снега с газонов)
12.	Подметание дорожных покрытий в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условий комбинированными машинами (летнее подметание)
16.	Содержание пескобаз
14.	Устранение гололеда и скользкости. Распределение противогололедных материалов (технической соли)
15.	Погрузка ПГМ в кузова распределителей
16.	Погрузка снега, сформированного в валы, и вывоз на снежные свалки
17.	Ручная снегоочистка разделительных полос, карманов и островков безопасности
18.	Ручное подметание разделительных полос и островков безопасности
19.	Содержание пунктов перегруза мусора
20.	Погрузка и вывоз смета на полигоны ТБО
21.	Дежурство
22.	Ремонт дорог
23.	Содержание ливневых канализаций
24.	Содержание подземного перехода

Тротуары и остановки общественного транспорта	
№ п/п	Наименование операции
1.	Подметание и сдвигание снега во время снегопада
2.	Сдвигание и перекидка вала снега
3.	Завершающая зачистка от остатков снега после основной уборки
4.	Очистка от снега наносного происхождения при отсутствии снегопада
5.	Распределение противогололедных материалов
6.	Удаление очагов уплотненного снега и накатов после снегоочистки при помощи обработки их противогололедными материалами
7.	Подметание в период отсутствия снега и благоприятных погодных условий
8.	Устранение гололеда и скользкости
9.	Погрузка ПГМ в кузова пескорасбрасывателей
10.	Ручное подметание свежевывапшего снега
11.	Ручное сдвигание свежевывапшего снега
12.	Ручная сколка льда
13.	Ручная зачистка бордюрного камня от снежно-ледяных образований
14.	Ручная зачистка лотка от снежно-ледяных образований
15.	Ручная уборка от снежно-ледяных образований под трубами водостоков с применением погрузочных механизмов
16.	Ручная зачистка мест складирования снега на газонах
17.	Ручное распределение противогололедных материалов во время гололеда
18.	Ручная снегоочистка от снега наносного происхождения
19.	Ручная зачистка от наледи и льда
20.	Ручная зачистка площадок остановок общественного транспорта от снежно-ледяных образований
21.	Ручное подметание площадок остановок общественного транспорта в период отсутствия снегопада и благоприятных погодных условиях
22.	Ручная очистка урн от мусора
23.	Ручная промывка урн от мусора
24.	Погрузка и вывоз снега с тротуаров и остановок общественного транспорта на снежные свалки
25.	Погрузка смета с тротуаров и остановок общественного транспорта в автосамосвалы (после ручного подметания)
26.	Ремонт павильонов на обстановках общественного транспорта

4.9. Мероприятия по рекультивации городской свалки

В соответствии с Инструкцией по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов (Москва, Академия коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова, 1998 г) под рекультивацией мест захоронения отходов понимается комплекс работ, направленный на восстановление продуктивности и хозяйственной ценности восстанавливаемых территорий, а также улучшение окружающей среды. Данное определение необходимо несколько расширить и включить в него восстановление эстетической ценности нарушенного ландшафта.

Прежде чем перейти к принципам рекультивации рассмотрим основные особенности свалки ТБО как источника загрязнения. По отношению к вмещающим породам и окружающим почвам свалки является резкой техногенной геохимической аномалией. Существенная неоднородность состава отходов по площади и в разрезе, разная степень их физико- и биохимического разложения определяют значительную изменчивость физических и химических характеристик толщи отходов, на рисунке 4.9.1. представлен основной состав отходов, размещаемых на свалке. В теле свалки, как правило, формируется техногенный водоносный горизонт, основной приходной статьёй баланса которого является инфильтрация атмосферных осадков.

Рисунок 4.9.1.



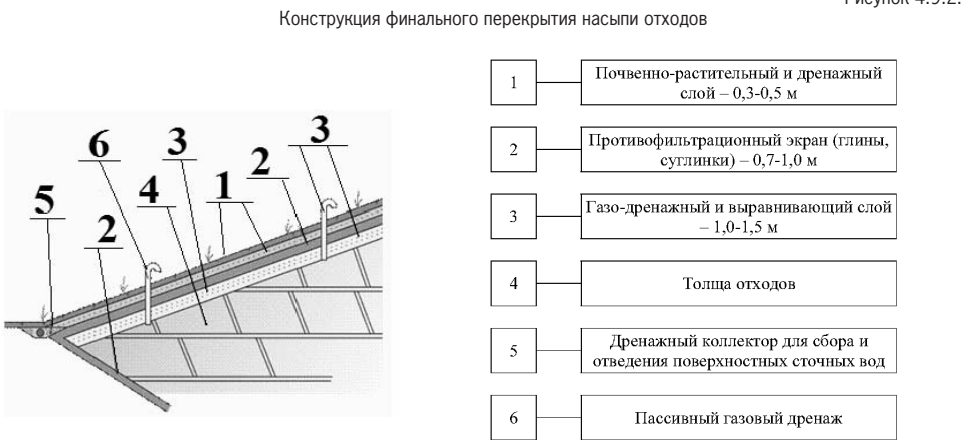
Инфильтрационное питание на площади свалки существенно больше инфильтрации в естественных условиях и может достигать 40% от годовой суммы атмосферных осадков. Уровни техногенного водоносного горизонта заметно превышают уровни подземных вод нижележащих водоносных горизонтов, что создает предпосылки для перетекания из техногенного горизонта в нижезалегающие водоносные горизонты либо для переливов на поверхность земли. Величина инфильтрации атмосферных осадков в теле свалки - ведущий фактор, влияющий на интенсивность протекания физико- и биохимических процессов в толще отходов и определяющий количество образующегося фильтрата и биогаза. Фильтрат и биогаз, формирующиеся в анаэробной зоне толщи отходов, являются основными агентами воздействия полигонов на окружающую среду. Фильтрат представляет собой уникальный по своей токсичности раствор с минерализацией до нескольких десятков г/л, содержанием ионов аммония до нескольких г/л и высокими концентрациями тяжелых металлов. Содержание органических соединений в фильтрате характеризуется ХПК до 6000 мг O2/л.

Образование биогаза, представляющего собой смесь парниковых газов, происходит в результате жизнедеятельности метанообразующих бактерий. Эмиссии биогаза для среднего полигона может достигать нескольких тысяч тонн биогаза в год (до тысячи тонн с гектара).

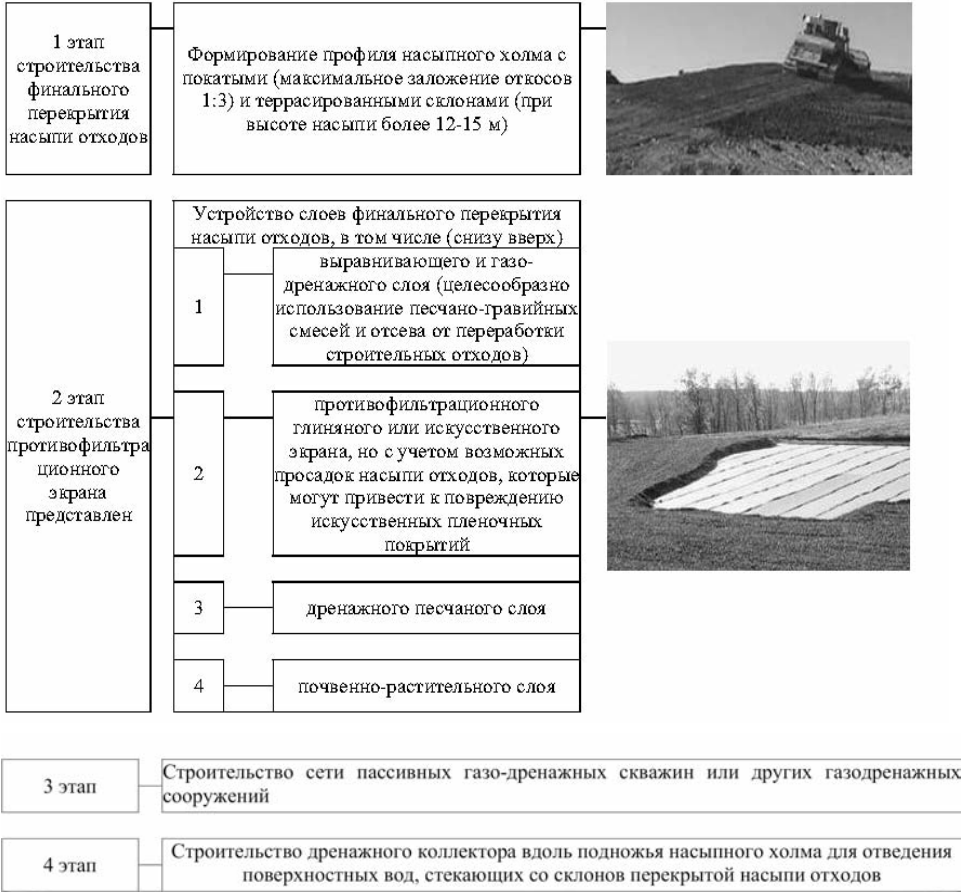
Для уменьшения воздействия свалки ТБО на окружающую среду основным и обязательным способом защиты является финальное перекрытие поверхности отходов противοфильтрационным экраном. Уменьшение объемов образования фильтрата и биогаза достигается за счет ограничения притока атмосферных осадков в тело свалки. В то же время, организация финального перекрытия способствует продуктивному использованию закрытого полигона и прилегающих территорий.

Финальные перекрытия поверхности свалки так же, как и подстилающие экраны, могут сооружаться из естественного минерального грунта и из синтетических материалов.

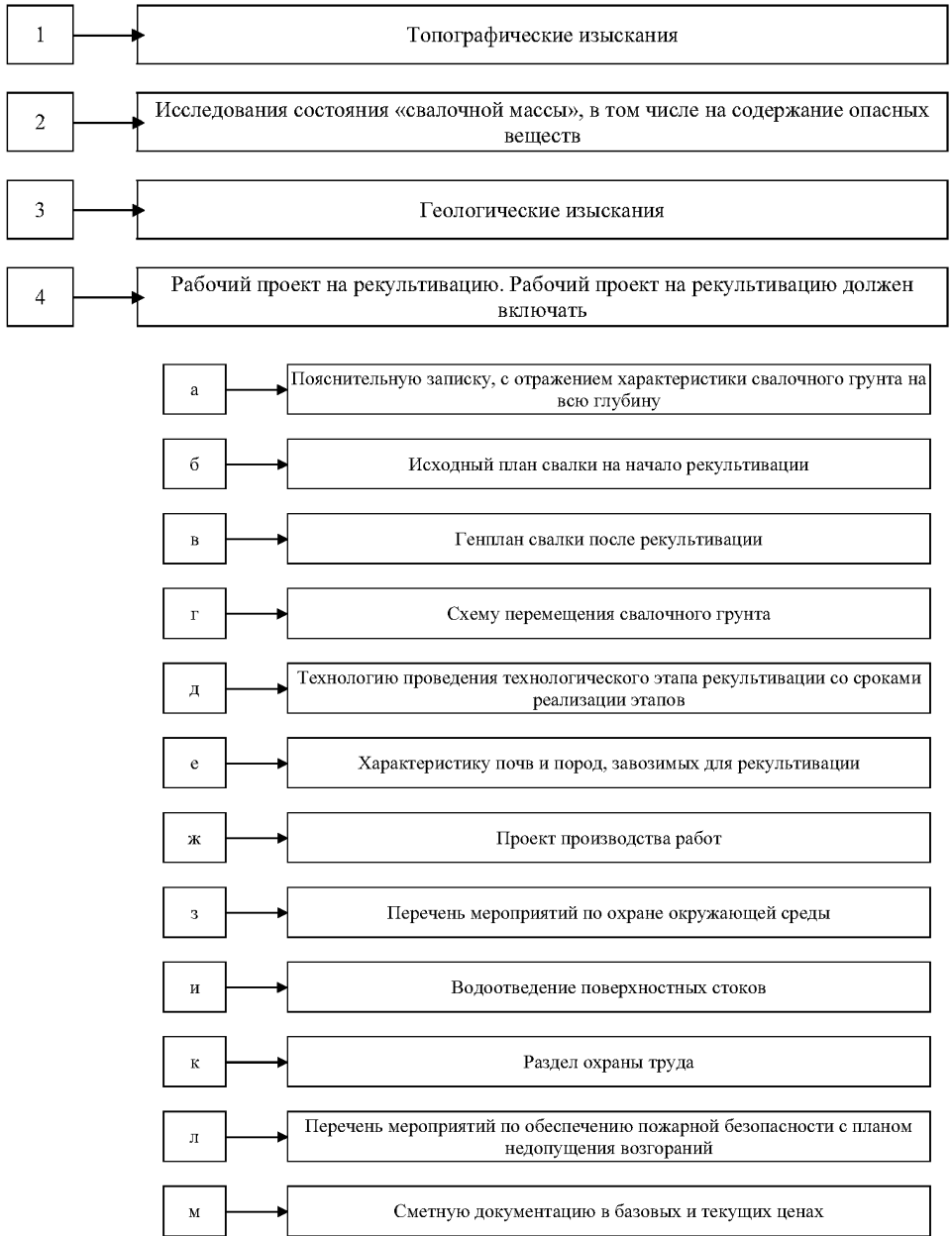
Рекультивация свалки выполняется в два этапа: технический (планировка, формирование откосов, разработка, транспортировка, нанесение технологических слоев и потенциально плодородных почв, строительство дорог, гидротехнических и иных сооружений) и биологический (мероприятия по восстановлению плодородия, возобновлению биоты) этапы. Разработка проекта рекультивации должен предшествовать комплекс инженерно-экологическим изысканий, которые в ряде случаев могут заменить данные экологического мониторинга. Один из вариантов конструкции финального перекрытия насыпи отходов приводится на рисунке 4.9.2.



Частичная или полная рекультивация участков захоронения отходов в общем случае предусматривает выполнение следующих строительных работ:



В состав рабочего проекта по рекультивации свалки бытовых отходов должны войти:



4.10. Мероприятия по организации содержания и уборки дорог, придомовых и обособленных территорий, объектов благоустройства и озеленения, водной глади и береговых откосов от уреза воды до проезжей части, водоохраных зон

Объектами содержания, уборки и благоустройства являются различные типы открытых пространств и их окружения: парки, сады, скверы, набережные, бульвары, площади, улицы (в т.ч. пешеходные), дворы, пляжи, и др.; внешний вид фасадов зданий и сооружений (в т.ч. временных); временные сооружения и их комплексы - торговые киоски, павильоны, стационарные лотки, мини-рынки, летние кафе, автостоянки, гаражные боксы, отдельно стоящие объекты наружной рекламы и др.

Требования к выполнению работ по содержанию объектов озеленения - скверов, бульваров и зеленых насаждений вдоль улиц города, мемориальных комплексов, мест воинских захоронений, малых архитектурных форм на территории города Мурманска устанавливаются в соответствии с Правилами создания, охраны и содержания зеленых насаждений, Нормативно-производственным регламентом содержания озелененных территорий, утвержденными приказами Госстроя России от 15.12.1999 № 153, от 10.12.1999 № 145, Правилами благоустройства территории муниципального образования город Мурманск, утвержденными решением Совета депутатов города Мурманска от 26.12.2013 № 68-971; иными действующими нормативно-правовыми актами.

Контроль за выполнением требований настоящих правил возлагается на структурные подразделения администрации города, наделенные полномочиями по осуществлению функций в сфере градостроительства и территориального развития, охраны окружающей среды, дорожной деятельности, коммунального хозяйства и на управления административных округов.

Придомовые и обособленные территории

Содержание дворовых территорий должно осуществляться в соответствии с Правилами и нормами технической эксплуатации жилищного фонда, утвержденными постановлением Государственного комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 27.09.2003 № 170 .

Дворовые и внутриквартальные территории должны содержаться в состоянии, обеспечивающем безопасность для жизни и здоровья граждан и беспрепятственного движения транспорта. Запрещается складировать (хранить) крупногабаритные и строительные отходы на уличной, дворовой и производственной территории вне специально отведенных мест.

Юридические и физические лица, осуществляющие управление многоквартирными домами, обеспечивают уборку дворовых, внутриквартальных и других территорий в пределах земельных участков, сформированных при выполнении кадастровых работ по земельному участку.

4.11. Предложения по развитию системы общегородской канализации, сливных станций, очистных сооружений жидких бытовых отходов

Генеральным планом предусмотрена модернизация Северных канализационных очистных сооружений (КОС) - внедрение биологической очистки с последующим ультрафиолетовым обеззараживанием, а также строительство Южных КОС с применением современных методов очистки, производительностью до 30000 куб.м/сут.

Для очистки канализационных стоков от районов Дровяное и Абрам-Мыс необходимо строительство канализационных сооружений мощностью 1600 куб.м/сут. с использованием технологий биологической очистки. Площадка для утилизации осадков в районе микрорайона Дровяное должна быть увеличена пропорционально увеличению производительности очистных сооружений.

С целью повышения эффективности работы сетей дождевой канализации и перехвата существующих выпусков, осуществляемых в водные объекты, необходимо строительство дополнительных коллекторов. Существующие коллекторы, рассчитанные в перспективе на прием стоков от новых предлагаемых под застройку территорий, следует реконструировать с учетом требуемого увеличения пропускной способности. Коллектор, проходящий через Северную промзону, необходимо проектировать с учетом принятия избыточных объемов воды из озера Большое.

Рельеф городской территории предполагает строительство дождевых сетей, разделенных на ряд бассейнов со своими локальными очистными сооружениями.

Основные проектные решения по развитию систем хозяйственно-бытовой и ливневой канализации города Мурманска отражены в приложении № 3 (схема № 51).

4.12. Предложения по организации и развитию предприятий переработки вторичного сырья

Для создания системы селективного сбора отходов, для начала необходимо определить рынки сбыта отсортированного сырья. Перечень предприятий, осуществляющих прием вторсырья, представлен в таблице 4.12.1.

Таблица 4.12.1.

Организация	Регион	Контакты	Адрес	Деятельность
ООО “НОРДИНТЕЛ”	Мурманск	+7 (8152) 287737	183052 , г. Мурманск, ул. Шевченко, д. 40	Переработка автомобильных шин с целью получения вторичного сырья.
ФИЛИАЛ ЗАО “СЕВЕРОМОРСКИЙ ОБОРОНМЕТ-ПЕРЕРАБОТКА”	Мурманск		183017 , г. Мурманск, Н и ж н е - р о с т и н с к о е Шоссе, д. 28	Переработка вторичного сырья, отходов и лома цветных металлов, извлечение ртути из ламп, термометров
ООО “РИК-МАРКЕТ”	Мурманск	+7 (8152) 420829, 421135	183038 , г. Мурманск, ул. Карла Либкнехта, д. 38	Обработка вторичного сырья. Переработка отходов и лома черных металлов, обработка неметаллических отходов и лома
ОАО “ЦЕНТР КОМПЛЕКСНОЙ УТИЛИЗАЦИИ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО РЕГИОНА”	Мурманск	+7 (8152) 455177	183038 , г. Мурманск, пр. Ленина, д. 80, оф. 10	Оптовая торговля металлическими отходами и ломом. Сбор, сортирование, упаковывание, распределение и т.п
ОАО “МЕТАЛЛ”	Мурманск	+7 (8152) 434261	183034 , г. Мурманск, ул. Домостроительная, д. 14	Переработка автомобильных шин с целью получения вторичного сырья.
ООО “ФИРМА ДИАБАЗ”	Мурманск	+7 (8152) 441248	183025 , г. Мурманск, ул. Полярные Зори, д. 25/1, кв 2	Производство новых продуктов из вторичного сырья, прядение пряжи из разволокненного тряпичного сырья, производство бумажной массы из макулатуры или восстановление шин.
ООО “БЭСТ-СЕРВИС”	Мурманск	+7 (8152) 474094	183038 , г. Мурманск, ул Шмидта, д. 29, кв 1	Переработка вторсырья, металлических отходов и лома, а также металлических изделий, бывших или не бывших в употреблении, с целью получения вторичного сырья.
ООО “АВТОЗАП-ЧАСТЬ”	Мурманск	+7 (8152) 232592	183071 , г. Мурманск, ул Старостина, д. 38, кв 72	Переработка автомобильных шин с целью получения вторичного сырья.
ООО “ВТОРМЕД-СЕРВИС”	Мурманск	+7 (8152) 270027	183047 , г. Мурманск, ул. Павлова, д. 6	Сбор металлического лома. Обработка отходов и лома черных металлов, обработка отходов и лома цветных металлов. Переработка вторичного сырья.
ООО “НОРД-ЭКОТЕХ”	Мурманск	+7 (8152) 494242	183052 , г. Мурманск, ул. Шевченко, д. 40	Переработка автомобильных шин с целью получения вторичного сырья.
ОАО “СЕВЕРНЫЕ РЕСУРСЫ”	Мурманск	+7 (8152) 230066	183074 , г. Мурманск, ул. Капитана Орликовой, д. 21	Переработка вторичного сырья. Дробление, гранулирование отходов из пластмасс
ОАО “МУРМАНСК ВТОРМЕТ”	Мурманск	+7 (8152) 441516	183025 , г. Мурманск, ул. Полярные Зори, д. 35	Оптовая торговля металлическими отходами и ломом. Сбор, сортирование, упаковывание, распределение и т.п
ФИЛИАЛ ЗАО “СЕВЕРОМОРСКИЙ НПП КОНТЕС”	Мурманск	+7 (8152) 220924	183034 , г. Мурманск, ул. Позднякова, д. 8	Переработка автомобильных шин с целью получения вторичного сырья.
ООО “МУРМАНСК-РЕСУРС-ПЛЮС”	Мурманск	+7 (8152) 501167	183050 , г. Мурманск, ул. Беринга, д. 13, кв. 4	Обработка вторичного сырья. Переработка отходов и лома черных металлов, обработка неметаллических отходов и лома
ООО “МЕТАЛЛПРОМ-ЭКСПОРТ”	Мурманск	+7 (8152) 435676	183034 , г. Мурманск, ул. Промышленная, д. 10	Переработка вторичного сырья, отходов и лома цветных металлов, извлечением ртути из ламп, термометров
ООО “ХАН-СЕРВИС”	Мурманск	+7 (8152) 564459, 250665	183008 , г. Мурманск, ул. Кооперативная, д. 4	Переработка разнообразного вторичного сырья (вторсырье). Обработка отходов резины, обработка отходов и лома пластмасс, обработка отходов и лома стекла, обработка отходов текстильных материалов, обработка отходов бумаги и картона, обработка отходов драгоценных камней.
ООО “ПРОСТОР-МУРМАНСК”	Мурманск	+7 (8152) 232593	183042 , г. Мурманск, пр. Кольский, д. 45	Сбор металлического лома. Обработка отходов и лома черных металлов, обработка отходов и лома цветных металлов. Переработка вторичного сырья.

ООО “БАРЕНЦ ПОРТАЛ”	Мурманск	+7 (8152) 377230	183034 , г. Мурманск, ул. Домостроительная, д. 7	Оптовая торговля металлическими отходами и ломом. Сбор, сортирование, упаковывание, распределение и т.п
ООО “АРГУМЕНТ”	Мурманск		183025 , г. Мурманск, ул. “Полярной правды”, д. 6, кв. 56	Переработка вторсырья, металлических отходов и лома, а также металлических изделий, бывших или не бывших в употреблении, с целью получения вторичного сырьевого материала
ООО “КОЛЬСКИЕ СТРАТЕГИИ”	Мурманск	+7 (8152) 443885	183025 , г. Мурманск, А/я 292	Переработка отходов резины, лома пластмасс, стекла, отходов текстильных материалов имногого другого.

Перечисленные организации принимают вторсырье в чистом виде, без загрязнений.

Расчетное количество возможного вторичного сырья представлено в таблицах 4.12.2. и 4.12.3.

Таблица 4.12.2.

Расчетное количество возможного вторичного сырья от населения

Фракционный состав ТБО*	Вес, %*	Масса фракции, тыс. т/год	Доля вторичного сырья	Масса вторичного сырья
1	2	3	4	5
Бумага, картон	19,90	24,661	0,535	13,194
Стекло	18,40	22,802	0,431	9,828
Пластмасса	10,20	12,640	0,570	7,205

Таблица 4.12.3.

Расчетное количество возможного вторичного сырья от объектов инфраструктуры

Фракционный состав ТБО*	Вес, %*		Масса фракции, тыс. т./год		Доля вторичного сырья		Масса вторичного сырья	
	от	до	от	до	от	до	от	до
1	2	3	4	5	6	7	8	
Бумага, картон	4,1	19,9	1,452	7,046	0,535	0,777	3,770	
Стекло	2,6	8,4	0,921	2,974	0,431	0,397	1,282	
Пластмасса	3,5	8,2	1,239	2,903	0,570	0,706	1,655	

Из общего количества компонентов, для приведения бизнес-проектов предприятий по переработке вторичного сырья выбраны следующие фракции: пластмасса; бумага, картон; стекло. С условием, что система сбора вторичного сырья будет налажена следующим образом: собранные селективно компоненты ТБО поступают на МСК, после линии сортировки и пакетирования, готовые транспортные партии отходов ждут своего потребителя.

Переработка пластиковых отходов.

Основной целью создания предприятия по переработке является производство наиболее дешевого качественного сырья из пластиковых отходов, которые ничем не отличаются от изделий из первоначального сырья. Потребляют продукцию из пластиковых отходов любые предприятия, производящие пластиковый ширпотреб (за исключением изделий, которые входят в непосредственный контакт с пищевыми продуктами, фармпрепаратами и т.п.).

Из 1 тонны пластиковых отходов можно получить около 800 кг вторичного полиэтилена. Среди этих отходов примерно половина - это полимеры.

Для производственной деятельности по переработке пластиковых отходов необходимо производственное помещение (100 кв.м) и складское (30 кв.м) в соответствии с санитарными и пожарными требованиями и нормами. Данное строение будет находиться недалеко от полигона в промышленной зоне города. Важно, чтобы ближайший жилой дом был расположен не менее чем в 600 м от перерабатывающего производства.

Главная задача, стоящая перед предприятием - расширение рынка сбыта продукции и укрепление завоеванных позиций посредством расширения ассортимента производимых товаров. В целях следования стратегии развития предприятия план необходимых мероприятий выглядит следующим образом:

Для работы предприятия потребуется следующий персонал - шесть грузчиков, два человека для контроля производства, бухгалтер и менеджер.

Основные затраты на производство продукции будет покупка оборудования, аренда, закупка пластиковых отходов для производства регранулята, а так же плата за работу сотрудникам, за электроэнергию и за воду.

Оборудование: гранулятор полимеров (гранулирование PE, PP PVC, PET, ABS, PS). Гранулятор - это оборудование, предназначенное для переработки разных видов изделий из пластмассы, таких как:

- ПВХ профили и трубы;
- пленки и пакеты;
- ящики;
- ПП мешки и биг-бэги;
- бутылки и т.д.

После прохождения отходов через гранулятор, на выходе получаются гранулы. Они пригодны для вторичного применения в качестве сырья для изготовления различных видов продукции.

В базовой комплектации машина имеет:

- бункер с принудительной загрузкой материала (может работать на дробленой пленке и агломерате);
- инвертор на каждом двигателе (4 шт.);
- гидравлическая смена фильтра;
- вакуумная дегазация;
- датчик давления в шнеке;
- узел сушки стренгов;
- стреновая резка с ножом фрезерного типа.

По требованию машина может быть укомплектована:

- шнековой парой с отношением L/D 28:1 или 30:1;
- шнековой парой для работы с мокрым сырьем (влажность до 50%);
- дробилкой для предварительного дробления пленки".

Краткие технические характеристики.

Модель	LDS-65	LDS-80	LDS-90	LDS-100	LDS-110	LDS-120	LDS-130	LDS-140	LDS-150	LDS-160
Диаметр шнека, мм	65	80	90	100	110	120	130	140	150	160
Отношение длины к диаметру	25:1									
Мощность двигателя кВт	18,5	22	30	30	37	45	55	75	75	75
Производительность, кг\час	до 60	до 80	до 140	до 160	до 180	до 200	до 230	до 250	до 280	до 320

Стоимость оборудования - от 780 000 руб. в базовой комплектации.

*Внешний вид линии грануляции с предварительной дробилкой:

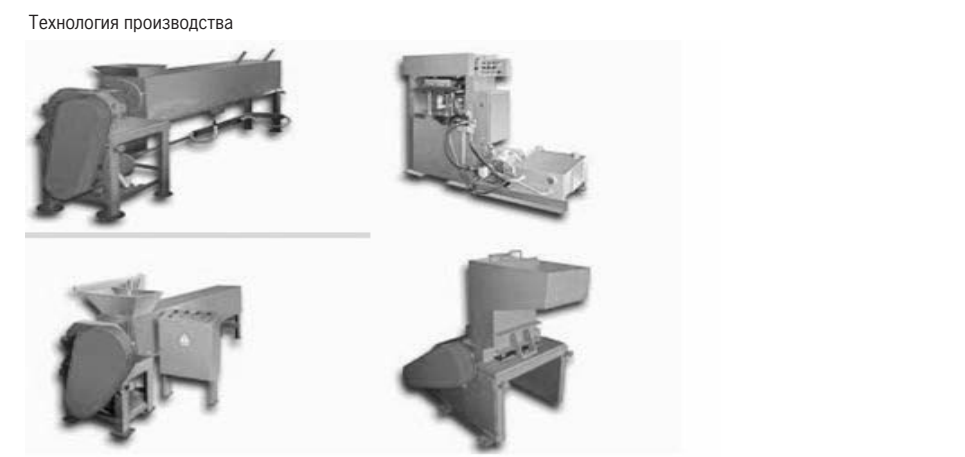


В зависимости от процесса переработки стадий вторсырья, продукт переработки отходов - регранулят, может иметь различные формы полиэтилена высокого давления. Прежде всего, это, так называемая, “дробленка” - сортированные дробленые отходы. Второй вид вторсырья - “агломерат”. Агломерат стрейч-пленки (ВД, LLD) - это предварительно измельченные ножами агломератора куски пленки, спекшиеся в шарики неправильной формы за счет термического воздействия. В зависимости от чистоты и крупности может использоваться сразу при дальнейшем производстве пленки или изделий или направлен на гранулирование. Наконец, наиболее качественным вторсырьем считаются гранулы. Гранула 1 сорт (ВД, LD, светлая) - применяется для изготовления изделий методом литья, выдува и экструзии. Материал профильтрован на сетке 0.26 мм и имеет высокую степень очистки. Используется для производства пленки, упаковочных товаров (пакетов), канистр, ящиков, некоторых игрушек и др. Гранула 2 сорт (ВД, LD, серая) - имеет хорошие диэлектрические характеристики. Материал обладает значительной химической стойкостью, ему присуща стойкость к радиационному излучению. Гранула ПВД легко перерабатывается.

Дополнительная стадия грануляции дробленки или агломерата способствует уплотнению материала и усреднению характеристик вторсырья.

Таблица видов продуктов				
Вид продукта	Фасовка, кг	Цена руб./кг	Цена руб./уп.	
Регранулят	Агломерат С-П	30	25	750
	Гранула 1 сорт	30	28	840
	Гранула 2 сорт	50	35	1750

На производственной площадке также можно установить оборудование по производству высококласного строительного материала как черепица, тротуарная и террасная плитка. Компоненты для производства: любые отходы пластика (пластмассы).



1. АПН ПТ 2002.00.000
Назначение: подготовка массы к формовке
2. Формовочный узел ПТ 2001.00.000
Назначение: формовка изделий из полимер песчаной композиции
3. Экструзионная машина ПТ 2004.00.000
Назначение: регенерация полимера
4. Дробилка полимеров ПТ 2003.00.000
Назначение: измельчение пластмассы
Расходы на открытие и полноценное функционирование производства составят:
- затраты на оборудование - 3400000 руб. ;
- непредвиденные расходы - 170000 руб. ;
- затраты на электроэнергию, аренду, воду - 340000 руб. ;
Вместе получится около 3910000 руб.
Зарплата работникам составит около 217000 руб. в месяц.
Сбыть переработанный пластик можно по цене 23800-25500 руб. за тонну, в зависимости от цвета пластика. А закупочная цена ПЭТ-бутылок равняется 3400 руб/тонну. При 8 часовом рабочем дне и 23-дневном месяце, переработке 1 тонны продукции в день, можно рассчитывать на чистую месячную прибыль в 272000 - 306000 рублей. Окупаемость при таких суммах наступит через 14-18 месяцев.
Из-за растущего объема полимерных отходов их утилизация год от года становится более острой проблемой. Доля пластиковых отходов в общем объеме бытовых отходов приближается к половине. Таким образом, можно сделать вывод, что организация предприятия по переработке отходов пластика и изготовлению различных видов товаров является не только необходимым, но также прибыльным.
Отходы макулатуры.
В настоящее время существуют три основных вида волокнистого сырья, из которых производятся полуфабрикаты для целлюлозно-бумажной промышленности:
- древесина;
- недревесное сырье;
- вторичное волокнистое сырье - макулатура.
Вторичное волокнистое сырье - макулатура представляет собой бывшие в употреблении изделия или печатную продукцию из бумаги и картона, а также отходы их производства и переработки.
Сегодня в мире перерабатывается чуть более 50% использованной бумаги - макулатуры. Число заводов по переработке макулатуры постоянно растет. Вместе с тем переработка макулатуры позволяет решить проблему уменьшения количества бытовых отходов в густонаселенных регионах и крупных городах.
В городе Мурманске отсутствует предприятие по переработке макулатуры. Созданное предприятие по переработке макулатуры в городе Мурманске позволит:
- более рационально использовать вторресурсы (макулатуру) региона;
- положительно повлияет на экономическое развитие муниципального образования;
- даст толчок для развития новой отрасли производства в Мурманской области;
- даст возможность сократить расходы на вывоз и утилизацию отходов и увеличить поступления внебюджетных средств.
При этом стоимость вторсырья колеблется в пределах от 500 до 1500 рублей за тонну макулатуры. Покупка производственной линии обойдется примерно в 70 млн. рублей - производство писчей бумаги. Или же более дешевый вариант, за 30 млн. рублей - покупка линии для производства картона. При этом, первая фабрика потребует найма 24 человек обслуживающего персонала. Вторая - 15-20 человек. Средняя мировая стоимость бумаги примерно 22,8 тыс.руб. за тонну. Тонна картона стоит 25,5 тыс.руб. Но это на внешнем рынке. Внутренние же производители предлагают писчую бумагу за 22,8 - 32,2 тыс. руб., картон же от 18,5 до 26,5 тыс. руб. за тонну. Таким образом, даже если считать зарплату сотрудников по максимальным расценкам, и при этом покупать сырье. Месячная прибыль производства составит 5,5 млн. рублей (для бумаги) и 9,6 млн. (для картона).
В итоге, даже если вычесть из прибыли коммунальные платежи за свет и воду, зарплату сотрудников, чистая прибыль составит 1,4 и 2,4 млн. рублей соответственно. Полная окупаемость бизнеса составит 4 года при производстве бумаги и менее одного года при производстве картона.



1. Роспуск. Макулатура замачивается и под действием вращающегося винта мешалки измельчается, превращаясь в жидкую волокнистую массу.
2. Сито.
3. Мешалка.
4. Крупноячеистое сито. Волокнистая масса циркулирует во вращающемся барабане. При этом посторонние тяжелые включения - песок, частицы металла и прочее - опускаются на дно. Под действием вакуума, сквозь сито свободно проходят легкие частицы, но задерживаются более крупные включения (размером в несколько миллиметров) типа кусочков пластика.
5. Подача воздуха.
6. Пена.
7. Формование бумажного полотна. Прошедшая через мелкоячеистое сито бумажная масса, которая примерно на 95% состоит из воды и на 5% - из волокон, выливается на сетку. Здесь большие валики выжимают из нее воду, производя начальное формование бумажного полотна, которое еще более высушивается и подготавливается к дальнейшей обработке в бумагоделательной машине.
8. Мелкоячеистое сито. От перепада давления материал пропускается через мешалку и сито. Волокна, меньшие по размерам, чем оставшиеся молекулы типографской краски и клейких веществ, свободно проходят дальше.
9. Сито.
10. Очистка. Центрифуга разделяет материал по плотности. Волокна, которые имеют меньшую плотность, чем большая часть оставшихся загрязнителей, откачиваются сверху.
11. Флотация. В волокнистую массу подается распыленный сжатый воздух. К пузырькам воздуха, которые стабилизируются на поверхности с помощью пенообразователя, прикрепляются обладающие обычно гидрофобностью частицы типографской краски, красителей, покрытий и клейких веществ. Такие загрязнители снимаются или откачиваются вместе с пеной.Второй добавляемый химикат помогает собрать эти частицы, увеличивая степень их приклепняемости к пузырькам.
12. Волокно.

13. Сетка.
Переработка макулатуры для использования в производстве бумаги и картона осуществляется по мокрой технологии и включает следующие операции:

- роспуск макулатуры;
- очистку макулатурной массы от посторонних примесей;
- дороспуск макулатурной массы;
- тонкую очистку макулатурной массы.
Роспуск макулатуры на волокна осуществляется в водной среде в гидроразбивателях при концентрации 4-6%. Под действием гидромеханических усилий происходит процесс измельчения макулатуры на кусочки и разделение на волокна. Гидроразбиватели оснащены ситом с отверстиями (10-12 мм). Готовая суспензия макулатурной массы проходит через отверстия сита и поступает на следующую операцию. В гидроразбивателях происходит и отделение грубых включений из макулатуры - тяжелые удаляются из специального грязесборника, а легкие - в виде текстиля, и полимерных пленок удаляются либо в виде жгута постоянно, либо периодически. Макулатурная масса после гидроразбивателя содержит как волокна, так и нераспустившиеся кусочки макулатуры.
Далее макулатурная масса очищается от тяжелых и легких примесей. Очистка от тяжелых примесей - песка, стекла, скрепок и т.д. осуществляется в очистителях макулатуры, представляющих из себя циклон. Тяжелые примеси осаждаются в грязесборнике и периодически удаляются.
Легкие примеси в виде полимерных пленок и кусочков макулатуры удаляются на вибросортировках с отверстием щелевого типа. Прошедшая сито макулатурная масса направляется на дальнейшую перегруппировку. Для снижения потерь макулатурной массы во всех типах очистительного оборудования, как правило, подается вода.

Очищенная макулатурная масса, содержащая как растительные волокна, так и пучки волокон и кусочки макулатуры проходит стадию дороспуска на специальном оборудовании - энтишטיפерах различной конструкции типа конических или дисковых мельниц. Необходимым условием нормальной работы энтишטיפеров является тщательная предварительная очистка массы от тяжелых и легких примесей. Статор и ротор энтиштинера оснащены специальной размалывающей гарнитурой, зазор между которыми составляет 0,5-2 мм. В результате турбулентных пульсации и трения массы внутри потока происходит разделение кусочков макулатуры и пучков волокон на отдельные волокна. Дороспуск макулатурной массы осуществляется на различного вида центробежных сортировках, сортировках давления с круглыми или щелевыми отверстиями.
Отличительными особенностями конструкции центробежных сортировок является неподвижно расположенное в корпусе цилиндрическое сито, внутри которого вращается лопастной ротор. Несортированная масса подается в центральную часть сортировки, где она подхватывается лопастями ротора и отбрасывается на внутреннюю поверхность сита. Прошедшие через сито волокна направляются на дальнейшую переработку. Неразволоконенные пучки волокон и примеси продвигаются вперед и отводятся через потрубок для удаления отходов. Сортировки в зависимости от конструкции и назначения работают как при низкой (0,2 до 1,5%), так и при средней (до 2-3%) и высокой (4-5%) концентрации массы.

Для окончательной очистки макулатурной массы как от узелков и мелких точечных вкраплений широко применяются вихревые конические очистители, которые как правило, устанавливаются в три ступени. Оптимальная концентрация массы для эффективной очистки составляет 0,5%.

Одним из способов сортирования макулатурной массы с целью ее более рационального использования является фракционирование. Целью последнего является отделение длиноволокнистой фракции макулатурной массы. Как правило длиноволокнистая фракция обогащена волокнами хвойной целлюлозы, имеющих большую длину, чем волокна древесной массы.

Многие виды картона и бумаги имеют сложный состав, включающий битум, воск, парафин, клей и другие вещества. Указанные вещества при переработке макулатуры загрязняют оборудование, забивают сетки и сукна бумагоделательных и картоноделательных машин, налипают на поверхность сушильных цилиндров и т.д. Такая макулатура подвергается термомеханической обработке, которая осуществляется после очистки макулатурной массы при концентрации 25-35%. Целью термомеханической обработки является диспергирование примесей до размеров, при которых их отрицательное действие на процесс дальнейшей переработки не сказывается. Существует два способа термомеханической обработки - холодный и горячий. При холодном способе диспергирование проводится при атмосферном давлении и температуре до 95°C, а при горячем - при повышенном давлении до 0,3-0,5 МПа и температуре 130-150°C.

В зависимости от качества макулатуры и вида производимой картоно-бумажной продукции некоторые из указанных операций на практике могут быть исключены.

Мокрая технология переработки макулатуры характеризуется высокой энергоемкостью производства и высоким удельным расходом воды (до нескольких десятков метров кубических на тонну продукции), а также большим объемом сточных вод. Мощность указанных предприятий составляет от нескольких десятков тысяч тонн до 200 тысяч тонн в год. Отходы стекла.

Технологическая линия по переработке стеклобоя состоит из нескольких стадий. На первой происходит ручная сортировка стеклобоя с целью удаления посторонних включений. Затем стеклобой измельчается на молотковой дробилке до размера фракции 8-30 мм. Для окончательного удаления магнитных примесей и аппаратного железа используется электромагнитная сепарация. Большая часть технологических линий также включает в себя разделение стекла на цветное и бесцветное. Применяется ручная сортировка.

Основное направление использования вторичного стеклобоя - композиционные материалы, в которых он может выступать в роли, как матрицы, так и наполнителя. Стекольный бой применяют в качестве наполнителя в производстве таких композитов, как "стеклоцемент", "стеклосмола", "гласасфальт", также он используется в производстве бетонов, лакокрасочных материалов, бумаги, абразивных материалов и керамики. Технология получения "стеклосмолы" и "стеклоцемента" предусматривает предварительное измельчение стекла до определенной granulометрии, добавление связующего (цемента или органических смол) и литье блоков или изделий сложной конфигурации. Для улучшения адгезии стекла со связной стеклянные частицы обрабатывают поверхностно-активными веществами. Гласасфальтом называют смесь стекла с асфальтом, содержащую 45-73 % стеклобоя, 33% каменной муки, 5 % асфальта. Его применяют в дорожном строительстве, так как он имеет ряд преимуществ в сравнении с обычным асфальтом: укладывается при более низких температурах, хорошо виден за счет отражения света фар автомобиля от частиц стекла, на нем лучше торможение, увеличивает срок эксплуатации дороги. Также в пено- и газобетонах замена части портландцемента молотым стеклобоем улучшает качество поверхности материала, снижает удельный вес и стабилизирует процесс вспенивания или газообразования.

Таким образом, диапазон использования стеклобоя в композиционных материалах очень широк и не ограничивается только конструкционными и теплоизоляционными материалами. В настоящее время сфера применения стеклобоя охватывает промышленное и гражданское строительство, химическую промышленность, дорожное строительство и атомную энергетику и в будущем она будет значительно развиваться.

Технология переработки стеклобоя в гранулы, переработка отходов
Эффективная энергосберегающая технология переработки стеклобоя и технических отходов стекла в легкие гранулы, используемые в качестве особо легкого заполнителя для производства строительных блоков, а также в виде эффективной теплоизоляционной засыпки.

Сфера применения: строительная индустрия, промышленное оборудование, установки глубокого и умеренного холода, теплотрассы, сферы использования теплоизоляционных оболочек или легкого гранулированного заполнителя.

Продукция: гранулированное теплоизоляционное пеностекло.
- технические характеристики:
- насыпная плотность-180-250 кг/ куб.м;
- прочность при сжатии - 0.5-1.0 Мпа;
- водопоглощение - до 16 %;
- теплопроводность-0.07-0.079 Вт/(м К).
Требуемое сырье и материалы: стеклобой тарного и строительного стекла, бой кинескопов, отходы специальных стекол, бытовые отходы стекла (бутылки, банки и т.д.), порошковый газообразователь, жидкое стекло, песок.
Требование к производственному помещению:
- помещение категории Г, t=16-18°C, W=60%;
- площадь 1300 кв.м.(18x72);
- полезная высота 12м;
- установленная мощность=1000 кВт.ч.

Краткое описание: основным отличием разработанной технологии гранулированного пеностекла является реализация процессов механохимической активации компонентов смеси, гранулирование смеси с последующим вспучиванием гранул стекломассы в пластично-вязком состоянии и их контролируемым затвердеванием.

Состав порошкового газообразователя, связующие компоненты для гранулирования смеси и технологические режимы активации, вспучивания и затвердевания гранул разработаны специально для варианта использования в качестве сырья городских отходов стекла.

Комплектация производства осуществляется на базе стандартизованного отечественного оборудования при незначительном объеме нестандартного специального оборудования.

Преимущества технологии:
- энерго- и ресурсосберегающая технология утилизации городских отходов стекла;
- экономически выгодное промышленное производство особо легкого гранулированного пеностекла теплоизоляционного назначения;
- экологическая чистота, биостойкость и повышенная влагостойкость теплоизоляции;
- отличные потребительские свойства заполнителя (особо низкая плотность, высокие тепло- и звукоизоляционные свойства);
- использование отечественного оборудования и недефицитного сырья.

Экономические характеристики типового проекта реализации технологии: типовая мощность-20 тыс. тонн в год при 3-х сменной работе. Количество перерабатываемого стеклобоя - 18000 т/год. Окупаемость проекта-2.25-2.75 года в зависимости от стоимости сырья, рынка сбыта и конъюнктуры.

Таким образом, необходимо внедрять раздельный сбор мусора по всему городу Мурманск и в дальнейшем всей Мурманской области.

4.13. Мероприятия по оптимизации организационной структуры системы очистки
На основе анализа исходных данных, разработанных проектных предложений, Генерального плана муниципального

образования город Мурманск оптимизация системы санитарной очистки предусматривает:

- организацию селективного сбора отходов;
- организацию строительства мусороперегрузочных станций;
- модернизацию существующего завода по термическому обезвреживанию отходов, при исчерпании его ресурсов - строительство нового завода;
- строительство нового полигона для захоронения не утилизируемых отходов ТБО, отвечающего природоохранным требованиям;
- закрытие и рекультивация территории ныне существующей свалки, не отвечающей современным требованиям природоохранного законодательства;
- строительство мусоросортировочного комплекса;
- строительство мусороперерабатывающего завода;
- организацию централизованного обезвреживания медицинских и биологических отходов;
- организацию площадки для компостирования осадков сточных вод и в перспективе строительство установки для их сжигания;
- строительство Южных канализационных очистных сооружений;
- модернизация Северных канализационных очистных сооружений;
- развитие системы городской дождевой канализации и очистных сооружений дождевой канализации;
- формирование экологического каркаса города, который построен на взаимодействии естественного природного комплекса и созданной и создаваемой искусственной среды как взаимопроникающих и зависящих друг от друга территориальных структур, обеспечивающих жизнеспособность и устойчивость функционирования территории;
- развитие системы экологического мониторинга за состоянием атмосферы, водных объектов, почв, за воздействием физических факторов (акустическим, электромагнитным загрязнением).

Раздел 5. Расчет капиталовложений на реализацию мероприятий по очистке территории города

Для функционирования Генеральной схемы очистки территории города Мурманска необходимы определенные единовременные капиталовложения. В проекте разработаны два варианта единовременных капиталовложений:

- 1) без учета имеющейся спецтехники на базах предприятий, обслуживающих систему санитарной очистки города (таблица 5.1.)
- 2) с учетом имеющейся спецтехники (таблица 5.2.).

Таблица 5.1.

Единовременные вложения для генеральной схемы санитарной очистки (без учета имеющейся техники)				
№ п/п	Наименование мероприятия	Расчетное количество единиц	Цена 1 единицы, руб.	Стоимость, руб
1	Оборудование контейнерных площадок			
1.1.	Площадка для 1 контейнера вместимостью 1,1 куб.м	53	11638	616814
1.2.	Площадка для 2-х контейнеров вместимостью 1,1 куб.м	123	17257	2122611
1.3.	Площадка для 3-х контейнеров вместимостью 1,1 куб.м	161	24294	3911334
1.4.	Площадка для 4-х контейнеров вместимостью 1,1 куб. м.	118	30936	3650448
1.5.	Площадка для 5-ти контейнеров вместимостью 1,1 куб.м	163	37044	6038172
1.6.	Площадка для бункера-накопителя	539	11290	6085310
2.	Приобретение контейнеров для сбора отходов			
2.1.	Евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м.	1233	13500	16645500
2.2.	Бункеры-накопители закрытого типа вместимостью 8 куб.м	539	23500	12666500
3.	Приобретение спецавтотранспорта			
3.1.	Мусоровоз с задней загрузкой КО-440-B1	22	3849000	84678000
3.2.	Бункеровоз КО-440-A1	5	1944000	9720000
3.3.	Машина для мойки контейнеров ТГА-100А	1	3955000	3955000
ИТОГО:				150 089 689

Таблица 5.2.

Единовременные вложения для генеральной схемы санитарной очистки (с учетом имеющейся техники)				
№ п/п	Наименование мероприятия	Расчетное количество единиц	Цена 1 единицы, руб.	Стоимость, руб
1	Оборудование контейнерных площадок			
1.1.	Площадка для 1 контейнера вместимостью 1,1 куб. м.	53	11638	616814
1.2.	Площадка для 2-х контейнеров вместимостью 1,1 куб. м.	123	17257	2122611
1.3.	Площадка для 3-х контейнеров вместимостью 1,1 куб. м.	161	24294	3911334
1.4.	Площадка для 4-х контейнеров вместимостью 1,1 куб. м.	118	30936	3650448
1.5.	Площадка для 5-ти контейнеров вместимостью 1,1 куб. м.	163	37044	6038172
1.6.	Площадка для бункера-накопителя	539	11290	6085310
2.	Приобретение контейнеров для сбора отходов			
2.1.	Евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м.	1233	13500	16645500
2.2.	Бункеры-накопители закрытого типа вместимостью 8 куб. м.	539	23500	12666500
3.	Приобретение спецавтотранспорта			
3.1.	Мусоровоз с задней загрузкой КО-440-B1	22	3849000	84678000
3.2.	Бункеровоз КО-440-A1	4 (проект) + 1 (сущ)	1944000	7776000
3.3.	Машина для мойки контейнеров ТГА-100А	1	3955000	3955000
ИТОГО:				148 145 689

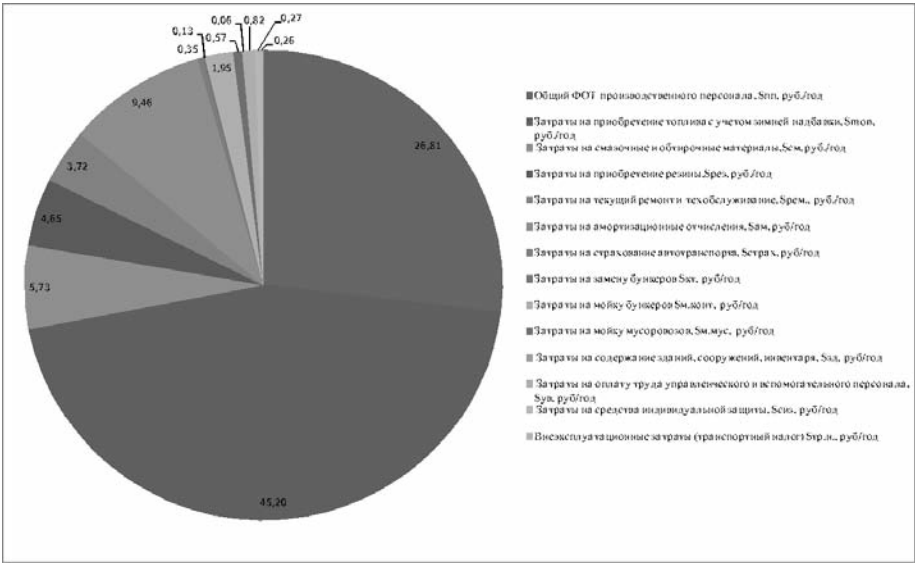
5.1. Укрупненный расчет тарифа на сбор и вывоз ТБО, КГО
Тарифы на вывоз ТБО устанавливаются в зависимости от расстояния до места их обезвреживания на 1 куб.м бытовых отходов.
В качестве исходной базы для определения тарифов принимаются нормативные себестоимость работ и прибыль. Нормативная себестоимость считается отдельно по следующим операциям:

- сбор и выгрузка бытовых отходов,
- транспортировка бытовых отходов до мест обезвреживания,
- заезды в домовладения при сборе бытовых отходов,
- нулевые пробеги.

В представленном расчете тарифа на сбор и транспортирование ТБО не учтены затраты на захоронение отходов ввиду

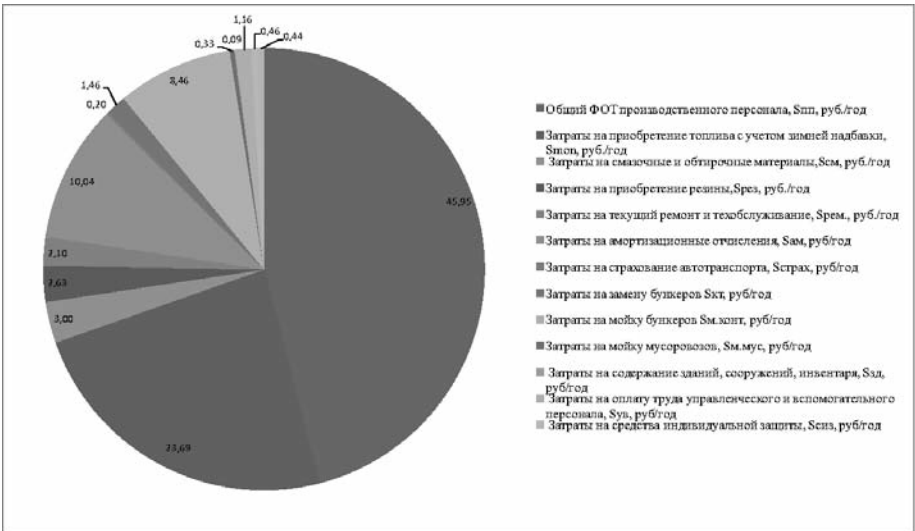
того, что на сегодняшний день данный показатель неизвестен, поэтому рекомендуется в дальнейшем откорректировать тариф с учетом затрат на захоронение.
Исходные данные для расчета годовых пробегов спецтехники получены на основе трассировки маршрутов движения мусороуборочной техники, выполненной на картографической основе, имеющей координатную привязку.
На рисунке 5.1.1. представлена структура затрат, формирующих укрупненный тариф на сбор и вывоз твердых бытовых отходов.
На рисунке 5.1.2. представлена структура затрат, формирующих укрупненный тариф на сбор и вывоз крупногабаритных отходов.
Анализ затрат показал, что основными расходными статьями являются: общий фонд оплаты труда и затраты на приобретение топлива.
При этом в расчетах по твердым бытовым отходам большая доля принадлежит затратам на оплату труда, что объясняется большим количеством персонала, обслуживающим мусоровозы и двойным количеством рабочих смен.
В расчетах по крупногабаритным отходам большая доля принадлежит затратам на приобретение топлива, что связано с большими годовыми пробегами спецтехники, осуществляющей замену бункеров-накопителей по маршруту “бункер-полигон”.

Рисунок 5.1.1.



Структура затрат при формировании тарифа на сбор и транспортировку твердых бытовых отходов на территории города Мурманска

Рисунок 5.1.2.



Структура затрат при формировании тарифа на сбор и транспортирование крупногабаритных отходов на территории города Мурманска

5.2. Поэтапный план внедрения предлагаемых мероприятий					
№ п/п	Наименование мероприятия	Расчетное количество единиц	Цена 1 единицы, руб.	Стоимость, руб	Сроки выполнения мероприятий
1	Оборудование контейнерных площадок				
1.1.	Площадка для 1 контейнера вместимостью 1,1 куб.м	53	11638	616814	в зависимости от финансирования
1.2.	Площадка для 2-х контейнеров вместимостью 1,1 куб.м	123	17257	2122611	
1.3.	Площадка для 3-х контейнеров вместимостью 1,1 куб.м	161	24294	3911334	
1.4.	Площадка для 4-х контейнеров вместимостью 1,1 куб.м	118	30936	3650448	
1.5.	Площадка для 5-ти контейнеров вместимостью 1,1 куб.м	163	37044	6038172	
1.6.	Площадка для бункера-накопителя	539	11290	6085310	
2.	Приобретение контейнеров для сбора отходов				
2.1.	Евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м	1233	13500	16645500	в зависимости от финансирования
2.2.	Бункеры-накопители закрытого типа вместимостью 8 куб.м	539	23500	12666500	
3.	Приобретение спецавтотранспорта				
3.1.	Мусоровоз с задней загрузкой КО-440-B1	22	3849000	84678000	в зависимости от финансирования
3.2.	Бункеровоз КО-440-A1	5	1944000	9720000	
3.3.	Машина для мойки контейнеров ТГА-100А	1	3955000	3955000	
ИТОГО:					150 089 689

Приложение № 1
к Генеральной схеме очистки
территории муниципального образования город Мурманск

Таблица № 1

Реестр (паспортизация) контейнерных площадок, предназначенных для сбора ТБО от населения (фактическое состояние)											
№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м	Количество контейнеров, шт	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО объем ТБО по КП		Процент наполненности КП в сутки
	Наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	Количество жителей	Объем образования ТБО, куб. м/год	куб. м/сут	куб. м/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Загородная	22	0,70	3	Загородная	20, 22, 24	510	1065,90	2,92	1065,90	174
2	Октябрьская	29	0,70	3	Октябрьская	27, 29	165	344,85	0,94	344,85	56
3	Привокзальная	20	0,70	3	Привокзальная	20, 22, 24	324	677,16	1,86	677,16	110
4	Терский	15/15	0,70	1	Терский	15/15	25	52,25	0,14	52,25	26
5	Героев-североморцев	3/1	0,7	2	Героев-североморцев	3/1	191	399,19	1,09	399,19	98
6	Свердлова	2/6	0,7	2	Свердлова	2/6	161	336,49	0,92	336,49	82
7	Свердлова	12/3	0,70	5	Свердлова П. Морозова	12/3, 14/3 5/2, 5/3	268 244	560,12 509,96	2,93	1070,08	105
8	Ю. Гагарина	33	0,7	6	Ю. Гагарина	33, 35, 37, 39, 41	991	2071,19	5,67	2071,19	169
9	Ю. Гагарина	25/2	0,7	2	Ю. Гагарина	25/2	194	405,46	1,11	405,46	99
10	В. Капустина	5	0,70	1	В. Капустина А. Бредова	4, 5 19	47 53	98,23 110,77	0,57	209,00	102
11	Миронова	4	1,10	5	Миронова Ю. Гагарина	4, 6 27, 29, 31	445 410	930,05 856,90	4,90	1786,95	111
12	Миронова	16/32	0,70	4	Миронова А. Бредова В. Капустина	14, 16/32 17 2, 3	353 35 56	737,77 73,15 117,04	2,54	927,96	113
13	Свердлова	42/2	1,1	3	Свердлова	42/1, 42/2, 42/3	420	877,80	2,40	877,80	91
14	А. Бредова	12	0,6	1	А. Бредова	12	232	484,88	1,33	484,88	277
15	Александрова	12	0,7	5	Александрова	10, 12, 14	714	1492,26	4,09	1492,26	146
16	И. Халатина	12	0,7	5	И. Халатина	8, 10, 12	650	1358,50	3,72	1358,50	133
17	И. Халатина	14	0,7	2	И. Халатина	14	231	482,79	1,32	482,79	118
18	Ч. Лучинского	12	0,7	3	Ч. Лучинского	12	293	612,37	1,68	612,37	100
19	Маяковского	3	0,7	5	Маяковского	3	87	181,83	0,50	181,83	18
20	Маяковского	21	0,7 с крышками	2	Маяковского	21	112	234,08	0,64	234,08	57
21	Маяковского	25	0,7 с крышками	3	Маяковского	23, 25	264	551,76	1,51	551,76	90
22	Маяковского	27	0,7	1	Маяковского	27	150	313,50	0,86	313,50	153
23	С. Ковалева	10	0,70	5	С. Ковалева Маяковского	10 1	536 268	1120,24 560,12	4,60	1680,36	164
24	Успенского	4	0,7	2	Успенского	4	59	123,31	0,34	123,31	30
25	Александрова	40	0,7	4	Александрова	40	186	388,74	1,07	388,74	48
26	Александрова	26	0,7	3	Александрова	26	168	351,12	0,96	351,12	57
27	Александрова	28	0,7	4	Александрова	28	232	484,88	1,33	484,88	59
28	Аскольдовцев	20	0,7	4	Аскольдовцев	18 п. 1-3, 20, 22 п. 4-6	401	838,09	2,30	838,09	103
29	Аскольдовцев	16	0,7	4	Аскольдовцев	12, 16	335	700,15	1,92	700,15	86
30	Аскольдовцев	38	0,7	4	Аскольдовцев	36, 38	241	503,69	1,38	503,69	62
31	Ч. Лучинского	32/1	0,7	4	Ч. Лучинского	32/1	241	503,69	1,38	503,69	62
32	Ч. Лучинского	32/3	0,7	4	Ч. Лучинского	32/2, 32/3, 40/1	645	1348,05	3,69	1348,05	165
33	Аскольдовцев	35	0,7 с кр.	2	Аскольдовцев	35	155	323,95	0,89	323,95	79
34	Гончарова	20	0,70	1	Гончарова	20	32	66,88	0,18	66,88	33
35	А. Хлобystова	3	0,70	7	А. Хлобystова А. Невского Гончарова	3, 5 71 5	262 284 164	547,58 593,56 342,76	4,07	1483,90	104
36	А. Хлобystова	14/3	0,70	6	А. Хлобystова	14/1 14/2, 14/3, 16/2, 16/4	648	1354,32	3,71	1354,32	110
37	Адм. флота Лобова	9/5	1,10	4	Адм.флота Лобова	9/5, 11/5, 11/6	546	1141,14	3,13	1141,14	89
38	Адм. флота Лобова	55	0,70	1	Адм.флота Лобова	55	77	160,93	0,44	160,93	79
39	Набережная	15	0,70	1	Набережная Жуковского	13, 15 16, 18	70 60	146,30 125,40	0,74	271,70	133
40	Нахимова	7	0,70	2	Нахимова	5, 7	175	365,75	1,00	365,75	89
41	Ростинская	1	0,70	5	Ростинская Нахимова	1, 3 34	471 185	984,39 386,65	3,76	1371,04	134
42	Ушакова	4	0,70	3	Ушакова Арктический	4 7, 9	83 112	173,47 234,08	1,12	407,55	66
43	Ушакова	5/1.	1,10	2	Ушакова	5/1	345	721,05	1,98	721,05	112
44	Сафонова	17	0,70	2	Сафонова	17	86	179,74	0,49	179,74	44
45	Сафонова	7	0,70	5	Сафонова	5, 7, 9	556	1162,04	3,18	1162,04	114
46	Адм. флота Лобова	26	0,70	1	Адм.флота Лобова	24, 26	134	280,06	0,77	280,06	137
47	Сафонова	12	1,10	6	Сафонова Ушакова	10, 12, 14 7/2, 11, 13	639 548	1335,51 1145,32	6,80	2480,83	129
48	А. Хлобystова	37	0,70	6	А. Хлобystова	31, 33, 35, 37, 39	812	1697,08	4,65	1697,08	138
49	Ивченко	9	1,10	1	Ивченко	9	153	319,77	0,88	319,77	100
50	Ивченко	6	0,70	4	Ивченко	6	279	583,11	1,60	583,11	71
51	Речной	7	0,70	1	Речной	7	49	102,41	0,28	102,41	50
52	Аскольдовцев	35/1	0,70	5	Аскольдовцев	25/3, 25/4, 35/1	583	1218,47	3,34	1218,47	119
53	Инженерная	1	0,70	4	Инженерная	1, 3	558	1166,22	3,20	1166,22	143
54	Инженерная	2	0,70	4	Инженерная	2	282	589,38	1,61	589,38	72
55	Инженерная	5	0,70	4	Инженерная Николаева	5, 7 4	380 202	794,20 422,18	3,33	1216,38	149
56	Николаева	15	0,70	4	Николаева	3, 5, 7, 9, 13, 15	516	1078,44	2,95	1078,44	132
57	Гвардейская	4	0,70	2	Гвардейская	4, 6	363	758,67	2,08	758,67	186
58	Гвардейская	2	0,70	2	Гвардейская	2	78	163,02	0,45	163,02	40
59	Радищева	7	0,70	4	Радищева	7, 11	476	994,84	2,73	994,84	122
60	Ленина	6	0,70	1	Ленина	6	51	106,59	0,29	106,59	52
61	Заводская	5/5а	1,1+ заглубленный 5,0	2+1	Заводская Кирова	1, 3, 5/5а 38, 40	86 131	179,74 273,79	1,24	453,53	8
62	Н. Плато	9	0,70	7	Н. Плато А. Книповича	7, 9, 11, 13 44	671 254	1402,39 530,86	5,30	1933,25	135
63	Н. Плато	6	0,70	4	Н. Плато	5, 6, 8	451	942,59	2,58	942,59	115
64	Н. Плато	14	0,70	2	Н. Плато	14	181	378,29	1,04	378,29	93
65	Н. Плато	10	0,70	3	Н. Плато	10, 12	385	804,65	2,20	804,65	131
66	А. Книповича	19	0,70	2	А. Книповича	19	186	388,74	1,07	388,74	95
67	А. Книповича	61/2	1,10	3	А. Книповича	61/2, 49/4, 49/3	418	873,62	2,39	873,62	91
68	Полухина	5	0,60	3	Полухина Дальний Радищева	1, 2, 3, 5 1 65/4, 67/3	103 29 49	215,27 60,61 102,41	1,04	378,29	72
69	А. Павлова	30	0,60	2	А. Павлова	22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38	231	482,79	1,32	482,79	138
70	Радищева	51	0,60	2	Радищева	50, 51, 53, 54, 56, 57	129	269,61	0,74	269,61	77
71	Радищева	41	0,60	1	Радищева	39, 41, 43, 45, 46, 47, 48, 49	181	378,29	1,04	378,29	216
72	Чехова	10	0,60	2	Чехова А. Павлова	4, 6, 10, 12/37 35	78 20	163,02 41,80	0,56	204,82	58
73	Куйбышева	15	0,60	1	Куйбышева	14, 15, 17, 19, 21, 23	109	227,81	0,62	227,81	130
74	Радищева	44/9	0,60	2	Радищева Куйбышева	9/44, 11, 13 31	70 31	146,30 64,79	0,58	211,09	60
75	Пономарева	8	0,70	4	Пономарева А. Павлова Пархоменко	8 5 8	268 254 68	560,12 530,86 142,12	3,38	1233,10	151
76	Г. Фролова	7	0,60	2	Г. Фролова Полухина	7, 7а 15	65 31	135,85 64,79	0,55	200,64	57
77	Полухина	16	0,60	2	Полухина	16, 18	157	328,13	0,90	328,13	94
78	Полухина	20	0,60	1	Полухина	20, 22	58	121,22	0,33	121,22	69
79	Г. Фролова	24	1,10	1	Г. Фролова А. Павлова	22, 24, 26 40, 42/20	94 61	196,46 127,49	0,89	323,95	101
80	Полухина	12а	1,10	3	Полухина Г. Фролова	12, 12а, 14, 14а 3	346 121	723,14 252,89	2,67	976,03	101
81	К. Маклакова	6	0,70	3	К. Маклакова	5, 6	374	781,66	2,14	781,66	127
82	К. Маклакова	18/4	0,70	2	К. Маклакова	18/3, 18/4	193	403,37	1,11	403,37	99
83	К. Маклакова	21	0,70	3	К. Маклакова	21 п.3, 4	186	388,74	1,07	388,74	63
84	К. Маклакова	24	0,70	2	К. Маклакова	24	217	453,53	1,24	453,53	111
85	Старостина	7	0,7	3	Старостина	7	366	764,94	2,10	764,94	125
86	Связи	13 (п.4)	0,7	1	Связи	13 (п.4)	98	204,82	0,56	204,82	100
87	Связи	22	0,7	3	Связи	20, 22, 24 (п.1)	321	670,89	1,84	670,89	109
88	К. Маклакова	27	0,7	5	К. Маклакова	26, 27, 28, 29, 30	656	1371,04	3,76	1371,04	134
89	Старостина	35	0,7	2	Старостина	35, 39	305	637,45	1,75	637,45	156
90	Связи	13 п.2	0,7	3	Связи К. Маклакова	13 (п.1,2,3) 37 (п.3,4)	297 95	620,73 198,55	2,24	819,28	134
91	К. Маклакова	49	0,7	4	К. Маклакова	47/2, 48, 49, 52/1	358	748,22	2,05	748,22	92
92	Старостина	45	0,6	2	Старостина	45	163	340,67	0,93	340,67	97
93	Старостина	53	0,6	2	Старостина	53	155	323,95	0,89	323,95	92
94	Скальная	2	0,7	3	Скальная	2, 4	260	543,40	1,49	543,40	89

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м	Количество контейнеров, шт	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО объем ТБО по КП		Процент наполнен- ности КП в сутки
	Наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	Количество жителей	Объем образования ТБО, куб. м/год	куб. м/сут	куб. м/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	Старостина	57	0,7	2	Старостина	57	167	349,03	0,96	349,03	85
96	К. Маклакова	44	0,7	2	К. Маклакова	44	188	392,92	1,08	392,92	96
97	Мира	21	0,7	4	Мира	21, 23	425	888,25	2,43	888,25	109
98	Старостина	93	0,7	4	Старостина	93, 95	420	877,80	2,40	877,80	107
99	Мира	3	0,7	3	Мира	1, 3	330	689,70	1,89	689,70	112
100	Трудовые Резервы	5	0,6	3	Трудовые Резервы	5	309	645,81	1,77	645,81	123
101	К. Маркса	44	0,6	2	К. Маркса	44	207	432,63	1,19	432,63	123
102	К. Маркса	42	0,6	3	К. Маркса	42	276	576,84	1,58	576,84	110
103	Северный	23	0,7	2	Северный	21, 23, 25	184	384,56	1,05	384,56	94
104	Кильдинская	9	0,6	3	Кильдинская	9	25	52,25	0,14	52,25	10
105	Кильдинская	21	0,6	1	Кильдинская	21 п.1	101	211,09	0,58	211,09	120
106	Кильдинская	25	0,7	4	Кильдинская	21 п.2,3, 23, 25	418	873,62	2,39	873,62	107
107	Верхнее-Ростинское шоссе	9	0,7	2	Верхнее-Ростинское шоссе	9, 11	133	277,97	0,76	277,97	68
108	Старостина	34	0,7	4	Старостина	30, 32, 34	520	1086,80	2,98	1086,80	133
109	Старостина	38	0,7	3	Старостина	36, 38, 40	362	756,58	2,07	756,58	123
110	Северный	10-12	0,7	1	Северный	10	33	68,97	0,19	68,97	34
111	Скальная	7-9	0,7	3	Скальная	7, 9	296	618,64	1,69	618,64	101
112	Скальная	17	0,6	7	Скальная Мира	15, 17, 19, 21, 23 27	710 171	1483,90 357,39	5,04	1841,29	150
113	Папанина	22	0,7	3	Папанина Ленина	22, 24, 26, 28 104	120 3	250,80 6,27	0,70	257,07	42
114	Софьи Перовской	43	0,7	1	Софьи Перовской	43	119	248,71	0,68	248,71	122
115	А. Книповича	67	0,6	3	А. Книповича	67	338	706,42	1,94	706,42	134
116	Г. Рыбачьего	6	0,6	5	Г. Рыбачьего	3, 4, 5, 6	664	1387,76	3,80	1387,76	158
117	Г. Рыбачьего	9	0,7	2	Г. Рыбачьего	9	203	424,27	1,16	424,27	104
118	Г. Рыбачьего	10	0,7	3	Г. Рыбачьего	10, 11 (п.4,5)	328	685,52	1,88	685,52	112
119	Г. Рыбачьего	17 п.1	0,7	1	Г. Рыбачьего	17 (п.1,2)	203	424,27	1,16	424,27	208
120	Г. Рыбачьего	17 п.3	0,7	2	Г. Рыбачьего	17 (п.3,4)	203	424,27	1,16	424,27	104
121	Г. Рыбачьего	18	0,7	4	Г. Рыбачьего	18, 19, 20, 21 (п. 3,4)	503	1051,27	2,88	1051,27	129
122	Г. Рыбачьего	22	0,7	2	Г. Рыбачьего	21 (п.1,2), 22, 23	250	522,50	1,43	522,50	128
123	Г. Рыбачьего	26 (п.3)	0,7	2	Г. Рыбачьего	26 (п.3,4)	201	420,09	1,15	420,09	103
124	Г. Рыбачьего	28	0,7	3	Г. Рыбачьего	29, 30, 31, 32	361	754,49	2,07	754,49	123
125	Кольский	198	0,6	1	Кольский	198	189	395,01	1,08	395,01	225
126	Кольский	202 (п.1)	0,7	5	Кольский	202 (п.1,2), 204, 206	530	1107,70	3,03	1107,70	108
127	Кольский	202 (п.4)	0,7	3	Кольский	202 (п.3,4)	241	503,69	1,38	503,69	82
128	Шабалина	1	0,7	3	Шабалина	1, 3	269	562,21	1,54	562,21	92
129	Шабалина	35	0,7	3	Шабалина	35, 37	319	666,71	1,83	666,71	109
130	Шабалина	49	0,7	2	Шабалина	49	233	486,97	1,33	486,97	119
131	Шабалина	53	0,7	2	Шабалина	51, 53	260	543,40	1,49	543,40	133
132	Шабалина	61	0,7	2	Шабалина	61	245	512,05	1,40	512,05	125
133	Г. Рыбачьего	56	0,7	2	Г. Рыбачьего	54, 56	123	257,88	0,71	257,88	63
134	Шабалина	4	0,6	2	Шабалина	4	121	252,89	0,69	252,89	72
135	Морская	11	0,7	3	Морская	11	341	712,69	1,95	712,69	116
136	З. Космодемьянской	1	0,6	2	З. Космодемьянской	1	154	321,86	0,88	321,86	92
137	З. Космодемьянской	25	0,6	6	З. Космодемьянской	19, 21, 23, 25, 27	615	1285,35	3,52	1285,35	122
138	Кольский	102 (п.1)	0,6	3	Кольский	102 (п.1,2)	253	528,77	1,45	528,77	101
139	Кольский	104/2	0,6	4	Кольский	104/1, 104/2, 104/3	349	729,41	2,00	729,41	104
140	З.Космодемьянской	17/2	0,6	7	З.Космодемьянской	15/1, 15/2, 15/3, 17/1, 17/2, 17/3	622	1299,98	3,56	1299,98	106
141	Молодежный	10	0,6	2	Молодежный	10	201	420,09	1,15	420,09	120
142	Молодежный	9	0,6	2	Молодежный	9	187	390,83	1,07	390,83	112
143	Молодежный	4	0,6	5	Молодежный	3, 4, 5, 6	667	1394,03	3,82	1394,03	159
144	Молодежный	8	0,6	2	Молодежный	8	191	399,19	1,09	399,19	114
145	З.Космодемьянской	33	0,6	4	З. Космодемьянской	33	429	896,61	2,46	896,61	128
146	Кольский	88	0,8	2	Кольский	86 (п.1,2), 88	324	677,16	1,86	677,16	145
147	Декабристов	30	0,6	2	Декабристов	28, 30/13	86	179,74	0,49	179,74	51
148	Халтурина	7	0,7	2	Халтурина	7	132	275,88	0,76	275,88	67
149	Марата	6	0,6	3	Марата Халтурина	4, 6 32	147 33	307,23 68,97	1,03	376,20	72
150	Халтурина	35	0,6	3	Халтурина	33, 35, 44	340	710,60	1,95	710,60	135
151	Зеленая	82	0,7	3	Зеленая	82	272	568,48	1,56	568,48	93
152	Кольский	13	0,7	1	Кольский	13/1, 13/2	77	160,93	0,44	160,93	79
153	Пархоменко	4	0,6	3	Пархоменко	4	134	280,06	0,77	280,06	53
154	Кольский	24	0,6	3	Кольский	20, 24	278	581,02	1,59	581,02	111
155	Лыжный	6	0,7	4	Кольский Лыжный	34, 36 6	331 217	691,79 453,53	3,14	1145,32	140
156	Ломоносова	21/10	0,6	3	Ломоносова	19, 21/10	256	535,04	1,47	535,04	102
157	Ломоносова	7/2	0,7	1	Ломоносова	7/2	173	361,57	0,99	361,57	177
158	Ломоносова	2	0,7	2	Ломоносова	2	170	355,30	0,97	355,30	87
159	Ломоносова	10/3	0,7	2	Ломоносова	10/3	208	434,72	1,19	434,72	106
160	Ломоносова	10/2	0,7	2	Ломоносова	10/2	198	413,82	1,13	413,82	101
161	Ломоносова	12	0,7	3	Ломоносова	12	185	386,65	1,06	386,65	63
162	К. Орликовой	53	0,6	2	К. Орликовой	53 (п. 1,2)	189	395,01	1,08	395,01	113
163	К. Орликовой	56	0,6	2	К. Орликовой	56, 57	343	716,87	1,96	716,87	205
164	К. Орликовой	57а	0,6	1	К. Орликовой	57а	118	246,62	0,68	246,62	141
165	К. Орликовой	29	0,6	2	К. Орликовой	28, 29	296	618,64	1,69	618,64	177
166	К. Орликовой	31	0,6	4	К. Орликовой	30, 31, 32	578	1208,02	3,31	1208,02	172
167	К. Орликовой	33	0,6	2	К. Орликовой	33	207	432,63	1,19	432,63	123
168	К. Орликовой	2	0,6	2	К. Орликовой	2	239	499,51	1,37	499,51	143
169	К. Орликовой	13	0,6	3	К. Орликовой	12 п.2, 13	99	206,91	0,57	206,91	39
170	П. Круг	12	0,6	3	П. Круг	12	300	627,00	1,72	627,00	119
171	Кольский	166	0,7	2	Кольский	166	184	384,56	1,05	384,56	94
172	Беринга	11	0,6	3	Беринга	11 (п.4,5,6)	278	581,02	1,59	581,02	111
173	Беринга	7	0,6	3	Беринга	5, 7	309	645,81	1,77	645,81	123
174	Якорный	12	0,6	2	Якорный	12	182	380,38	1,04	380,38	109
175	Кольский	156	1,1	1	Кольский	156	192	401,28	1,10	401,28	125
176	Бабикова	15	0,6	3	Бабикова	14 (п.1,2), 15 (п.1,2)	366	764,94	2,10	764,94	146
177	Бабикова	16	0,6	2	Бабикова	16 (п.1,2)	183	382,47	1,05	382,47	109
178	Бабикова	3	1,1	1	Бабикова	3	181	378,29	1,04	378,29	118
179	Бабикова	4 (п.1)	1,1	1	Бабикова	4 (п.1,2)	189	395,01	1,08	395,01	123
180	Бабикова	4 (п.3)	1,1	1	Бабикова	4 (п.3,4)	189	395,01	1,08	395,01	123
181	Бабикова	5	1,1	1	Бабикова	5	169	353,21	0,97	353,21	110
182	Бабикова	7 (п.1)	1,1	2	Бабикова	6 (п.3,4), 7 (п.1)	289	604,01	1,65	604,01	94
183	Бабикова	167	1,1	2	Бабикова	165, 167, 169 (п.1,2,3)	485	1013,65	2,78	1013,65	158
184	Шабалина	23	1,1	2	Шабалина	23, 25	261	545,49	1,49	545,49	85
185	Шабалина	27	1,1	1	Шабалина	27, 29	294	614,46	1,68	614,46	191
186	Шабалина	31	1,1	1	Шабалина	31	213	445,17	1,22	445,17	139
187	Крупской	15	0,6	2	Крупской	15, 17	260	543,40	1,49	543,40	155
188	Крупской	19	0,6	1	Крупской	19	192	401,28	1,10	401,28	229
189	Крупской	29	0,7	3	Крупской	29, 31	290	606,10	1,66	606,10	99
190	Крупской	33-35	0,6	2	Крупской	33, 35	323	675,07	1,85	675,07	193
191	Крупской	42, 44	0,6	3	Крупской	42, 44	308	643,72	1,76	643,72	122
192	Крупской	46, 48	0,6	3	Крупской	46, 48	192	401,28	1,10	401,28	76
193	Крупской	50, 52	0,6	3	Крупской	50, 52	264	551,76	1,51	551,76	105
194	Крупской	40	0,6	3	Крупской	40	256	535,04	1,47	535,04	102
195	К. Копытова	49, 50	0,6	4	К. Копытова	49, 50	384	802,56	2,20	802,56	115
196	Г. Рыбачьего	37	0,6	4	Г. Рыбачьего	37	460	961,40	2,63	961,40	137
197	Крупской	62	0,6	4	Крупской	60, 62	259	541,31	1,48	541,31	77
198	Крупской	66	0,6	3	Крупской	64, 66	401	838,09	2,30	838,09	159
199	Крупской	68	0,6	4	Крупской	68	397	829,73	2,27	829,73	118
200	Крупской	32	0,6	3	Крупской	32, 34	260	543,40	1,49	543,40	103
201	Крупской	18	0,6	3	Крупской</						

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м	Количество контейнеров, шт	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО объем ТБО по КП		Процент наполненности КП в сутки
	Наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	Количество жителей	Объем образования ТБО, куб. м/год	куб. м/сут	куб. м/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	Гарнизонная	20	0,6	1	Гарнизонная	20, 22	29	60,61	0,17	60,61	35
219	Бондарная	14	0,6	2	Бондарная	5, 7, 12, 14, 16	167	349,03	0,96	349,03	100
220	Ф. Ручей	16	0,6	1	Ф. Ручей	16, 19, 21	81	169,29	0,46	169,29	97
221	Первомайская	6	0,6	1	Первомайская	2, 4, 6, 8	122	254,98	0,91	332,31	190
					Бондарная	7а	37	77,33			
222	Первомайская	16	0,6	1	Первомайская	12, 16, 18, 20, 22, 24	144	300,96	0,82	300,96	172
223	Баумана	20	0,6	2	Баумана	20	192	401,28	1,10	401,28	115
224	Баумана	25	0,6	3	Баумана	23, 25	146	305,14	1,63	593,56	113
					Бочкова	2	138	288,42			
225	Бочкова	3	0,6	4	Бочкова	3, 5	399	833,91	2,28	833,91	119
226	Кольский	113	0,7	3	Кольский	111, 113	395	825,55	2,26	825,55	135
227	Кольский	117	0,6	2	Кольский	115, 117	295	616,55	1,69	616,55	176
228	Кольский	119	0,6	4	Кольский	119	402	840,18	2,30	840,18	120
229	Достоевского	5	0,6	5	Достоевского	5, 6, 7	493	1030,37	2,82	1030,37	118
230	Достоевского	26	0,7	3	Достоевского	26, 27	416	869,44	2,38	869,44	142
231	Кольский	136/1	0,6	5	Кольский	136/1, 136/2 (п2), 136/3 (п.1,2)	404	844,36	2,31	844,36	96
232	Кольский	138/1	0,6	3	Кольский	136/2 (п.1), 138/1, 138/2 (п.2)	320	668,80	1,83	668,80	127
233	Кольский	140/1	0,6	4	Кольский	140/1, 140/2, 142	431	900,79	2,47	900,79	129
234	Кольский	144 п.6	0,6	2	Кольский	144 (п.5,6)	185	386,65	1,06	386,65	110
235	Кольский	144 п.3	0,6	2	Кольский	144 (п.3,4)	185	386,65	1,06	386,65	110
236	Кольский	146	0,6	3	Кольский	144 (п.1,2), 146	298	622,82	1,71	622,82	118
237	Кольский	150/2	0,6	4	Кольский	150/2, 150/4, 150/5	427	892,43	2,45	892,43	127
238	Беринга	12	0,6	3	Беринга	12, 14 (п.6)	305	637,45	1,75	637,45	121
239	Беринга	10	0,6	2	Беринга	10	197	411,73	1,13	411,73	118
240	Беринга	6	0,75	3	Беринга	6	347	725,23	1,99	725,23	110
241	Кольский	148	0,6	4	Кольский	148, 150/3	388	810,92	2,22	810,92	116
242	Беринга	20	1,1	1	Беринга	20	160	334,40	0,92	334,40	104
243	Беринга	22	1,1	3	Беринга	22, 24	467	976,03	2,67	976,03	101
244	Ледокольный	9 (п.3-4)	1,1	1	Ледокольный	9 (п. 3,4)	253	528,77	1,45	528,77	165
245	Ледокольный	7 (п.1-2)	1,1	1	Ледокольный	7 (п. 1,2)	120	250,80	0,69	250,80	78
246	Ледокольный	1	1,1	2	Ледокольный	1, 3	312	652,08	1,79	652,08	102
247	Бондарная	1	0,6	6	Бондарная	1	295	616,55	3,73	1360,59	129
					Кольский	157 (п.2,3), 159	356	744,04			
248	Баумана	43/1	0,7	5	Баумана	43/1 (п.2,3,4), 43/2 (п.1,2)	637	1331,33	3,65	1331,33	130
249	Баумана	45	0,7	4	Баумана	43/2 (п.3,4), 45, 47 (п.1)	469	980,21	2,69	980,21	120
250	Баумана	47	0,6	4	Баумана	47	406	848,54	2,32	848,54	121
251	Баумана	65	0,6	4	Баумана	65	253	528,77	2,86	1042,91	149
					Ф. Ручей	11, 13	246	514,14			
252	Каменная	2/1	0,6	3	Каменная	2/1, 2/3	322	672,98	1,84	672,98	128
253	Кольский	21	0,6	3	Кольский	17, 19, 21	303	633,27	1,73	633,27	120
254	Кирова	31а	0,6	7	Кирова	31, 31а	290	606,10	3,87	1412,84	115
					Зеленая	47, 47а	386	806,74			
255	Горького	8	0,6	1	Горького	8	34	71,06	0,44	160,93	92
					Фрунзе	14, 14а	43	89,87			
256	Фрунзе	25	0,6	2	Фрунзе	23/5, 25, 27, 30, 32/6	177	369,93	1,44	524,59	150
					Генералова	7/26, 28	74	154,66			
257	Пригородная	43	0,6	1	Пригородная	43, 45	72	150,48	0,41	150,48	86
258	Пригородная	17а	0,6	1	Пригородная	1, 17а, 18	43	89,87	0,25	89,87	51
259	Пригородная	64	0,6	1	Пригородная	64, 72	52	108,68	0,30	108,68	62
260	Фестивальная	24	0,6	1	Фестивальная	2, 4	33	68,97	0,19	68,97	39
261	Печенгская	26	0,6	1	Печенгская	26	32	66,88	0,18	66,88	38
262	П. Круг	9	0,6	3	П. Круг	9	296	618,64	1,69	618,64	118
263	Зеленая	60	0,6	2	Зеленая	41, 43, 45, 60, 62, 64	194	405,46	1,11	405,46	116
264	Зеленая	35	0,6	3	Зеленая	33, 35, 36, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54	384	802,56	2,20	802,56	153
265	Лесная	25	0,6	1	Лесная	25	20	41,80	0,11	41,80	24
266	Прибрежная	6	0,6	1	Прибрежная	6	132	275,88	0,76	275,88	157
267	Смирнова	22	0,6	3	Смирнова	16, 20, 22	511	1067,99	2,93	1067,99	203
268	Бондарная	9	0,6	1	Бондарная	9, 22, 24, 26	84	175,56	0,48	175,56	100
269	Шабалина	63 (п.2)	0,6	4	Шабалина	47, 63	441	921,69	2,53	921,69	132
270	Крупской	40а	0,6	3	Крупской	40а	323	675,07	1,85	675,07	128
271	Подгорная	54	0,7	4	Подгорная	54	573	1197,57	3,28	1197,57	146
272	Кольский	114/1	0,6	1	Кольский	114/1	116	242,44	0,66	242,44	138
273	Кривошеева	14	1,1	2	Кривошеева	14	171	357,39	0,98	357,39	56
274	Охотничий	19	0,6	1	Охотничий	19	139	290,51	0,80	290,51	166
275	Кольский	167	1,1	2	Кольский	165, 167, 169	485	1013,65	2,78	1013,65	158

Порядковый номер, присвоенный в реестре контейнерных площадок для сбора ТБО на территории города Мурманска от населения, соответствует порядковому номеру контейнерной площадки, представленной на карте.

Сокращения, применяемые в таблице: КП - контейнерная площадка ТБО - твердые бытовые отходы.

Расчет процента наполненности КП в сутки проводился по формуле:

$$N_{\%} = V \times \frac{1.25}{(n \times v) \times (365/t)} \times 100$$

Где: N_% - расчетный процент наполненности КП в сутки;

V - годовой объем образования ТБО от населения (определен расчетным методом, путем умножения количества жителей на удельную норму образования отходов (2,09 куб.м/сут);

n - количество контейнеров установленных на КП;

v - вместимость 1 контейнера установленного на КП;

t - нормативная периодичность вывоза - ежедневно, при невозможности ежедневного сбора - не реже 1 раза в 2-3 дня.

Таблица № 2

Реестр (паспортизация) контейнерных площадок совместного пользования (фактическое состояние)

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вмести-мость 1 контей-нера, куб. м	Кол-во кон-тейне-ров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				Отходообразователи (арендаторы и собственники помещений)			ИТОГО объем ТБО по КП		Процент наполненности КП в сутки
	Наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	Кол-во жите-лей	Объем образова-ния ТБО куб. м/год	наименование улицы	№ дома	Объем образова-ния ТБО куб. м/год	куб. м/сут	куб. м/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Загородная	26/4	0,70	4	Загородная	26	240	501,60	Загородная	26	24,00	1,44	525,60	64
2	К. Либкнехта	30а	0,60	3	К. Либкнехта	30а, 32/2	151	315,59	К. Либкнехта	30а	83,40	1,09	398,99	76
										Терский	2/32			
										Челюскинцев	24/26			
3	К. Либкнехта	54	0,70	2	К. Либкнехта	54	265	553,85	К. Либкнехта	54	14,76	1,56	568,61	139
4	Коминтерна	17	0,70	5	Коминтерна	17	148	309,32	Коминтерна	17	159,12	1,92	700,43	69
					Володарского	1	111	231,99	Володарского	1				
5	Пищевиков	6	0,70	2	Пищевиков	6	29	60,61	Терский	8, 9	16,80	0,61	222,94	55
					Терский	9	62	129,58						
					Загородная	13	15	31,35						
6	Привокзальная	14	0,70	4	Привокзальная	14	195	407,55	Привокзальная	14		1,13	411,56	50
									ост. Плав. бассейн (юг)					
7	Челюскинцев	32	0,70	2	Челюскинцев	32, 34	59	123,31	Челюскинцев	32, 34	50,76	0,86	313,55	77
					Загородная	12, 18, 28	89	186,01						
8	Загородная	19	0,70	2	Челюскинцев	30а	53	110,77	Челюскинцев	30а	24,24	0,67	244,46	60
					Загородная	19	63	131,67	Загородная	19				
9	Водопроводный	7/2	0,70	3	Водопроводный	7/2	64	133,76	Водопроводный	7/2	99,48	1,72	626,16	102
					К. Либкнехта	40, 42	188	392,92	К. Либкнехта	38				
10	Пищевиков	10/11	0,70	3	Пищевиков	4, 7, 8, 9, 10/11	151	315,59	Пищевиков	4	18,36	1,03	375,75	61
					Загородная	7	20	41,80	Загородная	7				
11	Привокзальная	16	1,1	2	Привокзальная	16	187	390,83	Привокзальная	16	24,00	1,14	414,83	65
12	Привокзальная	18	1,1	1	Привокзальная	18	171	357,39	Привокзальная	18	24,00	1,04	381,39	119
13	К. Либкнехта	31	1,1	2	К. Либкнехта	31, 33	219	457,71	К. Либкнехта	33, 35	216,84	1,85	674,55	105
									Октябрьская	38				
14	К. Либкнехта	34/7	1,1	1	К. Либкнехта	34/7	89	186,01	К. Либкнехта	34/7	52,92	0,65	238,93	74
15	Героев-североморцев	5/3	0,7	5	Героев-североморцев	5/1, 5/3, 9/2	549	1147,41	Героев-североморцев	5/3	3,60	3,15	1151,01	113
16	Героев-североморцев	7/2	0,7	5	Героев-североморцев	7/1, 7/2, 9/1	689	1440,01	Героев-североморцев	7/2	6,00	3,96	1446,01	141
17	Героев-североморцев	17/2	0,6	5	Героев-североморцев	15/2, 17/2, 19	460	961,40	Героев-североморцев	17, 17/1, 19	196,56	3,17	1157,96	132
18	Героев-североморцев	11/2	0,7	4	Героев-североморцев	11/2, 13	344	718,96	Героев-североморцев	11/2	32,16	2,06	751,12	92
19	Героев-североморцев	21	0,70	4	Героев-североморцев	21	115	240,35	Героев-североморцев	21	182,52	2,60	947,46	116
					Ю. Гагарина	1а	251	524,59	Ю. Гагарина	1, 1а				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
22	Свердлова	5	0,7	6	Свердлова	8/3, 10/2, 10/3, 12/2	570	1191,30	Свердлова	10/4	73,08	3,46	1264,38	103	
23	Свердлова	8/5	0,7	5	Свердлова	6/3, 8/4, 8/5, 8/6	567	1185,03	Свердлова	8/6	3,60	3,26	1188,63	116	
24	Свердлова	2/3	0,7	2	Свердлова	2/3	179	374,11	Свердлова	2/3	39,72	1,13	413,83	101	
25	Свердлова	4/1	0,7	4	Свердлова	2/1, 4/1, 6/1	394	823,46	Свердлова	6/1	101,28	2,53	924,74	113	
26	Ю. Гагарина	47/1	0,7	7	Ю. Гагарина	45, 47/1, 47/2	525	1097,25	Ю. Гагарина	45, 39, 41	111,84	3,31	1209,09	85	
27	Свердлова	40/5	0,70	5	Свердлова	40/3, 40/4, 40/5	362	756,58	Свердлова	40/5, 40/4	7,56	3,36	1228,12	120	
28	Свердлова	44/1	1,1	2	Миронова	12	222	463,98	Свердлова	44/3, 43/2	17,40	1,99	728,00	113	
29	Свердлова	48	1,1	3	Свердлова	48, 50	258	539,22	Свердлова	46а	180,60	1,97	719,82	75	
30	Ю. Гагарина	25	0,7 с кр.	3	Ю. Гагарина	25	111	231,99	Миронова	1	31,32	1,77	645,78	105	
31	Подстаницкого	6	0,70	4	Миронова	20	32	66,88	Подстаницкого	8	35,64	2,89	1053,47	129	
32	Миронова	10	1,1	6	А. Бредова	1	151	315,59	Подстаницкого	8	35,64	2,89	1053,47	129	
33	Александрова	2	0,7	5	Миронова	6, 10, 12	458	957,22	Миронова	8	35,64	2,89	1053,47	129	
34	Аскольдовцев	5	0,70	7	А. Бредова	2	29	60,61	Миронова	8, 8а, 10, 12	183,00	6,36	2321,07	120	
35	И. Халатина	13	0,70	3	Александрова	3, 8, 10	1023	2138,07	Александрова	4/1	5,40	2,92	1065,03	104	
36	И. Халатина	16	0,7	5	Аскольдовцев	2, 4/1	507	1059,63	Аскольдовцев	5	7,56	4,08	1489,37	104	
37	И. Халатина	11а	0,7	5	Александрова	3, 5	378	790,02	Александрова	20	202 мк.	11,04	1,50	546,08	89
38	И. Халатина	19	0,7	3	И. Халатина	13	231	482,79	Калинина	202 мк.	11,04	1,50	546,08	89	
39	Ч. Лучинского	10	0,7	4	Калинина	57	25	52,25	И. Халатина	18	33,36	2,46	898,62	88	
40	С. Ковалева	14	0,7	5	И. Халатина	16, 20	414	865,26	И. Халатина	11а	27,60	4,00	1459,25	143	
41	Мурманская	58	0,7	1	И. Халатина	11, 11а, 15	685	1431,65	И. Халатина	19	40,44	1,45	529,50	86	
42	Александрова	34/2	Заглублен- ный кон- тейнер 5,0	1	И. Халатина	19, 21	234	489,06	И. Халатина	19	40,44	1,45	529,50	86	
43	Ч. Лучинского	46/1	0,7	3	Ч. Лучинского	8, 10	477	996,93	Ч. Лучинского	8	7,20	2,75	1004,13	123	
44	Ч. Лучинского	50	0,7	2	Ч. Лучинского	14, 20	873	1824,57	Ч. Лучинского	14, 20	26,04	5,07	1850,61	181	
45	Александрова	30/1	0,7	5	С. Ковалева	14, 20	873	1824,57	С. Ковалева	14, 20	26,04	5,07	1850,61	181	
46	Аскольдовцев	26/2	0,7	6	Мурманская	56, 58	71	148,39	Мурманская	58	25,44	0,48	173,83	85	
47	Аскольдовцев	24	0,7	4	Александрова	34/1, 34/2, 36, 38	609	1272,81	Ч. Лучинского	46/2	2,40	4,54	1657,68	114	
48	Аскольдовцев	34	0,7	4	Ч. Лучинского	46/2	183	382,47	Ч. Лучинского	46/2	2,40	4,54	1657,68	114	
49	Гончарова	7	0,70	1	Ч. Лучинского	46/1, 48/1	430	898,70	Ч. Лучинского	48	66,84	2,65	965,54	157	
50	Героев-североморцев	78/1	1,10	5	Ч. Лучинского	50	182	380,38	Ч. Лучинского	50	3,60	1,05	383,98	94	
51	Героев-североморцев	70	1,10	6	Александрова	30/1, 30/2, 30/3	516	1078,44	Александрова	30/1	4,80	2,97	1083,24	106	
52	Героев-североморцев	72	1,10	3	Аскольдовцев	18, п. 4-6, 22 п. 1-3, 26/2, 26/3	624	1304,16	Аскольдовцев	22	18,12	3,62	1322,28	108	
53	Адм.флота Лобова	11/4	0,70	5	Аскольдовцев	24, 26/1	404	844,36	Аскольдовцев	24	60,36	2,48	904,72	111	
54	Адм.флота Лобова	9	0,70	9	Аскольдовцев	32, 34	379	792,11	Аскольдовцев	32	38,16	2,27	830,27	102	
55	А. Хлобystова	15	5,0 заглуб- ленный	1	Гончарова	9, 13	190	397,10	Гончарова	9, 13	21,96	1,15	419,06	205	
56	А. Хлобystова	17	0,70	4	Героев-североморцев	78/1, 78/2, 78/3	1155	2413,95	Героев-североморцев	78/1, 78/2	49,44	6,75	2463,39	153	
57	Адм.флота Лобова	19	1,10	3	Героев-североморцев	68, 70, 76/2	484	1011,56	Героев-североморцев	68	12,24	6,69	2440,82	127	
58	Адм.флота Лобова	44	0,70	6	А. Хлобystова	18, 20/1, 20/2	678	1417,02	А. Хлобystова	15	6,96	3,12	1137,65	78	
59	Адм.флота Лобова	60	1,10	4	А. Хлобystова	13, 15	541	1130,69	А. Хлобystова	15	6,96	3,12	1137,65	78	
60	Адм.флота Лобова	49/17	0,70	5	А. Хлобystова	17	281	587,29	Героев-североморцев	66/19, 68	60,96	3,34	1220,91	149	
61	Набережная	7	0,70	1	Героев-североморцев	66/19	274	572,66	Героев-североморцев	66/19, 68	60,96	3,34	1220,91	149	
62	Сафонова	26	0,70	5	Адм.флота Лобова	11, 19	316	660,44	Адм.флота Лобова	11, 19	24,00	1,88	684,44	71	
63	Сафонова	28	0,70	4	Адм.флота Лобова	42, 44, 46, 48, 50	544	1136,96	Адм.флота Лобова	44, 46	51,24	3,40	1240,45	101	
64	Сафонова	47	0,70	3	Жуковского	11	25	52,25	Адм.флота Лобова	60	41,40	3,49	1274,50	99	
65	Сафонова	39	0,70	3	Адм.флота Лобова	56, 58, 60, 62	442	923,78	Адм.флота Лобова	60	41,40	3,49	1274,50	99	
66	Сивко	9/4	0,70	4	Ждежнева	13, 14, 16, 18, 20	148	309,32	Адм.флота Лобова	60	41,40	3,49	1274,50	99	
67	Сивко	9	0,70	4	Адм.флота Лобова	47, 47а, 49/17	405	846,45	Адм.флота Лобова	47, 49/17	124,32	2,66	970,77	95	
68	Сафонова	22/33	1,10	5	Адм.флота Лобова	7	52	108,68	Адм.флота Лобова	47, 49/17	124,32	2,66	970,77	95	
69	Арктический	5	0,70	3	Набережная	8, 12, 14	89	186,01	Набережная	7а	31,32	0,89	326,01	159	
70	Ушакова	3	1,10	3	Жуковского	24/26, 26, 28а	301	629,09	Сафонова	24/26, 26	168,60	3,35	1221,96	120	
71	Сафонова	19	0,70	2	Нахимова	22, 24	203	424,27	Сафонова	3, 8	24,26, 26	3,35	1221,96	120	
72	Адм.флота Лобова	30	0,70	3	Сафонова	28, 30, 32/19	294	614,46	Сафонова	28, 30, 32/19	150,00	2,09	764,46	94	
73	Адм.флота Лобова	27/3	0,70	6	Сафонова	43, 45, 47	393	821,37	Сафонова	45, 47	46,92	2,38	868,29	142	
74	Осипенко	10	1,10	5	Сафонова	39	156	326,04	Сафонова	39	64,68	1,07	390,72	64	
75	Жуковского	10	0,70	2	Сивко	3, 9/3, 9/4	729	1523,61	Сивко	3	72,24	4,37	1595,85	195	
76	Свердлова	54	0,70	4	Сивко	9, 9/1, 9/2	359	750,31	Сивко	3	72,24	4,37	1595,85	195	
77	Свердлова	66	1,10	5	Сафонова	22/33.	129	269,61	Сафонова	47	3,60	2,07	753,91	92	
78	Свердлова	72	0,70	8	Арктическая	6, 10	73	152,57	Сафонова	1	24,00	3,02	1102,44	69	
79	Гаджиева	6	Заглублен- ный контей- нер 5,0	1	Нахимова	23, 25, 27, 29, 31	314	656,26	Сафонова	1	24,00	3,02	1102,44	69	
80	Героев-североморцев	67	0,70	5	Арктический	4, 5, 8,	132	275,88	Сафонова	20/2	42,36	2,20	803,12	131	
81	Героев-североморцев	75	0,70	5	Сафонова	20/2.	232	484,88	Сафонова	20/2	42,36	2,20	803,12	131	
82	Героев-североморцев	83/1	0,70	5	Ушакова	1, 3	308	643,72	Адм.флота Лобова	29, 31/1	39,24	3,21	1172,02	122	
83	А. Хлобystова	28/2	1,10	5	Адм.флота Лобова	31/1, 31/2	234	489,06	Адм.флота Лобова	29, 31/1	39,24	3,21	1172,02	122	
84	Садовая	9	0,60	2	Сафонова	19, 21	171	357,39	Ушакова	19	6,00	1,00	363,39	89	
85	Героев-североморцев	48	0,70	5	Адм.флота Лобова	28, 30, 32	345	721,05	Ушакова	28	14,40	2,01	735,45	120	
86	Аскольдовцев	25/1-25/2	0,70	5	Адм.флота Лобова	27/1, 27/2, 27/3	499	1042,91	Адм.флота Лобова	27/3	75,60	4,66	1699,53	139	
87	Аскольдовцев	23/35	0,70	7	Осипенко	2	278	581,02	Адм.флота Лобова	27/3	75,60	4,66	1699,53	139	
88	Аскольдовцев	47	Заглублен- ный контей- нер 5,0	1	Осипенко	4, 6, 8, 10, 14	850	1776,50	Осипенко	14	17,40	4,91	1793,90	112	
89	Ч. Лучинского	27	0,70	6	Жуковского	4, 7, 5, 9, 10	162	338,58	Жуковского	7	6,00	1,40	509,69	125	
90	А. Невского	80	Заглублен- ный контей- нер 5,0	2	Нахимова	8, 10/1	79	165,11	Свердлова	54	68,52	2,59	944,23	115	
91	Инженерная	12	0,70	5	Свердлова	54, 56, 58	291	608,19	Свердлова	54	68,52	2,59	944,23	115	
92	пр. Ленина	80	1,10	3	Гаджиева	16	128	267,52	Гаджиева	16	17,76	5,44	1986,54	124	
93	Пушкинская	12	0,70	2	Свердлова	66, 68, 70	437	913,33	Свердлова	32	17,76	5,44	1986,54	124	
94	С. Перовской	31/11	0,70	1	А. Хлобystова	32	505	1055,45	А. Хлобystова	32	17,76	5,44	1986,54	124	
95	Воровского	4/22	0,70	8	Свердлова	72, 74, 82	872	1822,48	Свердлова	78, 80	112,08	5,30	1934,56	118	
96	С. Перовской	19	0,70	5	Гаджиева	6, 8, 12, 13, 14	983	2054,47	Гаджиева	6, 8, 12, 13	138,60	6,01	2193,07	150	
97	Дзержинского	2	0,60	5	Героев-североморцев	65, 67, 71, 73	532	1111,88	Героев-североморцев	65, 67, 71, 71-77, 73	77,28	3,26	1189,16	116	
98	Ленина	45	0,70	5	Героев-североморцев	75, 81									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
102	Шмидта	31	0,70	6	Шмидта	29/2, 31/1	165	344,85	Шмидта Шмидта остановка Дзержинского Театральный бульвар	37, 39, 39/1	201,72	2,01	732,58	60
					Дзержинского Театральный бульвар	3 6	93 89	194,37 186,01	Театральный бульвар	3 6				
103	Театральный бульвар	11	1,10	1	Театральный бульвар	7, 9, 11	135	282,15	Театральный бульвар, 11 Театральный бульвар, 7 Ленина, 52	МРО ОООИ ВОГ клуб глухих ИП Коженнова М. В. ИП Коротков А. В.	85,44	1,01	367,59	114
104	Шмидта	1/3	1,10	4	Шмидта	1/1, 1/2, 1/3, 3, 5	720	1504,80	Шмидта	1/2.	16,20	4,17	1521,00	118
105	Ленина	7	1,10	2	Ленина гвардейская	7, 9 23	105 19	219,45 39,71	Ленина	7, 11, 11а	183,96	1,21	443,12	69
106	Кольский	8	0,70	3	Кольский	8	238	497,42	Кольский	8	19,20	1,42	516,62	84
107	Кольский	10	0,70	3	Кольский	10	275	574,75	Кольский	10	54,12	1,72	628,87	103
108	П. Дивизии	9	0,70	3	П. Дивизии	3, 7, 9	175	365,75	П. Дивизии Ленина Кирова	4, 9 26 14/2 (остановка МГТУ)	68,52	1,19	434,27	71
109	Ленина	24	0,70	4	Ленина	22, 24, 26	277	578,93	Ленина	22	156,72	2,02	735,65	90
110	Ленина	1	0,60	3	Ленина	1	118	246,62	Ленина	1	105,84	0,97	352,46	67
111	Кирова	58	0,70	4	Кирова	54, 56, 58	237	495,33	Ленина	54, 56, 58	218,28	1,96	713,61	87
112	А. Павлова	2	0,70	3	А. Павлова Кирова	2, 3 53, 53а	100 127	209,00 265,43	Кирова	53, 53а	125,64	1,64	600,07	98
113	Кирова	246	заглублен- ный контей- нер 5,0	1	Кирова	20, 20а, 22, 24	591	1235,19	Кирова	20, 22, 28	380,28	4,43	1615,47	111
114	Гвардейская	19		5	Гвардейская	17, 19	325	679,25	Гвардейская	17, 19	54,24	2,01	733,49	72
115	Гвардейская	9		3	Гвардейская	7, 9, 11	527	1101,43	Гвардейская	7	41,04	3,13	1142,47	119
116	Гвардейская	9а		2	Гвардейская П. Зори	9а 11	232 189	484,88 395,01	П. Зори	11, 11а	70,08	2,60	949,97	148
117	Кирова	62	1,10	3	Кирова	60, 62, 62а	203	424,27	Кирова	60, 62, 62а	267,24	1,89	691,51	72
118	Гвардейская	24	1,10	3	Гвардейская	22, 24	455	950,95	Гвардейская	20	2,40	2,61	953,35	99
119	Н. Плато	16	0,70	4	Н. Плато	16, 16-а	489	1022,01	Н. Плато	8	31,32	2,89	1053,33	129
120	Н. Плато	18	0,70	2	Н. Плато	18	176	367,84	Н. Плато	18	3,60	1,02	371,44	91
121	П. Зори	21/2	1,10	8	П. Зори А. Книповича	19, 21/2, 21/3, 23, 25/1 34	952 163	1989,68 340,67	П. Зори А. Книповича	19, 21/1, 21/2, 23, 25/1 34	1179,60	9,62	3509,95	137
122	А. Книповича	22	1,10	3	А. Книповича П. Зори	22, 24 20	149 176	311,41 367,84	А. Книповича П. Зори	22, 24, 20, 22	202,32	2,42	881,57	91
123	А. Книповича	43	0,70	2	А. Книповича	43, 45	267	558,03	А. Книповича	43, 45	63,24	1,70	621,27	152
124	П. Зори	17/2	0,70	3	П. Зори	17/2, 17/3	367	767,03	П. Зори	17/2	12,00	2,13	779,03	127
125	П. Зори	17/4	0,70	2	П. Зори	17/4	167	349,03	П. Зори	17/4	9,96	0,98	358,99	88
126	К. Буркова	11/18	1,10	4	К. Буркова П. Правды	11/18, 13 2, 2а	300 70	627,00 146,30	К. Буркова А. Книповича	11/18, 13 20	393,12	3,20	1166,42	91
127	А. Книповича	39/2	1,10	2	А. Книповича	39, 39/2	309	645,81	А. Книповича	39, 39/2	27,60	1,84	673,41	105
128	А. Книповича	53	1,10	4	А. Книповича	47, 51, 53, 55	510	1065,90	А. Книповича	47, 55	35,76	3,02	1101,66	86
129	А. Книповича	61/1	1,10	3	А. Книповича	59, 61/1, 63	411	858,99	А. Книповича	55, 63	94,80	2,61	953,79	99
130	А. Книповича	65	1,10	3	А. Книповича	61/2, 61/3, 65	485	1013,65	А. Книповича	61/2, 61/3	18,84	2,83	1032,49	107
131	А. Книповича	39/3	1,10	4	А. Книповича	35/1, 35/3, 39/3, 49/2	629	1314,61	А. Книповича	35/1, 49/1	186,00	4,11	1500,61	117
132	А. Книповича	29	1,10	5	А. Книповича	27, 29, 33/1, 33/2, 37	612	1279,08	А. Книповича	27, 29, 33/1	221,52	4,11	1500,60	93
133	Г. Фролова	14	0,70	1	Г. Фролова	8/80, 10, 12	109	227,81	Г. Фролова Радищева	10, 14 78	34,80	0,72	262,61	128
134	Г. Фролова	6/71	0,60	2	Г. Фролова Полухина	4/6, 6/71 4	158 49	330,22 102,41	Г. Фролова Полухина	4/6, 6/71 4	15,84	1,23	448,47	128
135	Дальний	16	0,60	3	Дальний А. Павлова	11, 14, 16 45, 49, 51, 43	105 117	219,45 244,53	Г. Фролова	16, 18/53	21,96	1,33	485,94	92
136	Пономарева	12	0,60	2	Пономарева	12	227	474,43	Пономарева	12, 14	59,64	1,46	534,07	152
137	Куйбышева	3	0,60	2	Куйбышева А. Павлова	2, 3, 4, 5, 6 19	122 14	254,98 29,26	Куйбышева А. Павлова	2а 19	69,36	0,97	353,60	101
138	Г. Фролова	116	0,60	2	Г. Фролова	116, 13	170	355,30	Г. Фролова	11а, 13	60,84	1,14	416,14	119
139	Радищева	12	0,60	3	Радищева	12, 14/1	298	622,82	Радищева	14/1.	14,40	1,75	637,22	121
140	Радищева	22	0,60	2	Радищева	22	160	334,40	Радищева	22	7,20	0,94	341,60	97
141	Чехова	9	0,70	2	Чехова Дальний	3, 5, 7, 9 9, 12	69 47	144,21 98,23	Радищева	64	46,80	0,79	289,24	71
142	Полухина	11	1,10	2	Полухина	9, 9а, 11	277	578,93	Полухина	9а	40,44	1,70	619,37	96
143	А. Павлова	14	1,10	2	А. Павлова Радищева	14, 16, 29, 33 36/10.	141 23	294,69 48,07	А. Павлова	10/36, 12	25,08	1,01	367,84	57
144	А. Павлова	9	1,10	3	А. Павлова	9	204	426,36	А. Павлова	7, 9	96,48	1,43	522,84	54
145	Полухина	126	1,10	3	Полухина Г. Фролова	126, 146, 14в, 166 5	252 147	526,68 307,23	Г. Фролова	3, 5	12,24	2,32	846,15	88
146	А. Павлова	59	1,10	3	А. Павлова Г. Фролова	57, 59 15/55.	175 141	365,75 294,69	Г. Фролова	3, 5	12,24	1,84	672,68	70
147	К. Маклакова	2	0,70	3	К. Маклакова	1, 2, 3, 4	285	595,65	К. Маклакова	1, 2, 3, 4	35,40	1,73	631,05	103
148	К. Маклакова	13	0,70	4	К. Маклакова	11, 12, 13	460	961,40	К. Маклакова	13	16,80	2,68	978,20	120
149	К. Маклакова	22	0,70	6	К. Маклакова	21 п.1,2, 22, 23, 25	788	1646,92	К. Маклакова	22, 25	91,20	4,76	1738,12	142
150	К. Маклакова	35	0,7	4	К. Маклакова	34, 35, 36, 37 (п. 1,2)	442	923,78	К. Маклакова	36, 37	42,00	2,65	965,78	118
151	К. Маклакова	15	0,7	4	К. Маклакова	14, 15, 16	374	781,66	К. Маклакова	14, 16, 18	42,00	2,26	823,66	101
152	Старостина	3	0,7	5	Старостина	1, 3, 5	482	1007,38	Старостина	3, 5	37,44	2,86	1044,82	102
153	Связи	3	0,7	2	Связи	3	191	399,19	Связи	1, 3	20,40	1,15	419,59	103
154	Связи	10	0,7	3	Связи	8 (п.2), 10, 12	331	691,79	Связи	12	66,96	2,08	758,75	124
155	Связи	16	0,7	3	Связи	14, 16, 18	266	555,94	Связи	16	43,20	1,64	599,14	98
156	Связи	26	0,7	3	Связи	24 (п.2), 26, 28	308	643,72	Связи	(Восток)	32,52	1,85	676,24	110
157	К. Маклакова	31	0,7	4	К. Маклакова	31, 32, 33	376	785,84	К. Маклакова	32	10,80	2,18	796,64	97
158	К. Маклакова	45	0,7	5	К. Маклакова	41, 42, 43, 45	411	858,99	К. Маклакова	43, 45	15,60	2,40	874,59	86
159	П. Зори	46а	0,7	3	П. Зори	46, 48, 52, 58	155	323,95	П. Зори	46, 46-50, 58, 62	211,80	1,47	535,75	87
160	Воровского	18	0,6	2	Воровского	18	113	236,17	Воровского	16, 18	45,96	0,77	282,13	81
161	Воровского	19	0,7	2	Воровского	19	102	213,18	Воровского	17, 19	75,00	0,79	288,18	70
162	П. Зори	30	1,1	3	П. Зори Сомова	28/13, 30, 32 8	197 42	411,73 87,78	П. Зори Сомова	28/13, 30 8а	321,60	2,25	821,11	85
163	П. Зори	42	1,1	8	П. Зори Сомова	40, 42 13, 15, 16, 17, 19, 31	189 669	395,01 1398,21	П. Зори Сомова	33/1, 40, 42, 44 13,15	1051,20	7,79	2844,42	111
164	К. Тарана	3	1,1	4	К. Тарана П. Зори	3, 4, 6 34, 38	401 269	838,09 562,21	К. Тарана П. Зори	1, 4, 6, 71 квартал 34, 38	221,04	4,44	1621,34	126
165	К. Буркова	37	1,1	5	К. Буркова К. Тарана	33, 35, 37, 39 14, 18, 20, 22	481 450	1005,29 940,50	К. Буркова К. Тарана	14, 24, 25 33, 37	127,68	5,68	2073,47	129
166	Старостина	49	0,7	2	Старостина	49	154	321,86	Старостина	49	31,32	0,97	353,18	86
167	Скальная	6	0,7	2	Скальная	6, 8	103	215,27	Скальная	6, 6/1, 8	26,04	0,66	241,31	59
168	Старостина	61/2	0,7	1	Старостина	63	94	196,46	Старостина	63	24,00	0,60	220,46	108
169	К. Маклакова	46	0,7	3	К. Маклакова	46, 47/1, 52/2	302	631,18	К. Маклакова Скальная	46 6	26,52	1,80	657,70	107
170	Мира	2/1	0,7	3	Мира Старостина	2/1, 2/2 59/1	261 91	545,49 190,19	Мира ост. Мира"	2/2, 2а	88,80	2,26	824,48	134
171	К. Маклакова	50	0,7	4	К. Маклакова	50, 51	459	959,31	К. Маклакова	50	1,20	2,63	960,51	117
172	Старостина	99	0,7	3	Старостина	97, 99	277	578,93	Старостина	99	12,00	1,62	590,93	96
173	Старостина	83	0,7	3	Старостина	83, 85, 87	402	840,18	Старостина	79	31,32	2,39	871,50	142
174	Старостина	65	0,7	3	Старостина	65, 67 п.2	291	608,19	Мира	8	33,48	1,76	641,67	105
175	Скальная	24	0,7	3	Скальная	22, 24, 26/2	375	783,75	Скальная	14а, 28	68,40	2,33	852,15	139
176	Мира	4/1	0,7	3	Мира	4/1, 4/2	186	388,74	Мира	4	10,08	1,09	398,82	65
177	Скальная	10	0,7	4	Скальная	10, 16, 18	477	996,93	Скальная	10, 14, 18	103,56	3,02	1100,49	135
178	Мира	7	0,7	4	Мира Скальная	7, 9 26/1, 28	272 150	568,48 313,50	Мира Скальная	7, 9 30	112,80	2,73	994,78	122
179	К. Маркса	45	0,7	4	К. Маркса	45, 47	400	836,00	К. Маркса	45, 47	74,40	2,49	910,40	111
180	К. Маркса	51	0,7	4	К. Маркса	49, 51	222	463,98	К. Маркса	49	4,80	1,28	468,7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
192	Северный	16-18	0,7	4	Северный	16 п.4,5, 18	238	497,42	Северный	18	14,40	1,40	511,82	63
193	Северный	14	0,6	3	Северный	14, 16 п.1,2,3	342	714,78	Северный	14	3,60	1,97	718,38	137
194	Седова	14	0,7	4	Седова	14, 16	451	942,59	Седова Кильдинская	16 1	38,40	2,69	980,99	120
195	Верхнее-Ростинское шоссе	15	0,6	3	Верхнее-Ростинское шоссе	13, 15	277	578,93	Верхнее-Ростинское шоссе	ост. "Кильдинская"	50,40	1,72	629,33	120
196	Папанина	5	0,6	1	Папанина	5	27	56,43	Папанина	5	7,20	0,17	63,63	36
197	Папанина	7	06	1	Папанина	7, 9	52	108,68	Папанина	7, 9	59,64	0,46	168,32	96
198	Челюскинцев	35	0,7	1	Челюскинцев	31, 35, 37	105	219,45	Челюскинцев	31, 35, 37	158,04	1,03	377,49	185
199	Верхнее-Ростинское шоссе	27	0,7	1	Верхнее-Ростинское шоссе	27	60	125,40	Верхнее-Ростинское шоссе	27	62,64	0,52	188,04	92
200	Челюскинцев	27	0,7	1	Челюскинцев	27	108	225,72	Челюскинцев	27	7,20	0,64	232,92	114
201	Северный	10 п.4	0,7	3	Северный	10 п.4,5, 12	256	535,04	Северный	12	27,24	1,54	562,28	92
202	Скальная	11а	0,6	4	Скальная	11а, 13а (п.4-5)	431	900,79	Скальная	13, 23	79,56	2,69	980,35	140
203	Скальная	15а	0,6	5	Скальная	13а (п. 1,2,3), 15а	468	978,12	Скальная	19	37,08	2,78	1015,20	99
204	Скальная	11-13	0,7	3	Скальная	11, 13	304	635,36	Скальная	13	7,44	1,76	642,80	105
205	К. Маркса	6/1	0,6	3	К. Маркса	6/1	95	198,55	К. Маркса Рыбный	6/1 3	93,72	0,80	292,27	56
206	Ленина	92	0,7	5	Володарского К. Маркса Ленина Рыбный	7 8/2 92 4	50 107 66 109	104,50 223,63 137,94 227,81	Володарского К. Маркса Ленина Рыбный	7 8/2 92 4	407,04	3,02	1100,92	108
207	Ленина	83	5 (заглуб- ленный кон- тейнер)	1	Володарского Ленина Октябрьская	12, 14, 14а 81, 83, 85 1, 3	219 184 79	457,71 384,56 165,11	Володарского Ленина Октябрьская	12, 14а 81, 83, 85 1/1, 3	300,96	3,58	1308,34	90
208	Челюскинцев	7	5 (заглуб- ленный кон- тейнер)	1	Володарского К. Маркса Флотский Челюскинцев	3 4 1 7	104 132 57 175	217,36 275,88 119,13 365,75	Володарского К. Маркса Флотский Челюскинцев	3 4 1 7	331,08	3,59	1309,20	90
209	Володарского	13	0,6	6	Володарского К. Маркса Ленина	13 14, 16 77, 79	86 165 164	179,74 344,85 342,76	Володарского К. Маркса Ленина	13, 18 14, 16 77	231,60	3,01	1098,95	105
210	Октябрьская	9	0,6	5	Октябрьская Рыбный	9 8	95 297	198,55 620,73	Октябрьская Рыбный	9 8	170,88	2,71	990,16	113
211	Ленина	94	0,6	5	Ленина Володарского	94 10	285 74	595,65 154,66	Ленина Володарского	94 10	201,60	2,61	951,91	109
212	Папанина	12	0,7	3	Папанина	12, 14, 16	260	543,40	Папанина	12, 14, 16	42,84	1,61	586,24	96
213	Папанина	34/25	0,7	3	Папанина Челюскинцев	34/25. 21, 21а, 21б, 21в, 25	58 276	121,22 576,84	Папанина Володарского	34/25 21а, 21в, 25	71,04	2,11	769,10	125
214	К. Либкнехта	10	0,7	3	К. Либкнехта Ленина	8, 10, 12, 14 102	101 71	211,09 148,39	К. Либкнехта Володарского	8 102	205,68	1,55	565,16	92
215	Челюскинцев	17/24	0,7	3	Челюскинцев К. Либкнехта	17/24 18, 19б, 22	68 78	142,12 163,02	Челюскинцев К. Либкнехта	18 17/24	70,44	1,03	375,58	61
216	К. Либкнехта	9	0,7	3	К. Либкнехта Ленина Октябрьская	9, 11, 11а 96, 98, 100 8, 10	103 83 53	215,27 173,47 110,77	К. Либкнехта Ленина Октябрьская	9, 11, 13а 96, 98, 100 10	162,60	1,81	662,11	108
217	Ленина	61	1,1	8	Ленина Егорова	61, 63 13	289 68	604,01 142,12	Ленина Егорова	61, 63, 63а 13, 13а, 15	1109,16	5,08	1855,29	72
218	Гвардейская	13-15	0,60	4	Гвардейская	13, 15	485	1013,65	Гвардейская	13	6,96	2,80	1020,61	146
219	Г. Рыбачьего	13	0,6	3	Гвардейская	11 (п.1,2,3), 12, 13	286	597,74	Гвардейская	11	32,40	1,73	630,14	120
220	Г. Рыбачьего	26 (п.1)	0,6	2	Г. Рыбачьего	26 (п.1,2)	196	409,64	Г. Рыбачьего	26	68,76	1,31	478,40	137
221	Г. Рыбачьего	33	0,6	5	Г. Рыбачьего	33, 34	424	886,16	К. Копытова	45	52,44	2,57	938,60	107
222	Кольский	202 (п.6)	0,6	5	Кольский	200, 202 (п.5,6)	342	714,78	Кольский	194, 202	79,68	2,18	794,46	91
223	Шабалина	59	0,6	3	Шабалина	55, 57, 59	247	516,23	Шабалина	55, 59	13,56	1,45	529,79	101
224	Г. Рыбачьего	38	0,6	3	Г. Рыбачьего	36, 38	325	679,25	Г. Рыбачьего	36, 40	22,80	1,92	702,05	134
225	Г. Рыбачьего	40	0,6	4	Г. Рыбачьего	40, 42, 44	470	982,30	Г. Рыбачьего	42, 46	27,72	2,77	1010,02	144
226	Г. Рыбачьего	48	0,6	4	Г. Рыбачьего	46, 48, 50, 52	340	710,60	Г. Рыбачьего	48, 50	78,96	2,16	789,56	113
227	Кольский	76	0,6	5	Кольский	76	357	746,13	О. Кошевого	14/2	5,16	2,06	751,29	86
228	Кольский	60	0,7	5	Кольский	58, 60, 62	508	1061,72	Кольский	58	26,40	2,98	1088,12	106
229	Кольский	66	0,6	4	Кольский О. Кошевого	66 6/2	335 261	700,15 545,49	О. Кошевого	6/2	19,08	3,46	1264,72	180
230	О. Кошевого	12/2	0,7	6	Кольский О. Кошевого	68, 70, 72 12/2	444	0,00 927,96	Кольский	70	158,04	2,98	1086,00	89
231	О. Кошевого	4	0,7	10	О. Кошевого Морская	4, 6/1, 8 5 (п.2,3,4), 7	428 695	894,52 1452,55	О. Кошевого Морская	4, 5, 6/1 5, 7	144,84	6,83	2491,91	122
232	Морская	1	0,6	3	Морская	1, 3, 5 (п.1)	423	884,07	Морская	3	3,60	2,43	887,67	169
233	З.Космодемьян-ской	36	1,1	5	З.Космодемьян-ской	22, 24, 28, 30, 32, 34, 36	804	1680,36	З.Космодемьян-ской	30, 34	34,80	4,70	1715,16	107
234	Кольский	108/3	0,6	4	Кольский	108/1, 108/2, 108/3	388	810,92	Кольский	108/2	8,40	2,24	819,32	117
235	З.Космодемьян-ской	29	0,6	3	З.Космодемьян-ской	29	362	756,58	З.Космодемьян-ской	29	24,36	2,14	780,94	149
236	З.Космодемьян-ской	26	0,6	5	З.Космодемьян-ской	14, 18, 26	668	1396,12	З.Космодемьян-ской	33	31,32	3,91	1427,44	163
237	З.Космодемьян-ской	8	0,6	4	З.Космодемьян-ской	2, 4, 6	249	520,41	З.Космодемьян-ской	2а	5,28	1,44	525,69	75
238	З.Космодемьян-ской	12	0,6	5	З.Космодемьян-ской	10, 12	464	969,76	З.Космодемьян-ской	10	69,36	2,85	1039,12	119
239	Кольский	106/1	0,6	3	Кольский	104 к.4, 106 к.1, 106 к.2	155	323,95	Кольский	104 к.4	8,76	0,91	332,71	63
240	Кольский	106/3	0,6	3	Кольский	106/3, 106/4	104	217,36	Кольский	88	21,60	0,65	238,96	45
241	Молодежный	11	0,6	3	Молодежный	11	238	497,42	Молодежный	11	12,00	1,40	509,42	97
242	Кольский	69	0,6	2	Кольский	69	66	137,94	Кольский	69	31,32	0,46	169,26	48
243	Кольский	61	0,6	4	Кольский	61, 67	164	342,76	Кольский Кооперативная	61 17	132,48	1,30	475,24	68
244	Кольский	100	0,7	2	Кольский	100	155	323,95	Кольский	100	89,88	1,13	413,83	101
245	Кольский	80	0,7	4	Кольский	78, 80	399	833,91	Кольский	78, 82	27,00	2,36	860,91	105
246	З.Космодемьян-ской	9	0,7	5	З. Космодемьян-ской	7, 9, 11	657	1373,13	З.Космодемьян-ской	9	3,60	3,77	1376,73	135
247	Фрунзе	8	0,7	2	Фрунзе Спортивная	3/10, 4, 5/5, 8 7/6	80 156	167,20 326,04	Фрунзе	7	14,52	1,39	507,76	124
248	Генералова	2/18	0,6	3	Генералова Фрунзе	2/18 21/4	101 55	211,09 114,95	Генералова	2/18	146,76	1,30	472,80	90
249	Советская	21	0,6	5	Советская Генералова Декабристов Фрунзе	21 6/24, 11, 13, 15 10, 12 20	189 171 118 23	395,01 357,39 246,62 48,07	Генералова Декабристов Советская	13 10, 13а 21	179,64	1,71	622,72	71
250	Кирова	19/24	0,6	5	Кирова Марата	15, 17, 19/24 22	390 107	815,10 223,63	Кирова	17, 19/24, 32	35,28	2,94	1074,01	123
251	Советская	15	0,6	2	Генералова Горького Советская	12 25/13. 15	18 56 33	37,62 117,04 68,97	Генералова	8, 10	102,00	0,57	208,59	60
252	Халтурина	3	0,6	4	Халтурина	1, 3, 4	390	815,10	Халтурина	1, 3	24,84	2,30	839,94	120
253	Шмидта	8	0,6	3	Шмидта	8	240	501,60	Шмидта	8	7,20	1,39	508,80	97
254	Кольский	31	0,6	4	Кольский	31, 33	393	821,37	Кольский П. Круг	31, 33 3	54,48	2,40	875,85	125
255	Зеленая	78	0,6	3	Зеленая	78, 80	289	604,01	Зеленая	80	62,64	1,83	666,65	127
256	Зеленая	32	1,1	2	Зеленая	32, 34	418	873,62	Зеленая	11	62,64	2,57	936,26	146
257	Кирова	25	0,7	6	Кирова	23, 23/2, 25	589	1231,01	Кирова	23, 23/2, 25	195,72	3,91	1426,73	116
258	Марата	23	0,6	3	Марата	21, 23	259	541,31	Марата	21, 23	66,96	1,67	608,27	116
259	Кирова	47	0,6	5	Кирова	33, 35, 37, 39, 43, 45, 47	625	1306,25	Кирова	33, 35	24,00	3,64	1330,25	152
260	Кольский	44	0,6	3	Кольский	44, 46	250	522,50	Кольский	44	28,68	1,51	551,18	105
261	Кольский	38	0,6	3	Кольский	32, 38	172	359,48	Кольский	24а, 38, 40	154,08	1,41	513,56	98
262	Пономарева	5	0,6	4	Пономарева	3, 5	264	551,76	Пономарева	3, 5	77,04	1,72	628,80	90
263	Ломоносова	13	0,6	6	Ломоносова	13, 15, 17/1, 17/2	706	1475,54	Ломоносова	17/1, 17/2	66,00	4,22	1541,54	147
264	Ломоносова	10/1	0,6	4	Ломоносова	10/1, 14	363	758,67	Ломоносова	10	95,52	2,34	854,19	122
265	К. Орликовой	44	0,6	3	К. Орликовой	44, 45	349	729,41	К. Орликовой	44	4,80	2,01	734,21	140
266	К. Орликовой	55	0,6	3	К. Орликовой	53 (п.3,4), 54, 55	439	917,51	К. Орликовой	53	14,40	2,55	931,91	177
267	К. Орликовой	58	0,6	3	К. Орликовой	58, 59, 60	363	758,67	К. Орликовой	58, 59, 60	157,56	2,51	916,23	174
268	К. Орликовой	24	0,7	6	К. Орликовой	23, 24, 25, 26	726	1517,34	К. Орликовой	26	9,60	4,18	1526,94	125
269	К. Орликовой	4	0,6	3	К. Орликовой	3, 4	257	537,13</						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
279	Беринга	9	0,6	5	Беринга	9, 11 (п.1,2,3)	349	729,41	Беринга	9, 11	132,84	2,36	862,25	98
280	Ледокольный	15	0,7	5	Беринга Ледокольный	13, 15, 17 15, 17 (п.1)	332 283	693,88 591,47	Беринга	15, 17	99,12	3,79	1384,47	135
281	Ледокольный	19	0,6	4	Ледокольный	17, 19	352	735,68	Ледокольный	19	3,60	2,03	739,28	105
282	Ледокольный	31	0,6	4	Ледокольный	25 (п.1), 27, 31 (п.1,2,3)	415	867,35	Ледокольный	27	5,64	2,39	872,99	125
283	Ледокольный	29	0,6	3	Ледокольный	29, 31 (п.4)	295	616,55	Якорный	16	50,40	1,83	666,95	127
284	Якорный	8	0,7	4	Ледокольный Якорный	25 (п.1,2,3) 8, 10	276 290	576,84 606,10	Якорный	10	31,56	3,33	1214,50	149
285	Кольский	172	0,6	4	Кольский Якорный	172 3	222 182	463,98 380,38	Кольский	172	7,44	2,33	851,80	122
286	Кольский	170	0,6	3	Кольский Якорный	170 1	200 98	418,00 204,82	Кольский Якорный	170, 174/1 1	94,08	1,96	716,90	136
287	Кольский	176/1	0,7	6	Кольский	174/4, 174/5, 176/1, 176/2, 176/3	985	2058,65	Кольский	174/4, 176/1, 176/2	101,28	5,92	2159,93	176
288	Якорный	6	0,6	4	Якорный	6, 14 (п.4,5,6)	457	955,13	Якорный	14	14,28	2,66	969,41	138
289	Якорный	16	0,6	3	Якорный	16, 14 (п.1,2,3)	343	716,87	Якорный	14	14,76	2,00	731,63	139
290	Кольский	93	0,6	6	Кольский	91/1, 91/, 91/3, 93, 95 (п.1,2)	896	1872,64	Кольский	93	3,60	5,14	1876,24	178
291	Бабикова	9	0,6	5	Бабикова	6 (п.1,2), 8 (п.3,4), 9, 10 (п.1,2)	966	2018,94	Бабикова	8	7,44	5,55	2026,38	231
292	Бабикова	11	0,7	3	Бабикова	11 (п.1,2), 12 (п.1,2)	385	804,65	Бабикова	12	35,64	2,30	840,29	137
293	К. Копытова	7	1,1	6	К. Копытова Кольский	4, 5, 6, 7, 8 218, 220, 222	683 263	1427,47 549,67	К. Копытова Кольский	220 6	179,52	5,91	2156,66	112
294	К. Копытова	9	1,1	6	К. Копытова Кольский	9, 13, 14, 15, 16 224, 226, 228	756 268	1580,04 560,12	К. Копытова	9	66,72	6,05	2206,88	115
295	К. Копытова	24	1,1	6	К. Копытова	18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25	1027	2146,43	К. Копытова	19, 20, 21, 24а	144,00	6,28	2290,43	119
296	К. Копытова	38	1,1	6	К. Копытова	37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	1009	2108,81	К. Копытова	37, 41, 42, 43	306,60	6,62	2415,41	125
297	Бабикова	1	1,1	1	Бабикова	1	174	363,66	Бабикова	1	45,36	1,12	409,02	127
298	Бабикова	2	1,1	1	Бабикова	2	171	357,39	Бабикова	2	29,04	1,06	386,43	120
299	Бабикова	7 (п.2)	1,1	2	Бабикова	7 (п.2), 8 (п.1,2)	486	1015,74	Бабикова	7	62,64	2,95	1078,38	168
300	Кольский	171	1,1	2	Кольский	169 (п. 4,5), 171, 173	455	950,95	Кольский	169, 173	165,60	3,06	1116,55	174
301	Шабалина	19	1,1	1	Шабалина	19, 21	277	578,93	Шабалина	25а	22,92	1,65	601,85	187
302	Крупской	30	0,6	3	Крупской	30	211	440,99	Крупской	30	71,04	1,40	512,03	97
303	Крупской	23	0,6	4	Крупской	21, 23, 25, 27	384	802,56	Крупской	21, 25	76,08	2,41	878,64	125
304	Крупской	2	0,6	3	Крупской	2, 4	269	562,21	Крупской	2, 2а	114,72	1,85	676,93	129
305	Крупской	54	0,6	3	Крупской	54	258	539,22	Крупской	52	32,52	1,57	571,74	109
306	К. Копытова	47, 48	0,6	4	К. Копытова	47, 48	236	493,24	К. Копытова	47, 48	73,32	1,55	566,56	81
307	Крупской	36	0,6	5	Крупской	36, 38	481	1005,29	Крупской	36	3,60	2,76	1008,89	115
308	Крупской	1	0,6	3	Крупской	1, 3	261	545,49	Крупской	1	44,88	1,62	590,37	112
309	Г. Рыбачьего	75	0,6	2	Г. Рыбачьего	75	191	399,19	Г. Рыбачьего	75	63,00	1,27	462,19	132
310	Крупской	22	0,6	4	Крупской	22	375	783,75	Крупской	22	39,36	2,26	823,11	117
311	Г. Рыбачьего	35 к.1	1,1	1	Г. Рыбачьего	35 к.1	150	313,50	Г. Рыбачьего К. Копытова	35 к.1 49	116,76	1,18	430,26	134
312	Г. Рыбачьего	35 к.3	1,1	1	Г. Рыбачьего	35 к.3	158	330,22	Г. Рыбачьего	35 к.3, 43	185,88	1,41	516,10	161
313	Г. Рыбачьего	41	1,1	1	Г. Рыбачьего	41, 43	273	570,57	Г. Рыбачьего	43	23,40	1,63	593,97	185
314	Г. Рыбачьего	45	1,1	2	Г. Рыбачьего	45, 47	300	627,00	Г. Рыбачьего	45, 47	137,64	2,09	764,64	119
315	Г. Рыбачьего	63	1,1	3	Г. Рыбачьего	59, 61, 63	404	844,36	Г. Рыбачьего	59, 63	12,84	2,35	857,20	89
316	Шевченко	8	0,7	3	Шевченко	1а, 6а, 6, 8, 10	364	760,76	Шевченко	1а	6,00	2,10	766,76	125
317	Шевченко	14	0,6	2	Шевченко	7, 16а	242	505,78	Шевченко	14	19,20	1,44	524,98	150
318	Шевченко	14а	0,6	2	Шевченко	14а, 15	82	171,38	Шевченко	15	21,12	0,53	192,50	55
319	Шевченко	7а	0,6	5	Шевченко	7а, 7б	241	503,69	Шевченко Кольский	7б 178	121,68	1,71	625,37	71
320	Охотничий	15	0,6	4	Охотничий	9, 11, 12, 13, 14, 15, 17 (п.1,2)	491	1026,19	Охотничий	15	52,80	2,96	1078,99	154
321	Лесная	12	0,6	2	Лесная	12	99	206,91	Лесная	12	70,80	0,76	277,71	79
322	Прибрежная	23	0,6	2	Прибрежная	23, 25	202	422,18	Прибрежная	23	3,60	1,17	425,78	122
323	Бондарная	13	0,6	4	Бондарная	13, 28, 32, 34	259	541,31	Бондарная	28, 32	102,72	1,76	644,03	92
324	Ф. Ручей	26	0,6	2	Ф. Ручей	22, 24, 25, 26	130	271,70	Ф. Ручей	26	11,28	0,78	282,98	81
325	Баумана	28	0,6	4	Баумана	28, 30, 32	442	923,78	Баумана	28	19,32	2,58	943,10	135
326	Бочкова	8	0,7	5	Бочкова Достоевского	8 8	381 237	796,29 495,33	Бочкова	8	13,20	2,22	809,49	79
327	Бочкова	13	0,6	4	Бочкова	13, 17	404	844,36	Бочкова	13, 15	13,80	2,35	858,16	122
328	Достоевского	3	0,7	5	Достоевского	1, 2, 3 (п.1,2,3)	712	1488,08	Достоевского	1	21,60	4,14	1509,68	148
329	Достоевского	4	0,7	4	Достоевского	3 (п. 4,5,6), 4	505	1055,45	Достоевского	3	32,40	2,98	1087,85	133
330	Достоевского	11	0,7	5	Достоевского	9, 10, 11, 12, 13	741	1548,69	Достоевского	10, 11, 12	79,68	4,46	1628,37	159
331	Достоевского	20	0,7	4	Достоевского	20, 21, 22	451	942,59	Достоевского	20	14,40	2,62	956,99	117
332	Достоевского	29	0,6	4	Достоевского	28, 29	383	800,47	Достоевского	29	17,16	2,24	817,63	117
333	Достоевского	31	0,6	3	Достоевского	30, 31	307	641,63	Достоевского	30, 31	31,20	1,84	672,83	128
334	Кольский	136/3	0,6	6	Кольский	136/3 (п.3,4), 136/4, 136/5 (п.1,2), 140/6 (п.1,2)	659	1377,31	Кольский	136/4	7,20	3,79	1384,51	132
335	Кольский	150/1	0,6	3	Кольский	150/1, 152	309	645,81	Кольский	152	61,80	1,94	707,61	135
336	Беринга	14	0,6	5	Беринга	14 (п.1,2,3,4,5)	580	1212,20	Беринга	14	53,64	3,47	1265,84	145
337	Беринга	8	0,6	3	Беринга	8, 10 (п.3,4)	273	570,57	Беринга	8	32,28	1,65	602,85	115
338	Беринга	2	0,6	3	Беринга	2, 4	246	514,14	Беринга	2, 4	133,08	1,77	647,22	123
339	Якорный	4	0,7	3	Якорный	4	388	810,92	Якорный	4	52,44	2,37	863,36	141
340	Ледокольный	9 (п.5-6)	1,1	4	Ледокольный Беринга	9 (п. 5,6), 11 26, 28	599 245	1251,91 512,05	Ледокольный Беринга	9, 11 28	73,08	5,03	1837,04	143
341	Ледокольный	9 (п.1-2)	1,1	2	Ледокольный	9 (п. 1,2)	253	528,77	Ледокольный	7	11,52	1,48	540,29	84
342	Ледокольный	5	1,1	1	Ледокольный	5	186	388,74	Ледокольный	5	14,40	1,10	403,14	126
343	Щербакова	2	0,6	5	Щербакова Кольский	2, 4, 6 (п.2) 131	343 183	716,87 382,47	Щербакова Кольский	2, 4 131	55,92	3,17	1155,26	132
344	Щербакова	14	0,7	3	Щербакова	14 (п.1,3)	239	499,51	Щербакова	14	168,72	1,83	668,23	109
345	Щербакова	16	0,6	4	Щербакова	16	341	712,69	Щербакова	16	169,56	2,42	882,25	126
346	Щербакова	20	0,6	4	Щербакова	18, 20, 22	351	733,59	Щербакова	18, 20, 22	54,60	2,16	788,19	112
347	Кольский	133	0,6	3	Кольский	133	308	643,72	Кольский	133	34,20	1,86	677,92	129
348	Кольский	139	0,6	6	Кольский	137 (п.2), 139	461	963,49	Кольский	139, 141, 147	91,92	2,89	1055,41	100
349	Кольский	155	0,6	4	Кольский	155, 157 (п.1)	299	624,91	Кольский	155	52,20	1,86	677,11	97
350	Баумана	41	0,6	4	Баумана	41, 43/1 (п.1)	311	649,99	Баумана	41, 42	147,84	2,19	797,83	114
351	Баумана	57	0,7	5	Баумана	53, 55, 57, 59	581	1214,29	Баумана	55	16,80	3,37	1231,09	120
352	Ф. Ручей	34	0,6	5	Ф. Ручей	34, 36, 38	402	840,18	Ф. Ручей	38	116,40	2,62	956,58	109
353	Каменная	2/2	0,6	3	Каменная	2/2	180	376,20	Каменная	2/2	73,20	1,23	449,40	86
354	Кольский	11	0,6	3	Кольский	9, 11	185	386,65	Кольский	9	55,08	1,21	441,73	84
355	Фрунзе	12	0,6	1	Фрунзе Колхозная	12 12	36 24	75,24 50,16	Фрунзе	12	17,16	0,39	142,56	81
356	Фрунзе	19	0,6	2	Фрунзе Горького Халтурина	17, 19 2/12, 17/14 16	81 87 35	169,29 181,83 73,15	Фрунзе Горького	17, 19 17/14	51,00	1,30	475,27	136
357	Фрунзе	31	0,6	2	Фрунзе	29, 29а, 30а, 31, 33, 35, 37, 38	168	351,12	Фрунзе	43	12,00	0,99	363,12	104
358	Декабристов	20	0,6	2	Декабристов Генералова	20, 24 19	102 8	213,18 16,72	Декабристов	22	18,00	0,68	247,90	71
359	Зеленая	56/2	0,6	4	Зеленая	37, 39, 56/1, 56/2, 58	451	942,59	Зеленая	56/1, 56/2	27,84	2,66	970,43	138
360	Марата	13а	0,6	2	Марата	9, 11, 13, 13а, 15, 17, 17а	292	610,28	Марата	15	7,20	1,69	617,48	176
361	Кольский	128	0,6	1	Кольский	128	84	175						

Таблица № 3

Реестр (паспортизация) долевых контейнерных площадок (фактическое состояние)																						
№ п/п	Адрес КП		ЖИЛОЙ СЕКТОР (сокращение ЖС)										ОБЪЕКТЫ ИНФРАСТРУКТУРЫ (сокращение ОИ)								ИТОГО по КП	
	Наименование улицы	№ дома	v, куб. м	п, шт	Отходообразователи				ИТОГО V по КП		N,%	v, куб. м	п, шт	Наименование отходообразователя	Наименование улицы	№ дома	ИТОГО V по КП		N,%	Сум-мар-ное п, шт	v, куб. м ЖС/ ОИ	
					Наименование улицы	№ дома	Кол-во жи-телей	V куб. м/ год	куб. м/ сут	куб. м/ год							куб. м/ сут	куб. м/ год				
Примечание: сокращения v – объем 1 контейнера, куб. м.; п – количество контейнеров, шт; V объем образования ТБО, куб. м/год; ЖС – жилой сектор; ОИ – объекты инфраструктуры																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	Володарского	26	0,60	7	Володарского	26, 2а, 2/12	344	718,96	2,81	1026,19	84	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Емеля”	Володарского	26, 2а, 2/12	0,54	197,16	113	8	0,6/0,6	
					Октябрьская	21	147	307,23						Октябрьская	21							
2	К. Либкнехта	44	0,60	3	К. Либкнехта	44	125	261,25	0,96	351,12	67	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Куницкая О. Б.	К. Либкнехта	44	0,52	189,12	108	4	0,6/0,6	
					Водопроводный	3	43	89,87						Водопроводный	3							
3	Коминтерна	16	0,70	7	Коминтерна	16, 18, 20, 22, 24	245	512,05	2,89	1053,36	74	0,60	1	ООО “Энигма”	Коминтерна	16, 18, 20, 22, 24	2,09	762,24	145	10	0,7/0,6	
					Привокзальная	2, 4, 6, 8, 10	259	541,31				0,60	1	ООО “Арктик-экология”	Привокзальная	4, 8, 10, 13а						
												0,60	1	ООО “Мурманский Автовокзал”	Портовый	31						
4	Октябрь-ская	25	0,60	3	Октябрьская	23, 25	280	585,20	1,60	585,20	111	0,75	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ОАО “Мурманоблгаз”	Октябрьская	23а, 25	0,42	153,24	70	4	0,6/0,75	
5	Октябрьская	26	0,60	6	Октябрьская	26, 28, 30, 32	246	514,14	2,12	773,30	74	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Октава”	Октябрьская	26	0,58	211,20	121	7	0,6/0,6	
					К. Либкнехта	27	67	140,03						К. Либкнехта	27, 30							
					Терский	3	57	119,13						Терский	3							
6	Октябрьская	42	0,70	4	Октябрьская	34, 36, 40, 42	304	635,36	1,74	635,36	78	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Денталюкс”	Октябрьская	36, 40, 42	0,24	89,40	44	5	0,7/0,7 с кр.	
7	Челюскинцев	20	0,60	5	Челюскинцев	18/20, 20	95	198,55	2,07	754,49	86	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. Детский сад № 2 ДОУ	Челюскинцев	18/20	0,68	249,96	143	6	0,6/0,6	
					К. Либкнехта	21/22, 23, 25	185	386,65						К. Либкнехта	21/22, 23, 23а							
					Октябрьская	22, 24	81	169,29						Октябрьская	22, 24							
8	Туристов	29а	0,70	3	Туристов	11а, 23а, 29а	224	468,16	1,28	468,16	76	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “КУСТО”	Туристов	11а, 23а	0,23	84,84	48	4	0,7/0,6	
9	Туристов	49	0,60	1	Туристов	45, 47, 49, 51	74	154,66	0,42	154,66	88	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. Прогимназия № 61 МОУ	Туристов	43а, 34а, 45, 4	0,31	114,48	33	3	0,6/0,6 с кр и 0,7 с кр.	
												0,7 с кр.	1	Детский сад № 40 МДОУ								
10	К.Либкнехта	34а	0,60	1	К.Либкнехта	34, 34а	73	152,57	0,42	152,57	87	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Губернский Лекарь”	К. Либкнехта	34, 34а	0,90	328,92	161	2	0,6/0,7 с кр.	
11	Ю. Гагарина	4	0,60	6	Ю. Гагарина	4, 6, 8	302	631,18	3,41	1243,55	118	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “ПАЛБА”	Ю. Гагарина	4, 8 (север)	0,68	247,08	141	7	0,6/0,6	
					Героев-северо-морцев	23/2, 25	293	612,37						Героев-северомор-цев	23/3, 25							
12	Ю. Гагарина	3	0,7	3	Ю. Гагарина	1, 3	291	608,19	1,67	608,19	99	0,70	1	Собственники помещений и аренда-торы	Ю. Гагарина	1, 3	0,46	168,00	82	4	0,7/0,7	
13	Ю. Гагарина	9/3	0,7	5	Ю. Гагарина	9/2, 9/3, 9/4, 9/5	523	1093,07	2,99	1093,07	107	0,70	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ГОБОУ Детский дом № 7 – “Светлячок”	Ю. Гагарина	9/2, 9/5	0,69	252,00	123	6	0,7/0,7	
														П. Морозова	5							
14	Героев-северо-морцев	15/1	0,7	3	Героев-северо-морцев	11/1, 15/1	246	514,14	1,41	514,14	84	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Алма плюс”	Героев-северомор-цев	9/1, 11/1, 15/1	0,67	245,88	140	4	0,7/0,6 с кр.	
15	П. Морозова	1/7	0,60	3	П. Морозова	1/7	97	202,73	1,49	543,40	103	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МДОУ Детский сад № 62	П. Морозова	1/7	0,16	58,20	28	4	0,6/0,7 с кр.	
					Ю. Гагарина	5	163	340,67						Ю. Гагарина	5, 9							
16	П. Морозова	4а	0,60	5	П. Морозова	2/11, 4а	326	681,34	3,21	1172,49	134	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МБУЗ Городская поликли-ника № 4	П. Морозова	4а	0,43	156,84	90	6	0,6/0,6 с кр.	
					Ю. Гагарина	13, 15	235	491,15						Ю. Гагарина	2/11							
7	Свердлова	14/1	0,6	5	Свердлова	12/1, 16/9, 14/1	446	932,14	2,55	932,14	106	0,60	1	ООО “Мирт”	Свердлова	16/9	0,60	219,24	125	6	0,6/0,6	
18	Свердлова	2/2	0,6	5	Свердлова	2/2, 2/5, 4/2	545	1139,05	3,12	1139,05	130	0,6 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 67	Свердлова	4	0,17	62,64	36	6	0,6/0,6 с кр.	
19	Свердлова	40/2	1,1	3	Свердлова	40/1, 40/2, 46а	768	1605,12	4,40	1605,12	167	1,10	2	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МДОУ Детский сад № 90	Свердлова	40/1, 40/2, 46	0,48	176,16	27	5	1,1/1,1	
20	Подстанционного	4	0,70	3	Подстанционного	2, 4	285	595,65	2,32	848,54	138	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Мурдасов С. Б.	Подстанционного	2	0,75	274,68	157	4	0,7/0,6	
					Ю. Гагарина	19	121	252,89						Ю. Гагарина	19							
21	Подстанционного	20	0,60	7	Подстанционного	16, 18, 20, 20а	518	1082,62	4,37	1594,67	130	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МОУ Детский дом № 2	Подстанционного	14, 18, 20, 20а	1,02	372,72	98	9	0,6/0,6 и 0,7	
					Свердлова	24, 26	155	323,95						Свердлова	24, 26							
					А. Бредова	5	90	188,10				0,70	1	ООО “Белая Вежа”	А. Бредова	5						
					Свердлова	26/2, 28, 30, 30/2	504	1053,36														Свердлова
22	Свердлова	30/2	0,60	6	Свердлова	26/2, 28, 30, 30/2	504	1053,36	3,85	1406,57	134	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО 8/2	Свердлова	24, 26/4, 28	0,15	55,32	32	7	0,6/0,6	
23	Александрова	6	0,70	5	Александрова	6, 8	371	775,39	3,39	1237,28	121	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “БиоСфера”	И. Халатина	2а, 4	0,14	50,04	29	6	0,7/0,6	
					И. Халатина	4	221	461,89														
24	Александрова	18	0,6	5	Александрова	16, 18, 20	510	1065,90	2,92	1065,90	122	0,70	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Эмиль”	Александрова	12, 20	0,33	119,28	58	6	0,6/0,7	
25	Аскольдовцев	15	0,70	5	Аскольдовцев	11, 13, 15, 17	453	946,77	3,80	1385,67	136	0,60	1	МОУ СОШ № 45	И. Халатина	17	0,26	93,96	54	6	0,7/0,6	
					Ч.Лучинского	18	210	438,90														
26	И. Халатина	25	0,7	3	И. Халатина	23, 25	398	831,82	2,28	831,82	136	0,70	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Северное”	И. Халатина	23, 25	0,33	119,52	58	4	0,7/0,7	
27	Ч.Лучинского	24	0,70	4	Ч.Лучинского	16, 20, 24	683	1427,47	4,80	1753,51	214	0,7 с кр.	2	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МДОУ Детский сад № 95	Ч.Лучинского	22	0,21	77,64	19	6	0,7/0,7 с кр.	
					Аскольдовцев	19	156	326,04						Аскольдовцев	19							
28	Ч.Лучинско-го	6	0,6	2	Ч.Лучинского	6	142	296,78	0,81	296,78	85	0,60	1	ИП Сергеев С.В.	Ч.Лучинского	6	0,26	94,80	54	3	0,6/0,6	
29	Ч.Лучинско-го	5	0,7	5	Ч.Лучинского	5, 7, 9	705	1473,45	4,04	1473,45	144	0,7 с кр.	1	МСКОУ СКОШИ № 1	Ч.Лучинского	3	0,07	25,20	12	6	0,7/0,7 с кр.	
30	Ч.Лучинско-го	13	0,6	4	Ч.Лучинского	11, 13, 15, 17, 19	838	1751,42	4,80	1751,42	250	0,6	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Мирзоев А. М.	Ч.Лучинского	13, 15	0,46	166,80	95	5	0,6/0,6	
31	Успенского	11	0,6	2	Успенского	11	187	390,83	1,07	390,83	112	0,60	1	ИП Иванькина В. Н.	Садовая	9	0,17	62,64	36	3	0,6/0,6	
32	Аскольдовцев	30/1	0,6	4	Аскольдовцев	30/1, 30/2	442	923,78	2,53	923,78	132	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Джафарова Э.И.	Аскольдовцев	26/1, 28, 30/1	0,92	334,68	191	5	0,6/0,6	
33	Ч.Лучинско-го	40/3	за - глуб-ленный кон-тей-нер 5,0	1	Ч.Лучинского	40/2, 40/3	392	819,28	2,24	819,28	56	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ДОУ Детский сад № 108	Ч.Лучинского	40/2, 40/3, 40/4	0,20	73,08	42	2	0,6/0,6	
34	А. Невского	83	0,60	8	А. А. Невского	79, 83, 87, 89, 91	799	1669,91	4,58	1669,91	119	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МБУЗ Городская поликли-ника № 4	А. Невского	81,87, 91	4,97	1812,96	1035	9	0,6/0,6 с кр.	
35	А. Невского	69/51	0,60	6	А. А. Невского	69/51, 73, 75	567	1185,03	3,25	1185,03	113	0,60	1	ИП Розанцев А. А.	А. Невского	73	2,28	832,32	475	7	0,6/0,6 с кр.	
36	Героев-северо-морцев	62	0,60	7	Героев-северо-морцев	62	162	338,58	3,18	1162,04	95	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “АНП”	Героев-северомор-цев	62	0,98	357,72	102	9	0,6/0,6	
					А. Невского	95, 97/60	394	823,46				ООО “Ворсинка”	А. Невского	93, 95								
37	Адм. флота Ло-бова	5	0,60	4	Адм.флота Ло-бова	1, 5	346	723,14	1,98	723,14	103	0,60	3	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. “Евророс”	Адм.флота Лобова	1, 3, 5	2,01	733,44	140	7	0,6/0,6	
38	А. Хлобыс-това	7	0,60	5	А. Хлобыстова	7, 9, 10	518	1082,62	2,97	1082,62	124	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “РИД”	А. Хлобыстова	7, 11	0,38	138,12	79	6	0,6/0,6	
														Урицкого	3							
39	Адм. флота Ло-бова	45	1,10	4	Адм.флота Ло-бова	43, 43/1, 43/2, 43/3, 45	475	992,75	3,87	1412,84	110	1,10	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. Дом детского творчества МОУ ДОД им. Торцева	Адм. флота Лобова	43/2, 43/3	0,48	174,12	54	5	1,1/1,1	
					Нахимова	16, 18	201	420,09						Торцева	11							
40	Набережная	1/2	0,70	1	Набережная Нахимова	1/2, 3	56	117,04	0,68	248,71	122	0,7 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 92	Набережная	3а	0,14	50,40	25	2	0,7/0,7 к.	
41	Нахимова	32	0,60	3	Нахимова	30, 32	265	553,85						1,52	553,85	105	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Бабий С.И.	Нахимова	30, 32	0,23
42	Ростинская	7	0,60	4	Ростинская	7, 9	356	744,04	2,04	744,04	106	0,7 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 38	Ростинская	4	0,23	85,08	42	5	0,6/0,7 с кр.	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
43	Нахимова	11	0,60	4	Нахимова	11, 11а	123	257,07	2,30	838,09	120	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Экспресс Сервис”	Нахимова	7а, 11а	0,77	279,24	74	6	0,6/0,6 и 0,7 с кр.
	Адм. флота Лобова	34, 36	278	581,02	0,7 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 146	Адм. флота Лобова				40									
44	Адм.флота Лобова	39/13	0,70	5	Адм. флота Лобова	37, 39/13	260	543,40	3,35	1222,65	120	0,70	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ММУП “Кинопредприятие Мурманск”	Нахимова	17, 19, 21	0,41	149,16	73	6	0,7/0,7
	Нахимова	15, 17, 19	219	457,71	Адм. флота Лобова	37, 39/13															
45	Ушакова	1 6 / 20	0,60	3	Ушакова	12, 14, 16/20, 18	318	664,62	1,82	664,62	126	0,60	1	МОУ Школа - детский сад № 14	Ушакова	1	0,31	112,44	64	4	0,6/0,6
46	Адм. флота Лобова	33/2	0,70	4	Адм. флота Лобова	33/2, 35	321	670,89	2,78	1015,74	124	0,7 с крышкой	1	Городская поликлиника № 4 МБУЗ	Адм. флота Лобова	33/2	0,20	73,08	36	5	0,7/0,7 с кр.
	Ушакова	8	165	344,85																	
47	Ушакова	5/2	0,60	5	Ушакова	5/2, 7/1	523	1093,07	2,99	1093,07	125	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Экспресс Сервис ООО	Ушакова	5/2, 7/2	0,23	82,68	40	6	0,6/0,7 с кр.
48	Ю. Гагарина	49	0,70	5	Ю. Гагарина	49	144	300,96	3,52	1285,35	126	0,70	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Центр по обслуживанию инвалидов и участников ВОВ ММУП	Гаджиева	7, 7а, 9	6,61	2412,00	590	7	0,7/0,7 с кр.
	Гаджиева	5, 7, 9, 11	471	984,39	Детский сад № 80 МДОУ	Ю. Гагарина	49														
49	Гаджиева	2/47	1,10	6	Гаджиева	2/47, 4	240	501,60	3,82	1396,12	72	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Шевчук А. Е.	Гаджиева	2/47, 4, 4а	0,64	234,72	47	8	1,1/0,6 с кр. И 1,1
	Героев-североморцев	49, 51, 53	428	894,52	Героев-североморцев	49, 51															
50	А. Хлобystова	23	0,60	7	А. Хлобystова	23, 25, 27, 29	364	760,76	5,33	1943,70	158	0,60	1	ООО “Ривьера”	Героев-североморцев	61/21	0,20	74,16	42	8	0,6/0,6
	Героев-североморцев	55, 57, 59, 61/21	566	1182,94																	
51	А. Хлобys-това	30	0,60	4	А. Хлобystова	30	147	307,23	1,77	645,81	92	0,60	1	ООО “Белополье”	А. Хлобystова	32	0,26	93,96	54	5	0,6/0,6
	Героев-североморцев	69	162	338,58																	
52	Ивченко	17	0,70	3	Ивченко	17	416	869,44	2,38	869,44	142	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. общежитие	Ивченко	8, 19	0,37	135,24	77	4	0,7/0,6
53	Героев-североморцев	37	0,70	5	Героев-североморцев	35, 37, 39	299	624,91	2,55	932,14	91	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. МБУЗ Городская поликлиника № 4	Героев-североморцев	35, 37, 39	1,08	393,36	225	6	0,7/0,6 с кр.
	Ю. Гагарина	18	147	307,23																	
54	Героев-североморцев	43	0,60	5	Героев-североморцев	43	116	242,44	2,57	938,41	107	0,60	2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. МДОУ Детский сад № 74	Героев-североморцев	43а, 45	0,61	221,40	63	7	0,6/0,6 и 0,6 с кр.
					Ю. Гагарина	20, 22, 24/3	333	695,97				0,6 с кр.			Ю. Гагарина	24					
55	Героев-североморцев	56	0,60	5	Героев-североморцев	56, 58	241	503,69	2,49	907,06	104	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Стоматологическая поликлиника №1 МУЗ	Героев-североморцев	56, 58	0,78	285,72	140	6	0,6/0,7 с кр.
	А. Невского	94, 96, 98	193	403,37	Невсого	81, 98															
56	Аскольдовцев	37	0,60	5	Аскольдовцев	31, 33, 37	757	1582,13	4,33	1582,13	181	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Мухтаров И. П. ИП	Аскольдовцев	31, 31а	2,84	1036,80	592	6	0,6/0,6 с кр.
57	Кирпичная	12	0,70	3	Кирпичная	6, 8, 12	62	129,58	1,67	608,19	99	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ДМШ № 3 МОУ ДОД	Кирпичная	2	0,25	91,80	45	4	0,7/0,7
															1-ая Инженерная						
					А. Невского	88, 90, 92	229	478,61							А. Невского	88, 92					
58	Ленина	88	0,60	1	Ленина	88	38	79,42	0,22	79,42	45	0,60	1	ООО “Косма Сервис”	Ленина	88	0,19	71,04	41	2	0,6/0,6
					Ленина	67	223	466,07	3,20	1168,31	83	0,60	2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИФНС России по г.Мурманску	Ленина	67	1,96	715,92	204	10	0,6/0,6
59	Ленина	67	0,60	8	Воровского	11, 13	336	702,24							Воровского	11, 13					
														Комсомольская 2							
60	Пушкинская	7	0,60	5	Пушкинская	5, 7	134	280,06	2,04	746,13	85	0,70	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. МУЗ Стоматологическая поликлиника №1	Пушкинская	5, 7	0,54	198,84	97	6	0,6/0,7
	С. Перовской	6, 8, 10	131	273,79	С. Перовской	6, 8															
					Профсоюзов	17/12	92	192,28							Профсоюзов	17/12					
61	Ленинградская	29/5	0,60	4	Ленинградская	29/5	110	229,90	1,14	415,91	59	0,60	4	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ЗАО “Юность”	пр. Ленина	71, 84, 86	3,71	1354,32	129	10	0,6/0,6
								0,60				1	ЗАО “Юность”								
	Ленина	84, 86	89	186,01				0,60				1	Центр по обслуживанию инвалидов и участников ММУП ВОВ								
62	С.Перовской	27	0,60	1	С. Перовской	27	111	231,99	0,64	231,99	132	0,60	2	ООО “Парус”	С.Перовской	25/26	1,17	428,16	122	3	0,6/0,6
63	Воровского	16	0,60	3	Воровского	16	94	196,46	1,45	530,86	101	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ЗАО “Альянс-Лизинг”	С.Перовской	11, 13, 17а	0,35	126,72	72	4	0,6/0,6
	С. Перовской	11, 11а, 13	160	334,40																	
64	Воровского	15	0,60	2	Воровского	15, 17	142	296,78	0,81	296,78	85	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “ПоларСтрой”	Воровского	15, 15а, 17	1,11	404,28	115	4	0,6/0,6
												0,60	1	Лаптева Е. В.							
65	Самойловой	5	0,70	6	Самойловой	5	309	645,81	3,06	1118,15	91	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Айвенго”	Самойловой	5	1,47	535,08	92	9	0,7/0,6 и 0,7 с кр.
												0,7 с кр.	1	Детский сад № 7							
					Ленина	78	226	472,34				0,7 с кр.	1	МУЗ Стоматологическая поликлиника №1	Ленина	78					
66	Самойловой	14	0,60	3	Самойловой	14	95	198,55	0,54	198,55	38	0,60	2	ИП Семедов И. А.	Самойловой	14	1,88	684,60	195	5	0,6/0,6
67	Самойловой	16	0,60	4	Самойловой	16, 18	108	225,72	0,92	334,40	48	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Администрация города (Октяб. ок)	Самойловой	16, 18	1,49	544,08	311	5	0,6/0,6
	Комсомольская	6	52	108,68			Ленина	6, 10													
68	Коминтерна	9/1	0,60	3	Коминтерна	9/1	153	319,77	0,88	319,77	61	0,60	2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Тамара Голд”	Коминтерна	7, 9/1	1,30	473,88	68	7	0,6/0,6
								0,60	1	Баренцево-Беломорское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству											
								0,60	1	ФГБУ Мурманрыбвод											
69	Профсоюзов	18	0,60	3	Профсоюзов	18а, 18б	58	121,22	0,33	121,22	23	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ДМШ № 1	Профсоюзов	18, 20	1,48	541,80	98	6	0,6/0,7 с кр. И 0,6
								0,60	1	ОАО “Север-Горбисепит”											
								0,60	1	ООО УК “Стройтех-ресурс”											
70	Профсоюзов	1	0,60	4	Профсоюзов	1	132	275,88	1,90	691,79	99	0,7 с кр.	1,00	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Амозова И. В.	Профсоюзов	1	1,47	534,96	73	8	0,6/0,7 с кр. И 0,6
								0,60				1,00	ОАО “Мурманское морское Пароходство”								
								0,60				1,00	ООО “Серж”								
					Коминтерна	15	199	415,91				0,60	1,00	ГУК Художественный музей	Коминтерна	13					
71	Профсоюзов	22	0,70	2	Профсоюзов	22, 24	75	156,75	0,83	303,05	74	0,60	4	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ЗАО “Юность”	Профсоюзов	22, 24	0,59	215,52	25	7	0,7/0,6
					С. Перовской	14, 16	70	146,30				0,60	1	ММУП “Центр по обслуживанию инвалидов и участников ВОВ”	С. Перовской	14, 16					
72	Самойловой	12	0,70	5	Самойловой	12	115	240,35	1,95	712,69	70	0,60	2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ОАО “Траловый флот”	Самойловой	10, 10а, 12	4,37	1595,04	152	11	0,6/0,6
								0,60				1	ООО “Секунда”	Шмидта	43, 45, 47						
								0,60				1	ИП Сегреев С. В.								
					Шмидта	45, 47	226	472,34				0,60	2			ООО “ЕвроНорд” ТД					
73	К. Маркса	9	0,70	4	К. Маркса	7, 7а, 9	265	553,85	1,94	708,51	87	0,80	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. МБУЗ Родильный дом № 1	К. Маркса	7, 7а	0,42	153,24	66	5	0,7/0,8
					С. Перовской	18	74	154,66							С. Перовской	18					
74	Театральный бульвар	8	0,60	5	Театральный бульвар	8	244	509,96	2,73	994,84	114	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ОАО “МАРПИ”	Театральный бульвар	8	1,32	480,72	87	8	0,6/0,6 и 0,7
								0,70				1	ООО “Волна ТД”	Ленина	60, 62						
					Ленина	60, 62	232	484,88				0,60	1	ММУП “Центр по обслуживанию инвалидов и участников ВОВ”							
75	Егорова	17	0,60	2	Егорова	17, 19	56	117,04	1,14	415,91	119	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Прокуратура МО	Егорова	17	0,61	221,28	63	4	0,6/0,6 и 0,6 с кр.
					Коммуны	20	143	298,87				0,6 с кр.	1	ОАО “Дента”	Коммуны	18а, 20					
76	Дзержинского	6	0,60	3	Дзержинского	6, 8	230	480,70	1,32	480,70	91	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Розаев С. Ю.	Дзержинского	6, 8	1,98	721,08	95	7	0,6/0,6, 0,6 с кр. И 0,7 с кр.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22					
77	Самойловой	6	0,60	4	Самойловой	4, 6	344	718,96	1,97	718,96	103	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “ДЕЛО ПЛЮС”	Самойловой	4, 6	1,23	448,56	50	9	0,6/0,6 ; 0,7 с кр и 0,6 скр.					
												0,7 с кр.	1	Иваненко В. П.												
												0,6 с кр.	1	ФГБОУ СПО Морской рыбопромыш-ленный колледж имени И. И. Месяцева												
												0,60	1	ИП Симаков С. А.	Егорова	6										
78	Русанова	2	0,60	4	Русанова Шмидта	2, 3, 4 9	379 100	792,11 209,00	2,74	1001,11	143	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ВГТРК / ГТРК	Русанова Ленина	4, 7 34	0,26	93,12	53	5	0,6/0,6					
79	Шмидта	17	0,60	2	Шмидта	11, 17	125	261,25	0,72	261,25	75	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ЗАО “Дельта”	Шмидта	11, 11а, 17	0,48	174,12	99	3	0,6/0,6					
80	Ленина	48	0,60	4	Ленина	46, 48, 50	261	545,49	2,17	792,11	113	0,6 с кр.	2	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “СТИЛЬ” стл (покупа-тель)	Ленина	48, 50	1,81	659,52	98	7	0,6/0,6 с кр и 1,1					
					А. Книповича	9а	19	39,71				1,10	1	ООО “Дент-Студио”	А. Книповича	9а										
					Русанова	13, 15	99	206,91																		
81	Ленина	70	0,70	5	Ленина Самойловой	68, 70 1	322 111	672,98 231,99	2,48	904,97	89	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. Детский сад № 7	Ленина	66, 68, 70	0,91	333,36	233	6	0,7/0,7 с кр.					
82	Ленина	74	0,60	4	Ленина Самойловой	74, 76 3	156 148	326,04 309,32	1,74	635,36	91	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Швец С. П.	Ленина Самойловой Шмидта	66, 68, 70 3 21	1,06	387,00	221	5	0,6/0,6					
83	Шмидта	21	0,60	1	Шмидта	21	76	158,84	0,44	158,84	91	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Сергеев С. В.	Траловая р-п д. 51 пересечение Траловой и Шмидта на съезде Шмидта на Траловую	0,57	209,04	119	2	0,6/0,6						
84	Ленина	51	0,70	5	Ленина	51, 53	292	610,28	1,67	610,28	60	0,70	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ДОУ Детский сад № 1	Ленина Коммуны						51, 53 7					
															Ленина Русанова						44 1, 5	71 190	148,39 397,10	1,49	545,49	89
86	Шмидта	37	0,70	3	Шмидта	37, 39/1	188	392,92	1,32	480,70	78	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ДОУ ДОУ № 54	Шмидта	37, 39, 39/1	0,56	205,92	101	4	0,7/0,7 с кр.					
87	Ленина	15	0,60	4	Ленина	1,3, 15, 17	244	509,96	1,40	509,96	73	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. Российский университет кооперации	Егорова	2, 4	0,58	210,48	120	5	0,6/0,6					
															Ленина	13, 15, 17										
															П. Зори	1										
88	Ленина	21	0,60	5	Ленина П. Зори	19, 21, 23, 25 2	425 101	888,25 211,09	3,01	1099,34	125	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ИП Петрук С. В.	Ленина П. Зори	19, 21, 25 2	0,57	209,28	119	6	0,6/0,7					
89	Кирова	48	0,60	1	Кирова	48	34	71,06	0,19	71,06	41	0,60	1	Управление судебного департамента в МО	Ленина	2	0,24	89,28	51	2	0,6/0,6					
90	Кольский	2	0,60	2	Кольский	2, 6	198	413,82	1,83	666,71	190	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Агат”	Кольский	4, 6	0,83	301,56	52	5	0,6/0,6 ; 0,7 и 0,7 скр.					
												0,70	1	ДОУ № 72												
												0,7 с кр.	1	ТСЖ												
												91	П. Зори	7								0,60	4	П. Зори	3, 5, 7, 9, 13	766
0,60	1	ДОУ Детский сад № 107																								
					Гвардейская	1/15, 3	223	466,07				0,6 с кр.	1	Социальная помощь МРОО	Гвардейская	3, 5										
												0,30	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Глобал Дент”	Кирова	28, 30										
92	Кирова	28в	Загл. конт. 5,0	1	Кирова	26, 28, 28а, 30	499	1042,91	2,86	1042,91	71	0,30	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Глобал Дент”	Кирова	28, 30	0,22	79,80	91	2	5/0,3					
93	П.Зори	6	0,60	2	П. Зори	6	183	382,47	1,05	382,47	109	0,60	2	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “РЭД ПАБ плюс”	П. Зори	4, 6	0,82	300,36	86	4	0,6/0,6					
94	П.Зори	8	0,70	4	П. Зори	8, 10	409	854,81	2,34	854,81	105	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “ИНВИТРО-СПб”	П. Зори	8, 10	0,34	123,60	71	5	0,7/0,6 с кр.					
95	Ленина	18	1,10	4	Ленина	18, 20	354	739,86	2,03	739,86	58	1,10	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МДОУ Детский сад № 48	Ленина	18, 20, 30	1,61	587,04	183	5	1,1/1,1					
96	Журбы	4	1,10	3	Журбы Ленина	4 29, 31	53 105	110,77 219,45	0,90	330,22	34	0,30	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “ДентТЕКС”	Журбы Ленина	4, 6 29, 31	0,48	174,48	199	4	1,1/0,3					
97	Н. Плато	2	0,70	8	Н. Плато С. Перовской	1, 2, 2-а, 3, 4 38, 40, 42	265 74	553,85 154,66	1,94	708,51	43	0,70	1	ООО “Заполярье-Сервис”	Н. Плато	2-а	0,46	168,60	82	9	1,1/0,4					
98	П. Зори	31/2	0,6 с кр.	3	П. Зори	27/2, 29/1, 31/1, 31/2, 33/3, 33/5, 35/2	1364	2850,76	8,59	3135,00	596!	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Созвездие Фитнес”	П. Зори	25-а, 27/2, 31/1, 31/2, 33/1, 33/2, 33/3, 35, 35/2	3,77	1377,7	128	9	0,6 с кр./0,6 и 0,7 с кр.					
												0,60	4	ООО “ЕвроНорд ТД”												
99	Планерная	3	0,70	4	Сполохи	2, 3, 5, 6	136	284,24	3,33	1214,29	149	0,7 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 87	Сполохи	4	0,63	231,00	113	5	0,7/0,7					
					Планерная	3	364	760,76				0,70	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. Служба занятости МО	Планерная	3										
					А. Книповича	52	217	453,53							А. Книповича	48, 52										
100	Сполохи	8	1,10	3	Сполохи	7, 8	311	649,99	1,78	649,99	67	0,6 с кр.	1,00	ГОБУЗ “Центр спец. видов мед. помощи”	Сполохи	8	0,02	8,64	5	4	1,1/0,6 с кр.					
101	А. Книповича	21	0,60	2	А. Книповича	21	385	804,65	2,20	804,65	230	0,60	1,00	ООО “УК “Наш Дом”	А. Книповича	21	0,20	73,08	13	5	0,6 с кр./0,6; 0,7 и 0,7 с кр.					
												0,70	1,00	ООО “Волна ТД”												
												0,7 с кр.	1,00	ООО “Медионика”												
102	П. Зори	16	0,60	6	П. Зори А. Книповича	12, 14, 16, 18 25	454 158	948,86 330,22	3,50	1279,08	122	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Арктик-экология”	П. Зори А. Книповича	12, 14, 16, 18 25	0,49	177,24	101	7	0,6/0,6					
103	А. Книповича	41	0,60	1	А. Книповича	41	75	156,75	0,43	156,75	89	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Два Н”	А. Книповича	39, 41	0,61	222,84	127	2	0,6/0,6					
104	Куйбышева	1а	0,60	3	Куйбышева	1а	247	516,23	1,54	562,21	107	0,6 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 11	Куйбышева	16	0,17	62,64	36	4	0,6/0,6 с кр					
105	Рылеева	3	0,60	1	Радищева	37/7	22	45,98	0,72	263,34	150	0,60	1	МОЦДОД ГОУ ДОД “Лапландия”	Рылеева	6	0,09	31,32	18	2	0,6/0,6					
					Рылеева	1/52, 2, 3, 4, 5	103	215,27																		
					Радищева	58	23	48,07																		
106	Пономарева	14	0,70	5	Пономарева Пархоменко	14 2, 6	222 435	463,98 909,15	3,76	1373,13	134	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ОАО “ПО Севмаш”	Пономарева Пархоменко	14 5	0,52	190,32	109	6	0,7/0,6					
107	Радищева	14	0,60	5	Радищева	14, 16, 18	464	969,76	2,66	969,76	111	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Жасмин”	Радищева	14, 16, 18	0,77	281,40	161	6	0,6/0,6					
108	Радищева	19	0,60	2	Радищева	19	109	227,81	0,62	227,81	65	0,60	1	ИП Дробышевская С. Ю.	Радищева	19	0,38	137,88	79	3	0,6/0,6					
109	Фурманова	15	0,60	1	Фурманова Чапаева	15 10	29 17	60,61 35,53	0,26	96,14	55	0,6 с кр.	1	ООО “Карамболь”	Чапаева	15	0,17	62,64	36	2	0,6/0,6 с кр					
110	Радищева	66	0,70	3	Радищева	55, 59, 60/2, 61/1, 62/1, 63, 66, 68, 70, 72/6, 74/5	98	204,82	1,96	716,87	117	0,7 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 82	Радищева	76	0,20	73,08	36	4	0,7/0,7 с кр.					
111	К.Маклакова	8	0,70	4	Дальний	2, 7, 8, 10	245	512,05	0,34	125,40	15	0,30	1	ООО “Мастер Дент”	К. Маклакова	10	0,06	21,60	25	5	0,7/0,3					
					К. Маклакова	8, 9, 10	60	125,40																		
112	Старостина	11/2	0,7	6	Старостина	11/1, 11/2, 13/1, 13/2	705	1473,45	4,04	1473,45	120	0,70	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ООО “Тимур ТК”	Старостина	11/1, 13/2, 21	0,28	100,44	49	7	0,7/0,7					
113	Старостина	21	0,6	6	Старостина	17, 19, 21, 23	716	1496,44	4,10	1496,44	142	0,60	1	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. ЖСК “Мурманск 85-4”	Старостина	21, 25	0,24	87,12	50	7	0,6/0,6					
114	Связи	4	0,6	3	Связи	4, 6, 8 (п.1)	343	716,87	1,96	716,87	136	0,60	1	Монблан ООО	Связи	2	0,26	93,96	54	4	0,6/0,6					
115	Связи	7	0,6	4	Связи	5, 7	423	884,07	2,42	884,07	126	0,7 с кр.	1	ООО “Свежее дыхание”	К. Маклакова	21	0,03	9,72	5	5	0,6/0,7 с кр					
116	Старостина	31	0,7	3	Старостина	27, 29, 31, 33	552	1153,68	3,16	1153,68	188	0,70	2	ЖСК “Мурманск 85-2”	Старостина	31	0,12	42,96	11	5	0,7/0,7					
117	К. Буркова	27	0,7	3	К. Буркова	27, 29	306	639,54	1,75	639,54	104	0,6 с кр.	2	Собственники помещений и аренда-торы, в т.ч. МОУ СОШ № 1	К. Буркова	27, 31	0,52	190,56	54	5	0,7/0,6 с кр.					
118	Воровского	20	0,6	3	Воровского	20	111	231,99	0,64	231,99	44	0,60	1	Прокопьева Я. В. ИП	К. Буркова	35	0,36	130,56	75	4	0,6/0,6					
119	Воровского	21	0,7	5	Воровского	21	116	242,44	0,66	242,44	24	0,60	1	ООО “Радица” Художественный салон	Воровского	<										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
122	К. Буркова	45	0,7	4	К. Буркова	41, 43, 45, 49	601	1256,09	3,44	1256,09	154	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. МДОУ Детский сад № 78	К. Буркова	43, 47	0,55	200,28	98	5	0,7/0,7 с кр.
123	К. Тарана	9	1,1	2	К. Тарана	10, 12	298	622,82	1,71	622,82	97	1,10	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. МУЗ Детская поликлиника № 1	К. Тарана П. Зори	9, 9а, 12 36	0,64	234,60	73	3	1,1/1,1
124	Сомова	11	1,1	3	Сомова П. Зори К. Буркова	3, 5, 7, 11 24 15	380 121 27	794,20 252,89 56,43	3,02	1103,52	115	1,10	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Парадиз”	Сомова П. Зори К. Буркова	7, 9, 11 24 17а	2,22	810,96	252	4	1,1/1,1
125	Сомова	6	1,1	3	Сомова	2/19, 4, 6	331	691,79	1,90	691,79	72	1,10	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ГОАУЗ Областная стоматологическая поликлиника	Сомова К. Буркова	2/19, 6 17а	1,22	444,60	138	4	1,1/1,1
126	Старостина	37	0,7	3	Старостина	37, 41	284	593,56	1,63	593,56	97	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Салаев Ю. Ш.	Старостина	33, 41	0,45	165,36	94	4	0,7/0,6
127	Скальная	33	0,7	3	Скальная	33, 35	203	424,27	1,16	424,27	69	0,6 с кр.	1	ИП Сергеев С. В.	Скальная	33	0,47	171,96	98	4	0,7/0,6 с кр.
128	Мира	15	0,7	5	Мира Скальная	11, 13, 15, 17 37	520 196	1086,80 409,64	4,10	1496,44	146	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Сергеев С.В.	Мира Скальная	17 37	0,31	112,68	64	6	0,7/0,6
129	К. Маркса	61	0,6	2	К. Маркса Н. Плато	59 п.2, 61 19	208 124	434,72 259,16	1,90	693,88	198	0,60 0,60	1 1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Зеленцов А.М. ООО “Юный техник”	К. Маркса	59, 61	0,26	93,96	27	4	0,6/0,6
130	П. Зори	49/2	0,7	3	П. Зори	49/2	184	384,56	1,05	384,56	63	0,60 0,75	1 1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Министерство образования и науки Мурманской области ОАО “Транс-КредитБанк”	Т. Резервы К. Маркса П. Зори	4 47	0,39	142,08	36	5	0,7/0,6 и 0,75
131	К. Маркса	48	0,6	2	К. Маркса	48	112	234,08	0,64	234,08	67	0,7 с кр.	2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Грин Паб”	К. Маркса	48, 52	0,79	287,88	70	4	0,6/0,7 с кр
132	П. Зори	41/1	0,7	4	П. Зори	41/1, 41/2 п.2, 43/1, 45/1	344	718,96	1,97	718,96	88	0,6 с кр.	4	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “ЕвроНорд” ТД	П. Зори	39, 41/1, 41/2, 43/1, 43/2, 45/1	3,12	1137,36	556	9	0,7/0,6 с кр и 0,7 с кр
												0,7 с кр.	1	ДОУ Детский сад № 33							
133	Т. Резервы	13	1,1	2	Т. Резервы Н. Плато	11, 13 20, 22	291 268	608,19 560,12	3,20	1168,31	182	1,10	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. МУЗ Стоматологическая поликлиника №1	Т. Резервы Н. Плато	11, 11а 13	0,36	130,32	41	3	1,1/1,1
134	Т. Резервы	6-8	1,1	2	Т. Резервы	6, 8	137	286,33	0,78	286,33	45	1,10	2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ДОУ Детский сад № 97	Т. Резервы	6, 7, 8	0,56	203,64	32	4	1,1/1,1
135	Папанина	17	0,6	1	Папанина	17	10	20,90	0,06	20,90	12	0,60	1	УФСИН России по МО	Папанина	17	0,30	108,00	62	2	0,6/0,6
136	Северный	16	0,6	1	Северный	16	32	66,88	0,18	66,88	38	0,6 с кр.	1	ООО “Медикал Он Груп-Мурманск”	Северный	14	0,17	62,64	36	2	0,6/0,6 с кр.
137	Седова	24	0,6	5	Седова	24	392	819,28	2,24	819,28	94	0,6 с кр.	1	ООО “Метакон”	Седова	24	0,17	62,64	36	6	0,6/0,6 с кр.
138	Верхнеростин-ское шоссе	3	0,6	5	Верхнеростин-ское шоссе	3, 5, 7	483	1009,47	2,77	1009,47	115	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Витали”	ВЕРХНЕРОСТИН-СКОЕ ШОССЕ	1, 7	0,20	74,64	43	6	0,6/0,6
139	Седова	20	0,7	4	Седова	20, 22	378	790,02	2,16	790,02	97	0,60	1	ООО “НАДЕЖДА”	Седова	20	0,09	31,32	18	5	0,7/0,6
140	Скальная	29	0,6	4	Скальная	25, 29	390	815,10	2,23	815,10	116	0,6	4	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Орхан-Вест”	Скальная	27, 29, 31	0,44	160,56	14	10	0,6/0,6 и 0,7 с кр.
												0,7 с кр.	2	Детский сад № 138	Мира	25					
141	Октябрьская	14	0,6	4	Октябрьская К. Либкнехта Флотский	12, 14, 16, 18/13 15, 15а, 17, 19/15 3	106 143 216	221,54 298,87 451,44	1,43	520,41	74	0,7 с кр.	1 2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “МЦ МЕДИКА” МДОУ Детский сад № 134	К. Либкнехта Октябрьская Челюскинцев	15, 156, 17, 19/15 16, 18/13 13а	0,64	232,08	42	7	0,6/ 0,7 с кр и 06 с кр
142	Флотский	3	0,7	7	Володарского Октябрьская Челюскинцев	4 17 9, 11	43 71 181	89,87 148,39 378,29	2,93	1067,99	75	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Счастливое детство”	Володарского Флотский Челюскинцев	4 3 9, 11	1,21	442,08	216	8	0,7/0,7 с кр.
143	С. Перовской	39	0,6	2	С. Перовской	37, 39	84	175,56	0,48	175,56	50	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “АСМ-Эксплуатация”	С. Перовской Папанина	39, 43/1 10	0,13	47,76	27	3	0,6/0,6
144	Ленина	101	0,6	4	Ленина Папанина	95, 101 20	125 48	261,25 100,32	0,99	361,57	52	0,7 с кр.	1 1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Мупай” МДОУ Детский сад № 58	Ленина	95, 97, 99, 101	0,54	196,92	48	6	0,6/0,7 с кр.
145	Гвардейская	12/1	0,7	3	Гвардейская Радищева Ленина	8, 10, 12/1, 12/2, 12/3 9, 13 65	540 122 161	1128,60 254,98 336,49	3,79	1383,58	226	0,70	3	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Аракс”	Гвардейская Радищева Ленина	10 7 65	0,30	108,36	18	6	0,7/0,7
146	Ленина	65	0,6	6	Комсомольская	3, 3а, 36	217	453,53	2,16	790,02	75	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Телещенко А. Н.	Комсомольская	3, 3а, 36	0,55	200,76	115	7	0,6/0,6
147	Кольский	210	0,7	3	Кольский	210, 212	427	892,43	2,45	892,43	146	0,60	1	ООО “Экспресс Сервис”	Кольский	212	0,14	50,40	29	4	0,7/0,6
148	Шабалина	7	0,6	3	Шабалина	5, 7, 9	436	911,24	2,50	911,24	173	0,60	1	ООО “Экспресс Сервис”	Шабалина	9	0,26	93,96	54	4	0,6/0,6
149	О. Кошевого	12/1	0,7	3	О. Кошевого	10, 12/1 (поло-вина)	277	578,93	1,59	578,93	94	0,60	1	ООО “Мелифаро”	Кольский	12/1.	0,60	219,24	125	4	0,7/0,6
150	О. Кошевого	18	0,7	6	О. Кошевого	14/1, 16/1, 16/2, 18, 20, 22, 24	1032	2156,88	5,91	2156,88	176	0,70	2	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Семедов И. А.	О. Кошевого	18а, 22	2,15	785,52	192	8	0,7/0,7
151	Кольский	102 (п. 4)	0,6	3	Кольский	102 (п.3,4)	252	526,68	1,44	526,68	100	0,60	1	ИП Лукьянова А. В.	З. Космодемьян-ской	34	0,26	93,96	54	4	0,6/0,6
152	Кольский	84	0,7	3	Кольский	84, 86 (п.3)	240	501,60	1,37	501,60	82	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ДОУ № 45	Кольский	80, 84	0,29	105,48	52	4	0,7/0,7 с кр.
153	Генералова	3/20	0,6	4	Декабристов Генералова	2/24, 4/22 3/20	100 163	209,00 340,67	1,51	549,67	78	0,7 с кр.	1	ДОУ Детский сад № 13	Генералова	3/20	0,10	36,60	18	5	0,6/0,7 с кр.
154	Халтурина	11	0,6	2	Халтурина	11	159	332,31	0,91	332,31	95	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ГИМЦ РО	Генералова	1/13, 1/14	0,61	223,44	128	3	0,6/0,6
155	Марата	18	0,7	2	Марата	18, 20	205	428,45	1,17	428,45	105	0,60	1	Здоровье ММУП	Советская	26	0,21	77,04	44	3	0,7/0,6
156	Шмидта	2	0,7	3	Шмидта	2, 4, 6	398	831,82	2,28	831,82	136	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ОАО “Мегафон”	Шмидта	4, 4а, 6	0,57	207,60	118	4	0,7/0,6
157	Кольский	28	0,6	4	Кольский	26, 28, 30	439	917,51	2,51	917,51	131	0,7 с кр.	1	МДОУ Детский сад № 110	Кольский	26	0,43	158,16	39	6	0,6/0,7 с кр.
158	Пономарева	1/16	0,6	2	Пономарева	1/16	143	298,87	0,82	298,87	85	0,60 0,60	1 1	МДОУ Детский сад № 21 ООО “Самир” ООО “М Северное”	Пономарева Пономарева	5а 1/16	0,60	218,64	62	4	0,6/0,6
159	Пономарева	9/4	0,7	3	Пономарева	9/4, 9/5	273	570,57	1,56	570,57	93	0,70	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Антуфьева Л. А.	Пономарева Ломоносова	9/5 7/2	0,12	44,04	22	4	0,7/0,7
160	Ломоносова	5	0,6	5	Ломоносова Пономарева	1/13, 3, 5, 7/1, 9/1 9/2, 11	578 148	1208,02 309,32	4,16	1517,34	173	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Светлячок”	Ломоносова	1/13, 9/1	0,38	139,32	80	6	0,6/0,6
161	Ломоносова	6	0,6	4	Ломоносова	6, 8	283	591,47	1,62	591,47	84	0,80	1	МБУЗ Родильный дом № 1	Ломоносова	6	0,02	8,52	4	5	0,6/0,8
162	К. Орликовой	50	0,7	3	К. Орликовой	49, 50	385	804,65	2,20	804,65	131	0,6 с кр.	1	ООО “Эдельвейс”	К. Орликовой	49	0,26	93,96	54	4	0,7/0,6 с кр.
163	П. Круг	8	0,6	8	П. Круг	1, 2, 3, 4, 8, 10, 11	927	1937,43	5,31	1937,43	138	0,60	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ИП Сафиев Р. Д.	П. Круг	1, 8, 10, 11	0,13	48,12	27	9	0,6/0,6
164	П. Круг	6	0,6	4	П. Круг	5, 6	154	321,86	0,88	321,86	46	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “Арена Компания”	П. Круг	4, 5, 6, 7	1,03	374,52	64	7	0,6/0,6 с кр и 0,7 с кр.
165	Кольский	168	0,6	4	Кольский Якорный	168 2	353 88	737,77 183,92	2,53	921,69	132	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. Прокуратура МО	Кольский Якорный	168 2	0,05	19,56	11	5	0,6/0,6 с кр
166	Кольский	164	0,7	3	Кольский	164	348	727,32	1,99	727,32	119	0,60	1	Филиал ГОУ СПО Промышленно-эконом. колледж	Кольский	164	0,09	31,32	18	4	0,7/0,6
167	Кольский	174/2	0,6	3	Кольский	174/1, 174/3 174/2,	63	131,67	0,36	131,67	25	0,6 с кр.	1	ООО “Метакон”	Кольский	174/2	0,26	93,96	54	4	0,6/0,6 с кр
168	К. Копытова	27	1,1	5	К. Копытова	27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34	1141	2384,69	6,53	2384,69	148	1,10	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ДОУ № 18	К. Копытова	26, 33, 36а	0,48	173,40	54	6	1,1/1,1
169	Г.Рыбачьего	55	1,1	2	Г. Рыбачьего	55, 57	240	501,60	1,37	501,60	78	1,10	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ООО “М Северное”	Г. Рыбачьего	55, 57	0,39	141,12	44	3	1,1/1,1
170	Шевченко	26	0,6	2	Шевченко	26	130	271,70	0,74	271,70	78	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и арендаторы, в т.ч. ДОУ Детский сад № 114	Шевченко	22, 26, 28	0,20	73,08	42	3	0,6/0,6 с кр.
171	Баумана	12	0,6	5	Баумана Кольский	4, 6, 10, 12 109	461 100	963,49 209,00	3,21	1172,49	134	0,60	1	ИП Бродовская С. В.	Баумана	10	0,11	38,76	22	6	0,6/0,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
172	Баумана	16	0,6	2	Баумана	14, 16	162	338,58	0,93	338,58	97	0,70 0,7 с кр.	1 1	ООО “Северное” ИП Мазур Я. В.	Баумана	14, 16	0,46	167,52	41	4	0,6/0,7 и 0,7 с кр
173	Баумана	24	0,6	3	Баумана	24	181	378,29	1,04	378,29	72	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ДОУ № 15	Баумана	24, 26	0,44	160,20	78	4	0,6/0,7 с кр
174	Баумана	27	0,6	4	Баумана	27, 29	262	547,58	1,50	547,58	78	0,60	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ООО “Легион Фирма”	Баумана	25, 27, 29	0,55	199,32	114	5	0,6/0,6
175	Баумана	34	0,6 с кр.	3	Баумана	34, 36	365	762,85	2,09	762,85	145	0,6 с кр.	1	ЗАО “ФАРМ”	Баумана	30	0,51	187,92	107	4	0,6 с кр/0,6 с кр
176	Кольский	105	0,6	6	Баумана Кольский	2 101, 103, 105, 107	175 620	365,75 1295,80	4,55	1661,55	158	0,60	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ООО “Тихуана”	Баумана Кольский	2 101, 103, 105, 107	0,31	113,52	65	7	0,6/0,6
177	Достоевского	17	0,7	4	Достоевского	14, 15, 16, 17, 18, 19	758	1584,22						ЖСК “Мурманск-24” ЖСК “Мурманск-25” ТСЖ Согласие	Достоевского	15, 18					
178	Кольский	140/3	0,6	6	Кольский	138/2 (п.1), 140/3, 140/4, 140/5	598	1249,82						ИП Дубинин В. Л.	Кольский	130/3.					
179	Кольский	97/2	0,6	5	Кольский	97/2, 97/3, 97/4	501	1047,09	2,87	1047,09	120	0,60 0,60	1 1	ООО “Магазин №4 Хозтовары” ООО “Юлак”	Кольский	97/2, 97/3	0,45	164,16	47	7	0,6/0,6
180	Кольский	95	0,7	3	Кольский	95, 97/1	373	779,57	2,14	779,57	127	1,10	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ДОУ Детский сад № 132	Кольский	95, 97/1	0,16	58,08	18	4	0,7/1,1
181	Щербакова	8	0,6	3	Щербакова Кольский	6 (п.1), 8 137 (п.1)	170 114	355,30 238,26	1,63	593,56	113	0,7 с кр.	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. МУЗ Родильный дом № 3	Щербакова Кольский	8 143	0,14	52,20	26	4	0,6/0,7 с кр
182	Щербакова	12	0,7	3	Щербакова	12, 14 (п.4,6)	409	854,81	2,34	854,81	139	0,60	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ООО “Экспресс Сервис”	Щербакова	12, 14	0,62	224,88	128	4	0,7/0,6
183	Баумана	37	0,7	5	Баумана Щербакова	35, 37 30, 32	274 323	572,66 675,07	3,42	1247,73	122	0,30 0,60	1 1	ООО “Дантист” ООО “АНА”	Баумана	35, 37	0,22	79,44	30	7	0,7/0,3 и 0,6
184	Щербакова	34	0,7	5	Щербакова	34	616	1287,44	3,53	1287,44	126	0,7 с кр.	2	ДОУ Детский сад № 123	Баумана	49	0,10	36,60	9	7	0,7/0,7 с кр.
185	Кольский	3	0,6	3	Кольский	3, 5, 7	407	850,63	2,33	850,63	162	0,60 0,60	1 1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ИП Собалиу В. И. ООО “Континент Моды”	Кольский	1, 5, 7	0,70	256,92	73	5	0,6/0,6
186	Генералова	22	0,6	1	Генералова	16, 18, 21, 22, 23, 24/9, 25, 27	209	436,81	1,20	436,81	249	0,60 0,60	1 1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. СЗН ГОУ Учебный центр ИП Сергеев С. В.	Генералова Кирова	27, 29/11 7	0,30	110,16	31	3	0,6/0,6
187	Марата	10	0,6	2	Марата	8, 10, 12	72	150,48	0,41	150,48	43	0,60	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ООО “Жасмин”	Марата	8, 12	0,27	98,16	56	3	0,6/0,6
188	Марата	16	0,6	2	Марата	12а, 16	62	129,58	0,70	254,98	73	0,6 с кр.	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ДОУ Детский сад № 83	Советская	23	0,41	148,20	85	3	0,6/0,6 с кр
					Декабристов	11а, 13	60	125,40							Марата	14, 16					
189	Бондарная	10	0,6	1	Бондарная	8, 10	61	127,49	0,70	257,07	147	0,6 с кр.	1	МОУ ДОД Детско-юношеский центр	Бондарная	10а	0,04	14,40	8	2	0,6/0,6 с кр
					Кольский	161, 163	62	129,58													
190	Шабалина	6 ³ (п.1)	0,6	4	Шабалина	39, 41, 43, 45	534	1116,06	3,06	1116,06	159	0,60	2	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ТСЖ “Южное”	Шабалина	39, 45	0,12	43,92	13	6	0,6/0,6
191	З.Космодемьян- ской	5	0,6	2	З.Космодемьян- ской	5	211	440,99	1,21	440,99	126	0,6 с кр.	1	ООО “Арт-Сервис”	З. Космодемьян- ской	5	0,26	93,96	54	3	0,6/0,6 с кр.
192	Баумана	38	0,6	2	Баумана	38	195	407,55	1,12	407,55	116	0,60	1	ООО “Экспресс Сервис”	Баумана	38	0,18	64,08	37	3	0,6/0,6
193	Свердлова	10/2	0,7	5	Свердлова	8/3, 10/2, 10/3, 12/2	570	1191,30	3,26	1191,30	117	0,7 с кр.	1	МОУ Детский дом № 3	Свердлова	10/4	0,08	27,60	14	6	0,7/0,7 с кр.
194	А. Хлобыстова	14/4	0,60	5	А. Хлобыстова Адм. флота Ло- бова	14/4 11/7	209 368	436,81 769,12	3,30	1205,93	138	0,60	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ООО “Плато”	А. Хлобыстова Адм. флота Ло- бова	14/4 9/5	0,70	253,68	145	6	0,6/0,6 с кр
195	А. Книповича	37	1,1	1	А. Книповича	37	109	227,81	0,62	227,81	71	1,10	3	ООО “Континент плюс”	А. Книповича	37					
196	К. Маклакова	18 п.2	0,6	3	К. Маклакова	18, 19, 20	368	769,12	2,11	769,12	146	0,60	1	Собственники помещений и аренда- торы, в т.ч. ООО “Жасмин”	К. Маклакова	19, 20	0,61	223,56	128	4	0,6/0,6

Порядковый номер, присвоенный в реестре контейнерных площадок долевого пользования для сбора ТБО (на площадке установлены контейнеры для сбора ТБО для населения и контейнеры различной формы владения объектов инфраструк- туры) на территории города Мурманска от населения и объектов инфраструктуры, соответствует порядковому номеру контейнерной площадки, представленной на карте.

Сокращения, применяемые в таблице: КП - контейнерная площадка; ТБО - твердые бытовые отходы.

Погрешность расчетной наполненности составляет 16,3%, в процент погрешности включены: погрешность натуральных замеров, погрешность расчетов, миграционный поток населения.

Расчет процента наполненности КП в сутки проводился по формуле:

N% = V x $\frac{1.25}{(n \times v) \times (365/t)}$ x 100

Где: N% - расчетный процент наполненности КП в сутки;
V - суммарный годовой объем образования ТБО;
п - количество контейнеров установленных на КП;
v - вместимость 1 контейнера установленного на КП;
t - нормативная периодичность вывоза - ежедневно, при невозможности ежедневного сбора - не реже 1 раза в 2-3 дня.

Таблица № 4

Реестр контейнерных площадок объектов инфраструктуры

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Кол-во кон-тей-не-ров, шт	Вмести-мость 1 контей-нера, куб. м	Наименование отходообра-зователя	Вариант владения	Владелец
	Наименование улицы	№ дома					
1	2	3	4	5	6	7	8
1	А. Невского	38	1	0,60	ООО “Полинет”	Собственный	ООО “Полинет”
2	А. Невского	59	1	0,60	ООО “Бренд Мастер Групп”	Собственный	ООО “Бренд Мастер Групп”
3	А. Невского	59	3	1,1 пла-стик ООО “УК “ЦОО”	ООО “Каравелла Плюс”	В аренде	ООО “Каравелла Плюс”
4	А. Невского	59	1	0,60	ЗАО “ТехноНИКОЛЬ-Север”	Собственный	ЗАО “ТехноНИКОЛЬ-Север”
5	А. Невского	77	2	0,7 с кр.	МДОУ Детский сад № 89	В аренде	МДОУ Детский сад № 89
6	А. Невского	85-а	2	0,7 с кр.	МДОУ Детский сад № 88	В аренде	МДОУ Детский сад № 88
7	Александрова	32/2	2	0,7 с кр.	МОУ СОШ № 5	В аренде	МОУ СОШ № 5
8	Аскольдовцев	14	1,0 1	0,60 0,7 с кр.	МДОУ Детский сад № 104	Собственный	МДОУ Детский сад № 104
						В аренде	МДОУ Детский сад № 104
9	Аскольдовцев	30/3	1,0 1	0,60 0,7 с кр.	МДОУ Детский сад № 105	Собственный	МДОУ Детский сад № 105
						В аренде	МДОУ Детский сад № 105
10	Аскольдовцев	9/22	3	0,7 с кр.	МОУ Гимназия № 4	В аренде	Гимназия № 4 МОУ
11	Береговая	3	2,0 2	0,60 0,7 с кр.	ОАО Управление торговли Сев.флота ООО “Русьимпорт Мур-манск ТД”	Собственный	ОАО Управление тор- говли Сев.флота ООО “Русьимпорт Мурманск ТД”
12	Береговая	5	1,0	),30	ООО “Пульс”	В аренде	ООО “Пульс”
13	Водопроводный	9	1,0	0,60	ОАО “ММТП”	Собственный	ОАО “ММТП”
14	Водопроводный	2в	4,0	0,60	ООО “ЕвроНорд ТД”	Собственный	ООО “ЕвроНорд ТД”
15	Водопроводный	2г	4,0	0,60	ОАО “Продовольственно-ве- щевой рынок”	Собственный	ОАО “Продоволь- ственно-вещевой рынок”

1	2	3	4	5	6	7	8
16	Восточно-Объездная автодорога	208	2,00	0,75	ОАО “Мурманоблгаз”	Собственный	ОАО “Мурманоблгаз”
17	Ю. Гагарина	10	2	0,7 с кр.	МДОУ Детский сад № 73	В аренде	МДОУ Детский сад № 73
18	Ю. Гагарина	21	1,0 1	0,60 0,6 с кр.	ДМЦ МОУ ДОД Океан	Собственный	ДМЦ МОУ ДОД Океан
						В аренде	ДМЦ МОУ ДОД Океан
19	Гаджиева	10а	2	0,7 с кр.	МДОУ Детский сад № 84	В аренде	МДОУ Детский сад № 84
20	Гаджиева	14а	2	0,7 с кр.	МДОУ Детский сад № 85	В аренде	МДОУ Детский сад № 85
21	Гаджиева	6а	1 1	0,7 с кр. 0,7 с кр.	МОУ СОШ № 11	В аренде	МОУ СОШ № 11
22	Героев-североморцев	100	1	0,60	Нордика	Собственный	ООО “Спецтехноло- гия плюс”
23	Героев-североморцев	100	2	0,60	Спецтехнология	Собственный	ООО “Спецтехноло- гия плюс”
24	Героев-североморцев	17/1	1	0,60	ОАО “Фармация Мурман- ска”	Собственный	ОАО “Фармация Мур- манска”
25	Героев-североморцев	2а	1	0,60	УХЭО ОУ (гараж)	Собственный	УХЭО ОУ
26	Героев-североморцев	33	1 1	0,60 0,60	Администрация города Мур- манска	Собственный	Администрация го- рода Мурманска
27	Героев-североморцев	38	6	0,60	ГОКУ ЦСПН г. Мурманска	В аренде	ГОКУ ЦСПН г. Мур- манска
28	Героев-североморцев	46	1	0,60	ОАО “ЕвроНорд ТД”	Собственный	ОАО “ЕвроНорд ТД”
29	Героев-североморцев	63/2 4	3	0,60	ОАО “ЕвроНорд ТД”	Собственный	ОАО “ЕвроНорд ТД”
30	Героев-североморцев	76/3	1 1	0,6 с кр. 0,6 с кр.	ОАО “ЕвроНорд ТД”	Собственный	ОАО “ЕвроНорд ТД”
31	Героев-североморцев	78/5	2	0,70	ОАО “ЕвроНорд ТД”	Собственный	ОАО “ЕвроНорд ТД”
32	Героев-североморцев	8	2	0,60	ОАО “Пивная компания”	Собственный	ОАО “Пивная компа- ния”
33	Героев-североморцев	82/2	2	0,70	ОАО “Динамика”	Собственный	ОАО “Динамика”
34	Героев-североморцев	82/2	1	0,75	ИП Винокуров А.А.	Собственный	ИП Винокуров А. А.

1	2	3	4	5	6	7	8
35	Героев-североморцев	82/2	1	0,30	ООО “Медионика отходы “Б”	Собственный	ООО “Медионика отходы “Б”
36	Героев-североморцев	82/2	3	1,10	Шатура	В аренде	ИП Акатьев В. Н.
37	Героев-североморцев	9/3	2	0,6 с кр.	МДОУ Детский сад № 34	Собственный	МДОУ Детский сад № 34
38	Героев-североморцев	91	1	0,60	ООО “Катран Трейд”	Собственный	ООО “Катран Трейд”
39	Героев-североморцев, Детский городок		1	0,60	ООО “Арктикэкология”	Собственный	ООО “Арктикэкология”
40	Героев-североморцев, оз. Семеновское пл аттракционов		4	0,60	МУК ДК Ленинского округа	Собственный	МУК ДК Ленинского округа
41	Героев Северомоцев 2 дворец ‘Лапландия’	2	1	0,70	МОЦДОД “Лапландия”	В аренде	МОЦДОД “Лапландия”
			1	0,70	МОЦДОД “Лапландия”	Собственный	МОЦДОД “Лапландия”
42	Гончарова	14	1	1,10	ГПСТ-М ООО	В аренде	ГПСТ-М ООО
43	Гончарова	18	1	0,60	В/ч № 40500	Собственный	В/ч № 40500
44	Домостроительная	11	1	0,60	ООО “Белый клык”	Собственный	ООО “Белый клык”
45	Домостроительная	11	1	0,70	ООО “Норфруко”	В аренде	ООО “Норфруко”
46	Домостроительная	11/1	1	0,60	ООО “СЕВМОРСНАБ”	В аренде	ООО “СЕВМОРСНАБ”
47	Домостроительная	12/1	1	1,10	ООО “Продэко”	В аренде	ООО “Продэко”
48	Домостроительная	13	1	0,60	ЗАО “ФАРМ”	В аренде	ЗАО “ФАРМ”
49	Домостроительная	13/1	2	0,60	ММУП “БСО”	Собственный	ММУП “БСО”
50	Домостроительная	13/1	1	0,60	ИП Милкин А.В.	В аренде	ИП Милкин А.В.
51	Домостроительная	13/2	1	0,60	ООО “Мит Альянс”	Собственный	ООО “Мит Альянс”
52	Домостроительная	16	1	0,70	ООО “Блок-Электронные системы безопасности”	В аренде	ООО “Блок-Электронные системы безопасности”
53	Домостроительная	16	1	1,10	автосалон “Мазда”	В аренде	ООО “Автопойнт”
54	Домостроительная	16	2	0,60	салон “Субару”	Собственный	ООО “RPT Северо-Запад”
55	Домостроительная	18	2	1,1 пла-стик ООО “УК “ЦОО”	ООО “МурманСкан”	В аренде	ООО “МурманСкан”
56	Домостроительная	186	2	0,60	ООО “ТрансСервис”	Собственный	ООО “ТрансСервис”
57	Домостроительная	19	3	0,60	ОАО “Мурманоблснаб”	Собственный	ОАО “Мурманоблснаб”
58	Домостроительная	2-а	1	0,60	Управление инкасации	Собственный	Росинкас (покупатель)
59	Домостроительная	2/7	2	0,70	ООО “Бриз М”	Собственный	ООО “Бриз М”
60	Домостроительная	21	1	0,60	склад ООО “Реал” (“Север”)	Собственный	ООО “Реал”
61	Домостроительная	21 к. 2	1	0,70	ООО “Навигатор”	В аренде	ООО “Навигатор”
62	Домостроительная	5/7	1	0,6 с кр.	ООО “МИП-999”	Собственный	ООО “МИП-999”
63	Домостроительная	6	2	0,60	ООО “Норд СиФуд”	В аренде	ООО “Норд СиФуд”
64	Домостроительная	7	1	0,60	ООО “Город 1”	В аренде	ООО “Город 1”
65	Домостроительная	7	1	0,70	ООО “Дель Арте” кафе	В аренде	ООО “Дель Арте” кафе
66	Домостроительная	7	1	0,60	ООО “Ресурс”	Собственный	ООО “Ресурс”
67	Домостроительная	7	1	0,80	ООО “ФОВОРИТ-Комплект”	Собственный	ООО “ФОВОРИТ-Комплект”
68	Домостроительная	7	1	0,60	СТО “Опель плюс”	Собственный	ООО “Сателлит техноло-гии”
69	Домостроительная	7/2	1	0,60	завод металлопластико-вых кон	Собственный	ООО “Завод металлопла-стиковых конструкций”
70	Домостроительная	7/2	1	0,60	ЗАО “Мурманский уни-версальный завод”	Собственный	ЗАО “Мурманский универ-сальный завод”
71	Домостроительная	7/2	1	0,70	ООО “РЕВЕРС”	В аренде	ООО “РЕВЕРС”
72	Домостроительная	7/3	1	0,60	ООО “РосСевКом”	Собственный	ООО “РосСевКом”
73	Домостроительная	7/5	2	0,70	ООО “Тройка-Партнер”	В аренде	ООО “Тройка-Партнер”
74	Домостроительная	8	2	0,60	ОАО “ПЛАЗАГРУПП”	В аренде	ОАО “ПЛАЗАГРУПП”
75	Домостроительная	8	1	0,70	ООО “ЦентрЛогистКом”	В аренде	ООО “ЦентрЛогистКом”
76	Домостроительная	8	1	0,70	ООО “Мурманская торго-вая компания”	Собственный	ООО “Мурманская торго-вая компания”
77	Домостроительная	8	1	0,60	ООО “Торос”	Собственный	ООО “Торос”
78	Домостроительная	8	1	0,60	ООО “Неско Северо-Запад”	Собственный	ООО “Неско Северо-Запад”
79	Ивченко	11	2	0,7 с кр.	МАДОУ Детский сад № 119	В аренде	МАДОУ Детский сад № 119
80	Ивченко	13	1	0,6 с кр.	МДОУ Детский сад № 63	В аренде	МДОУ Детский сад № 63
81	Ивченко	15	1	0,60	МОУ Гимназия № 9	Собственный	МОУ Гимназия № 9
			1	0,6 с кр.	МОУ Гимназия № 9	В аренде	МОУ Гимназия № 9
82	Ивченко	8	1	0,60	ООО “ЛУКОЙЛ-Северо-Западнефтепродукт”	Собственный	ООО “ЛУКОЙЛ-Северо-Западнефтепродукт”
83	Ивченко	8	1	0,60	склад ИП Елисеев А. Ю.	Собственный	ИП Елисеев А. Ю.
84	Ивченко	8	3	0,60	ООО “Форос-Норд”	Собственный	ООО “Форос-Норд”
85	Инженерная	6-а	1	0,60	ЗАО “Севжилсервис”	Собственный	ЗАО “Севжилсервис”
			1	0,60	ООО “Служба транс-порта”	Собственный	ООО “Служба транспорта”
			1	0,60	ЗАО “Севжилсервис”	Собственный	ЗАО “Севжилсервис”
86	Казарменный	2	2	0,60	ДЮШОР № 4	Собственный	ДЮШОР № 4
87	Калинина	30	2	0,60	МДОУ Детский сад № 39	Собственный	МДОУ Детский сад № 39
88	Калинина	36	2	0,7 с кр.	школа-интернат	В аренде	СКОШИ № 1 МСКОУ
89	Калинина	38	1	0,60	МДОУ Детский сад № 149	Собственный	МДОУ Детский сад № 149
90	Калинина	44	1	0,7 с кр.	ННОУ “Школа Пионер”	В аренде	ННОУ “Школа Пионер”
91	Калинина	7	1	0,60	автомастерская	Собственный	Овчинников А.П. ИП
92	К. Либкнехта	36-а	1	0,60	Троллебусное Депо	Собственный	ОАО “Электротранспорт”
93	К. Либкнехта	46/1	2	0,60	ММП служебное	Собственный	ОАО “Мурманское мор-ское Пароходство”
94	К. Либкнехта	46/2	2	0,60	Управление юстиции	Собственный	Управление судебных при-ставов по Мурманской области
95	К. Либкнехта	46/3	1	0,60	ММП служебное	Собственный	ОАО “Мурманское мор-ское Пароходство”
96	К. Либкнехта	46/4	1	0,60	ММП общежитие	Собственный	ОАО “Мурманское мор-ское Пароходство”
97	К. Либкнехта	50	1	0,60	МОУ ДОД ДЮСШ № 10	Собственный	МОУ ДОД ДЮСШ № 10
98	К. Либкнехта	66	1	0,60	Филиал ФБУЗ “Центр ги-гиены и эпидемиологии в Мурманской области” в ЗАТО Североморск, ЗАТО Александров	Собственный	Филиал ФБУЗ “Центр ги-гиены и эпидемиологии в Мурманской области” в ЗАТО Североморск, ЗАТО Александров
			1	0,60	ФБУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии в МО”	Собственный	ФБУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии в МО”
99	Коминтерна	10	4	0,60	ОАО “ВРК – 2”	Собственный	ОАО “ВРК – 2”
100	Ленина	82	2	Ко н те й - неры для КГО 6,5 м³ ООО “УК “ЦОО”	АРКТИКА	В аренде	Стройтехсервис ООО
101	Адм. флота Лобова	10	1	1,10	ГБОУЗ “Центр спец. видов медицинской по-мощи”	В аренде	ГБОУЗ “Центр спец. видов медицинской помощи”
102	Адм. флота Лобова	11/2	1	0,7 с кр.	ООО “Экспресс-Сервис”	В аренде	ООО “Экспресс-Сервис”
103	Адм. флота Лобова	13	2	0,60	МДОУ Детский сад № 81	Собственный	МДОУ Детский сад № 81
104	Адм. флота Лобова	14	1	0,6 с кр.	Мурманский областной психоневрологический диспансер	Собственный	Мурманский областной психоневрологический диспансер

1	2	3	4	5	6	7	8
105	Адм. флота Лобова	15	1	0,60	ООО “Мастер-класс”	Собственный	ООО “Мастер-класс”
106	Адм. флота Лобова	15	1	0,60	ИП Лисенков В.В.	Собственный	ИП Лисенков В. В.
107	Адм. флота Лобова	15	1	0,60	ООО “Авто-тепло-люкс”	Собственный	ООО “Авто-тепло-люкс”
108	Адм. флота Лобова	18	1	1,10	межшкольный учебный комбинат	В аренде	МОУ МУК г. Мурманска
109	Адм. флота Лобова	37	1	0,60	ЧП Стукова Н. В. “Про-дукты”	Собственный	ИП Стукова Н. В.
110	Адм. флота Лобова	4	2	0,60	Диал плюс	Собственный	ООО “ДИАЛС плюс”
111	Адм. флота Лобова	40	4	0,60	Евророс	Собственный	ООО “ЕвроНорд ТД”
			2	0,60	ООО “Северный Специа-лист”	Собственный	ООО “Северный Специа-лист”
112	Адм. флота Лобова	63	1	0,60	Лотта	Собственный	ИП Спихенков В. Н.
113	Адм. флота Лобова	65	1	0,60	ГБОУЗ Городская поли-клиника № 4	В аренде	ГБОУЗ Городская поли-клиника № 4
			1	0,6 с кр.	ГБОУЗ Городская поли-клиника № 4	В аренде	ГБОУЗ Городская поли-клиника № 4
114	Адм. флота Лобова	8	1	0,6 с кр.	Гинекология	В аренде	ГБОУЗ “Перинатальный центр”
115	Адм. флота Лобова	8	1	0,6 с кр.	Консультация	В аренде	ГБОУЗ “Перинатальный центр”
116	Адм. флота Лобова	8	1	0,60	перинатальный центр	Собственный	ГБОУЗ “Перинатальный центр”
			2	0,6 с кр.		В аренде	
			1	0,6 с кр.		В аренде	
			2	1,10		Собственный	
117	Адм. флота Лобова	9/6	2	0,7 с кр.	прогимназия № 51	В аренде	МОУ Прогимназия № 51
118	Малая Ручьевая	20	2	0,60	конюшня	Собственный	ИП Созинова Е. А.
119	Малая Ручьевая	3	1	0,60	склад	В аренде	ООО “Гудвил”
120	Миронова	5	2	0,60	Школа №44	Собственный	МОУ СОШ № 44
121	Нахимова	62	1	0,75	Горэлектросеть	Собственный	ОАО “Горэлектросеть”
122	Нижне-Ростинское шоссе	1	2	0,60	ОАО “ММП” автобаза	Собственный	ОАО “Мурманское мор-ское Пароходство”
123	Нижне-Ростинское шоссе	23	1	0,60	СПК РК “Всходы комму-низма”	Собственный	СПК РК “Всходы комму-низма”
124	Нижне-Ростинское шоссе	30	1	0,60	АЗС “ВиТЭК”	Собственный	ООО “ВиТЭК”
125	Нижне-Ростинское шоссе		1	0,60	АЗС “Спецтехнология”	Собственный	ООО “Спецтехнология плюс”
126	Нижне-Ростинское шоссе		2	0,70	ООО “Океан”	В аренде	ООО “Океан”
127	Осипенко	12	2	0,7 с кр.	МБДОУ № 139	В аренде	МБДОУ Детский сад № 139
128	Осипенко	14	1	0,60	Шахбазян	Собственный	ИП Гусейнова М. М.
129	Осипенко	14а	1	0,60	ОАО “Фармация”	Собственный	ОАО “Фармация”
130	Осипенко	8а	1	0,60	ИП Четвергов А.И.	Собственный	ИП Четвергов А.И.
131	Павлика Морозова	3а	2	0,60	МОУ СОШ № 26	Собственный	МОУ СОШ № 26
132	Павлика Морозова	7	2	0,70	МДОУ № 57	В аренде	МДОУ Детский сад № 57
133	пл. Нахимова - пере-сечение Сафонова,39 и Нахимова,30	1	0,70	ГРОСС	В аренде	ГРОСС	
134	Подстаницкого	1	1	0,7 с кр.	ЦСПСид	В аренде	ЦСПСид
135	Позднякова	8	1	0,60	ООО “Гулливерус”	В аренде	ООО “Гулливерус”
136	Портовый	25	9	0,60	Морвокзал	Собственный	ООО “УК “Стройтехре-сурс”
			9	0,70	Морвокзал	Собственный	ООО “УК “Стройтехре-сурс”
137	Портовый	10	1	0,60	ММП таможня	Собственный	ОАО “Мурманское мор-ское пароходство”
138	Портовый	10	1	0,70	ООО “Актион”	В аренде	ООО “Актион”
139	Портовый	25	5	0,6 с кр.	ОАО “Мостоотряд №19”	В аренде	ОАО “Мостоотряд №19”
140	Портовый	25	1	0,60	стоянка автомохода Ленин	Собственный	ФГУП “Атомфлот”
141	Портовый	27	1	0,60	ОАО ГМК “Норильский никель”	В аренде	ОАО ГМК “Норильский никель”
142	Портовый	27	1	0,70	ООО “СК “СМП-708”	В аренде	ООО “СК “СМП-708”
143	Портовый	29	2	0,60	ОАО ГМК “Норильский Никель”	Собственный	ОАО ГМК “Норильский Никель”
			1	0,60	ОАО ГМК “Норильский никель”	В аренде	ОАО ГМК “Норильский никель”
144	Портовый	31а	2	0,60	ОАО “ММП”	Собственный	ОАО “Мурманское мор-ское пароходство”
145	Портовый	36	1	0,60	ООО “Севторг-ТМТ”	Собственный	ООО “Севторг-ТМТ”
146	Портовый	37	1	0,65	ООО “СервисТрансКли-нинг”	Собственный	ООО “СервисТранс-Кли-нинг”
147	Портовый	37а	1	0,70	ООО “Желдорэкспеди-ция”	В аренде	ООО “Желдорэкспедиция”
			1	0,70	ООО “Желдорэкспеди-ция”	В аренде	ООО “Желдорэкспедиция”
148	Привокзальная	26	1	0,60	ОАО “ММП Служебное”	Собственный	ОАО “Мурманское мор-ское пароходство”
149	Привокзальная	9	1	0,65	ООО “СервисТрансКли-нинг”	Собственный	ООО “СервисТрансКли-нинг”
150	Промышленная	10	1	0,60	ИП Буянов	Собственный	ИП Буянов
151	Промышленная	10	1	0,60	ООО “Альпари”	В аренде	ООО “Альпари”
152	Промышленная	10	1	0,70	ООО “Логист Гарант”	Собственный	ООО “Логист Гарант”
153	Промышленная	10	3	0,60	ООО “ПепФри-Дистри-бьюшн”	Собственный	ООО “ПепФри-Дистри-бьюшн”
154	Промышленная	10	1	0,60	ООО “Севстройкомплект”	Собственный	ООО “Севстройкомплект”
155	Промышленная	10	1	0,60	ООО “ТрансСервис”	Собственный	ООО “ТрансСервис”
156	Промышленная	10	1	0,70	ООО ТД “Мурманская”	Собственный	ООО ТД “Мурманская”
157	Промышленная	10	1	0,60	ООО “ПМС-Сервис”	Собственный	ООО “ПМС-Сервис”
158	Промышленная	15	1	0,70	ООО “Дело Плюс”	В аренде	ООО “Дело Плюс”
159	Промышленная	16	1	0,70	ЗАО “Ривьера”	Собственный	ЗАО “Ривьера”
160	Промышленная	18	1	0,60	ООО Автосервис “Му-станг”	Собственный	ООО Автосервис “Му-станг”
161	Промышленная	18	1	0,70	ООО “Милори”	Собственный	ООО “Милори”
162	Промышленная	19	1	0,70	ООО “Балтсервис”	В аренде	ООО “Балтсервис”
163	Промышленная	19	1	0,75	ОАО “ПЛАЗГРУПП”	Собственный	ОАО “ПЛАЗГРУПП”
			1	1,10	ОАО “ПЛАЗГРУПП”	В аренде	ОАО “ПЛАЗГРУПП”
164	Промышленная	20	1	0,60	ИП Кудяшова И.Д.	В аренде	ИП Кудяшова И.Д.
165	Промышленная	23	1	0,70	ООО “Мебель Плюс”	В аренде	ООО “Мебель Плюс”
166	Промышленная	24	1	0,60	ООО “ГрандТехСнаб”	Собственный	ООО “Г

1	2	3	4	5	6	7	8
172	Садовая	9	2	0,60	общежитие	В аренде	ООО “Рунор”
173	Садовая	9	1	0,60	ГПС МЧС университет	Собственный	ГПС МЧС России Санкт-Петербургский Университет
174	Сафонова	11	2	0,70	шк № 57	В аренде	МОУ СОШ № 57
			1	0,70	Центр школьного питания	В аренде	Центр школьного питания
175	Сафонова	37	1	0,70	Центр школьного питания	В аренде	Центр школьного питания
			2	0,70	шк № 38	Собственный	МБОУ СОШ № 38
176	Саши Ковалева	18	1	0,60	ООО “Телец” Мн “Айсберг”	В аренде	ООО “Телец”
177	Свердлова	11	1	0,7 с кр.	ООО “АЦ Русь-Авто”	В аренде	ООО “АЦ Русь-Авто”
178	Свердлова	11	1	0,60	ООО “Максимум”	В аренде	ООО “Максимум”
179	Свердлова	116	1	0,70	ООО “ЖЕЛДОР-ЭКСПЕДИЦИЯ”	В аренде	ООО “ЖЕЛДОР-ЭКСПЕДИЦИЯ”
180	Свердлова	13	1	0,60	ЗАО “Бизнес-Сервис”	Собственный	ЗАО “Бизнес-сервис”
181	Свердлова	15	1	0,60	ЗАО “Кольский Сувенир”	Собственный	ЗАО “Кольский сувенир”
182	Свердлова	15	1	0,70	ООО “Цовинар”	В аренде	ООО “Цовинар”
183	Свердлова	15-6	1	0,60	ООО “КиС”	Собственный	ООО “КиС”
184	Свердлова	2/4	1	0,30	Мурманский областной психоневрологический диспансер (отходы “Б”)	В аренде	Мурманский областной психоневрологический диспансер
185	Свердлова	2/7	3	0,60	МРО ОООИ ВОГ	В аренде	МРО ОООИ ВОГ
186	Свердлова	25	1	0,60	ООО “Трилайн”	Собственный	ООО “Трилайн”
187	Свердлова	25	2	0,60	склад № 2, секция № 2 ИП Джабраилов	Собственный	ИП Джабраилов Г. М.
188	Свердлова	25-а	1	0,60	ООО “Мир упаковки”	Собственный	ООО “Мир упаковки”
189	Свердлова	27	2	0,60	ИП Кондратьев Н. Г.	Собственный	ИП Кондратьев Н. Г.
190	Свердлова	27	1	0,70	секция 1 ИП Панюков А. Н.	В аренде	ИП Панюков А.Н.
191	Свердлова	29	2	0,70	ООО “ТД “Северный” склады	В аренде	ООО “ТД “Северный”
192	Свердлова	29/2	3	0,60	секция 6 ИП Грибков С. С.	Собственный	ИП Грибков С. С.
193	Свердлова	29/2	1	0,60	ИП Бундур Н. М.	Собственный	ИП Бундур Н. М.
194	Свердлова	35	3	0,75	ОАО “Мурмансзапчасть”	Собственный	ОАО “Мурмансзапчасть”
195	Свердлова	49	2	0,60	Троллейбусное депо №2	Собственный	ОАО “Электротранспорт”
196	Свердлова	5	2	0,70	Орхидея плюс	Собственный	ЗАО “Орхидея Плюс”
197	Свердлова	51	1	0,60	ООО “СТО Секо”	Собственный	ООО “СТО Секо”
198	Свердлова	7	2	0,60	ООО “Электромонтаж”	Собственный	ООО “Электромонтаж”
199	Свердлова	80	1	0,60	ООО “Авто-трейд”	В аренде	ООО “Авто-трейд”
200	Свердлова	9	1	0,60	ООО “Инструменты”	Собственный	ООО “Инструменты”
201	Свердлова	9	1	0,60	ООО “Мурман-Инструмент”	Собственный	ООО “Мурман-Инструмент”
202	Свердлова	9а	1	0,60	ОАО “Фармация”	Собственный	ОАО “Фармация”
203	Свердлова	96	1	0,70	ОАО “Медтехфарм”	Собственный	ОАО “Медтехфарм”
204	Терский	13	1	0,7 с кр.	ООО “ИТФ”	В аренде	ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИРМА ООО
205	Терский	4	1	0,70	СТАТУС ООО	Собственный	СТАТУС ООО
206	Торцева	1	1	0,60	Школа №7	Собственный	ВСОШ № 7 МОУ
207	Торцева	14	1	1,10	ДШИ № 3 МОУ ДОД	В аренде	ДШИ № 3 МОУ ДОД
208	Транспортная	1а	1	0,60	Центр стройматериалов	Собственный	ЦСМ
209	Транспортная	14	3	0,60	ООО “Мурманская автомобильная компания”	Собственный	ООО “Мурманская автомобильная компания”
210	Транспортная	4	1	0,60	гараж Сбербанка России	В аренде	ОАО “Сбербанк России”
211	Туристов	19	1	0,60	В/ч № 40500	Собственный	В/ч № 40500
212	Туристов	28-а	2	0,60	в/ч 2434 ФГКУ	Собственный	в/ч 2434 ФГКУ
213	Угольная	9	1	0,60	СТГ	Собственный	ООО “Севгаз”
214	Урицкого	20	3	0,60	автоцентр	Собственный	ИП Бордун Г. Г.
215	Урицкого	20	2	0,60	Мебел.цех	В аренде	ИП Бордун Г. Г.
216	Ушакова	7/2	1	0,70	ИП Нуриев Г. А., павильон	В аренде	ИП Нуриев Г. А..
217	Ушакова	9	1	0,60	ООО “Ануш”	Собственный	ООО “Ануш”
218	ФГПУ “Атомфлот” база	20	1,10	ФГПУ “Атомфлот” база	В аренде	ФГУП “Атомфлот”	ФГУП “Атомфлот”
219	И. Халатина	6	1	0,70	МДОУ № 91	Собственный	МДОУ Детский сад № 91
			1	0,7 с кр.	МДОУ № 91	В аренде	МДОУ Детский сад № 91
220	И. Халатина	7	1	0,60	Университет экономики и управления. НОУ ВПО Санкт-Петербург	Собственный	Университет экономики и управления. НОУ ВПО Санкт-Петербург
			1	0,60	Прокуратура МО	Собственный	Прокуратура МО
			1	0,60	ООО “Мелифаро”	Собственный	ООО “Мелифаро”
			1	0,60	Университет экономики и управления. НОУ ВПО Санкт-Петербург	В аренде	Университет экономики и управления. НОУ ВПО Санкт-Петербург
			1	0,60	Управление судебного департамента в МО	В аренде	Управление судебного департамента в МО
			1	0,60	ИП Мамиев А. С.	Собственный	ИП Мамиев А. С.
221	А. Хлобыстова	14/5	1	0,60	ФГУП “Атомфлот”	Собственный	ФГУП “Атомфлот”
222	А. Хлобыстова	34	1	0,70	пожарное депо	В аренде	Городское подразделение ГПС МО ГОУ
222	А. Хлобыстова	41-а	2	0,60	баня № 4	Собственный	ОАО “Продовольственно-вещевой рынок”
			1	0,70	баня № 4	Собственный	ОАО “Продовольственно-вещевой рынок”
223	А. Хлобыстова	7	1	0,7 с кр.	ИП Чашина Е. В.	В аренде	ИП Чашина Е. В.
224	Челюскинцев	14	2	0,7 с кр.	гимназия № 3	В аренде	МОУ Гимназия № 3
225	Челюскинцев	28а	1	0,6 с кр.	Прогимназия № 61	В аренде	МОУ Прогимназия № 61
226	Челюскинцев	30	1	0,70	ООО “Спектр”	В аренде	ООО “Спектр”
227	Челюскинцев	4	1	0,60	НУЗ Отделенческая поликлиника	Собственный	НУЗ Отделенческая поликлиника
			1	0,70	НУЗ Отделенческая поликлиника	Собственный	НУЗ Отделенческая поликлиника
			1	1,10	ОАО “РЖД”	В аренде	ОАО “РЖД”
228	Ч.-Лучинского	3а	1	0,70	ООО “Патриот”	В аренде	ООО “Патриот”
229	Ч.-Лучинского	36	1	1,10	СОШ № 18	В аренде	СОШ № 18
230	Ч.-Лучинского	31	2	0,7 с кр.	Детский сад № 4 МДОУ	В аренде	Детский сад № 4 МДОУ
231	Ч.-Лучинского	42	6	1,10	МАУО “ЦШП”	В аренде	Центр школьного питания
232	Чумбарова-Лучинского, район дома Аскольдовцев, 25	1	1	0,7 с кр.	ООО “Экспресс Сервис”	В аренде	ООО “Экспресс Сервис”
233	К. Буркова	1	2	0,60	МУК ДК Ленинского округа	Собственный	ДК Ленинского округа
234	К. Буркова	16	1	0,60	ООО “Милори”	Собственный	ООО “Милори”
235	К. Буркова	32	1	0,70	ООО “Продвижение”	В аренде	ООО “Продвижение”
236	К. Буркова	32/1	1	0,80	медицинский центр	В аренде	ООО “Медицина Альфа-Страхования”
			1	1,10	ОАО “АСМ-Эксплуатация”	В аренде	ООО “АСМ-Эксплуатация”
237	К. Буркова	32/1	1	1,10	ООО “Медицина Альфа-Страхования” ООО	В аренде	ООО “Медицина Альфа-Страхования”
			1	0,60	ОАО АМИГЭ	Собственный	ОАО АМИГЭ
238	К. Буркова	36	1	0,60	МОУ Прогимназия № 40	Собственный	МОУ Прогимназия № 40
			1	0,75	ООО “Газфлот”	Собственный	ООО “Газфлот”
239	К. Буркова	4	2	0,60	ГОУ “Управление по ГОЧС и ПБ по МО”	Собственный	ГОУ “Управление по ГОЧС и ПБ МО”

1	2	3	4	5	6	7	8
240	К. Буркова	6	1	0,60	ФГУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”	Собственный	ФГУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”
			1	0,70	ФГУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”	Собственный	ФГУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”
241	Верхне-Ростинское шоссе	53	1	0,60	Мурманское лесничество	Собственный	ГОУ “Мурманское лесничество”
242	Верхне-Ростинское шоссе	55	1	0,70	ИП Владимиров В. А.	В аренде	ИП Владимиров В. А.
243	Верхне-Ростинское шоссе		2	0,60	ООО “Спецтехнология Плюс”	Собственный	ООО “Спецтехнология плюс”
244	Верхне-Ростинское шоссе		1	0,60	ОРТПЦ	Собственный	РTPС / Филиал “РTPС “Мурманский ОРТПЦ”
245	Верхне-Ростинское шоссе		1	0,70	ООО “Нордика”	Собственный	ООО “Нордика”
246	Володарского	6	1	0,60	ОАО “ММП “Служебное”	Собственный	ОАО “Мурманское морское пароходство”
247	Воровского	5/23	1	0,30	ООО “УЗИЦЕНТР” (отходы “б”)	В аренде	ООО “УЗИЦЕНТР”
248	Гвардейская	10	1	0,60	ИП Шатерников В. В.	Собственный	ИП Шатерников В. В.
249	Гвардейская	10	1	0,6 с кр.	ООО “Арена Компания”	В аренде	ООО “Арена Компания”
250	Гвардейская	14	3	0,7 с кр.	ГАОУ МО СПО “МТКС”	Собственный	ГАОУ Технологический колледж сервиса
251	Гвардейская	2а	2	0,60	В/г № 2 В/ч 651955, В/ч 27880	Собственный	ООО “Рунор”
252	Гвардейская	23а	1	0,60	ИП Розанцев А. А.	Собственный	ИП Розанцев А. А.
253	Дзержинского	7	2	0,75	УВД	Собственный	УМВД России по г. Мурманску
254	Дзержинского	9	1	1,10	ГОУП “Мурманскводоканал”	В аренде	ГОУП “Мурманскводоканал”
255	Журбы	2	3	0,75	Журбы 2, ООО “Рунор” (госпиталь)	Собственный	ООО “Рунор”
256	Журбы	1	1	0,60	ООО “Мурманпродторг”	Собственный	ООО “Мурманпродторг”
257	Журбы	1	1	0,60	Управление судебного департамента в МО	В аренде	Управление судебного департамента в МО
258	Журбы	2а	1	0,60	ООО “Артель Плюс”	Собственный	ООО “Артель Плюс”
259	Журбы	2	1	0,70	военный городок № 1 ООО “Офицерское Собрание”	В аренде	ООО “Офицерское собрание”
260	Журбы	5	1	0,70	ООО “ОСТ”	В аренде	ООО “ОСТ”
261	Заводская	6	1	0,60	Филиал ОСАО “Ингострах”	Собственный	Ингосстрах филиал ОСАО
262	Заводская	7	1	0,60	УФНС России по МО	Собственный	УФНС России по МО
263	К. Либкнехта	18а	1	0,7 с кр.	Школа № 34	В аренде	СОШ № 34
264	К. Маркса	13	1	0,60	Гимназия № 5	Собственный	МБОУ Гимназия № 5
			1	0,70	Гимназия № 5	Собственный	МБОУ Гимназия № 5
265	К. Маркса	16а	1	0,80	МБУЗ Родильный дом № 1	В аренде	МБУЗ Родильный дом № 1
266	К. Маркса	18	3	0,60	типография верхняя площадка	Собственный	ОАО “МИПП Север”
267	К. Маркса	18	1	0,60	типография нижняя площадка	Собственный	ОАО “МИПП Север”
			1	0,75	типография нижняя площадка	Собственный	ОАО “МИПП Север”
268	К. Маркса	27	1	1,1 пла-стик ООО “УК “ЦОО”	ОАО “НК “Роснефть”	В аренде	ОАО “Роснефть-Мурманск-нефтепродукт”
269	К. Маркса	3	1	0,60	ГУПТИ МО	Собственный	ГУПТИ МО
270	К. Маркса	43	1	0,60	ДОУ № 154	Собственный	ДОУ Детский сад № 154
271	К. Маркса	52	1	0,7 с кр.	Поликлиника № 3	В аренде	Городская поликлиника № 3 МБУЗ
272	К. Маркса	56	1	0,70	ООО “Триовн”	Собственный	ООО “Триовн”
273	Кильдинская	1	2	0,60	Павильоны	Совместное использование	ООО “ОРКО-инвест”
274	Кирова	18	2	0,6 с кр.	Детский сад № 101 ДОУ	В аренде	Детский сад № 101 ДОУ
			1	0,60	Странник+Штальма	Собственный	ООО “Фортуна”
275	Кирова	32/1	1	0,60	ООО “Атолл-Норд ТД”	Собственный	ООО “Атолл-Норд ТД”
			1	0,60	ООО “Форт”	Собственный	ООО “Странник”
276	Кирова	36/27	2	0,70	МОУ СОШ № 37	Собственный	МОУ СОШ № 37
277	Кирова	38	1	0,60	ООО “Авто-трейд”	В аренде	ООО “Авто-трейд”
278	Кирова	51	1	0,60	ИП Мельников С. В. хозто-вары	Собственный	ИП Мельников С. В.
279	Кирова	51	1	0,70	ОАО “Теплосервис”	В аренде	ОАО “Теплосервис”
280	Кирова	51	1	0,60	ООО “Фандорин”	Собственный	ООО “Фандорин”
			3	0,7 с кр.	ООО “Фабрика вкуса”	В аренде	ООО “Фабрика вкуса”
281	Кирова	51а	1	8,0 м³ ООО “УК “ЦОО”	ООО “Мир вкуса”	В аренде	ООО “Мир вкуса”
282	Кирова	51а	1	0,70	ООО “Баренцлайн”	В аренде	ООО “Баренцлайн”
283	А. Книповича	23	4	0,60	ОАО “ММП”	Собственный	ОАО “ММП”
284	А. Книповича	33/3	1	0,60	ФГПУ “АМНГР”	Собственный	ФГПУ “АМНГР”
285	А. Книповича	35.к. 2	1	1,10	Гимназия № 8	В аренде	МБОУ Гимназия № 8
286	А. Книповича	36	2	0,60	ГОУ “Автобаза ПМО”	Собственный	ГОбУ Автобаза Правительства Мурманской области
287	А. Книповича	36а	1	0,70	Школа № 43	Собственный	МОУ СОШ № 43
288	А. Книповича	46	3	0,60	ОТШ РОСТО	Собственный	РОСТО Мурманская ОТШ НОУ
			1	0,70	ОТШ РОСТО	Собственный	РОСТО Мурманская ОТШ НОУ
289	А. Книповича	49а	1	0,60	ДОУ № 96	Собственный	ДОУ № 96
290	А. Книповича	5	4	0,60	ТЦ “Русь”	Собственный	ООО “Арктикэкология”
291	А. Книповича	51а	1	0,60	ГОВУ “МОСББЖ”	Собственный	ГОВУ Станция по борьбе с большими животными
			1	0,7 с кр.	ГОВУ “МОСББЖ”	В аренде	ГОВУ Станция по борьбе с большими животными
292	А. Книповича	6	1	1,10	ФГУП ПИНРО	В аренде	ФГУП ПИНРО
293	Коммуны	11	1	0,60	ФГУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”	Собственный	ФБУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”
294	Коммуны	9	1	0,60	ГОУ “Управление по ГОЧС и ПБ по МО”	Собственный	ГОУ “Управление по ГОЧС и ПБ МО”
295	Комсомольская	4	2	1,10	ИФНС России по г.Мурманску	В аренде	ИФНС России по г.Мурманску
296	КП 2 спорткомплекс Снежинка		1	0,60	спорткомплекс Снежинка	В аренде	Комитет по физической культуре и спорту администрации города Мурманска
297	Ленина	16	1	0,6 с кр.	МОУ ДОД ДТШ	В аренде	МОУ ДОД ДТШ
298	Ленина	16а	2	1,10	ООО “АСМ-Эксплуатация”	В аренде	ООО “АСМ-Эксплуатация”
299	Ленина	19а	3	1,10	ООО “Август”	В аренде	ООО “Август”
300	Ленина	27	1	0,70	ГОАУК “МОТК театр кукол”	В аренде	ГОАУК “МОТК театр кукол”
301	Ленина	37	2	0,60	ОАО “Сбербанк России”	Собственный	ОАО “Сбербанк России”

1	2	3	4	5	6	7	8
302	Ленина	43	1	0,60	ТРАСТ банк	В аренде	ТРАСТ банк
			2	0,60	ОАО “Союзмортиипроект”	В аренде	ОАО “Союзмортиипроект”
303	Ленина	47	1	0,70	ООО “ДНС-Архангельск”	В аренде	ООО “ДНС-Архангельск”
304	Ленина	47	2	0,60	ООО “Фрегат”	Собственный	ООО “Фрегат”
305	Ленина	49	1	1,10	ГУК Драматический театр	В аренде	ГУК Драматический театр
306	Ленина	5	1	0,60	ООО “Золушка”	В аренде	ООО “Золушка”
			1	0,60		Собственный	ООО “Золушка”
307	Ленина	52	2	1,10	ДБ Аметист	В аренде	ОАО “Силуэт”
308	Ленина	54	1	0,60	Управление судебного департамента в МО	Собственный	Управление судебного департамента в МО
309	Ленина	59	1	0,7 с кр.	Гимназия № 2	В аренде	МОУ Гимназия № 2
310	Ленина	71	4	0,60	ООО “ТД “Евро-Норд”	Собственный	ООО “ТД “Евро-Норд”
311	Ленина	75	1	0,60	Администрация города Мурманска	Собственный	Администрация города Мурманска
			1	0,60	ООО “Проспект-93”	Собственный	ООО “Проспект-93”
312	Ленина	91	1	0,60	ООО “Фламинго Холдинг”	Собственный	ООО “Фламинго Холдинг”
			1	0,6 с кр.	ММУП Здоровье	Собственный	ММУП Здоровье
313	К. Маклакова	21	1	1,10	ИП Эрш Л. И. в районе дома павильон	В аренде	ИП Эрш Л. И.
314	К. Маклакова	39	1	0,7 с кр.	Школа № 58	Собственный	МОУ СОШ № 58
315	К. Маклакова	4	1	0,60	ИП Хабаров М. Н.	Собственный	ИП Хабаров Н. М.
316	К. Маклакова	7	2	0,7 с кр.	ДОУ №131	В аренде	МДОУ Детский сад № 131
317	Марата	29	5	0,75	В/г № 4-а ФГУ “74 ВГ ЛенВО” (госпиталь)	Собственный	ООО “Рунор”
318	Марата	30	1	0,60	Меб.фабрика Мобильные системы	Собственный	ОАО “МТС”
319	Марата	30	1	1,10	ООО “Веглас”	В аренде	ООО “Веглас”
320	Мира	12	2	0,6 с кр.	Школа № 49	Собственный	СОШ № 49 МОУ
			2	0,60	ООО “ТД “ЕвроНорд”	Собственный	ООО “ЕвроНорд ТД”
321	Мира	6	2	0,70	ООО “ТД “ЕвроНорд”	Собственный	ООО “ЕвроНорд ТД”
			1	0,70	ООО “Фабрика вкуса”	В аренде	ООО “Фабрика вкуса”
322	Мира	8	1	0,60	ООО “Вега”	Собственный	ООО “Вега”
323	Мира	8	1	0,10	ООО “Раш-Дент” (отходы “Б”)	Собственный	ООО “Раш-Дент”
324	Н. Плато	15	2	0,7 с кр.	ДОУ № 102	В аренде	МДОУ Детский сад № 102
325	Н. Плато	17	2	1,10	ДОУ № 50	В аренде	СОШ № 50 МОУ
326	Октябрьская	1	1	0,60	Прокуратура Мурманской области	Собственный	Прокуратура МО
327	Октябрьская	2	1	0,60	Шелякин С. Е. автосервис	Собственный	ИП Шелякин С. Е.
328	Октябрьская	3а	2	0,60	Гуманитарный Институт	Собственный	Международный институт бизнес-образования (Гуманитарный институт)
329	А. Павлова	1	2	0,60	ИП Лисова С. Г.	Собственный	ИП Лисова С. Г.
330	А. Павлова	1а	1	0,70	ООО “БУХГАЛТЕРЦЕНТР”	В аренде	ООО “БУХГАЛТЕРЦЕНТР”
331	А. Павлова	23	2	0,70	ООО “Гамма Колор”	Собственный	ООО “Гамма Колор”
332	А. Павлова	6	1	1,10	Гараж на 6 боксов	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
333	А. Павлова	6	5	1,10	Девятиэтажный лечебный корпус	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
334	А. Павлова	6	2	1,10	Консультативная поликлиника	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
335	А. Павлова	6	1	1,10	Морг	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
336	А. Павлова	6	3	1,10	Новый хирургический корпус	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
337	А. Павлова	6	1	0,60	ОГУЗ “МТЦМК”	Собственный	ГОКУЗ Мурманский территориальный центр медицины катастроф
338	А. Павлова	6	1	1,10	Пищеблок	В аренде	Комплексная компания
			2	1,10	Пищеблок	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
339	А. Павлова	6	1	1,10	Приемное отделение	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
340	А. Павлова	6	2	1,10	Старый терапевтический	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
341	А. Павлова	6	1	1,10	А. Павлова, 6 Старый хирургический	В аренде	ГОБУЗ Областная больница им. П. А. Баяндина
342	А. Павлова	6/2	2	0,60	ГОБУЗ “МООД”	Собственный	Онкологический диспансер ГОБУЗ
			2	0,60	ГОБУЗ “МООД”	В аренде	Онкологический диспансер ГОБУЗ
343	А. Павлова	6/7	1	0,7 с кр.	МБУЗ “Мурманская Инфекционная больница	В аренде	Инфекционная больница
			1	0,80	МБУЗ Родильный дом № 1	В аренде	МБУЗ Родильный дом № 1
			1	0,80	МБУЗ Инфекционная больница	В аренде	МБУЗ Инфекционная больница
344	Папанина	1а	1	0,60	ОАО “МТС”	Собственный	ОАО “МТС”
			1	0,60	ООО “СиФуд Компания Мурман”	В аренде	ООО “СиФуд Компания Мурман”
345	Папанина	10	2	0,7 с кр.	МОУ МПЛ	В аренде	МОУ Лицей политехнический
346	Папанина	29	2	0,60	АЗС № 20	Собственный	ООО “ЛУКОЙЛ-Северо-Западнефтепродукт”
347	Папанина	3	1	1,10	Школа № 53	В аренде	МОУ СОШ № 53
348	Папанина	4	1	0,60	ЦНТИ	Собственный	ФГБУ РЭА Минэнерго России
349	Папанина	6	1	0,60	УХЭО ОУ	Собственный	УХЭО ОУ
350	Полухина	7	2	0,7 с кр.	МБУЗ “Мурманская Ифекционная больница”	В аренде	МБУЗ “Мурманская Ифекционная больница”
			1	0,80		В аренде	МБУЗ “Мурманская Ифекционная больница”
351	Полярной Дивизии	1/16	2	0,60	Школа №12	Собственный	МБОУ СОШ № 12
352	Полярной Дивизии	3	1	0,65	МБУЗ “Городская поликлиника №1”	Собственный	МБУЗ Городская поликлиника № 1
353	Полярной Дивизии	5	2	0,70	ООО “Стройформат”	В аренде	ООО “Стройформат”
354	Полярной Дивизии	6а	1	0,6 с кр.	ТИР	Собственный	ИП Большакова Н. А.
355	П. Правды	8	1	0,6 с кр.	НОУ ВПО “МАЭУ”	Собственный	НОУ ВПО Академия экономики и управления
356	П. Зори	12а	1	0,60	ОАО “Электротранспорт”	Собственный	ОАО “Электротранспорт”
357	П. Зори	19	1	0,30	Фосс Е.Л. ИП (отходы “Б”)	В аренде	ИП Фосс Е. Л.
358	П. Зори	51/33	3	0,65	ММУП “Кинопредприятие Мурманск”	Собственный	ММУП “Кинопредприятие Мурманск”
359	П. Зори	60	2	0,7 с кр.	ГОУ СПО Колледж экономики, статистики и информатики	Собственный	ГОУ СПО Колледж экономики, статистики и информатики
360	Пономарева	4	1	0,60	ДЮСШ № 13	Собственный	МОУ ДОД ДЮСШОР № 13
361	Пономарева	4а	1	0,75	ОАО “Горэлектросеть”	Собственный	ОАО “Горэлектросеть”
362	Пушкинская	10	1	0,60	ФГУП “Арктикуголь”	Собственный	ФГУП “Арктикуголь”
363	Радищева	23	2	0,60	МУЗ “ПТХО КЗ”	Собственный	МУЗ “ПТХО КЗ”
364	Радищева	26	6	0,60	в/ч 3798	Собственный	в/ч 3798
365	Радищева	32	4	0,60	СИЗО - УФСИН России по МО	Собственный	СИЗО-1 УФСИН России по Мурманской области ФКУ
366	Радищева	38/27	1	0,60	ММУП “БСО”	Собственный	ММУП “БСО”
367	Радищева	8	1	0,60	ООО “Норд-Галант”	Собственный	ООО “Норд-Галант”
368	Рогозерская	14а	1	0,60	ООО “Фрегат”	Собственный	ИП Коваль В. В.
369	Рогозерская	14а	1	0,60	СТО “Катюша”	Собственный	ИП Кандауров Е. Н.
370	Рогозерская	14а	1	0,60	ООО “Гемма”	Собственный	ООО “Гемма”
			1	0,70	ООО “Гемма”	Собственный	ООО “Гемма”

	2	3	4	5	6	7	8
371	Рогозерская	14а	1	0,60	ООО “Фортуна”	Собственный	ООО “Эхо-Норд”
372	Рогозерская	8	1	0,70	ООО “АТП-Норд”	Собственный	ООО “АТП-Норд”
373	Рогозерская	9	1	0,60	ООО “Радость”	Собственный	ООО “Радость”
374	Русанова	10	2	0,60	Мурманскстат	Собственный	Мурманскстат
375	Русанова	8-12	3	0,6 с кр.	ФГБОУ СПО Морской рыбопромышленный колледж имени И. И. Месяцева	В аренде	ФГБОУ СПО Морской рыбопромышленный колледж имени И. И. Месяцева
376	Связи	11	1	0,60	ДОУ № 26	Собственный	МДОУ Детский сад № 26
377	Связи	15	1	0,7 с кр.	ДОУ № 135	Собственный	МДОУ Детский сад № 135
			1	0,7 с кр.		В аренде	МДОУ Детский сад № 135
378	Связи	30	2	1,10	Гимназия № 1	В аренде	МОУ Гимназия № 1
379	Связи	32	1	0,60	ОАО “Горэлектросеть”	Собственный	ОАО “Горэлектросеть”
380	Связи	9	1	0,60	МДОУ №133	Собственный	МДОУ Детский сад № 133
381	Северный	14	1	0,30	ООО “Медикал ОН Групп”	Собственный	ООО “Медикал ОН Групп”
382	Северный	4	1	0,30	ГУЗ ЦВМ	В аренде	ГУЗ ЦВМ
383	Северный	8	1	0,60	ООО “Экспресс Сервис”	В аренде	ООО “Экспресс Сервис”
384	Седова	14а	3	0,60	ООО “Спутник-Союз”	Собственный	ООО “Спутник-Союз”
385	Седова	8	1	0,70	Центр школьного питания	В аренде	Центр школьного питания
			2	0,7 с кр.	Школа № 56	В аренде	МОУ СОШ № 56
386	Серафимовича	18	1	0,7 с кр.	ИП Бордун Г. Г.	В аренде	ИП Бордун Г. Г.
387	Серафимовича	25	1	0,7 с кр.	ф/л Ройзенблом И. М.	В аренде	Ройзенблом И. М.
388	Скальная	10	1	0,7 с кр.	ТОК “Деликат”	В аренде	ИП Мазур Я.В.
389	Скальная	12	2	0,60	Школа № 49	Собственный	МОУ СОШ № 49
390	Скальная	18	1	0,7 с кр.	ИП Маликова В. А.	В аренде	ИП Маликова В. А.
391	Скальная	22	1	0,70	ООО “Клио”	В аренде	ООО “Клио”
392	Сосновый	10	1	0,60	ТСЖ “Озерный-1”	Собственный	ТСЖ Озерный-1
393	Софьи Перовской	17	2	0,60	ЗАО “Мурманскстрой”	Собственный	Мурманскстрой ЗАО
			2	0,7 с кр.	МДОУ №93	В аренде	Детский сад № 93 МДОУ
394	Софьи Перовской	27	5	0,60	ООО “ЕвроНорд ТД”	Собственный	ООО “ЕвроНорд ТД”
395	Софьи Перовской	35	2	0,7 с кр.	МДОУ № 75	В аренде	МДОУ № 75
396	Сполохи	9	1	0,60	ММБУ “УДХ”	Собственный	ММБУ “УДХ”
397	Старостина	65	1	0,70	ИП Балаева А.Н.	В аренде	ИП Балаева А.Н.
398	Старостина	1	1	0,60	ООО “Жасмин”	Собственный	ООО “Жасмин”
399	Старостина	103	3	0,60	ГОСУСОСЗН “МДИПИ”	В аренде	Дом-интернат для престарелых в ГОСУСОСЗН
400	Старостина	13	1	0,60	ООО “Арктикэкология”	Собственный	ООО “Арктикэкология”
			1	0,60	ИП Ницкевич Т. Б.	В аренде	ИП Ницкевич Т. Б.
401	Старостина	2а	2	0,60	ООО “Витали”	Собственный	ООО “Витали”
402	Старостина	32	1	0,60	ООО “Экспресс Сервис”	Собственный	ООО “Экспресс Сервис”
403	Старостина	39	1	0,60	ИП Закаблук С. И.	Собственный	ИП Закаблук С. И.
404	Старостина	42	1	0,6 с кр.	ИП Матвеева В. В.	Собственный	ИП Матвеева В. В.
405	Старостина	49/1	1	0,60	ЗАО “Альмор Атлантика”	Собственный	ЗАО “Альмор Атлантика”
406	Старостина	71	1	0,60	ИП Меньшиков Ю. П.	Собственный	ИП Меньшиков Ю. П.
407	Старостина	91	2	0,7 с кр.	ГОУ СОСЗН	Собственный	Центр помощи детям ГО-БУСОН
408	Театральный бульвар	3	2	0,60	ФГУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”	Собственный	ФГУЗ “Центр гигиены и эпидемиологии”
			1	0,60	ГОБУ ПТХО	Собственный	ГОБУ ПТХО
			1	0,60	ИП Шлипс А. А.	Собственный	ИП Шлипс А. А.
409	Трудовые Резервы	3	1	0,60	Управление по ГОЧС и ПБ МО ГОУ	Собственный	Управление по ГОЧС и ПБ МО ГОУ
410	Г. Фролова	13а	1	0,60	Университет экономики и финансов	В аренде	Университет экономики и финансов
411	Г. Фролова	18	1	0,60	ООО “ЛЕГИОН”	Собственный	ООО “ЛЕГИОН”
412	Г. Фролова	2-а	1	0,60	ООО “Элвис-Авто”	Собственный	ООО “Элвис-Авто”
413	Г. Фролова	28	1	0,60	Митин В.Л.	Собственный	Митин В.Л.
414	Г. Фролова	2-а	5	0,60	ООО “Гарда”	Собственный	ООО “Гарда”
415	Г. Фролова	9	1	0,60	ИП Ярославцев И. П.	Собственный	ИП Ярославцев И. П.
416	Г. Фролова	9а	1	0,60	МДОУ Детский сад № 55	Собственный	МДОУ Детский сад № 55
417	Челюскинцев	1	2	0,60	ООО “Центральный стадион профсоюзов”	Собственный	ООО “Центральный стадион профсоюзов”
			1	0,70	ООО АРТ Салют	Собственный	ООО АРТ Салют
418	Челюскинцев	25-а	1	0,7 с кр.	ОАО РЖД Учебно-производственный центр № 5 ОП ОЖД	В аренде	ОАО РЖД Учебно-производственный центр № 5 ОП ОЖД
419	Челюскинцев	29	1	0,60	МДОУ Детский сад № 156	Собственный	МДОУ Детский сад № 156
			1	0,6 с кр.		В аренде	МДОУ Детский сад № 156
420	Чехова	11	1	0,7 с кр.	Школа № 28	Собственный	МОУ СОШ № 28
421	Шмидта	19	3	0,6 с кр.	Морской колледж	В аренде	ФГБОУ СПО Морской рыбопромышленный колледж имени И. И. Месяцева
422	Шмидта	41/9	2	0,65	МБУЗ Городская поликлиника № 1	Собственный	МБУЗ Городская поликлиника № 1
			1	0,80	МБУЗ Городская поликлиника № 1	В аренде	МБУЗ Городская поликлиника № 1
423	Шмидта	9	1	0,6 с кр.	ООО “Север”	Собственный	ООО “Север”
424	Автодорога “Мурманск-СПб” 21-й км	2	2	0,60	АЗС № 22	Собственный	ООО “ТК ЕвроОйл”
425	Автопарковый	1	1	0,60	ИП Бецев К.Д.	Собственный	ИП Бецеву К. Д.
426	Автопарковый	10	2	0,60	ООО “Лентелефонстрой СМУ-4”	Собственный	ООО “Лентелефонстрой СМУ-4”
427	Автопарковый	16	2	0,60	ООО ТПД “Пирамида”	В аренде	ООО ТПД “Пирамида”
428	Автопарковый	20	1	0,60	Приют для животных	Собственный	ООО “Приют”
			1	0,6 с кр.	Приют для животных	В аренде	ООО “Приют”
429	Автопарковый	20	3	0,60	ММУП “Центр временного содержания животных”	Собственный	ММУП “Центр временного содержания животных”
430	Автопарковый	49-а	1	0,60	ОАО “Севервзрывпром”	Собственный	ОАО “Севервзрывпром”
431	Автопарковый	8	1	0,60	ГУ МРО ФСС РФ гаражные боксы	Собственный	Фонд социального страхования
432	Баумана	17	1	0,60	ОАО “Фармация Мурманска” аптека	Собственный	ОАО “Фармация Мурманска”
433	Баумана	1	1	1,10	ДЮСАШ № 15, МОУ ЦППРК	В аренде	ДЮСАШ № 15 г. Мурманска МОУ ДОД
434	Баумана	11	1	0,60		Собственный	
			1	0,6 с кр.	Гимназия № 10	Собственный	Гимназия № 10
			1	0,7 с кр.		В аренде	
435	Баумана	13	1	0,60	Магазин “Ковры и напольные покрытия”	Собственный	ООО “Аргон”
436	Баумана	17	2	0,70	ООО “Яблочко”	В аренде	ООО “Яблочко”
437	Баумана	21	1	0,60	ф/л Стягайло	В аренде	Стягайло И. Н.
438	Баумана	3	5	0,60	ТЦ “Гермес”	Собственный	ООО “Арктикэкология”
			5	0,60	торговый центр	Собственный	ООО “ЕвроНорд ТД”
439	Баумана	33	2	0,60	ООО “Континент”	В аренде	ООО “Континент”
440	Баумана	39	1	1,10	ГОБОУ СКОШИ № 3	В аренде	ГОБОУ СКОШИ № 3
441	Баумана	40	2	0,60	школа № 20	Собственный	СОШ № 20 МОУ
			1	0,60	УХЭО и детская школа искусств	Собственный	УХЭО ОУ
442	Баумана	42а	1	0,6 с кр.	Детская школа искусств № 1 г. Мурманска МОУ ДОД	В аренде	Детская школа искусств № 1 г. Мурманска МОУ ДОД
443	Баумана	42	1	0,70	АНО ДО “Слово”	В аренде	Слово АНО
			1	0,60	ИП Коквин и медицинский колледж.	В аренде	ИП Коквин А. Ю.
444	Баумана	42	1	0,6 с кр.	ГООУ СПО Медицинский колледж	В аренде	ГООУ СПО Медицинский колледж

1	2	3	4	5	6	7	8
445	Баумана	44	1	0,60	Дом детского творчества	Собственный	МОУ ДОД Первомайский Дом детского творчества
446	Баумана	47а	1	0,60	МОУ ДОД ДЮСШ № 14	Собственный	МОУ ДОД ДЮСШ № 14
447	Баумана	47а	1	0,60	МОУДОД ДЮСШ № 11	Собственный	МОУДОД ДЮСШ № 11
448	Баумана	14а	1	0,7 с кр.	Склад ИП Мирка	В аренде	ИП Мирка Е.П.
449	Баумана	18	1	1,10	ДЮСШ № 6	В аренде	МОУ ДОД ДЮСШ № 6 г. Мурманск
450	Баумана	1	1	0,80	детская поликлиника № 4	В аренде	МОУ ДОД ДЮСШ № 6 г. Мурманск
			2	1,10	детская поликлиника № 4	В аренде	Детская городская поликлиника № 4 г. Мурманска
451	Бочкова	15	2	0,7 с кр.	школа № 27	В аренде	МОУ СОШ № 27
452	Бочкова	21	1	0,7 с кр.	продмагазин “Аленка”	В аренде	ИП Сафаров Э.Э.
453	Бочкова	21	1	0,70	ООО “ДУЭТ” бар “Дежавю”	В аренде	ООО “ДУЭТ”
454	Бочкова	25	2	0,60	Учколлектор	Собственный	ООО “Областной учколлектор”
455	Бочкова	27	1	0,60	Фрегат	Собственный	ООО “Фрегат”
456	Бочкова	4	1	0,30	Дом ребенка	В аренде	ГБОУЗ МОДРС
			1	1,10	Дом ребенка	В аренде	ГБОУЗ МОДРС
457	Бочкова	6	1	0,80	МУЗ Роддом №3	В аренде	МУЗ Родильный дом № 3
			2	1,10	МУЗ Роддом №3	В аренде	МУЗ Родильный дом № 3
458	Владимирская	15в	1	0,60	Мебельный цех	Собственный	ТСО-Мурман ООО
459	Владимирская	17	2	0,60	биологический институт	Собственный	ММБИ КНЦ РАН
460	Г. Рыбачьего	1	1	0,60	Почта	В аренде	Почта России (покупатель) ФГУП
			1	0,60	Клуб Пурга	Собственный	Мануилов А. М. ИП
461	Г. Рыбачьего	14	2	0,60	Детский сад № 122	Собственный	Детский сад № 122 МДОУ
462	Г. Рыбачьего	15	1	1,10	СОШ № 42	В аренде	СОШ № 42
463	Г. Рыбачьего	16/2	1	0,60	ООО “Яшта”	Собственный	Яшта ООО
464	Г. Рыбачьего	16/5	2	0,70	“Авто-Лекарь”	В аренде	Авто-Лекарь ООО
465	Г. Рыбачьего	2	1	0,60	Диамант Норд	Собственный	Диамант-Норд ООО
466	Г. Рыбачьего	25	2	0,7 с кр.	Детский сад № 115	В аренде	Детский сад № 115 ДОУ
467	Г. Рыбачьего	3	1	0,60	ООО “Агат С”	Собственный	Агат С
			1	0,60	“Улыбка Радуги”	В аренде	Северное М ООО
468	Г. Рыбачьего	39а	1	0,60	Детский сад № 128	Собственный	Детский сад № 128 ДОУ
			1	0,7 с кр.	Детский сад № 128	Собственный	Детский сад № 128 ДОУ
469	Г. Рыбачьего	40а	1	0,60	Евророс	В аренде	Бабичев В.А. ИП
			2	0,70	ЕвроНорд ТД ООО	В аренде	ЕвроНорд ТД ООО
			1	0,70	Фабрика вкуса ООО	В аренде	Фабрика вкуса ООО
470	Г. Рыбачьего	40а	2	0,60	кафе “Ночь”	Собственный	Фатуллаев Ш. Б.
471	Г. Рыбачьего	42	1	1,10	Аптека №83	В аренде	Аптека №83
472	Г. Рыбачьего	44	1	0,60	Экспресс-Сервис	В аренде	Экспресс Сервис ООО
473	Г. Рыбачьего	51	6	1,10	ООО “Проект-Плюс”	В аренде	Проект плюс ООО
474	Г. Рыбачьего	51	1	1,10	ООО “Фабрика Вкуса”	В аренде	Фабрика вкуса ООО
475	Г. Рыбачьего	58	1	1,10	Школа №31	В аренде	СОШ № 31 МОУ
476	Г. Рыбачьего	60	2	0,7 с кр.	Детский сад № 129	В аренде	Детский сад № 129 МДОУ
477	Г. Рыбачьего	8	1	0,7 с кр.	ДЮСШ-6	В аренде	ДЮСШ № 6 г. Мурманск МОУ ДОД
478	Г. Рыбачьего, территория военного городка №38	1	1	1,10	Славянка ПЕРВЫЙ ф-л Североморский Покуп	В аренде	Славянка ПЕРВЫЙ ф-л Североморский Покуп
479	Декабристов	1	1	0,60	ООО “Компания ЛКТ”	Собственный	Компания ЛКТ ООО
480	Долина Уюта	2	1	0,60	ООО Профспорт спорт-комплекс	Собственный	Профспорт ООО
481	Долина Уюта		1	0,60	станция Орбита	Собственный	РПРС / Филиал “РПРС” “Мурманский ОРТПЦ”
482	Долина Уюта		2	0,60	Юность Заполярья	Собственный	Юность Заполярья ООО
483	Достоевского	12	1	0,10	Раш-Дент ООО (отходы “Б”)	Собственный	Раш-Дент ООО
484	Достоевского	12	1	0,60	Спецметресурсы	Собственный	Спецметресурсы ООО
485	Достоевского	3а	2	0,70	З-а Храм	Собственный	Приход Архангела Михаила в г.Мурманске
486	Желтая гора	1	1	0,60	ООО “СЗРК-Мурманск”	Собственный	СЗРК-Мурманск ООО
487	Желтая гора	4	1	0,60	ООО “Ремтехсервис”	Собственный	Ремтехсервис ООО
488	Зеленая	33	1	0,6 с кр.	ИП Сафаров	В аренде	Сафарова Н. В. ИП
489	Зеленая	5/1	2	0,60	Кола-фиш	Собственный	Кола-Фиш ООО
490	З. Космодемьянской	1а	1	0,60	ИП Гусейнов Г. И.	Собственный	Гусейнов Г. И. ИП
491	З. Космодемьянской	13	2	0,60	Гимназия №7	Собственный	Гимназия № 7 МБОУ
492	З. Космодемьянской	2а	1	0,60	МУК ДК “Первомайский”	Собственный	ДК Первомайский г. Мурманска МУК
493	Каменная	3	2	0,75	УМВД России по МО	Собственный	УМВД России по г. Мурманску
494	К. Орликовой	15	1	0,70	ООО “Северное”	В аренде	Северное ООО
495	К. Орликовой	15	1	0,70	Фабрика вкуса ООО	В аренде	Фабрика вкуса ООО
			3	0,70	ЕвроНорд ТД ООО	В аренде	ЕвроНорд ТД ООО
496	К. Орликовой	22	1	0,75	ОАО “Мур. Горэлектросеть”	Собственный	Горэлектросеть ОАО
497	К. Орликовой	35	2	0,60	шк №50	Собственный	СОШ № 50 МОУ
498	К. Орликовой	54	1	0,60	ООО “Измангур” автостоянка	Собственный	Измагур ООО
499	Кирова	17а	1	0,7 с кр.	ДЮСШ №7	Собственный	ДЮСШ № 7 МОУ ДОД
500	Кирова	41	2	0,60	жилой дом	Собственный	Стройтехресурс УК ООО
501	Колхозная	4/6а	1	0,60	НУН ДПО УКК “Мурманск-скавтотранс”	В аренде	Мурманскавтотранс НУН ДПО УКК
502	Кольский	1	4	0,60	АМНГР	Собственный	АМНГР ОАО
503	Кольский	108/4а	1	0,60	ДЮСШ	Собственный	СДЮШОР № 3 МОУ ДОД
504	Кольский	110	2	0,60	Олимп Авто	Собственный	Коростелева Г.А. ИП
505	Кольский	110	1	0,60	ИП Нистратов Э.Ю.	В аренде	Нистратов Э.Ю. ИП
506	Кольский	110	2	0,70	Рено	Собственный	РЕНО-МУРМАНСК ООО
507	Кольский	110а	1	0,70	ИП Латынцева	В аренде	Латынцева Г.Г. ИП
			2	0,60	ОАО “Мурманск-ВТИ”	Собственный	ВТИ Мурманск ОАО
508	Кольский	110а	1	0,70		Собственный	ВТИ Мурманск ОАО
			2	0,60	ЗАО “Арктик-Мотор”	Собственный	Арктик Мотор ЗАО
510	Кольский	110/3	1	0,60	Грани	В аренде	Грани
511	Кольский	112	1	0,60	агрохимическая служба	Собственный	Мурманская ГСАС ФГУ
512	Кольский	112	1	0,60	Мурманская облветлаборатория	Собственный	Мурманская областная ветеринарная лаборатория ГОВУ
513	Кольский	112а	2	0,60	АЗС “Лукойл-Северо-Западнефтепродукт	Собственный	ЛУКОЙЛ-Северо-Западнефтепродукт ООО
514	Кольский	114	2	0,60	Конус-север	Собственный	Конус - Север ООО
515	Кольский	114	1	0,60	ЗАО “Энергомонтаж”	Собственный	Энергомонтаж ЗАО
516	Кольский	114	1	0,60	Мойка ОРКО-ИНВЕСТ	Собственный	ОРКО-инвест ООО
517	Кольский	114	1	0,60	ООО “ОРКО-инвест” бокс №12	Собственный	ОРКО-инвест ООО
518	Кольский	114	1	0,60	раздевалка ОРКО ИН-ВЕСТ+УДХ	Собственный	ОРКО-инвест ООО
519	Кольский	114	2	0,60	Ремонтные мастерские “ОРКО-инвест”	Собственный	ОРКО-инвест ООО
520	Кольский	114	1	0,60	столовая ООО “Кондор Плюс”	В аренде	РИФ ООО

1	2	3	4	5	6	7	8
521	Кольский	114	1	0,60	столярный цех УДХ	Собственный	УДХ ММБУ
522	Кольский	118	2	0,70	"Севертранс"	В аренде	Севертранс ООО
523	Кольский	120	1	0,60	АвтоРегиум	Собственный	АвтоРегиум ООО
524	Кольский	120	2	0,60	ОАО "Цветы Заполярья"	Собственный	Цветы Заполярья ОАО
525	Кольский	129/1	1	0,60	администрация Первомайского округа	Совместное использование	ООО "ОРКО-инвест"
			1	0,60	Бизнес центр ООО	В аренде	Бизнес центр ООО
526	Кольский	130	1	0,60	ООО "НОРД-ХИНО"	В аренде	НОРД-ХИНО ООО
527	Кольский	131а	2	0,65	ММУП "Кинопредприятие Мурманск"	Собственный	Кинопредприятие Мурманск ММУП
			1	0,70	0	В аренде	Кинопредприятие Мурманск ММУП
528	Кольский	131а	2	0,60	ООО "РЭД ПАБ"	Собственный	РЭД ПАБ ООО
529	Кольский	132	3	0,60	ЗАО "Экспонефть"	Собственный	Экспонефть ЗАО
530	Кольский	135	2	1,10	Евроросс	В аренде	ЕвроНорд ТД ООО
531	Кольский	140а	1	0,60	Я-с №125	Собственный	Детский сад № 125 ДОУ
532	Кольский	154	1	0,6 с кр.	Управление гос. автодорожного	Собственный	Управление гос. автодорожного
			1	0,70	Аптека	Собственный	Нордмедсервис ООО
533	Кольский	156	1	0,60	фонд соц страхования	Собственный	ФСС ГУ больничные
534	Кольский	160а	1	0,70	ДОУ №152	Собственный	Детский сад № 152 ДОУ
535	Кольский	178	1	0,60	ОАО "Мурманбыт" ДБ "Жемчуг"	Собственный	Мурманбыт ОАО
			2	0,70	0	Собственный	Мурманбыт ОАО
536	Кольский	178а	3	0,6 с кр.	ООО ТД "Евро Норд"	В аренде	ЕвроНорд ТД ООО
537	Кольский	18	1	0,60	ООО "ДНС-Архангельск"	В аренде	ДНС-Архангельск ООО
538	Кольский	196	2	0,60	Мурманский продукт ООО	Собственный	Мурманский продукт ООО
			1	0,60	Первомай ООО	Собственный	Первомай ООО
539	Кольский	230 (77 м на юго-запад от дома 230)	1	0,60	ВОА МГО	Собственный	ВОА МГО
540	Кольский	27	2	0,60	ООО Полярная Сфера	Собственный	Полярная сфера фирма ООО
			1	0,60	0	В аренде	Полярная сфера фирма ООО
541	Кольский	27а	1	0,60	ООО "Рента"	Собственный	Рента ООО
542	Кольский	29	2	0,75	ОАО "Мурманоблгаз"	Собственный	Мурманоблгаз ОАО
543	Кольский	51	1	0,60	Дока Фаст	Собственный	Компания Дока Фаст Фуд ООО
544	Кольский	51	1	1,10	Зенков А. А. ИП	В аренде	Зенков А. А. ИП
545	Кольский	51	1	1,10	Гостев К. В. ИП	В аренде	Гостев К. В. ИП
			1	0,60	Свистельников В. Г. ИП	Собственный	Свистельников В. Г. ИП
546	Кольский	51	1	0,60	МГЭИ	Собственный	МГЭИ
			1	0,60	Мастерская танцевального искусства НП ПРФК	В аренде	Мастерская танцевального искусства НП ПРФК
547	Кольский	51	1	0,60	Четвергов А.И. ИП	Собственный	Четвергов А.И. ИП
			1	0,60	ВОСТОК-АВТО ООО	В аренде	ВОСТОК-АВТО ООО
548	Кольский	51	2	0,60	ООО Эра	Собственный	Эра ООО
549	Кольский	51а	1	0,60	Рекома	Собственный	Два Н ООО
550	Кольский	51	1	0,60	ИП Комаривцева	В аренде	Комаревцева Л. М. ИП
551	Кольский	53	1	0,60	ООО "Созвездие"	Собственный	Созвездие ООО
			3	0,60	0	В аренде	Созвездие ООО
552	Кольский	53	1	0,60	ООО Звезда автострады	В аренде	Звезда Автострады ООО
553	Кольский	53	1	1,10	Плотников С.Ю. автосалон "Омега"	В аренде	Плотников С. Ю. ИП
554	Кольский	55	2	0,60	ОАО "Автоколонна 1118"	Собственный	Автоколонна 1118 ОАО
555	Кольский	60	4	0,60	ООО ТД "Евро Норд"	Собственный	ЕвроНорд ТД ООО
556	Кольский	64	2	0,60	Елан	Собственный	Елан
557	Кольский	71	2	0,70	ООО "Стройформат"	В аренде	Стройформат ООО
558	Кольский	82	1	0,60	Я-с №45	Собственный	ДОУ № 45
559	Кооперативная		1	0,60	РПРС (ОРТПЦ)	Собственный	РПРС / Филиал "РПРС" "Мурманский ОРТПЦ"
560	Кооперативная	1	1	0,60	НОУ НП и ДПО ОТШ ДОСААФ России	Собственный	ДОСААФ России МО г. Мурманска Мурманской области
561	Кооперативная	10	2	0,60	ООО "СХОТ"	Собственный	СеверХозОптТорг ООО
562	Кооперативная	4	1	0,60	"КС Электро"	Собственный	КС Электро ООО
563	Кооперативная	4	1	0,60	"Севертранс"	Собственный	Севертранс ООО
564	Кооперативная	4	1	0,60	АВТОИНФО 51	В аренде	АВТОИНФО51 ООО
565	Кооперативная	4	1	0,60	ИП Давыдов	В аренде	Давыдов А. И. ИП
566	Кооперативная	4	1	0,60	ИП Николайчук	Собственный	Николайчук В. В.
567	Кооперативная	4	1	0,60	ИП Пчельников С.Б. диаг. БОШ	Собственный	Пчельников С.Б. ИП
568	Кооперативная	4	1	0,60	ИП Четвергов	Собственный	Четвергов А. И. ИП
569	К. Копытова	256	1	0,60	ООО "Автопрестиж"	Собственный	Автопрестиж ООО
570	К. Копытова	26а	1	0,60	ДОУ №18	Собственный	Детский сад № 18 ДОУ
571	К. Копытова	26а	2	0,7 с кр.	прогимназия № 61	В аренде	Прогимназия № 61 МОУ
572	К. Копытова	36	2	1,10	СОШ № 22 МОУ	В аренде	СОШ № 22 МОУ
573	К. Копытова	45	4	0,70	ООО "Яблочко"	В аренде	Яблочко ООО
574	Крупской	13	2	0,7 с кр.	школа № 33	В аренде	СОШ № 33 МОУ
575	Крупской	26	2	0,70	школа № 21	Собственный	СОШ № 21 МОУ
576	Крупской	34	1	0,60	ООО "Виадук"	В аренде	Виадук ООО
577	Крупской	35	1	0,65	Даная	Собственный	Даная ООО
578	Крупской	56	1	0,7 с кр.	ДОУ №17	В аренде	ДОУ № 17
579	Крупской	58	1	0,7 с кр.	ДОУ №130	В аренде	ДОУ № 130
580	Ледокольный	10	2	1,10	ООО "Норд-Стар"	В аренде	Норд Стар ЗАО
581	Ледокольный	23	1	0,60	ДЮСШ № 19 единоборств МОУ ДОД	Собственный	ДЮСШ № 19 единоборств МОУ ДОД
			1	0,6 с кр.	Международный лицей МБОУ	В аренде	Международный лицей МБОУ
582	Ледокольный	6	1	0,60	ООО "Санаторий Тамара" гараж	В аренде	Санаторий Тамара ООО
583	Ледокольный	6	2	1,10	Санаторий "Тамара" ООО	В аренде	Санаторий "Тамара" ООО
584	Лесная	10а	1	0,70	ООО "ЛИСА"	В аренде	ЛИСА ООО
585	Лесная	29	2	0,70	Школа №16	В аренде	СОШ № 16 МОУ
586	Лесная	39	1	0,60	ДК Маяк	В аренде	ДК Маяк МУК
587	Ломоносова	10/2	1	0,60	ООО "Оптима"	Собственный	Оптима ООО
588	Ломоносова	11	3	0,60	Яблочко ООО	Собственный	Яблочко ООО
			2	0,65 с кр	Севрыба	Собственный	ОМСЧ Севрыба МУЗ
589	Ломоносова	18	3	0,7 с кр.		Собственный	ОМСЧ Севрыба МУЗ
			1	0,80		В аренде	ОМСЧ Севрыба МУЗ
590	Ломоносова	18	2	0,65 с кр	Севрыба пищеблок	Собственный	ОМСЧ Севрыба МУЗ
591	Лыжный	14	1	0,70	ООО "Семья"	В аренде	Семья ООО
592	Лыжный	8	2	0,6 с кр.	Школа №23	В аренде	СОШ № 23 МОУ

1	2	3	4	5	6	7	8
593	Марата	1	1	0,70	ЗАО Такси	В аренде	ТАКСИ ЗАО
			2	0,75		Собственный	ТАКСИ ЗАО
594	Марата	1	1	0,60	МКТИ	Собственный	МКТИ-Эктив ООО
595	Марата	1	1	0,60	ООО Идея	В аренде	Идея ООО
			2	0,60		Собственный	Идея ООО
596	Марата	1	1	0,60	ООО СК С-Строй Сырбу	Собственный	СК С Строй-Сырбу ООО
597	Марата	19	1	1,10	Школа-интернат	В аренде	Детский дом № 5 МБОУ
598	Марата	5/1	1	0,60	ИП Миролюбов автомойка	Собственный	Миролюбов О.В. ИП
599	Молодежный	1	1	0,60	Я-с №151	Собственный	Детский сад № 151 ДОУ
600	Молодежный	12	2	0,60	РЭД ПАБ ООО	Собственный	РЭД ПАБ ООО
601	Молодежный	13	1	0,7 с кр.	МБУО "ЦБ"	В аренде	МБУО ЦБ (Муниципальное бюджетное учреждение образования Централизованная бухгалтерия по обслуживанию
602	Морская	13	1	0,60	Я-с №157	Собственный	ДОУ № 157
			1	0,7 с кр.		В аренде	ДОУ № 157
603	Морская	3	2	0,60	Мурманск-Автомир	Собственный	Мурманск-Автомир ООО
604	Морская	За	1	0,60	МОУ Прогимназия №24	Собственный	Прогимназия № 24 МОУ
605	Морская	9	1	0,80	МУЗ "Поликлиника №5"	В аренде	Поликлиника № 5 МУЗ
			2	1,10		В аренде	Поликлиника №5 МУЗ
606	Новосельская	33	2	0,60	ООО "Ахтиар-нсс"	Собственный	АХТИАР-НСС ООО
607	Новосельская	48а	1	0,60	ООО "Большая медведица"	Собственный	Большая Медведица ООО
608	Новосельская	6	1	0,60	т/к Блиц	В аренде	Блиц ТРК ООО
609	Огни Мурманска	1	1	0,7 с кр.	кафе "Перекресток"	В аренде	ДиАнМ ООО
					ООО "Огни Мурманска-Спорт"	Собственный	Огни Мурманска - Спорт ООО
610	Огни Мурманска	1	2	0,60		Собственный	Вершина ООО
			1	0,60		Собственный	Вершина ООО
611	Огни Мурманска	24	1	0,7 с кр.	ТСЖ "Над Городом"	В аренде	ТСЖ Над городом
612	Огни Мурманска	28	2	0,60	АЗС Скарус	В аренде	СКАРУС ОЙЛ ООО
613	Огни Мурманска	37	1	1,10	Качко И. Л. жилой дом	В аренде	О
614	Огни Мурманска	51	1	0,70	Тананыкин С. А.	В аренде	Тананыкин С. А.
615	Огни Мурманска		1	0,7 с кр.	бар "Бочонок"	В аренде	Огни Мурманска - Спорт ООО
			2	0,7 с кр.	ДиАнМ ООО	В аренде	ДиАнМ ООО
616	Огни Мурманска		2	1,10	ТСЖ "Горки"	В аренде	ТСЖ Горки
617	Олега Кошевого	12а	2	1,10	Школа №17	В аренде	СОШ № 17 МОУ
618	Олега Кошевого	5	3	0,60	Общешитие ММб	В аренде	Дельта-Концепт ООО
619	Охотничий	5	1	0,60	ДОУ №76	Собственный	Детский сад № 76 МДОУ
			2	0,7 с кр.		Собственный	Детский сад № 76 МДОУ
620	Песочная	15а	1	0,70	ООО "Торговое оборудование"	В аренде	Торговое оборудование ООО
621	Подгорная	128	1	0,60	ООО "ПСК"	Собственный	Первая стивидорная компания ООО
622	Подгорная	128	1	0,60	ООО "Спецметресурсы"	В аренде	Спецметресурсы ООО
623	Подгорная	130а	1	0,60	ООО "Спецтехнология плюс"	Собственный	Спецтехнология плюс ООО
624	Подгорная	39	1	0,60	МИР КРАСОК ООО	Собственный	МИР КРАСОК ООО
625	Подгорная	39	1	0,60	ЗАО "Севрематоматика"	Собственный	Севрематоматика Мурманский завод ЗАО
626	Подгорная	45	1	0,60	ООО "Морской прибой"	Собственный	Морской прибой ООО
627	Подгорная	52	1	0,60	ООО "Вита"	Собственный	Вита ООО
628	Подгорная	52	1	0,60	ООО "СЗК "Профит"	Собственный	СЗК Профит ООО
629	Подгорная	52	1	0,60	ООО "ТРИЭР Мурманск"	Собственный	БЕЙКЕРИ СЕРВИС ООО
630	Подгорная	56	1	0,70	МБУЗ "Городская поликлиника № 1"	В аренде	Городская поликлиника № 1 МБУЗ
			1	0,80		В аренде	Городская поликлиника № 1 МБУЗ
631	Подгорная	62	1	0,60	ООО "МУРМАНХЛЕБСЕРВИС"	Собственный	Мурманхлебсервис ООО
632	Подгорная	82	2	0,60	ООО "Севрыба-Эко"	Собственный	Севрыба-ЭКО ООО
633	Подгорная	82а	1	0,60	ОАО "Рыбак"	Собственный	Рыбак ОАО
634	Подгорная	82а	1	0,70	ИП Зайцев С. Н. служебное	В аренде	Секунда ООО
635	Подгорная	86	1	0,70	Гранд кафе (АЗС)	Собственный	Гранд Кафе ООО
636	Подгорная	86	1	0,60	ОАО МОМЗ ПУПРТ Фирма "Универсал"	Собственный	Универсал ОАО
637	Подгорная		1	0,60	ООО "Дорстройтех"	Собственный	Дорстройтех ООО
638	Подгорная		1	0,60	ООО "Лукойл-Северо-Западнефтепродукт"	Собственный	ЛУКОЙЛ - Северо-Западнефтепродукт ООО
			1	0,70	Гранд Кафе ООО	Собственный	Гранд Кафе ООО
639	Полевая	13	2	0,60	Чинар	Собственный	Чинар ООО
640	Пономарева	7	1	0,7 с кр.	ООО "Фаворит"	В аренде	Фаворит ООО
641	Пономарева	7	1	0,7 с кр.	ТК Северин	В аренде	Северин ООО
642	Прибрежная	7	1	0,70	ЗАО "Мурманск ТИСИз"	Собственный	МурманскТИСИз ЗАО
643	Прибрежная		4	0,70	ОАО "Мурманский продовольственно-вещевой рынок	Собственный	Продовольственно-вещевой рынок ОАО
644	Прибрежная		3	0,60	"Экспонейфть" АЗС №2	Собственный	Экспонейфть ЗАО
645	Прибрежная	1	1	0,7 с кр.	СОШ №6	В аренде	СОШ № 6 МОУ
646	Прибрежная	12	1	0,70	ООО "Автомир"	В аренде	АВТОМИР ООО
647	Прибрежная	14	1	0,70	ООО "Баренц-Сервис"	В аренде	Баренц-Сервис ООО
648	Прибрежная	17	2	0,60	Мурманскпромстрой	Собственный	Мурманскпромстрой ОАО
649	Прибрежная	3	1	0,70	Гаврюшов А. Е. ИП	В аренде	Гаврюшов А. Е. ИП
650	Прибрежная	7	2	0,60	ИП Четвергов А. И.	Собственный	ИП Четвергов А. И. ИП
651	Район гарнизонного стрельбища В/г № 83		1	0,60	Рунор ООО	Собственный	Рунор ООО
652	Рыбный порт		1	0,70	ОАО "Мурманский рыбомукомольный завод	В аренде	Мурман Фрут ООО
653	Рыбный порт		1	0,7 с кр.	ООО "БК "Флагман Мурманск"	В аренде	Флагман Мурманск БК ООО
654	Рыбный порт		2	0,60	ООО "СевТехКомп"	В аренде	СевТехКомп ПКФ ООО
655	Рыбный порт		2	0,60	ООО "СРП Электросудоремонт"	Собственный	СРП Электросудоремонт ООО
656	Рыбный порт	причал №36	6	0,75	ООО "Крондекс"	Собственный	Крондекс ООО
657	Рыбный порт	р-н 20-22 причала	2	0,60	Мурманские рыбопрод	Собственный	Рыбопродукты Мурманские
658	Рыбный порт	район причала № 28	1	0,60	Боско-морепродукт	В аренде	Боско - морепродукт ООО
			1	0,60		Собственный	Боско - морепродукт ООО
659	Рыбный порт	причал № 6	1	0,60	Судоремонтная компания Мурман ООО	Собственный	Судоремонтная компания Мурман ООО
660	Рыбный порт	район причал № 6	1	0,60	ИМПУЛЬС-ЭЛЕКТРОМОН-ТАЖ ООО	Собственный	ИМПУЛЬС-ЭЛЕКТРОМОН-ТАЖ ООО
661	Рыбный порт		1	0,60	Судоремонтный завод ООО	Собственный	Судоремонтный завод ООО
662	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы № 39, 40	2	0,75	Севрыба ТПК ООО	Собственный	Севрыба ТПК ООО
663	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	1	0,75	нефтекомплекс гараж	Собственный	Первый Мурманский Терминал ООО
664	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	1	0,75	нефтекомплекс очистные	Собственный	Первый Мурманский Терминал ООО
665	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	1	0,75	нефтекомплекс ППЧ-32	Собственный	Первый Мурманский Терминал ООО

	2	3	4	5	6	7	8
666	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	2	0,60	нефтекомплекс ремонт-ный	Собственный	Первый Мурманский Терминал ООО
			2	0,75		Собственный	Первый Мурманский Терминал ООО
667	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	2	0,75	нефтекомплекс теплоцент	Собственный	Первый Мурманский Терминал ООО
668	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	3	0,70	ОАО "Новик"	В аренде	Промышленная группа "Новик" ОАО
669	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	2	0,60	ООО "Диамант"	Собственный	ДиамАНТ ООО
670	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	1	0,60	ООО "Рубин"	Собственный	Рубин ООО
671	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	1	0,70	ООО "Кильдин"	В аренде	Кильдин ООО
672	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	2	0,7 с кр.	ООО "Мурманск Апама"	В аренде	Мурманск Апама ООО
673	Рыбный порт		3	0,75	ООО "МСК"	Собственный	МСК ООО
674	Рыбный порт		2	0,60	ОАО "Рыбокомбинат"	Собственный	Рыбокомбинат ОАО
675	Рыбный порт	Ю ж н ы е причалы	1	0,60	ОАО "Севрыбсбыт"	Собственный	Севрыбсбыт ОАО
676	Смирнова	18	1	0,60	ООО "Лидер"	Собственный	ЛИДЕР ООО
677	Советская	9а	1	0,70	Институт повышения квалификации работников образования ГОУ ДПО	Собственный	Институт повышения квалификации работников образования ГОУ ДПО
678	Спартака	11	1	0,70	Кадетская школа города Мурманска МОУ	В аренде	Кадетская школа города Мурманска МОУ
679	Спартака	13	1	0,60	Я-с №32	Собственный	Детский сад № 32 МДОУ
			1	0,7 с кр.		В аренде	Детский сад № 32 МДОУ
680	Спортивная	13/3	1	0,70	ООО Бимс автомастер-ская	В аренде	БИМС ООО
681	Судоремонтная территория ОАО "ММРТ"	40	10	0,60	Терминал Абрам-мыс ООО	Собственный	Терминал Абрам-мыс ООО
682			6	0,75	ООО "Крондекс"	Собственный	ООО "Крондекс"
683	Траловая	12а	2	0,70	ООО "Мурман"	В аренде	МУРМАН ООО
684	Траловая	14	2	0,60	ООО "Виадук" автосервис + мойка	Собственный	ООО "Виадук"
685	Траловая	17	1	0,60	ИП Воробьев В. М. автомастерская	Собственный	ИП Воробьев В. М.
686	Траловая	2	4	0,70	ЗАО "Белфракт"	В аренде	ЗАО "Белфракт"
687	Траловая	2	1	0,70	ОАО "Сплав"	Собственный	ОАО "Сплав"
688	Траловая	2	1	0,60	ООО "Газфлот"	Собственный	ООО "Газфлот"
689	Траловая	2	1	0,60	ООО "Мореснасть-2"	Собственный	ООО "Мореснасть-2"
690	Траловая	2	2	0,60	ООО "Морской прибой"	Собственный	ООО "Морской прибой"
691	Траловая	2	2	0,6 с кр.	ООО "Обедов"	В аренде	ЗАО "Белфракт"
692	Траловая	2	1	0,60	ООО "ТИАЛ"	Собственный	ООО "ТИАЛ"
			1	0,70		Собственный	ООО "ТИАЛ"
693	Траловая	2	1	0,70	ООО "ЭкоСервис"	В аренде	ООО "ЭкоСервис"
694	Траловая	2	1	0,70	ООО ПКФ "Резерв"	В аренде	ООО ПКФ "Резерв"
695	Траловая	2	1	0,60	ООО ПКФ "РЭМ"	Собственный	ООО ПКФ "РЭМ"
696	Траловая	2	3	1,00	ООО Севреммарш (в прямых пролетах)	Собственный	ООО Севреммарш (в прямых пролетах)
697	Траловая	2	2	1,20	ООО Севреммарш (отдельно стоящие)	Собственный	ООО Севреммарш (отдельно стоящие)
698	Траловая	2	15	0,60	ООО Терминал (в прямых пролетах)	Собственный	ООО Терминал (в прямых пролетах)
699	Траловая	2	10	0,60	ООО Терминал (отдельно стоящие)	Собственный	ООО Терминал (отдельно стоящие)
700	Траловая	32	1	0,70	ООО "Усадьба"	В аренде	ООО "Усадьба"
701	Траловая	38	1	0,60	ООО "Белросинвест"	Собственный	ООО "Белросинвест"
702	Траловая	38	1	0,7 с кр.	УК Траст-Инвест	В аренде	УК Траст-Инвест
703	Траловая	45б	1	0,70	ООО "Авто-профи"	В аренде	ООО "Авто-профи"
704	Траловая	47а	1	0,60	Федеральный центр гигиены и эпидемиологии ФБУЗ	Собственный	Центр гигиены и эпидемиологии ФБУЗ
705	Траловая	49	1	1,10	ООО "Невод и К"	В аренде	Невод и К ООО
706	Траловая	6а	2	0,60	ООО "Компания "Ардай" + Траловая, 8	Собственный	Ардай Компания ООО
707	Траловая	8	1	0,70	ООО "Центр ГИМС МЧС России"	Собственный	Центр ГИМС МЧС России ООО
708	Траловая	9	1	0,60	ООО "Климатехника"	В аренде	КЛИМАТЕХНИКА ООО
709	Три Ручья		1	0,70	ООО "Рыбопродукт-1"	Собственный	Рыбопродукт -1 ООО
710	Три Ручья		2	0,60	ООО "Фреза"	Собственный	Фреза ООО
711	Три Ручья		2	0,60	ООО "Паллада"	Собственный	Паллада ООО
712	Три Ручья		1	0,60	ООО "Норд-Интел"	Собственный	Норд-Интел ООО
713	Три Ручья		3	1,10	ООО "Рыбные Мануфактуры Мурманск"	В аренде	СУПРИМЕКС отечественные морепродукты ООО
714	Три Ручья		1	8,0 м³ ООО "УК "ЦОУ"	ООО "Тресковый берег"	В аренде	ООО "Тресковый берег"
715	Три Ручья		1	0,60	ООО "УК "Поморье"	Собственный	ООО УК "Поморье"
716	Три Ручья		1	0,60	ООО "Янтарь"	Собственный	ООО "Янтарь"
717	Три Ручья		4	0,60	РПК "Гольфстрим"	Собственный	Гольфстрим РПК ООО
718	Фадеев Ручей	12	1	0,60	ИП Богуш Т. Г.	Собственный	Богуш Т. Г. ИП
719	Фадеев Ручей	12	1	0,60	ООО "Барк"	Собственный	Фирма Барк ООО
720	Фадеев Ручей		1	0,70	АГК № 307, бокс № 33	Собственный	Дорофеев А. В ИП
721	Фестивальная	30	1	0,6 с кр.	я/с № 41	Собственный	Детский сад № 41 ДОУ
			1	0,6 с кр.		В аренде	Детский сад № 41 ДОУ
722	Фрунзе	11	2	0,7 с кр.	ДОУ № 9	В аренде	Детский сад № 9 МДОУ
723	Фрунзе	44	1	0,70	Детский сад № 106 ДОУ	Собственный	Детский сад № 106 ДОУ
724	Халтурина	2	1	0,60	АЗС №5	Собственный	АЗС Промысел ООО
725	Халтурина	12	1	0,60	Гуламирзоев Д. А.	Собственный	Гуламирзоев Д. А.
726	Халтурина	12	15	0,60	Агрострой-М ООО	Собственный	Агрострой-М ООО
			1	0,60	Разакова С. А. ИП	Собственный	Разакова С. А. ИП
727	Халтурина	5	1	0,70	ИП Гулиева Д. В. (быв. Конвент).	Собственный	Гулиева Д. В. ИП
728	Хибинский	5	1	0,60	ИП Мирзоев А. Э.	Собственный	Мирзоев А. Э. ИП
729	Хибинский	5	1	0,70	ООО Двин	В аренде	ДВИН ООО
730	Хибинский		1	0,60	Казарян	Собственный	Казарян Р. Е. ИП
731	Шабалина-С.-Пб шоссе		1	0,70	ООО "ГАММА КОЛОР"	В аренде	ГАММА КОЛОР ООО
732	Шабалина	11	2	0,60	Габриелян Е. В. ИП	Собственный	Габриелян Е. В. ИП
733	Шабалина, 1 км от пересеч. Ленинград. ш.		2	0,60	Олен Бетон ООО	Собственный	Олен Бетон ООО
734	Шабалина	29	1	0,60	ЦТС фирма	Собственный	ЦТС фирма
735	Шабалина	33	1	0,60	ДОУ №127	Собственный	Детский сад № 127 МДОУ
736	Шабалина	61	1	0,60	ИП Кузнецова	Собственный	Кузнецова Н. Л ИП
737	Шабалина		2	0,60	АЗС №17 "Лукойл"	Собственный	ЛУКОЙЛ-Северо-Западнефтепродукт ООО
738	Шевченко	22	3	0,60	В/г № 2 Областной сбор-ный пункт	Собственный	Рунор ООО
739	Шевченко	32	1	0,75	пожарное депо	Собственный	Городское подразделение ГПС МО ГОУ
740	Шевченко	34	2	0,60	Голубев М. Ю.	Собственный	Голубев М. Ю. ИП
741	Шевченко	36	1	0,60	СРПИ Севертара ООО	Собственный	СРПИ Севертара ООО
			1	0,60	Карнаухов Д. В. ИП	Собственный	Карнаухов Д. В. ИП
742	Шевченко	36а	4	0,60	ООО "Пивоварня Пилигрим"	Собственный	Пилигрим Пивоварня ООО
743	Шевченко	40	2	0,60	Автомойка ИП Бочкарев А. О.	Собственный	Бочкарев А. О. ИП

1	2	3	4	5	6	7	8
744	Шевченко	40	1	0,60	АЗС	Собственный	ВиТЭК ООО
745	Шевченко	40	1	0,70	ИП Выгонюк С. Н. вет. лечебница	В аренде	Выгонюк С. Н. ИП
746	Шевченко	40	1	0,60	ООО "Мурмантрал плюс"	Собственный	МУРМАНТРАЛ ПЛЮС ООО
747	Шевченко	40	2	0,60	ООО Форполимер"	Собственный	Форполимер ООО
748	Шевченко	40	2	0,60	ООО"Вымпел"	Собственный	Вымпел ООО
749	Шевченко	40	2	0,60	"Коллектор" сетевязальный цех"	Собственный	Колекор ООО
750	Шевченко	40	1	0,60	"Вулкан-авто"	Собственный	Вулкан-авто ООО
751	Шевченко		2	0,60	В/г № 1 В/ч 67651	Собственный	Рунор ООО
752	Шмидта	14	1	0,70	ИП Коженнова М. В. столовая	В аренде	Коженнова М. В. ИП
753	Щербакова	10	1	0,70	ООО "Роза"	В аренде	РОЗА ООО
754	Щербакова	10а	1	0,75	Горэлектросеть	Собственный	Горэлектросеть ОАО
755	Щербакова	11	5	0,60	Продовольственно-вещевой рынок ОАО	Собственный	Продовольственно-вещевой рынок ОАО
756	Щербакова	24	1	0,70	Д/сад №118	Собственный	Детский сад № 118 МДОУ
757	Щербакова	28	1	0,60	Я/сад №120	Собственный	Детский сад № 128 ДОУ
			1	0,70		Собственный	Детский сад № 128 ДОУ
758	Щербакова	5	2	0,60	УМВД России по г.Мурманску	В аренде	УМВД России по г. Мурманску
759	Щербакова	7	1	0,60	ОАО "Сбербанк"	В аренде	Сбербанк России (покупатель) ОАО
			1	0,60		Собственный	Сбербанк России (покупатель) ОАО
760	Щербакова	7	1	0,60	ООО "Скарус"	Собственный	СКАРУС ОИЛ ООО
761	Щербакова	7	1	0,70	Судебные приставы	Собственный	Управление судебных приставов по Мурманской области
762	Щербакова	9	5	1,10	Здоровье ММУП	В аренде	Здоровье ММУП
763	Южная, ТСЖ "Южное" коттеджный поселок		1	1,10	Лисенков В. В. ИП	В аренде	Лисенков В. В. ИП
764	Якорный, 18/33	18/33	1	0,60	ООО "Жасмин"	Собственный	Жасмин ООО
765	Якорный, 4А	4а	1	0,60	Д/сад №19	Собственный	Детский сад № 19 МДОУ
766	Якорный, 5	5	2	0,60	Школа №13	Собственный	СОШ № 13 МОУ

Таблица № 5

Реестр контейнерных площадок, расположенных на территории гаражно-строительных кооперативов (фактическое состояние)

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Кол-во контейнеров, шт,	Вмести-мость 1 контейнера, куб. м	Наименование отходообразователя	Вещное право	Владелец
	Наименование улицы	№ дома					
1	А. Невского		2	0,60	ГСК № 158	Собственный	ГСК № 158
2	Александрова	38	1	0,60	ГСК №140	Собственный	ГСК № 140
3	Александрова	38	2	0,70	ГСК №140	Собственный	ГСК № 140
4	Александрова	38	1	0,60	ГСК №147	Собственный	ГСК № 147
5	В районе 92 базы ГСК №154		2,0	0,60	ГСК № 154	Собственный	ГСК № 154
6	Героев-североморцев		1	0,60	ГСК № 155	Собственный	ГСК № 155
7	Героев-североморцев		2	0,60	ГСК № 167	Собственный	ГСК № 167
8	Набережная		1	0,60	ГСК № 136	Собственный	ГСК № 136
9	Набережная		1	0,60	ГСК № 136/2	Собственный	ГСК № 136/2
10	Осипенко		2	0,60	ГСК № 157	Собственный	ГСК № 157
11	Дежнева		2	0,60	ГСК № 109	Собственный	ГСК № 109
12	Дорога на ФГУП “Атомфлот”		1	0,60	ГСК № 182	В аренде	ГСК № 182

13	Нижне-Ростинское шоссе	5	3	0,60	ГСК “ Магистраль”	Собственный	ГСК “Магистраль”
14	пр. Металлистов		2	0,60	ГСК № 197	Собственный	ГСК № 197
15	Сафонова	15	1	0,60	ГСК № 131	Собственный	ГСК № 131
16	Свердлова, в районе дома 2/7		1	0,60	ГСК № 178	Собственный	ГСК № 178
17	И. Халатина	16	1	0,60	ГСК № 170	Собственный	ГСК № 170
18	Гвардейская, в районе дома № 22		2	0,60	ГСК № 60	Собственный	ГСК № 60
19	Карла Маркса	60	2	0,60	ГСК № 99 “Авто”	Собственный	ГСК № 99 “Авто”
20	К. Маклакова		4	0,60	ГСК № 19	Собственный	ГСК № 19
21	А. Павлова		3	0,60	ГСК №2	Собственный	ГСК № 2
22	Планерная		1	0,60	ГСК № 5	Собственный	ГСК № 5
23	Планерное поле		1	0,60	ГСК № 70	Собственный	ГСК № 70
24	Планерное поле		1	0,60	ГСК № 70	Собственный	ГСК № 70
25	Планерное поле		1	0,60	ГСК № 82	Собственный	ГСК № 82
26	Полухина	39/1	1	0,70	ГСК № 39/1	Собственный	ГСК № 39/1
27	Полухина		1	0,60	ГСК № 39	Собственный	ГСК № 39
28	Полухина		1	0,60	ГСК № 39	Собственный	ГСК № 39
29	Полухина		1	0,70	ГСК № 13а	В аренде	ГСК № 13а
30	Полухина		1	0,60	ГСК № 6	Собственный	ГСК № 6
31	Пономарева		1	0,60	ГСК № 22	Собственный	ГСК № 22
32	Радищева		2	0,60	ГСК №33	Собственный	ГСК № 33
33	Старостина-Мира		2	0,60	ГСК № 69	Собственный	ГСК № 69
34	Г. Фролова	2а	1	0,60	ГСК № 93	В аренде	ГСК № 93
35	Бабикова р-н д. № 5		1	0,60	ГСК	В аренде	ГСК
36	Владимирская	15в	1	0,60	Автогородок-338	Собственный	ГСК № 338
37	Желтая гора		1	0,60	АГК №367	Собственный	ГСК № 367
38	З. Космодемьянской		3	0,60	ГСК № 362	Собственный	ГСК № 362
39	К. Орликовой	57	1	0,60	ГСК №301 А	Собственный	ГСК № 301 А
40	Кольский	43-45	1	0,60	ГСК № 335	Собственный	ГСК № 335
41	Крупской	68	1	0,60	А/Г №378	Собственный	ГСК № 378
42	Молодежный		3	0,60	ГСК №355	Собственный	ГСК Автогородок № 335
43	Подгорная	8	2	0,70	ГСК № 319	Собственный	ГСК № 319
44	Прибрежная		3	0,60	ГСК №317	Собственный	ГСК № 317
45	Фадеев Ручей		4	0,60	ГСК № 307	Собственный	ГСК № 307
46	Фадеев Ручей		4	0,60	ГСК № 351	Собственный	ГСК № 351
47	Фадеев Ручей		1	0,60	ГСК № 371	Собственный	ГСК № 371
48	Фадеев Ручей		1	0,70	АГК № 307	Собственный	Дорофеев А.В ИП
49	Фадеев Ручей		4	0,60	ГСК №341	Собственный	ГСК № 341
50	Фестивальная		1	0,70	ГСК № 319	Собственный	ГСК № 319
51	Халтурина		1	0,60	ГСК № 327	Собственный	ГСК № 327
52	Шабалина		3	0,60	ГСК № 350	Собственный	ГСК № 350
53	Шевченко		1	0,70	ГСК № 373	Собственный	ГСК № 373
54	Шевченко	11а	1	0,60	ГСК № 353	Собственный	Бобров Ю.А.

Таблица № 6

Реестр (паспортизация) площадок, оборудованных бункерам вместимостью 6,5 куб.м для сбора КГО (фактическое состояние)

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Кол-во бункеров шт.	Вмести-мость 1 бункера куб. м	Отходообразователи (жилой сектор)					ИТОГО объем КГО по КП		Процент на-полненности КП в сутки
	наименование улицы	номер дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем образования КГО		куб. м/сут.	куб. м/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Гвардейская	24	1	6,5	Гвардейская	22, 24	455	1,33	486,85	1,33	486,85	21
2	К. Маркса	51		6,5	К. Маркса	49, 51	222	0,65	237,54	0,65	237,54	10
3	Кирова	246	1	6,5	Кирова	20, 20а, 22, 24	591	1,73	632,37	1,73	632,37	27
4	Кирова	28в	1	6,5	Кирова	26, 28, 28а, 30	499	1,46	533,93	1,46	533,93	23
5	А. Книповича	29	1	6,5	А. Книповича	27, 29, 33/1, 33/2, 37	612	1,79	654,84	1,79	654,84	28
6	Ленина	74	1	6,5	Ленина	74, 76	156	0,46	166,92	0,89	325,28	14
7	Ленина	92	1	6,5	Самойловой	3	148	0,43	158,36			
					Володарского	7	50	0,15	53,50			
					К. Маркса	8/2	107	0,31	114,49			
					Ленина	92	66	0,19	70,62			
					Рыбный	4	109	0,32	116,63			
8	К. Маклакова	13	1	6,5	К. Маклакова	11, 12, 13	460	1,35	492,20	1,35	492,20	21
9	К. Маклакова	8	1	6,5	К. Маклакова	8, 9, 10	60	0,18	64,20	0,18	64,20	3
10	Мира	15	1	6,5	Мира	11, 13, 15, 17	520	1,52	556,40	2,10	766,12	32
11	Мира	21	1	6,5	Скальная	37	196	0,57	209,72			
					Мира	21, 23	425	1,25	454,75	1,25	454,75	19
12	А. Павлова	2	1	6,5	А. Павлова	2, 3	100	0,29	107,00	0,67	243	10
13	Полухина	12а	1	6,5	Кирова	53, 53а	127	0,37	135,89			
					Полухина	12, 12а, 14, 14а	346	1,01	370,22	1,37	499,69	21
14	П. Зори	41/1	1	6,5	Г. Фролова	3	121	0,35	129,47	1,01	368,08	16
15	П. Зори	41/3	1	6,5	П. Зори	41/1, 41/2 п.2, 43/1, 45/1	344	1,01	368,08	1,39	506,11	21
16	Самойловой	12	1	6,5	П. Зори	41/2 п.1, 41/3, 41/4	473	1,39	506,11	1,00	364,87	15
17	Самойловой	16	1	6,5	Самойловой	12	115	0,34	123,05			
					Шмидта	45, 47	226	0,66	241,82			
					Самойловой	16, 18	108	0,32	115,56	0,47	171,20	7
18	Скальная	10	1	6,5	Комсомольская	6	52	0,15	55,64	1,40	510,39	22
19	К. Тарана	3	1	6,5	Скальная	10, 16, 18	477	1,40	510,39	1,96	716,90	30
20	Флотский	3	1	6,5	К. Тарана	3, 4, 6	401	1,18	429,07			
					П. Зори	34, 38	269	0,79	287,83			
					Флотский	3	216	0,63	231,12			
					Володарского	4	43	0,13	46,01			
					Октябрьская	17	71	0,21	75,97			
21	Баумана	25	1	6,5	Челюскинцев	9, 11	181	0,53	193,67	1,50	546,77	23
22	Беринга	11	1	6,5	Баумана	23, 25	146	0,43	156,22	0,83	303,88	13
					Бочкова	2	138	0,40	147,66			
23	Кольский	174/2	1	6,5	Беринга	11 (п.4,5,6)	278	0,81	297,46	0,81	297,46	13
					Кольский	174/1, 174/2, 174/3	63	0,18	67,41	0,18	67,41	3

Примечание: порядковый номер, присвоенный в реестре площадок для сбора КГО на территории города Мурманска, соответствует

Приложение № 2
к Генеральной схеме очистки
территории муниципального образования город Мурманск

Адресный список домов с мусоропроводами

№ п/п	Адрес	Дата ввода	Материал стен	Кол-во этажей	Общая площадь жилых помещений	Средняя обес-печен-ность населения жилой пло-щадью, кв. м/чел (согласно Генплану)	Расчет-ное коли-чество прожи-вающего насе-ления, чел	Годовой объем образо-вания ТБО, куб.м/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Осипенко, 14	1992	кр.пан.	9	3659,9	22,1	166	346,12
2	Сивко, 9	1976	кр.пан.	9	1648,5	22,1	75	155,90
3	Ушакова, 1	1983	кр.пан.	9	3314,4	22,1	150	313,44
4	Александрова, 2	1970	кр.пан.	9	3764	22,1	170	355,96
5	Александрова, 4/1	1970	кр.пан.	9	7457	22,1	337	705,21
6	Александрова, 6	1970	кр.пан.	9	3879,2	22,1	176	366,86
7	Александрова, 16	1969	кр.пан.	9	3889,4	22,1	176	367,82
8	Александрова, 18	1969	кр.пан.	9	3919,7	22,1	177	370,69
9	Александрова, 22	1970	кр.пан.	9	3872,5	22,1	175	366,22
10	Александрова, 40	1974	кр.пан.	9	3958	22,1	179	374,31
11	Аскольдовцев, 16	1970	кр.пан.	9	4010	22,1	181	379,23
12	Аскольдовцев, 20	1970	кр.пан.	9	4156,9	22,1	188	393,12
13	Аскольдовцев, 24	1970	кр.пан.	9	3940,8	22,1	178	372,68
14	Аскольдовцев, 25 корп.1	1980	кр.пан.	9	2342,2	22,1	106	221,50
15	Аскольдовцев, 25 корп.2	1981	кр.пан.	9	1215,6	22,1	55	114,96
16	Аскольдовцев, 25 корп.3	1981	кр.пан.	9	3814,5	22,1	173	360,74
17	Аскольдовцев, 25 корп.4	1981	кр.пан.	9	3831,9	22,1	173	362,38
18	Аскольдовцев, 32	1970	кр.пан.	9	3837,9	22,1	174	362,95
19	Аскольдовцев, 34	1970	кр.пан.	9	3951,4	22,1	179	373,68
20	Аскольдовцев, 35 корп.1	1987	кирп.	5	2808,1	22,1	127	265,56
21	Аскольдовцев, 36	1971	кр.пан.	9	3824	22,1	173	361,64
22	Аскольдовцев, 38	1971	кр.пан.	9	3873	22,1	175	366,27
23	Ю. Гагарина, 15	1971	кр.пан.	9	3836,5	22,1	174	362,82
24	Ю. Гагарина, 25 корп. 2	1976	кр.пан.	9	3833	22,1	173	362,49
25	Героев-североморцев, 3 корп. 1	1971	кр.пан.	9	3894,6	22,1	176	368,31
26	Героев-североморцев, 5 корп. 1	1972	кр.пан.	9	3859,2	22,1	175	364,97
27	Героев-североморцев, 7 корп. 1	1970	кр.пан.	9	3897,8	22,1	176	368,62
28	Героев-североморцев, 7 корп. 2	1971	кр.пан.	9	7545,9	22,1	341	713,62
29	Героев-североморцев, 9 корп. 2	1970	кр.пан.	9	3833,4	22,1	173	362,53
30	Героев-североморцев, 13	1970	кр.пан.	9	3831	22,1	173	362,30
31	Героев-североморцев, 17 корп. 2	1970	кр.пан.	9	3855,9	22,1	174	364,65
32	Героев-североморцев, 19	1970	кр.пан.	9	3679,2	22,1	166	347,94
33	Героев-североморцев, 31	1969	кр.пан.	9	3605,9	22,1	163	341,01
34	Героев-североморцев, 70	1970	кр.пан.	9	3851,5	22,1	174	364,24
35	Героев-североморцев, 72	1971	кр.пан.	9	3835,2	22,1	174	362,70
36	Героев-североморцев, 75	1971	кирп.	9	5306,1	22,1	240	501,80
37	Героев-североморцев, 76 корп. 1	1971	кр.пан.	9	7563,8	22,1	342	715,31
38	Героев-североморцев, 78 корп. 1	1970	кр.пан.	9	11184,8	22,1	506	1057,75
39	Героев-североморцев, 83/1	1970	кирп.	9	5308,8	22,1	240	502,05
40	Гончарова, 9	1986	кирп.	9	1705	22,1	77	161,24
41	Гончарова, 13	1988	кирп.	9	1759,1	22,1	80	166,36
42	Загородная, 26/1	1987	кирп.	5	1379,1	22,1	62	130,42
43	Загородная, 26/2	1988	кирп.	5	1383	22,1	63	130,79
44	Загородная, 26/3	1988	кирп.	5	1355,5	22,1	61	128,19
45	Загородная, 26/4	1989	кирп.	6	1310,7	22,1	59	123,95
46	М. Ивченко, 5	1978	кр.пан.	9	5142,2	22,1	233	486,30
47	М. Ивченко, 6	1992	кр.пан.	10	5744,3	22,1	260	543,24
48	М. Ивченко, 9	1979	кр.пан.	9	3421,9	22,1	155	323,61
49	М. Ивченко, 17	1980	кр.пан.	9	8485	22,1	384	802,43
50	С.Ковалева, 10	1993	кр.пан.	10	13452,8	22,1	609	1272,23
51	С.Ковалева, 14	1993	кр.пан.	10	10371	22,1	469	980,79
52	С.Ковалева, 20	1993	кр.пан.	10	10645	22,1	482	1006,70
53	Адм.флота Лобова, 11 корп.2	1978	кр.пан.	9	3697	22,1	167	349,63
54	Адм.флота Лобова, 11 корп.3	1978	кр.пан.	9	2371,9	22,1	107	224,31
55	Адм.флота Лобова, 11 корп.4	1977	кр.пан.	9	7527,1	22,1	341	711,84
56	Адм.флота Лобова, 11 корп.5	1977	кр.пан.	9	3835,3	22,1	174	362,70
57	Адм.флота Лобова, 11 корп.6	1977	кр.пан.	9	2327,7	22,1	105	220,13
58	Адм.флота Лобова, 11 корп.7	1977	кр.пан.	9	7659,9	22,1	347	724,36
59	Адм.флота Лобова , 19	1980	кирп.	9	2034,5	22,1	92	192,40
60	Адм.флота Лобова, 27 корп.1	1982	кр.пан.	9	5184,3	22,1	235	490,28
61	Адм.флота Лобова, 27 корп.2	1982	кирп.	9	1678,5	22,1	76	158,74
62	Адм.флота Лобова, 27 корп.3	1982	кр.пан.	9	3391,9	22,1	153	320,77
63	Адм.флота Лобова, 31 корп.1	1982	кр.пан.	9	3328,7	22,1	151	314,80
64	Адм.флота Лобова, 31 корп.2	1983	кирп.	9	1481,1	22,1	67	140,07
65	Маяковского, 1 6/с 1,2	1996	кр.пан.	9	2517,3	22,1	114	238,06
	Маяковского, 1 6/с 4	1997	кр.пан.	9	4239,8	22,1	192	400,96
66	Маяковского, 3	1994	кр.пан.	10	2459,9	22,1	111	232,63
67	Маяковского, 21	1995	кр.пан.	10	2586,9	22,1	117	244,64
68	Маяковского, 23	1995	кр.пан.	10	4198,5	22,1	190	397,05
69	Маяковского, 25	1995	кр.пан.	10	2587,8	22,1	117	244,73
70	Миронова, 3	1983	кр.пан.	9	3806,8	22,1	172	360,01
71	Нахимова, 34	1993	кр.пан.	9	3704,6	22,1	168	350,34
72	А. Невского, 79	1971	кр.пан.	9	3898,8	22,1	176	368,71
73	А. Невского, 80	1971	кр.пан.	9	3827,7	22,1	173	361,99
74	А. Невского, 82	1971	кр.пан.	9	3848,2	22,1	174	363,92
75	А. Невского, 97/60	1968	кр.пан.	9	3560,3	22,1	161	336,70
76	Николаева, 6	1971	кр.пан.	9	3858,2	22,1	175	364,87
77	Николаева, 8	1971	кр.пан.	9	3866,9	22,1	175	365,69
78	Октябрьская, 42	1990	кр.пан.	9	2512,2	22,1	114	237,58
79	Октябрьская, 29	1994	кирп.	9	2959,7	22,1	134	279,90
80	Осипенко, 6	1986	кр.пан.	9	3389,9	22,1	153	320,58
81	Осипенко, 8	1986	кр.пан.	9	4049,5	22,1	183	382,96
82	Осипенко, 10	1994	кирп.	9	1906,8	22,1	86	180,33
	Осипенко, 10	1992	кр.пан.	9	1824	22,1	83	172,50
83	П. Морозова, 4 а	1994	кр.пан.	10	3933,1	22,1	178	371,95
84	Привокзальная, 14	1980	кр.пан.	9	3866	22,1	175	365,61
85	Привокзальная, 16	1978	кр.пан.	9	3854,1	22,1	174	364,48
86	Привокзальная, 18	1981	кр.пан.	9	3866,7	22,1	175	365,67
87	Привокзальная, 24	1989	кр.пан.	9	2494,8	22,1	113	235,93
88	Привокзальная, 20	1985	кр.пан.	9	2504,1	22,1	113	236,81
89	Ростинская, 3	1998	кр.пан.	9	5560,5	22,1	252	525,86
90	Ростинская, 1	1993	кр.пан.	9	3751	22,1	170	354,73
91	Ростинская, 7	1991	кр.пан.	9	3645,1	22,1	165	344,72
92	Ростинская, 9	1992	кр.пан.	9	3641,9	22,1	165	344,41
93	Сафонова, 7	1988	кирп.	9	1865,2	22,1	84	176,39
94	Сафонова, 12	1981	кр.пан.	9	5135,5	22,1	232	485,66
95	Сафонова, 39	1976	кирп.	9	3319,9	22,1	150	313,96
96	Свердлова, 40 корп.2	1981	кр.пан.	9	10921,6	22,1	494	1032,86
97	Свердлова, 40 корп.3	1982	кр.пан.	9	2635	22,1	119	249,19
98	Свердлова, 40 корп.4	1982	кр.пан.	9	1223,6	22,1	55	115,72
99	Свердлова, 40 корп.5	1981	кр.пан.	9	3831	22,1	173	362,30
100	Свердлова, 66	1977	кр.пан.	9	3396,1	22,1	154	321,17
101	Свердлова, 68	1977	кр.пан.	9	3380,4	22,1	153	319,68
102	Свердлова, 70	1977	кр.пан.	9	3362,7	22,1	152	318,01
103	Свердлова, 72	1977	кр.пан.	9	5101,2	22,1	231	482,42
104	Свердлова, 74	1978	кр.пан.	9	8525,9	22,1	386	806,30
105	Свердлова, 82	1979	кр.пан.	9	5146	22,1	233	486,66
106	Сивко, 9 корп.1	1988	кр.пан.	9	1583,3	22,1	72	149,73
107	Сивко, 9 корп.2	1989	кр.пан.	9	3365,6	22,1	152	318,29
108	Сивко, 9 корп. 3	1989	кр.пан.	9	3373,4	22,1	153	319,02
	Сивко, 9 корп.3	1990	кирп.	9	1896,6	22,1	86	179,36
109	Сивко, 9 корп.4	1989	кр.пан.	9	3449,7	22,1	156	326,24
	Сивко, 9 корп.4	1990	кр.пан.	9	2361	22,1	107	223,28
110	Успенского , 11	1993	кр.пан.	9	3676,7	22,1	166	347,71

112	Ушакова, 3	1983	кр.пан.	9	3287,5	22,1	149	310,90
113	Ушакова, 5 к.1	1985	кр.пан.	9	5739,2	22,1	260	542,76
114	Ушакова, 5 к.2	1985	кр.пан.	9	5067,2	22,1	229	479,21
115	Ушакова, 7 к.2	1984	кр.пан.	9	5827,4	22,1	264	551,10
116	Ушакова, 11	1980	кр.пан.	9	3314	22,1	150	313,41
117	Халатина, 16	1970	кр.пан.	9	3833,4	22,1	173	362,53
118	А. Хлобыстова, 18	1971	кр.пан.	9	3818,8	22,1	173	361,14
119	А. Хлобыстова, 28 корп.1	1990	кр.пан.	10	8530,5	22,1	386	806,73
120	А. Хлобыстова, 32	1975	кр.пан.	9	11244,3	22,1	509	1063,37
121	Героев-североморцев, 71	1969	кирп.	9	2045,5	22,1	93	193,44
122	Героев-североморцев, 11 к2	1971	кр.пан.	9	3888,8	22,1	176	367,76
123	Героев-североморцев, 48	1999	кр.пан.	10	6660,6	22,1	301	629,89
124	Героев-североморцев,50	2000	кр.пан.	10	4399,6	22,1	199	416,07
125	Ю. Гагарина, 41	1981	кр.пан.	9	2426,3	22,1	110	229,46
126	Героев-североморцев,29	1968	кр.пан.	9	3657,4	22,1	165	345,88
127	Миронова, 10	1980	кр.пан.	9	7600,2	22,1	344	718,75
128	Свердлова, 40 корп.1	1981	кр.пан.	9	2632,3	22,1	119	248,94
129	А. Хлобыстова, 28 корп.2	1990	кр.пан.	9	9393,5	22,1	425	888,34
130	Маяковского, 27	1995	кр.пан.	10	4213,9	22,1	191	398,51
131	Осипенко, 2	1984	кр.пан.	9	2356,1	22,1	107	222,82
132	Осипенко, 2/7	1984	кр.пан.	9	3359,4	22,1	152	317,70
133	Гаджиева, 2/47	1969	кр.пан.	9	3339,9	22,1	151	315,85
134	К.Либиххта, 42	1994	кирп.	7	3620,5	22,1	164	342,39
135	Бредова, 2	1994	кр.пан.	9	3698,4	22,1	167	349,76
136	Бредова, 14	1994	кр.пан.	9	3676,1	22,1	166	347,65
137	Гончарова, 11	1988	кирп.	9	2556	22,1	116	241,72
138	Ю. Гагарина, 33	1981	кр.пан.	9	2426,4	22,1	110	229,46
139	Ю. Гагарина, 35	1981	кр.пан.	9	3875,7	22,1	175	366,53
140	Ю. Гагарина, 37	1981	кр.пан.	9	2417,3	22,1	109	228,60
141	Ю. Гагарина, 39	1981	кр.пан.	9	11015	22,1	498	1041,69
142	Свердлова, 42 корп.1	1981	кр.пан.	9	2390,6	22,1	108	226,08
143	Свердлова, 42 корп.2	1981	кр.пан.	9	3869,3	22,1	175	365,92
144	Свердлова, 42 корп.3	1981	кр.пан.	9	2384	22,1	108	225,46
145	Свердлова, 44 корп.3	1981	кр.пан.	9	2412,1	22,1	109	228,11
146	Ушакова, 7 корп.1	1985	кр.пан.	9	5758,4	22,1	261	544,57
147	Аскольдовцев, 35	1986	кирп.	5	2956,4	22,1	134	279,59
148	Осипенко, 4	1986	кр.пан.	9	2390,8	22,1	108	226,10
149	Сафонова, 5	1987	кр.пан.	9	3986	22,1	180	376,96
150	Сафонова, 9	1987	кр.пан.	9	5055,6	22,1	229	478,11
151	Сафонова, 10	1981	кр.пан.	9	5068	22,1	229	479,28
152	Сафонова, 14	1980	кр.пан.	9	3395,1	22,1	154	321,08
153	Гвардейская, 8	1989	кр.пан.	10	4188,8	22,1	190	396,14
154	Гвардейская, 10	1990	кр.пан.	10	1365,7	22,1	62	129,15
155	Гвардейская, 12 корп.1	1996	кр.пан.	10	2846,2	22,1	129	269,17
156	Гвардейская, 12 корп.2	1995	кр.пан.	10	2616,0	22,1	118	247,40
157	Гвардейская, 12 корп.3	1994	кр.пан.	10	2614,0	22,1	118	247,21
158	Радищева, 9	1990	кр.пан.	10	1363,8	22,1	62	128,97
159	Радищева, 13	1989	кр.пан.	10	1378,2	22,1	62	130,34
160	Шмидта, 1/2	1984	кр.пан.	9	1605,2	22,1	73	151,80
161	С. Перовской, 43/1	2008	кирп.	8	1067,5	22,1	48	100,95
162	К. Маклакова, 14	1985	кр.пан.	9	2363	22,1	107	223,47
163	К. Маклакова, 15	1985	кр.пан.	9	3803	22,1	172	359,65
164	К. Маклакова, 16	1985	кр.пан.	9	1208,7	22,1	55	114,31
165	К. Маклакова, 18	1985	кр.пан.	9	7475,8	22,1	338	706,99
166	К. Маклакова, 20	1985	кр.пан.	9	2537,5	22,1	115	239,97
167	К. Маклакова, 24	1985	кр.пан.	9	3842,3	22,1	174	363,37
168	К. Маклакова, 30	1986	кр.пан.	9	1210,5	22,1	55	114,48
169	Связи, 5	1985	кр.пан.	9	3797	22,1	172	359,08
170	Связи, 7	1985	кр.пан.	9	3747,5	22,1	170	354,40
171	Верхне-Ростинское шоссе, 27	1990	кр.пан.	9	1232,8	22,1	56	116,59
172	К. Маклакова, 42	1991	кр.пан.	9	3772,2	22,1	171	356,74
173	К. Маклакова, 51	1986	кр.пан.	9	3740,9	22,1	169	353,78
174	К. Маклакова, 47	1986	кр.пан.	9	3745,0	22,1	169	354,17
175	Мира, 11	1987	кр.пан.	9	1211,3	22,1	55	114,55
176	Мира, 27	1994	кр.пан.	9	3858,1	22,1	175	364,86
177	Скальная, 9	1987	кр.пан.	9	3734,7	22,1	169	353,19
178	Скальная, 11	1987	кр.пан.	9	3758,7	22,1	170	355,46
179	Скальная, 13	1987	кр.пан.	9	3751,1	22,1	170	354,74
180	Старостина, 41	1995	кр.пан.	10	5406,2	22,1	245	511,27
181	Старостина, 34	1991	кр.пан.	10	4256,7	22,1	193	402,56
182	Старостина, 49	1986	кр.пан.	9	3923,9	22,1	178	371,08
183	Старостина, 57	1987	кр.пан.	9	3892,3	22,1	176	368,10
184	Старостина, 59 корп.2	1988	кр.пан.	9	3745,2	22,1	169	354,18
185	Старостина, 61 корп.1	1988	кр.пан.	9	3945,2	22,1	179	373,10
186	Старостина, 75	1990	кр.пан.	9	2341,9	22,1	106	221,47
187	Старостина, 77	1989	кр.пан.	9	3943,5	22,1	178	372,94
188	Старостина, 79	1989	кр.пан.	9	3933,1	22,1	178	371,95
189	Старостина, 81	1989	кр.пан.	9	4018,0	22,1	182	379,98
190	К. Маркса, 30	1987	кр.пан.	9	1209,0	22,1	55	114,34
191	К. Маркса, 42	1987	кр.пан.	9	6322,1	22,1	286	597,88
192	К. Маркса, 48	1987	кр.пан.	9-10	2695,1	22,1	122	254,88
193	Старостина, 17	1984	кр.пан.	9	2567,0	22,1	116	242,76
194	Старостина, 11 корп.1	1988	кр.пан.	9	3700,6	22,1	167	349,97
195	Старостина,13 корп.2	1990	кр.пан.	9	3692,2	22,1	167	349,17
196	Верхне-Ростинское шоссе, 7	1991	кр.пан.	9	2367,0	22,1	107	223,85
197	А. Книповича, 25	1973	кр.пан.	9	3549,5	22,1	161	335,68
198	Связи, 3	1984	кр.пан.	9	3751,3	22,1	170	354,76
199	Старостина, 53	1986	кр.пан.	9	3946,4	22,1	179	373,21
200	А. Книповича, 52	1994	кр.пан.	10	4225,5	22,1	191	399,61
201	Н. Плато, 10	1970	кр.пан.	9	3716,9	22,1	168	351,51
202	Н. Плато, 12	1970	кр.пан.	9	3851,9	22,1	174	364,27
203	Н. Плато, 14	1970	кр.пан.	9	3834,1	22,1	173	362,59
204	Н. Плато, 17	1970	кр.пан.	9	3793,6	22,1	172	358,76
205	Сподохи, 7	1996	кр.пан.	9-10	4915	22,1	222	464,81
206	Сподохи, 8	1993	кр.пан.	10	3395,9	22,1	154	321,15
207	Пархоменко, 6	1994	кр.пан.	10	4100,5	22,1	186	387,78
208	Пархоменко, 8	1994	кр.пан.	10	1308,1	22,1	59	123,71
209	Пономарева, 8	1993-96	кирп.	10	5726,3	22,1	259	541,54
210	Пономарева, 12	1984	кирп.	9	4939,0	22,1	223	467,08
211	Пономарева, 14	1987	кирп.	10	3995,5	22,1	181	377,85
212	Связи, 26	1985	кирп.	9	849,2	22,1	38	80,31
213	К. Маклакова, 36	1986	кр.пан.	9	1212,0	22,1	55	114,62
214	Самойловой, 5	1958	кирп.	8	9132,4	22,1	413	863,65
215	Связи, 16	1984	кр.пан.	9	3815,7	22,1	173	360,85
216	Связи, 22	1985	кирп.	9	849,5	22,1	38	80,34
217	Связи, 24	1984	кр.пан.	9	3777,3	22,1	171	357,22
218	Связи, 28	1984	кр.пан.	9	3803,3	22,1	172	359,68
219	Шмидта, 1/3	1984	кр.пан.	9	3824,4	22,1	173	361,67
220	А. Книповича, 39 корп.2	2005	кирп.	5	2125,9	22,1	96	201,05
221	Радищева, 14 корп.1	1979	кирп.	9	2671,8	22,1	118	246,05
222	Старостина, 13 корп.1	1990	кр.пан.	9	3704,2	22,1	171	356,93
223	А. Книповича, 21	1973	кр.пан.	9	8190,9	22,1	371	774,61
224	Пархоменко, 2	1992	кр.пан.	10	5204,8	22,1	236	492,22
225	Скальная, 7	1987	кр.пан.	9	3763,5	22,1	170	355,91
226	К. Буркова, 19а	1990	кирп.	9	1463,4	22,1	66	138,39
227	К. Буркова, 39	1966	кирп.	9	2239,8	22,1	101	211,82
228	Верхне-Ростинское шоссе, 3	1992	кр.пан.	9	8018,0	22,1	363	758,26
229	Верхне-Ростинское шоссе, 5	1991	кр.пан.	10	1877,8	22,1	85	177,58
230	Верхне-Ростинское шоссе, 9	1990	кр.пан.	9	1354,6	22,1	61	128,10
231	Верхне-Ростинское шоссе, 11	1991	кр.пан.	9	1793,6	22,1	81	169,62
232	Верхне-Ростинское шоссе, 15	1991	кр.пан.	9	1685,9	22,1	76	159,44
233	Воровского, 20	1980	кирп.	9	3234,2	22,1	146	305,86
234	Гвардейская, 7	1971	кр.пан.	9	3555,3	22,1	161	336,23
235	Гвардейская, 9	1971	кр.пан.	9	3891,8	22,1	176	368,05
236	Гвардейская, 11	1971	кр.пан.	10	3865,5	22,1	175	365,56
237	Гвардейская, 19	1993	кр.пан.	9	7908,2	22,1	358	747,88
238	Гвардейская, 22	1977	кр.пан.	9	3854,1	22,1	174	364,48
239	Гвардейская, 24	1977	кр.пан.	9	6431,6	22,1	291	608,24
240	Гвардейская, 1/15	1970	кирп.	9	1803,2	22,1	82	170,53
241	Журбы, 12	1980	кирп.	9	1926,4	22,1	87	182,18
242	К.Маркса, 23/51	1968	кирп.	9	2239,8	22,1	101	211,82
243	К. Маркса, 32	1987	кр.пан.	9	3815,5	22,1	173	360,83

243	К. Маркса, 34	1987	кр.пан.	9	3145,3	22,1	142	297,45
244	К. Маркса, 36	1987	кр.пан.	9	3672,4	22,1	166	347,30
245	К. Маркса, 40	1987	кр.пан.	9	1360,4	22,1	62	128,65
246	К. Маркса, 44	1988	кр.пан.	10	3756,0	22,1	170	355,21
247	К. Маркса, 51	1988	кр.пан.	10	2910,6	22,1	132	275,26
248	К. Маркса, 59	1988-89	кр.пан.	10	4238,2	22,1	192	400,81
249	К. Маркса, 45	1988	кр.пан.	10	8788,2	22,1	398	831,10
250	К. Маркса, 47	1988	кр.пан.	10	1339,9	22,1	61	126,71
251	К. Маркса, 49	1988	кр.пан.	9	2765,9	22,1	125	261,57
252	Кильдинская, 23	1992	кр.пан.	9	1874	22,1	85	177,22
253	Кильдинская, 21	1991	кр.пан.	9	7400,9	22,1	335	699,90
254	Кильдинская, 25	1992	кр.пан.	9	3814,8	22,1	173	360,77
255	А. Книповича, 24	1979	кр.пан.	9	1185,6	22,1	54	112,12
256	А. Книповича, 19	1976	кр.пан.	9	3834,9	22,1	174	362,67
257	А. Книповича, 22	1974	кр.пан.	9	3494,6	22,1	158	330,48
258	А. Книповича, 41	1971	кирп.	9	1926,7	22,1	87	182,21
259	А. Книповича, 43	1973	кирп.	9	2230,7	22,1	101	210,96
260	А. Книповича, 35 корп.3	1973	кр.пан.	9	3875,7	22,1	175	366,53
261	Кольский, 2	1968	кирп.	9	2102,9	22,1	95	198,87
262	Ленина, 15	1974	кирп.	9	1925,4	22,1	87	182,09
263	Ленина, 21	1976	кирп.	9	2830,5	22,1	128	267,68
264	Ленина, 23	1977	кирп.	9	2852,1	22,1	129	269,72
265	Ленина, 46	1973	кирп.	9	2776,5	22,1	126	262,57
266	Ленина, 50	1972	кирп.	9	2594,4	22,1	117	245,35
267	К. Маклакова, 46	1986	кр.пан.	9	2569,8	22,1	116	243,03
268	К. Маклакова, 48	1986	кр.пан.	9	1212,5	22,1	55	114,67
269	К. Маклакова, 49	1986	кр.пан.	9	2642,5	22,1	120	249,90
270	К. Маклакова, 52	1986	кр.пан.	9	3819,7	22,1	173	361,23
271	К. Маклакова, 1	1984	кр.пан.	9	1372,1	22,1	62	129,76
272	К. Маклакова, 2	1984	кр.пан.	9	1349,3	22,1	61	127,60
273	К. Маклакова, 3	1984	кр.пан.	9	1360,5	22,1	62	128,66
274	К. Маклакова, 4	1984	кр.пан.	9	2330,3	22,1	105	220,38
275	К. Маклакова, 5	1984	кр.пан.	9	3822,6	22,1	173	361,50
276	К. Маклакова, 6	1984	кр.пан.	9	3796,8	22,1	172	359,06
277	К. Маклакова, 10	1984	кр.пан.	9	1205,2	22,1	55	113,98
278	К. Маклакова, 11	1984	кр.пан.	9	3816,4	22,1	173	360,92
279	К. Маклакова, 12	1984	кр.пан.	9	2573,9	22,1	116	243,41
280	К. Маклакова, 13	1984	кр.пан.	9	3797,6	22,1	172	359,14
281	К. Маклакова, 22	1986	кр.пан.	9	1216,8	22,1	55	115,07
282	К. Маклакова, 23	1985	кр.пан.	9	7860,3	22,1	356	743,35
283	К. Маклакова, 27	1986	кр.пан.	9	3654,6	22,1	165	345,62
284	К. Маклакова, 31	1992	кр.пан.	9	3782,4	22,1	171	357,70
285	К. Маклакова, 32	1985	кр.пан.	9	1611,8	22,1	73	152,43
286	К. Маклакова, 33	1985	кр.пан.	9	2573,0	22,1	116	243,33
287	К. Маклакова, 34	1985	кр.пан.	9	1633,3	22,1	74	154,46
288	К. Маклакова, 35	1986	кр.пан.	9	3808,0	22,1	172	360,12
289	К. Маклакова, 37	1985	кр.пан.	9	3805,9	22,1	172	359,92
290	К. Маклакова, 43	1985	кр.пан.	9	1186	22,1	54	112,16
291	К. Маклакова, 44	1985	кр.пан.	9	3794,7	22,1	172	358,87
292	К. Маклакова, 45	1985	кр.пан.	9	1208,8	22,1	55	114,32
293	Мира, 1	1989	кр.пан.	9	2895,4	22,1	131	273,82
294	Планерная, 3	1986	кр.пан.	9	7812,8	22,1	354	738,86
295	Полярной дивизии, 7	1982	кирп.	9	1967,1	22,1	89	186,03
296	Полярной дивизии, 9	1981	кирп.	9	1952,8	22,1	88	184,68
297	П. Зори, 20	1979	кр.пан.	9	3445,8	22,1	156	325,87
298	П. Зори, 2	1976	кирп.	9	2755,9	22,1	125	260,63
299	П. Зори, 8	1991	кр.пан.	9	3560,6	22,1	161	336,73
300	П. Зори, 49 корп.2	1979	кирп.	9	4987,6	22,1	226	471,68
301	П. Зори, 49 корп.3	1977	кр.пан.	9	3866,6	22,1	175	365,66
302	П. Зори, 49 корп.4	1977	кр.пан.	9	1330,1	22,1	60	125,79
303	П. Зори, 10	1992	кр.пан.	9	5856,5	22,1	265	553,85
304	П. Зори, 49 корп.6	1977	кр.пан.	9	1220,1	22,1	55	115,39
305	П. Зори, 49 корп.5	1977	кр.пан.	9	3872	22,1	175	366,18
306	П. Зори, 17 корп.2	1978	кр.пан.	9	3904,3	22,1	177	369,23
307	П. Зори, 17 корп.3	1978	кр.пан.	9	4087,8	22,1	185	386,58
308	П. Зори, 17 корп.4	1978	кр.пан.	9	3871,4	22,1	175	366,12
309	Русанова, 1	1973	кр.пан.	9	3756,3	22,1	170	355,23
310	Русанова, 2	1982	кирп.	9	2749,6	22,1	124	260,03
311	Русанова, 3	1975	кр.пан.	9	3830,6	22,1	173	362,26
312	Русанова, 4	1983	кирп.	9	2705,2	22,1	122	255,83
313	Связи, 10	1986	кирп.	9	849,9	22,1	38	80,38
314	Связи, 12	1984	кр.пан.	9	3658,0	22,1	166	345,94
315	Связи, 13	1985	кр.пан.	9	7463,5	22,1	338	705,82
316	Связи, 8	1984	кр.пан.	10	3761,4	22,1	170	355,72
317	Северный пр., 2	1988	кр.пан.	9	1355,5	22,1	61	128,19
318	Северный пр., 4	1988	кр.пан.	10	10128,4	22,1	458	957,84
319	Северный пр., 6	1988	кр.пан.	10	1366,0	22,1	62	129,18
320	Северный пр., 8	1988	кр.пан.	9	1360,8	22,1	62	128,69
321	Северный пр., 10	1988	кр.пан.	10	10704,2	22,1	484	1012,30
322	Северный пр., 12	1989	кр.пан.	10	1375,7	22,1	62	130,10
323	Северный пр., 14	1989	кр.пан.	9	1370,1	22,1	62	129,57
324	Северный пр., 21	1989	кр.пан.	9	1375,3	22,1	62	130,06
325	Северный пр., 23	1989	кр.пан.	9	1352,6	22,1	61	127,92
326	Северный пр., 25	1989	кр.пан.	9	1376,3	22,1	62	130,16
327	Седова, 14	1989	кр.пан.	9	4615,8	22,1	209	436,52
328	Седова, 16	1990	кр.пан.	9	5987,4	22,1	271	566,23
329	Седова, 20	1990	кр.пан.	9	4580,9	22,1	207	433,22
330	Седова, 22	1990	кр.пан.	9	4589,2	22,1	208	434,00
331	Седова, 24	1991	кр.пан.	9	9632,8	22,1	436	910,98
332	Скальная, 2	1986	кр.пан.	9	3828,0	22,1	173	362,01
333	Скальная, 4	1986	кр.пан.	9	1215,5	22,1	55	114,95
334	Скальная, 10	1987	кр.пан.	9	3807,1	22,1	172	360,04
335	Скальная, 24	1986	кр.пан.	9	3868,4	22,1	175	365,84
336	Старостина, 4	1987	кр.пан.	9	2623,1	22,1	119	248,07
337	Старостина, 8	1987	кр.пан.	9	1364,7	22,1	62	129,06
338	Старостина, 10	1987	кр.пан.	10	2615,0	22,1	118	247,30
339	Старостина, 30	1991	кр.пан.	10	4174,9	22,1	189	394,82
340	Старостина, 32	1992	кр.пан.	10	1516,2	22,1	69	143,39
341	Старостина, 36	1988	кр.пан.	10	1517,0	22,1	69	143,46
342	Старостина, 38	1994	кр.пан.	9	4237,7	22,1	192	400,76
343	Старостина, 40	1995	кр.пан.	9	1365,3	22,1	62	129,12
344	Старостина, 45	1986	кр.пан.	9	3923,1	22,1	178	371,01
345	Старостина, 59 к.1	1988	кр.пан.	9	3767,3	22,1	170	356,27
346	Старостина, 63	1988	кр.пан.	9	2287,7	22,1	104	216,35
347	Старостина, 67-2п	1988	кр.пан.	9	2457,4	22,1	111	232,40
348	Старостина, 85	1989	кр.пан.	9	3936,5	22,1	178	372,28
349	Старостина, 1	1985	кр.пан.	9	1197,3	22,1	54	113,23
350	Старостина, 3	1984	кр.пан.	9	7400,3	22,1	335	699,85
351	Старостина, 5	1984	кр.пан.	9	1215,1	22,1	55	114,91
352	Старостина, 7	1984	кр.пан.	9	7578,3	22,1	343	716,68
353	Старостина, 19	1984	кр.пан.	9	2340,9	22,1	106	221,38
354	Старостина, 21	1985	кр.пан.	9	7483,8	22,1	339	707,74
355	Старостина, 29	1985	кр.пан.	10	2351,7	22,1	106	222,40
356	Трудовые Резервы, 5	1993	кр.пан.	9	6369,5	22,1	288	602,36
357	Шмидта, 1/1	1984	кр.пан.	9	3802,3	22,1	172	359,58
358	Шмидта, 29/2	1969	кирп.	9	2167,4	22,1	98	204,97
359	Шмидта, 3	1989	кр.пан.	9	2355,6	22,1	107	222,77
360	Шмидта, 5	1989	кр.пан.	9	3769,6	22,1	171	356,49
361	Шмидта, 9	1984	кирп.	9	2740,9	22,1	124	259,21
362	Павлова, 11	2002	кирп.	6	3860,4	22,1	175	365,08
363	Старостина, 11 корп.2	1988	кр.пан.	9	3825,8	22,1	173	361,81
364	Воровского, 18	1975	кирп.	9	3073,8	22,1	139	290,69
365	Воровского, 19	1976	кирп.	9	2732,9	22,1	124	258,45
366	Воровского, 21	1981	кирп.	9	3198,5	22,1	145	302,48
367	Старостина, 6	1987	кр.пан.	9	3245,9	22,1	147	306,97
368	Кольский, 8.	1988	кирп.	10	4799,6	22,1	217	453,90
369	Челюскинцев, 27	1992	кирп.	5	2486,9	22,1	113	235,19
370	К. Маклакова, 19	1985	кр.пан.	9	1212	22,1	55	114,62
371	Связи, 20	1984	кр.пан.	9	3825,2	22,1	173	361,75
372	Верхне-Ростинское шоссе, 17	1991	кр.пан.	9	2809,6	22,1	127	265,70
373	Верхне-Ростинское шоссе, 19	1991	кр.пан.	9	3839,7	22,1	174	363,12
374	Верхне-Ростинское шоссе, 21	1990	кр.пан.	9	1672,8	22,1	76	158,20

375	Верхне-Ростинское шоссе, 23	1990	кр.пан.	9	1685,4	22,1	76	159,39
376	Верхне-Ростинское шоссе, 25	1990	кр.пан.	9	3835,5	22,1	174	362,72
377	К. Маркса, 35	1978	кр.пан.	9	10820,4	22,1	490	1023,29
378	К. Маркса 38	1987	кр.пан.	9	1196,6	22,1	54	113,16
379	К. Маркса, 39	1977	кр.пан.	9	7439,8	22,1	337	703,58
380	К. Маркса, 57	1988	кр.пан.	10	7159,7	22,1	324	677,09
381	К. Маркса, 61	1988	кр.пан.	10	2939,6	22,1	133	278,00
382	Ленина, 48	1973	кирп.	9	2584,7	22,1	117	244,44
383	Ленинградская, 21	1978	кирп.	5	2974	22,1	135	281,25
384	К. Маклакова, 24	1985	кр.пан.	9	7340,2	22,1	332	694,16
385	К. Маклакова, 50	1987	кр.пан.	9	7203,0	22,1	326	681,19
386	К. Маклакова, 25	1985	кр.пан.	9	5279	22,1	239	499,24
387	К. Маклакова, 26	1986	кр.пан.	9	3745,9	22,1	169	354,25
388	К. Маклакова, 28	1986	кр.пан.	9	3727,2	22,1	169	352,48
389	К. Маклакова, 29	1986	кр.пан.	9	3747,5	22,1	170	354,40
390	Мира, 3	1989	кр.пан.	9	3764,0	22,1	170	355,96
391	Мира, 4 корп.1	1988	кр.пан.	9	2286,9	22,1	103	216,27
392	Мира, 4 корп.2	1988	кр.пан.	9	3755,2	22,1	170	355,13
393	Мира, 7	1986	кр.пан.	9	3841,6	22,1	174	363,30
394	Мира, 9	1987	кр.пан.	9	1215,6	22,1	55	114,96
395	Мира, 13	1986	кр.пан.	9	3763,6	22,1	170	355,92
396	Мира, 15	1986	кр.пан.	9	1676,7	22,1	76	158,57
397	Мира, 17	1986	кр.пан.	9	3682,9	22,1	167	348,29
398	Мира, 2 корп.1	1988	кр.пан.	9	2402,8	22,1	109	227,23
399	Мира, 2 корп.2	1988	кр.пан.	9	3714,2	22,1	168	351,25
400	Мира, 21	1986	кр.пан.	9	3831,2	22,1	173	362,32
401	Мира, 23	1987	кр.пан.	9	3791,6	22,1	172	358,57
402	Пархоменко, 4	2007	кр.пан.	10	3869,4	22,1	175	365,93
403	Радищева, 15	1989	кр.пан.	10	4193,8	22,1	190	396,61
404	С. Перовской, 43	1994	кр.пан.	9	4784,3	22,1	216	452,45
405	Связи, 14	1986	кирп.	9	850,1	22,1	38	80,39
406	Связи, 18	1986	кирп.	9	845,8	22,1	38	79,99
407	Связи, 4	1984	кр.пан.	9	3813,3	22,1	173	360,62
408	Связи, 6	1984	кр.пан.	9	1660,2	22,1	75	157,01
409	Северный пр., 16	1989	кр.пан.	9	10558,1	22,1	478	998,48
410	Скальная, 26	1986	кр.пан.	9	3835,1	22,1	174	362,69
411	Скальная, 28	1987	кр.пан.	9	1231,6	22,1	56	116,47
412	Скальная, 29	1986	кр.пан.	9	3632,8	22,1	164	343,55
413	Скальная, 33	1986	кр.пан.	9	3797,7	22,1	172	359,15
414	Скальная, 37	1986	кр.пан.	9	3754,7	22,1	170	355,08
415	Скальная, 13-а	1991	кр.пан.	10	11917,1	22,1	539	1127,00
416	Скальная, 15	1991	кр.пан.	10	4458,5	22,1	202	421,64
417	Скальная, 15-а	1992	кр.пан.	10	2128,1	22,1	96	201,25
418	Скальная, 16	1986	кр.пан.	9	3810,0	22,1	172	360,31
419	Скальная, 17	1986	кр.пан.	9	3855,9	22,1	174	364,65
420	Скальная, 18	1987	кр.пан.	9	1203,4	22,1	54	113,81
421	Скальная, 19	1986	кр.пан.	9	1647,3	22,1	75	155,79
422	Скальная, 21	1986	кр.пан.	9	3799,2	22,1	172	359,29
423	Скальная, 22	1986	кр.пан.	9	1122,6	22,1	51	106,16
424	Скальная, 23	1987	кр.пан.	9	1217,9	22,1	55	115,18
425	Скальная, 25	1986	кр.пан.	9	3603,6	22,1	163	340,79
426	Скальная, 11а	1990	кр.пан.	10	4292,6	22,1	194	405,95
427	Старостина, 61 корп.2	1988	кр.пан.	9	3922,6	22,1	177	370,96
428	Старостина, 65	1989	кр.пан.	9	4603,7	22,1	208	435,37
429	Старостина, 83	1989	кр.пан.	9	4063	22,1	184	384,24
430	Старостина, 87	1989	кр.пан.	9	2288,4	22,1	104	216,41
431	Старостина, 93	1989	кр.пан.	9	7506,5	22,1	340	709,89
432	Старостина, 95	1989	кр.пан.	9	2278,1	22,1	103	215,44
433	Старостина, 97	1990	кр.пан.	9	2237,2	22,1	101	211,57
434	Старостина, 99	1989	кр.пан.	9	4852,8	22,1	220	458,93
435	Старостина, 37	1989	кр.пан.	10	2927,8	22,1	132	276,88
436	Старостина, 39	1989	кр.пан.	10	2947,1	22,1	133	278,71
437	Старостина, 33	1985	кр.пан.	9	1221,4	22,1	55	115,51
438	Старостина, 35	1985	кр.пан.	9	3859,5	22,1	175	364,99
439	Челюскинцев, 17/24	1995	кирп.	6	2170,8	22,1	98	205,29
440	Кольский, 10	1990	кирп.	9	4757,2	22,1	215	449,89
441	Ленина, 19	1976	кирп.	9	2774,9	22,1	126	262,42
442	Баумана, 34	1975	кр.пан.	9	3843,4	22,1	174	363,47
443	Бондарная, 1	1992	кр.пан.	9	7516,1	22,1	340	710,80
444	Достоевского, 30	1980	кр.пан.	9	5296,7	22,1	240	500,91
445	Кольский, 97 корп.3	1979	кирп.	9	3584,1	22,1	162	338,95
446	Бабикова, 1	1973	кр.пан.	9	3836,9	22,1	174	362,86
447	Бабикова, 10	1973	кр.пан.	9	3839,4	22,1	174	363,09
448	Бабикова, 11	1974	кр.пан.	9	3904,2	22,1	177	369,22
449	Бабикова, 12	1974	кр.пан.	9	3926,7	22,1	178	371,35
450	Бабикова, 14	1974	кр.пан.	9	3882,8	22,1	176	367,20
451	Бабикова, 15	1974	кр.пан.	9	3858,1	22,1	175	364,86
452	Бабикова, 16	1974	кр.пан.	9	3816,9	22,1	173	360,96
453	Бабикова, 2	1973	кр.пан.	9	3550,5	22,1	161	335,77
454	Бабикова, 3	1973	кр.пан.	9	3923,1	22,1	178	371,01
455	Бабикова, 4	1973	кр.пан.	9	7687,8	22,1	348	727,04
456	Бабикова, 5	1973	кр.пан.	9	3917,7	22,1	177	370,50
457	Бабикова, 6	1973	кр.пан.	9	7612,4	22,1	344	719,91
458	Бабикова, 7	1973	кр.пан.	9	3764,3	22,1	170	355,99
459	Бабикова, 8	1973	кр.пан.	9	7807,4	22,1	353	738,35
460	Бабикова, 9	1974	кр.пан.	9	3816,3	22,1	173	360,91
461	Баумана, 2	1976	кр.пан.	9	3829,1	22,1	173	362,12
462	Беринга, 1	1977	кр.пан.	9	3857,1	22,1	175	364,77
463	Беринга, 17	1977	кр.пан.	9	1215,9	22,1	55	114,99
464	Беринга, 3	1977	кр.пан.	9	4009,5	22,1	181	379,18
465	Беринга, 5	1977	кр.пан.	9	2391,7	22,1	108	226,18
466	Беринга, 7	1977	кр.пан.	9	4034,2	22,1	183	381,51
467	Г Рыбачьего, 42	1982	кр.пан.	9	1215,2	22,1	55	114,92
468	Г Рыбачьего, 44	1982	кр.пан.	9	5311,4	22,1	240	502,30
469	Г Рыбачьего, 46	1982	кр.пан.	9	1527,8	22,1	69	144,48
470	Г Рыбачьего, 63	1982	кр.пан.	9	2633,4	22,1	119	249,04
471	Г Рыбачьего, 65	1983	кр.пан.	9	1692,1	22,1	77	160,02
472	Г Рыбачьего, 75	1984	кр.пан.	9	3703,7	22,1	168	350,26
473	Г Рыбачьего, 36	1982	кр.пан.	9	1614,2	22,1	73	152,66
474	Г Рыбачьего, 38	1982	кр.пан.	9	5300,8	22,1	240	501,30
475	Г Рыбачьего, 40	1990	кр.пан.	9	3857,7	22,1	175	364,82
476	Г.Рыбачьего, 48	1982	кр.пан.	9	5046,2	22,1	228	477,22
477	Г.Рыбачьего, 35 корп.1	1990	кр.пан.	9	3664,0	22,1	166	346,50
478	Г.Рыбачьего, 35 корп.2	1993	кр.пан.	9	3635,6	22,1	165	343,82
479	Г.Рыбачьего, 35 корп.3	1993	кр.пан.	9	3679,6	22,1	166	347,98
480	Г.Рыбачьего, 10	1975	кр.пан.	9	5295,5	22,1	240	500,80
481	Г.Рыбачьего, 17	1975	кр.пан.	9	7560,4	22,1	342	714,99
482	Г.Рыбачьего, 18	1975	кр.пан.	9	5306,6	22,1	240	501,85
483	Г.Рыбачьего, 26	1975	кр.пан.	9	7690,3	22,1	348	727,27
484	Г.Рыбачьего, 33	1975	кр.пан.	9	3889,3	22,1	176	367,81
485	Г.Рыбачьего, 34	1976	кр.пан.	9	5254,7	22,1	238	496,94
486	Г.Рыбачьего, 9	1975	кр.пан.	9	3843,1	22,1	174	363,44
487	Зеленая, 32	1991-92	кр.пан.	9-10	6706,6	22,1	303	634,24
488	Зеленая, 34	1992	кр.пан.	10	1533,4	22,1	69	145,01
489	Кирова, 33	1994	кр.пан.	10	2943,5	22,1	133	278,37
490	Кирова, 43	1993	кр.пан.	9	2541,6	22,1	115	240,36
491	Кирова, 45	1993	кр.пан.	9	2312,4	22,1	105	218,68
492	Кирова, 47	1993	кр.пан.	9	3801,6	22,1	172	359,52
493	Кирова, 19/24	1969	кирп.	9	2194,4	22,1	99	207,52
494	Кирова, 23 корп.2	1978	кирп.	9	5840	22,1	264	552,29
495	Кольский, 160	1973	кр.пан.	9	7539,8	22,1	341	713,04
496	Кольский, 164	1976	кр.пан.	9	7594,6	22,1	344	718,22
497	Кольский, 166	1976	кр.пан.	9	3865,2	22,1	175	365,58
498	Кольский, 168	1976	кр.пан.	9	7513,8	22,1	340	710,53
499	Кольский, 172	1977	кр.пан.	9	5506,8	22,1	249	520,78
500	Кольский, 102	1980	кр.пан.	9	10994,2	22,1	497	1039,72
501	Кольский, 24	1975	кирп.	11	3454,4	22,1	156	326,68
502	Кольский, 33	1987	кирп.	14	4689,2	22,1	212	443,46
503	Кольский, 36	1984	кирп.	5	2893,3	22,1	131	273,62
504	Кольский, 38	1977	кирп.	11	3448,3	22,1	156	326,11
505	Кольский, 39	1972	кр.пан.	9	4108,3	22,1	186	388,52
506	Кольский, 41	1972	кр.пан.	9	3965,2	22,1	179	374,99

507	Кольский, 43	1973	кр.пан.	9	4059,4	22,1	184	383,90
508	Кольский, 45	1973	кр.пан.	9	3919,1	22,1	177	370,63
509	Кольский, 46	1977	кирп.	11	3458,8	22,1	157	327,10
510	Кольский, 47	1973	кр.пан.	9	4076,7	22,1	184	385,53
511	Кольский, 49	1973	кр.пан.	9	3953,2	22,1	179	373,85
512	Кольский, 104 корп.4	1981	кр.пан.	9	1218,6	22,1	55	115,24
513	Кольский, 106 корп.1	1980	кр.пан.	9	2581,8	22,1	117	244,16
514	Кольский, 106 корп.4	1980	кр.пан.	9	2665,6	22,1	121	252,09
515	Кольский, 108 корп.1	1980	кр.пан.	9	2624,1	22,1	119	248,16
516	Кольский, 108 корп.2	1981	кр.пан.	9	1214,5	22,1	55	114,86
517	Кольский, 108 корп.3	1980	кр.пан.	9	3844,7	22,1	174	363,59
518	Кольский, 176 корп.1	1978	кр.пан.	9	7994,1	22,1	362	756,00
519	Кольский, 202	1975	кр.пан.	9	15853,6	22,1	717	1499,28
520	Кольский, 210	1979	кирп.	14	4773,6	22,1	216	451,44
521	Кольский, 212	1985	кирп.	14	4745,2	22,1	215	448,75
522	Кольский, 101	1976	кр.пан	9	3567,1	22,1	161	337,34
523	Кольский, 13 корп.1	2000	кирп.	5	1221,3	22,1	55	115,50
524	Кольский, 13 корп.2	2000	кирп.	4	1141,7	22,1	52	107,97
525	Кольский, 5 - 2п	1992	кр. пан.	9	2491,7	22,1	113	235,64
526	Кольский, 7	2000	кирп.	14	3074,6	22,1	139	290,77
527	Кольский, 100	1974	кирп.	9	3764,6	22,1	170	356,02
528	Кольский, 58	1975	кирп.	9	3569,9	22,1	162	337,61
529	Кольский, 60	1973	кр.пан	9	6765,4	22,1	306	639,80
530	Кольский, 62	1974	кирп.	9	1569,5	22,1	71	148,43
531	Кольский, 66	1972	кр.пан	9	7556,6	22,1	342	714,63
532	Кольский, 68	1974	кирп.	9	1594,8	22,1	72	150,82
533	Кольский, 70	1973	кр.пан	9	7592,6	22,1	344	718,03
534	Кольский, 72	1975	кирп.	9	1495,8	22,1	68	141,46
535	Кольский, 76	1972	кр.пан	9	7666,2	22,1	347	724,99
536	Кольский, 80	1973	кр.пан	9	7577,3	22,1	343	716,59
537	Кольский, 86	1974	кирп.	9	5661,9	22,1	256	535,45
538	З.Космодемьянской, 10	1981	кр.пан.	9	2326,6	22,1	105	220,03
539	З.Космодемьянской, 12	1981	кр.пан.	9	7524,6	22,1	340	711,60
540	З.Космодемьянской, 14	1981	кр.пан.	9	2338,3	22,1	106	221,13
541	З.Космодемьянской, 2	1981	кр.пан.	9	2394,6	22,1	108	226,46
542	З.Космодемьянской, 4	1981	кр.пан.	9	2559,3	22,1	116	242,03
543	З.Космодемьянской, 6	1981	кр.пан.	9	1226,9	22,1	56	116,03
544	З.Космодемьянской, 7	1980	кр.пан	9	3842,0	22,1	174	363,34
545	З.Космодемьянской, 9	1981	кирп.	9	2384,1	22,1	108	225,46
546	З.Космодемьянской,11	1980	кирп.	9	7491,8	22,1	339	708,50
547	З.Космодемьянской,15 корп. 1	1981	кр.пан.	9	2652,9	22,1	120	250,89
548	З.Космодемьянской,15 корп. 2	1981	кр.пан.	9	2431,0	22,1	110	229,90
549	З.Космодемьянской,15 корп. 3	1981	кр.пан.	9	2669,4	22,1	121	252,45
550	З.Космодемьянской,17 корп. 1	1981	кр.пан.	9	2661,9	22,1	120	251,74
551	З.Космодемьянской,17 корп. 2	1981	кр.пан.	9	2432,8	22,1	110	230,07
552	З.Космодемьянской,17 корп. 3	1981	кр.пан.	9	2656,0	22,1	120	251,18
553	З.Космодемьянской,18	1980	кр.пан.	9	5273,1	22,1	239	498,68
554	З.Космодемьянской,19	1980	кр.пан.	9	2637,8	22,1	119	249,46
555	З.Космодемьянской,21	1980	кр.пан.	9	2611,5	22,1	118	246,97
556	З.Космодемьянской,22	1980	кр.пан.	9	3846,3	22,1	174	363,75
557	З.Космодемьянской,23	1980	кр.пан.	9	2333,9	22,1	106	220,72
558	З.Космодемьянской,24	1980	кр.пан.	9	2364,6	22,1	107	223,62
559	З.Космодемьянской,25	1980	кр.пан.	9	3827,3	22,1	173	361,95
560	З.Космодемьянской,26	1980	кр.пан.	9	7425,6	22,1	336	702,24
561	З.Космодемьянской,27	1981	кирп.	9	2413,4	22,1	109	228,24
562	З.Космодемьянской,28	1980	кр.пан.	9	2280,7	22,1	103	215,69
563	З.Космодемьянской,29	1981	кр.пан.	9	7436,6	22,1	336	703,28
564	З.Космодемьянской,30	1980	кр.пан.	9	2495,9	22,1	113	236,04
565	З.Космодемьянской,33	1980	кр.пан.	9	10446,8	22,1	473	987,96
566	З.Космодемьянской,34	1980	кр.пан.	9	1222,7	22,1	55	115,63
567	З.Космодемьянской,36	1980	кр.пан.	9	3831,6	22,1	173	362,35
568	Крупской, 22	1984	кр.пан.	9	7512,5	22,1	340	710,46
569	Крупской, 24	1985	кр.пан.	9	4613,4	22,1	209	436,29
570	Крупской, 18	1983	кр.пан.	9	1341,1	22,1	61	126,83
571	Крупской, 27	1983	кр.пан.	9	2625,9	22,1	119	248,33
572	Крупской, 29	1983	кр.пан.	9	5263,1	22,1	238	497,73
573	Крупской, 30	1983	кр.пан.	9	3832,9	22,1	173	362,48
574	Крупской, 31	1983	кр.пан.	9	1225,7	22,1	55	115,91
575	Крупской, 36	1983	кр.пан.	9	7516,2	22,1	340	710,81
576	Крупской, 4	1983	кр.пан.	9	1207,2	22,1	55	114,17
577	Крупской, 42	1983	кр.пан.	9	5255,9	22,1	238	497,05
578	Ледокольный, 15	1977	кр.пан.	9	3848,0	22,1	174	363,91
579	Ледокольный, 17	1977	кр.пан.	9	7583,6	22,1	343	717,18
580	Ледокольный, 19	1977	кр.пан.	9	1216,2	22,1	55	115,02
581	Ледокольный, 27	1978	кр.пан.	9	1223,9	22,1	55	115,74
582	Ледокольный, 29	1977	кр.пан.	9	3833,5	22,1	173	362,53
583	Ледокольный, 31	1977	кр.пан.	9	7610,5	22,1	344	719,73
584	Ломоносова, 10 корп.1	1972	кр.пан.	9	3935,2	22,1	178	372,15
585	Ломоносова, 10 корп.2	1978	кр.пан.	9	3859,0	22,1	175	364,95
586	Ломоносова, 10 корп.3	1991	кр.пан.	10	5274,4	22,1	239	498,80
587	Ломоносова, 12	1972	кр.пан.	9	3946,8	22,1	179	373,25
588	Ломоносова, 14	1972	кр.пан.	9	3812,7	22,1	173	360,57
589	Ломоносова, 15	1972	кр.пан.	9	3886,9	22,1	176	367,58
590	Ломоносова, 2	1974	кр.пан.	9	3861,6	22,1	175	365,19
591	Ломоносова, 3	1971	кр.пан.	9	3820,8	22,1	173	361,33
592	Ломоносова, 5	1971	кр.пан.	9	3885,5	22,1	176	367,45
593	Ломоносова, 7 корп.2	1971	кр.пан.	9	3881,4	22,1	176	367,06
594	Марата, 23	1976	кирп.	9	1926,2	22,1	87	182,16
595	Молодежный, 10	1981	кр.пан.	9	3844,3	22,1	174	363,56
596	Молодежный, 11	1981	кирп.	9	5271,7	22,1	239	498,55
597	Молодежный, 3	1981	кр.пан.	9	2647,9	22,1	120	250,41
598	Молодежный, 4	1981	кр.пан.	9	2652,5	22,1	120	250,85
599	Молодежный, 5	1981	кр.пан.	9	2389,7	22,1	108	225,99
600	Молодежный, 6	1981	кр.пан.	9	7576,5	22,1	343	716,51
601	Молодежный, 8	1981	кр.пан.	9	3884,5	22,1	176	367,36
602	Молодежный, 9	1981	кр.пан.	9	3855,9	22,1	174	364,65
603	Морская, 1	1972	кр.пан	9	3860,0	22,1	175	365,04
604	Морская, 11	1974	кр.пан	9	7612,0	22,1	344	719,87
605	Морская, 3	1974	кирп.	9	3619,0	22,1	164	342,25
606	Морская, 5	1973	кр.пан	9	10967,8	22,1	496	1037,23
607	Морская, 7	1972	кр.пан	9	7610,3	22,1	344	719,71
608	К. Орликовой, 3	1988	кр.пан.	10	1325,2	22,1	60	125,32
609	К. Орликовой, 4	1987	кр.пан.	9	3819,7	22,1	173	361,23
610	К. Орликовой, 5	1987	кр.пан.	9	3852,6	22,1	174	364,34
611	К. Орликовой, 6	1988	кр.пан.	10	1338,8	22,1	61	126,61
612	К. Орликовой, 7	1987	кр.пан.	9	3815,3	22,1	173	360,81
613	К. Орликовой, 10	1987	кр.пан.	9	3783,0	22,1	171	357,76
614	К. Орликовой, 11	1988	кр.пан.	10	1354,9	22,1	61	128,13
615	К. Орликовой, 12	1987	кр.пан.	9	3839,0	22,1	174	363,05
616	К. Орликовой, 19	1988	кр.пан.	9	3763,7	22,1	170	355,93
617	К. Орликовой, 20	1988	кр.пан.	10	1351,1	22,1	61	127,77
618	К. Орликовой, 21	1988	кр.пан.	9	3808,0	22,1	172	360,12
619	К. Орликовой, 23	1987	кр.пан.	9	3782,2	22,1	171	357,68
620	К. Орликовой, 24	1988	кр.пан.	9	3782,1	22,1	171	357,67
621	К. Орликовой, 25	1988	кр.пан.	9	2658,8	22,1	120	251,44
622	К. Орликовой, 26	1987	кр.пан.	9	3752,1	22,1	170	354,84
623	К. Орликовой, 28	1988	кр.пан.	9	2659,6	22,1	120	251,52
624	К. Орликовой, 29	1988	кр.пан.	10	4233,1	22,1	192	400,32
625	К. Орликовой, 30	1988	кр.пан.	10	4217,9	22,1	191	398,89
626	К. Орликовой, 31	1988	кр.пан.	10	2687,1	22,1	122	254,12
627	К. Орликовой, 33	1987	кр.пан.	9	3821,0	22,1	173	361,35
628	К. Орликовой, 34	1987	кр.пан.	9	3820,2	22,1	173	361,28
629	К. Орликовой, 37	1987	кр.пан.	9	3804,2	22,1	172	359,76
630	К. Орликовой, 38	1987-88	кр.пан.	9	2303,1	22,1	104	217,80
631	К. Орликовой, 39	1987	кр.пан.	9	3750,9	22,1	170	354,72
632	К. Орликовой, 40	1988	кр.пан.	9	1197,8	22,1	54	113,28
633	К. Орликовой, 41	1987	кр.пан.	9	3830,6	22,1	173	362,26
634	К. Орликовой, 44	1991	кр.пан.	9	3746,0	22,1	170	354,26
635	К. Орликовой, 45	1992	кр.пан.	9	3992,8	22,1	181	377,60
636	К. Орликовой, 50	1990	кр.пан.	10	7031,5	22,1	318	664,97
637	К. Орликовой, 53	1990	кр.пан.	9	7544,1	22,1	341	713,45
638	К. Орликовой, 54	1991	кр.пан.	9	1225,5	22,1	55	115,90

639	К. Орликовой, 55	1990	кр.пан.	9	3827,4	22,1	173	361,96
640	К. Орликовой, 56	1990	кр.пан.	10	2864,2	22,1	130	270,87
641	К. Орликовой, 57	1990	кр.пан.	9	3814,6	22,1	173	360,75
642	К. Орликовой, 57а	1991	кр.пан.	10	2672,7	22,1	121	252,76
643	К. Орликовой, 58	1990	кр.пан.	9	2649,9	22,1	120	250,60
644	К. Орликовой, 59	1991	кр.пан.	9	1214,5	22,1	55	114,86
645	К. Орликовой, 60	1990	кр.пан.	9	3763,4	22,1	170	355,91
646	Охотничий, 4	1982	кр.пан.	9	3876,2	22,1	175	366,57
647	Пономарева, 1/16	1976	кирп.	11	3434,0	22,1	155	324,75
648	Халтурина, 3	1988	кр.пан.	9	3845,0	22,1	174	363,62
649	Халтурина, 7	1987	кирп.	9	2690,4	22,1	122	254,43
650	Шабалина, 1	1982	кр.пан.	9	5333,7	22,1	241	504,41
651	Шабалина, 19	1982	кр.пан.	9	3797,3	22,1	172	359,11
652	Шабалина, 21	1982	кр.пан.	9	1709,8	22,1	77	161,70
653	Шабалина, 3	1982	кр.пан.	9	1710,0	22,1	77	161,71
654	Шабалина, 35	1982	кр.пан.	9	5255,3	22,1	238	496,99
655	Шабалина, 37	1982	кр.пан.	9	1697,1	22,1	77	160,49
656	Шабалина, 49	1989	кр.пан.	9	5260,5	22,1	238	497,49
657	Шабалина, 5	1982	кр.пан.	9	3864,5	22,1	175	365,47
658	Шабалина, 51	1982	кр.пан.	9	1686,6	22,1	76	159,50
659	Шабалина, 53	1982	кр.пан.	9	3841,0	22,1	174	363,24
660	Шабалина, 55	1982	кр.пан.	9	1586,3	22,1	72	150,02
661	Шабалина, 57	1982	кр.пан.	9	2623,1	22,1	119	248,07
662	Шабалина, 59	1982	кр.пан.	9	1212,3	22,1	55	114,65
663	Шабалина, 61	1982	кр.пан.	9	5268,9	22,1	238	498,28
664	Шабалина, 7	1982	кр.пан.	9	1219,9	22,1	55	115,37
665	Шабалина, 9	1982	кр.пан.	9	3909,2	22,1	177	369,69
666	Якорный, 1	1977	кр.пан.	9	2395,3	22,1	108	226,52
667	Якорный, 14	1977	кр.пан.	9	11370,3	22,1	514	1075,29
668	Якорный, 2	1977	кр.пан.	9	2372,4	22,1	107	224,36
669	Якорный, 3	1977	кр.пан.	9	3840,2	22,1	174	363,17
670	Якорный, 6	1976	кр.пан.	9	3868,9	22,1	175	365,88
671	Якорный, 16	1977	кр.пан.	9	1222,7	22,1	55	115,63
672	Г. Рыбачего, 3	1976	кр.пан.	9	3930,5	22,1	178	371,71
673	Г. Рыбачего, 69	1983	кр.пан.	9	1314,8	22,1	59	124,34
674	Кольский, 174 корп.4	1978	кр.пан.	9	1689,4	22,1	76	159,77
675	Кольский, 174 корп.5	1978	кр.пан.	9	7911,5	22,1	358	748,19
676	Кольский, 176 корп.2	1978	кр.пан.	9	1218,3	22,1	55	115,21
677	Кирова, 35	1994	кр.пан.	9	2348,3	22,1	106	222,08
678	Кирова, 37	1993	кр.пан.	9	2408,3	22,1	109	227,75
679	Кирова, 39	1993	кр.пан.	9	2292,2	22,1	104	216,77
680	Кольский, 11	1992	кр.пан.	9	2478,8	22,1	112	234,42
681	Ломоносова, 13	1972	кр.пан.	9	3910,9	22,1	177	369,85
682	Кольский, 19	1992	кр.пан.	9	3793,3	22,1	172	358,73
683	Кольский, 21	1992	кр.пан.	9	2509,8	22,1	114	237,35
684	Кольский, 20	1976	кирп.	11	3330,3	22,1	151	314,95
685	Кольский, 78	1974	кирп.	9	1585,0	22,1	72	149,89
686	Кольский, 91 корп.1	1978	кр.пан.	9	3849,8	22,1	174	364,08
687	Кольский, 91 корп.2	1978	кр.пан.	9	2364,4	22,1	107	223,60
688	Кольский, 91 корп.3	1978	кр.пан.	9	3872,4	22,1	175	366,21
689	Кольский, 93	1979	кирп.	9	3597,1	22,1	163	340,18
690	Кольский, 95	1978	кр.пан.	9	11700,4	22,1	529	1106,51
691	Кирова, 41	2006	мон.ж/бет.	14	5354,6	22,1	242	506,39
692	Баумана, 5	1988	кр.пан.	9	7802,0	22,1	353	737,84
693	Баумана, 38общ	1982	кирп.	9	2261,0	22,1	102	213,82
694	З.Космодемьянской,5 общ	1982	кирп.	9	3656,1	22,1	165	345,76
695	О. Кошевого, 3 общ.	1978	кирп.	5	3369,6	22,1	152	318,66
696	Крупской, 40а общ	1985	кр.пан.	9	4769,8	22,1	216	451,08
697	Зеленая, 80	1971	кирп.	9	2316,5	22,1	105	219,07
698	З.Космодемьянской,1 общ	1980	кирп.	9	3486,4	22,1	158	329,71
699	Подгорная, 54 общ	1974	кр.пан.	9	7790,9	22,1	353	736,79
700	Фестивальная, 9 общ	1974	кр.пан.	9	7734	22,1	350	731,41
701	Баумана, 12	1976	кр.пан	9	3823,5	22,1	173	361,59
702	Баумана, 20	1975	кр.пан	9	3851,9	22,1	174	364,27
703	Баумана, 27	1976	кр.пан	9	5145,7	22,1	233	486,63
704	Баумана, 28	1975	кр.пан	9	5119,3	22,1	232	484,13
705	Баумана, 29	1976	кр.пан	9	1213,4	22,1	55	114,75
706	Баумана, 30	1975	пан.кир.	9	1223,4	22,1	55	115,70
707	Баумана, 32	1975	кр.пан	9	3860,5	22,1	175	365,09
708	Баумана, 36	1975	кр.пан	9	3816,1	22,1	173	360,89
709	Бочкова, 8	1976	кр.пан	9	7533,7	22,1	341	712,46
710	Достоевского, 1	1976	кр.пан	9	3791,2	22,1	172	358,53
711	Достоевского, 2	1976	кр.пан	9	5289,2	22,1	239	500,20
712	Достоевского, 3	1976	кр.пан	9	11257,8	22,1	509	1064,65
713	Достоевского, 4	1977	кр.пан	9	5290,9	22,1	239	500,39
714	Достоевского, 5	1977	кр.пан	9	5302,8	22,1	240	501,46
715	Достоевского, 6	1976	кр.пан	9	3821,7	22,1	173	361,42
716	Достоевского, 7	1976	кр.пан	9	1368,2	22,1	62	129,39
717	Достоевского, 8	1976	кр.пан	9	5238,6	22,1	237	495,42
718	Достоевского, 9	1979	кр.пан	9	2368,6	22,1	107	224,00
719	Достоевского, 10	1979	кр.пан	9	3760,5	22,1	170	355,63
720	Достоевского, 11	1980	кирп	9	3093,3	22,1	140	292,53
721	Достоевского, 12	1980	кр.пан	9	3849,8	22,1	174	364,08
722	Достоевского, 13	1979	кр.пан	9	2417,7	22,1	109	228,64
723	Достоевского, 15	1980	кр.пан	9	3825,0	22,1	173	361,73
724	Достоевского, 18	1980	кр.пан	9	3834,8	22,1	174	362,66
725	Достоевского, 19	1980	кр.пан	9	2405,6	22,1	109	227,50
726	Достоевского, 20	1980	кр.пан	9	3830,3	22,1	173	362,23
727	Достоевского, 21	1979	кр.пан	9	1367,8	22,1	62	129,35
728	Достоевского, 22	1979	кр.пан	9	3809,9	22,1	172	360,30
729	Достоевского, 26	1979	кр.пан	9	3872,4	22,1	175	366,21
730	Достоевского, 27	1979	кр.пан	9	3821,3	22,1	173	361,38
731	Достоевского, 28	1980	кирп.	9	3326,9	22,1	151	314,63
732	Достоевского, 29	1980	кр.пан	9	5263,1	22,1	238	497,73
733	Достоевского, 31	1980	кр.пан	9	2398,7	22,1	109	226,85
734	Кольский, 103	1976	кр.пан	9	2632,3	22,1	119	248,94
735	Кольский, 105	1976	кр.пан	9	3751,9	22,1	170	354,82
736	Кольский, 107	1976	кр.пан	9	3693,6	22,1	167	349,30
737	Кольский, 109	1976	пан.кир.	9	2735,7	22,1	124	258,72
738	Кольский, 111	1976	кр.пан	9	3848,4	22,1	174	363,94
739	Кольский, 113	1975	кр.пан	9	3882,3	22,1	176	367,15
740	Кольский, 115	1975	пан.кир.	9	2827,8	22,1	128	267,43
741	Кольский, 117	1975	кр.пан	9	3883,2	22,1	176	367,23
742	Кольский, 119	1992	кр.пан	10	9933,2	22,1	449	939,38
743	Беринга, 2	1978	кр.пан.	9	3527,5	22,1	160	333,60
744	Беринга, 4	1979	пан.кир.	9	2485,5	22,1	112	235,05
745	Беринга, 8	1979	кирп.	9	2030,8	22,1	92	192,05
746	Беринга, 9	1977	кирп	9	1743,8	22,1	79	164,91
747	Беринга, 10	1979	кр.пан.	9	7500,7	22,1	339	709,34
748	Беринга, 12	1978	кр.пан.	9	3844,7	22,1	174	363,59
749	Беринга, 14	1979	кр.пан.	9	15740,3	22,1	712	1488,56
750	Беринга, 20	1980	кирп.	9	3895,9	22,1	176	368,44
751	Беринга, 24	1979	кирп.	9	1718,0	22,1	78	162,47
752	Беринга, 28	1979	кр.пан.	9	1209,3	22,1	55	114,36
753	Беринга, 22	1979	кр.пан.	9	7530,1	22,1	341	712,12
754	Беринга, 26	1979	кр.пан.	9	3796,8	22,1	172	359,06
755	Кольский, 97 корп.1	1978	кр.пан.	9	2205,0	22,1	100	208,53
756	Кольский, 97 корп.2	1978	кр.пан.	9	3767,1	22,1	170	356,26
757	Кольский, 97 корп.4	1978	кр.пан.	9	3849,2	22,1	174	364,02
758	Кольский, 136корп.1	1979	пан.кир.	9	2745,6	22,1	124	259,65
759	Кольский, 136корп.2	1978	кр.пан.	9	3725,9	22,1	169	352,36
760	Кольский, 136корп.3	1978	кр.пан.	9	7651,7	22,1	346	723,62
761	Кольский, 136корп.4	1978	кирп.	9	2045,4	22,1	93	193,43
762	Кольский, 136корп.5	1978	кр.пан.	9	3865,1	22,1	175	365,52
763	Кольский, 138корп.1	1979	пан.кир.	9	2755,1	22,1	125	260,55
764	Кольский, 138корп.2	1979	кр.пан.	9	5224,6	22,1	236	494,09
765	Кольский, 140корп.1	1979	кр.пан.	9	3809,8	22,1	172	360,29
766	Кольский, 140корп.2	1979	пан.кир.	9	2800,8	22,1	127	264,87
767	Кольский, 140корп.3	1978	кр.пан.	9	3871,6	22,1	175	366,14
768	Кольский, 140корп.5	1978	кр.пан.	9	3857,2	22,1	175	364,78
769	Кольский, 140корп.6	1978	кр.пан.	9	3846,2	22,1	174	363,74
770	Кольский, 142	1979	пан.кир.	9	2833,8	22,1	128	267,99

771	Кольский, 144	1979	кр.пан.	9	11183,9	22,1	506	1057,66
772	Кольский, 146	1979	пан.кир.	9	2727,5	22,1	123	257,94
773	Кольский, 148	1979	кр.пан.	9	3860,3	22,1	175	365,07
774	Кольский, 150 корп.1	1979	кр.пан.	9	5273,7	22,1	239	498,73
775	Кольский, 150 корп.3	1978	кр.пан.	9	3840,4	22,1	174	363,19
776	Кольский, 150 корп.5	1979	кр.пан.	9	5306,2	22,1	240	501,81
777	Ледокольный, 9	1979	кр.пан.	9	16421,2	22,1	743	1552,96
778	Кольский, 150 корп.4	1979	кр.пан.	9	2331,7	22,1	106	220,51
779	Кольский, 152	1979	пан.кир.	9	2687,6	22,1	122	254,17
780	Ледокольный, 1	1979	кр.пан.	9	5554,6	22,1	251	525,30
781	Якорный, 4	1976	кр.пан.	9	7631,5	22,1	345	721,71
782	Баумана, 35	1976	кр.пан.	9	1213,5	22,1	55	114,76
783	Баумана, 37	1975	кр.пан.	9	3624,8	22,1	164	342,80
784	Баумана, 41	1978	кр.пан.	9	3747,7	22,1	170	354,42
785	Баумана, 43 к. 1	1978	кр.пан	9	10805,8	22,1	489	1021,91
786	Баумана, 43 к. 2	1978	кр.пан.	9	10954,1	22,1	496	1035,93
787	Баумана, 45	1981	кр.пан.	9	2430,8	22,1	110	229,88
788	Баумана, 47	1981	кр.пан.	9	10273,6	22,1	465	971,58
789	Баумана, 53	1988	кр.пан.	9	2593,5	22,1	117	245,27
790	Баумана, 55	1989	кр.пан.	10	1354,4	22,1	61	128,09
791	Баумана, 57	1988	кр.пан	10	4214,0	22,1	191	398,52
792	Баумана, 59	1988	кр.пан	9	2331,5	22,1	105	220,49
793	Кольский, 131	1974	кр.пан	9	3707,1	22,1	168	350,58
794	Кольский, 133	1974	кр.пан	9	7771,5	22,1	352	734,95
795	Кольский, 137	1974	кр.пан	9	3823,7	22,1	173	361,61
796	Кольский, 139	1975	кр.пан	9	7893,9	22,1	357	746,53
797	Кольский, 155	1978	кр.пан	9	3855,2	22,1	174	364,59
798	Кольский, 157	1978	кр.пан	9	8033,5	22,1	364	759,73
799	Кольский, 159	1992	кр.пан	10	2664,8	22,1	121	252,01
800	Фадеев ручей, 11	1982	кирп.	9	3849,4	22,1	174	364,04
801	Фадеев ручей, 34	1993	кр.пан.	10	2934,4	22,1	133	277,51
802	Фадеев ручей, 36	1993	кр.пан.	10	4274,2	22,1	193	404,21
803	Фадеев ручей, 8	1993	кирп.	10	1369,6	22,1	62	129,52
804	Щербакова, 2	1977	кр.пан	9	3757,9	22,1	170	355,39
805	Щербакова, 12	1974	кр.пан	9	3498,5	22,1	158	330,85
806	Щербакова, 16	1976	кр.пан	9	6971,9	22,1	315	659,33
807	Щербакова, 14	1974	кр.пан	9	10398,5	22,1	471	983,39
808	Щербакова, 30	1975	кр.пан	9	3858,3	22,1	175	364,88
809	Щербакова, 32	1977	кирп.	9	2922,9	22,1	132	276,42
810	Щербакова, 34	1976	кр.пан	9	11231,2	22,1	508	1062,14
811	Баумана, 65	1990	кр.пан	9	6304,3	22,1	285	596,20
812	Беринга, 11	1977	кирп	9	11330,8	22,1	513	1071,56
813	Беринга, 13	1977	кр.пан.	9	1707,2	22,1	77	161,45
814	Беринга, 15	1977	кр.пан.	9	4028,4	22,1	182	380,97
815	Г Рыбачьего, 55	1982	кр.пан.	9	3608,8	22,1	163	341,28
816	Г Рыбачьего, 57	1983	кр.пан.	9	1219,2	22,1	55	115,30
817	Г Рыбачьего, 59	1982	кр.пан.	9	3813,3	22,1	173	360,62
818	Г Рыбачьего, 61	1982	кр.пан.	9	1637,2	22,1	74	154,83
819	Г Рыбачьего, 67	1983	кр.пан.	9	3809,7	22,1	172	360,28
820	Г Рыбачьего, 71	1983	кр.пан.	9	3844,1	22,1	174	363,54
821	Г Рыбачьего, 73	1983	кр.пан.	9	3818,7	22,1	173	361,13
822	Г.Рыбачьего, 41	1982	кр.пан.	9	3835,7	22,1	174	362,74
823	Г.Рыбачьего, 43	1983	кр.пан.	9	1192,4	22,1	54	112,77
824	Г.Рыбачьего, 45	1983	кр.пан.	9	5206,8	22,1	236	492,41
825	Г.Рыбачьего, 47	1983	кр.пан.	9	1577,1	22,1	71	149,15
826	Г.Рыбачьего, 4	1976	кр.пан.	9	2410,9	22,1	109	228,00
827	Г.Рыбачьего, 5	1976	кр.пан.	9	3817,7	22,1	173	361,04
828	Г.Рыбачьего, 6	1977	кр.пан.	9	3867,1	22,1	175	365,71
829	Достоевского, 17	1980	кр.пан.	9	2398,7	22,1	109	226,85
830	Кольский, 31	1986	кирп	14	4800,8	22,1	217	454,01
831	Кольский, 84	1972	кр.пан	9	3592,4	22,1	163	339,73
832	Кольский, 88	1973	кр.пан	9	3817,4	22,1	173	361,01
833	Кольский, 104к.2	1980	кр.пан	9	1350,2	22,1	61	127,69
834	Кольский, 104к.3	1980	кр.пан	9	3824,4	22,1	173	361,67
835	Кольский, 150корп.2	1979	пан.кир.	9	2763,9	22,1	125	261,38
836	Кольский, 154	1995	кирп	14	4101,2	22,1	186	387,85
837	Кольский, 156	2005	кирпич	14	4715,9	22,1	213	445,98
838	Кольский, 162	1976	кр.пан.	9	3839,3	22,1	174	363,08
839	Кольский, 170	1977	кр.пан.	9	5258,6	22,1	238	497,31
840	Кольский, 153	1993	кр.пан	10	4287,7	22,1	194	405,49
841	Кольский, 155	1978	кр.пан	9	3855,2	22,1	174	364,59
842	Кольский, 176 к.3	1978	кр.пан.	9	3830,4	22,1	173	362,24
843	Кольский, 198	1975	кр.пан.	9	3788,7	22,1	171	358,30
844	Кольский, 200	1976	кр.пан.	9	2459,5	22,1	111	232,60
845	Кольский, 204	1976	кр.пан.	9	2403,3	22,1	109	227,28
846	Кольский, 206	1975	кр.пан.	9	3852,0	22,1	174	364,28
847	Крупской, 1	1983	кр.пан.	9	4952,6	22,1	224	468,37
848	Крупской, 11	1983	кр.пан.	9	2621,7	22,1	119	247,93
849	Крупской, 15	1983	кр.пан.	9	3791,7	22,1	172	358,58
850	Крупской, 17	1983	кр.пан.	9	1714,0	22,1	78	162,09
851	Крупской, 19	1983	кр.пан.	9	3837,6	22,1	174	362,92
852	Крупской, 2	1983	кр.пан.	9	3642,2	22,1	165	344,44
853	Крупской, 20	1983	кр.пан.	9	3807,7	22,1	172	360,09
854	Крупской, 21	1983	кр.пан.	9	1206,6	22,1	55	114,11
855	Крупской, 23	1983	кр.пан.	9	2620,6	22,1	119	247,83
856	Крупской, 25	1983	кр.пан.	9	1616,4	22,1	73	152,86
857	Крупской, 3	1983	кр.пан.	9	1202,6	22,1	54	113,73
858	Крупской, 32	1983	кр.пан.	9	3801,3	22,1	172	359,49
859	Крупской, 33	1983	кр.пан.	9	2626,7	22,1	119	248,41

860	Крупской, 34	1983	кр.пан.	9	1216,8	22,1	55	115,07
861	Крупской, 35	1983	кр.пан.	9	3781,2	22,1	171	357,59
862	Крупской, 38	1984	кр.пан.	9	1204,4	22,1	54	113,90
863	Крупской, 40	1983	кр.пан.	9	5232,8	22,1	237	494,87
864	Крупской, 44	1983	кр.пан.	9	1683,3	22,1	76	159,19
865	Крупской, 46	1983	кр.пан.	9	2640,1	22,1	119	249,67
866	Крупской, 48	1983	кр.пан.	9	1696,1	22,1	77	160,40
867	Крупской, 5	1983	кр.пан.	9	3850,3	22,1	174	364,12
868	Крупской, 50	1983	кр.пан.	9	3803,8	22,1	172	359,73
869	Крупской, 52	1984	кр.пан.	9	1196,9	22,1	54	113,19
870	Крупской, 54	1984	кр.пан.	9	5240,2	22,1	237	495,57
871	Крупской, 60	1984	кр.пан.	9	3832,4	22,1	173	362,43
872	Крупской, 62	1984	кр.пан.	9	1125,3	22,1	51	106,42
873	Крупской, 64	1984	кр.пан.	9	3804,9	22,1	172	359,83
874	Крупской, 66	1984	кр.пан.	9	3810,2	22,1	172	360,33
875	Крупской, 68	1984	кр.пан.	9	7526,0	22,1	341	711,73
876	Крупской, 7	1983	кр.пан.	9	2634,2	22,1	119	249,12
877	Крупской, 9	1983	кр.пан.	9	1690,1	22,1	76	159,83
878	Ледокольный, 3	1979	кр.пан.	9	2147,2	22,1	97	203,06
879	Ледокольный, 5	1979	кр.пан.	9	3864,5	22,1	175	365,47
880	Ледокольный, 7	1981	кирп.	9	3053,8	22,1	138	288,80
881	Ледокольный, 25	1977	кр.пан.	9	7571,1	22,1	343	716,00
882	Шабалина, 23	1982	кр.пан.	9	3866,5	22,1	175	365,66
883	Шабалина, 25	1982	кр.пан.	9	1726,8	22,1	78	163,30
884	Шабалина, 27	1982	кр.пан.	9	3884,4	22,1	176	367,35
885	Шабалина, 29	1982	кр.пан.	9	1224,1	22,1	55	115,76
886	Шабалина, 31	1982	кр.пан.	9	3909,5	22,1	177	369,72
887	Шабалина, 39	1982	кр.пан.	9	3762,5	22,1	170	355,82
888	Шабалина, 41	1982	кр.пан.	9	1683,8	22,1	76	159,24
889	Шабалина, 43	1982	кр.пан.	9	3872,0	22,1	175	366,18
890	Шабалина, 45	1982	кр.пан.	9	1213,9	22,1	55	114,80
891	Шабалина, 47	1982	кр.пан.	9	3892,8	22,1	176	368,14
892	Шабалина, 63	1992	кр.пан.	10	4245,3	22,1	192	401,48
893	Шмидта, 2	1990	кр.пан	9	4637,3	22,1	210	438,55
894	Шмидта, 4	1992	кр.пан.	10	2474,2	22,1	112	233,99
895	Шмидта, 6	1992	кр.пан.	10	3786,3	22,1	171	358,07
896	Шмидта, 8	1993	кр.пан.	10	7194,2	22,1	326	680,36
897	Якорный, 8	1977	кр.пан.	9	2393,8	22,1	108	226,38
898	Якорный, 10	1977	кр.пан.	9	3850,8	22,1	174	364,17
899	Якорный, 12	1978	кр.пан.	9	3856,8	22,1	175	364,74
900	Кольский, 17	1993	кр.пан.	9	2495,1	22,1	113	235,96
901	Кольский, 42	1977	кирп.	11	3425,7	22,1	155	323,97
902	пр. Кольский, 114 к. 1 общ	1977	кирп.	5	1990,4	22,1	90	188,23

Приложение № 3
к Генеральной схеме очистки
территории муниципального образования город Мурманск

Приложение 3.1.

Реестр (паспортизация) контейнерных площадок, предназначенных для сбора ТБО от населения
(предложения по оптимизации)

Проектом предлагается постепенный переход на контейнеры вместимостью 1,1 куб. м для сбора отходов от населения. Преимущества контейнеров вместимостью 1,1 куб.м.:

- наличие крышек для предотвращения распространения дурных запахов, растаскивания отходов животными, распространения инфекций, сохранения ресурсного потенциала отходов, предотвращения обводнения отходов;
- оснащение колесами, что позволяет выкатывать контейнер для опорожнения при вывозе мусороуборочной техникой;
- прочность, огнеупорность, сохранение прочностных свойств в холодный период времени;
- низкие адгезионные свойства (с целью предотвращения примерзания и прилипания отходов);
- использование данного вида контейнеров возможно использовать при внедрении раздельного сбора.

Переход предлагается осуществлять следующим образом:

1 очередь:

Замена контейнерного парка на площадках, где превышено нормативное (более 5) количество контейнеров.

Замена контейнерного парка на площадках, где наблюдается расчетное переполнение контейнеров.

Оборудование новых контейнерных площадок, предлагаемых проектом к размещению, контейнерным парком вместимостью 1,1 куб.м.

Расчетный срок:

Замена контейнерного парка, который не попал в вышеперечисленные пункты 1 очереди.

На основание вышеизложенного были созданы 6 реестров контейнерных площадок:

1 реестр: существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры вместимостью 1,1 куб.м (реестр представлен в таблице 1).

2 реестр: контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры заглубленного типа (реестр представлен в таблице 2).

3 реестр: контейнерные площадки, на которых превышено нормативное (более 5) количество контейнеров, и площадки, на которых наблюдается расчетное переполнение контейнеров (реестр представлен в таблице 3).

4 реестр: при замене контейнерного парка на площадках, представленных в реестре № 3, не на всех контейнерных площад

Таблица 2

Существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры заглубленного типа

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м.	Количество кон-тейнеров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО, куб. м./год	процент наполнен-ности КП
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО, куб. м./год		
1	61	Заводская	5/5а	1,1+ заглубленный 5,0	2+1	Заводская	1, 3, 5/5а	86	179,74	453,53	22
						Кирова	38, 40	131	273,79		

Таблица 3

Контейнерные площадки, на которых предложена замена контейнеров на 1 очередь

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во. контей-неров, шт	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО, куб.м/год	процент наполненности КП
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО, куб.м/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Загородная	22	1,10	4	Загородная	20, 22, 24	510	1065,90	1065,90	83
2	8	Ю. Гагарина	33	1,1	4	Ю. Гагарина	33,35,37	594	1241,46	1241,46	97
3	14	Бредова	12	1,1	2	Бредова	12	232	484,88	484,88	75
4	15	Александрова	12	1,1	5	Александрова	10, 12, 14	714	1492,26	1492,26	93
5	16	И. Халатина	12	1,1	4	И. Халатина	8, 10, 12	650	1358,50	1358,50	106
6	17	И. Халатина	14	1,1	2	И. Халатина	14	231	482,79	482,79	75
7	22	Маяковского	27	1,1	1	Маяковского	27	150	313,50	313,50	98
8	23	С. Ковалева	10	1,10	5	С. Ковалева	10	536	1120,24	1680,36	105
						Маяковского	1	268	560,12		
9	32	Ч. Лучинского	32/3	1,1	4	Ч. Лучинского	32/2, 32/3, 40/1	645	1348,05	1348,05	105
10	35	А. Хлобыстова	3	1,10	5	А. Хлобыстова	3, 5	262	547,58	1483,90	92
						Невского	71	284	593,56		
						Гончарова	5	164	342,76		
11	36	А. Хлобыстова	14/3	1,10	4	А. Хлобыстова	14/,1 14/2, 14/3, 16/2, 16/4	648	1354,32	1354,32	105
12	39	Набережная	15	1,10	1	Набережная	13, 15	70	146,30	271,70	85
						Жуковского	16, 18	60	125,40		
13	41	Ростинская	1	1,10	4	Ростинская	1, 3	471	984,39	1371,04	107
						Нахимова	34	185	386,65		
14	46	Адм.флота Лобова	26	1,10	1	Адм.флота Лобова	24, 26	134	280,06	280,06	87
15	47	Сафонова	10	1,10	3	Сафонова	10	426	890,34	890,34	92
16	48	А. Хлобыстова	37	1,10	5	А. Хлобыстова	31, 33, 35, 37, 39	812	1697,08	1697,08	106
17	52	Аскольдовцев	35/1.	1,10	4	Аскольдовцев	25/3, 25/4, 35/1	583	1218,47	1218,47	95
18	53	Инженерная	1	1,10	4	Инженерная	1, 3	558	1166,22	1166,22	91
19	55	Инженерная	5	1,10	4	Инженерная	5, 7	380	794,20	1216,38	95
						Николаева	4	202	422,18		
20	56	Вице-адмирала Николаева	15	1,10	4	Николаева	3, 5, 7, 9, 13, 15	516	1078,44	1078,44	84
21	57	Гвардейская	4	1,1	3	Гвардейская	4, 6	363	758,67	758,67	79
22	59	Радищева	7	1,1	3	Радищева	7, 11	476	994,84	994,84	103
23	62	Н. Плато	13	1,1	3	Н. Плато	9, 11, 13	504	1053,36	1053,36	109
24	65	Н. Плато	10	1,1	3	Н. Плато	10, 12	385	804,65	804,65	84
25	69	А. Павлова	30	1,1	2	Павлова	22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38	231	482,79	482,79	75
26	71	Радищева	41	1,1	2	Радищева	39, 41, 43, 45, 46, 47, 48, 49	181	378,29	378,29	59
27	73	Куйбышева	15	1,1	1	Куйбышева	14, 15, 17, 19, 21, 23	109	227,81	227,81	71
28	75	Пономарева	8	1,1	4	Пономарева	8	268	560,12	1233,10	96
						Павлова	5	254	530,86		
						Пархоменко	8	68	142,12		
29	81	К. Маклакова	6	1,1	3	К. Маклакова	5, 6	374	781,66	781,66	81
30	85	Старостина	7	1,1	3	Старостина	7	366	764,94	764,94	79
31	88	К. Маклакова	27	1,1	4	К. Маклакова	26, 27, 28, 29, 30	656	1371,04	1371,04	107
32	89	Старостина	35	1,1	2	Старостина	35, 39	305	637,45	637,45	99
33	90	Связи	13 п.2	1,1	3	Связи	13 (п.1,2,3)	297	620,73	819,28	85
						К. Маклакова	37 (п.3,4)	95	198,55		
34	100	Трудовые Резервы	5	1,1	2	Трудовые Резервы	5	309	645,81	645,81	101
35	101	К. Маркса	44	1,1	2	К. Маркса	44	207	432,63	432,63	67
36	105	Кильдинская	21	1,1	1	Кильдинская	21 п.1	101	211,09	211,09	66
37	108	Старостина	34	1,1	4	Старостина	30, 32, 34	520	1086,80	1086,80	85
38	109	Старостина	38	1,1	3	Старостина	36, 38, 40	362	756,58	756,58	79
39	112	Скальная	17	1,1	5	Скальная	15, 17, 19, 21, 23	710	1483,90	1483,90	92
						Мира	27	171	357,39	357,39	
40	114	С. Перовской	43	1,1	1	С. Перовской	43	119	248,71	248,71	77
41	115	А. Книповича	67	1,1	3	А. Книповича	67	338	706,42	706,42	73
42	116	Г. Рыбачьего	6	1,1	5	Г. Рыбачьего	3, 4, 5, 6	664	1387,76	1387,76	86
43	119	Г. Рыбачьего	17 п.1	1,1	2	Г. Рыбачьего	17 (п.1,2)	203	424,27	424,27	66
44	121	Г. Рыбачьего	18	1,1	3	Г. Рыбачьего	18, 19, 20, 21 (п. 3,4)	503	1051,27	1051,27	109
45	122	Г. Рыбачьего	22	1,1	2	Г. Рыбачьего	21 (п.1,2), 22, 23	250	522,50	522,50	81
46	124	Г. Рыбачьего	28	1,1	3	Г. Рыбачьего	29, 30, 31, 32	361	754,49	754,49	78
47	125	Кольский	198	1,1	2	Кольский	198	189	395,01	395,01	61
48	130	Шабалина	49	1,1	2	Шабалина	49	233	486,97	486,97	76
49	131	Шабалина	53	1,1	2	Шабалина	51, 53	260	543,40	543,40	85
50	132	Шабалина	61	1,1	2	Шабалина	61	245	512,05	512,05	80
51	137	З. Космодемьянской	25	1,1	4	З. Космодемьянской	19, 21, 23, 25, 27	615	1285,35	1285,35	100
52	140	З. Космодемьянской	17/2	1,1	4	З. Космодемьянской	15/1, 15/2, 15/3, 17/1, 17/2, 17/3	622	1299,98	1299,98	101
53	143	Молодежный	4	1,1	4	Молодежный	3, 4, 5, 6	667	1394,03	1394,03	109
54	145	З. Космодемьянской	33	1,1	3	З. Космодемьянской	33	429	896,61	896,61	93
55	146	Кольский	88	1,1	2	Кольский	86 (п.1,2), 88	324	677,16	677,16	105
56	150	Халтурина	35	1,1	3	Халтурина	33, 35, 44	340	710,60	710,60	74
57	155	Лыжный	6	1,1	4	Кольский	34, 36	331	691,79	1145,32	89
						Лыжный	6	217	453,53		
58	157	Ломоносова	7/2	1,1	2	Ломоносова	7/2	173	361,57	361,57	56
59	163	К. Орликовой	56	1,1	3	К. Орликовой	56, 57	343	716,87	716,87	74
60	164	К. Орликовой	57а	1,1	1	К. Орликовой	57а	118	246,62	246,62	77
61	165	К. Орликовой	29	1,1	2	К. Орликовой	28, 29	296	618,64	618,64	96
62	166	К. Орликовой	31	1,1	4	К. Орликовой	30, 31, 32	578	1208,02	1208,02	94
63	167	К. Орликовой	33	1,1	2	К. Орликовой	33	207	432,63	432,63	67
64	168	К. Орликовой	2	1,1	2	К. Орликовой	2	239	499,51	499,51	78
65	170	П. Круг	12	1,1	2	П. Круг	12	300	627,00	627,00	98
66	173	Беринга	7	1,1	2	Беринга	5, 7	309	645,81	645,81	101
67	175	Кольский	156	1,1	2 (1 сущ.)	Кольский	156	192	401,28	401,28	62
68	176	Бабикова	15	1,1	3	Бабикова	14 (п.1,2), 15 (п.1,2)	366	764,94	764,94	79
69	178	Бабикова	3	1,1	2 (1 сущ.)	Бабикова	3	181	378,29	378,29	59
70	179	Бабикова	4 (п.1)	1,1	2 (1 сущ.)	Бабикова	4 (п.1,2)	189	395,01	395,01	61
71	180	Бабикова	4 (п.3)	1,1	2 (1 сущ.)	Бабикова	4 (п.3,4)	189	395,01	395,01	61
72	1833										

100	237	Кольский	150/2	1,1	3	Кольский	150/2, 150/4, 150/5	427	892,43	892,43	93
101	238	Беринга	12	1,1	2	Беринга	12, 14 (п.6)	305	637,45	637,45	99
102	239	Беринга	10	1,1	2	Беринга	10	197	411,73	411,73	64
103	244	Ледокольный	9 (п.3-4)	1,1	2 (1 суц.)	Ледокольный	9 (п. 3,4)	253	528,77	528,77	82
104	247	Бондарная	1	1,1	4	Бондарная	1	295	616,55	1360,59	106
						Кольский	157 (п.2,3), 159	356	744,04		
105	248	Баумана	43/1	1,1	4	Баумана	43/1 (п.2,3,4), 43/2 (п.1,2)	637	1331,33	1331,33	104
106	249	Баумана	45	1,1	3	Баумана	43/2 (п.3,4), 45, 47 (п.1)	469	980,21	980,21	102
107	250	Баумана	47	1,1	3	Баумана	47	406	848,54	848,54	88
108	251	Баумана	65	1,1	3	Баумана	65	253	528,77	1042,91	108
						Ф. Ручей	11, 13	246	514,14		
109	252	Каменная	2/1	1,1	2	Каменная	2/1, 2/3	322	672,98	672,98	105
110	253	Кольский	21	1,1	2	Кольский	17, 19, 21	303	633,27	633,27	99
111	254	Кирова	31а	1,1	4	Кирова	31, 31а	290	606,10	1412,84	110
						зеленая	47, 47а	386	806,74		
112	256	Фрунзе	25	1,1	2	Фрунзе	23/5, 25, 27, 30, 32/6	177	369,93	524,59	82
						Генералова	7/26, 28	74	154,66		
113	262	П. Круг	9	1,1	2	П. Круг	9	296	618,64	618,64	96
114	264	Зеленая	35	1,1	3	Зеленая	33, 35, 36, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54	384	802,56	802,56	83
115	226	Прибрежная	6	1,1	1	Прибрежная	6	132	275,88	275,88	86
116	227	Смирнова	22	1,1	3	Смирнова	16, 20, 22	511	1067,99	1067,99	111
117	269	Шабалина	63 (п.2)	1,1	3	Шабалина	47, 63	441	921,69	921,69	96
118	270	Крупской	40а	1,1	2	Крупской	40а	323	675,07	675,07	105
119	271	Подгорная	54	1,1	4	Подгорная	54	573	1197,57	1197,57	93
120	272	Кольский	114/1	1,1	1	Кольский	114/1	116	242,44	242,44	75
121	274	Охотничий	19	1,1	1	Охотничий	19	139	290,51	290,51	90
122	275	Кольский	167	1,1	3 (2 суц.)	Кольский	165, 167, 169	485	1013,65	1013,65	105

Итоговые данные реестра представлены в таблице 3.1.

Таблица 3.1.

Контейнерные площадки под:				Кол-во КП, ед.		Количество контейнеров, ед.	
1 контейнер				12		12	
2 контейнера				46		92	
3 контейнера				36		108	
4 контейнера				22		88	
5 контейнеров				6		30	
ИТОГО:				122		330	

Итого необходимо оборудование 122 площадок и закупка 292 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м (38 контейнеров имеются в наличии)

Таблица 4

Контейнерные площадки, образовавшиеся при разделении существующих площадок

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во. контей- неров, шт	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО, куб.м/год	процент наполненности КП
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО, куб.м/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	276	Ю. Гагарина	41	1,1	3	Ю. Гагарина	39, 41	396	827,64	827,64	86
2	277	Сафонова	14	1,10	5	Сафонова	14	213	445,17	1590,49	99
						Ушакова	7/2, 11, 13	548	1145,32		
3	278	Героев-североморцев	76/2	1,10	2	Героев-североморцев	70, 76/2	323	674,37	674,37	105
4	279	Свердлова	74	1,10	2	Свердлова	74	291	607,49	607,49	95
5	280	Аскольдовцев	29	1,10	3	Аскольдовцев	29	213	445,17	783,75	81
						Ч. Лучинского	33	162	338,58		
6	281	К. Орликовой	38	1,1	2	К. Орликовой	37,38	313	654,17	654,17	102
7	282	Кольский	91/3	1,1	4	Кольский	91/1,91/2,91/3	538	1124,42	1124,42	88
8	283	К. Копытова	13	1,1	4	К. Копытова	13,16	302	631,18	1191,30	93
						Кольский	224, 226, 228	268	560,12		
9	284	А. Невского	69/51	1,10	2	А. Невского	69/51	189	395,01	395,01	61
10	285	А. Хлобыстова	23	1,10	3	А. Хлобыстова	23, 25, 27, 29	364	760,76	760,76	79
11	286	Старостина	17	1,10	2	Старостина	17,19	358	748,22	748,22	116
12	287	Пономарева	11	1,10	1	Пономарева	9/2, 11	148	309,32	309,32	96
13	288	К. Копытова	29	1,10	4	К. Копытова	28, 29, 30, 34	571	1193,39	1193,39	93
14	289	Щербакова	32	1,1	2	Щербакова	30, 32	323	675,07	675,07	105
15	290	Щербакова	34	1,1	4	Щербакова	34	616	1287,44	1287,44	100
16	291	Старостина	27	1,1	2	Старостина	27, 29	276	576,84	576,84	90

Итоговые данные реестра представлены в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Контейнерные площадки под:				Кол-во КП, ед.		Количество контейнеров, ед.	
1 контейнер				1		1	
2 контейнера				7		14	
3 контейнера				3		9	
4 контейнера				4		16	
5 контейнеров				1		5	
ИТОГО:				16		45	

Итого необходимо оборудование 16 площадок и закупка 45 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м

Таблица 5

Новые контейнерные площадки

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во. контей- неров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО, куб.м/год	процент наполненности КП
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО, куб.м/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	292	Адм.флота Лобова	50	1,1	1	Адм.флота Лобова	50,48	152	317,68	317,68	99
2	293	Брянский	11	1,1	1	Брянский	4,5,6,8,9,11,13,14	152	48,07	365,75	114
						Набережная	14,2	23	200,64		
3	294	Набережная	8	1,1	1	Набережная	60, 61, 62, 63	96	144,21	344,85	107
						Набережная	4, 8	69	261,25		
4	295	Героев-североморцев	16	1,1	1	Героев-североморцев	10, 12, 14, 16, 18, 20	125	94,05	355,30	111
						Калинина	45,47	45	129,58		
5	296	Героев-североморцев	30	1,1	1	Героев-североморцев	30,32,34	62	238,26	367,84	115
						Калинина	33,31,29,27	114	48,07		
6	297	Малая Ручьевая	22	1,1	1	Малая Ручьевая	22, 23, 2	23	22,99	71,06	22
						Большая Ручьевая	12, 12а,	11	144,21		
7	298	Боровая	43а	1,1	1	Боровая	43а, 58, 40а, 30а, 38, 51, 38а, 50, 29, 31	69	18,81	163,02	51
						Большая Ручьевая	21	9	125,4		
8	299	Судоремонтная	71	1,1	1	Судоремонтная	88а, 71, 78, 73а, 81	60	133,76	125,40	39
9	300	Судоремонтная	66	1,1	1	Судоремонтная	50, 66, 68, 68а, 55, 57, 74, 72	64	261,25	133,76	42
10	301	Кильдинская	1	1,1	2	Кильдинская	1	125	372,02	633,27	99
						Седова	10, 12	178	424,27		
11	302	Героев-североморцев	22	1,1	3	Героев-североморцев	22, 26, 28	203	505,78	930,05	97
						Калинина	35, 37, 39, 41	242	250,8		
12	303	Северный	1	1,1	1	Северный	1, 3	120	158,84	250,80	78
13	304	Траловая	47	1,1	1	Траловая	27, 47	76	204,82	158,84	49
14	305	Ленина	29	1,1	1	Ленина	29	98	117,04	321,86	100
						Журбы	12	56	317,68		
15	306	Павлова	19	1,1	1	Павлова	13, 19, 23	152	31,35	317,68	99
16	307	Чапаева	1	1,1	1	Чапаева	1,3,5,7	15	16,72	48,07	15
						Фурманова	2,4	8	66,88		
17	308	Серафимовича	1	1,1	1	Серафимовича	5, 6, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 10, 12, 14, 16	32	50,16	127,49	40
						Шолохова	7, 10, 14, 15, 16, 12а, 14а	24	10,45		
						Гоголя	9	5	56,43		
18	309	Шолохова	22	1,1	1	Шолохова	20, 22, 24, 26, 24а, 19, 21, 23, 17	27	66,88	56,43	18
19	310	Подгорная	39	1,1	1	Подгорная	39	32	20,9	87,78	27
						Полевая	9, 12	10	27,17		
20	311	Заречная	6/2	1,1	1	Заречная	6, 12, 11, 13, 14	13	81,51	131,67	41
						Печенгская	1/8, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 22, 10, 9, 76, 7а, 5а	39	22,99		
						Новосельская	11, 13, 14, 15, 16	11	56,43		

21	312	Новосельская	24	1,1	1	Новосельская Полевая	22, 24, 21, 23, 25, 27, 26, 26а, 18 21, 23, 20, 24, 18а, 15, 16, 17	27 24	50,16 50,16	106,59	33
22	313	Новосельская	31а	1,1	1	Новосельская Заречная	27, 29, 29а, 31, 34, 36, 38, 41, 44, 46, 48 25, 26, 26а, 28, 30 ,27, 29, 31, 32 34	24 39	81,51 29,26	131,67	41
23	314	Прибрежная	65	1,1	1	Прибрежная	60, 62, 65, 66, 67	14	169,29	29,26	9
24	315	А. Хлобыстова	28 к.1	1,1	1	А. Хлобыстова	28 к. 1	81	261,25	169,29	53
25	316	И. Халатина	7	1,1	2	И. Халатина Калинина	7 56, 57, 55, 63, 65, 69	125 135	282,15 321,86	543,40	85
26	317	З. Космодемьянской	15 к.1	1,1	1	З. Космодемьянской	15 к1, 15 к2	154	395,01	321,86	100
27	318	Кольский	151	1,1	2	Кольский	149, 151	189	395,01	395,01	61

Итоговые данные реестра представлены в таблице 5.1.

Таблица 5.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество контейнеров, ед.
1 контейнер	23	23
2 контейнера	3	6
3 контейнера	1	3
4 контейнера	0	0
5 контейнеров	0	0
ИТОГО:	27	32

Итого необходимо оборудование 27 площадок и закупка 32 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м

Таблица 6

Существующие контейнерные площадки

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во. контей- неров, шт	Отходообразователи (жилой сектор)				ИТОГО, куб.м/год	процент наполненности КП
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО, куб.м/год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2	Октябрьская	29	0,70	3	Октябрьская	27, 29	165	344,85	344,85	56
2	3	Привокзальная	20	0,70	3	Привокзальная	20, 22, 24	324	677,16	677,16	110
3	4	Терский	15/15	0,70	1	Терский	15/15	25	52,25	52,25	26
4	5	Героев-североморцев	3/1	0,7	2	Героев-североморцев	3/1	191	399,19	399,19	98
5	6	Свердлова	2/6	0,7	2	Свердлова	2/6	161	336,49	336,49	82
6	7	Свердлова	12/3	0,70	5	Свердлова П. Морозова	12/3, 14/3 5/2, 5/3	268 244	560,12 509,96	1070,08	105
7	9	Ю. Гагарина	25/2	0,7	2	Ю. Гагарина	25/2	194	405,46	405,46	99
8	10	В. Капустина	5	0,70	1	В. Капустина А. Бредова	4, 5 19	47 53	98,23 110,77	209,00	102
9	12	Миронова	16/32	0,70	4	Миронова А. Бредова В. Капустина	14, 16/32 17 2, 3	353 35 56	737,77 73,15 117,04	927,96	113
10	18	Ч. Лучинского	12	0,7	3	Ч. Лучинского	12	293	612,37	612,37	100
11	19	Маяковского	3	0,7	5	Маяковского	3	87	181,83	181,83	18
12	20	Маяковского	21	0,7 с кр.	2	Маяковского	21	112	234,08	234,08	57
13	21	Маяковского	25	0,7 с кр.	3	Маяковского	23, 25	264	551,76	551,76	90
14	24	Успенского	4	0,7	2	Успенского	4	59	123,31	123,31	30
15	25	Александрова	40	0,7	4	Александрова	40	186	388,74	388,74	48
16	26	Александрова	26	0,7	3	Александрова	26	168	351,12	351,12	57
17	27	Александрова	28	0,7	4	Александрова	28	232	484,88	484,88	59
18	28	Аскольдовцев	20	0,7	4	Аскольдовцев	18 п. 1-3, 20, 22 п. 4-6	401	838,09	838,09	103
19	29	Аскольдовцев	16	0,7	4	Аскольдовцев	12, 16	335	700,15	700,15	86
20	30	Аскольдовцев	38	0,7	4	Аскольдовцев	36, 38	241	503,69	503,69	62
21	31	Ч. Лучинского	32/1	0,7	4	Ч. Лучинского	32/1	241	503,69	503,69	62
22	33	Аскольдовцев	35	0,7 с кр.	2	Аскольдовцев	35	155	323,95	323,95	79
23	34	Гончарова	20	0,70	1	Гончарова	20	32	66,88	66,88	33
24	38	Адм.флота Лобова	55	0,70	1	Адм.флота Лобова	55	77	160,93	160,93	79
25	40	Нахимова	7	0,70	2	Нахимова	5, 7	175	365,75	365,75	89
26	42	Ушакова	4	0,70	3	Ушакова Арктический	4 7, 9	83 112	173,47 234,08	407,55	66
27	44	Сафонова	17	0,70	2	Сафонова	17	86	179,74	179,74	44
28	45	Сафонова	7	0,70	5	Сафонова	5, 7, 9	556	1162,04	1162,04	114
29	50	Ивченко	6	0,70	4	Ивченко	6	279	583,11	583,11	71
30	51	Речной	7	0,70	1	Речной	7	49	102,41	102,41	50
31	54	Инженерная	2	0,70	4	Инженерная	2	282	589,38	589,38	72
32	58	Гвардейская	2	0,7	2	Гвардейская	2	78	163,02	163,02	40
33	60	Ленина	6	0,7	1	Ленина	6	51	106,59	106,59	52
34	63	Н. Плато	6	0,7	4	Н. Плато	5, 6, 8	451	942,59	942,59	115
35	64	Н. Плато	14	0,7	2	Н. Плато	14	181	378,29	378,29	93
36	66	А. Книповича	19	0,7	2	А. Книповича	19	186	388,74	388,74	95
37	68	Полухина	5	0,6	3	Полухина Дальний Радищева	1, 2, 3, 5 1 65/4, 67/3	103 29 49	215,27 60,61 102,41	378,29	72
38	70	Радищева	51	0,6	2	Радищева	50, 51, 53, 54, 56, 57	129	269,61	269,61	77
39	72	Чехова	10	0,6	2	Чехова Павлова	4, 6, 10, 12/37 35	78 20	163,02 41,80	204,82	58
40	74	Радищева	44/9	0,6	2	Радищева Куйбышева	9/44, 11, 13 35/8, 42/10	70 31	146,30 64,79	211,09	60
41	76	Фролова	7	0,6	2	Фролова Полухина	7, 7а 15	65 31	135,85 64,79	200,64	57
42	77	Полухина	16	0,6	2	Полухина	16, 18	157	328,13	328,13	94
43	78	Полухина	20	0,6	1	Полухина	20, 22	58	121,22	121,22	69
44	82	К. Маклакова	18/4	0,7	2	К. Маклакова	18/3, 18/4	193	403,37	403,37	99
45	83	К. Маклакова	21	0,7	3	К. Маклакова	21 п.3, 4	186	388,74	388,74	63
46	84	К. Маклакова	24	0,7	2	К. Маклакова	24	217	453,53	453,53	111
47	86	Связи	13 (п.4)	0,7	1	Связи	13 (п.4)	98	204,82	204,82	100
48	87	Связи	22	0,7	3	Связи	20, 22, 24 (п.1)	321	670,89	670,89	109
49	91	К. Маклакова	49	0,7	4	К. Маклакова	47/2, 48, 49, 52/1	358	748,22	748,22	92
50	92	Старостина	45	0,6	2	Старостина	45	163	340,67	340,67	97
51	93	Старостина	53	0,6	2	Старостина	53	155	323,95	323,95	92
52	94	Скальная	2	0,7	3	Скальная	2, 4	260	543,40	543,40	89
53	95	Старостина	57	0,7	2	Старостина	57	167	349,03	349,03	85
54	96	К. Маклакова	44	0,7	2	К. Маклакова	44	188	392,92	392,92	96
55	97	Мира	21	0,7	4	Мира	21, 23	425	888,25	888,25	109
56	98	Старостина	93	0,7	4	Старостина	93, 95	420	877,80	877,80	107
57	99	Мира	3	0,7	3	Мира	1, 3	330	689,70	689,70	112
58	102	К. Маркса	42	0,6	3	К. Маркса	42	276	576,84	576,84	110
59	103	Северный	23	0,7	2	Северный	21, 23, 25	184	384,56	384,56	94
60	104	Кильдинская	9	0,6	3	Кильдинская	9	25	52,25	52,25	10
61	106	Кильдинская	25	0,7	4	Кильдинская	21 п.2,3, 23, 25	418	873,62	873,62	107
62	107	Верхне-Ростинское шоссе	9	0,7	2	Верхне-Ростинское шоссе	9, 11	133	277,97	277,97	68
63	110	Северный	10	0,7	1	Северный	10	33	68,97	68,97	34
64	111	Скальная	7-9	0,7	3	Скальная	7, 9	296	618,64	618,64	101
65	113	Папанина	22	0,7	3	Папанина Ленина	22, 24, 26, 28 104	120 3	250,80 6,27	257,07	42
66	117	Г. Рыбачьего	9	0,7	2	Г. Рыбачьего	9	203	424,27	424,27	104
67	118	Г. Рыбачьего	10	0,7	3	Г. Рыбачьего	10, 11 (п.4,5)	328	685,52	685,52	112
68	120	Г. Рыбачьего	17 п.3	0,7	2	Г. Рыбачьего	17 (п.3,4)	203	424,27	424,27	104
69	123	Г. Рыбачьего	26 (п.3)	0,7	2	Г. Рыбачьего	26 (п.3,4)	201	420,09	420,09	103
70	126	Кольский	202 (п.1)	0,7	5	Кольский	202 (п.1,2), 204, 206	530	1107,70	1107,70	108
71	127	Кольский	202 (п.4)	0,7	3	Кольский	202 (п.3,4)	241	503,69	503,69	82
72	128	Шабалина	1	0,7	3	Шабалина	1, 3	269	562,21	562,21	92
73	129	Шабалина	35	0,7	3	Шабалина	35, 37	319	666,71	666,71	109
74	133	Г. Рыбачьего	56	0,7	2	Г. Рыбачьего	54, 56	123	257,07	257,07	63
75	134	Шабалина	4	0,6	2	Шабалина	4	121	252,89	252,89	72
76	135	Морская	11	0,7	3	Морская	11	341	712,69	712,69	116
77	136	З. Космодемьянской	1	0,6	2	З. Космодемьянской	1	154	321,86	321,86	92
78	138	Кольский	102 (п.1)	0,6	3	Кольский	102 (п.1,2)	253	528,77	528,77	101
79	139	Кольский	104/2	0,6	4	Кольский	104/1, 104/2, 104/3	349	729,41	729,41	104
80	141	Молодежный	10	0,6	2	Молодежный	10	201	420,09	420,09	120
81	142	Молодежный	9	0,6	2	Молодежный	9	187	390,83	390,83	112
82	144	Молодежный	8	0,6	2	Молодежный	8	191	399,19	399,19	114
83	147	Декабристов	30	0,6	2	Декабристов	28, 30/13	86	179,74	179,74	51
84	148	Халтурина	7	0,7	2	Халтурина	7	132	275,88	275,88	67

85	149	Марата	6	0,6	3	Марата	4, 6	147	307,23	376,20	72
86	151	Зеленая	82	0,7	3	Халтурина	32	33	68,97		
87	152	Кольский	13	0,7	1	Зеленая	82	272	568,48	568,48	93
88	153	Пархоменко	4	0,6	3	Кольский	13/1, 13/2	77	160,93	160,93	79
89	154	Кольский	24	0,6	3	Пархоменко	4	134	280,06	280,06	53
90	156	Ломоносова	21/10.	0,6	3	Кольский	20, 24	278	581,02	581,02	111
91	158	Ломоносова	2	0,7	2	Ломоносова	19, 21/10	256	535,04	535,04	102
92	159	Ломоносова	10/3	0,7	2	Ломоносова	2	170	355,30	355,30	87
93	160	Ломоносова	10/2	0,7	2	Ломоносова	10/3	208	434,72	434,72	106
94	161	Ломоносова	12	0,7	3	Ломоносова	10/2	198	413,82	413,82	101
95	162	К. Орликовой	53	0,6	2	Ломоносова	12	185	386,65	386,65	63
96	169	К. Орликовой	13	0,6	3	К. Орликовой	53 (п. 1,2)	189	395,01	395,01	113
97	171	Кольский	166	0,7	2	К. Орликовой	12 п.2, 13	99	206,91	206,91	39
98	172	Беринга	11	0,6	3	Кольский	166	184	384,56	384,56	94
99	174	Якорный	12	0,6	2	Беринга	11 (п.4,5,6)	278	581,02	581,02	111
100	177	Бабикова	16	0,6	2	Якорный	12	182	380,38	380,38	109
101	189	Крупской	29	0,7	3	Бабикова	16 (п.1,2)	183	382,47	382,47	109
102	192	Крупской	46, 48	0,6	3	Крупской	29, 31	290	606,10	606,10	99
103	193	Крупской	50, 52	0,6	3	Крупской	46, 48	192	401,28	401,28	76
104	194	Крупской	40	0,6	3	Крупской	50, 52	264	551,76	551,76	105
105	195	К. Копытова	49, 50	0,6	4	Крупской	40	256	535,04	535,04	102
106	197	Крупской	62	0,6	4	К. Копытова	49, 50	384	802,56	802,56	115
107	200	Крупской	32	0,6	3	Крупской	60, 62	259	541,31	541,31	77
108	201	Крупской	18	0,6	3	Крупской	32, 34	260	543,40	543,40	103
109	202	Крупской	16	0,6	2	Крупской	18, 20	260	543,40	543,40	103
110	204	Крупской	6	0,6	3	Крупской	16	142	296,78	296,78	85
111	206	Крупской	9	0,6	3	Крупской	6	188	392,92	392,92	75
112	207	Крупской	24	0,7	2	Крупской	9, 11	199	415,91	415,91	79
113	208	Г. Рыбачьего	35 к.2	1,1	1	Крупской	24	194	405,46	405,46	99
114	212	Шевченко	24	0,6	2	Г. Рыбачьего	35 к.2	135	282,15	282,15	88
115	213	Шевченко	11а	0,7	3	Шевченко	24	164	342,76	342,76	98
116	215	Охотничий	21	0,6	3	Шевченко	11, 11а	303	633,27	633,27	103
117	217	Лесная	17	0,6	2	Охотничий	17 (п.3,4,5), 21	291	608,19	608,19	116
118	218	Гарнизонная	20	0,6	1	Лесная	8, 10, 17	114	238,26	238,26	68
119	219	Бондарная	14	0,6	2	Гарнизонная	20, 22	29	60,61	60,61	35
120	220	Ф. Ручей	16	0,6	1	Бондарная	5, 7, 12, 14, 16	167	349,03	349,03	100
121	223	Баумана	20	0,6	2	Ф. Ручей	16, 19, 21	81	169,29	169,29	97
122	224	Баумана	25	0,6	3	Баумана	20	192	401,28	401,28	115
						Баумана	23, 25	146	305,14	593,56	113
						Бочкова	2	138	288,42		
123	231	Кольский	136/1	0,6	5	Кольский	136/1, 136/2 (п2), 136/3 (п.1,2)	404	844,36	844,36	96
124	234	Кольский	144 п.6	0,6	2	Кольский	144 (п.5,6)	185	386,65	386,65	110
125	235	Кольский	144 п.3	0,6	2	Кольский	144 (п.3,4)	185	386,65	386,65	110
126	240	Беринга	6	0,75	3	Беринга	6	347	725,23	725,23	110
127	241	Кольский	148	0,6	4	Кольский	148, 150/3	388	810,92	810,92	116
128	255	Горького	8	0,6	1	Горького	8	34	71,06	160,93	92
						Фрунзе	14, 14а	43	89,87		
129	257	Пригородная	43	0,6	1	Пригородная	43, 45	72	150,48	150,48	86
130	258	Пригородная	17а	0,6	1	Пригородная	1, 17а, 18	43	89,87	89,87	51
131	259	Пригородная	64	0,6	1	Пригородная	64, 72	52	108,68	108,68	62
132	260	Фестивальная	24.	0,6	1	Фестивальная	2, 4	33	68,97	68,97	39
133	261	Печенгская	26	0,6	1	Печенгская	26	32	66,88	66,88	38
134	263	Зеленая	60	0,6	2	Зеленая	41, 43, 45, 60, 62, 64	194	405,46	405,46	116
135	265	Лесная	25	0,6	1	Лесная	25	20	41,80	41,80	24
136	268	Бондарная	9	0,6	1	Бондарная	9, 22, 24, 26	84	175,56	175,56	100

Итоговые данные реестра представлены в таблице 6.1.

Таблица 6.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество контейнеров, ед.
1 контейнер	21	21
2 контейнера	51	102
3 контейнера	41	123
4 контейнера	18	72
5 контейнеров	5	25
ИТОГО:	136	343

На площадках оборудовано 137 контейнеров вместимостью 0,6 куб.м; 203 контейнера вместимостью 0,7 куб.м и 3 контейнера вместимостью 0,75 куб.м

На основании представленных реестров и итоговых данных реестров, представленных в таблицах 1.1.; 1.3..; 1.4.; 1.5.; 1.6, в таблицу 7 сведены данные о количество контейнерных площадок, которые необходимо оборудовать, и количестве контейнеров вместимостью 1,1, необходимых к закупке.

Таблица 7.

Контейнерные площадки под:	ИТОГО		Существующие оборудованные контейнерные площадки		Контейнерные площадки необходимые к оборудованию	
	Контейнерных площадок	Контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров
1 контейнер	62	62	26	26	36	36
2 контейнера	112	224	56	112	56	112
3 контейнера	86	258	46	138	40	120
4 контейнера	45	180	19	76	26	104
5 контейнеров	13	65	6	30	7	35
ИТОГО:	318	789	153	382	165	407*

Итого необходимо оборудование 165 площадок и закупка 369 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м (38 контейнеров имеются в наличии).

На основании данных, представленных в таблице 7, видно, что количество площадок, на которых размещено 5 контейнеров, сократилось, ввиду чего возможность установки дополнительных контейнеров для раздельного сбора отходов увеличилось. А именно, на 174 площадках возможна установка 3 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 3 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон; стекло. На 86 площадках возможна установка 2 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 2 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон. На 45 площадках возможна установка 1 дополнительного контейнера для сбора отходов по 1 фракции: «ПЭТ».

Для увеличения количества контейнерных площадок, вовлеченных в раздельный сбор проектов на расчетный срок, предлагается переход на контейнеры вместимостью 1,1 куб.м на площадках представленных в реестре 6 (таблица 6). Данные представлены в таблице 8.

Таблица 8

Контейнерные площадки, на которых предложена замена контейнеров на расчетный срок

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки	Существующее состояние			Проектные предложения		
			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт.	процент наполненности КП	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт.	процент наполненности КП
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	Октябрьская	29	3	56	1,10	1	107
2	3	Привокзальная	20	3	110	1,10	2	105
3	4	Терский	15/15	1	26	1,10	1	16
4	5	Героев-североморцев	3/1	2	98	1,1	2	62
5	6	Свердлова	2/6	2	82	1,1	1	105
6	7	Свердлова	12/3	5	105	1,10	3	111
7	9	Ю. Гагарина	25/2	2	99	1,1	2	63
8	10	В. Капустина	5	1	102	1,10	1	65
9	12	Миронова	16/32	4	113	1,10	3	96
10	18	Ч. Лучинского	12	3	100	1,1	2	95
11	19	Маяковского	3	5	18	1,1	1	57
12	20	Маяковского	21	2	57	1,1	1	115
13	21	Маяковского	25	3	90	1,1	3	90
14	24	Успенского	4	2	30	1,1	1	38
15	25	Александрова	40	4	48	1,1	2	61
16	26	Александрова	26	3	57	1,1	1	109
17	27	Александрова	28	4	59	1,1	2	75
18	28	Аскольдовцев	20	4	103	1,1	3	87
19	29	Аскольдовцев	16	4	86	1,1	2	109
20	30	Аскольдовцев	38	4	62	1,1	2	78
21	31	Ч. Лучинского	32/1	4	62	1,1	2	78
22	33	Аскольдовцев	35	2	79	1,1	1	158
23	34	Гончарова	20	1	33	1,1	1	21
24	38	Адм.флота Лобова	55	1	79	1,1	1	50
25	40	Нахимова	7	2	89	1,1	1	114
26	42	Ушакова	4	3	66	1,10	2	63
27	44	Сафонова	17	2	44	1,10	1	56

28	45	Сафонова	7	0,70	5	114	1,10	4	90
29	50	Ивченко	6	0,70	4	71	1,10	2	91
30	51	Речной	7	0,70	1	50	1,10	1	32
31	54	Инженерная	2	0,70	4	72	0,70	3	96
32	58	Гвардейская	2	0,7	2	40	1,1	1	51
33	60	Ленина	6	0,7	1	52	1,1	1	33
34	63	Н. Плато	6	0,7	4	115	1,1	3	98
35	64	Н. Плато	14	0,7	2	93	1,1	2	59
36	66	А. Книповича	19	0,7	2	95	1,1	2	61
37	68	Полухина	5	0,6	3	72	1,1	2	59
38	70	Радищева	51	0,6	2	77	1,1	1	84
39	72	Чехова	10	0,6	2	58	1,1	1	64
40	74	Радищева	44/9	0,6	2	60	1,1	1	66
41	76	Г. Фролова	7	0,6	2	57	1,1	1	62
42	77	Полухина	16	0,6	2	94	1,1	1	102
43	78	Полухина	20	0,6	1	69	1,1	1	38
44	82	К. Маклакова	18/4	0,7	2	99	1,1	2	63
45	83	К. Маклакова	21	0,7	3	63	1,1	2	61
46	84	К. Маклакова	24	0,7	2	111	1,1	2	71
47	86	Связи	13 (п.4)	0,7	1	100	1,1	1	64
48	87	Связи	22	0,7	3	109	1,1	2	104
49	91	К. Маклакова	49	0,7	4	92	1,1	3	78
50	92	Старостина	45	0,6	2	97	1,1	1	106
51	93	Старостина	53	0,6	2	92	1,1	1	101
52	94	Скальная	2	0,7	3	89	1,1	2	85
53	95	Старостина	57	0,7	2	85	1,1	1	109
54	96	К. Маклакова	44	0,7	2	96	1,1	1	122
55	97	Мира	21	0,7	4	109	1,1	3	92
56	98	Старостина	93	0,7	4	107	1,1	3	91
57	99	Мира	3	0,7	3	112	1,1	2	107
58	102	К. Маркса	42	0,6	3	110	1,1	2	90
59	103	Северный	23	0,7	2	94	1,1	2	60
60	104	Кильдинская	9	0,6	3	10	1,1	1	16
61	106	Кильдинская	25	0,7	4	107	1,1	3	91
62	107	Верхне-Ростинское шоссе	9	0,7	2	68	1,1	1	87
63	110	Северный	10	0,7	1	34	1,1	1	21
64	111	Скальная	7-9	0,7	3	101	1,1	2	96
65	113	Папанина	22	0,7	3	42	1,1	1	80
66	117	Г. Рыбачьего	9	0,7	2	104	1,1	2	66
67	118	Г. Рыбачьего	10	0,7	3	112	1,1	2	107
68	120	Г. Рыбачьего	17 п.3	0,7	2	104	1,1	2	66
69	123	Г. Рыбачьего	26 (п.3)	0,7	2	103	1,1	2	65
70	126	Кольский	202 (п.1)	0,7	5	108	1,1	3	115
71	127	Кольский	202 (п.4)	0,7	3	82	1,1	2	78
72	128	Шабалина	1	0,7	3	92	1,1	2	88
73	129	Шабалина	35	0,7	3	109	1,1	2	104
74	133	Г. Рыбачьего	56	0,7	2	63	1,1	1	80
75	134	Шабалина	4	0,6	2	72	1,1	1	79
76	135	Морская	11	0,7	3	116	1,1	2	111
77	136	З. Космодемьянской	1	0,6	2	92	1,1	1	100
78	138	Кольский	102 (п.1)	0,6	3	101	1,1	2	82
79	139	Кольский	104/2	0,6	4	104	1,1	2	114
80	141	Молодежный	10	0,6	2	120	1,1	2	65
81	142	Молодежный	9	0,6	2	112	1,1	2	61
82	144	Молодежный	8	0,6	2	114	1,1	2	62
83	147	Декабристов	30	0,6	2	51	1,1	1	56
84	148	Халтурина	7	0,7	2	67	1,1	1	86
85	149	Марата	6	0,6	3	72	1,1	2	59
86	151	Зеленая	82	0,7	3	93	1,1	2	88
87	152	Кольский	13	0,7	1	79	1,1	1	50
88	153	Пархоменко	4	0,6	3	53	1,1	1	87
89	154	Кольский	24	0,6	3	111	1,1	2	90
90	156	Ломоносова	21/10	0,6	3	102	1,1	2	83
91	158	Ломоносова	2	0,7	2	87	1,1	1	111
92	159	Ломоносова	10/3	0,7	2	106	1,1	2	68
93	160	Ломоносова	10/2	0,7	2	101	1,1	2	64
94	161	Ломоносова	12	0,7	3	63	1,1	2	60
95	162	К. Орликовой	53	0,6	2	113	1,1	2	61
96	169	К. Орликовой	13	0,6	3	39	1,1	1	64
97	171	Кольский	166	0,7	2	94	1,1	2	60
98	172	Беринга	11	0,6	3	111	1,1	2	90
99	174	Якорный	12	0,6	2	109	1,1	2	59
100	177	Бабикова	16	0,6	2	109	1,1	2	60
101	189	Крупской	29	0,7	3	99	1,1	2	94
102	192	Крупской	46, 48	0,6	3	76	1,1	2	62
103	193	Крупской	50, 52	0,6	3	105	1,1	2	86
104	194	Крупской	40	0,6	3	102	1,1	2	83
105	195	К. Колытова	49, 50	0,6	4	115	1,1	3	83
106	197	Крупской	62	0,6	4	77	1,1	2	84
107	200	Крупской	32	0,6	3	103	1,1	2	85
108	201	Крупской	18	0,6	3	103	1,1	2	85
109	202	Крупской	16	0,6	2	85	1,1	1	92
110	204	Крупской	6	0,6	3	75	1,1	2	61
111	206	Крупской	9	0,6	3	79	1,1	2	65
112	207	Крупской	24	0,7	2	99	1,1	2	63
113	208	Г. Рыбачьего	35 к.2	0,7	1	88	1,1	1	88
114	212	Шевченко	24	0,6	2	98	1,1	1	107
115	213	Шевченко	11а	0,7	3	103	1,1	2	99
116	215	Охотничий	21	0,6	3	116	1,1	2	95
117	217	Лесная	17	0,6	2	68	1,1	1	74
118	218	Гарнизонная	20	0,6	1	35	1,1	1	19
119	219	Бондарная	14	0,6	2	100	1,1	1	109
120	220	Ф. Ручей	16	0,6	1	97	1,1	1	53
121	223	Баумана	20	0,6	2	115	1,1	2	62
122	224	Баумана	25	0,6	3	113	1,1	2	92
123	231	Кольский	136/1	0,6	5	96	1,1	3	88
124	234	Кольский	144 п.6	0,6	2	110	1,1	2	60
125	235	Кольский	144 п.3	0,6	2	110	1,1	2	60
126	240	Беринга	6	0,75	3	110	1,1	2	113
127	241	Кольский	148	0,6	4	116	1,1	3	84
128	255	Горького	8	0,6	1	92	1,1	1	50
129	257	Пригородная	43	0,6	1	86	1,1	1	47
130	258	Пригородная	17а	0,6	1	51	1,1	1	28
131	259	Пригородная	64	0,6	1	62	1,1	1	34
132	260	Фестивальная	24	0,6	1	39	1,1	1	21
133	261	Печенгская	26	0,6	1	38	1,1	1	21
134	263	Зеленая	60	0,6	2	116	1,1	2	63
135	265	Лесная	25	0,6	1	24	1,1	1	13
136	268	Бондарная	9	0,6	1	100	1,1	1	55

Исходя из того, что к расчетному сроку будут реализована первая очередь, количество площадок будет составлять:

Контейнерные площадки под:	ИТОГО		Существующие оборудованные контейнерные площадки		Контейнерные площадки, необходимые к оборудованию	
	Контейнерных площадок	Контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров
1 контейнер	96	96	41	41	55	55
2 контейнера	127	254	61	122	66	132
3 контейнера	59	177	45	135	14	42
4 контейнера	28	113	27	108	1	5
5 контейнеров	8	40	8	40	0	0
ИТОГО:	318	680	182	446	136	234

Итого необходимо оборудование 136 площадок и закупка 234 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м.

На основании данных, представленных в таблице, видно, что количество площадок, на которых размещено 5 контейнеров, сократилось, ввиду чего возможность установки дополнительных контейнеров для раздельного сбора отходов увеличилось. А именно, на 223 площадках возможна установка 3 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 3 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон; стекло. На 59 площадках возможна установка 2 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 2 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон. На 28 площадках возможна установка 1 дополнительного контейнера для сбора отходов по 1 фракции: «ПЭТ».

Приложение 3.2.

Реестр (паспортизация) контейнерных площадок совместного пользования (предложения по оптимизации)

Проектом предлагается постепенный переход на площадках сегмента «совместное пользование» на контейнеры вместимостью 1,1 куб. м., для сбора отходов от населения.

Переход предлагается осуществлять следующим образом:

1 очередь:

Замена контейнерного парка на площадках, где превышено нормативное (более 5) количество контейнеров.

Замена контейнерного парка на площадках, где наблюдается расчетное переполнение контейнеров.

Разделение контейнерных площадок, представленных в пунктах 1 и 2, где замена контейнеров не решает проблему превышения нормативного количества контейнеров и расчетное переполнение.

Оборудование новых контейнерных площадок, предлагаемых проектом к размещению, контейнерным парком вместимостью 1,1 куб.м.
Расчетный срок:
Замена контейнерного парка, который не попал в вышеперечисленные пункты 1 очереди.
На основании выше изложенного были созданы 6 реестров контейнерных площадок:
1 реестр: существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры вместимостью 1,1 куб.м (реестр представлен в таблице 9).
2 реестр: контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры заглубленного типа (реестр представлен в таблице 10).
3 реестр: контейнерные площадки, на которых превышено нормативное (более 5) количество контейнеров, и площадки, на которых наблюдается расчетное переполнение контейнеров (реестр представлен в таблице 11).
4 реестр: при замене контейнерного парка на площадках, представленных в реестре № 3, не на всех контейнерных площадках выходом из сложившейся (более 5 контейнеров и расчетное переполнение) ситуации явилась замена контейне-
ров, поэтому некоторые площадки были разделены на 2 площадки, в результате, чего образовался реестр № 4 - контейнерные площадки, образовавшиеся при разделении существующих площадок (реестр представлен в таблице 12).
5 реестр: новые контейнерные площадки, предлагаемые к оборудованию (реестр представлен в таблице 13);
6 реестр: существующие контейнерные площадки, которые оборудованы контейнерами вместимостью 0,6-0,75 куб.м отвечающие требованиям СанПиН 42-128-4690-88 (реестр представлен в таблице 14).
В перспективе развития, на контейнерных площадках, представленных в реестре 7 (таблица № 16), проектом предлагается замена контейнерного парка на контейнеры вместимостью 1,1 куб.м.
Замена контейнерного парка повлечет за собой уменьшение количества установленных контейнеров, что будет способствовать установлению дополнительных контейнеров для сбора вторсырья на большем количестве площадок, при этом не противоречить требованиям СанПиН 42-128-4690-88, в части нормативного количества контейнеров.

Таблица 9

Существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры вместимостью 1,1 куб.м																
№ п/п	№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вмести- мость 1 контей- нера, куб.м	Кол-во контей- неров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				Отходообразователи (арендаторы и собственники помещений)			ИТОГО		Процент наполнен- ности КП в сутки	
						Наименование улицы	№ дома	Кол-во жителей	Объем ТБО куб.м/год	Наименование улицы	№ дома	Объем ТБО куб. м./год	объем ТБО по КП куб.м/сут.	куб.м/год		
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	11	Привокзальная	16	1,1	2	Привокзальная	16	187	390,83	Привокзальная	16	24,00	1,14	414,83	65	
2	13	К. Либкнехта	31	1,1	2	К. Либкнехта	31, 33	219	457,71	К. Либкнехта Октябрьская	33, 35 38	216,84	1,85	674,55	105	
3	14	К. Либкнехта	34/7	1,1	1	К. Либкнехта	34/7	89	186,01	К. Либкнехта	34/7	52,92	0,65	238,93	74	
4	28	Свердлова	44/1	1,1	2	Свердлова	44/1, 44/2, 44/3	340	710,60	Свердлова	44/3, 43/2	17,40	1,99	728,00	113	
5	29	Свердлова	48	1,1	3	Свердлова	48, 50	258	539,22	Свердлова	46а	180,60	1,97	719,82	75	
6	50	Героев-североморцев	78/1	1,10	5	Героев-североморцев	78/1, 78/2, 78/3	1155	2413,95	Героев-североморцев	78/1, 78/2	49,44	6,75	2463,39	153	
7	52	Героев-североморцев	72	1,10	3	Героев-североморцев	72, 76/1	508	1061,72	Героев-североморцев	76/1	41,40	3,02	1103,12	114	
8	57	Адм.флота Лобова	19	1,10	3	Адм.флота Лобова	11, 19	316	660,44	Адм.флота Лобова	11, 19	24,00	1,88	684,44	71	
9	59	Адм.флота Лобова	60	1,10	4	Адм.флота Лобова	56, 58, 60, 62	442	923,78	Адм.флота Лобова	60	41,40	3,49	1274,50	99	
10	68	Сафонова	22/33	1,10	5	Дежнева	13, 14, 16, 18, 20	148	309,32	Сафонова	1	24,00	3,02	1102,44	69	
						Сафонова	22/33	129	269,61							
						Арктическая	6, 10	73	152,57							
						Нахимова	23, 25, 27, 29, 31	314	656,26							
11	74	Осипенко	10	1,10	5	Осипенко	4, 6, 8, 10, 14	850	1776,50	Осипенко	14	17,40	4,91	1793,90	112	
12	77	Свердлова	66	1,10	5	Свердлова	66, 68, 70	437	913,33	Свердлова		17,76	5,44	1986,54	124	
13	83	А. Хлобystова	28/2	1,10	5	А. Хлобystова	28/1, 28/2	782	1634,38	А. Хлобystова	32	114,60	4,79	1748,98	109	
	92	Ленина	80	1,1	3	пр. Ленина	80	201	420,09	пр. Ленина	80	695,04	3,06	1115,13	116	
15	103	Театральный бульвар	11	1,1	1	Театральный бульвар	7, 9, 11	135	282,15	Воровского	5/23	85,44	1,01	367,59	114	
										Самойловой	9					
										Театральный	7					
16	105	Ленина	7	1,1	2	Ленина	7, 9	105	219,45	Ленина	7, 11, 11а	183,96	1,21	443,12	69	
17	115	Гвардейская	9	1,1	3	Гвардейская	7, 9, 11	527	1101,43	Гвардейская	7	41,04	3,13	1142,47	119	
18	117	Кирова	62	1,1	3	Кирова	60, 62, 62а	203	424,27	Кирова	60, 62, 62а	267,24	1,89	691,51	72	
19	118	Гвардейская	24	1,1	3	Гвардейская	22, 24	455	950,95	Гвардейская	20	2,4	2,61	953,35	99	
20	122	А. Книповича	22	1,1	3	А. Книповича	22, 24	149	311,41	А. Книповича	22, 24,	202,32	2,42	881,57	91	
21	126	К. Буркова	11/18	1,1	4	П. Зори	20	176	367,84	П. Зори	20, 22	393,12	3,20	1166,42	91	
						К. Буркова	11/18, 13	300	627	К. Буркова	11/18, 13					
22	127	А. Книповича	39/2	1,1	2	П. Правды	2, 2а	70	146,3	А. Книповича	20	27,6	1,84	673,41	105	
23	128	А. Книповича	53	1,1	4	А. Книповича	39, 39/2	309	645,81	А. Книповича	39, 39/2	27,6	3,02	1101,66	86	
24	129	А. Книповича	61/1	1,1	3	А. Книповича	47, 51, 53, 55	510	1065,9	А. Книповича	47, 55	35,76	2,61	953,79	99	
25	130	А. Книповича	65	1,1	3	А. Книповича	59, 61/1, 63	411	858,99	А. Книповича	55, 63	94,8	2,83	1032,49	107	
26	132	А. Книповича	29	1,1	5	А. Книповича	61/2, 61/3, 65	485	1013,65	А. Книповича	61/2, 61/3	18,84	2,83	1032,49	107	
27	142	Полухина	11	1,1	2	А. Книповича	27, 29, 33/1, 33/2, 37	612	1279,08	А. Книповича	27, 29, 33/1	221,52	4,11	1500,6	93	
28	143	Полухина	11	1,1	2	Полухина	9, 9а, 11	277	578,93	Полухина	9а	40,44	1,70	619,37	96	
28	143	Павлова	14	1,1	2	Павлова	14, 16, 29, 33	141	294,69	Павлова	10/36, 12	25,08	1,01	367,84	57	
29	144	Павлова	14	1,1	2	Радищева	36/10	23	48,07	Павлова	10/36, 12	25,08	1,01	367,84	57	
29	144	Павлова	9	1,1	3	Павлова	9	204	426,36	Павлова	7, 9	96,48	1,43	522,84	54	
30	145	Полухина	126	1,1	3	Полухина	126, 146, 14в, 166	252	526,68	Фролова	3, 5	12,24	2,32	846,15	88	
31	146	Павлова	59	1,1	3	Фролова	5	147	307,23	Фролова	3, 5	12,24	1,84	672,68	70	
						Павлова	57, 59	175	365,75							
						Фролова	15/55.	141	294,69							
32	162	П. Зори	30	1,1	3	П. Зори	28/13, 30, 32	197	411,73	П. Зори	28/13, 30	321,6	2,25	821,11	85	
33	165	К. Буркова	37	1,1	5	Сомова	8	42	87,78	Сомова	8а	127,68	5,68	2073,47	129	
						К. Буркова	33, 35, 37, 39	481	1005,29	К. Буркова	14, 24, 25					
34	187	П. Зори	49/4	1,1	5	К. Тарана	14, 18, 20, 22	450	940,5	К. Тарана	33, 37	87,6	4,40	1607,03	100	
						П. Зори	49/3, 49/4, 49/5, 49/6	497	1038,73	П. Зори	49/4, 49/6					
35	233	З. Космодемьянской	36	1,1	5	К. Маркса	35 п.1, 2, 3, 4	230	480,7	К. Маркса	35	30, 34	34,8	4,70	1715,16	107
36	315	Г. Рыбачьего	63	1,1	3	З. Космодемьянской	22, 24, 28, 30, 32, 34, 36	804	1680,36	З. Космодемьянской	30, 34	34,8	2,35	857,2	89	
37	341	Г. Рыбачьего	63	1,1	3	Г. Рыбачьего	59, 61, 63	404	844,36	Г. Рыбачьего	59, 63	12,84	2,35	857,2	89	
37	341	Ледокольный	9 (п.1-2)	1,1	2	Ледокольный	9 (п. 1, 2)	253	528,77	Ледокольный	7	11,52	1,48	540,29	84	

Итоговые данные реестра представлены в таблице 9.1.

Таблица 9.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество установленных контейнеров, ед.
1 контейнер	2	2
2 контейнера	8	16
3 контейнера	15	45
4 контейнера	3	12
5 контейнеров	9	45
ИТОГО:	37	120 (контейнеров вместимостью 1,1 куб.м)

Таблица 10

Существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры заглубленного типа

№ п/п	№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контей- неров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				Отходообразователи (арендаторы и собствен- ники помещений)			ИТОГО объем ТБО по КП		Процент наполнен- ности КП в сутки
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жи- телей	Объем ТБО куб.м/год	Наименование улицы	№ дома	Объем ТБО куб. м./год	куб.м/сут.	куб.м/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	42	Александрова	34/2	5,0 заглубленный	1	Александрова	34/1, 34/2, 36, 38	609	1272,81	Ч. Лучинского	46/2	2,40	4,54	1657,68	114
						Ч. Лучинского	46/2	183	382,47						
2	55	А. Хлобystова	15	5,0 заглубленный	1	А. Хлобystова	13, 15	541	1130,69	А. Хлобystова	15	6,96	3,12	1137,65	78
3	90	А. Невского	80	5,0 заглубленный	2	А. Невского	80, 82	366	764,94	А. Невского	80	24,36	4,36	1589,77	54
						Николаева	6, 8	383	800,47						
4	113	Кирова	246	5,0 заглубленный	1	Кирова	20, 20а, 22, 24	591	1235,19	Кирова	20, 22, 28	380,28	4,43	1615,47	111
5	207	Ленина	83	5,0 заглубленный	1	Володарского	12, 14, 14а	219	457,71	Володарского	12, 14а	300,96	3,58	1308,34	
						Ленина	81, 83, 85	184	384,56	Ленина	81, 83, 85				
						Октябрьская	1, 3	79	165,11	Октябрьская	1/1, 3				
6	208	Челюскинцев	7	5,0 заглубленный	1	Володарского	3	104	217,36	Володарского	3	331,08	3,59	1309,2	90
						К. Маркса	4	132	275,88	К. Маркса	4				
						Флотский	1	57	119,13	Флотский	1				
						Челюскинцев	7	175	365,75	Челюскинцев	7				

Итоговые данные реестра представлены в таблице 10.1.

Таблица 10.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество установленных контейнеров, ед.
1 контейнер	5	5
2 контейнера	1	2
3 контейнера	0	0
4 контейнера	0	0
5 контейнеров	0	0
ИТОГО:	6	7

Таблица 11

Контейнерные площадки, на которых предложена замена контейнеров на 1 очередь

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контейнеров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				Отходообразователи (арендаторы и собственники помещений)			ИТОГО		Процент наполненности КП в сутки
		наименование улицы	№ дома			количество жителей	Объем ТБО куб.м/год	Наименование улицы	№ дома	Объем ТБО куб.м/год	объем ТБО по КП				
											куб.м/сут.	куб.м/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	3	К. Либкнехта	54	1,10	2	К. Либкнехта	54	265	553,85	К. Либкнехта	54	14,76	1,56	568,61	89
2	12	Привокзальная	18	1,1	2	Привокзальная	18	171	357,39	Привокзальная	18	24,00	1,04	381,39	59
3	16	Героев-североморцев	7/2	1,1	4	Героев-североморцев	7/1, 7/2, 9/1	689	1440,01	Героев-североморцев	7/2	6,00	3,96	1446,01	113
4	17	Героев-североморцев	17/2	1,1	4	Героев-североморцев	15/2, 17/2, 19	460	961,40	Героев-североморцев	17, 17/1, 19	196,56	3,17	1157,96	90
5	21	Свердлова	8/2	1,1	4	Свердлова	8/1, 8/2, 10/1, 12/4	581	1214,29	Свердлова	10/1	27,60	3,40	1241,89	97
6	22	Свердлова	5	1,1	4	Свердлова	8/3, 10/2, 10/3, 12/2	570	1191,30	Свердлова	10/4	73,08	3,46	1264,38	98
7	26	Ю. Гагарина	47/1	1,1	4	Ю. Гагарина	45, 47/1, 47/2	525	1097,25	Ю. Гагарина	45, 39, 41	111,84	3,31	1209,09	94
8	27	Свердлова	40/5	1,10	4	Свердлова	40/3, 40/4, 40/5	362	756,58	Свердлова	40/5, 40/4	7,56	3,36	1228,12	96
						Миронова	12	222	463,98				0,00		
9	31	Подстаницкого	6	1,10	3	Подстаницкого	6, 10, 12	458	957,22	Подстаницкого	8	35,64	2,89	1053,47	109
						Бредова	2	29	60,61				0,00		
10	32	Миронова	10	1,1	5	Миронова	3, 10	682	1425,38	Миронова	10	45,75	4,03	1471,13	92
11	34	Аскольдовцев	5	1,10	5	Аскольдовцев	3, 5	378	790,02	Аскольдовцев	5	7,56	4,08	1489,37	93
						Александрова	22, 24/1	331	691,79	Александрова	20		0,00		
12	37	И. Халатина	11а	1,1	4	И. Халатина	11, 11а, 15	685	1431,65	И. Халатина	11а	27,60	4,00	1459,25	114
13	39	Ч. Лучинского	10	1,1	3	Ч. Лучинского	8, 10	477	996,93	Ч. Лучинского	8	7,20	2,75	1004,13	104
14	40	С. Ковалева	14	1,1	5	С. Ковалева	14, 20	873	1824,57	С. Ковалева	14, 20	26,04	5,07	1850,61	115
15	43	Ч. Лучинского	46/1	1,1	3	Ч. Лучинского	46/1, 48/1	430	898,70	Ч. Лучинского	48	66,84	2,65	965,54	100
16	46	Аскольдовцев	26/2	1,1	4	Аскольдовцев	18, п. 4-6, 22 п. 1-3, 26/2, 26/3	624	1304,16	Аскольдовцев	22	18,12	3,62	1322,28	103
17	49	Гончарова	7	1,10	2	Гончарова	9, 13	190	397,10	Гончарова	9, 13	21,96	1,15	419,06	65
18	51	А. Хлобystова	20/1	1,10	5	Героев-североморцев	68	161	337,19	Героев-североморцев	68	12,24	4,84	1766,45	110
						А. Хлобystова	18, 20/1, 20/2	678	1417,02				0,00		
19	53	Адм.флота Лобова	11/4	1,10	4	Адм.флота Лобова	11/2, 11/3, 11/4	652	1362,68	Адм.флота Лобова	11/2	6,60	3,75	1369,28	107
20	54	Адм.флота Лобова	9	1,10	5	Адм.флота Лобова	9, 9/2, 9/3, 9/4	668	1396,12	Адм.флота Лобова	9, 9/3, 9/4	138,60	4,95	1806,42	112
						Героев-североморцев	78/4	130	271,70	Героев-североморцев	20		0,00		
21	56	А. Хлобystова	17	1,10	4	А. Хлобystова	17	281	587,29	Героев-североморцев	66/19, 68	60,96	3,34	1220,91	95
						Героев-североморцев	66/19.	274	572,66				0,00		
22	58	Адм.флота Лобова	44	1,10	4	Адм.флота Лобова	42, 44, 46, 48, 50	544	1136,96	Адм.флота Лобова	44, 46	51,24	3,40	1240,45	97
						Жуковского	11	25	52,25				0,00		
23	61	Набережная	7	1,10	1	Набережная	7	52	108,68	Набережная	7а	31,32	0,89	326,01	101
						Жуковского	8, 12, 14	89	186,01				0,00		
24	62	Сафонова	26	1,10	4	Сафонова	24/26, 26, 28а	301	629,09	Сафонова	24/26, 26	168,60	3,35	1221,96	95
						Нахимова	22, 24	203	424,27	Разина	3, 8		0,00		
25	64	Сафонова	47	1,10	3	Сафонова	43, 45, 47	393	821,37	Сафонова	45, 47	46,92	2,38	868,29	90
26	66	Сивко	9/4	1,10	5	Сивко	3, 9/3, 9/4	729	1523,61	Сивко	3	72,24	4,37	1595,85	99
27	69	Арктический	5	1,10	3	Арктический	4, 5, 8,	132	275,88	Сафонова	20/2	42,36	2,20	803,12	83
						Сафонова	20/2	232	484,88				0,00		
28	70	Ушакова	3	1,10	4	Ушакова	1, 3	308	643,72	Адм.флота Лобова	29, 31/1	39,24	3,21	1172,02	91
						Адм.флота Лобова	31/1, 31/2	234	489,06				0,00		
29	72	Адм.флота Лобова	30	1,10	2	Адм.флота Лобова	28, 30, 32	345	721,05	Ушакова	28	14,40	2,01	735,45	114
30	73	Адм.флота Лобова	27/3	1,10	5	Адм.флота Лобова	27/1, 27/2, 27/3	499	1042,91	Адм.флота Лобова	27/3	75,60	4,66	1699,53	106
						Осипенко	2	278	581,02				0,00		
31	75	Жуковского	10	1,10	2	Жуковского	4, 7, 5, 9, 10	162	338,58	Жуковского	7	6,00	1,40	509,69	79
						Нахимова	8, 10/1	79	165,11				0,00		
32	78	Свердлова	72	1,10	4	Свердлова	72, 82	581	1214,99	Свердлова	78, 80	112,08	3,64	1327,07	103
33	79	Гаджиева	6	Заглубленный контейнер 5,0	1+2	Гаджиева	6, 8, 12, 13, 14	983	2054,47	Гаджиева	6, 8, 12, 13	138,60	6,01	2193,07	104
34	81	Героев-североморцев	75	1,10	4	Героев-североморцев	75, 81	361	754,49	Героев-североморцев	81	73,20	3,46	1262,41	98
						Ивченко	5	208	434,72	Ивченко	5, 7		0,00		
35	82	Героев-североморцев	83/1	1,10	4	Героев-североморцев	79, 83/1	389	813,01	Героев-североморцев	79, 83/1	74,76	3,27	1195,00	93
						Ивченко	3	147	307,23	Ивченко	3		0,00		
36	84	Садовая	9	1,10	2	Садовая	9	146	305,14	Садовая	9	187,92	1,35	493,06	77
37	87	Аскольдовцев	23/35	1,10	5	Аскольдовцев	23/35, 27, 29	639	1335,51	Аскольдовцев	23/35	132,00	4,02	1467,51	91
38	88	Аскольдовцев	47	Заглубленный контейнер 5,0	1+1	Аскольдовцев	41, 43, 45, 47, 47а	817	1707,53	Аскольдовцев	41, 45, 47	105,60	4,97	1813,13	102
										Казарменный	19		0,00		
39	89	Ч. Лучинского	27	1,10	5	Ч. Лучинского	21, 23, 25, 27, 29	784	1638,56	Ч. Лучинского	21, 27	134,88	4,86	1773,44	110
40	91	Инженерная	12	1,10	5	Инженерная	6, 8, 10, 12	989	2067,01	Инженерная	8, 12	102,84	6,10	2226,28	116
						Николаева	1/9	27	56,43				0,00		
41	94	С. Перовской	31/11	1,1	1	С. Перовской	31/11	47	98,23	С. Перовской	31/11	160,56	0,71	258,79	81
42	95	Воровского	4/22	1,1	3	Воровского	4/22	72	150,48	Воровского	4/22	559,8	2,60	948,54	98
						Коминтерна	11/2	141	294,69	Ленинградская	24				
						Ленинградская	24	114	238,26	Коминтерна	11/2, 12				
43	98	Ленина	45	1,1	4	Ленина	39, 41, 45	375	783,75	Ленина	45	388,68	3,73	1360,53	106
						А. Книповича	15	90	188,1	А. Книповича	13, 15				
44	102	Шмидта	31	1,1	3	Шмидта	29/2, 31/1	165	344,85	Шмидта	37, 39, 39/1	201,72	2,01	732,58	76
										Шмидта останова					
						Дзержинского	3	93	194,37	Дзержинского	3				
						Театральный	6	89	186,01	Театральный	6				
45	104	Шмидта	1/3	1,1	5	Шмидта	1/1, 1/2, 1/3, 3, 5	720	1504,8	Шмидта	1/2.	16,2	4,17	1521	95
46	116	Гвардейская	9а	1,1	3	Гвардейская	9а	232	484,88	П. Зори	11, 11а	70,08	2,60	949,97	99
						П. Зори	11	189	395,01						
47	119	Н. Плато	16	1,1	3	Н. Плато	16, 16-а	489	1022,01	Н. Плато	8	31,32	2,89		

51	131	А. Книповича	39/3	1,1	5	А. Книповича	35/1, 35/3, 39/3, 49/2	629	1314,61	А. Книповича	35/1, 49/1	186	4,11	1500,61	93
52	133	Фролова	14	1,1	1	Фролова	8/80, 10, 12	109	227,81	Фролова	10, 14	34,8	0,72	262,61	82
										Радищева	78				
53	134	Фролова	6/71	1,1	2	Фролова	4/6, 6/71	158	330,22	Фролова	4/6, 6/71	15,84	1,23	448,47	70
						Полухина	4	49	102,41	Полухина	4				
54	136	Пономарева	12	1,1	2	Пономарева	12	227	474,43	Пономарева	12, 14	59,64	1,46	534,07	83
55	138	Фролова	116	1,1	2	Фролова	116, 13	170	355,3	Фролова	11а, 13	60,84	1,14	416,14	65
56	139	Радищева	12	1,1	2	Радищева	12, 14/1	298	622,82	Радищева	14/1	14,4	1,75	637,22	99
57	148	К. Маклакова	13	1,1	3	К. Маклакова	11, 12, 13	460	961,4	К. Маклакова	13	16,8	2,68	978,2	102
58	149	К. Маклакова	22	1,1	5	К. Маклакова	21 п.1,2, 22, 23, 25	788	1646,92	К. Маклакова	22, 25	91,2	4,76	1738,12	108
59	150	К. Маклакова	35	1,1	3	К. Маклакова	34, 35, 36, 37 (п. 1,2)	442	923,78	К. Маклакова	36, 37	42	2,65	965,78	100
60	154	Связи	10	1,1	3	Связи	8 (п.2), 10, 12	331	691,79	Связи	12	66,96	2,08	758,75	79
61	163	П. Зори	40	1,1	4	П. Зори	40, 42	189	395,01	П. Зори	33/1, 40, 42	876	3,84	1400	109
						Сомова	13, 15, 16, 17, 19, 31	335	700,15	Сомова	13,15				
62	164	К. Тарана	3	1,1	5	К. Тарана	3, 4, 6	401	838,09	К. Тарана	1, 4, 6, 71 квартал	221,04	4,44	1621,34	101
						П. Зори	34, 38	269	562,21	П. Зори	34, 38				
63	170	Мира	2/1	1,1	3	Мира	2/1, 2/2	261	545,49	Мира	2/2, 2а	88,8	2,26	824,48	86
						Старостина	59/1	91	190,19	ост. Мира"					
64	171	К. Маклакова	50	1,1	3	К. Маклакова	50, 51	459	959,31	К. Маклакова	50	1,2	2,63	960,51	100
65	173	Старостина	83	1,1	3	Старостина	83, 85, 87	402	840,18	Старостина	79	31,32	2,39	871,5	90
66	175	Скальная	24	1,1	3	Скальная	22, 24, 26/2	375	783,75	Скальная	14а, 28	68,4	2,33	852,15	88
67	177	Скальная	10	1,1	3	Скальная	10, 16, 18	477	996,93	Скальная	10, 14, 18	103,56	3,02	1100,49	114
68	178	Мира	7	1,1	3	Мира	7, 9	272	568,48	Мира	7, 9	112,8	2,73	994,78	103
						Скальная	26/1, 28	150	313,5	Скальная	30				
69	181	К. Маркса	57	1,1	3	К. Маркса	57, 59 п.1	432	902,88	К. Маркса	57	20,16	2,53	923,04	96
70	182	Старостина	8	1,1	3	Старостина	4, 6, 8, 10	458	957,22	Старостина	8	65,64	2,80	1022,86	106
71	184	К. Маркса	32	1,1	5	К. Маркса	30, 32, 34, 36, 38	587	1226,83	К. Маркса	30, 32, 34, 36, 38	262,08	4,08	1488,91	93
										Папанина	1				
72	185	П. Зори	41/3	1,1	4	П. Зори	41/2 п.1, 41/3, 41/4	473	988,57	П. Зори	41/2, 41/3, 41/4	128,64	3,06	1117,21	87
73	186	К. Маркса	39	1,1	4	К. Маркса	39	344	718,96	К. Маркса	39	16,44	3,34	1218,19	95
						Т. Резервы	9	231	482,79	Т. Резервы	11				
74	193	Северный	14	1,1	2	Северный	14, 16 п.1,2,3	342	714,78	Северный	14	3,6	1,97	718,38	112
75	194	Седова	14	1,1	3	Седова	14, 16	451	942,59	Седова	16	38,4	2,69	980,99	102
										Кильдинская	1				
76	195	Верхне-Ростинское шоссе	15	1,1	2	Верхне-Ростинское шоссе	13, 15	277	578,93	Верхне-Ростинское шоссе	Ост. «Кильдинская»	50,4	1,72	629,33	98
77	198	Челюскинцев	35	1,1	2	Челюскинцев	31, 35, 37	105	219,45	Челюскинцев	31, 35, 37	158,04	1,03	377,49	59
78	202	Скальная	11а	1,1	3	Скальная	11а, 13а (п.4-5)	431	900,79	Скальная	13, 23	79,56	2,69	980,35	102
79	209	Володарского	13	1,1	5	Володарского	13	86	179,74	Володарского	13, 18	231,6	3,01	1098,95	68
						К. Маркса	14, 16	165	344,85	К. Маркса	14, 16				
						Ленина	77, 79	164	342,76	Ленина	77				
80	213	Папанина	34/25	1,1	3	Папанина	34/25.	58	121,22	Папанина	34/25	71,04	2,11	769,1	80
						Челюскинцев	21, 21а, 21б, 21в, 25	276	576,84	Володарского	21а, 21в, 25				
81	217	Ленина	61	1,1	5	Ленина	61, 63	289	604,01	Ленина	61, 63, 63а	1109,16	5,08	1855,29	116
						Егорова	13	68	142,12	Егорова	13, 13а, 15				
82	218	Гвардейская	13-15	1,1	3	Гвардейская	13, 15	485	1013,65	Гвардейская	13	6,96	2,80	1020,61	106
83	219	Г. Рыбачьего	13	1,1	2	Гвардейская	11 (п.1,2,3), 12, 13	286	597,74	Гвардейская	11	32,4	1,73	630,14	98
84	220	Г. Рыбачьего	26 (п.1)	1,1	2	Г. Рыбачьего	26 (п.1,2)	196	409,64	Г. Рыбачьего	26	68,76	1,31	478,4	74
85	224	Г. Рыбачьего	38	1,1	2	Г. Рыбачьего	36, 38	325	679,25	Г. Рыбачьего	36, 40	22,8	1,92	702,05	109
86	225	Г. Рыбачьего	40	1,1	3	Г. Рыбачьего	40, 42, 44	470	982,3	Г. Рыбачьего	42, 46	27,72	2,77	1010,02	105
87	229	Кольский	66	1,1	4	Кольский	66	335	700,15	О. Кошевого	6/2	19,08	3,46	1264,72	98
						О. Кошевого	6/2	261	545,49						
88	230	О. Кошевого	12/2	1,1	4	Кольский	68, 70, 72		0	Кольский	70	158,04	2,98	1086	85
						О. Кошевого	12/2.	444	927,96						
89	231	О. Кошевого	6 к.1	1,1	3	О. Кошевого	4, 6/1, 8	428	894,52	О. Кошевого	4, 5, 6/1	57,936	2,61	952,456	99
90	232	Морская	1	1,1	3	Морская	1, 3, 5 (п.1)	423	884,07	Морская	3	3,6	2,43	887,67	92
91	234	Кольский	108/3	1,1	3	Кольский	108/1, 108/2, 108/3	388	810,92	Кольский	108/2	8,4	2,24	819,32	85
92	235	З. Космодемьянской	29	1,1	3	З. Космодемьянской	29	362	756,58	З. Космодемьянской	29	24,36	2,14	780,94	81
93	236	З. Космодемьянской	26	1,1	4	З. Космодемьянской	14, 18, 26	668	1396,12	З. Космодемьянской	33	31,32	3,91	1427,44	111
94	238	З. Космодемьянской	12	1,1	3	З. Космодемьянской	10, 12	464	969,76	З. Космодемьянской	10	69,36	2,85	1039,12	108
95	246	З. Космодемьянской	9	1,1	4	З. Космодемьянской	7, 9, 11	657	1373,13	З. Космодемьянской	9	3,6	3,77	1376,73	107
96	247	Фрунзе	8	1,1	2	Фрунзе	3/10, 4, 5/5, 8	80	167,2	Фрунзе	7	14,52	1,39	507,76	79
						Спортивная	7/6.	156	326,04						
97	250	Кирова	19/24	1,1	3	Кирова	15, 17, 19/24	390	815,1	Кирова	17, 19/24, 32	35,28	2,94	1074,01	111
						Марата	22	107	223,63						
98	252	Халтурина	3	1,1	3	Халтурина	1, 3, 4	390	815,1	Халтурина	1, 3	24,84	2,30	839,94	87
99	254	Кольский	31	1,1	3	Кольский	31, 33	393	821,37	Кольский	31, 33	54,48	2,40	875,85	91
										П. Круг	3				
100	255	Зеленая	78	1,1	2	Зеленая	78, 80	289	604,01	Зеленая	80	62,64	1,83	666,65	104
101	256	Зеленая	32	1,1	3	Зеленая	32, 34	418	873,62	Зеленая	11	62,64	2,57	936,26	97
102	257	Кирова	25	1,1	5	Кирова	23, 23/2, 25	589	1231,01	Кирова	23, 23/2, 25	195,72	3,91	1426,73	89
103	259	Кирова	47	1,1	4	Кирова	33, 35, 37, 39, 43, 45, 47	625	1306,25	Кирова	33, 35	24	3,64	1330,25	104
104	263	Ломоносова	13	1,1	5	Ломоносова	13, 15, 17/1, 17/2	706	1475,54	Ломоносова	17/1, 17/2	66	4,22	1541,54	96
105	264	Ломоносова	10/1	1,1	3	Ломоносова	10/1, 14	363	758,67	Ломоносова	10	95,52	2,34	854,19	89
106	265	К. Орликовой	44	1,1	3	К. Орликовой	44, 45	349	729,41	К. Орликовой	44	4,8	2,01	734,21	76
107	266	К. Орликовой	55	1,1	3	К. Орликовой	53 (п.3,4), 54, 55	439	917,51	К. Орликовой	53	14,4	2,55	931,91	97
108	267	К. Орликовой	58	1,1	3	К. Орликовой	58, 59, 60	363	758,67	К. Орликовой	58, 59, 60	157,56	2,51	916,23	95
109	268	К. Орликовой	24	1,1	5	К. Орликовой	23, 24, 25, 26	726	1517,34	К. Орликовой	26	9,6	4,18	1526,94	95
110	270	К. Орликовой	5	1,1	3	К. Орликовой	5, 6, 7	433	904,97	К. Орликовой	5, 7	14,28	2,52	919,25	95
111	272	К. Орликовой	41	1,1	4	К. Орликовой	34, 39, 40, 41	625	1306,25	К. Орликовой	39, 40	174,36	4,06	1480,61	115
112	273	К. Орликовой	18	1,1	5	К. Орликовой	18, 19, 20, 21	679	1419,11	К. Орликовой	18, 19, 20, 21	90,6	4,14	1509,71	94
113	274	Кольский	41	1,1	4	Кольский	39, 41, 43	559	1168,31	П. Круг	2	2,4	3,21	1170,71	91
114	275	Кольский	47	1,1	4	Кольский	45, 47, 49	559	1168,31	П. Круг	3	33,36	3,29	1201,67	94
										Кольский	49				
115	276	Кольский	162	1,1	2	Кольский	162	178	372,02	Кольский	162	131,52	1,38	503,54	78
116	277	Кольский	160	1,1	3	Кольский	160	397	829,73	Кольский	160	34,68	2,37	864,41	90
117	278	Беринга	1	1,1	3	Беринга	1, 3	388	810,92	Беринга	1, 3	114,84	2,54	925,76	96
118	280	Ледокольный	15	1,1	4	Беринга	13, 15, 17	332	693,88	Беринга	15, 17	99,12	3,79	1384,47	108
						Ледокольный	15, 17 (п.1)	283	591,47						
119	282	Ледокольный	31	1,1	3	Ледокольный	25 (п.1), 27, 31 (п.1,2,3)	415	867,35	Ледокольный	27	5,64	2,39	872,99	91
120	283	Ледокольный	29	1,1	2	Лед									

121	284	Якорный	8	1,1	4	Ледокольный	25 (п.1,2,3)	276	576,84	Якорный	10	31,56	3,33	1214,5	95
						Якорный	8, 10	290	606,1						
122	285	Кольский	172	1,1	3	Кольский	172	222	463,98	Кольский	172	7,44	2,33	851,8	88
						Якорный	3	182	380,38						
123	286	Кольский	170	1,1	2	Кольский	170	200	418	Кольский	170, 174/1	94,08	1,96	716,9	112
						Якорный	1	98	204,82	Якорный	1				
124	287	Кольский	176/1	1,1	4	Кольский	176/1, 176/2, 176/3	591	1235,19	Кольский	176/1, 176/2	67,52	3,57	1302,71	101
125	288	Якорный	6	1,1	4	Якорный	6, 14 (п.4,5,6)	457	955,13	Якорный	14	14,28	2,66	969,41	75
126	289	Якорный	16	1,1	2	Якорный	16, 14 (п.1,2,3)	343	716,87	Якорный	14	14,76	2,00	731,63	114
127	290	Кольский	93	1,1	3	Кольский	93, 95 (п.1,2)	358	748,22	Кольский	93	3,6	2,06	751,82	78
128	291	М. Бабикова	9	1,1	5	М. Бабикова	6 (п.1,2), 8 (п.3,4), 9, 10 (п.1,2)	966	2018,94	М. Бабикова	8	7,44	5,55	2026,38	116
129	292	М. Бабикова	11	1,1	3	М. Бабикова	11 (п.1,2), 12 (п.1,2)	385	804,65	М. Бабикова	12	35,64	2,30	840,29	87
130	293	К. Копытова	4	1,1	4	К. Копытова	4, 5, 7	410	856,9	Кольский	220	89,761	4,10	1496,331	116
						Кольский	218, 220, 220	263	549,67						
131	294	К. Копытова	9	1,1	4	К. Копытова	9, 14, 15, 16	604	1262,36	К. Копытова	9	66,72	3,64	1329,08	103
132	295	К. Копытова	21	1,1	4	К. Копытова	19,20,21,22	514	1074,26	К. Копытова	19,20,21	108	3,24	1182,26	92
133	296	К. Копытова	38	1,1	3	К. Копытова	37,38,39	379	792,11	К. Копытова	37	76,65	2,38	868,76	90
134	297	М. Бабикова	1	1,1	2	М. Бабикова	1	174	363,66	М. Бабикова	1	45,36	1,12	409,02	64
135	298	М. Бабикова	2	1,1	2	М. Бабикова	2	171	357,39	М. Бабикова	2	29,04	1,06	386,43	60
136	299	М. Бабикова	7 (п.2)	1,1	3	М. Бабикова	7 (п.2), 8 (п.1,2)	486	1015,74	М. Бабикова	7	62,64	2,95	1078,38	112
137	300	Кольский	171	1,1	4	Кольский	169 (п. 4,5), 171, 173	455	950,95	Кольский	169, 173	165,6	3,06	1116,55	87
138	301	Шабалина	19	1,1	2	Шабалина	19, 21	277	578,93	Шабалина	25а	22,92	1,65	601,85	94
139	303	Крупской	23	1,1	3	Крупской	21, 23, 25, 27	384	802,56	Крупской	21, 25	76,08	2,41	878,64	91
140	304	Крупской	2	1,1	2	Крупской	2, 4	269	562,21	Крупской	2, 2а	114,72	1,85	676,93	105
141	309	Г. Рыбачьего	75	1,1	2	Г. Рыбачьего	75	191	399,19	Г. Рыбачьего	75	63	1,27	462,19	72
142	310	Крупской	22	1,1	3	Крупской	22	375	783,75	Крупской	22	39,36	2,26	823,11	85
143	311	Г. Рыбачьего	35 к.1	1,1	2	Г. Рыбачьего	35 к.1	150	313,5	Г. Рыбачьего	35 к.1	116,76	1,18	430,26	64
										К. Копытова	49				
144	312	Г. Рыбачьего	35 к.3	1,1	2	Г. Рыбачьего	35 к.3	158	330,22	Г. Рыбачьего	35 к.3, 43	185,88	1,41	516,1	80
145	313	Г. Рыбачьего	41	1,1	2	Г. Рыбачьего	41, 43	273	570,57	Г. Рыбачьего	43	23,4	1,63	593,97	92
146	314	Г. Рыбачьего	45	1,1	3	Г. Рыбачьего	45, 47	300	627	Г. Рыбачьего	45, 47	137,64	2,09	764,64	79
147	316	Шевченко	8	1,1	3	Шевченко	1а, 6а, 6, 8, 10	364	760,76	Шевченко	1а	6	2,10	766,76	80
148	317	Шевченко	14	1,1	2	Шевченко	7, 16а	242	505,78	Шевченко	14	19,2	1,44	524,98	82
149	320	Охотничий	15	1,1	3	Охотничий	9, 11, 12, 13, 14, 15, 17 (п.1,2)	491	1026,19	Охотничий	15	52,8	2,96	1078,99	112
150	322	Прибрежная	23	1,1	2	Прибрежная	23, 25	202	422,18	Прибрежная	23	3,6	1,17	425,78	66
151	325	Баумана	28	1,1	3	Баумана	28, 30, 32	442	923,78	Баумана	28	19,32	2,58	943,1	98
152	327	Бочкова	13	1,1	3	Бочкова	13, 17	404	844,36	Бочкова	13, 15	13,8	2,35	858,16	89
153	328	Достоевского	3	1,1	5	Достоевского	1, 2, 3 (п.1,2,3)	712	1488,08	Достоевского	1	21,6	4,14	1509,68	94
154	329	Достоевского	4	1,1	3	Достоевского	3 (п. 4,5,6), 4	505	1055,45	Достоевского	3	32,4	2,98	1087,85	113
155	330	Достоевского	11	1,1	5	Достоевского	9, 10, 11, 12, 13	741	1548,69	Достоевского	10, 11, 12	79,68	4,46	1628,37	101
156	331	Достоевского	20	1,1	3	Достоевского	20, 21, 22	451	942,59	Достоевского	20	14,4	2,62	956,99	99
157	332	Достоевского	29	1,1	3	Достоевского	28, 29	383	800,47	Достоевского	29	17,16	2,24	817,63	85
158	333	Достоевского	31	1,1	2	Достоевского	30, 31	307	641,63	Достоевского	30, 31	31,2	1,84	672,83	105
159	334	Кольский	136/3	1,1	4	Кольский	136/3 (п.3,4), 136/4, 136/5 (п.1,2), 140/6 (п.1,2)	659	1377,31	Кольский	136/4	7,2	3,79	1384,51	108
160	335	Кольский	150/1	1,1	2	Кольский	150/1, 152	309	645,81	Кольский	152	61,8	1,94	707,61	110
161	336	Беринга	14	1,1	4	Беринга	14 (п.1,2,3,4,5)	580	1212,2	Беринга	14	53,64	3,47	1265,84	99
162	338	Беринга	2	1,1	2	Беринга	2, 4	246	514,14	Беринга	2, 4	133,08	1,77	647,22	101
163	339	Якорный	4	1,1	3	Якорный	4	388	810,92	Якорный	4	52,44	2,37	863,36	90
164	340	Ледокольный	9 (п.5-6)	1,1	5	Ледокольный	9 (п. 5,6), 11	599	1251,91	Ледокольный	9, 11	73,08	5,03	1837,04	114
						Беринга	26, 28	245	512,05	Беринга	28				
165	342	Ледокольный	5	1,1	2	Ледокольный	5	186	388,74	Ледокольный	5	14,4	1,10	403,14	63
166	343	Щербакова	2	1,1	4	Щербакова	2, 4, 6 (п.2)	343	716,87	Щербакова	2, 4	55,92	3,17	1155,26	90
						Кольский	131	183	382,47	Кольский	131				
167	345	Щербакова	16	1,1	2	Щербакова	16	341	712,69	Щербакова	16	169,56	2,42	882,25	137
168	347	Кольский	133	1,1	2	Кольский	133	308	643,72	Кольский	133	34,2	1,86	677,92	106
169	348	Кольский	139	1,1	3	Кольский	137 (п.2), 139	461	963,49	Кольский	139, 141, 147	91,92	2,89	1055,41	110
170	351	Баумана	57	1,1	4	Баумана	53, 55, 57, 59	581	1214,29	Баумана	55	16,8	3,37	1231,09	96
171	356	Фрунзе	19	1,1	2	Фрунзе	17, 19	81	169,29	Фрунзе	17, 19	51	1,30	475,27	74
						Горького	2/12, 17/14	87	181,83						
						Халтурина	16	35	73,15	Горького	17/14				
172	359	Зеленая	56/2	1,1	3	Зеленая	37, 39, 56/1, 56/2, 58	451	942,59	Зеленая	56/1, 56/2	27,84	2,66	970,43	101
173	360	Марата	13а	1,1	2	Марата	9, 11, 13, 13а, 15, 17, 17а	292	610,28	Марата	15	7,2	1,69	617,48	96
174	362	Баумана	5	1,1	4	Баумана	5	621	1297,89	Баумана	5	6	3,57	1303,89	101
175	363	О. Кошевого	3	1,1	2	О. Кошевого	3	271	566,39	О. Кошевого	3	7,2	1,57	573,59	89
176	364	Молодежный	16	1,1	1	Молодежный	16	126	263,34	Молодежный	16	7,2	0,74	270,54	84
177	365	Фестивальная	9	1,1	4	Фестивальная	9	654	1366,86	Фестивальная	12	14,88	3,79	1381,74	108

Итоговые данные реестра представлены в таблице 11.1.

Таблица 11.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество контейнеров, ед.
1	2	3
1 контейнер	4	4
2 контейнера	43 (в т.ч.1 площадка заглубленный контейнер +1,1)	85 (+1 заглубленный, имеется в наличии)
3 контейнера	62 (в т. ч. 1 площадка: заглубленный контейнер + 2 контейнера 1,1	185(+1 заглубленный, имеется в наличии)
4 контейнера	43	172
5 контейнеров	25	125
ИТОГО:	177	573 (в т. ч. 2 заглубленных)

Итого необходимо оборудование 177 площадок и закупка 471 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м (100 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м имеются в наличии)

Таблица 12

Контейнерные площадки, образовавшиеся при разделении существующих площадок															
№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				Отходообразователи (арендаторы и собственники помещений)			ИТОГО		Процент наполненности КП в сутки
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО куб. м./год	Наименование улицы	№ дома	Объем ТБО куб. м./год	объем ТБО по КП		
													куб. м./сут.	куб. м./год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	366	А. Книповича	44	1,10	4	Н. Плато	7	168	351,12	А. Книповича		212,34	3,00	1094,32	85
						А. Книповича	44	254	530,86						
2	367	Миронова	12	1,1	3	Миронова	8	341	712,69	Миронова	8, 8а, 12	137,25	2,33	849,94	88
3	368	А. Книповича	34	1,1	5	П. Зори	19, 21/2, 21/3	423	884,07	П. Зори	19, 21/1	586,4	4,96	1811,14	113
						А. Книповича	34	163	340,67	А. Книповича	34	175,2	2,30	839,82	87
4	369	П. Зори	44	1,1	3	П. Зори	44	95	198,55	П. Зори	44				
						Сомова	19,21	223	466,07	О. Кошевого	5	173,208	4,45	1625,758	101
5	370	Морская	7	1,1	5	Морская	5 (п.2,3,4), 7	695	1452,55		Морская	5, 7			
6	371	Кольский	174/5	1,1	3	Кольский	174/4, 174/5	394	823,46	Кольский	174/4	33,76	2,35	857,22	89
7	372	К. Копытова	6	1,1	3	К. Копытова	6, 8	410	856,9	Кольский	220	89,761	2,59	946,661	98
8	373	К. Копытова	23	1,1	3	К. Копытова	18,23,24,25	514	1074,26	К. Копытова	24а	36	3,04	1110,26	115
9	374	К. Копытова	43 п.1	1,1	5	К. Копытова	40,41,42,43,44	631	1318,79	К. Копытова	41,42,43	229,95	4,24	1548,74	96

Итоговые данные реестра представлены в таблице 12.1.

Таблица 12.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество контейнеров, ед.
1 контейнер	0	0
2 контейнера	0	0
3 контейнера	5	15
4 контейнера	1	4
5 контейнеров	3	15
ИТОГО:	9	34

Итого необходимо оборудование 9 площадок и закупка 34 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м

Таблица 13

Новые контейнерные площадки

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				Отходообразователи (арендаторы и собственники помещений)			ИТОГО		Процент наполненности КП в сутки
		наименование улицы	№ дома			наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО куб. м./год	наименование улицы	№ дома	Объем ТБО куб. м./год	объем ТБО по КП куб. м./сут.	куб. м./год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	375	Ч. Лучинского	40 к. 1	1,1	1	Ч. Лучинского	40 к. 1	125	261,25	Ч. Лучинского	40 к. 1	104,5	1,00	365,75	114
2	376	И. Халатина	3-5.	1,1	2	И. Халатина	3, 5, 7	196	409,64	И. Халатина	5, 6	105,26	1,92	700,91	109
3	377	Папанина	30	1,1	2	Калинина	71	89	186,01	Папанина	28,32	87,78	1,25	457,71	71
						Челюскинцев	21в	72	150,48						
4	378	Терский	3	1,1	2	Терский	3	85	177,65	К. Либкнехта	27	54,37	1,42	518,35	81
						К. Либкнехта	27	65	135,85						
						Октябрьская	26/1,28	72	150,48						
5	379	Мира	10	1,1	2	Мира	8, 10	89	186,01	Мира	8	77,404	1,27	464,054	72
						Старостина	77, 75	96	200,64						
6	380	Ленина	89	1,1	1	Ленина	89, 95	106	221,54	Ленина	95	88,616	0,85	310,156	97
7	381	С. Перовской	11	1,1	2	С. Перовской	11, 11а, 13	163	340,67	С. Перовской	11а	136,268	1,31	476,938	74
8	382	Полухина	9	1,1	1	Полухина	9, 9а	115	240,35	Полухина	9а	96,14	0,92	336,49	105
9	383	Котовского	24а	1,1	1	Котовского	36, 32, 28, 24а	75	156,75	Котовского	11	62,7	0,60	219,45	68
10	384	К. Тарана	14	1,1	2	К. Тарана	14, 18, 16, 17	265	553,85	К. Тарана	14	35,112	1,61	588,962	92
11	385	Адм.флота Лобова	43 к. 1	1,1	1	Адм.флота Лобова	43 к.1	75	156,75	Нахимова	14	52,668	0,93	341,088	106
						Нахимова	16	63	131,67						

Итоговые данные реестра представлены в таблице 13.1.

Таблица 13.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество контейнеров, ед.
1 контейнер	5	5
2 контейнера	6	12
3 контейнера	0	0
4 контейнера	0	0
5 контейнеров	0	0
ИТОГО:	11	17

Итого необходимо оборудование 11 площадок и закупка 17 контейнеров вместимостью 1,1 куб. м.

Таблица 14

Существующие контейнерные площадки

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, шт.	Отходообразователи (жилой сектор)				Отходообразователи (арендаторы и собственники помещений)			ИТОГО		Процент наполненности КП в сутки
		наименование улицы	№ дома			Наименование улицы	№ дома	количество жителей	Объем ТБО куб. м./год	Наименование улицы	№ дома	Объем ТБО куб. м./год	объем ТБО по КП куб. м./сут.	куб. м./год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1	Загородная	26/4	0,70	4	Загородная	26	240	501,60	Загородная	26	24,00	1,44	525,60	64
2	2	К. Либкнехта	30а	0,60	3	К. Либкнехта	30а, 32/2	151	315,59	К. Либкнехта	30а	83,40	1,09	398,99	76
										Терский	2/32				
										Челюскинцев	24/26				
3	4	Коминтерна	17	0,70	5	Коминтерна	17	148	309,32	Коминтерна	17	159,12	1,92	700,43	69
						Володарского	1	111	231,99	Володарского	1				
4	5	Пищевиков	6	0,70	2	Пищевиков	6	29	60,61	Терский	8, 9	16,80	0,61	222,94	55
						Терский	9	62	129,58						
						Загородная	13	15	31,35						
5	6	Привокзальная	14	0,70	4	Привокзальная	14	195	407,55	Привокзальная	14	48,12	1,13	411,56	50
										ост. "Плав. бассейн" (юг)					
6	7	Челюскинцев	32	0,70	2	Челюскинцев	32, 34	59	123,31	Челюскинцев	32, 34	50,76	0,99	360,08	88
						Загородная	12, 18, 28	89	186,01						
7	8	Загородная	19	0,70	2	Челюскинцев	30а	53	110,77	Челюскинцев	30а	24,24	0,73	266,68	65
						Загородная	19	63	131,67	Загородная	19				
8	9	Водопроводный	7/2	0,70	3	Водопроводный	7/2	64	133,76	Водопроводный	7/2	99,48	1,72	626,16	102
						К. Либкнехта	40, 42	188	392,92	К. Либкнехта	38				
9	10	Пищевиков	10/11	0,70	3	Пищевиков	4, 7, 8, 9, 10/11	151	315,59	Пищевиков	4	18,36	1,03	375,75	61
						Загородная	7	20	41,80	Загородная	7				
10	15	Героев-североморцев	5/3	0,7	5	Героев-североморцев	5/1, 5/3, 9/2	549	1147,41	Героев-североморцев	5/3	3,60	3,15	1151,01	113

11	18	Героев-североморцев	11/2	0,7	4	Героев-североморцев	11/2, 13	344	718,96	Героев-североморцев	11/2	32,16	2,06	751,12	92
12	19	Героев-североморцев	21	0,70	4	Героев-североморцев Ю. Гагарина	21 1а	115 251	240,35 524,59	Героев-североморцев Ю. Гагарина	21 1, 1а	182,52	2,60	947,46	116
13	20	Героев-североморцев	27	0,7	4	Героев-североморцев	27, 29, 31	416	869,44	Героев-североморцев	27	39,48	2,49	908,92	111
14	23	Свердлова	8/5	0,7	5	Свердлова	6/3, 8/4, 8/5, 8/6	567	1185,03	Свердлова	8/6	3,60	3,26	1188,63	116
15	24	Свердлова	2/3	0,7	2	Свердлова	2/3	179	374,11	Свердлова	2/3	39,72	1,13	413,83	101
16	25	Свердлова	4/1	0,7	4	Свердлова	2/1, 4/1, 6/1	394	823,46	Свердлова	6/1	101,28	2,53	924,74	113
17	30	Ю. Гагарина	25	0,7 с крыш-ками	3	Ю. Гагарина Бредова Миронова	25 20 1	111 32 151	231,99 66,88 315,59	Миронова	1	31,32	1,77 0,00 0,00	645,78	105
18	33	Александрова	2	0,7	5	Александрова	2, 4/1	507	1059,63	Александрова	4/1	5,40	2,92	1065,03	104
19	35	И. Халатина	13	0,70	3	И. Халатина Калинина	13 57	231 25	482,79 52,25	Калинина	202 мк.	11,04	1,50	546,08	89
20	36	И. Халатина	16	0,7	5	И. Халатина	16, 20	414	865,26	И. Халатина	18	33,36	2,46	898,62	88
21	38	И. Халатина	19	0,7	3	И. Халатина	19, 21	234	489,06	И. Халатина	19	40,44	1,45	529,50	86
22	41	Мурманская	58	0,7	1	Мурманская	56, 58	71	148,39	Мурманская	58	25,44	0,48	173,83	85
23	44	Ч. Лучинского	50	0,7	2	Ч. Лучинского	50	182	380,38	Ч. Лучинского	50	3,60	1,05	383,98	94
24	45	Александрова	30/1	0,7	5	Александрова	30/1, 30/2, 30/3	516	1078,44	Александрова	30/1	4,80	2,97	1083,24	106
25	47	Аскольдовцев	24	0,7	4	Аскольдовцев	24, 26/1	404	844,36	Аскольдовцев	24	60,36	2,48	904,72	111
26	48	Аскольдовцев	34	0,7	4	Аскольдовцев	32, 34	379	792,11	Аскольдовцев	32	38,16	2,27	830,27	102
27	60	Адм.флота Лобова	49/17	0,70	5	Адм.флота Лобова	47, 47а, 49/17	405	846,45	Адм.флота Лобова	47, 49/17	124,32	2,66	970,77	95
28	63	Сафонова	28	0,70	4	Сафонова	28, 30, 32/19	294	614,46	Сафонова	28, 30, 32/19	150,00	2,09	764,46	94
29	65	Сафонова	39	0,70	3	Сафонова	39	156	326,04	Сафонова	39	64,68	1,07	390,72	64
30	67	Сивко	9	0,70	4	Сивко	9, 9/1, 9/2	359	750,31	Сафонова	47	3,60	2,07	753,91	92
31	71	Сафонова	19	0,70	2	Сафонова	19, 21	171	357,39	Ушакова	19	6,00	1,00	363,39	89
32	76	Свердлова	54	0,70	4	Свердлова Гаджиева	54, 56, 58 16	291 128	608,19 267,52	Свердлова Гаджиева	54 16	68,52	2,59	944,23	115
33	80	Героев-североморцев	67	0,70	5	Героев-североморцев	65, 67, 71, 73	532	1111,88	Героев-североморцев	65, 67, 71, 71-77, 73	77,28	3,26	1189,16	116
34	85	Героев-североморцев	48	0,70	5	Героев-североморцев	48, 50	510	1065,90	ост. А. Невского	32,52	3,01	1098,42	107	
35	86	Аскольдовцев	2 5 / 1 - 25/2	0,70	5	Аскольдовцев	25/1, 25/2	163	340,67	Аскольдовцев	25/2	15,24	0,98	355,91	35
36	93	Пушкинская	12	0,7	2	Пушкинская	12, 14	69	144,21	Ленина	69	3,6	0,40	147,81	36
37	96	С. Перовской	19	0,7	5	С. Перовской	19, 21, 23/19	147	307,23	С. Перовской	17, 19, 21, 21а, 23/19	362,76	1,84	669,99	66
38	97	Дзержинского	2	0,6	5	Дзержинского Шмидта	2/33 33а	149 47	311,41 98,23	Дзержинского Шмидта	2, 4, 2/33 33а	345,24	2,07	754,88	86
39	99	Ленина	55	0,7	2	Ленина Коммуны	55 16/14, 18	41 93	85,69 194,37	Ленина Коммуны	55 18	51,6	0,91	331,66	81
40	100	Ленина	72	0,7	5	Ленина Самойловой	72, 74 3	241 59	503,69 123,31	Ленина	72, 74	233,04	2,36	860,04	84
41	101	Самойловой	8	0,7	2	Самойловой	8	101	211,09	Самойловой	8	235,68	1,22	446,77	109
42	106	Кольский	8	0,7	3	Кольский	8	238	497,42	Кольский	8	19,2	1,42	516,62	84
43	107	Кольский	10	0,7	3	Кольский	10	275	574,75	Кольский	10	54,12	1,72	628,87	103
44	108	П. Дивизии	9	0,7	3	П. Дивизии	3, 7, 9	175	365,75	П. Дивизии Ленина Кирова	4, 9 26 14/2 (оста-новка "МГТУ")	68,52	1,19	434,27	71
45	109	Ленина	24	0,7	4	Ленина	22, 24, 26	277	578,93	Ленина	22	156,72	2,02	735,65	90
46	110	Ленина	1	0,6	3	Ленина	1	118	246,62	Ленина	1	105,84	0,97	352,46	67
47	111	Кирова	58	0,7	4	Кирова	54, 56, 58	237	495,33	Ленина	54, 56, 58	218,28	1,96	713,61	87
48	112	Павлова	2	0,7	3	Павлова Кирова	2, 3 53, 53а	100 127	209 265,43	Кирова	53, 53а	125,64	1,64	600,07	98
49	114	Гвардейская	19	0,7	5	Гвардейская	17, 19	325	679,25	Гвардейская	17, 19	54,24	2,01	733,49	72
50	120	Н. Плато	18	0,7	2	Н. Плато	18	176	367,84	Н. Плато	18	3,6	1,02	371,44	91
51	125	П. Зори	17/4	0,7	2	П. Зори	17/4	167	349,03	П. Зори	17/4	9,96	0,98	358,99	88
52	135	Дальний	16	0,6	3	Дальний Павлова	11, 14, 16 45, 49, 51, 43	105 117	219,45 244,53	Фролова	16, 18/53	21,96	1,33	485,94	92
53	137	Куйбышева	3	0,6	2	Куйбышева Павлова	2, 3, 4, 5, 6 19	122 14	254,98 29,26	Куйбышева Павлова	2а 19	69,36	0,97	353,6	101
54	140	Радищева	22	0,6	2	Радищева	22	160	334,4	Радищева	22	7,2	0,94	341,6	97
55	141	Чехова	9	0,7	2	Чехова Дальний	3, 5, 7, 9 9, 12	69 47	144,21 98,23	Радищева	64	46,8	0,79	289,24	71
56	147	К. Маклакова	2	0,7	3	К. Маклакова	1, 2, 3, 4	285	595,65	К. Маклакова	1, 2, 3, 4	35,4	1,73	631,05	103
57	151	К. Маклакова	15	0,7	4	К. Маклакова	14, 15, 16	374	781,66	К. Маклакова	14, 16, 18	42	2,26	823,66	101
58	152	Старостина	3	0,7	5	Старостина	1, 3, 5	482	1007,38	Старостина	3, 5	37,44	2,86	1044,82	102
59	153	Связи	3	0,7	2	Связи	3	191	399,19	Связи	1, 3	20,4	1,15	419,59	103
60	155	Связи	16	0,7	3	Связи	14, 16, 18	266	555,94	Связи	16	43,2	1,64	599,14	98
61	156	Связи	26	0,7	3	Связи	24 (п.2), 26, 28	308	643,72	Связи	(Восток)	32,52	1,85	676,24	110
62	157	К. Маклакова	31	0,7	4	К. Маклакова	31, 32, 33	376	785,84	К. Маклакова	32	10,8	2,18	796,64	97
63	158	К. Маклакова	45	0,7	5	К. Маклакова	41, 42, 43, 45	411	858,99	К. Маклакова	43, 45	15,6	2,40	874,59	86
64	159	П. Зори	46а	0,7	3	П. Зори	46, 48, 52, 58	155	323,95	П. Зори	46, 46-50, 58, 62	211,8	1,47	535,75	87
65	160	Воровского	18	0,6	2	Воровского	18	113	236,17	Воровского	16, 18	45,96	0,77	282,13	81
66	161	Воровского	19	0,7	2	Воровского	19	102	213,18	Воровского	17, 19	75	0,79	288,18	70
67	166	Старостина	49	0,7	2	Старостина	49	154	321,86	Старостина	49	31,32	0,97	353,18	86
68	167	Скальная	6	0,7	2	Скальная	6, 8	103	215,27	Скальная	6, 6/1, 8	26,04	0,66	241,31	59
69	168	Старостина	61/2	0,7	1	Старостина	63	94	196,46	Старостина	63	24	0,60	220,46	108
70	169	К. Маклакова	46	0,7	3	К. Маклакова	46, 47/1, 52/2	302	631,18	К. Маклакова	46	26,52	1,80	657,7	107
71	172	Старостина	99	0,7	3	Старостина	97, 99	277	578,93	Старостина	99	12	1,62	590,93	96
72	174	Старостина	65	0,7	3	Старостина	65, 67 п.2	291	608,19	Мира	8	33,48	1,76	641,67	105
73	176	Мира	4/1	0,7	3	Мира	4/1, 4/2	186	388,74	Мира	4	10,08	1,09	398,82	65
74	179	К. Маркса	45	0,7	4	К. Маркса	45, 47	400	836	К. Маркса	45, 47	74,4	2,49	910,4	111
75	180	К. Маркса	51	0,7	4	К. Маркса	49, 51	222	463,98	К. Маркса	49	4,8	1,28	468,78	57
76	183	К. Маркса	40	0,6	1	К. Маркса	40	64	133,76	К. Маркса	42	4,8	0,38	138,56	79
77	188	Папанина	23	0,7	3	Папанина	21, 23	242	505,78	Папанина	21	152,28	1,80	658,06	107
78	189	Северный	24	0,7	4	Северный	2, 4п.1,2,3	341	712,69	Северный	2, 4	60,96	2,12	773,65	95
79	190	Северный	6	0,7	3	Северный	4, п.4,5, 6	264	551,76	Северный	6	60,96	1,68	612,72	100
80	191	Северный	10 (2)	0,6	4	Северный	8, 10 п.1,2,3	343	716,87	Северный	8	28,8	2,04	745,67	106
81	192	Северный	16-18	0,7	4	Северный	16 п.4,5, 18	238	497,42	Северный	18	14,4	1,40	511,82	63
82	196	Папанина	5	0,6	1	Папанина	5	27	56,43	Папанина	5	7,2	0,17	63,63	36
83	197	Папанина	7	0,6	1	Папанина	7, 9	52	108,68	Папанина	7, 9	59,64	0,46	168,32	96
84	199	Верхне-Ростинское шоссе	27	0,7	1	Верхне-Ростинское шоссе	27	60	125,4	Верхне-Ростинское шоссе	27	62,64	0,52	188,04	92
85	200	Челюскинцев	27	0,7	1	Челюскинцев	27	108	225,72	Челюскинцев	27	7,2	0,64	232,92	114
86	201	Северный	10 п.4	0,7	3	Северный	10 п.4,5, 12	256	535,04	Северный	12	27,24	1,54	562,28	92
87	203	Скальная	15а	0,6	5	Скальная	13а (п. 1,2,3), 15а	468	978,12	Скальная	19	37,08	2,78	1015,2	116
88	204	Скальная	11-13	0,7	3	Скальная	11, 13	304	635,36	Скальная	13	7,44	1,76	642,8	105

89	205	К. Маркса	6/1	0,6	3	К. Маркса	6/1	95	198,55	К. Маркса	6/1	93,72	0,80	292,27	56
										Рыбный	3				
90	206	Ленина	92	0,7	5	Володарского	7	50	104,5	Володарского	7	407,04	3,02	1100,92	108
						К. Маркса	8/2	107	223,63	К. Маркса	8/2				
						Ленина	92	66	137,94	Ленина	92				
						Рыбный	4	109	227,81	Рыбный	4				
91	210	Октябрьская	9	0,6	5	Октябрьская	9	95	198,55	Октябрьская	9	170,88	2,71	990,16	113
						Рыбный	8	297	620,73	Рыбный	8				
92	211	Ленина	94	0,6	5	Ленина	94	285	595,65	Ленина	94	201,6	2,61	951,91	109
						Володарского	10	74	154,66	Володарского	10				
93	212	Папанина	12	0,7	3	Папанина	12, 14, 16	260	543,4	Папанина	12, 14, 16	42,84	1,61	586,24	96
94	214	К. Либкнехта	10	0,7	3	К. Либкнехта	8, 10, 12, 14	101	211,09	К. Либкнехта	8	205,68	1,55	565,16	92
						Ленина	102	71	148,39	Володарского	102				
95	215	Челюскинцев	17/24	0,7	3	Челюскинцев	17/24	68	142,12	Челюскинцев	18	70,44	1,03	375,58	61
						К. Либкнехта	18, 196, 22	78	163,02	К. Либкнехта	17/24				
96	216	К. Либкнехта	9	0,7	3	К. Либкнехта	9, 11, 11а	103	215,27	К. Либкнехта	9, 11, 13а	162,6	1,81	662,11	108
						Ленина	96, 98, 100	83	173,47	Ленина	96, 98, 100				
						Октябрьская	8, 10	53	110,77	Октябрьская	10				
97	221	Г. Рыбачьего	33	0,6	5	Г. Рыбачьего	33, 34	424	886,16	К. Копытова	45	52,44	2,57	938,6	107
98	222	Кольский	202 (п.6)	0,6	5	Кольский	200, 202 (п.5,6)	342	714,78	Кольский	194, 202	79,68	2,18	794,46	91
99	223	Шабалина	59	0,6	3	Шабалина	55, 57, 59	247	516,23	Шабалина	55, 59	13,56	1,45	529,79	101
100	226	Г. Рыбачьего	48	0,6	4	Г. Рыбачьего	46, 48, 50, 52	340	710,6	Г. Рыбачьего	48, 50	78,96	2,16	789,56	113
101	227	Кольский	76	0,6	5	Кольский	76	357	746,13	О. Кошевого	14/2	5,16	2,06	751,29	86
102	228	Кольский	60	0,7	5	Кольский	58, 60, 62	508	1061,72	Кольский	58	26,4	2,98	1088,12	106
103	237	З. Космодемьянской	8	0,6	4	З. Космодемьянской	2, 4, 6	249	520,41	З. Космодемьянской	2а	5,28	1,44	525,69	75
104	239	Кольский	106/1	0,6	3	Кольский	104 к.4, 106 к.1, 106 к.2	155	323,95	Кольский	104 к.4	8,76	0,91	332,71	63
105	240	Кольский	106/3	0,6	3	Кольский	106/3, 106/4	104	217,36	Кольский	88	21,6	0,65	238,96	45
106	241	Молодежный	11	0,6	3	Молодежный	11	238	497,42	Молодежный	11	12	1,40	509,42	97
107	242	Кольский	69	0,6	2	Кольский	69	66	137,94	Кольский	69	31,32	0,46	169,26	48
108	243	Кольский	61	0,6	4	Кольский	61, 67	164	342,76	Кольский	61	132,48	1,30	475,24	68
										Кооперативная	17				
109	244	Кольский	100	0,7	2	Кольский	100	155	323,95	Кольский	100	89,88	1,13	413,83	101
110	245	Кольский	80	0,7	4	Кольский	78, 80	399	833,91	Кольский	78, 82	27	2,36	860,91	105
111	248	Генералова	2/18	0,6	3	Генералова	2/18	101	211,09	Генералова	2/18	146,76	1,30	472,8	90
						Фрунзе	21/4	55	114,95						
112	249	Советская	21	0,6	5	Советская	21	189	395,01	Генералова	13	179,64	1,71	622,72	71
						Генералова	6/24, 11, 13, 15	171	357,39						
						Декабристов	10, 12	118	246,62	Декабристов	10, 13а				
						Фрунзе	20	23	48,07	Советская	21				
113	251	Советская	15	0,6	2	Генералова	12	18	37,62	Генералова	8, 10	102	0,57	208,59	60
						Горького	25/13	56	117,04						
						Советская	15	33	68,97	Советская	18				
114	253	Шмидта	8	0,6	3	Шмидта	8	240	501,6	Шмидта	8	7,2	1,39	508,8	97
115	258	Марата	23	0,6	3	Марата	21, 23	259	541,31	Марата	21 ,23	66,96	1,67	608,27	116
116	260	Кольский	44	0,6	3	Кольский	44, 46	250	522,5	Кольский	44	28,68	1,51	551,18	105
117	261	Кольский	38	0,6	3	Кольский	32, 38	172	359,48	Кольский	24а, 38, 40	154,08	1,41	513,56	98
118	262	Пономарева	5	0,6	4	Пономарева	3, 5	264	551,76	Пономарева	3, 5	77,04	1,72	628,8	90
119	269	К. Орликовой	4	0,6	3	К. Орликовой	3, 4	257	537,13	К. Орликовой	3, 4	8,76	1,50	545,89	104
120	271	К. Орликовой	10	0,6	4	К. Орликовой	10, 11, 12 п.1	363	758,67	К. Орликовой	10, 12	34,8	2,17	793,47	113
121	279	Беринга	9	0,6	5	Беринга	9, 11 (п.1,2,3)	349	729,41	Беринга	9, 11	132,84	2,36	862,25	98
122	281	Ледокольный	19	0,6	4	Ледокольный	17, 19	352	735,68	Ледокольный	19	3,6	2,03	739,28	105
123	302	Крупской	30	0,6	3	Крупской	30	211	440,99	Крупской	30	71,04	1,40	512,03	97
124	305	Крупской	54	0,6	3	Крупской	54	258	539,22	Крупской	52	32,52	1,57	571,74	109
125	306	К. Копытова	47, 48	0,6	4	К. Копытова	47, 48	236	493,24	К. Копытова	47, 48	73,32	1,55	566,56	81
126	307	Крупской	36	0,6	5	Крупской	36, 38	481	1005,29	Крупской	36	3,6	2,76	1008,89	115
127	308	Крупской	1	0,6	3	Крупской	1, 3	261	545,49	Крупской	1	44,88	1,62	590,37	112
128	318	Шевченко	14а	0,6	2	Шевченко	14а, 15	82	171,38	Шевченко	15	21,12	0,53	192,5	55
129	319	Шевченко	7а	0,6	5	Шевченко	7а, 7б	241	503,69	Шевченко	7б	121,68	1,71	625,37	71
										Кольский	178				
130	321	Лесная	12	0,6	2	Лесная	12	99	206,91	Лесная	12	70,8	0,76	277,71	79
131	323	Бондарная	13	0,6	4	Бондарная	13, 28, 32, 34	259	541,31	Бондарная	28, 32	102,72	1,76	644,03	92
132	324	Ф. Ручей	26	0,6	2	Ф. Ручей	22, 24, 25, 26	130	271,7	Ф. Ручей	26	11,28	0,78	282,98	81
133	326	Бочкова	8	0,7	5	Бочкова	8	381	796,29	Бочкова	8	13,2	2,22	809,49	79
						Достоевского	8	237	495,33						
134	337	Беринга	8	0,6	3	Беринга	8, 10 (п.3,4)	273	570,57	Беринга	8	32,28	1,65	602,85	115
135	344	Щербакова	14	0,7	3	Щербакова	14 (п.1,3)	239	499,51	Щербакова	14	168,72	1,83	668,23	109
136	346	Щербакова	20	0,6	4	Щербакова	18, 20, 22	351	733,59	Щербакова	18, 20, 22	54,6	2,16	788,19	112
137	349	Кольский	155	0,6	4	Кольский	155, 157 (п.1)	299	624,91	Кольский	155	52,2	1,86	677,11	97
138	350	Баумана	41	0,6	4	Баумана	41, 43/1 (п.1)	311	649,99	Баумана	41, 42	147,84	2,19	797,83	114
139	352	Ф. Ручей	34	0,6	5	Ф. Ручей	34, 36, 38	402	840,18	Ф. Ручей	38	116,4	2,62	956,58	109
140	353	Каменная	2/2	0,6	3	Каменная	2/2	180	376,2	Каменная	2/2	73,2	1,23	449,4	86
141	354	Кольский	11	0,6	3	Кольский	9, 11	185	386,65	Кольский	9	55,08	1,21	441,73	84
142	355	Фрунзе	12	0,6	1	Фрунзе	12	36	75,24	Фрунзе	12	17,16	0,39	142,56	81
						Колхозная	12	24	50,16						
143	357	Фрунзе	31	0,6	2	Фрунзе	29, 29а, 30а, 31, 33, 35, 37, 38	168	351,12	Фрунзе	43	12	0,99	363,12	104
144	358	Декабристов	20	0,6	2	Декабристов	20, 24	102	213,18	Декабристов	22	18	0,68	247,9	71
						Генералова	19	8	16,72						
145	361	Кольский	128	0,6	1	Кольский	128	84	175,56	Кольский	128	22,92	0,54	198,48	113

Итоговые данные реестра представлены в таблице 14.1.

Таблица14.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.	Количество контейнеров, ед.
1 контейнер	9	9
2 контейнера	27	54
3 контейнера	47	141
4 контейнера	32	128
5 контейнеров	30	150
ИТОГО:	145	482

На площадках оборудовано 193 контейнера вместимостью 0,6 куб.м; 289 контейнеров вместимостью 0,7 куб.м.

На основании представленных реестров и итоговых данных реестров, представленных в таблицах 9.1.-14.1, в таблицу 15 сведены данные о количество контейнерных площадок, которые необходимо оборудовать, и количестве контейнеров вместимостью 1,1, необходимых к закупке.

Таблица 15.

Контейнерные площадки под:	ИТОГО		Существующие оборудованные контейнерные площадки		Контейнерные площадки необхо димые к оборудованию	
	Контейнерных площадок	Контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров
1 контейнер	25	25	16	16	9	9
2 контейнера	85	170	36	72	49	97 (+1 заглубленный, имеется в наличии)
3 контейнера	129	387	62	186	67	200 (+1 заглубленный, имеется в наличии)
4 контейнера	79	316	35	140	44	176
5 контейнеров	67	335	39	195	28	140
ИТОГО:	385	1233	188	609	197	622

Итого необходимо оборудование 197 площадок и закупка 402 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м (220 контейнеров имеются в наличии).

На основании данных, представленных в таблице 15, видно, что количество площадок, на которых размещено 5 контейнеров сократилось, ввиду чего возможность установки дополнительных контейнеров для раздельного сбора отходов увеличилось. А именно, на 110 площадках возможна установка 3 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 3 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон; стекло. На 129 площадках возможна установка 2 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 2 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон. На 67 площадках возможна установка 1 дополнительного контейнера для сбора отходов по 1 фракции: «ПЭТ».

Для увеличения количества контейнерных площадок, вовлеченных в раздельный сбор отходов, предлагается переход на контейнеры вместимостью 1,1 куб.м на площадках, представленных в реестре 6 (таблица 13). Данные представлены в таблице 16.

Таблица 16

Контейнерные площадки, на которых предложена замена контейнеров на расчетный срок

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Существующее состояние			Проектные предложения		
		наименование улицы	№ дома	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт	Процент наполненности КП в сутки	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт	Процент наполненности КП в сутки
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Загородная	26/4	0,70	4	64	1,10	2	82
2	2	К. Либкнехта	30а	0,60	3	76	1,10	2	62
3	4	Коминтерна	17	0,70	5	69	1,10	2	109
4	5	Пищевиков	6	0,70	2	55	1,10	1	69
5	6	Привокзальная	14	0,70	4	50	1,10	2	64
6	7	Челюскинцев	32	0,70	2	88	1,10	1	112
7	8	Загородная	19	0,70	2	65	1,10	1	83
8	9	Водопроводный	7/2	0,70	3	102	1,10	2	97
9	10	Пищевиков	10/11	0,70	3	61	1,10	2	58
10	15	Героев-североморцев	5/3	0,7	5	113	1,1	4	90
11	18	Героев-североморцев	11/2	0,7	4	92	1,1	3	78
12	19	Героев-североморцев	21	0,70	4	116	1,10	3	98
13	20	Героев-североморцев	27	0,7	4	111	1,1	3	94
14	23	Свердлова	8/5	0,7	5	116	1,1	4	93
15	24	Свердлова	2/3	0,7	2	101	1,1	2	64
16	25	Свердлова	4/1	0,7	4	113	1,1	3	96
17	30	Ю. Гагарина	25	0,7 с кр.	3	105	1,10	3	105
18	33	Александрова	2	0,7	5	104	1,1	3	111
19	35	И. Халатина	13	0,70	3	89	1,10	2	85
20	36	И. Халатина	16	0,7	5	88	1,1	3	93
21	38	И. Халатина	19	0,7	3	86	1,1	2	82
22	41	Мурманская	58	0,7	1	85	1,1	1	54
23	44	Ч. Лучинского	50	0,7	2	94	1,1	2	60
24	45	Александрова	30/1	0,7	5	106	1,1	3	112
25	47	Аскольдовцев	24	0,7	4	111	1,1	3	94
26	48	Аскольдовцев	34	0,7	4	102	1,1	3	86
27	60	Адм.флота Лобова	49/17	0,70	5	95	1,10	3	101
28	63	Сафонова	28	0,70	4	94	1,10	3	79
29	65	Сафонова	39	0,70	3	64	1,10	2	61
30	67	Сивко	9	0,70	4	92	1,10	3	78
31	71	Сафонова	19	0,70	2	89	1,10	1	113
32	76	Свердлова	54	0,70	4	115	1,10	3	98
33	80	Героев-североморцев	67	0,70	5	116	1,10	4	93
34	85	Героев-североморцев	48	0,70	5	107	1,10	3	114
35	86	Аскольдовцев	25/1-25/2	0,70	5	35	1,10	1	111
36	93	Пушкинская	12	0,7	2	36	1,1	1	46
37	96	С. Перовской	19	0,7	5	66	1,1	2	104
38	97	Дзержинского	2	0,6	5	86	1,1	3	78
39	99	Ленина	55	0,7	2	81	1,1	1	103
40	100	Ленина	72	0,7	5	84	1,1	3	89
41	101	Самойловой	8	0,7	2	109	1,1	2	70
42	106	Кольский	8	0,7	3	84	1,1	2	80
43	107	Кольский	10	0,7	3	103	1,1	2	98
44	108	П. Дивизии	9	0,7	3	71	1,1	2	68
45	109	Ленина	24	0,7	4	90	1,1	2	115
46	110	Ленина	1	0,6	3	67	1,1	1	110
47	111	Кирова	58	0,7	4	87	1,1	2	111
48	112	Павлова	2	0,7	3	98	1,1	2	93
49	114	Гвардейская	19	0,7	5	72	1,1	2	114
50	120	Н. Плато	18	0,7	2	91	1,1	1	116
51	125	П. Зори	17/4	0,7	2	88	1,1	1	112
52	135	Дальний	16	0,6	3	92	1,1	2	76
53	137	Куйбышева	3	0,6	2	101	1,1	1	110
54	140	Радищева	22	0,6	2	97	1,1	1	106
55	141	Чехова	9	0,7	2	71	1,1	1	90
56	147	К. Маклакова	2	0,7	3	103	1,1	2	98
57	151	К. Маклакова	15	0,7	4	101	1,1	3	85
58	152	Старостина	3	0,7	5	102	1,1	3	108
59	153	Связи	3	0,7	2	103	1,1	2	65
60	155	Связи	16	0,7	3	98	1,1	2	93
61	156	Связи	26	0,7	3	110	1,1	2	105
62	157	К. Маклакова	31	0,7	4	97	1,1	3	83
63	158	К. Маклакова	45	0,7	5	86	1,1	3	91
64	159	П. Зори	46а	0,7	3	87	1,1	2	83
65	160	Воровского	18	0,6	2	81	1,1	1	88
66	161	Воровского	19	0,7	2	70	1,1	1	90
67	166	Старостина	49	0,7	2	86	1,1	1	110
68	167	Скальная	6	0,7	2	59	1,1	1	75
69	168	Старостина	61/2.	0,7	1	108	1,1	1	69
70	169	К. Маклакова	46	0,7	3	107	1,1	2	102
71	172	Старостина	99	0,7	3	96	1,1	2	92
72	174	Старостина	65	0,7	3	105	1,1	2	100
73	176	Мира	4/1	0,7	3	65	1,1	2	62
74	179	К. Маркса	45	0,7	4	111	1,1	3	94
75	180	К. Маркса	51	0,7	4	57	1,1	2	73
76	183	К. Маркса	40	0,6	1	79	1,1	1	43
77	188	Папанина	23	0,7	3	107	1,1	2	102
78	189	Северный	24	0,7	4	95	1,1	3	80
79	190	Северный	6	0,7	3	100	1,1	2	95
80	191	Северный	10 (2)	0,6	4	106	1,1	2	116
81	192	Северный	16-18	0,7	4	63	1,1	2	80
82	196	Папанина	5	0,6	1	36	1,1	1	20
83	197	Папанина	7	0,6	1	96	1,1	1	52
84	199	Верхне-Ростинское шоссе	27	0,7	1	92	1,1	1	59
85	200	Челюскинцев	27	0,7	1	114	1,1	1	73
86	201	Северный	10 п.4	0,7	3	92	1,1	2	88
87	203	Скальная	15а	0,6	5	116	1,1	3	105
88	204	Скальная	11-13	0,7	3	105	1,1	2	100
89	205	К. Маркса	6/1	0,6	3	56	1,1	1	91
90	206	Ленина	92	0,7	5	108	1,1	3	114
91	210	Октябрьская	9	0,6	5	113	1,1	3	103
92	211	Ленина	94	0,6	5	109	1,1	3	99
93	212	Папанина	12	0,7	3	96	1,1	2	91
94	214	К. Либкнехта	10	0,7	3	92	1,1	2	88
95	215	Челюскинцев	17/24.	0,7	3	61	1,1	2	58
96	216	К. Либкнехта	9	0,7	3	108	1,1	2	103
97	221	Г. Рыбачьего	33	0,6	5	107	1,1	3	97
98	222	Кольский	202 (п.6)	0,6	5	91	1,1	3	82

99	223	Шабалина	59	0,6	3	101	1,1	2	82
100	226	Г. Рыбачьего	48	0,6	4	113	1,1	3	82
101	227	Кольский	76	0,6	5	86	1,1	3	78
102	228	Кольский	60	0,7	5	106	1,1	3	113
103	237	З. Космодемьянской	8	0,6	4	75	1,1	2	82
104	239	Кольский	106/1	0,6	3	63	1,1	1	104
105	240	Кольский	106/3	0,6	3	45	1,1	1	74
106	241	Молодежный	11	0,6	3	97	1,1	2	79
107	242	Кольский	69	0,6	2	48	1,1	1	53
108	243	Кольский	61	0,6	4	68	1,1	2	74
109	244	Кольский	100	0,7	2	101	1,1	2	64
110	245	Кольский	80	0,7	4	105	1,1	3	89
111	248	Генералова	2/18	0,6	3	90	1,1	2	74
112	249	Советская	21	0,6	5	71	1,1	2	97
113	251	Советская	15	0,6	2	60	1,1	1	65
114	253	Шмидта	8	0,6	3	97	1,1	2	79
115	258	Марата	23	0,6	3	116	1,1	2	95
116	260	Кольский	44	0,6	3	105	1,1	2	86
117	261	Кольский	38	0,6	3	98	1,1	2	80
118	262	Пономарева	5	0,6	4	90	1,1	2	98
119	269	К. Орликовой	4	0,6	3	104	1,1	2	85
120	271	К. Орликовой	10	0,6	4	113	1,1	3	82
121	279	Беринга	9	0,6	5	98	1,1	2	134
122	281	Ледокольный	19	0,6	4	105	1,1	2	115
123	302	Крупской	30	0,6	3	97	1,1	2	80
124	305	Крупской	54	0,6	3	109	1,1	2	89
125	306	К. Копытова	47, 48	0,6	4	81	1,1	2	88
126	307	Крупской	36	0,6	5	115	1,1	3	105
127	308	Крупской	1	0,6	3	112	1,1	2	92
128	318	Шевченко	14а	0,6	2	55	1,1	1	60
129	319	Шевченко	7а	0,6	5	71	1,1	2	97
130	321	Лесная	12	0,6	2	79	1,1	1	86
131	323	Бондарная	13	0,6	4	92	1,1	2	100
132	324	Ф. Ручей	26	0,6	2	81	1,1	1	88
133	326	Бочкова	8	0,7	5	79	1,1	3	84
134	337	Беринга	8	0,6	3	115	1,1	2	94
135	344	Щербакова	14	0,7	3	109	1,1	2	104
136	346	Щербакова	20	0,6	4	112	1,1	3	82
137	349	Кольский	155	0,6	4	97	1,1	2	105
138	350	Баумана	41	0,6	4	114	1,1	3	83
139	352	Ф. Ручей	34	0,6	5	109	1,1	3	99
140	353	Каменная	2/2	0,6	3	86	1,1	2	70
141	354	Кольский	11	0,6	3	84	1,1	2	69
142	355	Фрунзе	12	0,6	1	81	1,1	1	44
143	357	Фрунзе	31	0,6	2	104	1,1	1	113
144	358	Декабристов	20	0,6	2	71	1,1	1	77
145	361	Кольский	128	0,6	1	113	1,1	1	62

Исходя из того, что к расчетному сроку будут реализована первая очередь, количество площадок будет составлять:

Контейнерные площадки под:	ИТОГО		Существующие оборудованные контейнерные площадки		Контейнерные площадки, необходимые к оборудованию	
	Контейнерных площадок	Контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров
1 контейнер	52	52	16	16	36	36
2 контейнера	125	250	58	116	67	134
3 контейнера	121	363	82	246	39	117
4 контейнера	50	200	47	188	3	12
5 контейнеров	37	185	37	185	0	0
ИТОГО:	385	1050	240	751	145	299

Итого необходимо оборудование 145 площадок и закупка 299 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м.
На основании данных, представленных в таблице, видно, что количество площадок, на которых размещено 5 контейнеров сократилось, ввиду чего возможность установки дополнительных контейнеров для раздельного сбора отходов увеличилась. А именно, на 177 площадках возможна установка 3 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 3 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон; стекло. На 121 площадке возможна установка 2 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 2 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон. На 37 площадках возможна установка 1 дополнительного контейнера для сбора отходов по 1 фракции: «ПЭТ».

Приложение 3.3.

Реестр (паспортизация) долевых контейнерных площадок (предложения по оптимизации)

Проектом предлагается постепенный переход на площадках сегмента «долевое пользование» на контейнеры вместимостью 1,1 куб. м., для сбора отходов от населения. Предложения направлены на контейнеры, предназначенные для сбора отходов от населения.

- Переход предлагается осуществлять следующим образом:
- 1 очередь:
 - Замена контейнерного парка на площадках, где превышено нормативное (более 5) количество контейнеров.
 - Замена контейнерного парка на площадках, где наблюдается расчетное переполнение контейнеров.
 - Оборудование новых контейнерных площадок, предлагаемых проектом к размещению, контейнерным парком вместимостью 1,1 куб.м.
 - Расчетный срок:
 - Замена контейнерного парка, который не попал в вышеперечисленные пункты 1 очереди.
- На основании выше изложенного были созданы 5 реестров контейнерных площадок:
- 1 реестр: существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры вместимостью 1,1 куб.м. (реестр представлен в таблице 17).
 - 2 реестр: контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры заглубленного типа (реестр представлен в таблице 18).
 - 3 реестр: контейнерные площадки, на которых превышено нормативное (более 5) количество контейнеров, и площадки, на которых наблюдается расчетное переполнение контейнеров (реестр представлен в таблице 19).
 - 4 реестр: новые контейнерные площадки, предлагаемые к оборудованию (реестр представлен в таблице № 20).
 - 5 реестр: существующие контейнерные площадки, которые оборудованы контейнерами вместимостью 0,6-0,75 куб.м, отвечающие требованиям СанПиН 42-128-4690-88 (реестр представлен в таблице 21).

В перспективе развития, на контейнерных площадках, представленных в реестре 5 (таблица № 21), проектом предлагается замена контейнерного парка на контейнеры вместимостью 1,1 куб. м.
Замена контейнерного парка повлечет за собой уменьшение количества установленных контейнеров, что будет способствовать установлению дополнительных контейнеров для сбора вторсырья на большем количестве площадок, при этом не противоречить требованиям СанПиН 42-128-4690-88, в части нормативного количества контейнеров.

Таблица 17

Существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры вместимостью 1,1 куб.м.

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки	Население									Объекты инфраструктуры						ИТОГО контейнеров на КП
			Вконт	п	Адрес отходо-образователя		Кол-во жителей	Утбо	И Т О Г О Утбо	Н%	Вконт	п	Адрес отходо-образователя		И Т О Г О Утбо	Н%		
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Утбо - объем образования ТБО, куб. м./год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																		
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	39	Адм.флота Лобова	45	1,1	4	Адм.флота Лобова	43, 43/1, 43/2, 43/3, 45	475	992,75	1412,84	110	1,10	1	Адм.флота Лобова	43/2, 43/3	174,12	54	5
						Нахимова	16, 18	201	420,09					Торцева	11			
2	100	Сполохи	8	1,10	3	Сполохи	7, 8	311	649,99	649,99	67	0,6 с кр.	1,00	Сполохи	8	8,64	5	4
3	123	К. Тарана	9	1,1	2	К. Тарана	10, 12	298	622,82	622,82	97	1,10	1	К. Тарана	9, 9а, 12	234,60	73	3
														П. Зори	36			
4	125	Сомова	6	1,1	3	Сомова	2/19, 4, 6	331	691,79	691,79	72	1,10	2	Сомова	2/19, 6	444,60	69	5
														К. Буркова	17а			
5	134	Т. Резервы	6-8	1,1	2	Т. Резервы	6, 8	137	286,33	286,33	45	1,10	2	Т. Резервы	6, 7, 8	203,64	32	4
6	169	Г. Рыбачьего	55	1,1	2	Г. Рыбачьего	55, 57	240	501,6	501,6	78	1,1	1	Г. Рыбачьего	55, 57	141,12	44	3
7	195	А. Книповича	37	1,1	1	А. Книповича	37	109	227,81	227,81	71	1,1	3	А. Книповича	37	29,2	5	4

Итоговые данные реестра представлены в таблице 17.1.

Таблица 17.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.
1 контейнер	0
2 контейнера	0
3 контейнера	2
4 контейнера	3
5 контейнеров	2
ИТОГО:	7

На площадках установлено 17 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м для сбора отходов от населения и 11 контейнеров - для сбора ТБО от объектов инфраструктуры

Таблица 18

Существующие контейнерные площадки, на которых установлены контейнеры заглубленного типа																			
№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки		Население								Объекты инфраструктуры						ИТОГО контейнеров на КП	
				Вконт	п	Адрес отходообразователя	Коль-во жителей	Втбо	ИТОГО Втбо	Н%	Вконт	п	Адрес отходообразователя	ИТОГО Втбо	Н%				
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Втбо - объем образования ТБО, куб. м./год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																			
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	33	Ч. Лучинского	40/3	заглубленный контейнер 5,0	1	Ч. Лучинского	40/2, 40/3	392	819,28	819,28	56	0,6 с кр.	1	Ч. Лучинского	40/2, 40/4	40/3, 73,08	42	2	
2	92	Кирова	28в	заглубленный контейнер 5,0	1	Кирова	26, 28, 28а, 30	499	1042,91	1042,91	71	0,30	1	Кирова	28, 30	79,80	91	2	

Итоговые данные реестра представлены в таблице 18.1.

Таблица 18.1.

Контейнерные площадки под:										Кол-во КП, ед.									
1 контейнер										0									
2 контейнера										2									
3 контейнера										0									
4 контейнера										0									
5 контейнеров										0									
ИТОГО:										2									

На площадках установлено 2 контейнера заглубленного типа вместимостью 5,0 куб.м для сбора отходов от населения и 2 контейнера - для сбора ТБО от объектов инфраструктуры

Таблица 19

Контейнерные площадки, на которых предложена замена контейнеров на 1 очередь

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки	Население								Объекты инфраструктуры							ИТОГО контейнеров на КП
			Вконт	п	Адрес отходообразователя	Кол-во жителей	Втбо	ИТОГО Втбо	Н%	Вконт	п	Адрес отходообразователя	ИТОГО Втбо	Н%				
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Втбо - объем образования ТБО, куб. м./год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																		
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	1	Володарского	26	1,1	3	Володарского	26, 2а, 2/12	344	718,96	1026,19	106	0,60	1	Володарского	26, 2а, 2/12	197,16	113	4
						Октябрьская	21	147	307,23					Октябрьская	21			
2	3	Коминтерна	16	1,10	2	Коминтерна	16, 18, 20	147	307,23	524,59	82	0,60	1	Коминтерна	16, 18, 20	381,12	73	4
						Привокзальная	2, 4	104	217,36			0,60	1	Привокзальная	4			
3	5	Октябрьская	26	1,10	3	Октябрьская	26, 28, 30, 32	246	514,14	773,30	80	1,10	1	Октябрьская	26	211,20	66	4
						К. Либкнехта	27	67	140,03					К. Либкнехта	27, 30			
						Терский	3	57	119,13					Терский	3			
4	7	Челюскинцев	20	1,10	3	Челюскинцев	18/20, 20	95	198,55	754,49	78	1,10	1	Челюскинцев	18/20	249,96	78	4
						К. Либкнехта	21/22, 23, 25	185	386,65					К. Либкнехта	21/22, 23, 23а			
						Октябрьская	22, 24	81	169,29					Октябрьская	22, 24			
5	10	К. Либкнехта	34а	1,10	1	К. Либкнехта	34, 34а	73	152,57	152,57	48	1,10	1	К. Либкнехта	34, 34а	328,92	102	2
6	11	Ю. Гагарина	4	1,10	4	Ю. Гагарина	4, 6, 8	302	631,18	1243,55	97	1,10	1	4, 8 (ост. Ю. Гагарина (север)		247,08	77	5
						Героев-североморцев	23/2, 25	293	612,37					Героев-североморцев	23/3, 25			
7	13	Ю. Гагарина	9/3	1,1	3	Ю. Гагарина	9/2, 9/3, 9/4, 9/5	523	1093,07	1093,07	113	1,10	1	Ю. Гагарина	9/2, 9/5	252,00	78	4
														П. Морозова	5			
8	16	П. Морозова	4а	1,10	4	П. Морозова	2/11, 4а	326	681,34	1172,49	91	0,6 с кр.	1	П. Морозова	4а	156,84	90	5
						Ю. Гагарина	13, 15	235	491,15					Ю. Гагарина	2/11.			
9	17	Свердлова	14/1.	1,1	3	Свердлова	12/1, 16/9, 14/1	446	932,14	932,14	97	1,10	1	Свердлова	16/9.	219,24	68	4
10	18	Свердлова	2/2	1,1	4	Свердлова	2/2, 2/5, 4/2	545	1139,0	1139,05	89	0,6 с кр.	1	Свердлова	4	62,64	36	5
11	19	Свердлова	40/2	1,1	4	Свердлова	40/1, 40/2, 46а	768	1605,1	1605,12	116	1,10	1	Свердлова	40/1, 40/2, 46	176,16	55	5
12	20	Подстаницкого	4	1,10	3	Подстаницкого	2, 4	285	595,65	848,54	88	1,10	1	Подстаницкого	2	274,68	86	4
						Ю. Гагарина	19	121	252,89					Ю. Гагарина	19			
13	21	Подстаницкого	20	1,10	3	Подстаницкого	16, 18, 20, 20а	518	1082,6	1082,62	112	0,60	1	Подстаницкого	14, 18, 20, 20а	186,36	106	4
14	22	Свердлова	30/2	1,10	4	Свердлова	26/2, 28, 30, 30/2	504	1053,3	1406,57	109	0,60	1	Свердлова	24, 26/4, 28	55,32	32	5
						Миронова	13	169	353,21									
15	23	Александрова	6	1,10	4	Александрова	6, 8	371	775,39	1237,28	96	0,60	1	И. Халатина	2а, 4	50,04	29	5
						И. Халатина	4	221	461,89									
16	24	Александрова	18	1,1	3	Александрова	16, 18, 20	510	1065,9	1065,90	111	0,70	1	Александрова	12, 20	119,28	58	4
17	25	Аскольдовцев	15	1,10	4	Аскольдовцев	11, 13, 15, 17	453	946,77	1385,67	108	0,60	1	И. Халатина	17	93,96	54	5
						Ч. Лучинского	18	210	438,90									
18	27	Ч. Лучинского	24	1,10	3	Ч. Лучинского	24	228	476,52	802,56	83	0,7 с кр.	1	Аскольдовцев	19	77,64	38	4
						Аскольдовцев	19	156	326,04									
19	29	Ч. Лучинского	5	1,1	4	Ч. Лучинского	5, 7, 9	705	1473,4	1473,45	115	0,7 с кр.	1	Ч. Лучинского	3	25,20	12	5
20	30	Ч. Лучинского	13	1,1	3	Ч. Лучинского	13, 17, 11	503	1050,8	1050,85	109	0,6	1	Ч. Лучинского	13	166,80	95	4
21	32	Аскольдовцев	30/1.	1,1	4	Аскольдовцев	30/1, 30/2	442	923,78	923,78	72	1,10	1	Аскольдовцев	26/1, 28, 30/1	334,68	104	5
22	34	А. Невского	83	1,10	4	А. Невского	83, 87, 89, 91	639	1335,5	1335,51	104	1,10	1	А. Невского	87, 91	302,16	94	5
23	35	А. Невского	73	1,10	3	А. Невского	73, 75	378	790,02	790,02	82	1,10	2	А. Невского	73	693,60	108	5
24	36	Героев-североморцев	62	1,10	3	Героев-североморцев	62	162	338,58	750,31	78	0,60	1	Героев-североморцев	62	357,72	102	5
						А. Невского	95	197	411,73			0,60	1	А. Невского	95			
25	37	Адм.флота Лобова	5	1,10	2	Адм.флота Лобова	1, 5	346	723,14	723,14	113	1,10	3	Адм.флота Лобова	1, 3, 5	733,44	76	5
26	38	А. Хлобystова	7	1,10	3	А. Хлобystова	7, 9, 10	518	1082,6	1082,62	112	0,60	1	А. Хлобystова	7, 11	138,12	79	4
														Урицкого	3			
27	40	Набережная	1/2.	1,10	1	Набережная	1/2, 3	56	117,04	248,71	77	0,7 с кр.	1	Набережная	3а	50,40	25	2
						Нахимова	4, 6	63	131,67									
28	43	Нахимова	11	1,10	3	Нахимова	11, 11а	123	257,07	838,09	87	0,60	1	Нахимова	7а, 11а	279,24	74	5
						Адм.флота Лобова	34, 36	278	581,02			0,7 с кр.	1	Адм.флота Лобова	40			
29	44	Адм.флота Лобова	39/13	1,10	4	Адм.флота Лобова	37, 39/13	260	543,40	1222,65	95	0,70	1	Нахимова	17, 19, 21	149,16	73	5
						Нахимова	15, 17, 19	219	457,71									
						Арктический	12, 14, 16	106	221,54					Адм.флота Лобова	37, 39/13			
30	45	Ушакова	16/20	1,10	2	Ушакова	12, 14, 16/20, 18	318	664,62	664,62	103	0,60	1	Ушакова	1	112,44	64	3
31	46	Адм.флота Лобова	33/2	1,10	3	Адм.флота Лобова	33/2, 35	321	670,89	1015,74	105	0,7 с кр.	1	Адм.флота Лобова	33/2.	73,08	36	4
						Ушакова	8	165	344,85									
32	47	Ушакова	5/2.	1,10	3	Ушакова	5/2, 7/1	523	1093,0	1093,07	113	0,7 с кр.	1	Ушакова	5/2, 7/2	82,68	40	4
33	48	Ю. Гагарина	49	1,10	2	Ю. Гагарина	49	144	300,96	547,58	85	1,10	2	Ю. Гагарина	49	603,30	94	4
						Гаджиева	5	118	246,62									
34	49	М. Гаджиева	2/47	1,10	2	Гаджиева	2/47, 4	240	501,60	716,87	112	0,6 с кр.	1	М. Гаджиева	2/47, 4, 4а	234,72	47	4
						Героев-североморцев	49	103	215,27			1,10	1	Героев-североморцев	49			
35	50	Героев-североморцев	57	1,10	4	Героев-североморцев	55, 57, 59, 61/21	566	1182,9	1182,94	92	0,60	1	Героев-североморцев	61/21	74,16	42	5
36	52	Ивченко	17	1,31	3	Ивченко	17	416	869,44	869,44	76	0,60	1	Ивченко	8, 19	135,24	77	4

37	53	Героев-североморцев	37	1,10	3	Героев-североморцев Ю. Гагарина	35, 37, 39 18	299 147	624,91 307,23	932,14	97	1,10	2	Героев-североморцев	35, 37, 39	393,36	61	5
38	54	Героев-североморцев	43	1,10	3	Героев-североморцев Ю. Гагарина	43 20, 22, 24/3	116 333	242,44 695,97	938,41	97	0,60 0,6 с кр.	2	Героев-североморцев Ю. Гагарина	43а, 45 24	221,40	63	5
39	55	Героев-североморцев	56	1,10	3	Героев-североморцев А. Невского	56, 58 94, 96, 98	241 193	503,69 403,37	907,06	94	1,10	1	Героев-североморцев А. Невского	56, 58 81, 98	285,72	89	4
40	56	Аскольдовцев	37	1,10	3	Аскольдовцев	33, 37	505	1055,4	1055,45	110	1,10	2	Аскольдовцев	31, 31а	706,36	110	5
41	59	Ленина	67	1,10	3	Ленина Воровского	67 11	223 168	466,07 351,12	817,19	85	1,10	1	Ленина Воровского Комсомольская	67 11 2	326,88	102	4
42	60	Пушкинская	7	1,10	2	Пушкинская С. Перовской Профсоюзов	5, 7 6, 8, 10 17/12.	134 131 92	280,06 273,79 192,28	746,13	116	0,70	1	Пушкинская С. Перовской Профсоюзов	5, 7 6, 8 17/12.	198,84	97	3
43	61	Ленинградская	29/5.	1,10	2	Ленинградская Ленина	29/5. 84, 86	110 89	229,90 186,01	415,91	65	0,60 0,60	1 1	Ленина	84, 86	338,58	97	4
44	62	С. Перовской	27	1,10	1	С. Перовской	27	111	231,99	231,99	72	1,10	2	С. Перовской	25/26	428,16	67	3
45	65	Самойловой	5	1,10	2	Самойловой	5	309	645,81	645,81	101	0,60 0,7 с кр.	1 1	Самойловой	5	535,08	92	4
46	66	Самойловой	14	1,10	1	Самойловой	14	95	198,55	198,55	62	1,10	2	Самойловой	14	684,60	107	3
47	67	Самойловой	16	1,10	1	Самойловой Комсомольская	16, 18 6	108 52	225,72 108,68	334,40	104	1,10	2	Самойловой Ленина	16, 18 6, 10	544,08	85	3
48	68	Коминтерна	9/1	1,10	1	Коминтерна	9/1	153	319,77	319,77	100	0,60 0,60 0,60	2 1 1	Коминтерна	7, 9/1	473,88	68	5
49	69	Профсоюзов	18	1,10	1	Профсоюзов	18а, 18б	58	121,22	121,22	38	0,7 с кр. 0,60 0,60	1 1 1	Профсоюзов	18, 20	541,80	98	4
50	70	Профсоюзов	1	1,10	2	Профсоюзов Коминтерна	1 15	132 199	275,88 415,91	691,79	108	0,7 с кр. 0,60	1 1,	Профсоюзов	1	356,64	94	4
51	71	Профсоюзов	22	1,10	1	Профсоюзов	22, 24	75	156,75	156,75	49	0,60	4	Профсоюзов	22, 24	215,52	31	5
52	72	Самойловой	12	1,10	1	Самойловой	12	115	240,35	240,35	75	0,60	2	Самойловой	10, 10а, 12	398,76	114	3
53	74	Театральный	8	1,10	2	Театральный	8	244	509,96	509,96	79	0,60	1	Театральный	8	160,24	91	3
54	75	Егорова	17	1,10	2	Егорова Коммуны	17, 19 20	56 143	117,04 298,87	415,91	65	0,60 0,6 с кр.	1 1	Егорова Коммуны	17 18а, 20	221,28	63	4
55	76	Дзержинского	6	1,10	2	Дзержинского	6, 8	230	480,70	480,70	75	0,60 0,70	1 1	Дзержинского Ленина	6, 8 62/11	721,08	95	4
56	77	Самойловой	6	1,10	2	Самойловой	4, 6	344	718,96	718,96	112	0,60 0,7 с кр. 0,6 с кр.	1 1 1	Самойловой	4, 6	448,56	81	5
57	78	Русанова	2	1,10	3	Русанова Шмидта	2, 3, 4 9	379 100	792,11 209,00	1001,11	104	0,60	1	Русанова Ленина	4, 7 34	93,12	53	4
58	79	Шмидта	17	1,1	2	Шмидта	11, 17	125	261,25	261,25	75	0,60	1	Шмидта	11, 11а, 17	174,12	99	3
59	80	Ленина	48	1,10	2	Ленина	46, 48	261	545,49	545,49	85	0,6 с кр.	1	Ленина	48	164,88	94	3
60	81	Ленина	70	1,10	3	Ленина Самойловой	68, 70 1	322 111	672,98 231,99	904,97	94	1,10	1	Ленина	66, 68, 70	333,36	104	4
61	82	Ленина	74	1,10	2	Ленина Самойловой	74, 76 3	156 148	326,04 309,32	635,36	99	1,10	2	Ленина Самойловой	66, 68, 70 3	387,00	60	4
62	83	Шмидта	21	1,10	1	Шмидта	21	76	158,84	158,84	49	1,10	1	Шмидта Траловая р-п длма 51 пересечение Тараловой и Шмидта средняя мореходка на съезде Шмидта на Траловую	21	209,04	65	2
63	84	Ленина	51	1,10	2	Ленина	51, 53	292	610,28	610,28	95	1,10	2	Ленина Коммуны	51, 53 7	494,76	77	4
64	87	Ленина	15	1,10	2	Ленина	1,3 15, 17	244	509,96	509,96	79	1,10	1	Ленина П. Зори	13, 15, 17 1	210,48	66	3
65	88	Ленина	21	1,10	3	Ленина П. Зори	19, 21, 23, 25 2	425 101	888,25 211,09	1099,34	114	1,10	1	Ленина П. Зори	19, 21, 25 2	209,28	65	4
66	90	Кольский	2	1,10	2	Кольский Кирова	2, 6 49	198 121	413,82 252,89	666,71	104	0,60 0,70	1 1	Кольский Кирова	4, 6 49	301,56	52	5
67	91	П. Зори	7	1,10	3	П. Зори Гвардейская	7 1/15, 3	153 223	319,77 466,07	785,84	82	0,60 0,6 с кр.	1 1	П. Зори Гвардейская	7 3, 5	261,60	75	5
68	95	Ленина	18	1,10	2	Ленина	18, 20	354	739,86	739,86	115	1,10	2	Ленина	18, 20, 30	587,04	91	4
69	96	Журбы	4	1,10	1	Журбы Ленина	4 29, 31	53 105	110,77 219,45	330,22	103	0,30	2	Журбы Ленина	4, 6 29, 31	174,48	100	3
70	97	Н. Плато	2	1,10	2	Н. Плато С. Перовской	1, 2, 2-а, 3, 4 38, 40, 42	265 74	553,85 154,66	708,51	110	0,70	1	Н. Плато	2-а	168,60	82	3
71	98	П. Зори	33/2	1,10	2	П. Зори	33/1,33/2,33/3, 35/2	352	735,68	735,68	115	1,10	2	П. Зори	33/1,33/2, 33/3 ,35/2	723,30	113	4
72	99	Планерная	3	1,10	4	Планерная А. Книповича	3 52	364 217	760,76 453,53	1214,29	95	1,10	1	Планерная А. Книповича	3 48, 52	231,00	72	5
73	101	А. Книповича	21	1,10	2	А. Книповича	21	385	804,65	804,65	116	0,60 0,70 0,7 с кр.	1 1 1	А. Книповича	21	73,08	13	5
74	102	П. Зори	16	1,10	4	П. Зори А. Книповича	12, 14, 16, 18 25	454 158	948,86 330,22	1279,08	100	0,60	1	П. Зори А. Книповича	12, 14, 16, 18 25	177,24	101	5
75	103	А. Книповича	41	1,10	1	А. Книповича	41	75	156,75	156,75	49	1,10	1	А. Книповича	39, 41	222,84	69	2
76	105	Рылеева	3	1,10	1	Рылеева Радищева	1/52, 2, 3, 4, 5 58	103 23	215,27 48,07	263,34	82	0,60	1	Рылеева	6	31,32	18	2
77	106	Пономарева	14	1,10	4	Пономарева Пархоменко	14 2, 6	222 435	463,98 909,15	1373,13	107	0,60	1	Пономарева Пархоменко	14 5	190,32	109	5
78	107	Радищева	14	1,10	3	Радищева	14, 16, 18	464	969,76	969,76	101	1,10	1	Радищева	14, 16, 18	281,40	88	4
79	110	Радищева	66	1,10	2	Радищева Дальний	55, 59, 60/2, 61/1, 62/1, 63, 66, 68, 70, 72/6, 74/5 2, 7, 8, 10	98 245	204,82 512,05	716,87	112	0,7 с кр.	1	Радищева	76	73,08	36	3
80	112	Старостина	11/2.	1,1	4	Старостина	11/1, 11/2, 13/1, 13/2	705	1473,45	1473,45	115	0,70	1	Старостина	11/1, 13/1, 13/2, 21	100,44	49	5
81	113	Старостина	21	1,1	2	Старостина	21, 23	358	748,22	748,22	116	0,60	1	Старостина	21, 25	87,12	50	3
82	114	Связи	4	1,1	2	Связи	4, 6, 8 (п.1)	343	716,87	716,87	112	0,60	1	Связи	2	93,96	54	3
83	115	Связи	7	1,1	3	Связи	5, 7	423	884,07	884,07	92	0,7 с кр.	1	К. Маклакова	21	9,72	5	4

84	116	Старостина	31	1,1	2	Старостина	31, 33	276	576,84	576,84	90	0,70	2	Старостина	31	42,96	11	4
85	119	Воровского	21	1,1	1	Воровского	21	116	242,44	242,44	75	0,60	1	Воровского	21	79,32	45	2
86	121	К. Буркова	25	1,1	4	К. Буркова	23, 25	601	1256,09	1256,09	98	0,6 с кр.	1	К. Буркова	23, 25	105,96	60	5
87	122	К. Буркова	45	1,1	4	К. Буркова	41, 43, 45, 49	601	1256,09	1256,09	98	0,7 с кр.	1	К. Буркова	43, 47	200,28	98	5
88	124	Сомова	11	1,1	2	Сомова	3, 11	190	397,10	453,53	71	1,10	1	Сомова	11	337,90	105	3
						К. Буркова	15	27	56,43	К. Буркова				17а				
89	128	Мира	15	1,1	2	Мира	15,17	260	543,40	543,40	85	0,60	1	Мира	17	112,68	64	3
90	129	К. Маркса	61	1,1	2	К. Маркса	59 п.2, 61	208	434,72	693,88	108	0,60	1	К. Маркса	59, 61	93,96	27	4
						Н. Плато	19	124	259,16	0,60		1						
91	132	П. Зори	41/2	1,1	1	П. Зори	41/2	86	179,74	179,74	56	0,6 с кр.	1	П. Зори	39, 41/2, 45/1	473,90	116	3
												0,7 с кр.	1					
92	133	Т. Резервы	13	1,1	4	Т. Резервы	11, 13	291	608,19	1168,31	91	1,10	1	Т. Резервы	11, 11а	130,32	41	5
						Н. Плато	20, 22	268	560,12	Н. Плато				13				
93	137	Седова	24	1,1	3	Седова	24	392	819,28	819,28	85	0,6 с кр.	1	Седова	24	62,64	36	4
94	138	Верхне-Ростинское шоссе	3	1,1	3	Верхне-Ростинское шоссе	3, 5, 7	483	1009,47	1009,47	105	0,60	1	Верхне-Ростинское шоссе	1, 7	74,64	43	4
95	140	Скальная	29	1,1	2	Скальная	25, 29	302	631,18	631,18	98	0,6	3	Скальная	27, 29	160,56	31	5
96	141	Октябрьская	14	1,1	2	Октябрьская	12, 14, 16, 18/13	106	221,54	520,41	81	0,7 с кр.	1	К. Либкнехта	15, 156, 17, 19/15	232,08	42	5
														Октябрьская	16, 18/13			
						К. Либкнехта	15, 15а, 17, 19/15	143	298,87	0,6 с кр.		2	Челюскинцев	13а				
97	142	Флотский	3	1,1	3	Флотский	3	216	451,44	1067,99	111	1,10	2	Октябрьская	17	442,08	69	5
						Володарского	4	43	89,87					Володарского	4			
						Октябрьская	17	71	148,39					Флотский	3			
						Челюскинцев	9, 11	181	378,29					Челюскинцев	9, 11			
98	144	Ленина	101	1,1	1	Ленина	95, 101	125	261,25	361,57	113	0,7 с кр.	1	Ленина	95, 97, 99, 101	196,92	48	3
						Папанина	20	48	100,32	0,7 с кр.		1						
99	145	Гвардейская	12/1.	1,1	3	Гвардейская	8, 10, 12/1, 12/2, 12/3	496	1036,64	1036,64	108	0,70	1	Гвардейская	10	108,36	53	4
100	146	Ленина	65	1,1	3	Ленина	65	161	336,49	790,02	82	0,60	1	Ленина	65	200,76	115	4
						Комсомольская	3, 3а, 36	217	453,53	Комсомольская				3, 3а, 36				
101	147	Кольский	210	1,1	3	Кольский	210, 212	427	892,43	892,43	93	0,6	1	Кольский	212	50,4	29	4
102	148	Шабалина	7	1,1	3	Шабалина	5, 7, 9	436	911,24	911,24	95	0,6	1	Шабалина	9	93,96	54	4
103	149	О. Кошевого	12/1	0,7	3	О. Кошевого	10, 12/1 (половина)	277	578,93	578,93	94	1,1	1	Кольский	12/1.	219,24	68	4
104	150	О. Кошевого	18	1,1	4	О. Кошевого	18, 20, 16/2, 16/1	635	1327,15	1327,15	103	0,70	1	О. Кошевого	18а	165,46	81	5
105	154	Халтурина	11	1,1	1	Халтурина	11	159	332,31	332,31	103	1,1	1	Генералова	1/13, 1/14	223,44	128	2
106	156	Шмидта	2	1,1	3	Шмидта	2, 4, 6	398	831,82	831,82	86	1,1	1	Шмидта	4, 4а, 6	207,6	65	4
107	157	Кольский	28	1,1	3	Кольский	26, 28, 30	439	917,51	917,51	95	0,7 с кр.	1	Кольский	26	158,16	18	5
												0,7 с кр.	1	Пономарева	5а			
108	160	Ломоносова	5	1,1	4	Ломоносова	1/13, 3, 5, 7/1, 9/1	578	1208,0	1208,02	94	0,60	1	Ломоносова	1/13, 9/1	139,32	80	5
109	162	К. Орликовой	50	1,1	3	К. Орликовой	49, 50	385	804,65	804,65	84	0,6 с кр.	1	К. Орликовой	49	93,96	54	4
110	163	П. Круг	4	1,1	4	П. Круг	2, 3, 4, 5, 8	662	1383,8	1383,88	108	0,60	1	П. Круг	8	48,12	27	5
111	164	П. Круг	6	1,1	1	П. Круг	5, 6	154	321,86	321,86	100	0,6 с кр.	1	П. Круг	4, 5, 6, 7	374,52	61	4
												0,7 с кр.	2					
112	165	Кольский	168	1,1	3	Кольский	168	353	737,77	921,69	96	0,6 с кр.	1	Кольский	168	19,56	11	4
						Якорный	2	88	183,92	Якорный				2				
113	166	Кольский	164	1,1	2	Кольский	164	348	727,32	727,32	113	0,6	1	Кольский	164	31,32	18	3
114	168	К. Копытова	27	1,1	3	К. Копытова	27, 31 ,33	428	894,52	894,52	93	1,10	1	К. Копытова	26, 33, 36а	173,40	54	4
115	171	Баумана	12	1,1	4	Баумана	4, 6, 10, 12	461	963,49	1172,49	91	0,60	1	Баумана	10	38,76	6	5
						Кольский	109	100	209,00									
116	175	Баумана	34	1,1	3	Баумана	34, 36	365	762,85	762,85	79	0,6 с кр.	1	Баумана	30	187,92	107	4
117	176	Кольский	105	1,1	4	Кольский	101, 103, 105, 107	620	1295,80	1295,80	101	0,60	1	Кольский	101, 103, 105, 107	113,52	65	5
118	177	Достоевского	17	1,1	4	Достоевского	14, 15, 16, 17	526	1099,34	1099,34	86	0,75	1	Достоевского	15	23,28	2	5
119	178	Кольский	140/3	1,1	4	Кольский	138/2 (п.1), 140/3, 140/4, 140/5	598	1249,82	1249,82	97	0,60	1	Кольский		31,32	18	5
120	179	Кольский	97/2	1,1	3	Кольский	97/2, 97/3, 97/4	501	1047,09	1047,09	109	0,60	1	Кольский		164,16	47	5
												0,60	1					
121	180	Кольский	95	1,1	3	Кольский	95, 97/1	373	779,57	779,57	81	1,1	1	Кольский	95, 97/1	58,08	18	4
122	182	Щербакова	12	1,1	3	Щербакова	12, 14 (п.4,6)	409	854,81	854,81	89	1,1	1	Щербакова	12, 14	224,88	70	4
123	183	Баумана	37	1,1	2	Баумана	35, 37	274	572,66	572,66	89	0,30	1	Баумана	37	79,44	17,8	4
												0,60	1					
124	185	Кольский	3	1,1	3	Кольский	3, 5, 7	407	850,63	850,63	88	0,6	1	Кольский	1, 5, 7	256,92	73	5
												0,6	1					
125	186	Генералова	22	1,1	2	Генералова	16, 18, 21, 22, 23, 24/9, 25, 27	209	436,81	436,81	68	0,6	1	Генералова	27, 29/11	110,16	31	4
												0,6	1					
126	189	Бондарная	10	1,1	1	Бондарная	8, 10	61	127,49	257,07	80	0,6 с кр.	1	Бондарная	10а	14,4	8	2
						Кольский	161, 163	62	129,58									
127	190	Шабалина	47	1,1	2	Шабалина	47, 45	267	558,03	558,03	87	0,60	1	Шабалина	45	43,92	25	3
128	191	З. Космодемьянской	5	1,1	2	З. Космодемьянской	5	211	440,99	440,99	69	0,6 с кр.	1	З. Космодемьянской	5	93,96	54	3
129	193	Свердлова	10/2	1,1	4	Свердлова	8/3, 10/2, 10/3, 12/2	570	1191,3	1191,30	93	0,7 с кр.	1	Свердлова	0,08	27,60	14	5
130	194	А. Хлобystова	14/4.	1,10	4	А. Хлобystова	14/4.	209	436,81	1205,93	94	0,60	1	А. Хлобystова	0,70	253,68	145	5
						Адм.флота Лобова	11/7.	368	769,12	Адм.флота Лобова								
131	196	К. Маклакова	18 п.2	1,1	3	К. Маклакова	18, 19, 20	368	769,12	769,12	80	1,1	1	К. Маклакова	19, 20	222,65	69	4

Новые контейнерные площадки

Таблица 20

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Население							Объекты инфраструктуры							ИТОГО контей- неров на КП			
				Вконт	п	Адрес отходообразователя	Кол-во жите лей	Втбо	ИТОГО Втбо	Н%	Вконт	п	Адрес отходообразователя	ИТОГО Втбо	Н%						
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Втбо - объём образования ТБО, куб.м/год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																					
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
1	197	Коминтерна	24	1,1	2	Коминтерна	22, 24	98	204,82	528,77	82	0,60	1	Коминтерна	16, 18, 20	381,12	73	4			
						Привокзальная	6, 8а, 10	155	323,95			0,60	1	Привокзальная	8, 10, 13а						
2	198	Свердлова	26	1,10	2	Свердлова	26, 24	155	323,95	512,05	80	0,60	1	Свердлова	24, 26	372,72	98	4			
						Бредова	5	90	188,10			0,70	1	Бредова	5						
3	199	Ч. Лучинского	22	1,10	4	Ч. Лучинского	16, 18, 20, 22	683	1427,47	1427,47	111	0,7 с крышками	1	Ч. Лучинского	22	77,64	38	5			
4	200	А. Невского	81	1,10	2	А. Невского	79, 81	319	666,71	666,71	104	1,10	3	А. Невского	81	604,32	63	5			
5	201	А. Невского	60/97	1,10	2	А. Невского	97/60.	197	411,73	411,73	64	0,60	1	А. Невского	93	119,24	68	3			
6	202	Гаджиева	7а	1,10	3	Гаджиева	7а, 7, 9, 11	472	986,48	986,48	102	1,10	2	Гаджиева	7, 7а, 9	452,36	70	5			
7	203	Героев-североморцев	53	1,1	2	Героев-североморцев	51, 53	286	597,74	597,74	93	1,10	1	Героев-североморцев	51	234,72	73	3			
8	204	Воровского	13	1,1	1	Воровского	13	168	351,12	351,12	109	0,60	1	Воровского	13	178,98	102	2			
9	205	Ленина	71	1,1	2	Ленинградская	29/5	110	229,90	415,91	65	0,60	1	Ленина	71, 84, 86	1354,32	258	5			
						Ленина	84, 86	89	186,01			0,60	1								
10	206	Ленина	78	1,10	2	Ленина	78	226	472,34	472,34	74	0,7 с кр.	1	Ленина	78	222,95	55	3			
11	207	Коминтерна	13	1,10	2	Коминтерна	13	199	415,91	415,91	65	0,60	1,00	Коминтерна	13	356,64	102	4			
												0,60	1,00								
12	208	С. Перовской	16	1,10	1	С. Перовской	14, 16	70	146,30	146,30	46	0,60	1	С. Перовской	14, 16	107,76	62	2			
13	209	Шмидта	45	1,10	2	Шмидта	45, 47	226	472,34	472,34	74	0,60	1	Шмидта	43, 45, 47	398,76	114	4			
												0,60	1								
14	210	Ленина	60	1,10	2	Ленина	60, 62	232	484,88	484,88	75	0,70	1	Ленина	60, 62	440,66	116	4			
												0,60	1								
15	211	Егорова	6	1,10	1	Егорова	6	122	254,98	254,98	79	0,60	1	Егорова	6	373,80	107	3			
												0,60	1								
16	212	А. Книповича	48	1,10	2	Ленина	50	87	181,83	428,45	67	0,6 с кр.	1	Ленина	48, 50	549,60	111	4			
						А. Книповича	9а	19	39,71			1,10	1	А. Книповича	9а						
						Русанова	13, 15	99	206,91												
17	213	П. Зори	5	1,10	4	П. Зори	3, 5, 9, 11	612	1279,08	1279,08	100	0,60	1	П. Зори	5, 13	152,90	87	5			
18	214	П. Зори	29	1,10	3	П. Зори	27/2, 31/1, 31/2	395	825,55	1109,79	115	0,60	1	П. Зори	27/2, 31/1, 31/2	398,76	98	5			
						Сполохи	2, 3, 5, 6	136	284,24			0,7 с кр.	1	Сполохи	4						
19	215	К. Буркова	19а	1,1	3	К. Буркова	19а, 21	300,5	628,05	997,98	104	1,10	1	К. Буркова	19а, 21	105,96	60	4			
						К. Тарана	2	177	369,93												
20	216	Скальная	37	1,1	3	Мира	11,13	260	543,40	953,04	99	1,10	1	Скальная	37	112,68	35	4			
						Скальная	37	196	409,64												
21	217	П. Зори	43/1	1,1	2	П. Зори	41/1, 45/1	43/1, 45/1	258	539,22	539,22	84	0,6 с кр.	3	П. Зори	41/1,43/1, 45/1	568,68	108	5		
22	218	Скальная	31	1,1	1	Скальная	31	105	219,45	219,45	68	0,6	1	Скальная	31	53,52	31	2			
23	219	Радищева	7	1,1	2	Радищева	7, 9, 13, 11	253	528,77	528,77	82	0,70	2	Радищева	7	108,36	27	4			
24	220	О. Кошевого	24	1,1	2	О. Кошевого	22, 24	306	639,54	639,54	100	0,70	1	О. Кошевого	22	165,46	81	3			
25	221	П. Круг	1	1,1	3	П. Круг	1, 10, 11	397	830,33	830,33	86	1,10	1	П. Круг	1	48,12	15	4			
26	222	Баумана	2	1,1	1	Баумана	2	175	365,75	365,75	114	1,10	1	Баумана	2	113,52	35	2			
27	223	Достоевского	19	1,1	2	Достоевского	18, 19	236	493,24	493,24	77	0,75	1	Достоевского	18	23,28	4	4			
												0,75	1								
28	224	Шабалина	41	1,1	2	Шабалина	39, 41, 43	326	681,34	681,34	106	0,60	1	Шабалина	39	43,92	25	3			
29	225	Ч. Лучинского	15	1,1	3	Ч. Лучинского	15, 21, 19	503	1050,85	1050,85	109	1,1	1	Ч. Лучинского	15	166,80	52	4			
30	226	П. Зори	24	1,1	2	Сомова	5, 7	190	397,10	649,99	101	1,10	1	Сомова	7	337,90	105	3			
						П. Зори	24	121	252,89					П. Зори	24						

Итоговые данные реестра представлены в таблице 20.1.

Таблица 20.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.
1 контейнер	0
2 контейнера	4
3 контейнера	7
4 контейнера	12
5 контейнеров	7
ИТОГО:	30

Итого необходимо оборудование 30 площадки и закупка 65 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м для сбора отходов от населения, на площадках установлено 47 контейнеров для сбора ТБО от объектов инфраструктуры.

Таблица 21

Существующие контейнерные площадки

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Население								Объекты инфраструктуры						ИТОГО контей- неров на КП	
				Вконт	п	Адрес отходообразователя		Кол-во жите лей	Втбо	ИТОГО Втбо	Н%	Вконт	п	Адрес отходообразователя		ИТОГО Втбо	Н%		
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Втбо - объем образования ТБО, куб.м/год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																			
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15	16	17	18
1	2	К. Либкнехта	44	0,6	3	К. Либкнехта Водопроводный	44 3	125 43	261,25 89,87	351,12	67	0,60	1	К. Либкнехта Водопроводный	44 3	189,12	108	4	
2	4	Октябрьская	25	0,7	3	Октябрьская	23, 25	280	585,20	585,20	111	0,75	1	Октябрьская	23а, 25	153,24	70	4	
3	6	Октябрьская	42	0,7	4	Октябрьская	34, 36, 40, 42	304	635,36	635,36	78	0,7 с кр.	1	Октябрьская	36, 40, 42	89,40	44	5	
4	8	Туристов	29а	0,70	3	Туристов	11а, 23а, 29а	224	468,16	468,16	76	0,60	1	Туристов	11а, 23а	84,84	48	4	
5	9	Туристов	49	0,60	1	Туристов	45, 47, 49, 51	74	154,66	154,66	88	0,6 с кр. 0,7 с кр.	1 1	Туристов	43а, 34а, 45, 4	114,48	33	3	
6	12	Ю. Гагарина	3	0,7	3	Ю. Гагарина	1, 3	291	608,19	608,19	99	0,70	1	Ю. Гагарина	1, 3	168,00	82	4	
7	14	Героев-североморцев	15/1.	0,7	3	Героев-североморцев	11/1, 15/1	246	514,14	514,14	84	0,6 с кр.	1	Героев-североморцев	9/1, 11/1, 15/1	245,88	140	4	
8	15	П. Морозова	1/7	0,60	3	П. Морозова Ю. Гагарина	1/7. 5	97 163	202,73 340,67	543,40	103	0,7 с кр.	1	П. Морозова Ю. Гагарина	1/7. 5, 9	58,20	28	4	
9	26	И. Халатина	25	0,7	3	И. Халатина	23, 25	398	831,82	831,82	136	0,70	1	И. Халатина	23, 25	119,52	58	4	
10	28	Ч. Лучинского	6	0,6	2	Ч. Лучинского	6	142	296,78	296,78	85	0,60	1	Ч. Лучинского	6	94,80	54	3	
11	31	Успенского	11	0,6	2	Успенского	11	187	390,83	390,83	112	0,60	1	Садовая	9	62,64	36	3	
12	41	Нахимова	32	0,60	3	Нахимова	30, 32	265	553,85	553,85	105	0,60	1	Нахимова	30, 32	85,08	49	4	
13	42	Ростинская	7	0,60	4	Ростинская	7, 9	356	744,04	744,04	106	0,7 с кр.	1	Ростинская	4	85,08	42	5	
14	51	А. Хлобыстова	30	0,60	4	А. Хлобыстова Героев-североморцев	30 69	147 162	307,23 338,58	645,81	92	0,60	1	А. Хлобыстова	32	93,96	54	5	
15	57	Кирпичная	12	0,70	3	Кирпичная А. Невского	6, 8, 12 88, 90, 92	62 229	129,58 478,61	608,19	99	0,7 с крышкой	1	Кирпичная Инженерная А. Невского	2 88, 92	91,80	45	4	
16	58	пр. Ленина	88	0,60	1	пр. Ленина	88	38	79,42	79,42	45	0,60	1	пр. Ленина	88	71,04	41	2	
17	63	Воровского	16	0,60	3	Воровского С. Перовской	16 11, 11а, 13	94 160	196,46 334,40	530,86	101	0,60	1	С. Перовской	11, 13, 17а	126,72	72	4	
18	64	Воровского	15	0,60	2	Воровского	15, 17	142	296,78	296,78	85	0,60 0,60	1 1	Воровского	15, 15а, 17	404,28	115	4	
19	73	К. Маркса	9	0,70	4	К. Маркса С. Перовской	7, 7а, 9 18	265 74	553,85 154,66	708,51	87	0,80	1	К. Маркса С. Перовской	7, 7а 18	153,24	66	5	
20	85	Ленина	44	0,70	3	Ленина Русанова	44 1, 5	71 190	148,39 397,10	545,49	89	0,7 с кр.	1	Ленина Русанова	44, 48 1, 5	134,88	66	4	

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
21	86	Шмидта	37	0,70	3	Шмидта	37, 39/1	188	392,92	480,70	78	0,7 с кр.	1	Шмидта	37, 39, 39/1	205,92	101	4
						Егорова	4	42	87,78					Егорова	2, 4			
22	89	Кирова	48	0,60	1	Кирова	48	34	71,06	71,06	41	0,60	1	Ленина	2	89,28	51	2
23	93	П. Зори	6	0,60	2	П. Зори	6	183	382,47	382,47	109	0,60	2	П. Зори	4, 6	300,36	86	4
24	94	П. Зори	8	0,70	4	П. Зори	8, 10	409	854,81	854,81	105	0,6 с кр.	1	П. Зори	8, 10	123,60	71	5
25	104	Куйбышева	1а	0,60	3	Куйбышева	1а	247	516,23	562,21	107	0,6 с кр.	1	Куйбышева	16	62,64	36	4
						Радищева	37/7.	22	45,98									
26	108	Радищева	19	0,60	2	Радищева	19	109	227,81	227,81	65	0,60	1	Радищева	19	137,88	79	3
27	109	Фурманова	15	0,60	1	Фурманова	15	29	60,61	96,14	55	0,6 с кр.	1	Чапаева	15	62,64	36	2
						Чапаева	10	17	35,53									
28	111	К. Маклакова	8	0,70	4	К. Маклакова	8, 9, 10	60	125,40	125,40	15	0,30	1	К. Маклакова	10	21,60	25	5
29	117	К. Буркова	27	0,7	3	К. Буркова	27, 29	306	639,54	639,54	104	0,6 с кр.	2	К. Буркова	27, 31	190,56	54	5
30	118	Воровского	20	0,6	3	Воровского	20	111	231,99	231,99	44	0,60	1	К. Буркова	35	130,56	75	4
31	120	К. Маркса	23/51.	0,6	3	К. Маркса	23/51, 25	200	418,00	418,00	80	0,60	2	К. Маркса	25	195,36	56	5
32	126	Старостина	37	0,7	3	Старостина	37, 41	284	593,56	593,56	97	0,60	1	Старостина	33, 41	165,36	94	4
33	127	Скальная	33	0,7	3	Скальная	33, 35	203	424,27	424,27	69	0,6 с кр.	1	Скальная	33	171,96	98	4
34	130	П. Зори	49/2	0,7	3	П. Зори	49/2	184	384,56	384,56	63	0,60	1	Т. Резервы	4	142,08	36	5
												0,75	1	К. Маркса				
35	131	К. Маркса	48	0,6	2	К. Маркса	48	112	234,08	234,08	67	0,7 с кр.	2	К. Маркса	48, 52	287,88	70	4
36	135	Папанина	17	0,6	1	Папанина	17	10	20,90	20,90	12	0,60	1	Папанина	17	108,00	62	2
37	136	Северный	16 (у до-роги)	0,6	1	Северный	16	32	66,88	66,88	38	0,6 с кр.	1	Северный	14	62,64	36	2
38	139	Седова	20	0,7	4	Седова	20, 22	378	790,02	790,02	97	0,60	1	Седова	20	31,32	18	5
39	143	С. Перовской	39	0,6	2	С. Перовской	37, 39	84	175,56	175,56	50	0,60	1	С. Перовской	39, 43/1	47,76	27	3
														Папанина	10			
40	151	Кольский	102 (п. 4)	0,6	3	Кольский	102 (п.3,4)	252	526,68	526,68	100	0,6	1	З. Космодемьянской	34	93,96	54	4
41	152	Кольский	84	0,7	3	Кольский	84, 86 (п.3)	240	501,6	501,6	82	0,7 с кр.	1	Кольский	80, 84	105,48	52	4
42	153	Генералова	3/20	0,6	4	Декабристов	2/24, 4/22	100	209	549,67	78	0,7 с кр.	1	Генералова	3/20	36,6	18	5
						Генералова	3/20	163	340,67									
43	155	Марата	18	0,7	2	Марата	18, 20	205	428,45	428,45	105	0,6	1	Советская	26	77,04	44	3
44	158	Пономарева	1/16	0,6	2	Пономарева	1/16	143	298,87	298,87	85	0,6	1	Пономарева	1/16	218,64	62	4
												0,6	1					
45	159	Пономарева	9/4	0,7	3	Пономарева	9/4, 9/5	273	570,57	570,57	93	0,7	1	Пономарева	9/5	44,04	22	4
														Ломоносова	7/2			
46	161	Ломоносова	6	0,6	4	Ломоносова	6, 8	283	591,47	591,47	84	0,8	1	Ломоносова	6	8,52	4	5
47	167	Кольский	174/2	0,6	3	Кольский	174/1, 174/2, 174/3	63	131,67	131,67	25	0,6 с кр.	1	Кольский	174/2	93,96	54	4
48	170	Шевченко	26	0,6	2	Шевченко	26	130	271,7	271,7	78	0,6 с кр.	1	Шевченко	22, 26, 28	73,08	42	3
49	172	Баумана	16	0,6	2	Баумана	14, 16	162	338,58	338,58	97	0,7	1	Баумана	14, 16	167,52	41	4
												0,7 с кр.	1					
50	173	Баумана	24	0,6	3	Баумана	24	181	378,29	378,29	72	0,7 с кр.	1	Баумана	24, 26	160,2	78	4
51	174	Баумана	27	0,6	4	Баумана	27, 29	262	547,58	547,58	78	0,6	1	Баумана	25, 27, 29	199,32	114	5
52	181	Щербакова	8	0,6	3	Щербакова	6 (п.1), 8	170	355,3	593,56	113	0,7 с кр.	1	Щербакова	8	52,2	26	4
						Кольский	137 (п.1)	114	238,26					Кольский	143			
53	187	Марата	10	0,6	2	Марата	8, 10, 12	72	150,48	150,48	43	0,6	1	Марата	8, 12	98,16	56	3
54	188	Марата	16	0,6	2	Марата	12а, 16	62	129,58	254,98	73	0,6 с кр.	1	Советская	23	148,2	85	3
						Декабристов	11а, 13	60	125,4					Марата	14, 16			
55	192	Баумана	38	0,6	2	Баумана	38	195	407,55	407,55	116	0,6	1	Баумана	38	64,08	37	3

Итоговые данные реестра представлены в таблице 21.1.

Таблица 21.1.

Контейнерные площадки под:	Кол-во КП, ед.
1	2
1 контейнер	0
2 контейнера	5
3 контейнера	10
4 контейнера	27
5 контейнеров	13
ИТОГО:	55

На площадках установлено 149 контейнеров для сбора отходов от населения и 64 контейнера - для сбора ТБО от объектов инфраструктуры.

На основании представленных реестров и итоговых данных реестров, представленных в таблицах 17.1-21.1, в таблицу 22 сведены данные о количество контейнерных площадок, которые необходимо оборудовать, в таблице 23 представлены данные по контейнерному парку.

Таблица 22.

Контейнерные площадки под:	Контейнерных площадок	Существующие оборудованные контейнерные площадки	Контейнерные площадки необходимые к оборудованию
1 контейнер	0	0	0
2 контейнера	19	7	12
3 контейнера	41	12	29
4 контейнера	96	30	66
5 контейнеров	69	15	54
ИТОГО:	225	64	161

Таблица 23.

Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от населения	Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от объектов инфраструктуры
579 (из них вместимостью 1,1 куб. м. 428 ед.)	311

Итого необходима закупка 385 контейнеров вместимостью 1,1 куб. м (43 контейнера имеются в наличии).

На основании данных, представленных в таблице 22, видно, что количество площадок, на которых размещено 5 контейнеров, сократилось, ввиду чего возможность установки дополнительных контейнеров для раздельного сбора отходов увеличилось. А именно, на 19 площадках возможна установка 3 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 3 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон; стекло. На 41 площадке возможна установка 2 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 2 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон. На 96 площадках возможна установка 1 дополнительного контейнера для сбора отходов по 1 фракции: «ПЭТ».

Для увеличения количества контейнерных площадок, вовлеченных в раздельный сбор проектов на расчетный срок, предлагается переход на контейнеры вместимостью 1,1 куб.м на площадках представленных в реестре 6 (таблица 20). Данные представлены в таблице 24.

Таблица 24

Контейнерные площадки, на которых предложена замена контейнеров на расчетный срок

№ п/п	№ на карте	Адрес контейнерной площадки	Существующее состояние								Проектные предложения						
			Население			Объекты инфраструктуры			ИТОГО контейнеров на КП	Население			Объекты инфраструктуры			ИТОГО контейнеров на КП	
			Вконт	п	Н%	Вконт	п	Н%		Вконт	п	Н%	Вконт	п	Н%		
Расшифровка сокращений: Вконт - вместимость 1 контейнера, куб. м.; п - количество контейнеров, Утбо - объем образования ТБО, куб. м./год Н% - % наполненности контейнеров на площадке																	
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	2	К. Либкнехта	44	0,60	3	67	0,60	1	108	4	1,10	1	109	0,60	1	108	2
2	4	Октябрьская	25	0,60	3	111	0,75	1	70	4	1,10	2	91	0,75	1	70	3
3	6	Октябрьская	42	0,70	4	78	0,7 с кр.	1	44	5	1,10	2	99	0,7 с кр.	1	44	3
4	8	Туристов	29а	0,70	3	76	0,60	1	48	4	1,10	2	73	0,60	1	48	3
5	9	Туристов	49	0,60	1	88	0,6 с кр.	1	33	3	1,10	1	48	0,6 с кр.	1	33	3
							0,7 с кр.	1						0,7 с кр.	1		
6	12	Ю. Гагарина	3	0,7	3	99	0,70	1	82	4	1,1	2	95	0,70	1	82	3
7	14	Героев-североморцев	15/1	0,7	3	84	0,6 с кр.	1	140	4	1,1	2	80	0,6 с кр.	1	140	3
8	15	П. Морозова	1/7	0,60	3	103	0,7 с кр.	1	28	4	1,10	2	85	0,7 с кр.	1	28	3
9	26	И. Халатина	25	0,7	3	136	0,70	1	58	4	1,1	3	86	0,70	1	58	4
10	28	Ч. Лучинского	6	0,6	2	85	0,60	1	54	3	1,1	1	92	0,60	1	54	2
11	31	Успенского	11	0,6	2	112	0,60	1	36	3	1,1	2	61	0,60	1	36	3
12	41	Нахимова	32	0,60	3	105	0,60	1	49	4	1,10	2	86	0,60	1	49	3
13	42	Ростинская	7	0,60	4	106	0,7 с кр.	1	42	5	1,10	2	116	0,7 с кр.	1	42	3
14	51	А. Хлобыстова	30	0,60	4	92	0,60	1	54	5	1,10	2	101	0,60	1	54	3
15	57	Кирпичная	12	0,70	3	99	0,7 с кр.	1	45	4	1,10	2	95	0,7 с кр.	1	45	3
16	58	пр. Ленина	88	0,60	1	45	0,60	1	41	2	1,10	1	25	0,60	1	41	2
17	63	Воровского	16	0,60	3	101	0,60	1	72	4	1,10	2	83	0,60	1	72	3
18	64	Воровского	15	0,60	2	85	0,60	1	115	4	1,10	1	92	0,60	1	115	3
							0,60	1						0,60	1		
19	73	К. Маркса	9	0,70	4	87	0,80	1	66	5	1,10	2	110	0,80	1	66	3
20	85	Ленина	44	0,70	3	89	0,7 с кр.	1	66	4	1,10	2	85	0,7 с кр.	1	66	3
21	86	Шмидта	37	0,70	3	78	0,7 с кр.	1	101	4	1,10	2	75	0,7 с кр.	1	101	3
22	89	Кирова	48	0,60	1	41	0,60	1	51	2	1,10	1	22	0,60	1	51	2
23	93	П. Зори	6	0,60	2	109	0,60	2	86	4	1,10	2	60	0,60	2	86	4
24	94	П. Зори	8	0,70	4	105	0,6 с кр.	1	71	5	1,10	3	89	0,6 с кр.	1	71	4
25	104	Куйбышева	1а	0,60	3	107	0,6 с кр.	1	36	4	1,10	2	88	0,6 с кр.	1	36	3
26	108	Радищева	19	0,60	2	65	0,60	1	79	3	1,10	1	71	0,60	1	79	2
27	109	Фурманова	15	0,60	1	55	0,6 с кр.	1	36	2	1,10	1	30	0,6 с кр.	1	36	2
28	111	К. Маклакова	8	0,70	4	15	0,30	1	25	5	1,10	1	39	0,30	1	25	2
29	117	К. Буркова	27	0,7	3	104	0,6 с кр.	2	54	5	1,1	2	100	0,6 с кр.	2	54	4
30	118	Воровского	20	0,6	3	44	0,60	1	75	4	1,1	1	72	0,60	1	75	2
31	120	К. Маркса	23/51	0,6	3	80	0,60	2	56	5	1,1	2	65	0,60	2	56	4
32	126	Старостина	37	0,7	3	97	0,60	1	94	4	1,1	2	92	0,60	1	94	3
33	127	Скальная	33	0,7	3	69	0,6 с кр.	1	98	4	1,1	2	66	0,6 с кр.	1	98	3
34	130	П. Зори	49/2.	0,7	3	63	0,60	1	36	5	1,1	2	60	0,60	1	36	4
35	131	К. Маркса	48	0,6	2	67	0,7 с кр.	2	70	4	1,1	1	73	0,7 с кр.	2	70	3
36	135	Папанина	17	0,6	1	12	0,60	1	62	2	1,1	1	7	0,60	1	62	2
37	136	Северный	16 (у дороги)	0,6	1	38	0,6 с кр.	1	36	2	1,1	1	21	0,6 с кр.	1	36	2
38	139	Седова	20	0,7	4	97	0,60	1	18	5	1,1	3	82	0,60	1	18	4
39	143	С. Перовской	39	0,6	2	50	0,60	1	27	3	1,1	1	55	0,60	1	27	2
40	151	Кольский	102 (п. 4)	0,6	3	100	0,6	1	54	4	1,1	2	82	0,6	1	54	3
41	152	Кольский	84	0,7	3	82	0,7 с кр.	1	52	4	1,1	2	78	0,7 с кр.	1	52	3
42	153	Генералова	3/20.	0,6	4	78	0,7 с кр.	1	18	5	1,1	2	86	0,7 с кр.	1	18	3
43	155	Марата	18	0,7	2	105	0,6	1	44	3	1,1	2	67	0,6	1	44	3
44	158	Пономарева	1/16	0,6	2	85	0,6	1	62	4	1,1	1	93	0,6	1	62	3
							0,6	1						0,6	1		
45	159	Пономарева	9/4.	0,7	3	93	0,7	1	22	4	1,1	2	89	0,7	1	22	3
46	161	Ломоносова	6	0,6	4	84	0,8	1	4	5	1,1	2	92	0,8	1	4	3
47	167	Кольский	174/2	0,6	3	25	0,6 с кр.	1	54	4	1,1	1	41	0,6 с кр.	1	54	2
48	170	Шевченко	26	0,6	2	78	0,6 с кр.	1	42	3	1,1	1	85	0,6 с кр.	1	42	2
49	172	Баумана	16	0,6	2	97	0,7	1	41	4	1,1	1	105	0,7	1	41	3
							0,7 с кр.	1						0,7 с кр.	1		
50	173	Баумана	24	0,6	3	72	0,7 с кр.	1	78	4	1,1	2	59	0,7 с кр.	1	78	3
51	174	Баумана	27	0,6	4	78	0,6	1	114	5	1,1	2	85	0,6	1	114	3
52	181	Щербакова	8	0,6	3	113	0,7 с кр.	1	26	4	1,1	2	92	0,7 с кр.	1	26	3
53	187	Марата	10	0,6	2	43	0,6	1	56	3	1,1	1	47	0,6	1	56	2
54	188	Марата	16	0,6	2	73	0,6 с кр.	1	85	3	1,1	1	79	0,6 с кр.	1	85	2
55	192	Баумана	38	0,6	2	116	0,6	1	37	3	1,1	2	63	0,6	1	37	3

Исходя из того, что к расчетному сроку будут реализована первая очередь, количество площадок будет составлять:

Контейнерные площадки под:	Контейнерных площадок	Существующие оборудованные контейнерные площадки	Контейнерные площадки, необходимые к оборудованию
1 контейнер	0	0	0
2 контейнера	29	14	15
3 контейнера	64	31	33
4 контейнера	76	69	7
5 контейнеров	56	56	0
ИТОГО:	225	170	55

Итого необходимо оборудование 55 площадок и закупка 93 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м.
На основании представленных данных видно, что количество площадок, на которых размещено 5 контейнеров, сократилось, ввиду чего возможность установки дополнительных контейнеров для раздельного сбора отходов увеличилось. А именно, на 29 площадках возможна установка 3 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 3 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон; стекло. На 64 площадке возможна установка 2 дополнительных контейнеров для сбора отходов по 2 фракциям: «ПЭТ»; бумага, картон. На 76 площадках возможна установка 1 дополнительного контейнера для сбора отходов по 1 фракции: «ПЭТ».

Локальный сметный расчет на устройство контейнерных площадок.

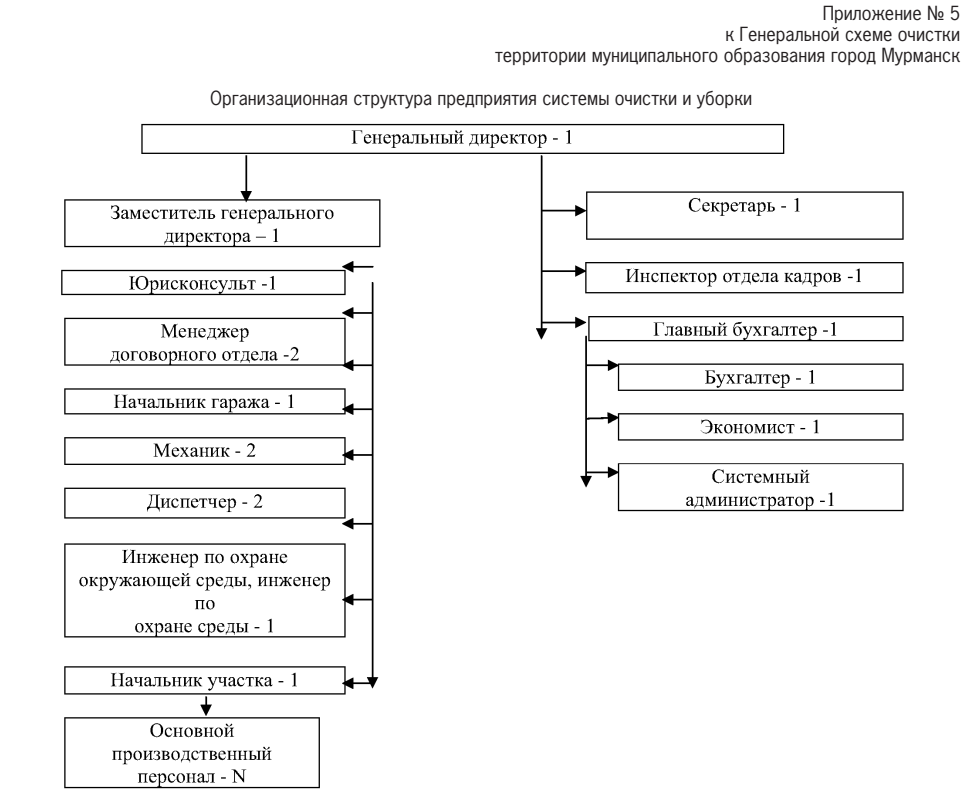
Локальный сметный расчет № 1 от 12.10.2012
(Локальная смета)
Устройство контейнерных площадок
Основание: дефектная ведомость
Сметная стоимость: 160,30 тыс. руб.
- строительных работ: 160,30 тыс. руб.
Средства на оплату труда: 30,38 тыс. руб.
- оплата труда основных рабочих: 29,72 тыс. руб.
- оплата труда машинистов: 0,66 тыс. руб.
Трудозатраты: 286,32 чел.-ч
- трудоемкость основных рабочих: 281,07 чел.-ч
- трудоемкость машинистов: 5,26 чел.-ч
Составлен(а) в текущих прогнозных ценах по состоянию на 3 квартал 2012 года

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Кол-во	Стоимость единицы			Общая стоимость				Затраты труда рабочих,чел-ч, не занятых обслуживанием машин	Инд
				всего	эксплуатации машин	материалов	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалов	на единицу	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда				в т.ч. оплаты труда		всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел №1 Контейнерная площадка на 1 контейнер												
1	ТЕР08-01-002-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты песчаного [НР: 7,32/67,60; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 4,80/41,60; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,25 1 куб.м основания	128,67 19,67	37,64 3,05	71,36	32	5	9 1	18	2,3 0,575	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
2	ТЕР08-01-002-02 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты щебеночного [НР: 7,32/76,96;122/ 122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 4,80/47,36; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,25 1 куб.м основания	449,86 20,52	62,89 5,57	366,45	113	5	16 1	92	2,4 0,6	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 ЗИм=4,78 Иом=4,78
3	ТЕР06-01-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство бетонной подготовки [НР: 1,05/12,46; 105/105% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,65/7,28; 65/65% ФОТ Кп1=0,8]	0,00072100 куб.м бетона, бутобетона и железобетона в деле	43078,961470,60	1621,89243,90	39986,47	31	1	10	29	1800,1296	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 ЗИм=4,78 Иом=4,78
4	ТЕР01-02-057-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1 [НР: 0,00/3,40; 80/ 80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,00/1,80; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,00048 100 куб.м грунта	964,06 964,06	0,00 0,00	0,00	0,0	0,0	0,00 0,00	0,00	118 0,05664	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
5	ТЕР01-02-061-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 [НР: 0,00/2,72; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,00/1,44; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,00046 100 куб.м грунта	694,73 694,73	0,00 0,00	0,00	0,0	0,0	0,00 0,00	0,00	88,5 0,04071	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
6	ТЕР09-03-012-12 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж опорных стоек до 24 м [НР: 2,70/29,26; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 2,55/25,84; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,03672 1 т конструкций	456,56 61,88	269,72 29,99	124,96	17	2	10 1	5	6,59 0,24198	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Труба квадратная 40х40х4 (35636,00:1,18:4,78х1,08=6823,43)	0,03672 т	6823,43		6823,43	250,56			250,56		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
7	ТЕР09-05-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж стального профилированного настила (прим) [НР: 24,30/238,70; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 22,95/210,80; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,09100 кв.м	353,59302,44	38,501,63	12,65	31,0	27,0	3,00,0	1,0	32,592,9331	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Стальной гнутый профиль С 10 толщ. 0,7 мм (35500:1,18:4,78х1,08=6797,39)	0,06336 т	6797,39		6797,39	430,68			430,68		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	-0,08 куб.м	849,80		849,80	-67,98			-67,98		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	-0,12 куб.м	869,54		869,54	-104,34			-104,34		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Лист профилированный стальной С10 толщ.0,6 мм (35500:1,18:4,78х1,08=6797,39)	0,02816 т	6797,39		6797,39	191,41			191,41		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
						в базовых ценах	в текущих ценах					
		Итого ПЗ по разделу 1:				1296,0	7715,0					
		ФОТ				229,0	2614,0					
		(зарплата основная)				226,0	2573,0					
		(зарплата машинистов)				3,0	41,0					
		Эксплуатация машин				46,0	255,0					
		Материалы				323,0	1539,0					
		Основные материалы				701,0	3348,0					
		Накладные расходы				262,0	2535,0					
		Сметная прибыль				153,0	1388,0					
		Итого по разделу 1				1711,0	11638,0					
		Всего по разделу 1				1711,0	11638,0					
Раздел №2 Контейнерная площадка на 2 контейнера.												
1	ТЕР08-01-002-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты песчаного [НР: 14,64/140,40; 122/ 122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 9,60/86,40; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,525 1 куб.м основания	128,67 19,67	37,64 3,05	71,36	67,0	10,0	20,0 2,0	37,0	2,3 1,2075	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
2	ТЕР08-01-002-02 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты щебеночного [НР: 17,08/161,20; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 11,20/99,20; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,525 1 куб.м основания	449,86 20,52	62,89 5,57	366,45	236,0	11,0	33,0 3,0	192,0	2,4 1,26	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78

3	ТЕР06-01-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство бетонной подготовки [НР: 5,25/45,39; 105/105% ФОТ Кн1=0,85 СП: 3,25/26,52; 65/65% ФОТ Кп1=0,8]	0,00263 100 куб.м бетона, бутобетона и железобе- тона в деле	43078,96 1470,60	1621,89 243,90	39986,47	113,0	4,0	4,0 1,0	105,0	180 0,4734	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
4	ТЕР01-02-057-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1 [НР: 0,00/3,40; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,00/1,80; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,00048 100 куб.м грунта	964,06 964,06	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	118 0,05664	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
5	ТЕР01-02-061-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 [НР: 0,00/2,72; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,00/1,44; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,00046 100 куб.м грунта	694,73694,73	0,000,00	0,00	0,00	0,00	0,000,00	0,00	88,50,04071	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
6	ТЕР09-03-012-12 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м [НР: 2,70/29,26; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 2,55/25,84; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,03672 1 т конструк- ций	456,56 61,88	269,72 29,99	124,96	17,0	2,0	10,0 1,0	5,0	6,59 0,24198	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Труба профильная 40х40х4 (35636,00:1,18:4,78х1,08=6823,43)	0,03672 т	6823,43		6823,43	250,56			250,56		Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
7	ТЕР09-05-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж стального профилированного настила (прим) [НР: 32,40/317,24; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 30,60/280,16; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,12 100 кв.м	353,59 302,44	38,5 1,63	12,65	43,0	36,0	5,0 0,0	2,0	32,59 3,9108	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Стальной гнутый профиль С10 толщ.0,7 мм (35500:1,18:4,78х1,08=6797,39)	0,08448 т	6797,39		6797,39	574,24			574,24		Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	-0,12куб.м	849,80		849,80	-101,98			-101,98		Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	-0,18 куб.м	869,54		869,54	-156,52			-156,52		Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Настил профилированный С10 толщ. 0,7 мм (35500:1,18:4,78Х1,08=6797,39)	0,04224 т	6797,39		6797,39	287,12			287,12		Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
						в базовых ценах	в текущих ценах					
		Итого ПЗ по разделу 2:				1886,0	11320,0					
		ФОТ				349,0	3956,0					
		(зарплата основная)				342,0	3884,0					
		(зарплата машинистов)				7,0	72,0					
		Эксплуатация машин				82,0	448,0					
		Материалы				608,0	2908,0					
		Основные материалы				854,0	4080,0					
		Накладные расходы				401,0	3856,0					
		Сметная прибыль				233,0	2099,0					
		Итого по разделу 2				2520,0	17275,0					
		Всего по разделу 2				2520,0	17275,0					
Раздел №3 Контейнерная площадка на 3 контейнера												
1	ТЕР08-01-002-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты песчаного [НР: 19,52/190,32; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 12,80/117,12; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,7125 1 куб.м основа- ния	128,67 19,67	37,64 3,05	71,36	92,0	14,0	27,0 2,0	51	2,3 1,63875	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
2	ТЕР08-01-002-02 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты щебеночного [НР: 23,18/218,40; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 15,20/134,40; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,71251 куб.м основа- ния	449,8620,52	62,895,57	366,45	321,0	15,0	45,04,0	261,0	2,41,71	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
3	ТЕР06-01-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство бетонной подготовки [НР: 6,30/61,41; 105/105% ФОТ Кн1=0,85 СП: 3,90/35,88; 65/65% ФОТ Кп1=0,8]	0,00356 100 куб.м бе- тона,бутобе- тона и желе- зобетона в деле	43078,96 1470,60	1621,89 243,90	39986,47	153,0	5,0	6,0 1,0	142,0	180 0,6408	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
4	ТЕР01-02-057-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1 [НР: 0,80/4,76; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,45/2,52; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,0006 100 куб.м грунта	964,06 964,06	0,00 0,00	0,00	1,0	1,0	0,00 0,00	0,00	118 0,0708	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
5	ТЕР01-02-061-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 [НР: 0,00/3,40; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,00/1,80; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,00058 100 куб.м грунта	694,73 694,73	0,00 0,00	0,00	0,0	0,0	0,00 0,00	0,00	88,5 0,05133	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
6	ТЕР09-03-012-12 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м [НР: 3,60/36,96; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 3,40/32,64; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,0459 1 т конструкций	456,56 61,88	269,72 29,99	124,96	21,0	3,0	12,0 1,0	6,0	6,59 0,30248	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Труба профильная 40х40х4 (35636,00:1,18:4,78х1,08=6823,43)	0,0459т	6823,43		6823,43	313,20			313,20		Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
7	ТЕР09-05-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж стального профилированного настила [НР: 43,20/423,50; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 40,80/374,00; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,16 100 кв.м	353,59 302,44	38,50 1,63	12,65	56,0	48,0	6,0 0	2,0	32,59 5,2144	Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Стальной гнутый профиль С10 толщ.0,7 мм (35500:1,18:4,78х1,08=6797,39)	0,11264 т	6797,39		6797,39	765,66			765,66		Изн=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78

	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	-0,1768 куб.м	849,80		849,80	-150,24			-150,24		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	-0,2652 куб.м	869,54		869,54	-230,60			-230,60		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Настил профилированный С10 толщ. 0,7 мм (35500:1,18:4,78X1,08=6797,39)	0,06223 т	6797,39		6797,39	423,0			423,0		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
						в базовых ценах	в текущих ценах					
		Итого ПЗ по разделу 3:				2586,0	15682,0					
		ФОТ				506,0	5722,0					
		(зарплата основная)				498,0	5623,0					
		(зарплата машинистов)				8,0	99,0					
		Эксплуатация машин				111,0	611,0					
		Материалы				856,0	4089,0					
		Основные материалы				1121,0	5359,0					
		Накладные расходы				583,0	5589,0					
		Сметная прибыль				336,0	3023,0					
		Итого по разделу 3				3505,0	24294,0					
		Всего по разделу 3				3505,0	24294,0					
Раздел №4 Контейнерная площадка на 4 контейнера												
1	ТЕР08-01-002-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты песчаного [НР: 26,84/261,04; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 17,60/160,64; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,975 1 куб.м основания	128,67 19,67	37,64 3,05	71,36	126,0	19,0	37,0 3,0	70,0	2,3 2,2425	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
2	ТЕР08-01-002-02 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты щебеночного [НР: 30,50/298,48; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 20,0/183,68; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	0,975 1 куб.м основания	449,86 20,52	62,89 5,57	366,45	438,0	20	61,0 5,0	357,0	2,4 2,34	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
3	ТЕР06-01-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство бетонной подготовки [НР: 8,40/83,66; 105/105% ФОТ Кн1=0,85 СП: 5,20/48,88; 65/65% ФОТ Кп1=0,8]	0,00488 100 куб.м бетона, бутобетона и железобетона в деле	43078,96 1470,60	1621,89 243,90	39986,47	210,0	7,0	8,0 1,0	195,0	180 0,8784	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
4	ТЕР01-02-057-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 1 [НР: 0,80/5,44; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,45/2,88; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,00072100 куб.м грунта	964,06964,06	0,000,00	0,00	1,0	1,0	0,000,00	0,00	1180,08496	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
5	ТЕР01-02-061-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 [НР: 0,00/3,40; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,00/1,80; 45/45% ФОТ Кп1=0,8]	0,00069 100 куб.м грунта	694,73 694,73	0,00 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 0,00	0,00	88,5 0,06107	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
6	ТЕР09-03-012-12 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м [НР: 4,50/44,66; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 4,25/39,44; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,05508 1 т конструкций	456,56 61,88	269,72 29,99	124,96	25,0	3,0	15,0 2,0	7,0	6,59 0,36298	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Труба профильная 40х40х4 (35636,00:1,18:4,78x1,08=6823,43)	0,05508 т	6823,43		6823,43	375,83			375,83		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
7	ТЕР09-05-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж стального профилированного настила [НР: 51,30/502,04; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 48,45/443,36; 85/85% ФОТ Кп1=0,8]	0,19 100 кв.м	353,59 302,44	38,5 1,63	12,65	66,0	57,0	7,0 0,0	2,0	32,59 6,1921	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Стальной гнутый профиль С10 толщ. 0,7 мм (35500:1,18:4,78x1,08=6797,39)	0,13376 т	6797,39		6797,39	909,22			909,22		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	-0,2278 куб.м	849,80		849,80	-193,58			-193,58		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	-0,3417 куб.м	869,54		869,54	-297,12			-297,12		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Настил профилированный С10 толщ. 0,7 мм (35500:1,18:4,78X1,08=6797,39)	0,08019 т	6797,39		6797,39	545,08			545,08		Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
						в базовых ценах	в текущих ценах					
		Итого ПЗ по разделу 4:				3262,0	19870,0					
		ФОТ				648,0	7346,0					
		(зарплата основная)				637,0	7216,0					
		(зарплата машинистов)				11,0	130,0					
		Эксплуатация машин				148,0	810,0					
		Материалы				1138,0	5442,0					
		Основные материалы				1339,0	6402,0					
		Накладные расходы				748,0	7190,0					
		Сметная прибыль				430,0	3876,0					
		Итого по разделу 4				4440,0	30936,0					
		Всего по разделу 4				4440,0	30936,0					
Раздел №5 Контейнерная площадка на 5 контейнера												
1	ТЕР08-01-002-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фундаменты песчаного [НР: 34,16/320,32; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 22,40/197,12; 80/80% ФОТ Кп1=0,8]	1,21 куб.м основания	128,6719,67	37,643,05	71,36	155,0	24,0	45,04,0	86,0	2,32,76	Изп=11,3 Изм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78

2	ТЕР08-01-002-02 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фунда- менты щебеночного [НР: 39,04/368,16; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 25,60/226,56; 80/80% ФОТ Кн1=0,8]	1,2 1 куб.м осно- вания	449,86 20,52	62,89 5,57	366,45	540,0	25,0	75,0 7,0	440,0	2,4 2,88	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
3	ТЕР06-01-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство бетонной подготовки [НР: 10,50/104,13; 105/105% ФОТ Кн1=0,85 СП: 6,50/60,84; 65/65% ФОТ Кн1=0,8]	0,006 100 куб.м бе- тона, бутобе- тона и желе- зобетона в деле	43078,96 1470,60	1621,89 243,90	39986,47	259,0	9,0	10,0 1,0	240,0	180 1,08	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
4	ТЕР01-02-057-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Разработка грунта вручную в тран- шеях глубиной до 2 м без крепле- ний с откосами, группа грунтов 1 [НР: 0,80/5,44; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,45/2,88; 45/45% ФОТ Кн1=0,8]	0,00072 100 куб.м грунта	964,06 964,06	0,00 0,00	0,00	1,0	1,0	0,00 0,00	0,00	118 0,08496	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
5	ТЕР01-02-061-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 [НР: 0,00/3,40; 80/80% ФОТ Кн1=0,85 СП: 0,00/1,80; 45/45% ФОТ Кн1=0,8]	0,00069 100 куб.м грунта	694,73 694,73	0,00 0,00	0,00	0,0	0,0	0,00 0,00	0,00	88,5 0,06107	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
6	ТЕР09-03-012-12 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж опорных стоек для проле- тов до 24 м [НР: 4,50/44,66; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 4,25/39,44; 85/85% ФОТ Кн1=0,8]	0,055081 т конструкций	456,5661,88	269,7229,99	124,96	25,0	3,0	15,02,0	7,0	6,590,36298	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Труба профильная 40х40х4 (35636,00:1,018:4,47х1,08=6823, 43)	0,05508 т	6823,43		6823,43	375,83			375,83		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
7	ТЕР09-05-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Монтаж стального профилирован- ного настила [НР: 60,30/582,12; 90/90% ФОТ Кн1=0,85 СП: 56,95/514,08; 85/85% ФОТ Кн1=0,8]	0,22 100 кв.м	353,59 302,44	38,50 1,63	12,65	78,0	67,0	8,0 0,0	3,0	32,59 7,1698	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Стальной гнутый профиль С10 толщ.0,7 мм (35500:1,18:4,78х1,08=6797,39)	0,15488 т	6797,39		6797,39	1052,78			1052,78		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	-0,2788 куб.м	849,80		849,80	-236,92			-236,92		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	-0,4182 куб.м	869,54		869,54	-363,64			-363,64		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
	Прайс-лист	Настил профилированный С10 толщ. 0,7 мм (35500:1,18:4,78х1,08=6797,39)	0,09814 т	6797,39		6797,39	667,10			667,10		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
						в базовых ценах	в текущих ценах					
		Итого ПЗ по разделу 5:				3848,0	23574,0					
		ФОТ				792,0	8939,0					
		(зарплата основная)				778,0	8782,0					
		(зарплата машинистов)				14,0	157,0					
		Эксплуатация машин				177,0	975,0					
		Материалы				1397,0	6671,0					
		Основные материалы				1496,0	7146,0					
		Накладные расходы				915,0	8761,0					
		Сметная прибыль				525,0	4709,0					
		Итого по разделу 5				5288,0	37044,0					
		Всего по разделу 5				5288,0	37044,0					
Раздел №6 Бетонная площадка												
1	ТЕР08-01-002-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фунда- менты песчаного [НР: 37,82/360,88; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 24,80/222,08; 80/80% ФОТ Кн1=0,8]	1,35 1 куб.м осно- вания	128,67 19,67	37,64 3,05	71,36	174,0	27,0	51,0 4,0	96,0	2,3 3,105	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
2	ТЕР08-01-002-02 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство основания под фунда- менты щебеночного [НР: 43,92/413,92; 122/122% ФОТ Кн1=0,85 СП: 28,80/254,72; 80/80% ФОТ Кн1=0,8]	1,351 куб.м основания	449,8620,52	62,895,57	366,45	608,0	28,0	85,08,0	495,0	2,43,24	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
3	ТЕР06-01-001-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Устройство бетонной подготовки [НР: 12,60/116,59; 105/105% ФОТ Кн1=0,85 СП: 7,80/68,12; 65/65% ФОТ Кн1=0,8]	0,00675 100 куб.м бетона, бутобетона и железобе- тона в деле	43078,96 1470,60	1621,89 243,90	39986,47	291,0	10,0	11,0 2,0	270,0	180 1,215	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
4	ТЕР27-02-010-01 ТЕР Нижегородская область (редакция 2009, июнь 2012)	Окантовка бордюрным камнем (прим) [НР: 116,44/1120,46; 142/142% ФОТ Кн1=0,85 СП: 77,90/703,76; 95/95% ФОТ Кн1=0,8]	0,12 100 м борто- вого камня	3218,97 674,07	79,54 9,21	2465,36	387,0	81,0	10,0 1,0	296,0	76,08 9,1296	Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
		Камни бортовые	0,12 100 м	10,24		10,24	1,23			1,23		Изп=11,3 Изэм=5,48 Изпм=11,3 Им=4,78 Иом=4,78
						в базовых ценах	в текущих ценах					
		Итого ПЗ по разделу 6:				1461,0	8029,0					
		ФОТ				161,0	1802,0					
		(зарплата основная)				146,0	1639,0					
		(зарплата машинистов)				15,0	163,0					
		Эксплуатация машин				157,0	855,0					
		Материалы				1157,0	5529,0					
		Основные материалы				1,0	6,0					
		Накладные расходы				211,0	2012,0					
		Сметная прибыль				139,0	1249,0					
		Итого по разделу 6				1811,0	11290,0					
		Всего по разделу 6				1811,0	11290,0					



Приложение № 6
к Генеральной схеме очистки территории
муниципального образования город Мурманск

Приложение 6.1.

Укрупненный расчет тарифа на сбор и вывоз ТБО		
Определение укрупненного тарифа на сбор и вывоз ТБО на территории города Мурманска		
Годовой объем вывоза, куб.м/год	Полная годовая стоимость вывоза, руб. в год	Укрупненный тариф, руб./куб.м
897998,00	141388552,1	157,45

1. Исходные данные:

1.Количество мусоровозов, необходимых для вывоза ТБО с территории согласно разработанным маршрутам транспортировки отходов, представленных в разделе 4.4, и представленной детализации маршрутов таблицы 49-70 (графические изображения представлены на схемах 27-48) составляет 22 ед. (расчет произведен для мусоровоза с задней загрузкой марки КО-440-B1)

2. Годовой пробег мусоровозов согласно разработанным маршрутам транспортировки отходов, представленных в разделе 4.4, и представленной детализации маршрутов (таблицы 49-70) составляет:

№ маршрута	Пробег мусоровоза по маршруту в смену, км	Годовой пробег мусоровозов, км/год
1 маршрут	117,497	42886,41
2 маршрут	119,888	43759,12
3 маршрут	185,147	67578,66
4 маршрут	124,69	45511,85
5 маршрут	146,7793	53574,44
6 маршрут	130,83	47752,95
7 маршрут	142,29	51935,85
8 маршрут	199,599	72853,64
9 маршрут	170,34	62174,1
10 маршрут	195,815	71472,48
11 маршрут	160,79	58688,35
12 маршрут	162,036	59143,14
13 маршрут	165,659	60465,54
14 маршрут	160,976	58756,24
15 маршрут	168,94	61663,1
16 маршрут	186,934	68230,91
17 маршрут	99,896	36462,04
18 маршрут	157,2	57378
19 маршрут	210,703	76906,6
20 маршрут	137,632	50235,68
21 маршрут	179,859	65648,54
22 маршрут	186,909	68221,79
ИТОГО:		1281299

Примечание: вывоз отходов осуществляется ежедневно.

3. Количество контейнеров для ТБО						
Контейнерные площадки сегмента "население"						
Контейнерные площадки под:	ИТОГО		Существующие оборудованные контейнерные площадки		Контейнерные площадки, необходимые к оборудованию	
	Контейнерных площадок	Контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров
1 контейнер	62	62	26	26	36	36
2 контейнера	112	224	56	112	56	112
3 контейнера	86	258	46	138	40	120
4 контейнера	45	180	19	76	26	104
5 контейнеров	13	65	6	30	7	35
ИТОГО:	318	789	153	382	165	407*

Итого необходимо оборудование 165 площадок и закупка 369 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м (38 контейнеров имеются в наличии).

Контейнерные площадки сегмента "совместное пользование"						
Контейнерные площадки под:	ИТОГО		Существующие оборудованные контейнерные площадки		Контейнерные площадки, необходимые к оборудованию	
	Контейнерных площадок	Контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров	Кол-во КП	Кол-во контейнеров
1 контейнер	25	25	16	16	9	9
2 контейнера	85	170	36	72	49	97 (+1 заглубленный, имеется в наличии)
3 контейнера	129	387	62	186	67	200 (+1 заглубленный, имеется в наличии)
4 контейнера	79	316	35	140	44	176
5 контейнеров	67	335	39	195	28	140
ИТОГО:	385	1233	188	609	197	622

Итого необходимо оборудование 197 площадок и закупка 402 контейнеров вместимостью 1,1 куб. м. (220 контейнеров имеются в наличии).

Контейнерные площадки сегмента "долевое пользование"			
Контейнерные площадки под:	Контейнерных площадок	Существующие оборудованные контейнерные площадки	Контейнерные площадки необходимые к оборудованию
1 контейнер	0	0	0
2 контейнера	19	7	12
3 контейнера	41	12	29
4 контейнера	96	30	66
5 контейнеров	69	15	54
ИТОГО:	225	64	161

Количество контейнеров на площадках сегмента "долевое пользование"	
Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от населения	Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от объектов инфраструктуры
579 (из них вместимостью 1,1 куб.м 428 ед.)	311

Итого необходима закупка 385 контейнеров вместимостью 1,1 куб.м (43 контейнера имеются в наличии). Данные о количестве контейнерных площадок объектов инфраструктуры приняты из таблицы 3.3.1.5. и составляют 769 площадок, на которых расположено 1437 контейнера

Данные о количестве контейнерных площадок, расположенных на территории ГСК, приняты из таблицы 3.3.1.6. и составляют 35 площадок, на которых расположено 54 контейнера

ИТОГО количество контейнеров составляет 4432 шт.

4. Количество погрузок-разгрузок контейнеров в год 3 235 360 шт.

5. Годовой объем образования ТБО

Население: 641427,00 куб.м. Объекты инфраструктуры: 256571,00 куб.м.

ИТОГО: 897998,00 куб.м.

II. Определение себестоимости сбора и транспортирования ТБО

II.I Определение нормативных затрат на сбор, выгрузку, транспортирование ТБО.

1. Затраты на оплату труда производственного персонала

1.1. Необходимая численность водителей

$$H_{вод} = M \times K_{см} \times K_{зам}$$

где:

М - количество мусоровозов района, необходимое для вывоза ТБО, ед. 22 ед.

Ксм - коэффициент сменности водителей 1,5

Кзам - коэффициент замены водителей (больничный, отпуск и др.) 1,17

Наименование мусоровоза	Количество мусоровозов, М	Коэффициент сменности водителей, Ксм	Коэффициент замены водителей, Кзам	Необходимое число водителей, Нвод
КО-440В1	22	1,5	1,17	39

1.2. Необходимая численность грузчиков

Нгр = Нвод

Нгр = 39 чел.

1.3. Общий ФОТ (фонд оплаты труда) производственного персонала с учетом ставки взносов во внебюджетные фонды

$$S_{шт} = \sum_i ((S_i \times N_{si}) + (S_{si} \times N_{si}) \times K_{вбф}) \times H_i \times K_{ту}$$

где:

Si - должностной оклад i-того сотрудника, руб. в месяц;

Nsi - количество окладов, ед. в год;

Hi - необходимое число штатных единиц, чел.;

Kту - коэффициент трудового участия сотрудника;

Квбф - ставка взноса во внебюджетные фонды, доли, Квбф = 30,2.

Наименования должностей	Число штатных единиц, Hi	Коэффициент трудового участия, КТУ	Должностной оклад, Si, руб.	Годовой ФОТ одного водителя, Fi, руб.	Годовой ФОТ одного водителя с учетом взносов во ВБФ, Фвбфи, руб. в год	Общий годовой ФОТ с учетом взносов во ВБФ, Спп, руб. в год
водитель	39	1	8493	267529,5	348323,41	13448766,8
грузчик	39	1	8493	267529,5	348323,41	13448766,8
ИТОГО:						26897533,64

2. Затраты на топливо

2.1. Годовой расход топлива Nтоп., л

$$N_{бен} = \sum_i (\frac{L_{год}}{100} \times C_{движ} + D_{нгр} \times C_{нгр})$$

где:

Lгод - годовой пробег i-того мусоровоза, км; 1281299 км

Сдвиж - расход топлива при движении, л/100км; 45 л/км

Днгр - количество погрузок-разгрузок контейнеров в год, шт.; 3235360 шт./год

Снгр - расход топлива при погрузке-разгрузке, л/погрузку. 0,2 л/погрузку

Наименование мусоровоза	Годовой пробег, Lгод, км	Расход топлива при движении, Сдвиж, л/100 км	Расход топлива при погрузке-разгрузке, Снгр, л/погрузку	Количество погрузок-разгрузок в год, Днгр, шт.	Годовой расход топлива, Nтоп, л
КО-440В1	1281299	45		0,2	3235360
					1223656,6

2.2. Затраты на приобретение топлива с учетом зимней надбавки (руб/год)

$$S_{топ} = N_{топ} \times C_{топ} \times K_{зим} \times \frac{T_{зим}}{365} + N_{топ} \times C_{топ} \times \frac{T_{летн}}{365}$$

где:

Nтоп - годовой расход топлива, л; 1223656,6 л.

Стоп - стоимость за литр топлива, руб.; 32 руб/л.

Кзим - увеличение затрат на топлива с учетом зимней надбавки, доли; 1,015

Тзим - продолжительность зимнего периода, дни; 195 дн.

Тлетн - продолжительность летнего периода, дни. 170 дн.

Годовой расход топлива, Nтоп,л	Стоимость топлива, Стоп, руб/литр	Коэффициент увеличения затрат на топливо с учетом зимней надбавки, Кзим	Продолжительность зимнего периода, Тзим, дни	Продолжительность летнего периода, Тлетн, дни	Затраты на приобретение топлива, Стоп, руб/год
1223656,7	32,00	1,015	195	170	39470802

3. Затраты на смазочные и обтирочные материалы.

$$S_{см} = \sum_i C_j \times N_{топ} \times R_j$$

где:

Nтоп - годовой расход топлива, л; 1223656,6 л.

Cj - стоимость j-того смазочного материала, руб./единицу

Rj - временная норма расхода масел и смазок на 100 л топлива.

Наименование смазочных материалов	Временная норма расхода масел и смазок на 100 л топлива, Rj	Годовой расход топлива, Nтоп, л	Расход смазочных материалов, л /год	Стоимость материала, Cj, руб/л(шт.)	Затраты на материалы, Sсм, руб. в год
моторные масла	4,5	1223656,6	55064,54	60,00	3303872,69
трансмиссионные масла	0,5		6118,28	70,00	428279,79
специальные масла и жидкости	1		12236,57	90,00	1101290,90
пластичные (консистентные)	0,2		2447,31	70,00	171311,92
ИТОГО:	5004755,29				

4. Затраты на приобретение резины

$$S_{рез} = \sum_i \frac{L_{год}}{R_{изн}} \times C_{рез}$$

где:
Lгод - годовой пробег i-того мусоровоза, км/год; 1281299 км/год
Rизн - срок износа резины, км/комплект; 72000 км/компл.
Срез - стоимость комплекта резины, руб./комплект. 150000 руб/компл.

Годовой пробег мусоровозов, Lгод, км/год	Срок износа резины, Rизн, км/комплект	Стоимость комплекта резины, Срез, руб/комплект	Затраты на приобретение резины, Срез, руб/год
1281299	72000	150000	2669372,9

5. Затраты на амортизационные отчисления

5.1. Стоимость парка мусоровозов
Смус = Nмус * Смус
где:
Nмус - количество мусоровозов; 22 ед.
Смус - стоимость мусоровоза, руб. 3849000 руб.

Наименование мусоровоза	Количество мусоровозов, Nмус, шт	Стоимость мусоровозов,Смус, руб.	Стоимость парка мусоровозов, Смус, руб.
КО-440В1	22	3849000	84678000

5.2. Стоимость контейнерных площадок

Количество контейнерных площадок, шт		Количество контейнеров, шт.	Стоимость контейнера, руб./шт.	Стоимость контейнерной площадки, руб./шт.	Стоимость контейнерного парка, тыс. руб	Стоимость контейнерных площадок, тыс. руб	Количество контейнеров на контейнерной площадке
всего	оборудованы*						
87	42	87	13500	11638,0	1174,5	523,71	1 контейнер
216	99	432	13500	17257,0	5832,0	2019,07	2 контейнера
256	120	768	13500	24294,0	10368,0	3303,98	3 контейнера
220	84	880	13500	30936,0	11880,0	4207,30	4 контейнера
149	60	745	13500	37044,0	10057,5	3296,92	5 контейнеров
всего контейнеров в наличии		1756	13500	-	23706,0	-	
Всего:					15606,0	13351,0	

Примечание: в стоимость контейнерных площадок не вошли площадки "объекты инфраструктуры и ГСК

5.3 Затраты на амортизационные отчисления

$$S_{ам} = C_{мус} \times K^{ам}_{мус} + C_{конт} \times K^{ам}_{конт} + C_{плоч} \times K^{ам}_{плоч}$$

где:
Смус - стоимость парка мусоровозов, руб.; 84678000 руб.
Каммус- норма амортизационных отчислений на мусоровозы, доли в год 0,143 доли/год
Сконт - стоимость контейнерного парка, руб.; 15606,0 руб.
Камконт- норма амортизационных отчислений на контейнеры, доли в год 0,2 доли/год
Сплоч- стоимость контейнерных площадок, тыс. руб.; 13351,0 тыс. руб.
Камплоч- норма амортизационных отчислений на контейнеры, доли в год 0,05 доли/год

Стоимость парка мусоровозов, руб.	Норма амортизационных отчислений на мусоровозы Каммус, в год	Стоимость контейнерного парка, руб	Норма амортизационных отчислений на контейнеры Камконт, в год	Стоимость контейнерных площадок, руб	Норма амортизационных отчислений на контейнерные площадки Камплоч, в год	Затраты на амортизационные отчисления, руб./год
84678000,0	0,143	15606,0	0,2	13351,0	0,05	12112742,75

6. Затраты на текущий ремонт и техобслуживание.

Срем = Сто*Кто
где:
Сто - затраты на текущий ремонт и техобслуживание, руб.; 20000,0 руб.
Кто - количество ремонтов и ТО в год, рассчитанное по формуле: 106,8 ТО/год
Кто = Lгод/Vто
где:
Lгод - годовой пробег мусоровоза, км; 1281299 км.
Vто - пробег до ремонта и ТО, км. 12000,0 км.

Годовой пробег, км	Пробег до ТО, км	Количество ТО в год	Стоимость одного ТО с учетом расходных материалов, руб.	Стоимость всех ТО с учетом расходных материалов, руб./год
1281299	12000	106,8	20000	2135498,33

Итого нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспортирование ТБО, руб/год (Снорм)
(в соответствии с данными подраздела II.I раздела I "Определение себестоимости сбора и транспортирования ТБО"):
Снорм= Спп + Смпоп + Ссм + Срез + Срем + Сам
где:
Спп - общий ФОТ производственного персонала, руб./год;
Смпоп - затраты на приобретение топлива с учетом зимней надбавки, руб./год;
Ссм - затраты на смазочные и обтирочные материалы, руб./год;
Срез - затраты на приобретение резины, руб./год;
Сам - затраты на амортизационные отчисления, руб/год;
Срем - затраты на текущий ремонт и техобслуживание, руб./год.

Общий ФОТ производственного персонала, Спп, руб./год	Затраты на приобретение топлива с учетом зимней надбавки, Смпоп, руб./год	Затраты на смазочные и обтирочные материалы,Ссм, руб./год	Затраты на приобретение резины,Срез, руб./год	Затраты на текущий ремонт и техобслуживание, Срем., руб./год	Затраты на амортизационные отчисления, Сам, руб/год	Нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспортирование ТБО, Снорм, руб/год
26897533,64	39470802	5004755,29	2669372,92	2135498,33	12112742,75	88290705,01

II.II Определение цеховых, общеэксплуатационных и прочих прямых затрат.

1. Затраты на оплату труда управленческого и вспомогательного персонала
Общий ФОТ (фонд оплаты труда) управленческого и вспомогательного персонала с учетом ставки взноса во внебюджетные фонды:

$$S_{nn} = \sum_i ((S_i \times N_{si}) + (S_i \times N_{si}) \times K_{вбф}) \times H_i \times K_{гв}$$

где:
Si - должностной оклад i-того сотрудника, руб. в месяц;
Nsi - количество окладов, ед. в год; 31,5
Hi - необходимое число штатных единиц, чел.;
Кту - коэффициент трудового участия сотрудника; 0,82
Квбф - ставка взноса во внебюджетные фонды, доли. 0,302 д.

Наименование должности	Число штатных единиц, Hi	Кoeffициент трудового участия, КТУ	Должностной оклад, Si, руб.	Годовой ФОТ одного водителя, Fi, руб.	Годовой ФОТ одного водителя с учетом взносов во ВБФ, Фвбфи, руб. в год	Общий годовой ФОТ с учетом взносов во ВБФ, Спп, руб. в год
директор	1	0,82	22046	694449,0	904172,60	741421,5
зам.директора	1	0,82	19841	624991,5	813738,93	667265,9
секретарь	1	0,82	6036	190134,0	247554,47	202994,7
главный бухгалтер	1	0,82	19841	624991,5	813738,93	667265,9

инспектор отдела кадров	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
бухгалтер	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
экономист	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
юрист	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
системн.администратор	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
менеджер договорного отдела	2	0,82	8493	267529,5	348323,41	571250,4
инженер по охране окружающей среды, охране труда	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
начальник участка	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
начальник гаража	1	0,82	8493	267529,5	348323,41	285625,2
механик	2	0,82	8493	267529,5	348323,41	571250,4
диспетчер	2	0,82	8493	267529,5	348323,41	571250,4
ИТОГО:						6277700,78

2. Затраты на содержание зданий, сооружений, инвентаря.
Затраты на содержание (73 % от общих затрат)
Затраты на содержание зданий, сооружений и инвентаря складывается из стоимости и аренды здания - 300 руб./1 кв.м, аренды бокса для стоянки спецтехники - 200 руб./кв.м % от общих затрат.
Общая площадь принята 300 кв.м.
Сзд = 438000,0 руб./ год

3. Затраты на мойку мусоровозов

$$S_{м.мус.} = N_{мус} \cdot C_{мойки} \cdot P$$

где:
Nмус - количество мусоровозов, ед.; 22 ед.
Смойки - стоимость одной мойки, руб.; 1500 руб.
Р - периодичность мойки, раз в год. 12 раз/год

Количество мусоровозов, Nмус, шт.	Стоимость одной мойки,Смойки, руб.	Периодичность мойки, Р, раз в год	Затраты на мойку мусоровозов, руб. в год
22	1500	12	396000,0

4. Затраты на страхование автотранспорта

$$S_{страх} = N_{мус} \times C_{страх}$$

где:
Nмус - количество мусоровозов, ед.; 22 ед.
Сстрах - стоимость страхования одного автомобиля, руб.; 11000 руб.

Количество мусоровозов, Nмус, шт.	Стоимость страхования одного автомобиля,Сстр, руб.	Затраты на страхование автотранспорта, руб. в год
22	11000	242000,0

5. Затраты на ежегодную замену контейнерного парка.

5.1. Количество контейнеров, которые нужно заменить

$$N_{зам} = N_{кон} \times K_{зам}$$

где:
Nкон - количество контейнеров, установленных в местах сбора ТБО, шт.; 2912 шт.
Кзам - коэффициент замены. 0,05

Количество контейнеров, установленных в местах сбора ТБО	Количество контейнеров, которые нужно заменить
2912	146

5.2. Затраты на замену контейнеров

$$S_{кт} = N_{кон} \times C_{кон}$$

где:
Nкон - количество контейнеров, которые нужно заменить, шт. 146 шт.
Скон - стоимость контейнера, руб. 13500 руб.

Количество контейнеров, которые нужно заменить	Стоимость контейнера, руб	Затраты на замену контейнеров (руб/год)
146	13500	1965600

6. Затраты на мойку контейнеров.

$$S_{м.кон.} = N_{кон} \times C_{кон} \times P$$

где:
Nкон - количество контейнеров, шт.; 2912 шт.
Смойки - стоимость одной мойки, руб.; 100 руб.
Р - периодичность мойки, раз в год. 37 раз/год

Количество контейнеров, Nкон, шт.	Стоимость одной мойки,Смойки, руб.	Периодичность мойки, Р, раз в год	Затраты на мойку контейнеров, руб. в год
2912	100	37	10774400,00

7. Затраты на средства индивидуальной защиты.

$$S_{СИЗ} = N_{вод} \times C_{вод}^{СИЗ} + N_{груз} \times C_{груз}^{СИЗ}$$

где:
Nвод - необходимое число водителей; 39 чел.
СводСИЗ - стоимость одного комплекта СИЗ для водителя, руб.; 3800,78 руб.
Nгруз - необходимое число грузчиков; 39 чел.
СгрузСИЗ - стоимость одного комплекта СИЗ для грузчика, руб.; 3440,88 руб.

Необходимое число водителей, Nвод	Стоимость одного комплекта СИЗ для водителя,СводСИЗ, руб.	Необходимое число грузчиков, Nвод	Стоимость одного комплекта СИЗ для грузчика,СгрузСИЗ, руб.	Затраты на сиз, Ссиз., руб. в год
39	3800,78	39	3440,88	279600,49

Итого цеховые, общеэксплуатационные и прочие прямые затраты, руб/год (Сцех) (в соответствии с данными подраздела II.II "Определение цеховых, общеэксплуатационных и прочих прямых затрат"):
Сцех = Сстрах + Скт + См.конт +См.мус + Сзд + Сув+Ссиз
где:
Сстрах - затраты на страхование автотранспорта, руб/год;
Скт - затраты на замену контейнеров, руб/год;
См.конт - затраты на мойку контейнеров, руб/год;
См.мус - затраты на мойку мусоровозов, руб/год;
Сув - затраты на оплату труда управленческого и вспомогательного персонала, руб/год;
Ссиз - затраты на средства индивидуальной защиты, руб/год.

Затраты на страхование автотранспорта, Сстрах, руб/год	Затраты на замену контейнеров, Скт, руб/год	Затраты на мойку контейнеров, См.конт, руб/год	Затраты на мойку мусоровозов, См.мус, руб/год	Затраты на содержание зданий, сооружений, инвентаря, Сзд, руб/год	Затраты на оплату труда управленческого и вспомогательного персонала, Сув, руб/год	Затраты на средства индивидуальной защиты, Ссиз, руб/год	Цеховые, общеэксплуатационные и прочие прямые затраты, Сцех, руб/год
242000	1965600	10774400	396000	438000,0	6277700,78	279600,49	20373301,27

II.III Определение внеэксплуатационных затрат.

1. Затраты на уплату транспортных налогов

$$S_{тр.н} = N_{мус} \times C_{тр.н}$$

где:
Nмус - количество мусоровозов, шт.; 22 шт.
Стр.н - сумма транспортного налога на один автомобиль, руб.; 12000 руб.

Количество мусоровозов, Nмус, шт.	Сумма транспортного налога на один авто-мобиль,Стр.н, руб.	Затраты на уплату транспортных нало-гов, руб. в год
22	12000	264000,0

Итого укрупненный расчет себестоимости сбора и транспортирования ТБО, руб/год (Собщ) (в соответствии с данными подраздела II.III “Определение внеэксплуатационных затрат”):
Собщ = Снорм + Сцех + Стр.н
где:
Снорм - нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспортирование ТБО, руб/год;
Сцех - цеховые, общеэксплуатационные и прочие затраты, руб/год;
Стр.н - внеэксплуатационные затраты (транспортный налог), руб/год.

Нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспор-тирование ТБО Снорм., руб/год	Цеховые, общеэксплуата-ционные и прочие затраты Сцех., руб/год	Внеэксплуатационные за-траты (транспортный налог) Стр.н., руб/год	Себестоимость сбора и транспортирования ТБО , Собщ, руб./год
88290705,01	20373301,27	264000,0	108928006,28

III. Определение укрупненной стоимости сбора и транспортирования ТБО с учетом нормы рентабельности и НДС (Sгод):
Sгод = Спрент + Кндс
где:
Спрент - стоимость с учетом нормы рентабельности, руб./год:
Спрент = Собщ * Н
Собщ - себестоимость сбора и транспортирования ТБО; 108 928 006,28 руб./год
Н - норма рентабельности, %. 10 %
Кндс - стоимость с НДС, руб./год
Кндс = Спрент * НДС
НДС - 18%

Норма рентабельности Н, %	Стоимость с учетом нормы рента-бельности Спрент, руб/год	Стоимость с НДС Кндс, руб/год	Полная годовая стои-мость, Sгод, руб/год
10	119820806,9	21567745,2	141388552,1

IV. Определение укрупненного тарифа на сбор, транспортирование ТБО
Укрупненный тариф на сбор и транспортирование ТБО, руб./куб.м (Стар):
Стар = Sгод/Vгод
где:
Sгод - годовая стоимость сбора и транспортирования ТБО, руб/год; 141388552,1 руб/год
Vгод - годовой объем ТБО, куб.м/год. 897998,00 куб.м/год
Стар = 157,45 руб./куб.м

Приложение 6.2.

Укрупненный расчет тарифа на сбор и вывоз КГО

Определение укрупненного тарифа на сбор и вывоз КГО на территории города Мурманска

Годовой объем вывоза, куб.м/год	Полная годовая стоимость вывоза, руб. в год	Укрупненный тариф, руб./куб.м
328386,00	170541168,7	519,33

1. Исходные данные:

- Количество мусоровозов, необходимых для вывоза КГО взято на основании расчета представленного в таблице
- 1.4.2. составляет 4 ед. (расчет произведен на мусоровоз марки КО-440-А1)
- Годовой пробег мусоровозов согласно данных представленных в таблице 4.1.4.1. составляет 300 км протяженность маршрута, всего 80 маршрутов, сменность вывоза 1 раз в 5 суток = 300*80*(365/5) = 1752000 км/год
- Количество контейнеров для КГО, согласно расчета приведенного в подразделе 4.1.3. составляет 562
- Количество погрузок-разгрузок контейнеров в год 820520 шт.
- Годовой объем образования КГО
Население: 328386,00 куб.м.

II. Определение себестоимости сбора и транспортирования КГО

II.1 Определение нормативных затрат на сбор, выгрузку, транспортирование КГО.

1. Затраты на оплату труда производственного персонала

1.1. Необходимая численность водителей

$$H_{вод} = M \times K_{см} \times K_{зам}$$

где:
М - количество мусоровозов района, необходимое для вывоза КГО, шт.; 4 ед.
Ксм - коэффициент сменности водителей 1,5
Кзам - коэффициент замены водителей (больничный, отпуск и др.) 1,17

Наименование мусоровоза	Количество мусоровозов, М	Коэффициент сменно-сти водителей, Ксм	Коэффициент замены водителей, Кзам	Необходимое число водителей, Нвод.
КО-440А1	4	1,5	1,17	7

1.2. Необходимая численность грузчиков

Нгр = Нвод
Нгр = 7

1.3. Общий ФОТ (фонд оплаты труда) производственного персонала с учетом ставки взносов во внебюджетные фонды

$$S_{nn} = \sum_i ((S_i \times N_{si}) + (S_i \times N_{si}) \times K_{вбф}) \times H_i \times K_{ТУ}$$

где:
Si - должностной оклад i-того сотрудника, руб. в месяц;
Nsi - количество окладов, ед. в год; 31,5
Hi - необходимое число штатных единиц, чел.;
Кту - коэффициент трудового участия сотрудника; 1,0
Квбф - ставка взноса во внебюджетные фонды, доли. 0,302 д.

Наименование должности	Число штатных единиц, Hi	Коэффициент трудового уча-стия, КТУ	Должност-ной оклад, Si, руб.	Годовой ФОТ одного водит-еля, Фи, руб.	Годовой ФОТ одного водителя с учетом взносов во ВБФ, Фвбфи, руб. в год	Общий годовой ФОТ с учетом взносов во ВБФ, Snn, руб. в год
водитель	7	1	8493	267529,5	348323,41	2438263,9
грузчик	7	1	8493	267529,5	348323,41	2438263,9
ИТОГО:						4876527,7

2. Затраты на топливо

2.1. Годовой расход бензина, Nтоп., л

$$N_{бен} = \sum_i (\frac{L_{сод}}{100} \times C_{автмж} + D_{нгр} \times C_{нгр})$$

где:
Lгод - годовой пробег i-того мусоровоза, км; 1752000 км
Сдвиж - расход топлива при движении, л/100км; 45 л/км

Днгр - количество погрузок-разгрузок контейнеров в год, шт.; 820520 шт./год
Снгр - расход топлива при погрузке-разгрузке, л/погрузку. 2,5 л/погрузку

Наименование мусоровоза	Годовой про-бег, Lгод, км	Расход топлива при движении, Сдвиж, л/100 км	Расход топлива при погрузке-разгрузке, Снгр, л/погрузку	Количество погру-зок-разгрузок в год, Днгр, шт.	Годовой расход топлива, Nтоп, л
КО-440А1	1752000	45	2,5	820520	2839700,0

2.2. Затраты на приобретение топлива с учетом зимней надбавки (руб/год)

$$S_{топ} = N_{топ} \times C_{топ} \times K_{зим} \times \frac{T_{зим}}{365} + N_{топ} \times C_{топ} \times \frac{T_{летн}}{365}$$

где:
Nтоп - годовой расход топлива, л; 2839700,0 л.
Стоп - стоимость за литр топлива, руб.; 32 руб/л.
Кзим - увеличение затрат на топлива с учетом зимней надбавки, доли; 1,015
Тзим - продолжительность зимнего периода, дни; 195 дн.
Тлетн - продолжительность летнего периода, дни. 170 дн.

Годовой рас-ход топлива, Nтоп,л	Стоимость топ-лива,Стоп, руб/литр	Коэффициент увеличе-ния затрат на топливо с учетом зимней над-бавки, Кзим	Продолжитель-ность зимнего периода, Тзим, дни	Продолжитель-ность летнего пе-риода, Тлетн, дни	Затраты на приобретение топлива, Стоп, руб/год
2839700,0	32,00	1,015	195	170	91598608,00

3. Затраты на смазочные и обтирочные материалы.

$$S_{см} = \sum_i C_j \times N_{топ} \times R_j$$

где:
Nтоп - годовой расход топлива, л; 2839700,0 л.
Cj - стоимость j-того смазочного материала, руб./единицу
Rj - временная норма расхода масел и смазок на 100 л топлива.

Наименование смазоч-ных материалов	Временная норма рас-хода масел и смазок на 100 л топлива, Rj	Годовой рас-ход топлива, Nтоп, л	Расход смазоч-ных материа-лов,л /год	Стоимость материала, Cj, руб/л(шт.)	Затраты на ма-териалы, Sсм, руб. в год
моторные масла	4,5	2839700,0	127786,50	60,00	7667190,00
трансмиссионные масла	0,5		14198,50	70,00	993895,00
специальные масла и жидкости	1		28397,00	90,00	2555730,00
пластичные (консистент-ные)	0,2		5679,40	70,00	397558,00
ИТОГО:					11614373,00

4. Затраты на приобретение резины

$$S_{рез} = \sum_i \frac{L_{год}}{R_{изн}} \times C_{рез}$$

где:
Lгод - годовой пробег i-того мусоровоза, тыс. км/год; 1752000 км/год
Ризн - срок износа резины, тыс.км/комплект; 72000 км/компл.
Срез - стоимость комплекта резины, руб./комплект. 150000 руб/компл.

Годовой пробег мусоро-возов, Lгод, км/год	Срок износа резины, Ризн, км/комплект	Стоимость комплекта резины, Срез, руб/комплект	Затраты на приобретение резины, Срез, руб/год
1752000,000	72000	150000	3650000,0

5. Затраты на амортизационные отчисления

5.1. Стоимость парка мусоровозов

Смус = Nмус * Смус
где:
Nмус - количество мусоровозов; 4 ед.
Смус - стоимость мусоровоза, руб. 1944000 руб.

Наименование му-соровоза	Количество мусоровозов, Nмус, шт	Стоимость мусоровозов,Смус, руб.	Стоимость парка мусоровозов, Смус, руб.
КО-440А1	4	1944000	7776000

5.2. Стоимость площадок для бункеров-накопителей

Количество бун-керных площа-док, шт	Количество бункеров, шт.	Стоимость бункера, руб./шт.	Стоимость бун-керной пло-щадки, руб./шт.	Стоимость бун-керного парка, Сконт, руб	Стоимость бун-керных площадок, С площ, руб	Вмести-мость, куб.м
562	562	24400	11290,0	13712800,0	6344980	8

5.3 Затраты на амортизационные отчисления

$$S_{ам} = C_{мус} \times K_{мус}^{ам} + C_{конт} \times K_{конт}^{ам} + C_{плоч} \times K_{плоч}^{ам}$$

где:
Смус - стоимость парка мусоровозов, тыс. руб.; 7776000 руб.
Каммус- норма амортизационных отчислений на мусоровозы, доли в год 0,143 доли/год
Сконт - стоимость бункерного парка, тыс. руб.; 13712800,0 руб.
Камконт- норма амортизационных отчислений на контейнеры, доли в год 0,2 доли/год
Сплоч- стоимость бункерных площадок, тыс. руб.; 6344980,0 руб.
Камплоч- норма амортизационных отчислений на контейнеры, доли в год 0,05 доли/год

Стоимость парка мусо-ровозов, руб.	Норма аморти-зационных от-числений на мусоровозы Каммус, в год	Стоимость бункерного парка, Сконт, руб.	Норма аморти-зационных от-числений на бункеры, Кам-конт, в год	Стоимость бункерных площадок, Сплоч, руб.	Норма амортиза-ционных отчисле-ний на бункерные площадки, Кам-плоч, в год	Затраты на аморти-зационные от-числения, Сам, руб./год
7 776 000	0,143	13712800,0	0,2	6344980,0	0,05	4171777,0

6. Затраты на текущий ремонт и техобслуживание.

Sрем = Sto * Kто
где:
Sto - затраты на текущий ремонт и техобслуживание, руб.; 20000,0 руб.
Kто - количество ремонтов и ТО в год, рассчитанное по формуле: 146,0 ТО/год
Kто = Lгод/Vто
где:
Lгод - годовой пробег мусоровоза, км; 1752000 км.
Vто - пробег до ТО, км. 12000 км.

Годовой про-бег, Lгод, км	Пробег до ТО, Vто, км	Количество ТО, Kто, в год	Стоимость одного ТО с уче-том расходных материа-лов,Sto руб.	Стоимость всех ТО с учетом рас-ходных материалов, S рем, руб./год
1752000,0	12000	146,0	20000,0	2920000

Итого нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспортирование КГО, руб/год (Снорм):
Снорм= Snn + Sтоп + Sсм + Срез + Sрем + Sam
где:

Snp - общий ФОТ производственного персонала, руб./год;
Sмпoп - затраты на приобретение топлива с учетом зимней надбавки, руб./год;
Scм - затраты на смазочные и обтирочные материалы, руб./год;
Spрез - затраты на приобретение резины, руб./год;
Sam - затраты на амортизационные отчисления, руб/год;
Sрем - затраты на текущий ремонт и техобслуживание, руб./год.

Общий ФОТ производ- ственного персонала, Snp, руб./год	Затраты на при- обрeтение топ- лива с учетом зимней над- бавки, Sмпoп, руб./год	Затраты на сма- зочные и обти- рочные мате- риалы,Scм, руб./год	Затраты на приобре- тение ре- зины,Spрез, руб./год	Затраты на текущий ре- монт и техоб- служивание, Sрем., руб./год	Затраты на амортизацион- ные отчисле- ния, Sam, руб/год	Нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспортирова- ние КГО, Snорм, руб/год
4876527,7	91598608,00	11614373,00	3650000,00	2920000,00	4171777,00	118831285,73

II.II Определение цеховых, общеэксплуатационных и прочих прямых затрат.

1. Затраты на оплату труда управленческого и вспомогательного персонала

$$Snn = \sum_i ((S_i \times N_{si}) + (S_i \times N_{si}) \times K_{абф}) \times H_i \times K_{тy}$$

Общий ФОТ (фонд оплаты труда) управленческого и вспомогательного персонала с учетом ставки взносов во вне- бюджетные фонды:
где:
Si - должностной оклад i-того сотрудника, руб. в месяц;
Nsi - количество окладов, ед. в год; 31,5
Hi - необходимое число штатных единиц, чел.;
Kty - коэффициент трудового участия сотрудника; 0,18
Kвбф - ставка взноса во внебюджетные фонды, доли. 0,302 д.

Наименование должно- сти	Число штатных единиц, Hi	Кoeffици- ент трудо- вого уча- стия, KTY	Должност- ной оклад, Si, руб.	Годовой ФОТ од- ного води- теля, Фи, руб.	Годовой ФОТ од- ного водителя с учетом взносов во ВБФ, Фвбфи, руб. в год	Общий годовой ФОТ с учетом взносов во ВБФ, Snp, руб. в год
директор	1	0,18	22046	694449,0	904172,60	162751,1
зам.директора	1	0,18	19841	624991,5	813738,93	146473,0
секретарь	1	0,18	6036	190134,0	247554,47	44559,8
инспектор отдела кад- ров	1	0,18	19841	624991,5	813738,93	146473,0
главный бухгалтер	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
бухгалтер	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
экономист	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
юрист	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
системн.администратор	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
менеджер договорного отдела	2	0,18	8493	267529,5	348323,41	125396,4
инженер по охране окружающей среды, охране труда	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
начальник участка	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
начальник гаража	1	0,18	8493	267529,5	348323,41	62698,2
механик	2	0,18	8493	267529,5	348323,41	125396,4
диспетчер	2	0,18	8493	267529,5	348323,41	125396,4
ИТОГО:						1378031,88

2. Затраты на содержание зданий, сооружений, инвентаря.
Затраты на содержание (27 % от общих затрат)
Затраты на содержание зданий, сооружений и инвентаря складывается из стоимости: и аренды здания - 300 руб./1 кв.м, аренды бокса для стоянки спецтехники - 200 руб./кв.м % от общих затрат.
Общая площадь принята 200 кв.м. Сзд = 162000,0 руб./ год

3. Затраты на мойку мусоровозов

$$S_{м.мус.} = N_{мус} \times C_{мойки} \times P$$

где:
Nмус - количество мусоровозов, шт.; 4 ед.
Смойки - стоимость одной мойки, руб.; 1500 руб.
Р - периодичность мойки, раз в год. 12 раз/год

Количество мусоровозов, Nмус, шт.	Стоимость одной мойки,Смойки, руб.	Периодичность мойки, Р, раз в год	Затраты на мойку мусорово- зов,Sm.мус., руб. в год
4	1500	12	72000,0

4. Затраты на страхование автотранспорта

$$S_{страх} = N_{мус} \times C_{страх}$$

где:
Nмус - количество мусоровозов, шт.; 4 ед.
Страх - стоимость страхования одного автомобиля, руб.; 11000 руб.

Количество мусоровозов, Nмус, шт.	Стоимость страхования одного автомо- билия,Сстр, руб.	Затраты на страхование автотранспорта, Sстрах, руб. в год
4	11000	44000,00

5. Затраты на ежегодную замену бункерного парка.
5.1. Количество бункеров которые нужно заменить

$$N_{зам} = N_{кон} \times K_{зам}$$

где:
Nкон - количество бункеров местах сбора КГО, шт.; 562 шт.
Kзам - коэффициент замены. 0,05

Количество бункеров, установленных в местах сбора КГО, Nконт, шт.	Количество бункеров, которые нужно заменить,Nзам, шт.
562	28,1

5.2. Затраты на замену бункеров

$$S_{кт} = N_{кон} \times C_{кон}$$

где:
Nкон - количество бункеров, которые нужно заменить 28,1 шт.
Скон - стоимость бункера, руб. 24400 руб.

Количество бункеров, которые нужно заменить, Nконт, шт.	Стоимость бункера, Сконт., руб	Затраты на замену бункеров, Скт, (руб/год)
28,1	24400	685640

6. Затраты на мойку бункеров

$$S_{м.кон.} = N_{кон} \times C_{кон} \times P$$

где:
Nкон - количество бункеров шт.; 562 шт.
Смойки - стоимость одной мойки, руб.; 1500 руб.
Р - периодичность мойки, раз в год. 12 раз/год

Количество бункеров, Nкон, шт.	Стоимость одной мойки, Смойки, руб.	Периодичность мойки, Р, раз в год	Затраты на мойку бункера, См.кон., руб. в год
562	1500	12	10116000,00

7. Затраты на средства индивидуальной защиты.

$$S_{СИЗ} = N_{вод} \times C_{вод}^{СИЗ} + N_{груз} \times C_{груз}^{СИЗ}$$

где:
Nвод - необходимое число водителей; 7 чел.
СводСИЗ - стоимость одного комплекта СИЗ для водителя, руб.; 3800,78 руб.
Nгруз - необходимое число грузчиков; 7 чел.
СгрузСИЗ - стоимость одного комплекта СИЗ для грузчика, руб.; 3440,88 руб.

Необходимое число водителей, Nвод	Стоимость одного комплекта СИЗ для водителя,СводСИЗ, руб.	Необходимое число грузчиков, Nвод	Стоимость одного ком- плекта СИЗ для груз- чика,СгрузСИЗ, руб.	Затраты на сиз, Ссиз., руб. в год
7	3800,78	7	3440,88	50691,62

Итого цеховые, общеэксплуатационные и прочие прямые затраты, руб/год (Sцех) (в соответствии с данными подраз- дела II.II "Определение цеховых, общеэксплуатационных и прочих прямых затрат"):
Sцех = Sстрах + Скт + См.конт +Sm.мус + Сзд + Syв+Sсиз
где:
Sстрах - затраты на страхование автотранспорта, руб/год;
Скт - затраты на замену бункеров, руб/год;
См.конт - затраты на мойку бункеров, руб/год;
Sm.мус - затраты на мойку мусоровозов, руб/год;
Syв - затраты на оплату труда управленческого и вспомогательного персонала, руб/год;
Ссиз - затраты на средства индивидуальной защиты, руб/год.

Затраты на страхо- вание ав- тотранс- порта, Sстрах, руб/год	Затраты на замену бун- керов Скт, руб/год	Затраты на мойку бун- керов См.конт, руб/год	Затраты на мойку му- соровозов, См.мус, руб/год	Затраты на содержание зданий, со- оружений, ин- вендаря, Сзд, руб/год	Затраты на оплату труда управленче- ского и вспо- могательного персонала, Syв, руб/год	Затраты на средства ин- дивидуальной защиты, Ссиз, руб/год	Цеховые, об- щеексплуата- ционные и прочие пря- мые затраты, Sцех, руб/год
44000	685640	10116000	72000	162000,0	1378031,88	50691,62	12508363,50

II.III Определение внеэксплуатационных затрат.

1. Затраты на уплату транспортных налогов

$$S_{тр.н} = N_{мус} \times C_{тр.н}$$

где:
Nмус - количество мусоровозов, шт.; 4 шт.
Стр.н - сумма транспортного налога на один автомобиль, руб.; 12000 руб.

Количество мусоровозов, Nмус, шт.	величина налога,Стр.н, руб.	Затраты на уплату транспортных налогов, Стр.н., руб. в год
4	12000	48000,0

Итого укрупненный расчет себестоимости сбора и транспортирования КГО, руб/год (Sобщ) (в соответствии с данными подраздела II.III "Определение внеэксплуатационных затрат"):
Sобщ = Snорм + Sцех + S тр.н
где:
Snорм - нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспортирование КГО, руб/год;
Sцех - цеховые, общеэксплуатационные и прочие затраты, руб/год;
Стр.н - внеэксплуатационные затраты (транспортный налог), руб/год.

Нормативные затраты на сбор, выгрузку, транспорти- рование КГО Snорм., руб/год	Цеховые, общеэксплуата- ционные и прочие затраты Sцех., руб/год	Внеэксплуатационные за- траты (транспортный налог) Стр.н., руб/год	Себестоимость сбора и транспортирования КГО , Sобщ, руб./год
118831285,73	12508363,50	48000,0	131387649,23

III. Определение укрупненной стоимости сбора и транспортирования КГО с учетом нормы рентабельности и НДС (Sгод):

Sгод = Spент + Кндс
где: Spент - стоимость с учетом нормы рентабельности, руб./год:
Spент = Sобщ * Н
Sобщ - себестоимость сбора и транспортирования КГО; 131387649,23 руб./год
Н - норма рентабельности, %. 10 %
Кндс - стоимость с НДС, руб./год
Кндс = Spент * НДС
НДС - 18%

Норма рентабельно- сти Н, %	Стоимость с учетом нормы рентабель- ности Spент, руб/год	Стоимость с НДС Кндс, руб/год	Полная годовая стои- мость, Sгод, руб/год
10	144526414,1	26014754,5	170541168,7

IV. Определение укрупненного тарифа на сбор, транспортирование КГО
Укрупненный тариф на сбор и транспортирование КГО, руб./куб.м (Star):
Star = Sгод/Vобъем
где:
Sгод - годовая стоимость сбора и транспортирования КГО, руб/год; 170541168,7 руб/год
Vгод - годовой объем КГО, куб.м/год. 328386,00 куб.м/год
Star = 519,33 руб./куб.м

Приложение № 7
к Генеральной схеме очистки территории муниципального образования город Мурманск

Определение экономической целесообразности строительства сортировочного комплекса на территории муниципального образования город Мурманск

Расчет удельных инвестиций в строительство мусороперерабатывающего комплекса произведен на проект мусоро- сортировочного комплекса ООО "Экомтех-Трейдинг" мощностью до 180 000 тонн ТБО в год, дробильно-моющий и су- шильный комплекс для переработки полимерных отходов мягких и твердых (канистр) с гранулятором горячей резки Тор- гово-Производственной Компании "СВ Проект".

Оценка эффективности сооружения мусороперерабатывающего комплекса осуществлена в соответствии с Методическими рекомендациями по оценке эффективности инвестиционных проектов и их отбору для финансирования (Официальное издание, Госстрой России, Министерство экономики РФ, Министерство финансов РФ, Госкомпром России, № 7-12/47 от 31.03.1994, М., 1994, 80с.).

Финансовые результаты проекта определены на основе существующих нормативных документов и в уровне текущих цен.

При оценке эффективности учитывался годовой объем образования ТБО на первую очередь - 87,74 тыс. тонн.

Время от начала проектно-изыскательских работ до окончания строительства со сдачей в эксплуатацию составляет в среднем около 1 года.

Конечной продукцией является отсортированные по видам отходы, готовые для вторичной переработки (макулатура различных сортов, ПЭТ-отходы, стеклобой, полиэтилен, жесь цветная и черная), спрессованные и пакетированные в брикеты размером, удобным для транспортировки.

Эффективность работы мусоросортировочного комплекса определяется исходя из приема всего объема ТБО, образованного на территории муниципального образования город Мурманск ТБО. Таким образом, организация сбора и вывоза всего объема образования ТБО является важнейшим этапом повышения эффективности работы в сфере обращения с отходами.

Основные показатели Мусоросортировочная линия		
№ п/п	Наименование	Мощность, кВт
1	Конвейер подающий цепной КПМ 3100	7,5
2	Конвейер подающий цепной КПМ 4280	7,5
3	Сепаратор динамический СД4	
4	Конвейер сортировочный КСМ 3400	5,5
5	Пресс для вторичных ресурсов	22
6	Пресс для вторичных ресурсов и неутильных фракций	37,5

Дробильно-моющий и сушильный комплекс для переработки полимерных отходов мягких и твердых (канистр) с гранулятором горячей резки. Гранулятор с горячей резкой для полимеров модель SJ120/1(180-250кг/час)

Пусковая мощность: 332 кВт, рабочая мощность ~70%

Вода: 1000 л/час

4-6 человека в смену

Потеря материала при переработке до 10%

1. Расчет инвестиционных затрат.

Расчет потребности в инвестиционных ресурсах выполнен на основании проектно-сметной документации мусороперерабатывающего комплекса (МПК) объекта-аналога.

Общая сумма капитальных затрат на реализацию проекта составляет 52743 тыс. рублей с НДС.

2. Программа производства и реализации.

Производственная деятельность и формирование дохода мусороперерабатывающего комплекса связаны с приемом ТБО, переработкой отходов с целью извлечения из них утильных фракций (стекла, цветного и черного металлов, бумаги, текстиля, пластмасс), переработкой полимерных материалов в гранулы и реализацией вторсырья и гранул.

2.1. Ассортимент и объемы производства продукции.

Годовая производительность мусороперерабатывающего комплекса по приему и переработке ТБО составляет 87,74 тыс. тонн в год.

2.2. Расчет валового дохода МПК

Доход МПК складывается из двух составляющих:

- платы за прием ТБО;

- реализации товарной продукции в виде утильных фракций (стекла, бумаги, текстиля, пластмасс, цветных и черных металлов).

2.2.1. Плата за прием ТБО определяется объемом приема бытовых отходов МПК для переработки и тарифом приема. Тариф на захоронение ТБО при выполнении всех технологических циклов принят в размере 136,46 руб./куб.м бытовых отходов.

Исходя из прогнозируемого объема образования ТБО на первую очередь, принимаемых мусоросортировочным комплексом, плата за прием ТБО составит:

136,46 руб./куб.м х 635,77 тыс. куб.м = 86757170 рублей в год (с НДС).

2.2.2. Стоимость товарной продукции МСК определяется объемами производства утильных фракций (стекла, бумаги, текстиля, пластмасс, цветных и черных металлов) и уровнем цен на них.

Расчет стоимости товарной продукции мусоросортировочного комплекса

№ п/п	Наименование фракций	Морфологический состав отходов		Первая очередь		
		Процент содержания в объеме, %	Доля пригодных компонентов для дальнейшего вторичного использования, % от общего объема ТБО	Практически возможные объемы количества вторичных ресурсов, т/год	Цена за тонну, руб.	Стоимость товарной продукции, руб.
1	Бумага, картон	20,49	20,49	1 797 792,60	3 000	5 393 377 800
2	Текстиль	6,69	-	-	-	-
3	Пластмасса	10,5	3,7	324 638,00	4 500	1 460 871 000
4	Стекло	18,95	11,37	997 603,80	900	897 843 420
5	Металлы	1,54	1,54	135 119,60	10 000	1 351 196 000
6	Дерево	0,82	0,42	36 850,80	3 000	110 552 400
7	Пищевые отходы	28,53	-	-	-	-
8	Кожа, резина	1,54	-	-	-	-
9	Отсев менее 15 мм	1,54	-	-	-	-
10	прочее	9,4				
	Всего:	100	37,52	3 292 004,80	-	9 213 840 620

Стоимость годовой товарной продукции Мурманского МПК составит 9 213 840 620 руб./год с учетом НДС.

3. Расчет текущих затрат на производство.

Расчет текущих (операционных) затрат МПК по всем видам деятельности осуществлен исходя из планируемого объема производства при условии выхода на 100 % загрузку мощностей предприятия. Ниже приведены результаты расчета операционных затрат.

Стоимость сырья и материалов

Сырье, твердые бытовые отходы - бесплатно. Оплата приема ТБО зачисляется в доход МПК. Затраты на проволоку для брикетирования вторичных ресурсов (за исключением полиэтилена) и неутильных фракций составят - 1269100 руб.

Энергетические затраты

Приведенная суммарная мощность мусоросортировочного комплекса составит 24,5 кВт.

Фонд рабочего времени в сутки - 8 часов, месяц - 176 часов (8 х 22).

Соответственно затраты электроэнергии на линии сортировки составят в год:

24,5 кВт х 8 часов х 22 дня х 12 месяцев = 51744 кВтч.

Расчет потребности электроэнергии на освещение определялся исходя из площади МПК - 2160 кв.м и средней освещенности 1 лампой - 60 лк. Количество ламп составит 60 ед.

2160 кв.м/(268лк/60 лк)*40 кВт/1000 х 8 часов х 22 дня х 12 месяцев=6935 кВтч.

Мощность пресса для вторичных ресурсов составляет 22 кВт. Производительность - 250 куб.м/час.

131,1 тыс. куб.м /250 куб.м/час* 22 кВт=11538 кВтч.

Мощность пресса для балластных фракций составляет 37,5 кВт. Производительность - 260 куб.м/час.

170,4 тыс. куб.м /260куб.м/час*37,5 кВт=24244 кВтч.

Приведенная суммарная мощность линии по производству гранул составит 232,4 кВт. Расход электрической энергии на линии грануляции составит:

232,4 кВт/ч х 8 часов х 22 дня х 12 месяцев = 490829 кВтч.

Стоимость 1 кВт-часа - 2,44 рублей (без НДС).

Общие годовые расходы на электрическую энергию составляют 1428108 руб.

Топливо и ГСМ

Топливо (дизтопливо) необходимо для работы 2-х дизельных погрузчиков на территории мусоросортировочного комплекса.

Расход топлива на один погрузчик составляет 12 литров в час.

Расчет топлива составит:

8 час. х 12 л. х 2 маш. х 22 дня х12 мес. х 30,0 руб.=1520640 руб.

Газоснабжение

На предприятии предполагается использование газовых воздухонагревателей ВРК, котлов КЧМ аппаратов АКГВ и АОГВ. Годовое расчетное потребление газа на эти цели составляет 107 тыс. куб.м.

Стоимость поставки газа определялась на основании следующих нормативных правовых документов:

- постановление Правительства Мурманской области от 10.07.2013 № 381-ПП "Об утверждении розничных цен на газ сжиженный, реализуемый для бытовых нужд населения"

Затраты МПК на газ при работе его на полную мощность составят:

год: 121,97 руб/куб.м х 107000 куб.м = 13050790 рублей.

Водопотребление и водоотведение

Расход воды на производственные и бытовые нужды определен в размере 10,5 куб.м/сутки. Водоснабжение мусороперерабатывающего комплекса предусматривается из скважины.

Водоотведение (хозбытовые и производственные стоки) составляет 9 куб.м/сутки. Вывоз сточных вод предполагается ассенизационными машинами объемом 10 куб.м. Стоимость вывоза 1 куб.м ЖБО определялась исходя из средней стоимости вывоза ЖБО- 296,6 руб./куб.м без НДС.

Расходы на водоотведение составят за год:

10,5 куб.м х 22 дня х 12 мес. х 296,6руб./куб.м=822200 руб.

Затраты на оплату труда и отчисления на социальные нужды

Списочная численность на МПК определена на основании расчетного состава персонала станции. Среднемесячная заработная плата персонала принята на основании статистических данных деятельности предприятий муниципального образования город Мурманск и составила 29 803,76 руб.

Нормативная численность работников мусоросортировочного комплекса определялась на основании Рекомендаций по нормированию труда работников внешнего благоустройства", утвержденных приказом Департамента ЖКХ Министерства строительства РФ от 06.12.1994 № 13, а также с учетом особенностей технологического оборудования мусоросортировочного комплекса и линии по производству гранул.

Численность основных производственных рабочих мусороперерабатывающего комплекса в смену составляет 44 чел.

Нормативная численность работников МПК

Наименование профессии	Нормативная численность в смену, чел.
Мусоросортировка	
Весовщик	1
Сортировщик	20
Водитель погрузчика	2
Машинист пресса	2
Транспортерщик	2
Основные производственные рабочие на производстве гранул	5
Всего основных производственных рабочих:	32
Количество смен	1,0
Коэффициент невыходов	1,12
Нормативная численность всего:	36
Нормативная численность руководителей, специалистов и служащих мусоросортировочного комплекса	8
Всего численность мусоросортировочного комплекса	44

Фонд оплаты труда работников мусороперерабатывающего комплекса в год составит:

44 чел. х 29 803,76 руб./мес. х 12 мес. =15736385,28 руб.

По статье "Отчисления на социальные нужды" отражаются страховые взносы на обязательное пенсионное страхование, обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, обязательное медицинское страхование, обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Согласно ст. 12 Федерального закона от 24.07.2009 № 212-ФЗ "О страховых взносах в Пенсионный фонд Российской Федерации, Фонд социального страхования Российской Федерации, Федеральный фонд обязательного медицинского страхования и территориальные фонды обязательного медицинского страхования" отчисления на социальные нужды с 2012 года составляют размере 30,2 %.

Отчисления на социальные нужды мусоросортировочного комплекса в год составит:

15736385,28 х 30,2% =4752388,36 руб.

Стоимость основных фондов и размер амортизационных отчислений

Расчет амортизационных отчислений выполнен в соответствии с порядком учета основных фондов и амортизационных отчислений, который был введен в действие с 01.01.2002.

Общая стоимость основных производственных фондов (ОПФ) определяется созданными новыми фондами при строительстве МПК. Расчетная стоимость вновь созданных фондов при строительстве МПК определена в размере 4469700 рублей (за вычетом НДС), расчет амортизационных отчислений приведен в таблице:

Расчет амортизационных отчислений

№ п/п	Категория ОПФ	Стоимость ОПФ	Норма амортизации в год, %	Сумма амортизации в год, тыс.руб.
1	Контрольно-пропускной пункт	975	10	97,5
2	Устройство автомобильных весов НПВ на ось 30 тн, размеры 15 х 2,8 х 0,52 м	769	10	76,9
3	Асфальтированная площадка	1840	10	184,0
4	Устройство металлического ограждения полигона высотой не менее 2 м	564	10	56,4
5	Здание мусороперерабатывающего комплекса со складом для хранения вторичных ресурсов	9153	10	915,3
6	Сепаратор динамический	1780	10	178,0
7	Конвейер подающий	6780	10	678,0
8	Конвейер сортировочный	3390	10	339,0
9	Пресс горизонтального типа ПРЕССОР S600АТ	5539	10	553,9
10	Пресс горизонтального типа ПРЕССОР S500АТ	4649	10	464,9
11	Дробильно-моющий и сушильный комплекс для переработки полимерных отходов мягких и твердых (канистр) с гранулятором горячей резки	2441	10	244,1
12	Гранулятор с горячей резкой для полимеров модель SJ120/1(180-250кг/час)	2255	10	225,5
13	Монтаж оборудования	2683	10	268,3
14	Бортовой автомобиль МАЗ	1160	10	116,0
15	Погрузчик с рулонным захватом	720	14,3	102,9
16	Всего:	44697		4 500,6

Годовая сумма амортизационных отчислений составит 4500600 руб.

Плата за землю

Строительство мусоросортировочной станции предполагается осуществлять на территории муниципального образования город Мурманск

Постановлением Правительства Мурманской области от 03.04.2008 № 154-ПП/6 утверждено Положение о порядке определения размера арендной платы, порядке, условиях и сроках внесения арендной платы за использование земельных участков, государственная собственность на которые не разграничена.

Арендные ставки за пользование земельными участками, государственная собственность на которые не разграничена, на территории Мурманской области установлены постановлением администрации города Мурманска от 11.03.2003 № 146. Об утверждении базовых размеров арендной платы за землю в границах города Мурманска и типовой формы договора аренды земли.

Арендная плата за земли под объектами коммунального хозяйства составляет 0,0001% от кадастровой стоимости.

Результаты государственной кадастровой оценки земель поселений города Мурманска утверждены постановлением Правительства Мурманской обл. от 28.08.2012 № 425-ПП "Об утверждении результатов государственной кадастровой оценки земель населенных пунктов Мурманской области".

Плата за землю составит:

11 183,01руб./кв.м х 50000 кв.м х 0,0001%=55915,05 руб.

Финансовые издержки

Отсутствуют, так как предполагается использование только собственных средств, без привлечения кредитов.

Затраты на обслуживание и ремонт технологического оборудования и транспортных средств

Величина расходов по этой статье определена на уровне 3% от стоимости оборудования и транспортных средств и составил 1340900 рублей в год.

Транспортировка полезных фракций

В расчете принимается, что транспортировка производится железнодорожным транспортом на расстояние до 650 км.

Стоимость ж.д. тарифа - 129,41 рублей за одну тонну без НДС (Постановление ФЭК РФ от 17.06.2003 N 47-т/5 "Об утверждении прейскуранта №N 10-01 "Тарифы на перевозки грузов и услуги инфраструктуры, выполняемые РЖД" (За-

регистрировано в Минюсте РФ 09.07.2003 № 4882): 9162 руб. за 60 тн.)

Вес отсортированных фракций на мусоросортировочном комплексе на первую очередь составляет 87740 тонн в год. Стоимость транспортировки отобранных на мусоросортировочном комплексе вторичных ресурсов для дальнейшей переработки составит:

87740 тн х 129,41 руб./тн=11354433 руб. в год.

Общепроизводственные расходы

В данную статью включаются затраты на командировки персонала предприятия, почту, связь, коммерческие расходы и другие неучтенные затраты. Их величина определена на уровне 5% от величины суммы затрат по вышеприведенным статьям и составит - 2791572,99 рублей в год.

Налоги и отчисления

Налог на имущество - 2,2 % от балансовой стоимости основных средств, что составит 983300 руб.

Сводная ведомость текущих затрат МПК

№ п/п	Классификация затрат	Ежегодные эксплуатационные расходы, руб.
1	Сырье и материалы	1269100,0
2	Электроэнергия	1428108,0
3	Топливо	1520640,0
4	Газоснабжение	13050790,0
5	Водоснабжение	-
6	Водоотведение	822200,0
7	Зарплата	15736385,28
8	Отчисления на социальные нужды	4752388,36
9	Амортизация	4500600,0
10	Плата за землю	55915,05
11	Затраты на ремонт и обслуживание оборудования	1340900,0
12	Транспортировка	11354433,0
13	Общепроизводственные расходы	2791572,99
14	Налог на имущество	983300,0
15	Всего	42 337 694,68
16	НДС	7 620 785,042
17	Всего с НДС	49 958 479,72

4. Расчет прибыли деятельности МПК

Расчет прибыли деятельности МПК осуществляется исходя из общего дохода предприятия, складывающегося из оплаты услуг по приему ТБО и стоимости реализованной продукции (вторсырья), полученной из данных отходов, а также суммы внутрипроизводственных затрат и налоговых выплат МПС.

Расчет прибыли и рентабельности					
№ п/п	Показатели				Сумма, руб.
1	Общий доход предприятия				9 300 597 790,0
1.1	Плата за прием ТБО				86 757 170,0
1.2	Реализация товарной продукции				9 213 840 620,0
2	Внутрипроизводственные издержки				49 958 479,72
3	Налоговые выплаты				983300,0
4	Прибыль балансовая (убыток)				9 249 656 010,28
5	Платежи по %%				-
6	Прибыль чистая (убыток)				9 249 656 010,28

Приложение № 8
к Генеральной схеме очистки территории
муниципального образования город Мурманск

Перечень дорог, элементов дорог и объектов инженерной инфраструктуры Ленинского административного округа города Мурманска

№	Наименование объекта	группа	Протяженность улицы			средняя ширина	Всего площадь улицы	Проезжая часть				Борты	Вьезды	Обочины	Тротуары				Остановки общественного транспорта			Лестницы	Подпорные стены		Озеленительная полоса	Пешеходные переходы	Протяженность ограждений	Водостоки				
			улицы	проезда	общая площадь			а/б покрытие	грунтовое покрытие	плит., щебен. покрытие	Общая площадь				а/б покрытие	без покрытия	плитка, крошка	конво	павильонов	общая площадь	мет-раж		пло-щадь	общая прогяен-ность				закрытые (ливневка)	открытые (лотки)	водопровод-ные стоки		
						М.П.	М.П.					М.П.	Кв.М.	Кв.М.								Кв.М.			Кв.М.	Кв.М.	Кв.М.				Кв.М.	Кв.М.
1	пр. Г.-североморцев	Б	4891,0	28,6	15,1	138122,0	75476,0	75476,0	0,0	0,0	965,0	2046,3	6380,0	21118,3	21118,3	0,0	0,0	19	11	2543,5	534,0	0,0	0,0	42160,3	343,5	2483,3	3835,2	3146,6	629,4	59,2		
2	ул. Свердлова	Б	3128,5	44,0	11,7	141092,0	41170,5	41170,5	0,0	0,0	1076,0	4975,0	0,0	13325,7	13325,7	0,0	0,0	16	12	554,0	36,5	0,0	0,0	39295	87,0	302,0	3100,3	2643,3	457,0	0,0		
3	ул. Челюскинцев	Б	676,0	43,2	15,1	31587,0	11034,0	11034,0	0,0	0,0	202,0	1030,2	0,0	4112,3	4112,3	0,0	0,0	2	1	277,0	511,5	0,0	0,0	5959	282,5	60,0	850,5	370,5	480,0	0,0		
4	ул. Лобова	В	2168,1	39,9	17,4	86546,0	34562,7	34562,7	0,0	0,0	661,0	1899,0	0,0	12697,0	12697,0	0,0	0,0	11	2	861,0	28,3	0,0	0,0	11222	95,0	0,0	503,6	485,0	18,6	0,0		
5	ул. Невского	В	1432,0	27,9	9,5	39957,0	14315,0	14315,0	0,0	0,0	367,0	2137,0	0,0	6178,0	6178,0	0,0	0,0	3	0	188,0	0,0	0,0	0,0	7583,5	0,0	95,0	1441,0	1441,0	0,0	0,0		
6	ул. Александрова	В	806,5	34,2	10,8	27604,0	8734,0	8734,0	0,0	0,0	262,0	653,0	0,0	2454,3	2454,3	0,0	0,0	0	0	0,0	117,7	32,9	17,0	8838	0,0	276,4	545,5	183,5	332,0	30,0		
7	ул. Аскольдовцев	В	887,0	62,1	17,8	43541,0	12762,0	12762,0	0,0	0,0	209,0	418,0	0,0	4950,6	4160,6	0,0	790,0	3	1	140,0	136,9	0,0	0,0	8659	0,0	143,0	635,0	635,0	0,0	0,0		
8	Верхне-Ростинское шоссе	В	3293,0	17,6	12,0	57956,8	38690,8	38690,8	0,0	0,0	97,9	1027,3	10252,0	1898,2	1208,4	0,0	689,8	7	4	409,0	0,0	0,0	0,0	3652	57,4	581,0	1938,4	0,0	1715,6	222,8		
9	ул. Гагарина	В	1440,0	31,7	9,3	45642,0	13626,0	13626,0	0,0	0,0	444,0	762,0	0,0	8593,3	8593,3	0,0	0,0	0	0	0,0	79,5	0,0	0,0	13658	48,0	0,0	971,5	971,5	0,0	0,0		
10	ул. Домостроитель-ная	В	2740,0	28,7	13,2	58518,0	31182,0	31182,0	0,0	0,0	619,0	1542,0	4396,0	3417,6	3417,6	0,0	0,0	7	2	408,0	0,0	0,0	0,0	2651	0,0	0,0	2056,5	1124,5	897,5	34,5		
11	ул. К. Либкнехта	В	623,5	38,1	14,3	23326,0	9835,0	9835,0	0,0	0,0	200,0	402,0	0,0	5377,3	5377,3	0,0	0,0	4	1	180,0	0,0	0,0	0,0	5528	32,0	0,0	787,8	787,8	0,0	0,0		
12	Нижне-Ростинское шоссе	В	4895,5	21,1	12,1	103123,0	56371,3	56371,3	0,0	0,0	1048,0	963,0	9399,0	12403,0	12403,0	0,0	0,0	16	8	720,0	425,3	50,5	26,0	10205	0,0	0,0	4036,0	451,0	3304,0	281,0		
13	ул. Октябрьская	В	414,4	22,2	7,2	11096,0	3051,0	3051,0	0,0	0,0	133,0	829,8	0,0	3777,0	3777,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	2787	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
14	ул. П. Морозова	В	388,0	23,9	10,7	9282,0	4155,0	4155,0	0,0	0,0	110,0	277,0	0,0	2001,1	2001,1	0,0	0,0	2	0	150,0	20,6	0,0	0,0	3619	0,0	0,0	335,4	335,4	0,0	0,0		
15	проезд вдоль 178 квартала	В	492,0	20,8	9,7	10208,0	4763,0	4763,0	0,0	0,0	0,0	179,0	0,0	3177,0	3177,0	0,0	0,0	1	1	7,0	0,0	0,0	0,0	2035	54,1	0,0	192,0	192,0	0,0	0,0		
16	ул. Промышленная	В	1270,0	28,5	12,5	36244,0	15966,0	15966,0	0,0	0,0	319,0	2512,0	722,0	3364,0	3364,0	0,0	0,0	6	2	277,0	0,0	0,0	0,0	8503	0,0	65,6	790,9	790,9	0,0	0,0		
17	ул. С.Ковалева	В	720,0	25,1	16,0	18094,0	14320,0	14320,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3578,0	0,0	0,0	4	1	195,0	89,0	0,0	0,0	4996	0,0	383,5	1138,9	694,0	444,9	0,0		
18	ул. Траловая	В	1082,0	29,9	7,0	32344,0	10642,0	10642,0	0,0	0,0	425,0	3310,0	0,0	2827,0	2827,0	0,0	0,0	3	1	168,0	0,0	28,5	9,0	490	0,0	0,0	557,5	557,5	0,0	0,0		
19	пр. Халатина	В	671,0	16,7	8,5	12341,0	6135,0	6135,0	0,0	0,0	206,0	277,0	0,0	1871,0	1871,0	0,0	0,0	2	1	152,0	0,0	0,0	0,0	1701	0,0	0,0	198,0	96,0	102,0	0,0		
20	ул. Хлобystова	В	939,6	30,8	11,0	28902,0	10512,0	10512,0	0,0	0,0	349,0	420,0	0,0	3015,7	3015,7	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	12316,8	90,0	70,0	1236,0	1236,0	0,0	0,0		
21	ул. Ч. Лучинского	В	646,0	50,9	10,0	32864,0	6675,0	6675,0	0,0	0,0	240,0	573,1	0,0	3311,0	3311,0	0,0	0,0	4	2	275,0	107,2	0,0	0,0	8471	27,0	95,2	363,0	363,0	0,0	0,0		
22	ул. Боровая	В	562,0	4,0	4,0	2177,0	2177,0	0,0	2177,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
23	ул. М. Ручьевая	В	100,0	4,0	4,0	400,0	400,0	0,0	400,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
24	ул. Николаева	В	238,0	28,8	6,9	6832,0	1638,0	1638,0	0,0	0,0	73,0	160,0	0,0	1162,0	1162,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	578	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
25	ул. Володарского	В	251,3	25,5	11,4	4455,0	2328,0	2328,0	0,0	0,0	74,0	227,0	0,0	1174,0	1174,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	1110	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
26	ул. Гаджиева	В	364,0	41,0	9,1	14933,0	3434,0	3434,0	0,0	0,0	122,0	737,0	0,0	2778,0	2778,0	0,0	0,0	0	0	0,0	54,0	0,0	0,0	1694	72,0	0,0	356,0	356,0	0,0	0,0	0,0	
27	ул. Гончарова	В	105,0	19,7	9,0	4758,0	945,0	945,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
28	ул. Загородная	В	490,0	22,7	13,6	7270,0	6370,0	0,0	6370,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	308,3	308,3	0,0	0,0	0,0	
29	пр. Ивченко	В	400,0	34,6	11,4	13829,0	7254,0	7254,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1757,0	1757,0	0,0	0,0	0	0	0,0	48,0	0,0	0,0	4818	34,0	584,0	1398,0	1384,0	14,0	0,0	0,0	
30	ул. Инженерная	В	614,0	11,3	6,8	6961,0	4143,0	4143,0	0,0	0,0	164,0	252,0	0,0	55,0	55,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	311	0,0	0,0	459,8	459,8	0,0	0,0	0,0	
31	ул. Калинина	В	404,0	21,7	5,5	7364,0	1882,0	1882,0	0,0	0,0	0,0	420,0	808,0	790,0	790,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
32	проезд от д.6 по ул. Ч. Лучинского до д.11																															
33	по пр. Халатина ул. К. Либкнехта (до улицы Малая Ручьевая)	В	247,0	5,2	5,2	1290,0	1290,0	1290,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
34	ул. Нахимова	В	1076,0	22,4	10,3	24126,0	11082,0	11082,0	0,0	0,0	174,0	518,0	1135,0	2450,0	2450,0	0,0	0,0	1	0	2,0	0,0	0,0	0,0	2733	0,0	0,0	243,0	0,0	243,0	0,0	0,0	
35	ул. Нижняя Роста	В	150,0	4,0	4,0	600,0	600,0	0,0	600,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
36	пр. Брянский	В	304,0	2,9	2,9	903,0	903,0	0,0	903,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
37	пер. Водопроводный	В	500,0	6,0	6,0	3000,0	3000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	81,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	621,3	441,7	179,6	0,0	0,0</	

Таблица 3

Перечень дорог, элементов дорог и объектов инженерной инфраструктуры Первомайского административного округа города Мурманска

№	Наименование объекта	группа	Протяженность улицы		средняя ширина		Всего площадь улицы	Проезжая часть				Борты	Въезды	Обочины	Тротуары				Остановки общественного транспорта			Лестницы	Подпорные стенки		Озеленительная полоса	Пешеходные переходы	Протяженность пешеходного ограждения	Водостоки					
			улицы	проезда	общая площадь	а/б покрытие		грунтовое покрытие	щебеночное покрытие	Общая площадь	а/б покрытие				без покрытия	плитка	количество	павильонов	общая площадь	метраж	площадь		общая протяженность	закрытые (ливневая)				открытые (лотки)	водопроводные трубы (железя)	территория вдоль русла ручья			
																															м.п.	м.п.	м.п.
1	ул. Достоевского	A	556,0	45,5	12,6	24850,0	7182,0	7182,0	0,0	0,0	271,0	277,5	1268	1749,8	1749,8	0,0	0,0	3	2	196,5	195,0	0,0	0,0	6469,0	0,0	491,5	441,6	420,0	11,6	10,0	0,0		
2	ул. З. Космодемьянской	A	1511,0	50,2	15,1	75914,0	22905,8	22905,8	0,0	0,0	942,0	1341,5	0	7038,9	7038,9	0,0	0,0	4	1	438,4	330,8	0,0	0,0	14478,0	215,0	117,0	936,5	936,5	0,0	0,0	0,0		
3	ул Копытова.	A	892,0	30,9	16,3	27530,0	14322,0	14322,0	0,0	0,0	273,0	550,0	0	5451,5	5451,5	0,0	0,0	4	2	814,5	55,0	0,0	0,0	6032,0	8,0	103,2	1570,5	1282,5	237,0	51,0	0,0		
4	пр. Кирова	A	1444,5	20,1	13,3	27578,0	20221,5	20221,5	0,0	0,0	474,0	807,0	86	5663,1	5498,1	0,0	165,0	4	1	389,4	0,0	0,0	0,0	1298,0	48,0	377,5	1811,8	1469,8	342,0	0,0	0,0		
5	ул. Ломоносова	A	1006,0	27,3	15,0	30057,0	15020,0	15020,0	0,0	0,0	279,0	89,0	0	5802,0	5802,0	0,0	0,0	5	4	313,6	419,6	0,0	0,0	10877,0	24,0	270,0	800,0	700,0	0,0	100,0	0,0		
6	пр. Кольский	A	6907,0	64,0	26,1	399052,9	177915,1	177915,1	0,0	0,0	2726,0	3815,0	0	35567,3	35279,3	288,0	0,0	23	9	4751,8	771,8	0,0	0,0	22091,5	905,1	3499,4	7179,2	5673,0	1449,2	57,0	0,0		
7	путепровод в районе Старого Нагорного	A	766,0	18,7	12,5	14335,0	9362,0	9362,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1323	1731,6	1731,6	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2077,4	294,5	0,0	288,5	6,0	0,0	0,0	
8	ул. Шмидта	A	427,5	25,9	12,0	10029,0	5441,0	5441,0	0,0	0,0	131,0	541,8	0	711,1	711,1	0,0	0,0	1	0	120,0	2,4	0,0	0,0	272,0	0,0	226,4	285,0	285,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
9	ул. Пономарева	B	385,0	0,0	0,0	3054,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	986,5	986,5	0,0	0,0	0	0	0,0	145,0	0,0	0,0	1815,0	108,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
10	ул. Баумана	B	1212,5	35,7	10,8	43303,0	14424,0	14424,0	0,0	0,0	727,0	1432,0	0	7793,6	7793,6	0,0	0,0	6	3	530,6	13,2	0,0	0,0	930,0	5,0	370,3	1486,0	1450,0	0,0	36,0	0,0	0,0	
11	ул. Беринга	B	552,5	23,2	14,3	12802,0	6460,0	6460,0	0,0	0,0	299,0	412,0	0	2195,5	2195,5	0,0	0,0	2	0	135,0	58,0	0,0	0,0	3638,0	35,0	236,9	625,0	625,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
12	ул.Щербакова	B	667,7	31,7	13,0	21136,0	8851,0	8851,0	0,0	0,0	397,0	214,4	0	2062,2	2062,2	0,0	0,0	1	0	140,0	36,4	42,1	13,0	1110,0	69,0	331,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
13	ул. Генералова	B	474,5	19,9	7,0	9328,0	3326,0	3326,0	0,0	0,0	3,0	414,0	3428	1463,2	1268,2	195,0	0,0	0	0	0,0	16,8	0,0	0,0	669,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
14	ул. Г. Рыбачьего	B	972,7	37,3	21,7	36177,0	19517,0	19517,0	0,0	0,0	420,0	601,0	0	7563,2	7563,2	0,0	0,0	6	2	622,3	97,0	0,0	0,0	6773,0	35,0	381,1	1238,8	1098,7	140,1	0,0	0,0	0,0	
15	ул. Орликовой	B	910,6	28,0	13,5	25503,0	12259,0	12259,0	0,0	0,0	409,0	158,8	0	3098,6	2851,3	247,3	0,0	4	0	358,7	605,0	239,0	135,0	1668,4	77,6	121,1	2204,0	1588,0	616,0	0,0	0,0	0,0	
16	ул. Крупской	B	448,0	44,7	20,5	20044,0	9165,0	9165,0	0,0	0,0	159,0	713,0	0	5168,0	5168,0	0,0	0,0	3	2	309,0	106,0	0,0	0,0	4579,0	72,0	51,4	278,7	278,7	0,0	0,0	0,0	0,0	
17	ул. Горького	B	257,1	41,0	26,6	11361,0	6542,0	6101,0	441,0	0,0	5,0	82,0	100	1000,3	1000,3	0,0	0,0	1	1	48,0	0,0	0,0	0,0	2224,0	0,0	0,0	71,5	0,0	0,0	71,5	0,0	0,0	
18	ул. Марата	B	376,0	23,8	8,9	14810,0	3338,9	3338,9	0,0	0,0	67,0	319,3	435	1216,4	1216,4	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	1906,5	0,0	0,0	634,5	634,5	0,0	0,0	0,0	0,0	
19	ул. Подгорная (от путепровода до 1-го ж/д переезда)	B	1362,0	31,1	15,6	42374,0	21212,0	21212,0	0,0	0,0	222,5	1217,0	8077	1877,1	1877,1	0,0	0,0	5	3	369,2	0,0	0,0	0,0	3047,0	14,0	20,0	623,5	68,0	479,0	76,5	0,0	0,0	
20	ул. Прибрежная	B	1937,0	23,8	12,2	46014,0	23393,0	23393,0	0,0	0,0	466,0	2240,0	1801	4561,0	4561,0	0,0	0,0	1	1	169,6	0,0	21,0	6,0	10700,0	0,0	1180,0	1123,4	373,9	593,0	156,5	0,0	0,0	
21	ул. Советская	B	607,0	16,9	12,0	10267,0	6982,0	4047,0	2935,0	0,0	37,0	0,0	377	299,0	299,0	0,0	0,0	1	0	50,0	0,0	0,0	0,0	587,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
22	съезд на пр.Кольский в районе ул. Шевченко	B	2000,0	25,1	11,8	50188,0	22445,0	22445,0	0,0	0,0	927,0	1143,9	8409	1238,9	1238,9	0,0	0,0	0	0	0,0	24,0	0,0	0,0	1963,0	0,0	890,0	496,5	90,0	334,5	72,0	0,0	0,0	
23	съезд на пр.Кольский в районе ул. Кооперативной	B	1556,0	17,5	10,9	27230,0	19249,5	19249,5	0,0	0,0	266,7	346,0	2298	1616,4	1616,4	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	35,0	26,0	293,0	0,0	906,0	402,5	111,3	291,2	0,0	0,0	0,0	
24	съезд с ул. Шмидта на ул. Траловую	B	297,5	44,3	19,0	8933,0	4055,5	4055,5	0,0	0,0	86,5	0,0	0	1636,3	1636,3	0,0	0,0	1	0	75,0	8,0	0,0	0,0	350,0	0,0	367,0	101,0	101,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
25	ул. Траловая	B	737,0	25,8	8,8	19009,0	6486,0	6486,0	0,0	0,0	160,0	651,0	2197	1827,4	1827,4	0,0	0,0	3	1	149,0	0,0	94,5	28,0	800,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
26	ул. Подгорная (участок от ул.Траловой до Нефтебазы)	B	3700,0	16,3	10,0	59862,8	42479,3	42479,3	0,0	0,0	1065,7	144,9	4933	6366,7	6366,7	0,0	0,0	10	7	666,0	126,9	0,0	0,0	1735,6	10,0	1028,9	3109,4	1249,4	1649,5	210,5			

82	проезд от ул.Орликовой к дому №47 по пр.Кирова	В	297,6	12,8	7,4	3821,0	2194,0	2194,0	0,0	0,0	106,0	0,0	0	468,0	365,2	102,8	0,0	0	0	0,0	148,9	166,2	754,5	1313,0	0,0	117,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
83	пос.Дровяное, ручей озера Питьевого пр. Кольцевой (Дровяное)	Н	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,4	0,0	30,0	26,4	0,0	0,0
84	ул. Судоремонтная (Абрам-Мыс)	В	363,0	9,0	5,0	3509,8	1997,8	1997,8	0,0	0,0	6,0	0,0	1395	117,5	117,5	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
85	ул. Смирнова (Дровяное)	В	996,5	5,0	4,1	4935,0	3901,0	3901,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	198,0	198,0	0,0	0,0	1	1	12,0	63,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
86	проезд от ул. Смирнова к котельной	Н	765,8	12,5	6,8	9571,0	5782,0	168,0	5614,0	0,0	0,0	85,0	2731	973,0	0,0	0,0	973,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
87	подъезд. дорога к мем.компл. воинам 1 кор. ПВО, мкр.Абрам-Мыс	Н	764,8	5,5	5,5	4165,0	4165,0	0,0	4165,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
88	мемор. комплекс воинам 1 корпуса ПВО мкр. Абрам-Мыс	Н	672,0	6,2	6,2	4170,0	4170,0	0,0	4170,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	489,6	0,0	405,7	83,9	0,0	0,0
89	Пеш. лестница в районе ул. Лесная, мкр. Абрам-Мыс	Н	0,0	36,0	7,0	10476,0	3394,0	3394,0	0,0	0,0	17,0	0,0	0	1387,0	402,0	368,0	617,0	0	0	0,0	15,0	0,0	0,0	5663,0	0,0	33,3	53,2	0,0	53,2	0,0	0,0
90	Гидротехническое сооружение (дамба), мкр. Абрам-Мыс	Н	0,0	0,0	0,0	444,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0	444,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
91	Пешеходный мостовой переход через руч. Варяжный, мкр. Абрам-Мыс	Н	0,0	4,0	4,0	234,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0	0,0	0	234,0	234,0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
92	Итого:	Н	0,0 62185,5	2,0	2,0	46,6 1605594,5	0,0 758907,8	0,0 708245,0	0,0 35714,8	0,0 2186,0	0,0 14111,1	0,0 22530,1	0 51677	46,6 172877,3	0,0 139320,6	0,0 1261,1	0,0 32249,0	0 99	0 46	0,0 11485,4	0,0 5075,4	0,0 1411,5	0,0 1436,2	0,0 161606,7	0,0 1749,7	96,0 14853,2	0,0 40129,5	0,0 27191,2	0,0 11312,0	0,0 1626,3	0,0 59924,0

Перечень дорог, элементов дорог, объектов благоустройства внутриквартальных проездов Ленинского административного округа города Мурманска

№ п/п		протя- жен- ность	сред- няя ши- рина	Проезжая часть	борто- вой ка- мень	Тротуары	Ост. общ. транспорта			Лестницы	Озелени- тельная полоса	Водостоки			Под- порные стенки	Ограж- дения	обо- чины
				общая пло- щадь			коли- че- ство	па- вильо- нов	общая пло- щадь			общая протяжен.	закры- тые (лив- невка)	откры- тые (лотки)			
		м.п.	м.п.	кв.м.	кв.м.	кв.м.	шт.	шт.	кв.м.	кв.м.	кв.м.	м.п.	м.п.	м.п.	п.м.	п.м.	кв.м.
1	Проезд от пр. Геров-североморцев до д. № 65 по ул. Калинина	133,0	7,2	955,00													
2	Проезд от пр. Героев-североморцев до д. № 20/1 по ул. Хлобыстова с авто- стоянкой	120,0	8,3	995,00													
3	Проезд от д. № 30 по ул. К. Либкнехта до д. № 19 по ул. Загородной			1 347,00													
4	Проезд от д.№ 45 по ул.Сафонова до д. № 9 по ул.Сивко			735,00													
5	Проезд от ул. П. Морозова до д. № 14/3 по ул. Свердлова	97,0	4,7	459,00													
6	Проезд по ул. Привокзальной вдоль д. № 2-10 и от пр. Портового до д. № 14	378,0	10,0	3 881,00		140,00				663,00							
7	Проезд от ул. № 2 до д. № 25/4 по ул. Аскольдовцев	107,0	5,7	604,00													
8	Проезд от д. № 88 по ул. А. Невского до ул. Кирпичной	241,0	6,6	1 589,00													
9	Проезд по ул. Шестой Комсомольской Батареи	359,0	4,2	1 515,00						144,00							
10	Лестница от ул. Ковалева до д. № 32/2 по ул. Ч. Лучинского				30,00	504,00			11,00								
11	Тротуар в районе д. № 42 по ул. Ч. Лучинского					96,00											
12	Проезд от д. № 18 по ул. Хлобыстова к д. № 9 корп. 6 по ул.Лобова	199,6	3,9	778,00		99,00											
13	Проезд Речной	178,3	6,7	1 203,00													
14	Проезд вдоль д. № 7 по ул. Халатина	42,3	5,1	217,00													
15	Проезд от д. № 13 по ул. Набережной до д. № 46 по ул. Лобова	232,5	6,5	1 519,00		208,00											
16	Проезд от д. № 66 до д. № 54 по ул. К. Либкнехта	288,3	7,6	2 176,00													
17	Проезд к д. № 4 по ул. Свердлова	144,8	4,8	694,00													
18	Тротуар вдоль домов № 35-41 по ул. Свердлова					263,00				457,00							
19	Лестница в районе д. № 65 по ул. Калинина									80,00							
20	Лестница вдоль домов № 11, № 15, № 17, № 19 по ул. Аскольдовцев									371,00							
21	Лестница в районе д. № 19 по ул. Загородной									36,00							
22	Пешеходны тротуар с бетонными лестницами от д. № 12 до д. № 20 по ул. Ч. Лучинского			187,5													
23	Лестница деревянная от ул. Загородной к д. № 10/11 по ул. Пищевиков									33,0							
24	Лестница бетонная от ул. Загородной к д. № 20 по пер. Водопроводный									9,0							
25	Тротуар с главного фасада д. № 46а, № 40 корп. 1, 2, 3 по ул. Свердлова			420,0		1 328,0											
26	Автостоянка в р-не д. № 14 по ул. Ч. Лучинского			855,0													
27	Автостоянка в р-не д. № 24 по ул. Ч. Лучинского			781.3													
28	Зеленая зона по пр. Героев-североморцев									89 450,0							
29	Пер. Водопроводный					247,0				16,4	1 060,0						
30	Зеленая зона между д. № 4-8 по пер. Терскому									2 400,0							
31	Проезд от ул. Октябрьской, д. № 21 до д. № 2/12 по ул.Володарского, про- яженность 160 м	1 050,0		1 050,0													
32	Проезд к спорткомплексу "Авангард"от ул. Лобова д. № 55 к д. № 51, протя- женность 90 м	504,0		504,0													
33	Проезд от ул. Свердлова, д. № 40 корп. 4 до д.№ 8а по ул. Миронова, протя- женность 250 м	1 657,0		1 657,0													
34	Ливневая канализация на участке от д. № 3а по ул. Ч. Лучинского до д. № 12 по ул. Инженерной																
35	Ливневая канализация на участке от д. № 4 по ул. Пищевиков до врезки в ЛК по ул. К. Либкнехта																
36	Проезд от ул. Свердлова до д. № 2 корп. 4 по ул. Свердлова			884,00													
37	Проезд от пр. Халатина до д. № 16 по пр. Халатина			315,00						75,00							
	Итого	5 731,8		24 539,50	30,00	2 885,00	0,00	0,00	0,00	556,40	94 249,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Перечень дорог, элементов дорог, объектов благоустройства внутриквартальных проездов Октябрьского административного округа города Мурманска

№ п/п		протя- жен- ность	сред- няя ши- рина	Проезжая часть	Тротуары	Ост. общ. транспорта			Лестницы	Озелени- тельная полоса	Водостоки			Под- порные стенки	Ограж- дения	обо- чины	
				общая пло- щадь		Общая площадь	коли- че- ство	па- вильо- нов			общая пло- щадь	общая протяжен.	закры- тые (лив- невка)				откры- тые (лотки)
1	Проезд от д. 1 по ул.Кильдинской до ул. Георгия Седова	242,0	7,1	1 715,0							84,3	42,0	42,3				
2	Проезд от ул. Кильдинской до д. 1 по Верхне-Ростинскому шоссе	567,0		3 174,0										46,0	80,0		
3	Проезд от д. 24 по ул. Георгия Седова до д. 9, 11 по ул. Кильдинской и д. 19 по Верхне-Ростинскому шоссе	418,5	6,9	2 866,0							42,5		42,5				
4	Проезд от д. 11 до д. 9 по ул. Гвардейской	188,0	4,5	848,0							258,3	93,3	165,0				
5	Проезд от д. 9 до д. 9а по ул. Гвардейской	129,7	6,2	800,0													
6	Проезд от д. 9а по ул. Гвардейской до д. 11 по ул. Полярные Зори	52,3	7,6	492,0						260,0							
7	Тротуар вдоль д. 13 по ул. Гвардейской				195,0												
8	Проезд от ул. Гвардейской до д. 15 по ул. Радищева	211,0		1 300,0						80,0							
9	Проезд от д. 10 по ул. Гвардейской до д. 15 по ул. Радищева	94,0	9,5	893,0						1 454,0							
10	Проезд по ул. Гвардейской до автогородка № 16	29,8	6,3	186,0													
11	Проезд от ул. Старостина вдоль д. 1-25 по пр. Северному			10 080,0													
12	Проезд от д. 13 до д. 21 по пр. Северному	222,1	7,0	1 562,0	210,0						222,4	12,0	210,4				
13	Проезд от д. 52 по ул. К.Маркса до пр. Северного	399,9	7,3	2 908,0	265,0									75,0			
14	Проезд вдоль д. 27 по ул. Карла Маркса	23,0	7,5	173,0													
15	Проезд от ул. Скальной до д. 1 по ул. Мира	480,0		1 440,0													
16	Проезд от ул. Скальной до д. 5 по ул. Скальной	58,0	4,0	132,0	43,0				19,4	124,0							
17	Проезд вдоль д. 10 по ул. Скальной	96,8	8,1	788,0													
18	Проезд от ул. Скальной до д. 15 по ул. Скальной	200,0	8,9	1 833,0	106,0				58,5	460,0				46,0	53,0		
19	Проезд от ул. Скальной до д. 24 по ул. Скальной	145,0	5,8	883,0													
20	Проезд от ул. кап. Маклакова до д. 27 по ул. Старостина	211,8	7,0	1 472,0													
21	Проезд от ул. кап. Маклакова до д. 20 по пр. Связи	256,7	8,1	2 081,0	393,0					283,0							

41	Тротуар от ул. Зеленой к лестницы у д. № 31 по пр. Кирова					40,00												
42	Лестница в районе д. № 33 по пр. Кирова									126,80	35,00							
43	Лестница и тротуар в районе д. № 11 по ул. Орликовой					57,00				46,00	193,00							
44	Лестница в районе д. № 44 по ул. Орликовой									5,60								
45	Лестница и тротуар в районе д. № 24 по ул. Щербанова					48,00				99,00	312,00						23,30	
46	Лестница в районе д. № 1 по ул. Беринга									100,00	75,00							
47	Лестница и тротуар в районе д. № 10 по ул. Лесной (район Абрам-мыс)					40,00				14,90								
48	Лестница в районе д. № 7 по пр. Кольский									35,30								
49	Лестница в районе д. № 164 по пр. Кольскому									56,60	228,00							
50	Лестница в районе д. № 43 по пр. Кирова									7,00								
51	Лестница и тротуар в районе д. № 7 по ул. П Круг					134,00				6,52	220,00							
52	Лестница в районе д. № 10 по ул. П Круг									70,00	224,00							
53	Проезд между д. № 80-84 по пр. Кольскому			198,00														
54	Проезд к д. № 9/4 по ул. Пономарева			798,00														
55	Водостоки в районе д. №№ 35,36,46,48,50 по ул.Зеленой											168,66	74,83	93,83				
56	Водостоки по ул. Горького											520,64	520,64					
57	Водостоки по ул. Понамарева											380,00	380,00					
58	Проезд между ул. Лесной и ул. Судоремонтной			1 120,00														
59	Проезд к д. № 4 по ул. Шабалина			2 018,00		44,00												
60	Проезд в районе д. № 196 по пр. Кольскому			630,00														
61	Тротуар по ул. Халтурина от ул. Генералова к д. № 15					95,00												
62	Тротуар в районе д. № 26 по ул. Шевченко					36,00											44,50	
63	Лестница и тротуар в районе д. № 17/14 по ул. Горького					45,00				42,30								
64	Лестница в районе д. № 31а по пр. Кирова									26,10								
65	Озеленительная полоса в районе д. № 5 по ул. Заречной										430,00							
66	Озеленительная полоса по ул. Новосельской в районе д. № 5 по ул. Заречной										900,00							
67	Озеленительная полоса по ул. Подгорной (от Траловой до Нефтебазы)			125,00							15 660,00						227,00	
68	Озеленительная полоса по ул. Подгорной (от Путепровода до 1 ж/д переезда)										3 430,00							
69	Озеленительная полоса по ул. Прибрежной										15 357,00							
70	Подпорная стенка в районе д. № 21 по пр. Кольскому																94,00	
71	Лестница в районе д. № 12 по ул. Лесной (район Абрам-мыс)					118,00				93,60								
72	Лестница в районе д. № 46 по пр. Кольскому					90,00				263,00	73,00							
73	Лестница в районе д. № 31 по пр. Кирова					26,00				36,80								
74	пер. Охотничий (район Абрам-мыс)	318,0	5,5	1 766,00														
75	Проезд от д. № 9 до д. № 25 по ул. Фестивальной	222,0	5,4	1 207,00							520,00							291
76	Проезд к школе № 50 (ул. Орликовой, д. № 35)			545,20														
77	Проезд от ул. Г. Рыбачьего до д. № 9 по ул. Шабалина			1 933,00	306,00						795,00							
78	Проезд от ул. Г. Рыбачьего до школы № 42			460,00														
79	Проезд по ул. О. Кошевого			3 551,00	380,00						670,00							
80	Проезд от ул. Бочкова до д. № 16 по ул. Достоевского			1 860,00							1 107,00							
81	Железобетонный лоток по ул. Траловой (от лестницы до ручья Варничного)											45,00	45,00					
	Итого	2 748,8		62 852,2	0,0	4 870,0	0,0	0,0	0,0	1 556,7	60 260,0	1 497,5	1 403,6	93,8	94,0	343,6	291,0	

Приложение № 9
к Генеральной схеме очистки
территории муниципального образования город Мурманск

1. Схема размещения существующих контейнерных площадок,
площадок для размещения бункеров КГО, выгребов

Ленинский административный округ
На территории округа функционирует система контейнерного сбора ТБО. На схеме №1 представлено расположение существующих контейнерных площадок для сбора ТБО от населения и организаций, расположенных на территории Ленинского округа города Мурманска.
На схеме представлен следующий перечень контейнерных площадок, сбор отходов на которых осуществляется от населения (таблица 1.)

Таблица 1.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество кон- тейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	1	Загородная	22	0,7	3
2	2	Октябрьская	29	0,7	3
3	3	Привокзальная	20	0,7	3
4	4	Терский	15/15	0,7	1
5	5	Героев-североморцев	3/1	0,7	2
6	6	Свердлова	2/6	0,7	2
7	7	Свердлова	12/3	0,7	5
8	8	Ю. Гагарина	33	0,7	6
9	9	Ю. Гагарина	25/2	0,7	2
10	10	В. Капустина	5	0,7	1
11	11	Миронова	4	1,1	5
12	12	Миронова	16/32	0,7	4
13	13	Свердлова	42/2	1,1	3
14	14	Бредова	12	0,6	1
15	15	Александрова	12	0,7	5
16	16	И. Халатина	12	0,7	5
17	17	И. Халатина	14	0,7	2
18	18	Ч. Лучинского	12	0,7	3
19	19	Маяковского	3	0,7	5
20	20	Маяковского	21	0,7 с кр.	2
21	21	Маяковского	25	0,7 с кр.	3
22	22	Маяковского	27	0,7	1
23	23	С. Ковалева	10	0,7	5
24	24	Успенского	4	0,7	2
25	25	Александрова	40	0,7	4
26	26	Александрова	26	0,7	3
27	27	Александрова	28	0,7	4
28	28	Аскольдовцев	20	0,7	4
29	29	Аскольдовцев	16	0,7	4
30	30	Аскольдовцев	38	0,7	4
31	31	Ч. Лучинского	32/1	0,7	4
32	32	Ч. Лучинского	32/3	0,7	4
33	33	Аскольдовцев	35	0,7 с кр.	2
34	34	Гончарова	20	0,7	1
35	35	А. Хлобыстова	3	0,7	7
36	36	А. Хлобыстова	14/3	0,7	6
37	37	Адм.флота Лобова	9/5	1,1	4
38	38	Адм.флота Лобова	55	0,7	1
39	39	Набережная	15	0,7	1
40	40	Нахимова	7	0,7	2
41	41	Ростинская	1	0,7	5
42	42	Ушакова	4	0,7	3
43	43	Ушакова	5/1	1,1	2
44	44	Сафонова	17	0,7	2
45	45	Сафонова	7	0,7	5
46	46	Адм.флота Лобова	26	0,7	1
47	47	Сафонова	12	1,1	6
48	48	А. Хлобыстова	37	0,7	6
49	49	Ивченко	9	1,1	1
50	50	Ивченко	6	0,7	4
51	51	Речной	7	0,7	1
52	52	Аскольдовцев	35/1	0,7	5
53	53	Инженерная	1	0,7	4
54	54	Инженерная	2	0,7	4
55	55	Инженерная	5	0,7	4
56	56	Николаева	15	0,7	4

В таблице 2 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, которые имеют совместное пользование.

Таблица 2.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество кон- тейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	1	Загородная	26/4	0,7	4
2	2	К. Либкнехта	30а	0,6	3
3	3	К. Либкнехта	54	0,7	2
4	4	Коминтерна	17	0,7	5
5	5	Пищевиков	6	0,7	2
6	6	Привокзальная	14	0,7	4
7	7	Челюскинцев	32	0,7	2
8	8	Загородная	19	0,7	2
9	9	Водопроводный	7/2	0,7	3
10	10	Пищевиков	10/11	0,7	3
11	11	Привокзальная	16	1,1	2
12	12	Привокзальная	18	1,1	1
13	13	К. Либкнехта	31	1,1	2
14	14	К. Либкнехта	34/7	1,1	1
15	15	Героев-североморцев	5/3	0,7	5
16	16	Героев-североморцев	7/2	0,7	5
17	17	Героев-североморцев	17/2	0,6	5
18	18	Героев-североморцев	11/2	0,7	4
19	19	Героев-североморцев	21	0,7	4
20	20	Героев-североморцев	27	0,7	4
21	21	Свердлова	8/2	0,7	5
22	22	Свердлова	5	0,7	6
23	23	Свердлова	8/5	0,7	5
24	24	Свердлова	2/3	0,7	2
25	25	Свердлова	4/1	0,7	4
26	26	Ю. Гагарина	47/1	0,7	7
27	27	Свердлова	40/5	0,7	5
28	28	Свердлова	44/1	1,1	2
29	29	Свердлова	48	1,1	3
30	30	Ю. Гагарина	25	0,7 с кр.	3
31	31	Подстанционного	6	0,7	4
32	32	Миронова	10	1,1	6
33	33	Александрова	2	0,7	5
34	34	Аскольдовцев	5	0,7	7
35	35	И. Халатина	13	0,7	3
36	36	И. Халатина	16	0,7	5
37	37	И. Халатина	11а	0,7	5
38	38	И. Халатина	19	0,7	3
39	39	Ч. Лучинского	10	0,7	4
40	40	С. Ковалева	14	0,7	5
41	41	Мурманская	58	0,7	1
42	42	Александрова	34/2	5,0 заглубленный	1
43	43	Ч. Лучинского	46/1	0,7	3
44	44	Ч. Лучинского	50	0,7	2
45	45	Александрова	30/1	0,7	5
46	46	Аскольдовцев	26/2	0,7	6
47	47	Аскольдовцев	24	0,7	4
48	48	Аскольдовцев	34	0,7	4
49	49	Гончарова	7	0,7	1
50	50	Героев-североморцев	78/1	1,1	5
51	51	Героев-североморцев	70	1,1	6
52	52	Героев-североморцев	72	1,1	3
53	53	Адм.флота Лобова	11/4	0,7	5
54	54	Адм.флота Лобова	9	0,7	9
55	55	А. Хлобыстова	15	5,0 заглубленный	1
56	56	А. Хлобыстова	17	0,7	4
57	57	Адм.флота Лобова	19	1,1	3
58	58	Адм.флота Лобова	44	0,7	6
59	59	Адм.флота Лобова	60	1,1	4
60	60	Адм.флота Лобова	49/17	0,7	5
61	61	Набережная	7	0,7	1
62	62	Сафонова	26	0,7	5
63	63	Сафонова	28	0,7	4
64	64	Сафонова	47	0,7	3
65	65	Сафонова	39	0,7	3
66	66	Сивко	9/4	0,7	4
67	67	Сивко	9	0,7	4

68	68	Сафонова	22/33	1,1	5
69	69	Арктический	5	0,7	3
70	70	Ушакова	3	1,1	3
71	71	Сафонова	19	0,7	2
72	72	Адм.флота Лобова	30	0,7	3
73	73	Адм.флота Лобова	27/3	0,7	6
74	74	Осипенко	10	1,1	5
75	75	Жуковского	10	0,7	2
76	76	Свердлова	54	0,7	4
77	77	Свердлова	66	1,1	5
78	78	Свердлова	72	0,7	8
79	79	Гаджиева	6	5,0 заглубленный	1
80	80	Героев-североморцев	67	0,7	5
81	81	Героев-североморцев	75	0,7	5
82	82	Героев-североморцев	83/1	0,7	5
83	83	А. Хлобыстова	28/2	1,1	5
84	84	Садовая	9	0,6	2
85	85	Героев-североморцев	48	0,7	5
86	86	Аскольдовцев	25/1-25/2	0,7	5
87	87	Аскольдовцев	23/35	0,7	7
88	88	Аскольдовцев	47	5,0 заглубленный	1
89	89	Ч. Лучинского	27	0,7	6
90	90	А. Невского	80	5,0 заглубленный	2
91	91	Инженерная	12	0,7	5

В таблице 3. представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, которые имеют долевое пользование.

Таблица 3

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от населения		Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от организаций	
		наименование улицы	номер дома	Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м	Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	Володарского	26	0,60	7	0,60	1
2	2	К. Либкнехта	44	0,60	3	0,60	1
3	3	Коминтерна	16	0,70	7	0,60	1
						0,60	1
4	4	Октябрьская	25	0,60	3	0,75	1
5	5	Октябрьская	26	0,60	6	0,60	1
6	6	Октябрьская	42	0,70	4	0,7 с кр.	1
7	7	Челюскинцев	20	0,60	5	0,60	1
8	8	Туристов	29а	0,70	3	0,60	1
9	9	Туристов	49	0,60	1	0,6 с кр.	1
						0,7 с кр.	1
10	10	К. Либкнехта	34а	0,60	1	0,7 с кр.	1
11	11	Ю. Гагарина	4	0,60	6	0,60	1
12	12	Ю. Гагарина	3	0,7	3	0,70	1
13	13	Ю. Гагарина	9/3	0,7	5	0,70	1
14	14	Героев-североморцев	15/1	0,7	3	0,6 с кр.	1
15	15	П. Морозова	1/7	0,60	3	0,7 с кр.	1
16	16	П. Морозова	4а	0,60	5	0,6 с кр.	1
17	17	Свердлова	14/1	0,6	5	0,60	1
18	18	Свердлова	2/2	0,6	5	0,6 с кр.	1
19	19	Свердлова	40/2	1,1	3	1,10	2
20	20	Подстанického	4	0,70	3	0,60	1
21	21	Подстанического	20	0,60	7	0,60	1
						0,70	1
22	22	Свердлова	30/2	0,60	6	0,60	1
23	23	Александрова	6	0,70	5	0,60	1
24	24	Александрова	18	0,6	5	0,70	1
25	25	Аскольдовцев	15	0,70	5	0,60	1
26	26	И. Халатина	25	0,7	3	0,70	1
27	27	Ч. Лучинского	24	0,70	4	0,7 с кр.	2
28	28	Ч. Лучинского	6	0,6	2	0,60	1
29	29	Ч. Лучинского	5	0,7	5	0,7 с кр.	1
30	30	Ч. Лучинского	13	0,6	4	0,6	1
31	31	Успенского	11	0,6	2	0,60	1
32	32	Аскольдовцев	30/1	0,6	4	0,60	1
33	33	Ч. Лучинского	40/3	5,0 заглубленный	1	0,6 с кр.	1
34	34	А. Невского	83	0,60	8	0,6 с кр.	1
35	35	А. Невского	69/51	0,60	6	0,60	1
36	36	Героев-североморцев	62	0,60	7	0,60	1
						0,60	1
37	37	Адм.флота Лобова	5	0,60	4	0,60	3
38	38	А. Хлобыстова	7	0,60	5	0,60	1
39	39	Адм.флота Лобова	45	1,10	4	1,10	1
40	40	Набережная	1/2	0,70	1	0,7 с кр.	1
41	41	Нахимова	32	0,60	3	0,60	1
42	42	Ростинская	7	0,60	4	0,7 с кр.	1
43	43	Нахимова	11	0,60	4	0,60	1
						0,7 с кр.	1
44	44	Адм.флота Лобова	39/13	0,70	5	0,70	1
45	45	Ушакова	16/20	0,60	3	0,60	1
46	46	Адм.флота Лобова	33/2	0,70	4	0,7 с кр.	1
47	47	Ушакова	5/2	0,60	5	0,7 с кр.	1
48	48	Ю. Гагарина	49	0,70	5	0,70	1
						0,7 с кр.	1
49	49	Гаджиева	2/47	1,10	6	0,6 с кр.	1
						1,10	1
50	50	А. Хлобыстова	23	0,60	7	0,60	1
51	51	А. Хлобыстова	30	0,60	4	0,60	1
52	52	Ивченко	17	0,70	3	0,60	1
53	53	Героев-североморцев	37	0,70	5	0,6 с кр.	1
54	54	Героев-североморцев	43	0,60	5	0,60	2
						0,6 с кр.	
55	55	Героев-североморцев	56	0,60	5	0,7 с кр.	1
56	56	Аскольдовцев	37	0,60	5	0,6 с кр.	1
57	57	Кирпичная	12	0,70	3	0,7 с кр.	1
58	58	пр. Ленина	88	0,60	1	0,60	1
59	193	Свердлова	10/2	0,7	5	0,7 с кр.	1
60	194	А. Хлобыстова	14/4	0,60	5	0,60	1

В таблице 4. представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, расположенных на территории гаражно-строительных кооперативов.

Таблица 4.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	1	А. Невского		2	0,60
2	9	Александрова	38	1	0,60
3	10	Александрова	38	2	0,70
4	11	Александрова	38	1	0,60
5	17	В районе 92 базы ГСК №154		2,0	0,60
6	44	Героев-североморцев		1	0,60
7	45	Героев-североморцев		2	0,60
8	51	Набережная		1	0,60

9	52	Набережная	1		0,60
10	53	Осипенко	2		0,60
11	54	Дежнева	2		0,60
12	90	Дорога на ФГУП «Атомфлот»	1		0,60
13	137	Нижне-Ростинское шоссе	5	3	0,60
14	161	пр. Металлистов (территория Автогородка № 197)		2	0,60
15	189	Сафонова	15	1	0,60
16	219	Свердлова, в районе дома 2/7, 60 м на юго-запад		1	0,60
17	236	И. Халатина	16	1	0,60

В таблице 5. представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, расположенных на территории организаций различной формы собственности и сфер деятельности.

Таблица 5.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	2	А. Невского	38	1	0,60
2	3	А. Невского	59	1	0,60
3	4	А. Невского	59	3	1,1 пластик
4	5	А. Невского	59	1	0,60
5	6	А. Невского	77	2	0,7 с кр.
6	7	А. Невского	85-а	2	0,7 с кр.
7	8	Александрова	32/2	2	0,7 с кр.
8	12	Аскольдовцев	14	1,0	0,60
				1	0,7 с кр.
9	13	Аскольдовцев	30/3	1,0	0,60
				1	0,7 с кр.
10	14	Аскольдовцев	9/22	3	0,7 с кр.
11	15	Береговая	3	2,0	0,60
				2	0,7 с кр.
12	16	Береговая	5	1,0	0,30
13	18	Водопроводный	9	1,0	0,60
14	19	Водопроводный	2в	4,0	0,60
15	20	Водопроводный	2г	4,0	0,60
16	21	Восточно-Объездная автодорога	208	2,00	0,75
17	22	Ю. Гагарина	10	2	0,7 с кр.
18	23	Ю. Гагарина	21	1,0	0,60
				1	0,6 с кр.
19	24	Гаджиева	10а	2	0,7 с кр.
20	25	Гаджиева	14а	2	0,7 с кр.
21	26	Гаджиева	6а	1	0,7 с кр.
				1	0,7 с кр.
22	27	Героев-североморцев	100	1	0,60
23	28	Героев-североморцев	100	2	0,60
24	29	Героев-североморцев	17/1	1	0,60
25	30	Героев-североморцев	2а	1	0,60
26	31	Героев-североморцев	33	1	0,60
				1	0,60
27	32	Героев-североморцев	38	6	0,60
28	33	Героев-североморцев	46	1	0,60
29	34	Героев-североморцев	63/24	3	0,60
30	35	Героев-североморцев	76/3	1	0,6 с кр.
				1	0,6 с кр.
31	36	Героев-североморцев	78/5	2	0,70
32	37	Героев-североморцев	8	2	0,60
33	38	Героев-североморцев	82/2	2	0,70
34	39	Героев-североморцев	82/2	1	0,75
35	40	Героев-североморцев	82/2	1	0,30
36	41	Героев-североморцев	82/2	3	1,10
37	42	Героев-североморцев	9/3	2	0,6 с кр.
38	43	Героев-североморцев	91	1	0,60
39	46	Героев-североморцев, Детский городок		1	0,60
40	47	Героев-североморцев, оз.Семеновское пл. аттракционов		4	0,60
41	48	Героев-северомоцев 2 дворец «Лапландия»		1	0,70
				1	0,70
42	49	Гончарова	14	1	1,10
43	50	Гончарова	18	1	0,60
44	55	Домостроительная	11	1	0,60
45	56	Домостроительная	11	1	0,70
46	57	Домостроительная	11/1	1	0,60
47	58	Домостроительная	12/1	1	1,10
48	59	Домостроительная	13	1	0,60
49	60	Домостроительная	13/1	2	0,60
50	61	Домостроительная	13/1	1	0,60
51	62	Домостроительная	13/2	1	0,60
52	63	Домостроительная	16	1	0,70
53	64	Домостроительная	16	1	1,10
54	65	Домостроительная	16	2	0,60
55	66	Домостроительная	18	2	1,1 пластик
56	67	Домостроительная	186	2	0,60
57	68	Домостроительная	19	3	0,60
58	69	Домостроительная	2-а	1	0,60
59	70	Домостроительная	2/7	2	0,70
60	71	Домостроительная	21	1	0,60
61	72	Домостроительная	21 к.2	1	0,70
62	73	Домостроительная	5/7	1	0,6 с кр.
63	74	Домостроительная	6	2	0,60
64	75	Домостроительная	7	1	0,60
65	76	Домостроительная	7	1	0,70
66	77	Домостроительная	7	1	0,60
67	78	Домостроительная	7	1	0,80
68	79	Домостроительная	7	1	0,60
69	80	Домостроительная	7/2	1	0,60
70	81	Домостроительная	7/2	1	0,60
71	82	Домостроительная	7/2	1	0,70
72	83	Домостроительная	7/3	1	0,60
73	84	Домостроительная	7/5	2	0,70
74	85	Домостроительная	8	2	0,60
75	86	Домостроительная	8	1	0,70
76	87	Домостроительная	8 стр.11	1	0,70
77	88	Домостроительная	8	1	0,60
78	89	Домостроительная	8	1	0,60
79	91	Ивченко	11	2	0,7 с кр.
80	92	Ивченко	13	1	0,6 с кр.
81	93	Ивченко	15	1	0,60
				1	0,6 с кр.
82	94	Ивченко	8	1	0,60
83	95	Ивченко	8	1	0,60
84	96	Ивченко	8	3	0,60
85	97	Инженерная	6а	1	0,60
				1	0,60
				1	0,60
86	98	Казарменный	2	2	0,60
87	99	Калинина	30	2	0,60
88	100	Калинина	36	2	0,7 с кр.
89	101	Калинина	38	1	0,60
90	102	Калинина	44	1	0,7 с кр.
91	103	Калинина	7	1	0,60
92	104	К. Либкнехта	36а	1	0,60
93	105	К. Либкнехта	46/1	2	0,60
94	106	К. Либкнехта	46/2	2	0,60
95	107	К. Либкнехта	46/3	1	0,60

96	108	К. Либкнехта	46/4	1	0,60
97	109	К. Либкнехта	50	1	0,60
98	110	К. Либкнехта	66	1	0,60
				1	0,60
99	111	Коминтерна	10	4	0,60
100	113	Адм.флота Лобова	10	1	1,10
101	114	Адм.флота Лобова	11/2	1	0,7 с кр.
102	115	Адм.флота Лобова	13	2	0,60
103	116	Адм.флота Лобова	14	1	0,6 с кр.
104	117	Адм.флота Лобова	15	1	0,60
105	118	Адм.флота Лобова	15	1	0,60
106	119	Адм.флота Лобова	15	1	0,60
107	120	Адм.флота Лобова	18	1	1,10
108	121	Адм.флота Лобова	37	1	0,60
109	122	Адм.флота Лобова	4	2	0,60
110	123	Адм.флота Лобова	40	4	0,60
				2	0,60
111	124	Адм.флота Лобова	63	1	0,60
112	125	Адм.флота Лобова	65	1	0,60
				1	0,6 с кр.
113	126	Адм.флота Лобова	8	1	0,6 с кр.
114	127	Адм.флота Лобова	8	1	0,6 с кр.
115	128	Адм.флота Лобова	8	1	0,60
				2	0,6 с кр.
				1	0,6 с кр.
				2	1,10
116	129	Адм.флота Лобова	9/6	2	0,7 с кр.
117	130	Малая Ручьевая	20	2	0,60
118	131	Малая Ручьевая	3	1	0,60
119	132	Миронова	5	2	0,60
120	133	Нахимова	62	1	0,75
121	134	Нижне-Ростинское шоссе	1	2	0,60
122	135	Нижне-Ростинское шоссе	23	1	0,60
123	136	Нижне-Ростинское шоссе	30	1	0,60
124	138	Нижне-Ростинское шоссе		1	0,60
125	139	Нижне-Ростинское шоссе		2	0,70
126	140	Осипенко	12	2	0,7 с кр.
127	141	Осипенко	14	1	0,60
128	142	Осипенко	14а	1	0,60
129	143	Осипенко	8а	1	0,60
130	144	П. Морозова	3а	2	0,60
131	145	П. Морозова	7	2	0,70
132	146	пл.Нахимова -пересечение Сафонова,39 и Нахимова,30		1	0,70
133	147	Подстанционного	1	1	0,7 с кр.
134	148	Позднякова	8	1	0,60
135	149	Портовый	25	9	0,60
				9	0,70
136	150	Портовый	10	1	0,60
137	151	Портовый	10	1	0,70
138	152	Портовый	25	5	0,6 с кр.
139	153	Портовый	25	1	0,60
140	154	Портовый	27	1	0,60
141	155	Портовый	27	1	0,70
142	156	Портовый	29	2	0,60
				1	0,60
143	157	Портовый	31а	2	0,60
144	158	Портовый	36	1	0,60
145	159	Портовый	37	1	0,65
146	160	Портовый	37а	1	0,70
				1	0,70
147	162	Привокзальная	26	1	0,60
148	163	Привокзальная	9	1	0,65
149	164	Промышленная	10	1	0,60
150	165	Промышленная	10	1	0,60
151	166	Промышленная	10	1	0,70
152	167	Промышленная	10	3	0,60
153	168	Промышленная	10	1	0,60
154	169	Промышленная	10	1	0,60
155	170	Промышленная	10	1	0,70
156	171	Промышленная	10	1	0,60
157	172	Промышленная	15	1	0,70
158	173	Промышленная	16	1	0,70
159	174	Промышленная	18	1	0,60
160	175	Промышленная	18	1	0,70
161	176	Промышленная	19	1	0,70
162	177	Промышленная	19	1	0,75
				1	1,10
				1	1,10
163	178	Промышленная	20	1	0,60
164	179	Промышленная	23	1	0,70
165	180	Промышленная	24	1	0,60
166	181	Промышленная	4	1	0,70
167	182	Ранжирный парк	25	0,65	
168	183	Ростинская	8	2	0,60
169	184	Садовая	11	1	0,60
170	185	Садовая	3	1	0,60
171	186	Садовая	9	2	0,60
172	187	Садовая	9	1	0,60
173	188	Сафонова	11	2	0,70
				1	0,70
174	190	Сафонова	37	1	0,70
				2	0,70
175	191	Саши Ковалева	18	1	0,60
176	192	Свердлова	11	1	0,7 с кр.
177	193	Свердлова	11	1	0,60
178	194	Свердлова	116	1	0,70
179	195	Свердлова	13	1	0,60
180	196	Свердлова	15	1	0,60
181	197	Свердлова	15	1	0,70
182	198	Свердлова	156	1	0,60
183	199	Свердлова	2/4	1	0,30
184	200	Свердлова	2/7	3	0,60
185	201	Свердлова	25	1	0,60
186	202	Свердлова	25	2	0,60
187	203	Свердлова	25а	1	0,60
188	204	Свердлова	27	2	0,60
189	205	Свердлова	27	1	0,70
190	206	Свердлова	29	2	0,70
191	207	Свердлова	29/2	3	0,60
192	208	Свердлова	29/2	1	0,60
193	209	Свердлова	35	3	0,75
194	210	Свердлова	49	2	0,60
195	211	Свердлова	5	2	0,70
196	212	Свердлова	51	1	0,60
197	213	Свердлова	7	2	0,60
198	214	Свердлова	80	1	0,60
199	215	Свердлова	9	1	0,60
200	216	Свердлова	9	1	0,60
201	217	Свердлова	9а	1	0,60
202	218	Свердлова	96	1	0,70
203	220	Терский	13	1	0,7 с кр.
204	221	Терский	4	1	0,70
205	222	Торцева	1	1	0,60
206	223	Торцева	14	1	1,10
207	224	Транспортная	1а	1	0,60
208	225	Транспортная	14	3	0,60
209210	226	Транспортная	4	1	0,60

211	227	Туристов	19	1	0,60
212	228	Туристов	28а	2	0,60
213	229	Угольная	9	1	0,60
214	230	Урицкого	20	3	0,60
215	231	Урицкого	20	2	0,60
216	232	Ушакова	7/2	1	0,70
217	233	Ушакова	9	1	0,60
218	234	ФГПУ «Атомфлот» база		20	1,10
219	235	И. Халатина	6	1	0,70
				1	0,7 с кр.
220	237	И. Халатина	7	1	0,60
				1	0,60
				1	0,60
				1	0,60
				1	0,60
221	238	А. Хлобыстова	14/5	1	0,60
222	239	А. Хлобыстова	34	1	0,70
223	240	А. Хлобыстова	41а	2	0,60
				1	0,70
224	241	А. Хлобыстова	7	1	0,7 с кр.
225	242	Челюскинцев	14	2	0,7 с кр.
226	243	Челюскинцев	28а	1	0,6 с кр.
227	244	Челюскинцев	30	1	0,70
228	245	Челюскинцев	4	1	0,60
				1	0,70
				1	1,10
229	246	Ч. Лучинского	3а	1	0,70
230	247	Ч. Лучинского	36	1	1,10
231	248	Ч. Лучинского	31	2	0,7 с кр.
232	459	Шмидта	41/9	2	0,65
				1	0,80
233	708	Рыбный порт	район причала № 28	1	0,60
				1	0,60
234	709	Рыбный порт	причал № 6	1	0,60
235	710	Рыбный порт	причал № 6	1	0,60

В таблице 6 представлен перечень помойных ям нанесенных на схему № 1.

Таблица 6.

№ п/п	№ на карте	Адрес места расположения
1	2	З
1	1	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.11
2	2	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.33
3	3	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.41
4	4	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.45
5	5	ул. Бредова, д.9
6	6	ул. Калинина, д.16
7	7	ул. Калинина, д.39
8	8	ул. Калинина, д.52
9	9	ул. Калинина, д.59
10	10	ул. Калинина, д.69
11	11	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.31
12	12	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.53
13	13	ул. Калинина, д.13
14	14	ул. Адм.флота Лобова, д.24
15	15	ул. Калинина, д.22

В таблице 7 представлен перечень уличных туалетов нанесенных на схему № 1.

Таблица 7.

№ п/п	№ на карте	Адрес места расположения
1	2	З
1	1	ул. Бредова, д.7
2	2	ул. Калинина, д.13
3	3	ул. Калинина, д.16
4	4	ул. Калинина, д.39
5	5	ул. Калинина, д.52
6	6	ул. Калинина, д.59
7	15	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.11
8	16	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.33
9	17	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.45
10	18	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.53
11	19	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.31
12	20	ул. Шестой Комсомольской Батареи, д.41
13	21	ул. Новосельская, д.26
14	22	ул. Адм.флота Лобова, д.24
15	23	ул. Калинина, д.69
16	24	ул. Калинина, д.20

Октябрьский административный округ

На территории округа функционирует система контейнерного сбора ТБО. На схемах № 1 и № 3 представлено расположение существующих контейнерных площадок для сбора ТБО от населения и организаций, расположенных на территории Октябрьского округа города Мурманска. На схемах № 1 и № 3 представлен следующий перечень контейнерных площадок, сбор отходов на которых осуществляется от населения (таблица 8.)

Таблица 8.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество контейне-ров, шт	Вмести-мость 1 контей-нера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	57	Гвардейская	4	0,7	2
2	58	Гвардейская	2	0,7	2
3	59	Радищева	7	0,7	4
4	60	Ленина	6	0,7	1
5	61	Заводская	5/5а	1,1+ заглубленный 5,0	2+1
6	62	Н. Плато	9	0,7	7
7	63	Н. Плато	6	0,7	4
8	64	Н. Плато	14	0,7	2
9	65	Н. Плато	10	0,7	3
10	66	А. Книповича	19	0,7	2
11	67	А. Книповича	61/2	1,1	3
12	68	Полухина	5	0,6	3
13	69	А. Павлова	30	0,6	2
14	70	Радищева	51	0,6	2
15	71	Радищева	41	0,6	1
16	72	Чехова	10	0,6	2
17	73	Куйбышева	15	0,6	1
18	74	Радищева	44/9	0,6	2
19	75	Пономарева	8	0,7	4
20	76	Г. Фролова	7	0,6	2
21	77	Полухина	16	0,6	2
22	78	Полухина	20	0,6	1
23	79	Г. Фролова	24	1,1	1
24	80	Полухина	12а	1,1	3
25	81	К. Маклакова	6	0,7	3
26	82	К. Маклакова	18/4	0,7	2
27	83	К. Маклакова	21	0,7	3
28	84	К. Маклакова	24	0,7	2
29	85	Старостина	7	0,7	3
30	86	Связи	13 (п.4)	0,7	1
31	87	Связи	22	0,7	3
32	88	К. Маклакова	27	0,7	5
33	89	Старостина	35	0,7	2
34	90	Связи	13 (п.2)	0,7	3
35	91	К. Маклакова	49	0,7	4

36	92	Старостина	45	0,6	2
37	93	Старостина	53	0,6	2
38	94	Скальная	2	0,7	3
39	95	Старостина	57	0,7	2
40	96	К. Маклакова	44	0,7	2
41	97	Мира	21	0,7	4
42	98	Старостина	93	0,7	4
43	99	Мира	3	0,7	3
44	100	Трудовые Резервы	5	0,6	3
45	101	К. Маркса	44	0,6	2
46	102	К. Маркса	42	0,6	3
47	103	Северный	23	0,7	2
48	104	Кильдинская	9	0,6	3
49	105	Кильдинская	21	0,6	1
50	106	Кильдинская	25	0,7	4
51	107	Верхне-Ростинское шоссе	9	0,7	2
52	108	Старостина	34	0,7	4
53	109	Старостина	38	0,7	3
54	110	Северный	10-12 (у дороги)	0,7	1
55	111	Скальная	7-9	0,7	3
56	112	Скальная	17	0,6	7
57	113	Папанина	22	0,7	3
58	114	С. Перовской	43	0,7	1
59	115	А. Книповича	67	0,6	3
60	153	Пархоменко	4	0,6	3

В таблице 9 представлен перечень контейнерных площадок нанесенных на схему № 1, которые имеют совместное пользование.

Таблица 9.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	92	пр. Ленина	80	1,1	3
2	93	Пушкинская	12	0,7	2
3	94	С. Перовской	31/11	0,7	1
4	95	Воровского	4/22	0,7	8
5	96	С. Перовской	19	0,7	5
6	97	Дзержинского	2	0,6	5
7	98	Ленина	45	0,7	5
8	99	Ленина	55	0,7	2
9	100	Ленина	72	0,7	5
10	101	Самойловой	8	0,7	2
11	102	Шмидта	31	0,7	6
12	103	Театральный бульвар	11	1,1	1
13	104	Шмидта	1/3	1,1	4
14	105	Ленина	7	1,1	2
15	106	Кольский	8	0,7	3
16	107	Кольский	10	0,7	3
17	108	П. Дивизии	9	0,7	3
18	109	Ленина	24	0,7	4
19	110	Ленина	1	0,6	3
20	111	Кирова	58	0,7	4
21	112	А. Павлова	2	0,7	3
22	113	Кирова	246	5,0 заглубленный	1
23	114	Гвардейская	19	0,7	5
24	115	Гвардейская	9	1,1	3
25	116	Гвардейская	9а	1,1	2
26	117	Кирова	62	1,1	3
27	118	Гвардейская	24	1,1	3
28	119	Н. Плато	16	0,7	4
29	120	Н. Плато	18	0,7	2
30	121	П. Зори	21/2	1,1	8
31	122	А. Книповича	22	1,1	3
32	123	А. Книповича	43	0,7	2
33	124	П. Зори	17/2	0,7	3
34	125	П. Зори	17/4	0,7	2
35	126	К. Буркова	11/18	1,1	4
36	127	А. Книповича	39/2	1,1	2
37	128	А. Книповича	53	1,1	4
38	129	А. Книповича	61/1	1,1	3
39	130	А. Книповича	65	1,1	3
40	131	А. Книповича	39/3	1,1	4
41	132	А. Книповича	29	1,1	5
42	133	Г. Фролова	14	0,7	1
43	134	Г. Фролова	6/71	0,6	2
44	135	Дальний	16	0,6	3
45	136	Пономарева	12	0,6	2
46	137	Куйбышева	3	0,6	2
47	138	Г. Фролова	116	0,6	2
48	139	Радищева	12	0,6	3
49	140	Радищева	22	0,6	2
50	141	Чехова	9	0,7	2
51	142	Полухина	11	1,1	2
52	143	А. Павлова	14	1,1	2
53	144	А. Павлова	9	1,1	3
54	145	Полухина	126	1,1	3
55	146	А. Павлова	59	1,1	3
56	147	К. Маклакова	2	0,7	3
57	148	К. Маклакова	13	0,7	4
58	149	К. Маклакова	22	0,7	6
59	150	К. Маклакова	35	0,7	4
60	151	К. Маклакова	15	0,7	4
61	152	Старостина	3	0,7	5
62	153	Связи	3	0,7	2
63	154	Связи	10	0,7	3
64	155	Связи	16	0,7	3
65	156	Связи	26	0,7	3
66	157	К. Маклакова	31	0,7	4
67	158	К. Маклакова	45	0,7	5
68	159	П. Зори	46а	0,7	3
69	160	Воровского	18	0,6	2
70	161	Воровского	19	0,7	2
71	162	П. Зори	30	1,1	3
72	163	П. Зори	42	1,1	8
73	164	К. Тарана	3	1,1	4
74	165	К. Буркова	37	1,1	5
75	166	Старостина	49	0,7	2
76	167	Скальная	6	0,7	2
77	168	Старостина	61/2	0,7	1
78	169	К. Маклакова	46	0,7	3
79	170	Мира	2/1	0,7	3
80	171	К. Маклакова	50	0,7	4
81	172	Старостина	99	0,7	3
82	173	Старостина	83	0,7	3
83	174	Старостина	65	0,7	3
84	175	Скальная	24	0,7	3
85	176	Мира	4/1	0,7	3
86	177	Скальная	10	0,7	4
87	178	Мира	7	0,7	4
88	179	К. Маркса	45	0,7	4
89	180	К. Маркса	51	0,7	4
90	181	К. Маркса	57	0,7	3
91	182	Старостина	8	0,6	5
92	183	К. Маркса	40	0,6	1
93	184	К. Маркса	32	0,6	6

94	185	П. Зори	41/3	0,6	6
95	186	К. Маркса	39	1,1	3
96	187	П. Зори	49/4	1,1	5
97	188	Папанина	23	0,7	3
98	189	Северный	24	0,7	4
99	190	Северный	6	0,7	3
100	191	Северный	10 (2)	0,6	4
101	192	Северный	16-18	0,7	4
102	193	Северный	14	0,6	3
103	194	Седова	14	0,7	4
104	195	Верхне-Ростинское шоссе	15	0,6	3
105	196	Папанина	5	0,6	1
106	197	Папанина	7	0,6	1
107	198	Челюскинцев	35	0,7	1
108	199	Верхне-Ростинское шоссе	27	0,7	1
109	200	Челюскинцев	27	0,7	1
110	201	Северный	10 (п.4)	0,7	3
111	202	Скальная	11а	0,6	4
112	203	Скальная	15а	0,7	5
113	204	Скальная	11-13	0,7	3
114	205	К. Маркса	6/1	0,6	3
115	206	Ленина	92	0,7	5
116	207	Ленина	83	5,0 заглубленный	1
117	208	Челюскинцев	7	5,0 заглубленный	1
118	209	Володарского	13	0,6	6
119	210	Октябрьская	9	0,6	5
120	211	Ленина	94	0,6	5
121	212	Папанина	12	0,7	3
122	213	Папанина	34/25	0,7	3
123	214	К. Либкнехта	10	0,7	3
124	215	Челюскинцев	17/24	0,7	3
125	216	К. Либкнехта	9	0,7	3
126	217	Ленина	61	1,1	8
127	218	Гвардейская	13-15	0,6	4

В таблице 10 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, которые имеют долевое пользование.

Таблица 10.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от населения		Контейнеры, предназна-ченные для сбора отходов от организаций	
		наименование улицы	номер дома	Количество кон-тейнеров, шт	Вмести-мость 1 контей-нера, куб.м	Количество контейне-ров, шт	Вмести-мость 1 контей-нера, куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8
1	58	Ленина	88	0,60	1	0,60	1
2	59	Ленина	67	0,60	8	0,60	2
3	60	Пушкинская	7	0,60	5	0,70	1
4	61	Ленинградская	29/5	0,60	4	0,60	4
						0,60	1
						0,60	1
5	62	С. Перовской	27	0,60	1	0,60	2
6	63	Воровского	16	0,60	3	0,60	1
7	64	Воровского	15	0,60	2	0,60	1
						0,60	1
8	65	Самойловой	5	0,70	6	0,60	1
						0,7 с кр.	1
						0,7 с кр.	1
9	66	Самойловой	14	0,60	3	0,60	2
10	67	Самойловой	16	0,60	4	0,60	1
11	68	Коминтерна	9/1	0,60	3	0,60	2
						0,60	1
						0,60	1
12	69	Профсоюзов	18	0,60	3	0,7 с кр.	1
						0,60	1
						0,60	1
13	70	Профсоюзов	1	0,60	4	0,7 с кр.	1,00
						0,60	1,00
						0,60	1,00
						0,60	1,00
14	71	Профсоюзов	22	0,70	2	0,60	4
						0,60	1
15	72	Самойловой	12	0,70	5	0,60	2
						0,60	1
						0,60	1
						0,60	2
16	73	К. Маркса	9	0,70	4	0,80	1
17	74	Театральный Бульвар	8	0,60	5	0,60	1
						0,70	1
						0,60	1
18	75	Егорова	17	0,60	2	0,60	1
						0,6 с кр.	1
19	76	Дзержинского	6	0,60	3	0,60	1
						0,6 с кр./0,7 с кр.	2
						0,70	1
20	77	Самойловой	6	0,60	4	0,60	1
						0,7 с кр.	1
						0,6 с кр.	1
						0,60	1
						0,60	1
21	78	Русанова	2	0,60	4	0,60	1
22	79	Шмидта	17	0,60	2	0,60	1
23	80	Ленина	48	0,60	4	0,6 с кр.	2
						1,10	1
24	81	Ленина	70	0,70	5	0,7 с кр.	1
25	82	Ленина	74	0,60	4	0,60	1
26	83	Шмидта	21	0,60	1	0,60	1
27	84	Ленина	51	0,70	5	0,70	1
28	85	Ленина	44	0,70	3	0,7 с кр.	1
29	86	Шмидта	37	0,70	3	0,7 с кр.	1
30	87	Ленина	15	0,60	4	0,60	1
31	88	Ленина	21	0,60	5	0,60	1
32	89	Кирова	48	0,60	1	0,60	1
33	90	Кольский	2	0,60	2	0,60	1
						0,70	1
						0,7 с кр.	1
34	91	П. Зори	7	0,60	4	0,60	1
						0,60	1
						0,6 с кр.	1
35	92	Кирова	28в	5,0 заглубленный	1	0,30	1
36	93	П. Зори	6	0,60	2	0,60	2
37	94	П. Зори	8	0,70	4	0,6 с кр.	1
38	95	Ленина	18	1,10	4	1,10	1
39	96	Журбы	4	1,10	3	0,30	1
40	97	Н. Плато	2	0,70	8	0,70	1
41	98	П. Зори	31/2	0,6 с кр.	3	0,60	1
						0,60	4
						0,7 с кр.	1
42	99	Планерная	3	0,70	4	0,70	1
43	100	Сполохи	8	1,10	3	0,6 с кр.	1,00
44	101	А. Книповича	21	0,60	2	0,60	1,00
						0,70	1,00
						0,7 с кр.	1,00

45	102	П. Зори	16	0,60	6	0,60	1
46	103	А. Книповича	41	0,60	1	0,60	1
47	104	Куйбышева	1а	0,60	3	0,6 с кр.	1
48	105	Рылеева	3	0,60	1	0,60	1
49	106	Пономарева	14	0,70	5	0,60	1
50	107	Радищева	14	0,60	5	0,60	1
51	108	Радищева	19	0,60	2	0,60	1
52	109	Фурманова	15	0,60	1	0,6 с кр.	1
53	110	Радищева	66	0,70	3	0,7 с кр.	1
54	111	К. Маклакова	8	0,70	4	0,30	1
55	112	Старостина	11/2	0,7	6	0,70	1
56	113	Старостина	21	0,6	6	0,60	1
57	114	Связи	4	0,6	3	0,60	1
58	115	Связи	7	0,6	4	0,7 с кр.	1
59	116	Старостина	31	0,7	3	0,70	2
60	117	К. Буркова	27	0,7	3	0,6 с кр.	2
61	118	Воровского	20	0,6	3	0,60	1
62	119	Воровского	21	0,7	5	0,60	1
63	120	К. Маркса	23/51	0,6	3	0,60	2
64	121	К. Буркова	25	0,7	6	0,6 с кр.	1
65	122	К. Буркова	45	0,7	4	0,7 с кр.	1
66	123	К. Тарана	9	1,1	2	1,10	1
67	124	Сомова	11	1,1	3	1,10	1
68	125	Сомова	6	1,1	3	1,10	1
69	126	Старостина	37	0,7	3	0,60	1
70	127	Скальная	33	0,7	3	0,6 с кр.	1
71	128	Мира	15	0,7	5	0,60	1
72	129	К. Маркса	61	0,6	2	0,60	1
						0,60	1
						0,75	1
73	130	П. Зори	49/2	0,7	3	0,60	1
						0,75	1
						0,7 с кр.	2
74	131	К. Маркса	48	0,6	2	0,7 с кр.	2
75	132	П. Зори	41/1	0,7	4	0,6 с кр.	4
						0,7 с кр.	1
						1,10	1
76	133	Т. Резервы	13	1,1	2	1,10	1
77	134	Т. Резервы	6-8	1,1	2	1,10	2
78	135	Папанина	17	0,6	1	0,60	1
79	136	Северный	16	0,6	1	0,6 с кр.	1
80	137	Седова	24	0,6	5	0,6 с кр.	1
81	138	Верхне-Ростинское шоссе	3	0,6	5	0,60	1
82	139	Седова	20	0,7	4	0,60	1
83	140	Скальная	29	0,6	4	0,6	4
						0,7 с кр.	2
						0,7 с кр.	1
84	141	Октябрьская	14	0,6	4	0,6 с кр.	2
						0,7 с кр.	1
						0,60	1
85	142	Флотский	3	0,7	7	0,7 с кр.	1
86	143	С. Перовской	39	0,6	2	0,60	1
87	144	Ленина	101	0,6	4	0,7 с кр.	1
						0,7 с кр.	1
						0,70	3
88	145	Гвардейская	12/1	0,7	3	0,70	3
89	146	Ленина	65	0,6	6	0,60	1
90	195	А. Книповича	37	1,1	1	1,10	3
91	196	К. Маклакова	18 п.2	0,6	3	0,60	1

В таблице 11 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, расположенных на территории гаражно-строительных кооперативов.

Таблица 11.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	271	Гвардейская, в районе дома № 22		2	0,60
2	292	К. Маркса	60	2	0,60
3	337	К. Маклакова		4	0,60
4	367	А. Павлова		3	0,60
5	374	Планерная		1	0,60
6	375	Планерное поле		1	0,60
7	376	Планерное поле		1	0,60
8	377	Планерное поле		1	0,60
9	379	Полухина	39/1	1	0,70
10	380	Полухина		1	0,60
11	381	Полухина		1	0,60
12	382	Полухина		1	0,70
13	383	Полухина		1	0,60
14	395	Пономарева		1	0,60
15	402	Радищева		2	0,60
16	433	Старостина-Мира		2	0,60
17	448	Г. Фролова	2а	1	0,60

В таблице 12 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, расположенных на территории организаций различной формы собственности и сфер деятельности.

Таблица 12.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	112	Ленина	82	2	Контейнеры для КГО 6,5
2	251	К. Буркова	1	2	0,60
3	252	К. Буркова	16	1	0,60
4	253	К. Буркова	32	1	0,70
5	254	К. Буркова	32/1	1	0,80
6	255	К. Буркова	32/1	1	1,10
				1	1,10
				1	0,60
				1	0,60
7	256	К. Буркова	36	1	0,75
				1	0,60
				1	0,60
8	257	К. Буркова	4	2	0,70
9	258	К. Буркова	6	1	0,60
				1	0,70
				1	0,60
10	259	Верхне-Ростинское шоссе	53	1	0,70
11	260	Верхне-Ростинское шоссе	55	1	0,60
12	261	Верхне-Ростинское шоссе		2	0,60
13	262	Верхне-Ростинское шоссе		1	0,60
14	263	Верхне-Ростинское шоссе		1	0,70
15	264	Володарского	6	1	0,60
16	265	Воровского	5/23	1	0,30
17	266	Гвардейская	10	1	0,60
18	267	Гвардейская	10	1	0,6 с кр.
19	268	Гвардейская	14	3	0,7 с кр.
20	269	Гвардейская	2а	2	0,60
21	270	Гвардейская	23а	1	0,60
22	272	Дзержинского	7	2	0,75
23	273	Дзержинского	9	1	1,10
24	274	Журбы	2	3	0,75
25	275	Журбы	1	1	0,60
26	276	Журбы	1	1	0,60
27	277	Журбы	2а	1	0,60
28	278	Журбы	2	1	0,70
29	279	Журбы	5	1	0,70
30	280	Заводская	6	1	0,60
31	281	Заводская	7	1	0,60
32	282	К. Либкнехта	18а	1	0,7 с кр.
33	283	К. Маркса	13	1	0,60
				1	0,70

34	284	К. Маркса	16а	1	0,80
35	285	К. Маркса	18	3	0,60
36	286	К. Маркса	18	1	0,60
				1	0,75
				1	1,1 пластик
37	287	К. Маркса	27	1	0,60
38	288	К. Маркса	3	1	0,60
39	289	К. Маркса	43	1	0,60
40	290	К. Маркса	52	1	0,7 с кр.
41	291	К. Маркса	56	1	0,70
42	293	Кильдинская	1	2	0,60
43	294	Кирова	18	2	0,6 с кр.
44	295	Кирова	32/1	1	0,60
				1	0,60
				1	0,60
45	296	Кирова	36/27	2	0,70
46	297	Кирова	38	1	0,60
47	298	Кирова	51	1	0,60
48	299	Кирова	51	1	0,70
49	300	Кирова	51	1	0,60
50	301	Кирова	51а	3	0,7 с кр.
				1	8,0
				1	0,70
51	302	Кирова	51а	1	0,60
52	303	А. Книповича	23	4	0,60
53	304	А. Книповича	33/3	1	0,60
54	305	А. Книповича	35 к.2	1	1,10
55	306	А. Книповича	36	2	0,60
56	307	А. Книповича	36-а	1	0,70
57	308	А. Книповича	46	3	0,60
				1	0,70
				1	0,60
58	309	А. Книповича	49а	1	0,60
59	310	А. Книповича	5	4	0,60
60	311	А. Книповича	51а	1	0,60
				1	0,7 с кр.
				1	1,10
61	312	А. Книповича	6	1	0,60
62	313	Коммуны	11	1	0,60
63	314	Коммуны	9	1	0,60
64	315	Комсомольская	4	2	1,10
65	316	КП 2 спорткомплекс «Снежинка»	1	0,60	
66	317	Ленина	16	1	0,6 с кр.
67	318	Ленина	16а	2	1,10
68	319	Ленина	19а	3	1,10
69	320	Ленина	27	1	0,70
70	321	Ленина	37	2	0,60
71	322	Ленина	43	1	0,60
				2	0,60
				1	0,70
72	323	Ленина	47	1	0,70
73	324	Ленина	47	2	0,60
74	325	Ленина	49	1	1,10
75	326	Ленина	5	1	0,60
				1	0,60
				2	1,10
76	327	Ленина	52	2	0,60
77	328	Ленина	54	1	0,60
78	329	Ленина	59	1	0,7 с кр.
79	330	Ленина	71	4	0,60
80	331	Ленина	75	1	0,60
81	332	Ленина	91	1	0,60
				1	0,60
				1	0,6 с кр.
82	333	К. Маклакова	21	1	1,10
83	334	К. Маклакова	39	1	0,7 с кр.
84	335	К. Маклакова	41-45	1	0,60
85	336	К. Маклакова	7	2	0,7 с кр.
86	338	К. Маклакова		1	0,60
87	339	Марата	29	5	0,75
88	340	Марата	30	1	0,60
89	341	Марата	30	1	1,10
90	342	Мира	12	2	0,6 с кр.
91	343	Мира	5	1	0,60
92	344	Мира	6	2	0,60
				2	0,70
				1	0,70
93	345	Мира	8	1	0,60
94	346	Мира	8	1	0,10
95	347	Н. Плато	15	2	0,7 с кр.
96	348	Н. Плато	17	2	1,10
97	349	Октябрьская	1	1	0,60
98	350	Октябрьская	2	1	0,60
99	351	Октябрьская	3а	2	0,60

142	406	Рогозерская	14а	1	0,60
143	407	Рогозерская	8	1	0,70
144	408	Рогозерская	9	1	0,60
145	409	Русанова	10	2	0,60
146	410	Русанова	8-12	3	0,6 с кр.
147	411	Связи	11	1	0,60
148	412	Связи	15	1	0,7 с кр.
				1	0,7 с кр.
149	413	Связи	30	2	1,10
150	414	Связи	32	1	0,60
151	415	Связи	9	1	0,60
152	416	Северный	14	1	0,30
153	417	Северный	4	1	0,30
154	418	Северный	8	1	0,60
155	419	Седова	14а	3	0,60
156	420	Седова	8	1	0,70
				2	0,7 с кр.
157	421	Серафимовича	18	1	0,7 с кр.
158	422	Серафимовича	25	1	0,7 с кр.
159	423	Скальная	10	1	0,7 с кр.
160	424	Скальная	12	2	0,60
161	425	Скальная	18	1	0,7 с кр.
162	426	Скальная	22	1	0,70
163	427	Сосновый	10	1	0,60
164	428	С. Перовской	17	2	0,60
				2	0,7 с кр.
165	429	С. Перовской	27	5	0,60
166	430	С. Перовской	35	2	0,7 с кр.
167	431	Сполохи	9	1	0,60
168	432	Старостина	65	1	0,70
169	434	Старостина	1	1	0,60
170	435	Старостина	103	3	0,60
171	436	Старостина	13	1	0,60
				1	0,60
172	437	Старостина	2а	2	0,60
173	438	Старостина	32	1	0,60
174	439	Старостина	39	1	0,60
175	440	Старостина	42	1	0,6 с кр.
176	441	Старостина	49/1	1	0,60
177	442	Старостина	71	1	0,60
178	443	Старостина	91	2	0,7 с кр.
179	444	Театральный бульвар	3	2	0,60
				1	0,60
				1	0,60
180	445	Трудовые Резервы	3	1	0,60
181	446	Г. Фролова	13а	1	0,60
182	447	Г. Фролова	18	1	0,60
183	449	Г. Фролова	2а	1	0,60
184	450	Г. Фролова	28	1	0,60
185	451	Г. Фролова	2а	5	0,60
186	452	Г. Фролова	9	1	0,60
187	453	Г. Фролова	9а	1	0,60
188	454	Челюскинцев	1	2	0,60
				1	0,70
189	455	Челюскинцев	25а	1	0,7 с кр.
190	456	Челюскинцев	29	1	0,60
				1	0,6 с кр.
191	457	Чехова	11	1	0,7 с кр.
192	458	Шмидта	19	3	0,6 с кр.
193	459	Шмидта	41/9	2	0,65
				1	0,80
194	460	Шмидта	9	1	0,6 с кр.
195	461	Автодорога «Мурманск-СПб» 21-й км	2	0,60	
196	520	Долина Уюта		1	0,60
197	634	Ломоносова	10/2	1	0,60
198	636	Ломоносова	18	2	0,65 с кр
				3	0,7 с кр.
				1	0,80
199	637	Ломоносова	18	2	0,65 с кр

В таблице 13 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, на которых расположены бункеры для сбора КГО.

Таблица 13.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество кон-тейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	1	Гвардейская	24	1	6,5
2	2	К. Маркса	51	1	6,5
3	3	Кирова	246	1	6,5
4	4	Кирова	28в	1	6,5
5	5	А. Книповича	29	1	6,5
6	6	Ленина	74	1	6,5
7	7	Ленина	92	1	6,5
8	8	К. Маклакова	13	1	6,5
9	9	К. Маклакова	8	1	6,5
10	10	Мира	15	1	6,5
11	11	Мира	21	1	6,5
12	12	А. Павлова	2	1	6,5
13	13	Полухина	12а	1	6,5
14	14	П. Зори	41/1	1	6,5
15	15	П. Зори	41/3	1	6,5
16	16	Самойловой	12	1	6,5
17	17	Самойловой	16	1	6,5
18	18	Скальная	10	1	6,5
19	19	К. Тарана	3	1	6,5
20	20	Флотский	3	1	6,5

Первомайский административный округ

На территории округа функционирует система контейнерного сбора ТБО. На схемах № 1 и № 4 представлено расположение существующих контейнерных площадок для сбора отходов от населения и организаций, расположенных на территории Первомайского округа города Мурманска. На схеме представлен следующий перечень контейнерных площадок, сбор отходов на которых осуществляется от населения (таблица 14.)

Таблица 14.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество кон-тейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	116	Г. Рыбачьего	6	0,6	5
2	117	Г. Рыбачьего	9	0,7	2
3	118	Г. Рыбачьего	10	0,7	3
4	119	Г. Рыбачьего	17 п.1	0,7	1
5	120	Г. Рыбачьего	17 п.3	0,7	2
6	121	Г. Рыбачьего	18	0,7	4
7	122	Г. Рыбачьего	22	0,7	2
8	123	Г. Рыбачьего	26 (п.3)	0,7	2
9	124	Г. Рыбачьего	28	0,7	3
10	125	Кольский	198	0,6	1
11	126	Кольский	202 (п.1)	0,7	5
12	127	Кольский	202 (п.4)	0,7	3
13	128	Шабалина	1	0,7	3
14	129	Шабалина	35	0,7	3
15	130	Шабалина	49	0,7	2
16	131	Шабалина	53	0,7	2

17	132	Шабалина	61	0,7	2
18	133	Г. Рыбачьего	56	0,7	2
19	134	Шабалина	4	0,6	2
20	135	Морская	11	0,7	3
21	136	З. Космодемьянской	1	0,6	2
22	137	З. Космодемьянской	25	0,6	6
23	138	Кольский	102 (п.1)	0,6	3
24	139	Кольский	104/2	0,6	4
25	140	З. Космодемьянской	17/2	0,6	7
26	141	Молодежный	10	0,6	2
27	142	Молодежный	9	0,6	2
28	143	Молодежный	4	0,6	5
29	144	Молодежный	8	0,6	2
30	145	З. Космодемьянской	33	0,6	4
31	146	Кольский	88	0,8	2
32	147	Декабристов	30	0,6	2
33	148	Халтурина	7	0,7	2
34	149	Марата	6	0,6	3
35	150	Халтурина	35	0,6	3
36	151	Зеленая	82	0,7	3
37	152	Кольский	13	0,7	1
38	154	Кольский	24	0,6	3
39	155	Лыжный	6	0,7	4
40	156	Ломоносова	21/10	0,6	3
41	157	Ломоносова	7/2	0,7	1
42	158	Ломоносова	2	0,7	2
43	159	Ломоносова	10/3	0,7	2
44	160	Ломоносова	10/2	0,7	2
45	161	Ломоносова	12	0,7	3
46	162	К. Орликовой	53	0,6	2
47	163	К. Орликовой	56	0,6	2
48	164	К. Орликовой	57а	0,6	1
49	165	К. Орликовой	29	0,6	2
50	166	К. Орликовой	31	0,6	4
51	167	К. Орликовой	33	0,6	2
52	168	К. Орликовой	2	0,6	2
53	169	К. Орликовой	13	0,6	3
54	170	П. Круг	12	0,6	3
55	171	Кольский	166	0,7	2
56	172	Беринга	11	0,6	3
57	173	Беринга	7	0,6	3
58	174	Якорный	12	0,6	2
59	175	Кольский	156	1,1	1
60	176	Бабикова	15	0,6	3
61	177	Бабикова	16	0,6	2
62	178	Бабикова	3	1,1	1
63	179	Бабикова	4 (п.1)	1,1	1
64	180	Бабикова	4 (п.3)	1,1	1
65	181	Бабикова	5	1,1	1
66	182	Бабикова	7 (п.1)	1,1	2
67	183	Бабикова	167	1,1	2
68	184	Шабалина	23	1,1	2
69	185	Шабалина	27	1,1	1
70	186	Шабалина	31	1,1	1
71	187	Крупской	15	0,6	2
72	188	Крупской	19	0,6	1
73	189	Крупской	29	0,7	3
74	190	Крупской	33-35	0,6	2
75	191	Крупской	42, 44	0,6	3
76	192	Крупской	46, 48	0,6	3
77	193	Крупской	50, 52	0,6	3
78	194	Крупской	40	0,6	3
79	195	К. Копытова	49, 50	0,6	4
80	196	Г. Рыбачьего	37	0,6	4
81	197	Крупской	62	0,6	4
82	198	Крупской	66	0,6	3
83	199	Крупской	68	0,6	4
84	200	Крупской	32	0,6	3
85	201	Крупской	18	0,6	3
86	202	Крупской	16	0,6	2
87	203	Крупской	8	0,6	3
88	204	Крупской	6	0,6	3
89	205	Крупской	5	0,6	2
90	206	Крупской	9	0,6	3
91	207	Крупской	24	0,7	2
92	208	Г. Рыбачьего	35 к.2	1,1	1
93	209	Г. Рыбачьего	67	1,1	1
94	210	Г. Рыбачьего	71	1,1	1
95	211	Г. Рыбачьего	73	1,1	1
96	212	Шевченко	24	0,6	2
97	213	Шевченко	11а	0,7	3
98	214	Охотничий	23	0,6	4
99	215	Охотничий	21	0,6	3
100	216	Охотничий	4	0,6	2
101	217	Лесная	17	0,6	2
102	218	Гарнизонная	20	0,6	1
103	219	Бондарная	14	0,6	2
104	220	Ф. Ручей	16	0,6	1
105	221	Первомайская	6	0,6	1
106	222	Первомайская	16	0,6	1
107	223	Баумана	20	0,6	2
108	224	Баумана	25	0,6	3
109	225	Бочкова	3	0,6	4
110	226	Кольский	113	0,7	3
111	227	Кольский	117	0,6	2
112	228	Кольский	119	0,6	4
113	229	Достоевского	5	0,6	5
114	230	Достоевского	26	0,7	3
115	231	Кольский	136/1	0,6	5
116	232	Кольский	138/1	0,6	3
117	233	Кольский	140/1	0,6	4
118	234	Кольский	144 (п.6)	0,6	2
119	235	Кольский	144 (п.3)	0,6	2
120	236	Кольский	146	0,6	3
121	237	Кольский	150/2	0,6	4
122	238	Беринга	12	0,6	3
123	239	Беринга	10	0,6	2
124	240	Беринга	6	0,75	3
125	241	Кольский	148	0,6	4
126	242	Беринга	20	1,1	1
127	243	Беринга	22	1,1	3
128	244	Ледокольный	9 (п.3-4)	1,1	1
129	245	Ледокольный	7 (п.1-2)	1,1	1
130	246	Ледокольный	1	1,1	2
131	247	Бондарная	1	0,6	6
132	248	Баумана	43/1	0,7	5
133	249	Баумана	45	0,7	4
134	250	Баумана	47	0,6	4
135	251	Баумана	65	0,6	4
136	252	Каменная	2/1	0,6	3
137	253	Кольский	21	0,6	3
138	254	Кирова	31а	0,6	7
139	255	Горького	8	0,6	1
140	256	Фрунзе	25	0,6	2

145	261	Печенгская	26	0,6	1
146	262	П. Круг	9	0,6	3
147	263	Зеленая	60	0,6	2
148	264	Зеленая	35	0,6	3
149	265	Лесная	25	0,6	1
150	266	Прибрежная	6	0,6	1
151	267	Смирнова	22	0,6	3
152	268	Бондарная	9	0,6	1
153	269	Шабалина	63 (п.2)	0,6	4
154	270	Крупской	40а	0,6	3
155	271	Подгорная	54	0,7	4
156	272	Кольский	114/1	0,6	1
157	273	Кривошеева	14	1,1	2
158	274	Охотничий	19	0,6	1
159	275	Кольский	167	1,1	2

В таблице 15 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, которые имеют совместное пользование.

Таблица 15

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество кон-тейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	219	Г. Рыбачьего	13	0,6	3
2	220	Г. Рыбачьего	26 (п.1)	0,6	2
3	221	Г. Рыбачьего	33	0,6	5
4	222	Кольский	202 (п.6)	0,6	5
5	223	Шабалина	59	0,6	3
6	224	Г. Рыбачьего	38	0,6	3
7	225	Г. Рыбачьего	40	0,6	4
8	226	Г. Рыбачьего	48	0,6	4
9	227	Кольский	76	0,6	5
10	228	Кольский	60	0,7	5
11	229	Кольский	66	0,6	4
12	230	О. Кошевого	12/2	0,7	6
13	231	О. Кошевого	4	0,7	10
14	232	Морская	1	0,6	3
15	233	З. Космодемьянской	36	1,1	5
16	234	Кольский	108/3	0,6	4
17	235	З. Космодемьянской	29	0,6	3
18	236	З. Космодемьянской	26	0,6	5
19	237	З. Космодемьянской	8	0,6	4
20	238	З. Космодемьянской	12	0,6	5
21	239	Кольский	106/1	0,6	3
22	240	Кольский	106/3	0,6	3
23	241	Молодежный	11	0,6	3
24	242	Кольский	69	0,6	2
25	243	Кольский	61	0,6	4
26	244	Кольский	100	0,7	2
27	245	Кольский	80	0,7	4
28	246	З. Космодемьянской	9	0,7	5
29	247	Фрунзе	8	0,7	2
30	248	Генералова	2/18	0,6	3
31	249	Советская	21	0,6	5
32	250	Кирова	19/24	0,6	5
33	251	Советская	15	0,6	2
34	252	Халтурина	3	0,6	4
35	253	Шмидта	8	0,6	3
36	254	Кольский	31	0,6	4
37	255	Зеленая	78	0,6	3
38	256	Зеленая	32	1,1	2
39	257	Кирова	25	0,7	6
40	258	Марата	23	0,6	3
41	259	Кирова	47	0,6	5
42	260	Кольский	44	0,6	3
43	261	Кольский	38	0,6	3
44	262	Пономарева	5	0,6	4
45	263	Ломоносова	13	0,6	6
46	264	Ломоносова	10/1	0,6	4
47	265	К. Орликовой	44	0,6	3
48	266	К. Орликовой	55	0,6	3
49	267	К. Орликовой	58	0,6	3
50	268	К. Орликовой	24	0,7	6
51	269	К. Орликовой	4	0,6	3
52	270	К. Орликовой	5	0,6	4
53	271	К. Орликовой	10	0,6	4
54	272	К. Орликовой	41	0,6	7
55	273	К. Орликовой	18	0,7	5
56	274	Кольский	41	0,6	4
57	275	Кольский	47	0,6	4
58	276	Кольский	162	0,6	2
59	277	Кольский	160	0,6	4
60	278	Беринга	1	0,6	4
61	279	Беринга	9	0,6	5
62	280	Ледокольный	15	0,7	5
63	281	Ледокольный	19	0,6	4
64	282	Ледокольный	31	0,6	4
65	283	Ледокольный	29	0,6	3
66	284	Якорный	8	0,7	4
67	285	Кольский	172	0,6	4
68	286	Кольский	170	0,6	3
69	287	Кольский	176/1	0,7	6
70	288	Якорный	6	0,6	4
71	289	Якорный	16	0,6	3
72	290	Кольский	93	0,6	6
73	291	Бабинова	9	0,6	5
74	292	Бабинова	11	0,7	3
75	293	К. Копытова	7	1,1	6
76	294	К. Копытова	9	1,1	6
77	295	К. Копытова	24	1,1	6
78	296	К. Копытова	38	1,1	6
79	297	Бабинова	1	1,1	1
80	298	Бабинова	2	1,1	1
81	299	Бабинова	7 (п.2)	1,1	2
82	300	Кольский	171	1,1	2
83	301	Шабалина	19	1,1	1
84	302	Крупской	30	0,6	3
85	303	Крупской	23	0,6	4
86	304	Крупской	2	0,6	3
87	305	Крупской	54	0,6	3
88	306	К. Копытова	47, 48	0,6	4
89	307	Крупской	36	0,6	5
90	308	Крупской	1	0,6	3
91	309	Г. Рыбачьего	75	0,6	2
92	310	Крупской	22	0,6	4
93	311	Г. Рыбачьего	35 к.1	1,1	1
94	312	Г. Рыбачьего	35 к.3	1,1	1
95	313	Г. Рыбачьего	41	1,1	1
96	314	Г. Рыбачьего	45	1,1	2
97	315	Г. Рыбачьего	63	1,1	3
98	316	Шевченко	8	0,7	3
99	317	Шевченко	14	0,6	2
100	318	Шевченко	14а	0,6	2
101	319	Шевченко	7а	0,6	5
102	320	Охотничий	15	0,6	4
103	321	Лесная	12	0,6	2

104	322	Прибрежная	23	0,6	2
105	323	Бондарная	13	0,6	4
106	324	Ф. Ручей	26	0,6	2
107	325	Баумана	28	0,6	4
108	326	Бочкова	8	0,7	5
109	327	Бочкова	13	0,6	4
110	328	Достоевского	3	0,7	5
111	329	Достоевского	4	0,7	4
112	330	Достоевского	11	0,7	5
113	331	Достоевского	20	0,7	4
114	332	Достоевского	29	0,6	4
115	333	Достоевского	31	0,6	3
116	334	Кольский	136/3	0,6	6
117	335	Кольский	150/1	0,6	3
118	336	Беринга	14	0,6	5
119	337	Беринга	8	0,6	3
120	338	Беринга	2	0,6	3
121	339	Якорный	4	0,7	3
122	340	Ледокольный	9 (п.5-6)	1,1	4
123	341	Ледокольный	9 (п.1-2)	1,1	2
124	342	Ледокольный	5	1,1	1
125	343	Щербакова	2	0,6	5
126	344	Щербакова	14	0,7	3
127	345	Щербакова	16	0,6	4
128	346	Щербакова	20	0,6	4
129	347	Кольский	133	0,6	3
130	348	Кольский	139	0,6	6
131	349	Кольский	155	0,6	4
132	350	Баумана	41	0,6	4
133	351	Баумана	57	0,7	5
134	352	Ф. Ручей	34	0,6	5
135	353	Каменная	2/2	0,6	3
136	354	Кольский	11	0,6	3
137	355	Фрунзе	12	0,6	1

В таблице 16 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, которые имеют долевое пользование.

Таблица 16.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Контейнеры, предназначенные для сбора отходов от населения		Контейнеры, предназна-ченные для сбора отходов от организаций	
		наименование улицы	номер дома	Количество кон-тейнеров, шт	Вмести-мость 1 контей-нера, куб.м	Количество контейне-ров, шт	Вмести-мость 1 контей-нера, куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8
1	147	Кольский	210	0,7	3	0,6	1
2	148	Шабалина	7	0,6	3	0,60	1
3	149	О. Кошевого	12/1	0,7	3	0,60	1
4	150	О. Кошевого	18	0,7	6	0,70	2
5	151	Кольский	102 (п. 4)	0,6	3	0,60	1
6	152	Кольский	84	0,7	3	0,7 с кр.	1
7	153	Генералова	3/20	0,6	4	0,7 с кр.	1
8	154	Халтурина	11	0,6	2	0,60	1
9	155	Марата	18	0,7	2	0,60	1
10	156	Шмидта	2	0,7	3	0,60	1
11	157	Кольский	28	0,6	4	0,7 с кр.	1
						0,7 с кр.	1
12	158	Пономарева	1/16	0,6	2	0,60	1
						0,60	1
13	159	Пономарева	9/4	0,7	3	0,70	1
14	160	Ломоносова	5	0,6	5	0,60	1
15	161	Ломоносова	6	0,6	4	0,80	1
16	162	К. Орликовой	50	0,7	3	0,6 с кр.	1
17	163	П. Круг	8	0,6	8	0,60	1
18	164	П. Круг	6	0,6	4	0,6 с кр.	1
						0,7 с кр.	2
19	165	Кольский	168	0,6	4	0,6 с кр.	1
20	166	Кольский	164	0,7	3	0,60	1
21	167	Кольский	174/2	0,6	3	0,6 с кр.	1
22	168	К. Копытова	27	1,1	5	1,10	1
23	169	Г. Рыбачьего	55	1,1	2	1,10	1
24	170	Шевченко	26	0,6	2	0,6 с кр.	1
25	171	Баумана	12	0,6	5	0,60	1
26	172	Баумана	16	0,6	2	0,70	1
						0,7 с кр.	1
27	173	Баумана	24	0,6	3	0,7 с кр.	1
28	174	Баумана	27	0,6	4	0,60	1
29	175	Баумана	34	0,6 с кр.	3	0,6 с кр.	1
30	176	Кольский	105	0,6	6	0,60	1
31	177	Достоевского	17	0,7	4	0,75	1
						0,75	1
						0,75	1
32	178	Кольский	140/3	0,6	6	0,60	1
33	179	Кольский	97/2	0,6	5	0,60	1
						0,60	1
34	180	Кольский	95	0,7	3	1,10	1
35	181	Щербакова	8	0,6	3	0,7 с кр.	1
36	182	Щербакова	12	0,7	3	0,60	1
37	183	Баумана	37	0,7	5	0,30	1
						0,60	1
38	184	Щербакова	34	0,7	5	0,7 с кр.	2
39	185	Кольский	3	0,6	3	0,60	1
						0,60	1
40	186	Генералова	22	0,6	1	0,60	1
						0,60	1
41	187	Марата	10	0,6	2	0,60	1
42	188	Марата	16	0,6	2	0,6 с кр.	1
43	189	Бондарная	10	0,6	1	0,6 с кр.	1
44	190	Шабалина	63 (п.1)	0,6	4	0,60	2
45	191	З. Космодемьянской	5	0,6	2	0,6 с кр.	1
46	192	Баумана	38	0,6	2	0,60	1

В таблице 17 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, на которых расположены бункеры для сбора КГО.

Таблица 17.

№ п/п	№ на карте	Адрес площадки		Количество бункеров, шт	Вместимость 1 бункера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	21	Баумана	25	1	6,5
2	22	Беринга	11	1	6,5
3	23	Кольский	174/2	1	6,5

1	469	Бабикова	р-н дома № 5	1	0,60
2	497	Владимирская	15в	1	0,60
3	527	Желтая гора		1	0,60
4	533	З. Космодемьянской		3	0,60
5	541	К. Орликовой	57	1	0,60
6	588	Кольский	43-45	1	0,60
7	626	Крупской	68	1	0,60
8	649	Молодежный		3	0,60
9	680	Подгорная	8	2	0,70
10	700	Прибрежная		3	0,60
11	768	Фадеев Ручей		4	0,60
12	769	Фадеев Ручей		4	0,60
13	770	Фадеев Ручей		1	0,60
14	773	Фадеев Ручей		1	0,70
15	774	Фадеев Ручей		4	0,60
16	776	Фестивальная		1	0,70
17	779	Халтурина		1	0,60
18	793	Шабалина		3	0,60
19	795	Шевченко		1	0,70
20	796	Шевченко	11а	1	0,60

В таблице 19 представлен перечень контейнерных площадок, нанесенных на схему № 1, расположенных на территории организаций различной формы собственности и сфер деятельности.

Таблица 19.

№ п/п	№ КП на карте	Адрес контейнерной площадки		Количество контейнеров, шт	Вместимость 1 контейнера, куб.м
		наименование улицы	номер дома		
1	2	3	4	5	6
1	461	Автодорога "Мурманск-СПб" 21-й км		2	0,60
2	462	Автопарковый	1	1	0,60
3	463	Автопарковый	10	2	0,60
4	464	Автопарковый	16	2	0,60
5	465	Автопарковый	20	1	0,60
				1	0,6 с кр.
6	466	Автопарковый	20	3	0,60
7	467	Автопарковый	49а	1	0,60
8	468	Автопарковый	8	1	0,60
9	470	Баумана	17	1	0,60
10	471	Баумана	1	1	1,10
11	472	Баумана	11	1	0,60
				1	0,6 с кр.
				1	0,7 с кр.
12	473	Баумана	13	1	0,60
13	474	Баумана	17	2	0,70
14	475	Баумана	21	1	0,60
15	476	Баумана	3	5	0,60
16	477	Баумана	33	5	0,60
				2	0,60
17	478	Баумана	39	1	1,10
18	479	Баумана	40	2	0,60
19	480	Баумана	42а	1	0,60
				1	0,6 с кр.
20	481	Баумана	42	1	0,70
21	482	Баумана	42	1	0,60
				1	0,6 с кр.
				1	0,60
22	483	Баумана	44	1	0,60
23	484	Баумана	47а	1	0,60
				1	0,60
24	485	Баумана	47а	1	0,70
25	486	Баумана	14а	1	0,7 с кр.
26	487	Баумана	18	1	1,10
27	488	Баумана	1	1	0,80
				2	1,10
28	489	Бочкова	15	2	0,7 с кр.
29	490	Бочкова	21	1	0,7 с кр.
30	491	Бочкова	21	1	0,70
31	492	Бочкова	25	2	0,60
32	493	Бочкова	27	1	0,60
33	494	Бочкова	4	1	0,30
				1	1,10
34	495	Бочкова	6	1	0,80
				2	1,10
35	496	Владимирская	15в	1	0,60
36	498	Владимирская	17	2	0,60
37	499	Г. Рыбачьего	1	1	0,60
				1	0,60
38	500	Г. Рыбачьего	14	2	0,60
39	501	Г. Рыбачьего	15	1	1,10
40	502	Г. Рыбачьего	16/2	1	0,60
41	503	Г. Рыбачьего	16/5	2	0,70
42	504	Г. Рыбачьего	2	1	0,60
43	505	Г. Рыбачьего	25	2	0,7 с кр.
44	506	Г. Рыбачьего	3	1	0,60
				1	0,60
45	507	Г. Рыбачьего	39а	1	0,60
				1	0,7 с кр.
46	508	Г. Рыбачьего	40а	1	0,60
				2	0,70
				1	0,70
47	509	Г. Рыбачьего	40а	2	0,60
48	510	Г. Рыбачьего	42	1	1,10
49	511	Г. Рыбачьего	44	1	0,60
50	512	Г. Рыбачьего	51	6	1,10
51	513	Г. Рыбачьего	51	1	1,10
52	514	Г. Рыбачьего	58	1	1,10
53	515	Г. Рыбачьего	60	2	0,7 с кр.
54	516	Г. Рыбачьего	8	1	0,7 с кр.
55	517	Г. Рыбачьего, территория военного городка №38		1	1,10
56	518	Декабристов	1	1	0,60
57	519	Долина Уюта	2	1	0,60
58	521	Долина Уюта		2	0,60
59	522	Достоевского	12	1	0,10
60	523	Достоевского	12	1	0,60
61	524	Достоевского	3а	2	0,70
62	525	Желтая гора	1	1	0,60
63	526	Желтая гора	4	1	0,60
64	528	Зеленая	33	1	0,6 с кр.
65	529	Зеленая	5/1	2	0,60
66	530	З. Космодемьянской	1а	1	0,60
67	531	З. Космодемьянской	13	2	0,60
68	532	З. Космодемьянской	2а	1	0,60
69	534	Каменная	3	2	0,75
70	535	К. Орликовой	15	1	0,70
71	536	К. Орликовой	15	1	0,70
				3	0,70
72	537	К. Орликовой	22	1	0,75
73	538	К. Орликовой	24	1	0,60
74	539	К. Орликовой	35	2	0,60
75	540	К. Орликовой	54	1	0,60
76	542	Кирова	17а	1	0,7 с кр.
77	543	Кирова	41	2	0,60
78	544	Колхозная	4/6а	1	0,60
79	545	Кольский	1	4	0,60
80	546	Кольский	108/4а	1	0,60
81	547	Кольский	110	2	0,60
82	548	Кольский	110	1	0,60

83	549	Кольский	110	2	0,70
84	550	Кольский	110а	1	0,70
85	551	Кольский	110а	2	0,60
				1	0,70
86	552	Кольский	110/1а	2	0,60
87	553	Кольский	110/3	1	0,60
88	554	Кольский	112	1	0,60
89	555	Кольский	112	1	0,60
90	556	Кольский	112а	2	0,60
91	557	Кольский	114	2	0,60
92	558	Кольский	114	1	0,60
93	559	Кольский	114	1	0,60
94	560	Кольский	114	1	0,60
95	561	Кольский	114	1	0,60
96	562	Кольский	114	2	0,60
97	563	Кольский	114	1	0,60
98	564	Кольский	114	1	0,60
99	565	Кольский	118	2	0,70
100	566	Кольский	120	1	0,60
101	567	Кольский	120	2	0,60
102	568	Кольский	129/1	1	0,60
				1	0,60
103	569	Кольский	130	1	0,60
104	570	Кольский	131а	2	0,65
				1	0,70
105	571	Кольский	131а	2	0,60
106	572	Кольский	132	3	0,60
107	573	Кольский	135	2	1,10
108	574	Кольский	140а	1	0,60
109	575	Кольский	140б	1	0,60
110	576	Кольский	152а	3	0,60
				1	0,60
111	577	Кольский	154	1	0,6 с кр.
				1	0,70
112	578	Кольский	156	1	0,60
113	579	Кольский	160а	1	0,70
114	580	Кольский	178	1	0,60
				2	0,70
115	581	Кольский	178а	3	0,6 с кр.
116	582	Кольский	18	1	0,60
117	583	Кольский	196	2	0,60
				1	0,60
118	584	Кольский	230 (77 м на юго-запад от дома 230)	1	0,60
119	585	Кольский	27	2	0,60
				1	0,60
120	586	Кольский	27а	1	0,60
121	587	Кольский	29	2	0,75
122	589	Кольский	51	1	0,60
123	590	Кольский	51	1	1,10
				1	1,10
124	591	Кольский	51	1	0,60
125	592	Кольский	51	1	0,60
				1	0,60
126	593	Кольский	51	1	0,60
				1	0,60
127	594	Кольский	51	2	0,60
128	595	Кольский	51а	1	0,60
129	596	Кольский	51	1	0,60
130	597	Кольский	53	1	0,60
				3	0,60
131	598	Кольский	53	1	0,60
132	599	Кольский	53	1	1,10
133	600	Кольский	55	2	0,60
134	601	Кольский	60	4	0,60
135	602	Кольский	64	2	0,60
136	603	Кольский	71	2	0,70
137	604	Кольский	82	1	0,60
138	605	Кооперативная		1	0,60
139	606	Кооперативная	1	1	0,60
140	607	Кооперативная	10	2	0,60
141	608	Кооперативная	4	1	0,60
142	609	Кооперативная	4	1	0,60
143	610	Кооперативная	4	1	0,60
144	611	Кооперативная	4	1	0,60
145	612	Кооперативная	4	1	0,60
146	613	Кооперативная	4	1	0,60
147	614	Кооперативная	4	1	0,60
148	615	К. Копытова	25б	1	0,60
149	616	К. Копытова	26а	1	0,60
150	617	К. Копытова	26а	2	0,7 с кр.
151	618	К. Копытова	36	2	1,10
152	619	К. Копытова	45	4	0,70
153	620	Крупской	13	2	0,7 с кр.
154	621	Крупской	26	2	0,70
155	622	Крупской	34	1	0,60
156	623	Крупской	35	1	0,65
157	624	Крупской	56	1	0,7 с кр.
158	625	Крупской	58	1	0,7 с кр.
159	627	Ледокольный	10	2	1,10
160	628	Ледокольный	23	1	0,60
				1	0,6 с кр.
161	629	Ледокольный	6	1	0,60
162	630	Ледокольный	6	2	1,10
163	631	Лесная	10а	1	0,70
164	632	Лесная	29	2	0,70
165	633	Лесная	39	1	0,60
166	635	Ломоносова	11	3	0,60
167	638	Лыжный	14	1	0,70
168	639	Лыжный	8	2	0,6 с кр.
169	640	Марата	1	1	0,70
				2	0,75
170	641	Марата	1	1	0,60
171	642	Марата	1	1	0,60
				2	0,60
172	643	Марата	1	1	0,60
173	644	Марата	19	1	1,10
174	645	Марата	5/1	1	0,60
175	646	Молодежный	1	1	0,60
176	647	Молодежный	12	2	0,60
177	648	Молодежный	13	1	0,7 с кр.
178	650	Морская	13	1	0,60
				1	0,7 с кр.
179	651	Морская	3	2	0,60
180	652	Морская	3а	1	0,60
181	653	Морская	9	1	0,80
				2	1,10
182	654	Новосельская	33	2	0,60
183	655	Новосельская	48а	1	0,60
184	656	Новосельская	6	1	0,60
185	657	Огни Мурманска	1	1	0,7 с кр.
186	658	Огни Мурманска	1	2	0,60
				1	0,60
187	659	Огни Мурманска	24	1	0,7 с кр.
188	660	Огни Мурманска	28	2	0,60
189	661	Огни Мурманска	37	1	1,10
190	662	Огни Мурманска	51	1	0,70

191	663	Огни Мурманска	1	0,7 с кр.
192	664	Огни Мурманска	2	0,7 с кр.
193	665	О. Кошевого	2	1,10
194	666	О. Кошевого	5	0,60
195	667	Охотничий	1	0,60
			2	0,7 с кр.
196	668	Песочная	1	0,70
197	669	Подгорная	128	1
198	670	Подгорная	128	1
199	671	Подгорная	130а	1
200	672	Подгорная	39	1
201	673	Подгорная	39	1
202	674	Подгорная	45	1
203	675	Подгорная	52	1
204	676	Подгорная	52	1
205	677	Подгорная	52	1
206	678	Подгорная	56	1
			1	0,70
			1	0,80
207	679	Подгорная	62	1
208	681	Подгорная	82	2
209	682	Подгорная	82а	1
210	683	Подгорная	82а	1
211	684	Подгорная	86	1
212	685	Подгорная	86	1
213	686	Подгорная	1	0,60
214	687	Подгорная	1	0,60
			1	0,70
215	688	Полевая	13	2
216	689	Пономарева	7	1
217	690	Пономарева	7	1
218	691	Прибрежная	7	1
219	692	Прибрежная		4
220	693	Прибрежная		3
221	694	Прибрежная	1	1
222	695	Прибрежная	12	1
223	696	Прибрежная	14	1
224	697	Прибрежная	17	2
225	698	Прибрежная	3	1
226	699	Прибрежная	7	2
227	701	Район гарнизонного стрельбища В/г № 83	1	0,60
228	702	Рыбный порт	1	0,70
229	703	Рыбный порт	1	0,7 с кр.
230	704	Рыбный порт	2	0,60
231	705	Рыбный порт	2	0,60
232	706	Рыбный порт	причал №36	6
233	707	Рыбный порт	рн 2022 причала	2
234	708	Рыбный порт	район причала № 28	1
			1	0,60
235	712	Рыбный порт	Южные причалы № 39, 40	2
236	713	Рыбный порт	Южные причалы	1
237	714	Рыбный порт	Южные причалы	1
238	715	Рыбный порт	Южные причалы	1
239	716	Рыбный порт	Южные причалы	2
			2	0,75
240	717	Рыбный порт	Южные причалы	2
241	718	Рыбный порт	Южные причалы	3
242	719	Рыбный порт	Южные причалы	2
243	720	Рыбный порт	Южные причалы	1
244	721	Рыбный порт	Южные причалы	1
245	722	Рыбный порт	Южные причалы	2
246	723	Рыбный порт		3
247	724	Рыбный порт		2
248	725	Рыбный порт	Южные причалы	1
249	726	Смирнова	18	1
250	727	Советская	9а	1
251	728	Спартак	11	1
252	729	Спартак	13	1
			1	0,60
			1	0,7 с кр.
253	730	Спортивная	13/3	1
254	731	Судоремонтная	40	10
255	732	территория ОАО "ММРП"		6
256	733	Траловая	12а	2
257	734	Траловая	14	2
258	735	Траловая	17	1
259	736	Траловая	2	4
260	737	Траловая	2	1
261	738	Траловая	2	1
262	739	Траловая	2	1
263	740	Траловая	2	2
264	741	Траловая	2	2
265	742	Траловая	2	1
			1	0,60
			1	0,70
266	743	Траловая	2	1
267	744	Траловая	2	1
268	745	Траловая	2	1
269	746	Траловая	2	3
270	747	Траловая	2	2
271	748	Траловая	2	15
272	749	Траловая	2	10
273	750	Траловая	32	1
274	751	Траловая	38	1
275	752	Траловая	38	1
276	753	Траловая	45б	1
277	754	Траловая	47а	1
278	755	Траловая	49	1
279	756	Траловая	6а	2
280	757	Траловая	8	1
281	758	Траловая	9	1
282	759	Три ручья		1
283	760	Три ручья		2
284	761	Три ручья		2
285	762	Три ручья		1
286	763	Три ручья		3
287	764	Три ручья		1
				8,0кубм
				ООО "УК
				"ЦОО"
288	765	Три ручья		1
289	766	Три ручья		1
290	767	Три ручья		4
291	771	Фадеев Ручей	12	1
292	772	Фадеев Ручей	12	1
293	775	Фестивальная	30	1
				1
294	777	Фрунзе	11	2
295	778	Фрунзе	44	1
296	780	Халтурина	2	1
297	781	Халтурина	12	1
298	782	Халтурина	12	15
				1
299	783	Халтурина	5	1
300	784	Хибинский	5	1
301	785	Хибинский	5	1
302	786	Хибинский		1
303	787	Шабалина-Спб. шоссе		1
304	788	Шабалина	11	2

305	789	Шабалина, 1 км от пересеч. Ленинград. ш.	2	0,60
306	790	Шабалина	29	1
307	791	Шабалина	33	1
308	792	Шабалина	61	1
309	794	Шабалина		2
310	797	Шевченко	22	3
311	798	Шевченко	32	1
312	799	Шевченко	34	2
313	800	Шевченко	36	1
			1	0,60
314	801	Шевченко	36а	4
315	802	Шевченко	40	2
316	803	Шевченко	40	1
317	804	Шевченко	40	1
318	805	Шевченко	40	1
319	806	Шевченко	40	2
320	807	Шевченко	40	2
321	808	Шевченко	40	2
322	809	Шевченко	40	1
323	810	Шевченко		2
324	811	Шмидта	14	1
325	812	Шмидта	16	2
326	813	Щербакова	10	1
327	814	Щербакова	10а	1
328	815	Щербакова	11	5
329	816	Щербакова	24	1
330	817	Щербакова	28	1
			1	0,60
			1	0,70
331	818	Щербакова	5	2
332	819	Щербакова	7	1
			1	0,60
333	820	Щербакова	7	1
334	821	Щербакова	7	1
335	822	Щербакова	9	5
336	823	Южная, коттеджный поселок		1
337	824	Якорный, 18/33	18/33	1
338	825	Якорный, 4	4а	1
339	826	Якорный, 5	5	2

В таблице 20 представлен перечень помойных ям, нанесенных на схему № 1.

Таблица 20

№ п/п	№ на карте	Адрес места расположения
1	2	3
1	16	ул. Заречная, д.26а
2	17	ул. Заречная, д.28
3	18	ул. Заречная, д.29
4	19	ул. Новосельская, д.25
5	20	ул. Новосельская, д.26
6	21	ул. Новосельская, д.29
7	22	ул. Новосельская, д.29а
8	23	ул. Новосельская, д.46
9	24	ул. Песочная, д.21
10	25	ул. Подгорная, д.16
11	26	ул. Фрунзе, д.5/5

В таблице 21 представлен перечень уличных туалетов, нанесенных на схему № 1.

Таблица 21

№ п/п	№ на карте	Адрес места расположения
1	2	3
1	7	ул. Заречная, д.28
2	8	ул. Заречная, д.26а
3	9	ул. Новосельская, д.25
4	10	ул. Новосельская, д.22
5	11	ул. Новосельская, д.46
6	12	ул. Песочная, д.21
7	13	ул. Фестивальная, д.4
8	14	ул. Фрунзе, д.5/5

2. Построение буферных зон, определение 100 метровой доступности существующих контейнерах площадок
Для оценки 100 метровой доступности контейнерных площадок, были сформированы схемы № 2, 3 и 4.
Ленинский округ

В буферные зоны 100 метровой доступности на территории Ленинского округа не попали 61 многоквартирный дом (таблица 22) и 25 многоквартирных домов, жители которых пользуются помойными ямами и уличными туалетами (таблица 23). 104 дома частично попадают в 100 метровую буферную зону (таблица 24). Картографические материалы представлены на схеме № 2.

Таблица 22				
Номер	Адрес - улица	Адрес - номер дома	Этажность	Назначение
1	2	3	4	5
1	ул. Ладыгина	5	2	Ж
2	ул. Ч. Лучинского	40 к.1	5	Ж
3	ул. Боровая	29		Ж
4	ул. Боровая	29		Ж
5	ул. Боровая	41		Ж
6	ул. Малая ручьевая	2		Ж
7	ул. Боровая	38		Ж
8	ул. Боровая	51		Ж
9	ул. Боровая	43а		Ж
10	ул. Боровая	40а		Ж
11	ул. Боровая	31		Ж
12	ул. Боровая	38а		Ж
13	ул. Большая ручьевая	21		Ж
14	ул. Боровая	50		Ж
15	ул. Боровая	58		Ж
16	ул. Большая ручьевая	12а		Ж
17	ул. Малая ручьевая	22		Ж
18	ул. Малая ручьевая	20		Ж
19	ул. Большая ручьевая	26		Ж
20	ул. Большая ручьевая	28		Ж
21	ул. Боровая	30а		Ж
22	ул. Боровая	49/1		Ж
23	ул. Привокзальная	4	3	Ж
24	ул. Привокзальная	6	3	Ж
25	ул. Привокзальная	8а	3	Ж
26	ул. Привокзальная	10	4	Ж
27	ул. Адм.флота Любова	50	5	Ж
28	ул. С. Дежнева	14	2	Ж
29	пер. Брянский	6		Ж
30	ул. Набережная	14		Ж
31	ул. Набережная	8		Ж
32	пер. Брянский	14		Ж
33	пер. Брянский	13		Ж
34	ул. Набережная	4		Ж
35	ул. Набережная	17		Ж
36	пер. Брянский	4		Ж
37	пер. Брянский	11		Ж
38	пер. Брянский	8		Ж
39	пер. Брянский	9		Ж
40	ул. Нижняя Роста	60		Ж
41	ул. Нижняя Роста	61		Ж
42	ул. Нижняя Роста	62		Ж
43	Нижне-Ростинское шоссе	63		Ж
44	ул. Адм.флота Любова	43 к1	5	Ж
45	ул. Позднякова	7		Ж
46	ул. Позднякова	15		Ж
47	ул. Позднякова	9		Ж
48	ул. А. Хлобыстова	18	9	Ж
49	пр. И. Халатина	5	4	Ж
50	ул. Калинина	71	2	Ж

51	пр. И. Халатина	7	5	Ж
52	ул. А. Хлобыстова	28 к.1	9	Ж
53	ул. Шестой Комсомольской Батареи	45	2	Ж
54	пр. И. Халатина	3	4	Ж
55	ул. Туристов	15	4	Ж
56	пр. Героев-североморцев	31	9	Ж
57	пр. Героев-североморцев	12	2	Ж
58	ул. Шестой Комсомольской Батареи	49	2	Ж
59	ул. Загородная	20	5	Ж
60	ул. К. Либкнехта	46 к.4	6	Ж
61	пер. Терский	3	4	Ж

Таблица 23

номер	адрес - улица	адрес - номер дома
1	пр. Героев-североморцев	10
2	пр. Героев-североморцев	12
3	пр. Героев-североморцев	14
4	пр. Героев-североморцев	16
5	пр. Героев-североморцев	18
6	пр. Героев-североморцев	20
7	пр. Героев-североморцев	34
8	ул. Шестой Комсомольской Батареи	27
9	ул. Шестой Комсомольской Батареи	29
10	ул. Шестой Комсомольской Батареи	39
11	ул. Шестой Комсомольской Батареи	45
12	ул. Шестой Комсомольской Батареи	47
13	ул. Шестой Комсомольской Батареи	53
14	ул. Калинина	35
15	ул. Калинина	39
16	ул. Калинина	45
17	ул. Калинина	47
18	ул. Калинина	52
19	ул. Калинина	55
20	ул. Калинина	57
21	ул. Калинина	59
22	ул. Калинина	63
23	ул. Калинина	65
24	ул. Калинина	69
25	ул. Калинина	71

Таблица 24

номер	адрес - улица	адрес - номер дома	этажность	назначение
1	2	3	4	5
1	ул. Аскольдовцев	29	5	Ж
2	ул. Сафонова	32/19	4/5	Ж
3	ул. Аскольдовцев	27	5	Ж
4	ул. Аскольдовцев	31	5	Ж
5	ул. Нахимова	34	9	Ж
6	ул. Александрова	38	5	Ж
7	ул. Александрова	30 к.2	5	Ж
8	ул. Ч. Лучинского	32 к.3	5	Ж
9	ул. Александрова	30 к.3	5	Ж
10	ул. Ч. Лучинского	40 к.2	5	Ж
11	ул. Привокзальная	14	9	Ж
12	ул. Коминтерна	24	4	Ж
13	ул. А. Хлобыстова	13	5	Ж
14	ул. А. Хлобыстова	17	5	Ж
15	ул. А. Хлобыстова	15	5	Ж
16	ул. А. Невского	69	5	Ж
17	ул. А. Невского	73	5	Ж
18	ул. Адм.флота Лобова	57	5	Ж
19	ул. Нахимова	16	5	Ж
20	ул. С. Дежнева	16	2	Ж
21	ул. Адм.флота Лобова	48	5	Ж
22	пер. Брянский	5		Ж
23	ул. С. Дежнева	10		Ж
24	ул. Нахимова	10	2	Ж
25	ул. А. Хлобыстова	14 к.5	5	Ж
26	ул. П. Осипенко	6	9	Ж
27	пер. Арктический	12	2	Ж
28	пер. Арктический	4	2	Ж
29	ул. А. Хлобыстова	14 к.1	5	Ж
30	ул. П. Осипенко	8	9	Ж
31	ул. А. Невского	71	5	Ж
32	ул. Адм.флота Лобова	11	5	Ж
33	пр. Героев-североморцев	78 к.2	5	Ж
34	ул. Адм.флота Лобова	1	5	Ж
35	ул. Адм.флота Лобова	9 к.4	5	Ж
36	пр. Героев-североморцев	78 к.2	5	Ж
37	ул. А. Хлобыстова	20 к.1	5	Ж
38	пр. Ивченко	3	5	Ж
39	пр. Героев-североморцев	78 к.3	5	Ж
40	пр. Героев-североморцев	50	10	Ж
41	ул. Калинина	19	2	Ж
42	ул. Инженерная	3	5	Ж
43	ул. Инженерная	1	5	Ж
44	ул. Николаева	4	5	Ж
45	ул. Николаева	3	2	Ж
46	ул. Николаева	7	2	Ж
47	ул. Николаева	5	2	Ж
48	ул. Инженерная	5	5	Ж
49	ул. Инженерная	4	5	Ж
50	ул. А. Невского	75	5	Ж
51	ул. Калинина	15	2	Ж
52	ул. Ч. Лучинского	33	5	Ж
53	пр. И. Халатина	11а	5	Ж
54	пр. И. Халатина	11	5	Ж
55	ул. Калинина	18	2	Ж
56	ул. Калинина	27	2	Ж
57	ул. Ч. Лучинского	13	5	Ж
58	ул. Ч. Лучинского	7	5	Ж
59	ул. Ч. Лучинского	5	4	Ж
60	ул. А. Хлобыстова	31	5	Ж
61	ул. Гаджиева	14	5	Ж
62	ул. Гаджиева	12	5	Ж
63	ул. Гаджиева	9	5	Ж
64	пр. Героев-североморцев	66/19	5	Ж
65	пр. Героев-североморцев	53	5	Ж
66	пр. Героев-североморцев	58	5	Ж
67	пр. Героев-североморцев	57	5	Ж
68	ул. Гаджиева	7	5	Ж
69	ул. Гаджиева	5	5	Ж
70	пр. Героев-североморцев	55	5	Ж
71	ул. Свердлова	50	5	Ж
72	ул. Гаджиева	13	5	Ж
73	ул. А. Хлобыстова	33	5	Ж
74	ул. А. Хлобыстова	35	5	Ж
75	ул. Бредова	5	5	Ж
76	пр. И. Халатина	1	9	Ж
77	ул. Александрова	14	5	Ж
78	ул. Александрова	24	5	Ж
79	ул. Александрова	22	9	Ж
80	ул. Ю. Гагарина	19	5	Ж
81	пр. Героев-североморцев	23	5	Ж
82	ул. Свердлова	8 к.6	5	Ж
83	ул. Подстаницкого	12	5	Ж
84	ул. Подстаницкого	10	5	Ж
85	ул. Подстаницкого	2	5	Ж

86	ул. Свердлова	12 к.1	5	Ж
87	ул. Свердлова	12 к.4	5	Ж
88	ул. Свердлова	6 к.3	5	Ж
89	ул. Свердлова	2 к.1	5	Ж
90	пр. Героев-североморцев	11 к.1	5	Ж
91	пр. Героев-североморцев	9 к.1	5	Ж
92	ул. К. Либкнехта	27	4	Ж
93	ул. Октябрьская	28	3	Ж
94	ул. К. Либкнехта	40	5	Ж
95	ул. Туристов	11а	4	Ж
96	ул. К. Либкнехта	42	7	Ж
97	ул. Туристов	45	4	Ж
98	ул. Туристов	47	3	Ж
99	ул. Октябрьская	23	5	Ж
100	ул. Октябрьская	24	5	Ж
101	ул. Октябрьская	26	5	Ж
102	ул. К. Либкнехта	25	4	Ж
103	ул. Володарского	2	6	Ж
104	ул. Октябрьская	21	5	Ж

Октябрьский округ
В буферные зоны 100 метровой доступности на территории Октябрьского округа не попали 52 многоэтажных дома (таблица 25). 94 дома частично попадают в 100 метровую буферную зону (таблица 26). Картографические материалы представлены на схеме № 3.

Таблица 25

Номер	Адрес - улица	Адрес - номер дома	Этажность	Назначение
1	2	3	4	5
1	ул. Шмидта	47	5	Ж
2	ул. Папанина	30	4	Ж
3	пр. Ленина	89	5	Ж
4	ул. Челюскинцев	21в	2	Ж
5	ул. Кильдинская	1	9	Ж
6	ул. Кильдинская	1	9	Ж
7	ул. Седова	10	9	Ж
8	ул. Мира	10	9	Ж
9	ул. П. Зори	31 к.1	5	Ж
10	ул. С. Перовской	11	4	Ж
11	ул. К. Буркова	19а	9	Ж
12	ул. П. Зори	33 к.1	5	Ж
13	пр. Северный	1	9	Ж
14	пр. Ленина	29	4	Ж
15	ул. Шолохова	19		Ж
16	ул. Шолохова	17		Ж
17	ул. Серафимовича	10	2	Ж
18	ул. Серафимовича	11	2	Ж
19	ул. Серафимовича	9	2	Ж
20	ул. Шолохова	14		Ж
21	ул. Журбы	3		Ж
22	ул. Журбы	12	9	Ж
23	ул. П. Зори	3	5	Ж
24	ул. Гвардейская	23	2	Ж
25	ул. П. Зори	11	5	Ж
26	ул. А. Павлова	6 к.11	9	Ж
27	ул. А. Павлова	19	2	Ж
28	ул. А. Павлова	23	2	Ж
29	ул. Шолохова	15		Ж
30	ул. Серафимовича	17		Ж
31	ул. Серафимовича	14		Ж
32	ул. Серафимовича	12		Ж
33	ул. Серафимовича	13		Ж
34	ул. Серафимовича	16		Ж
35	ул. Серафимовича	15		Ж
36	ул. Гоголя	9		Ж
37	ул. А. Павлова	13	6	Ж
38	ул. Шолохова	10		Ж
39	ул. Серафимовича	7		Ж
40	ул. Серафимовича	5		Ж
41	ул. Шолохова	7	2	Ж
42	ул. Шолохова	16		Ж
43	ул. Шолохова	22	2	Ж
44	ул. Шолохова	21		Ж
45	ул. Шолохова	24		Ж
46	ул. Полухина	9а	4	Ж
47	ул. Шолохова	24а		Ж
48	ул. Шолохова		2	Ж
49	ул. Ломоносова	18	12	Ж
50	ул. Шолохова	14а		Ж
51	ул. Шолохова	12а		Ж

Таблица 26

Номер	Адрес - улица	Адрес - номер дома	Этажность	Назначение
1	2	3	4	5
1	ул. Журбы	10	5	Ж
2	ул. Воровского	13	6	Ж
3	ул. П. Зори	21 к.2	5	Ж
4	ул. П. Зори	21 к.3	5	Ж
5	просп. Ленина	20	5	Ж
6	ул. Сомова	7	4	Ж
7	ул. П. Зори	24	4	Ж
8	ул. Н. Плато	13	5	Ж
9	ул. Шмидта	39/1	5	Ж
10	ул. Шмидта	33а	5	Ж
11	Театральный бульвар	8	6	Ж
12	пр. Ленина	60	6	Ж
13	пр. Ленина	62	6	Ж
14	ул. Шмидта	33/2	5	Ж
15	ул. Скальная	18	9	Ж
16	ул. П. Зори	41 к.4	5	Ж
17	ул. С. Перовской	20	2	Ж
18	ул. Папанина	32	2	Ж
19	пр. Ленина	95	4	Ж
20	пр. Ленина	85	4	Ж
21	ул. Октябрьская	1	4	Ж
22	ул. Папанина	16	5	Ж
23	ул. Папанина	28	2	Ж
24	ул. Мира	8	4	Ж
25	ул. Старостина	75	9	Ж
26	ул. Седова	10	9	Ж
27	ул. Мира	10	4	Ж
28	ул. Скальная	20	9	Ж
29	ул. Скальная	16	9	Ж
30	ул. К. Маркса	7	5	Ж
31	ул. П. Зори	29	5	Ж
32	пр. К. Тарана	14	5	Ж
33	пр. К. Тарана	12	5	Ж
34	ул. ул. П. Зори	27 к.2	5	Ж
35	ул. К. Буркова	33	5	Ж
36	ул. С. Перовской	6	5	Ж
37	ул. Воровского	17а	5	Ж
38	ул. Володарского	18	9	Ж
39	ул. Володарского	18	6	Ж
40	ул. К. Буркова	23	5	Ж
41	ул. К. Буркова	21	5	Ж
42	ул. К. Буркова	19	5	Ж
43	ул. П. Зори	25 к.1	5	Ж
44	ул. П. Зори	35 к.2	5	Ж
45	пр. К. Тарана	18	5	Ж

46	ул. П. Зори	33 к.2	5	Ж
47	ул. Новое плато	2а	5	Ж
48	пр. К. Тарана	21	4	Ж
49	пр. К. Тарана	20	5	Ж
50	ул. К. Буркова	35	5	Ж
51	пр. К. Тарана	18	6	Ж
52	ул. Трудовых резервов	9	5	Ж
53	ул. Старостина	41	10	Ж
54	пр. Северный	3	9	Ж
55	ул. Папанина	4	4	Ж
56	пр. Ленина	31	3	Ж
57	пр. Ленина	41	5	Ж
58	пр. Кирова	28	5	Ж
59	ул. Полярной дивизии	3	4	Ж
60	пр. Кирова	26	5	Ж
61	пр. Кирова	30	5	Ж
62	ул. А. Книповича	49 к.3	5	Ж
63	ул. А. Книповича	44	5	Ж
64	ул. Гвардейская	13	5	Ж
65	ул. А. Книповича	34	5	Ж
66	ул. П. Зори	9	5	Ж
67	ул. А. Книповича	27	5	Ж
68	ул. П. Зори	21 к.1	5	Ж
69	ул. П. Зори	19	9	Ж
70	ул. П. Зори	10	9	Ж
71	ул. А. Книповича	42	5	Ж
72	ул. А. Книповича	38	5	Ж
73	ул. А. Книповича	40	5	Ж
74	ул. Заводская	1	5	Ж
75	пр. Кирова	40	6	Ж
76	ул. П. Зори	5	5	Ж
77	ул. П. Зори	6/н	3	Ж
78	ул. Гвардейская	7	9	Ж
79	ул. Гвардейская	9а	4	Ж
80	ул. А. Павлова	11	6	Ж
81	ул. Фурманова	2		Ж
82	ул. Серафимовича	18		Ж
83	ул. Фурманова	4		Ж
84	ул. Серафимовича	6		Ж
85	ул. Шолохова	5		Ж
86	ул. А. Павлова	40	4	Ж
87	ул. А. Павлова	42/20	4	Ж
88	ул. Шолохова	26		Ж
89	ул. Шолохова	23		Ж
90	ул. Чехова	13/39	2	Ж
91	ул. Г. Фролова	15/55	5	Ж
92	ул. Полухина	9	5	Ж
93	ул. Г. Фролова	11	2	Ж

Первомайский округ
В буферные зоны 100 метровой доступности не попали на территории Первомайского округа 79 многоэтажных домов (таблица 27) и 27 многоквартирных домов, жители которых пользуются выгребными ямами и уличными туалетами (таблица 28). 68 домов частично попадают в 100 метровую буферную зону (таблица 29). Картографические материалы представлены на схеме № 4.

Таблица 27				
Номер	Адрес - улица	Адрес - номер дома	Этажность	Назначение
1	2	3	4	5
1	Минькино	8		Ж
2	ул. Судоремонтная	50		Ж
3	ул. Судоремонтная	66		Ж
4	ул. Судоремонтная	68		Ж
5	ул. Судоремонтная	68а		Ж
6	ул. Судоремонтная	55		Ж
7	ул. Судоремонтная	72		Ж
8	ул. Судоремонтная	74		Ж
9	ул. Судоремонтная	73		Ж
10	ул. Судоремонтная	77		Ж
11	ул. Судоремонтная	71		Ж
12	ул. Судоремонтная	73а		Ж
13	ул. Судоремонтная	88а		Ж
14	ул. Судоремонтная	57		Ж
15	ул. Три ручья	23	2	Ж
16	ул. Три ручья	24	2	Ж
17	ул. Пригородная	23		Ж
18	ул. Печенгская	9		Ж
19	ул. Подгорная	39	2	Ж
20	ул. Траловая	27		Ж
21	ул. Полевая	12	4	Ж
22	ул. Полевая	9	4	Ж
23	ул. Траловая	47	3	Ж
24	ул. Советская	14	5	Ж
25	ул. Заречная	11		Ж
26	ул. Печенгская	7		Ж
27	ул. Заречная	18а		Ж
28	ул. Печенгская	76		Ж
29	ул. Печенгская	7а		Ж
30	ул. Печенгская	5		Ж
31	ул. Заречная	14		Ж
32	ул. Заречная	12		Ж
33	ул. Заречная	16		Ж
34	ул. Заречная	20		Ж
35	ул. Заречная	21		Ж
36	ул. Заречная	17		Ж
37	ул. Новосельская	18		Ж
38	ул. Заречная	15		Ж
39	ул. Новосельская	16		Ж
40	ул. Новосельская	14		Ж
41	ул. Заречная	13		Ж
42	ул. Заречная	11		Ж
43	ул. Заречная	6		Ж
44	ул. Печенгская	4а		Ж
45	ул. Печенгская	6		Ж
46	ул. Печенгская	8		Ж
47	ул. Печенгская	22		Ж
48	ул. Новосельская	11		Ж
49	ул. Новосельская	13		Ж
50	ул. Новосельская	15		Ж
51	ул. Заречная	34	2	Ж
52	ул. Печенгская	5а		Ж
53	ул. Печенгская	3		Ж
54	ул. Печенгская	1		Ж
55	ул. Заречная	26а	2	Ж
56	ул. Заречная	6/н		Ж
57	ул. Заречная	в районе д. 6		Ж
58	ул. Котовского	32		Ж
59	ул. Котовского	28		Ж
60	ул. Котовского	36		Ж
61	ул. Владимирская	9		Ж
62	ул. Котовского	24а	3	Ж
63	ул. З. Космодемьянской	15 к.2	9	Ж
64	ул. З. Космодемьянской	15 к.1	9	Ж
65	пр. Кольский	25	2	Ж
66	ул. Беринга	26	9	Ж
67	ул. Беринга	28	9	Ж
68	пр. Ледокольный	10		Ж
69	пр. Кольский	151	9	Ж
70	ул. Бондарная	34	5	Ж
71	ул. Щербакова	7а	6	Ж

72	пр. Кольский	176 к.3	9	Ж
73	пр. Кольский	176 к.2	9	Ж
74	ул. К. Копытова	29	5	Ж
75	ул. К. Копытова	43	5	Ж
76	ул. К. Копытова	43	5	Ж
77	ул. К. Копытова	6	5	Ж
78	пр. Кольский	226	5	Ж
79	пр. Кольский	220	5	Ж

Таблица 28		
Номер	Адрес - улица	Адрес - номер дома
1	2	3
1	ул. Заречная	21
2	ул. Заречная	25
3	ул. Заречная	26
4	ул. Заречная	26а
5	ул. Заречная	29
6	ул. Заречная	30
7	ул. Заречная	32
8	ул. Новосельская	21
9	ул. Новосельская	23
10	ул. Новосельская	25
11	ул. Новосельская	26
12	ул. Новосельская	26а
13	ул. Новосельская	27
14	ул. Новосельская	29
15	ул. Новосельская	29а
16	ул. Новосельская	34
17	ул. Новосельская	36
18	ул. Новосельская	38
19	ул. Новосельская	41
20	ул. Новосельская	44
21	ул. Новосельская	46
22	ул. Новосельская	48
23	ул. Песочная	21
24	ул. Песочная	22
25	ул. Фрунзе	5/5
26	ул. Фестивальная	4
27	ул. Фестивальная	2

Таблица 29				
Номер	Адрес - улица	Адрес - номер дома	Этажность	Назначение
1	2	3	4	5
1	пр. Кольский	173	5	Ж
2	пр. Кирова	23	5	Ж
3	ул. Бочкова	17	5	Ж
4	пер. Охотничий	14	2	Ж
5	пер. Охотничий	12	2	Ж
6	ул. Лесная	8	3	Ж
7	пер. Охотничий	11	2	Ж
8	ул. Лесная	9		Ж
9	пер. Охотничий	3	2	Ж
10	пер. Охотничий	17	5	Ж
11	пер. Охотничий	21	5	Ж
12	пер. Охотничий	23	5	Ж
13	пер. Охотничий	25	5	Ж
14	ул. Прибрежная	66		Ж
15	ул. Прибрежная	65		Ж
16	ул. Ю. Смирнова	20	5	Ж
17	ул. Ю. Смирнова	16	5	Ж
18	ул. Печенгская	20		Ж
19	ул. М. Горького	4	4	Ж
20	ул. Спортивная	11	5	Ж
21	ул. Фестивальная	7	2	Ж
22	ул. Подгорная	16	2	Ж
23	ул. Шмидта	10	2	Ж
24	пр. Кирова	17	5	Ж
25	ул. Зеленая	11	3	Ж
26	ул. Прибрежная	25	4	Ж
27	пер. Ручевой	14		Ж
28	пер. Ручевой	10		Ж
29	ул. Прибрежная	62		Ж
30	ул. Прибрежная	60		Ж
31	ул. Достоевского	14	9	Ж
32	ул. П. Круг	12	5	Ж
33	ул. П. Круг	9	5	Ж
34	ул. Каменная	2 к.3	5	Ж
35	ул. Морская	7	9	Ж
36	пр. Кольский	33	14	Ж
37	ул. О. Кошевого	5	6	Ж
38	ул. П. Круг	3	5	Ж
39	ул. П. Круг	2	5	Ж
40	ул. П. Круг	10	6	Ж
41	ул. Баумана	2	9	Ж
42	ул. Баумана	4	5	Ж
43	пр. Ледокольный	11	9	Ж
44	ул. Беринга	14	9	Ж
45	ул. Беринга	24	9	Ж
46	ул. З. Космодемьянской	16	9	Ж
47	пр. Кольский	176 к.1	9	Ж
48	ул. Шевченко	6а	5	Ж
49	пр. Кольский	149	9	Ж
50	пр. Кольский	174 к.5	9	Ж
51	ул. К. Копытова	19	5	Ж
52	ул. К. Копытова	31	5	Ж
53	ул. К. Копытова	39	5	Ж
54	ул. К. Копытова	4	5	Ж
55	пр. Кольский	167	5	Ж
56	пр. Кольский	171	5	Ж
57	пр. Кольский	169	5	Ж
58	пр. Кольский	165	5	Ж
59	ул. К. Копытова	13	5	Ж
60	ул. К. Копытова	5	5	Ж
61	ул. К. Копытова	44	5	Ж
62	ул. К. Копытова	43	5	Ж
63	ул. К. Копытова	42	5	Ж
64	ул. К. Копытова	28	5	Ж
65	ул. К. Копытова	20	5	Ж
66	ул. К. Копытова	40	9	Ж
67	пр. Кольский	224	5	Ж

3. Существующие маршруты сбора отходов
По представленным маршрутам работает мусоровозная техника ООО "ОРКО-инвест", начало следования мусоровоза - гараж ООО "ОРКО-инвестр", ул. Свердлова, 13 - конечный пункт маршрута - мусоросжигательный завод ОАО "Завод ТО ТБО", ул. Домостроительная, 34.
Расчет времени для прохождения маршрутов мусоровозов производится по формуле:
Т=т1 + tn + (tk * nk) + t20 + t30 + t40 + t50 + t60
где:
Т - суммарное время прохождения маршрута, мин.;
tn - время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов. Значение принимается равным 10 мин.;
tk - время, затрачиваемое на обслуживание одной контейнерной площадки на маршруте. Значение принимается равным 1,0 мин. На 1 контейнер;
nk - количество контейнерных площадок на маршруте;
t20 - время прохождения i-го расстояния маршрута со скоростью 20 км/ч, при расстоянии до 0,1 км;
t30 - время прохождения i-го расстояния маршрута со скоростью30 км/ч, при расстоянии до 0,4 км;
t40 - время прохождения i-го расстояния маршрута со скоростью 40 км/ч, при расстоянии до 1 км;
t50 - время прохождения i-го расстояния маршрута со скоростью 40 км/ч, при расстоянии до 10 км;

t60 - время прохождения i-го расстояния маршрута со скоростью 60 км/ч, при расстоянии свыше 10 км;
Маршрут № 1 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 30.

Таблица 30

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колво контейнеров , шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусо- ровоза, км/час	Время опорожнения кон- тейнеров в бункер мусоро- воза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	152	д.	Кольский	84	0,7/0,7 с кр.	4	1,72094	50	4	6
2	233	с.	З. Космодемьянской	36	1,1	5	2,04364	50	5	7
3	653	и.	Морская	9	0,8/1,1	3	1,69074	50	3	5
4	144	с.	А. Павлова	9	1,1	3	2,56218	50	3	6
5	117	с.	Кирова	62	1,1	3	0,51616	40	3	4
6	319	и.	Ленина	19а	1,1	3	1,10335	50	3	4
7	61	н.	Заводская	5/5а	1,1	2	0,541659	40	2	3
8	256	с.	Зеленая	32	1,1	2	1,58275	50	2	4
9	644	и.	Марата	19	1,1	1	0,849587	40	1	2
10	318	и.	Ленина	16а	1,1	2	0,513767	40	2	3
11	96	д.	Журбы	4	1,1/0,3	4	1,70868	50	4	6
12	327	и.	Ленина	52	1,1	2	1,68576	50	2	4
13	325	и.	Ленина	49	1,1	1	0,872844	40	1	2
14	217	с.	Ленина	61	1,1	8	0,767017	40	8	9
15	315	и.	Комсомольская	4	1,1	2	0,611269	40	2	3
16	273	и.	Дзержинского	9	1,1	1	0,910272	40	1	2
17	103	с.	Театральный	11	1,1	1	0,691738	40	1	2
18	312	и.	А. Книповича	6	1,1	1	0,104336	30	1	1
19	812	и.	Шмидта	16	1,1	2	0,597741	40	2	3
20	104	с.	Шмидта	1/3	1,1	4	1,47474	50	4	6
21	340	и.	Марата	30	0,6	1	1,60324	50	1	3
22	95	д.	Ленина	18	1,1/1,1	5	0,0791512	20	5	5
23	590	и.	Кольский	51	1,1	2	2,46159	50	2	5
24	180	д.	Кольский	95	0,7/1,1	4	3,90704	50	4	9
25	471	и.	Баумана	1	1,1	1	0,686567	40	1	2
26	488	и.	Бочкова	1	0,8/1,1	3	0,505214	40	3	4
27	494	и.	Бочкова	4	0,3/1,1	2	0,246747	30	2	2
28	495	и.	Бочкова	6	0,8/1,1	3	0,141591	30	3	3
29	478	и.	Баумана	39	1,1	1	1,11577	50	1	2
30	822	и.	Щербакова	9	1,1	5	0,572686	40	5	6
31	573	и.	Кольский	135	1,1	2	0,819184	40	2	
32	275	н.	Кольский	167	1,1	2	1,10654	50	2	3
33	300	с.	Кольский	171	1,1	2	0,0947921	20	2	2
34	293	с.	К. Копытова	7	1,1	6	1,3075	50	6	8
35	295	с.	К. Копытова	24	1,1	6	0,374033	30	6	7
36	296	с.	К. Копытова	38	1,1	6	0,325085	30	6	7
37	618	и.	К. Копытова	36	1,1	2	0,100257	30	2	2
38	168	д.	К. Копытова	27	1,1/1,1	6	0,258535	30	6	7
39	294	с.	К. Копытова	9	1,1	6	0,423709	40	6	7
40	297	с.	Бабикова	1	1,1	1	0,512498	40	1	2
41	298	с.	Бабикова	2	1,1	1	0,0402033	20	1	1
42	178	н.	Бабикова	3	1,1	1	0,0476243	20	1	1
43	179	н.	Бабикова	4	1,1	1	0,0270271	20	1	1
44	180	н.	Бабикова	4	1,1	1	0,0534914	20	1	1
45	181	н.	Бабикова	5	1,1	1	0,29086	30	1	2
46	182	н.	Бабикова	7	1,1	2	0,150164	30	2	2
47	299	с.	Бабикова	7	1,1	2	0,0265374	20	2	2
48	311	с.	Г. Рыбачьего	35 к.1	1,1	1	0,740853	40	1	2
49	208	н.	Г. Рыбачьего	35 к.2	1,1	1	0,0582584	20	1	1
50	312	с.	Г. Рыбачьего	35 к.3	1,1	1	0,048381	20	1	1
51	314	с.	Г. Рыбачьего	45	1,1	2	0,197779	30	2	2
52	313	с.	Г. Рыбачьего	41	1,1	1	0,0352848	20	1	1
53	169	д.	Г. Рыбачьего	55	1,1/1,1	3	0,637565	40	3	4
54	315	с.	Г. Рыбачьего	63	1,1	3	0,0406277	20	3	3
55	209	н.	Г. Рыбачьего	67	1,1	1	0,0234277	20	1	1
56	210	н.	Г. Рыбачьего	71	1,1	1	0,0306647	20	1	1
57	211	н.	Г. Рыбачьего	73	1,1	1	0,101683	20	1	1
58	512	и.	Г. Рыбачьего	51	1,1	6	0,183295	20	6	7
59	514	и.	Г. Рыбачьего	58	1,1	1	0,314789	30	1	2
60	301	с.	Шабалина	19	1,1	1	0,332614	30	1	2
61	184	н.	Шабалина	23	1,1	2	0,0332837	20	2	2
62	185	н.	Шабалина	27	1,1	1	0,0261158	20	1	1
63	186	н.	Шабалина	31	1,1	1	0,0220523	20	1	1
64	823	и.	Южная, ТСЖ "Южное"		1,1	1	0,688821	40	1	2
65	517	и.	Г. Рыбачьего		1,1	1	1,54313	50	1	3
66	501	и.	Г. Рыбачьего	15	1,1	1	0,140269	20	1	1
67	Тайбальское лесничество					44		60	0	44
68	763	и.	Три ручья		1,1	3	50	60	3	53
69	27-ой км автодороги Кола-Верхнетуломский					31		60	0	31
70	175	н.	Кольский	156	1,1	1	33	60	1	34
71	627	и.	Ледокольный	10	1,1	2	0,865262	40	2	3
72	629	и.	Ледокольный	6	1,6	1	0,278951	30	1	2
73	630	и.	Ледокольный	6	1,1	2	0,0458103	20	2	2
74	342	с.	Ледокольный	5	1,1	1	0,506492	40	1	2
75	246	н.	Ледокольный	1	1,1	2	0,0157222	20	2	2
76	341	с.	Ледокольный	9	1,1	2	0,024737	20	2	2
77	244	н.	Ледокольный	9	1,1	1	0,0611193	20	1	1
78	340	с.	Ледокольный	9	1,1	4	0,0625067	20	4	4
79	243	н.	Беринга	22	1,1	3	0,246551	30	3	3
80	242	н.	Беринга	20	1,1	1	0,128797	30	1	1
81	487	и.	Беренга	18	1,1	1	0,265998	30	1	2
82	665	и.	О. Кошевого	12а	1,1	2	4,37037	50	2	7
83	142	с.	Полухина	11	1,1	2	3,56843	50	2	6
84	80	н.	Полухина	12а	1,1	3	0,381135	30	3	4
85	145	с.	Полухина	126	1,1	3	0,104662	30	3	3
86	146	с.	А. Павлова	59	1,1	3	0,59635	40	3	4
87	79	н.	Г. Фролова	24	1,1	1	0,348494	30	1	2
88	143	с.	А. Павлова	14	1,1	2	0,680076	40	2	3
89	364	и.	А. Павлова	6	1,1	1	0,517808	40	1	2
90	362	и.	А. Павлова	6	1,1	1	0,176034	30	1	1
91	363	и.	А. Павлова	6	1,1	2	0,0829966	20	2	2
92	359	и.	А. Павлова	6	1,1	3	0,226819	30	3	3
93	357	и.	А. Павлова	6	1,1	2	0,305509	30	2	3
94	356	и.	А. Павлова	6	1,1	5	0,259569	30	5	6
95	361	и.	А. Павлова	6	1,1	3	0,0527058	20	3	3
96	355	и.	А. Павлова	6	1,1	1	0,0768842	20	1	1
97	358	и.	А. Павлова	6	1,1	1	0,23247	30	1	1
98	371	и.	Папанина	3	1,1	1	2,89996	50	1	4
99	599	и.	Кольский	53	1,1	1	5,31506	50	1	7
100	273	н.	Кривошеева	14	1,1	2	6,22367	50	2	9
101	92	с.	пр. Ленина	80	1,1	3	11,0231	60	3	14
102	510	и.	Г. Рыбачьего	42	1,1	1	12,0794	60	1	13
103	г. Кола, Зеленая Набережная, 2-линия, 57					6,91409	50	0	8	
104	Мусоросжигательный завод					19,0968	60	10	29	

Общая протяженность маршрута № 1 составила 123,06 км. Общее время движения по маршруту № 1 - 590 мин. (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме 6.

Маршрут № 2 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 31.

Таблица 31

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колво контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	583	и.	Кольский	196	0,6	3	5,59603	50	3	10
2	499	и.	Г. Рыбачьего	1	0,6	2	0,0694	20	2	2
3	504	и.	Г. Рыбачьего	2	0,6	1	0,110816	20	1	1
4	580	и.	Кольский	178	0,6/0,7	3	0,04359	20	3	3
5	278	с.	Беринга	1	0,6	4	2,05198	50	4	6
6	279	с.	Беринга	9	0,6	5	0,090085	20	5	5
7	173	н.	Беринга	7	0,6	3	0,11932	20	3	3
8	172	н.	Беринга	11	0,6	3	0,083688	20	3	3
9	280	с.	Ледокольный	15	0,7	5	0,039335	20	5	5
10	281	с.	Ледокольный	19	0,6	4	0,112368	20	4	4
11	578	и.	Кольский	156	0,6	1	1,22256	40	1	3
12	577	и.	Кольский	154	0,6 с кр./0,7	2	0,056316	20	2	2
13	628	и.	Ледокольный	23	0,6/0,6 с кр.	2	0,905433	40	2	3
14	579	и.	Кольский	160а	0,7	1	0,117778	20	1	1
15	174	н.	Якорный	12	0,6	2	0,289587	30	2	3
16	284	с.	Якорный	8	0,7	4	0,251429	30	4	5
17	282	с.	Ледокольный	31	0,6	4	0,272743	30	4	5
18	283	с.	Ледокольный	29	0,6	3	0,056173	20	3	3
19	824	и.	Якорный	18/33	0,6	1	0,613928	40	1	2
20	289	с.	Якорный	16	0,6	3	0,106189	20	3	3
21	288	с.	Якорный	6	0,6	4	0,47429	30	4	5
22	825	и.	Якорный	4а	0,6	1	0,165062	20	1	1
23	802	и.	Шевченко	40	0,6	2	1,54429	40	2	4
24	339	с.	Якорный	4	0,7	3	1,46242	40	3	5
25	165	д.	Кольский	168	0,6/0,6 с кр.	5	0,094171	20	5	5
26	171	н.	Кольский	166	0,7	2	0,125601	20	2	2
27	659	и.	Огни Мурманска	24	0,7 с кр.	1	4,45576	40	1	8
28	663	и.	Огни Мурманска		0,7 с кр.	3	0,306374	30	3	4
29	581	и.	Кольский	178а	0,6 с кр.	3	6,63654	50	3	11
30	287	с.	Кольский	176/1	0,7	6	0,204394	30	6	6
31	826	и.	Якорный	5	0,6	2	0,612423	40	2	3
32	167	д.	Кольский	174/2	0,6/0,6 с кр.	4	0,252372	30	4	5
33	285	с.	Кольский	172	0,6	4	0,177294	20	4	5
34	286	с.	Кольский	170	0,6	3	0,147496	20	3	3
35	166	д.	Кольский	164	0,7/0,6	4	0,550599	40	4	5
36	276	с.	Кольский	162	0,6	2	0,050938	20	2	2
37	277	с.	Кольский	160	0,6	4	0,085763	20	4	4
38	116	н.	Г. Рыбачьего	6	0,6	5	4,16734	50	5	10
39	219	с.	Г. Рыбачьего	13	0,6	3	0,65183	40	3	4
40	118	н.	Г. Рыбачьего	10	0,7	3	0,215973	30	3	3
41	500	и.	Г. Рыбачьего	14	0,6	2	0,20107	30	2	2
42	117	н.	Г. Рыбачьего	9	0,7	2	0,141213	20	2	2
43	516	и.	Г. Рыбачьего	8	0,7 с кр.	1	0,201553	30	1	1
44	126	н.	Кольский	202 (1)	0,7	5	0,083602	20	5	5
45	127	н.	Кольский	202 (4)	0,7	3	0,061625	20	3	3
46	222	с.	Кольский	202 (6)	0,6	5	0,054821	20	5	5
47	125	н.	Кольский	198	0,6	1	0,031189	20	1	1
48	Г. Рыбачьего, За кафе "Сара"						0,063974	20	0	0
49	506	и.	Г. Рыбачьего	3	0,6	2	0,020611	20	2	2
50	Г. Рыбачьего, 7 Халабин						0,073384	20	0	0
51	Г. Рыбачьего, 7а Мурманская КЭЧ						0,043985	20	0	0
52	Г. Рыбачьего, КЭЧ в/в 21985						0,047267	20	0	0
53	134	н.	Шабалина	4	0,6	2	0,940351	20	2	5
54	502	и.	Г. Рыбачьего	16/2	0,6	1	1,05515	40	1	3
55	795	и.	Шевченко		0,7	1	0,35937	30	1	2
56	503	и.	Г. Рыбачьего	16/5	0,7	2	0,4975	40	2	3
57	221	с.	Г. Рыбачьего	33	0,6	5	1,08275	40	5	7
58	124	н.	Г. Рыбачьего	28	0,7	3	0,515842	30	3	4
59	220	с.	Г. Рыбачьего	26 (1)	0,6	2	0,065466	20	2	2
60	123	н.	Г. Рыбачьего	26 (3)	0,7	2	0,047361	20	2	2
61	Г. Рыбачьего, 24 ООО "Чинар"						0,228731	30	0	0
62	505	и.	Г. Рыбачьего	25	0,7 с кр.	2	0,206376	30	2	2
63	119	н.	Г. Рыбачьего	17 (1)	0,7	1	0,116395	20	1	1
64	122	н.	Г. Рыбачьего	22	0,7	2	0,026792	20	2	2
65	121	н.	Г. Рыбачьего	18	0,7	4	0,02165	20	4	4
66	120	н.	Г. Рыбачьего	17 (3)	0,7	2	0,020297	20	2	2
67	147	д.	Кольский	210	0,7/0,6	4	0,61223	40	4	5
68	319	с.	Шевченко	7а	0,6	5	1,42658	40	5	7
69	316	с.	Шевченко	8	0,7	3	0,378117	30	3	4
70	317	с.	Шевченко	14	0,6	2	0,205508	30	2	2
71	212	н.	Шевченко	24	0,6	2	0,418763	40	2	3
72	796	и.	Шевченко	11а	0,6	1	0,639339	40	1	2
73	213	н.	Шевченко	11а	0,7	3	0,096143	20	3	3
74	170	д.	Шевченко	26	0,6/0,6 с кр.	3	0,139082	20	3	3
75	318	с.	Шевченко	14а	0,6	2	0,10915	20	2	2
76	797	и.	Шевченко	22	0,6	3	0,248911	30	3	3
77	Территория родника по дороге на стрельбище						2,02354	50	0	2
78	810	и.	Шевченко		0,6	2	2,58597	50	2	5
79	Шевченко, 50 ООО Лица						0,810109	40	0	1
80	803	и.	Шевченко	40	0,6	1	0,737698	40	1	2
81	809	и.	Шевченко	40	0,6	1	0,018993	20	1	1
82	808	и.	Шевченко	40	0,6	2	0,020479	20	2	2
83	805	и.	Шевченко	40	0,6	1	0,010305	20	1	1
84	Шевченко, 40 "РОСТЭК-Северо-Запад"						0,015129	20	0	0
85	804	и.	Шевченко	40	0,7	1	0,016352	20	1	1
86	806	и.	Шевченко	40	0,6	2	0,014127	20	2	2
87	807	и.	Шевченко	40	0,6	2	0,023671	20	2	2
88	801	и.	Шевченко	36а	0,6	4	0,458891	30	4	5
89	799	и.	Шевченко	34	0,6	2	0,21711	30	2	2
90	800	и.	Шевченко	36	0,6	2	0,361273	30	2	3
91	798	и.	Шевченко	32	0,75	1	0,575289	40	1	2

7	655	и.	Новосельская	48а	0,6	1	0,24101	30	1	1
8	785	и.	Хибинский	5	0,7	1	1,28833	40	1	3
9	784	и.	Хибинский	5	0,6	1	0,064642	20	1	1
10	Хибинский, 5а ООО "Мурман-продторг"				0,6	1	0,098069	20	0	1
11	786	и.	Хибинский		0,6	1	0,055078	20	1	1
12	Хибинский, 12 Гуламирзоев Д.А.				0,6	1	0,109332	30	0	1
13	Хибинский, 5а Мурманпродторг				0,7	1	0,145406	30	0	1
14	Хибинский, 12 КШП				0,6	1	0,164024	30	0	1
15	698	и.	Прибрежная	3	0,7	1	12,2145	60	1	13
16	215	н.	Охотничий	21	0,6	3	7,41176	50	3	12
17	214	н.	Охотничий	23	0,6	4	0,40524	30	4	5
18	274	н.	Охотничий	19	0,6	1	0,051003	20	1	1
19	320	с.	Охотничий	15	0,6	4	0,460326	30	4	5
20	667	и.	Охотничий	5	0,6/0,7 с кр	3	0,047764	20	3	3
21	216	н.	Охотничий	4	0,6	2	0,45713	30	2	3
22	731	и.	Судоремонтная	40	0,6	10	0,520602	40	10	11
23	Абрам-Мыс, Судоремонтная, Центр СУДС						0,299843	30	0	1
24	217	н.	Лесная	17	0,6	2	0,598577	40	2	3
25	631	и.	Лесная	10а	0,7	1	0,268166	30	1	2
26	632	и.	Лесная	29	0,7	2	0,176633	30	2	2
27	265	н.	Лесная	25	0,6	1	0,596161	40	1	2
28	321	с.	Лесная	12	0,6	2	0,614683	40	2	3
29	633	и.	Лесная	39	0,6	1	0,363442	30	1	2
30	23 км автодороги Мурманск-Печенга, АЗС						12,5	60	0	13
31	218	н.	Гарнизонная	20	0,6	1	18	60	1	19
32	267	н.	Смирнова	22	0,6	3	1,61721	50	3	5
33	726	и.	Смирнова	18	0,6	1	0,127208	20	1	1
34	322	с.	Прибрежная	23	0,6	2	1,68022	40	2	5
35	266	н.	Прибрежная	6	0,6	1	0,405047	30	1	2
36	694	и.	Прибрежная	1	0,7 с кр.	1	0,138401	30	1	1
37	Дровяное, БРЛС "Обзор"						2,27551	50	0	3
38	10 км автодороги Кола-Печенга АЗС "Скарус"						9,13707	50	0	11
39	761	и.	Три ручья		0,6	2	6,31725	88	2	6
40	765	и.	Три ручья		0,6	1	0,257211	30	1	2
41	764	и.	Три ручья		0,6	1	0,231538	30	1	1
42	767	и.	Три ручья		0,6	4	0,120034	20	4	4
43	766	и.	Три ручья		0,6	1	0,134735	20	1	1
44	760	и.	Три ручья		0,6	2	0,112223	20	2	2
45	224	н.	Баумана	25	0,6	3	7,9429	50	3	13
46	174	д.	Баумана	27	0,6/0,6	5	0,056292	20	5	5
47	184	д.	Щербакова	34	0,7/0,7 с кр.	7	0,821715	40	7	8
48	484	и.	Баумана	47а	0,6	2	0,251112	30	2	3
49	485	и.	Баумана	47а	0,7	1	0,126448	20	1	1
50	173	д.	Баумана	24	0,6/0,7 с кр	4	0,84982	40	4	5
51	223	н.	Баумана	20	0,6	2	0,273113	30	2	3
52	338	с.	Беринга	2	0,6	3	1,94442	50	3	5
53	335	с.	Кольский	150/1	0,6	3	0,031029	20	3	3
54	237	н.	Кольский	150/2	0,6	4	0,041226	20	4	4
55	572	и.	Кольский	132	0,6	3	1,77204	40	3	6
56	569	и.	Кольский	130	0,6	1	0,201315	30	1	1
57	696	и.	Прибрежная	14	0,7	1	3,13223	50	1	5
58	772	и.	Фадеев Ручей	12	0,6	1	0,08735	20	1	1
59	771	и.	Фадеев Ручей	12	0,6	1	0,068944	20	1	1
60	699	и.	Прибрежная	7	0,6	2	0,455018	40	2	3
61	697	и.	Прибрежная	17	0,6	2	0,512639	40	2	3
62	483	и.	Баумана	44	0,6	1	0,715875	40	1	2
63	481	и.	Баумана	42	0,7	1	0,301382	30	1	2
64	480	и.	Баумана	42а	0,6/0,6 с кр.	2	0,115666	30	2	2
65	482	и.	Баумана	42	0,6/0,6 с кр.	2	0,09514	20	2	2
66	192	д.	Баумана	38	0,6/0,6	3	0,387517	30	3	4
67	329	с.	Достоевского	4	0,7	4	0,438485	30	4	5
68	524	и.	Достоевского	3а	0,7	2	0,351528	30	2	3
69	345	с.	Щербакова	16	0,6	4	0,521068	40	4	5
70	344	с.	Щербакова	14	0,7	3	0,142601	20	3	3
71	182	д.	Щербакова	12	0,7/0,6	4	0,209921	30	4	4
72	814	и.	Щербакова	10а	0,75	1	0,094963	20	1	1
73	479	и.	Баумана	40	0,6	2	0,263795	30	2	3
74	346	с.	Щербакова	20	0,6	4	0,28248	30	4	5
75	816	и.	Щербакова	24	0,7	1	0,102048	30	1	1
76	817	и.	Щербакова	28	0,6/0,7	2	0,171843	30	2	2
77	821	и.	Щербакова	7	0,7	1	0,873831	40	1	2
78	818	и.	Щербакова	5	0,6	2	0,122585	20	2	2
79	819	и.	Щербакова	7	0,6	2	0,09275	20	2	2
80	820	и.	Щербакова	7	0,6	1	0,01513	20	1	1
81	176	д.	Кольский	105	0,6/0,6	7	1,1473	50	7	8
82	171	д.	Баумана	12	0,6/0,6	6	0,313048	30	6	7
83	472	и.	Баумана	11	0,6/ 0,7 с кр.	3	0,534354	40	3	4
84	489	и.	Бочкова	15	0,7 с кр.	2	0,340066	30	2	3
85	473	и.	Баумана	13	0,6	1	0,342443	30	1	2
86	470	и.	Баумана	17	0,6	1	0,319041	30	1	2
87	474	и.	Баумана	17	0,7	2	0,010419	20	2	2
88	475	и.	Баумана	21	0,6	1	0,234378	30	1	1
89	225	н.	Бочкова	3	0,6	4	0,361329	30	4	5
90	327	с.	Бочкова		0,6	4	0,062577	20	4	4
91	493	и.	Бочкова	27	0,6	1	0,450365	30	1	2
92	492	и.	Бочкова	25	0,6	2	0,184695	20	2	3
93	331	с.	Достоевского	20	0,7	4	0,22629	30	4	4
94	769	и.	Фадеев Ручей		0,6	4	1,50586	50	4	6
95	770	и.	Фадеев Ручей		0,6	1	0,194382	20	1	2
96	700	и.	Прибрежная		0,6	3	1,70859	50	3	5
97	774	и.	Фадеев Ручей		0,6	4	2,06837	50	4	6
98	490	и.	Бочкова	21	0,7 с кр.	1	1,86817	50	1	3
99	491	и.	Бочкова	21	0,7	1	0,014735	20	1	1
100	229	н.	Достоевского	5	0,6	5	0,219132	30	5	5
101	326	с.	Бочкова	8	0,7	5	0,235953	30	5	5
102	230	н.	Достоевского	26	0,7	3	0,178559	20	3	4
103	332	с.	Достоевского	29	0,6	4	0,17161	20	4	5
104	333	с.	Достоевского	31	0,6	3	0,124227	20	3	3
105	177	д.	Достоевского	17	0,7/0,75	7	0,252192	30	7	8
106	522	и.	Достоевского	12	0,6	1	0,306581	30	1	2
107	330	с.	Достоевского	11	0,7	5	0,022819	20	5	5
108	783	и.	Халтурина	5	0,7	1	7,83693	50	1	10

Общая протяженность маршрута № 3 составила 155,4801 км. Общее время движения по маршруту № 3 - 524 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 8.

СХЕМА № 8

Маршрут № 4 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 33.

Таблица 33										
№ п/п	Номер КП на карте принадлежности (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту				Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2				3	4	5	6	7	8
1	648	и.	Молодежный	13	0,7 с кр.	1	1,56906	50	1	3
2	647	и.	Молодежный	12	0,6	2	0,197939	20	2	3
3	143	н.	Молодежный	4	0,6	5	0,425976	30	5	6
4	144	н.	Молодежный	8	0,6	2	0,194437	30	2	2
5	142	н.	Молодежный	9	0,6	2	0,052715	20	2	2
6	141	н.	Молодежный	10	0,6	2	0,054551	20	2	2
7	241	с.	Молодежный	11	0,6	3	0,049126	20	3	3

8	646	и.	Молодежный	1	0,6	1	0,151599	30	1	1
9	601	и.	Кольский	60	0,6	4	1,97956	50	4	6
10	228	с.	Кольский	60	0,7	5	0,024057	20	5	5
11	652	и.	Морская	3а	0,6	1	0,172505	20	1	2
12	533	и.	З. Космодемьянской		0,6	3	2,83862	50	3	6
13	649	и.	Молодежный		0,6	3	0,275705	30	3	4
14	595	и.	Кольский	51а	0,6	1	2,27322	50	1	4
15	592	и.	Кольский	51	0,6	2	0,067379	20	2	2
16	596	и.	Кольский	51	0,6	1	0,175558	20	1	2
17	593	и.	Кольский	51	0,6	2	0,05418	20	2	2
18	589	и.	Кольский	51	0,6	1	0,100291	20	1	1
19	594	и.	Кольский	51	0,6	2	0,063449	20	2	2
20	591	и.	Кольский	51	0,6	1	0,056179	20	1	1
21	465	и.	Автопарковый	20	0,6/0,6 с кр.	2	1,79953	50	2	4
22	466	и.	Автопарковый	20	0,6	3	0,226822	30	3	3
23	Кольский ГСК № 314						0,111026	20	0	1
24	463	и.	Автопарковый	10	0,6	2	0,892353	40	2	3
25	606	и.	Кооперативная	1	0,6	1	1,7049	50	1	3
26	462	и.	Автопарковый	1	0,6	1	1,80596	50	1	3
27	467	и.	Автопарковый	49а	0,6	1	0,963113	40	1	2
28	597	и.	Кольский	53	0,6	4	1,74841	50	4	6
29	598	и.	Кольский	53	0,6	1	0,023633	20	1	1
30	599	и.	Кольский	53	1,1	1	0,023979	20	1	1
31	629	и.	Ледокольный	6	0,6	1	1,54692	50	1	3
32	630	и.	Ледокольный	6	1,1	2	0,048508	20	2	2
33	336	с.	Беринга	14	0,6	5	1,12215	40	5	7
34	238	н.	Беринга	12	0,6	3	0,116815	20	3	3
35	241	н.	Кольский	148	0,6	4	0,270469	30	4	5
36	236	н.	Кольский	146	0,6	3	0,031152	20	3	3
37	235	н.	Кольский	144 (3)	0,6	2	0,037231	20	2	2
38	234	н.	Кольский	144 (6)	0,6	2	0,074634	20	2	2
39	233	н.	Кольский	140/1	0,6	4	0,030409	20	4	4
40	574	и.	Кольский	140а	0,6	1	0,109717	20	1	1
41	Беринга, 14а ДЮСШ №6						0,121781	20	0	0
42	575	и.	Кольский	1406	0,6	1	0,218976	30	1	1
43	239	н.	Беринга	10	0,6	2	0,209698	30	2	2
44	337	с.	Беринга	8	0,6	3	0,038106	20	3	3
45	240	н.	Беринга	6	0,75	3	0,051864	20	3	3
46	227	н.	Кольский	117	0,6	2	1,15917	50	2	3
47	228	н.	Кольский	119	0,6	4	0,082099	20	4	4
48	226	н.	Кольский	113	0,7	3	0,145086	30	3	3
49	172	д.	Баумана	16	0,6/0,7	4	0,275526	30	4	5
50	175	д.	Баумана	34	0,6 с кр	4	0,460251	40	4	5
51	325	с.	Баумана	28	0,6	4	0,091967	20	4	4
52	343	с.	Шербакова	2	0,6	5	1,41419	50	5	7
53	347	с.	Кольский	133	0,6	3	0,107254	20	3	3
54	181	д.	Шербакова	8	0,6/0,7 с кр	4	0,049717	20	4	4
55	813	и.	Шербакова	10	0,7	1	0,299354	30	1	2
56	571	и.	Кольский	131а	0,6	2	0,133819	30	2	2
57	570	и.	Кольский	131а	0,6/0,75	3	0,100455	20	3	3
58	Кольский, 131 павильон Сергеев						0,476452	40	0	1
59	729	и.	Спартак	13	0,6/0,7 с кр.	2	3,79298	50	2	7
60	728	и.	Спартак	11	0,7	1	0,165204	20	1	1
61	З. Космодемьянской, 23а ОАО MMC						2,19427	50	0	3
62	150	д.	О. Кошевого	18	0,7/0,7	8	0,142394	20	8	8
63	531	и.	З. Космодемьянской	13	0,6	2	0,450175	40	2	3
64	149	д.	О. Кошевого	12/1	0,7/0,6	4	0,299197	30	4	5
65	230	с.	О. Кошевого	12/2	0,7	6	0,084723	20	6	6
66	229	с.	Кольский	66	0,6	4	0,171067	30	4	4
67	232	с.	Морская	1	0,6	3	0,269541	30	3	4
68	136	н.	З. Космодемьянской	1	0,6	2	0,516041	40	2	3
69	530	и.	З. Космодемьянской	1а	0,6	1	0,012766	20	1	1
70	519	и.	Долина Уюта	2	0,6	1	1,11314	50	1	2
71	521	и.	Долина Уюта		0,6	2	0,265004	30	2	3
72	520	и.	Долина Уюта		0,6	1	2,26065	50	1	4
73	274	с.	Кольский	41	0,6	4	3,26033	50	4	8
74	275	с.	Кольский	47	0,6	4	0,149665	20	4	4
75	588	и.	Кольский	43-45	0,6	1	0,090514	20	1	1
76	254	с.	Кольский	31	0,6	4	0,397559	30	4	5
77	602	и.	Кольский	64	0,6	2	2,59196	50	2	5
78	651	и.	Морская	3	0,6	2	0,330808	30	2	3
79	666	и.	О. Кошевого	5	0,6	3	0,519712	40	3	4
80	363	с.	О. Кошевого	3	0,6	2	0,090349	20	2	2
81	135	н.	Морская	11	0,7	3	0,59963	40	3	4
82	191	д.	З. Космодемьянской	5	0,6/0,6 с кр.	3	0,083949	20	3	3
83	650	и.	Морская	13	0,6/0,7 с кр.	2	0,11876	20	2	2
84	246	с.	З. Космодемьянской	9	0,7	5	0,196203	30	5	5
85	145	н.	З. Космодемьянской	33	0,6	4	0,908882	40	4	5
86	244	с.	Кольский	100	0,7	2	0,08469	20	2	2
87	146	н.	Кольский	88	0,8	2	0,028928	20	2	2
88	245	с.	Кольский	80	0,7	4	0,163988	30	4	4
89	604	и.	Кольский	82	0,6	1	0,070976	20	1	1
90	227	с.	Кольский	76	0,6	5	0,1619	30	5	5
91	152	д.	Кольский	84	0,7/0,7 с кр.	4	0,278789	30	4	5
92	468	и.	Автопарковый	8	0,6	1	1,37353	50	1	3
93	339	и.	Марата	29	0,75	5	5,48822	50	5	12
94	Морская, 3 Долина Уюта цирк-шапито						4,70939	50	0	6
95	Мусоросжигательный завод						17,036	60	10	27

23	188	д.	Марата	16	0,6/0,6 с кр	3	0,1262	20	3	3
24	187	д.	Марата	10	0,6/0,6	3	0,1909	30	3	3
25	149	н.	Марата	6	0,6	3	0,2111	30	3	3
26	360	с.	Марата	13а	0,6	2	0,2332	30	2	2
27	254	н.	Кирова	31а	0,6	7	0,8396	40	7	8
28	295	и.	Кирова	32/1	0,6	3	1,4805	50	3	5
29	811	и.	Шмидта	14	0,7	1	1,0519	50	1	2
30	253	с.	Шмидта	8	0,6	3	0,3621	30	3	4
31	156	д.	Шмидта	2	0,7/0,6	4	0,1549	30	4	4
32	Хибинский 2АЗС №5						0,1439	20	0	1
33	730	и.	Спортивная	13/3	0,7	1	0,3071	30	1	2
34	186	д.	Генералова	22	0,6/0,6	3	0,3574	30	3	4
35	727	и.	Советская	9а	0,7	1	0,6911	40	1	2
36	251	с.	Советская	15	0,6	2	0,1854	30	2	2
37	255	н.	Горького	8	0,6	1	0,1960	30	1	1
38	355	с.	Фрунзе	12	0,6	1	0,0793	20	1	1
39	247	с.	Фрунзе	8	0,7	2	0,1163	20	2	2
40	Халтурина, 3						0,3610	30	0	1
41	544	и.	Колхозная	4/6а	0,6	1	0,1745	30	1	1
42	777	и.	Фрунзе	11	0,7 с кр.	2	0,1969	30	2	2
43	356	с.	Фрунзе	19	0,6	2	0,3782	30	2	3
44	248	с.	Генералова	2/18	0,6	3	0,0654	20	3	3
45	252	с.	Халтурина	3	0,6	4	0,3082	30	4	5
46	656	и.	Новосельская	6	0,6	1	0,1613	30	1	1
47	261	н.	Печенгская	26	0,6	1	0,2365	30	1	1
48	518	и.	Декабристов	1	0,6	1	0,6710	40	1	2
49	150	н.	Халтурина	35	0,6	3	0,4292	30	3	4
50	779	и.	Халтурина		0,6	1	0,0330	20	1	1
51	778	и.	Фрунзе	44	0,7	1	0,7827	40	1	2
52	Кирова, 23 ОК Островок						0,6605	40	0	1
53	636	и.	Ломоносова	18	0,65 /0,7/0,8	6	2,7133	50	6	9
54	Ломоносова, 16 (в районе дома) ИП Карпеченко С.И.						0,8281	40	0	1
55	240	с.	Кольский	106/3	0,6	3	2,1194	50	3	6
56	239	с.	Кольский	106/1	0,6	3	0,0645	20	3	3
57	139	н.	Кольский	104/2	0,6	4	0,0176	20	4	4
58	546	и.	Кольский	108/4	0,6	1	0,1775	30	1	1
59	364	с.	Молодежный	16	0,6	1	0,1953	30	1	1
60	138	н.	Кольский	102 (1)	0,6	3	0,3187	30	3	4
61	238	с.	3. Космодемьянской	12	0,6	5	0,6948	40	5	6
62	237	с.	3. Космодемьянской	8	0,6	4	0,0247	20	4	4
63	140	н.	3. Космодемьянской	17/2	0,6	7	0,4498	30	7	8
64	137	н.	3. Космодемьянской	25	0,6	6	0,1049	20	6	6
65	235	с.	3. Космодемьянской	29	0,6	3	0,3669	30	3	4
66	257	с.	Кирова	25	0,7	6	3,8368	50	6	11
67	255	с.	Зеленая	78	0,6	3	0,2819	30	3	4
68	263	н.	Зеленая	60	0,6	2	0,1834	30	2	2
69	359	с.	Зеленая	56/2	0,6	4	0,1356	20	4	4
70	264	н.	Зеленая	35	0,6	3	0,2339	30	3	3
71	529	и.	Зеленая	5/1	0,6	2	0,9214	40	2	3
72	528	и.	Зеленая	33	0,6 с кр.	1	0,7879	40	1	2
73	645	и.	Марата	5/1	0,6	1	0,8780	40	1	2
74	258	с.	Марата	23	0,6	3	0,6827	40	3	4
75	151	н.	Зеленая	82	0,7	3	0,2330	30	3	3
76	153	д.	Генералова	3/20	0,6/0,7 с кр.	5	0,9746	40	5	6
77	256	н.	Фрунзе	25	0,6	2	0,0438	20	2	2
78	357	с.	Фрунзе	31	0,6	2	0,2416	30	2	2
79	358	с.	Декабристов	20	0,6	2	0,4056	30	2	3
80	147	н.	Декабристов	30	0,6	2	0,1027	20	2	2
81	328	с.	Достоевского	3	0,7	5	6,2887	50	5	13
82	281	и.	Заводская	7	0,6	1	5,9288	50	1	8
83	60	н.	Ленина	6	0,7	1	0,1976	30	1	1
84	Хибинский, 12 КШП						1,8011	50	0	2
85	351	с.	Баумана	57	0,7	5	7,9819	50	5	15
86	352	с.	Ф. Ручей	34	0,6	5	0,5116	40	5	6
87	Фадеев Ручей, 27 " ОРКО и К"						0,1138	20	0	1
88	768	и.	Фадеев Ручей		0,6	4	1,0210	40	4	6
89	773	и.	Фадеев Ручей		0,7	1	0,0626	20	1	1
90	324	с.	Ф. Ручей	26	0,6	2	0,4437	30	2	3
91	220	н.	Ф. Ручей	16	0,6	1	0,2361	30	1	1
92	251	н.	Баумана	65	0,6	4	0,1630	30	4	4
93	268	н.	Бондарная	9	0,6	1	0,7778	40	1	2
94	219	н.	Бондарная	14	0,6	2	0,1657	30	2	2
95	221	н.	Первомайская	6	0,6	1	0,2099	30	1	1
96	189	д.	Бондарная	10	0,6/0,6 с кр.	2	0,3713	30	2	3
97	247	н.	Бондарная	1	0,6	6	0,2047	30	6	6
98	349	с.	Кольский	155	0,6	4	0,0838	20	4	4
99	348	с.	Кольский	139	0,6	6	0,6583	40	6	7
100	222	н.	Первомайская	16	0,6	1	0,2333	30	1	1
101	323	с.	Бондарная	13	0,6	4	0,6201	40	4	5
102	Мусоросжигательный завод						14,0215	60	10	24

Общая протяженность маршрута № 5 составила 82,55 км. Общее время движения по маршруту № 5 - 424 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 10.

Маршрут № 6 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 35.

Таблица 35

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колво контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	321	и.	Ленина	37	0,6	2	5,0538	50	2	8
2	322	и.	Ленина	43	0,6	3	0,1624	30	3	3
3	98	с.	Ленина	45	0,7	5	0,3915	30	5	6
4	328	и.	Ленина	54	0,6	1	0,4071	30	1	2
5	409	и.	Русанова	10	0,6	2	0,2579	30	2	3
6	410	и.	Русанова	8-12	0,6 с кр.	3	0,2924	30	3	4
7	310	и.	А. Книповича	5	0,6	4	0,3377	30	4	5
8	99	с.	Ленина	55	0,7	2	0,8033	40	2	3
9	84	д.	Ленина	51	0,7/0,7	6	0,4760	40	6	7
10	313	и.	Коммуны	11	0,6	1	0,2070	30	1	1
11	Коммуны, 20						0,2506	30	0	1
12	75	д.	Егорова	17	0,6/0,6 с кр.	4	0,1260	20	4	4
13	329	и.	Ленина	59	0,7 с кр.	1	0,4947	40	1	2
14	76	д.	Дзержинского	6	0,6/0,7	7	0,4430	30	7	8
15	68	д.	Коминтерна	9/1	0,6/0,6	7	1,3138	50	7	9
16	112	и.	Ленина	82	0,6	2	0,4207	30	2	3
17	71	д.	Профсоюзоз	22	0,7/0,6	7	0,5987	40	7	8
18	69	д.	Профсоюзоз	18	0,6/0,7 с кр.	6	0,2359	30	6	6
19	130	д.	П. Зори	49/2	0,7/0,6/0,75	5	1,4628	50	5	7
20	185	с.	П. Зори	41/3	0,6	6	0,5470	40	6	7
21	323	и.	Ленина	47	0,7	1	1,4212	50	1	3
22	324	и.	Ленина	47	0,6	2	0,0163	20	2	2
23	80	д.	Ленина	48	0,6/ 1,1	7	0,3487	30	7	8
24	85	д.	Ленина	44	0,7/0,7 с кр.	4	0,1594	30	4	4
25	78	д.	Русанова	2	0,6/0,6	5	0,1591	30	5	5
26	102	с.	Шмидта	31	0,7	6	0,8146	40	6	7
27	97	с.	Дзержинского	2	0,6	5	0,4725	40	5	6
28	77	д.	Самойловой	6	0,6/ 0,7	9	0,1463	20	9	9
29	314	и.	Коммуны	9	0,6	1	0,7697	40	1	2
30	65	д.	Самойловой	5	0,7/0,6	9	0,8086	40	9	10

31	82	д.	Ленина	74	0,6/0,6	5	0,2308	30	5	5
32	100	с.	Ленина	72	0,7	5	0,0880	20	5	5
33	66	д.	Самойловой	14	0,6/0,6	5	0,4650	40	5	6
34	72	д.	Самойловой	12	0,6/0,6	11	0,3114	30	11	12
35	67	д.	Самойловой	16	0,6/0,6	5	0,3458	30	5	6
36	64	д.	Воровского	15	0,6/0,6	4	0,4920	40	4	5
37	211	с.	Ленина	94	0,6	5	1,4509	50	5	7
38	210	с.	Октябрьская	9	0,6	5	0,0497	20	5	5
39	Рыбный, 9						0,0308	20	0	1
40	58	д.	пр. Ленина	88	0,6/0,6	2	0,5859	40	2	3
41	К. Маркса, 7а						0,3355	30	0	1
42	73	д.	К. Маркса	9	0,7/0,8	5	0,1366	20	5	5
43	60	д.	Пушкинская	7	0,6/0,7	6	0,8418	40	6	7
44	61	д.	Ленинградская	29/5	0,6/0,6	10	0,5082	40	10	11
45	59	д.	Ленина	67	0,6/0,6	10	0,6652	40	10	11
46	146	д.	Ленина	65	0,6/0,6	7	0,4976	40	7	8
47	16	с.	Героев-североморцев	7/2	0,7	5	3,2643	50	5	9
48	29	и.	Героев-североморцев	17/1	0,6	1	0,7427	40	1	2
49	17	с.	Героев-североморцев	17/2	0,6	5	0,1192	20	5	5
50	16	д.	П. Морозова	4а	0,6/0,6 с кр.	6	0,7695	40	6	7
51	11	д.	Ю. Гагарина	4	0,6/0,6	7	0,4448	30	7	8
52	15	д.	П. Морозова	1/7	0,6/0,7 с кр.	4	0,3356	30	4	5
53	13	д.	Ю. Гагарина	9/3	0,7/0,7	6	0,2691	30	6	7
54	П. Морозова, 5 Д/дом №7						0,5782	40	0	1
55	7	н.	Свердлова	12/3	0,7	5	0,2506	40	5	5
56	Мусоросжигательный завод						2,0922	50	10	13

Таблица 37										
№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту				Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колео контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2				3	4	5	6	7	8
1	662	и.	Огни Мурманска	51	0,7	1	3,2	50	1	5
2	559	и.	Кольский	114	0,6	1	3,1	50	1	5
3	561	и.	Кольский	114	0,6	1	0,1	20	1	1
4	564	и.	Кольский	114	0,6	1	0,3	30	1	2
5	Кольский, 114 рем.зона УДХ						0,1	20	0	0
6	562	и.	Кольский	114	0,6	2	0,3	30	2	3
7	560	и.	Кольский	114	0,6	1	0,2	30	1	1
8	557	и.	Кольский	114	0,6	2	0,2	30	2	2
9	563	и.	Кольский	114	0,6	1	0,2	30	1	1
10	556	и.	Кольский	112а	0,6	2	0,6	40	2	3
11	567	и.	Кольский	120	0,6	2	0,3	30	2	3
12	566	и.	Кольский	120	0,6	1	0,2	30	1	1
13	361	с.	Кольский	128	0,6	1	0,5	40	1	2
14	Кольский, 114а МУП "МАДЭП"						0,4	30	0	1
15	272	н.	Кольский	114/1	0,6	1	0,3	30	1	2
16	558	и.	Кольский	114	0,6	1	0,5	40	1	2
17	548	и.	Кольский	110	0,6	1	1,4	50	1	3
18	555	и.	Кольский	112	0,6	1	0,8	40	1	2
19	554	и.	Кольский	112	0,6	1	0,1	20	1	1
20	Кольский, ГСК №366						0,1	20	0	0
21	565	и.	Кольский	118	0,7	2	0,4	30	2	3
22	549	и.	Кольский	110	0,7	2	0,7	40	2	3
23	547	и.	Кольский	110	0,6	2	0,1	20	2	2
24	552	и.	Кольский	110/1а	0,6	2	0,2	30	2	2
25	551	и.	Кольский	110а	0,6/0,7	3	0,1	20	3	3
26	553	и.	Кольский	110/3	0,6	1	0,2	30	1	1
27	550	и.	Кольский	110а	0,7	1	0,2	30	1	1
28	464	и.	Автопарковый	16	0,6	2	3,5	50	2	6
29	605	и.	Кооперативная		0,6	1	1,1	50	1	2
30	600	и.	Кольский	55	0,6	2	1,2	50	2	3
31	243	с.	Кольский	61	0,6	4	0,9	40	4	5
32	614	и.	Кооперативная	4	0,6	1	0,2	30	1	1
33	613	и.	Кооперативная	4	0,6	1	0,0	20	1	1
34	607	и.	Кооперативная	10	0,6	2	0,2	30	2	2
35	609	и.	Кооперативная	4	0,6	1	0,1	20	1	1
36	608	и.	Кооперативная	4	0,6	1	0,0	20	1	1
37	611	и.	Кооперативная	4	0,6	1	0,1	20	1	1
38	612	и.	Кооперативная	4	0,6	1	0,0	20	1	1
39	610	и.	Кооперативная	4	0,6	1	0,0	20	1	1
40	242	с.	Кольский	69	0,6	2	0,2	30	2	2
41	568	и.	Кольский	129/1	0,6	2	2,6	50	2	5
42	695	и.	Прибрежная	12	0,7	1	2,2	50	1	4
43	692	и.	Прибрежная		0,7	4	5,1	50	4	10
44	658	и.	Огни Мурманска	1	0,6	3	10,2	60	3	13
45	660	и.	Огни Мурманска	28	0,6	2	1,1	50	2	3
46	271	н.	Подгорная	54	0,7	4	8,9	50	4	15
47	680	и.	Подгорная	8	0,7	2	0,3	30	2	3
48	776	и.	Фестивальная		0,7	1	0,1	20	1	1
49	260	н.	Фестивальная	24	0,6	1	0,2	30	1	1
50	257	н.	Пригородная	43	0,6	1	0,7	40	1	2
51	258	н.	Пригородная	17а	0,6	1	0,2	30	1	1
52	365	с.	Фестивальная	9	0,7	4	0,2	30	4	4
53	675	и.	Подгорная	52	0,6	1	0,1	20	1	1
54	677	и.	Подгорная	52	0,6	1	0,1	20	1	1
55	676	и.	Подгорная	52	0,6	1	0,1	20	1	1
56	775	и.	Фестивальная	30	0,6 с кр.	2	0,4	30	2	3
57	Подгорная, 64						0,1	20	0	0
58	678	и.	Подгорная	56	0,7/0,8	2	0,2	30	2	2
59	679	и.	Подгорная	62	0,6	1	0,1	20	1	1
60	685	и.	Подгорная	86	0,6	1	0,7	40	1	2
61	Рыбный порт, Южные причалы						0,5	40	0	1
62	671	и.	Подгорная	130а	0,6	1	2,0	50	1	3
63	670	и.	Подгорная	128	0,6	1	1,1	50	1	2
64	669	и.	Подгорная	128	0,6	1	0,1	20	1	1
65	725	и.	Рыбный порт		0,6	1	1,6	50	1	3
66	719	и.	Рыбный порт		0,6	2	0,3	30	2	3
67	712	и.	Рыбный порт		0,75	2	0,9	40	2	3
68	723	и.	Рыбный порт		0,75	3	0,8	40	3	4
69	720	и.	Рыбный порт		0,6	1	0,1	20	1	1
70	703	и.	Рыбный порт		0,7 с кр.	1	3,0	50	1	5
71	721	и.	Рыбный порт		0,7	1	3,1	50	1	5
72	718	и.	Рыбный порт		0,7	3	0,6	40	3	4
73	716	и.	Рыбный порт		0,6/0,75	4	1,8	50	4	6
74	714	и.	Рыбный порт		0,75	1	0,2	30	1	1
75	713	и.	Рыбный порт		0,75	1	0,4	30	1	2
76	717	и.	Рыбный порт		0,75	2	0,6	40	2	3
77	715	и.	Рыбный порт		0,75	1	0,2	30	1	1
78	722	и.	Рыбный порт		0,7 с кр.	2	2,0	50	2	4
79	681	и.	Подгорная	82	0,6	2	1,2	50	2	3
80	682	и.	Подгорная	82а	0,6	1	0,1	20	1	1
81	683	и.	Подгорная	82а	0,7	1	0,0	20	1	1
82	687	и.	Подгорная		0,6/0,7	2	0,3	30	2	3
83	684	и.	Подгорная	86	0,7	1	0,2	30	1	1
84	674	и.	Подгорная	45	0,6	1	0,4	30	1	2
85	673	и.	Подгорная	39	0,6	1	0,3	30	1	2
86	672	и.	Подгорная	39	0,6	1	0,1	20	1	1
87	754	и.	Траловая	47а	0,6	1	1,2	50	1	2
88	756	и.	Траловая	6а	0,6	2	0,5	40	2	3
89	757	и.	Траловая	8	0,7	1	0,0	20	1	1
90	758	и.	Траловая	9	0,6	1	0,9	40	1	2
91	734	и.	Траловая	14	0,6	2	0,8	40	2	3
92	733	и.	Траловая	12а	0,7	2	0,2	30	2	2
93	743	и.	Траловая	2	0,7	1	1,0	50	1	2
94	739	и.	Траловая	2	0,6	1	0,2	30	1	1
95	742	и.	Траловая	2	0,6/0,7	2	0,1	20	2	2
96	738	и.	Траловая	2	0,6	1	0,2	30	1	1
97	Траловая, 2 ОАО "АМИГЭ"						0,0	20	0	0
98	744	и.	Траловая	2	0,7	1	0,2	30	1	1
99	740	и.	Траловая	2	0,6	2	0,1	20	2	2
100	745	и.	Траловая	2	0,6	1	0,1	20	1	1
101	736	и.	Траловая	2	0,7	4	0,1	20	4	4
102	741	и.	Траловая	2	0,6 с кр.	2	0,1	20	2	2
103	737	и.	Траловая	2	0,7	1	0,2	30	1	1
104	748	и.	Траловая	2	0,6	15	0,3	30	15	16
105	749	и.	Траловая	2	0,6	10	0,1	20	10	10
106	746	и.	Траловая	2	1	3	0,1	20	3	3
107	747	и.	Траловая	2	1,2	2	0,0	20	2	2
108	753	и.	Траловая	456	0,7	1	0,9	40	1	2
109	735	и.	Траловая	17	0,6	1	0,3	30	1	2
110	750	и.	Траловая	32	0,7	1	0,9	40	1	2
111	751	и.	Траловая	38	0,6	1	0,5	40	1	2
112	752	и.	Траловая	38	0,7 с кр.	1	0,1	20	1	1
113	710	и.	Рыбный порт		0,6	1	0,8	40	1	2
114	709	и.	Рыбный порт		0,6	1	0,1	20	1	1
115	711	и.	Рыбный порт		0,6	1	0,6	40	1	2
116	Рыбный порт, Южные причалы ООО "Мурмантрал Плюс"						3,6	50	0	4

117	704	и.	Рыбный порт		0,6	2	3,0	50	2	6
118	724	и.	Рыбный порт		0,6	2	0,5	40	2	3
119	705	и.	Рыбный порт		0,6	2	0,6	40	2	3
120	708	и.	Рыбный порт		0,6	2	1,6	50	2	4
121	706	и.	Рыбный порт		0,75	6	0,2	30	6	6
122	707	и.	Рыбный порт		0,6	2	0,4	30	2	3
123	702	и.	Рыбный порт		0,7	1	1,5	50	1	3
124	152	и.	Портовый	25	0,6 с кр.	5	1,6	50	5	7
125	153	и.	Портовый	25	0,6	1	0,0	20	1	1
126	155	и.	Портовый	27	0,7	1	0,3	30	1	2
127	154	и.	Портовый	27	0,6	1	0,1	20	1	1
128	156	и.	Портовый	29	0,6	3	0,7	40	3	4
129	Портовый, 29						0,1	20	0	0
130	159	и.	Портовый	37	0,65	1	0,6	40	1	2
131	111	и.	Коминтерна	10	0,6	4	0,8	40	4	5
132	259	с.	Кирова	47	0,6	5	5,5	50	5	12
133	185	д.	Кольский	3	0,6/0,6	5	0,1	20	5	5
134	354	с.	Кольский	11	0,6	3	0,2	30	3	3
135	253	н.	Кольский	21	0,6	3	0,1	20	3	3
136	545	и.	Кольский	1	0,6	4	0,3	30	4	5
137	152	н.	Кольский	13	0,7	1	0,4	30	1	2
138	269	с.	К. Орликовой	4	0,6	3	0,6	40	3	4
139	270	с.	К. Орликовой	5	0,6	4	0,1	20	4	4
140	537	и.	К. Орликовой	22	0,75	1	0,5	40	1	2
141	252	н.	Каменная	2/1	0,6	3	1,0	40	3	5
142	534	и.	Каменная	3	0,75	2	0,1	20	2	2
143	353	с.	Каменная	2/2	0,6	3	0,3	30	3	4
144	157	и.	Портовый	31а	0,6	2	4,8	50	2	8
145	Портовый, 31 Энигма						0,2	30	0	0
146	158	и.	Портовый	36	0,6	1	0,8	40	1	2
147	150	и.	Портовый	10	0,6	1	0,8	40	1	2
148	163	и.	Привокзальная	9	0,65	1	1,5	50	1	3
149	225	и.	Транспортная	14	0,6	3	1,2	50	3	4
150	226	и.	Транспортная	4	0,6	1	1,4	50	1	3
151	174	и.	Промышленная	18	0,6	1	2,1	50	1	3
152	175	и.	Промышленная	18	0,7	1	0,0	20	1	1
153	170	и.	Промышленная	10	0,7	1	0,6	40	1	2
154	21	и.	Восточно-Объездная автодорога	208	0,75	2	1,5	50	2	4
155	217	и.	Свердлова	9а	0,6	1	5,1	50	1	7
156	259	и.	Верхне-Ростинское шоссе	53	0,6	1	2,2	50	1	4
157	195	и.	Свердлова	13	0,6	1	2,6	50	1	4
158	196	и.	Свердлова	15	0,6	1	0,6	40	1	2
159	161	и.	пр. Металлистов		0,6	2	0,3	30	2	3
160	211	и.	Свердлова	5	0,7	2	0,8	50	2	3
161	22	с.	Свердлова	5	0,7	6	0,0	20	6	6
162	213	и.	Свердлова	7	0,6	2	0,2	30	2	2
163	215	и.	Свердлова	9	0,6	1	0,3	30	1	2
164	216	и.	Свердлова	9	0,6	1	0,1	20	1	1
165	218	и.	Свердлова	96	0,7	1	0,2	30	1	1
166	193	и.	Свердлова	11	0,6	1	0,1	20	1	1
167	192	и.	Свердлова	11	0,7 с кр.	1	0,1	20	1	1
168	194	и.	Свердлова	116	0,7	1	0,9	50	1	2
169	198	и.	Свердлова	156	0,6	1	0,3	30	1	2
170	203	и.	Свердлова	25а	0,6	1	0,4	30	1	2
171	202	и.	Свердлова	25	0,6	2	0,4	30	2	3
172	201	и.	Свердлова	25	0,6	1	0,2	30	1	1
173	208	и.	Свердлова	29/2	0,6	1	0,3	30	1	2
174	205	и.	Свердлова	27	0,7	1	0,5	40	1	2
175	204	и.	Свердлова	27	0,6	2	0,1	20	2	2
176	224	и.	Транспортная	1а	0,6	1	1,6	50	1	3
177	212	и.	Свердлова	51	0,6	1	0,2	30	1	1
178	172	и.	Промышленная	15	0,7	1	1,3	50	1	3
179	73	и.	Домостроительная	5/7	0,6 с кр.	1	1,4	50	1	3
180	84	и.	Домостроительная	7/5	0,7	2	1,0	40	2	4
181	209	и.	Свердлова	35	0,75	3	0,5	40	3	4
182	76	и.	Домостроительная	7	0,7	1	0,4	30	1	2
183	75	и.	Домостроительная	7	0,6	1	0,0	20	1	1
184	79	и.	Домостроительная	7	0,6	1	0,0	20	1	1
185	77	и.	Домостроительная	7	0,6	1	0,0	20	1	1
186	206	и.	Свердлова	29	0,7	2	0,5	40	2	3
187	207	и.	Свердлова	29/2	0,6	3	0,1	20	3	3
188	83	и.	Домостроительная	7/3	0,6	1	1,4	50	1	3
189	81	и.	Домостроительная	7/2	0,6	1	0,2	30	1	1
190	80	и.	Домостроительная	7/2	0,6	1	0,0	20	1	1
191	55	и.	Домостроительная	11	0,6	1	0,5	40	1	2
192	57	и.	Домостроительная	11/1	0,6	1	0,2	30	1	1
193	56	и.	Домостроительная	11	0,7	1	0,2	30	1	1
194	74	и.	Домостроительная	6	0,6	2	0,2	30	2	2
195	87	и.	Домостроительная	8.11	0,7	1	0,7	40	1	2
196	89	и.	Домостроительная	8	0,6	1	0,2	30	1	1
197	85	и.	Домостроительная	8	0,6	2	0,0	20	2	2
198	701	и.	Район гарнизонного стрельбища		0,6	1	1,6	50	1	3
199	88	и.	Домостроительная	8	0,6	1	0,2	30	1	1
200	86	и.	Домостроительная	8	0,7	1	0,0	20	1	1
201	61	и.	Домостроительная	13/1	0,6	1	0,3	30	1	2
202	60	и.	Домостроительная	13/1	0,6	2	0,0	20	2	2
203	59	и.	Домостроительная	13	0,6	1	0,1	20	1	1
204	62	и.	Домостроительная	13/2	0,6	1	0,2	30	1	1
205	68	и.	Домостроительная	19	0,6	3	0,0	20	3	3
206	63	и.	Домостроительная	16	0,7	1	0,3	30	1	2
207	65	и.	Домостроительная	16	0,6	2	0,1	20	2	2
208	179	и.	Промышленная	23	0,7	1	1,1	50	1	2
209	176	и.	Промышленная	19	0,7	1	2,1	50	1	4
210	177	и.	Промышленная	19	0,75/1,1	3	0,1	20	3	3
211	180	и.	Промышленная	24	0,6	1	2,2	50	1	4
212	178	и.	Промышленная	20	0,6	1	0,2	30	1	1
213	167	и.	Промышленная	10	0,6	3	0,4	30	3	4
214	166	и.	Промышленная	10	0,7	1	0,1	20	1	1
215	165	и.	Промышленная	10	0,6	1	0,1	20	1	1
216	168	и.	Промышленная	10	0,6	1	0,1	20	1	1
217	171	и.	Промышленная	10	0,6	1	0,1	20	1	1
218	164	и.	Промышленная	10	0,6	1	0,1	20	1	1
219	173	и.	Промышленная	16	0,7	1	0,6	40	1	2
220	181	и.	Промышленная	4	0,7	1	0,0	20	1	1
221	67	и.	Домостроительная	186	0,6	2	1,4	50	2	4
222	64	и.	Домостроительная	16	1,1	1	0,5	40	1	2
223	69	и.	Домостроительная	2а	0,6	1	1,5	50	1	3
224	461	и.	Автодорога "Мурманск-СПб" 21-й км		0,6	2	19,0	60	2	21
225	149	и.	Портовый	25	0,6/0,7	18	21,0	60	18	39
226	169	и.	Промышленная	10	0,6	1	6,5	50	1	9
227	82	и.	Домостроительная	7/2	0,7	1	2,7	50	1	4
228	151	и.	Портовый	10	0,7	1	5,2	50	1	7
229	260	и.	Верхне-Ростинское шоссе	55	0,7	1	5,1	50	1	7
230	657	и.	Огни Мурманска	1	0,7 с кр.	1	8,6	50	1	11
231	603	и.	Кольский	71	0,7	2	2,5	50	2	5
232	197	и.	Свердлова	15	0,7	1	12,8	60	1	14
233	78	и.	Домостроительная	7	0,8	1	1,0	50	1	2
234	Мусорожигательный завод						0,8	40	10	11

Таблица 38

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	476	и.	Баумана	3	0,6	5	2,4	50	5	8
2	815	и.	Щербакова	11	0,6	5	1,0	40	5	6
3	477	и.	Баумана	33	0,6	7	0,3	30	7	8
4	285	и.	К. Маркса	18	0,6	3	8,8	50	3	14
5	286	и.	К. Маркса	18	0,6	2	0,1	20	2	2
6	5	д.	Октябрьская	26	0,6/0,6	7	1,7	50	7	9
7	4	д.	Октябрьская	25	0,6/0,75	4	0,4	30	4	5
8	19	и.	Водопроводный	2в	0,6	4	0,1	20	4	4
9	242	и.	Челюскинцев	14	0,7 с кр.	2	0,4	30	2	3
10	1	д.	Володарского	26	0,6/0,6	8	0,3	30	8	9
11	2	н.	Октябрьская	29	0,7	3	0,6	40	3	4
12	Территория прибрежной зоны оз. Семеновское у дамбы					2,6		50	0	3
13	6	д.	Октябрьская	42	0,7/0,7 с кр.	5	2,5	50	5	8
14	1	с.	Загородная	26/4	0,7	4	1,1	50	4	5
15	1	н.	Загородная	22	0,7	3	0,4	30	3	4
16	7	д.	Челюскинцев	20	0,6/0,6	6	1,1	50	6	7
17	10	с.	Пищевиков	10/11	0,7	3	0,9	40	3	4
18	6	с.	Привокзальная	14	0,7	4	1,8	50	4	6
19	3	н.	Привокзальная	20	0,7	3	1,0	40	3	4
20	3	д.	Коминтерна	16	0,7/0,6	10	0,9	40	10	11
21	454	и.	Челюскинцев	1	0,6/0,7	3	0,6	40	3	4
22	205	с.	К. Маркса	6/1	0,6	3	0,4	30	3	4
23	К. Либкнехта, 15					0,8		40	0	1
24	К. Либкнехта, 17					0,0		20	0	1
25	141	д.	Октябрьская	14	0,6/ 0,7 с кр.	7	0,1	20	7	7
26	216	с.	К. Либкнехта	9	0,7	3	0,3	30	3	4
27	209	с.	Володарского	13	0,6	6	0,7	40	6	7
28	206	с.	Ленина	92	0,7	5	0,3	30	5	6
29	214	с.	К. Либкнехта	10	0,7	3	0,6	40	3	4
30	213	с.	Папанина	34/25	0,7	3	0,6	40	3	4
31	455	и.	Челюскинцев	25а	0,7 с кр.	1	0,3	30	1	2
32	282	и.	К. Либкнехта	18а	0,7 с кр.	1	0,1	20	1	1
33	215	с.	Челюскинцев	17/24	0,7	3	0,1	20	3	3
34	2	с.	К. Либкнехта	30а	0,6	3	0,3	30	3	4
35	243	и.	Челюскинцев	28а	0,6 с кр.	1	0,2	30	1	1
36	8	с.	Загородная	19	0,7	2	0,3	30	2	3
37	244	и.	Челюскинцев	30	0,7	1	0,2	30	1	1
38	221	и.	Терский	4	0,7	1	0,6	40	1	2
39	5	с.	Пищевиков	6	0,7	2	0,5	40	2	3
40	4	н.	Терский	15/15	0,7	1	0,1	20	1	1
41	10	д.	К. Либкнехта	34а	0,6/0,7 с кр.	2	0,4	30	2	3
42	104	и.	К. Либкнехта	36а	0,6	1	0,4	30	1	2
43	106	и.	К. Либкнехта	46/2	0,6	2	0,4	30	2	3
44	109	и.	К. Либкнехта	50	0,6	1	0,3	30	1	2
45	110	и.	К. Либкнехта	66	0,6	2	0,2	30	2	2
46	131	и.	Малая Ручьевая	3	0,6	1	0,3	30	1	2
47	130	и.	Малая Ручьевая	20	0,6	2	0,4	30	2	3
48	3	с.	К. Либкнехта	54	0,7	2	0,4	30	2	3
49	9	с.	Водопроводный	7/2	0,7	3	0,8	40	3	4
50	105	и.	К. Либкнехта	46/1	0,6	2	0,4	30	2	3
51	107	и.	К. Либкнехта	46/3	0,6	1	0,2	30	1	1
52	108	и.	К. Либкнехта	46/4	0,6	1	0,1	20	1	1
53	18	и.	Водопроводный	9	0,6	1	0,4	30	1	2
54	2	д.	К. Либкнехта	44	0,6/0,6	4	0,3	30	4	5
55	138	и.	НижнеРостинское шоссе		0,6	1	0,4	30	1	2
56	95	и.	Ивченко	8	0,6	1	4,5	50	1	6
57	50	н.	Ивченко	6	0,7	4	0,2	30	4	4
58	40	н.	Нахимова	7	0,7	2	1,8	50	2	4
59	52	и.	Набережная		0,6	1	0,2	30	1	1
60	40	д.	Набережная	1/2	0,7/0,7 с кр.	2	0,2	30	2	2
61	61	с.	Набережная	7	0,7	1	0,3	30	1	2
62	75	с.	Жуковского	10	0,7	2	0,2	30	2	2
63	58	с.	Адм.флота Лобова	44	0,7	6	0,2	30	6	6
64	51	и.	Набережная		0,6	1	0,4	30	1	2
65	39	н.	Набережная	15	0,7	1	0,1	20	1	1
66	222	и.	Торцева	1	0,6	1	0,1	20	1	1
67	54	и.	Дежнева		0,6	2	1,0	40	2	3
68	17	и.	В районе 92 базы ГСК №154		0,6	2	0,5	40	2	3
69	38	н.	Адм.флота Лобова	55	0,7	1	0,6	40	1	2
70	60	с.	Адм.флота Лобова	49/17	0,7	5	0,4	30	5	6
71	44	д.	Адм.флота Лобова	39/13	0,7/0,7	6	0,5	40	6	7
72	121	и.	Адм.флота Лобова	37	0,6	1	0,1	20	1	1
73	53	с.	Адм.флота Лобова	11/4	0,7	5	1,2	50	5	6
74	194	д.	А. Хлобystова	14/4	0,6/0,6 с кр.	6	0,3	30	6	7
75	56	с.	А. Хлобystова	17	0,7	4	0,9	40	4	5
76	210	и.	Свердлова	49	0,6	2	1,1	50	2	3
77	51	н.	Речной	7	0,7	1	0,8	40	1	2
78	28	и.	Героев-североморцев	100	0,6	2	0,8	40	2	3
79	27	и.	Героев-североморцев	100	0,6	1	0,0	20	1	1
80	0-ой км Североморского шоссе, АГК № 123А					1,3		50	0	2
81	37	д.	Адм.флота Лобова	5	0,6/0,6	7	2,3	50	7	10
82	52	д.	Ивченко	17	0,7/0,6	4	0,9	40	4	5
83	214	и.	Свердлова	80	0,6	1	0,1	20	1	1
84	78	с.	Свердлова	72	0,7	8	0,2	30	8	8
85	91	и.	Ивченко	11	0,7 с кр.	2	0,3	30	2	3
86	81	с.	Героев-североморцев	75	0,7	5	0,6	40	5	6
87	82	с.	Героев-североморцев	83/1	0,7	5	0,1	20	5	5
88	93	и.	Ивченко	15	0,6	2	0,5	40	2	3
89	51	д.	А. Хлобystова	30	0,6/0,6	5	0,2	30	5	5
90	94	и.	Ивченко	8	0,6	1	0,5	40	1	2
91	239	и.	А. Хлобystова	34	0,7	1	0,8	40	1	2
92	90	и.	Дорога на ФГУП "Атомфлот"		0,6	1	3,6	50	1	5
93	47	и.	Героев-североморцев, озеро Семеновское		0,6	4	6,0	50	4	11
94	96	и.	Ивченко	8	0,6	3	3,7	50	3	7
95	Североморское Шоссе 0 км ГСК 160					2,0		50	0	2
96	220	и.	Терский	13	0,7 с кр.	1	6,2	50	1	8
97	Мусоросжигательный завод					4,0		50	10	15

Общая протяженность маршрута № 9 составила 90,8 км. Общее время движения по маршруту № 9 - 455 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 14.

Маршрут № 10 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 39.

Таблица 39

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2			3	4	5	6	7	8
1	664	и.	Огни Мурманска	1,1	2	2,5755	50	2	5

2	661	и.	Огни Мурманска	37	1,1	1	0,4643	40	1	2	
3	755	и.	Траловая	49	1,1	1	9,9047	50	1	13	
4	118	с.	Гвардейская	24	1,1	3	2,8722	50	3	6	
5	116	с.	Гвардейская	9а	1,1	2	0,6195	40	2	3	
6	115	с.	Гвардейская	9	1,1	3	0,0359	20	3	3	
7	105	с.	Ленина	7	1,1	2	0,5208	40	2	3	
8	126	с.	К. Буркова	11/18	1,1	4	1,5133	50	4	6	
9	122	с.	А. Книповича	22	1,1	3	0,1989	30	3	3	
10	125	д.	Сомова	6	1,1/1,1	4	0,6656	40	4	5	
11	К. Буркова, 17 ГОАУЗ "МОСП"							0,2426	30	0	1
12	124	д.	Сомова	11	1,1/1,1	4	0,0580	20	4	4	
13	162	с.	П. Зори	30	1,1	3	0,3162	30	3	4	
14	255	и.	К. Буркова	32/1	1,1	2	1,1474	50	2	3	
15	К. Буркова, 32/1 ОАО "АСМ-Эксплуатация"							0,0121	20	0	1
16	287	и.	К. Маркса	27	1,1	1	0,5768	40	1	2	
17	165	с.	К. Буркова	37	1,1	5	0,8056	40	5	6	
18	163	с.	П. Зори	42	1,1	8	0,3059	30	8	9	
19	164	с.	К. Тарана	3	1,1	4	0,3362	30	4	5	
20	123	д.	К. Тарана	9	1,1/1,1	3	0,0668	20	3	3	
21	121	с.	П. Зори	21/2	1,1	8	0,8160	40	8	9	
22	132	с.	А. Книповича	29	1,1	5	0,4924	40	5	6	
23	195	д.	А. Книповича	37	1,1/1,1	4	0,1951	30	4	4	
24	305	и.	А. Книповича	35 к.2	1,1	1	0,4386	30	1	2	
25	131	с.	А. Книповича	39/3	1,1	4	0,4011	30	4	5	
26	67	н.	А. Книповича	61/2	1,1	3	0,3645	30	3	4	
27	130	с.	А. Книповича	65	1,1	3	0,0428	20	3	3	
28	129	с.	А. Книповича	61/1	1,1	3	0,1328	20	3	3	
29	128	с.	А. Книповича	53	1,1	4	0,2935	30	4	5	
30	127	с.	А. Книповича	39/2	1,1	2	0,2232	30	2	2	
31	100	д.	Сполохи	8	1,1/0,6 с кр.	4	1,4996	50	4	6	
32	187	с.	П. Зори	49/4	1,1	5	0,8204	40	5	6	
33	134	д.	Трудовых Резервов	6-8	1,1/1,1	4	0,0470	20	4	4	
34	348	и.	Новое Плато	17	1,1	2	0,7237	40	2	3	
35	133	д.	Трудовых Резервов	13	1,1/1,1	3	0,5061	40	3	4	
36	186	с.	К. Маркса	39	1,1	3	0,2678	30	3	4	
37	413	и.	Связи	30	1,1	2	0,6171	40	2	3	
38	333	и.	К. Маклакова	21	1,1	1	1,2924	50	1	3	
39	14	с.	К. Либкнехта	34/7	1,1	1	3,2741	50	1	5	
40	13	с.	К. Либкнехта	31	1,1	2	0,1718	30	2	2	
41	12	с.	Привокзальная	18	1,1	1	0,7452	40	1	2	
42	11	с.	Привокзальная	16	1,1	2	0,1209	20	2	2	
43	64	и.	Домостроительная	16	1,1	1	4,8421	50	1	7	
44	177	и.	Промышленная	19	0,75/1,1	3	1,1078	50	3	4	
45	58	и.	Домостроительная	12/1	1,1	1	0,6635	40	1	2	
46	11	н.	Миронова	4	1,1	5	1,6208	50	5	7	
47	32	с.	Миронова	10	1,1	6	0,2464	30	6	6	
48	29	с.	Свердлова	48	1,1	3	1,0559	50	3	4	
49	19	д.	Свердлова	40/2	1,1/1,1	5	0,2663	30	5	6	
50	13	н.	Свердлова	42/2	1,1	3	0,1338	20	3	3	
51	28	с.	Свердлова	44/1	1,1	2	0,2590	30	2	3	
52	247	и.	Ч. Лучинского	3-6	1,1	1	1,0939	50	1	2	
53	4	и.	А. Невского	59	1,1	3	1,7154	50	3	5	
54	51	с.	Героев-североморцев	70	1,1	6	1,4986	50	6	8	
55	49	и.	Гончарова	14	1,1	1	0,5395	40	1	2	
56	37	н.	Адм.флота Лобова	9/5	1,1	4	0,4862	40	4	5	
57	57	с.	Адм.флота Лобова	19	1,1	3	0,6212	40	3	4	
58	120	и.	Адм.флота Лобова	18	1,1	1	0,3614	30	1	2	
59	59	с.	Адм.флота Лобова	60	1,1	4	1,1072	50	4	5	
60	234	и.	ФГПУ "Атомфлот" база		1,1	20	1,1052	50	20	21	
61	223	и.	Торцева	14	1,1	1	1,3783	50	1	3	
62	39	д.	Адм.флота Лобова	45	1,1/1,1	5	0,4154	30	5	6	
63	68	с.	Сафонова	22/33	1,1	5	0,7768	40	5	6	
64	43	н.	Ушакова	5/1	1,1	2	0,6209	40	2	3	
65	47	н.	Сафонова	12	1,1	6	0,5609	40	6	7	
66	74	с.	Осипенко	10	1,1	5	0,3920	30	5	6	
67	41	и.	Героев-североморцев	82/2	1,1	3	2,0279	50	3	5	
68	50	с.	Героев-североморцев	78/1	1,1	5	0,4541	40	5	6	
69	52	с.	Героев-североморцев	72	1,1	3	0,1967	30	3	3	
70	77	с.	Свердлова	66	1,1	5	0,9404	40	5	6	
71	83	с.	А. Хлобystова	28/2	1,1	5	0,0653	20	5	5	
72	49	д.	Гаджиева	2/47	1,1/0,6 с кр.	8	1,1349	50	8	9	
73	Кольский район, ст. Лопарская							19,1902	60	0	19
74	49	н.	Ивченко	9	1,1	1	21,0796	60	1	22	
75	66	и.	Домостроительная	18	1,1	2	3,8024	50	2	7	
76	249	и.	Ч. Лучинского	42	1,1	6	4,3048	50	6	11	
77	70	с.	Ушакова	3	1,1	3	3,5659	50	3	7	
78	Мусоросжигательный завод							4,5237	50	10	15

32	342	и.	Мира	12	0,6 с кр.	2	0,3	30	2	3
33	343	и.	Мира	5	0,6	1	0,8	40	1	2
34	424	и.	Скальная	12	0,6	2	0,2	30	2	2
35	169	с.	К. Маклакова	46	0,7	3	0,2	30	3	3
36	167	с.	Скальная	6	0,7	2	0,2	30	2	2
37	94	н.	Скальная	2	0,7	3	0,1	20	3	3
38	91	н.	К. Маклакова	49	0,7	4	0,2	30	4	4
39	423	и.	Скальная	10	0,7 с кр.	1	0,6	40	1	2
40	99	н.	Мира	3	0,7	3	0,8	40	3	4
41	178	с.	Мира	7	0,7	4	0,1	20	4	4
42	127	д.	Скальная	33	0,7/0,6 с кр.	4	0,4	30	4	5
43	345	и.	Мира	8	0,6	1	0,4	30	1	2
	346	и.	Мира	8	0,1	1	0,0	20	1	1
44	344	и.	Мира	6	0,6/0,7	5	0,0	20	5	5
45	176	с.	Мира	4/1	0,7	3	0,3	30	3	4
46	170	с.	Мира	2/1	0,7	3	0,2	30	3	3
47	168	с.	Старостина	61/2	0,7	1	0,7	40	1	2
48	174	с.	Старостина	65	0,7	3	0,3	30	3	4
49	442	и.	Старостина	71	0,6	1	0,2	30	1	1
50	173	с.	Старостина	83	0,7	3	0,4	30	3	4
51	98	н.	Старостина	93	0,7	4	0,2	30	4	4
52	432	и.	Старостина	65	0,7	1	0,5	40	1	2
53	334	и.	К. Маклакова	39	0,7 с кр.	1	1,2	50	1	2
54	96	н.	К. Маклакова	44	0,7	2	0,2	30	2	2
55	126	д.	Старостина	37	0,7/0,6	4	0,3	30	4	5
56	439	и.	Старостина	39	0,6	1	0,1	20	1	1
57	426	и.	Скальная	22	0,7	1	0,9	40	1	2
58	425	и.	Скальная	18	0,7 с кр.	1	0,3	30	1	2
59	111	н.	Скальная	7-9	0,7	3	0,3	30	3	4
60	204	с.	Скальная	11-13	0,7	3	0,1	20	3	3
61	203	с.	Скальная	15а	0,7	5	0,2	30	5	5
62	202	с.	Скальная	11а	0,6	4	0,2	30	4	4
63	112	н.	Скальная	17	0,6	7	0,6	40	7	8
64	36	и.	Героев-североморцев	78/5	0,7	2	5,9	50	2	9
65	35	и.	Героев-североморцев	76/3	0,6 с кр.	2	0,9	40	2	3
66	36	н.	А. Хлобыстова	14/3	0,7	6	0,5	40	6	7
67	238	и.	А. Хлобыстова	14/5	0,6	1	0,2	30	1	1
68	34	н.	Гончарова	20	0,7	1	0,3	30	1	2
69	50	и.	Гончарова	18	0,6	1	0,3	30	1	2
70	49	с.	Гончарова	7	0,7	1	0,5	40	1	2
71	38	д.	А. Хлобыстова	7	0,6/0,6	6	0,5	40	6	7
72	241	и.	А. Хлобыстова	7	0,7 с кр.	1	0,0	20	1	1
73	Миронова, 8а						1,8	50	0	2
74	24	с.	Свердлова	2/3	0,7	2	1,8	50	2	4
75	337	и.	К. Маклакова		0,6	4	3,1	50	4	8
76	140	д.	Скальная	29	0,6/0,7 с кр.	10	1,4	50	10	12
77	Мусоросжигательный завод					3,2	50	10	14	

Общая протяженность маршрута № 11 составила 51,6 км. Общее время движения по маршруту № 11 - 338мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 16.

Маршрут № 12 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 41.

Таблица 41

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колво контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	Лыжный 14 ООО "Стройстандарт"					3,1248	50	0	4	
2	638	и.	Лыжный	14	0,7	1	0,1761	30	1	1
3	160	д.	Ломоносова	5	0,6/0,6	6	0,6328	50	6	7
4	161	д.	Ломоносова	6	0,6/0,8	5	0,3866	30	5	6
5	422	и.	Серафимовича	25	0,7 с кр.	1	0,5670	40	1	2
6	421	и.	Серафимовича	18	0,7 с кр.	1	0,2285	30	1	1
7	159	н.	Ломоносова	10/3	0,7	2	0,3366	30	2	3
8	634	и.	Ломоносова	10/2	0,6	1	0,0671	20	1	1
9	160	н.	Ломоносова	10/2	0,7	2	0,0383	20	2	2
10	264	с.	Ломоносова	10/1	0,6	4	0,0853	20	4	4
11	Сопка Варничная ФГПУ ГТРК "Мурман"					0,5935	40	0	1	
12	Сопка Варничная-Шолохова 34 ОАО "Ростелеком" ЛТЦ,					0,0537	20	0	0	
13	Сопка Варничная "РTRC" ОРТПЦ цех УКВ РС					0,0962	20	0	0	
14	Сопка Варничная-Шолохова 42 ОАО "Ростелеком"					0,1410	20	0	0	
15	161	н.	Ломоносова	12	0,7	3	0,6221	40	3	4
16	158	н.	Ломоносова	2	0,7	2	0,4924	40	2	3
17	157	д.	Кольский	28	0,6/0,7 с кр.	6	0,5490	40	6	7
18	433	и.	Старостина-Мира		0,6	2	5,2642	50	2	8
19	103	д.	А. Книповича	41	0,6/0,6	2	2,3712	50	2	5
20	62	н.	Новое Плато	9	0,7	7	0,4493	30	7	8
21	306	и.	А. Книповича	36	0,6	2	0,5790	40	2	3
22	307	и.	А. Книповича	36а	0,7	1	0,2182	30	1	1
23	П. Зори, 16 ООО "Арктикэкология"					0,8855	40	0	1	
24	102	д.	П. Зори	16	0,6/0,6	7	0,0304	20	7	7
25	389	и.	П. Зори	12а	0,6	1	0,1737	30	1	1
26	304	и.	А. Книповича	33/3	0,6	1	0,5216	40	1	2
27	А. Книповича, 41					0,3371	30	0	1	
28	123	с.	А. Книповича	43	0,7	2	0,1534	30	2	2
29	309	и.	А. Книповича	49а	0,6	1	0,5084	30	1	2
30	311	и.	А. Книповича	51а	0,6/0,7 с кр.	2	0,1602	30	2	2
31	403	и.	Рогозерская	14а	0,6	1	0,5796	40	1	2
32	405	и.	Рогозерская	14а	0,6/0,7	2	0,0317	20	2	2
33	406	и.	Рогозерская	14а	0,6	1	0,0219	20	1	1
34	404	и.	Рогозерская	14а	0,6	1	0,0310	20	1	1
35	374	и.	Планерная		0,6	1	0,6342	40	1	2
36	375	и.	Планерное поле		0,6	1	0,5081	40	1	2
37	376	и.	Планерное поле		0,6	1	0,2730	30	1	2
38	377	и.	Планерное поле		0,6	1	0,5949	40	1	2
39	138	д.	ВерхнеРостинское шоссе	3	0,6/0,6	6	4,1726	50	6	11
40	107	н.	ВерхнеРостинское шоссе	9	0,7	2	0,1044	20	2	2
41	104	н.	Кильдинская	9	0,6	3	0,6226	40	3	4
42	105	н.	Кильдинская	21	0,6	1	0,2678	30	1	2
43	106	н.	Кильдинская	25	0,7	4	0,1140	20	4	4
44	Кильдинская 17 МУЗ "Поликлиника №3"					0,1366	20	0	0	
45	139	д.	Седова	20	0,7/0,6	5	0,8802	40	5	6
46	137	д.	Седова	24	0,6/0,6 с кр.	6	0,3457	30	6	7
47	293	и.	Кильдинская	1	0,6	2	0,3753	30	2	3
48	199	с.	ВерхнеРостинское шоссе	27	0,7	1	0,3008	30	1	2
49	195	с.	ВерхнеРостинское шоссе	15	0,6	3	0,2631	30	3	4
50	261	и.	ВерхнеРостинское шоссе		0,6	2	1,7807	50	2	4
51	194	с.	Седова	14	0,7	4	1,7222	50	4	6
52	419	и.	Седова	14а	0,6	3	0,1418	20	3	3
53	136	д.	Северный	16	0,6/0,6 с кр.	2	0,6466	40	2	3
54	416	и.	Северный	14	0,3	1	0,2507	30	1	2
55	110	н.	Северный	10-12	0,7	1	0,2334	30	1	1
56	189	с.	Северный	24	0,7	4	0,5207	40	4	5
57	417	и.	Северный	4	0,3	1	0,0704	20	1	1
58	190	с.	Северный	6	0,7	3	0,1191	20	3	3
59	418	и.	Северный	8	0,6	1	0,1613	30	1	1
60	191	с.	Северный	10 (2)	0,6	4	0,1455	20	4	4
61	201	с.	Северный	10 (п.4)	0,7	3	0,1111	20	3	3
62	193	с.	Северный	14	0,6	3	0,2709	30	3	4
63	192	с.	Северный	16-18	0,7	4	0,1129	20	4	4

64	263	и.	ВерхнеРостинское шоссе		0,7	1	1,2095	50	1	2
65	262	и.	ВерхнеРостинское шоссе		0,6	1	0,4740	40	1	2
66	438	и.	Старостина	32	0,6	1	1,4327	50	1	3
67	95	н.	Старостина	57	0,7	2	0,6474	40	2	3
68	93	н.	Старостина	53	0,6	2	0,0765	20	2	2
69	166	с.	Старостина	49	0,7	2	0,1110	20	2	2
70	441	и.	Старостина	49/1	0,6	1	0,0836	20	1	1
71	92	н.	Старостина	45	0,6	2	0,1485	20	2	2
72	89	н.	Старостина	35	0,7	2	0,3363	30	2	3
73	116	д.	Старостина	31	0,7/0,7	5	0,1058	20	5	5
74	335	и.	К. Маклакова	41-45	0,6	1	0,2689	30	1	2
75	158	с.	К. Маклакова	45	0,7	5	0,1443	20	5	5
76	182	с.	Старостина	8	0,6	5	1,1683	50	5	6
77	103	н.	Северный	23	0,7	2	1,9167	50	2	4
78	ВерхнеРостинское шоссе, ГСК №111						1,1035	50	0	1
79	17	д.	Свердлова	14/1	0,6/0,6	6	1,9439	50	6	8
80	21	с.	Свердлова	8/2	0,7	5	0,4079	30	5	6
81	23	с.	Свердлова	8/5	0,7	5	0,1940	30	5	5
82	193	д.	Свердлова	10/2	0,7/0,7 с кр.	6	0,1187	20	6	6
83	18	д.	Свердлова	2/2	0,6/0,6 с кр.	6	0,6514	40	6	7
84	25	с.	Свердлова	4/1	0,7	4	0,3428	30	4	5
85	П. Зори, 12 000 "Офицерское Собрание" шатер						5,1303	50	0	6
86	291	и.	К. Маркса	56	0,7	1	2,9224	50	1	5
87	407	и.	Рогозерская	8	0,7	1	1,5103	50	1	3
88	408	и.	Рогозерская	9	0,6	1	0,1378	20	1	1
89	Мусоросжигательный завод						4,5963	50	10	16

84	189	и.	Сафонова	15	0,6	1	0,3978	30	1	2
85	63	с.	Сафонова	28	0,7	4	0,6482	40	4	5
86	62	с.	Сафонова	26	0,7	5	0,3058	30	5	6
87	190	и.	Сафонова	37	0,7	3	0,3369	30	3	4
88	183	и.	Ростинская	8	0,6	2	0,8188	40	2	3
89	133	и.	Нахимова	62	0,75	1	0,3269	30	1	2
90	41	н.	Ростинская	1	0,7	5	0,0606	20	5	5
91	15	и.	Береговая	3	0,6/0,7 с кр.	4	0,6515	40	4	5
92	146	и.	Нахимова		0,7	1	1,0741	50	1	2
93	136	и.	НижнеРостинское шоссе	30	0,6	1	1,7121	50	1	3
94	139	и.	НижнеРостинское шоссе		0,7	2	0,6119	40	2	3
95	135	и.	НижнеРостинское шоссе	23	0,6	1	1,0546	50	1	2
96	137	и.	НижнеРостинское шоссе	5	0,6	3	1,7761	50	3	5
97	3-й грузовой район ММТП Арктикуголь						0,8129	40	0	1
98	134	и.	Нижне-Ростинское шоссе	1	0,6	2	0,5417	40	2	3
99	Нижне-Ростинское шоссе, 1/1 Касандра плюс						1,0604	50	0	1
100	229	и.	Угольная	9	0,6	1	3,2801	50	1	5
101	46	и.	Героев-североморцев		0,6	1	3,9681	50	1	6
102	151	и.	Портовый	10	0,7	1	3,7104	50	1	5
103	Мусоросжигательный завод						5,1592	50	10	16

Общая протяженность маршрута № 13 составила 70,72 км. Общее время движения по маршруту № 13 - 446 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 18.

Маршрут № 14 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 43.

Таблица 43

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	182	и.	Ранжирный парк		0,65	25	7,9024	50	25	34
2	253	и.	К. Буркова	32	0,7	1	2,0038	50	1	3
3	251	и.	К. Буркова	1	0,6	2	1,4031	50	2	4
4	303	и.	А. Книповича	23	0,6	4	0,4954	40	4	5
5	101	д.	А. Книповича	21	0,6/0,7	5	0,0737	20	5	5
6	66	н.	А. Книповича	19	0,7	2	0,1286	20	2	2
7	268	и.	Гвардейская	14	0,7 с кр.	3	1,8500	50	3	5
8	114	с.	Гвардейская	19	0,7	5	0,2905	30	5	6
9	270	и.	Гвардейская	23а	0,6	1	1,3406	50	1	3
10	Гвардейская, 20 ОАО "Славянка"						1,1282	50	0	1
11	269	и.	Гвардейская	2а	0,6	2	0,3493	30	2	3
12	365	и.	А. Павлова	6/2	0,6	4	1,1150	50	4	5
13	271	и.	Гвардейская, в районе дома № 22		0,6	2	0,2599	30	2	3
14	366	и.	А. Павлова	6/7	0,7 с кр./0,8	3	1,1308	50	3	4
15	360	и.	А. Павлова	6	0,6	1	0,0651	20	1	1
16	112	с.	А. Павлова	2	0,7	3	0,6585	40	3	4
17	352	и.	А. Павлова	1	0,6	2	0,2634	30	2	3
18	354	и.	А. Павлова	23	0,7	2	0,7349	40	2	3
19	137	с.	Куйбышева	3	0,6	2	0,4848	40	2	3
20	74	н.	Радищева	44/9	0,6	2	0,3408	30	2	3
21	73	н.	Куйбышева	15	0,6	1	0,0927	20	1	1
22	400	и.	Радищева	38/27	0,6	1	0,3496	30	1	2
23	292	и.	К. Маркса	60	0,6	2	1,3723	50	2	4
24	172	с.	Старостина	99	0,7	3	2,2963	50	3	6
25	443	и.	Старостина	91	0,7 с кр.	2	0,1559	30	2	2
26	435	и.	Старостина	103	0,6	3	0,5127	40	3	4
27	Территория оз. Среднее, водозабор, дамба ВЕРХНЕ-РОСТИНСКОЕ ШОССЕ						0,8653	40	0	1
28	Кирова, 62а ОАО "Славянка"						4,8647	50	0	6
29	111	с.	Кирова	58	0,7	4	0,1201	20	4	4
30	110	с.	Ленина	1	0,6	3	0,3486	30	3	4
31	326	и.	Ленина	5	0,6	2	0,3458	30	2	3
32	87	д.	Ленина	15	0,6/0,6	5	0,3276	30	5	6
33	Ленина, 27 ООО "Офицерское Собрание" летнее кафе			0,5985	40	0	1			
34	279	и.	Журбы	5	0,7	1	0,3309	30	1	2
35	Журбы, 1 ООО "Рунор" В/г № 1 КЭЧ района						0,1308	20	0	0
36	275	и.	Журбы	1	0,6	1	0,1332	20	1	1
37	276	и.	Журбы	1	0,6	1	0,0415	20	1	1
38	278	и.	Журбы	2	0,7	1	0,1167	20	1	1
39	277	и.	Журбы	2а	0,6	1	0,1339	20	1	1
40	274	и.	Журбы	2	0,75	3	0,1057	20	3	3
41	Журбы, 12						0,4021	30	0	1
42	299	и.	Кирова	51	0,7	1	1,3589	50	1	3
43	300	и.	Кирова	51	0,6	1	0,0163	20	1	1
44	302	и.	Кирова	51а	0,7	1	0,1094	20	1	1
45	298	и.	Кирова	51	0,6	1	0,1011	20	1	1
46	301	и.	Кирова	51а	0,7 с кр.	3	0,1112	20	3	3
47	263	с.	Ломоносова	13	0,6	6	1,2490	50	6	7
48	635	и.	Ломоносова	11	0,6	3	0,0979	20	3	3
49	159	д.	Пономарева	9/4	0,7/0,7	4	0,2424	30	4	4
50	157	н.	Ломоносова	7/2	0,7	1	0,2252	30	1	1
51	639	и.	Лыжный	8	0,6 с кр.	2	0,7096	40	2	3
52	156	н.	Ломоносова	21/10	0,6	3	0,2434	30	3	3
53	155	н.	Лыжный	6	0,7	4	0,2631	30	4	5
54	109	д.	Фурманова	15	0,6/0,6 с кр.	2	1,2164	50	2	3
55	120	с.	Новое Плато	18	0,7	2	3,4983	50	2	6
56	64	н.	Новое Плато	14	0,7	2	0,2736	30	2	3
57	65	н.	Новое Плато	10	0,7	3	0,1460	20	3	3
58	63	н.	Новое Плато	6	0,7	4	0,0982	20	4	4
59	119	с.	Новое Плато	16	0,7	4	0,4471	30	4	5
60	347	и.	Новое Плато	15	0,7 с кр.	2	0,6473	40	2	3
61	97	д.	Новое Плато	2	1,1/0,4	9	0,4873	40	9	10
62	99	д.	Планерная	3	0,7/0,7	5	1,0136	50	5	6
63	115	н.	А. Книповича	67	0,6	3	0,5317	40	3	4
64	108	д.	Радищева	19	0,6/0,6	3	0,5381	40	3	4
65	397	и.	Радищева	23	0,6	2	0,0619	20	2	2
66	399	и.	Радищева	32	0,6	4	0,3287	30	4	5
67	398	и.	Радищева	26	0,6	6	0,3659	30	6	7
68	140	с.	Радищева	22	0,6	2	0,2425	30	2	2
69	139	с.	Радищева	12	0,6	3	0,1563	30	3	3
70	402	и.	Радищева		0,6	2	0,7481	40	2	3
71	401	и.	Радищева	8	0,6	1	0,5599	40	1	2
72	107	д.	Радищева	14	0,6/0,6	6	0,2034	30	6	6
73	104	д.	Куйбышева	1а	0,6/0,6 с кр.	4	0,9433	40	4	5
74	71	н.	Радищева	41	0,6	1	0,5482	40	1	2
75	105	д.	Рылеева	3	0,6/0,6	2	0,2496	30	2	2
76	70	н.	Радищева	51	0,6	2	0,2614	30	2	3
77	382	и.	Полухина		0,7	1	0,3821	30	1	2
78	68	н.	Полухина	5	0,6	3	0,4098	30	3	4
79	378	и.	Полухина	7	0,7 с кр./0,8	3	0,4263	30	3	4
80	77	н.	Полухина	16	0,6	2	0,4700	40	2	3
81	78	н.	Полухина	20	0,6	1	0,2377	30	1	1
82	379	и.	Полухина	39/1	0,7	1	0,3390	30	1	2
83	383	и.	Полухина		0,6	1	0,4064	30	1	2
84	380	и.	Полухина		0,6	1	0,3318	30	1	2
85	381	и.	Полухина		0,6	1	0,1250	20	1	1
86	134	с.	Г. Фролова	6/71	0,6	2	0,8299	40	2	3
87	76	н.	Г. Фролова	7	0,6	2	0,3852	30	2	3
88	453	и.	Г. Фролова	9а	0,6	1	0,0779	20	1	1
89	452	и.	Г. Фролова	9	0,6	1	0,1347	20	1	1
90	138	с.	Г. Фролова	116	0,6	2	0,3706	30	2	3

91	446	и.	Г. Фролова	13а	0,6	1	0,4675	40	1	2
92	450	и.	Г. Фролова	28	0,6	1	0,5183	40	1	2
93	451	и.	Г. Фролова	2а	0,6	5	0,7494	40	5	6
94	448	и.	Г. Фролова	2а	0,6	1	0,0353	20	1	1
95	449	и.	Г. Фролова	2а	0,6	1	0,0253	20	1	1
96	135	с.	Дальний	16	0,6	3	0,7263	40	3	4
97	69	н.	А. Павлова	30	0,6	2	0,2800	30	2	3
98	133	с.	Г. Фролова	14	0,7	1	0,5007	40	1	2
99	110	д.	Радищева	66	0,7/0,7 с кр.	4	0,4613	40	4	5
100	141	с.	Чехова	9	0,7	2	0,3637	30	2	3
101	457	и.	Чехова	11	0,7 с кр.	1	0,2246	30	1	1
102	72	н.	Чехова	10	0,6	2	0,2490	30	2	2
103	367	и.	А. Павлова		0,6	3	0,6001	40	3	4
104	98	д.	П. Зори	31/2	0,6 с кр./0,7	9	2,7876	50	9	12
105	447	и.	Г. Фролова	18	0,6	1	2,5683	50	1	4
106	353	и.	А. Павлова	1а	0,7	1	1,2169	50	1	2
107	320	и.	Ленина	27	0,7	1	1,5312	50	1	3
108	Мусоросжигательный завод						5,9237	50	10	17

Общая протяженность маршрута № 14 составила 78,11 км. Общее время движения по маршруту № 14 - 437 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 19.

Маршрут № 15 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 44.

Таблица 44

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колво контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	316	и.	КП 2 спорткомплекс							
	Снежинка			0,6	1	7,4	50	1	10	
2	47	с.	Аскольдовцев	24	0,7	4	7,2	50	4	13
3	28	н.	Аскольдовцев	20	0,7	4	0,1	20	4	4
4	29	н.	Аскольдовцев	16	0,7	4	0,1	20	4	4
5	26	н.	Александрова	26	0,7	3	0,1	20	3	3
6	27	н.	Александрова	28	0,7	4	0,1	20	4	4
7	12	и.	Аскольдовцев	14	0,6/0,7 с кр.	2	0,2	30	2	2
8	48	с.	Аскольдовцев	34	0,7	4	0,5	40	4	5
9	30	н.	Аскольдовцев	38	0,7	4	0,2	30	4	4
10	250	и.	Ч. Лучинского, район							
	дома Аскольдовцев, 25			0,7 с кр.	1	0,1	20	1	1	
11	40	с.	Саши Ковалева	14	0,7	5	0,4	30	5	6
12	191	и.	Саши Ковалева	18	0,6	1	0,1	20	1	1
13	19	н.	Маяковского	3	0,7	5	0,7	40	5	6
14	23	н.	Саши Ковалева	10	0,7	5	0,1	20	5	5
15	20	н.	Маяковского	21	0,7 с кр.	2	0,5	40	2	3
16	21	н.	Маяковского	25	0,7 с кр.	3	0,3	30	3	4
17	22	н.	Маяковского	27	0,7	1	0,3	30	1	2
18	184	и.	Садовая	11	0,6	1	0,5	40	1	2
19	33	н.	Аскольдовцев	35	0,7 с кр.	2	0,7	40	2	3
20	37	и.	Героев-североморцев	8	0,6	2	2,3	50	2	5
21	33	с.	Александрова	2	0,7	5	0,5	40	5	6
22	237	и.	И. Халатина	7	0,6	6	0,4	30	6	7
23	23	д.	Александрова	6	0,7/0,6	6	0,6	40	6	7
24	48	и.	Героев-североморцев		0,7	2	0,5	40	2	3
25	24	д.	Александрова	18	0,6/0,7	6	0,6	40	6	7
26	34	с.	Аскольдовцев	5	0,7	7	0,2	30	7	7
27	15	н.	Александрова	12	0,7	5	0,3	30	5	6
28	17	н.	И. Халатина	14	0,7	2	0,1	20	2	2
29	36	с.	И. Халатина	16	0,7	5	0,1	20	5	5
30	16	н.	И. Халатина	12	0,7	5	0,2	30	5	5
31	27	д.	Ч. Лучинского	24	0,7/0,7 с кр.	6	1,5	50	6	8
32	37	с.	И. Халатина	11а	0,7	5	1,1	50	5	6
33	35	с.	И. Халатина	13	0,7	3	0,2	30	3	3
34	53	д.	Героев-североморцев	37	0,7/0,6 с кр.	6	0,7	40	6	7
35	54	д.	Героев-североморцев	43	0,6/0,6 с кр.	7	0,2	30	7	7
36	80	с.	Героев-североморцев	67	0,7	5	0,9	40	5	6
37	147	и.	Подстанционного	1	0,7 с кр.	1	2,2	50	1	4
38	21	д.	Подстанционного	20	0,6/0,6 и 0,7	9	0,4	30	9	10
39	20	д.	Подстанционного	4	0,7/0,6	4	0,2	30	4	4
40	31	с.	Подстанционного	6	0,7	4	0,1	20	4	4
41	30	с.	Ю. Гагарина	25	0,7 с кр.	3	0,9	40	3	4
42	23	и.	Ю. Гагарина	21	0,6/0,6 с кр.	2	0,1	20	2	2
43	9	н.	Ю. Гагарина	25/2	0,7	2	0,3	30	2	3
44	132	и.	Миронова	5	0,6	2	0,2	30	2	2
45	70	и.	Домостроительная	2/7	0,7	2	1,2	50	2	3
46	71	и.	Домостроительная	21	0,6	1	1,5	50	1	3
47	72	и.	Домостроительная	21 к.2	0,7	1	0,6	40	1	2
48	31	и.	Героев-североморцев	33	0,6		3,0	50	0	4
49	34	и.	Героев-североморцев	63/24	0,6	3	1,1	50	3	4
50	240	и.	А. Хлобыстова	41а	0,6/0,7	3	0,7	40	3	4
51	48	н.	А. Хлобыстова	37	0,7	6	0,2	30	6	6
52	50	д.	А. Хлобыстова	23	0,6/0,6	8	0,3	30	8	9
53	26	и.	Гаджиева	6а	0,7 с кр.	2	0,3	30	2	3
54	24	и.	Гаджиева	10а	0,7 с кр.	2	0,1	20	2	2
55	25	и.	Гаджиева	14а	0,7 с кр.	2	0,0	20	2	2
56	48	д.	Ю. Гагарина	49	0,7/0,7 с кр.	7	0,6	40	7	8
57	76	с.	Свердлова	54	0,7	4	0,9	40	4	5
58	Старостина, 40 ООО "Спецстрой-ЗАТО"						3,6	50	0	4
59	440	и.	Старостина	42	0,6 с кр.	1	0,1	20	1	1
60	109	н.	Старостина	38	0,7	3	0,1	20	3	3
61	108	н.	Старостина	34	0,7	4	0,1	20	4	4
62	12	н.	Миронова	16/32	0,7	4	3,0	50	4	8
63	10	н.	В. Капустина	5	0,7	1	0,2	30	1	1
64	8	н.	Ю. Гагарина	33	0,7	6	0,2	30	6	6
65	27	с.	Свердлова	40/5	0,7	5	0,2	30	5	5
66	26	с.	Ю. Гагарина	47/1	0,7	7	0,4	30	7	8
67	22	д.	Свердлова	30/2	0,6/0,6	7	0,9	40	7	8
68	И. Халатина, 2а						2,0	50	0	2
69	49	д.	Гаджиева	2/47	1,1/0,6	8	2,7	50	8	11
70	235	и.	И. Халатина	6	0,7	2	2,0	50	2	4
71	173	с.	Старостина	83	0,7	3	3,6	50	3	7
72	140	д.	Скальная	29	0,6/0,7 с кр.	10	0,8	40	10	11
73	78	и.	Домостроительная	7	0,8	1	4,7	50	1	7
74	Мусоросжигательный завод						1,9	50	10	12

3	8	д.	Туристов	29а	0,7/0,6	4	1,620	50	4	6
4	228	и.	Туристов	28а	0,6	2	0,171	30	2	2
5	9	д.	Туристов	49	0,6/0,7 с кр.	3	0,394	30	3	4
6	7	с.	Челюскинцев	32	0,7	2	0,192	30	2	2
7	113	н.	Папанина	22	0,7	3	0,877	40	3	4
8	114	н.	С. Перовской	43	0,7	1	0,976	40	1	2
9	143	д.	С. Перовской	39	0,6/0,6	3	0,188	30	3	3
10	212	с.	Папанина	12	0,7	3	0,413	30	3	4
11	135	д.	Папанина	17	0,6/0,6	2	0,313	30	2	3
12	188	с.	Папанина	23	0,7	3	0,190	30	3	3
13	420	и.	Седова	8	0,7/0,7 с кр.	3	0,510	40	3	4
14	200	с.	Челюскинцев	27	0,7	1	0,203	30	1	1
15	456	и.	Челюскинцев	29	0,6/0,6 с кр.	1	0,168	30	1	1
16	198	с.	Челюскинцев	35	0,7	1	0,221	30	1	1
17	219	и.	Свердлова, в районе дома	2/7	0,6	1	2,452	50	1	4
18	5	н.	Героев-североморцев	3/1	0,7	2	1,426	50	2	4
19	15	с.	Героев-североморцев	5/3	0,7	5	0,221	30	5	5
20	42	и.	Героев-североморцев	9/3	0,6 с кр.	2	0,191	30	2	2
21	14	д.	Героев-североморцев	15/1	0,7/0,6 с кр.	4	0,222	30	4	4
22	Героев-североморцев, 9/4 маг Алекс						0,277	30	0	1
23	18	с.	Героев-североморцев	11/2	0,7	4	0,166	30	4	4
24	46	и.	Героев-североморцев		0,6	1	0,231	30	1	1
25	19	с.	Героев-североморцев	21	0,7	4	0,432	30	4	5
26	12	д.	Ю. Гагарина	3	0,7/0,7	4	0,421	30	4	5
27	20	с.	Героев-североморцев	27	0,7	4	0,629	40	4	5
28	22	и.	Ю. Гагарина	10	0,7 с кр.	2	0,142	20	2	2
29	144	и.	Павлика Морозова	3а	0,6	2	0,291	30	2	3
30	145	и.	Павлика Морозова	7	0,7	2	0,352	30	2	3
31	6	н.	Свердлова	2/6	0,7	2	1,084	50	2	3
32	200	и.	Свердлова	2/7	0,6	3	0,195	30	3	3
33	123	и.	Адм.флота Лобова	40	0,6	6	4,661	50	6	12
34	64	с.	Сафонова	47	0,7	3	1,488	50	3	5
35	65	с.	Сафонова	39	0,7	3	0,528	40	3	4
36	41	д.	Нахимова	32	0,6/0,6	4	0,144	20	4	4
37	42	д.	Ростинская	7	0,6/0,7 с кр.	5	0,446	30	5	6
38	Ростинская ГСК № 152						0,248	30	0	0
39	66	с.	Сивко	9/4	0,7	4	0,403	30	4	5
40	92	и.	Ивченко	13	0,6 с кр.	1	2,588	50	1	4
41	43	и.	Героев-североморцев	91	0,6	1	0,633	40	1	2
42	45	и.	Героев-североморцев		0,6	2	0,335	30	2	3
43	44	и.	Героев-североморцев		0,6	1	0,263	30	1	2
44	115	и.	Адм.флота Лобова	13	0,6	2	1,581	50	2	4
45	129	и.	Адм.флота Лобова	9/6	0,7 с кр.	2	0,418	30	2	3
46	39	и.	Героев-североморцев	82/2	0,75	1	1,617	50	1	3
47	38	и.	Героев-североморцев	82/2	0,7	2	0,030	20	2	2
48	122	и.	Адм.флота Лобова	4	0,6	2	0,636	40	2	3
49	126	и.	Адм.флота Лобова	8	0,6 с кр.	1	0,071	20	1	1
50	127	и.	Адм.флота Лобова	8	0,6 с кр.	1	0,157	30	1	1
51	128	и.	Адм.флота Лобова	8	0,6/1,1	6	0,074	20	6	6
52	148	и.	Позднякова	8	0,6	1	0,665	40	1	2
53	46	н.	Адм.флота Лобова	26	0,7	1	0,734	40	1	2
54	72	с.	Адм.флота Лобова	30	0,7	3	0,174	30	3	3
55	43	д.	Нахимова	11	0,6/0,7 с кр.	6	0,139	20	6	6
56	125	и.	Адм.флота Лобова	65	0,6/0,6 с кр.	2	1,011	40	2	4
57	124	и.	Адм.флота Лобова	63	0,6	1	0,315	30	1	2
58	3	и.	А. Невского	59	0,6	1	4,343	50	1	6
59	5	и.	А. Невского	59	0,6	1	0,066	20	1	1
60	2	и.	А. Невского	38	0,6	1	0,541	40	1	2
61	1	и.	А. Невского		0,6	2	0,178	30	2	2
62	7	и.	А. Невского	85а	0,7 с кр.	2	0,831	40	2	3
63	6	и.	А. Невского	77	0,7 с кр.	2	0,167	30	2	2
64	248	и.	Ч. Лучинского	31	0,7 с кр.	2	2,273	50	2	5
65	30	и.	Героев-североморцев	2а	0,6	1	1,831	50	1	3
66	33	и.	Героев-североморцев	46	0,6	1	0,448	30	1	2
67	47	и.	Героев-североморцев		0,6	4	0,282	30	4	5
68	32	н.	Чумбарова-Лучинского	32/3	0,7	4	2,074	50	4	6
69	25	н.	Александрова	40	0,7	4	0,992	40	4	5
70	43	с.	Чумбарова- Лучинского	46/1	0,7	3	0,216	30	3	3
71	44	с.	Чумбарова- Лучинского	50	0,7	2	0,148	20	2	2
72	11	и.	Александрова	38	0,6	1	0,272	30	1	2
73	9	и.	Александрова	38	0,6	1	0,081	20	1	1
74	10	и.	Александрова	38	0,7	2	0,047	20	2	2
75	31	н.	Чумбарова- Лучинского	32/1	0,7	4	0,758	40	4	5
76	8	и.	Александрова	32/2	0,7 с кр.	2	0,511	40	2	3
77	13	и.	Аскольдовцев	30/3	0,6/0,7 с кр.	2	0,425	30	2	3
78	32	д.	Аскольдовцев	30/1	0,6/0,6	5	0,131	20	5	5
79	45	с.	Александрова	30/1	0,7	5	0,492	40	5	6
80	46	с.	Аскольдовцев	26/2	0,7	6	0,326	30	6	7
81	26	д.	И. Халатина	25	0,7/0,7	4	0,297	30	4	5
82	38	с.	И. Халатина	19	0,7	3	0,159	30	3	3
83	14	и.	Аскольдовцев	9/22	0,7 с кр.	3	0,214	30	3	3
84	236	и.	И. Халатина	16	0,6	1	0,153	30	1	1
85	25	д.	Аскольдовцев	15	0,7/0,6	6	0,931	40	6	7
86	86	с.	Аскольдовцев	25/1	0,7	5	0,395	30	5	6
87	99	и.	Калинина	30	0,6	2	0,857	40	2	3
88	100	и.	Калинина	36	0,7 с кр.	2	0,177	30	2	2
89	101	и.	Калинина	38	0,6	1	0,084	20	1	1
90	102	и.	Калинина	44	0,7 с кр.	1	0,178	30	1	1
91	67	с.	Сивко	9	0,7	4	4,303	50	4	9
92	Территория разворотной площадки автобуса №18						3,964	50	0	5
93	Адм.флота Лобова (разворотное кольцо автобуса 10) ММБУ "УДХ"						4,897	50	0	6
94	Ю. Гагарина (за городским туалетом) ММБУ "УДХ"						4,539	50	0	5
95	И. Халатина, 17 ЦШП						1,015	50	0	1
96	Мусоросжигательный завод						3,426	50	10	14

Общая протяженность маршрута № 16 составила 85,645 км. Общее время движения по маршруту № 16 - 406 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 21.

Маршрут № 17 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова, 13. Этапы движения представлены в таблице 46

Таблица 46										
№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Кол-во контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	178	д.	Кольский	140/3	0,6/0,6	7	3,1498	50	7	11
2	232	н.	Кольский	138/1	0,6	3	0,1558	30	3	3
3	231	н.	Кольский	136/1	0,6	5	0,0772	20	5	5
4	334	с.	Кольский	136/3	0,6	6	0,1025	20	6	6
5	576	и.	Кольский	152а	0,6	4	1,0757	50	4	5
6	290	с.	Кольский	93	0,6	6	0,7278	40	6	7
7	180	д.	Кольский	95	0,7/1,1	4	0,1322	20	4	4
8	179	д.	Кольский	97/2	0,6/0,6	7	0,1211	20	7	7
9	362	с.	Баумана	5	0,6	4	0,2578	30	4	5
10	183	д.	Баумана	37	0,7/0,3 и 0,6	7	1,5344	50	7	9
11	469	и.	Бабикова	5	0,6	1	4,3113	50	1	6
12	292	с.	Бабикова	11	0,7	3	0,6508	40	3	4
13	291	с.	Бабикова	9	0,6	5	0,1636	30	5	5

14	177	н.	Бабикова	16	0,6	2	0,3521	30	2	3
15	176	н.	Бабикова	15	0,6	3	0,1101	20	3	3
16	527	и.	Желтая гора		0,6	1	0,4341	30	1	2
17	306	с.	К. Копытова	47, 48	0,6	4	1,5584	50	4	6
18	195	н.	К. Копытова	49, 50	0,6	4	0,1818	30	4	4
19	196	н.	Г. Рыбачьего	37	0,6	4	0,1459	20	4	4
20	308	с.	Крупской	1	0,6	3	0,3375	30	3	4
21	205	н.	Крупской	5	0,6	2	0,0776	20	2	2
22	206	н.	Крупской	9	0,6	3	0,1064	20	3	3
23	507	и.	Г. Рыбачьего	39а	0,6/0,7 с кр.	2	0,1821	30	2	2
24	513	и.	Г. Рыбачьего	51	1,1	1	0,5938	40	1	2
25	187	н.	Крупской	15	0,6	2	0,8233	40	2	3
26	188	н.	Крупской	19	0,6	1	0,0516	20	1	1
27	303	с.	Крупской	23	0,6	4	0,0636	20	4	4
28	189	н.	Крупской	29	0,7	3	0,1168	20	3	3
29	190	н.	Крупской	33	0,6	2	0,0879	20	2	2
30	620	и.	Крупской	13	0,7 с кр.	2	0,1495	20	2	2
31	Крупской, 35 ММБУ "УДХ"						0,1257	20	0	1
32	623	и.	Крупской	35	0,65	1	0,1005	20	1	1
33	307	с.	Крупской	36	0,6	5	0,4263	30	5	6
34	200	н.	Крупской	32	0,6	3	0,1232	20	3	3
35	302	с.	Крупской	30	0,6	3	0,0726	20	3	3
36	194	н.	Крупской	40	0,6	3	0,1058	20	3	3
37	191	н.	Крупской	42, 44	0,6	3	0,0904	20	3	3
38	192	н.	Крупской	46, 48	0,6	3	0,0717	20	3	3
39	193	н.	Крупской	50, 52	0,6	3	0,0473	20	3	3
40	305	с.	Крупской	54	0,6	3	0,0875	20	3	3
41	270	н.	Крупской	40а	0,6	3	0,1544	30	3	3
42	197	н.	Крупской	62	0,6	4	0,1983	30	4	4
43	198	н.	Крупской	66	0,6	3	0,2718	30	3	4
44	626	и.	Крупской	68	0,6	1	0,3051	30	1	2
45	199	н.	Крупской	68	0,6	4	0,0687	20	4	4
46	624	и.	Крупской	56	0,7 с кр.	1	0,2617	30	1	2
47	625	и.	Крупской	58	0,7 с кр.	1	0,1509	30	1	1
48	624	и.	Крупской	56	0,7 с кр.	1	0,1502	30	1	1
49	621	и.	Крупской	26	0,7	2	0,2550	30	2	3
50	622	и.	Крупской	34	0,6	1	0,1870	30	1	1
51	207	н.	Крупской	24	0,7	2	0,3431	30	2	3
52	310	с.	Крупской	22	0,6	4	0,2402	30	4	4
53	309	с.	Г. Рыбачьего	75	0,6	2	0,1954	30	2	2
54	201	н.	Крупской	18	0,6	3	0,1887	30	3	3
55	202	н.	Крупской	16	0,6	2	0,0551	20	2	2
56	511	и.	Г. Рыбачьего	44	0,6	1	0,7809	40	1	2
57	203	н.	Крупской	8	0,6	3	0,8305	40	3	4
58	204	н.	Крупской	6	0,6	3	0,0513	20	3	3
59	304	с.	Крупской	2	0,6	3	0,1359	20	3	3
60	515	и.	Г. Рыбачьего	60	0,7 с кр.	2	0,6506	40	2	3
61	133	н.	Г. Рыбачьего	56	0,7	2	0,4737	40	2	3
62	226	с.	Г. Рыбачьего	48	0,6	4	0,1354	20	4	4
63	225	с.	Г. Рыбачьего	40	0,6	4	0,1562	30	4	4
64	224	с.	Г. Рыбачьего	38	0,6	3	0,1328	20	3	3
65	128	н.	Шабалина	1	0,7	3	0,1329	20	3	3
66	148	д.	Шабалина	7	0,6/0,6	4	0,1151	20	4	4
67	788	и.	Шабалина	11	0,6	2	0,2252	30	2	2
68	508	и.	Г. Рыбачьего	40а	0,6/0,7.	4	0,2235	30	4	4
69	790	и.	Шабалина	29	0,6	1	0,3393	30	1	2
70	791	и.	Шабалина	33	0,6	1	0,2521	30	1	2
71	792	и.	Шабалина	61	0,6	1	0,2040	30	1	1
72	129	н.	Шабалина	35	0,7	3	0,2827	30	3	4
73	190	д.	Шабалина	63 (1)	0,6/0,6	6	0,2016	30	6	6
74	269	н.	Шабалина	63 (2)	0,6	4	0,0784	20	4	4
75	130	н.	Шабалина	49	0,7	2	0,3202	30	2	3
76	787	и.	Шабалина-С.Пб шоссе		0,7	1	0,2626	30	1	2
77	793	и.	Шабалина		0,6	3	1,0499	40	3	5
78	Кольский, р-н, а/д Мурманск-С.Пб 13+500 км ГК №322						0,8366	40	0	1
79	З-й км. Серебрянского шоссе Свинокомплекс Пригородный						2,5868	50	0	3
80	789	и.	Шабалина, 1км		0,6	2	0,9028	40	2	3
81	794	и.	Шабалина		0,6	2	2,4501	50	2	5
82	131	н.	Шабалина	53	0,7	2	0,9909	40	2	3
83	223	с.	Шабалина	59	0,6	3	0,1027	20	3	3
84	132	н.	Шабалина	61	0,7	2	0,1738	30	2	2
85	619	и.	К. Копытова	45	0,7	4	2,8726	50	4	7
86	К. Копытова, 24а ИП Вещева Е.В.						0,3267	30	0	1
87	617	и.	К. Копытова	26а	0,7 с кр.	2	0,2488	30	2	2
88	616	и.	К. Копытова	26а	0,6	1	0,1189	20	1	1
89	615	и.	К. Копытова	256	0,6	1	0,2277	30	1	1
90	Кольский, 230 ОАО "Мегафон"						0,2003	30	0	1
91	584	и.	Кольский	230	0,6	1	0,1434	20	1	1
92	693	и.	Прибрежная		0,6	3	3,8703	50	3	8
93	691	и.	Прибрежная	7	0,7	1	2,8757	50	1	4
94	350	с.	Баумана	41	0,6	4	1,1356	50	4	5
95	248	н.	Баумана	43/1	0,7	5	0,1219	2	5	9
96	249	н.	Баумана	45	0,7	4	0,2064	30	4	4
97	250	н.	Баумана	47	0,6	4	0,1317	20	4	4
98	509	и.	Г. Рыбачьего	40а	0,6	2	4,7720	50	2	8
99	Мусорожигательный завод						14,2365	50	10	27

24	36	д.	Героев-североморцев	62	0,6/0,6	9	4,0	50	9	14
25	57	д.	Кирпичная	12	0,7/0,7	4	0,4	30	4	5
26	55	д.	Героев-североморцев	56	0,6/0,7 с кр.	6	0,4	30	6	7
27	85	с.	Героев-североморцев	48	0,7	5	0,3	30	5	6
28	103	и.	Калинина	7	0,6	1	0,9	40	1	2
29	29	д.	Ч. Лучинского	5	0,7/0,7 с кр.	6	0,3	30	6	7
30	246	и.	Ч. Лучинского	3а	0,7	1	0,1	20	1	1
31	41	с.	Мурманская	58	0,7	1	2,1	50	1	4
32	187	и.	Садовая	9	0,6	1	0,4	30	1	2
33	84	с.	Садовая	9	0,6	2	0,1	20	2	2
34	31	д.	Успенского	11	0,6/0,6	3	0,1	20	3	3
35	24	н.	Успенского	4	0,7	2	0,3	30	2	3
36	185	и.	Садовая	3	0,6	1	0,1	20	1	1
37	98	и.	Казарменный	2	0,6	2	0,5	40	2	3
38	18	н.	Ч. Лучинского	12	0,7	3	1,1	50	3	4
39	39	с.	Ч. Лучинского	10	0,7	4	0,3	30	4	5
40	28	д.	Ч. Лучинского	6	0,6/0,6	3	0,4	30	3	4
41	32	и.	Героев-североморцев	38	0,6	6	0,3	30	6	7
42	30	д.	Ч. Лучинского	13	0,6/0,6	5	0,5	40	5	6
43	89	с.	Ч. Лучинского	27	0,7	6	0,4	30	6	7
44	87	с.	Аскольдовцев	23/35	0,7	7	0,2	30	7	7
45	52	н.	Аскольдовцев	35/1	0,7	5	0,3	30	5	6
46	56	д.	Аскольдовцев	37	0,6/0,6 с кр.	6	0,3	30	6	7
47	55	н.	Инженерная	5	0,7	4	0,3	30	4	5
48	97	и.	Инженерная	6а	0,6	3	0,3	30	3	4
49	54	н.	Инженерная	2	0,7	4	0,2	30	4	4
50	53	н.	Инженерная	1	0,7	4	0,2	30	4	4
51	91	с.	Инженерная	12	0,7	5	0,3	30	5	6
52	56	н.	Николаева	15	0,7	4	0,4	30	4	5
53	35	д.	А. Невского	69/51	0,6/0,6 с кр.	7	0,3	30	7	8
54	35	н.	А. Хлобыстова	3	0,7	7	0,4	30	7	8
55	230	и.	Урицкого	20	0,6	3	0,6	40	3	4
56	231	и.	Урицкого	20	0,6	2	0,1	20	2	2
57	119	и.	Адм.флота Лобова	15	0,6	1	1,2	50	1	2
58	117	и.	Адм.флота Лобова	15	0,6	1	0,3	30	1	2
59	118	и.	Адм.флота Лобова	15	0,6	1	0,1	20	1	1
60	73	с.	Адм.флота Лобова	27/3	0,7	6	1,2	50	6	7
61	140	и.	Осипенко	12	0,7 с кр.	2	0,2	30	2	2
62	141	и.	Осипенко	14	0,6	1	0,3	30	1	2
63	45	н.	Сафонова	7	0,7	5	0,1	20	5	5
64	142	и.	Осипенко	14а	0,6	1	0,3	30	1	2
65	160	и.	Портовый	37а	0,7	2	0,4	30	2	3
66	143	и.	Осипенко	8а	0,6	1	0,6	40	1	2
67	53	и.	Осипенко		0,6	2	0,3	30	2	3
68	114	и.	Адм.флота Лобова	11/2	0,7 с кр.	1	0,9	40	1	2
69	54	с.	Адм.флота Лобова	9	0,7	9	0,1	20	9	9
70			Мусоросжигательный завод				3,7	50	10	14

Общая протяженность маршрута № 18 составила 48,6 км. Общее время движения по маршруту № 18 - 372 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин.). Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 23.

Маршрут сбора отходов из контейнеров заглубленного типа - начало движения с базы техники: пр. Кольский, 114. Этапы движения представлены в таблице 48

Расчет времени для прохождения маршрутов мусоровозов производится по формуле:
T=t1 + tn + (tk * nk) + t20 + t30 + t40 + t50 + t60
где: Т - суммарное время прохождения маршрута, мин.;
tn - время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов. Значение принимается равным 10 мин.;
tk - время, затрачиваемое на обслуживание одной контейнерной площадки на маршруте. Значение принимается равным 5,0 мин. на 1 контейнер;
nk - количество контейнерных площадок на маршруте;
t20 - время прохождения t-го расстояния маршрута со скоростью 20 км/ч, при расстоянии до 0,1 км;
t30 - время прохождения t-го расстояния маршрута со скоростью 30 км/ч, при расстоянии до 0,4 км;
t40 - время прохождения t-го расстояния маршрута со скоростью 40 км/ч, при расстоянии до 1 км;
t50 - время прохождения t-го расстояния маршрута со скоростью 40 км/ч, при расстоянии до 10 км;
t60 - время прохождения t-го расстояния маршрута со скоростью 60 км/ч, при расстоянии свыше 10 км;

Таблица 48

№ п/п	Номер КП на карте принадлежность (н. - население; с. - совместного пользования; д. - долевого пользование; и. - организации и учреждения), адрес КП по маршруту			Вместимость 1 контейнера, куб.м	Колво контейнеров, шт.	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2			3	4	5	6	7	8	
1	207	с.	Ленина	83	5	1	7,38727	50	5	14
2	208	с.	Челюскинцев	7	5	1	1,47052	50	5	7
3	79	с.	Гаджиева	6	5	1	4,29059	50	5	10
4	61	н.	Заводская	5/5а	5	1	7,46986	50	5	14
5	90	с.	А. Невского	80	5	2	7,50386	50	10	19
6	42	с.	Александрова	34/2	5	1	2,00697	50	5	7
7	55	с.	А. Хлобыстова	15	5	1	3,13385	50	5	9
8	33	д.	Ч. Лучинского	40/3	5	1	2,5221	50	5	8
9	92	д.	Кирова	28в	5	2	8,44166	50	10	20
10	113	с.	Кирова	24б	5	1	0,136906	20	5	5
11	88	с.	Аскольдовцев	47	5	1	8,75754	50	5	16
12	Мусоросжигательный завод					3,75263	51	10	14	

Общая протяженность маршрута сбора ТБО из контейнеров заглубленного типа составила 56,97 км. Общее время движения по маршруту - 188 мин. (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин.). Графическое изображение маршрута при- талено на схеме 24.

4. Схема размещения проектных контейнерных площадок для сбора ТБО
На схемах 25, 26 представлен следующий перечень контейнерных площадок:
1 сегмент: контейнерные площадки, на которых сбора ТБО осуществляется от жилого фонда.
Табличная расшифровка представлена в подразделе 4.1. в таблицах 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.3, 4.1.1.11, проектом предлагается замена существующих контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м.
2 сегмент: контейнерные площадки совместного пользования, предназначены для совместного сбора ТБО от жилого фонда и от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов
Табличная расшифровка представлена в подразделе 4.1. в таблицах 4.1.1.4, 4.1.1.5., 4.1.1.6, 4.1.1.12, проектом предлагается замена существующих контейнеров на евроконтейнеры вместимостью 1,1 куб.м.
3 сегмент: Контейнерные площадки долевого пользования. На контейнерных площадках данного сегмента установлены контейнеры, предназначенные для сбора отходов от жилого фонда и отдельно контейнеры, предназначенные для сбора отходов от организаций, индивидуальных предпринимателей, пользующихся нежилыми (встроенными и пристроенными) помещениями в многоквартирном доме, а также арендаторов, собственников земельных участков, отдельно стоящих зданий, сооружений и иных объектов.
Табличная расшифровка представлена в подразделе 4.1. в таблицах 4.1.1.7, 4.1.1.8, 4.1.1.9, 4.1.1.10.
5. Предлагаемые маршруты сбора и транспортировки отходов
Маршрут № 1 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 49.

Таблица 49

№ п/п	Адрес контейнерной площадки			Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейне-ров , (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2			3	4	5	6	7	8	9
1	Кольский	84	0,7/0,7 с кр.	4	0,616	1,721	50	4	6	
2	Зои Космодемьянской	36	1,1	5	1,210	2,044	50	5	7	

3	Морская	9	0,8/1,1	3	0,726	1,691	50	3	5	
4	А. Павлова	9	1,1	3	0,726	2,562	50	3	6	
5	Кирова	62	1,1	3	0,726	0,516	40	3	4	
6	Ленина	19а	1,1	3	0,726	1,103	50	3	4	
7	Заводская	5/5а	1,1	2	0,484	0,542	40	2	3	
8	Зеленая	32	1,1	2	0,484	1,583	50	2	4	
9	Марата	19	1,1	1	0,242	0,850	40	1	2	
10	Ленина	16а	1,1	2	0,484	0,514	40	2	3	
11	Журбы	4	1,1/0,3	4	0,968	1,709	50	4	6	
12	Ленина	52	1,1	2	0,484	1,686	50	2	4	
13	Ленина	49	1,1	1	0,242	0,873	40	1	2	
14	Ленина	61	1,1	8	1,936	0,767	40	8	9	
15	Комсомольская	4	1,1	2	0,484	0,611	40	2	3	
МСЗ или ОРО				45	10,538	16,300	60	10	26	
16	Дзержинского	9	1,1	1	0,242	16,300	60	1	17	
17	Театральный	11	1,1	1	0,242	0,692	40	1	2	
18	А. Книповича	6	1,1	1	0,242	0,104	30	1	1	
19	А. Книповича	22	1,1	3	0,726	0,326	30	3	4	
20	Траловая	27	1,1	1	0,242	0,695	30	1	2	
21	Шмидта	16	1,1	2	0,484	0,598	40	2	3	
22	Шмидта	1/3	1,1	4	0,968	1,475	50	4	6	
23	Марата	30	0,6	1	0,132	1,603	50	1	3	
24	Ленина	18	1,1/1,1	5	1,210	0,079	20	5	5	
25	Кольский	51	1,1	2	0,484	2,462	50	2	5	
26	Кольский	95	0,7/1,1	4	0,968	3,907	50	4	9	
27	Баумана	1	1,1	1	0,242	0,687	40	1	2	
28	Бочкова	1	0,8/1,1	3	0,726	0,505	40	3	4	
29	Бочкова	4	0,3/1,1	2	0,484	0,247	30	2	2	
30	Бочкова	6	0,8/1,1	3	0,726	0,142	30	3	3	
31	Баумана	39	1,1	1	0,242	1,116	50	1	2	
32	Щербакова	9	1,1	5	1,210	0,573	40	5	6	
33	Кольский	135	1,1	2	0,484	0,819	40	2	3	
34	Кольский	167	1,1	2	0,484	1,107	50	2	3	
	Кольский	171	1,1	2	0,484	0,095	20	2	2	
МСЗ или ОРО				46	11,022	12,030	50	10	24	
35	К. Копытова	6	1,1	7	1,694	11,020	50	7	20	
36	К. Копытова	4		1	0,000	0,110	20	1	1	
37	К. Копытова	21	1,1	8	1,936	0,590	40	8	9	
38	К. Копытова	23		1	0,000	0,139	30	1	1	
39	К. Копытова	38	1,1	8	1,936	0,400	30	8	9	
40	К. Копытова	41		1	0,000	0,280	30	1	2	
41	К. Копытова	36	1,1	2	0,484	0,330	30	2	3	
42	К. Копытова	27	1,1	7	1,694	0,260	30	7	8	
43	К. Копытова	29		1	0,000	0,130	20	1	1	
44	К. Копытова	9	1,1	7	1,694	0,560	40	7	8	
45	К. Копытова	13			0,000	0,100	20	0	0	
46	Бабикова	1	1,1	1	0,242	0,650	40	1	2	
47	Бабикова	2	1,1	1	0,242	0,040	20	1	1	
48	Бабикова	3	1,1	1	0,242	0,048	20	1	1	
49	Бабикова	4	1,1	1	0,242	0,027	20	1	1	
50	Бабикова	4	1,1	1	0,242	0,053	20	1	1	
МСЗ или ОРО				48	10,648	9,900	50	10	22	
Гараж				139	32,208	12,230	60,000			

Общая протяженность маршрута № 1 составила 117,497 км. Общее время движения по маршруту № 1 - 353 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин.). Количество контейнеров по маршруту - 139 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 27.

Маршрут № 2 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 50.

Таблица 50

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейнеров , (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Кольский	196	0,6	3	0,396	5,596	50	3	10
2	Г. Рыбачьего	1	0,6	2	0,264	0,069	20	2	2
3	Г. Рыбачьего	2	0,6	1	0,132	0,111	20	1	1
4	Кольский	178	0,6/0,7	3	0,462	0,044	20	3	3
5	Беринга	1	0,6	4	0,528	2,052	50	4	6
6	Беринга	9	0,6	5	0,660	0,090	20	5	5
7	Беринга	7	0,6	3	0,396	0,119	20	3	3
8	Беринга	11	0,6	3	0,396	0,084	20	3	3
9	Ледокольный	15	0,7	5	0,770	0,039	20	5	5
10	Ледокольный	19	0,6	4	0,528	0,112	20	4	4
11	Кольский	156	0,6	1	0,132	1,223	40	1	3
12	Кольский	154	0,6 с кр./0,7	2	0,308	0,056	20	2	2
13	Ледокольный	23	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	0,905	40	2	3
14	Кольский	160а	0,7	1	0,154	0,118	20	1	1
15	Якорный	12	0,6	2	0,264	0,290	30	2	3
16	Якорный	8	0,7	4	0,616	0,251	30	4	5
17	Ледокольный	31	0,6	4	0,528	0,273	30	4	5
18	Ледокольный	29	0,6	3	0,396	0,056	20	3	3
19	Якорный	18/33	0,6	1	0,132	0,614	40	1	2
20	Якорный	16	0,6	3	0,396	0,106	20	3	3
21	Якорный	6	0,6	4	0,528	0,474	30	4	5
22	Якорный	4а	0,6	1	0,132	0,165	20	1	1
23	Шевченко	40	0,6	2	0,264	1,544	40	2	4
24	Якорный	4	0,7	3	0,462	1,462	40	3	5
25	Кольский	168	0,6/0,6 с кр.	5	0,660	0,094	20	5	5
26	Кольский	166	0,7	2	0,308	0,126	20	2	2
27	Огни Мурманска	24	0,7 с кр.	1	0,154	4,456	40	1	8
28	Огни Мурманска		0,7 с кр.	3	0,462	0,306	30	3	4
МСЗ или ОРО				77	10,692	15,100	60	10	25
29	Кольский	178а	0,6 с кр.	3	0,396	10,347	50	3	15
30	Кольский	176/1	0,7	6	0,924	0,312	30	6	7
31	Кольский	174/5	1,1	2	0,484	0,127	20		0
32	Якорный	5	0,6	2	0,264	0,612	40	2	3
33	Кольский	174/2	0,6/0,6 с кр.	4	0,528	0,252	30	4	5
34	Кольский	172	0,6	4	0,528	0,177	20	4	5
35	Кольский	170	0,6	3	0,396	0,147	20	3	3
36	Кольский	164	0,7/0,6	4	0,616	0,551	40	4	5
37	Кольский	162	0,6	2	0,264	0,051	20	2	2
38	Кольский	160	0,6	4	0,528	0,086	20	4	4
39	Г. Рыбачьего	6	0,6	5	0,660	4,167	50	5	10
40	Г. Рыбачьего	13	0,6	3	0,396	0,652	40	3	4
41	Г. Рыбачьего	10	0,7	3	0,462	0,216	30	3	3
42	Г. Рыбачьего	14	0,6	2	0,264	0,201	30	2	2
43	Г. Рыбачьего	9	0,7	2	0,308	0,141	20	2	2
44	Г. Рыбачьего	8	0,7 с кр.	1	0,154	0,202	30	1	1
45	Кольский	202 (1)	0,7	5	0,770	0,084	20	5	5
46	Кольский	202 (4)	0,7	3	0,462	0,062	20	3	3
47	Кольский	202 (6)	0,6	5	0,660	0,055	20	5	5
48	Кольский	198	0,6	1	0,132	0,031	20	1	1
49	Г. Рыбачьего	3	0,6	2	0,264	0,021	20	2	2
50	Шабалина	4	0,6	2	0,264	0,940	20	2	5
51	Г. Рыбачьего	16/2	0,6	1	0,132	1,055	40	1	3
52	Шевченко		0,7	1	0,154	0,359	30	1	2
53	Г. Рыбачьего	16/5	0,7	2	0,308	0,498	40	2	3
МСЗ или ОРО		72			10,318	9,900	50	10	22
54	Г. Рыбачьего	33	0,6	5	0,660	10,690	50	5	18

55	Г. Рыбачьего	28	0,7	3	0,462	0,516	30	3	4
56	Г. Рыбачьего	26 (1)	0,6	2	0,264	0,065	20	2	2
57	Г. Рыбачьего	26 (3)	0,7	2	0,308	0,047	20	2	2
58	Г. Рыбачьего	25	0,7 с кр.	2	0,308	0,206	30	2	2
59	Г. Рыбачьего	17 (1)	0,7	1	0,154	0,116	20	1	1
60	Г. Рыбачьего	22	0,7	2	0,308	0,027	20	2	2
61	Г. Рыбачьего	18	0,7	4	0,616	0,022	20	4	4
62	Г. Рыбачьего	17 (3)	0,7	2	0,308	0,020	20	2	2
63	Кольский	210	0,7/0,6	4	0,616	0,612	40	4	5
64	Шевченко	7а	0,6	5	0,660	1,427	40	5	7
65	Шевченко	8	0,7	3	0,462	0,378	30	3	4
66	Шевченко	14	0,6	2	0,264	0,206	30	2	2
67	Шевченко	24	0,6	2	0,264	0,419	40	2	3
68	Шевченко	11а	0,6	1	0,132	0,639	40	1	2
69	Шевченко	11а	0,7	3	0,462	0,096	20	3	3
70	Шевченко	26	0,6/0,6 с кр.	3	0,396	0,139	20	3	3
71	Шевченко	14а	0,6	2	0,264	0,109	20	2	2
72	Шевченко	22	0,6	3	0,396	0,249	30	3	3
73	Шевченко		0,6	2	0,264	2,586	50	2	5
74	Шевченко	40	0,6	1	0,132	0,738	40	1	2
75	Шевченко	40	0,6	1	0,132	0,019	20	1	1
76	Шевченко	40	0,6	2	0,264	0,020	20	2	2
77	Шевченко	40	0,6	1	0,132	0,010	20	1	1
78	Шевченко	40	0,7	1	0,154	0,016	20	1	1
79	Шевченко	40	0,6	2	0,264	0,014	20	2	2
80	Шевченко	40	0,6	2	0,264	0,024	20	2	2
81	Шевченко	36а	0,6	4	0,528	0,459	30	4	5
82	Шевченко	34	0,6	2	0,264	0,217	30	2	2
83	Шевченко	36	0,6	2	0,264	0,361	30	2	3
84	Шевченко	32	0,75	1	0,165	0,575	40	1	2
85	Желтая гора		0,6	1	0,132	3,072	50	1	5
МС3 или ОРО				73	10,263	9,030	50	10	21
Гараж						19,580	60		20

Общая протяженность маршрута № 2 составила 119,888 км. Общее время движения по маршруту № 2 - 449 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 222 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 28.

Маршрут № 3 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 51

Таблица 51									
№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров , (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Кирова	41	0,6	2	0,264	5,033	50	2	8
2	Марата	29	0,75	5	0,825	0,779	40	5	6
3	Кирова	18	0,6 с кр.	2	0,264	0,707	40	2	3
4	Полевая	13	0,6	2	0,264	2,483	40	2	6
5	Песочная	15а	0,7	1	0,154	0,659	40	1	2
6	Новосельская	33	0,6	2	0,264	0,524	40	2	3
7	Новосельская	48а	0,6	1	0,132	0,241	30	1	1
8	Новосельская	31а	1,1	1	0,242	0,236	30	1	1
9	Новосельская	24	1,1	1	0,242	0,326	30	1	2
10	Заречная	6/2	1,1	1	0,242	0,365	30	1	2
11	Хибинский	5	0,7	1	0,154	1,288	40	1	3
12	Хибинский	5	0,6	1	0,132	0,065	20	1	1
13	Хибинский, 5а ООО "Мурманпродторг"				0	0,098	20	0	0
14	Хибинский		0,6	1	0,132	0,055	20	1	1
15	Хибинский, 12 Гуламierzоев Д.А.				0	0,109	30	0	0
16	Хибинский, 5-а Мурманпродторг				0	0,145	30	0	0
17	Хибинский, 12 КШП				0	0,164	30	0	0
18	Прибрежная	3	0,7	1	0,154	12,215	60	1	13
19	Охотничий	21	0,6	3	0,396	7,412	50	3	12
20	Охотничий	23	0,6	4	0,528	0,405	30	4	5
21	Охотничий	19	0,6	1	0,132	0,051	20	1	1
22	Охотничий	15	0,6	4	0,528	0,460	30	4	5
23	Охотничий	5	0,6/0,7 с кр.	3	0,462	0,048	20	3	3
24	Охотничий	4	0,6	2	0,264	0,457	30	2	3
25	Судоремонтная	40	0,6	10	1,32	0,521	40	10	11
26					0	0,300	30	0	1
27	Судоремонтная	66	1,1	1	0,242	0,362	30	1	2
28	Судоремонтная	71	1,1	1	0,242	0,651	40	1	2
29	Лесная	17	0,6	2	0,264	0,599	40	2	3
30	Лесная	10а	0,7	1	0,154	0,268	30	1	2
31	Лесная	29	0,7	2	0,308	0,177	30	2	2
32	Лесная	25	0,6	1	0,132	0,596	40	1	2
33	Лесная	12	0,6	2	0,264	0,615	40	2	3
34	Лесная	39	0,6	1	0,132	0,363	30	1	2
35	23 км автодороги Мурманск-Печенга, АЗС				0	12,500	60	0	13
36	Гарнизонная	20	0,6	1	0,132	18,000	60	1	19
37	Прибрежная	6	0,6	1	0,132	1,980	50	1	3
38	Прибрежная	1	0,7 с кр.	1	0,154	0,144	20	1	1
39	Прибрежная	23	0,6	2	0,264	0,305	30	2	3
40	Смирнова	18	0,6	1	0,132	1,670	50	1	3
МС3 или ОРО				66	9,647	15,360	60	10	25
41	Смирнова	22	0,6	3	0,396	14,360	60	3	17
42	п. Дровяное, БРЛС "Обзор"				0	1,335	50	0	2
43	10 км автодороги Кола-Печенга АЗС "Скарус"				0	9,137	50	0	11
44	Три ручья		0,6	2	0,264	6,317	88	2	6
45	Три ручья		0,6	1	0,132	0,257	30	1	2
46	Три ручья		0,6	1	0,132	0,232	30	1	1
47	Три ручья		0,6	4	0,528	0,120	20	4	4
48	Три ручья		0,6	1	0,132	0,135	20	1	1
49	Три ручья		0,6	2	0,264	0,112	20	2	2
50	Баумана	25	0,6	3	0,396	7,943	50	3	13
51	Баумана	27	0,6/0,6	5	0,66	0,056	20	5	5
52	Щербакова	34	0,7/0,7 с кр.	8	1,232	0,822	40	8	9
53	Баумана	49				0,366	30		1
54	Баумана	47а	0,6	2	0,264	0,251	30	2	3
55	Баумана	47а	0,7	1	0,154	0,126	20	1	1
56	Баумана	24	0,6/0,7 с кр.	4	0,616	0,850	40	4	5
57	Баумана	20	0,6	2	0,264	0,273	30	2	3
58	Беринга	2	0,6	3	0,396	1,944	50	3	5
59	Кольский	150/1	0,6	3	0,396	0,031	20	3	3
60	Кольский	150/2	0,6	4	0,528	0,041	20	4	4
61	Кольский	132	0,6	3	0,396	1,772	40	3	6
62	Кольский	130	0,6	1	0,132	0,201	30	1	1
63	Прибрежная	14	0,7	1	0,154	3,132	50	1	5
64	Фадеев Ручей	12	0,6	1	0,132	0,087	20	1	1
65	Фадеев Ручей	12	0,6	1	0,132	0,069	20	1	1
66	Прибрежная	7	0,6	2	0,264	0,455	40	2	3
67	Прибрежная	17	0,6	2	0,264	0,513	40	2	3
68	Баумана	44	0,6	1	0,132	0,716	40	1	2
69	Баумана	42	0,6	1	0,132	0,301	30	1	2
МС3 или ОРО		62	8,492	12,600	60	10	23		
70	Баумана	42а	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	12,600	60	2	15
71	Баумана	42	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	0,095	20	2	2
72	Баумана	38	0,6/0,6	3	0,396	0,388	30	3	4
73	Достоевского	4	0,7	4	0,616	0,438	30	4	5
74	Достоевского	3а	0,7	2	0,308	0,352	30	2	3

75	Щербакова	16	0,6	4	0,528	0,521	40	4	5
76	Щербакова	14	0,7	3	0,462	0,143	20	3	3
77	Щербакова	12	0,7/0,6	4	0,616	0,210	30	4	4
78	Щербакова	10а	0,75	1	0,165	0,095	20	1	1
79	Щербакова	20	0,6	4	0,528	0,282	30	4	5
80	Щербакова	24	0,7	1	0,154	0,102	30	1	1
81	Щербакова	28	0,6/0,7	2	0,308	0,172	30	2	2
82	Щербакова	7	0,7	1	0,154	0,874	40	1	2
83	Щербакова	5	0,6	2	0,264	0,123	20	2	2
84	Щербакова	7	0,6	2	0,264	0,093	20	2	2
85	Кольский	105	0,6/0,6	7	0,924	1,147	50	7	8
86	Баумана	2				0,370	30		1
87	Баумана	12	0,6/0,6	6	0,792	0,520	40	6	7
88	Баумана	11	0,6/ 0,7 с кр.	3	0,462	0,534	40	3	4
89	Баумана	13	0,6	1	0,132	0,342	30	1	2
90	Баумана	17	0,6	1	0,132	0,319	30	1	2
91	Баумана	21	0,6	1	0,132	0,234	30	1	1
92	Бочкова	3	0,6	4	0,528	0,361	30	4	5
МС3 или ОРО		60			8,393	11,540	60	10	22
Гараж						12,360	60		12

Общая протяженность маршрута № 3 составила 185,147 км. Общее время движения по маршруту № 3 - 489 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 188 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 29.

Маршрут № 4 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 52

Таблица 52									
№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Молодежный	13	0,7 с кр.	1	0,154	1,569	50	1	3
2	Молодежный	12	0,6	2	0,264	0,198	20	2	3
3	Молодежный	4	0,6	5	0,66	0,426	30	5	6
4	Молодежный	8	0,6	2	0,264	0,194	30	2	2
5	Молодежный	9	0,6	2	0,264	0,053	20	2	2
6	Молодежный	10	0,6	2	0,264	0,055	20	2	2
7	Молодежный	11	0,6	3	0,396	0,049	20	3	3
8	Молодежный	1	0,6	1	0,132	0,152	30	1	1
9	Кольский	60	0,6	4	0,528	1,980	50	4	6
10	Кольский	60	0,7	5	0,77	0,024	20	5	5
11	Морская	3а	0,6	1	0,132	0,173	20	1	2
12	Зои Космодемьянской		0,6	3	0,396	2,839	50	3	6
13	Молодежный		0,6	3	0,396	0,276	30	3	4
14	Кольский	51а	0,6	1	0,132	2,273	50	1	4
15	Кольский	51	0,6	2	0,264	0,067	20	2	2
16	Кольский	51	0,6	1	0,132	0,176	20	1	2
17	Кольский	51	0,6	2	0,264	0,054	20	2	2
18	Кольский	51	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
19	Кольский	51	0,6	2	0,264	0,063	20	2	2
20	Кольский	51	0,6	1	0,132	0,056	20	1	1
21	Автопарковый	20	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	1,800	50	2	4
22	Автопарковый	20	0,6	3	0,396	0,227	30	3	3
23	Кольский ГСК № 314				0	0,111	20	0	0
24	Автопарковый	10	0,6	2	0,264	0,892	40	2	3
25	Кооперативная	1	0,6	1	0,132	1,705	50	1	3
26	Автопарковый	1	0,6	1	0,132	1,806	50	1	3
27	Автопарковый	49а	0,6	1	0,132	0,963	40	1	2
28	Кольский	53	0,6	4	0,528	1,748	50	4	6
29	Кольский	53	0,6	1	0,132	0,024	20	1	1
30	Кольский	53	1,1	1	0,242	0,024	20	1	1
31	Ледокольный	6	0,6	1	0,132	1,547	50	1	3
32	Ледокольный	6	1,1	2	0,484	0,049	20	2	2
33	Беринга	14	0,6	5	0,66	1,122	40	5	7
34	Беринга	12	0,6	3	0,396	0,117	20	3	3
35	Кольский	148	0,6	4	0,528	0,270	30	4	5
36	Кольский	146	0,6	3	0,396	0,031	20	3	3
МСЗ или ОРО				78	10,8	11,500	60	10	22
37	Кольский	144 (3)	0,6	2	0,264	12,000	60	2	14
38	Кольский	144 (6)	0,6	2	0,264	0,075	20	2	2
39	Кольский	140/1	0,6	4	0,528	0,030	20	4	4
40	Кольский	140а	0,6	1	0,132	0,110	20	1	1
41	Беринга, 14-а ДЮСШ №6				0	0,122	20	0	0
42	Кольский	1406	0,6	1	0,132	0,219	30	1	1
43	Беринга	10	0,6	2	0,264	0,210	30	2	2
44	Беринга	8	0,6	3	0,396	0,038	20	3	3
45	Беринга	6	0,75	3	0,495	0,052	20	3	3
46	Кольский	117	0,6	2	0,264	1,159	50	2	3
47	Кольский	119	0,6	4	0,528	0,082	20	4	4
48	Кольский	113	0,7	3	0,462	0,145	30	3	3
49	Баумана	16	0,6/0,7	4	0,616	0,276	30	4	5
90	Бочкова	13	0,6	4	0,528	0,530	40	4	5
91	Бочкова	27	0,6	1	0,132	0,449	30	1	2
92	Бочкова	25	0,6	2	0,264	0,114	20	2	2
93	Достоевского	20	0,7	4	0,616	0,228	30	4	4
94	Фадеев Ручей		0,6	4	0,528	1,505	50	4	6
95	Фадеев Ручей		0,6	1	0,132	0,194	20	1	2
96	Прибрежная		0,6	3	0,396	1,708	50	3	5
97	Фадеев Ручей		0,6	4	0,528	1,756	50	4	6
98	Бочкова	21	0,7 с кр.	1	0,154	1,870	50	1	3
99	Бочкова	21	0,7	1	0,154	0,034	20	1	1
100	Достоевского	5	0,6	5	0,66	0,220	30	5	5
101	Бочкова	8	0,7	5	0,77	0,235	30	5	5
102	Достоевского	26	0,7	3	0,462	0,180	20	3	4
103	Достоевского	29	0,6	4	0,528	0,170	20	4	5
104	Достоевского	31	0,6	3	0,396	0,126	20	3	3
МСЗ или ОРО				76	10,6	10,068	60	10	20
105	Достоевского	17	0,7/0,75	7	1,078	9,930	50	7	19
106	Достоевского	19				0,139	20	1	1
107	Достоевского	12				0,075	30	1	1
108	Достоевского	11	0,7	5	0,77	0,077	30	5	5
109	Баумана	34	0,6 с кр.	4	0,528	0,877	40	4	5
110	Баумана	28	0,6	4	0,528	0,092	20	4	4
111	Щербакова	2	0,6	5	0,66	1,414	50	5	7
112	Кольский	133	0,6	3	0,396	0,107	20	3	3
113	Щербакова	8	0,6/0,7 с кр.	4	0,616	0,050	20	4	4
114	Щербакова	10	0,7	1	0,154	0,299	30	1	2
115	Кольский	131а	0,6	2	0,264	0,134	30	2	2
116	Кольский	131а	0,6/0,75	3	0,462	0,100	20	3	3
117	Кольский, 131 павильон Сегреев				0	0,476	40	0	1
118	Спартак	13	0,6/0,7 с кр.	2	0,308	3,793	50	2	7
119	Спартак	11	0,7	1	0,154	0,165	20	1	1
120	Зои Космодемьянской, 23-а ОАО MMC				0	2,194	50	0	3
121	Олега Кошевого	18	0,7/0,7	8	1,232	0,142	20	8	8
122	Олега Кошевого	24				0,175	20		1
123	Зои Космодемьянской	13	0,6	2	0,264	0,450	40	2	3
124	Олега Кошевого	12/1	0,7/0,6	4	0,616	0,299	30	4	5
125	Олега Кошевого	12/2	1,1	4	0,968	0,085	20	6	6
126	Кольский	66	0,6	4	0,528	0,171	30	4	4
127	Морская	1	0,6	3	0,396	0,270	30	3	4

128	Зои Космодемьянской	1	0,6	2	0,264	0,516	40	2	3
129	Зои Космодемьянской	1а	0,6	1	0,132	0,013	20	1	1
МСЗ или ОРО				69	10,3	13,460	60	10	23
Гараж						20,570	60		21

Общая протяженность маршрута № 4 составила 124,690 км. Общее время движения по маршруту № 4 - 451 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин.). Количество контейнеров по маршруту - 223 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 30.

Маршрут № 5 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 53

Таблица 53

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Кольский	108/3	0,6	4	0,528	1,1796	50	4	5
2	Кольский	102 (4)	0,6/0,6	4	0,528	0,4937	40	4	5
3	Кирова	48	0,6/0,6	2	0,264	2,691	50	2	5
4	Кирова	38	0,6	1	0,132	0,3801	30	1	2
5	Заводская, 3-а ИП Шпилька А.А.				0	0,0905	20	1	1
6	Ленина	16	0,6 с кр.	1	0,132	0,6581	40	1	2
7	Полярной Дивизии	1/16	0,6	2	0,264	0,9726	40	2	3
8	Полярной Дивизии	3	0,65	1	0,143	0,0815	20	1	1
9	Ленина	24	0,7	4	0,616	0,1862	30	4	4
10	Полярной Дивизии	5	0,7	2	0,308	0,1729	30	2	2
11	Полярной Дивизии	9	0,7	3	0,462	0,0498	20	3	3
12	Полярной Дивизии	6а	0,6 с кр.	1	0,132	0,3038	30	1	2
13	Марата	30	0,6	1	0,132	0,8945	40	1	2
14	Кирова	36/27	0,7	2	0,308	0,3156	30	2	3
15	Марата	1	0,7/0,7 с кр.	3	0,462	0,9836	40	3	4
16	Марата	1	0,6	1	0,132	0,1486	20	1	1
17	Марата	1	0,6	3	0,396	0,0341	20	3	3
18	Марата	1	0,6	1	0,132	0,1613	30	1	1
19	Кирова	19/24	0,6	5	0,66	0,793	40	5	6
20	Кирова	17а	0,7 с кр.	1	0,154	0,2072	30	1	1
21	Советская	21	0,6	5	0,66	0,2553	30	5	6
22	Марата	18	0,7/0,6	3	0,462	0,1997	30	3	3
23	Марата	16	0,6/0,6 с кр.	3	0,396	0,1262	20	3	3
24	Марата	10	0,6/0,6	3	0,396	0,1909	30	3	3
25	Марата	6	0,6	3	0,396	0,2111	30	3	3
26	Марата	13а	0,6	2	0,264	0,2332	30	2	2
27	Кирова	31а	0,6	7	0,924	0,8396	40	7	8
28	Кирова	32/1	0,6	3	0,396	1,4805	50	3	5
29	Шмидта	14	0,7	1	0,154	1,0519	50	1	2
30	Шмидта	8	0,6	3	0,396	0,3621	30	3	4
МСЗ или ОРО				75	10,329	14,900	60	10	25
31	Шмидта	2	0,7/0,6	4	0,616	14,8	60	4	19
32	Хибинский 2АЗС №5				0	0,1439	20	1	1
33	Спортивная	13/3	0,7	1	0,154	0,3071	30	1	2
34	Генералова	22	0,6/0,6	3	0,396	0,3574	30	3	4
35	Советская	9а	0,7	1	0,154	0,6911	40	1	2
36	Советская	15	0,6	2	0,264	0,1854	30	2	2
37	Горького	8	0,6	1	0,132	0,196	30	1	1
38	Фрунзе	12	0,6	1	0,132	0,0793	20	1	1
39	Фрунзе	8	0,7	2	0,308	0,1163	20	2	2
40	Халтурина, 3				0	0,361	30	1	2
41	Колхозная	4/6а	0,6	1	0,132	0,1745	30	1	1
42	Фрунзе	11	0,7 с кр.	2	0,308	0,1969	30	2	2
43	Фрунзе	19	0,6	2	0,264	0,3782	30	2	3
44	Генералова	2/18	0,6	3	0,396	0,0654	20	3	3
45	Халтурина	3	0,6	4	0,528	0,3082	30	4	5
46	Новосельская	6	0,6	1	0,132	0,1613	30	1	1
47	Печенгская	26	0,6	1	0,132	0,2365	30	1	1
48	Декабристов	1	0,6	1	0,132	0,671	40	1	2
49	Халтурина	35	0,6	3	0,396	0,4292	30	3	4
50	Халтурина		0,6	1	0,132	0,033	20	1	1
51	Фрунзе	44	0,7	1	0,154	0,7827	40	1	2
52	Кирова, 23 ОК Островок				0	0,6605	40	0	1
53	Ломоносова	18	0,65 /0,7/0,8	6	0,924	2,7133	50	6	9
54	Ломоносова, 16 (в районе дома) ИП Карпенченко С.И.				0	0,8281	40	0	1
55	Кольский	106/3	0,6	3	0,396	2,1194	50	3	6
56	Кольский	106/1	0,6	3	0,396	0,0645	20	3	3
57	Кольский	104/2	0,6	4	0,528	0,0176	20	4	4
58	Кольский	108/4	0,6	1	0,132	0,1775	30	1	1
59	Молодежный	16	0,6	1	0,132	0,1953	30	1	1
60	Кольский	102 (1)	0,6	3	0,396	0,3187	30	3	4
61	Зои Космодемьянской	12	0,6	5	0,66	0,6948	40	5	6
62	З. Космодемьянской	8	0,6	4	0,528	0,0247	20	4	4
63	З. Космодемьянской	17/2	0,6	7	0,924	0,4498	30	7	8
64	З. Космодемьянской	25	0,6	6	0,792	0,1049	20	6	6
65	З. Космодемьянской	29	0,6	3	0,396	0,3669	30	3	4
МСЗ или ОРО				77	10,45	11,500	60	10	22
66	Кирова	25	0,7	6	0,924	14,16	60	6	20
67	Зеленая	78	0,6	3	0,396	0,2819	30	3	4
68	Зеленая	60	0,6	2	0,264	0,1834	30	2	2
69	Зеленая	56/2	0,6	4	0,528	0,1356	20	4	4
70	Зеленая	35	0,6	3	0,396	0,2339	30	3	3
71	Зеленая	5/1	0,6	2	0,264	0,9214	40	2	3
72	Зеленая	33	0,6 с кр.	1	0,132	0,7879	40	1	2
73	Марата	5/1	0,6	1	0,132	0,878	40	1	2
74	Марата	23	0,6	3	0,396	0,6827	40	3	4
75	Зеленая	82	0,7	3	0,462	0,233	30	3	3
76	Генералова	3/20	0,6/0,7 с кр.	5	0,77	0,9746	40	5	6
77	Фрунзе	25	0,6	2	0,264	0,0438	20	2	2
78	Фрунзе	31	0,6	2	0,264	0,2416	30	2	2
79	Декабристов	20	0,6	2	0,264	0,4056	30	2	3
80	Декабристов	30	0,6	2	0,264	0,1027	20	2	2
81	Достоевского	3	0,7	5	0,77	6,2887	50	5	13
82	Заводская	7	0,6	1	0,132	5,9288	50	1	8
83	Ленина	6	0,7	1	0,154	0,1976	30	1	1
84	Хибинский, 12 КШП					1,8011	50	0	2
85	Баумана	57	0,7	5	0,77	7,9819	50	5	15
86	Ф. Ручей	34	0,6	5	0,66	0,5116	40	5	6
87	Фадеев Ручей, 27 * ОРКО и К"				0	0,1138	20	0	0
88	Фадеев Ручей		0,6	4	0,528	1,021	40	4	6
89	Фадеев Ручей		0,7	1	0,154	0,0626	20	1	1
90	Ф. Ручей	26	0,6	2	0,264	0,4437	30	2	3
91	Ф. Ручей	16	0,6	1	0,132	0,2361	30	1	1
92	Баумана	65	0,6	4	0,528	0,163	30	4	4
93	Бондарная	9	0,6	1	0,132	0,7778	40	1	2
94	Бондарная	14	0,6	2	0,264	0,1657	30	2	2
95	Первомайская	6	0,6	1	0,132	0,2099	30	1	1
96	Бондарная	10	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	0,3713	30	2	3
МСЗ или ОРО				56	7,832	8,110	60	10	18
Гараж						20,570	60		21

Общая протяженность маршрута № 5 составила 146,78 км. Общее время движения по маршруту № 5 - 486 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин.). Количество контейнеров по маршруту - 208 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 31.

Маршрут № 6 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 54

Таблица 54

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Ленина	37	0,6	2	0,264	5,0538	50	2	8
2	Ленина	43	0,6	3	0,396	0,1624	30	3	3
3	Ленина	45	0,7	5	0,77	0,3915	30	5	6
4	Ленина	54	0,6	1	0,132	0,4071	30	1	2
5	Русанова	10	0,6	2	0,264	0,2579	30	2	3
6	Русанова	8-12	0,6 с кр.	3	0,396	0,2924	30	3	4
7	А. Книповича	5	0,6	4	0,528	0,3377	30	4	5
8	Ленина	55	0,7	2	0,308	0,8033	40	2	3
9	Ленина	51	0,7/0,7	6	0,924	0,476	40	6	7
10	Коммуны	11	0,6	1	0,132	0,207	30	1	1
11	Коммуны, 20				0	0,2506	30	0	1
12	Егорова	17	0,6/0,6 с кр.	4	0,528	0,126	20	4	4
13	Ленина	59	0,7 с кр.	1	0,154	0,4947	40	1	2
14	Дзержинского	6	0,6/0,7	7	1,078	0,443	30	7	8
15	Самойловой	2	1,1	1	0,242	0,172	20	1	2
16	Коминтерна	9/1.	0,6/0,6	7	0,924	1,3138	50	7	9
17	Ленина	82	0,6	2	0,264	0,4207	30	2	3
18	Профсоюзов	22	0,7/0,6	7	1,078	0,5987	40	7	8
19	С. Перовской	16			0,958		30	1	3
20	Профсоюзов	18	0,6/0,7 с кр.	6	0,924	0,2359	30	6	6
21	П. Зори	49/2	0,7/0,6/0,75	5	0,77	1,4628	50	5	7
22	П. Зори	41/3	0,6	6	0,792	0,547	40	6	7
МСЗ или ОРО				75	10,868	15,425	60	10	25
22	Ленина	47	0,7	1	0,154	14,135	50	1	18
23	Ленина	47	0,6	2	0,264	0,0163	20	2	2
24	Ленина	48	0,6/ 1,1	7	1,694	0,3487	30	7	8
25	Ленина	46			0,456		30	1	2
26	Ленина	44	0,7/0,7 с кр.	4	0,616	0,1594	30	4	4
27	Русанова	2	0,6/0,6	5	0,66	0,1591	30	5	5
28	Шмидта	31	0,7	6	0,924	0,8146	40	6	7
29	Дзержинского	2	0,6	5	0,66	0,4725	40	5	6
30	Самойловой	6	0,6/ 0,7	9	1,386	0,1463	20	9	9
31	Егорова	6			0,8059		40	1	2
32	Коммуны	9	0,6	1	0,132	0,7697	40	1	2
33	Самойловой	5	0,7/0,6	9	1,386	0,8086	40	9	10
34	Ленина	78			0,365		30	1	2
35	Ленина	74	0,6/0,6	5	0,66	0,2308	30	5	5
36	Ленина	72	0,7	5	0,77	0,088	20	5	5
37	Самойловой	14	0,6/0,6	5	0,66	0,465	40	5	6
МСЗ или ОРО				64	9,966	14,692	60	10	25
38	Самойловой	12	0,6/0,6	11	1,452	14,741	30	11	40
39	Шмидта	45			0,356		30	1	2
40	Самойловой	16	0,6/0,6	5	0,66	0,3458	30	5	6
41	Воровского	15	0,6/0,6	4	0,528	0,492	40	4	5
42	Ленина	94	0,6	5	0,66	1,4509	50	5	7
43	Октябрьская	9	0,6	5	0,66	0,0497	20	5	5
44	Рыбный, 9				0	0,0308	20	0	0
45	Ленина	88	0,6/0,6	2	0,264	0,5859	40	2	3
46	К. Маркса, 7а				0	0,3355	30	0	1
47	К. Маркса	9	0,7/0,8	5	0,77	0,1366	20	5	5
48	Пушкинская	7	0,6/0,7	6	0,924	0,8418	40	6	7
49	Ленинградская	29/5	0,6/0,6	10	1,32	0,5082	40	10	11
50	Ленина	67			0,653		40	1	2
51	Ленина	67	0,6/0,6	10	1,32	0,6652	40	10	11
52	Воровского	13			0,452		40	1	2
53	Ленина	65	0,6/0,6	7	0,924	0,4976	40	7	8
54	Героев-североморцев	7/2	0,7	5	0,77	3,2643	50	5	9
55	Героев-североморцев	17/1	0,6	1	0,132	0,7427	40	1	2
56	Героев-североморцев	17/2	0,6	5	0,66	0,1192	20	5	5
МСЗ или ОРО				61	8,404	18,247	60	10	28
Гараж						20,578	60		21

34	Коминтерна	13	1,1	2	0,484	0,194	10	2	3
35	Ленина	70	0,7/0,7 с кр.	6	0,924	1,700	50	6	8
36	Ленина	71	0,6	4	0,528	1,100	50	4	5
37	Пушкинская	12	0,7	2	0,308	0,500	40	2	3
38	Пушкинская	10	0,6	1	0,132	0,000	20	1	1
39	С. Перовской	27	0,6/0,6	3	0,396	0,600	40	3	4
40	С. Перовской	31/11	0,7	1	0,154	0,000	20	1	1
41	К. Маркса	13	0,6/0,7	2	0,308	0,100	20	2	2
42	Папанина	10	0,7 с кр.	2	0,308	0,900	40	2	3
43	Папанина	6	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
44	Папанина	4	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
45	Полярной Правды	8	0,6 с кр.	1	0,132	2,900	50	1	4
46	Воровского	19	0,7	2	0,308	1,100	50	2	3
47	Воровского	18	0,6	2	0,264	0,200	30	2	2
48	Воровского	16	0,6/0,6	4	0,528	0,000	20	4	4
49	С. Перовской	19	0,7	5	0,77	1,200	50	5	6
50	Октябрьская	3а	0,6	2	0,264	0,700	40	2	3
51	Октябрьская, 1/1 Прокуратура МО				0	0,100	20	0	0
52	Октябрьская	1	0,6	1	0,132	0,000	20	1	1
53	Октябрьская	2	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
МСЗ или ОРО				70	9,13	15,302	60	10	25
54	Ленина	91	0,6	3		14,365	20	3	46
55	Ленина	101	0,6/0,7 с кр.	6	0,924	0,200	30	6	6
56	П. Зори	60	0,7 с кр.	2	0,308	1,700	50	2	4
57	П. Зори	46а	0,7	3	0,462	0,200	30	3	3
58	Трудовые Резервы	5	0,6	3	0,396	0,300	30	3	4
59	К. Маркса	43	0,6	1	0,132	0,900	40	1	2
60	К. Маркса	45	0,7	4	0,616	0,100	20	4	4
61	К. Маркса	51	0,7	4	0,616	0,200	30	4	4
62	К. Маркса	57	0,7	3	0,462	0,100	20	3	3
63	К. Маркса	61	0,6/0,6	4	0,528	0,100	20	4	4
64	Трудовые Резервы	3	0,6	1	0,132	1,200	50	1	2
65	П. Зори	41/1	0,7/0,6 с кр.	9	1,386	0,100	20	9	9
66	П. Зори	41/2	1,1	3	0,726	0,770	10	3	8
67	Сполохи	9	0,6	1	0,132	0,400	30	1	2
68	П. Зори	51/33	0,65/0,7	4	0,616	0,500	40	4	5
69	К. Буркова	36	0,6/0,75	3	0,495	1,200	50	3	4
70	К. Буркова	16	0,6	1	0,132	0,400	30	1	2
71	Воровского	20	0,6/0,6	4	0,528	0,500	40	4	5
72	К. Буркова	27	0,7/0,6 с кр.	5	0,77	0,300	30	5	6
73	К. Буркова	6	0,6/0,7	2	0,308	0,400	30	2	3
74	К. Буркова	4	0,6	2	0,264	0,200	30	2	2
МСЗ или ОРО				68	9,933	15,925	60	10	26
Гараж						20,572	60		21

Общая протяженность маршрута № 7 составила 142,290 км. Общее время движения по маршруту № 7 - 484 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 206 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 33.

Маршрут № 8 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 56.

Таблица 56

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Огни Мурманска	51	0,7	1	0,154	3,200	50	1	5
2	Кольский	114	0,6	1	0,132	3,100	50	1	5
3	Кольский	114	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
4	Кольский	114	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
5	Кольский, 114 рем.зона УДХ				0	0,100	20	0	0
6	Кольский	114	0,6	2	0,264	0,300	30	2	3
7	Кольский	114	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
8	Кольский	114	0,6	2	0,264	0,200	30	2	2
9	Кольский	114	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
10	Кольский	112а	0,6	2	0,264	0,600	40	2	3
11	Кольский	120	0,6	2	0,264	0,300	30	2	3
12	Кольский	120	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
13	Кольский	128	0,6	1	0,132	0,500	40	1	2
14	Кольский, 114а МУП "МАДЭП"					0,400	30	0	1
15	Кольский	114/1	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
16	Кольский	114	0,6	1	0,132	0,500	40	1	2
17	Кольский	110	0,6	1	0,132	1,400	50	1	3
18	Кольский	112	0,6	1	0,132	0,800	40	1	2
19	Кольский	112	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
20	Кольский, ГСК №366				0	0,100	20	0	0
21	Кольский	118	0,7	2	0,308	0,400	30	2	3
22	Кольский	110	0,7	2	0,308	0,700	40	2	3
23	Кольский	110	0,6	2	0,264	0,100	20	2	2
24	Кольский	110/1а	0,6	2	0,264	0,200	30	2	2
25	Кольский	110а	0,6/0,7	3	0,462	0,100	20	3	3
26	Кольский	110/3	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
27	Кольский	110а	0,7	1	0,154	0,200	30	1	1
28	Автопарковый	16	0,6	2	0,264	3,500	50	2	6
29	Кооперативная		0,6	1	0,132	1,100	50	1	2
30	Кольский	55	0,6	2	0,264	1,200	50	2	3
31	Кольский	61	0,6	4	0,528	0,900	40	4	5
32	Кооперативная	4	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
33	Кооперативная	4	0,6	1	0,132	0,000	20	1	1
34	Кооперативная	10	0,6	2	0,264	0,200	30	2	2
35	Кооперативная	4	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
36	Кооперативная	4	0,6	1	0,132	0,000	20	1	1
37	Кооперативная	4	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
38	Кооперативная	4	0,6	1	0,132	0,000	20	1	1
39	Кооперативная	4	0,6	1	0,132	0,000	20	1	1
40	Кольский	69	0,6	2	0,264	0,200	30	2	2
41	Кольский	129/1	0,6	2	0,264	2,600	50	2	5
42	Прибрежная	12	0,7	1	0,154	2,200	50	1	4
43	Прибрежная		0,7	4	0,616	5,100	50	4	10
44	Огни Мурманска	1	0,6	3	0,396	10,200	60	3	13
45	Огни Мурманска	28	0,6	2	0,264	1,100	50	2	3
46	Подгорная	54	0,7	4	0,616	8,900	50	4	15
47	Подгорная	8	0,7	2	0,308	0,300	30	2	3
48	Фестивальная		0,7	1	0,154	0,100	20	1	1
49	Фестивальная	2-4	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
50	Пригородная	43	0,6	1	0,132	0,700	40	1	2
51	Пригородная	17а	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
МСЗ или ОРО				76	10,494	13,852	60	10	24
52	Фестивальная	9	0,7	4	0,616	12,365	30	4	4
53	Подгорная	52	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
54	Подгорная	52	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
55	Подгорная	52	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
56	Фестивальная	30	0,6 с кр.	2	0,264	0,400	30	2	3
57	Подгорная, 64				0	0,100	20	0	0
58	Подгорная	56	0,7/0,8	2	0,352	0,200	30	2	2
59	Подгорная	62	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
60	Подгорная	86	0,6	1	0,132	0,700	40	1	2
61	Рыбный порт, Южные причалы				0	0,500	40	0	1
62	Подгорная	130а	0,6	1	0,132	2,000	50	1	3
63	Подгорная	128	0,6	1	0,132	1,100	50	1	2
64	Подгорная	128	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1

65	Рыбный порт		0,6	1	0,132	1,600	50	1	3
66	Рыбный порт		0,6	2	0,264	0,300	30	2	3
67	Рыбный порт		0,75	2	0,33	0,900	40	2	3
68	Рыбный порт		0,75	3	0,495	0,800	40	3	4
69	Рыбный порт		0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
70	Рыбный порт		0,7 с кр.	1	0,154	3,000	50	1	5
71	Рыбный порт		0,7	1	0,154	3,100	50	1	5
72	Рыбный порт		0,7	3	0,462	0,600	40	3	4
73	Рыбный порт		0,6/0,75	4	0,616	1,800	50	4	6
74	Рыбный порт		0,75	1	0,165	0,200	30	1	1
75	Рыбный порт		0,75	1	0,165	0,400	30	1	2
76	Рыбный порт		0,75	2	0,33	0,600	40	2	3
77	Рыбный порт		0,75	1	0,165	0,200	30	1	1
78	Рыбный порт		0,7 с кр.	2	0,308	2,000	50	2	4
79	Подгорная	82	0,6	2	0,264	1,200	50	2	3
80	Подгорная	82a	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
81	Подгорная	82a	0,7	1	0,154	0,000	20	1	1
82	Подгорная		0,6/0,7	2	0,308	0,300	30	2	3
83	Подгорная	86	0,7	1	0,154	0,200	30	1	1
84	Подгорная	45	0,6	1	0,132	0,400	30	1	2
85	Подгорная	39	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
86	Подгорная	39	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
87	Траловая	47a	0,6	1	0,132	1,200	50	1	2
88	Траловая	6a	0,6	2	0,264	0,500	40	2	3
89	Траловая	8	0,7	1	0,154	0,000	20	1	1
90	Траловая	9	0,6	1	0,132	0,900	40	1	2
91	Траловая	14	0,6	2	0,264	0,800	40	2	3
92	Траловая	12a	0,7	2	0,308	0,200	30	2	2
93	Траловая	2	0,7	1	0,154	1,000	50	1	2
94	Траловая	2	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
95	Траловая	2	0,6/0,7	2	0,308	0,100	20	2	2
96	Траловая	2	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
97	Траловая, 2 ОАО "АМИГЭ"				0	0,000	20	0	0
98	Траловая	2	0,7	1	0,154	0,200	30	1	1
99	Траловая	2	0,6	2	0,264	0,100	20	2	2
100	Траловая	2	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
101	Траловая	2	0,7	4	0,616	0,100	20	4	4
МСЗ или ОРО				73	10,714	16,325	60	10	26
102	Траловая	2	0,6 с кр.	2	0,264	16,023	20	2	2
103	Траловая	2	0,7	1	0,154	0,200	30	1	1
104	Траловая	2	0,6	15	1,98	0,300	30	15	16
105	Траловая	2	0,6	10	1,32	0,100	20	10	10
106	Траловая	2	1	3	0,66	0,100	20	3	3
107	Траловая	2	1,2	2	0,528	0,000	20	2	2
108	Траловая	456	0,7	1	0,154	0,900	40	1	2
109	Траловая	17	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
110	Траловая	32	0,7	1	0,154	0,900	40	1	2
111	Траловая	38	0,6	1	0,132	0,500	40	1	2
112	Траловая	38	0,7 с кр.	1	0,154	0,100	20	1	1
113	Рыбный порт		0,6	1	0,132	0,800	40	1	2
114	Рыбный порт		0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
115	Рыбный порт		0,6	1	0,132	0,600	40	1	2
116	Рыбный порт, Южные причалы ООО "Мурмантрал Плюс"					3,600	50	0	4
117	Рыбный порт		0,6	2	0,264	3,000	50	2	6
118	Рыбный порт		0,6	2	0,264	0,500	40	2	3
119	Рыбный порт		0,6	2	0,264	0,600	40	2	3
120	Рыбный порт		0,6	2	0,264	1,600	50	2	4
121	Рыбный порт		0,75	6	0,99	0,200	30	6	6
122	Рыбный порт		0,6	2	0,264	0,400	30	2	3
123	Рыбный порт		0,7	1	0,154	1,500	50	1	3
124	Портовый	25	0,6 с кр.	5	0,66	1,600	50	5	7
125	Портовый	25	0,6	1	0,132	0,000	20	1	1
126	Портовый	27	0,7	1	0,154	0,300	30	1	2
127	Портовый	27	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
128	Портовый	29	0,6	3	0,396	0,700	40	3	4
129	Портовый, 29				0	0,100	20	0	0
130	Портовый	37	0,65	1	0,143	0,600	40	1	2
МСЗ или ОРО				70	10,109	17,562	60	10	28
Гараж						20,572	60		21

39	Пищевиков	6	0,7	2	0,308	0,50	40	2	3
40	Герский	15/15	0,7	1	0,154	0,10	20	1	1
41	К. Либкнехта	34а	0,6/0,7 с кр.	2	0,308	0,40	30	2	3
42	К. Либкнехта	36а	0,6	1	0,132	0,40	30	1	2
43	К. Либкнехта	46/2	0,6	2	0,264	0,40	30	2	3
44	К. Либкнехта	50	0,6	1	0,132	0,30	30	1	2
45	К. Либкнехта	66	0,6	2	0,264	0,20	30	2	2
46	Малая Ручьевая	3	0,6	1	0,132	0,30	30	1	2
47	Малая Ручьевая	20	0,6	2	0,264	0,40	30	2	3
МСЗ или ОРО				73	10,758	18,86	60	10	29
48	К. Либкнехта	54	0,7	2	0,308	18,68	60	2	3
49	Водопроводный	7/2	0,7	3	0,462	0,80	40	3	4
50	К. Либкнехта	46/1	0,6	2	0,264	0,40	30	2	3
51	К. Либкнехта	46/3	0,6	1	0,132	0,20	30	1	1
52	К. Либкнехта	46/4	0,6	1	0,132	0,10	20	1	1
53	Водопроводный	9	0,6	1	0,132	0,40	30	1	2
54	К. Либкнехта	44	0,6/0,6	4	0,528	0,30	30	4	5
55	Ниже-Ростинское шоссе		0,6	1	0,132	0,40	30	1	2
56	Ивченко	8	0,6	1	0,132	4,50	50	1	6
57	Ивченко	6	0,7	4	0,616	0,20	30	4	4
58	Нахимова	7	0,7	2	0,308	1,80	50	2	4
59	Набережная		0,6	1	0,132	0,20	30	1	1
60	Набережная	1/2	0,7/0,7 с кр.	2	0,308	0,20	30	2	2
61	Набережная	7	0,7	1	0,154	0,30	30	1	2
62	Жуковского	10	0,7	2	0,308	0,20	30	2	2
63	Адм. флота Лобова	44	0,7	6	0,924	0,20	30	6	6
64	Набережная		0,6	1	0,132	0,40	30	1	2
65	Набережная	15	0,7	1	0,154	0,10	20	1	1
66	Торцева	1	0,6	1	0,132	0,10	20	1	1
67	Дежнева		0,6	2	0,264	1,00	40	2	3
68	В районе 92 базы ГСК №154		0,6	2	0,264	0,50	40	2	3
69	Адм. флота Лобова	55	0,7	1	0,154	0,60	40	1	2
70	Адм. флота Лобова	49/17	0,7	5	0,77	0,40	30	5	6
71	Адм. флота Лобова	39/13	0,7/0,7	6	0,924	0,50	40	6	7
72	Адм. флота Лобова	37	0,6	1	0,132	0,10	20	1	1
73	Адм. флота Лобова	11/4	0,7	5	0,77	1,20	50	5	6
74	А. Хлобystова	14/4	0,6/0,6 с кр.	6	0,792	0,30	30	6	7
75	А. Хлобystова	17	0,7	4	0,616	0,90	40	4	5
76	Свердлова	49	0,6	2	0,264	1,10	50	2	3
77	Речной	7	0,7	1	0,154	0,80	40	1	2
МСЗ или ОРО				72	10,494	22,02	60	10	32
Гараж					20,57		60		21

Общая протяженность маршрута № 9 составила 170,34 км. Общее время движения по маршруту № 9 - 482 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 220 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 35.

Маршрут № 10 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 58.

Таблица 58

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	
1	Огни Мурманска		1,1	2	0,484	2,5755	50	2	5	
2	Огни Мурманска		37	1,1	1	0,242	0,4643	40	1	2
3	Траловая		49	1,1	1	0,242	9,9047	50	1	13
4	Гвардейская		24	1,1	3	0,726	2,8722	50	3	6
5	Гвардейская		9а	1,1	2	0,484	0,6195	40	2	3
6	Гвардейская		9	1,1	3	0,726	0,0359	20	3	3
7	Ленина		7	1,1	2	0,484	0,5208	40	2	3
8	К. Буркова		18	1,1	4	0,968	1,5133	50	4	6
9	А. Книповича		22	1,1	3	0,726	0,1989	30	3	3
10	Сомова		6	1,1/1,1	4	1,1	0,6656	40	4	5
11	К. Буркова, 17 ГОАУЗ "МОСП"				0	0,2426	30	0	0	
12	Сомова		11	1,1/1,1	4	1,1	0,058	20	4	4
13	П. Зори		24			0,4	30	1	2	
14	П. Зори		30	1,1	3	0,726	0,3162	30	3	4
15	К. Буркова		32/1	1,1	2	0,484	1,1474	50	2	3
16	К. Буркова, 32/1 ОАО "АСМ-Эксплуатация"				0	0,0121	20	0	0	
17	К. Маркса		27	1,1	1	0,242	0,5768	40	1	2
18	К. Буркова		37	1,1	5	1,21	0,8056	40	5	6
МСЗ или ОРО				40	9,944	12,300	60	10	22	
19	П. Зори		42	1,1	8	1,936	10,32	60	8	18
20	П. Зори		40			0,229	30	1	1	
21	К. Тарана		3	1,1	4	0,968	0,3362	30	4	5
22	К. Тарана		9	1,1/1,1	3	1,1	0,0668	20	3	3
23	П. Зори		21/2	1,1	8	1,936	0,816	40	8	9
24	А. Книповича		34			0,26	30	1	2	
25	А. Книповича		29	1,1	5	1,21	0,4924	40	5	6
26	А. Книповича		37	1,1/1,1	4	0,968	0,1951	30	4	4
27	А. Книповича		35 к.2	1,1	1	0,242	0,4386	30	1	2
28	А. Книповича		39/3	1,1	4	0,968	0,4011	30	4	5
29	А. Книповича		61/2	1,1	3	0,726	0,3645	30	3	4
30	А. Книповича		65	1,1	3	0,726	0,0428	20	3	3
МСЗ или ОРО				43	10,78	12,360	60	10	22	
30	А. Книповича		61/1	1,1	3	0,726	11,36	60	3	14
31	А. Книповича		53	1,1	4	0,968	0,2935	30	4	5
32	А. Книповича		39/2	1,1	2	0,484	0,2232	30	2	2
33	Сполохи		8	1,1/0,6 с кр.	4	0,968	1,4996	50	4	6
34	П. Зори		49/4	1,1	5	1,21	0,8204	40	5	6
35	Трудовых Резервов		6-8	1,1/1,1	4	0,968	0,047	20	4	4
36	Новое Плато		17	1,1	2	0,484	0,7237	40	2	3
37	Трудовых Резервов		13	1,1/1,1	3	0,726	0,5061	40	3	4
38	К. Маркса		39	1,1	3	0,726	0,2678	30	3	4
39	Связи		30	1,1	2	0,484	0,6171	40	2	3
40	К. Маклакова		21	1,1	1	0,242	1,2924	50	1	3
41	К. Либкнехта		34/7	1,1	1	0,242	3,2741	50	1	5
42	К. Либкнехта		31	1,1	2	0,484	0,1718	30	2	2
43	Привокзальная		18	1,1	1	0,242	0,7452	40	1	2
44	Привокзальная		16	1,1	2	0,484	0,1209	20	2	2
45	Домостроительная		16	1,1	1	0,242	4,8421	50	1	7
46	Промышленная		19	0,75/1,1	3	0,726	1,1078	50	3	4
47	Домостроительная		12/1	1,1	1	0,242	0,6635	40	1	2
МСЗ или ОРО				44	10,648	19,326	60	10	29	
48	Миронова		4	1,1	5	1,21	19,326	50	5	28
49	Миронова		10	1,1	6	1,452	0,2464	40	6	6
50	Миронова		12			0,284	40	1	1	
51	Свердлова		48	1,1	3	0,726	1,0559	50	3	4
52	Свердлова		40/2	1,1/1,1	5	1,21	0,2663	40	5	5
53	Свердлова		42/2	1,1	3	0,726	0,1338	40	3	3
54	Свердлова		44/1	1,1	2	0,484	0,259	40	2	2
55	Ч. Лучинского		36	1,1	1	0,242	1,0939	50	1	2
56	А. Невского		59	1,1	3	0,726	1,7154	50	3	5
57	Героев-североморцев		70	1,1	6	1,452	1,4986	50	6	8
58	А. Хлобystова		20			0,645	40	1	2	
59	Гончарова		14	1,1	1	0,242	0,5395	40	1	2
60	Адм.флота Лобова		9/5	1,1	4	0,968	0,4862	40	4	5
61	Адм.флота Лобова		19	1,1	3	0,726	0,6212	40	3	4
62	Адм.флота Лобова		18	1,1	1	0,242	0,3614	30	1	2
МСЗ или ОРО				43	10,406	12,033	60	10	22	

63	Адм.флота Лобова	60	1,1	4	0,968	1,1072	50	4	5
64	ФГПУ "Атомфлот" база		1,1	20	4,84	1,1052	50	20	21
65	Торцева	14	1,1	1	0,242	1,3783	50	1	3
66	Адм.флота Лобова	45	1,1/1,1	5	1,21	0,4154	30	5	6
67	Сафонова	22/33	1,1	5	1,21	0,7768	40	5	6
68	Ушакова	5/1	1,1	2	0,484	0,6209	40	2	3
69	Сафонова	12	1,1	6	1,452	0,5609	40	6	7
70	Сафонова	10				0,145	20	1	1
МСЗ или ОРО				43	10,406	20,360	60	10	30
Гараж						19,326	60		19

Общая протяженность маршрута № 10 составила 195,815 км. Общее время движения по маршруту № 10 - 490 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 213 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 36.

Маршрут № 11 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 59

Таблица 59

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	К. Маклакова		0,6	1	0,132	6,500	50	1	9
2	К. Маклакова	18/4	0,7	2	0,308	2,300	50	2	5
3	К. Маклакова	18 (п.2)	0,6/0,6	4	0,528	0,000	20	4	4
4	Связи	7	0,6/0,7 с кр.	5	0,77	0,000	20	5	5
5	К. Маклакова	21	0,7	3	0,462	0,100	20	3	3
6	К. Маклакова	13	0,7	4	0,616	0,500	40	4	5
7	К. Маклакова	8	0,7/0,3	5	0,77	0,100	20	5	5
8	К. Маклакова	10		0	0,100	20	0	1	
9	К. Маклакова	6	0,7	3	0,462	0,200	30	3	3
10	К. Маклакова	2	0,7	3	0,462	0,000	20	3	3
11	К. Маклакова	7	0,7 с кр.	2	0,308	0,100	20	2	2
12	Старостина	1	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
13	К. Маклакова	50	0,7	4	0,616	1,500	50	4	6
14	Старостина			0	1,000	40	0	2	
15	Скальная	24	0,7	3	0,462	1,100	50	3	4
16	Скальная	10	0,7	4	0,616	0,200	30	4	4
17	К. Маклакова	15	0,7	4	0,616	1,200	50	4	5
18	Связи	3	0,7	2	0,308	0,200	30	2	2
19	Связи	9	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
20	К. Маклакова	24	0,7	2	0,308	0,100	20	2	2
21	К. Маклакова	27	0,7	5	0,77	0,100	20	5	5
22	Связи	11	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
23	Связи	13 (4)	0,7	1	0,154	0,100	20	1	1
24	Связи	15	0,7 с кр.	2	0,308	0,200	30	2	2
25	Связи	13 (2)	0,7	3	0,462	0,200	30	3	3
МСЗ или ОРО				65	9,834	18,370	60	10	28,37
26	К. Маклакова	35	0,7	4	0,616	18,350	60	4	22
27	К. Маклакова	31	0,7	4	0,616	0,200	30	4	4
28	Мира	15	0,7/0,6	6	0,924	1,400	50	6	8
29	Скальная	37				0,086	20	1	1
30	Мира	21	0,7	4	0,616	0,100	20	4	4
31	Сосновый	10	0,6	1	0,132	0,600	40	1	2
32	Территория оз. Среднее конечная 29,11-го ул. Мира						40	0	0
33	Мира	12	0,6 с кр.	2	0,264	0,300	30	2	3
34	Мира	5	0,6	1	0,132	0,800	40	1	2
35	Скальная	12	0,6	2	0,264	0,200	30	2	2
36	К. Маклакова	46	0,7	3	0,462	0,200	30	3	3
37	Скальная	6	0,7	2	0,308	0,200	30	2	2
38	Скальная	2	0,7	3	0,462	0,100	20	3	3
39	К. Маклакова	49	0,7	4	0,616	0,200	30	4	4
40	Скальная	10	0,7 с кр.	1	0,154	0,600	40	1	2
41	Мира	3	0,7	3	0,462	0,800	40	3	4
42	Мира	7	0,7	4	0,616	0,100	20	4	4
43	Скальная	33	0,7/0,6 с кр.	4	0,616	0,400	30	4	5
44	Мира	8	0,6	1	0,132	0,400	30	1	2
45	Мира	8	0,1	1	0,022	0,000	20	1	1
46	Мира	6	0,6/0,7	5	0,77	0,000	20	5	5
47	Мира	4/1	0,7	3	0,462	0,300	30	3	4
48	Мира	2/1	0,7	3	0,462	0,200	30	3	3
49	Старостина	61/2	0,7	1	0,154	0,700	40	1	2
50	Старостина	65	0,7	3	0,462	0,300	30	3	4
51	Старостина	71	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
52	Старостина	83	0,7	3	0,462	0,400	30	3	4
МСЗ или ОРО				69	10,318	18,770	60	10	29
53	Старостина	93	0,7	4	0,616	18,860	60	4	23
54	Старостина	65	0,7	1	0,154	0,500	40	1	2
55	К. Маклакова	39	0,7 с кр.	1	0,154	1,200	50	1	2
56	К. Маклакова	44	0,7	2	0,308	0,200	30	2	2
57	Старостина	37	0,7/0,6	4	0,616	0,300	30	4	5
58	Старостина	39	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
59	Скальная	22	0,7	1	0,154	0,900	40	1	2
60	Скальная	18	0,7 с кр.	1	0,154	0,300	30	1	2
61	Скальная	7,9	0,7	3	0,462	0,300	30	3	4
62	Скальная	11-13	0,7	3	0,462	0,100	20	3	3
63	Скальная	15а	0,7	5	0,77	0,200	30	5	5
64	Скальная	11а	0,6	4	0,528	0,200	30	4	4
65	Скальная	17	0,6	7	0,924	0,600	40	7	8
66	Героев-североморцев	78/5	0,7	2	0,308	5,900	50	2	9
67	Героев-североморцев	76/3	0,6 с кр.	2	0,264	0,900	40	2	3
68	А. Хлобыстова	14/3	0,7	6	0,924	0,500	40	6	7
69	А. Хлобыстова	14/5	0,6	1	0,132	0,200	30	1	1
70	Гончарова	20	0,7	1	0,154	0,300	30	1	2
71	Гончарова	18	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
72	Гончарова	7		1	0,154	0,500	40	1	2
73	А. Хлобыстова	7	0,6/0,6	6	0,792	0,500	40	6	7
74	А. Хлобыстова	7	0,7 с кр.	1	0,154	0,000	20	1	1
75	Миронова	8а		0	1,800	50	0	2	
76	Свердлова	2/3	0,7	2	0,308	1,800	50	2	4
77	К. Маклакова		0,6	4	0,528	3,100	50	4	8
78	Скальная	29	0,6/0,7 с кр.	10	1,54	1,400	50	10	12
	Скальная	37				0,143	10	1	2
МСЗ или ОРО				74	10,824	18,231	60	10	28
Гараж						20,580	60		21

3	Ломоносова	5	0,6/0,6	6	0,792	0,6328	50	6	7
4	Пономарева	11				0,23	30	1	1
5	Ломоносова	6	0,6/0,8	5	0,88	0,3866	30	5	6
6	Серафимовича	25	0,7 с кр.	1	0,154	0,567	40	1	2
7	Серафимовича	18	0,7 с кр.	1	0,154	0,2285	30	1	1
8	Шолохова	22	1,1	1	0,242	0,326	40	1	1
9	Серафимовича	11	1,1	1	0,242	0,345	40	1	2
10	Ломоносова	10/3	0,7	2	0,308	0,3366	30	2	3
11	Ломоносова	10/2	0,6	1	0,132	0,0671	20	1	1
12	Ломоносова	10/2	0,7	2	0,308	0,0383	20	2	2
13	Ломоносова	10/1	0,6	4	0,528	0,0853	20	4	4
14	Сопка Варничная ФГПУ ГТРК "Мурман"					0,5935	40	0	1
15	Сопка Варничная-Шолохова 34 ОАО "Ростелеком" ЛТЦ,					0,0537	20	0	0
16	Сопка Варничная "РТРС" ОРТПЦ цех УКВ РС					0,0962	20	0	0
17	Сопка Варничная-Шолохова 42 ОАО "Ростелеком"					0,141	20	0	0
18	Ломоносова	12	0,7	3	0,462	0,6221	40	3	4
19	Ломоносова	2	0,7	2	0,308	0,4924	40	2	3
20	Чапаева	1	1,1	1	0,242	0,326	30	1	2
21	А. Павлова	19	1,1	1	0,242	0,152	30	1	1
22	Кольский	28	0,6/0,7 с кр.	6	0,924	0,549	40	6	7
23	Старостина-Мира		0,6	1	0,132	5,2642	50	2	8
24	А. Книповича	41	0,6/0,6	2	0,264	2,3712	50	2	5
25	Новое Плато	9	0,7	7	1,078	0,4493	30	7	8
26	А. Книповича	36	0,6	2	0,264	0,579	40	2	3
27	А. Книповича	36а	0,7	1	0,154	0,2182	30	1	1
28	П. Зори, 16 ООО "Арктикэкология"					0,8855	40	0	1
29	П. Зори	16	0,6/0,6	7	0,924	0,0304	20	7	7
30	П. Зори	12а	0,6	1	0,132	0,1737	30	1	1
31	А. Книповича	33/3	0,6	1	0,132	0,5216	40	1	2
32	А. Книповича	41			0	0,3371	30	0	1
33	А. Книповича	43	0,7	2	0,308	0,1534	30	2	2
34	А. Книповича	49а	0,6	1	0,132	0,5084	30	1	2
35	А. Книповича	51а	0,6/0,7 с кр.	2	0,308	0,1602	30	2	2
36	Рогозерская	14а	0,6	1	0,132	0,5796	40	1	2
37	Рогозерская	14а	0,6/0,7	2	0,308	0,0317	20	2	2
38	Рогозерская	14а	0,6	1	0,132	0,0219	20	1	1
39	Рогозерская	14а	0,6	1	0,132	0,031	20	1	1
40	Планерная		0,6	1	0,132	0,6342	40	1	2
МСЗ или ОРО					71	10,736	16,500	60	10 27
41	Планерное поле		0,6	1	0,132	16,5	60	1	18
42	Планерное поле		0,6	1	0,132	0,273	30	1	2
43	Планерное поле		0,6	1	0,132	0,5949	40	1	2
44	Угольная	9	0,6	1	0,132	3,2801	50	1	5
45	Героев-североморцев		0,6	1	0,132	3,9681	50	1	6
46	Портовый	10	0,7	1	0,154	3,7104	50	1	5
47	Верхне-Ростинское шоссе	3	0,6/0,6	6	0,792	4,1726	50	6	11
48	Верхне-Ростинское шоссе	9	0,7	2	0,308	0,1044	20	2	2
49	Кильдинская	9	0,6	3	0,396	0,6226	40	3	4
50	Кильдинская	21	0,6	1	0,132	0,2678	30	1	2
51	Кильдинская	25	0,7	4	0,616	0,114	20	4	4
52	Кильдинская 17 МУЗ "Поликлиника №3"				0	0,1366	20	0	0
53	Седова	20	0,7/0,6	5	0,66	0,8802	40	5	6
54	Седова	24	0,6/0,6 с кр.	6	0,792	0,3457	30	6	7
55	Кильдинская	1	0,6	2	0,264	0,3753	30	2	3
56	Верхне-Ростинское шоссе	27	0,7	1	0,154	0,3008	30	1	2
57	Верхне-Ростинское шоссе	15	0,6	3	0,396	0,2631	30	3	4
58	Верхне-Ростинское шоссе		0,6	2	0,264	1,7807	50	2	4
59	Седова	14	0,7	4	0,616	1,7222	50	4	6
60	Кильдинская	1	1,1	1	0,242	0,362	30	1	2
61	Седова	14а	0,6	3	0,396	0,1418	20	3	3
62	Северный	16	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	0,6466	40	2	3
63	Северный	14	0,3	1	0,066	0,2507	30	1	2
64	Северный	10	0,7	1	0,154	0,2334	30	1	1
65	Северный	1	1,1	1	0,242	0,362	30	1	2
66	Северный	2-4.	0,7	4	0,616	0,5207	40	4	5
67	Северный	4	0,3	1	0,066	0,0704	20	1	1
68	Северный	6	0,7	3	0,462	0,1191	20	3	3
69	Северный	8	0,6	1	0,132	0,1613	30	1	1
70	Северный	10 (2)	0,6	4	0,528	0,1455	20	4	4
71	Северный	10 (п.4)	0,7	3	0,462	0,1111	20	3	3
72	Северный	14	0,6	3	0,396	0,2709	30	3	4
73	Северный	16-18	0,7	4	0,616	0,1129	20	4	4
МСЗ или ОРО					77	10,846	12,326	60	10 22
74	Верхне-Ростинское шоссе		0,7	1	0,154	12,235	60	1	13
75	Верхне-Ростинское шоссе		0,6	1	0,132	0,474	40	1	2
76	Старостина	32	0,6	1	0,132	1,4327	50	1	3
77	Старостина	57	0,7	2	0,308	0,6474	40	2	3
78	Старостина	53	0,6	2	0,264	0,0765	20	2	2
79	Старостина	49	0,7	2	0,308	0,111	20	2	2
80	Старостина	49/1	0,6	1	0,132	0,0836	20	1	1
81	Старостина	45	0,6	2	0,264	0,1485	20	2	2
82	Старостина	35	0,7	2	0,308	0,3363	30	2	3
83	Старостина	31	0,7/0,7	5	0,77	0,1058	20	5	5
84	Старостина	27	1,1	2	0,484	0,326	20	2	3
85	К. Маклакова	41-45	0,6	1	0,132	0,2689	30	1	2
86	К. Маклакова	45	0,7	5	0,77	0,1443	20	5	5
87	Старостина	8	0,6	5	0,66	1,1683	50	5	6
88	Северный	23	0,7	2	0,308	1,9167	50	2	4
89	Верхне-Ростинское шоссе, ГСК №111				0	1,1035	50	0	1
90	Свердлова	14/1	0,6/0,6	6	0,792	1,9439	50	6	8
91	Свердлова	8/2	0,7	5	0,77	0,4079	30	5	6
92	Свердлова	8/5	0,7	5	0,77	0,194	30	5	5
93	Свердлова	10/2	0,7/0,7 с кр.	6	0,924	0,1187	20	6	6
94	Свердлова	2/2	0,6/0,6 с кр.	6	0,792	0,6514	40	6	7
95	Свердлова	4/1	0,7	4	0,616	0,3428	30	4	5
96	П. Зори, 12 ООО "Офицерское Собрание" шатер					5,1303	50	0	6
97	К. Маркса	56	0,7	1	0,154	2,9224	50	1	5
98	Рогозерская	8	0,7	1	0,154	1,5103	50	1	3
99	Рогозерская	9	0,6	1	0,132	0,1378	20	1	1
МСЗ или ОРО					69	10,23	13,260	60	10 23
Гараж						20,570	60		21

Общая протяженность маршрута № 12 составила 162,036 км. Общее время движения по маршруту № 12 - 486 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 217 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме № 38.

Маршрут № 13 начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 61.

Таблица 61

№ п/п	Адрес контейнерной площадки	Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Пономарева	7	0,7 с кр.	1	0,154	3,479	50	1 3
2	Пономарева	7	0,7 с кр.	1	0,154	0,0313	20	1 1

3	Пономарева	5	0,6	4	0,528	0,1747	30	4	4
4	К. Орликовой	10	0,6	4	0,528	1,1861	50	4	3
5	К. Орликовой	13	0,6	3	0,396	0,0763	20	3	3
6	К. Орликовой	15	0,7	4	0,616	0,1969	30	4	4
7	К. Орликовой	15	0,7	1	0,154	0,1169	20	1	1
8	К. Орликовой	18	0,7	5	0,77	0,2188	30	5	5
9	К. Орликовой	41	0,6	7	0,924	0,3396	30	7	7
10	К. Орликовой	31	0,6	4	0,528	0,2716	30	4	2
11	К. Орликовой	29	0,6	2	0,264	0,0646	20	2	2
12	К. Орликовой	24	0,7	6	0,924	0,2167	30	6	6
13	К. Орликовой	24	0,6	1	0,132	0,0425	20	1	1
14	К. Орликовой	33	0,6	2	0,264	0,22	30	2	2
15	К. Орликовой	44	0,6	3	0,396	0,363	30	3	4
16	К. Орликовой	54	0,6	1	0,132	0,2572	30	1	2
17	К. Орликовой	56	0,6	2	0,264	0,1417	20	2	2
18	К. Орликовой	57а	0,6	1	0,132	0,14	20	1	1
19	К. Орликовой	57	0,6	1	0,132	0,0662	20	1	1
20	К. Орликовой	35	0,6	2	0,264	0,513	40	2	3
21	К. Орликовой	2	0,6	2	0,264	0,3819	30	2	3
22	Кольский	2	0,6/0,7	5	0,77	1,3895	50	5	7
23	Пономарева	4а	0,75	1	0,165	0,5029	40	1	2
24	Пономарева		0,6	1	0,132	0,1538	30	1	1
25	Пономарева	4	0,6	1	0,132	0,1813	30	1	1
26	Пономарева	12	0,6	2	0,264	0,3305	30	2	3
27	Пономарева	14	0,7/0,6	6	0,924	0,1309	20	6	6
МСЗ или ОРО					73	10,307	14,118	60	10 15
28	Пархоменко	4	0,6	3	0,396	15,03	60	3	2
29	Пономарева	8	0,7	4	0,616	0,2339	30	4	4
30	К. Орликовой	53	0,6	2	0,264	1,7495	50	2	4
31	К. Орликовой	55	0,6	3	0,396	0,0896	20	3	3
32	К. Орликовой	58	0,6	3	0,396	0,1128	20	3	3
33	К. Орликовой	50	0,7/0,6 с кр.	4	0,616	0,2761	30	4	5
34	Кольский	27а	0,6	1	0,132	1,3793	50	1	3
35	Кольский	27	0,6	3	0,396	0,1873	30	3	3
36	Кольский	29	0,75	2	0,33	0,3204	30	2	3
37	Полярный Круг	6	0,6/0,7 с кр.	7	1,078	0,5214	40	7	8
38	Полярный Круг	12	0,6	3	0,396	0,3209	30	3	4
39	Полярный Круг	9	0,6	3	0,396	0,1118	20	3	3
40	Полярный Круг	8	0,6/0,6	9	1,188	0,1344	20	9	9
41	Пономарева	1/16	0,6/0,6	4	0,528	1,1113	50	4	5

1	Ранжирный парк	0,65	25	3,575	7,9024	50	25	34
2	К. Буркова	32 0,7	1	0,154	2,0038	50	1	3
3	К. Буркова	1 0,6	2	0,264	1,4031	50	2	4
4	А. Книповича	23 0,6	4	0,528	0,4954	40	4	5
5	А. Книповича	21 0,6/0,7	5	0,77	0,0737	20	5	5
6	А. Книповича	19 0,7	2	0,308	0,1286	20	2	2
7	Гвардейская	14 0,7 с кр.	3	0,462	1,85	50	3	5
8	Гвардейская	19 0,7	5	0,77	0,2905	30	5	6
9	Гвардейская	23а 0,6	1	0,132	1,3406	50	1	3
10	Гвардейская, 20 ОАО "Славянка"			0	1,1282	50	0	1
11	Гвардейская	2а 0,6	2	0,264	0,3493	30	2	3
12	А. Павлова	6/2 0,6	4	0,528	1,115	50	4	5
13	Гвардейская, в районе дома № 22	0,6	2	0,264	0,2599	30	2	3
14	А. Павлова	6/7 0,7 с кр./0,8	3	0,462	1,1308	50	3	4
15	А. Павлова	6 0,6	1	0,132	0,0651	20	1	1
16	А. Павлова	2 0,7	3	0,462	0,6585	40	3	4
17	А. Павлова	1 0,6	2	0,264	0,2634	30	2	3
18	А. Павлова	23 0,7	2	0,308	0,7349	40	2	3
19	Куйбышева	3 0,6	2	0,264	0,4848	40	2	3
20	Радищева	44/9 0,6	2	0,264	0,3408	30	2	3
21	Куйбышева	15 0,6	1	0,132	0,0927	20	1	1
22	Радищева	38/27 0,6	1	0,132	0,3496	30	1	2
23	К. Маркса	60 0,6	2	0,264	1,3723	50	2	4
МСЗ или ОРО				75	10,703	16,590	60	10 27
24	Старостина	99 0,7	3	0,462	18,838	50	3	26
25	Старостина	91 0,7 с кр.	2	0,308	0,1559	30	2	2
26	Старостина	103 0,6	3	0,396	0,5127	40	3	4
27	Территория оз. Среднее, водозабор, дамба ВЕРХНЕ-РОСТИНСКОЕ ШОССЕ			0	0,8653	40	0	1
28	Кирова, 62а ОАО "Славянка"			0	4,8647	50	0	6
29	Кирова	58 0,7	4	0,616	0,1201	20	4	4
30	Ленина	1 0,6	3	0,396	0,3486	30	3	4
31	Ленина	5 0,6	2	0,264	0,3458	30	2	3
32	Ленина	15 0,6/0,6	5	0,66	0,3276	30	5	6
33	Ленина, 27 ООО "Офицерское Собрание" летнее кафе			0	0,5985	40	0	1
34	Журбы	5 0,7	1	0,154	0,3309	30	1	2
35		0			0,1308	20	0	0
36	Журбы	1 0,6	1	0,132	0,1332	20	1	1
37	Журбы	1 0,6	1	0,132	0,0415	20	1	1
38	Журбы	2 0,7	1	0,154	0,1167	20	1	1
39	Журбы	2а 0,6	1	0,132	0,1339	20	1	1
40	Журбы	2 0,75	3	0,495	0,1057	20	3	3
41	Журбы	12		0	0,4021	30	0	1
42	Кирова	51 0,7	1	0,154	1,3589	50	1	3
43	Кирова	51 0,6	1	0,132	0,0163	20	1	1
44	Кирова	51а 0,7	1	0,154	0,1094	20	1	1
45	Кирова	51 0,6	1	0,132	0,1011	20	1	1
46	Кирова	51а 0,7 с кр.	3	0,462	0,1112	20	3	3
47	Ломоносова	13 0,6	6	0,792	1,249	50	6	7
48	Ломоносова	11 0,6	3	0,396	0,0979	20	3	3
49	Пономарева	9/4 0,7/0,7	4	0,616	0,2424	30	4	4
50	Ломоносова	7/2 0,7	1	0,154	0,2252	30	1	1
51	Лыжный	8 0,6 с кр.	2	0,264	0,7096	40	2	3
52	Ломоносова	6 0,6	3	0,396	0,2434	30	3	3
53	Лыжный	6 0,7	4	0,616	0,2631	30	4	5
54	Фурманова	15 0,6/0,6 с кр.	2	0,264	1,2164	50	2	3
55	Новое Плато	18 0,7	2	0,308	3,4983	50	2	6
56	Новое Плато	14 0,7	2	0,308	0,2736	30	2	3
57	Новое Плато	10 0,7	3	0,462	0,146	20	3	3
58	Новое Плато	6 0,7	4	0,616	0,0982	20	4	4
МСЗ или ОРО				73	10,527	18,974	60	10 29
59	Новое Плато	16 0,7	4	0,616	16,391	60	4	20
60	Новое Плато	15 0,7 с кр.	2	0,308	0,6473	40	2	3
61	Новое Плато	2 1,1/0,4	9	2,178	0,4873	40	9	10
62	Планерная	3 0,7/0,7	5	0,77	1,0136	50	5	6
63	А. Книповича	67 0,6	3	0,396	0,5317	40	3	4
64	Радищева	19 0,6/0,6	3	0,396	0,5381	40	3	4
65	Радищева	23 0,6	2	0,264	0,0619	20	2	2
66	Радищева	32 0,6	4	0,528	0,3287	30	4	5
67	Радищева	26 0,6	6	0,792	0,3659	30	6	7
68	Радищева	22 0,6	2	0,264	0,2425	30	2	2
69	Радищева	12 0,6	3	0,396	0,1563	30	3	3
70	Радищева		2	0,264	0,7481	40	2	3
71	Радищева	8 0,6	1	0,132	0,5599	40	1	2
72	Радищева	14 0,6/0,6	6	0,792	0,2034	30	6	6
73	Куйбышева	1а 0,6/0,6 с кр.	4	0,528	0,9433	40	4	5
74	Радищева	41 0,6	1	0,132	0,5482	40	1	2
75	Рылеева	3 0,6/0,6	2	0,264	0,2496	30	2	2
76	Радищева	51 0,6	2	0,264	0,2614	30	2	3
77	Полухина		1	0,154	0,3821	30	1	2
78	Полухина	5 0,6	3	0,396	0,4098	30	3	4
79	Полухина	7 0,7 с кр./0,8	3	0,462	0,4263	30	3	4
80	Полухина	16 0,6	2	0,264	0,47	40	2	3
81	Полухина	20 0,6	1	0,132	0,2377	30	1	1
МСЗ или ОРО				71	10,692	16,464	60	10 26
Гараж					20,580	60		21

Общая протяженность маршрута № 14 составила 160,976 км. Общее время движения по маршруту № 14 - 478 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 219 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме 40.

Маршрут № 15 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 63.

Таблица 63

№ п/п	Адрес контейнерной площадки	Вместимость 1 контейнера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения мусоровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КП 2 спорткомплекс Снежинка	0,6	1	0,132	7,40	50	1	10
2	Аскольдовцев	24 0,7	4	0,616	7,20	50	4	13
3	Аскольдовцев	20 0,7	4	0,616	0,10	20	4	4
4	Аскольдовцев	16 0,7	4	0,616	0,10	20	4	4
5	Александрова	26 0,7	3	0,462	0,10	20	3	3
6	Александрова	28 0,7	4	0,616	0,10	20	4	4
7	Аскольдовцев	14 0,6/0,7 с кр.	2	0,308	0,20	30	2	2
8	Аскольдовцев	34 0,7	4	0,616	0,50	40	4	5
9	Аскольдовцев	38 0,7	4	0,616	0,20	30	4	4
10	Ч. Лучинского, район дома Аскольдовцев, 25	0,7 с кр.	1	0,154	0,10	20	1	1
11	Саши Ковалева	14 0,7	5	0,77	0,40	30	5	6
12	Саши Ковалева	18 0,6	1	0,132	0,10	20	1	1
13	Маяковского	3 0,7	5	0,77	0,70	40	5	6
14	Саши Ковалева	10 0,7	5	0,77	0,10	20	5	5

15	Маяковского	21	0,7 с кр.	2	0,308	0,50	40	2	3
16	Маяковского	25	0,7 с кр.	3	0,462	0,30	30	3	4
17	Маяковского	27	0,7	1	0,154	0,30	30	1	2
18	Садовая	11	0,6	1	0,132	0,50	40	1	2
19	Аскольдовцев	35	0,7 с кр.	2	0,308	0,70	40	2	3
20	Героев-североморцев	8	0,6	2	0,264	2,30	50	2	5
21	Александрова	2	0,7	5	0,77	0,50	40	5	6
22	И. Халатина	7	0,6	6	0,792	0,40	30	6	7
МСЗ или ОРО				69	10,384	20,28	60	10	30
23	Александрова	6	0,7/0,6	6	0,924	20,23	60	6	20
24	Героев-североморцев	2	0,7	2	0,308	0,50	40	2	3
25	Александрова	18	0,6/0,7	6	0,924	0,60	40	6	7
26	Аскольдовцев	5	0,7	7	1,078	0,20	30	7	7
27	Александрова	12	0,7	5	0,77	0,30	30	5	6
28	И. Халатина	14	0,7	2	0,308	0,10	20	2	2
29	И. Халатина	16	0,7	5	0,77	0,10	20	5	5
30	И. Халатина	12	0,7	5	0,77	0,20	30	5	5
31	Ч. Лучинского	24	0,7/0,7 с кр.	6	0,924	1,50	50	6	8
32	И. Халатина	11а	0,7	5	0,77	1,10	50	5	6
33	И. Халатина	13	0,7	3	0,462	0,20	30	3	3
34	Героев-североморцев	37	0,7/0,6 с кр.	6	0,924	0,70	40	6	7
35	Героев-североморцев	43	0,6/0,6 с кр.	7	0,924	0,20	30	7	7
36	Героев-североморцев	67	0,7	5	0,77	0,90	40	5	6
37	Подстаницкого	1	0,7 с кр.	1	0,154	2,20	50	1	4
МСЗ или ОРО				71	10,78	20,13	60	10	30
38	Подстаницкого	20	0,6/0,6 и 0,7	9	1,188	20,48	30	9	20
39	Подстаницкого	4	0,7/0,6	4	0,616	0,20	30	4	4
40	Подстаницкого	6	0,7	4	0,616	0,10	20	4	4
41	Ю. Гагарина	25	0,7 с кр.	3	0,462	0,90	40	3	4
42	Ю. Гагарина	21	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	0,10	20	2	5
43	Ю. Гагарина	25/2	0,7	2	0,308	0,30	30	2	3
44	Миронова	5	0,6	2	0,264	0,20	30	2	2
45	Домостроительная	2/7	0,7	2	0,308	1,20	50	2	3
46	Домостроительная	21	0,6	1	0,132	1,50	50	1	3
47	Домостроительная	21 к.2	0,7	1	0,154	0,60	40	1	2
48	Героев-североморцев	33	0,6	0	0	3,00	50	0	4
49	Героев-североморцев	63/24	0,6	3	0,396	1,10	50	3	4
50	А. Хлобыстова	41а	0,6/0,7	3	0,462	0,70	40	3	9
51	А. Хлобыстова	37	0,7	6	0,924	0,20	30	6	6
52	А. Хлобыстова	23	0,6/0,6	8	1,056	0,30	30	8	8
53	Гаджиева	6а	0,7 с кр.	2	0,308	0,30	30	2	5
54	Гаджиева	10а	0,7 с кр.	2	0,308	0,10	20	2	2
55	Гаджиева	14а	0,7 с кр.	2	0,308	0,00	20	2	2
56	Ю. Гагарина	49	0,7/0,7 с кр.	7	1,078	0,60	40	7	8
57	Свердлова	54	0,7	4	0,616	0,90	40	4	5
58	Старостина, 40 ООО "Спецстрой-ЗАТО"				0	3,60	50	0	4
МСЗ или ОРО				67	9,768	20,02	60	10	30
Гараж						20,31	60		20

Общая протяженность маршрута № 15 составила 168,94 км. Общее время движения по маршруту № 15 - 458 мин. (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на

52	Позднякова	8	0,6	1	0,132	0,665	40	1	2
53	Адм.флота Лобова	26	0,7	1	0,154	0,734	40	1	2
54	Адм.флота Лобова	30	0,7	3	0,462	0,174	30	3	3
55	Нахимова	11	0,6/0,7 с кр.	6	0,924	0,139	20	6	6
56	Адм.флота Лобова	65	0,6/0,6 с кр.	2	0,264	1,011	40	2	4
57	Адм.флота Лобова	63	0,6	1	0,132	0,315	30	1	2
МСЗ или ОРО				70	10,659	23,980	60	10	34
58	А. Невского	59	0,6	1	0,132	22,28	50	1	20
59	А. Невского	59	0,6	1	0,132	0,066	20	1	1
60	А. Невского	38	0,6	1	0,132	0,541	40	1	2
61	А. Невского		0,6	2	0,264	0,178	30	2	2
62	А. Невского	85а	0,7 с кр.	2	0,308	0,831	40	2	3
63	А. Невского	77	0,7 с кр.	2	0,308	0,167	30	2	2
64	Ч. Лучинского	31	0,7 с кр.	2	0,308	2,273	50	2	5
65	Героев-североморцев	2а	0,6	1	0,132	1,831	50	1	3
66	Героев-североморцев	46	0,6	1	0,132	0,448	30	1	2
67	Героев-североморцев		0,6	4	0,528	0,282	30	4	5
68	Ч. Лучинского	32/3	0,7	4	0,616	2,074	50	4	6
69	Александрова	40	0,7	4	0,616	0,992	40	4	5
70	Ч. Лучинского	46/1	0,7	3	0,462	0,216	30	3	3
71	Ч. Лучинского	50	0,7	2	0,308	0,148	20	2	2
72	Александрова	38	0,6	1	0,132	0,272	30	1	2
73	Александрова	38	0,6	1	0,132	0,081	20	1	1
74	Александрова	38	0,7	2	0,308	0,047	20	2	2
75	Ч. Лучинского	32/1	0,7	4	0,616	0,758	40	4	5
76	Александрова	32/2	0,7 с кр.	2	0,308	0,511	40	2	3
77	Аскольдовцев	30/3	0,6/0,7 с кр.	2	0,308	0,425	30	2	3
78	Аскольдовцев	30/1	0,6/0,6	5	0,66	0,131	20	5	5
79	Александрова	30/1	0,7	5	0,77	0,492	40	5	6
80	Аскольдовцев	26/2	0,7	6	0,924	0,326	30	6	7
81	И. Халатина	25	0,7/0,7	4	0,616	0,297	30	4	5
82	И. Халатина	19	0,7	3	0,462	0,159	30	3	3
83	Аскольдовцев	9/22	0,7 с кр.	3	0,462	0,214	30	3	3
84	И. Халатина	16	0,6	1	0,132	0,153	30	1	1
МСЗ или ОРО				69	10,208	21,178	60	10	31
Гараж						20,580	60		21

Общая протяженность маршрута № 16 составила 183,934 км. Общее время движения по маршруту № 16 - 485 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 211 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме 42.

Маршрут №17 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 65

Таблица 65

№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Кольский	140/3	0,6/0,6	7	0,924	3,1498	50	7	11
2	Кольский	138/1	0,6	3	0,396	0,1558	30	3	3
3	Кольский	136/1	0,6	5	0,66	0,0772	20	5	5
4	Кольский	136/3	0,6	6	0,792	0,1025	20	6	6
5	Кольский	152а	0,6	4	0,528	1,0757	50	4	5
6	Кольский	93	0,6	6	0,792	0,7278	40	6	7
7	Кольский	95	0,7/1,1	4	0,968	0,1322	20	4	4
8	Кольский	97/2	0,6/0,6	7	0,924	0,1211	20	7	7
9	Баумана	5	0,6	4	0,528	0,2578	30	4	5
10	Баумана	37	0,7/0,3 и 0,6	7	1,078	1,5344	50	7	9
11	Бабикова	5	0,6	1	0,132	4,3113	50	1	6
12	Бабикова	11	0,7	3	0,462	0,6508	40	3	4
13	Бабикова	9	0,6	5	0,66	0,1636	30	5	5
14	Бабикова	16	0,6	2	0,264	0,3521	30	2	3
15	Бабикова	15	0,6	3	0,396	0,1101	20	3	3
16	Желтая гора		0,6	1	0,132	0,4341	30	1	2
17	К. Копытова	47, 48	0,6	4	0,528	1,5584	50	4	6
18	К. Копытова	49, 50	0,6	4	0,528	0,1818	30	4	4
МСЗ или ОРО				76	10,692	9,236	60	10	20
19	Г. Рыбачьего	37	0,6	4	0,528	9,326	20	4	10
20	Крупской	1	0,6	3	0,396	0,3375	30	3	4
21	Крупской	5	0,6	2	0,264	0,0776	20	2	2
22	Крупской	9	0,6	3	0,396	0,1064	20	3	3
23	Г. Рыбачьего	39а	0,6/0,7 с кр.	2	0,308	0,1821	30	2	2
24	Г. Рыбачьего	51	1,1	1	0,242	0,5938	40	1	2
25	Крупской	15	0,6	2	0,264	0,8233	40	2	3
26	Крупской	19	0,6	1	0,132	0,0516	20	1	1
27	Крупской	23	0,6	4	0,528	0,0636	20	4	4
28	Крупской	29	0,7	3	0,462	0,1168	20	3	3
29	Крупской	33	0,6	2	0,264	0,0879	20	2	2
30	Крупской	13	0,7 с кр.	2	0,308	0,1495	20	2	2
31	Крупской	35		0	0,1257	20	0	1	
32	Крупской	35	0,65	1	0,143	0,1005	20	1	1
33	Крупской	36	0,6	5	0,66	0,4263	30	5	6
34	Крупской	32	0,6	3	0,396	0,1232	20	3	3
35	Крупской	30	0,6	3	0,396	0,0726	20	3	3
36	Крупской	40	0,6	3	0,396	0,1058	20	3	3
37	Крупской	42, 44	0,6	3	0,396	0,0904	20	3	3
38	Крупской	46, 48	0,6	3	0,396	0,0717	20	3	3
39	Крупской	50, 52	0,6	3	0,396	0,0473	20	3	3
40	Крупской	54	0,6	3	0,396	0,0875	20	3	3
41	Крупской	40а	0,6	3	0,396	0,1544	30	3	3
42	Крупской	62	0,6	4	0,528	0,1983	30	4	4
43	Крупской	66	0,6	3	0,396	0,2718	30	3	4
44	Крупской	68	0,6	1	0,132	0,3051	30	1	2
45	Крупской	68	0,6	4	0,528	0,0687	20	4	4
46	Крупской	56	0,7 с кр.	1	0,154	0,2617	30	1	2
47	Крупской	58	0,7 с кр.	1	0,154	0,1509	30	1	1
48	Крупской	56	0,7 с кр.	1	0,154	0,1502	30	1	1
49	Крупской	26	0,7	2	0,308	0,255	30	2	3
50	Крупской	34	0,6	1	0,132	0,187	30	1	1
МСЗ или ОРО				77	10,549	9,263	60	10	20
51	Крупской	24	0,7	2	0,308	9,945	30	2	11
52	Крупской	22	0,6	4	0,528	0,2402	30	4	4
53	Г. Рыбачьего	75	0,6	2	0,264	0,1954	30	2	2
54	Крупской	18	0,6	3	0,396	0,1887	30	3	3
55	Крупской	16	0,6	2	0,264	0,0551	20	2	2
56	Г. Рыбачьего	44	0,6	1	0,132	0,7809	40	1	2
57	Крупской	8	0,6	3	0,396	0,8305	40	3	4
58	Крупской	6	0,6	3	0,396	0,0513	20	3	3
59	Крупской	2	0,6	3	0,396	0,1359	20	3	3
60	Г. Рыбачьего	60	0,7 с кр.	2	0,308	0,6506	40	2	3
61	Г. Рыбачьего	56	0,7	2	0,308	0,4737	40	2	3
62	Г. Рыбачьего	48	0,6	4	0,528	0,1354	20	4	4

63	Г. Рыбачьего	40	0,6	4	0,528	0,1562	30	4	4
64	Г. Рыбачьего	38	0,6	3	0,396	0,1328	20	3	3
65	Шабалина	1	0,7	3	0,462	0,1329	20	3	3
66	Шабалина	7	0,6/0,6	4	0,528	0,1151	20	4	4
67	Шабалина	11	0,6	2	0,264	0,2252	30	2	2
68	Г. Рыбачьего	40а	0,6/0,7	4	0,616	0,2235	30	4	4
69	Шабалина	29	0,6	1	0,132	0,3393	30	1	2
70	Шабалина	33	0,6	1	0,132	0,2521	30	1	2
71	Шабалина	61	0,6	1	0,132	0,204	30	1	1
72	Шабалина	35	0,7	3	0,462	0,2827	30	3	4
73	Шабалина	63 (1)	0,6/0,6	6	0,792	0,2016	30	6	6
74	Шабалина	63 (2)	0,6	4	0,528	0,0784	20	4	4
75	Шабалина	49	0,7	2	0,308	0,3202	30	2	3
76	Шабалина-С.Пб шоссе		0,7	1	0,154	0,2626	30	1	2
77	Шабалина		0,6	3	0,396	1,0499	40	3	5
80	Шабалина, 1км		0,6	2	0,264	0,9028	40	2	3
81	Шабалина		0,6	2	0,264	2,4501	50	2	5
МСЗ или ОРО				77	10,582	9,548	60	10	20
Гараж						20,570	60		21

Общая протяженность маршрута № 17 составила 99,896 км. Общее время движения по маршруту № 17 - 414 мин (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин). Количество контейнеров по маршруту - 230 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме 43.

Маршрут № 18 - начало движения с базы техники: ул. Свердлова. 13. Этапы движения представлены в таблице 66

Таблица 66

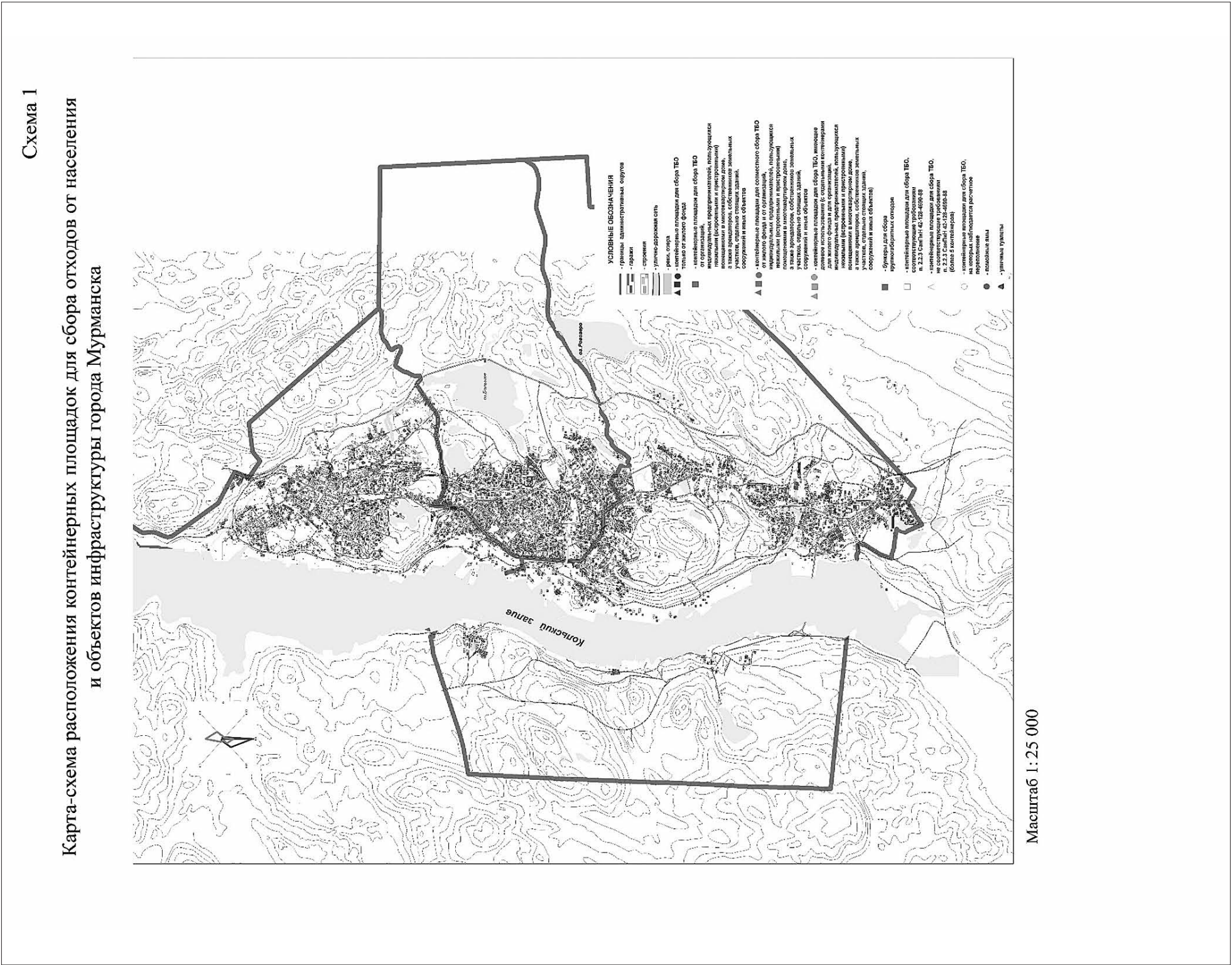
№ п/п	Адрес контейнерной площадки		Вместимость 1 контей- нера, куб. м.	Количество контейнеров, (шт.)	Количество отходов в контейнере, т	Протяженность маршрута, км	Скорость движения му- соровоза, км/час	Время опорожнения контейнеров в бункер мусоровоза, мин	Затраты времени, мин
1	2		3	4	5	6	7	8	9
1	Зои Космодемьянской	26	0,6	5	0,66	1,800	50	5	7
2	Зои Космодемьянской	2а	0,6	1	0,132	0,600	40	1	2
3	Олега Кошевого	4	0,7	10	1,54	1,000	40	10	12
4	П. Зори	8	0,7/0,6 с кр.	5	0,77	2,900	50	5	8
5	П. Зори	10			0	0,100	20	0	1
6	П. Зори	6	0,6/0,6	4	0,528	0,200	30	4	4
7	Ленина	21	0,6/0,7	6	0,924	0,200	30	6	6
8	Гвардейская	13-15	0,6	4	0,528	0,600	40	4	5
9	Гвардейская	2	0,7	2	0,308	0,600	40	2	7
10	Радищева	7	0,7	4	0,616	0,200	30	4	4
11	Гвардейская	4	0,7	2	0,308	0,100	20	2	2
12	Гвардейская	10	0,6 с к0,6р.	1	0,132	0,300	30	1	2
13	Гвардейская	12/1	0,7/0,7	6	0,924	0,100	20	6	6
14	Радищева, 15 000 "Фортуна"				0	0,100	20	0	2
15	Радищева, ГСК №77				0	0,200	30	0	2
16	Радищева,15 (террит. ГСК 77)				0	0,000	20	0	2
17	Гвардейская	10	0,6	1	0,132	0,400	30	1	2
18	П. Зори	17/4	0,7	2	0,308	0,700	40	2	3
19	П. Зори	17/2	0,7	3	0,462	0,300	30	3	4
20	П. Зори	7	0,6/0,6 с кр.	7	0,924	1,200	50	7	8
21	П. Зори	31/2	0,6 с кр./0,7	9	1,386	1,400	50	9	11
МСЗ или ОРО				72	10,58	12,365	60	10	26
22	А. Невского	83	0,6/0,6 с кр.	9	1,188	21,373	50	9	17
23	А. Невского	71	0,6/0,6 с кр.	7	0	3,600	50	0	4
24	Героев-североморцев	62	0,6/0,6	9	1,188	4,000	50	9	14
25	Кирпичная	12	0,7/0,7	4	0,616	0,400	30	4	5
26	Героев-североморцев	56	0,6/0,7 с кр.	6	0,924	0,400	30	6	7
27	Героев-североморцев	48	0,7	5	0,77	0,300	30	5	6
28	Калинина	7	0,6	1	0,132	0,900	40	1	2
29	Ч. Лучинского	5	0,7/0,7 с кр.	6	0,924	0,300	30	6	7
30	Ч. Лучинского	3а	0,7	1	0,154	0,100	20	1	6
31	Мурманская	58	0,7	1	0,154	2,100	50	1	4
32	Садовая	9	0,6	1	0,132	0,400	30	1	2
33	Садовая	9	0,6	2	0,264	0,100	20	2	5
34	Успенского	11	0,6/0,6	3	0,396	0,100	20	3	4
35	Успенского	4	0,7	2	0,308	0,300	30	2	5
36	Садовая	3	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
37	Казарменный	2	0,6	2	0,264	0,500	40	2	3
38	Ч. Лучинского	12	0,7	3	0,462	1,100	50	3	4
39	Ч. Лучинского	10	0,7	4	0,616	0,300	30	4	5
40	Ч. Лучинского	6	0,6/0,6	3	0,396	0,400	30	3	4
41	Героев-североморцев	38	0,6	6	0,792	0,300	30	6	7
42	Ч. Лучинского	13	0,6/0,6	5	0,66	0,500	40	5	6
МСЗ или ОРО				74	10,47	16,062	60	10	31
43	Ч. Лучинского	27	0,7	6	0,924	21,375	30	6	20
44	Аскольдовцев	23/35	0,7	7	1,078	0,200	30	7	7
45	Аскольдовцев	35/1	0,7	5	0,77	0,300	30	5	6
46	Аскольдовцев	37	0,6/0,6 с кр.	6	0,792	0,300	30	6	7
47	Инженерная	5	0,7	4	0,616	0,300	30	4	5
48	Инженерная	6а	0,6	3	0,396	0,300	30	3	6
49	Инженерная	2	0,7	4	0,616	0,200	30	4	4
50	Инженерная	1	0,7	4	0,616	0,200	30	4	4
51	Инженерная	12	0,7	5	0,77	0,300	30	5	6
52	Николаева	15	0,7	4	0,616	0,400	30	4	5
53	А. Невского	69/51	0,6/0,6 с кр.	7	0,924	0,300	30	7	8
54	А. Хлобистова	3	0,7	7	1,078	0,400	30	7	8
55	Урицкого	20	0,6	3	0,396	0,600	40	3	4
56	Урицкого	20	0,6	2	0,264	0,100	20	2	2
57	Адм.флота Лобова	15	0,6	1	0,132	1,200	50	1	2
58	Адм.флота Лобова	15	0,6	1	0,132	0,300	30	1	2
59	Адм.флота Лобова	15	0,6	1	0,132	0,100	20	1	1
МСЗ или ОРО				70	10,25	106	60	10	32

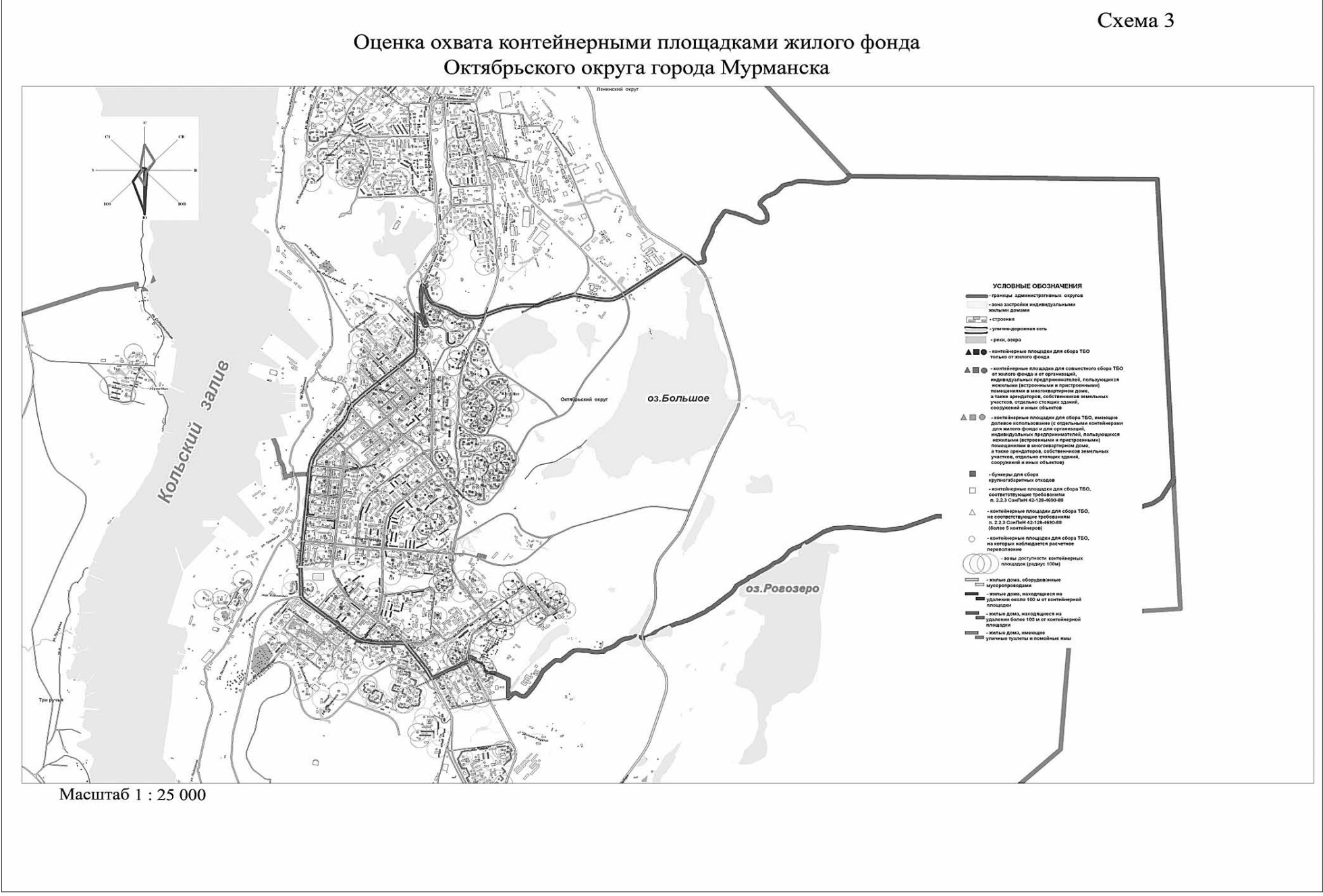
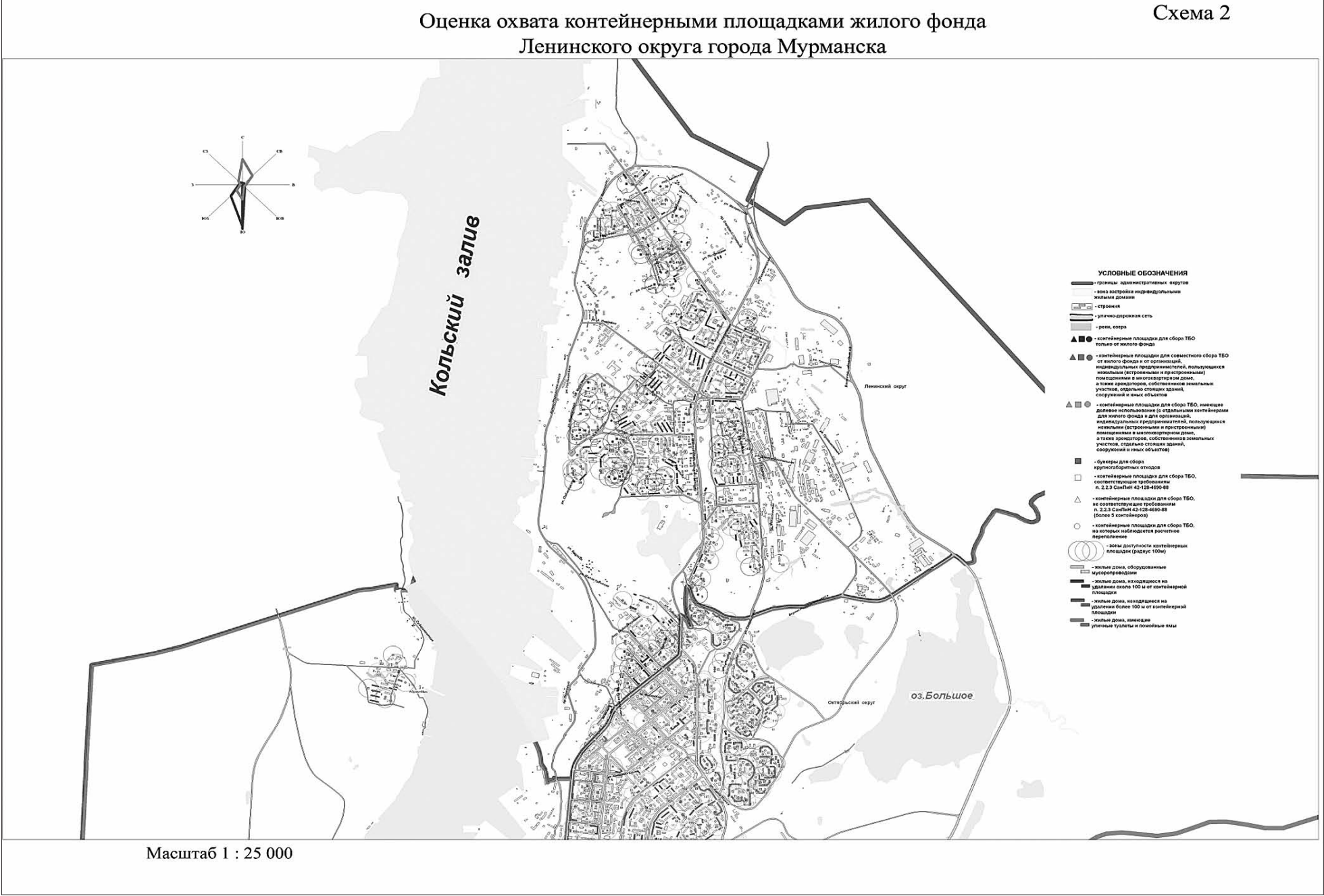
1	Кольский	156	1,1	1	0,242	33,000	60	1	34
2	Ледокольный	10	1,1	2	0,484	0,865	40	2	3
3	Ледокольный	6	1,6	1	0,352	0,279	30	1	2
4	Ледокольный	6	1,1	2	0,484	0,046	20	2	2
5	Ледокольный	5	1,1	1	0,242	0,506	40	1	2
6	Ледокольный	1	1,1	2	0,484	0,016	20	2	2
7	Ледокольный	9	1,1	2	0,484	0,025	20	2	2
8	Ледокольный	9	1,1	1	0,242	0,061	20	1	1
9	Ледокольный	9	1,1	4	0,968	0,063	20	4	4
10	Беринга	22	1,1	3	0,726	0,247	30	3	3
11	Беринга	20	1,1	1	0,242	0,129	30	1	1
12	Беренга	18	1,1	1	0,242	0,266	30	1	2
13	О. Кошевого	12а	1,1	2	0,484	4,370	50	2	7
14	Серафимовича	11	1,1	1	0,242	3,500	40	1	6
15	Полухина	39/1	0,7	1	0,154	0,339	30	1	2
16	Полухина		0,6	1	0,132	0,4064	30	1	2
17	Полухина		0,6	1	0,132	0,3318	30	1	2
18	Полухина		0,6	1	0,132	0,125	20	1	1
19	Г. Фролова	6/71	0,6	2	0,264	0,8299	40	2	3
20	Г. Фролова	7	0,6	2	0,264	0,3852	30	2	3
21	Г. Фролова	9а	0,6	1	0,132	0,0779	20	1	1
22	Г. Фролова	9	0,6	1	0,132	0,1347	20	1	1
23	Г. Фролова	116	0,6	2	0,264	0,3706	30	2	3
24	Г. Фролова	13а	0,6	1	0,132	0,4675	40	1	2
25	Г. Фролова	28	0,6	1	0,132	0,5183	40	1	2
26	Г. Фролова	2а	0,6	5	0,66	0,7494	40	5	6
27	Г. Фролова	2а	0,6	1	0,132	0,0353	20	1	1
28	Г. Фролова	2а	0,6	1	0,132	0,0253	20	1	1
29	Дальний	16	0,6	3	0,396	0,7263	40	3	4
30	А. Павлова	30	0,6	2	0,264	0,28	30	2	3
31	Г. Фролова	14	0,7	1	0,154	0,5007	40	1	2
32	Радищева	66	0,7/0,7 с кр.	4	0,616	0,4613	40	4	5
33	Чехова	9	0,7	2	0,308	0,3637	30	2	3
34	Чехова	11	0,7 с кр.	1	0,154	0,2246	30	1	1
35	Чехова	10	0,6	2	0,264	0,249	30	2	2
МСЗ или ОРО				60	10,868	17,500	60	10	28
36	А. Павлова		0,6	3	0,396	16,5	60	3	20
37	Г. Фролова	18	0,6	1	0,132	2,5683	50	1	4
38	А. Павлова	1а	0,7	1	0,154	1,2169	50	1	2
39	Ленина	27	0,7	1	0,154	1,5312	50	1	3
40	Ленина	29	1,1	1	0,242	0,2	30	1	1
41	Марата	29	0,75	5	0,825	5,48822	50	5	12
42	Автопарковый	8	0,6	1	0,132	1,37353	50	1	3
43	Кольский	84	0,7/0,7 с кр.	4	0,616	0,278789	30	4	5
44	Кольский	76	0,6	5	0,66	0,1619	30	5	5
45	Кольский	82	0,6	1	0,132	0,071	20	1	1
46	Кольский	80	0,7	4	0,616	0,164	30	4	4
47	Кольский	88	0,8	2	0,352	0,0289	20	2	2

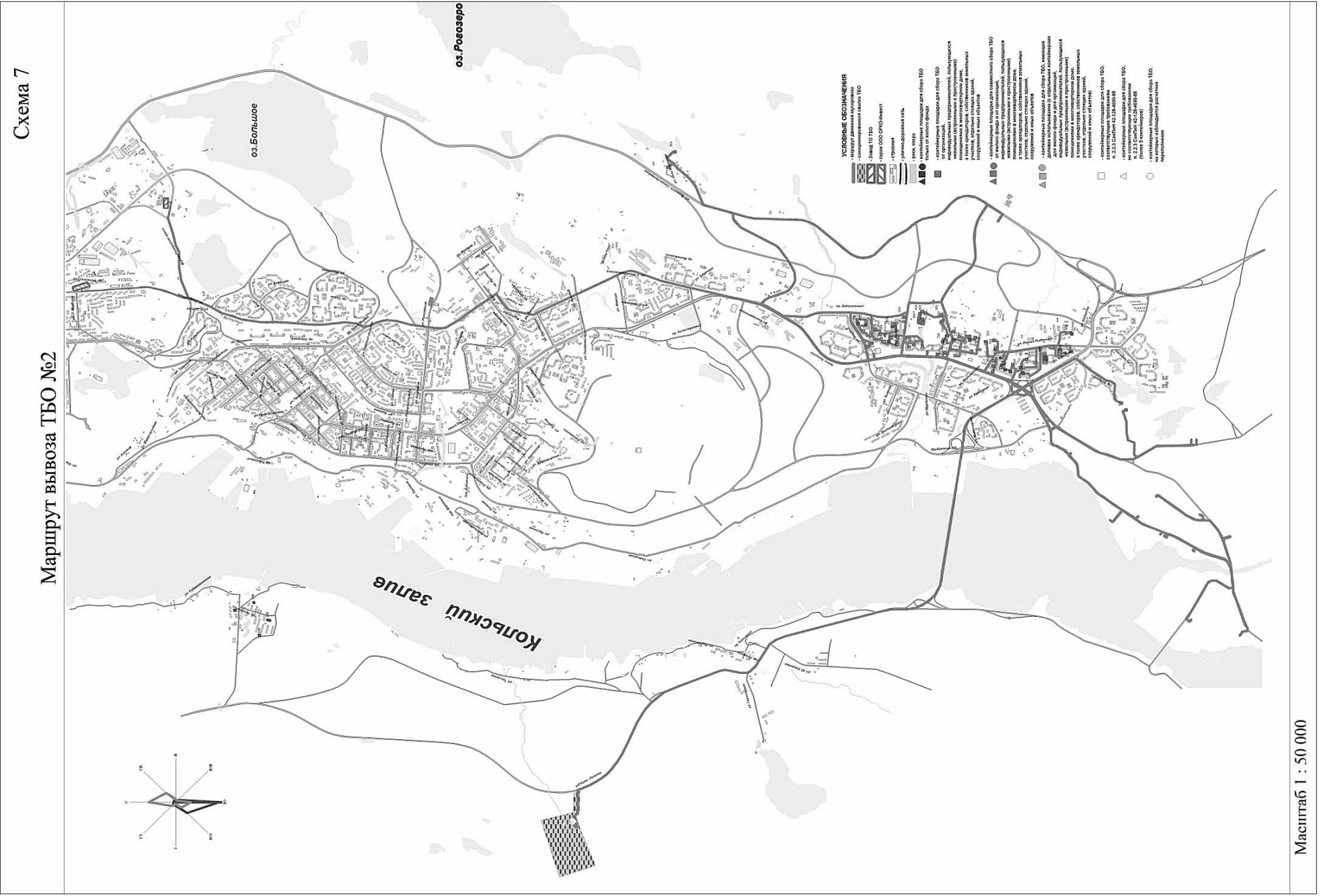
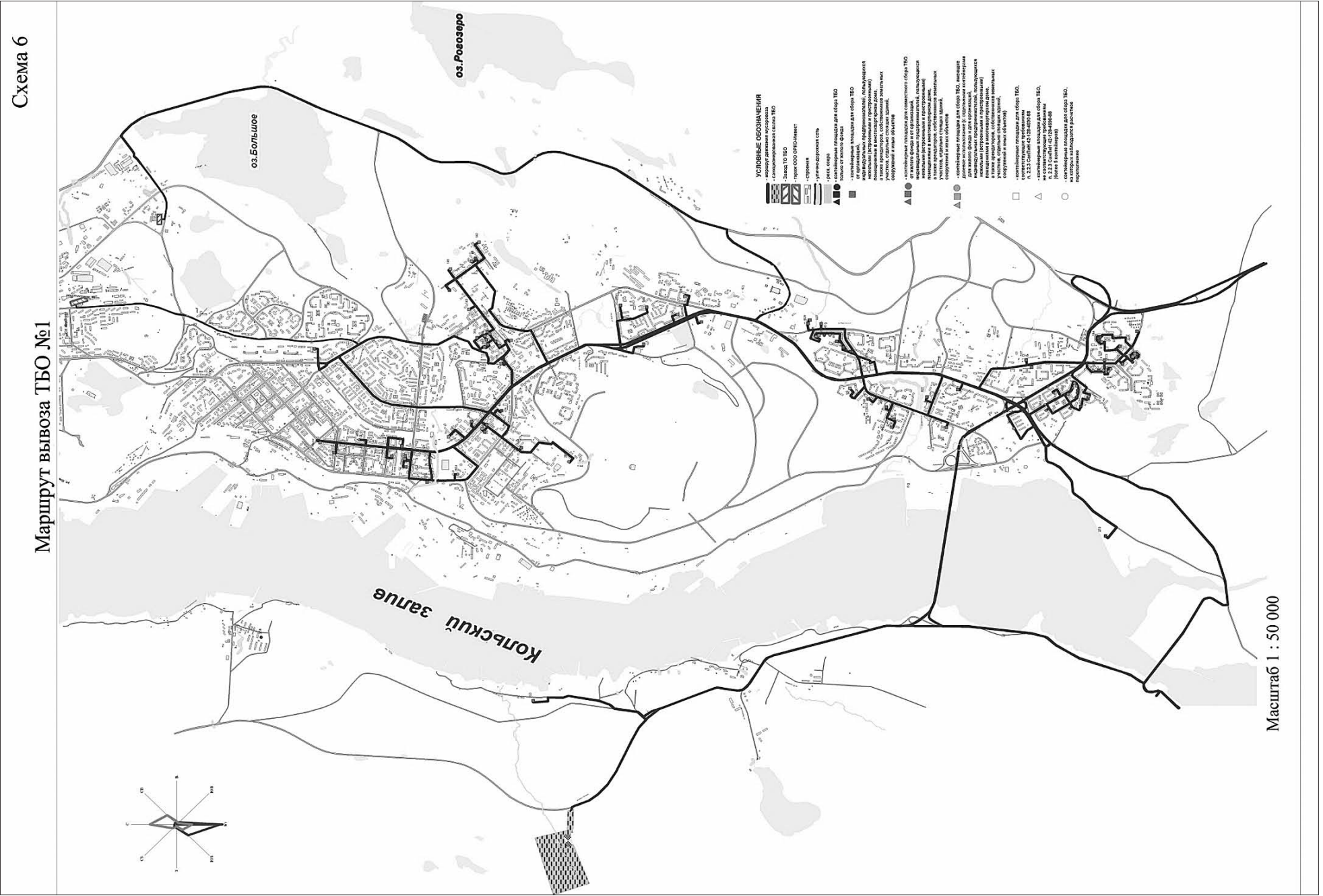
48	Кольский	100	0,7	2	0,308	0,0847	20	2	2
49	З.Космодемьянской	33	0,6	4	0,528	0,9089	40	4	5
50	З.Космодемьянской	9	0,7	5	0,77	0,1962	30	5	5
51	З.Космодемьянской	15 к.1	1,1	1	0,77	0,19	20	1	2
52	Морская	13	0,6/0,7 с кр.	2	0,308	0,35	20	2	3
53	З. Космодемьянской	5	0,6/0,6 с кр.	3	0,396	0,0839	20	3	3
54	Морская	11	0,7	3	0,462	0,5996	40	3	4
55	О. Кошевого	3	0,6	2	0,264	0,0903	20	2	2
56	О. Кошевого	5	0,6	3	0,396	0,5197	40	3	4
57	Морская	3	0,6	2	0,264	0,3308	30	2	3
58	Кольский	64	0,6	2	0,264	2,592	50	2	5
59	Кольский	31	0,6	4	0,528	0,3976	30	4	5
60	Кольский	43-45	0,6	1	0,132	0,0905	20	1	1
61	Кольский	47	0,6	4	0,528	0,1497	20	4	4
62	Кольский	41	0,6	4	0,528	3,2603	50	4	8
МСЗ или ОРО				71	10,857	14,500	60	10	25
63	Долина Уюта	0	0,6	1	0,132	15,5	60	1	17
64	Долина Уюта	0	0,6	2	0,264	0,265	30	2	3
65	Долина Уюта	2	0,6	1	0,132	1,1131	50	1	2
66	Полухина	11	1,1	2	0,484	3,568	50	2	6
67	Полухина	12а	1,1	3	0,726	0,381	30	3	4
68	Полухина	126	1,1	3	0,726	0,105	30	3	3
69	А. Павлова	59	1,1	3	0,726	0,596	40	3	4
70	Г. Фролова	24	1,1	1	0,242	0,348	30	1	2
71	Полухина	9	1,1	1	0,242	0,680	40	1	2
72	А. Павлова	14	1,1	2	0,484	0,680	40	2	3
73	А. Павлова	6	1,1	1	0,242	0,518	40	1	2
74	А. Павлова	6	1,1	1	0,242	0,176	30	1	1
75	А. Павлова	6	1,1	2	0,484	0,083	20	2	2
76	А. Павлова	6	1,1	3	0,726	0,227	30	3	3
77	А. Павлова	6	1,1	2	0,484	0,306	30	2	3
78	А. Павлова	6	1,1	5	1,210	0,260	30	5	6
79	А. Павлова	6	1,1	3	0,726	0,053	20	3	3
80	А. Павлова	6	1,1	1	0,242	0,077	20	1	1
81	А. Павлова	6	1,1	1	0,242	0,232	30	1	1
82	Папанина	3	1,1	1	0,242	2,900	50	1	4
83	Ледокольный	33/2	1,1	2	0,484	0,0157	20	2	2
84	Кольский	53	1,1	1	0,242	5,315	50	1	7
85	Ленина	80	1,1	3	0,726	11,023	60	3	14
86	Г. Рыбачьего	42	1,1	1	0,242	12,079	60	1	13
МСЗ или ОРО				46	10,692	11,000	60	10	21
Гараж					20,800		60		21

Общая протяженность маршрута №19 составила 210,703 км. Общее время движения по маршруту №19 - 488 мин. (с учетом подготовительных работ 45 мин, и время, затрачиваемое на полное опорожнение кузова мусоровоза в конечном объекте размещения отходов - 10 мин.), Количество контейнеров по маршруту - 177 ед. Графическое изображение маршрута представлено на схеме 45.

6. Графические материалы







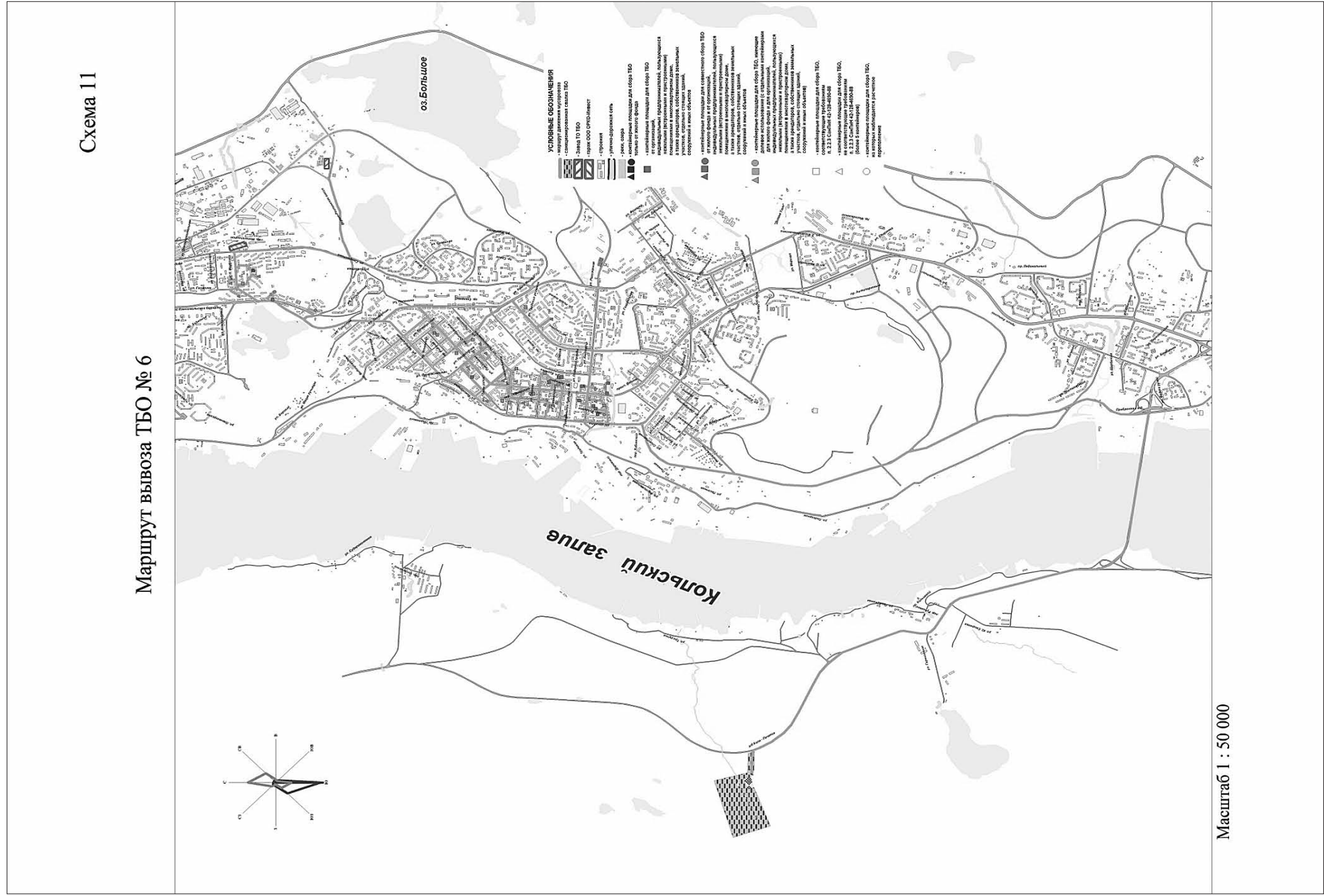
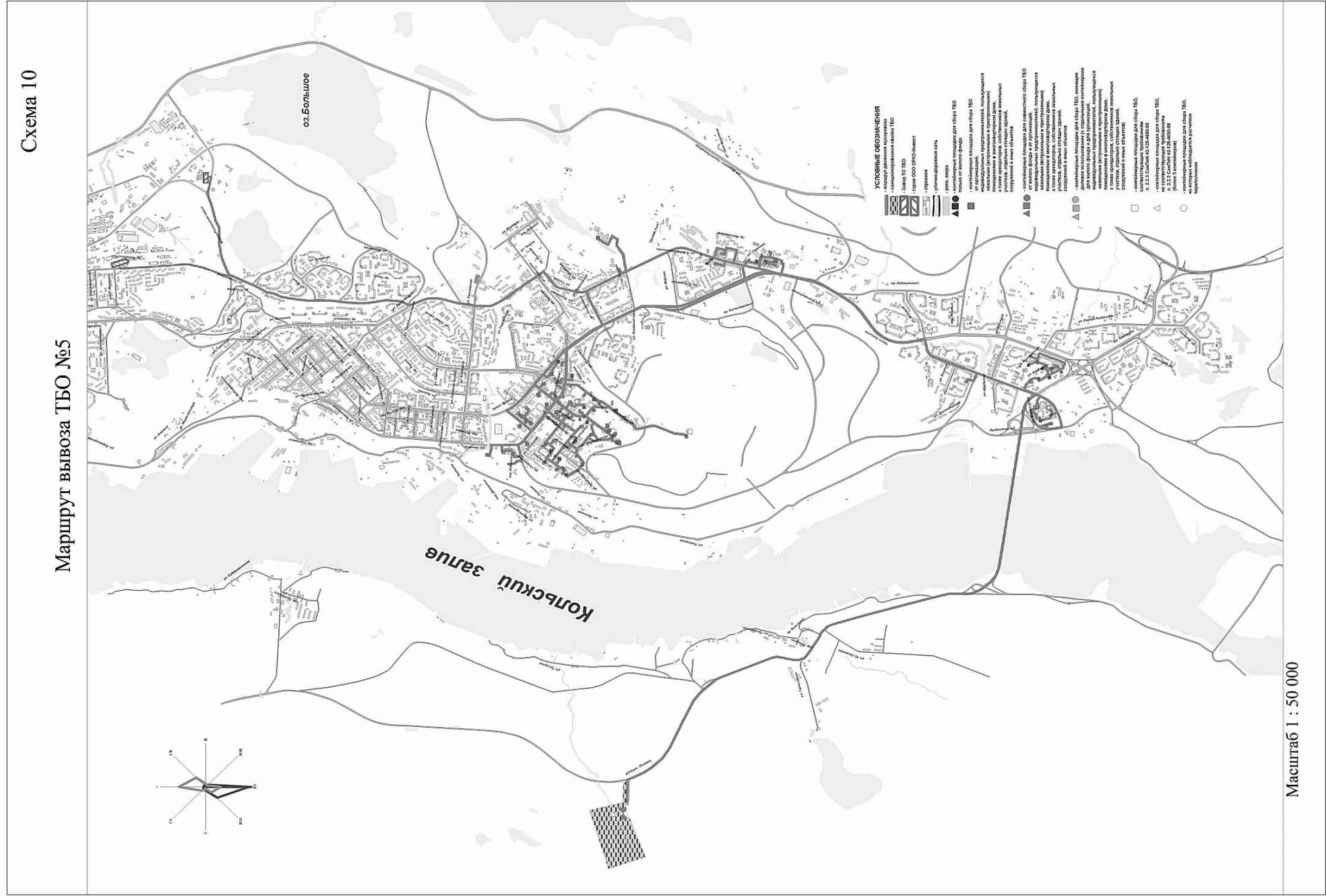
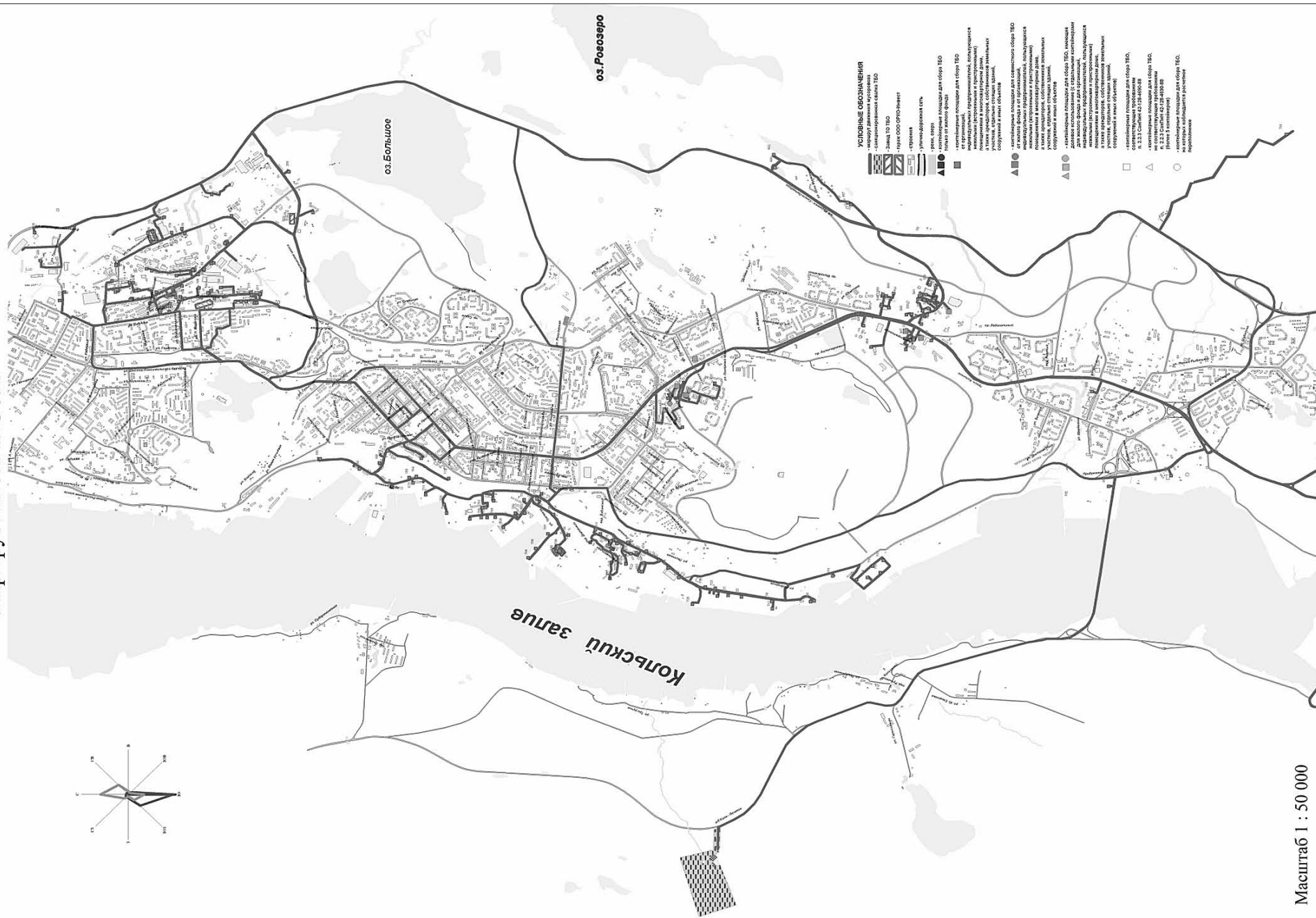


Схема 13

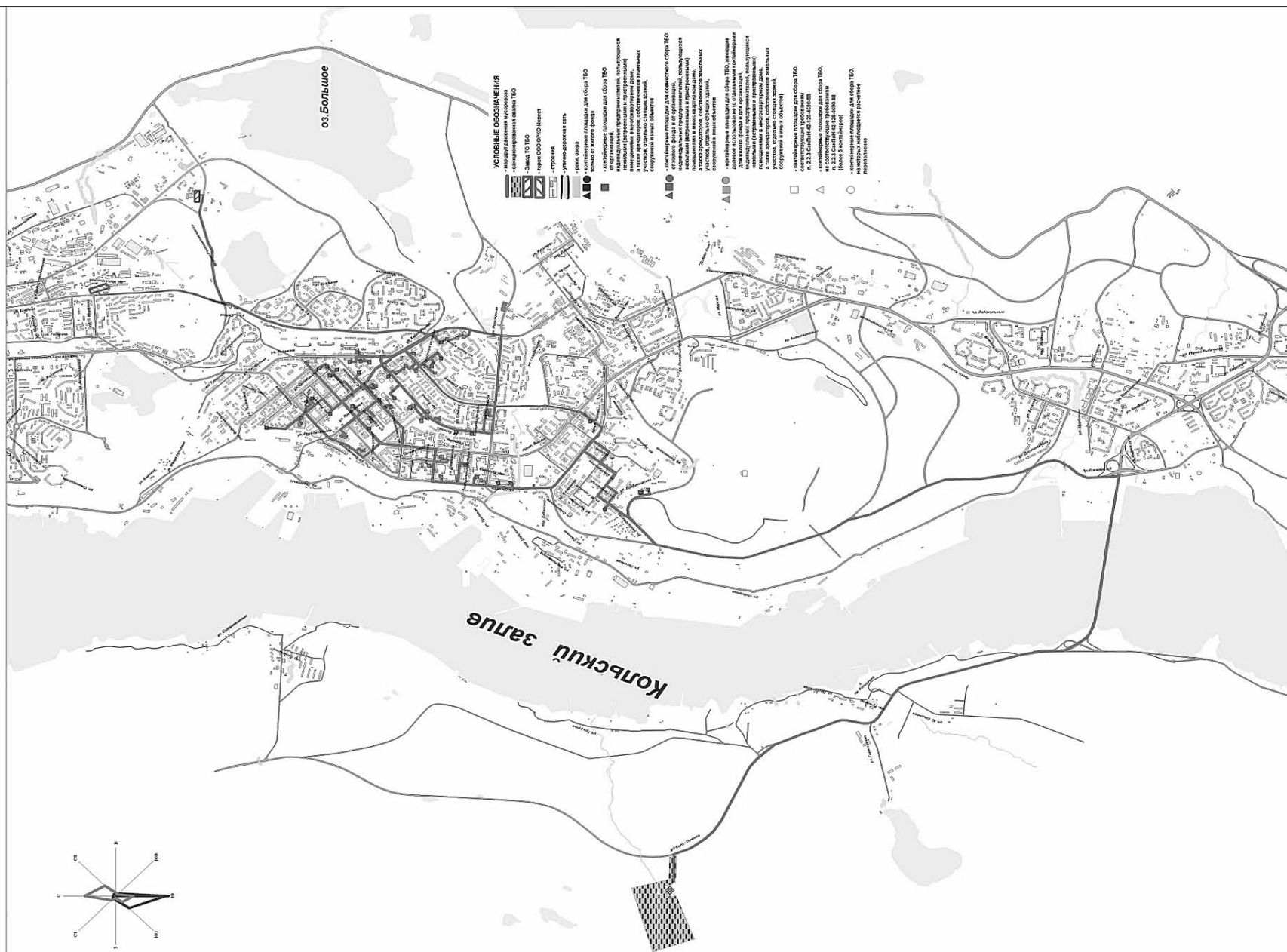
Маршрут вывоза ТБО №8



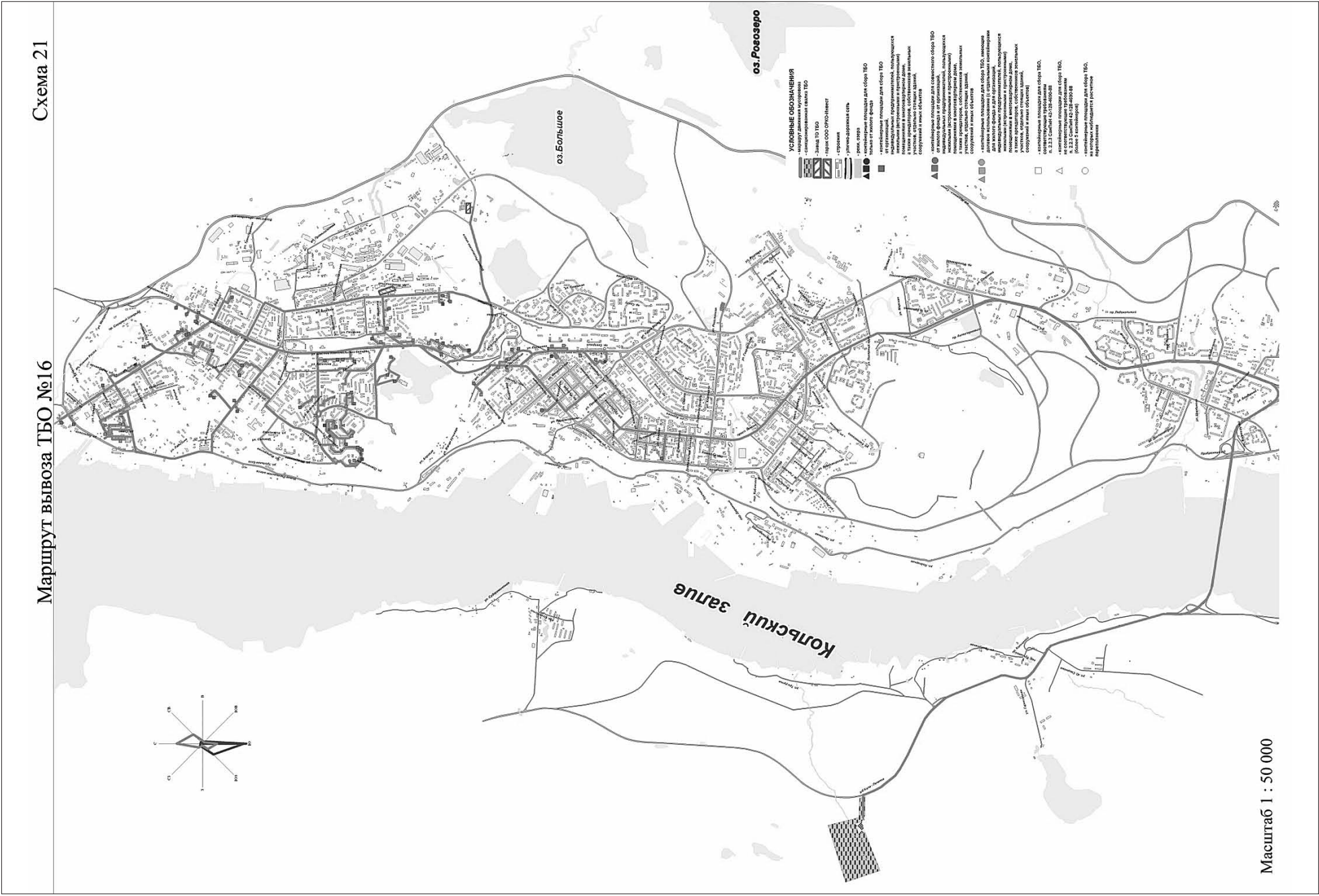
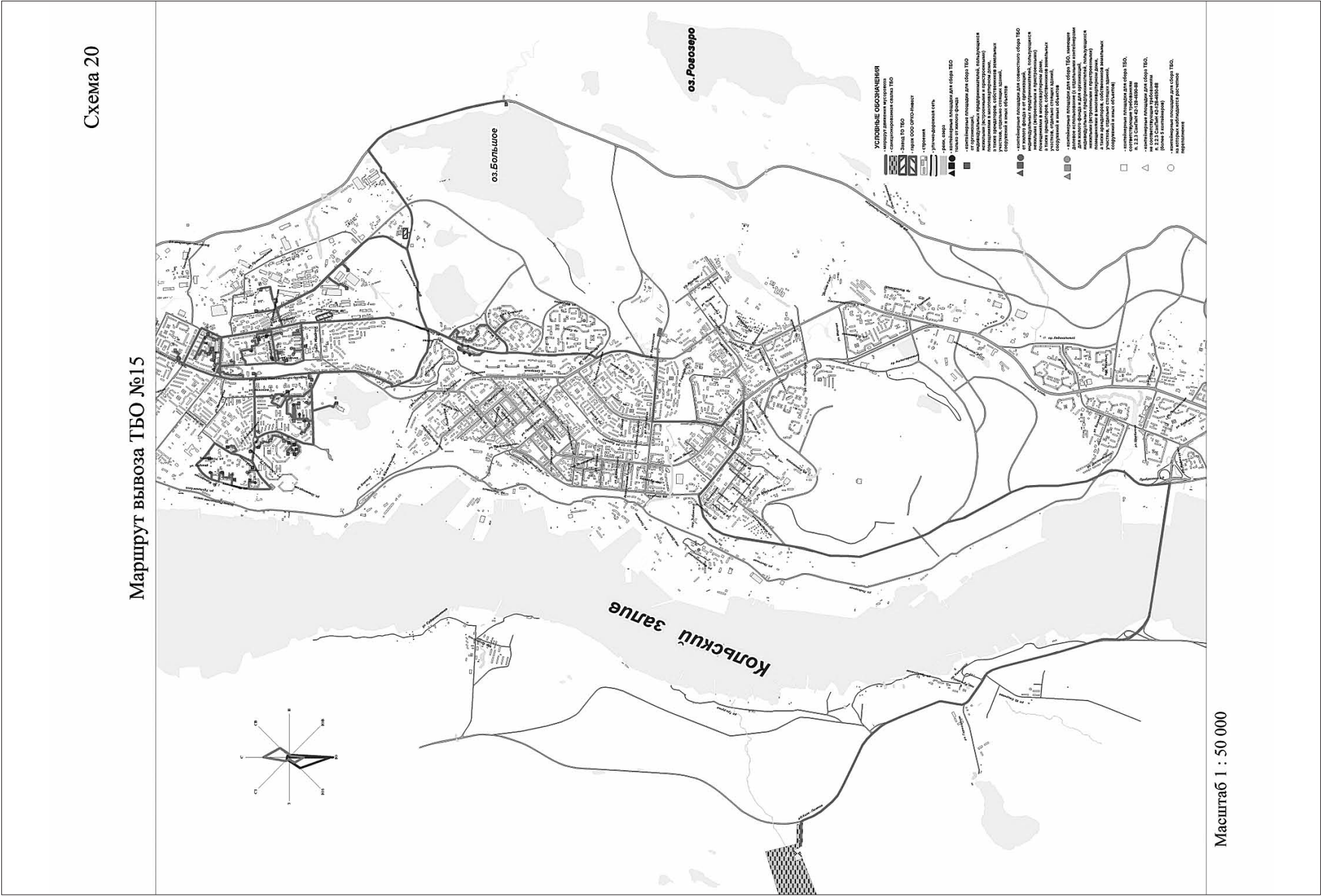
Масштаб 1 : 50 000

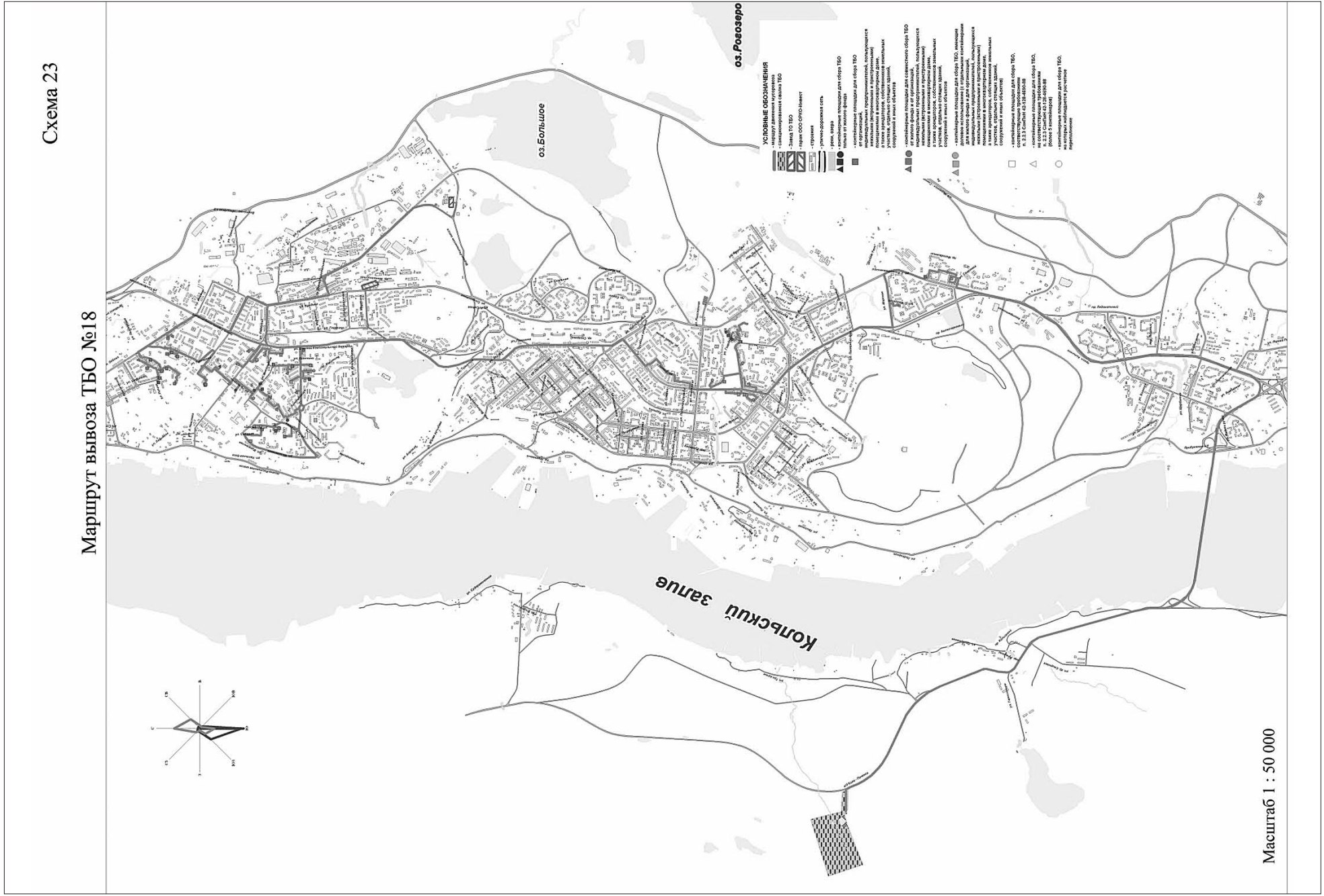
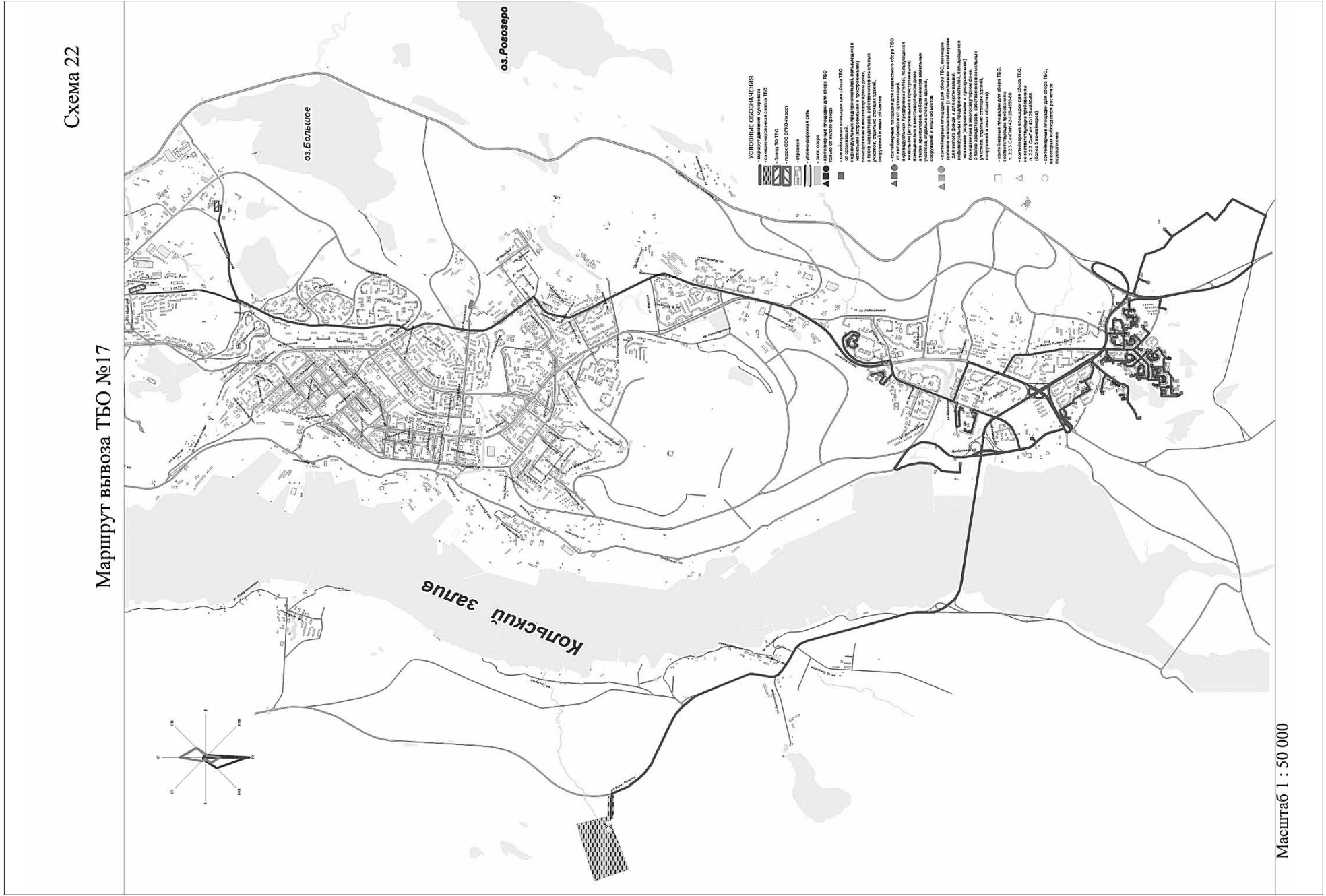
Схема 12

Маршрут вывоза ТБО №7



Масштаб 1 : 50 000





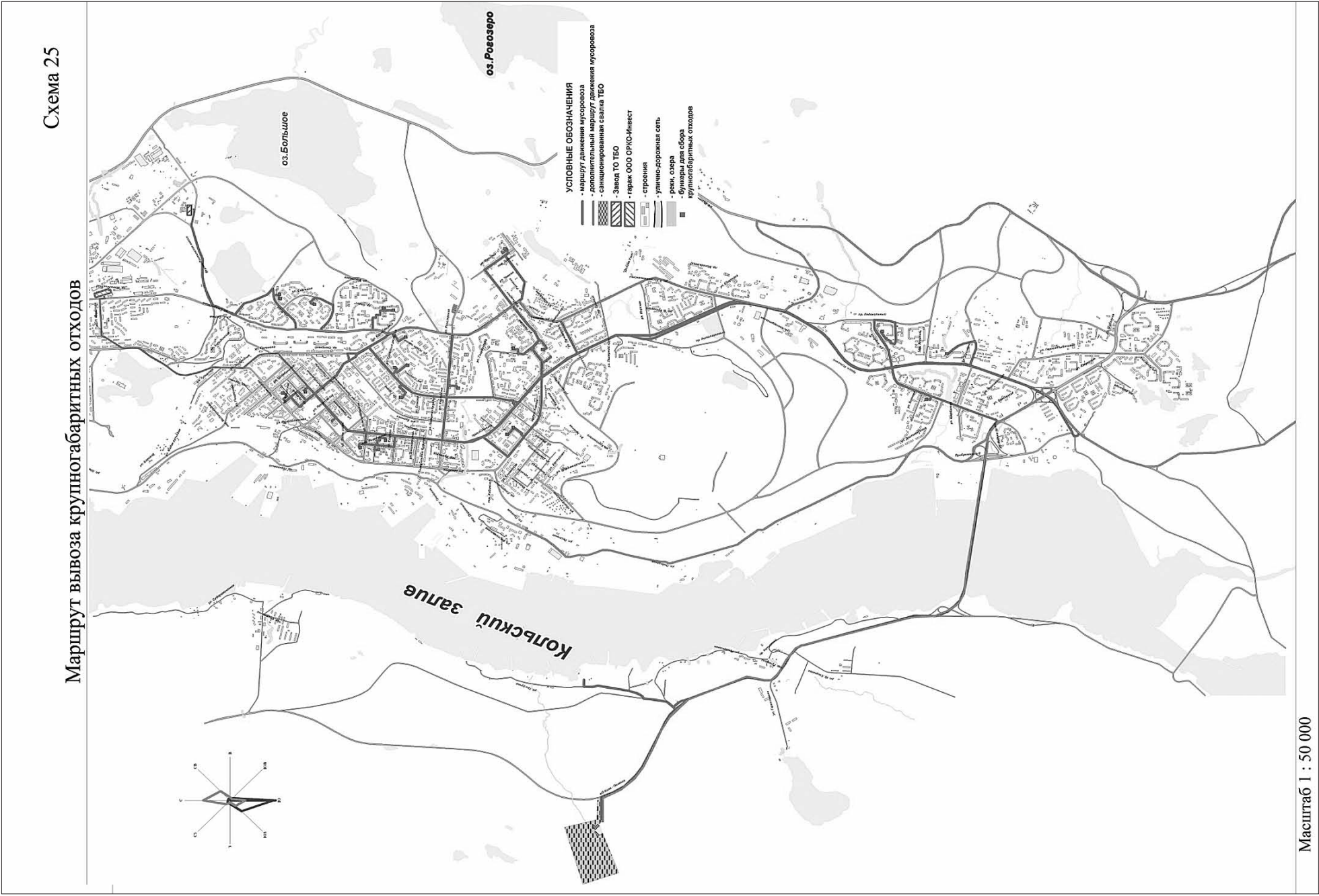
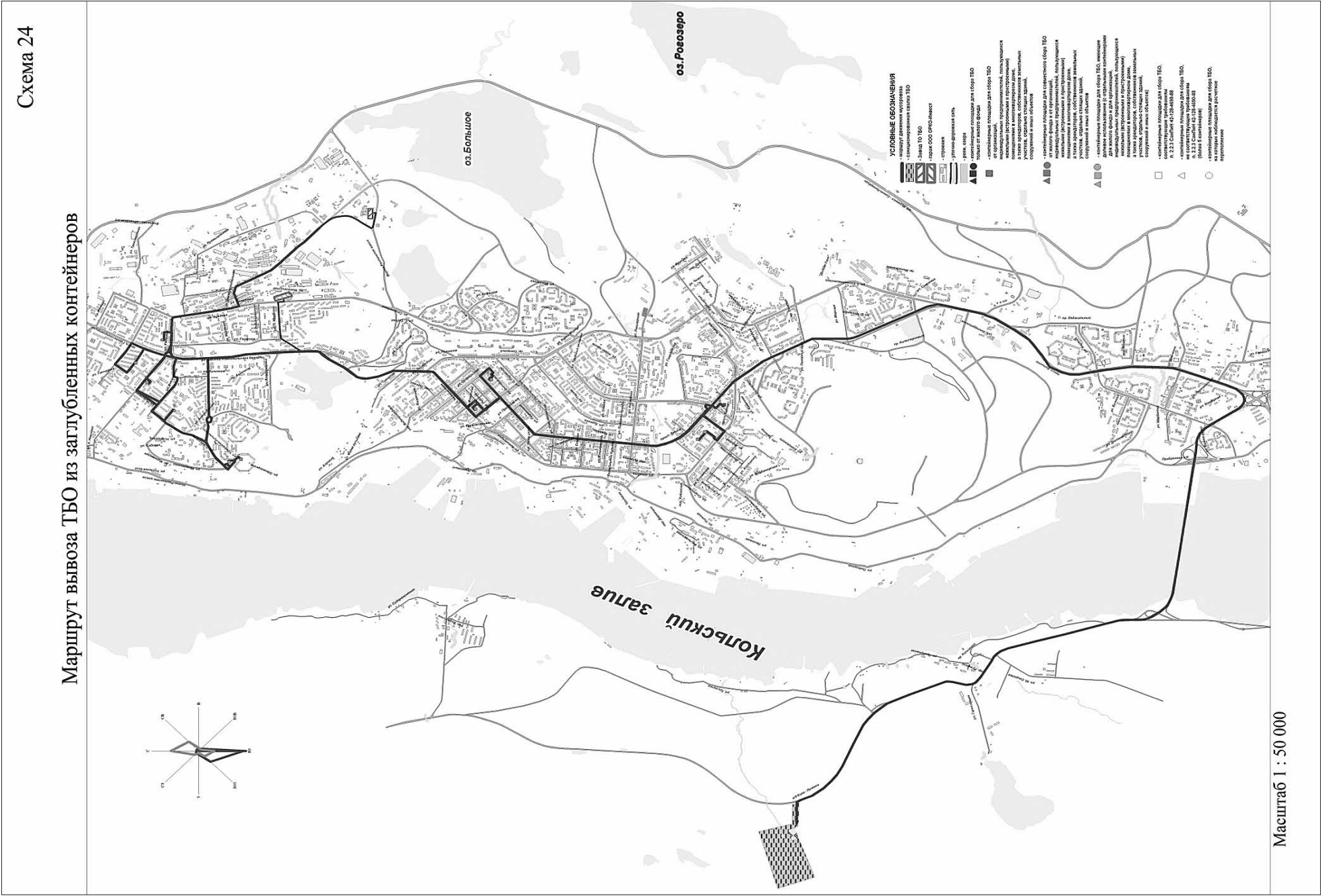


Схема 26

Проектная схема размещения контейнерных площадок для сбора ТБО от населения

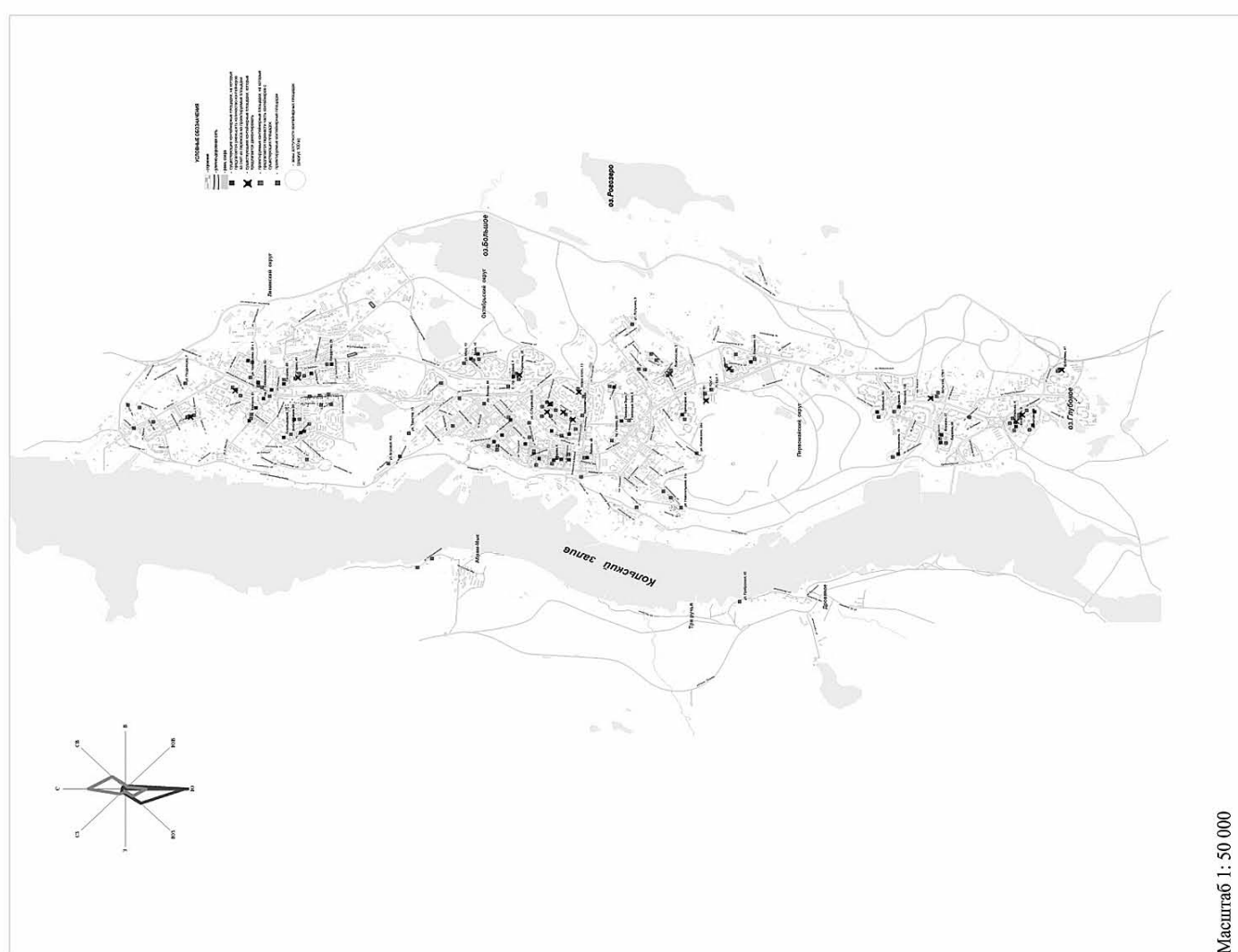


Схема 27

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО №1

Первая очередь

Перспектива развития

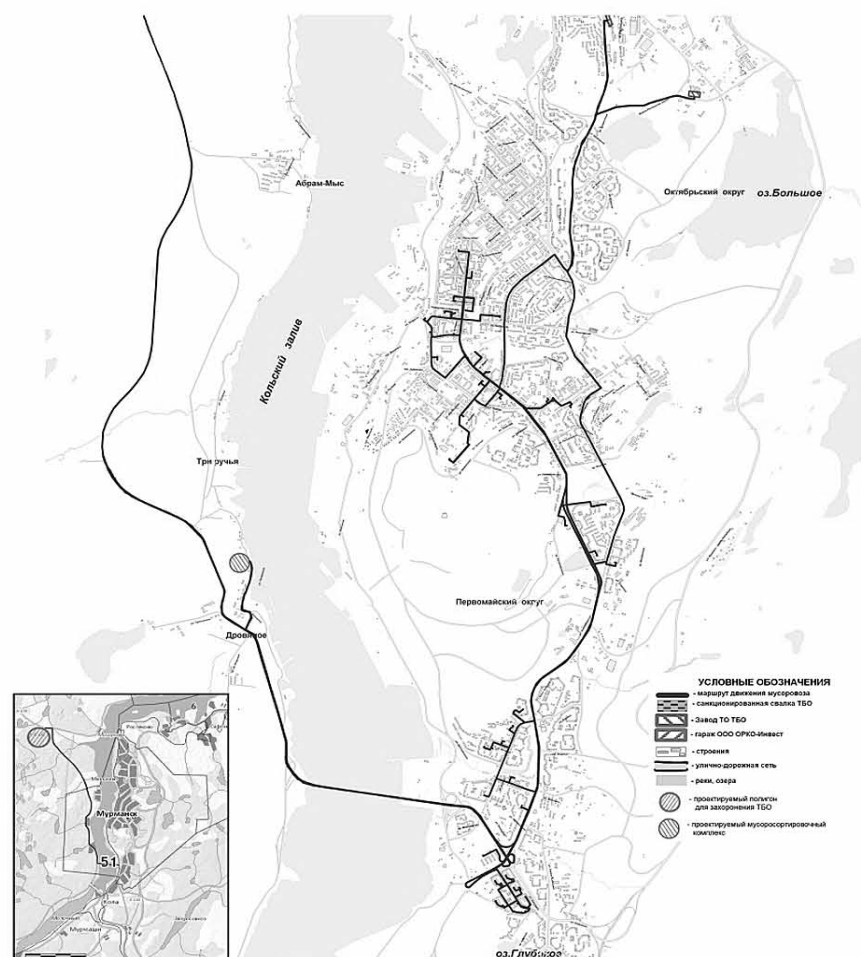
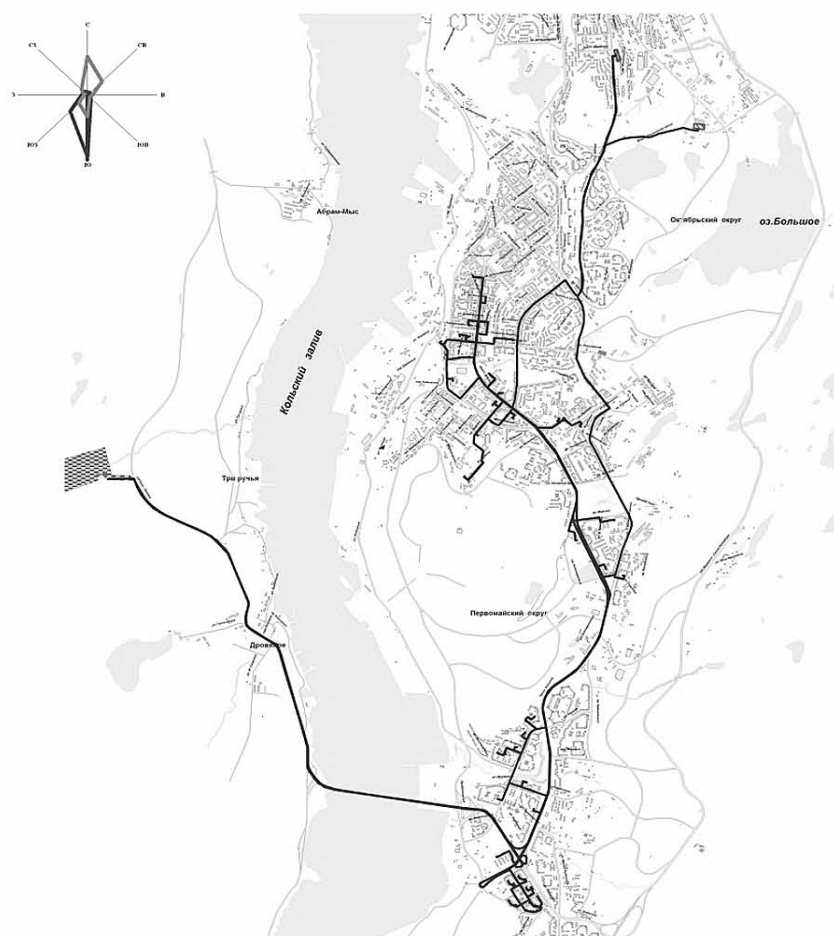


Схема 28

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 2

Первая очередь

Перспектива развития

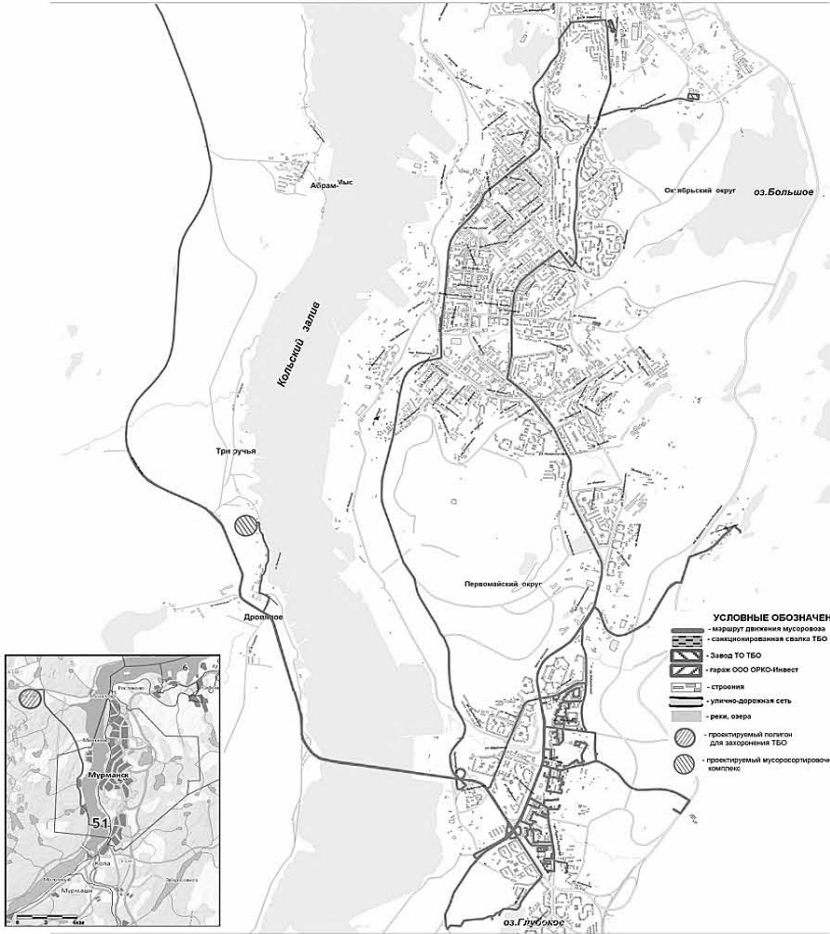


Схема 29

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 3

Первая очередь

Перспектива развития

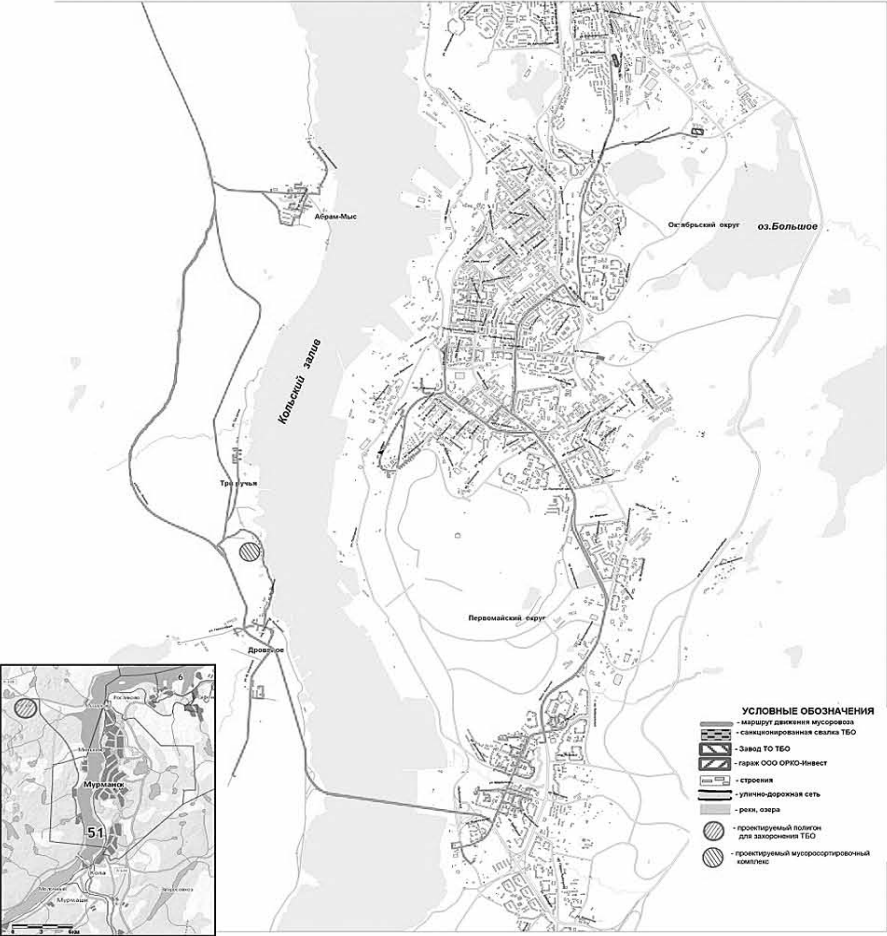


Схема 30

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 4

Первая очередь

Перспектива развития

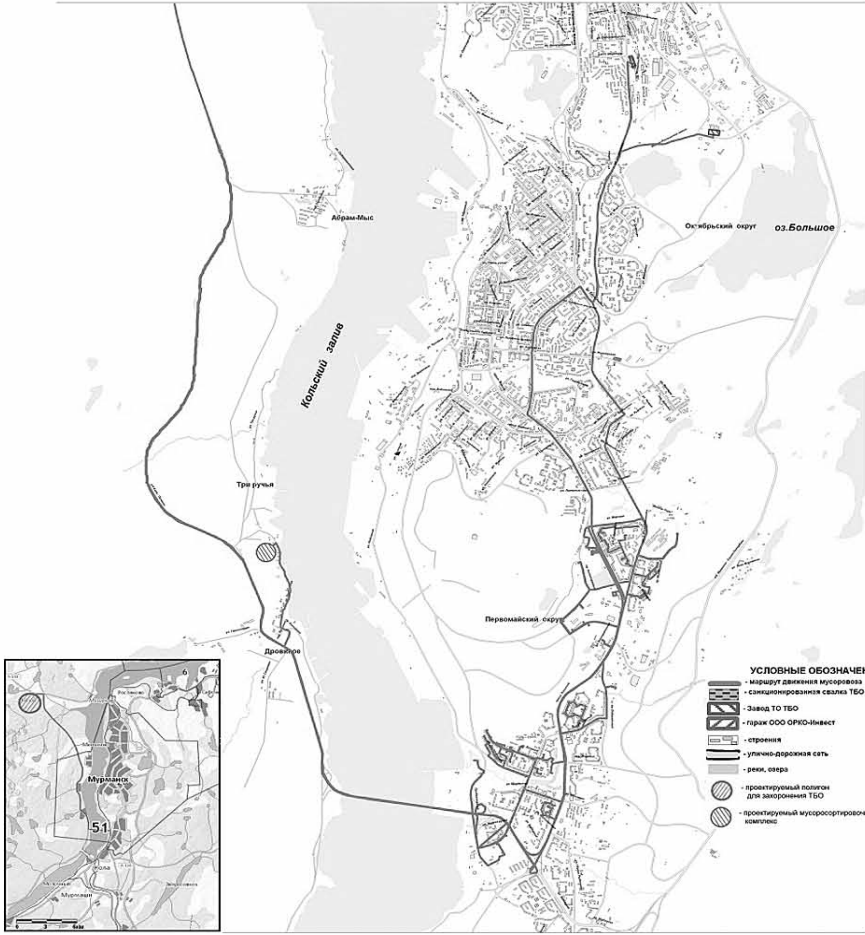


Схема 31

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 5

Первая очередь

Перспектива развития

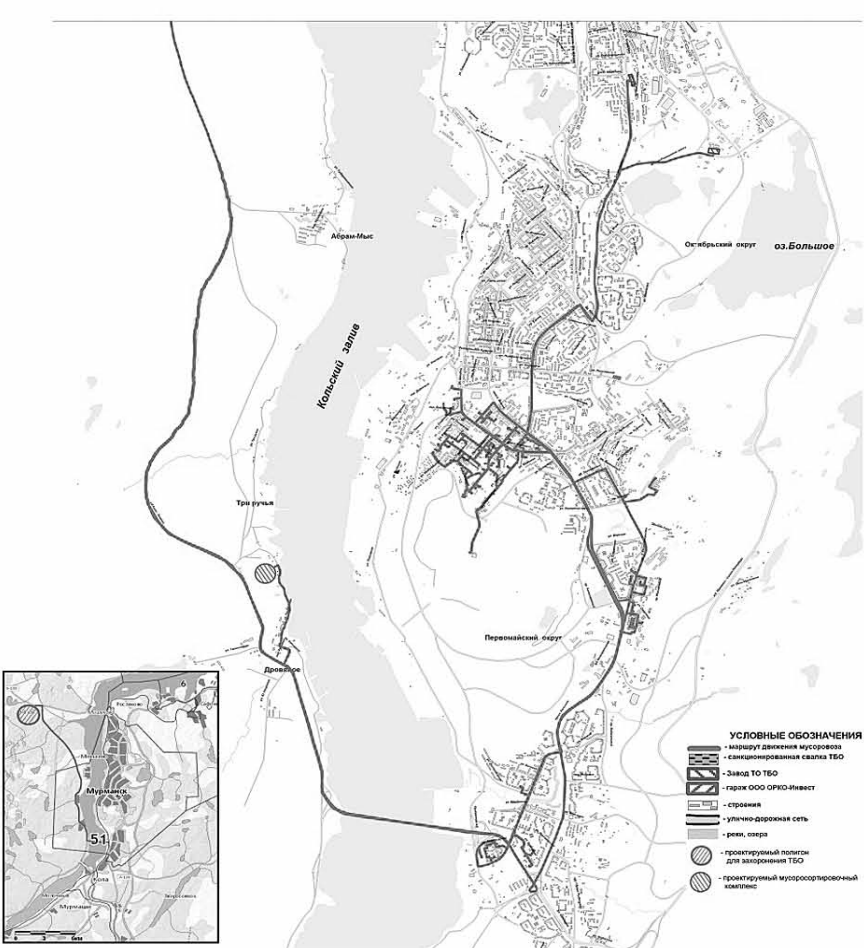
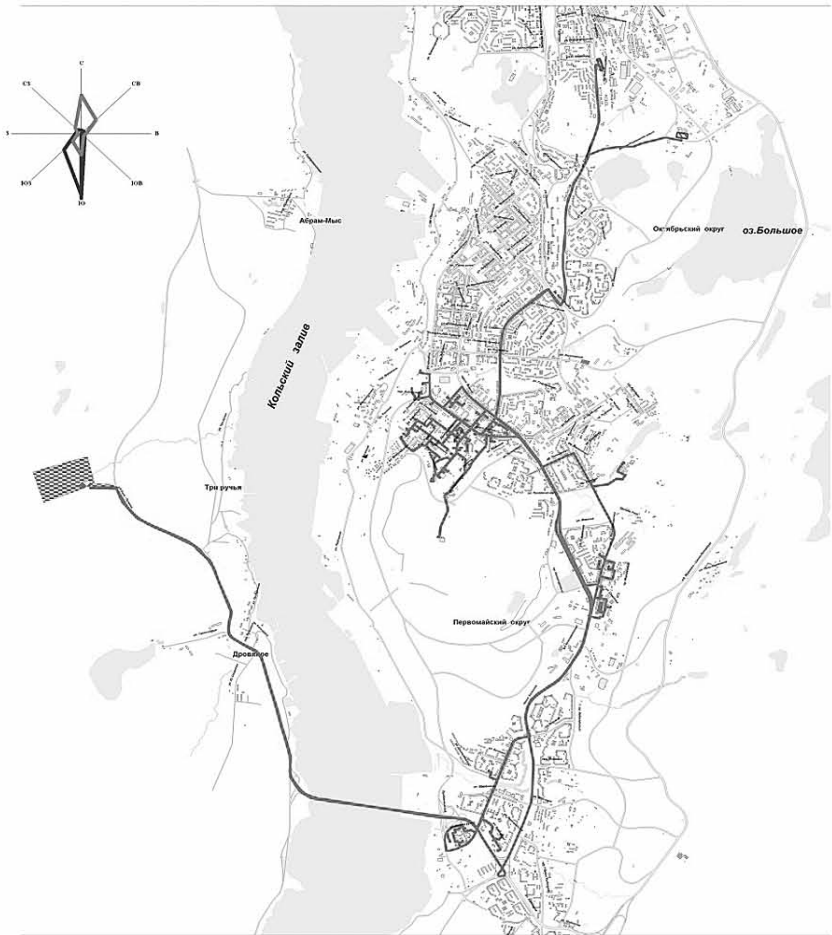


Схема 32

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 6

Первая очередь

Перспектива развития



Схема 33

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 7

Первая очередь

Перспектива развития



Схема 34

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 8

Первая очередь

Перспектива развития

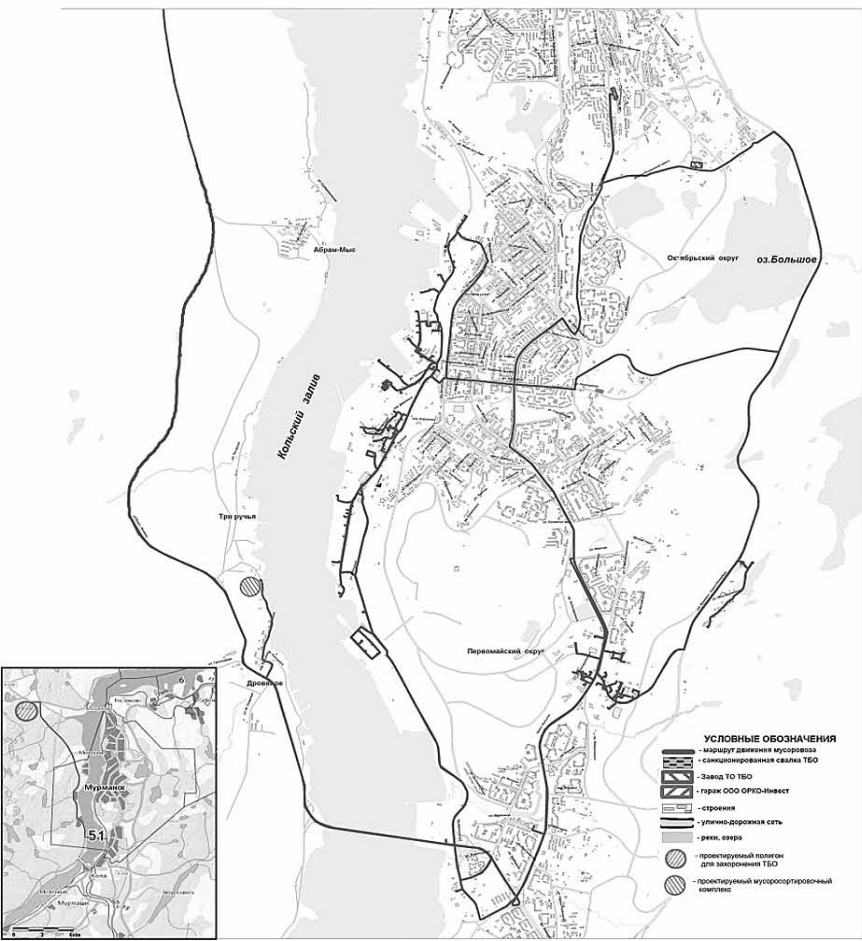


Схема 35

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 9

Первая очередь

Перспектива развития

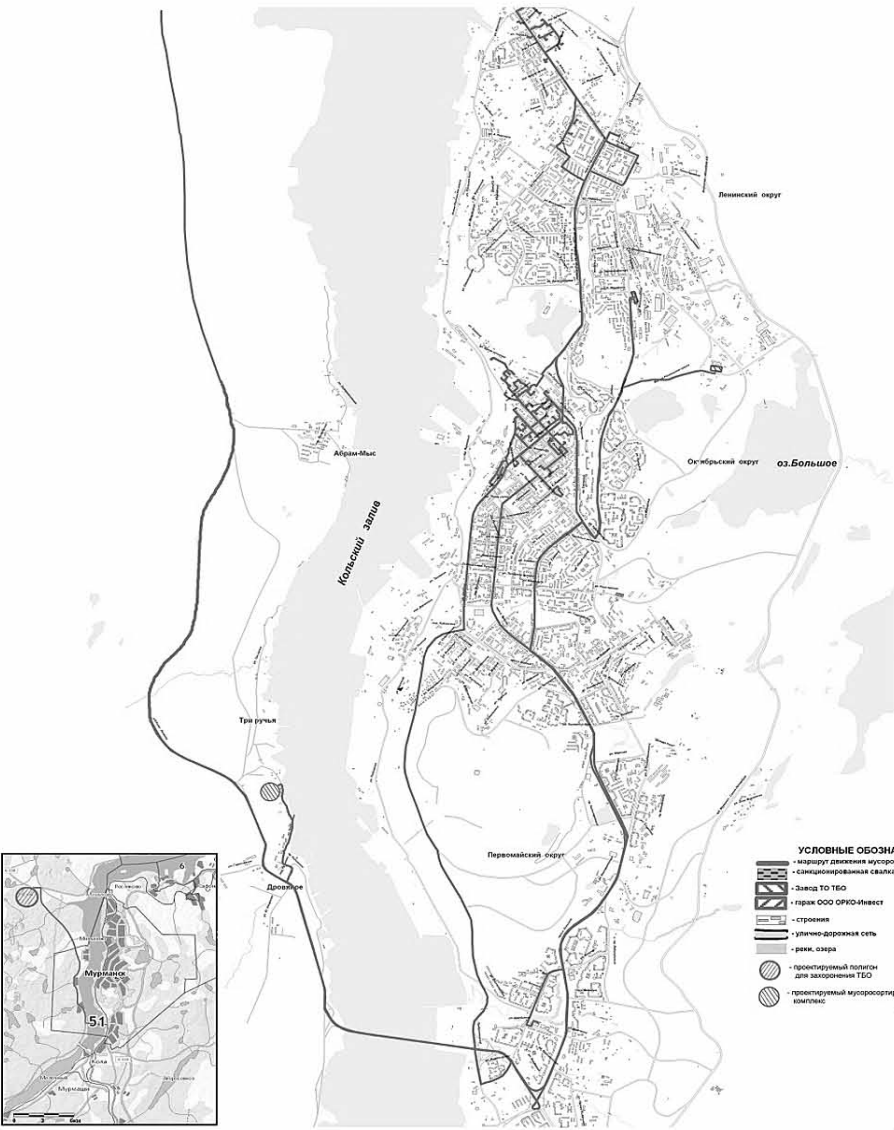
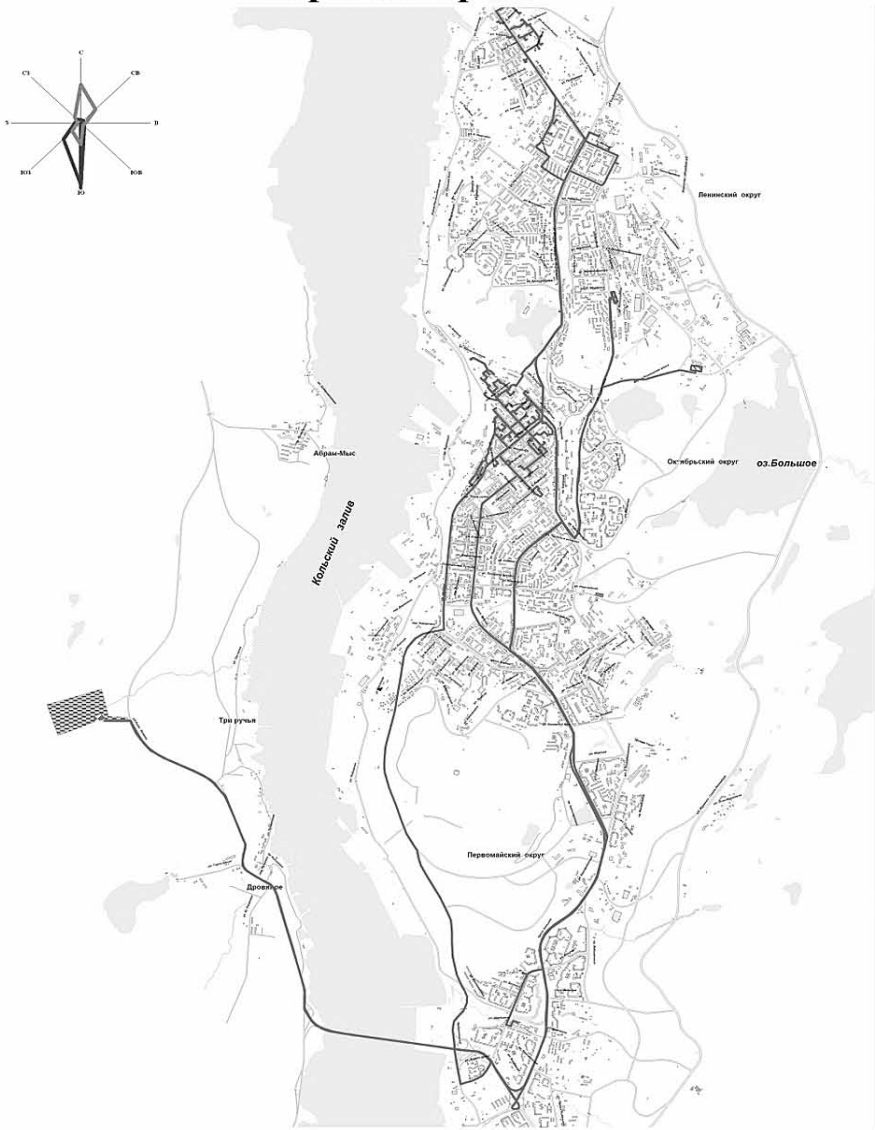


Схема 36

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 10

Первая очередь

Перспектива развития



Схема 37

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 11

Первая очередь

Перспектива развития



Схема 38

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 12

Первая очередь

Перспектива развития



Схема 39

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 13

Первая очередь

Перспектива развития

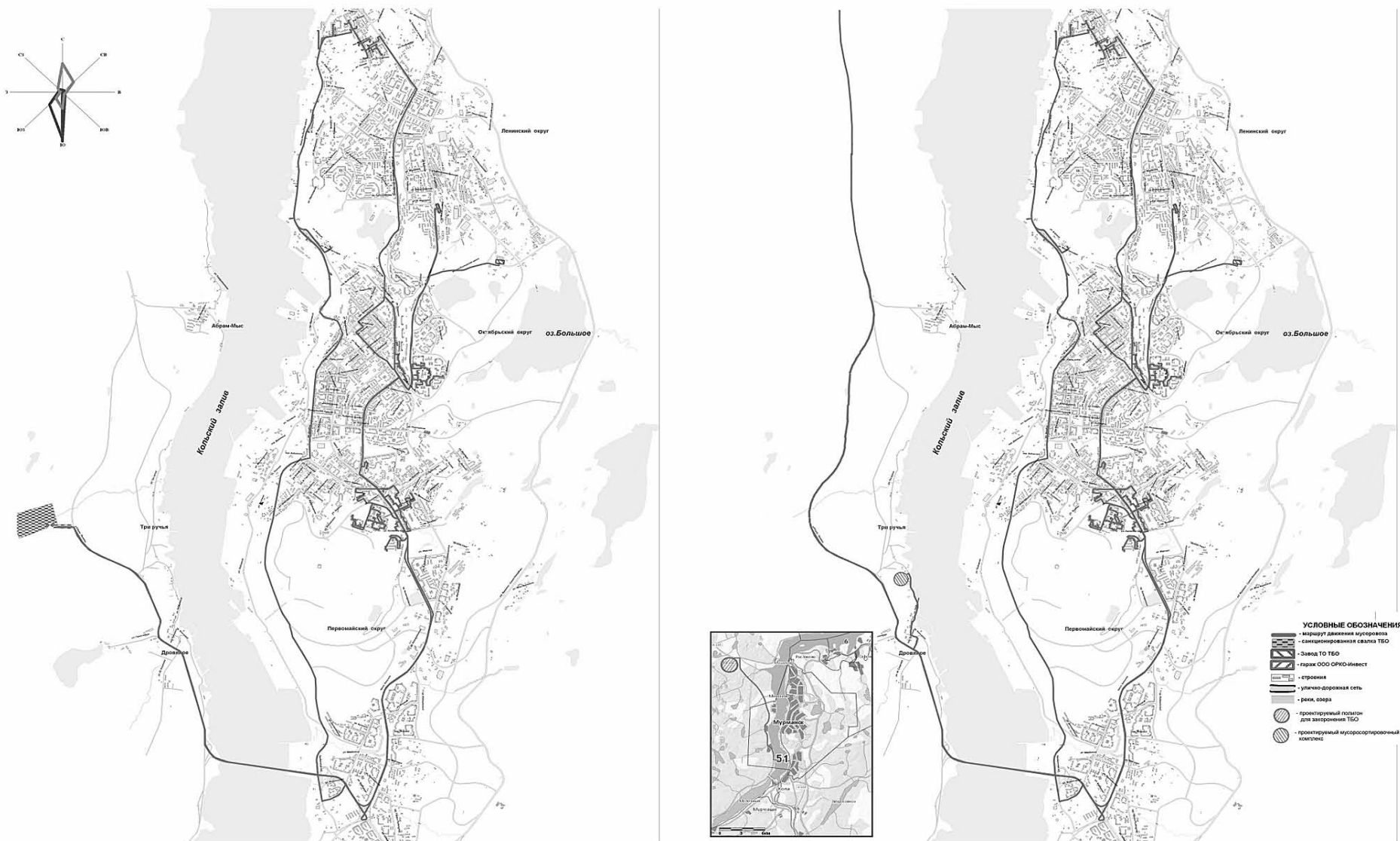


Схема 40

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 14

Первая очередь

Перспектива развития

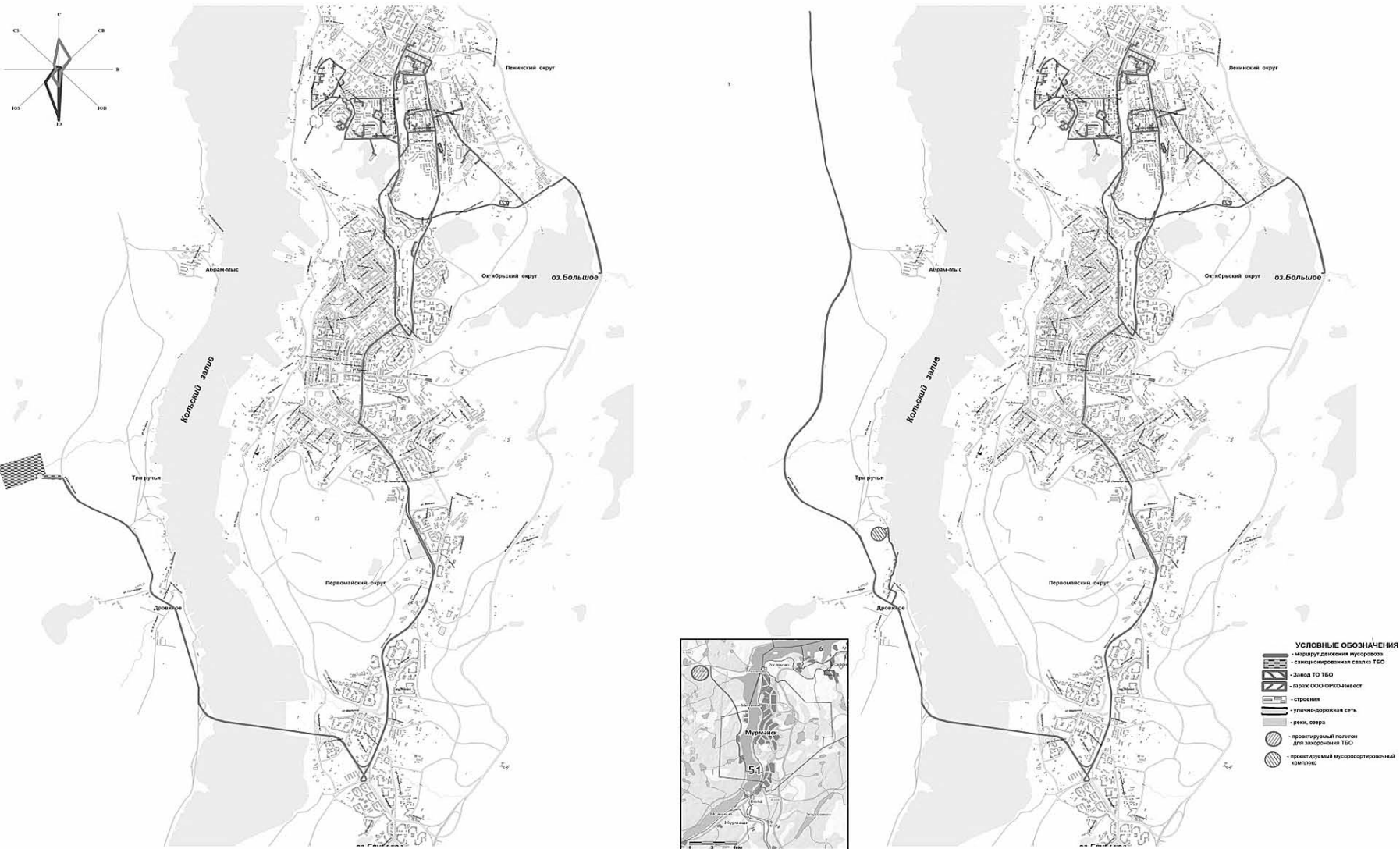


Схема 41

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 15

Первая очередь

Перспектива развития



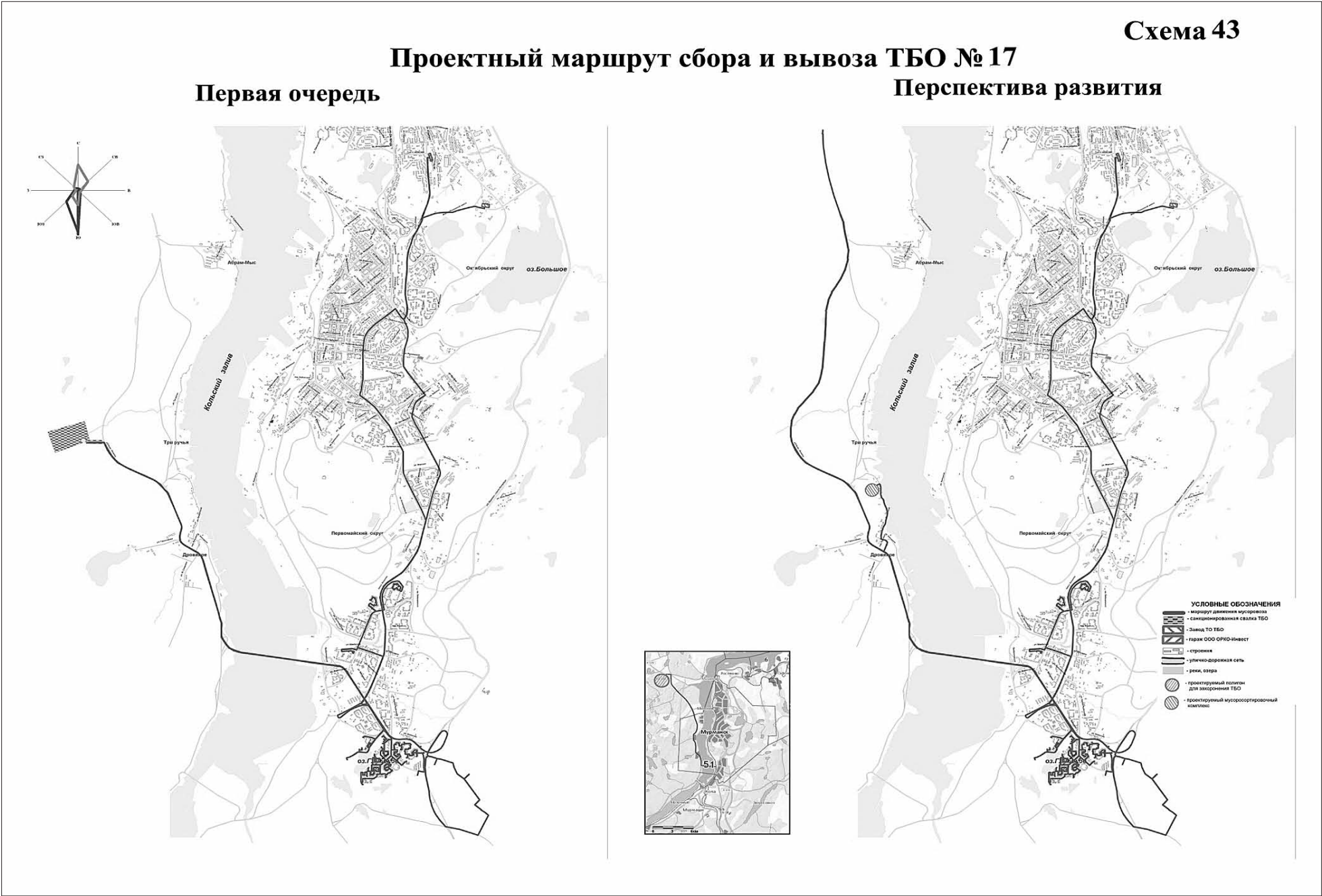
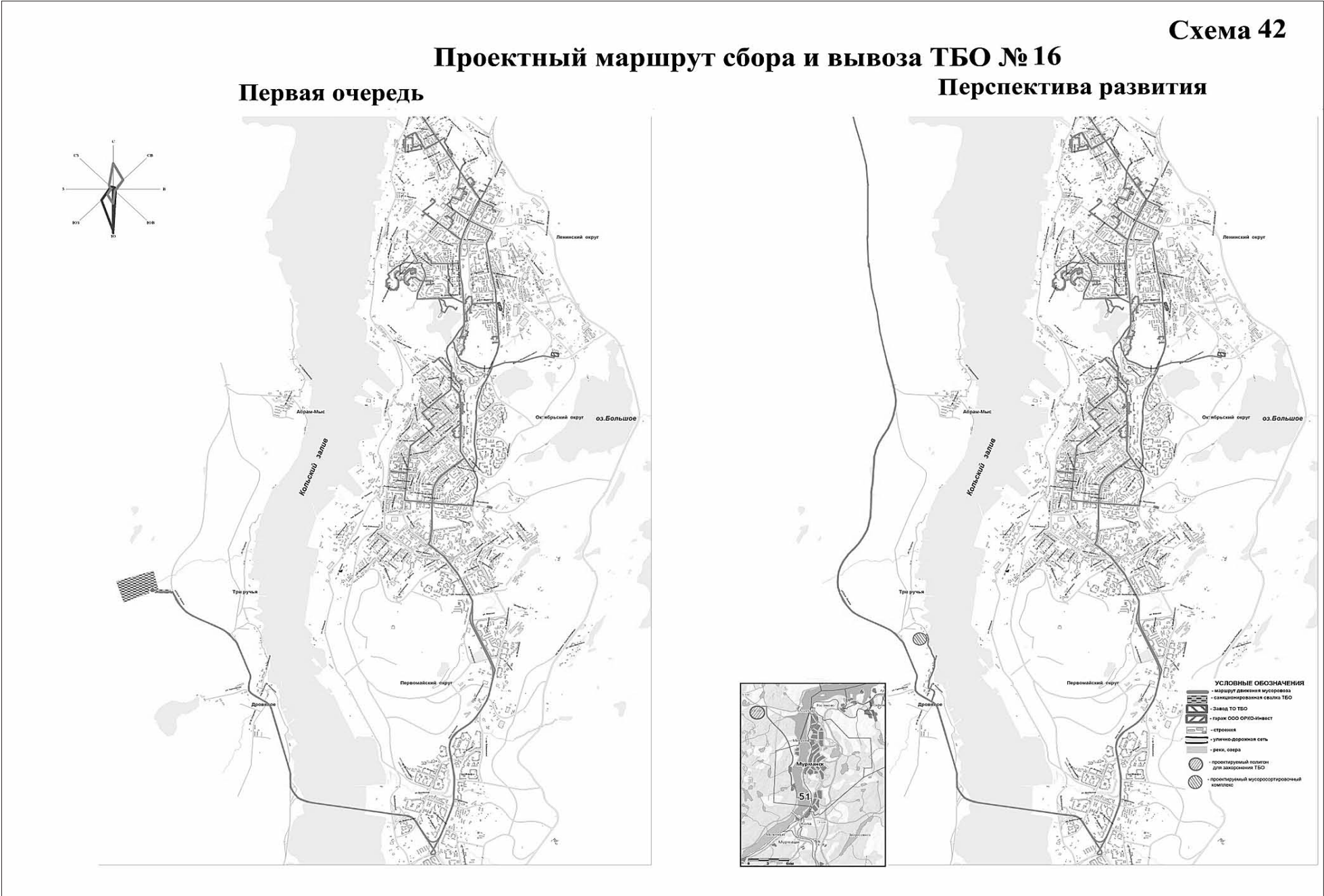


Схема 44

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО №18

Первая очередь

Перспектива развития

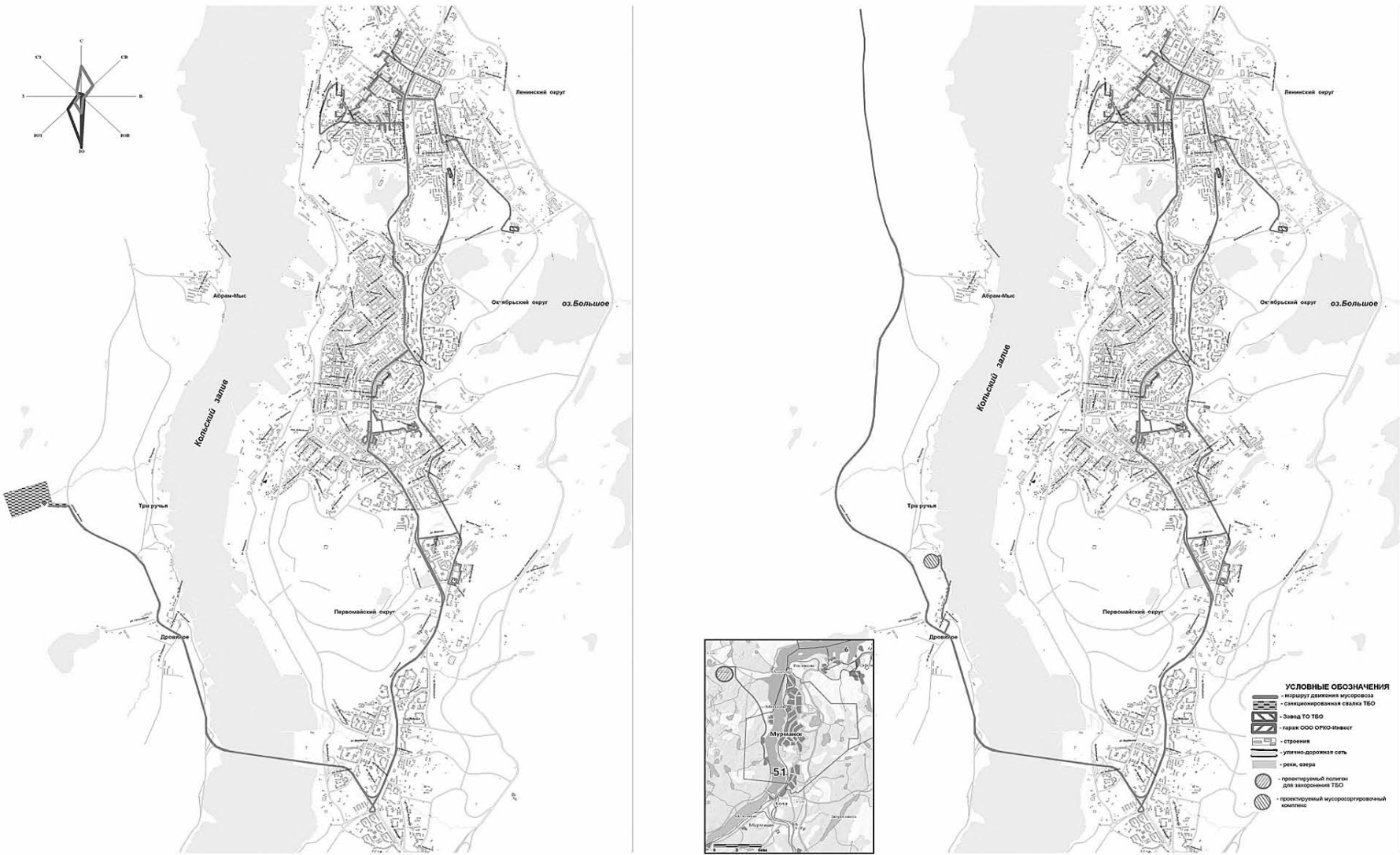


Схема 45

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО №19

Первая очередь

Перспектива развития



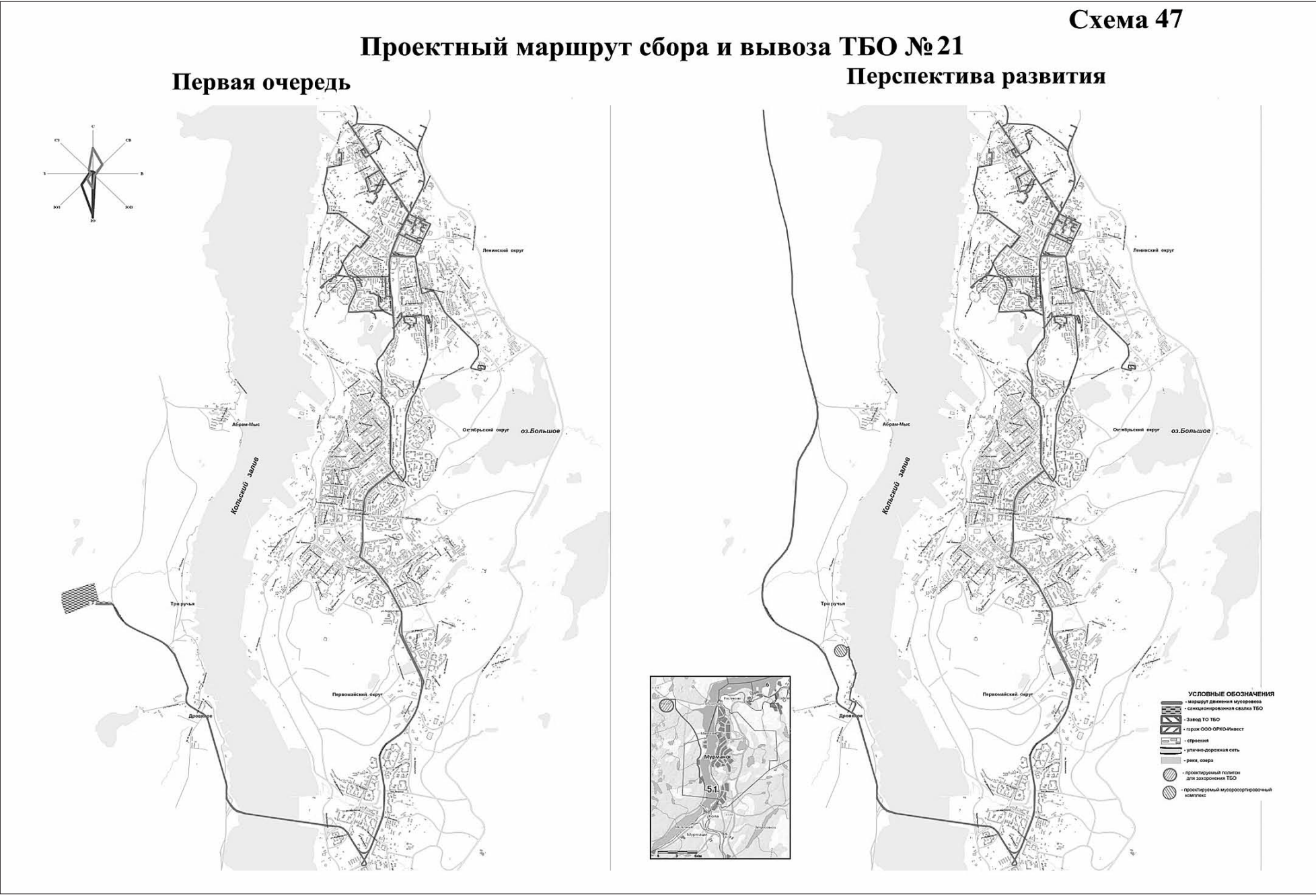
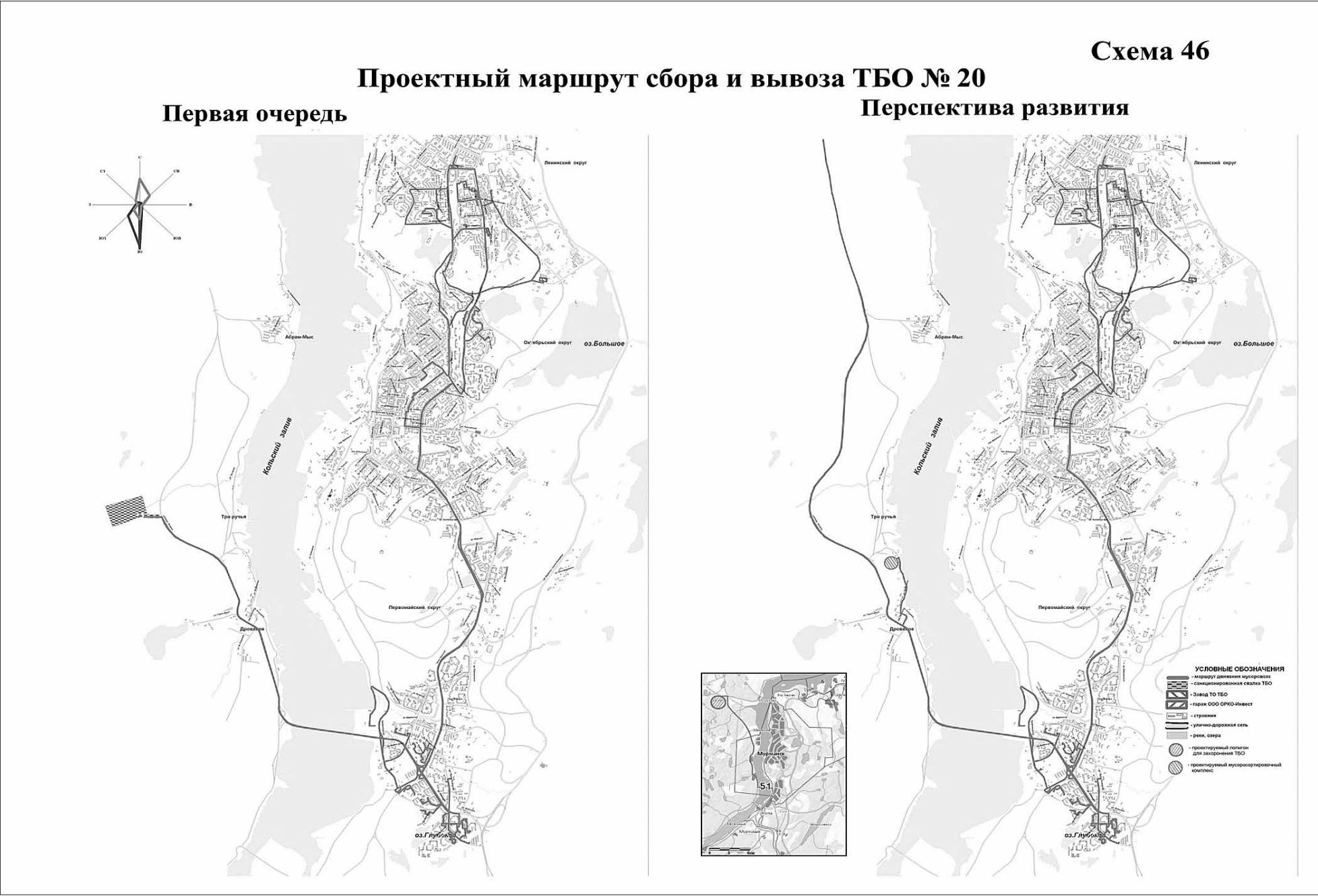


Схема 48

Проектный маршрут сбора и вывоза ТБО № 22

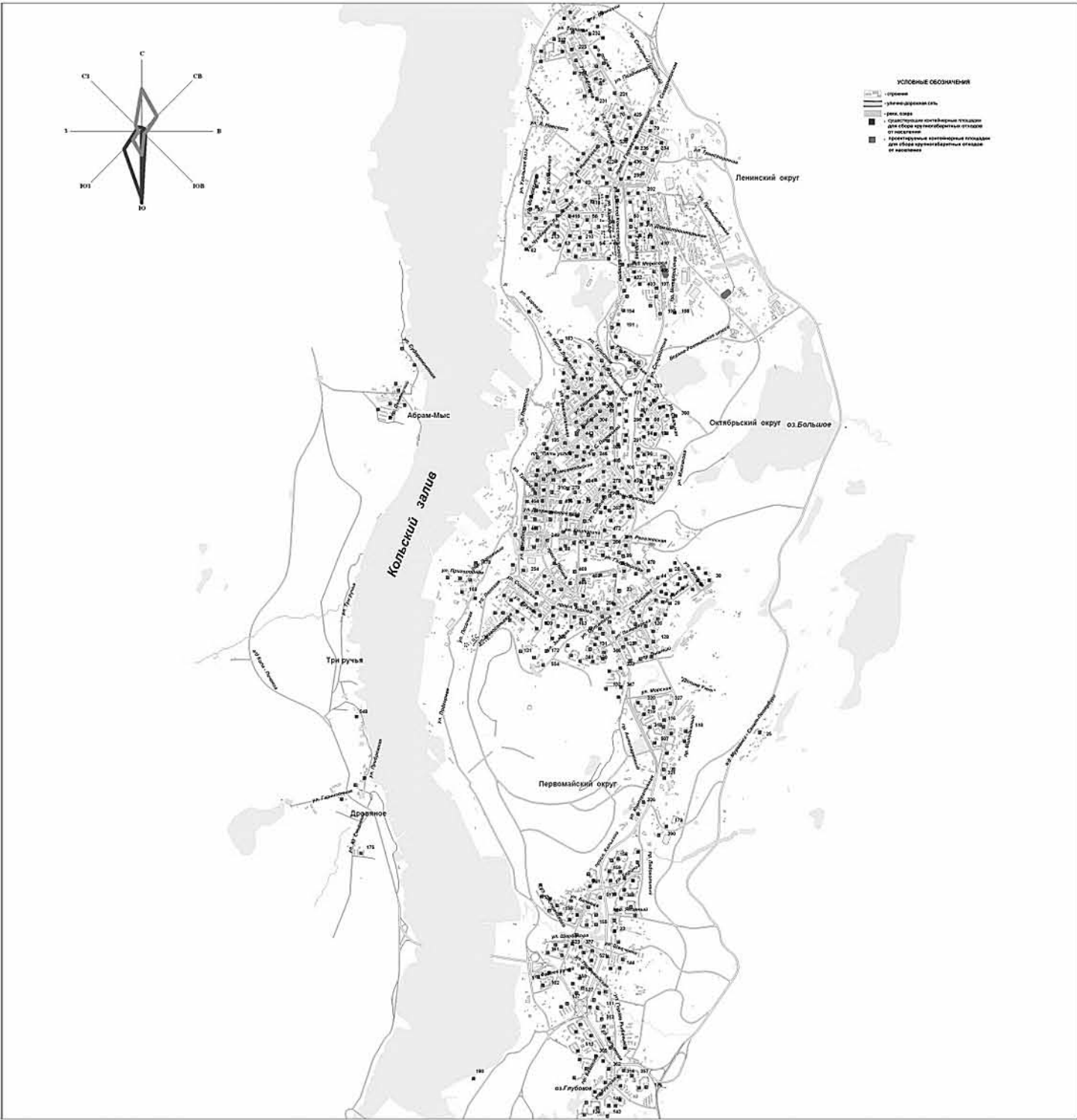
Перспектива развития

Первая очередь



Схема 49

Проектная схема размещения
бункеров-накопителей для сбора
крупногабаритных отходов от населения



Масштаб 1:25 000

Схема 50

Маршруты движения ассенизаторских машин

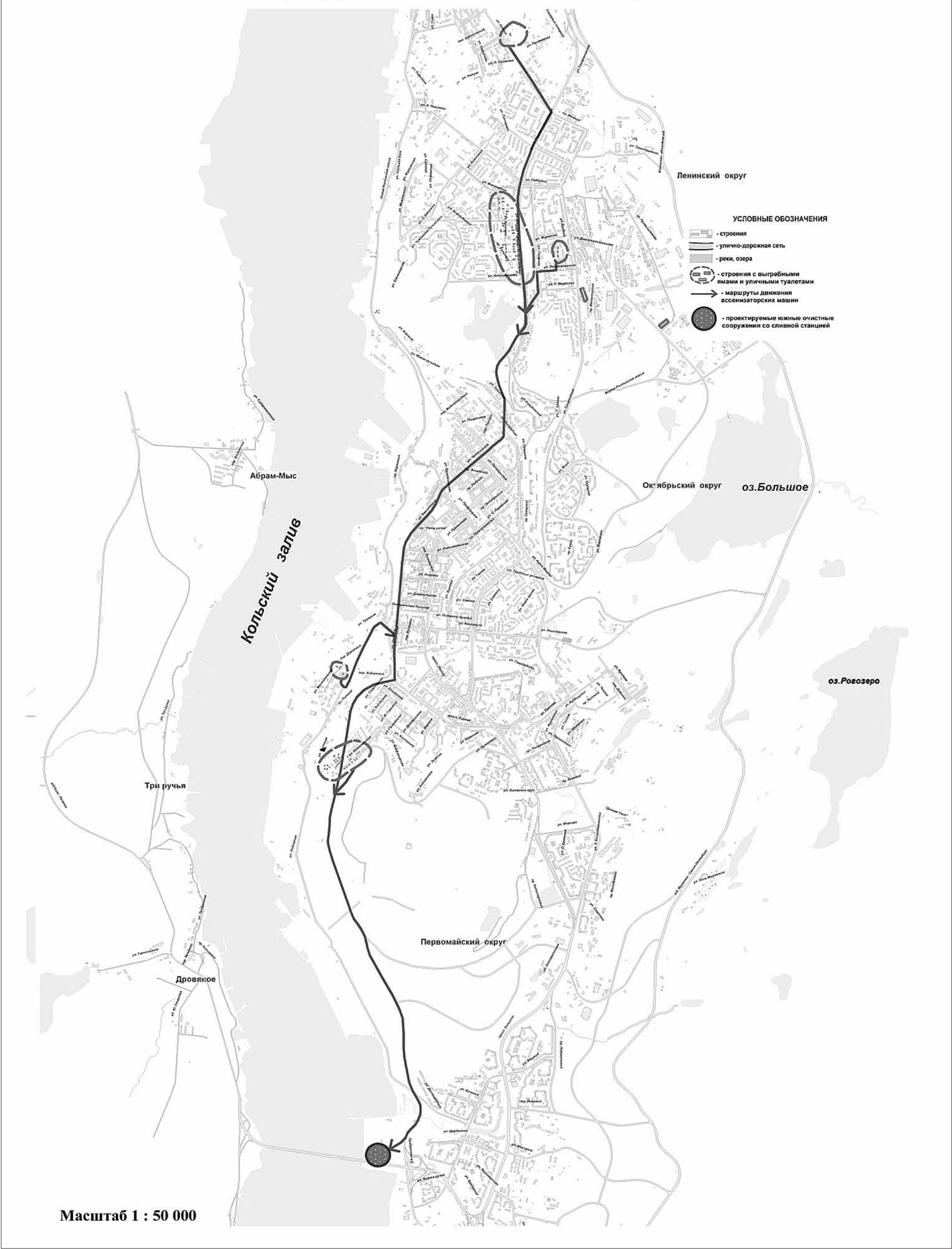
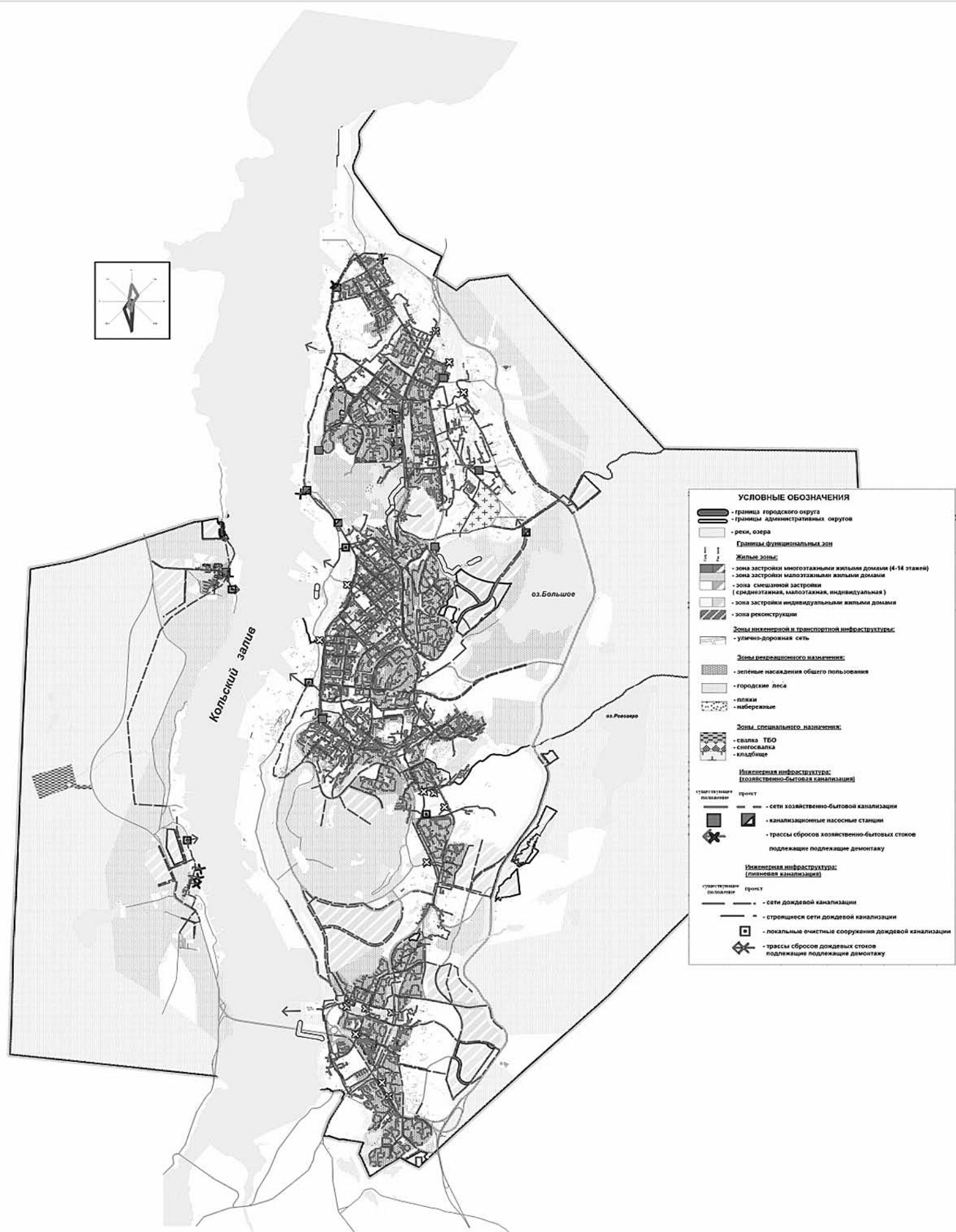


Схема 51

Система хозяйственно-бытовой и ливневой канализации города Мурманска



Масштаб 1 : 50 000

**ВЕЧЕРНИЙ
МУРМАНСК**

СОУЧРЕДИТЕЛИ: администрация города Мурманска, муниципальное автономное учреждение "Редакция газеты "Вечерний Мурманск".

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Н. Г. ШТЕЙН.
Выпускающий редактор
А. Н. КОВАЛЕВА.

АДРЕС РЕДАКЦИИ, ИЗДАТЕЛЯ: 183032, г. Мурманск, Кольский проспект, 9.
ТЕЛЕФОНЫ РЕДАКЦИИ: отдел подписки и доставки - 45-45-27, 47-65-67, 25-10-37;
 коммунитар - 25-46-92;
 приемная - тел./факс 25-46-77, e-mail: info@vmnews.ru, vmpres@gmail.com
 отдел рекламы и развития - 25-47-11; факс - 23-70-17; e-mail: vmadv@aspol.ru
 служба новостей - 25-04-42, 25-10-38, 25-46-79, 25-46-90; факс - 25-46-79;
 e-mail: vmnews@aspol.ru
 бухгалтерия - 25-46-80.
Свободная (договорная) цена.

Свободная (договорная) цена.

Мнение авторов отдельных публикаций может не совпадать с позицией редакции. За достоверность текстов публикуемых частных объявлений и реалити редакция ответственности не несет. В газете используются материалы российских СМИ, размещенных на открытых для пользователей web-узлах глобальной сети Интернет. Все материалы, подготовленные журналистами «Вечернего Мурманска», являются интеллектуальной собственностью. Запрещается использование авторских материалов без разрешения авторов и правообладателя исключительных прав на произведения - МАУ «Редакция газеты «Вечерний Мурманск». Письма, рукописи, фотографии и рисунки не рецензируются и не возвращаются. Материалы под рубриками «Экономика и бизнес», «Образование и жизнь» печатаются на коммерческой основе.

Газета набрана и сверстана в компьютерном центре "Вечернего Мурманска", отпечатана с готовых позитивных пленок в ООО "Апатит-Медиа" - 184209, г. Апатиты Мурманской обл., ул. Ленина, 20. Время подписания в печать 23.01.2015 - 16.00. По графику - 16.00. Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Мурманской области, свидетельство ПИ № ТУ51-00262 от 06 июня 2014 г. Специальный выпуск газеты "Вечерний Мурманск" выходит в свет отдельным номером газеты "Вечерний Мурманск". Тираж - 410 экз. Зак. 218.