

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ОБЪЕДИНЕНИЕ ЭНЕРГОМЕНЕДЖМЕНТА»

ГЕНЕРАЛЬНАЯ СХЕМА
САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА НИЖНЕВАРТОВСКА
ТОМ 1. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ
И УБОРКИ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА НИЖНЕВАРТОВСКА

Генеральный директор
ООО «Объединение энергоменеджмента»



С.А. Матченко

Санкт-Петербург, 2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ	5
ОПРЕДЕЛЕНИЯ	7
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	9
ВЕДЕНИЕ	11
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТЕРРИТОРИИ	14
1.1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ	14
1.2. СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	17
1.3. АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО	18
1.4. СУЩЕСТВУЮЩАЯ И РАСЧЕТНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА	22
1.5. ТРАНСПОРТНОЕ СООБЩЕНИЕ.....	24
1.6. ПОКАЗАТЕЛИ ПО УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ	25
1.7. ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ОБЪЕКТАМИ ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	37
1.8. СИСТЕМЫ ГОРОДСКОЙ КАНАЛИЗАЦИИ, ОХВАТ ЖИЛОГО ФОНДА.....	40
1.9. ХАРАКТЕРИСТИКА ЖИЛИЩНОГО ФОНДА.....	42
1.10. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА	45
2. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ.....	49
2.1. АНАЛИЗ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЙ БАЗЫ	49
2.1.1. ЗАКОНЫ И НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ РФ.....	49
2.2. АНАЛИЗ ДЕЙСТВУЮЩИХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ.....	61
2.3. АНАЛИЗ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ.....	62
2.4. АНАЛИЗ РАЗРАБОТАННЫХ РАНЕЕ ПРОЕКТОВ ПО САНИТАРНОЙ ОЧИСТКЕ ТЕРРИТОРИИ	62
2.5. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ	64
2.6. ТАРИФНАЯ ПОЛИТИКА	68
2.6.1. ТАРИФЫ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ТКО	68
3. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ.....	70
3.1. НОМЕНКЛАТУРА ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ.....	70
3.2. НОРМЫ НАКОПЛЕНИЯ И МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ТКО	73
3.3. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	76
3.4. СБОР И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ	77
3.5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	79
4. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С КРУПНОГАБАРИТНЫМИ ОТХОДАМИ.....	85
4.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	85

4.2.	НОРМЫ НАКОПЛЕНИЯ И ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	85
4.3.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	86
5.	СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ СО СТРОИТЕЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ	87
5.1.	НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	87
5.2.	ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	89
5.3.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	90
6.	СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ АВТОТРАНСПОРТА.....	91
6.1.	НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	91
6.2.	ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	93
6.3.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	95
7.	СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С РТУТЬСОДЕРЖАЩИМИ ОТХОДАМИ	98
7.1.	НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	98
7.2.	ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	98
7.3.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	99
8.	СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ	104
8.1.	НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	104
8.2.	ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	105
8.3.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	107
9.	СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С БИОЛОГИЧЕСКИМИ ОТХОДАМИ	108
9.1.	НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	108
9.2.	ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	108
9.3.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	109
10.	СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ВОДОПОДГОТОВКИ, ОБРАБОТКИ СТОЧНЫХ ВОД И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДЫ.....	110
10.1.	НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	110
10.2.	НОРМЫ ВОДООТВЕДЕНИЯ	113
10.3.	ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	114
10.4.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	115
11.	СИСТЕМА ИЗВЛЕЧЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ.....	117
11.1.	ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	118
11.2.	СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ	119
12.	ОРГАНИЗАЦИЯ УБОРКИ ТЕРРИТОРИИ.....	121

13.	СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ОТ УБОРКИ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ	123
13.1.	НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ	123
13.2.	ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ	124
13.3.	СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ	124
14.	ТРАНСПОРТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА	126
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	128
	ПРИЛОЖЕНИЯ	130
	ПРИЛОЖЕНИЕ 1. СВОДНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	130
	ПРИЛОЖЕНИЕ 2. РЕЕСТР КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЛОЩАДОК.....	137

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Схема выполнена с учетом требований следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 25.10.2001 №136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 03.06.2006 №74-ФЗ «Водный кодекс Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 29.12.2004 №190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 30.12.2004 №210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;
- Федеральный закон от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 03.09.2010 №681 «Об утверждении Правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных устройств, электрических ламп, ненадлежащие сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям и окружающей среде»;
- Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 №1662-р «Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года»;
- Основы государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденные Президентом РФ 30.04.2012;
- Постановление Госстроя РФ от 21.08.2003 №152 «Об утверждении «Методических рекомендаций о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 25.09.2007 №74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и

нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.05.2001 №16 «О введении в действие санитарных правил» (вместе с «СП 2.1.7.1038-01. 2.1.7. Почва, очистка населенных мест, отходы производства и потребления, санитарная охрана почвы. Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов. Санитарные правила»);

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 №80 «О введении в действие Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.7.1322-03» (вместе с «СанПиН 2.1.7.1322-03. 2.1.7. Почва. Очистка населенных мест, отходы производства и потребления, санитарная охрана почвы. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы»);

- СанПиН 42-128-4690-88. Санитарные правила содержания территорий населенных мест (утв. Главным государственным санитарным врачом СССР 05.08.1988 №4690-88);

- Санитарные правила по сбору, хранению, транспортировке и первичной обработке вторичного сырья (утв. Главным государственным санитарным врачом СССР 22.01.1982 №2524-82);

- Приказ Минприроды России от 14.08.2013 №298 «Об утверждении комплексной стратегии обращения с твердыми коммунальными (бытовыми) отходами в Российской Федерации»;

- Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 №242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов»;

- Временные правила охраны окружающей среды от отходов производства и потребления в Российской Федерации (утв. Минприроды РФ 15.07.1994);

- МДС 13-8.2000. Концепция обращения с твердыми бытовыми отходами в Российской Федерации (утв. постановлением коллегии Госстроя России от 22.12.1999 №17);

- Инструкция по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов (утв. Минстроем РФ 02.11.1996);

- МДК 7-01.2003 «Методические рекомендации о порядке разработки генеральных схем очистки территории населенных пунктов Российской Федерации», утв. Постановлением Госстроя России от 21.08.2003 №152.

ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Отходы производства и потребления (далее - отходы) - вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению в соответствии с настоящим Федеральным законом;

твердые коммунальные отходы - отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами;

обращение с отходами - деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов;

сбор отходов - прием отходов в целях их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения лицом, осуществляющим их обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение;

транспортирование отходов - перемещение отходов с помощью транспортных средств вне границ земельного участка, находящегося в собственности юридического лица или индивидуального предпринимателя либо предоставленного им на иных правах;

накопление отходов - складирование отходов на срок не более чем одиннадцать месяцев в целях их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения;

обработка отходов - предварительная подготовка отходов к дальнейшей утилизации, включая их сортировку, разборку, очистку;

размещение отходов - хранение и захоронение отходов;

хранение отходов - складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем одиннадцать месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения;

захоронение отходов - изоляция отходов, не подлежащих дальнейшей утилизации, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду;

утилизация отходов - использование отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение

отходов, в том числе повторное применение отходов по прямому назначению (рециклинг), их возврат в производственный цикл после соответствующей подготовки (регенерация), а также извлечение полезных компонентов для их повторного применения (рекуперация);

обезвреживание отходов - уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств (включая сжигание и (или) обеззараживание на специализированных установках) в целях снижения негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду;

объекты размещения отходов - специально оборудованные сооружения, предназначенные для размещения отходов (полигон, шламохранилище, в том числе шламовый амбар, хвостохранилище, отвал горных пород и другое) и включающие в себя объекты хранения отходов и объекты захоронения отходов;

норматив накопления твердых коммунальных отходов - среднее количество твердых коммунальных отходов, образующихся в единицу времени;

объекты захоронения отходов - предоставленные в пользование в установленном порядке участки недр, подземные сооружения для захоронения отходов I - V классов опасности в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах;

объекты хранения отходов - специально оборудованные сооружения, которые обустроены в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначены для долгосрочного складирования отходов в целях их последующих утилизации, обезвреживания, захоронения;

объекты обезвреживания отходов - специально оборудованные сооружения, которые обустроены в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначены для обезвреживания отходов;

оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами - индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющие деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных отходов;

региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами (далее также - региональный оператор) - оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами - юридическое лицо, которое обязано заключить договор на

оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с собственником твердых коммунальных отходов, которые образуются и места накопления которых находятся в зоне деятельности регионального оператора;

группы однородных отходов - отходы, классифицированные по одному или нескольким признакам (происхождению, условиям образования, химическому и (или) компонентному составу, агрегатному состоянию и физической форме);

баланс количественных характеристик образования, утилизации, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов на территории субъекта Российской Федерации - соотношение количества образовавшихся твердых коммунальных отходов и количественных характеристик их утилизации, обезвреживания, захоронения, передачи в другие субъекты Российской Федерации (поступления из других субъектов Российской Федерации) для последующих утилизации, обезвреживания, захоронения.

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

В настоящем отчете применяются следующие сокращения:

ГК	Гражданский кодекс
ГГЭ	Главная государственная экспертиза
ГРОРО	Государственный реестр объектов размещения отходов
ГЭЭ	Государственная экологическая экспертиза
ДОУ	Детские образовательные учреждения
ЖБО	Жидкие бытовые отходы
ЖКХ	Жилищно-коммунальное хозяйство
ЗАО	Закрытое акционерное общество
КГО	Крупногабаритные отходы
КНС	Канализационная насосная станция
МУП	Муниципальное унитарное предприятие
МПС	Мусороперегрузочная станция
МСК	Мусоросортировочный комплекс
НДТ	Наилучшие доступные технологии
ОАО	Открытое акционерное общество
ООО	Общество с ограниченной ответственностью
СанПиН	Санитарные правила и нормы
СЗЗ	Санитарно-защитная зона
ТКО	Твердые коммунальные отходы
ТСЖ	Товарищество собственников жилья

ФЗ Федеральный закон
ФККО Федеральный классификационный каталог отходов

ВВЕДЕНИЕ

Генеральная схема санитарной очистки территории города Нижневартовска разработана в соответствии с «Методическими рекомендациями о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации» МДК 7-01.2003, утвержденными постановлением Госстроя России от 21.08.2003 №152.

Генеральная схема санитарной очистки территории города Нижневартовска выполнена согласно муниципальному контракту №287-2017 от 27 августа 2017 года.

При разработке генеральной схемы санитарной очистки территории использованы статистические, архивные, справочно-информационные данные, а также материалы обследования существующих в г. Нижневартовска сооружений санитарной очистки и уборки.

Развитие промышленности и сельского хозяйства, рост городов и других поселений приводят к загрязнению окружающей природной среды, ухудшают условия проживания людей.

Очистка территорий населенных пунктов – одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охраны окружающей среды, в связи с чем, была разработана генеральная схема санитарной очистки территории г. Нижневартовск.

Необходимость разработки генеральной схемы отмечена в различных нормативных документах, в том числе и Санитарных правилах содержания территорий населенных мест СанПиН 42-128-4690-88.

Цель этой работы - создание системы управления ТКО в конкретном населенном пункте на основе решения комплекса работ по организации, сбору, удалению, размещению коммунальных отходов и уборке территорий.

Генеральная схема должна обеспечивать организацию рациональной системы сбора, хранения, регулярного вывоза отходов и уборки территории и удовлетворять требованиям СанПиН 42-128-4690-88.

Генеральная схема определяет объемы работ, методы сбора, удаления, размещения и переработки коммунальных отходов и приравненных к ним отходов, необходимое количество спецмашин, механизмов, оборудования и инвентаря для системы очистки, и уборки городских территорий, целесообразность строительства, реконструкции или расширения объектов, очередность выполняемых мероприятий.

Данные материалы для разработки генеральной схемы очистки территории г. Нижневартовска выполнены в соответствии со следующими нормативными документами:

- «Методические рекомендации о порядке разработки генеральных схем очистки территорий населенных пунктов Российской Федерации» МДК 7-01.2003 утверждены постановлением Госстроя России от 21.08.2003 №152;

- Федеральный Закон РФ от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

- Федеральный закон от 30.03.1999 №52 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;

- Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей природной среды»;

- «Санитарные правила содержания территорий населенных мест» №469088 от 05.08.1988, утв. Главным гос. санитарным врачом СССР, зам. министра здравоохранения А.И. Кондрусевым;

- «Типовые нормы времени на работы по механизированной уборке и санитарному содержанию населенных мест» (М., 2001) и «Нормы потребности в машинах и оборудовании для полигонов твердых бытовых отходов» (М., 1988);

- СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 30.04.2003;

- Санитарные правила СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 03.05.2001;

- Инструкция по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов, утв. Минстроем РФ 02.11.1996;

- Санитарная очистка и уборка населенных мест. Справочник. Под ред. А. Н. Мирного. Академия коммунального хозяйства им. К.Д. Памфилова, М., 2005;

- Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления», утв. Главным Государственным санитарным врачом РФ 30.04.2003;

- Постановление Правительства Российской Федерации №681 от 03.09.2010 г. «Об утверждении правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных приборов и устройств, электрических ламп, ненадлежащее сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых

может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям и окружающей среде»;

- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ;

- Федеральный закон №89-ФЗ от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

- Приказ Минприроды России от 04.12.2014 №536 «Об утверждении Критериев отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду»;

- Приказ Минстроя России от 13.04.2017 №711/пр «Об утверждении методических рекомендаций для подготовки правил благоустройства территорий поселений, городских округов, внутригородских районов»;

- Федеральный закон от 21.12.1994 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

- СанПиН №42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест»;

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 30.09.2011 №792 «Об утверждении порядка ведения государственного кадастра отходов»;

- Поручение Президента Российской Федерации от 29.03.2011 №Пр-781 «О подготовке долгосрочных целевых инвестиционных программ обращения с отходами в субъектах Российской Федерации, основанных на комплексном подходе к процессу сбора и утилизации всех видов отходов»;

- Распоряжение Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 21.10.2016 №559-рп «О Территориальной схеме обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре и признании утратившими силу некоторых распоряжений Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры»;

- Решение Думы города Нижневартовска от 29.04.2016 №1023 «О правилах благоустройства территории города Нижневартовска»;

- Генеральный план города Нижневартовска, утвержденный решением Думы города Нижневартовска от 23.05.2006 №31;

- Постановление администрации города от 22.01.2018 №65 «Об утверждении Порядка сбора твердых коммунальных отходов (в том числе их отдельного сбора) на территории города Нижневартовска».

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТЕРРИТОРИИ

1.1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Нижневартовск город окружного подчинения Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, является крупным промышленным и культурным центром автономного округа, Тюменской области.

Богатые природные ресурсы – наличие запасов нефти и попутного нефтяного газа определяют профилирующую отрасль промышленности городского округа как добычу полезных ископаемых. В границах городского округа частично располагаются шесть лицензионных участков по добыче нефти: Самотлорский, Мегионский, Южно-Мыхпайский, Мыхпайский, Хохловский, Нижневартовский.

Центр Нижневартовского района. Основан в 1909 году; поселок городского типа с 1964 года, статус города приобрел в 1972 году. Территория Нижневартовского района приравнена к районам Крайнего Севера. Город Нижневартовск расположен в 410 км к востоку от города Ханты-Мансийска, в 760 км к северо-востоку от города Тюмени.

Законом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 25.11.2004 №63-оз «О статусе и границах муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного округа - Югры» город Нижневартовск наделен статусом городского округа и установлены границы муниципального образования. В состав городского округа входит один населенный пункт – город Нижневартовск. Границы городского округа и города Нижневартовска совпадают.

Площадь муниципального образования – 27,132 тыс. га. Численность населения – 274,5 тыс. чел.

Основным фактором экономической стабильности города остается развитие нефтедобывающей и энергетической отраслей. Городской округ является одним из важнейших промышленных центров Западной Сибири, связанных с добычей нефтяных и газовых ресурсов. Промышленное производство в сфере нефтегазодобычи осуществляет крупнейшее предприятие города АО «Самотлорнефтегаз» (структурное подразделение ПАО НК «Роснефть»). Наиболее перспективными для развития отраслями являются деревообрабатывающая промышленность, пищевая промышленности и промышленность строительных материалов.

По строительно-климатическому районированию в соответствии с СП 131.13330.2012 «Строительная климатология» территория городского округа город Нижневартовск относится к району – I, подрайону – ИД. Для данного района характерна:

суровая и длительная зима, обуславливающая максимальную теплозащиту зданий, большие объемы снегопереноса, короткий световой год, большая продолжительность отопительного периода, низкие средние температуры наиболее холодных пятидневок.

Климат на территории города резко континентальный, с продолжительной суровой зимой с сильными ветрами, метелями и коротким нежарким летом. Среднегодовая температура воздуха составляет $-3,4$ °С, абсолютный минимум температуры января -57 °С, максимум июля $+35$ °С. Температура воздуха в январе на $1-3$ °С ниже, чем в расположенных к западу и югу регионах.

Период с устойчивыми морозами достигает 180 дней, минимальные суммы отрицательных температур составляют 3000 °С. Возможно понижение температуры до 50 °С. Величина межгодовой изменчивости средней месячной температуры воздуха в январе -15 °С. В апреле и октябре среднесуточная температура воздуха отрицательная (-3 - -4 °С). Наблюдаются резкие колебания температуры в течение суток.

Таблица 1.1.1 Средняя температура

Город	Наиболее холодная суточная температура, С	Кол-во суток с температурой ниже 5 С, сут.	Средняя температура наиболее холодного периода, С	Кол-во суток с температурой ниже нуля, сут.
Нижевартовск	-50	280	-26	235

Ветер играет большую роль в формировании метеорологических условий в приземном слое воздуха, влияя на температуру воздуха, испарение с поверхности почв, транспирацию. Он воздействует на распределение снежного покрова. С ним связаны многие атмосферные явления (метели, измороси). Зимой повторяемость господствующих южных и юго-западных ветров составляет по всей территории 50-65%, в мае она падает до 16-25%. С июня по август преобладают северные ветры. Средняя скорость ветра — 3,1 м/с. Число дней в году с сильным ветром (более 15 м/сек) в среднем 18, наибольшее – 31, чаще всего сильные ветра бывают в марте-мае.

Увлажнение территории почти целиком зависит от влаги, приносимой с запада. Годовой ход осадков относится к континентальному. В холодный период выпадает около 20% годовой суммы. За год выпадает в среднем 510 мм осадков, большая часть осадков выпадает в теплый период года - 423 мм (с апреля по октябрь). Годовой минимум отмечается в феврале и составляет 14-28 мм. Максимальное за год количество осадков выпадает в июле-августе. Относительная влажность воздуха — 66-82 %. При длительном залегании снежного покрова (более 200 дней) высота его составляет 70 см. Наибольшая высота снежного покрова наблюдается в конце марта и составляет 100 см.

Наибольшая глубина промерзания под не покрытой снегом поверхностью - 2,9 метра, под естественным снежным покровом - 1,5 метра. Полное оттаивание происходит в конце мая.

В геологическом отношении территория города расположена в границах Западно-Сибирской плиты, сложенной архейскими и протерозойскими породами. Основу коренных пород составляют отложения кайнозойского возраста. Коренные породы повсеместно перекрыты мощным чехлом четвертичных отложений: комплексом озерно-аллювиальных, аллювиальных, озерных и болотных отложений (пески, суглинки, глины). Физико-механические свойства отложений различны, что требует дополнительных изысканий на стадии строительства. В пределах застроенной части г. Нижневартовска четвертичные отложения представлены насыпными грунтами (пылеватые пески), торфом, суглинками, супесями пластичными и текучими, мелкозернистыми песками, местами водонасыщенными.

В границах городского округа возможны проявления следующих физико-геологических процессов: заболачивание и заторфовывание, проседание грунта и суффозия, боковая эрозия и разрушение берегов, термокарстовые явления, пучение грунтов.

В геоморфологическом отношении город расположен на I-II надпойменной террасе р. Оби с отметками местности 40-50 м БС, изрезанной сетью мелких ручьев и рек с заболоченными участками. Поверхность территории в пределах городской застройки равнинная, частично заболоченная и заозеренная, не затопляемая, в центре территории находится оз. Комсомольское.

Подземные воды в пределах территории залегают на глубине 30 - 50 м в зависимости от удаленности р. Оби. На территории муниципального образования повсеместно развиты болотные и грунтовые воды. На болотах, в нижней части насыпного грунта, образовался постоянный техногенный водоносный горизонт, глубина которого зависит от обилия атмосферных осадков и времени года (в осенне-весенние паводки глубина его обычно 0,8 - 1,0 м, в периоды обильных дождей 1,0 - 1,5 м, в сухое время года 1,6 - 2,0 м).

Гидрографическая сеть территории города представлена следующими водными объектами: р. Обь, р. Вах, протокой Мегой, протокой Баграс, протокой Вампугольской, р. Большой Еган, р. Малый Еган, р. Рязанский Еган, р. Большая Рязанка, озерами, а также многочисленными старицами и протоками. Все водоемы составляют единую водную сеть с р. Обь, за исключением озер Комсомольское и Голубое.

Основной источник питания рек – снеговой. Величина грунтового и дождевого питания невелика. Гидрологический режим рек характеризуется зимней меженью, ярко выраженным весенним половодьем и летне-осенней меженью, прерываемой дождевыми паводками. Основной фазой формирования стока является весеннее половодье. При этом максимум половодья значительно превышает максимум дождевых паводков.

1.2. СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

В настоящее время общая площадь зеленых насаждений в г. Нижневартовск составляет 5919 га, из них насаждений общего пользования (парки, скверы, сады и бульвары) – 24 га.

Экологическое состояние города Нижневартовска отчасти обусловлено тем, что город находится в зоне техногенного воздействия нефтегазодобывающей отрасли, так как основными отраслями промышленности в городе Нижневартовске и Нижневартовском районе являются нефтедобыча, нефтепереработка и газопереработка, транспортировка нефти и газа, энергетика, топливная промышленность, производство стройматериалов.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются сжигание попутного нефтяного газа на факелах, испарение легких компонентов нефтяных углеводородов с поверхности аварийных разливов, шламовых амбаров, их резервуаров, выбросы от котельных и автотранспорта. На долю автотранспорта приходится более 55% от общего объема выбросов в атмосферный воздух загрязняющих веществ. Эпизодически вклад в состояние регионального уровня загрязнения атмосферы приносят лесные и торфяные пожары.

Контроль за состоянием атмосферного воздуха на территории города осуществляется на стационарном poste Ханты-Мансийского ЦГМС – филиала ФГБУ "Обь-Иртышское УГМС". Перечень контролируемых ингредиентов включает: пыль (взвешенные частицы), диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, фенол, сажа, формальдегид.

По результатам проведенных в 2016 году наблюдений превышение среднемесячных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не выявлено, случаев высокого и экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха на территории города не зарегистрировано. Лесных пожаров на территории города в 2016 году не возникало.

В 2016 году на территории города Нижневартовска специалистами филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре в городе Нижневартовске и Нижневартовском районе, в городе Мегионе и городе

Радужном" было проведено 242 замера уровня гамма-фона. Максимальный зарегистрированный уровень составил – 10,4 мкР/ч. Средний уровень – 10,0 мкР/ч. Радиационная обстановка на территории города стабильно благоприятная.

Водные запасы на территории города представлены реками Обь, Большой Еган, Малый Еган, Рязанский Еган, протокой Большая Рязанка, озерами Комсомольское, Эмтор, Голубое, Кедровое, на границе городской черты находятся озера Церковное и Рямное.

Нижевартовский гидрохимический пост, на котором контролируется качество природных вод, расположен на реке Обь. Для характеристики степени загрязненности водных объектов используется удельный комбинаторный индекс загрязненности воды (УКИЗВ), оценивающий долю загрязняющего эффекта, вносимого в общую степень загрязненности воды, обусловленную одновременным присутствием ряда загрязняющих веществ. Характерными загрязняющими веществами для водных объектов Ханты-Мансийского автономного округа – Югры являются железо, марганец, медь и органические соединения (ХПК). По данным Ханты-Мансийского ЦГМС – филиала ФГБУ "Обь-Иртышское УГМС" степень загрязненности воды в реке Обь в районе гидрохимического поста Нижневартовска за 2016 год оценивается как грязная, случаев высокого загрязнения и экстремально высокого загрязнения воды за истекший период не наблюдалось. Городские сточные воды очищаются до нормативных показателей на канализационных очистных сооружениях и сбрасываются в реку Рязанский Еган.

Основной вид негативного воздействия на городские земельные ресурсы - захламление отходами производства и потребления и загрязнение. В 2017 году в целях снижения негативного воздействия на окружающую среду отходов в рамках муниципальных контрактов и соглашений о сотрудничестве ликвидирована 41 несанкционированная свалка коммунальных отходов. В результате проведенных мероприятий вывезено на размещение, утилизацию и обезвреживание 1814 м³ твердых коммунальных отходов, 930 кг биологических отходов, 62 т отработанных автопокрышек, 101 т металлолома, 50 м³ железобетонных отходов. Очищены земельные участки на площади 53 тыс.м³.

Для сохранения благоприятной экологической ситуации и снижении негативного воздействия на окружающую среду в городе реализуется муниципальная программа "Оздоровление экологической обстановки в городе Нижневартовске в 2016-2020 годах".

1.3. АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО

Законом Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 25.11.2004 №63-оз «О статусе и границах муниципальных образований Ханты-Мансийского автономного

округа - Югры» город Нижневартовск наделен статусом городского округа и установлены границы муниципального образования. В состав городского округа входит один населенный пункт – город Нижневартовск. Границы городского округа и города Нижневартовска совпадают.

Планировочная организация территории городского округа сформирована с учетом природных и планировочных особенностей территории, к которым относятся: реки, протоки, озера, городские леса, железная дорога, межмуниципальные автомобильные дороги, трубопроводный транспорт и т.д.

Важным планировочным элементом является река Обь, которая обуславливает направленность улично-дорожной сети, представляющей собой прямоугольную систему, параллельную р. Оби.

Сложившаяся жилая застройка территориально ограничена с юга – рекой Обь, с запада и с севера полукольцом территорий с производственными, коммунальными и складскими объектами, сформированными в промышленные узлы: Юго-Западный промышленный узел, Западный промышленный узел, Северный промышленный узел, Северо-Западный промышленный узел.

Территория населенного пункта г. Нижневартовска состоит из четырех основных планировочных образований:

Центральная часть города, в излучине реки Обь, имеет прямоугольную сетку улиц. К ней примыкают жилые многоэтажные микрорайоны вдоль основных магистральных улиц: ул. Чапаева, ул. Нефтяников, ул. Кузоваткина, ул. 60 лет Октября, ул. Ленина, ул. Интернациональная.

Система взаимосвязанных общественных пространств городского значения сформирована общественными центрами 1 и 2 очередей застройки по улицам Ленина и Мира, которые встроены в зеленый каркас городской среды, соединяющий набережную р. Оби и рекреационные зоны в направлении озера Комсомольское.

Западный и Северный промышленные узлы – большие по площади зоны производственного и коммунально-складского назначения на территории города. Здесь сосредоточены основные предприятия г. Нижневартовска, среди них – базы производственного обслуживания нефтегазодобычи, базы стройиндустрии, пищевой промышленности, автотранспортные предприятия, предприятия коммунального назначения и другие. К западу расположена территория международного аэропорта, группа газоперерабатывающих заводов и объект режимного назначения.

Юго-западный промышленный узел, включающий в себя речной порт города, с тяготеющими к нему коммунально-складскими предприятиями. На территории

промышленного узла размещены базы снабжения, базы торговых организаций, а также предприятия и объекты для обслуживания нефтегазодобычи ОАО «Самотлорнефтегаз». К юго-западу от данной территории находится переправа в направлении на Вампугол. На территории промышленного узла находится индивидуальная и малоэтажная жилая застройка поселка Дивный и поселка Солнечный.

Старый Вартовск – это старая часть города, расположенная на юго-востоке города, между озером Эмтор и правым берегом реки Обь. Территория представляет смешанную застройку различного функционального использования. Жилая застройка сформирована малоэтажными и индивидуальными жилыми домами.

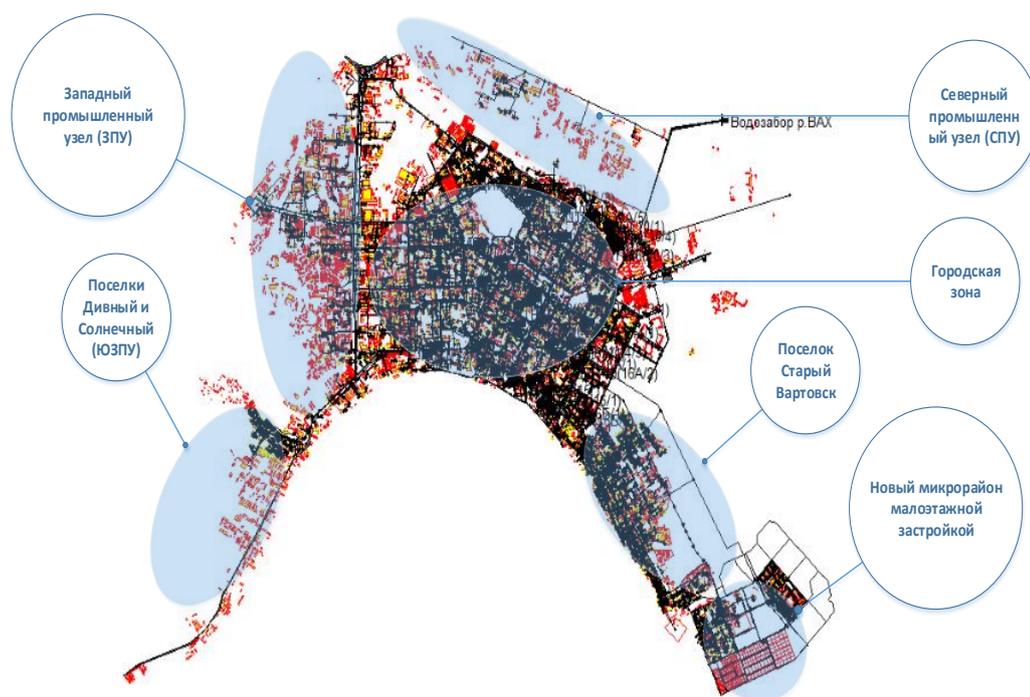


Рисунок 1. Деление территории города Нижневартовска на эксплуатационные зоны

Значительными по территории являются массивы садоводств, расположенные на западе и на востоке г. Нижневартовска. В настоящее время большие территории садоводств в западной части города попадают в зону затопления паводковыми водами.

В границах городского округа находится много городских лесов, которые, как реки и многочисленные озера, болота ограничивают градостроительное освоение населенного пункта, но вместе с тем создают благоприятную атмосферу для отдыха и живописного ландшафта.

Нужно отметить, что с учетом минерально-сырьевых ресурсов на территории г. Нижневартовска частично расположено 6 месторождений нефти и горючего газа, территории которых не подлежат определению к какой-либо функциональной зоне. Территории месторождений в границах городского округа отображены на карте

материалов по обоснованию генерального плана «Карта использования территории. Карта расположения объектов местного значения городского округа» в виде границ лицензионных участков на право пользования недрами.

1.4. СУЩЕСТВУЮЩАЯ И РАСЧЕТНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА

Демографическая ситуация в городе Нижневартовске характеризуется положительной динамикой, создаваемой как за счет естественного, так и механического прироста населения. Наибольшее влияние на демографическое развитие оказывает естественный прирост.

Согласно данным федеральной службы государственной статистике (Росстат - <http://www.gks.ru/>), показатели, характеризующие состояние демографической ситуации города Нижневартовска за 2014, 2015, 2016, 2017 годы представлены в таблице 1.4.1.

Таблица 1.4.1. Демографическая ситуация по городскому округу город Нижневартовск за 2014-2017 годы

Показатели	2014	2015	2016	2017
Численность населения, в том числе:	265994	268456	270846	274575
- численность населения в возрасте моложе трудоспособного возраста	56244	58246	59853	61379
- численность населения в трудоспособном возрасте	174061	172080	170060	169351
- численность населения старше трудоспособного возраста	35689	38130	40933	43845
Общий прирост (- снижение)	2 766	2 462	2390	3729
Число умерших	1718	1735	1747	
Число родившихся (без мертворожденных)	4623	4335	4080	
- естественный прирост	2905	2600	2333	
- миграционный прирост	-443	-210	1396	
Темп прироста численности населения к уровню предыдущего года, %				
Коэффициент естественного прироста, человек на 1000 человек населения	10.9	9.7	8.6	
Общий коэффициент рождаемости, число родившихся на 1000 человек населения	17.3	16.1	15	
Общий коэффициент смертности, число умерших на 1000 человек населения	6.4	6.4	6.4	
Коэффициент демографической нагрузки (количество лиц нетрудоспособного возраста на 1000 человек населения трудоспособного возраста)	528,3	560,3	592,8	622,6
Коэффициент жизненности, отношение числа родившихся на 100 умерших	269,1	249,9	233,5	

Демографическая ситуация по городскому округу город Нижневартовск

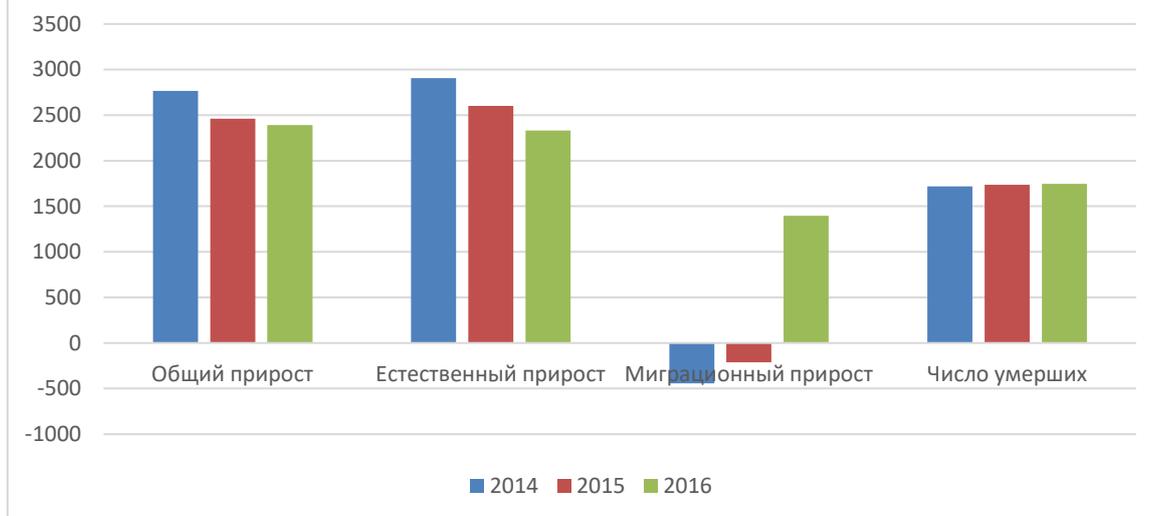


Диаграмма №1

Численность населения в 2016 году составляла 270 846 человек. По состоянию на 2017 численность населения городского округа город Нижневартовска составляет 274 575 человек. За рассматриваемый период население города увеличилось на 3,7 тыс. человек, которая, как следует из «Прогноза социально-экономического развития города Нижневартовска на период до 2030 года», сохранится и в будущем (увеличение с 274,6 тыс.чел. до 350,0 тыс. чел.).

По состоянию на 01.01.2017 в общей численности населения доля лиц моложе трудоспособного возраста составляла 22,35%, доля лиц трудоспособного возраста – 61,68%, доля лиц старше трудоспособного возраста – 15,97%. Нивелирование снижения численности населения трудоспособного возраста и роста коэффициента демографической нагрузки осуществляется за счет привлечения работников вахтовым методом. (таблица 1.4.2.)

Таблица 1.4.2 Возрастная структура населения города, %

Категории населения	2014	2015	2016	2017
Население моложе трудоспособного возраста	21,14	21,70	22,10	22,35
Население трудоспособного возраста	65,44	64,10	62,79	61,68
Население старше трудоспособного возраста	13,42	14,20	15,11	15,97
Всего	100	100	100	100

Информация о существующей и расчетной численности населения городского округа г. Нижневартовск представлена в таблице 1.4.3.

Таблица 1.4.3. Существующая и расчетная численность населения, тыс. человек

Показатель	Существующее положение	На 1 очередь	На расчетный срок
	2017 г.	2023 г.	2032 г.
г. Нижневартовск	274,57	288,2	321,4

Численность населения к 2032 году увеличится на 17% и составит 321,4 тыс. человек.

1.5. ТРАНСПОРТНОЕ СООБЩЕНИЕ

Система внешнего транспорта городского округа сформирована автомобильным, железнодорожным, воздушным и водным видами транспорта.

В сфере инфраструктурного обеспечения город Нижневартовск выполняет важную роль в регионе, являясь крупным многофункциональным транспортным узлом Ханты-Мансийского автономного округа-Югры.

Кроме Нижневартовска на территории Нижневартовского района расположено четыре городских округа Мегион, Лангепас, Покачи, Радужный, не входящих в состав района. Кроме указанных муниципальных образований к Нижневартовску как центру транспортных связей тяготеют городской округ Стрежевой и Александровский муниципальный район соседней Томской области. Таким образом, Нижневартовск является центром транспортных связей для муниципальных образований восточной части территории ХМАО – Югры и части территории Томской области общей численностью населения по состоянию на 01.01.2016 - 517,3 тысячи человек.

Таблица 1.5.1 Муниципальные образования, тяготеющие к Нижневартовску, как центру транспортных связей

№п/п	Название МО	Вид МО	Население, человек
1.	Нижневартовск	городской округ	274 575
2.	Лангепас	городской округ	43 377
3.	Радужный	городской округ	42 963
4.	Мегион	городской округ	55 854
5.	Покачи	городской округ	17 899
6.	Нижневартовский	муниципальный район	36 071
7.	Стрежевой, Томская область	городской округ	42 094
8.	Александровский, Томская область	муниципальный район	8 233
	Всего		521 066

Внешние транспортные связи осуществляются с помощью воздушного, водного, железнодорожного, трубопроводного и автомобильного транспорта.

До города Нижневартовска идет ответвление железной дороги "Тюмень – Сургут – Новый Уренгой". Нижневартовский железнодорожный вокзал является самым большим в мире вокзалом на конечной станции.

Город Нижневартовск – один из основных речных портов Обь – Иртышского бассейна.

В западной части города расположен международный аэропорт "Нижневартовск", способный принимать все типы воздушных судов гражданской авиации. Аэропорт является одним из крупнейших в округе, входит в число сорока крупнейших в России и имеет важное значение на авиатрассах Восток – Запад.

Через населенный пункт проходит большое количество магистральных трубопроводов.

1.6. ПОКАЗАТЕЛИ ПО УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ

Структура улично-дорожной сети (УДС) и эффективность организации дорожного движения в городе во многом предопределяются его планировочной структурой. Планировочная структура города Нижневартовска является регулярной, так как построенная по разработанному генеральному плану. Существующую геометрию города можно отнести к прямоугольной схеме. В случае Нижневартовска прямоугольная структура улично-дорожной сети не является идеальной. Она формировалась в соответствии с неповторимым сочетанием факторов и ограничений в виде реки Обь, железной дороги, городского аэропорта, озера Комсомольское.

Прямоугольная решетчатая структуры УДС Нижневартовска позволяет обеспечивать относительную равномерность загрузки и высокую пропускную способность за счет дублирования направлений. Однако скорости движения принципиально не могут быть высокими и возможности интенсивного освоения существующей городской территории ограничиваются жесткой структурой решетки и пропускной способностью улично-дорожной сети.

Важной отличительной особенностью планировочной структуры города является единство его жилой зоны, представляющей из себя общий огромный микрорайон с населением более 270 тысяч человек, соответствующим по численности населения крупному городу. Другой особенностью структуры является отсутствие явно выраженного центра города.

Для городской территории оптимально, когда улично-дорожная сеть формируется, как целостная непрерывная система, взаимосвязанная с сетью транспортных магистралей района

расселения, с учетом функционального назначения улиц и дорог. Структура сети определяется общей планировочной структурой и размерами города, взаиморасположением его частей. На сегодняшний день улично-дорожная сеть города Нижневартовска не представляет собой единую систему. Значительные участки территории городского округа плохо доступны в транспортном отношении, для города характерна слабая связанность между функциональными элементами города, в частности, жилой зоны с промышленными зонами города. Части сети дорог промышленных зон включая Западную, Северную промышленные зоны и промышленную зону газоперерабатывающего комплекса не построены и не включены в реестр городских дорог муниципального образования. Низка плотность улично-дорожной сети, в целом и в центральной части города, в частности.

Кроме того, улично-дорожная сеть Нижневартовска не имеет функционального назначения улиц и дорог. Улицам и дорогам города не определены соответствующие категории, которые следует назначать в соответствии с классификацией, приведенной в таблице 7, СП 42.13330.2011.

Большая часть улиц и дорог города имеет дорожные одежды капитального типа с асфальтобетонным покрытием. Протяженность улично-дорожной сети, согласно Перечню автомобильных дорог общего пользования местного значения, находящихся в муниципальной собственности муниципального образования города Нижневартовска по состоянию на январь 2017 года составляет 117,7 км (форма №3-ДГ).

Перечень автомобильных дорог общего пользования местного значения, находящихся в муниципальной собственности муниципального образования город Нижневартовск, представлен в таблице 1.6.1.

Таблица 1.6.1. Перечень автомобильных дорог общего пользования местного значения, находящихся в муниципальной собственности муниципального образования город Нижневартовск

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
Автомобильная дорога по улице Пионерская	1325,7	1,325	12047,8	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Мусы Джалиля	1422,48	1,422	13951,4	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Дзержинского	2007,8	2,007	23327	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Менделеева	1181,4	1,181	11591,8	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Пермская	1480	1,480	14362,5	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Мира	5947,2	5,947	112338,9	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по проспекту Победы	2052,7	2,052	33439,6	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога Комсомольский бульвар	485,2	0,485	8353	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Кузоваткина	2259,8	2,259	31477,3	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Чапаева	2836,76	2,836	59255,5	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога Г.И. Пикмана	2141,7	2,141	24242,8	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Зимняя	521	0,521	6723,6			
Автомобильная дорога	535,5	0,535	6269,8	общего	асфальт	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
участок от улицы 15П до улицы Маршала Жукова				пользования		
Автомобильная дорога по улице Нефтяников	2668,1	2,668	37397,9	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Северная	6546	6,546	106430,0	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Дружбы Народов	1239,9	1,239	23224,54	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Ленина	4970,5	4,970	134846,1	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице 60 лет Октября	3762,5	3,762	80656,2	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Авиаторов	1520,6	1,52	26428,4	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Омская	2479	2,479	34448,5	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Спортивная	1307	1,307	12598,3	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Таежная	803,5	0,803	10365,64	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Маршала Жукова	1887,65	1,887	33513,3	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Интернациональная	8117,37	8,117	159113,3	общего пользования	асфальт	местного значения
Привокзальная площадь железно-дорожного вокзала	736,9	0,736	19964,4			
Автомобильная дорога проезд Куропаткина	260	0,26	2113,7		асфальт	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
Кольцевая вокруг оз. «Комсомольское»	2243,3	2,243	9542	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Ханты-Мансийская	2451,8	2,451	38221,8	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице 2П-2 (РЭБ флота)	5474	5,474	66523	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Индустриальная (5П)	4990	4,990	131261,2	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице 6П	971,7	0,971	9757	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице 2П	401,9	0,401	3719,3	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога Восточный объезд	2776,2	2,776	34090,8	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Рабочая, Заводская	2503,3	2,503	24005,7	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Лопарева	3254	3,254	36978,7	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улица Молодежная	628	0,628	4209,8	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Декабристов	329,8	0,329	2482,9	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога Кладбищенский проезд 3	340	0,340	2377,7	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога Кладбищенский проезд 4	1126,4	1,126	6063,1	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога переулок Кооперативный	359	0,359	2397,8	общего пользования	асфальт	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
Автомобильная дорога проезд Магистральный	432,5	0,432	2688,5	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Школьная	674,3	0,674	5079,9	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога проезд к тубдиспансеру	4579,6	4,5796	28029,4	общего пользования	асфальт	местного значения
Автодорога в поселок Дивный	1042	1,042	8416,9			
Проезд поселок Солнечный	145,8	0,145	982,9	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Старовартовская	105,6	0,105	711,6	общего пользования	асфальт	местного значения
Переулок Клубный	1042,1	1,042	5947,1			
Переулок Энтузиастов	1604,5	1,6045	9694,9	общего пользования	асфальт	местного значения
Переулок Обской	972,1	0,9721	6123,9	общего пользования	асфальт	местного значения
Площадь Нефтяников						
Улица Набережная, 1 пуск.компл.	300	0,300	4200			
Улица №18	613,5	0,613	9255,5			
Улица Рабочая №2	481	0,481	6122,8			
Автомобильная дорога по улице Первомайская	1663,6	1,6636	8508,7	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Лесников	228,5	0,2285	1360	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога	392,7	0,3927	2153,6	общего	асфальт	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
переулок Рыбников				пользования		
Автомобильная дорога переулок Тракторный	460,8	0,4608	2497,1	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога переулок Больничный	321,7	0,3217	1953,3	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога переулок Геофизиков	234,7	0,2347	2070	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице 11П	2575,5	2,5755	16539,7	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице 9П	1247,1	1,247	10892,5	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Карьерная	1002,1	1,0021	8295,8	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице Самотлорная	739,9	0,7399	6088,5	общего пользования	асфальт	местного значения
Проезд в пос. 14П	1835,8	1,835	8772			
Автомобильная дорога поселок Беловежский	1051,6	1,051	4744,5	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога – участок от ИР-99/15 до Нижневартковского ГПК	2267	2,267	13990,6	общего пользования	асфальт	местного значения
Автомобильная дорога по улице 16П	921,6	0,9216	9716,1	общего пользования	асфальт	местного значения
Бульвар на Набережной реки Обь						
Улица Нововартовская	535,1	0,535	10358,8			
Разворотная площадка по ул. Индустриальная			3832,1			

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
Улица Профсоюзная			5512,5			
Улица Героев Самотлора	1259,1	1,259	25806,1			
Автомобильная дорога от улицы Рабочей до СОНТ «Ремонтник-87»	5508,5	5,5085	35173,2	общего пользования	асфальт	местного значения
Разворотная площадка по улице Интернациональная в районе МЖК						
Восточный проезд	545,04	0,545	7450			
улица Советская	595	0,595		общего пользования	грунт	местного значения
Часть дороги от ул. Ленина 3П в сторону Мира 8П	450	0,450		общего пользования	асфальт	местного значения
переулок Ягодный	220	0,220		общего пользования	щебень	местного значения
Жилпоселок ЛПХ (6 участков)	914	0,914		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
переулок Безымянный	115	0,115		общего пользования	асфальт	местного значения
Проезд в жилом квартале "Северный" между улицами Чапаева и Дзержинского	322	0,322		общего пользования	асфальт	местного значения
переулок Еловый	220	0,220		общего пользования	щебень	местного значения
улица Луговая	425	0,425		общего пользования	щебень	местного значения
переулок Спасателей	323	0,323		общего пользования	щебень	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
переулок Угловой	278	0,278		общего пользования	щебень	местного значения
Улица 18П (от ул. Индустриальной до ул. 9П)	850	0,850		общего пользования	асфальт	местного значения
улица Новая	370	0,370		общего пользования	грунт+щебень+асфальт	местного значения
переулок Березовый	150	0,150		общего пользования	грунт	местного значения
переулок Казачий	545	0,545		общего пользования	щебень	местного значения
переулок Оренбургский	541	0,541		общего пользования	щебень	местного значения
переулок Цветочный	300	0,300		общего пользования	грунт	местного значения
улица Брусничная	342	0,342		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
улица Вишневая	342	0,342		общего пользования	щебень	местного значения
улица Ламбина	235	0,235		общего пользования	грунт	местного значения
улица М.К. Анисимковой	113	0,113		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
улица Повха	216	0,216		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
улица Гагарина	351	0,351		общего пользования	асфальт	местного значения
переулок Тепличный	120	0,120		общего пользования	щебень	местного значения
улица Зеленая	277	0,277		общего	грунт	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
				пользования		
улица Весенняя	351	0,351		общего пользования	щебень	местного значения
улица Марии Петухиной	118	0,118		общего пользования	щебень	местного значения
улица Летняя	980	0,980		общего пользования	грунт	местного значения
переулок Рябиновый	291	0,291		общего пользования	щебень	местного значения
переулок Клиновый	300	0,300		общего пользования	щебень	местного значения
улица Снежная	420	0,420		общего пользования	щебень	местного значения
переулок Ермаковский	545	0,545		общего пользования	щебень	местного значения
улица Осенняя	2047	2,047		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
улица Садовая	898	0,898		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
улица Кедровая	342	0,342		общего пользования	щебень	местного значения
улица Лесная	277	0,277		общего пользования	щебень	местного значения
Проезд Заозерный (от ул. Северной до ул. Зимней)	616	0,616		общего пользования	щебень	местного значения
переулок Калиновый	341	0,341		общего пользования	щебень	местного значения
Улица Декабристов (участок от ул. Осенняя до пер.	421	0,421		общего пользования	грунт	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
Оренбургского)						
Автодорога от пер. Клубный вдоль ФКУ СИЗО-1 УФСИН России	200	0,200		общего пользования	плиты	местного значения
улица Сосновая	280	0,280		общего пользования	щебень	местного значения
Подъездная дорога к садово-огородническому кооперативу "Дружба-96" от автомобильной дороги Нижневартовск- Радужный	564	0,564		общего пользования	грунт+щебень+асфальт	местного значения
Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу "Сибирский огородник" от автомобильной дороги Нижневартовск- Радужный	900	0,900		общего пользования	асфальт	местного значения
Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу "У озера" от ул. Заводской	3919	3,919		общего пользования	Грунт	местного значения
Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу "Кедровый" от автомобильной дороги Нижневартовск-Радужный	1475	1,475		общего пользования	грунт+щебень	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу "Голубое озеро" от автомобильной дороги Нижневартовск-Радужный	1400	1,400		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу "Авиатор-1"- "Авиатор-3" от автомобильной дороги Сургут-Нижневартовск	2732	2,732		общего пользования	асфальт	местного значения
Проезд от улицы 2П-2 к садово-огородническим некоммерческим товариществам "Буровик", "Березка" и "Рубин"	6597	6,597		общего пользования	асфальт	местного значения
Подъездная дорога к сад ово-огородническому некоммерческому товариществу "Нефтяник" (от городского кладбища №4 до СОНТ "Нефтяник")	1811	1,811		общего пользования	грунт+щебень	местного значения
Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу "Ремонтник" от автомобильной дороги РЭБ Флота - Ермаковская переправа	2142	2,142		общего пользования	грунт+щебень	местного значения

Наименование автомобильной дороги, улицы, проезда	Протяженность, м	Протяженность, км	Площадь, м. кв	Класс дороги	Тип дорожного покрытия	Назначение (федеральная, региональная, местного значения, внутриквартальная)
Автомобильная дорога: ул. Строителей (от переулка Елового до дома №17 улицы Строителей)	278	0,278		общего пользования	грунт	местного значения
Автомобильная дорога: ул. Старовартовская (от ул. Лопарева в сторону реки Обь), назначение: 7.4. сооружения дорожного транспорта	296	0,296		общего пользования	грунт	местного значения

Перечень Искусственных сооружений, находящихся в муниципальной собственности городского округа город Нижневартовск, по состоянию на 01.01.2013 год представлен в таблице 1.6.2.

Таблица 1.6.2. Перечень Искусственных сооружений, находящихся в муниципальной собственности городского округа город Нижневартовск

№ п/п	Улица, местоположение моста	Протяженность по полотну (м)	Площадь по полотну (м ²)
1.	Ул. 2П-2 (мост новый металлический) п. Дивный	63,92	687,14
2.	Ул. 2П-2 (мост старый железобетонный) п. Дивный	70,96	525,1
3.	Ул. 2П-2 (мост пешеходный) п. Дивный	93,92	145,58
4.	ул. Авиаторов (мост)	112,8	1133,6
5.	Восточный объезд (путепровод)	64,15	679,99
	Итого	405,75	3171,41

Улично-дорожная сеть центральной части города Нижневартовска, находящаяся в муниципальной собственности.



Рисунок 2. Транспортно-планировочный каркас города

Транспортно-планировочный каркас города образован магистральными улицами Индустриальная, Ленина, Чапаева, Интернациональная по которым осуществляется пропуск массовых потоков пассажирского, грузового и легкового автотранспорта.

Часть улично-дорожной сети юго-восточной части города Нижневартовска, находящейся в муниципальной собственности.

Кроме того, в границах городского округа имеются бесхозные автомобильные дороги (см. таблицу 1.6.3).

Таблица 1.6.3. Перечень бесхозных автомобильных дорог и проездов, находящихся в границах городского округа

№ п/п	Наименование объекта	Протяженность (п.м)
1	Улица Зырянова	2250
2	Улица Октябрьская в створе переулка Ягельного и поселка 9П	2300
3	Переулок Геологов	550
4	Переулок Ягельный	380
5	Улица Старовартовская (от ул.Лопарева в сторону реки Обь)	290
6	Панель №7, проезд от ул.Индустриальной до ООО «СтройИнвестПроект»	530
7	Улица 18П (от ул.Индустриальной до ООО «ГеоНика»)	330
8	Проезд от ул.Омской до ул.Ленина	153
9	Пешеходная дорожка между Нижневартовским политехническим колледжем и Нефтяным техникумом (от ул.Мира до ул.Спортивной)	212
10	Проезд от ул. 60 лет Октября до стадиона «Центральный»	175
11	Проезды ЛПХ	616
12	Улица Строителей (от переулка Елового до дома №17 улицы Строителей)	250
13	Переулок Обской (от дома №51 до дома №17К пос. Мостоотряд-69)	200
14	Панель 23, проезд от пересечения улиц 60 лет Октября - 2П-2 до ООО «Речной порт Нижневартовск»	326
15	Улица Молодежная (от ул. Сосновой до ул. Садовой)	335
16	Проезд от ул. Индустриальной в сторону поселка ВМК	1100
17	Улица Тихая (от ул. Пос.Энтузиастов до ул. Тихой, д. 11 и от ул. Первопоселенцев до ул. Тихой, д. 41)	370
18	Временный проезд от ул. Нововартовской до ул. Пос. Энтузиастов	800
19	Переулок Теплый	80
20	Автомобильная дорога 3 ПС	1010
21	Проезд от ООТ магазин «Чудный» до СОНТ «Энергетик-2»	489
22	Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу «Радуга» от улицы Осенней	600
23	Подъездная дорога к садово-огородническому товариществу «Просек» от СОНТ «Кедровый»	1500
24	Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу «Гек» от СОНТ «Голубое озеро»	514
25	Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу «Строитель-86» от автодороги «Нижневартовск- Радужный»	900
26	Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу «Малиновка» от СОНТ «Ремонтник»	1600
27	Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу «Мечта» от улицы 2П-2 (РЭБ Флота)	1000
28	Подъездная дорога к садово-огородническому некоммерческому товариществу «Гидромеханизатор» от улицы Тампоначной (ПП)	1000

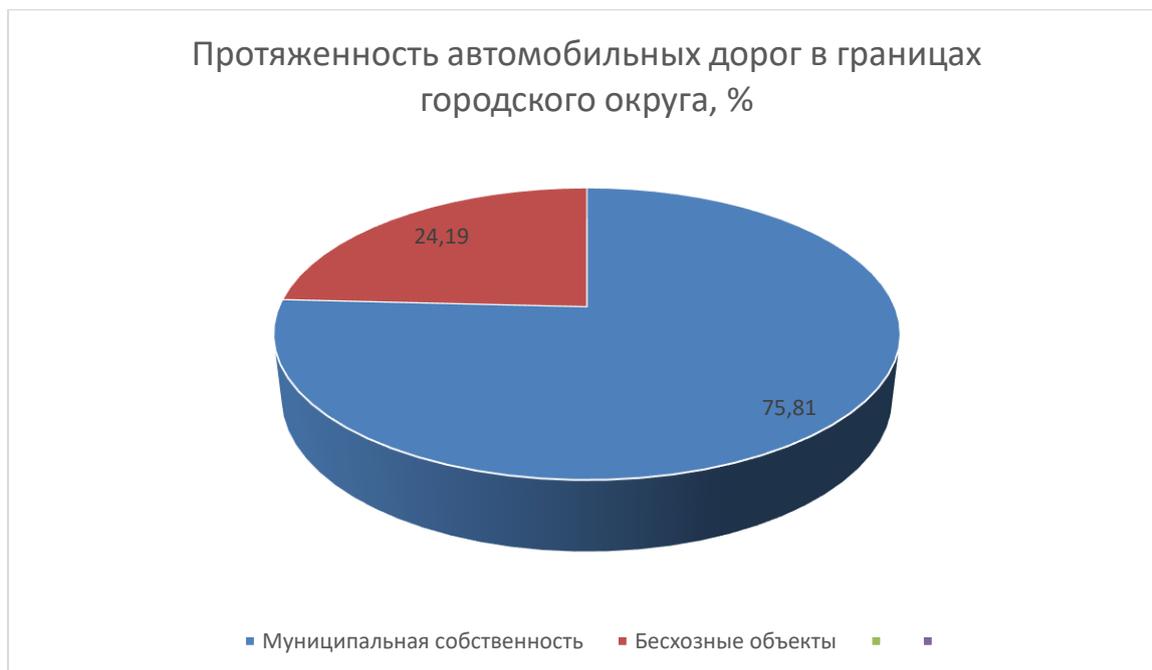


Диаграмма №2

Таким образом, общая протяженность автомобильных дорог в границах городского округа составляет 174.8 км. При этом необходимо учитывать, что значительная часть грунтовых дорог, используемых, в промышленных зонах для проезда автотранспорта не учтены, ни как муниципальная собственность, ни в числе бесхозных автомобильных дорог.

Эффективность транспортного обслуживания территории Нижневартовска обусловлена в первую очередь не геометрической формой улично-дорожной сети, а комплексом следующих параметров:

- размерами сети (протяженностью дорог) и ее связанностью;
- структурой транспорта;
- ролью города в региональной системе центров;
- взаимным расположением жилых территорий, мест приложения труда и "центров притяжения";
- характером маятниковых миграций населения;
- плотностью и пропускной способностью улично-дорожной сети;
- взаимосвязью улично-дорожной сети с размером и плотностью застройки кварталов.

Площадь автомобильных дорог, находящихся на содержании муниципальных служб и соответственно в собственности местной власти города Нижневартовска, составляет 1647 тыс. м². Около 94% автомобильных дорог города имеют усовершенствованный тип

дорожной одежды, с асфальтобетонным покрытием, остальные – цементобетонный, щебеночный и грунтовый типы покрытия. В состав конструктивных элементов автомобильных дорог входит дорожное покрытие, обочины, зеленая зона и ливневая канализация. На улично-дорожной сети города имеются элементы обустройства и искусственные сооружения: тротуары, автобусные остановки, урны и скамейки. К искусственным сооружениям относятся 8 автомобильных мостов и 1 пешеходный мост.

Все автомобильные дороги города оснащены техническими средствами организации дорожного движения: 92 светофорных объекта, 27098 метра пешеходных направляющих ограждений. На проезжую часть дорог ежегодно наносится 260000 п.м дорожной разметки в соответствии с дислокацией (проектом организации дорожного движения города).

Протяженность сетей уличного освещения составляет 250,4 км, светильников – 6930 штук. Отсутствие освещения на отдельных участках улиц города снижает пропускную способность автомобильных дорог, резко увеличивает риск дорожно-транспортных происшествий.

По состоянию на 01.01.2015 состояние отдельных элементов транспортной инфраструктуры, относящихся к автомобильному транспорту, характеризуется следующими количественными показателями:

- площадь внутриквартальных проездов, имеющих усовершенствованное покрытие, составляет 841730 кв. м;
- площадь тротуаров составляет 255039,97 кв. м;
- площадь гостевых мест стоянки автотранспорта составляет 196108 кв. м.

Решения генерального плана по развитию транспортной инфраструктуры г. Нижневартовска приняты на основе сложившегося транспортного комплекса, направлений социально-экономического развития, предусмотренного в стратегических документах городского округа.

Всего на конец расчетного периода (в период 2021 – 2035 гг. включительно) протяженность улично-дорожной сети составит 295,5 км, в том числе по категориям:

- магистральные улицы общегородского значения регулируемого движения, протяженностью 67,1 км;
- магистральные улицы районного значения, протяженностью 51,9 км;
- улицы и дороги местного значения, протяженностью 114,6 км;
- проезды, протяженностью 60,4 км.

1.7. ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ОБЪЕКТАМИ ГОРОДСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Важными показателями качества жизни населения являются наличие и разнообразие объектов обслуживания, их пространственная, социальная и экономическая доступность.

К социальному и культурно-бытовому обслуживанию населения относят сферу услуг - образование, культуру, здравоохранение, социальное обеспечение, физическую культуру, общественное питание, коммунально-бытовое обслуживание. Эффективная работа объектов социального, культурного и бытового обслуживания населения является необходимым условием успешного развития территории.

Главной целью формирования и развития системы объектов социального и культурно-бытового обслуживания населения является удовлетворение потребностей населения, создание комфортных условий для жизнедеятельности.

Муниципальная образовательная сеть г. Нижневартовска включает в себя образовательные организации различных типов и видов, что обеспечивает право выбора доступных качественных образовательных услуг и удовлетворяет современные запросы потребителей с учетом их интересов и способностей.

На территории г. Нижневартовска действуют 45 дошкольных образовательных организаций, проектная мощность которых составляет 11,3 тыс. мест. Загруженность дошкольных образовательных организаций соответствует 152%, т.к. фактически посещают дошкольные образовательные организации – 17 222 тыс. детей.

Учащиеся г. Нижневартовска имеют возможность получать общее образование в 34 муниципальных общеобразовательных организациях. Проектная мощность действующих общеобразовательных организаций составляет 29 371 тыс. учащихся.

Образование лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов является одним из приоритетных направлений деятельности системы образования Российской Федерации. В г. Нижневартовске существует устойчивый и при этом разноплановый запрос на специальное (коррекционное) образование. Для обучения детей с ограниченными возможностями здоровья функционируют 2 специальные (коррекционные) школы регионального значения суммарной проектной мощностью 0,5 тыс. учащихся. На базе 2-х дошкольных образовательных организаций и 10-ти общеобразовательных организаций г. Нижневартовска реализуются образовательные программы общего образования, обеспечивающие совместное обучение инвалидов и лиц, не имеющих нарушений развития с целью обеспечения равного доступа к образованию для всех обучающихся с учетом разнообразия особых образовательных потребностей и индивидуальных возможностей.

На территории городского округа в области образования действуют: казенное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа - Югры "Нижневартовская общеобразовательная санаторная школа", негосударственное образовательное учреждение «Нижневартовская православная гимназия».

На территории г. Нижневартовска функционируют 13 муниципальных организаций дополнительного образования: детские школы искусств, детско-юношеские спортивные школы, центры детского творчества. Фактически в организациях дополнительного образования обучается 23,9 тыс. детей.

Систему подготовки специалистов среднего профессионального образования в г. Нижневартовске представляют 9 профессиональных образовательных организаций различных форм собственности: 6 колледжей, 2 техникума, 1 училище. Систему высшего образования в г. Нижневартовске представляют 5 образовательных организаций высшего образования. Крупной из них является государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижневартовский государственный гуманитарный университет», в котором обучаются более 4 тыс. студентов.

В систему здравоохранения г. Нижневартовска входят:

- лечебно-профилактические медицинские организации: больницы, диспансеры, поликлиники, центры;
- медицинские организации скорой медицинской помощи и переливания крови;
- организации по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

На территории муниципального образования действуют учреждения социального обеспечения:

- дом-интернат для престарелых и инвалидов;
- центры социальной помощи семье и детям;
- детский дом;
- реабилитационные центры для детей и подростков с ограниченными возможностями;
- комплексный центры социального обслуживания и т.д.

Достигнутый уровень обеспеченности населения амбулаторно-поликлиническими учреждениями можно оценить, как достаточно высокий, причем как в сравнении с общероссийской ситуацией, так и в отношении с другими муниципальными образованиями Ханты-Мансийского автономного округа – Югры. Однако уровень обеспеченности стационарной медицинской помощью, оказываемой населению г. Нижневартовска, ниже нормативного.

Материально-техническую базу спортивных сооружений составляют: физкультурно-спортивные залы, помещения для физкультурных занятий и тренировок, плавательные бассейны, плоскостные спортивные сооружения и прочие объекты спорта. 167 физкультурно-спортивными зала, 20 бассейнов (с учетом общеобразовательных организаций города), 1 стадион на 5 тысяч зрительских мест, 42 спортивные площадки, 18 футбольных полей, 1 лыжная база "Татра", 2 сооружения для стрелковых видов спорта, крытый тренировочный хоккейный корт.

Проектная мощность действующих физкультурно-спортивных залов составляет 45,1 кв. м площади пола. Суммарная мощность плавательных бассейнов составляет 3,1 тыс. кв. м зеркала воды. Суммарная мощность плоскостных сооружений города Нижневартовска составляет 146,9 тыс. кв. м.

Количество занимающихся физической культурой и спортом составляет всего 57,7 тыс. жителей.

Сфера культуры города Нижневартовска включает: бюджетные учреждения, специализирующиеся на предоставлении культурно-досуговых и культурно-просветительских услуг; услуги по библиотечному обслуживанию населения.

На территории города действуют: 3 учреждения культуры клубного типа суммарной мощностью 1,9 тыс. мест; 5 кинотеатров; 2 театра, занимающихся организацией досуга населения.

Централизованная библиотечная система включает в себя 18 объектов: 5 детских библиотек, 11 общедоступных библиотек, 2 детско-юношеских. За последние годы наблюдается увеличение количества пользователей библиотеками. Объем совокупного книжного фонда составляет более 500 тыс. единиц хранения.

Развитие музейного дела и сохранение историко-культурного наследия в г. Нижневартовске осуществляется на базе муниципального бюджетного учреждения "Нижневартовский краеведческий музей имени Тимофея Дмитриевича Шуваева".

Наиболее крупным учреждением культуры и искусства является муниципальное бюджетное учреждение "Дворец искусств". Ежегодно во Дворце искусств проводится около 450 мероприятий, которые посещают более 200 тысяч горожан.

На момент внесения изменений в генеральный план уровень обеспеченности населения города объектами культуры и искусства составляет:

- общедоступные библиотеки – 41%;
- детские библиотеки – 62,5%;
- юношеские библиотеки – 100%;
- учреждения культуры клубного типа – 41%;

- театры – более 100%
- музеи – 25%;
- концертные залы – 100%;
- выставочные залы – 100%;
- универсальные спортивно-зрелищные залы – 0%.

Сводная характеристика объектов инфраструктуры представлена в приложении 1.

1.8. СИСТЕМЫ ГОРОДСКОЙ КАНАЛИЗАЦИИ, ОХВАТ ЖИЛОГО ФОНДА

На территории города Нижневартовска действует полная раздельная система канализации. Отвод хозяйственно-бытовых стоков осуществляется системой самотечно-напорных коллекторов и канализационных насосных станций перекачки на канализационные очистные сооружения (далее по тексту КОС) полной биологической очистки пропускной способностью 103 тыс. м³/сут.

Очистные сооружения хозяйственно-бытовой канализации расположены на северо-западной части г. Нижневартовска. После контактных резервуаров очищенные сточные воды с концентрацией загрязнений по показателю БПК (биохимическое потребление кислорода) до 15 мг/л сбрасываются в реку Рязанский Еган и далее в р. Обь. Фактический уровень поступления сточных вод на канализационные очистные сооружения составляет 55-60 тыс. куб. м/сут. с колебанием по месяцам в зависимости от сезона года. Построенный комплекс очистных сооружений базируется на традиционной технологии очистки городских сточных вод. Он представляет собой станцию аэрации, рассчитанную на полную биологическую очистку. В состав сооружений по обработке осадков сточных вод входят аварийные иловые площадки площадью 3,1 га.

Технология очистки сточных вод включает в себя следующие этапы:

- процеживание через ступенчатые решетки;
- задерживание песка в горизонтальных песколовках;
- биофлокуляционное осветление в радиальных отстойниках совместно с избыточным активным илом;
- биологическая очистка в трехкоридорных аэротенках (12 секций в трех блоках);
- осветление во вторичных отстойниках;
- обеззараживание очищенных сточных вод хлором в контактных резервуарах;
- с 2014 года применяется овицидный препарат для разрушения белка паразитов.

В соответствии с существующей технологической схемой, избыточный активный ил из вторичных отстойников по мере нарастания перекачивается насосами в приемную камеру

очистных сооружений, смешивается с поступающей сточной водой, проходит решетки, песколовки и осаждается вместе с сырым осадком в четырех первичных радиальных отстойниках.

В г. Нижневартовске довольно разветвленная система перекачки сточных вод, включающая в себя 36 канализационных насосных станций (далее по тексту КНС). Канализационные насосные станции г. Нижневартовска характеризует большая неравномерность притока сточных вод в сутки. На канализационных насосных станциях ГКНС-1а, ГКНС-2, ГКНС-3 и КНС-3 установлено современное импортное насосное оборудование. На остальных насосных станциях установлено отечественное насосное оборудование марок СД (ФГ), и СМ. Все КНС находятся в работоспособном состоянии.

В настоящее время большинство КНС г. Нижневартовска включено в автоматизированную систему управления технологическими процессами (АСУ ТП), позволяющую вести оперативный контроль и управлять режимами работы КНС.

Вся территория города делится условно на пять бассейнов канализования: Северный, Центральный, Южный, Юго-Западный и Старого Вартовска.

Сточные воды от Северного бассейна поступают на ГКНС-3 (ул. Северная) и далее по двум ниткам напорного коллектора, диаметром 700 мм, перекачиваются на КОС.

Сточные воды от Центрального бассейна поступают на ГКНС-2 (мкр. 12) и, частично, на РНС-1А (ул. 60 лет Октября) и ГКНС-1А (мкр. 2П). От ГКНС-2 хозяйственно-бытовые стоки по двум напорным коллекторам, диаметром 500 мм, подаются к камере гашения напора в районе кв. Северный и далее по самотечному коллектору поступают в ГКНС-3.

Сточные воды от Южного бассейна и частично от Центрального поступают на РНС-1А и далее по двум напорным коллекторам, диаметром 500 мм, подаются к камере гашения напора в районе мкр. П-1 на ул. 60 лет Октября и далее по самотечному коллектору, диаметром 1000 – 1200 мм, поступают в ГКНС-1А. В ГКНС-1А также поступают самотёком хозяйственно-бытовые стоки от Юго-Западного, Западного промышленных узлов, а также, частично, от Центрального и Южного бассейнов канализования. С ГКНС-1А хозяйственно-бытовые стоки по двум ниткам напорного коллектора, диаметром 800 мм и диаметром 700мм подаются на канализационные очистные сооружения.

Сточные воды от территории Старого Вартовска системой самотечно-напорных коллекторов и насосных станций перекачки подаются на ГКНС-3.

На территории города не канализованная жилая застройка, Северный промышленный узел и частично Западный и Юго-Западный промышленные узлы пользуются выгребями.

На территории г. Нижневартовска проложено 133,3 км магистральных канализационных коллекторов, в т.ч. диаметром 600 мм и более – 47,8 км. Протяженность напорных коллекторов составляет - 59,9 км.

Данные по канализационно-очистным сооружениям представлены в таблице 1.8.1.

Таблица 1.8.1. Данные по канализационно-очистным сооружениям

Наименование оборудования	Место нахождения оборудования	Название обслуживающей организации	Адрес организации
КОС-103	г. Нижневартовск, ЗПУ, ул. Индустриальная, 121	МУП г. Нижневартовска «Горводоканал»	г. Нижневартовск, ул. М. Жукова, 53

1.9. ХАРАКТЕРИСТИКА ЖИЛИЩНОГО ФОНДА

Общая площадь жилищного фонда на 2016 составила 5205,3 тыс. кв.м (с учетом бесхозяйного жилищного фонда), в том числе общая площадь многоквартирных домов составила 5091,5 тыс. кв.м, общая площадь объектов индивидуального жилищного строительства – 110,5 тыс. кв.м.

Увеличение общей площади жилищного фонда города обусловлено вводом многоквартирных домов и объектов индивидуального жилищного строительства.

В городе действует 10 управляющих организаций, 9 товарищества собственников жилья и 1 жилищный кооператив (таблица 1.9.1). В соответствии с требованиями законодательства в городе создано 728 совета многоквартирных домов.

Таблица 1.9.1. Перечень управляющих организаций, товариществ собственников жилья, жилищных кооперативов, осуществляющих управление многоквартирными домами на территории города Нижневартовска (по состоянию на 01.01.2017)

№п/п	Наименование организации	Юридический адрес организации, телефоны, эл. почта	Ф.И.О. руководителя
1.	Открытое акционерное общество «Управляющая компания №1»	ул. Омская, дом 12А, тел 61-33-01 сайт: www.uk1-nv.ru эл. почта: mail@uk1-nv.ru	И.о. директора Усманов Ульмаскул Нурисламович
2.	Открытое акционерное общество «Управляющая компания №2»	ул. Мира, дом 36, тел.24-75-45 сайт: www.uk2-nv.ru эл. почта: mail@uk2-nv.ru	Директор Дадеркин Дмитрий Николаевич
3.	Муниципальное унитарное предприятие «Производственный ремонтно-эксплуатационный трест №3»	ул. Северная, дом 28, тел. 27-01-89 сайт: www.pret3-nv.ru эл. почта: pret3@mail.ru	Директор Соколов Анатолий Николаевич
4.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания -	ул. Мусы Джалиля, дом 20а, тел. 45-18-55 сайт: www.kvartal-nv.ru	Генеральный директор Елина Ольга Сергеевна

	Квартал»	эл. почта: kvartal451855@mail.ru	
5.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания»	ул. Северная, дом 19Г, тел. 49-15-90 сайт: www.uk-nv.ru эл. почта: uk.ooo.n-v@yandex.ru	Директор Дунская Светлана Валериановна
6.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания МЖК-Ладыя»	ул. Мира, дом 96, тел. 49-18-17 сайт: www.uk-ladya.pf эл. почта: mgk-ladya@mail.ru	Генеральный директор Чайковский Роман Аркадьевич
7.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Жилище-Сервис»	ул. Ленина, дом 15/1, тел. 42-26-49 сайт: www.жилище-сервис.pf эл. почта: ykon17@mail.ru	Директор Юрьев Константин Петрович
8.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания Пирс»	ул. Северная, д. 116, п.1001 тел. 8-922-795-07-74 сайт: www.uk-pirs.pf эл. почта: uk-pirs@yandex.ru	Директор Шипицкий Андрей Николаевич
9.	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания АРГО»	ул. Осенняя, дом 2 тел. 8-902-494-22-20 эл. почта: uk.argo@mail.ru	Генеральный директор Руссу Даниил Викторович
10.	Публичное акционерное общество "Жилищный трест №1"	ул. 9П, дом 47 тел. 63-36-39 эл. почта: mail@jt1-nv.ru	И.о. директора Фаттахова Оксана Анатольевна
11.	Товарищество собственников жилья «Единение»	ул. 60 лет Октября, дом 19, тел. 24-12-46 эл. почта: Vartovsk.tsg.edinenie@mail.ru	Председатель правления Тарарин Анатолий Борисович
12.	Товарищество собственников жилья «Кедр»	ул. 60 лет Октября, дом 19а, тел. 41-07-11 эл. почта: kedr.nv@mail.ru	Управляющий делами Бурмич Валентина Александровна
13.	Товарищество собственников жилья «Ладыя»	ул. Интернациональная, дом 7, тел. 44-90-45, 58-96-48 эл. почта: tsg.ladja@gmail.com	Председатель правления Меньшенин Александр Васильевич
14.	Товарищество собственников жилья «Сосна»	ул. Ленина, дом 19, тел. 42-27-02 эл. почта: tsj-sosna@mail.ru	Председатель правления Швалева Валентина Ивановна
15.	Товарищество собственников жилья «Маяк»	ул. Дружбы Народов, дом 25, тел. 69-67-80 эл. почта: dozmorova.alsu@mail.ru	И.о. председателя правления Дозморова Алсу Робертовна
16.	Товарищество собственников жилья «Молодежный»	ул. Нефтяников, дом 44, тел. 56-49-89 эл. почта: ezabiyarov@gmail.com	Председатель правления Забянов Эдуард Михайлович
17.	Товарищество собственников недвижимости «Единство»	ул. Ленина, дом 7/1 тел. 49-99-98 эл. почта: tsnedinstvo@mail.ru	Председатель правления Будаковский Владимир Иванович
18.	Товарищество собственников недвижимости «ТСЖ Премьер»	ул. Нововартовская, дом 5 тел. 56-49-89 эл. почта: ezabiyarov@gmail.com	Управляющий делами Забянов Эдуард Михайлович
19.	Товарищество собственников недвижимости «Спутник»	ул. Ленина, дом 7/2 тел. 56-49-89 эл. почта: ezabiyarov@gmail.com	Председатель правления Стригин А.П.
20.	Жилищный кооператив «Мир»	ул. Ханты-Мансийская дом 21/3, тел. 44-44-30, 54-74-87 эл. почта: JKMir@mail.ru	Председатель правления Волошин Роман Александрович

Данные по ведомственной принадлежности жилого фонда и степени благоустройства представлены в таблице 1.9.2.

Таблица 1.9.2. Характеристика жилого фонда

Показатель	Ед. измерения	Существующее положение	На 1 очередь	На расчетный срок
		2017г.	2023г.	2032 г.
общая площадь жилого фонда, в том числе:	тыс. м ² общей площади квартир, домов	5287,1	6 663	8470,0
многоквартирный	тыс. м ²	5171,5	-	-
индивидуальный	тыс. м ²	112,2	-	-
обеспеченность	м ² /чел.	18,8	23,12	26
По износу:				
ветхое жилье	тыс. м ²	88,9	-	-
По степени благоустройства:				
водопровод	%	92	100	100
водоотведение бытовых стоков	%	96	100	100
отопление	%	-	-	-
газ	%	5,6	-	10
электроснабжение (обеспеченность)	%	100	100	100

Этажность застройки:

Этажность застройки	в % к общему	в % к общему
	Кол-во домов	Кол-во МКД
многоэтажная жилая застройка (9 и более этажей)	15,9	30,3
среднеэтажная жилая застройка (5-8 этажей)	16,7	31,8
малоэтажная жилая застройка (от 1 до 5 этажей)	19,8	37,9
индивидуальная жилая застройка (одноквартирные дома до 3 этажей)	47,6	

Распределение существующего жилищного фонда на 01.10.2017 по виду застройки выглядит следующим образом:

Всего домов – 2352 единицы, в том числе:

- индивидуальные жилые дома – 47,6% (1119ед.);
- многоквартирные жилые дома – 52,4% (1233 ед.).

Основная доля существующего жилищного фонда городского округа (около 75%) была построена в период с 1971 по 1995 гг. Это был пиковый период жилищного строительства не только на территории городского округа, но и во всем регионе.

Распределение жилищного фонда по строительному материалу стен:

- каменные и кирпичные – 9%;
- панельные – 75%;
- блочные – 11%;
- деревянные -2%;

- прочие – 3%.

Общая площадь, оборудованная одновременно водопроводом, водоотведением (канализацией), отоплением, горячим водоснабжением, газом или напольными электрическими плитами составляет 4562,6 тыс. м².

Общее количество многоквартирных и жилых домов на 01.10.2017 - 1233. Число многоквартирных домов, оборудованных мусоропроводом – всего, 426 ед. с количеством мусоропроводов 1591 единиц (процент домов с мусоропроводами от общего количества составляет - 34,5 %).

Охват централизованной канализацией города Нижневартовска составляет 96%.

1.10. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Прогноз социально-экономического развития города Нижневартовска на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов разработан на основе одобренных Правительством Российской Федерации сценарных условий социально-экономического развития Российской Федерации (далее сценарные условия), исходя из приоритетов и целевых индикаторов социально-экономического развития, сформулированных в Стратегиях социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры и города Нижневартовска на период до 2030 года и задач, поставленных в посланиях Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации.

Основные показатели прогноза социально-экономического развития города Нижневартовска на очередной финансовый год и плановый период разработаны в двух вариантах – вариант 1 (базовый) и вариант 2 (целевой).

Базовый вариант характеризует развитие экономики в условиях макроэкономической сбалансированности.

Целевой вариант предполагает реализацию активной политики, направленной на улучшение инвестиционного климата и создание условий для более устойчивого долгосрочного роста.

С учетом сложившихся внешних условий функционирования экономики автономного округа, принимая во внимание прогноз социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры на 2018 год и на плановый период 2019 и 2020 годов, для разработки параметров проекта бюджета города на 2019-2020 годы предлагается использовать первый (базовый) вариант.

Промышленное производство. В 2016 году объем отгруженной продукции предприятий промышленного комплекса по крупным и средним предприятиям составил 91 960,3 млн. рублей, индекс промышленного производства – 87,5% к уровню 2015 года. На

динамику промышленного производства оказала влияние реорганизация ОАО "Ермаковское" в форме присоединения к АО "Нижневартовское нефтегазодобывающее предприятие", статотчетность которого отнесена на территорию Нижневартовского района.

В 2017 году по оценке объем промышленного производства по крупным и средним предприятиям составит 97 790,3 млн. рублей или 99,8% к уровню прошлого года.

С учетом мер, направленных на стимулирование производства, в 2020 году по базовому варианту объем промышленной продукции прогнозируется в сумме 104 661,7 млн. рублей, индекс промышленного производства - 99,6%, по целевому варианту 108 397,4 млн. рублей, индекс производства - 101,1% в сопоставимых ценах к предыдущему году.

Основу промышленного комплекса по-прежнему будут формировать предприятия сферы добычи полезных ископаемых, на долю которых приходится 56,4% объема отгруженной продукции.

Доля обрабатывающих производств – 14,7%, обеспечение электрической энергией, газом и паром – 24,2%, водоснабжение, организация сбора и утилизацию отходов, деятельность по ликвидации загрязнений – 4,7%.

Добыча полезных ископаемых. Объем производства по добыче полезных ископаемых в 2017 году по оценке составит 55 182,6 млн. рублей, индекс производства 99,7%.

Добыча нефти нефтедобывающими предприятиями планируется в объеме 2 223,8 тыс. тонн или 99,4% к уровню 2016 года. Снижение объемов нефтедобычи обусловлено высоким уровнем обводненности пластов и уменьшением дебита старых скважин ООО "Славнефть-Нижневартовск".

В 2018 году добыча нефти по первому варианту составит 2 219,6 тыс. тонн или 99,8% к 2017 году, по второму варианту ожидается рост на 1,9% или до 2 265,4 тыс. тонн. Положительное влияние на динамику нефтедобычи окажет реализация с 2017 года мероприятий по бурению и вводу новых добывающих скважин в ЗАО "Обънефтегеология".

В дальнейшем прогнозируется характерная для последних лет тенденция естественного снижения объемов нефтедобычи с замедлением темпов снижения по базовому варианту с 92,5% в 2019 году до 95,0% в 2020 году, по целевому с 93,7% до 96,9% по годам соответственно.

В 2017 году ожидается добыть 101,7 млн. куб. метров газа или 99,8% к уровню предыдущего года.

В 2018 – 2020 годах добыча газа по базовому варианту планируется в объеме 98,9 – 84,7 млн. куб. метров, по целевому варианту 99,8 – 89,8 млн. куб. метров соответственно.

Обрабатывающие производства. Объем отгруженной продукции обрабатывающих производств в 2017 году по оценке составит 14 343,3 млн. рублей или 97,9% к уровню 2016

года в сопоставимых ценах. В среднесрочной перспективе планируется дальнейший рост производства в среднем с темпами 100,5% по базовому варианту и 102,1% по целевому варианту в сопоставимых ценах.

Объем производства нефтепродуктов по оценке в 2017 году составит 10 127,8 млн. рублей или 101,6% к уровню предыдущего года.

На технологических установках ООО "Нижневартовское нефтеперерабатывающее объединение" планируется произвести 568,0 тыс. тонн дизельного топлива, 120,2 тыс. тонн авиационного керосина, или 101,0% и 110,0% к уровню 2016 года соответственно. На развитие нефтепереработки, кроме внешних условий, оказывают влияние производственные циклы и комплекс запланированных ремонтных работ предприятия.

В ООО "Нижневартовский газоперерабатывающий комплекс" ожидается выпуск сухого газа в объеме 5 059,4 млн. куб. метров или 102,3% к уровню предыдущего года, сжиженного газа - 18,1 тыс. тонн или 93,8%, нестабильного газового бензина – 1 333,9 тыс. тонн или 101,3%.

Стабильные темпы нефтегазопереработки сохранятся и в прогнозируемом периоде. В 2018 - 2020 годах производство продукции запланировано с темпами 100,3% - 101,3% по первому варианту, 101,8% - 103,4% по второму варианту.

Производство готовых металлических изделий в 2017 году по оценке составит 1 286,8 млн. рублей или 93% в сопоставимых ценах к уровню 2016 года. Общий объем выпуска продукции обусловлен производственной необходимостью предприятий нефтегазодобывающего комплекса, являющихся основными потребителями сервисных услуг по ремонту, обработке, покрытию нефтепроводных труб, насосно-компрессорных труб и изготовлению их элементов. В прогнозируемом периоде средние темпы производства данного вида деятельности планируются на уровне от 99,5% по базовому варианту до 100,6% по целевому варианту.

Объем выполненных работ по ремонту и монтажу машин и оборудования в 2017 году оценивается в размере 2 243,7 млн. рублей или 88,3% к предыдущему году с дальнейшим средним темпом производства 99,8% по базовому варианту и 100,4% по целевому варианту в сопоставимых ценах.

Основной объем производства приходится на предоставление услуг по монтажу, ремонту и техническому обслуживанию подъемно-транспортного оборудования, насосов и компрессоров, прочего оборудования и машин нефтегазодобывающих, нефтеперерабатывающих предприятий, а также на объектах нефтесервиса.

В 2017 году индекс производства строительных материалов по оценке составит 93,6%, объем отгруженной продукции – 309,8 млн. рублей. В текущем году предполагается

произвести 120,9 тыс. куб. метров сборного железобетона (93,6%), 2,7 тыс. куб. метров товарного бетона (67,3%). В последующие годы прогнозируется умеренный рост в производстве строительных материалов в среднем от 101,0% по базовому варианту до 103,6% по целевому варианту.

Объем отгруженной продукции в производстве пищевых продуктов в отчетном году по оценке составит 193,3 млн. рублей или 96,3% к уровню предыдущего года в сопоставимых ценах.

По оценке в 2017 году темпы производства по видам пищевых продуктов составят: колбасных изделий – 96,0%, хлеба и хлебобулочных изделий – 100,6%, кондитерских изделий – 100,2%, товарной пищевой рыбной продукции -101,7%. Незначительный рост планируется и в последующих годах в среднем от 100,6% по базовому варианту до 101,9% по целевому варианту. Отнесение с 2017 года к малым предприятиям основного производителя пивоваренной продукции ООО "Сибирский пивоваренный завод" привело к отсутствию в текущем году и плановом периоде показателей производства напитков, в том числе пива.

В производстве прочих готовых изделий объем отгруженной продукции по оценке в 2017 году составит 9,8 млн. рублей или 90,0% к уровню предыдущего года. Основным объемом продукции по данному виду деятельности является производство изделий медицинской техники, в том числе ортопедических приспособлений и средств реабилитации, которые выпускает Нижневартовский филиал ОАО "Реабилитационно-технический центр". Учитывая узконаправленную специфику предприятия, ориентированную на граждан с ограниченными возможностями, существенного увеличения объемов производства ортопедической обуви в прогнозируемом периоде не ожидается. Объем производства в 2017 году составит 0,83 тыс. пар обуви и увеличится до 0,91-0,96 тыс. пар в 2020 году по вариантам соответственно.

Обеспечение электрической энергией, газом и паром. Объем отгруженной продукции по виду деятельности обеспечение электрической энергией, газом и паром по оценке в 2017 году составит 23 652,5 млн. рублей, индекс производства – 101,2%.

В среднесрочной перспективе ожидается рост производства с 100,5% - 101,4% в 2018 году до 101,0% - 102,1% в 2020 году по вариантам соответственно.

Производство теплоэнергии в 2017 году планируется на уровне 3 007,2 тыс. Гкал или 101,5% к 2016 году. В прогнозируемом периоде с учетом увеличения ввода в эксплуатацию жилых домов предполагается положительная динамика выработки теплоэнергии в среднем с темпами роста 101,0% в год по первому варианту и 102,1% по второму варианту.

Производство электрической энергии осуществляется передвижными дизельными электростанциями для обеспечения собственных потребностей предприятий, занимающихся сервисным обслуживанием сферы нефтедобычи в случае отсутствия возможности подключения к внешним источникам.

Производство электроэнергии в 2017 году оценивается в размере 41,7 млн. кВт часов, что на 1,0% выше уровня предыдущего года. В последующие годы сохранятся умеренные темпы производства в среднем от 100,7% по первому варианту до 101,2% по второму варианту.

Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений.

Объем отгруженной продукции в отчетном году по оценке составит 4 611,9 млн. рублей или 100,1% к уровню предыдущего года в сопоставимых ценах.

Основной объем производства приходится на виды деятельности по забору, очистке и распределению воды, сбору и обработке сточных вод, сбору, обработке и утилизация отходов, обработке вторичного сырья (обработка отходов и лома черных металлов), а также предоставлению услуг в области ликвидации последствий загрязнений и удаления отходов.

В среднесрочной перспективе ожидается рост производства с 100,8% - 101,6% в 2018 году до 101,9% - 103,0% в 2020 году по вариантам соответственно.

2. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ

2.1. АНАЛИЗ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЙ БАЗЫ

Правовое регулирование обращения с отходами производства и потребления в городе Нижневартовске осуществляется:

- законами и иными нормативными правовыми актами РФ;
- законами и иными нормативными правовыми актами ХМАО – Югры;
- нормативными правовыми актами органов местного самоуправления.

2.1.1. ЗАКОНЫ И НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ РФ

Нормативные правовые акты федерального уровня в соответствии с иерархией права, принятой в РФ, регулируют сферу обращения с отходами в следующей последовательности:

- Конституция РФ;
- Федеральные законы РФ;
- указы и распоряжения президента РФ;
- постановления и распоряжения Правительства РФ;
- ведомственные акты федеральных органов исполнительной власти.

Отдельно стоят нормативные технические документы, не имеющие статуса нормативных правовых актов.

Конституцией РФ закреплены основные права и обязанности в области охраны окружающей среды:

- «Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением» (ст. 42);

- «Каждый обязан сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам» (ст. 58).

Основными федеральными законами, регулирующими сферу обращения с отходами, являются:

Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (89-ФЗ) определяет правовые основы обращения с отходами производства и потребления в целях предотвращения вредного воздействия отходов производства и потребления на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечения таких отходов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья. 89-ФЗ – основной рамочный закон, регулирующий отношения в области обращения с отходами.

Данный ФЗ состоит из 8 глав.

В I главе «Общие положения» - 4 статьи:

В статье 1 приведены основные термины и определения области ОО.

В статье 2 указан предмет регулирования данного ФЗ: это отношения в области обращения с отходами, за исключением радиоактивных, биологических, медицинских отходов, веществ, разрушающих озоновый слой (за исключением случаев, если такие вещества являются частью продукции, утратившей свои потребительские свойства), выбросов вредных веществ в атмосферу и сбросов вредных веществ в водные объекты, отношения с которыми регулируются соответствующим законодательством.

В статье 3 определены основные принципы и приоритетные направления государственной политики в области обращения с отходами. Это:

- охрана здоровья человека, поддержание или восстановление благоприятного состояния окружающей среды и сохранение биологического разнообразия;
- научно обоснованное сочетание экологических и экономических интересов общества в целях обеспечения устойчивого развития общества;
- использование наилучших доступных технологий при обращении с отходами;

- комплексная переработка материально-сырьевых ресурсов в целях уменьшения количества отходов;
- использование методов экономического регулирования деятельности в области обращения с отходами в целях уменьшения количества отходов и вовлечения их в хозяйственный оборот;
- доступ в соответствии с законодательством Российской Федерации к информации в области обращения с отходами;
- участие в международном сотрудничестве Российской Федерации в области обращения с отходами.

Направления государственной политики в области обращения с отходами являются приоритетными в следующей последовательности:

- максимальное использование исходных сырья и материалов;
- предотвращение образования отходов;
- сокращение образования отходов и снижение класса опасности отходов в источниках их образования;
- обработка отходов;
- утилизация отходов;
- обезвреживание отходов.

В статье 4 закреплено, что право собственности на отходы определяется в соответствии с гражданским законодательством. Статьей 4.1 приведена классификация отходов по степени негативного воздействия на окружающую среду:

- I класс - чрезвычайно опасные отходы;
- II класс - высокоопасные отходы;
- III класс - умеренно опасные отходы;
- IV класс - малоопасные отходы;
- V класс - практически неопасные отходы.

Во II главе закреплены полномочия РФ, субъектов РФ, органов местного самоуправления в области ОО.

В III главе представлены требования:

- по лицензированию отдельных видов деятельности в области обращения с отходами;
- к проектированию, строительству, эксплуатации, реконструкции, консервации и ликвидации предприятий, зданий и иных объектов;
- к объектам размещения отходов;

- к обращению с отходами, в том числе отдельными видами отходов;
- к профессиональной подготовке лиц, допущенных к работам с отходами I-IV класса опасности;
- трансграничному перемещению отходов

В IV главе представлены основные принципы нормирования, государственного учета и отчетности в области обращения с отходами

В V главе определены принципы экономического регулирования в области обращения с отходами, основные из которых:

- плата за НВОС при размещении отходов;
- утилизационный сбор (касается транспортных колесных средств);
- нормативы утилизации от использования товаров и экологический сбор.

В VI главе определены принципы государственного надзора в области обращения с отходами, необходимость осуществления производственного и возможность проведения общественного контролей в области обращения с отходами.

VII главой предусмотрены виды ответственности за нарушение законодательства в области обращения с отходами.

В VIII главе представлены заключительные и переходные положения.

В прочих ФЗ, касающихся охраны окружающей среды и регулирования хозяйственной и иной деятельности, так или иначе связанной с обращением с отходами, также изложены некоторые положения, регулирующие сферу обращения с отходами. Из них:

1. Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» предусматривает необходимость разработки нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, устанавливает общие принципы безопасного обращения с отходами, необходимость государственного надзора и учета и прочие требования.

2. Федеральный закон от 04.05.1999 №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» регламентирует требования к предотвращению вредного воздействия на атмосферный воздух отходов производства и потребления при их хранении, захоронении и обезвреживании (ст. 18).

3. Земельный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 25.10.2001 №136-ФЗ) в статье 13 обязывает землепользователей защищать земли от захламления отходами производства и потребления, загрязнения.

4. Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» регламентирует санитарные требования (ст. 22) к порядку, условиям и способам сбора, использования, обезвреживания, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления, которые также должны устанавливаться местными

органами самоуправления и иметь санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии указанного порядка санитарным правилам.

5. Федеральный закон от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» разграничивает полномочия органов местного самоуправления в сфере обращения с отходами.

6. Закон РФ от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах» регламентирует общие требования к обращению с отходами добычи и обогащения полезных ископаемых, а также использованию искусственных и естественных полостей, выемок недр для целей хранения и захоронения отходов.

7. Кодексом РФ об административных правонарушениях (Федеральный закон от 30.12.2001 №195-ФЗ), Уголовным кодексом Российской Федерации (Федеральный закон от 13.06.1996 №63-ФЗ) установлены различные меры ответственности за нарушение требований законодательства в области обращения с отходами.

8. Федеральный закон от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе» устанавливает необходимость прохождения государственной экологической экспертизы проектной документации объектов, связанных с размещением и обезвреживанием отходов I-V класса опасности, проектов ликвидации горных выработок с использованием отходов производства черных металлов IV и V классов опасности (ст. 10).

9. Федеральный закон от 04.05.2011 №99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» устанавливает необходимость лицензирования отдельных видов деятельности в области обращения с отходами.

Подзаконными и ведомственными нормативными актами регулируются отдельные вопросы области обращения с отходами.

Ниже представлены основными нормативные акты, регулирующие рамочные требования в области обращения с отходами.

Отнесение отходов к конкретному классу опасности, паспортизация отходов:

- «О порядке проведения паспортизации отходов I-IV классов опасности», утв. постановлением Правительства РФ от 16.08.2013 №712;

- Критерии отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду, утвержденные приказом Минприроды России от 04.12.2014 №536;

- СП 2.1.7.1386-03 "Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 16.06.2003 №144;

- Методические рекомендации 2.1.7.2297-07 «Обоснование класса опасности отходов производства и потребления по фитотоксичности», введены Главным государственным санитарным врачом РФ 10.10.2007;

- Методические рекомендации 2.1.7.2279-07 «Экспресс-оценка токсичности отходов производства и потребления на культуре клеток млекопитающих», введены Главным государственным санитарным врачом РФ от 24.09.2007.

Лицензирование деятельности по обращению с отходами

- Постановление Правительства РФ от 03.10.2015 №1062 "О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности";

- О лицензировании деятельности по заготовке, хранению, переработке и реализации лома черных и цветных металлов, утв. Постановлением Правительства РФ от 12.12.2012 №1287.

Требования к объектам размещения отходов

- СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления», утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 №80;

- СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов», утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 30.05.2001 №16;

- Инструкция по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов, утв. постановлением Минстроя России от 05.11.1996;

- Правила инвентаризации объектов размещения отходов, утв. приказом Минприроды России от 25.02.2010 №49;

- Предельное содержание токсичных соединений в промышленных отходах в накопителях, расположенных вне территории предприятия (организации), утв. приказом Главного государственного санитарного врача СССР от 19.11.1985 №4015-85.

Требования к обращению с отдельными видами отходов и вторичного сырья

- Технический регламент Таможенного Союза «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» (ТР ТС 030/2012), принят Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20.07.2012 №59;

- Порядок сбора, приемки и переработки лома и отходов драгоценных металлов и драгоценных камней, утв. постановлением Правительства РФ от 25.06.1992 №431;

- Правила обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения, утв. постановлением Правительства РФ от 11.05.2001 №370;

- Правила обращения с ломом и отходами черных металлов и их отчуждения, утв. постановлением Правительства РФ от 11.05.2001 №369;

- СП от 22.01.1982 №2524-82 "По сбору, хранению, транспортировке и первичной обработке вторичного сырья";

- Правила обращения с отходами производства и потребления в части осветительных устройств, электрических ламп, ненадлежащие сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям и окружающей среде, утв. постановлением Правительства РФ от 03.09.2010 №681.

Требования к транспортированию отходов I-IV класса опасности

- Правила перевозок грузов автомобильным транспортом, утв. постановлением Правительства РФ от 15.04.2011 №272;

- РД 3112199-0199-96 "Руководство по организации перевозок опасных грузов автомобильным транспортом";

- Правила безопасности при перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом, утв. постановлением Госгортехнадзора РФ от 16.08.1994 №50.

Трансграничное перемещение отходов

Постановление Правительства РФ от 17.07.2003 №442 «О трансграничном перемещении отходов».

Разработка и утверждение нормативов образования отходов

и лимитов на их размещение

- Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утв. приказом Минприроды России от 25.02.2010 №50;

- Методические указания по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утв. Приказ Минприроды России от 05.08.2014 №349.

Учет и отчетность в области обращения с отходами

- Порядок учета в области обращения с отходами, утв. приказом Минприроды России от 01.09.2011 №721;

- Порядок представления и контроля отчетности об образовании, использовании, обезвреживании и размещении отходов (за исключением статистической отчетности), утв. приказом Минприроды России от 16.02.2010 №30;

- Статистический инструментарий для организации Федеральной службой по надзору в сфере природопользования федерального статистического наблюдения за отходами производства и потребления, утв. приказом Росстата от 10.08.2017 №529;

- Об организации работ по осуществлению федерального статистического наблюдения по форме №2-ТП (отходы) и формированию официальной статистической информации (с изменениями на 20 ноября 2012 года), утв. приказом Росприроднадзора от 14.11.2011 №828.

Государственный кадастр отходов

- Порядок ведения государственного кадастра отходов, утв. приказом Минприроды России от 30.09.2011 №792;

- Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 г. №242 "Об утверждении федерального классификационного каталога отходов";

- Приказы Росприроднадзора о внесении/исключении объектов размещения отходов в ГРОРО.

Плата за негативное воздействие при размещении отходов

- Постановление Правительства РФ от 03.03.2017 №255 «Об исчислении и взимании платы за негативное воздействие на окружающую среду»;

- Постановление Правительства РФ от 13.09.2016 №913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах»;

- Приказ Минприроды России от 09.01.2017 №3 «Об утверждении Порядка представления декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду и ее формы».

Утилизационный сбор

- Об утилизационном сборе в отношении колесных транспортных средств, утв. постановлением Правительства РФ от 30.08.2012 №870;

- Об утилизационном сборе в отношении колесных транспортных средств и шасси и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации, утв. постановлением Правительства РФ от 26.12.2013 №1291;

- Правила предоставления субсидий из федерального бюджета организациям и индивидуальным предпринимателям на возмещение затрат в связи с осуществлением ими деятельности по обращению с отходами, образовавшимися в результате утраты колесными транспортными средствами и шасси, в отношении которых уплачен утилизационный сбор, своих потребительских свойств, утв. постановлением Правительства РФ от 20.06.2013 №520.

Государственный надзор в области обращения с отходами

- О федеральном государственном экологическом надзоре, утв. постановлением Правительства РФ от 08.05.2014 №426.

Производственный контроль в области обращения с отходами

- Приказ Минприроды России от 04.03.2016 №66 «О Порядке проведения собственниками объектов размещения отходов, а также лицами, во владении или в пользовании которых находятся объекты размещения отходов, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду» (Зарегистрировано в Минюсте России 10.06.2016 №42512);

- Методические рекомендации по организации проведения и объему лабораторных исследований, входящих в комплекс мероприятий по производственному контролю над обращением с отходами производства и потребления, утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 26.06.2003 №17ФЦ/3329.

Ресурсосбережение при обращении с отходами

- ГОСТ Р 52108-2003 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Основные положения, введен постановлением Госстандарта России от 3.07.2003 №236-ст;

- ГОСТ Р 51769-2001 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Документирование и регулирование деятельности по обращению с отходами производства и потребления. Основные положения, введен постановлением Госстандарта России от 28.06.2001 №251-ст;

- ГОСТ Р 52106-2003 Ресурсосбережение. Общие положения, введен постановлением Госстандарта России от 3.07.2003 №236-ст;

- ГОСТ Р 54529-2011 (ЕН 13193:2000) Ресурсосбережение. Упаковка в окружающей среде. Термины и определения, введен приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.11.2011 №608-ст;

- ГОСТ Р 55832-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Экологически безопасная ликвидация отработанных масел, введен приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 22.11.2013 №1769-ст;

- ГОСТ Р 53692-2009 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Этапы технологического цикла отходов Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15.12.2009 №1092-ст, введен Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15.12.2009 №1009-ст;

- ГОСТ Р 53744-2009 (ЕН 13427:2004) Ресурсосбережение. Упаковка. Требования к применению европейских стандартов в области упаковки и упаковочных отходов;

- ГОСТ Р 54530-2011 (ЕН 13432:2000) Ресурсосбережение. Упаковка. Требования, критерии и схема утилизации упаковки посредством компостирования и биологического разложения, введен Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28.11.2011 №609-ст.

Нормативные правовые акты ХМАО-Югры

В соответствии со ст. 6 ФЗ «Об отходах производства и потребления», с учетом внесенных изменений Федеральными законами от 29.12.2014 №458-ФЗ, от 29.12.2015 №404-ФЗ, от 31.12.2017 №503-ФЗ к полномочиям субъектов РФ в области обращения с отходами относятся:

- проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, возникших при осуществлении деятельности в области обращения с отходами;

- разработка, утверждение и реализация региональных программ в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, участие в разработке и выполнении федеральных программ в области обращения с отходами;

- участие в проведении государственной политики в области обращения с отходами на территории соответствующего субъекта РФ;

- принятие в соответствии с законодательством РФ законов и иных нормативных правовых актов субъектов РФ, в том числе устанавливающих правила осуществления деятельности региональных операторов, контроль за их исполнением;

- осуществление государственного надзора в области обращения с отходами на объектах хозяйственной и (или) иной деятельности, подлежащих региональному государственному экологическому надзору;

- участие в организации обеспечения доступа к информации в области обращения с отходами;

- установление нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, порядка их разработки и утверждения применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору;

- осуществление приема отчетности об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении отходов, представляемой в уведомительном порядке субъектами малого и среднего предпринимательства, в процессе хозяйственной и (или) иной деятельности которых образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору, и установление порядка ее представления и контроля;

- установление порядка ведения регионального кадастра отходов;
- определение в программах социально-экономического развития субъектов РФ прогнозных показателей и мероприятий по сокращению количества твердых коммунальных отходов, предназначенных для захоронения;
- утверждение предельных тарифов в области обращения с твердыми коммунальными отходами;
- утверждение инвестиционных программ операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами, осуществляющих регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами;
- утверждение производственных программ операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами, осуществляющих регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами;
- установление нормативов накопления твердых коммунальных отходов;
- организация деятельности по накоплению (в том числе разделному накоплению), сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов;
- утверждение порядка накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их разделного накопления);
- регулирование деятельности региональных операторов, за исключением установления порядка проведения их конкурсного отбора;
- разработка и утверждение территориальной схемы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами;
- утверждение методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности индивидуальных предпринимателей, юридических лиц (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору.

Ниже представлены нормативные правовые акты ХМАО - Югры, регулирующие сферу обращения с отходами в округе:

- Закон ХМАО-Югры от 18.04.2007 №31-оз «О регулировании отдельных вопросов в области охраны окружающей среды в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре». Закрепляет полномочия Правительства ХМАО - Югры в области обращения с отходами;
- Закон ХМАО - Югры от 11.06.2010 №102-оз «Об административных правонарушениях» определяет меру административной ответственности граждан, должностных и юридических лиц в части обращения с отходами;

- Распоряжение Правительства ХМАО - Югры от 10.04.2007 №110-рп «О Концепции экологической безопасности Ханты-Мансийского автономного округа - Югры на период до 2020 года»;

- Постановление Правительства ХМАО- Югры от 03.06.2011 №191-п «О Концепции обращения с отходами производства и потребления в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре на период до 2020 года»;

- Распоряжение Правительства ХМАО-Югры от 30.09.2011 №543-рп «О плане основных мероприятий по реализации Концепции обращения с отходами производства и потребления в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре на период до 2020 года».

- Концепция определяет основные цели, задачи, направления охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности ХМАО - Югры на долгосрочный период.

Распоряжение Правительства ХМАО - Югры от 20.02.2015 №66-рп «О плане мероприятий («дорожной карте») по реализации в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре Федерального закона от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» определяет механизмы реализации соответствующих мероприятий, ответственных исполнителей и сроки реализации по следующим направлениям:

- организационные мероприятия;
- в сфере регулирования деятельности по обращению с отходами;
- в сфере нормирования, государственного учета и отчетности в области обращения с отходами.

Постановление Правительства ХМАО - Югры от 29.11.2007 №294-п «О Порядке ведения регионального кадастра отходов» Определяет основные требования к организации и ведению регионального кадастра отходов производства и потребления, в том числе твердых коммунальных отходов, образующихся в автономном округе.

Приказ Службы по контролю и надзору в сфере охраны окружающей среды, объектов животного мира и лесных отношений ХМАО - Югры от 31.05.2016 №37-нп «О Порядке разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение применительно к хозяйственной и (или) иной деятельности юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в процессе которой образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору», устанавливает требования для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей (за исключением субъектов малого и среднего предпринимательства), в результате хозяйственной и иной деятельности которых образуются отходы на объектах, подлежащих региональному государственному экологическому надзору к подготовке и представлению документов и материалов для

утверждения предельно допустимых количеств отходов конкретного вида, направляемых на размещение в конкретных объектах хранения отходов и объектах захоронения отходов с учетом экологической обстановки на территории, на которой расположены такие объекты.

Распоряжение Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 21.10.2016 №559-рп «О Территориальной схеме обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре и признании утратившими силу некоторых распоряжений Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры».

2.2. АНАЛИЗ ДЕЙСТВУЮЩИХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

Ситуация в сфере обращения с отходами на территории округа остается достаточно неблагоприятной из-за следующих основных причин:

- низкой доли обеспеченности населенных пунктов санитарными объектами размещения твердых коммунальных отходов и наличия многочисленных свалок отходов;
- эксплуатации действующих ОРО с нарушением требований природоохранного и санитарно-эпидемиологического законодательства;
- недостаточной организации раздельного сбора ТКО и отсутствии объектов по обработке и утилизации отходов различных категорий, являющихся вторичным сырьем;
- ограниченности бюджетных ресурсов.

С 2011 года на территории ХМАО - Югры началось активное развитие системы обращения с отходами, которое основывается на действии следующих стратегических региональных нормативных актов:

- Концепция обращения с отходами производства и потребления в ХМАО - Югре на период до 2020 года;
- Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре;
- Стратегия социально-экономического развития ХМАО - Югры до 2020 года и на период до 2030 года;
- Государственная программа «Обеспечение экологической безопасности в ХМАО - Югре в 2014-2020 годах».

Все вышеперечисленные программы нацелены на решение основных проблем в области обращения с отходами в округе.

2.3. АНАЛИЗ ДОКУМЕНТОВ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

В рамках разработанных документов территориального планирования предусмотрены мероприятия по развитию системы водоотведения и очистки сточных вод, по удалению отходов.

Наименование разработанных документов	Дата разработки, год
Генеральный план города Нижневартовска ХМАО-Югры. Положение о территориальном планировании города Нижневартовска	23.05. 2006 г. (измен. от 21.12.15)
Постановления администрации города от 01.06.2009 №761 Об утверждении Генеральной схемы санитарной очистки территории города Нижневартовска	2009
Постановления администрации города от 03.02.2017 №147 Об утверждении актуализированных схем водоснабжения и водоотведения муниципального образования город Нижневартовск на период до 2031 года	2017

Таблица 2.3.1. Анализ содержания документов территориального планирования в части обращения с отходами

Место для складирования и хранения ТКО	Объемы ТКО	Примечание
Полигон по утилизации и захоронению отходов производства и потребления	600 кг/чел. в год.	– проведение мероприятий по рекультивации полигона по утилизации и захоронению отходов производства и потребления; – корректировка Генеральной схемы санитарной очистки

Генеральный план и проекты детальной планировки города Нижневартовска ограничивается укрупненным расчетом объемов образования ТКО и описанием принятой системы сбора, транспортирования и захоронения отходов.

Перспективные мероприятия по обращению с отходами не указаны, либо определены в общих тезисах.

Генеральным планом на расчетный срок предусмотрено сохранение существующей централизованной схемы водоотведения, согласно которой отвод хозяйственно-бытовых сточных вод обеспечивается самотечными и напорными коллекторами на проектируемые, реконструируемые и существующие КНС и далее по системе напорных коллекторов на КОС с последующим сбросом очищенных сточных вод в реку Рязанский Еган и далее в р. Обь. При этом предложено расширение площади охвата централизованной системы водоотведения за счет: включения в нее микрорайонов нового жилищного строительства; строительства канализационных сетей в не канализованных частях города, что позволит добиться 100% системой канализации населения города.

2.4. АНАЛИЗ РАЗРАБОТАННЫХ РАНЕЕ ПРОЕКТОВ ПО САНИТАРНОЙ ОЧИСТКЕ ТЕРРИТОРИИ

Основными мероприятиями по поддержанию санитарно-эпидемиологического благополучия территории муниципального образования является организация системы санитарной очистки, которая должна осуществляться в соответствии с требованиями Правил благоустройства территории города Нижневартовска, утвержденных решением Думы города Нижневартовска от 29.04.2016 №1023, а также согласно Генеральной схеме санитарной очистки от 01.06.2009 №761.

В рамках работ Генеральной схемы были разработаны мероприятия в отношении следующих видов отходов:

- твердые бытовые отходы (ТБО) от населения, объектов городской инфраструктуры, промышленных предприятий;
- крупногабаритные отходы от населения и объектов городской инфраструктуры;
- опасные отходы – фракции ТБО высокого класса опасности: в основном ртутные приборы и элементы питания и др.;
- строительные отходы – отходы от сноса зданий;
- медицинские отходы – отходы медицинских учреждений;
- снеговые отходы;
- отходы от водоподготовки, обработки сточных вод и использования воды;
- отходы сельскохозяйственного и животного происхождения;
- предложения к раздельному сбору;
- предложения к организации мусоросортировочного комплекса для города Нижневартовска.

В рамках выполнения Генеральной схемы санитарной очистки от 01.06.2009 были реализованы следующие мероприятия:

Название организации	Название мероприятия	Срок исполнения	Информация о выполнении
МУП «САТУ»	Установка уличных урн вдоль тротуаров и пешеходных дорожек	2009-2014 гг.	Выполнено
МУП «САТУ»	Приобретение специализированной техники	2009-2014 гг.	приобретено 28 единиц, том числе: - мусоровоз — 13 шт.; самосвал — 3 шт.; трактор с бульдозерным оборудованием – 4 шт.; вакуумная машина для вывоза ЖБО- 2 шт.; подметально-уборочная машина — 2 шт.; автогрейдер — 1 шт.; машина погрузочная универсальная — 1 шт.
ОАО «Управляющая компания №1»	Установка уличных урн возле подъездов и на	2009-2014 гг.	Установлено 1228 шт.

	детских площадках		
ОАО «Управляющая компания №1»	Установка контейнеров для сбора отходов населения	2009-2014 гг.	Установлено 624 шт.
ОАО «Управляющая компания №1»	Размещение контейнерных площадок на селитебной территории	2009-2014 гг.	Установлено 110 шт.
ОАО «Управляющая компания №1»	Установка бункеров для крупногабаритных отходов	2009-2014 гг.	Установлено 4 шт.
ОАО «Управляющая компания №2»	Ежегодная плановая замена контейнеров	2010-2014 гг.	2010г. — 11 шт., 2011г. 41 шт., 2012г. — 5 шт., 2013г.- 38шт., 2014г.- 7 шт.
ОАО «Управляющая компания №2»	Установка бункеров для крупногабаритных отходов	2010-2014 гг.	в ЖЭУ- 10 - 2шт., ЖЭУ- 11 - 5 шт., в ЖЭУ-13 - 4 шт.
МУП г. «ПРЭТ №3»	Установка контейнеров для сбора отходов населения	2010-2014 гг.	Выполнено
МУП г. «ПРЭТ №3»	Ежегодная плановая замена контейнеров	2010-2014 гг.	Выполнено

Как видно из отчетов предприятий мероприятия, запланированные Генеральной схеме санитарной очистки от 01.06.2009 №761 выполнялись должным образом.

2.5. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

В системе санитарной очистки территории г. Нижневартовск заняты следующие структуры:

1. Администрация г. Нижневартовска

Законом ХМАО-Югры №79-оз от 17.11.2016 органы местного самоуправления наделены следующими отдельными государственными полномочиями:

- утверждение порядка сбора твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного сбора);
- контроль за исполнением правил осуществления деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами;
- организация деятельности по сбору (в том числе раздельному сбору), транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых коммунальных отходов;
- установление нормативов накопления твердых коммунальных отходов.

Организация деятельности по сбору (в том числе раздельному сбору), транспортированию твердых коммунальных отходов отнесена к полномочиям управления по природопользованию и экологии администрации города (постановление администрации города от 31.01.2017 №74-р).

Департамент жилищно-коммунального хозяйства администрации города организует сбор и вывоз твердых коммунальных отходов через управляющие компании.

2. Организации, в управлении которых находится многоквартирный жилой фонд (заключение договоров с подрядными организациями на выполнение работ по санитарному содержанию жилищного фонда, осуществление начисления, сбора платежей за коммунальные услуги, оплата подрядным организациям, обеспечение уборки придомовой территории).

3. Территориальное управление Роспотребнадзора (надзор за соблюдением требований санитарного законодательства);

4. Организации – исполнители работ по санитарной очистке.

Санитарную очистку территорий г. Нижневартовск осуществляют следующие специализированные организации:

4.1. Сбор и транспортировка ТКО:

Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в сфере обращения с ТКО	
ИП Байназаров Владислав Рафаилович	сбор и транспортирование ТКО	Сбор и вывоз отходов от субъектов хозяйственной деятельности
МУП «САТУ»	транспортирование ТКО	
ИП Кочарян Ш.О.	транспортирование ТКО	
ООО «Галла»	транспортирование ТКО	
ООО «Гранит»	сбор и транспортирование ТКО	
ООО «Универсал-Сервис»	сбор и транспортирование ТКО	
ООО «Электрон» (г. Мегион)	сбор и транспортирование ТКО	
ООО «Коммунальник»	сбор, транспортирование и размещение ТКО	Централизованный вывоз отходов от жилищного фонда
ООО «ТрансСервис»	сбор, транспортирование ТКО	
ООО «Либерта»	сбор, транспортирование ЖБО	

Утилизация и захоронение отходов производства и потребления - полигон ООО «Коммунальник».

4.2. Содержание и уборку улиц, дорог, тротуаров

Летнюю и зимнюю уборку улично-дорожной сети города осуществляет МУП г.Нижневартовска "Специализированное автотранспортное управление".

4.3. На базе учреждений Казенное учреждение Ханты – Мансийского автономного округа – Югры «Нижневартовский противотуберкулезный диспансер», Бюджетное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Нижневартовская окружная клиническая детская больница» организован сбор и самостоятельное термическое обезвреживание медицинских отходов, образующихся от лечебно-профилактических учреждений.

Сбором, транспортированием и обезвреживанием медицинских отходов на территории города занимается ОАО «Горdezстанция», которое и обслуживает все ЛПУ.

4.4. Сбор, транспортирование и обезвреживание отработанных ртутьсодержащих ламп:

Название	Перечень принимаемых отходов	Технология сбора
ООО "Коммунальник"	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	сбор отработанных и бракованных ртутных ламп в экологически безопасную упаковку.
ООО Научно-Производственный центр «Проектно-Экологическая Компания»	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	
ООО «Гранит»	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	транспортирование
ООО «Эконадзор» (г. Сургут)	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	- сбор, транспортирование, обезвреживание ртутьсодержащих отходов; - предоставление контейнера «Экобокс» для сбора отработанных ртутьсодержащих ламп

Утилизацией ртутных ламп занимается ООО «Коммунальник», установка ДЛР для разделения компонентов ртутьсодержащих люминесцентных ламп и приборов «Экотром-2».

4.5. Сбор, транспортирование вторсырья и опасных отходов

Перечень организаций, вовлеченных в сбор и использование вторичных ресурсов:

Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в области обращения с отходами
ИП Мороков Вячеслав Юрьевич	сбор и транспортирование отработанных свинцовых аккумуляторов со слитым и не слитым электролитом
ИП Раковчук Александр Леонидович	сбор, обработка, транспортирование, использование: - отработанного электрического оборудования (принтеры, сканеры, МФУ, системные блоки компьютера, мониторы); - свинцовых аккумуляторов неповрежденных с электролитом
ООО «Аккумуляторторг»	сбор и транспортирование отработанных свинцовых аккумуляторов со слитым и не слитым электролитом
ООО «Вторчермет»	сбор, транспортирование: - отработанных автомобильных покрышек, резинотехнических изделий; - аккумуляторов свинцовых отработанных с электролитом и без электролита; - тары из черных металлов, загрязненной лакокрасочными материалами, нефтепродуктами; сбор, транспортирование, обезвреживание: - фильтров очистки масла автотранспортных средств, отработанных; - обтирочного материала, загрязненного нефтепродуктами
ООО «Гранит»	транспортирование: - отработанных автомобильных масел, вододисперсионной жидкости; - замазочных отходов (обтирочный материал, загрязненный маслами, фильтры масляные отработанные); - аккумуляторов; - отработанных ртутьсодержащих ламп; - твердых коммунальных отходов (ТКО); - жидких бытовых отходов (ЖБО);

Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в области обращения с отходами
	- снега
ООО «Логри»	сбор и транспортирование отходов: - лома меди, свинца, никеля; - тары из черных металлов, загрязненной лакокрасочными материалами; - аккумуляторов компьютерных кислотных неповрежденных; - аккумуляторов свинцовых с электролитом и без электролита
ООО «СтройЭкоТранс»	транспортирование отработанных масел и вододисперсионной жидкости
ООО «ТрансСервис»	сбор, транспортирование с последующей передачей на размещение (захоронение): - твердых коммунальных отходов (ТКО); - жидких бытовых отходов (ЖБО); - сбор пластика в жилом фонде
ИП Анцибор И.С.	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки
ИП Анцибор О.С.	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки
ИП Кочарян Ш.О.	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - пластмассовой тары; - ПЭТ-бутылок
ИП Левашов С.А.	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - незагрязненной бумаги картона; - пластмассовой тары
ИП Руденко Ю.Н.	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - незагрязненной бумаги картона, в том числе архивных документов, подлежащих уничтожению
ИП Чермаков В.М.	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - незагрязненной бумаги картона; - пластмассовой тары
ООО «АЛЕКС-АРТ»	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - пластмассы
ООО «Синтез–Пак»	прием отходов: - пластмасс; - текстиля загрязненного (мешковина из-под пропанта); - незагрязненной полиэтиленовой пленки
ООО «ТРАНС-БУМ»	прием отходов незагрязненной бумаги картона

Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в области обращения с отходами
ООО «ЭКО-Мир»	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - отходы пластика (ПЭТ, ПНД, ПВД, ПП)
ООО «Эковата»	- сбор и обработка отходов бумаги и картона; - изготовление теплоизоляционных материалов, сорбента для сбора нефтепродуктов, вторичного целлюлозного волокна

2.6. ТАРИФНАЯ ПОЛИТИКА

Тарифы на утилизацию (захоронение) ТБО устанавливаются субъектом Федерации – Региональной службой по тарифам ХМАО-Югры (РСТ). Расчет регулируемых тарифов осуществляется в соответствии с Приказом Федеральной антимонопольной службы от 21.11.2016 №1638/16 "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в области обращения с твердыми коммунальными отходами". Материалы по расчёту тарифов согласовываются с органами местного самоуправления, и орган местного самоуправления свои предложения по размеру тарифов направляет в РСТ.

На период размещения снега предприятие представляет расчёты в администрацию города на рассмотрение. В связи с тем, что тариф на данный вид услуг не регулируется, тариф рекомендуется для применения.

Таким образом, основные аспекты обращения с отходами в городе Нижневартовске на сегодняшний день уже регулируются тарифами. Однако совершенствование системы обращения с отходами приведет к изменению себестоимости отдельных работ, в связи с чем потребуется корректировка установленных тарифов.

Тарифы устанавливаются в одинаковом размере для всех категорий потребителей. На территории города по санитарной очистке установлены следующие тарифы:

- тарифы на утилизацию (захоронение) твёрдых бытовых отходов;
- тарифы на водоотведение;
- тарифы на вывоз жидких бытовых отходов;
- стоимость приема и размещения снега.

2.6.1. ТАРИФЫ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ТКО

Согласно приказу Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 30.11.2017 №146-нп установлены предельные тарифы на услуги по захоронению твердых коммунальных отходов, оказываемые операторами по обращению с твердыми коммунальными отходами. Тарифы, установленные для ООО «Коммунальник» приведены в таблице 2.6.1.

Таблица 2.6.1. Предельные тарифы на регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами

На период с 1 января 2018 года по 31 декабря 2020 года										
№ п/п	Наименование оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами	Наименование муниципального образования	Вид предельного тарифа в области обращения с твердыми коммунальными отходами	Категории потребителей	Предельные тарифы на регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами, руб.куб.м.					
					2018 год		2019 год		2020 год	
					с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря	с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря	с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Общество с ограниченной ответственностью "КОММУНАЛЬНИК"	город Нижневартовск	захоронение	Для прочих потребителей (без учета НДС)	198,14	205,96	205,96	213,13	213,13	221,48
				Для населения (с учетом НДС)	233,81	243,03	243,03	251,49	251,49	261,35

Утвержденные приказом Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 07.12.2017 №160-нп тарифы на водоотведение для муниципального унитарного предприятия города Нижневартовска «Горводоканал» приведены в таблице 2.6.2.

Таблица 2.6.2. Тарифы на водоотведение для Муниципального унитарного предприятия города Нижневартовска «Горводоканал»

На период с 1 января 2018 года по 31 декабря 2022 года														
N п/п	Наименование организаций, осуществляющих водоотведение	Наименование муниципальных образований	Наименование тарифа	Категории потребителей	Одноставочные тарифы в сфере водоотведения, руб.куб.м.									
					2018 год		2019 год		2020 год		2021 год		2022 год	
					с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря	с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря	с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря	с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря	с 1 января по 30 июня	с 1 июля по 31 декабря
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Муниципальное унитарное предприятие города Нижневартовска "Горводоканал"	городской округ город Нижневартовск	водоотведение	Для прочих потребителей (без учета НДС)	32,41	34,67	34,67	36,05	36,05	37,48	37,48	38,96	38,96	40,51
				Для населения (с учетом НДС)	38,24	40,91	40,91	42,54	42,54	44,23	44,23	45,97	45,97	47,80

3. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

3.1. НОМЕНКЛАТУРА ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ

К твердым коммунальным отходам (ТКО) относятся отходы, образующиеся в жилых и общественных зданиях, торговых, зрелищных, спортивных и других предприятиях (включая отходы от текущего ремонта квартир), отходы от отопительных устройств местного отопления, смет, опавшие листья, собираемые с дворовых территорий, и крупногабаритные отходы. Такое определение соответствует зарубежному термину «твердые муниципальные отходы» (Municipal Solid Waste).

ТКО классифицируют по источникам образования, по морфологическому составу, по степени опасности, по направлениям переработки и т.д. Юридической основой для классификации ТКО служит Федеральный классификационный каталог отходов (ФККО), который классифицирует отходы по происхождению, агрегатному состоянию и опасности.

К твердым коммунальным отходам, включая крупногабаритные отходы, относятся:

- отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные);
- отходы из жилищ крупногабаритные, в т. ч. предметы мебели, холодильники, стиральные и швейные машины, иная крупногабаритная бытовая техника и др.;
- мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный);
- отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптовой-розничной торговли продовольственными и промышленными товарами;
- отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений;
- отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий;
- отходы кухонь и предприятий общественного питания;
- иные виды коммунальных отходов, подобных коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению.

Исследуемые виды отходов образуются в жилых и общественных зданиях, торговых, зрелищных, спортивных и других предприятиях (включая отходы от текущего

ремонта квартир), отходы от отопительных устройств местного отопления, смет, опавшие листья, собираемые с дворовых территорий, и крупногабаритные отходы, кроме того к ТКО относятся отходы образующиеся в результате жизнедеятельности сотрудников на территориях промышленных предприятий.

Количество образования отходов изменяется в зависимости от благоустройства зданий (система отопления, наличие квартирных плит, водопровода и канализации), наличия отдельного сбора отдельных составляющих отходов (пищевых отходов, макулатуры и т.д.) и местных условий.

При центральном отоплении и использовании газа или электроэнергии для приготовления пищи отходы от сжигания топлива (золы) в квартирах полностью отсутствуют. Вместе с тем исключается возможность сжигания горючей части отходов (бумага, картон, древесина и т.п.). Это увеличивает объем отходов и уменьшает их среднюю плотность.

Отсутствие канализации приводит к увлажнению и повышению средней плотности и общей массы твердых отходов. Наличие канализации позволяет сбрасывать некоторую часть отходов через санитарные приборы, устраняя повышение влажности отходов и приводя к уменьшению массы отходов и их средней плотности.

Рост обеспеченности бумагой и упаковочными материалами (наличие фабричной и торговой упаковки товаров) приводит к увеличению содержания упаковочных материалов в отходах, значительному повышению их объема и снижению средней плотности при незначительном увеличении общей массы.

При сборе отдельных составляющих в качестве вторичного сырья (пищевых отходов, бумаги, металла и пр.) соответственно снижается количество вывозимых отходов.

Климатические и местные условия оказывают влияние на количество образования ТКО в связи с различной продолжительностью отопительного периода (от 150 дней в южной зоне до 300 дней в северной), периода подметания дворов и тротуаров (от 150 дней в северной зоне до 300 дней в южной), озелененности микрорайонов, а также потреблением населением овощей и фруктов.

В таблице 3.1.1 представлены исследуемые отходы с разбивкой по видам и классам опасности отходов. Наименование отходов и коды ФККО приведены согласно Федеральному классификационному каталогу отходов, утв. приказом Росприроднадзора от 22.05.2017 №242.

Анализируемые отходы с разбивкой по видам и классам опасности отходов по всем образателям ТКО.

Таблица 3.1.1. Анализируемые отходы с разбивкой по видам и классам опасности отходов по всем образателям ТКО

Отходообразующий вид деятельности, процесс	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности
Жизнедеятельность населения	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	4
Жизнедеятельность населения	отходы из жилищ крупногабаритные	7 31 110 02 21 5	5
Жизнедеятельность работников предприятия, уборка складских помещений и т.п.	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4
Уборка территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продовольственными товарами	7 35 100 01 72 5	5
Уборка территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли промышленными товарами	7 35 100 02 72 5	5
Уборка территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений	7 37 100 01 72 5	5
Уборка территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	отходы (мусор) от уборки территории и помещений культурно-спортивных учреждений и зрелищных мероприятий	7 37 100 02 72 5	5
Обеспечение населения и работников горячим питанием	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	4
Обеспечение населения и работников горячим питанием	отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	7 36 100 02 72 4	4

Отходообразующий вид деятельности, процесс	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности
Предоставление услуг населению, уборка территории муниципальных образований и т.п.	иные виды коммунальных отходов, подобных коммунальным на производстве, отходы при предоставлении услуг населению	7 33 000 00 00 0	5
		7 39 000 00 000	

3.2. НОРМЫ НАКОПЛЕНИЯ И МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ТКО

По результатам работ, проведенных в рамках государственного контракта от 26.08.2016 №569К/16 на выполнение научно-исследовательских работ по разработке Территориальной схемы обращения с отходами Ханты-Мансийского автономного округа – Югры Департаментом промышленности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры для муниципальных образований 2 зоны деятельности регионального оператора, включающей г. Сургут, г. Нижневартовск, г. Лангепас, г. Мегион, г. Покачи, г. Радужный, г. Когалым, Березовский район, Белоярский район, Сургутский район, Нижневартовский Постановлением администрации города Нижневартовска от 19.01.2018 №56 установлены следующие нормативы.

Таблица 3.2.1. Нормативы накопления

№ п/п	Наименование категории объектов	Расчетная единица, в отношении которой устанавливается норматив	Норматив накопления отходов	
			кг/год	куб.м/год
I. Административные здания, учреждения, конторы				
1.1.	Административные, офисные учреждения	1 работник	164,98	2,555
II. Предприятия торговли				
2.1.	Продовольственный магазин	1 кв.м общей площади	37,595	0,365
2.2.	Промтоварный магазин	1 кв.м общей площади	24,455	0,73
2.3.	Супермаркет (универмаг)	1 кв.м общей площади	54,75	0,365
III. Предприятия транспортной инфраструктуры				
3.1.	Железнодорожные и автовокзалы, аэропорты, речные порты	1 пассажир	60,59	1,095
IV. Дошкольные и учебные заведения				
4.1.	Дошкольное образовательное учреждение	1 ребенок	158,41	1,825
4.2.	Общеобразовательное учреждение	1 учащийся	82,49	1,095
V. Культурно-развлекательные, спортивные учреждения				
5.1.	Клубы, кинотеатры, концертные залы, театры, цирки	1 место	27,01	0,73
5.2.	Библиотеки, архивы	1 место	15,33	0,73

VI. Предприятия общественного питания				
6.1.	Кафе, рестораны, бары, закусочные, столовые	1 место	540,565	6,205
VII. Предприятия службы быта				
7.1.	Гостиницы	1 место	166,075	2,92
7.2.	Парикмахерские, косметические салоны, салоны красоты	1 место	54,385	4,38
VIII. Предприятия в сфере похоронных услуг				
8.1.	Кладбища	1 га общей площади	3 012,35	27,375
IX. Многоквартирные дома				
9.1.	Многоквартирные дома	1 проживающий	199,655	1,46
9.2.	Крупногабаритные отходы	1 проживающий	27,74	0,365
X. Индивидуальные жилые дома				
10.1.	Индивидуальные жилые дома	1 проживающий	535,82	5,11
10.2.	Крупногабаритные отходы	1 проживающий	16,06	0,146

Анализ морфологического состава отходов приведен на основании работы по теме: определение дифференцированных нормативов накопления твердых коммунальных отходов для муниципальных образований Ханты-Мансийского Автономного Округа – Югры», выполненного специалистами ООО «СК «Гидрокор» в 2016 году.

Морфологический состав ТКО на территории города Нижневартовска представлен в таблице 3.2.2.

Таблица 3.2.2. Морфологический состав ТКО

Наименование	Содержание, %				ТКО общественных и торговых предприятий, % по объему	КГО, % по объему
	Зима		Осень			
	г. Нижневартовск МЖФ	г. Нижневартовск ИЖФ	г. Нижневартовск МЖФ	г. Нижневартовск ИЖФ		
Пищевые отходы	19,26	41,49	45,1	24,7	н/д	н/д
Картон	1,76	0,97	3,9	12,0	н/д	н/д
Бумага	10,92	3,70	2,9	6,0	н/д	н/д
Металлический лом черный	1,81	0,79	0,7	0,8	н/д	н/д
Металлический лом цветной	1,89	0,73	1,2	1,0	н/д	н/д
Пластмасса	10,33	17,36	17,8	19,8	н/д	н/д
Стекло	41,08	7,77	10,3	8,1	н/д	н/д
Текстиль	0,59	6,98	2,2	7,9	н/д	н/д
Древесина	0,00	0	0,2	5,6	н/д	н/д
Кости	1,68	3,22	0,3	0,7	н/д	н/д
Камни	0	0	0,0	0,0	н/д	н/д
Резина	0,00	0	0,3	1,3	н/д	н/д
Кожа	0	0	1,9	0,0	н/д	н/д
Уличный смет	0	0	0,0	0,0	н/д	н/д
Прочие материалы	10,67	16,69	13,2	12,1	н/д	н/д

Усредненный морфологический состав твердых коммунальных отходов 1-й зоны деятельности регионального оператора представлен на рис. 3.

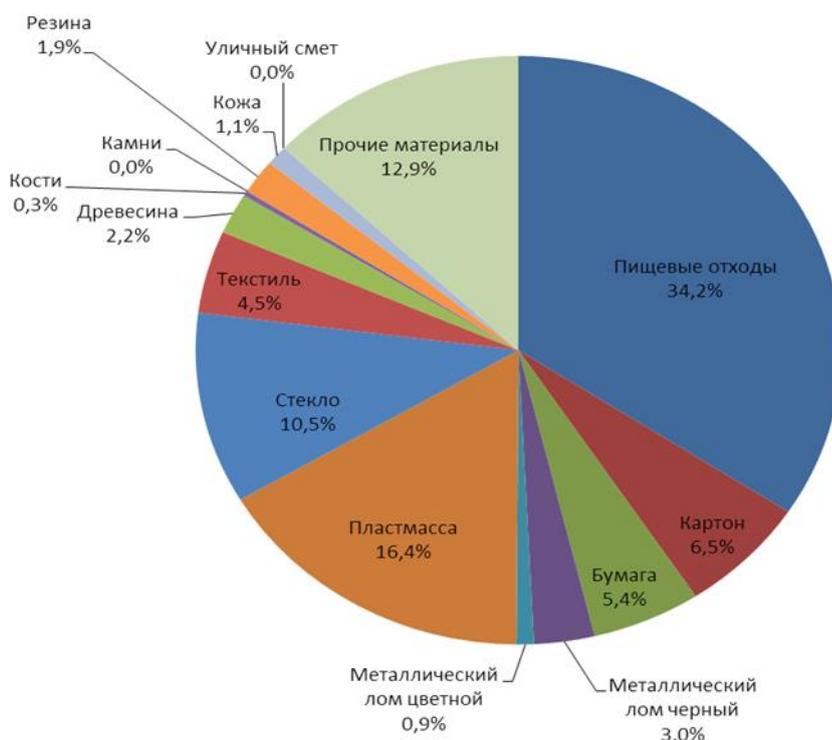


Рисунок 3. Усредненный морфологический состав отходов 1-й зоны деятельности регионального оператора

Как следует из диаграммы, значительную часть из всей массы твердых коммунальных отходов составляют пищевые отходы.

Содержание отходов, обладающих ресурсным потенциалом составляет в среднем 42% (пластмасса, бумага, картон, стекло, металлы).

Таким образом, общее содержание компонентов, обладающих материальным ресурсным потенциалом (могут быть переработаны с получением вторичных материалов и товаров – макулатура, полимеры, металлы, стекло) в – 42%.

Отходы, отнесенные к категории «Пластмасса» - 16,4 %, представлены в основном прозрачными и цветными пленками и в значительной степени загрязнены.

Дифференцирование стекла (10,5 %), по цвету показало, что более половины всего стекла – стекло темное.

Содержание металлов в отходах составляет: – 3,9 % (черный металлический лом – 3,0 %, цветной – 0,9 %). Цветной металлический лом представлен алюминиевой банкой из-под напитков.

Направления утилизации основных категорий вторичного сырья, перспективные для автономного округа приведены в таблице 3.2.3

Исходя из количества образовавшихся отходов на территории города за 2016 год - 168,5 тыс.т (898,1 тыс.м3).

Таблица 3.2.3. Компонентный состав

Компонент	Содержание компонента, %	Масса отходов, т/год	Масса утильной фракции, т	Масса извлеченной утильной фракции (15%)
Бумага, картон	11,9	168,5	20	1,4
Лом черных металлов	39	168,5	6,7	0,98
Лом цветных металлов		168,5		
Полиэтиленовая пленка	16,4	168,5		4,1
ПЭТ - бутылки		168,5		
Прочие полимеры		168,5		
Стекло	10,52	168,5	17,9	2,65
ИТОГО:			71,9	10,79

Перспективные направления использования вторичного сырья:

Наименование	Потенциал по извлечению, т/год *	Перспективные направления использования	
		Большие объемы использования	Малые объемы использования
Макулатура	1400	Производство вторичного картона Производство кровельных материалов Производство волокнистых плит Производство эковаты	Производство бугорчатых прокладок Производство туалетной бумаги
Вторичные полимеры	4100	Производство волокон Производство вторичной бутылки Производство кровельных материалов	Производство бытовых емкостей, тары, труб
Стеклобой	2650	Производство стеклянных изделий (переплавка) Производство пеностекла и др. строительных материалов	-
Лом черных металлов	986	Переплавка	-
Лом цветных металлов		Переплавка	-

*С учетом того, что при ручной сортировке возможно извлечение не более 15% полезных компонентов.

3.3. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Фактическое количество ТКО (по данным федеральной службы статистического наблюдения, 1-КХ за 2016 г.) составляет 898,1 тыс.м³ за 2016 год.

Показатели	Ед. измерения	2016
Вывезено твердых бытовых отходов на предприятия переработки	Тыс.м ³	19
Количество предприятий по переработке отходов	единица	5
Вывезено за год твердых бытовых отходов	Тыс.м ³	898,1
	Тыс.тонн	168,5
Вывезено за год жидких отходов	Тыс.м ³	389,2

3.4. СБОР И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

В городе действует плано-регулярная система удаления твердых коммунальных отходов. ТКО собираются без предварительной сортировки, их временное хранение до момента вывоза осуществляется в контейнерах, установленных на оборудованных контейнерных площадках.

Централизованный сбор и вывоз осуществляют лицензированные транспортные организации-перевозчики ТКО.

Для сбора ТКО от населения и организаций на территории г. Нижневартовска используется контейнерная система сбора отходов. Население, проживающее в многоквартирных жилых домах, не оборудованных мусоропроводом, выносит коммунальные отходы в металлические контейнеры, которые отгружаются специализированным транспортом ежедневно.

Население, проживающее в многоквартирных жилых домах, оборудованных мусоропроводом, перегружает коммунальные отходы в загрузочный клапан мусоропровода. Под стволами мусоропроводов расположены контейнеры.

Централизованный вывоз отходов от жилищного фонда производится мусоровозами специализированных предприятий:

- ООО «ТрансСервис»,
- ООО «Коммунальник»,
- ООО «Либерта».

В системе сбора и вывоза отходов от субъектов хозяйственной деятельности в городе участвуют еще 7 организаций:

- ООО «Галла»,
- ООО «Универсал-Сервис»,
- ООО «Гранит»,
- ИП Байназаров В.Р.,
- ООО «Электрон»,

- ИП Кочарян Ш.О.,

- ИП Болотов В.Л..

Таблица 3.4.1. Перечень организаций, осуществляющих на территории города Нижневартовска деятельность в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами (ТКО)

	Наименование предприятия	Место расположения	Осуществляемый вид деятельности в сфере обращения с ТКО	Контактный телефон
1	ИП Байназаров Владислав Рафаилович		сбор и транспортирование ТКО	60-41-45, 29-33-94
2	ООО «Либерта» (руководитель Байназаров В.Р.)	г.Нижневартовск, ул.Кузоваткина 5, ЗПУ, Панель20, строение 3	сбор и транспортирование ТКО	60-41-45, 29-33-94
3	МУП «САТУ»	г.Нижневартовск, ул.Индустриальная, д.70	транспортирование ТКО	63-22-73, 63-13-07
4	ИП Кочарян Ш.О.		транспортирование ТКО	89505187777
5	ООО «Галла»	г.Нижневартовск, ул.ЗП,4, строение 5, ЗПУ	транспортирование ТКО	311-006,
6	ООО «Гранит»	г.Нижневартовск, ул.2П-2, д.85, панель 25, ЮЗПУ	сбор и транспортирование ТКО	49-10-64, 49-19-64
7	ООО «Коммунальник»	г. Нижневартовск, ул. Ленина, Панель 18, ЗПУ	сбор, транспортирование и размещение ТКО	67-12-43, 61-28-01, 67-17-63
8	ООО «ТрансСервис»		сбор, транспортирование с последующей передачей на размещение (захоронение) ТКО	277-811
9	ООО «Универсал-Сервис»	г.Нижневартовск, ул.Индустриальная,д.107, ЗПУ	сбор и транспортирование ТКО	63-23-03, 63-25-08, 52-66-74, 63-24-50,
10	ООО «Электрон» (г. Мегион)		сбор и транспортирование ТКО	(34643) 2-44-44, 3-77-77, 2-10-33 (факс)

Сведения о количестве контейнерных площадок и мусоросборников, расположенных на территории жилищного фонда городского округа с разбивкой по объему приведены ниже.

Таблица 3.4.2. Характеристика системы сбора ТКО

Район	Муниципальное образование	Населенный пункт	Способ отбора ТКО	Показатели
Город окружного значения	городской округ город Нижневартовск	г. Нижневартовск	контейнерная	1131
			мусоропровод	420
			ИТОГО	1551

Разбивка по объему:

Вместимость контейнеров, куб.метров	0,6	0,75	1,1	1,2	1,8	3	7,6	
Количество контейнеров	37	661	354	50	21	5	3	Итого 1131

Реестр контейнерных площадок приведен в приложении 2.

Твердые коммунальные отходы вывозятся ежедневно с 6 до 12 часов. Крупногабаритные отходы вывозятся 1-2 раза в неделю согласно графику, что приводит к их скоплению.

3.5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

Информация о наличии и состоянии объектов использования, обезвреживания и размещения отходов города Нижневартовска по состоянию 2017 год приведена в табл. 3.5.1.

Таблица 3.5.1. Информация по состоянию объектов использования, обезвреживания и размещения отходов на 2017 г.

Наименование объекта	Текущее состояния	Перспективы
Полигон по утилизации и захоронению отходов производства и потребления, ООО «Коммунальник»	Действующий	Разработка проекта дозагрузки до 2020 г с последующей рекультивацией
Комплексный межмуниципальный полигон твердых бытовых отходов для городов Нижневартовск и Мегион, поселений Нижневартовского района	Планируется	-Шредер (производительностью более 60т/ч) -Сортировка запроектирована в составе полигона - установка по демеркуризации ртутьсодержащих отходов.

Полигон ТКО размещен на территории города Нижневартовска, дорога на город Мегион в квартале №518. Кадастровый номер участка 86:11:09 03 001: 0001. Полигон является собственностью Муниципального образования г. Нижневартовск (свидетельство о праве собственности 86-АБ 467379 от 20.12.2012 г.).

Эксплуатирующей организацией является ООО «Коммунальник» на основании приказов Департамента муниципальной собственности и земельных ресурсов администрации г. Нижневартовска. Полигон предоставлен в аренду по договорам №96-А3, №95-А3 от 24.02.2014 года сроком аренды земельного участка до 15.04.2018 года.

Полигон эксплуатируется с 1970 года. Приказом Росприроднадзора от 03.04.2017 №170 «О включении объектов размещения отходов в государственный реестр объектов

размещения отходов» Полигон был включен в ГРОРО под номером 86-00737-Х-00170-030417.

Мощность Полигона составляет в среднем 156 тыс.т/год. Свободная вместимость Полигона на 2014 год составила 491037,62 м³ в уплотненном состоянии.

На Полигон принимаются отходы от жилых домов, общественных зданий и учреждений, предприятий торговли, общественного питания, строительный мусор и некоторые виды промышленных отходов 4-5 класса опасности.

Размер санитарно-защитной зоны от жилой застройки до границ полигона 500 м. Полигон состоит из двух взаимосвязанных частей: территория, занятая под складирование ТКО и территория для размещения хозяйственно-коммунальных объектов.

Подъездная дорога и подъезды на территории Полигона имеют твердое покрытие. На выезде с полигона предусмотрена контрольно-дезинфекционная установка с устройством бетонной ванны для обработки ходовой части мусоровозов, что соответствует СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов». Ванна заполняется 3%-ным раствором хлорной извести. Эксплуатация Полигона осуществляется согласно требованиям Инструкции по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов, утвержденной Минстроем России 02.11.1996 – далее Инструкция, а также технологическому регламенту. Режим работы Полигона (ПН-ПТ с 7:00 до 19:00) установлен в соответствии с СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов». Учет принятых на полигон отходов, осуществляется в неуплотненном состоянии в единицах объема (м³). На 01.01.2017 общий объем отходов составил – 18 697 162,42 м³.

На полигоне организуется бесперебойная разгрузка мусоровозов. Прибывающие на полигон мусоровозы разгружаются у рабочей карты. Площадка разгрузки мусоровозов перед рабочей картой разбивается на два участка. На одном участке разгружаются мусоровозы, на другом работают бульдозеры. Размещение мусоровозов на площадке разгрузки обеспечивает беспрепятственный выезд каждой разгрузившейся машины.

Продолжительность приема мусоровозов под разгрузку на одном участке площадки принимается равной 1-2 ч.

Выгруженные из машин отходы складировются на рабочей карте. Не допускается беспорядочное складирование по всей площади полигона, за пределами рабочей карты.

На рабочей карте полигона осуществляется промежуточная и окончательная изоляция отходов грунтом.

По всему периметру полигона в соответствии с СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов» имеется кольцевой канал.

На полигоне ведутся дезинсекционные и дератизационные работы, заключен договор с ООО «Феникс Лтд» на проведение дезинсекционных и дератизационных работ.

Ежедневно персоналом проводится осмотр территории полигона. Один раз в 10 дней персоналом производится осмотр территории санитарно-защитной зоны и прилегающих земель к подъездной дороге, и в случае загрязнения их обеспечивается уборка и доставка мусора на рабочие карты полигона, что соответствует СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов» п. 5.6. На момент обследования, прилегающая территория к полигону не загрязнена.

В целях обеспечения безопасности полетов ООО «Коммунальник» закуплены установки отпугивания птиц в количестве 3 шт.

Разработана программа производственного контроля, в соответствии с которой ведется лабораторный контроль качества грунтовых вод из наблюдательных скважин, контроль качества атмосферного воздуха и почвы, что соответствует СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов» п.6.4.

Для контроля качества грунтовых вод имеются 2 наблюдательных скважины. Одна скважина расположена выше полигона по потоку грунтовых вод (контроль), вторая – ниже полигона для учета влияния складирования ТБО на грунтовые воды, что соответствует СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов» п.4.6.

Таблица 3.5.2. Характеристика полигона ТКО

Наименование эксплуатирующего предприятия	Наименование ОРО	Состояние объекта	Год начала эксплуатации	Площадь объекта, га	Проектная вместимость, т	Мощность, т/г	Накопление, т	Ширина	Долгота	Ближайший населенный пункт	Расстояние, км	Ближайший водный объект	Расстояние, км
ООО «Коммунальник»	Полигон по утилизации и захоронению отходов производства и потребления	Действующий	1970	20,71			3430309,86	76,49518	60,98763	г. Нижневартовск	10	река Мега	3

К фактам нарушения природоохранного законодательства при эксплуатации данного полигона можно отнести следующие:

- отсутствуют противодиффузионный экран и система сбора и нейтрализации фильтрата;

- полигон расположен в нормативно не обеспеченной близости (менее 15 км) от городского аэропорта, что создает определенную угрозу для безопасности полетов воздушных судов.

Согласно Территориальной схеме обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре в Нижневартовске разрабатывается проект дозагрузки существующего полигона до 2020 года с последующей рекультивацией полигона ввиду окончания вместимости и ввода нового объекта.

Запланировано строительство комплексного межмуниципального полигона твердых коммунальных отходов для городов Нижневартовск и Мегион, поселений Нижневартовского района. Сроки реализации проекта - 2020 годы. Новый полигон получит место прописки на территории Нижневартовского района на расстоянии 26 км от Нижневартовска по автодороге Сургут-Нижневартовск. Мощность полигона на проектный период эксплуатации 20 лет - 3600 тыс. тонн, или 180 тыс. тонн/год.

Строительство начнется только после ряда обязательных процедур – это государственная экологическая экспертиза, перевод земель лесного фонда в земли промышленности и иного назначения.

Согласно вступивших в силу поправок в федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», к 2019 году каждый полигон захоронения отходов 4-5 класса опасности обязан обеспечить минимизацию негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на человека и окружающую среду, создать систему действий, направленных на достижение и поддержание высоких мировых стандартов экологической безопасности на основе применения наилучших существующих и перспективных технологий производства, способов и методов охраны окружающей среды, развития системы экологического менеджмента.

Распоряжением администрации города от 04.08.2017 №1283-р утвержден План мероприятий ("дорожная карта") по организации мусоросортировочного комплекса на территории муниципального образования город Нижневартовск.

Строительство и ввод в эксплуатацию мусоросортировочного комплекса на территории муниципального образования город Нижневартовск определено в 2018 г.

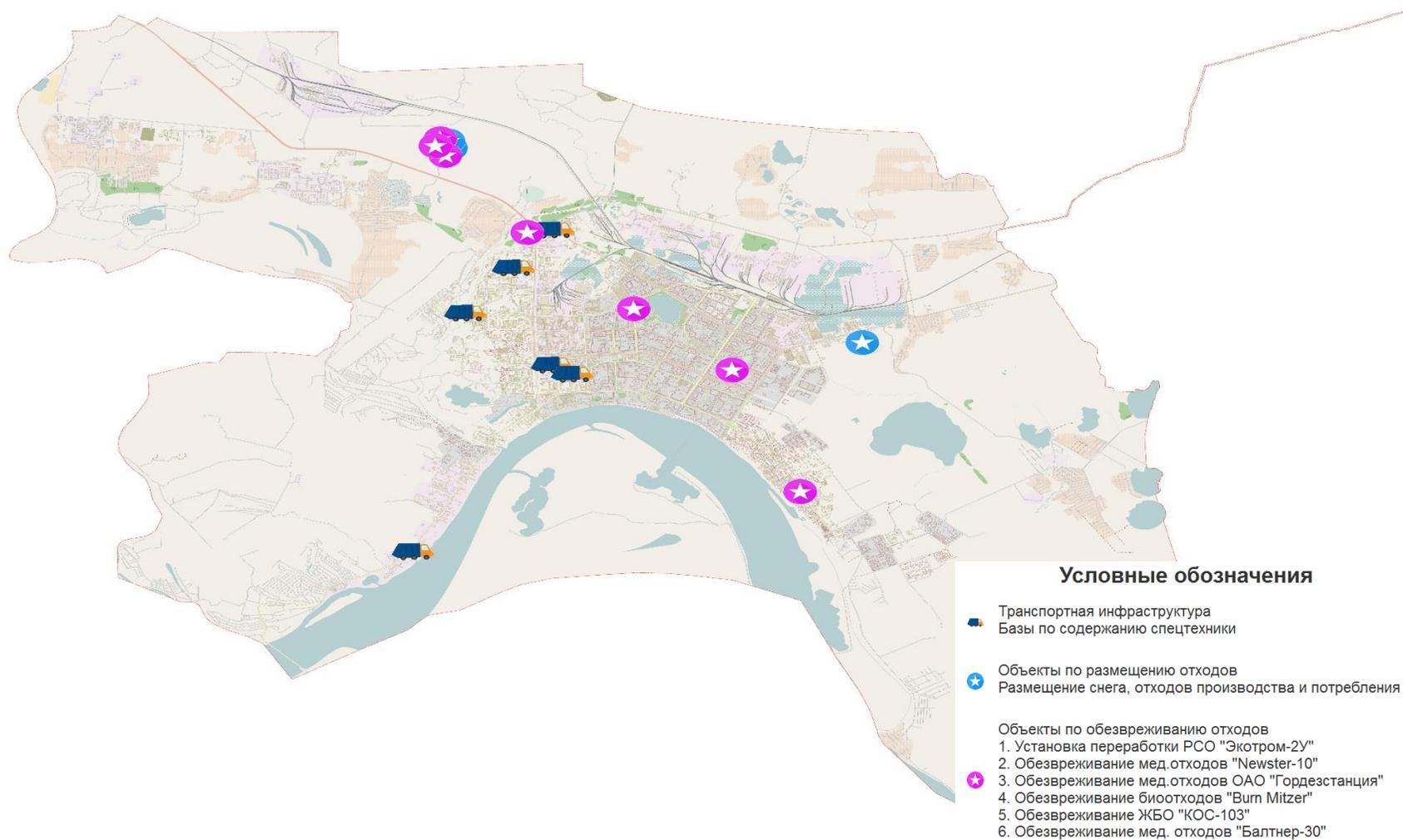


Рисунок 4. Существующие сооружения санитарной очистки

4. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С КРУПНОГАБАРИТНЫМИ ОТХОДАМИ

4.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

Крупногабаритные бытовые отходы (КГО) образуются в результате замены морально и физически устаревшей мебели, бытовой техники (холодильники, стиральные машины, телевизоры), оргтехники (компьютеры, принтеры и т. д.), технического оборудования, а также автотранспорта. Формально к крупногабаритным отходам относятся бытовые отходы, габаритные размеры которых не позволяют размещать их в стандартных контейнерах объемом 0,75 куб. м.

Источниками образования КГО являются население города, учреждения и предприятия общественного назначения и промышленные предприятия.

Крупногабаритные отходы обладают значительным ресурсным потенциалом. Согласно экспертной оценке содержание вторичного сырья составляет порядка 20%, при этом содержание фракций, обладающих значительным энергетическим потенциалом, составляет более 80%, что делает экологически и экономически целесообразным проведение переработки КГО.

Ориентировочный состав КГО по справочным данным представлен в табл. 4.1.

Таблица 4.1.1. Морфологический состав крупногабаритных отходов

Материал	Содержание, %	Составляющие
Дерево	60	Мебель, обрезки деревьев, доски, ящики, фанера
Бумага, картон	6	Упаковочные материалы
Пластмасса	4	Детские ванночки, тазы, линолеум, пленка
Керамика, стекло	15	Раковины, унитазы, листовое стекло
Металл	10	Холодильники, газовые плиты, стиральные машины, велосипеды, баки, стальные мойки, радиаторы отопления, детали легковых машин, детские коляски
Резина, кожа	5	Шины, чемоданы, диваны, телевизоры

4.2. НОРМЫ НАКОПЛЕНИЯ И ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Учет объемов образования КГО на территории города не ведется. Нормы накопления крупногабаритных бытовых отходов следует принимать в размере 8% от объема твердых бытовых отходов в соответствии с РНГП Ханты – Мансийского автономного округа – Югры, результаты расчета объемов образования КГО приведены в табл. 4.2.

Таблица 4.2.1. Оценочные объемы образования крупногабаритных отходов

Наименование	Общая масса образования ТБО, т/год	Общая масса образования КГО, т/год
г. Нижневартовск	898,1	71,8

Общий объем КГО, таким образом, оценивается величиной порядка 71,8 тыс. т/год.

4.3. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

Сбор КГО осуществляется по мере накопления (по заявкам) с последующим вывозом на объекты размещения ТКО при помощи самосвалов.

Сбор КГО осуществляется на специально выделенных участках или контейнерных площадках, затем ручная или механизированная погрузка на самосвалы и вывоз.

Специально оборудованные места для сбора КГО или бункеры присутствуют не на всех контейнерных площадках.

Обработка (измельчение, сортировка и т.п.) КГО перед захоронением отсутствует.

5. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ СО СТРОИТЕЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

5.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

Номенклатура строительных отходов включает в себя десятки наименований отходов, которые характеризуются различными объемами образования, качественным составом и опасными свойствами по отношению к окружающей среде.

Под строительными отходами понимаются остатки сырья, материалов, иных изделий и продуктов строительства, образующиеся при строительстве, разрушении, сносе, разборке, реконструкции, ремонте зданий, сооружений, инженерных коммуникаций и промышленных объектов.

Строительный мусор относят к отходам IV-V класса опасности. Согласно межгосударственному стандарту ГОСТ 30775-2001 «Классификация, идентификация и кодирование отходов» строительные отходы классифицирует следующим образом:

1. Изоляционные и асбестовые материалы
 - a. Изоляционные материалы, содержащие асбест
 - b. Другие изоляционные материалы, содержащие опасные вещества.
 - c. Другие изоляционные материалы.
 - d. Другие строительные материалы, содержащие асбест.
2. Бетон, кирпич, плитка и керамика
 - a. Бетон.
 - b. Кирпич.
 - c. Плитка и керамика.
 - d. Бетон, кирпич, плитка и керамика (отдельно или в смеси), содержащие опасные вещества.
 - e. Бетон, кирпич, плитка и керамика, не содержащие опасные вещества.
3. Дерево, стекло, пластик
 - a. Дерево необработанное.
 - b. Стекло незагрязненное.
 - c. Пластик, не использованный в качестве упаковочных материалов.
 - d. Обработанное дерево, стекло, пластик керамика (отдельно или в смеси), содержащие опасные вещества.
4. Битумные смеси, смола и деготь
 - a. Битумные смеси включая смолу.
 - b. Другие битумные смеси.
 - c. Смола и просмоленные продукты.
5. Металлический мусор, включая кабеля
 - a. Медь, бронза, латунь.
 - b. Алюминий.
 - c. Свинец.
 - d. Железо и сталь.
 - e. Олово.
 - f. Смешанные металлы.
 - g. Металлы, содержащие опасные вещества.
 - h. Кабели, содержащие масло, смолы и другие опасные вещества.
 - i. Другие кабели.

6. Грунт, загрязненный грунт, камни и грунт, извлечённый при дноуглубительных работах
 - a. Грунт и камни, содержащие опасные вещества.
 - b. Другие грунты и камни.
 - c. Грунт, извлечённый при дноуглубительных работах, содержащие опасные вещества грунтов, извлечённых при дноуглубительных работах
7. Гипс
 - a. Гипсовые материалы, содержащие опасные вещества.
 - b. Другие гипсовые материалы
8. Цемент
 - a. Неиспользованный цемент.
9. Краски и лаки
 - a. Содержащие органические растворители и другие опасные вещества.
 - b. Не содержащие органические растворители и другие опасные вещества.
 - c. Смывающие краски и лаки
 - d. Банки с краской.
10. Клеи и герметики
 - a. Содержащие органические растворители и другие опасные вещества.
 - b. Не содержащие органические растворители и другие опасные вещества.
 - c. Контейнеры с клеем и герметиками.

Непосредственным источником образования строительных отходов в сфере предприятий строительной индустрии являются ДСК, ЖБИ, кирпичные заводы, предприятия по изготовлению ДСП, ДВП, кровельных и изоляционных материалов, фаянсовой и керамической продукции.

Согласно Федеральному классификационному каталогу отходов (ФККО) выделяют следующие виды строительных отходов: отходы бетона и железобетона, сколы асфальта, отходы керамзитобетона, древесины, лом черных металлов, отходы рубероида, битума (мастики), линолеума, использованная минвата, асбошифер (бой), макулатура и оргалит, стеклобой, использованный санфаянс, кирпич (бой), раствор отработанный, отходы лакокрасочные, шлаки (зола, асбест) отработанные, керамическая плитка (бой), тара бумажная загрязненная, тара металлическая использованная, замусоренный грунт.

Преобладающими видами строительных отходов в городах являются отходы бетона и железобетона, бой кирпича, сколы асфальта, отходы древесины, строительный мусор. Так, например, это подтверждают отходы активно сносимых жилых зданий первого индустриального поколения (таблица 5.1.1).

Таблица 5.1.1. Номенклатура и объемы отходов, образующихся при сносе одной секции жилого дома серии П-35

Наименование отхода	Объем образования, т
Лом несортированный и отходы черных металлов	8,53
Бой железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме	854,82
Бой бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме (керамзитобетон)	175,49
Отходы гипса в кусковой форме	32,95
Отходы древесных строительных лесоматериалов, в том числе	23,64
от сноса и разборки строений	
Стекланный бой незагрязненный (за исключением боя стекла электронно-лучевых трубок и люминесцентных ламп)	4,73
Отходы керамики в кусковой форме	1,61
Отходы затвердевшего поливинилхлорида и пенопласта на его базе (линолеум)	0,70
Отходы рубероида	1,56
Мусор строительный от разборки зданий	252,12
ИТОГО	1355,85

На сегодняшний день законы касающихся определения правового поля в деятельности по обращению со строительными отходами отражены в:

1. Закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ.
2. Закон РФ «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 №89-ФЗ.
3. Закон РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 №52-ФЗ.

5.2. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Согласно данным департамента муниципальной собственности и земельных ресурсов в городе Нижневартовске подрядными организациями в 2016 году было ликвидировано 7 строений и утилизирован строительный мусор в объеме 1912,30 м³.

Полного учета объемов образования строительных отходов по всем наименованиям не ведется (Таблица 5.1.1).

Общая площадь жилых помещений, предусмотренных генеральным планом на расчетный срок под снос, составляет порядка 176,3 тыс. м³.

Непригодное для проживания жильё, признанное таковым в установленном порядке, в том числе ветхое, аварийное и экологически неблагоприятное подлежит сносу.

СН 445-77 «Нормы расхода материалов и изделий на 1000 м³ приведенной общей площади жилых зданий» позволяет оценивать объемы и массу строительных материалов, использованных при строительстве зданий определенного типа и этажности.

Однако, учитывая большое разнообразие типов жилых строений в городе Нижневартовске (от 1 до 9 этажей, кирпичные, панельные, деревянные и прочие), для оценки объемов строительных отходов можно использовать укрупненный показатель – 2,0-2,5 т строительных отходов на каждый квадратный метр жилья.

Таким образом, следует ожидать, что от сноса 176,3 тыс. м² жилья будет образовано порядка 440,75 тыс. т строительных отходов.

5.3. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

Строительные отходы, образующиеся на территории города Нижневартовска, размещаются на полигоне по захоронению ТКО г. Нижневартовск.

Перспективы развития системы обращения со строительными отходами.

Участок переработки строительных отходов, предусматривается в составе Нижневартовского межмуниципального комплексного полигона ТКО.

Участок переработки оборудуется грузовым механизмом (стационарным или мобильным грейферным погрузчиком) и шредером для измельчения отходов до размеров кусков, пригодных для захоронения на полигоне ТКО.

Технологический процесс переработки включает в себя следующие этапы:

1. Разгрузка строительных отходов на площадке временного хранения.
2. Погрузка отходов грейферным погрузчиком в шредерную установку.
3. Измельчение отходов до размеров кусков пригодных для захоронения на полигоне.
4. Использование измельченных строительных отходов в качестве изоляционного материала.

В перспективе, при развитии рынка переработки отходов на территории муниципального образования город Нижневартовск возможна организация переработки отходов сноса зданий с получением товарных продуктов (фракционированного щебня).

Производство фракционного щебня возможно с использованием дробильно-сортировочных комплексов, в состав которых входит следующее оборудование:

- щековая дробилка;
- конусная дробилка;
- двухдечный грохот.

В результате работы дробильно- сортировочного комплекса возможно получение щебня заданной фракции (0-5 мм, 5-20 мм, 20-4- мм,>40 мм).

6. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ АВТОТРАНСПОРТА

6.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

Производственные отходы объектов автосервиса классифицируются в соответствии с классификатором отходов, утвержденным уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

К производственным отходам автотранспортных средств относятся:

- бесхозные автотранспортные средства; кузова легковых, грузовых и специальных автомобилей, автобусов; полуприцепы и прицепы;

- детали и агрегаты автотранспортных средств, изготовленные из цветного и черного металла, материалов из пластмассы и резины (автомобильные двигатели, шасси автомобилей, автомобильные шины, электрооборудование автомобилей, включая аккумуляторы и электролиты, подшипники качения, агрегаты, системы питания газобаллонных автомобилей, отработавшие каталитические нейтрализаторы очистки), электрооборудование и оборудование для технического обслуживания автобусов и автомобилей, другие узлы и детали.

- смазочные материалы, моторные масла, масляные и иные фильтры, технические жидкости, (в том числе охлаждающие, тормозные и т.д.), другие расходные материалы;

Производственные отходы автотранспортных средств, подлежащие переработке (утилизации):

- сырье и материалы, относящиеся к металлолому;
- резинотехнические изделия (отработанные шины, камеры и др.);
- отработанные горюче-смазочные материалы;
- отработавшие технические жидкости (электролиты, охлаждающие, тормозные и другие);
- отработавшие аккумуляторы
- пластмассовые изделия
- другие отходы (текстиль, кожа, батарейки и т.д.).

По степени опасности отходы автотранспортных средств разделяются на опасные, неопасные и инертные.

Перечень отходов автотранспортных средств представлен в таблице 6.1.1.

Таблица 6.1.1. Перечень отходов автотранспортных средств

Код по ФККО	Наименование отхода
9 20 100 00 00 0	Отходы аккумуляторов и аккумуляторных батарей
9 20 110 00 00 0	Отходы аккумуляторов свинцово-кислотных
9 20 110 01 53 2	аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом
9 20 110 02 52 3	аккумуляторы свинцовые отработанные в сборе, без электролита
9 20 110 03 51 3	свинцовые пластины отработанных аккумуляторов
9 20 110 04 39 2	шлам сернокислотного электролита
9 20 112 11 51 4	корпус карболитовый аккумулятора свинцового с остатками свинцовой пасты и серной кислоты с суммарным содержанием не более 5%
9 20 120 00 00 0	Отходы аккумуляторов никель-кадмиевых
9 20 120 01 53 2	аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные неповрежденные, с электролитом
9 20 120 02 52 3	аккумуляторы никель-кадмиевые отработанные в сборе, без электролита
9 20 130 00 00 0	Отходы аккумуляторов никель-железных
9 20 130 01 53 2	аккумуляторы никель-железные отработанные неповрежденные, с электролитом
9 20 130 02 52 3	аккумуляторы никель-железные отработанные в сборе, без электролита
9 20 200 00 00 0	Отходы электролитов аккумуляторов и аккумуляторных батарей
9 20 210 00 00 0	Отходы кислот аккумуляторных
9 20 210 01 10 2	кислота аккумуляторная серная отработанная
9 20 220 00 00 0	Отходы щелочей аккумуляторных
9 20 220 01 10 2	щелочи аккумуляторные отработанные
9 20 300 00 00 0	Отходы фрикционных материалов (отходы фрикционных материалов на основе асбеста см. группу 4 55 900 00 00 0)
9 20 310 00 00 0	Тормозные колодки отработанные
9 20 310 01 52 5	тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых
9 20 310 02 52 4	тормозные колодки отработанные с остатками накладок асбестовых
9 21 000 00 00 0	Прочие отходы обслуживания и ремонта автомобильного транспорта
9 21 100 00 00 0	Отходы шин, покрышек, камер автомобильных
9 21 110 00 00 0	Шины пневматические отработанные
9 21 110 01 50 4	шины пневматические автомобильные отработанные
9 21 120 00 00 0	Камеры пневматических шин отработанные
9 21 120 01 50 4	камеры пневматических шин автомобильных отработанные
9 21 130 00 00 0	Покрышки пневматических шин отработанные
9 21 130 01 50 4	покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные

9 21 130 02 50 4	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные
9 21 200 00 00 0	Отходы автомобильных антифризов и тормозных жидкостей
9 21 210 00 00 0	Отходы антифризов
9 21 210 01 31 3	отходы антифризов на основе этиленгликоля
9 21 220 01 31 3	отходы тормозной жидкости на основе полигликолей и их эфиров
9 21 300 00 00 0	Отходы фильтров автомобильных
9 21 301 01 52 4	фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные
9 21 302 01 52 3	фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные
9 21 303 01 52 3	фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные
9 21 900 00 00 0	Прочие изделия, утратившие потребительские свойства при обслуживании и ремонте автотранспортных средств
9 21 910 01 52 5	свечи зажигания автомобильные отработанные

6.2. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Согласно данным Федеральной Информационной системы ГИБДД-М по состоянию на 01.01.2017 года в городе Нижневартовске зарегистрировано 126 574 единицы автотранспорта, из них легкового автотранспорта 97742 единицы, грузового автотранспорта 25940 единиц, автобусов 2891 единица.

На автотранспортных предприятиях, а также предприятиях, имеющих на балансе значительное количество автотранспорта и самостоятельно осуществляющих техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, проблема обращения с отходами особенно актуальна, так как в процессе их работы образуется более 15 видов отходов производства, в том числе II и III класса опасности.

Отходы производства на рассматриваемых предприятиях образуются при ремонте и техническом обслуживании автотранспорта. Как правило, на предприятиях производятся работы по ремонту двигателей, устранение неисправностей в агрегатах автомобилей, изготовление и ремонт деталей и узлов автомашин. Производятся контрольно-диагностические, крепежные, регулировочные и другие работы, замена масла в маслосистемах автомобилей.

При ремонте и техническом обслуживании автотранспорта производится замена отдельных деталей и узлов автомобилей, отслуживших свой срок. При этом в качестве отходов образуются лом черных металлов (отработанные металлические детали автомобилей), мусор промышленный (отработанные неметаллические детали автомобилей), фильтры, загрязненные нефтепродуктами (топливные и масляные фильтры), фильтр картонный (воздушные фильтры), отработанные накладки тормозных колодок, шины с металлокордом, шины с тканевым кордом.

Отработанные аккумуляторы могут сдаваться на переработку в собранном или разобранном состоянии. В зависимости от этого, на предприятии могут образовываться разные виды отходов. В случае, если отработанные аккумуляторные батареи разбираются, то образуются следующие виды отходов: лом цветных металлов (в зависимости от типа аккумулятора), отходы полимерные (пластмассовый корпус батареи), отработанный электролит аккумуляторных батарей после его нейтрализации или осадок от нейтрализации электролита. Если нейтрализации электролита на предприятии не производится, в качестве отходов образуются отработанные аккумуляторы.

При замене отработанных масел образуются следующие виды отходов: отработанное моторное масло, отработанное трансмиссионное масло. При замене масла в гидравлических системах экскаваторов образуется отработанное гидравлическое масло.

Для ликвидации проливов масла в гаражах могут использоваться древесные опилки и песок, в результате чего в качестве отходов образуются древесные опилки, загрязненные нефтепродуктами, либо грунт, содержащий нефтепродукты.

В процессе технического обслуживания автотранспорта для протирки замасленных поверхностей используется ветошь. Промасленная ветошь, образующаяся при этом, направляется в отходы.

На отдельных автотранспортных предприятиях производится мойка автомобилей. При этом должна быть организована очистка загрязненных сточных вод после мойки автотранспорта. Одним из требований, предъявляемых к организации мойки автотранспорта, является передача их на очистные сооружения. Как правило, очистные сооружения мойки автотранспорта представляют собой отстойник с нефтеловушкой либо фильтрами. Здесь происходит отделение и осаждение взвешенных веществ и очистка от нефтепродуктов. Взвешенные вещества, оседающие на дно колодцев (осадки ОС мойки автотранспорта) и всплывающие нефтепродукты нефтеловушек регулярно удаляются, образуя отходы. Фильтры, загрязненные нефтепродуктами подлежат замене и также поступают в отходы.

Кроме вышперечисленных отходов производства, на автотранспортных предприятиях, как и на других, образуются отходы потребления - бытовые отходы, отработанные люминесцентные лампы трубчатые, отработанные ртутные лампы для наружного освещения (в случае использования ртутных ламп для освещения территории и помещений предприятия), смет с территории, канализационные отходы, не содержащие токсичных металлов.

Таблица 6.2.1. Перечень отходов, образующихся при эксплуатации автотранспорта

№п/п	Класс опасности	Код отхода	Куда направляются	Наименование отходов
1	II - III	012.02	захоронение/переработка	Всплывающие нефтепродукты нефтеловушек
2	II - III	012.12	захоронение/переработка	Отработанное моторное масло
3	II - III	012.20	захоронение/переработка	Отработанное трансмиссионное масло
4	IV	013.01	захоронение/переработка	Осадки ОС мойки автотранспорта
5	III - IV	013.06	захоронение	Древесные опилки, загрязненные нефтепродуктами
6	III - IV	013.07	захоронение	Ветошь промасленная
7	III - IV	013.09	захоронение/переработка	Грунт, содержащий нефтепродукты
8	III - IV	013.13	захоронение	Фильтры, загрязненные нефтепродуктами
9	I - III	043.01	захоронение	Отработанные электролиты аккумуляторных батарей
10	II - IV	043.04	захоронение/очистные сооружения	Отработанный электролит аккумуляторных батарей после его нейтрализации
11	IV	052.01	захоронение	Отработанные накладки тормозных колодок
12	IV	150.01	переработка	Лом черных металлов
13	IV	150.07	переработка	Огарки сварочных электродов
14	IV	200.02	переработка	Шины с металлокордом
15	IV	200.03	переработка	Шины с тканевым кордом
16	II - IV	215.01	переработка	Отработанные аккумуляторы
17	IV	059.01	захоронение	Мусор промышленный
18	II - III	012.13	захоронение/переработка	Отработанное гидравлическое масло

Объем отходов автотранспортных средств в 2016 году составил:

Таблица 6.2.2. Объемы образования

Показатели	Ед. измерения	2016г.
Отработанные покрышки и шины	тыс. тонн	0,205
Отходы, загрязненные маслами	тыс. тонн	0,004
Отработанные аккумуляторы	тыс. тонн	0,042
Отработанные масла	тыс. м ³	1,45

6.3. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

Система сбора отходов автотранспорта от населения не налажена (отсутствуют пункты приема отходов).

Предприятия на договорной основе сдают на утилизацию отходы автотранспорта (отработанные масла, покрышки, аккумуляторы и др.) специализированной организации.

Таблица 6.3.1. Перечень специализированных предприятий, оказывающих услуги в области обращения с отходами

Название организации	Перечень услуг	Адрес
ООО «Вторчермет»	<p>сбор, транспортирование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отработанных автомобильных покрышек, резинотехнических изделий; - аккумуляторов свинцовых отработанных с электролитом и без электролита; - тары из черных металлов, загрязненной лакокрасочными материалами, нефтепродуктами; <p>сбор, транспортирование, обезвреживание:</p> <ul style="list-style-type: none"> - фильтров очистки масла автотранспортных средств отработанных; - обтирочного материала, загрязненного нефтепродуктами 	г. Нижневартовск, район Промышленной зоны железнодорожной станции Нижневартовск-2
ООО «Гранит»	<p>транспортирование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отработанных автомобильных масел, вододисперсионной жидкости; - замазученных отходов (обтирочный материал, загрязненный маслами, фильтры масляные отработанные); - аккумуляторов; - отработанных ртутьсодержащих ламп; - твердых коммунальных отходов (ТКО); - жидких бытовых отходов (ЖБО); - снега 	г. Нижневартовск, ул. 2П-2, ЮЗПУ, дом 85, панель 25
ООО «Коммунальник»	<ul style="list-style-type: none"> - транспортирование и размещение (хранение) твердых коммунальных отходов (ТКО) и снега; - транспортирование жидких бытовых отходов (ЖБО); - сбор, транспортирование и обезвреживание ртутьсодержащих отходов; - сбор, транспортирование, обезвреживание отходов, загрязненных нефтепродуктами, маслами (обтирочный материал, фильтры очистки масла, фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные); - прием строительных отходов от разборки зданий 	г. Нижневартовск, автодорога Нижневартовск-Мегион, полигон по утилизации и захоронению отходов производства и потребления
ООО Научно-Производственный центр «Проектно-Экологическая Компания»	<p>сбор, передача на утилизацию (обезвреживание) отходов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ртутьсодержащих; - загрязненных нефтепродуктами, маслами (обтирочный материал, фильтры очистки масла, фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные); - масел синтетических, полусинтетических, минеральных моторных и промышленных; - смеси нефтепродуктов отработанных; - песок, грунт, загрязненный нефтепродуктами; - отработанных автомобильных покрышек 	г. Нижневартовск, ул. Чапаева, дом 27; ул. Северная, 100

Название организации	Перечень услуг	Адрес
ООО «Эко-Норд»	сбор и обезвреживание отходов: - отходы, загрязненные нефтепродуктами, маслами (обтирочный материал, фильтры очистки масла, фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные); - песок, загрязненный нефтепродуктами; - опилки и стружки древесные, загрязненные нефтепродуктами; - биологические отходы; уничтожение архивных материалов до 4 уровня секретности	г. Нижневартовск, ул. Лопарева, 29

7. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С РТУТЬСОДЕРЖАЩИМИ ОТХОДАМИ

7.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

Отработанные ртутьсодержащие лампы - ртутьсодержащие отходы, представляющие собой, выведенные из эксплуатации и подлежащие утилизации осветительные устройства и электрические лампы с ртутным заполнением и содержанием ртути не менее 0,01 процента.

В соответствии с ФККО к ртутьсодержащим отходам относят ртутьсодержащие изделия, устройства и приборы, потерявшие потребительские свойства (код 4 71 000 00 00 0). Основные виды ртутьсодержащих отходов потребления:

- отработанные ртутные лампы;
- отработанные термометры и др. медицинские приборы;
- отработанные ртутьсодержащие приборы (образуются в учебных лабораториях и АИИ);
- отработанные ртутьсодержащие электротехнические устройства.

Ртутьсодержащие отходы относятся к первому классу опасности (чрезвычайно опасные для окружающей природной среды вещества).

Особенность негативного воздействия ртути на окружающую среду в том, что, попав в окружающую среду, ртуть навсегда остается в ней, продолжая циркулировать в воздухе, воде, почве. Ртуть может переноситься на большие расстояния. Одно из важнейших свойств ртути - способность накапливаться в живых организмах (биоаккумуляция). Ртуть способна испаряться через слой воды или другой жидкости.

Основная стратегическая линия обращения с ртутьсодержащими отходами - это предотвращение их попадания в окружающую среду.

Первоочередные мероприятия для предотвращения попадания ртутьсодержащих отходов в окружающую среду:

- селективный сбор ртутьсодержащих отходов;
- обеспечение безопасного хранения, захоронения и переработки;
- ограничение или предотвращение сжигания отходов, содержащих ртуть.
- ПДК паров ртути в атмосферном воздухе 0,0003мг/м³, в воде 0,0005мг/л, в почве 2,1 мг/кг.

7.2. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Источниками образования ртутьсодержащих отходов являются:

- промышленные предприятия и частные организации;

- объекты социальной сферы (образовательные и медицинские учреждения, учреждения социальной защиты населения и т.п.);

- население.

Промышленные предприятия и частные организации ведут учет объемов образования РСО самостоятельно и отчитываются по форме «2ТП-отходы», если входят в перечень организаций, которые должны это делать.

Путем установки специальных пунктов в городе Нижневартовске, а также благодаря работе постоянных центров по приему ламп и ртутьсодержащих отходов, с 2011 по 2016 годы собрано около 34 тысяч ламп и термометров от населения (из них только в 2016 году - 11515 ламп и 756 термометров). С каждым годом специалисты фиксируют увеличение объемов сдачи отработанных энергосберегающих ламп и других опасных отходов.

Согласно анкетированию администрации города, за 2016 год было образовано 0,038 тыс. тонн ртутьсодержащих отходов.

7.3. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

«Порядок организации сбора отработанных ртутьсодержащих ламп на территории города Нижневартовска» (утвержден постановлением администрации города от 24.06.2015 №1184) регламентирует порядок сбора, транспортирования и обезвреживания ртутьсодержащих отходов.

Промышленные предприятия и частные организации самостоятельно определяют порядок сбора РСО и их обезвреживания, руководствуясь требованиями нормативно-правовых документов в этой области. Как правило, сбор и обезвреживание ртутьсодержащих отходов организуется путем заключения договоров со специализированными организациями.

Централизованный сбор, транспортирование и обезвреживание (передачу на обезвреживание) ртутьсодержащих отходов на территории города осуществляют ООО "Коммунальник" и ООО Научно-Производственный центр «Проектно-Экологическая Компания» (передают на обезвреживание ООО "Эконадзор" в г. Сургут).

Для сбора РСО от населения организованы места сбора, накопления ртутьсодержащих отходов (специализированные контейнеры) на территории организаций, осуществляющих управление многоквартирными домами – ООО «Управляющая компания Жилище-Сервис», ТСЖ «Ладья», ООО Управляющая компания «Пирс», ТСЖ «Сосна», ООО «Управляющая компания», Управляющая компания «Квартал», ООО «УК МЖК-Ладья», МУП «ПРЭТ №3», ОАО «Управляющая компания

№2», ОАО «Управляющая компания №1». С целью повышения эффективности сбора РСО от населения проведены мероприятия по его оповещению о порядке сбора ртутьсодержащих отходов.

Сбор РСО от населения осуществляется в специализированные контейнеры "Экобоксы" и на стационарных пунктах приема. Адреса пунктов приема РСО указаны на карте-схеме пунктов раздельного сбора отходов и в реестре пунктов сбора вторичного сырья и опасных отходов на территории города Нижневартовска

Сбор от населения отработанных ртутьсодержащих ламп производится по следующим адресам:

1. ОАО «Управляющая компания №1»

Установлены специализированные антивандальные контейнеры «Экобокс» для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров по адресам:

- 3 микрорайон, проспект Победы, 19а, ЖЭУ №3;
- 12 микрорайон, ул. Ленина, 21, ЖЭУ №12;
- 14 микрорайон, ул. Дружбы Народов, 34, ЖЭУ №14;
- 16 микрорайон, ул. Ханты-Мансийская, 19, ЖЭУ №16;
- 1П микрорайон, ул. Декабристов, 10, ЖЭУ №17;
- ул. 60 лет Октября, 54, ЖЭУ №18;
- 1 микрорайон, ул. Менделеева, 8а, ЖЭУ №1;
- 4 микрорайон, ул. Мира, 24, ЖЭУ №4;
- 2 микрорайон, проспект Победы, 6в, ЖЭУ №2.

2. ПАО «Жилищный трест №1»

Установлен специализированный антивандальный контейнер «Экобокс» для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров по адресу:

- 15 микрорайон, ул. Дружбы Народов, 17, ЖЭУ №15.

3. ОАО «Управляющая компания №2»

Установлены специализированные антивандальные контейнеры «Экобокс» для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров по адресам:

- 5 микрорайон, Комсомольский бульвар, 14в, ЖЭУ №5;
- 7 микрорайон, ул. Нефтяников, 72б, ЖЭУ №7;
- 7а микрорайон, ул. Спортивная, 13/2, ЖЭУ №9;
- 10 микрорайон, ул. Чапаева, 85б, ЖЭУ №10;
- 11 микрорайон, ул. Интернациональная, 20, ЖЭУ №11;

- 13 микрорайон, ул. Интернациональная, 24, ЖЭУ №13;
- 10а микрорайон, ул. Северная, 62, ЖЭУ №21;
- 5 микрорайон, ул. Мира, 32а, ЖЭУ №26;
- 10г микрорайон, ул. Интернациональная, 2д, ст. 1, ЖЭУ №27;
- 10б микрорайон, ул. Интернациональная, 19в, ЖЭУ №20;
- 6 микрорайон, ул. Мира, 13а, строение 1, ЖЭУ №28.

4. МУП «ПРЭТ №3»

Организованы стационарные пункты первичного сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на обслуживаемой территории, по адресам:

- ул. Мира, 7, электроучасток;
- ул. Первомайская, 63, ЖЭУ №19, район старой части города, телефон: 41-48-02;
- МЖК, строение 9, ЖЭУ временного жилья, тел.: 26-20-30.

5. ООО «УК МЖК-Ладья»

Установлен специализированный контейнер для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на территории, обслуживаемой ООО «УК МЖК-Ладья», по адресу:

- ул. Мира, 96, возле офиса 1005, тел.: 49-18-17, 49-18-16.

Прием производится в соответствии с графиком работы управляющей компании.

6. ООО Управляющая компания «Квартал»

Установлен специализированный контейнер для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на территории, обслуживаемой ООО Управляющая компания «Квартал», организован по адресу: ул. Ленина, 34а, тел.: 45-18-55. Прием производится в соответствии с графиком работы управляющей компании.

7. ООО «Управляющая компания»

Установлен специализированный контейнер для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на обслуживаемой территории, по адресу: ул. Северная, 19г.

8. ТСЖ «Сосна»

Установлен специализированный контейнер для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на обслуживаемой территории, по адресу: ул. Ленина, 19.

9. ООО Управляющая компания «Пирс»

Организованы стационарные пункты первичного сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на обслуживаемой территории, по адресам:

- ул. Северная, 116, офис 1001;

- ул. Омская, 38, офис 1002.

Прием производится в соответствии с графиком работы управляющей компании.

10. ТСЖ «Ладья»

Организован стационарный пункт первичного сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на обслуживаемой территории, по адресу: ул. Интернациональная, 7. Прием производится в соответствии с графиком работы ТСЖ.

11. ООО «Управляющая компания Жилище-Сервис»

Установлен специализированный контейнер для сбора отработанных компактных люминесцентных ламп и ртутных термометров от населения, проживающего на обслуживаемой территории, по адресу: ул. Чапаева, 2.

Перечень организаций, занимающихся сбором и вывозом ртутьсодержащих отходов приведен в табл. 7.3.1.

Таблица 7.3.1. Перечень организаций, занимающихся сбором и вывозом ртутьсодержащих отходов

Название	Адрес	Контактный телефон	Перечень принимаемых отходов	Технология сбора
ООО "Коммунальник"	г. Нижневартовск, ул. Ленина, Панель 18, Западный промышленный узел;	тел. 8(3466) 61-28-01	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	Сбор отработанных и бракованных ртутных ламп в экологически безопасную упаковку.
ООО Научно-Производственный центр «Проектно-Экологическая Компания»	г. Нижневартовск, ул. Г.И. Пикмана, д. 49;	(3466) 310-006	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	
ООО «Гранит»	г. Нижневартовск, ул. 2П-2, ЮЗПУ, дом 85, панель 25	(3466) 49-19-64	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	Транспортирование
ООО «Эконадзор» (г. Сургут)	Сургутский район, муниципальный полигон по захоронению ТБО, расположенный в районе Восточно-Сургутского месторождения нефти	8 (3462) 60-39-35	лампы ртутные, утратившие потребительские свойства	- сбор, транспортирование, обезвреживание ртутьсодержащих отходов; - предоставление контейнера «Экобокс» для сбора отработанных ртутьсодержащих ламп

В 2015 году ООО «Коммунальник» приобретена установка разделения компонентов ртутьсодержащих люминесцентных ламп и приборов «Экотром-2», предназначенная для обезвреживания всей номенклатуры линейных и компактных энергосберегающих ртутьсодержащих люминесцентных ламп. Производительность установки (до 1200 ламп/час).

Несмотря на проводимые мероприятия по сбору РСО от разных источников образования, часть РСО поступает в общий поток ТКО, существенно повышая их опасность. Учитывая пропаганду повышения энергоэффективности, следует ожидать роста объемов использования люминесцентных ламп и объемов образования РСО, в связи с чем необходимо интенсифицировать мероприятия по их сбору и обезвреживанию.

8. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ

8.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

Медицинские отходы – специфический вид отходов, требующий создания специальной системы сбора и обезвреживания.

Согласно ч. 1 ст. 49 ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»: медицинские отходы – все виды отходов, в том числе анатомические, патолого-анатомические, биохимические, микробиологические и физиологические, образующиеся в процессе осуществления медицинской деятельности и фармацевтической деятельности, деятельности по производству лекарственных средств и медицинских изделий, а также деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний и генно-инженерно-модифицированных организмов в медицинских целях.

Таким образом, главный признак отграничения «медицинских отходов» от иных отходов – виды деятельности, в процессе осуществления которых образовались отходы, а именно:

- медицинская деятельность;
- фармацевтическая деятельность;
- деятельность по производству лекарственных средств;
- деятельность по производству медицинских изделий;
- деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний в медицинских целях;
- деятельности в области использования генно-инженерно-модифицированных организмов в медицинских целях.

Всемирная организация здравоохранения в 1979 году отнесла медицинские отходы к группе опасных и указала на необходимость создания специальных служб по их переработке.

Базельская конвенция в 1992 году выделила 45 видов отходов, список которых открывается клиническими отходами.

Нормативно-правовая база системы обращения с медицинскими отходами:

СанПиН 42-128-4690-88. Санитарные правила содержания территории населенных мест.

Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления. СП 2.1.7.1386-03.

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 09.12.2010 №163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 №80 «О введении в действие санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.7.1322-03».

СанПиН 2.1.7.1322-03. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления.

Таблица 8.1.1. Классификация медицинских отходов и нормативные требования по их обезвреживанию

Класс опасности	Виды отходов	Система сбора, транспортировки и обезвреживания
Класс А (неопасные)	Отходы, не имевшие контакта с биологическими жидкостями пациентов и инфекционными больными. Пищевые отходы всех подразделений, кроме инфекционных. Неинфицированная бумага, смет, строительный мусор.	Правила сбора данного класса отходов аналогичны требованиям, предъявляемым к обычным твердым бытовым отходам. Собираются в одноразовые пакеты или многоразовые емкости. Могут быть подвергнуты термическому обезвреживанию или вывезены на полигоны
Класс Б (опасные)	Потенциально инфицированные отходы. Материал и инструменты, загрязненные выделениями, в том числе кровью. Выделения пациентов. Патологоанатомические отходы. Органические операционные отходы (органы, ткани и т.д.).	Собираются в одноразовую упаковку. Транспортирование их вне пределов лечебного отделения в открытом виде запрещено
Класс В (чрезвычайно опасные)	Материалы, контактирующие с больными особо опасными инфекциями. Отходы фтизиатрических, микологических больниц. Отходы от пациентов с анаэробной инфекцией.	Должны быть подвергнуты обязательному термическому обезвреживанию
Класс Г (отходы, близкие по составу к промышленным)	Просроченные лекарственные и дезинфицирующие средства. Ртутьсодержащие предметы, приборы и оборудование. Отходы автохозяйств медицинских учреждений (автопокрышки, аккумуляторы, отработанные масла).	Обезвреживаются в соответствии с видом отходов
Класс Д (радиоактивные отходы)	Все отходы, содержащие радиоактивные компоненты	Обезвреживаются в соответствии с требованиями правил работы с радиоактивными веществами

8.2. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

По данным Роспотребнадзора, в России ежегодно, медотходы составляют 2% от

всех твердых бытовых отходов, то есть это около 1 млн тонн медицинских отходов год. Постоянно, почти во всех субъектах, возникает более десяти несанкционированных захоронений медотходов.

Средний рост образования медотходов на протяжении последних 10-15 лет составил 3-4% в год. В больничных отходах содержание микроорганизмов в 1 тысячу раз больше, чем в бытовых. Наличие в отходах ЛПУ болезнетворных организмов - одна из причин внутрибольничных инфекций (ВБИ).

По данным официальной статистики, ежегодно в РФ регистрируется 30-40 тысяч случаев ВБИ, однако исследования ученых ЦНИИ эпидемиологии Роспотребнадзора позволяют предположить, что их ежегодное количество – не менее 2-2,5 млн. случаев.

Медицинские отходы класса Б и В подлежат обязательному обеззараживанию (дезинфекции) в местах их образования перед сбором в одноразовую упаковку.

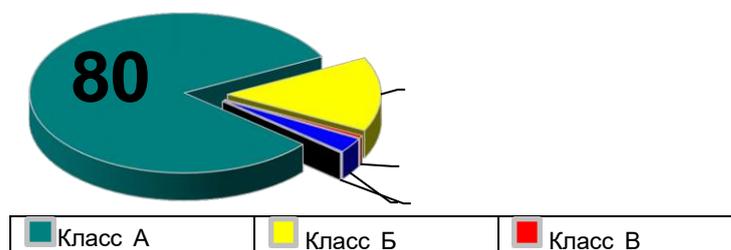
Примерные количественные нормы накопления отходов в ЛПУ (кг/койка в сутки).

В больницах:

	кг/койка в сутки
от 600 до 800 коек	- 1,3
от 800 до 1000 коек	- 1,35
от 1000 до 1200 коек	- 1,51
от 1000 до 1200 коек	- 1,51
от 1200 до 1400 коек	- 2,00
свыше 1400 коек	- 2,7

Удельная норма накопления отходов для поликлиник: 0,1 кг на одно посещение.

Удельный вес различных классов в общей структуре отходов ЛПУ (по данным В.Г. Акимкина) представлен на диаграмме.



По данным ОАО «Горdezстанция» в 2016 г на территории города объем медицинских отходов составил порядка 0,136 тыс. т (класс Б и В).

8.3. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

Характеристика источников образования и системы обращения с медицинскими отходами приведена в приложении 3.

Сбором, транспортированием и обезвреживанием медицинских отходов на территории города занимается ОАО «Горdezстанция» (г. Нижневартовск, ул. Индустриальная 5, панель 11), которое и обслуживает все ЛПУ.

Самостоятельно обезвреживают медицинские отходы:

- казенное учреждение Ханты – Мансийского автономного округа – Югры «Нижневартовский противотуберкулезный диспансер», используемая установка - «Балтнер 30»;

- бюджетное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Нижневартовская окружная клиническая детская больница», используемая установка - «Newster-10».

9. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С БИОЛОГИЧЕСКИМИ ОТХОДАМИ

9.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

В соответствии с ГОСТ 30772-2001. «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения» биологические ткани и органы, образующиеся в результате медицинской и ветеринарной оперативной практики, медико-биологических экспериментов, гибели скота, других животных и птиц, и другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения, а также отходы биотехнологической промышленности).

Нормативно-правовые акты в области обращения с отходами

№п/п	Сфера применения	Название документа
1.	Обращение с биологическими отходами	Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов (утв. 04.12.1995 г.)

К биологическим отходам относятся:

- трупы животных и птиц;
- 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 других объектах;
- другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения.

9.2. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Источником образования биологических отходов (БО) являются население, предприятия пищевой и мясо-рыбоперерабатывающих производств, убойные пункты, рынки и торговые предприятия, лаборатории и виварии научно-исследовательских институтов, зоопарки, городские ветлечебницы, организации по отлову и транспортировке безнадзорных собак и кошек.

Учет объемов образования биологических отходов ведется, на 2016 год объем отходов составил 2,838 тыс.тонн (не учтены отходы, обезвреживаемые предприятиями самостоятельно на собственных установках).

Количество отловленных безнадзорных животных в 2016 году составило – 2263 единицы, кремировано – 1880 единиц. В 2017 году отловлено – 765, кремировано - 271 единица.

9.3. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

Сбор, утилизацию и уничтожение биологических отходов на территории муниципального образования рекомендуется осуществлять в соответствии с Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, утвержденными Главным государственным ветеринарным инспектором Российской Федерации от 04.12.1995 №13-7-2/469. Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов являются обязательными для исполнения владельцами животных, независимо от способа ведения хозяйства, а также организациями, предприятиями всех форм собственности, занимающимися производством, транспортировкой, заготовкой и переработкой продуктов и сырья животного происхождения

В соответствии с требованиями санитарно-ветеринарных правил и Правил благоустройства города Нижневартовска запрещается:

- загрязнение окружающей природной среды биологическими отходами;
- захоронение скота, домашних животных в не отведенных для этих целей местах;
- сброс биологических отходов в контейнеры для сбора твердых коммунальных отходов и вывоз их на свалки и полигоны для захоронения.

В случае гибели животного в течение суток необходимо известить об этом ветеринарного специалиста Нижневартовского городского ветеринарного центра (телефон 45-28-09), который на месте, по результатам осмотра, определит порядок утилизации или уничтожения биологических отходов.

Биологические отходы в соответствии с ветеринарно-санитарным законодательством должны утилизироваться путем переработки на ветеринарно-санитарных утилизационных заводах (цехах), обеззараживаться в биотермических ямах, уничтожаться путем сжигания или в исключительных случаях захораниваться в специально отведенных местах.

На территории города Нижневартовска услуги по приему и обезвреживанию биологических отходов оказывают специализированные предприятия ООО «Кливидж» (улица Индустриальная, 9, телефон 62-57-92), ООО «Эко-Норд».

Перечень организаций, занимающихся сбором, вывозом и обезвреживанием биологических отходов приведен в табл. 9.3.1.

Таблица 9.3.1. Перечень специализированных предприятий, оказывающих услуги в области обращения с отходами

№п/п	Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в области обращения с отходами	Адреса мест осуществления лицензируемого вида деятельности	Контактный телефон, e-mail
1	ООО «Кливидж»	Прием и обезвреживание биологических отходов	г. Нижневартовск, автодорога Нижневартовск-Мегион, полигон по утилизации и захоронению отходов производства и потребления	62-57-92, 62-53-83, 67-12-43, 61-28-01, 67-17-63
2	ООО «Эко-Норд»	Сбор и биологических обезвреживание отходов.	г.Нижневартовск, ул. Лопарева, 29	69-30-80, Eko- nord@rambler.ru

На полигоне по утилизации и захоронению отходов производства и потребления (ООО «Коммунальник») расположена печь для низкотемпературного сжигания биологических отходов (трупов животных) - крематор «Burn Mitzer» (эксплуатирующая компания - ООО «Кливидж»).

10. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ВОДОПОДГОТОВКИ, ОБРАБОТКИ СТОЧНЫХ ВОД И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДЫ

10.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

К отходам водоподготовки, обработки сточных вод и использования воды относят следующие виды отходов:

- отходы водоподготовки – отходы, образующиеся при подготовке воды перед ее использованием, в том числе шламы от реагентной водоподготовки;

- осадки сточных вод – осадки, выделяемые из сточных вод в процессе их механической и биологической очистки на канализационных очистных сооружениях, в том числе мусор с защитных решеток, осадки первичных отстойников и пескоуловителей, избыточный активный ил;

- жидкие бытовые отходы – жидкие отходы, образующиеся в результате жизнедеятельности населения, фекальные отходы нецентрализованной канализации, в том числе отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки.

В действующем природоохранном законодательстве отсутствует определение понятия жидкие бытовые отходы (ЖБО).

Отсутствуют разработанные и утвержденные методики по определению норм образования и накопления ЖБО и методики определения морфологического состава ЖБО.

К жидким отходам, входящим в норму накопления от населения относятся «нечистоты и помои неканализованных зданий, собираемые в выгребях и удаляемые

транспортом коммунальных предприятий». «Нормы накопления бытовых отходов», утвержденный приказом Министра жилищно-коммунального хозяйства РСФСР от 18.01.1971 №20.

Понятия «твердые бытовые отходы» объединяется с «жидкими отходами» и дается общее определение:

«Твердые и жидкие бытовые отходы» - отходы, образующиеся в результате жизнедеятельности населения (приготовление пищи, упаковка товаров, уборка и текущий ремонт жилых помещений, крупногабаритные предметы домашнего обихода, фекальные отходы нецентрализованной канализации и др.) (правила предоставления услуг по вывозу твердых и жидких бытовых отходов», утв. Постановлением Правительства РФ от 10.02.1997 №155).

Юридической основой для классификации ЖБО служит Федеральный классификационный каталог отходов (ФККО), утвержденный Приказом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 22.05.2017 №242. ФККО классифицирует отходы по происхождению, агрегатному состоянию и опасности:

Код	Наименование
7 32 000 00 00 0	Отходы жизнедеятельности населения в неканализованных зданиях и прочие аналогичные отходы, не относящиеся к твердым коммунальным отходам
7 32 100 01 30 4	Отходы (осадки) из выгребных ям

Жидкие бытовые отходы относятся к 4 классу опасности.

В соответствии с СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест» (утв. Минздравом СССР №4690-88 от 05.08.1988) для сбора жидких отходов в неканализованных домовладениях устраиваются дворовые помойницы, которые должны иметь водонепроницаемый выгреб и наземную часть с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций. Для удобства очистки решетки передняя стенка помойницы должна быть съемной или открывающейся. При наличии дворовых уборных выгреб может быть общим.

Дворовые уборные должны быть удалены от жилых зданий, детских учреждений, школ, площадок для игр детей и отдыха населения на расстояние не менее 20 и не более 100.

На территории частных домовладений расстояние от дворовых уборных до домовладений определяется самими домовладельцами и может быть сокращено до 8-10 метров. В конфликтных ситуациях место размещения дворовых уборных определяется представителями общественности, административных комиссии администрации муниципального района. В условиях децентрализованного водоснабжения дворовые

уборные должны быть удалены от колодцев и каптажей родников на расстояние не менее 50 м.

Дворовая уборная должна иметь надземную часть и выгреб. Надземные помещения сооружают из плотно пригнанных материалов (досок, кирпичей, блоков и т.д.). Выгреб должен быть водонепроницаемым, объем которого рассчитывают исходя из численности населения, пользующегося уборной.

Глубина выгреба зависит от уровня грунтовых вод, но не должна быть более 3 м. Не допускается наполнение выгреба нечистотами выше чем до 0,35 м от поверхности земли. Выгреб следует очищать по мере его заполнения, но не реже одного раза в полгода.

Помещения дворовых уборных должны содержаться в чистоте. Уборку их следует производить ежедневно. Не реже одного раза в неделю помещение необходимо промывать горячей водой с дезинфицирующими средствами. Наземная часть помойниц и дворовых уборных должна быть непроницаемой для грызунов и насекомых.

Неканализованные уборные и выгребные ямы дезинфицируют растворами состава: хлорная известь (10%), гипохлорид натрия (3-5%), лизол (5%), нафтализол (10%), креолин (5%), метасиликат натрия (10%). Эти же растворы применяют для дезинфекции деревянных мусоросборников. Время контакта не менее 2 мин.

Запрещается применять сухую хлорную известь (исключение составляют пищевые объекты и медицинские лечебно-профилактические учреждения).

Вывоз ЖБО осуществляется от объектов, не имеющих централизованной канализации.

Размещение ЖБО на полигонах ТКО в рамках действующего законодательства (в соответствии с п.2 ст. 51 федерального закона от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды») запрещено. Отведение (прием) в централизованные ливневые системы водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод и жидких бытовых отходов запрещено.

Постановлением Правительства РФ от 10.02.1997 №155 «Об утверждении Правил предоставления услуг по вывозу твердых и жидких бытовых отходов» утверждены правила предоставления услуг по вывозу жидких бытовых отходов, которые регулируют отношения между потребителями и исполнителями в сфере оказания услуг по вывозу твердых и жидких бытовых отходов.

На сегодняшний день коммунальные предприятия, занимающиеся откачкой септиков и выгребных ям неканализованного фонда Нижневартовска, рассматривают утилизацию данных жидких отходов, как прием сточных вод.

В отличие от понятия «жидкие бытовые отходы», термин «сточная вода» закреплен законодательно и отношения, связанные с приемом и очисткой сточных вод регулируются законодательно:

- Водным Кодексом Российской Федерации;
- Федеральным законом от 07.12.2011 №416 «О водоснабжении и водоотведении»;
- другими нормативно правовыми актами.

Согласно ГОСТ 17.1.1.01-77 Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения:

Обработка сточных вод – это воздействие на сточные воды в целях обеспечения их необходимых свойств и состава.

Очистка сточных вод – это обработка сточных вод в целях разрушения или удаления из них определенных веществ.

Согласно части 5 статье 7 Федерального закона от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», абоненты, объекты капитального строительства которых подключены (технологически присоединены) к централизованной системе водоотведения, заключают с гарантирующими организациями договоры водоотведения. Абоненты, объекты капитального строительства которых подключены (технологически присоединены) к централизованной системе водоснабжения и не подключены (технологически не присоединены) к централизованной системе водоотведения, заключают договор водоотведения с гарантирующей организацией либо договор с организацией, осуществляющей вывоз жидких бытовых отходов и имеющей договор водоотведения с гарантирующей организацией.

10.2. НОРМЫ ВОДООТВЕДЕНИЯ

На сегодняшний день коммунальные предприятия, занимающиеся откачкой септиков и выгребных ям неканализованного фонда Нижневартовска, рассматривают утилизацию данных жидких отходов, как прием сточных вод.

Жидкие отходы вывозятся на сливную станцию, расположенную в промзоне. Станция подключена к коллектору промбытовой канализации, соответствует санитарным и природоохранным требованиям.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 №644 «Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения», отведение (прием) в централизованную систему водоотведения сточных вод абонентов, осуществляющих хозяйственную деятельность, допускается при наличии технической возможности для

приема, транспортировки и очистки таких сточных вод, определяемой в том числе по результатам технического обследования централизованной системы водоотведения, а также сведений о составе и свойствах сточных вод абонента.

Для расчета норм образования и накопления ЖБО за норматив образования отхода принята норма из расчета нормы вывоза бытовых отходов, установленной «ГОСТ Р 51617-2000. Государственный стандарт Российской Федерации. Жилищно-коммунальные услуги. Общие технические условия».

Норма образования ЖБО приведены таблице 10.2.1.

Таблица 10.2.1. Норма образования ЖБО

Города	Норма образования ЖБО, л/чел. в год
Крупнейшие	3500
Крупные с численностью населения св. 500-1000 тыс. чел.	3500
Крупные с численностью населения св. 250-500 тыс. чел.	2740
Большие с численностью св. 100-250 тыс. чел.	2340
Средние с численностью св. 50-100 тыс. чел.	2140
Малые с численностью св. 5-50 тыс.чел.	2000

10.3. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Фактическое количество жидких бытовых отходов (ЖБО) от абонентов (юридических и физических лиц) приведено в табл. 10.3.1.

Таблица 10.3.1. Фактические объемы ЖБО

Наименование объекта	Объем ЖБО, тыс.куб.м/год		
	2014	2015	2016
МУП г. Нижневартовска «Горводоканал»	791,449	446,048	389,178

Таким образом, ежегодно образуется порядка 400 тыс. куб. м ЖБО.

10.4. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

В настоящее время слив ЖКО от неканализованных объектов г. Нижневартовска осуществляется на канализационные очистные сооружения (КОС), мощность очистных сооружений составляет 103 000 м³/год.

Техническое состояние очистных сооружений удовлетворительное.

Согласно санитарным нормам необходима установка у очистных сооружений сливных станций. Сливные станции - сантехнические сооружения для приема и обработки нечистот и помоев, удаляемых из неканализованных владений ассенизационными машинами.

Прием сточных вод в систему городской канализации из неканализованных домовладений и производственных объектов (на основании договоров водоотведения) осуществляется в пункте приема и учета слива сточных вод. На территории города существует одна сливная станция (г. Нижневартовск, ЗПУ, панель №20). Площадь земельного участка — 0,0637 га (договор аренды земельного участка №279-А3 от 03.08.2009). Обслуживающий персонал: слесарь ремонтник.

Характеристика системы обращения с отходами водоподготовки, обработки сточных вод и использования воды приведена в табл. 10.4.1.

Таблица 10.4.1. Характеристика системы обращения с отходами водоподготовки, обработки сточных вод и использования воды

Наименование	Центральный водопровод, % охвата населения	Водоподготовка	Центральная канализация, % охвата населения	Накопительные емкости (выгреба и т.п.)	Очистные сооружения
г.Нижневартовск	100	ВОС-2; Сооружения очистки и подготовки воды включают следующие конструктивные элементы и оборудование: – вихревые смесители; – контактные камеры; – системы приготовления и дозирования реагентов; – хлораторная; – склад хлора; – горизонтальные отстойники; – скорые	90	н/д	КОС-103: – задерживание песка в горизонтальных песколовках; – биофлокуляционное осветление в радиальных отстойниках совместно с избыточным активным илом; – биологическая очистка в трехкоридорных аэротенках (12 секций в трех блоках); – осветление во вторичных отстойниках; – обеззараживание

Наименование	Центральный водопровод, % охвата населения	Водоподготовка	Центральная канализация, % охвата населения	Накопительные емкости (выгреба и т.п.)	Очистные сооружения
		фильтры; –РЧВ.			очищенных сточных вод хлором в контактных резервуарах; – с 2014 г. применяется овицидный препарат для разрушения белка паразитов.

Транспортировкой жидких бытовых отходов занимаются организации:

- ИП Байназаров В.Р.;
- ООО «Гранит»;
- ООО «Коммунальник»;
- ООО «Либерта»;
- ООО «ТрансСервис».

Реестр организаций, занимающихся обезвреживанием (канализационные очистные сооружения биологической очистки) жидких бытовых отходов, приведен в табл. 10.4.2.

Таблица 10.4.2. Реестр организаций, занимающихся обезвреживанием жидких бытовых отходов города Нижневартовска

Наименование оборудования	Место нахождения оборудования	Название обслуживающей организации	Адрес организации
КОС-103	г. Нижневартовск, ЗПУ, панель №1, ул. Индустриальная, 121	МУП г. Нижневартовска «Горводоканал»	Ул.М.Жукова 53, г. Нижневартовск, ХМАО-Югра

Очищенные сточные воды обеззараживаются, для чего в контактный резервуар подается хлорная вода, приготовленная в хлораторной, и одним выпуском сбрасываются в реку Обь через р. Рязанский Еган.

Обработка смеси осадка из первичных отстойников и избыточного активного ила включает:

- стабилизацию в минерализаторе;
- уплотнение в радиальном первичном отстойнике;
- центрифугирование с предварительной добавкой флокулянта, накопление кека в бункерах и последующий вывоз его на иловые площадки.

Осадок из первичных отстойников и избыточный активный ил из вторичных отстойников откачивается в минерализатор. Откачка осадка осуществляется поочередно в течение 20-30 минут из каждого отстойника по 4 раза в сутки, а избыточного активного ила по мере нарастания. После стабилизации в минерализаторе, осадок подается в илоуплотнитель.

В качестве илоуплотнителя в настоящее время используется один первичный отстойник диаметром 30 м, объемом 2400 м³. Осадок влажностью 97-96 % из уплотнителя в количестве 240-312 м³/сут. откачивается перистальтическим насосом НП 100 (2 шт., 1 рабочий, 1 резервный) производительностью 45 м³/ч в приемный резервуар цеха механического обезвоживания. После приемного резервуара осадок проходит решетки и подается одновинтовым насосом-дозатором на центрифугу. Обезвоживание осадка осуществляется на центрифуге, расчетной производительностью до 30 м³/час; фактическое количество подаваемого осадка на центрифуги составляет 12-18 м³/час. В ЦМОО установлено 2 центрифуги (1 рабочая, 1 резервная).

Для кондиционирования осадка используется флокулянт. Рабочий раствор флокулянта с концентрацией 0,1 % готовится в автоматической установке, подается в расходные емкости (2 шт. по 9м³) и далее дозируется винтовыми насосами в ротор центрифуги. Обезвоженный осадок насосом транспортируется по трубопроводу в приемный бункер и далее машинами вывозится на существующие иловые площадки.

Иловые площадки общей площадью 3,1 га. Площадь земельного участка - 3,9816 га (договор аренды земельного участка от 31.05.2002 №2211-А3). Адрес расположения - г. Нижневартовск, по автодороге на город Мегион, район городского кладбища МЗ. Обслуживающий персонал: водитель автомобиля, машинист экскаватора.

В рамках единого технологического цикла, производственного процесса централизованной системы водоотведения (канализации) иловые площадки предназначены для снижения влажности (подсушки), стабилизации, обеззараживания, улучшения физико-механических свойств осадка в естественных условиях.

По окончании технологического процесса механически обезвоженная, выдержанная в естественных условиях на иловых площадках (площадках стабилизации) в течение 3-х лет более лет смесь осадков сточных вод, подлежащая удалению (вывозу) с территории КОС (иловых площадок) относится к отходу V класса опасности для окружающей природной среды «Смесь осадков механической и биологической очистки хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод, выдержанная на площадках стабилизации, практически неопасная». Впоследствии данный отход размещается или утилизируется (используется в качестве вторсырья) в окружающей среде.

11. Система извлечения и использования вторичного сырья

Одним из основных показателей, определяющих эффективность обращения с отходами, является степень вторичного их использования. В состав ТКО входят такие ценные компоненты, как пластмассы, макулатура, черные и цветные металлы и т.д., которые могут использоваться в качестве вторичного сырья.

Согласно вступившим в силу поправкам в Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», к 2019 году каждый полигон захоронения отходов 4-5 класса опасности обязан обеспечить минимизацию негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на человека и окружающую среду, создать систему действий, направленных на достижение и поддержание высоких мировых стандартов экологической безопасности на основе применения наилучших существующих и перспективных технологий производства, способов и методов охраны окружающей среды, развития системы экологического менеджмента.

В связи с этим вопрос организации селективного сбора отходов на сегодняшний день особенно актуален, сбор, обработка и утилизация вторичного сырья является одним из социально значимых и приоритетных для города направлений предпринимательской деятельности.

Раздельный сбор отходов и их вторичное использование позволяет экономить природные ресурсы, снизить энергетические затраты, а также значительно продлить срок службы полигонов твердых бытовых отходов.

11.1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Нормативно-правовые акты, регулирующие сбор, хранение, транспортировку и первичную обработку вторичного сырья:

- «Санитарные правила по сбору, хранению, транспортировке и первичной обработке вторичного сырья» (утв. Главным государственным санитарным врачом СССР 22.01.1982 №2524-82);
- Постановление Правительства РФ от 11.05.2001 №369 «Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами черных металлов и их отчуждения»;
- Постановление Правительства РФ от 11.05.2001 №370 «Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения»;
- «СанПиН 42-128-4690-88. Санитарные правила содержания территорий населенных мест» (утв. Главным государственным санитарным врачом СССР 05.08.1988 №4690-88);
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 30.04.2003 №80 «О введении в действие Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.7.1322-03» (вместе с «СанПиН 2.1.7.1322-03. 2.1.7. Почва. Очистка населенных мест, отходы производства и потребления, санитарная охрана почвы. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 30.04.2003) (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.05.2003 №4526);
- ГОСТ 10700-97. Макулатура бумажная и картонная. Технические условия (введен Постановлением Госстандарта РФ от 23.08.2002 №311-ст);
- ГОСТ 2787-75. Металлы черные вторичные. Общие технические условия (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 26.12.1975 №4035);
- ГОСТ Р 52233-2004. Тара стеклянная. Стеклобой. Общие технические условия. Классификация и Виды вторичного сырья.

Транспортирование вторичного сырья и готовой продукции с его использованием производится железнодорожным, автомобильным и водным транспортом в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

Минимальные нормы отгрузки вторичного сырья устанавливаются особыми условиями поставки или договором:

- железнодорожным транспортом – вагон;
- при наличии контейнерных перевозок между пунктами отправления и назначения – контейнер;
- при доставке сырья автомобильным транспортом – автомобиль.

С целью минимизации затрат транспортные средства необходимо загружать до полной вместимости, но не выше их грузоподъемности.

Типичные условия транспортирования вторичного сырья приведены в табл. 11.1.1.

Таблица 11.1.1. Условия транспортирования вторичного сырья

Наименование	Условия транспортирования
Текстиль	В крытых вагонах, универсальных контейнерах
Стеклобой	В железнодорожных полувагонах навалом Мелкими партиями в упакованном виде и только в жесткой крепкой таре без щелей
Макулатура	В открытых транспортных средствах, при этом она должна быть защищена от атмосферных осадков брезентом, полиэтиленовой пленкой и др. Перевозка по железной дороге осуществляется вагонными отправками.
Металлолом	Автомобили с кузовом самосвального типа и гидравлическим манипулятором для погрузо-разгрузочных работ Открытыми вагонами

11.2. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

На сегодняшний день на территории г. Нижневартовска в сфере обращения с отходами в городе работает 31 специализированная организация, действует 44 установки по предварительной обработке, обезвреживанию и утилизации различных видов отходов.

В микрорайонах города установлены 26 антивандальных контейнера "Экобокс" для сбора отработанных ртутьсодержащих ламп и термометров, 326 сетчатых контейнеров для пластика и ПЭТ-бутылок, дополнительно управляющими компаниями организовано бстационарных пунктов приема ртутьсодержащих отходов в отдельно выделенных помещениях.

Перечень организаций, вовлеченных в сбор и использование вторичных ресурсов представлен в таблице 11.2.1.

Таблица 11.2.1. Перечень организаций, вовлеченных в сбор и использование вторичных ресурсов

Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в области обращения с отходами	Контактный телефон, e-mail
---------------------------------	---	-----------------------------------

Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в области обращения с отходами	Контактный телефон, e-mail
Индивидуальный предприниматель Мороков Вячеслав Юрьевич	сбор и транспортирование отработанных свинцовых аккумуляторов со слитым и не слитым электролитом	51-68-30, 63-12-64 (факс), provisor2@mail.ru
Индивидуальный предприниматель Раковчук Александр Леонидович	сбор, обработка, транспортирование, использование: - отработанного электрического оборудования (принтеры, сканеры, МФУ, системные блоки компьютера, мониторы); - свинцовых аккумуляторов неповрежденных с электролитом	61-33-61, 61-33-56, 61-27-89, 41-46-70 (факс)
ООО «Аккумуляторторг»	сбор и транспортирование отработанных свинцовых аккумуляторов со слитым и не слитым электролитом	51-68-30, 63-12-64 (факс), provisor2@mail.ru
ООО «Вторчермет»	сбор, транспортирование: - отработанных автомобильных покрышек, резинотехнических изделий; - аккумуляторов свинцовых отработанных с электролитом и без электролита; - тары из черных металлов, загрязненной лакокрасочными материалами, нефтепродуктами; сбор, транспортирование, обезвреживание: - фильтров очистки масла автотранспортных средств отработанных; - обтирочного материала, загрязненного нефтепродуктами	54-33-55, 31-03-10
ООО «Гранит»	транспортирование: - отработанных автомобильных масел, вододисперсионной жидкости; - замазанных отходов (обтирочный материал, загрязненный маслами, фильтры масляные отработанные); - аккумуляторов; - отработанных ртутьсодержащих ламп; - твердых коммунальных отходов (ТКО); - жидких бытовых отходов (ЖБО); - снега	49-10-64, 49-19-64, 49-11-54 (факс)
ООО «Логри»	сбор и транспортирование отходов: - лома меди, свинца, никеля; - тары из черных металлов, загрязненной лакокрасочными материалами; - аккумуляторов компьютерных кислотных неповрежденных; - аккумуляторов свинцовых с электролитом и без электролита	61-27-89, 67-10-35, 61-33-61
ООО «СтройЭкоТранс»	транспортирование отработанных масел и вододисперсионной жидкости	89044835233, 26-66-00 (факс)
ООО «ТрансСервис»	сбор, транспортирование с последующей передачей на размещение (захоронение): - твердых коммунальных отходов (ТКО); - жидких бытовых отходов (ЖБО); - Сбор пластика в жилом фонде. Предоставление в аренду пластиковых евроконтейнеров для ТБО (объем - 1.1 м ³) и бункеров для ТБО (объем – 8 и 17-20 м ³)	277-811
Индивидуальный предприниматель Анцибор И.С.	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки	89028511183

Наименование предприятия	Осуществляемый вид деятельности в области обращения с отходами	Контактный телефон, e-mail
Индивидуальный предприниматель Анцибор О.С.	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки	23-30-11
Индивидуальный предприниматель Кочарян Ш.О.	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - пластмассовой тары; - ПЭТ-бутылок	89505187777, 89224246281
Индивидуальный предприниматель Левашов С.А.	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - незагрязненной бумаги картона; - пластмассовой тары	89224282538, 21-99-22
Индивидуальный предприниматель Руденко Ю.Н.	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - незагрязненной бумаги картона, в том числе архивных документов, подлежащих уничтожению	23-44-09
Индивидуальный предприниматель Чермаков В.М.	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - незагрязненной бумаги картона; - пластмассовой тары	57-20-05, utilnv@ya.ru
ООО «АЛЕКС-АРТ»	прием отходов: - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - пластмассы	9324005273 (255273)
ООО «Синтез–Пак»	прием отходов: - пластмасс; - текстиля загрязненного (мешковина из-под пропанта); - незагрязненной полиэтиленовой пленки	67-23-49, 67-23-50, Сайт: www.sintez-pak.com
ООО «ТРАНС-БУМ»	прием отходов незагрязненной бумаги картона	89129382622
ООО «ЭКО-Мир»	прием отходов: - незагрязненной бумаги и картона; - незагрязненной полиэтиленовой пленки; - отходы пластика (ПЭТ, ПНД, ПВД, ПП)	57-20-83, eko-mir.nv@mail.ru
ООО «Эковата»	- сбор и обработка отходов бумаги и картона; - изготовление теплоизоляционных материалов, сорбента для сбора нефтепродуктов, вторичного целлюлозного волокна	89028548330, ekovatanv1@mail.ru. Сайт: http://ekovatanv.ru

Кроме того, с 2013 года при поддержке администрации города и управляющих жилищным фондом организаций ООО «Либерта» на базе образовательных учреждений проводится городская экологическая акция по сбору макулатуры «Сделаем мир немного чище!». За период действия акции для переработки на заводы страны отправлено более 389 тонн макулатуры.

12. ОРГАНИЗАЦИЯ УБОРКИ ТЕРРИТОРИИ

Решением Думы города Нижневартовска от 29 апреля 2016 года №1023 «О Правилах благоустройства города Нижневартовска», устанавливаются единые нормы и требования в сфере благоустройства, в том числе требования к созданию, содержанию, развитию объектов и элементов благоустройства, требования по содержанию зданий

(включая жилые дома), сооружений и земельных участков, на которых они расположены, к внешнему виду фасадов и ограждений соответствующих зданий и сооружений, перечень работ по благоустройству (включая освещение улиц, уборку и озеленение территории, установку указателей с наименованиями улиц и номерами домов, размещение и содержание малых архитектурных форм) и периодичность их выполнения, порядок участия собственников зданий (помещений в них), строений и сооружений в благоустройстве территорий, обязательные к исполнению для органов местного самоуправления, юридических и физических лиц, являющихся собственниками, правообладателями земельных участков, зданий, строений и сооружений, а также требования к обеспечению чистоты и порядка на территории города Нижневартовска.

Основной целью весенне-летнего содержания является поддержание в чистоте территорий города, в том числе улиц, дорог, внутриквартальных проездов, площадей, парков, скверов, мест общего пользования, жилых и промышленных районов, их озеленение.

Весенне-летняя уборка городских территорий производится с наступлением устойчивых положительных температур. Сроки осуществления весенне-летнего содержания устанавливаются ориентировочно с 15 апреля по 15 октября.

Сроки осуществления осенне-зимнего содержания устанавливаются ориентировочно с 15 октября по 15 апреля.

Общая характеристика системы уборки территории города Нижневартовска приведена в табл. 12.1.1.

Летнюю и зимнюю уборку улично-дорожной сети города осуществляет МКУ "Специализированное автотранспортное управление".

Таблица 12.1.1. Характеристика системы уборки территории

Наименование	Тип покрытия дорог	Летняя уборка дорог	Зимняя уборка дорог	Содержание зеленых насаждений
г. Нижневартовск	асфальт	- санитарную очистку территорий от отходов; - регулярную санитарную очистку и подметание тротуаров, проезжей части улиц, проездов и площадей, имеющих асфальтовое	- очистку проезжей части автодорог и проездов, тротуаров, площадей, автостоянок от листьев, снега, льда, отходов; - вывоз снега, льда, отходов в санкционированные места складирования и размещения; - обработку проезжей части автодорог, проездов, площадей,	- своевременное проведение всех необходимых агротехнических мероприятий (полив, рыхление, санитарную обрезку, скашивание травы); - обрезка сухих и поломанных сучьев и ветвей; - информирование управления по природопользованию

Наименование	Тип покрытия дорог	Летняя уборка дорог	Зимняя уборка дорог	Содержание зеленых насаждений
		покрытие; - полив дорожных покрытий в границах улично-дорожной сети; - уходные работы за зелеными насаждениями. скамейками, урнами, павильонами	автостоянок и тротуаров противогололедными материалами; - вывоз снега	и экологии

Площадь механизированной уборки в летнее время – 2026,78 тыс.кв. м.

Площадь механизированной уборки в зимнее время (сгребание снега) – 2026,78 кв. м.

Площадь ручной уборки в летнее время – 3097417,76 кв. м.

13. СИСТЕМА ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ ОТ УБОРКИ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

13.1. НОМЕНКЛАТУРА И СОСТАВ

Перечень отходов от уборки улиц и содержания территорий, а также снежные массы представлен в таблице 13.1.1.

Таблица 13.1.1. Перечень отходов от уборки улиц и содержания территорий

Код отхода по ФККО	Наименование отхода
7 31 200 00 00 0	Отходы от уборки территории городских и сельских поселений
7 31 200 01 72 4	мусор и смет уличный
7 31 200 02 72 5	мусор и смет от уборки парков, скверов, зон массового отдыха, набережных, пляжей и других объектов благоустройства
7 31 200 03 72 5	отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев
7 31 210 00 00 0	Отходы от зимней уборки улиц
7 31 211 00 00 0	Отходы станций снеготаяния
7 31 211 01 72 4	отходы с решеток станции снеготаяния
7 31 290 00 00 0	Прочие отходы от уборки территории городских и сельских поселений

7 31 300 00 00 0	Растительные отходы при уходе за газонами, цветниками, древесно-кустарниковыми посадками
7 31 300 01 20 5	растительные отходы при уходе за газонами, цветниками
7 31 300 02 20 5	растительные отходы при уходе за древесно-кустарниковыми посадками

К отходам от уборки и содержания территории относятся:

- смет с территории дорог, тротуаров и других покрытий и газонов (мелкий мусор, опавшая листва и грязь);
- мусор с территории дорог, тротуаров и других покрытий и газонов (бытовые отходы);
- отходы от ухода за зелеными насаждениями (укосы газонов, обрезь деревьев, пни).

13.2. ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Общий объем отходов уборки улиц и содержания территории в летний период за 2016 год по данным МУП «САТУ» составил 6,6 тыс.м³ или 4.11 тыс.т, а в зимний период 4,22 тыс.м³ или 2,64 тыс.т.

Объемы образования снеговых масс за 2016 год составил 673,3 тыс.т.

13.3. СБОР, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И ЗАХОРОНЕНИЕ

Перечень и характеристики объектов, используемых для размещения снеговых масс, приведены в табл. 13.3.1.

Таблица 13.3.1. Перечень отходов от уборки улиц и содержания территорий

Наименование	Вывоз снега	Объем снеговых масс	Объект размещения снеговых масс	Организация, эксплуатирующая объект
г. Нижневартовск	есть	673,3 тыс.тонн	–Площадка в районе полигона по утилизации и захоронению отходов; –Коммунальная зона 2 очереди застройки города	–ООО «Коммунальник»; –МУП «САТУ»

Таблица 13.3.2. Реестр объектов размещения снеговых масс

	Площадь, га	Адрес
ООО «Коммунальник»	3,3	Площадка в районе полигона по утилизации и захоронению отходов
МКУ "Специализированное автотранспортное управление"	12	Коммунальная зона 2 очереди застройки города

Прочие отходы от уборки территории (смет, обрезь деревьев, укосы газонов) отправляются на захоронение вместе с ТКО.

В перспективе для города Нижневартовска запланирован ввод снегоплавильных установок.

14. ТРАНСПОРТНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА

В рамках разработки Генеральной схемы очистки, были проанализированы компании, занимающиеся транспортировкой ТКО.

Места расположения баз по содержанию спецтехники, используемой в области обращения с отходами:

Таблица 13.3.1. Места расположения организаций

Организация	Место расположения
МУП «Горводоканал»	г. Нижневартовск, мкр.10Г
МУП г. Нижневартовска «САТУ»	г. Нижневартовск, ул. Индустриальная, д.70
ООО «Коммунальник»	г. Нижневартовск, ул. Ленина, Панель 18, ЗПУ
ООО «ГАЛЛА»	г. Нижневартовск, ул.ЗП,4, строение 5, ЗПУ, панель 20
ООО «Универсал-сервис»	г. Нижневартовск, ул. Индустриальная, д.107, ЗПУ
ООО «Гранит»	г. Нижневартовск, ул.2П-2, д.85, панель 25, ЮЗПУ
ООО «Либерта»	г. Нижневартовск, ул. Кузоваткина 5, строение 3, панель 20.
ООО «Транссервис»	г. Нижневартовск, ул. Авиаторов, д.7

Сведения о транспортных средствах, находящихся на балансе предприятий приведены в таблице.

Таблица 13.3.2 Перечень техники, используемой для транспортирования ТКО

Модель	Базовое шасси	Год выпуска	Кол-во шт.	Процент износа	Количество рейсов в месяц	Наименование предприятия
КО-449-17	-	-	1	-	-	МУП «Горводоканал»
КРАЗ-6510	-	-	2	-	-	МУП «Горводоканал»
МКС-4501	КАМАЗ 43253	2014	1	5%	24-25	ООО «Коммунальник»
МКЗ-4602	КАМАЗ 53605-62	2011	1	7%	24-25	ООО «Коммунальник»
МКЗ-4602	КАМАЗ 53605-62	2011	1	7%	24-25	ООО «Коммунальник»
МКМ-4605	КАМАЗ-53605-62	2011	1	7%	24-25	ООО «Коммунальник»
МКМ-44108	КАМАЗ43255-R4	2014	1	5%	24-25	ООО «Коммунальник»
КО-449-17	МАЗ 457043	2012	1	35 %	21- 22	ООО «Универсал-сервис»
КО-415А	КАМАЗ -53213	1990	1	80%	На консервации	ООО «Универсал-сервис»
6475ВО	MAN	2013	1	н/д	60	ООО «Транссервис»
6475ВО	MAN	2013	1	н/д	60	ООО «Транссервис»
6475ВО	MAN	2013	1	н/д	60	ООО «Транссервис»
48134	MAN	2013	1	н/д	60	ООО «Транссервис»
КАМАЗ -55111С	КАМАЗ	2001	1	н/д	80	ООО «Транссервис»
P94DE	Scania	1997	1	н/д	60	ООО «Транссервис»
647549	Mercedes	2013	1	н/д	60	ООО «Транссервис»
647549	Mercedes	2013	1	н/д	60	ООО «Транссервис»
МКС3501	МАЗ	2009	1	н/д	200	ООО «Транссервис»
МКС3501	МАЗ	2009	1	н/д	200	ООО «Транссервис»
48122	Scania	2013	1	н/д	200	ООО «Транссервис»
48122	Scania	2013	1	н/д	200	ООО «Транссервис»
МКМ-44108 КАМАЗ 43255-А3	ХТС432553 С1267882	2013	1	77	25-26	ООО «Галла»

Модель	Базовое шасси	Год выпуска	Кол-во шт.	Процент износа	Количество рейсов в месяц	Наименование предприятия
МКС-3501 на ШАССИ маз 5551a2	Y3V5551A 2C0003999	2012	1	100	21-22	ООО «Галла»
МКМ-4704 на шасси КАМАЗ 65115-62	ХТС651153 И1201420	2011	1	100	1-22	ООО «Галла»
КО-427-73	МАЗ-5340В2	2014	3	40	480	ООО «Гранит»
ГАЗ-СА3-3901-10	ГАЗ	2013	2	40	144	ООО «Гранит»
КО-440-А1	КАМАЗ	2011	1	70	360	ООО «Гранит»
КО-440 А1	КАМАЗ	2013	2	40	360	ООО «Гранит»
МК 3449-03	МАЗ	2017	1	0	480	ООО «Гранит»
МК-3454-03	МАЗ	2016	1	10	720	ООО «Гранит»
КО-505 А	КАМАЗ	2011	1	60	120	ООО «Гранит»
КО-503 В-2	ГАЗ	2011	1	60	96	ООО «Гранит»
6691С2 (АКН-10-43118)	КАМАЗ	2012	1	50	24	ООО «Гранит»
DOOSAN INFRA CORE SHANDONC CO.LTD		2014	1	20	48	ООО «Гранит»
МАЗ 651705-282	МАЗ	2008		90	10	ООО «Гранит»
БМ-53229	КАМАЗ3353229	2003	1	40	6	ИП Кочарян Ш.О.
48122	Скания	2013	1	35	208	ООО «Электрон»
48122	Скания	2013	1	35	200	ООО «Электрон»
МКС-3501	МАЗ-5551А2	2011	1	52	208	ООО «Электрон»
МКС-3501	МАЗ-5551А2	2009	1	44	200	ООО «Электрон»
6475А4	Скания	2013	1	28		ООО «Электрон»
647549	Мерседес	2013	1	32	52	ООО «Электрон»
МКМ-3403	МАЗ-5337А2	2011	1	50	26	ООО «Либерга»
МКМ-3403	МАЗ-5337А2	2012	1	40	26	ООО «Либерга»
КО-427,34	МАЗ-5340В2	2013	1	30	26	ООО «Либерга»
МК-4453-38	КАМАЗ-65115-42	2016	1	0	26	ООО «Либерга»
МКС-3501	МАЗ-5550В2	2015	1	10	130	ООО «Либерга»
КО-450-11	МАЗ-4457043	2012	1	40	130	ООО «Либерга»
МКМ-4704	КАМАЗ3365115-62	2011	2	70	26	МУП «САТУ»
МКЗ-4602	КАМАЗ3353605-62	2009-2010	2	80	26	МУП «САТУ»
МКМ-4605	КАМАЗ3353605-62	2013	2	45	35	МУП «САТУ»
МКМ-4605	КАМАЗ3353605-А4	2015	1	15	35	МУП «САТУ»
МКС-4501	КАМАЗ3353605-А3	2013	1	45	78	МУП «САТУ»
КО-505	КАМАЗ3365115	2004-2012	2	100 50	104	МУП «САТУ»
АВ-20-1327	HOWOZZ1327H5847C	2010	1	80	208	МУП «САТУ»

Техническое состояние машин из-за продолжительного срока эксплуатации неудовлетворительное.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Основные выводы по результатам выполнения анализа существующей системы обращения с муниципальными отходами:

1. Нижневартовск является вторым по численности городом в ХМАО – Югре с населением около 274,5 тыс. чел.

2. Общие объемы образования ТКО оцениваются величиной порядка 839,9 тыс. куб. м/год .

3. Система обращения с твердыми бытовыми отходами организована в части сбора и транспортирования – для сбора отходов используется 1130 металлических контейнеров объемом 0,6-1,1 куб. м. Периодичность вывоза отходов – от 1 раза в месяц до 1 раза в день.

4. Переработка ТКО не развита, отходы направляются на захоронение. В настоящее время для размещения отходов используется объект – полигон по утилизации и захоронению отходов производства и потребления, который подлежит рекультивации после ввода межмуниципального полигона твердых бытовых отходов для городов Нижневартовск и Мегион, поселений Нижневартовского района). Часть отходов вывозится на полигон, расположенный в поселке Высокий. В перспективе планируется ввод мусоросортировочного комплекса на территории города Нижневартовска.

5. Система обращения с крупногабаритными отходами развита слабо – отсутствуют обустроенные места для их сбора и технологии обработки – отходы вместе с ТКО отправляются на захоронение.

6. Система обращения со строительными отходами и отходами автотранспорта также развита слабо, отходы практически не используются вторично.

7. Опасные бытовые отходы (батарейки, бытовая химия и т.д.) не выделяются в отдельный поток, а в составе ТКО отправляются на захоронение.

8. Ртутьсодержащие отходы собираются и передаются на обезвреживание в той или иной степени от всех источников образования (промышленные предприятия, объекты социальной сферы, население), однако часть отходов в составе ТКО все еще отправляется на захоронение.

9. Необходимо отметить достаточно полную организацию сбора и обезвреживания медицинских отходов во всех муниципальных лечебно-профилактических учреждениях. Не охваченными остаются медицинские отходы от населения.

10. Система обращения с биологическими отходами налажена преимущественно в части отлова и утилизации безнадзорных животных.

11. Система централизованной канализации и очистки сточных вод налажена должным образом.

12. Для размещения снеговых масс используется 2 снегосвалки, в перспективе планируется строительство 2 снегоплавильных пунктов.

Основные направления развития санитарной очистки города Нижневартовска:

Аспект	Принципы и направления
Система обращения с ТКО	Соблюдение нормативных требований по обустройству мусоропроводов, контейнерных площадок, конструкции контейнеров, периодичности вывоза отходов. Захоронение отходов строго на санкционированных объектах. Постоянная профилактика и ликвидация стихийных несанкционированных свалок
Система обращения с крупногабаритными отходами	Оборудование площадок для сбора КГО Регулярное транспортирование на участки разборки: <ul style="list-style-type: none"> – участки на всех полигонах ТКО оборудуются шредерами и дробилками для древесных отходов; – участки в каждом районе с ручной разборкой
Система обращения со строительными отходами	Организация сбора, вывоза и захоронения строительных отходов при выполнении строительных и ремонтных работ и работ по сносу лежит на организации, их производящей. Строительные отходы от мелкого частного ремонта населения собираются на площадках совместно с КГО, далее направляются на участки разборки КГО
Система обращения с отходами автотранспорта	Владельцы транспорта и автомастерских обязаны обеспечить сбор, вывоз, переработку и обезвреживание всех образующихся отходов. Обязательному сбору и переработке/обезвреживанию подлежат все составные части автотранспорта
Система обращения с отходами от уборки и содержания территории	Отходы подлежат обязательному сбору и захоронению на полигоне ТКО
Система обращения с осадками сточных вод	Использование (по возможности), размещение на полигонах ТКО
Система обращения с жидкими бытовыми отходами	Сбор и обезвреживание на канализационных очистных сооружениях (КОС)
Система обращения с опасными бытовыми отходами	Централизованный сбор и передача на обезвреживание специализированными организациями
Система обращения с ртутьсодержащими отходами	Централизованный сбор и переработка на установке разделения компонентов, обезвреживания и утилизации ртутьсодержащих ламп и отходов
Система обращения с отходами лечебно-профилактических учреждений	Обеззараживание медицинских отходов на местах образования посредством существующих установок. Централизованный сбор и передача на комплекс термического обезвреживания
Система обращения с биологическими отходами	Централизованный сбор и передача на комплекс термического обезвреживания
Отходы промышленных и производственных предприятий и организаций	Учет, экологически безопасное обращение, производственный контроль на всех этапах их движения

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. СВОДНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТОВ ИНФРАСТРУКТУРЫ

№ строки	Наименование показателя	Единица измерения	Всего по муниципальному образованию	В том числе по межселенной территории ¹
1	2	3	4	5
1	Территория Общая площадь земель муниципального образования	га	26721	
2	Объекты бытового обслуживания Число объектов бытового обслуживания населения, оказывающих услуги	единица	326	
2.1	в том числе: по ремонту, окраске и пошиву обуви	единица	20	
2.2	по ремонту и пошиву швейных, меховых и кожаных изделий, головных уборов и изделий текстильной галантереи, ремонту, пошиву и вязанию трикотажных изделий	единица	26	
2.3	по ремонту и техническому обслуживанию бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов и изготовлению металлоизделий	единица	17	
2.4	по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств, машин и оборудования	единица	92	
2.5	по изготовлению и ремонту мебели	единица	1	
2.6	химической чистки и крашения	единица	12	
2.7	прачечных	единица	1	
2.8	по ремонту и строительству жилья и других построек	единица		
2.9	бань, душевых и саун	единица	3	
2.9.1	в них мест	место	196	
2.10	парикмахерские и косметические услуги	единица	113	
2.10.1	в них число кресел	единица	530	
2.11	фотоателье, фото- и кинолабораторий	единица	19	
2.12	ритуальные	единица	5	
2.13	прочие услуги бытового характера	единица	17	
3	Число приемных пунктов бытового обслуживания, принимающих заказы от населения на оказание услуг	единица	2	
3.1	в том числе: по ремонту, окраске и пошиву обуви	единица	-	
3.2	по ремонту и пошиву швейных, меховых и кожаных изделий, головных уборов и изделий текстильной галантереи, ремонту, пошиву и вязанию трикотажных	единица	-	

№ строки	Наименование показателя	Единица измерения	Всего по муниципальному образованию	В том числе по межселенной территории ¹
	изделий			
3.3	по ремонту и техническому обслуживанию бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов и изготовлению металлоизделий	единица	-	
3.4	по изготовлению и ремонту мебели	единица	-	
3.5	химической чистки и крашения	единица	2	
3.6	прачечных	единица	-	
3.7	по ремонту и строительству жилья и других построек	единица	-	
3.8	фотоателье, фото- и кинолабораторий	единица	-	
3.9	ритуальных	единица	-	
3.10	прочих услуг бытового характера	единица	-	
4	Объекты розничной торговли и общественного питания Количество объектов розничной торговли и общественного питания:		x	x
4.1	магазины	единица	852	
4.1.1	площадь торгового зала Из строки 4.1.	м2	253364	
4.2	гипермаркеты	единица	-	
4.2.1	площадь торгового зала	м2	-	
4.3	супермаркеты	единица	19	
4.3.1	площадь торгового зала	м2	26992	
4.4	специализированные продовольственные магазины	единица	51	
4.4.1	площадь торгового зала	м2	3939	
4.5	специализированные непродовольственные магазины	единица	325	
4.5.1	площадь торгового зала	м2	167749	
4.6	минимаркеты	единица	384	
4.6.1	площадь торгового зала	м2	41936	
4.7	универмаги	единица	-	
4.7.1	площадь торгового зала	м2	-	
4.8	прочие магазины	единица	73	
4.8.1	площадь торгового зала	м2	12748	
4.9	из строки 4.1 магазины - дискаунтеры	единица	12	
4.9.1	площадь торгового зала	м2	5959	

№ строки	Наименование показателя	Единица измерения	Всего по муниципальному образованию	В том числе по межселенной территории ¹
4.10	павильоны	единица	555	
4.10.1	площадь торгового зала	м2	10506	
4.11	палатки, киоски	единица	5	
4.12	аптеки и аптечные магазины	единица	1	
4.12.1	площадь торгового зала	м2	68	
4.13	аптечные киоски и пункты	единица	8	
4.14	общедоступные столовые, закусочные	единица	54	
4.14.1	в них мест	место	933	
4.14.2	площадь зала обслуживания посетителей	м2	1565	
4.15	столовые учебных заведений, организаций, промышленных предприятий	единица	83	
4.15.1	в них мест	место	10848	
4.15.2	площадь зала обслуживания посетителей	м2	11000	
4.16	рестораны, кафе, бары	единица	253	
4.16.1	в них мест	место	12249	
4.16.2	площадь зала обслуживания посетителей	м2	23273	
5	Спортивные сооружения Число спортивных сооружений - всего	единица	272	
5.1	из них муниципальных	единица	255	
5.2	из общего числа спортивных сооружений: стадионы с трибунами	единица	1	
5.2.1	из них муниципальные	единица	1	
5.3	плоскостные спортивные сооружения	единица	82	
5.3.1	из них муниципальные	единица	81	
5.4	спортивные залы	единица	87	
5.4.1	из них муниципальные	единица	74	
5.5	плавательные бассейны	единица	20	
5.5.1	из них муниципальные	единица	19	
6	Число детско-юношеских спортивных школ (включая филиалы)	единица	6	
6.1	из них самостоятельные	единица	6	
7	Численность занимающихся в детско-юношеских спортивных школах	человек	11912	
8	Объекты по утилизации и обезвреживанию отходов Количество предприятий по утилизации и обезвреживанию бытовых и промышленных отходов	единица	5	
8.1	из них муниципальных	единица	-	

№ строки	Наименование показателя	Единица измерения	Всего по муниципальному образованию	В том числе по межселенной территории ¹
9	Коммунальная сфера Общая протяженность улиц, проездов, набережных на конец года	км	174,8	
9.1	Общая протяженность освещенных частей улиц, проездов, набережных на конец года	км	85,2	
10	Общая площадь жилых помещений	тыс. м ²	5230,7	
11	Число проживающих в ветхих жилых домах	человек	6679	
12	Переселено из ветхих жилых домов за отчетный год	человек	734	
13	Вывезено за год твердых коммунальных отходов	тыс.куб.м	898,1	
14	Вывезено твердых коммунальных отходов на объекты обработки отходов	тыс.куб.м	19,0	
15	Вывезено за год жидких отходов	тыс.куб.м	389,2	
16	Одиночное протяжение уличной газовой сети	м	58300	
16.1	в том числе нуждающейся в замене и ремонте	м	150	
16.2	Заменено и отремонтировано уличной газовой сети за отчетный год	м	150	
17	Количество негазифицированных населенных пунктов	единица	-	
18	Число источников теплоснабжения	единица	10	
18.1	из них мощностью до 3 Гкал/ч	единица	-	
19	Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении	м	308400	
19.1	в том числе нуждающихся в замене	м	36070	
19.2	Протяженность тепловых и паровых сетей, которые были заменены и отремонтированы за отчетный год	м	5700	
20	Одиночное протяжение уличной водопроводной сети	м	207400	
20.1	в том числе нуждающейся в замене	м	26400	
20.2	Одиночное протяжение уличной водопроводной сети, которая заменена и отремонтирована за отчетный год	м	1700	
21	Одиночное протяжение уличной канализационной сети	м	65000	
21.1	в том числе нуждающейся в замене	м	36200	
21.2	Одиночное протяжение уличной канализационной сети, которая заменена и отремонтирована за отчетный год	м	800	
22	Учреждения социального обслуживания населения Число стационарных учреждений социального обслуживания для граждан	единица	1	

№ строки	Наименование показателя	Единица измерения	Всего по муниципальному образованию	В том числе по межселенной территории ¹
	пожилого возраста и инвалидов (взрослых)			
22.1	в них мест	место	85	
23	Численность граждан пожилого возраста и инвалидов (взрослых) по списку в стационарных учреждениях социального обслуживания (на конец года)	человек	79	
24	Число учреждений для детей-инвалидов	единица	1	
24.1	в них мест	место	80	
25	Число центров социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов	единица	1	
25.1	при них отделений:			
	временного проживания	единица	-	
25.2	дневного пребывания	единица	-	
25.3	прочие	единица	-	
25.4	Число мест в отделениях при центрах социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов: временного проживания	место	-	
25.5	дневного пребывания	место	-	
25.6	прочие	место	9	
25.7	Численность лиц, обслуженных за год отделениями при центрах социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов:			
	временного проживания	человек	-	
25.8	дневного пребывания	человек	-	
25.9	прочие	человек	15016	
26	Число отделений социального обслуживания на дому граждан пожилого возраста и инвалидов	единица	1	
27	Численность лиц, обслуженных отделениями социального обслуживания на дому граждан пожилого возраста и инвалидов	человек	244	
28	Число специализированных отделений социально-медицинского обслуживания на дому граждан пожилого возраста и инвалидов	единица	3	
29	Численность лиц, обслуженных специализированными отделениями социально-медицинского обслуживания на дому граждан пожилого возраста и инвалидов	человек	272	
30	Общеобразовательные организации			

№ строки	Наименование показателя	Единица измерения	Всего по муниципальному образованию	В том числе по межселенной территории¹
	Число общеобразовательных организаций на начало учебного года, всего	единица	38	
30.1	Число обособленных подразделений общеобразовательных организаций	единица	-	
31	Численность обучающихся общеобразовательных организаций с учетом обособленных подразделений, всего	человек	31790	
32	Организации здравоохранения			
	Число лечебно-профилактических организаций	единица	75	
33	Организации культуры			
	Число организаций культурно-досугового типа	единица	3	
33.1	Число обособленных подразделений организаций культурно-досугового типа	единица	-	
33.2	Численность работников организаций культурно-досугового типа с учетом обособленных подразделений	человек	255	
33.3	из них специалисты культурно-досуговой деятельности	человек	204	
34	Число библиотек	единица	17	
34.1	Число обособленных подразделений библиотек	единица	-	
34.2	Численность работников библиотек с учетом обособленных подразделений	человек	188	
34.3	из них библиотечных работников	человек	145	
35	Число музеев	единица	1	
35.1	Число обособленных подразделений музеев	единица	-	
35.2	Численность работников музеев с учетом обособленных подразделений	человек	38	
35.3	из них научные сотрудники и экскурсоводы	человек	22	
36	Число профессиональных театров	единица	2	
36.1	в них работников, всего	человек	150	
36.2	из них художественный и артистический персонал	человек	51	
37	Число парков культуры и отдыха (городских садов)	единица	25	
37.1	в них работников, всего	человек	-	
37.2	из них специалисты культурно-досуговой деятельности	человек	-	
38	Число зоопарков	единица	-	
38.1	в них работников, всего	человек	-	

№ строки	Наименование показателя	Единица измерения	Всего по муниципальному образованию	В том числе по межселенной территории¹
38.2	из них научные сотрудники, ветеринарные врачи и фельдшеры, зоотехники	человек	-	
39	Число цирков	единица	-	
39.1	в них работников, всего	человек	-	
39.2	из них художественный и артистический персонал	человек	-	
40	Число детских музыкальных, художественных, хореографических школ и школ искусств	единица	4	
40.1	Число обособленных подразделений детских музыкальных, художественных, хореографических школ и школ искусств	единица	-	
40.2	Численность работников детских музыкальных, художественных, хореографических школ и школ искусств с учетом обособленных подразделений	человек	301	
40.3	из них преподавателей	человек	182	
41	Организация охраны общественного порядка			
	Число муниципальных органов охраны общественного порядка	единица		
41.1	в них работников	человек		
42	Число добровольных формирований населения по охране общественного порядка	единица	6	
42.1	в них участников	человек	126	
43	Инвестиции в основной капитал Инвестиции в основной капитал за счет средств муниципального бюджета	тысяча рублей	487389	
44	Ввод жилья Ввод в действие жилых домов на территории муниципального образования	м ² общей площади	128296	
44.1	в том числе индивидуальных	м ² общей площади	5531	
45	Коллективные средства размещения Число коллективных средств размещения	единица	17	
45.1	в них мест	единица	915	
46	Почтовая и телефонная связь			
	Число сельских населенных пунктов, обслуживаемых почтовой связью	единица	-	
47	Число телефонизированных сельских населенных пунктов	единица	-	

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. РЕЕСТР КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЛОЩАДОК

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
1.	ул. Маршала Жукова, 2б	5	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
2.	ул. Маршала Жукова, 4	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
3.	ул. Маршала Жукова, 4б	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
4.	ул. Маршала Жукова, 6	4	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
5.	ул. Маршала Жукова, 6б	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
6.	ул. Маршала Жукова, 9	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
7.	ул. Мира, 18	4	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
8.	ул. Мира, 14	2	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
9.	пр. Победы, 22	4	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
10.	пр. Победы, 26	5	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
11.	ул. Мира, 70	4	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
12.	ул. Мира, 64а	4	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
13.	ул. Мира, 68а	5	1,1	ОАО "Управляющая компания №1"
14.	ул. Дружбы народов, 29а	5	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
15.	ул. Ленина, 38а	1	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
16.	ул. Таежная, 31а	1	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
17.	ул. Дружбы народов, 27	4	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
18.	ул. Дружбы Народов, 34а	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
19.	ул. Мира, 74а	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
20.	ул. Ленина, 25 (1 площадка)	5	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
21.	ул. Ленина, 25 (2 площадка)	5	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
22.	ул. Дружбы Народов, 28а	2	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
23.	ул. Дружбы Народов, 28б	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
24.	ул. Ленина, 29а	1	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
25.	ул. Дружбы Народов, 30а	2	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
26.	ул. Мира, 80а	5	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
27.	ул. Ханты-Мансийская, 29	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
28.	ул. Куропаткина, 1	3	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
29.	ул. Пикмана, 31 (1 площадка)	2	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"
30.	ул. Пикмана, 31 (2 площадка)	2	0,75	ОАО "Управляющая компания №1"

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
31.	Комсомольский бульвар, 8	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
32.	Комсомольский бульвар, 1	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
33.	ул. Маршала Жукова, 5	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
34.	ул. Маршала Жукова, 3а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
35.	ул. Мира, 40а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
36.	Комсомольский бульвар, 16а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
37.	ул. Нефтяников, 21а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
38.	Комсомольский бульвар, 8б	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
39.	ул. Нефтяников, 64	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
40.	ул. Озёрная, 1	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
41.	ул. Нефтяников, 68	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
42.	ул. Нефтяников, 15а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
43.	ул. Мира, 58а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
44.	ул. Мира, 56а	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
45.	ул. Мира, 38а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
46.	ул. Мира, 58	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
47.	ул. Мира, 48б	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
48.	ул. Чапаева, 55	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
49.	ул. Чапаева, 49б	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
50.	ул. Чапаева, 61	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
51.	ул. Спортивная, 21а	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
52.	ул. Пермская, 3	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
53.	ул. Пермская, 3а	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
54.	ул. Чапаева, 63	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
55.	ул. Чапаева, 69	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
56.	ул. Ханты-Мансийская, 45а	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
57.	ул. Ханты-Мансийская, 45б (возле ЦТП)	1	1,1	АО "Управляющая компания №2"
58.	ул. Пермская, 12	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
59.	ул., Пермская, 16б	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
60.	ул. Пермская, 4а	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
61.	ул. Ханты-Мансийская, 37б	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
62.	ул. Ханты-Мансийская, 43а	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
63.	МЖК-7	2	1,1	АО "Управляющая компания №2"
64.	ул. Интернациональная, 2в	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
65.	ул. Интернациональная, 2д	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
66.	ул. Интернациональная, 2, кор.4	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
67.	ул. Интернациональная, 11	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
68.	пр. Заозёрный, 14а	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
69.	пр. Заозёрный, 16	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
70.	пр. Заозёрный, 16а	2	1,1	АО "Управляющая компания №2"
71.	ул. Северная, 5а	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
72.	пр. Заозёрный, 8а	2	1,1	АО "Управляющая компания №2"
73.	ул. Дзержинского, 25а	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
74.	ул. Нефтяников, 86	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
75.	ул. Мира, 34а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
76.	ул. Мира, 36	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
77.	ул. Мира, 26	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
78.	ул. Маршала Жукова, 11а	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
79.	ул. Нефтяников, 78	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
80.	ул. Нефтяников, 76	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
81.	ул. Спортивная, 13а	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
82.	ул. Нефтяников, 78а	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
83.	ул. Нефтяников, 70	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
84.	ул. Нефтяников, 72а	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
85.	ул. Спортивная, 5а	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
86.	ул. Спортивная, 5	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
87.	ул. Спортивная, 76	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
88.	ул. Спортивная, 9	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
89.	ул. Дзержинского, 15б	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
90.	ул. Интернациональная, 10а	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
91.	ул. Интернациональная, 12б	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
92.	ул. Интернациональная, 14б	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
93.	ул. Дзержинского, 19в	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
94.	ул. Дзержинского, 21	3	1,1	АО "Управляющая компания №2"
95.	ул. Спортивная, 13	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
96.	ул. Северная, 74	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
97.	ул. Северная, 78	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
98.	ул. Интернациональная, 53	5	1,1	АО "Управляющая компания №2"
99.	ул. Пермская, 23	4	1,1	АО "Управляющая компания №2"
100.	ул. Пермская, 23а	2	1,1	АО "Управляющая компания №2"
101.	ул. Омская, 6	4	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
102.	ул. Омская, 8	5	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
103.	ул. Менделеева, 8а	4	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
104.	пр. Победы, 1	5	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
105.	пр. Победы, 5	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
106.	пр. Победы, 11а	3	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
107.	пр. Победы, 7	4	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
108.	ул. 60 лет Октября, 5б	3	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
109.	ул. Менделеева, 6	3	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
110.	ул. Менделеева, 4б	4	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
111.	ул. Менделеева, 2	3	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
112.	ул. 60 лет Октября, 5а	2	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
113.	ул. Менделеева, 2а	3	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
114.	пр. Победы, 14а	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
115.	пр. Победы, 6а	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
116.	пр. Победы, 6б	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
117.	ул. Омская 12	4	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
118.	ул. Пионерская, 5	5	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
119.	ул. Омская, 20	5	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
120.	ул. Нефтяников, 3	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
121.	ул. Омская 16	5	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
122.	ул. Нефтяников, 5	5	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
123.	ул. Пионерская, 15	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
124.	ул. Пионерская, 13	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
125.	пр. Победы, 14	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
126.	ул. Чапаева, 9а	2	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
127.	ул. Чапаева, 9б	2	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
128.	ул. Чапаева, 5а	4	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
129.	ул. 60 лет Октября, 51а	3	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
130.	ул. Чапаева, 5в	4	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
131.	ул. Чапаева, 7б	5	0,75	ПАО "Жилищный трест №1"
132.	ул. Омская, 60	4	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
133.	ул. Дружбы Народов, 13	5	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
134.	ул. Дружбы Народов, 8а	3	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
135.	ул. Дружбы Народов, 20а	1	1,1	ПАО "Жилищный трест №1"
136.	ул. Ленина, 3а	4	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
137.	ул. Ленина, 3б	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
138.	ул. Менделеева, 20	5	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
139.	ул. Менделеева, 16а	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
140.	ул. Ленина, 1а	5	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
141.	ул. Мира, 2а	5	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
142.	ул. Мира, 6	5	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
143.	ул. Мира, 12	4	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
144.	ул. Мира, 12а	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
145.	пр. Победы, 21а	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
146.	п. ВМК, квадрат 8, 12/3	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
147.	ул. Карьерная, Квадрат 1, б.2	1	7,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
148.	п. ВМК, квадрат 3, б.9	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
149.	п. ВМК, квадрат 1, 43	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
150.	Карьерная квадрат 4, б.30	1	7,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
151.	пр. Победы, 19а	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
152.	п. Дивный, ул.14, 4	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
153.	п. Дивный, ул.14, 17	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
154.	п. Дивный, ул. 13 дом 19а	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
155.	п. Дивный, ул. Молодежная дом 1	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
156.	п. Дивный, ул.13, 8	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
157.	п. Дивный, ул.12 БК 5	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
158.	п. Дивный, ул.12, 15	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
159.	п. Дивный, ул.13, 24	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
160.	п. Солнечный, дом 25а	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
161.	п. Солнечный, дом 21	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
162.	п. Дивный, ул.6 БК 11	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
163.	п. Дивный, ул. Молодежная, 4	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
164.	п. Солнечный, д. 18а	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
165.	п. Солнечный, КДМ 14	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
166.	ул. 60 лет Октября, 18/18а	4	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
167.	ул. Мусы Джалиля, 2б	2	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
168.	ул. 60 лет Октября, 26а	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
169.	ул. Чапаева, 16	2	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
170.	ул. Мира, 16	2	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
171.	ул. Таежная, 27а	2	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
172.	пос. Дивный ул. Молодежная, 1	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
173.	п. Солнечный КДМ-14	1	0,75	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
174.	ул. Северная, 6а	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
175.	ул. Северная, 8	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
176.	ул. Менделеева, 32	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
177.	ул. Менделеева, 28а	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
178.	ул. Маршала Жукова, 38	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
179.	ул. Маршала Жукова, 32	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
180.	ул. Маршала Жукова, 16б	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
181.	ул. Северная, 24	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
182.	ул. Северная, 18	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
183.	ул. Маршала Жукова, 22	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
184.	ул. Маршала Жукова, 16	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
185.	Мира, 19	5	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
186.	ул. Мира, 7	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
187.	ул. Мира, 3а	4	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
188.	ул. Менделеева, 28	5	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
189.	ул. Советская, 57	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
190.	пер. Спасателей, 7	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
191.	ул. Лесная, 37	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
192.	пос. УБР-2, ваг. 93	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
193.	пер. Ягодный, 30	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
194.	ул. Геологов, 25	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
195.	ул. Геологов, 11	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
196.	пос. СУ-14 ваг. 4 магазин ("Умарин")	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
197.	ул. Первопоселенцев, 7	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
198.	пос. УТТ-4, ваг.2	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
199.	ул. Весенняя, 10	1	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
200.	пос. Энтузиастов, СУ-909, 16б	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
201.	пос. Энтузиастов, СУ-909, 13а	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
202.	пос. Энтузиастов, 19б	3	1,8	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
203.	пос. НЗРА, 41	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
204.	пос. Энтузиастов, 43	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
205.	пос. Энтузиастов, 3а	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
206.	пос. Энтузиастов, 29	2	1,8	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
207.	пос. Энтузиастов, 94	3	1,8	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
208.	пос. Энтузиастов, СУ-909, 6а	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
209.	пос. Энтузиастов, 65	3	1,8	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
210.	пос. Беловежский, 35	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
211.	пос. НЗРА, 19	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
212.	пос. Беловежский, 13	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
213.	пос. Энтузиастов, 74а	3	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
214.	ул. Зырянова, 89	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
215.	ул. Зырянова, 107а	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
216.	ул. Октябрьская, 112	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
217.	ул. Первомайская, 63	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
218.	ул. Тихая, 11	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
219.	СНА, 1а	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
220.	пер. Теплый, 8	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
221.	пос. СНА, ваг 104 магазин "Эхо"	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
222.	пер. Рыбников, 11	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
223.	ул. Первомайская, 61	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
224.	ул. Зырянова, 79	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
225.	ул. Октябрьская, 37	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
226.	пос. МО-69, 1а	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
227.	ул. Зеленая, 31	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
228.	пос. АБ-10, 67, 68	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
229.	пос. СУ-56, ваг. 18	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
230.	пос. МО-69,14к	1	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
231.	пос. Беловежский, 8	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
232.	ул. Зырянова, 48	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
233.	ул. Школьная, 24	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
234.	пер. Клубный, 59	3	1,8	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
235.	пер. Клубный, 68	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
236.	ул. Лопарева, 23	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
237.	ул. Лопарева, 3	2	1,8	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
238.	пер. Клубный, 76	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
239.	ул. Лопарева, 4б	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
240.	ул. Лопарева, 4б	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
241.	ул. Лопарева, 8г	3	3	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
242.	пер. Тепличный, 2	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
243.	ул. Зырянова, 8/1	1	0,6	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
244.	Леспромхоз, 63	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
245.	пер. Больничный, 16	3	1,8	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
246.	ул. Школьная, 26а	2	1,2	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"

Номер контейнерной площадки	Фактический адрес	Количество контейнеров	Вместимость контейнеров, куб. метров	Обслуживающая организация
247.	пос. Магистраль, 19	1	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
248.	пос. Магистраль, 3а	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
249.	пос. Магистраль, 17	1	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
250.	пос. Магистраль, 43	1	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
251.	пос. Магистраль, 37	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
252.	пос. Магистраль, 31	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
253.	пос. Магистраль, 45	1	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
254.	ул. Гагарина, 3	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
255.	ул. Гагарина, 5	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
256.	ул. Декабристов, 6	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
257.	ул. Рабочая, 5а	1	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
258.	ул. Гагарина, 12	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
259.	ул. Рабочая, 13/1	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
260.	ул. Рабочая, 9а	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
261.	ул. Заводская, 13	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
262.	ул. Заводская, 14а	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
263.	ул. Заводская, 10а	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
264.	ул. Заводская, 10б	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
265.	ул. Декабристов, 14	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
266.	ул. Декабристов, 12	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
267.	ул. Рабочая, 19б	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
268.	ул. Осенняя, 3	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
269.	ул. Рабочая, 31	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
270.	ул. Рабочая, 45	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
271.	ул. Рабочая, 21	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
272.	ул. Рабочая, 19а	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
273.	ул. Декабристов, 18а	3	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
274.	ул. Осенняя, 7	2	1,1	МУП г. Нижневартовска "ПРЭТ №3"
275.	пос. Магистраль, 34	1	0,75	ООО «Управляющая компания МЖК-Ладья»
276.	ул. Интернациональная, 7	3	1,1	ТСЖ «Ладья»
277.	ул. Интернациональная, 9	3	1,1	ООО "Управляющая компания Квартал"
278.	ул. Ленина, 34а	2	1,1	ООО "Управляющая компания Квартал"
279.	ул. Мира, 104	5	0,8	ООО " Управляющая компания Пирс"
280.	ул. Мира, 104	5	0,8	ООО " Управляющая компания Пирс"
281.	бульвар Рябиновый, 4	4	0,8	ООО " Управляющая компания Пирс"
282.	бульвар Рябиновый, 4	4	0,8	ООО " Управляющая компания Пирс"

