Приложение к решению к решению

Барановичского городского

исполнительного комитета

от 20.12.2019 № 3242

СХЕМА

обращения с твердыми коммунальными

отходами для г. Барановичи с учетом перспективы передачи КУМОП ЖКХ «Барановичское городское ЖКХ»

функций по сбору и вывозу твердых

коммунальных отходов на территориях

Барановичского, Ляховичского и

Ганцевичского районов

# **Общая информация**

Схема обращения с коммунальными отходами г. Барановичи определяет порядок сбора и удаления коммунальных отходов   
на территории г. Барановичи.

Порядок сбора и удаления отходов, устанавливаемый настоящей схемой обращения с коммунальными отходами, должен обеспечить предотвращение загрязнения отходами окружающей среды.

Сбор и удаление коммунальных отходов, образующихся   
в г. Барановичи, должны осуществляться в соответствии с настоящей схемой обращения с коммунальными отходами, разработанной с учетом требований Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами», постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь и Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь от 20 декабря 2004 г.   
№ 38/37 «О требованиях в области охраны окружающей среды при размещении и эксплуатации объектов, осуществляющих сортировку и переработку коммунальных отходов» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2005 г., № 25, 8/12119), постановления Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь от 30 июля 2003 г. № 26 «Об утверждении Инструкции   
по организации раздельного сбора (сбора), хранения и перевозки коммунальных отходов» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2003 г., № 94, 8/9905), постановления Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь от 30 ноября 2001 г. № 21 «Об утверждении перечня коммунальных отходов» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2001 г., № 119, 8/7531), постановления Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь от 7 декабря 2018 г. № 9 «О составе, порядке разработки, согласования и утверждения схем обращения с коммунальными отходами» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, № 8/34008) и иных актов законодательства об обращении   
с коммунальными отходами, в том числе технических нормативных правовых актов, а также с учетом сложившейся практики в конкретном населенном пункте и районе.

Наименования элементов улично-дорожной сети и их сокращения приведены в соответствии с Реестром наименований улиц и дорог, являющимся составной частью Реестра адресов государственного земельного кадастра Республики Беларусь, работа с наименованиями элементов улично-дорожной сети осуществляется в соответствии   
с Законом Республики Беларусь от 16 ноября 2010 г. № 190-3   
«О наименованиях географических объектов» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, № 287, 2/1742), Указом Президента Республики Беларусь от 9 апреля 2012 г. № 160   
«Об адресной системе» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, № 43, 1/13427) и иных технических документов, разработанных в их развитие.

Наименования объектов административно-территориального деления и населенных пунктов и их сокращения приведены   
в соответствии с ОКРБ 003-2017 «Система обозначений объектов административно-территориального деления и населенных пунктов», утвержденных постановлением Государственного Комитета   
по стандартизации Республики Беларусь от 6 марта 2017 г. № 17   
«Об утверждении, введении в действие, отмене общегосударственного классификатора Республики Беларусь и отмене постановления Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь,   
№ 8/31911).

# **РАЗДЕЛ 1**

**«ПОРЯДОК СБОРА И УДАЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ»**

## Общее описание порядка сбора и удаления коммунальных отходов, включая раздельный сбор вторичных материальных ресурсов, на территории административно-территориальной и территориальной единицы.

Система удаления коммунальных отходов на территории г. Барановичи включает в себя удаление коммунальных отходов с территории жилищного фонда, территории жилищно-строительных кооперативов, гаражно-строительных кооперативов, садоводческих товариществ и от юридических лиц.

Система удаления коммунальных отходов призвана обеспечивать своевременное и соответствующее требованиям законодательства Республики Беларусь удаление отходов на территории административно-территориальной единицы (г. Барановичи).

Коммунальные отходы, образованные населением, складируются в местах временного хранения и по мере их накопления, осуществляется удаление отходов по графикам движения спецавтотехники.

После удаления коммунальных отходов с территории мест их временного хранения, обустроенных контейнерами, отходы транспортируются на сортировочно-перегрузочную станцию для дальнейшей сортировки с целью извлечения вторичных материальных ресурсов из состава смешанных отходов. После извлечения всех возможных вторичных материальных ресурсов, остатки отправляются на захоронение и (или) обезвреживание.

Коммунальные отходы, образованные на территории индивидуальной застройки, собираются в таре домовладельца и (или)   
в контейнерах объемом 0,12 м3, после вывозятся согласно утвержденным графикам с применением метода подворового объезда. После удаления, отходы транспортируются на территорию сортировочно-перегрузочной станции (собранные в контейнеры) для последующего извлечения вторичных материальных ресурсов из их состава, а коммунальные отходы (собранные в собственную тару домовладельца), направляются на территорию полигона,   
где осуществляется извлечение из их состава вторичных материальных ресурсов и дальнейшее их захоронение.

На территории индивидуальной застройки (в тестовом режиме) внедряется система раздельного сбора растительных отходов, путем раздачи контейнеров объемом 0,24 м3 для сбора органических отходов. Растительные органические отходы, удаляются согласно утвержденным графикам и направляются на площадку компостирования.

Неотъемлемой частью системы удаления отходов является система раздельного сбора вторичных материальных ресурсов на местах временного хранения отходов (контейнерных площадках).

Для обеспечения раздельного сбора вторичных материальных ресурсов, как правило, используются контейнера для раздельного сбора стекла, пластика и бумаги.

Раздельно собранные вторичные материальные ресурсы удаляются от мест временного хранения и транспортируются на места   
их дальнейшей сортировки (сортировочно-перегрузочную станцию).

Вторичные материальные ресурсы, пригодные для вторичного использования, направляются на использование на объекты, согласно реестру объектов по использованию отходов Республики Беларусь.

Помимо этого, на территории г. Барановичи развита сеть приемно-заготовительных пунктов (Приложение 13), находящихся   
в собственности юридических лиц всех форм собственности: КУМОП ЖКХ «Барановичское городское ЖКХ», ОАО «Белметалл» региональное управление в г. Барановичи, Барановичский участок ООО «Белзаготресурсы и М», Барановичский участок ООО «РУМБ», Барановичский филиал ОАО «Белпромтара», Барановичское районное потребительское общество, Барановичский региональный центр ВТИ ОАО «Брест-ВТИ»,ООО «БелВторОтходы»; ОДО «ВИВАТ-ТОРГ»; ИП Пронько В.В.; ИП Пронько И.В.; ИП Шуляковский Е.А..

А так же заготовкой вторичных материальных ресурсов занимаются организации, осуществляющие розничную торговлю, которые в соответствии с законодательством обеспечивают сбор   
от физических лиц товаров, утративших потребительские свойства (в том числе электрическое и электронное оборудование, лампы газоразрядные ртутьсодержащие, элементы питания, утратившие потребительские свойства), и отходов упаковки и иные организации, обеспечивающие сбор от физических лиц товаров, утративших потребительские свойства, представлен в Приложении14.

Крупногабаритные отходы удаляются с мест временного хранения согласно графику следования спецавтотехники, транспортируются на территорию сортировочно-перегрузочной станции, по возможности разбираются на составляющие и дальнейшее обращение с ними определяется в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Беларусь. Кроме этого, городское население, проживающее в жилищном фонде всех форм собственности, имеет возможность осуществить самостоятельный вывоз крупногабаритных отходов на специальную площадку, оборудованную для этих целей не территории сортировочно-перегрузочной станции.

Сбор и удаление коммунальных отходов из урн, установленных вдоль городских улиц, осуществляется согласно графику. Отходы направляются на сортировочно-перегрузочную станцию, для извлечения вторичных материальных ресурсов и дальнейшего обращения согласно требованиям действующего законодательства (вторичное использование и (или) захоронение «хвостов»).

Удаление коммунальных отходов с озелененных участков и территории парков/скверов/зон отдыха осуществляется согласно разработанным маршрутным графикам, в которых предусмотрена периодичность и время вывоза, с дальнейшим извлечением вторичных материальных ресурсов и захоронением оставшейся фракции.

Коммунальные отходы от садоводческого товарищества собираются и удаляются согласно маршрутного графика в соответствии с заключенным договором.

Сбор и удаление коммунальных отходов с территорий городских кладбищ (4 шт. – п. Русино действующее) осуществляется согласно утвержденному маршрутному графику с последующим следованием на территорию полигона для дальнейшего обращения с ними согласно законодательству Республики Беларусь.

Коммунальные отходы, образующиеся на территории гаражных кооперативов собираются в установленные емкости и их вывоз осуществляется согласно маршрутных графиков, исходя из условий договорных отношений.

## Периодичность вывоза коммунальных отходов на захоронение, обезвреживание, разделение по видам (сортировку), подготовку к использованию и использование коммунальных отходов.

Вывоз коммунальных отходов с мест временного хранения и территории индивидуальной жилой застройки в г. Барановичи осуществляется по утверждённым графикам.

Вывоз коммунальных отходов с территории индивидуальных домовладений осуществляется по 23 графикам (Приложение 1). На территории г. Барановичи сбор и удаление твердых коммунальных отходов в секторе индивидуальной жилой застройки осуществляется на основании заключенных договоров. Вывоз коммунальных отходов производится 1 раз в неделю (понедельник – пятница с 8:00 до 20:00 часов). Сбор и временное хранение отходов владельцами жилья осуществляется в собственную тару и (или) контейнеры объемом 0,12 м3 и 0,24 м3.

Коммунальные отходы, собранные в собственную тару владельцев частных домовладений, поступают на специальную площадку на полигоне твердых коммунальных отходов, где осуществляется извлечение из их состава вторичных материальных ресурсов.

Коммунальные отходы, собранные в контейнерах объемом 0,12 м3, поступают на сортировочно-перегрузочную станцию для их дальнейшей сортировки. Растительные отходы органического происхождения, собранные в контейнера объемом 0,24 м3, поступают на площадку для временного сбора и хранения органических отходов растительного происхождения.

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*1К*» (приложение 1 таблица 1)

Периодичность вывоза: каждый *понедельник*

Время следования – *8:00-20:00*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*1р*» (приложение 1 таблица 2)

Периодичность вывоза: каждый *понедельник*

Время следования – *8:00-20:00;*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*2В*» (приложение 1 таблица 3)

Периодичность вывоза: *каждый понедельник*

Время следования – *8:00-20:00;*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*2Г*» (приложение 1 таблица 4)

Периодичность вывоза: *каждый понедельник*

Время следования: *8:00-20:00;*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*3А*» (приложение 1 таблица 5)

Периодичность вывоза: *каждый понедельник*

Время следования – *8:00-20:00;*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*3Б*» (приложение 1 таблица 6)

Периодичность вывоза: *каждый понедельник*

Время следования – *8:00-20:00;*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*4А*» (приложение 1 таблица 7)

Периодичность вывоза: *каждый вторник*

Время следования – *8:00-20:00;*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*4Б*» (приложение 1 таблица 8)

Периодичность вывоза: *каждый вторник*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*4В*» (приложение 1 таблица 9)

Периодичность вывоза: *каждый вторник*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*5К*» (приложение 1 таблиц  10)

Периодичность вывоза: *каждый вторник*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*6а*» (приложение 1 таблица 11)

Периодичность вывоза: *каждая среда*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*6Б*» (приложение 1 таблица 12)

Периодичность вывоза: *каждая среда*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*6В*» (приложение 1 таблица 13)

Периодичность вывоза: *каждая среда*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*7К*» (приложение 1 таблица 14)

Периодичность вывоза: *каждая среда*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*9Г*» (приложение 1 таблица 15)

Периодичность вывоза: *каждый четверг*

Время следования – *8:00-20:00*

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*8а*» (приложение 1 таблица 16)

Периодичность вывоза: *каждый четверг*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*8В*» (приложение 1 таблица 17)

Периодичность вывоза: *каждый четверг*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*8З*» (приложение 1 таблица 18)

Периодичность вывоза: *каждый четверг*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*8Р*» (приложение 1 таблица 19)

Периодичность вывоза: *каждый четверг*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*10а*» (приложение 1 таблица 20)

Периодичность вывоза: *каждую пятницу*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*10Б*» (приложение 1 таблица 21)

Периодичность вывоза: *каждую пятницу*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*10В*» (приложение 1 таблица 22)

Периодичность вывоза: *каждую пятницу*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории индивидуальной жилой застройки «*11К*» (приложение 1 таблица 23)

Периодичность вывоза: *каждую пятницу*

Время следования – *8:00-20:00*;

Вывоз коммунальных отходов от многоквартирного жилищного фонда и юридических лиц осуществляется по 14 графикам (Приложение 2) и определяется исходя из количества проживающих, наличием и объемом емкостей для сбора и временного хранения отходов, а также согласно действующим нормативам образования твердых коммунальных отходов на 1 проживающего.

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*1*» (приложение 2 таблица 1)

Периодичность вывоза: *понедельник, вторник, среда, четверг, пятница, суббота*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*2*» (приложение 2 таблица 2)

Периодичность вывоза: *понедельник, вторник, среда, четверг, пятница, суббота*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*3*» (приложение 2 таблица 3)

Периодичность вывоза: *понедельник, среда, четверг, пятница*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*4*» (приложение 2 таблица 4)

Периодичность вывоза: *понедельник, вторник, среда, четверг, пятница, суббота*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*6*» (приложение 1 таблица 5)

Периодичность вывоза: *понедельник, среда, пятница*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц (контейнера объемом 1,1 м3) «*7а*» (приложение 2 таблица 6)

Периодичность вывоза: *понедельник, вторник, среда, четверг, пятница, суббота, воскресенье*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*8*» (приложение 2 таблица 7)

Периодичность вывоза: *вторник, четверг, суббота*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график «*9*» (приложение 2 таблица 8)

Периодичность вывоза: *понедельник,* *вторник среда, четверг, пятница, суббота, воскресенье*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц (большегрузные контейнера) «*11*» (приложение 2 таблица 9)

Периодичность вывоза: *понедельник,* *вторник среда, четверг, пятница, суббота, воскресенье*

Время следования – *8:00-20:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*12*» (приложение 2 таблица 10)

Периодичность вывоза: *суббота*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*12а*» (приложение 2 таблица 11)

Периодичность вывоза: *суббота*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*14*» (приложение 2 таблица 12)

Периодичность вывоза: *вторник, четверг, суббота*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*15*» (приложение 2 таблица 13)

Периодичность вывоза: *понедельник, среда, пятница*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц «*18*» (приложение 2 таблица 14)

Периодичность вывоза: *вторник, четверг*

Время следования – *8:00-20:00*.

Вывоз крупногабаритных отходов от жилищного фонда и юридических лиц осуществляется по 2 маршрутным графикам (Приложение 3).

1. Маршрутный график вывоза крупногабаритных отходов для автомобиля 39-28 *«1»* (приложение 3 таблица 1)

Периодичность вывоза: *понедельник, вторник, среда, четверг, пятница*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график вывоза крупногабаритных отходов для автомобиля 39-58 *«2»* (приложение 3 таблица 2)

Периодичность вывоза: *понедельник, вторник, среда, четверг, пятница*

Время следования – *8:00-17:00*;

По адресу ул. Фестивальная и Репина, 62 имеются 2 укрупненные площадки для КГО, вывоз КГО с которых осуществляется на основании договорных отношений, но не реже 2х раз в месяц.

Вывоз вторичных материальных ресурсов с территории г. Барановичи осуществляется по 2 маршрутам (Приложение 4). Сбор и удаление вторичных материальных ресурсов осуществляется на сортировочно-перегрузочную станцию для досортировки и обращения согласно требованиям действующего законодательства.

1. Маршрутный график сбора и удаления вторичных материальных ресурсов «*1*» (приложение 4 таблица 1)

Периодичность вывоза: *стекло – среда, суббота; пластик – понедельник, вторник; макулатура – четверг, пятница*

Время следования – *8:00-17:00*;

1. Маршрутный график сбора и удаления вторичных материальных ресурсов «*2*» (приложение 4 таблица 2)

Периодичность вывоза: *понедельник, вторник, среда, четверг, пятница, суббота*

Время следования – *8:00-17:00*;

Вывоз растительных отходов органического происхождения с территории г. Барановичи осуществляется по 2 маршрутам (Приложение 5).

1. Маршрутный график сбора и удаления растительных отходов органического происхождения для автомобиля 89-93 «*1*» (приложение 5 таблица 1)

Периодичность вывоза: еженедельно *среда,1-3 пятница*

Время следования – *8:00-17:00;*

1. Маршрутный график сбора и удаления растительных отходов органического происхождения для автомобиля 89-94 «*2*» (приложение 5 таблица 2)

Периодичность вывоза: *еженедельно среда, 1-3 пятница*

Время следования – *8:00-17:00;*

Вывоз урн, расположенных вдоль дорог, на территории г. Барановичи осуществляется по 1 маршрутному графику (Приложение 6).

1. Маршрутный график вывоза урн, расположенных вдоль дорог *«13»* (приложение 6 таблица 1)

Периодичность вывоза: *ежедневно*

Время следования – *8:00-20:00*

Сбор и удаление коммунальных отходов от садоводческого товарищества «Путеец» осуществляется согласно утвержденному маршрутному графику с указанием периодичности и времени следования спецавтотранспорта, согласно договорным отношениям,   
но не реже 1 раза в квартал в зимний сезон и не реже 1 раза в месяц   
в летний сезон (приложение 7 таблица 1).

Сбор и удаление коммунальных отходов с территории городских кладбищ осуществляется согласно утвержденному маршрутному графику, в котором установлена периодичность вывоза и время следования спецавтотранспорта (приложение 8 таблица 1).

Удаление коммунальных отходов с территории гаражных кооперативов г. Барановичи осуществляется согласно утвержденным маршрутным графикам вывоза коммунальных отходов   
от многоквартирной жилой застройки и юридических лиц (14 графиков – положение 2 таблицы 1-14) в соответствии с условиями заключенных договоров.

## Количество мест временного хранения коммунальных отходов, их месторасположение, количество установленных контейнеров для накопления коммунальных отходов, в том числе для раздельного сбора коммунальных отходов

На территории г. Барановичи располагается 10 871 место сбора и временного хранения коммунальных отходов.

Из них 10 337 контейнера, 266 мест временного хранения крупногабаритных отходов, 268 мусорокамеры.

*Многоквартирная жилая застройка*

На территории многоквартирной жилой застройки располагается 975 контейнерных площадок жилищного фонда и юридических лиц (Приложение 9 таблицы 1-4) с установленными на них 3 433 контейнера для сбора и временного хранения смешанных коммунальных отходов (из них 7 контейнеров объемом 9 м3, 19 контейнеров объемом 6 м3, 1 273 контейнеров объемом 1,1 м3, 784 контейнеров объемом 0,75 м3 и 1 350 контейнеров находящихся в собственности юридических лиц) и 1 304 контейнеров для сбора и временного хранения вторичных материальных ресурсов (433 контейнеров для отходов бумаги и картона, 434 для отходов стекла и 437 для отходов пластмасс).

Помимо этого на территории многоквартирной жилой застройки г. Барановичи располагается 268 мусорокамер из ни 140 находятся в ведении ЖКХ и 128 в ведении жилищно потребительских кооперативах (Приложение 10 таблица 1).

*Индивидуальная жилая застройка*

В секторе индивидуальной жилой застройки 3 500 домовладельцев обеспечены контейнерами для сбора и временного хранения твердых коммунальных отходов, объемом 0,12 м3. В оставшейся части сектора индивидуальной жилой застройки сбор и удаление коммунальных отходов осуществляется в тару домовладельцев.

Помимо этого, в секторе индивидуальной жилой застройки осуществляется раздельный сбор и удаление органической части отходов растительного происхождения в контейнера объемом 0,24 м3. Контейнерами для раздельного сбора органических отходов растительного происхождения обеспечены 2 100 домовладельцев г. Барановичи.

*Садоводческие товарищества*

На территории г. Барановичи располагается 1 садоводческое товарищество «Путеец» с расположенным на его территории   
1 контейнером для сбора твердых коммунальных отходов объемом 6,0 м3.

*Гаражные кооперативы*

На территории г. Барановичи располагается 78 гаражных кооперативов. Сбор и временное хранение коммунальных отходов, образующихся в гаражных кооперативах осуществляется в емкости (тару) собственников отходов (Приложение 11 таблица 1).

## Закрепление объектов захоронение коммунальных отходов с указанием их местоположения с указанием расстояний между этими объектами и населенными пунктами по маршруту следования техники для перевозки коммунальных отходов

На территории Барановичского района действует один полигон ТКО г. Барановичи. Основные характеристики полигона представлены   
в таблице 1.

Таблица 1 – Основные характеристики полигона ТКО, расположенного   
в г. Барановичи

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование объекта** | **Собственник** | **Местонахождение объекта** | **Общая площадь, га** | | **Мощность объекта, тыс.т/год** |
| **Производственная зона, га** | **Хозяйственная зона, га** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** |
| Полигон ТКО  г. Барановичи | КУМОП ЖКХ «Барановичское городское ЖКХ» | Барановичский район, д. Деревная на расстоянии  25-26 км | 19,72 | 8,47 | 50 |

Полигон ТКО г. Барановичи расположен в 25-26 км от деревни Деревная и эксплуатируется с 1996 г. Мощность полигона составляет   
57,186 тыс.т/год. Общая площадь полигона ТКО г. Барановичи составляет 19,72 га, из которых производственная зона, включающая   
в себя участки для складирования и захоронения отходов, занимает 11,25 га, хозяйственная зона (бытовые и производственные сооружения для эксплуатации персонала) – 8,47 га.

Для проведения локального мониторинга подземных вод, предусмотрены 10 гидрологических скважин глубиной 40 м. Схема складирования отходов высотная.

В зону обслуживания полигона ТКО г. Барановичи помимо г. Барановичи входит весь Барановчиский район.

# **РАЗДЕЛ 2**

**«ПЕРСПЕКТИВА РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ СБОРА И УДАЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ»**

Перспективная система удаления коммунальных отходов   
на территории г. Барановичи включает в себя удаление коммунальных отходов с территории жилищного фонда, территории жилищно-строительных кооперативов, гаражно-строительных кооперативов, садоводческих товариществ и от юридических лиц с поэтапной передачей функций по сбору и вывозу коммунальных отходов   
с территории Барановичского, Ганцевичского и Ляховичского районов.

Система удаления коммунальных отходов призвана обеспечивать своевременное и соответствующее требованиям законодательства Республики Беларусь удаление отходов на территории административно-территориальных и территориальных единиц (г. Барановичи, Барановичский, Ляховчский и Ганцевичский районы).

Коммунальные отходы, образованные населением, складируются   
в местах временного хранения и по мере их накопления, осуществляется удаление отходов по графикам движения спецавтотехники.

После удаления коммунальных отходов с мест временного хранения территории г. Барановичи, Барановичского, Ляховичского   
и Ганцевичского районов, отходы транспортируются на сортировочно-перегрузочную станцию для дальнейшей сортировки с целью извлечения вторичных материальных ресурсов из состава смешанных отходов. После извлечения всех возможных вторичных материальных ресурсов, остатки отправляются на захоронение   
и (или) обезвреживание.

Смешанные коммунальные отходы, образованные на территории индивидуальной жилой застройки (в контейнерах объемом 0,12 м3) вывозятся согласно утвержденным графикам с применением метода подворового объезда на территорию полигона для дальнейшего   
их захоронения.

Вторичные материальные ресурсы, образованные на территории индивидуальной жилой застройки и собранные в контейнерах объемом 0,12 м3 согласно утвержденным графикам с применением метода подворового объезда вывозятся на территорию сортировочно-перегрузочной станции для последующей доработки. Остатки («балласт») направляются на территорию полигона, для дальнейшего   
их захоронения.

На территории индивидуальной жилой застройки осуществляется раздельный сбор растительных отходов органического происхождения, путем установки контейнеров объемом 0,24 м3. Растительные органические отходы, удаляются согласно утвержденным графикам   
и направляются на площадку компостирования.

Неотъемлемой частью системы удаления отходов является система раздельного сбора вторичных материальных ресурсов на местах временного хранения отходов (контейнерных площадках), а так же на территории индивидуальной жилой застройки.

Для обеспечения раздельного сбора вторичных материальных ресурсов на контейнерных площадках, используются контейнера для раздельного сбора стекла, пластика и бумаги объемом 1,1 м3.

Раздельно собранные вторичные материальные ресурсы удаляются от мест временного хранения и транспортируются на места их дальнейшей сортировки и доработки (сортировочно-перегрузочную станцию).

Вторичные материальные ресурсы, пригодные для вторичного использования, направляются на использование на объекты, согласно реестру объектов по использованию отходов Республики Беларусь.

Помимо этого, на территории г. Барановичи развита сеть приемно-заготовительных пунктов, находящихся в собственности юридических лиц всех форм собственности.

А так же заготовкой вторичных материальных ресурсов занимаются организации, осуществляющие розничную торговлю, которые в соответствии с законодательством обеспечивают сбор от физических лиц товаров, утративших потребительские свойства (в том числе электрическое и электронное оборудование, лампы газоразрядные ртутьсодержащие, элементы питания, утратившие потребительские свойства), и отходов упаковки и иные организации, обеспечивающие сбор от физических лиц товаров, утративших потребительские свойства.

Крупногабаритные отходы удаляются с мест временного хранения согласно графику следования спецавтотехники, транспортируются на территорию сортировочно-перегрузочной станции, по возможности разбираются на составляющие и дальнейшее обращение с ними определяется в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Беларусь. Крупногабаритные отходы, образованные на территории Ганцевичского и Ляховичского районов, накапливаются в месте их временной перегрузки, и после накопления   
1 транспортной единицы также транспортируются на территорию сортировочно-перегрузочной станции г. Барановичи. Крупногабаритные отходы, образованные на территории Барановичского района, удаляются с мест их временного хранения и транспортируются   
на территорию сортировочно-перегрузочной станции г. Барановичи. Кроме этого, население, проживающее в жилищном фонде всех форм собственности, имеет возможность осуществить самостоятельнный вывоз крупногабаритных отходов на специальную площадку, оборудованную для этих целей не территории сортировочно-перегрузочной станции.

Сбор и удаление коммунальных отходов из урн, установленных вдоль городских улиц на территории г. Барановичи, осуществляется согласно графику. Отходы направляются на сортировочно-перегрузочную станцию, для извлечения вторичных материальных ресурсов и дальнейшего обращения согласно требованиям действующего законодательства (вторичное использование и (или) захоронение «балласта»).

Удаление коммунальных отходов с озелененных участков   
и территории парков/скверов/зон отдыха осуществляется согласно разработанным маршрутным графикам, в которых предусмотрена периодичность и время вывоза, с дальнейшим извлечением вторичных материальных ресурсов и захоронением оставшейся фракции.

Коммунальные отходы от садовых товариществ собираются   
и удаляются согласно маршрутного графика, утвержденного заключенным договорам.

Сбор и удаление коммунальных отходов с территорий кладбищ осуществляется согласно утвержденному маршрутному графику   
с дальнейшим следованием на территорию полигона для дальнейшего обращения с ними согласно законодательству Республики Беларусь.

Коммунальные отходы, образующиеся на территории гаражных кооперативов собираются в установленные емкости и их вывоз осуществляется согласно маршрутных графиков исходя из условий договорных отношений.

## Мероприятия по планированию развития существующей системы сбора и удаления коммунальных отходов.

Таблица 2 – Мероприятия по планированию развития существующей системы сбора и удаления коммунальных отходов г. Барановичи

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятие** | **Годы реализации** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** |
| 1 | Замена контейнеров для ТКО объемом 0,75 м3 на контейнера объемом 1,1 м3 | 2019-2021 |
| 2 | Замена спецавтотранспорта с боковым механизмом загрузки на спецавтотранспорт задней загрузки, исходя из фактической потребности | 2019-2024 |
| 3 | Замена существующих контейнеров для ВМР объемом менее 1,1 м3 на контейнера для ВМР объемом 1,1 м3 | 2019-2022 |
| 4 | Создание укрупненных площадок для сбора и удаления крупногабаритных отходов с установкой на них большегрузных контейнеров и приобретение спецавтотехники для их выгрузки, и удаления | 2019-2022 |
| 5 | Дооснащение контейнеров для сбора ТКО объемом 0,12 м3 и установка контейнеров для сбора ВМР 0,12 м3 в сектор индивидуальной жилой застройки | 2019-2020 |
| 6 | Дооснащения контейнеров для раздельного сбора растительных отходов органического происхождения объемом 0,24 м3 | 2019-2020 |
| 7 | Мероприятие по закрытию мусоропроводов с созданием контейнерных площадок | 2019-2024 |
| 8 | Создание мощностей для сбора и дальнейшей транспортировки коммунальных отходов, образованных на территории Ганцевичского и Ляховичского районов | 2021-2023 |
| 9 | Мероприятие по передаче функций по обращению с коммунальными отходами на территориях Барановичского, Ляховичского и Ганцевичского районов | 2021-2024 |
| 10 | Приобретение большегрузной спецавтотехники для вывоза оставшейся части коммунальных отходов («балласта») с сортировочно-перегрузочной станции на полигоны | 2021-2023 |
| 11 | Приобретение спецавтотехники для обслуживания контейнеров объемом 0,12 м3 и 0,24 м3 | 2019-2023 |

1. **Замена контейнеров для ТКО объемом 0,75 м3   
   на контейнера объемом 1,1 м3.**

В соответствии с Национальной стратегией Республики Беларусь по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь на период   
до 2035 года в период до 2025 года планируется замена контейнерного парка на евроконтейнера предназначенные для заднего механизма загрузки. Такие контейнера имеют больший объем (1,1 м3), оборудованы крышкой для предотвращения попадания осадков   
в контейнер и колесами для облегчения их транспортировки.

А также время загрузки евроконтейнеров объемом 1,1 м3 значительно меньше, чем боковая загрузка контейнеров объемом 0,75 м3.

Увеличение емкости для накопления и временного хранения коммунальных отходов позволит пересмотреть и оптимизировать графики сбора и удаления твердых коммунальных отходов с мест их временного хранения.

Для территории г. Барановичи предусмотрена установка не менее 1 273 контейнеров для сбора смешанных ТКО объемом 1,1 м3. Во время реализации мероприятия необходимое количество контейнеров для сбора смешанных ТКО объемом 1,1 м3 будет уточнено и обоснованно. Старые контейнера объемом 0,75 м3 рекомендуется направлять   
на вторичное использование.

Реализация мероприятия должна состоятся в 2019-2020 гг.

1. **Замена спецавтотранспорта с боковым механизмом загрузки на спецавтотранспорт задней загрузки, исходя из фактической потребности.**

В соответствии с Национальной стратегией Республики Беларусь по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь на период   
до 2035 года в период до 2025 года планируется вывод из эксплуатации всех единиц спецавтотехники (мусоровозов) с боковым механизмом загрузки с заменой их на спецавтотехнику заднего механизма загрузки.

Задний механизм загрузки предотвращает излишнее просыпание отходов в процессе их загрузки в мусоровоз, значительно сокращает время загрузки отходов и упрощает манипуляции по загрузке контейнера на контейнерной площадке. Помимо этого, новые мусоровозы производятся на базе двигателя Euro-5, который является менее шумным и с большей степенью очистки выхлопных газов. Таким образом замена спецавтотранспорта повлечет за собой не только упрощение и сокращение процедуры удаления коммунальных отходов   
с мест их временного хранения, но и будет иметь значительный экологический эффект в части выбросов загрязняющих веществ от автомобилей.

Для нужд г. Барановичи рекомендовано приобретение 10 мусоровозов задней загрузки, однако по мере передачи функций обращения с коммунальными отходами на территории Барановичского, Ляховичского и Ганцевичского районов количество единиц спецавтотехники может пересматриваться и дорабатываться.

Срок реализации мероприятия 2019-2024 гг.

1. **Замена существующих контейнеров для ВМР объемом менее 1,1 м3 на контейнера для ВМР объемом 1,1 м3**

В соответствии с программными документами и нормативными правовыми актами 100% населения Республики должно быть охвачено раздельным сбором ВМР. На сегодняшний день практика разных стран показывает, что наиболее эффективным является раздельный сбор ВМР нежели сортировка смешанных ТКО. Так, в целях увеличения процента извлечения, и необходима расстановка контейнеров для раздельного сбора ВМР (стекло, пластик и бумага).

В связи с требующейся заменой парка спецавтотехники, контейнера для раздельного сбора вторичных материальных ресурсов также должны подходить для манипуляторов задней загрузки.

Для обеспечения 100% охвата раздельным сбором ВМР населения, проживающего на территории многоквартирной застройки,   
в г. Барановичи рекомендовано к расстановке не менее 1 749 контейнеров объемом 1,1 м3, из них 599 контейнеров для пластика, 599 контейнеров для бумаги и 599 контейнеров для стекла. Точное необходимое количество контейнеров для раздельного сбора ВМР будет уточнятся в ходе реализации схемы, исходя из актуальной абонентской базы и заключенных договоров.

Срок реализации мероприятия 2019-2022 гг.

1. **Создание укрупненных площадок для сбора и удаления крупногабаритных отходов с установкой на них большегрузных контейнеров и приобретение спецавтотехники для их выгрузки, и удаления**

В целях оптимизации системы сбора и удаления крупногабаритных отходов на территории г. Барановичи планируется создание 50 укрупненных площадок для централизованного сбора крупногабаритных отходов, образованных населением, проживающим на территории многоквартирной застройки. Собранные таким образом крупногабаритные отходы планируется направлять на территорию сортировочно-перегрузочной станции для дальнейшего обращения   
с ними в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Срок реализации мероприятия 2019-2022 гг.

1. **Дооснащение контейнеров для сбора ТКО объемом 0,12 м3   
   и установка контейнеров для сбора ВМР 0,12 м3 в сектор индивидуальной жилой застройки**

В рамках реализации требований действующего законодательства в области обращения с отходами и для обеспечения 100% охвата населения раздельным сбором коммунальных отходов, а также в целях оптимизации системы обращения с коммунальными отходами   
на территории г. Барановичи в секторе индивидуальной жилой застройки планируется расстановка каждому домовладельцу контейнера для смешанных коммунальных отходов объемом 0,12 м3 и контейнера для раздельного сбора смешанных вторичных материальных ресурсов объемом 0,12 м3.

Таким образом, в результате реализации этого мероприятия ожидается снижение общей массы образующихся отходов в секторе индивидуальной жилой застройки и увеличения процента извлекаемых вторичных материальных ресурсов из состава смешанных ТКО.

В целях реализации мероприятия, на территории необходима доустановка контейнеров для сбора смешанных ТКО в размере 13 045 шт. и 16 545 шт. В процессе реализации мероприятия, количество необходимое количество контейнеров может пересматриваться и уточняться в соответствии с необходимостью.

Сроки реализации мероприятия 2019-2020 гг.

1. **Дооснащения контейнеров для раздельного сбора растительных отходов органического происхождения объемом 0,24 м3**

Растительные органические отходы используются для последующего их компостирования на специальных площадках.   
В результате процесса компостирования получается компост высокого качества, который может быть использован для озеленения городских территории, парков и скверов. Однако для производства высококачественного компоста необходимо применение растительных органических отходов, в целях их сбора на территории г. Барановичи   
в индивидуальной жилой застройке устанавливаются специальные контейнера объемом 0,24 м3.

Исходя из нужд г. Барановичи и предыдущего опыта, всего рекомендовано к расстановке 12 536 шт. (из них на декабрь 2019 г. уже установлено 2 100 шт. и 10 436 шт. рекомендовано к приобретению). Точное количество контейнеров объемом 0,24 м3 может быть уточнено в процессе реализации мероприятия.

Срок реализации мероприятия 2019-2020 гг.

1. **Мероприятие по закрытию мусоропроводов с созданием контейнерных площадок**

В рамках выполнения целей Национальной стратегии Национальной стратегией Республики Беларусь по обращению   
с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь на период до 2035 года в период до 2025 года планируется вывод из эксплуатации (закрытие) действующих мусоропроводов (мусорокамер) для улучшения санитарной ситуации   
в многоквартирных домах и внедрения раздельного сбора вторичных материальных ресурсов.

При закрытии мусоропроводов в зависимости от места нахождения мусоропровода рекомендовано создание контейнерной площадки или перераспределение на уже существующие контейнерные площадки, находящиеся вблизи с доустановкой на них контейнеров согласно нуждам.

На территории г. Барановичи в собственности жилищно-потребительских кооперативов находится 59 домов, оборудованных мусорокамерами, и 68 домов, оборудованных мусорокамерами,   
в жилищном фонде. Так как, мусорокамеры находящиеся   
в собственности ЖСП могут быть закрыты только по согласованию всеми жильцами, к закрытию на территории многоквартирного жилищного фонда рекомендованы 68 домов.

Сроки реализации мероприятия 2019-2024 гг.

1. **Создание мощностей для сбора и дальнейшей транспортировки коммунальных отходов, образованных   
   на территории Ганцевичского и Ляховичского районов**

Согласно политики регионализации планируется передача функций по обращению с твердыми коммунальными отходами   
на территории Барановичского, Ляховичиского и Ганцевичского районов г. Барановичи. Ввиду территориального расположения Ляховичского и Ганцевичского районов требуется создание мощностей для оптимизации системы транспортировки твердых коммунальных отходов на территорию сортировочно-перегрузочной станции г. Барановичи. На территорию временного хранения коммунальных отходов будут поступать отходы с Ляховичского и Ганцевичского районов, подвергаться первичной сортировке ручным методом на месте с целью извлечения бумаги и картона из их состава и в дальнейшем направляться на территорию сортировочной перегрузочной станции г. Барановичи.

Сроки реализации мероприятия 2021-2023 гг.

1. **Мероприятие по передаче функций по обращению   
   с коммунальными отходами на территориях Барановичского, Ляховичского и Ганцевичского районов**

Передача функций по обращению с коммунальными отходами на территориях Барановичиского, Ляховичского и Ганцевичского районов необходима для реализации политики регионализации и связана   
с уменьшением общего количества полигонов на территории Республики Беларусь. В Барановичском регионе (г. Барановичи, Барановичский, Ляховичский и Ганцевичский районы) планируется эксплуатация 1 полигона (проектируемого полигона г. Барановичи).

Так как процесс передачи функций по обращению   
с коммунальными отходами других районов представляет собой сложную многоступенчатую систему с урегулированием административными решениями. Процесс передачи функций   
по обращению с коммунальными отходами Барановичского, Ляховичского и Ганцевичского районов г. Барановичи запланирован после создания дополнительных мощностей по сортировке коммунальных отходов (2021 г.).

Сроки реализации мероприятия 2021-2024 г.

1. **Приобретение большегрузной спецавтотехники   
   для вывоза оставшейся части коммунальных отходов («балласта») с сортировочно-перегрузочной станции   
   на полигоны**

Так как в результате передачи функций по обращению   
с коммунальными отходами на территории Барановичского, Ляховичского и Ганцевичскго районов г. Барановичи, ожидается увеличение пропускной способности сортировочно-перегрузочной станции г. Барановичи, а, следовательно, увеличения объема образующегося «балласта», который в дальнейшем будет транспортироваться на территорию проектируемого полигона г. Барановичи. Исходя из этого, необходимо пересмотрение   
и приобретение необходимой большегрузной спецтехники   
на сортировочно-перегрузочную станцию.

Сроки реализации мероприятия 2021-2023 гг.

1. **Приобретение спецавтотехники для обслуживания контейнеров объемом 0,12 м3 и 0,24 м3**

В ходе реализации мероприятий по дооснащение сектора индивидуальной жилой застройки г. Барановичи контейнерами   
для сбора смешанных коммунальных отходов объемом 0,12 м3, сбора смешанных вторичных материальных ресурсов 0,12 м3 и контейнеров для раздельного сбора растительных отходов органического происхождения объемом 0,24 м3, требуется создание дополнительных мощностей по их сбору и удалению, а именно, приобретение единиц спецавтотехники для их транспортировки на сортировочно-перегрузочную станцию, площадку для компостирования   
и (или) полигон захоронения коммунальных отходов.

Для обеспечения нужд г. Барановичи рекомендуется приобретение не менее 10 единиц спецавтотехники (мусоровозов) с задним механизмом загрузки. Точное количество мусоровозов может уточняться в процессе реализации мероприятия.

Сроки реализации мероприятия 2019-2023 гг.

## Периодичность вывоза коммунальных отходов на захоронение, обезвреживание, разделение по видам (сортировку), подготовку к использованию и использование коммунальных отходов.

В связи с разработкой программного продукта, позволяющего оперативно корректировать маршруты движения спецавтотранспорта   
с учетом изменений абонентной базы (мест дислокации), маршрутные графики будут представлять собой динамичную структуру и постоянно изменятся в соответствии с необходимостью удаления коммунальных отходов от конкретных мест временного хранения.

Таким образом, перспективная схема определяет только график удаления твёрдых коммунальных отходов – день и время удаления твердых коммунальных отходов для каждого типа застройки   
и собственности.

Вывоз коммунальных отходов с мест временного хранения   
и территории индивидуальной жилой застройке в г. Барановичи осуществляется по утверждённым графикам.

На территории г. Барановичи сбор и удаление твердых коммунальных отходов в секторе индивидуальной жилой застройки осуществляется на основании заключенных договоров. Вывоз коммунальных отходов производится 1 раз в неделю (понедельник – пятница с 8:00 до 20:00 часов). Сбор и временное хранение отходов владельцами жилья осуществляется в контейнера для сбора смешанных ТКО объемом 0,12 м3.

Коммунальные отходы, собранные в контейнерах объемом 0,12 м3, поступают на территорию полигона для дальнейшего обращения с ними согласно требованиям действующего законодательства.

Сбор и удаление вторичных материальных ресурсов в секторе индивидуальной жилой застройки г. Барановичи осуществляется   
в контейнера для сбора смешанных вторичных материальных ресурсов объемом 0,12 м3 1 раз в месяц с понедельника по пятницу (с 8:00   
до 20:00 часов).

Растительные отходы органического происхождения, собранные   
в контейнера объемом 0,24 м3, поступают на площадку компостирования, для последующего их использования, периодичность сбора и удаления составляет 2 раза в месяц с понедельника по пятницу   
с 8:00 до 20:00 часов.

Вывоз коммунальных отходов от многоквартирного жилищного фонда и юридических лиц осуществляется определяется исходя   
из количества проживающих, наличием и объемом емкостей для сбора   
и временного хранения отходов, а также согласно действующим нормативам образования твердых коммунальных отходов на   
1 проживающего. Вывоз коммунальных отходов с территории многоквартирной жилой застройки и юридических лиц г. Барановичи осуществляется ежедневно с 8:00 до 20:00 часов. Коммунальные отходы собираются и удаляются на территорию сортировочно-перегрузочной станции для последующей их сортировки, «балласт», образующийся   
в результате сортировки отправляется на полигон для дальнейшего захоронения.

Вывоз крупногабаритных отходов от жилищного фонда   
и юридических лиц осуществляется от 50 укрупненных площадок, расположенных на территории г. Барановичи еженедельно с 8:00   
до 17:00 с транспортировкой их на специальную площадку   
на территории сортировочно-перегрузочной станции для дальнейшего обращения с ними в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Вывоз вторичных материальных ресурсов с территории г. Барановичи осуществляется ежедневно с понедельника по пятницу   
с 8:00 до 20:00 часов. Сбор и удаление вторичных материальных ресурсов осуществляется на сортировочно-перегрузочную станцию для досортировки и обращения согласно требованиям действующего законодательства.

Вывоз урн, расположенных вдоль дорог, на территории г. Барановичи осуществляется ежедневно с понедельника   
по воскресенье с 8:00 до 17:00 по утвержденному маршрутному графику.

Сбор и удаление коммунальных отходов от садоводческих товариществ будет осуществляться согласно утвержденному маршрутному графику с указанием периодичности и времени следования спецавтотранспорта, согласно договорным отношениям,   
но не реже 1 раза в квартал в зимний сезон и не реже 1 раза в месяц   
в летний сезон.

Сбор и удаление коммунальных отходов с территории городских кладбищ будет осуществляться согласно утвержденному маршрутному графику, в котором установлена периодичность вывоза и время следования спецавтотранспорта.

Удаление коммунальных отходов с территории гаражных кооперативов г. Барановичи будет осуществляться согласно утвержденным маршрутным графикам вывоза коммунальных отходов от многоквартирной жилой застройки и юридических в соответствии   
с условиями заключенных договоров.

В связи с передачей функций по обращению с твердыми коммунальными отходами на территории Барановичского, Ляховчского и Ганцевичского районов предусмотрен механизм временного   
их накопления на укрупненной площадке для временного хранения коммунальных отходов. Коммунальные отходы Ганцевичского   
и Ляховичского района будут вывозиться на территорию укрупненной площадки временного хранения коммунальных отходов до накопления 1 транспортной единицы. Когда необходимый объем накоплен   
(но не реже чем 1 раз в день) специализированная единица спецатотехники из г. Барановичи транспортирует эти коммунальные отходы на территорию сортировочно-перегрузочной станции   
для дальнейшей сортировки и обработки. «Балласт», образовавшийся после прохождения коммунальными отходами Ляховичского и Ганцевичского районов, поступает на территорию полигона для дальнейшего обращения с ними.

Твердые коммунальные отходы, образованные на территории Барановичского района будут собираться и удаляться (транспортироватья) сразу непосредственно на территорию сортировочно-перегрузочной станции г. Барановичи для дальнейшего обращения с ними согласно законодательству.

## Количество мест временного хранения коммунальных отходов, их месторасположение, количество установленных контейнеров для накопления коммунальных отходов, в том числе для раздельного сбора коммунальных отходов

На территории г. Барановичи располагается 50 985 мест сбора   
и временного хранения коммунальных отходов.

Из них 50 876 контейнеров, 50 мест временного хранения крупногабаритных отходов, 68 мусорокамер жилищно-потребительских кооперативов.

*Многоквартирная жилая застройка*

На территории многоквартирной жилой застройки (многоквартирная застройка, жилищно-потребительские кооперативы   
и жилищно-строительные кооперативы) будет располагается ориентировочно 703 контейнерные площадки (Приложение 15 таблицы 1-3) с установленными на них минимум 2 649 контейнерами для сбора и временного хранения смешанных коммунальных отходов (из них 7 контейнеров объемом 9 м3, 19 контейнеров объемом 6 м3, 1 273 контейнеров объемом 1,1 м3 и 1 350 контейнеров находящихся   
в собственности юридических лиц – замена контейнерного парка юридических лиц будет осуществляться самими юридическими лицами как собственниками отходов) и 2 193 контейнеров для сбора   
и временного хранения вторичных материальных ресурсов   
(731 контейнерами для отходов бумаги и картона, 731 для отходов стекла и 731 для отходов пластмасс).

*Индивидуальная жилая застройка*

В секторе индивидуальной жилой застройки   
16 545 домовладельцев обеспечены контейнерами для сбора   
и временного хранения смешанных твердых коммунальных отходов, объемом 0,12 м3.

В секторе индивидуальной жилой застройки   
16 545 домовладельцев обеспечены контейнерами для сбора   
и временного хранения смешанных вторичных материальных ресурсов, объемом 0,12 м3.

Помимо этого, в секторе индивидуальной жилой застройки осуществляется раздельный сбор и удаление органической части отходов растительного происхождения в контейнера объемом 0,24 м3. Контейнерами для раздельного сбора органических отходов растительного происхождения обеспечены 12 536 домовладельцев г. Барановичи.

*Садоводческие товарищества*

На территории г. Барановичи располагается 1 садоводческое товарищество «Путеец» с расположенным на его территории   
1 контейнером для сбора твердых коммунальных отходов объемом 6,0 м3.

*Гаражные кооперативы*

На территории г. Барановичи располагается 78 гаражных кооперативов (Приложение 11). Сбор и временное хранение коммунальных отходов, образующихся в гаражных кооперативах осуществляется в контейнера объем 1,1 м3 с обеспечением раздельного сбора вторичных материальных ресурсов посредствам установки контейнеров для сбора ВРМ (бумага, стекло и полимеры) объемом 1,1 м3.

*Кладбища*

На территории кладбищ г. Барановичи будет располагаться   
77 контейнеров (Приложение 16 таблица 1) объемом 1,1 м3 для сбора смешанных коммунальных отходов и 9 контейнеров для раздельного сбора вторичных материальных ресурсов (3 для бумаги, 3 для стекла   
и 3 для полимеров).

В связи с передачей функций по обращению с коммунальными отходами на территории Барановичского, Ляховичского   
и Ганцевичского районов городу Барановичи, является необходимым указание количества мест временного хранения коммунальных отходов на территории этих районов.

На территории *Барановичского района* располагается 18 852 мест временного хранения (контейнеров) коммунальных отходов (приложение 17 таблицы 1-3).

При этом 393 контейнеров для сбора ТКО и 273 контейнеров для раздельного сбора ВМР объемом 1,1 м3 установлены   
на 109 контейнерных площадках (включая контейнерных площадки, расположенные на территории кладбищ), 8 858 контейнеров для сбора смешанных коммунальных отходов объемом 0,12 м3   
и 8 858 контейнеров для сбора смешанных вторичных материальных ресурсов объемом 0,12 м3 установлены в индивидуальных домовладениях.

122 контейнеров для ТКО и 336 контейнеров для раздельного сбора ВМР располагается на 112 контейнерных площадках, расположенных на территории садоводческих товариществ,   
22 контейнера на контейнерных площадках юридических лиц.

На территории *Ляховичского района* располагается 24 112 мест временного хранения коммунальных отходов (приложение 18 таблицы 1-).

При этом 220 контейнеров для сбора ТКО и 534 контейнера для раздельного сбора ВМР объемом 1,1 м3 установлены   
на 178 контейнерных площадках (включая контейнерные площадки, расположенные на территории кладбищ района), 11 666 контейнеров для сбора смешанных коммунальных отходов объемом 0,12 м3   
и 11 666 контейнеров для сбора смешанных вторичных материальных ресурсов объемом 0,12 м3 установлены в индивидуальных домовладениях.

20 контейнеров для сбора ТКО объемом 1,1 м3 располагается   
на 20 контейнерных площадках, расположенных на территории садоводческих товариществ, 6 контейнеров для сбора ТКО объемом 1,1 м3 на 6 контейнерных площадках гаражных кооперативов.

На территории *Ганцевичского района* располагается 16 987 мест временного хранения коммунальных отходов (приложение 19 таблицы 1-3).

При этом 111 контейнеров для сбора ТКО и 333 контейнера для раздельного сбора ВМР объемом 1,1 м3 установлены   
на 111 контейнерных площадках (включая контейнерные площадки, расположенные на территории кладбищ района), 8 232 контейнеров   
для сбора смешанных коммунальных отходов объемом 0,12 м3 и 8 232 контейнеров для сбора смешанных вторичных материальных ресурсов объемом 0,12 м3 установлены в индивидуальных домовладениях.

10 контейнеров для сбора ТКО объемом 1,1 м3 располагается   
на 10 контейнерных площадках, расположенных на территории садоводческих товариществ и 69 контейнеров на контейнерных площадках, расположенных на территории юридических лиц района.

# **РАЗДЕЛ 3**

## 3.1. Информирование потребителей об обращении с коммунальными отходами

Информирование населения о раздельном сборе – это целенаправленное непрерывное распространение среди различных групп населения сведений, касающихся раздельного сбора коммунальных отходов.

Информирование населения позволит сформировать у жителей района позитивное отношение к раздельному сбору коммунальных отходов, что в конечном итоге сделает работу системы раздельного сбора достаточно эффективной.

Основными целями информирования населения о раздельном сборе коммунальных отходов являются:

* Формирование у населения положительного восприятия концепции раздельного сбора коммунальных отходов;
* Повышение грамотности населения по вопросам обращения с коммунальными отходами;
* Создание устойчивых каналов обмена информацией о раздельном сборе коммунальных отходов между организацией, обеспечивающей сбор и удаление отходов, и образовательными учреждениями, населением, общественными организациями;
* Привлечение общественных организаций, образовательных учреждений, заинтересованных организаций к процессу информирования населения о раздельном сборе коммунальных отходов;
* Привлечение всех групп населения г. Барановичи к участию в раздельном сборе коммунальных отходов.

Как правило, информирование населения включает в себя следующие возможные мероприятия для информирования о раздельном сборе коммунальных отходов:

* Организация и проведения социологических опросов населения г. Барановичи о готовности производить разделение отходов у себя дома, о мотивации, препятствиях, возможных решениях.
* Создание привлекательного внешнего вида контейнерными площадками для раздельного сбора отходов путем обустройства, наведения чистоты и размещения рекламных щитов, для привлечения населения к разделению по видам коммунальных отходов.
* Обучение работников коммунальной службы связанных с уборкой, сбором или перевозкой отходов по вопросам раздельного сбора отходов:
  + о проблемах сбора и удаления коммунальных отходов, и необходимость их раздельного сбора;
  + о видах отходов, которые собираются раздельно и передаются на переработку;
  + о необходимости проведения разъяснительной работы с населением для его вовлечения в раздельный сбор отходов;
  + о методах информационной работы с населением.
* Разработка и размещение информационно-просветительских материалов (листовок, плакатов, брошюр, буклетов) о раздельном сборе коммунальных отходов в общедоступных местах (стенды, образовательные учреждения, места торговли, остановки общественного транспорта, другие информационные стенды и т.д.):
  + об экологической и социальной значимости сбора вторичных материальных ресурсов;
  + о «зеленых» товарах (разлагаемой упаковке);
  + о потенциальных товарах ВМР, и необходимых действиях с ними.
* Изготовление и размещение на контейнерах информации для населения, какие отходы разрешено выбрасывать, а также рекламных щитов о раздельном сборе коммунальных отходов возле контейнерных площадок.
* Размещение на стендах, общественных местах, информации с указанием мест расположения приемных заготовительных пунктов вторичных материальных ресурсов, видов заготавливаемых ресурсов, закупочных цен на вторичные материальные ресурсы.
* Проведение различных рекламных акций для населения по раздельному сбору коммунальных отходов.
* Информационная работа с образовательными учреждениями г. Барановичи:
  + проведение информационных лекций в школах для учащихся и учителей о проблемах сбора и удаления коммунальных отходов, в том числе о внедрении раздельного сбора коммунальных отходов в г. Барановичи;
  + организация и проведение среди учащихся школьников тематических конкурсов:
    - плакатов-агитаций к участию в раздельном сборе коммунальных отходов;
    - публикаций о проблеме сбора и удаления коммунальных отходов, о раздельном сборе;
* Информирование о результатах работы системы раздельного сбора коммунальных отходов в г. Барановичи:
  + публикация статей в СМИ;
  + создание «горячего телефона», почтового ящика, ящика электронной почты на базе организации, осуществляющей обращение с отходами, для обращения жителей по вопросам организации раздельного сбора коммунальных отходов;
  + размещение на Интернет-сайте карты с размещением мест временного хранения ТКО и ВМР;
  + создание на Интернет-сайте страницы о проблемах сбора и удаления коммунальных отходов, в том числе внедрения раздельного сбора коммунальных отходов в в г. Барановичи.

Информирование населения о результатах работ системы раздельного сбора коммунальных отходов позволит наглядно продемонстрировать жителям района эффективность раздельного сбора коммунальных отходов.

В приложении 20 представлены информационные материалы, которые могут быть использованы для целей информирования населения в г. Барановичи об обращении с коммунальными отходами.

## 3.2. Обязанности и ответственность потребителей по осуществлению сбора коммунальных отходов

В соответствии с пунктом 3 статьи 17 Закона Республики Беларусь от 20.07.2007 г. № 271-З «Об обращении с отходами» (в редакции от 10.05.2019 №186-З) физические лица, не являющиеся индивидуальными предпринимателями, обязаны обеспечивать сбор отходов и разделение их по видам, если для этого юридическими лицами, обслуживающими жилые дома, созданы в соответствии с настоящим Законом и иными актами законодательства об обращении с отходами, в том числе техническими нормативными правовыми актами, необходимые условия.

Также, в соответствии с пунктом 1 статьи 25 Закона Республики Беларусь от 20.07.2007 г. № 271-З «Об обращении с отходами» » (в редакции от 10.05.2019 №186-З) хранение и захоронение отходов допускаются только в санкционированных местах хранения отходов и санкционированных местах захоронения отходов.

Необходимо отметить, что частью 2 статьи 15.63 Кодекса Республики Беларусь от 21.04.2003 № 194-З «Кодекс Республики Беларусь об административных правонарушениях» установлено за нарушение законодательства по обращению с отходами влечет предупреждение или наложение штрафа в размере от пяти до пятидесяти базовых величин.

ОГЛАВЛЕНИЕ

[**Общая информация** 2](#_Toc27146706)

[**РАЗДЕЛ 1** 4](#_Toc27146707)

[Общее описание порядка сбора и удаления коммунальных отходов, включая раздельный сбор вторичных материальных ресурсов, на территории административно-территориальной и территориальной единицы. 4](#_Toc27146708)

[Периодичность вывоза коммунальных отходов на захоронение, обезвреживание, разделение по видам (сортировку), подготовку к использованию и использование коммунальных отходов. 7](#_Toc27146709)

[Количество мест временного хранения коммунальных отходов, их месторасположение, количество установленных контейнеров для накопления коммунальных отходов, в том числе для раздельного сбора коммунальных отходов 16](#_Toc27146710)

[Закрепление объектов захоронение коммунальных отходов с указанием их местоположения с указанием расстояний между этими объектами и населенными пунктами по маршруту следования техники для перевозки коммунальных отходов 18](#_Toc27146711)

[**РАЗДЕЛ 2** 19](#_Toc27146712)

[Мероприятия по планированию развития существующей системы сбора и удаления коммунальных отходов. 22](#_Toc27146713)

[Периодичность вывоза коммунальных отходов на захоронение, обезвреживание, разделение по видам (сортировку), подготовку к использованию и использование коммунальных отходов. 23](#_Toc27146714)

[Количество мест временного хранения коммунальных отходов, их месторасположение, количество установленных контейнеров для накопления коммунальных отходов, в том числе для раздельного сбора коммунальных отходов 32](#_Toc27146715)

[**РАЗДЕЛ 3** 35](#_Toc27146716)

[3.1. Информирование потребителей об обращении с коммунальными отходами 35](#_Toc27146717)

[3.2. Обязанности и ответственность потребителей по осуществлению сбора коммунальных отходов 38](#_Toc27146718)

Разработчик: РУП «БелНИЦ «Экология»