

Код ОКПО 0004223889

Глава сельского поселения

(Должность руководителя предприятия)

Веселова В.В.

(Подпись)

(ФИО)

« 7 » апрель 2014 г.

М.П.

Генеральная схема очистки территории населенных пунктов

Администрация сельского поселения «Усвятская волость»

(Наименование юридического лица или ф.и.о. индивидуального предпринимателя)

(Наименование территориально обособленного подразделения (филиала))

Усвятский район

место расположения (город, поселок)

2014 год

АННОТАЦИЯ

Настоящая генеральная схема очистки территории населенных пунктов разработана для предприятия Администрация сельского поселения «Усвятская волость».

К вопросам местного значения относятся:

- формирование, утверждение, исполнение бюджета поселения и контроль за исполнением данного бюджета;
- установление, изменение и отмена местных налогов и сборов поселения;
- владение, пользование и распоряжение имуществом, находящимся в муниципальной собственности поселения;
- организация в границах поселения электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом;
- дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах населенных пунктов поселения, а также осуществление иных полномочий в области использования автомобильных дорог и осуществления дорожной деятельности в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- обеспечение малоимущих граждан, проживающих в поселении и нуждающихся в улучшении жилищных условий, жилыми помещениями в соответствии с жилищным законодательством, организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда, создание условий для жилищного строительства;
- создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения в границах поселения;
- участие в профилактике терроризма и экстремизма, а также в минимизации и (или) ликвидации последствий проявлений терроризма и экстремизма в границах поселения;
- участие в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в границах поселения;
- обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов поселения;
- создание условий для обеспечения жителей поселения услугами связи, общественного питания, торговли и бытового обслуживания;
- организация библиотечного обслуживания населения, комплектование и обеспечение сохранности библиотечных фондов библиотек поселения;
- создание условий для организации досуга и обеспечения жителей поселения услугами организаций культуры;
- сохранение, использование и популяризация объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), находящихся в собственности поселения, охрана объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) местного (муниципального) значения, расположенных на территории поселения;
- создание условий для развития местного традиционного народного художественного творчества, участие в сохранении, возрождении и развитии народных художественных промыслов в поселении;
- обеспечение условий для развития на территории поселения физической культуры и массового спорта, организация проведения официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий поселения;
- создание условий для массового отдыха жителей поселения и организация обустройства мест массового отдыха населения;
- формирование архивных фондов поселения;
- организация сбора и вывоза бытовых отходов и мусора;
- организация благоустройства и озеленения территории поселения, использования, охраны, защиты, воспроизводства городских лесов, лесов особо охраняемых природных территорий, расположенных в границах населенных пунктов поселения;

- утверждение генеральных планов поселения, правил землепользования и застройки, утверждение подготовленной на основе генеральных планов поселения документации по планировке территории, выдача разрешений на строительство, разрешений на ввод объектов в эксплуатацию при осуществлении строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, расположенных на территории поселения, утверждение местных нормативов градостроительного проектирования поселений, резервирование земель и изъятие, в том числе путем выкупа, земельных участков в границах поселения для муниципальных нужд, осуществление земельного контроля за использованием земель поселения;
- присвоение наименований улицам, площадям и иным территориям проживания граждан в населенных пунктах, установление нумерации домов, организация освещения улиц и установки указателей с наименованиями улиц и номерами домов;
- организация ритуальных услуг и содержание мест захоронения;
- организация и осуществление мероприятий по гражданской обороне, защите населения и территории поселения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательных служб и (или) аварийно-спасательных формирований на территории поселения;
- осуществление мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья;
- создание, развитие и обеспечение охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов местного значения на территории поселения;
- содействие в развитии сельскохозяйственного производства, создание условий для развития малого и среднего предпринимательства;
- создание условий для деятельности добровольных формирований населения по охране общественного порядка;
- организация и осуществление мероприятий по работе с детьми и молодежью в поселении;
- осуществление в пределах, установленных водным законодательством Российской Федерации, полномочий собственника водных объектов, информирование населения об ограничениях их использования;
- осуществление муниципального лесного контроля и надзора.

Предприятие не имеет видов деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов, подлежащих лицензированию.

Генеральная схема очистки территории разработана с учетом сбора, удаления, транспортировки и размещения 8 наименований отходов:

I класса опасности

- ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак.

IV класса опасности

- отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный);
- электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные);
- электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода);
- отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие);
- отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети);
- мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая

крупногабаритный).

V класса опасности

- отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев.

На объекты конечного размещения планируется вывезти 1575,243 т отходов, другим предприятиям на переработку, обезвреживание, хранение будет передано 44.1986 т, предполагается обезвредить и использовать на предприятии 0,000 т.

Отходы производства и потребления в периоды их накопления для передачи на объекты размещения и специализированные предприятия подлежат накоплению на территории волости в специально оборудованных для этой цели объектах хранения сроком до 3 лет в **20 местах**, в том числе:

- открытых площадок (мест) временного накопления – 19;
- закрытых площадок (мест) временного накопления – 1.

Собственных (арендованных) объектов хранения отходов сроком более 3 лет, а также объектов захоронения отходов предприятие на балансе не имеет.

Генеральной схемой очистки территории населенных пунктов определены способы и порядок выполнения операций обращения с отходами, обеспечивающих требования экологической безопасности и техники безопасности, разработаны мероприятия по снижению влияния образующихся отходов на состояние окружающей среды.

Генеральная схема очистки территории разработана ООО «ЭК «Энергия», г. Псков, Октябрьский пр-т, д. 50, оф. 204 ; тел. 8 921 00 03 679

В данной работе представлены:

- сведения об отнесении опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды;
- перечень, состав и физико-химические характеристики образующихся отходов;
- расчет и обоснование годовых нормативов и количества образующихся отходов;
- схема операционного движения отходов;
- характеристика хранения отходов на территории волости;
- расчет и обоснование предельного количества накопления и периодичности вывоза отходов;
- оценка степени влияния отходов, образующихся на предприятии, на окружающую среду;
- сведения о мероприятиях, направленных на снижение влияния отходов на состояние окружающей среды.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	7
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	9
ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ.....	11
Краткая характеристика объекта и природно-климатические условия	11
Сельское поселение «Усвятская волость»	13
Характеристика деятельности объектов социальной инфраструктуры, сопровождающейся образованием отходов	15
Краткая характеристика очистных сооружений сточных вод или водоподготовки предприятия.....	16
Краткая характеристика пылегазоочистных установок и оборудования для очистки воздуха	16
СБОР, УДАЛЕНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ	17
Общие требования	17
Сбор твердых бытовых отходов.....	17
Сбор жидких отходов	18
Сбор отработанных ртутьсодержащих ламп	18
Сбор комплектующих к офисной техники потерявших потребительские свойства	19
Сбор и вывоз бытовых отходов с территории частного сектора.....	19
Обезвреживание отходов	21
Уборка населенных мест	21
Уборка объектов с обособленной территорией	22
Работа по борьбе с несанкционированными свалками	23
СВЕДЕНИЯ ОБ ОТХОДАХ.....	25
Примерный состав и физико-химические свойства отходов	26
РАСЧЕТ И ОБОСНОВАНИЕ НОРМАТИВОВ И КОЛИЧЕСТВА ОБРАЗУЮЩИХСЯ ОТХОДОВ	29
Годовые нормативы образования отходов производства и потребления	38
СХЕМА ОПЕРАЦИОННОГО ДВИЖЕНИЯ ОТХОДОВ	39
Схема операционного движения отходов	40
Реквизиты (сведения) о организациях - поставщиках и потребителях отходов	41
ХАРАКТЕРИСТИКА НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ СРОКОМ ДО 6 МЕСЯЦЕВ И ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДЕЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ.....	42
Характеристика объектов накопления отходов сроком до 6 месяцев на территории волости	42
Обоснование предельного количества накопления отходов на территории волости.....	42
Характеристика объектов накопления отходов сроком до 6 мес.	44
Расчет периодичности вывоза отходов и предельного количества накопления отходов на территории предприятия	45
Расчет предельно-допустимого объема временного накопления отходов (с учетом инвентаризации емкостей и мест накопления)	46
Оценка воздействия отходов при накоплении отходов на открытой территории.....	53
Оценка воздействия отходов, накапливаемых в производственных помещениях, на окружающую среду	54
Порядок обращения с отходами, принятый на предприятии.....	55
СВЕДЕНИЯ О ПРОТИВОАВАРИЙНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ	56

Возможность возникновения аварийных ситуаций при обращении с опасными отходами, их возможные последствия	56
Противоаварийные мероприятия и меры по ликвидации аварий. Соблюдение правил техники безопасности и экологической безопасности при сборе, транспортировке и хранении отходов	56
Противоаварийные мероприятия и меры по ликвидации аварий при обращении с отходами	58
ПЛАНЫ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СНИЖЕНИЮ КОЛИЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И РАЗМЕЩЕНИЯ ОТХОДОВ, ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОБЛЮДЕНИЯ ДЕЙСТВУЮЩИХ НОРМ И ПРАВИЛ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ	59
Сведения о мероприятиях по снижению влияния образующихся отходов на состояние окружающей среды	59
Планы мероприятий по снижению количества образования и размещения отходов, обеспечению соблюдения действующих норм и правил в области обращения с отходами	60
ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ СИСТЕМЫ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ И УБОРКИ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ	62
АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ САНИТАРНОЙ ОЧИСТКИ ТЕРРИТОРИИ ВЫЯВИЛ СЛЕДУЮЩИЕ ПРОБЛЕМЫ:	67
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	68
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	69
ПРИЛОЖЕНИЕ	70

ВВЕДЕНИЕ

Генеральная схема очистки территории населенных пунктов разработана на основании следующих нормативных актов, действующих в сфере обращения с отходами производства и потребления:

- Закон РФ от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Закон РФ от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Методические рекомендации о порядке разработки генеральных схем очистки территории населенных пунктов Российской Федерации, утверждены постановлением Госстроя России от 21 августа 2003 г. № 152;
- Закон РФ от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Указ Президента РФ от 04.02.1994 г. № 236 «О государственной стратегии РФ по охране окружающей среды и обеспечения устойчивого развития»;
- Приказ Минприроды РФ от 25.02.2010 г. № 50 «О Порядке разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение»;
- Приказ МПР РФ от 15.06.2001 г. № 511 «Об утверждении Критериев отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды»;
- Приказ МПР России от 02.12.2002 г. № 785 «Об утверждении паспорта опасного отхода»;
- Приказ МПР России от 02.12.2002 г. № 786 «Об утверждении федерального классификационного каталога отходов»;
- Приказ МПР России от 30.07.2003 г. № 663 «О внесении дополнений в федеральный классификационный каталог отходов, утвержденный приказом МПР России от 02.12.2002 г. № 786 «Об утверждении федерального классификационного каталога отходов»;
- Приказ Ростехнадзора от 15.08.2007 г. № 570 «Порядок организации работы по паспортизации опасных отходов»;
- Постановление Правительства РФ от 3 сентября 2010 г. N 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»;
- Удельные показатели образования твердых бытовых отходов объектов общественного назначения от 23.08.2006 г. № 2997, (в соответствии со «Сборником удельных показателей образования отходов производства и потребления», ГУ НИЦ ПУРО, Москва, 1999 г.).

Основными материалами для разработки генеральной схемы явились:

1. Сведения о фактическом образовании, использовании и размещении отходов за предыдущие года.
2. Сведения об ожидаемом образовании, использовании и размещении отходов.

Полный перечень и копии прилагаемых документов представлены в Приложении.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Окружающая среда - совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов, а также антропогенных объектов.

Природная среда (далее также - природа) - совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов.

Природный объект - естественная экологическая система, природный ландшафт и составляющие их элементы, сохранившие свои природные свойства.

Загрязнение окружающей среды - поступление в окружающую среду вещества и (или) энергии, свойства, местоположение или количество которых оказывают негативное воздействие на окружающую среду.

Очистка территорий населенных пунктов - одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды.

Генеральная схема очистки - проект, направленный на решение комплекса работ по организации, сбору, удалению, обезвреживанию бытовых отходов и уборке городских территорий.

Генеральная схема определяет очередность осуществления мероприятий, объемы работ по всем видам очистки и уборки, системы и методы сбора, удаления, обезвреживания и переработки отходов, необходимое количество уборочных машин, механизмов, оборудования и инвентаря, целесообразность проектирования, строительства, реконструкции или расширения объектов системы санитарной очистки, их основные параметры и размещение, ориентировочные капиталовложения на строительство и приобретение технических средств.

Генеральная схема очистки разрабатывается на срок до 5 лет.

Обращение с отходами - деятельность по сбору, накоплению, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов.

Размещение отходов - хранение и захоронение отходов.

Хранение отходов - содержание отходов в объектах размещения отходов в целях их последующего захоронения, обезвреживания или использования.

Захоронение отходов - изоляция отходов, не подлежащих дальнейшему использованию, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду.

Использование отходов - применение отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг или для получения энергии.

Обезвреживание отходов - обработка отходов, в том числе сжигание и обеззараживание отходов на специализированных установках, в целях предотвращения вредного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду.

Объект размещения отходов - специально оборудованное сооружение, предназначенное для размещения отходов (полигон, шламохранилище, хвостохранилище, отвал горных пород и другое).

Лимит на размещение отходов - предельно допустимое количество отходов конкретного вида, которые разрешается размещать определенным способом на установленный срок в объектах размещения отходов с учетом экологической обстановки на данной территории.

Норматив образования отходов - установленное количество отходов конкретного вида при производстве единицы продукции.

Паспорт отходов - документ, удостоверяющий принадлежность отходов к отходам соответствующего вида и класса опасности, содержащий сведения об их составе.

Вид отходов - совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с системой классификации отходов.

Сбор отходов - прием или поступление отходов от физических лиц и юридических лиц в целях дальнейшего использования, обезвреживания, транспортирования, размещения таких отходов.

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 - временное складирование отходов (на срок не более чем шесть месяцев) в местах (на площадках), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, размещения, транспортирования.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Краткая характеристика объекта и природно-климатические условия



Усвятский район расположен на юге Псковской области, граничит с Невельским районом на севере, Великолуцким и Куньинским районами Псковской области — на северо-востоке, с Велижским районом Смоленской области — на юге, Витебским и Городокским районами Витебской области Республики Беларусь — на западе.

Расстояние от п. Усвяты до областного центра г. Пскова — 304 км., до г. Великие Луки — 87 км., до г. Невель — 63 км. Район имеет хорошие транспортные связи с другими регионами (автомобильный транспорт).

Общая площадь Усвятского района на 01 декабря 2009 года составляет 110598 гектаров, в том числе сельхозугодий 22240 га, из них пашни 12291 га, земли государственного лесного фонда — 36395 га.

Усвятский район представляет административную единицу области, проживающих в 105 населённых пунктах. Удельный вес населения районного центра составляет 51,3%, сельских волостей 48,6%. Численность населения района — 5529 человек.

Административный центр района — посёлок Усвяты с численностью населения 3,5 тыс. человек, находится в 304 км. от областного центра г. Пскова, расположен на пересечении автомобильных дорог Москва-Рига, Москва-Минск, С. Петербург-Киев.

Площадь: 1100 кв. км.

В состав муниципального района входят территории муниципальных поселений:

- Муниципальное образование «Усвят»;
- Муниципальное образование «Усвятская волость»;
- Муниципальное образование «Церковищенская волость»;
- Муниципальное образование «Калошинская волость».

На территории города и района отсутствуют «вредные» и «грязные» производства, поэтому местность является экологически благополучной.

Географическая характеристика

Усвятский район расположен на юге Псковской области. Расстояние от п. Усвят до областного центра г. Пскова — 304 км., до г. Великие Луки — 87 км., до г. Невель — 63 км.

Основные крупные озера: оз. Сенница (9,6 кв. км.), оз. Большое Усвятское (8,6 кв. км., является Государственным памятником природы), оз. Узмень (4,8 кв. км.), основные крупные реки: р. Усвяча (100 км.), р. Овсянка (90 км.).

Рельеф

По рельефу территория района представляет собой аккумулятивную равнину.

С точки зрения хозяйственного использования рельеф территории не удобен. В холмистой местности сильно пересеченный рельеф вызывает пестроту почв и растительного покрова, что затрудняет правильное их использование, а также создает мелкоконтурность сельскохозяйственных угодий, затрудняющую механизацию сельскохозяйственных работ. Процессы плоскостной эрозии здесь развиты слабее, чем в соседних районах, в связи с тем, что холмы и гряды сложены породами легкого механического состава.

Гидрография

Речная сеть развита слабо; характерны мелкие речки и ручьи, которые часто служат протоками, соединяя озера. Наиболее крупная река Еменка — левый приток реки Ловати. Еменка берет начало из озера Еменец, через 2–3 км впадает в озеро Невельское, выходя из него, резко поворачивает на восток и впадает в реку Ловать в пределах соседнего Великолукского района. Общее протяжение реки в пределах территории около 50 км. Ширина ее 4–6 м, глубина 1,0–1,5 м, скорость течения 0,2 м/сек.

Речная сеть более развита в северо-западной, западной, а также в восточной, юго-восточной частях территории. Здесь много мелких озер. Более значительные в западной части — озеро Ущо, озеро Долыское, озеро Язно; в юго-восточной — озеро Усвятское, озеро Узмень, озеро Сенница, озеро Днико.

Западная часть территории дренируется речной системой реки Ущи с притоками Ущанкой, Рущерой, Язницей и другими менее значительными. Река Уща течет в пределах территории на протяжении 60 км. Ширина ее 10–12 м, глубина в межень 1,5–2 м. Скорость течения 0,2 м/сек.

На крайнем юго-востоке с севера на юг по низкой заболоченной местности течет река Усвяча со своими притоками, из которых наиболее крупный — река Холуйца с рекой Вихляйкой. Река Усвяча начинается из озера Усмынского на юго-западе соседнего Куньинского района, протекает через Усвятское озеро и за пределами Невельского района, около г. Суража, впадает в Западную Двину. Ширина реки в пределах территории районов колеблется от 8 до 19 м. Дно — песчаное, реже каменистое.

Минерально-сырьевые ресурсы

Полезные ископаемые Усвятского района, выявленные к настоящему времени, связаны с четвертичными отложениями.

Сельское поселение «Усвятская волость»

Муниципальное образование (МО) «Усвятская волость» входит в состав Муниципального образования «Усвятский район».

Органы местного самоуправления сельского поселения «Усвятская волость»:

- Глава сельского поселения «Усвятская волость»;
- Администрация сельского поселения «Усвятская волость»;
- Собрание депутатов сельского поселения «Усвятская волость» (представительный орган поселения).

Глава сельского поселения «Усвятская волость» Веселова Валентина Викторовна; телефон/факс +7 (81150) 2-12-84

Почтовый адрес: 182570, Псковская область, Усвятский район, п. Усвяты, улица 25 Октября, дом 77

В состав нового Муниципального образования «Усвятская волость» входят следующие населенные пункты (деревни): Деревни: Алексеевка, Алышуты, Антропово, Авсейково, Боброво, Бор, Борновалово, Бруи Василевские Нивы, Жабино, Захарки, Ильино, Капустино, Коровница, Кошкино, Клинково, Кляжи, Кивалы, Люшково, Новая деревня, Пруд, Прудиче, Пожары, Р.Нивы, Рындино, Смолино, Стыкино, Тerasы, Удвяты, Ужани, Узкое, Ц.Нивы, Чурилово, Шарлоты, Яськи, Шершни, Дрозды, Лукашенки, Карпекино, Чеснорье, Бондарево, Лобани, Пристань, Гривы, Мыший Бор, Молитвино, Асмоловичи, Тарасово, Авсюхово.

Численность населения по состоянию на 01.01.2014 – 1136 человек.

На балансе предприятия на 2014 г. находятся 1 единица автотранспорта. Транспортировкой отходов администрация сельского поселения не занимается, специализированный автотранспорт отсутствует.

Администрация сельского поселения «Усвятская волость» осуществляет полномочия по организации сбора и вывоза бытовых отходов и мусора на территории поселения.

По состоянию на 01.01.2014 г. в населенных пунктах сельского поселения «Усвятская волость» ведется сбор мусора жителями индивидуально, на кладбищах и местах отдыха, для сбора бытовых отходов и мусора установлены контейнера.

Карта-схема предприятия с расположением объектов размещения отходов с указанием номера объектов хранения, а также наименованием отходов, образующихся в результате производственной деятельности предприятия, представлена в Приложении.

Для наружного и внутреннего освещения территории установлены ртутные лампы. Расход люминесцентных ламп составляет 65 шт. (тип ламп - ЛБ 40), люминесцентных ламп 80 шт. (тип ламп - ЛД 18), дуговых ртутных ламп – 87 шт. (тип ламп - ДРЛ 250), компактных люминесцентных ламп – 117 шт. (тип ламп - Е 27). **Отработанные ртутьсодержащие лампы и брак** поступают на место временного накопления до формирования транспортной партии. По мере накопления отходы передаются лицензированному предприятию на обезвреживание (демеркуризацию). Отработанные ртутные лампы от населения передаются непосредственно специализированной организации.

В процессе жизнедеятельности жителей используется офисная техника (компьютеры, принтеры, копировальные аппараты), количество персональных компьютеров 78, марки CEL-2000, Intel Celeron, Intel Pentium; количество принтеров – 18, марки – Leser Jet P2014. В год используется 62 пачек бумаги формата А4. В отход поступают использованные картриджи, манипуляторы «мышь», клавиатура, отработанная оргтехника. Отходы от населения без накопления передаются специализированной организации.

Штат работников предприятия – 8 человек. График работы филиала – пятидневная рабочая неделя (40 часов). В процессе жизнедеятельности работников в отход поступает мусор от бытовых помещений организаций несортированный, который передается специализированной организации на захоронение.

Численность населения по состоянию на 01.01.2014 г. составляет 1094 человек (зима), 1136 человек (лето). Количество населенных пунктов (деревень) – 49. В процессе жизнедеятельности жителей в отход поступает отход из жилищ несортированный, который передается специализированной организации на захоронение. На территории волости организацию сбора и вывоза твердых бытовых отходов из благоустроенных многоквартирных домов организуют управляющими компаниями. Передача отходов для захоронения из неблагоустроенных домов (жилой сектор) осуществляется по договорам МУП «Коммунхоз», СХПК «Возрождение», которые жители заключают самостоятельно.

Отходы из части неблагоустроенных домов складываются на несанкционированных свалках, стихийно возникающих на территории волости. Обозначенные места характеризуются беспорядочным разбрасыванием отходов их жилищ не сортированных (исключая крупногабаритные).

На территории частного сектора установлены надворные туалеты, в результате образуется отход из выгребных ям жидкий. Выгребные ямы подлежат периодической откачки. По мере накопления транспортной партии отходы передаются специализированной организации, вывозятся ассенизационным транспортом и обезвреживаются на очистных сооружениях. Вывоз отходов жители частного сектора занимается самостоятельно.

На территории волости имеет твердое покрытие – асфальтированная, при уборки которого образуется отход - отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети.

На территории волости расположены 18 гражданских кладбищ, 5 братских могил и 1 одиночная могила. Все кладбища подлежат систематической уборке. Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев накапливаются в местах временного накопления на территории кладбищ и подлежат передачи специализированной организации для захоронения.

Автотранспортный участок представлен 1 единицей автотранспорта. Перед зданием администрации сельского поселения имеется автостоянка для автомобилей сотрудников предприятия. Все необходимые запасные части закупаются предприятием самостоятельно. Работы по обслуживанию и ремонту автотранспорта проводятся на специализированной станции. Все вышедшие из строя детали остаются у исполнителя работ. На собственном предприятии ремонтные работы и мойка автотранспорта не производятся.

Захоронение твердых бытовых отходов (ТБО) Муниципального образования «Усвятская волость» осуществляется на свалке ТБО.

Свалка ТБО в Усвятском районе расположена вблизи д. В.Нивы.

Администрация района в качестве арендодателя муниципального имущества и МУП «Коммунхоз» в качестве арендатора заключили договор аренды муниципального имущества.

Предмет этого договора звучит следующим образом «Арендодатель сдал, а арендатор принял во временное владение и пользование Свалку твердых бытовых отходов, для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов».

Система санитарной очистки волости - планово-регулярная, осуществляется с помощью контейнеров, мешков. **96,04 % населения охвачено системой санитарной очистки.**

Часть индивидуальной застройки использует «поведерную» систему сбора ТБО. Вывоз ТБО осуществляется по графикам, утвержденным в сроки определенные нормами.

Для санитарной очистки используются мусоровозы и ассенизационные машины.

Ртутные лампы отработанные и отходы оргтехники собираются жителями частного сектора самостоятельно. Администрация «Усвятской волости» извещает население о времени и месте возможности сдачи отходов специализированной организации. Администрация Усвятской волости заключает договор со специализированной организацией на вывоз и утилизацию отходов. Право собственности на образованные отходы остаются у жителей с вытекающими последствиями на оплату утилизации.

Администрация Усвятской волости извещает населения о необходимости сдачи отходов оргтехники, отработанных ртутные лампы на утилизацию, а так же о нарушении при размещении данного вида отхода в контейнера совместно с отходами вывозимыми на свалку, и последствиях следующих за нарушениям.

Организации, располагаемые на территории Муниципального образования «Усвятская волость», самостоятельно оформляют природоохранную документацию, а так же обеспечивают своевременное удаление отходов со своей территории. Информация об образовании отходов при производстве продукции, осуществлении работ и услуг представлена в нижеприведенных таблицах:

**ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЪЕКТОВ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ,
СОПРОВОЖДАЮЩЕЙСЯ ОБРАЗОВАНИЕМ ОТХОДОВ**

№ п/п	Вид деятельности	Осуществляемые работы и услуги	Вещества, материалы, изделия, переходящие в состояние «отход»	Операции по удалению отхода
1	2	3	4	5
1	Освещение помещений, улиц люминесцентными или ртутными лампами	Исчерпания рабочего ресурса и времени работы люминесцентных ламп при использовании их для наружного и внутреннего освещения	Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак	ООО ЭП «Скарабей-Псков» Врем: МВН 2
2	Жизнедеятельность сотрудников	Уборка административных производственных помещений	Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	Кому: МУП «Коммунхоз» Врем: МВН 1
3	Эксплуатация офисной техники специалистами предприятия	Эксплуатации офисной техники (замена клавиатуры и манипулятора «мышь»)	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода)	ООО «Скарабей-Псков»
4	Эксплуатация офисной техники специалистами предприятия	эксплуатации офисной техники (замена картриджа)	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные)	ООО «Скарабей-Псков»
5	Уборка территории	Уборка территории	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети)	Кому: МУП «Коммунхоз»
6	Жизнедеятельность	Жизнедеятельность жителей	Отходы (осадки) из	Кому: МУП «Коммунхоз»

№ п/п	Вид деятельности	Осуществляемые работы и услуги	Вещества, материалы, изделия, переходящие в состояние «отход»	Операции по удалению отхода
1	2	3	4	5
	жителей		выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие)	
7	Жизнедеятельность жителей	Жизнедеятельность жителей	Отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный)	Кому: МУП «Коммунхоз», СХПК «Возрождение»
8	Уборка территории кладбища	Уборка территории кладбища	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	Кому: МУП «Коммунхоз» Врем: МВН 3-20

Краткая характеристика очистных сооружений сточных вод или водоподготовки предприятия

Очистные сооружения сточных вод и водоподготовки на предприятии отсутствуют.

Краткая характеристика пылегазоочистных установок и оборудования для очистки воздуха

Пылегазоочистные установки и оборудования для очистки воздуха на предприятии отсутствуют.

СБОР, УДАЛЕНИЕ, ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ

Общие требования

Объектами очистки являются: территория домовладений, уличные и микрорайонные проезды, объекты культурно-бытового назначения, территории различных предприятий, учреждений и организаций, парки, скверы, площади, места общественного пользования, места отдыха.

Ввиду повышенного эпидемического риска и опасности для здоровья населения специфическими объектами очистки следует считать медицинские учреждения и пляжи.

На территории домовладений должны быть выделены специальные площадки для размещения контейнеров с удобными подъездами для транспорта. Площадка должна быть открытой, с водонепроницаемым покрытием и желательно огражденной зелеными насаждениями.

Для определения числа устанавливаемых мусоросборников (контейнеров) следует исходить из численности населения, пользующегося мусоросборниками, нормы накопления отходов, сроков хранения отходов. Расчетный объем мусоросборников должен соответствовать фактическому накоплению отходов в периоды наибольшего их образования.

Твердые бытовые отходы вывозятся мусоровозным транспортом, а жидкие отходы из неканализованных домовладений - ассенизационным вакуумным транспортом.

Сбор твердых бытовых отходов

При временном хранении отходов в дворовых сборниках должна быть исключена возможность их загнивания и разложения. Поэтому срок хранения в холодное время года (при температуре -5° и ниже) должен быть не более трех суток, в теплое время (при плюсовой температуре выше +5° не более одних суток (ежедневный вывоз). В каждом населенном пункте периодичность удаления твердых бытовых отходов согласовывается с местными учреждениями санитарно-эпидемиологической службы.

Для сбора твердых бытовых отходов следует применять в благоустроенном жилищном фонде стандартные металлические контейнеры. В домовладениях, не имеющих канализации, допускается применять деревянные или металлические сборники.

Площадки для установки контейнеров должны быть удалены от жилых домов, детских учреждений, спортивных площадок и от мест отдыха населения на расстояние не менее 20 м, но не более 100 м. Размер площадок должен быть рассчитан на установку необходимого числа контейнеров, но не более 5.

Размещение мест временного хранения отходов, особенно на жилой территории необходимо согласовать с районным архитектором и районными санэпидстанциями.

На территории частных домовладений места расположения мусоросборников, дворовых туалетов и помойных ям должны определяться самими домовладельцами, разрыв может быть сокращен до 8 - 10 метров.

Металлические сборники отходов в летний период необходимо промывать (при «несменяемой» системе не реже одного раза в 10 дней, «сменяемой» - после опорожнения), деревянные сборники - дезинфицировать (после каждого опорожнения).

Выбор вторичного сырья (текстиль, банки, бутылки, другие предметы) из сборников отходов, а также из мусоровозного транспорта не допускается.

Запрещается применять «поквартирную» систему удаления твердых бытовых отходов в многоэтажной благоустроенной жилой застройке. Применять указанную систему, в виде исключения, возможно в одно-двухэтажных домах.

Сбор жидких отходов

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 м.

На территории частных домовладений расстояние от дворовых уборных до домовладений определяется самими домовладельцами и может быть сокращено до 8 - 10 метров.

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).

Сбор отработанных ртутьсодержащих ламп

Потребители ртутьсодержащих ламп осуществляют накопление отработанных ртутьсодержащих ламп.

Накопление отработанных ртутьсодержащих ламп производится отдельно от других видов отходов.

Не допускается самостоятельное обезвреживание, использование, транспортирование и размещение отработанных ртутьсодержащих ламп потребителями отработанных ртутьсодержащих ламп, а также их накопление в местах, являющихся общим имуществом собственников помещений многоквартирного дома.

Потребители ртутьсодержащих ламп для накопления поврежденных отработанных ртутьсодержащих ламп обязаны использовать специальную тару.

Органы местного самоуправления организуют сбор отработанных ртутьсодержащих ламп и информирование юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и физических лиц о порядке осуществления такого сбора.

Сбор отработанных ртутьсодержащих ламп у потребителей отработанных ртутьсодержащих ламп осуществляют специализированные организации.

Хранение отработанных ртутьсодержащих ламп производится в специально выделенном для этой цели помещении, защищенном от химически агрессивных веществ, атмосферных осадков, поверхностных и грунтовых вод, а также в местах, исключающих повреждение тары.

Допускается хранение отработанных ртутьсодержащих ламп в неповрежденной таре из-под новых ртутьсодержащих ламп или в другой таре, обеспечивающей их сохранность при хранении, погрузо-разгрузочных работах и транспортировании.

Не допускается совместное хранение поврежденных и неповрежденных ртутьсодержащих ламп.

Хранение поврежденных ртутьсодержащих ламп осуществляется в специальной таре.

Сбор комплектующих к офисной техники потерявших потребительские свойства

Накопление отходов оргтехники производится отдельно от других видов отходов.

Не допускается накопление в местах, являющихся общим имуществом собственников помещений многоквартирного дома.

Потребители оргтехники для накопления комплектующих оргтехники потерявших потребительские свойства обязаны использовать специальную тару.

Органы местного самоуправления организуют сбор комплектующих оргтехники и информирование юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и физических лиц о порядке осуществления такого сбора.

Сбор комплектующих оргтехники у потребителей осуществляют специализированные организации.

Допускается хранение комплектующих оргтехники в таре, обеспечивающей их сохранность при хранении, погрузо-разгрузочных работах и транспортировании.

Сбор и вывоз бытовых отходов с территории частного сектора

Осуществление вопросов местного значения по организации сбора и вывоза бытовых отходов с территории частного сектора, находится в ведении Администрации Усвятской волости (далее - администрация).

При осуществлении мероприятий по организации сбора и вывоза бытовых отходов и мусора с территории частного сектора, администрация руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными законами, законами Псковской области.

Основными целями являются:

- соблюдение права человека на благоприятную окружающую среду;
- обеспечение снижения негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при сборе отходов.

Основными задачами являются:

- организация сбора отходов с территории частного сектора;
- ликвидация несанкционированных свалок бытовых отходов и мусора на территории городского округа;
- информирование населения об ответственности за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды.

РЕАЛИЗАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СБОРА И ВЫВОЗА БЫТОВЫХ ОТХОДОВ

Администрация:

- рассчитывает показатели расходов местного бюджета на организацию сбора и вывоза бытовых отходов с территории частного жилого фонда при подготовке проекта бюджета на очередной финансовый год;
- разъясняет гражданам, проживающим в индивидуальных жилых домах, необходимость заключения договоров на сбор и вывоз бытовых отходов и мусора со специализированными организациями;
- осуществляет контроль за соблюдением жителями частного сектора требований;
- осуществляет контроль за расходованием денежных средств, направленных на выполнение мероприятий по организации сбора и вывоза бытовых отходов с территории частного жилого фонда.

ОРГАНИЗАЦИЯ И ФОРМА СБОРА И ВЫВОЗА БЫТОВЫХ ОТХОДОВ И МУСОРА

Сбор и вывоз твердых бытовых отходов на территории частного сектора, производится за счет средств домовладельцев на основании договора. Домовладельцы частного сектора заключают договоры на вывоз ТБО со специализированной организацией в соответствии с действующим законодательством.

Временное хранение ТБО на территории, на которой расположены жилые дома частного сектора, осуществляется домовладельцем частного сектора самостоятельно в специально оборудованных для этих целей местах на собственных территориях в спецпакетах или индивидуальных контейнерах либо общих контейнерных площадках в специальных контейнерах. Сбор и временное хранение мусора вне установленных мест запрещается.

Домовладелец частного сектора на основании заключенного договора со специализированной организацией обеспечивает регулярный вывоз ТБО самостоятельно или силами специализированной организации, на объект размещения отходов (полигон ТБО), включенный в лицензию на размещение отходов специализированной организации. Размещение отходов вне объектов (полигонов ТБО) запрещается.

При самостоятельном вывозе ТБО гражданами на полигон ТБО договор со специализированной организацией заключается на утилизацию ТБО. При вывозе ТБО специализированной организацией договор с гражданами заключается на вывоз и утилизацию ТБО.

В целях обеспечения коллективного сбора и вывоза ТБО на основании договора между домовладельцами могут быть оборудованы общие контейнерные площадки. При этом все домовладельцы должны заключить индивидуальный договор на вывоз ТБО.

Оплата домовладельцами частного сектора сбора и вывоза ТБО производится в порядке, установленном договорами. Объемы накопления и вывоза твердых бытовых отходов и тарифы по сбору и вывозу отходов утверждаются в установленном законом порядке и указываются в договоре на вывоз ТБО.

Сбор мусора на территории частного сектора производится в специальный автотранспорт, работающий согласно схеме и графику, установленному специализированной организацией, осуществляющей сбор ТБО на объект размещения (полигон ТБО).

За содержание урн в чистоте несут ответственность организации, предприятия и учреждения, осуществляющие уборку закрепленных за ними территорий.

Уборку территорий, прилегающих к торговым павильонам в радиусе 5 м, осуществляют предприятия торговли.

В период листопада опавшие листья необходимо своевременно убирать. Собранные листья следует вывозить на специально отведенные участки либо на поля компостирования. Сжигать листья на территории жилой застройки, в скверах и парках запрещается.

В зимний период при обработке дорожных покрытий химическими материалами для предотвращения образования полных растворов применяемых реагентов необходимо строго придерживаться установленных норм распределения химических реагентов.

Запрещается перемещение, переброска и складирование скола льда, загрязненного снега и т.д. на площади зеленых насаждений.

Уборка объектов с обособленной территорией

На объектах с обособленной территорией (рынки, пляжи, парки, лечебно-профилактические учреждения) запрещается строить и переоборудовать санитарные установки без согласования с санитарно-эпидемиологическими станциями, собирать отходы, мыть автотранспорт, хранить тару и дрова в местах, не отведенных для этой цели.

Пляжи

Технический персонал пляжа после его закрытия должен производить основную уборку берега и зеленой зоны.

Урны необходимо располагать на расстоянии 3 - 5 м от полосы зеленых насаждений и не менее 10 м от уреза воды. Урны должны быть расставлены из расчета не менее одной урны на 1600 м² территории пляжа. Расстояние между установленными урнами не должно превышать 40 м.

Контейнеры емкостью 0,75 м следует устанавливать из расчета один контейнер на 3500 - 4000 м² площади пляжа.

На территориях пляжей необходимо устраивать общественные туалеты из расчета одно место на 75 посетителей. Расстояние от общественных туалетов до места купания должно быть не менее 50 м и не более 200 м.

Рынки

Территория рынка (в том числе хозяйственные площадки, подъездные пути и подходы) должны иметь твердое покрытие (асфальт, булыжник) с уклоном, обеспечивающим сток ливневых и талых вод.

На рынках без канализации общественные туалеты с непроницаемыми выгребамы следует располагать на расстоянии не менее 50 м от места торговли. Число расчетных мест в них должно быть не менее одного на каждые 50 торговых мест.

При определении числа урн следует исходить из того, что на каждые 50 м² площади рынка должна быть установлена одна урна, причем расстояние между ними вдоль линии торговых прилавков не должно превышать 10 м.

На рынках площадью 0,2 га и более собранные на территории отходы следует хранить в контейнерах емкостью 0,75 м.

Парки

Хозяйственная зона с участками, выделенными для установки сменных мусоросборников, должна быть расположена не ближе 50 м от мест массового скопления отдыхающих.

Сбор мусора и последующий вывоз ТБО специализированной организацией осуществляется на объект размещения (полигон ТБО) в соответствии с требованиями санитарных норм и правил. Вывоз ТБО в не предназначенные для этого места запрещается.

На территории частного сектора не допускается складирование ТБО и строительного мусора, тары, спиленных деревьев, листвы вне объектов накопления отходов. Запрещается сжигание мусора, листвы, травы и других отходов, разведение костров в частном секторе и в других местах, не отведенных для этих целей.

ФУНКЦИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Заключают с домовладельцами частного сектора договоры на сбор и вывоз ТБО.

Производят начисление и осуществляют сбор платежей за сбор и вывоз ТБО с домовладельцев частного сектора в соответствии с установленными тарифами. Начисление платежей за сбор и вывоз отходов может осуществляться централизованно с привлечением организаций, имеющих технические возможности для начисления платы, или специализированной организацией самостоятельно.

Обеспечивают сбор и вывоз образуемых отходов по планово-регулярной системе с учетом периодичности и сроков вывоза отходов согласно санитарным правилам и утвержденной схеме сбора и вывоза отходов.

По запросу администрации представляют сведения с указанием:

- перечня домовладельцев частного сектора, заключивших договор на сбор и вывоз ТБО;
- объема ежемесячного (ежеквартального) вывоза ТБО с территории частного сектора;
- перечня домовладельцев частного сектора, расторгнувших договоры на сбор и вывоз ТБО.

Обезвреживание отходов

Обезвреживание твердых и жидких бытовых отходов производится на специально отведенных участках или специальных сооружениях по обезвреживанию и переработке. Запрещается вывозить отходы на другие, не предназначенные для этого места, а также закапывать их на сельскохозяйственных полях.

Твердые бытовые отходы следует вывозить на полигоны (усовершенствованные свалки), а жидкие бытовые отходы - на сливные станции.

На земельные участки, отведенные для организации полигонов твердых бытовых отходов (усовершенствованные свалки) должно быть согласование местных учреждений санитарно-эпидемиологической службы.

Все помещения сливных станций должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией.

Уборка населенных мест

На всех площадях и улицах, в садах, парках, на вокзалах, рынках, остановках городского транспорта и других местах должны быть выставлены в достаточном количестве урны. Расстояние между урнами определяется органами коммунального хозяйства в зависимости от интенсивности использования магистрали (территории), но не более чем через 40 м на оживленных и 100 м - на малолюдных. Обязательна установка урн в местах остановки городского транспорта.

Очистка урн должна производиться систематически по мере их наполнения.

При определении числа урн исходить из расчета: одна урна на 800 м² площади парка. На главных аллеях расстояние между урнами не должно быть более 40 м. У каждого ларька, киоска (продовольственного, сувенирного, книжного и т.д.) необходимо устанавливать урну емкостью не менее 10 л.

Для удобства сбора отходов в местах, удаленных от массового скопления отдыхающих, следует устанавливать промежуточные сборники для временного хранения отходов и смета.

При определении числа контейнеров для хозяйственных площадок следует исходить из среднего накопления отходов за 3 дня.

Общественные туалеты необходимо устраивать на расстоянии не ближе 50 м от мест массового скопления отдыхающих, исходя из расчета: одно место на 500 посетителей.

Основную уборку следует производить после закрытия парков до 8 часов утра. Днем необходимо собирать отходы и опавшие листья, производить патрульную уборку, поливать зеленые насаждения.

Работа по борьбе с несанкционированными свалками

Ежегодно, в Усвятской волости реализуются мероприятия по выявлению и ликвидации несанкционированных свалок. Как показывает практика, количество несанкционированных свалок не только не уменьшается, из года в год они появляются практически на тех же местах, которые были очищены от отходов ранее.

Несмотря на то, что в Усвятском районе имеется свалка захоронения отходов, ряд юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, жителей частного сектора систематически нарушают природоохранное законодательство и, вопреки установленным требованиям, размещают свои отходы в местах общего пользования, прекрасно осознавая меру своей ответственности перед обществом. Привлекать к ответственности нарушителей, которые сбрасывают мусор в неустановленном месте, сложно. Нарушители, не оставляют информацию о себе и не допускают нарушения в присутствии стражей правопорядка.

В соответствии со статьей 13 Федерального закона от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" организацию деятельности в области обращения с отходами на территориях муниципальных образований осуществляют органы местного самоуправления, к полномочиям которых относятся такие виды работ: организация сбора, вывоза, утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов.

Муниципальное образование «Усвятская волость» в целях обеспечения чистоты и санитарного содержания территорий за бюджетные деньги, которые могут быть потрачены на благоустройство, озеленение и т.д., финансируют работы по уборке свалок.

Ликвидация очередной несанкционированной свалки не является решением давно назревшей проблемы сбора мусора в частном жилом секторе. Подобные свалки, как правило, к сожалению, создаются самими жителями частного сектора. Жители, как многоквартирных домов, так и частного сектора, должны нести равную ответственность и обязаны иметь договора на вывоз мусора со специализированной организацией, в противном случае процесс ликвидации несанкционированных свалок может производиться до бесконечности. Однако жители частного сектора, к сожалению, не заключают договоры на сбор и вывоз мусора, а предпочитают по тихому выносить свой мусор со двора или на заброшенный пустырь или под забор соседа.

Функция Муниципального образования «Усвятская волость» в контексте данной проблемы заключается в выявлении собственников территорий, захламленных мусором и свалками, и принятие в отношении них административных мер. Администрация Усвятской волости участвует в санитарной очистке волости, контроле за организациями, выполняющими работы по

санитарной очистке и благоустройству, ликвидации несанкционированных свалок, прием выполненных в рамках месячника саночистки.

Администрация Усвятской волости кроме того ведет учет образованных и ликвидированных несанкционированных свалок, проводить анализ данных для принятия управленческих решений, рационально использовать и распределять бюджетные финансовые средства.

С началом весенне-летнего периода Администрация Усвятской волости возобновляет работу по выявлению, ликвидации и недопущению мест несанкционированного складирования отходов с учетом опыта работы прошлого года. Особое внимание уделяется проблеме нехватки санкционированных мест размещения отходов, оцениваются возможности оборудования дополнительных контейнерных площадок.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОТХОДАХ

Перечень отходов, включенных в Генеральную схему очистки территории населенных пунктов Российской Федерации с указанием сведений о составе, физико-химических характеристиках отходов, классах опасности для окружающей природной среды, представлен в **Таблице**.

Перечень отходов I-V классов опасности:

- отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный);
- ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак;
- электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода);
- электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (картриджи отработанные);
- отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети);
- отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие);
- мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный);
- отходы от уборки территорий кладбищ, колумбариев.

ПРИМЕРНЫЙ СОСТАВ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ОТХОДОВ

№ пп	Наименование вида отхода	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Код по ФККО	Класс опасности для ОПС	Опасные свойства	Физико-химические свойства отхода		
						Агрегатное состояние	Наименование компонента	Содержание компонента, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак	Исчерпания рабочего ресурса и времени работы люминесцентных ламп при использовании их для наружного и внутреннего освещения	3533010013011	I	токсичность	готовое изделие, потерявшее потребительские свойства	Ртуть латунь вольфрам сталь никелированная медь люминофор стекло мастика алюминий припой оловянно-свинцовый платинит гетинакс	0.025 0.29 0.011 0.032 0.133 1.84 94.1 1.7 1.6 0.129 0.004 0.136
2	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода)	Эксплуатации офисной техники (замена клавиатуры и манипулятора «мышь»)	9210000000000	IV	токсичность	готовое изделие, потерявшее потребительские свойства	Корпус акрилонитрилбутадиенстирол резина (синтетический каучук) полимерные материалы вискоза текстилит сталь	68.20 10.041 10.864 2.726 1.579 1.435
							Электрический привод поливинилхлорид медь	5.026 0.129
3	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные)	Эксплуатации офисной техники (замена картриджа)	9210000000000	IV	токсичность	готовое изделие, потерявшее потребительские свойства	Акрилонитрилбутадиенстирол сталь наполнитель (тонер) полистирол сплавы на основе алюминия	46.286 32.568 3.282 11.896 3.186

Генеральная схема очистки территории населенных пунктов,
Муниципальное образование «Усвятская волость»

№ пп	Наименование вида отхода	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Код по ФККО	Класс опасности для ОПС	Опасные свойства	Физико-химические свойства отхода	Агрегатное состояние	Наименование компонента	Содержание компонента, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
								резина (синтетический каучук)	1.444
								полипропилен	0.548
								полимерные материалы	0.449
								полиэтилен	0.199
								стеклотекстолит	0.046
								поролон (пенополиуретан)	0.05
								вывод, в т.ч. алюминий	0.032
								поливинилхлорид	0.014
4	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети)	Уборка территории	9120000000000	IV	токсичность	твёрдый		Вода	3.000
								Растительные остатки	3.600
								Песок/земля	99.3064
								Нефтепродукты	0.1560
								Железа оксид (3)	2.9200
								Медь	0.0044
								Цинк	0.0074
								Свинец	0.0045
								никель	0.0013
5	Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	Уборка административных производственных помещений	9120040001004	IV	пожароопасность	твёрдый		Земля/песок	18.41
								Стекло	11.80
								Жесть	1.99
								Полиэтилен	2.10
								Бумага	20.60
								Полимерные материалы	20.32
								Ткань/текстиль	10.87
								Древесина	13.91
6	Отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие)	Жизнедеятельность жителей	9510000000000	IV	содержит возбудителей инфекционных болезней	Жидкий		Вода	93.00
								Азот (N)	1.10
								Фосфор (P2O5)	0.26
								Калий (K2O)	0.22
								Белки	2.71
								Жиры	1.63
								Углеводы	1.08

№ пп	Наименование вида отхода	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Код по ФККО	Класс опасности для ОПС	Опасные свойства	Физико-химические свойства отхода		
						Агрегатное состояние	Наименование компонента	Содержание компонента, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный)	Уборка мест накопления отходов в жилом секторе	9110010001004	IV	пожароопасно сть	Твердый	Картон Ткань/текстиль Целлофан Полистирол Бумага Полиэтилен терфталат Стекло СПАВ (а) (моющие вещества) Вода	15.70 7.10 1.18 2.35 28.40 7.20 15.23 0.29 22.55
8	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	Уборка территории кладбищ	9120150001005	V	пожароопасно сть	Твердый	Полиэтилен Органические вещества Полимерные материалы (венки, искусственные цветы) Стекло Полиэтилен терфталат (пластиковые бутылки) Металл (железо) Пищевые отходы Бумага Картон	4.90 6.15 65.35 1.50 6.55 5.75 2.90 4.35 2.55

РАСЧЕТ И ОБОСНОВАНИЕ НОРМАТИВОВ И КОЛИЧЕСТВА ОБРАЗУЮЩИХСЯ ОТХОДОВ

Определение нормативов образования отходов (НОО) проведено с использованием:

- метода расчета по удельным отраслевым нормативам образования отходов;
- расчетно-аналитического метода;
- метода расчета по фактическим объемам образования отходов.

Применяемые методы определения НОО указаны в пояснительном тексте к расчету количества образования каждого вида отходов («расчетно-аналитический метод», «по удельным отраслям НОО» и т.д.).

3533010013011 Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак

Образуются вследствие истощения ресурса времени работы ртутных ламп.

Расчет нормативного количества образования отработанных люминесцентных и ртутных ламп производится на основании данных о сроке службы типов ламп, используемых для освещения помещений (расчетно-аналитическим методом).

Формула расчета нормативной массы образования отходов:

$$H = Li * t * mi * 10^{-6} / Ti,$$

где ni – количество отработанных ламп, шт./год;

Li – количество установленных ламп указанного типа в штуках;

mi – вес одной лампы, г;

t – время работы лампы, час/год;

Ti – эксплуатационный срок службы ламп (час) выбранного типа;

H – норматив образования отхода, т/год.

Усредненный объем, занимаемый одной лампой, принят как 0,002 м³.

Для каждой лампы есть дополнительные данные «Содержание ртути, %», (значение по умолчанию – 0,12% от веса лампы), которые не используются для расчета нормативного объема образования отходов, но выводятся для справки.

Формула расчета содержания ртути в лампах (г):

$$H_{Mg} = Li * t * mi / Ti * (Hg * 1000/100)$$

где Hg – содержание ртути (%) для каждой лампы;

100 – коэффициент перевода (% > доли);

1000 – коэффициент перевода (килограмм в граммы).

Предприятие организует сбор ртутьсодержащих отходов: Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак ЛБ 40, вес одной лампы 350 г, срок службы одной лампы 15000 часов. Усредненное время работы ламп 12 часов в сутки (4380 часов в год).

№	Населенные пункты	Кол-во ламп, шт	Нормативная масса
1	Антропово	5	0.0005
2	Борновалово	5	0.0005
3	Удвяты	14	0.0014

4	Узкое	13	0.0013
5	Чурилово	13	0.0013
6	Шершни	15	0.0015
	Итого:	65	0.0065

Предприятие организует сбор ртутьсодержащих отходов Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак Е 27, вес одной лампы 150 г, срок службы одной лампы 8000 часов. Усредненное время работы ламп 12 часов в сутки (4380 часов в год).

№	Населенные пункты	Кол-во ламп, шт	Нормативная масса
1	Антропово	10	0.0008
2	Борновалово	7	0.0006
3	Удвяты	25	0.0020
4	Узкое	25	0.0020
5	Чурилово	25	0.0020
6	Шершни	25	0.0020
	Итого:	117	0.0094

Предприятие организует сбор ртутьсодержащих отходов Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак ЛД 18, вес одной лампы 70 г, срок службы одной лампы 15000 часов. Усредненное время работы ламп 12 часов в сутки (4380 часов в год).

№	Населенные пункты	Кол-во ламп, шт	Нормативная масса
1	Антропово	7	0.00014
2	Борновалово	5	0.00012
3	Удвяты	17	0.00035
4	Узкое	17	0.00035
5	Чурилово	17	0.00035
6	Шершни	17	0.00035
	Итого:	80	0.00166

Предприятие организует освещение улиц в подведомственных деревнях. Для этих целей установлены осветительные столбы, освещение осуществляется с помощью Ртутных лампы, люминесцентные ртутьсодержащие ДРЛ 250, количество 87 шт., вес одной лампы 350 г, срок службы одной лампы 12000 часов. Усредненное время работы ламп 12 часов в сутки (4380 часов в год). Нормативная масса отработанных ламп составляет 0.0111 т/год.

Норматив образования отхода: ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак составляет 0,02866 т/год.

Расчет произведен на основании документов:

- Методические рекомендации по оценке объемов образования отходов производства и потребления, ГУ НИЦПУРО, М, 2003.

– В.В. Федоров. Люминисцентные лампы. М.: Энергоатомиздат, 1992

9110010001004 Отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный)

Образуются в результате жизнедеятельности жителей.

Расчет нормативного количества накопления твердых бытовых отходов, образующихся у потребителей на территории муниципального образования «Усвятская волость» (определение норматива образования отходов производится методом «по справочным таблицам удельных НОО»).

Формула расчета нормативной массы образования отходов:

$$M = Q * K * N * K_n$$

M – нормативная масса, т;

Q - кол-во расчетных единиц (человек, мест или кв.м площади);

K - доля несортированных отходов, по умолчанию K = 1, либо (для расчета с выделением крупногабаритных) K = 0.95, согласно Приложению 11 к СНиП 2.07.01-89;

N - норматив в килограммах на 1 расчетную единицу;

K_n = 0.001 - коэффициент перевода из килограмм в тонны.

№	Населенные пункты	Кол-во расчетных единиц - зима	Кол-во расчетных единиц - лето	Норматив в килограммах на 1 расчетную единицу	Нормативная масса - зима	Нормативная масса - лето
1	Авсейково	0	0	450	-	-
2	Авсюхово	0	0	450	-	-
3	Алексеевка	0	0	450	-	-
4	Альшуты	0	0	450	-	-
5	Антропово	56	61	450	25.20	27.45
6	Асмоловичи	0	0	450	-	-
7	Боброво	3	5	450	1.35	2.25
8	Бондарево	22	22	450	9.90	9.90
9	Бор	33	33	450	14.85	14.85
10	Борновалово	44	44	450	19.80	19.80
11	Бруи	0	0	450	-	-
12	Василевские Нивы	5	5	450	2.25	2.25
13	Гривы	0	0	450	-	-
14	Дрозды	33	34	450	14.85	15.30
15	Жабино	16	16	450	7.20	7.20
16	Захарки	8	9	450	3.60	4.05
17	Ильино	9	9	450	4.05	4.05
18	Капустино	0	0	450	-	-
19	Карпекино	19	19	450	8.55	8.55
20	Кивалы	17	18	450	7.65	8.10
21	Клинково	0	0	450	-	-
22	Кляжи	9	10	450	4.05	4.50
23	Коровница	0	0	450	-	-
24	Кошкино	25	25	450	11.25	11.25
25	Лобани	8	10	450	3.60	4.50
26	Лукашенки	17	17	450	7.65	7.62
27	Люшково	4	5	450	1.80	2.25
28	Молитвино	13	13	450	5.85	5.85

№	Населенные пункты	Кол-во расчетных единиц - зима	Кол-во расчетных единиц - лето	Норматив в килограммах на 1 расчетную единицу	Нормативная масса - зима	Нормативная масса - лето
29	Мыший Бор	0	0	450	-	-
30	Новая	33	34	450	14.85	15.30
31	Пожары	4	5	450	1.80	2.25
32	Пристань	0	0	450	-	-
33	Прудище	27	27	450	12.15	12.15
34	Пруд	17	17	450	7.65	7.65
35	Рыбаковы Нивы	12	17	450	5.40	7.65
36	Рындино	7	7	450	3.15	3.15
37	Смолино	0	0	450	-	-
38	Стыкино	0	0	450	-	-
39	Тарасово	15	15	450	6.75	6.75
40	Терасы	15	19	450	6.75	8.55
41	Удвяты	133	136	450	59.85	61.20
42	Ужани	0	0	450	-	-
43	Узкое	137	140	450	61.65	63.00
44	Цыгановы Нивы	27	33	450	12.15	14.85
45	Чеснорье	30	30	450	13.50	13.50
46	Чурилово	123	125	450	55.35	56.25
47	Шарлоты	0	0	450	-	-
48	Шершни	146	149	450	65.70	67.05
49	Яськи	27	27	450	12.15	12.15
	Итого:	1094	1136		492.30	511.17

Норматив образования отхода; отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный) составляет 492.30 т/год (зима), 511.17 т/год (лето).

Расчет произведен на основании документов:

- Удельные показатели образования твердых бытовых отходов объектов общественного назначения от 23.08.2006 г. № 2997, (в соответствии со «Сборником удельных показателей образования отходов производства и потребления», ГУ НИЦ ПУРО, Москва, 1999 г.).

9120040001004 Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)

Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия.

Расчет нормативного количества накопления твердых бытовых отходов от отдельно стоящих объектов общественного назначения, торговых и культурно-бытовых учреждений (определение норматива образования отходов производится методом «по справочным таблицам удельных НОО»).

Формула расчета нормативной массы образования ТБО:

$$M = Q * K * N * K_n$$

Q - кол-во расчетных единиц (человек, мест или кв.м площади);

K - доля несортированных ТБО, по умолчанию K = 1, либо (для расчета с выделением крупногабаритных) K = 0.95, согласно Приложению 11 к СНиП 2.07.01-89;

N - норматив в килограммах на 1 расчетную единицу;

Kn = 0.001 - коэффициент перевода из килограмм в тонны.

Тип источника образования ТБО	Кол-во расчетных единиц (человек), Q	Крупногабаритные ТБО отдельно	Доля несортированных ТБО, K	Норматив в килограммах на 1 расчетную единицу, N	Нормативная масса M, т
Административное здание	8.0	Нет	1.0000	27.5	0.220

Норматив образования отхода; мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный) составляет 0.220 т/год.

Расчет произведен на основании документов:

- Удельные показатели образования твердых бытовых отходов объектов общественного назначения от 23.08.2006 г. № 2997, (в соответствии со «Сборником удельных показателей образования отходов производства и потребления», ГУ НИЦ ПУРО, Москва, 1999 г.).

9210000000000 Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода)

Расчет нормативной массы отходов, образующихся при эксплуатации компьютеров, производится расчетно-аналитическим методом.

Источником данного вида отхода, главным образом, служат вышедшие из строя манипуляторы («мышь») и клавиатура от персональных компьютеров, имеющие средний эксплуатационный срок службы один год.

Расчет произведен на основании и с учетом нормативно-методических документов:

- «Методика расчета объемов образования отходов. МРО 10-01. Отходы при эксплуатации офисной техники», СПб., 2001.

Количество (масса) образующегося и поступающего отхода Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода рассчитывается по формуле:

$$M = Q * (Mg * 0.001) * K / K1n$$

Q – количество устройств;

Mg – масса аксессуара, кг; (клавиатура «Genius» 0,6 кг, манипулятор мышь «Genius» - 0,1 кг).

K - коэффициент перевода (кг -> тонна), K=0.001;

K1n - эксплуатационный срок службы устройства, лет (по умолчанию K1n=1);

0.001- коэффициент перевода (г -> кг).

№	Населенный пункт	Клавиатура «Genius», количество, шт	Манипулятор 'мышь' «Genius, количество, шт.	Нормативная масса (клавиатура), т	Нормативная масса (манипулятор «мышь»), т
1	Антропово	6	6	0.0036	0.0006

№	Населенный пункт	Клавиатура «Genius», количество, шт	Манипулятор 'мышь' «Genius», количество, шт.	Нормативная масса (клавиатура), т	Нормативная масса (манипулятор «мышь»), т
2	Борновалово	4	4	0.0024	0.0004
3	Удвяты	17	17	0.0102	0.0017
4	Узкое	17	17	0.0102	0.0017
5	Чурилово	17	17	0.0102	0.0017
6	Шершни	17	17	0.0102	0.0017
	Итого:	78	78	0.0468	0.0078

Норматив образования отхода: электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода) составляет 0,0546 т/год.

9210000000000000000 Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные)

Образуются при эксплуатации офисной техники (замена картриджа).

Количество (масса) образующихся использованных картриджей рассчитывается по формуле:

$$M = Q * Q2 * (d / K1d) * N * 0.001 / K1n$$

Q – количество листов в пачке бумаги (стандартное количество листов в пачке формата А4 – 500 шт.);

Q2 – количество использованных пачек бумаги (шт);

dd – количество повторных заправок картриджа, по умолчанию dd = 2;

d = 1 / (dd + 1) – коэффициент для повторных заправок картриджа; d = 0,33;

K1d - поправочный коэффициент на ресурс (d=0.700);

N – вес использованного картриджа (кг);

K1n - ресурс картриджа (2500 листов на одну заправку при 5% заполнении);

0.001 - коэффициент перевода (кг -> тонна).

Для расчетов используется картридж марки Laser Jet P2014. Вес пустого картриджа составляет 0.845 кг.

Количество (штук) образующихся использованных картриджей рассчитывается по формуле:

$$KKK = Q * Q2 / (K1d * K1n)$$

№	Населенный пункт	Кол-во использов. пачек бумаги, шт.	Кол-во (шт.) картриджей	Нормативная масса, т
1	Антропово	2	1	0.0002
2	Борновалово	4	1	0.00032
3	Удвяты	14	4	0.0011
4	Узкое	14	4	0.0011
5	Чурилово	14	4	0.0011
6	Шершни	14	4	0.0011
	Итого:	62	18	0.00492

Норматив образования отхода: электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные) составляет 0,00492 т/год.

9120000000000 Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети)

Расчет произведен на основании и с учетом нормативно-методических документов:

- «Норматив накопления бытовых отходов», Приложение 11 с СНиП 2.07.01-89
- «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»
- СНиП П-60-75 «Планировка и застройка городов, поселков и сельских населенных пунктов»

Расчет отходов выполнен на основании удельных показателей образования отхода «Отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети» (определение норматива образования отходов производится методом «по справочным таблицам удельных НОО»).

Формула расчета нормативной массы образования отходов:

$$M = Q * G_n * 0.001$$

Q - количество расчетных единиц;

G_n - норматив в килограммах на 1 расчетную единицу.

Кол-во расчетных единиц, кв.м	Норматив в кг на расч.ед., <u>G_n</u>	Нормативная масса <u>M</u> , т
168 465,00	5.00	842,325

Норматив образования отхода: отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети) 842,325 т/год.

9510000000000 Отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие)

Расчет нормативов образования отходов выполнен на основании данных о среднесписочной численности жителей, а также в соответствии с нормативными документами [СНиП канализация и т.д.], регламентирующими нормы накопления бытовых отходов.

Расчет произведен на основании и с учетом нормативно-методических документов:

- «Норматив накопления бытовых отходов», Приложение 11 с СНиП 2.07.01-89
- «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»
- СНиП П-60-75 «Планировка и застройка городов, поселков и сельских населенных пунктов».

На территории волости установлены туалеты.

Образование жидких нечистот составляет:

$$M = Q \times 1,23 \times 0,5 \times 365 / 1000$$

Q – количество расчетных единиц, человек;
от одного человека в сутки выделяется 1,23 кг.

0,5-коэффициент испаряемости;

0,3-коэффициент использования туалета;

365- кол-во дней.

Образованный отход вывозится на очистные сооружения.

№	Населенные пункты	Кол-во расчетных единиц, шт	Нормативная масса, куб. м
1	Антропово	61	4.108
2	Борновалово	44	2.963
3	Удвяты	136	9.159
4	Узкое	140	9.428
5	Чурилово	125	8.418
6	Шершни	149	10.034
	Итого:	655	44.11

Норматив образования отхода: Отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие) составляет 44.11 т/год.

9120150001005 Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев

Расчет произведен на основании и с учетом нормативно-методических документов:

- «Норматив накопления бытовых отходов», Приложение 11 с СНиП 2.07.01-89
- «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»
- СНиП П-60-75 «Планировка и застройка городов, поселков и сельских населенных пунктов»

Расчет отходов принимается на основании удельных показателей образования отхода «Отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети» (определение норматива образования отходов производится методом «по справочным таблицам удельных НОО»).

Формула расчета нормативной массы образования отходов:

$$M = Q * Gn * 0.001$$

Q - количество расчетных единиц;

Gn - норматив в килограммах на 1 расчетную единицу.

Площадки	Кол-во расчетных единиц, кв.м	Норматив в кг на расч.ед., Gn	Нормативная масса M, т
Гражданское кладбище в д. Кошкино «Маяк»	3 500,00	5.00	17.50
Гражданское кладбище в д. Прудиче	2 250,00	5.00	11.25
Гражданское кладбище в д. Антропово	2 400,00	5.00	12.00
Гражданское кладбище в д. Борновалово	4 800,00	5.00	24.00
Гражданское кладбище в д. Бор	4 800,00	5.00	24.00
Гражданское кладбище в д. Захарки	6 800,00	5.00	34.00
Гражданское кладбище в д.	1 140,00	5.00	5.70

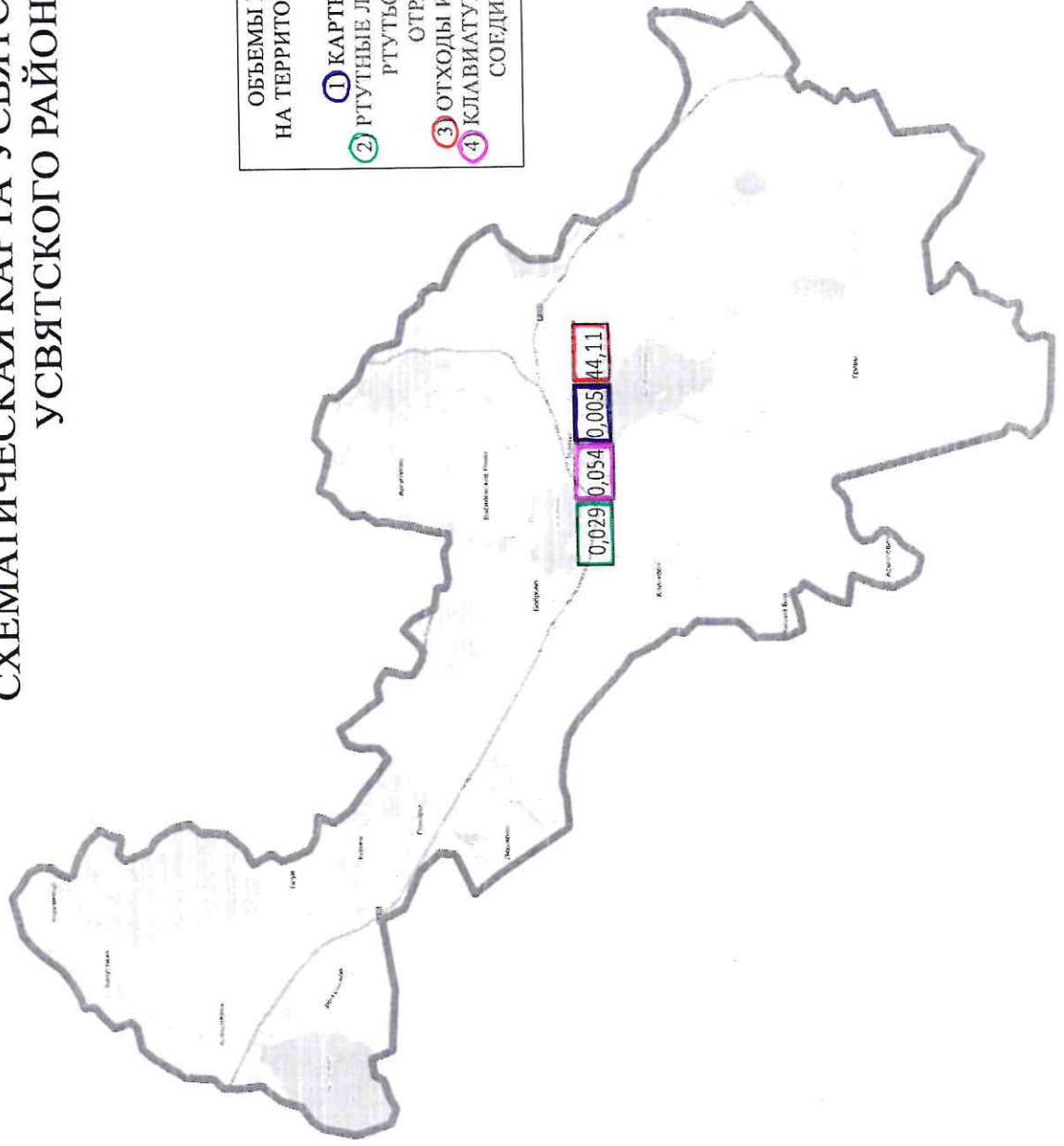
Капустино			
Гражданское кладбище в д. Коровница	600,00	5.00	3.00
Гражданское кладбище в д. Узкое	9 000,00	5.00	45.00
Гражданское кладбище в д. Узкое	1 200,00	5.00	6.00
Гражданское кладбище в д. Мелюхи	1 350,00	5.00	6.75
Гражданское кладбище в д. Щемиловка	1 500,00	5.00	7.50
Гражданское кладбище в д. Альшуты	1 400,00	5.00	7.00
Гражданское кладбище в д. Авсюхово	350,00	5.00	1.75
Гражданское кладбище в д. Шершни	3 000,00	5.00	15.00
Гражданское кладбище в д. Лукашенки	1 800,00	5.00	9.00
Гражданское кладбище в д. Чеснорье	1 000,00	5.00	5.00
Гражданское кладбище в д. Дрозды	1 000,00	5.00	5.00
Братская могила д. Удвяты	28,00	5.00	0.14
Братская могила д. Узкое	54,00	5.00	0.27
Братская могила д. Пруд	24,00	5.00	0.12
Братская могила д. Чурилово	64,00	5.00	0.32
Братская могила д. Шершни	16,00	5.00	0.08
Одиночная могила д. Пруд	3,00	5.00	0.018

Норматив образования отхода: отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев 240,398 т/год.

ГОДОВЫЕ НОРМАТИВЫ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

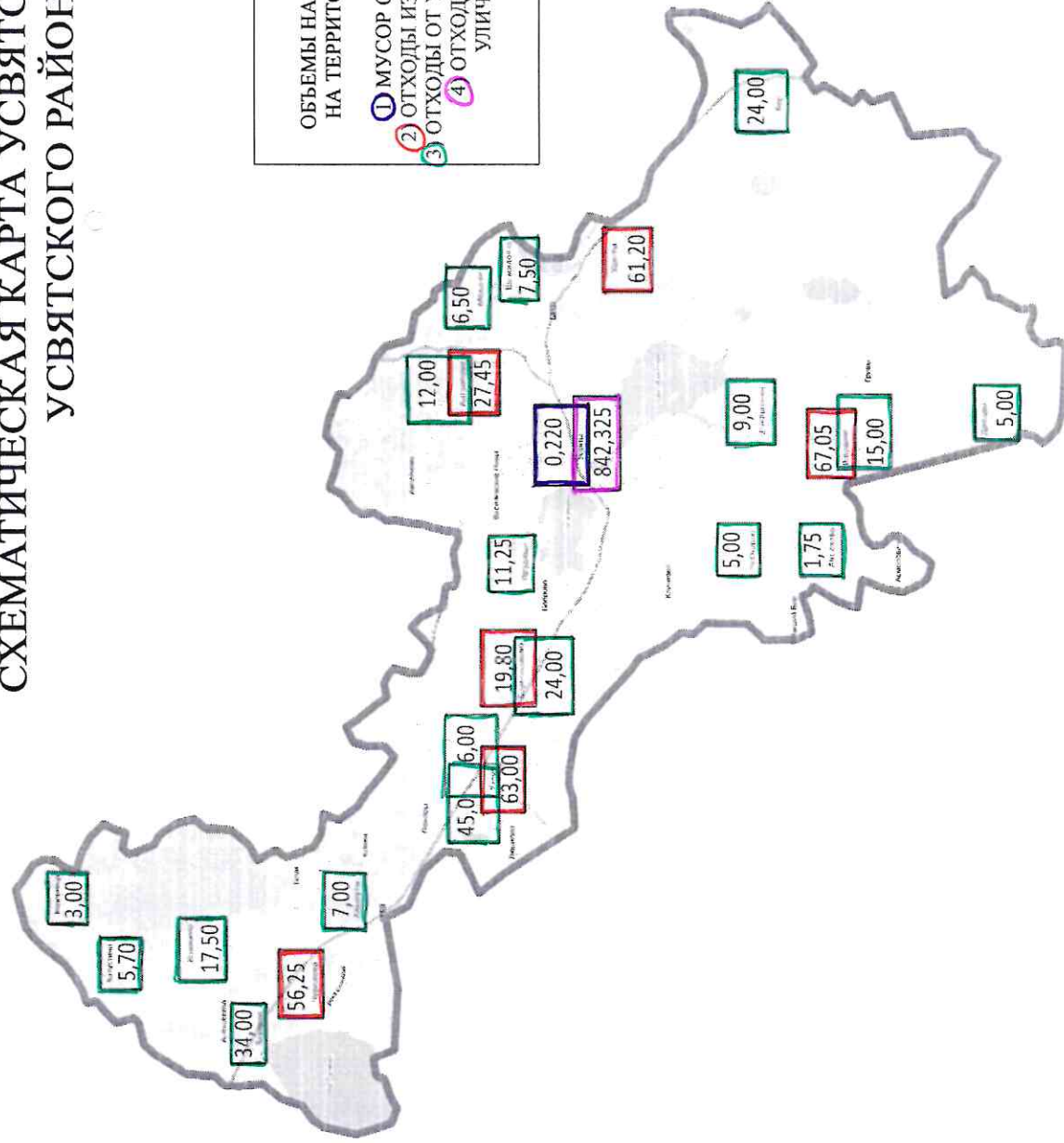
№ пп	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опаснос ти	Отхообразующий вид деятельности, процесс	Годовой норматив образования отхода, т
1	2	3	4	5	6
1	Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак	3533010013011	I	Освещение люминесцентными или ртутными лампами	0.029
	Итого I класса опасности	1			0.029
	Итого II класса опасности	0			0.000
	Итого III класса опасности	0			0.000
2	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные)	9210000000000	IV	Эксплуатации офисной техники (замена картриджа)	0.005
3	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода)	9210000000000	IV	Эксплуатации офисной техники (замена клавиатуры и манипулятора «мышь»)	0.054
4	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично- дорожной сети)	9120000000000	IV	Уборка территории, улиц	842.325
5	Отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный)	9110010001004	IV	Жизнедеятельность жителей	492.300
6	Отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие)	9510000000000	IV	Жизнедеятельность жителей	44.110
7	Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	9120040001004	IV	Жизнедеятельность сотрудников	0.220
	Итого IV класса опасности	6			1379.014
8	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	9120150001005	V	Уборка территории кладбищ	240.398
	Итого V класса опасности	1			240.398
	ВСЕГО ОТХОДОВ	8			1619.441

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА УСВЯТСКОЙ ВОЛОСТИ УСВЯТСКОГО РАЙОНА



0,029	0,054	0,005	44,11
-------	-------	-------	-------

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА УСВЯТСКОЙ ВОЛОСТИ УСВЯТСКОГО РАЙОНА



СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА УСВЯТСКОЙ ВОЛОСТИ УСВЯТСКОГО РАЙОНА

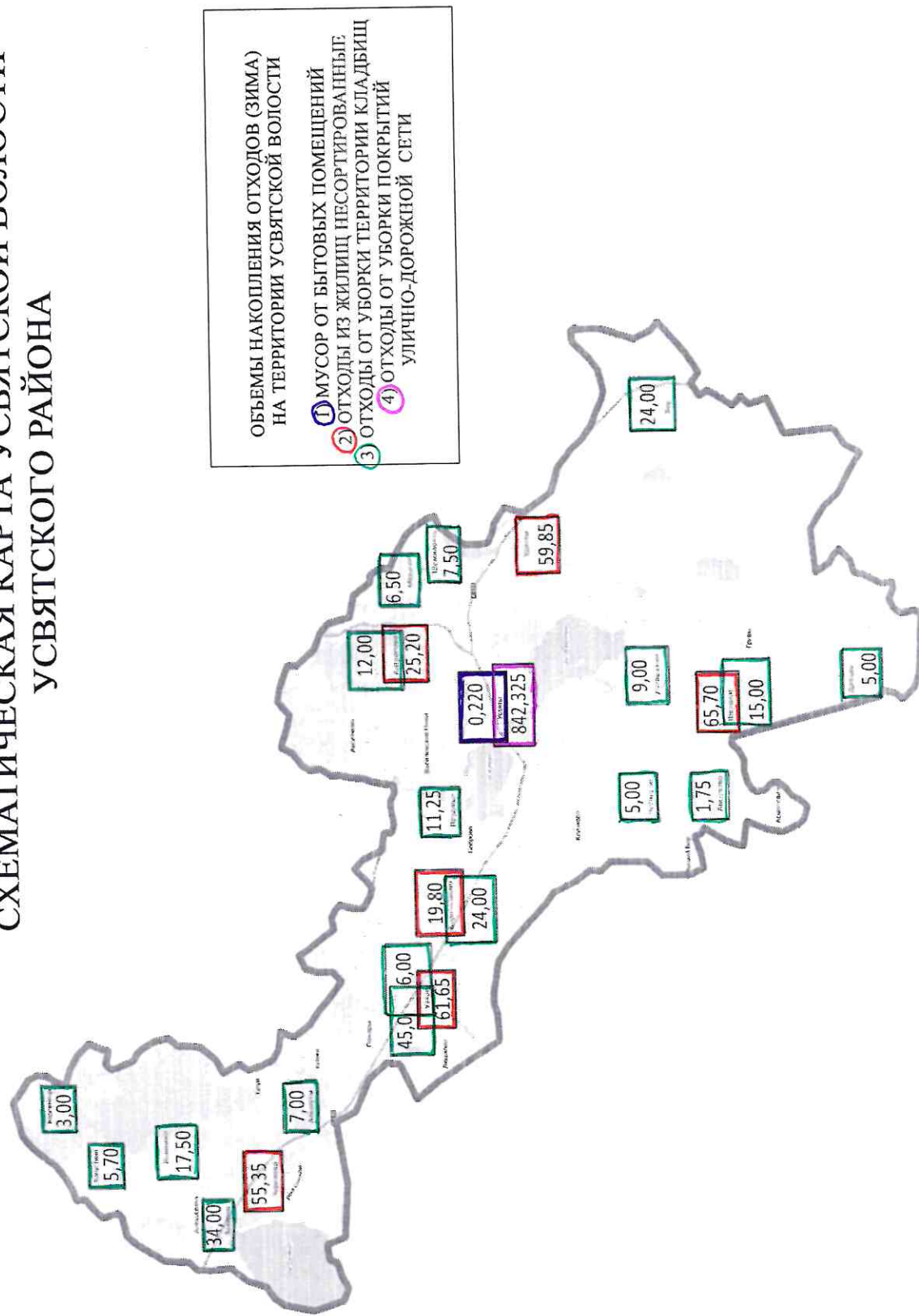


СХЕМА ОПЕРАЦИОННОГО ДВИЖЕНИЯ ОТХОДОВ

Перечень и масса отходов, подлежащих использованию или размещению на 2014 - 2019 годы, а также передаче другим организациям с целью переработки, обезвреживания и/или захоронения отходов, представлены в **Таблице «Схема операционного движения отходов»**.

В графу 3 «Наименование вида отхода» включены все отходы.

В графу 11 «Передача отходов сторонним организациям в течение года» включены только те отходы, на которые имеются договора или документы, подтверждающие их сдачу. Копии договоров приводятся в Приложении.

Адреса и реквизиты поставщиков и потребителей отходов, а также реквизиты договоров приведены ниже.

СХЕМА ОПЕРАЦИОННОГО ДВИЖЕНИЯ ОТХОДОВ

N п/п	Код по ФККО	Наименование вида отхода	Класс опасности	Передача отходов сторонним организациям в течение года		Размещение отходов в течение года		Инв. номер объекта
				Количество, т	Цель передачи	Количество, т	Операция по размещению	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3533010013011	Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак	I	0.029	Хранение	0.0111	Накопление сроком до 6 мес.	2
2	9110010001004	Отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный)	IV	492.300	Захоронение			
3	9210000000000	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные)	IV	0.005	Хранение			
4	9210000000000	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода)	IV	0.054	Хранение			
5	9510000000000	Отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки	IV	44.11	Обезвреживание			
6	9120000000000	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети)	IV	842.325	Захоронение			
7	9120040001004	Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	IV	0.220	Захоронение	0.220	Накопление сроком до 6 мес.	1
8	9120150001005	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	V	240.398	Захоронение	239.45	Накопление сроком до 6 мес.	3-20

РЕКВИЗИТЫ (СВЕДЕНИЯ) О ОРГАНИЗАЦИЯХ - ПОСТАВЩИКАХ И ПОТРЕБИТЕЛЯХ ОТХОДОВ

РЕКВИЗИТЫ (СВЕДЕНИЯ) О ОРГАНИЗАЦИЯХ - ПОСТАВЩИКАХ И ПОТРЕБИТЕЛЯХ ОТХОДОВ									
Сведения об отходе									
№ п/п	Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности	Цель приема/передачи	Вид организации	Наименование организации	Адрес организации	ИНН	№ лицензии
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак	3533010013011	I	Обезвреживание	ПР	ООО ЭП «Скарабей-Псков»	180000, г. Псков ул. Гоголя, 17а	6027090524	ОТ-23-000166 (60) от 03.07.2008 г.
2	Отходы из жилищ несортированный (исключая крупногабаритный)	9110010001004	IV	Захоронение	ПР	МУП «Коммухоз»	182570, Псковская область, п. Усвяты, ул. Б. Набережная, д. 2	6024000152	
3	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Картриджи отработанные)	9210000000000	IV	Хранение	ПР	СХПК «Возрождение»	182570, Псковская область, п. Усвяты, ул. Велижская, д. 1	6024001646	
4	Электрическое оборудование, приборы, устройства и их части (Клавиатура, манипулятор «мышь», соединительные провода)	9210000000000	IV	Хранение	ПР	ООО ЭП «Скарабей-Псков»	180000, г. Псков ул. Гоголя, 17а	6027090524	ОТ-23-000166 (60) от 03.07.2008 г.
5	Отходы (осадки) из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки (Отходы из выгребных ям жидкие)	9510000000000	IV	Обезвреживание	ПР	ООО ЭП «Скарабей-Псков»	180000, г. Псков ул. Гоголя, 17а	6027090524	ОТ-23-000166 (60) от 03.07.2008 г.
6	Отходы от уборки территории кладбищ, columbariev	9120150001005	V	Захоронение	ПР	МУП «Коммухоз»	182570, Псковская область, п. Усвяты, ул. Б. Набережная, д. 2	6024000152	
7	Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным (отходы от уборки покрытий улично-дорожной сети)	9120000000000	IV	Захоронение	ПР	МУП «Коммухоз»	182570, Псковская область, п. Усвяты, ул. Б. Набережная, д. 2		
8	Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	9120040001004	IV	Захоронение	ПР	МУП «Коммухоз»	182570, Псковская область, п. Усвяты, ул. Б. Набережная, д. 2		

ХАРАКТЕРИСТИКА НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ СРОКОМ ДО 6 МЕСЯЦЕВ И ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДЕЛЬНОГО КОЛИЧЕСТВА НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ

Характеристика объектов накопления отходов сроком до 6 месяцев на территории волости

На территории волости организованы *20 объектов накопления отходов (сроком до 6 месяцев)*, подлежащих вывозу на городские полигоны или специализированные предприятия, осуществляющие переработку, использование или обезвреживание отходов.

При организации объектов накопления отходов сроком до 6 месяцев приняты меры по обеспечению экологической безопасности. Оборудование этих объектов накопления проведено с учетом класса опасности, физико-химических свойств, реакционной способности образующихся отходов, а также с учетом требований соответствующих ГОСТов и СНиП.

Объекты накопления отходов сроком до 6 месяцев, организованные на территории волости, показаны на карте-схеме Приложения. Сведения об объектах накопления отходов сроком до 6 месяцев представлены в **Таблице «Характеристика объектов накопления отходов сроком до 6 мес.»**.

Часть отходов накапливается закрыто – в производственных помещениях или стационарных емкостях:

МВН 2: часть подсобного помещения с бетонированным покрытием площадью 1 м^2 . В качестве накопительной емкости – коробка завода изготовителя (1 шт.), объемом 1 м^3 - ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак;

Остальные отходы хранятся открыто:

МВН 3-20: открытая площадка с водонепроницаемым покрытием площадью 5 м^2 . Оборудована площадка с водонепроницаемым покрытием для накопления отходов от уборки территории кладбища навалом - отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев;

МВН 1: открытая площадка с асфальтированным покрытием площадью 1 м^2 . В качестве накопительной емкости – полиэтиленовый пакет (мешок) 1 шт., объем 0.5 м^3 – мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный);

Расположение объектов временного накопления отходов, их устройство (расположение с подветренной стороны, противопожарные разрывы, твердое покрытие, раздельное хранение) с учетом выполнения мероприятий, представленных в **Таблице «Характеристика объектов накопления отходов сроком до 6 мес.»**, отвечают требованиям п. III [8].

Обоснование предельного количества накопления отходов на территории волости

Обоснование предельного количества накопления отходов сроком до 6 месяцев на территории волости показано в **Таблице «Расчет предельно-допустимого объема временного накопления отходов»**.

При обосновании предельного количества накапливаемых на территории волости отходов приняты во внимание условия пунктов 3.11 – 3.14 рекомендаций [8] об обеспечении в воздухе предприятия содержания вредных веществ на объектах накопления отходов сроком до 6 месяцев не более 0.3 ПДК для рабочей зоны на высоте 2 м и не превышения ПДК в почве и подземных и поверхностных водах.

Поскольку размещаемые отходы по своей природе и принятах способах накопления практически не выделяют в атмосферный воздух вредных веществ и не загрязняют почву, а также подземные и поверхностные воды, предельные количества накопления отходов до их вывоза или

использования определены из соображений пожарной безопасности, правил содержания территории, целесообразности сроков реализации, технологических возможностей перерабатывающего оборудования, в преобладающем большинстве случаев – возможностями транспорта.

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТОВ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ СРОКОМ ДО 6 МЕС.

Инв №	Тип объекта	Общая площадь, м ²	Обустройство объекта	Вместимость		Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Способ хранения отхода	Срок хранения, дни, мес, год	Основание для установления срока накопления
				т	м ³						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Помещение (или его часть)	1,00	здание каменное, бетонный или асфальтобетонный пол	0.130	1.00	Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки	3533010013011	I	В закрытой бумажной таре (коробка завода изготовителя)	6 мес.	ФЗ РФ № 89 от 24.06.1998 г. ст. 1
3-20	Открытая площадка	5,00	асфальтобетонное основание	5.92	4.00	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	9120150001005	V	Площадка с водонепроницаемым покрытием (навалом)	3 мес.	ФЗ РФ № 89 от 24.06.1998 г. ст. 1
1	Открытая площадка	1,00	асфальтобетонное основание	0.055	0.50	Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	9120040001004	IV	В открытой металлической таре (контейнер), Площадка с водонепроницаемым покрытием	3 мес.	ФЗ РФ № 89 от 24.06.1998 г. ст. 1

Расчет периодичности вывоза отходов и предельного количества накопления отходов на территории предприятия

В Таблице «Расчет предельно-допустимого объема временного накопления отходов на территории волости (с учетом инвентаризации емкостей и мест накопления)» приведены сведения о массе и объеме отходов, размещаемых на объектах хранения отходов сроком до 6 месяцев.

Общее нормативное количество образования отходов составляет **1619,441 т/год.**

Вывоз производится по мере заполнения емкостей для накопления или исходя из противопожарных, санитарных и других норм.

По результатам обследования объекты хранения отходов сроком до 6 месяцев находится в удовлетворительном состоянии и соответствуют санитарным требованиям.

**РАСЧЕТ ПРЕДЕЛЬНО-ДОПУСТИМОГО ОБЪЕМА ВРЕМЕННОГО НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ
(С УЧЕТОМ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ЕМКОСТЕЙ И МЕСТ НАКОПЛЕНИЯ)**

МВН 2

Площадка - Закрытая

Периодичность вывоза - 2 раза в год.

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Картонный короб завода изготовителя в подсобном помещении	1.00	1	1.00	1.00	0.130	1. Ртутные лампы, люминесцентные ртутьсодержащие трубки отработанные и брак	0.1300	0.085	0.011	0.0425	0.0055

МВН 3 (д. Кошкино)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	11.82	17.50	2.955	4.375

МВН 4 (д. Прудище)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п.п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполнения-мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	7.601	11.25	1.90025	2.8125

МВН 5 (д. Антропово)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п.п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполнения-мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	8.108	12.00	2.027	3.00

МВН 6 (д. Борноволово)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 2 раза в квартал (8 раз).

№ п.п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполнения-мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	16.216	24.00	2.027	3.00

МВН 7 (д. Бор)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 2 раза в квартал (8 раз).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	16.216	24.00	2.027	3.00

МВН 8 (д. Захарки)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 2 раза в квартал (8 раз).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	22.973	34.00	2.872	4.25

МВН 9 (д. Капусино)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	3.851	5.70	0.96275	1.425

МВН 10 (д. Коровница)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п/п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	2.027	3.00	0.50675	0.75

МВН 11 (д. Узкое)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 2 раза в квартал (8 раз).

№ п/п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	30.405	45.00	3.801	5.625

МВН 12 (д. Узкое)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п/п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	4.054	6.00	1.0135	1.50

МВН 13 (д. Мелюхи)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п/п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	4.561	6.75	1.14025	1.6875

МВН 14 (д. Шемиловка)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п/п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	5.068	7.50	1.267	1.875

МВН 15 (д. Альшуты)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п/п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	4.730	7.00	1.1825	1.75

МВН 16 (д. Авсюхово)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	1.182	1.75	0.2955	0.4375

МВН 17 (д. Шершни)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	10.135	15.00	2.53375	3.75

МВН 18 (д. Лукашенки)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Коэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст. кол-во накопления		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	6.081	9.00	1.52025	2.25

МВН 19 (д. Чеснорье)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст.		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	3.378	5.00	0.8445	1.25

МВН 20 (д. Дрозды)

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 1 раз в квартал (4 раза).

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Общий объем, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст.		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	Площадка с водонепроницаемым покрытием	4.00	1	1.00	4	5.92	Отходы от уборки территории кладбищ, колумбариев	1.480	3.378	5.00	0.8445	1.25

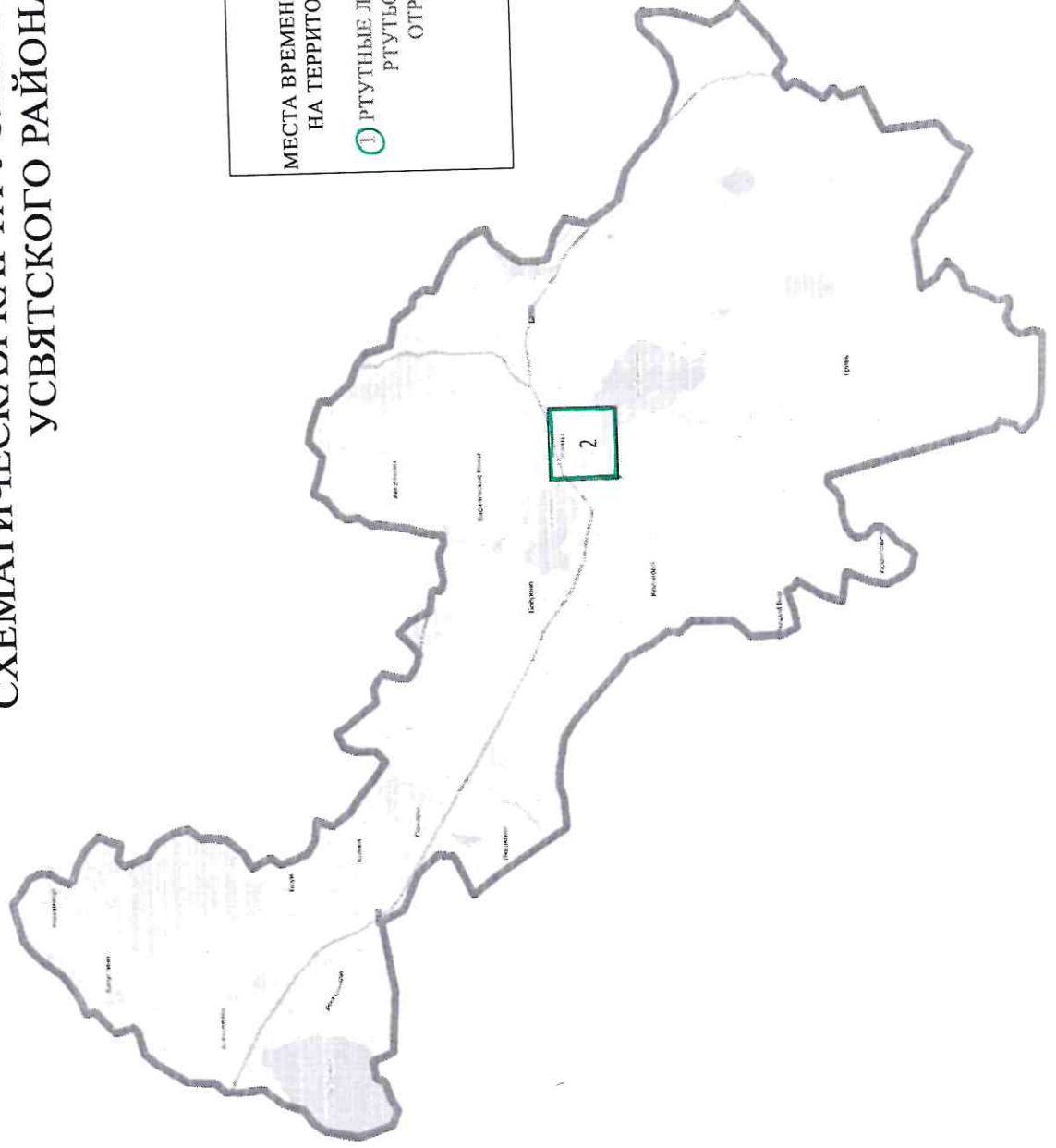
МВН 1

Площадка - Открытая

Периодичность вывоза – 4 раза в год.

№ п./п.	Способ хранения, характеристика емкости	Объем одной единицы, м3	Кол-во, шт.	Кэфф. заполняе- мости	Вместимость, предельно допуст.		Наименование отходов	Плотность, т/м3	Нормативный объем образования отходов		Предел по факту размещения с учетом вывоза	
					м3	т			м3/год	т/год	м3	т
1	В закрытой таре в смеси – полиэтиленовый пакет (мешок)	0.50	1	1.00	0.50	0.055	Мусор от бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	0.110	2.00	0.220	0.5	0.055

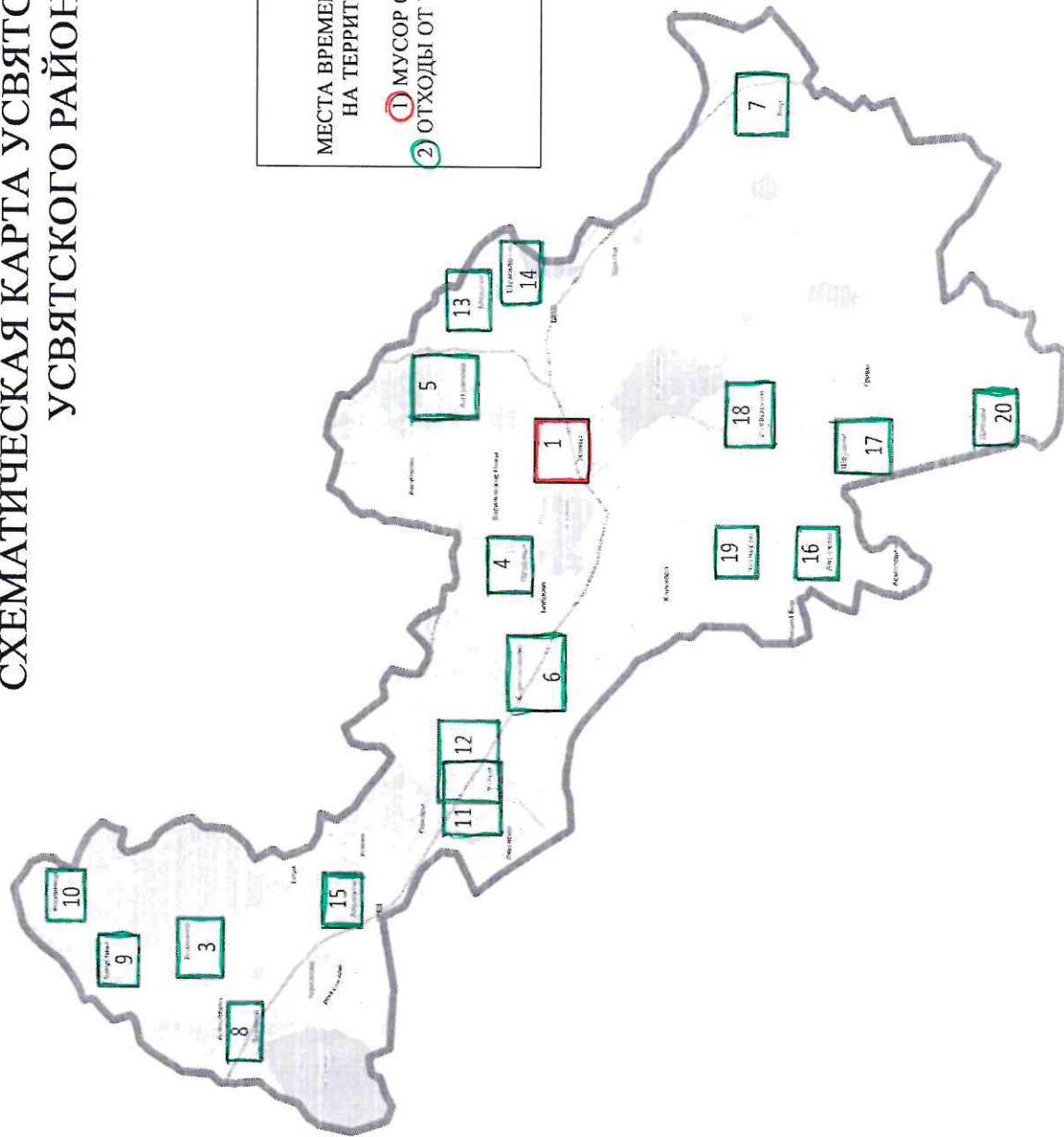
СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА УСВЯТСКОЙ ВОЛОСТИ УСВЯТСКОГО РАЙОНА



МЕСТА ВРЕМЕННОГО НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ
НА ТЕРРИТОРИИ УСВЯТСКОЙ ВОЛОСТИ

① РТУТНЫЕ ЛАМПЫ, ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ
РТУТСОДЕРЖАЩИЕ ТРУБКИ
ОТРАБОТАННЫЕ И БРАК

СХЕМАТИЧЕСКАЯ КАРТА УСВЯТСКОЙ ВОЛОСТИ УСВЯТСКОГО РАЙОНА



МЕСТА ВРЕМЕННОГО НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ
НА ТЕРРИТОРИИ УСВЯТСКОЙ ВОЛОСТИ

- ① МУСОР ОТ БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ
- ② ОТХОДЫ ОТ УБОРКИ ТЕРРИТОРИИ КЛАДБИЩ