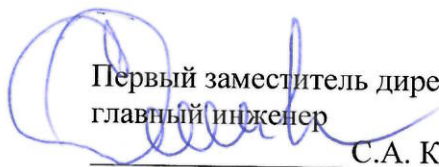


Приложение № 1  
к приказу Филиала ПАО «РусГидро» -  
«Чебоксарская ГЭС»  
от 16.03.2022 № ЧГЭС/97-0092 \_\_\_\_\_

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по обращению с отходами производства и потребления  
в Филиале ПАО «РусГидро» - «Чебоксарская ГЭС»

Арх. № 131-СОТиПК

  
Первый заместитель директора -  
главный инженер \_\_\_\_\_ С.А. Камышанский  
« 16 » \_\_\_\_\_ марта 2022 г.

Дата ввода  
« 16 » \_\_\_\_\_ марта 2022 г.

## Содержание

|                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Область применения                                                                                                     | 3  |
| 2. Нормативные ссылки                                                                                                     | 3  |
| 3. Термины, определения, обозначения и сокращения                                                                         | 4  |
| 4. Ответственность                                                                                                        | 6  |
| 5. Ознакомление с Инструкцией                                                                                             | 6  |
| 6. Общие сведения об отходах                                                                                              | 7  |
| 7. Порядок и требования безопасности по обращению с отходами на территории<br>Филиала                                     | 7  |
| 8. Порядок учета отходов                                                                                                  | 16 |
| 9. Порядок действия при возникновении нового вида отхода                                                                  | 17 |
| 10. Ликвидация нештатных (аварийных) ситуаций при обращении с отходами                                                    | 17 |
| 11. Производственный контроль обращения с отходами                                                                        | 18 |
| 12. Порядок оформления результатов обхода зданий и сооружений при проведении<br>Производственного экологического контроля | 18 |
| 13. Ответственность в области обращения с отходами                                                                        | 18 |
| 14. Порядок введения в действие, выдача и хранение Инструкции                                                             | 19 |
| 15. Правила пользования Инструкцией                                                                                       | 20 |
| 16. Срок действия. Пересмотр, отмена и изъятие Инструкции                                                                 | 20 |
| 17. Лист рассылки                                                                                                         | 22 |
| Приложение 1                                                                                                              | 23 |
| Приложение 2                                                                                                              | 45 |
| Приложение 3                                                                                                              | 52 |
| Приложение 4                                                                                                              | 53 |
| Приложение 5                                                                                                              | 53 |
| Приложение 6                                                                                                              | 53 |

## Введение

Инструкция по обращению с отходами производства и потребления в Филиале ПАО «РусГидро» - «Чебоксарская ГЭС» (далее - Инструкция) является официально принятым нормативно-техническим документом Филиала и обязательным для исполнения.

Настоящая Инструкция устанавливает порядок и требования безопасности обращения с отходами производства и потребления в Филиале ПАО «РусГидро» - «Чебоксарская ГЭС».

Целью разработки данного документа является:

- установление порядка и требований безопасности обращения с отходами производства и потребления;
- установление порядка учета отходов производства и потребления;
- установление ответственности в области обращения с отходами.

## 1. Область применения

Действие настоящей Инструкции распространяется на все подразделения Филиала, а также организации, осуществляющие свою деятельность на территории Филиала.

## 2. Нормативные ссылки

В настоящем документе использованы ссылки на следующие нормативные документы:

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| КоАП РФ           | Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ГК РФ 2           | Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ГК РФ 1           | Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Закон № 89-ФЗ     | Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ППРФ № 2314       | Постановление Правительства Российской Федерации от 28.12.2020 № 2314 «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». |
| ППРФ № 1346       | Постановление Правительства Российской Федерации от 18.10.2019 № 1346 «Об утверждении Положения о государственной системе учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности».                                                                                                                                                                                                                |
| ППРФ № 1363       | Постановление Правительства Российской Федерации от 24.10.2019 № 1363 «Об утверждении формы типового договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности».                                                                                                                                                                                                                            |
| Приказ МПР № 1028 | Приказ Минприроды России от 08.12.2020 № 1028 «Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами».                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| СанПиН 3684       | СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».                               |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| СП 2.1.7.1386-03 | СП 2.1.7.1386-03 «2.1.7. Почва, очистка населенных мест, отходы производства и потребления. Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления. Санитарные правила», утверждены Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 16.06.2003 |
| ФККО             | Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 № 242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов                                                                                                                                                                                           |

### 3. Термины, определения, обозначения и сокращения

В настоящем документе применяют следующие термины, с соответствующими определениями:

**Отходы производства и потребления:** вещества или предметы, которые образованы в процессе производства, выполнения работ, оказания услуг или в процессе потребления, которые удаляются, предназначены для удаления или подлежат удалению в соответствии с Законом № 89-ФЗ;

**Обращение с отходами:** деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов;

**Сбор отходов:** прием отходов в целях их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения лицом, осуществляющим их обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение;

**Накопление отходов:** складирование отходов на срок не более чем одиннадцать месяцев в целях их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения;

**Утилизация отходов:** использование отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение отходов, в том числе повторное применение отходов по прямому назначению (рециклинг), их возврат в производственный цикл после соответствующей подготовки (регенерация), извлечение полезных компонентов для их повторного применения (рекуперация), а также использование твердых коммунальных отходов в качестве возобновляемого источника энергии (вторичных энергетических ресурсов) после извлечения из них полезных компонентов на объектах обработки, соответствующих требованиям, предусмотренным пунктом 3 статьи 10 Закона № 89-ФЗ (энергетическая утилизация);

**Обезвреживание отходов:** уменьшение массы отходов, изменение их состава, физических и химических свойств (включая сжигание, за исключением сжигания, связанного с использованием твердых коммунальных отходов в качестве возобновляемого источника энергии (вторичных энергетических ресурсов), и (или) обеззараживание на специализированных установках) в целях снижения негативного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду;

**Транспортирование отходов:** перевозка отходов автомобильным, железнодорожным, воздушным, внутренним водным и морским транспортом в пределах территории Российской Федерации, в том числе по автомобильным дорогам и железнодорожным путям, осуществляемая вне границ земельного участка, находящегося в собственности индивидуального предпринимателя или юридического лица, либо предоставленного им на иных правах;

**Хранение отходов:** складирование отходов в специализированных объектах сроком более чем одиннадцать месяцев в целях утилизации, обезвреживания, захоронения;

**Захоронение отходов:** изоляция отходов, не подлежащих дальнейшей утилизации, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду;

**Объект размещения отходов:** специально оборудованные сооружения, предназначенные для размещения отходов (полигон, шламохранилище, в том числе

шламовый амбар, хвостохранилище, отвал горных пород и другое) и включающие в себя объекты хранения отходов и объекты захоронения отходов;

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

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

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

**Отработанные ртутьсодержащие лампы** - ртутьсодержащие отходы, представляющие собой отходы от использования товаров с ртутным заполнением и содержанием ртути не менее 0,01 процента, утративших свои потребительские свойства (люминесцентные лампы с холодным катодом, люминесцентные лампы с внешним электродом, лампы люминесцентные малогабаритные, лампы люминесцентные трубчатые, лампы общего освещения ртутные высокого давления паросветные);

**Потребители ртутьсодержащих ламп** - юридические лица или индивидуальные предприниматели, физические лица, эксплуатирующие ртутьсодержащие лампы;

**Оператор по обращению с отработанными ртутьсодержащими лампами (далее - оператор)** - юридическое лицо и индивидуальный предприниматель, осуществляющие деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, хранению отработанных ртутьсодержащих ламп на основании полученной в установленном порядке лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I - IV класса опасности;

**Место накопления отработанных ртутьсодержащих ламп** - место накопления отработанных ртутьсодержащих ламп потребителями ртутьсодержащих ламп в целях последующей их передачи оператору для транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, хранения;

**Индивидуальная упаковка для отработанных ртутьсодержащих ламп** - изделие, которое используется для упаковки отдельной отработанной ртутьсодержащей лампы, обеспечивающее ее сохранность при накоплении;

**Транспортная упаковка для отработанных ртутьсодержащих ламп** - изделие, которое используется для складирования отработанных ртутьсодержащих ламп в индивидуальной упаковке, обеспечивающее их сохранность при накоплении, хранении, погрузо-разгрузочных работах и транспортировании;

**Герметичность транспортной упаковки** - способность оболочки (корпуса) упаковки, отдельных ее элементов и соединений препятствовать газовому или жидкостному обмену между средами, разделенными этой оболочкой.

В настоящем документе применяются следующие обозначения и сокращения:

|                                        |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Инструкция</b>                      | Инструкция по обращению с отходами производства и потребления в филиале ПАО «РусГидро» - «Чебоксарская ГЭС»                            |
| <b>Филиал</b>                          | Филиал Публичного акционерного общества «Федеральная гидрогенерирующая компания - РусГидро» - «Чебоксарская ГЭС»                       |
| <b>Подрядчик/подрядная организация</b> | Организация, которая по заданию Филиала, на основании договора, выполняет определенную работу, оказывает услуги на территории Филиала. |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Запись</b>                         | Документ, содержащий достигнутые результаты или свидетельства осуществленной деятельности                                                                                                                                                            |
| <b>СОТиПК</b>                         | Служба охраны труда и производственного контроля                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Эколог</b>                         | Инженер по охране окружающей среды (эколог)                                                                                                                                                                                                          |
| <b>ППР/ТК</b>                         | Проект производства работ / Технологическая карта                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Отходы</b>                         | Отходы производства и потребления                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Паспорт</b>                        | Паспорт отходов I - IV классов опасности                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ТТ (ТЗ)</b>                        | Технические требования (техническое задание)                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Лицензия</b>                       | Лицензия на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов                                                                                                                         |
| <b>ОМТО</b>                           | Отдел материально-технического обеспечения                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Специализированные организации</b> | Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие сбор, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение отходов, имеющие лицензии на осуществление такой деятельности в соответствии с существующим законодательством. |
| <b>Группа ЭТО</b>                     | Группа электротехнического оборудования Производственно-технической службы                                                                                                                                                                           |
| <b>ТКО</b>                            | Твердые коммунальные отходы                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Росприроднадзор</b>                | Волжско-Камское межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Волжско-Камское межрегиональное управление Росприроднадзора)                                                                                    |
| <b>СПК</b>                            | Служебно-производственный корпус                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ПБК</b>                            | Производственно-бытовой корпус                                                                                                                                                                                                                       |

#### 4. Ответственность

Инженер по охране окружающей среды Филиала несет ответственность за разработку настоящего документа, организацию контроля над выполнением требований, актуализацию и своевременное внесение изменений в настоящий документ.

Сотрудники Филиала, а также подрядных организаций несут ответственность за выполнение требований, установленных в Инструкции.

#### 5. Ознакомление с Инструкцией

С Инструкцией должен быть ознакомлен весь персонал Филиала, а также подрядных организаций.

Записью, подтверждающей ознакомление с Инструкцией, является подпись персонала в листе ознакомления.

Оригинал листа ознакомления хранится совместно с Инструкцией, копию листа ознакомления подразделения Филиала представляют в СОТиПК экологу.

ППР и ТК на выполнение работ должны составляться с учетом требований настоящей Инструкции.

## 6. Общие сведения об отходах

6.1.1 Отходы в зависимости от степени негативного воздействия на окружающую среду подразделяются на пять классов опасности:

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

На все отходы I - IV классов опасности, образующиеся в Филиале, имеются паспорта отходов I - IV классов опасности. В паспорте содержатся данные о составе отходов, агрегатном состоянии и физической форме, классе опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду, технологическом процессе, в результате которого образовался отход. Оригиналы паспортов хранятся у эколога.

6.1.2 Отходы по степени воздействия на среду обитания и здоровье человека подразделяются на четыре класса опасности:

- 1 класс - чрезвычайно опасные;
- 2 класс - высоко опасные;
- 3 класс - умеренно опасные;
- 4 класс - мало опасные.

На все отходы, образующиеся в Филиале, за исключением взрывопожароопасных отходов (в соответствии с СП 2.1.7.1386-03), имеются протоколы лабораторных испытаний и расчет класса опасности. Оригиналы протоколов лабораторных испытаний и экспертное заключение хранятся у эколога.

### 6.2. Право собственности на отходы

Статьей 4 Закона № 89 установлено, что право собственности на отходы определяется в соответствии с ГК РФ.

Право собственности на отходы, образованные из материалов Филиала, принадлежит Филиалу.

Частью 1 статьи 704 ГК РФ 2 указано, что, если иное не предусмотрено договором подряда, работа выполняется иждивением подрядчика - из его материалов, его силами и средствами.

На основании части 1 статьи 220 ГК РФ 1, если иное не предусмотрено договором, право собственности на новую движимую вещь, изготовленную лицом путем переработки не принадлежащих ему материалов, приобретает собственником материалов. Под движимой вещью понимается, в том числе и отходы. Данная статья в контексте применения к отходам, как объекту права собственности, говорит о том, что **право собственности на отходы принадлежит лицу, являющемуся собственником материалов, из которых данные отходы образовались.**

Таким образом, если в договоре не предусмотрено иное, и Подрядчик выполняет работы своими средствами и материалами, Подрядчик является образователем и собственником образующихся в процессе его деятельности отходов, за исключением отходов, образующихся от давальческих материалов. Право собственности на отходы, образующиеся из давальческих материалов, принадлежит Филиалу.

## 7. Порядок и требования безопасности по обращению с отходами на территории Филиала

Жизненный цикл отходов в Филиале состоит из следующих этапов: образование→накопление→передача на утилизацию, обработку, обезвреживание, захоронение.

### 7.1 Образование отходов

В Филиале образуется 61 вид отходов, из них:

| Класс опасности | Закон № 89-ФЗ | СП 2.1.7.1386-03 |
|-----------------|---------------|------------------|
| I               | 1             | 2                |
| II              | 1             | 17               |
| III             | 10            | 28               |
| IV              | 28            | -                |
| V               | 21            | -                |
| не определено*  | -             | 14               |

\*Согласно СП 2.1.7.1386-03 требования документа не распространяются на взрывопожароопасные отходы.

Перечень образующихся отходов, с указанием производственных операций, в результате которых образуются отходы, класс опасности для окружающей среды, для среды обитания и здоровья человека приведен в [Приложении 1](#).

Моментом образования отходов считается их помещение в место накопления отходов указанное в Приложении 2 Инструкции.

### 7.2 Накопление отходов

Накопление отходов осуществляется сроком не более 11 месяцев, на территории предприятия.

Способы накопления отходов должны исключать возможность загрязнения окружающей среды и обеспечивать безопасность персонала.

Для накопления отходов на территории предприятия определены места накопления отходов, которые приведены в [Приложении 2](#) настоящей Инструкции.

Накопление отходов на территории предприятия должно осуществляться только в местах указанных в [Приложении 2](#) данной Инструкции. Накопление отходов в других местах не допускается.

Отходы должны накапливаться в таре, с соблюдением требований п. 7.4 настоящей Инструкции.

В связи с выполнением работ, в результате которых производится частичная ликвидация основного средства, демонтажные работы, разборка конструкций и их элементов, разрешается складировать полученный от разборки материал в таре или на твердом основании навалом непосредственно в месте проведения работ. Данное складирование представляет собой технический этап эксплуатации объекта, который будет завершен после решения сотрудниками Филиала о повторном использовании или перемещения образовавшегося материала в место накопления отходов согласно [Приложению 2](#). Места складирования образовавшегося от разборки материала, в т.ч. отходов, непосредственно в месте производства работ в обязательном порядке включаются в ППР или ТК, который согласуется с экологом Филиала. Тара для складирования отходов должна соответствовать п. 7.4 настоящей Инструкции.

Нарушением требований данной Инструкции, в части накопления отходов, будет считаться фактическое накопление отходов в местах не указанных в ППР, ТК, [Приложении 2](#), накопление отходов более 11 месяцев.

В соответствии с требованиями ТТ (ТЗ), которые являются неотъемлемой частью договора на выполнение работ (оказание услуг), Подрядчики обязаны осуществлять уборку рабочего места, в том числе и от отходов, в конце каждой смены.

Подразделения Филиала и подрядные организации, работающие на территории Филиала, обязаны осуществлять раздельное накопление отходов в соответствии с требованиями Таблицы 1 п. 7.3 Инструкции.

### 7.3. Требования к местам накопления отходов

Накопление сыпучих и летучих отходов в открытом виде не допускается. Допускается накопление мелкодисперсных отходов в открытом виде на промплощадках при условии применения средств пылеподавления.

Накопление отходов I-II классов опасности должно осуществляться в закрытых складах раздельно.

Накопление отходов I класса разрешается исключительно в герметичных оборотных (сменных) емкостях (контейнеры, бочки, цистерны).

Накопление отходов II класса опасности разрешается в надежно закрытой таре (полиэтиленовых мешках, пластиковых пакетах), на поддонах.

Накопление отходов III - V классов опасности в бумажных мешках и ларях, хлопчатобумажных мешках, текстильных мешках.

Накопление отходов черных металлов разрешается навалом, насыпью, при условии соблюдения требований п. 7.3.

Отходы на открытых площадках должны накапливаться в водонепроницаемой таре с защитой от атмосферных осадков на твердом покрытии (асфальт, бетон, полимербетон, керамическая плитка)

При накоплении отходов во временных складах, на открытых площадках без тары (навалом, насыпью) или в негерметичной таре должны соблюдаться следующие условия:

- временные склады и открытые площадки должны располагаться с подветренной стороны по отношению к жилой застройке в соответствии с требованиями к санитарно-защитным зонам;
- поверхность отходов, накапливаемых насыпью на открытых площадках, должна быть защищена от воздействия атмосферных осадков и ветров (укрытие брезентом, оборудование навесом);
- поверхность площадки должна иметь твердое покрытие (асфальт, бетон, полимербетон, керамическая плитка);
- в месте накопления отходов на открытых площадках должна быть ливневая канализация.

**Таблица 1. Отходы, складирование которых осуществляется отдельно от остальных отходов:**

| № п/п | Наименование отходов                                                                                                                                                                                   |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства                                                                                                                   |
| 2     | Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом                                                                       |
| 3     | Отходы минеральных масел турбинных; отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены; отходы минеральных масел компрессорных.                                                         |
| 4     | Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5% и более); Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве 5% и более) |
| 5     | Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%);                                                                                                           |
| 6     | Фильтры волокнистые на основе полипропиленовых волокон, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)                                                                             |
| 7     | Фильтры тонкой очистки бумажные отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)                                                                                       |
| 8     | Силикагель отработанный, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)                                                                                       |
| 9     | Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами                                                                                                                                           |

| № п/п | Наименование отходов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%); обтирочный материал, загрязнённый нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более); отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)                                                                                                                                              |
| 10    | Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 11    | Уголь активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 12    | Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 13    | Сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 14    | Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства; Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства; Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные; Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства; Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства |
| 15    | Гравийная засыпка маслоприемных устройств маслonaполненного электрооборудования, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 16    | Воды замасленные емкостей аварийного слива масла маслonaполненного электрооборудования (содержание нефтепродуктов менее 15%)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 17    | Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившие потребительские свойства, незагрязненная; обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства; каски защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства                                                                                                                                                                                   |
| 18    | Отходы прочих изделий из вулканизированной резины незагрязненные в смеси                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 19    | Лом и отходы, стальные несортированные; остатки и огарки стальных сварочных электродов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 20    | Лом и отходы алюминия несортированные; лом и отходы изделий из латуни незагрязненные; лом и отходы изделий из бронзы незагрязненные; лом и отходы медных изделий без покрытий незагрязненные;                                                                                                                                                                                                                             |
| 21    | Отходы изолированных проводов и кабелей                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 22    | Лом изделий из стекла                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 23    | Лом керамических изоляторов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 24    | Отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 25    | Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 26    | Мусор с защитных решеток гидроэлектростанций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 27    | Отходы упаковочного картона незагрязненные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 28    | Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 29    | Кондиционеры бытовые не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства; Сплит-системы кондиционирования бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства.                                                                                                                                                                                                   |
| 30    | Огнетушители самосрабатывающие порошковые, утратившие потребительские свойства; огнетушители углекислотные, утратившие потребительские свойства                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 31    | Растительные отходы при кошении травы на территории производственных объектов практически неопасные; Растительные отходы при расчистке охранных зон и полос отвода объектов инженерной инфраструктуры                                                                                                                                                                                                                     |

| № п/п | Наименование отходов                                                                                              |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 32*   | Осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, (содержащей нефтепродукты в количестве менее 15%) |
| 33*   | Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный                                            |
| 34*   | Уголь, активированный отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)            |
| 35*   | Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%          |
| 36*   | Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений                                                  |

\*Отходы, которые вывозятся в течение суток после момента образования.

Разрешается совместное (в одном контейнере) накопление отходов IV и V классов опасности, передаваемых на захоронение ([Приложение 1](#), графа 6), если они не перечислены в Таблице 1.

#### 7.4. Требования к таре (контейнерам) для накопления отходов

Требования данного пункта распространяются на тару Филиала и подрядных организаций.

Тара должна быть водонепроницаемой, герметичной.

В случае установления тары вне помещения она должна иметь защиту от атмосферных осадков (крышка, навес, полог), **полностью** исключаящую попадание атмосферных осадков внутрь тары.

Тара должна иметь маркировку, нанесенную на саму тару или в виде листа бумаги, надежно прикрепленного к одной из боковых поверхностей тары (в зоне видимости).

Маркировка должна содержать следующую информацию:

- Наименование отхода, ФККО, класс опасности.
- Принадлежность: ГЭС или наименование подрядной организации (в случае наличия у Подрядчика производственных подразделений, то также указывается наименование производственного подразделения).
- Объем тары, м<sup>3</sup> (если в качестве тары используется контейнер).
- Инвентарный номер (если в качестве тары используется контейнер).

За надлежащее состояние тары Филиала, стоящей на бухгалтерском учете, установленной в местах накопления отходов, несет ответственность материально ответственное лицо.

За надлежащее состояние тары подрядной организации несет ответственность данная организация.

С периодичностью раз в год материально ответственное лицо должно проводить визуальный осмотр тары на предмет ее исправности (герметичности) и наличия маркировки.

Должна сохраняться запись, содержащая результаты визуального осмотра тары Филиала.

#### 7.5 Запрещено

- накапливать отходы в местах, не обозначенных на планировках, приведенных в [Приложении 2](#) или в ППР и ТК;
- переполнять тару для накопления отходов;
- накапливать отходы на грунте (почве);
- сжигать отходы;
- накапливать отходы на открытых площадках без водонепроницаемой тары, защиты от атмосферных осадков;
- сливать на почву, в водный объект, в дренажные системы ГЭС (канавки, приямки,) масла, остатки растворителей, лакокрасочные материалы и другие жидкости;

- осуществлять складирование маслосодержащего оборудования, деталей, узлов до момента сдачи их на утилизацию способом, не исключающим протечки масла на грунт и бетонные (асфальтовые) покрытия;
- передавать отходы организациям, не имеющим лицензии в случаях, если ее наличие обязательно.

#### **7.6. Требования при обращении с группой однородных отходов.**

7.6.1 Требования при обращении с группой однородных отходов «Батареи и аккумуляторы, утратившие потребительские свойства, кроме аккумуляторов для транспортных средств».

В Филиале образуется следующий вид отхода, отнесенный к данной группе: «Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом» (код ФККО - 4 82 212 11 53 2) (далее – отход АКБ).

Отход АКБ накапливается отдельно от других отходов, в помещении, обеспеченном приточно-вытяжной вентиляцией, в которое исключен доступ посторонних лиц.

При накоплении отходов АКБ запрещается подвергать отходы механическому воздействию, приводящему к нарушению целостности и герметичности корпусов отходов АКБ.

Накопление неповрежденных отходов АКБ осуществляется отдельно от поврежденных отходов АКБ, имеющих признаки течи, нарушения герметичности и целостности корпуса аккумулятора. Контейнер (емкость) для накопления поврежденных отходов АКБ изготавливаются из материалов, устойчивых к воздействию кислот и щелочей.

В связи с тем, что отходы АКБ относятся ко II классу опасности, в соответствии с п. 1 ст. 14.4 Закона № 89-ФЗ, его передача осуществляется только федеральному оператору в соответствии с договорами на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности.

7.6.2. Требования при обращении с группой однородных отходов «Минеральные и синтетические масла, утратившие потребительские свойства».

В Филиале образуются следующие виды отходов, отнесенных к данной группе:

Отходы минеральных масел турбинных;

Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены;

Отходы минеральных масел компрессорных.

Накопление отходов ведется отдельно по видам отходов ФККО с учетом последующего способа утилизации.

Накопление отходов осуществляется в закрытых емкостях и с соблюдением мер пожарной безопасности.

Нестационарные емкости должны размещаться на поддонах, исключающих утечку отходов масел.

При обращении с отходами запрещается:

сброс (слив) в водоемы, на почву и в канализационные сети общего пользования;

вывоз на полигоны для бытовых и промышленных отходов с последующим захоронением;

смешение с нефтью (газовым конденсатом), бензином, керосином, топливом (дизельным, судовым, котельно-печным, мазутом) с целью получения топлива, предназначенного для энергетических установок;

смешение отходов масел с маслами и иными аналогичными продуктами, содержащими галогенированные органические вещества, с пластичными смазками, органическими растворителями, жирами, лаками, красками и иными химическими продуктами, наличие которых исключает возможность утилизации отходов масел.

применение в качестве антиадгезионных материалов и средств для пропитки строительных материалов.

размещать емкости для накопления отходов вблизи нагреваемых поверхностей.

Передача отходов осуществляется только юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, осуществляющим на законных основаниях деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и хранению отходов, отнесенных к группе однородных отходов «Минеральные и синтетические масла, утратившие потребительские свойства», в течение 11 месяцев со дня образования отходов масел.

**7.6.3 Требования при обращении с группой однородных отходов «Оборудование компьютерное, электронное, оптическое, утратившее потребительские свойства».**

В Филиале образуются следующие виды отходов, отнесенных к данной группе:

Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства;

Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства;

Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные;

Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства;

Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства.

Накопление отходов осуществляется в помещении, оснащенном воздухообменной вентиляцией и средствами пожаротушения, исключающие доступ посторонних лиц.

Запрещается совместное накопление отходов с отходами обладающими пожароопасными свойствами.

При накоплении отходов запрещается их подвергать механическому воздействию, приводящему к нарушению их целостности.

Передача отходов осуществляется только юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, осуществляющим на законных основаниях деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и хранению отходов, отнесенных к группе однородных отходов «Оборудование компьютерное, электронное, оптическое, утратившее потребительские свойства», в течение 11 месяцев со дня образования отходов.

## **7.7 Передача отходов I - II классов опасности.**

В Филиале образуются следующие виды отходов, относящиеся к отходам I и II классов опасности:

Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства;

Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом.

На основании п. 1 ст. 14.4 Закона № 89-ФЗ передача отходов I, II классов опасности осуществляется только федеральному оператору в соответствии с договорами на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности.

Федеральным оператором является Федеральное государственное унитарное предприятие «Федеральный экологический оператор» (далее – ФГУП «ФЭО»). Типовая форма договора утверждена ППРФ № 1363.

Договоры на сбор, транспортирование, обработку, обезвреживание, утилизацию, размещение отходов I и II классов опасности заключаются только с ФГУП «ФЭО» через федеральную государственную информационную систему учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности (далее – ФГИС ОПВК).

Технический куратор сообщает экологу о необходимости передачи отходов I и II классов опасности не позднее 30 календарных дней до планируемой даты вывоза, с указанием объема отходов.

Эколог передают данную информацию специалисту ОМТО, который осуществляет подачу заявки на заключение договора и заключение договора через ФГИС ОПВК.

### **7.8. Вывоз отходов**

Организация, осуществляющая транспортирование отходов III-IV классов опасности с территории Филиала до места утилизации, обезвреживания, обработки, размещения, должна иметь лицензию на деятельность по транспортированию отходов III-IV классов опасности.

Организация, осуществляющая транспортирование отходов V класса опасности с территории Филиала до места утилизации, обезвреживания, обработки, размещения, не должна иметь лицензию на деятельность по транспортированию отходов.

Отходы лома черных и цветных металлов, масел, бумаги, картона, стекла вывозятся организацией, которая купила данные отходы.

Организация, оказывающая услуги по транспортированию отходов, должна обеспечить недопущение аварийных ситуаций, потерь и загрязнения окружающей среды по пути следования и при перегрузке отходов с одного вида транспорта на другой. Все виды работ, связанные с загрузкой, транспортировкой и разгрузкой отходов, должны быть механизированы и по возможности герметизированы.

#### **7.8.1 Порядок вывоза отходов, передаваемых на захоронение.**

Отходы, передаваемые на захоронение:

1. Мусор и смет производственных помещений малоопасный;
2. Смет с территории предприятия малоопасный;
3. Пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%;
4. Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный;
5. Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ;
6. Осадок (шлам) флотационной очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15%;
7. Мусор с защитных решеток гидроэлектростанций;
8. Лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий;
9. Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов;
10. Отходы цемента в кусковой форме.
11. Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме.
12. Растительные отходы при кошении травы на территории производственных объектов практически неопасные;
13. Растительные отходы при расчистке охранных зон и полос отвода объектов инженерной инфраструктуры.

##### **7.8.1.1. Порядок вывоза 8 м3 контейнера, установленного на монтажной площадке здания ГЭС.**

Мультилифт (8 м3 контейнер) установленный на монтажной площадке здания ГЭС предназначен для накопления отходов Филиала, направляемых на захоронение.

При получении информации о заполнении контейнера эколог сообщает о необходимости вывоза контейнера специалисту ОМТО.

Специалист ОМТО подает заявку (по телефону и(или) электронной почте) диспетчеру транспортной организации, в которой указывает дату вывоза, объем контейнера, место вывоза, а также указывает, что емкость с возвратом.

Специалист ОМТО после получения информации от диспетчера транспортной организации, сообщает экологу дату и время вывоза контейнера.

Не позднее 08:10 часов дня вывоза, специалист ОМТО для запуска автотранспорта на территорию ГЭС оформляет заявку на пропуск автотранспорта на территорию Филиала и предоставляет ее в Службу экономической безопасности и режима.

#### **7.8.1.2 Порядок предоставления и вывоза контейнеров для вывоза отходов с территории ГЭС.**

В случае необходимости вывоза отходов с другой территории ГЭС (база МТО, ОРУ, площадка ремонта затворов, щитовое отделение верхнего бьефа и т.д.) подрядная организация заранее (минимум за 2 дня) сообщает своему техническому куратору о необходимости предоставления контейнера, с указанием: объема контейнера, желаемой даты его получения, вида вывозимого отхода, ориентировочного объема и (или) массы отхода. Технический куратор сообщает данную информацию экологу. Эколог совместно с ОМТО организует предоставление контейнера. Эколог сообщает техническому куратору дату предоставления контейнера. Технический куратор доводит данную информацию до подрядной организации. Специалист ОМТО делает заявку на пропуск автотранспорта на территорию Филиала. Технический куратор подрядной организации, по запросу которой был заказан контейнер, обеспечивает сопровождение автотранспорта, с указанием места где данный контейнер должен быть установлен.

Контейнер предоставляется сроком не более 3 дней. Отходы должны быть погружены в контейнер способом, исключающим их свисание и вываливание.

Не допускается переполнение контейнера.

Не допускается задержка в погрузке мультифт на автомобиль.

#### **7.8.2 Вывоз отходов на утилизацию, обработку, обезвреживание (за исключением отходов черных и цветных металлов).**

Подрядная организация сообщает своему техническому куратору о необходимости вывоза отходов, подлежащих утилизации, обработке, обезвреживанию ([Приложение 1](#), графа 6).

Технический куратор делает заявку (устно и(или) по телефону и(или) по электронной почте) экологу о необходимости вывоза отходов с указанием вида отхода, его объема, места вывоза, автомобиля (бойлер, автомобиль с верхней или задней погрузкой).

Эколог делает заявку по телефону диспетчеру специализированной организации с содержащей вышеуказанную информацию.

После получения информации от диспетчера специализированной организации о дате и ориентировочном времени вывоза, ФИО водителя, марки и номера автомобиля эколог сообщает полученную информацию специалисту ОМТО, для подготовки заявки на автомобиль для его въезда на территории Филиала.

Также информация о дате и ориентировочном времени вывоза эколог сообщает техническому куратору, для организации погрузки, заливки.

Эколог подготавливает транспортную накладную (в соответствии с Правилами перевозки грузов автомобильным транспортом) в 3-х экземплярах и передает ее техническому куратору. Технический куратор передает данный документ водителю. Один экземпляр водитель отдает сотруднику охраны при выезде с территории ГЭС, 2 экземпляра водитель забирает в специализированную организацию.

После подписания транспортной накладной со стороны специализированной организации специалист ОМТО передает его экологу – данный документ является документом первичного учета отходов, переданных на утилизацию, обезвреживание, обработку.

Эколог регистрирует транспортную накладную в журнале учета транспортных накладных, который ведется в электронном виде.

#### **7.8.4 Вывоз ТКО (Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)).**

Еженедельно специализированный автомобиль приезжает и освобождает 2 контейнера установленных на улице возле ворот на монтажную площадку здания ГЭС.

Специалист ОМТО в день вывоза отходов (четверг) подготавливает пропуск на въезд автомобиля для специализированной организации.

Контейнера на ОРУ, базе МТО, пожарной части № 14 вывозятся по заявке. Заявка подается сотрудником клининговой организации экологу заранее (до 12:00 часов дня предшествующего дню вывоза) с указанием объекта, откуда необходимо вывезти ТКО. Эколог делает заявку специалисту ОМТО, специалист ОМТО делает заявку диспетчеру специализированной организации.

#### **7.8.5. Вывоз отходов черных и цветных металлов.**

При реализации отходов черных и цветных металлов III - IV классов опасности (Лом и отходы медных изделий без покрытий незагрязненные; кондиционеры бытовые не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства; сплит системы кондиционирования бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства) организация, покупающая данный отход, обязана иметь лицензию на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов.

Ответственность за безопасность загрузки, транспортирование и разгрузки отходов лежит на организации, осуществляющей вывоз отхода с территории Филиала в соответствии с договором.

### **8 Порядок учета отходов**

Учет в области обращения с отходами осуществляется в соответствии с Приказом МПР № 1028.

Журналы по учету отходов ведутся экологом в электронном виде.

Учет в области обращения с отходами ведется с использованием расчетного метода за исключением отходов черных и цветных металлов, масел, бумаги, картона, стекла, по данным отходам учет ведется при помощи аттестованных средств измерения.

Учет по отходам черных и цветных металлов, маслу, бумаге, картону, стеклу ведется в программе САПФИР. Ежеквартально в срок до 06 числа месяца следующего за отчетным кварталом (январь, апрель, июль, октябрь) ОМТО предоставляет экологу информацию по отходам черных и цветных металлов, маслам, бумаге, картону, переданным на утилизацию по форме приведенной в [Приложении 3](#). Кроме того, представляются копии договоров, акты выполненных работ, товарно-транспортные накладные, на основании которых осуществлялась передача отходов на утилизацию.

Служба подготовки, сопровождения ремонтов, технического перевооружения и реконструкции в лице ответственного исполнителя по курируемому Договору направляет экологу через систему Ландокс сканированные копии подписанных актов по форме № КС-2 и актов освидетельствования по договорам на строительно-монтажные работы, ремонты, техническое перевооружение и реконструкцию в течение 5 (пяти) рабочих дней после отражения АО «РусГидро ОЦО» указанных первичных учетных документов в САПФИР.

По нижеуказанным работам и Договорам акты по форме КС-2 и акты освидетельствования в адрес эколога не направляются:

- Научно-исследовательские работы;
- Разработка проектной и рабочей документации;
- Проведение экспертизы в ФАУ «Главгосэкспертиза России»;
- Проведение разнообразных экспертиз;
- Работы по проведению шефналадочных и шефмонтажных работ;
- Пусконаладочные работы;
- Работы по техническому обслуживанию;
- Поставка оборудования;

– Другие работы, по итогам выполнения которых, не образуются отходы (указанные работы дополнительно согласовываются с экологом).

Учет отработанных люминесцентных ламп ведется по форме, приведенной в Приложении 5. Инженер группы ЭТО в срок до 03 числа месяца, следующего за отчетным кварталом (январь, апрель, июль, октябрь) представляет экологу Журнал учета отработанных люминесцентных ламп.

Учет образующихся отходов ведется с момента их помещения в места накопления указанных в Приложении 2.

Учет отходов, не указанных в абзацах 5, 6 п. 8, ведется экологом.

Учет отходов, переданных на утилизацию, обезвреживание, обработку ведется на основании актов по приему отходов или товарно-транспортных накладных.

Учет отходов, переданных на захоронение, ведется экологом на основании актов выполненных работ.

По итогам очередного квартала, в срок до 20 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, оформляются сводные данные учета отходов по формам, указанным в Приказе МПР № 1028.

По итогам очередного года, в срок до 25 января года, следующего за отчетным, оформляется обобщенные данные учета в области обращения с отходами по формам, указанным в Приказе МПР № 1028.

Обобщенные данные по итогам очередного года и документы, подтверждающие достоверность этих данных, хранятся в электронном и (или) бумажном виде в течении 5 лет с момента их формирования.

До 20 числа месяца, следующего за отчетным кварталом сводные данные учета отходов, направляются экологом в Департамент технического регулирования по электронной почте.

## **9 Порядок действия при возникновении нового вида отхода**

Если в процессе выполнения работ образуется отход, который отсутствует в [Приложении 1](#), и право собственности на который принадлежит Филиалу (в соответствии с п. 6.1 Инструкции), подрядная организация обязана незамедлительно сообщить об этом своему техническому куратору.

Технический куратор направляет служебную записку на имя начальника СОТиПК, в которой указывает наименование вновь образованного отхода, описывает процесс, в результате которого он образуется, указывает массу отхода, а также будет ли данный отход образовываться постоянно или это будет разовое образование. Если отход образовался от изделия, потерявшего потребительские свойства, технического куратор предоставляет на него технические документы (паспорт).

После получения информации эколог проводит идентификацию отхода в соответствии с ФККО. В случае если информации недостаточно, заключается договор с аккредитованным испытательным центром на проведение работ по отбору проб и количественному химическому анализу отхода. После получения результатов анализа эколог составляет паспорт на отход, который утверждает директор Филиала. После чего осуществляет поиск организации готовой принять данный отход (на утилизацию, обработку, захоронение, обезвреживание). В случае необходимости заключается договор. После того как паспорт сделан и договор заключен, эколог сообщает об этом техническому куратору.

Дальнейший порядок действий прописан в разделе 7 Инструкции.

## **10 Ликвидация нештатных (аварийных) ситуаций при обращении с отходами**

При обращении с отходами наиболее вероятны следующие нештатные (аварийные) ситуации:

- загрязнение почвы, водного объекта в результате нарушения требований по обращению с отходами;

- загрязнения атмосферного воздуха в результате: возгорания отходов, боя ртутьсодержащих ламп.

В [Приложении 1](#) определен перечень отходов, в местах накопления которых необходимо наличие средств пожаротушения (огнетушители, песок) и средств ликвидации проливов нефтепродуктов, боя ртутных ламп.

К работам по ликвидации нештатных (аварийных) ситуаций допускаются лица, прошедшие специальный инструктаж по безопасным методам производства работ.

Лица, не занятые работой по ликвидации нештатных (аварийных) ситуаций, удаляются из опасной зоны.

## 11 Производственный контроль обращения с отходами

Производственный контроль в области обращения с отходами является составной частью производственного экологического контроля, осуществляемого в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды.

Производственный контроль обращения с отходами, проводится экологом, 1 раз в месяц в рамках обхода и осмотра зданий и сооружений согласно Графику обхода объектов и территории Филиала, утвержденному приказом Филиала.

Сканированная копия Графика обхода объектов и территории Филиала размещена: R:\Служба ОТиПК\Приказ о введении в действие графиков обходов и осмотров.

При осмотре проверяется:

- исправность (герметичность) тары для складирования отходов;
- наличие маркировки на таре для отходов;
- состояние места накопления отходов;
- складирование отходов в местах, не предусмотренных ППР, ТК, [Приложением 2](#).
- раздельное накопление отходов подрядной организации и Филиала;
- раздельное накопление отходов согласно таблице 1 п. 7.3 Инструкции;
- выполнение экологических, санитарно-эпидемиологических, технических требований при обращении с отходами.

–

## 12 Порядок оформления результатов обхода зданий и сооружений при проведении Производственного экологического контроля

График обхода объектов и территории Филиала экологом, с проверкой состояния экологической безопасности на год, утверждается приказом Филиала.

Результаты обхода фиксируются в Журнале учета обходов объектов и территории Филиала экологом СОТиПК (далее – Журнал).

В случае если по результатам обхода несоответствия отсутствуют в Журнале указывается, что несоответствий не выявлено.

В случае выявления несоответствий эколог подготавливает Предписание.

Порядок подготовки, выдачи Предписания, предоставления отчета о выполнении Предписания, проверки выполнения Предписания указан в Порядке проведения работы с персоналом в Филиале, утвержденном приказом Филиала.

## 13 Ответственность в области обращения с отходами

Ответственность за выполнение требований природоохранного законодательства и организацию природоохранной деятельности в Филиале возложена на первого заместителя директора – главного инженера.

Ответственность за организацию и осуществление производственного экологического контроля в Филиале в соответствии с Программой производственного экологического контроля Филиала, а также за ведение данных учета в области обращения с отходами в Филиале в соответствии с требованиями Приказа МПР № 1028 возложена на эколога.

Персонал Оперативной службы несет ответственность за прием рабочих мест по окончании работ, при нарушении требований об уборке места производства работ от отходов, инструмента и материалов должен потребовать от бригады, выполняющей работу, устранить данные нарушения, а также должен сообщить техническому куратору.

Подрядные организации несут ответственность за соблюдение требований данной Инструкции, природоохранного и санитарно-эпидемиологического законодательства.

Ответственность за транспортировку отходов несет водитель и руководитель организации, транспортом которой осуществляется вывоз отходов.

Ответственность за невыполнение п. 7.5 Инструкции, несет организация, допустившая данное нарушение.

В соответствии с условиями договоров с подрядными организациями предусматривается применение штрафных санкций за несоблюдение требований охраны окружающей среды.

В соответствии со статьей 8.2. КоАП РФ несоблюдение экологических и санитарно-эпидемиологических требований при сборе, накоплении, использовании, обезвреживании, транспортировании, размещении и ином обращении с отходами производства и потребления или иными опасными веществами влечет наложение административного штрафа и административное приостановление деятельности.

## **14 Порядок введения в действие, выдача и хранение Инструкции**

Инструкция вводится в действие Приказом, который готовит эколог.

Датой ввода (начала действия) Инструкции считается дата регистрации Приказа.

### **14.1 Выдача Инструкции**

В подразделения Филиала выдаются учтенные копии Инструкции с присвоенными номерами (далее - рабочий экземпляр).

Согласно листу рассылки, эколог делает необходимое количество копий документа (рабочих экземпляров). На каждом рабочем экземпляре документа в правом нижнем углу титульного листа делается запись «Рабочий экземпляр №\_\_» и записывается номер экземпляра согласно листу рассылки, а также ставится подпись эколога.

Распечатанная копия документов без записи «Рабочий экземпляр №\_\_» и подписи эколога не является контролируемой.

Выдача Инструкции осуществляется под роспись в листе выдачи рабочих экземпляров ([Приложение 5](#)). Получателем документации является руководитель структурного подразделения, либо лицо его замещающее.

После получения документа руководитель подразделения знакомит с ним сотрудников под роспись в листе ознакомления.

В случае возникновения необходимости в получении рабочего экземпляра документа вновь по причине утери в процессе работы, либо прихода в негодность, руководителем структурного подразделения делается обращение (по электронной почте, письменно) к экологу о выдаче дубликата рабочего экземпляра документа.

Эколог выдает дубликат документа, делает запись «Рабочий экземпляр №\_\_» с порядковым номером в соответствии с листом рассылки, а также делается запись «дубликат от «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.» для недопущения появления не актуализированных копий Инструкции на рабочих местах.

При возникновении потребности получения дополнительных экземпляров документа, не включенных в лист рассылки, руководитель подразделения обращается (по электронной почте, письменно) к экологу о выдаче дополнительного рабочего экземпляра

документа. На основании данного обращения эколог подготавливает рабочий экземпляр документа и присваивает ему следующий номер по порядку согласно листу рассылки.

#### **14.2 Хранение Инструкции**

Контрольный экземпляр (оригинал) Инструкции хранится в Отделе организации делопроизводства Филиала.

Электронная версия документа хранится на диске *R:\Служба ОТиПК\Экология\Инструкция по обращению с отходами*.

#### **14.3 Порядок выдачи и хранение Инструкции у подрядной организации.**

Подрядным организациям, осуществляющим деятельность на территории Филиала, выдается учтенный информационный экземпляр Инструкции.

После введения в действие Инструкции эколог Филиала направляет письмо в подрядные организации о необходимости получения информационного экземпляра Инструкции.

На информационном экземпляре документа в правом нижнем углу титульного листа делается запись «Информационный экземпляр №\_\_» и записывается номер экземпляра согласно листу выдачи информационных экземпляров, а также ставится подпись эколога.

Информационный экземпляр Инструкции представитель подрядной организации получает у эколога под роспись в листе выдачи информационных экземпляров ([Приложение 6](#)).

После получения документа представитель подрядной организации знакомит с ним всех сотрудников своей организации, осуществляющих деятельность на территории Филиала, под роспись в листе ознакомления с сохранением данной записи.

Распечатанная копия документов без записи «Информационный экземпляр №\_\_» и подписи эколога не является контролируемой.

После получения актуализированной версии Инструкции Подрядчик обязан изъять из использования не актуальную версию.

В случае если Инструкция является приложением к вновь заключаемому договору, технические кураторы делают обращение (по электронной почте, письменно) к экологу о необходимости выдачи информационного экземпляра Инструкции.

Не разрешается копирование документа без уведомления и согласования с экологом и передача документов предприятия сторонним лицам.

### **15 Правила пользования Инструкцией**

После получения Инструкции исполнители знакомятся с ней и ставят свою подпись в листе ознакомления.

Не разрешается копирование документа без уведомления и согласования с экологом и передача документов предприятия сторонним лицам.

При формировании конкурсной документации технические кураторы договоров могут прикладывать электронную версию Инструкции, размещенную по адресу: *R:\Служба ОТиПК\Экология\Инструкция по обращению с отходами*.

Не разрешается делать в рабочих (информационных) экземплярах документов пометки и исправления карандашом или чернилами.

Если появляется необходимость в документе работникам для справок или ознакомления, а листом рассылки не предусмотрена выдача документа, то используется электронная версия документа.

### **16 Срок действия. Пересмотр, отмена и изъятие Инструкции**

Если срок действия не оговаривается, то документ считается с неограниченным сроком действия.

Пересмотр Инструкции может осуществляться в случаях:

- истечения срока действия документа;

- утраты актуальности документа;
- изменения порядка осуществляемой деятельности;
- изменения организационной структуры организации;
- выявления несоответствий при проверках надзорными органами;
- изменение нормативно-правовой базы, законодательства, требований международных и государственных стандартов, на основе которых разрабатывается документ.

По окончании срока действия документа или получения Приказа об отмене документа руководитель структурного подразделения изымает рабочие копии и уничтожает.

После выхода Приказа об отмене Инструкции эколог Филиала направляет письмо подрядным организациям о необходимости изъятия из использования не актуальной информационной версии Инструкции.

Внесение изменений и дополнений, проведение ревизий, переиздание и аннулирование Инструкции производятся экологом Филиала.

Инженер по охране окружающей среды (эколог)

А.В. Мордовина

СОГЛАСОВАНО

Начальник Службы охраны труда  
и производственного контроля

А.Н. Георгиев

### 17. Лист рассылки

|                        |                                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Контрольный экземпляр  | Отдел организации делопроизводства                                                       |
| Рабочий экземпляр № 1  | Служба охраны труда и производственного контроля                                         |
| Рабочий экземпляр № 2  | Служба безопасности                                                                      |
| Рабочий экземпляр № 3  | Оперативная служба                                                                       |
| Рабочий экземпляр № 4  | Начальник службы                                                                         |
| Рабочий экземпляр № 5  | Центральный пульт управления                                                             |
| Рабочий экземпляр № 6  | Оперативный пульт управления                                                             |
| Рабочий экземпляр № 7  | Помещение оперативного персонала 5 Г                                                     |
| Рабочий экземпляр № 8  | Группа режимов                                                                           |
| Рабочий экземпляр № 9  | Производственно-техническая служба                                                       |
| Рабочий экземпляр № 10 | Начальник службы                                                                         |
| Рабочий экземпляр № 11 | Группа гидротехнических сооружений и производственных зданий                             |
| Рабочий экземпляр № 12 | Группа турбинного и гидромеханического оборудования                                      |
| Рабочий экземпляр № 13 | Группа электротехнического оборудования (ГЭС)                                            |
| Рабочий экземпляр № 14 | Группа электротехнического оборудования (ОРУ 500/220 кВ)                                 |
| Рабочий экземпляр № 15 | Служба релейной защиты, автоматики и метрологии                                          |
| Рабочий экземпляр № 16 | Участок измерений                                                                        |
| Рабочий экземпляр № 17 | Участок технологической автоматики и возбуждения                                         |
| Рабочий экземпляр № 18 | Участок релейной защиты и противоаварийной автоматики                                    |
| Рабочий экземпляр № 19 | Участок релейной защиты и противоаварийной автоматики (ОРУ 220/500 кВ)                   |
| Рабочий экземпляр № 20 | Служба связи, информационных и технологических систем                                    |
| Рабочий экземпляр № 21 | Участок связи и телекоммуникаций (ГЭС)                                                   |
| Рабочий экземпляр № 22 | Участок связи и телекоммуникаций (ОРУ 500/220 кВ)                                        |
| Рабочий экземпляр № 23 | Участок верхнего уровня автоматизированных систем управления технологическими процессами |
| Рабочий экземпляр № 24 | Служба мониторинга оборудования и гидротехнических сооружений                            |
| Рабочий экземпляр № 25 | Начальник службы                                                                         |
| Рабочий экземпляр № 26 | Участок диагностики гидротехнических сооружений                                          |
| Рабочий экземпляр № 27 | Участок мониторинга оборудования                                                         |
| Рабочий экземпляр № 28 | Участок химического анализа                                                              |
| Рабочий экземпляр № 29 | Заместитель главного инженера по эксплуатации                                            |
| Рабочий экземпляр № 30 | Заместитель главного инженера по технической части                                       |
| Рабочий экземпляр № 31 | Отдел материально-технического обеспечения                                               |
| Рабочий экземпляр № 32 | База МТО                                                                                 |
| Рабочий экземпляр № 33 | Склад ПБК-107                                                                            |
| Рабочий экземпляр № 34 | Инженер по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям                                  |
| Рабочий экземпляр № 35 | Казначей                                                                                 |
| Рабочий экземпляр № 36 | Специалист по связям с общественностью                                                   |
| Рабочий экземпляр № 37 | Ведущий специалист по управлению имущественным комплексом                                |
| Рабочий экземпляр № 38 | Отдел управления персоналом                                                              |
| Рабочий экземпляр № 39 | Юридическая группа                                                                       |
| Рабочий экземпляр № 40 | Отдел организации делопроизводства                                                       |
| Рабочий экземпляр № 41 | Группа сопровождения энергорынков                                                        |
| Рабочий экземпляр № 42 | Финансово-экономический отдел                                                            |
| Рабочий экземпляр № 43 | Отдел закупок                                                                            |
| Рабочий экземпляр № 44 | Служба подготовки, сопровождения ремонтов, технического перевооружения и реконструкции   |
| Рабочий экземпляр № 45 | Группа расчетов                                                                          |
| Рабочий экземпляр № 46 | Группа специальных программ                                                              |

Приложение 1

Перечень отходов, образующихся в Филиале

| № п/п | Наименование вида отхода                                                             | ФККО             | Класс опасности для окружающей среды | Класс опасности согласно СП 2.1.7.138 6-03 | Технологический процесс, в результате которого образуется отход | Операции по обращению с отходами      | Сведения о способе накопления отхода                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Наличие средств для ликвидации нештатной ситуации                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 2                                                                                    | 3                | 4                                    | 5                                          | 6                                                               | 7                                     | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1     | Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства | 4 71 101 01 52 1 | 1                                    | 1                                          | Использование по назначению с утратой потребительских свойств   | Обезвреживание                        | Каждая отработанная ртутная лампа или люминесцентная трубка должна быть упакована в индивидуальную тару из гофрокартона или картонную коробку, исключающую возможность боя ламп. Складироваться отход в закрытом помещении с водонепроницаемым покрытием, исключающем доступ посторонних лиц, или в специализированном металлическом контейнере. | В случае разрушения корпусов ртутьсодержащих ламп, загрязнённое место последовательно обрабатывают 20% раствором хлорного железа (FeCl <sub>3</sub> ), мыльным раствором, водой. Осколки собираются в ёмкость из материала неамагнетирующего и не адсорбирующего ртуть (стекло, винипласт) с плотно закрывающейся крышкой. |
| 2     | Аккумуляторные батареи источников                                                    | 4 82 212 11 53 2 | 2                                    | 1                                          | Утрата потребительских свойств                                  | Обработка, Утилизация, Обезвреживание | После образования отход складывается в вертикальном                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Пролитую отработанную аккумуляторную серную кислоту промывают                                                                                                                                                                                                                                                              |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                          | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                                                                                          | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                                                                                                                                                                           |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                    | 3                   | 4                                                     | 5                                                               | 6                                                                               | 7                                           | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|          | бесперебойного<br>питания<br>свинцово-<br>кислотные,<br>утратившие<br>потребительские<br>свойства, с<br>электролитом |                     |                                                       |                                                                 | процессе<br>эксплуатации<br>или при<br>хранении                                 |                                             | в<br>помещении,<br>исключая доступ<br>посторонних лиц и<br>обеспеченным<br>приточно-втяжной<br>вентиляцией.                                                                                                                                                                      | раствором<br>гашеной<br>извести, собирают и<br>удаляют из помещения,<br>затем места, где была<br>разлита отработанная<br>аккумуляторная серная<br>кислота, промывают<br>проточной водой и<br>протирают чистой сухой<br>тряпкой. Помещение<br>хорошо проветривают. |
| 3        | Отходы<br>минеральных<br>масел турбинных                                                                             | 4 06 170<br>01 31 3 | 3                                                     | не<br>определ<br>яется*                                         | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметично закрытом<br>металлическом баке,<br>установленном в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием, с<br>оборудованной<br>системой сбора<br>возможных утечек<br>(приямки, поддоны).<br>Нестационарные<br>емкости размещаются<br>на поддонах, | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь).                                                                                                            |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                   | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>охраны<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                  | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                                                                |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                             | 3                   | 4                                                               | 5                                                               | 6                                                                                                | 7                                           | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9                                                                                                                                                      |
| 4        | Отходы<br>минеральных масел<br>трансформаторных,<br>не содержащих<br>галогены | 4 06 140<br>01 31 3 | 3                                                               | не<br>определ<br>яется*                                         | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств                        | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметично закрытом<br>металлическом баке,<br>установленном в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием, с<br>оборудованной<br>системой сбора<br>возможных утечек<br>(приямки, поддоны).<br>Нестационарные<br>емкости размещаются<br>на поддонах,<br>исключающих утечку<br>отходов масел. | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь). |
| 5        | Лом и отходы<br>медных изделий<br>без покрытий<br>незагрязненные              | 4 62 110<br>01 51 3 | 3                                                               | 2                                                               | Обращение с<br>продукцией из<br>меди,<br>приводящее к<br>утрате ее<br>потребительских<br>свойств | Обработка,<br>утилизация.                   | Отход накапливается в<br>металлических<br>контейнерах или<br>навалом, в помещении<br>с водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                                                                                                                                   | ---                                                                                                                                                    |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                  | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                            | 3                   | 4                                                     | 5                                                               | 6                                                                               | 7                                           | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9                                                                                                                                                      |
| 6        | Отходы<br>минеральных<br>масел<br>компрессорных                              | 4 06 166<br>01 31 3 | 3                                                     | не<br>определ<br>яется*                                         | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметично закрытом<br>металлическом баке,<br>установленном в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием, с<br>оборудованной<br>системой сбора<br>возможных утечек<br>(приямки, поддоны).<br>Нестационарные<br>емкости размещаются на<br>поддонах,<br>исключающих утечку<br>отходов масел. | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь). |
| 7        | Всплывшие<br>нефтепродукты из<br>нефтеловушек и<br>аналогичных<br>сооружений | 4 06 350<br>01 31 3 | 3                                                     | не<br>определя<br>ется*                                         | Механическая<br>очистка<br>нефтеосдержавщи<br>х сточных вод                     | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход не складывается<br>на предприятии,<br>вывозится сразу при<br>зачистке<br>нефтеловушек.                                                                                                                                                                                                                             | ---                                                                                                                                                    |
| 8        | Сорбенты на<br>основе торфа<br>и/или сфагнового<br>мха, загрязненные         | 4 42 507<br>11 49 3 | 3                                                     | не<br>определ<br>яется*                                         | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских                  | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре, в<br>помещении с<br>водонепроницаемым                                                                                                                                                                                                                                          | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения                                                                           |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                 | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                                                      | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                                    | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                                                                |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                           | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                                                                    | 7                                           | 8                                                                                                                                                                                                                          | 9                                                                                                                                                      |
|          | нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов<br>15 % и более)                                           |                     |                                                      |                                                                | свойств в связи с<br>загрязнением                                                                                                    |                                             | покрытием.                                                                                                                                                                                                                 | (огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь).                                                                                 |
| 9        | Шлам очистки<br>емкостей и<br>трубопроводов от<br>нефти и<br>нефтепродуктов                                 | 9 11 200<br>02 39 3 | 3                                                    | не<br>определя<br>ется*                                        | Зачистка<br>и<br>промывка<br>оборудования для<br>хранения и/или<br>транспортирован<br>ия нефти и<br>нефтепродуктов                   | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной емкости в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                                                            | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь). |
| 10       | Тара из черных<br>металлов,<br>загрязненная<br>лакокрасочными<br>материалами<br>(содержание 5 %<br>и более) | 4 68 112<br>01 51 3 | 3                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств в связи с<br>загрязнением<br>лакокрасочными<br>материалами | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается с<br>закрыв крышкой в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Запрещается ставить<br>тару для складирования<br>отходов вблизи<br>нагретых поверхностей<br>и мест возможного<br>возгорания. | ---                                                                                                                                                    |
| 11       | Инструменты<br>лакокрасочные<br>(кисти, валики),                                                            | 8 91 110<br>01 52 3 | 3                                                    | 3                                                              | Строительные,<br>ремонтные<br>работы                                                                                                 | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре, в<br>помещении с                                                                                                                                                                 | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами                                                                                            |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                                             | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>охраны<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                     | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                                       | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                                                                |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                       | 3                   | 4                                                               | 5                                                               | 6                                                                                                   | 7                                           | 8                                                                                                                                                                                                                             | 9                                                                                                                                                      |
|          | загрязненные<br>лакокрасочными<br>материалами (в<br>количестве 5 % и<br>более)                                                          |                     |                                                                 |                                                                 |                                                                                                     |                                             | водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Запрещается ставить<br>тару для складирования<br>отходов вблизи<br>нагретых поверхностей<br>и мест возможного<br>возгорания.                                                               | пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь).                                                                |
| 12       | Обтирочный<br>материал,<br>загрязненный<br>нефтью или<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефти или<br>нефтепродуктов<br>15 % и более) | 9 19 204<br>01 60 3 | 3                                                               | не<br>определя-<br>ется*                                        | Ликвидация<br>проливов нефти и<br>нефтепродуктов                                                    | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре, в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Запрещается ставить<br>тару для складирования<br>отходов вблизи<br>нагретых поверхностей<br>и мест возможного<br>возгорания. | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь). |
| 13       | Тара из черных<br>металлов,<br>загрязненная<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов                                         | 4 68 111<br>02 51 4 | 4                                                               | 3                                                               | Использование по<br>назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств в связи с<br>загрязнением | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается с<br>закрытой крышкой в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Запрещается ставить                                                                                                           | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации                       |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                                                                | ФККО                   | Класс<br>опасности<br>для<br>охраны<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                                                              | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                      | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2<br>менее 15 %)                                                                                                                                           | 3                      | 4                                                               | 5                                                               | 6                                                                                                                                            | 7                                           | 8                                                                                            | 9                                                       |
| 14       | Осадок<br>механической<br>очистки<br>нефтедержакх<br>сточных вод,<br>содержащий<br>нефтепродукты в<br>количестве 15 % и<br>более                           | 7 23 102<br>02 39 4    | 3                                                               | 3                                                               | Механическая<br>очистка<br>нефтедержакх<br>сточных вод                                                                                       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход не складировать<br>на предприятии,<br>вывозится сразу при<br>зачистке<br>нефтепродукт. | проливов (ветошь).                                      |
| 15       | Воды<br>замасленные<br>емкостей<br>аварийного слива<br>масла<br>маслонаполненного<br>электрооборудова-<br>ния (содержание<br>нефтепродуктов<br>менее 15 %) | 6<br>91 323<br>01 31 4 | 4                                                               | 3                                                               | Сбор<br>атмосферных<br>осадков,<br>попадающих в<br>емкости<br>аварийного<br>слива<br>масла<br>маслонаполненн<br>ого электро-<br>оборудования | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складировать в<br>подземной закрытой<br>емкости.                                       | ---                                                     |
| 16       | Фильтры                                                                                                                                                    | 4 43 511               | 4                                                               | 3                                                               | Использование                                                                                                                                | Обработка,                                  | Отход складировать в                                                                         | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                                                | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                     | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                      | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                          | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                                   | 7                                           | 8                                                                                                                                            | 9                                                                                                                                                      |
|          | волокнистые на<br>основе<br>полипропиленовых<br>волокон,<br>загрязненные<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов<br>менее 15%) | 02 61 4             |                                                      |                                                                | по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств в связи с<br>загрязнением                  | утилизация,<br>обезвреживание               | герметичной емкости в<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                        |                                                                                                                                                        |
| 17       | Фильтры тонкой<br>очистки<br>бумажные<br>отработанные,<br>загрязненные<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов<br>менее 15 %)  | 4 43 114<br>01 20 4 | 4                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств в связи с<br>загрязнением | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной емкости в<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                | ---                                                                                                                                                    |
| 18       | Обтирочный<br>материал,<br>загрязненный<br>нефтью или<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефти или                                       | 9 19 204<br>02 60 4 | 4                                                    | 3                                                              | Ликвидация<br>проливов нефти и<br>нефтепродуктов                                                    | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре, в<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Запрещается ставить<br>тару для складирования | Место складирования<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок) и<br>средствами ликвидации<br>проливов (ветошь). |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                                | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                     | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                           | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                       |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2<br>нефтепродуктов<br>менее 15%)                                                                                          | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                                   | 7                                           | 8                                                                                                                                                                 | 9                                                                                                             |
| 19       | Силикагель<br>отработанный,<br>загрязненный<br>нефтью и<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов<br>менее 15 %) | 4 42 503<br>12 29 4 | 4                                                    | 2                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств в связи с<br>загрязнением | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре, с<br>защитой от<br>атмосферных осадков,<br>установленной на<br>площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.            | Место складирования<br>отхода оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок). |
| 20       | Системный блок<br>компьютера,<br>утративший<br>потребительские<br>свойства                                                 | 4 81 201<br>01 52 4 | 4                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств                           | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>помещениях,<br>обеспеченном<br>воздухообменной<br>вентиляцией и<br>средствами<br>пожаротушения,<br>исключающим доступ<br>посторонних лиц. | ---                                                                                                           |
| 21       | Принтеры,<br>сканеры,<br>многофункциональ                                                                                  | 4 81 202<br>01 52 4 | 4                                                    | 2                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой                                                         | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>помещениях,<br>обеспеченном                                                                                                               | ---                                                                                                           |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                             | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>охраны<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                             | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                       | 3                   | 4                                                               | 5                                                               | 6                                                                               | 7                                           | 8                                                                                                                                                                   | 9                                                       |
|          | ные устройства<br>(МФУ),<br>утрагившие<br>потребительские<br>свойства                                                   |                     |                                                                 |                                                                 | потребительских<br>свойств                                                      |                                             | воздухообменной<br>вентиляцией<br>и<br>средствами<br>пожаротушения,<br>исключающим доступ<br>посторонних лиц.                                                       |                                                         |
| 22       | Карtridge<br>печатающих<br>устройств<br>с<br>содержанием<br>тонера менее 7 %<br>отработанные                            | 4 81 203<br>02 52 4 | 4                                                               | 3                                                               | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>помещении,<br>обеспеченном<br>воздухообменной<br>вентиляцией<br>и<br>средствами<br>пожаротушения,<br>исключающим доступ<br>посторонних лиц. | ---                                                     |
| 23       | Клавиатура,<br>манипулятор<br>«мышь»<br>с<br>соединительными<br>проводами,<br>утрагившие<br>потребительские<br>свойства | 4 81 204<br>01 52 4 | 4                                                               | 3                                                               | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>помещении,<br>обеспеченном<br>воздухообменной<br>вентиляцией<br>и<br>средствами<br>пожаротушения,<br>исключающим доступ                     | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                            | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                          | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                      | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                               | 7                                           | 8                                                                                                                                                                | 9                                                       |
| 24       | Мониторы<br>компьютерные<br>жидкокристаллич<br>еские, утратившие<br>потребительские<br>свойства, в сборе               | 4 81 205<br>02 52 4 | 4                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>помещении,<br>обеспеченном<br>воздухообменной<br>вентиляцией и<br>средствами<br>пожаротушения,<br>исключающим доступ<br>посторонних лиц. | ---                                                     |
| 25       | Кондиционеры<br>бытовые не<br>содержащие<br>озоноразрушающ<br>их веществ,<br>утратившие<br>потребительские<br>свойства | 4 82 713<br>11 52 4 | 4                                                    | 2                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается<br>навалом, с защитой от<br>атмосферных осадков,<br>на площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                          | ---                                                     |
| 26       | Сплит системы<br>кондиционирован<br>ия бытовые, не<br>содержащие<br>озоноразрушающ                                     | 4 82 713<br>15 52 4 | 4                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается<br>навалом, с защитой от<br>атмосферных осадков,<br>на площадке с<br>водонепроницаемым                                                        | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                    | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                         | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                     | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                              | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                                       | 7                                           | 8                                                                                                                                                                           | 9                                                       |
|          | их<br>веществ,<br>утрачившие<br>потребительские<br>свойства                                                    |                     |                                                      |                                                                |                                                                                                         |                                             | покрытием.                                                                                                                                                                  |                                                         |
| 27       | Огнетушители<br>самосрабатывающ<br>ие порошковые,<br>утрачившие<br>потребительские<br>свойства                 | 4 89 221<br>11 52 4 | 4                                                    | 2                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств                               | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складировается на<br>складе в помещении,<br>исключая доступ<br>посторонних лиц.                                                                                       | ---                                                     |
| 28       | Огнетушители<br>углекислотные,<br>утрачившие<br>потребительские<br>свойства                                    | 4 89 221<br>21 52 4 | 4                                                    | 2                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств                               | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складировается на<br>складе в помещении,<br>исключая доступ<br>посторонних лиц.                                                                                       | ---                                                     |
| 29       | Мусор от офисных<br>и бытовых<br>помещений<br>организаций<br>несортированный<br>(исключая<br>крупногабаритный) | 7 33 100<br>01 72 4 | 4                                                    | -                                                              | Чистка и уборка<br>нежилых<br>помещений; сбор<br>отходов<br>офисных/бытовых<br>помещений<br>организаций | Захоронение                                 | Отход складировается в<br>закрытых пластиковых<br>контейнерах, с защитой<br>от атмосферных<br>осадков,<br>установленных на<br>площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием. | ---                                                     |
| 30       | Пыль (порошок)                                                                                                 | 3 61 221            | 4                                                    | 2                                                              | Шлифование                                                                                              | Захоронение                                 | Отход складировается в                                                                                                                                                      | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                             | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход | Операции по<br>обращению с<br>отходами | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                          | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                       | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                               | 7                                      | 8                                                                                                                | 9                                                       |
|          | абразивные от<br>шлифования<br>черных металлов<br>с содержанием<br>металла менее<br>50% | 02 42 4             |                                                      |                                                                | черных металлов                                                                 |                                        | таре, в помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                           |                                                         |
| 31       | Отходы (мусор)<br>от строительных и<br>ремонтных работ                                  | 8 90 000<br>01 72 4 | 4                                                    | -                                                              | Проведение<br>ремонтных<br>работ                                                | Захоронение                            | Отход складывается в<br>таре, установленной на<br>площадке или<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием. | ---                                                     |
| 32       | Смет<br>территории<br>предприятия<br>малоопасный                                        | 7 33 390<br>01 71 4 | 4                                                    | -                                                              | Подметание<br>территории<br>предприятия                                         | Захоронение                            | Отход складывается в<br>таре, установленной на<br>площадке или<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием. | ---                                                     |
| 33       | Мусор и смет<br>производственны<br>х помещений<br>малоопасный                           | 7 33 210<br>01 72 4 | 4                                                    | -                                                              | Чистка и уборка<br>производственн<br>ых помещений                               | Захоронение                            | Отход складывается в<br>таре, установленной на<br>площадке или<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием. | ---                                                     |
| 34       | Уголь,                                                                                  | 4 42 504            | 4                                                    | -                                                              | Использование                                                                   | Отход                                  | Отход помещается в                                                                                               | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                                                                                             | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход          | Операции по<br>обращению с<br>отходами                                                    | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                 | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                                                                       | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                        | 7                                                                                         | 8                                                                                                                                                                                                       | 9                                                       |
|          | активированный<br>отработанный,<br>загрязненный<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов<br>менее 15 %)                                                                      | 02 20 4             |                                                      |                                                                | по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств в связи с<br>загрязнением       | складируется на<br>складе в<br>помещении,<br>исключающем<br>доступ<br>посторонних<br>лиц. | герметичную тару и<br>должен быть вывезен с<br>территории<br>предприятия в течение<br>1 суток.<br>В течение не более 1<br>суток допускается его<br>складирование в<br>помещении очистных<br>сооружений. |                                                         |
| 35       | Гравийная<br>засыпка<br>маслоприемных<br>устройств<br>маслонаполненно<br>го<br>электрооборудова<br>ния, загрязненная<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов<br>менее 15 %) | 6 91 322<br>01 21 4 | 4                                                    | 2                                                              | Замена<br>гравийной<br>засыпки<br>маслоприемных<br>устройств<br>электро-<br>оборудования | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание,<br>размещение                                | Отход складывается<br>таре (пластиковой,<br>полиэтиленовой) на<br>площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                         | ---                                                     |
| 36       | Отходы<br>упаковочных<br>материалов из                                                                                                                                                  | 4 05 912<br>02 60 4 | 4                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой                                              | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание,                                              | Отход складывается в<br>таре, в помещении с<br>водонепроницаемым                                                                                                                                        | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                                               | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                             | Операции по<br>обращению с<br>отходами | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                                       | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                         | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                                           | 7                                      | 8                                                                                                                                                                                                                             | 9                                                       |
|          | бумаги,<br>загрязненные<br>нефтепродуктами<br>(содержание<br>нефтепродуктов<br>менее 15 %)                                                |                     |                                                      |                                                                | потребительских<br>свойств                                                                                  | размещение                             | покрытием.                                                                                                                                                                                                                    |                                                         |
| 37       | Осадок (шлам)<br>флотационной<br>очистки<br>нефте содержащих<br>сточных вод,<br>содержащий<br>нефтепродукты в<br>количестве менее<br>15 % | 7 23 301<br>02 39 4 | 4                                                    | -                                                              | Флотационная<br>очистка<br>нефте содержащи<br>х сточных вод                                                 | Захоронение<br>(или)<br>Обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре, в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Отход допускается<br>складировать в<br>помещении очистных<br>сооружений сроком не<br>более 1 суток с<br>момента образования. | ---                                                     |
| 38       | Осадок очистных<br>сооружений<br>дождевой<br>(ливневой)<br>канализации<br>малоопасный                                                     | 7 21 100<br>01 39 4 | 4                                                    | 3                                                              | Механическая<br>очистка<br>поверхностных<br>сточных вод<br>системы<br>ливневой<br>(дождевой)<br>канализации | Размещение                             | Отход складывается в<br>герметичной таре,<br>установленной на<br>площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Отход допускается<br>складировать возле                                                                     | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                            | ФККО             | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                            | Операции по<br>обращению с<br>отходами | Сведения о способе<br>накопления отхода                                   | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                      | 3                | 4                                                     | 5                                                               | 6                                                                                                          | 7                                      | 8                                                                         | 9                                                       |
| 39       | Спецодежда из хлопчатобумажного смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная | 4 02 110 01 62 4 | 4                                                     | 3                                                               | Использование по назначению с утратой потребительских свойств в пределах установленных сроков эксплуатации | Обработка, утилизация, обезвреживание, | Отход складывается в таре, в помещении ПБК с водонепроницаемым покрытием. | ---                                                     |
| 40       | Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства                                             | 4 03 101 00 52 4 | 4                                                     | 3                                                               | Использование по назначению с утратой потребительских свойств в пределах установленных сроков эксплуатации | Обработка, утилизация, обезвреживание, | Отход складывается в таре, в помещении ПБК с водонепроницаемым покрытием. | ---                                                     |
| 41       | Лом и отходы стальные несортированные                                                                  | 4 61 200 99 20 5 | 5                                                     | 3                                                               | Обращение со сталью и продукцией из нее, приводящее                                                        | Обработка, утилизация, обезвреживание, | Отход складывается навалом водонепроницаемом покрытии.                    | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                            | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                               | Операции по<br>обращению с<br>отходами       | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                  | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|--------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                      | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                                             | 7                                            | 8                                                                                                                        | 9                                                       |
| 42       | Лом и отходы<br>алюминия<br>несортированные            | 4 62 200<br>06 20 5 | 5                                                    | 2                                                              | Обращение с<br>алюминием и<br>продукцией из<br>него, приводящее к<br>утрате ими<br>потребительских<br>свойств | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание, | Отход складывается в<br>таре, в помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием,<br>исключающем доступ<br>посторонних лиц. | ---                                                     |
| 43       | Лом и отходы<br>изделий из латуни<br>незагрязненные    | 4 62 140<br>01 51 5 | 5                                                    | 2                                                              | Обращение с<br>продукцией из<br>латуни, приводящее к<br>утрате ею<br>потребительских<br>свойств               | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание, | Отход складывается в<br>таре, в помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием,<br>исключающем доступ<br>посторонних лиц. | ---                                                     |
| 44       | Лом и отходы<br>изделий из<br>бронзы<br>незагрязненные | 4 62 130<br>01 51 5 | 5                                                    | 2                                                              | Обращение с<br>продукцией из<br>бронзы, приводящее к<br>утрате ею<br>потребительских<br>свойств               | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание, | Отход складывается в<br>таре, в помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием,<br>исключающем доступ<br>посторонних лиц. | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                               | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход | Операции по<br>обращению с<br>отходами                     | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                   | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                         | 3                   | 4                                                     | 5                                                               | 6                                                                               | 7                                                          | 8                                                                                                                                         | 9                                                       |
| 45       | Лом<br>керамических<br>изоляторов                                                         | 4 59 110<br>01 51 5 | 5                                                     | 2                                                               | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>размещение                    | Отход складывается<br>с<br>площадке<br>водонепроницаемым<br>покрытием<br>в<br>герметичной таре с<br>защитой<br>от<br>атмосферных осадков. | ---                                                     |
| 46       | Абразивные круги<br>отработанные,<br>лом отработанных<br>абразивных<br>кругов             | 4 56 100<br>01 51 5 | 5                                                     | 2                                                               | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Захоронение                                                | Отход складывается в<br>герметичной таре<br>в<br>помещении<br>с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                        | ---                                                     |
| 47       | Отходы прочих<br>изделий из<br>вулканизирован-<br>ной резины<br>незагрязненные в<br>смеси | 4 31 199<br>91 72 5 | 5                                                     | 3                                                               | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание                | Отход складывается в<br>герметичной таре<br>в<br>помещении<br>с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                        | ---                                                     |
| 48       | Мусор с защитных<br>решеток<br>гидроэлектростанц<br>ий                                    | 6 21 100<br>01 71 5 | 5                                                     | -                                                               | Механическая<br>очистка<br>воды<br>содержащими<br>решетками                     | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание,<br>размещение | Отход складывается<br>навалом на площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                            | ---                                                     |
| 49       | Лом кирпичной<br>кладки от сноса и                                                        | 8<br>12 201         | 5                                                     | 2                                                               | Снос и разборка<br>зданий                                                       | Обработка,<br>утилизация,                                  | Отход складывается в<br>таре, установленной на                                                                                            | ---                                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                      | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>охраны<br>окружаю-<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос-<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход                                             | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                 | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                | 3                   | 4                                                               | 5                                                               | 6                                                                                                                           | 7                                           | 8                                                                                                                                       | 9                                                                                                              |
|          | разборки зданий                                                                  | 01 20 5             |                                                                 |                                                                 |                                                                                                                             | захоронение                                 | площадке<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                |                                                                                                                |
| 50       | Остатки и огарки<br>стальных сварочных<br>электродов                             | 9 19 100<br>01 20 5 | 5                                                               | 3                                                               | Сварочные<br>работы                                                                                                         | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается<br>навалом, на площадках<br>с водонепроницаемым<br>покрытием.                                                        | ---                                                                                                            |
| 51       | Лом и изделия из<br>стекла                                                       | 4 51 101<br>00 20 5 | 5                                                               | 2                                                               | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств                                                   | Обработка,<br>Утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре с<br>защитой<br>от<br>атмосферных осадков,<br>на площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием. | ---                                                                                                            |
| 52       | Тара деревянная,<br>утратившая<br>потребительские<br>свойства,<br>незагрязненная | 4 04 140<br>00 51 5 | 5                                                               | 3                                                               | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств при<br>транспортировке<br>и хранении<br>продукции | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается на<br>площадке с<br>водонепроницаемым<br>покрытием с защитой<br>от атмосферных<br>осадков.                           | Место складирования<br>отходов оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок). |
| 53       | Отходы цемента в<br>кусовой форме                                                | 8 22 101<br>01 21 5 | 5                                                               | 2                                                               | Строительные,<br>ремонтные                                                                                                  | Захоронение                                 | Отход складывается в<br>герметичной таре на                                                                                             | ---                                                                                                            |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                        | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                 | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|--------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                  | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                               | 7                                           | 8                                                                                                                                                       | 9                                                       |
|          |                                                                    |                     |                                                      |                                                                | работы                                                                          |                                             | площадке<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием и защитой<br>от атмосферных<br>осадков.                                                         |                                                         |
| 54       | Отходы пленки<br>полиэтилена и<br>изделий из нее<br>незагрязненные | 4 34 110<br>02 29 5 | 5                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>таре, в помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                          | ---                                                     |
| 55       | Лом бетонных<br>изделий, отходы<br>бетона в кусковой<br>форме      | 8 22 201<br>01 21 5 | 5                                                    | 3                                                              | Строительные,<br>ремонтные<br>работы                                            | Захоронение                                 | Отход складывается в<br>герметичной таре на<br>площадке либо в с<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием и защитой<br>от атмосферных<br>осадков. | ---                                                     |
| 56       | Отходы<br>изолированных<br>проводов<br>и<br>кабелей                | 4 82 302<br>01 52 5 | 5                                                    | 2                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств       | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>помещении с<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                  | ---                                                     |
| 57       | Отходы                                                             | 4 05 183            | 5                                                    | 3                                                              | Использование                                                                   | Обработка,                                  | Отход складывается в                                                                                                                                    | Место складирования                                     |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                                  | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход              | Операции по<br>обращению с<br>отходами      | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                         | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации                                                           |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                            | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                            | 7                                           | 8                                                                                                                                                                                               | 9                                                                                                                 |
|          | упаковочного<br>картона<br>незагрязненные                                                                                    | 01 60 5             |                                                      |                                                                | по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств                                     | утилизация,<br>обезвреживание               | помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                                                                                    | отходов<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок).                        |
| 58       | Отходы бумаги и<br>картона<br>канцелярской<br>деятельности и<br>делопроизводства                                             | 4 05 122<br>02 60 5 | 5                                                    | 3                                                              | Использование,<br>хранение,<br>транспортирован<br>ие с утратой<br>потребительских<br>свойств | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                                                            | Место складирования<br>отходов<br>оборудовано<br>первичными средствами<br>пожаротушения<br>(огнетушители, песок). |
| 59       | Каски защитные<br>пластмассовые,<br>утратившие<br>потребительские<br>свойства                                                | 4 91 101<br>01 52 5 | 5                                                    | 3                                                              | Использование<br>по назначению с<br>утратой<br>потребительских<br>свойств                    | Обработка,<br>утилизация,<br>обезвреживание | Отход складывается в<br>герметичной таре в<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.                                                                                                      | ---                                                                                                               |
| 60       | Растительные<br>отходы<br>при<br>кошении травы на<br>территории<br>производственны<br>х объектов<br>практически<br>неопасные | 7 33 381<br>02 20 5 | 5                                                    | 3                                                              | Кошение травы<br>на территории<br>производственн<br>ых объектов                              | Захоронение                                 | Отход складывается в<br>полиэтиленовые<br>пакеты, после чего<br>помещается в тару,<br>установленную на<br>площадке<br>либо<br>помещении<br>водонепроницаемым<br>покрытием.<br>Отход допускается | ---                                                                                                               |

| №<br>п/п | Наименование<br>вида отхода                                                                                           | ФККО                | Класс<br>опасности<br>для<br>окружаю<br>щей<br>среды | Класс<br>опаснос<br>ти<br>согласн<br>о СП<br>2.1.7.138<br>6-03 | Технологическ<br>ий процесс, в<br>результате<br>которого<br>образуется<br>отход         | Операции по<br>обращению с<br>отходами | Сведения о способе<br>накопления отхода                                                                                                                                                                                                                           | Наличие средств для<br>ликвидации<br>нештатной ситуации |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                     | 3                   | 4                                                    | 5                                                              | 6                                                                                       | 7                                      | 8                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9                                                       |
| 61       | Растительные<br>отходы при<br>расчистке<br>охранных зон и<br>полос отвода<br>объектов<br>инженерной<br>инфраструктуры | 7 33 382<br>02 20 5 | 5                                                    | 3                                                              | Расчистка<br>охранных зон и<br>полос отвода<br>объектов<br>инженерной<br>инфраструктуры | Захоронение                            | складировать сроком не<br>более 1 суток с<br>момента образования.<br>У транспортной<br>организации заранее<br>заказывается тара для<br>складирования отхода<br>сроком не более 1<br>суток. Тара<br>устанавливается в<br>место, где отход будет<br>образовываться. | ---                                                     |

\*Согласно СП 2.1.7.1386-03 требования документа не распространяются на взрывопожароопасные отходы.

## Приложение 2

### Места накопления отходов

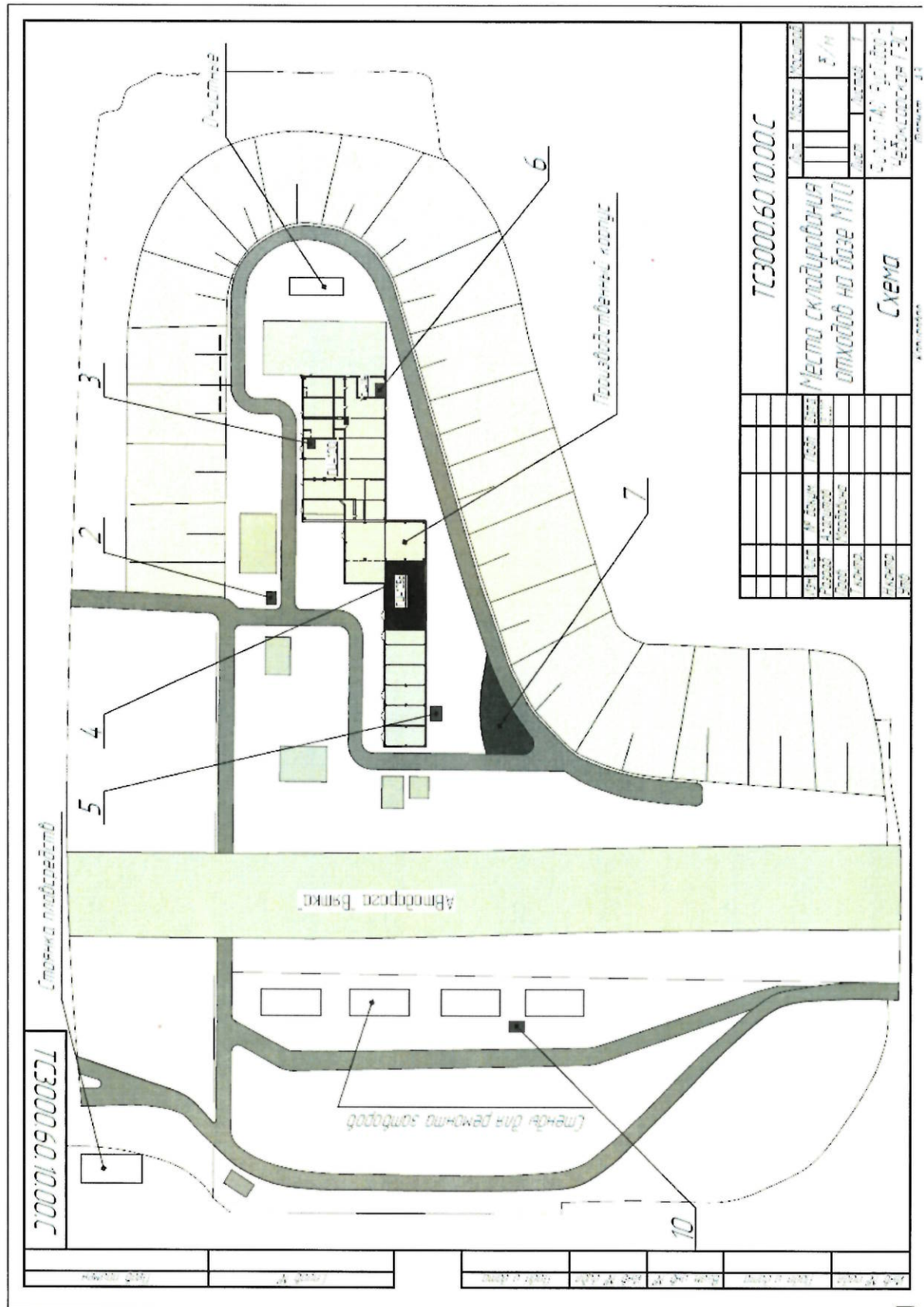
| Номер схемы | Номер места складирования отходов на схемах | Наименование отхода                                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           | 1                                           | Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства                          |
| 2           | 2                                           | Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)                  |
| 2           | 3                                           | Отходы упаковочного картона незагрязненные                                                                    |
|             |                                             | Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства                                       |
| 2           | 4                                           | Лом и отходы изделий из бронзы незагрязненные                                                                 |
|             |                                             | Лом и отходы изделий из латуни незагрязненные                                                                 |
|             |                                             | Лом и отходы алюминия несортированные                                                                         |
|             |                                             | Отходы изолированных проводов и кабелей                                                                       |
|             |                                             | Лом и отходы медных изделий без покрытий незагрязненные;                                                      |
| 2           | 5                                           | Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ                                                              |
|             |                                             | Лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий                                                               |
|             |                                             | Отходы цемента в кусковой форме                                                                               |
|             |                                             | Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме                                                          |
|             |                                             | Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов                                             |
| 2           | 6                                           | Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание 5 % и более)                     |
|             |                                             | Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные лакокрасочными материалами (в количестве 5 % и более) |
| 2           | 7                                           | Лом и отходы стальные несортированные                                                                         |
|             |                                             | Остатки и огарки стальных сварочных электродов                                                                |
| 1           | 8                                           | Мусор с защитных решеток гидроэлектростанций                                                                  |
| 2           | 9                                           | Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная                                          |
| 2           | 10                                          | Отходы прочих изделий из вулканизированной резины незагрязненные в смеси                                      |
| 1           | 11                                          | Лом и отходы стальные несортированные                                                                         |
|             | 12                                          |                                                                                                               |
| 3           | 13                                          | Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства                          |
| 3           | 14                                          | Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)                  |

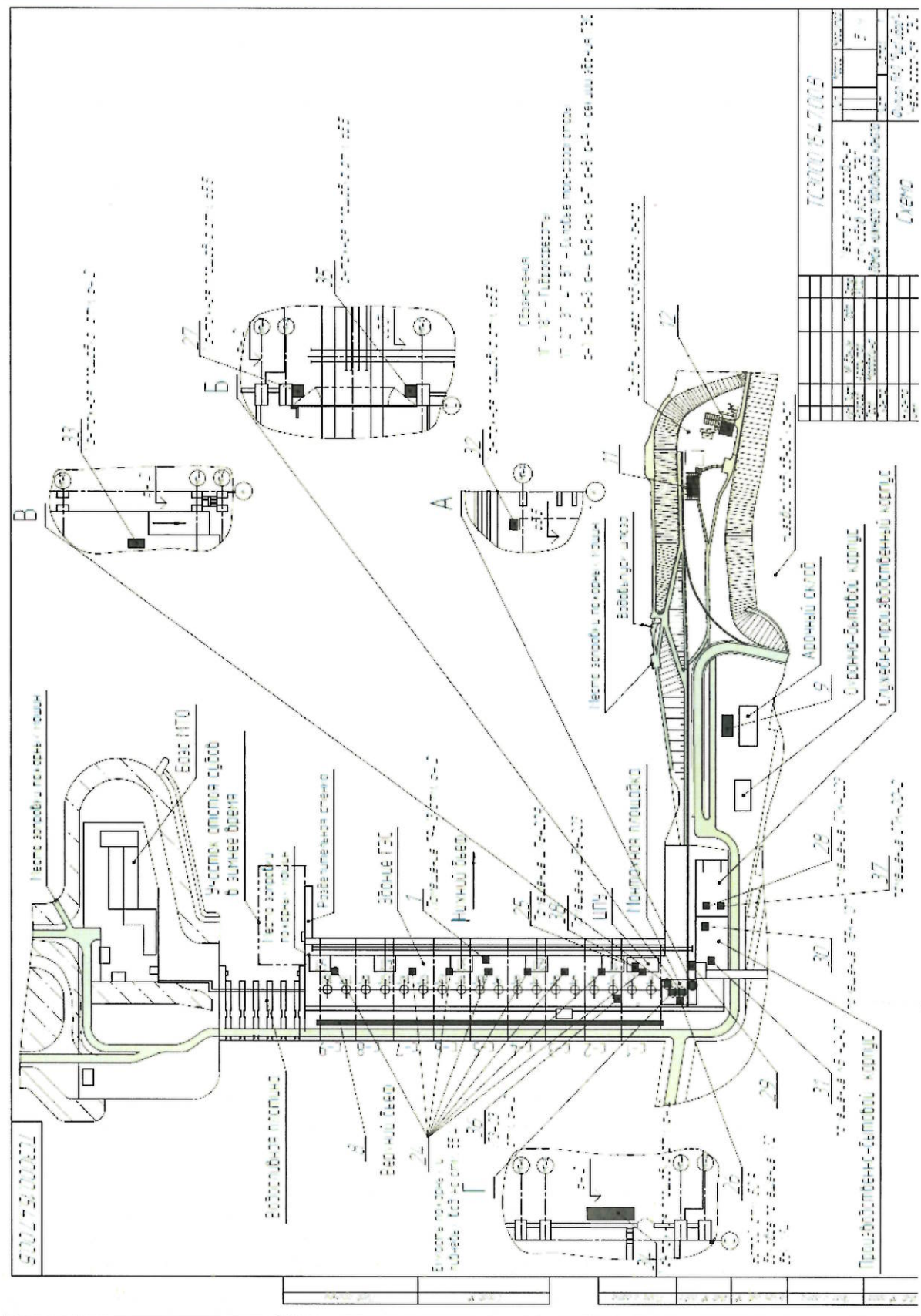
|   |    |                                                                                                                                                      |
|---|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | 15 | Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)                                        |
|   |    | Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)                                      |
| 3 | 16 | Силикагель отработанный, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)                                              |
| 3 | 17 | Воды, замасленные емкостей аварийного слива масла маслonaполненного электрооборудования (содержание нефтепродуктов менее 15 %)                       |
| 3 | 18 | Лом керамических изоляторов                                                                                                                          |
| 3 | 19 | Гравийная засыпка маслоприемных устройств маслonaполненного электрооборудования, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %) |
| 3 | 20 | Отходы минеральных масел компрессорных                                                                                                               |
| 3 | 21 | Отходы минеральных масел трансформаторных не содержащих галогены                                                                                     |
| 3 | 22 | Смет с территории предприятия малоопасный                                                                                                            |
|   |    | Мусор и смет производственных помещений малоопасный                                                                                                  |
|   |    | Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ                                                                                                     |
|   |    | Лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий                                                                                                      |
|   |    | Отходы цемента в кусковой форме                                                                                                                      |
|   |    | Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме                                                                                                 |
| 3 | 23 | Воды, замасленные емкостей аварийного слива масла маслonaполненного электрооборудования (содержание нефтепродуктов менее 15 %)                       |
| 1 | 24 | Воды, замасленные емкостей аварийного слива масла маслonaполненного электрооборудования (содержание нефтепродуктов менее 15 %)                       |
| 1 | 25 | Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом                     |
| 1 | 26 | Отходы минеральных масел турбинных                                                                                                                   |
|   |    | Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащие галогены                                                                                    |
| 1 | 27 | Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов                                                                                      |
|   |    | Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)                                                         |
|   |    | Отходы минеральных масел компрессорных                                                                                                               |
| 1 | 28 | Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства                                                                                       |
|   |    | Принтеры, сканеры, multifunctional устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства                                                             |
|   |    | Карtridge печатающих устройств с содержанием тонера менее 7 % отработанные                                                                           |

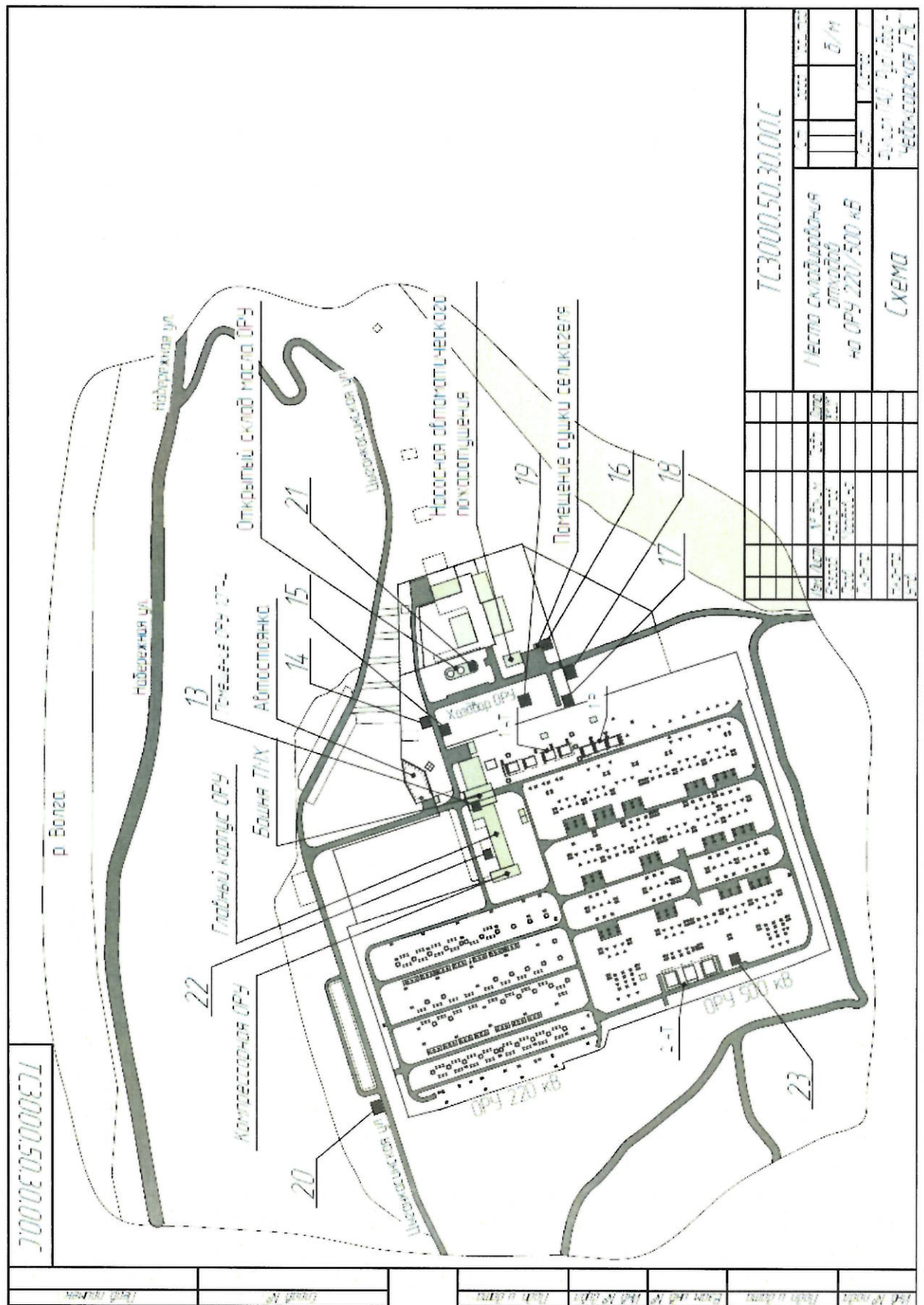
|   |    |                                                                                                                      |
|---|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |    | Клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства                      |
|   |    | Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства                                      |
| 1 | 29 | Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)                         |
| 1 | 31 | Огнетушители самосрабатывающие порошковые, утратившие потребительские свойства                                       |
|   |    | Огнетушители углекислотные, утратившие потребительские свойства                                                      |
|   |    | Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная             |
|   |    | Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства                                                           |
|   |    | Каски защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства                                                    |
| 1 | 32 | Смет с территории предприятия малоопасный                                                                            |
|   |    | Мусор и смет производственных помещений малоопасный                                                                  |
|   |    | Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ                                                                     |
|   |    | Пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50%                              |
|   |    | Лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий                                                                      |
|   |    | Отходы цемента в кусковой форме                                                                                      |
|   |    | Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме                                                                 |
|   |    | Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов                                                    |
| 1 | 33 | Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная                                                 |
| 1 | 34 | Отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные                                                            |
|   |    | Сорбенты на основе торфа и/или сфагнового мха, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15 % и более) |
|   |    | Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)      |
|   |    | Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)        |
| 1 | 35 | Фильтры тонкой очистки бумажные отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)    |
|   |    | Отходы упаковочных материалов из бумаги, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)         |

|   |    |                                                                                                                                  |
|---|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |    | Фильтры волокнистые на основе полипропиленовых волокон, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)      |
| 1 | 36 | Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом |
| 1 | 37 | Кондиционеры бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства                                |
|   |    | Сплит-системы кондиционирования бытовые, не содержащие озоноразрушающих веществ, утратившие потребительские свойства             |
| 1 | 38 | Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства                                                                   |
|   |    | Клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства                                  |
|   |    | Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства                                                  |

- 1.ТС3000.15.4.7.00.С Места складирования отходов здания ГЭС, и дамбы нижнего подходного канала
2. ТС3000.60.10.00.С Места складирования отходов на базе МТО
- 3.ТС3000.50.30.00.С Места складирования отходов на ОРУ 220/500 кВ









## Приложение 4

Журнала учета отработанных люминесцентных ламп

| Дата | Тип<br>ламп | Количество<br>отработанных<br>люминесцентных<br>ламп, сданных на<br>склад, шт. | Ф.И.О. | Подпись | Общее количество<br>размещенных люминесцентных<br>ламп на складе |                      |
|------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------------------------------------------------------|----------------------|
|      |             |                                                                                |        |         | ЛБ-20, ЛБ-40,<br>ЛБ-80                                           | ДРЛ-250, ДРЛ-<br>400 |
| 1    | 2           | 3                                                                              | 4      | 5       | 6                                                                | 7                    |
|      |             |                                                                                |        |         |                                                                  |                      |

## Приложение 5

Лист выдачи рабочих экземпляров

[illegible]

## Приложение 6

Лист выдачи информационных экземпляров

[illegible]