



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ЗАПСИБТРАНСГАЗ

(ООО «ЗАПСИБТРАНСГАЗ»)

УТВЕРЖДАЮ:

И.о.генерального директора
ООО «Запсибтрансгаз»

 А.Г. Галиахметов
«01» ноября 2022 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по обращению с отходами
ООО «Запсибтрансгаз»

ИБО-6

Дата введения
«01» ноября 2022г.

г. Нижневартовск
2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ.....	3
2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ НАКОПЛЕНИИ (ВРЕМЕННОМ СКЛАДИРОВАНИИ) ОТХОДОВ.....	6
3.1. Требования безопасности при обращении с ТКО.....	6
3.2. Требования безопасности при обращении с ртутьсодержащими отходами 1 класса опасности.....	7
3.3. Требования к местам и способам накопления (временного складирования) отдельных видов отходов.....	9
3.4. Требования безопасности при накоплении (временном складировании) отходов подрядными организациями.....	18
4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ НАКОПЛЕНИЯ (ВРЕМЕННОГО СКЛАДИРОВАНИЯ) ОТХОДОВ.....	18
4.1. Требования безопасности при разгерметизации ртутьсодержащих отходов.....	19
5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ.....	20
5.1. Транспортирование отработанных ртутьсодержащих отходов.....	21
6. УЧЕТ ОБРАЗОВАНИЯ И ДВИЖЕНИЯ ОТХОДОВ.....	21
7. ОБЯЗАННОСТИ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ.....	21
8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ.....	22

1. ВВЕДЕНИЕ

- 1.1. В настоящей инструкции изложены основные требования к накоплению (временному складированию), транспортированию отходов, образующихся в результате осуществления производственной деятельности ООО «Запсибтрансгаз» (далее Предприятие), проведения работ подрядными организациями на объектах Предприятия.
- 1.2. Инструкция разработана на основании:
- Федерального закона от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
 - Федерального закона от 24.06.1998г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
 - Санитарно-эпидемиологических правил в соответствии с действующим Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999г. № 52-ФЗ;
 - Постановление Главного государственного санитарного врача России от 28.01.2021г. «Об утверждении санитарных правил и норм 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»;
 - Постановление Правительства РФ от 28.12.2020 г. № 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»;
 - Постановления Правительства РФ от 12.11.2016г. № 1156 «Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. № 641»;
 - Приказ Минприроды России от 08.12.2020 г. № 1028 «Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами»;
 - Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2020 г. № 3721-р «О перечне товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств и перечне упаковки товаров, подлежащей утилизации после утраты ею потребительских свойств»;
 - Распоряжение Правительства РФ от 25.07.2017 г. № 1589-р «Об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается»;
 - Приказ Минприроды России от 11.06.2021 г. № 399 «Об утверждении требований при обращении с группами однородных отходов I-V классов опасности»;
 - Распоряжение Правительства РФ от 25.07.2017 г. № 1589-р «Об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается»;
 - Распоряжение Правительства РФ от 14.11.2019 г. N 2684-р «Об определении федерального оператора по обращению с отходами I и II классов опасности».

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Настоящая Инструкция вводится в целях:

- обеспечения проведения государственной политики в области обращения с отходами;
- соблюдения требований, установленных законодательством Российской Федерации в области обращения с отходами;
- получения оперативной информации об образовании отходов и обращении с ними;
- снижения неблагоприятного воздействия от образующихся отходов на окружающую среду и здоровье работников Предприятия путем организации их надлежащего накопления (временного складирования) и транспортирования.

Знание Инструкции является обязательным для руководителей, специалистов и персонала подразделений Предприятия и подрядных организаций, осуществляющих производственную деятельность на объектах Предприятия. Требования Инструкции обязательны для выполнения всеми работниками Предприятия, его структурных подразделений и подрядных организаций.

Настоящая Инструкция разрабатывается сроком на пять лет.

В случае реконструкции, расширения, технического перевооружения, модернизации объектов Предприятия, повлекших образование новых отходов и (или) порядка обращения с ними, а также в случае изменений природоохранного законодательства, Корпоративных стандартов в Инструкцию вносятся изменения и дополнения.

2.2. В настоящей Инструкции используются следующие понятия:

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;

класс опасности отходов – числовая характеристика отходов, определяющая вид и степень его опасности;

отходы от использования товаров - отходы, образовавшиеся после утраты товарами, упаковкой товаров полностью или частично своих потребительских свойств;

вид отходов – совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с системой классификации отходов;

паспорт отходов – документ, удостоверяющий принадлежность отходов к отходам соответствующего вида и класса опасности, содержащий сведения об их составе;

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

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

сбор отходов – прием отходов в целях их дальнейших 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 дальнейших обработки, утилизации, обезвреживания, размещения;

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;

размещение отходов - хранение и захоронение отходов;

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

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

утилизация отходов - использование отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг, включая повторное применение отходов, в том числе повторное применение отходов по прямому назначению (рециклинг), их возврат в производственный цикл после соответствующей подготовки (регенерация), 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,

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;

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

норматив образования отходов - установленное количество отходов конкретного вида при производстве единицы продукции;

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

лом и отходы цветных и (или) черных металлов - пришедшие в негодность или утратившие свои потребительские свойства изделия из цветных и (или) черных металлов и их сплавов, отходы, образовавшиеся в процессе производства изделий из цветных и (или) черных металлов и их сплавов, а также неисправимый брак, возникший в процессе производства указанных изделий;

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;

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

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

региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами (далее также - региональный оператор) - оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами - юридическое лицо, которое обязано заключить договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с собственником твердых коммунальных отходов, которые образуются и места накопления которых находятся в зоне деятельности регионального оператора;

федеральный оператор по обращению с отходами I и II классов опасности - юридическое лицо, уполномоченное в соответствии с настоящим Федеральным законом

обеспечивать и осуществлять деятельность по обращению с отходами I и II классов опасности на территории Российской Федерации (далее также - федеральный оператор); **демеркуризационный комплект** – это набор лабораторных принадлежностей для устранения проливов при разрушении ртутьсодержащих приборов.

2.4.В результате осуществления производственной деятельности Предприятия, проведения работ подрядными организациями на объектах Предприятия может образоваться 70 видов отходов, из них:

- 1 класса (чрезвычайно опасных) – 1 вид;
- 2 класса (высокоопасных) – 4 вида;
- 3 класса (умеренно опасных) – 11 видов;
- 4 класса (малоопасных) – 31 вида;
- 5 класса (практически неопасных) – 23 вида.

2.5.В соответствии с утвержденными Программами производственного экологического контроля на территории Предприятия предусматривается накопление (временное складирование) отходов. Все отходы передаются специализированным организациям с целью утилизации, обезвреживания, захоронения на полигоне.

3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ НАКОПЛЕНИИ (ВРЕМЕННОМ СКЛАДИРОВАНИИ) ОТХОДОВ

Предприятие должно осуществлять накопление (временное складирование) всех образующихся отходов в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Временное складирование отходов производится в местах их накопления (временного складирования) с учетом видов, физико-химических свойств (компонентного состава, агрегатного состояния, летучести, растворимости), опасных свойств, ресурсных характеристик отходов в соответствии с картами-схемами мест накопления, которые разрабатываются Предприятием. Карты-схемы мест накопления отходов приведены в Приложении 1.

Все места накопления отходов маркируются (в зоне видимости указывается вид/наименование отхода, класс опасности и вместимость ёмкости). В случае накопления ряда наименований отходов в один контейнер, если это не противоречит природоохранному законодательству, на контейнере должно быть указано обобщенное название хранящихся в нем отходов (в настоящей Инструкции определен весь перечень отходов по ФККО, которые допустимо хранить совместно).

Площадки под места накопления отходов должны иметь твердое покрытие, хорошее освещение, свободный проход, условия подъезда, разворота машин и работы подъемных механизмов.

Такие отходы, как отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности, отходы пластика и полиэтилена, а также упаковочный картон, запрещены к размещению на полигоне ТБО и подлежат сбору в отдельные промаркированные контейнеры для передачи специализированному предприятию на утилизацию/обработку. В административно-бытовых помещениях для промежуточного сбора отходов бумаги и пластика установлены экоурны.

3.1. Требования безопасности при обращении с ТКО

ТКО – твёрдые коммунальные 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.

Сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов на территории всех субъектов РФ обеспечиваются одним или несколькими региональными операторами в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами.

Накопление, сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов осуществляются в соответствии с Правилами обращения с твердыми коммунальными отходами, утвержденными Правительством РФ.

Предприятие обязано заключить договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами с региональным оператором, в зоне деятельности которого образуются твердые коммунальные отходы и находятся места их накопления.

Складирование ТКО должно осуществляться в местах (площадках) накопления твердых коммунальных отходов, определенных договором на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами, в соответствии со схемой обращения с отходами.

Места накопления (площадки) ТКО должны:

- располагаться на твердом, прочном, водонепроницаемом легко очищаемом основании, которое способно обеспечивать установку и выкатывание контейнеров без повреждения;
- иметь с трех сторон ограждение и навес, за исключением случаев установки заглубленных контейнеров;
- быть оборудованы информационными щитами с указанием контактов регионального оператора по обращению с ТКО, собственника контейнерной площадки, графика вывоза ТКО, сведений об обслуживаемых объектах, информации с указанием номера контейнерной площадки в соответствии с реестром мест (площадок) накопления ТКО, размещенном на официальном сайте органов местного самоуправления;
- содержаться в надлежащем санитарном состоянии.

Контейнеры для накопления ТКО должны быть закрыты и находиться в исправном состоянии.

В соответствии с договором на оказание услуг по обращению с ТКО в местах (площадках) накопления твердых коммунальных отходов складирование отходов осуществляется следующим способом:

- в контейнеры, расположенные на контейнерных площадках.

В контейнерах запрещается складировать горящие, раскаленные или горячие отходы, крупногабаритные отходы, снег и лед, осветительные приборы и электрические лампы, содержащие ртуть, батареи и аккумуляторы, а также медицинские отходы.

Региональный оператор несет ответственность за обращение с твердыми коммунальными отходами с момента погрузки таких отходов в мусоровоз.

3.2. Требования безопасности при обращении с ртутьсодержащими отходами 1 класса опасности

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).

Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие свои потребительские свойства (далее по тексту - ртутьсодержащие отходы) являются отходами 1 класса опасности (чрезвычайно опасные) и подлежат накоплению (складированию), учёту и передаче по договору на обезвреживание специализированной организации - федеральному оператору в соответствии с договором на оказание услуг по обращению с отходами I и II

классов опасности, имеющему лицензию на осуществление деятельности по обращению с опасными отходами.

Отходы ламп ртутных, ртутно-кварцевых, люминесцентных, утратившие потребительские свойства образуются в результате замены ламп, используемых для освещения в помещениях и на территории Предприятия.

Замену отработанных ртутных ламп в подразделениях Предприятия производит персонал подрядной организации, с которой у Предприятия заключен договор обслуживания.

Накопление отходов 1 класса опасности производится отдельно от других видов отходов.

Место накопления отработанных ртутьсодержащих ламп - место накопления отработанных ртутьсодержащих ламп потребителями ртутьсодержащих ламп, в целях последующей их передачи федеральному оператору по обращению с отходами I, II класса опасности, для транспортирования, обезвреживания.

Места накопления представляют собой помещение, закрытое для доступа посторонним лицам, оборудованное стеллажами, хорошо проветриваемое, защищенное от химически агрессивных веществ, атмосферных осадков, поверхностных и грунтовых вод, входная дверь в помещение закрывается на замок.

Допускается накопление отходов 1 класса опасности в неповрежденной таре из-под новых ртутьсодержащих ламп или в другой таре, обеспечивающей их сохранность при хранении, погрузочно-разгрузочных работах и транспортировании.

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

При погрузке ртутьсодержащих отходов, необходимо убедиться в надежности упаковки. Исключается их битьё и выпадение при погрузочных работах.

При погрузке ртутьсодержащих отходов, необходимо исключить возможность их свободного перемещения в кузове машины, обеспечить защиту от атмосферных осадков и механических повреждений.

При обращении с ртутьсодержащими отходами запрещается:

- передача ртутьсодержащих отходов на размещение. Конечным этапом обращения должно быть обезвреживание;
- выбрасывать в мусорные контейнеры, сливать ртуть в канализацию, закапывать в землю, сжигать загрязненную ртутью тару;
- выносить с территории предприятия;
- хранить вблизи нагревательных или отопительных приборов;
- накапливать отработанные и/или бракованные ртутьсодержащие лампы в любых помещениях, где может работать, отдыхать или находиться персонал;
- производить действия (бросать, ударять, разбирать и т.д.), способные привести к механическому разрушению ртутьсодержащих отходов;
- складировать совместно с другими видами отходов.

Захоронение отработанных ртутьсодержащих ламп запрещено.

3.3. Требования к местам и способам накопления (временного складирования) отдельных видов отходов

Требования к местам и способам накопления (временного складирования) отдельных видов отходов приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
1 класс опасности			
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства (I класс опасности) (код ФККО - 4 71 101 01 52 1)	<u>должны накапливаться:</u> -в помещении, каждая отработанная лампа должна храниться в индивидуальной упаковке производителя, которая помещается в герметичный металлический контейнер с крышкой; -контейнеры устанавливаются на стеллажах, в недоступном для посторонних лиц помещении (по мере накопления передаётся на обезвреживание федеральному оператору по обращению с отходами I – II опасности); <u>не допускается:</u> -накопление на грунтовой поверхности (под открытым небом, без контейнера), в бытовых помещениях; -совместное накопление целых и отработанных ртутьсодержащих ламп; -передача в какие-либо сторонние организации, кроме специализированных.	Ртутные лампы отработанные, I класс, V контейнера/ S помещения
2 класс опасности			
2	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом (II класс опасности) (код ФККО - 9 20 110 01 53 2)	<u>должны накапливаться:</u> -в помещении с твёрдым основанием в металлических поддонах, во избежание вытекания электролита или в герметичном металлическом контейнере с закрывающейся крышкой (по мере накопления передаётся на обезвреживание федеральному оператору по обращению с отходами I – II опасности);	Аккумуляторы отработанные, 2 класс, V контейнера/ S территории
3	Отходы литий-ионных аккумуляторов неповрежденные (II класс опасности) (код ФККО - 4 82 201 3153 2)	<u>не допускается:</u> -накопление под открытым небом, на грунтовой поверхности, вблизи нагревательных приборов; -передача в какие-либо сторонние организации, кроме федерального оператора по обращению с отходами I – II опасности.	Отработанные источники бесперебойного питания, 2 класс, V контейнера/ S
4	Источники бесперебойного питания, утратившие потребительские свойства (II класс опасности) (код ФККО - 4 81 211 02 53 2)		
5	Одиночные гальванические элементы (батарейки) никель-кадмиевые неповрежденные отработанные (II класс опасности) (код ФККО - 4 82 201 51 53 2)	<u>должны накапливаться:</u> - в специальном металлическом/пластиковом контейнере для накопления отработанных батареек (по мере накопления передаётся на обезвреживание федеральному оператору по обращению с отходами I – II опасности); <u>не допускается:</u> -накопление на грунтовой поверхности; -нарушение противопожарных правил; - передача в какие-либо сторонние организации, кроме федерального оператора по обращению с отходами I – II опасности.	Отработанные батарейки, 2 класс, V ёмкости

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
3 класс опасности			
6	Отходы синтетических и полусинтетических масел моторных (III класс опасности) (код ФККО - 4 13 200 01 31 3)	<u>должны накапливаться:</u> -в металлических емкостях закрывающихся крышками; -в помещениях с твёрдым основанием; -на удалении от других материалов и источников возможного возгорания; <u>не допускается:</u> -переполнение емкостей и излитие на грунт; -попадание воды внутрь емкостей; -сжигание; -хранение на непредназначенных для этого участках.	Масла отработанные, 3 класс, V ёмкости
7	Отходы минеральных масел моторных (III класс опасности) (код ФККО - 4 06 110 01 31 3)		
8	Отходы минеральных масел трансмиссионных (III класс опасности) (код ФККО - 4 06 150 01 31 3)		
9	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены (III класс опасности) (код ФККО - 4 06 120 01 31 3)		
10	Отходы минеральных масел промышленных (III класс опасности) (код ФККО - 4 06 130 01 31 3)		
11	Отходы минеральных масел компрессорных (III класс опасности) (код ФККО - 4 06 166 01 31 3)		
12	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные (III класс опасности) (код ФККО - 9 21 303 01 52 3)	<u>должны накапливаться:</u> - во избежание вытекания остатков нефтепродуктов, отходы накапливаются в прочных герметичных мешках из полимерной пленки, которые помещаются в специальные пластиковые/металлические герметичные контейнеры, с закрывающейся крышкой, -контейнер установлен на площадке с твёрдым основанием (по мере накопления передаётся на обезвреживание специализированному предприятию); <u>не допускается:</u> -переполнение контейнеров; -накопление на грунтовой поверхности; -сжигание отходов; -поступление в контейнеры других отходов; -передача на полигон ТКО, ТБО для размещения/захоронения.	Фильтры отработанные, 3, 4 класс, V контейнера
13	Фильтры очистки масла автотранспортных средств, отработанные (III класс опасности) (код ФККО - 9 21 302 01 52 3)		
14	Фильтры воздушные автотранспортных средств, отработанные (III класс опасности) (код ФККО - 9 21 301 01 52 4)		
15	Фильтры кассетные очистки всасываемого воздуха воздушных компрессоров отработанные (IV класс опасности) (код ФККО - 9 18 302 61 52 4)		
16	Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов (III класс опасности) (код ФККО - 9 11 200 02 39 3)	<u>должен накапливаться:</u> -в металлическом герметичном контейнере, установленном на твёрдом основании (по мере накопления передаётся на обезвреживание специализированному предприятию); <u>не допускается:</u> -попадание на грунт, в систему канализации, в ливневые стоки; -складирование отходов в непредназначенном для этого месте;	Шлам очистки емкостей, 3 класс, V контейнера

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
17	Провод медный в изоляции из поливинилхлорида, утративший потребительские свойства (III класс опасности) (код ФККО- 4 82 304 02 52 3)	должны накапливаться: -в контейнерах с закрывающихся крышками, на площадке с твёрдым основанием (до накопления транспортной партии); не допускается: -переполнение контейнеров; -установка и содержание неисправных контейнеров;	Отработанные провода, 3, 5 класс, V контейнера
18	Отходы изолированных проводов и кабелей (V класс опасности) (код ФККО - 4 82 302 01 52 5)	- передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	
4 класс опасности			
19	Отходы (шлам) при очистке сетей, колодцев дождевой (ливневой) канализации (IV класс опасности) (код ФККО - 7 2280001 39 4)	должен накапливаться: -передача отхода без накопления специализированному предприятию; не допускается: -попадание на грунт, в систему канализации, в ливневые стоки; -поступление в емкость других отходов.	
20	Сальниковая набивка асбестографитовая промасленная (содержание масла менее 15 %) (IV класс опасности) (код ФККО -9 19 202 02 60 4)	должен накапливаться: -в металлических герметичных контейнерах /емкостях, закрывающихся крышками, на площадке с твердым основанием, на удалении от горючих материалов и источников возможного возгорания (по мере накопления передаётся на обезвреживание специализированному предприятию); не допускается: -переполнение контейнера /емкости; -поступление в ёмкости других отходов, посторонних предметов; -передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Сальниковая набивка промасленная 4 класс, V контейнера
21	Обтирочный материал, загрязненный нефтью и нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%) (IV класс опасности) (код ФККО-9 19 204 02 60 4)	должен накапливаться: -в прочные герметичные мешки из полимерной пленки, которые помещаются в специальные пластиковые или металлические герметичные контейнеры с плотно закрывающейся крышкой, -контейнер установлен на площадке с твёрдым основанием (по мере накопления передаётся на обезвреживание специализированному предприятию); не допускается: -переполнение емкостей; -поступление в емкости других отходов, посторонних предметов; -складирование отходов вблизи открытых источников огня и нагретых поверхностей; - передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Обтирочный материал, загрязненный нефтепродуктами (нефтепродуктов менее 15%) 4 класс, V контейнера
22	Спецодежда из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	должен накапливаться: -в металлических /пластиковых контейнерах, закрывающихся крышками, на площадке с твёрдым основанием, на удалении от горючих материалов и источников возможного возгорания (по мере накопления передаётся на обезвреживание	Спецодежда утратившая потребительские свойства 4,5 класс, V контейнера

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
	(IV класс опасности) (код ФККО - 4 02 312 01 62 4)	специализированному предприятию); не допускается:	
23	Спецодежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления ветоши (V класс опасности) (код ФККО - 4 02 131 01 62 5)	-переполнение контейнеров /емкостей; -поступление в контейнеры других отходов, посторонних предметов, атмосферных осадков; - сжигание отходов в контейнере; -передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	
24	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства (IV класс опасности) (код ФККО - 4 03 101 00 52 4)	должны накапливаться: -в металлических /пластиковых контейнерах, закрывающихся крышками, на площадке с твердым основанием (по мере накопления передаётся на утилизацию (обезвреживание) специализированному предприятию); не допускается: -переполнение контейнеров, попадание атмосферных осадков; -складирование в контейнере с отходами ТПО; -сжигание отходов в контейнере; - передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Обувь рабочая, утратившая потребительские свойства 4 класс, V контейнера
25	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%) (IV класс опасности) (код ФККО -9 19 201 02 39 4)	должен накапливаться: -в металлических емкостях/контейнерах, с плотно закрывающимися крышками, на площадке с твёрдым основанием, на удалении от горючих материалов и источников возможного возгорания (по мере накопления передаётся на обезвреживание специализированному предприятию); не допускается: -переполнение емкостей; -поступление в емкости других отходов, посторонних предметов, атмосферных осадков; - передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Песок загрязненный нефтепродуктами (менее 15%) 4 класс, V контейнера
26	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные (IV класс опасности) (код ФККО - 9 21 130 02 50 4)	должны накапливаться: -в штабелях на специально отведенной площадке с твёрдым основанием, имеющей ограждение, к которой обеспечен беспрепятственный подъезд автотранспорта (по мере накопления передаётся на утилизацию специализированному предприятию); не допускается: -выбрасывать их в мусорные контейнеры, закапывать в землю, сжигать; -устанавливать отработанные покрышки вблизи открытых источников огня и нагретых поверхностей; -размещение на необорудованной площадке; -передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Покрышки отработанные, 4 класс
27	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5%) (IV класс опасности)	должны накапливаться: -в металлическом /пластиковом герметичном контейнере, с закрывающейся крышкой, расположенный на площадке с твердым основанием,	Отходы, загрязненные ЛКМ, 4 класс,

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
	(код ФККО - 4 68 112 202 51 4)	не допускается: -накопление отходов в месте, не предназначенном для складирования таких отходов; -накопление отходов с другими видами отходов; -передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	S помещения/ V контейнера
28	Тара из прочих полимерных материалов, загрязненная Лакокрасочными материалами (содержание менее 5%) (IV класс опасности) (код ФККО - 4 38 191 02 51 4)		
29	Инструменты лакокрасочные (кисти, валики), загрязненные Лакокрасочными материалами (в количестве менее 5 %) (IV класс опасности) (код ФККО - 8 91 110 02 52 4)		
30	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%) (IV класс опасности) (код ФККО - 4 68 111 02 51 4)	должны накапливаться: -в помещении с твердым основанием, на стеллажах /подоннах, с защитой от прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, на удалении от других горючих материалов и источников возможного возгорания (по мере накопления передаётся на обезвреживание /утилизацию специализированному предприятию); не допускается: - накопление отходов в месте, не предназначенном для складирования таких отходов; - накопление отходов с другими видами отходов; - передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Тара, загрязненная нефтепродуктами, (нефтепродуктов менее 15%) 4 класс, S помещения
31	Тара полиэтиленовая, загрязненная нефтепродуктами (содержание менее 15%) (IV класс опасности) (код ФККО - 4 38 113 01 51 4)		
32	Коробки фильтрующе-поглощающие противогазов, утратившие потребительские свойства (IV класс опасности) (код ФККО - 4 91 102 01 52 4)	должны накапливаться: -в помещении на стеллажах (по мере накопления передаётся на утилизацию специализированному предприятию); не допускается: -накопление отходов в месте, не предназначенном для складирования таких отходов; -передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Отходы противогазов, 4 класс, S помещения
33	Противогазы в комплекте, утратившие потребительские свойства (IV класс опасности) (код ФККО - 4 91 102 21 52 4)		
34	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства (IV класс опасности) (код ФККО - 4 82 415 01 52 4)	должны накапливаться: -в помещении на стеллажах в контейнерах /коробках, по мере накопления передаётся на утилизацию специализированному предприятию; не допускается: -переполнение контейнеров /коробок; -разрушение ламп; - накопление отходов с другими видами отходов; - передача на полигон ТКО, ТБО для размещение/захоронения.	Светодиодные лампы отработанные 4 класс, V контейнера/ S помещения
4 класс опасности отходы оргтехники			
35	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства (IV класс опасности)	должны накапливаться: -в специально отведенном помещении на стеллажах; -по мере накопления передаётся на утилизацию специализированному предприятию;	Отходы оргтехники, 4 класс, S помещения

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
	(код ФККО - 4 81 201 01 52 4)		
36	Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства (IV класс опасности) (код ФККО - 4 81 202 01 52 4)	не допускается: -накопление под открытым небом, на грунтовой поверхности, вблизи нагревательных приборов; -передача в какие-либо сторонние организации, кроме специализированных, осуществляющих обезвреживание/утилизацию данных видов отходов; - передача на полигон ТКО, ТБО для размещения/захоронения.	
37	Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные (IV класс опасности) (код ФККО - 4 81 203 02 52 4)		
38	Клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства (IV класс опасности) (код ФККО - 4 81 204 01 52 4)		
39	Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства, в сборе (IV класс опасности) (код ФККО - 4 81 205 02 52 4)		
Отходы ТПО 4,5 класс опасности (твёрдые производственные отходы)			
40	Песок кварцевый фильтров очистки природной воды, загрязненный оксидами железа (IV класс опасности) (код ФККО - 4 43 701 01 49 4)	должны накапливаться: -в металлических /пластиковых контейнерах закрывающихся крышками, на площадке с твёрдым основанием, имеющей ограждение с трёх сторон. не допускается: -переполнение контейнеров; -поступление в контейнеры с ТПО отходов неразрешенных к размещению на полигоне; -сжигание отходов в контейнере; -установка и содержание неисправных контейнеров.	ТПО (твердые производственные отходы) 4,5 класс, V контейнера
41	Уголь активированный, отработанный при подготовке воды, малоопасный (IV класс опасности) (код ФККО -4 91 102 02 49 4)		
42	Отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные (IV класс опасности) (код ФККО - 4 55 700 00 71 4)		
43	Смет с территории предприятия малоопасный (IV класс опасности) (код ФККО - 7 33 390 01 71 4)		
44	Мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный (IV класс опасности) (код ФККО - 7 33 220 01 72 4)		
45	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ (IV класс опасности) (код ФККО -8 90 000 01 72 4)		

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
46	Смет с территории предприятия практически неопасный (V класс опасности) (код ФККО -7 33 390 02 71 5)	<p>должны накапливаться: -в металлических /пластиковых контейнерах, закрывающихся крышками, на площадке с твёрдым основанием имеющей ограждением с трёх сторон;</p> <p>не допускается: -переполнение контейнеров; -поступление в контейнеры с ТПО отходов неразрешенных к размещению на полигоне; -сжигание отходов в контейнере; -установка и содержание неисправных контейнеров.</p>	<p>ТПО (твердые производственные отходы) 4,5 класс, V контейнера</p>
47	Опилки и стружка натуральной чистой древесины несортированные (Vкласс опасности) (код ФККО - 3 05 291 11 20 5)		
48	Отходы при очистке котлов от накипи (V класс опасности) (код ФККО - 6 18 901 01 20 5)		
49	Растительные отходы при уходе за зелеными насаждениями на территории производственных объектов практически неопасные (V класс опасности) (код ФККО -7 33 387 12 20 5)		
50	Отходы стекловолокна (V класс опасности) (код ФККО - 3 41 400 01 20 5)		
51	Ионообменные смолы отработанные при водоподготовке (V класс опасности) (код ФККО - 7 10 211 01 20 5)		
52	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная (V класс опасности) (код ФККО -4 04 140 00 51 5)		
53	Лампы накаливания, утратившие потребительские свойства (V класс опасности) (код ФККО - 4 82 411 00 52 5)		
54	Лом изделий из стекла (V класс опасности) (код ФККО - 4 51 101 00 20 5)		
55	Каски защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства (V класс опасности) (код ФККО - 4 91 101 01 52 5)	<p>должны накапливаться: -в контейнерах, закрывающихся крышками, на площадке с твердым основанием или в помещении в контейнере (по мере накопления передаётся на утилизацию специализированному предприятию);</p> <p>не допускается: -переполнение контейнеров; -накопление под открытым небом, на грунтовой поверхности, вблизи нагревательных приборов; -установка и содержание неисправных контейнеров; -накопление отходов с другими видами отходов; -размещение отходов, на полигонах ТКО, ТБО.</p>	<p>Каски, утратившие потребительские свойства, 5 класс, V контейнера</p>

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
56	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства (V класс опасности) (код ФККО - 4 05 122 02 60 5)	<u>должны накапливаться:</u> - в металлических /пластиковых контейнерах с закрывающимися крышками, на площадке с твердым основанием (по мере накопления передаётся на утилизацию/обработку специализированному предприятию); <u>не допускается:</u> - переполнение контейнеров; - сжигание отходов в контейнере; - накопление отходов с другими видами отходов; - установка и содержание неисправных контейнеров; - вывоз отходов на полигон ТКО, ТБО.	Отходы бумаги 5 класс, V контейнера
57	Отходы упаковочного картона незагрязненные (V класс опасности) (код ФККО - 4 05 183 01 60 5)	<u>должны накапливаться:</u> - в металлических /пластиковых контейнерах, закрывающихся крышками, на площадке с твердым основанием (по мере накопления передаётся на утилизацию/обработку специализированному предприятию); <u>не допускается:</u> - переполнение контейнеров; - сжигание отходов в контейнере; - установка и содержание неисправных контейнеров; - накопление отходов с другими видами отходов; - вывоз на полигон захоронения отходов.	Отходы упаковочного картона, 5 класс, V контейнера
58	Отходы полиэтиленовой тары незагрязненной (V класс опасности) (код ФККО - 4 34 110 04 51 5)	<u>должны накапливаться:</u> - в металлических /пластиковых контейнерах с закрывающимися крышками, на площадке с твердым основанием (по мере накопления передаётся на утилизацию/обработку специализированному предприятию); <u>не допускается:</u> - переполнение контейнеров; - установка и содержание неисправных контейнеров; - накопление отходов с другими видами отходов; - вывоз отходов на полигон ТКО, ТБО.	Отходы пластика, 5 класс, V контейнера
59	Отходы мебели деревянной офисной (содержание недревесных материалов не более 10%) (V класс опасности) (код ФККО - 4 92 111 21 72 5)	<u>должен накапливаться:</u> - передача отхода без накопления специализированному предприятию; <u>не допускается:</u> - складирование отходов в непредназначенном для этого месте.	
Отходы ТКО (твёрдые коммунальные отходы)			
60	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный) (IV класс опасности) (код ФККО - 7 33 100 01 72 4)	<u>должны накапливаться:</u> - в металлических /пластиковых контейнерах, закрывающихся крышками, на площадке с твердым основанием, имеющей ограждение с трёх сторон и навес (передаётся региональному оператору по обращению с отходами ТКО, согласно графику вывоза отходов ТКО); <u>не допускается:</u> - переполнение контейнеров; - поступление в контейнеры с ТКО отходов не относящихся к отходам ТКО;	ТКО (твердые коммунальные отходы) 4 класс, V контейнера

№ п/п	Наименование отхода	Обязательные требования, предъявляемые к местам и условиям временного накопления (складирования) отходов	Маркировка мест накопления отходов
		-сжигание отходов в контейнере; -установка и содержание неисправных контейнеров.	
Отходы металлолома 5 класс опасности			
61	Стружка черных металлов несортированная незагрязненная (V класс опасности) (код ФККО - 3 61 212 03 22 5)	должны накапливаться: -в металлических контейнерах, в помещении с твёрдым основанием (по мере накопления передаётся на утилизацию/обработку специализированному предприятию); не допускается: -переполнение контейнеров; -установка и содержание неисправных контейнеров; -накопление отходов с другими видами отходов; -размещение отходов, на полигонах ТКО, ТБО.	Отходы металлолома 5 класс V контейнера
62	Остатки и огарки стальных сварочных электродов (V класс опасности) (код ФККО - 9 19 100 01 20 5)		
63	Лом и отходы стальные в кусковой форме незагрязненные (V класс опасности) (код ФККО - 4 61 200 2 21 5)		
64	Лом и отходы алюминия несортированные (V класс опасности) (код ФККО - 4 62 200 06 20 5)	должны накапливаться: -навалом, на специально отведенной площадке с твердым основанием и имеющей ограждение, предназначенной для накопления металлолома (допускается передача отхода без накопления специализированному предприятию); не допускается: - размещение отходов на грунтовой поверхности; - поступление в металлолом прочих отходов; - вывоз отходов на полигон ТКО,ТБО.	Площадка металлолома, 5 класс, S
65	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков несортированные (V класс опасности) (код ФККО - 4 61 010 01 20 5)		
66	Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых (V класс опасности) (код ФККО - 9 20 310 01 52 5)		
67	Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов (V класс опасности) (код ФККО - 4 56 100 01 51 5)		
68	Трубы стальные газопроводов отработанные без изоляции (IV класс опасности) (код ФККО - 4 69 521 11 51 4)	должны накапливаться: - навалом на площадке с твёрдым основанием имеющей ограждение (допускается передача отхода без накопления специализированному предприятию); не допускается: - размещение отходов на грунтовой поверхности; - поступление в металлолом прочих отходов; - вывоз отходов на полигон ТКО,ТБО.	Трубы стальные, 4 класс, S
69	Трубы стальные газопроводов отработанные с битумной изоляцией (IV класс опасности) (код ФККО - 4 69521 12 51 4)		
70	Трубы стальные газопроводов отработанные без изоляции (IV класс опасности) (код ФККО - 4 69 521 11 51 4)		

3.4. Требования безопасности при накоплении (временном складировании) отходов подрядными организациями

Подрядные организации при проведении работ на объектах Предприятия обязаны самостоятельно организовать места накопления отходов по согласованию с руководителем подразделения.

Руководитель подразделения предоставляет подрядной организации карту-схему промышленной площадки и согласовывает места накопления отходов подрядной организации.

Подрядная организация обязана:

- накапливать отходы в соответствии с требованиями природоохранного законодательства;
- содержать места накопления отходов в соответствии с настоящей Инструкцией, а также в соответствии требованиями природоохранного законодательства (своевременно передавать отходы специализированным организациям на утилизацию, обезвреживание, захоронение, согласно заключенным договорам);
- предоставлять Предприятию по требованию сведения о лицах, ответственных за обращение с отходами, прошедших обучение в соответствии с требованиями законодательства;
- согласовать с Предприятием места накопления отходов (карту-схему);
- предоставлять Предприятию **копии договоров на передачу отходов**, документы, подтверждающие факт передачи отходов; данные по учету отходов.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ НАРШЕНИИ УСЛОВИЙ НАКОПЛЕНИЯ (ВРЕМЕННОГО СКЛАДИРОВАНИЯ) ОТХОДОВ

Персонал предприятия, связанный с деятельностью по обращению с отходами, необходимо ознакомить со способами ликвидации последствий неосторожного обращения с отходами и данной Инструкцией.

На предприятии возможны следующие ситуации, вызванные нарушением условий накопления (временного складирования) отходов:

- разрушение ртутьсодержащих отходов;
- разлив электролита;
- разлив отработанных масел.

При разливе электролита (в случае поломки корпуса автомобильного аккумулятора, разгерметизации тары) целесообразно предусматривать его нейтрализацию известью с получением продукта нейтрализации – гипса, который после естественной сушки может быть использован под засыпку территории, затем места, где была разлита отработанная аккумуляторная серная кислота, промывают проточной водой и протирают чистой сухой тряпкой. Помещение хорошо проветривают.

При разливе электролита (25%-ной серной кислоты) разлитую кислоту нейтрализуют 10%-ным раствором кальцинированной соды или щёлочи, собирают и удаляют из помещения, затем место разлива промывают проточной водой и протирают чистой сухой тряпкой.

Для предупреждения возможности разлива аккумуляторного электролита, отработанные аккумуляторы необходимо размещать в металлические поддоны (высота борта не менее 5 см).

Для предупреждения возможности разлива отработанных масел необходимо предусмотреть следующее:

- установка емкостей с отработанными маслами на металлические поддоны;
- своевременный осмотр емкостей, наблюдение за уровнем их заполнения.

При разливе отработанных масел на поверхности почвы, загрязненный грунт снимается и передается на обезвреживание специализированному предприятию. При разливе на площадке с твердым покрытием (заасфальтированной, забетонированной и т.п.) - разлив на время

засыпается песком, затем загрязненный песок собирается и передается на обезвреживание специализированному предприятию.

4.1. Требования безопасности при разгерметизации ртутьсодержащих отходов

Ртутьсодержащие отходы представляют потенциальную опасность для здоровья человека и окружающей среды. Основным требованием при обращении с данными отходами является предотвращение их разгерметизации (боя).

При обнаружении ртутьсодержащих отходов в неустановленных местах, лица, обнаружившие нарушение должны сообщить об этом своему непосредственному руководителю или лицу, ответственному за обращение с отходами в данном подразделении для принятия мер по устранению нарушения.

При разгерметизации в результате неправильного обращения или при обнаружении разбитых ртутьсодержащих ламп необходимо:

- поставить в известность непосредственного руководителя, ответственного за обращение с отходами;
- удалить из помещения персонал, место оградить предупреждающими аншлагами/сигнальными лентами, закрыть дверь в помещение, оставив открытым окно (при наличии), запрещается создавать сквозняк до того, как была собрана ртуть, иначе ртутные шарики (порошок) разлетятся по всему помещению;
- доступ к месту, в котором произошел бой ртутьсодержащих отходов, должен быть прекращен;
- сообщить по телефону в подразделение, ответственное за проведение демеркуризационных работ.

Прежде, чем приступить к ликвидации источника загрязнения ответственным работникам, необходимо вскрыть демеркуризационный комплект, надеть средства индивидуальной защиты, находящиеся в комплекте: бахилы, перчатки, респиратор.

Ликвидация источника загрязнения проводится с помощью демеркуризационного комплекта и предусматривает следующие процедуры:

- механический сбор осколков лампы в прочные герметичные полиэтиленовые пакеты (входят в демеркуризационный комплект). Шарики ртути собираются с поверхности пола с помощью шприца и медных кисточек, предварительно смоченных в кислоте, и помещаются в пузырек из-под кислоты;
- демеркуризацию – обработку химически активными веществами или их растворами (демеркуризаторами). На загрязненную поверхность наносится на два часа раствор демеркуризатора, затем поверхность обильно промывается сначала мыльным раствором, после чистой водой, помещение проветривается. После каждого этапа работ необходимо тщательно мыть руки. Все работы проводятся в резиновых перчатках и респираторе (марлевой повязке);
- влажную уборку места загрязнения.

Сбор осколков разбитой ртутьсодержащей лампы проводят с помощью совка, кисточки или щетки, от периферии загрязненного участка к его центру.

Запрещается:

- нахождение на загрязненном объекте лиц, не связанных с выполнением демеркуризационных работ и не обеспеченных средствами индивидуальной защиты;
- выбрасывать части разбившейся отработанной ртутьсодержащей лампы в контейнер с твердыми коммунальными отходами или в канализацию;
- содержать собранные части лампы вблизи нагревательных приборов.

Собранные мелкие осколки и крупные части отработанной ртутьсодержащей лампы, помещенные в герметичные полиэтиленовые пакеты, передаются в специализированную организацию.

По окончании работ все использованные приспособления и материалы, средства индивидуальной защиты, упаковываются в специальный контейнер (входит в демеркуризационный комплект).

Влажная уборка проводится на заключительном этапе демеркуризационных работ: необходимо тщательно обмыть все поверхности чистой водопроводной водой и протереть их ветошью насухо, помещение проветрить.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование отходов на объекты их размещения (захоронения) или для передачи по договорам со специализированными предприятиями может осуществляться транспортом сторонней организации либо транспортом самого Общества (отходы 4, 5 класса опасности) при наличии Лицензии на право транспортирования отходов, исключающими возможность создания аварийных ситуаций, причинения вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным и иным объектам при их потере в процессе перевозки. Сбор и транспортирование отходов 1-4 класса опасности транспортом сторонней организации осуществляется на основании соответствующей лицензии на деятельности по обращению с опасными отходами.

Для вывоза используется специализированный оборудованный и снабженный специальными знаками автотранспорт. При транспортировании отходов должны соблюдаться следующие условия:

- к перевозке отходов допускаются водители, прошедшие медицинский осмотр и имеющие путевой лист, обучение по экологической безопасности на право работы с отходами 1-4 класса опасности;
- автомобиль должен быть исправен (с подтверждающей отметкой механика) и снабжен средствами пожаротушения;
- для перевозки отходов используется автотранспорт со степенью износа не более 90 %, исключающий возможность потерь отходов в пути следования;
- транспортирование отходов допускается при наличии паспорта опасного отхода (на отходы 1-4 класса опасности), лицензии на право транспортирования отходов 1-4 класса опасности, товарно-транспортной накладной с указанием количества транспортируемых отходов, цели и места назначения их транспортирования.

Запрещается:

- оставлять транспортное средство без надзора;
- отклонение от установленного маршрута;
- одновременная перевозка отходов с другими грузами;
- перевозка посторонних лиц в кабине или кузове за исключением сопровождающего.

5.1. Транспортирование отработанных ртутьсодержащих отходов

Накопленные отработанные ртутьсодержащие лампы в централизованном месте временного накопления не реже одного раза в 11 месяцев, подлежат передаче на обезвреживание федеральному оператору по обращению с отходами I– II класса опасности на основании заключенного договора, имеющему лицензию на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов 1-4 классов опасности.

Транспортирование отработанных ртутьсодержащих ламп осуществляется специализированными транспортными организациями, имеющими соответствующую лицензию по обращению с отходами по заявкам Предприятия. При погрузке и транспортировке отработанных ртутьсодержащих ламп должна быть исключена возможность возникновения

аварийных ситуаций, а также соблюдаться требования нормативной документации по перевозке опасных грузов автомобильным транспортом.

6. УЧЕТ ОБРАЗОВАНИЯ И ДВИЖЕНИЯ ОТХОДОВ

На Предприятии ведется учёт образования и движения всех видов отходов в соответствии с Порядком учёта в области обращения с отходами, утвержденном Приказа от 08.12.2020г. № 1028 «Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами».

Таблицы данных учёта и учётные документы хранятся на Предприятии в электронном и/или письменном виде в течение пяти лет.

7. ОБЯЗАННОСТИ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

7.1. В соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а также для обеспечения установленного порядка обращения с отходами приказом по Предприятию назначаются лица, ответственные за деятельность по обращению с отходами.

7.2. Лица, назначенные ответственными, проходят обучение в образовательных учреждениях, имеющих разрешение на право ведения образовательной деятельности в области экологического обучения по программам в соответствии с возложенными на них обязательствами.

7.3. Ответственные за обращение с отходами в подразделениях обязаны:

- осуществлять накопление (временное складирование) и вести контроль отходов в специально отведенных и обустроенных местах накопления согласно карте-схеме (на срок не более чем одиннадцать месяцев);
- соблюдать требования Инструкции по раздельному накоплению отходов;
- содержать места накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- обеспечить свободный подъезд специализированному транспорту к местам накопления отходов;
- своевременно осуществлять передачу отходов специализированным организациям согласно заключенным договорам (в том числе своевременно подавать заявки кураторам договоров о необходимости передачи отходов контрагентам);
- осуществлять контроль за соблюдением требований настоящей Инструкции аутсорсерами и подрядными организациями;
- принимать участие в ликвидации последствий, связанных с нарушением условий временного хранения отходов (разлив электролита, нефтесодержащих отходов, разгерметизация и бой ртутных ламп).

8.ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

8.1. Деятельность предприятия, в процессе которой образуются отходы 1-4 класса опасности, может быть ограничена, приостановлена или запрещена за нарушение установленных законодательством требований природопользования, а также за возникновение угрозы здоровью населения в результате хозяйственной деятельности действий, совершенных по неосторожности

8.2.В соответствии с законодательством Российской Федерации неисполнение или ненадлежащее исполнение законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами должностными лицами и гражданами влечет за собой дисциплинарную, административную, уголовную и гражданско-правовую ответственность, где:

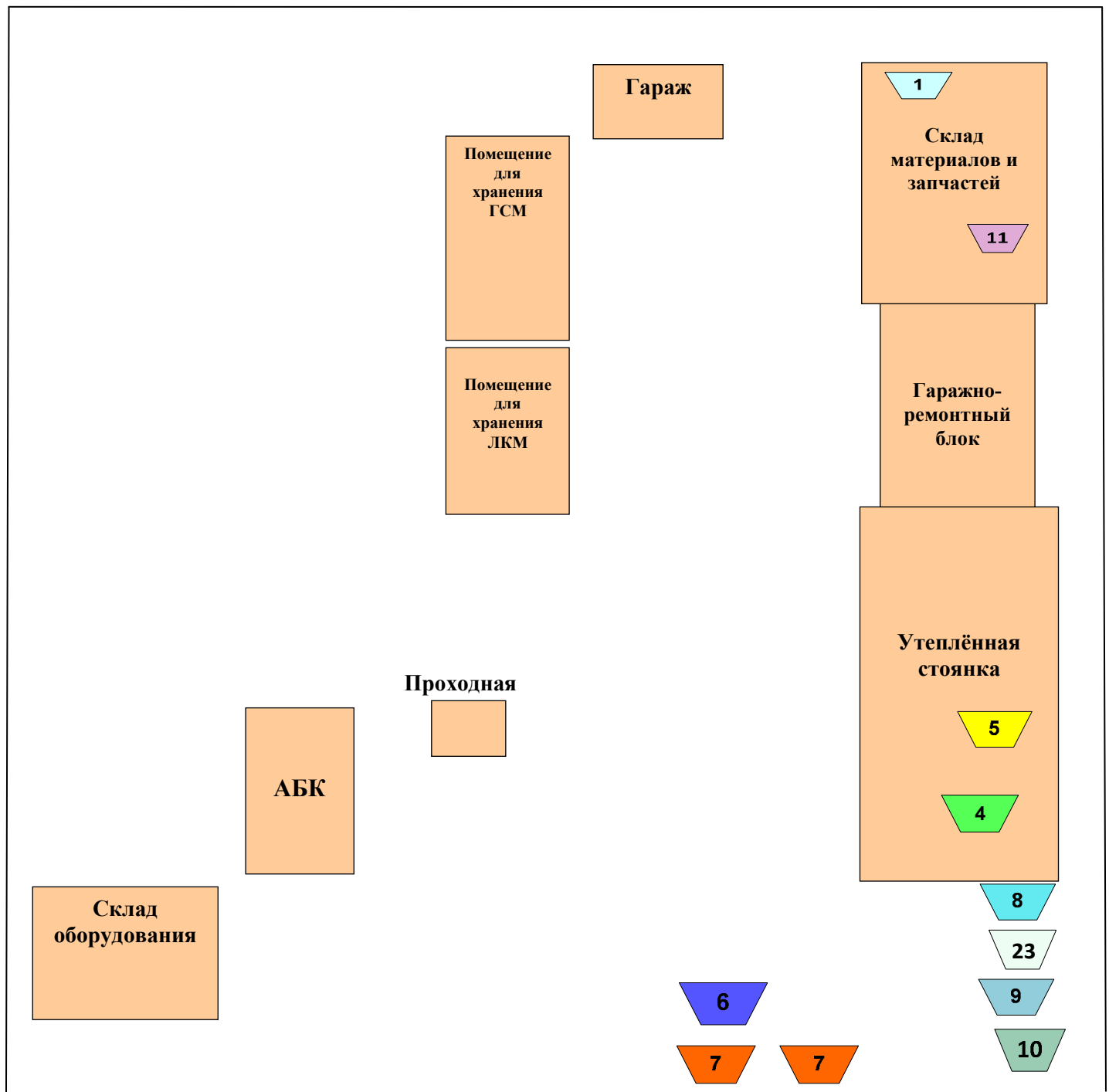
-
- дисциплинарная ответственность регулируется Трудовым Кодексом РФ;
 - административная ответственность регулируется Кодексом РФ «Об административных нарушениях»;
 - уголовная ответственность регулируется Уголовным Кодексом РФ;
 - гражданско-правовая ответственность регулируется Гражданским Кодексом РФ.

8.3. Лица, ответственные за организацию деятельности в области обращения с отходами, несут дисциплинарную ответственность в соответствии с действующим трудовым законодательством, за невыполнение требований настоящей Инструкции.

Карты-схемы мест временного накопления отходов

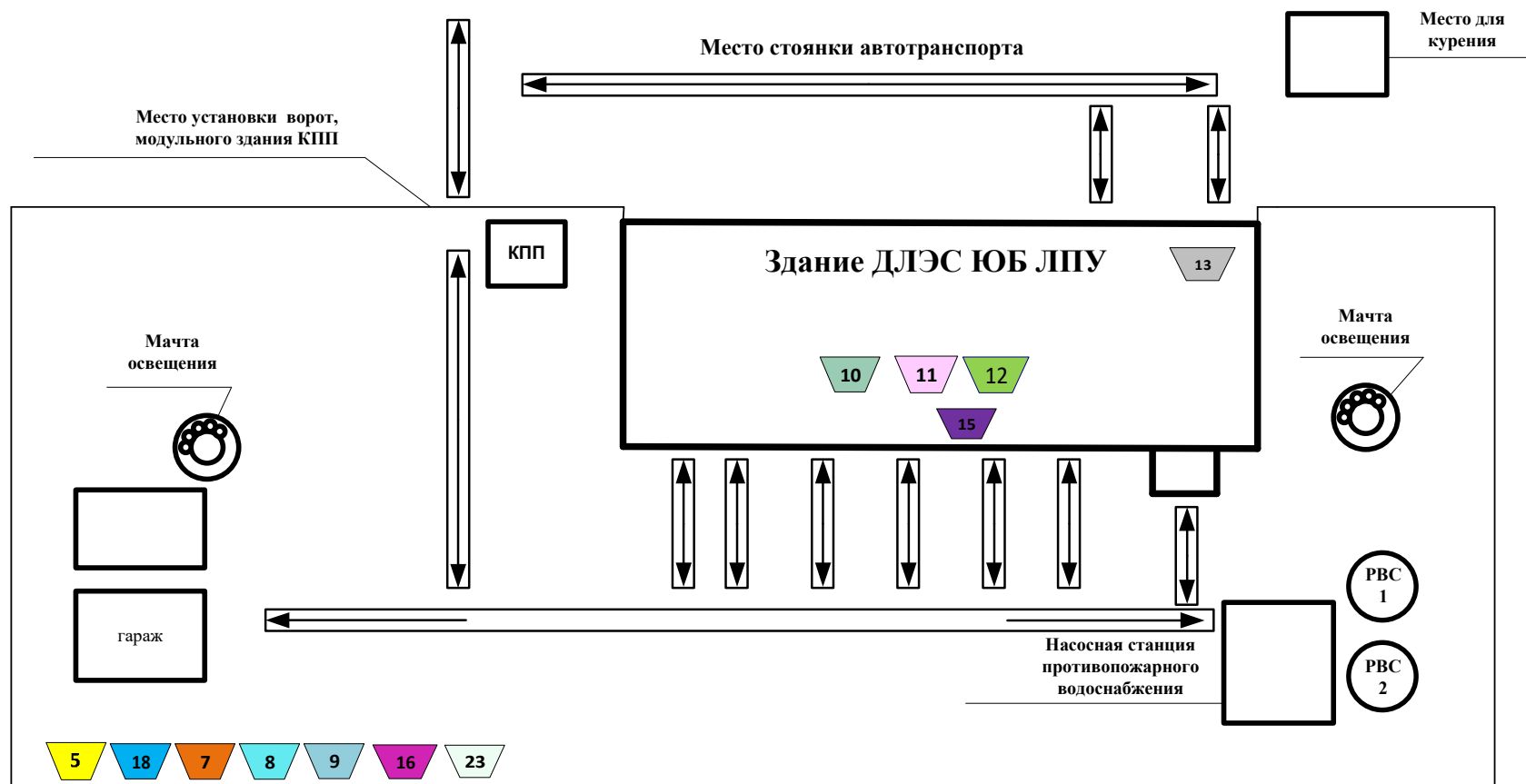
39\ЗСТГ от 08.11.2022

Схема расположения мест на
на территории Локосовской ЛЭС НВ Л
ООО «Запсибэнергосервис»



	Ртутные лампы отработанные		Металлолом		Отходы пластика.
	Фильтры отработанные		ТКО (твердые коммунальные отходы)		
	Обтирочный материал, загрязнённый нефтепродуктами (нефтепродуктов менее 15%)		ТПО (твердые производственные отходы)		
	Покрышки отработанные		Отходы бумаги		
			Спец.обувь утратившая потребительские свойства.		

**Схема расположения мест временного накопления отходов (МВНО) на территории
Демьянской ЛЭС Южно-Балыкского ЛПУ ООО «Запсибтрансгаз»**



5 Обтирочный материал, загрязнённый нефтепродуктами (нефтепродуктов менее 15%)

7 Отходы металлолома

8 ТКО (твёрдые коммунальные отходы)

9 ТПО (твёрдые производственные отходы)

10 Отходы бумаги, картона

11 Спецдежда, спец.обувь утратившая потребительские свойства

12 Отходы оргтехники

13 Отработанные батарейки

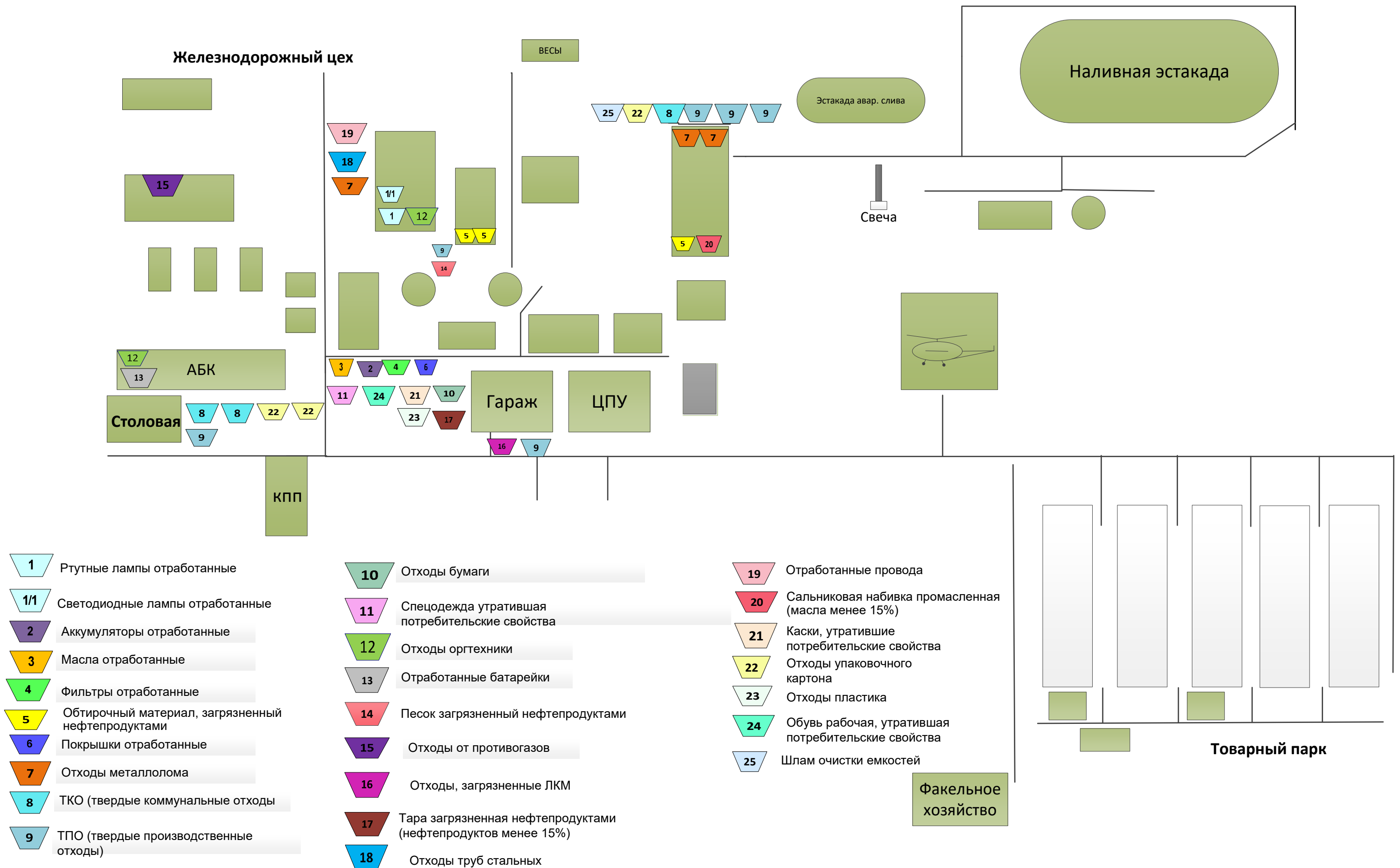
15 Отходы от противогазов

16 Отходы, загрязнённые ЛКМ (менее 5%)

18 Трубы стальные

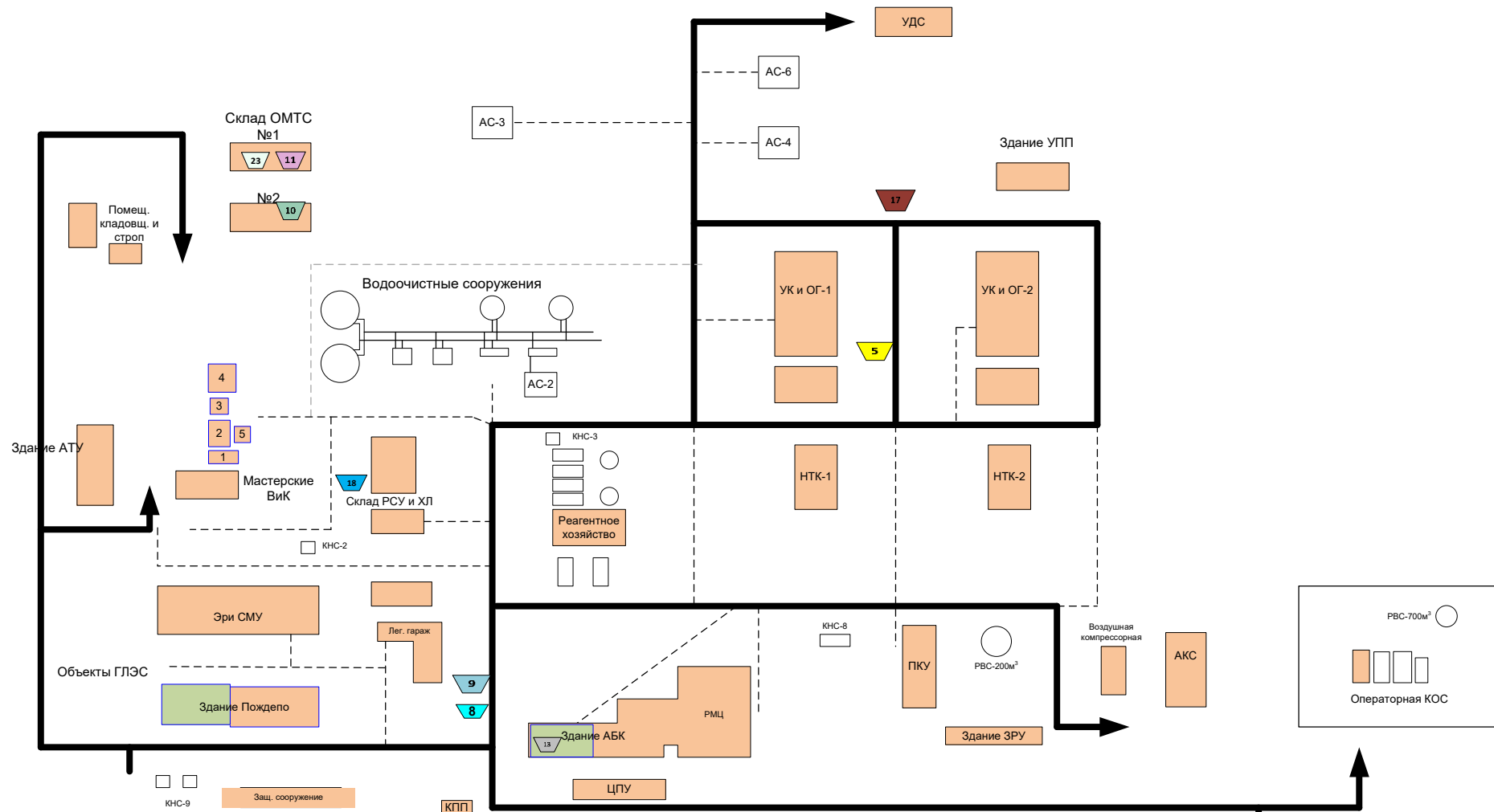
23 Отходы пластика

Схема расположения мест накопления отходов на производственн ТСБ Ноябрьского ЛПУ ООО«Запсибтрансгаз»



Экспликация

**Схема расположения мест накопления отходов (МНО)
на территории Губкинской ЛЭС НБ ЛПУ ООО «Запсибтрансгаз»**



5 Обтирочный материал загрязненный нефтепродуктами

8 ТКО (твердые коммунальные отходы)

9 ТПО (твердые производственные отходы)

10 Отходы бумаги, картона

11 Спецодежда и спец.обувь утратившая потребительские свойства

13 Отработанные батарейки

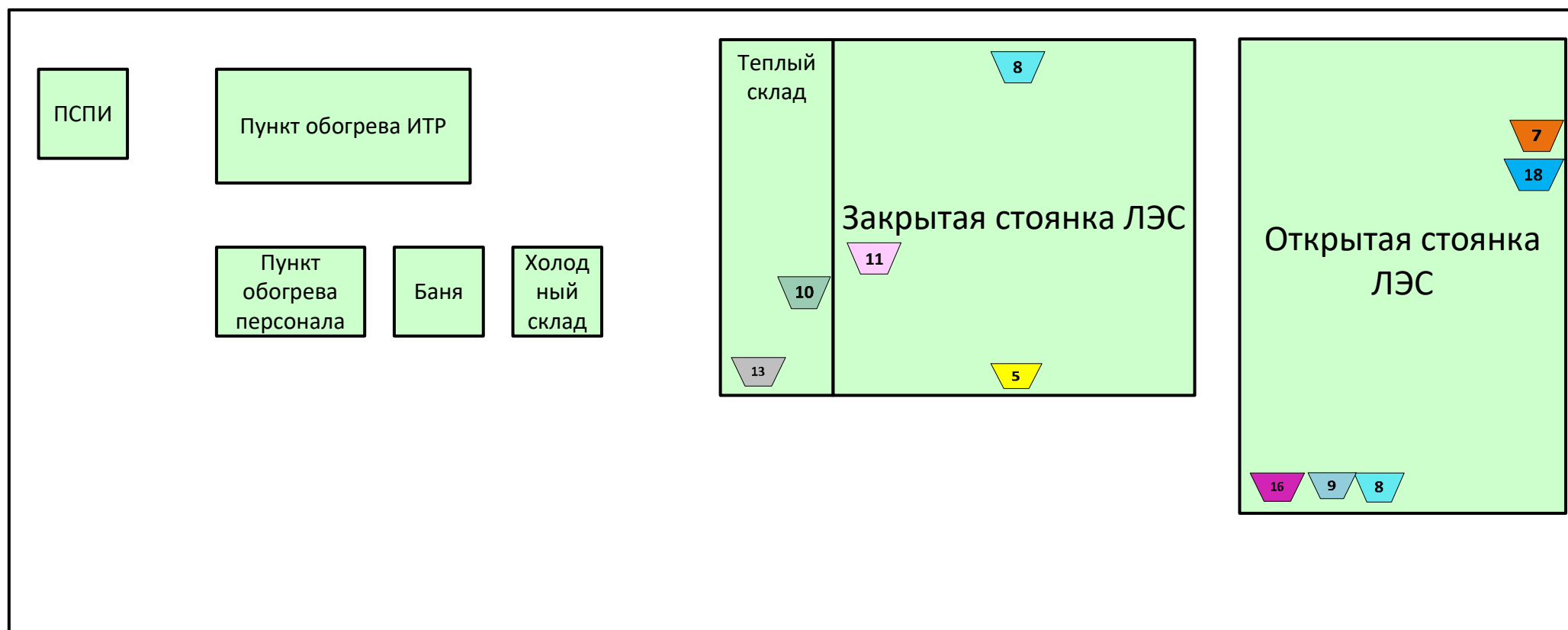
17 Тара, загрязненная нефтепродуктами (нефтепродуктов менее 15%)

18 Трубы стальные

23 Отходы пластика

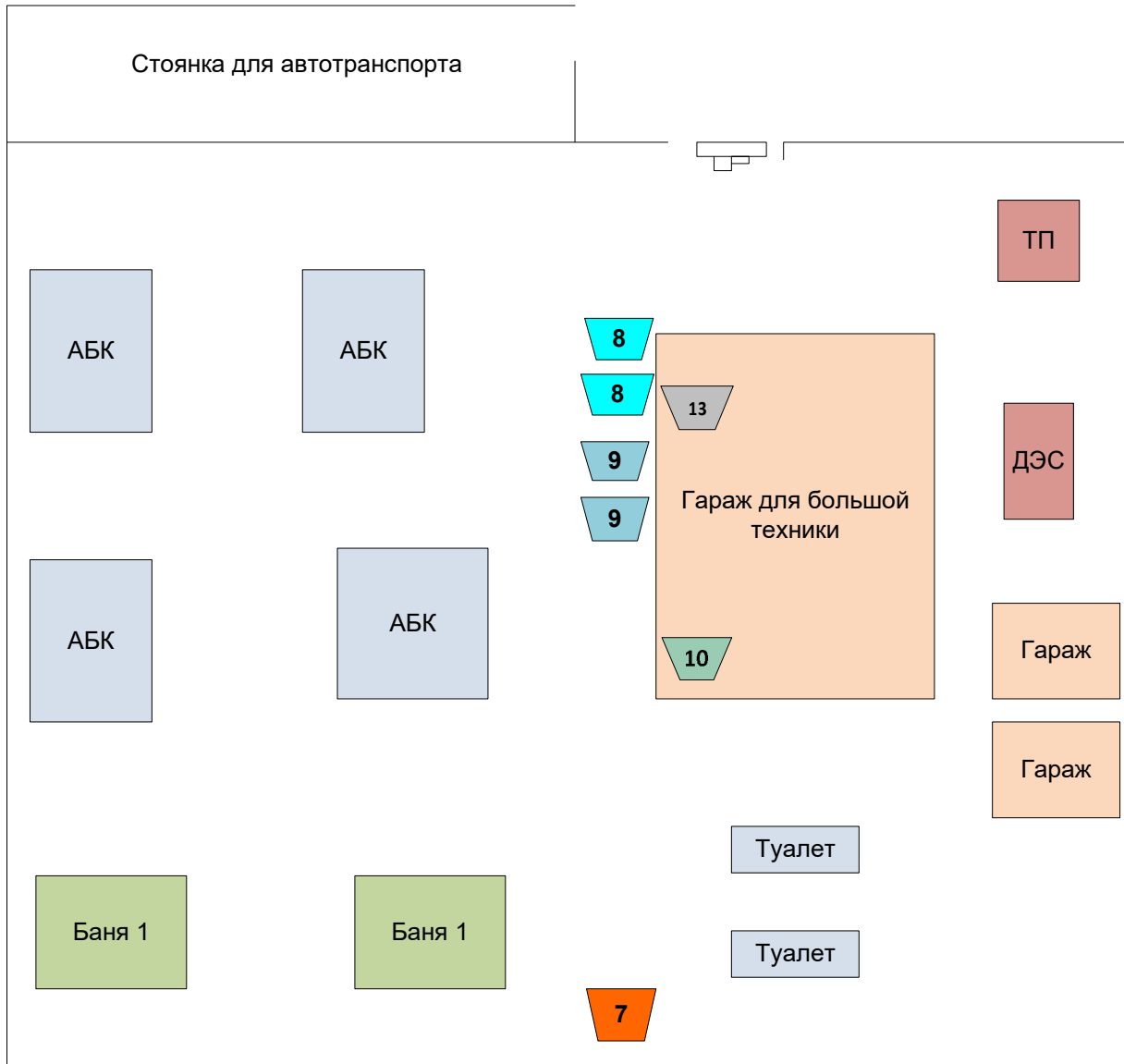
г. Губкинский

Схема мест накопления отходов
на производственной площадке
Муравленковской ЛЭС НБ ЛПУ ООО «Запсибтрансгаз»



- | | | | |
|--|---------------------------------------|--|---|
| | Ветошь промасленная | | Спецодежда и спец.обувь утратившая потребительские свойства |
| | Металлолом | | Отработанные батарейки |
| | ТКО (твердые коммунальные отходы) | | Отходы загрязненные ЛКМ |
| | ТПО (твердые производственные отходы) | | Отходы труб стальных |
| | Отходы бумаги, картона | | |

**Схема расположения мест накопления отходов (МНО)
на территории Ноябрьской ЛЭС (г. Когалым) НБ ЛПУ ООО «Запсибтрансгаз»**



7 Отходы металлолома

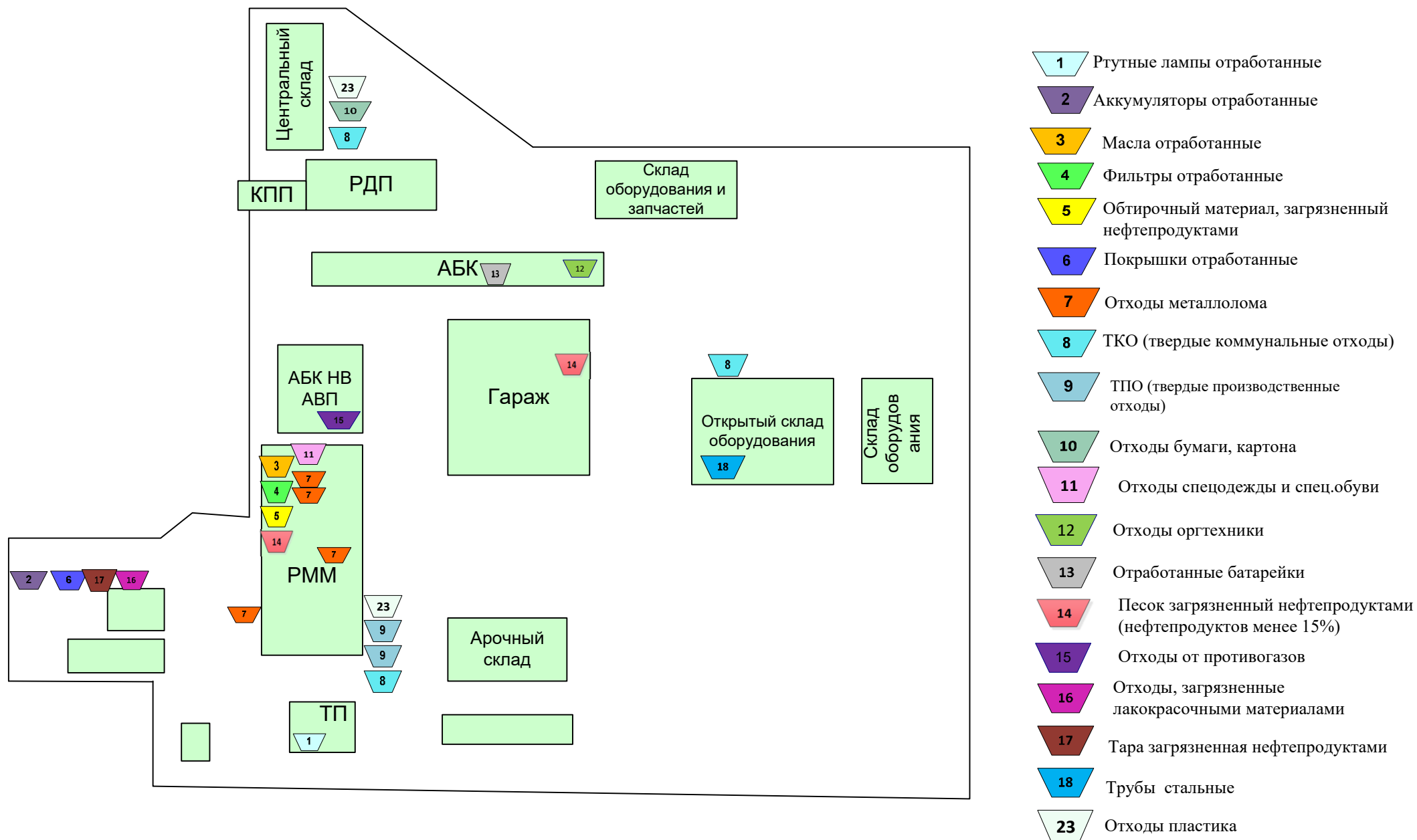
8 ТКО (твердые коммунальные отходы)

9 ТПО (твердые производственные отходы)

10 Отходы бумаги, картона и пластика

13 Отработанные батарейки

**Схема расположения мест накопления отходов (МНО)
на производственной базе ООО «Запсибтрансгаз» (УСТ и ОП, НВ АВП, НВ ЛЭС)**



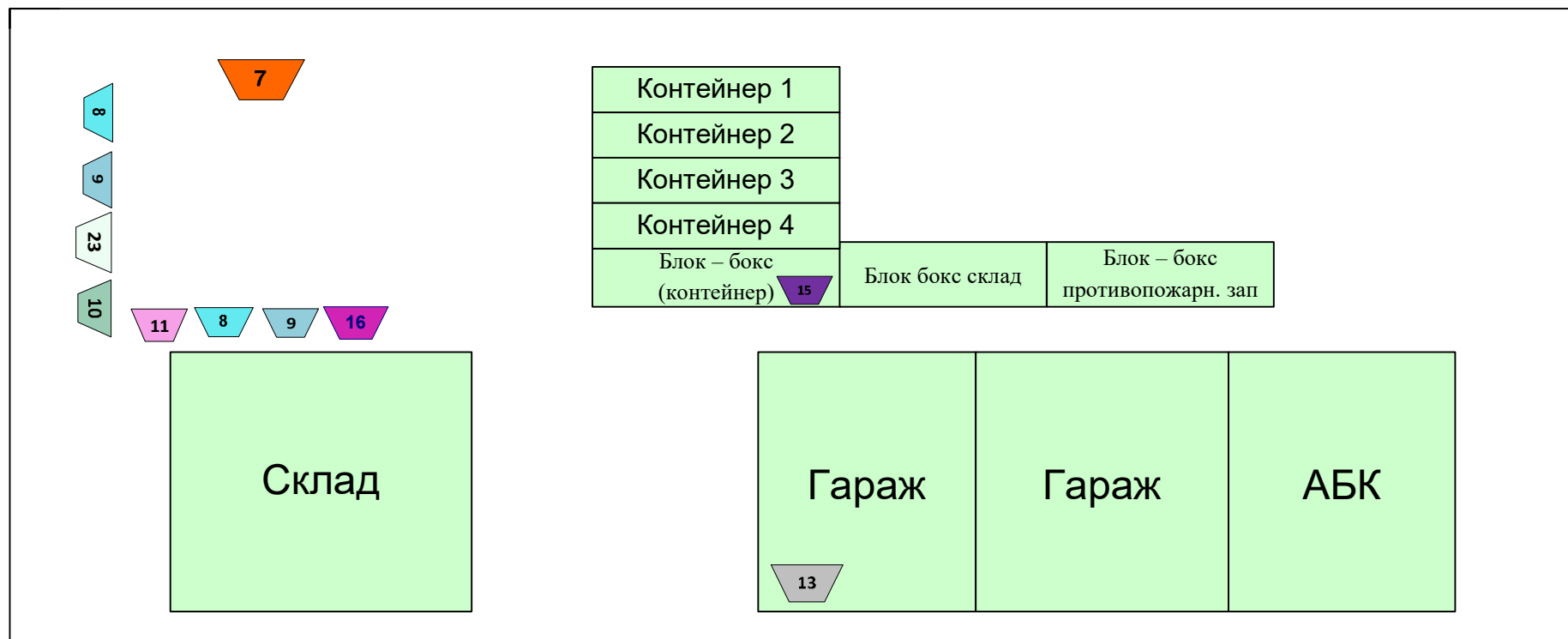
t








)

ами

t

Схема расположения мест накопления отходов (МНО) на территории НВ ЛЭС ООО «Запсибтрансгаз»



-  7 Отходы металлолома
-  8 ТКО (твердые коммунальные отходы)
-  9 ТПО (твердые производственные отходы)
-  10 Отходы бумаги, картона
-  11 Спецдежда, спец.обувь, утратившая потребительские свойства
-  13 Отработанные батарейки
-  15 Отходы от противогазов



-  16 Отходы, загрязненные ЛКМ
-  23 Отходы пластика

Схема мест накопления отходов на производственной площадке ПС ШФЛУ
ЮБ ЛПУ ООО «Запсибтрансгаз»

- 2

Аккумуляторы отработанные
- 4

Фильтры отработанные
- 5

Обтирочный материал, загрязненный нефтепродуктами (нефтепродуктов менее 15%)
- 7

Отходы металлолома
- 8

ТКО (твердые коммунальные отходы)
- 9

ТПО (твердые производственные отходы)
- 10

Отходы бумаги
- 12

Отходы оргтехники
- 13

Отработанные батарейки
- 14

Песок загрязненный нефтепродуктами (нефтепродуктов менее 15%)
- 15

Отходы от противогазов
- 16

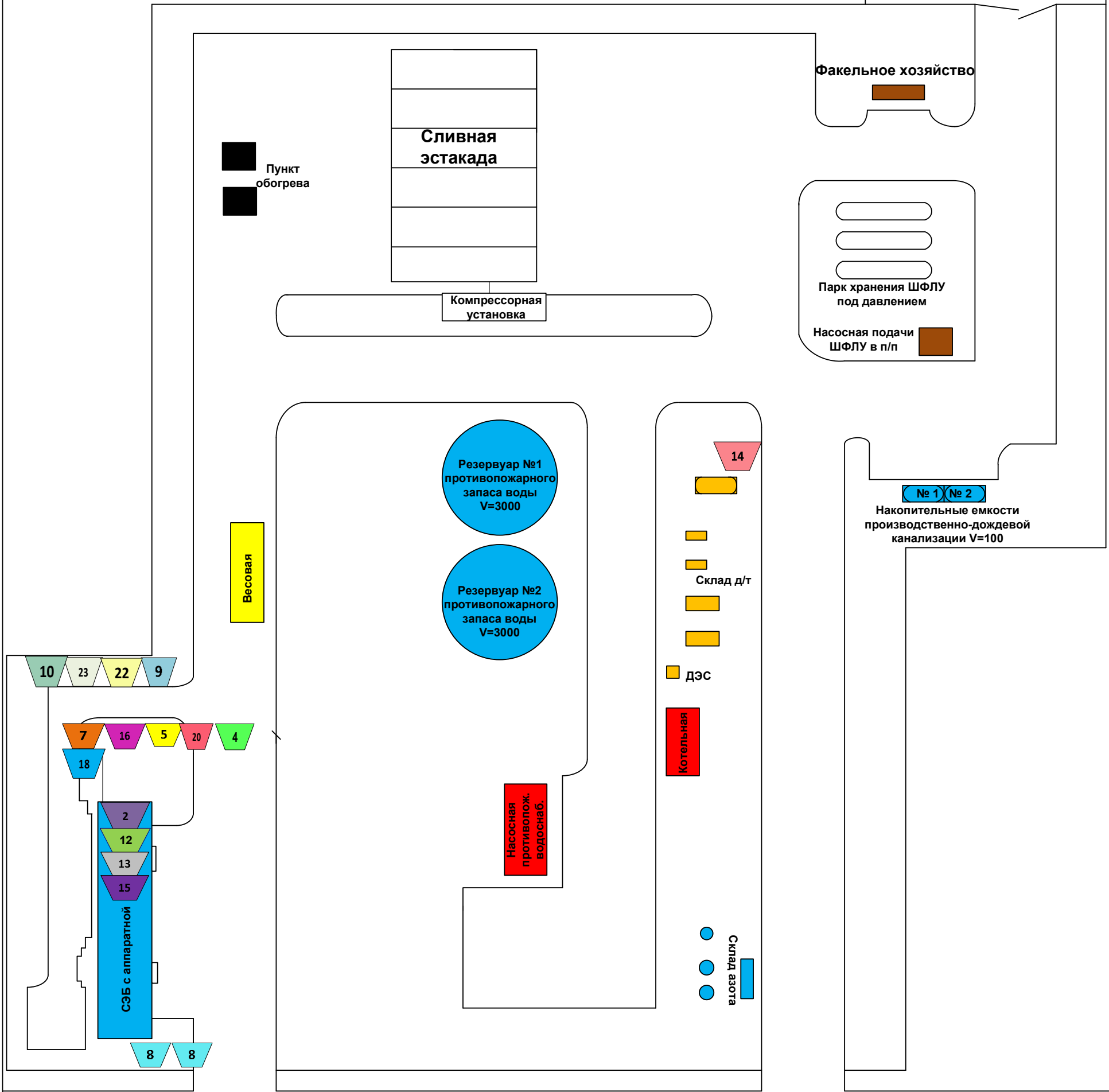
Отходы, загрязненные ЛКМ (менее 5%)
- 18

Трубы стальные
- 20

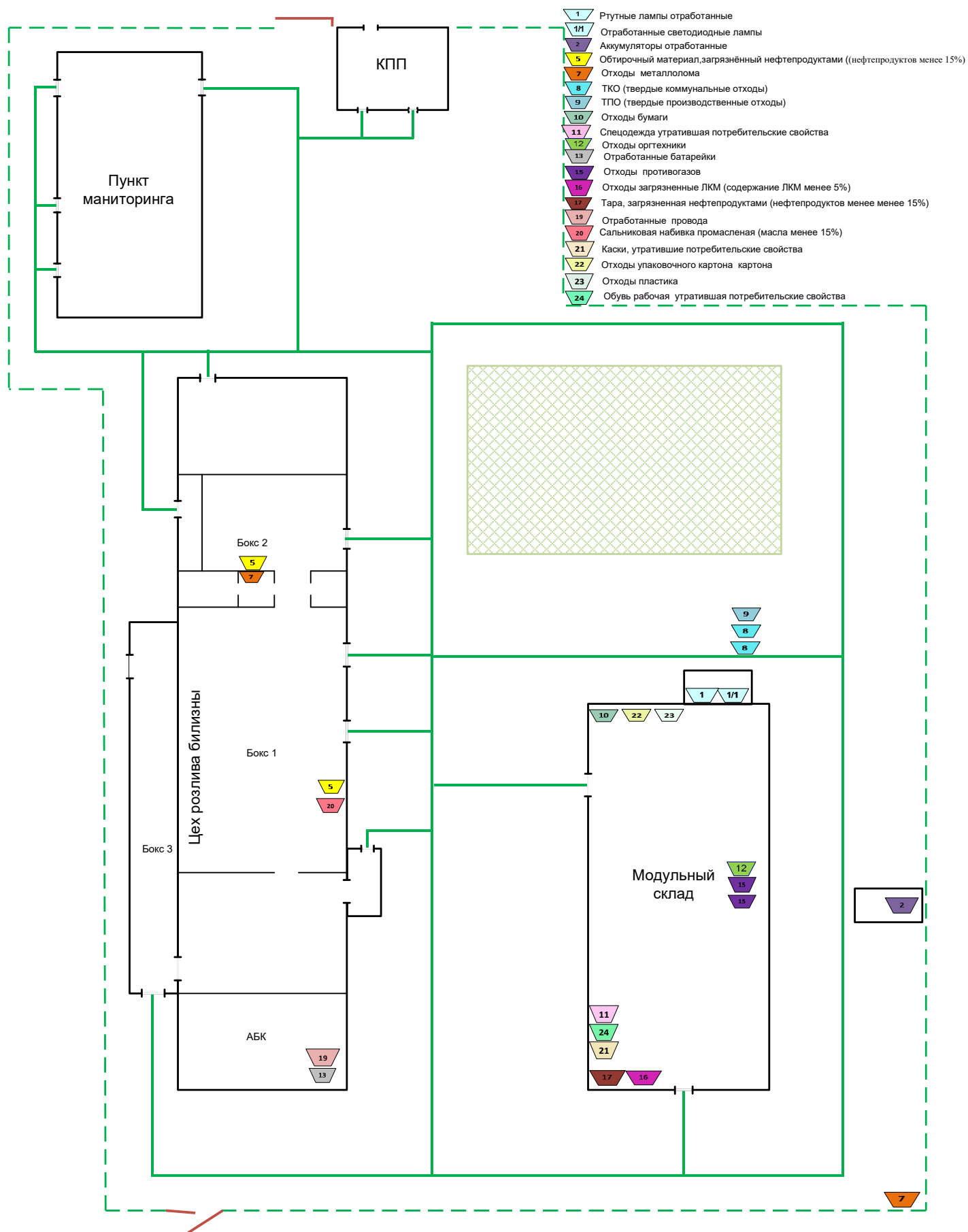
Сальниковая набивка промасленная (масла менее 15%)
- 22

Отходы упаковочного картона
- 23

Отходы пластика



**Схема расположения мест накопления отходов (МНО)
на территории ООО «Запсибтрансгаз» ЮБ ЛПУ Группа ЛЭС Тобольская ЛЭС**



Разработал: Начальник службы

Д.Б.Димитрюк

Схема размещения мест накопления отходов (МНС , ООО «Запсибтрансгаз»

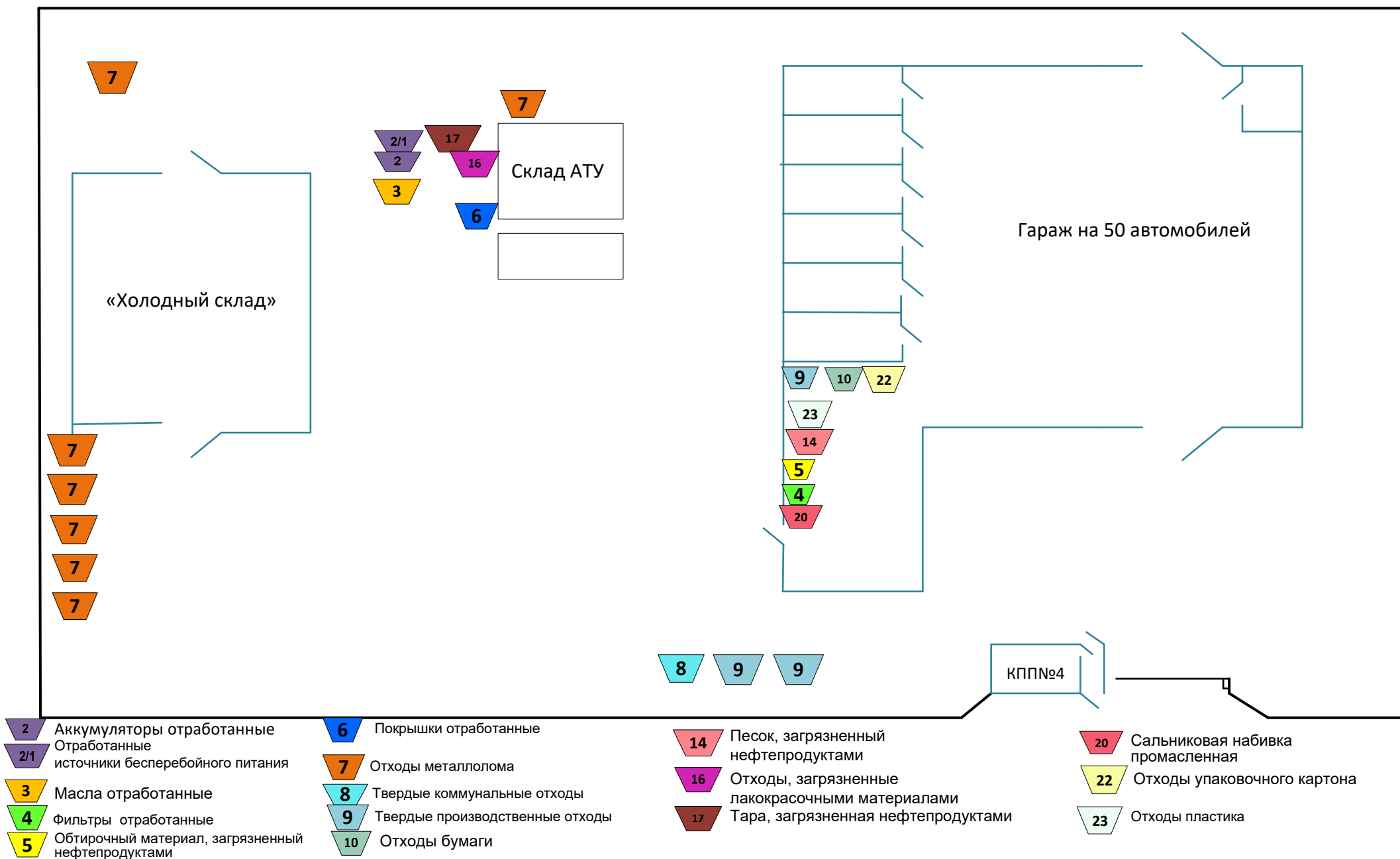
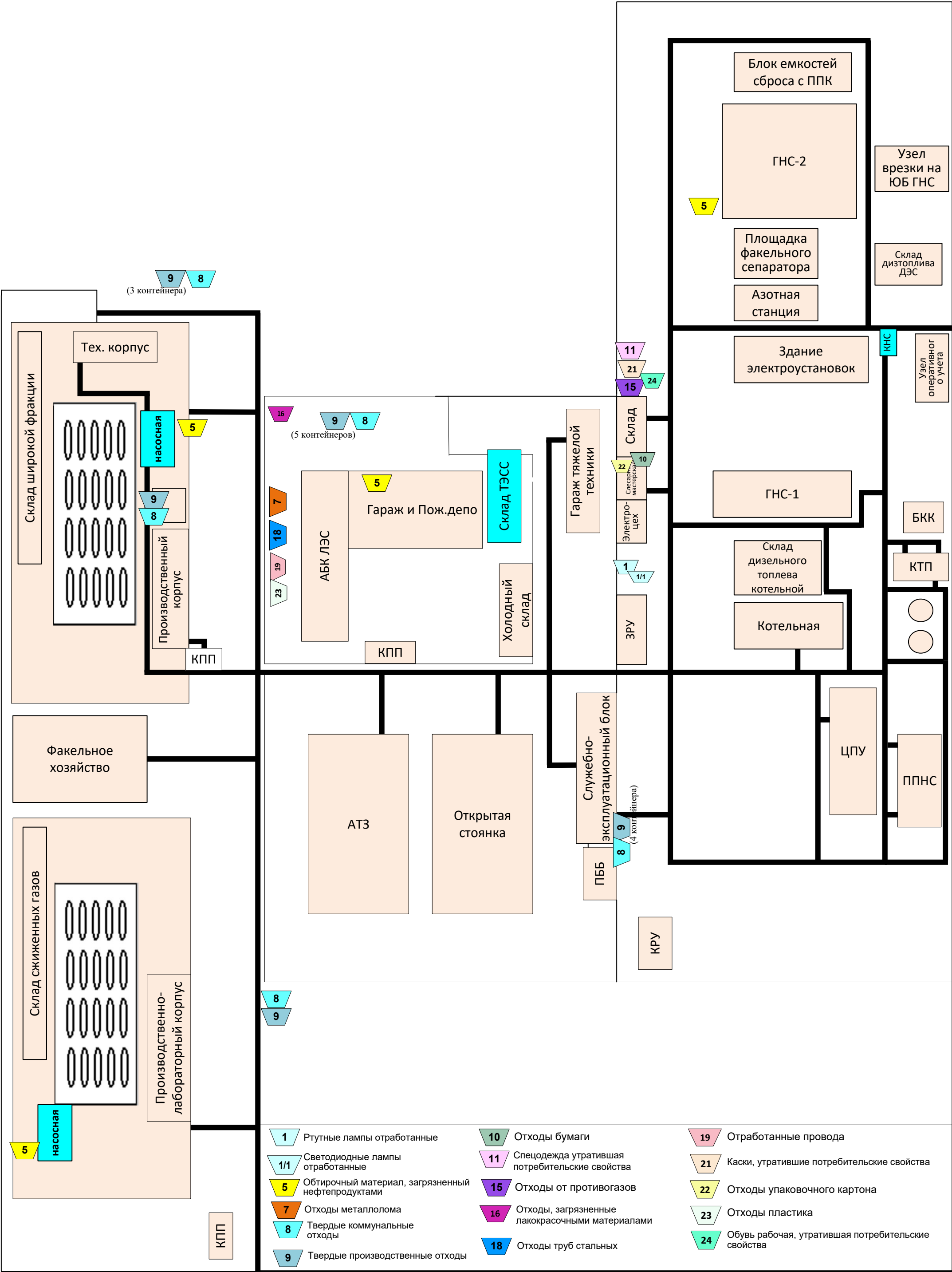


Схема расположения мест накопления отходов (МНО)
на территории Южно-Балыкского ЛПУ ООО «Запсибтрансгаз»



**Схема расположения мест накопления отходов (МНО) на территории
Сургутского АВП ООО «Запсибтрансгаз»**

