



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЮЖНО – УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»
в г. Миассе

ПРИКАЗ

14.11.2014.

№ 82

г. Миасс

Об обращении с отходами

Во исполнение требований Федерального закона от 24.06.1998г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», санитарных правил и норм СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемую Инструкцию о порядке обращения с отходами производства и потребления филиала.

2. Деканам факультетов, заведующим кафедрами, руководителям отделов и служб филиала:

- ознакомить работников подразделения с утверждённой Инструкцией под роспись до 20.11.2017г.;
- осуществлять контроль за выполнением работниками подразделения требований Инструкции;
- организовать сбор отходов в пределах подразделения и их последующую передачу для накопления (временного хранения) лицам, назначенным ответственными по филиалу за сбор, учёт и своевременный вывоз отходов филиала по приказу директора от 13.11.2017 № 81 «Об утверждении Положения о производственном экологическом контроле»;
- сообщать инженеру по охране труда об изменении объёмов образования отходов, о планировании в подразделении новых видов деятельности, технологических процессов, сопровождаемых образованием новых видов отходов.

3. Лицам, назначенным ответственными по подразделению за обращение с отходами:

- обеспечить надлежащий учет отходов в пределах подразделения (Данные учета в области обращения с отходами - приложение 1);

- не допускать смешивания отходов разных видов и классов опасности и складирования отходов в местах, не предназначенных для их накопления (временного хранения).

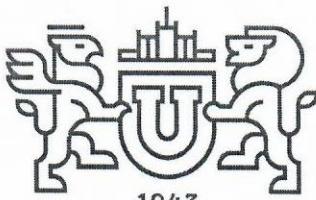
4. Лицам, назначенным ответственными по факультетам за сбор, учёт и своевременный вывоз отходов филиала, обеспечить приём отходов от подразделений факультетов филиала и организовать их накопление (временное хранение) в соответствии с нормативными требованиями до формирования транспортной партии либо до заключения договора с лицензированной организацией на утилизацию.

5. Инженеру по охране труда Белковой К.Н. обеспечить методическую помощь подразделениям факультетов филиала по вопросам обращения с отходами.

6. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя директора по ХР Старченкова Д.В.

Директор

И.В. Войнов



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЮЖНО-
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ(НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ)» в г. Миассе

УТВЕРЖДАЮ



ИНСТРУКЦИЯ

г. Миасс

О порядке обращения с отходами производства и потребления филиала

1. Общие положения

1.1. Настоящая инструкция разработана в соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Федеральным законом от 24.06.1998г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

1.2. Инструкция определяет правовые основы обращения с отходами производства и потребления в целях предотвращения вредного воздействия на здоровье человека и окружающую среду и в целях вовлечения отходов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья.

1.3. В инструкции устанавливается порядок учета и контроля за образованием, сбором, накоплением, транспортированием, повторным использованием, утилизацией и размещением отходов.

1.4. Выполнение требований настоящей инструкции является обязательным для всех работников филиала.

1.5. Все отходы по степени воздействия вредных веществ на организм человека делятся на следующие классы опасности:

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

1.6. Деятельность подразделений филиала должна быть направлена на сокращение объемов (массы) образования отходов, внедрение безотходных технологий, преобразование отходов во вторичное сырье, получение из них какой-либо продукции, сведение к минимуму образования отходов, не подлежащих дальнейшей переработке, и направление этих отходов на размещение в лицензированные организации в соответствии с действующим законодательством.

1.7. В настоящей инструкции используются следующие основные термины и определения:

- **отходы производства и потребления (отходы)** – остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства или потребления, а также товары (продукция), утратившие свои потребительские свойства;
- **обращение с отходами** – деятельность по сбору, накоплению, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов;
- **сбор отходов** – приём или поступления от физических лиц и юридических лиц в целях дальнейшего использования, обезвреживания, транспортирования, размещения таких отходов;
- **использование отходов** – применение отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг или для получения энергии;
- **вид отходов** – совокупность отходов, которые имеют общие признаки в соответствии с системой классификации отходов;
- **размещение отходов** – хранение и захоронение отходов;
- **хранение отходов** – содержание отходов в объектах размещения отходов в целях их последующего захоронения, обезвреживания или использования;
- **захоронение отходов** – изоляция отходов, не подлежащих дальнейшему использованию, в специальных хранилищах в целях предотвращения попадания вредных веществ в окружающую среду;
- **использование отходов** – применение отходов для производства товаров (продукции), выполнения работ, оказания услуг или для получения энергии;
- **обезвреживание отходов** – обработка отходов, в том числе сжигание и обеззараживание отходов на специализированных установках, в целях предотвращения вредного воздействия отходов на здоровье человека и окружающую среду;
- **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;
- **объект размещения отходов** – специально оборудованное сооружение, предназначенное для размещения отходов (полигон, шламохранилище, хвостохранилище, отвал горных пород и другое);
- **накопление отходов** – временное складирование отходов (на срок не более чем шесть месяцев) в местах (на площадках), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, размещения, транспортирования;
- **транспортирование отходов** – перемещение отходов с помощью транспортных средств вне границ земельного участка, находящегося в собственности юридического лица или индивидуального предпринимателя либо предоставленного им на иных правах;

- **норматив образования отходов** – установленное количество отходов конкретного вида при производстве единицы продукции;
- **лом и отходы цветных и (или) чёрных металлов** – пришедшие в негодность или утратившие свои потребительские свойства изделия из цветных и (или) чёрных металлов и их сплавов, образовавшиеся в процессе изделий из цветных и/или черных металлов и их сплавов, а также неисправимый брак, возникший в процессе производства указанных изделий;
- **паспорт отходов** – документ, удостоверяющий принадлежность отходов к отходам соответствующего вида и класса опасности, содержащий сведения об их составе.

2. Экологические требования по обращению с отходами

- 2.1. Деканы всех факультетов филиала должны ознакомить персонал с настоящей инструкцией, осуществлять контроль над выполнением требований инструкции.
- 2.2. Деканы всех факультетов филиала, в которых образуются отходы производства и потребления, в соответствии с законодательством РФ обязаны организовать:
 - 2.2.1. соблюдение действующих экологических, санитарно-эпидемиологических и технологических норм и правил при обращении с отходами;
 - 2.2.2. раздельный сбор образующихся отходов по их видам, классам опасности и другим признакам с тем, чтобы обеспечить их использование в качестве вторичного сырья, направление их на переработку или размещение;
 - 2.2.3. условия, при которых отходы не оказывают вредного воздействия на состояние окружающей среды и здоровье людей при необходимости накопления отходов на территории университета (до момента использования отходов в последующем технологическом цикле или направления на объект для размещения);
 - 2.2.4. достоверный учет образования, накопления, использования, утилизации и размещения всех отходов собственного производства, так как данные учета используются при составлении сводного статистического отчета по форме 2-ТП (отходы) и являются основанием для расчета платы за размещение отходов;
 - 2.2.5. соблюдение установленных для филиала нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.
- 2.3. При планировании в подразделении новых видов деятельности, технологических процессов, сопровождаемых образованием новых видов отходов, либо изменением объёмов образования отходов, необходимо оповестить инженера по охране труда.
- 2.4. На отходы I – IV класса опасности должен быть составлен паспорт.
- 2.5. Транспортирование отходов должно осуществляться способами, исключающими возможность их потери в процессе перевозки, создания аварийных ситуаций, причинения вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным или иным объектам.
- 2.6. Размещение отходов осуществляется в лицензированных организациях, только при обосновании невозможности их переработки (отсутствие технологий, оборудования и др.) и не освобождает от поиска потребителей, для которых данные виды отходов являются сырьевыми ресурсами, а также от выполнения мероприятий по внедрению малоотходных технологических процессов, технологий использования отходов и направление отходов на обезвреживание в лицензированные организации.

2.9. Запрещается сброс отходов в водоёмы общего пользования, подземные водоносные горизонты.

2.10. Запрещается сжигание различных отходов вне специальных устройств, оборудованных системой газоочистки продуктов сжигания.

3. Порядок сбора, накопления и временного хранения отходов

3.1. В результате образовательной и производственной деятельности в подразделениях университета образуются и накапливаются отходы, которые подлежат учету, сбору, накоплению и временному хранению, и дальнейшему направлению на утилизацию, обезвреживание и размещение отходов в лицензированную организацию.

3.2. Лица, ответственные за сбор, накопление, учёт и своевременный вывоз отходов производства и потребления по университету, назначаются приказом директора филиала Южно-Уральского государственного университета в г. Миассе.

3.3. Накопление и временное хранение отходов на территории подразделений допускается временно как исключение в следующих случаях:

- при использовании отходов в последующем технологическом цикле в целях их полной утилизации;
- при отсутствии организаций-потребителей данных видов отходов;
- до формирования транспортной партии при отправке отходов на использование, утилизацию, размещение.

3.4. Накопление и временное хранение отходов на территории университета и его филиалов осуществляется в специально отведённых местах.

3.5. Способы временного хранения отходов определяются классом опасности отходов:

- отходы I класса опасности хранятся в запираемых помещениях на стеллажах, в заводской упаковке или металлических контейнерах;
- отходы II класса опасности хранятся в закрытой таре (бочки и полиэтиленовые мешки, металлические контейнеры);
- отходы III класса опасности хранятся в бумажных, полиэтиленовых или хлопчатобумажных мешках, металлических контейнерах;
- все остальные отходы складируются в специально отведенных для этих целей местах (металлические контейнеры, установленные на бетонированной площадке, склады временного хранения) и далее автомобильным отправляются потребителям (сторонним организациям).

3.6. При наличии в составе отходов веществ различного класса опасности предельное количество накопления, время и способ хранения определяются наличием наиболее опасных веществ.

3.7. Площадки для накопления отходов на территории университета и его филиалов должны соответствовать следующим требованиям:

- покрытие площадки выполняется из неразрушающего и непроницаемого для токсичных веществ материала (керамзитобетона, полимербетона, асфальтобетона, плитки);
- площадка должна иметь отбортовку или обваловку по всему периметру для исключения попадания вредных веществ в ливневую канализацию и на почву;
- площадка должна иметь удобный подъезд транспорта для вывоза отходов.

3.8. При накоплении отходов в нестационарных временных складах и на площадках на территории университета в открытом виде (насыпью и навалом) или в негерметизированной открытой таре, должны быть обеспечены следующие условия:

- предельно допустимый объем накопления отходов должен соответствовать объёму, установленному лимитом. В случае превышения установленного объема отходы должны быть немедленно вывезены;
- временные склады и открытые площадки должны располагаться с подветренной стороны по отношению к жилой застройке;
- поверхность хранящихся насыпью отходов или открытых приемников-накопителей должна быть защищена от воздействия атмосферных осадков и ветров (укрытие брезентом, оборудование навесом и т.д.);
- должно быть исключено попадание отходов в сточные воды и на почву.

4. Порядок сбора и накопления ртутьсодержащих ламп

4.1. Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства относятся к I классу опасности.

4.2. К работе по замене и сбору отработанных ртутьсодержащих ламп допускаются электромонтеры по ремонту и обслуживанию электроустановок после проверки знаний и прохождения инструктажа о мерах безопасности при выполнении данного вида работ.

4.3. Главным условием при сборе отработанных ртутьсодержащих ламп является сохранение их герметичности. Одна разбитая лампа, содержащая ртуть в количестве 0,1 г делает непригодным для дыхания воздух в помещении объемом 5000 м³.

4.4. Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства подлежат сбору, накоплению и передаче лицензированным организациям на утилизацию.

4.5. Тарой для сбора, накопления и транспортирования ламп являются герметичные контейнеры, целые картонные коробки от ламп типа ЛБ, ДРЛ, картонные, фанерные коробки, коробки из ДСП, полиэтиленовые мешки.

4.6. Накопление ламп должно быть организовано в отдельном, хорошо проветриваемом складе.

5. Порядок сбора и накопления отработанных аккумуляторов

5.1. Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом относятся ко II классу опасности.

5.2. Отработанные аккумуляторы подлежат сбору, накоплению и передаче лицензированным организациям на обезвреживание.

5.3. При обращении с отработанными аккумуляторами следует соблюдать условие герметичности, во избежание вытекания электролита (пробки должны быть плотно закрыты и затянуты).

5.4. Отработанные аккумуляторы должны храниться в специально отведенном, хорошо проветриваемом помещении, в герметичной таре, на поддоне, исключающем пролитие электролита. Пол помещения должен быть устойчив к действию кислот.

5.5. на быть удалена карбидная пыль. Складирование порожней тары в сырых помещениях или открытых площадках не допускается.

6. Порядок сбора и накопления отходов IV и V классов опасности

6.1. Отходы от офисной техники, утратившие потребительские свойства подлежат временному хранению на территории университета согласно установленному предельному объёму хранения в специально отведенном помещении до заключения договора с лицензированной организацией на утилизацию.

6.2. Шины pnevmaticheskie автомобильные отработанные должны храниться на прилегающей промплощадке (открытой площадке). Площадка для накопления отработанных покрышек должна иметь твердое покрытие и навес, исключающий попадание воды воды и посторонних предметов. Площадка и навес должны иметь ограждение. Запрещено сжигание отработанных покрышек, хранение с отходами другого класса опасности (отработанными ртутными лампами, отработанными аккумуляторами, ТБО и др.).

6.3. Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства использованные книги, журналы, брошюры, проспекты, каталоги, отходы газет подлежит сбору и накоплению в специально отведённых помещениях до передачи на переработку специализированным организациям.

6.4. Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные, стружка черных металлов несортированная незагрязненная подлежат сбору и накоплению до передачи специализированным организациям для использования.

6.5. Отходы, которые невозможно утилизировать либо использовать, подлежат сбору в специальные контейнеры с целью дальнейшей передачи для размещения на городской свалке.

7. Требования безопасности при работе с отходами

7.1. При проведении работ с отходами необходимо соблюдать осторожность и аккуратность.

7.2. Места накопления пожароопасных отходов должны быть оборудованы противопожарными устройствами и инвентарём.

7.3. Для ликвидации возможных аварийных ситуаций, связанных с утечкой отходов, места их накопления должны быть обеспечены необходимыми для нейтрализации реагентами, водой и средствами индивидуальной защиты.

7.4. Для ликвидации возможных аварийных ситуаций, связанных с утечкой отходов, места их накопления должны быть обеспечены необходимыми для нейтрализации реагентами, водой и средствами индивидуальной защиты.

7.5. Не разрешается загромождать места сбора, накопления и временного хранения отходов и подходы к ним.

7.6. Перед транспортированием во избежание боя каждая ртутьсодержащая лампа должна быть обернута бумагой или картоном.

7.7. При погрузочно-разгрузочных работах запрещается бросать упаковки с ртутными лампами, отработанные аккумуляторы, ёмкости с отработанными маслами.

7.8. Укладка отходов производится таким образом, чтобы при транспортировке они не могли выпасть или разбиться.

8. Действия в случае аварийных ситуаций

8.1. Разбитые ртутьсодержащие лампы должны быть немедленно собраны в плотные полиэтиленовые мешки, завязаны, помещены в картонные или фанерные коробки и вывезены на обезвреживание.

8.2. Работы по сбору и упаковке разбитых ламп необходимо проводить с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания.

8.3. Выделившуюся ртуть необходимо нейтрализовать путём обработки загрязнённой поверхности раствором хлорного железа или другими реагентами, после высыхания обработанную поверхность промыть мыльной водой. Работы проводятся службой МЧС или специализированной организацией.

8.4. Для ликвидации утечек электролита необходимо обработать поверхность пола или площадки кальцинированной содой или аммиачной водой, после чего тщательно промыть водой. Работы проводить в перчатках.

8.5. Утечки отработанных масел ликвидировать опилками или песком

9. Порядок учета отходов филиала

9.1.Первичному учету подлежат все виды отходов, образующиеся в результате деятельности всех подразделений и филиалов университета.

9.2.В целях учёта отходов, перечисленных ниже, заполняется Журнал первичного учета отходов (далее - Журнал), форма журнала в приложении 2:

- Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства;
- Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом;
- Отходы офисной техники: картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные; клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства;
- Шины пневматические автомобильные отработанные;

9.3. Журнал ведет ответственное лицо, назначенное распоряжением по подразделению или филиалу.

9.4. Журнал заполняется ежемесячно с указанием данных по количеству образования каждого вида отхода, с записью дальнейших операций по их использованию (передаче, реализации, утилизации, размещению и т.д.). Ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным периодом, ответственные лица представляют в службу охраны труда отчет по подразделению об образовании и движении отходов.

10. Ответственность за невыполнение требований инструкции

10.1. Деканы факультетов филиала несут ответственность в порядке, установленном законодательством РФ:

- за несвоевременное ознакомление персонала с настоящей инструкцией;
- за невыполнение требований данной инструкции;
- за размещение отходов на несанкционированных либо не оборудованных для этих целей местах;

- за нарушение учета, норм и правил образования, использования, размещения отходов;
- за отказ в предоставлении регламентированной или предоставлении неполной, искаженной документации (информации) по обращению с отходами;
- за передачу отходов без оформления в установленном порядке сопроводительной документации.

10.2. Заместитель директора по ХР несет ответственность за своевременное заключение договоров на утилизацию и размещение образовавшихся отходов.

Инженер по охране труда

К.Н. Белкова

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по ХР

Д.В. Старченков

Главный энергетик

А.Д. Босовец

Главный механик

Н.С. Кожевников