ТЕХНОПРОФИ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОПРОФИ»

ПРАВО РАБОТЫ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ

Тема 1
ОСНОВЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ

ТЕХНОПРОФИ

Содержание:

1. Федеральное законодательство в области обращения с отходами

2. Правовые основы обращения с отходами производства и потребления

3. Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами

4. Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами

5. Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами

ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

ТЕХНОПРОФИ

Постановления Правительства РФ:
«О порядке проведения паспортизации отходов I-IV классов опасности» (утв. 16 августа 2013г. № 712);
«О трансграничном перемещении отходов» (утв. 17.07.2003 г. № 442) **и др.**

Федеральные законы:
«Об отходах производства и потребления» (утв. 24.06.1998 г. №89-ФЗ**);** «Об охране окружающей среды» (утв. 10.01.2002 г. № 7-ФЗ) **и др.**

Международные документы:
«Базельская конвенция» (Базель, 22 марта 1989 г.) **и др**.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Приказ Минприроды России от 30 сентября 2011 г. N 792 "Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов"

Национальные стандарты /ГОСТы/:
ГОСТ Р 53691-2009. «Национальный стандарт Российской Федерации. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Паспорт отхода I - IV класса опасности. Основные требования» **и др.**

Санитарные правила, СанПиНы:
СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления»;
СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления» **и др.**

Приказы Росприроднадзора:
«Об организации работы по паспортизации отходов I-IV классов опасности» (утв. 24.12.2010 г. № 441);
и др.

Отраслевые нормативные акты, методические указания, письма, разъяснения

ТЕХНОПРОФИ

Правила определяют порядок обращения (приема, учета, хранения, транспортировки) и отчуждения лома и отходов цветных металлов на территории Российской Федерации.

Физические лица осуществляют отчуждение лома и отходов цветных металлов, образующихся при использовании изделий из цветных металлов в быту и принадлежащих им на праве собственности, согласно **Перечню разрешенных для приема от физических лиц лома и отходов цветных металлов**, который утверждается органом государственной власти субъекта Российской Федерации.

Юридические лица и **индивидуальные предприниматели** осуществляют обращение с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждение в случае, если имеются документы, подтверждающие их право собственности на указанные лом и отходы.

ТЕХНОПРОФИ

Информация, относящаяся к осуществлению деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению отходов I-IV класса опасности, установленная п. 2 ст. 6 и п. 1 ст. 14 Федерального закона **«О лицензировании отдельных видов деятельности»**, размещается лицензирующим органом ***в официальных электронных или печатных средствах массовой информации***, а также на информационных стендах в помещениях лицензирующего органа ***в течение 10 дней с даты:***

- официального опубликования нормативных правовых актов, устанавливающих обязательные требования к лицензируемому виду деятельности

1.6. НОРМАТИВЫ ПЛАТЫ ЗА ВЫБРОСЫ, СБРОСЫ, РАЗМЕЩЕНИЕ ОТХОДОВ

ТЕХНОПРОФИ

Постановлением Правительства РФ от 13 сентября 2016 г**. N 913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах»** утверждены нормативы платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления.

ТЕХНОПРОФИ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОПРОФИ»

ПРАВО РАБОТЫ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ

Тема 2
ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ

ТЕХНОПРОФИ

Содержание:

1. Опасные свойства отходов

2. Опасность отходов для окружающей природной среды (экотоксичность)

3. Критерии отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды

4. Паспортизация отходов

5. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении отходами I-IV классов опасности

3. Токсичность

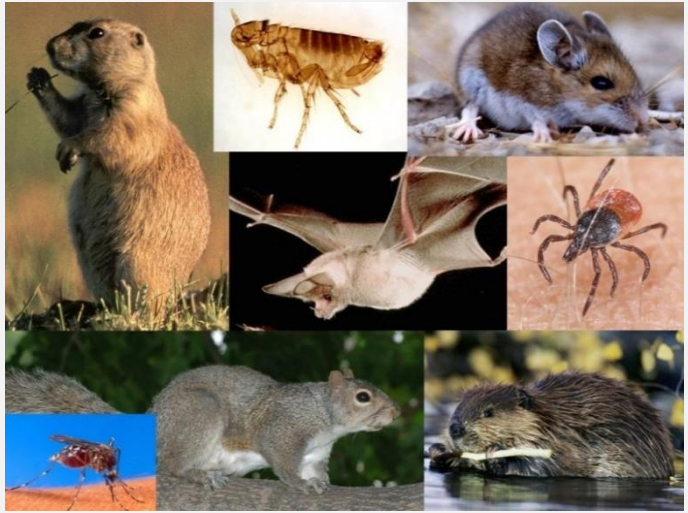
Токсичность - способность вызвать серьезные, затяжные или хронические заболевания людей, включая раковые заболевания, при попадании внутрь организма через органы дыхания, пищеварения или через кожу.

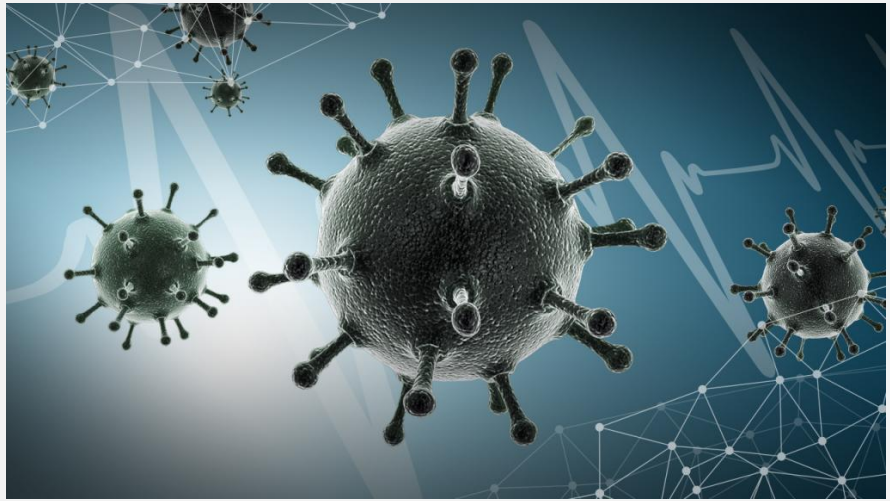
Рисунок 4. Хранилище токсичных отходов

Рисунок 5. Работа с токсичными отходами

5. Содержание возбудителей инфекционных болезней

Содержание возбудителей инфекционных болезней - наличие живых микроорганизмов или их токсинов, способных вызвать заболевания у людей или животных.





ТЕХНОПРОФИ

В соответствии с требованиями Приложения III к «*Базельской конвенции*»:
Экотоксичные вещества **(H12)** - это вещества или отходы, которые в случае попадания в окружающую среду представляют или могут немедленно или со временем представлять угрозу для окружающей среды в результате биоаккумулирования и/или оказывать токсическое воздействие на биотические системы.

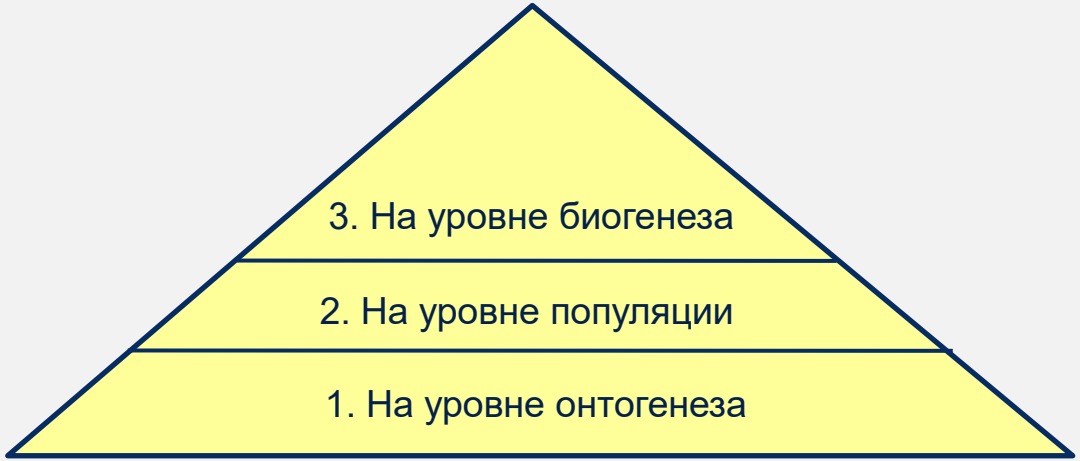


Схема 2. Влияние неблагоприятных экотоксических эффектов на живые организмы

ТЕХНОПРОФИ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОПРОФИ»

ПРАВО РАБОТЫ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ

Тема 3
НОРМИРОВАНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОТХОДОВ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

К видам негативного воздействия на окружающую среду **Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «*Об охране окружающей среды*»** (ст.16) относит:

выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ и иных веществ;

иные виды негативного воздействия на окружающую среду.

размещение отходов производства и потребления;

загрязнение недр, почв;

загрязнение окружающей среды шумом, теплом, электромагнитными, ионизирующими и другими видами физических воздействий;

сбросы загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водосборные площади;

ТЕХНОПРОФИ

Регулирование выброса (сброса) загрязняющих веществ в природную среду выступает в качестве одного из правовых средств ее охраны.

Загрязнение окружающей среды предприятием и иным объектом в пределах установленных для них нормативов является одним из основных показателей правомерности их эксплуатации. Нарушение этих нормативов образует юридическое основание для ограничения, приостановления или даже прекращения эксплуатации соответствующих объектов.

Нормативы предельно допустимого вредного воздействия на состояние окружающей среды (ПДВ) служат основным инструментом при регулировании соблюдения нормативов качества окружающей среды.

Нормативы допустимых выбросов и сбросов веществ устанавливаются для стационарных, передвижных и иных источников воздействия на окружающую среду исходя из:

- нормативов качества окружающей среды,
- нормативов допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду,
- технологических нормативов

ТЕХНОПРОФИ

Требования о нормировании вредного воздействия на состояние окружающей среды распространяются на все источники такого воздействия. Если, скажем, на предприятии имеется несколько источников (труб, через которые выбрасываются загрязняющие вещества в атмосферу или сбрасываются сточные воды), то для *каждого* из них устанавливаются нормативы выбросов или сбросов.

Для стационарных источников определяются индивидуальные нормативы с учетом специфики их воздействия на окружающую среду.

Для транспортных и иных передвижных средств и установок предусматриваются нормативы для модели.

ТЕХНОПРОФИ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОПРОФИ»

ПРАВО РАБОТЫ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ

Тема 4
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ

ТЕХНОПРОФИ

Содержание:

1. Государственный кадастр отходов

2. Учет в области обращения с отходами

3. Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами.
Предоставление информации индивидуальными предпринимателями юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами

4. Экологическое просвещение населения.
Профессиональная подготовка руководителей и специалистов на право работы с отходами I-IV классов опасности.

ТЕХНОПРОФИ

Конкретные виды отходов представлены в ФККО по наименованиям, а их классификационные признаки и классы опасности - в кодифицированной форме по 11-значной системе.

Вид отходов отображается в федеральном классификационном каталоге отходов следующим образом:

Код вида отходов	Наименование вида отходов

Код вида отходов имеет 11-значную структуру:

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Кодирование классификационных признаков вида отходов в ФККО осуществляется следующим образом:

X блок,
XX тип,
XXX подтип,
XXX XXX группа,
XXX XXX XX подгруппа,
XXX XXX XX XX позиция.

ТЕХНОПРОФИ

ГРОРО формируется на основе информации об объектах размещения отходов, полученной в результате их **инвентаризации**, проведенной в соответствии с **«Правилами инвентаризации объектов размещения отходов»**, утвержденными приказом Минприроды России от 25.02.2010 г. № 49.

Росприроднадзор в 15-дневный срок с даты регистрации информации об объекте размещения отходов, поступившей из территориального органа Росприроднадзора:

- рассматривает указанную информацию,
- присваивает номер объекту размещения отходов в ГРОРО,
- принимает правовые акты о включении объектов размещения отходов в ГРОРО с периодичностью не реже 1 раза в месяц.

ТЕХНОПРОФИ

Номер объекта размещения отходов в ГРОРО состоит из пяти групп знаков, разделенных дефисом

А	А	–	Б	Б	Б	Б	Б	–	В	–	Г	Г	Г	Г	Г	–	Д	Д	Д	Д	Д	Д

АА - код субъекта Российской Федерации, предназначенный для машинной обработки, согласно таблице 2 приложения к **«Правилам инвентаризации объектов размещения отходов»**, утвержденным приказом Минприроды России от 25.02.2010 г. № 49;

БББББ - порядковый номер объекта размещения отходов на территории субъекта Российской Федерации;

В - назначение объекта размещения отходов: хранение отходов - "Х" или захоронение отходов - "З";

ГГГГГ - регистрационный номер правового акта Росприроднадзора о включении объекта размещения отходов в ГРОР02);

ДДДДДД - число, месяц, год принятия правового акта Росприроднадзора о включении объекта размещения отходов в ГРОРО.

ТЕХНОПРОФИ

ТЕХНОПРОФИ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОПРОФИ»

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
ПРАВО РАБОТЫ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ

Тема 5
ЛАБОРАТОРНО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

Содержание:

1. Мониторинг состояния окружающей среды

2. Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую среду

3. Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследования отходов и биотестирование их водных вытяжек

ТЕХНОПРОФИ

Экологический контроль в соответствии со ст.68 Федерального закона **«Об охране окружающей среды»** ставит своими **задачами**:

- наблюдение за состоянием природной среды и ее изменением под влиянием хозяйственной или иной деятельности;
- проверку выполнения планов и мероприятий по
  - ❖ охране природы, рациональному использованию природных ресурсов,
  - ❖ оздоровлению окружающей природной среды,
  - ❖ соблюдению требований природоохранительного законодательства
  - ❖ нормативов качества окружающей природной среды.

ТЕХНОПРОФИ

Система экологического мониторинга состоит из

- ❖ государственной службы наблюдения за состоянием окружающей среды,
- ❖ государственного контроля,
- ❖ производственного контроля.

ТЕХНОПРОФИ

Экологическая служба предприятия информационно связана с такими подразделениями, как отделы главного энергетика, главного механика, подразделением, занимающимся вывозом отходов, эксплуатирующими подразделениями, лабораторией и др. Она аккумулирует всю информацию по осуществлению экологического управления на предприятии, составляет и ведет экологическую отчетность.

Для **улучшения** эффективности ее деятельности необходимо:

- развитие системы производственного, экологического мониторинга и организация деятельности в области производственного экологического контроля;
- использование нетрадиционных (неприборных) методов и средств мониторинга.

ТЕХНОПРОФИ

ТЕХНОПРОФИ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОПРОФИ»

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
ПРАВО РАБОТЫ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ

Тема 6
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ

ТЕХНОПРОФИ

Содержание:

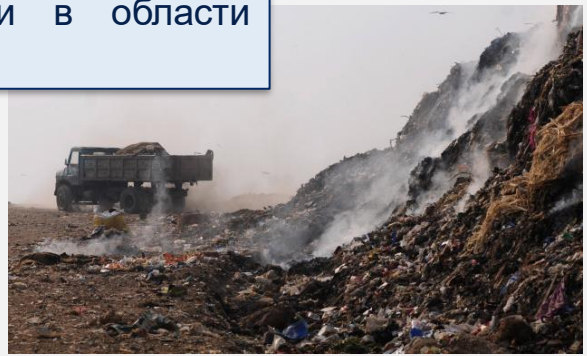
1. Нормативы и расчет платы за размещение отходов
2. Экологический налог
3. Страхование в области обращения с отходами
4. Экологический ущерб при обращении с отходами и исковая деятельность
5. Экологический аудит в области обращения с отходами

ПРИНЦИПЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ

ТЕХНОПРОФИ

Основные принципы экономического регулирования в области обращения с отходами в соответствии с **Законом N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»:**

- Уменьшение количества отходов и вовлечение их в хозяйственный оборот
- Платность размещения отходов
- Экономическое стимулирование деятельности в области обращения с отходами



Нормативы образования отходов и лимиты на их размещение (продолжение)

ТЕХНОПРОФИ

- ***Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение***, представления и контроля отчетности об образовании, использовании, обезвреживании, о размещении отходов (за исключением статистической отчетности) устанавливает ***федеральный орган исполнительной власти*** в области обращения с отходами.

- ***При нарушении нормативов*** образования отходов и лимитов на их размещение деятельность индивидуальных предпринимателей и юридических лиц в области обращения с отходами может быть ***ограничена, приостановлена или прекращена*** в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

ТЕХНОПРОФИ

Экологический налог представляет собой плату субъектов хозяйствования за вредное воздействие на окружающую среду, которое они оказывают при осуществлении хозяйственной деятельности, и призван стимулировать природопользователей на сокращение вредного воздействия на окружающую среду.

Существует несколько ***видов вредного воздействия*** на окружающую среду:

- выбросы в атмосферу загрязняющих веществ,
- сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты,
- размещение отходов производства и потребления.

ТЕХНОПРОФИ

ТЕХНОПРОФИ

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОПРОФИ»

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
ПРАВО РАБОТЫ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ

Тема 7
ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

ТЕХНОПРОФИ

Содержание:

1. Лицензионные требования

2. Содержание и оформление основания деятельности по обращению с отходами I-IV классов опасности

3. Процедура лицензирования деятельности по обращению с отходами

ТЕХНОПРОФИ

На основании Постановления Правительства Российской Федерации от 3 октября 2015 года N 1062 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV класса опасности»

1. Настоящее Положение определяет порядок лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности, осуществляемой юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями (далее – деятельность в области обращения с отходами).

Деятельность в области обращения с отходами составляют работы согласно приложению.

2. Лицензирование деятельности в области обращения с отходами осуществляется Федеральной службой по надзору в сфере природопользования (далее - лицензирующий орган).

ТЕХНОПРОФИ

В «**Аннотации**» указываются

- фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя
- или наименование организации (юридического лица),
- основной профиль хозяйственной и иной деятельности
- перечисляются виды намечаемой деятельности по обращению с опасными отходами.

ТЕХНОПРОФИ

В разделе «**Сведения о намечаемой деятельности, связанной с образованием опасных отходов**» рекомендуется приводить информацию о технологических процессах (основных и вспомогательных), в результате которых образуются опасные отходы.