

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯМИ И СПЕЦИАЛИСТАМИ ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ

В соответствии со ст. 73 федерального закона от 10.02.2002 № 7-ФЗ руководители организаций и специалисты, ответственные за принятие решений при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду, должны иметь подготовку в области охраны окружающей среды и экологической безопасности. Успешное освоение курса позволит в дальнейшей практической работе решать следующие задачи в области обеспечения экологической безопасности: разрабатывать предложения и инвестиционные проекты; проводить научные исследования; составлять проекты соглашений и заключать договоры; проводить экологическую экспертизу технологических проектов; оценивать стоимость ущерба, нанесенного природной среде техногенными воздействиями. Курс обеспечивает сбалансированное изучение основных норм и правоприменительной практики по обеспечению экологической безопасности общехозяйственных систем управления.

Категории слушателей	Курс направлен на повышение квалификации руководящих работников и специалистов субъектов хозяйственной или иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду, для обновления их теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обеспечения экологической безопасности.
Вид обучения	Повышение квалификации
Периодичность обучения	Не реже одного раза в 5 лет
Продолжительность обучения	72 часа
Основание прохождения обучения	Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"
Документ	Удостоверение о повышении квалификации

ПРОГРАММА ОБУЧАЮЩЕГО КУРСА

Тема 1. Общие вопросы экологической безопасности

- Российское законодательство в области экологической безопасности и охраны окружающей среды.
- Государственное регулирование экологической безопасности.
- Лицензирование в области экологической безопасности.
- Ответственность за нарушение требований законодательства в области экологической безопасности.
- Система государственного управления в области охраны окружающей среды. Государственный экологический контроль действующих предприятий.
- Природопользование, охрана окружающей среды и экологическая безопасность.

Тема 2. Экологическая безопасность предприятия

- Система документации по вопросам охраны окружающей среды. Документы по организации экологической службы на предприятии. Разрешительная документация на предприятии. Государственная статистическая отчетность по вопросам охраны окружающей среды.
- Организация и проведение производственного экологического контроля на предприятии. Рабочая документация производственного экологического контроля. Порядок осуществления аналитического контроля на предприятии.
- Нормативные и качественные показатели состояния окружающей среды. Система природоохранных норм и нормативов. Нормативы качества окружающей среды и нормативы предельно допустимых воздействий на окружающую среду. Нормирование и лимитирование деятельности предприятий, получение разрешений.
- Воздухоохранная деятельность на предприятии. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны атмосферного воздуха.
- Порядок использования водных ресурсов на предприятии. Права и обязанности водопользователей. Учет источников воздействия и отчетность в области охраны водных объектов. Контроль и надзор за соблюдением водного законодательства.
- Безопасное обращение с отходами на предприятии. Учет образования отходов, получение разрешений на право работы с отходами и установленных лимитов. Контроль и надзор за соблюдением законодательства по обращению с отходами.
- Экономические методы регулирования в области охраны окружающей среды. Налоговые льготы и освобождения. Плата за негативное воздействие на окружающую среду. Экологические риски и экологическое страхование. Экологический ущерб и порядок возмещения ущерба. Экологический аудит.
- Общие требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, консервации и ликвидации зданий, строений, сооружений и иных объектов, оказывающих и могущих оказать негативное воздействие на окружающую среду. Порядок подачи документов на государственную экологическую экспертизу, обосновывающих хозяйственную деятельность, получение лицензий и разрешений. Процедура проведения оценки воздействия предприятия на окружающую среду.
- Цели и задачи экологического менеджмента на предприятии. Методы экологического менеджмента на предприятии. Государственные стандарты качества продукции, выполняемых работ и услуг. Сертификация предприятий на соответствие международным стандартам ISO 9000 и ISO 14000.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТАХ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОПАСНЫМИ ОТХОДАМИ

Качество окружающей среды обеспечивается экологической безопасностью производства, нацеленной на снижение техногенного воздействия на природу и минимизацию экологических рисков. Прежде всего, это происходит за счет экологически и экономически рационального управления природоохранными и ресурсосберегающими сторонами деятельности предприятий и организаций. Образование, сбор, накопление, хранение и первичная обработка отходов является неотъемлемой составной частью технологических процессов, в ходе которых они образуются. Таким образом, **отходы производства** - это остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства, а также товары, утратившие свои потребительские свойства. **Обращение с отходами** - это деятельность, в процессе которой образуются отходы, а также деятельность по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов. В соответствии с Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» **все лица, допущенные к обращению с отходами I-IV класса опасности, должны пройти обучение** по обеспечению экологической безопасности при обращении с опасными отходами. В случае нарушения требований экологического законодательства статьей 8.2 Кодекса об административных правонарушениях Российской Федерации для юридических лиц предусмотрена **административная ответственность** в виде штрафа от **100.00 до 250.000 рублей** или **административное приостановление деятельности на срок до 90 суток**.

Категории слушателей	Курс предназначен для обучения лиц, допущенных к обращению с отходами I-IV класса опасности; лиц, ответственных за допуск работников к работе с отходами I-IV класса опасности.
Вид обучения	Повышение квалификации
Периодичность обучения	Не реже одного раза в 5 лет
Продолжительность обучения	112 часов
Основание прохождения обучения	Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», приказ МПР России от 18.12.2002 № 868 «Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами»

ПРОГРАММА ОБУЧАЮЩЕГО КУРСА**Тема 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации**

- Федеральное законодательство в области обращения с отходами.
- Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами.
- Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами.
- Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами.

Тема 2. Обращение с опасными отходами

- Опасные свойства отходов и методы их установления.
- Опасность отходов для окружающей природной среды (экоотоксичность).
- Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей среды.
- Паспортизация опасных отходов.
- Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами.

Тема 3. Нормирование воздействия отходов на окружающую среду

- Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую природную среду.
- Нормирование образования отходов.
- Лимитирование размещения отходов.

Тема 4. Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами

- Государственный кадастр отходов.
- Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами.
- Учет в области обращения с отходами.
- Предоставление информации индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами.
- Информационное обеспечение населения о состоянии обращения с опасными отходами. Профессиональная подготовка руководителей и специалистов на право работы с опасными отходами.

Тема 5. Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами

- Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов.
- Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую природную среду.
- Требования к лабораториям, осуществляющим аналитическое исследование отходов и биотестирование их водных вытяжек.

Тема 6. Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами

- Плата за размещение отходов.
- Экологический налог.
- Страхование в области обращения с отходами.
- Экологический ущерб при обращении с отходами и исковая деятельность.

- Экологический аудит в области обращения с отходами.

Тема 7. Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами

- Лицензионные требования и условия.
- Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами.
- Процедура лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами.

Тема 8. Контроль за деятельностью в области обращения с опасными отходами

- Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля.

Тема 9. Организация и управление потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия

Тема 10. Организация обращения с твердыми бытовыми отходами

- Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми бытовыми отходами на территориях городских и других поселений.
- Организация селективного сбора твердых бытовых отходов.

Тема 11. Транспортирование опасных отходов

- Требования к транспортированию опасных отходов.
- Трансграничное перемещение опасных и других отходов.

Тема 12. Использование и обезвреживание отходов

- Технологии переработки наиболее распространенных отходов.
- Использование и обезвреживание отходов гальванических металлургических производств.
- Использование и обезвреживание нефтешламов.
- Использование и обезвреживание золотошлаковых отходов электроэнергетики.
- Использование и обезвреживание ртути содержащих отходов.
- Переработка отработанных автомобильных аккумуляторов и изношенных шин.
- Использование и обезвреживание отходов, содержащих полихлорированные дифенилы.
- Новые технологии использования и обезвреживания отходов.

Тема 13. Проектирование и эксплуатация полигонов

- Проектирование и строительство полигонов.
- Экологическая экспертиза проектов строительства полигонов.
- Эксплуатация полигонов, их закрытие и рекультивация.