

## **Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами I-IV классов.**

**шифр курса 01.12.02**

В соответствии следующих нормативно- правовых и законодательных актов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

- Федеральный закон от 10 января 2002г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";

- Федеральный закон от 24 июня 1998г. N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления";

- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.05.2005г. № 303 «О разграничении полномочий Федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации».

- Основы государственной политики в области обеспечения химической, биологической безопасности Российской Федерации на период до 2010г и дальнейшую перспективу, утвержденные Президентом Российской Федерации 04.12.2003г.

установлен ряд требований к производствам, имеющим отходы различных происхождений, а также к руководителям этих предприятий, в обязанность которых входит провести обучение с рядом сотрудников, в производственном процессе которых появляются отходы.

**Категория слушателей:** руководители, специалисты, работники у которых в процессе производства образуются отходы.

**Срок прохождения курса:** 112 часов

**Форма обучения:** очная (в учебном центре ООО «Институт труда» согласно графику проведения занятий)

Слушателям, успешно прошедшим итоговый контроль, выдается **удостоверение** о повышении квалификации.

После прохождения курса слушатели будут:

**Знать:**

- основы экологического законодательства в области обращения с опасными отходами;
- основы ресурсосберегающего природопользования, правовые и экономические аспекты управления при обращении с отходами производства и потребления;
- основные задачи и подходы к оценке воздействия на окружающую среду, основные методы экологического мониторинга;

- теоретические и методологические основы менеджмента в области обеспечения экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления;
- основные экологические проблемы, связанные с областью обращения с опасными отходами, современные подходы к их решению, международный и российский опыт в этой области.

**Уметь** применять экологические нормы и стандарты в области обращения с отходами производства и потребления, в том числе для принятия управленческих решений по организации и планированию технологических процессов.

**Владеть** основным системным подходом к решению задач по снижению экологического риска в области обращения с опасными отходами.

### **Дополнительная профессиональная образовательная программа**

#### **повышения квалификации специалистов по курсу:**

#### **«обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»**

1. Федеральное законодательство в области обращения с отходами
2. Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами
3. Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами
4. Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами
5. Опасные свойства отходов
6. Опасность отходов для окружающей природной среды (экоотоксичность)
7. Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей природной среды
8. Паспортизация опасных отходов
9. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами
10. Нормирование воздействия отходов на окружающую среду
11. Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую природную среду
12. Нормирование образования отходов
13. Лимитирование размещения отходов
14. Государственный кадастр отходов. Федеральный классификационный каталог отходов. Государственный реестр объектов размещения отходов. Банк данных об отходах и технологиях их использования и обезвреживания.
15. Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами
16. Учет в области обращения с отходами

17. Предоставление информации индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами.
18. Информационное обеспечение населения о состоянии обращения с опасными отходами. Экологическое воспитание населения. Работа со средствами массовой информации. Профессиональная подготовка руководителей и специалистов на право работы с опасными отходами
19. Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов
20. Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую природную среду
21. Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследования отходов и биотестирование их водных вытяжек
22. Плата за размещение отходов
23. Экологический налог
24. Страхование в области обращения с отходами
25. Экологический ущерб при обращении с отходами и исковая деятельность
26. Экологический аудит в области обращения с отходами
27. Лицензионные требования и условия
28. Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами
29. Процедура лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами
30. Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля
31. Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия
32. Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми бытовыми отходами на территориях городских и других поселений
33. Организация селективного сбора твердых бытовых отходов
34. Требования к транспортированию опасных отходов
35. Трансграничное перемещение опасных и других отходов
36. Технологии переработки наиболее распространенных отходов
37. Использование и обезвреживание отходов гальванических и металлургических производств
38. Использование и обезвреживание нефтешламов
39. Использование и обезвреживание золошлаковых отходов электроэнергетики
40. Использование и обезвреживание ртути-содержащих отходов
41. Переработка отработанных автомобильных аккумуляторов и изношенных шин
42. Состояние проблемы использования и обезвреживания отходов, содержащих полихлорированные дифенилы
43. Наилучшие имеющиеся технологии использования и обезвреживания отходов
44. Проектирование и строительство полигонов
45. Экологическая экспертиза проектов строительства полигонов
46. Эксплуатация полигонов, их закрытие и рекультивация