Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с отходами I - IV классов опасности

Код курса: **ЭКОБЕЗ-2**

Тема	Ак. часов
Модуль 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	**2**
Модуль 2. Обращение с опасными отходами • Опасные свойства отходов. Опасность отходов для окружающей природной среды (экотоксичность) • Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей природной среды • Паспортизация опасных отходов • Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами	**3**
Модуль 3. Нормирование воздействия отходов на окружающую среду • Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую природную среду • Нормирование образования отходов • Проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение • Лимитирование размещения отходов	**3**
Модуль 4. Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами • Государственный кадастр отходов. Федеральный классификационный каталог отходов. Государственный реестр объектов размещения отходов. Банк данных об отходах и технологиях их использования и обезвреживания. 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. Экологическое воспитание населения. Работа со средствами массовой информации • Профессиональная подготовка руководителей и специалистов на право работы с опасными отходами	**2**

Модуль 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 аналитические исследование отходов и биотестирование их водных вытяжек	**1**
Модуль 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	**3**
Модуль 7. Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами • Система государственного надзора • Права и обязанности государственных органов, индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного надзора • Плановые и внеплановые проверки. Порядок оформления результатов проверок	**1**
Модуль 8. Контроль за деятельностью в области обращения с отходами • Лицензионные требования и условия • Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами • Процедура лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами	**2**
Модуль 9. Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия • Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования • Организация управления потоками отходов в организации	**0.5**
Модуль 10. Организация обращения с твердыми бытовыми отходами • Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми коммунальными отходами на территориях городских и других поселений • Организация селективного сбора твердых коммунальных отходов	**0.5**
Модуль 11. Транспортирование опасных отходов • Требования к транспортированию опасных отходов • Трансграничное перемещение опасных и других отходов	**0.5**

Модуль 12. Обработка, утилизация и обезвреживание отходов • Технологии обработки и утилизации наиболее распространенных отходов • Использование (утилизация) и обезвреживание отходов гальванических и металлургических производств • Использование (утилизация) и обезвреживание нефтешламов • Использование (утилизация) и обезвреживание золошлаковых отходов электроэнергетики • Обезвреживание ртутьсодержащих отходов • Переработка отработанных автомобильных аккумуляторов и изношенных шин • Состояние проблемы использования и обезвреживания отходов, содержащих полихлорированные дифенилы • Наилучшие имеющиеся технологии использования и обезвреживания отходов	**1**
Модуль 13. Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов • Проектирование и строительство полигонов • Экологическая экспертиза проектов строительства полигонов • Эксплуатация полигонов, их закрытие и рекультивация	**0.5**
Модуль 14. Итоговая аттестация • Самостоятельная работа • Консультации, защита проекта, тестирование	**4**
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	**24 ак.ч.**

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru