## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Повышение квалификации в области сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов I-IV классов опасности

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | | Наименование модулей, блоков, тем | | | | | Всего часов | В том числе | | Форма аттестации |
| лекции | практические занятия |
| 1 | | 2 | | | | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Тема1 [Основы законодательства в области обращения с отходами](http://95.188.78.195:8080/Prepare/Content/ShowDocs?employeeId=250&materialId=194&themeId=4ae2bb6c-377c-4b7e-8ef3-2c8e5635571c)** | | | | | | | **5** | **3** | **2** | тестирование |
| 1.1 | | Федеральное законодательство в области обращения с отходам | | | | | 3 | 3 |  |
| 1.2 | | Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами | | | | | 1 | 1 | 1 |
| 1.3 | | Международные обязательства Российской Федерации в области регулирования деятельности по обращению с отходами | | | | | 1 | 1 | 1 |
| **Тема 2 Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами** | | | | | | | **1** | **1** |  |
| 2.1 | | | | | Структура и полномочия органов власти, осуществляющих регулирование в области обращения с отходами | | 0,5 | 0,5 |  |
| 2.2 | | | | | Основные требования федерального законодательства и законодательства субъектов Российской Федерации, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами | | 0,5 | 0,5 |  |
| **Тема 3** **Классификация и паспортизация отходов** | | | | | | | **4** | **2** | **2** |
| 3.1 | | | | | Инвентаризация отходов | | 2 | 1 | 1 |
| 3.2 | | | | | Классификация отходов по степени негативного воздействия на окружающую среду | | 1 | 0,5 | 0,5 |
| 3.3 | | | | | Паспортизация отходов | | 1 | 0,5 | 0,5 |
| **Тема 4. Учет в области обращения с отходами** | | | | | | | **4** | **2** | **2** |
| 4.1 | | | | | Общая характеристика системы учета в области обращения с отходами | | 0,5 | 0,5 |  |
| 4.2 | | | | | Государственный кадастр отходов: Федеральный классификационный каталог отходов, Государственный реестр объектов размещения отходов, Банк данных об отходах и о технологиях утилизации и обезвреживания отходов различных видов | | 2,5 | 1 | 1,5 |
| 4.3 | | | | | Предоставление отчетности индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами, в том числе для федерального государственного статистического наблюдения в области обращения с отходами | | 1 | 0,5 | 0,5 |
| **Тема 5. Нормирование в области обращения с отходами** | | | | | | **4** | **1** | **3** |
| 5.1 | | | | Нормирование качества окружающей среды и воздействия на нее | | 1 |  | 1 |
| 5.2 | | | | Нормирование в области обращения с отходами | | 3 | 1 | 2 |
| **Тема 6.** **Производственный экологический контроль и государственный надзор в области обращения с отходами** | | | | | | **4** | **1** | **3** |
| 6.1 | | | | Порядок осуществления производственного экологического контроля | | 3 | 0,5 | 2,5 | тестирование |
| 6.2 | | | | Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля | | 1 | 0,5 | 0,5 |
| **Тема 7. Разработка мероприятий в области охраны окружающей среды при обращении с отходами** | | | | | | **2** | **1** | **1** |
| 7.1 | | | | Виды природоохранных мероприятий при обращении с отходами | | 0,5 | 0,5 |  |
| 7.2 | | | | Разработка мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду при обращении с отходами | | 1,5 | 0,5 | 1 |
| **Тема 8 Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами** | | | | | | **4** | **2** | **2** |
| 8.1 | | | | | Плата за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов | 2 | 1 | 1 |
| 8.2 | | | | | Регулирования в области обращения с отходами от использования товаров | 1 | 0,5 | 0,5 |
| 8.3 | | | | | Оценка вреда окружающей среде при обращении с отходами и ответственность за нарушения законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами | 1 | 0,5 | 0,5 |
| **Тема 9 Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности** | | | | | | **2** | **1** | 1 | тестирование |
| 9.1 | | | | Лицензионные требования при выдаче лицензий на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности | | 1 | 1 |  |
| 9.2 | | | | Процедура лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности | | 1 |  | 1 |
| **Тема10. Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов** | | | | | | **3** | **1** | **2** |
| 10.1 | | | Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания отходов, за исключением твердых коммунальных отходов | | | 1 | 0,5 | 0,5 |
| 10.2 | | | Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов | | | 2 | 0,5 | 1,5 |
| **Тема11. Организация обращения с отходами на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования** | | | | | | **3** | **1** | **2** |
| 11.1 | | Территориальные схемы и региональные программы в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами | | | | 0,5 | 0,5 |  |
| 11.2 | | Проектирование и строительство объектов размещения отходов | | | | 0,5 | 0,5 |  |
| 11.3 | | Обеспечение населения информацией в области обращения с отходами. Экологическое просвещение | | | | 2 |  | 2 |
| Промежуточное тестирование по темам | | | | | | **3** |  |  | **3** |
| Итоговая аттестация | | | | | | **1** |  |  | **1** |
| **Всего:** | | | | | | **40** | **16** | **20** | **4** |