



Общество с ограниченной ответственностью
УМЦ «СтройЭнергоМонтажСервис»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО УМЦ «СЭМС»

Овчаров П.М.



«09»

января

2023 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
(ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ)**

**«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С
ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ»**

УФА
2023 г.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Цель обучения заключается в совершенствовании и (или) получении новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышении профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в области обращения с отходами производства и потребления (далее - отходы).

1.2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

а) Слушатель, успешно прошедший подготовку по данной программе, должен решать следующие профессиональные задачи:

- уметь транспортировать, обрабатывать, утилизировать, обезвреживать, размещать отходы I-IV классов опасности;
- профессионально и эффективно применять на практике приобретенные в процессе обучения знания и умения.

1.3. Планируемые результаты обучения

Слушатель в результате освоения программы должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

знать:

- федеральное законодательство в области охраны окружающей среды;
- федеральное законодательство в области обращения с отходами;
- положения смежного законодательства;
- законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами;
- законодательство субъектов Российской Федерации в части обращения с твердыми коммунальными отходами;
- международные документы, содержащие положения, регламентирующие требования в области обращения с отходами;
- нормативные правовые акты, регламентирующие трансграничное перемещение отходов;
- полномочия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в области обращения с отходами;
- основные принципы охраны окружающей среды при обращении с отходами;
- основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами;
- основы классификации отходов по основным классификационным признакам (происхождение, состав, агрегатное состояние, физическая форма), в том числе требования к определению состава отходов;

- критерии и порядок отнесения отходов к конкретному классу опасности отходов по степени их негативного воздействия на окружающую среду;
- перечень документов, необходимых для подтверждения отнесения отходов I-IV классов опасности к конкретным классам опасности;
- порядок составления паспорта отхода;
- основы государственного учета в области обращения с отходами, включая ведение Государственного кадастра отходов;
- порядок учета образовавшихся, утилизированных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов;
- виды отчетности в области обращения с отходами;
- порядок предоставления отчетности в области обращения с отходами, в том числе сведений для федерального государственного статистического наблюдения;
- нормативы, установленные для химических показателей состояния окружающей среды, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций;
- нормативы, установленные для физических показателей состояния окружающей среды, в том числе показателей уровней радиоактивности;
- нормативы для биологических показателей состояния окружающей среды, в том числе видов и групп растений, животных и других используемых как индикаторы качества окружающей среды организмов;
- методы обоснования нормативов образования отходов;
- принципы обоснования лимитов на размещение отходов;
- порядок разработки проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение и их утверждения;
- порядок представления и контроля отчетности об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении отходов;
- порядок разработки программы производственного экологического контроля;
- порядок разработки программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов по размещению отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду;
- права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении производственного экологического контроля и государственного экологического контроля (надзора);
- порядок организации и проведения проверок юридических лиц, индивидуальных предпринимателей органами государственного экологического контроля (надзора);
- виды мероприятий, направленных на реализацию приоритетов государственной политики в области обращения с отходами, в том числе использование наилучших доступных технологий при обращении с отходами;
- методы предотвращения и сокращения объемов образования отходов;
- основные принципы и порядок разработки мероприятий по снижению количества размещаемых отходов;
- основные принципы и порядок разработки мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций при обращении с отходами;
- основные нормативные правовые акты, регламентирующие порядок и сроки внесения платы за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов;
- порядок предоставления декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду;

- основные принципы регулирования обращения с отходами от использования товаров;
- порядок обеспечения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими производство товаров на территории Российской Федерации, импорт товаров из третьих стран или ввоз товаров из государств - членов Евразийского экономического союза, выполнение нормативов утилизации отходов от использования товаров;
- основные принципы регулирования обращения с твердыми коммунальными отходами;
- порядок исчисления размера вреда окружающей среде;
- виды ответственности за нарушения законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами;
- лицензионные требования в области обращения с отходами;
- перечень грубых нарушений лицензионных требований в области обращения с отходами;
- порядок лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности;
- порядок осуществления лицензионного контроля;
- технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов;
- технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов;
- особенности обращения с отходами I и II классов опасности;
- требования к транспортированию отходов;
- основные принципы формирования территориальных схем в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами;
- требования к площадкам накопления твердых коммунальных отходов и правила ведения их реестра;
- программно-целевой подход к регулированию обращения с отходами в субъекте Российской Федерации;
- состав исходных данных для проектирования и строительства объектов размещения отходов;
- порядок проведения государственной экологической экспертизы проектной документации объектов, используемых для обезвреживания и (или) размещения отходов I-V классов опасности;
- способы обеспечения населения информацией в области обращения с отходами на территории;
- принципы экологического просвещения населения.

уметь:

- осуществлять самостоятельное ознакомление с законодательством Российской Федерации в области обращения с отходами, в том числе с использованием справочно-правовых систем;
- осуществлять самостоятельное ознакомление с международными обязательствами Российской Федерации, складывающимися из международных договоров в области регулирования деятельности по обращению с отходами, в том числе с использованием справочно-правовых систем;

- осуществлять классификацию образованных отходов по основным классификационным признакам;
- осуществлять отнесение отходов к конкретным классам опасности;
- осуществлять паспортизацию отходов I-IV классов опасности;
- организовывать учет образовавшихся, утилизированных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов; работать с Государственным кадастром отходов;
- организовывать предоставление отчетности в области обращения с отходами; определять нормативы образования отходов, осуществлять подготовку отчетности об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении отходов;
- разрабатывать программу мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объекта размещения отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду;
- осуществлять производственный экологический контроль;
- осуществлять разработку комплекса мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду при обращении с отходами;
- заполнять декларацию о плате за негативное воздействие на окружающую среду;
- исчислять плату за негативное воздействие на окружающую среду и размер вреда окружающей среде;
- приобретать знания в области новейших доступных технологий в сфере обращения с отходами;
- осуществлять информационное обеспечение и экологическое просвещение населения.

1.4. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимому для освоения программы

Лица старше восемнадцати лет, желающие освоить настоящую профессиональную программу, должны иметь Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование

Наличие указанного образования должно подтверждаться документом об образовании.

1.5. Трудоемкость

Нормативная трудоемкость обучения по данной программе – 38 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (в том числе – самостоятельной) учебной работы слушателя.*

** - При прохождении профессионального обучения в соответствии с индивидуальным учебным планом его продолжительность может быть изменена с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного слушателя. Обучение по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренное обучение, в пределах настоящей программы профессионального обучения, осуществляется в порядке, установленном локальными нормативными актами ЧОУ ДПО УЦ «СЭМС».*

1.6 Форма обучения

Форма обучения - очная, очно-заочная, в форме стажировки, с использованием дистанционных образовательных технологий (полностью или частично).

1.7 Режим занятий

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 38 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (в том числе самостоятельной) учебной работы по освоению настоящей программы и консультации.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очно-заочной форме обучения составляет 16 академических часов в неделю.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН «ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССОВ ОПАСНОСТИ»

№ п/п	Тема раздела	Рекомендуемое количество часов*
1.	Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации	5
1.1	Федеральное законодательство в области обращения с отходами	3
1.2	Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами	1
1.3	Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами	1
2.	Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами	1
2.1	Структура и полномочия органов исполнительной власти, осуществляющих регулирование в сфере обращения с отходами. Полномочия органов местного самоуправления.	0,5
2.2	Основные требования федерального законодательства и законодательства субъектов Российской Федерации, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в сфере обращения с отходами	0,5
3.	Классификация и паспортизация отходов	4
3.1	Инвентаризация отходов	2
3.2	Классификация отходов по степени их негативного воздействия на окружающую среду	1
3.3	Паспортизация отходов	1
4.	Учет в области обращения с отходами	4
4.1	Общая характеристика системы учета в области обращения с отходами	0,5
4.2	Государственный кадастр отходов	2,5
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
5.	Нормирование в области обращения с отходами	4
5.1	Нормирование в области охраны окружающей среды	1
5.2	Нормирование в области обращения с отходами	3
6.	Производственный экологический контроль и государственный экологический контроль (надзор)	4
6.1	Порядок осуществления производственного экологического контроля	3

6.2	Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного экологического контроля (надзора)	1
7.	Разработка мероприятий в области охраны окружающей среды при обращении с отходами	2
7.1	Виды природоохранных мероприятий при обращении с отходами	0,5
7.2	Разработка мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду при обращении с отходами	1,5
8.	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4
8.1	Плата за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов	2
8.2	Регулирование в области обращения с отходами от использования товаров	1
8.3	Оценка вреда окружающей среде и ответственность за нарушения законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами	1
9.	Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности	3
9.1	Лицензионные требования при выдаче, переоформлении лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности	2
9.2	Процедура лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности	1
10.	Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	3
10.1	Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	1
10.2	Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов	2
11.	Организация обращения с отходами на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования	3
11.1	Территориальные схемы и региональные программы в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами	1
11.2	Проектирование и строительство объектов размещения отходов	1
11.3	Обеспечение населения информацией в области обращения с отходами. Экологическое просвещение.	1
	Практические мероприятия	20
	Самостоятельная подготовка	17
	Итоговый тест	1
	ИТОГО	38

* - Трудоемкость освоения программы указана для очного обучения.

** - Трудоемкость освоения программы указана для обучения с использованием дистанционных образовательных технологий.

2.2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

для очного обучения

Период обучения	Наименование раздела
1	2
Первый день ¹⁾	<i>Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения</i> <i>Модуль 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации</i> <i>Модуль 2. Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами</i>
Второй день	<i>Модуль 2. Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами</i> <i>Модуль 3. Классификация и паспортизация отходов</i> <i>Вариативный модуль</i> <i>Итоговая аттестация</i>

¹⁾ Даты обучения будут определены при наборе группы на обучение

2.3. ПРОГРАММА ПО РАЗДЕЛАМ

Модуль 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации

Тема 1.1 Федеральное законодательство в области обращения с отходами

Целью является изучения:

- а) Положения Конституции Российской Федерации;
- б) Федеральное законодательство в области охраны окружающей среды;
- в) Федеральное законодательство в области обращения с отходами;
- г) Законодательство Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- д) Положения смежного законодательства.

Тема 1.2 Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами

- а) Законодательство субъектов Российской Федерации в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами;
- б) Законодательство субъектов Российской Федерации в части осуществления иных полномочий в области обращения с отходами.

Практические занятия предполагают самостоятельное ознакомление с законодательством субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами в справочно-правовых системах.

Тема 1.3 Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами

- а) Международные документы, содержащие положения, регламентирующие требования в области обращения с отходами;
- б) Нормативные правовые акты, регламентирующие трансграничное перемещение отходов.

Практические занятия предполагают самостоятельное ознакомление с международными обязательствами Российской Федерации, вытекающими из международных договоров в области регулирования деятельности по обращению с отходами в справочно-правовых системах.

Модуль 2. Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами

Тема 2.1 Структура и полномочия органов исполнительной власти, осуществляющих регулирование в сфере обращения с отходами. Полномочия органов местного самоуправления

- а) Структура и полномочия органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих регулирование в области обращения с отходами;
- б) Полномочия органов местного самоуправления в области обращения с твердыми коммунальными отходами.

Тема 2.2 Основные требования федерального законодательства и законодательства субъектов Российской Федерации, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в сфере обращения с отходами

- а) Основные принципы охраны окружающей среды при обращении с отходами;
- б) Основные требования федерального законодательства и законодательства субъектов Российской Федерации, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами.

Модуль 3. Классификация и паспортизация отходов

Тема 3.1 Инвентаризация отходов

- а) Инвентаризация отходов;
- б) Отнесение отходов к отходам I-V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду;
- в) Принадлежность отходов к отходам соответствующего вида и класса опасности и содержащий сведения об их составе.

Практические занятия по дисциплине направлены на приобретение и отработку навыков по выявлению отходов и классификации отходов по основным классификационным признакам: происхождению, составу, агрегатному состоянию, физической форме.

Тема 3.2 Классификация отходов по степени их негативного воздействия на окружающую среду

- а) Происхождение отходов по исходному сырью и по принадлежности к определенному производству, технологическому процессу, химический и (или) компонентный состав отходов, агрегатное состояние и физическая форма отходов;
- б) Определение класса опасности отходов по степени опасности отхода для окружающей среды.

Практические занятия по дисциплине направлены на отработку навыков по отнесению отходов к конкретным классам опасности.

Тема 3.3 Паспортизация отходов

- а) Подготовка пакета документов для подтверждения отнесения отходов I-IV классов опасности к конкретным классам опасности отходов, не включенных в Федеральный

классификационный каталог отходов, предусмотренный пунктом 1 статьи 20 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления";

б) Составление паспорта отхода.

Практические занятия по дисциплине направлены на отработку и совершенствование навыков паспортизации отходов.

Модуль 4. Учет в области обращения с отходами

Тема 4.1 Общая характеристика системы учета в области обращения с отходами

- а) Государственный учет в области обращения с отходами;
- б) Учет юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями образовавшихся, утилизированных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов.

Практические занятия по дисциплине направлены на отработку алгоритма действий по осуществлению учета юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями образовавшихся, утилизированных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов.

Тема 4.2 Государственный кадастр отходов

- а) Порядок ведения Государственного кадастра отходов;
- б) Федеральный классификационный каталог отходов;
- в) Государственный реестр объектов размещения отходов;
- г) Банк данных об отходах и о технологиях утилизации и обезвреживания отходов различных видов.

Практические занятия по дисциплине направлены на приобретение навыков работы с Государственным кадастром отходов.

Тема 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

- а) Виды отчетности в области обращения с отходами;
- б) Порядок предоставления и хранения отчетности в области обращения с отходами;
- в) Порядок ведения статистического учета в области обращения с отходами.

Практические занятия по дисциплине направлены на закрепление навыков предоставления отчетности индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами.

Модуль 5. Нормирование в области обращения с отходами

Тема 5.1 Нормирование в области охраны окружающей среды

- а) нормативы, установленные для химических показателей состояния окружающей среды, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций;
- б) нормативы, установленные для физических показателей состояния окружающей среды, в том числе показателей уровней радиоактивности;
- в) нормативы для биологических показателей состояния окружающей среды, в том числе видов и групп растений, животных и других используемых как индикаторы качества окружающей среды организмов;
- г) Иные нормативы качества окружающей среды.

Практические занятия по дисциплине направлены на получение знаний по нормированию качества окружающей среды.

Тема 5.2 Нормирование в области обращения с отходами

- а) Комплексное экологическое разрешение и декларация о воздействии на окружающую среду;
- б) Расчет и обоснование нормативов образования отходов;
- в) Обоснование лимитов на размещение отходов;
- г) Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение;
- д) Порядок предоставления и контроля отчетности об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении отходов.

Практические занятия по дисциплине направлены на отработку навыков нормирования, определения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, подготовки отчетности в области обращения с отходами.

Модуль 6. Производственный экологический контроль и государственный экологический контроль (надзор)

Тема 6.1 Порядок осуществления производственного экологического контроля

- а) Разработка программы производственного экологического контроля;
- б) Форма отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля;
- в) Разработка программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду;
- г) Порядок подтверждения исключения негативного воздействия на окружающую среду объектов размещения отходов.

Практические занятия по дисциплине направлены на закрепление знаний о мониторинге состояния окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду.

Тема 6.2 Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного экологического контроля (надзора)

- а) Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного экологического контроля (надзора);
- б) Порядок организации и проведения проверок юридических лиц, индивидуальных предпринимателей органами государственного экологического контроля (надзора).

Практические занятия по дисциплине направлены на закрепление знаний по правам и обязанностям индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного экологического контроля (надзора).

Модуль 7. Разработка мероприятий в области охраны окружающей среды при обращении с отходами

Тема 7.1 Виды природоохранных мероприятий при обращении с отходами

- а) Виды мероприятий, направленных на реализацию приоритетных направлений государственной политики в области обращения с отходами, в том числе использование наилучших доступных технологий при обращении с отходами;
- б) Виды мероприятий, направленных на соблюдение требований по предупреждению аварий, связанных с обращением с отходами, и принятие неотложных мер по их ликвидации;

в) Виды мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного характера, связанных с обращением с отходами, планы ликвидации последствий этих чрезвычайных ситуаций;

г) Иные виды природоохранных мероприятий при обращении с отходами.

Тема 7.2 Разработка мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду при обращении с отходами

а) Разработка мероприятий по предотвращению и сокращению объемов образования отходов;

б) Разработка мероприятий по снижению количества размещаемых отходов;

в) Разработка мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций при обращении с отходами.

Практические занятия предполагают самостоятельную разработку комплекса мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду при обращении с отходами на конкретном предприятии.

Модуль 8. Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами

Тема 8.1 Плата за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов

а) Основные нормативные правовые акты, регламентирующие порядок исчисления и сроки внесения платы за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов;

б) Порядок предоставления декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов.

Практические занятия предполагают приобретение навыков по заполнению декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов.

Тема 8.2 Регулирование в области обращения с отходами от использования товаров

а) Общая характеристика регулирования в области обращения с отходами от использования товаров;

б) Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок обеспечения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими производство товаров на территории Российской Федерации, импорт товаров из третьих стран или ввоз товаров из государств - членов Евразийского экономического союза, выполнение нормативов утилизации отходов от использования товаров.

Практическое занятие в виде семинара, нацелено на приобретение навыков по составлению отчетности о выполнении нормативов утилизации отходов от использования товаров, декларации о количестве выпущенных в обращение на территории Российской Федерации за предыдущий календарный год товаров, упаковки товаров, расчету сумм экологического сбора.

Тема 8.3 Оценка вреда окружающей среде и ответственность за нарушения законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами

а) Методики исчисления размера вреда окружающей среде;

б) Виды ответственности за нарушения законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами;

в) Исковые требования о прекращении деятельности лиц, осуществляемой с нарушением законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами.

Практические занятия по дисциплине направлены на отработку и совершенствование навыков по исчислению размера вреда окружающей среде.

Модуль 9. Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

Тема 9.1 Лицензионные требования при выдаче, переоформлении лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

- а) Лицензионные требования, предъявляемые к соискателям лицензии, лицензиатам для осуществления деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности;
- б) Грубые нарушения лицензионных требований при осуществлении деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности;
- в) Переоформление лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.

Тема 9.2 Процедура лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

- а) Порядок лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности;
- б) Перечень работ, составляющих деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I-IV классов опасности;
- в) Лицензионный контроль.

Практическое занятие в виде деловой игры направлено на закрепления навыков прохождения процедуры лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.

Модуль 10. Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов

Тема 10.1 Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов

- а) Технологии сбора, обработки, утилизации, размещения отходов;
- б) Технологии обезвреживания отходов;
- в) Особенности обращения с отходами I и II классов опасности;
- г) Требования к транспортированию отходов.

Практические занятия по дисциплине в интерактивной форме направлены на приобретение знаний в области новейших доступных технологий сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов.

Тема 10.2 Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов

16.2. Дисциплина "технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов" включает в себя следующие разделы:

- а) Технологии сбора и обработки твердых коммунальных отходов;
- б) Технологии утилизации и обезвреживания твердых коммунальных отходов;

работе в системе дистанционного обучения; Положение об использовании электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации профессиональных программ.

4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Оценка качества освоения программы включает текущую проверку усвоения слушателями учебного материала, промежуточную проверку, итоговый зачет, результирующую оценку заказчиком.

Текущая проверка усвоения слушателями учебного материала проводится преподавателем в форме круглого стола, устного опроса, письменного опроса или тестирования в зависимости от конкретных педагогических условий и оформляется в групповом журнале.

Промежуточные проверки качества проводится по окончании изучения каждого раздела (темы) программы преподавателем и оформляется в групповом журнале.

Итоговый зачет проводится по окончании обучения в форме экзамена ООО УМЦ «СЭМС», оформляется протоколом аттестационной комиссии.

В случае удовлетворения потребностей заказчика качеством подготовки слушателей, последние могут быть представлены им для аттестации в соответствующую комиссию