

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «Спектр»



 В.В. Мамонтов

"2" сентября 2022г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

Наименование программы: «Повышение квалификации в области сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов I-IV классов опасности»

Категория слушателей: лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Объем: 38 ч

Форма обучения очная/ очно-заочная

Организация обучения 5 дней по 8 часов в день

Тамбов 2022 год

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2.	ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	4
3.	РАБОЧАЯ ПРОГРАММА	4
4.	КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА	8
5.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	9
6.	ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ, НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ	10

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа «Повышение квалификации в области сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов I-IV классов опасности» разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".

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).

В результате освоения программы слушатели должны 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.
- В результате освоения программы слушатели должны 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.

В программе представлено описание планируемых результатов освоения профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

Содержание программы представлено общими положениями, типовым учебным планом, типовыми рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы.

Форма обучения – очная/очно-заочная

Режим обучения: 8 учебных часов в день.

Продолжительность обучения по данному курсу составляет 5 дней.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Обучение проводится в учебном классе.

Требования к обучающимся:

- возраст – не моложе 18 лет;
- медицинская справка о состоянии здоровья (медицинские ограничения регламентированы Перечнем противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации).
- слушателями являются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Учебный план содержит перечень учебных дисциплин с указанием времени, отводимого на освоение учебных дисциплин.

Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы – удостоверение о повышении квалификации установленного государственного образца.

2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

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

№ п/п	Наименование темы	Теория (ч)	Практика (ч)
1.	Основы законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами	3	2
2.	Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами	1	-
3.	Классификация и паспортизация отходов	2	2
4.	Учет в области обращения с отходами	2	2
5.	Нормирование в области обращения с отходами	1	3
6.	Производственный экологический контроль и государственный экологический контроль (надзор)	1	3
7.	Разработка мероприятий в области охраны окружающей среды при обращении с отходами	1	1
8.	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	2	2
9.	Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности	2	1
10.	Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	1	2
11.	Организация обращения с отходами на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования	1	2
	Консультация	1	
	Итоговый контроль	1	
Количество часов теоретической и практической частей:		18,0	20,0
Итого		38,0	