

Смоленское областное государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Автокадры»

УТВЕРЖДАЮ
Директор СО ГАУ ДПО «Автокадры»
О.Е. Никитенкова
« 12 » 04 2022г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации
«Обеспечение экологической безопасности при работах в
области обращения с опасными отходами»

Смоленск
2022г.

Оглавление	
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ	3
1. Пояснительная записка.....	3
2. Базовые требования к содержанию Программы.....	3
3. Требования к результатам обучения.....	4
УЧЕБНЫЙ ПЛАН, УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	5
РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ	9
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.....	12
1. Сведения о материально-техническом оснащении и учебно-методической базе» СОГАУ ДПО «Автокадры»	
2. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение Программы	12
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	19
1. Формы аттестации	19
2. Оценочные материалы.....	19

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1. Пояснительная записка

1.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации: «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами» (далее — Программа) разработана в целях реализации требований Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и Федерального закона от 24.07.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

1.2. Целью реализации Программы является обновление теоретических и практических знаний слушателей в связи с необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обращения с отходами.

1.3. Программа разработана, утверждена и реализована в СОГАУ ДПО «Автокадры» (далее — организация, осуществляющая обучение) на основании положений Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Приказ МПР России от 18.12.2002 N 868 "Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами".

Программа реализуется с применением различных образовательных моделей, в том числе, дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

1.4. По результатам прохождения обучения по Программе слушатели получают необходимые теоретические и практические знания в области образования, накопления, сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов производства и потребления.

Слушатели, успешно завершившие обучение, могут занимать должности специалистов экологических служб (отделов) хозяйствующих субъектов, непосредственно осуществляющих: производственный экологический контроль, экологическое проектирование, работы и услуги природоохранного назначения, функции по обеспечению систем управления экологической безопасностью хозяйствующих субъектов.

1.5. Организация, осуществляющая обучение, реализует обучение по Программе и имеет лицензию на осуществление образовательной деятельности №4 6 0 6 от 19.07.2012 г., выданной Департаментом Смоленской области по образованию и науке.

1.6. По завершении обучения по Программе проводится итоговая аттестация, и слушателям, успешно прошедшим контроль знаний, выдаются удостоверения о повышении квалификации.

2. Базовые требования к содержанию Программы

2.1. Настоящая программа отвечает следующим требованиям:

– не противоречит федеральным государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения (ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения);

соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическими методами решения задач.

2.3. Содержание Программы определено учебным планом, учебно-тематическим планом и календарным учебным графиком (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.4. Условия реализации программы, оценка качества освоения программы и кадровые условия представлены в приложениях № 3, 4 и 5 соответственно.

3. Требования к результатам обучения

3.1. В результате освоения Программы слушатели должны **знать**:

- классификационные признаки и особенности отнесения отходов к классам опасности, особенности организации системы по обращению с отходами в зависимости от класса их опасности;
- структура и наполнение государственного кадастра отходов;
- основные нормативно-правовые акты в области обращения отходами;
- особенности организации системы по обращению с отходами.

3.2. В результате освоения Программы слушатели должны **уметь**:

- определять класс опасности отходов и оценивать степень воздействия их возможного на окружающую среду;
- вести учет отходов производства и потребления;
- применять экологические нормы и стандарты в области обращения с отходами производства и потребления.

3.3. В результате освоения образовательной программы слушатели должны **обладать** следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1. Способность оценивать класс опасности отходов и степень их возможного воздействия на окружающую среду;

ПК 2. Способность организовывать учет отходов производства и потребления и разработку отчетности в данной сфере;

ПК 3. Способность использовать основы экологического законодательства в области обращения с отходами;

ПК 4. Способность применения знаний об особенностях организации системы по обращению с отходами.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН, УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения
с опасными отходами»

Цель обучения — получение слушателями необходимых компетенций в области выполнения работ с опасными отходами, организации предупреждения вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду

Категория слушателей - руководящие работники и специалисты, субъектов хозяйственной или иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду.

Трудоемкость обучения — 112 академических часов.

Форма обучения — очно - заочная с применением электронного обучения.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование компонентов программы	Трудоемкость, ак.ч.				Форма контроля
		Всего	лекции	Самостоятельная подготовка	контроль	
1.	Раздел 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в РФ	13	11	2		Тестирование
2.	Раздел 2. Основные принципы и приоритетные направления в области обращения с отходами	69	57	12		Тестирование
3.	Раздел 3. Система учета твердых коммунальных отходов	8	5	3		Тестирование
4.	Раздел 4. Требования к транспортировке и хранению опасных отходов	21	17	4		Тестирование
5.	Итоговая аттестация	1			1	Тестирование
Итого		112	90	21	1	

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование компонентов программы	Трудоемкость, ак.ч.			Форма контроля
		Всего	Лекции	Самостоятельная подготовка	
1	Раздел 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в РФ	13	11	2	
1.1	Законодательная база в области обращения с отходами в Российской Федерации	6	4	2	Тестирование
2	Раздел 2. Основные принципы и приоритетные направления в области обращения с отходами	69	57	12	
2.1	Обращение с опасными отходами	11	9	2	Тестирование
2.2	Нормирование в области обращения с отходами	9	7	2	
2.3	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами	7	6	1	
2.4	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами	11	10	1	Тестирование
2.5	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	9	7	2	Тестирование
2.6	Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами	9	8	1	Тестирование
2.7	Контроль за деятельностью в области обращения с опасными отходами	6	4	2	Тестирование
2.8	Организация и управление потоками отходов на федеральном и региональном уровне	7	6	1	Тестирование
3	Раздел 3. Система учета твердых коммунальных отходов	8	5	3	

3.1	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами	4	2	2		Тестирование
4	Раздел 4. Требования к транспортировке и хранению опасных отходов	21	17	4		
4.1	Транспортирование опасных отходов	4	3	1		Тестирование
4.2	Использование и обезвреживание отходов	12	9	2		Тестирование
4.3	Размещение отходов производства и потребления	4	3	1		Тестирование
5	Итоговая аттестация	1			1	Тестирование
Итого		112	90	21	1	

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ
ГРАФИК**

№ п/п	Наименование компонентов программы	Учебные дни ()														Итого, ак.ч.			
		Д1	Д2	Д3	Д4	Д5	Д6	Д7	Д8	Д9	Д10	Д11	Д12	Д13	Д14				
1	Раздел 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в РФ	8	5																13
2	Раздел 2. Основные принципы и приоритетные направления в области обращения с отходами		3	8	8	8	8	8	8	8	8	2							69
3	Раздел 3. Система учета твердых коммунальных отходов										6	2							8
4	Раздел 4. Требования к транспортировке и хранению опасных отходов											6	8	8	7				21
5	Итоговая аттестация														1				1
	Всего академических часов	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	112

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ
дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами»

Раздел 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в РФ

Модуль 1. Законодательная база в области обращения с отходами в Российской Федерации

Тема 1.1. Термины и определения.

Тема 1.2. Нормативно-правовая база и основные требования в области обращения с отходами на территории Российской Федерации.

Тема 1.3. Полномочия субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами.

Тема 1.4. Основные принципы и приоритетные направления государственной политики в области обращения с отходами.

Тема 1.5. Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами.

Раздел 2. Основные принципы и приоритетные направления в области обращения с отходами

Модуль 2. Обращение с опасными отходами.

Тема 2.1. Опасные свойства отходов.

Тема 2.2. Классы опасности отходов и их классификация. Определение класса опасности отходов.

Тема 2.3. Паспортизация опасных отходов.

Тема 2.4. Этапы обращения с отходами производства и потребления.

Тема 2.5. Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с отходами.

Модуль 3. Нормирование в области обращения с отходами

Тема 3.1. Основные аспекты нормирования в области обращения с отходами.

Тема 3.2. Разработка и утверждение нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.

Тема 3.3. Учет в области обращения с отходами.

Тема 3.4. Отчетность в области обращения с отходами.

Тема 3.5. Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами

Модуль 4. Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами

Тема 4.1. Государственный кадастр отходов (ГКО).

Тема 4.2. Федеральный классификационный каталог отходов (ФККО).

Тема 4.3. Государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО).

Тема 4.4. Банк данных об отходах и о технологиях использования и обезвреживания отходов различных видов (БДО).

Тема 4.5. Государственная информационная система учета твердых коммунальных отходов

Тема 4.6. Государственная информационная система учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности.

Тема 4.7. Единая государственная информационная система учета отходов от использования товаров.

Модуль 5. Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами

Тема 5.1. Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую среду.

Тема 5.2. Мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов.

Тема 5.3. Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследования отходов и биотестирование их водных вытяжек.

Модуль 6. Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами.

Тема 6.1. Основные принципы экономического регулирования и стимулирования деятельности в области обращения с отходами.

Тема 6.2. Плата за негативное воздействие при размещении отходов.

Тема 6.3. Утилизационный сбор.

Тема 6.4. Регулирование в области обращения с отходами от использования товаров.

Тема 6.5. Экологический сбор.

Модуль 7. Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами

Тема 7.1. Основы лицензирования деятельности по обращению с отходами.

Тема 7.2. Лицензионные требования.

Модуль 8. Контроль за деятельностью в области обращения с опасными отходами.

Тема 8.1. Производственный контроль в области обращения с отходами.

Тема 8.2. Государственный надзор в области обращения с отходами.

Тема 8.3. Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного надзора и муниципального контроля.

Тема 8.4. Общественный контроль в области обращения с отходами.

Тема 8.5. Ответственность за нарушение требований законодательства при обращении с отходами.

Тема 8.6. Экологический ущерб при обращении с отходами.

Модуль 9. Организация и управление потоками отходов на федеральном и региональном уровне

Тема 9.1. Федеральная схема обращения с отходами I и II классов опасности.

Тема 9.2. Особенности обращения с отходами I и II классов опасности.

Тема 9.3. Федеральная схема обращения с твердыми коммунальными отходами и

территориальные схемы обращения с отходами.

Тема 9.4. Российский экологический оператор.

Тема 9.5. Региональная программа в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами.

Тема 9.6. Региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами.

Раздел 3. Система учета твердых коммунальных отходов

Модуль 10. Организация обращения с твердыми бытовыми отходами

Тема 10.1. Договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами.

Тема 10.2. Виды деятельности и тарифы в области обращения с твердыми коммунальными отходами.

Тема 10.3. Определение объема и (или) массы твердых коммунальных отходов.

Тема 10.4. Обращение с твердыми коммунальными отходами на территориях муниципальных образований.

Тема 10.5. Создание мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведения их реестра.

Тема 10.6. Инвестиционная программа в области обращения с твердыми коммунальными отходами.

Раздел 4. Требования к транспортировке и хранению опасных отходов

Модуль 11. Транспортирование опасных отходов

Тема 11.1. Основные требования к транспортированию отходов.

Тема 11.2. Трансграничное перемещение отходов.

Модуль 12. Обработка, утилизация и обезвреживание отходов

Тема 12.1. Методы обработки, утилизации, обезвреживания наиболее распространенных отходов

Тема 12.2. Обращение с отходами, ломом цветных и черных металлов

Тема 12.3. Утилизация и обезвреживание отходов гальванических металлургических производств

Тема 12.4. Утилизация и обезвреживание нефтешламов

Тема 12.5. Регенерация отработанных минеральных масел

Тема 12.6. Утилизация и обезвреживание золошлаковых отходов

Тема 12.7. Утилизация и обезвреживание ртутьсодержащих отходов

Тема 12.8. Утилизация отработанных автомобильных шин

Тема 12.9. Утилизация и обезвреживание пластмасс

Модуль 13. Размещение отходов производства и потребления

Тема 13.1. Требования к организации размещения отходов

Тема 13.2. Запрет на захоронение отходов

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

1. Сведения о материально-техническом оснащении и учебно-методической базе организации, осуществляющей обучение

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий с перечнем основного оборудования	Адрес	Форма владения
1.	Учебный класс, оснащенный следующим оборудованием; <ul style="list-style-type: none"> – Экран настенный 152*200 1 шт.; – Доска магнитно-маркерная — 1 шт.; – Столы — 14 шт.; – Стулья — 14 шт.; – Ноутбук — 2 шт.; – Принтер — 1 шт.; – Проектор — 1 шт. 	г.Смоленск, ул.Неверовского д.5	Оперативное управление

Реализация программы осуществляется в соответствии с формой обучения, в том числе, с применением различных образовательных моделей: дистанционных образовательных технологий и электронного обучения. Материалы для изучения размещены в сети Интернет на сайте учреждения по адресу: автокадры 67. (далее — сайт). Доступ к сайту осуществляется с использованием информационных технологий, технических средств, информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих возможность самостоятельного изучения обучающимися обучающих материалов с рабочих мест, а также их взаимодействия с педагогическими работниками, имеющими соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки.

Этапы формирования компетенций:

- формирование базы знаний (теоретические и лекционные материалы, нормативно-правовые документы, дополнительная литература, учебно-методическая помощь);
- проверка усвоения материала (промежуточная и итоговая аттестации).

Учебно-методическая помощь обучающимся оказывается преподавательским составом путем размещения на онлайн-платформе соответствующего Контента, а также в форме дистанционных индивидуальных и (или) групповых консультаций.

2. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение Программы

1. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
2. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»

3. Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
4. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ
5. Федеральный закон от 4 мая 2011 года N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности"
6. Закон РФ «О недрах» от 21.02.1992 N 2395-1
7. Федеральным законом от 26 марта 1998 года № 41-ФЗ «О драгоценных металлах и драгоценных камнях»
8. Федеральный закон от 4 мая 1999 года № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
9. Федеральным законом от 26 декабря 2008 года N 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»
10. Федеральный закон от 23.11.1995 N 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»
11. Федеральный закон от 25.11.1994 N 49-ФЗ «О ратификации Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением»
12. Федеральный закон от 26.06.2008 N 102-ФЗ "Об обеспечении единства измерений"
13. Федеральный закон от 28.12.2013 N 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации»
14. Постановление правительства Российской Федерации № 1110 от 17.10.2015 "О мерах по обеспечению выполнения Российской Федерацией обязательств, предусмотренных Базельской конвенцией о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением"
15. Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 N 242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов»
16. Приказ Минприроды России от 04.12.2014 N 536 «Об утверждении Критериев отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду»
17. Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1027 «Об утверждении порядка подтверждения отнесения отходов I - V классов опасности к конкретному классу опасности»
18. Приказ Минприроды России от 30.09.2011 N 792 "Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов"
19. Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1026 «Об утверждении порядка паспортизации и типовых форм паспортов отходов I - IV классов опасности»
20. Приказ Минприроды России от 11.10.2018 N 510 «Об утверждении формы заявки на получение комплексного экологического разрешения и формы комплексного экологического разрешения»
21. Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1029 «Об утверждении порядка разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение»
22. Приказ Минприроды России от 11.10.2018 N 509 «Об утверждении формы декларации о воздействии на окружающую среду и порядка ее заполнения, в том числе в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью»
23. Приказ Минприроды России от 07.12.2020 N 1021 «Об утверждении методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение»

24. Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1028 «Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами»
25. Приказ Росстата от 09.10.2020 N 627 «Об утверждении формы федерального статистического наблюдения с указаниями по ее заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере природопользования федерального статистического наблюдения за отходами производства и потребления»
26. Приказ Минприроды РФ от 25.02.2010 N 49 (ред. от 09.12.2010) "Об утверждении Правил инвентаризации объектов размещения отходов"
27. Приказ Минприроды России от 30.09.2011 N 792 "Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра отходов"
28. Приказ Минприроды России от 08.12.2020 N 1030 «Об утверждении Порядка проведения собственниками объектов размещения отходов, а также лицами, во владении или в пользовании которых находятся объекты размещения отходов, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду»
29. Приказ Минприроды России от 14.06.2018 N 261 "Об утверждении формы отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля"
30. Постановление Правительства РФ от 26.05.2016 N 467 "Об утверждении Положения о подтверждении исключения негативного воздействия на окружающую среду объектов размещения отходов"
31. Постановление Правительства РФ от 18.10.2019 N 1346 "Об утверждении Положения о государственной информационной системе учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности"
32. Распоряжение Правительства РФ от 14.11.2019 N 2684-р «Об определении федерального оператора по обращению с отходами I и II классов опасности»
33. Федеральный закон от 21.12.1994 N 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера"
34. Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 N 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».
35. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 N 509 «Об утверждении порядка предоставления юридическими лицами независимо от их организационно-правовой формы и физическими лицами, осуществляющими сбор информации о состоянии окружающей среды и ее загрязнении, в Федеральную службу по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды указанной информации, а также информации о чрезвычайных ситуациях техногенного характера, которые оказали, оказывают и (или) могут оказать негативное воздействие на окружающую среду»
36. Приказ Росаккредитации от 25.01.2019 N 11 «Об утверждении Методических рекомендаций по описанию области аккредитации испытательной»
37. Постановление Правительства РФ от 13.09.2016 N 913 "О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах"
38. Постановлением Правительства РФ от 03.03.2017 № 255 «Об исчислении и взимании платы за негативное воздействие на окружающую среду».
39. Приказ Минприроды России от 10.12.2020 N 1043 «Об утверждении Порядка представления декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду и

ее формы и о признании утратившими силу приказов Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 9 января 2017 г. N 3 и от 30 декабря 2019 г. N 899»

40. Распоряжение Правительства РФ от 11.02.2016 N 202-«Об утверждении перечня упаковки, готовых товаров, после утраты потребительских свойств которыми образуются отходы, которые представлены биоразлагаемыми материалами»
41. Постановление Правительства РФ от 26.12.2013 N 1291 (ред. от 27.02.2020) "Об утилизационном сборе в отношении колесных транспортных средств (шасси) и прицепов к ним и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации"
42. Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2020 N 3722-р «Об утверждении нормативов утилизации отходов от использования товаров на 2021 год»
43. Постановление Правительства РФ от 08.10.2015 N 1073 "О порядке взимания экологического сбора"
44. Постановление Правительства РФ от 03.12.2020 N 2010 «Об утверждении Правил представления производителями товаров, импортерами товаров отчетности о выполнении нормативов утилизации отходов от использования товаров»
45. Постановление Правительства РФ от 24.12.2015 N 1417 "Об утверждении Положения о декларировании производителями товаров, импортерами товаров количества выпущенных в обращение на территории Российской Федерации товаров, упаковки товаров, включенных в перечень товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств"
46. Постановление Правительства РФ от 09.04.2016 N 284 "Об установлении ставок сбора по каждой группе товаров, группе упаковки товаров, отходы от использования которых подлежат утилизации, уплачиваемого производителями товаров, импортерами товаров, которые не обеспечивают самостоятельную утилизацию отходов от использования товаров (экологического сбора)"
47. Приказ Росприроднадзора от 22.08.2016 N 488 "Об утверждении формы расчета суммы экологического сбора"
48. Постановление Правительства РФ от 30.12.2015 N 1520 "О единой государственной информационной системе учета отходов от использования товаров"
49. Постановление Правительства РФ от 26.12.2020 N 2290 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»
50. Приказ Росприроднадзора от 29.05.2020 N 585 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по лицензированию деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»
51. Постановление Правительства РФ от 11.05.2001 N 370 "Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения"
52. Постановление Правительства РФ от 11.05.2001 N 369 "Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами черных металлов и их отчуждения"
53. Приказ Минприроды России от 28.02.2018 N 74 "Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков

- представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического надзора.
54. Приказ Минприроды России от 14.06.2018 N 261 "Об утверждении формы отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля"
 55. Приказ Росприроднадзора от 18.10.2016 N 670 "О Перечне правовых актов, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по контролю в рамках отдельного вида государственного контроля (надзора)"
 56. Постановление Правительства РФ от 28.08.2015 N 903 "Об утверждении критериев определения объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому надзору"
 57. Постановление Правительства РФ от 08.05.2014 N 426 "О федеральном государственном экологическом надзоре"
 58. Постановление Правительства РФ от 22.11.2017 N 1410 "О критериях отнесения производственных объектов, используемых юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к определенной категории риска для регионального государственного экологического надзора и об особенностях осуществления указанного надзора"
 59. Постановление Правительства РФ от 17.08.2016 N 806 "О применении риск-ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации"
 60. Приказ Минприроды России от 12.07.2017 N 403 "Об утверждении порядка организации деятельности общественных инспекторов по охране окружающей среды"
 61. Постановление Правительства РФ от 10.10.2019 N 1305 "Об утверждении Правил разработки, утверждения и корректировки федеральной схемы обращения с отходами I и II классов опасности"
 62. Постановление Правительства РФ от 24.10.2019 N 1363 "Об утверждении формы типового договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности"
 63. Постановление Правительства РФ от 22.09.2018 N 1130 "О разработке, общественном обсуждении, утверждении, корректировке территориальных схем в области обращения с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами, а также о требованиях к составу и содержанию таких схем"
 64. Постановление Правительства РФ от 25.12.2019 N 1814 "О разработке, утверждении и корректировке федеральной схемы обращения с твердыми коммунальными отходами"
 65. Постановление Правительства РФ от 12.11.2016 N 1156 "Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. N 641"
 66. Постановление Правительства РФ от 05.09.2016 N 881 "О проведении уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации конкурсного отбора региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами"
 67. Постановление Правительства РФ от 31.08.2018 N 1039 "Об утверждении Правил обустройства мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов и ведения

- их реестра"
68. Постановление Правительства РФ от 21.12.2020 N 2200 «Об утверждении Правил перевозок грузов автомобильным транспортом и о внесении изменений в пункт 2.1.1 Правил дорожного движения Российской Федерации»
 69. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 3
 70. «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
 71. Постановление Правительства РФ от 17.07.2003 N 442 "О трансграничном перемещении отходов"
 72. Постановление Правительства РФ от 12.11.2016 N 1156 "Об обращении с твердыми коммунальными отходами и внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 2008 г. N 641"
 73. Приказ ФАС России от 21.11.2016 N 1638/16 "Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в области обращения с твердыми коммунальными отходами"
 74. Постановление Правительства РФ от 30.05.2016 N 484 "О ценообразовании в области обращения с твердыми коммунальными отходами"
 75. Постановление Правительства РФ от 03.06.2016 N 505 "Об утверждении Правил коммерческого учета объема и (или) массы твердых коммунальных отходов"
 76. Постановление Правительства РФ от 04.04.2016 N 269 "Об определении нормативов накопления твердых коммунальных отходов"
 77. Постановление Правительства РФ от 16.05.2016 N 424 "Об утверждении порядка разработки, утверждения и корректировки инвестиционных и производственных программ в области обращения с твердыми коммунальными отходами, в том числе порядка определения плановых и фактических значений показателей эффективности объектов обработки, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов, а также осуществления контроля за реализацией инвестиционных и производственных программ"
 78. Распоряжение Правительства РФ от 25.07.2017 N 1589-р "Об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается"
 79. Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 N 800 "О проведении рекультивации и консервации земель"
 80. Постановление Правительства РФ от 03.11.2016 N 1133 "Об утверждении Правил проведения торгов, по результатам которых формируются цены на услуги по транспортированию твердых коммунальных отходов для регионального оператора"
 81. Указ Президента РФ от 14.01.2019 N 8 "О создании публично-правовой компании по формированию комплексной системы обращения с твердыми коммунальными отходами "Российский экологический оператор"
 82. "Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях" от 30.12.2001 N 195-ФЗ

83. "Уголовный кодекс Российской Федерации" от 13.06.1996 N 63-ФЗ
84. "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ
85. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов"
86. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 27.10.2020 N 32 «Об утверждении санитарно-эпидемиологических правил и норм СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения»
87. «Ветеринарно-санитарных правил о порядке сбора пищевых отходов и использования их для кормления скота»
88. СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"
89. СП 2.1.7.1386-03 «Санитарные правила по определению класса опасности токсичных отходов производства и потребления»
90. ISO/IEC 17025:2017 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»
91. ГОСТ 19433-88 "Грузы опасные. Классификация и маркировка"
92. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 "Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий"
93. ГОСТ 30772-2001 «Межгосударственный стандарт. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения»

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1. Формы аттестации

Промежуточная аттестация. Для самоконтроля знаний слушателям по результатам освоения материалов по модулю предлагается пройти тест из 5-10 вопросов по освоенным темам. Тест считается успешно пройденным при проценте правильных ответов более 60%. Количество попыток не ограничено.

Результаты теста учитываются при допуске к итоговой аттестации.

Результаты теста контролирует куратор, назначенный организатором обучения.

Итоговая аттестация. К итоговой аттестации допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования. Тест состоит из 20 вопросов, ответить на которые необходимо в течение 45 минут. Тест считается успешно пройденным при проценте правильных ответов более 90%. На прохождение теста отводится три попытки.

Результаты тестирования рассматриваются комиссией в составе не менее 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения результатов комиссия принимает решение об успешном прохождении слушателем итоговой аттестации и выдаче удостоверения установленного образца.

2. Оценочные материалы

1. **Что такое «обращение с отходами» согласно Федеральному закону от 24.06.1998 N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»?**
 - 1) Сбор, накопление отходов
 - 2) Обработка, утилизация отходов
 - 3) Размещение отходов
 - 4) Деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов

2. **Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет функции по выработке и реализации государственной политики, а также нормативно-правовому регулированию в сфере охраны окружающей среды, включая вопросы, касающиеся обращения с отходами производства и потребления?**
 - 1) Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору
 - 2) Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
 - 3) Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
 - 4) Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды

3. **Как можно установить класс опасности отхода от степени негативного воздействия на окружающую среду?**
 - 1) на основании сведений, содержащихся в ФККО

- 2) по степени опасности отхода для окружающей среды
 - 3) в соответствии с кратностью разведения водной вытяжки из отхода
 - 4) все перечисленное
4. **Какой документ должен быть разработан на отход I-IV класса опасности для осуществления дальнейшего обращения с ним?**
- 1) Свидетельство отхода
 - 2) Справка на отход
 - 3) Сертификат отхода
 - 4) Паспорт отхода
5. **Данные учета отходов обобщаются по итогам какого периода?**
- 1) квартал
 - 2) год
 - 3) месяц
 - 4) квартал и год
6. **Что включает в себя государственный кадастр отходов (ГКО)?**
- 1) Федеральный классификационный каталог отходов
 - 2) Государственный реестр объектов размещения отходов
 - 3) Банк данных об отходах и о технологиях использования и обезвреживания отходов различных видов.
 - 4) Все перечисленное
7. **Оператором единой государственной информационной системы учета отходов от использования товаров является:**
- 1) Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
 - 2) Минприроды РФ
 - 3) Правительство Российской Федерации
8. **Обязаны ли юридические лица при эксплуатации объекта размещения отходов проводить мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды?**
- 1) обязаны
 - 2) не обязаны
9. **Программа мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории ОРО и в пределах его воздействия на окружающую среду:**
- 1) необходима для осуществления мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории ОРО и в пределах его воздействия на окружающую среду
 - 2) утверждается лицом, эксплуатирующим ОРО
 - 3) направляется в территориальный орган Росприроднадзора
 - 4) все перечисленное
10. **Функции по аккредитации в национальной системе аккредитации выполняет:**
- 1) Министерство природных ресурсов и экологии

- 2) Росприроднадзор
 - 3) Федеральная служба по аккредитации
 - 4) все перечисленное
11. **Плату за негативное воздействие на окружающую среду обязаны вносить лица, в процессе деятельности которых образовались отходы:**
- 1) При захоронении и обезвреживании отходов
 - 2) При накоплении отходов
 - 3) При хранении и утилизации отходов
 - 4) При хранении и захоронении отходов
12. **Где ставится отметка об уплате утилизационного сбора или об освобождении от него?**
- 1) в паспорте отхода
 - 2) в декларации о воздействии на окружающую среду
 - 3) на бланке паспорта транспортного средства
13. **Лицензирование деятельности в области обращения с отходами осуществляется:**
- 1) Федеральной службой по надзору в сфере природопользования
 - 2) Министерством природных ресурсов и экологии
 - 3) Министерством экономического развития
 - 4) Департаментом природопользования
14. **Какой уровень государственного надзора характерен для объектов, относящихся к категории чрезвычайного риска?**
- 1) государственный
 - 2) региональный
 - 3) федеральный
15. **Какой документ должен быть у общественного инспектора?**
- 1) лицензия на обращение с отходами
 - 2) документов не предусмотрено
 - 3) удостоверение
16. **Неисполнение или ненадлежащее исполнение законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами должностными лицами и гражданами влечет за собой:**
- 1) дисциплинарную, гражданско-правовую ответственность
 - 2) административную ответственность
 - 3) уголовную ответственность
 - 4) все перечисленное
17. **Может ли региональный оператор заключать договоры на оказание услуг по**

обращению с видами отходов, не относящимися к ТКО?

- 1) Не вправе
- 2) Вправе

18. В соответствии с чем осуществляется сбор, транспортирование, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов на территории субъекта Российской Федерации региональным оператором?

- i) В соответствии с региональной программой в области обращения с отходами
- 2) В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации
- 3) В соответствии с распоряжением руководителя территориального органа Росприроднадзора
- 4) В соответствии с рекомендациями Правительства региона

19. Что относится к регулируемым видам деятельности в области обращения с ТКО?

- 1) обработка, обезвреживание, захоронение
- 2) оказание услуги по обращению с ТКО региональным оператором
- 3) энергетическая утилизация
- 4) все перечисленное

20. Объем и (или) масса ТКО определяются исходя из:

- i) нормативов накопления твердых коммунальных отходов
- 2) распоряжения регионального оператора
- 3) установленного бюджета на обращение с ТКО