



АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«УЧЕБНО-КУРСОВОЙ КОМБИНАТ»

«УТВЕРЖДАЮ»  
Генеральный директор

О.П.Зинков

Учебный план

Приказ № 26 от «30» ноября 2021 года

дополнительной профессиональной программы  
(программы повышения квалификации)

«Обеспечение экологической безопасности при работах в области  
обращения с опасными отходами I-IV классов опасности»

Срок обучения: 112 часов

Количество учебных месяцев / недель / дней: 1 месяц 1 неделя 3 дня / 5 недель 3 дня / 28 дней

Форма обучения: заочная, с применением дистанционных (электронных, информационно-коммуникационных) технологий

Объём учебной нагрузки в день: 4 часа

Объём учебной нагрузки в неделю: 20 часов

Документ о квалификации: удостоверение о повышении квалификации

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)	Всего часов	Распределение по месяцам	Формы контроля
			1	
<b>1.</b>	<b>Модуль 1. Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации.</b>	<b>6</b>		
1.1	Основные законодательные акты РФ в области обеспечения экологической безопасности при обращении с отходами.	2	2	Текущий контроль знаний в форме зачета (компьютерное тестирование, наблюдение, отчет, ситуационные задания)
1.2	Основные международные документы по обращению с отходами. Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением.	2	2	Промежуточная аттестация в форме зачета (компьютерное тестирование)
1.3	Общие требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с обращением с отходами.	2	2	
<b>2.</b>	<b>Модуль 2. Обращение с опасными отходами.</b>	<b>10</b>		
2.1	Опасные свойства отходов.	2	2	
2.2	Отнесение отходов к классам опасности для окружающей среды.	2	2	
2.3	Паспорт опасного отхода.	2	2	
2.4	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами. Правила обращения с отработанными ртутными лампами.	4	4	
<b>3.</b>	<b>Модуль 3. Нормирование воздействия отходов на окружающую среду.</b>	<b>10</b>		
3.1	Понятие экологического нормирования. Виды нормативов допустимого воздействия на окружающую среду.	4	4	
3.2	Нормативы образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение.	4	4	
3.3	Отчетность об образовании, использовании, обезвреживании, размещении отходов и порядок ее предоставления.	2	2	
<b>4.</b>	<b>Модуль 4. Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами.</b>	<b>8</b>		
4.1	Государственный кадастр отходов. Федеральный классификационный каталог отходов.	2	2	
4.2	Правила инвентаризации объектов размещения отходов. Государственный реестр объектов размещения отходов. Банк данных об отходах и о технологиях использования и обезвреживания отходов различных видов. Порядок учета в области обращения с отходами.	2	2	
4.3	Государственная статистическая отчетность по форме 2-ТП (отходы). Порядок ее заполнения и предоставления.	2	2	
<b>5.</b>	<b>Модуль 5. Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами.</b>	<b>6</b>		
5.1	Мониторинг состояния окружающей среды на территориях объектов размещения отходов.	4	2 2	

5.2	Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую среду. Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследования отходов.	2	2	
<b>6.</b>	<b>Модуль 6. Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами.</b>	<b>6</b>		
6.1	Плата за негативное воздействие на окружающую среду.	2	2	
	Плата за размещение отходов.			
6.2	Ответственность за нарушения законодательства РФ в сфере обращения с отходами.	2	2	
6.3	Оценка экономического ущерба от загрязнения окружающей среды в результате осуществления деятельности по обращению с отходами.	2	2	
<b>7.</b>	<b>Модуль 7. Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами.</b>	<b>4</b>		
7.1	Основные лицензионные требования и условия.	2	2	
7.2	Порядок лицензирования деятельности в области обращения с отходами, осуществляемой юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями.	2	2	
<b>8.</b>	<b>Модуль 8. Контроль за деятельностью в области обращения с отходами.</b>	<b>6</b>		
8.1	Экологический контроль. Понятие и виды.	2	2	
8.2	Производственный контроль в области обращения с отходами.	2	2	
8.3	Государственный экологический надзор за соблюдением законодательных требований в области обращения с отходами.	2	2	
<b>9.</b>	<b>Модуль 9. Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия.</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>10.</b>	<b>Модуль 10. Организация обращения с твердыми бытовыми отходами.</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	
			<b>2</b>	
<b>11.</b>	<b>Модуль 11. Транспортирование опасных отходов.</b>	<b>4</b>		
11.1	Требования экологической безопасности к транспортированию отходов.	2	2	
11.2	Трансграничное перемещение отходов.	2	2	
<b>12.</b>	<b>Модуль 12. Использование и обезвреживание отходов.</b>	<b>8</b>		
12.1	Экологическая безопасность и технологии переработки наиболее распространенных отходов.	4	2	
			2	
12.2	Обращение с отходами лечебно-профилактических учреждений.	4	2	
			2	
<b>13.</b>	<b>Модуль 13. Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов.</b>	<b>10</b>		
13.1	Государственная экологическая экспертиза проектной документации, связанной с обращением с отходами. Основные требования к проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов твердых бытовых отходов (ТБО).	2	2	
13.2	Основные требования к проектированию и эксплуатации полигонов по обезвреживанию и захоронению опасных промышленных отходов.	4	4	
13.3		4	4	
14.	Практические занятия	24	4 4 4 4 4	Тренинг на программном средстве (компьютерное тестирование)
15.	Итоговая аттестация (итоговый экзамен) в режиме онлайн.	4	4	Итоговая аттестация в форме итогового экзамена: - проверка теоретических знаний (компьютерное тестирование)
	<b>Всего часов</b>	<b>112</b>	<b>112</b>	

**«ПРИНЯТО»**  
на заседании Педагогического совета АНПОО «УКК»  
**Протокол № 5 от «30» ноября 2021 года**

Заведующий учебной частью

Л. В. Антонова