




ЕДИНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ, ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ, БЕЗОПАСНОСТИ В ЭНЕРГЕТИКЕ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
НЕЗАВИСИМЫЙ АТТЕСТАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
**АНО ДПО «Учебно-курсовой комбинат»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

АНО ДПО «Учебно-курсовой комбинат»

«14» января 2019 г.

  
Проставка Д.В.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
*для подготовки лиц на право работы с опасными отходами*

**СОДЕРЖАНИЕ:**

№	Наименование	Страницы
1	Пояснительная записка	3
2	Цель реализации программы	4
3	Планируемые результаты обучения	4
4	Учебный план	5
5	Календарный график	6
6	Рабочие учебные программы тем, дисциплин	7-8
7	Организационно-педагогические условия реализации	9-10
8	Формы аттестации	11
9	Оценочные материалы	12-20

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеобразовательная программа для подготовки лиц на право работы с опасными отходами разработана согласно требованиям следующих нормативных документов:

- Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 09.11.2018 г. № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- письма Ростехнадзора от 24.09.2009г. № АФ-43/3838 «О порядке организации подготовки и аттестации в области обеспечения экологической безопасности»;
- статьи 15 Федерального закона от 24.06.1998г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (с изменениями и дополнениями);
- Федерального закона Российской Федерации от 10.01.2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Постановление Правительства РФ от 03.10.2015 №1062 «О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности»;
- приказа Минприроды России от 18.12.2002 № 868 «Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами».

В соответствии со статьей 15 Федерального закона от 24.06.1998г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» лица, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, обязаны иметь документы о квалификации, выданные по результатам прохождения профессионального обучения или получения дополнительного профессионального образования, необходимых для работы с отходами I - IV классов опасности.

Кроме того, Постановление Правительства РФ от 03.10.2015 N 1062 "О лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности" содержит требование о наличии у соискателя лицензии (лицензиата) - индивидуального предпринимателя и у работников, заключивших с соискателем лицензии (лицензиатом) трудовые договоры на осуществление деятельности в области обращения с отходами, профессиональной подготовки, подтвержденной свидетельствами (сертификатами) на право работы с отходами I - IV классов опасности.

Согласно Письма Ростехнадзора от 24.09.2009 № АФ-43/3838 «О порядке организации подготовки и аттестации в области обеспечения экологической безопасности» подготовка лиц, допущенных к деятельности по обращению с отходами I-IV классов опасности, не являющихся руководящими работниками и специалистами, осуществляется в соответствии с Приказом Минприроды России от 18.12.2002 № 868 «Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами».

Настоящая программа разработана в соответствии с Примерной программой профессиональной подготовки лиц на право работы с опасными отходами, утвержденной Приказом Министерства природных ресурсов РФ от 18.12.2002 № 868 «Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами».

Нормативный срок освоения программы обучения - 112 часов при очной и очно-заочной форме подготовки.

Требования к поступающим	Лица, поступающие на обучение по программе подготовки для лиц на право работы с опасными отходами, должны иметь документ о получении среднего (полного) общего или основного общего образования.
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Минимальный возраст приема на работу – 18 лет; Медицинские ограничения регламентируются приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 302н от 12.04.2011 г.

**2. ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ** – повышение профессионального уровня лиц, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, в целях:

- обеспечения экологической безопасности при работах в области обращения с отходами I-IV классов опасности;
- предупреждения угрозы вреда от деятельности по обращению с отходами I-IV классов опасности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

### **3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного изменения компетенций:

Лица, допущенные к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, **должны знать:**

- основы экологического законодательства в области обращения с отходами I - IV класса опасности;
- основы ресурсосберегающего природопользования, правовые и экономические аспекты управления при обращении с отходами производства и потребления I - IV класса опасности;
- основные задачи и подходы к оценке воздействия на окружающую среду, основные методы экологического мониторинга;
- теоретические и методологические основы менеджмента в области обеспечения экологической безопасности при обращении с отходами производства и потребления I - IV класса опасности;
- основные экологические проблемы, связанные с обращением с отходами I - IV класса опасности, современные подходы к их решению, международный и российский опыт в этой области.

Лица, допущенные к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, **должны уметь:**

- применять экологические нормы и стандарты в области обращения с отходами I - IV класса опасности,
- осуществлять деятельность по сбору, накоплению, временному хранению, использованию, обезвреживанию, транспортированию и размещению отходов производства и потребления;
- пользоваться спецодеждой и средствами индивидуальной защиты.

**4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**по дополнительной общеобразовательной программе**  
**для подготовки лиц на право работы с опасными отходами**

№ пп	Наименование тем	Трудоемкость (кол-во часов)			Формы контроля
		Всего	В том числе:		
			лекции	практ. занятия	
1	Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации	4	4		входной контроль текущий контроль
2	Обращение с опасными отходами.	8	8		текущий контроль
3	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду.	8	8		текущий контроль
4	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами.	8	8		текущий контроль
5	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами.	6	6		текущий контроль
6	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами.	4	4		текущий контроль
7	Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами.	4	4		текущий контроль
8	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами.	2	2		текущий контроль
9	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия	2	2		текущий контроль
10	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами.	4	4		текущий контроль
11	Транспортирование опасных отходов.	2	2		текущий контроль
12	Использование и обезвреживание отходов	8	8		текущий контроль
13	Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов	4	4		текущий контроль
	Практические мероприятия.	20		20	наблюдение
	Самостоятельная подготовка.	24			-
	Экзамен		4		итоговая аттестация
	<b>ИТОГО</b>		<b>112</b>		