



Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация  
«Многопрофильная Академия непрерывного образования»  
(АНПОО «МАНО»)

ИНН 5503161780 КПП 550301001 ОГРН 116543064279 ОКПО 1842801 <http://mano.pro> [mail@mano.pro](mailto:mail@mano.pro)  
644043, г. Омск, ул. Фрунзе, дом 1, корп. 4, офис 407 тел./факс 8(3812) 66-20-89 телефон: 8-800-100-84-42.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНПОО «МАНО»



В.И. Гам

2019

**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации**

**«ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА ЛИЦ НА ПРАВО РАБОТЫ  
С ОТХОДАМИ I – IV КЛАССА ОПАСНОСТИ»**

**Вид образования:** дополнительное образование.

**Подвид образования:** дополнительное профессиональное образование.

**Программа:** повышения квалификации.

**Цель программы:** совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, приобретение профессиональных знаний и навыков для выполнения работы с отходами I – IV класса опасности.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Профессиональная подготовка лиц на право работы с отходами I – IV класса опасности» (далее Программа) разработана АНПОО «МАНО» на основании Примерной программы профессиональной подготовки лиц на право работы с опасными отходами, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 18.12.2002 № 868, в соответствии с требованиями Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах

производства и потребления», Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Положения о лицензировании деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 03.10.2015 № 1062, согласно Письма Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 11.07.2018 № АА-10-02-36/14300 «О разъяснении требований законодательства в области обращения с отходами», на основе профессиональных стандартов (при наличии) или установленных квалификационных требований и требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального и (или) высшего образования к результатам освоения образовательных программ.

**Срок освоения образовательной программы (продолжительность обучения):** 112 часов (3 недели).

**Категория обучающегося:** слушатель.

К освоению дополнительной профессиональной программы допускаются:

- 1) лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- 2) лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Учебный план:**

№ блока	№ раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4
<b>1</b>		<b>Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации</b>	<b>4</b>
	1.1	Федеральное законодательство в области обращения с отходами	
	1.2	Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами	
	1.3	Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами	
	1.4	Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами	

<b>2</b>		<b>Обращение с опасными отходами</b>	<b>10</b>
	2.1	Опасные свойства отходов	
	2.2	Опасность отходов для окружающей природной среды (эко токсичность)	
	2.3	Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей природной среды	
	2.4	Паспортизация опасных отходов	
	2.5	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами	
<b>3</b>		<b>Нормирование воздействия отходов на окружающую среду</b>	<b>10</b>
	3.1	Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую природную среду	
	3.2	Нормирование образования отходов	
	3.3	Лимитирование размещения отходов	
<b>4</b>		<b>Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами</b>	<b>8</b>
	4.1	Государственный кадастр отходов	
	4.1.1	Федеральный классификационный каталог отходов	
	4.1.2	Государственный реестр объектов размещения отходов	
	4.1.3	Банк данных об отходах и технологиях их использования и обезвреживания	
	4.2	Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами	
	4.3	Учет в области обращения с отходами	
	4.4	Предоставление информации индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами	
	4.5	Информационное обеспечение населения о состоянии обращения с опасными отходами. Экологическое воспитание населения. Работа со средствами массовой информации. Профессиональная подготовка руководителей и специалистов на право работы с опасными отходами	
<b>5</b>		<b>Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами</b>	<b>6</b>
	5.1	Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов	
	5.2	Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую природную среду	
	5.3	Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследование отходов и биотестирование их водных вытяжек	
<b>6</b>		<b>Экономические механизмы регулирования деятельности по</b>	<b>4</b>

		<b>обращению с отходами</b>	
	6.1	Плата за размещение отходов	
	6.2	Экологический налог	
	6.3	Страхование в области обращения с отходами	
	6.4	Экологический ущерб при обращении с отходами и исковая деятельность	
	6.5	Экологический аудит в области обращения с отходами	
<b>7</b>		<b>Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами</b>	<b>4</b>
	7.1	Лицензионные требования и условия	
	7.2	Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами	
	7.3	Процедура лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами	
<b>8</b>		<b>Контроль за деятельностью в области обращения с отходами</b>	<b>2</b>
	8.1	Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля	
9		Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия	2
<b>10</b>		<b>Организация обращения с твердыми бытовыми отходами</b>	<b>4</b>
	10.1	Организация системы экологически безопасного обращения с твердыми бытовыми отходами на территориях городских и других поселений	
	10.2	Организация селективного сбора твердых бытовых отходов	
<b>11</b>		<b>Транспортирование опасных отходов</b>	<b>2</b>
	11.1	Требования к транспортированию опасных отходов	
	11.2	Трансграничное перемещение опасных и других отходов	
<b>12</b>		<b>Использование и обезвреживание отходов</b>	<b>8</b>
	12.1	Технологии переработки наиболее распространенных отходов	
	12.2	Использование и обезвреживание отходов гальванических и металлургических производств	
	12.3	Использование и обезвреживание нефтешламов	
	12.4	Использование и обезвреживание золошлаковых отходов электроэнергетики	
	12.5	Использование и обезвреживание ртутьсодержащих отходов	
	12.6	Переработка отработанных автомобильных аккумуляторов и изношенных шин	
	12.7	Состояние проблемы использования и обезвреживания отходов,	

		содержащих поли хлорированные дифенилы	
	12.8	Наилучшие имеющиеся технологии использования и обезвреживания отходов	
<b>13</b>		<b>Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов</b>	<b>4</b>
	13.1	Проектирование и строительство полигонов	
	13.2	Экологическая экспертиза проектов строительства полигонов	
	13.3	Эксплуатация полигонов, их закрытие и рекультивация	
<b>14</b>		<b>Практические мероприятия</b>	<b>20</b>
<b>15</b>		<b>Самостоятельная подготовка</b>	<b>24</b>
		<b>Итого</b>	<b>112</b>

**Форма обучения:** заочная с использованием в соответствии с частью 2 статьи 13 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» образовательной технологии - электронного обучения.

Электронное обучение - организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников. Электронное обучение не требует непосредственного или опосредованного взаимодействия обучающихся и педагогических работников.

**Форма контроля освоения образовательной программы:**

Освоение дополнительной профессиональной образовательной программы завершается итоговой аттестацией обучающегося в форме зачета.

**Документ, выдаваемый после завершения обучения:**

Слушателю, успешно освоившему дополнительную профессиональную программу и прошедшему итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации по образцу, самостоятельно устанавливаемому АНПОО «МАНО».