



Утверждаю

Директор ФГБУ "ЦЛАТИ по ДФО"

Ю.Л. Лесник

01 февраля 2018г.

Программа

профессиональной подготовки персонала на право работы с отходами I-IV класса опасности

Обеспечения экологической безопасности при работах в области обращения с отходами, дающей право на ведение профессиональной деятельности и работы по обращению с отходами I-IV класса опасности

№	Наименование разделов, дисциплин и тем	Количество часов		
		Всего	Распределение по видам занятий	
			Лекции	Практические
1	3	4	5	6
1	Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации	4	4	
1.1	Федеральное законодательство в области обращения с отходами	1	1	
1.2	Законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами	1	1	
1.3	Международные обязательства России в области регулирования деятельности по обращению с отходами	1	1	
1.4	Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами	1	1	
2	Обращение с опасными отходами	10	10	
2.1	Опасные свойства отходов	2	2	
2.2	Опасность отходов для окружающей среды	2	2	
2.3	Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей природной среды	2	2	
2.4	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами	2	2	
2.5	Паспортизация опасных отходов	2	2	
3	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду	10	10	
3.1	Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую природную среду	6	6	
3.2	Нормирование образования отходов	2	2	
3.3	Лимитирование размещения отходов	2	2	
4	Информационное обеспечение деятельности по обращению с отходами	8	8	
4.1	Государственный кадастр отходов	1	1	
4.1.2	Государственный реестр объектов размещения отходов	1	1	
4.1.3	Банк данных об отходах и технологиях их использования и обезвреживания	1	1	
4.2	Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами	1	1	
4.3	Учёт в области обращения с отходами	1	1	

4.4	Предоставление информации индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами	1	1	
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	1	1	
5	Лабораторно-аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с отходами	6	6	
5.1	Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов	2	2	
5.2	Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую природную среду	2	2	
5.3	Требования к лабораториям, осуществляющим аналитические исследования отходов и биотестирование их водных вытяжек	2	2	
6	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4	4	
6.1	Расчёт экологических платежей	2	2	
6.2	Экологический ущерб при обращении с отходами и исовая деятельность	1	1	
6.3	Экологический аудит в области обращения с отходами	1	1	
7	Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами	4	4	
7.1	Лицензионные требования и условия	2	2	
7.2	Содержание и оформление обоснования деятельности по обращению с опасными отходами	1	1	
7.3	Процедура лицензирования деятельности по обращению с опасными отходами	1	1	
8	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами	2	2	
8.1	Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля	2	2	
9	Организация управления потоками отходов на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования, промышленного предприятия	2	2	
10	Организация обращения с твёрдыми бытовыми отходами	4	4	
10.1	Организация системы экологически безопасного обращения с твёрдыми бытовыми отходами на территориях городских и других поселений	2	2	
10.2	Организация селективного сбора твёрдых бытовых отходов	2	2	
11	Транспортирование опасных отходов	2	2	
11.1	Требования к транспортированию опасных отходов	1	1	
11.2	Трансграничное перемещение опасных и других отходов	1	1	
12	Использование и обезвреживание отходов	8	8	
12.1	Технологии переработки наиболее распространённых отходов	1	1	
12.2	Использование и обезвреживание отходов	1	1	

	гальванических и металлургических производств			
12.3	Использование и обезвреживание нефтешламов	1	1	
12.4	Использование и обезвреживание золошлаковых отходов	1	1	
12.5	Использование и обезвреживание ртутьсодержащих отходов	1	1	
12.6	Переработка отработанных автомобильных аккумуляторов и изношенных шин	1	1	
12.7	Состояние проблемы использования и обезвреживания отходов, содержащих полихлорированные дифенилы	1	1	
12.8	Наилучшие имеющиеся технологии использования и обезвреживания отходов	1	1	
13	Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов	4	4	
13.1	Проектирование и строительство полигонов	2	2	
13.2	Экологическая экспертиза проектов строительства полигонов	1	1	
13.3	Эксплуатация полигонов, их закрытие и рекультивация	1	1	
14	Практические мероприятия	20		20
15	Самостоятельная подготовка	22		22
16	Итоговая аттестация	2		
	Итого	112	68	42