

УТВЕРЖДАЮ Директор ООО Институт «Центрика» А.Е.Подобреев «01» сентября 2025 г.

lagos



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности» (38 ч.)

РАЗДЕЛ 1. Аннотация дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

Дополнительная общеобразовательная программа «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности» (далее – программа) разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Приказ Минпросвещения России от 27.07.2022 г. № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Приказ Минприроды России от 15.10.2021 г. № 755 «Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы (программы повышения квалификации) в области сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов I IV классов опасности».

Планируемые результаты обучения: результатами обучения «Обеспечение экологической безопасности при транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV опасности» является повышение профессиональных уровня компетенций за счет освоения и (или) углубления знаний и умений в области обеспечения экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности.

Требований к уровню образования слушателей нет.

Содержание программы представлено аннотацией, учебным планом, календарным графиком, содержанием учебных предметов, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы, контрольно-оценочными материалами.

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Язык обучения: русский.

Освоение программы завершается обязательной итоговой аттестацией – итоговым зачетом в форме тестирования в дистанционном образовательном модуле ООО Институт «Центрика».

Производственное обучение и производственная практика осуществляется по месту работы слушателей.

Слушателям, успешно окончившим курс обучения, выдаются документы, действительные на всей территории Российской Федерации:

– Свидетельство (форма итогового документа определяется ООО Институт «Центрика», заверяется печатью).

РАЗДЕЛ 2. Профессиональные компетенции и трудовые функции дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

В результате обучения слушатели приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций и:

должны знать:

- федеральное законодательство в области охраны окружающей среды;
- федеральное законодательство в области обращения с отходами;
- положения смежного законодательства;
- законодательство субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами;
- законодательство субъектов Российской Федерации в части обращения с твердыми коммунальными отходами;
- международные документы, содержащие положения, регламентирующие требования в области обращения с отходами;
- нормативные правовые акты, регламентирующие трансграничное перемещение отходов;
- полномочия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в области обращения с отходами;
- основные принципы охраны окружающей среды при обращении с отходами;
- основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами;
- основы классификации отходов по основным классификационным признакам (происхождение, состав, агрегатное состояние, физическая форма), в том числе требования к определению состава отходов;
- критерии и порядок отнесения отходов к конкретному классу опасности отходов по степени их негативного воздействия на окружающую среду;
- перечень документов, необходимых для подтверждения отнесения отходов I IV классов опасности к конкретным классам опасности;
- порядок составления паспорта отхода;
- основы государственного учета в области обращения с отходами, включая ведение Государственного кадастра отходов;
- порядок учета образовавшихся, утилизированных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов;
- виды отчетности в области обращения с отходами;
- порядок предоставления отчетности в области обращения с отходами, в том числе сведений для федерального государственного статистического наблюдения;

- нормативы, установленные для химических показателей состояния окружающей среды, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций;
- нормативы, установленные для физических показателей состояния окружающей среды, в том числе показателей уровней радиоактивности;
- нормативы для биологических показателей состояния окружающей среды, в том числе видов и групп растений, животных и других используемых как индикаторы качества окружающей среды организмов;
- методы обоснования нормативов образования отходов;
- принципы обоснования лимитов на размещение отходов;
- порядок разработки проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение и их утверждения;
- порядок представления и контроля отчетности об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении отходов;
- порядок разработки программы производственного экологического контроля;
- порядок разработки программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов по размещению отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду;
- права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении производственного экологического контроля и государственного экологического контроля (надзора);
- порядок организации и проведения проверок юридических лиц, индивидуальных предпринимателей органами государственного экологического контроля (надзора);
- виды мероприятий, направленных на реализацию приоритетов государственной политики в области обращения с отходами, в том числе использование наилучших доступных технологий при обращении с отходами;
- методы предотвращения и сокращения объемов образования отходов;
- основные принципы и порядок разработки мероприятий по снижению количества размещаемых отходов;
- основные принципы и порядок разработки мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций при обращении с отходами;
- основные нормативные правовые акты, регламентирующие порядок и сроки внесения платы за негативное воздействие на окружающую при размещении отходов;
- порядок предоставления декларации о плате за негативное воздействие на окружающую среду;
- основные принципы регулирования обращения с отходами от использования товаров;

- порядок обеспечения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими производство товаров на территории Российской Федерации, импорт товаров из третьих стран или ввоз товаров из государств – членов Евразийского экономического союза, выполнение нормативов утилизации отходов от использования товаров;
- основные принципы регулирования обращения с твердыми коммунальными отходами;
- порядок исчисления размера вреда окружающей среде;
- виды ответственности за нарушения законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами;
- лицензионные требования в области обращения с отходами;
- перечень грубых нарушений лицензионных требований в области обращения с отходами;
- порядок лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности;
- порядок осуществления лицензионного контроля;
- технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов;
- технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов;
- особенности обращения с отходами I и II классов опасности;
- требования к транспортированию отходов;
- основные принципы формирования территориальных схем в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами;
- требования к площадкам накопления твердых коммунальных отходов и правила ведения их реестра;
- программно-целевой подход к регулированию обращения с отходами в субъекте Российской Федерации;
- состав исходных данных для проектирования и строительства объектов размещения отходов;
- порядок проведения государственной экологической экспертизы проектной документации объектов, используемых для обезвреживания и (или) размещения отходов I - V классов опасности;
- способы обеспечения населения информацией в области обращения с отходами на территории;
- принципы экологического просвещения населения.

должны уметь:

 осуществлять самостоятельное ознакомление с законодательством Российской Федерации в области обращения с отходами, в том числе с использованием справочно-правовых систем;

- осуществлять самостоятельное ознакомление с международными обязательствами Российской Федерации, складывающимися из международных договоров в области регулирования деятельности по обращению с отходами, в том числе с использованием справочноправовых систем;
- осуществлять классификацию образованных отходов по основным классификационным признакам;
- осуществлять отнесение отходов к конкретным классам опасности;
- осуществлять паспортизацию отходов I IV классов опасности;
- организовывать учет образовавшихся, утилизированных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов;
- работать с Государственным кадастром отходов;
- организовывать предоставление отчетности в области обращения с отходами;
- определять нормативы образования отходов, осуществлять подготовку отчетности об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении отходов;
- разрабатывать программу мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объекта размещения отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду;
- осуществлять производственный экологический контроль;
- осуществлять разработку комплекса мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду при обращении с отходами;
- заполнять декларацию о плате за негативное воздействие на окружающую среду;
- исчислять плату за негативное воздействие на окружающую среду и размер вреда окружающей среде;
- приобретать знания в области новейших доступных технологий в сфере обращения с отходами;
- осуществлять информационное обеспечение и экологическое просвещение населения.

РАЗДЕЛ 3. Учебный план дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

			В том	числе	
№ п/п	Наименование тем / модулей	Всего часов	Лекции	Практи ческие занятия	Форма контроля
1	Основы законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами	5	5	-	
2	Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами	1	1	-	
3	Классификация и паспортизация отходов	4	2	2	
4	Учет в области обращения с отходами	4	2	2	
5	Нормирование в области обращения с отходами	4	2	2	
6	Производственный экологический контроль и государственный экологический контроль (надзор)	4	2	2	
7	Разработка мероприятий в области охраны окружающей среды при обращении с отходами	2	2	-	
8	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4	4	-	
9	Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности	3	3	-	
10	Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	3	3	-	
11	Организация обращения с отходами на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования	3	3	-	
12	Итоговая аттестация	1	1	-	Зачет
	Всего:	38	30	8	

РАЗДЕЛ 4. Календарный график дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

														``	⁷ чебн	LIO	u 17									
№	Наименование	Часов по												3	чсон	ыс д	пи									
	тем / модулей	плану	1	2	3	4	5	6																		
1	Основы законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами	5	5																							
2	Субъекты права Российской Федерации (регулирования и хозяйствования) в сфере обращения с отходами	1	1																							
3	Классификация и паспортизация отходов	4	2	2																						
4	Учет в области обращения с отходами	4		4																						
5	Нормирование в области обращения с отходами	4		2	2																					
6	Производственны й экологический контроль и государственный экологический контроль (надзор)	4			4																					
7	Разработка мероприятий в области охраны окружающей среды при обращении с отходами	2			2																					

8 Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	4				4																			
9 Лицензирование деятельности по сбору, транспортировани ю, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности	3				3																			
10 Технологии сбора, обработки, утилизации, обезвреживания, размещения отходов	3				1	2																		
11 Организация обращения с отходами на уровне субъекта Российской Федерации, муниципального образования	3					3																		
12 Итоговая аттестация	1					6																		
Всего:	38	8	8	8	8	8																		

РАЗДЕЛ 5. Содержание дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

No	Наименование темы /	Всего	Содержание темы / модуля
п/п	модуля	часов	Содержание темы / модули
1	Основы законодательства	5	Федеральное законодательство в области
	Российской Федерации в		обращения с отходами. Законодательство
	области обращения с		субъектов Российской Федерации в
	отходами		области обращения с отходами.
			Международные обязательства
			Российской Федерации в области
			регулирования деятельности по
			обращению с отходами.
2	Субъекты права	1	Структура и полномочия органов
	Российской Федерации		исполнительной власти,
	(регулирования и		осуществляющих регулирование в сфере
	хозяйствования) в сфере		обращения с отходами. Полномочия
	обращения с отходами		органов местного самоуправления.
			Основные требования федерального
			законодательства и законодательства
			субъектов Российской Федерации,
			предъявляемые к индивидуальным
			предпринимателям и юридическим
			лицам, осуществляющим деятельность в
			сфере обращения с отходами.
3	Классификация и	4	Инвентаризация отходов. Классификация
	паспортизация отходов		отходов по степени их негативного
			воздействия на окружающую среду.
			Паспортизация отходов.
4	Учет в области обращения с	4	Общая характеристика системы учета в
	отходами		области обращения с отходами.
			Государственный кадастр отходов.
			Предоставление отчетности
			индивидуальными предпринимателями и
			юридическими лицами,
			осуществляющими деятельность в
			области обращения с отходами, в том
			числе для федерального
			государственного статистического
			наблюдения в области обращения с
			отходами.
5	Нормирование в области	4	Нормирование в области охраны
	обращения с отходами		окружающей среды. Нормирование в
			области обращения с отходами.
6	Производственный	4	Порядок осуществления
	экологический контроль и		производственного экологического
	государственный		контроля. Права и обязанности
	экологический контроль		индивидуальных предпринимателей и
	(надзор)		юридических лиц при осуществлении

			FOOTHOR OTTOWN OF O DVO HOTTIMOOVOTO
			государственного экологического
7	D	2	контроля (надзора).
/	Разработка мероприятий в	2	Виды природоохранных мероприятий
	области охраны		при обращении с отходами. Разработка
	окружающей среды при		мероприятий по снижению негативного
	обращении с отходами		воздействия на окружающую среду при
			обращении с отходами.
8	Экономические механизмы	4	Плата за негативное воздействие на
	регулирования		окружающую среду при размещении
	деятельности по		отходов. Регулирования в области
	обращению с отходами		обращения с отходами от использования
			товаров. Оценка вреда окружающей
			среде и ответственность за нарушения
			законодательства Российской Федерации
			в области обращения с отходами.
9	Лицензирование	3	Лицензионные требования при выдаче,
	деятельности по сбору,		переоформлении лицензии на
	транспортированию,		деятельность по сбору,
	обработке, утилизации,		транспортированию, обработке,
	обезвреживанию,		утилизации, обезвреживанию,
	размещению отходов I-IV		размещению отходов I - IV классов
	классов опасности		опасности. Процедура лицензирования
			деятельности по сбору,
			транспортированию, обработке,
			утилизации, обезвреживанию,
			размещению отходов I - IV классов
			опасности.
10	Технологии сбора,	3	Технологии сбора, обработки,
	обработки, утилизации,		утилизации, обезвреживания,
	обезвреживания,		размещения отходов. Технологии сбора,
	размещения отходов		обработки, утилизации, обезвреживания,
			размещения твердых коммунальных
			отходов.
11	Организация обращения с	3	Территориальные схемы и региональные
11	отходами на уровне		программы в области обращения с
	субъекта Российской		отходами, в том числе с твердыми
	Федерации,		коммунальными отходами.
	муниципального		Проектирование и строительство
	образования		объектов размещения отходов.
	Соризовини		Обеспечение населения информацией в
			области обращения с отходами.
			Экологическое просвещение.
12	Итоговая аттестация	1	См. раздел 9
12	итоговая аттестация	1	См. разды э

Перечень выполняемых практических работ:

№ п/п	Наименование практических работ
1	Осуществление самостоятельного ознакомления с законодательством Российской
	Федерации в области обращения с отходами, в том числе с использованием
	справочно-правовых систем

2	Осуществление самостоятельного ознакомления с международными
	обязательствами Российской Федерации, складывающимися из международных
	договоров в области регулирования деятельности по обращению с отходами, в
	том числе с использованием справочно-правовых систем
3	Осуществление классификации образованных отходов по основным
	классификационным признакам
4	Осуществление отнесения отходов к конкретным классам опасности
5	Осуществление паспортизации отходов I - IV классов опасности
6	Организация учета образовавшихся, утилизированных, обезвреженных,
	переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных
	отходов
7	Работа с Государственным кадастром отходов
8	Организация предоставления отчетности в области обращения с отходами
9	Определение нормативов образования отходов, осуществлять подготовку
	отчетности об образовании, утилизации, обезвреживании, о размещении отходов
10	Разработка программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды
	на территориях объекта размещения отходов и в пределах его воздействия на
	окружающую среду

Слушатели проходят производственное обучение по месту трудоустройства и выполняют практические работы в соответствии с видом профессиональной деятельности.

РАЗДЕЛ 6. Условия реализации дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

6.1. Учебно-методическое обеспечение

- 1. Перечень актуальных нормативных документов.
- 2. Лекционные материалы.
- 3. Практические задания.
- 4. Видеоматериалы.

6.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы требует наличия учебного кабинета, оборудованного:

- посадочными местами по количеству слушателей;
- рабочим местом преподавателя;
- компьютером с доступом в сеть «Интернет»;
- нормативными документами;
- методической литературой;
- учебно-наглядными пособиями по программе;
- комплектом инструментов и приспособлений;
- стендами.

6.3. Кадровое обеспечение

Педагогические кадры должны иметь среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и (или) опыт практической деятельности в соответствующей сфере.

РАЗДЕЛ 7. Информационное обеспечение дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

- 1. Кодекс от 25.10.2001 № 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации»
- 2. Кодекс от 03.06.2006 № 74-ФЗ «Водный кодекс Российской Федерации»
- 3. Кодекс от 04.12.2006 № 200-ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации»
- 4. Закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- 5. Закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
- 6. Закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»
- 7. Закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
- 8. Закон от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»
- 9. Закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
- 10.Закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»
- 11.Закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
- 12.Постановление от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21»
- 13.Приказ от 15.10.2021 № 755 «Об утверждении типовой дополнительной профессиональной программы»
- 14.Приказ от 14.03.2023 № 144н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по инженерной защите окружающей среды»
- 15.Приказ от 07.09.2020 № 569н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)»

РАЗДЕЛ 8. Критерии оценки знаний и умений дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

Программой предусмотрено тестирование в образовательном дистанционном модуле ООО Институт «Центрика» в форме итоговой аттестации после изучения всех модулей программы.

Критерии оценки выполнения заданий в тестовой форме:

- **«5» (отлично)** 91-100% правильных ответов;
- (4)» (хорошо) 81-90% правильных ответов;
- **«3»** (удовлетворительно) -71-80% правильных ответов;
- **«2»** (неудовлетворительно) -70% и менее правильных ответов.

Для реализации программы учебным планом предусмотрено создание контрольно-оценочных материалов, которые включают вопросы для проведения итоговой аттестации, позволяющие оценивать уровень образовательных достижений и степень сформированности компетенций.

РАЗДЕЛ 9. Контрольно-оценочные материалы дополнительной общеобразовательной программы «Обеспечение экологической безопасности при сборе, транспортировании, обработке, утилизации, обезвреживании, отходов I - IV классов опасности»

1. Какие мероприятия относятся к техническому этапу рекультивации территорий закрытых полигонов твердых бытовых отходов?

- А. Исследование состояния свалочного грунта и его воздействия на окружающую природную среду
- В. Восстановление территорий закрытых полигонов
- С. Агротехнические мероприятия
- D. Фитомелиоративные мероприятия

2. Какой метод используется при переработке ртутьсодержащих отходов?

- А. Амальгамирование
- В. Биодеградация
- С. Отстаивание
- D. Компостирование

3. При каких условиях плата за размещение отходов не взимается?

- А. При размещении малоопасных и/или умеренно опасных отходов на объектах размещения отходов, оказывающих минимальное негативное воздействие на окружающую среду
- В. При размещении отходов III и/или IV классов опасности отходов, практически не оказывающих негативное воздействие на окружающую среду
- С. При размещении отходов на объектах размещения отходов, исключающих негативное воздействие на окружающую среду и определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в области обращения с отходами
- D. При размещении отходов только IV класса опасности отходов

4. Что содержат документы, обосновывающие выдачу лицензий на право деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности?

- А. Только информацию о предприятии: месторасположение, занимаемую площадь, состав предприятия, технологическую схему, применяемое оборудование, его производственные мощности, мощности очистных сооружений, степень их загрузки, наличие проекта предприятия, утвержденного в установленном порядке, и сведения об отходах
- В. Только обоснование норматива образования отходов (в соответствии с технологией производства) и краткую характеристику состояния природной среды в районе размещения предприятия
- С. Только разрешения на выброс загрязняющих веществ в атмосферу, водопользование и сброс сточных вод, а также экологические ограничения по складированию (размещению, захоронению) отходов, исходя из экологического состояния территории и опасности загрязнения территории

- D. Только мероприятия по соблюдению экологических ограничений, ноФКрм и правил, схему и описание действий в условиях чрезвычайной ситуации, предложения лицензиата по снижению токсичности отходов
- Е. Все перечисленные сведения, включая сведения о деятельности лицензиата с конкретными видами отходов, указанными в лицензии, сведения о фактических сбросах, выбросах и отходах для действующих объектов (по данным экологического паспорта)
- 5. Что из перечисленного обязаны обеспечить юридические лица и индивидуальные предприниматели, принимающие отходы цветных и черных металлов?
- А. Проведение радиационного контроля выборочно отходов и лома
- В. Проведение радиационного контроля и осуществление входного контроля каждой партии лома и отходов цветных металлов на взрывобезопасность
- С. Осуществление входного контроля выборочных партий лома и отходов на взрывобезопасность
- D. Осуществление отбора образцов лома и отходов для проведения исследований по влиянию их на природные сообщества почвенных микроорганизмов
- 6. Что соответствует требованиям, предъявляемым к промышленным отходам, допускаемым для совместного складирования с твердыми бытовыми отходами?
- А. Влажность промышленных отходов должна быть не более 95 %
- В. Токсичность смеси промышленных отходов с бытовыми не должна превышать токсичности бытовых отходов по данным анализа водной вытяжки
- С. Допускается совместное складирование самовозгорающихся и самовоспламеняющихся промышленных отходов
- D. Промышленные отходы IV и III классов опасности необходимо складировать совместно с бытовыми в соотношении 1 к 1
- 7. Верно ли утверждение: «Государственный реестр объектов размещения отходов формируется на основе информации об объектах размещения отходов, полученной в результате инвентаризации»?
- А. Верно
- В. Неверно
- 8. Как называется аудит, который проводится самой организацией или от ее имени?
- А. Внутренний аудит
- В. Внешний аудит
- С. Комплексный аудит
- D. Совместный аудит

- 9. Кто не обязан вносить плату за негативное воздействие на окружающую среду?
- А. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие в исключительной экономической зоне Российской Федерации хозяйственную и (или) иную деятельность, оказывающую негативное воздействие на окружающую среду
- В. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, при осуществлении которыми хозяйственной и (или) иной деятельности образовались отходы
- С. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие хозяйственную и (или) иную деятельность исключительно на объектах, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, IV категории
- D. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие хозяйственную и (или) иную деятельность исключительно на объектах, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, III категории
- 10. Верно ли утверждение: «Единый тариф на услугу по обращению с твердыми коммунальными отходами устанавливается в отношении региональных операторов. Иные подлежащие регулированию тарифы устанавливаются в отношении операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами»?
- А. Верно
- В. Неверно
- 11. В течение какого срока действует лицензия по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I IV классов опасности?
- А. 1 год
- В. 5 лет
- С. 10 лет
- **D.** Бессрочно
- 12. Что должно обеспечиваться юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями при проведении проверок государственными органами?
- А. Присутствие руководителей, иных должностных лиц
- В. Уклонение от проведения проверок
- С. Неисполнение в установленный срок предписаний органов государственного контроля (надзора)
- D. Препятствование проведению проверок
- 13. Верно ли утверждение: «Подать документы в электронном виде, подписанные усиленной квалифицированной электронной подписью, на предоставление государственной услуги по лицензированию деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I IV классов опасности возможно

воспользовавшись сервисом сайта Росприроднадзора "Направить обращение»?

- А. Верно
- В. Неверно
- 14. Какой учет по обращению с твердыми коммунальными отходами ведут операторы, региональные операторы согласно законодательству Российский Федерации?
- А. Бухгалтерский учет, раздельный учет расходов и доходов по регулируемым видам деятельности
- В. Учет затрат на обработку, утилизацию твердых коммунальных отходов для установления единого тарифа на услуги
- С. Совместный учет расходов и доходов по регулируемым видам деятельности
- D. Учет использованных, обезвреженных и полученных от других лиц отходов

15. Какое страхование может осуществляться в Российской Федерации в целях защиты имущественных интересов юридических и физических лиц на случай экологических рисков?

- А. Обязательное государственное экологическое страхование
- В. Только добровольное экологическое страхование
- С. Добровольное государственное экологическое страхование для всех предприятий независимо от видов собственности и масштабов

16. Какое определение соответствует понятию «трансграничное перемещение отходов» согласно ГОСТ 30772-2001?

- А. Изъятие отходов в течение определенного времени из мест их образования для обеспечения последующих работ по обращению с отходами
- В. Перемещение отходов между местами или объектами их образования, накопления, хранения, утилизации, захоронения и/или уничтожения
- С. Перемещение отходов с территории, находящейся под юрисдикцией одного государства, на территорию (через территорию), находящуюся под юрисдикцией другого государства, или в район, не находящийся под юрисдикцией какого-либо государства, при условии, что такое перемещение отходов затрагивает интересы не менее двух государств
- D. Завершение комплекса операций по осуществлению хранения и/или захоронения отходов

17. Какое определение соответствует понятию «экологический аудит»?

- А. Независимая, комплексная, документированная оценка соблюдения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований, в том числе нормативов и нормативных документов, федеральных норм и правил, в области охраны окружающей среды, требований международных стандартов и подготовка рекомендаций по улучшению такой деятельности
- В. Вид деятельности по выявлению, анализу и учету прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной

деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности ее осуществления

- С. Комплексные наблюдения за состоянием окружающей среды, в том числе компонентов природной среды, естественных экологических систем, за происходящими в них процессами, явлениями, оценка и прогноз изменений состояния окружающей среды
- D. Система мер, направленная на предотвращение, выявление и пресечение нарушения законодательства в области охраны окружающей среды, обеспечение соблюдения юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями требований, в том числе нормативов и нормативных документов, федеральных норм и правил, в области охраны окружающей среды
- 18. Верно ли утверждение: «Система мониторинга должна включать устройства и сооружения по контролю состояния подземных и поверхностных вод, атмосферного воздуха, почвы и растений, а также шумового загрязнения в зоне возможного влияния полигона»?
- А. Верно
- В. Неверно
- 19. Какое определение соответствует понятию «контроль загрязнения окружающей природной среды» согласно ГОСТ Р 8.589-2001?
- А. Деятельность, включающая только выполнение измерений одного или нескольких показателей загрязнения окружающей среды и передачу полученных результатов в органы Росприроднадзора
- В. VM3619:3 Система долгосрочных наблюдений (измерений) за состоянием окружающей среды, ее загрязнением и происходящими в ней природными явлениями, а также оценка и прогноз состояния окружающей природной среды и ее загрязнения
- С. Деятельность, включающая выполнение измерений одного или нескольких показателей загрязнения окружающей среды и сравнение полученных результатов с установленными предельно допустимыми значениями в соответствии с требованиями, установленными федеральным органом исполнительной власти в области гидрометеорологии и смежных с ней областях
- D. Установление и применение научных и организационных основ, технических средств, метрологических правил и норм, необходимых для получения достоверной измерительной информации о состоянии окружающей среды и (или) отдельных ее объектов и уровне ее загрязнения
- 20. Какие виды отходов не подлежат учету при заполнении формы № 2-ТП (отходы) «Сведения об образовании, обработке, утилизации, обезвреживании, размещении отходов производства и потребления»?
- А. Твердые коммунальные отходы
- В. Радиоактивные, биологические, медицинские отходы
- С. Производственные отходы
- D. Смет с территории