Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Вятская государственная сельскохозяйственная академия»

Центр дополнительного образования

УТВЕРЖДЕНА

И.о. ректора _____ В.Г. Мохнаткин

«07» 09 2018

Дополнительная профессиональная программа

(повышения квалификации)

Обеспечение руководителями и специалистами охраны окружающей среды и экологической безопасности на предприятии

Киров 2018

1. ЦЕЛЬ (ЦЕЛИ) ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью дисциплины является повышение профессионального уровня работников юридических лиц, выполняющих обязанности в области охраны окружающей среды. Для достижения указанной *цели* решались следующие *задачи:* - изучение законодательства, регулирующего общественные отношения в сфере взаимодействия общества и природы, возникающие при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с воздействием на природную среду; - изучение основ сохранения благоприятной окружающей среды; -изучение обеспечения экологической безопасности на предприятии, территориях.

2.КАТЕГОРИЯ СЛУШАТЕЛЕЙ	
2.1	К освоению программы повышения квалификации допускаются лица имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.
2.2	Сфера профессиональной деятельности[1]: • Осуществляет контроль за соблюдением в подразделениях предприятия действующего экологического законодательства, инструкций, стандартов и нормативов по охране окружающей среды, способствует снижению вредного влияния производственных факторов на жизнь и здоровье работников. • Разрабатывает проекты перспективных и текущих планов по охране окружающей среды, контролирует их выполнение. Участвует в проведении экологической экспертизы технико-экономических обоснований, проектов расширения и реконструкции действующих производств, а также создаваемых новых технологий и оборудования, разработке мероприятий по внедрению новой техники. • Принимает участие в проведении научно-исследовательских и опытных работ по очистке промышленных сточных вод, предотвращению загрязнения окружающей среды, выбросов вредных веществ в атмосферу, уменьшению или полной ликвидации технологических отходов, рациональному использованию земельных и водных ресурсов. • Осуществляет контроль за соблюдением технологических режимов природоохранных объектов, анализирует их работу, следит за соблюдением экологических стандартов и нормативов, за состоянием окружающей среды в районе расположения предприятия. • Составляет технологические регламенты, графики аналитического контроля, паспорта, инструкции и другую техни • ческую документацию. • Участвует в проверке соответствия технического состояния оборудования требованиям охраны окружающей среды и рационального природопользования. Составляет установленную отчетность о выполнении мероприятий по охране окружающей среды, принимает участие в работе комиссий по проведению экологической экспертизы деятельности предприятия.

3.ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ	
3.1	Нормативный срок освоения программы - 72 часа, включая все виды аудиторной и самостоятельной учебной работы слушателей.

4.ФОРМА ОБУЧЕНИЯ	
4.1	Заочная

[1] Типовая должностная инструкция инженера по охране окружающей среды (эколога)см. (Консультант Плюс)

5. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Образовательный процесс по программе может осуществляться в течение всего учебного года.
Занятия проводятся по мере комплектования групп.

График обучения / Форма обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы (дней, недель, месяцев)
очная	8	6	9 дней

День недели	Тема занятия	Трудоемкость
Понедельник	Основы законодательства в области охраны окружающей среды. Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации. Обращение с отходами	8
Вторник	Нормирование воздействия отходов на окружающую среду Государственный кадастр, реестр, учет и отчетность по отходам	8
Среда	Государственный кадастр, реестр, учет и отчетность по отходам Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	8
Четверг	Лицензирование деятельности по обращению с отходами 1-4 класса опасности Контроль за деятельностью в области охраны окружающей среды	8
Пятница	Контроль за деятельностью в области охраны окружающей среды Организация работы по обеспечению экологической безопасности на предприятии	8
Суббота	Организация работы по обеспечению экологической безопасности на предприятии	8
Понедельник	Охрана атмосферного воздуха	8
Вторник	Охрана атмосферного воздуха	8
Среда	Охрана водных ресурсов	8

6. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ: ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПЕТЕНЦИЙ, ПОДЛЕЖАЩИХ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ И (ИЛИ) ПЕРЕЧЕНЬ НОВЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ, ФОРМИРУЮЩИЙСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ [2]

ОПК-1 (ОПК-6): владением знаниями основ природопользования, экономики природопользования, устойчивого развития, оценки воздействия на окружающую среду, правовых основ природопользования и охраны окружающей среды

ПК-1(ПК-1):-способностью осуществлять разработку и применение технологий рационального природопользования и охраны окружающей среды, осуществлять прогноз техногенного воздействия, знать нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения ресурсопользования в заповедном деле и уметь применять их на практике

ПК-2(ПК-2):-владением методами отбора проб и проведения химико-аналитического анализа вредных выбросов в окружающую среду, геохимических исследований, обработки, анализа и синтеза производственной, полевой и лабораторной экологической информации, методами составления экологических и техногенных карт, сбора, обработки, систематизации, анализа информации, формирования баз данных загрязнения окружающей среды, методами оценки воздействия на окружающую среду, выявлять источники, виды и масштабы техногенного воздействия

ПК-2(ПК-7):-владением знаниями о правовых основах природопользования и охраны окружающей среды, способностью критически анализировать достоверную информацию различных отраслей экономики в области экологии и природопользования

[2]Компетенции даны на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 05.03.06Экология и природопользование (уровень бакалавриата). Утверждённого приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 11.08.2016 №998. В скобках указан номер компетенции по ФГОС

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
3.1.1	экологическое законодательство
3.1.2	нормативные и методические материалы по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов
3.1.3	системы экологических стандартов и нормативов
3.1.4	порядок проведения экологической экспертизы предплановых, предпроектных и проектных материалов
3.2	**Уметь:**
3.2.1	Составлять технологические регламенты, графики аналитического контроля, паспорта, инструкции и другую техническую документацию
3.3	**Иметь навыки и (или) опыт деятельности (Владеть):**
3.3.1	Осуществляет контроль за соблюдением в подразделениях организации действующего экологического законодательства, инструкций, стандартов и нормативов по охране окружающей среды, способствует снижению вредного влияния производственных факторов на жизнь и здоровье работников.
3.3.2	Участвует в проверке соответствия технического состояния оборудования требованиям охраны окружающей среды и рационального природопользования.

7. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование дисциплин(модулей)	ОТ* час.	Аудиторные занятия, час.		Дистанционные занятия, час		ВЗ* час.	СРС* час.	Форма аттестации
			Лк*	ПЗ, СЗ, ЛЗ	Лк*	ПЗ, СЗ, ЛЗ			
1.	**Основы законодательства в области охраны окружающей среды**	**2**			**2**				
1.1	Федеральное законодательство в области охраны окружающей среды. Экологическая безопасность	1			1				
1.2	Основные требования, предъявляемые к юридическим лицам, оказывающим негативное воздействие на окружающую среду	1			1				
2.	**Основы законодательства в области обращения с отходами в Российской Федерации**	**2**			**2**				
2.1	Федеральное законодательство в области обращения с отходами	1			1				
2.2	Основные требования, предъявляемые к индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам, осуществляющим деятельность в области обращения с отходами	1			1				
3.	**Обращение с отходами**	**4**			**4**				
3.1	Опасные свойства отходов. Опасность отходов для окружающей среды (экотоксичность)	1			1				
3.2	Отнесение опасных отходов к классам опасности для окружающей среды	1			1				
3.3	Порядок проведения паспортизации отходов	1			1				
3.4	Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций при обращении с опасными отходами	1			1				

4.	**Нормирование воздействия отходов на окружающую среду**	6			6				
4.1	Нормативы предельно допустимых вредных воздействий на окружающую среду	2			2				
4.2	Нормирование образования отходов	4			4				
5.	**Государственный кадастр, реестр, учет и отчетность по отходам**	6			6				
5.1.	Порядок ведения государственного кадастра отходов	1			1				
5.2.	Государственный реестр объектов размещения отходов	1			1				
5.3	Федеральное государственное статистическое наблюдение в области обращения с отходами	1			1				
5.4	Учет в области обращения с отходами	2			2				
5.5	Предоставление информации индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, осуществляющими деятельность в области обращения с отходами	1			1				
6.	**Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами**	4			4				
6.1	Плата за размещение отходов Экологическое страхование. Возмещение вреда окружающей среде	4			4				
7.	**Лицензирование деятельности по обращению с отходами 1-4 класса опасности**	6			6				
7.1	Лицензионные требования и условия	6			6				
8.	**Контроль за деятельностью в области охраны окружающей среды**	6			6				
8.1	Права и обязанности индивидуальных предпринима-телей и юридических лиц при осуществлении государствен-	5			5				
8.2	Мониторинг состояния окружающей среды	1			1				
9	**Организация работы по обеспечению экологической**	20			20				
9.1	Постановка на государственный учет объектов производства. Экологическая экспертиза (ЭЭ), оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) и экологическое аудирование (ЭА)	4			4				
9.2	Государственная экологическая экспертиза	2			2				
9.3	Общественная экологическая экспертиза	2			2				
9.4	Государственный экологический контроль	4			4				

9.5	Производственный экологический контроль	8			8				
10.	**Охрана атмосферного воздуха**	**10**			**10**				
10.1	Основы законодательства в области охраны атмосферного воздуха	2			2				
10.2	Нормирование в области охраны атмосферного воздуха.	4			4				
11.	**Охрана водных ресурсов.**	4			4				
11.1	Основы законодательства в области охраны водных ресурсов	**4**			**4**				
11.2	Нормирование, учет, контроль и ответственность по охране водных ресурсов	2			2				
Итоговая аттестация		**2**			2				Зачет
	ИТОГО:	72			72				

Содержание учебных дисциплин (модулей)

№п.п	Наименование разделов (тем, элементов и т.д.)	Содержание обучения по темам, наименование и тематика лабораторных (практических и/или семинарских) занятий, самостоятельной работы слушателя и используемых образовательных технологий
1.	Экологическая проблема, экологическая безопасность, устойчивое развитие. Экологическая политика	Содержание экологической проблемы, экологическая безопасность в системе безопасности в РФ. Концепция устойчивого развития и ее реализация в РФ. Экологическая стратегия в РФ
2.	Основы законодательства в области охраны окружающе среды	Основы управления, права и обязанности граждан, общественных объединений, экономическое регулирование, нормирование, оценка воздействия, требования при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, государственный экологический надзор, производственный контроль, ответственность в области охраны окружающей среды
3.	Основы законодательства в области обращения отходами в Российской Федерации	Управление, организация деятельности, государственный учет, контроль, экономический механизм, обязанность юридических лиц, ответственность в области обращения с отходами
4.	Лицензирование деятельности по обращению с отходами 1-4 класса опасности	Порядок лицензирования деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов 1-4 классов опасности.
5.	Охрана атмосферного воздуха	Управление, организация деятельности, государственный учет, контроль, экономический механизм, обязанность юридических лиц, ответственность в области охраны атмосферного воздуха

8. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Рабочая программа дисциплины обеспечена фондом оценочных средств для проведения промежуточной аттестации. Содержание фонда оценочных средств представлено в Приложении 1. Лицам, успешно освоившим программу повышения квалификации и прошедшим промежуточную аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

9.1. Рекомендуемая литература

9.1.1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1		Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»	
Л1.2		Федеральный закон от 04.05.1999 №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», Правила эксплуатации установок очистки газа	
Л1.3		Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления	
Л1.4		Федеральный закон от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»	
Л1.5		Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 №74-ФЗ	
Л1.6		Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ	
Л1.7		Федеральный закон от 28.12.2008 № 294-ФЗ « О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля	
Л1.8		Кодекс РФ от 30.12.2001 № 195-ФЗ «Об административных правонарушениях	
Л1.9		Санитарно- эпидемиологические правила и нормативы СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»	
Л1.10		Санитарные правила СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов»	

9.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	
Э1	Электронно-библиотечная система Издательства Лань [Электронный ресурс]. - Режим доступа:https://e.lanbook.com - Загл. с экрана
Э2	Электронный каталог библиотеки Вятской ГСХА [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.vgsha.info/biblioteka/resursy-internet#elbib - Загл. с экрана
Э3	Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа:https://elibrary.ru/ - Загл. с экрана
9.3. Перечень информационных технологий	
9.3.1 Перечень программного обеспечения	
9.3.1.1	Операционнаясистемасемейства Windows (Windows Vista Business AO NL, MS Win Prof 7 AO NL, Win Prof 7 AOL NL, Win Home Bas 7 AOL NL LGG, Win Starter 7 AO NL LGG, Win SL 8 AOL NL LGG, Win Prof 8 AOL NL, Win Home 10 All Languages Online Product Key License)
9.3.1.2	Приложения Office (MS Office Prof Plus 2007 AO NL, MS Office Prof Plus 2010 AO NL, MS Office 2013 OL NL, MS OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc)
9.3.1.3	АнтивирусноеПО Kaspersky Endpoint Security
9.3.1.4	Free Commander 2009/02b
9.3.1.5	Google Chrome 39/0/21/71/65
9.3.1.6	Opera 26/0/1656/24
9.3.1.7	Adobe Reader XI 11/0/09
9.3.2 Перечень информационных справочных систем	
9.3.2.1	Справочно-правовые системы "Консультант Плюс", "Гарант Аэро"

10. ОРГАНИЗАЦИОННО – ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	
МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
10.1	Занятия проводятся в аудиториях, оборудованных компьютерной и проекционной техникой. Выездные занятия проводятся в аудиториях, предоставляемых организациями, слушатели которых проходят обучение
КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	

10.2	Бурков Николай Аркадьевич – кандидат экономических наук, доцент, стаж 22 года заслуженный эколог Российской Федерации. Окончил Уральский политехнический институт им. С.М. Кирова (г. Свердловск) в 1977 году. Лауреат премии Кировской области. Ведущий ученый в области управления региональным природопользованием, экономики природопользования. Опубликовал более 100 печатных работ, в том числе 5 монографий. Преподаваемые дисциплины: Прикладная экология, Менеджмент в экологии, Управление природопользованием.
10.3	Мошонкин Анатолий Петрович-преподаватель, стаж 24 года Образование высшее профессиональное. В 1983 году окончил Кировский политехнический институт по специальности «Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты», квалификация-инженер-механик. В 2000 году прошел обучение по экологической безопасности в г. Москва, а в апреле 2004 года после обучения на курсах повышения квалификации в НИИ Атмосфера в г.С.-Петербурге Мошонкину А.П. была присвоена квалификация «Эксперт по нормированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферу». В 2007 году прошел обучение на курсах повышения квалификации в филиале ГОУ ВПО Волго-Вятской академии государственной службы в г. Кирове по программе «Государственная служба: правовое и организационное обеспечение». Мошонкин А.П. замещает должность федеральной государственной гражданской службы начальника отдела экологического контроля в Управлении Росприроднадзора по Кировской области (далее – Управление), дата назначения на эту должность 01 октября 2008 года. Стаж государственной гражданской службы – 21 год 9 месяцев, общий трудовой стаж – 32 года. Классный чин государственной гражданской службы - «Советник государственной гражданской службы Российской Федерации 3 класса», дата его присвоения 08 мая 2009 года.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Освоение дисциплины проводится в форме аудиторных занятий и внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся.
Внеаудиторная самостоятельная работа осуществляется в следующих формах:
- самостоятельное изучение теоретического материала (тем дисциплины);
- подготовка к лекционным и практическим занятиям;
- подготовка к мероприятиям текущего контроля;
- подготовка к промежуточной аттестации.

При организации самостоятельной работы необходимо, прежде всего, обратить внимание на ключевые понятия, несущие основную смысловую нагрузку в том или ином разделе учебной дисциплины.
Подготовка к зачету является заключительным этапом изучения дисциплины и является средством промежуточного контроля.

Программа разработана: _____ *А.П. Мошонкин*

Директор Центра ДО _____ *В.В. Грецков*

Приложение 1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Вятская государственная сельскохозяйственная академия»

Центр дополнительного образования

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения
промежуточной аттестации обучающихся по программе дополнительного
профессионального образования
(повышение квалификации)

Обеспечение руководителями и специалистами охраны окружающей среды и экологической безопасности на предприятии

Киров 2018

Для оценки сформированности соответствующих компетенций по дисциплине применяется аналитическая шкала оценивания:

Шкала оценивания:

№	Критерии оценивания	Шкала оценивания	
		Не зачтено	Зачтено
		Описание показателя	
1	Уровень усвоения обучающимся теоретических знаний и умение использовать их для решения профессиональных задач	Низкий уровень усвоения материала (менее 70 % правильных ответов на тестовые задания). Продемонстрировано незнание значительной части программного материала	Твердое знание материала или высокий уровень усвоения материала (более 70 % правильных ответов на тестовые задания). Обучающийся свободно справляется с заданиями, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий.

Вопросы для зачёта

1.Название основного нормативного правового документа в области охраны атмосферного воздуха?

а) Федеральный закон от 04.05.1999 № 96 «Об охране атмосферного воздуха»;
б) постановление Правительства Российской Федерации от 31 января 2009 г. N 53;
в) постановление Правительства Российской Федерации от 28 марта 2012 г. №255.

2. Каким документом рекомендованы требования по оформлению и содержанию проекта нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу для предприятий?

а) Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
б) постановлением Правительства Российской Федерации от 27 января 2009 г. N 53;
в) постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2012 г. № 255.

3. Какие загрязняющие вещества в отработавших газах эксплуатируемых автомобилей подлежат государственному и производственному контролю?

а) оксид углерода;
б) оксид углерода, углеводороды, дымность;
в) оксиды углерода и азота, углеводороды, дымность.

4. Виды контроля по охране атмосферного контроля?

а) государственный;
б) муниципальный;
в) производственный;
г) общественный;
д) а, в, г.

5. Количество групп аппаратов очистки газа?

а) 4
б) 5
в)7

6. Виды ответственности за нарушение правил охраны атмосферного воздуха?

а) уголовная;
б) административная;
в) дисциплинарная;
г) гражданско-правовая;
д) материальная;
е) а, б, в, г, д;
ж) а, б, в, г.

7. Какой основной нормативный правовой документ является в области обращения с отходами?
а) Федеральным законом от 24.06.1998 № 89 «Об отходах производства и потребления»;
б) постановлением Правительства Российской Федерации от 27 января 2009 г. N 53;
в) постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2012 г. №255.

8. В каком нормативном правовом документе даны определения классам опасности отходов?
а) Федеральный закон от 24.06.1998 № 89 «Об отходах производства и потребления»;
б) Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

9. Каким нормативным правовым документом утвержден порядок проведения паспортизации отходов?
а) постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2012 г. №255;
б) постановлением Правительства России от 16.08.2013 № 712.

10. Сколько классов опасности отходов установлено на территории Российской Федерации?
а) 1-4 класса опасности
б) 1-3 класса опасности

в) 1-5 класса опасности

11. Кем выдается документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение?
а) территориальным органом Росприроднадзора;
б) территориальным органом Роспотребнадзора;
в) Министерством (Департаментом) охраны окружающей среды и природопользования региона.

12. На какой срок разрабатывается проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение?
а) 3 года
б) 5 лет
в) 1 год

13.Для каких юридических лиц проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение не разрабатывается?
а) для субъектов малого предпринимательства;
б) для субъектов среднего предпринимательства;
в) для субъектов малого и среднего предпринимательства.

14.Что является основанием для продления документа об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение:
а) технический отчет по обращению с отходами;
б) материально-сырьевой баланс, движение сырья, материалов;
в) схема операционного движения отходов.

15.Накопление отходов производства и потребления это:

а) накопление на площадке на срок не более трех лет;
б) накопление на площадке на срок не более чем одиннадцати месяцев;
в) накопление на площадке на срок не более шести месяцев.

16. Каким нормативным правовым документом утвержден порядок ведения государственного каталога отходов?

а) приказом МПР РФ от 30.09.2011 № 792;

б) постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2012 г. №255.

17. Каким нормативным правовым документом утвержден государственный реестр объектов размещения отходов?

а) приказом МПР РФ от 11.09.2003 № 829;
б) приказом МПР РФ от 30.09.2011 № 792.

18. Какие отчеты в области обращения с отходами представляются индивидуальными предпринимателями?
а) 2-тп (отходы);
б) технический отчет по обращению с отходами за отчетный период;
в) согласно приказу МПР РФ от 16 февраля 2010 года № 30;
г) а и в.

19. Каким нормативным правовым документом утвержден порядок учета в области обращения с отходами?
а) приказом МПР РФ от 02.12.2002 № 786;
б) приказом МПР РФ от 11.09.2003 № 829;
в) приказом МПР РФ от 01.09. 2011 № 721.

20. Какой надзорный орган является администратором платежей за негативное воздействие на окружающую среду?
а) Росприроднадзор
б) Роспотребнадзор
в) Министерство (Департамент) экологии и природопользования региона.

21. Каким нормативным правовым документом утвержден Порядок определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия?

а) приказом МПР РФ от 02.12.2002 № 786;
б) постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03. 2017 N 255

22. Какие виды деятельности являются лицензионными в области обращения с отходами I-IV классов опасности?
а) сбор, транспортирование, размещение;
б) сбор, транспортирование, использование, обезвреживание, размещение;
в) сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, размещение отходов.

23. Каким нормативным правовым документом установлены требования по лицензированию отходов?

а) приказом МПР РФ от 02.12.2002 № 786;

б) постановлением Правительства Российской Федерации от 28.08.1992 № 632;

в) Федеральным законом от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ и постановлением Правительства Российской Федерации от 03.10.2015 № 1062.

24. Каким правовым документом предусмотрено требование по осуществлению контроля за деятельностью в области обращения с отходами?

а) Федеральным законом от 24.06.1998 № 89 «Об отходах производства и потребления»;

б) постановлением Правительства Российской Федерации от 27 января 2009 г. N 53;

в) постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2012 г. №255.

25. Какой документ отражает полномочия территориальных органов Росприроднадзора в области обращения с отходами?

а) Федеральный закон от 24.06.1998 № 89 «Об отходах производства и потребления»;

б) Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

в) Типовое положение о территориальном органе Росприроднадзора по субъекту Российской Федерации.

26. Каким документом предусмотрены требования к юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, осуществляющим хозяйственную и (или) иную деятельность на объектах I, II и III категорий, по разработке и утверждению программы производственного экологического контроля?

а) Федеральным законом от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

б) Федеральным законом от 24.06.1998 № 89 «Об отходах производства и потребления»;

в) постановлением Правительства Российской Федерации от 27 января 2009 г. N 53.

27. Какие полномочия предусмотрены для органов местного самоуправления муниципальных районов в области обращения с отходами?

а) организация сбора и вывоза отходов;

б) организация сбора, вывоза и размещения отходов;

в) организация утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов.

28. Какие полномочия предусмотрены для органов местного самоуправления поселений в области обращения с отходами?

а) организация сбора, вывоза и размещения отходов;

б) организация сбора и вывоза бытовых отходов и мусора;

в) организация утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов.

29. Какие полномочия предусмотрены для органов местного самоуправления городских округов в области обращения с отходами?

а) организация сбора, вывоза и размещения отходов;

б) организация сбора и вывоза, утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов;

в) организация утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов.

30. Виды ответственности за несоблюдение экологических требований при обращении с отходами производства и потребления.

а) дисциплинарная;

б) административная;

в) уголовная;

г) дисциплинарная, административная, уголовная или гражданско-правовая.

31.Каким документом предусмотрены гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов?

а) СанПиН 2.1.7.1322-03
б) постановлением Правительства Российской Федерации от 28.08.1992 №632;
в) СП 2.1.7.1038-01.

32. Каким документом предусмотрены гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов?

а) постановлением Правительства Российской Федерации от 28.08.1992 №632;
б) СП 2.1.7.1038-01;
в) СанПиН 2.1.7.1322-03.

33. Какими экологическими документами предусмотрены требования к проектированию и эксплуатации полигонов по захоронению отходов?
а) постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87;
б) Федеральным законом от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
в) Федеральным законом от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
г) Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
д) постановлением Правительства Российской Федерации от 27 января 2009 г. N 53;
е) приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372;
ж) а,б,в,г,д, е.

34. В каких случаях разрабатывается проект водозабора?
а) при добыче пресных подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения;
б) при добыче пресных подземных вод для производственного водоснабжения;
в) а и б.

35. Название основного нормативного правового документа в области охраны водных ресурсов?
а) Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
б) Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
в) а, б.

36. Дать определение «сточные воды»

а) сточные воды централизованной системы водоотведения;
б) дождевые, талые, инфильтрационные, поливомоечные, дренажные воды;
в) дождевые, талые, инфильтрационные, поливомоечные, дренажные воды, сточные воды централизованной системы водоотведения и другие воды, отведение (сброс) которых в водные объекты осуществляется после их использования или сток которых осуществляется с водосборной площади.

37. Какие поверхностные водные объекты относятся к водным объектам общего пользования?
а) поверхностные водные объекты, находящиеся в любой форме собственности;
б) поверхностные водные объекты, находящиеся в государственной или муниципальной собственности;
в) поверхностные водные объекты, находящиеся в государственной собственности.

38. Основанием принудительного прекращения права пользования водным объектом по решению суда является:
а) нецелевое использование водного объекта;
б) использование водного объекта с нарушением законодательства Российской Федерации;
в) неиспользование водного объекта в установленные договором водопользования или решением о предоставлении водного объекта в пользование сроки.
г) а, б, в.

39. Какой может быть предельный срок предоставления водных объектов в пользование на основании договора водопользования?

а) не может составлять более чем пять лет;

б) не может составлять более чем двадцать лет;

в) не может составлять более чем двадцать пять лет.

40. Перечень полномочий у органов местного самоуправления в отношении водных объектов, находящихся в собственности муниципальных образований?

а) владение, пользование, распоряжение такими водными объектами;

б) осуществление мер по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий;

в) осуществление мер по охране таких водных объектов;

г) установление ставок платы за пользование такими водными объектами, порядка расчета и взимания этой платы;

д) а, б, в, г.

41. Какой размер ширины прибрежной защитной полосы водного объекта является нормативным?

а) 50 м;

б) в зависимости от уклона берега водного объекта;

в) 40 м.

42. При наличии, какого основного документа выдается разрешение на сброс сточных вод в водные объекты?

а) при положительном заключении проекта нормативов допустимого воздействия на водные объекты;

б) при положительном заключении государственной экологической экспертизы.

43. Каким ведомством утверждена Методика разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей?

а) Росприроднадзором

б) Минприроды России