

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ВолгГТУ»)
Институт Архитектуры и строительства
Отдел непрерывного образования

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор-директор

И.А.С. ВолгГТУ

И.В. Стефаненко

2017 г.



ПРОГРАММА

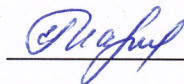
повышения квалификации

**«Обеспечение экологической безопасности при работах в области
обращения с опасными отходами»**

Всего часов по учебному плану	112
Всего аудиторных занятий	34
Лекции	6
Практические занятия	28
Самостоятельная работа	76
Контроль и зачеты	2

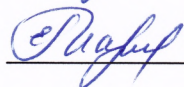
Волгоград 2017

Заместитель директора ИПиПК ВолгГТУ



Е.Н. Карпушко

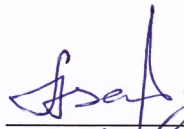
Начальник Отдела непрерывного образования



Е.Н. Карпушко

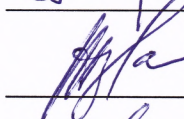
Разработчики:

д.т.н., профессор, зав. каф. БЖДСиГХ



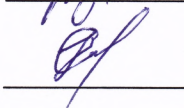
В.Н. Азаров

к.т.н., доцент, доц. каф. БДЖСиГХ



Н.С. Жукова

к.т.н., доцент, доц. каф. БДЖСиГХ



Н.М. Сергина

Одобрена комиссией по дополнительному образованию НМС ВолгГТУ.

Протокол № 8 от 9 ноября 2017 г.

ЦЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ

Повышение квалификации руководящих работников и специалистов субъектов хозяйственной или иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду для обновления их теоретических и практических знаний в связи с повышением требований к уровню квалификации и необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области обеспечения экологической безопасности при обращении с опасными отходами.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Совершенствование кадрового обеспечения государственных, муниципальных и производственных нужд для подготовки компетенций специалистов в сфере обеспечения экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами, организации предупреждения угрозы вреда от деятельности, способной оказывать негативное воздействие на окружающую среду.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, КАЧЕСТВЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОБУЧЕНИЯ

Код компетенции	Наименование компетенции
ПК-5	Способность ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей
ПК-11	Способность организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды
ПК-12	Способность применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты

ПК-14	Способность определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду
ПК-15	Способность проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты, составлять прогнозы возможного развития ситуации
ПК-19	Способность ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

№ п.п	Наименование разделов и дисциплин	Объем работы слушателя, ч.				Формы контроля	
		Всего	Аудиторная работа				СР
			Л	ПЗ	К		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Основы законодательства в области обращения с опасными отходами в РФ.	7	1	2		4	
2.	Обращение с опасными отходами.	6		2		4	
3.	Нормирование воздействия отходов на окружающую природную среду.	7	1	2		4	
4.	Информационное обеспечение деятельности по обращению с опасными отходами.	7	1	2		4	
5.	Лабораторно- аналитическое обеспечение деятельности в области обращения с опасными отходами.	8		2		6	
6.	Экономические механизмы регулирования деятельности по обращению с отходами	7	1	2		4	

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Лицензирование деятельности по обращению с опасными отходами.	7	1	2		4	
8.	Контроль за деятельностью в области обращения с отходами.	7	1	2		4	
9.	Организация управления потоками отходов на уровне субъектов РФ, муниципального образования, промышленного предприятия.	8		2		6	
10.	Организация обращения с твердыми бытовыми отходами.	10		2		8	
11.	Транспортирование опасных отходов.	8		2		6	
12.	Использование и обезвреживание отходов.	8		2		6	
13.	Проектирование и эксплуатация полигонов по захоронению отходов.	10		2		8	
14.	Стажировка	2		2			
15.	Курсовое обучение для практического закрепления знаний и навыков на специализированной учебно-практической базе.	8				8	
	Итоговая аттестация	2			2		зачет
	ИТОГО:	112	6	28	2	76	

ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Теоретическое и практическое обучение слушателей рекомендуется осуществлять в аудиториях, оснащенных компьютерами с установленными специальными программами и мультимедийным оборудованием, позволяющим демонстрировать приемы проектирования всей аудитории слушателей.

ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

В качестве итоговой аттестации проводится зачет, состоящий из теоретических вопросов в форме теста, позволяющего выявить теоретическую и практическую подготовку по профилю квалификации специалистов в области обеспечения экологической безопасности при обращении с опасными отходами.

ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

1. Азаров В.Н. Общая экология: учебник для высших учебных заведений Министерства образования и науки Российской Федерации / В.Н. Азаров, А.И. Ажгиревич, В.А. Грачев и др., под общ. ред. В.В. Гутенева. – М. – Волгоград: ПринТерра, 2009. – 640 с.
2. Азаров В.Н. Экология города: учебник для высших учебных заведений Министерства образования и науки Российской Федерации / В.Н. Азаров, А.И. Ажгиревич, В.А. Грачев и др., под общ. ред. В.В. Гутенева. – М. – Волгоград: ПринТерра, 2009. – 784 с.
3. Азаров В.Н. Промышленная экология: учебник для высших учебных заведений Министерства образования и науки Российской Федерации / В.Н. Азаров, А.И. Ажгиревич, В.А. Грачев и др., под общ. ред. В.В. Гутенева. – М. – Волгоград: ПринТерра, 2009. – 840 с.

Дополнительная литература

1. "Водный кодекс Российской Федерации" от 03.06.2006 N 74-ФЗ (ред. от 31.10.2016).
2. Временное руководство по государственному экологическому контролю за объектами, связанными с уничтожением химического оружия. Приказ Госкомэкологии России от 05.10.1998 г. №561.

3. ГН 2.1.6.2309-07 Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. Об утверждении ГН 2.1.6.2309-07 (с изменениями на 21 октября 2016 года). ГН от 19 декабря 2007 года №2.1.6.2309-07. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 19 декабря 2007 года №92.

4. ГН 2.1.6.2326-08 Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест. Дополнения и изменения N 4 к ГН 2.1.6.1338-03. Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2326-08 ГН от 04 февраля 2008 года №2.1.6.2326-08. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 04 февраля 2008 года №6. Дополнение N 9 к ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест". ГН от 12 июля 2011 года №2.1.6.2897-Постановление Главного государственного санитарного врача РФ №98

5. Приказ Федеральной службы государственной статистики от 28 января 2011 г. N 17 "Об утверждении статистического инструментария для организации Росприроднадзором федерального статистического наблюдения за отходами производства и потребления".

6. Постановление Росстата от 17.01.2005 N 1 "Об утверждении Порядка заполнения и представления формы федерального государственного статистического наблюдения N 2-ТП (отходы) "Сведения об образовании, использовании, обезвреживании, транспортировании и размещении отходов производства и потребления".

7. "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ (с изменениями на 7 марта 2017 года).

8. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) (статьи 1 - 453) (с изменениями на 28 марта 2017 года). Кодекс РФ от 30 ноября 1994 года №51-ФЗ Федеральный закон от 30 ноября 1994 года №51-ФЗ.

9. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) (статьи 454 - 1109) (с изменениями на 28 марта 2017 года). Кодекс РФ от 26 января 1996 года №14-ФЗ Федеральный закон от 26 января 1996 года №14-ФЗ.

10. Приказ Минприроды России от 28.09.1995 г. №392 «Об утверждении единой формы Заключения государственной экологической экспертизы».

11. Федеральный Закон О недрах (в редакции Федерального закона от 3 марта 1995 года N 27-ФЗ) (с изменениями на 3 июля 2016 года).

12. Земельный кодекс Российской Федерации (с изменениями на 3 июля 2016 года) (редакция, действующая с 1 января 2017 года) .Кодекс РФ от 25 октября 2001 года №136-ФЗ Федеральный закон от 25 октября 2001 года №136-ФЗ

13. Приказ Минприроды России (Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ) от 02 августа 1994 года №241 Об

утверждении Инструкции по идентификации источника загрязнения водного объекта нефтью.

14. Инструкция по инвентаризации загрязняющих веществ в атмосферу. Госкомприрода СССР от 01.01.1991 г.

15. Инструкция по оформлению горных отводов для использования недр в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых (РД 07-283-99). Постановление МПР России и Госгортехнадзора России от 25.03.1999 г. № 18/24 (зарегистрировано Минюстом России 27.04.1999 г. рег. № 1766).

16. Инструкция по оформлению горных отводов для разработки месторождений полезных ископаемых (с изменениями на 13 июля 2006 года) РД от 31 декабря 1997 года №07-192-98 Инструкция Госгортехнадзора России от 31 декабря 1997 года №58 Инструкция Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 07 февраля 1998 года №56.

17. РД 51-1-96 Инструкция по охране окружающей среды при строительстве скважин на суше на месторождениях углеводородов поликомпонентного состава, в том числе сероводородсодержащих Приказ Госкомэкологии России от 10 августа 1996 года №51-1-96 Приказ Минэнерго России от 25 января 1996 года РД от 10 августа 1996 года.

18. "Инструкция по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности" Приказ Минприроды России (Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ) от 29 декабря 1995 года №539.

19. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (с изменениями на 7 июня 2017 года) Кодекс РФ от 30 декабря 2001 года №195-ФЗ Федеральный закон от 30 декабря 2001 года №195-ФЗ

20. Конституция Российской Федерации (с изменениями на 21 июля 2014 года). Конституция Российской Федерации от 12 декабря 1993 года.

21. Лесной кодекс Российской Федерации (с изменениями на 3 июля 2016 года) (редакция, действующая с 1 марта 2017 года). Кодекс РФ от 04 декабря 2006 года №200-ФЗ Федеральный закон от 04 декабря 2006 года №200-ФЗ

22. Методика расчета выбросов вредных веществ в атмосферу при сжигании попутного нефтяного газа на факельных установках. Приказ Госкомэкологии России от 08 апреля 1998 года №199.

23. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных дизельных установок. Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 14 февраля 2001 года.

24. Методика расчета выбросов от источников горения при разливе нефти и нефтепродуктов Приказ Госкомэкологии России от 05.03.1997 г. №90.

25. Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам

удельных выделений). Приказ Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 12.11.97 г. N 497

26. Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (по величинам удельных выделений) Приказ Госкомэкологии России от 14 апреля 1997 года №158.

27. Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий (ОНД-86) РД от 04 августа 1986 года №52.04.212-86. ОНД №ОНД-86 Постановление Госкомгидромета СССР №192.

28. Методические рекомендации по оценке выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от вспомогательных производств теплоэлектростанций и котельных СО 153-34.02.317-2003 от 30 июня 2003 года №153-34.02.317-2003.

29. Методические рекомендации по расчету выбросов бенз(а)пирена в атмосферу паровыми котлами электростанций (СО 153-34.02.316-2003 РД 153-34.1-02.316-99)). Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 г. № 286.

30. Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров. Методические указания Госкомэкологии России от 08 апреля 1998 года №199 Приказ Госкомэкологии России от 08 апреля 1998 года.

31. Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на поверхностные водные объекты Методические указания Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 26 февраля 1999 года. Методические указания Госкомэкологии России от 26 февраля 1999 года.

32. Методические указания по расчету выбросов оксидов азота с дымовыми газами котлов тепловых электростанций СО 153-34.02.304-2003 от 30 июня 2003 года №153-34.02.304-2003.

33. «О безопасности». Закон РФ от 05.03.1992 N 2446-1 (ред. от 26.06.2008)

34. «О безопасности гидротехнических сооружений» (с изменениями от 3 июля 2016 года). Федеральный закон от 21.7.1997 N 117-ФЗ.

35. О взимании платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов (с изменениями на 14 октября 2015 года) Постановление Правительства РФ от 31 декабря 1995 года №1310.

36. О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием разграничения полномочий (с изменениями на 13 июля 2015 года). Федеральный закон от 18 октября 2007 года №230-ФЗ.

37. «О внесении изменений в Федеральный закон "Об отходах производства и потребления"». Федеральный закон от 29.12.2014 № 458-ФЗ

38. О государственной экспертизе запасов полезных ископаемых, геологической, экономической и экологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, размере и порядке взимания

платы за ее проведение (с изменениями на 18 февраля 2016 года) Постановление Правительства РФ от 11 февраля 2005 года №69.

39. О государственном строительном надзоре в Российской Федерации (с изменениями на 12 ноября 2016 года). Правительство Российской Федерации от 1 февраля 2006 года N 54.

40. О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности (с изменениями на 30 мая 2017 года) Постановление Правительства РФ от 04 июля 2012 года №682.

41. О лицензировании отдельных видов деятельности (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2017). Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ (ред. от 30.12.2015)

42. О лицензировании производства маркшейдерских работ (с изменениями на 25 декабря 2012 года) Постановление Правительства РФ от 28 марта 2012 года №257.

43. Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по лицензированию деятельности по производству маркшейдерских работ (с изменениями на 29 декабря 2016 года) Приказ Ростехнадзора от 12 сентября 2012 года №512.

44. О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности (с изменениями на 24 декабря 2015 года) Постановление Правительства РФ от 10 июня 2013 года №492

45. Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по лицензированию деятельности по эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности (с изменениями на 18 января 2016 года) Приказ Ростехнадзора от 11 августа 2015 года №305.

46. О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него (с изменениями на 5 июня 2013 года) Постановление Правительства РФ от 02 марта 2000 года №183.

47. О перечне объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому контролю Письмо Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 01 марта 2011 года №12-29/2953.

48. О порядке ограничения, приостановления или прекращения выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на атмосферный воздух (с изменениями на 22 апреля 2009 года) Постановление Правительства РФ от 28 ноября 2002 года №847.

49. О порядке организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской

Федерации (с изменениями на 14 ноября 2014 года) Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2002 года №240.

50. О порядке установления и пересмотра экологических и гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, предельно допустимых уровней физических воздействий на атмосферный воздух и государственной регистрации вредных (загрязняющих) веществ и потенциально опасных веществ (с изменениями на 15 февраля 2011 года) Постановление Правительства РФ от 02 марта 2000 года №182.

51. О порядке формирования и ведения Российского регистра гидротехнических сооружений (с изменениями на 17 декабря 2015 года) Постановление Правительства РФ от 23 мая 1998 года №490.

52. О промышленной безопасности опасных производственных объектов (с изменениями на 7 марта 2017 года) .Федеральный закон от 21 июля 1997 года №116-ФЗ.

53. О радиационной безопасности населения (с изменениями на 19 июля 2011 года). Федеральный закон от 9 января 1996 года № 3-ФЗ.

54. О разграничении полномочий федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации (с изменениями на 14 февраля 2017 года) Постановление Правительства РФ от 16 мая 2005 года №303.

55. О ратификации Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением Федеральный закон от 25 ноября 1994 года №49-ФЗ.

56. О внесении изменений в Положение о составе и порядке подготовки документации о переводе земель лесного фонда в земли иных (других) категорий Постановление Правительства РФ от 30 октября 2006 года №638.

57. О трансграничном перемещении отходов (с изменениями на 9 августа 2016 года) Постановление Правительства РФ от 17 июля 2003 года №442.

58. О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору (с изменениями на 14 марта 2017 года). Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 года N 401.

59. Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях (с изменениями на 14 ноября 2016 года) Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 24 октября 2002 года №73.

60. Об утверждении порядка оплаты труда внештатных экспертов государственной экологической экспертизы. Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 23 сентября 2013 года №404.

61. Об организации лицензирования отдельных видов деятельности (с изменениями на 5 мая 2017 года). Постановление Правительства РФ от 21 ноября 2011 года №957.

62. О внесении изменений в Закон Российской Федерации "Об организации страхового дела в Российской Федерации" Федеральный закон от 03 июля 2016 года №363-ФЗ.

63. О государственной кадастровой оценке земель. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 августа 1999 года N 945.

64. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (с изменениями на 23 июня 2016 года) Федеральный закон от 21 декабря 1994 года №68-ФЗ.

65. Об отходах производства и потребления (с изменениями на 28 декабря 2016 года) (редакция, действующая с 1 января 2017 года) Федеральный закон от 24 июня 1998 года №89-ФЗ.

66. Об охране атмосферного воздуха (с изменениями на 13 июля 2015 года) Федеральный закон от 04 мая 1999 года №96-ФЗ.

67. Об охране окружающей среды (с изменениями на 28 декабря 2016 года). Федеральный закон от 10 января 2002 №7-ФЗ.

68. Об утверждении Методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 05 августа 2014 года №349.

69. Об утверждении норм оплаты труда членов экспертных советов (комиссий) и внештатных экспертов Приказ Госстроя России от 01 октября 1993 года №17-73.

70. Об утверждении Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации (с изменениями на 24 ноября 2016 года) Постановление Правительства РФ от 11 ноября 2015 года №1219.

71. Об утверждении Положения о государственном надзоре за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр (с изменениями на 5 июня 2013 года). Постановление Правительства Российской Федерации от 12 мая 2005 года N 293.

72. Об утверждении Положения о государственном учете вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников Постановление Правительства РФ от 21 апреля 2000 года №373.

73. Об утверждении Положения о порядке проведения государственной экологической экспертизы Постановление Правительства РФ от 11 июня 1996 года №698.

74. Об утверждении Положения о создании и деятельности экспертных комиссий по техническому регулированию (с изменениями на 29 сентября 2010 года) Постановление Правительства РФ от 21 августа 2003 года №513.

75. Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения (с изменениями на 5 июня 2013 года) Постановление Правительства РФ от 07 декабря 1996 года №1425.

76. Об утверждении Порядка разработки и утверждения экологических нормативов выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую природную среду, лимитов использования природных ресурсов, размещения отходов (с изменениями на 16 июня 2000 года) Постановление Совмина РСФСР от 03 августа 1992 года №545.

77. Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения (с изменениями на 15 декабря 2016 года) Постановление Правительства РФ от 11 мая 2001 года №370.

78. Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения (с изменениями на 15 декабря 2016 года) Постановление Правительства РФ от 11 мая 2001 года №370.

79. Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети Постановление Правительства РФ от 11 августа 2003 года №486.

80. Об утверждении Правил разработки и утверждения нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ и нормативов предельно допустимых вредных воздействий на морскую среду и природные ресурсы внутренних морских вод и территориального моря Российской Федерации Постановление Правительства РФ от 10 марта 2000 года №208.

81. Об утверждении Правил утверждения нормативов потерь полезных ископаемых при добыче, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождения (с изменениями на 3 февраля 2012 года) Постановление Правительства РФ от 29 декабря 2001 года №921.

82. Об утверждении Протокола о едином порядке применения технических, медицинских, фармацевтических, санитарных, ветеринарных, фитосанитарных и экологических стандартов, норм, правил и требований в отношении товаров, ввозимых в государства - участники соглашений о Таможенном союзе Постановление Правительства РФ от 25 августа 1999 года N 948.

83. Об утверждении Соглашения о контроле за трансграничной перевозкой опасных и других отходов и Соглашения об основных принципах взаимодействия в области рационального использования и охраны трансграничных водных объектов Постановление Правительства РФ от 17 мая 2002 года №318.

84. Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях (с изменениями на 14 ноября 2016 года)

Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 24 октября 2002 года №73.

85. Об утверждении федерального классификационного каталога отходов (с изменениями на 16 августа 2016 года). Федеральный закон от 18 июля 2014 года N 445

86. Об электроэнергетике (с изменениями на 18 декабря 2006 года). Федеральный закон от 26 марта 2003 года N 35-ФЗ.

87. РД 153-34.0-02.105-98 Отраслевая инструкция по экологическому обоснованию решений, принимаемых при проектировании ТЭС и котельных РД от 12 февраля 1998 года №153-34.0-02.105-98 СО (Стандарт организации) №153-34.02.105-2003.

88. Об утверждении Перечня должностных лиц Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору и ее территориальных органов, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях (с изменениями на 17 июля 2015 года). Приказ Ростехнадзора от 30 июня 2009 года №588.

89. Положение Ростехнадзора от 16 февраля 2005 года №98 Положение Росатома от 16 февраля 2005 года №01 Положение Росгидромета от 16 февраля 2005 года №51 .

90. Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами. Приказ Министерство Природных Ресурсов Российской Федерации от 18 декабря 2002 года N 868.

91. О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору (ред. от 14.03.2017). Постановление Правительства РФ от 30 июля 2004 N 401.

92. Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации. Приказ Госкомэкологии России от 16 мая 2000 года № 372.

93. Порядок ведения территориальными органами Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственного учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду. Приказ Ростехнадзора от 24 ноября 2005 г. №867.

94. Расчетная инструкция (методика) по определению состава и количества вредных (загрязняющих) веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при электролитическом производстве алюминия, с изменениями и дополнениями. Приказы Ростехнадзора от 31.03.2005 г. № 182; от 29.11.2005 г. № 982.

95. Рекомендации по оформлению и содержанию проекта нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу (ПДВ) для предприятия Рекомендации Госкомгидромета СССР от 28 августа 1987 года.

96. Руководство по контролю источников загрязнения атмосферы (ОНД-90). Постановление Госкомприроды СССР от 30 октября 1990 года №8.

97. Руководство по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) при проектировании, строительстве, реконструкции и эксплуатации

объектов дорожного хозяйства ОДМ от 22 ноября 2001 года №ОС-482-р Распоряжение Росавтодора (Российского дорожного агентства).

98. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (с изменениями на 25 апреля 2014 года) СанПиН от 25 сентября 2007 года №2.2.1/2.1.1.1200-03 Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 25 сентября 2007 года №74.

99. Плановая смета накладных расходов на проведение государственной экологической экспертизы (Порядок формирования стоимости проведения государственной экологической экспертизы, Приказ Ростехнадзора от 2 февраля 2009 года N 41)

100. Типовое положение по организации контроля воздушной среды на подконтрольных Госгортехнадзору СССР объектах с химическими процессами. УТВЕРЖДЕНО Госгортехнадзором СССР 15.11.77 г.

101. Трудовой кодекс Российской Федерации (с изменениями на 1 мая 2017 года) Кодекс РФ от 30 декабря 2001 года №197-ФЗ Федеральный закон от 30 декабря 2001 года №197-ФЗ.

102. Уголовный кодекс Российской Федерации (с изменениями на 7 июня 2017 года) Кодекс РФ от 13 июня 1996 года №63-ФЗ Федеральный закон от 13 июня 1996 года №63-ФЗ.

103. Документ о перевозке отходов. Приложение утверждено приказом МПР России от 24 декабря 2003 года N 1151.