

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**Учебный центр «Профиль»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
АНО ДПО УЦ «Профиль»



Н.И.Чемезов

*Чемезов* 2018 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Обеспечение экологической безопасности руководителями  
и специалистами служб и систем экологического контроля»**

**Срок освоения программы – 200 часов**

г. Ангарск  
2018 г.

Разработчик

Преподаватель

Царькова О.Н.

**ВИЗА**

Заместитель директора

Борисова Е.О.

Инженер по качеству

Макарова В.М.

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Пояснительная записка	3
2.	Планируемые результаты освоения программы	4
3.	Организационно-педагогические условия реализации программы	5
4.	Учебный план	6
5.	Календарный учебный график	7
6.	Рабочая программа общепрофессионального предмета	9
7.	Рабочая программа специального предмета	11
8.	Оценочные материалы	12
9.	Методические разработки	13
10.	Перечень оборудования, приспособлений, инструментов, наглядных пособий и документации	13
11.	Список рекомендуемой литературы	14

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами служб и систем экологического контроля» предназначена для дополнительного профессионального образования руководителей и специалистов организаций, осуществляющих экологический контроль, экологическую экспертизу, экологическое проектирование, и выполняющих функции по обеспечению экологической безопасности; имеющих высшее образование.

Цель освоения программы - совершенствование и (или) приобретение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности.

Программа составлена в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» и содержит:

- пояснительную записку;
- планируемые результаты освоения программы;
- организационно-педагогические условия реализации программы;
- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочие программы учебных предметов;
- оценочные материалы;
- методические разработки;
- список рекомендуемой литературы.

Учебный план содержит перечень учебных предметов, тем с указанием времени на их изучение.

Календарный учебный график программы регламентирует организацию процесса обучения и определяет следующие характеристики:

- объем учебной нагрузки в целом и по неделям;
- перечень предметов и тем;
- последовательность изучения предметов;
- объемы учебной нагрузки по видам учебных занятий, по предметам и темами;
- формы, продолжительность промежуточной и итоговой аттестации.

Рабочие программы учебных предметов определяют последовательность изучения тем, продолжительность обучения по ним, вид учебных занятий (лекции, практические занятия, самостоятельная работа), содержат тезисное раскрытие каждой темы.

Срок освоения программы 200 часов, в том числе итоговая аттестация - 4 часа.

Программа реализуется в очной и заочной форме с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

Для контроля полученных знаний проводится промежуточная аттестация в форме опроса за счет часов, отведенных на освоение соответствующего предмета. Материалы, определяющие содержание проведения промежуточной и итоговой аттестации находятся в разделе «Оценочные материалы».

Базой для реализации программы является наличие учебных кабинетов, оборудованных посадочными местами по количеству обучающихся, рабочим местом преподавателя, ноутбуками для обучающихся и преподавателя, наглядными пособиями, магнитно-маркерной доской, мультимедийным проектором; экраном и принтером.

Обучение заканчивается проведением итоговой аттестации в форме компьютерного тестирования в обучающе-контролирующей системе.

Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверения о повышении квалификации, установленного образца.

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

Результатом освоения программы является совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности: обеспечение экологической безопасности и экологического контроля в организации.

## **ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Реализацию программы осуществляют преподаватели, имеющие высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемого предмета и аттестованные в установленном порядке.

Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации программы сопровождается демонстрацией наглядного материала в виде тематических слайдов, фильмов, плакатов и выдачей раздаточного материала обучающимся. Информационно-библиотечный фонд УЦ укомплектован печатными и электронными изданиями учебной литературы по преподаваемым предметам.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к обучающе-контролирующей системе через сети Интернет.

Материалы, определяющие качество подготовки обучающегося (оценку качества освоения программы), используются для проведения промежуточной аттестации (опрос/тестирование) и итоговой аттестации (тестирование).

Организация промежуточной аттестации осуществляется в соответствии с учебным планом. Предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации (зачета): тестирование, опрос.

Итоговая аттестация проводится в форме компьютерного тестирования в обучающе-контролирующей системе.

Учебный процесс проходит в аудиториях, оборудованных компьютерами с установленной обучающе-контролирующей системой.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### Программа повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами служб и систем экологического контроля»

Категория обучающихся	руководители и специалисты организаций, осуществляющие экологический контроль, экологическую экспертизу, экологическое проектирование, и выполняющие функции по обеспечению экологической безопасности; имеющие высшее образование
Срок освоения программы	200 часов
Форма обучения	Очная, очно-заочная с применением ДОТ

№ п/п	Наименование предметов, тем	Количество часов	Форма контроля
<b>1.</b>	<b>Общепрофессиональный предмет</b>	<b>88</b>	зачет
1.1.	Экологическое и природно-ресурсное законодательство	24	
1.2.	Экономическое развитие. Экологический фактор	20	
1.3.	Экологический контроль	24	
1.4.	Экологический менеджмент	20	
<b>2.</b>	<b>Специальный предмет</b>	<b>108</b>	зачет
2.1.	Экологическое проектирование и экспертиза	88	
2.2.	Компьютерная обработка данных учета и оценки техногенного воздействия на окружающую среду	20	
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	тестирование
	<b>ИТОГО:</b>	<b>200</b>	

## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

### Программа повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами служб и систем экологического контроля»

№ п/п	Предметы, темы	Виды учебных занятий	Порядковые номера недель (час.)					Всего часов самостоят. нагрузки	Всего часов учебной нагрузки
			1	2	3	4	5		
<b>1.</b>	<b>Общепрофессиональный предмет</b>							72	<b>88</b>
1.1.	Экологическое и природно-ресурсное законодательство	лекционные занятия	4						
		самостоятельные занятия		8	12				
1.2.	Экономическое развитие. Экологический фактор	лекционные занятия	4						
		самостоятельные занятия		16					
1.3.	Экологический контроль	лекционные занятия	4						
		самостоятельные занятия		12	8				
1.4.	Экологический менеджмент	лекционные занятия	3						
		самостоятельные занятия		4	12				
	Промежуточная аттестация	опрос	1						
<b>2.</b>	<b>Специальный предмет</b>							84	<b>108</b>



2.1.	Экологическое проектирование и экспертиза	лекционные занятия	20						
		самостоятельные занятия			8	40	20		
2.2.	Компьютерная обработка данных учета и оценки техногенного воздействия на окружающую среду	лекционные занятия	3						
		самостоятельные занятия					16		
	Промежуточная аттестация	опрос	1						
	<b>Итоговая аттестация</b>	тестирование					4		<b>4</b>
		<b>ИТОГО:</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>		<b>200</b>

## Рабочая программа общепрофессионального предмета

### Тематический план общепрофессионального предмета

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Лекционные занятия	Самостоятельные занятия	Практич. занятия
1.	Экологическое и природно-ресурсное законодательство	24	4	20	0
2.	Экономическое развитие. Экологический фактор	20	4	16	0
3.	Экологический контроль	24	4	20	0
4.	Экологический менеджмент	19	3	16	0
5.	Промежуточная аттестация	1			
	<b>ВСЕГО</b>	<b>88</b>			

### Программа общепрофессионального предмета

#### Тема 1. Экологическое и природно-ресурсное законодательство

Концепция взаимодействия общества и природы. Экологическое законодательство. Право природопользования и правовой механизм охраны окружающей среды. Юридическая ответственность за экологические правонарушения.

Требования природопользования, охраны окружающей среды и экологической безопасности, установленные Конституцией РФ, Федеральными законами и другими нормативно-правовыми актами. Особо охраняемые природные территории.

#### Тема 2. Экономическое развитие. Экологический фактор

Экономика и прогнозирование техногенного воздействия. Платность природопользования и возмещение вреда окружающей среде - один из основных принципов охраны окружающей среды. Принципы платности за негативные воздействия. Плательщики платы, их права и обязанности. Постановка на учет в качестве плательщика. Объекты исчисления и взимания платы, платежная база. Порядок определения и ставки платы. Методы экономического стимулирования, льготы по плате. Сроки взимания платы, пеня, взыскание платы, контроль соблюдения правовых норм и отчетность в области взимания платы. Программное обеспечение расчета экологических платежей.

Методология оценки риска - основа для количественного определения и сравнения опасных факторов, воздействующих на человека и окружающую среду. Основные понятия, определения, термины экологических рисков. Оценка риска на основе доступных данных, его расчет и построение полей риска на картографической основе. Стоимостная оценка риска и приемлемый уровень риска. Связь уровня безопасности с экономическими возможностями предприятия.

Порядок возмещения причиненного окружающей среде ущерба. Экологическое страхование экологических рисков и возможного причиненного ущерба окружающей среде, исковая деятельность.

Общая экология. Химия окружающей среды.

Источники загрязнения окружающей среды и экоаналитический мониторинг.

#### Тема 3. Экологический контроль

Требование Федерального закона "Об охране окружающей среды" к субъектам

хозяйственной и иной деятельности о предоставлении сведений о лицах, ответственных за проведение производственного экологического контроля, об организации экологических служб, а также результатах производственного экологического контроля.

Документация производственного экологического контроля. Организация химико-аналитического контроля на предприятии. Техническое оснащение лаборатории и персонал. Методическое обеспечение аналитической работы. Параметры среды и ингредиенты, подлежащие контролю, сроки проведения наблюдений. Регистрационные документы проведения аналитического контроля, отчетность.

Права и обязанности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при осуществлении государственного контроля.

#### **Тема 4. Экологический менеджмент**

Экономическая эффективность экологического менеджмента. Система управления производством - производственный менеджмент на предприятии. Экологический менеджмент на предприятии как составная часть производственного менеджмента. Цели и задачи менеджмента на предприятии. Методы экологического менеджмента на предприятии. Анализ экологического состояния (ревизия) предприятия. Обучение сотрудников предприятия экологическому менеджменту.

Международные стандарты ISO 9000 и ISO 14000 - требования к системе менеджмента качества продукции и системе экологического менеджмента. ISO 14001 - первый Международный и национальный (ГОСТ Р ИСО 14001) стандарт, содержащий требования к системе экологического менеджмента (руководство по использованию). "Добровольность" стандарта. Стандарт как инструмент регулирования отношения предприятия к окружающей среде. Сертификация предприятия на требования Международного стандарта: процедуры, порядок и документация. Предсертификационный аудит. Сертифицирующие международные и отечественные предприятия.

Сертификация систем экологического менеджмента.

Экологическое аудирование. Виды и область применения экологического аудита. Экологический аудит предприятия. Государственный экологический контроль и экологический аудит. Планирование экологического аудита. Порядок проведения экологического аудита. Законодательное и нормативно-правовое обеспечение экологического аудита. Приватизация, инвестиционная деятельность и экологический аудит. Оформление материалов экологического аудита предприятия.

**После изучения учебного предмета преподавателем проводится промежуточная аттестация в форме опроса за счет часов, отведенных на освоение соответствующего предмета. Материалы, определяющие содержание проведения промежуточной аттестации находятся в разделе «Оценочные материалы».**

## Рабочая программа специального предмета

### Тематический план специального предмета

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Лекционные занятия	Самостоятельные занятия	Практич. занятия
1.	Экологическое проектирование и экспертиза	88	20	68	-
2.	Компьютерная обработка данных учета и оценки техногенного воздействия на окружающую среду	19	3	16	-
3.	Промежуточная аттестация	1			-
	<b>ВСЕГО</b>	<b>108</b>			

### Программа специального предмета

#### Тема 1. Экологическое проектирование и экспертиза

Общие требования в области охраны окружающей среды при проектировании объектов. Учет возможных негативных воздействий при проектировании объекта. Подготовка материалов обоснования оценки возможного негативного воздействия на окружающую среду.

Порядок подготовки материалов для проведения государственной экологической экспертизы. Порядок проведения и сроки государственной экологической экспертизы либо рассмотрения документов, обосновывающих хозяйственную и иную деятельность. Новая редакция Градостроительного кодекса и порядок рассмотрения документации.

#### Тема 2. Компьютерная обработка данных учета и оценки техногенного воздействия на окружающую среду

Порядок ведения автоматизированного учета обработки данных техногенного воздействия на окружающую среду.

Правовые основы учета данных. Обработка, оценка и хранение данных.

Задачи Государственного кадастра при учете обработки данных. Источники информации для ведения Государственного кадастра. Использование источников информации в отчетной документации.

После изучения учебного предмета преподавателем проводится промежуточная аттестация в форме опроса за счет часов, отведенных на освоение соответствующего предмета. Материалы, определяющие содержание проведения промежуточной аттестации находятся в разделе «Оценочные материалы».

## Оценочные материалы

### Перечень вопросов для промежуточной аттестации по общепрофессиональному предмету

1. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта.
2. Требования промышленной безопасности к эксплуатации ОПО в отношении персонала.
3. Цель и порядок осуществления экспертизы.
4. Порядок (инструкция) обращения с отходами производства на предприятии.
5. Основы государственной экологической политики Российской Федерации.
6. Сведения, подлежащие внесению в декларацию промышленной безопасности.
7. Требования к работникам опасных производственных объектов.
8. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству и приемке в эксплуатацию ОПО.
9. Основные понятия, определения, термины экологических рисков.
10. Сертификация предприятия на требования Международного стандарта: процедуры, порядок и документация.
11. Федеральный надзор в области промышленной безопасности.
12. Виды деятельности, подлежащие лицензированию органами Ростехнадзора.
13. Сертификация продукции и услуг на опасном производственном объекте.
14. Политика экологической безопасности: учет экологических рисков, уменьшение последствий и компенсация ущерба.
15. Зоны экологического риска.
16. Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов.
17. Ответственность организаций за нарушение требований промышленной безопасности.
18. Сертификация производства на соответствие требованиям охраны труда.
19. Окружающая среда как система, ее составные части и степень устойчивости.
20. Уровень риска и его расчет.

### Перечень вопросов для промежуточной аттестации по специальному предмету

1. Каков порядок возмещения причиненного окружающей среде ущерба?
2. Порядок ведения автоматизированного учета обработки данных техногенного воздействия на окружающую среду.
3. Правила оформления материалов экологического аудита.
4. Принципы платности за негативные воздействия на окружающую среду.
5. Права и обязанности плательщиков платы.
6. Порядок определения и ставки платы.
7. Порядок подготовки материалов для проведения государственной экологической экспертизы
8. Виды и область применения экологического аудита.
9. Мониторинг состояния окружающей природной среды на территориях объектов по размещению отходов.
10. Методы и средства контроля воздействия отходов на окружающую природную среду.
11. Порядок обработки, оценки и хранения данных.
12. Деятельность предприятия и документация в части охраны окружающей среды.

После обучение в объеме программы повышения квалификации «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами служб и систем экологического контроля» проводится итоговая аттестация в форме зачета по тестам в обучающей контролирующей системе.

## Методические разработки

### Приложение №1

Методическое пособие «Экология и экологическая безопасность. Сборник документов» (см. данное пособие на диске)

### Приложение №2

Методическое пособие «Экологическая безопасность озера Байкал» (см. данное пособие на диске)

### Приложение №3

Методическое пособие «Экологическая безопасность. Обращение с опасными отходами» (см. данное пособие на диске)

## Перечень оборудования, приспособлений, инструментов, наглядных пособий и документации

№	Наименование	Кол-во
1.	Методическое пособие «Экология и экологическая безопасность. Сборник документов»	по количеству обучающихся
2.	Методическое пособие «Экологическая безопасность. Обращение с опасными отходами»	по количеству обучающихся
3.	Методическое пособие «Экология и экологическая безопасность. Сборник документов»	по количеству обучающихся
4.	Обучающая-контролирующая система	256 пользователей

## Список рекомендуемой литературы

1. Конституция Российской Федерации Принята Всенародным голосованием 12.12.1993 года.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации Ч.1 от 30.11.1994 №51-ФЗ, Ч.2 от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ.
3. Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ.
4. Земельный кодекс РФ от 25.10. 2001 №136-ФЗ.
5. Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ.
6. Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ.
7. Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ.
8. Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ "Об охране окружающей среды".
9. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения".
10. Федеральный закон от 21.12.1994 №68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера".
11. Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ "Об экологической экспертизе".
12. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений».
13. Федеральный закон от 27.12.2002 №184-ФЗ "О техническом регулировании".
14. Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
15. Федеральный закон от 21.02.92 №2395-1 «О недрах».
16. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
17. Федеральный закон от 09.01.1996 №3-ФЗ «О радиационной безопасности населения».
18. Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».
19. Федеральный закон от 25.11.94 №49-ФЗ «О ратификации Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением».
20. Постановление Правительства РФ от 31.12.1995 №1310 «О взимании платы за сброс сточных вод и загрязняющих веществ в системы канализации населенных пунктов».
21. Постановление Правительства РФ от 11.02.2005 №69 «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».
22. Постановление Правительства РФ от 01.02.2006 №54 «О государственном строительном надзоре в Российской Федерации».
23. Постановление Правительства РФ от 02.03.2000 № 183 «О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него».
24. Постановление Правительства РФ от 12.06.2003 № 344 «О нормативах платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, размещение отходов производства и потребления».
25. Постановление Правительства РФ от 01.07.1995 №670 «О первоочередных мерах по выполнению Федерального закона «О ратификации Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением».

26. Постановление Правительства Российской Федерации от 31.03.2009 №285 «О перечне объектов, подлежащих федеральному государственному экологическому контролю».
27. Постановление Правительства РФ от 26.10.2000 №818 «О порядке ведения государственного кадастра отходов и проведения паспортизации опасных отходов».
28. Постановление Правительства РФ от 28.11.2002 №847 «О порядке ограничения, приостановления и прекращения выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на атмосферный воздух».
29. Постановление Правительства РФ от 15.04.2002 №240 «О порядке организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации».
30. Постановление Правительства РФ от 02.03.2000 № 182 «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».
31. Постановление Правительства РФ от 23.05.1998 № 490 «О порядке формирования и ведения Российского регистра гидротехнический сооружений».
32. Постановление Правительства РФ от 25.02.2010 №50 «О Порядке разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение».
33. Постановление Правительства РФ от 16.05.2005 №303 «О разграничении полномочий федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения биологической и химической безопасности Российской Федерации».
34. Постановление Правительства РФ от 08.05.1996 № 563 «О регулировании ввоза в Российскую Федерацию и вывоза из Российской Федерации озоноразрушающих и содержащей их продукции».
35. Постановление Правительства РФ от 28.01.2006 №48 «О составе и порядке подготовки документации о переводе земель лесного фонда в земли иных (других) категорий».
36. Постановление Правительства РФ от 17.07.2003 №442 «О трансграничном перемещении отходов».
37. Постановление Правительства РФ от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору».
38. Постановление Правительства РФ от 24.11.2005 №698 «О форме разрешения на строительство и форме разрешения на ввод объекта в эксплуатацию».
39. Постановление Правительства РФ от 11.06.1996 №679 «Об оплате труда внештатных экспертов государственной экологической экспертизы».
40. Постановление Правительства РФ от 27.10.2012 N 1108 «О Федеральном государственном надзоре в области безопасности гидротехнических сооружений».
41. Постановление Правительства РФ от 21.11.2011 №957 «Об организации лицензирования отдельных видов деятельности».
42. Постановление Правительства РФ от 12.05.2005 №293 «Об утверждении Положения о государственном контроле за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр».
43. Постановлением Правительства РФ от 5 июня 2013 N 476 «Положение о государственном надзоре в области охраны атмосферного воздуха».



44. Постановление Правительства РФ от 21.04.2000 №373 «Об утверждении Положения о государственном учете вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников».
45. Постановление Правительства РФ от 22.09.1993 № 942 «Об утверждении Положения о государственной экологической экспертизе».
46. Постановление Правительства РФ от 11.06.1996 №698 «Об утверждении Положения о порядке проведения государственной экологической экспертизы».
47. Постановление Правительства РФ от 27.01.2009 N 53 «Правила осуществления государственного контроля в области охраны окружающей среды».
48. Постановление Правительства РФ от 21.08.2003 № 513 «Об утверждении Положения о создании и деятельности комиссии по техническому регулированию».
49. Постановление Правительства РФ от 07.12.1996 № 1425 «Об утверждении Положения об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения».
50. Постановление Правительства РФ от 28.08.1992 №632 «Об утверждении Порядка определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия».
51. Постановление Правительства РФ от 03.08.1992 № 545 «Об утверждении Порядка разработки и утверждения экологических нормативов выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую природную среду, лимитов использования природных ресурсов, размещения отходов».
52. Постановление Правительства РФ от 11.05.2001 №370 «Об утверждении Правил обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения».
53. Постановление Правительства РФ от 11.08.2003 №486 «Об утверждении Правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети».
54. Постановление Правительства РФ от 10.03.2000 №208 «Об утверждении Правил разработки и утверждения нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ и нормативов предельно допустимых воздействий на морскую среду и природные ресурсы внутренних морских вод и территориального моря Российской Федерации».
55. Постановление Правительства РФ от 29.12.2001 №921 «Об утверждении Правил утверждения нормативов потерь полезных ископаемых при добыче, технологически связанных с принятой схемой и технологией разработки месторождения».
56. Постановление Правительства РФ от 25.08.1999 №948 «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».
57. Постановление Правительства РФ от 17.05.2002 №318 «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».
58. Постановление МПР России и Госгортехнадзора России от 25.03.1999 № 18/24 «Инструкция по оформлению горных отводов для использования недр в целях, не связанных с добычей полезных ископаемых».

59. Постановление Госкомгидромета СССР от 04.08.1986 №192 «Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий (ОНД-86)».
60. Приказ Ростехнадзора от 30.06.2009 № 588 «Об утверждении перечня должностных лиц Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, уполномоченных составлять протоколы об административных правонарушениях».
61. Приказ Госгортехнадзора России от 26.04.2000 № 50 «Положение о надзорной и контрольной деятельности в системе Госгортехнадзора России».
62. Приказ Ростехнадзора от 14.06.2005 № 359 «Разграничение полномочий между центральным аппаратом и территориальными органами Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по выдаче лицензий на виды деятельности в соответствии с Федеральным законом «О лицензировании отдельных видов деятельности».
63. Приказ Ростехнадзора от 10.07.2006 № 640 «Форма документа (форма бланка лицензии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору), подтверждающего наличие лицензии».
64. Приказ Госкомэкологии России от 05.10.1998 №561 «Временное руководство по государственному экологическому контролю за объектами, связанными с уничтожением химического оружия».
65. Приказ Федеральной службы государственной статистики от 28.01.2011 №17 «Об утверждении статистического инструментария для организации Росприроднадзором федерального статистического наблюдения за отходами производства и потребления».
66. Приказ Минприроды России от 28.09.1995 №392 «Единая форма Заключения государственной экологической экспертизы».
67. Приказ Госкомэкологии России от 15.02.2000 № 77 «Инструктивно-методические указания по взиманию платы за загрязнение окружающей природной среды».
68. Приказ Минприроды России от 02.08.1994 №241 «Инструкция по идентификации источника загрязнения водного объекта нефтью».
69. Приказ МПР России от 03.03.2003 №156 «Указания по определению нижнего уровня разлива нефти и нефтепродуктов для отнесения аварийного разлива к чрезвычайной ситуации».
70. Приказ МПР России от 02.12.2002 № 786 «Федеральный классификационный каталог отходов».
71. Приказ МПР России от 24.12.2003 №1151 «Форма документа о перевозке отходов».
72. Приказ МПР России от 02.12.2002 № 785 «Форма паспорта опасного отхода».
73. Приказ МПР России от 24.12.2003 № 1151 «Форма уведомления о трансграничном перемещении отходов».
74. Приказ МПР России от 15.06.2001 № 511 «Критерии отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды».
75. Приказ Госкомэкологии России от 08.04.1998 № 199 «Методика расчета выбросов вредных веществ в атмосферу при сжигании попутного нефтяного газа на факельных установках».
76. Приказ Госкомэкологии России от 05.03.1997 №90 «Методика расчета выбросов от источников горения при разливе нефти и нефтепродуктов».
77. Приказ Госкомэкологии России от 14.04.1997 № 158 «Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (на основе удельных показателей)».

78. Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 264 «Методические рекомендации по оценке выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от вспомогательных производств теплоэлектростанций и котельных».
79. Приказ МПР России от 09.07.2003 № 575 «Методические рекомендации по подготовке материалов, представляемых на государственную экологическую экспертизу».
80. Приказ Госкомэкологии России от 08.04.1998 №199 «Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров».
81. Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 286 «Отраслевая инструкция по экологическому обоснованию решений, принимаемых при проектировании ТЭС и котельных».
82. Приказ Госкомэкологии России от 22.04.1998 № 238 «Положение о порядке определения стоимости проведения государственной экологической экспертизы документации».
83. Приказ МПР России от 18.12.2002 № 868 «Программа профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами».
84. Приказ Госкомэкологии России от 16.05.2000 № 372 «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации».
85. Приказ Ростехнадзора от 24.11.2005 №867 «Порядок ведения территориальными органами Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственного учета объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду».
86. Приказ Ростехнадзора от 02.08.2005 №545 «Порядок постановки на учет плательщиков платы за негативное воздействие на окружающую среду в территориальных органах Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору».
87. Приказы Ростехнадзора от 31.03.2005 № 182; от 29.11.2005 № 892 «Расчетная инструкция (методика) по определению состава и количества вредных (загрязняющих) веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при электролитическом производстве алюминия, с изменениями и дополнениями».
88. Приказ МПР России от 29.12.1995 № 539 «Инструкция по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности».
89. Приказ Минприроды РФ от 22.11.2011 №907 «Об утверждении административного регламента федеральной службы по надзору в сфере природопользования по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на трансграничное перемещение озоноразрушающих веществ и содержащей их продукции».
90. Приказ МЧС РФ №243, Минэнерго РФ №150, МПР РФ №270, Минтранса РФ №68, Госгортехнадзора РФ №89 от 18.05.2002 «Об утверждении порядка определения размера вреда, который может быть причинен жизни, здоровью физических лиц, имуществу физических и юридических лиц в результате аварии гидротехнического сооружения».
91. Приказ Минэнерго России №340 от 23.07.2012 «Об утверждении перечня предоставляемой субъектами электроэнергетики информации, форм и порядка ее предоставления».
92. РД 51-1-96. Инструкция по охране окружающей среды при строительстве скважин на суше на месторождениях углеводородов поликомпонентного состава, в том числе сероводородсодержащих.
93. РД 16-02.2004. Положение об организации выдачи Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору разрешений на ввоз в Российскую Федерацию ядовитых веществ.

94. РД 34.02.304-95. Методические указания по расчету выбросов оксидов азота с дымовыми газами котлов тепловых электростанций.
95. Гигиенические нормативы «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (ГН2.1.6.1338-03), с Дополнениями № 1 (ГН 2.1.6.1765-03), Дополнениями и изменениями № 2 (ГН 2.1.6.1983-05).
96. ГОСТ Р ИСО 19011-2012. Руководящие указания по аудиту систем менеджмента.
97. ГОСТ Р 17.0.0.06-2000. Охрана природы. Экологический паспорт природопользователя. Основные положения. Типовые формы.
98. Инструкция по инвентаризации загрязняющих веществ в атмосферу. Госкомприрода СССР от 01.01.1991.
99. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных дизельных установок.
100. Методические указания по разработке нормативов предельно допустимых вредных воздействий на поверхностные водные объекты. МПР России, Госкомэкология России 26.02.1999.
101. Рекомендации по оформлению и содержанию проекта нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу (ПДВ) для предприятий. Госкомприрода СССР, от 01.01.1989.
102. Руководство по контролю источников загрязнения атмосферы (ОНД-90). Постановление Госкомприроды СССР от 30.10.1990 №8.
103. Руководство по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) при проектировании, строительстве, реконструкции и эксплуатации объектов дорожного хозяйства. Распоряжение Минтранса России от 22.11.2001 №ОС-482-р.
104. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы: «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03).