

**Общество с ограниченной ответственностью  
«Группа Компаний «Агентство социально – экономического развития»**



Утверждаю  
Генеральный директор  
Штарева С.А.

**Дополнительная профессиональная программа  
повышения квалификации**

**«Охрана окружающей среды и экологическая безопасность»**

г. Москва  
2024 год

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ	4
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ КУРСА	5
4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	11
5. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	12
6. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	13
7. СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ	17

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### Актуальность

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность» (далее – Программа) разработана на основании установленных квалификационных требований к руководителям и специалистам, осуществляющим работы по обеспечению природоохранной деятельности в организациях отраслей промышленности профессионального стандарта «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07.09.2020 N 569н).

Программа рассчитана на руководителей и специалистов экологических служб и систем экологического контроля, исполняющих обязанности, квалификационные характеристики которых содержат требования в отношении знаний экологического законодательства, принципов управления охраны окружающей среды и практической реализации методов и процессов организации обеспечения экологической безопасности и экологического контроля, имеющих среднее профессиональное и (или) высшее образование.

### Нормативно-правовая база для разработки программы:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 (ред. от 15.11.2013) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N 29444);
- Профессиональный Стандарт «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07.09.2020 N 569н)
- Приказ Минобрнауки России от 13.08.2020 N 1011 (ред. от 26.11.2020) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.09.2020 N 59673);
- Приказ от 27 января 2023 г. N 52 Об утверждении плана нормотворческой деятельности министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации на 2023 год.

**Направление подготовки:** «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность», дополнительная профессиональная программа повышения квалификации.

**Цель программы:** совершенствование (приобретение) профессиональных компетенций слушателей для их применения в практической деятельности с целью создания комплекса организационных и технических мер, направленных на обеспечение экологической безопасности, минимизацию негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности в промышленности на окружающую среду.

### Категория слушателей.

К освоению дополнительных профессиональных программ допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Срок обучения** – 16 академических часов.

**Форма обучения** – очная, очно-заочная.

**Режим обучения** – не более 8 академических часов в день.

**Квалификация (степень) выпускника:** дополнительное профессиональное образование; после успешного прохождения итоговой аттестации слушатели получают удостоверение о повышении квалификации установленного в организации образца.

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В процессе освоения программы происходит совершенствование **профессиональных компетенций** слушателей в соответствии с профессиональными стандартами.

### **Перечень совершенствуемых компетенций:**

Слушатель, освоивший программу дополнительного профессионального образования «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность», должен:

#### ***Знать:***

Государственные стандарты, стандарты организации, регламентирующие требования к методам производственного контроля в области охраны атмосферного воздуха и водных объектов

Методы организации и проведения наблюдений за загрязнением компонентов окружающей среды

Источники выделения загрязняющих веществ в технологических циклах организации

Перечень загрязняющих веществ, характеризующих применяемые технологии и особенности производственного процесса в организации (маркерные вещества)

Виды, основные характеристики, назначение и порядок использования приборов и оборудования для контроля показателей загрязняющих веществ в выбросах стационарных источников в организации

Аттестованные методики и методы для измерений качества сточных вод в организации

Основные характеристики средств для измерения расхода сбросов в организации

Периодичность и места отбора проб атмосферного воздуха и сточных вод в соответствии с программой производственного экологического контроля в организации

Формы журналов учета водоотведения и качества сточных вод

Текстовые редакторы (процессоры): наименования, возможности и порядок работы в них

Прикладные компьютерные программы для работы с электронными таблицами: наименования, возможности и порядок работы в них

#### ***Уметь:***

Подготовка документации для разработки программы производственного экологического контроля в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды

Измерения выбросов, сбросов загрязняющих веществ, характеризующих применяемые технологии и особенности производственного процесса в организации (маркерные вещества)

Ведение учета сточных вод и источников их образования в организации

Ведение учета стационарных источников сбросов загрязняющих веществ в водные объекты или в системы водоотведения совместно с учетом сооружений водоочистки в организации

Подготовка документированной информации для составления отчета о результатах осуществления производственного экологического контроля в организации

**Владеть:**

Подготовка документации для разработки программы производственного экологического контроля в организации в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в области охраны окружающей среды

Измерения выбросов, сбросов загрязняющих веществ, характеризующих применяемые технологии и особенности производственного процесса в организации (маркерные вещества)

Ведение учета сточных вод и источников их образования в организации

Ведение учета стационарных источников сбросов загрязняющих веществ в водные объекты или в системы водоотведения совместно с учетом сооружений водоочистки в организации

Подготовка документированной информации для составления отчета о результатах осуществления производственного экологического контроля в организации

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа	Промежуточная и итоговая аттестация
16	14	-	2

#### 3.1 Учебный план

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Форма контроля
1	Обращение с отходами в 2024 году: ТКО, региональный оператор, побочная продукция и вторичные ресурсы, государственная поддержка.	1	1	
2	Государственный экологический контроль (надзор). Защита прав юр. лиц. Подготовка предприятия к экологической проверке.	1	1	
3	Учет объектов НВОС на предприятии. Нормативно-правовые акты (НПА), регулирующие отношения в области ООС.	1	1	
4	Процедура получения КЭР. Декларация, отчетность. Экологическое нормирование: получение разрешений на временные выбросы и сбросы, правила их инвентаризации.	1	1	
5	Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду.	1	1	
6	Парниковые газы: учет и отчетность по парниковым газам с учетом законодательных требований.	2	2	
	<b>Промежуточная аттестация</b>	<b>1</b>		1

7	Обращения с отходами I-IV классов опасности. Лицензирование. Право собственности на отходы. Передвижные обезвреживающие установки. ГЭЭ как элемент лицензирования (понятие новизны техники, технологии).	1	1	
8	Требования к транспортированию отходов I-IV классов опасности.	1	1	
9	Судебная практика применения норм по обращению с отходами, разбор кейсов.	1	1	
10	Отход на утилизацию: передача отходов, разбор рисков для предприятий при продаже отходов в целях утилизации и их минимизация (варианты, как грамотно оформить куплю-продажу отходов). Получение дополнительной выручки от реализации побочной продукции	1	1	
11	Плата за негативное воздействие на окружающую среду (НВОС) в 2024-2025 гг.: практические кейсы и судебная практика.	1	1	
12	Отчет по форме 2-ТП	1	1	
13	Санитарно-защитные зоны (СЗЗ).	1	1	
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
	<b>Всего часов</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>2</b>

### 3.2 Рабочая программа

#### 1. Обращение с отходами в 2024 году: ТКО, региональный оператор, побочная продукция и вторичные ресурсы, государственная поддержка. (лекция 1 академический час)

Особенности обращения с ТКО. Договоры с региональными операторами. Права и обязанности сторон. Требования к контейнерным площадкам, их создание и содержание. Реестр мест (площадок) накопления ТКО. Новые требования к объектам обращения с ТКО.

Побочная продукция и вторичные ресурсы: поправки в закон «Об отходах производства и потребления».

Обращение с медицинскими отходами. Планируемые законодательные изменения.

Запреты и ограничения при обращении с отдельными видами отходов.

Особенности обращения с отходами 1-2 классов опасности. Порядок и сроки заключения договоров с федеральным экологическим оператором.

Новый порядок паспортизации отходов и подтверждения класса опасности.

Учет при обращении с отходами.

*Знать:* Новые требования и особенности обращения с ТКО, классы опасности. Порядок и сроки заключения договоров с федеральным экологическим оператором. Новый порядок паспортизации отходов и подтверждения класса опасности.

*Уметь:* Соблюдать законодательные изменения по обращению с отходами и новый порядок паспортизации. Подтверждения класса опасности.

#### 2. Государственный экологический контроль (надзор). Защита прав юр. лиц. Подготовка предприятия к экологической проверке. (лекция 1 академический час)

Оформление результатов контрольного (надзорного) мероприятия (КНМ): что должно быть в Акте КНМ. Возражения в отношении акта КНМ. Решения, принимаемые по результатам проверки контрольных (надзорных) мероприятий. Разбор примеров грубых нарушений.

Разбор протоколов отбора проб, протоколов КХА, особенности отбора проб, экспертиза и заключение.

Уведомления о проведении КНМ.

Какую документацию будет проверять инспектор?

Сроки проверки. Оформление результатов проверки. Оспаривание результатов. Проверочные листы.

Как грамотно оградить себя от неправомерных действий надзорных органов?

*Знать:* Основные документы, которые необходимы для проверки инспектором. Особенности отбора проб. Примеры грубых нарушений.

*Уметь:* Оформлять результаты контрольного (надзорного) мероприятия. Разбирать протоколы отбора проб, протоколы КХА.

### **3. Учет объектов НВОС на предприятии. Нормативно-правовые акты (НПА), регулирующие отношения в области ООС. (лекция 1 академический час)**

Программы повышения экологической эффективности: порядок разработки и утверждения.

Переход на новую систему нормирования: ожидание недостающих НПА и приведение действующих НПА в соответствие с изменения законодательства.

Отмена отдельных подзаконных НПА, регулирующих отношения в области ООС.

*Знать:* Порядок разработки и утверждения программ повышения экологической эффективности. Основные нормативно-правовые акты и изменения законодательства.

*Уметь:* Разбирать и утверждать программы повышения экологической эффективности.

### **4. Процедура получения КЭР. Декларация, отчетность. Экологическое нормирование: получение разрешений на временные выбросы и сбросы, правила их инвентаризации. (лекция 1 академический час)**

Расчет нормативов допустимых выбросов и сбросов. Изменения в порядке формирования перечня расчетных методик. Получение разрешений на временные выбросы, временные сбросы.

Технологические нормативы, нормативы допустимых выбросов, сбросов загрязняющих веществ I, II класса опасности.

Практические вопросы разработки и внедрения системы непрерывного контроля выбросов.

КЭР: новый порядок рассмотрения заявок на получение КЭР, выдачи, переоформления, пересмотра, отзыва КЭР и внесения в них изменений.

Требования к объектам I категории: формирование пакета документов, получение КЭР.

Требования к объектам II категории: подача Декларации о воздействии на окружающую среду. Форма декларации и порядок ее заполнения. Особенности представления декларации в отношении объектов, находящихся на территории нескольких субъектов РФ, и нескольких объектов, находящихся на территории одного субъекта РФ и принадлежащих одному лицу.

Требования к объектам III категории: подача Отчетности о выбросах и сбросах, Отчетности об образовании, использовании, обезвреживании, размещении отходов.

*Знать:* Технологические нормативы, нормативы допустимых выбросов, сбросов загрязняющих веществ I, II класса опасности. Требования к объектам.

*Уметь:* Проводить расчет нормативов допустимых выбросов и сбросов. Получать разрешения на временные выбросы, временные сбросы.

## **5. Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду. (лекция 2 академических часа)**

Лицензирование скважин (для хоз.питьевого водоснабжения, для технического водоснабжения).

Сбросы загрязняющих веществ и микроорганизмов в водные объекты, на водосборные площади и в ЦСВ.

Правоустанавливающая и разрешительная документация при сбросе сточных вод в водный объект.

Методика разработки нормативов допустимых сбросов в водные объекты. Разъяснение вопроса о нормативных требованиях к сточным водам. Как изменились подходы к нормированию НВОС? Планы по внесению изменений в методику расчета вреда, причиненного водным объектам.

Лимиты на сбросы в 2024г.

Инвентаризация сбросов как часть ПЭК:

- порядок проведения инвентаризации сбросов;

- порядок выдачи разрешений на временные сбросы. Какие документы готовить к подаче заявки? Основания для отказа в выдаче разрешения. Основания для прекращения действия разрешения.

Учет и контроль объема и качества сточных вод, сбрасываемых в водный объект.

Декларация о составе и свойствах сточных вод абонентов ЦСВ.

Плата за негативное воздействие на ЦСВ. Механизм исчисления платы.

Планы снижения сбросов, порядок формирования и согласования. Какая ответственность предусмотрена за нарушение данного срока?

Перспективы взаимодействия организаций водопроводно-канализационного хозяйства (ВКХ), абонентов и государственных надзорных органов.

*Знать:* Основы лицензирования скважин. Правоустанавливающие и разрешительные документы при сбросе сточных вод в водный объект и методику разработки нормативов допустимых сбросов в водные объекты. Лимиты на сбросы в 2024г.

*Уметь:* Разрабатывать нормативы допустимых сбросов в водные объекты. Вести учет и контролировать объем и качество сточных вод, сбрасываемых в водный объект.

## **6. Обращение с отходами недропользования. (лекция 1 академический час)**

Отраслевая программа «Вовлечение вскрышных и вмещающих горных пород в хозяйственный оборот на 2024-2030 гг.»

Использование вскрышных пород (вопросы правоприменения в 2024г).

Оформление отходов как вторичные ресурсы или привычное обращение с отходами?

*Знать:* Вовлечение вскрышных и вмещающих горных пород в хозяйственный оборот на 2024-2030 гг.

*Уметь:* Разбираться в оформлении отходов как вторичных ресурсов или привычного обращения с отходами.



## **Промежуточная аттестация (1 академический час)**

Промежуточная аттестация проводится в форме тестирования по изученным темам.

### **7. Обращения с отходами I-IV классов опасности. Лицензирование. Право собственности на отходы. Передвижные обезвреживающие установки. ГЭЭ как элемент лицензирования (понятие новизны техники, технологии). (лекция 1 академический час)**

Нормативные правовые акты, регулирующие лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.

Распределение полномочий между Росприроднадзором и территориальными органами при осуществлении лицензирования.

Виды контрольных (надзорных) мероприятий при предоставлении/ переоформлении лицензии, в рамках проверки исполнения лицензионных требований.

Разрешительная документация в области обращения с отходами в 2024 году.

Лицензионные требования к соискателю лицензии/ лицензиату, в том числе предъявляемые требования к транспортным средствам.

Лицензионные требования к размещению отходов I - IV классов опасности.

Административная ответственность за нарушение лицензионных требований, сроки давности привлечения.

*Знать:* Разрешительные документы, регулирующие лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности. Лицензионные требования к соискателю лицензии/ лицензиату

*Уметь:* Распределять полномочия между Росприроднадзором и территориальными органами при осуществлении лицензирования. Соблюдать лицензионные требования к соискателю лицензии/ лицензиату, к размещению отходов I - IV классов опасности.

### **8. Требования к транспортированию отходов I-IV классов опасности. (лекция 1 академический час)**

Документация для транспортирования и передачи отходов I-IV классов.

Маркировка транспортных средств.

Опасные грузы и классы их опасности, соотношение с ФККО, требования к таре и маркировке.

Особенности работы с ФЭО. Обязанности грузоотправителей (отходообразователей).

*Знать:* Основные документы для транспортирования и передачи отходов I-IV классов, маркировка транспортных средств, опасные грузы и классы их опасности.

*Уметь:* Выявлять опасные грузы в соответствии с классом опасности. Соблюдать требования к таре и маркировке.

### **9. Судебная практика применения норм по обращению с отходами, разбор кейсов. (лекция 1 академический час)**

Лицензия без вида работ и видов отходов.

Заключение договора с лицом, не имеющим реальной возможности исполнить договор.

Подписание акта утилизации посредником или на объем отходов, утилизированный третьим лицом.  
Продажа отходов «в целях утилизации».  
Акт утилизации не содержит сведений о произведенной продукции.  
Некорректное оформление грузосопроводительных документов.

*Знать:* Особенности заключения договора с лицом, не имеющим реальной возможности исполнить договор.  
Лицензии без вида работ и видов отходов.

*Уметь:* Определять некорректное оформление грузосопроводительных документов.

**10. Отход на утилизацию: передача отходов, разбор рисков для предприятий при продаже отходов в целях утилизации и их минимизация (варианты, как грамотно оформить куплю-продажу отходов).  
Получение дополнительной выручки от реализации побочной продукции. (лекция 1 академический час).**

Определение побочной продукции; оформление производства побочной продукции; оформление документации.

Понятие утилизации (практика применения норм, тенденции развития).

Право собственности на отходы и на продукт их утилизации.

Отображение сделок с отходами в первично-учетной документации.

Продажа в целях утилизации: как правильно оформить продажу отходов на утилизацию? Необходимые документы для подтверждения статуса утилизатора и выдачи акта.

Корректное оформление побочной продукции.

Экологический сбор и расширенная ответственность производителей (РОП): судебная практика по экосбору.

*Знать:* Понятие утилизации. Как правильно оформлять продажу отходов на утилизацию. Необходимые документы для подтверждения статуса утилизатора и выдачи акта.

*Уметь:* Корректно оформлять побочную продукцию, вести первично-учетную документацию.

**11. Плата за негативное воздействие на окружающую среду (НВОС) в 2024-2025 гг.: практические кейсы и судебная практика. (лекция 1 академический час).**

На что обратить внимание при заполнении отчета? Как минимизировать экологические платежи, вернуть переплату за НВОС и предотвратить штрафы за нарушение природоохранного законодательства.

Изменения в декларацию о плате за НВОС с 1 марта 2023 года.

Разъяснения о внесении платы:

- ставки платы при размещении ТКО;

- повышающие и понижающие коэффициенты;

- варианты расчета авансовых платежей;

- зачет и возврат переплаты;

- порядок подачи декларации о плате за НВОС;

- определение отчетного периода, сроков, порядка внесения и корректировки платы;

- контроль за правильностью исчисления и ответственность за несвоевременное внесение или внесение в неполном размере платы.

Подтверждение отсутствия негативного воздействия на окружающую среду на объекте.

*Знать:* Как минимизировать экологические платежи, вернуть переплату за НВОС и предотвратить штрафы за нарушение природоохранного законодательства.

*Уметь:* Подтверждать отсутствие негативного воздействия на окружающую среду на объекте.

### **12. Отчет по форме 2-ТП. (лекция 1 академический час)**

Формирование федеральной статистической отчетности № 2-ТП (отходы).

Нормативное правовое регулирование в рамках предоставления формы 2-ТП (отходы).

Исходные данные для заполнения формы № 2-ТП (отходы). Разъяснения порядка заполнения формы.

Сроки, способы предоставления формы № 2-ТП (отходы), ответственность за непредоставление.

*Знать:* Как формировать федеральную статистическую отчетность. Сроки, способы предоставления формы, ответственность за непредоставление.

*Уметь:* Формировать федеральную статистическую отчетность № 2-ТП (отходы).

### **13. Санитарно-защитные зоны (СЗЗ). (лекция 1 академический час)**

Разработка проектов СЗЗ.

Установление СЗЗ, внесение изменений в уже установленные СЗЗ.

Отказ в установлении СЗЗ, оспаривание.

*Знать:* Разрабатывать проекты СЗЗ.

*Уметь:* Устанавливать и разрабатывать проекты СЗЗ.

### **Итоговая аттестация (1 академический час)**

Итоговая аттестация проводится в форме тестирования по изученным темам.

## **4 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

Объем программы 16 академических часов, включая время, отведенное на итоговую и промежуточную аттестацию.

Режим занятий: не более 8 академических часов в день.

№ пп	Наименование тем	Всего ак. ч.	1 д	2 д
1	Обращение с отходами в 2024 году: ТКО, региональный оператор, побочная продукция и вторичные ресурсы, государственная поддержка.	1	1	
2	Государственный экологический контроль (надзор). Защита прав юр. лиц. Подготовка предприятия к экологической проверке.	1	1	
3	Учет объектов НВОС на предприятии. Нормативно-правовые акты (НПА), регулирующие отношения в области ООС.	1	1	

4	Процедура получения КЭР. Декларация, отчетность. Экологическое нормирование: получение разрешений на временные выбросы и сбросы, правила их инвентаризации.	1	1	
5	Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду.	1	1	
6	Парниковые газы: учет и отчетность по парниковым газам с учетом законодательных требований.	2	2	
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1	1	
7	Обращения с отходами I-IV классов опасности. Лицензирование. Право собственности на отходы. Передвижные обезвреживающие установки. ГЭЭ как элемент лицензирования (понятие новизны техники, технологии).	1		1
8	Требования к транспортированию отходов I-IV классов опасности.	1		1
9	Судебная практика применения норм по обращению с отходами, разбор кейсов.	1		1
10	Отход на утилизацию: передача отходов, разбор рисков для предприятий при продаже отходов в целях утилизации и их минимизация (варианты, как грамотно оформить куплю-продажу отходов). Получение дополнительной выручки от реализации побочной продукции.	1		1
11	Плата за негативное воздействие на окружающую среду (НВОС) в 2024-2025гг.: практические кейсы и судебная практика.	1		1
12	Отчет по форме 2-ТП	1		1
13	Санитарно-защитные зоны (СЗЗ).	1		1
	<b>Итоговая аттестация</b>	1		1
	Всего часов	16	8	8

## 5 ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Кадровые условия реализации программы:

квалификация руководящих и педагогических работников должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23.03. 2011 г., регистрационный № 20237).

### Материально-техническое обеспечение:

Для реализации образовательной программы организация имеет учебную аудиторию, удовлетворяющую санитарно-эпидемиологическим требованиям.

Учебная аудитория имеет следующее оборудование:

1. Маркерная доска — 2 шт.
2. Столы - 4 шт.
3. Стулья - 4 шт.
4. Компьютеры - 4 шт.
5. Шкаф для одежды - 2 шт.
6. Принтер - 3 шт.

7. Шкаф для книг - 2 шт.

#### Учебно-методическое обеспечение

##### Основная литература:

1. Охрана окружающей среды в России. 2020: Стат. сб./Росстат. – М., 2020.
2. Третьякова, Н. А. Основы экологии : учеб. пособие для вузов / Н. А. Третьякова ; под науч. ред. М. Г. Шишова. — М. : Издательство Юрайт, 2019.
3. Сазонов, Э. В. Экология городской среды : учеб. пособие для СПО / Э. В. Сазонов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019.

##### Электронные ресурсы:

1. Базы судебных решений - <https://rospravosudie.com>, <http://sudact.ru>
2. Официальный сайт Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации - <http://www.duma.gov.ru>
3. Официальный сайт Правительства Российской Федерации - <http://www.government.ru>
4. Официальный сайт Президента России - <http://kremlin.ru>
5. Сайт Права человека в России - <http://www.hro.org>
6. СПС Гарант - <http://www.garant.ru>
7. СПС Консультант-плюс - [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
8. Федеральный правовой портал Юридическая Россия - <http://law.edu.ru>

## 6 ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

В рамках дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность» предусмотрены виды аттестации: промежуточная, итоговая.

Промежуточная аттестация проводится после изучения Темы 6 в форме тестирования.

Итоговая аттестация по курсу проводится в форме итогового тестирования по изученным темам.

*Критерии оценки:*

- Оценки «зачтено» заслуживает студент, обнаруживший знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности; справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой.

- оценка «не зачтено» выставляется студенту, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Как правило, оценка «не зачтено» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

### 6.1. Оценочные материалы

## Вопросы к зачету

### *Промежуточная аттестация*

1. Каким способом можно защититься от загрязнённого воздуха:
  1. следует реже быть на улице
  2. посещать улицу в медицинской маске
  3. **необходимо выбирать маршрут для прогулок, где транспортных средств меньше, а растений побольше**
  
2. К числу важнейших органов государственного экологического контроля относится:
  1. Государственная дума РФ
  2. **Федеральная служба России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и ее органы на местах**
  3. Правительство РФ
  4. Федеральная служба экологического контроля РФ
  
3. Кем осуществляется производственный экологический контроль?
  1. **экологической службой предприятия, учреждения, организации**
  2. государственной службой экологического контроля
  3. работниками, осуществляющие работу с отходами
  
4. Целью создания единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) является:
  1. экологический контроль
  2. **обеспечение охраны окружающей среды**
  3. взимание платы за загрязнение окружающей среды
  5. Что признается объектом правовой охраны в соответствии с экологическим законодательством?
    1. юридическое лицо
    2. природоохранные действия
    3. **природная среда**
  6. Какой нормативный акт не входит в перечень основополагающих нормативных актов экологического законодательства?
    1. **Федеральный закон №7-ФЗ**
    2. Конституция Российской Федерации
    3. Декларация прав и свобод человека и гражданина
    4. Декларация Первого съезда народных депутатов РСФСР о государственном суверенитете Российской Советской Федеративной Социалистической Республики
  
7. В соответствии с законодательством Российской Федерации плата за размещение отходов взимается с:
  1. со всех, кто осуществляет размещение отходов
  2. физических и юридических лиц
  3. **индивидуальных предпринимателей и юридических лиц**
  4. только с юридических лиц
  
8. К видам негативного воздействия на окружающую среду относятся:
  1. загрязнение недр, почв
  2. выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ и иных веществ
  3. размещение отходов производства и потребления
  4. **всё вышеперечисленное**

### *Итоговая аттестация*

1. К видам документации по обеспечению экологической безопасности не относится:

1. обосновывающая документация
2. **обязующая документация**
3. договорная документация
4. отчётная документация

2. Экологический контроль – это:

1. **определенный вид деятельности государственных и общественных органов по наблюдению за состоянием окружающей природной среды, ее изменениями под влиянием хозяйственной и иной деятельности, проверке выполнения планов и мероприятий по охране природы, рациональному использованию природных ресурсов, оздоровлению природы, соблюдению требований природоохранного законодательства и нормативов качества окружающей природной среды**

2. определенный вид деятельности общественных органов по наблюдению за состоянием окружающей природной среды, ее изменениями под влиянием хозяйственной и иной деятельности, проверке выполнения планов и мероприятий по охране природы, рациональному использованию природных ресурсов, оздоровлению природы, соблюдению требований природоохранного законодательства и нормативов качества окружающей природной среды

3. определенный вид деятельности государственных органов по наблюдению за состоянием окружающей природной среды, ее изменениями под влиянием хозяйственной и иной деятельности, проверке выполнения планов и мероприятий по охране природы, рациональному использованию природных ресурсов, оздоровлению природы, соблюдению требований природоохранного законодательства и нормативов качества окружающей природной среды

3. Аудитор в области экологии – это:

1. физическое лицо, осуществляющее предпринимательскую деятельность при образовании юридического лица, отвечающее квалификационным требованиям, установленным специально уполномоченным государственным органом регулирования деятельности в области экологического аудита к аудиторам, и имеющее квалификационный аттестат аудитора в области экологии

2. **физическое лицо, осуществляющее предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, отвечающее квалификационным требованиям, установленным специально уполномоченным государственным органом регулирования деятельности в области экологического аудита к аудиторам, и имеющее квалификационный аттестат аудитора в области экологии**

3. юридическое лицо, осуществляющее предпринимательскую деятельность, отвечающее квалификационным требованиям, установленным специально уполномоченным государственным органом регулирования деятельности в области экологического аудита к аудиторам, и имеющее квалификационный аттестат аудитора в области экологии

4. Задачами экономического механизма охраны окружающей природной среды являются:

1. установление лимитов использования природных ресурсов, выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую природную среду и размещение отходов

2. предоставление предприятиям, учреждениям и организациям, а также гражданам налоговых, кредитных и иных льгот при внедрении ими малоотходных и ресурсосберегающих технологий и нетрадиционных видов энергии, осуществлении других эффективных мер по охране окружающей природной среды

3. планирование и финансирование природоохранных мероприятий

4. **всё вышеперечисленное**

5. Постановлением Правительства Российской Федерации от 28 августа 1992 года №632 установлены следующие виды базовых нормативов платы (ставок платежей):

1. за выбросы, сбросы загрязняющих веществ, размещение отходов, другие виды вредного воздействия в пределах допустимых нормативов

2. за выбросы, сбросы загрязняющих веществ, размещение отходов, другие виды вредного воздействия в пределах установленных лимитов (временно согласованных нормативов)

3. за выбросы, сбросы загрязняющих веществ в рамках установленных лимитов

4. **варианты А, Б**

5. варианты А, В

6. варианты Б, В

7. всё вышеперечисленное

6. Лицензированию подлежит деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов:

1. I класса опасности

2. **I - IV классов опасности**
  3. II-V классов опасности
7. Срок действия лицензии составляет:
1. 5 лет
  2. 10 лет
  3. **лицензия действует бессрочно**
8. Какой установлен срок исчисления и внесения платы за НВОС с 1 января 2016 г. за год:
1. **до 1 марта года, следующего за отчетным периодом**
  2. до 30 апреля года, следующего за отчетным периодом
  3. до 01 февраля года, следующего за отчетным периодом
9. Отчетным периодом в отношении внесения платы за негативное воздействие на окружающую среду признается:
1. **календарный год**
  2. квартал
  3. месяц
10. Экономический механизм охраны окружающей природной среды – это:
1. **правовой институт, включающий в себя совокупность правовых норм, регулирующих условия и порядок аккумулирования денежных средств, поступающих в качестве платы за загрязнение окружающей среды и иные вредные на неё воздействия, финансирование природоохранных мер и экономического стимулирования хозяйствующих субъектов путём применения налоговых и иных льгот**
  2. экологические нормы, включающие в себя совокупность правовых норм, регулирующих условия и порядок аккумулирования денежных средств, поступающих в качестве платы за загрязнение окружающей среды и иные вредные на неё воздействия, финансирование природоохранных мер и экономического стимулирования хозяйствующих субъектов путём применения налоговых и иных льгот
  3. меры воздействия государства на субъекты экологического права
11. Деятельность в области экологического аудита:
1. не регулируется государством
  2. осуществляется государством на основании заявления организации
  3. **подлежит государственному регулированию**
12. В экологическом аудите не участвуют:
1. инициатор (клиент, заказчик)
  2. аудитор (аудиторская организация)
  3. проверяемый объект (аудируемый объект или субъект)
  4. **государственный инспектор**
13. К разновидностям платы за размещение отходов производства и потребления в окружающей среде относится:
1. плата в пределах установленных лимитов
  2. плата за сверхлимитное размещение
  3. **оба варианта верны**
14. Санитарно-защитная зона 5 класса составляет ...
1. **50 м**
  2. 500 м
  3. 1000 м
  4. 100 м
15. В Российской Федерации в систему нормативов, как важнейшего инструмента охраны атмосферного воздуха, включены предельно допустимые...



1. уровни
2. вредные физические воздействия на атмосферный воздух
3. сбросы
- 4. выбросы**

#### **Составители программы**

Составитель программы – Генеральный директор Штарева Светлана Александровна.