|  |
| --- |
| Автономная некоммерческая организация **«Научно-исследовательский «Центр развития энергетического права и современной правовой науки**  **имени В.А. Мусина»** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ:**  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ю.В. Трунцевский  «29» августа 2023 г. |

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«**Правовое регулирование в области ограничения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц**»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование программы)*

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

**Цель Программы:** повышение квалификации обучающихся по вопросам, связанным с правовым регулированием в области ограничения выбросов парниковых газов, реализацией климатических проектов и оборота углеродных единиц, получение углубленных знаний современного законодательства, регулирующего отношения в связи с реализацией климатических проектов, оборотом углеродных единиц, приобретение новых и совершенствование имеющихся компетенций.

**Категория слушателей:** руководители и специалисты компаний топливно-энергетического комплекса, государственных органов, консалтинговых компаний, другие заинтересованные лица.

**Базовое образование:** высшее (высшее профессиональное) и (или) среднее профессиональное образование.

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

**Модель реализации обучения:** аудиторные занятия, самостоятельная работа слушателей, электронное обучение с применением дистанционных образовательных технологий (в онлайн-формате с помощью ресурсов ЭИОС организации).

**Объем программы обучения: 40 часов.**

Срок обучения: ОФО – 5 дней / ОЗФО – 30 дней / ЗФО – 30 дней /.

Общая и аудиторная трудоемкость указана в академических часах.

Автор-разработчик: В.В. Романова, д.ю.н., научный руководитель АНО «Научно-исследовательский «Центр развития энергетического права и современной правовой науки имени В.А. Мусина»

Методическое оформление: О.В. Воронцова.

Рецензенты: М.И. Клеандров, д.ю.н., профессор, член-корреспондент Российской академии наук, А.Г. Лисицын-Светланов, д.ю.н., профессор, академик Российской академии наук.

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр | Наименование разделов и дисциплин (модулей) | Всего часов | ОФО | | ОЗФО | | ЗФО | Форма аттестации |
| В том числе | | В том числе | | В том числе |
| Ауд. | СРС | Ауд. | СРС | СРС |
| **С.00** | **Специальный раздел** | **38** | **12** | **26** | **6** | **32** | **38** |  |
| С.01 | История развития, текущее состояние и тенденции развития международно-правового регулирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц | 12 | 4 | 8 | 2 | 10 | 12 | зачет |
| С.02 | Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц в Российской Федерации | 12 | 4 | 8 | 2 | 10 | 12 | зачет |
| С.03 | Правовое регулирование в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц за рубежом | 14 | 4 | 10 | 2 | 12 | 14 | зачет |
| **ИА** | **Итоговая аттестация** | **2** | **2** | **–** | **2** | **–** | **2** | **Экзамен** |
|  | **Итого** | **40** | **14** | **26** | **8** | **32** | **40** |  |

1. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Объем программы – 40 ч.

Продолжительность обучения – 5 дней

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Период обучения / учебные дни | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| ОФО – продолжительность обучения: неделя (5 дней) | | | |
| Ауд. | | | |
| С.01 (2 ч. - Л, 2 ч. - П) | С.02 (2 ч. - Л, 2 ч. - П) | С.03 (2 ч. - Л, 2 ч. - П) | ИА (2 ч.) |
| СРС | | | |
| С.01 (8 ч.) | С.02 (8 ч.) | С.03 (10 ч.) | – |
| ОЗФО – продолжительность обучения: месяц (30 дней) | | | |
| Ауд. | | | |
| С.01 (2 ч. - Л) | С.02 (2 ч. - Л) | С.03 (2 ч. - Л) | ИА (2 ч.) |
| СРС | | | |
| С.01 (10 ч.) | С.02 (10 ч.) | С.03 (10 ч.) | – |
| ЗФО – продолжительность обучения: месяц (30 дней) | | | |
| – | – | – | ИА (2 ч.) |

*ОФО – очная форма обучения*

*ОЗФО – очно-заочная форма обучения*

*ЗФО – заочная форма обучения*

*С – номер предмета учебно-тематического плана.*

*Л – лекция*

*П – практическое занятие*

*К – консультация*

*ИА – итоговая аттестация*

4. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **История развития, текущее состояние и тенденции развития международно-правового регулирования** **в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц**. |
| Краткое содержание лекций | Источники энергетического права в области изменения климата и сокращения выбросов парниковых газов. Цели принятия и основные положения международных конвенций в области изменения климата, снижениявыбросов парниковых газов. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол по теме лекции с обзором проектов нормативных правовых актов. |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц в Российской Федерации.** |
|  | Актуальные документы стратегического планирования в области снижения выбросов парниковых газов.  Правовое регулирование в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц на уровне федеральных законов.  Тенденции развития правового регулирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц на уровне подзаконных нормативных правовых актов**.** |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **Правовое регулирование в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц за рубежом** |
| Краткое содержание лекций | Законодательство государств-членов Евразийского экономического союза в области реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц.  Правовое регулирование в области ограничения выбросов парниковых газов в Европейском Союзе, государствах–членах Европейского Союза, США, КНР, иных зарубежных государствах. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол по теме лекции |

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы повышения квалификации «Правовое регулирование в области ограничения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц» должны быть усовершенствованы следующие профессиональные компетенции (ПК):

ПК 1 – готовность самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в том числе в новых областях;

ПК 2 – знание состава, структуры и тенденции развития правового регулирования отношений в области сокращения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов, оборота углеродных единиц;

ПК 3 – знание тенденций развития правоприменительной практики в сфере энергетики, и ее значение в системе правового регулирования;

ПК 4 – умение применять нормы энергетического права в ситуациях наличия пробелов, противоречий, решать сложные задачи правоприменительной практики в сфере энергетики;

ПК 5 – умение аргументировать принятие решения, в том числе, с учетом возможных последствий, предвидеть последствия принятых решений;

ПК 6 – владение навыками составления письменных документов юридического содержания в области сокращения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов, оборота углеродных единиц; разработки проектов нормативных и индивидуальных правовых актов в сфере энергетики;

ПК 7 – владение навыками составления экспертных заключений; владение навыками изучения правовой действительности с помощью научной методологии в сфере энергетики.

**5.1 Таблица соответствия действующих профессиональных стандартов образовательной программе**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код профессионального стандарта по классификации Минтруда | Область профессиональной деятельности | Вид профессиональной деятельности | Наименование профессионального стандарта (с последующими изменениями и дополнениями) |
| Не предусмотрен | Правовое регулирование в области сокращения выбросов парниковых газов,  реализации климатических проектов, оборота углеродных единиц  в сфере энергетики | Осуществление деятельности по нормативно-правовому обеспечению в области сокращения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов, оборота углеродных единиц,  осуществление экспертной деятельности в сфере энергетики, осуществление консалтинговой деятельности в сфере энергетики, осуществление претензионно-исковой деятельности в сфере энергетики | Не предусмотрен |

6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

**6.1. Кадровое обеспечение программы**

Реализацию программы обеспечивают педагогические кадры, имеющие ученую степень. Для проведения практических занятий могут быть привлечены представители энергетических компаний, государственных органов, судейского сообщества.

**6.2. Методические рекомендации преподавателю**

Основными видами аудиторной работы слушателей являются: лекции и практические занятия.

В ходе лекции преподаватель излагает и разъясняет основные положения темы, связанные с ней теоретические и практические проблемы, дает рекомендации к практической деятельности.

При проведении практических занятий преподаватель должен четко формулировать цель занятия и основные проблемные вопросы. После заслушивания ответов слушателей необходимо подчеркнуть положительные аспекты их работы, обратить внимание на имеющиеся неточности (ошибки), дать рекомендации по дальнейшей подготовке. В целях контроля уровня подготовленности слушателей, для закрепления теоретических знаний и привития им навыков работы по предложенной тематике преподаватель в ходе семинарских занятий может проводить устные опросы, давать письменные практические задания, с помощью которых преподаватель проверяет умение применять полученные знания для решения конкретных задач.

Преподаватель должен осуществлять индивидуальный контроль работы слушателей; давать соответствующие рекомендации; в случае необходимости помочь слушателю составить индивидуальный план работы по изучению данного учебного предмета.

**6.3. Методические указания слушателю**

На лекциях излагаются и разъясняются основные понятия темы, связанные с ней теоретические и практические проблемы, даются рекомендации для самостоятельной работы. Слушатель не имеет права пропускать без уважительных причин аудиторные занятия, в противном случае он может быть не допущен к итоговой аттестации.

При изучении дисциплин учебной программы применяются практические занятия, цель которых заключается в достижении более глубокого, полного усвоения учебного материала, а также развитие навыков самообразования. Кроме того, практические занятия служат формой контроля преподавателем уровня подготовленности слушателя, закрепления изученного материала, выработки навыков и умений применять полученные знания для решения имеющихся и вновь возникающих профессиональных задач.

Завершающей стадией обучения является итоговая аттестация в форме экзамена.

7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ

Для достижения образовательных целей при реализации программы используются современные, эффективные образовательные технологии и средства обучения. Текущий контроль осуществляется в ходе интерактивной работы, выполнения заданий, участия в дискуссиях при проведении практических занятий, выполнении заданий самостоятельной работы.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дисциплина (модуль)** | **Образовательные технологии** | **Текущий контроль** |
| **История развития, текущее состояние и тенденции развития международно-правового регулирования** **в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц** | Доклады-презентации, круглый стол – практика публичного выступления | Активное выступление на круглом столе;  Оппонирование выступлениям других слушателей;  Грамотная аргументация своей позиции в письменной и устной форме;  Комплексный доклад-презентация по теме;  Письменный, устный опрос. |
| **Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц в Российской Федерации.** | Доклады-презентации, круглый стол – практика публичного выступления | Активное выступление на круглом столе;  Оппонирование выступлениям других слушателей;  Грамотная аргументация своей позиции в письменной и устной форме;  Комплексный доклад-презентация по теме;  Письменный, устный опрос. |
| **Правовое регулирование в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц за рубежом** | Доклады-презентации, круглый стол – практика публичного выступления | Активное выступление на круглом столе;  Оппонирование выступлениям других слушателей;  Грамотная аргументация своей позиции в письменной и устной форме;  Комплексный доклад-презентация по теме;  Письменный, устный опрос. |
| **Итоговая аттестация** | Экзамен | Письменный экзаменационный тест |

8. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

8.1. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Шифр** | **Наименование разделов и дисциплин (модулей)** | **Перечень примерных вопросов для зачетов** |
| С.01 | **История развития, текущее состояние и тенденции развития международно-правового регулирования** **в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц** | 1. Тенденции климатического регулирования на международном уровне. 2. Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата 3. Цели заключения и основные положения Парижского соглашения по климату. |
| С.02 | **Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц в Российской Федерации** | 1. Актуальные документы стратегического планирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц. 2. Цели и основные положения Федерального закона от "Об ограничении выбросов парниковых газов". 3. Задачи и направления правового регулирования в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц на уровне подзаконных нормативных правовых актов. |
| С.03 | **Правовое регулирование в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц за рубежом** | 1. 1. Правовое регулирование в области снижениявыбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц в Европейском Союзе. 2. 2. Правовое регулирование в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц в США. 3. 3. Правовое регулирование в области снижения выбросов парниковых газов, реализации климатических проектов и оборота углеродных единиц в КНР. |

8.2. Итоговая аттестация проводится в форме экзамена. Экзамен проводится в виде письменного экзаменационного теста.

Уровень качества знаний обучающегося на экзамене определяется с использованием следующей системы оценок:

1. Оценка «отлично» означает правильные ответы минимум на 80% вопросов теста.
2. Оценка «хорошо» означает правильные ответы минимум на 60% вопросов теста.
3. Оценка «удовлетворительно» означает правильные ответы минимум на 40% вопросов теста.

Тест размещается для слушателей на соответствующем разделе сайта.

1. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ
   1. **Учебно-методическое и информационное обеспечение программы**

Таблица 9.1.1 – Учебно-методическое обеспечение программы

|  |  |
| --- | --- |
| **Рекомендуемая литература**  **Библиографическое описание издания**  **(автор, заглавие, вид, место и год издания, кол. стр.)** | **Электронные ресурсы** |
| Актуальные задачи энергетического права: монография / под ред. д-ра юрид. наук, проф. В.В. Романовой. – М. : ООО «Интеграция: Образование и Наука», 2022. – 254 с. | ЭБС  IPR-books |
| Романова В.В. Энергетическое право. Общая часть. Практикум. – Москва : Издательская группа «Юрист», 2021. – 64 с. | ЭБС  IPR-books |
| Романова В.В. Энергетическое право. Общая часть : учебно-методическое пособие. – Москва : Издательская группа «Юрист», 2021. – 88 с. | ЭБС  IPR-books |
| Романова В.В. Энергетическое право: учебник для подготовки кадров высшей квалификации / В.В. Романова. – Москва: Издательская группа «Юрист», 2021. – 288 c. | ЭБС  IPR-books |
| Актуальные проблемы и задачи корпоративного права : монография / под редакцией доктора юридических наук В.В. Романовой. – Москва : Издательская группа «Юрист», 2020. – 240 с. | ЭБС  IPR-books |
| Проблемы и задачи правового обеспечения энергетической безопасности и защиты прав участников энергетических рынков: монография / В.В. Романова, И.В. Гудков, Ю.В. Липин [и др.]; под ред. В.В. Романовой. – Москва: Издательская группа «Юрист», 2019. – 264 c. | ЭБС  IPR-books |

Таблица 9.1.2 – Перечень современных профессиональных баз данных (СПБД)

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование СПБД |
| 1 | Электронная библиотечная система IPR-books.ru - <http://www.iprbookshop.ru/> |
| 2 | Электронная библиотечная система BOOK.ru - <http://www.book.ru> |
| 3 | Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАЙТ – <http://www.urait.ru> |
| 4 | Электронная библиотечная система ЗНАНИУМ (ZNANIUM) - <http://www.znanium.com> |
| 5 | Электронная библиотека Grebennikon.ru – [www.grebennikon.ru](http://www.grebennikon.ru) |
| 6 | Научная электронная библиотека eLIBRARRY – [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru) |
| 7 | Научная электронная библиотека КиберЛеника – [www.cyberleninka.ru](http://www.cyberleninka.ru) |
| 8 | База данных ПОЛПРЕД Справочники – [www.polpred.com](http://www.polpred.com) |
| 9 | Международная реферативная база данных научных изданий Scopus – <https://www.scopus.com> |
| 10 | Международная реферативная база данных научных изданий Web of Science – [http://webofscience.com](http://webofscience.com/) |
| 11 | База данных OECD Books, Papers & Statistics на платформе OECD iLibrary – [www.oecd-ilibrary.org](http://www.oecd-ilibrary.org) |

Таблица 9.1.3 – Перечень информационных справочных систем (ИСС)

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование ИСС |
| 1 | Справочная правовая система КонсультантПлюс (инсталлированный ресурс АНО НИЦ или [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)) |
| 2 | Справочная правовая система «ГАРАНТ» - <http://www.garant.ru> |
| 3 | Информационно-справочная система «Кодекс» - <http://www.kodeks.ru> |

**9.2 Материально-техническое обеспечение учебного процесса**

Для реализации данной программы созданы условия с использованием дистанционных образовательных технологий для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также для самостоятельной работы.

Таблица 9.2.1 – Перечень программного обеспечения (ПО)

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование ПО |
| 1 | Microsoft Office Professional от 04 марта 2021 г. №V5691687 |
| 2 | Microsoft Windows Professional от 04 марта 2021 г. №V5691687 |
| 3 | Webinar.ru |
| 4 | 7-Zip, WinRar (freeware) |

© В.В. Романова, 2023