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

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ:**Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.В. Трунцевский«19» сентября 2022 г. |

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

«**Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии**»

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

*(наименование программы)*

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

**Цель Программы:** повышение квалификации обучающихся по вопросам, связанным с правовым регулированием использования возобновляемых источников энергии в Российской Федерации и за рубежом, получение обучающимися углубленных знаний о содержании правового режима энергетических объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, 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 – 5 дней

Общая и аудиторная трудоемкость указана в академических часах.

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

Методическое оформление: Коленькова М.А.

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 | Ауд. | СРС |
| **С.00** | **Специальный раздел**  | 36 | **24** | **12** | **22** | **14** | **14** | **22** |  |
| С.01 | **Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области использования возобновляемых источников энергии** | 12 | 8 | 4 | 6 | 6 | 4 | 8 | зачет |
| С.02 | **Правовой режим генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии** | 12 | 8 | 4 | 6 | 6 | 4 | 8 | зачет |
| С.03 | **Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии за рубежом** | 12 | 8 | 4 | 6 | 6 | 4 | 8 | зачет |
| **К** | **Консультации** | **2** | **2** | **-** | **2** | **-** | **2** | **-** |  |
| **ИА** | **Итоговая аттестация** | **2** | **2** | **-** | **2** | **-** | **2** | **-** | **Зачет** |
|  | **Итого** | **40** | **28** | **12** | **22** | **18** | **16** | **24** |  |

1. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Объем программы – 40 ч.

Продолжительность обучения – 5 дней

|  |
| --- |
| Период обучения / учебные дни |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ОФО |  |
| С.01 (2ч.-Л, 6ч. -П) | С.02 (2ч.-Л, 6ч.-П) | С.03 (2ч.-Л, 6ч.-П) |  К(2ч.) |  ИА(2ч.) |
| ОЗФО |  |
| С.01 (2ч.-Л, 4ч. -П) | С.02 (2ч.-Л, 4ч.-П) | С.03 (2ч.-Л, 4ч.-П) | К(2ч.) |  ИА(2ч.) |
| ЗФО |  |
| С.01 (2 ч.-Л, 2ч. - П) | С.02 (2ч.-Л, 2ч.-П) | С.03 (2 ч.-Л, 2ч. - П) | К(2ч.) |  ИА(2ч.) |

*С- номер предмета учебно-тематического плана.*

*Л – лекция*

*П – практическое занятие*

*К– консультация*

*ИА – итоговая аттестация*

1. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области использования возобновляемых источников энергии**.
 |
| Краткое содержание лекций | История развития федерального законодательства, регулирующего отношения, возникающие в связи с использованием возобновляемых источников энергии.Основные положения Федерального закона «Об электроэнергетике», посвященные использованию возобновляемых источников энергии. Ключевые направления правового регулирования на уровне федеральных законов в рассматриваемой области.Направления правового регулирования в области использования возобновляемых источников энергии на уровне подзаконных нормативных правовых актов.Полномочия Ассоциации «НП «Совет рынка» в области использования возобновляемых источников энергии. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол по теме лекции с обзором проектов нормативных правовых актов  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **Правовой режим генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии.**
 |
| Краткое содержание лекций | Содержание правового режима генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии.Правила квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии.Положение о признании генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии, квалифицированным генерирующим объектом.Порядок присоединения энергетических объектов**,** функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, к энергетическим сетям.Особенности правового режима объектов микрогенерации, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол по теме лекции  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии за рубежом**
 |
| Краткое содержание лекций |  Законодательство государств-членов Евразийского экономического союза в области использования возобновляемых источников энергии. Правовое регулирование в области использования возобновляемых источников энергии в Европейском Союзе.Правовое регулирование в области использования возобновляемых источников энергии в отдельных зарубежных государствах – США, КНР, Исландия и др. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол по теме лекции  |

5. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы повышения квалификации «Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии» 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 в области использования возобновляемых источников энергии;

 ПК 3 – знание тенденций развития правоприменительной практики в области использования возобновляемых источников энергии, 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; 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 использования возобновляемых источников энергии | Осуществление деятельности по нормативно-правовому обеспечению в области использования возобновляемых источников энергии, 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 зачета.

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** |
| **Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области использования возобновляемых источников энергии** | 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.  |
| **Правовой режим генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии** | 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 использования возобновляемых источников энергии 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** | Зачет | Письменный опрос по пройденным темам |

8. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

8.1. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Шифр**  | **Наименование разделов и дисциплин (модулей)** | Перечень примерных вопросов для зачетов |
| С.01 | **Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования в области использования возобновляемых источников энергии** | 1. Стратегические задачи использования возобновляемых источников энергии, актуальные документы стратегического планирования.2. Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования использования возобновляемых источников энергии на законодательном уровне.3. Текущее состояние и тенденции развития правового регулирования использования возобновляемых источников энергии на уровне подзаконных нормативных правовых актов. |
| С.02 | **Правовой режим генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии.** | 1. Понятие, разновидности, классификации энергетических объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии. 2. Содержание правового режима энергетических объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии.3. Порядок присоединения энергетических объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии, к энергетическим сетям. |
| С.03 | **Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии за рубежом** | 1. 1. Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии в государствах-членах Евразийского экономического союза.
2. 2. Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии в Европейском союза.
3. 3. Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии в США.
 |

8.2 Итоговая аттестация проводится в форме зачета. Зачет проводится в виде письменного опроса. Программа считается освоенной, если обучающийся сдал зачет. Приводится перечень вопросов для письменного опроса, выносимых на аттестацию в форме зачета.

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

1. Оценка «зачтено» предполагает хорошее знание основных терминов и понятий пройденных тем, умение формулировать полные ответы на вопросы при сдаче зачета, умение последовательно излагать материал программы.
2. Оценка «не зачтено» предполагает неудовлетворительное знание основных понятий программы, неумение формулировать отдельные выводы, отсутствие логики и последовательности в изложении материала.

**Примерные вопросы для итоговой аттестации:**

1. История развития и текущее состояние федерального законодательства, регулирующего отношения, возникающие в связи с использованием возобновляемых источников энергии.
2. Содержание правового режима генерирующих объектов, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии.
3. Правила квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии.
4. Особенности правового режима объектов микрогенерации, функционирующих на основе возобновляемых источников энергии.
5. Правовое регулирование использования возобновляемых источников энергии за рубежом.

9. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**9.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

Таблица 9.1.1 – Учебно-методическое обеспечение дисциплины

|  |  |
| --- | --- |
| **Библиографическое описание издания** **(автор, заглавие, вид, место и год издания, кол. стр.)** | **Электронные ресурсы** |
| Актуальные проблемы энергетического права: учебник / [В.В. Романова, И.А. Кашликова, А.А. Пахомов и др.]; под ред. В.В. Романовой; Москва: Издательство «Юрист», 2015. – 379 с. | ЭБС IPR-books |
| Романова В.В. Энергетический правопорядок: современное состояние и задачи: [монография] Москва: Издательство «Юрист», 2016. – 253 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 |
| Энергетические рынки: проблемы и задачи правового регулирования: монография / В.В. Романова, А. Б. Бондаренко, А. Б. Ананьев [и др.]; под редакцией В. В. Романовой. — Москва: Издательство «Юрист», 2018. — 240 c. | 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 редакцией В. В. Романовой. — Москва: Издательская группа «Юрист», 2019. — 264 c.  | ЭБС IPR-books |
| Энергетическое право. Общая часть. Особенная часть: учебник / [В.В. Романова, А.А. Устинов, Н.В. Смирнов и др.]; под ред. В.В. Романовой; Изд. 2-е, перераб. и доп. – Москва: Издательство «Юрист», 2015. – 677 с.  | ЭБС IPR-books |
| Проблемы и тенденции правового регулирования в области использования атомной энергии: монография / [В.В. Романова, К.А. Стальмахов, А.А. Шкарбанов и др.]; под ред. В.В. Романовой; Москва: Издательство «Юрист», 2017.— 223 с. | ЭБС IPR-books |

Таблица 9.1.2 – Перечень современных профессиональных баз данных (СПБД)

|  |  |
| --- | --- |
| № | Наименование СПБД  |
| 1 | Электронная библиотека Grebennikon.ru – [www.grebennikon.ru](http://www.grebennikon.ru) |
| 2 | Научная электронная библиотека eLIBRARRY – [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru) |
| 3 | Научная электронная библиотека КиберЛеника – [www.cyberleninka.ru](http://www.cyberleninka.ru) |
| 4 | База данных ПОЛПРЕД Справочники – [www.polpred.com](http://www.polpred.com) |
| 5 | Международная реферативная база данных научных изданий Scopus – <https://www.scopus.com> |
| 6 | Международная реферативная база данных научных изданий Web of Science – [http://webofscience.com](http://webofscience.com/) |
| 7 | 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)

|  |  |
| --- | --- |
| № | Наименование ИСС  |
| 1 | Справочная правовая система КонсультантПлюс (инсталлированный ресурс АНО НИЦ или www.consultant.ru) |
| 2 | Справочная правовая система «ГАРАНТ» - <http://www.garant.ru>  |
| 3 | Информационно-справочная система «Кодекс» - <http://www.kodeks.ru>  |
| 4 | Электронная библиотечная система IPR-books.ru - <http://www.iprbookshop.ru/>  |
| 5 | Электронная библиотечная система BOOK.ru - <http://www.book.ru>  |
| 6 | Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАЙТ – <http://www.urait.ru>  |
| 7 | Электронная библиотечная система ЗНАНИУМ (ZNANIUM) - <http://www.znanium.com>  |

**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 | Zoom (freeware) |
| 4 | 7-Zip, WinRar (freeware) |

© Романова В.В., 2022