**Учебно-тематический план дополнительной профессиональной программы АНО Научно-исследовательский «Центр развития энергетического права и современной правовой науки имени В. А. Мусина**

# наименование образовательной организации

Учебно-тематический план программы повышения квалификации

|  |
| --- |
| «**Актуальные вопросы правового регулирования технологического присоединения в электроэнергетике Российской Федерации»** |
| **Цель обучения:** | * повышение квалификации обучающихся по вопросам, связанным с правилами технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей к объектам сетевой организации, особенностей и содержания законодательного регулирования отношений, складывающихся при заключении, исполнении и прекращении договора об осуществлении технологического присоединения;.
* систематизация знаний правового регулирования технологического присоединения для уверенного их применения на практике;
* получение знаний гражданами для защиты своих интересов при потреблении услуг жилищно-коммунального хозяйства;
* приобретение новых и совершенствование имеющихся компетенций.
 |
| **Категория слушателей:** | 1)руководители и специалисты:-электроэнергетических компаний (сетевых организаций, энергосбытовых организаций, агрегаторов спроса;- компаний–потребителей электроэнергии в сферах черной и цветной металлургии, газовой промышленности, ЖКХ, машиностроения;-государственных органов;-консалтинговых компаний;2) практикующие юристы и адвокаты;3) другие заинтересованные лица. |
| **Профессиональный стандарт:** | Не предусмотрен |
| **Базовое образование** | высшее (высшее профессиональное) и (или) среднее профессиональное образование |
| **Форма обучения:** | очная, очно-заочная, заочная |
| **Модель реализации обучения:** | аудиторные занятия в онлайн-формате на платформе MTS-link, 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/ |
| 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 | **Ключевые источники правового регулирования отношений по технологическому присоединению** | 12 | 6 | 6 | 4 | 8 | 12 | зачет |
| С.02 | **Содержание договора об осуществлении технологического присоединения и особенности субъектного состава договорных отношений** | 12 | 6 | 6 | 4 | 8 | 12 | зачет |
| С.03 | **Порядок заключения, исполнения и прекращения договора об осуществлении технологического присоединения** | 14 | 6 | 6 | 4 | 10 | 14 | зачет |
| **ИА** | **Итоговая аттестация** | **-** | **2** | **2** | **-** | **2** | **2** | **Экзамен** |
|  | **Итого** | **40** | **20** | **20** | **12** | **28** | **40** |   |

Общая и аудиторная трудоемкость указана в академических часах.

1. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Объем программы – 40 ч.

|  |
| --- |
| Период обучения / учебные дни |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| ОФО – продолжительность обучения: неделя (5 дней) |
| Ауд. |
| Тема С.01 (2ч. - Л, 4ч. - П, 6ч - СР)  | Тема С.02 (2ч. - Л, 4ч. - П, 6ч - СР) | Тема С.03 (2ч. - Л, 4ч. - П, 8ч -СР) | ИА (2ч.) |
| ОЗФО – продолжительность обучения: месяц (30 дней) |
| Ауд. |
| Тема С.01 (2ч. - Л, 2ч. - П, 8ч - СР)  | Тема С.02 ( 2ч. - Л, 2ч. - П, 8ч - СР) | Тема С.03 (2ч. - Л, 2ч. - П, 10ч -СР) |  ИА (2ч.) |
| ЗФО – продолжительность обучения: месяц (30 дней) |
| Тема С.01 (12ч - СР)  | Тема С.02 (12ч - СР)  | Тема С.03 (14ч - СР)  | ИА (2ч.)  |

*Л – лекция*

*П – практическое занятие*

*СР- самостоятельная работа*

1. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | **1.Ключевые источники правового регулирования отношений по технологическому присоединению.** |
| Краткое содержание лекций | Цели и задачи технологического присоединения. Основные характеристики деятельности по осуществлению технологического присоединения.Общая характеристика источников энергетического права, регулирующих отношения по технологическому присоединению к электрическим сетям.Кодифицированные акты. Федеральные законы. Подзаконные нормативные правовые акты. Обзор структуры Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861.Примеры правового регулирования отношений по технологическому присоединению за рубежом. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол (вебинар) по теме лекции с обзором проектов нормативных правовых актов  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | **2.Правовая природа договора об осуществлении технологического присоединения и особенности субъектного состава договорных отношений** |
| Краткое содержание лекций | Общая характеристика договора об осуществлении технологического присоединения.Субъектный состав договорных отношений по технологическому присоединению. Договор об осуществлении технологического присоединения по индивидуальному проекту. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол (вебинар) по теме лекции  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | **3.Порядок заключения, исполнения и прекращения договора об осуществлении технологического присоединения** |
| Краткое содержание лекций | Общий порядок заключения договора об осуществлении технологического присоединения. Существенные условия договора об осуществлении технологического присоединения.ТУ как неотъемлемая часть договора об осуществлении технологического присоединения. Порядок оплаты технологического присоединения. Порядок прекращения договора об осуществлении технологического присоединения. Ответственность сторон. Судебная практика. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол (вебинар) по теме лекции  |

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы повышения квалификации «**Актуальные вопросы правового регулирования технологического присоединения в электроэнергетике Российской Федерации**» 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 технологическому присоединению энергопринимающих устройств потребителей к объектам сетевой организации;

 ПК 3 – знание тенденций развития правоприменительной практики в области технологического присоединения энергопринимающих устройств, и ее значение в системе правового регулирования в сфере энергетики;

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

 ПК 5 – владение навыками составления письменных документов юридического содержания; разработки проектов нормативных и индивидуальных правовых актов в области технологического присоединения;

 **3.1 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 обеспечение осуществления технологического присоединения | Осуществление деятельности по нормативно-правовому обеспечению технологического присоединения,осуществление экспертной деятельности в сфере энергетики, осуществление деятельности по договорному сопровождению технологического присоединения | Не предусмотрен |

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

**4.1. 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.

**4.2. 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 учебного предмета.

**4.3. 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.

5. 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** |
| **Ключевые источники правового регулирования отношений по технологическому присоединению** | 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.  |
| **Содержание договора об осуществлении технологического присоединения и особенности субъектного состава договорных отношений** | 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. |
| **Порядок заключения, исполнения и прекращения договора об осуществлении технологического присоединения.** | 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  | Экзаменационный тест |

6. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

6.1. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Шифр**  | **Наименование разделов и дисциплин (модулей)** | **Перечень примерных вопросов для зачетов** |
| 1.1 | **Ключевые источники правового регулирования отношений по технологическому присоединению** | 1. Цели и задачи технологического присоединения. Основные характеристики деятельности по осуществлению технологического присоединения.
2. Общая характеристика источников энергетического права, регулирующих отношения по технологическому присоединению к электрическим сетям.
3. Кодифицированные акты. Федеральные законы.
4. Подзаконные нормативные правовые акты. Обзор структуры Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2004 № 861.
5. Примеры правового регулирования отношений по технологическому присоединению за рубежом.
 |
| 1.2 | **Содержание договора об осуществлении технологического присоединения и особенности субъектного состава договорных отношений** | 1. Общая характеристика договора об осуществлении технологического присоединения.
2. Субъектный состав договорных отношений по технологическому присоединению.
3. Договор об осуществлении технологического присоединения по индивидуальному проекту.
 |
| 1.3 | **Порядок заключения, исполнения и прекращения договора об осуществлении технологического присоединения** | 1. Общий порядок заключения договора об осуществлении технологического присоединения. Судебная практика.
2. Существенные условия договора об осуществлении технологического присоединения.
3. ТУ как неотъемлемая часть договора об осуществлении технологического присоединения. Судебная практика.
4. Порядок оплаты технологического присоединения. Судебная практика.
5. Порядок прекращения договора об осуществлении технологического присоединения. Судебная практика.
6. Ответственность сторон. Судебная практика.
 |

6.2 Итоговая аттестация проводится в форме экзамена. Экзамен проводится в виде письменного опроса. Программа считается освоенной, если обучающийся прошел письменный опрос с оценкой «отлично», «хорошо», «удовлетворительно». Приводится перечень вопросов для опроса. Итоговая аттестация может быть проведена в виде теста.

Уровень знаний и сформированных компетенций обучающихся определяется следующими оценками: положительными - «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и отрицательной - «неудовлетворительно». Оценка «отлично» предполагает знание всего программного материала, умение формулировать полные ответы на вопросы при сдаче экзамена, умение последовательно излагать материал программы; оценка «хорошо» предполагает знание всего программного материала, умение формулировать ответы без затруднений, допуская незначительные ошибки; оценка «удовлетворительно» предполагает знание части программного материала, при применении знаний на практике, в случае затруднений, допускается помощь педагога; оценка «неудовлетворительно» предполагает неудовлетворительное знание основных понятий программы, неумение формулировать отдельные выводы, отсутствие логики и последовательности в изложении материала.

**Примерные вопросы для итоговой аттестации (могут использоваться вместо экзаменационного теста):**

1. Цели и задачи технологического присоединения. Основные характеристики деятельности по осуществлению технологического присоединения.
2. Источники энергетического права, регулирующих отношения по технологическому присоединению к электрическим сетям.
3. Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям.
4. Общая характеристика договора об осуществлении технологического присоединения.
5. Субъектный состав договорных отношений по технологическому присоединению.
6. Договор об осуществлении технологического присоединения по индивидуальному проекту.
7. Общий порядок заключения договора об осуществлении технологического присоединения.
8. Существенные условия договора об осуществлении технологического присоединения.
9. ТУ как неотъемлемая часть договора об осуществлении технологического присоединения.
10. Порядок оплаты технологического присоединения.

7. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

**7.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы**

Таблица 7.1.1 – Учебно-методическое обеспечение программы

|  |  |
| --- | --- |
| **Библиографическое описание издания** **(автор, заглавие, вид, место и год издания, кол. стр.)** | **Электронные ресурсы** |
|  Актуальные задачи энергетического права и современной правовой науки: монография/под ред. д-ра юрид. наук, профессора В.В. Романовой. — M.: Автономная некоммерческая организация «Научно-исследовательский «Центр развития энергетического права и современной правовой науки имени В.А. Мусина», 2024. — 400 с. | ЭБСIPR-books |
| Правовое обеспечение реализации климатических проектов в Российской Федерации и за рубежом: монография/под редакцией д-ра юрид. Наук, профессора В. В. Романовой. — М.: Автономная некоммерческая организация Научно-исследовательский «Центр развития энергетического права и современной правовой науки имени В.А. Мусина», 2023. — 560 c. | ЭБСIPR-books |
| Актуальные задачи энергетического права/ монография под ред.В.В.Романовой. М.: ООО «Интеграция: Образование и Наука».2022. 254 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 |
| Бородавко А.А. Правоприменительная практика по договору технологического присоединения к электрическим сетям. // Правовой энергетический форум, 2024. № 2, С. 80-87. | https://mlcjournal.ru/s231243500031376-1-1/ |
| Бородавко А.А. Правовая природа договора технологического присоединения к электрическим сетям. // Правовой энергетический форум, 2024. № 4, С. 66-74. | https://mlcjournal.ru/s231243500033335-6-1/ |
| Смагин А.В. Виды правовых средств, обеспечивающих регулирование экономических отношений в электроэнергетике// Правовой энергетический форум.2024. № 3. С. 89-96 | <https://mlcjournal.ru/s231243500032451-4-1/>  |
| Городов О. А. Договор энергоснабжения через присоединенную сеть. // Правовой энергетический форум, 2023. № 4, С. 36-45 | https://mlcjournal.ru/s231243500029317-6-1/ |
| Смагин А.В. Договор об осуществлении технологического присоединения, как самостоятельная сделка в электроэнергетике: актуальные проблемы. // Энергетика и право, 2013, №№ 2, 3. | eLibrary: https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39379346 |
| Смагин А.В. Сетевые организации в Российской электроэнергетике: понятие, признаки. // Энергетика и право, 2012, № 2. | eLibrary<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39250401> |

Таблица 7.1.2 – Перечень современных профессиональных баз данных (СПБД)

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование СПБД |
| 1. | Реферативная и справочная база данных рецензируемой литературы Scopus -[https://www.scopus.com](https://www.scopus.com/) |
| 2. | Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru/) |
| 3. | Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» - <https://cyberleninka.ru> |
| 4. | Международная реферативная база данных научных изданий Web of Science – [http://webofscience.com](http://webofscience.com/) |
| 5. | Университетская библиотека on-line <https://biblioclub.ru/index.php?page=izd_n> |
| 6. | Электронная нефтегазовая библиотека <http://elib.gubkin.ru/> |
| 7. | Президентская библиотека <https://www.prlib.ru/> |
| 8. | Российская национальная библиотека <http://nlr.ru/> |
| 9. | Российская государственная библиотека <https://www.rsl.ru/> |
| 10. | [Институт научной информации по общественным наукам РАН (ИНИОН)](http://www.inion.ru/) <http://inion.ru/> |
| 11. | [Центральная городская публичная библиотека им. В.В. Маяковского](http://www.pl.spb.ru/)<https://pl.spb.ru/> |
| 12. | База данных о библиотечных фондах [WorldCat](file:///C%3A/%D0%A6%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%80%D0%AD%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%9F%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%B0/%D0%9E%D0%9F%D0%9E%D0%9F_%D0%9A%D0%BE%D1%80%D0%BF_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BA%D1%83%D1%80%20%D0%B8%20%D1%8D%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%20%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BE_2019/%D0%A0%D0%9F%D0%94_2019/WorldCat) <https://www.worldcat.org/> |

Таблица 7.1.3 – Перечень информационных справочных систем (ИСС)

|  |  |
| --- | --- |
| № | Наименование ИСС  |
| 1 | Справочная правовая система КонсультантПлюс - [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>  |

Таблица 9.1.4 – Перечень электронных библиотечных систем (ЭБС)

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование ИСС  |
| 1. | Электронная библиотечная система IPR-books.ru - <http://www.iprbookshop.ru/>  |
| 2. | Электронная библиотечная система Проспект <http://ebs.prospekt.org/books>  |
| 3.  | Электронная библиотечная система Юстицинформ <https://elknigi.ru/>  |
| 4. | Электронная библиотечная система BOOK.ru - <http://www.book.ru>  |
| 5. | Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАЙТ – <http://www.urait.ru>  |
| 6. | Электронная библиотечная система ЗНАНИУМ (ZNANIUM) - <http://www.znanium.com>  |

**7.2 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 7.2.1 – Перечень программного обеспечения (ПО)

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование ПО |
| 1 | P7-офис. Профессиональный (Сертификат 2203/1645). |
| 2 | Windows 11 Pro  |
| 3 | [https://mts-link.ru/](https://webinar.ru/)  |
| 4 | 7-Zip, WinRar (freeware) |