|  |
| --- |
| 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 обеспечение безопасности энергетических объектов»**

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

*(наименование программы)*

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

**Цель Программы:** повышение квалификации обучающихся по вопросам, связанным с правовым обеспечением антитеррористической защищенности и промышленной безопасности энергетических объектов, получения углубленных знаний о тенденциях развития государственного контроля (надзора) за соблюдением требований законодательства в области антитеррористической защищенности и промышленной безопасности, приобретение новых и совершенствование имеющихся компетенций.

**Категория слушателей:** руководители и специалисты компаний топливно-энергетического комплекса, государственных органов, консалтинговых компаний, иные 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 | **16** | **20** | **12** | **24** | **8** | **28** |  |
| С.01 | **Тема 1. Правовое обеспечение антитеррористической защищенности энергетических объектов** | 18 | 8 | 10 | 6 | 12 | 4 | 14 | зачет |
| С.02 | **Тема 2. Правовое обеспечение промышленной безопасности опасных производственных энергетических объектов** | 18 | 8 | 10 | 6 | 12 | 4 | 14 | зачет |
| **К** | **Консультации** | **2** | **2** | **-** | **2** | **-** | **2** | **-** |  |
| **ИА** | **Итоговая аттестация** | **2** | **2** | **-** | **2** | **-** | **2** | **-** | **Зачет** |
|  | **Итого** | **40** | **20** | **20** | **16** | **24** | **12** | **28** |  |

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) | СР | С.02 (2ч.-Л, 6ч.-П) |  К(2ч.) |  ИА(2ч.) |
| ОЗФО |  |
| С.01 (2ч.-Л, 4ч. -П) | СР | С.02 (2ч.-Л, 4ч.-П) | К(2ч.) |  ИА(2ч.) |
| ЗФО |  |
| С.01 (2 ч.-Л, 2ч. - П) | СР | С.02 (2 ч.-Л, 2ч.-П) | К(2ч.) |  ИА(2ч.) |

*С- номер темы учебно-тематического плана.*

*Л – лекция*

*П – практическое занятие*

*К– консультация*

*ИА – итоговая аттестация*

1. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **Правовое обеспечение антитеррористической защищенности энергетических объектов**
 |
| Краткое содержание лекций | Источники правового регулирования в области антитеррористической защищенности энергетических объектов. Особенности категорирования объектов топливно-энергетического комплекса в зависимости от степени потенциальной опасности. Особенности осуществления федерального государственного надзора за обеспечением безопасности объектов топливно-энергетического комплекса. Правовой анализ правоприменительной практики разрешения споров, связанных с нарушением требований законодательства в области обеспечения антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол по теме лекции с обзором проектов нормативных правовых актов  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 1. **Правовое обеспечение промышленной безопасности опасных производственных энергетических объектов**
 |
| Краткое содержание лекций | Источники правового регулирования в области промышленной безопасности опасных производственных энергетических объектов. Особенности идентификации опасных производственных объектов топливно-энергетического комплекса и присвоение классов опасности. Особенности осуществления федерального государственного надзора в области промышленной безопасности объектов топливно-энергетического комплекса. Правовой анализ правоприменительной практики разрешения споров, связанных с нарушением требований законодательства в области промышленной безопасности опасных производственных объектов топливно-энергетического комплекса. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол по теме лекции |

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы повышения квалификации «Правовое обеспечение безопасности энергетических объектов» 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 обеспечения безопасности энергетических объектов;

 ПК 3 – знание тенденций развития правоприменительной практики в области обеспечения безопасности энергетических объектов как опасных производственных объектов, как объектов антитеррористической защищенности, 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 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 области обеспечения безопасности энергетических объектов;

 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 обеспечение безопасности энергетических объектов | Осуществление деятельности по нормативно-правовому обеспечению безопасности энергетических объектов, осуществление экспертной деятельности в сфере энергетики, осуществление консалтинговой деятельности, осуществление претензионно-исковой деятельности в области обеспечения безопасности энергетических объектов  | 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** |
| **Правовое обеспечение антитеррористической защищенности энергетических объектов**  | 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 обеспечение промышленной безопасности опасных производственных энергетических объектов**  | 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 | **Тема 1. Правовое обеспечение антитеррористической защищенности энергетических объектов** | 1. Система и особенности правового регулирования в области антитеррористической защищенности энергетических объектов.
2. Права и обязанности субъектов топливно-энергетического комплекса в сфере обеспечения безопасности объектов топливно-энергетического комплекса
3. Порядок осуществления федерального государственного надзора за обеспечением безопасности энергетических объектов.
 |
| С.02 | **Тема 2. Правовое обеспечение промышленной безопасности опасных производственных энергетических объектов** | 1. Понятие опасного производственного объекта. Классификация энергетических объектов как опасных производственных объектов.
2. Тенденции совершенствования федеральных норм и правил в области промышленной безопасности опасных производственных объектов в сфере энергетики.
3. Порядок осуществления федерального государственного надзора в области промышленной безопасности
 |

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. Источники правового регулирования в области антитеррористической защищенности энергетических объектов.

2. Правовой режим энергетических объектов как объектов антитеррористической защищенности. Особенности категорирования объектов топливно-энергетического комплекса в зависимости от степени потенциальной опасности.

3. Особенности осуществления федерального государственного надзора за обеспечением безопасности энергетических объектов.

4. Источники правового регулирования в области промышленной безопасности опасных производственных объектов топливно-энергетического комплекса. Особенности идентификации опасных производственных объектов топливно-энергетического комплекса и присвоение классов опасности.

5. Особенности осуществления федерального государственного надзора в области промышленной безопасности объектов топливно-энергетического комплекса.

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

Таблица 9.1.1 – Учебно-методическое обеспечение программы

|  |  |
| --- | --- |
| 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