**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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| «**Современное атомное право»** | | | | | | | | | |
| **Цель обучения:** | | | * повышение квалификации обучающихся по вопросам, связанным с регулированием отношений в области использования атомной энергии. * изучение обучающимися основных положений атомного права Российской Федерации, включая нормативные правовые акты, международные договоры, обычаи, включая вопросы об особенностях правовых режимов объектов использования атомной энергии, о правовом положении компаний атомной отрасли, * получение знаний об особенностях договорного регулирования, порядка разрешения споров, возникающих в атомной энергетике; * систематизация знаний по вопросам государственного регулирования и контроля (надзора) в атомной отрасли; * формирование умения правильного применения положений атомного права при решении конкретных вопросов в области практической деятельности; * приобретение новых и совершенствование имеющихся компетенций. | | | | | | |
| **Категория слушателей:** | | | 1)руководители и специалисты:  -компаний атомной отрасли;  - компаний иных отраслей энергетики;  -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 | Понятие и история формирования атомного права. Тенденции развития современного атомного права. | 12 | 6 | 6 | 4 | 8 | 12 | зачет |
| С.02 | Объекты и субъекты атомного права. Особенности договорного регулирования. Особенности порядка разрешения споров. | 12 | 6 | 6 | 4 | 8 | 12 | зачет |
| С.03 | Общая характеристика правового регулирования публично-правовых отношений. Ответственность за нарушение требований атомного законодательства | 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.Понятие и история формирования атомного права. Тенденции развития современного атомного права. |
| Краткое содержание лекций | ***История формирования и развития атомного права. Значение атомной энергетики.***  Атомное право – фундамент атомной отрасли  Стратегические задачи развития атомной отрасли  ***Источники атомного права Российской Федерации***.  Нормативные правовые акты. Законодательные акты. Подзаконные нормативные правовые акты. Акты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». Международные договоры. Межгосударственные договоры. Межправительственные договоры. Договоры межведомственного характера. Роль актов МАГАТЭ. Обычаи. Акты высших судебных инстанций. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол (вебинар) по теме лекции с обзором проектов нормативных правовых актов |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 2.Объекты и субъекты атомного права. Особенности договорного регулирования. Особенности порядка разрешения споров. |
| Краткое содержание лекций | ***Правовой режим объектов использования атомной энергии.***  Категории объектов использования атомной энергии. Особенности правового режима объектов использования атомной энергии на протяжении всего жизненного цикла. Особенности правового режима атомных электростанций. Атомные ледоколы и иные плавсредства с ядерными установками.  ***Правовое положение компаний атомной отрасли.***  Особенности правового положения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». Виды и особенности правового положения компаний атомной отрасли.  ***Договорное регулирование отношений в сфере использования атомной энергии.***  Особенности договорного регулирования в области использования атомной энергии, установленные на уровне национального законодательства, международных договоров. Сделки российских юридических лиц по передаче права собственности на ядерные материалы. Обращение с радиоактивными веществами и эксплуатация радиационных источников. Единый отраслевой стандарт закупок (Положение о закупке «Росатома»). |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол (вебинар) по теме лекции |

|  |  |
| --- | --- |
| Дисциплина (модуль) | 3.Общая характеристика правового регулирования публично-правовых отношений. Ответственность за нарушение требований атомного законодательства |
| Краткое содержание лекций | ***Государственное регулирование в области использования атомной энергии.***  Полномочия Президента Российской Федерации, Федерального собрания Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления Госкорпорации Росатом.  ***Государственный контроль (надзор) в области использования атомной энергии.***  Федеральный государственный надзор в области использования атомной энергии. Положение о режиме постоянного государственного надзора на объектах использования атомной энергии. Полномочия Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».  ***Ответственность за нарушение атомного законодательства.***  Гражданская ответственность. Административная ответственность. Уголовная ответственность. |
| Описание семинаров | Доклады-презентации, круглый стол (вебинар) по теме лекции |

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы повышения квалификации «**Современное атомное право**» 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 атомного права;

ПК 3 – знание тенденций развития правоприменительной практики в атомной области, 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 атомной отрасли;

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

**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 использования атомной энергии | Осуществление деятельности по нормативно-правовому обеспечению использования атомной энергии,  осуществление экспертной деятельности в сфере энергетики, осуществление деятельности по договорному сопровождению деятельности в области использования атомной энергии, установленные на уровне национального законодательства, международных договоров. | 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. |
| **Правовая природа 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 урегулирования разногласий, возникающих при заключении и исполнении договоров на строительство 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** | Экзамен | Экзаменационный тест |

**Примерные темы коллоквиумов, докладов, эссе, дискуссий:**

1. Атомное право зарубежных государств.

2. Эволюция источников энергетического права.

3. Международные инфраструктурных атомных проектов. Разновидности. Источники правового регулирования.

4. Право собственности на объекты использования атомной энергии.

5.Объекты использования атомной энергии как объекты внешнеэкономических сделок. Особенности правового режима.

6.Особенности правового положения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

7.Особенности правового положения компаний атомной отрасли в Российской Федерации и за рубежом.

8. Договорное регулирование отношение объектом которых являются объекты использования атомной энергии.

9. Порядок урегулирования споров в атомной отрасли.

10. Виды ответственности за нарушение положений атомного права.

6. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

6.1. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Шифр** | **Наименование разделов и дисциплин (модулей)** | **Перечень примерных вопросов для зачетов** |
| 1.1 | Понятие и история формирования атомного права. Тенденции развития современного атомного права. | 1. История формирования и развития атомного права. Значение атомной энергетики. 2. Источники атомного права Российской Федерации. Нормативные правовые акты. 3. Законодательные акты. 4. Подзаконные нормативные правовые акты. 5. Акты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». 6. Международные договоры. 7. Межгосударственные договоры. Межправительственные договоры. 8. Договоры межведомственного характера. 9. Роль актов МАГАТЭ. 10. Обычаи. 11. Акты высших судебных инстанций. |
| 1.2 | Объекты и субъекты атомного права.Особенности договорного регулирования. Особенности порядка разрешения споров. | 1. Категории объектов использования атомной энергии. 2. Особенности правового режима объектов использования атомной энергии на протяжении всего жизненного цикла. 3. Особенности правового режима атомных электростанций. 4. Атомные ледоколы и иные плавсредства с ядерными установками. 5. Особенности правового положения Государственной коррпорации по атомной энергии «Росатом». Виды и особенности правового положения компаний атомной отрасли. 6. Особенности договорного регулирования в области использования атомной энергии, установленные на уровне национального законодательства, международных договоров. 7. Сделки российских юридических лиц по передаче права собственности на ядерные материалы. 8. Обращение с радиоактивными веществами и эксплуатация радиационных источников. Единый отраслевой стандарт закупок (Положение о закупке «Росатома»). |
| 1.3 | Общая характеристика правового регулирования публично-правовых отношений. Ответственность за нарушение требований атомного законодательства | 1. Полномочия Президента Российской Федерации, Федерального собрания Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления Госкорпорации Росатом. 2. Федеральный государственный надзор в области использования атомной энергии. 3. Положение о режиме постоянного государственного надзора на объектах использования атомной энергии. 4. Полномочия Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». 5. Гражданская ответственность. 6. Административная ответственность. 7. Уголовная ответственность. |

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. Принципы и задачи правового регулирования в области использования атомной энергии.

2. Особый правовой режим зон с особыми условиями использования территорий, санитарно-защитной зоны, зоны наблюдения  
3. Виды нарушений законодательства Российской Федерации в области использования атомной энергии

4. Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации в области использования атомной энергии

5. Разграничение ответственности и функций органов государственного регулирования безопасности, органов управления использованием атомной энергии, уполномоченного органа управления использованием атомной энергии и организаций, осуществляющих деятельность в области использования атомной энергии.

6. Современное Атомное право государств-членов БРИКС. Актуальные задачи.

7. Современное Атомное право государств – членов ЕАЭС. Актуальные задачи.

8. Международные атомные инфраструктурные проекты. Проблемы и задачи правового регулирования.

9. Государственно-частное партнерство в атомной энергетике в Российской Федерации и за рубежом. Задачи правового регулирования.

10. Особенности договорного регулирования строительства объектов использования атомной энергии. Актуальные проблемы и задачи.

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** |
| Ядерное право: глобальная дискуссия. © Международное агентство по атомной энергии, Вена 2022. | https://www.iaea.org/ru/publications/15170/yadernoe-pravo-globalnaya-diskussiya |
| Справочник по ядерному праву. | https://www.iaea.org/ru/publications/7436/spravochnik-po-yadernomu-pravu |
| Справочник по ядерному праву.Имплементирующее законодательство | https://www.iaea.org/ru/publications/8484/spravochnik-po-yadernomu-pravu-implementiruyushchee-zakonodatelstvo |
| Проблемы и тенденции правового регулирования в области использования атомной энергии. Монография под ред.В.В.Романовой.М.: Издательство «Юрист».2017. | ЭБС  IPR-books |
| Иойрыш А.И. Концепция атомного права: научное издание / А.И. Иойрыш. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2008 | ЭБС  IPR-books |
| Romanova V.V On the current trends of international treaties in the field of nuclear law with the participation of Russian Federation.CYIL 2020. vol.11.Czech Yearbook of Public and Private International Law Pp.370-376. | https://www.cyil.eu/contents-cyil-2020/ |
| Romanova V.V The Decarbonization Process, Nuclear Energetics Potential and the Challenges of Legal Regulation. CYIL 2021. vol.12.Czech Yearbook of Public and Private International Law Pp.337-344. | https://www.cyil.eu/contents-cyil-2021/ |
| 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. | ЭБС  IPR-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. | ЭБС  IPR-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 |

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:/ЦентрЭнергПрава/ОПОП_Корп_конкур%20и%20энерг%20право_2019/РПД_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) |