

**Министерство энергетики Российской Федерации**

Институт повышения квалификации руководящих работников и  
специалистов топливно-энергетического комплекса  
(Филиал ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»)

Рассмотрено и одобрено  
Советом ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»  
Протокол № 2  
от «14» сентября 2023 г.



**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»

С.В. Юнгблудт

«14» сентября 2023 г.

**Рабочая программа дисциплины  
ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

ПРОГРАММА  
ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ  
КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

Научная специальность  
5.2.3 РЕГИОНАЛЬНАЯ И ОТРАСЛЕВАЯ ЭКОНОМИКА

Форма обучения: очная

г. Санкт-Петербург  
2023 г.

### 1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – сформировать у аспирантов системные представления о целях, стратегиях и механизмах правовой охраны, коммерциализации и защиты интеллектуальной собственности, основах международного и российского законодательства, представления о процедуре получения охранных документов на научно-технические результаты.

### 2. Место дисциплины в программе аспирантуры

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» входит в состав образовательного компонента программы подготовки научных и научно-педагогических кадров аспирантуре по научной специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (далее – программа аспирантуры), является факультативной.

Реализуется на втором курсе в третьем семестре, поддерживает освоение научного компонента программы аспирантуры.

### 3. Планируемые результаты освоения дисциплины

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» направлена на формирование у обучающегося следующего результата освоения программы аспирантуры:

- РО-1. Самостоятельно осуществляет научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.

Таблица 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Результат освоения программы аспирантуры	Планируемые результаты обучения по дисциплине
РО-1	<b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• актуальные тенденции регулирования инновационной деятельности и инновационного развития;</li><li>• актуальные проблемы в области интеллектуальной собственности</li></ul>
	<b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• защищать результаты собственной интеллектуальной деятельности</li></ul>
	<b>Владеть:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• навыками представления и продвижения результатов интеллектуальной деятельности</li></ul>

### 4. Структура и содержание дисциплины

Объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» включает в себя лекции, на которых рассматривается теоретическое содержание курса; практические занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины; самостоятельную работу, заключающуюся в подготовке к лекционным и практическим занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации. Темы, рассматриваемые на лекциях и изучаемые самостоятельно, закрепляются на практических занятиях, по вопросам, вызывающим затруднения, проводятся консультации.

Успешное освоение материала, изучаемого в ходе лекционных и практических занятий, требует дополнительного самостоятельного изучения. По каждому разделу дисциплины предусмотрено изучение теоретического материала с использованием компьютерных технологий, самостоятельное изучение теоретического материала дисциплины с

использованием интернет-ресурсов, информационных справочных систем, профессиональных баз данных, основной и дополнительной литературы.

Таблица 2. Распределение объема дисциплины по видам учебной работы обучающегося в академических часах

	<b>Очная форма обучения</b>
Объем дисциплины	72ак.ч.
Контактная работа обучающихся с преподавателем:	28ак.ч.
лекции	14ак.ч.
практические занятия	14 ак.ч.
Самостоятельная работа	44ак.ч.
Вид промежуточной аттестации	зачет

#### 4.1. Структура дисциплины

Таблица 3. Структура дисциплины для очной формы обучения

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной нагрузки и их трудоемкость, часы				Форма текущего контроля успеваемости
		Всего часов	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	
1.	Правовые основы защиты интеллектуальной собственности	26	2	4	20	Опрос Собеседование
2	Элементы патентования	46	2	6	38	
<b>ИТОГО:</b>		<b>72</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>58</b>	

#### 4.2. Содержание дисциплины

##### **Раздел 1.** Правовые основы защиты интеллектуальной собственности

Понятие «Результата интеллектуальной деятельности». Формы защиты интеллектуальной собственности.

Правовые и экономические аспекты отношений, связанных с интеллектуальной собственностью. Уполномоченные государственные международные органы (организации), выполняющие функции, связанные с урегулированием отношений в области интеллектуальной собственности. Правовые акты и распорядительная документация в области интеллектуальной собственности.

Основные этапы коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности.

Особенности обеспечения информационной безопасности и защиты информации при работе с объектами интеллектуальной собственности.

##### **Раздел 2.** Элементы патентования

Задачи патентного дела и его место в общей технологии производства научно-технической продукции. Объекты патентных прав. Условия патентоспособности результатов интеллектуальной деятельности.

Международная патентная классификация (МПК).

Источники и способы получения информации о результатах интеллектуальной деятельности. Основные этапы получения охранного документа на результат интеллектуальной деятельности. Цели, состав, содержание и основные требования к проведению патентных исследований. Непатентные источники информации, влияющие на коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности. Особенности отечественной и международной практики защиты интеллектуальной собственности.

## **5. Текущий контроль и промежуточная аттестация**

Текущий контроль по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» осуществляется на лекциях и практических занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в опросах и собеседованиях по проблемам, изучаемым в рамках тем лекционных занятий, аргументированности позиции.

Промежуточная аттестация по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» проводится в третьем семестре в форме зачета. Зачет в форме письменной работы с последующим собеседованием.

Оценка по результатам собеседования выставляется в формате «зачтено» - «не зачтено». Оценка «зачтено» подразумевает, как минимум, удовлетворительное освоение дисциплины и выставляется аспиранту в случае, если он в результате собеседования демонстрирует сформированность общих представлений о правовых основах защиты интеллектуальной собственности и элементах патентоведения.

Оценочные средства для текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в Фонде оценочных средств текущего контроля успеваемости по дисциплине «Защита интеллектуальной собственности» (Приложение 1).

## **6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **6.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

Основная литература:

1. Жарова, А. К. Защита интеллектуальной собственности : учебник для вузов / А. К. Жарова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 341 с.

Дополнительная литература

Право интеллектуальной собственности для неюридических специальностей : учебник для вузов / Е. А. Позднякова [и др.]. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 333 с.

### **6.2. Перечень программного обеспечения**

- Пакет офисных программ Microsoft Office.
- Операционная система Windows.
- Яндекс Браузер.

### **6.3. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных**

- Государственная публичная научно-техническая библиотека России Режим доступа: <https://www.gpntb.ru/>
- Единая государственная информационная система учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения. Режим доступа: <https://rosrid.ru/>
- Электронная библиотека "Научное наследие России". Режим доступа: <http://e-heritage.ru/>

- Национальная электронная библиотека (НЭБ). Режим доступа: <https://rusneb.ru/>

#### 6.4. Перечень информационных ресурсов сети Интернет

- Гугл Академия. Режим доступа: <https://scholar.google.com/>

Методические рекомендации ко всем видам аудиторных занятий, а также методические рекомендации по организации самостоятельной работы, в том числе по подготовке к текущему контролю и промежуточной аттестации представлены в Методических рекомендациях для обучающихся по освоению дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» (Приложение 2).

### 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует действующим санитарно-техническим и противопожарным правилам и нормам и обеспечивает проведение всех видов учебной работы: лекционных и практических занятий, самостоятельной работы обучающихся.

Таблица 4. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень программного обеспечения.
<b>Лекционные и практические занятия</b>		
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов, научной деятельности, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся	Специализированная мебель, мультимедийное оборудование	Пакет офисных программ Microsoft Office Операционная система Windows Яндекс Браузер
<b>Самостоятельная работа</b>		
Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Специализированная мебель, персональные компьютеры с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»	Пакет офисных программ Microsoft Office Операционная система Windows Яндекс Браузер

Читальный зал. Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Специализированная мебель, персональные компьютеры с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»	Пакет офисных программ Microsoft Office Операционная система Windows Яндекс Браузер
Компьютерный зал (для самостоятельной работы обучающихся)	Специализированная мебель, персональные компьютеры с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»	Пакет офисных программ Microsoft Office Операционная система Windows Яндекс Браузер

#### **8. Особенности освоения дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Обучение аспирантов с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких аспирантов.

При определении формы проведения занятий с обучающимся-инвалидом учитываются рекомендации, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При необходимости для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья создаются специальные рабочие места с учетом нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

#### **9. Возможность применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

Дисциплина может реализовываться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.