

МИНОБРНАУКИ РОССИИ



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Российский государственный гуманитарный университет»  
(ФГАОУ ВО «РГГУ»)

ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
Кафедра финансов и кредита

**ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ И ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

38.04.01 Экономика

---

*Код и наименование направления подготовки/специальности*

**Бизнес-аналитика в цифровой экономике**

---

*Наименование направленности (профиля)/ специализации*

Уровень высшего образования: *магистратура*

Форма обучения: *очная, заочная*

РПД адаптирована для лиц  
с ограниченными возможностями  
здоровья и инвалидов

Москва 2026

*Патентование и защита интеллектуальной собственности*  
Рабочая программа дисциплины

Составитель:  
*к.э.н., доцент Ю.Н. Катков*

УТВЕРЖДЕНО  
Протокол заседания кафедры финансов и кредита  
№ 5 от 26.12.2025 г.

## Оглавление

1. Пояснительная записка	4
<b>1.1. Цель и задачи дисциплины</b>	4
<b>1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций</b>	4
<b>1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы</b>	5
2. Структура дисциплины	5
3. Содержание дисциплины	6
4. Образовательные технологии	7
5. Оценка планируемых результатов обучения	8
<b>5.1 Система оценивания</b>	8
<b>5.2 Критерии выставления оценки по дисциплине</b>	8
<b>5.3 Оценочные средства (материалы) для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине</b>	9
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	13
<b>6.1 Список источников и литературы</b>	13
7. Материально-техническое обеспечение дисциплины	15
8. Обеспечение образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов	16
9. Методические материалы	17
<b>9.1 Планы семинарских занятий</b>	17
<b>9.2 Методические рекомендации по подготовке письменных работ</b>	21
Приложение 1. Аннотация рабочей программы дисциплины	23

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – обеспечить общую подготовку студента к деятельности в технологических, производственных, исследовательских, проектно-конструкторских подразделениях и службах предприятий атомной, химической и металлургической отраслей различных форм собственности, научно-исследовательских, исследовательских организациях и учреждениях, академических и ведомственных научно-исследовательских организациях;

Задачи дисциплины:

- ~ сформировать у обучающихся четкое представление о структуре интеллектуальных прав;
- ~ рассмотреть содержание и сущность правовых актов, их структуру, особенности;
- ~ обучить обучающихся пользоваться нормативными правовыми актами при решении конкретных задач в сфере интеллектуальной собственности;
- ~ выработать у обучающихся умение использовать документально оформленные результаты (акты) о защите патентов;
- ~ овладеть знаниями правового статуса этих документов;
- ~ привить навыки составления патентных заявок.

### 1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Коды компетенции	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-2 Способен разрабатывать стратегии управления изменениями в организации на основе бизнес-анализа	<i>ПК - 2 . 2 Разрабатывает направления стратегических изменений организации</i>	Знать: нормативно-правовое регулирование: законодательство Российской Федерации и международные акты в сфере интеллектуальной собственности. Способы поиска патентной информации; классификацию объектов патентного права для проведения оценки бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации Уметь: выполнять отбор, анализ и обработку патентной информации при процедуре оценки бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации Владеть: навыками проведения патентных исследований и определения показателей технического уровня проектируемых объектов техники и технологии при процедуре оценки бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации
	<i>ПК - 2 . 3 Осуществляет контроль за</i>	Знать: Порядок защиты авторских прав и методы проведения патентных исследований при осуществлении контроля

	<i>стратегическими изменениями в организации</i>	за стратегическими изменениями в организации Уметь: проводить анализ концепций, связанных с правовым регулированием изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и других объектов интеллектуальной собственности при осуществлении контроля за стратегическими изменениями в организации Владеть: методиками проведения анализа концепций, связанных с правовым регулированием изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и других объектов интеллектуальной собственности при осуществлении контроля за стратегическими изменениями в организации.
ПК-3 Способен осуществлять подготовку экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации	<i>ПК - 3 . 1 Разрабатывает эконометрические и финансово-экономические модели исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценивает и интерпретирует полученные результаты</i>	Знать: основные подходы к оценке объектов интеллектуальной собственности при разработке эконометрических и финансово-экономических моделей. Уметь: осуществлять предварительную оценку объектов интеллектуальной собственности при разработке эконометрических и финансово-экономических моделей Владеть: опытом обоснования целесообразности, выбора процедур патентования при разработке эконометрических и финансово-экономических моделей

### 1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Патентование и защита интеллектуальной собственности» относится к формируемой участниками образовательных отношений блоку дисциплин учебного плана.

Для освоения дисциплины «Патентование и защита интеллектуальной собственности» необходимы знания, умения и владения, сформированные в ходе изучения следующих дисциплин: Микроэкономика (продвинутый уровень), Финансовый мониторинг бизнес-процессов организации.

В результате освоения дисциплины формируются знания, умения и владения, необходимые для сдачи государственного экзамена и выполнения выпускной квалификационной работы.

### 2. Структура дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 академических часа.

### Структура дисциплины для очной формы обучения

Объем дисциплины в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Семестр	Тип учебных занятий	Количество часов
4	Лекции	10
4	Практические занятия	20
Всего:		30

Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся составляет 60 академических часа, экзамен – 18 часов.

### Структура дисциплины для заочной формы обучения

Объем дисциплины в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Семестр	Тип учебных занятий	Количество часов
2	Лекции	4
2	Практические занятия	8
Всего:		12

Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся составляет 87 академических часа, экзамен – 9 часов.

## 3. Содержание дисциплины

№	Наименование раздела дисциплины	Содержание
1	<b>Введение</b>	Значение и содержание дисциплины «Защита интеллектуальной собственности». Становление и развитие права интеллектуальной собственности.
2	<b>Основные понятия интеллектуальной собственности</b>	Основы законодательства об интеллектуальной собственности. Виды объектов интеллектуальных прав. Международные договоры. История развития российского законодательства об охране интеллектуальной собственности. Система источников правового регулирования отношений, связанных с защитой интеллектуальной собственности. Международная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности.
3	<i>Объекты патентного права</i>	Понятие и признаки изобретения. Объекты изобретений. Объекты, не признаваемые

		<p>изобретением. Новизна изобретения. Понятие изобретательского уровня. Правила определения приоритета изобретения. Льгота по новизне. Промышленная применимость. Понятие и признаки полезной модели. Особенности понятия полезной модели. Новизна полезной модели. Промышленная применимость. Понятие и признаки промышленного образца. Особенности понятия промышленного образца. Новизна промышленного образца. Оригинальность промышленного образца. Промышленная применимость. Возникновение патентных прав. Субъекты патентного права. Авторы изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Патентообладатели. Наследники прав авторов изобретений, полезных Моделей и промышленных образцов. Патентное ведомство. Высшая патентная палата РФ. Федеральный фонд изобретений РФ. Патентные поверенные. ВОИР.</p> <p>Средства индивидуализации: товарные знаки, фирменные наименования, места нахождения товаров и др. Товарный знак: международная классификация товаров и услуг; составление заявки на товарный знак; принципы экспертизы заявки на ТЗ.</p> <p>Патентная информация и патентные исследования. Патентные базы данных. Поисковые запросы. Виды патентных исследований.</p>
4	<p><i>Оформление и защита патентных прав</i></p>	<p>Составление и подача заявки. Составление формулы изобретения и полезной модели. Составление заявки на изобретение, полезную модель и промышленный образец. Экспертиза заявки. Выдача патента или свидетельства. Действие патентов и авторских свидетельств, выданных до введения в действие современного патентного законодательства. Права авторов изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Патентные права и их охрана. Содержание патентных прав. Обязанности патентообладателя. Прекращение действия патента. Способы защиты прав авторов и патентообладателей. Охрана российских изобретений, полезных моделей и промышленных образцов за границей. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности. Предлицензионные договоры. Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте. Виды лицензионных соглашений. Франшиза. Договор коммерческой</p>

	концессии. Исключительная лицензия.
--	-------------------------------------

#### 4. Образовательные технологии

Для проведения учебных занятий по дисциплине используются различные образовательные технологии. Для организации учебного процесса может быть использовано электронное обучение и (или) дистанционные образовательные технологии.

#### 5. Оценка планируемых результатов обучения

##### 5.1 Система оценивания

Форма контроля	Макс. количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль: - участие в дискуссии на семинаре - опрос - выполнение кейсов/практических заданий	2 балла 53 баллов 10 баллов	10 баллов 20 баллов 30 баллов
Промежуточная аттестация	экзамен	40 баллов
<b>Итого за семестр</b>		<b>100 баллов</b>

Полученный совокупный результат конвертируется в традиционную шкалу оценок и в шкалу оценок Европейской системы переноса и накопления кредитов (European Credit Transfer System; далее – ECTS) в соответствии с таблицей:

100-балльная шкала	Традиционная шкала		Шкала ECTS
95 – 100	отлично	зачтено	A
83 – 94			B
68 – 82	хорошо		C
56 – 67	удовлетворительно		D
50 – 55		E	
20 – 49	неудовлетворительно	не зачтено	FX
0 – 19			F

##### 5.2 Критерии выставления оценки по дисциплине

Баллы/ Шкала ECTS	Оценка по дисциплине	Критерии оценки результатов обучения по дисциплине
100-83/ A, B	отлично/ зачтено	<p>Выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил теоретический и практический материал, может продемонстрировать это на занятиях и в ходе промежуточной аттестации.</p> <p>Обучающийся исчерпывающе и логически стройно излагает учебный материал, умеет увязывать теорию с практикой, справляется с решением задач профессиональной направленности высокого уровня сложности, правильно обосновывает принятые решения.</p> <p>Свободно ориентируется в учебной и профессиональной литературе.</p> <p>Оценка по дисциплине выставляется обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне –</p>

<b>Баллы/ Шкала ECTS</b>	<b>Оценка по дисциплине</b>	<b>Критерии оценки результатов обучения по дисциплине</b>
		«высокий».
82-68/ С	хорошо/ зачтено	Выставляется обучающемуся, если он знает теоретический и практический материал, грамотно и по существу излагает его на занятиях и в ходе промежуточной аттестации, не допуская существенных неточностей. Обучающийся правильно применяет теоретические положения при решении практических задач профессиональной направленности разного уровня сложности, владеет необходимыми для этого навыками и приёмами. Достаточно хорошо ориентируется в учебной и профессиональной литературе. Оценка по дисциплине выставляется обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «хороший».
67-50/ D,E	удовлетво- рительно/ зачтено	Выставляется обучающемуся, если он знает на базовом уровне теоретический и практический материал, допускает отдельные ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежуточной аттестации. Обучающийся испытывает определённые затруднения в применении теоретических положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, владеет необходимыми для этого базовыми навыками и приёмами. Демонстрирует достаточный уровень знания учебной литературы по дисциплине. Оценка по дисциплине выставляется обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации. Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – «достаточный».
49-0/ F,FX	неудовлет- ворительно/ не зачтено	Выставляется обучающемуся, если он не знает на базовом уровне теоретический и практический материал, допускает грубые ошибки при его изложении на занятиях и в ходе промежуточной аттестации. Обучающийся испытывает серьёзные затруднения в применении теоретических положений при решении практических задач профессиональной направленности стандартного уровня сложности, не владеет необходимыми для этого навыками и приёмами. Демонстрирует фрагментарные знания учебной литературы по дисциплине. Оценка по дисциплине выставляется обучающемуся с учётом результатов текущей и промежуточной аттестации. Компетенции на уровне «достаточный», закреплённые за дисциплиной, не сформированы.

### **5.3 Оценочные средства (материалы) для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

#### **Фонд оценочных средств для текущей аттестации**

##### **Вопросы для опроса на семинарах**

##### **Тема 1. Основные понятия интеллектуальной собственности**

1. Основы законодательства об интеллектуальной собственности.
2. Виды объектов интеллектуальных прав.
3. Международные договоры.
4. История развития российского законодательства об охране интеллектуальной собственности.
5. Система источников правового регулирования отношений, связанных с защитой интеллектуальной собственности.
6. Международная патентная система.
7. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС).

## 8. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности.

### Тема 2. Объекты патентного права

1. Понятие и признаки изобретения.
2. Объекты изобретений. Объекты, не признаваемые изобретением. Новизна изобретения.
3. Понятие изобретательского уровня. Правила определения приоритета изобретения.
4. Льгота по новизне.
5. Промышленная применимость. Понятие и признаки полезной модели. Особенности понятия полезной модели. Новизна полезной модели.
6. Промышленная применимость.
7. Понятие и признаки промышленного образца.
8. Промышленная применимость.
9. Возникновение патентных прав. Субъекты патентного права.
10. Авторы изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Патентообладатели. Наследники прав авторов изобретений, полезных
11. Моделей и промышленных образцов.
12. Патентное ведомство. Высшая патентная палата РФ. Федеральный фонд изобретений РФ. Патентные поверенные. ВОИР.
13. Средства индивидуализации: товарные знаки, фирменные наименования, места нахождения товаров и др.
14. Товарный знак: международная классификация товаров и услуг; составление заявки на товарный знак; принципы экспертизы заявки на ТЗ.
15. Патентная информация и патентные исследования.
16. Патентные базы данных. Поисковые запросы. Виды патентных исследований.

### Тема 3. Оформление и защита патентных прав

1. Составление и подача заявки. Составление заявки на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
2. Составление формулы изобретения и полезной модели.
3. Экспертиза заявки. Выдача патента или свидетельства.
4. Действие патентов и авторских свидетельств, выданных до введения в действие современного патентного законодательства.
5. Права авторов изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.
6. Патентные права и их охрана. Содержание патентных прав.
7. Обязанности патентообладателя.
8. Прекращение действия патента.
9. Способы защиты прав авторов и патентообладателей.
10. Охрана российских изобретений, полезных моделей и промышленных образцов за границей.
11. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.
12. Предлицензионные договоры. Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте. Виды лицензионных соглашений.
13. Франшиза. Договор коммерческой концессии. Исключительная лицензия.

### Тематика дискуссий

#### Международное право интеллектуальной собственности

Парижская конвенция по охране промышленной собственности (1883 г.);

Бернская конвенция об охране литературных художественных произведений (1886 г.);

Стокгольмская конвенция (1967 г.);

Мадридское соглашение о международной регистрации знаков (1891 г.);

Страсбургское соглашение о международной патентной классификации (1971 г.).

## **Классификация объектов интеллектуальной собственности**

Литературные, художественные и научные произведения; изобретения во всех областях человеческой деятельности; научные открытия; промышленные образцы; товарные знаки и знаки обслуживания; исполнения артистов, звукозаписи, радио-телевизионные передачи.

### **Личные неимущественные права авторов**

Исключительное право на произведение. Право на авторство. Право на имя.

Право на неприкосновенность произведения.

Право на обнародование произведения.

### **Свободное использование произведений литературы, науки, искусства**

Свободное использование произведений в личных, научных, информационных, учебных, культурных целях.

Переход произведений в общественное достояние.

### **Право на секрет производства (ноу-хау)**

Понятие секрета производства.

Условия правовой охраны. Интеллектуальные права на секрет производства.

Субъекты исключительного права.

Распоряжение исключительным правом. Ответственность за нарушение исключительного права.

### **Право на товарный знак и знак обслуживания**

Понятие и условия правовой охраны. Государственная регистрация и знак охраны. Виды товарных знаков.

Система ограничений для регистрации товарных знаков и знаков обслуживания.

Исключительное право на товарный знак и знак обслуживания. Срок действия исключительного права.

## **Задания для решения кейсов/практических заданий**

Задание 1. Составить заявку на изобретение. Пояснить структуру заявки на изобретение.

Указание. 1. При выполнении задания студентам необходимо составить заявку на изобретение и пояснить обоснованность отдельных пунктов. Выполнение задания можно связать с описанием заявки на изобретение.

2. При составлении описания заявки на изобретение необходимо выбрать из описания прототипа:

- характеристика области техники, к которой относится изобретение;
- характеристика уровня техники, к которой относится изобретение;
- формулировка технического результата (цели) заявляемого изобретения, который вытекает из недостатка известных решений (аналога и прототипа)
- сущность изобретения;
- перечень чертежей и других иллюстративных материалов;
- сведения, подтверждающие возможность осуществления изобретения;
- источники информации.

3. Составить план доклада и подготовить устное выступление по выполненному заданию.

4. При выполнении данного задания студент может не изобретать новое средство измерения, достаточно описать известную конструкцию (принцип, метод) как новую, сравнив ее с известными другими конструкциями (принципами, методами), выбранными в качестве прототипов и аналогов.

Задание 2. Порядок рассмотрения заявления о государственной регистрации перехода исключительного права без договора(или/по договору).

Представлено заявление о государственной регистрации перехода исключительного права без договора. Патенты являются действующими, сведения о патентообладателе соответствуют сведениям соответствующего государственного реестра.

Комплект представленных на регистрацию документов содержит:  
заявление о регистрации;

выписка из единого государственного реестра юридических лиц;  
копия платежного документа, подтверждающего уплату пошлины за регистрацию.

Рассмотрите заявление и представьте пояснения относительно возможности его удовлетворения. (выдается заполненная форма заявления).

Порядок рассмотрения заявления о регистрации отчуждения исключительного права по договору.

Задание. Представлено заявление о регистрации отчуждения исключительного права по договору.

Есть ли препятствия для регистрации отчуждения по представленному заявлению? Что необходимо исправить? Обоснуйте свой ответ

Задание 3. Оформление документов на регистрацию программы для ЭВМ (ПрЭВМ).

Задание: Заполните лицевую и оборотную стороны заявления, а также лицевую и оборотную стороны дополнения к заявлению на государственную регистрацию ПрЭВМ на основании сведений, предоставленных правообладателем  
Задание: Заполните лицевую и оборотную стороны заявления, а также лицевую и оборотную стороны дополнения к заявлению на государственную регистрацию ПрЭВМ на основании сведений, предоставленных правообладателем.

Задание 4. Для регистрации товарного знака заявителем было выбрано нижеприведенное обозначение. Проведите анализ представленного обозначения, исходя из требований законодательства, предъявляемых к товарным знакам. Укажите условие, при котором возможна регистрация такого обозначения в качестве товарного знака.

Приведенный ниже перечень услуг, в отношении которых испрашивается регистрация товарного знака, сгруппируйте по классам Международной классификации товаров и услуг.

Оформите документы заявки на регистрацию товарного знака с учетом требований, предъявляемых к документам заявки. ЗНАК – «NTL». Перечень товаров и услуг: прокат компьютеров; телефоны переносные; материалы для обучения [исключением приборов]; устройства для обработки информации; разработка компьютерного обеспечения; программы для компьютеров; консультации по вопросам программного обеспечения.

Задание 5. Расклассифицировать следующие объекты по МПК: радиально-верлильный станок, способ обнаружения металлических частиц в движущемся материале, стиральная машина, способ изготовления стали.

Ответить на контрольные вопросы 1. Как складывалась история патентного права в России? 2. Дать определение интеллектуальной собственности? 3. Перечислить объекты промышленной собственности? 4. Патент и авторское свидетельство. Сходство и различия? 5. Сроки выдачи и действия охранных документов в различных странах? 6. Национальные классификации изобретений (НКИ) и международная классификация изобретений (МКИ и МПК), их структуры? 7. Дать определение патентной частоты объекта? 8. Дать определение патентоспособности объекта? 9. Лицензии и их разновидности? 10. Что такое право преждепользования? 11. Что такое ноу-хау?

### **Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации Перечень вопросов для подготовки к экзамену**

1 Понятие права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации.

2 Признаки результатов интеллектуальной деятельности как объектов интеллектуальной собственности.

3 Основания возникновения и порядок осуществления прав на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации (интеллектуальных прав).

4 Значение интеллектуальной собственности в современном информационном обществе.

- 5 Источники права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации.
- 6 Основные институты права интеллектуальной собственности.
- 7 Интеллектуальные права.
- 8 Исключительное право.
- 9 Действие исключительных и иных интеллектуальных прав на территории Российской Федерации.
- 10 Государственная регистрация результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации.
- 11 Государственная регистрация секретного изобретения в реестре изобретений Российской Федерации.
- 12 Распоряжение исключительным правом, в том числе на секретные изобретения.
- 13 Лицензионный договор. Простая (неисключительная) лицензия. Исключительная лицензия. Сублицензионный договор. Принудительная лицензия.
- 14 Организации, осуществляющие коллективное управление авторскими и смежными правами.
- 15 Государственная аккредитация организаций по управлению правами на коллективной основе.
- 16 Использование результатов интеллектуальной деятельности в составе сложного объекта.
- 17 Правовая основа введения объектов интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот.
- 18 Понятие авторского права.
- 19 Объекты авторского права.
- 20 Особенности компьютерных произведений как объектов авторского права
- 21 Интеллектуальные права на произведения науки, литературы и искусства.
- 22 Действие исключительного права на произведения науки, литературы и искусства.
- 23 Автор произведения. Соавторство.
- 24 Срок действия исключительного права на произведение.
- 25 Государственная регистрация программ ЭВМ и баз данных.
- 26 Заявка на регистрацию программы для ЭВМ и базу данных.
- 27 Реестры программ для ЭВМ и баз данных. Свободное воспроизведение программ для ЭВМ и баз данных.
- 28 Компиляция программ для ЭВМ.
- 29 Программы для ЭВМ и базы данных, созданных по заказу. Программы для ЭВМ и базы данных, созданные при выполнении работ по договору.
- 30 Права, смежные с авторскими. Базы данных как объект смежных прав.
- 31 Охрана баз данных от несанкционированного извлечения и повторного использования составляющих их содержание материалов.
- 32 Исключительное право изготовителя базы данных. Срок действия исключительного права изготовителя базы данных.
- 33 Патентное право. Объекты патентных прав.
- 34 Условия патентоспособности изобретения. Патент на изобретение, полезную модель или промышленный образец.
- 35 Интеллектуальные права на изобретения, полезные модели и промышленные образцы.
- 36 Особенности правовой охраны секретных изобретений.
- 37 Право на топологию интегральной микросхемы и на секрет производства (ноу-хау).
- 38 Право авторства на топологию интегральной микросхемы и исключительное право использования топологии.
- 39 Режим коммерческой тайны.
- 40 Исключительное право на секрет производства.
- 41 Законодательство о защите права интеллектуальной собственности.
- 42 Субъекты права на защиту.
- 43 Способы защиты интеллектуальных прав.

44 Защита личных неимущественных прав.

45 Защита исключительных прав (предъявление требования: о признании права; о пресечении действий, нарушающих право или создающих угрозу его нарушения; о возмещении убытков; об изъятии материального носителя; о публикации решения суда о допущенном нарушении).

46 Особенности защиты прав лицензиата.

47 Виды правонарушений в области права интеллектуальной собственности.

48 Гражданская, административная и уголовная ответственность за нарушение прав интеллектуальной собственности.

49 Ответственность Юридических лиц и индивидуальных предпринимателей за нарушения исключительных прав.

50 Проблемы охраны и защиты интеллектуальной собственности на современном этапе развития в Российской Федерации.

51 Рыночная экономика и её влияние на правоотношения в процессе создания, использования и передачи права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации.

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

### **6.1 Список источников и литературы**

#### 6.1. Список источников и литературы

##### Источники

##### Основные

"Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020): Электронный текст. – URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/)

Федеральный закон от 18 декабря 2006 г. № 230-ФЗ “Гражданский кодекс РФ. Часть четвертая” Электронный текст. – URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/90354>

##### Литература

##### Основная

Журавлев, С. Ю. Патентоведение: курс лекций : учебное пособие / С.Ю. Журавлев. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 183 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-112050-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2116153>

Интеллектуальная собственность : монография / А. В. Филиппенко, К. А. Филиппенко, В. С. Филиппенко [и др.] ; под ред. д. т. н., проф. А. М. Попова. - 2-е изд., доп. и перераб. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. - 224 с. - ISBN 978-5-9729-1944-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2172465>

Мухопад, В. И. Интеллектуальная собственность в современной экономике: система и ее синергетика : учебник / В.И. Мухопад. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 624 с. - ISBN 978-5-16-016459-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2223793>

Мухопад, В. И. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности : учебник / В.И. Мухопад. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2023. — 576 с. - ISBN 978-5-9776-0486-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2020591>

Основы патентоведения : учебное пособие / И.Н. Кравченко, В.М. Корнеев, А.В. Коломейченко [и др.] ; под ред. И.Н. Кравченко. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 252 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Магистратура). — DOI 10.12737/21945. - ISBN 978-5-16-012331-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1907498>

Башук, А. Своровали? Накажи! Книга о защите интеллектуальных прав : практическое руководство / А. Башук, М. Ильяхов. - Москва : Альпина Паблишер, 2026. - 400 с. - ISBN 978-5-9614-7756-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2236218>

Кожемякин, Д. В. Интеллектуальная собственность в предпринимательской деятельности : учебное пособие / Д. В. Кожемякин ; Волгоградский институт управления – филиал РАНХиГС. – Волгоград : Изд-во Волгоградского института управления – филиала РАНХиГС, 2024. - 50 с. – ISBN 978-5-7786-0900-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2222281>

Лычагина, А. Г. Основы патентования : практикум / А. Г. Лычагина. - Липецк : ЛГПУ имени П. П. Семёнова-Тян-Шанского, 2024. - 53 с. - ISBN 978-5-907792-50-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2178167>

Орехов, А. М. Интеллектуальная собственность: эскизы общей теории : монография / А.М. Орехов. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 160 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/12211. - ISBN 978-5-16-010904-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2202776>

Тюнин, М. В. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Евразийском экономическом союзе : монография / М. В. Тюнин, Н. В. Еремеева. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2022. - 166 с. - ISBN 978-5-394-04817-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2128219>

## 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

1. Сайт Президента РФ <http://www.president.kremlin.ru>
2. Справочная правовая система ГАРАНТ. Информационный правовой ресурс [www.garant.ru](http://www.garant.ru)
3. Официальный сайт компании «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru/>
4. Правовая система РЕФЕРЕНТ. [www.referent.ru](http://www.referent.ru)
5. Информационная система КОДЕКС. <http://www.termika.ru>
6. Вестник Минимущества России. Официальное информационно-аналитическое издание Министерства имущественных отношений РФ. Ежеквартальный журнал. Адрес в Интернет: [www.nalog-hravo.ru](http://www.nalog-hravo.ru)
7. Законодательство. Юридический журнал. Специализация - статьи из области налогового, финансового, земельного, предпринимательского, трудового и других отраслей права, статьи, посвященные конкретным проблемам современного отечественного законодательства и возможности их разрешения. Адрес в Интернет: <http://www.garant.ru/jorn.htm>
8. Законодательство и экономика. Ежемесячный журнал. Адрес в Интернет: <http://www.laveco.org.ru>
9. ЭБС "znanium.com"

## Перечень БД и ИСС

№п/п	Наименование
1	Международные реферативные наукометрические БД, доступные в рамках национальной подписки в 2020 г. Web of Science Scopus
2	Профессиональные полнотекстовые БД, доступные в рамках национальной подписки в 2020 г. Журналы Cambridge University Press

	ProQuest Dissertation & Theses Global SAGE Journals Журналы Taylor and Francis
3	Профессиональные полнотекстовые БД JSTOR Издания по общественным и гуманитарным наукам Электронная библиотека Grebennikon.ru
4	Компьютерные справочные правовые системы Консультант Плюс, Гарант

### **7. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Лекционный материал для студентов содержит статистические данные, а также сравнительные характеристики изменения динамики экономических показателей.

Для проведения аудиторных занятий по дисциплине необходима аудитория, оснащенная ПК и мультимедиа-проектором.

Состав программного обеспечения:

1. Windows
2. Microsoft Office

### **8. Обеспечение образовательного процесса для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- для слепых и слабовидящих: лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением; письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или могут быть заменены устным ответом; обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс; для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств; письменные задания оформляются увеличенным шрифтом; экзамен и зачет проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

- для глухих и слабослышащих: лекции оформляются в виде электронного документа, либо предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования; письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме; экзамен и зачет проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением; письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением; экзамен и зачет проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены университетом, или могут

использоваться собственные технические средства.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- для слепых и слабовидящих: в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, в форме аудиофайла.
- для глухих и слабослышащих: в печатной форме, в форме электронного документа.
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме, в форме электронного документа, в форме аудиофайла.

Учебные аудитории для всех видов контактной и самостоятельной работы, научная библиотека и иные помещения для обучения оснащены специальным оборудованием и учебными местами с техническими средствами обучения:

- для слепых и слабовидящих: устройством для сканирования и чтения с камерой SARA CE; дисплеем Брайля PAC Mate 20; принтером Брайля EmBraille ViewPlus;
- для глухих и слабослышащих: автоматизированным рабочим местом для людей с нарушением слуха и слабослышащих; акустический усилитель и колонки;
- для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата: передвижными, регулируемые эргономическими партами СИ-1; компьютерной техникой со специальным программным обеспечением.

## **9. Методические материалы**

### **9.1 Планы семинарских занятий**

#### **Тема 1. Основные понятия интеллектуальной собственности**

1. Основы законодательства об интеллектуальной собственности.
2. Виды объектов интеллектуальных прав.
3. Международные договоры.
4. История развития российского законодательства об охране интеллектуальной собственности.
5. Система источников правового регулирования отношений, связанных с защитой интеллектуальной собственности.
6. Международная патентная система.
7. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС).
8. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности.  
Обсуждение вопросов, выносимых на дискуссию

#### **Тема 2. Объекты патентного права**

1. Понятие и признаки изобретения.
2. Объекты изобретений. Объекты, не признаваемые изобретением. Новизна изобретения.
3. Понятие изобретательского уровня. Правила определения приоритета изобретения.
4. Льгота по новизне.
5. Промышленная применимость. Понятие и признаки полезной модели. Особенности понятия полезной модели. Новизна полезной модели.
6. Промышленная применимость.
7. Понятие и признаки промышленного образца.
8. Промышленная применимость.
9. Возникновение патентных прав. Субъекты патентного права.

10. Авторы изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Патентообладатели. Наследники прав авторов изобретений, полезных
11. Моделей и промышленных образцов.
12. Патентное ведомство. Высшая патентная палата РФ. Федеральный фонд изобретений РФ. Патентные поверенные. ВОИР.
13. Средства индивидуализации: товарные знаки, фирменные наименования, места нахождения товаров и др.
14. Товарный знак: международная классификация товаров и услуг; составление заявки на товарный знак; принципы экспертизы заявки на ТЗ.
15. Патентная информация и патентные исследования.
16. Патентные базы данных. Поисковые запросы. Виды патентных исследований. Решение практических (ситуационных) заданий  
Обсуждение вопросов, выносимых на дискуссию

### **Тема 3. Оформление и защита патентных прав**

1. Составление и подача заявки. Составление заявки на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
2. Составление формулы изобретения и полезной модели.
3. Экспертиза заявки. Выдача патента или свидетельства.
4. Действие патентов и авторских свидетельств, выданных до введения в действие современного патентного законодательства.
5. Права авторов изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.
6. Патентные права и их охрана. Содержание патентных прав.
7. Обязанности патентообладателя.
8. Прекращение действия патента.
9. Способы защиты прав авторов и патентообладателей.
10. Охрана российских изобретений, полезных моделей и промышленных образцов за границей.
11. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.
12. Предлицензионные договоры. Договор об оценке технологии. Договор о сотрудничестве. Договор о патентной чистоте. Виды лицензионных соглашений.
13. Франшиза. Договор коммерческой концессии. Исключительная лицензия.  
Решение практических (ситуационных) заданий  
Обсуждение вопросов, выносимых на дискуссию

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины: обеспечить общую подготовку студента к деятельности в технологических, производственных, исследовательских, проектно-конструкторских подразделениях и службах предприятий атомной, химической и металлургической отраслей различных форм собственности, научно-исследовательских, исследовательских организациях и учреждениях, академических и ведомственных научно-исследовательских организациях;

Задачи:

- ~ сформировать у обучающихся четкое представление о структуре интеллектуальных прав;
- ~ рассмотреть содержание и сущность правовых актов, их структуру, особенности;
- ~ обучить обучающихся пользоваться нормативными правовыми актами при решении конкретных задач в сфере интеллектуальной собственности;
- ~ выработать у обучающихся умение использовать документально оформленные результаты (акты) о защите патентов;
- ~ овладеть знаниями правового статуса этих документов;
- ~ привить навыки составления патентных заявок.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**Знать:**

- нормативно-правовое регулирование: законодательство Российской Федерации и международные акты в сфере интеллектуальной собственности. Способы поиска патентной информации; классификацию объектов патентного права для проведения оценки бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации
- порядок защиты авторских прав и методы проведения патентных исследований при осуществлении контроля за стратегическими изменениями в организации
- основные подходы к оценке объектов интеллектуальной собственности при разработке эконометрических и финансово-экономических моделей.

**Уметь:**

- выполнять отбор, анализ и обработку патентной информации при процедуре оценки бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации
- проводить анализ концепций, связанных с правовым регулированием изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и других объектов интеллектуальной собственности при осуществлении контроля за стратегическими изменениями в организации
- осуществлять предварительную оценку объектов интеллектуальной собственности при разработке эконометрических и финансово-экономических моделей

**Владеть:**

- навыками проведения патентных исследований и определения показателей технического уровня проектируемых объектов техники и технологии при процедуре оценки бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации
- методиками проведения анализа концепций, связанных с правовым регулированием изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и других объектов интеллектуальной собственности при осуществлении контроля за стратегическими изменениями в организации.
- опытом обоснования целесообразности, выбора процедур патентования при разработке эконометрических и финансово-экономических моделей.