

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

«УТВЕРЖДАЮ»  
Проректор по НРИ  
И.В. Меньшиков  
«28» февраля 2017 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ПРАВОВЫЕ И ЭТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

| Направления подготовки аспирантов |  |
|-----------------------------------|--|
| 01.06.01                          | Математика и механика                              |
| 02.06.01                          | Компьютерные и информационные науки                |
| 03.06.01                          | Физика и астрономия                                |
| 04.06.01                          | Химические науки                                   |
| 05.06.01                          | Науки о Земле                                      |
| 06.06.01                          | Биологические науки                                |
| 09.06.01                          | Информатика и вычислительная техника               |
| 20.06.01                          | Техносферная безопасность                          |
| 21.06.01                          | Геология разведка и разработка полезных ископаемых |
| 37.06.01                          | Психологические науки                              |
| 38.06.01                          | Экономика  |
| 39.06.01                          | Социологические науки                              |
| 40.06.01                          | Юриспруденция                                      |
| 44.06.01                          | Образование и педагогические науки                 |
| 45.06.01                          | Языкознание и литературоведение                    |
| 46.06.01                          | Исторические науки и археология                    |
| 49.06.01                          | Физическая культура и спорт                        |
| 50.06.01                          | Искусствоведение                                   |

Уровень высшего образования

Подготовка кадров высшей квалификации

Квалификация выпускника

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения

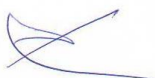
Очная

ИЖЕВСК 2017

Рабочая программа составлена в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденным приказом Минобрнауки России от 19.11.2013 г. № 1259 и с Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)

Разработчик программы:

Бунтов Семен Демьянович



канд. юрид. наук, профессор кафедры гражданского права

Контактный телефон разработчика программы: 8-912-767-80-03

E-mail разработчика программы: [dean@jf.uni.udm.ru](mailto:dean@jf.uni.udm.ru)

программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры гражданского права,

протокол № 6 от 18.09.2018

Заведующий кафедрой  Черняев В.Н.

## СОДЕРЖАНИЕ

|   | Стр. |
|---|------|
| 1. Цель и задачи освоения дисциплины  | 4    |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы | 4    |
| 3. Организационно-тематическое построение дисциплины  | 6    |
| 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий | 6    |
| 5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации   | 13   |
| 6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины   | 15   |
| 7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины                            | 16   |
| 8. Образовательные технологии.  | 17   |
| 9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине                         | 17   |
| 10. Особенности организации образовательного процесса по дисциплине (модулю) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья | 18   |

## **I. Цель и задачи освоения дисциплины аспирантом**

**Целью** освоения дисциплины **«Правовые и этические основы научной деятельности»** является овладение студентами современными правовыми знаниями в сфере организации научных исследований и охраны объектов интеллектуальной собственности в объеме, необходимом выпускникам высшего учебного заведения для организации научных исследований, оформления и защиты прав на результаты этих исследований, выбора правовых форм их использования.

**Задачи** освоения дисциплины: овладение студентами соответствующими универсальными и общепрофессиональными компетенциями, показывающими готовность выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

### **2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.**

Дисциплина входит в вариативную часть блока 1 учебного плана ОП подготовки кадров высшей квалификации.

Дисциплина адресована аспирантам очной и заочной форм обучения (по всем ФГОС подготовки кадров высшей квалификации, используемым в УдГУ).

Дисциплина является обязательной (Б 1.В.ОД.9).

Результатом обучения в рамках дисциплины **«Правовые и этические основы научной деятельности»** является формирование у аспиранта следующих компетенций:

|  |
|--|
| Для всех направлений: УК-5: Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.  |
| Для направления: 09.06.01 Информатика и вычислительная техника   |
| ОПК-6: способность представлять полученные результаты научно-исследовательской деятельности на высоком уровне и с учетом соблюдения авторских прав;<br>ОПК-7: владение методами проведения патентных исследований, лицензирования и защиты авторских прав при создании инновационных продуктов в области профессиональной деятельности |
| Для направления: 20.06.01 Техносферная безопасность  |
| ОПК-3: способность к разработке методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской работе в сфере обеспечения безопасности с учетом правил соблюдения авторских прав  |
| Для направления: 40.06.01 Юриспруденция  |

|   |
|---|
| УК-6: способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития;  |
| ОПК-3: способность к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области юриспруденции с соблюдением законодательства Российской Федерации об авторском праве   |
| Для направления: 49.06.01 Физическая культура и спорт   |
| ОПК-7: способность к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности  |
| Для направлений: 01.06.01 Математика и механика, 02.06.01 Компьютерные и информационные науки; 03.06.01 Физика и астрономия, 04.06.01 Химические науки; 05.06.01 Науки о Земле; 06.06.01 Биологические науки; 37.06.01 Психологические науки; 45.06.01 Языкознание и литературоведение; 46.06.01 Исторические науки и археология; 50.06.01 Искусствоведение |
| УК-5: способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития   |

**Программа дисциплины** построена линейным способом, в ней выделены разделы:

Тема 1. Понятия, принципы и общая характеристика научной деятельности и права интеллектуальной собственности.

Тема 2. Авторское право.

Тема 3. Патентное право.

Тема 4. Договоры на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ.

По результатам изучения дисциплины **«Правовые и этические основы научной деятельности»** аспирант должен:

**знать:**

- основы законодательства о научной деятельности и об интеллектуальных правах (интеллектуальной собственности);
  - договоры на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ;
  - правовые способы защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности;
- этические принципы научной деятельности.

**уметь:**

- определять виды объектов права интеллектуальной собственности и способы оформления этих прав;
- формулировать существенные условия для заключения договоров на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ;
- определять адекватные способы защиты авторских и патентных прав на результаты интеллектуальной деятельности;

- определять состав документов для обеспечения процедуры регистрации прав на результаты интеллектуальной деятельности.

**владеть:**

- навыками поиска нормативных правовых актов и образцов (форм) документов, применяемых в сфере правового регулирования интеллектуальной собственности;
- приемами оценки состава и содержания документов для регистрации прав на результаты интеллектуальной деятельности и судебной защиты прав на результаты интеллектуальной деятельности.

### 3. Организационно-тематическое построение дисциплины

| Вид учебной нагрузки                           | Всего часов        |
|--|--------------------|
| Аудиторные занятия (всего)                     | 16                 |
| В том числе                                    | -                  |
| Лекции   | 8                  |
| Практические                                   | 8                  |
| Лабораторные                                   | -                  |
| Контроль самостоятельной деятельности          | 1                  |
| Самостоятельная работа                         | 19                 |
| Вид итоговой аттестации (экзамен, зачет)       | Зачет              |
| Общая трудоемкость дисциплины (час., зач. ед.) | 36 час., 1 зач. ед |

### 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества часов и видов учебных занятий

#### 4.1. Тематический план лекционного курса

| № | Наименование раздела дисциплины<br>Содержание раздела   | Количество часов |
|---|---|------------------|
| 1 | Тема 1. Основные понятия, используемые в сфере научной деятельности и интеллектуальной собственности.<br>Общее понятие о системе интеллектуальных прав. Понятие исключительного права. Понятие неимущественных и иных прав. Распоряжение исключительными правами. Этические основы научной деятельности.  | 2                |
| 2 | Тема 2. Авторское право.<br>Понятие и источники авторского права. Объекты авторского права: признаки, виды. Научные произведения как объекты авторского права, их виды. Субъекты авторского права. Автор произведения. Соавторство. Иные субъекты авторского права. Авторские права. Личные права авторов. Исключительные и иные права авторов.<br>Понятие использования произведения. Распоряжение исключительными авторскими правами. Служебные произведения. Свободное использование произведений. Использование произведений в научных, учебных и информационных целях. | 2                |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   | Срок действия авторского права. Защита авторских прав.   |   |
| 3 | Тема 3. Патентное право.<br>Понятие и источники патентного права. Объекты патентных прав. Понятие и признаки изобретения, полезной модели, промышленного образца. Авторы и патентообладатели. Патент на изобретение, полезную модель и промышленный образец. Права авторов и патентообладателей изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Распоряжение исключительным правом на изобретение, полезную модель и промышленный образец. Действия, не являющиеся нарушением исключительных патентных прав. Защита патентных прав.   | 2 |
| 4 | Тема 4. Обязательства из договоров по приобретению исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности и распоряжению ими.<br>4.1. Понятие и общая характеристика обязательств из договоров по приобретению исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности и распоряжению ими.<br>4.2. Договор об отчуждении исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец, селекционное достижение.<br><br>4.3. Лицензионный договор о предоставлении права использования изобретения, полезной модели, промышленного образца, селекционного достижения.<br><br>4.4. Договоры на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ. | 2 |

Всего 8 часов

#### 4.2. Планы практических занятий

| № | Наименование раздела дисциплины<br>Содержание раздела   | Кол-во часов | Формируемые компетенции<br>(шифр)  |
|---|---|--------------|--|
|   | <p><b>Тема 1. Основные понятия, используемые в сфере научной деятельности и интеллектуальной собственности. Этические основы научной деятельности.</b></p> <p>1.1. Научная (научно-исследовательская) деятельность. Виды научных исследований. Субъекты научной деятельности. Объекты научной деятельности. Научный и (или) научно-технический результат. Научная и (или) научно-техническая продукция. Коммерциализация научных и (или) научно-технических результатов. Инновационная деятельность. Инновации. Инновационный проект. Понятие, основные цели и принципы государственной научно-технической политики.</p> <p>1.2. Этические основы научной деятельности.</p> <p>1.3. Научная деятельность и интеллектуальная</p> | 2            | <p>УК- 5</p> <p>УК-6 (для направления 40.06.01)</p> <p>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и ОПК-7 соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД</p> |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p>собственность. Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации: понятие, виды. Понятие интеллектуальной собственности. Основные институты права интеллектуальной собственности. Интеллектуальные права. Личные права. Исключительное право и срок его действия. Действие интеллектуальных прав на территории Российской Федерации. Субъекты права интеллектуальной собственности. Автор результата интеллектуальной деятельности. Соавторство. Правообладатели. Международное сотрудничество и основные международные соглашения в сфере охраны интеллектуальной собственности.</p> <p><b>Литература:</b><br/> Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая). СПС "Консультант Плюс".</p> <p>"Комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации (части четвертой): в 2 т."(постатейный) (том 1) (2-е издание) (Горленко С.А., Калятин В.О., Кирий Л.Л. и др.) (отв. ред. Л.А. Трахтенгерц) ("ИНФРА-М", 2015).</p> <p>Ем, В. С. Российское гражданское право. Том I. Общая часть. Вещное право. Наследственное право. Интеллектуальные права. Личные неимущественные права / В. С. Ем. - 2015.</p> <p>Гаврилов Э. Основные сведения о праве интеллектуальной собственности в Российской Федерации //</p> <p>СПС "КонсультантПлюс". 2014.</p> <p>Фролов, И. Т., Юдин, Б. Г. Этика науки: проблемы и дискуссии / И. Т. Фролов, Б. Г. Юдин. – М.: Политиздат, 1986</p> |   |   |
| <p><b>Тема 2. Авторское право.</b></p> <p>2.1. Понятие авторского права в объективном и субъективном смысле. Объекты авторского права: признаки, виды. Производные и составные произведения. Научные произведения как объекты авторского права, их виды. Произведения, не охраняемые авторским правом. Программы для ЭВМ.</p> <p>2.2. Субъекты авторского права. Автор произведения. Соавторство. Иные субъекты авторского права.</p> <p>2.3. Авторские права. Личные права авторов. Исключительные и иные права авторов.</p> <p>Понятие использования произведения. Распоряжение исключительными авторскими правами. Издательский лицензионный договор. Авторский договор заказа. Служебные произведения. Свободное</p>  | 2 | <p>УК-5</p> <p>УК-6 (для направления 40.06.01)</p> <p>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и ОПК-7 соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД</p> |



|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  | <p>использование произведений. Использование произведений в научных, учебных и информационных целях. Наследование авторских прав.</p> <p>2.4. Срок действия авторского права. Защита авторских прав.</p> <p>2.5. Сборник задач по гражданскому праву : учеб. пособие для вузов по спец. "Юриспруденция" рек. УМО : учеб.-метод. пособие. Ч. 1 / М. В. Алферьева, А. В. Асосков, В. А. Белов [и др. Тема 28. Задачи 1,2,4 и 5.</p> <p><b>Литература:</b><br/>Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая). СПС "Консультант Плюс".</p> <p>"Комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации т."(постатейный)<br/>(том 1) (2-е издание) (Горленко С.А., Калятин В.О., Кирий Л.Л. Трахтенгерц) ("ИНФРА-М", 2016) СПС "Консультант Плюс".<br/>Ем, В. С. Российское гражданское право. Том I. Общая часть. Вещное право. Наследственное право. Интеллектуальные права. Личные неимущественные права / В. С. Ем. - 2015.</p> <p>Гаврилов Э. Основные сведения о праве интеллектуальной собственности в Российской Федерации //</p> <p>СПС "КонсультантПлюс". 2014.</p> <p>Сборник задач по гражданскому праву : учеб. пособие для вузов по спец. "Юриспруденция" рек. УМО : учеб.-метод. пособие. Ч. 1 / М. В. Алферьева, А. В. Асосков, В. А. Белов [и др.] ; отв. ред.: В. С. Ем, Н. В. Козлова. - М.: Статут, 2011.</p> |   |   |
|  | <p><b>Тема 3. Патентное право.</b></p> <p>3.1. Основные положения патентного права. Объекты патентных прав. Понятие и признаки изобретения. Понятие и признаки полезной модели. Понятие и признаки промышленного образца.</p> <p>3.2. Авторы и патентообладатели. Патент на изобретение, полезную модель и промышленный образец.</p> <p>3.3. Процедура получения патента. Патентные поверенные. Прекращение и восстановление действий патента.</p> <p>3.4. Права авторов и патентообладателей изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Распоряжение исключительным правом на изобретение, полезную модель и промышленный образец. Действия, не являющиеся нарушением исключительных патентных прав.</p> <p>3.5. Защита патентных прав.</p>   | 2 | <p>УК-5</p> <p>УК-6 (для направления 40.06.01)</p> <p>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и ОПК-7 соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД</p> |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p>Сборник задач по гражданскому праву : учеб. пособие для вузов по спец. "Юриспруденция" рек. УМО : учеб.-метод. пособие. Ч. 1 / М. В. Алферьева, А. В. Асосков, В. А. Белов [и др.] ; отв. ред.: В. С. Ем, Н. В. Козлова. - М. : Статут, 2011.</p> <p>Тема 29. Задачи 1,3,11 и 13.</p> <p><b>Литература:</b><br/>Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая). СПС "Консультант Плюс".</p> <p>"Комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации (части четвертой): в 2 т."(постатейный) (том 2) (2-е издание) (Горленко С.А., Калятин В.О., Кирий Л.Л. и др.) (отв. ред. Л.А. Трахтенгерц) ("ИНФРА-М", 2016) СПС "Консультант Плюс".</p> <p>Ем, В. С.<br/>Российское гражданское право. Том I. Общая часть. Вещное право. Наследственное право. Интеллектуальные права. Личные неимущественные права / В. С. Ем. - 2015.</p> <p>Гаврилов Э. Основные сведения о праве интеллектуальной собственности в Российской Федерации // СПС "КонсультантПлюс". 2014.</p> <p>Тема 28. Задачи 1,2,4 и 5.</p> |   |   |
| <p><b>Тема 4. Обязательства из договоров по приобретению исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности и распоряжению ими.</b></p> <p>4.1.Договор об отчуждении исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец, селекционное достижение.</p> <p>4.2.Лицензионный договор о предоставлении права использования изобретения, полезной модели, промышленного образца, селекционного достижения. Договор (заказ) на создание промышленного образца.</p> <p>4.3.Договор о создании, выведении или выявлении селекционного достижения.</p> <p>4.4.Договоры на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ.</p> <p>4.5.Договор об отчуждении исключительного права на секрет производства. Лицензионный договор о предоставлении права использования секрета производства.</p>   | 2 | <p>УК-5</p> <p>УК-6 (для направления 40.06.01)</p> <p>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и ОПК-7 соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД</p> |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <p><b>Литература:</b><br/> Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая). СПС "Консультант Плюс".<br/> Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая). СПС "Консультант Плюс".</p> <p>"Комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации (части четвертой): в 2 т." (постатейный) (том 2) (2-е издание) (Горленко С.А., Калятин В.О., Кирий Л.Л. и др.) (отв. ред. Л.А. Трахтенгерц) ("ИНФРА-М", 2016) СПС "Консультант Плюс".</p> <p>Ем, В. С. Российское гражданское право. Том I. Общая часть. Вещное право. Наследственное право. Интеллектуальные права. Личные неимущественные права / В. С. Ем. - 2015.</p> <p>Гаврилов Э. Основные сведения о праве интеллектуальной собственности в Российской Федерации // СПС "КонсультантПлюс". 2014.</p> |  |  |
|--|---|--|--|

#### 4.3. Самостоятельная работа аспирантов

Самостоятельная работа аспирантов включает в себя изучение теоретического материала по темам программы, дополнительных нормативно-правовых источников, в том числе регулирующих порядок регистрации прав на использование некоторых объектов интеллектуальной собственности, правоприменительной практики, а также специальной литературы.

Наряду с этим, аспирантам предлагается подготовить небольшие сообщения по актуальным темам права интеллектуальной собственности для обсуждения на занятиях, а также решить задачи с последующим рассмотрением решений на практических занятиях.

#### Тематический план самостоятельной работы аспирантов

| №  | Наименование раздела дисциплины<br>Содержание раздела  | Кол-во часов | Форма отчета      | Формируемые компетенции (шифр)                                     |
|----|--|--------------|-------------------|--|
| 1. | Тема 1. Понятия, принципы и общая характеристика научной деятельности и права интеллектуальной собственности.<br>Основные понятия, используемые в сфере научной деятельности и интеллектуальной собственности. | 4            | Опрос на семинаре | УК – 5<br>УК-6 (для направления 40.06.01)<br>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и |

|    |   |   |                                  |  |
|----|---|---|----------------------------------|--|
|    | Общее понятие о системе интеллектуальных прав. Понятие исключительного права. Понятие неимущественных и иных прав. Распоряжение исключительными правами. Этические основы научной деятельности.   |   |                                  | ОПК-7<br>соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД   |
| 2. | <p>Тема 2. Авторское право</p> <p>Объекты авторского права: признаки, виды. Научные произведения как объекты авторского права, их виды. Субъекты авторского права. Автор произведения. Соавторство. Иные субъекты авторского права.</p> <p>Авторские права. Личные права авторов. Исключительные и иные права авторов.</p> <p>Понятие использования произведения. Распоряжение исключительными авторскими правами. Издательский лицензионный договор. Авторский договор заказа. Служебные произведения. Свободное использование произведений. Использование произведений в научных, учебных и информационных целях.</p> <p>Срок действия авторского права. Защита авторских прав.</p> <p>Решение задач.</p> | 5 | Опрос на семинаре, решение задач | <p>УК – 5</p> <p>УК-6 (для направления 40.06.01)</p> <p>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и ОПК-7</p> <p>соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД</p> |
| 3. | <p>Тема 3. Патентное право.</p> <p>Объекты патентных прав. Понятие и признаки изобретения, полезной модели, промышленного образца. Авторы и патентообладатели. Патент на изобретение, полезную модель и промышленный образец.</p> <p>Процедура получения патента. Патентные поверенные. Прекращение и восстановление действий патента. Права авторов и патентообладателей изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.</p> <p>Распоряжение исключительным правом на изобретение, полезную модель и промышленный образец. Действия, не являющиеся нарушением</p>   | 5 | Опрос на семинаре, решение задач | <p>УК – 5</p> <p>УК-6 (для направления 40.06.01)</p> <p>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и ОПК-7</p> <p>соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД</p> |

|    |   |   |                                  |   |
|----|---|---|----------------------------------|---|
|    | исключительных патентных прав.<br>Защита патентных прав.<br><br>Решение задач.  |   |                                  |   |
| 4. | Тема 4. Договоры на выполнение научно-исследовательских работ, опытно-конструкторских и технологических работ.<br>Договор об отчуждении исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец, селекционное достижение.<br><br>Лицензионный договор о предоставлении права использования изобретения, полезной модели, промышленного образца, селекционного достижения. Договор (заказ) на создание промышленного образца.<br><br>Договор о создании, выведении или выявлении селекционного достижения.<br><br>Договоры на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ.<br>Договор об отчуждении исключительного права на секрет производства. Лицензионный договор о предоставлении права использования секрета производства. | 5 | Опрос на семинаре, решение задач | УК – 5<br><br>УК-6 (для направления 40.06.01)<br><br>ОПК-1, ОПК-3, ОПК-6 и ОПК-7<br>соответственно для направлений, указанных в разделе 2 настоящей РПД |

#### **5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине «Правовые и этические основы научной деятельности»:**

Оценка качества освоения дисциплины включает текущий контроль и промежуточную аттестацию аспирантов.

Текущий контроль освоения дисциплины осуществляется в виде опроса аспирантов на семинарских занятиях.

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины проводится в форме зачета, проводимого в традиционной форме.

**Общими критериями для выставления оценок на зачетах являются:**

- оценка «зачтено» – аспирант продемонстрировал сформированные или содержащие отдельные пробелы знания при ответе на теоретический вопрос билета. Показал сформированные или содержащие отдельные пробелы знания в рамках

усвоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов правильно.

Аспирант выполнил контрольное задание билета правильно или с небольшими неточностями. Показал успешное или сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков полученных знаний и умений при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. Ответил на большинство дополнительных вопросов правильно.

- оценка «не зачтено» – при ответе на теоретический вопрос билета аспирант продемонстрировал фрагментарные знания при ответе на теоретический вопрос билета. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неправильных ответов.

При выполнении контрольного задания билета аспирант продемонстрировал частично освоенное умение и применение полученных навыков при решении профессиональных задач в рамках усвоенного учебного материала. При ответах на дополнительные вопросы было допущено множество неточностей.

***Перечень вопросов к зачету по дисциплине «Правовые и этические основы научной деятельности»:***

1. Понятие научной (научно-исследовательской) деятельности. Виды научных исследований.
2. Субъекты научной деятельности.
3. Объекты научной деятельности. Научный и (или) научно-технический результат. Научная и (или) научно-техническая продукция.
4. Коммерциализация научных и (или) научно-технических результатов.
5. Инновационная деятельность. Инновации. Инновационный проект.
6. Понятие, основные цели и принципы государственной научно-технической политики.
7. Научная деятельность и интеллектуальная собственность. Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации: понятие, виды.
8. Этические основы научной деятельности.
9. Понятие интеллектуальной собственности. Основные институты права интеллектуальной собственности.
10. Интеллектуальные права. Личные права. Исключительное право и срок его действия.
11. Субъекты права интеллектуальной собственности. Автор результата интеллектуальной деятельности. Соавторство. Правообладатели.

12. Международное сотрудничество и основные международные соглашения в сфере охраны интеллектуальной собственности
13. Понятие и источники авторского права.
14. Субъекты авторского права.
15. Объекты авторского права: признаки, виды. Производные и составные произведения. Научные произведения как объекты авторского права, их виды. Произведения, не охраняемые авторским правом.
16. Имущественные права авторов.
17. Личные неимущественные права авторов.
18. Правовая охрана программ для ЭВМ, топологий интегральных микросхем и баз данных.
19. Гражданско-правовая, административно-правовая и уголовно-правовая защита авторских.
20. Понятие и источники патентного права.
21. Субъекты патентного права.
22. Объекты патентного права. Понятие и признаки изобретения, полезной модели, промышленного образца.
23. Права авторов изобретений, полезных моделей, промышленных образцов.
24. Права патентообладателей.
25. Оформление патентных прав.
26. Лицензионные договоры.
27. Защита патентных прав.
28. "Ноу-хау".

## **6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

### ***Основная литература:***

1. Ем, В. С. Российское гражданское право. Том I. Общая часть. Вещное право. Наследственное право. Интеллектуальные права. Личные неимущественные права / В. С. Ем. - 2015.
2. Фролов, И. Т., Юдин, Б. Г. Этика науки: проблемы и дискуссии / И. Т. Фролов, Б. Г. Юдин. – М.: Политиздат, 1986.
3. Шугуров М.В. Международно-правовые стандарты правового статуса научных работников // Актуальные проблемы российского права. 2016. N 6. С. 201 - 210. СПС "Консультант Плюс".

4. Бунина С.Г. К вопросу об этико-правовых пределах научного цитирования // Современное право. 2016. N 9. С. 79 - 81. СПС "Консультант Плюс".
5. Сборник задач по гражданскому праву : учеб. пособие для вузов по спец. "Юриспруденция" рек. УМО : учеб.-метод. пособие. Ч. 1 / М. В. Алферьева, А. В. Асосков, В. А. Белов [и др.] ; отв. ред.: В. С. Ем, Н. В. Козлова. - М. : Статут, 2011.

#### ***Дополнительная литература:***

1. Гражданское право. В 4 т. Том II: Вещное право. Наследственное право. Исключительные права. Личные неимущественные права: Учебник / Отв. ред. проф. Е.А. Суханов. Третье издание. М., Волтерс Клувер, 2011. Глава 29.
2. Гражданское право: учебник для вузов. В трех томах. Том 3. Учебник. Издание четвертое / Под ред. А. П. Сергеева и Ю. К. Толстого. М., ТК Велби, Проспект, 2011. Глава 52.
3. "Комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации. Часть вторая: Учебно-практический комментарий" (постатейный) (под ред. А.П. Сергеева) ("Проспект", 2010). СПС "Консультант Плюс".
4. "Комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации (части четвертой): в 2 т."(постатейный)(том 1)(2-е издание)(Горленко С.А., Калятин В.О., Кирий Л.Л. и др.)(отв. ред. Л.А. Трахтенгерц) ("ИНФРА-М", 2016). СПС "Консультант Плюс".
5. "Комментарий к Гражданскому кодексу Российской Федерации (части четвертой): в 2 т."(постатейный) (том 2) (2-е издание) (Горленко С.А., Калятин В.О., Кирий Л.Л. и др.) (отв. ред. Л.А. Трахтенгерц) ("ИНФРА-М", 2016). СПС "Консультант Плюс".
6. Гаврилов Э. Основные сведения о праве интеллектуальной собственности в Российской Федерации // СПС "КонсультантПлюс".
7. Седова Н.Н., Шестаков А.А. Этические параметры применения Федерального закона N 180-ФЗ "О биомедицинских клеточных продуктах" // Медицинское право. 2017. N 4. СПС "КонсультантПлюс".

#### ***Периодические издания***

«Патенты и лицензии», ежемесячный научно-практический журнал.

#### **7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля) Электронно-библиотечные системы (ЭБС)**

1. ЭБС «ЮРАЙТ»



2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – Режим доступа: <https://elibrary.ru/>
3. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка». – Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/> Интернет-ресурсы
4. Официальный сайт Роспатента – Режим доступа: <http://www.rupto.ru/>
5. Официальный сайт Федерального института промышленной собственности – Режим доступа: [http://www1.fips.ru/wps/wcm/connect/content\\_ru/ru](http://www1.fips.ru/wps/wcm/connect/content_ru/ru)
6. Официальный сайт Российского Авторского Общества – Режим доступа: <http://rao.ru/orao/>
7. *Перечень информационных справочных правовых систем:*
  - 7.1. Справочная правовая система "Консультант Плюс" - [www.cons-plus.ru](http://www.cons-plus.ru)
  - 7.2. Справочная правовая система "Гарант" - [www.garant.ru](http://www.garant.ru)

## **8. Образовательные технологии**

При изучении дисциплины «**Правовые и этические основы научной деятельности**» применяются активные и интерактивные технологии проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой, в том числе следующие:

Лекционные занятия:

- информационные лекции с использованием презентаций.

Практические (семинарские) занятия:

- устный опрос и обсуждение материала по теме;

- решение задач (юридических казусов).

## **9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

| № | Наименование оборудования | Кол-во | Примечание (сведения о наличии, необходимости, обновления, приобретения) |
|---|---------------------------|--------|--|
| 1 | Доска                     | 1      | В наличии  |
| 2 | Экран                     | 1      | В наличии  |
| 3 | Проектор                  | 1      | В наличии  |
| 4 | Ноутбук                   | 1      | В наличии  |
| 5 | Флеш-карты                | 1      | В наличии  |

|   |               |   |           |
|---|---------------|---|-----------|
| 6 | Компакт-диски | 1 | В наличии |
|---|---------------|---|-----------|

#### **10. Особенности организации образовательного процесса по дисциплине «Правовые и этические основы научной деятельности» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Реализация дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Для адаптации программы освоения дисциплины используются следующие методы:

- для лиц с нарушениями слуха используются методы визуализации информации (презентации, использование компьютера для передачи текстовой информации, интерактивная доска, участие сурдолога и др.);

- для лиц с нарушениями зрения используются такие методы, как увеличение текста и картинки (в программах Windows), программы-синтезаторы речи, в том числе в ЭБС, звукозаписывающие устройства (диктофоны), компьютеры с соответствующим программно-аппаратным обеспечением и портативные компьютеризированные устройства.

Для маломобильных групп населения имеется необходимое материально-техническое обеспечение (пандусы, оборудованные санитарные комнаты, кнопки вызова персонала, оборудованные аудитории для лекционных и практических занятий), возможно применение ассистивных технологий и средств.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.), при необходимости выделяется дополнительное время на подготовку и предоставляются необходимые технические средства.

Указанные в данном разделе рабочей программы дисциплины **«Правовые и этические основы научной деятельности»** условия в университете имеются, необходимые техника и оборудование, а также специальная литература выделяются аспирантам, являющимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в установленном в университете порядке с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.