

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Институт фундаментальной медицины и биологии



подписано электронно-цифровой подписью

**Программа дисциплины**  
Патентование М0.ДВ.1

Направление подготовки: 020400.68 - Биология

Профиль подготовки: Микробиология и вирусология

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

**Автор(ы):**

Ситдикова Р.И.

**Рецензент(ы):**

Арсланов К.М.

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий(ая) кафедрой: Арсланов К. М.

Протокол заседания кафедры No \_\_\_\_ от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г

Учебно-методическая комиссия Института фундаментальной медицины и биологии:

Протокол заседания УМК No \_\_\_\_ от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г

Регистрационный No 849434814

Казань  
2014

## Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) доцент, д.н. (доцент) Ситдикова Р.И. Кафедра гражданского и предпринимательского права Юридический факультет ,  
Roza.Sitdikova@kpfu.ru

### 1. Цели освоения дисциплины

Цель данной дисциплины - предоставить наиболее полную информацию по вопросам авторского права и патентования в соответствии с системой гражданско-правового регулирования, основных институтов права интеллектуальной собственности. В программе дисциплины представлены наиболее актуальные, практически значимые вопросы права интеллектуальной собственности. Настоящая программа базируется на образовательном стандарте, действующем законодательстве, судебной практике, а также учитывает современное состояние отраслевых юридических наук.

### 2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел " М0.ДВ.1 Гуманитарный, социальный и экономический" основной образовательной программы 020400.68 Биология и относится к дисциплинам по выбору. Осваивается на 2 курсе, 3 семестр.

Для успешного освоения дисциплины следует обладать компетенциями, полученными при изучении истории, философии, экономики, правоведения.

### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОК-1 (общекультурные компетенции)	Способен к творчеству (креативность) и системному мышлению
ОК-2 (общекультурные компетенции)	Способен к инновационной деятельности
ОК-5 (общекультурные компетенции)	Проявляет инициативу, в том числе в ситуациях риска, способен брать на себя всю полноту ответственности, способен к поиску решений в нестандартных ситуациях
ПК-10 (профессиональные компетенции)	Глубоко понимает и творчески использует в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов специальных дисциплин магистерской программы
ПК-11 (профессиональные компетенции)	Умеет планировать и реализовывать профессиональные мероприятия

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

основы правового регулирования отношений по созданию и использованию результатов интеллектуальной деятельности

2. должен уметь:

-использовать информационные ресурсы и результаты интеллектуальной деятельности в соответствии с существующими нормативными требованиями по охране интеллектуальной собственности

3. должен владеть:

-основами правоприменительной практики в отношении охраны интеллектуальной и других видов собственности

4. должен демонстрировать способность и готовность:

применять полученные знания на практике

#### 4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) 72 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины зачет в 3 семестре.

Суммарно по дисциплине можно получить 100 баллов, из них текущая работа оценивается в 50 баллов, итоговая форма контроля - в 50 баллов. Минимальное количество для допуска к зачету 28 баллов.

86 баллов и более - "отлично" (отл.);

71-85 баллов - "хорошо" (хор.);

55-70 баллов - "удовлетворительно" (удов.);

54 балла и менее - "неудовлетворительно" (неуд.).

#### 4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

##### Тематический план дисциплины/модуля

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Основные понятия права интеллектуальной собственности и система законодательства РФ. Авторское право	3	1	2	0	0	
2.	Тема 2. Патентное право. Права, смежные с авторскими.	3	2	2	0	0	
3.	Тема 3. Институт охраны иных результатов интеллектуальной деятельности	3	3	2	0	0	реферат
4.	Тема 4. Право на результаты интеллектуальной собственности в составе единой технологии	3	4-6	0	6	0	реферат

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
5.	Тема 5. Обязательства по распоряжению исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности	3	7-9	0	6	0	реферат
	Тема . Итоговая форма контроля	3		0	0	0	зачет
	Итого			6	12	0	

## 4.2 Содержание дисциплины

### Тема 1. Основные понятия права интеллектуальной собственности и система законодательства РФ. Авторское право

#### *лекционное занятие (2 часа(ов)):*

Понятие интеллектуальной собственности. Интеллектуальная деятельность и роль гражданского права в охране и использовании ее идеальных результатов. Регулирование гражданским правом отношений в области интеллектуальной деятельности, индивидуализации товаров (работ, услуг) и их производителей. Источники права интеллектуальной собственности. Гражданский кодекс РФ и международные акты. Международные отношения в области интеллектуальной собственности. Понятие и объекты интеллектуальной собственности. Право интеллектуальной собственности. Исключительное право. Автор результата интеллектуальной деятельности. Распоряжение исключительным правом. Понятие и значение авторского права. Источники авторского права. Субъекты авторского права. Объекты авторского права. Авторские правомочия. Ограничения авторских прав. Авторские договоры. Защита авторских прав.

### Тема 2. Патентное право. Права, смежные с авторскими.

#### *лекционное занятие (2 часа(ов)):*

Понятие и источники патентного права. Действие исключительных прав на изобретения, полезные модели и промышленные образцы (объекты промышленной собственности). Авторы объектов патентного права. Объекты патентных прав и условия их патентоспособности. Патентные права. Распоряжение исключительным правом на объекты промышленной. Международные соглашения в области патентного права. Понятие и признаки изобретения. Субъекты права на изобретение. Права автора изобретения и патентообладателя. Ограничения исключительных прав на изобретения. Получение патента на изобретение. Приоритете изобретения. Патентование изобретений за рубежом. Особенности правовой охраны секретных изобретений. Защита прав авторов и патентообладателей на изобретения. собственности. Правовой режим объектов промышленной собственности. Получение патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец. Прекращение и восстановление действия патента. Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений. Защита прав авторов и патентообладателей. Понятие и источники смежных прав. Объекты, субъекты и содержание смежных прав. Использование объектов смежных прав без согласия правообладателя и без выплаты вознаграждения. Право изготовителя базы данных. Право публикатора на произведения науки, литературы или искусства.

### Тема 3. Институт охраны иных результатов интеллектуальной деятельности

#### *лекционное занятие (2 часа(ов)):*

Права на селекционные достижения. Автор селекционного достижения. Объекты интеллектуальных прав на селекционные достижения. Условия охраноспособности селекционного достижения, патент и авторское свидетельство на него, интеллектуальные права на селекционные достижения. Правовой режим служебного селекционного достижения. Получение патента на селекционное достижение. Прекращение действия патента. Защита авторов селекционных достижений и иных патентообладателей. Секрет производства (ноу-хау). Исключительное право на секрет производства. Служебный секрет производства. Ответственность за нарушение исключительного права на секрет производства. Топология интегральной микросхемы и права на нее. Автор и соавторы топологии. Право авторства и исключительное право на топологию. Служебная топология. Топология, созданная при выполнении работ по договору, по заказу и при выполнении работ по государственному или муниципальному контракту.

#### **Тема 4. Право на результаты интеллектуальной собственности в составе единой технологии**

##### **практическое занятие (6 часа(ов)):**

Право на технологию. Сфера применения правил о праве на технологии. Право лица, организовавшего создание единой технологии, на использование входящих в ее состав результатов интеллектуальной деятельности. Обязанность практического применения единой технологии. Права Российской Федерации и субъектов РФ на технологию. Отчуждение права на технологию, принадлежащую Российской Федерации или субъекту РФ. Вознаграждение за право на технологию. Право на технологию, принадлежащую совместно нескольким лицам. Общие условия передачи права на технологию. Условия экспорта единой технологии

#### **Тема 5. Обязательства по распоряжению исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности**

##### **практическое занятие (6 часа(ов)):**

Распоряжение исключительным правом на охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Договор об отчуждении исключительного права. Лицензионный договор. Сублицензионный договор. Принудительная лицензия. Переход исключительного права к другим лицам без договора. Договор об отчуждении исключительного права на объект смежных прав. Лицензионный договор о предоставлении права использования объекта смежных прав.

### **4.3 Структура и содержание самостоятельной работы дисциплины (модуля)**

<b>N</b>	<b>Раздел Дисциплины</b>	<b>Семестр</b>	<b>Неделя семестра</b>	<b>Виды самостоятельной работы студентов</b>	<b>Трудоемкость (в часах)</b>	<b>Формы контроля самостоятельной работы</b>
3.	Тема 3. Институт охраны иных результатов интеллектуальной деятельности	3	3	подготовка к реферату	18	реферат
4.	Тема 4. Право на результаты интеллектуальной собственности в составе единой технологии	3	4-6	подготовка к реферату	18	реферат
5.	Тема 5. Обязательства по распоряжению исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности	3	7-9	подготовка к реферату	18	реферат



N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
	Итого				54	

## 5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения

Изучение материала по дисциплине осуществляется не только в рамках лекций и практических занятий, но и путем самостоятельной подготовки студентов и разрешения практических случаев, составления соответствующих юридических документов. Самостоятельная работа студента-магистра включает в себя изучение теоретического материала по темам программы, нормативно-правовых источников, правоприменительной практики, а также специальной литературы. Наряду с этим, предлагается подготовить небольшие сообщения по актуальным темам права интеллектуальной собственности для обсуждения на занятиях и решить предложенные юридические случаи. В процессе обсуждения предполагается ведение дискуссий, обмен мнениями, проведение деловых игр.

## 6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

### Тема 1. Основные понятия права интеллектуальной собственности и система законодательства РФ. Авторское право

### Тема 2. Патентное право. Права, смежные с авторскими.

### Тема 3. Институт охраны иных результатов интеллектуальной деятельности

реферат , примерные темы:

1.Интеллектуальная деятельность и роль гражданского права в охране и использовании ее идеальных результатов. Источники права интеллектуальной собственности ? подотрасли гражданского права. 2.Объекты интеллектуальной собственности. 3.Интеллектуальные права на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации. 4.Автор результата интеллектуальной деятельности. 5.Исключительное право на объект интеллектуальной собственности. 6.Распоряжение исключительным правом. 7.Защита интеллектуальных прав. 8. Понятие, объекты и субъекты авторского права. 9. Исключительное право автора на произведение и срок его действия. 10. Личные неимущественные и иные права автора. 11. Использование произведения без согласия автора или иного право-приобретателя и без выплаты вознаграждения. 12. Виды авторских договоров. 6. Коллективное управление исключительными авторскими правами. 13. Способы защиты авторских прав. 14. Понятие и источники патентного права. 15. Объекты патентного права (промышленный собственности): изобретения, полезные модели и промышленные образцы. 16. Состав и порядок подачи заявки на выдачу патента. 17. Право авторства и исключительное право на объект промышленной собственности. 18. Распоряжение исключительным правом на объекты промышленной собственности. 19. Защита прав авторов и патентообладателей. 20. Патентно-правовая охрана селекционных достижений. 21. Автор и объекты интеллектуальных прав на селекционные достижения. 22. Оформление патентов и авторских свидетельств на селекционные достижения. 23. Понятие секрета производства (ноу-хау). 24. Исключительное право на секрет производства. 25. Ответственность за нарушение исключительного права на секрет производства.

### Тема 4. Право на результаты интеллектуальной собственности в составе единой технологии

реферат , примерные темы:

1.Понятие единой технологи. 2. Сфера применения правил о праве на единую технологию. 3. Права лица, организовавшего создание единой технологии, на использование входящих в ее состав результатов интеллектуальной деятельности. 4. Права РФ и ее субъектов на технологию. 5. Общие условия передачи права на технологию.

## **Тема 5. Обязательства по распоряжению исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности**

реферат , примерные темы:

1. Гражданско-правовые способы приобретения исключительного права (права интеллектуальной собственности) 2. Договорные обязательства исключительного права (права интеллектуальной собственности) 3. Договоры об использовании и приобретении исключительного права как самостоятельный класс гражданско-правовых договоров, их правовая природа, предмет, типы и виды 4. Бездоговорные способы приобретения и использования исключительного права (права интеллектуальной собственности). 5. Патентно-лицензионные договоры. 6. Распоряжение исключительным правом на товарный знак. 7. Распоряжение исключительным правом на иные объекты интеллектуальной деятельности

### **Тема . Итоговая форма контроля**

Примерные вопросы к зачету:

1. Интеллектуальная деятельность и роль гражданского права в охране и использовании ее идеальных результатов.
2. Понятие интеллектуальной собственности и права интеллектуальной собственности - подотрасли гражданского права.
3. Источники права интеллектуальной собственности. Международные соглашения в области интеллектуальной собственности.
4. Объекты интеллектуальной собственности.
5. Интеллектуальные права на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации.
6. Исключительное право на объект интеллектуальной собственности.
7. Автор результата интеллектуальной деятельности
8. Государственное регулирование отношений в сфере интеллектуальной деятельности.
9. Распоряжение исключительным правом.
10. Переход исключительного права к другим лицам без договора.
11. Защита интеллектуальных прав.
12. Коллективное управление авторскими и смежными правами.
13. Понятие, объекты и субъекты авторского права.
14. Исключительное право автора на произведение и срок его действия.
15. Личные неимущественные и иные права автора произведения.
16. Использование произведения без согласия автора или иного приобретателя и без выплаты вознаграждения.
17. Виды авторских договоров.
18. Способы защиты авторских прав.
19. Понятие прав, смежных с авторскими.
20. Объекты смежных прав и их правовой режим.
21. Использование объектов смежных прав без согласия правообладателя и без выплаты вознаграждений.
22. Права на исполнение - объект смежных прав. 23. Право на фонограмму - объект смежных прав.
24. Право организаций эфирного и кабельного вещания. 25. Право изготовителя базы данных.
26. Право публикатора на произведение науки, литературы или искусства.
27. Распоряжение исключительным правом на объекты смежных прав и ответственность за их нарушение.
1128. Понятие и объекты патентного права



29. Право авторства и право получения патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
30. Состав и порядок подачи заявки на выдачу патента на объекты промышленной собственности.
31. Исключительное право на объекты промышленной собственности.
32. Право авторства и иные личные права на изобретение, полезную модель или промышленный образец.
33. Государственная регистрация объектов промышленной собственности.
34. Распоряжение исключительным правом на объекты промышленной собственности.
35. Принудительная лицензия на объекты промышленной собственности.
36. Защита прав авторов и патентообладателей объектов промышленной собственности.
37. Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений.
38. Правовой режим объектов промышленной собственности, созданные в связи с выполнением служебного задания или при выполнении работ по договору.
39. Право на фирменное наименование и коммерческое обозначение.
40. Соотношение прав на фирменное наименование с правом на коммерческое обозначение и на товарный знак.
41. Право на товарный знак и знак обслуживания.
42. Государственная регистрация товарного знака и наименования места происхождения товара.
43. Прекращение исключительного права на товарный знак.
44. Право на наименование места происхождения товара.
45. Распоряжение исключительными правами на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий.
46. Ответственность за незаконное использование средств индивидуализации.
47. Особенности правовой охраны общеизвестного товарного знака и коллективного товарного знака

### 7.1. Основная литература:

1. Моргунова, Е. А. Право интеллектуальной собственности: актуальные проблемы: Монография [Электронный ресурс] / Е.А. Моргунова, С.М. Михайлов, А.А. Рябов, Б.А. Шахназаров; Под общ. ред. Е.А.Моргуновой - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 176 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=439082>
2. Интеллектуальная собственность (Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): Учебное пособие [Электронный ресурс] / Под общ. ред. Н.М. Коршунова. - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 400 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=453518>
3. Мухопад, В. И. Коммерциализация интеллектуальной собственности: Монография [Электронный ресурс] / В.И. Мухопад. - М.: Магистр: ИНФРА-М, 2010. - 512 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=204140>
4. Комментарии официальных органов к Трудовому кодексу РФ [Электронный ресурс] / Сост. А.В. Верховцев. - 11-е изд., доп. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 864 с. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=174457>

### 7.2. Дополнительная литература:

1. Ситдикова, Р.И. Право интеллектуальной собственности: учебное пособие [Текст] / Р.И. Ситдикова. - Казань: Казан. Ун-т, 2011. - 128 с.

### 7.3. Интернет-ресурсы:

Интеллектуальная собственность: учебное пособие - [rgr-diplom.ru](http://rgr-diplom.ru)

ПАТЕНТНОЕ ПРАВО - [http://www.consultant.ru/popular/gkrf4/79\\_10.html](http://www.consultant.ru/popular/gkrf4/79_10.html)

Патентное право - <http://www.grandars.ru/college/pravovedenie/patentnoe-pravo.html>

Право интеллектуальной собственности - [juristlib.ru](http://juristlib.ru)

Управление интеллектуальной собственностью - [imobilco.ru](http://imobilco.ru)

## **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)**

Освоение дисциплины "Патентоведение" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Лекционная аудитория с мультимедиа-проектором, аудитория для проведения практических занятий, фонды научной библиотеки и кафедры.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 020400.68 "Биология" и магистерской программе Микробиология и вирусология .

Автор(ы):

Ситдикова Р.И. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Рецензент(ы):

Арсланов К.М. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.