

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по образовательной деятельности

А.А.Панфилов

« 02 » 09 20 19 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ»

Направление подготовки: 01.04.02 Прикладная математика и информатика

Профиль/программа подготовки: Математическое моделирование

Уровень высшего образования: магистратура

Форма обучения: очная

| Семестр | Трудоемкость зач. ед./час. | Лекции, час. | Практич. занятия, час. | Лаборат. работы, час. | СРС, час. | Форма промежуточной аттестации (экз./зачет/зачет с оценкой) |
|---------|-------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------------------|--------------|--|
| I | 3/108 | 18 | 18 | - | 72 | Зачет с оценкой |
| Итого: | 3/108 | 18 | 18 | - | 72 | Зачет с оценкой |

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» являются: формирование общего представления, а также понимания важности его изучения в контексте теоретической и практической значимости; овладение методами научных исследований в этой области и навыками их практического применения; ознакомление с основными правовыми системами современного мира, особенностями их правовых источников и функционирования важнейших правовых институтов; использование и выявление потенциала защиты интеллектуальной собственности применительно к разным отраслям юридической науки и отраслями законодательства.

Задачи:

- изучение основных определений, понятий и категорий в авторском и патентном праве;
- понимание соотношения курса с отдельными юридическими науками;
- изучение основных принципов авторского и патентного права;
- формирование представления об особенностях авторского и патентного права;
- развитие умения грамотного применения на практике полученных знаний.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» относится к базовой части.

Пререквизиты дисциплины: Правоведение, экономика, политология.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП:

| <i>Код формируемой компетенции</i> | <i>Уровень освоения компетенции</i> | <i>Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)</i> |
|------------------------------------|-------------------------------------|---|
| ОПК-4 | <i>частичный</i> | Знать: требования информационной безопасности, в том числе с учётом законодательства в области интеллектуальной деятельности; информационно-коммуникационные технологии, используемые при решении прикладных и фундаментальных задач в области профессиональной деятельности. Уметь: применять существующие информационно-коммуникационные технологии для решения задач в области профессиональной деятельности с учётом требований информационной безопасности. Владеть: навыками предварительной оценки по различным критериям и сравнения альтернатив при выборе информационно-коммуникационных технологий для решения задач в области профессиональной деятельности. |
| ПК-1 | <i>частичный</i> | Знать: правовые основы охраны объектов исследования; виды и формы охраняемых документов, их характеристики; методы определения патентной чистоты объекта техники; особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в области прикладной математики и информатики; основную терминологию в области охраны интеллектуальной собственности на иностранном языке. Уметь: обосновывать меры по обеспечению патентной чистоты объекта техники; определять показатели технического уровня объекта техники и (или) результатов научных исследований в области информационных технологий; пользоваться источниками патентной информации на иностранном языке. |

| | | |
|-------------|------------------|--|
| | | <p>ке.</p> <p>Владеть: навыками оценки патентоспособности вновь созданных технических и художественно-конструкторских решений; навыками оформления отчёта о патентных исследованиях, в том числе на иностранном языке; навыками систематизации и анализа отобранной документации в области научных исследований и защиты интеллектуальной собственности.</p> |
| ПК-2 | <i>частичный</i> | <p>Знать: актуальную нормативную документацию в области профессиональной деятельности; методы анализа научных данных; методы и средства планирования и организации исследований и разработок; основную терминологию на иностранном языке, используемую при оформлении и публикации результатов научных исследований и технических разработок; основные источники научно-технической информации в области прикладной математики и информатики.</p> <p>Уметь: применять актуальную нормативную документацию в области профессиональной деятельности; оформлять результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, в том числе на иностранном языке; анализировать научные данные, результаты экспериментов и наблюдений.</p> <p>Владеть: навыками составления планов проведения исследований и разработок, в том числе на иностранном языке; навыками организации сбора и изучения научно-технической информации по теме исследований и разработок, в том числе на иностранном языке; навыками теоретического обобщения научных данных, результатов экспериментов и наблюдений.</p> |
| ПК-3 | <i>частичный</i> | <p>Знать: особенности проектной работы в области профессиональной деятельности; основы финансового менеджмента, бухгалтерского учёта, налогового законодательства и управления персоналом; отечественные и международные стандарты по качеству; средства и стандарты описания и моделирования бизнес-логики предметной области; проблемы разработки и эксплуатации информационных систем с гуманитарной и правовой точек зрения; законодательство в области защиты интеллектуальной собственности и информационной безопасности; особенности договорных отношений в области информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>Уметь: выявлять резервы и разрабатывать меры по обеспечению режима ресурсоэффективности при выполнении проекта; формировать план-график реализации проекта в целом и план контроля его выполнения; выполнять базовые финансовые расчёты по проекту; учитывать гуманитарные и правовые аспекты прикладной математики и информатики в профессиональной деятельности; создавать инструменты и методы распространения информации о ходе выполнения работ; обеспечивать развёртывание информационной системы у заказчика и её интеграцию с существующими информационными системами заказчика; учитывать при создании информационных систем требования информационной безопасности и защиты интеллектуальной собственности; следовать правилам ведения документооборота в организациях.</p> <p>Владеть: навыками формулирования на основе поставленной проблемы проектной задачи и способа её решения через реализацию проектного управления; навыками организации и координации работы участников проекта и планирования по-</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>следовательности шагов для достижения результата; навыками публичного представления результатов проекта (или отдельных его этапов) в форме отчетов, статей, выступлений на конференциях, семинарах и т.п.; навыками работы с бухгалтерской и финансовой документацией; навыками оценки критичных для организации и управления проектами по созданию информационных систем гуманитарных и правовых аспектов; навыками принятия мер по неразглашению информации о ходе выполнения проекта и защите интеллектуальной собственности; навыками составления проектов договоров на создание и сопровождение информационных систем.</p> |
|--|--|--|

4.ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

| п/п | Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины | Семестр | Неделя семестра | Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах) | | | | Объем учебной работы, с применением интерактивных методов (в часах / %) | Формы текущего контроля успеваемости (по семестрам), |
|-----|---|---------|-----------------|--|----------------------|---------------------|-----|---|--|
| | | | | Лекции | Практические занятия | Лабораторные работы | СРС | | |
| 1 | Интеллектуальная деятельность и ее результаты. Гражданско-правовое регулирование отношений, связанных с интеллектуальной деятельностью. | 1 | 1 | 1 | 1 | | 5 | 1/50% | |
| 2 | Понятие интеллектуальной деятельности, интеллектуальной собственности, исключительных прав. | 1 | 2,3 | 2 | 2 | | 5 | 1/25% | |
| 3 | Объекты авторского права. Понятие, виды. Произведения науки, литературы, искусства. | 1 | 4,5 | 2 | 2 | | 9 | 1/25% | рейтинг-контроль №1 |
| 4 | Субъекты авторского права. Граждане и юридические лица как субъекты авторского права. Соавторство. | 1 | 6,7,8 | 2 | 2 | | 8 | 1/25% | |
| 5 | Авторское право в Интернете Защита авторских прав. | 1 | 9,10 | 2 | 2 | | 5 | 1/25% | |
| 6 | Права, смежные с авторскими. | 1 | 11 | 2 | 2 | | 8 | 1/25% | рейтинг-контроль №2 |
| 7 | Понятие патентного права. | 1 | 12 | 2 | 2 | | 8 | 1/25% | |
| 8 | Право на селекционное достижение. | | 13,14 | 1 | 1 | | | 1/50% | |

| | | | | | | | | |
|---------------------------|--|-----|----|----|----|----|----------|---------------------|
| | | 1 | | | | 5 | | |
| 9 | Право на топологии интегральных микросхем. | 1 | 15 | 1 | 1 | 5 | 1/50% | |
| 10 | Право на секрет производства (ноу-хау). | 1 | 16 | 1 | 1 | 7 | 1/50% | |
| 11 | Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий. | 1 | 17 | 1 | 1 | 3 | 1/50% | рейтинг-контроль №3 |
| 12 | Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии. | 1 | 18 | 1 | 1 | 4 | 1/50% | |
| Всего за 1 семестр: | | 108 | | 18 | 18 | 72 | 12/33,3% | зачет с оценкой |
| Наличие в дисциплине КПКР | | | | | | | | |
| Итого по дисциплине: | | 108 | | 18 | 18 | 72 | 12/33,3% | зачет с оценкой |

Содержание лекционных занятий по дисциплине

Тема 1. Интеллектуальная деятельность и ее результаты. Гражданско-правовое регулирование отношений, связанных с интеллектуальной деятельностью.

1. Понятие интеллектуальной деятельности и ее результата.
2. Функции гражданского права по охране и использованию результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации. Понятие и признаки объекта авторского права.
3. Творческий характер произведения. Объективная форма и воспроизводимость произведения. Назначение и достоинства произведения.
4. Произведения, не охраняемые авторскими правами.

Тема 2. Понятие интеллектуальной деятельности, интеллектуальной собственности, исключительных прав. Классификация результатов интеллектуальной деятельности.

1. Специальные институты гражданского права, опосредующие интеллектуальную деятельность и ее результаты.
2. Понятие интеллектуальной деятельности, интеллектуальной собственности, исключительных прав.
3. Классификация результатов интеллектуальной деятельности.

Тема 3. Объекты авторского права. Понятие, виды. Произведения науки, литературы, искусства. Программы для ЭВМ и баз данных.

1. Объекты авторского права. Виды объектов авторского права. Произведения, не являющиеся объектом авторского права.
2. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Права на программы для ЭВМ.
3. История развития законодательства о правовой охране для ЭВМ и баз данных.
4. Декомпилирование программ для ЭВМ.
5. Программы для ЭВМ и базы данных, созданных при выполнении работ по договору.
6. Программы для ЭВМ и базы данных, созданные по заказу.

Тема 4. Субъекты авторского права. Граждане и юридические лица как субъекты авторского права. Соавторство. Охрана произведений иностранных авторов. Наследники и иные правопреемники.

1. Субъекты авторского права. Соавторство. Правопреемники и иные субъекты авторского права. Содержание субъективного авторского права. Права авторов произведения и срок их действия.

2. Личные неимущественные и имущественные права авторов. Свободное использование, исполнение, воспроизведение произведений авторов.

3. Наследники и иные правопреемники.

4. Организации, управляющие имущественными правами авторов на коллективной основе.

Тема 5. Авторское право в Интернете Защита авторских прав.

1. Нарушение авторских прав в Интернете. Российское общество по мультимедиа и цифровым сетям (РОМС).

2. Технические средства защиты авторских прав.

3. Процессуальные особенности рассмотрения дел о защите авторских прав.

Тема 6. Права, смежные с авторскими.

1. Объекты смежных прав. Знак правовой охраны смежных прав. Использование объектов смежных прав без согласия правообладателя и без выплаты вознаграждения.

2. Договор об отчуждении исключительного права на объект смежных прав. Лицензионный договор о предоставлении права использования объекта смежных прав.

3. Технические средства защиты смежных прав. Информация о смежном праве.

4. Обеспечение иска по делам о нарушении смежных прав.

5. Смежные права на совместное исполнение.

Тема 7. Понятие патентного права.

1. Понятие патентного права. Источники патентного права.

2. Международные патентно-правовые конвенции.

3. Объекты патентного права: изобретения, полезные модели и промышленные образцы. Условия патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца.

4. Субъекты патентного права. Оформление прав на изобретение, полезную модель, промышленный образец. Выдача патента. Патентование изобретения, полезной модели, промышленного образца за рубежом. Право преждепользования.

5. Личные неимущественные права автора изобретения, полезной модели, промышленного образца.

6. Правовая охрана фирменных наименований. Правовая охрана товарного знака. Обозначения, нерегистрируемые в качестве товарных знаков.

7. Правовая охрана неопубликованной информации. Защита прав авторов и патентообладателей.

Тема 8. Право на селекционное достижение.

1. Автор селекционного достижения. Соавторы селекционного достижения.

2. Объекты интеллектуальных прав на селекционные достижения. Государственная регистрация селекционного достижения.

3. Патент на селекционное достижение. Авторское свидетельство. Интеллектуальные права на селекционные достижения.

4. Получение патента на селекционное достижение. Прекращение действия патента на селекционное достижение.

Тема 9. Право на топологии интегральных микросхем.

1. Топология интегральной микросхемы. Автор топологии интегральной микросхемы. Соавторы топологии интегральной микросхемы.
2. Государственная регистрация топологии интегральной микросхемы.
3. Исключительное право на топологию.
4. Знак охраны топологии интегральной микросхемы. Служебная топология.

Тема 10. Право на секрет производства (ноу-хау).

1. Секрет производства (ноу-хау).
2. Исключительное право на секрет производства.
3. Договор об отчуждении исключительного права на секрет производства. Служебный секрет производства.
4. Ответственность за нарушения исключительного права на секрет производства.

Тема 11. Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий.

1. Право на фирменное наименование. Право на товарный знак и право на знак обслуживания. Виды товарных знаков.
2. Использование товарного знака и распоряжение исключительным правом на товарный знак.
3. Государственная регистрация товарного знака.
4. Особенности правовой охраны коллективного знака. Защита права на товарный знак.

Тема 12. Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии.

1. Право на технологию.
2. Сфера применения правил о праве на технологию. Права РФ и субъектов РФ на технологию.
3. Вознаграждение за право на технологию.
4. Общие условия передачи права на технологию.
5. Условия экспорта единой технологии.

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Тема 1. Интеллектуальная деятельность и ее результаты. Гражданско-правовое регулирование отношений, связанных с интеллектуальной деятельностью.

1. Понятие интеллектуальной деятельности и ее результата.
2. Функции гражданского права по охране и использованию результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации. Понятие и признаки объекта авторского права.
3. Творческий характер произведения. Объективная форма и воспроизводимость произведения. Назначение и достоинства произведения.
4. Произведения, не охраняемые авторскими правами.

Литература: [1,2,3,4]

Тема 2. Понятие интеллектуальной деятельности, интеллектуальной собственности, исключительных прав. Классификация результатов интеллектуальной деятельности.

1. Специальные институты гражданского права, опосредующие интеллектуальную деятельность и ее результаты.
2. Понятие интеллектуальной деятельности, интеллектуальной собственности, исключительных прав.
3. Классификация результатов интеллектуальной деятельности.

Литература: [1,5,7]

Тема 3. Объекты авторского права. Понятие, виды. Произведения науки, литературы, искусства. Программы для ЭВМ и баз данных.

1. Объекты авторского права. Виды объектов авторского права. Произведения, не являющиеся объектом авторского права.
2. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Права на программы для ЭВМ.
3. История развития законодательства о правовой охране для ЭВМ и баз данных.
4. Декомпилирование программ для ЭВМ.
5. Программы для ЭВМ и базы данных, созданных при выполнении работ по договору.
6. Программы для ЭВМ и базы данных, созданные по заказу.

Литература: [1,2,3,4,7]

Тема 4. Субъекты авторского права. Граждане и юридические лица как субъекты авторского права. Соавторство. Охрана произведений иностранных авторов. Наследники и иные правопреемники.

1. Субъекты авторского права. Соавторство. Правопреемники и иные субъекты авторского права. Содержание субъективного авторского права. Права авторов произведения и срок их действия.
2. Личные неимущественные и имущественные права авторов. Свободное использование, исполнение, воспроизведение произведений авторов.
3. Наследники и иные правопреемники.
4. Организации, управляющие имущественными правами авторов на коллективной основе.

Литература: [1,2,3]

Тема 5. Авторское право в Интернете Защита авторских прав.

1. Нарушение авторских прав в Интернете. Российское общество по мультимедиа и цифровым сетям (РОМС).
2. Технические средства защиты авторских прав.
3. Процессуальные особенности рассмотрения дел о защите авторских прав.

Литература: [1,2,5,6]

Тема 6. Права, смежные с авторскими.

1. Объекты смежных прав. Знак правовой охраны смежных прав. Использование объектов смежных прав без согласия правообладателя и без выплаты вознаграждения.
2. Договор об отчуждении исключительного права на объект смежных прав. Лицензионный договор о предоставлении права использования объекта смежных прав.
3. Технические средства защиты смежных прав. Информация о смежном праве.
4. Обеспечение иска по делам о нарушении смежных прав.
5. Смежные права на совместное исполнение.

Литература: [1,2,3,4]

Тема 7. Понятие патентного права.

1. Понятие патентного права. Источники патентного права.
2. Международные патентно-правовые конвенции.
3. Объекты патентного права: изобретения, полезные модели и промышленные образцы. Условия патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца.
4. Субъекты патентного права. Оформление прав на изобретение, полезную модель, промышленный образец. Выдача патента. Патентование изобретения, полезной модели, промышленного образца за рубежом. Право преждепользования.
5. Личные неимущественные права автора изобретения, полезной модели, промышленного образца.

6. Правовая охрана фирменных наименований. Правовая охрана товарного знака. Обозначения, нерегистрируемые в качестве товарных знаков.

7. Правовая охрана неопубликованной информации. Защита прав авторов и патентообладателей.

Литература:[1,2,3,4]

Тема 8.Право на селекционное достижение.

1. Автор селекционного достижения. Соавторы селекционного достижения.

2. Объекты интеллектуальных прав на селекционные достижения. Государственная регистрация селекционного достижения.

3. Патент на селекционное достижение. Авторское свидетельство. Интеллектуальные права на селекционные достижения.

4. Получение патента на селекционное достижение. Прекращение действия патента на селекционное достижение.

Литература:[1,2,3,6,7]

Тема 9.Право на топологии интегральных микросхем.

1. Топология интегральной микросхемы. Автор топологии интегральной микросхемы. Соавторы топологии интегральной микросхемы.

2. Государственная регистрация топологии интегральной микросхемы.

3. Исключительное право на топологию.

4. Знак охраны топологии интегральной микросхемы. Служебная топология.

Литература:[1,2,3,4,6]

Тема 10.Право на секрет производства (ноу-хау).

1. Секрет производства (ноу-хау).

2. Исключительное право на секрет производства.

3. Договор об отчуждении исключительного права на секрет производства. Служебный секрет производства.

4. Ответственность за нарушения исключительного права на секрет производства.

Литература:[1,2,3,7]

Тема 11. Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий.

1. Право на фирменное наименование. Право на товарный знак и право на знак обслуживания. Виды товарных знаков.

2. Использование товарного знака и распоряжение исключительным правом на товарный знак.

3. Государственная регистрация товарного знака.

4. Особенности правовой охраны коллективного знака. Защита права на товарный знак.

Литература:[1,2,3,4]

Тема 12 . Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии.

1. Право на технологию.

2. Сфера применения правил о праве на технологию. Права РФ и субъектов РФ на технологию.

3. Вознаграждение за право на технологию.

4. Общие условия передачи права на технологию.

5. Условия экспорта единой технологии.

Литература:[1,2,5]

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В преподавании дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» используются разнообразные образовательные технологии, как традиционные, так и с применением активных и интерактивных методов обучения.

Активные и интерактивные методы обучения:

1. *Интерактивная лекция (тема, 1,2,4,5,6,7);*
2. *Групповая дискуссия (тема 5,7);*
3. *Анализ ситуаций (тема 1,2,3,,4,7)*

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Текущий контроль успеваемости студентов

Перечень вопросов к рейтинг-контролю №1

Составьте логическую схему базы знаний по теме «Авторское право»:

1. Изобразите структурную схему содержания имущественных и неимущественных авторских прав:
2. Укажите, к каким объектам применимо право интеллектуальной собственности:
3. Назовите специфические имущественные права автора программ для ЭВМ и баз данных:
4. Выделите объекты авторского права:
5. Произведения науки и искусства, фонограммы, программы для ЭВМ и базы данных, исполнения изобретения, постановки, полезные модели, передачи, промышленные образцы, товарные знаки, знаки обслуживания.
6. Перечислите произведения, не являющиеся объектами авторского права:
7. Назовите, что включает знак охраны авторского права:
8. Переход авторского права на произведение по наследству
9. Договор об отчуждении исключительного права на произведение
10. Договор авторского заказа
11. Лицензионный договор о предоставлении права использования произведения

Перечень вопросов к рейтинг-контролю №2

1. Перечислите произведения, не являющиеся объектами авторского права:
 - *хореографические произведения и пантомимы;*
 - *произведения садово-паркового искусства;*
 - *официальные документы;*
 - *государственные символы и знаки;*
 - *навигационные морские порты;*
 - *произведения народного творчества;*
 - *информационные сообщения.*
2. Составьте логическую схему базы знаний по теме «Смежные права»:
3. Составьте логическую схему базы знаний по теме «Патентное право»:
4. Изобразите структурную схему видов использования произведений:
5. Назовите специфические имущественные права автора программ для ЭВМ и баз дан-

НЫХ:

- право на использование;
- право на создание копий программы;
- право на адаптацию программы;
- право на модификацию;
- право на раскрытие содержания программы;
- право на вознаграждение;
- право на уничтожение.

Перечень вопросов к рейтинг-контролю №3

1. Выделите объекты авторского права, объекты смежных прав, объекты патентных прав: произведения науки и искусства, фонограммы, программы для ЭВМ и базы данных, исполнения изобретения, постановки, полезные модели, передачи, промышленные образцы, товарные знаки, знаки обслуживания.
2. Укажите, что включает знак охраны смежных прав:
 - год первого опубликования фонограммы;
 - наименование обладателя исключительных смежных прав;
 - латинскую букву Р в окружности;
 - адрес обладателя смежных прав.
3. Изобразите структурную схему, отражающую способы защиты нарушенных авторских и смежных прав:
4. Приведите таблицу «Объекты изобретений»:

| Объекты, признаваемые изобретениями | Объекты, не признаваемые изобретениями |
|-------------------------------------|--|
| | |
| | |
| | |

5. Назовите основные документы, входящие в состав заявки, и изобразите структурную схему заявки на изобретение:

6. Назовите, в каких случаях прекращается действие патента:
 - в случае окончания срока действия патента;
 - вследствие признания патента недействительным полностью или частично;
 - на основании заявления, поданного патентообладателем, о досрочном прекращении действия патента;
 - при неуплате в установленный срок пошлин за поддержание патента в силе;
 - в случае выдачи патента при наличии нескольких заявок на идентичные объекты.
7. Укажите, в каких случаях патент может быть признан недействительным:
 - в случае несоответствия запатентованного объекта условиям патентоспособности;
 - в случае наличия в формуле изобретения перечня существенных признаков, которые содержатся в решении о выдаче патента, признаков, отсутствующих на дату подачи заявки в описании и в формуле объекта, либо на изображениях объекта;
 - в случае выдачи патента при наличии нескольких заявок на идентичные объекты, имеющих одну и ту же дату приоритета.

8. Перечислите основания для рассекречивания секретных заявок на изобретение:

- взятие на себя Российской Федерацией международных обязательств по открытому обмену сведениями, составляющими в РФ государственную тайну;

• изменение объективных обстоятельств, вследствие которого дальнейшая защита сведений, составляющих государственную тайну, является нецелесообразной.

9. Выделите перечень мер гражданско-правовой ответственности за нарушение патента:

- требовать от виновного лица прекращения нарушения права;
- возмещения причиненных убытков;
- публикации решения суда в целях защиты своей деловой репутации.

Самостоятельная работа

Темы рефератов по дисциплине

1. История авторского и патентного права.
2. Гражданско-правовое регулирование отношений, связанных с интеллектуальной деятельностью.
3. Общая классификация результатов интеллектуальной деятельности
4. Характеристика правовой охраны программ для ЭВМ и баз данных с другими объектами авторских прав.
5. Порядок государственной регистрации программ для ЭВМ и баз данных.
6. Право на селекционное достижение.
7. Договоры в авторском праве
8. Личные неимущественные и имущественные права авторов.
9. Защита авторских прав.
10. История развития законодательства о правовой охране для ЭВМ и баз данных.
11. Объекты авторского права. Виды объектов авторского права.
12. Соавторство. Правопреемники и иные субъекты авторского права.
13. Свободное использование, исполнение, воспроизведение произведений авторов. Срок действия авторского права.
14. Правовая характеристика служебной топологии
15. Понятие патентного права. Источники патентного права.
16. Условия патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца. Субъекты патентного права.
17. Принудительная лицензия на изобретение, полезную модель или промышленный образец.
18. Объекты интеллектуальных прав на селекционные достижения. Условия охраноспособности селекционного достижения.
19. Получение патента на селекционные достижения. Прекращение действия патента на селекционное достижение.
20. Права на топологию интегральной микросхемы. Знак охраны топологии интегральной микросхемы.
21. Исключительное право на секрет производства. Договор об отчуждении исключительное права на секрет производства.
22. Право на товарный знак и право на знак обслуживания. Виды товарных знаков.
23. Государственная регистрация товарного знака. Особенности правовой охраны коллективного знака.
24. Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии.
25. Права, смежные с авторскими
26. Право на наименование мета происхождения товара
27. Договор авторского заказа

28. Договор об отчуждении исключительного права на произведение
29. Лицензионный договор о предоставлении права использования произведения.
30. Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий
31. Право на коммерческое обозначение
32. Экспертиза заявки на выдачу патента.
33. Процессуальные особенности рассмотрения дел о защите авторских прав.
34. Права на топологию интегральной микросхемы. Знак охраны топологии интегральной микросхемы.
35. Исключительное право на секрет производства. Договор об отчуждении исключительное права на секрет производства.
36. Право на товарный знак и право на знак обслуживания. Виды товарных знаков.
37. Государственная регистрация товарного знака. Особенности правовой охраны коллективного знака.
38. Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии.
39. Права, смежные с авторскими
40. Право на наименование мета происхождения товара
41. Договор авторского заказа
42. Договор об отчуждении исключительного права на произведение
43. Лицензионный договор о предоставлении права использования произведения.
44. Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий.

Вопросы к зачету с оценкой по дисциплине

1. Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии.
2. Интеллектуальная деятельность и ее результаты. Гражданско-правовое регулирование отношений, связанных с интеллектуальной деятельностью.
3. Понятие интеллектуальной деятельности, интеллектуальной собственности, исключительных прав. Классификация результатов интеллектуальной деятельности
4. Общие правила правовой охраны программ для ЭВМ и баз данных с другими объектами авторских прав.
5. Порядок государственной регистрации программ для ЭВМ и баз данных.
6. Право на селекционное достижение.
7. Сублицензионный договор
8. Личные неимущественные и имущественные права авторов.
9. Защита авторских прав.
10. История развития законодательства о правовой охране для ЭВМ и баз данных.
11. Объекты авторского права. Виды объектов авторского права.
12. Соавторство. Правопреемники и иные субъекты авторского права.
13. Свободное использование, исполнение, воспроизведение произведений авторов. Срок действия авторского права.
14. Служебная топология
15. Понятие патентного права. Источники патентного права.
16. Условия патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца. Субъекты патентного права.

17. Принудительная лицензия на изобретение, полезную модель или промышленный образец.
18. Объекты интеллектуальных прав на селекционные достижения. Условия охраноспособности селекционного достижения.
19. Получение патента на селекционные достижения. Прекращение действия патента на селекционное достижение.
20. Права на топологию интегральной микросхемы. Знак охраны топологии интегральной микросхемы.
21. Исключительное право на секрет производства. Договор об отчуждении исключительного права на секрет производства.
22. Право на товарный знак и право на знак обслуживания. Виды товарных знаков.
23. Государственная регистрация товарного знака. Особенности правовой охраны коллективного знака.
24. Право использования результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии.
25. Права, смежные с авторскими
26. Право на наименование места происхождения товара
27. Договор авторского заказа
28. Договор об отчуждении исключительного права на произведение
29. Лицензионный договор о предоставлении права использования произведения.
30. Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий
31. Право на коммерческое обозначение
32. Экспертиза заявки на выдачу патента.
33. Процессуальные особенности рассмотрения дел о защите авторских прав.

Фонд оценочных средств для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом.

7.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Книгообеспеченность

| Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство | Год издания | КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ | |
|--|-------------|---|--|
| | | Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии с ФГОС ВО | Наличие в электронной библиотеке ВлГУ |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Основная литература | | | |
| 1.Толок Ю.И., Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.И. Толок, Т.В. Толок - Казань : Издательство КНИТУ, 2018. - 320 с. - ISBN 978-5-7882-2422-0 - Режим доступа. | 2018 | | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788224220.html 1 |

| | | | |
|--|------|--|---|
| 2.Ларионов И.К., Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавров / Под ред. проф. И.К. Ларионова, доц. М.А. Гуреевой, проф. В.В. Овчинникова. - М. : Дашков и К, 2016. - 256 с. | 2016 | | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394021848.html |
| 3.Рожкова М.А., Защита интеллектуальных прав [Электронный ресурс]: Учебное пособие. / М.А. Рожкова - М. : Статут, 2016. - 286 с | 2016 | | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785835412440.html |
| 4.Новоселова Л.А., Право интеллектуальной собственности. Т. 2. Авторское право [Электронный ресурс]: Учебник / Под общ. ред. д.ю.н., проф. Л.А. Новоселовой - М. : Статут, 2017. - 367 с. - ISBN 978-5-8354-1350-8 | 2017 | | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785835413508.html |
| Дополнительная литература | | | |
| 1.Ворожевич А.С., Защита брендов: стратегии, системы, методы [Электронный ресурс] / Ворожевич А.С. - М. : Проспект, 2017. - 144 с | 2017 | | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392235483.html |
| 2. Вишнякова И.В., Авторское право [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.В. Вишнякова - Казань : Издательство КНИТУ, 2017. - 112 с. - ISBN 978-5-7882-2280-6 | 2017 | | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788222806.html |
| 3. Близнец И.А., Право интеллектуальной собственности: учебник [Электронный ресурс] / Близнец И.А., Гаврилов Э.П., Добрынин О.В., Леонтьев К.Б., Мухамедшин И.С., Орлова В.В., Синельникова В.Н., Тыцкая Г.И. - М. : Проспект, 2016. - 896 с. - ISBN 978-5-392-17519-2 | 2016 | | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392175192.html |

7.2.Периодические издания

1.Журнал «Право интеллектуальной собственности». №2-2014 г.

2. Журнал «Патенты и лицензии. Интеллектуальные права». №2-2015 г.

3. Курова Н.Н. Актуальные проблемы защиты прав интеллектуальной собственности // Журнал «Защита интеллектуальной собственности» №10-2014 г. С.121-124.

7.3. Интернет-ресурсы

1. <http://www.garant.ru>—ГАРАНТ: [Информационно-правовой портал]

2. Справочная правовая система «Консультант Плюс»

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы. Практические работы проводятся в аудитории, оснащенной мультимедийным оборудованием, доска, мел.

Перечень используемого лицензионного программного обеспечения MS Office.

Рабочую программу составил: доцент кафедры ФП и ТД  О.Е. Савельева

Рецензент:

Начальник

Юридического отдела

ООО «Оливия»



А.И. Александров

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ФП и ТД
Протокол № 1 от 30 августа 2019 года

Заведующий кафедрой  И.В. Погодина

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии
направление 12.04.05 "Лазерная техника и лазерные технологии".

Протокол № 1 от 02.09. 2019 года

Председатель комиссии  С.М. Аракелян

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года
Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года
Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года
Заведующий кафедрой _____

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ
в рабочую программу дисциплины
ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
образовательной программы направления подготовки
12.04.05 Лазерная техника и технологии

| Номер изменения | Внесены изменения в части/разделы рабочей программы | Исполнитель ФИО | Основание (номер и дата протокола заседания кафедры) |
|--------------------|---|--------------------|--|
| 1 | | | |
| 2 | | | |

Заведующий кафедрой _____ / _____