

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Защита интеллектуальной собственности (название дисциплины)

22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов»
(код направления (специальности) подготовки)

8 семестр
(семестр)

1. **ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:** изучения основ российского и зарубежного права в области защиты интеллектуальной собственности, приобретение знаний, умений и навыков для осуществления деятельности в сфере патентных отношений, авторского права, освоение инструментов выявления объектов интеллектуальной деятельности, подготовки и подачи заявок на изобретение, полезную модель и программу для ЭВМ.
2. **МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО:** учебная дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» относится к дисциплинам по выбору вариативной части блока 1 ОПОП ВО.
3. **КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**
 - ОК-4 «Обладать способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности»;
 - ПК-2 «Обладать способностью осуществлять сбор данных, изучать, анализировать и обобщать научно-техническую информацию по тематике исследования, разработке и использованию технической документации, основным нормативным документам по вопросам интеллектуальной собственности, подготовке документов к патентованию, оформлению ноу-хау».

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Раздел 1. Общие положения о защите интеллектуальной собственности.

- 1.1. Понятие интеллектуальной деятельности.
- 1.2. Система правовой охраны интеллектуальной деятельности.
- 1.3. Понятие исключительного права.
- 1.4. Распоряжение исключительным правом.
- 1.5. Защита интеллектуальных прав.

Раздел 2. Авторское право.

- 2.1. Понятие авторского права.
- 2.2. Объекты авторского права.
- 2.3. Авторское право составителей сборников.
- 2.4. Неимущественные и имущественные права автора.

- 2.5. Авторский договор.
- 2.6. Смежные права.
- 2.7. Коллективное управление имущественными правами.
- 2.8. Защита авторских и смежных прав.
- 2.9. Авторское право и Интернет.

Раздел 3. Правовая защита компьютерных программ.

- 3.1. Общие положения.
- 3.2. Срок действия авторского права.
- 3.3. Регистрация компьютерных программ.
- 3.4. Адаптация компьютерной программы.
- 3.5. Защита прав на программу.

Раздел 4. Патентное право.

- 4.1. Понятие патентного права.
- 4.2. Условия патентоспособности изобретения.
- 4.3. Условия патентоспособности полезной модели.
- 4.4. Условия патентоспособности промышленного образца.
- 4.5. Авторы и патентообладатели.
- 4.6. Зарубежное патентование.
- 4.7. Получение патента.

Раздел 5. Нетрадиционные объекты интеллектуальной деятельности.

- 5.1. Открытия.
- 5.2. Рационализаторские предложения.

Раздел 6. Товарный знак.

- 6.1. Понятие товарного знака (ТЗ).
- 6.2. Критерии охраняемости товарного знака.
- 6.3. Виды товарных знаков.
- 6.4. Национальная регистрация товарных знаков.
- 6.5. Международная регистрация товарного знака.
- 6.6. Субъекты права на товарный знак. Использование товарного знака.
- 6.7. Прекращение правовой охраны товарного знака.
- 6.8. Фирменное наименование.
- 6.9. Наименование места происхождения товара.

Раздел 7. Коммерческая тайна.

- 7.1. Понятие коммерческой тайны.
- 7.2. Критерии охраноспособности коммерческой тайны.
- 7.3. Правообладатели коммерческой тайны.
- 7.4. Защита права на коммерческую тайну.
- 7.5. Пресечение недобросовестной конкуренции.

Раздел 8. Лицензионные операции.

- 8.1. Понятие лицензионной операции.
- 8.2. Передача технологий.
- 8.3. Инфраструктура международной лицензионной торговли.

Раздел 9. Интеллектуальная собственность предприятия – его нематериальные активы.

- 9.1. Понятие и признаки нематериальных активов.

- 9.2. Поступление нематериальных активов.
- 9.3. Оценка нематериальных активов, их амортизация и выбытие из организации.
- 9.4. Инвентаризация нематериальных активов.
- 9.5. Зарубежная практика.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ: экзамен

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ: 4 зач.ед.

Составитель: доцент кафедры «ТФ и КМ»

В.Н.Шаршин

Заведующий кафедрой «Технология функциональных и конструкционных материалов»

В.А.Кечин

Председатель учебно-методической комиссии направления

В.А.Кечин

Декан МТФ

А.И.Ёлкин

Дата: 17.12.2015г.

