

Аннотация рабочей программы дисциплины «Патентование»

Целью освоения дисциплины «Патентование» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах в сфере интеллектуальной собственности в научно-исследовательской работе, о направлениях, характере требований и объемах работ по выявлению и правовой охране объектов промышленной собственности и авторского права.

Задачи:

- развить способность ставить задачи исследования.
- выбирать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представлять результаты научных исследований

Тема 1 Введение. История изобретательства.

Вопросы:

1. Роль и значение изобретательской деятельности в ускорении научно-технического прогресса.

2. Система охраны промышленной собственности в РФ.

Тема 2 Патентное право.

Вопрос:

1. Основные нормативные документы, регулирующие правовую охрану результатов изобретательской деятельности.

Тема 3 Патент как форма охраны объектов промышленной собственности.

Вопросы:

1. Сущность патента и срок его действия.

2. Авторы и патентообладатели.

Тема 4 Патентная охрана изобретений в РФ.

Вопросы:

1. Объекты изобретений.

2. Условия патентоспособности.

3. Составление и подача заявки на изобретение.

Тема 5 Патентная охрана полезных моделей .

Вопросы:

1. Понятие и признаки полезной модели.

2. Условия патентоспособности.

3. Оформление прав на полезную модель: подача заявки.

Тема 6 Патентная охрана промышленных образцов и товарных знаков.
Лицензирование и передача технологий.

Тема 7 Патентная информация и документация.

Вопросы:

1. Особенности патентной информации и ее использования.

2. Международная патентная классификация.

3. Виды патентной документации.

Тема 8 Авторское право как институт правовой защиты прикладного программно-математического обеспечения ЭВМ и базы данных.

Объем дисциплины 3 з. е.

Форма промежуточного контроля – зачет.