Аннотация рабочей программы дисциплины

«Патентоведение»

Целью освоения дисциплины 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 дисциплины

- приобретение способности проведения патентных исследований и определения показателей технического уровня проектируемых объектов технологии и продукции с целью оформления заявок на изобретение и патентных документов по результатам разработки новых технологических решений и новых видов продуктов питания из сырья животного происхождения.

Содержание дисциплины

Тема лекции 1 Патент как форма охраны объектов промышленной собственности. Вопросы:

- 1.Объекты промышленной собственности
- 2. Сущность патента и срок его действия.
 - 3. Авторы и патентообладатели.

Тема лекции 2. Патентная охрана изобретений в РФ

Вопросы:

- 1.Объекты изобретений.
- 2. Условия патентоспособности.
- 3. Составление и подача заявки на изобретение.

Тема лекции 3 Патентная охрана полезных моделей

Вопросы:

- 1. Понятие и признаки полезной модели. 2. Условия патентоспособности.
- 3. Оформление прав на полезную модель: подача заявки.

Тема лекции 4 Патентная охрана промышленных образцов и товарных знаков. Вопросы:

- 1. Условия патентоспособности.
- 2. Составление и подача заявки на пром. образец и товарный знак
- 4. Лицензирование и передача технологий.

Тема лекции 5 Патентная информация и документация.

Вопросы:

- 1.Особенности патентной информации и ее использования.
- 2. Международная патентная классификация.
- 3. Виды патентной документации.

Тема лекции 6 Авторское право

Вопрос:

1. Правовая защита прикладного программно-математического обеспечения ЭВМ и базы данных.

Объем дисциплины 3 з. е.

Форма промежуточного контроля - зачет.