

Аннотация рабочей программы дисциплины **Б1.В.ОД.4 Защита интеллектуальной собственности**

Цель освоения дисциплины - достижение следующих результатов образования:

знания: на уровне представлений: основные положения и определения в области патентного авторского права; на уровне воспроизведения: оформление патентных прав на объекты ИС; на уровне понимания: структуры и особенности патентной информации, методы анализа и синтеза объектов техники;

умения: теоретические: умения анализировать технические решения, определять их охраноспособность; практические: определение и анализ технического уровня области техники, к которой относится объект. Выработка умений защищать свои разработки как объекты ИС в соответствии с законами

навыки: нахождение аналогов исследуемого технического решения в источниках патентной и научно-технической информации.

Формирование компетенций в области: 27.03.04 Управление в технических системах.

Формируемые компетенции:

ОК – 4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности

ОПК – 8 Способность использовать нормативные документы в своей деятельности

ПК – 3 Готовность участвовать в составлении аналитических обзоров и научно-технических отчетов по результатам выполненной работы, в подготовке публикаций по результатам исследований и разработок

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зач. ед., 180 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (17 часа), практические (34 часов) и 93 часов самостоятельной работы студента.