АННОТАЦИЯ

Дисциплины

Б1.О.20 «ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ»

Направление подготовки – 27.03.01 «Стандартизация и метрология»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – Метрология, стандартизация, подтверждение соответствия и управление качеством

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)».

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование знаний об основных понятиях и порядке правовой охраны интеллектуальной собственности, а также способах защиты конкретных видов интеллектуальной собственности.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

– изучение видов и объектов интеллектуальной собственности;

– изучение патентных систем;

– изучение особенностей патентного законодательства в Российской Федерации и за рубежом;

– изучение структуры открытий и изобретений и форм их защиты;

– изучение документального оформления прав изобретателей и правовой охраны полезной модели, товарных знаков, промышленных образцов, программ для ЭВМ.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

| Компетенция | Индикатор компетенции |
| --- | --- |
| *ОПК-5. Способен решать задачи развития науки, техники и технологии в области стандартизации и метрологического обеспечения с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности* | *ОПК-5.1.1. Знает нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности для решения задач развития науки, техники и технологии в области стандартизации и метрологического обеспечения* |
| *ОПК-5.2.1. Умеет решать задачи развития науки, техники и технологии в области стандартизации и метрологического обеспечения с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности* |
| *ОПК-5.3.1. Имеет навыки решения задач развития науки, техники и техно-логии в области стандартизации и метрологического обеспечения с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности* |

В рамках изучения дисциплины (модуля) осуществляется практическая подготовка обучающихся к будущей профессиональной деятельности. Результатом обучения по дисциплине является формирования у обучающихся практических навыков:

– решения задач развития науки, техники и технологии в области стандартизации и метрологического обеспечения с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Интеллектуальная собственность.

Законодательство Российской Федерации об интеллектуальной собственности, Законодательство об авторском праве и смежных правах.

Исследование объектов техники на патентную чистоту.

Международная классификация изобретений.

Объекты промышленное собственности.

Изобретение.

Полезная модель – объект патентного права. Заявка на изобретение и полезную модель.

Промышленный образец.

Товарные знаки, знаки обслуживания и наименования мест происхождения товаров как объекты интеллектуальной собственности.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 5 зачетных единиц (180 час.), в том числе:

лекции – 32 час.

практические занятия – 48 час.

самостоятельная работа – 40 час.

контроль – 64 час.

Форма контроля знаний – экзамен, курсовой проект.