**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины**

**«Интеллектуальная собственность»**

**Направление подготовки** **27.03.01**. Стандартизация и метрология

**Профиль**  Стандартизация и сертификация в текстильной и легкой промышленности

**1. Цели освоения дисциплины:**

- сформировать у обучающихся определенный состав компетенций в

области изобретательской деятельности относительно объектов

интеллектуальной собственности;

- знать основные этапы патентной деятельности;

- знать методы оценки полученной информации;

- использовать современные технические и программные средства для

поиска информации в области интеллектуальной собственности.

**2. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:**

**Таблица 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код компетенции** | **Формулировка**  **компетенций в соответствии с ФГОС ВО** |
| **ОК-4** | способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности |
| **ОПК-2** | способность и готовностью участвовать в организации работы по повышению научно-технических знаний, в развитии творческой  инициативы, рационализаторской и изобретательской деятельности, во  внедрении достижений отечественной и зарубежной науки, техники, в  использовании передового опыта, обеспечивающих эффективную работу  учреждения, предприятия. |
| **ПК-7** | способность осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией  оборудования, выявлять резервы, определять причины существующих  недостатков и неисправностей в его работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования |
| **ПК-20** | способностью проводить эксперименты по заданным методикам с обработкой и анализом результатов, составлять описания проводимых исследований и подготавливать данные для составления научных обзоров и  публикаций; |
| **ПК-21** | способностью принимать участие в работах по составлению научных отчетов по выполненному заданию и во внедрении результатов исследований и разработок в области метрологии, технического  регулирования и управления качеством. |

**3. Содержание дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Разделы учебной дисциплины** |
| 1 | Понятие интеллектуальной собственности |
| 2 | Международная патентная классификация. |
| 3 | Изобретения. Структура описания изобретения |
| 4 | Полезная модель и промышленный образец |
| 5 | Товарные знаки. Знаки обслуживания. |
| 6 | Экспертиза заявок на изобретение |
| 7 | Структура заявки на изобретение |
| 8 | Лицензионные соглашения |
| 9 | Авторское право.  Смежные права. |