

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
27.03.01 – «Стандартизация и метрология»

Аннотация рабочей программы

дисциплины: «Защита интеллектуальной собственности и патентование»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (34 часа) и практические (17 часов) занятия. Самостоятельная работа обучающегося составляет 93 часа.

Программа предусматривает выполнение ИДЗ.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- **Знать:** формы интеллектуальной собственности, их роль и место в гражданском обществе; основы авторского права; содержание и особенности отечественного и мирового патентного законодательства; структуру, порядок составления и подачи заявок на продукцию интеллектуального труда; порядок охраны изобретений, полезных моделей, товарных знаков, промышленных образцов, программ для ЭВМ и баз данных; особенности лицензионной деятельности и соглашений в стране и за рубежом на базе договоров о сотрудничестве.
- **Уметь** документально оформлять права изобретателей на правовую охрану изобретений, промышленного образца, полезной модели, товарного знака и других объектов интеллектуальной собственности.
- **Владеть:** навыками работы с информацией из разных источников; проведением патентных исследований с целью обеспечения патентной частоты новых проектных решений и их патентоспособности.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Объекты интеллектуальной собственности.
2. Региональные патентные системы.
3. Законодательство Российской Федерации в области авторского права. Патентное законодательство в Российской Федерации.
4. Изобретение. Полезная модель. Товарные знаки. Промышленные образцы..
5. Недобросовестная конкуренция.
6. Правовая охрана программ для ЭВМ и базы данных.
7. Торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.
8. . Социологические аспекты интеллектуальной собственности