

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Основы патентования и защиты интеллектуальной собственности»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
12.03.01 «Приборостроение» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Информационно-измерительная техника, технологии и интеллектуальные системы

Общий объем дисциплины – 2 з.е. (72 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-1.1: Демонстрирует знания в области анализа технической документации при проектировании приборов на основе изучения технической литературы и патентных источников;
- ПК-1.2: Анализирует техническое задание при проектировании приборов на основе изучения технической литературы и патентных источников;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Основы патентования и защиты интеллектуальной собственности» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 6.

1. Основные понятия и виды интеллектуальной собственности. Анализ технического задания при проектировании приборов, патентные источники

исключительный характер права интеллектуальной собственности;

возникновение и формирование права интеллектуальной собственности.;

виды интеллектуальных прав;

объекты интеллектуальной собственности, их характеристика и классификация. Признаки результатов интеллектуальной деятельности как интеллектуальной собственности;

субъекты интеллектуальной собственности, их характеристика и классификация;

история развития российского законодательства об охране интеллектуальной собственности;

государственная политика в области правовой охраны и защиты авторских прав. Экономические, социальные и международные аспекты использования прав интеллектуальной собственности;

международные торговые отношения и торговые аспекты прав интеллектуальной собственности. Положения международных соглашений в области защиты прав интеллектуальной собственности;

административно - правовая защита прав интеллектуальной собственности;

гражданско-правовая защита прав интеллектуальной собственности;

уголовная правовая защита прав интеллектуальной собственности;

понятие нематериальных активов; оценка прав интеллектуальной собственности; условие отнесения объектов интеллектуальной собственности к нематериальным активам.

2. Основы законодательства. Международные и российские законодательные акты. система источников права интеллектуальной собственности РФ; Конституция РФ об интеллектуальной собственности. Гражданский кодекс РФ, Уголовный кодекс РФ, Налоговый кодекс РФ, Таможенный кодекс РФ об интеллектуальной собственности. Закон РФ "Об авторском праве и смежных правах". Закон РФ "О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных";

основные международные договоры в области правовой охраны интеллектуальной собственности; международная патентная система. Международная патентная классификация;

способы патентования объектов интеллектуальной собственности;

институт патентных поверенных и их правовой статус;

патентное ведомство РФ.

3. Институт патентного права. анализ технического задания и выбор способа защиты

понятия, принципы, особенности изобретения, полезной модели, промышленного образца. Критерии охраноспособности объектов промышленной собственности, а также перечень объектов, не охраняемых Патентным Законом РФ;

порядок составления документов на получение патента;
государственная регистрация объектов промышленной собственности как условие охраноспособности. Государственная экспертиза;
автор изобретения, полезной модели, промышленного образца. Соавторство. Права автора. Понятие патентообладателя. Права патентообладателя. регуляция имущественных и личных неимущественных отношений, возникающих в связи с созданием, правовой охраной и использованием объектов промышленной собственности;
государственная регистрация патентно-лицензионных договоров в Роспатенте.

4. Институт авторского и смежных прав. Источники авторского права и их общая характеристика. Формальные процедуры и правовая охрана авторских прав. Общие определения и характеристики объектов авторского права;

программы для ЭВМ и базы данных. Авторство, право патентования;
субъекты авторского и смежных прав и их классификация. Авторы произведений. Правоспособность авторов. Соавторство;

субъективные права авторов. Исключительная природа авторских прав. Личные неимущественные права автора. Имущественные права автора. Особенности передачи исключительных имущественных прав. Правопреемство. Ограничения исключительных прав авторов. Свободное воспроизведение произведений. Служебные произведения;

смежные права и их взаимосвязь с авторским правом;

Виды авторских договоров и их классификация. Структура авторского договора и его существенные условия. Форма авторского договора и порядок его заключения.

5. Институт права на средства индивидуализации участников гражданского оборота и производимой ими продукции (работ, услуг). источники права в области правовой охраны средств индивидуализации товаров, работ, услуг. Правовая охрана средств индивидуализации участников;

объекты правовой охраны: товарный знак, фирменное наименование, наименование места происхождения товара, доменное имя;

субъекты прав на средства индивидуализации участников гражданского оборота и производимой ими продукции (работ, услуг);

работодатель. Средства индивидуализации товаров, работ услуг и передача прав на использование данных объектов. Средства индивидуализации участников гражданского оборота и передача прав на использование этих объектов.

6. Институт права на нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности. анализ технического задания и выбор способа защиты

права на селекционные достижения;

права на топологии интегральных микросхем. Распоряжение правами на топологию интегральной микросхемы;

права на секрет производства (ноу-хау), информацию, служебную и коммерческую тайну, единую технологию;

понятие и правовой режим информации, секретов производства, служебной и коммерческой тайны;

субъекты прав на информацию, служебную и коммерческую тайну;

содержание и защита прав на информацию, служебную и коммерческую тайну.

Разработал:
доцент
кафедры ИТ

В.В. Надвоцкая

Проверил:
Декан ФИТ

А.С. Авдеев