

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
08.03.01 Строительство
Профиль 08.03.01-05- Производство строительных материалов,
изделий и конструкций
Аннотация рабочей программы
дисциплины «Патентоведение и коммерциализация интеллектуальной
собственности»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. единицы, 108 часа, форма промежуточной аттестации – зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (51 ч), практические (34 ч), самостоятельная работа (57 ч).

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Понятие интеллектуальной собственности. Понятие интеллектуальной собственности. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС). Понятие и задачи ВОИС. Парижская конвенция. Определение интеллектуальной собственности. Стандарты ВОИС. Роль стандартов ВОИС, относящихся к информации и документации в области промышленной собственности.
2. Патентная информация и патентные исследования, международная патентная классификация. Патентная информация и патентные исследования, международная патентная классификация. Носители и виды патентной информации. Роль и место патентной информации в научно-технической информации. Проведение патентных исследований при создании и освоении новой техники. Международная патентная классификация. Цель патентных исследований.
3. Авторское право. Авторское право. Объекты авторских прав. Законодательная база в области авторского права. Механизмы защиты авторского права в российском и международном законодательстве. Понятие о правах, смежных с авторскими. Программы для ЭВМ и базы данных, как объекты авторского права. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных, а также топологий интегральных микросхем.
4. Патентное право. Патентное право. Возникновение патентных прав. Субъекты патентного права. Авторы изобретений, полезных моделей и промышленных образцов. Патентообладатели. Процесс международной охраны, предоставляемой промышленному образцу в соответствии с национальным и международным законодательством.
5. Составление и подача заявки. Секрет производства (ноу-хау). Составление и подача заявки. Формула изобретения и полезной модели. Структура формулы. Понятие аналога и прототипа. Особенности описания изобретения в зависимости от вида изобретения. Реферат. Документы, прилагаемые к заявке. Секрет производства (ноу-хау). Защита прав обладателей служебной коммерческой тайны.
6. Средства индивидуализации участников гражданского оборота и производимой ими продукции (выполняемых работ или оказываемых

услуг). Средства индивидуализации участников гражданского оборота и производимой ими продукции. Общие сведения о средствах индивидуализации. Товарный знак (знак обслуживания). Виды товарных знаков. Законодательство об охране наименований мест происхождения и их международной регистрации.

7. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации. Интеллектуальные права. Виды интеллектуальных прав: исключительные права (имущественные), личные неимущественные права, иные права. Ответственность за нарушение прав и их защита.

8. Лицензионные и сопутствующие договоры. Лицензионные и сопутствующие договоры. Понятие договора как правового документа. Виды лицензионных договоров, их сущность. Сопутствующие договоры, основные их виды.

9. Зарубежное патентование. Территориальное действие патента. Цель и целесообразность зарубежного патентования. Патентование по процедуре РСТ. Патентование по традиционной процедуре. Требования, предъявляемые к документам заявки.