

Аннотация рабочей программы

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» относится к базовой части блока 1 общепрофессионального модуля учебного плана по направлению подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Дисциплина реализуется кафедрой технологии машиностроения.

Цель дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» – изучение практических навыков поиска технической информации в патентных и технических библиотеках мира, определение современного уровня техники и технических решений, решение задач, связанных с созданием новых технических решений, изучение основ правовой защиты интеллектуальной собственности; формирование у бакалавров научной системы специальных знаний в области регулирования охраны результатов интеллектуальной собственности; формирование навыков для активной работы в условиях инновационной экономики.

Задачи учебной дисциплины:

- изучить понятие права интеллектуальной собственности;
- изучить положения законодательных и других нормативных документов в сфере гражданско-правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности,
- изучить понятие объектов и субъектов авторского права;
- рассмотреть содержание и распоряжение авторскими правами;
- рассмотреть понятие патентных прав;
- рассмотреть содержание и распоряжение патентными правами;
- изучить правовой режим отдельных объектов интеллектуальной собственности;
- изучить алгоритм защиты объектов интеллектуальной собственности.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций и индикаторов их достижения в соответствии с ОС НИЯУ МИФИ и ООП ВО по специальности 15.03.02 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств:

ПК-5: «Способен участвовать в разработке проектов изделий машиностроения с учетом механических, технологических, конструкторских, эксплуатационных, эстетических, экономических и управленческих параметров».

Воспитательный потенциал дисциплины В14: формирование глубокого понимания социальной роли профессии, позитивной и активной установки на ценности избранной специальности, ответственного отношения к профессиональной деятельности, труду.

Разделы дисциплины:

1. Изобретение - объект правовой охраны. Международная патентная система.
2. Интеллектуальная собственность, её объекты.
3. Международные системы поиска объектов интеллектуальной собственности.
4. Международная торговля лицензиями на объекты интеллектуальной собственности.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные *32 часа*, практические занятия *16 часов* и *24 часов* самостоятельной работы студента.

Форма контроля: *экзамен*

Общая трудоемкость (объем) дисциплины 3 «Защита интеллектуальной собственности» составляет 3 зачетных единиц (ЗЕТ), 108 академических часов.