

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.Б.3 «Защита интеллектуальной собственности»
Направление подготовки
15.04.02 «Технологические машины и оборудование»
Программа
«Машины и аппараты химических производств»
Квалификация выпускника
магистр
Форма обучения
Очная

Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: приобретение знаний и практических навыков в области защиты интеллектуальной собственности и формирование у обучающихся необходимых знаний и практических навыков по проведению патентного поиска.

Задачи дисциплины: овладение студентами теоретическими знаниями и практическими навыками по правовой защите результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации и применения полученных знаний умений и личных качеств в соответствии с задачами профессиональной деятельности с учётом значения интеллектуальной собственности во всех сферах деятельности человека в современном информационном обществе.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

способностью обеспечивать защиту и оценку стоимости объектов интеллектуальной деятельности (ОПК-6).

Профессиональные компетенции (ПК):

способностью подготавливать заявки на изобретения и промышленные образцы, организовывать работы по осуществлению авторского надзора при изготовлении, монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию выпускаемых изделий и объектов (ПК-9);

способностью обеспечивать защиту и оценку стоимости объектов интеллектуальной деятельности (ПК-11);

способностью подготавливать отзывы и заключения на проекты стандартов, рационализаторские предложения и изобретения (ПК-12).

В результате изучения дисциплин студент должен:

Знать: основные понятия, категории и нормативные акты в сфере правового регулирования интеллектуальной собственности; значение результатов интеллектуальной деятельности в современном обществе, особенности использования интеллектуальной собственности; основные институты права интеллектуальной собственности: авторское и смежные права; патентное право; законодательство о защите прав на результаты

интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации.

Уметь: оперировать понятиями и категориями права на результаты интеллектуальной деятельности; анализировать, толковать и правильно применять нормы, регулирующие правоотношения в сфере охраняемых результатов интеллектуальной деятельности; применять правовые документы в сфере защиты результатов интеллектуальной деятельности.

Владеть: навыками применения результатов исследования и разработок, оформления заявок на патент, промышленный образец или использование результатов интеллектуальной деятельности в составе единой технологии; навыками по созданию механизма обеспечения имущественных прав правообладателя объектами интеллектуальной собственности.

Трудоемкость: 2 з.е. (72 час.)

Объем занятий: лекции – 18 ч.; практические занятия – 18 ч.; СРС – 36 ч.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия.

Формы отчетности: зачет.