

Аннотация

к рабочей программе учебной дисциплины - Б1.В.ДВ.06.01 Защита интеллектуальной собственности»

направления подготовки бакалавров «04.03.01 Химия»

Дисциплина учебного плана подготовки бакалавра по направлению 04.03.01 Химия (профиль «Химия окружающей среды, химическая экспертиза и экологическая безопасность»).

Целью преподавания дисциплины является ознакомление студентов с основами защиты интеллектуальной собственности, патентным законом, законом об авторском праве и смежных правах, объектах изобретений, составлением заявки на изобретение, с поиском патентной документации и видами патентного поиска.

Задачи изучения дисциплины заключается в приобретении студентами знаний и навыков, необходимых в предстоящей профессиональной деятельности в сфере защиты результатов интеллектуальной собственности, составляющих нематериальные активы предприятий и организаций различных форм собственности.

Основные блоки и темы дисциплины:

Понятие интеллектуальной собственности. Авторское право. Объекты промышленной собственности. Охрана секрета производства (ноу-хау). Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий. Лицензионный договор.

Учебная дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» является дисциплиной по выбору вариативной части ОПОП, и является предшествующей для изучения дисциплин профессионального цикла.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих общепрофессиональных компетенций:

способность к поиску и первичной обработке научной и научно-технической информации (ОПК-5).

В соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 04.03.01 Химия в результате освоения дисциплины студент должен:

знать:

- понятие интеллектуальной собственности;
- основы гражданско-правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации товаров;
- обязательственные и иные формы использования интеллектуальной собственности;

уметь:

- выявлять изобретения, полезные модели и промышленные образцы;
- составлять документы, входящие в состав заявки на получение патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец;
- составлять лицензионные договоры);

владеть навыками патентного поиска, составления заявок на изобретение, на государственную регистрацию программ для ЭВМ и базы данных; охраны интеллектуальной собственности в режиме ноу-хау.

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» изучается посредством лекций, практические навыки приобретаются в ходе практических занятий, контрольных работ, самостоятельной работы, которые предусмотрены во всех разделах программы.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 72 часа, 2 зачетных единицы.
Вид промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик:
канд. техн. наук

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению



Л.П. Неровных
А.А. Попова

Л.П. Неровных

А.А. Попова