

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

По дисциплине Б1.О.02_Защита интеллектуальной собственности

1. Направление подготовки (специальности) 15.04.02 Технологические машины и оборудование
2. Программа магистратуры Химическое машино- и аппаратостроение
3. Квалификация выпускника магистр

Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» являются

- а) формирование знаний о промышленной и интеллектуальной собственности;
- б) обучение правилам подачи и структурирования документов заявки на изобретение;
- в) обучение способам различия основных объектов интеллектуальной и промышленной собственности;
- г) раскрытие основных правил оформления заявки на изобретение, промышленного образца, товарного знака и знака обслуживания, полезные модели, НМПТ.

4. Содержание дисциплины «Защита интеллектуальной собственности»

- Понятие интеллектуальной собственности и промышленной собственности.
- Изобретение, как субъект промышленной собственности.
- Виды промышленных образцов и форма их охраны
- Формула изобретения. Составление формулы изобретения.
- Описание изобретения. Основные пункты и структура описания изобретения.
- Экспертиза заявочных документов.

5. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- Знать: а) основные термины и понятия промышленной и интеллектуальной собственности;
- б) формы охраны промышленной собственности;
- в) виды лицензий и лицензионных договоров.

Уметь: а) проводить патентный поиск по заданной теме;

б) различать основные объекты промышленной и интеллектуальной собственности;

Владеть: а) навыками по проведению патентных исследований (патентно-информационного поиска, в том числе с использованием сети Интернет; оценки патентоспособности технических решений, патентной чистоты и др.);

б) навыками по составлению заявок на выдачу охраняемых документов на объекты промышленной собственности;

в) навыками по оформлению договоров на передачу имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности;

г) навыками по управлению интеллектуальной собственностью в организации.

Зав. кафедрой



И.Н.Мадышев