

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

По дисциплине Б1.О.26_ Патентоведение

Направление подготовки (специальности) 15.03.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ
МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

Профиль подготовки "Оборудование нефтегазопереработки"

1. Цели освоения дисциплины «Патентоведение» 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.

2. Содержание дисциплины «Патентоведение»

- 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.

3. 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. каф.



И.Н.Мадышев