

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

По дисциплине Б1.Б.26_Патентоведение

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

Профиль подготовки "Оборудование нефтегазопереработки"

1. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины Очная /заочная форма

ОПК-1 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

ОПК-3 способностью использовать основные естественнонаучные законы для понимания окружающего мира и явлений природы

ОПК-4 пониманием сущности и значения информации в развитии современного общества, способностью получать и обрабатывать информацию из различных источников, готовностью интерпретировать, структурировать и оформлять информацию в доступном для других виде

2. Цели освоения дисциплины

Целями 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. кафедрой БТ



Сагдеева Г.С.