

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Инновация и коммерциализация»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 18.04.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» (уровень магистратуры)

Направленность (профиль): Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов

Общий объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОПК-5: готовностью к защите объектов интеллектуальной собственности и коммерциализации прав на объекты интеллектуальной собственности;
- ПК-2: способностью организовать самостоятельную и коллективную научно-исследовательскую работу;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Инновация и коммерциализация» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 2.

1. Государственное регулирование инновационной деятельности. Система поддержки инновационной деятельности.

2. Создание интеллектуальной собственности. Общие сведения о методологии, классификации и постановке творческих задач. Выбор методов анализа и последовательности решения задачи..

3. Различные виды защиты прав интеллектуальной собственности в Российской Федерации. Авторское и смежное право. Патентование..

4. Коммерциализация результатов решения творческих задач. Методологические основы коммерциализации интеллектуальной собственности..

5. Особенности оценки объектов интеллектуальной собственности для коммерциализации. .

6. Инфраструктура инновационной деятельности в региональных условиях. .

Разработал:

доцент

кафедры ХТ

А.М. Маноха

Проверил:

Директор ИнБиоХим

Ю.С. Лазуткина