

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Экономика и организация химического производства»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
18.03.01 «Химическая технология» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Технология химических производств

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

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ОПК-3.1: Способен решать задачи профессиональной деятельности с использованием законодательства РФ, в том числе в области экономики и экологии;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Экономика и организация химического производства» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 7.

1. Особенности химического производства. Особенности химического производства. Законодательство РФ, регулирующее экономическую деятельность предприятий отрасли..

2. Производственные ресурсы. Основные средства.. Материально -техническая база производства.Производственные ресурсы.Понятие основных средств. Классификация, состав, структура и оценка основных средств. Состояние, износ, амортизация и воспроизводство основных средств. Показатели состояния, движения и использования основных средств.Определение производственной мощности и ее резервы..

3. Оборотные средства. Понятие и экономическая сущность оборотных средств. Классификация, состав и структура оборотных средств, источники их формирования. Подходы к определению потребности в оборотных средствах. Показатели эффективности использования оборотных средств..

4. Персонал предприятия. Оплата труда.. Классификация, состав и структура персонала. Способы определения потребности в рабочей силе. Производительность труда. Понятие заработной платы. Принципы организации заработной платы на предприятии. Регулирование заработной платы. Формы и системы оплаты труда..

5. Формирование финансовых результатов. Понятие и классификация затрат. Затраты на производство и реализацию продукции предприятия и их классификация. Калькуляция себестоимости продукции. Пути снижения себестоимости продукции.Ценообразование на предприятии. Формирование показателей прибыли..

6. Экономическое обоснование инвестиционных проектов. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов.

7. Основы организации производства. Производственный процесс. Понятие организации производства. Методы, принципы организации производства.Производственный процесс. Основные и вспомогательные процессы.Производственная структура: понятие, правила построения..

8. Организация технического обслуживания производства. Функции и состав подразделений технического обслуживания производства..

Разработал:

доцент
кафедры ЭиПМ

Т.Ю. Белова

Проверил:

Директор ИЭиУ

И.Н. Сычева