

## Аннотация программы

### Б2.В.02(П) Производственной (преддипломной) практики

по направлению подготовки: 18.03.01 «Химическая технология»  
(код) (название направления)

по программе/профилю: Химическая технология органических веществ

Квалификация (степень) выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: Нефтехимического синтеза

Кафедра-разработчик рабочей программы: Нефтехимического синтеза

#### **1. Цели производственной (преддипломной) практики:**

Основной целью преддипломной практики является формирование у студентов инженерно-технической и организационно-экономической подготовки к выполнению дипломного проекта, являющегося самостоятельной инженерной работой, подтверждающей способность решать задачи, уровень сложности которых требует квалификации бакалавра.

#### **2. Структура производственной (преддипломной) практики:**

По итогам прохождения производственной (преддипломной) практики обучающийся подготавливает и представляет на кафедру следующую отчетную документацию:

- индивидуальное задание на производственную (преддипломную) практику;
- отчет по производственной (преддипломной) практике;
- дневник по производственной (преддипломной) практике;
- отзыв о выполнении программы практики;
- путевку нахождение практики

#### **3. В результате производственной (преддипломной) обучающийся должен:**

##### **1) Знать:**

- а) химию и технологию органических веществ, новейшие достижения в этой области науки и техники.
- б) историю развития конкретной научной проблемы;
- в) основы технико-технологических расчетов;
- г) передовой научно-технический отечественный и зарубежный опыт в области технологии органических веществ

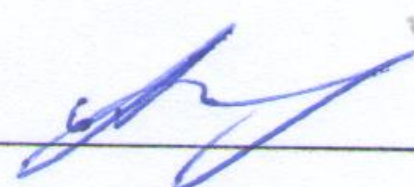
##### **2) Уметь:**

- а) решать конкретные инженерно-технические задачи;
- б) применять теоретические знания в области разработки вопросов безопасности жизнедеятельности и охраны окружающей среды, расчета экономических показателей производств, проектирования нового оборудования, зданий и сооружений предприятия, проведения самостоятельных научно-исследовательских.

##### **3) Владеть:**

- а) основами проектирования нефтехимических производств
- б) научно-исследовательскими, проектными, технологическими и производственными приемами для решения профессиональных задач;
- в) методами контроля технологических процессов и аналитической стандартизации качества органических продуктов

Зав. кафедрой нефтехимического синтеза



Р.З. Агзамов