

**Аннотация к программе  
Производственной практики (технологической (проектно-  
технологической))**

**Направление подготовки:** 18.04.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

**Направленность (профиль)** Энергоэффективные и экологически безопасные технологии на предприятиях ТЭК

**Квалификация выпускника:** магистр

**Цель практики** производственной технологической (проектно-технологической) практики являются:

- подготовка к решению производственных задач предприятия;
- закрепление и углубление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин учебного плана;
- приобретение и развитие необходимых практических умений и навыков в соответствии с требованиями к уровню подготовки выпускника;
- изучение современного состояния и направлений развития проектно-технологической деятельности в рассматриваемой области;
- изучение обязанностей должностных лиц предприятия, обеспечивающих решение.

**Тип практики:** технологическая

**Способ проведения практики:** стационарный/выездной

**Форма проведения практики:** дискретно по видам практик

**Объем практики:** 3 ЗЕ, 324 часа

**Продолжительность практики:** 4 недели

**Семестр:** 3

**Краткое содержание основных этапов практики:**

№ п/п раздела	Основные этапы практики	Краткое содержание этапов практики
1	Подготовительный этап	Выдача заданий на практику, оформление документов. Инструктаж по технике безопасности (общий). Производственный инструктаж, изучение техники безопасности и инструктаж на рабочем месте. Ознакомление с предприятием и объектами химической технологии, нефтехимии и энергетики (лекции о предприятии, экскурсии).
2	Производственный этап	Выполнение производственных заданий. Изучение теоретического материала. Самостоятельная работа с литературой и технической документацией. Сбор, обработка, систематизация и анализ фактического и литературного материалов.

3	Заключительный этап	Сбор, обработка, систематизация и анализ фактического и литературного материалов. Контроль промежуточной аттестации. Прием отчетов по практике.
---	---------------------	---

**Форма отчетности:**

а) Копия распорядительного документа о назначении руководителя практики из числа работников профильной организации.

б) Утвержденное индивидуальное задание с графиком (планом) на практику, согласованное с руководителем практики от профильной организации.

в) Дневник практики с подписями руководителей практики от профильной организации и КГЭУ, с отметкой о прохождении вводного инструктажа по технике безопасности и инструктажа по технике безопасности на рабочем месте.

г) Отчет обучающегося по практике, составленный в соответствии с требованиями.

д) Копия договора о практике обучающегося.

е) Отзыв с оценкой руководителя практики от профильной организации, заверенный подписью и печатью профильной организации

**Форма контроля – зачет с оценкой.**