

Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика (Технологическая практика)
Формируемые компетенции	ОПК-5 ОПК-9 УК-11
Тип практики	Технологическая («Проектно-технологическая практика»)
Цель практики	Обеспечить подготовку материалов для написания бакалаврской выпускной квалификационной работы; закрепление и углубление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин по профилю подготовки; приобретение и закрепление практических профессиональных умений, навыков работы с нормативными и техническими документами на изделия и оборудование, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности; формирования целей программы проектной и технологической работы; выявления приоритетов решения и перспектив развития объектов нефтегазохимической отрасли; устанавливать приемы определения технического состояния оборудования; оценивать ресурсное обеспечение для новых технологических процессов, нацеленных на минимизацию воздействия на окружающую среду.
Задачи практики	Приобрести основные навыки выполнения курсовых проектов по оборудованию нефтегазопереработки и выпускной квалификационной работы и развить умения: 1. самостоятельно формулировать и решать задачи, возникающие в ходе выполнения технологического процесса, применять современные информационные технологии при проектировании и конструировании, разработке новых технологических процессов, а также при работе с библиографическими фондами; 2. обрабатывать и анализировать нормативную документацию о деятельности предприятия, осуществлять профилактический осмотр оборудования; 3. осуществлять анализ работы технологического оборудования и технологических объектов, анализировать причины выхода из строя технологического оборудования, осуществлять контроль за выполнением качества монтажа, качества ремонтных работ и обслуживания технологического оборудования; 4. анализировать обобщенные варианты решения технических проблем на предприятии, прогнозировать последствия принимаемых решений.
Способ проведения практики	стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 8, 6 зач. ед., 216 акад. час.
Продолжительность практики	4 нед.