

Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика (Преддипломная практика)
Формируемые компетенции	УК-1 ОПК-6, ОПК-13 ПК-1
Тип практики	«Преддипломная практика»
Цель практики	Обеспечить подготовку материалов для написания бакалаврской выпускной квалификационной работы; формирования целей программы проектной и конструкторской работы; организации защиты объектов интеллектуальной собственности и выполнения патентных исследований; 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 выпускной квалификационной работы и развить умения: 1. самостоятельно формулировать и решать задачи, возникающие в ходе выполнения технологического процесса; 2. применять современные информационные технологии при проектировании и конструировании, разработке новых технологических процессов, а также при работе с библиографическими фондами; 3. обрабатывать и анализировать нормативную документацию о деятельности предприятия; 4. осуществлять профилактический осмотр оборудования; 5. проводить патентный поиск по базам Internet; 6. анализировать обобщенные варианты решения технических проблем на предприятии, прогнозировать последствия принимаемых решений.
Способ проведения практики	стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой

Очная форма обучения

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

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 10, 6 зач. ед., 216 академ. час.
Продолжительность практики	4 нед.