

АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРАКТИК
по направлению подготовки 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (направленность (профиль) «Инженерная защита окружающей среды»)

Аннотация
программы учебной практики (ознакомительная практика)

Программа учебной практики (ознакомительная практика) предназначена для подготовки бакалавров очной формы обучения по направлению подготовки 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии.

В соответствии с программой основной целью прохождения учебной практики (ознакомительная практика) является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, необходимых для формирования компетенций ПК-1, ПК-2.

Вид практики – учебная практика.

Тип практики – ознакомительная практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В программе показано, что учебная практика (ознакомительная практика) имеет общую трудоемкость 6 зачетных единиц, относится к блоку 2 «Практика» и базируется на знаниях дисциплин: Науки о земле, Химия, Органическая химия.

В программе определено содержание учебной практики (ознакомительная практика):

3.1.1. Организационно-подготовительный этап

3.1.2. Исследовательский этап

3.1.3. Отчетный этап

В соответствии с программой практики и учебным планом к формам контроля освоения практики относятся: текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – дифференцированный зачет). Продолжительность практики – 4 недели.

Аннотация
программы производственной практики (технологическая (проектно-технологическая) практика)

Программа производственной практики (технологическая (проектно-технологическая) практика) предназначена для подготовки бакалавров очной формы обучения по направлению подготовки 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии.

В соответствии с программой основной целью прохождения производственной практики (технологическая (проектно-технологическая) практика) является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, необходимых для формирования компетенций ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6.

Вид практики – производственная практика.

Тип практики – технологическая (проектно-технологическая) практика.

Форма проведения практики: дискретно по периодам проведения практики.

В программе показано, что производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) имеет общую трудоемкость 12 зачетных единиц, относится к блоку 2 «Практика».

В программе определено содержание производственной практики (технологическая (проектно-технологическая) практика):

Вводный этап.

Основной (практический) этап.

Заключительный этап.

В соответствии с программой практики и учебным планом к формам контроля освоения практики относятся: текущий контроль, промежуточная аттестация (4 семестр – дифференцированный зачет, 6 семестр – дифференцированный зачет). Продолжительность практики – 8 недель.

Аннотация

программы производственной практики (преддипломная практика)

Программа производственной практики (преддипломная практика) предназначена для подготовки бакалавров очной формы обучения по направлению подготовки 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии.

В соответствии с программой основной целью прохождения производственной практики (преддипломная практика) является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, необходимых для формирования компетенций ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6.

Вид практики – производственная практика.

Тип практики – преддипломная практика.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

В программе показано, что производственная практика (преддипломная практика) имеет общую трудоемкость 6 зачетных единиц, относится к блоку 2 «Практика».

В программе практики определено содержание преддипломной практики. Оно определяется темой выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы) и конкретными задачами, поставленными перед студентом. В ходе практики студент должен подготовить все необходимые исходные данные для дипломного проектирования, оформить (если это возможно) письмо-заявку от предприятия на выполнение реальной бакалаврской работы или ее раздела, в основном завершить работу над исходным материалом проектирования. Студент должен предоставить отчет о сборе исходных данных для выполнения ВКР, подготовить и защитить отчет по практике.

В соответствии с программой практики и учебным планом к формам контроля освоения практики относятся: текущий контроль, промежуточная аттестация (8 семестр – дифференцированный зачет). Продолжительность практики – 4 недели.