

АННОТАЦИИ ПРОГРАММ ПРАКТИК
по направлению подготовки 09.03.04 Программная инженерия
направленность (профиль) «Программная инженерия»

Аннотация
программы учебной практики
Ознакомительная практика

Программа учебной практики (ознакомительной практики) предназначена для подготовки бакалавров очной формы обучения по направлению 09.03.04 Программная инженерия. В соответствии с программой практики основной целью проведения учебной практики (ознакомительной практики) является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, определяемых ФГОС ВО направления подготовки 09.03.04 Программная инженерия.

В программе показано, что учебная практика (ознакомительная практика) имеет общую трудоемкость 3 зачетные единицы, относится к обязательной части блока 2 «Практика» и взаимосвязана с дисциплинами: Математика, Информатика, Алгоритмизация и программирование.

В программе определено содержание учебной практики (ознакомительной практики), которое в соответствии с выбранной целью включает следующие этапы: «Подготовительный»; «Основной»; «Выполнения индивидуального задания»; «Отчетный».

Тип практики: ознакомительная.

Форма проведения: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой и учебным планом общая продолжительность учебной практики (ознакомительной практики) составляет 2 недели. Контроль результатов освоения обучающимися программы практики осуществляется в следующих формах: текущий контроль, промежуточная аттестация (2 семестр – дифференцированный зачет) и контроль остаточных знаний.

Аннотация
программы производственной практики
Технологическая (проектно-технологическая) практика

Программа производственной практики (технологической (проектно-технологической) практики) предназначена для подготовки бакалавров очной формы обучения по направлению 09.03.04 Программная инженерия. В соответствии с программой практики основной целью проведения производственной практики (технологической (проектно-технологической) практики) является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ПК-1, ПК-2.

В программе показано, что производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) имеет общую трудоемкость 12 зачетных единиц, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 2 «Практика» и взаимосвязана с дисциплинами: Информатика, Алгоритмизация и программирование, Frontend-разработка, Машинное обучение.

В программе определено содержание производственной практики (технологической (проектно-технологической) практики), которое в соответствии с выбранной целью включает следующие этапы: «Подготовительный»; «Основной»; «Выполнения индивидуального задания»; «Отчетный».

Тип практики: технологическая (проектно-технологическая) практика.

Форма проведения: дискретно по периодам проведения практик.

В соответствии с программой и учебным планом общая продолжительность производственной практики (технологической (проектно-технологической) практики) составляет 8 недель: 4 недели – 4 семестр, 4 недели – 6 семестр. Контроль результатов освоения обучающимися программы практики осуществляется в следующих формах: текущий контроль, промежуточная аттестация (4, 6 семестр – дифференцированный зачет) и контроль остаточных знаний.

Аннотация
программы производственной практики
Преддипломная практика

Программа производственной практики (преддипломной практики) предназначена для подготовки бакалавров очной формы обучения по направлению 09.03.04 Программная инженерия. В соответствии с программой практики основной целью проведения производственной практики (преддипломной практики) является достижение результатов образования на уровнях знаний, умений и владений, которые необходимы для формирования компетенций ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7.

В программе показано, что производственная практика (преддипломная практика) имеет общую трудоемкость 6 зачетных единиц, относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 2 «Практика» и взаимосвязана с дисциплинами: Информатика, Алгоритмизация и программирование, Frontend-разработка, Машинное обучение, Backend-разработка,

В программе определено содержание производственной практики (преддипломной практики), которое в соответствии с выбранной целью включает следующие этапы: «Подготовительный»; «Основной»; «Выполнения индивидуального задания»; «Отчетный».

Тип практики: преддипломная практика.

Форма проведения: дискретно по видам практик.

В соответствии с программой и учебным планом общая продолжительность производственной практики (преддипломной практики) составляет 4 недели. Контроль результатов освоения обучающимися программы практики осуществляется в следующих формах: текущий контроль, промежуточная аттестация (8 семестр – дифференцированный зачет) и контроль остаточных знаний.

