

АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ
Учебная практика (ознакомительная практика)
09.03.02 «Информационные системы и технологии»
2 семестр

1. ЦЕЛИ ПРАКТИКИ

Целью учебной практики является закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, расширение профессионального и общего кругозора студента, получение первичных профессиональных умений и навыков. Практика должна способствовать пониманию теоретических и практических проблем отрасли информационных технологий, профессиональной деятельности в информационном обществе, адаптации к рынку труда по направлению подготовки.

Цель практики соотнесена с общими целями ОПОП ВО, в соответствии с которой область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает исследование, разработку, внедрение и сопровождение информационных технологий и систем.

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Учебная практика относится к обязательной части учебного плана бакалавриата. Практика логически, содержательно и методически тесно связана с рядом теоретических дисциплин ОПОП, с государственной итоговой аттестацией.

Прохождение практики основано на умениях и компетенциях, полученных студентами при изучении таких дисциплин как «Основы алгоритмизации и программирования», «Алгоритмы и структуры данных», «Технологии программирования», «Управление данными», «Графические информационные технологии».

Знания и навыки, полученные студентами в ходе учебной практики, необходимы для изучения таких дисциплин как «ИТ-инфраструктура предприятия», «Основы информационного менеджмента», для прохождения производственной практики, итоговой государственной аттестации, для успешной профессиональной деятельности по окончании вуза, чёткого осознания своей позиции и конкурентоспособности на рынке труда.

2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

УК-3, ОПК-2.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Подготовительный этап: Подготовка индивидуального плана выполнения программы практики в соответствии с заданием руководителя практики; Знакомство с информационно-методической базой практики; Определение объекта научного исследования; Определение объекта производственно-технологической деятельности.

Основной этап: Проведение научных исследований; Разработка и (или) эксплуатация модулей (элементов) информационных систем.

Заключительный этап: Подготовка отчёта по практике; Защита отчёта.

4. ВИД АТТЕСТАЦИИ – Зачет

3. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 3

Составители: д.т.н., проф., зав. каф. ИСПИ Жигалов И.Е. _____

к.т.н., доц., проф. каф. ИСПИ Кириллова С.Ю. _____

Заведующий кафедрой ИСПИ _____ Жигалов И.Е.

Председатель учебно-методической комиссии _____ Жигалов И.Е.

Директор института _____ Галкин А.А.

Дата: 29.02.2019

Печать института

