

Аннотация

учебной (ознакомительной) практики по направлению подготовки бакалавров 09.03.03 Прикладная информатика и профилю подготовки «Прикладная информатика в экономике».

Учебная практика дает возможность студентам закрепление и углубление теоретических знаний в области информатики и программирования; вычислительных систем, сети и телекоммуникации; делового общения; прикладных интернет-технологий в экономике и т.д. и приобретение им практических навыков и компетенций в сфере использования новейших информационных технологий в бизнесе.

Основная цель учебной практики - изучение общих принципов и технологий организации функционирования информационных систем на предприятиях. Ознакомление студентов с основными видами и задачами будущей профессиональной деятельности.

В частности, учебная практика студентов, обучающихся по направлению «Прикладная информатика», направлена на реализацию следующих целей:

- получение базового опыта ознакомления с местом прохождения практики, ее целями, задачами и особенностями функционирования
- закрепление теоретических и практических знаний, полученных при обучении, а также их применение на практике;
- получение необходимого опыта для написания аналитического отчета, составленного по результатам практики, т.е. по результатам проведенной практической (научно-исследовательской и т.д.) работы.

Основными задачами учебной практики являются:

- знакомство с предприятием, организацией, учреждением, являющимся базой практики;
- знакомство со структурой ИТ - службы и должностными инструкциями;
- изучение функций, роли и места ИТ - службы в структуре учреждения, предприятия, организации;
- определение проблем и перспектив автоматизации различных функциональных направлений деятельности предприятия;
- исследование состава и структуры технических средств автоматизации;
- анализ состава и структуры используемого программного обеспечения;
- изучение технологии регистрации, сбора и передачи информации в условиях экономической информационной системы;
- изучение экономической документации предприятия, получение знаний по оформлению технических и рабочих проектов экономических информационных

систем;

-ознакомление с системой классификации и кодирования информации в условиях экономических информационных систем.

Учебная практика является составной частью учебного процесса и обеспечивает получение практических навыков в выполнении профессиональных функций студента.

Форма проведения практики- лабораторная, заводская.

Сроки проведения практики устанавливаются в соответствии с учебным планом и календарным планом учебного процесса на соответствующий учебный год.

В результате прохождения практики студент должен сформировать следующие компетенции:

Способность проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе (ПК1)

Способность составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационной системы (ПК4)

Объем ознакомительной практики составляет по очной форме обучения 6 зачетных единиц, 216 часов, продолжительность практики составляет 4 недели, по заочной форме обучения 6 зачетных единиц, 216 часов, продолжительность практики составляет 4 недели.

Вид промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

Разработчик:


к.э.н., доцент



А.З. Сапиев.

Зав. выпускающей кафедрой

по направлению



В.Ю. Чундышко.