

АННОТАЦИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ) ПРАКТИКА

38.04.05 «Бизнес-информатика»

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Технологическая практика направлена на формирование практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения общих и профессиональных компетенций.

Целями технологической практики являются:

- 1) получение опыта практической реализации профессиональных компетенций и умений;
- 2) получение результатов научных исследований по программе магистерской подготовки;
- 3) приобретение навыков работы с современными программными и аппаратными средствами информационных технологий.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Технологическая практика относится к базовой части учебного плана магистратуры по направлению 38.04.05 «Бизнес-информатика», программа «Предпринимательство и организация бизнеса в сфере информационных технологий».

Логически практика связана с такими основными базовыми курсами как «Теория систем и системный анализ» и «Архитектура предприятия», выступает основной по отношению к курсам «Методология внедрения бизнес-систем», «Моделирование бизнес-систем», «Управление жизненным циклом информационных систем» и др.

Знания, полученные в рамках изучения данной дисциплины, являются базовыми для курсов «Научный семинар», «Консалтинг в сфере информационных технологий», а также могут быть применены при подготовке научно-исследовательской работы, научно-исследовательского семинара и ВКР (магистерской диссертации).

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих общепрофессиональных компетенций:

ОК-1 способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;

ОК-2 готовность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;

ОК-3 готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала;

ОПК-3 способность к творческой адаптации к конкретным условиям выполняемых задач и их инновационным решениям;

ПК-6 способность управлять исследовательскими и проектно-внедренческими коллективами;

ПК-16 способность управлять инновационной и предпринимательской деятельностью в сфере ИКТ;

ПК-17 способность управлять внедрением инноваций для развития архитектуры предприятия.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Подготовительный этап. За несколько недель до практики проводится встреча с руководителем практики, на которой студенты знакомятся с программой технологической практики, сроками, режимом работы, перечнем отчетной документации, проводится общий инструктаж по технике безопасности. Знакомство с предприятием и выполнение поставленных руководителями практики от кафедры и предприятия задач

Производственный этап I. Выполнение заданий, сбор, анализ, формирование индивидуального задания, поиск и обработка информации.

Ознакомление с организацией работы на предприятии, его экономическими характеристиками и показателями деятельности предприятия.

Подготовка отчетной документации по практике

Производственный этап II. Ознакомление с техническим парком вычислительной техники и существующей системой сетевых телекоммуникаций, с используемым программным обеспечением, корпоративными стандартами.

Описание бизнес-процессов предприятия

Описание, характеристика и анализ информационной системы, информационных ресурсов и потоков, информационно-коммуникационных технологий

Аналитический этап. Анализ полученной информации, разработка аналитических обзоров состояния информационных технологий в различных областях экономики,

Разработка предложений по повышению эффективности использования ИТ и внедрению новых ИТ для решения актуальных задач организации.

Подготовка отчета по практике, получение отзыва- характеристики

Отчетный этап. Оформление отчета по практике, дневника и отзыва- характеристики на кафедру, устранение замечаний руководителя практики, защита отчета по практике

Составитель:

доцент кафедры «Бизнес-информатика и экономика», к.э.н. А.М. Губернаторов

Заведующий кафедрой «Бизнес-информатика и экономика» И.Б.Тесленко

Председатель учебно-методической комиссии
направления 38.04.05 «Бизнес-информатика»

И.Б.Тесленко

Директор ИЭиМ П.Н. Захаров

Дата: 31.08.2018

Печать института

