

АННОТАЦИЯ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ) ПРАКТИКИ

(НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

38.03.05. «Бизнес-информатика»

(направление подготовки)

1. ЦЕЛИ ПРАКТИКИ

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

Целями технологической практики являются:

- 1) закрепление и углубление теоретических знаний по бизнес-информатике, корпоративным информационным системам, управлению ИТ-проектами;
- 2) приобретение практических профессиональных навыков и компетенций, опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Технологическая практика относится к базовой части учебного плана бакалавриата по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика».

Логически практика связана с такими основными базовыми курсами как «Информационные сети и телекоммуникации» и «Деловые коммуникации», «Информационная инфраструктура предприятия» и др., выступает основной по отношению к курсам «Управление разработкой и жизненным циклом информационных систем», «Исследование операций» и др.

Знания, полученные в рамках прохождения технологической практики, являются базовыми для курсов «Моделирование бизнес-процессов», «Реинжиниринг бизнес-процессов», а также могут быть применены при подготовке научно-исследовательской работы и ВКР.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Код компетенции	Содержание компетенций	Перечень планируемых результатов при прохождении практики
ОПК-3	Способность работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях	Знать: общие принципы работы с компьютером как средством управления информацией; основные методы работы с информацией в глобальных компьютерных сетях Уметь: пользоваться сервисными и прикладными программами; применять основные принципы работы с информацией в глобальных компьютерных сетях Владеть: навыками работы с компьютером, приемами обработки информации из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях.

ПК-19	Умение готовить научно-технические отчеты, презентации, научные публикации по результатам выполненных исследований	<p>Знать: методику и способы подготовки научно-технических отчетов, презентаций, научных публикаций</p> <p>Уметь: осуществлять обработку собранной информации, работать с текстовыми и графическими редакторами, использовать современные коммуникационные технологии для презентации</p> <p>Владеть: навыками составления научно-технических отчетов, подготовки презентации, обобщения результатов выполненных исследований в научных публикациях</p>
ПК-20	Умение консультировать заказчиков по совершенствованию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия	<p>Знать: направления совершенствования бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия</p> <p>Уметь: обосновывать необходимость совершенствования бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия</p> <p>Владеть: навыками консультирования заказчиков по совершенствованию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия</p>
ПК-21	Умение консультировать заказчиков по вопросам совершенствования управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия	<p>Знать: современные методы совершенствования управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия</p> <p>Уметь: обосновывать необходимость совершенствования управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия</p> <p>Владеть: навыками консультирования заказчиков по вопросам совершенствования управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия</p>
ПК-22	Умение консультировать заказчиков по вопросам создания и развития электронных предприятий и их компонентов	<p>Знать: специфику создания и развития электронных предприятий и их компонентов</p> <p>Уметь: обосновывать необходимость создания, развития и модернизации инфраструктуры электронного предприятия</p> <p>Владеть: навыками консультирования заказчиков по вопросам создания и развития электронных предприятий и их компонентов</p>
ПК-23	Умение консультировать заказчиков по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом.	<p>Знать: особенности и критерии выбора ИС и ИКТ управления бизнесом</p> <p>Уметь: обосновывать выбор ИС и ИКТ управления бизнесом, исходя из критерия рациональности</p> <p>Владеть: навыками консультирования заказчиков по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом</p>

ПК-24	Умение консультировать заказчиков по рациональному выбору методов и инструментов управления ИТ-инфраструктурой предприятия	Знать: методы и инструменты управления ИТ-инфраструктурой предприятия Уметь: сравнивать варианты построения ИТ-инфраструктуры предприятия с целью выбора наиболее эффективной, исходя из отраслевой принадлежности предприятия Владеть: навыками консультирования заказчиков по рациональному выбору методов и инструментов управления ИТ-инфраструктурой предприятия
-------	--	---

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

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

Ознакомление с организацией работы на предприятии, его экономическими характеристиками.

Аналитический этап

Анализ полученной информации, формулирование выводов.

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» _____ А.М. Губернаторов

Заведующий кафедрой «Бизнес-информатика» _____ И.Б.Тесленко

Председатель учебно-методической комиссии
направления 38.03.05 «Бизнес-информатика» _____ И.Б.Тесленко

Директор ИЭиМ _____ П.Н. Захаров

Дата: 30.08.2016

Печать института

