

АННОТАЦИЯ

дисциплины Б2.В.02 «Производственная практика»

Б2.В.02.01(П) «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»

Цель и задачи производственной практики. Тип практики – практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Цель практики - получение профессиональных умений и опыта в области научно-исследовательской и проектной деятельности.

2 Задачи производственной практики (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Задачи первой части производственной практики:

1. Собрать и обработать информацию, необходимую для подготовки диссертационного исследования.
2. Провести анализ и определить необходимые решения (управленческие, инновационные, проектные) по теме исследования.

Задачи второй части производственной практики:

1. Систематизировать и углубить теоретические знания и практические навыки анализа и проектирования бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия (разработка и внедрение компонентов архитектуры предприятия, управление проектами создания и развития архитектуры предприятия);
2. Приобрести практический опыт в решении задач проектирования ИТ-инфраструктуры и информационных систем (ИС) (проектирование архитектуры предприятия, поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ);
3. Приобрести практический опыт по поиску и анализу инноваций в экономике, управлении и ИКТ.

Тип производственной практики: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Способ проведения практики:

Стационарная, выездная.

Форма проведения производственной практики (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) – дискретная.

Место практики в структуре образовательной программы

Производственная практика входит в Блок 2: Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР). Относящийся к вариативной части учебного плана по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности является типом производственной практики - обязательным разделом для освоения обучающимся.

Программа Производственной практики опирается на дисциплины базовой и вариативной части Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика: «Теория систем и системный анализ», «Архитектура предприятия (продвинутый уровень)», «Управление жизненным циклом информационных систем (продвинутый уровень)», «Средства оптимизации бизнес -процессов», «Общая структура бизнеса», «Система сбалансированных показателей в оптимизации бизнес-процессов».

Практика поддерживает научно-исследовательский и проектный виды деятельности.

Базой проведения практики выступают профильные организации, расположенные как в г. Краснодаре, так и за его пределами. Практика может проводиться в структурных подразделениях КубГУ.

Перечень планируемых результатов при прохождении практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате прохождения производственной практики (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) студент должен приобрести следующие профессиональные компетенции в соответствии с ФГОС ВО.

Тип задачи	Характер решаемой задачи
научно-исследовательская	исследование и разработка моделей и методик описания архитектуры предприятия; разработка методик и инструментальных средств создания и развития электронных предприятий и их компонент; исследование и разработка методов совершенствования ИТ-инфраструктуры предприятия; поиск и анализ инноваций в экономике, управлении и ИКТ.
проектная	проектирование архитектуры предприятия; разработка и внедрение компонентов архитектуры предприятия; управление проектами создания и развития архитектуры предприятия.

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ПК-8	способностью проектировать архитектуру предприятия	стандарты и методики управления проектами; стандарты и методики управления ИТ-проектами различных типов; методы оценки ИТ-проектов и результатов ИТ-проектов	Управлять ИТ-проектами; взаимодействовать с заказчиками и потенциальными заказчиками ИТ-проектов; организовывать и оптимизировать проектную деятельность	организацией процесса формирования и согласования целей, задач и бюджетов ИТ-проектов
2.	ПК-9	способностью разрабатывать и внедрять компоненты архитектуры предприятия	среду инжиниринга предприятия и интеграции предприятия; Концепции, ориентированные на технологию;	разрабатывать компоненты бизнес-архитектуры для обобщенного и конкретного предприятия	Методами описания бизнес архитектуры с точки зрения стратега (контекст) и владельца (модель бизнеса)
3.	ПК-10	способностью проводить исследования и поиск новых моделей и методов совершенствования архитектуры предприятия	методы исследования и поиска новых моделей для совершенствования архитектуры предприятия на основе эффективных информационных технологий.	применять методы исследования и поиска новых моделей для совершенствования архитектуры предприятия с учетом эффективных информационных технологий.	методами исследования и поиска новых моделей для совершенствования архитектуры предприятия на основе эффективных информационных технологий.
4.	ПК-11	способностью проводить поиск и анализ инноваций в	принципы анализа инноваций в экономике;	- проводить научные и поис-	навыками анализа тенденций

№ п.п.	Индекс компе- тенции	Содержание компе- тенции (или её ча- сти)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		экономике, управ- лении и ИКТ	инновационные концепции управления предприятием на основе ИТ; тен- денции иннова- ционного разви- тия ИКТ.	ковые исследо- вания в эконо- мике, управле- нии и ИКТ; готовить анали- тические мате- риалы для оценки меропри- ятий и выра- ботки стратеги- ческих решений в области управ- ления эффектив- ностью бизнеса	развития миро- вого и россий- ского рынка информацион- ных систем управления эф- фективностью бизнеса и луч- ших практик их применения на предприя- тиях различ- ных отраслей
5.	ПК-12	способностью про- водить научные ис- следования для вы- работки стратегиче- ских решений в об- ласти ИКТ	методологии и ин- струментальные средства для ана- лиза и совершен- ствования архи- тектуры предприя- тий	проводить науч- ные исследова- ния для выра- ботки стратеги- ческих решений в области ИКТ	навыками осу- ществления по- иска и анализа инноваций в экономике, управлении и ИКТ
6.	ПК-13	способностью орга- низовывать само- стоятельную и кол- лективную научно- исследовательскую работу	методологию научных исследо- ваний	развивать орга- низаторские и коммуникацион- ные способности	Исследователь- ской инициати- вой и лидер- скими каче- ствами

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет*

Основная литература:

1. Данилин, А.В. ИТ-стратегия / А.В. Данилин, А.И. Слюсаренко. - 2-е изд., испр. - М.: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 232 с.: табл., схем. - (Архитектор информационных систем). - Библиогр. в кн. - ISBN 5-9556-0045-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428980>
2. Тельнов, Ю.Ф. Инжиниринг предприятия и управление бизнес-процессами. Методология и технология: учебное пособие / Ю.Ф. Тельнов, И.Г. Фёдоров. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 207 с.: ил. - (Серия «Magister»). - Библ. в кн. - ISBN 978-5-238-02622-0; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447146>
3. Методология научного исследования [Текст]: учебно-методическое пособие / А. М. Новиков, Д. А. Новиков; [науч. ред. Т. В. Новикова]. - Изд. 2-е. - Москва: URSS: [Книжный дом "ЛИБРОКОМ"], 2013. - 270 с.: ил. - Библиогр.: с. 267-270. - ISBN 9785397037143
4. Кравцова Е.Е. Педагогика и психология: учебное пособие. – М.: ФОРУМ, 2013. – 429 с.
5. Стандарты по библиографии, библиотечному и издательскому делу [Текст] : справочник. Документы, практика применения / [сост. А. Н. Данилкина]. - Москва :

Либерея-Бибинформ, 2009. - 591 с. - (Библиотекарь и время. XXI век: 100+100 выпусков ; Вып. №114). - ISBN 9785816700252 : 320.11.

Автор: Калайдин Е.Н.