

Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное
учреждение высшего образования
«Академия маркетинга и социально-информационных технологий –ИМСИТ»
(г. Краснодар)
Институт информационных технологий и инноваций

Кафедра математики и вычислительной техники

Рассмотрено и одобрено на заседании
кафедры математики и вычислительной
техники Академии ИМСИТ, протокол
№9 от 05 апреля 2023 года, зав. кафедрой
МиВТ, доцент С.А. Капустин

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе,
доцент Н.И. Севрюгина
17 апреля 2023 г.

Б2.В.01(П)
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ

АННОТАЦИЯ
для обучающихся направления
38.03.05 Бизнес-информатика
направленность (профиль) образовательной программы
«Разработка и управление информационными системами»

Квалификация (степень) выпускника
Бакалавр

Краснодар
2023

<p>Цель и задачи изучения дисциплины:</p>	<p>Целью производственной практики (Эксплуатационная) по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, является приобретение обучающимися профессиональных умений, закрепление, расширение и систематизация знаний, полученных при изучении теоретического материала; знакомство обучающихся с областью и видами будущей профессиональной деятельности, формирование навыков работы в профессиональной области.</p> <p>Задачи практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приобретение опыта самостоятельной работы с различными информационными ресурсами с целью осуществления поиска, критического анализа и синтеза информации; - формирование практических навыков применения системного подхода для решения поставленных задач; - определение круга задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; - приобретение опыта настройки, эксплуатации и сопровождения компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающих достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов; - формирование практических навыков внедрения и тестирования компонентов информационных систем предприятия; - приобретение опыта самостоятельной работы с различными информационными ресурсами и изучение информационного обеспечения решения задач достижение стратегических целей и поддержки бизнес-процессов; - приобретение опыта в управлении контентом и ИТ-сервисами.
<p>Основные этапы проведения практики:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. установочная лекция по практике; 2. составление индивидуальных планов практики; 3. знакомство с базой практики; 4. решение профессиональных, предложенных руководителем; 5. самостоятельное выявление и решение профессиональных задач; 6. подготовка отчетной документации; 7. защита отчета.

<p>Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:</p>	<p>УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач</p> <p>УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p> <p>УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде</p> <p>УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</p> <p>ПК-1 Способен проводить анализ архитектуры предприятия</p> <p>ПК-3; Способен анализировать проблемные ситуации в процессе решения задач управления жизненным циклом информационных систем и информационно-коммуникационных технологий</p> <p>ПК-4; Способен настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов</p> <p>ПК-5; Способен принимать участие во внедрении и тестировании компонентов информационных систем предприятия</p> <p>ПК-6; Способен осуществлять поддержку информационного обеспечения решения задач достижение стратегических целей и поддержки бизнес-процессов</p> <p>ПК-7 Способность управлять контентом и ИТ-сервисами</p>
<p>Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины:</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы сбора, отбора и обобщения информации; - необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения; - типологию и факторы формирования команд, способы социального взаимодействия; - основные принципы самовоспитания и самообразования, исходя из требований рынка труда; - методы системного анализа и основы системного мышления; - методы проведения анализа архитектуры предприятия; - методы обслуживания компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия; - методы внедрения и тестирования компонентов информационных систем предприятия; - технологии поддержки информационного обеспечения решения задач достижение стратегических целей и поддержки бизнес-процессов; <p>-Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности; - анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ; - действовать в духе сотрудничества; принимать решения

	<p>с соблюдением этических принципов их реализации; проявлять уважение к мнению и культуре других; определять цели и работать в направлении личностного, образовательного и профессионального роста;</p> <ul style="list-style-type: none"> - демонстрировать умение самоконтроля и рефлексии, позволяющие самостоятельно корректировать обучение по выбранной траектории; - проводить анализ архитектуры предприятия; - анализировать проблемные ситуации, строить схемы причинно-следственных связей; - настраивать, эксплуатировать и сопровождать компоненты ИТ-инфраструктуры предприятия, обеспечивающие достижение стратегических целей и поддержку бизнес-процессов; - внедрять и тестировать компоненты информационных систем предприятия; - осуществлять поддержку информационного обеспечения решения задач достижение стратегических целей и поддержки бизнес-процессов; <p>- Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений; - методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах; - навыками распределения ролей в условиях командного взаимодействия; методами оценки своих действий, планирования и управления временем; - способами управления своей познавательной деятельностью и удовлетворения образовательных интересов и потребностей; - навыками анализа архитектуры предприятия; - навыками установки причинно- следственных связей, установки причин проблем, решаемых за счет автоматизации с использованием информационных систем и информационно-коммуникационных; - навыками настройки, эксплуатации и сопровождения компонентов ИТ-инфраструктуры предприятия; - навыками внедрения и тестирования отдельных компонентов информационных систем предприятия; - навыками поддержки информационного обеспечения решения задач достижение стратегических целей и поддержки бизнес-процессов
Общая трудоемкость изучения дисциплины:	7 семестр – 108 ч. / 3 з.е.
Форма итогового контроля знаний:	Зачет с оценкой