

Вид практики	Учебная ознакомительная практика
Результаты обучения при прохождении практики	Руководить процессами разработки программного в различных областях и сферах цифровой экономики. Проводить исследования теоретических и экспериментальных моделей объектов профессиональной деятельности в различных областях и сферах цифровой экономики; Проводить разработку экспериментальных моделей объектов профессиональной деятельности в различных областях и сферах цифровой экономики. Обеспечивает администрирование систем управления базами данных. Выполняет управление развитием инфокоммуникационной системы организации. Обеспечивает повышение профессионализма персонала, к организации эффективного взаимодействия. Выполняет управление аналитическими работами и проектами в IT-сфере Выполняет разработку систем управления базами данных, операционных систем; Выполняет организацию разработки системного программного обеспечения, интеграция разработанного системного программного обеспечения. Выполняет разработку новых инструментов и методов управления проектами в области ИТ. Проводить разработку новых инструментов; Использует методы управления проектами в области ИТ. Разрабатывает проекты сложных интерфейсов для ИС. Выполняет проектирование сложных пользовательских интерфейсов. Выполняет экспертный анализ эргономических характеристик программных продуктов и/или аппаратных средств. Выполняет разработку типовых проектов ИС. Обеспечивает модификацию и адаптацию типового проекта для конкретного предприятия. Проводить адаптацию типовых проектов информационных систем под конкретные объекты, с целью проведения анализа информации
Трудоемкость, з.е	3 з.е.
Содержание практики	Для освоения программы практики, обучающиеся должны владеть следующими знаниями и компетенциями: – способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности – умением свободно пользоваться русским и иностранным языками как средством делового общения; использованием на практике умений и навыков в организации исследовательских и проектных работ, в управлении коллективом. Результаты прохождения практики должны быть использованы в дальнейшем в подготовке выпускных квалификационных работ, при

	изучении следующих дисциплин, практик: Интернет-технологии и Webmining, Методы и средства работы со знаниями.
Формы отчетности	ОФО: зачет с оценкой – 2 семестр, ЗФО: зачет с оценкой – 2 семестр,
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Новиков А.М., Новиков Д.А. Методология научного исследования. [Текст] - М.: Либроком.-2010,-280 с.
Дополнительная литература	1. Подласый, И. П. Педагогика : в 3 кн. : учебник для вузов / И. П. Подласый, Кн. 2, Теория и технологии обучения. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Владос, 2007. - 575 с. 2. Подласый, И. П. Педагогика : в 3 кн. : учебник для вузов / И. П. Подласый, Кн. 3, Теория и технологии обучения. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Владос, 2007. - 463 с.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023