

## Аннотация рабочей программы практики (РПП)

ИНСТИТУТ Институт экономики и управления

КАФЕДРА Цифровая экономика

Направление подготовки: 27.03.03 «Системный анализ и управление»

Направленность ОП ВО «Цифровая аналитика»

Форма обучения заочная

1. **Вид практики** – *производственная*

**Тип практики** – *научно-исследовательская работа*

**Форма проведения практики** – дискретно: рассредоточенная в течение учебного года

**Время проведения практики:** 4 курс

2. **Продолжительность практики** – 4 недели

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часов

**Форма промежуточной аттестации:** *зачет с оценкой*

3. Практика является компонентом ОП, реализуемая в форме практической подготовки.

4. **Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП**

Код компетенции	Содержание компетенции и ее части	Код и наименование Индикатора достижения компетенции (Планируемые результаты освоения ОП)	Дискрипторы достижения компетенций (Планируемые результаты обучения при прохождении практики)
ПК-1	ПК-1 Способен применять аналитические и вычислительные методы для решения задач при проектировании концептуальной архитектуры системы, формулировать качественные и количественные характеристики анализируемых объектов и процессов	ИПК-1.2 Моделирует бизнес-процессы и описывает концептуальную архитектуру систем с учетом изменений внешней среды и требований цифровой экономики	Знать: - методы моделирования бизнес-процессов и описания концептуальной архитектуры систем с учетом изменений внешней среды и требований цифровой экономики Уметь: - планировать и описывать концептуальную архитектуру систем Владеть: - навыками формирования качественных и количественных характеристик бизнес-процессов и описания концептуальной архитектуры систем с учетом изменений внешней среды и требований цифровой экономики
ПК-2	Способен разрабатывать программы исследований,	ИПК-2.2 Анализирует современные технологии	Знать: - современные технологии осуществления научного эксперимента с использованием

	<p>выбирать соответствующие методы решения экспериментальных и теоретических задач, интерпретировать, представлять и применять полученные результаты</p>	<p>осуществления научного эксперимента с использованием актуальных методов и инструментов обработки в соответствующей области знаний</p>	<p>актуальных методов и инструментов обработки знаний  Уметь:  - обобщать научно-исследовательскую информацию, представлять полученные результаты научного эксперимента с использованием актуальных методов и инструментов обработки знаний  Владеть:  - навыками критической оценки результатов осуществления научного эксперимента с использованием актуальных методов и инструментов обработки знаний</p>
--	--	--	--

**5. Трудовые функции, на приобретение опыта которых направлена данная практика:**

Код и наименование ПС	Обобщенная трудовая функция			Трудовая функция		
	Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень квалификации
06.022 «Системный аналитик»	С/05.6	Концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем среднего и крупного масштаба и сложности	С6	Разработка концепции системы	С/05.6	С6
40.011 «Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам»	А/01.5	Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок по отдельным разделам темы	А5	Осуществление проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований	А/01.5	А5