

## 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** – преддипломная

**Форма проведения практики** – дискретно: *концентрированная*

**Время проведения практики:** 5 курс, 10 семестр

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	Способен применять аналитические и вычислительные методы для решения задач при проектировании концептуальной архитектуры системы, формулировать качественные и количественные характеристики анализируемых объектов и процессов	ИПК-1.4 Проводит оценку реализуемости разработанной концепции систем, включая ограничения по срокам и бюджету	Знать: аналитические и вычислительные методы для решения задач при проектировании концептуальной архитектуры системы (ИПК-1.4) Уметь: анализировать управленческую информацию, формулировать качественные и количественные характеристики анализируемых объектов и процессов (ИПК-1.4) Владеть: навыками применения вычислительных методов для решения задач при проектировании концептуальной архитектуры системы (ИПК-1.4)
ПК-2	Способен разрабатывать программы исследований, выбирать соответствующие методы решения экспериментальных и теоретических задач, интерпретировать, представлять и применять	ИПК-2.4 Участвует во внедрении результатов исследований и разработок, готовит данные для составления обзоров, отчетов и научных публикаций	Знать: сущность и особенности внедрения результатов исследований и разработок, готовит данные для составления обзоров, отчетов и научных публикаций (ИПК-2.4) Уметь: выбирать соответствующие методы решения экспериментальных и теоретических задач, представлять полученные результаты (ИПК-2.4) Владеть: навыками разработки программы решения экспериментальных и теоретических задач, интерпретации результатов внедрения программы (ИПК-2.4)

	полученные результаты		
--	--------------------------	--	--

**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