

## Аннотация рабочей программы практики (РПП) (для ФГОС ВО 3++)

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 – учебная

Тип практики - ознакомительная

Форма проведения практики – дискретно: концентрированная

Время проведения практики: 3 курс, 6 семестр

### 2. Продолжительность практики – 2 недели

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 3 зачетных единиц, 108 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)
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	ИУК-3.1. Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе, исходя из стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели.	<b>Знать:</b> - понятие, сущность и условия социального взаимодействия (ИУК-3.1); - основные динамические процессы, проходящие в малой социальной группе (ИУК-3.1) <b>Уметь:</b> организовывать работу в малых социальных группах (ИУК-3.1) <b>Владеть:</b> навыками определения своих статусно-ролевых позиций в процессе социального взаимодействия (ИУК-3.1)
ПК-1	Способен применять аналитические и вычислительные методы для решения задач при проектировании концептуальной архитектуры системы, формулировать качественные и количественные характеристики	ИПК-1.1 Применяет методы системного анализа и синтеза для решения прикладных задач	<b>Знать:</b> основные понятия, методы и принципы системного анализа и синтеза для решения прикладных задач (ИПК-1.1) <b>Уметь:</b> правильно формулировать и решать задачи системного анализа и синтеза для проектирования концептуальной архитектуры системы (ИПК-1.1) <b>Владеть:</b> навыками проектирования концептуальной архитектуры системы и формулирования качественных и количественных характеристик анализируемых

	анализируемых объектов и процессов		объектов и процессов (ИПК-1.1)
ПК-2	Способен разрабатывать программы исследований, выбирать соответствующие методы решения экспериментальных и теоретических задач, интерпретировать, представлять и применять полученные результаты	ИПК-2.1 Обобщает и критически оценивает результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в соответствующей области знаний	Знать: методы решения экспериментальных и теоретических задач, интерпретации полученных результаты (ИПК-2.1) Уметь: обобщать научно-исследовательскую информацию, представлять полученные результаты и выбирать соответствующие методы решения экспериментальных и теоретических задач (ИПК-2.1) Владеть: навыками критической оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями (ИПК-2.1)

#### 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