

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** – производственная

Тип практики – научно-исследовательская

Форма проведения практики – дискретно: *концентрированная*

Время проведения практики: 4 курс, 8 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	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-1.3 Применяет технологии цифровой аналитики при разработке бизнес-требований к системе, сборе и изучении запросов заинтересованных лиц	Знать: основные технологии цифровой аналитики при разработке бизнес-требований к системе, сборе и изучении запросов заинтересованных лиц (ИПК-1.3) Уметь: -использовать технологии цифровой аналитики при разработке бизнес-требований к системе, сборе и изучении запросов заинтересованных лиц (ИПК-1.3) Владеть: - навыками использования технологий цифровой аналитики при разработке бизнес-требований к системе, сборе и изучении запросов заинтересованных лиц (ИПК-1.3)
ПК-2	Способен разрабатывать программы исследований,	ИПК-2.3 Проводит самостоятельные	Знать: - основные методы проведения самостоятельных исследований в соответствии с разработанной

	выбирать соответствующие методы решения экспериментальных и теоретических задач, интерпретировать, представлять и применять полученные результаты	исследования в соответствии с разработанной программой и представляет результаты проведенного исследования	программой и представления результатов проведенного исследования (ИПК-2.3) Уметь: - применять методы проведения самостоятельных исследований в соответствии с разработанной программой и представления результатов проведенного исследования (ИПК-2.3) Владеть: - навыками применения методов проведения самостоятельных исследований в соответствии с разработанной программой и представления результатов проведенного исследования (ИПК-2.3)
--	---	--	---

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