

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Преддипломная практика

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Углубление, систематизация и интеграция теоретических знаний и практических навыков по направлению подготовки; умение критически оценивать и обобщать теоретические положения, использовать современные методы и подходы при решении проблем в исследуемой области; формирование навыков проведения исследования, обработки научной информации, анализа, интерпретации и аргументации результатов проведенного исследования; развитие умения применять полученные знания при решении прикладных задач по направлению подготовки, разрабатывать научно обоснованные рекомендации и предложения; закрепление навыков презентации, публичной дискуссии и защиты полученных результатов, разработанных предложений и рекомендаций.

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 ч., 6 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Подготовительный этап

2 Исследовательский этап

3 Заключительный этап

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ПК-4 - Способен применять принципы построения архитектуры программного обеспечения;

ПК-5 - Способен применять методы и средства проектирования серверного программного обеспечения;

ПК-6 - Способен применять методы и средства проектирования программного обеспечения клиента;

ПК-1 - Способен собирать и изучать научно-техническую информацию по теме исследований;

ПК-2 - Способен организовывать проведения необходимых исследований и экспериментальных работ;

ПК-3 - Способен оформлять результаты научно-исследовательских работ;

### **4. Виды контроля в семестрах:** Зачет с оценкой 4