

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Производственная (технологическая) практика

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Приобретение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в области информационных технологий.

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

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

2.2 Наименование разделов:

- 1 Подготовительный этап
- 2 Экспериментальный (исследовательский) этап
- 3 Обработка и анализ полученной информации (материала)
- 4 Заключительный этап

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

ПК-2 - Способность разрабатывать прототип информационной системы на базе типового решения и кодировать на языках программирования;

ПК-3 - Способность устанавливать и настраивать системное и прикладное ПО, осуществлять интеграцию информационной системы с существующими информационными системами заказчика;

ПК-4 - Способность настраивать сетевые элементы инфокоммуникационной системы и проводить контроль использования ресурсов сетевых устройств и программного обеспечения;

ПК-5 - Способность управлять безопасностью сетевых устройств и программного обеспечения, проводить контроль производительности сетевой инфраструктуры инфокоммуникационной системы.

### **4. Виды контроля в семестрах:** Зачет с оценкой 6