

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе практики  
«Научно-исследовательская работа»

**Направление подготовки** 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

**Профиль** Управление программным инжинирингом

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2023

### **Цель изучения практики:**

состоит в формировании знаний, умений и навыков теоретической подготовки и проведения экспериментальной научно-исследовательской работы.

### **Задачи изучения практики:**

- приобретение навыков командной работы при проведении экспериментальных научных исследований;
- разработка информационного, математического, алгоритмического и программного обеспечения задачи исследования.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ОПК-8 - способен осуществлять эффективное управление разработкой программных средств и проектов;

ПК-5 - Способен осуществлять управление программным инжинирингом на всех этапах жизненного цикла программного обеспечения.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 9 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет с оценкой