

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе практики

«Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы»

**Направление подготовки** 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

**Профиль** Промышленная теплоэнергетика

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года / 4 года и 11 м.

**Форма обучения** очная / заочная

**Год начала подготовки** 2023

### **Цель изучения практики:**

Освоение методов, приемов и навыков выполнения анализа и научных исследований

### **Задачи изучения практики:**

- углубленное и творческое освоение учебного материала;
- привитие навыков работы в научных коллективах, ознакомление с методами и приемами организации научно-исследовательской работы;
- изучение теоретических основ методики, постановки и выполнения научных исследований;
- изучение средств самостоятельного решения научных задач, обобщения, обработки научных данных, формулирование выводов и рекомендаций;
- формирование материалов научных отчетов, статей, докладов на научно-технических конференциях.

### **Перечень формируемых компетенций:**

Процесс прохождения практики «Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-1 - Способен к обеспечению эффективной эксплуатации и модернизации энергетического и теплотехнологического оборудования

ПК-3 - Способен проводить расчеты энергетического и теплотехнического оборудования по типовым методикам

**Общая трудоемкость практики:** 2 з.е.

**Форма итогового контроля по практике:** зачет с оценкой