

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Управление техническими системами

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Изучение принципов построения, анализа и синтеза современных технических систем, формирование знаний по общим и специфическим вопросам управления техническими системами.

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

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 ч., 3 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Автоматизированные системы управления.

2 Системы управления технологическим оборудованием.

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

ОПК-1 - Способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности;

**4. Виды контроля:** Экзамен