

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ  
«Разработка систем контроля управления доступом»

**Направление подготовки** 27.03.03 Системный анализ и управление  
**Профиль** Системный анализ в управлении информационными системами и технологиями

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2021

**Цель изучения дисциплины:** - формирование у студентов знания основ функционирования систем управления доступом, систем охранного телевидения и охранных систем, знакомство с основными принципами построения систем, принципов защиты объектов и личности.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- 1) изучение основ построения подсистем контроля и управления доступом в инфокоммуникационных системах различной архитектуры;
- 2) изучение технических и программных средств построения СКУД и их возможностей по защите информации от несанкционированного доступа;
- 3) освоение методов и средств контроля эффективности применения СКУД на объектах информатизации.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-5 - способность разрабатывать компоненты сложных систем управления, применять для разработки современные инструментальные средства и технологии программирования на основе профессиональной подготовки

ПК-6 - способность осуществлять с заинтересованными лицами выявления потребностей войти в инфраструктуру, формировать задачи управления, контроль и анализ результатов

**Общая трудоемкость дисциплины:** 8 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен