

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ  
«Введение в системы организационного управления»

**Направление подготовки** 09.03.03 Прикладная информатика  
**Профиль** Проектирование информационно-аналитических систем высокотехнологичных производств  
**Квалификация выпускника** бакалавр  
**Нормативный период обучения** 4 года  
**Форма обучения** очная  
**Год начала подготовки** 2023

### **Цели дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование знаний в области теоретических основ и закономерностей построения моделей, технологий и механизмов управления организационными системами и приобретение практических навыков и умений по их использованию в профессиональной деятельности для повышения эффективности функционирования организаций

### **Задачи изучения дисциплины**

- ознакомление с основными научными подходами к изучению сложных систем, к числу которых относятся организационные системы;
- изучение методологических основ и базовых понятий теории управления организационными системами;
  - систематизация знаний о целях и функциях управления организационными системами;
  - формирование умений выделять проблемы управления и подбирать наиболее подходящие для их исследования методы;
  - овладение приемами системного анализа и диагностики причин отклонений в системах управления организацией;
- приобретение первичных навыков и умений применения процедур принятия управленческих решений, позволяющих создавать эффективную систему управления организацией.

### **Задачи изучения дисциплины:**

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 - Способность проводить обследование организаций, собирать детальную информацию для формализации требований пользователей

заказчика, формировать бизнес-требования заинтересованных лиц к информационной системе

ПК-5 - Способность моделировать прикладные бизнес-процессы в проектной деятельности

**Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен**