

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины

«Администрирование информационных и телекоммуникационных систем»

**Направление подготовки** 09.03.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

**Профиль** Информационные системы и технологии в строительстве

**Квалификация выпускника** Бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2017

### **Цель изучения дисциплины:**

Целью преподавания дисциплины является обучение студентов основам администрирования информационных систем, выработка навыков администрирования информационных и телекоммуникационных систем

### **Задачи изучения дисциплины:**

- изучить основные принципы построения централизованной ИТ-инфраструктуры предприятия на основе службы каталогов;
- освоить методы, принципы и процедуры администрирования информационных и телекоммуникационных систем;
- овладеть основными принципами работы службы каталогов предприятия как средства администрирования централизованной иерархической сетевой инфраструктурой предприятия.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ОПК-1 - владение широкой общей подготовкой (базовыми знаниями) для решения практических задач в области информационных систем и технологий

ОПК-6 - Способность выбирать и оценивать способ реализации информационных систем и устройств (программно-, аппаратно- или программно -аппаратно-) для решения поставленной задачи

ПК-2 - способность проводить техническое проектирование

**Общая трудоемкость дисциплины:** 5 зачетные единицы

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен