

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Интегрированное управление базами данных в распределенных системах»

**Направление подготовки** 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

**Профиль** Распределенные автоматизированные системы

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года / 2 года 4 месяца

**Форма обучения** очная / заочная

**Год начала подготовки** 2021

**Цель изучения дисциплины:** состоит в освоении особенностей интегрированного управления базами данных в распределенных системах.

**Задачи изучения дисциплины:**

- ознакомление с технологиями интегрированного управления базами данных в распределенных системах;

- приобретение практических навыков интегрированного управления базами данных в распределенных системах с применением современных инструментальных систем и СУБД.

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-2- Способен осуществлять интеграцию программного обеспечения в единую структуру инфокоммуникационной системы

ПК-7- Способен проектировать и администрировать базы данных и системы управления базами данных

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет, курсовой проект