АННОТАЦИЯ

к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ «Корпоративные базы данных»

Направление подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника Профиль Жизненный цикл изделий в едином информационном пространстве цифрового производства Квалификация выпускника магистр Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2024

Цель изучения дисциплины:

Формирование у студента способности использовать современные технологии обработки информации, проектировать, создавать и поддерживать базы и банки данных

Задачи изучения дисциплины:

- изучение теории о базах и банках информационных данных, назначение и области применения, функции и структуру, элементы, методы построения и управления;
- ознакомление со способами создания баз и банков данных информационных систем

Перечень формируемых компетенций:

- ПК-4 Способен проводить проверку работоспособности программных продуктов и цифровых моделей
- ПК-5 Способен разрабатывать и использовать техническую документацию на высоком уровне в соответствии со спецификой образовательной программы

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой