

Аннотация дисциплины

Системы хранения данных

Цель дисциплины:

Изучение характеристик современных БД, языковых средств, средств автоматизации проектирования БД, современных технологий организации БД, а также приобретение навыков работы в среде конкретных СХБД.

Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Системы хранения данных» является дисциплиной по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений модуля дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля для направления подготовки 38.03.05 – Бизнес-информатика, профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

Краткое содержание:

СХБД. Модели данных (иерархическая, сетевая, реляционная и др.). Формализованное описание отношений. Работа в VS-SQL-сервер. Физическая организация базы данных. Язык SQL.