

Наименование работы:

СУБД для работы с большими объемами данных

Цель работы:

Изучить, научиться устанавливать и настраивать современные СУБД, используемые для хранения больших объемов данных

Задачи:

1. В соответствии с вариантом, выбрать одну из свободно распространяемых СУБД: MongoDB, PostgreSQL;
2. Установить выбранную СУБД на ПК и по предложенной модели (рисунок 1) данных создать Базу Данных;
3. Заполнить Базу Данных несколькими тестовыми записями.

Оформление результатов:

Результаты лабораторной работы оформляются в виде отчета в формате PDF.

Структура отчета:

1. Титульный лист;
2. Основная часть;
3. Заключение.

В основной части приводятся:

1. Несколько скриншотов, на которых виден процесс установки СУБД на персональный компьютер;
2. Несколько скриншотов, на которых виден процесс создания Базы Данных по предложенной модели;
3. Скриншот, на котором будет отчетливо видна структура созданной БД.

В заключении приводятся выводы по проделанной работе

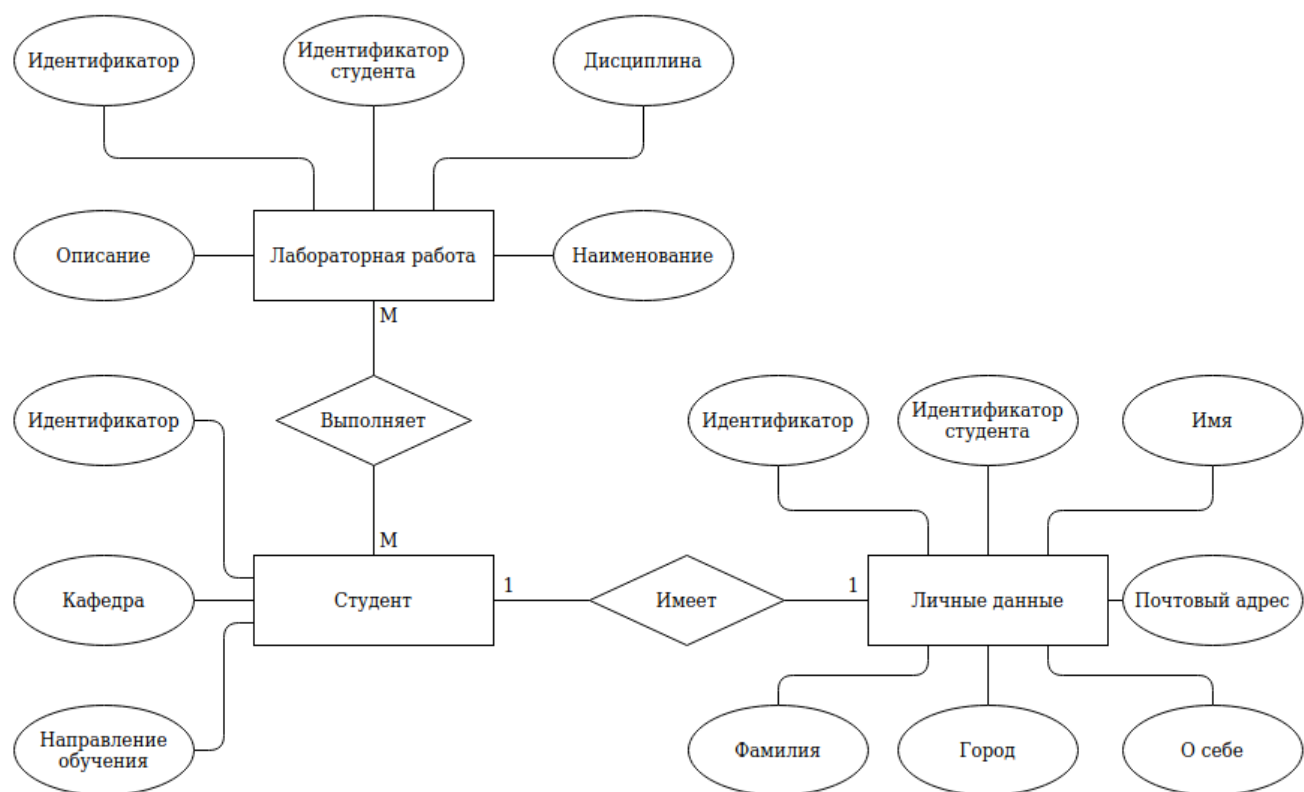


Рисунок 1 - концептуальная модель БД