

7. Домашнее задание по теме

Базы данных и статистика

Формулировка задания:

Отрисовать связи внутри датасета из Д/З №5.

Планируемый результат:

Отрисованы таблицы БД и связи между ними.

Описания плана работы:

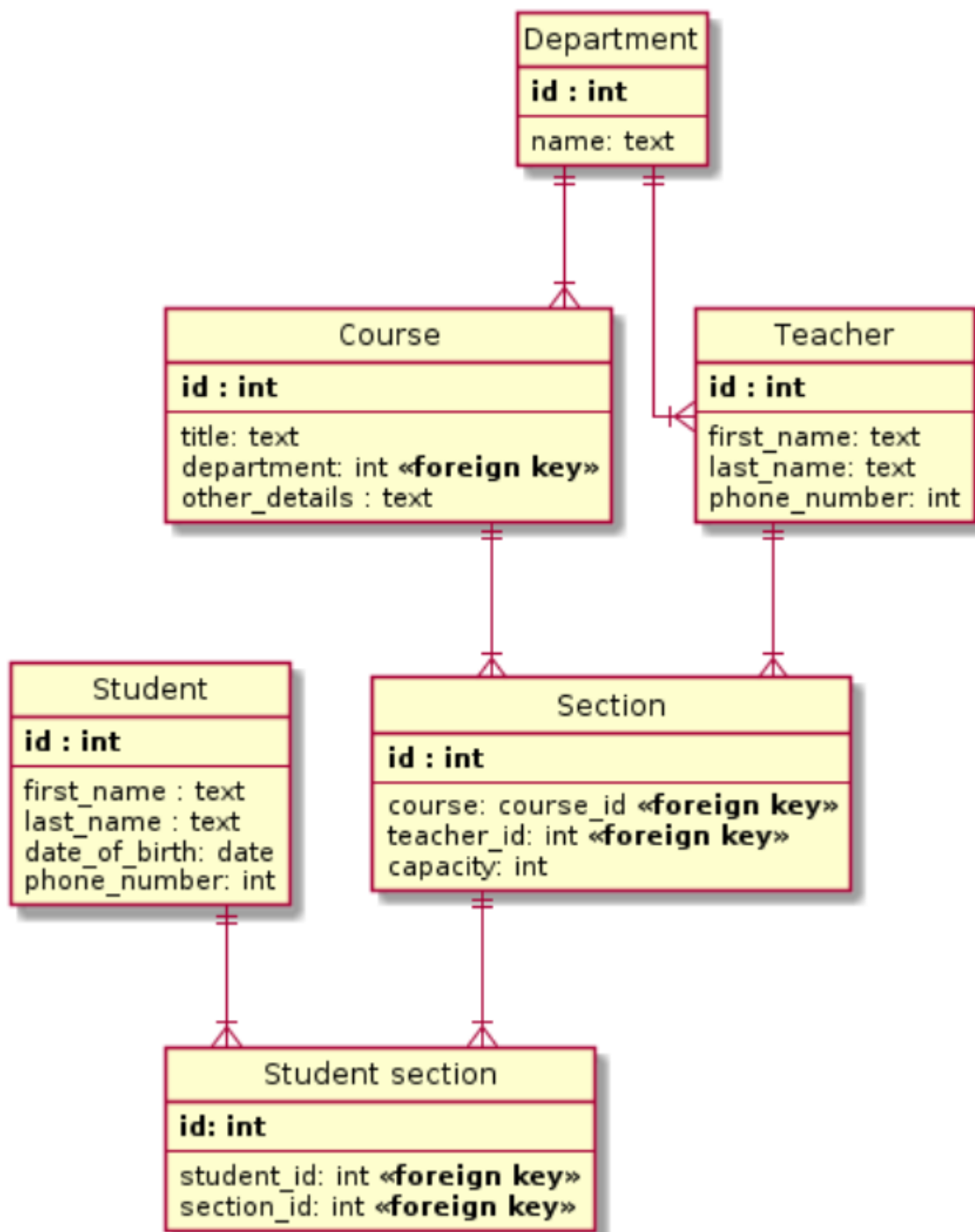
Взять датасет из Д/З №5.

Отрисовать его в одном из видов БД рассмотренных в лекции:

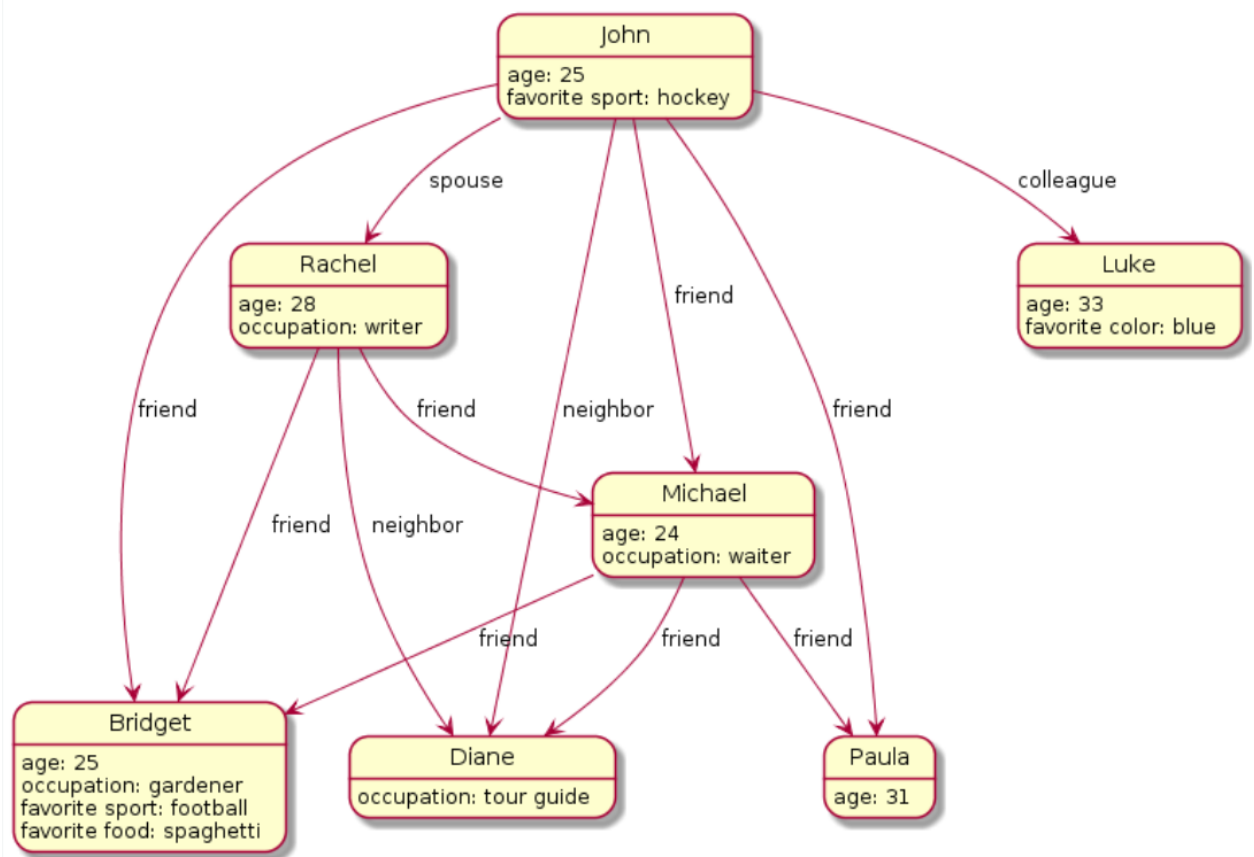
- Реляционные
- NoSQL
- Key-Value
- Колоночные
- Временные
- Графовые
- In memory

*Отрисовать БД из Д/З во всех видах выше. В случае невозможности отрисовки досинтезировать данные.

Пример отрисовки Реляционной БД:



Пример отрисовки графовой БД:



Перечень инструментов, необходимых для реализации деятельности:

- 1) <https://app.diagrams.net/>
- 2) Google Colab <https://colab.research.google.com/>