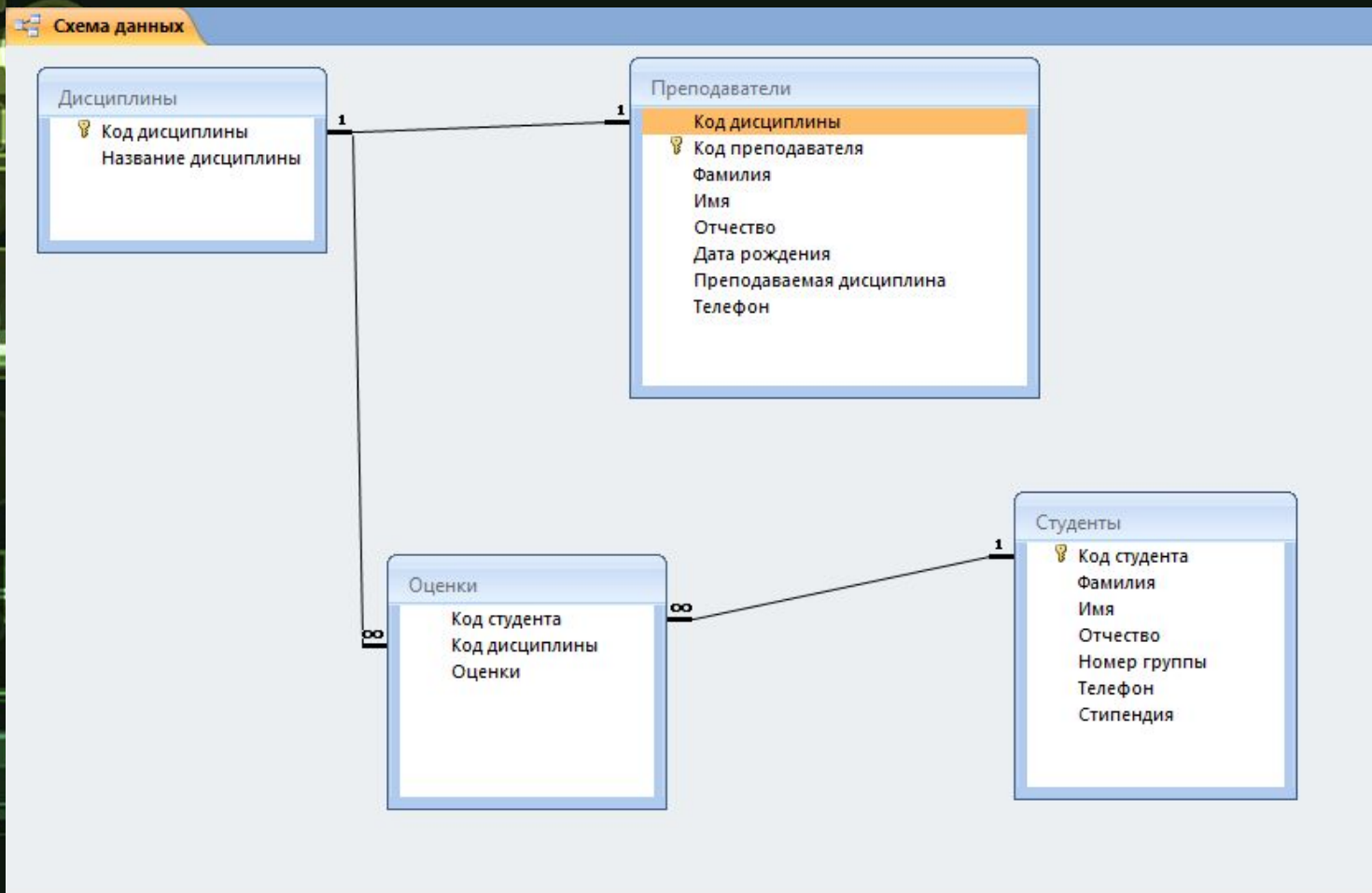


# Презентация базы данных «Успеваемость студентов»

Выполнила студентка группы 2ИС  
Жидецкая Яна

Куратор: Рыбалко И.А.

# Схема данных



# Актуальность и назначение БД «Успеваемость студентов»

- **База данных** – это организованная структура, предназначенная для хранения информации. В современных базах данных хранятся не только данные, но и информация.
- Это утверждение легко пояснить, если, например, рассмотреть мою базу данных «успеваемость студентов». В ней есть все необходимые сведения об преподавателях, студентах, оценках, предметах и т.д. Доступ к этой базе могут иметь как преподаватели учебного заведения, так и студенты, которым необходимо найти какую-либо оценку поставленную по определенному предмету.

# Цель БД

## «Успеваемость студентов»

Целью БД «Успеваемость студентов» является:

1. обеспечить быстрый доступ к данным в таблицах;
2. исключить ненужное повторение данных;
3. обеспечение целостности данных таким образом, чтобы при изменении одних объектов автоматически происходило соответствующее изменение связанных с ними объектов.

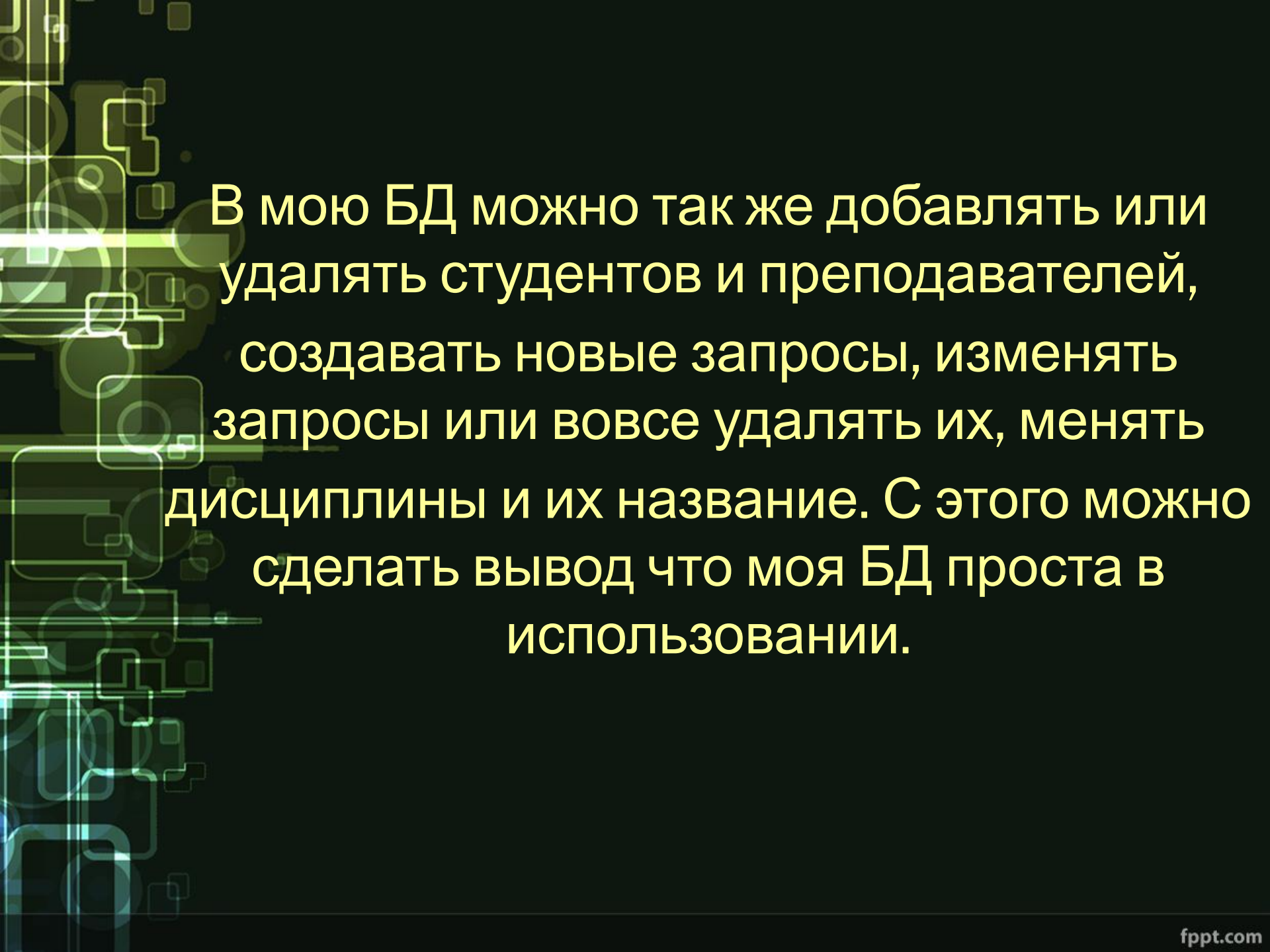
# Общее описание БД «Успеваемость студентов»

В моей БД имеются такие таблицы как:

1. Студенты
2. Преподаватели
3. Дисциплины
4. Оценки

Из них были созданы запросы, для того чтобы было удобно и быстро посмотреть:

- ✓ Оценки по определенному предмету выставленные преподавателем студенту.
- ✓ Какой студент получил отличную, хорошую, удовлетворительную или неудовлетворительную оценку по тому или иному предмету.



В мою БД можно так же добавлять или удалять студентов и преподавателей, создавать новые запросы, изменять запросы или вовсе удалять их, менять дисциплины и их название. С этого можно сделать вывод что моя БД проста в использовании.



