* **Таблица teachers**:

teacher\_id: Уникальный идентификатор учителя (целое число, не может быть NULL, автоматически инкрементируется).

fname: Имя учителя (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

lname: Фамилия учителя (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

d\_birth: Дата рождения (тип данных date, не может быть NULL).

phone\_number: Номер телефона (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

email: Электронная почта (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

* **Таблица subject:**

subject\_id: Уникальный идентификатор предмета (целое число, не может быть NULL, автоматически инкрементируется).

subject\_name: Название предмета (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

subject\_type: Тип предмета (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

* **Таблица groups:**

group\_id: Уникальный идентификатор группы (целое число, не может быть NULL, автоматически инкрементируется).

group\_number: Номер группы (целое число, не может быть NULL).

* **Таблица teacher\_subject:**

teacher\_subject\_id: Уникальный идентификатор связи учителя с предметом (целое число, не может быть NULL, автоматически инкрементируется).

teacher\_id: Идентификатор учителя (целое число, не может быть NULL).

subject\_id: Идентификатор предмета (целое число, не может быть NULL).

start\_date: Дата начала преподавания (тип данных date, не может быть NULL).

* **Таблица students:**

student\_id: Уникальный идентификатор студента (целое число, не может быть NULL, автоматически инкрементируется).

fname: Имя студента (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

lname: Фамилия студента (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

d\_birth: Дата рождения (тип данных date, не может быть NULL).

phone\_number: Номер телефона (строка длиной до 45 символов, не может быть NULL).

study\_year: Год обучения (целое число, не может быть NULL).

group\_id: Идентификатор группы (целое число, не может быть NULL).

* **Таблица student\_subject:**

subject\_id: Идентификатор предмета (целое число, не может быть NULL).

student\_id: Идентификатор студента (целое число, не может быть NULL).

* **Таблица marks:**

mark\_id: Уникальный идентификатор оценки (целое число, не может быть NULL, автоматически инкрементируется).

student\_id: Идентификатор студента (целое число, не может быть NULL).

teacher\_subject\_id: Идентификатор связи учителя с предметом (целое число, не может быть NULL).

mark: Оценка (целое число, не может быть NULL).

