



#### Наш проект содержит 6 таблиц:

##### Блюда:

Она будет использоваться для хранения в аккаунте пользователя данных о каждом блюде, как меню, чтоб он мог выбрать, что ему заказать.

##### Заказы:

Получив заказ пользователя, официант заполняет таблицу заказов, после чего приходит уведомление повару, какое блюдо ему надо готовить и в какую очередь. После завершения своей работы, повар подает сигнал официанту, и он приносит готовое блюдо из кухни клиенту.

##### Бронирования:

Используется, чтобы хранить в аккаунте пользователя информации о бронировании, чтоб он мог заранее забронировать себе место.

##### Доходы:

Никак не связана с предыдущими. Как и таблица заказов, нужны не пользователю, а работникам. Используется для подсчета доходов. Предполагается, что каждый день в первые два поля вносится заранее высчитанная цифра (стоимость, которую заплатил с утра повар при получении свежей еды на кухню от поставщика - в наш ресторан еда завозится каждое утро свежая, все остатки вечером выкидываются). Также и с оплатой труда сотрудникам. Т.е все расчеты производятся заранее. А вот доход считается по мере оплаты заказов.

##### Заказы-Блюда:

Связывает таблицы Заказы и Блюда.

##### Столики:

Содержит информацию о столиках - номер стола, его тип (у окна, VIP, зал), на сколько человек рассчитан, цена за бронь.