Исправление инфологической модели базы данных

Так инфолагическая модель выглядел в момент, когда вы указывали мне на ошибки:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, число, Шрифт

Автоматически созданное описание

Далее перейдём к исправлениям, которые я сделал

1). Добавил запись о дате бронирования номера в таблицу с регистрацией

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, число, программное обеспечение

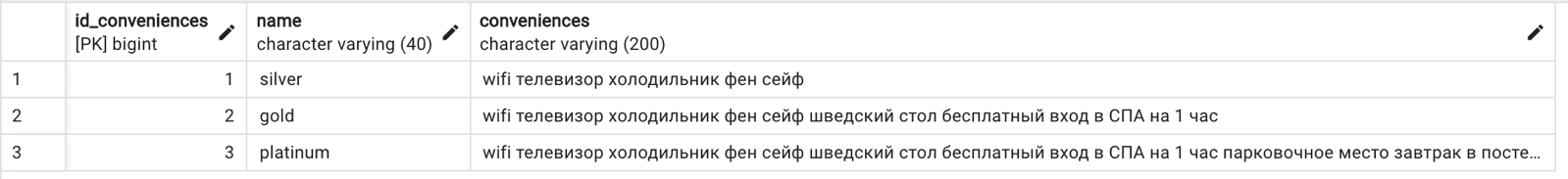
Автоматически созданное описание

2). Привязал таблицу с уровнями дополниельных услуг к таблице с регистрацией для того, чтобы выбор уровня услуг проходил на уровне регистрации/бронирования и не был привязан к номеру: есть 3 уровня дополнительных услуг:

* silver – wifi, телевизор, холодильник, фен, сейф
* gold – sliver + шведский стол, бесплатный вход в СПА на 1 час
* platinum – gold + парковочное место, завтрак в постель

Изображение выглядит как текст, Шрифт, число, линия

Автоматически созданное описание



2). Добавил статус убранности номеров в таблицу «номер\_комнаты» для того, чтобы при бронировании номеров администратор видел, убиран конкретный номер или нет

Изображение выглядит как текст, число, Шрифт, линия

Автоматически созданное описание

3). Привязал таблицу «акции» к таблице «тип номера» для того, чтобы акции распространялись на отдельные типы номеров. Также добавил дату начала акции и дату окончания акции

Изображение выглядит как текст, число, Шрифт, линия

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, число, Шрифт, снимок экрана

Автоматически созданное описание

4). Таблица «отель» по ошибке была привязана к таблице «регистрация» вместо таблицы «номер отеля», исправил эту ошибку

Изображение выглядит как текст, число, Шрифт, снимок экрана

Автоматически созданное описание

5). Поменял связь 1 ко многим в отношении «отель» - «сотрудники»

Изображение выглядит как текст, Шрифт, линия, снимок экрана

Автоматически созданное описание

6). Добавил ограничения на ввод конкретных слов в текстовые поля:

Изображение выглядит как текст, Шрифт, линия, число

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, линия, Шрифт, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, Шрифт, число, линия

Автоматически созданное описание

Итоговый вид инфологической модели после исправление ошибок:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, число, диаграмма

Автоматически созданное описание