**Описание данных**

Каждая из таблиц описывает отдельную сущность предметной области. В реальном бизнесе ответственность за наполнение, обновление и поддержание каждой таблицы лежат на различных структурных подразделениях а/п.

**Таблица Timetable – Расписание рейсов**

|  |  |
| --- | --- |
| **Name** | **Description** |
| flight\_AD | Метка прилёт / вылет (Arrival / Departure) |
| flight\_datetime | Дата и время рейса |
| flight\_AL\_Synchron\_code | Код авиакомпании |
| flight\_number | Номер рейса |
| flight\_ID | Метка ВВЛ / МВЛ (Domestic / International) |
| flight\_terminal\_# | Номер терминала в Шереметьево |
| flight\_AP | Код аэропорта прилёта / вылета |
| flight\_AC\_Synchron\_code | Тип ВС |
| flight\_AC\_PAX\_capacity\_total | Конфигурация ВС (количество кресел) |
| flight\_PAX | Количество пассажиров на борту |
| Aircraft\_Stand | МС |

**Таблица Aircraft\_Stands – Описание мест стоянок воздушных судов (МС ВС)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Name** | **Description** |
| Aircraft\_Stand | МС |
| JetBridge\_on\_Arrival | Возможность использования телетрапа на прилёте |
| JetBridge\_on\_Departure | Возможность использования телетрапа на вылете |
| 1 | Время движения перронного автобуса от МС до терминала 1, минут |
| 2 | Время движения перронного автобуса от МС до терминала 2, минут |
| 3 | Время движения перронного автобуса от МС до терминала 3, минут |
| 4 | Время движения перронного автобуса от МС до терминала 4, минут |
| 5 | Время движения перронного автобуса от МС до терминала 5, минут |
| Terminal | Принадлежность к терминалу (для МС с телетрапами) |
| Taxiing\_Time | Время руления от ВПП до МС, минут |

**Таблица Handling\_Time – Время обслуживания ВС на МС**

|  |  |
| --- | --- |
| **Name** | **Description** |
| Aircraft\_Class | Класс ВС |
| JetBridge\_Handling\_Time | Время необходимое для обслуживания на контактном МС (через телетрап), минут |
| Away\_Handling\_Time | Время необходимое для обслуживания на удалённом МС (через автобус), минут |

**Таблица Handling\_Rates – Тарифы на услуги обслуживания**

|  |  |
| --- | --- |
| **Name** | **Description** |
| Name | Услуга |
| Value | Тариф, рублей за минуту |

**Таблица AircraftClasses – Классы ВС**

|  |  |
| --- | --- |
| **Name** | **Description** |
| Aircraft\_Class | Класс ВС |
| Max\_Seats | Максимальна конфигурация для ВС данного класса |