



ARTIST / АРТИСТ			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
artist_id	Уникальный id артиста	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
artist_nm	Имя артиста	VARCHAR(255)	NOT NULL
age	Возраст артиста	INTEGER	-
role	Роль в группе, пусто в случае сольного артиста	VARCHAR(255)	Values from [NULL, 'guitar', 'bass', 'singer', 'drummer', 'keyboardist']

PERFORMER / ИСПОЛНИТЕЛЬ			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
performer_id	Уникальный id исполнителя	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
performer_nm	Название группы / псевдоним исполнителя	VARCHAR(255)	NOT NULL
genre	Жанр музыки исполнителя	VARCHAR(255)	-
city	Город группы или сольного исполнителя	VARCHAR(255)	-

LISTENER / СЛУШАТЕЛЬ			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
listener_id	Уникальный id слушателя	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
listener_nm	Имя слушателя	VARCHAR(255)	NOT NULL
age	Возраст слушателя	INTEGER	-

STAGE / СЦЕНА			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
stage_id	Уникальный id сцены	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
stage_nm	Название сцены	VARCHAR(255)	NOT NULL
type	Тип сцены (закрытая или открытая)	VARCHAR(255)	Value from ['open-air', 'closed']

TICKETSHOP / МАГАЗИН БИЛЕТОВ			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
ticketshop_id	Уникальный id магазина	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
ticketshop_nm	Название магазина	VARCHAR(255)	NOT NULL
metro	Метро, на котором находится магазин	VARCHAR(255)	-

ORGANIZER / ОРГАНИЗАТОР			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
organizer_id	Уникальный id организатора	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
organizer_nm	Имя организатора	VARCHAR(255)	NOT NULL
company	Компания организатора	VARCHAR(255)	-

FEST / ФЕСТИВАЛЬ			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
fest_id	Уникальный id фестиваля	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
fest_nm	Название фестиваля	VARCHAR(255)	NOT NULL
start_dt	Дата начала фестиваля	DATE	NOT NULL
end_dt	Дата конца фестиваля	DATE	NOT NULL

TICKET / БИЛЕТ			
Название	Описание	Тип данных	Ограничения
ticket_id	Уникальный id билета	SERIAL	NOT NULL PRIMARY KEY
listener_id	id купившего билет	VARCHAR(255)	NOT NULL FOREIGN KEY
ticketshop_id	id магазина, где был куплен билет	INTEGER	NOT NULL FOREIGN KEY
fest_id	id фестиваля, на который куплен билет	INTEGER	NOT NULL FOREIGN KEY
price	цена билета	INTEGER	NOT NULL