CLIENT Клиент				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничение
PK	client_id	Идентификатор клиента	INTEGER	NOT NULL
	first name	Имя клиента	VARCHAR(255)	NOT NULL
	last_name	Фамилия клиента	VARCHAR(255)	NOT NULL
	birth_date	Дата рождения клиента	DATE	NOT NULL
	phone_number	Телефон клиента	TEXT	CHECK
PK	valid from	Данные актуальны с этой даты	DATE	DEFAULT
	valid_to	Данные актуальны до этой даты	DATE	CHECK
	_			
CLIENT_X_TRAINING Для связи "многие-ко-многим"				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничение
PK FK	client_id	Идентификатор клиента	INTEGER	NOT NULL
PK FK	valid_from	Данные актуальны с этой даты (для клиента)	DATE	NOT NULL
PK FK	training_id	Идентификатор вида тренировки	INTEGER	NOT NULL
SALES Продажи				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничение
PK FK	client_id	Идентификатор клиента	INTEGER	NOT NULL
DIZ EIZ	valid fram	Данные актуальны с этой даты	DATE	NOT NUUL
PK FK	valid_from	(для клиента)	DATE	NOT NULL
PK FK	membership_id start_date	Идентификатор абонемента Начало действия абонемента	VARCHAR(255) DATE	DEFAULT CHECK
	end_date	Конец действия абонемента	DATE	CHECK
	cna_date	конец действия абонемента	DATE	OFILOR
TRAINING Тренировка				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничение
PK	training_id	Идентификатор тренировки	INTEGER	NOT NULL
	training_name	Название тренировки	VARCHAR(255)	
	duration	Длительность тренировки (в минутах)	INTEGER	CHECK
	training_level	Необходимый уровень подготовки	VARCHAR(255)	
	<u>g_</u>	урогона нединализации		52.7.02.
TRAINING_X_TRAINER Для связи "многие-ко-многим"				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничение
PK FK	trainer_id	Идентификатор тренера	INTEGER	NOT NULL
PK FK	training_id	Идентификатор тренировки	INTEGER	NOT NULL
TRAINER Тренер				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничени
PK	trainer_id	Идентификатор тренера	INTEGER	NOT NULL
	first_name	Имя тренера	VARCHAR(255)	NOT NULL
	last_name	Фамилия тренера	VARCHAR(255)	NOT NULL
	phone_number	Телефон тренера	TEXT	CHECK
MEMBERSHIP Абонемент				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничение
PK	membership_id	Идентификатор абонемента	INTEGER	NOT NULL

	visits_amt	Количество посещений	INTEGER	CHECK
	description	Описание тренировки	TEXT	CHECK
	days_amt	Действует это кол-во дней	INTEGER	CHECK
	membership_cost	Стоимость абонемента	NUMERIC(6, 2)	DEFAULT
	is_unlimited	Есть ли ограничения на кол-во посещений	BOOLEAN	DEFAULT
REGISTRATION Запись				
PK/FK	Название	Описание	Тип данных	Ограничение
PK	registration_id	Идентификатор записи	INTEGER	NOT NULL
FK	client_id	Идентификатор клиента	INTEGER	NOT NULL
FK	valid_from	Данные актуальны с этой даты (для клиента)	DATE	NOT NULL
FK	trainer_id	Идентификатор тренера	INTEGER	NOT NULL
	registration_dttm	Дата и время начала тренировки	TIMESTAMP	CHECK