

Набор данных			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
dataset_id	Идентификатор набора данных	INTEGER	PRIMARY KEY
dataset_name	Название набора данных	VARCHAR(128)	DEFAULT "data"
URL	Ссылка на набор данных	TEXT	
size		BIGINT	
Проект ИИ			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
project_id	Идентификатор проекта	INTEGER	PRIMARY KEY
project_name	Название проекта	VARCHAR(128)	DEFAULT "project"
description	Описание	TEXT	
start_date	Дата начала проекта	DATE	
end_date	Дата конца проекта	DATE	NULLABLE
Алгоритмы			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
algorithm_id	Идентификатор алгоритма	INTEGER	PRIMARY KEY
algorithm_name	Название алгоритма	VARCHAR(128)	DEFAULT "Liinear Regressions"
description	Описание	TEXT	
type	Тип алгоритма	VARCHAR(128)	
Метрики оценки			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
metric_id	Идентификатор метрики	INTEGER	PRIMARY KEY
metric_name	Название метрики	VARCHAR(128)	DEFAULT "MSE"
description	Описание	TEXT	
Эксперимент			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
experiment_id	Идентификатор эксперимента	INTEGER	PRIMARY KEY
project_id	Идентификатор проекта	INTEGER	FOREIGN KEY
start_time	Время начала эксперимента	TIMESTAMP	
end_time	Время конца эксперимента	TIMESTAMP	NULLABLE
Результат эксперимента			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
experiment_id	Идентификатор эксперимента	INTEGER	PRIMARY KEY
project_id	Идентификатор проекта	INTEGER	FOREIGN KEY
metric_id	Идентификатор метрики	INTEGER	FOREIGN KEY
hypothesis_confirmation	Подтвердилась ли гипотеза	BOOL	
comment	Комментарий к результатам	TEXT	
value	Результат	DECIMAL	(10, 2)
Алгоритм для эксперимента			

Название	Описание	Тип данных	Ограничение
algorithm_id	Идентификатор алгоритма	INTEGER	FOREIGN KEY
experiment_id	Идентификатор эксперимента	INTEGER	FOREIGN KEY
Метрика для эксперимента			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
metric_id	Идентификатор метрики	INTEGER	FOREIGN KEY
experiment_id	Идентификатор эксперимента	INTEGER	FOREIGN KEY
Набор данных для эксперимента			
Название	Описание	Тип данных	Ограничение
dataset_id	Идентификатор набора данных	INTEGER	FOREIGN KEY
experiment_id	Идентификатор эксперимента	INTEGER	FOREIGN KEY