

Таблица: authors		
Столбец	Тип данных	Ограничения
id	INTEGER	<ul style="list-style-type: none"> •PRIMARY KEY AUTOINCREMENT •NOT NULL
name	VARCHAR	<ul style="list-style-type: none"> •NOT NULL •UNIQUE

Таблица: authors		
#	id INTEGER	name VARCHAR
0	1	Булгаков М.А.
1	2	Достоевский Ф.М.
2	3	Есенин С.А.
3	4	Пушкин А.С.
4	5	Пастернак Б.Л.
5	6	Тютчев Ф.И.

Таблица: book			
Столбец	Тип данных	Ограничения	
id	INTEGER	<ul style="list-style-type: none"> •PRIMARY KEY AUTOINCREMENT •NOT NULL 	
name_author	VARCHAR	<ul style="list-style-type: none"> •REFERENCES authors (name) ON DELETE CASCADE ON UPDATE CASCADE MATCH SIMPLE •NOT NULL 	
title_of_the_book	VARCHAR	<ul style="list-style-type: none"> •NOT NULL •REFERENCES title (name) ON DELETE CASCADE ON UPDATE CASCADE MATCH SIMPLE 	

Таблица: book			
#	id INTEGER	name_author VARCHAR	title_of_the_book VARCHAR
0	1	Булгаков М.А.	Мастер и Маргарита
1	2	Булгаков М.А.	Белая гвардия
2	3	Достоевский Ф.М.	Игрок
3	4	Достоевский Ф.М.	Идиот
4	5	Есенин С.А.	Стихотворения и поэмы

Таблица: title		
Столбец	Тип данных	Ограничения
id	INTEGER	<ul style="list-style-type: none"> •PRIMARY KEY AUTOINCREMENT •NOT NULL
name	VARCHAR	<ul style="list-style-type: none"> •NOT NULL •UNIQUE

Таблица: title		
#	id INTEGER	name VARCHAR
0	1	Белая гвардия
1	2	Мастер и Маргарита
2	3	Братья Карамазовы
3	4	Идиот
4	5	Игрок
5	6	Стихотворения и поэмы

Представление: выбор всех книг
Запрос:
select * from book

Документ сгенерирован с помощью SQLiteStudio v3.3.3