

Правое соединение

При правом соединении (SQL-аналог: `RIGHT JOIN` , правой таблицей является присоединяемая таблица) главная и присоединяемая таблицы связываются по ключевым полям. В результирующий набор попадают все записи присоединяемой таблицы , они дополняются полями из главной таблицы, при этом если для записи из присоединяемой таблицы не было найдено совпадения по ключевым полям, то добавляемые поля заполняются значением Null. Пример:

Для примера возьмем две таблицы. Персона - главная таблица и присоединяемую Город.

Главная таблица:

Имя	Id города
Андрей	1
Леонид	2
Сергей	1
Григорий	4

Присоединяемая таблица:

Id	Город
1	Москва
2	Санкт-Петербург
3	Казань

Главная таблица

Персона
id города
Имя

Присоединяемая таблица

Город
id
Город



Рисунок 1. Связь

Результирующая таблица:

Имя	Id города	Город
Андрей	1	Москва
Сергей	1	Москва
Леонид	2	Санкт-Петербург
<null>	<null>	Казань