Отступ: **2 пробела.**

Все ключевые слова, названия переменных конфигурации и функции – **КАПСОМ**

Каждая часть структуры запроса – с новой строки

Если много условий в WHERE – перенос строки **после** оператора.

Комментарии – после символа **#**, либо после --

Названия баз, таблиц, колонок, хранимых процедур – **в\_нижнем\_регистре\_с\_подчеркиванием**.

Названия переменных сессии - **@camelCase**

Опционально: выравнивание в присваиваниях или объявлениях колонок.

Не забываем использовать скобки в сложных выражениях для упрощения чтения.

Названия таблиц – объект в единственном числе: не **orders**, а **order**; не **products**, а **product**.

Примеры:

SELECT  
 *COUNT*(*\**) AS total\_count,  
 test2 AS test1  
INTO  
 *@currNestingLevel*FROM  
 user\_folder\_content  
 LEFT JOIN temp t USING (super\_key)  
WHERE  
 (*@currContentItemLft* BETWEEN lft AND rgt) AND  
 (assignment\_type = *@currItemAssignmentType*) AND  
 lft > 0;

(  
 SELECT  
 first,  
 last  
 FROM  
 test  
)  
UNION ALL  
(  
 SELECT  
 first,  
 last  
 FROM  
 test2  
)   
ORDER BY  
 first,

last;

Можно выровнять типы колонок друг под другом:

SET FOREIGN\_KEY\_CHECKS = 0;  
  
*# deferred\_content\_item\_status*DROP TABLE IF EXISTS `deferred\_content\_item\_status`;  
  
CREATE TABLE `deferred\_content\_item\_status`  
(  
 **`deferred\_status\_id`** INTEGER NOT NULL AUTO\_INCREMENT,  
 **`account\_id`** INTEGER NOT NULL,  
 **`content\_item\_id`** INTEGER NOT NULL,  
 **`calculation\_date`** DATETIME NOT NULL,  
 **`status`** INTEGER DEFAULT 0 NOT NULL,  
 **`created\_at`** DATETIME,  
 PRIMARY KEY (**`deferred\_status\_id`**),  
 INDEX `deferred\_content\_item\_status\_FI\_1` (**`account\_id`**),  
 CONSTRAINT `deferred\_content\_item\_status\_FK\_1`  
 FOREIGN KEY (**`account\_id`**)  
 REFERENCES `account` (**`account\_id`**)  
 ON DELETE CASCADE  
) ENGINE = InnoDB;

Объявление хранимой функции:

DELIMITER $$  
  
DROP PROCEDURE IF EXISTS *`escape\_separate\_char`*$$  
DROP FUNCTION IF EXISTS *`escape\_separate\_char`*$$  
  
CREATE FUNCTION *`escape\_separate\_char`* (  
 string\_data TEXT  
)  
 RETURNS TEXT  
 DETERMINISTIC  
BEGIN  
 RETURN *REPLACE*(*REPLACE*(string\_data, '&', '&#38;'), '|', '&#47;');  
END$$  
  
DELIMITER ;

Если выражение сложное - добавляем больше переносов, выделяя структуру:

SELECT  
 *GROUP\_CONCAT*(  
 DISTINCT  
 *IF*(  
 ug.status <> 1,  
 *CONCAT*(ug.group\_name),  
 *CONCAT*(ug.group\_name, ' (Removed)')  
 )  
 ORDER BY ug.group\_name ASC  
 SEPARATOR ', '  
 ) AS user\_groups  
INTO  
 user\_groups  
FROM  
 group\_member gm  
 LEFT JOIN user\_group ug USING (group\_id)  
WHERE  
 gm.user\_id = user\_id AND  
 gm.delete\_date IS NULL AND  
 *IF*(show\_deleted, TRUE, ug.delete\_date IS NULL);