



Однажды в логах обнаружил записи, что **MySQL** не может сделать выборку в базе. Причина банальная - сработали ограничения по количеству одновременных подключений:

```
MySQL connection failed: Too many connections
```

По умолчанию параметр **max_connections** равняется **100**. На всякий случай перепроверим:

```
mysql> show variables like 'max_connections';
```

Variable_name	Value
max_connections	100

+-----+-----+ | Variable_name | Value |-----+-----+
max_connections | 100 |-----+-----+1 row in set (0.00 sec)

Увеличим количество подключений до 400. Для этого добавим такую строку в **my.conf** (в секцию [mysqld]):

```
max_connections = 400
```

Чтобы не перезапускать MySQL-сервер, внесем изменения в текущую конфигурацию (поскольку переменная **MySQL** глобальная, необходимо иметь достаточно привилегий):

```
mysql> set global max_connections = 400;  
Query OK, 0 rows affected (0.00 sec)
```

Также стоит иметь ввиду, что увеличение количества подключений допускает увеличение использование RAM, так что будьте осторожны с этим параметром.

Источник (получено 2026-02-25 07:40):

<http://muff.kiev.ua/content/mysql-uvelenie-kolichestva-odnovremennykh-podklyuchenii>