

# Openfire и русские наименования групп/комнат (UTF8)

Имеем установленный Openfire «из коробки», в качестве СУБД установлен MySQL, наименования групп пользователей и комнат, отображающиеся вопросиками.

Причина: неверная кодировка базы в MySQL

## Шаг 1

Останавливаем Openfire и MySQL

```
# service openfire stop  
# service mysql stop
```

## Шаг 2

Меняем настройки MySQL в файле /etc/mysql/my.cnf

Добавляем в секции следующее:

```
[client]  
default-character-set = utf8  
  
[mysqld]  
character-set-server = utf8  
collation_server = utf8_unicode_ci
```

## Шаг 3

Запускаем MySQL

```
# service mysql start
```

и меняем кодировку базы openfire (у меня она называется dbopenfire):

```
# mysql -h localhost -u root -p  
Enter Password:  
  
> use dbopenfire;  
> alter database character set utf8;  
> alter database collate utf8_general_ci;
```

Если база openfire не создана, то даем такую команду:

```
> CREATE DATABASE `dbopenfire` CHARACTER SET utf8 COLLATE utf8_general_ci;
```

## Шаг 4

Добавляем в конфигурацию Openfire

```
<database>
  <defaultProvider>
    <driver>com.mysql.jdbc.Driver</driver>
  <serverURL>jdbc:mysql://localhost:3306/dbopenfire?rewriteBatchedStatements=true</serverURL>
  .....
  </defaultProvider>
</database>
<setup>true</setup>
</jive>
```

строки

```
<mysql>
  <useUnicode>true</useUnicode>
</mysql>
```

## Шаг 5

Запускаем Openfire

```
# service openfire start
```

Заходим в администрирование <http://you-openfire-host:9090> и можно настраивать группы и комнаты

[openfire](#), [utf8](#), [mysql](#)

From: <https://wiki.rtzra.ru/> - RTzRa's hive

Permanent link: <https://wiki.rtzra.ru/software/openfire/openfire-utf8>

Last update: **2017/05/09 18:34**

