

1. Установите СУБД MySQL. Создайте в домашней директории файл .my.cnf, задав в нем логин и пароль, который указывался при установке.

```
Выбрать Командная строка - mysql
Microsoft Windows [Version 10.0.17763.805]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation), 2018. Все права защищены.

C:\Users\Jul>cd C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin\

C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>mysql
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 16
Server version: 8.0.17 MySQL Community Server - GPL

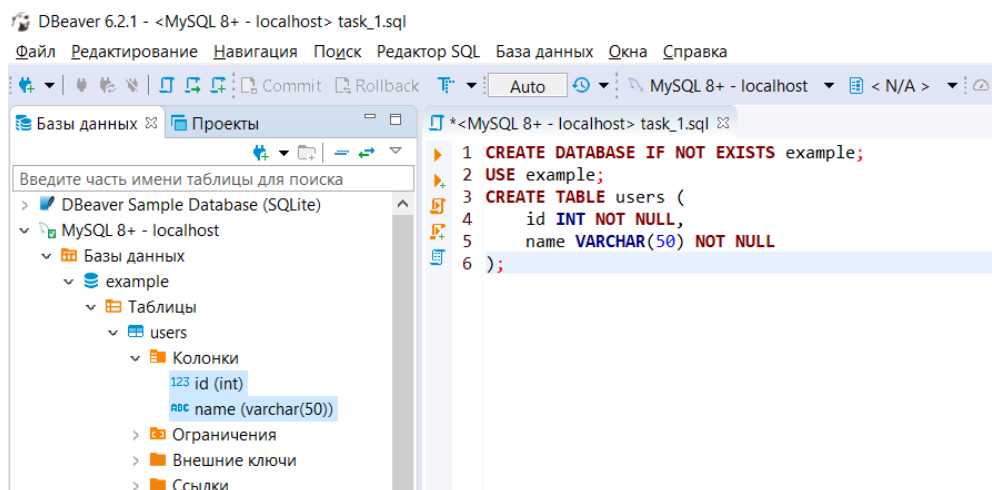
Copyright (c) 2000, 2019, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> _
```

2. Создайте базу данных example, разместите в ней таблицу users, состоящую из двух столбцов, числового id и строкового name.



3. Создайте дамп базы данных example из предыдущего задания, разверните содержимое дампа в новую базу данных sample.

```
Командная строка - mysql
C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>mysqldump -u root -p example > D:\example.sql
Enter password: *****

Командная строка - mysql

mysql> drop database if exists sample;
Query OK, 0 rows affected, 1 warning (0.36 sec)

mysql> create database sample;
Query OK, 1 row affected (0.26 sec)

mysql> quit
Bye

C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>mysql -u root -p sample < D:\example.sql
Enter password: *****
```

```
Командная строка - mysql
mysql> show databases;
+-----+
| Database |
+-----+
| example  |
| information_schema |
| mysql    |
| performance_schema |
| sakila   |
| sample   |
| sys      |
| world    |
+-----+
8 rows in set (0.14 sec)

mysql> use sample;
Database changed
mysql> show tables;
+-----+
| Tables_in_sample |
+-----+
| users            |
+-----+
1 row in set (0.01 sec)

mysql> 
```