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

mysql> \s

--------------

mysql Ver 8.0.20 for Win64 on x86\_64 (MySQL Community Server - GPL)

Connection id: 34

Current database:

Current user: root@localhost

SSL: Cipher in use is TLS\_AES\_256\_GCM\_SHA384

Using delimiter: ;

Server version: 8.0.20 MySQL Community Server - GPL

Protocol version: 10

Connection: localhost via TCP/IP

Server characterset: utf8mb4

Db characterset: utf8mb4

Client characterset: cp866

Conn. characterset: cp866

TCP port: 3306

Binary data as: Hexadecimal

Uptime: 4 days 13 hours 28 min 30 sec

Threads: 2 Questions: 482 Slow queries: 0 Opens: 305 Flush tables: 3 Open tables: 226 Queries per second avg: 0.001

файл .my.cnf

[localhost]

**user**=root

password=\*\*\*\*\*\*\*\*

C:\Users\Ник>dir

11.10.2020 02:03 43 .my.cnf.sql

Уже внёс файл везде где только можно

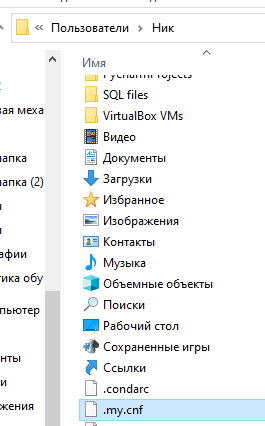
C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>dir

11.10.2020 14:40 39 .my.cnf

C:\Users\Ник>dir

11.10.2020 14:40 39 .my.cnf

Не работает



C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>mysql

ERROR 1045 (28000): Access denied for user 'ODBC'@'localhost' (using password: NO)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

mysql> create database example;

mysql> show databases;

+--------------------+

| Database |

+--------------------+

| example |

| gb |

Создаём файл example.sql

**use** example;

**drop** **table** **if** **exists** users;

**create** **table** users (

id serial **primary** **key**,

name **varchar**(255));

mysql> source example.sql;

Database changed

Query OK, 0 rows affected, 1 warning (0.01 sec)

Query OK, 0 rows affected (0.10 sec)

mysql> use example;

mysql> show tables

-> ;

+-------------------+

| Tables\_in\_example |

+-------------------+

| users |

+-------------------+

1 row in set (0.00 sec)

mysql> describe users;

+-------+-----------------+------+-----+---------+----------------+

| Field | Type | Null | Key | Default | Extra |

+-------+-----------------+------+-----+---------+----------------+

| id | bigint unsigned | NO | PRI | NULL | auto\_increment |

| name | varchar(255) | YES | | NULL | |

+-------+-----------------+------+-----+---------+----------------+

2 rows in set (0.00 sec)

**Задание3. Создайте дамп базы данных example из предыдущего задания, разверните содержимое дампа в новую базу данных sample.**

mysql> mysqldump example > sample.sql;

ERROR 1064 (42000): You have an error in your SQL syntax; check the manual that corresponds to your MySQL server version for the right syntax to use near 'mysqldump example > sample.sql' at line 1

Почему-то не работает((( Возможно это связано с тем что не зашёл конфигурационный файл? Я в нём всё поменял, но он в принципе не действует.

[client]

**user**=root

password=\*\*\*\*\*\*\*\*

Может в Windows есть какие-то нюансы?

Если захожу в командную строку от имени администратора, тоже не даёт.

C:\Windows\system32>mysql

"mysql" не является внутренней или внешней

командой, исполняемой программой или пакетным файлом.

C:\Windows\system32>cd C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin

C:\Program Files\MySQL\MySQL Server 8.0\bin>mysqldump example > sample.sql

mysqldump: Got error: 1045: Access denied for user 'ODBC'@'localhost' (using password: NO) when trying to connect

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Задание 4. (по желанию) Ознакомьтесь более подробно с документацией утилиты mysqldump. Создайте дамп единственной таблицы help\_keyword базы данных mysql. Причем добейтесь того, чтобы дамп содержал только первые 100 строк таблицы.

Тоже самое, не дает создать дамп.