

Как восстановить базу данных из MDF без LDF



Дата создания: 2022/05/23 12:48 (C) mihanik



MS SQL Server версии 2017, 2016, 2014, 2012 был удален LDF файл как восстановить работу базы данных?

Восстановление базы MS SQL после удаления файла логов _log.ldf

РЕШЕНИЕ (для примера восстанавливаемая база будет называться testdb):

1. При удалении LDF файла и попытки запустить базу только с MDF база перейдет в режим: Recovery Pending

2. Переводим базу в offline режим (tasks → take offline)

```
ALTER DATABASE testdb set offline
```

3. Копируем MDF в другое место (из места расположения БД) в нашем примере testdb.MDF

4. Удаляем базу. (DELETE)

```
DROP DATABASE testdb
```

5. Создаем новую БД с таким же именем testdb

```
CREATE DATABASE testdb
```

6. Переводим базу в offline режим (tasks → take offline)

```
ALTER DATABASE testdb set offline
```

7. подменяем testdb.MDF (оригинальным, который вы копировали от поврежденной базы)

8. Переводим базу в online

```
ALTER DATABASE testdb set online
```

