

Перенос БД

Перенос БД на другой сервер

Для выполнения переноса БД на другой сервер необходимо:

- Остановить работу службы Biosmart Server;
- Создать копию БД в соответствии с пунктом [Копирование БД с помощью Biosmart Admin, pgAdmin или командной строки](#);
- На новом сервере установить серверную часть ПО Biosmart-Studio;
- Скопировать на новый сервер сделанную копию БД;
- Восстановить БД в соответствии с пунктом [Восстановление БД с помощью Biosmart Admin, pgAdmin или командной строки](#).
- Запустить работу службы Biosmart Server.

Перенос БД на другой диск

Для того чтобы перенести БД на другой диск, необходимо выполнить следующие действия:

```
pg_ctl stop -D C:\ProgramData\bsdb\data -m immediate
```

```
pg_ctl unregister -N "Biosmart DB Server"
```

Копирование C:\ProgramData\bsdb\data в новый каталог <путь>

В реестре исправляете значение на <путь>

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Biosmart\Studio\5\Database Path

или, если установка 32bit на 64bit ОС

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Wow6432Node\Biosmart\Studio\5\Database Path

```
pg_ctl register -N "Biosmart DB Server" -D <путь> -w
```

или, если порт не дефолтный

```
pg_ctl register -N "Biosmart DB Server" -D <путь> -w -o "-p <порт>"
```

В приведенном примере рассмотрен перенос с диска C на диск D.

Все этапы выполняются от имени администратора.