

Резервное копирование и восстановление базы

Резервное копирование базы atcdb:

Warning: Все действия производятся в командной строке запущенной с правами администратора.

```
pg_dump -p 5434 -U sa -F t atcdb >atcdb.backup.file
```

Восстановление из резервной копии в ту же базу atcdb (базу нужно предварительно убить):

```
pg_restore.exe -d postgres --create -F t -p 5434 -U username atcdb.backup.file
```

Восстановление в другую базу, atcdb1, которую создаем с нуля:

```
createdb -U username -p 5434 -T template0 atcdb1  
pg_restore.exe -d atcdb1 -F t -p 5434 -U username atcdb.backup.file
```

Здесь:

- username - имя пользователя с правами администратора БД
- atcdb.backup.file - файл, в который помещаем резервную копию.
- postgres - любая уже существующая база на сервере

Ручное накатывание изменений

```
APPDIR\jre64\bin\java.exe -classpath "[bundle_Dir]\*" com.computerica.atc.data.db.setup.InitializeDatabase  
"[APPDIR]conf\datasource.properties" "[APPDIR]certs\license.xml"
```

Рецепт от Алексея Калинина -

```
pg_restore.exe --host localhost --port 5434 --username "sa" --dbname "atcdb" --role "sa"  
--no-password --verbose "C:\work\computerica\New folder\atcdb_31.backup"
```

имя базы должно совпадать

в базу с другим именем не разворачивается