

# Резервное копирование и восстановление базы данных СУБД PostgreSQL

Обновлено 2 месяца назад

## Системные требования

Для корректного создания резервной копии или восстановления базы данных из резервной копии необходимо установить распространяемый компонент Microsoft Visual C++, пройдя по [ссылке](#).

### Visual Studio 2015, 2017 и 2019

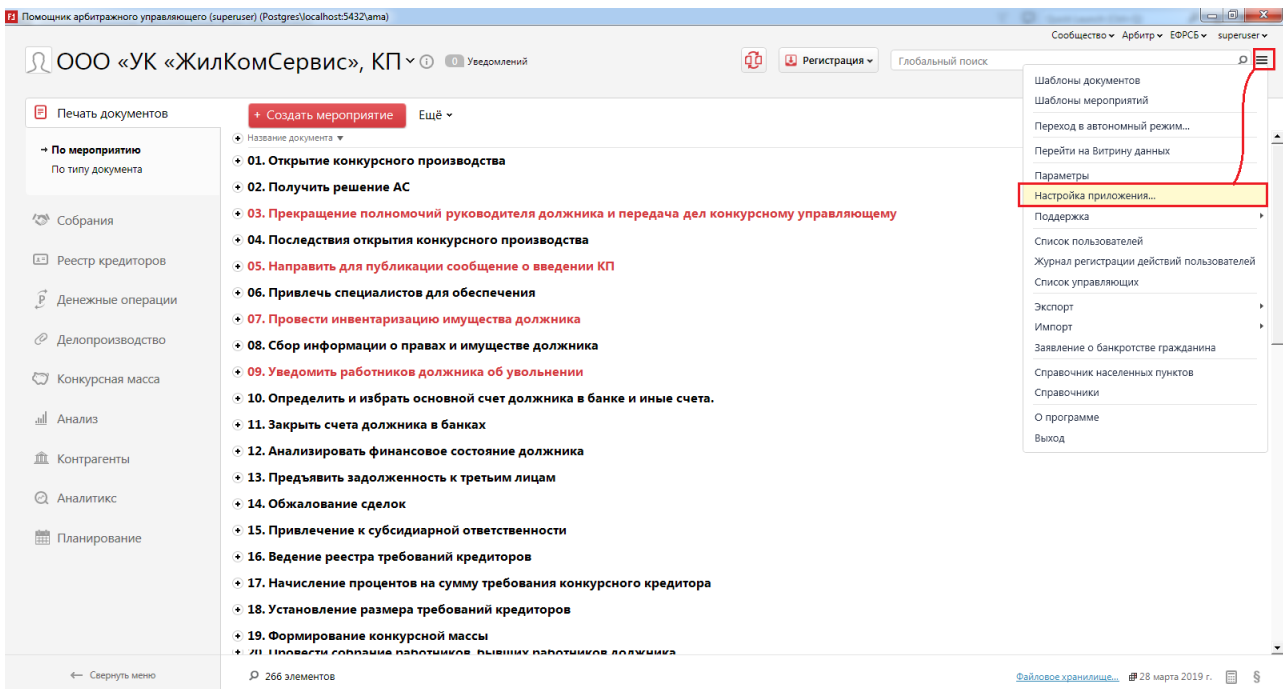
---

Скачайте [распространяемый компонент Microsoft Visual C++ для Visual Studio 2015, 2017 и 2019](#). Следующие обновления являются последними поддерживаемыми распространяемыми пакетами Visual C++ для Visual Studio 2015, 2017 и 2019. В комплект входит базовая версия Universal C Runtime, подробности см. в статье [MSDN](#).

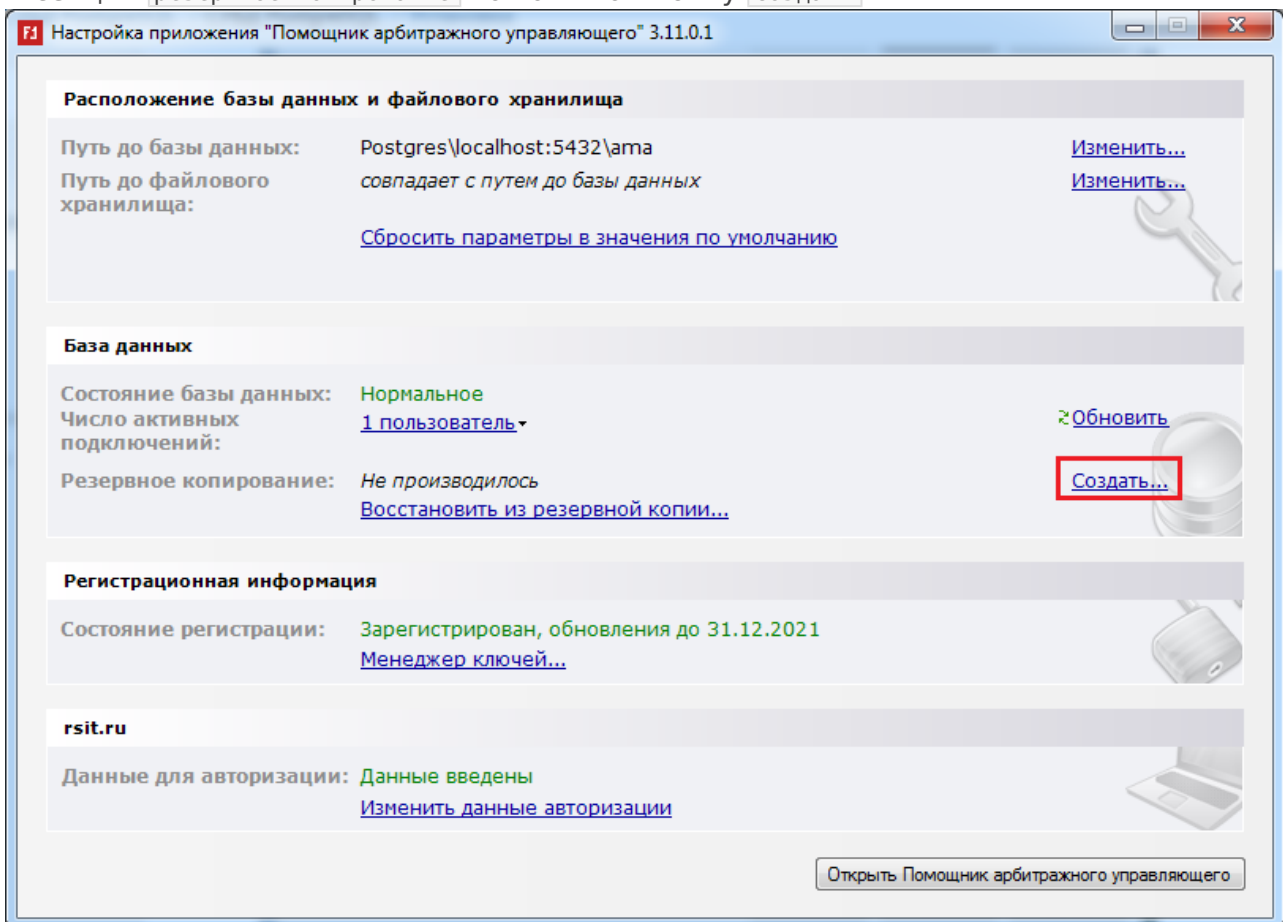
- x86: [vc\\_redist.x86.exe](#) **Для 32 разрядных систем**
- x64: [vc\\_redist.x64.exe](#) **Для 64 разрядных систем**

## Резервное копирование

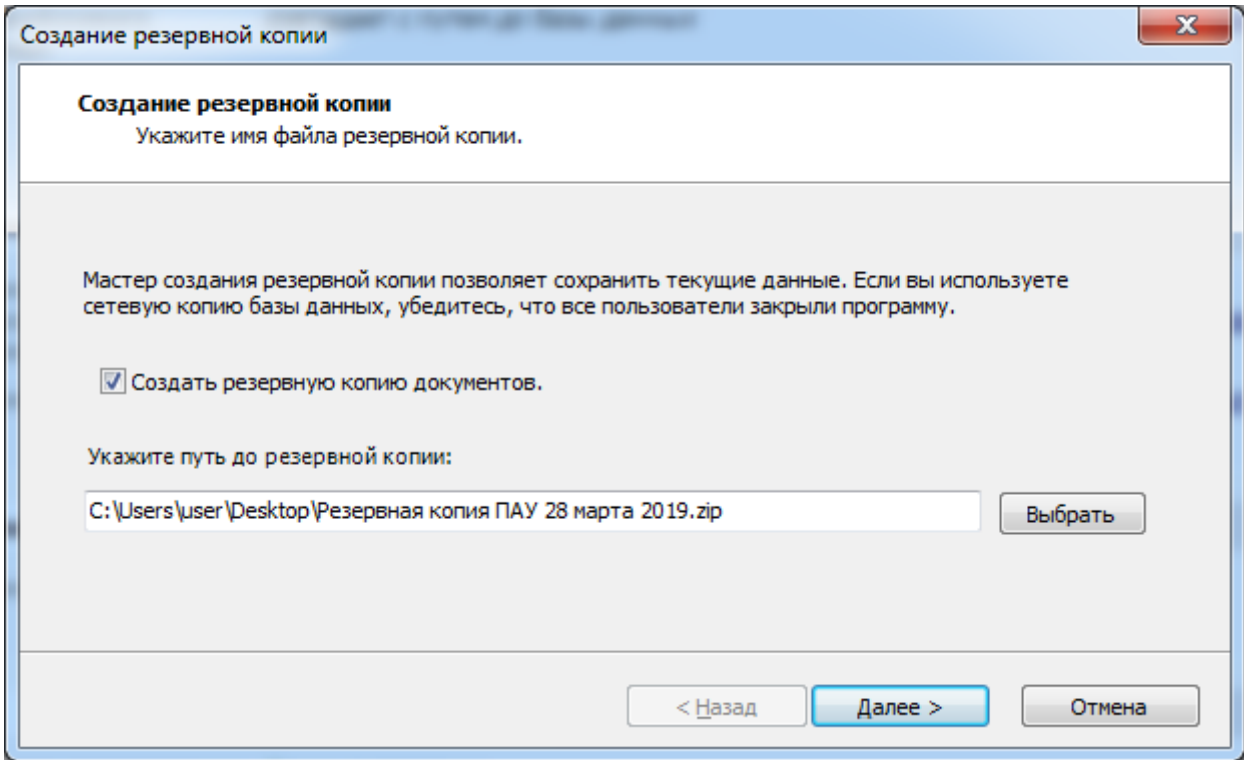
1. Запустить ПАУ. В основном меню программы выбрать пункт `Настройка приложения`



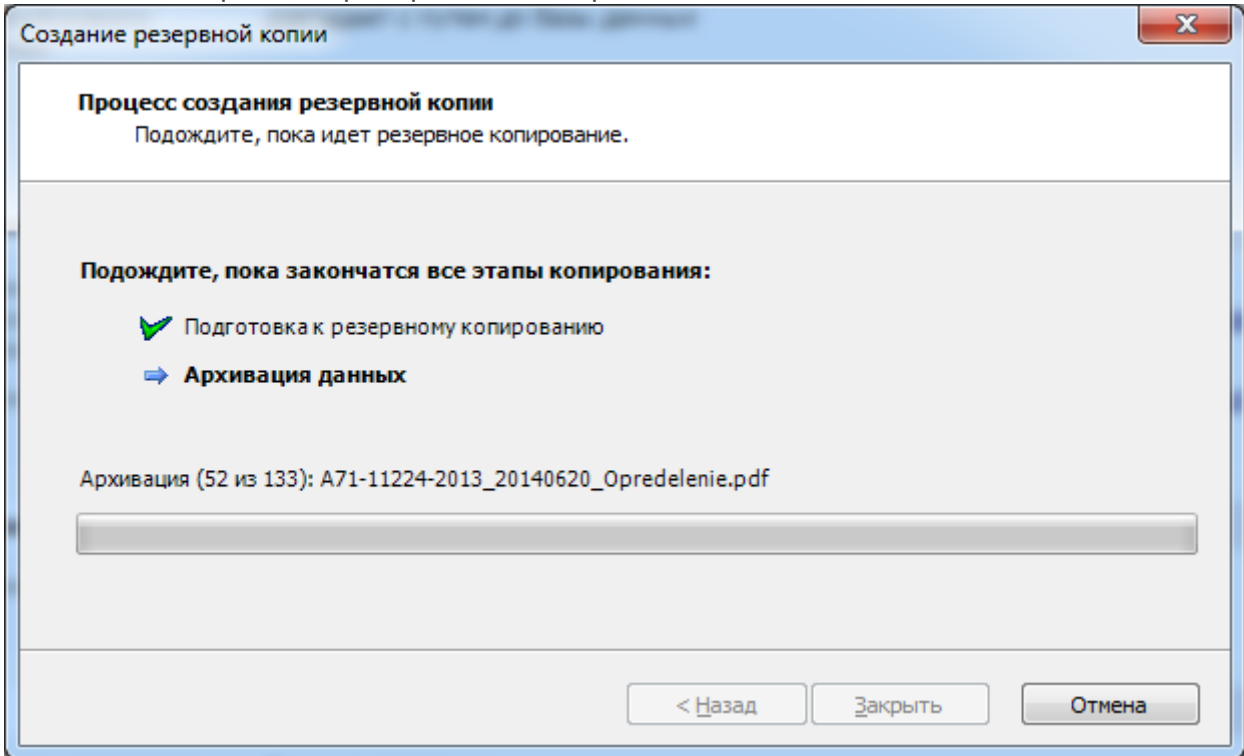
2. В секции **резервное копирование** нажать на кнопку **Создать**.



3. Откроется мастер создания резервной копии, в котором, на первом шаге, вам будет предложено выбрать путь сохранения архива с резервной копией.



4. Ожидаем завершения резервного копирования

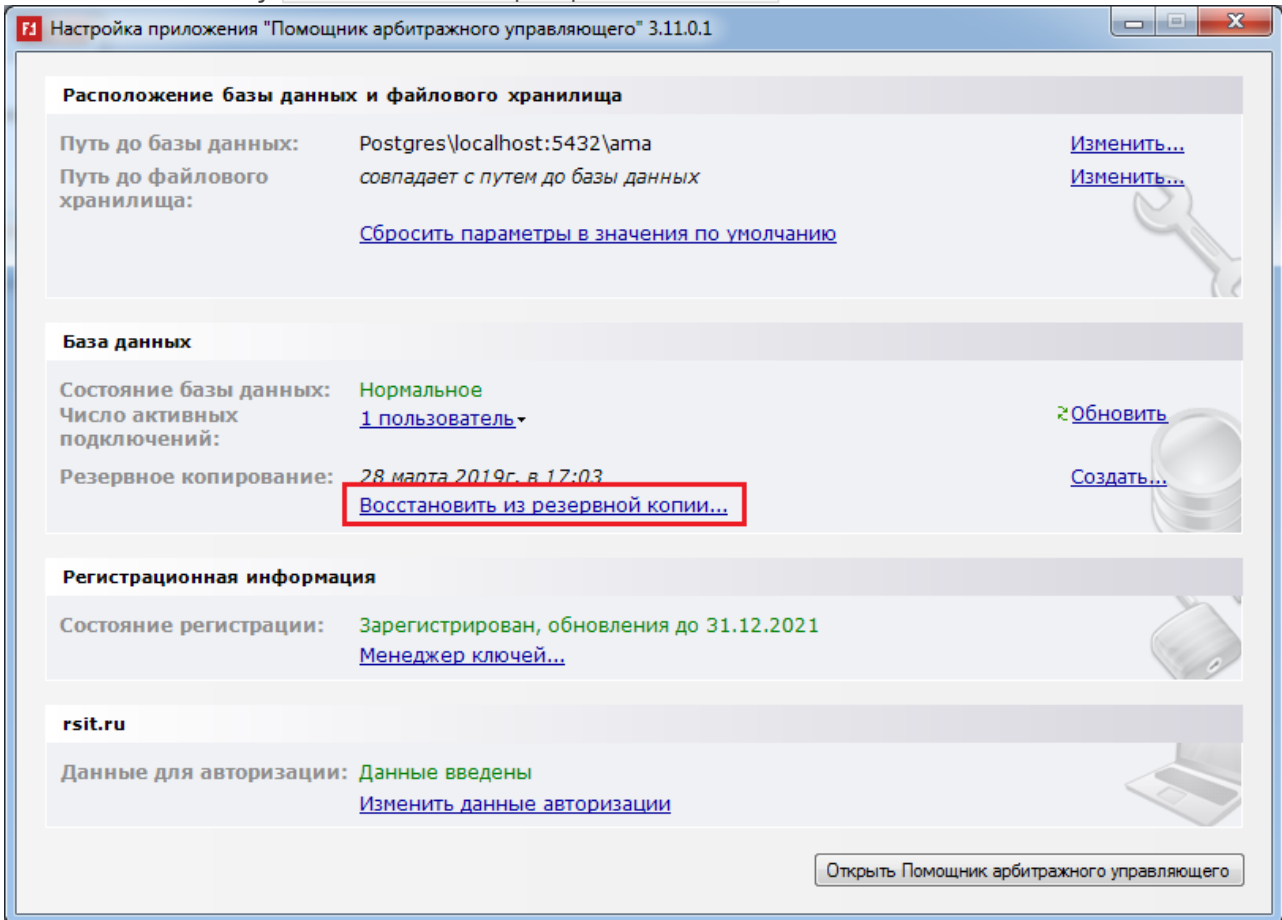


5. В результате получится архив с пользовательскими шаблонами, документами и базой данных [ база ]. mdb (в случае MS Access) либо дампом базы данных [ дамп ]. bak .

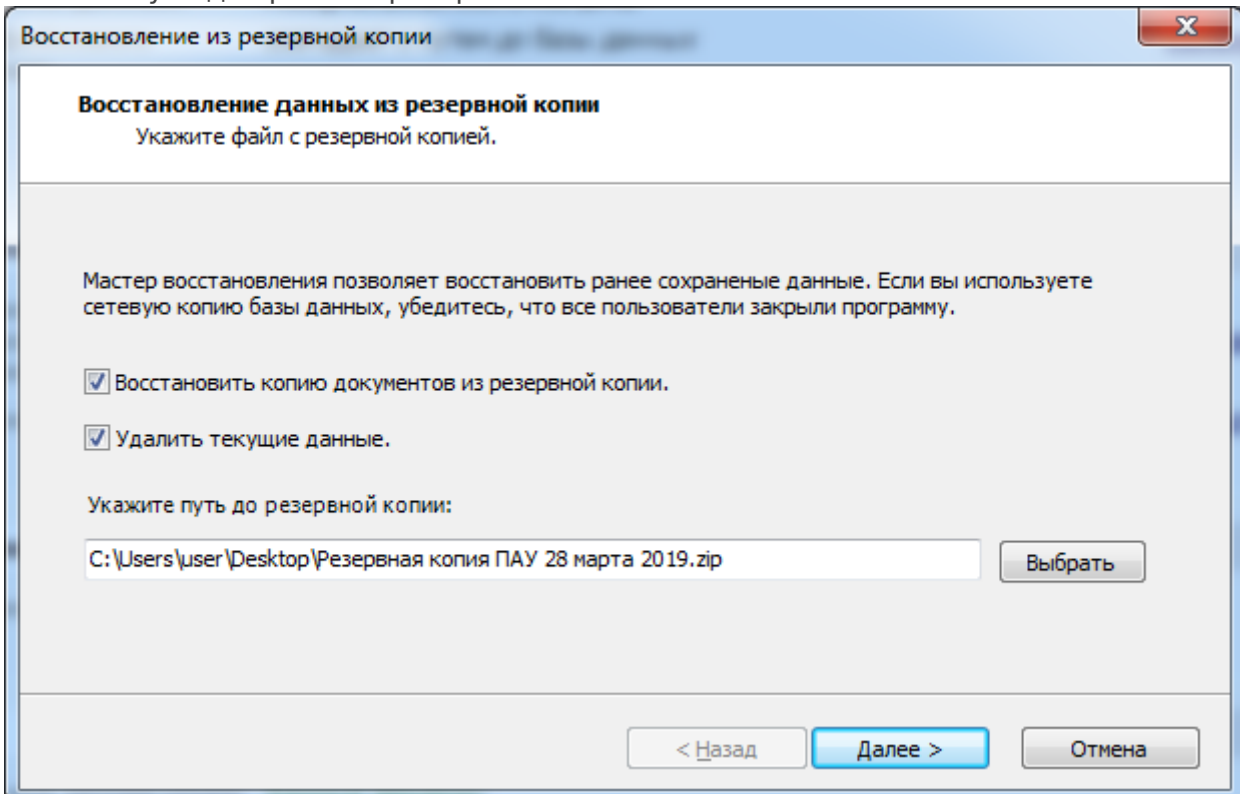
C:\Users\user\Desktop\Резервная копия ПАУ 28 марта 2019.zip\	
Имя	Размер
—юьєхэЄ√ ьтрэют ь	7 556 223
≠рсыюэ√ фюьєхэЄют	48 128
ama_pg_database.bak	426 747

# Восстановление из резервной копии

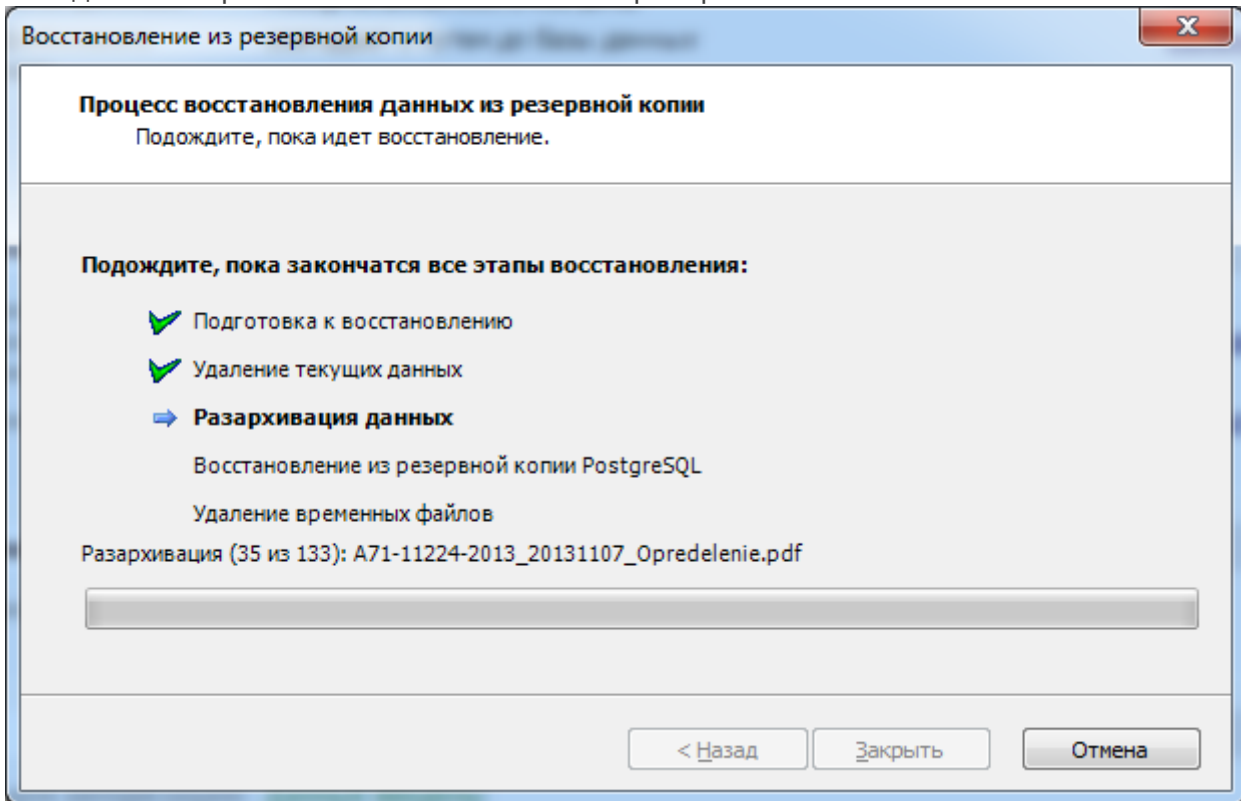
1. Для восстановления из резервной копии, в секции **Резервное копирование** нужно нажать на кнопку **Восстановить из резервной копии...**



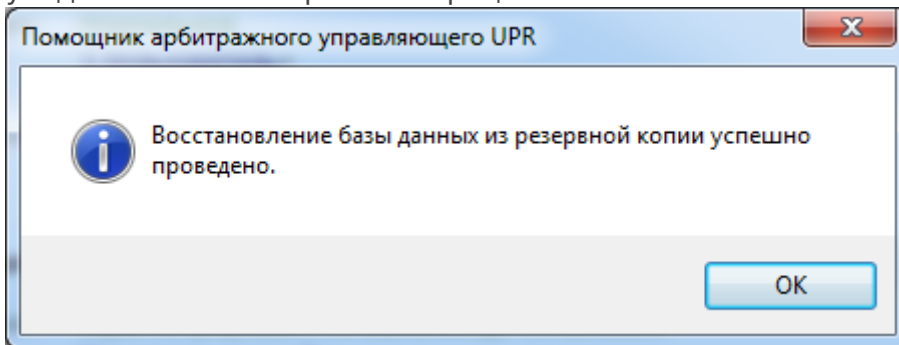
2. Указать путь до архива с резервной копией



3. Ожидаем завершения восстановления из резервной копии

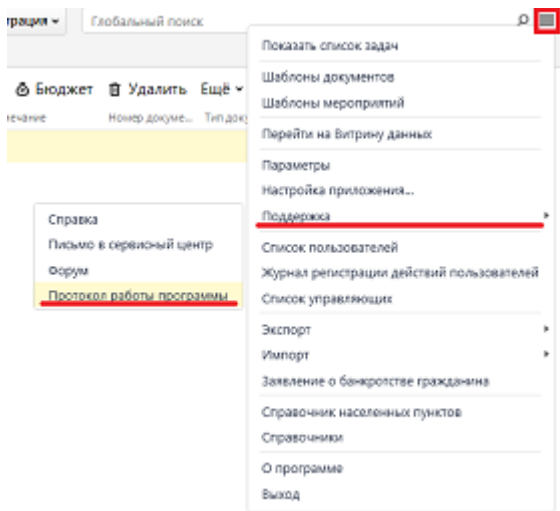


4. После восстановления база данных, как в случае MS Access, так и в случае PostgreSQL, будет заменена на базу с данными из резервной копии. Нажимаем **OK** в уведомлении о завершении процесса восстановления и можем вернуться в ПАУ.



## Как узнать путь до лога утилиты резервного копирования и восстановления базы данных (версия 3.14.0.1 и больше)

1. Откройте программу Помощник Арбитражного Управляющего
2. В основном меню программы (3 полоски, в правой части окна), выберите пункт **Поддержка** -> **Протокол работы программы**



3. Перейдите в конец открытого файла ama.log

4. Над сообщением об ошибке при восстановлении базы данных или создании резервной копии будет сообщение:

При восстановлении базы:

Лог утилиты будет сохранён в файл: C:\Users\user\AppData\Roaming\RussianIT\AMA\pg\_utils\_1ogs\pg\_restore\_[дата]\_[время].log

При создании резервной копии:

Лог утилиты будет сохранён в файл: C:\Users\user\AppData\Roaming\RussianIT\AMA\pg\_utils\_1ogs\pg\_dump\_[дата]\_[время].log

```
52642 2020-01-09 11:40:51 [6296 ] INFO RIT.AMA.Data.CS.PGBackup.PgUtilsworker - Запускаем утилиту создания резервной копии PostgreSQL
52644 2020-01-09 11:40:51 [6296 ] INFO RIT.AMA.Data.CS.PGBackup.PgUtilsworker - Лог утилиты будет сохранён в файл: C:\Users\user\AppData\Roaming\RussianIT\AMA\pg_utils_1ogs\pg_restore_09_01_2020_11_40_51.log
54077 2020-01-09 11:40:53 [6296 ] ERROR Backup - Произошла ошибка при восстановлении базы из резервной копии.
```

Резервная копия базы данных была создана в более новой версии утилиты резервного копирования.

- 1) загрузите архив с актуальной версией PostgreSQL с официального сайта;
- 2) распакуйте архив;
- 3) перейдите в папку, куда вы распаковали архив, и в ней перейдите в папку bin;
- 4) скопируйте все файлы с расширением .dll и .lib, а также файлы pg\_restore.exe и pg\_dump.exe в папку pg\_utils, которая расположена по пути, где установлена программа Помощник Арбитражного Управляющего;
- 5) попробовать восстановить базу данных из резервной копии снова.

5. Файл протокола работы программы ( ama.log ), а также найденный файл с логом утилиты postgresql, можно направить в тех. поддержку

Версия #0

Виктория Дудина создал 2 August 2019 04:17:10

Виктория Дудина обновил 19 March 2026 07:12:00