

Обновление Absotheque Unicode

| | | |
|------|---|----|
| 1. | Сделать резервное копирование скриптов программы..... | 1 |
| 2. | Обновить скрипты программы..... | 1 |
| 3. | Восстановить структурную базу..... | 1 |
| 3.1. | Сделать резервное копирование структурной базы данных AbsoStructUnicode.1 | |
| 3.2. | Восстановить структурную базу..... | 4 |
| 4. | Обновить рабочую базу данных..... | 8 |
| 4.1. | Сделать резервное копирование рабочей базы данных AbsoDbUnicode..... | 8 |
| 4.2. | Обновить базу AbsoDbUnicode..... | 8 |
| 5. | Проверить работу системы..... | 10 |
| | В случае неудачи откат..... | 10 |

1. Сделать резервное копирование скриптов программы

Открыть папку сайта программы C:\Inetpub\wwwroot\Absotheque, скопировать папку SoftUnicode на другой диск, чтобы в случае неудачного обновления можно было откатить назад.

2. Обновить скрипты программы

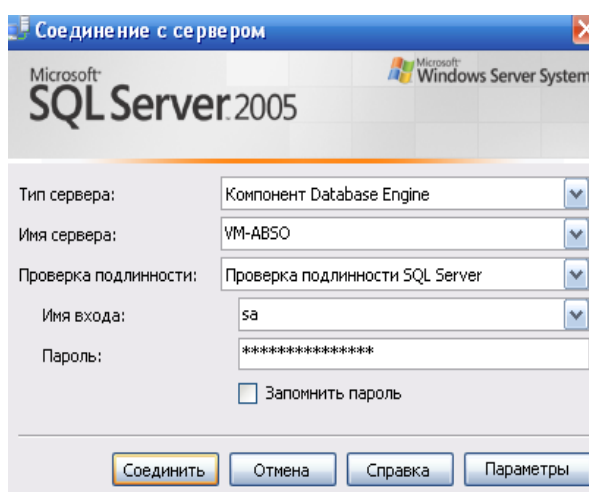
Открыть папку со скриптами программы C:\Inetpub\wwwroot\Absotheque\SoftUnicode, скопировать туда содержимое папки с последним обновлением (папка 1.xxx) с заменой старых файлов (лучше всего воспользоваться программой Total Commander, и осуществить перемещение файлов по F6 (Move)).

3. Восстановить структурную базу

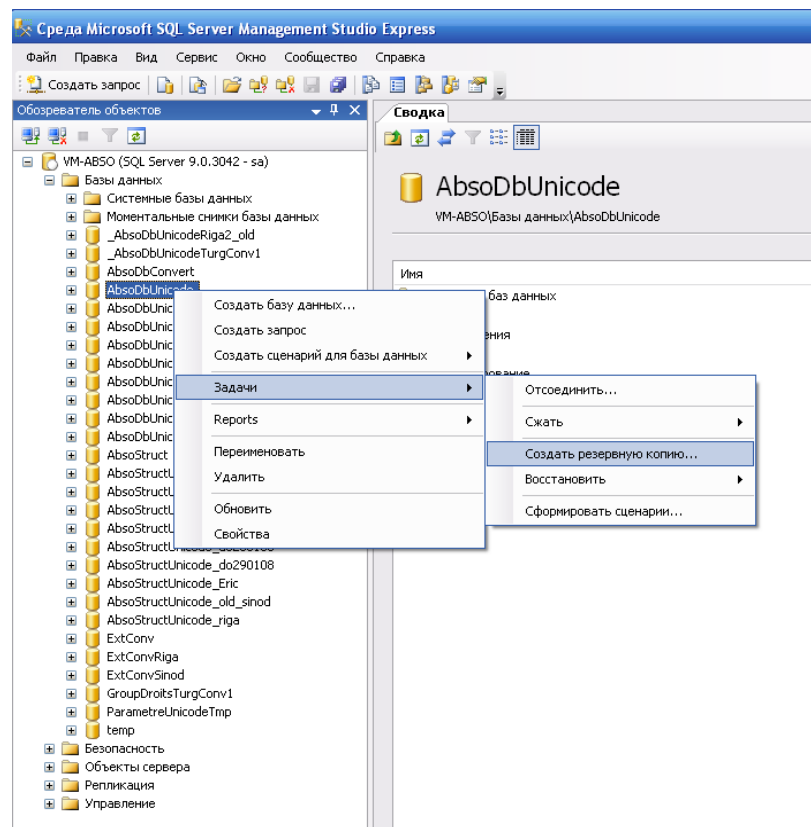
3.1. Сделать резервное копирование структурной базы данных AbsoStructUnicode

Резервное копирование

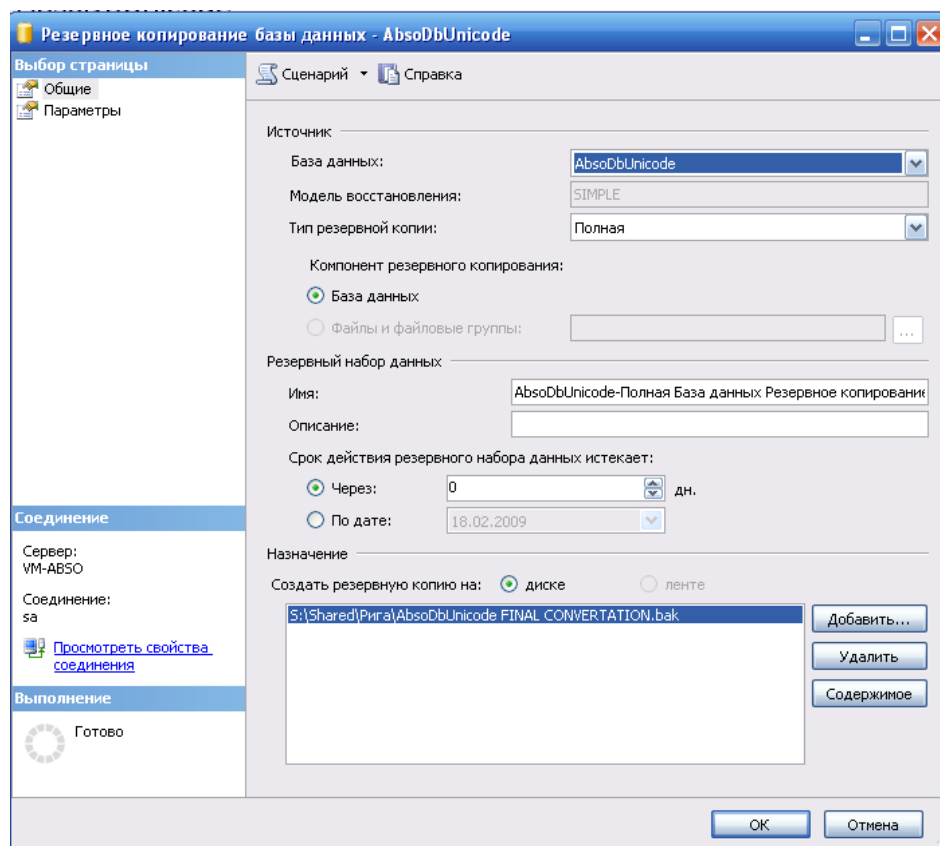
Чтобы сделать резервное копирование в SQL Server 2005 надо открыть **Microsoft SQL Server Management Studio** (Пуск/Все программы/ Microsoft SQL Server 2005/Server Management Studio), ввести логин и пароль, нажать соединить.



Щёлкните правой кнопкой мыши на базу данных, резервную копию которой собираетесь делать, пункт «Создать резервную копию».



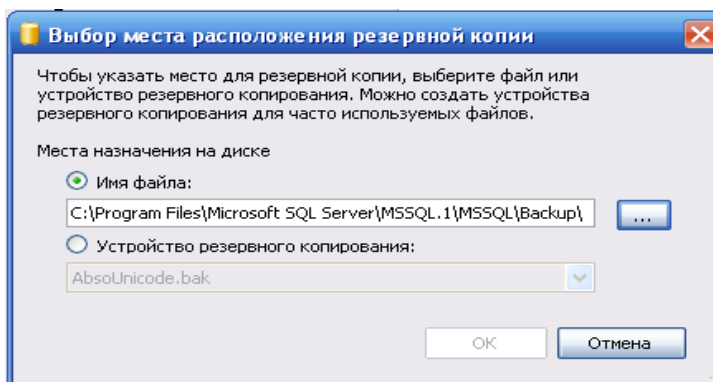
Появится окно:



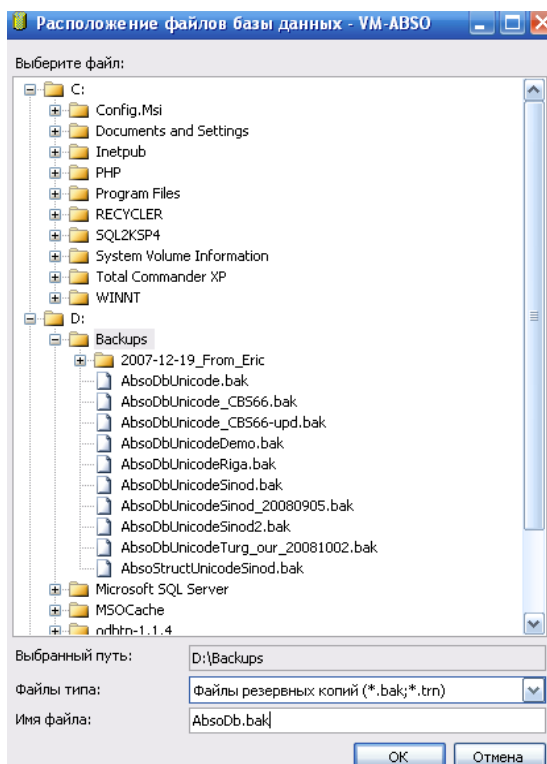
В нижнем поле («Назначение») указан путь, куда была сделана последняя копия. Чтобы перезаписать эту копию, надо нажать ОК.

Если вы хотите сделать копию в другое место, надо удалить строку из поля (кнопка «Удалить») и добавить новый путь (Кнопка «Добавить...»).

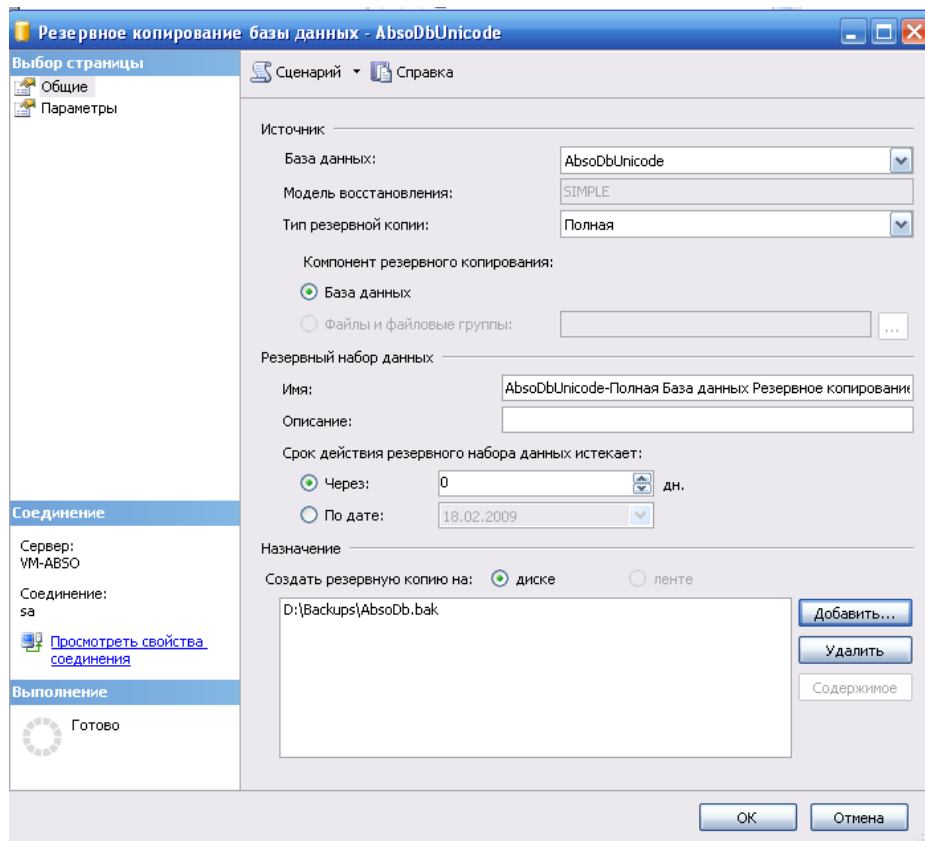
При нажатии кнопки Добавить появляется диалог, где указывается путь и имя файла для резервной копии (Например, C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL.1\MSSQL\Backup\AbsoDbUnicode.bak),



которые можно ввести вручную или выбрать по кнопке «...».



После этого нажать на подтверждение.

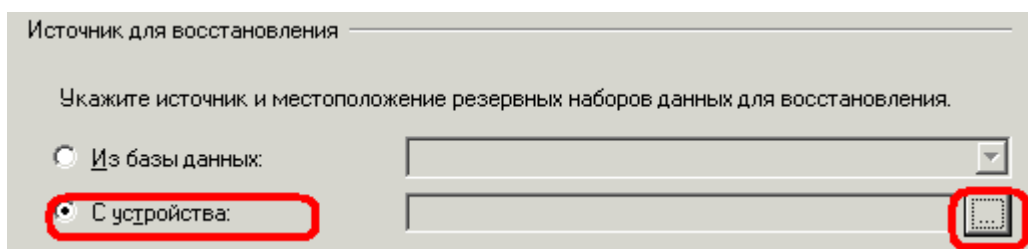


3.2. Восстановить структурную базу

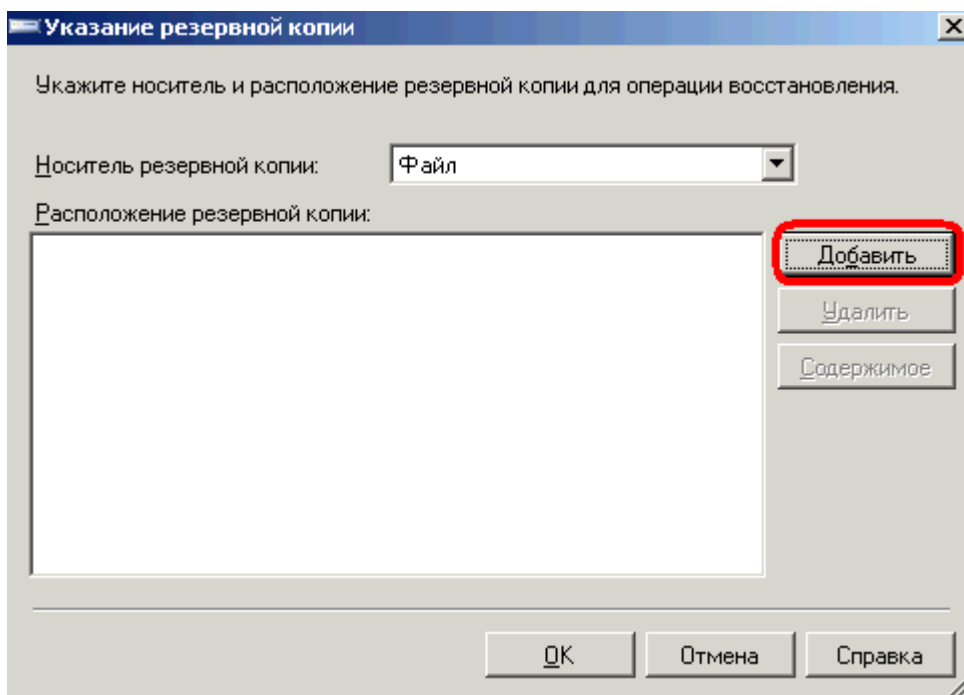
Восстановление

Щёлкните правой кнопкой мыши на базу AbsoStuctUnicode, в правом окне и выберите «Задачи->Восстановить->Базу данных».

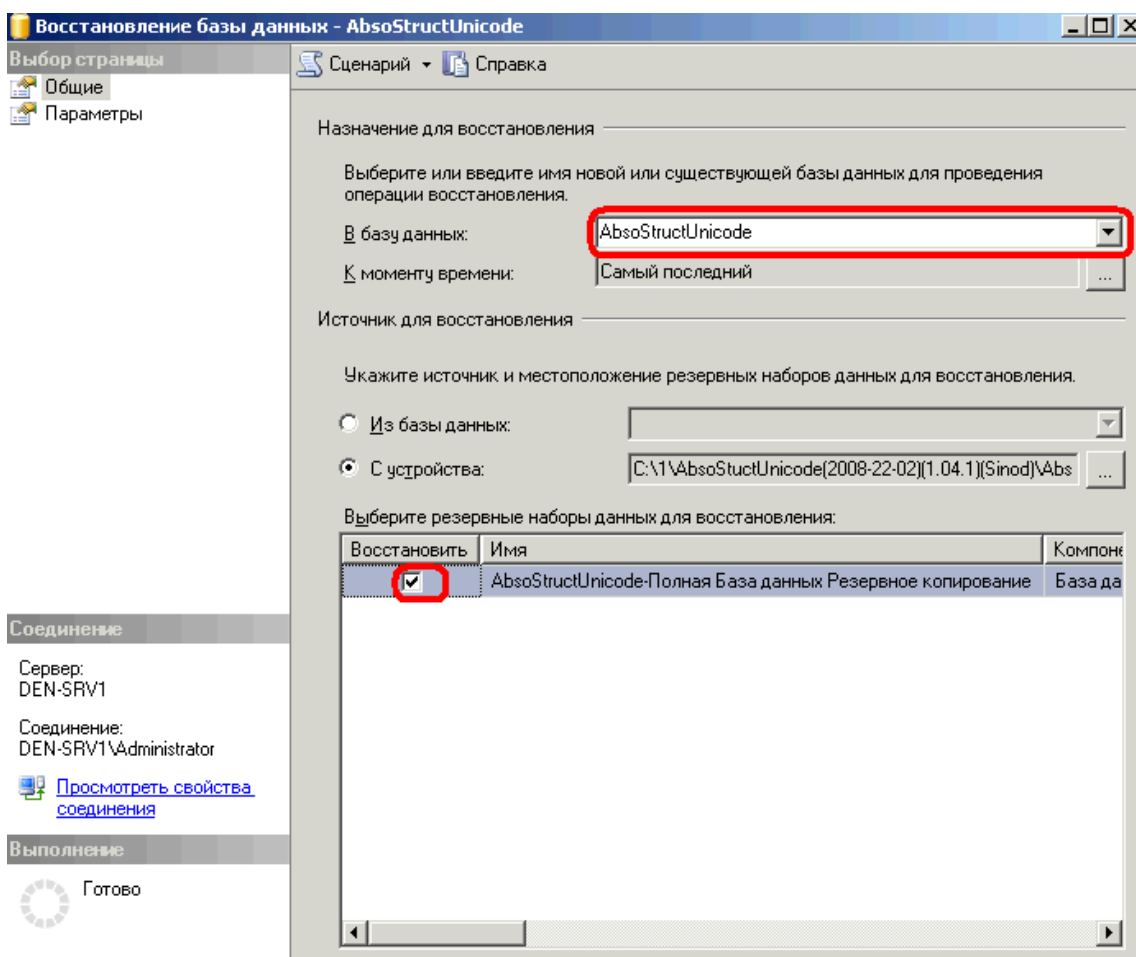
В поле «Источник восстановления» выберите пункт «С устройства» и нажмите «...»



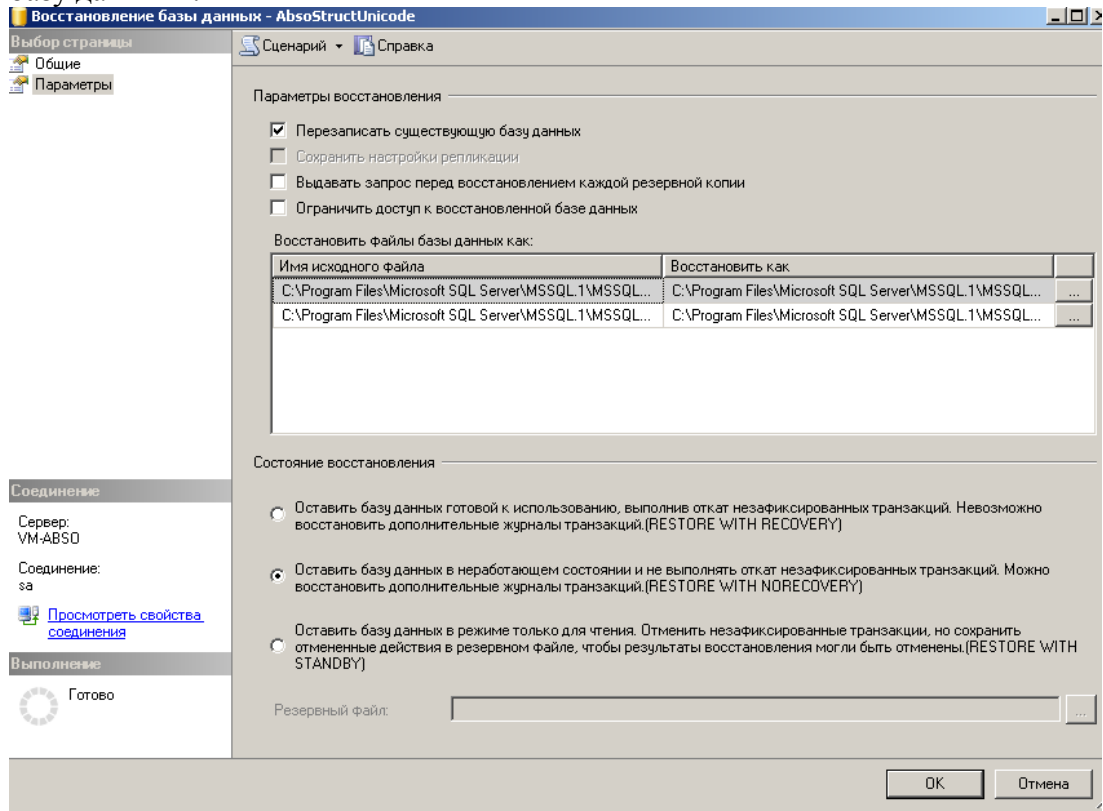
В появившемся окне нажмите «Добавить» и укажите путь, где лежит последняя версия базы банных AbsoStuctUnicode_1.xxx.bak и нажмите «ОК».



Поставьте галочку под колонкой «восстановить».

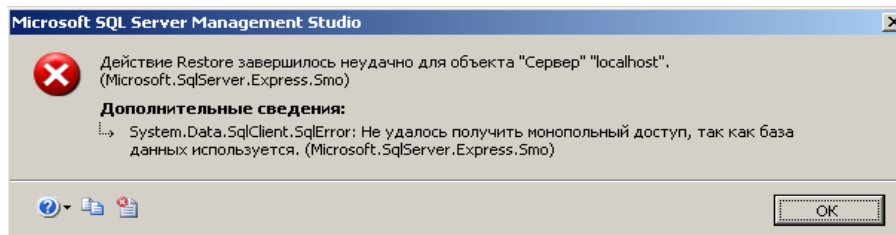


Выбрать вкладку Параметры и поставит галочку “Перезаписать существующую базу данных”.

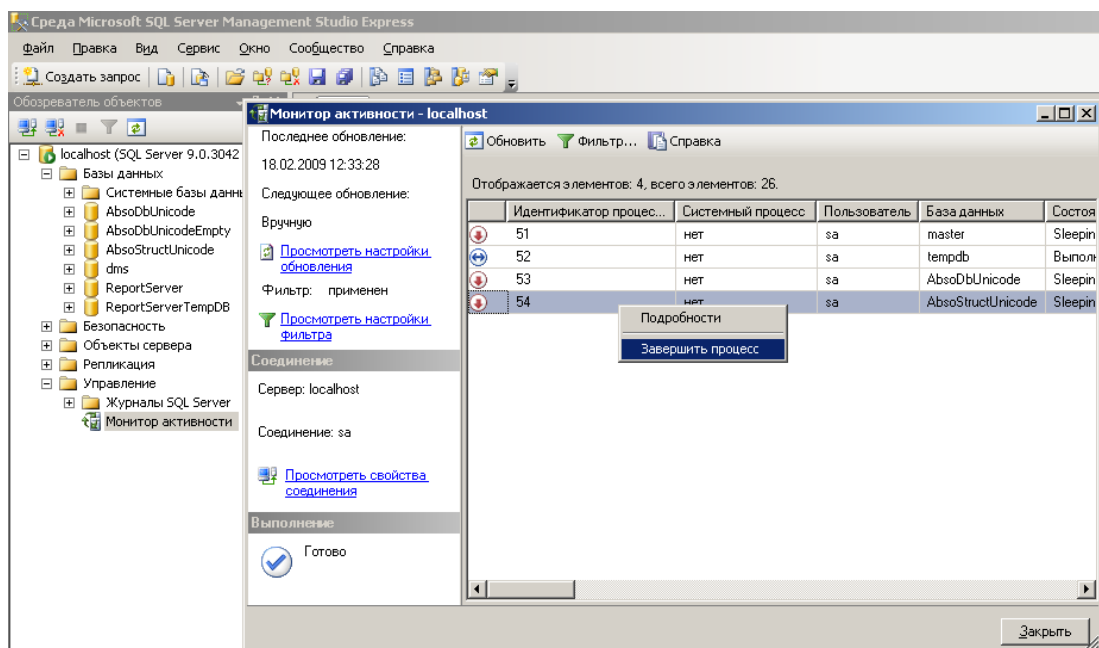
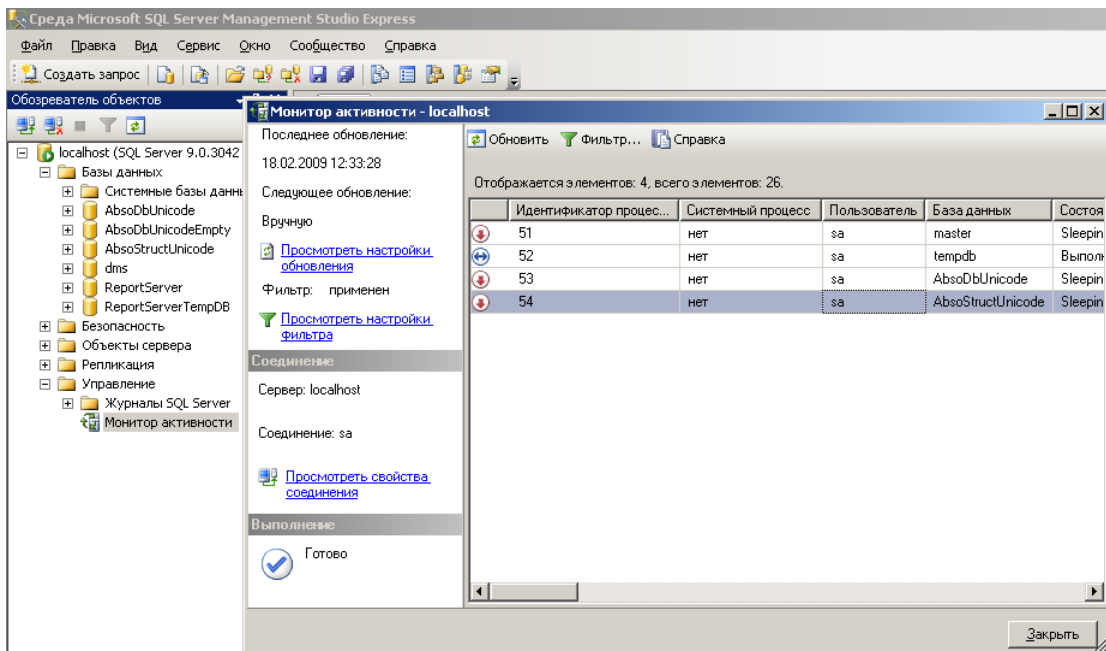


Нажать “OK”.

Восстановление не завершится успешно, если в данный момент кто-то работает с базой. Появится сообщение:



Чтобы посмотреть все работающие процессы надо открыть Управление/Монитор активности. И посмотреть, есть ли процессы использующие восстанавливаемую базу данных. Если такие процессы есть, их необходимо завершить.



После этого повторно нажмите на ОК в окне восстановления базы данных.

Если конкретно для Вашей библиотеки вносились какие-либо изменения в базу данных AbsoStructUnicode, то Вам следует выполнить на этой базе скрипт с Вашими изменениями. Чтобы узнать, если у Вас какие-то личные настройки, следует зайти в директорию *SoftUnicode/DataBaseUpdateLiber/after_update* и поискать там файл с вашим кодом кастомизации (если Вы не знаете свой код – позвоните в Liber и мы Вам подскажем). Если там есть такой файл – то следует выполнить его на базе данных AbsoStructUnicode.

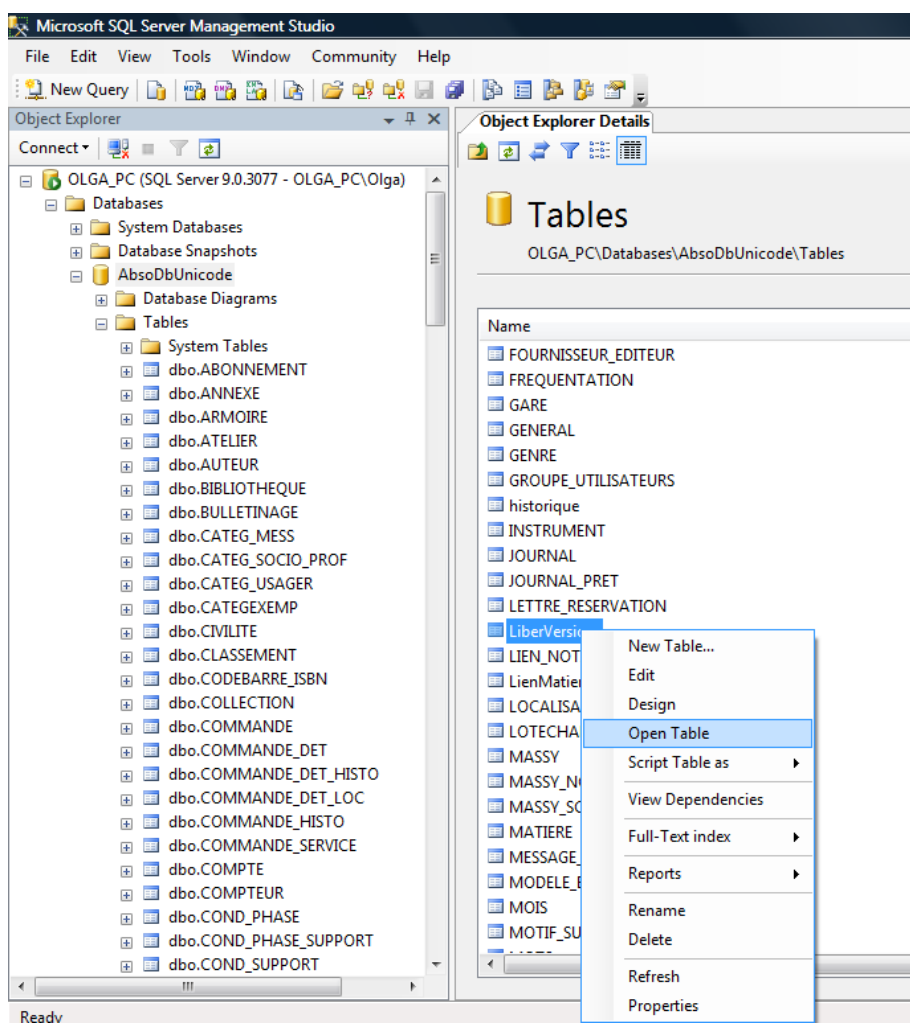
4. Обновить рабочую базу данных

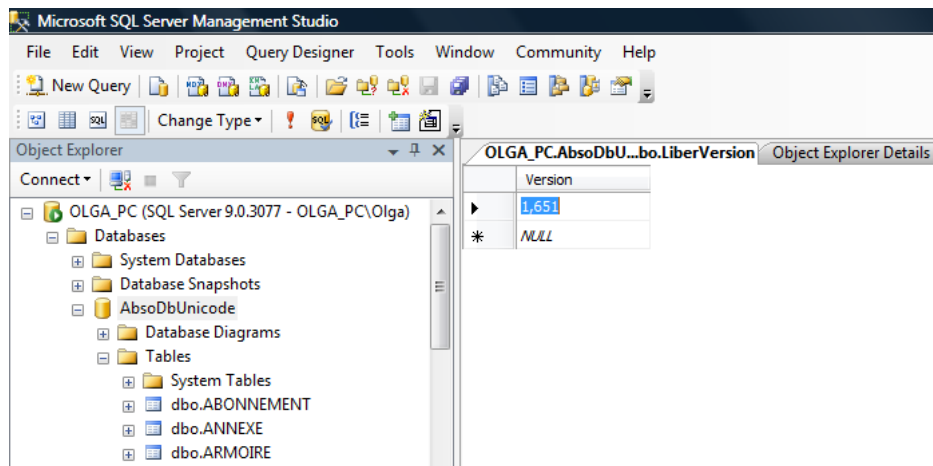
4.1. Сделать резервное копирование рабочей базы данных AbsoDbUnicode

Делается также как в пункте 3.1.

4.2. Обновить базу AbsoDbUnicode

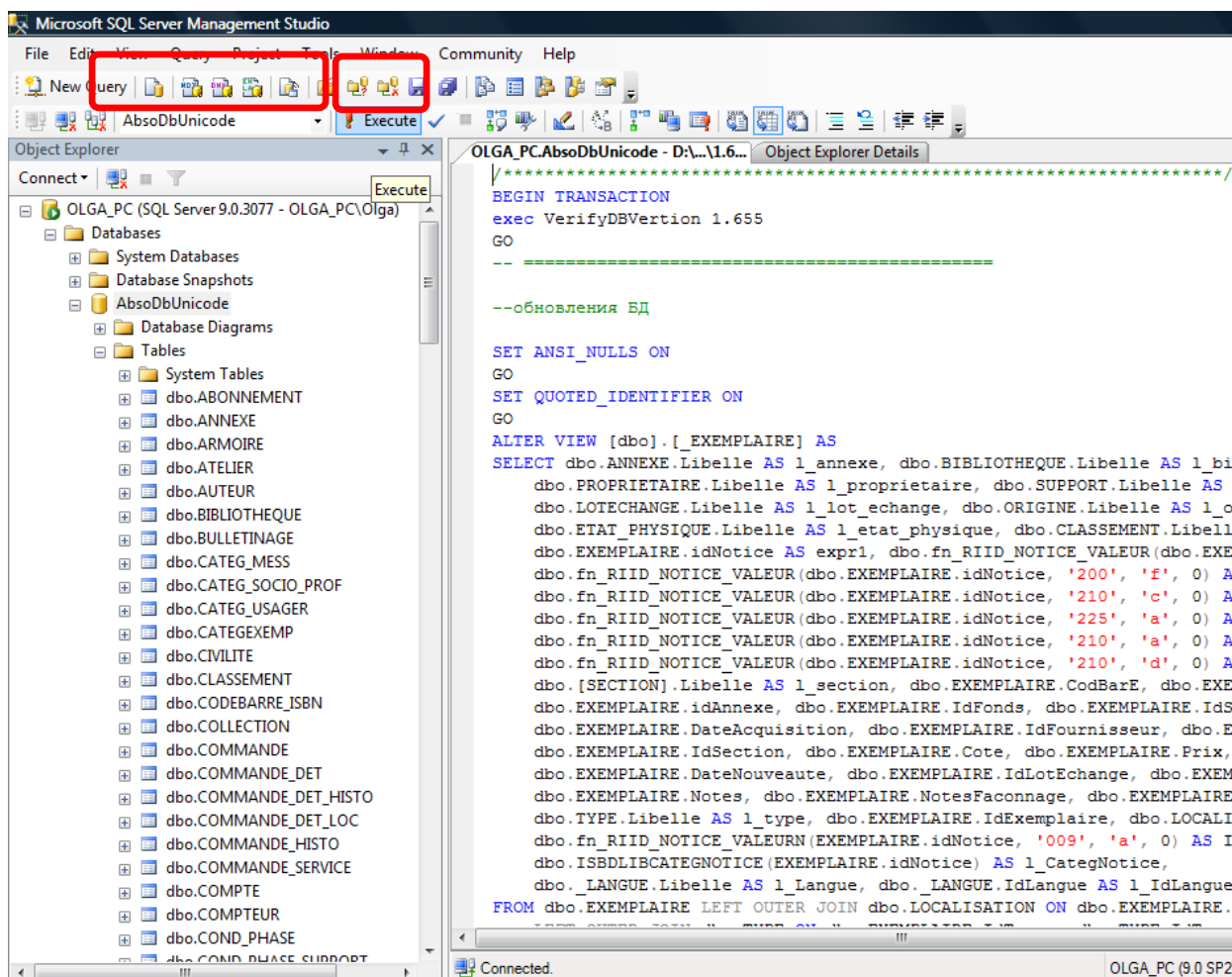
На базе AbsoDbUnicode прогоните все скрипты из папки *DataBaseUpdateLiber* в порядке возрастания номеров (начиная со следующего номера после текущего номера версии базы данных). Посмотреть текущую версию базы данных можно в таблице *LiberVersion* базы данных AbsoDbUnicode.





В данном примере текущая версия базы данных – 1.651.

Для выполнения скрипта откройте файл, выбираете базу данных AbsDbUnicode и нажмите выполнить.



Если запрос выполнится с ошибками, снизу появится сообщение. Если такое произойдет, сообщения и название файла, при выполнении которого оно вышло, обязательно! пришлите нам на почту.

5. Проверить работу системы

После установки обновления необходимо проверить:

- вход в систему
- основные функции:
 - поиск по заглавию и авторам (из Расширенного поиска)
 - редактирование и создание нового описания

В случае неудачи откат

Если после обновления система не будет работать, надо сделать откат.

1. Из резервной копии папки SoftUnicode скопировать все, кроме папок *SESSIONS* и *Temp* обратно в папку C:\Inetpub\wwwroot\Absotheque\SoftUnicode
2. Восстановить AbsoStructUnicode из резервной копии, которую до этого сделали.
3. Восстановить AbsoDbUnicode из резервной копии, которую до этого сделали.