

Как перейти с x32 сервера 1с на x64



Дата создания: 2022/05/28 06:11 (С) mihanik



Дано

У вас есть работающий полностью настроенный 32х-разрядный сервер 1С:Предприятие

Надо

Произвести переход/апгрейд/обновление сервера с 32х-разрядной платформы Сервера 1С:Предприятие на 64х-разрядную платформу.

Решение



Действия можно выполнять как из командной строки Windows, запущенной с правами администратора, так и используя графический интерфейс.

Шаг 1.

Останавливаем работающий сервер 1С:Предприятие, а потом отключаем его автоматический запуск следующими командами.

```
net stop "1С:Enterprise 8.3 Server Agent"  
sc config "1С:Enterprise 8.3 Server Agent" start= disabled
```



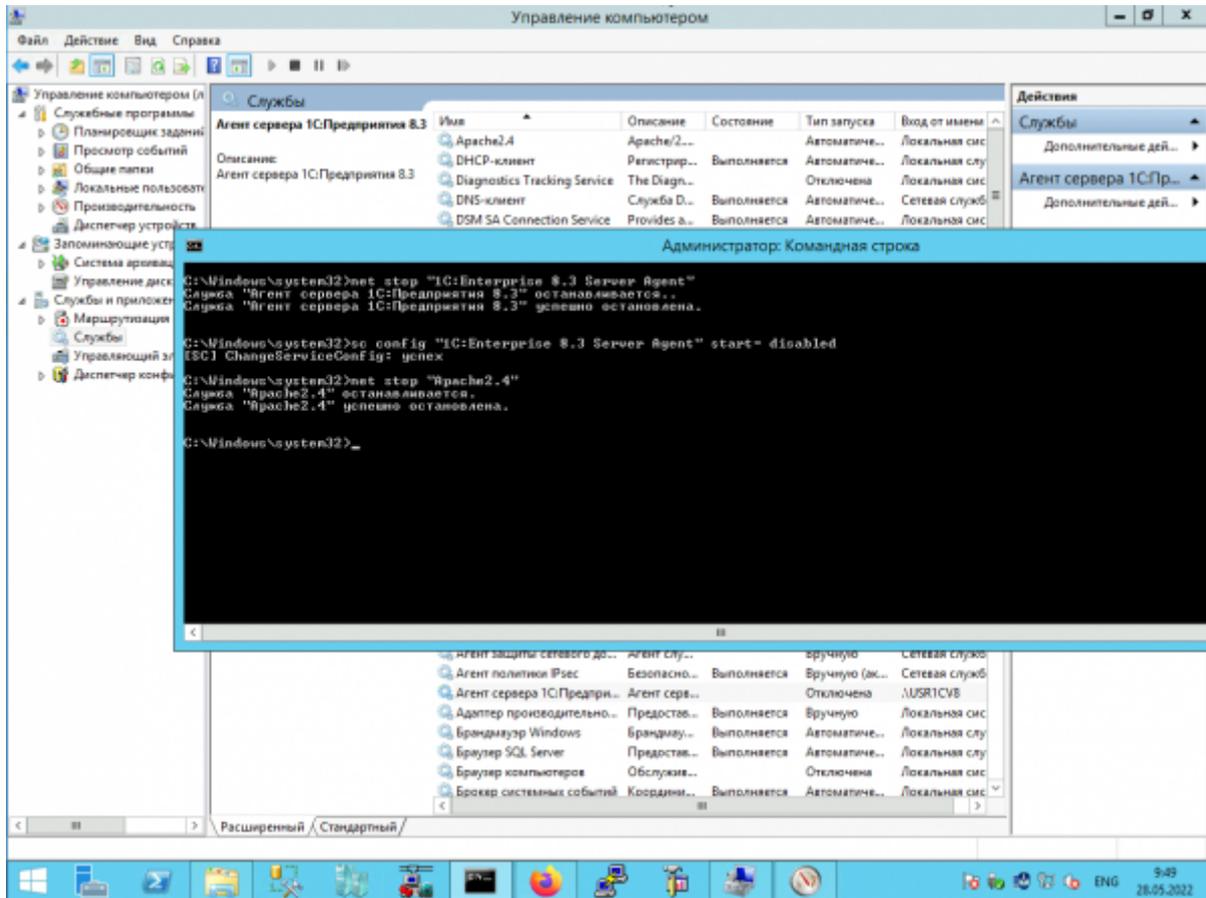
Важный дополнительный шаг! Если у вас используется публикация баз 1С на WEB-сервере, вам необходимо остановить WEB-сервер.



Предположим, что вы используете Apache.

Останавливаем WEB-сервер командой

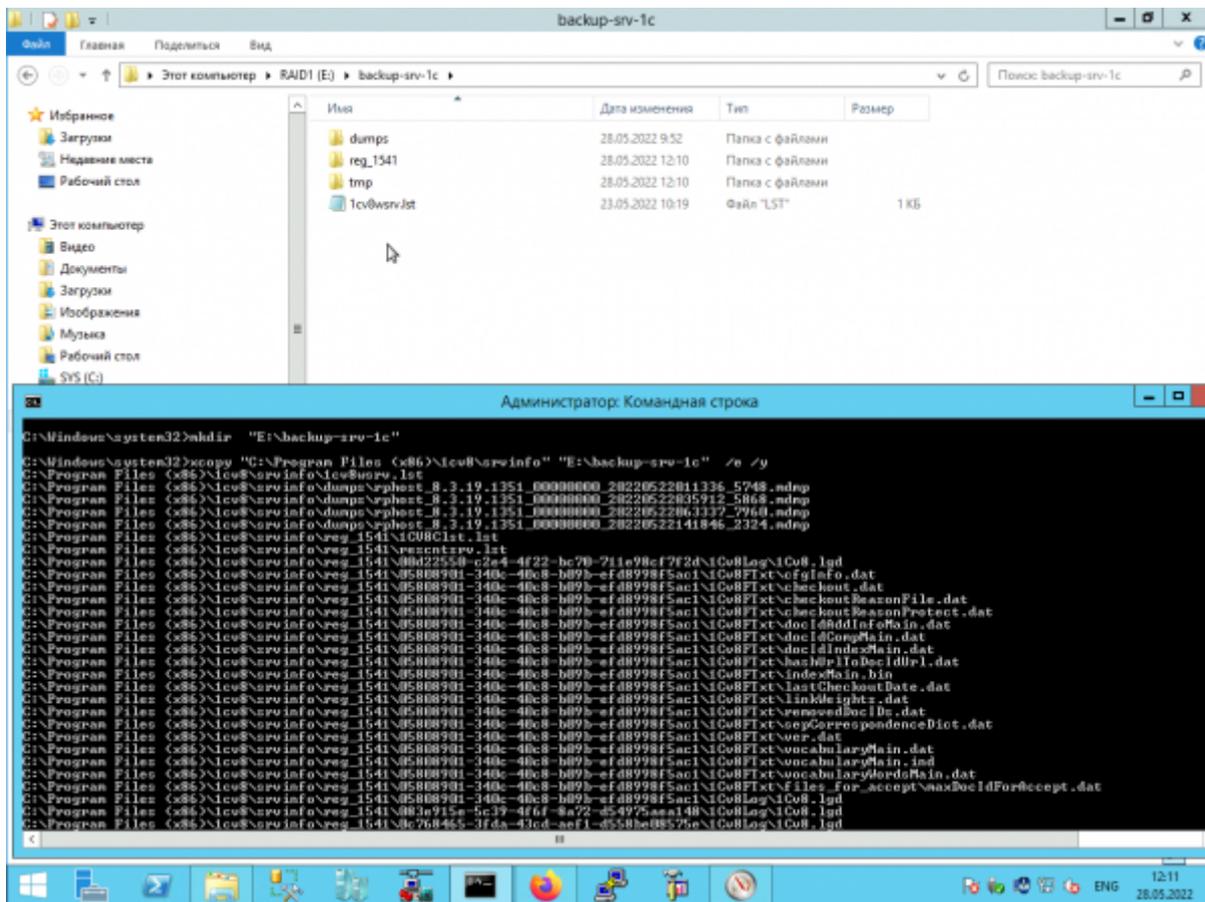
```
net stop "Apache2.4"
```



Шаг 2.

На всякий случай делаем резервную копию настроек кластера серверов 1С. Просто копируем папку с настройками «в сторонку».

```
mkdir "E:\backup-srv-1c"
xcopy "C:\Program Files (x86)\1cv8\srvinfo" "E:\backup-srv-1c" /e /y
```



 Если вы давно используете сервер 1С и давно не обслуживали журнал регистрации 1С папка с настройками сервера 1С может быть очень большого размера, и копирование может занять много времени!

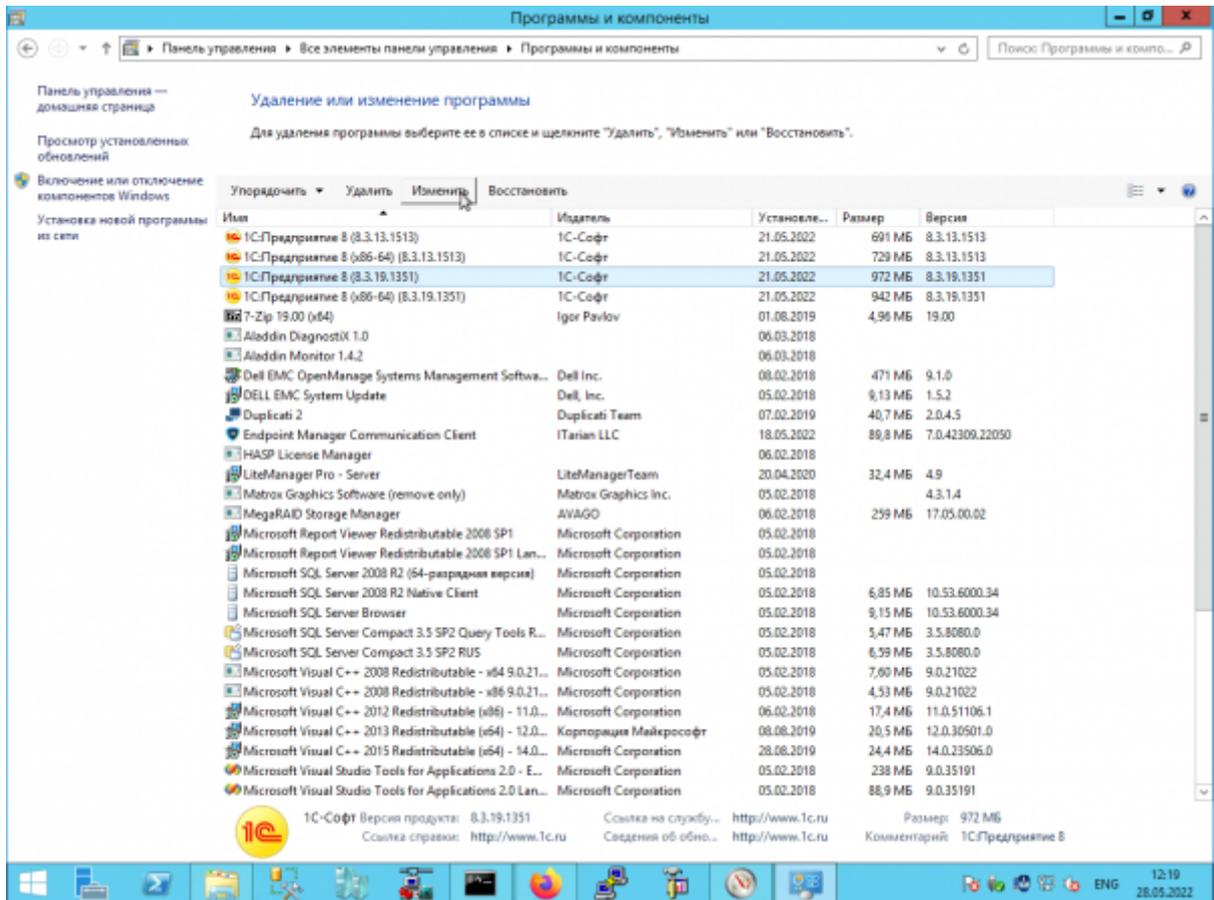
 Как уменьшить размер этой папки опишу позже.

Шаг 3.

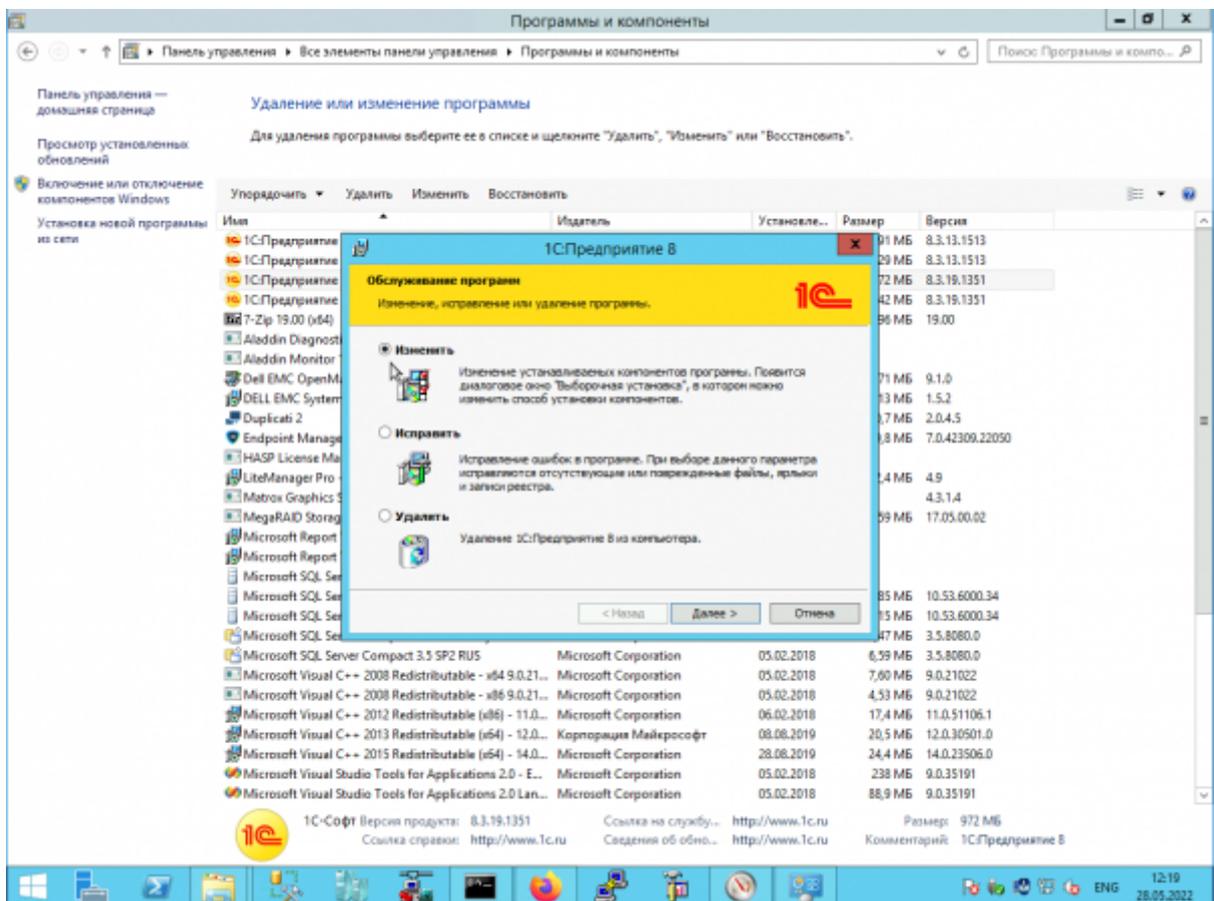
Теперь через «Программы и компоненты» удаляем серверную часть платформы 8.3

 У меня платформа **8.3.19.1351**, поэтому дальше буду использовать в командах именно её.

«Изменить»

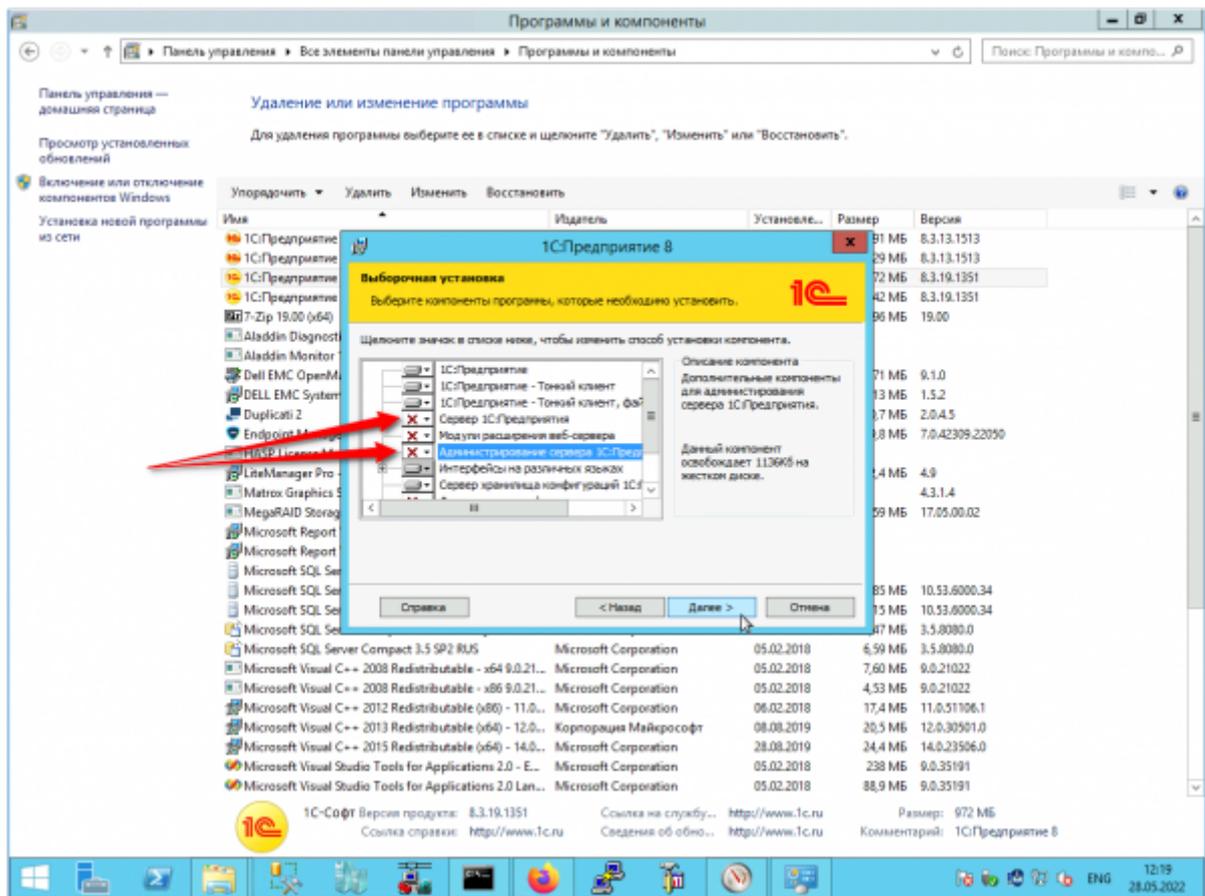


«Изменить»

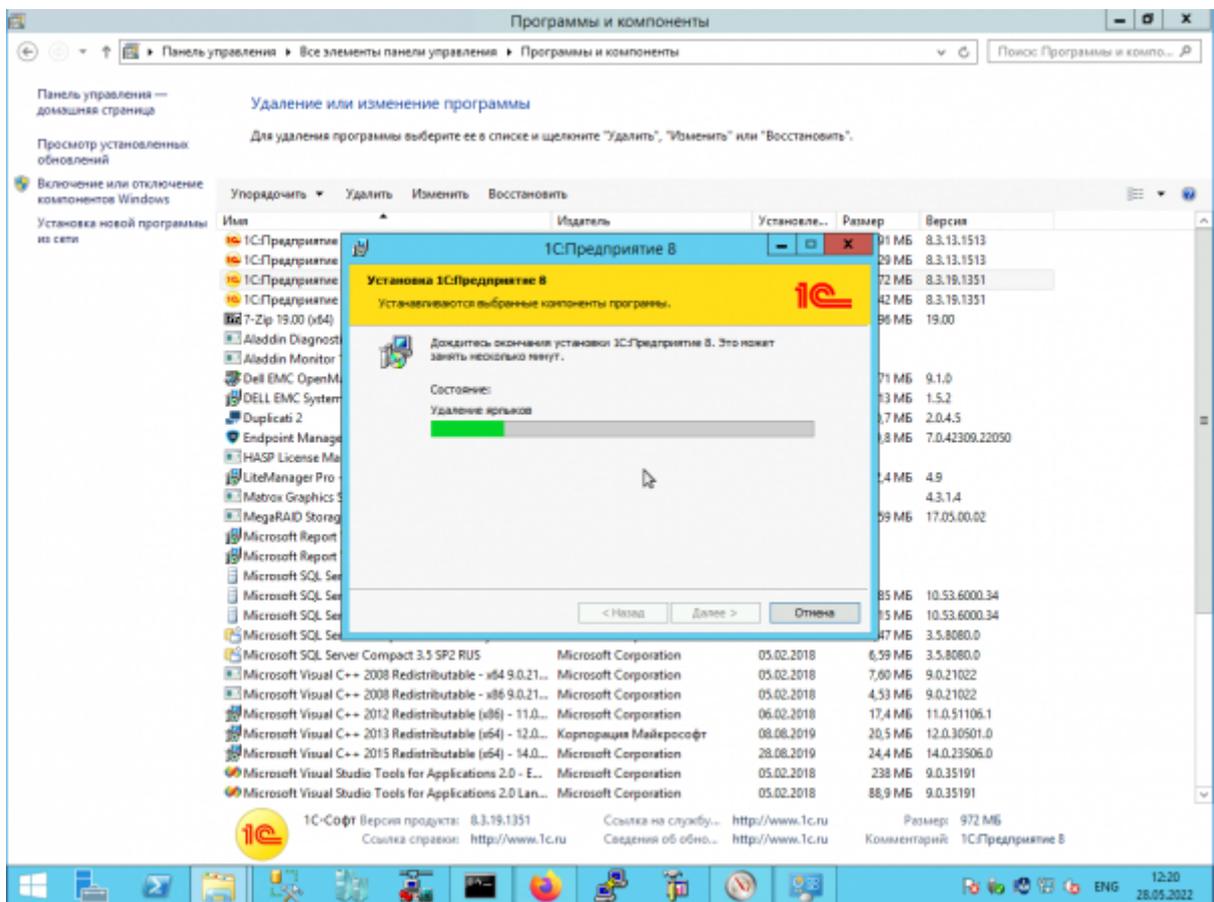
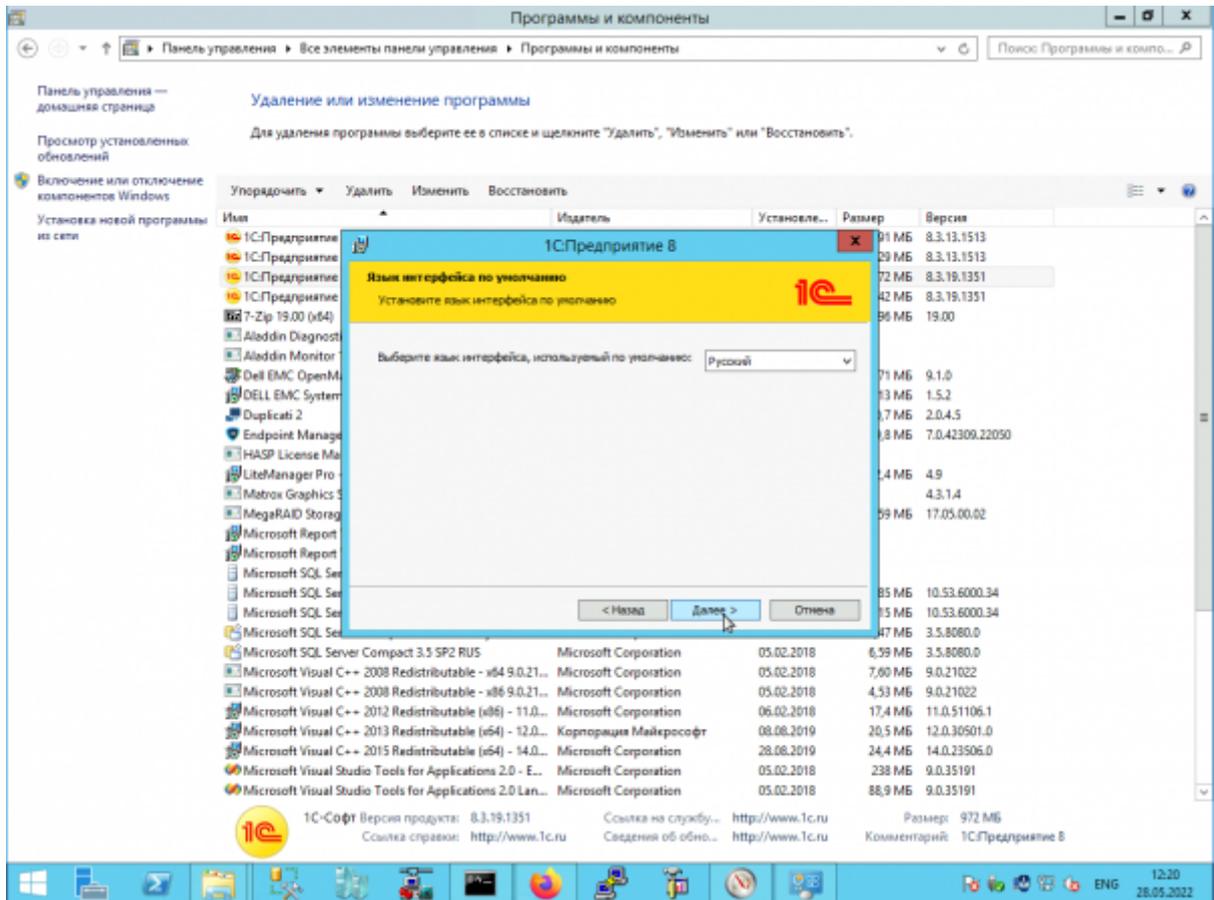


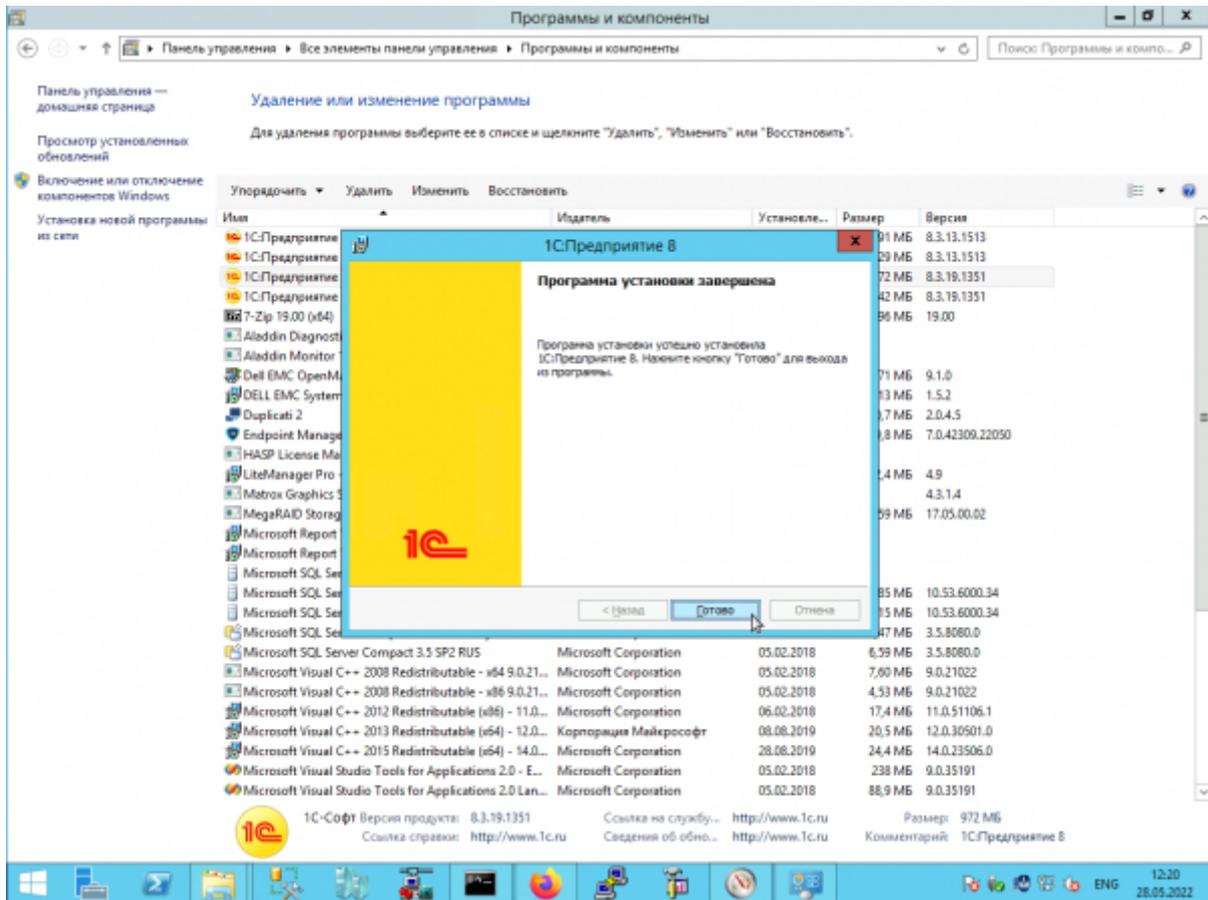
Удаляем два пункта:

- «Сервер 1С:Предприятия»
- «Администрирование сервера 1С:Предприятия»



Дальше всё просто...



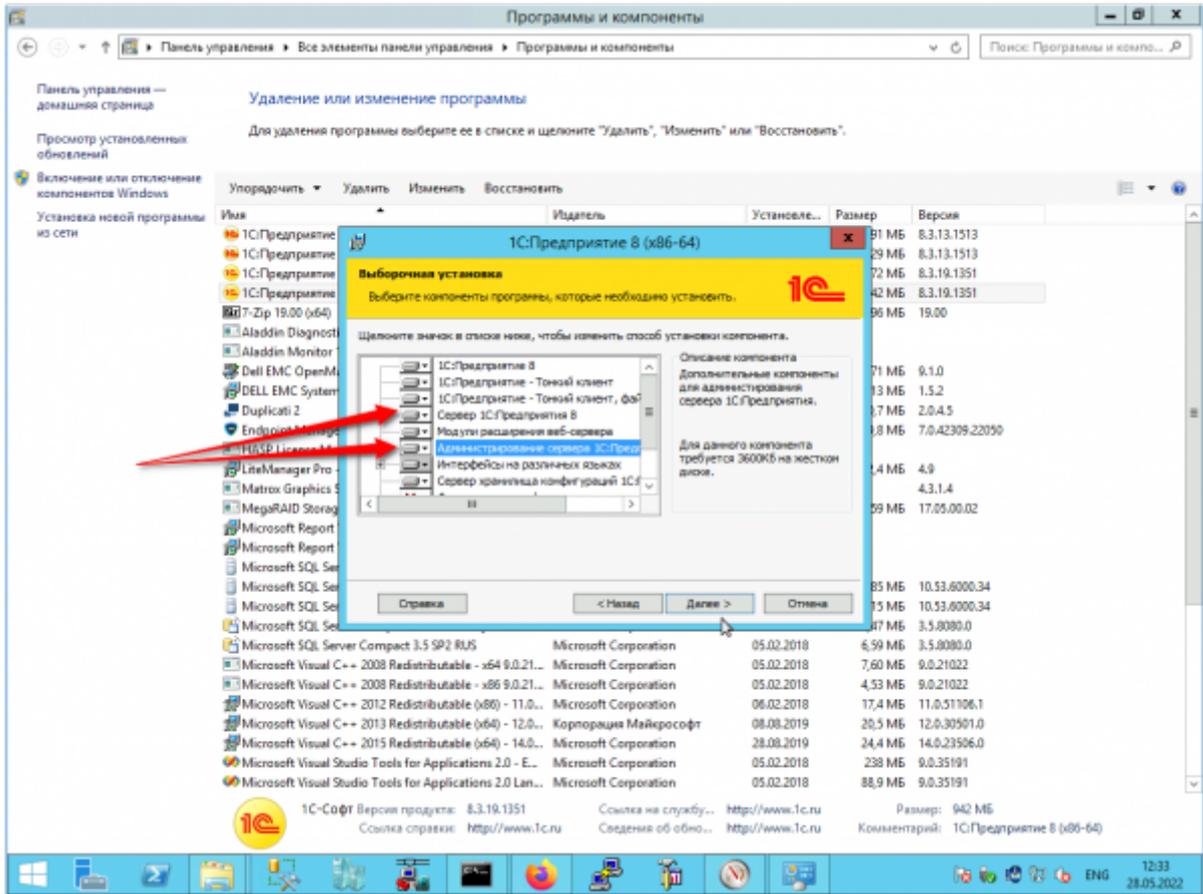


Шаг 4.

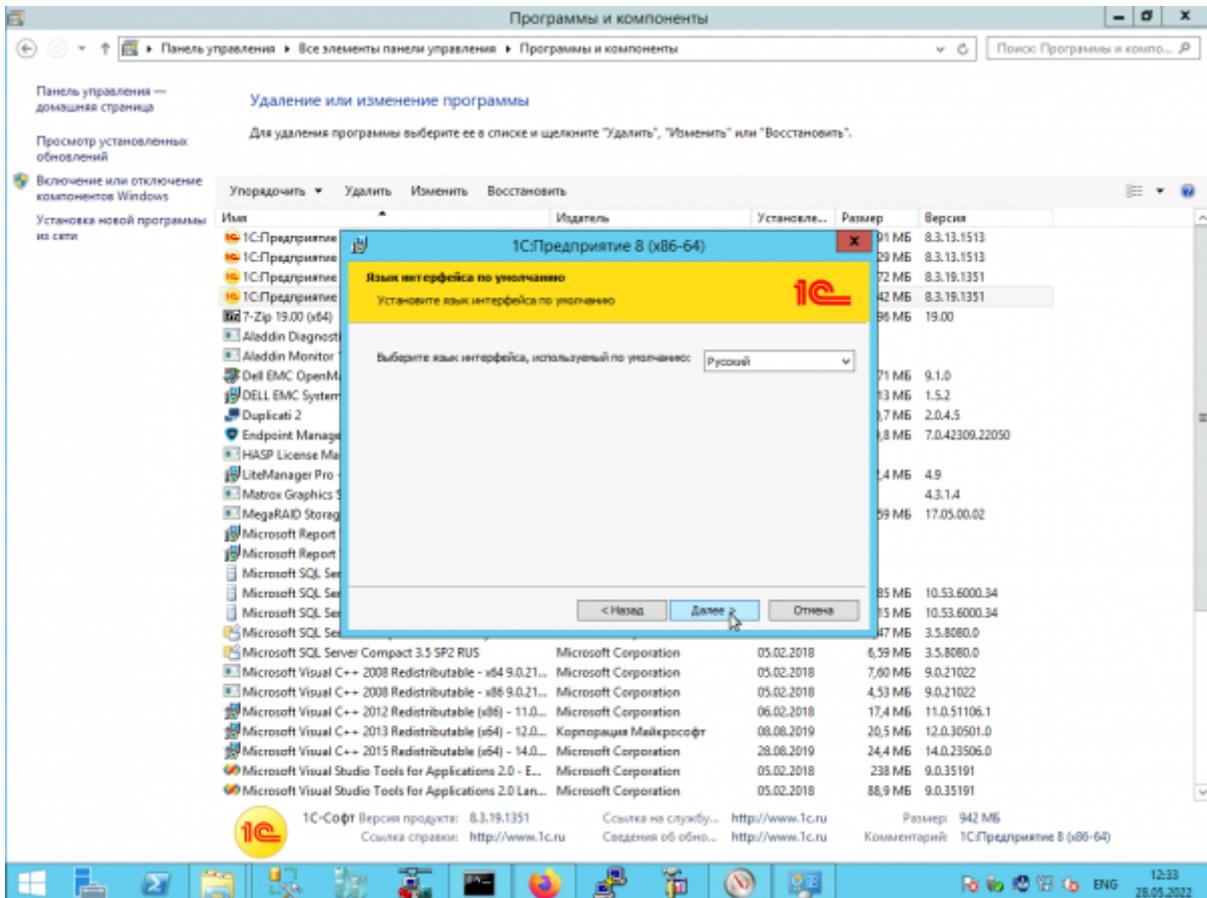
Теперь устанавливаем нужные компоненты для 64x-разрядной платформы.

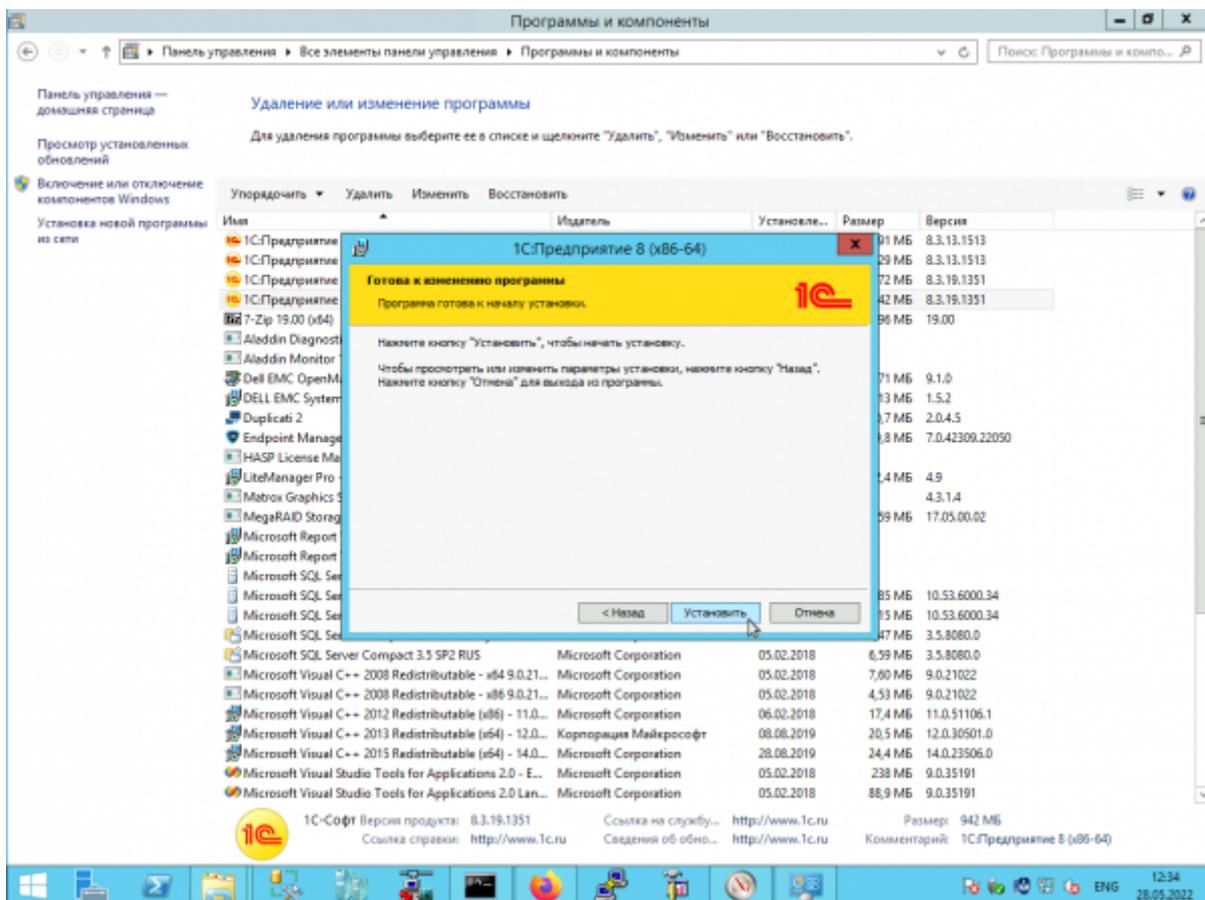
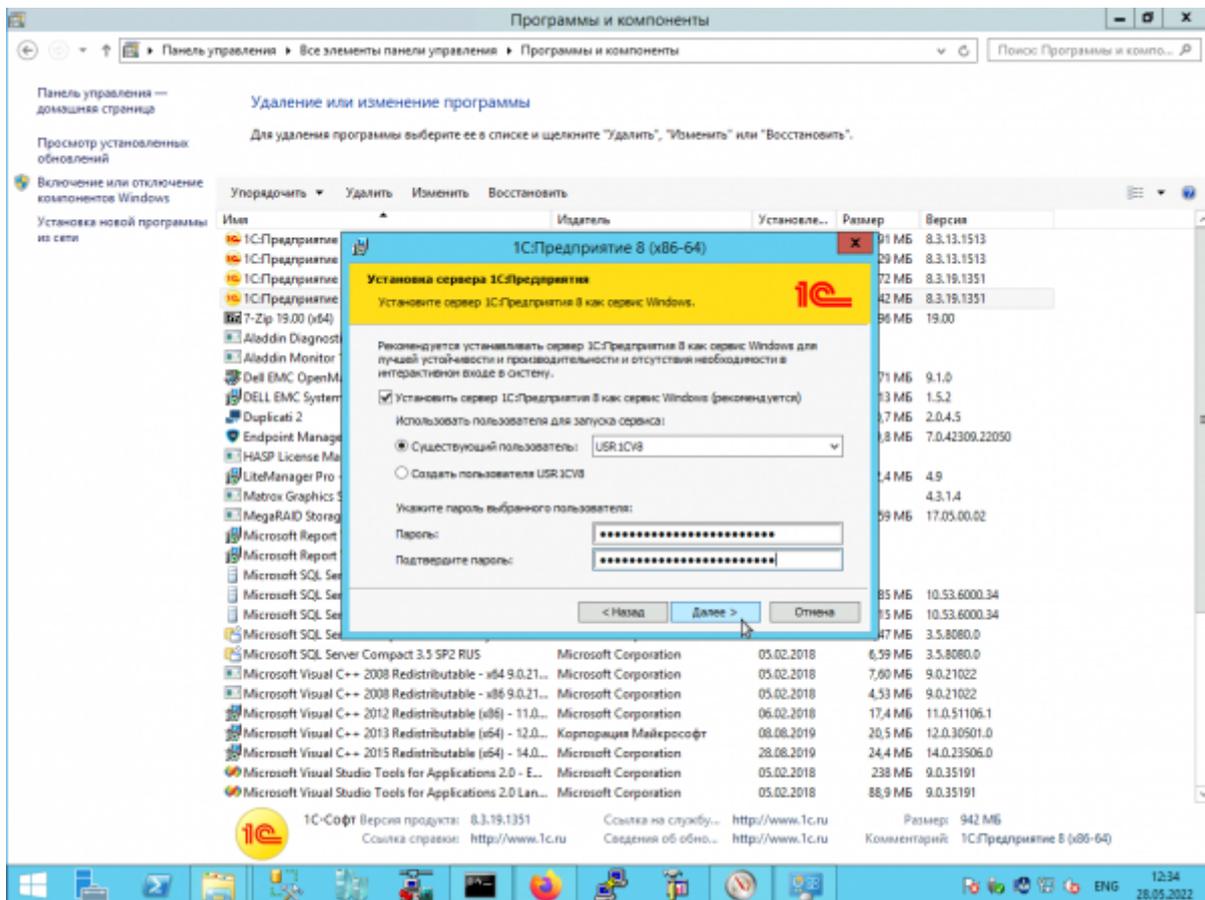
Добавляем два пункта:

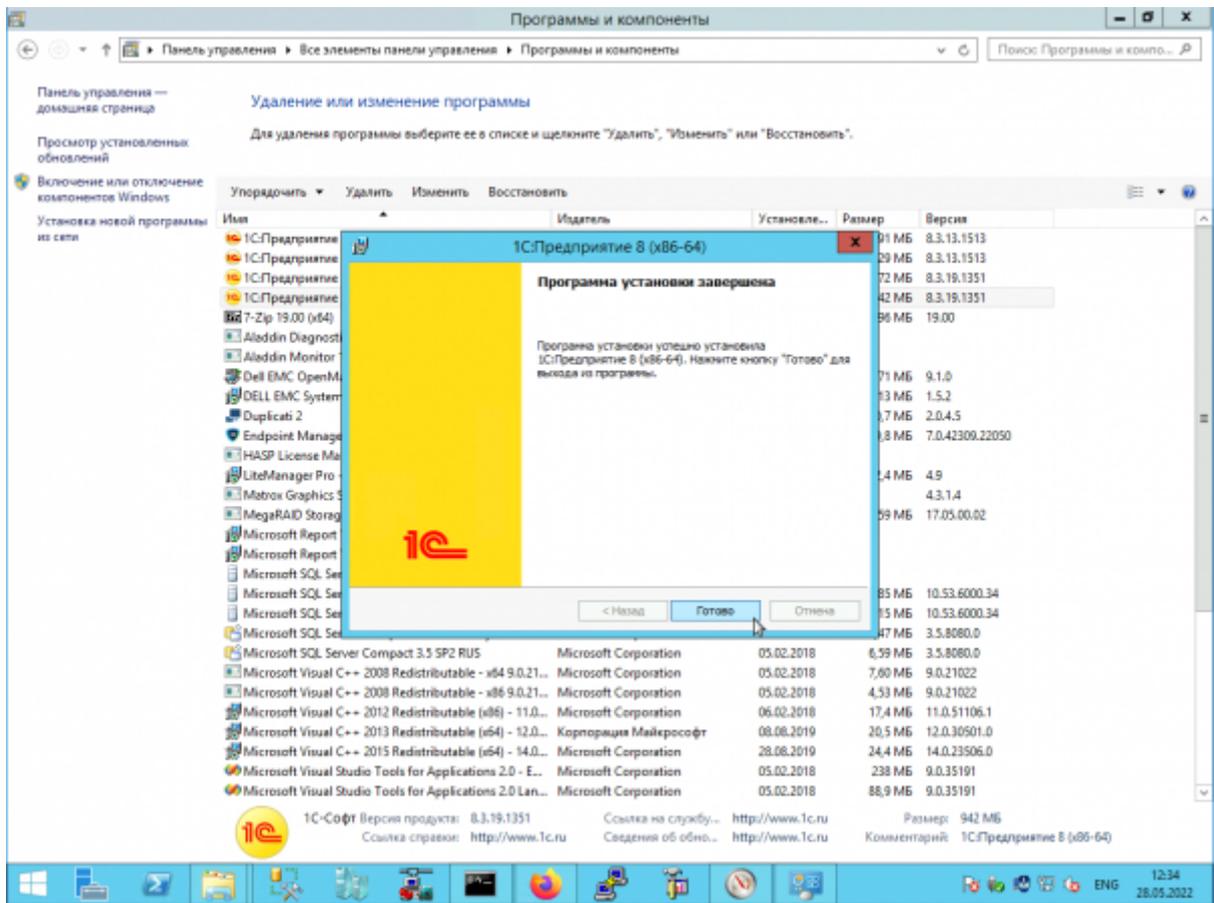
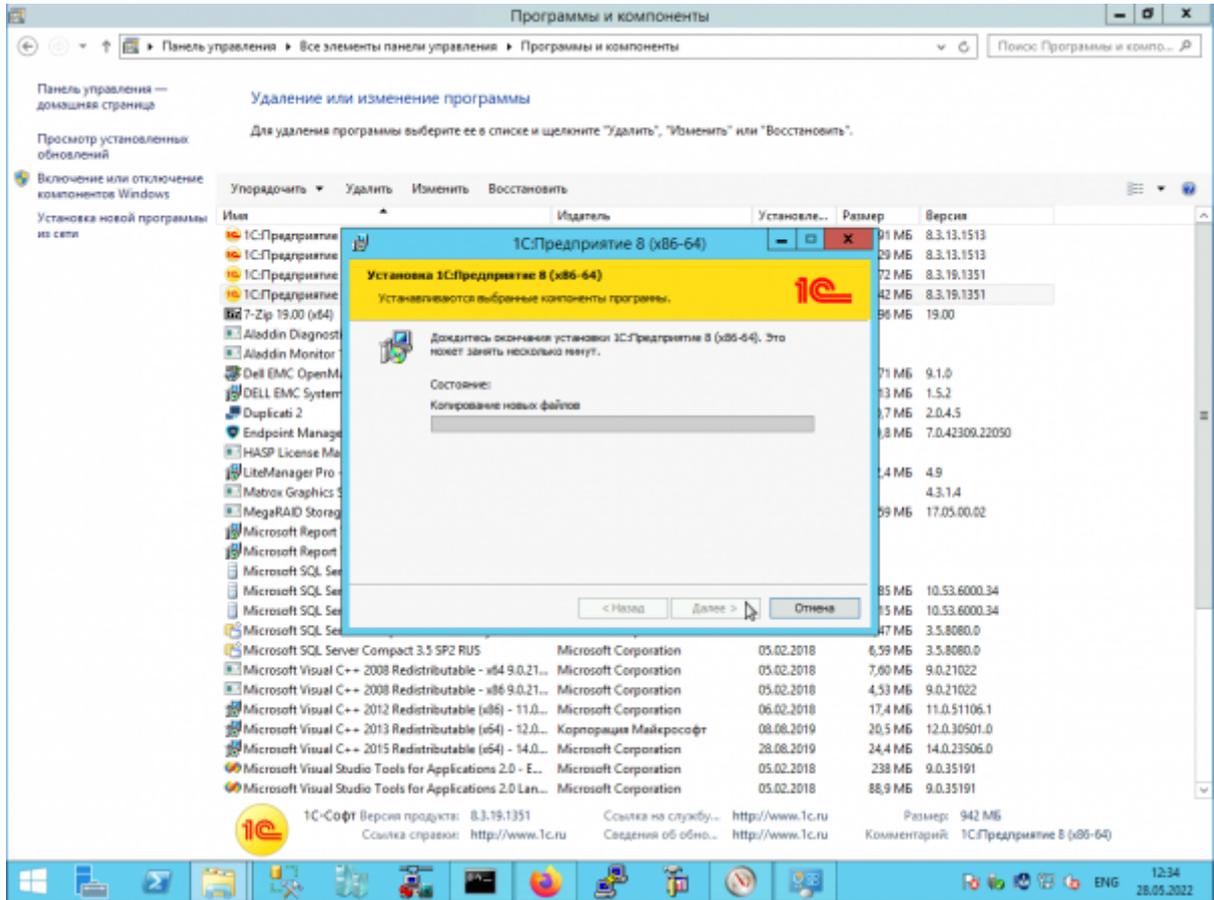
- «Сервер 1С:Предприятия»
- «Администрирование сервера 1С:Предприятия»



Дальше всё, как обычно.



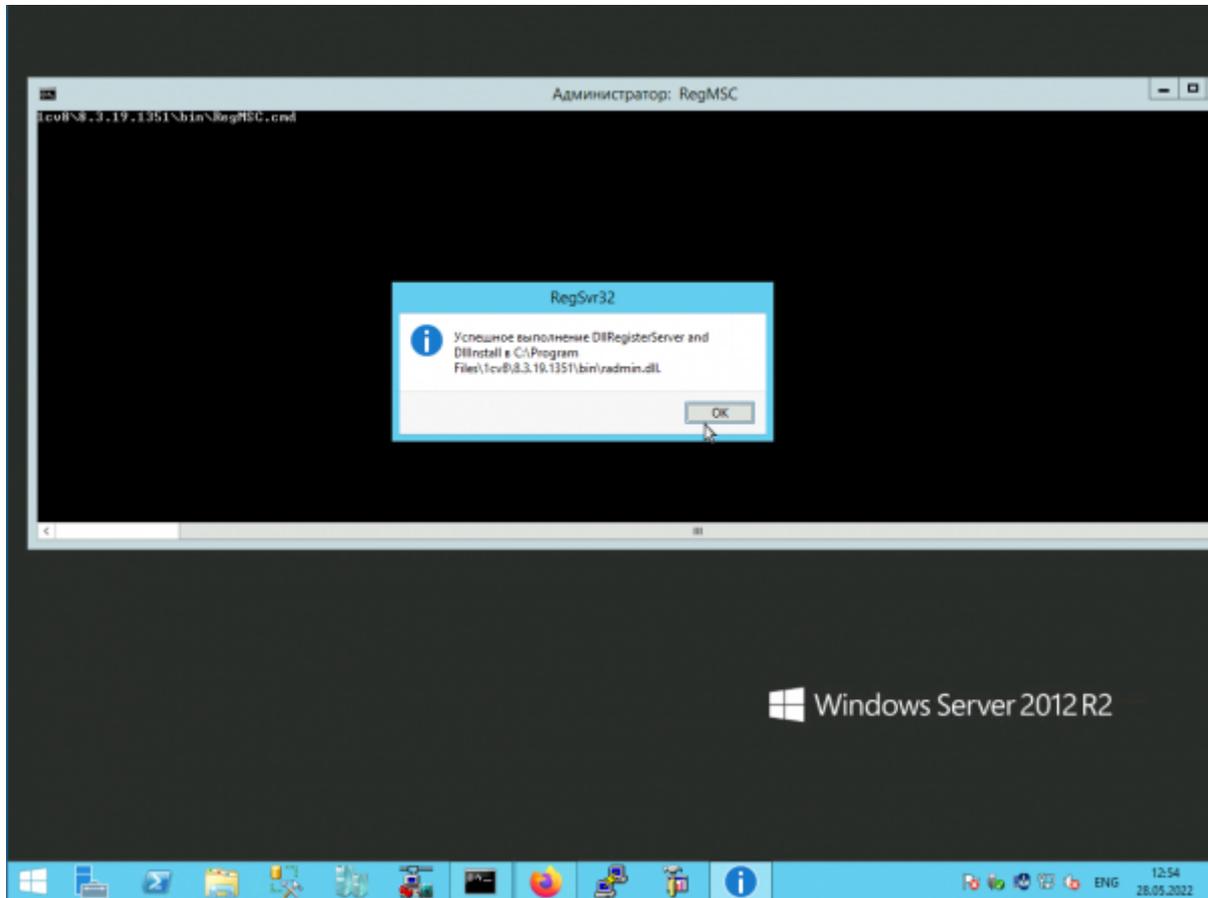




Шаг 5.

Теперь регистрируем утилиту администрирования серверов x86-64

```
"C:\Program Files\1cv8\8.3.19.1351\bin\RegMSC.cmd"
```

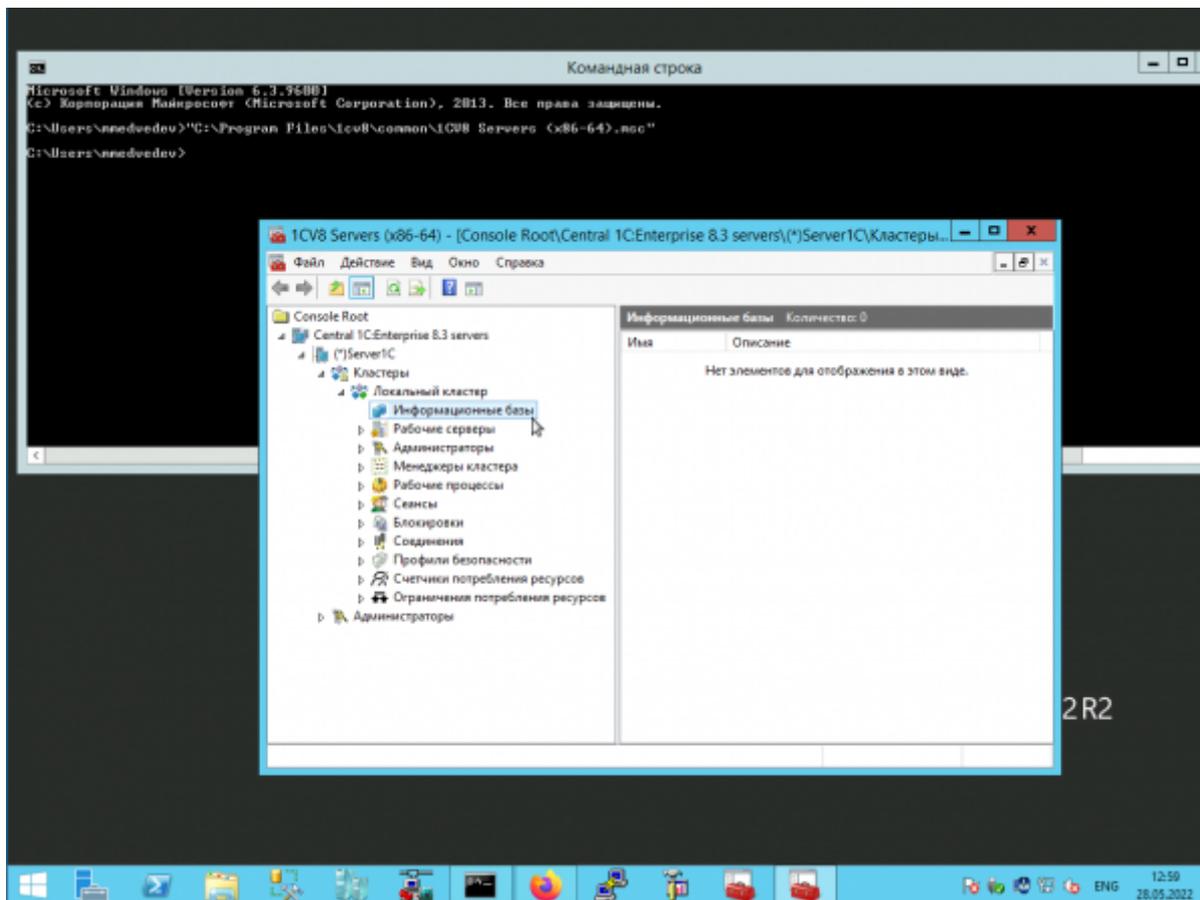


Шаг 6.

Теперь запускаем утилиту администрирования серверов x86-64

```
"C:\Program Files\1cv8\common\1CV8 Servers (x86-64).msc"
```

И видим, что вся информация по нашим базам 1С «потерялась».



Первое, что мы должны сделать, - это НЕ ПУГАТЬСЯ!!! 😊

Закрываем утилиту администрирования серверов x86-64 и продолжаем настройку.

Шаг 7.

Останавливаем сервер 1C:Предприятие

```
net stop "1C:Enterprise 8.3 Server Agent (x86-64)"
```

Теперь перерегистрируем сервер 1C с указанием точного места расположения папки с настройками сервера.

Дополнительно включим режим отладки. 😊

```
"C:\Program Files\1cv8\8.3.19.1351\bin\ragent.exe" /instsrvc /debug /usr  
.\USR1CV8 /pwd "Passwd" /regport 1541 /port 1540 /d "C:\Program Files  
(x86)\1cv8\srvinfo"
```



Заметьте, что я указываю старое расположение папки с настройками 32x-разрядного сервера 1C:Предприятие: «**C:\Program Files (x86)\1cv8\srvinfo**»

А теперь запускаем сервер

```
net start "1C:Enterprise 8.3 Server Agent (x86-64)"
```

Шаг 8.



Важный дополнительный шаг! Если у вас используется публикация баз 1С на WEB-сервере, вам необходимо опять запустить WEB-сервер.



Предположим, что вы используете Apache.

Запускаем WEB-сервер командой

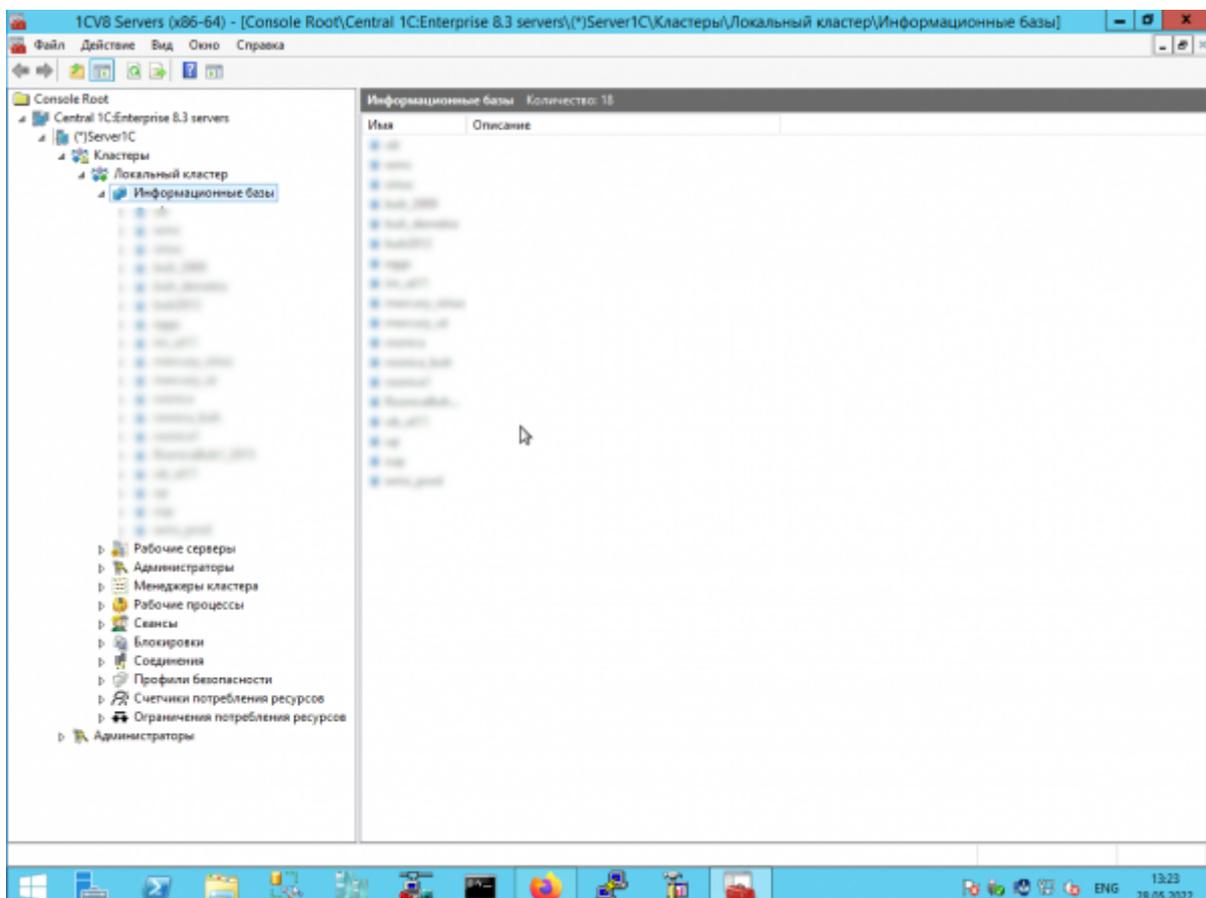
```
net start "Apache2.4"
```

Шаг 9.

Всё!

Теперь, если мы откроем утилиту администрирования серверов x86-64 увидим, что все базы «вернулись».

Мы - молодцы!!!



Шаг 10.



При необходимости активируем сервер 1С имеющейся у вас лицензией.

[↑ Наверх ↑](#)



В моей WIKI постоянно ведётся какая-то работа со статьями.
Если у вас возникли вопросы или замечания,
можете их отправлять на почту **support@mihanik.net**

Сайт: wiki.mihanik.net
Вопросы: support@mihanik.net
Last update: 2022/06/09 12:39

