

Установка ПАК Интеграция

Перед установкой ПАК Интеграция требуется предварительная настройка используемой операционной системы, а также установка системы управления базами данных SQL Server. Процесс установки может быть максимально упрощен и автоматизирован путем использования специально подготовленного установочного носителя. При необходимости настройки сервера сложной конфигурации, рекомендуется устанавливать СУБД самостоятельно (базовая инструкция приведена в разделе [Установка MS SQL Server 2014 Express вручную](#)).

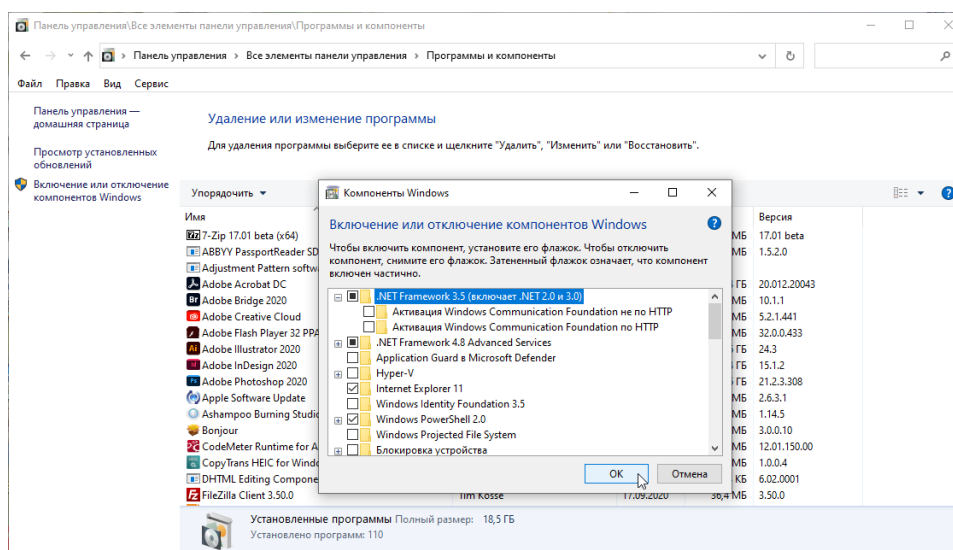
- [Подготовка к установке](#)
- [Установка ПАК Интеграция](#)

Подготовка к установке

1. Убедитесь, что целевой сервер отвечает [системным требованиям](#).
2. Создайте новую учетную администратора. Войдите в систему под именем новой учетной записи.
3. При работе в режиме отсутствия подключения к сети Интернет, для установки SQL Server Express включите поддержку .NET Framework 3.5.

При наличии доступа к сети Интернет установка .NET Framework 3.5 будет проведена автоматически с установочного диска ПАК Интеграция. Если по каким-то причинам установка не была произведена, включите поддержку компонента вручную.

- a. Откройте Панель управления — Программы и компоненты — Включение и отключение компонентов Windows.
- b. Выберите требуемый компонент и нажмите на кнопку **Установить**. Во время установки могут возникать ошибки 0x800f0906, 0x800f0907, в этом случае см. статью <https://docs.microsoft.com/en-us/troubleshoot/windows-client/application-management/dotnet-framework-35-installation-error>.



Для оффлайн-установки потребуется наличие установочного носителя. Если установочного носителя нет, см. инструкцию по созданию носителя <https://support.microsoft.com/en-us/help/15088/windows-10-create-installation-media>.

- a. Откройте командную строку. Для этого выберите Пуск — Выполнить. Введите cmd и нажмите на клавишу Enter (Ввод).
- b. В окне командной строки введите текст ниже и нажмите клавишу Enter (Ввод).

```
Dism.exe /Online /Enable-Feature /FeatureName:NetFx3 /All  
/LimitAccess /Source:D:\sources\sxs
```

Где:

/Online задаёт используемую операционную систему;

/Enable-Feature /FeatureName:NetFx3 указывает, что требуется включить платформу .NET Framework 3.5;

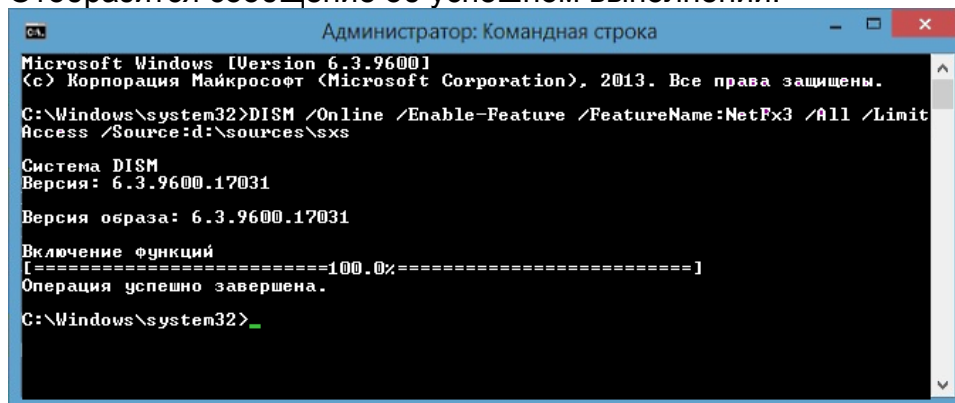
/All включает все родительские функции платформы .NET Framework 3.5;

/LimitAccess предотвращает обращение DISM к Windows Update;

/Source указывает расположение файлов, необходимых для включения функции;

вместо **D** введите букву диска с дистрибутивом.

- c. Отобразится сообщение об успешном выполнении.



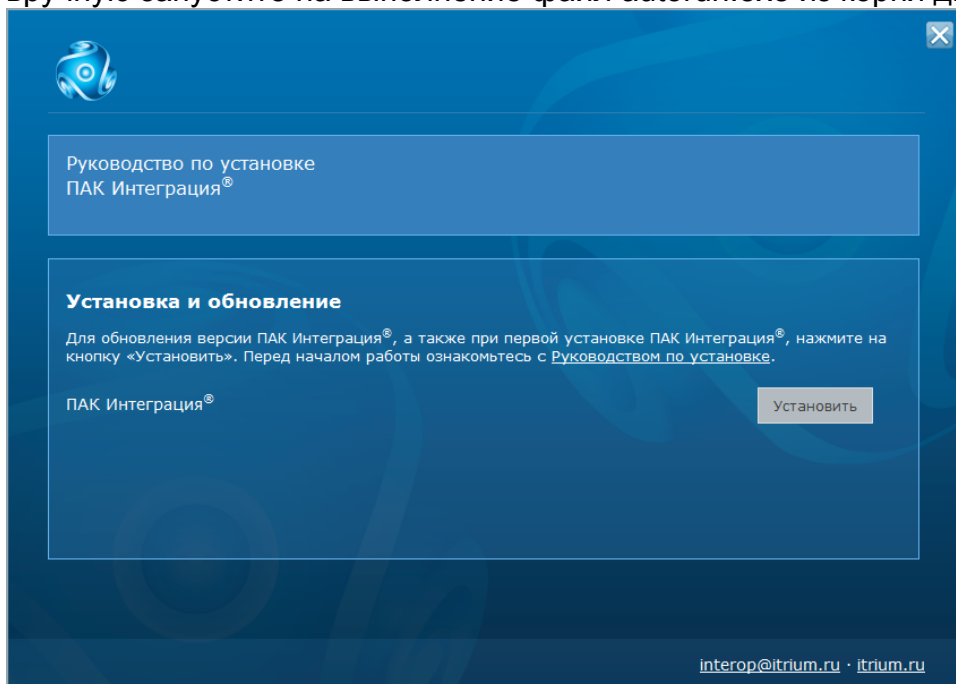
```
Администратор: Командная строка  
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]  
<с> Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation), 2013. Все права защищены.  
C:\Windows\system32>DISM /Online /Enable-Feature /FeatureName:NetFx3 /All /Limit  
Access /Source:d:\sources\sxs  
Система DISM  
Версия: 6.3.9600.17031  
Версия образа: 6.3.9600.17031  
Включение функций  
[=====100.0%=====]  
Операция успешно завершена.  
C:\Windows\system32>
```

Установка ПАК Интеграция


1. Вставьте компакт-диск с версией ПАК Интеграция в устройство чтения компакт-дисков.

✓ ПАК Интеграция также может поставляться в виде ISO-образа диска. В этом случае смонтируйте образ в виртуальный DVD-привод. Это можно сделать, например, с помощью программы DAEMON Tools Lite, 13,5 MB <http://www.disk-tools.com/download/daemon>.

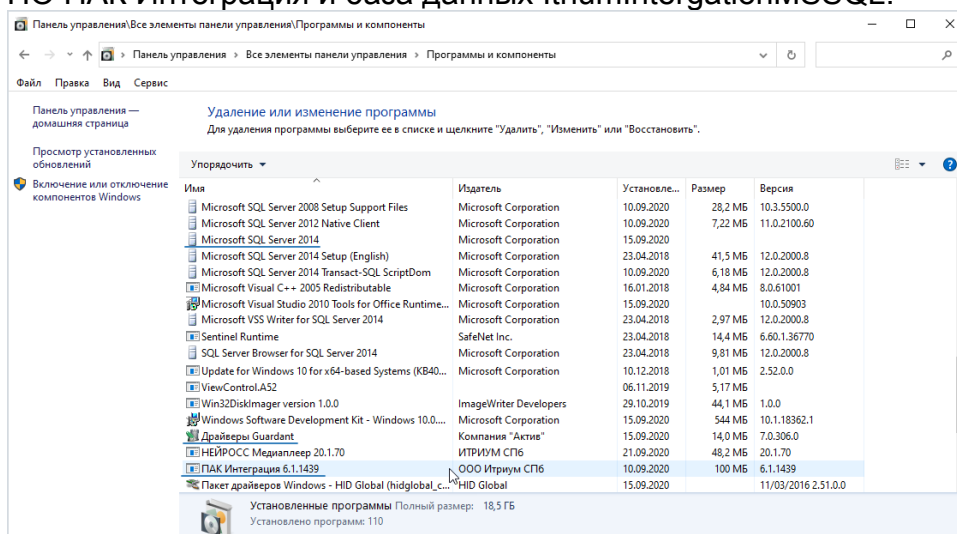
2. Отобразится окно автозапуска диска. При отсутствии окна автозапуска, вручную запустите на выполнение файл autorun.exe из корня диска.



3. В окне автозапуска нажмите на кнопку **Установить**. Установка осуществляется в автоматическом режиме. В процессе выполняется установка следующих компонентов:
 - a. СУБД SQL Server 2014 Express;
 - b. .NET Framework 3.5, если не был установлен ранее. В окне сообщения о необходимости установки компонента нажмите на кнопку **Скачать пакет**. Будет выполнена загрузка пакета из сети Интернет и последующая установка;

 **Нажатие кнопки Пропустить приводит к прекращению процесса установки.**

- c. Драйверы Guardant, необходимые для работы с USB-ключом защиты;
 - d. ПО ПАК Интеграция и база данных ItriumIntergationMSSQL.



4. По окончании процесса установки перезагрузите систему, для этого нажмите **Да** в окне установки (либо нажмите **Нет** и выполните перезагрузку вручную).

