

УСТАНОВКА MANAGEMENT STUDIO (SSMS 18.2) ДЛЯ MS SQL 2017

В прошлый раз мы установили [MS SQL 2017](#) и вот сейчас самое время приступить к установке MS Management Studio (SSMS).

SQL Server Management Studio (SSMS) — утилита из Microsoft SQL Server 2005 и более поздних версий для конфигурирования, управления и администрирования всех компонентов Microsoft SQL Server. Утилита включает скриптовый редактор и графическую программу, которая работает с объектами и настройками сервера.

Главным инструментом SQL Server Management Studio является Object Explorer, который позволяет пользователю просматривать, извлекать объекты сервера, а также полностью ими управлять.

Также есть SQL Server Management Studio Express для Express версии сервера, которая является бесплатной. Однако в ней нет поддержки ряда компонентов (Analysis Services, Integration Services, Notification Services, Reporting Services) и SQL Server 2005 Mobile Edition. Начиная с версии 16.5.3 пакет SSMS выделен в отдельный обновляемый продукт доступный по ссылке. Текущая доступная версия SSMS 18.0.18118.0 (general availability) поддерживает MS SQL server начиная с версии 2008 по 2019

[По материалам WIKI...](#)

SSMS на сегодня является важным аргументом в пользу выбора СУБД от Microsoft!.

Позволю себе дополнить WIKI:

Просто работать, управлять всеми инструментами и объектами СУБД, есть свой «scheduler».

Возможность автоматизировать регламентные задачи над базами данных, организация бэкапов все просто и интуитивно понятно! Есть «Агент сервера» который выполняет разную полезную работу! Это все и многое другое возможно благодаря SQL Server Management Studio (SSMS)

Пока, к сожалению, в PostgreSQL не могут понять, почему пользователи отдают предпочтение платному MS SQL, и упорно продолжают делать вид, что «лупить скрипты» по любому поводу этот так замечательно ведь «бесплатно же», особенно новички сильно ценят эту кучу «гем..я» когда банально бэкап баз нужно автоматизировать. Вместо того, чтоб побыстрее подогнать работу под бизнес процессы компании, так как скорость и простота сегодня «рулят», начинающему специалисту нужно разбираться с SQL командами (фактически всегда), что к слову в MS SQL далеко не обязательно в базовых ежедневных вещах, там все сводится к буквально двум трем кликам мышки.

Ладно, сарказм в сторону!)

Зацепил меня этот вопрос именно с точки зрения удобства использования СУБД.

PostgreSQL можно считать второй СУБД для 1С Предприятия, а вот подтянули бы свой [PGAdmin 4](#) может, вышли бы и на первое место на рынке клиент-серверной 1С.

Аргумент в пользу бесплатности, да в сочетании с удобством использования как у «сиквела», безусловно PostgreSQL, победил бы в этой войне!

А пока SSMS – действительно тот инструмент, без которого MS SQL был бы аутсайдером на рынке реляционных СУБД.

Конечно это все мое субъективное мнение, если проще «хотелки») Поживем увидим как там будет)

Сейчас приступаем к работе!

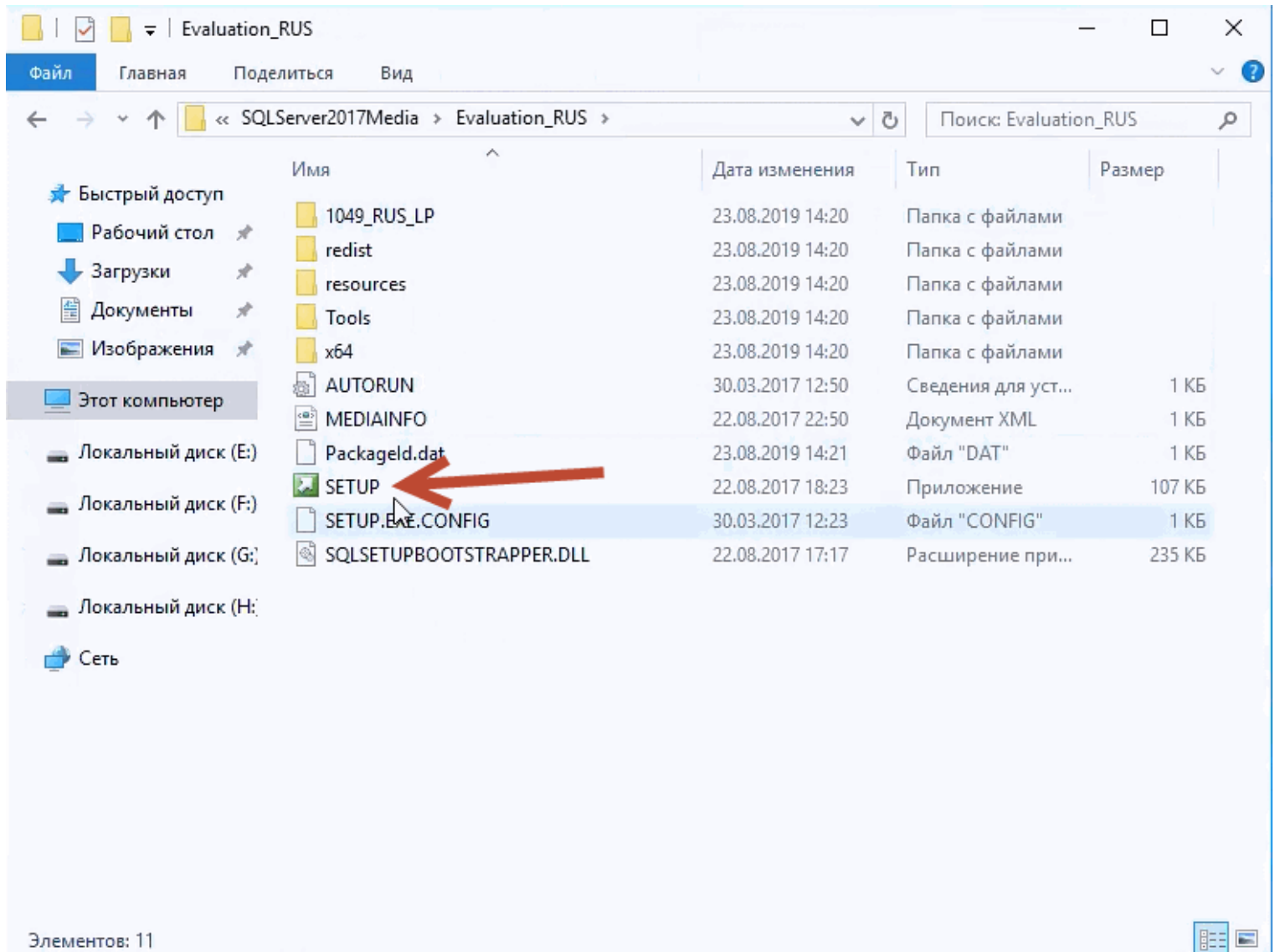
Откроем наш каталог «SQLserver2017Media» в прошлый раз при установке «сиквела» Мы скачали установщик MS SQL 2017, там же находится и установщик (точнее ссылка) на наш Management Studio (SSMS).

Кстати если Вы отдельно хотите его установить, это конечно также возможно. Совершенно свободно и легально можно скачать Management Studio на сайте

Microsoft:

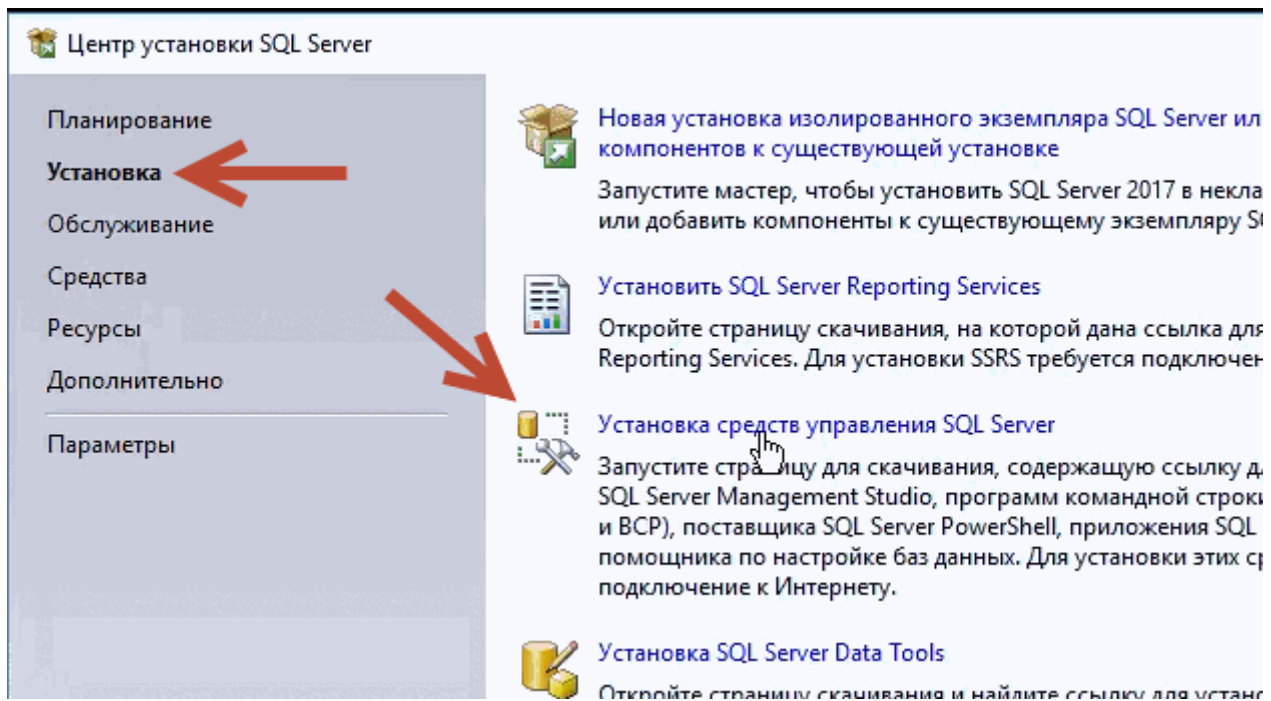
<https://go.microsoft.com/fwlink/?linkid=2105412>

В нашем случае в каталоге «SQLserver2017Media» клик по иконке «SETUP»

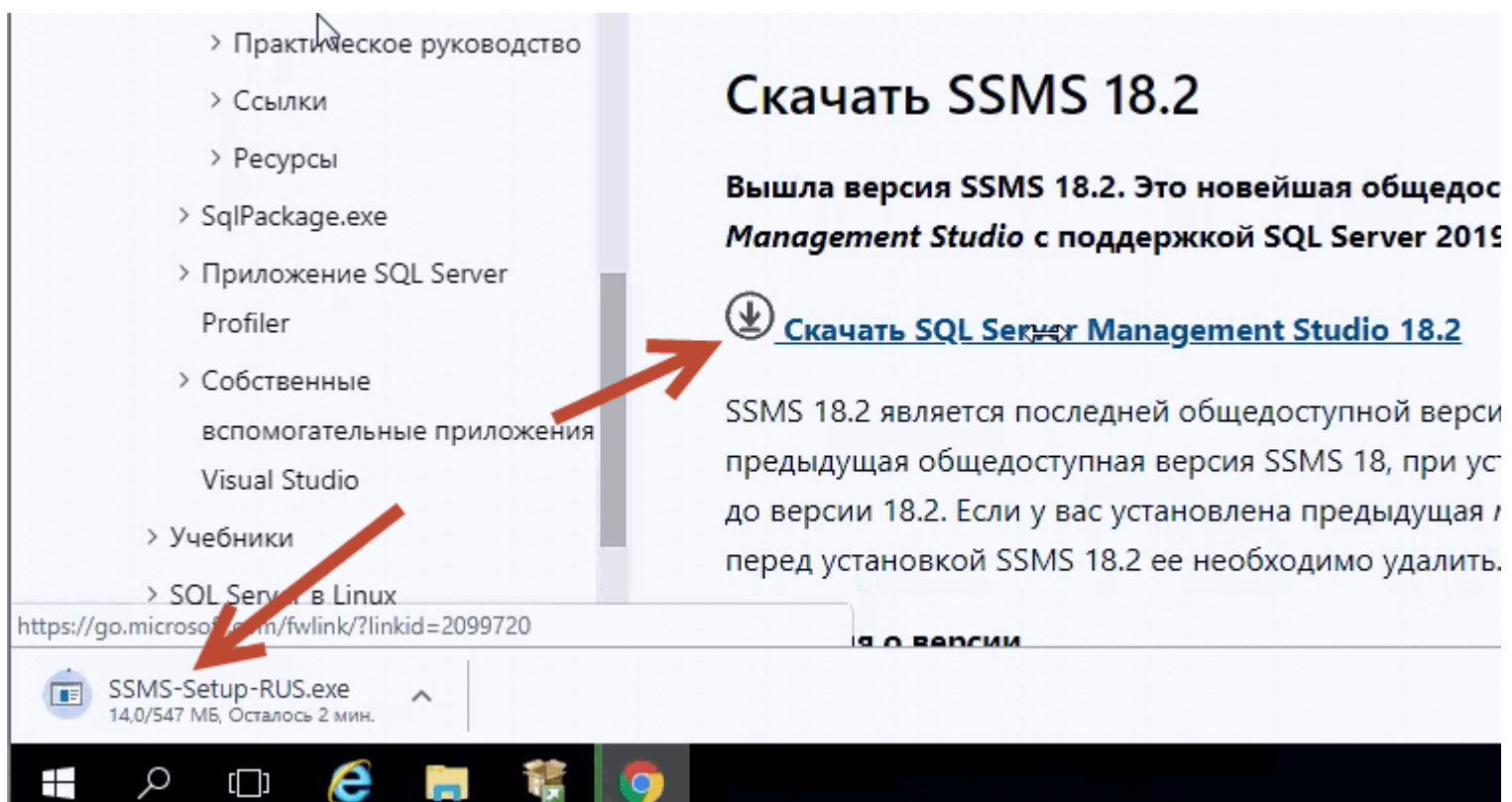


Затем кликнув по ссылке «Установка» и выбрав справа «Установка средств управления MS SQL»

Мы окажемся на сайте «Microsoft»



Собственно, здесь мы и скачаем установщик SSMS 18.2



Установка очень простая, нужно лишь кликнуть по кнопке «Установить» и дождаться скачивания пакетов.



ВЫПУСК 18.2

Microsoft SQL Server Management Studio

Нажмите кнопку "Установить", чтобы начать установку.

Расположение:

C:\Program Files (x86)\Microsoft SQL Server Management Studio 18

Изменить

Нажимая кнопку "Установить", я принимаю [Условия лицензии](#) и [Заявление о конфиденциальности](#).

SQL Server Management Studio передает сведения о процессе установки, а также другие данные об использовании и производительности в Майкрософт, чтобы помочь улучшить продукт. Дополнительные сведения об обработке данных и управлении конфиденциальностью, а также отключении сбора этих сведений после установки см. в документации: [документация](#).

Установить

Закреть

Подключение к сети «Интернет» у Вас должно быть, чтоб скачались все необходимые пакеты.



ВЫПУСК 18.2

Microsoft SQL Server Management Studio

Состояние скачивания пакета



Microsoft Visual C++ 2017 Redistributable (x86) - 14.16.27029

Общий ход выполнения



Отмена

Также в конце потребуется «Перезапуск» сервера.



ВЫПУСК 18.2

Microsoft SQL Server Management Studio

Для завершения установки необходима перезагрузка.

Все указанные компоненты успешно установлены.

Перед продолжением установки необходимо перезагрузить компьютер.

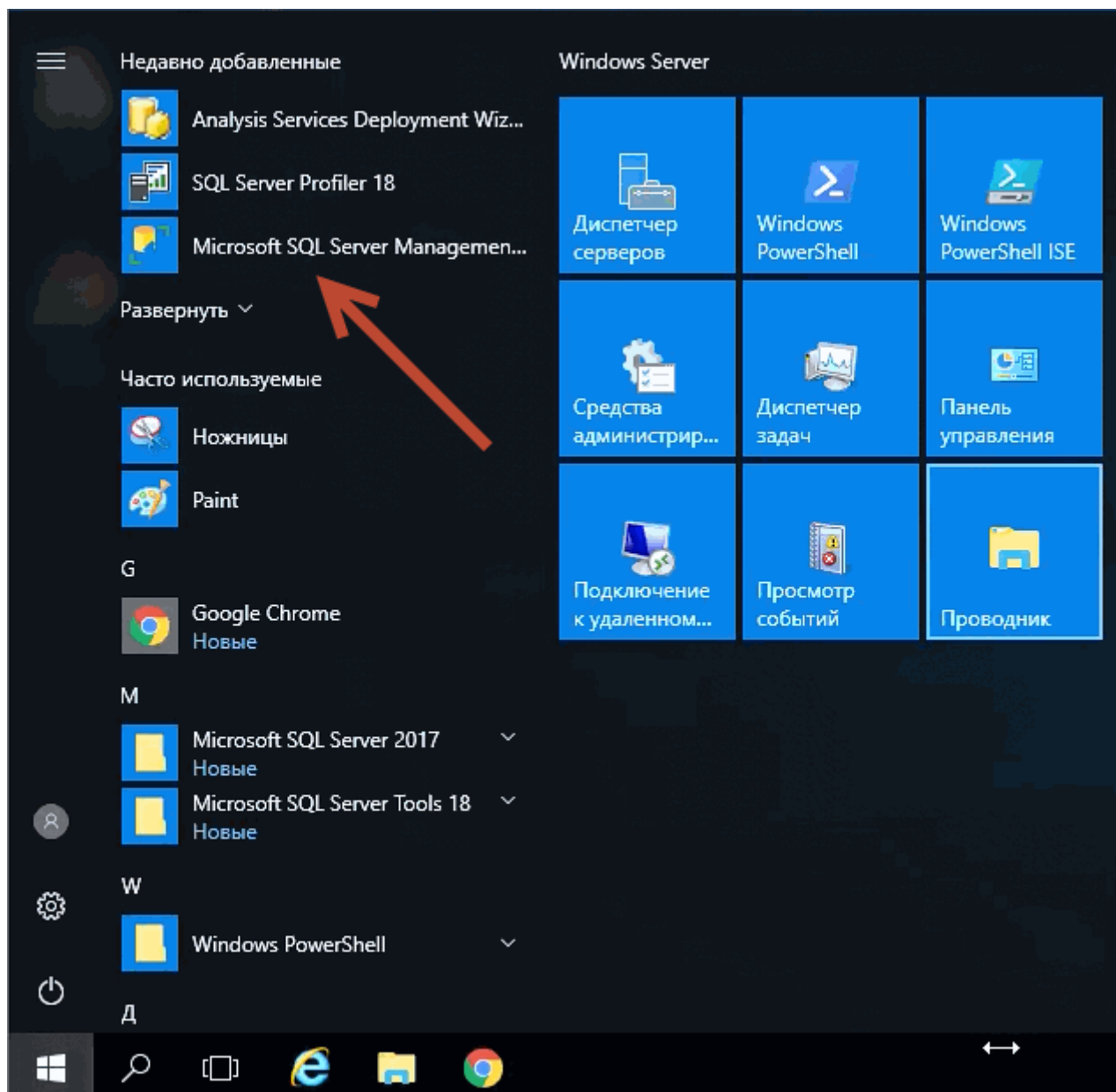
Перезагрузка



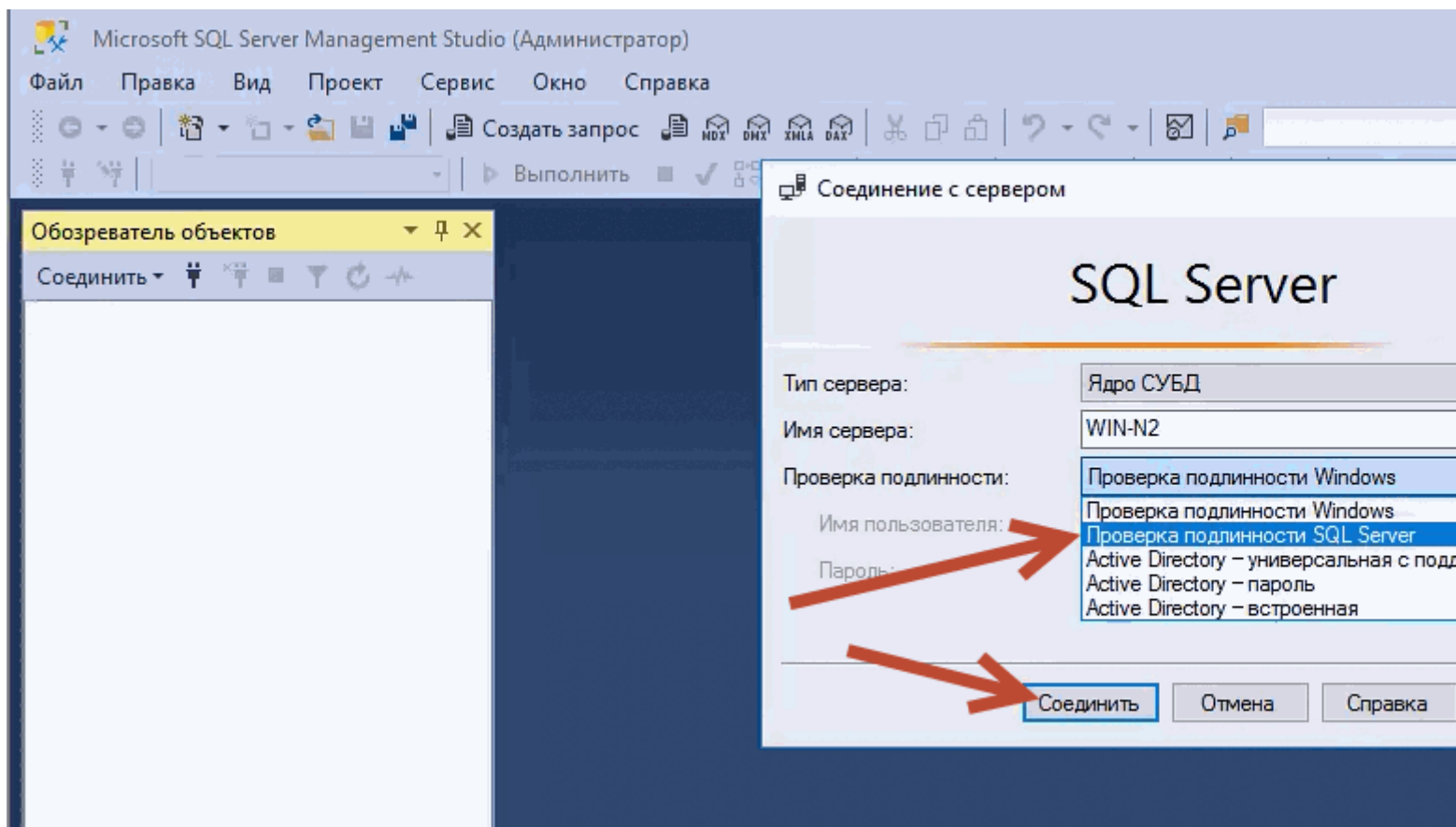
Закреть

Вот и все! мы успешно установили Management Studio!

Ищем ярлык



Выполняем запуск, выбрав «Проверка подлинности SQL server» и «Соединить»



Готово! Можем управлять нашими базами!

