Инструкция по установке SQL Server

!!! Установка SQL Server поддерживается только для процессоров x64. Процессоры x86 больше не поддерживаются.

!!! Вы сможете установить программу на свой компьютер только, если войдете в операционную систему под именем администратора.

1. Порядок установки программы

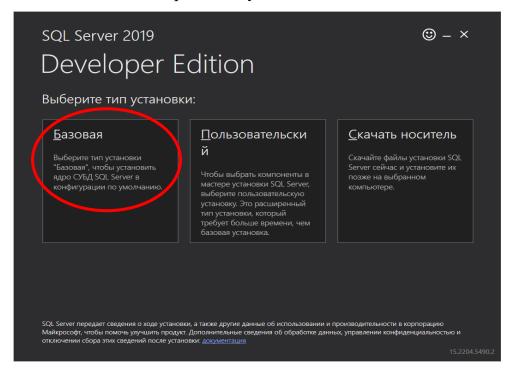
- **1.** Зайдите на официальный сайт Microsoft по ссылке: https://www.microsoft.com/ru-ru/sql-server/sql-server-downloads
 - 2. Выберите: Скачать Выпуск Developer



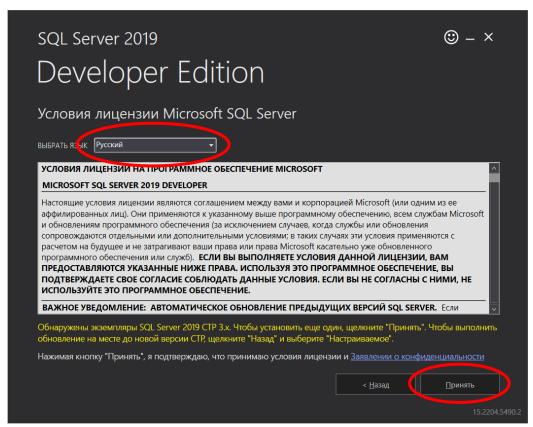
SQL Server 2019 Developer — это бесплатный выпуск с полным набором функций, лицензируемый для использования в качестве базы данных для разработки и тестирования и не предназначенный для применения в рабочей среде.



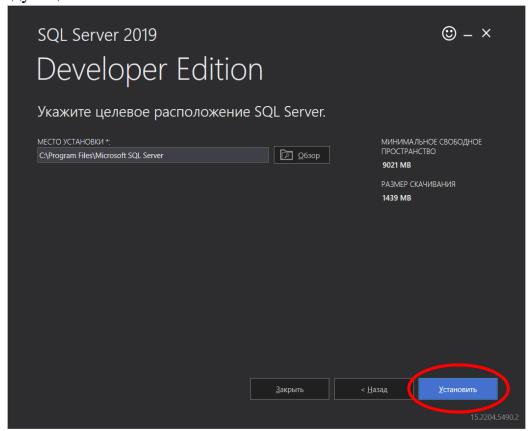
- **3.** Вы скачаете файл **SQL2019-SSEI-Dev.exe**, который необходимо запустить после его полной загрузки.
 - 4. Компьютер попросит вносит изменения на жестком диске компьютера. Нажмите Да.
 - 5. В появившемся окне выберите тип установки: Базовая:



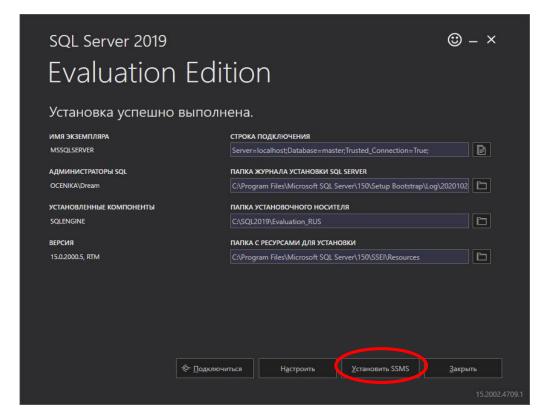
6. В следующем окне выберите **язык установки** – **РУССКИЙ** и примите условия лицензии:



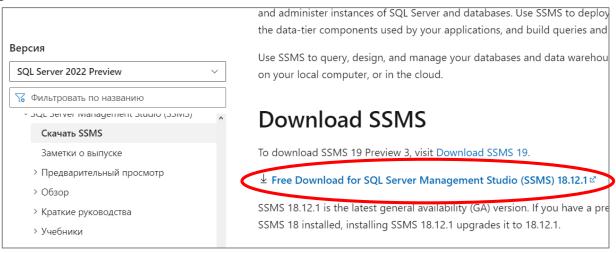
10.В следующем окне нажмите Установить:



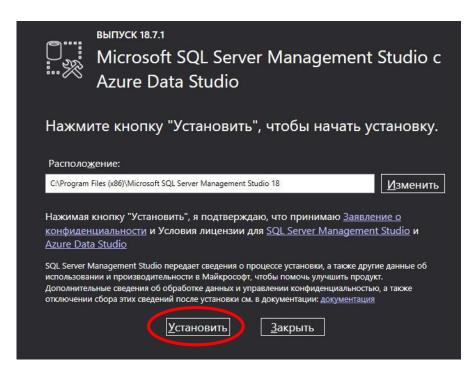
- 11. Начнется процесс установки, который может занять 5-10 минут.
- **12.** По окончании установки Вы увидите окно, в котором нужно нажать кнопку **Установить SSSM** (для установки дополнительного компонента SQL Server):



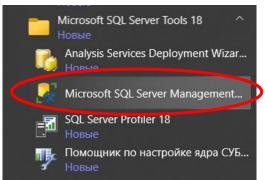
13. Вы перейдете на официальную страницу Microsoft для скачивания SQL Server Management Studio (https://docs.microsoft.com/ru-ru/sql/ssms/download-sql-server-management-studio-ssms?view=sql-server-ver16). Нажмите **Скачать SQL Server Management Studio (SSMS)**:



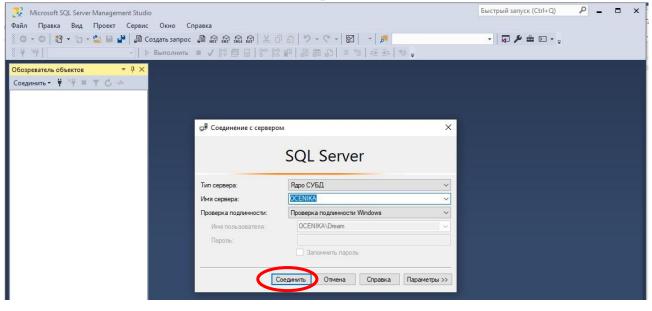
- **14.** По окончании загрузки найдите в папке загрузок файл SSMS-Setup-RUS.exe и запустите его.
 - 15. В появившемся окне нажмите Установить:



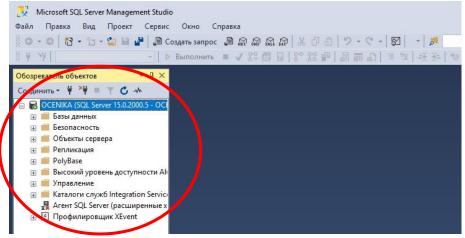
- 16. Начнется процесс установки, который может занять 5-10 минут.
- 17. По окончании установки зайдите в меню: Пуск/Microsoft SQL Server Tools 18/ Microsoft SQL Server Management Studio:



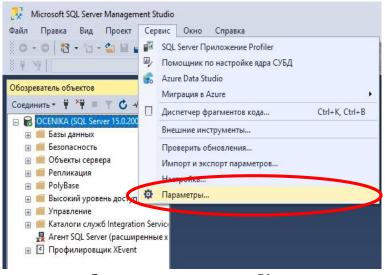
18. Появится окно программы с окном соединения с сервером. В поле Имя сервера должно быть указано имя Вашего компьютера. Нажмите Соединить:



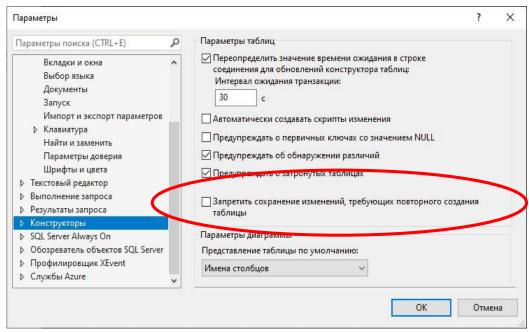
19. Если Вы все сделали правильно, в левой части окна программы появится обозреватель объектов, который должен иметь вид как на рисунке:



20. Во избежание дальнейших возможных проблем с созданием таблиц базы данных нужно установить некоторые параметры. Откройте меню **Сервис/ Параметры**:



21. В появившемся окне выберите слева раздел Конструкторы и снимите галочку около параметра «Запретить сохранение изменений, требующих повторного создания таблицы»:



- **22.** Нажмите **О**k.
- 23. Программа установлена и готова к работе!