

Установка Microsoft SQL Server

Для работы ПО «АвтоГРАФ.WEB» требуется база данных. Для создания базы необходимо установить модуль баз SQL Server.

Программа WebMap.NET совместима с модулями SQL Server версий 2016 и выше.

Рекомендуется всегда использовать актуальную версию программы. Далее рассматривается установку модуля баз данных на примере SQL Server 2019.

Порядок установки

- [Скачайте](#) файл установки модуля SQL Server и начните установку.
 - В окне «Центр установки SQL Server» выберите «Новая установка изолированного экземпляра SQL Server или добавление компонентов к существующей установке».
- Подготовка к установке занимает некоторое время, дождитесь завершения операции.

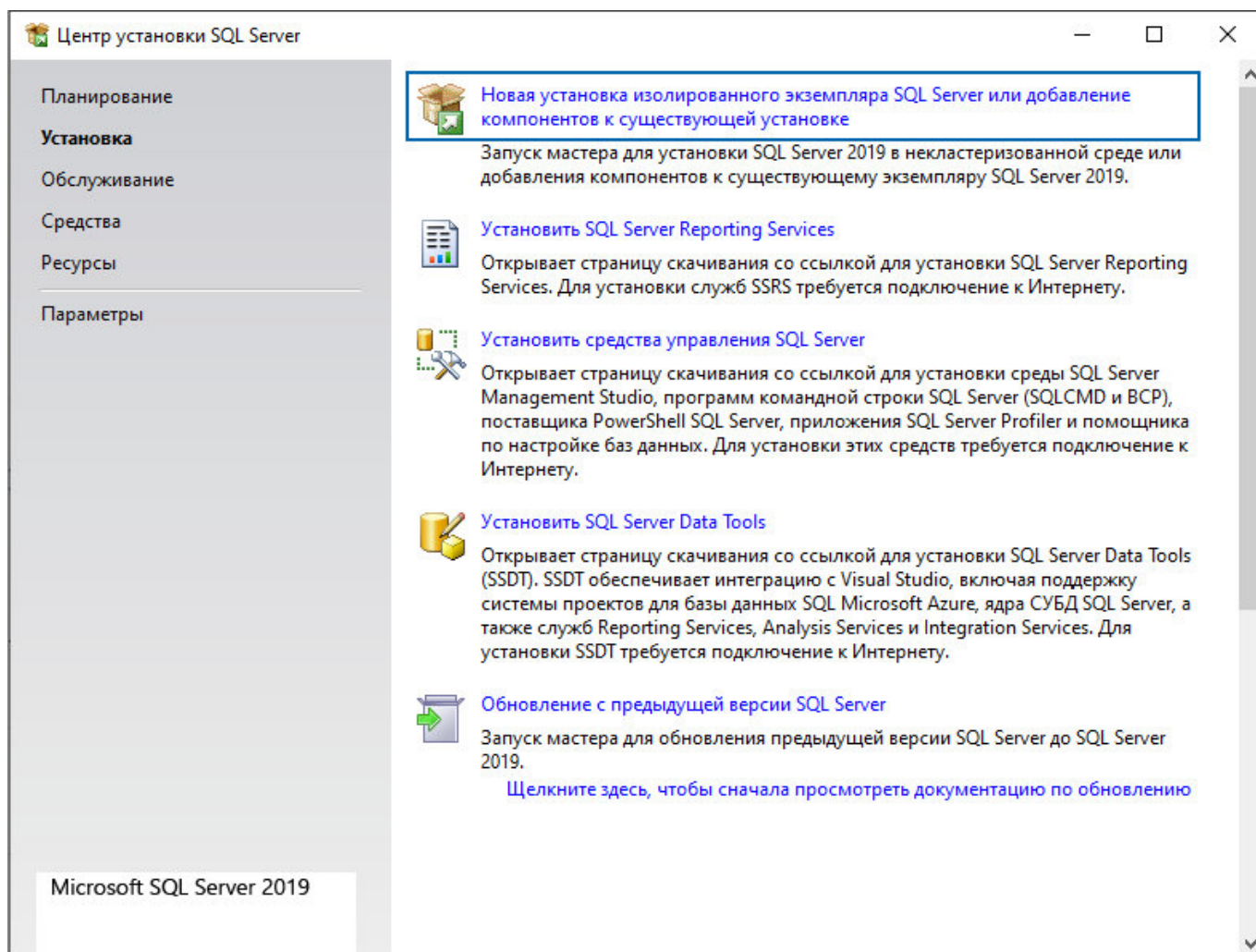


Рис. 1: Установка экземпляра SQL Server

- Далее программа установки предложит ознакомиться с условиями лицензионного соглашения на программное обеспечение Microsoft. Внимательно изучите соглашение, и, если вы согласны с его условиями, выберите опцию «Я принимаю условия лицензионного

соглашения», затем нажмите «Далее». Если вы не согласны с условиями лицензионного соглашения, нажмите «Отмена» и прервите установку модуля баз данных. Без установки модуля SQL Server Express дальнейшая установка ПО «АвтоГРАФ.WEB» невозможна.

- Выберите компоненты Express для установки.

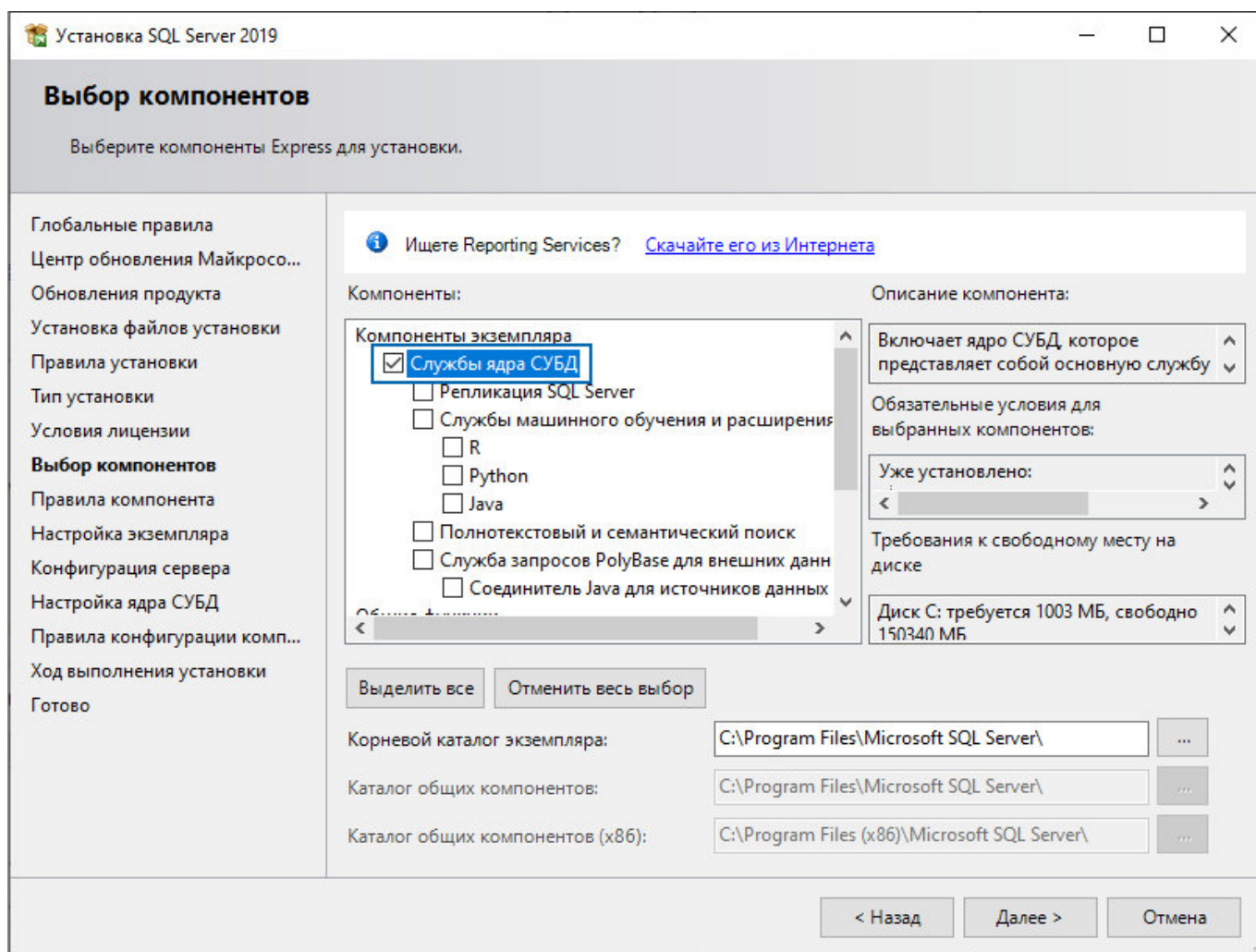


Рис. 2: Компоненты Express для установки

- Задайте имя экземпляра SQL Server, как показано на рисунке. Идентификатор экземпляра и именованный экземпляр могут быть произвольными. Если на вашем компьютере уже установлена база данных, имя и идентификатор экземпляра новой базы не должны совпадать с параметрами существующей базы данных.

Установка SQL Server 2019

Настройка экземпляра

Укажите имя и идентификатор для экземпляра SQL Server. Идентификатор экземпляра будет включен в путь установки.

Глобальные правила
Центр обновления Майкросо...
Обновления продукта
Установка файлов установки
Правила установки
Тип установки
Условия лицензии
Выбор компонентов
Правила компонента
Настройка экземпляра
Конфигурация сервера
Настройка ядра СУБД
Правила конфигурации комп...
Ход выполнения установки
Готово

☒ Экземпляр по умолчанию
☐ Именованный экземпляр: MSSQLSERVER

Идентификатор экземпляра: MSSQLSERVER

Каталог SQL Server: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL15.MSSQLSERVER

Установленные экземпляры:

< Назад Далее > Отмена

Рис. 3: Имя экземпляра SQL Server

- В разделе «Конфигурация сервера» перейдите на вкладку «Параметры сортировки» и установите настройки, как показано на рисунке ниже.

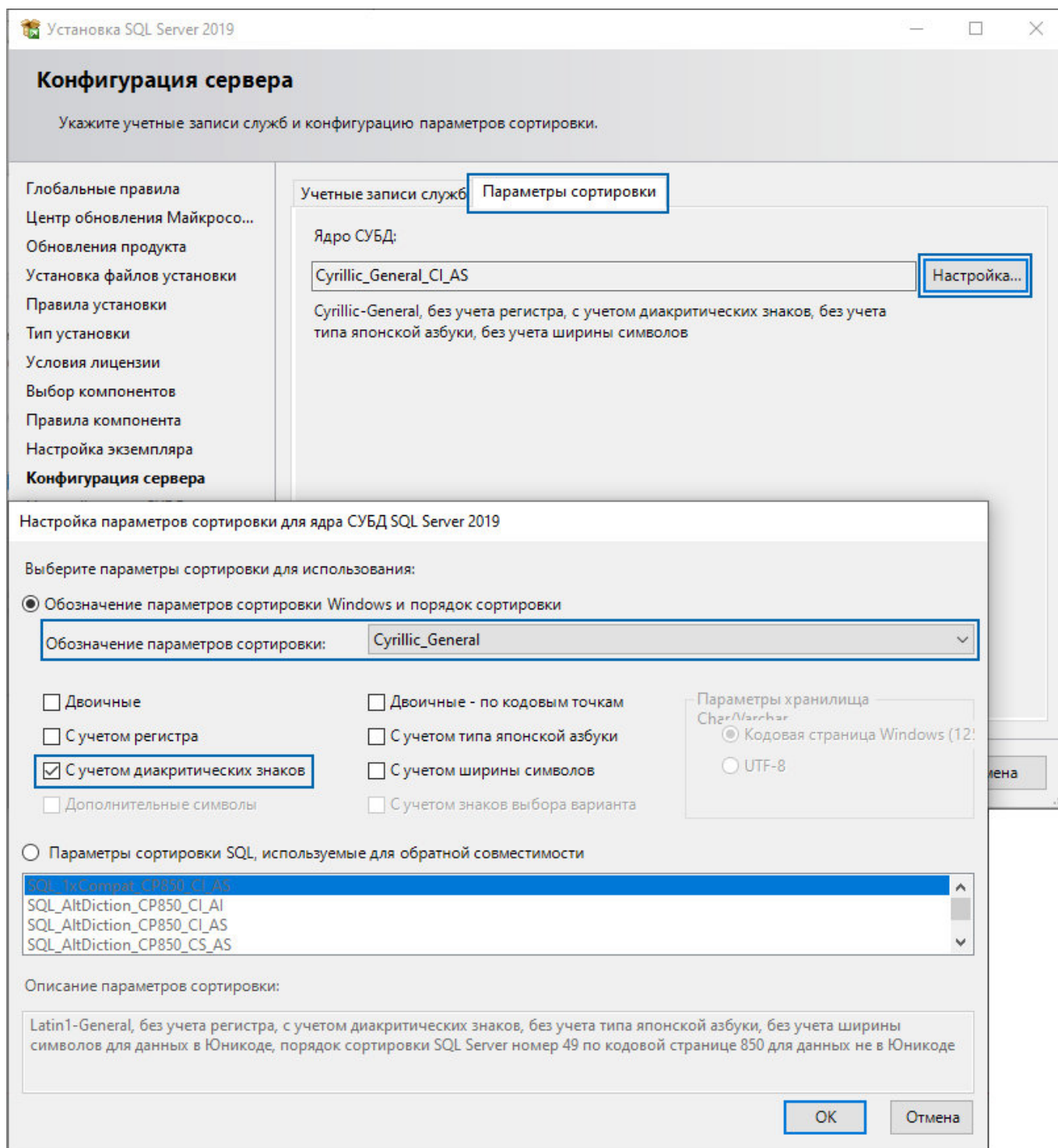


Рис. 4: Параметры сортировки SQL

- Настройте режим аутентификации администраторов: выберите смешанный режим и задайте пароль администратора. При создании базы данных, после установки web-сервера используются логин SA и пароль, заданные в этом меню. Поэтому рекомендуется запомнить введенный пароль.

Внимание

Пароль администратора базы данных должен содержать заглавные и строчные буквы, цифры и символы. Если заданный пароль не удовлетворяет установленному формату, то при попытке перейти к следующему шагу установки SQL Server Express появится уведомление о

недопустимом пароле.

Установка SQL Server 2019

Настройка ядра СУБД

Укажите режим проверки подлинности, администраторов, каталоги данных, TempDB, максимальную степень параллелизма, ограничения памяти и параметры FILESTREAM для ядра СУБД.

Глобальные правила
Центр обновления Майкросо...
Обновления продукта
Установка файлов установки
Правила установки
Тип установки
Условия лицензии
Выбор компонентов
Правила компонента
Настройка экземпляра
Конфигурация сервера
Настройка ядра СУБД
Правила конфигурации комп...
Ход выполнения установки
Готово

Конфигурация сервера | Каталоги данных | TempDB | Память | Пользовательские экземпляры | FILESTREAM

Задайте режим проверки подлинности и администраторов для ядра СУБД.

Режим аутентификации

☐ Режим аутентификации Windows

☒ Смешанный режим (аутентификация SQL Server и Windows)

Укажите пароль для учетной записи системного администратора SQL Server (sa).

Введите пароль: [mask]

Подтвердите пароль: [mask]

Назначьте администраторов SQL Server

TK-CHEL\albina (Альбина Брычева)

Администраторы SQL Server имеют неограниченный доступ к ядру СУБД.

Добавить текущего пользователя | Добавить... | Удалить

< Назад | Далее > | Отмена

Рис. 5: Пароль администратора

- Продолжите установку SQL Server с выбранными настройками. Дождитесь окончания установки. Затем перейдите к [следующему шагу установки ПО "АвтоГРАФ.WEB"](#).

From:
<http://wiki.tk-chel.ru/> - **Документация АвтоГРАФ.WEB**

Permanent link:
<http://wiki.tk-chel.ru/install/windows/new/sql>

Last update: **14.07.2022 10:59**

