



Лабораторная информационная система


Установка системы ЛИС «АЛИСА»





Комотёсов Александр©


05.08.2020г.

Необходимый набор ПО для установки на ОС Windows*


 7z1900


 windows_8_3_16_1224

 AKS_Monitor_Setup

 HASP_LM_setup

 Sentinel_LDK_Run-time_setup

 SQL_Server_2016_Standard_Edition_Runtime_2016_64Bit_Russian

 SSMS-Setup-RUS

* версии перечисленного ПО могут отличаться

Оглавление:

Необходимый набор ПО для установки на ОС Windows*	2
Установка SQL*	4
Установка SSMS.....	12
Установка сервера 1С	14
Установка АРМ АЛИСА	19
Установка УРМ АЛИСА	26

Установка SQL*

1.

Безопасность Windows

←

☰

🏠 Кабинет

🛡️ Защита от вирусов и угроз

👤 Защита учетных записей

🔒 Брандмауэр и безопасность сети

📁 Управление приложениями/браузером

📱 Безопасность устройства

💓 Производительность и работоспособность устройств

👨‍👩‍👧‍👦 Параметры для семьи

⚙️ Параметры

🔒 Брандмауэр и безопасность сети

Кто и что может получить доступ к вашим сетям.

Видео сообщества Windows
[Узнать больше о брандмауэре и сетевой защите](#)

У вас появились вопросы?
[Техническая поддержка](#)

Кто защищает меня?
[Управление поставщиками](#)

Помощь в улучшении службы "Безопасность Windows"
[Отправить отзыв](#)

Изменение параметров конфиденциальности
Просмотрите и измените параметры конфиденциальности устройства под управлением Windows 10.
[Параметры конфиденциальности](#)
[Панель мониторинга конфиденциальности](#)
[Заявление о конфиденциальности](#)

❌ Брандмауэр Microsoft Defender использует параметры, которые могут сделать ваше устройство небезопасным.

Восстановить параметры

🌐 Сеть домена

Брандмауэр отключен.

Включить

🏠 Частная сеть

Брандмауэр отключен.

Включить

🌐 Öffentlichая сеть. (активный)

Брандмауэр отключен.

Включить

Разрешить работу с приложением через брандмауэр

Средство устранения неполадок подключения к сети и Интернету

2.

📦 Центр установки SQL Server

Планирование

Установка

Обслуживание

Средства

Ресурсы

Дополнительно

Параметры

Microsoft® SQL Server® 2016

📦 **Новая установка изолированного экземпляра SQL Server или добавление компонентов к существующей установке**
Запустите мастер для установки SQL Server 2016 в некластеризованной среде или для добавления компонентов к существующему экземпляру SQL Server 2016.

🔧 **Установка средств управления SQL Server**
Запустите страницу для скачивания, содержащую ссылку для установки среды SQL Server Management Studio, программ командной строки SQL Server (SQLCMD и BCP), поставщика SQL Server PowerShell, приложения SQL Server Profiler и помощника по настройке баз данных. Для установки этих средств требуется подключение к Интернету.

📦 **Установка SQL Server Data Tools**
Откройте страницу скачивания и найдите ссылку для установки SQL Server Data Tools (SSDT). SSDT обеспечивает интеграцию с Visual Studio, включая поддержку системы проектов для базы данных SQL Azure, ядра СУБД SQL Server, а также служб Reporting Services, Analysis Services и Integration Services. Для установки SSDT требуется подключение к Интернету.

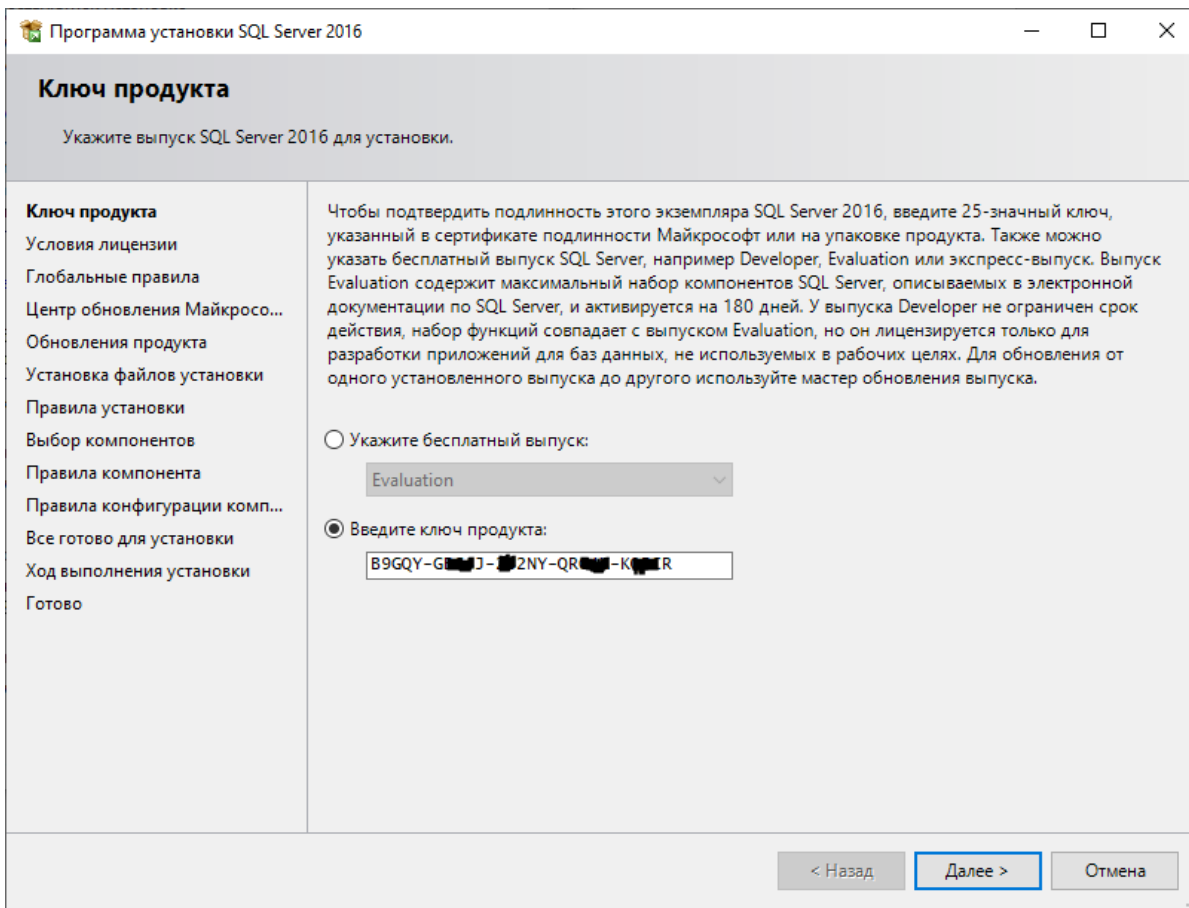
📦 **Новая установка отказоустойчивого кластера SQL Server**
Запустите мастер для установки одноузлового отказоустойчивого кластера SQL Server 2016.

🔧 **Добавление узла в отказоустойчивый кластер SQL Server**
Запустите мастер, чтобы добавить узел в существующий отказоустойчивый кластер SQL Server 2016.

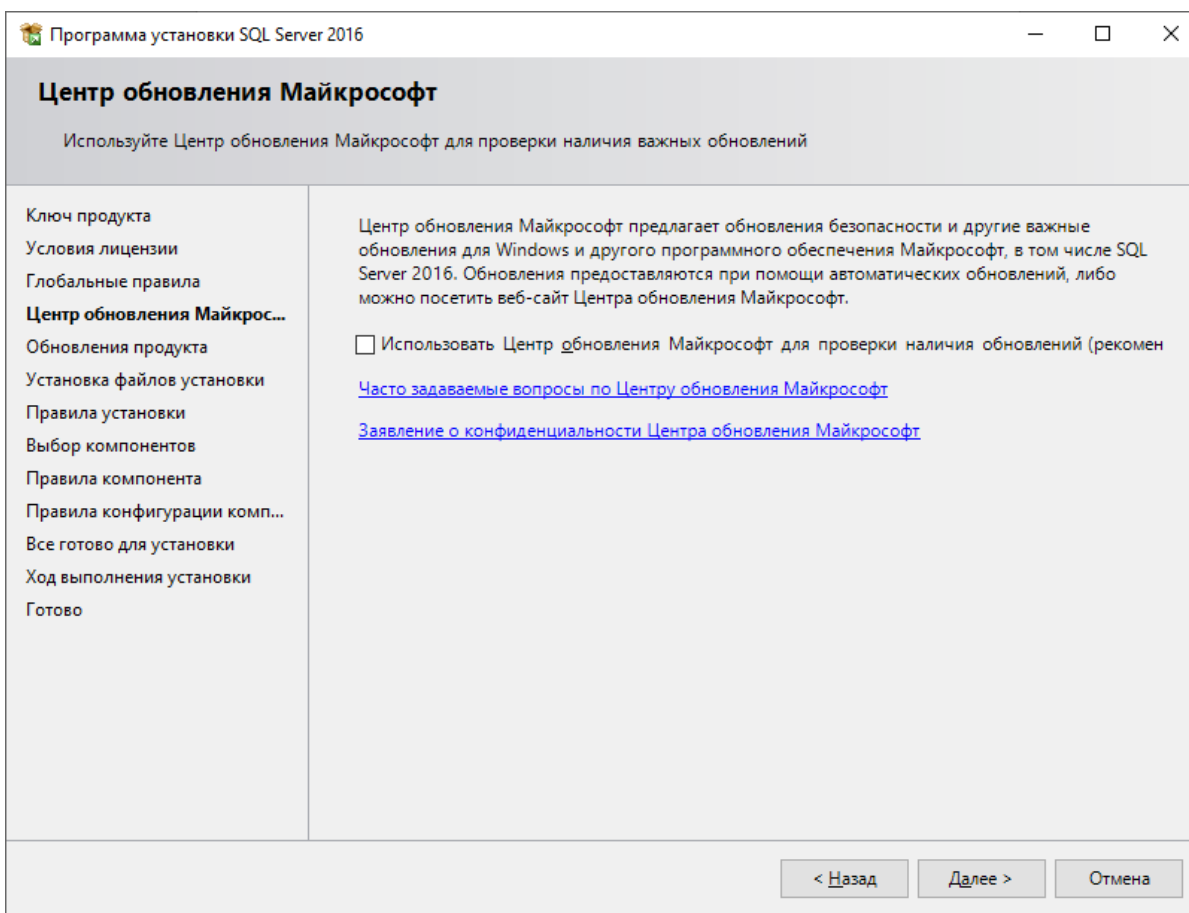
📦 **Обновление с предыдущей версии SQL Server**
Запустите мастер для обновления предыдущей версии SQL Server до SQL Server 2016.

📦 **Установка нового R Server (изолированного)**

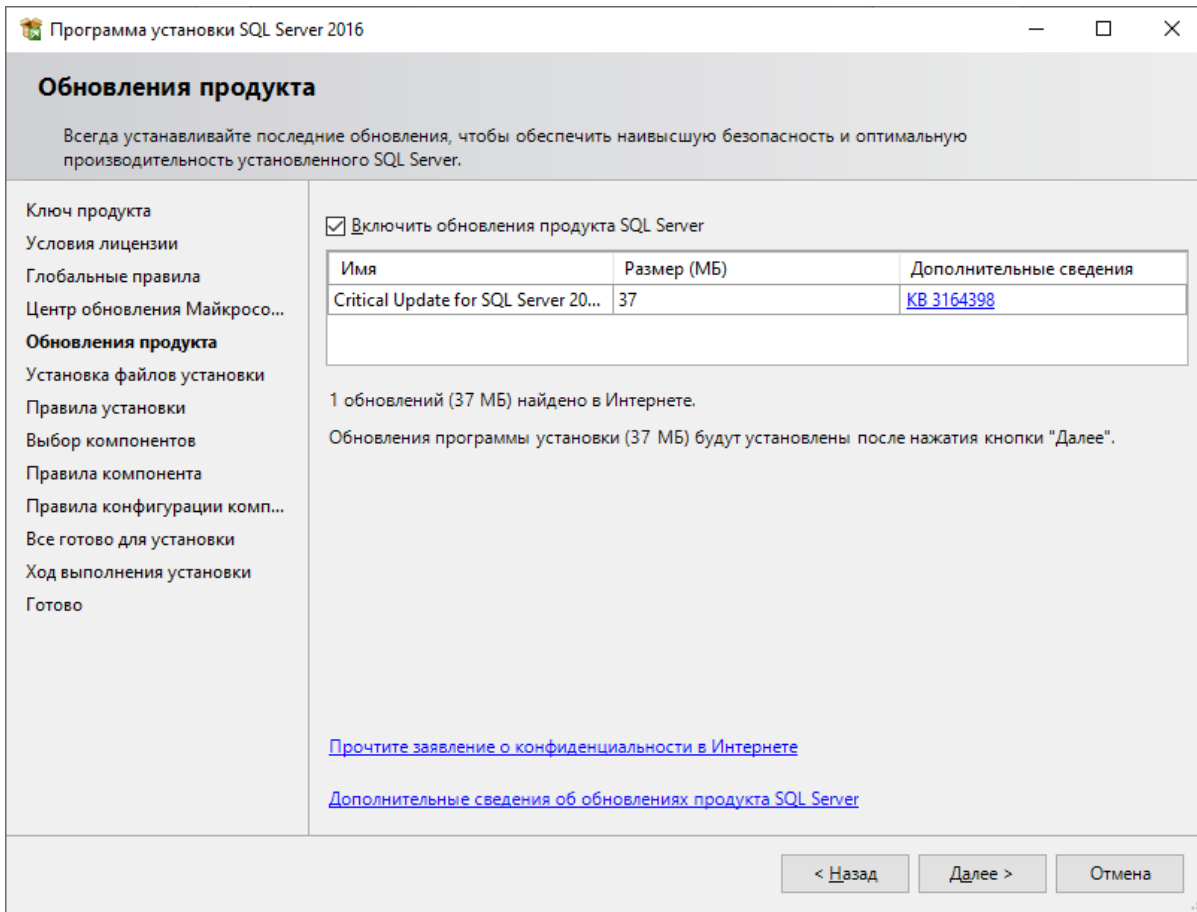
*SQL 2016 настройками немного отличается от других версий



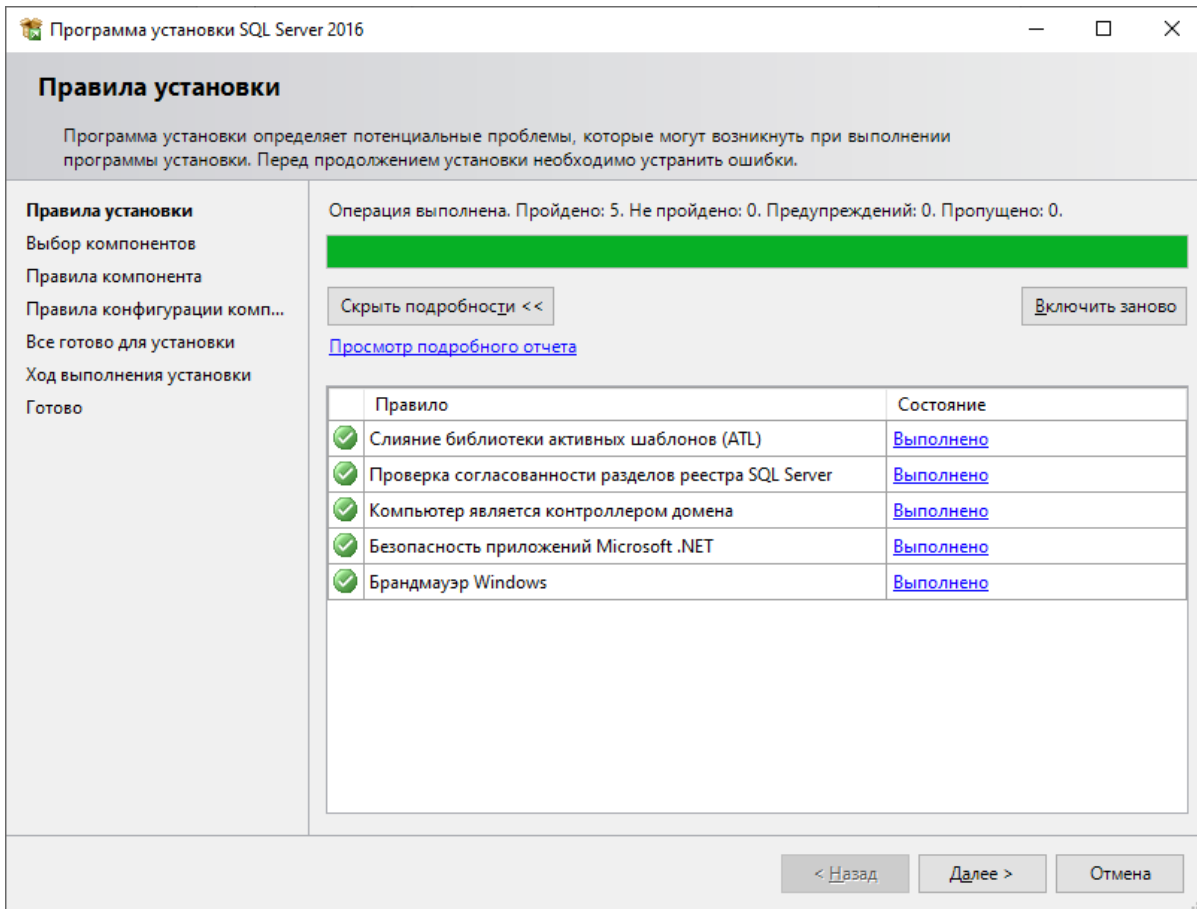
3.



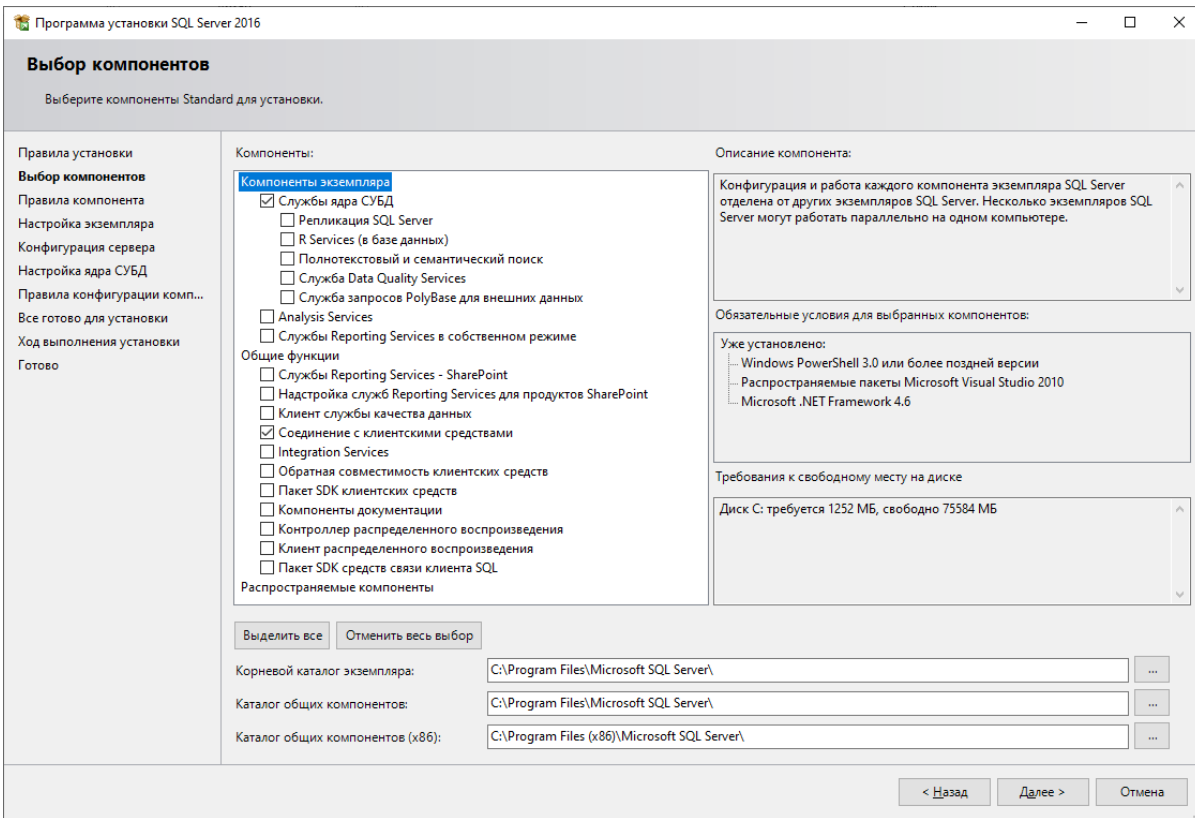
4.



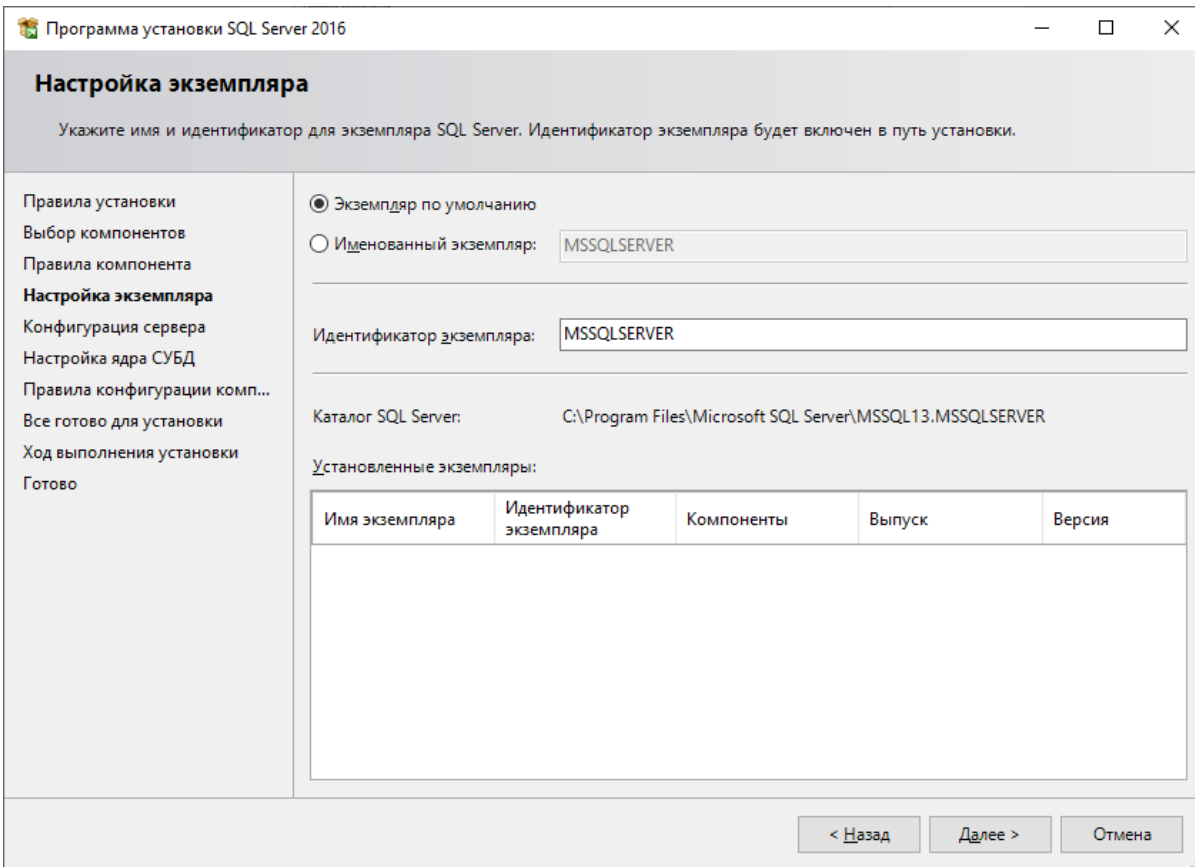
5.



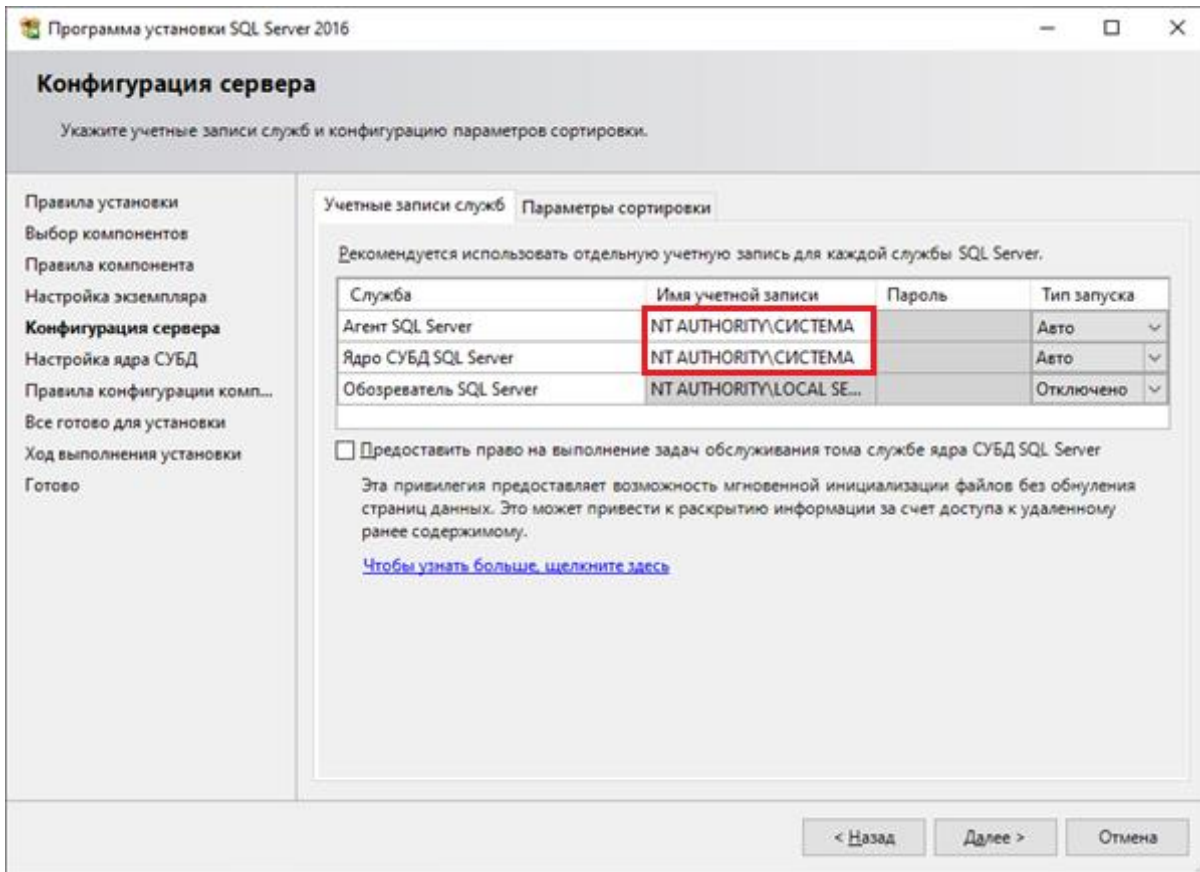
6.



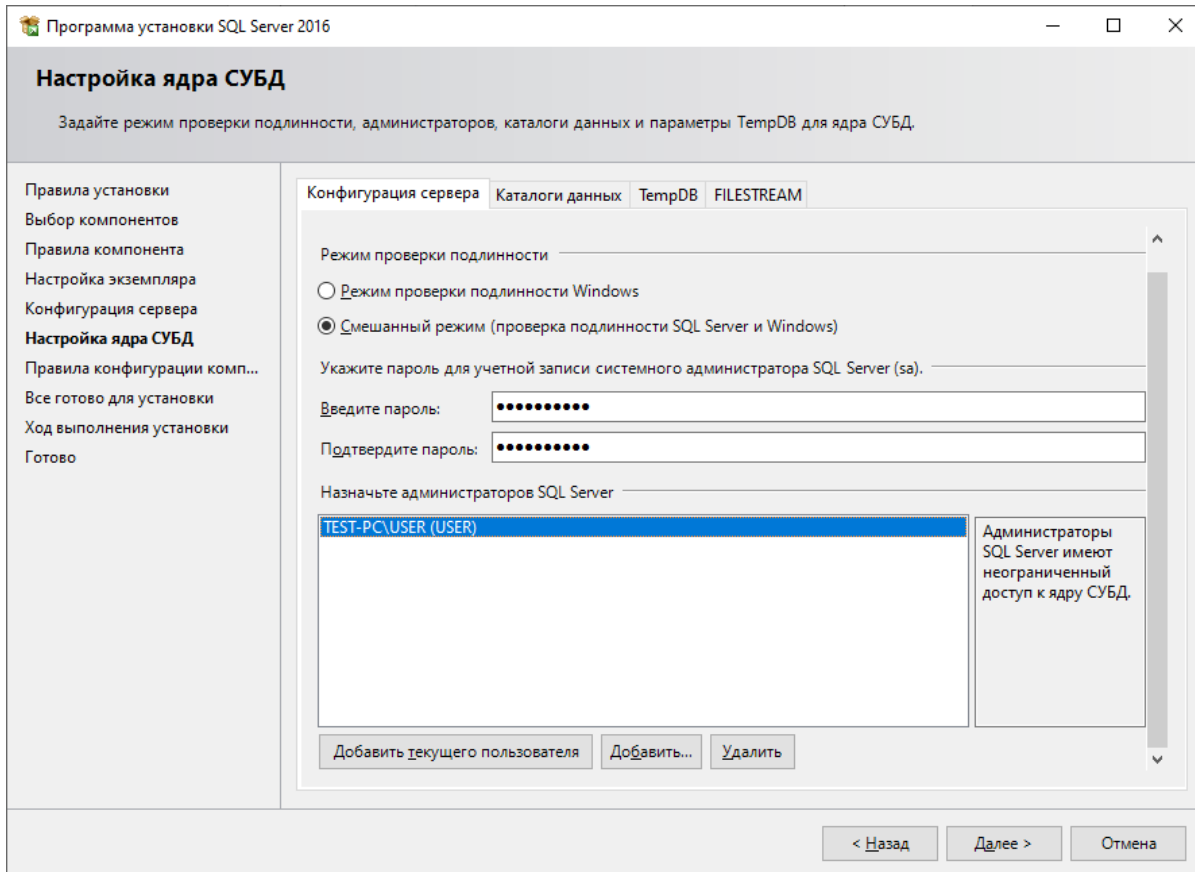
7.



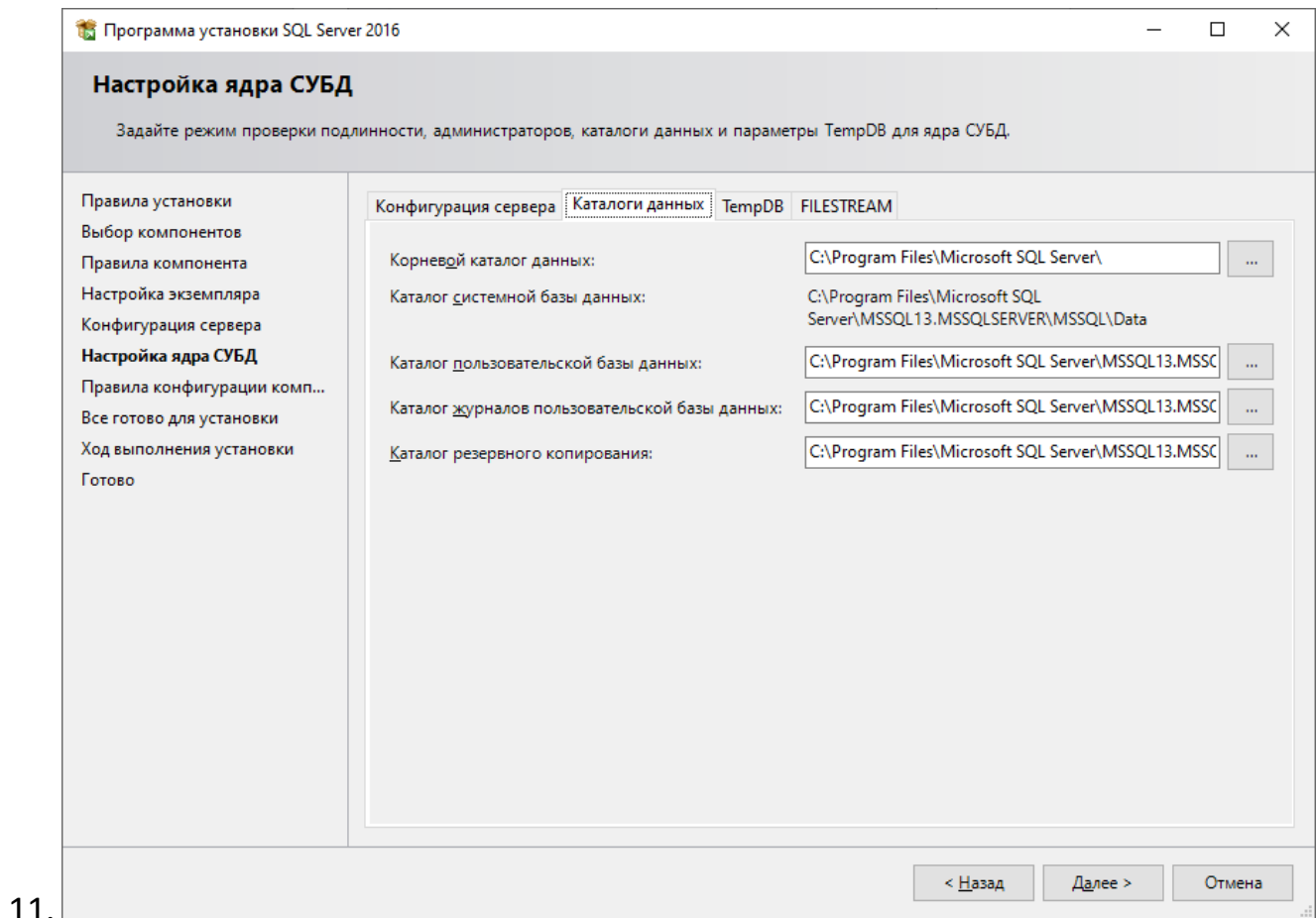
8.



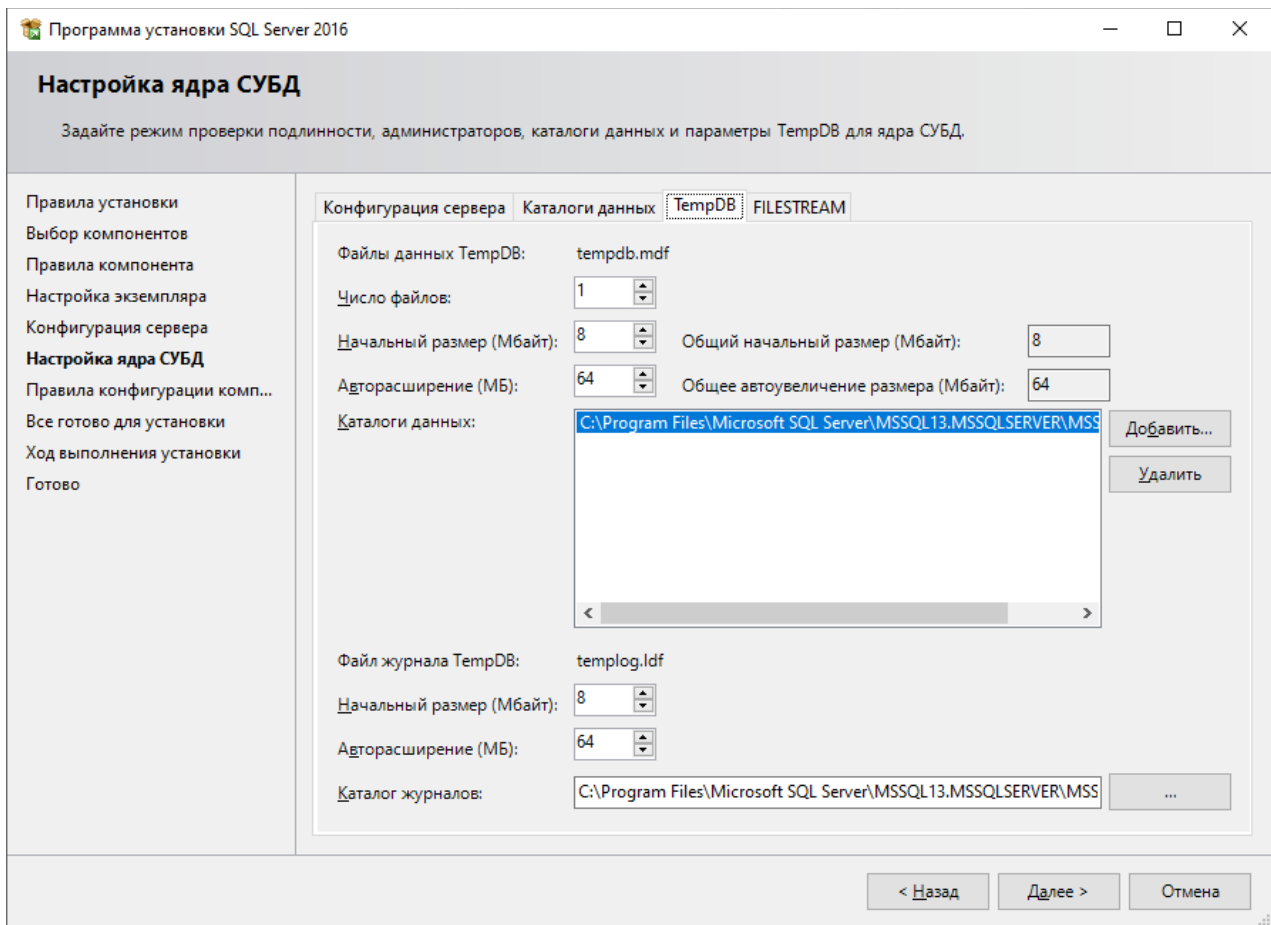
9.



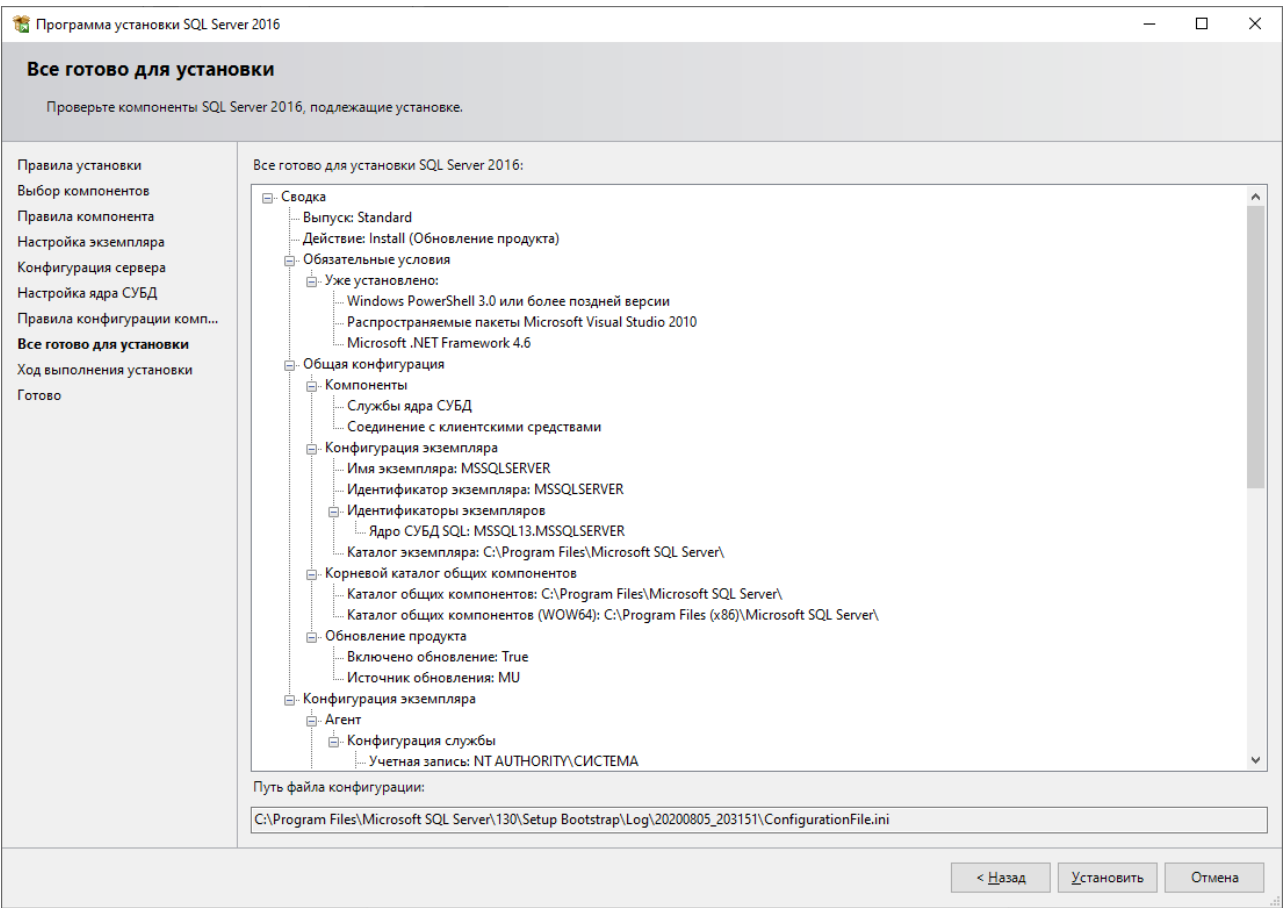
10.



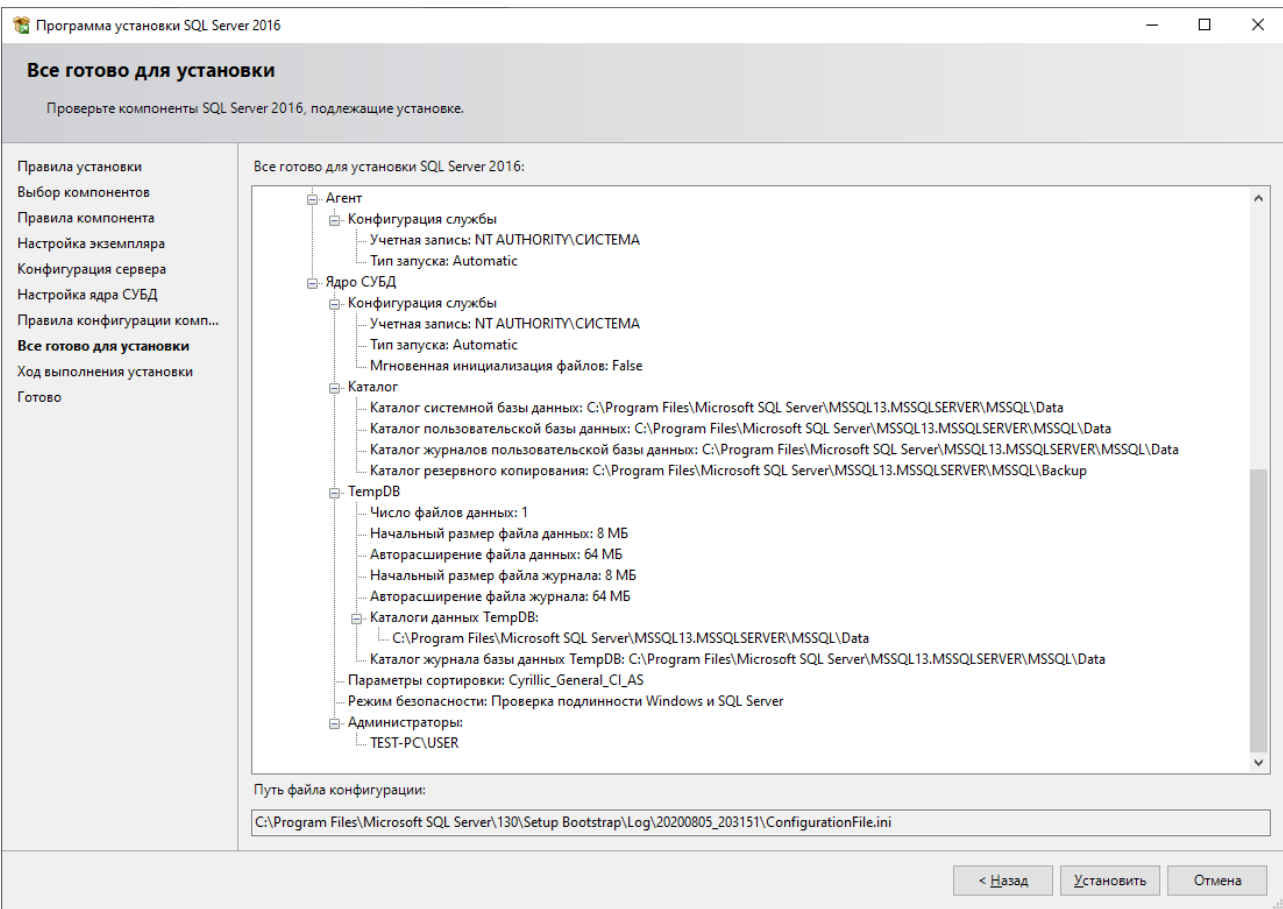
11.



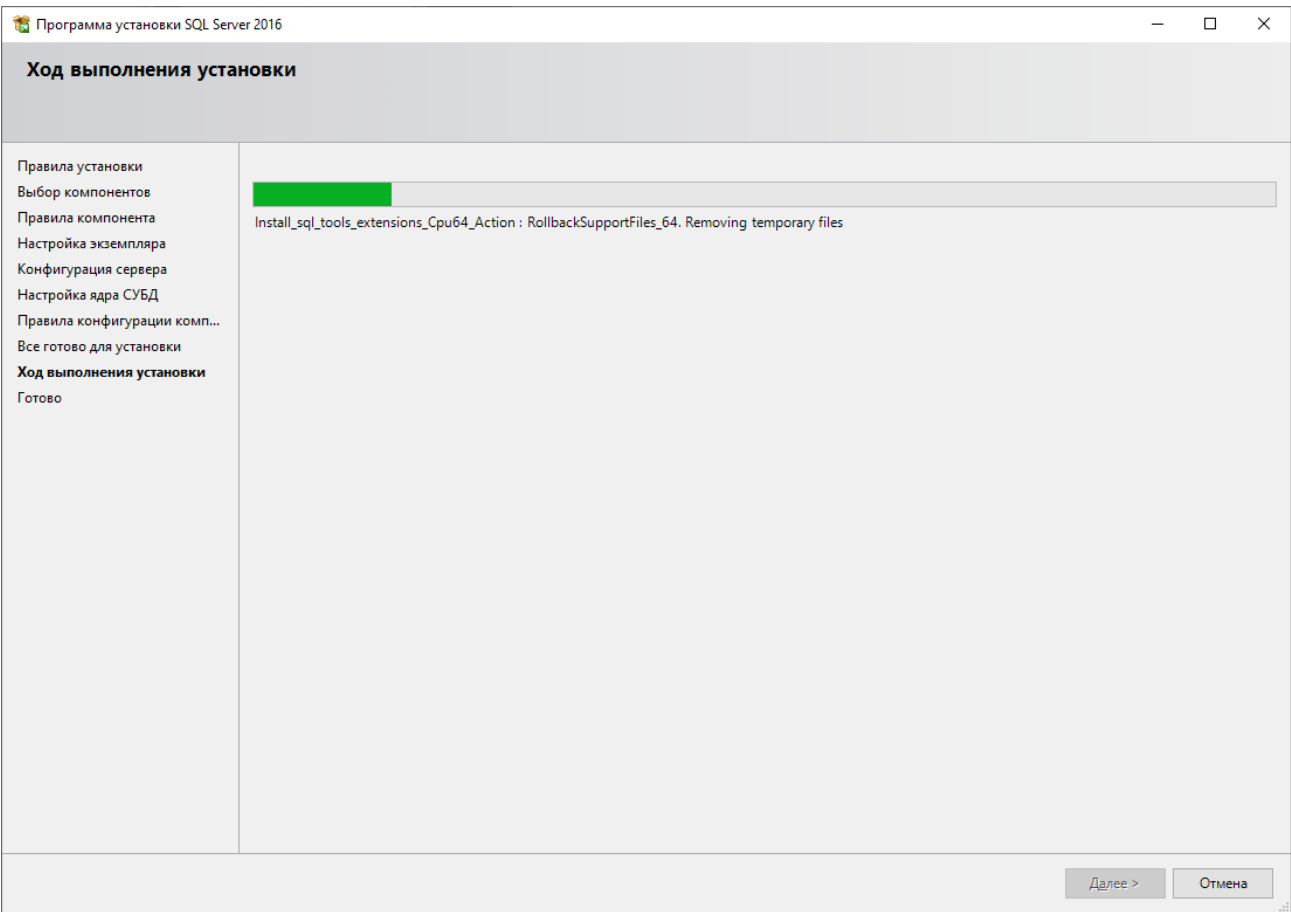
12.



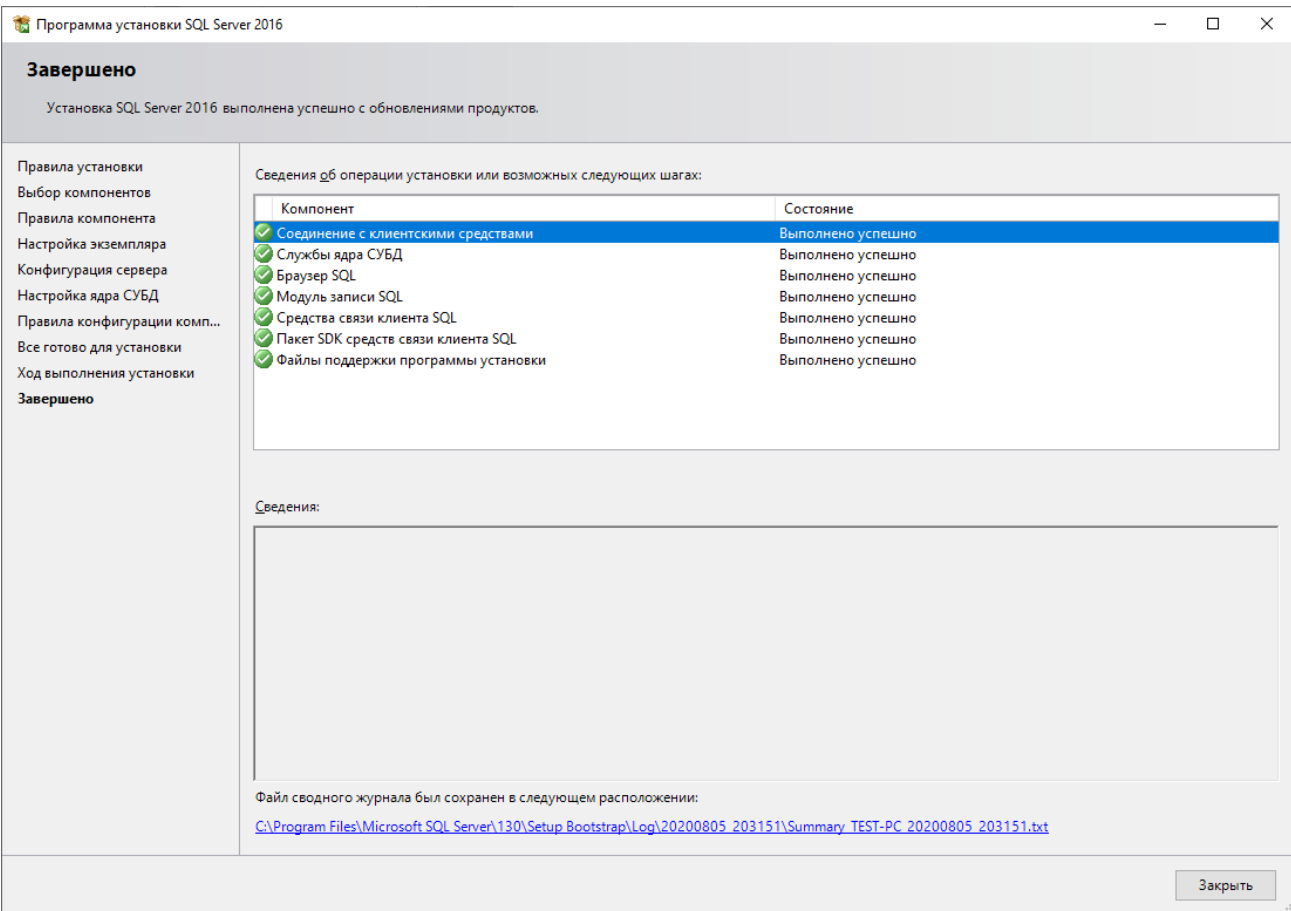
13.



14.

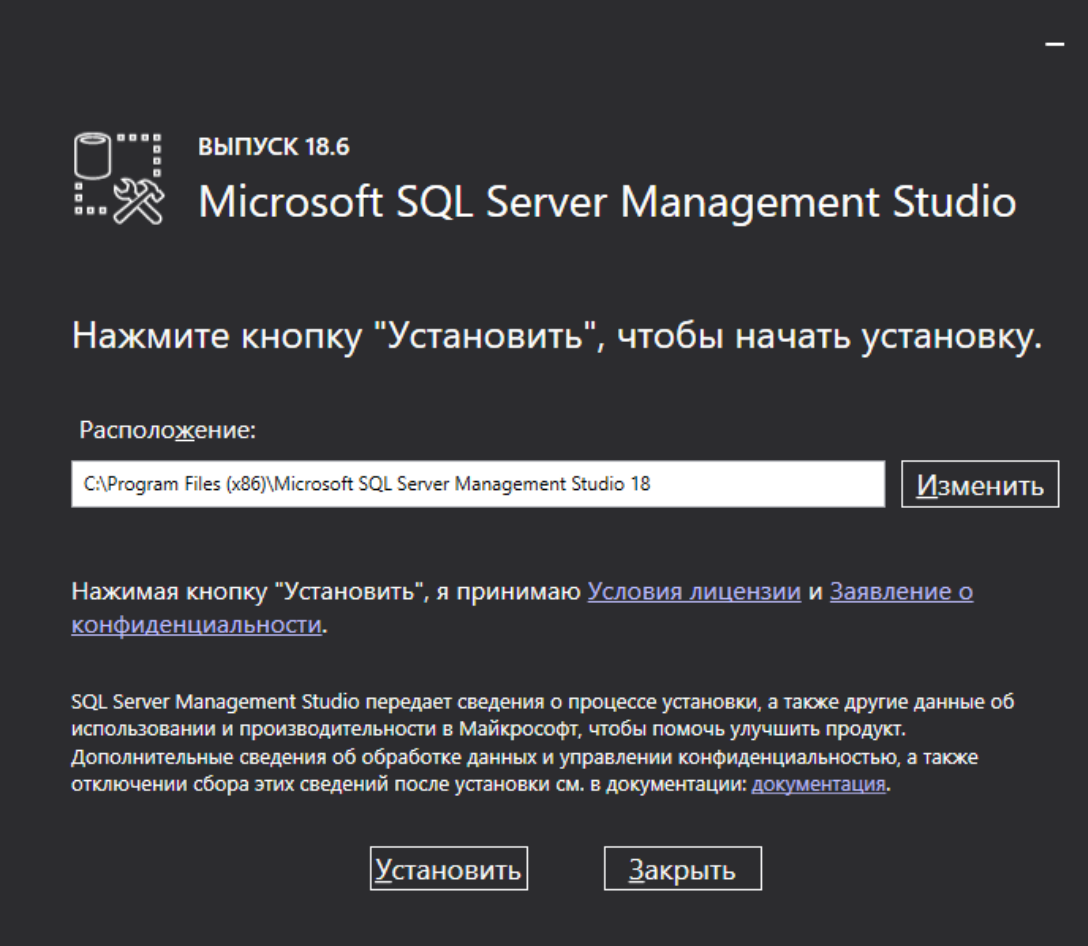


15.



16.

1.



Выпуск 18.6
Microsoft SQL Server Management Studio

Нажмите кнопку "Установить", чтобы начать установку.

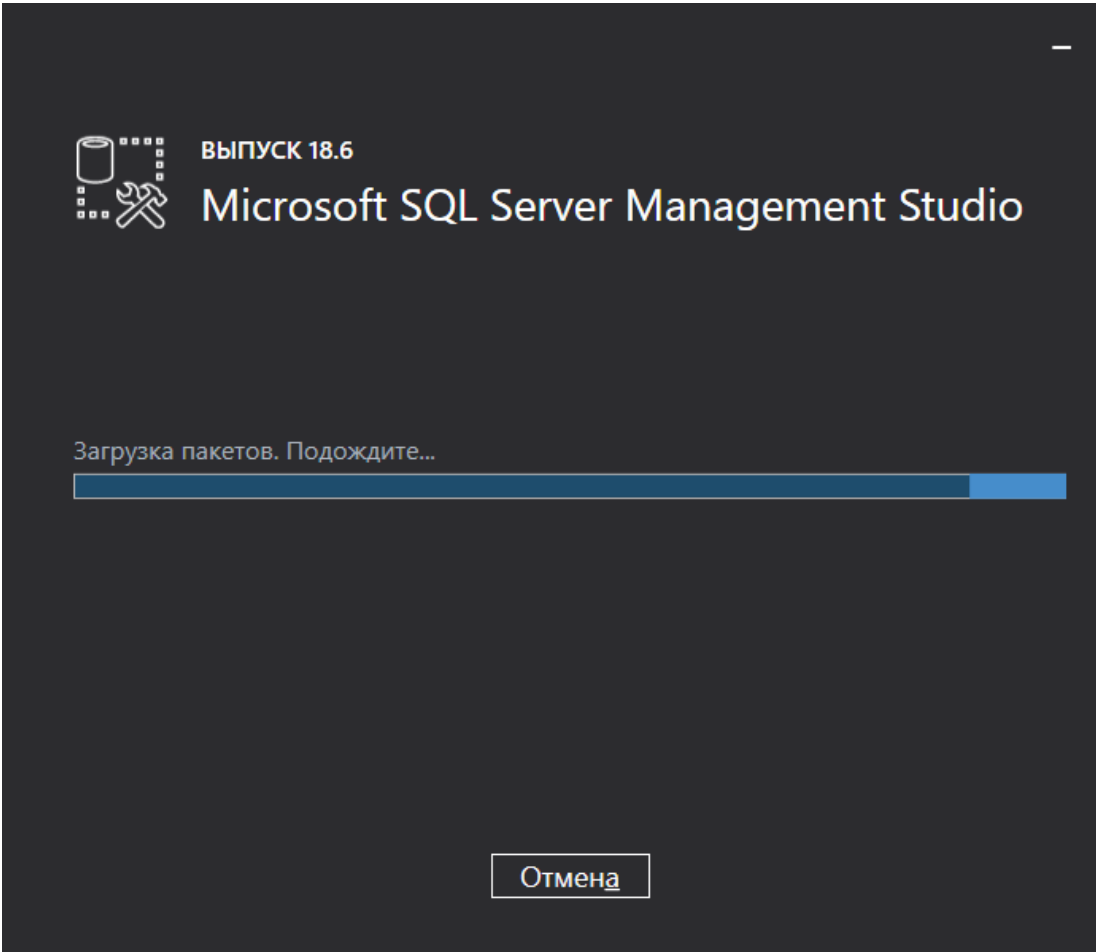
Расположение:
C:\Program Files (x86)\Microsoft SQL Server Management Studio 18 Изменить

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

2.



Выпуск 18.6
Microsoft SQL Server Management Studio

Загрузка пакетов. Подождите...

Отмена



ВЫПУСК 18.6

Microsoft SQL Server Management Studio

Для завершения установки необходима перезагрузка.

Все указанные компоненты успешно установлены.

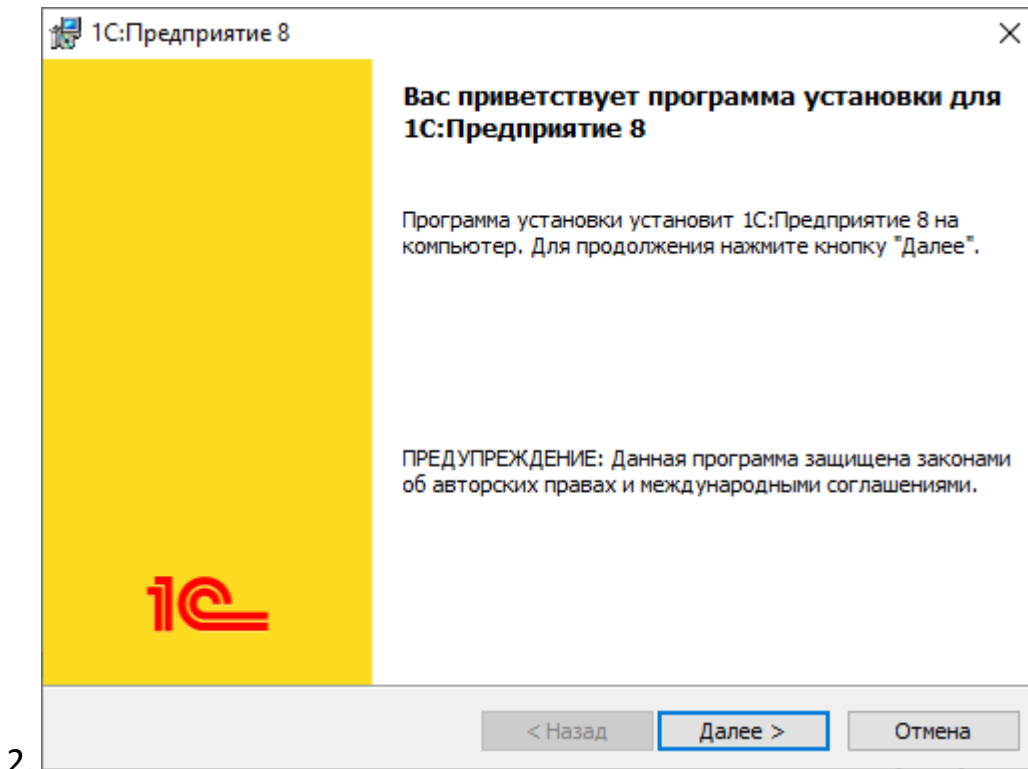
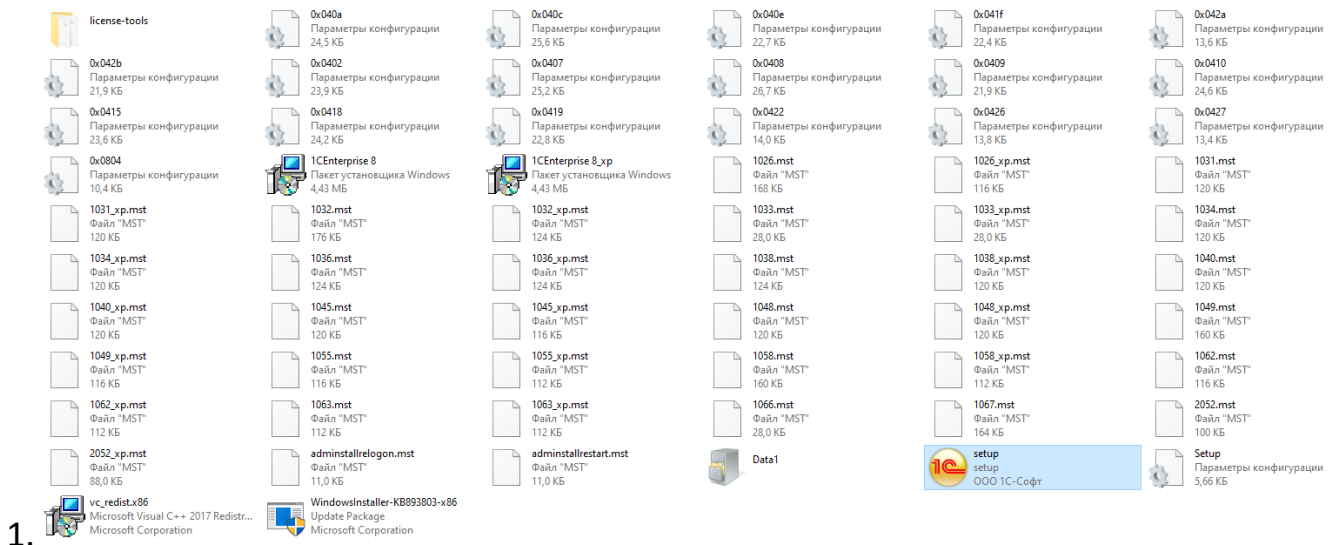
Перед продолжением установки необходимо перезагрузить компьютер.

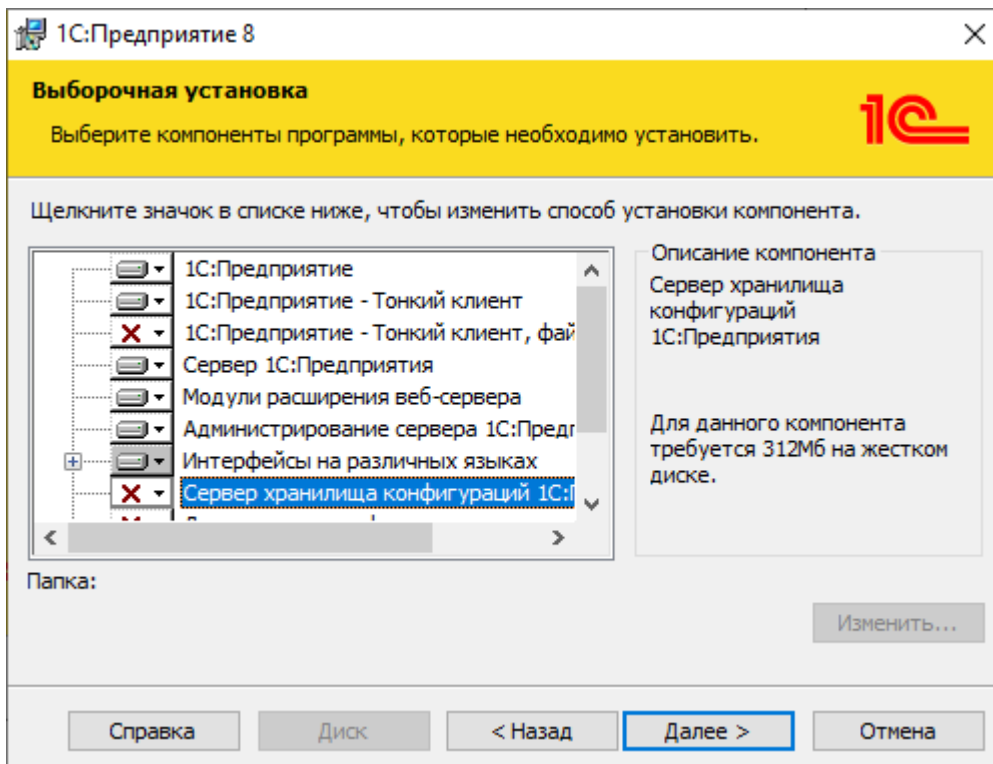
Перезагрузка

Закрыть

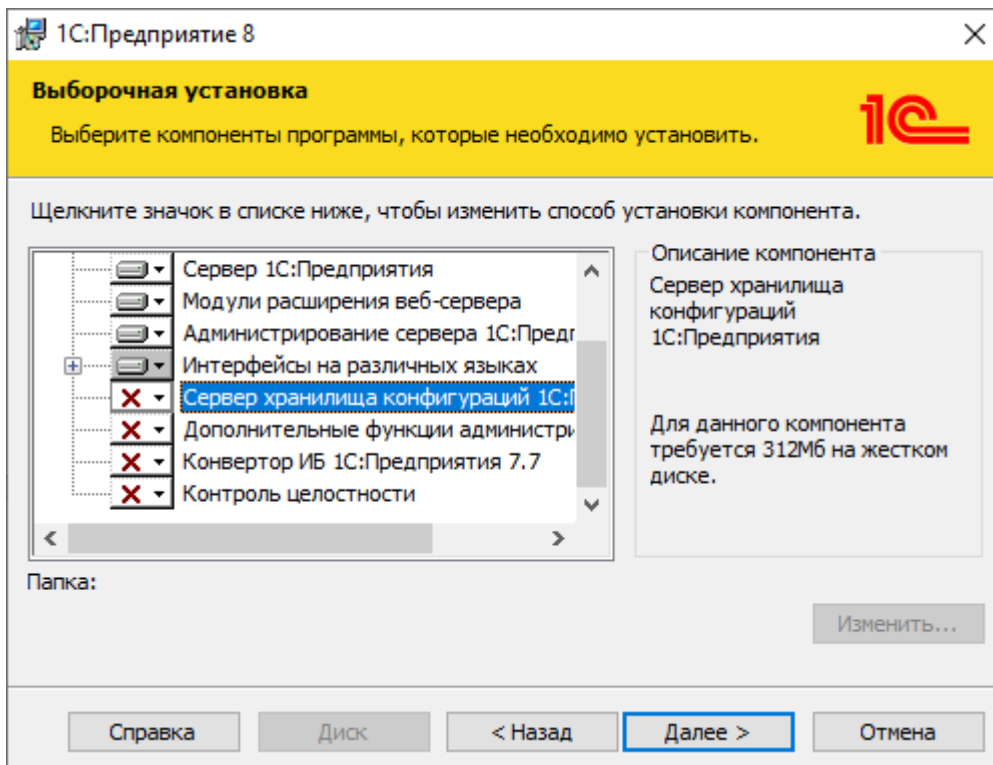
3.

Установка сервера 1С

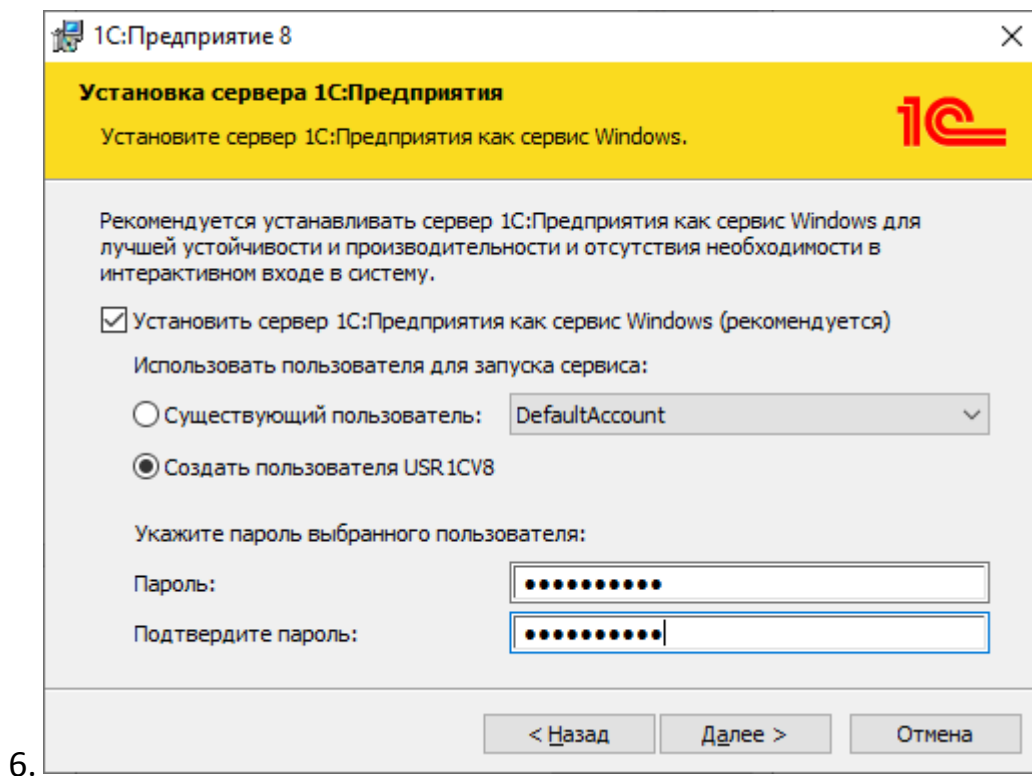
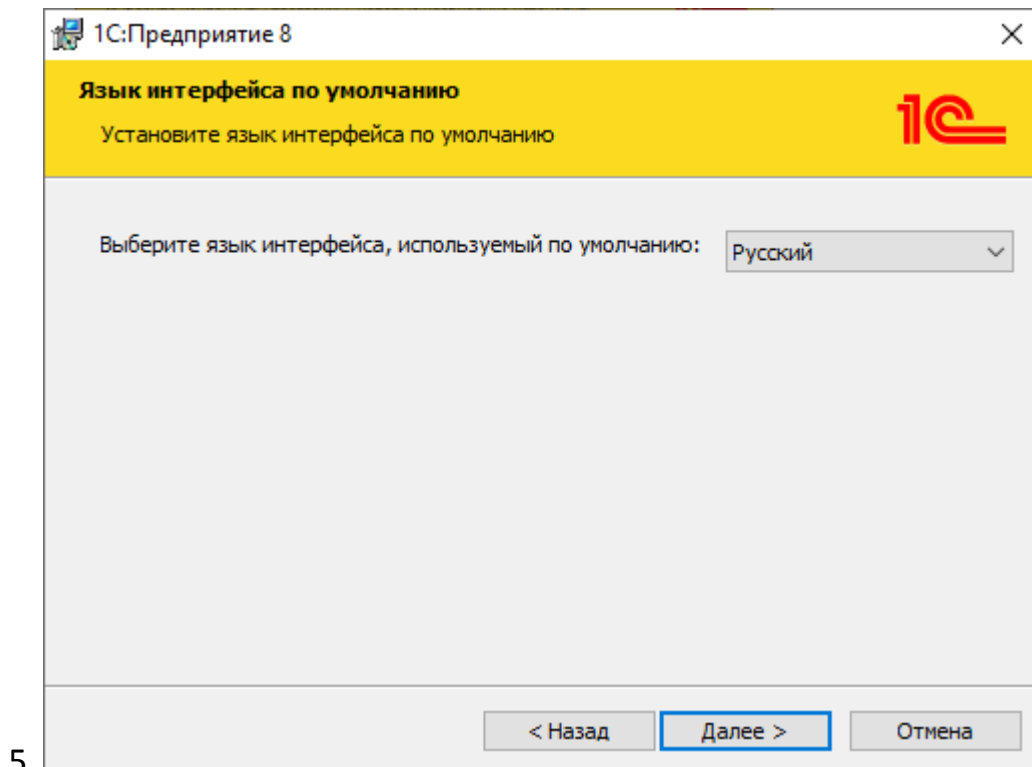


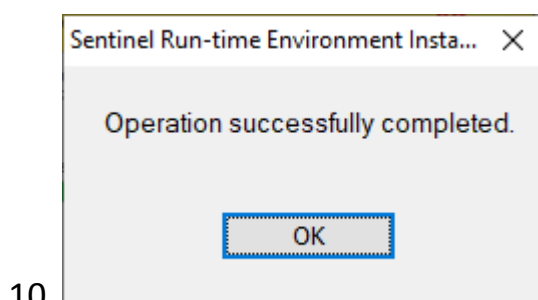
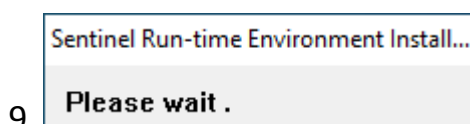
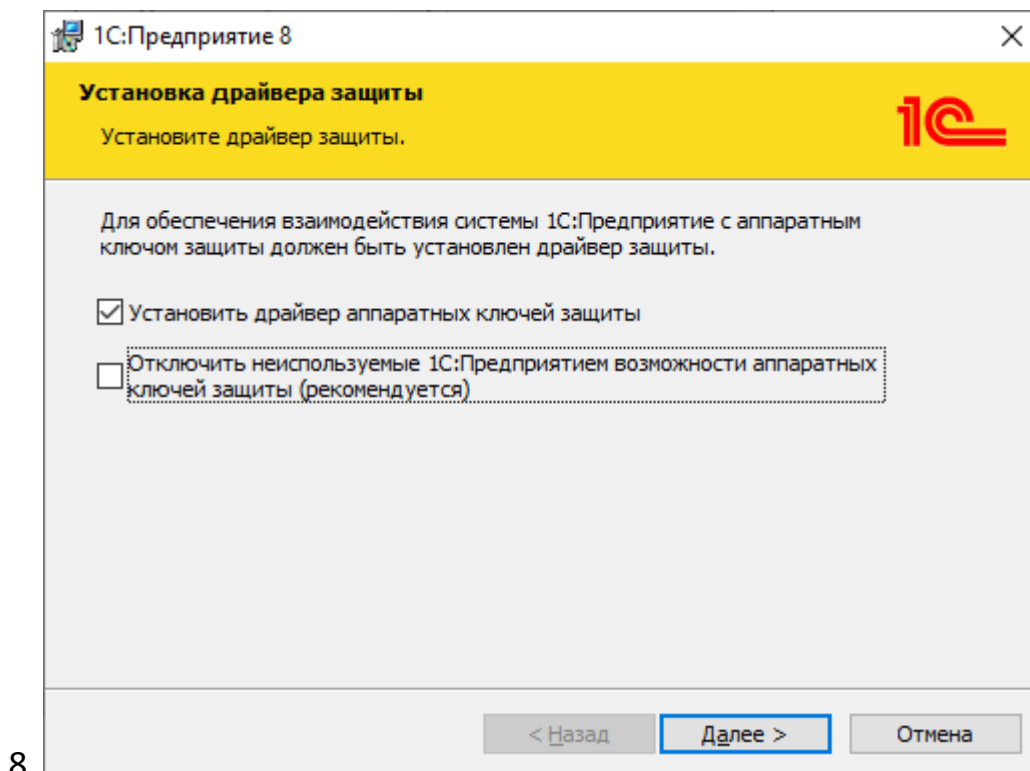
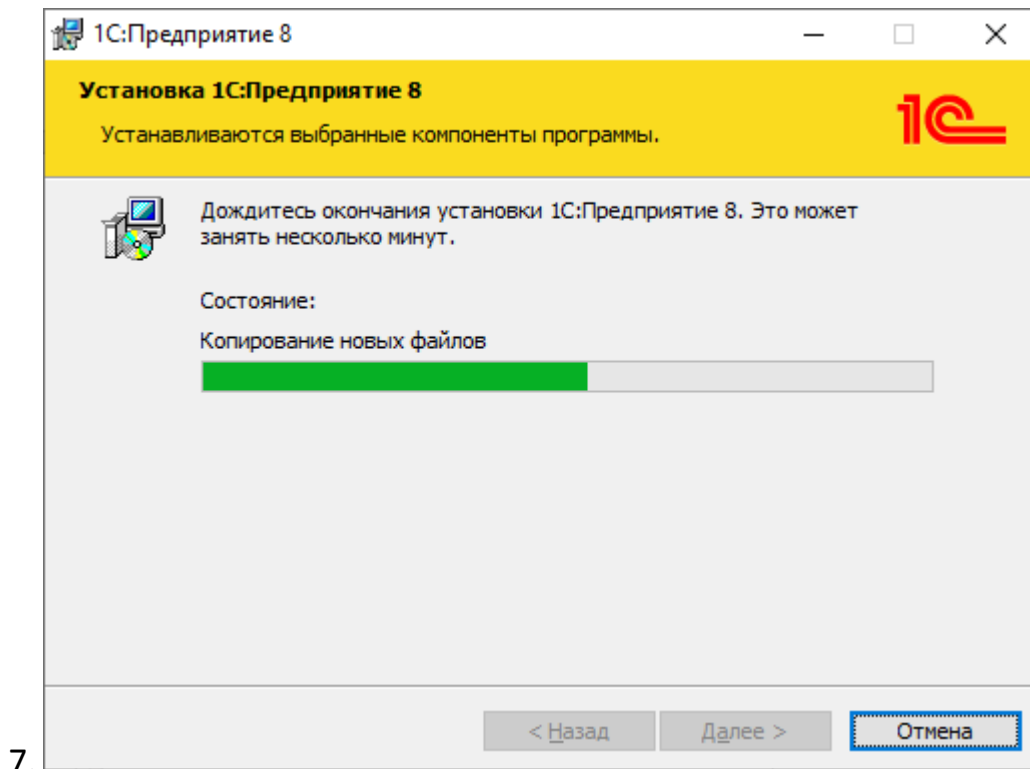


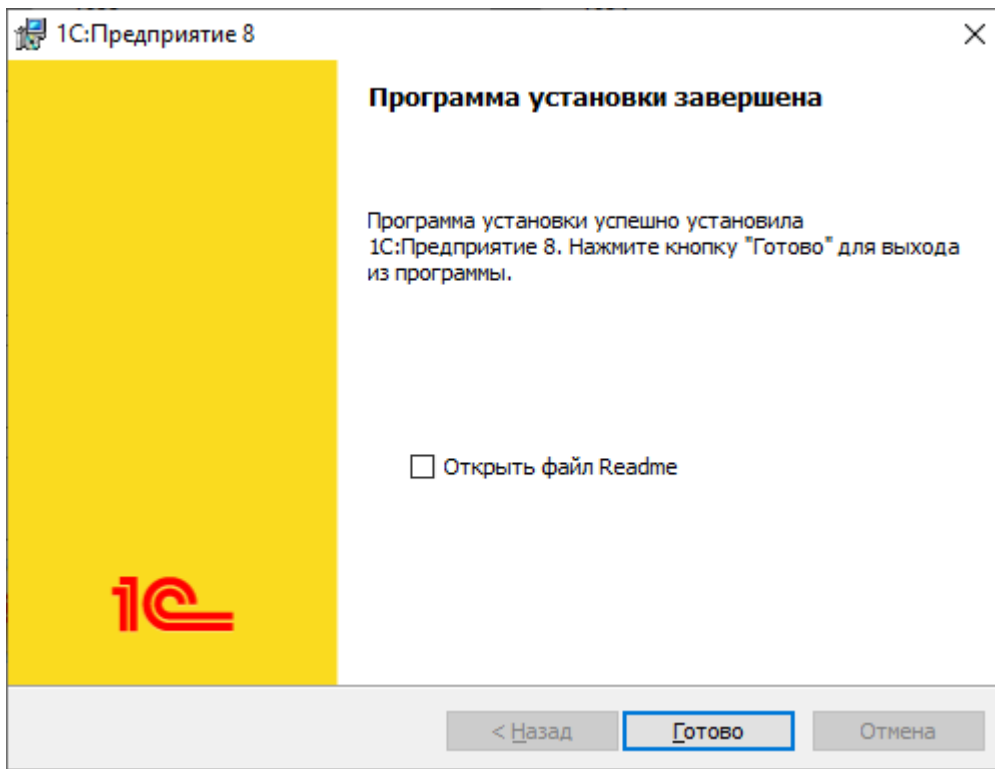
3.



4.

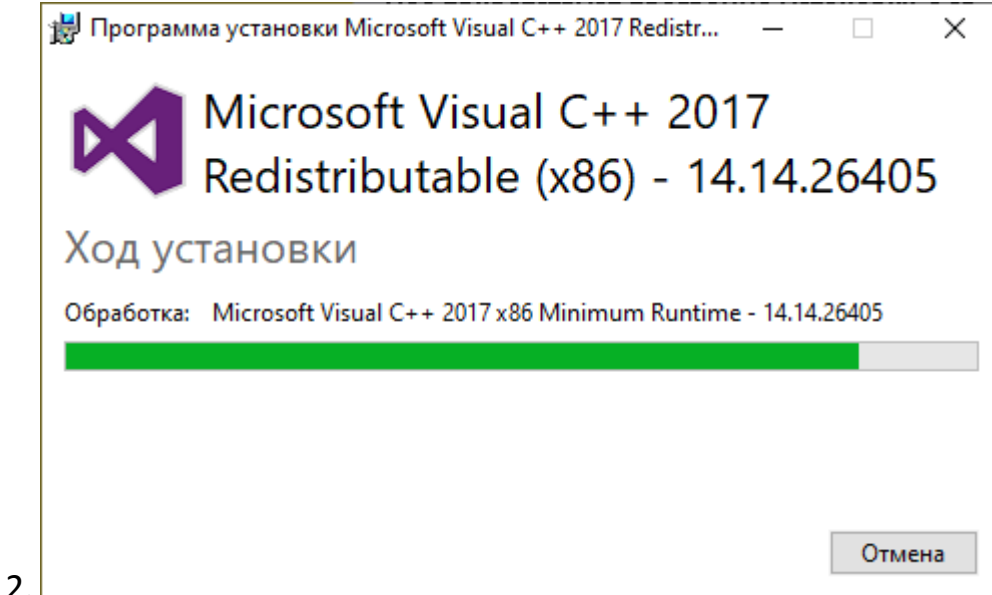
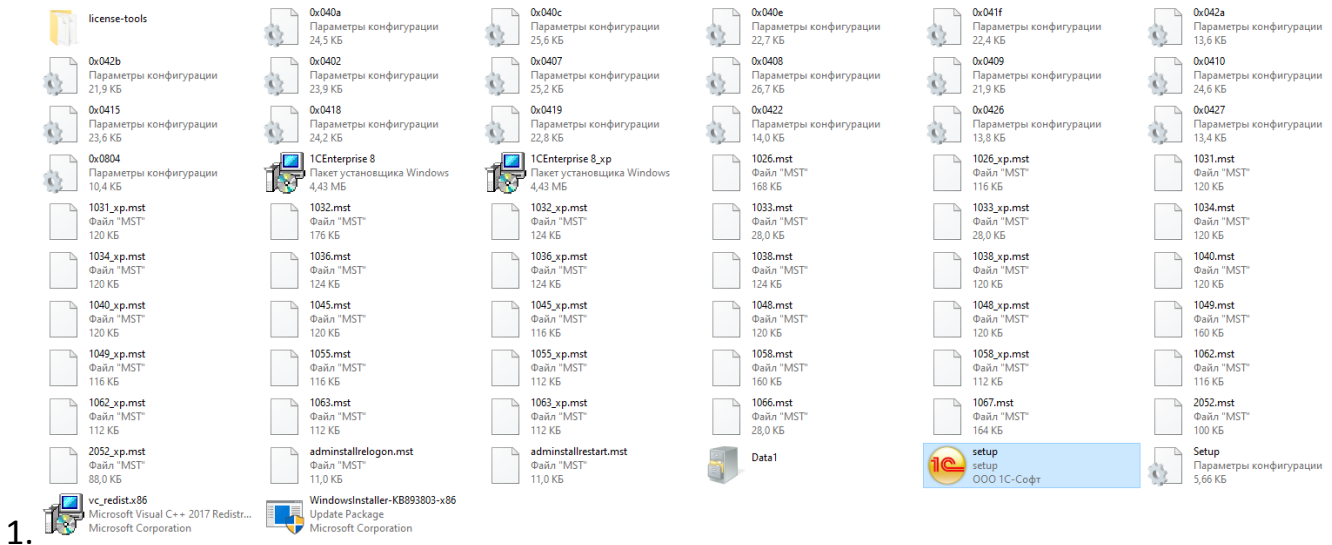


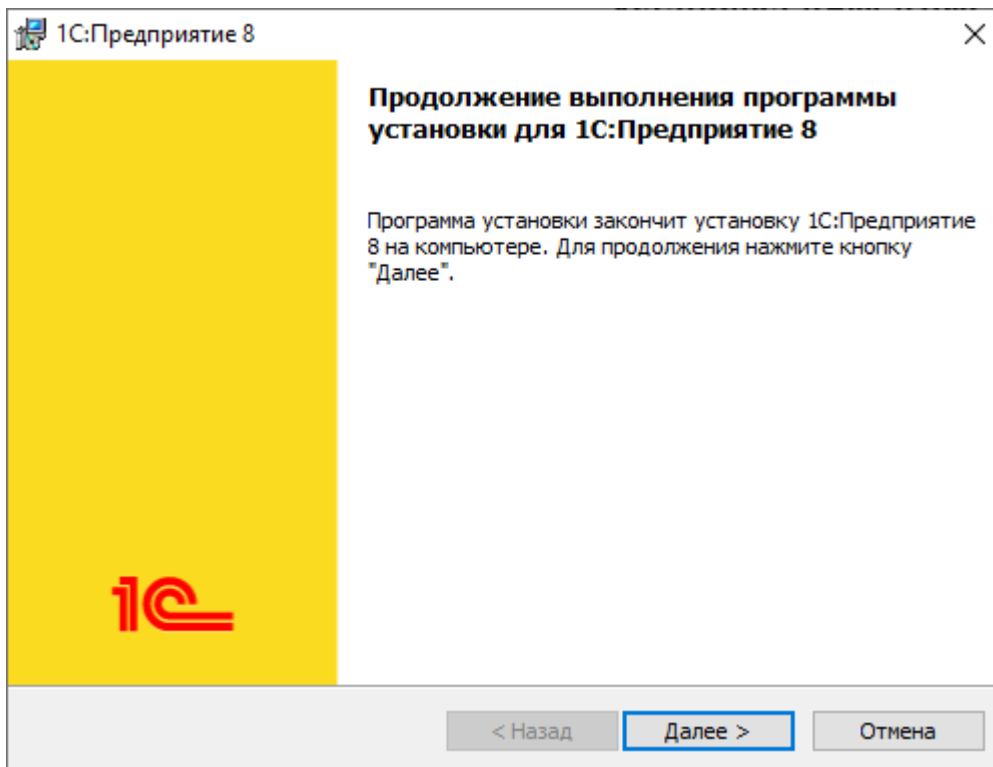




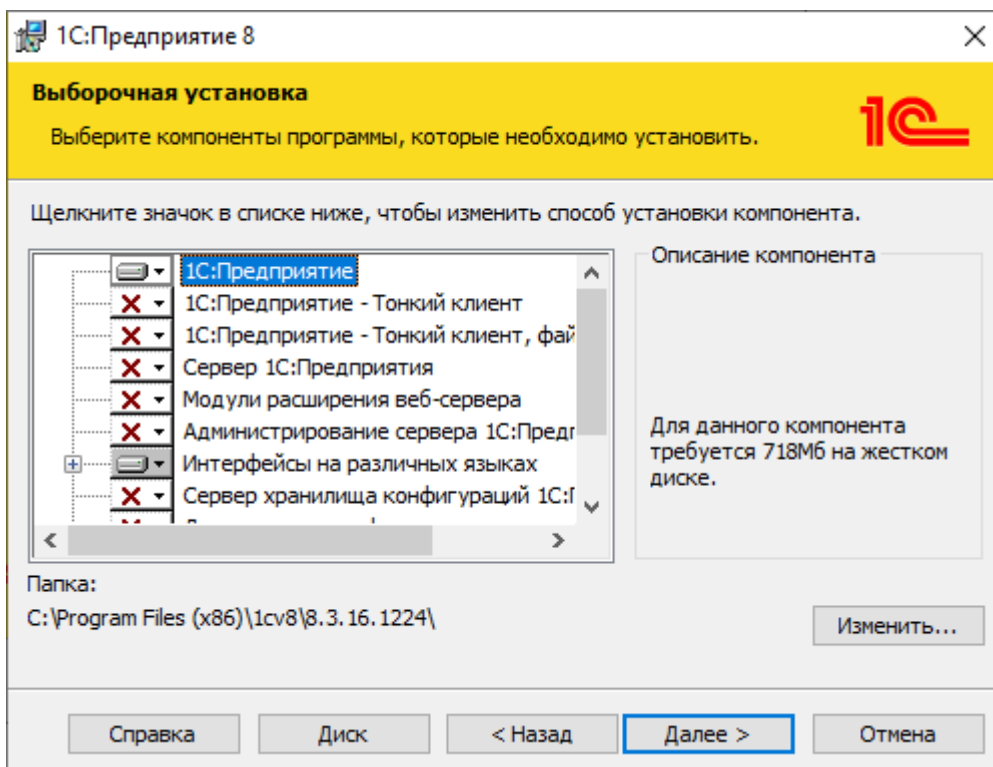
11.

Установка АРМ АЛИСА

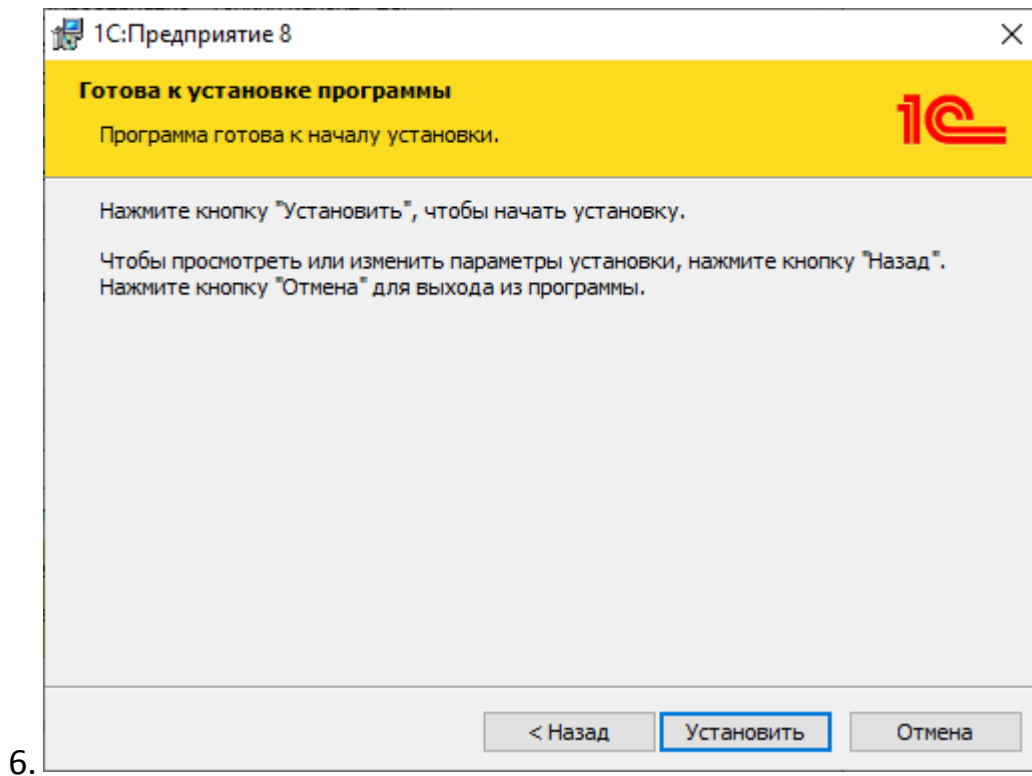
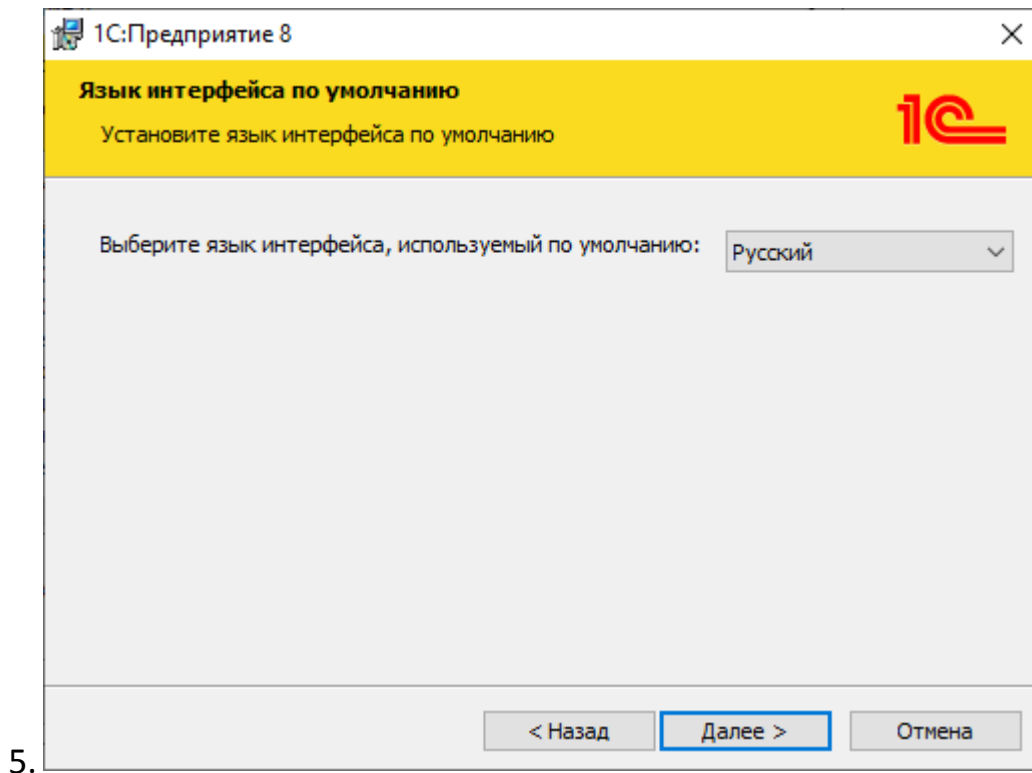


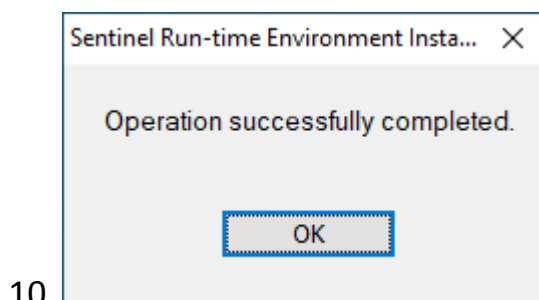
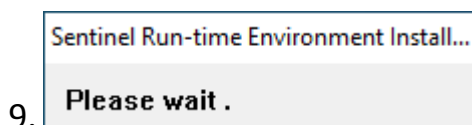
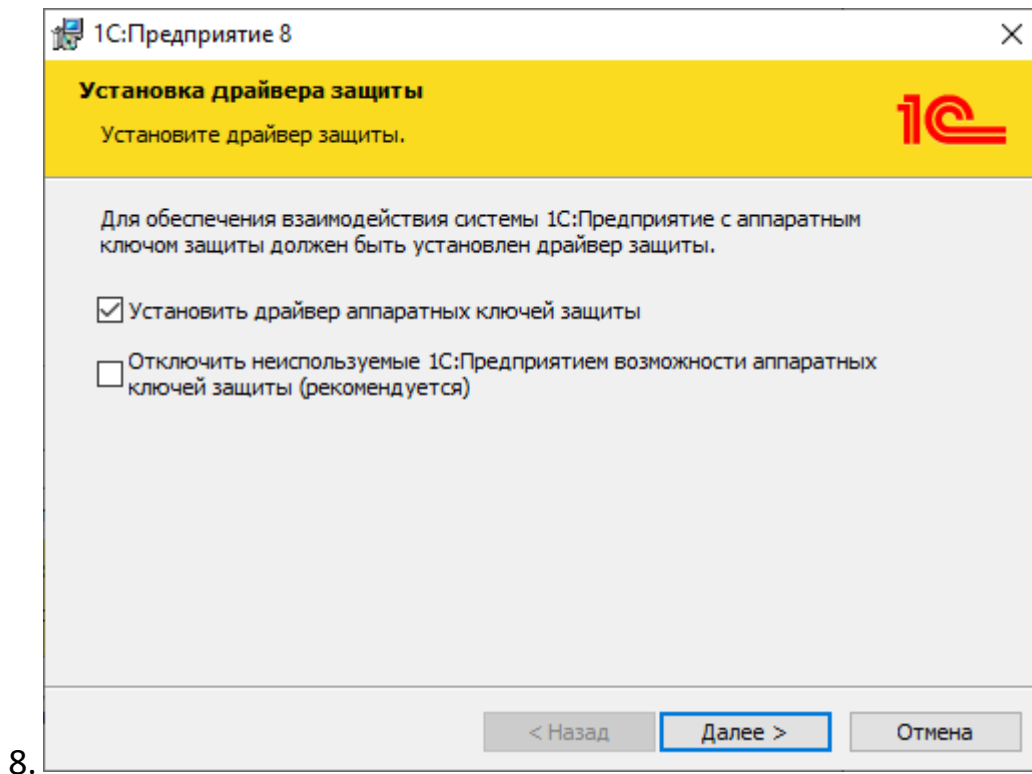
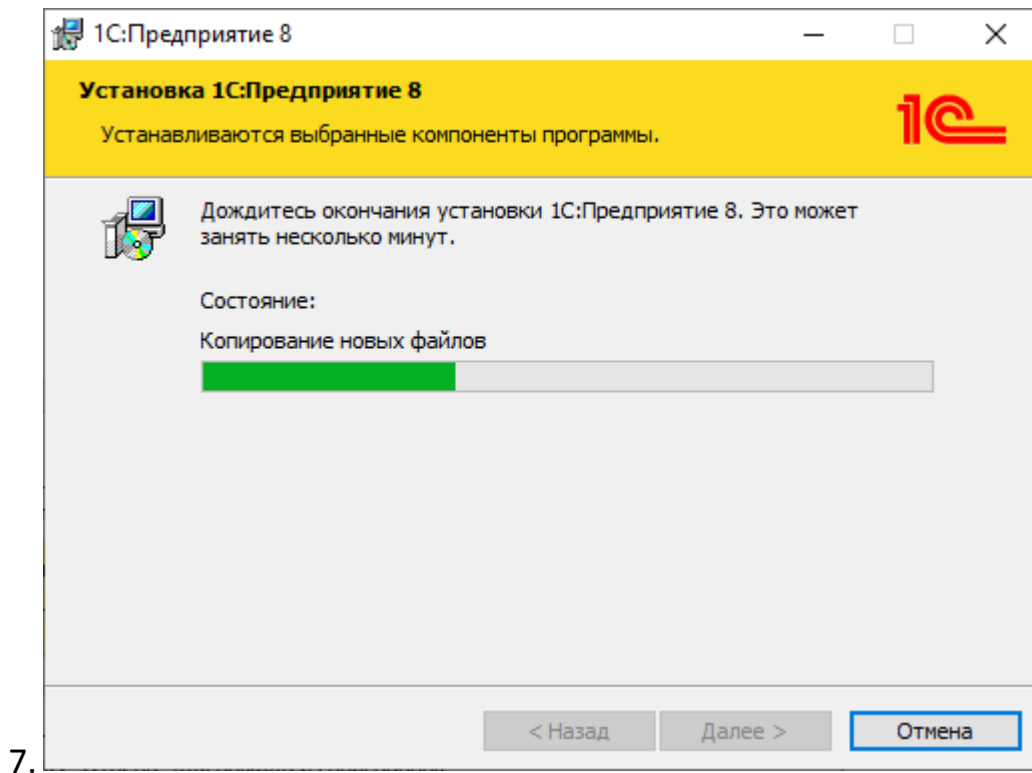


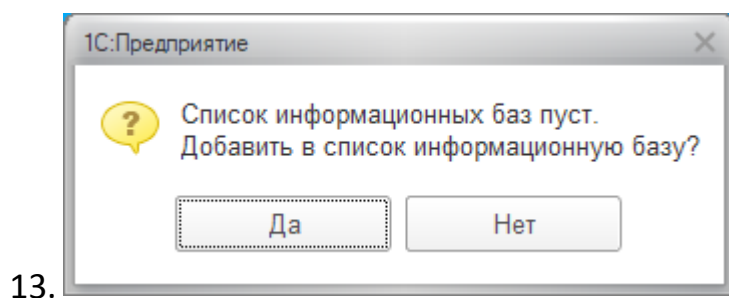
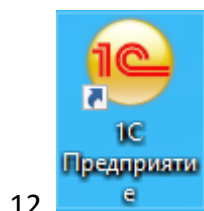
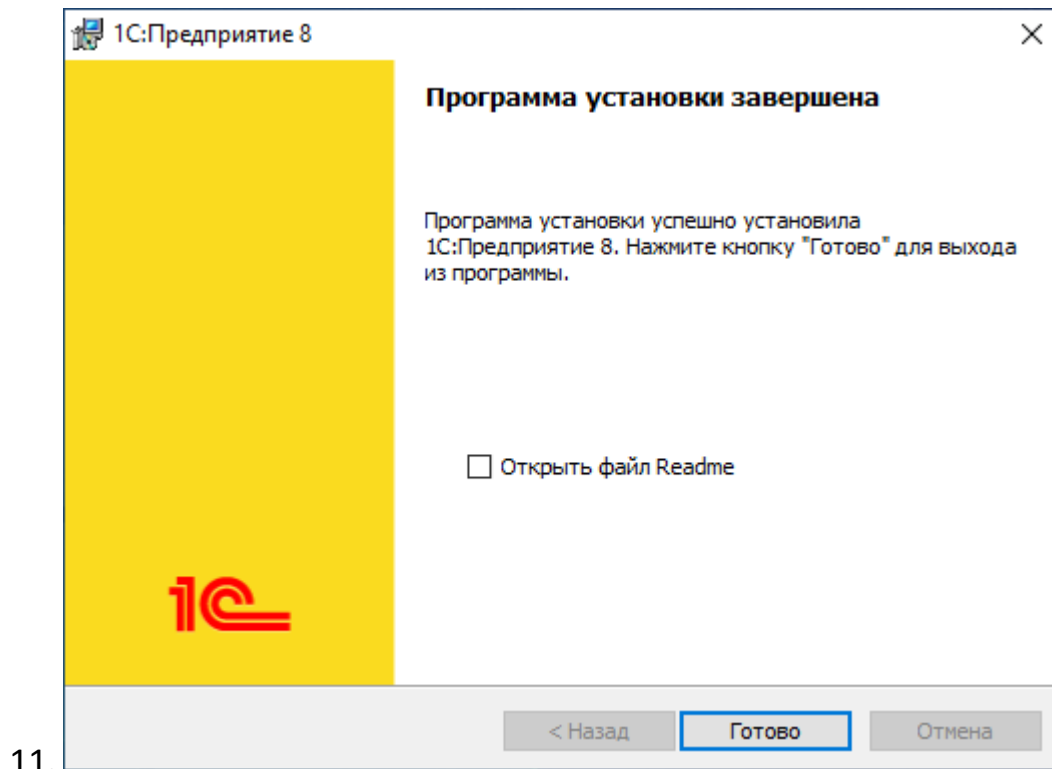
3.



4.







Добавление информационной базы/группы ×

Добавление информационной базы в список:

- Создание новой информационной базы
Создание информационной базы из поставляемой конфигурации, поставляемой демонстрационной базы или создание пустой информационной базы без конфигурации
- Добавление в список существующей информационной базы**
Включение в список ранее созданной информационной базы, расположенной на веб-сервере (в интернете), на данном компьютере, в локальной сети или на сервере 1С:Предприятия

< Назад

Далее >

Отмена

14.

Добавление информационной базы/группы ×

Укажите наименование информационной базы:

Алиса

Выберите тип расположения информационной базы:

- На данном компьютере или на компьютере в локальной сети

Каталог информационной базы:

C:\Users\USER\Documents\InfoBase

- На веб-сервере

Адрес информационной базы:

https://example.com/infobase

[Дополнительно...](#)

- На сервере 1С:Предприятия

Кластер серверов:

имя / IP сервера

Имя информационной базы:

alisa

< Назад

Далее >

Отмена

15.

Добавление информационной базы/группы ×

Укажите параметры запуска:

Вариант аутентификации (определения пользователя):

- Выбирать автоматически
- Запрашивать имя и пароль

Скорость соединения: ▾

Дополнительные параметры запуска:

Основной режим запуска:

- Выбирать автоматически
- Тонкий клиент
- Веб-клиент
- Толстый клиент

Версия 1С:Предприятия:

Разрядность: ▾

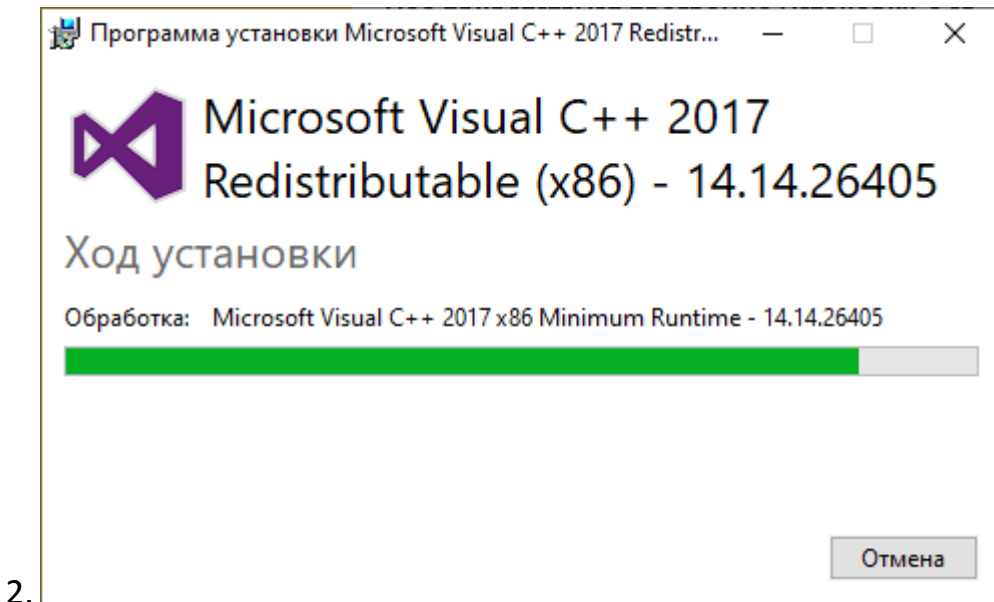
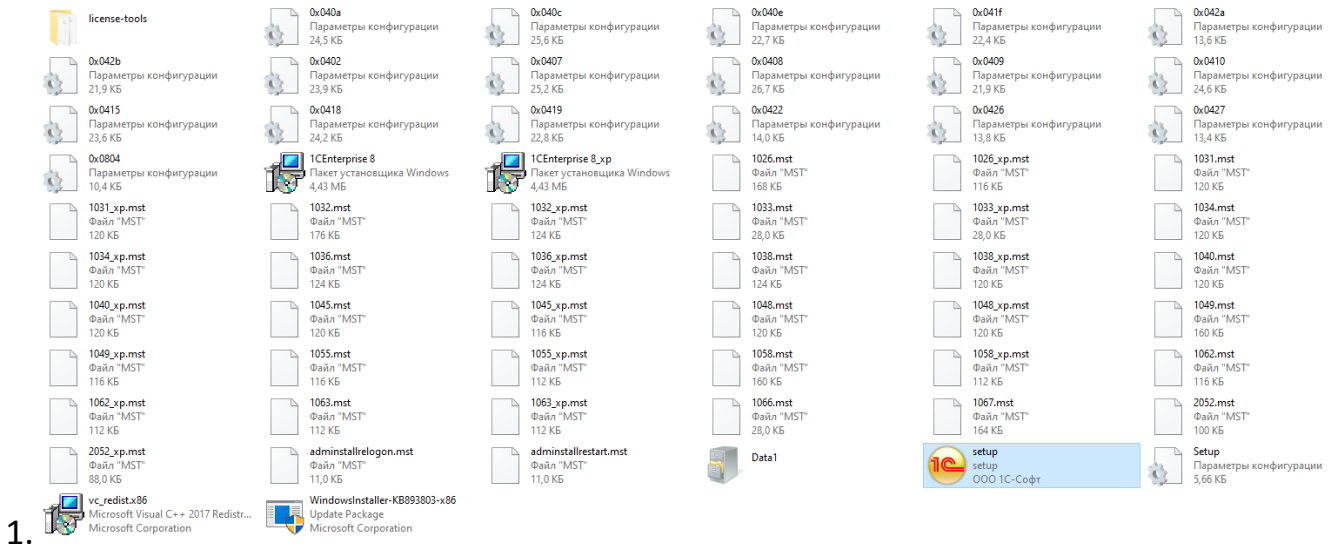
< Назад

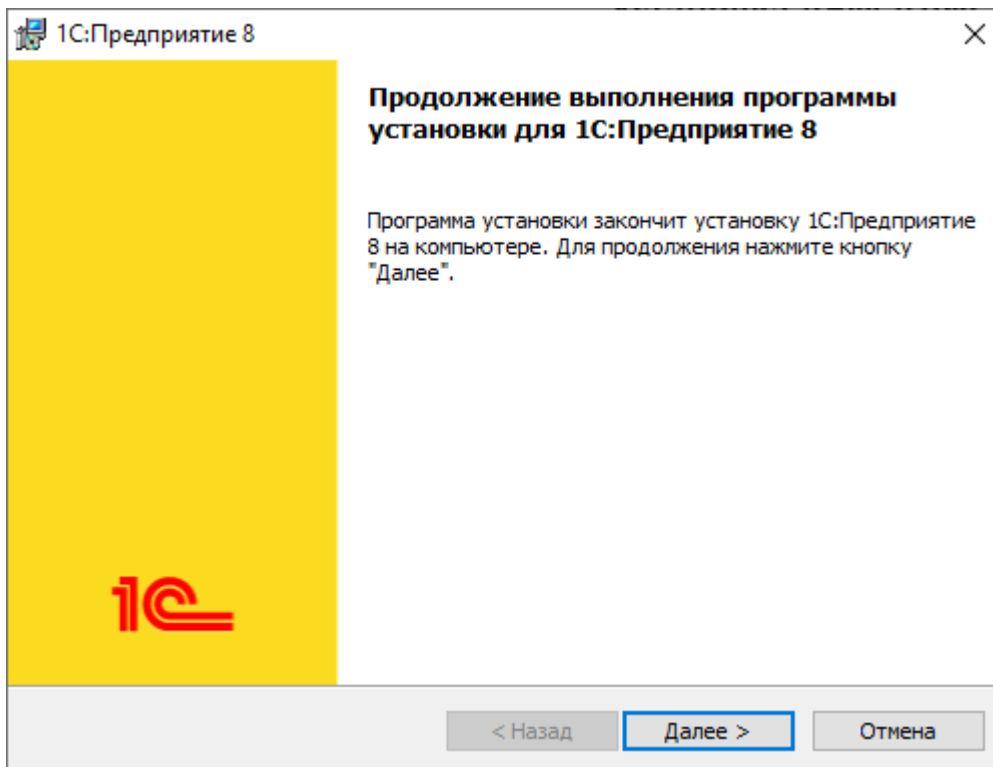
Готово

Отмена

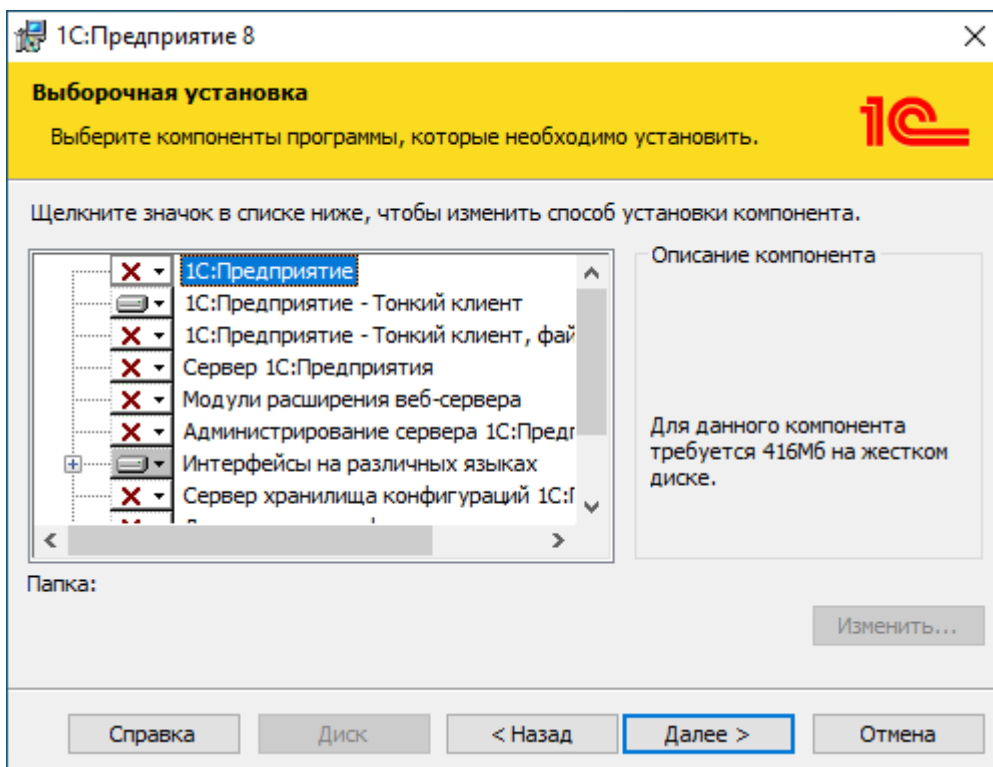
16.

Установка УРМ АЛИСА

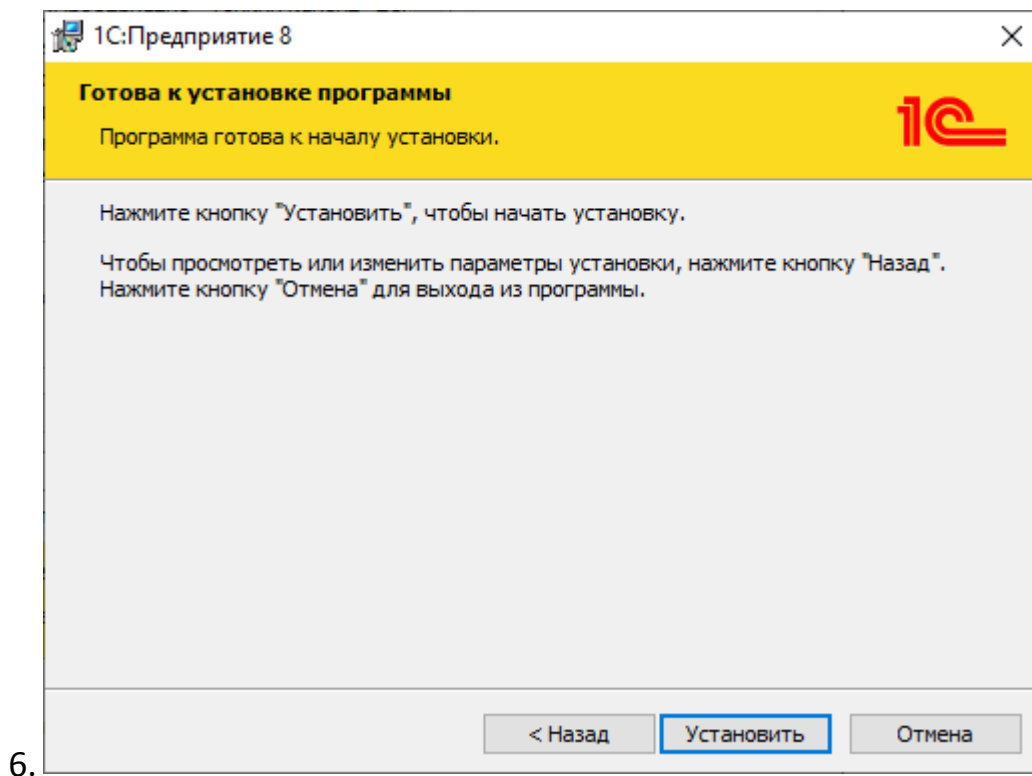
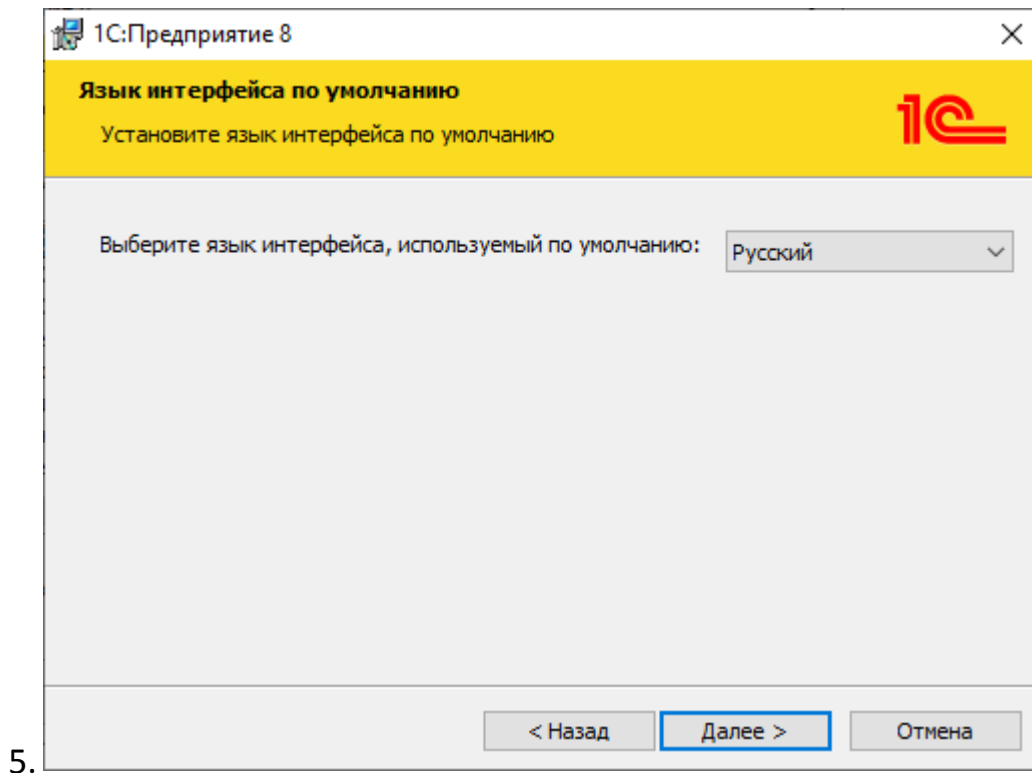


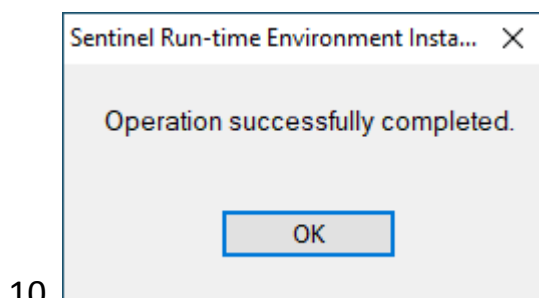
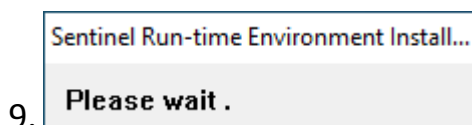
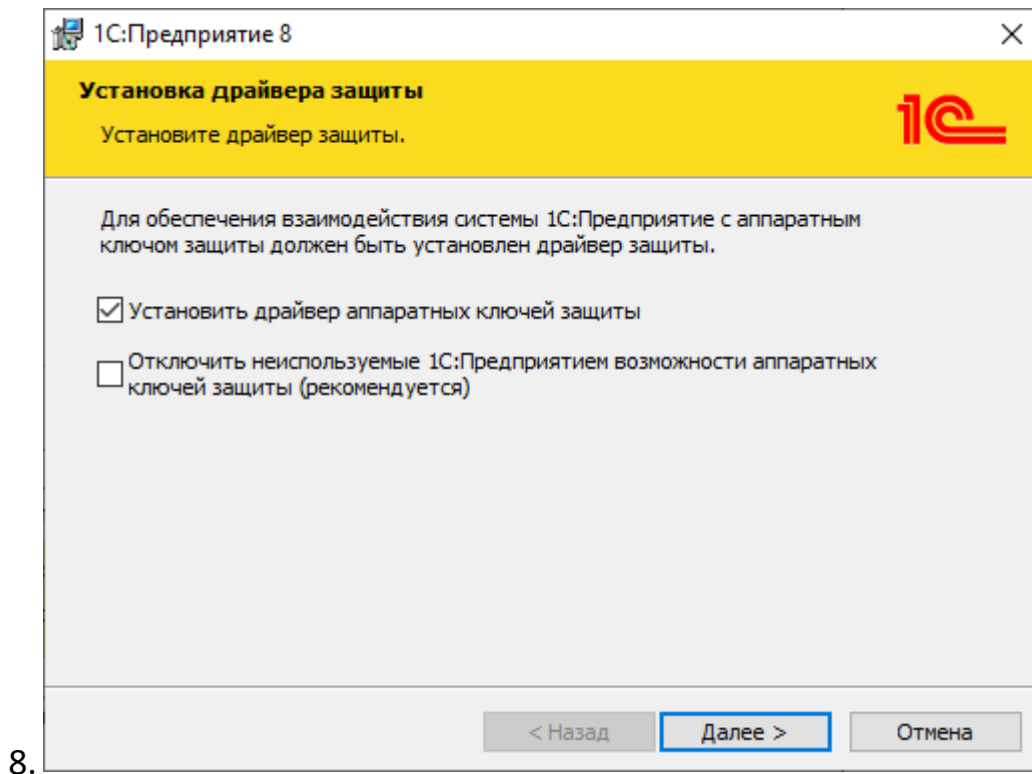
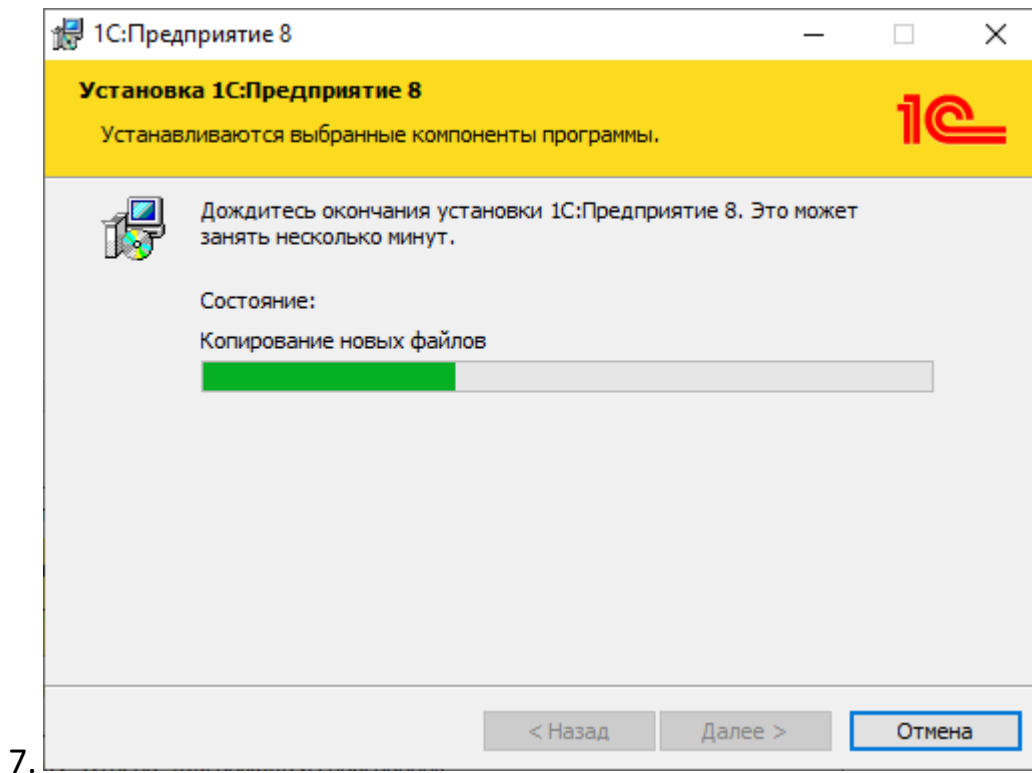


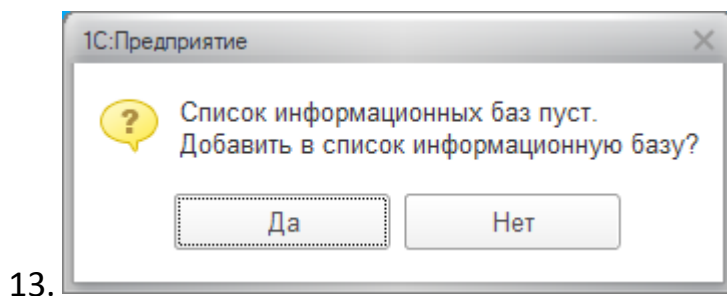
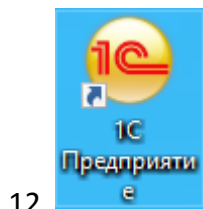
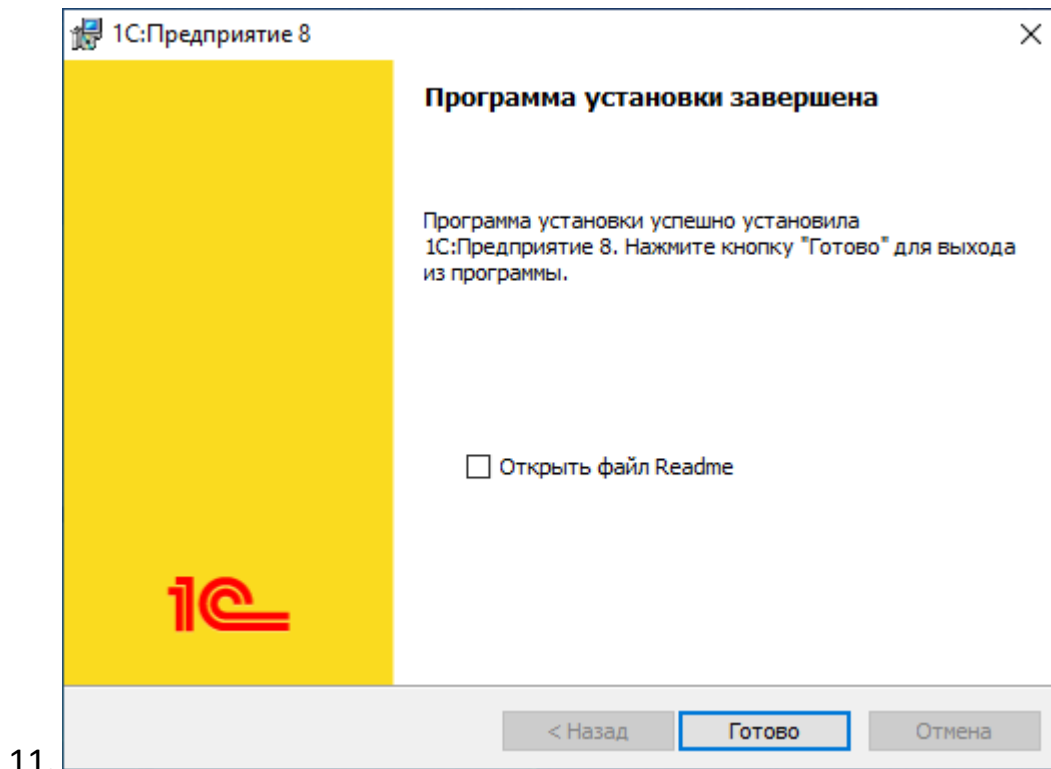
3.



4.







Добавление информационной базы/группы ×

Добавление информационной базы в список:

- Создание новой информационной базы
Создание информационной базы из поставляемой конфигурации, поставляемой демонстрационной базы или создание пустой информационной базы без конфигурации
- Добавление в список существующей информационной базы**
Включение в список ранее созданной информационной базы, расположенной на веб-сервере (в интернете), на данном компьютере, в локальной сети или на сервере 1С:Предприятия

< Назад

Далее >

Отмена

14.

Добавление информационной базы/группы ×

Укажите наименование информационной базы:

Алиса

Выберите тип расположения информационной базы:

- На данном компьютере или на компьютере в локальной сети

Каталог информационной базы:

C:\Users\USER\Documents\InfoBase

- На веб-сервере

Адрес информационной базы:

https://example.com/infobase

[Дополнительно...](#)

- На сервере 1С:Предприятия

Кластер серверов:

имя / IP сервера

Имя информационной базы:

alisa

< Назад

Далее >

Отмена

15.

Добавление информационной базы/группы ×

Укажите параметры запуска:

Вариант аутентификации (определения пользователя):

- Выбирать автоматически
- Запрашивать имя и пароль

Скорость соединения: Обычная ▼

Дополнительные параметры запуска:

Основной режим запуска:

- Выбирать автоматически
- Тонкий клиент
- Веб-клиент
- Толстый клиент

Версия 1С:Предприятия: 8.3

Разрядность: ▼

< Назад

Готово

Отмена

16.