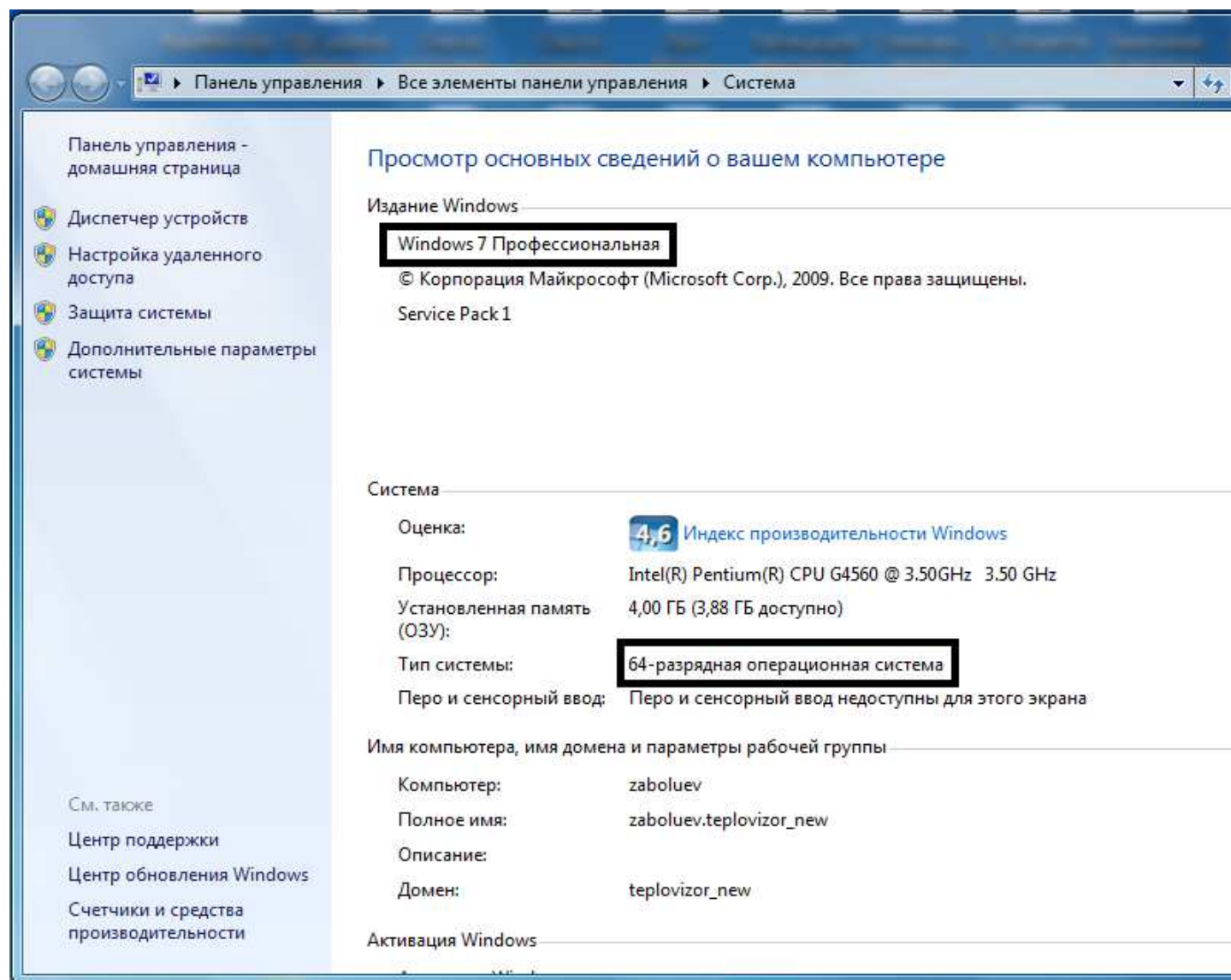


Инструкция по установке MS SQL Server

Для того чтобы установить SQL Server необходимо выбрать его версию в соответствии с установленной операционной системой. Посмотреть версию операционной системы Windows можно в свойствах системы.



Ниже приведена таблица наиболее распространенных операционных систем с версиями MS SQL Server для них. Расширенный перечень операционных систем и SQL серверов приведен в приложении №1 к настоящей инструкции.

OS	SQL	Ссылка на скачивание	Имя файла
Windows XP	SQL Server 2005 Express Edition	https://www.microsoft.com/ru-RU/download/details.aspx?id=21844	SQLEXP_RUS.EXE
Windows 7 x86 (32-bit)	SQL Server 2005 Express Edition	https://www.microsoft.com/ru-RU/download/details.aspx?id=21844	SQLEXP_RUS.EXE
Windows 7 x64 (64-bit)	SQL Server 2008 x64 Express Edition	https://www.microsoft.com/ru-ru/download/details.aspx?id=20610	SQLEXP_x64_RUS.exe

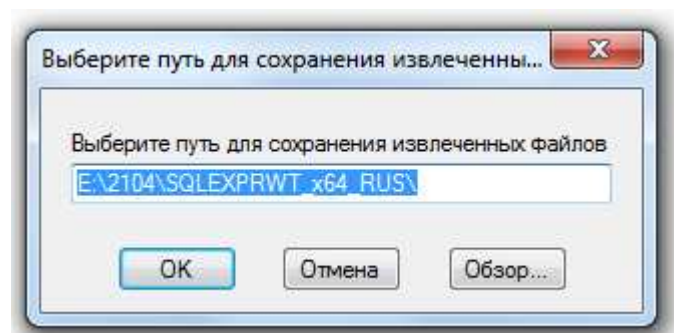
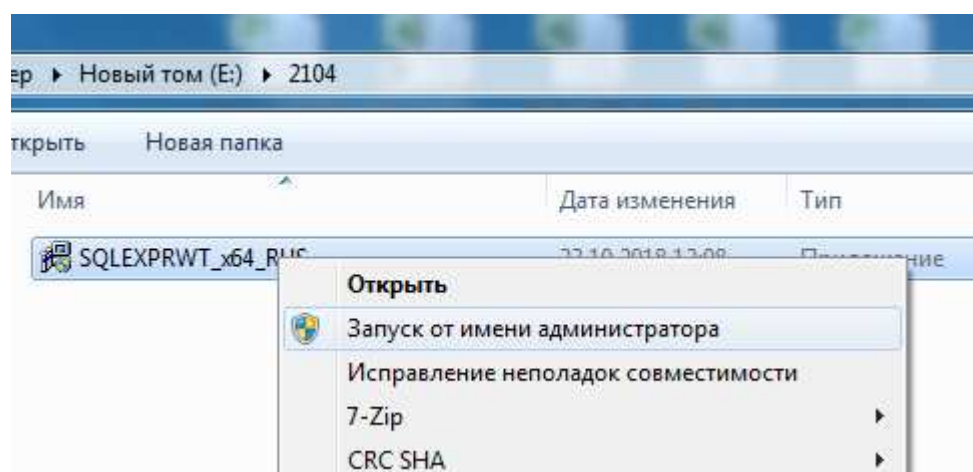
Windows 8	SQL Server 2014 Express Edition	https://www.microsoft.com/ru-RU/download/details.aspx?id=53167	SQLEXPRWT_x64_RUS.exe
Windows 10	SQL Server 2014 Express Edition	https://www.microsoft.com/ru-RU/download/details.aspx?id=53167	SQLEXPRWT_x64_RUS.exe

Ссылка на скачивание может меняться по независящим от нас причинам, в этом случае можно воспользоваться поиском в любой поисковой системе, например Яндекс.

В этой инструкции, как пример, пошагово расписана установка SQL Express 2014 для Windows 7 x64 (64-bit). Установка для других версий MS SQL Server, происходит аналогичным образом. Скачать инсталляционный пакет можно по ссылке указанной в таблице выше <https://www.microsoft.com/ru-RU/download/details.aspx?id=53167>. Далее выбираем файл для скачивания в соответствии с таблицей выше (в наше случае это файл SQLEXPRWT_x64_RUS.exe). В данной инсталляции находится система управления базами данных и инструмент для создания отдельной базы.

Итак, приступаем к установке.

Запуск инсталляции исключительно от имени администратора!!!

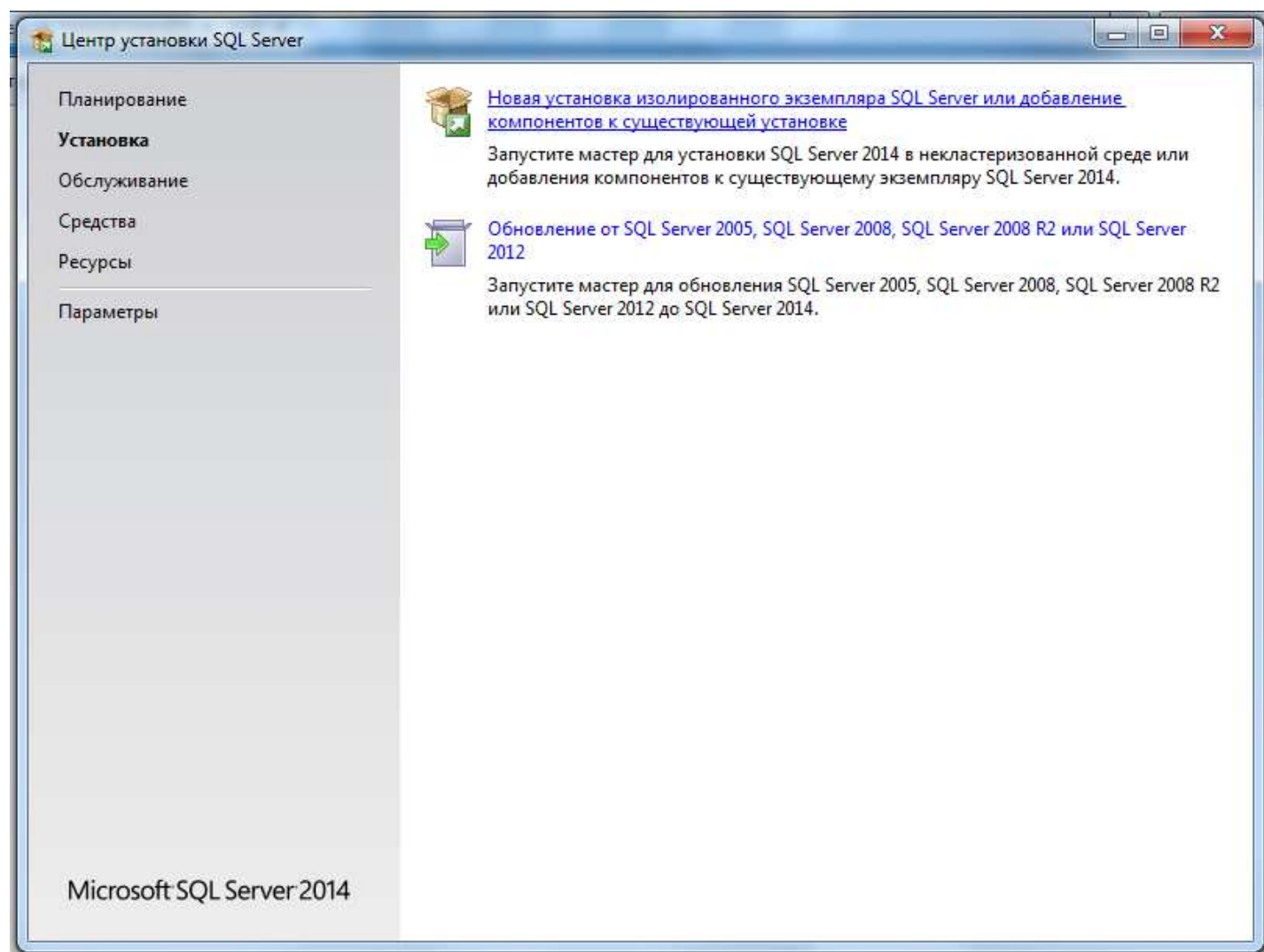


Путь для сохранения оставляем и нажимаем "OK".

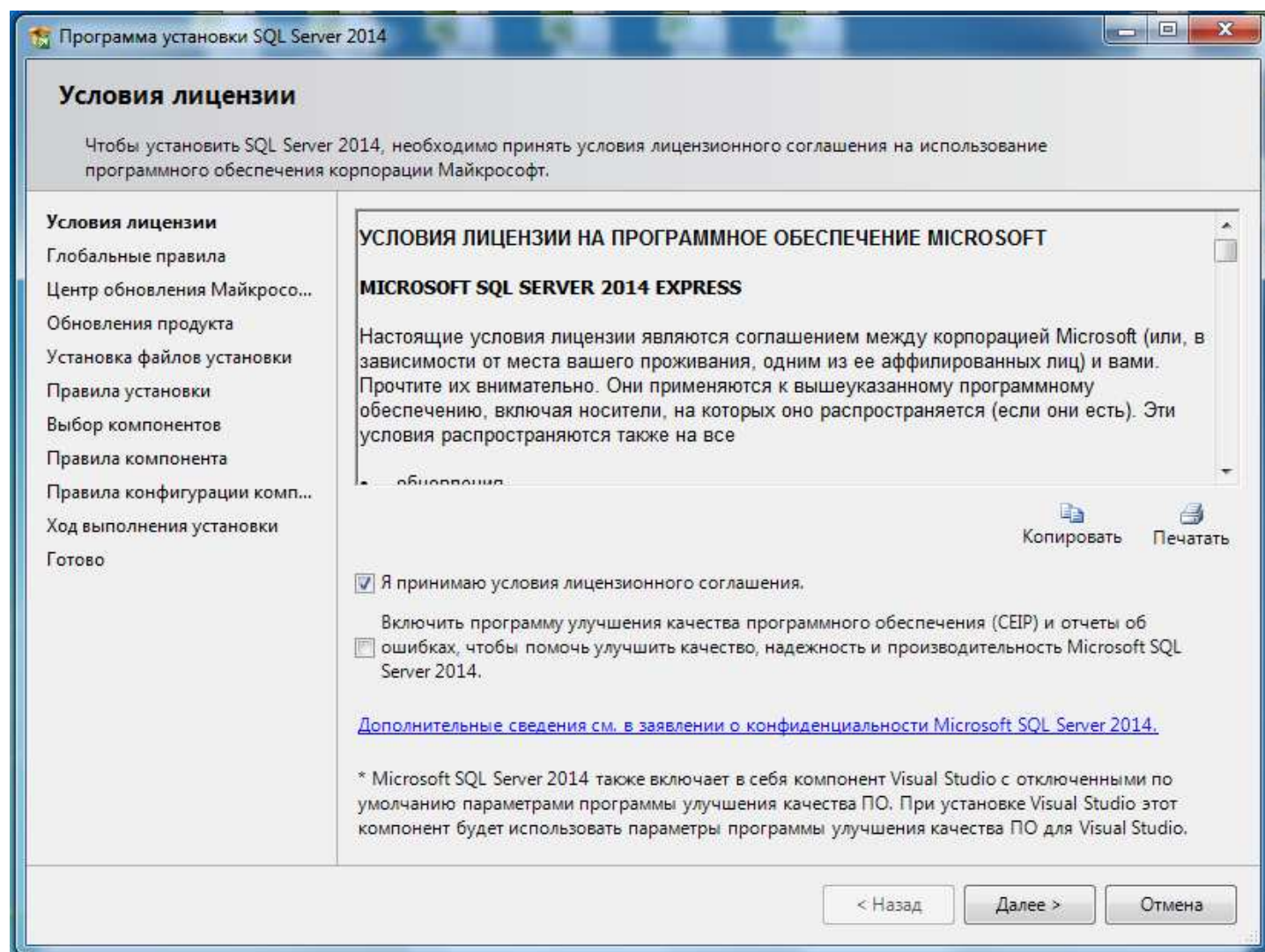
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижевартоск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

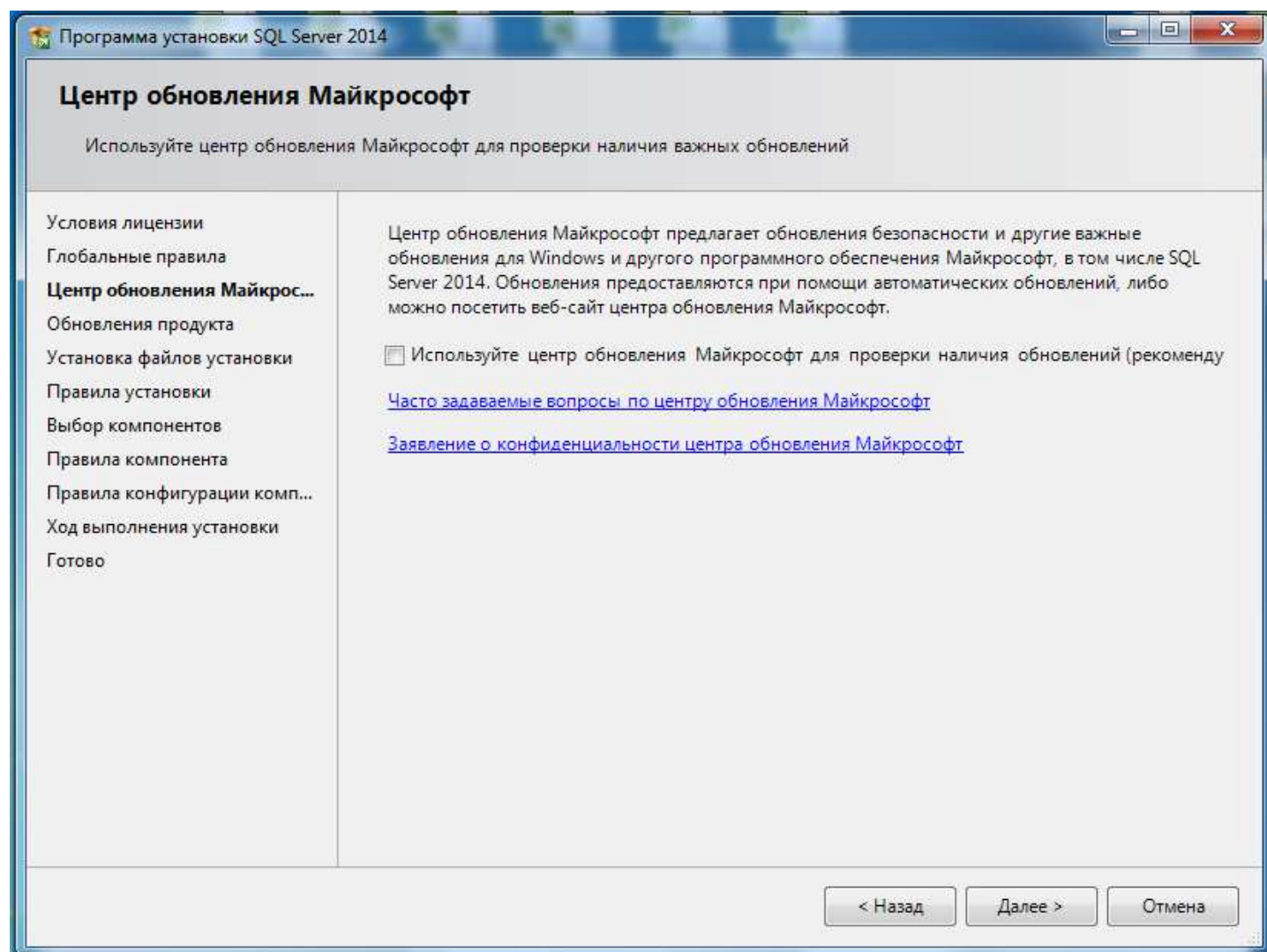
сайт: teplovizor.pro-solution.ru | эл. почта: tvz@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70



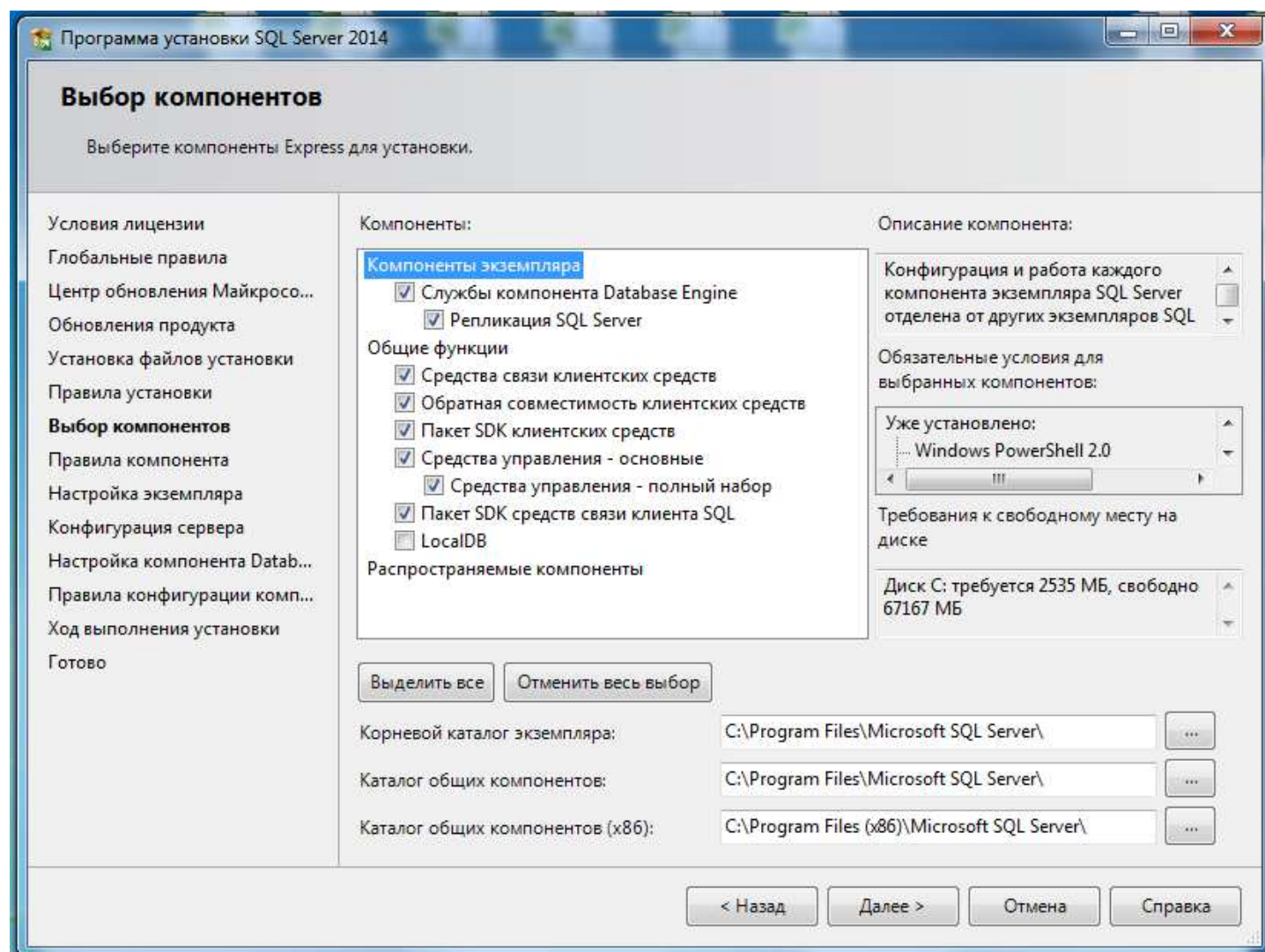
Далее нажимаем *"Новая установка изолированного экземпляра SQL Server или добавление компонентов к существующей установке"*.



Ставим галочку "**Я принимаю условия лицензионного соглашения**", жмем "**Далее >**".



Здесь просто жмем "*Далее >*".



Здесь так же ждем "Далее >".

Программа установки SQL Server 2014

Настройка экземпляра

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

Условия лицензии

Глобальные правила

Центр обновления Майкросо...

Обновления продукта

Установка файлов установки

Правила установки

Выбор компонентов

Правила компонента

Настройка экземпляра

Конфигурация сервера

Настройка компонента Datab...

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\MSSQL12.MSSQLSERVER

Установленные экземпляры:

Имя экземпляра	Идентификатор экземпляра	Компоненты	Выпуск	Версия
SQLEXPRESS	MSSQL10_50.SQLE...	SQLEngine, SQLEn...	Express	10.50.1600.1
< Общие компоне...		SSMS		10.50.1600.1

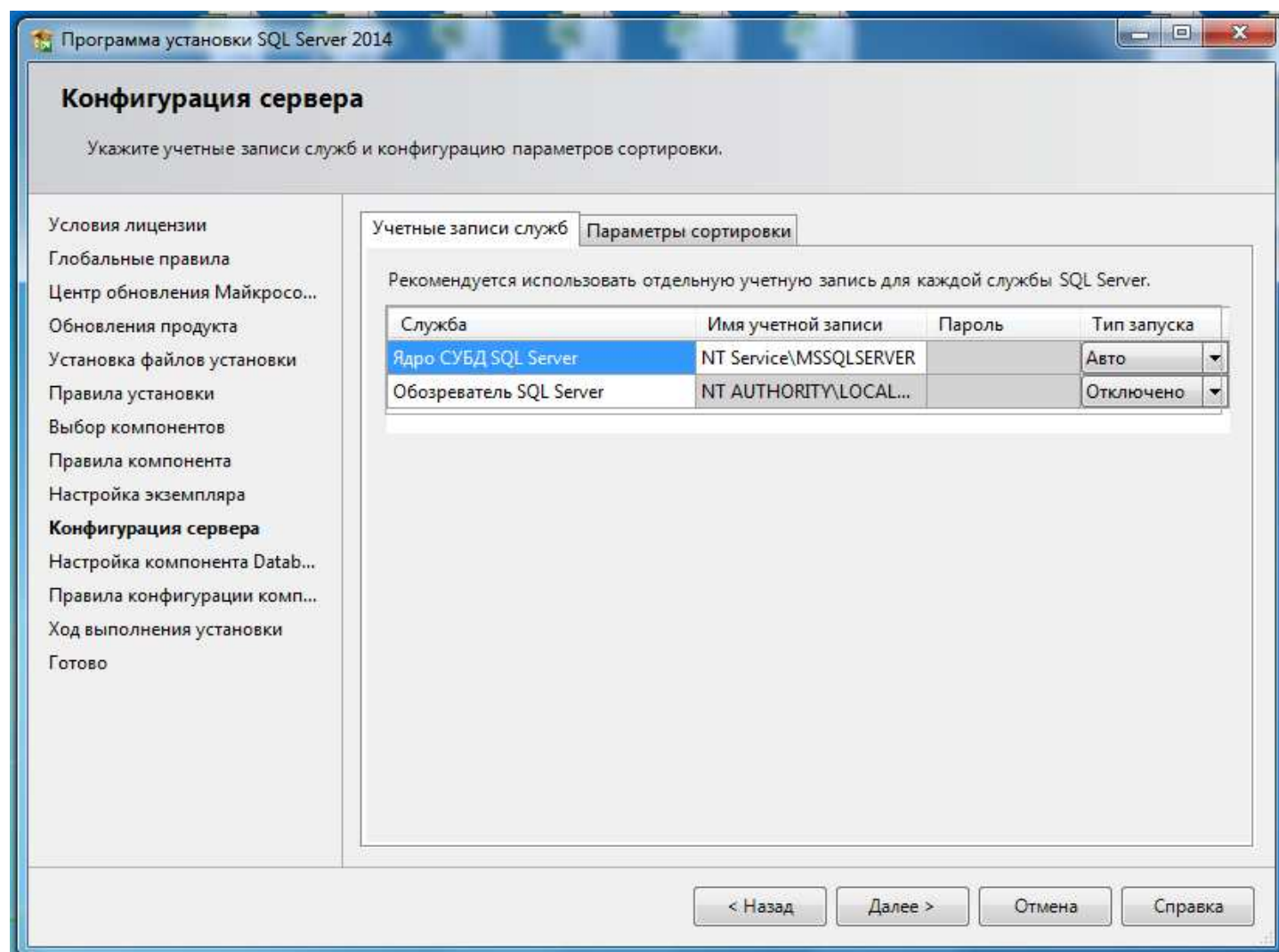
< Назад

Далее >

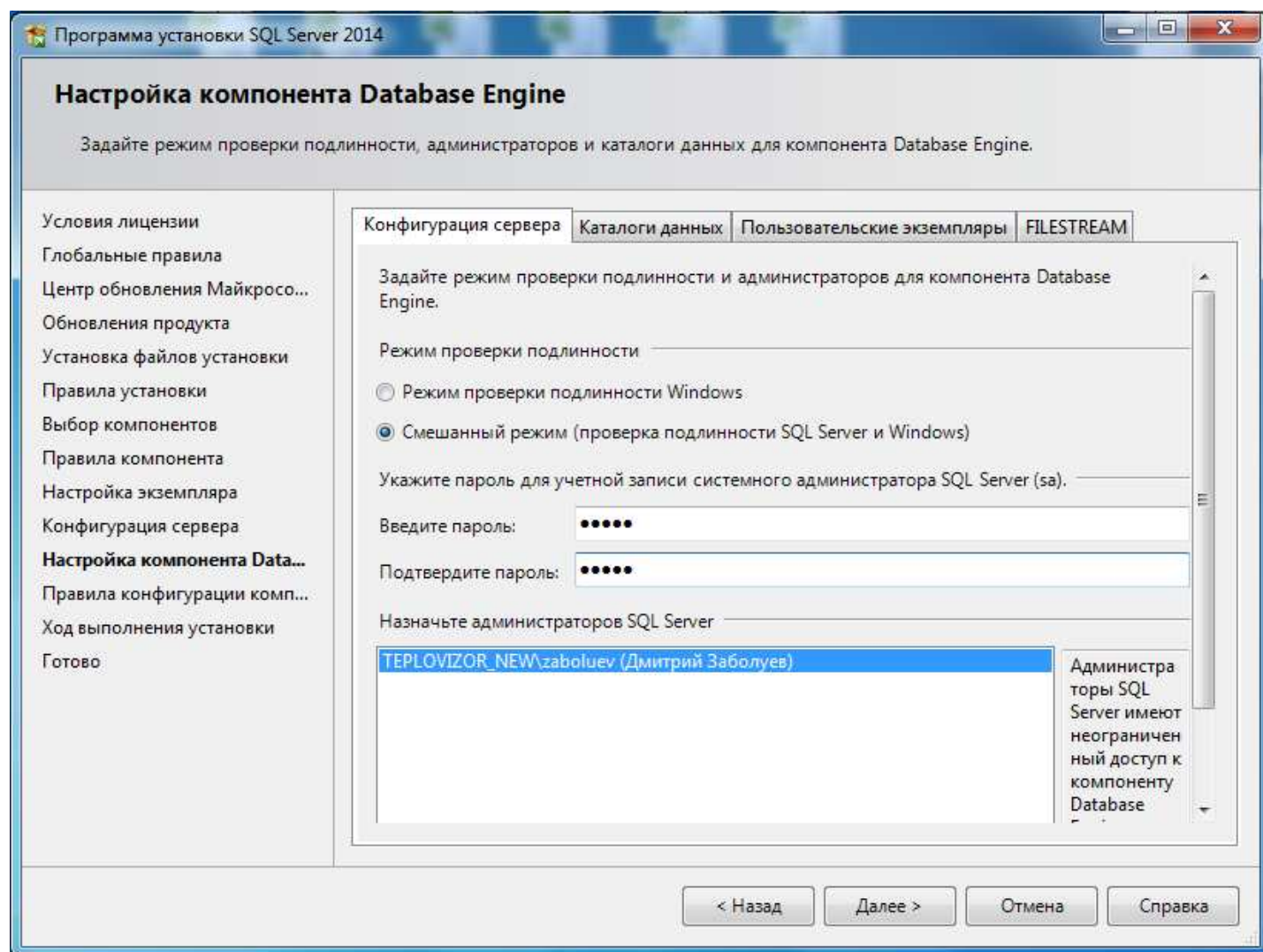
Отмена

Справка

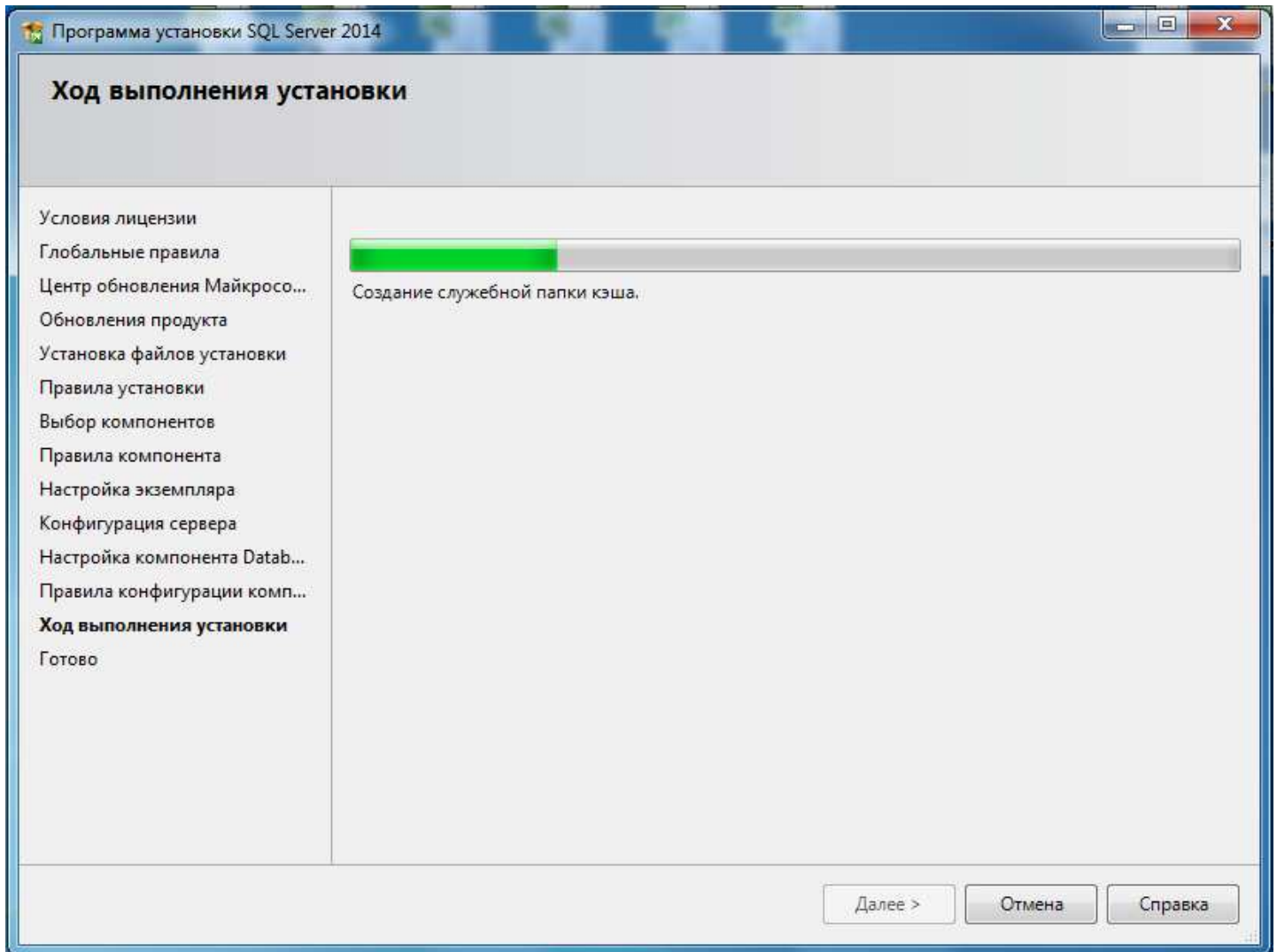
Здесь ставим на "Экземпляр по умолчанию" и жмем "Далее >".



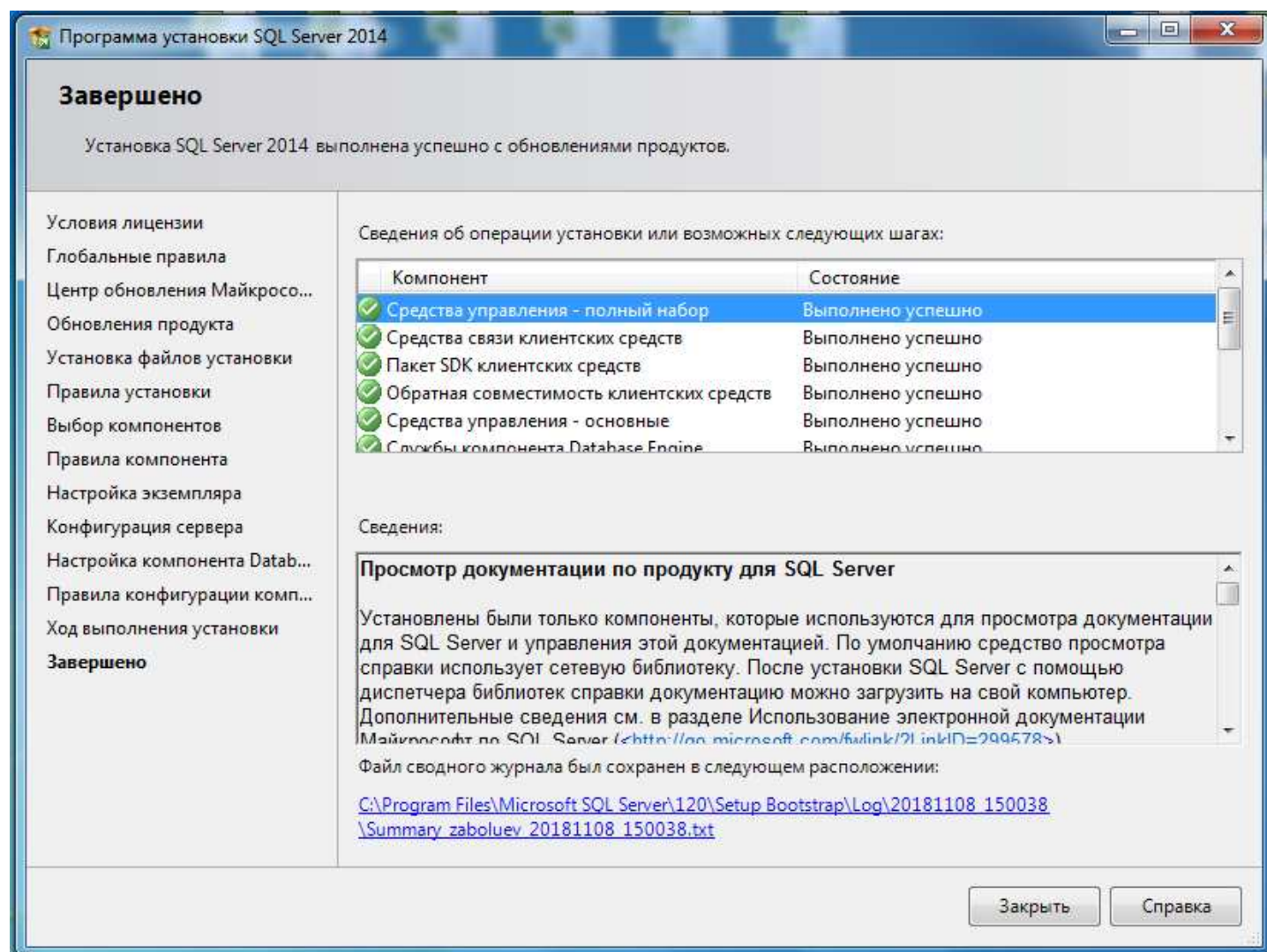
Здесь обращаем внимание, чтобы в поле "**Имя учетной записи**" в строке "**Ядро СУБД SQL Server**" было заполненным и так же жмем "**Далее >**". При необходимости из выпадающего списка выбрать: **NT Service\MSSQLSERVER**.



Выбираем "**Смешанный режим**" и задаем пароль для аутентификации под логином "**sa**". Пароль необходимо запомнить или записать.



Ждем окончания выполнения установки.



Установка успешно завершена.



Приложение №1. Совместимость операционных систем семейства Windows с Microsoft SQL Server, включая системные требования.

OS	SQL	Требования
Windows 2000	Microsoft SQL Server 2000 Desktop Engine (MSDE 2000) Release A	Intel Pentium или совместимый 166-мегагерцовый (МГц) или выше процессор, 128 мегабайт (МБ) оперативной памяти (Windows XP), 64 МБ ОЗУ (Windows 2000) и 32 МБ ОЗУ для всех других операционных систем, 44 МБ свободного места на жестком диске
Windows Server 2003, Windows XP	Microsoft SQL Server 2005 Express Edition	Компьютер Intel Pentium III или оборудованный совместимым процессором с тактовой частотой 600 МГц или выше (рекомендуется 1 ГГц или выше), минимум 192 МБ ОЗУ (рекомендуется 512 МБ или выше), 525 МБ дискового пространства
Windows Server 2003 Service Pack 2, Windows Server 2008, Windows Vista, Windows Vista Service Pack 1, Windows XP Service Pack 2, Windows XP Service Pack 3	Microsoft® SQL Server® 2008 Express	32-разрядные системы: компьютер, оборудованный процессором Intel или совместимым процессором с тактовой частотой 1 ГГц или выше (рекомендуется 2 ГГц или выше, поддерживается только один процессор), 64-разрядные системы: процессор с тактовой частотой 1,4 ГГц или выше (рекомендуется 2 ГГц или более быстрый, поддерживается только один процессор), минимум 256 МБ ОЗУ (рекомендуется 1 ГБ или выше), 1 ГБ свободного места на диске
Windows 7; Windows Server 2008 R2; Windows Server 2008 Service Pack 2; Windows Vista Service Pack 2	Microsoft® SQL Server® 2012 Express	32-разрядные системы: компьютер с процессором Intel или совместимым процессором с тактовой частотой 1 ГГц и выше (рекомендуется 2 ГГц и выше). 64-разрядные системы: процессор с тактовой частотой 1,4 ГГц и выше. Минимум 512 МБ ОЗУ (рекомендуется 2 ГБ и выше). 2,2 ГБ свободного места на диске.
Windows 7; Windows 7 Service Pack 1; Windows 8; Windows 8.1; Windows Server 2008 R2; Windows Server 2008 R2 SP1; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2	Microsoft® SQL Server® 2014 Express	Процессор совместимый с Intel, имеющий частоту не ниже 1 ГГц. ОЗУ не менее 512 МБ для SQL Server Express с инструментами и SQL Server Express с дополнительными службами, 4 ГБ для служб Reporting Services, которые устанавливаются вместе с SQL Server Express с дополнительными службами. Объем жесткого диска 4,2 ГБ дискового пространства.
Windows 10 ; Windows 8; Windows 8.1; Windows Server 2008 R2; Windows Server 2008 R2 SP1; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016	Microsoft® SQL Server® 2016 с пакетом обновления 2 (SP2)	Процессор, совместимый с Intel, с частотой 1 ГГц или выше. ОЗУ Не менее 512 МБ. Место на жестком диске 4,2 ГБ места на диске.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: teplovizor.pro-solution.ru | эл. почта: tvz@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70