

**MSSQL Server 2005 Express Edition**

**Руководство по установке**



Авторские права © 2010 на данный документ принадлежат «Компании «Нево-АСС». «Компания «Нево-АСС» оставляет за собой право внесения в содержания данного документа любых изменений без предварительного уведомления. Никакая часть данного документа не может быть изменена без предварительного письменного разрешения «Компании «Нево-АСС».

Настоящий документ содержит руководство по установке сервера базы данных MS SQL2005EE

Все торговые марки в пределах этого руководства принадлежат их законным владельцам.

**Дата публикации**

Опубликовано 11 Января 2010 года.

## Оглавление

<u>ВВЕДЕНИЕ</u> .....	4
<u>УСТАНОВКА</u> .....	5
<u>НАСТРОЙКА</u> .....	14
<i>SQL Server</i> .....	14
<i>Брандмауэр Windows</i> .....	17

## **ВВЕДЕНИЕ**

Для работы АПК УИСС «ПАЛЛАДА» и систем построенных на его основе необходимо установить сервер базы данных MS SQL Server.

Версия и редакция сервера зависит от решаемых задач и наличия лицензий Microsoft.



**Перед установкой сервера обязательно проверьте имя компьютера т.к. оно станет именем сервера.**

## Установка

Программа установки находится в каталоге MS, на диске CD-ROM, поставляемом с системой АПК УИСС «ПАЛЛАДА».

-  Вам необходимо запустить **SQLEXPР.exe** и выполнять указания программы установки.

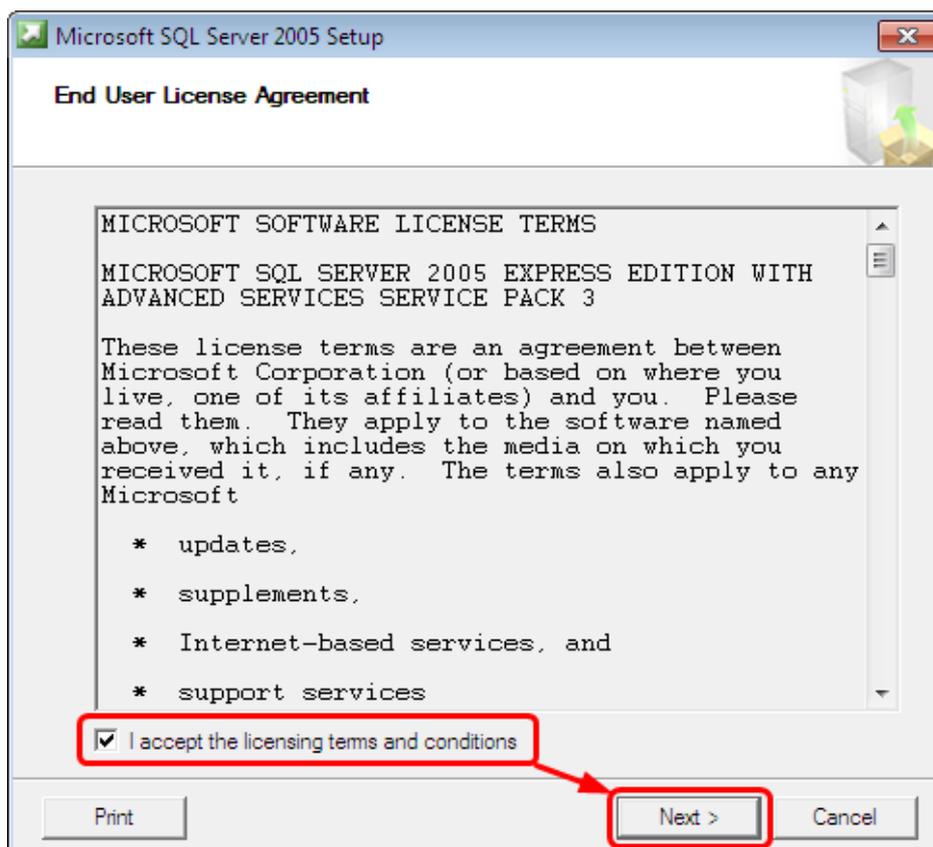


Рисунок 1: Лицензионное соглашение

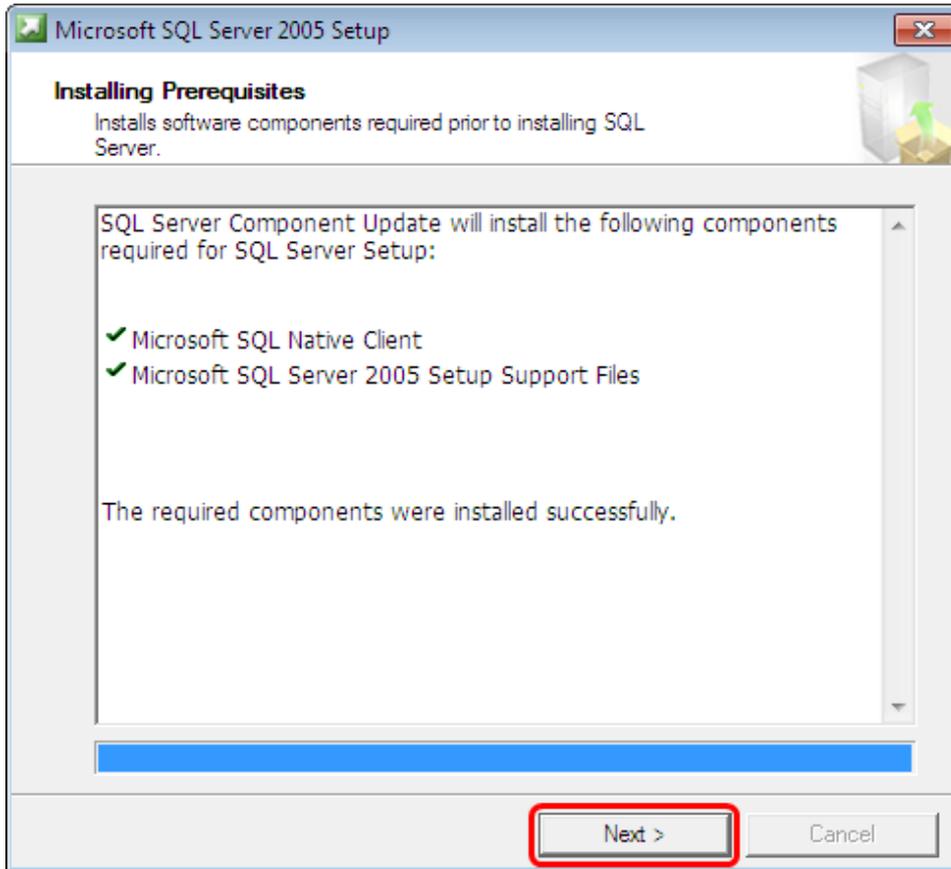


Рисунок 2: Подготовка к установке

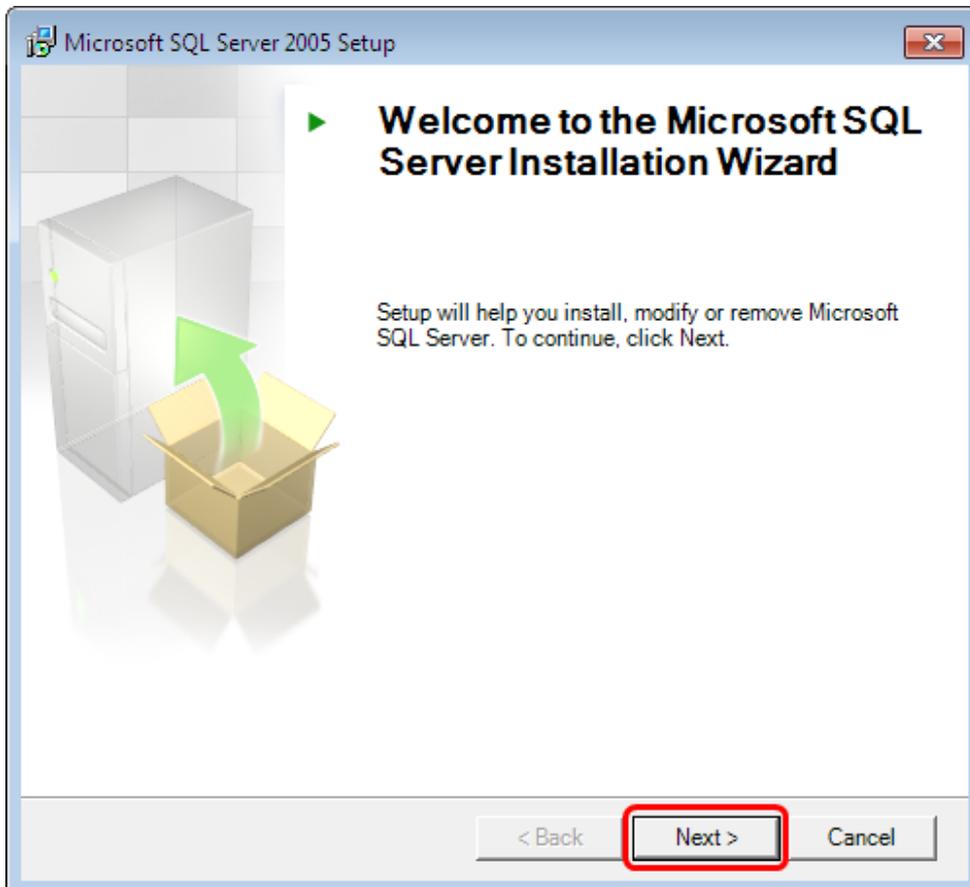


Рисунок 3: Начало установки

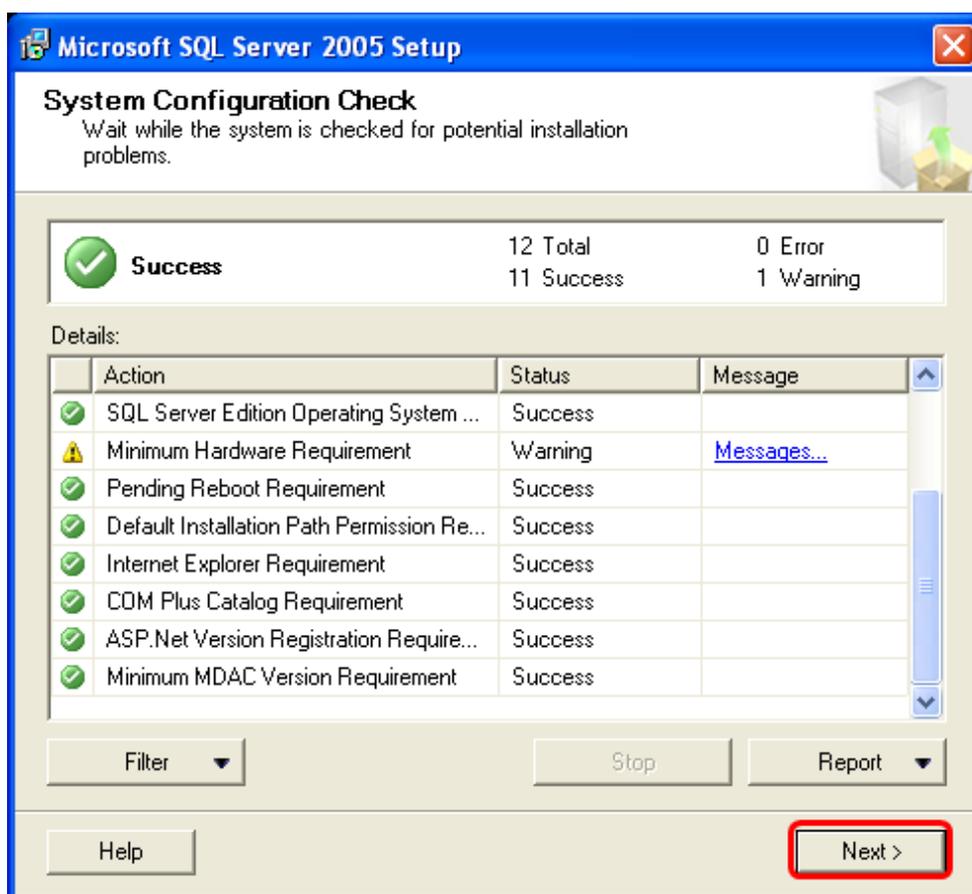


Рисунок 4: Результат проверки



Результат проверки укажет на ошибки конфигурации системы, которые необходимо устранить для корректной работы SQL SERVER 2005 или выдаст предупреждение (Рисунок 4), при котором дальнейшая работа возможна с некоторыми ограничениями.

Подробные сведения об ошибке или предупреждении можно увидеть по ссылке «**Messages...**» напротив действия.

Если ошибок нет, то продолжайте установку.

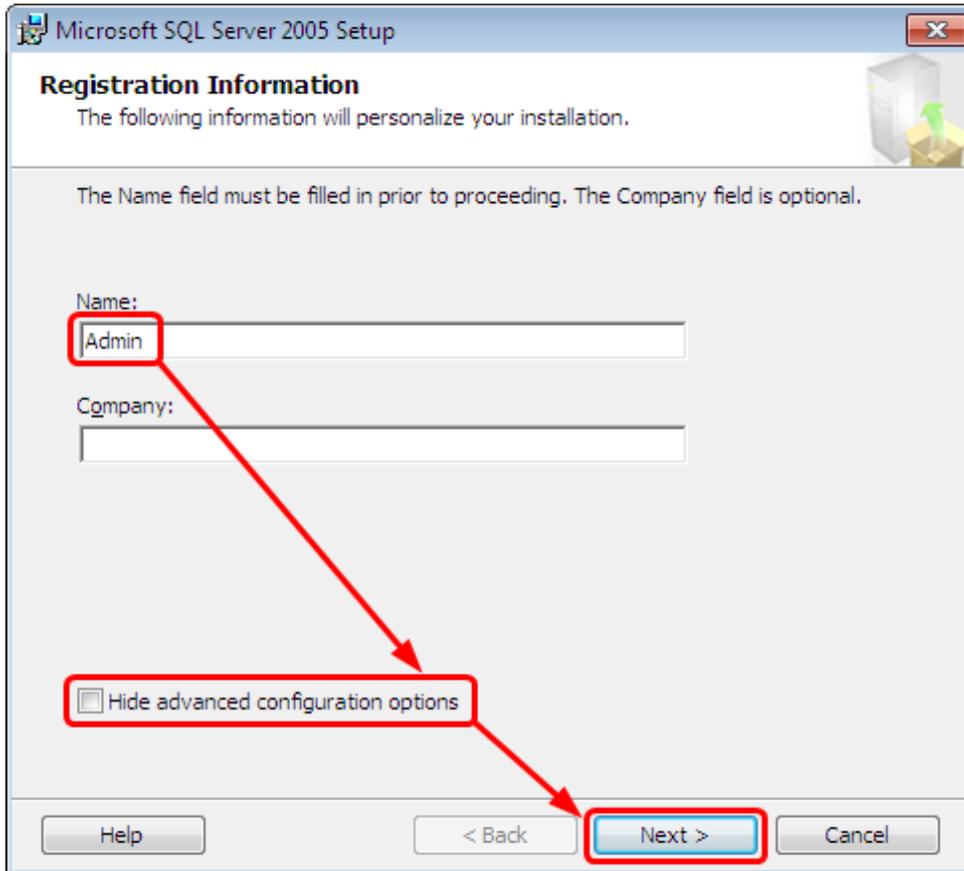


Рисунок 5: Окно регистрации

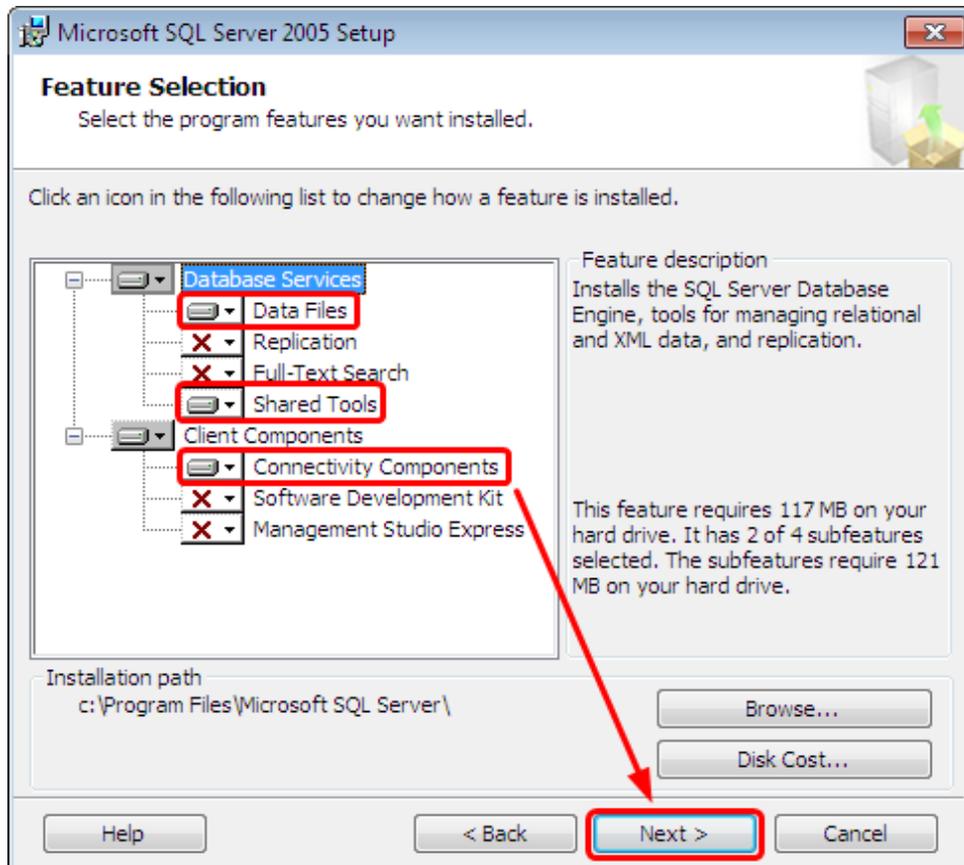


Рисунок 6: Выбор компонентов

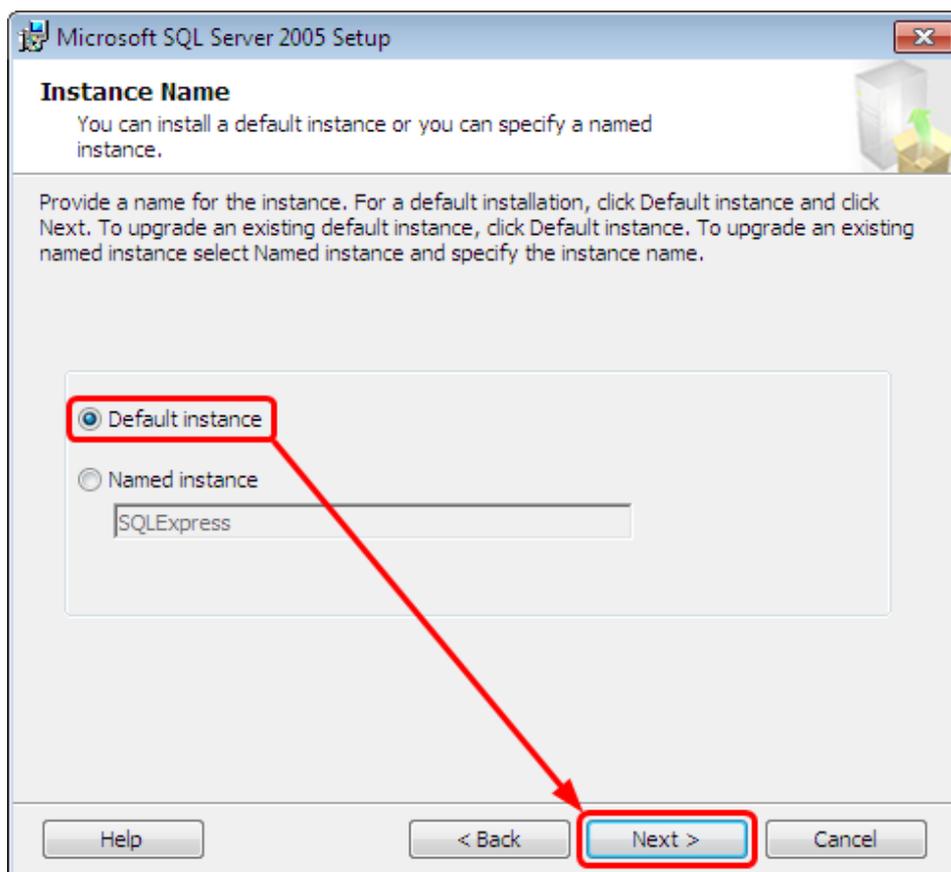


Рисунок 7: Название сервера

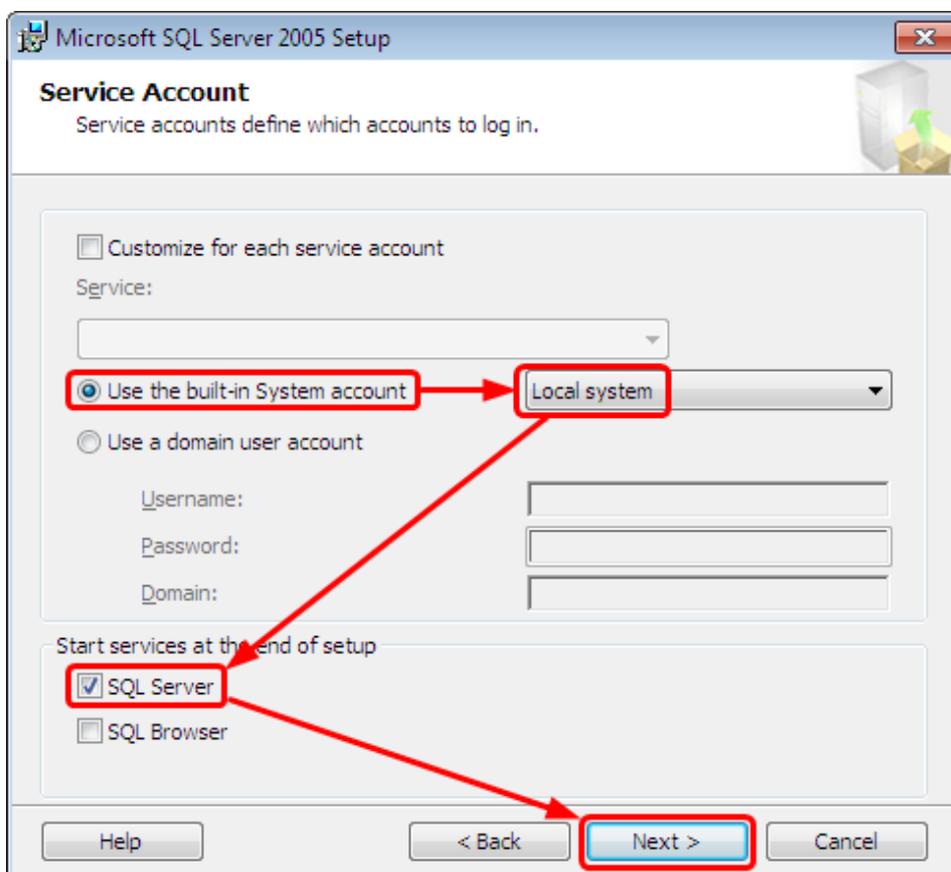


Рисунок 8: Service Account

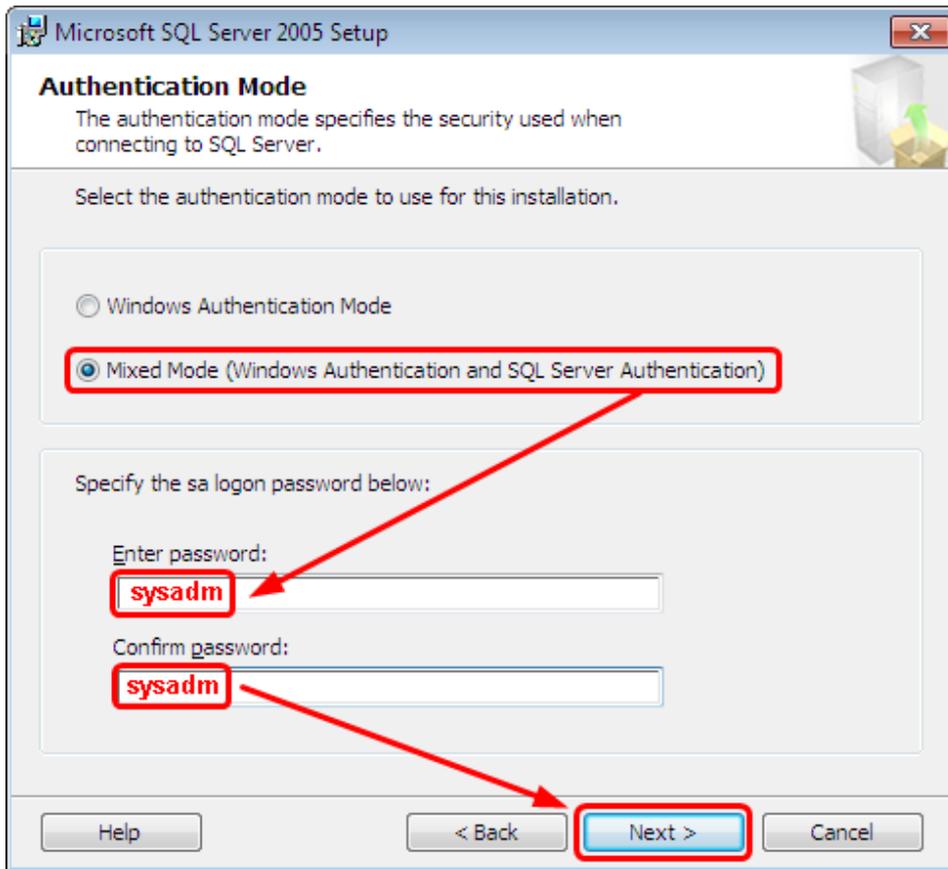


Рисунок 9: Режим аутентификации

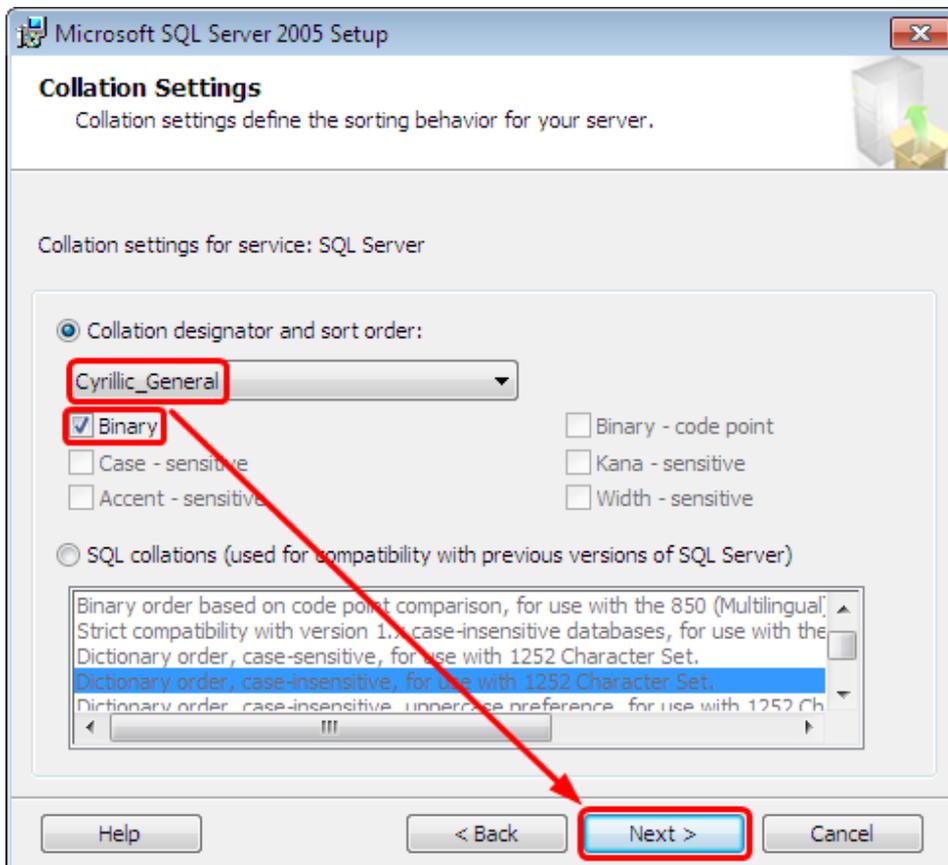


Рисунок 10: Параметры сопоставления

-  В последующих окнах не вносите изменений. Просто нажимайте кнопку «NEXT» и «INSTALL».

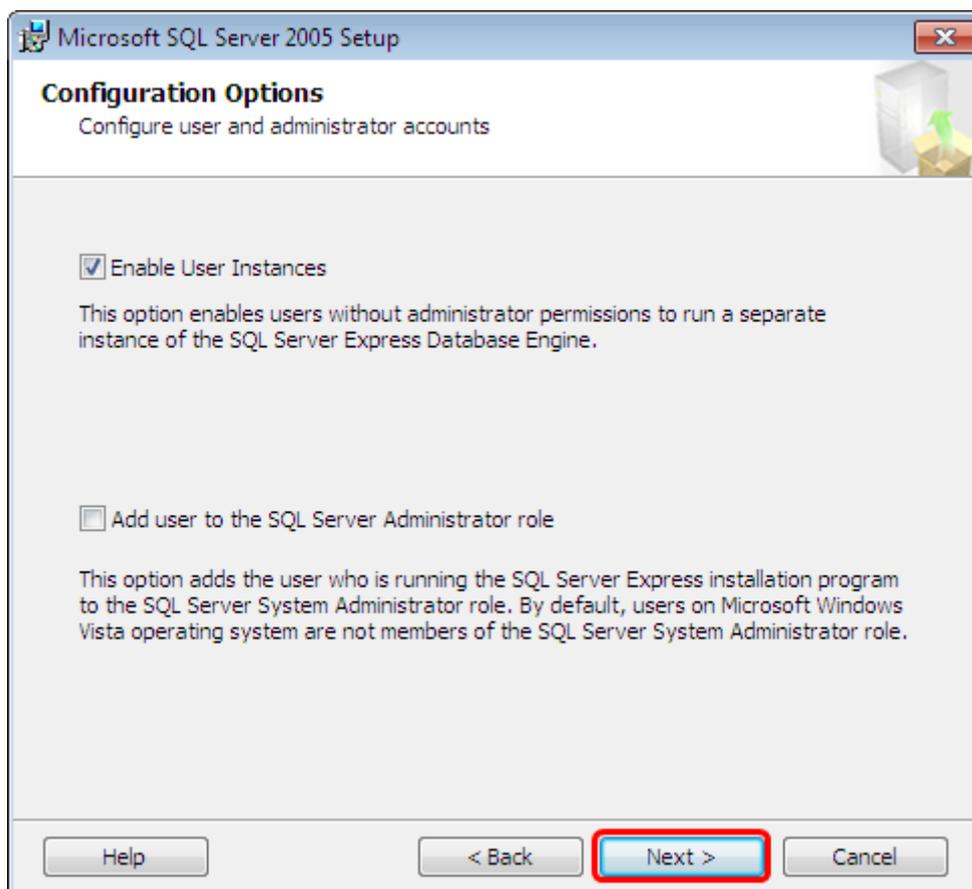


Рисунок 11: Параметры конфигурации

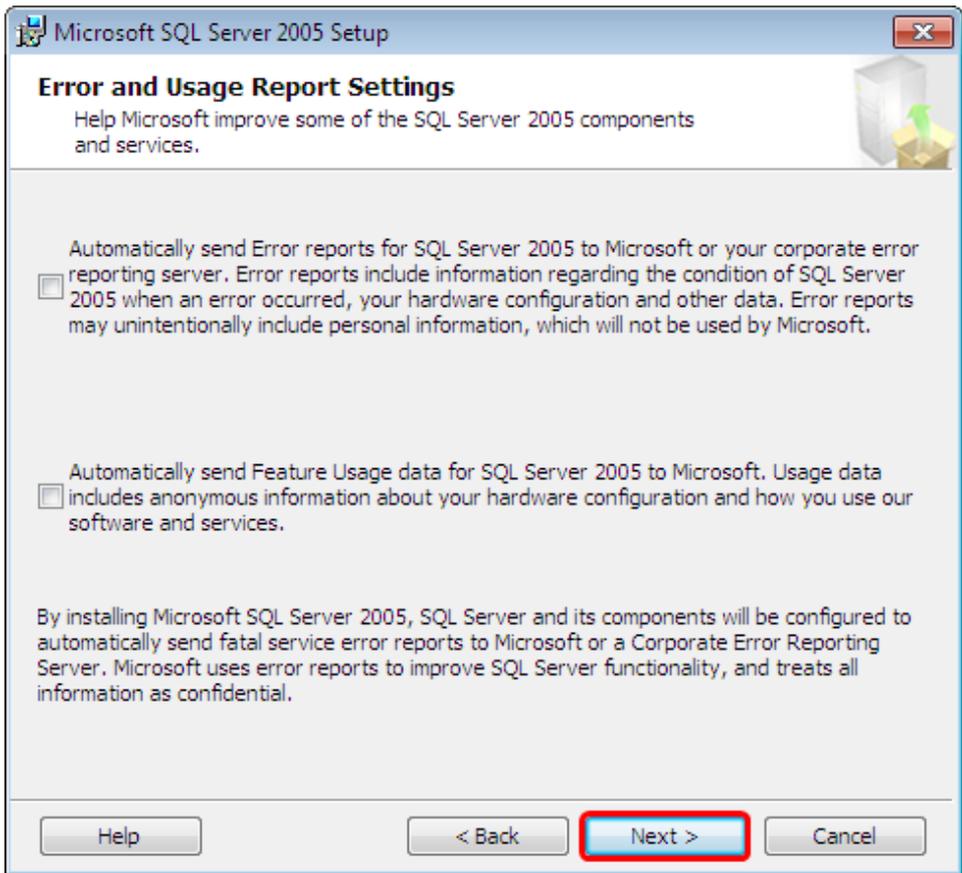


Рисунок 12: Настройки обработки ошибок и отчетов

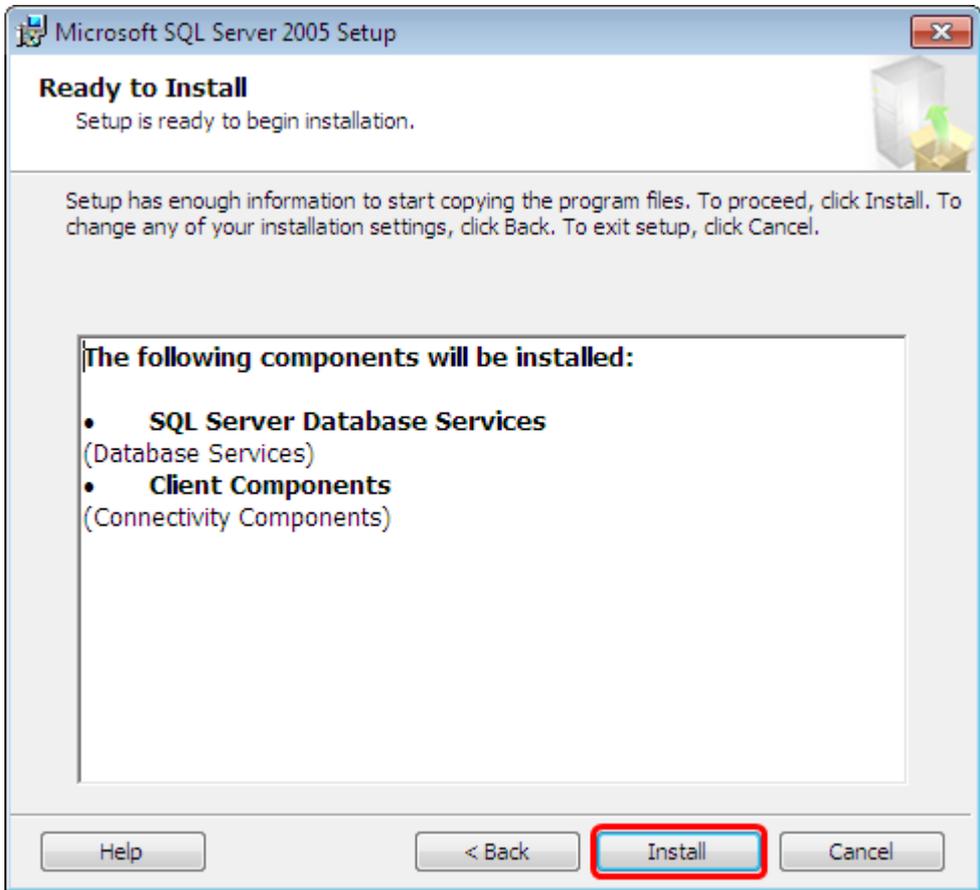


Рисунок 13: Готовность к установке

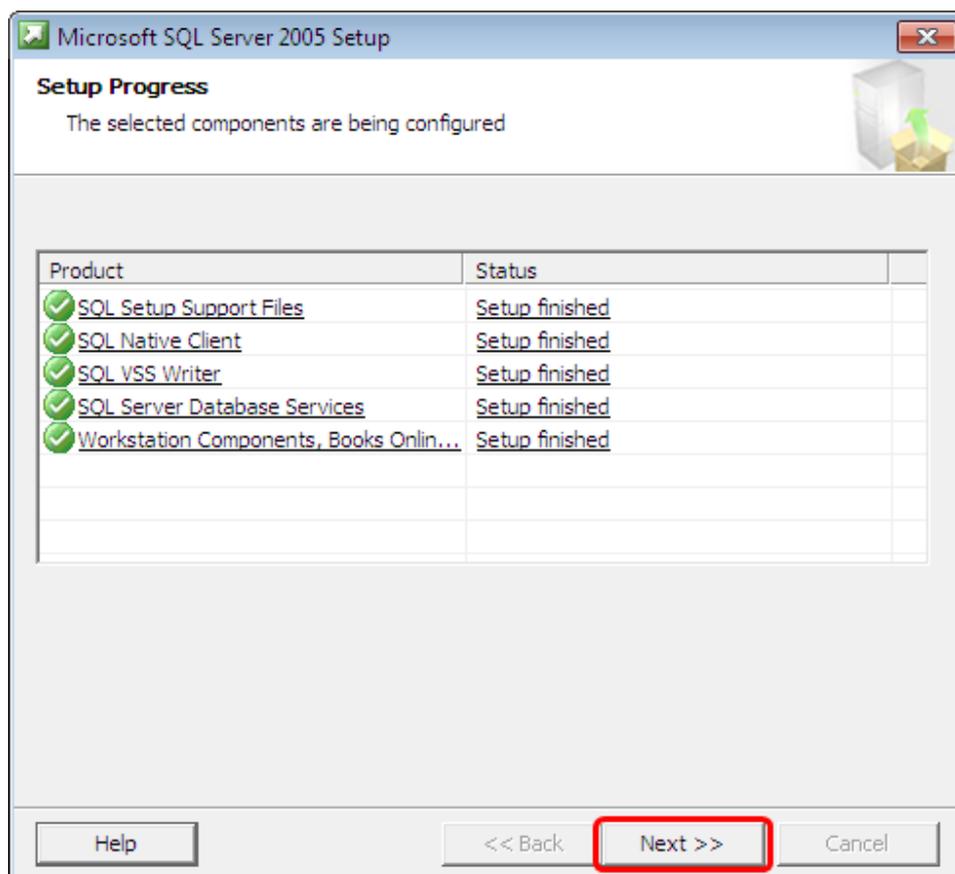


Рисунок 14: Установка выбранных компонентов

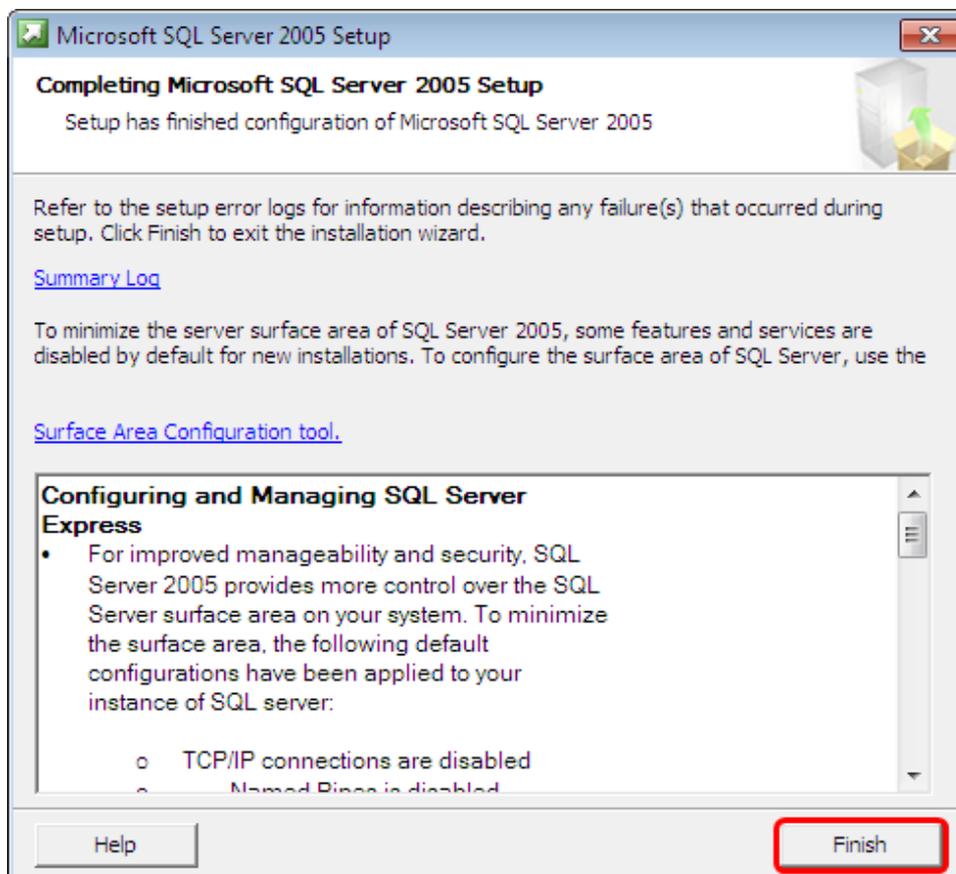


Рисунок 15: Установка окончена

## Настройка

### SQL Server

-  Запустите из стартового меню «SQL Server Configuration Manager»  
(Ошибка: источник перекрестной ссылки не найден)

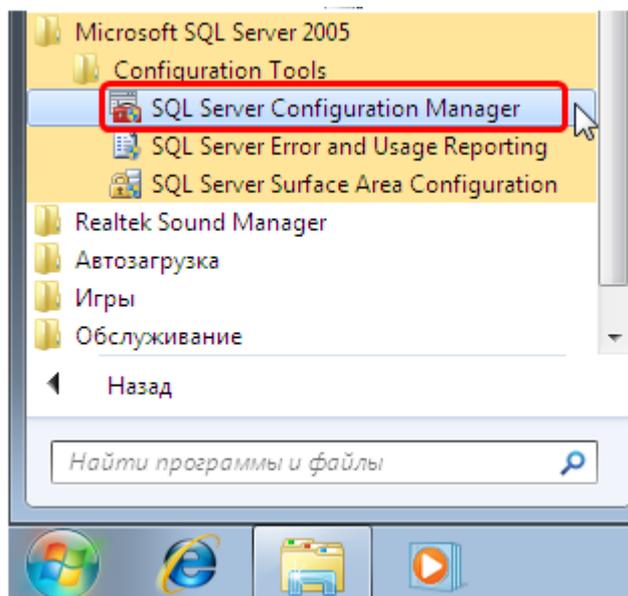


Рисунок 16: Запуск SQL Server Configuration Manager

-  Установите значения для «Protocols for MSSQLSERVER» в соответствии с рисунком 17

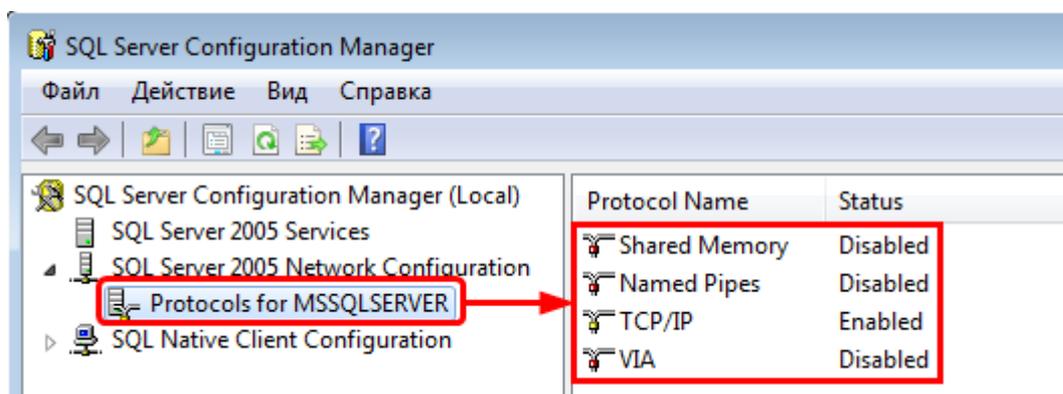


Рисунок 17: Protocols for MSSQLSERVER

-  Установите значения для «Client Protocols» в соответствии с рисунком 18

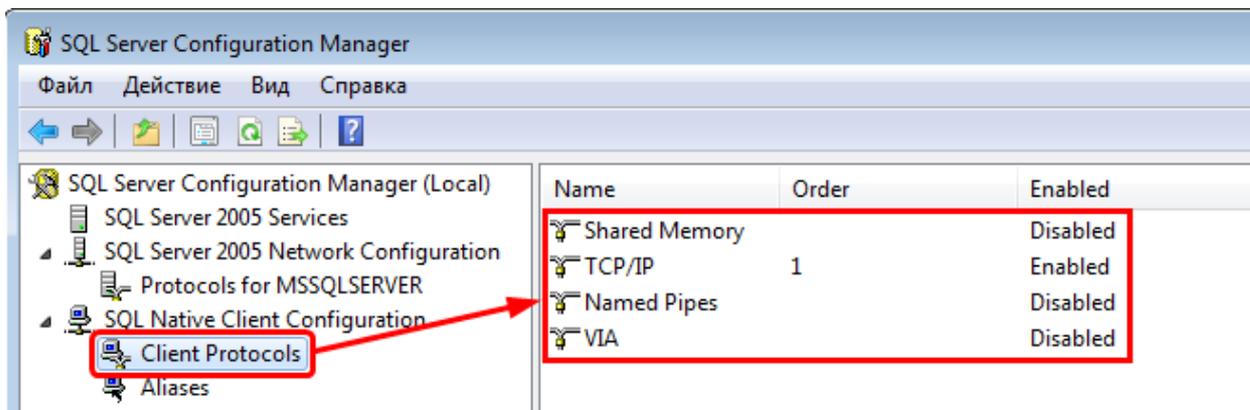


Рисунок 18: Client Protocol

-  Предупреждение (Рисунок 19) подтвердит, что сделанные изменения сохранены и вступят в силу после рестарта SQL Server'a.

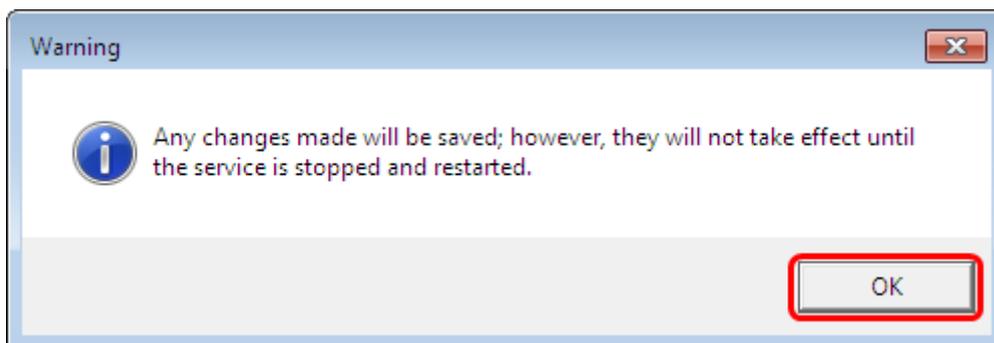


Рисунок 19: Предупреждение

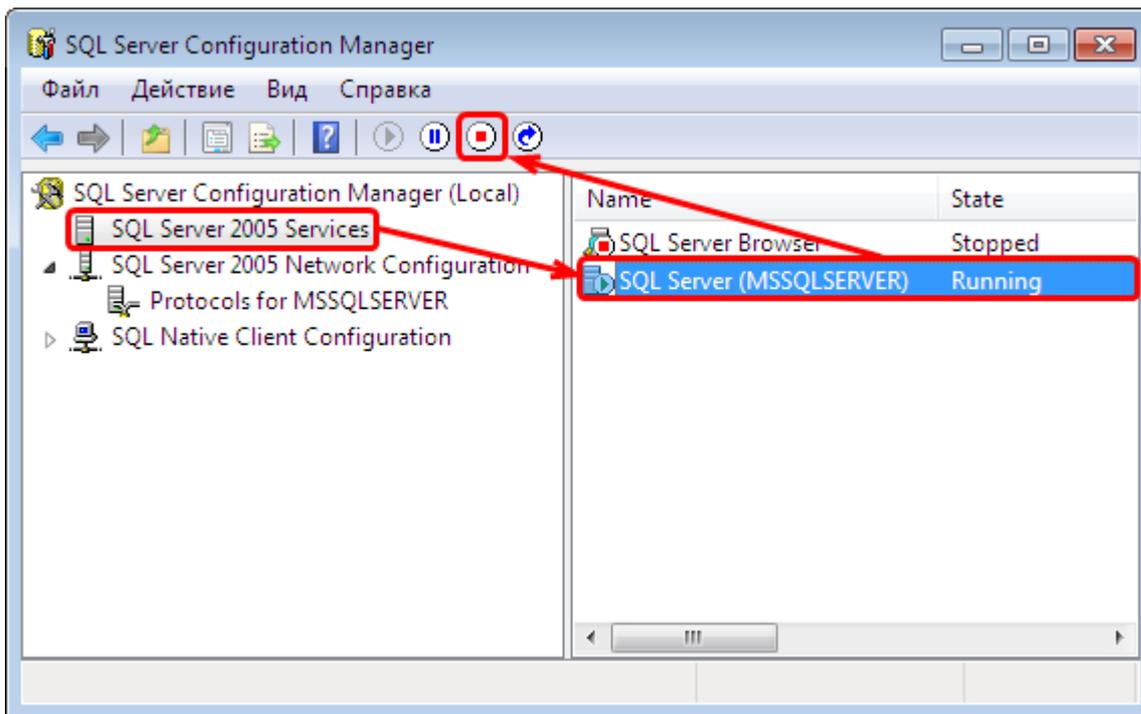


Рисунок 20: Останов сервера

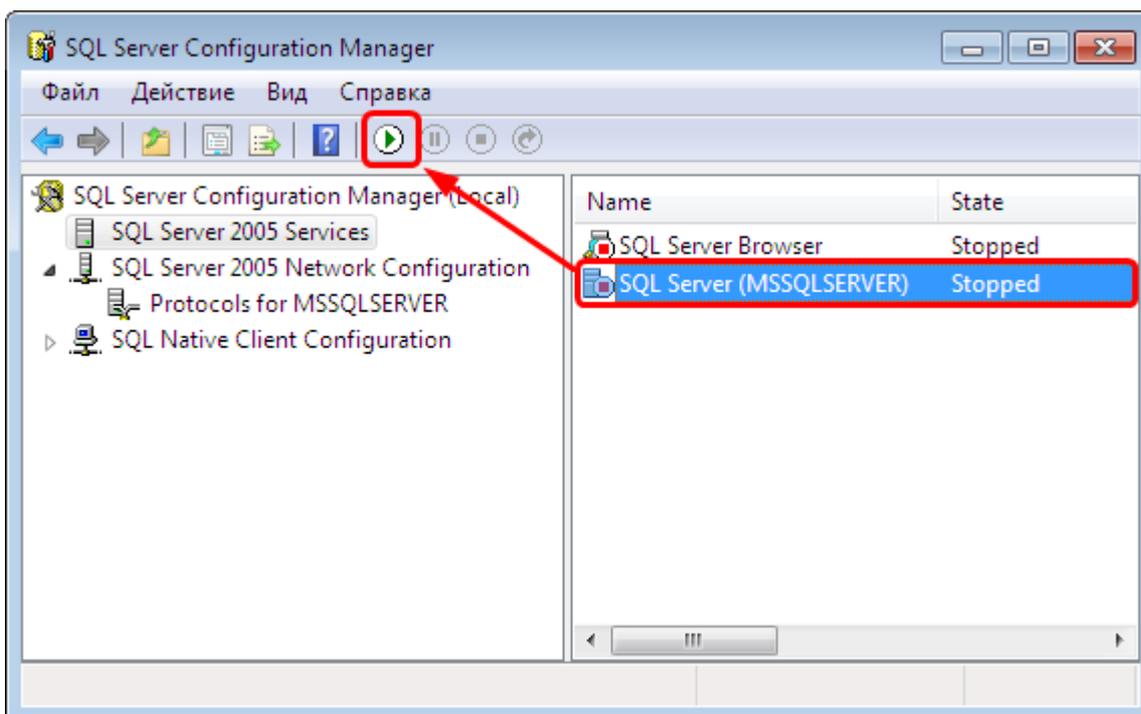


Рисунок 21: Запуск сервера

-  Закройте окно программы

## Брандмауэр Windows

Брандмауэр ограничивает информацию, поступающую на компьютер с других компьютеров, позволяя лучше контролировать данные на компьютере и обеспечивая линию обороны компьютера от людей или программ.

Для работы системы необходимо разрешить соединение по сети с сервером базы данных (MS SQL Server).

Для выполнения этой процедуры необходимо войти в систему с учетной записью «Администратор».

-  В панели управления откройте брандмауэр Windows.

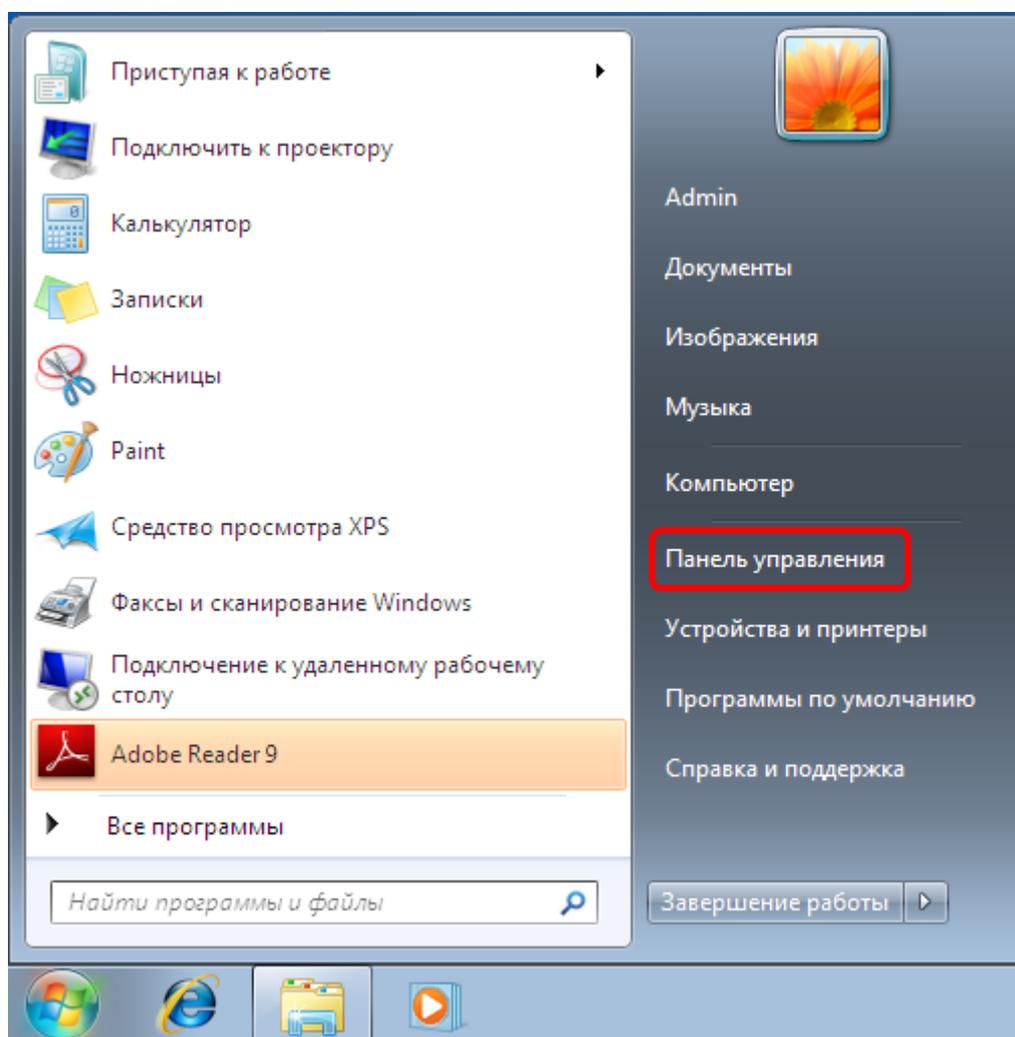


Рисунок 22: Панель управления

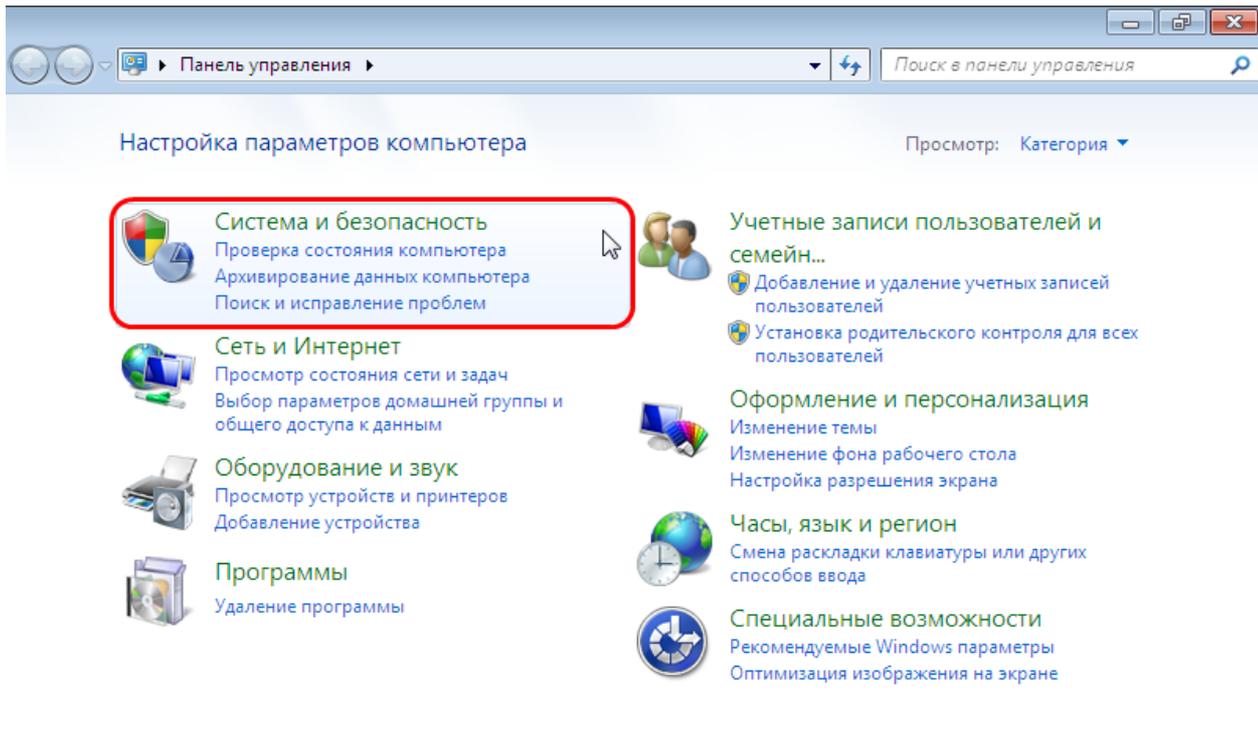


Рисунок 23: Система и безопасность

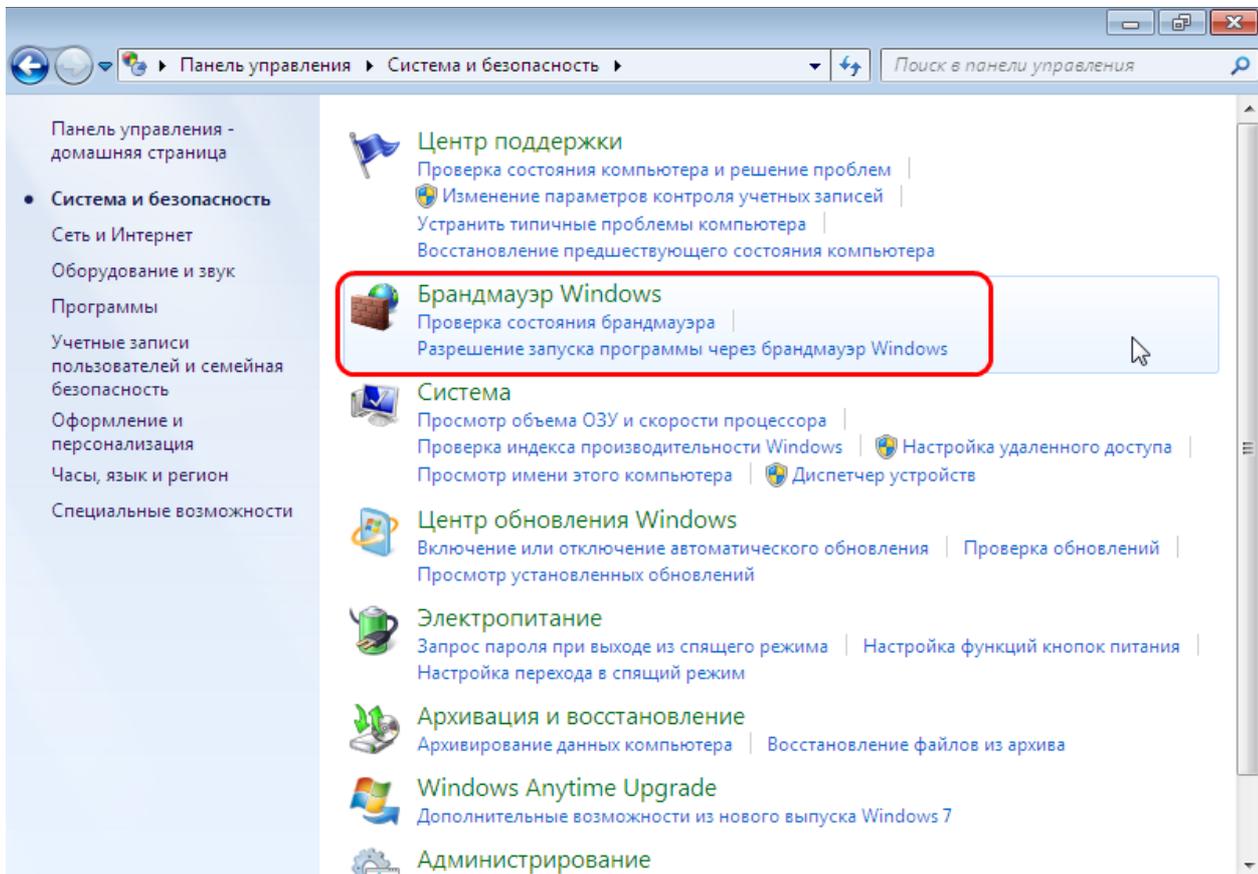


Рисунок 24: Брандмауэр Windows

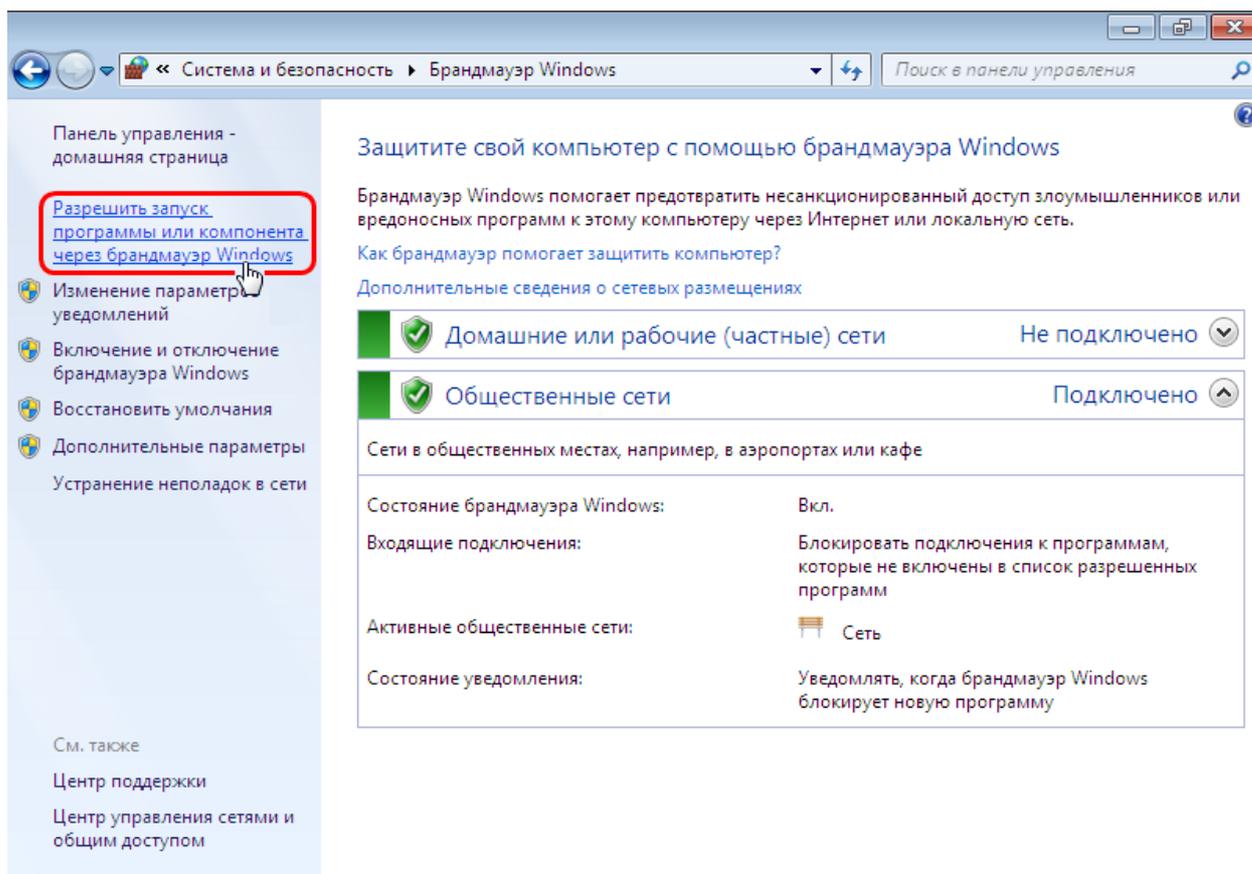


Рисунок 25: Разрешить запуск программы

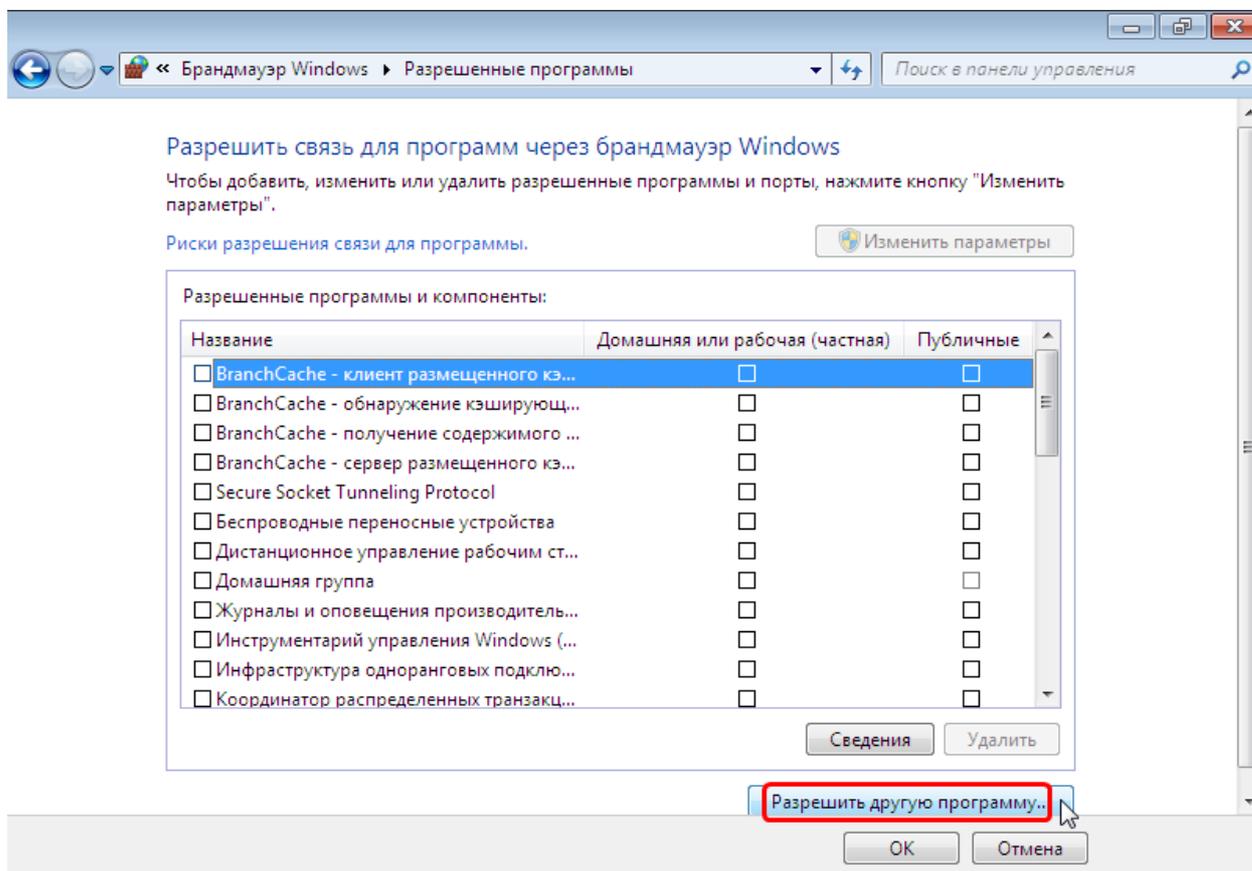


Рисунок 26: Добавление программы

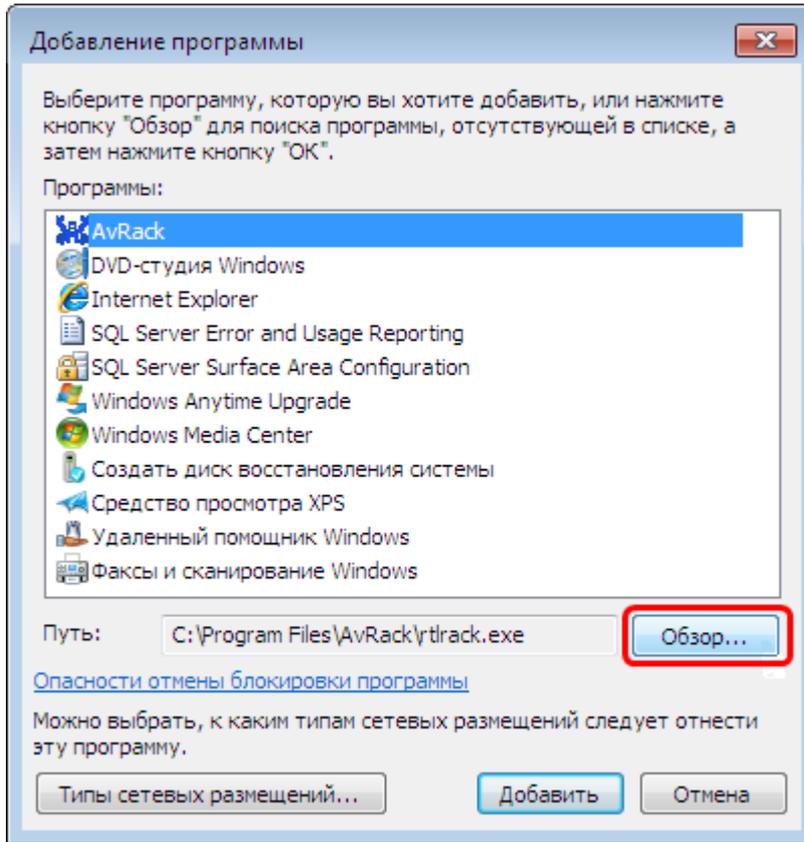


Рисунок 27: Обзор

- Найдите программу **sqlservr.exe**  
(C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL.1\MSSQL\Binn\sqlservr.exe)

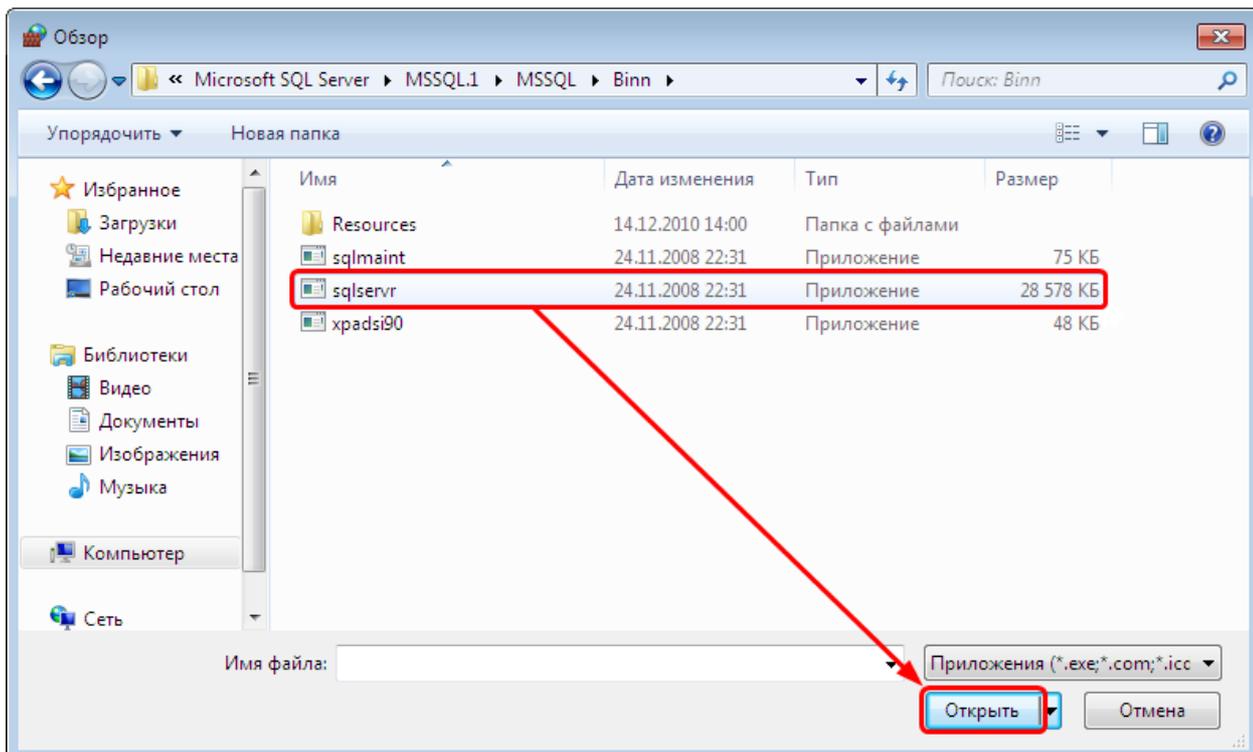


Рисунок 28: Выбор программы

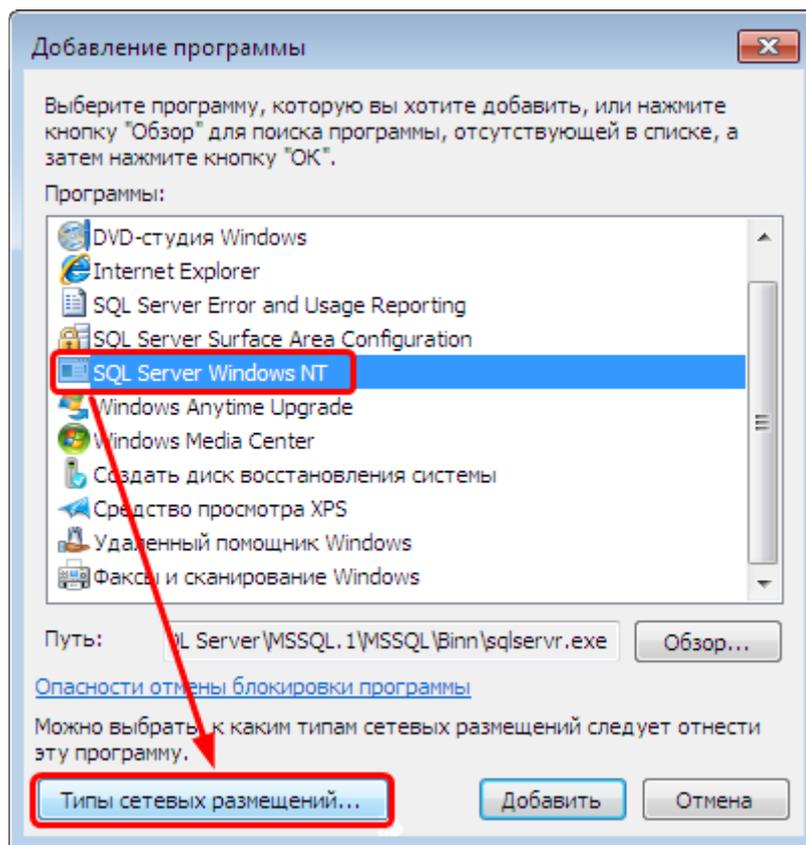


Рисунок 29: Тип сетевого размещения

-  В открывшемся диалоговом окне (Рисунок 30) выберите требуемый параметр

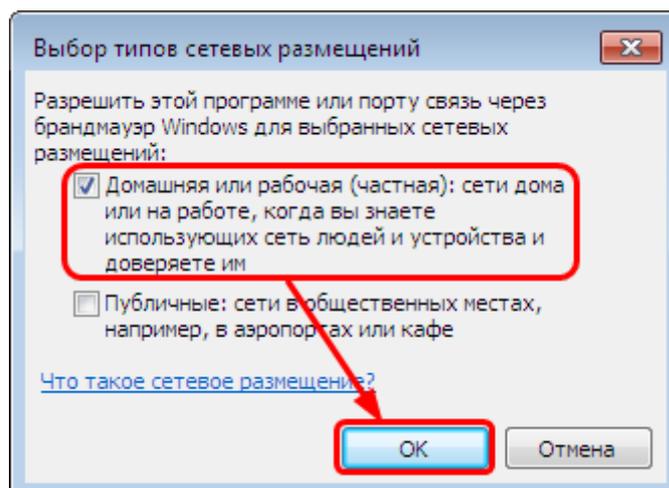


Рисунок 30: Область разрешений