

3.1.2.5 Настройка подключения к терминальному серверу по предъявлению токена

Раздел содержит инструкцию по настройке подключения к терминалу по предъявлению токена.

Для настройки необходим компьютер с установленной операционной системой **Windows 2016 Server Rus** и драйверами РутOKEN.

Операционная система должна быть настроена как **Контроллер домена**. В системе должны быть установлены и настроены **Службы сертификации** и **Службы терминалов (Службы удаленных рабочих столов)**, а пользователям выданы сертификаты типа **Пользователь со смарт-картой** или **Вход со смарт-картой**.

Все описанные далее действия производятся с административными правами в системе.

Для примера используется учетная запись **Admin**.

Этапы настройки подключения к терминальному серверу по предъявлению токена:

1 этап: Настройка Сервера терминалов.

2 этап: Настройка политик безопасности контроллера домена.

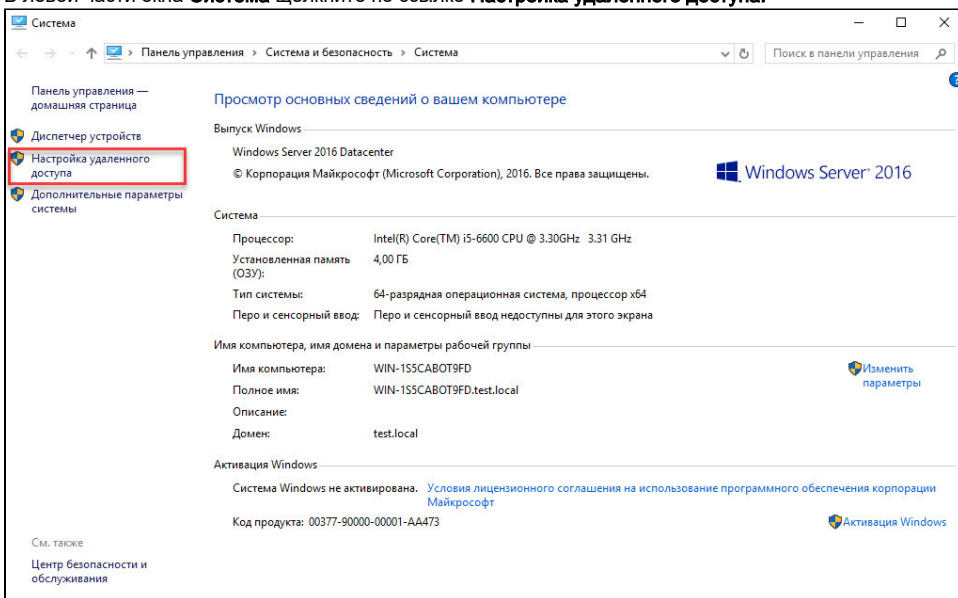
Настройка Сервера терминалов

Необходимо установить на сервере роль **Службы удаленных рабочих столов (RDP)** со службой **Узел сеансов удаленных рабочих столов**.

Если сервер является контроллером домена, то не рекомендуется устанавливать службу **Посредник подключений к удаленному рабочему столу**.

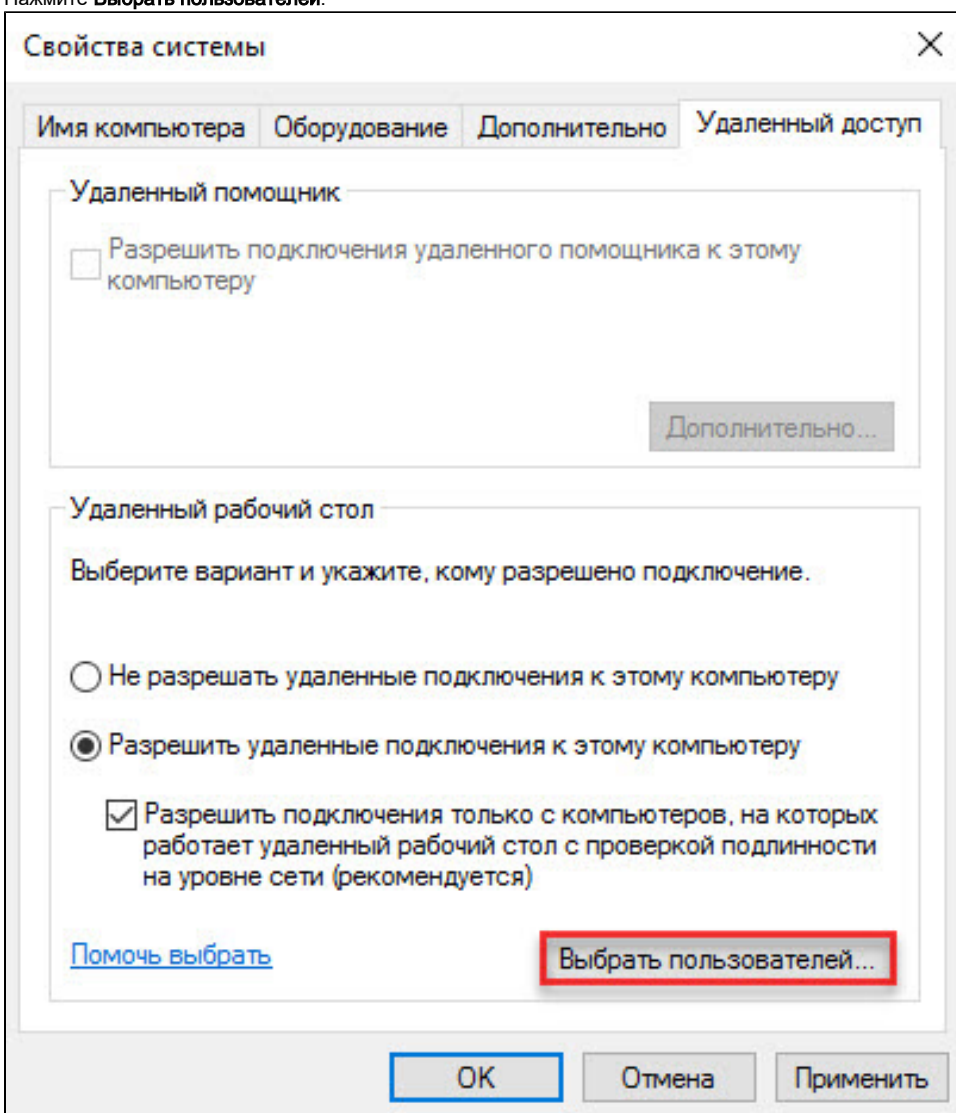
Для настройки Сервера терминалов:

1. Нажмите комбинацию клавиш **Windows+X** и выберите пункт меню **Система**.
2. В левой части окна **Система** щелкните по ссылке **Настройка удаленного доступа**.



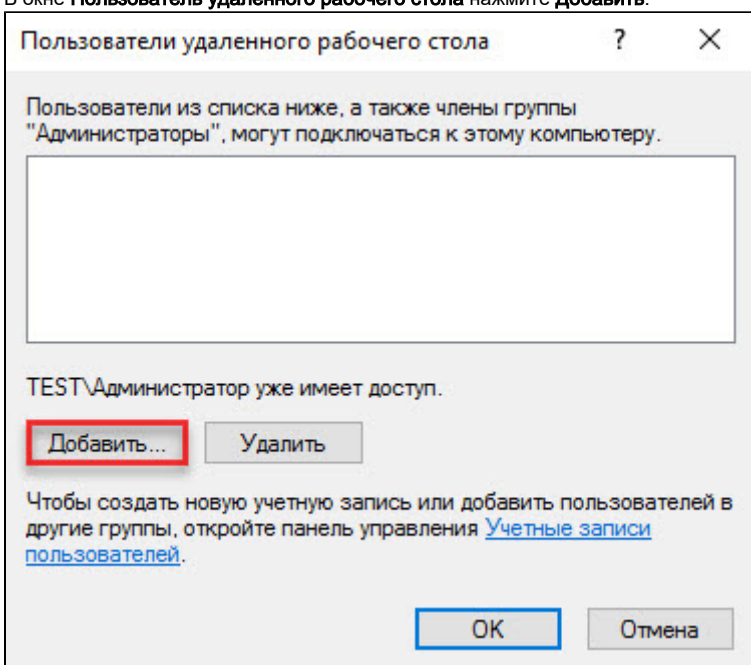
3. В окне свойств системы перейдите на вкладку **Удаленный доступ**.
4. Установите переключатель в положение **Разрешить удаленные подключения к этому компьютеру**.
5. Установите галочку **Разрешить подключение только...**

6. Нажмите **Выбрать пользователей**.

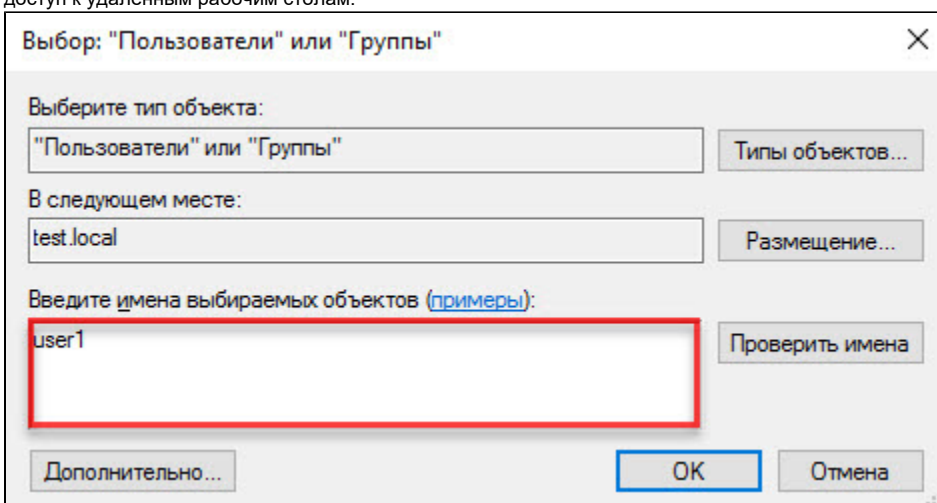


При необходимости разрешить доступ к удаленным рабочим столам с компьютеров, не входящих в домен, или с компьютеров домена, работающих под управлением Windows XP, необходимо снять галочку с пункта **Разрешить подключения только с компьютеров, на которых работает удаленный рабочий стол с проверкой подлинности на уровне сети (рекомендуется)**.

7. В окне **Пользователь удаленного рабочего стола** нажмите **Добавить**.



8. В поле **Введите имена выбираемых объектов** введите имя пользователя или группы пользователей, которым необходимо разрешить доступ к удаленным рабочим столам.



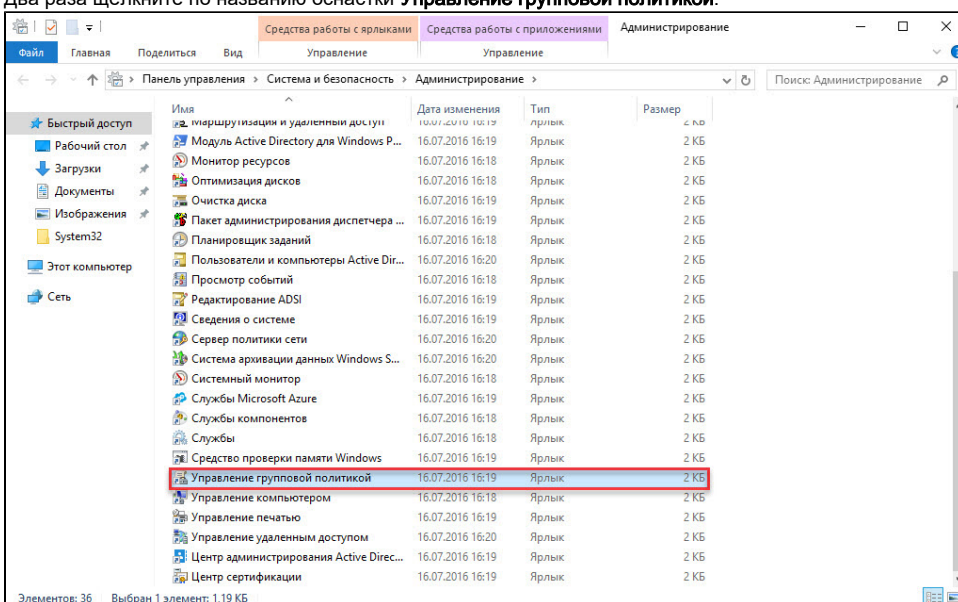
9. Нажмите **Проверить имена**.
10. Нажмите **ОК**.
11. Таким же образом добавьте других пользователей и группы.

Настройка политик безопасности контроллера домена

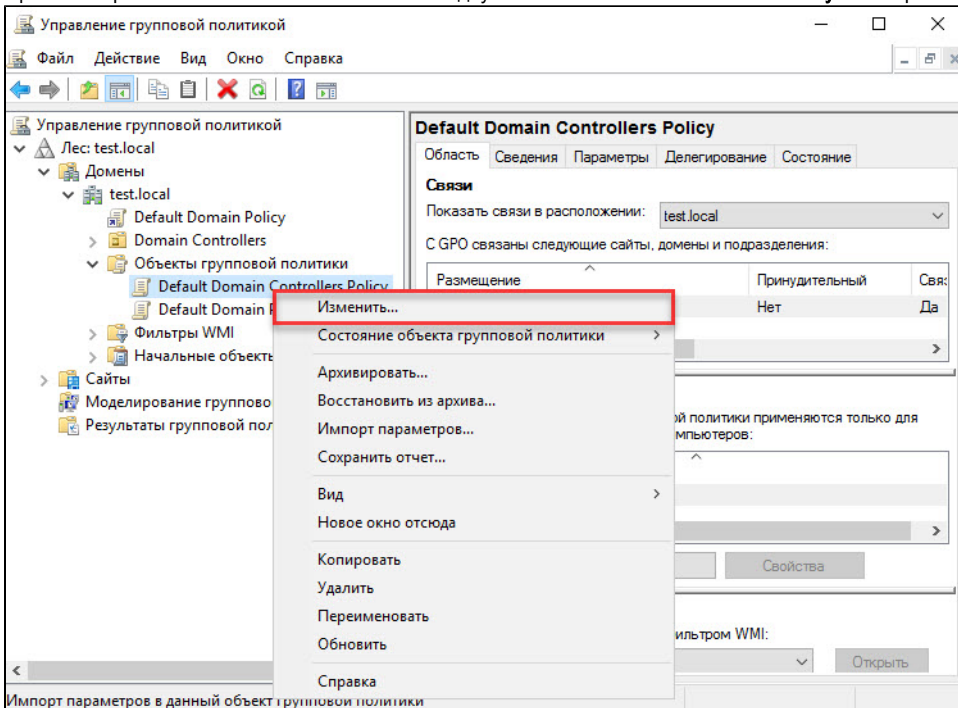
Для настройки политик безопасности контроллера домена:

1. Откройте **Панель управления**.
2. В поле поиска введите слово "администрирование".
3. Два раза щелкните по названию пункта **Администрирование**.

4. Два раза щелкните по названию оснастки **Управление групповой политикой**.

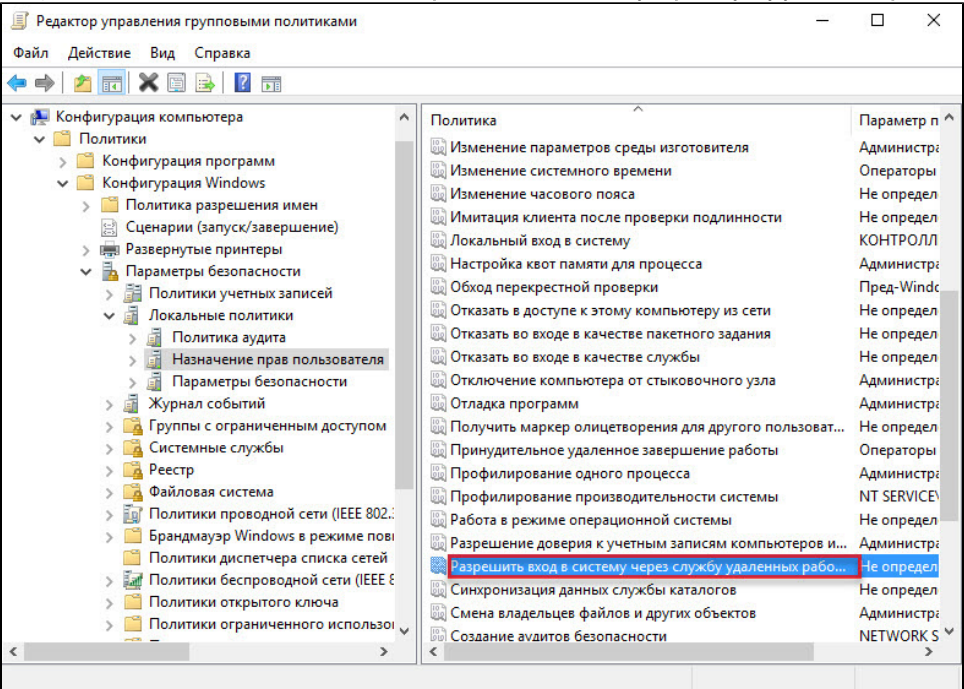


5. В левой части окна **Управление групповой политикой** рядом с пунктом **Объекты групповой политики** щелкните по стрелочке.
6. Щелкните правой кнопкой мыши по названию подпункта **Default Domain Controllers Policy** и выберите пункт **Изменить...**



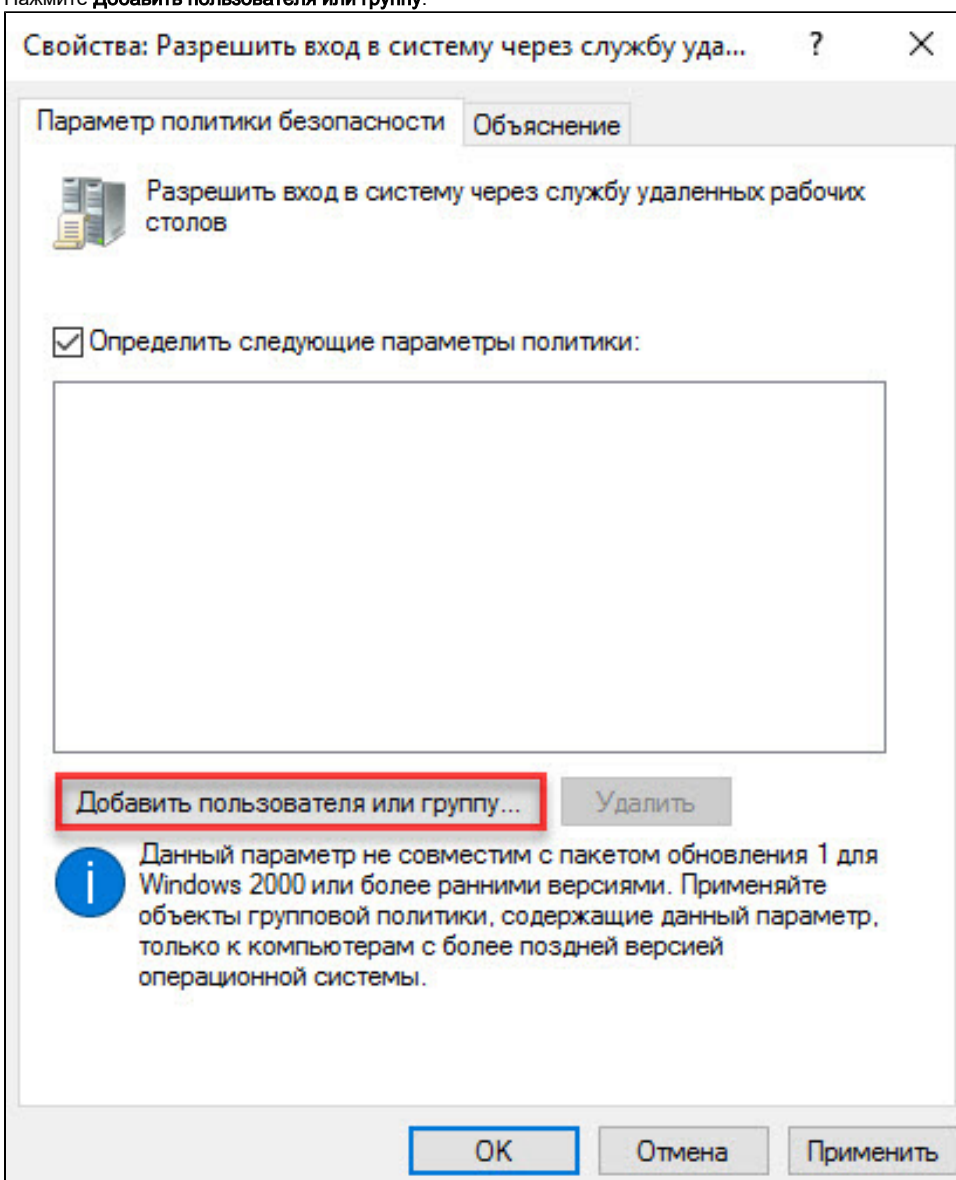
7. В левой части окна **Редактор управления групповыми политиками** рядом с пунктом **Конфигурация компьютера** щелкните по стрелочке.
8. Рядом с пунктом **Политики** щелкните по стрелочке.
9. Рядом с пунктом **Конфигурации Windows** щелкните по стрелочке.
10. Рядом с пунктом **Параметры безопасности** щелкните по стрелочке.
11. Рядом с пунктом **Локальные политики** щелкните по стрелочке.
12. Щелкните по названию подпункта **Назначение прав пользователя**.

13. Два раза щелкните по названию политики **Разрешить вход в систему через службу удаленных рабочих станций**.

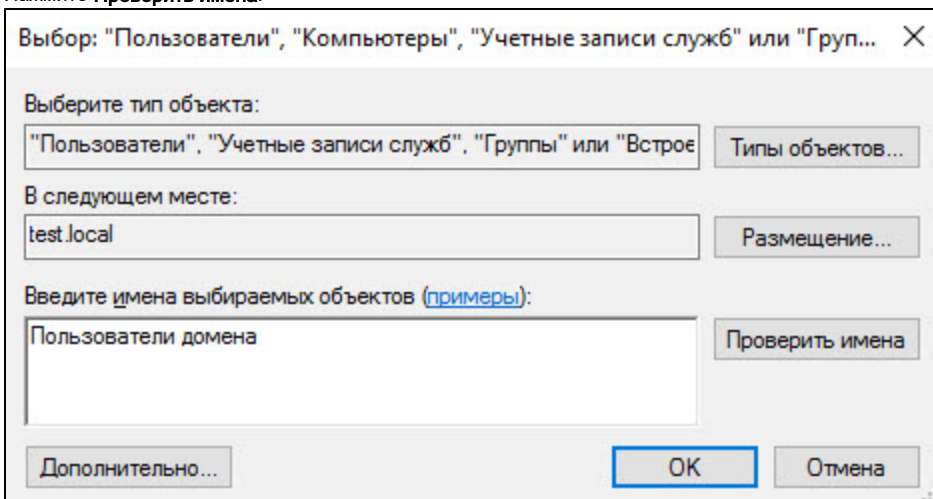


14. Установите флажок **Определить следующие параметры политики**.

15. Нажмите **Добавить пользователя или группу**.

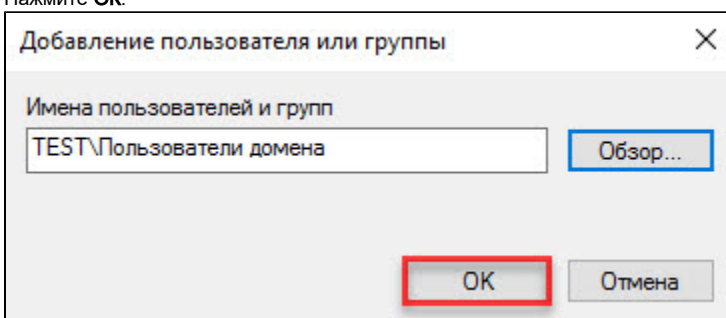


16. В окне **Добавление пользователя или группы** нажмите **Обзор**.
17. В окне **Выбор** в поле **Введите имена выбираемых объектов** введите имя пользователя или группы пользователей, которым будет разрешено подключаться к этому серверу через **Службы удаленных рабочих столов**.
18. Нажмите **Проверить имена**.

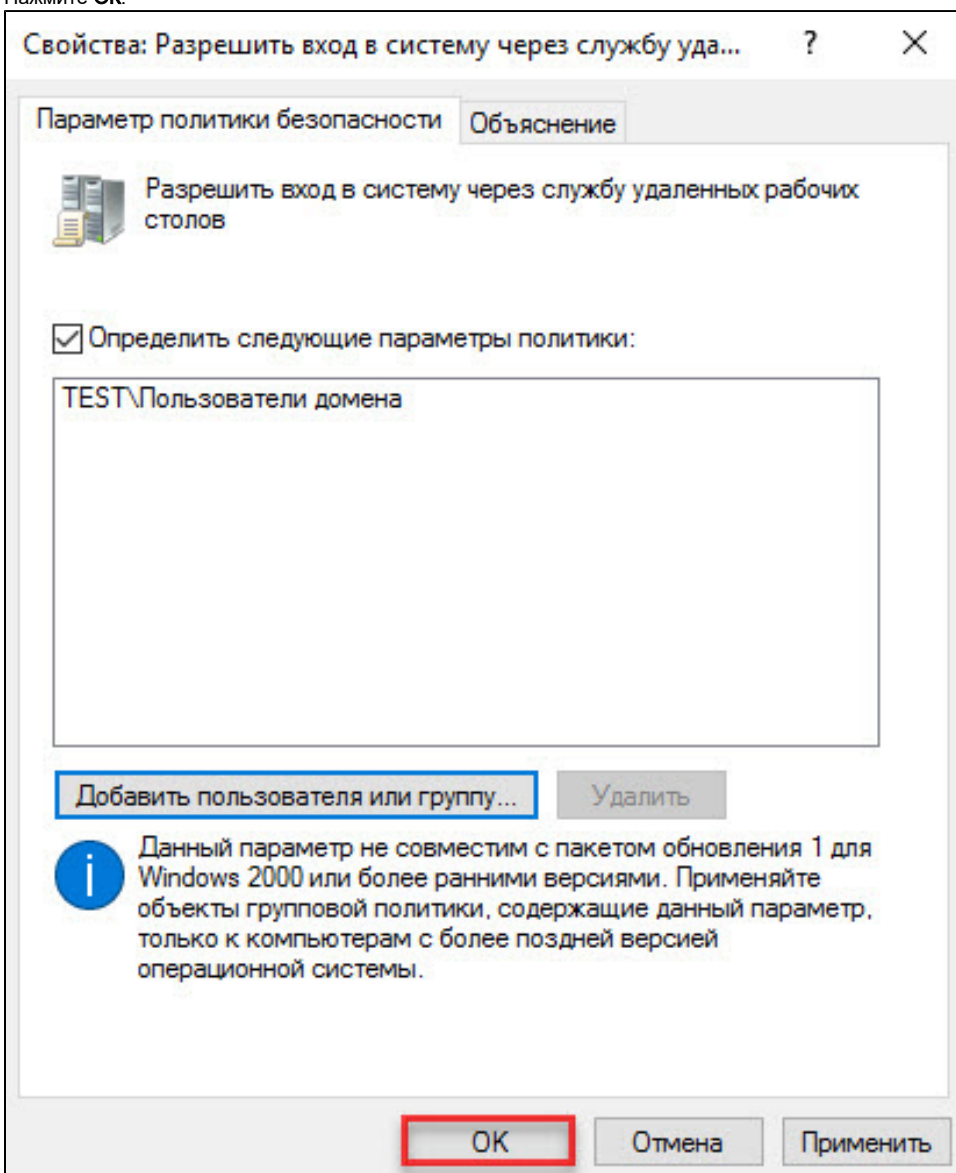


19. Нажмите **OK**. В окне **Добавление пользователя или группы** отобразится имя пользователя или группы.

20. Нажмите **ОК**.



21. Нажмите **ОК**.



22. Закройте окно оснастки **Управление групповой политикой** и окно **Администрирование**.

После перезагрузки компьютера настройка **Служб удаленных рабочих столов** и **Политик безопасности контроллера домена** будет завершена.

См. далее [Настройка клиентской операционной системы](#).