

## Установка сервера терминалов в Windows Server 2012 R2

Опубликовано 07.03.2014 автором Виталий Онянов



В данной статье я приведу подробную пошаговую инструкцию по установке сервера терминалов (англ. terminal server), или по другому, службы удаленных рабочих столов в Windows Server 2012. В принципе, последовательность действий не сильно отличается от установки [сервера терминалов в Windows Server 2008 R2](#), однако есть ряд значимых отличий. Итак:

### Оглавление

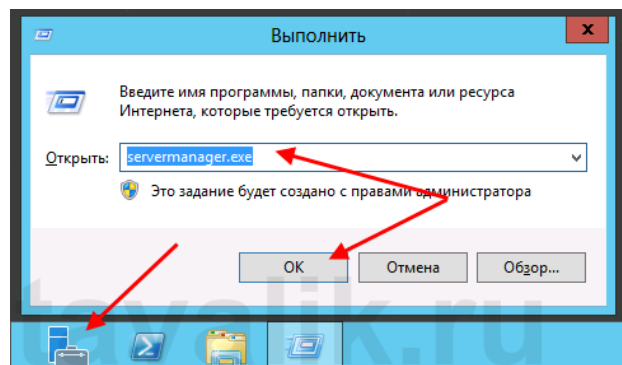
1. [Что понадобится](#)
2. [Установка службы удаленных рабочих столов](#)
3. [Определение сервера лицензирования для службы удаленных рабочих столов](#)
4. [Установка лицензий на сервер лицензирования службы удаленных рабочих столов](#)
5. [Подключение к серверу терминалов](#)

### 1. Что понадобится

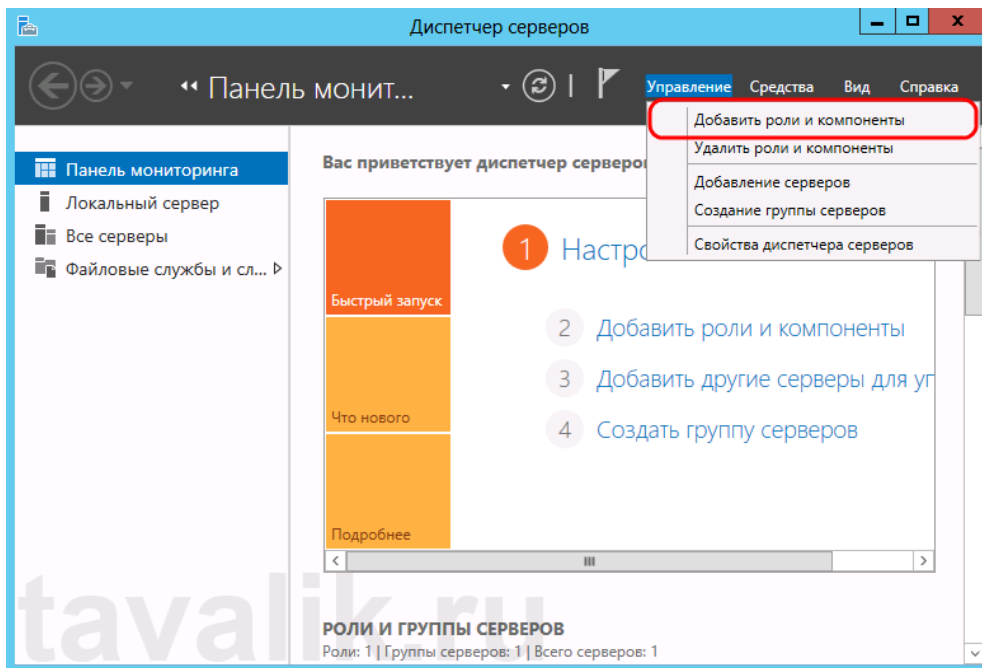
1. Компьютер (сервер) с установленной на нем Windows Server 2012 (об установке этой ОС, я писал [здесь](#)) и права администратора на данном сервере.
2. Действительная клиентская лицензия сервера терминалов, приобретенная по одной из существующих программ лицензирования. (В данной статье я буду использовать найденный в интернете номер соглашения, по программе Enterprise Agriment. На момент написания статьи рабочими были номера: 6565792, 5296992, 3325596, 4965437, 4526017.)
3. Доступ к сети Internet для активации сервера лицензирования и установки лицензий (возможна также активация и по телефону).

### 2. Установка службы удаленных рабочих столов

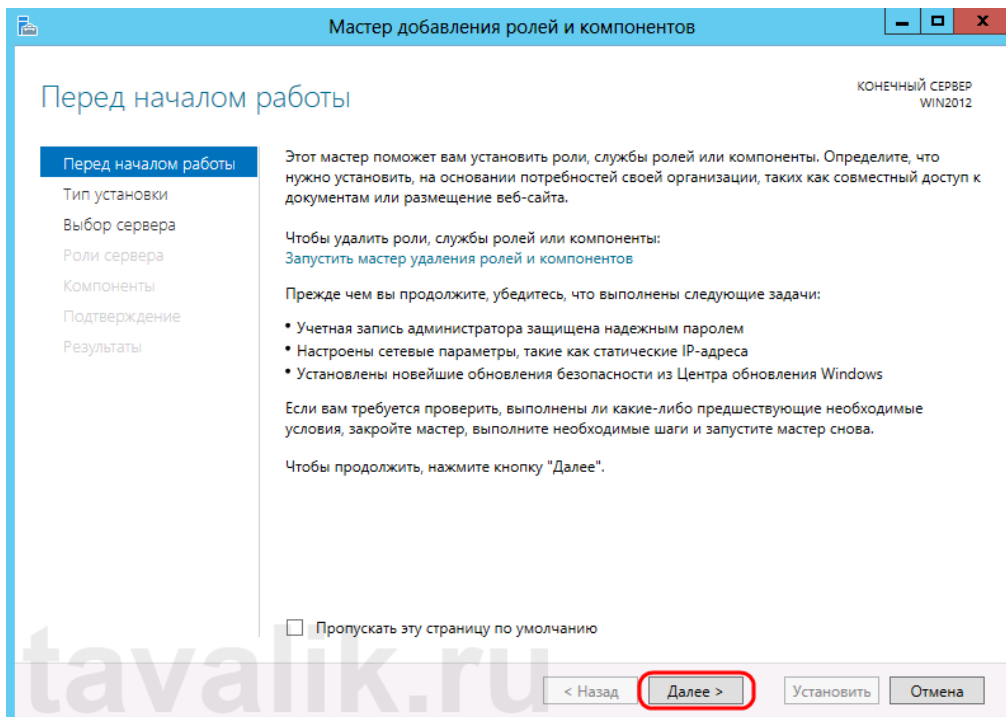
Запускаем Диспетчер серверов. Его можно запустить с ярлыка на панели задач, или же выполнив команду **servermanager.exe** (Для этого необходимо нажать комбинацию клавиш Win + R, в появившемся окне в поле «Открыть» (Open) написать имя команды и нажать «ОК» ).



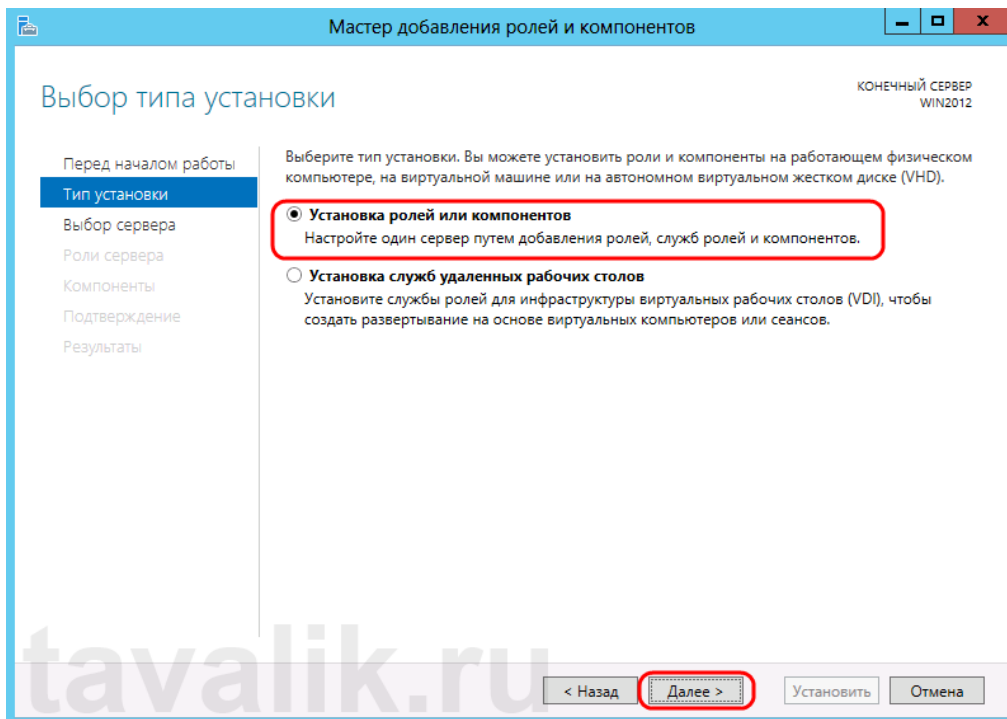
В меню, в верхнем правом углу, выбираем «Управление» (Manage) — «Добавить роли и компоненты» (Add Roles and Features) .



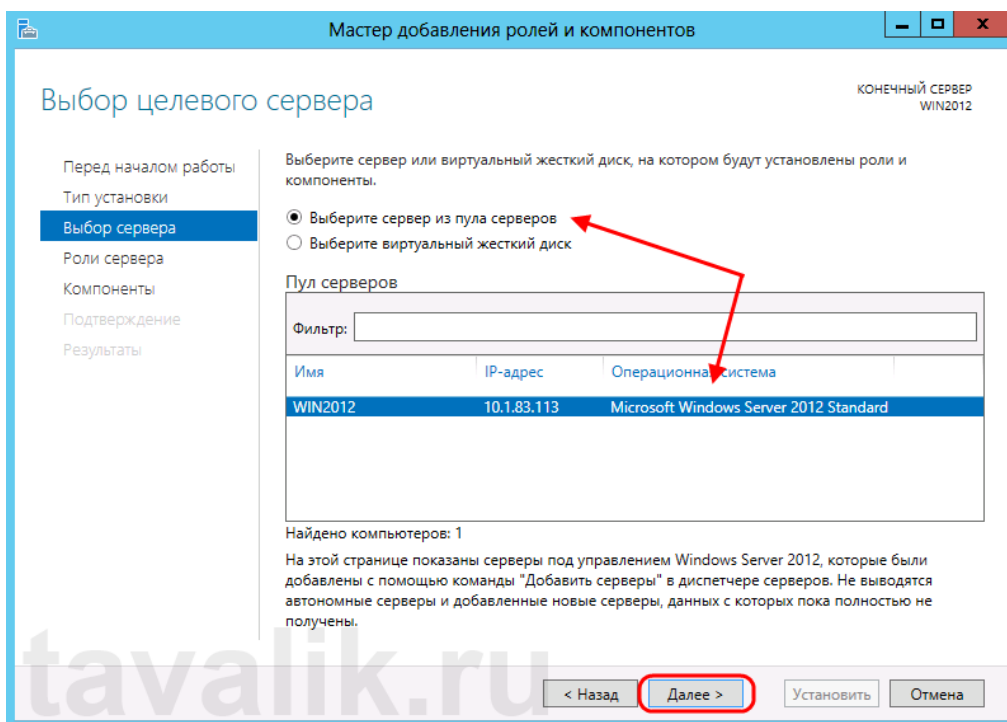
Запустится «Мастер добавления ролей и компонентов» (Add Roles and Features Wizard). Нажимаем «Далее» (Next) на начальной странице.



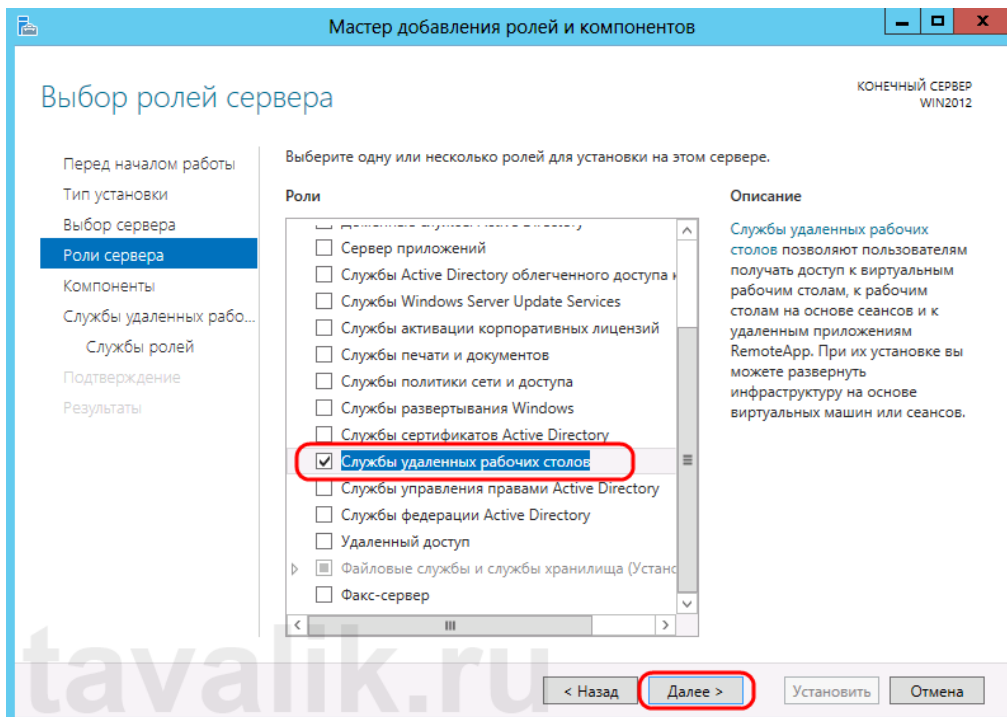
Оставляем переключатель на «Установка ролей и компонентов» (Role-based or features-based installation) и снова жмем «Далее» (Next) .



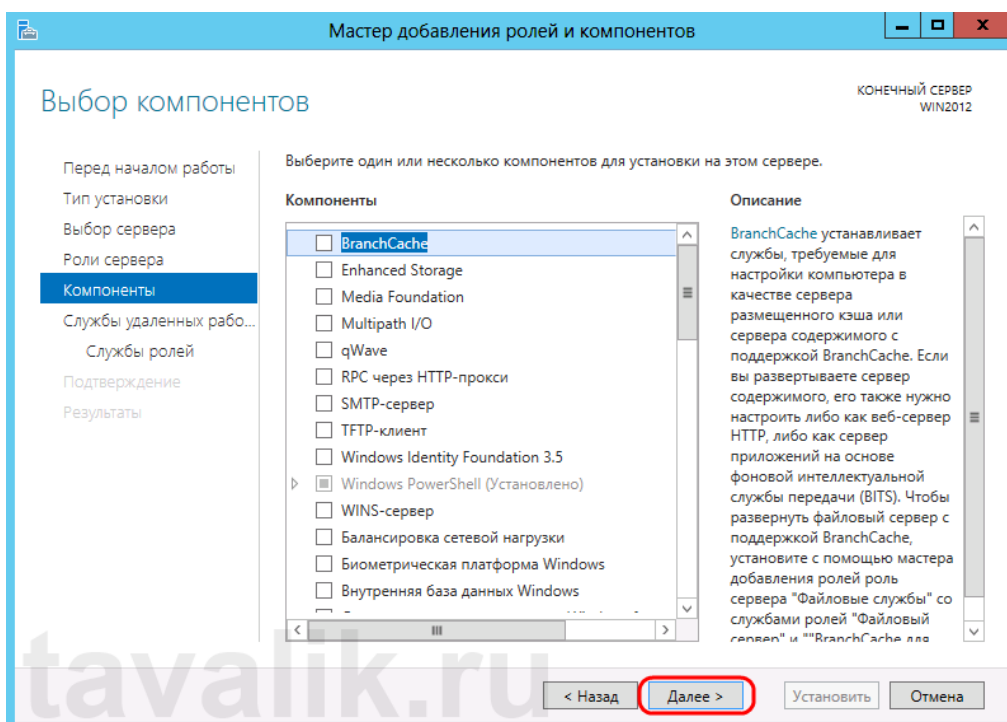
Выбираем тот сервер из пула серверов, на который будет установлена служба терминалов. В моем примере это данный локальный сервер. Нажимаем «Далее» (Next) .



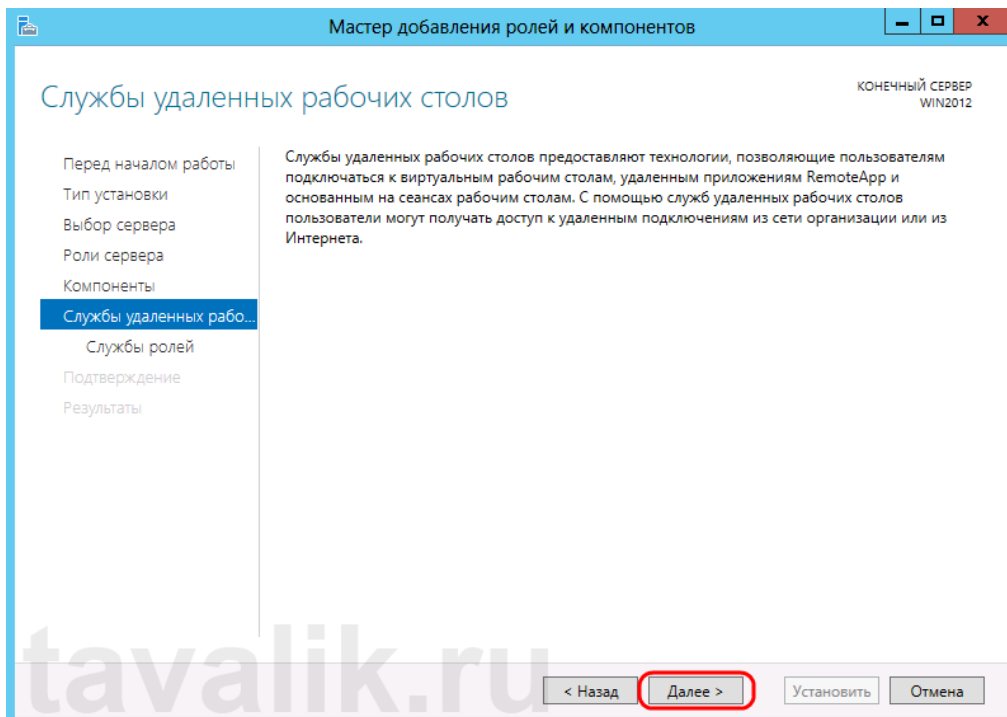
Отмечаем роль «Службы удаленных рабочих столов» (Remote Desktop Services) в списке ролей и ждем «Далее» (Next) .



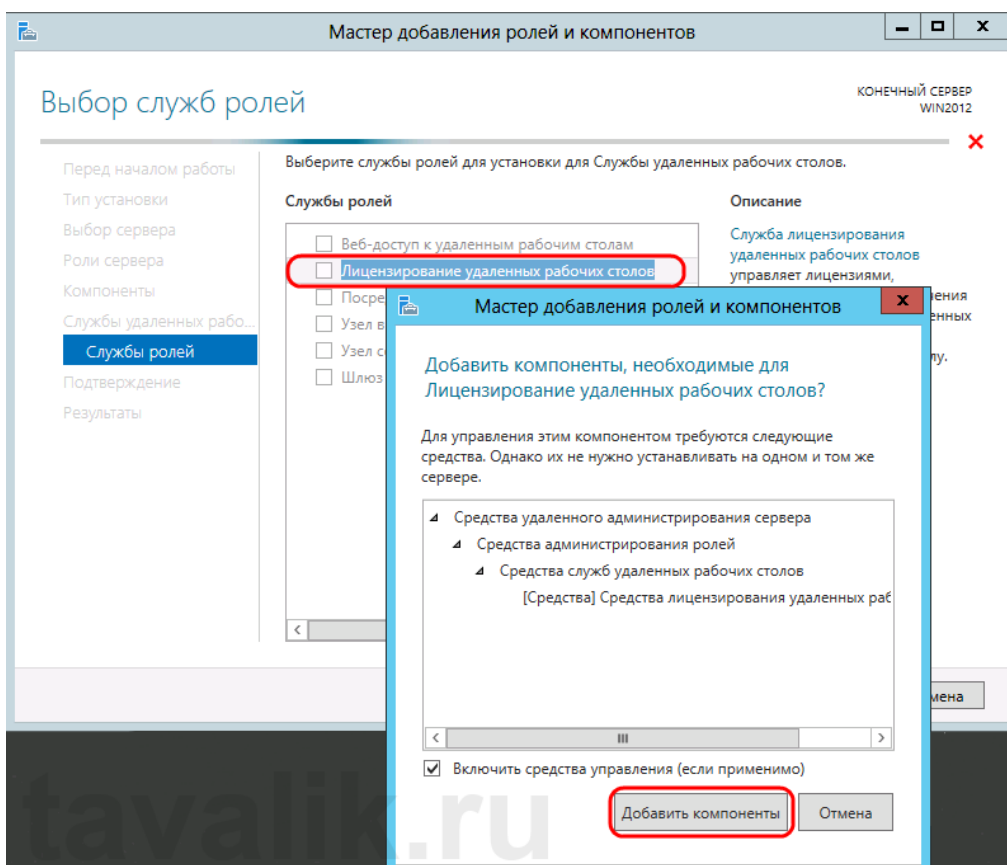
Компоненты оставляем в том виде, в котором они есть. Ничего не отмечая жмем «Далее» (Next) .



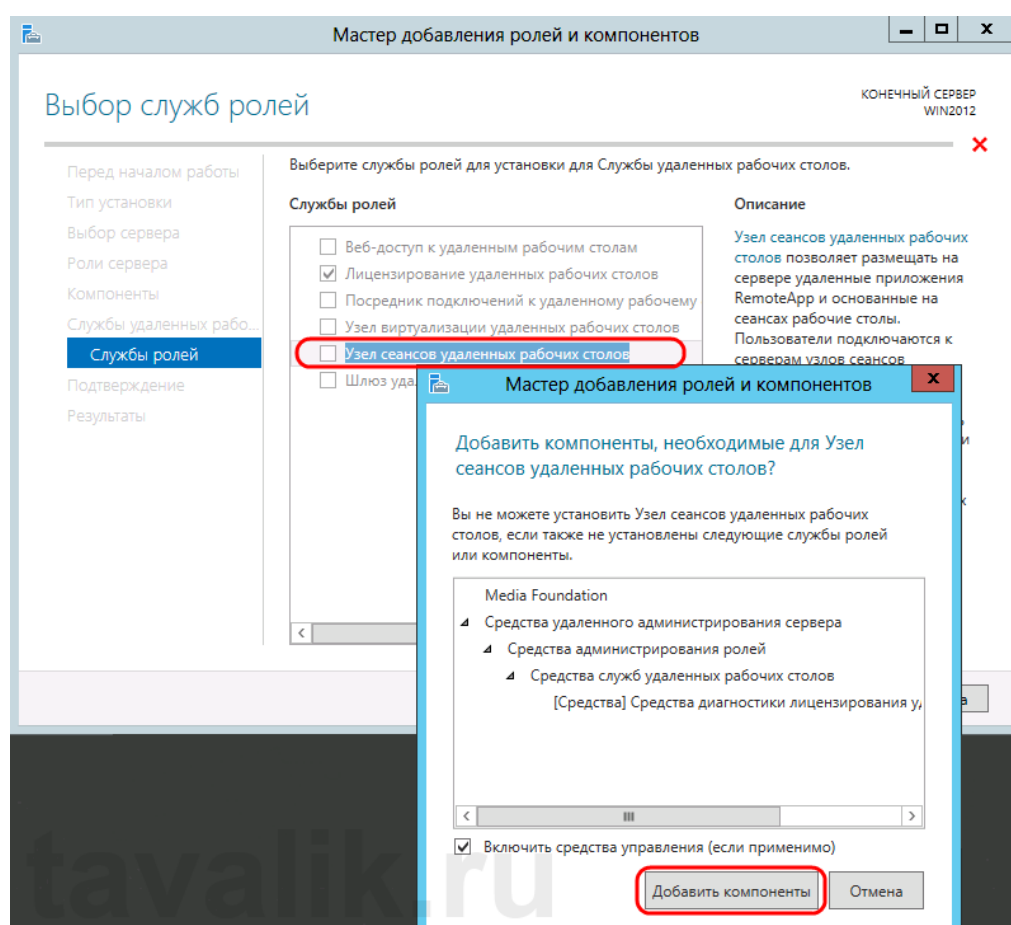
Читаем описание службы удаленных рабочих столов и нажимаем «Далее» (Next) .



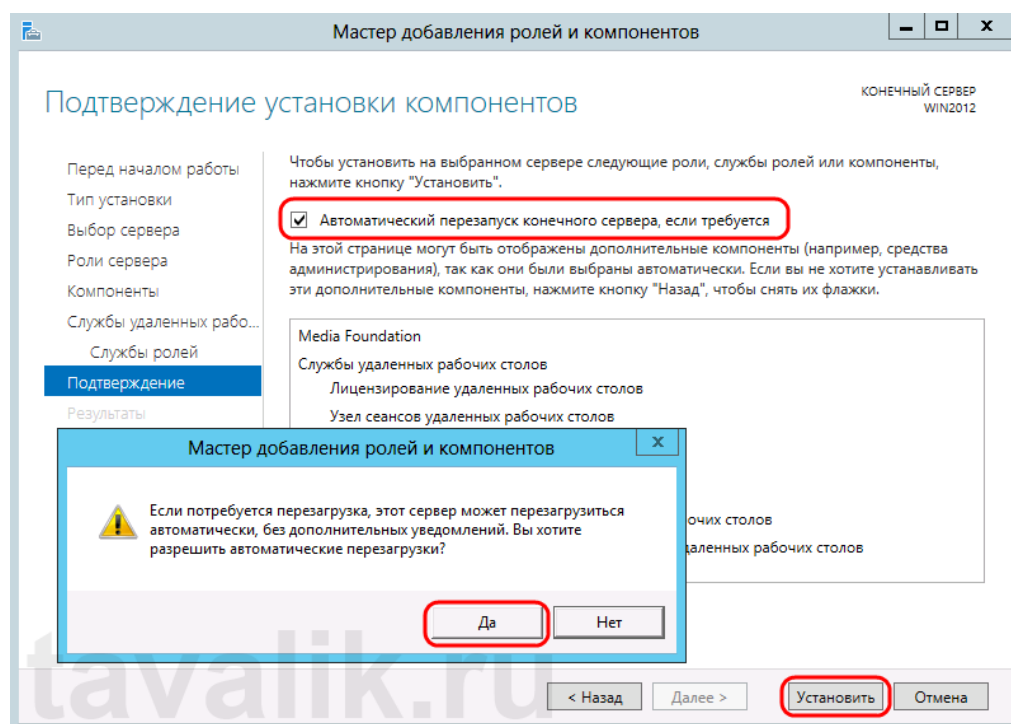
Теперь необходимо выбрать устанавливаемые службы ролей. Как минимум нам пригодится «Лицензирование удаленных рабочих столов» (*Remote Desktop Licensing*) (также соглашаемся на установку дополнительных компонент нажав на «Добавить компоненты» (*Add Features*) в появившемся мастере)



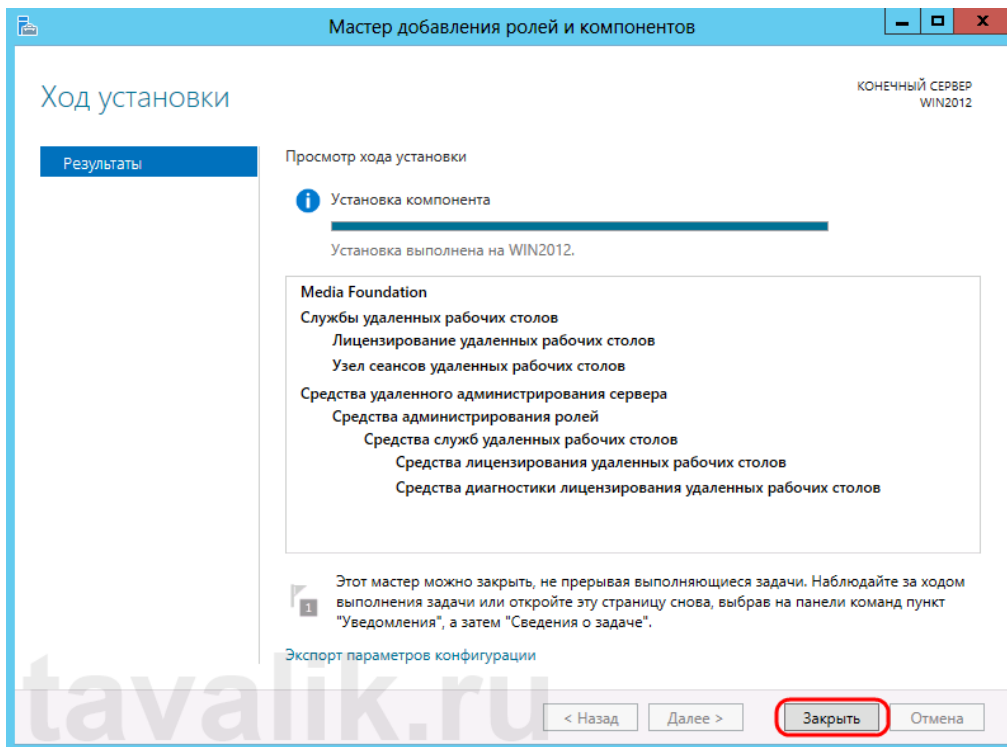
и «Узел сеансов удаленных рабочих столов» (*Remote Desktop Session Host*) (опять соглашаемся на установку дополнительных компонент нажав на «Добавить компоненты» (*Add Features*) в открывшемся окне). Отметив необходимы службы ролей, нажимаем «Далее» (*Next*) .



Все параметры установки роли определены. На последней странице установим флаг «Автоматический перезапуск конечного сервера, если требуется» (*Restart the destination server automatically if required*), подтвердим выбор нажав «Да» (Yes) в появившемся окне и нажмем «Установить» (*Install*) для запуска установки службы.

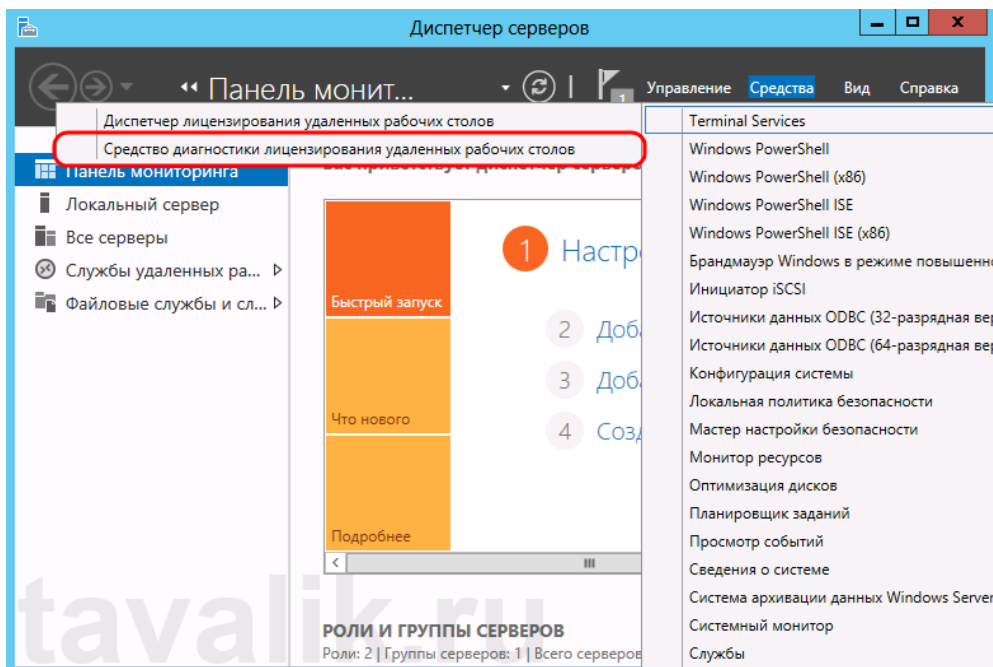


Если все прошло хорошо, после перезагрузки, увидим сообщение об успешной установке всех выбранных служб и компонент. Нажимаем «Закреть» (*Close*) для завершения работы мастера.



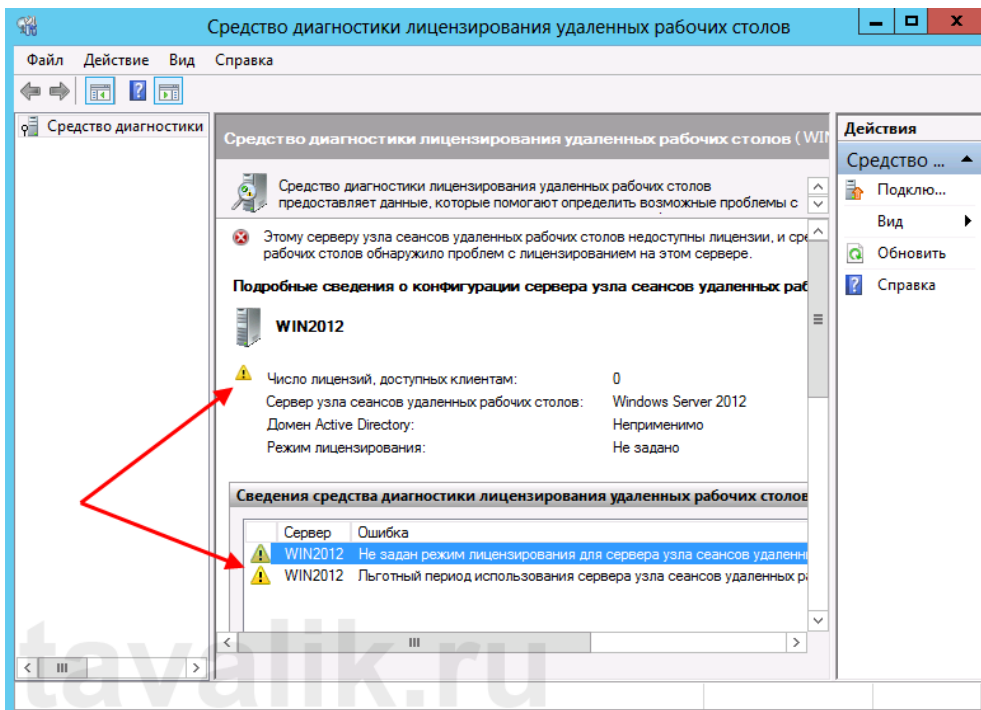
### 3. Определение сервера лицензирования для службы удаленных рабочих столов

Теперь запустим «Средство диагностики лицензирования удаленных рабочих столов» (RD Licensing Diagnoser). Сделать это можно из диспетчера серверов, выбрав в правом верхнем меню «Средства» (Tools) — «Terminal Services» — «Средство диагностики лицензирования удаленных рабочих столов» (RD Licensing Diagnoser).

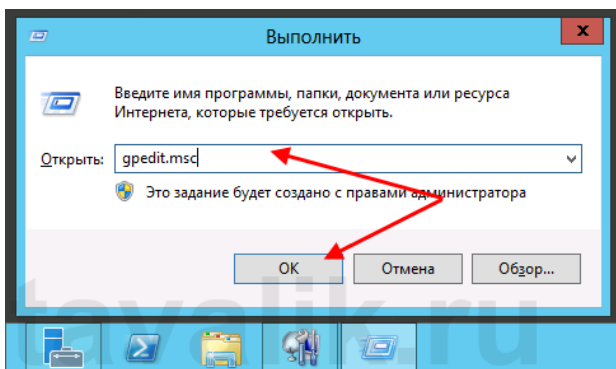


Здесь мы видим, что доступных лицензий пока нет, т. к. не задан режим лицензирования для сервера узла сеансов удаленных рабочих столов.





Сервер лицензирования указывается теперь в локальных групповых политиках. Для запуска редактора выполним команду **gpedit.msc**.

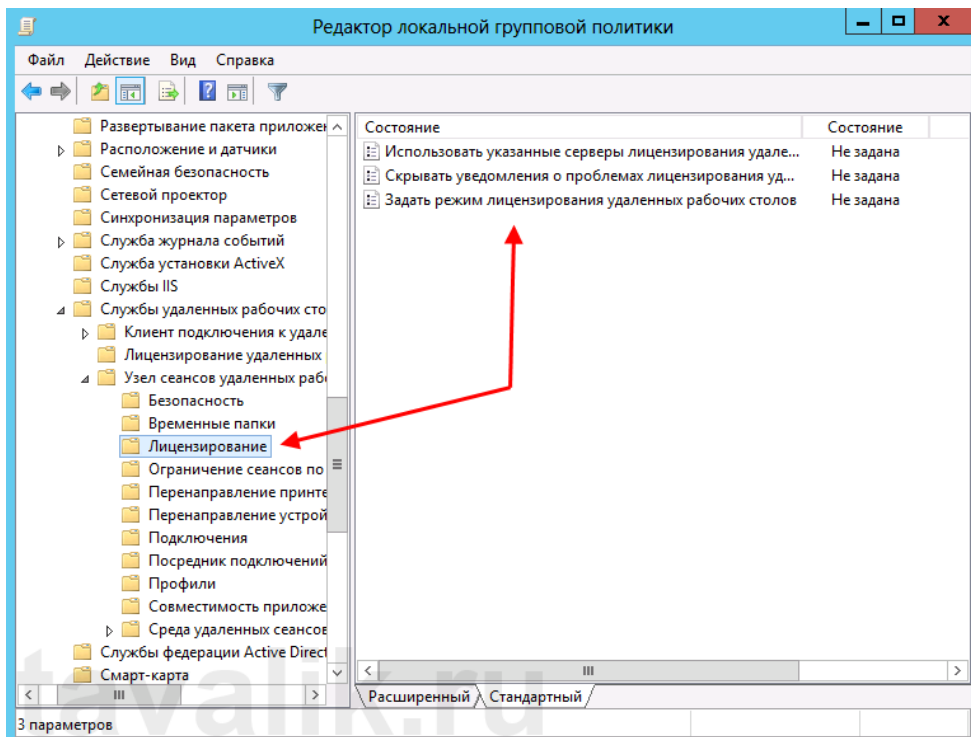


Откроется редактор локальной групповой политики. В дереве слева раскроем вкладки:

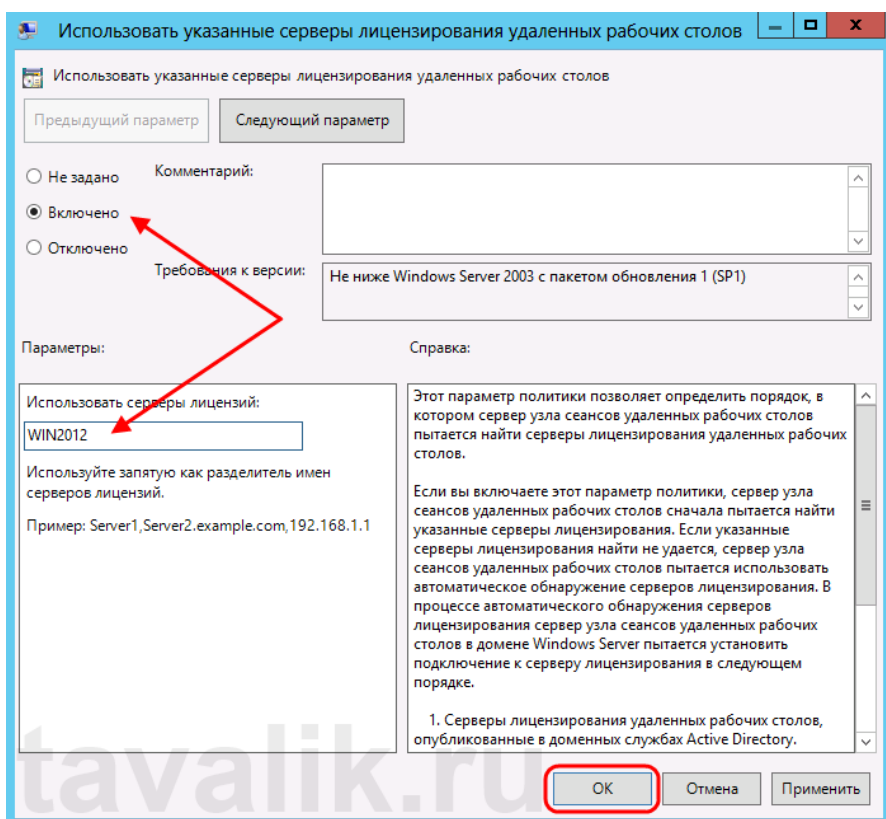
- «Конфигурация компьютера» (Computer Configuration)
  - «Административные шаблоны» (Administrative Templates)
    - «Компоненты Windows» (Windows Components)
      - «Службы удаленных рабочих столов» (Remote Desktop Services)
        - «Узел сеансов удаленных рабочих столов» (Remote Desktop Session Host)
          - «Лицензирование» (Licensing)

Откроем параметры «Использовать указанные серверы лицензирования удаленных рабочих столов» (Use the specified Remote Desktop license servers), кликнув 2 раза по соответствующей строке.





В окне редактирования параметров политики, переставим переключатель в «Включено» (*Enabled*) . Затем необходимо определить сервер лицензирования для службы удаленных рабочих столов. В моем примере сервер лицензирования находится на этом же физическом сервере. Указываем сетевое имя или IP-адрес сервера лицензий и нажимаем «ОК» .



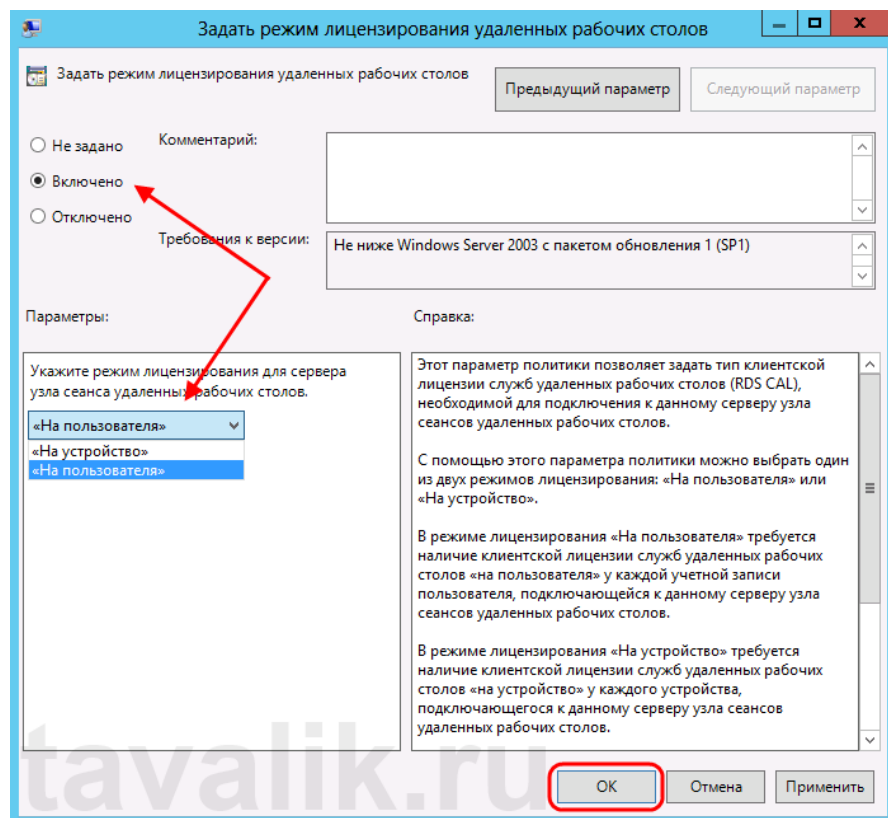
Далее меняем параметры политики «Задать режим лицензирования удаленных рабочих столов» (*Set the Remote licensing mode*) . Также устанавливаем переключатель в «Включено» (*Enabled*) и указываем режим лицензирования для сервера узла сеансов удаленных рабочих столов. Возможны 2 варианта:

- «На пользователя» (*Per User*)
- «На устройство» (*Per Device*)

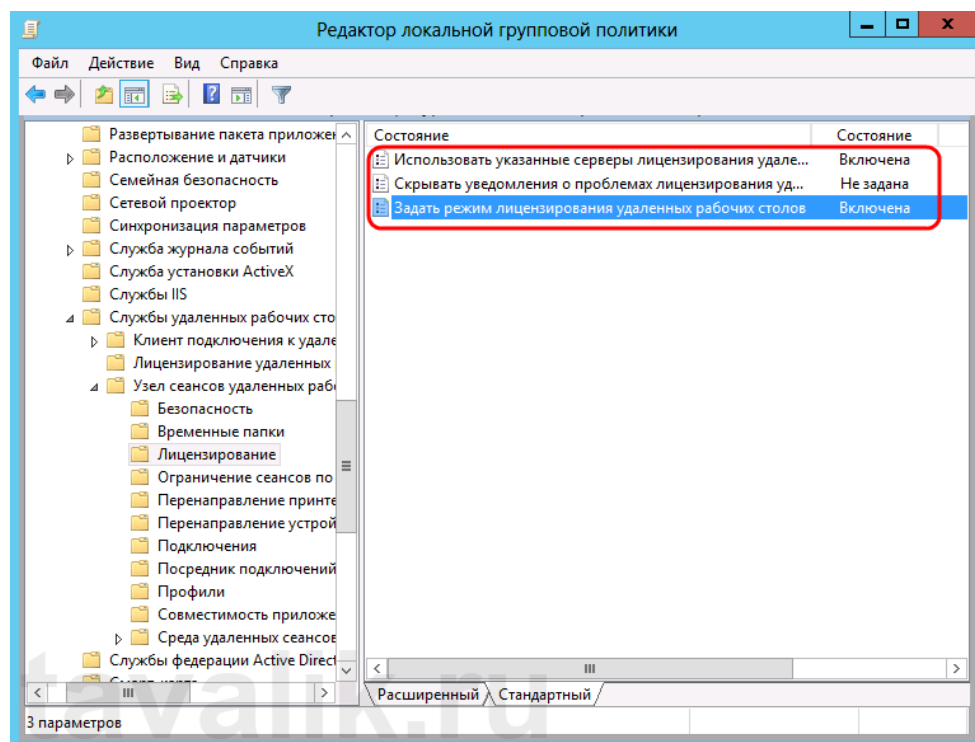
Для того, чтобы разобраться чем отличаются эти режимы, рассмотрим простой пример. Предположим, у Вас есть 5 лицензий. При режиме «На устройство» вы можете создать неограниченное число пользователей на

сервере, которые смогут подключаться через удаленный рабочий стол только с 5 компьютеров, на которых установлены эти лицензии. Если выбрать режим «На пользователя», то зайти на сервер смогут только 5 выбранных пользователей, независимо с какого устройства они подключаются.

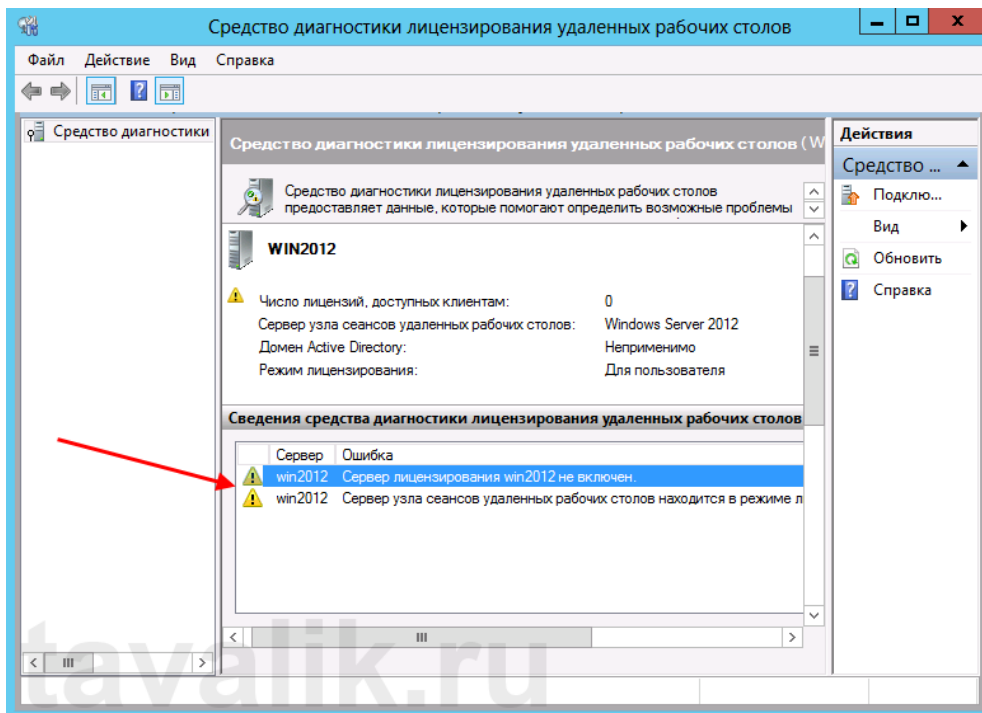
Выбираем тот режим, который наиболее подходит для ваших нужд и нажимаем «ОК» .



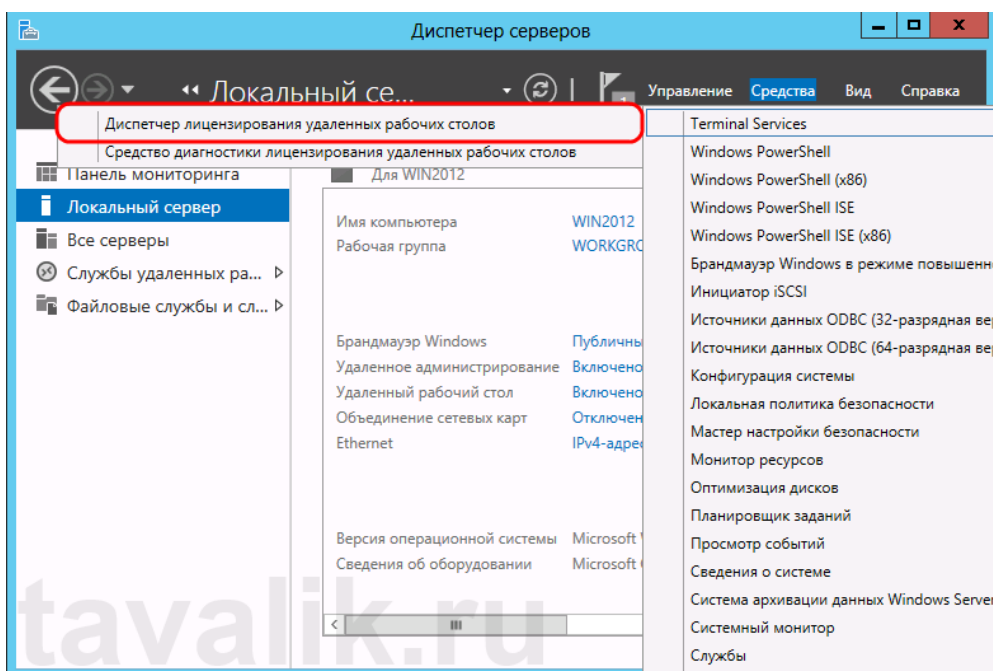
Изменив вышеперечисленные политики, закрываем редактор.



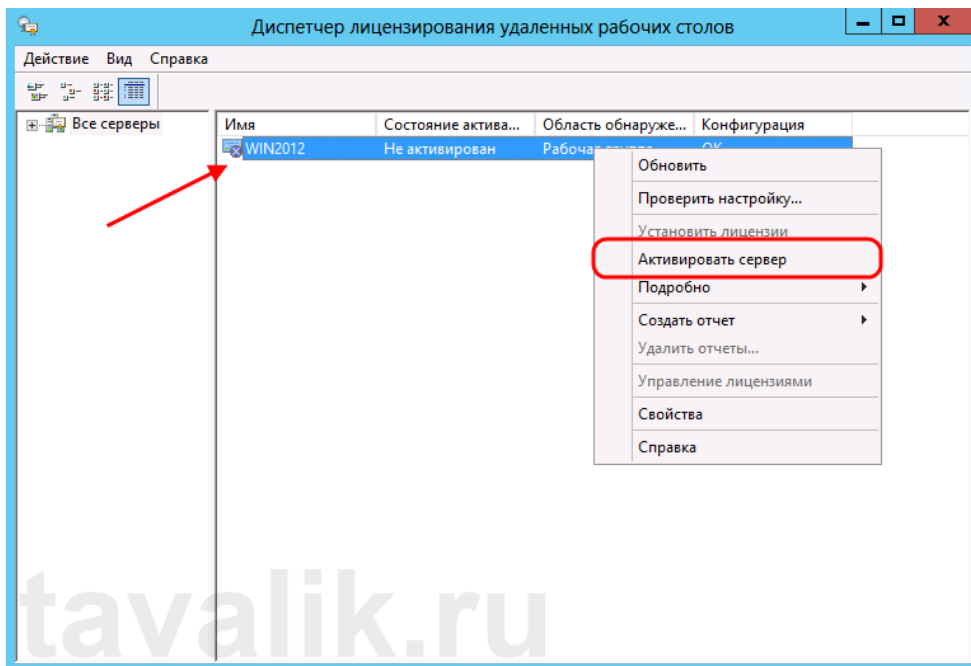
Возвращаемся в оснастку «Средство диагностики лицензирования удаленных рабочих столов» (RD Licensing Diagnoser) и видим новую ошибку, указывающую на то, что сервер лицензирования указан, но не включен.



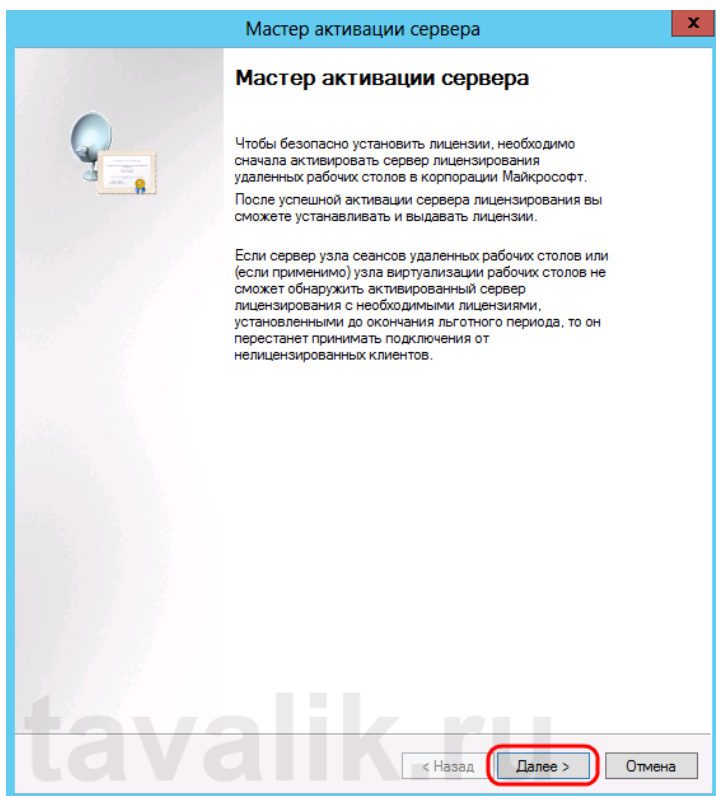
Для запуска сервера лицензирования переходим в «Диспетчер лицензирования удаленных рабочих столов» (RD Licensing Manager) . Найти его можно в диспетчере серверов, вкладка «Средства» (Tools) — «Terminal Services» — «Диспетчер лицензирования удаленных рабочих столов» (Remote Desktop Licensing Manager) .



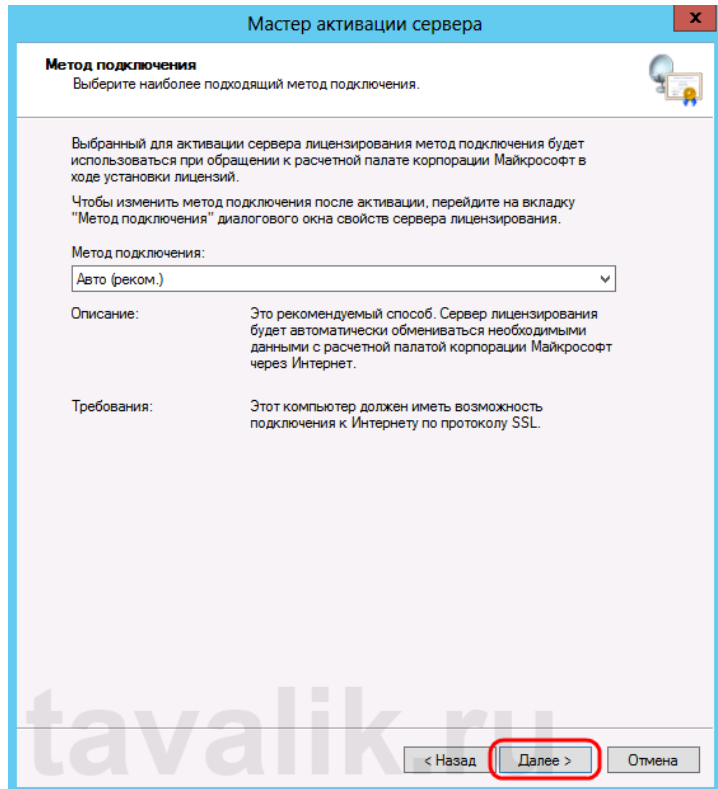
Здесь найдем наш сервер лицензирования, со статусом «Не активирован» (Not Activated) . Для активации кликаем по нему правой кнопкой мыши и в контекстном меню выбираем «Активировать сервер» (Activate Server) .



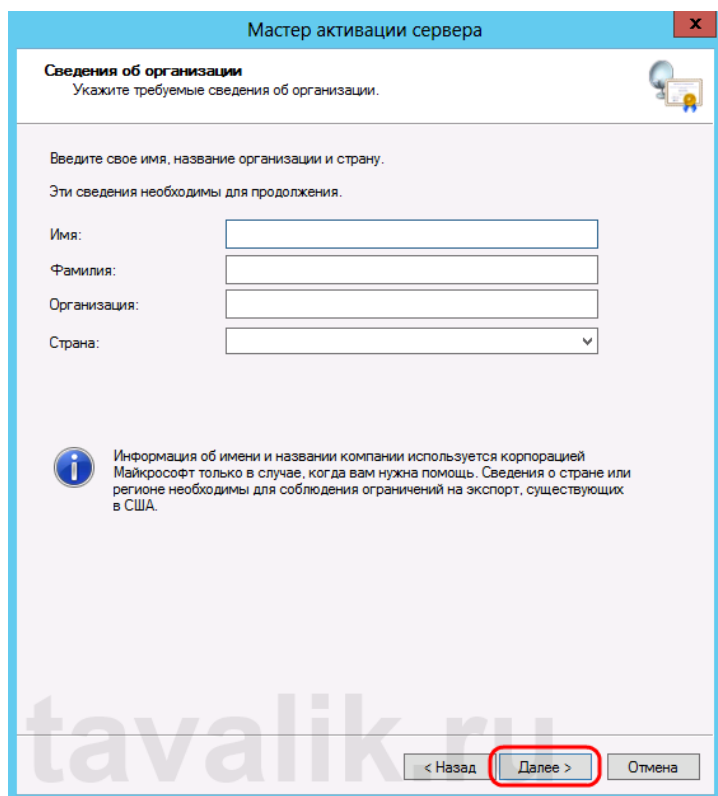
Запустится Мастер активации сервера. Жмем «Далее» (*Next*) на первой странице мастера.



Затем выбираем метод подключения («Авто» (*Automatic connection*) по умолчанию) и жмем «Далее» (*Next*) .



Вводим сведения об организации (эти поля обязательны для заполнения) после чего жмем «Далее» (Next) .



Вводим дополнительные сведения об организации (необязательно) и снова нажимаем «Далее» (Next) .

Мастер активации сервера

**Сведения об организации**  
Укажите дополнительные сведения.

Электронная почта:


Подразделение:

Адрес организации:

Город:

Область, край, республика:

Почтовый индекс:

 Дополнительная информация, если она введена на этой странице, будет использоваться только специалистами по технической поддержке из корпорации Майкрософт, когда вам понадобится помощь.

Сервер лицензирования активирован. Теперь следует установить лицензии. Для этого нажимаем «Далее» (Next) оставив включенным флажок «Запустить мастер установки лицензий».

Мастер активации сервера

**Завершение работы мастера активации сервера**

Работа мастера активации сервера завершена.

Состояние:

Сервер лицензирования успешно активирован.

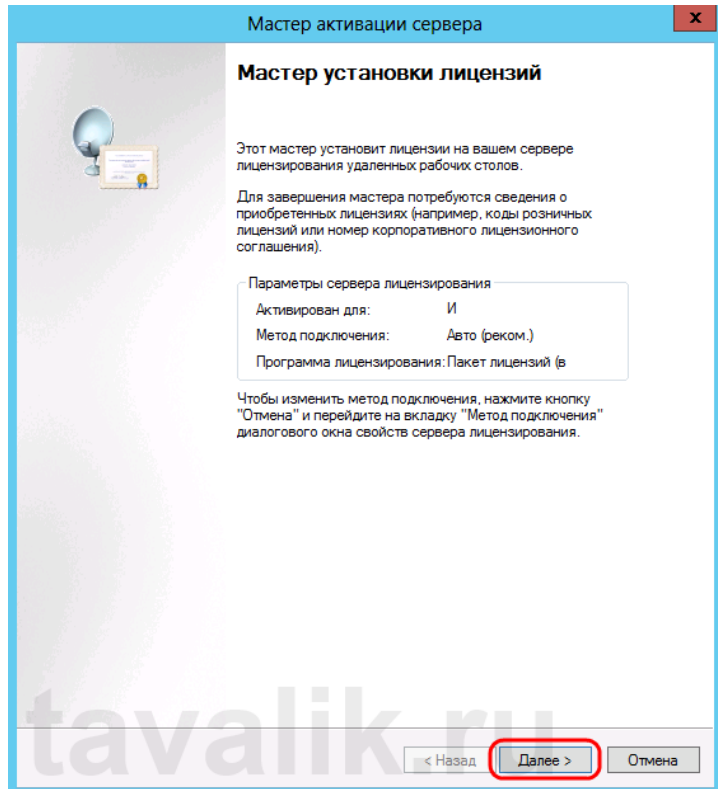
Чтобы установить лицензии, нажмите кнопку "Далее".

Чтобы отложить установку лицензий, снимите флажок "Запустить мастер установки лицензий" и нажмите кнопку "Готово".

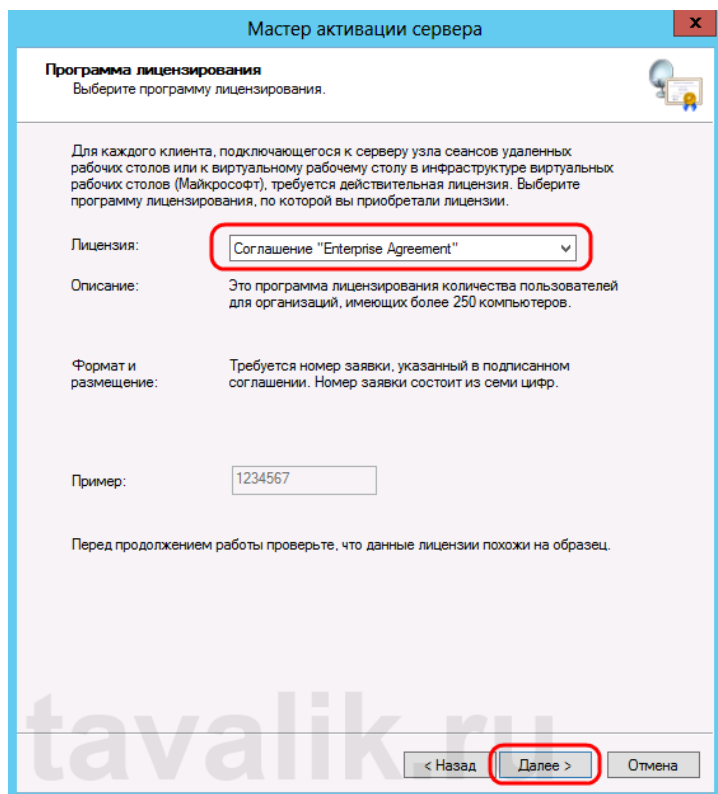
☒ Запустить мастер установки лицензий

#### 4. Установка лицензий на сервер лицензирования службы удаленных рабочих столов

Нажимаем «Далее» (Next) на начальной странице Мастера установки лицензий.



Затем выбираем необходимую вам программу лицензирования. В моем примере это «Соглашение «Enterprise Agreement»». Жмем «Далее» (Next) .



Вводим номер соглашения и нажимаем «Далее» (Next) .



Мастер активации сервера

**Программа лицензирования**  
Введите номер соглашения.

Введите номер соглашения, по которому вы приобрели данные лицензии.  
Чтобы изменить программу лицензирования, нажмите кнопку "Назад".

Лицензия:                      Соглашение "Enterprise Agreement"

Номер соглашения:

Пример:                     

< Назад    **Далее >**    Отмена

Указываем версию продукта, тип лицензии и количество лицензий в соответствии с вашей программой лицензирования. Жмем «Далее» (*Next*) .

Мастер активации сервера

**Версия продукта и тип лицензии**  
Выберите версию продукта и тип лицензии.

Выберите версию продукта и тип лицензии для установки на сервере лицензирования.

Лицензия:                      Соглашение "Enterprise Agreement"

Версия продукта:

Тип лицензии:

Этот тип клиентских лицензий служб удаленных рабочих столов назначается всем пользователям, которые подключаются к серверу узла сеансов удаленных рабочих столов Windows Server 2012.

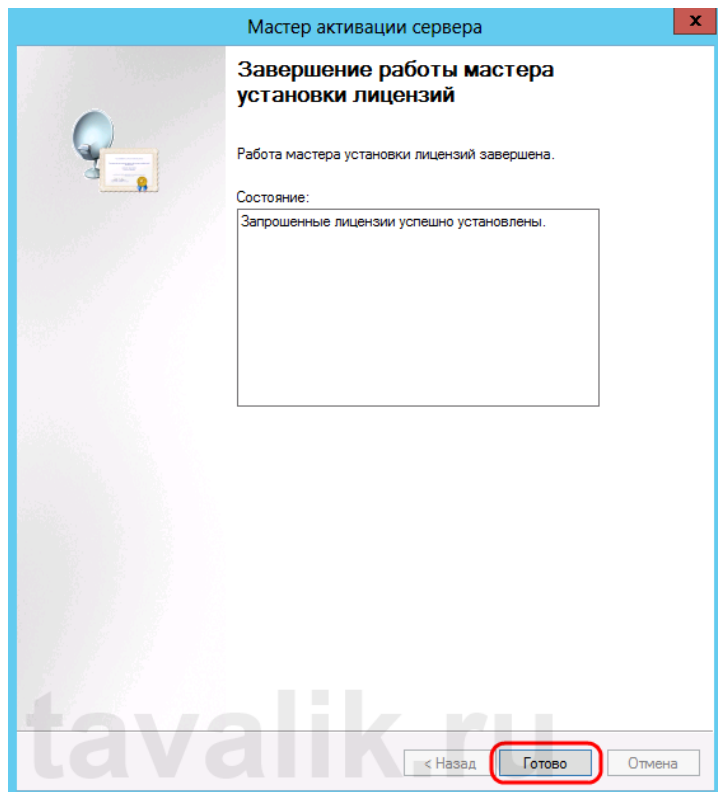
Убедитесь, что установлен режим лицензирования "на устройство". Для этого проверьте параметры лицензирования на всех компьютерах с ролями узла сеансов удаленных рабочих столов или узла виртуализации удаленных рабочих столов.

Количество:

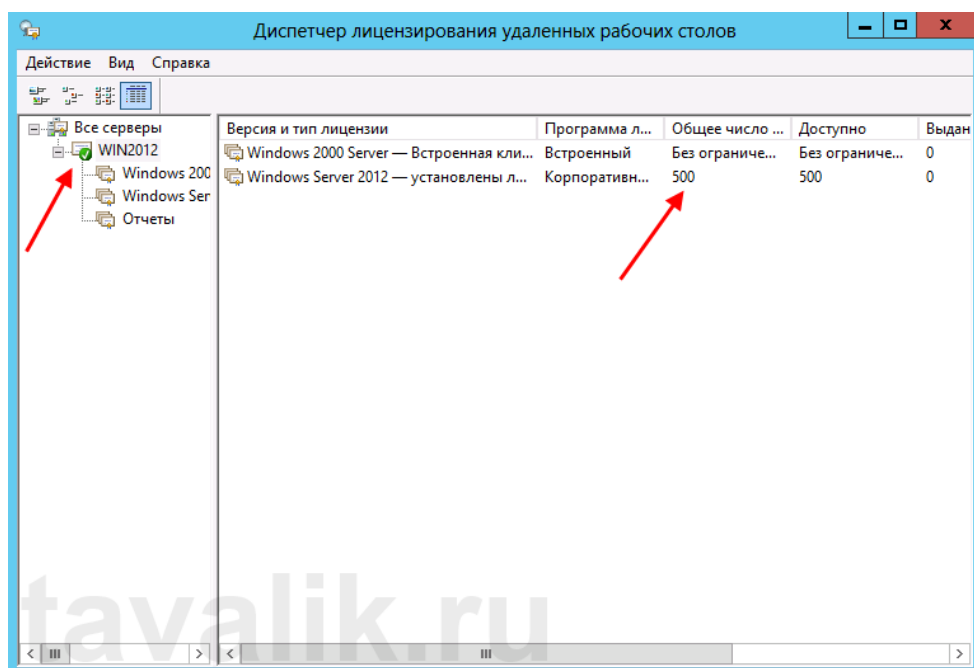
(Число лицензий, доступных на данном сервере лицензирования)

< Назад    **Далее >**    Отмена

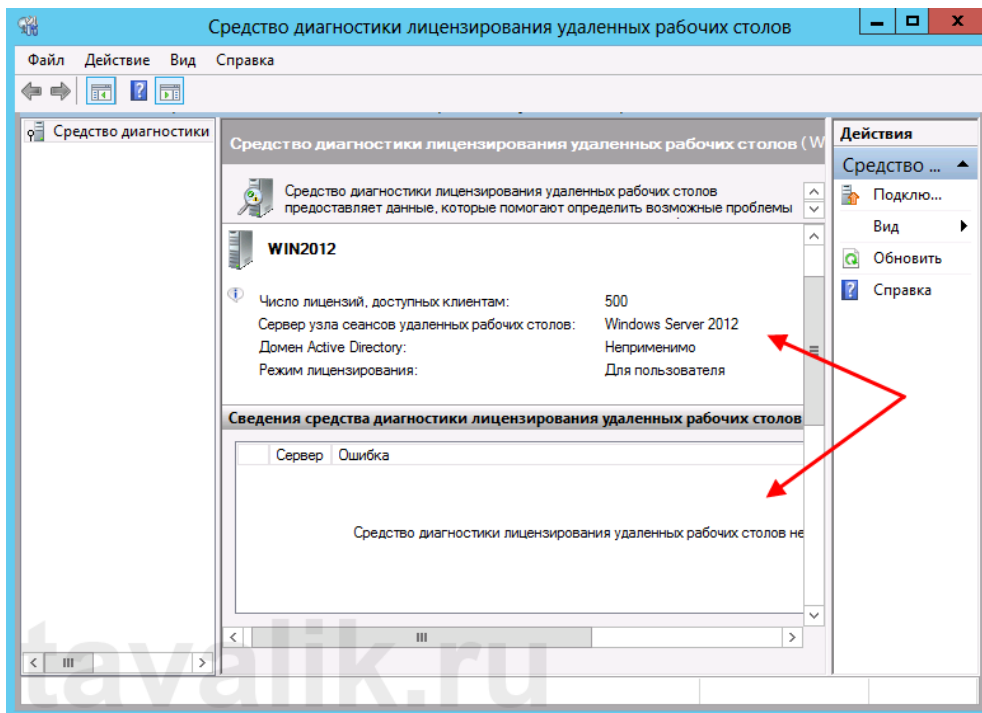
Ну и дожидаемся завершения работы мастера установки лицензий с сообщением о том, что запрошенные лицензии успешно установлены.



В диспетчере лицензирования убеждаемся, что сервер работает, а также видим общее и доступное число установленных лицензий.



Ну и наконец возвращаемся в «Средства диагностики лицензирования удаленных рабочих столов» (RD Licensing Diagnoser) и видим, что ошибок нет, а число лицензий, доступных клиентам, соответствует тому, что мы вводили на предыдущем шаге.



На этом установка сервера терминалов в Windows Server 2012 завершена.

## 5. Подключение к серверу терминалов

Для подключения к серверу терминалов можно использовать встроенный в Windows клиент [«Подключение к удаленному рабочему столу»](#).

Помогла ли Вам данная статья?

- ☐ Да, спасибо, все получилось.
- ☐ Немного помогла.
- ☐ Совсем не помогла.
- ☐ Не то, что я искал(а).

Голосовать

Смотреть результаты

**P.S. Смотрите также:**

**Добавление нового пользователя в Windows Server 2012 R2** Ниже будет подробно рассказано о том, как добавить нового пользователя на локальный компьютер под управлением Microsoft Windows Server 2012 R2. 0. [...]



**Ошибка «Удаленный сеанс отключен, поскольку отсутствуют клиентские лицензии удаленного рабочего стола»** Доброго времени суток! Иногда при подключении к серверу

терминалов через клиент «Подключение к удаленному рабочему столу», может возникнуть ошибка:

«Удаленный сеанс отключен, поскольку [...]



**Подключение к удаленному рабочему столу с помощью встроенного в Windows RDP-клиента**

Во всех редакциях ОС Windows начиная с XP, есть стандартный RDP – клиент, который используется для подключения к службе удаленных рабочих столов. В этой статье я хочу описать подробно [...]



**Установка сервера терминалов в Windows Server 2008 R2** Сегодня я расскажу о том как поднять сервер терминалов (англ. terminal server) на базе Windows Server 2008 R2. В целом это довольно просто, но есть и тонких моментов, [...]



## Установка веб-сервера IIS 8 в Windows Server 2012 R2

Веб-сервер представляет собой некоторую программу (службу), принимающую HTTP-запросы от клиентов, обычно от веб-браузеров, обрабатывающую данные запросы и выдающую им ответ, как [...]

Запись опубликована в рубрике [Windows Server 2012 R2](#) с метками [RDP](#), [Windows Server 2012 R2](#). Добавьте в закладки [постоянную ссылку](#).

## 56 комментариев: Установка сервера терминалов в Windows Server 2012 R2



**Николай** *говорит:*

11.03.2014 в 22:04

Спасибо!!! Единственная дельная статья, все облазил, даже девочка с микрософт не помогла!

[Ответить](#)



**Василий** *говорит:*

07.04.2014 в 20:56

Добрый день! Подскажите, где я могу увидеть активные сеансы пользователей?

[Ответить](#)



**Аноним** *говорит:*

10.04.2014 в 00:57

В диспетчере задач.

[Ответить](#)



**Bob** *говорит:*

10.04.2014 в 00:59

В диспетчере задач, другой оснастки пока не нашёл.

[Ответить](#)



**Владимир** *говорит:*

31.10.2014 в 06:24

Необходимо поставить в терминальный Сервер еще одну подслужбу «Диспетчер шлюза удаленных рабочих столов» Там есть вкладка «Наблюдение». Она по типу как в 2008 «Диспетчер удаленных столов» только в 2012 более навороченая.

[Ответить](#)



**Леонид** *говорит:*

28.04.2014 в 11:35

Я извиняюсь и прошу не смеяться. Но могли бы вы объяснить, чем отличается виндовс сервер 2008 PR2 Standart от терминальной версии?

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

28.04.2014 в 11:40

Ваш вопрос не совсем корректен. Дело в том, что Служба терминалов является лишь одной из служб в составе Windows Server 2008 R2, служба включается/отключается по необходимости.

[Ответить](#)



**Банкир** *говорит:*

30.04.2014 в 12:22

Для работы в терминальном режиме Win XP SP3 надо обновить клиента до RDP 7 (<http://support.microsoft.com/kb/969084>) и обязательно отредактировать реестр в regedit надо включить CredSSP в XP.

[Ответить](#)



**Andrey** *говорит:*

02.05.2014 в 22:46

Хорошо написано, спасибо. Только вот интересует такой вопрос: был сервер терминальный на 2008r2, купили 2012r2 и при апгрейде 2008 на 2012 было выдано предупреждение о невозможности апгрейда по причине наличия этого самого сервера терминалов. Приходится перед апгрейдом удалять сервер терминалов с 2008. Нет ли какого способа перетащить профили терминальных сессий всех пользователей, которые были на 2008? Ну, чтобы заново не настраивать это?

[Ответить](#)



**Aleksey** *говорит:*

07.05.2014 в 18:32

подскажите, можно ли установить 3 терминала на windows server 8 ?

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

07.05.2014 в 18:44

Не понял вопроса. Вы имеете в виду Windows 8 или Windows Server 2008?  
И что значит «3 терминала»?

[Ответить](#)



**Александр** *говорит:*

08.05.2014 в 14:38

Здравствуйтесь, при установке лицензий «на пользователя» Если в окне «Диспетчер лицензирования удаленных рабочих столов» в левой части выделить те лицензии что установили, в правой части появляется окно с графами «кому выдано» «когда выдано» «истекает» и «состояние». Так вот графа «истекает» тоже заполнена и там стоит дата 2 месяца после выдачи. Что это значит и как с ним бороться?

[Ответить](#)



**Guest** *говорит:*

13.06.2014 в 18:18

А где можно изменить параметры битности экрана RDP ? Запретить клиентам подключать принтеры и диски?

[Ответить](#)



**Magnetic** *говорит:*

13.08.2014 в 18:11

в групповой политике:

“Конфигурация компьютера” -> “Административные шаблоны” -> “Компоненты Windows” -> “Службы удаленных рабочих столов” -> “Узел сеансов удаленных рабочих столов” -> “Среда удаленных сеансов” -> «Наибольшая глубина цвета» -> «Включено» -> Выбрать «16 бит».

[Ответить](#)



**Дмитрий** *говорит:*

07.07.2014 в 16:31

Добрый день, возник вопрос. Необходимо настроить remotearr на терминальном сервере Windows Server 2012, но запуск этого приложение будет по сети (тоест с другога сервера по шаре). При запуске созданного remotearr выскакивает ошибка: «Необходимо запускать приложение, установленное локально на терминальном сервере». Подскажите, можно ли обойти данную функцию. В 2008 сервере запускать подобные вещи было можно.

Принцип работы: пользователь запускает remotearr который открывает терминальный сервер, но физически приложение на другом файловом сервере, тоест открывается приложение по шаре с терминального сервера.

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

07.07.2014 в 16:38

Насколько я знаю, стандартными средствами настроить RemoteApp на терминальном сервере, не являющимся членом домена нельзя. 😞

У вас сервер включен в домен?

[Ответить](#)



**Дмитрий** *говорит:*

07.07.2014 в 17:09

Да, оба сервера включены в домен. Но при попытке запуска remoteapp который ссылается на терминальный сервер, возникает ошибка, что файлы должны лежать локально на этом терминальном сервере, а не на каком то другом ресурсе в сети.

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

07.07.2014 в 18:32

А если зайти на сервер терминалов через обычный RDP-клиент, приложение работает?

[Ответить](#)



**Дмитрий** *говорит:*

07.07.2014 в 18:37

да



**Виталий Онянов** *говорит:*

07.07.2014 в 19:20

Хм... очень странно. Даже не знаю, чем Вам помочь. 😞

Я в своей практике не сталкивался с подобной ошибкой.



**Константин** *говорит:*

23.07.2014 в 13:15

Спасибо огромное, все сработало. Во многих местах видел инструкцию по настройке сервера терминалов, но нигде не упоминалось про редактирование групповой политики — а это очень важный шаг.

[Ответить](#)



**hroniceskii** *говорит:*

01.10.2014 в 20:07

сделал всё по инструкции, в итоге и лицензинг менеджер и диагностер говорят что всё хорошо, (зелёные галочки, кол-во доступных лицензий и всё такое) а всё равно залогиниться невозможно (2 учётки пускает не больше) (AD имеется на нём же) в какую сторону копать? подскажите плиз.

да, Windows sever 2012 r2 Essentials

[Ответить](#)



**Гость** *говорит:*

09.10.2014 в 19:22

АВТОР, ТЫ ОФИГЕННЫЙ! ЛОВИ ЛУЧИ ДОБРА!!!

Спасибо за подробный гайд 😊

[Ответить](#)



**Racurs** *говорит:*

16.10.2014 в 23:29

Не совсем корректная статья, т.к. в итоге такой настройки мы не получаем полноценного терминального сервера. Нет оснасток, типа «Terminal Services Manager» или «Диспетчер подключений...» Как вы будете отключать «зависшего» пользователя?

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

17.10.2014 в 10:13

Из диспетчера задач, вкладка «Пользователи».

[Ответить](#)



**Vladimir** *говорит:*

19.10.2014 в 11:43

Автору респект!!!

Еще бы ссыл на ключики рабочие... 😊

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

01.11.2014 в 19:47

Так есть же вроде... В самом начале статьи. 😊

[Ответить](#)



**KMike** *говорит:*

10.11.2014 в 09:47

Естановил win 2012r2 datacentr, Развернул AD, терминалку сделал как у вас- все замечательно.

Осталась 1-а проблема. Больше 3 ПК не могут работать с сервером. в домен входит, но сетевые диски не пашут к примеру. и доступа к серверу из под сети нет. Возможно ли как то решить эту задачу не покупая CAL?

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

11.11.2014 в 11:01

Очень странно. Похоже, что проблемы с безопасностью в сети. Попробуйте отключить брандмауэр или другие сетевые экраны, если они есть. Появится ли доступ к серверу из сети?

[Ответить](#)



**Роман** *говорит:*

12.11.2014 в 14:38

Спасибо автору, статья превосходная, решает почти все вопросы, возникающие с терминальным сервером на базе Windows Server 2012.

Единственное, в WindowsSever2008 была удобная и компактная оснастка «Конфигурация узла сеансов удаленных рабочих столов».

Можете ли подсказать ,что выполняет её функционал (или как её добавить)?

[Ответить](#)



**Роман** *говорит:*

12.11.2014 в 15:29

Оснастку не нашёл, но всё настроил через GPO (Конфигурация компьютера -\> Политики -\> Административные шаблоны ... -\> Компоненты Windows -\> Службы удалённых рабочих столов).

[Ответить](#)



**Валентин** *говорит:*

16.11.2014 в 02:06

Добрый день!

Вот и приіла моя очередь задать вопрос ^^

Есть домен, 2008 r2

На одном из DC поднята служба лицензий, недавно добавлял лицензии, причем куплены были как лицензии для 2012 на пользователя, все добавилось, суммарно к-во лицензий увеличилось.

Поднял сервер 2012 r2, поднял роли сервера лицензий терминалов.

В локальных политиках указал лицензии на пользователя и сервер лицензирования.

Перезагрузил. сервер не видит сервер лицензирования. Переустановил, тоже самое.

Правда сам сервер не активировал.

Вопрос -> должен ли он видеть сервер лицензирования в таком состоянии, или его все же надо активировать и после этого он увидит. Активировать?

Нет ли ограничений для 2012 при лицензиях на 2008?

Просто не хочется лишний раз проходить активацию.

[Ответить](#)



**Валентин** *говорит:*

16.11.2014 в 02:43

Все, разобрался.

Активация, потом указать в политиках сервер лицензий, обновить и усе.

[Ответить](#)



**Константин** *говорит:*

25.12.2014 в 15:42

Добрый день! Возможно ли подключить к 2008, или 2012 бездисковые терминалы?

ПЫСЫ: Без сторонних программ

[Ответить](#)





**Виталий Онянов** *говорит:*

25.12.2014 в 17:15

Да, почему бы и нет.

Главное чтобы в ОС самого бездискового терминала была поддержка RDP с версией 5 и выше.

У меня есть положительный опыт внедрения подобных терминалов на базе [Windows CE](#) (в ней есть RDP-клиент).

[Ответить](#)



**Константин** *говорит:*

25.12.2014 в 18:21

О чем Вы? В какую ОС? Он же без диска....

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

25.12.2014 в 19:02

Ну и что, что без диска. Терминал же не может работать вообще без ПО. В качестве прошивки (если вам так удобнее) все равно должна стоять какая-нибудь операционная система.

[Ответить](#)



**Константин** *говорит:*

25.12.2014 в 19:10

В том то и дело, что только BootROM в сетевой карте.



**Александр Трапезников** *говорит:*

24.02.2015 в 13:43

Мы используем бездисковые терминалы совместно с <http://sourceforge.net/projects/thinstation/files/thinstation/thinstation-5/>. Не совсем без стороннего ПО, но бесплатно. Сначала этот софт грузится по BootROM на терминалы, а оттуда уже подключается к RDP.

[Ответить](#)



**Денис** *говорит:*

20.01.2015 в 05:41

Добрый день, Виталий. Меня интересует следующий вопрос. В мастере добавления ролей и компонентов есть выбор: установить Службы удаленных рабочих столов или Установить роли и компоненты (а там, внутри уже выбрать Службы удаленных рабочих столов) — в чем разница между ними?

[Ответить](#)



**Вадим** *говорит:*

23.01.2015 в 17:22

Спасибо большое за статью. всё завелось, как говорится «с пол пинка». Респект автору за труд, упростивший мою жизнь 😊

[Ответить](#)



**Alexey** *говорит:*

26.01.2015 в 00:45

После установки по вашей инструкции ругается на невозможность запуска служб, внимательно изучив скрины, я обнаружил, что у вас вероятно отключена служба AD. Как мне ее отключить для корректной работы RDP?

[Ответить](#)



**AStelz** *говорит:*

28.01.2015 в 19:45

Огромное спасибо за статью!

Есть два момента:

- 1) В «Диспетчере лицензирования удаленных рабочих столов» все активировано, все отлично;
- 2) В «Средстве диагностики лицензирования удаленных рабочих столов» ошибка о том что не задан режим лицензирования, хотя режим в локальных политиках указан.

В чем может быть проблема? Уже несколько раз все перепроверил.

[Ответить](#)



**AStelz** *говорит:*

29.01.2015 в 13:02

Все, разобрался. В домене еще пара настроек и все работает.

[Ответить](#)



**Евгений** *говорит:*

17.02.2015 в 15:54

Фигня..., настроил все по инструкции... везде все красиво, зеленые галочки и доступные лицензии.. проблема только в одном БОЛЬШЕ ДВУХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ зашедших по RDP не пускает!!!! Windows Server 2012 Essential R2. Что делать? есть мысли? Тип развертывания может надо выбирать?

[Ответить](#)



**Александр Трапезников** *говорит:*

24.02.2015 в 13:51

[Тут](#) пишут, что «Essentials only supports 2 Active sessions, regardless of how many RDS CALs you own. In order to use Server 2012 RDS the way it was intended, you need to have a 2012 server joined to a domain (not a DC). This implies a minimum of two servers, one for a DC, and one for RDS, which both can be VMs.»

[Ответить](#)



**Никита** *говорит:*

24.02.2015 в 17:12

Добрый день, вопрос такой.

Начиная с 2003 и по 2008R2 при вызове диспетчера задач в закладке пользователи, нажимая по пользователю можно было «Удаленно управлять/ помогать», как в 2012R2 это можно сделать ?

[Ответить](#)



**Александр Трапезников** *говорит:*

24.02.2015 в 18:06

Из-за новой архитектуры, удаленное управление убрали. Попробуйте развернуть Remote Assistance, или используйте софт сторонних производителей.

[Ответить](#)



**seportal** *говорит:*

10.03.2015 в 05:00

Мне понравилось изложение материала по установке терминалов Windows Server — четко, доступно, с большим количеством фотографий. Добавила в закладки.

[Ответить](#)



**Егор** *говорит:*

10.03.2015 в 21:36

Как можно продлить лицензии удаленного рабочего стола MS Windows Server 2012

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

11.03.2015 в 13:07

Что значит продлить? Насколько я знаю, они бессрочные.

[Ответить](#)



**AlmaskZ** *говорит:*

13.04.2015 в 22:24

Настроил сервер терминалов на Windows 2012R2.

Теперь появилась проблема с печатью на принтерах HP 1018.

Задания уходят, и пропадают...

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

15.04.2015 в 10:31

Если есть такая возможность, попробуйте подключить принтер напрямую к серверу (по проводу USB) и установить оригинальные драйвера на принтер. После этого попробуйте печать на этот же принтер расшаренный в сеть, или через RDP.

[Ответить](#)



**Андрей** *говорит:*

03.05.2015 в 17:08

Спасибо за статью. Справился с проблемой — WS 2012 Essential после установки требовал подключиться или установить домен. У меня сеть без сервера домена, ну не нужен. А без него терминальный сервер не устанавливался — требовал доделать домен. Удалось отключить роль Essentials в настройках сервера, после чего по Вашей инструкции все получилось. Осталось доавать лицензии, сейчас не могу, т.к. документ с номерами на другом объекте. Ещё раз спасибо .

[Ответить](#)



**Виталий Онянов** *говорит:*

04.05.2015 в 13:15

И вам спасибо, за ваш комментарий.

[Ответить](#)



**Трам пам пам** *говорит:*

21.05.2015 в 14:44

Из за обновлений от 20.05.2015 не работает печать из терминала win server 2012 R2, до этого всё печатало хорошо, ни кто с такой проблемой не сталкивался?

[Ответить](#)