3.2.5.1 Удаленный доступ к сетям VPN

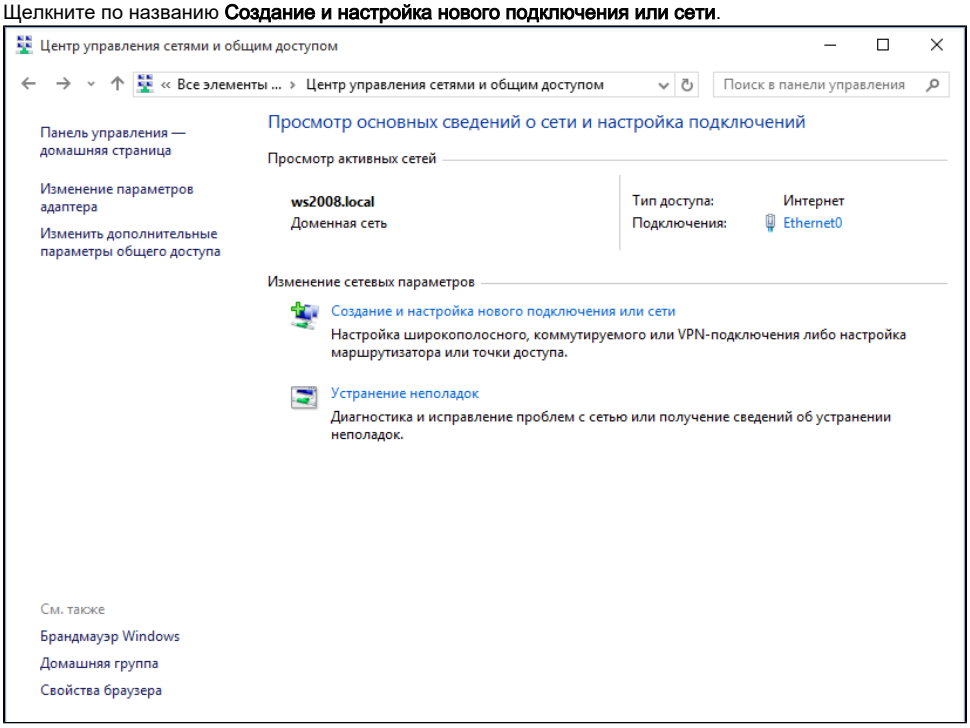
Для настройки необходим компьютер с установленной операционной системой **Windows 10 Rus** и **драйверами Рутокен**.

Если настройка производится на компьютере, не входящем в тот же домен Active Directory, что и сервер VPN, то предварительно необходимо **установить сертификат Центра сертификации**.

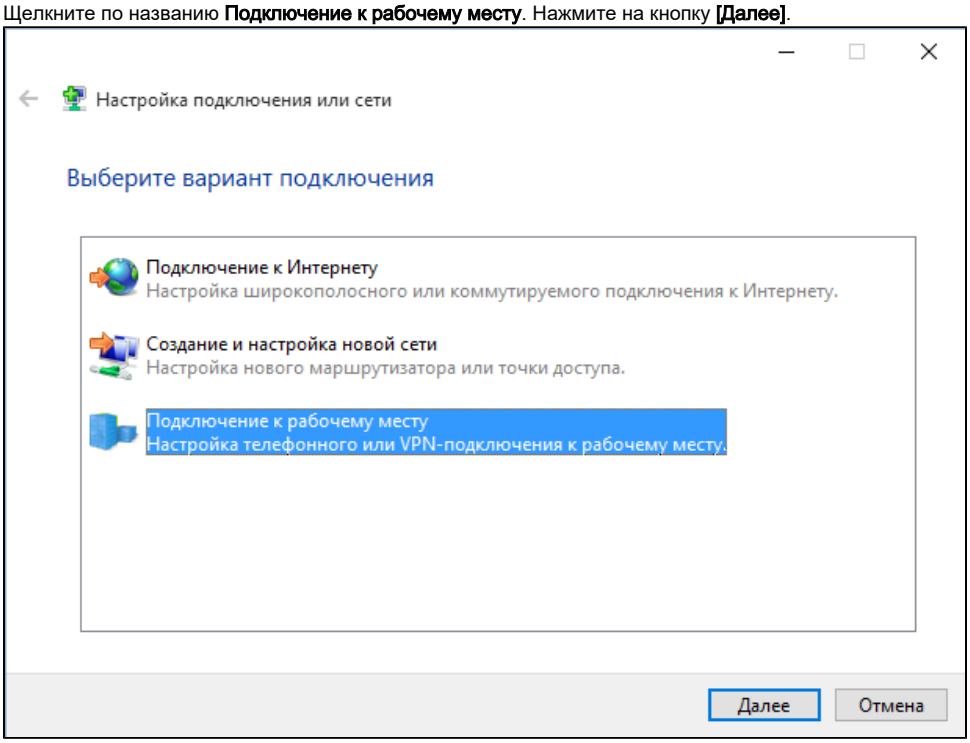
При установке удаленного подключения к серверу удаленного доступа происходит аутентификация клиента сервером, и, наоборот, клиент проверяет, что подключается именно к тому серверу, к которому нужно. Однако есть возможность отключить проверку клиентом сервера, что отрицательно скажется на безопасности соединения, поэтому рекомендуется проверять сервер.

Для создания и настройки удаленного подключения к серверу удаленного доступа:

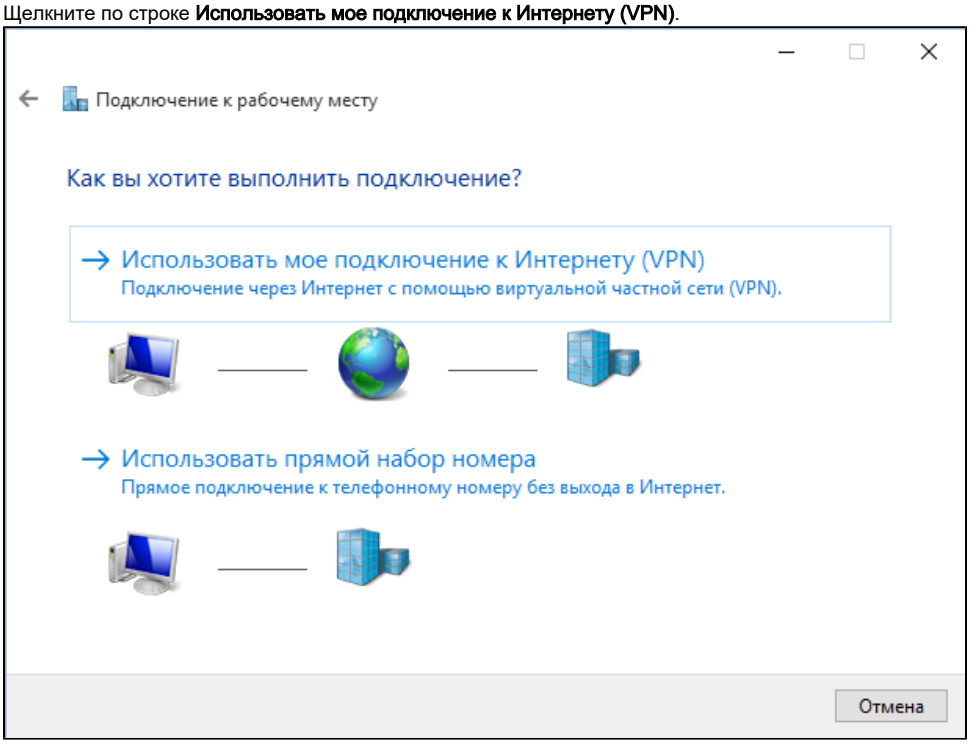
1. Откройте **Панель управления**.
2. Щелкните по названию **Сеть и Интернет**.
3. Щелкните по названию **Центр управления сетями и общим доступом**.
4. Щелкните по названию **Создание и настройка нового подключения или сети**.



5. Щелкните по названию **Подключение к рабочему месту**. Нажмите на кнопку **[Далее]**.

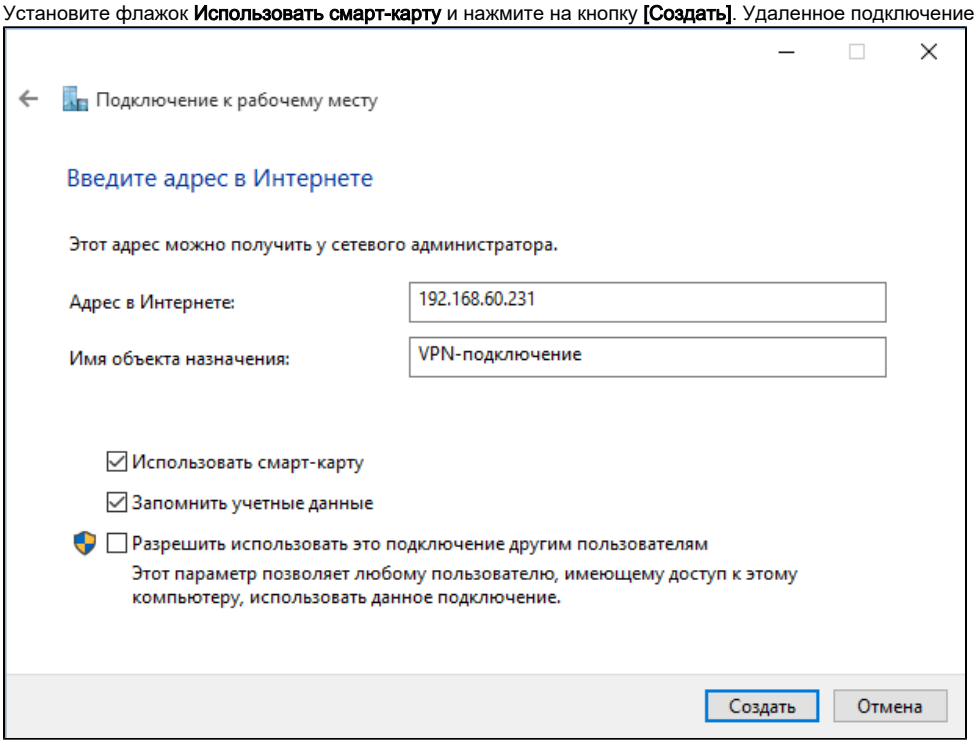


6. Если в системе уже есть настроенные подключения, то установите переключатель в положение **Нет, создать новое подключение**. Нажмите на кнопку **[Далее]**.
7. Щелкните по строке **Использовать мое подключение к Интернету (VPN)**.



8. Введите адрес сервера (в поле **Адрес в Интернете**), к которому будет осуществляться удаленное подключение.
9. Введите имя создаваемого удаленного подключения (в поле **Имя объекта назначения**).

10. Установите флажок **Использовать смарт-карту** и нажмите на кнопку **[Создать]**. Удаленное подключение создано.



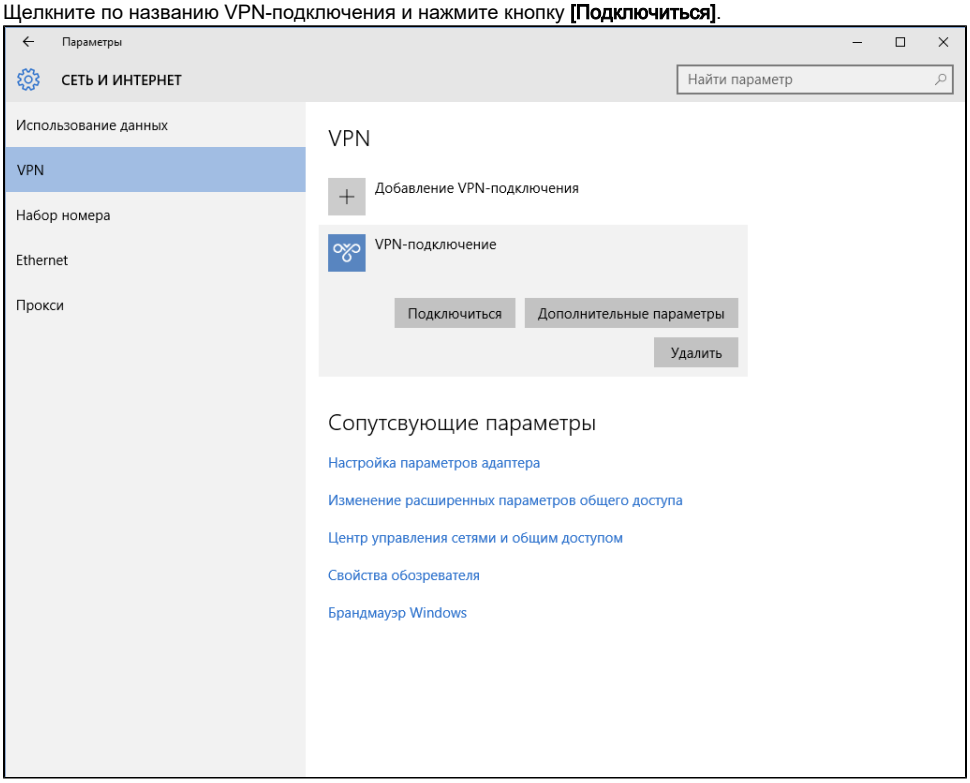
Чтобы подключиться к серверу:

1. На Рабочем столе в правом нижнем углу щелкните по значку **Сеть**.

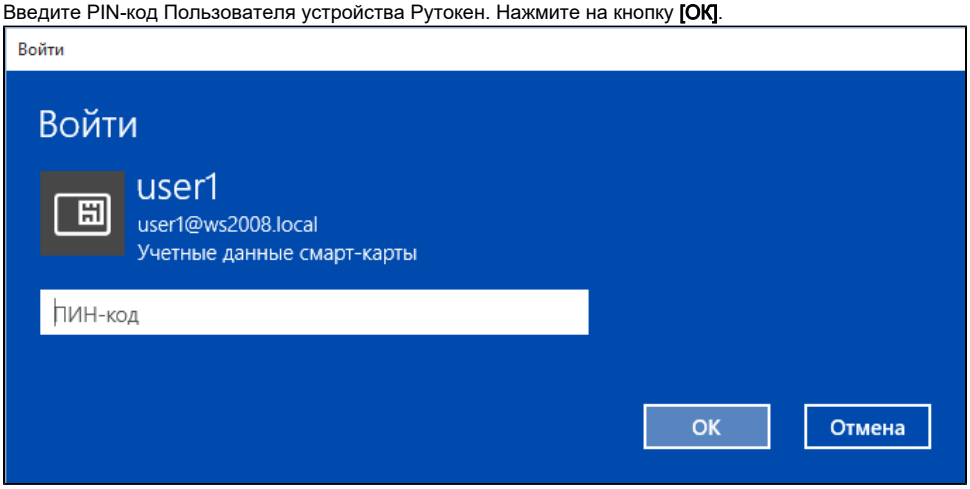


2. Щелкните по ссылке **Сетевые параметры**.
3. В левой части окна **Параметры** выберите пункт **VPN**.

4. Щелкните по названию VPN-подключения и нажмите кнопку **[Подключиться]**.

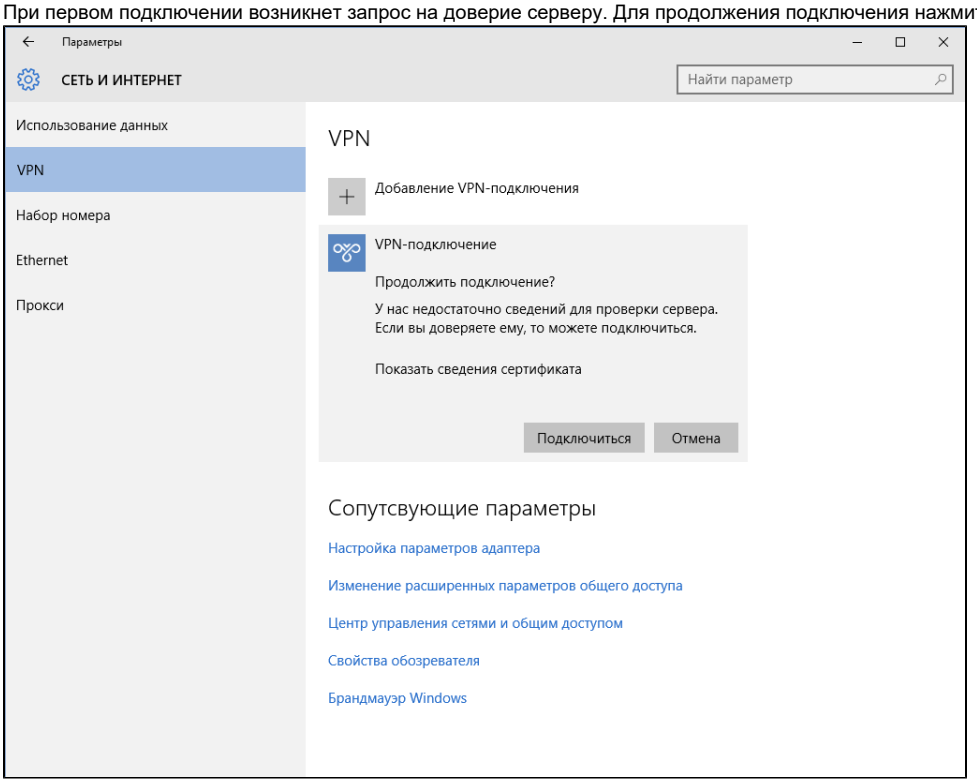


5. Подождите, пока операционная система обратится к устройству Рутокен.
6. Введите PIN-код Пользователя устройства Рутокен. Нажмите на кнопку **[OK]**.



7. Подождите, пока будет проверена правильность секретной информации, сохраненной на устройстве Рутокен.

8. При первом подключении возникнет запрос на доверие серверу. Для продолжения подключения нажмите на кнопку **[Подключиться]**.



9. В результате соединение будет установлено.

