Настройка подключения VPN PPTP

(Пример для OC MS Windows 7)

1. Необходимо создать новое подключение. В окне «Центр управления сетями и общим доступом» / «Network and Sharing Center» выберите пункт «Настройка нового подключения» / «Set up a new connection or network».

Выберите «Подключение к рабочему месту» / «Connect to a workplace»

	and Madagin and add	(married	
🌖 撞 Set L	p a Connection or Network		
Choos			
CHOOS			
	Connect to the Internet		
	Set up a wireless, broadband, or dial-up connection to the Internet.		
2	Set up a new network Configure a new router or access point.		
	Set up a dial-up or VPN connection to your workplace.		
1 m	Set up a dial-up connection		
- HILE	Connect to the Internet using a dial-up connection.		
		<u>N</u> e	t Cancel

Выберите «Использовать моей подключение к Интернету (VPN)» / «Use my Internet connection (VPN)»

Connect to a Workplace	X
How do you want to connect?	
Use my Internet connection (VPN) Connect using a virtual private network (VPN) connection through the Internet.	
🧶 — 🎱 — 🦫	
Dial directly Connect directly to a phone number without going through the Internet.	
ių — ip	
What is a VPN connection?	
	Cancel

Впишите IP-адрес VPN-сервера 194.247.142.131.

В поле «Имя назначение» / «Destination name» впишите любое имя подключения.

G In Connect to a Workplace	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
Type the Internet ad	dress to connect to	
Your network administrate	or can give you this address.	
Internet address:	194.247.142.131]
D <u>e</u> stination name:	nprts_pptp]
Use a <u>s</u> mart card Card Card Card Card Card Card Card Card	e to use this connection anyone with access to this computer to use this connection. v; just set it up so I can connect later	
	Ne	Cancel

Нажмите «Далее» / «Next» и пропустите проверку подключения . Нажмите «Пропустить» / «Skip».

🕞 🖬 Connect to a Workplace	
Connecting to nprts_pptp	
in in iteration in the second	
Verifying user name and password	
	Skip Cancel

Закройте окно. «Закрыть» / «Close»

🚱 🌆 Connect to a Workplace	
The connection is ready for use	
i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	
Connect now	
	<u>C</u> lose

2. В окне «Центр управления сетями и общим доступом» / «Network and Sharing Center» выберите «Изменение параметров адаптера» / «Change adapter settings»



Кликните правой кнопкой мыши на созданном подключении и выберите «Свойства» / «Properties»



Во вкладке «Безопасность» / «Security» выбрать «Тип VPN» / «Туре of VPN»: «PPTP».

В поле «Шифрование» / «Data encryption» выбрать «Обязательное» / «Require encryption».

nprts_pptp Properties		
General Options Security Networking Sharing		
Type of VPN:		
Point to Point Tunneling Protocol (PPTP)		
Data encryption:		
Require encryption (disconnect if server declines)		
Authentication		
O Use Extensible Authentication Protocol (EAP)		
_		
Properties		
Allow these protocols		
Unencrypted password (PAP)		
Challenge Handshake Authentication Protocol (CHAP)		
Microsoft CHAP Version 2 (MS-CHAP v2)		
 Automatically use my Windows logon name and password (and domain, if any) 		
OK Cancel		

Во вкладке «Сеть» / «Networking» открыть «Свойства» / «Properties».

nprts_pptp Properties			
General Options Security Networking Sharing			
This connection uses the following items:			
Internet Protocol Version 6 (TCP/IPv6)			
File and Printer Sharing for Microsoft Networks Gient for Microsoft Networks			
Install Uninstall Properties			
Description			
Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication			
across diverse interconnected networks.			
OK Cancel			

Выбрать «Дополнительно» / «Advanced»

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)	Properties ? X				
General					
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.					
Obtain an IP address automatical	Obtain an IP address automatically				
─────────────────────────────────────					
IP address:					
Obtain DNS server address autom Use the following DNS server add Preferred DNS server:	resses:				
 Alternate DNS server:					
	Ad <u>v</u> anced				
	OK Cancel				

Отключить опцию «Использовать основной шлюз в удаленной сети» / «Use default gateway on remote network» и поставить опцию «Отключить добавление маршрута, основанное на классе». Далее нажать «ОК» и закрыть все окна настроек подключения.

Дополнительные параметры TCP/IP	? ×
Параметры IP DNS WINS	
Этот флажок используется только при одновременном подключении к локальной сети и к сети удаленного доступа. Если флажок установлен, данные, которые не удается передать через локальную сеть, направляются в сеть удаленного доступа.	
 Использовать основной шлюз в удаленной сети Отключить добавление маршрута, основанное на классе 	
Автоматическое назначение метрики Метрика интерфейса:	
ОК Отм	ена

3. Правой кнопкой мыши выбрать созданное подключение и в выпадающем меню выбрать «Подключить» / «Connect».



Ввести выданные Вам персональные имя пользователя и пароль и установить подключение.

4. Запустите консоль «Командная строка» / «Command prompt» с правами администратора.



В появившемся окне консоли наберите команду ipconfig, чтобы узнать выданный Вам ip адрес.

Затем добавьте следующие маршруты с помощью команды:

route -p add 233.26.38.0 mask 255.255.255.0 <выданный_ip_aдpec>

route -p add 194.247.144.0 mask 255.255.255.0 <выданный_ip_адрес>

Настройка подключения завершена!