Hастройка Windows XP

Пользователям городской сети с внутренними (локальными) IP адресами для выхода в Интернет требуется настроить Подключение по локальной сети и создать VPN подключение к сети Интернет.

Примечание Внутренний (локальный) IP адрес имеет вид 10.10.xxx.xxx Внешний (публичный) IP адрес имеет вид 176.107.xxx.xxx. Клиенты физические лица получают адрес в сети автоматически через службу DHCP, клиенты юридические лица получают статический внешний адрес, который указывается в памятке пользователя, переданной Вам при подключени.

Настройка подключения по локальной сети (Windows2000/XP)

1. Нажмите кнопку "Пуск", правой кнопкой мыши выберите пункт меню "Сетевое окружение" из контекстного меню "Свойства"

is	
Интернет Mozilla Firefox Электронная почта Microsoft Office Outlook	 № Мои документы № Недавние документы № Мои рисунки
Microsoft Office Visio 2003	Моя музыка • Моя бранное • Мой компьютер •
Far Manager	Сетевое окру Открыть Проводник Поиск компьютеров
SecureCRT 4.0	Выбор програм умолчанию Сохранить иконки в реестр Загрузить иконки из реестра Подключить сетевой диск Отключить сетевой диск
	 Принтеры и фа Отображать на рабочем столе Переименовать Справка и подл Свойства
Все программы	Поиск

2. В открывшимся списке существующих сетевых подключений необходимо найти подключение к локальной сети, которая использует адаптер Ethernet. По правой кнопке вызвать контекстное меню и в нем пункт "Свойства"



3. В списке протоколов и сетевых служб выбрать "Протокол Интернета (TCP/IP)" и нажать кнопку "Свойства"

			?
бщие Дополнительн	10		
Подключение через:			
Broadcom 440x 1	10/100 Integrated (: <u>H</u> a	строить
Компоненты, использ	уемые этим подк	пючением:	
🗹 🚚 Планировщик	спакетов QoS		
Драйвер сете	евого монитора тернета (TCP/IP)		
4			- -
Установить	<u> Удалить</u>	Ct	ші ші ю <u>й</u> ства
Описание			
Описание Протокол ТСР/ІР - сетей, обеспечивак взаимодействующи	стандартный прот ощий связь межд 1ми сетями.	гокол глоба у различны	льных ми
Описание Протокол TCP/IP - (сетей, обеспечивак взаимодействующи	стандартный прот ощий связь межд ими сетями. вывести значок в	окол глоба у различны области уз	альных ми зедомлений
Описание Протокол TCP/IP - сетей, обеспечивак взаимодействующи При подключении Уведом <u>л</u> ять при о подключении	стандартный прот ощий связь межд ими сетями. вывести значок в граниченном или	токол глоба у различны области уз отсутствую	льных ми зедомлений хщем

4. Установить флажки "Получить IPadpec автоматически" и "Получить adpec DNSсервера автоматически"

<mark>йства: Протокол Интернета (</mark> ТС	P/IP)	? :
бщие Альтернативная конфигурац	ия	
Параметры IP могут назначаться ав поддерживает эту возможность. В п IP можно получить у сетевого админ	томатически, если о ротивном спучае па истратора.	сеть раметры
Получить IP-адрес автоматичес	ки	
— ^О Использовать следующий IP-ад	ipec:	î
[Р-адрес;		
<u>М</u> аска подсети:	a e e	
Основной шлюз:		
 Получить адрес DNS-сервера а О Использовать спедующие адре Предпочитаемый DNS-сервер; 	втоматически ca DNS-серверов:	
Альтернативный DNS-сервер:		
		олнительно
	ОК	Отмена

5. Нажать кнопку ОК, закрыть свойства сетевого подключения. На этом настройка локальной сети закончена.

Компьютер получает IP - адрес по протоколу DHCP от сервера и готов к работе в локальной сети "Зеленая точка" и сети Интернет. Если доступа в интернет нет, то возможно в вашем районе для доступа к интернет необходимо использовать VPN-подключение. Для его настойки читайте инструкцию далее.

Настройка подключения к Интернет (Windows — 2000/ХР)

1. В свойствах сетевого подключения в разделе "Сетевые задачи" (на левой панели обозревателя) выберите "Создание нового подключения" и нажмите "Далее"



2. Выберите "Подключить к сети на рабочем месте"

Типсет	евого подключения
Выбе	ерите одну из следующих возможностей.
С	Подключить к Интернету
	Подключить к Интернету для просмотра веб-узлов и чтения электронной почты.
	Подключить к сети на рабочем месте
	Подключить к рабочей сети (используя удаленный доступ или VPN), чтобы можно было работать из дома, удаленного офиса или другого места.
C	Установить домашнюю сеть или сеть для малого офиса
	Подключить к существующей сети малого или домашнего офиса или установить новую сеть.
C	Установить прямое подключение к другому компьютеру Подключить напрямую к другому компьютеру с помощью последовательного, параллельного или инфракрасного порта, или настроить данный компьютер, позволив другим компьютерам подключаться к нему.
	позволив другим компьютерам подключаться к нему.

3. Выберите "Подключение к виртуальной частной сети"

стер но	вых подключений
Сетево Как	е подключение им образом вы хотите подключиться к сети на своем рабочем месте?
Созда	ть подключение:
С	Подключение удаленного доступа
	Подключаться, используя модем и обычную телефонную линию, либо телефонную линию ISDN.
¢	Подключение к виртуальной частной сети Подключение к сети с использованием подключения к виртуальной частной сети (Virtual Private Network - VPN) через Интернет.
	< <u>Н</u> азад Далее > Отмена

4. Введите имя создаваемого подключения (например "Интернет" или "Зеленая точка") и нажмите "Далее"

Имя подключения	
Укажите имя для этого подключен	ния к рабочему месту.
Введите в следующем поле имя для	я этого подключения.
<u>О</u> рганизация	
зеленая точка	
Например, можно ввести имя рабо будет выполняться подключение.	него места или имя сервера, к которому

5. Укажите gw.it-net.local и нажмите "Далее"

Мастер новых подключений	
Выбор VPN-сервера Укажите имя или адрес VPN-сервера	D
Введите имя узла или IP-адрес компьютера, к которому осуществляется подключение.	
<u>Имя компьютера или IP-адрес (например, microsoft.com или 157.54.0.1)</u> ;	
gw.it-net.local	
(<u>Н</u> азад Далее) Отмена	

6. Завершите работу мастера, нажмите "Готово"

Мастер новых подключен	ий
I A	Завершение работы мастера новых подключений Успешно завершено создание следующего подключения:
	зеленая точка • Для всех пользователей этого компьютера
	После создания данное подключения будет сохранено в папке "Сетевые подключения".
	Добавить дрлык подключения на рабочий стол Чтобы создать подключение и закрыть этот мастер, щелкните кнопку "Готово".
	< <u>Н</u> азад Готово Отмена

7. Введите имя пользователя и пароль, которые Вам выдали в "Памятке абоненту" для доступа в Интернет.

Подключение:	зеленая точка	<u>?</u> ×
C		
Подьзователь:	usemame	
Пароль:	•••••	
Сохраняты только и С для п <u>ю</u> б	имя пользователя и пароль: ил <u>я</u> меня ого пользователя	
<u>П</u> одключение	Отмена	<u>С</u> правка

8. На закладке "Безопасность" уберите флажок "Требуется шифрование данных (иначе отключаться)". Нажмите "ОК"

- Naj (•	раметры безопасности Об <u>ы</u> чные (рекомендуемые параметры) При проверке используется:
	Безопасный пароль
	 Использовать автоматически имя входа и пароль из Windows (и имя домена, если существует) Требуется шифрование данных (иначе отключаться)
C	Дополнительные (выборочные параметры)
	Применение этих параметров требует знания протоколов обеспечения безопасности.
-]	Параметры I <u>P</u> Sec

9. На вкладке "Сеть" (Network) тип ВПН выбираем PPTP VPN.

📱 ТТК Свойства 🛛 💽 🔀
Общие Параметры Безопасность Сеть Дополнительно
T <u>u</u> n VPN:
PPTP VPN
Параметры
Компоненты, <u>и</u> спользуемые этим подключением:
M 📮 Планировщик пакетов QoS
🗹 📮 Служба доступа к файлам и принтерам сетей Міс 📒
M 📑 Клиент для сетей Microsoft
<u>У</u> становить Уда <u>л</u> ить Сво <u>й</u> ства
с Описание
Протокол TCP/IP - стандартный протокол глобальных
сетей, обеспечивающий связь между различными взаимодействующими сетями.
ОК Отмена

10. Теперь можно производить подключение к сети Интернет.

