Установка модема в Windows 98/ME/2000

Шаг 1. Включите компьютер. При загрузке операционной системы функция «Plug and Play» среды Windows определит модем и запустит программу-помощник для установки модема в системе, как показано слева. Щелкните на кнопке **Next (Далее)** для продолжения.

Шаг 2. Щелкните на кнопке **Next (Далее)** для приема параметров, выбранных по умолчанию.

При установке драйвера модема в **Windows ME** нужно выбрать пункт **Указать расположение драйвера** и нажать кнопку **Далее**.

Шаг 3. Вставьте прилагаемый компакт-диск ZyXEL в привод CD-ROM, выберите **Specify a location (Указанный ниже источник)**, щелкните на кнопке **Browse (Обзор)**, выберите на вашем CD-ROM-е папку **WIN98** и затем щелкните на кнопке **Next (Далее)**.

В **Windows 2000**, нужно выбрать пункт **Размещение будет указано**, нажать кнопку **Далее**, кнопку **Обзор** и выбрать на компакт-диске папку **WIN2000**.

В **Windows ME** снимите галочку напротив **Сменные диски**, отметьте **Указать расположение**, нажмите кнопку **Обзор** и найдите на компакт-диске папку **WINME**.

Шаг 4. Программа-помощник нашла драйверы для модема. Щелкните на кнопке **Next (Далее)** для продолжения.

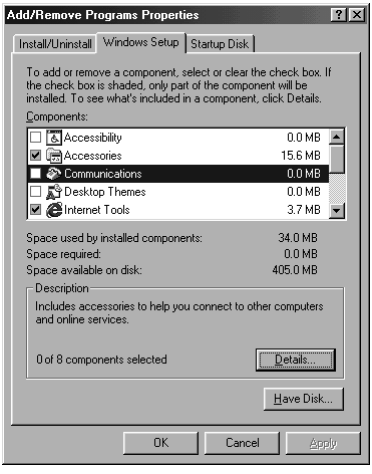
Шаг 5. Модем ZyXEL Omni 56K PCI успешно установлен на вашем компьютере и готов к работе. Щелкните на кнопке **Finish (Готово)**, чтобы завершить установку драйвера.

На этом установка драйвера завершена. Теперь вы можете использовать удаленный доступ к сети (Dial-Up Networking) и другие коммуникационные программы с вашим модемом ZyXEL Omni 56K PCI.

Настройка Windows 98 для доступа в Интернет

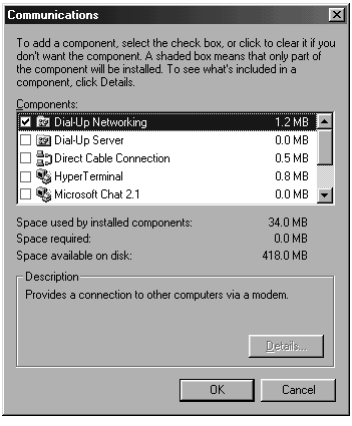
Установка компоненты Dial-Up Networking

Dial-Up Networking (Удаленный доступ к сети) является частью операционной системы Windows и необходим для подключения к Интернету по телефонной линии через модем. Если изначально вы не установили эту компоненту, следуйте приведенным ниже инструкциям, чтобы сделать это сейчас.



Шаг 1. На рабочем столе Windows щелкните по кнопке **Start (Пуск)**, затем выберите **Settings (Настройка)** и **Control Panel (Панель управления)**. Дважды щелкните по иконке **Add/Remove Programs (Установка и удаление программ)**. Щелкните на закладку **Windows Setup (Установка Windows)**.

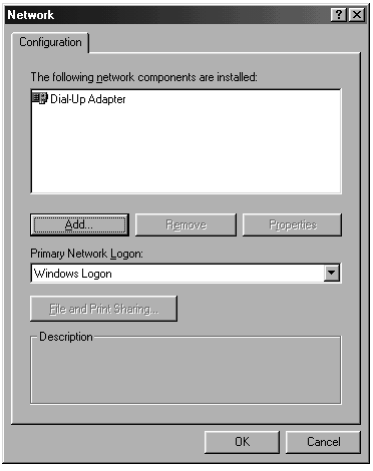
Шаг 2. Выберите раздел **Communications (Связь)** и нажмите на кнопку **Details (Состав)**.



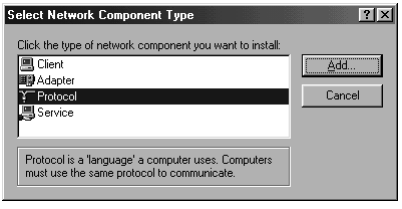
Шаг 3. Пометьте галочкой компоненту **Dial-Up Networking (Удаленный доступ к сети)** и нажмите **OK**. Для установки этого приложения вам понадобится дистрибутив Windows.

Установка протокола TCP/IP

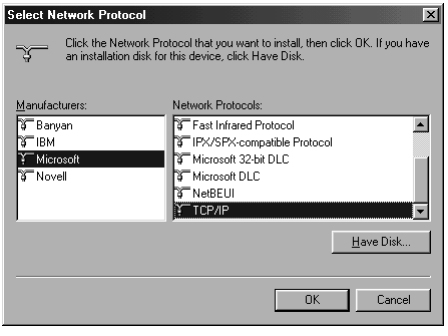
TCP/IP – это протокол, на основе которого работает сеть Интернет. Чтобы разговаривать с сетью на одном языке, компьютер, подключающийся к Интернету, должен обязательно поддерживать этот протокол. Протокол TCP/IP имеется в составе операционной системы Windows. В этом разделе описывается, как его задействовать для подготовки выхода в Интернет.



Шаг 1. На рабочем столе Windows щелкните по кнопке **Start (Пуск)**, затем выберите **Settings (Настройка)** и **Control Panel (Панель управления)**. Дважды щелкните по иконке **Network (Сеть)**. Внимательно посмотрите на список установленных сетевых компонент. Если среди них нет TCP/IP, нажмите на кнопку **Add (Добавить)**.



Шаг 2. В появившемся списке выберите **Protocol (Протокол)**, нажмите на кнопку **Add (Добавить)**.

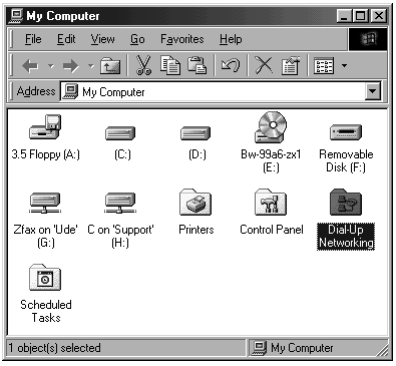


Шаг 3. Открывшееся окно состоит из двух частей. В левой части выберите изготовителя протокола – **Microsoft**, затем в правой найдите **TCP/IP** и нажмите **OK**. В этот момент вам может вновь понадобиться дистрибутив Windows. После перезагрузки системы установка протокола будет завершена.

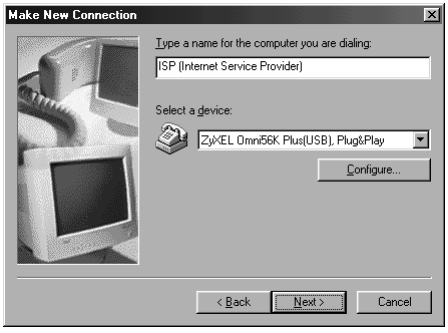
Настройка соединения с Интернетом

Если вы еще не установили удаленный доступ к сети и протокол TCP/IP, то, пожалуйста, сделайте это, прежде чем продолжить.

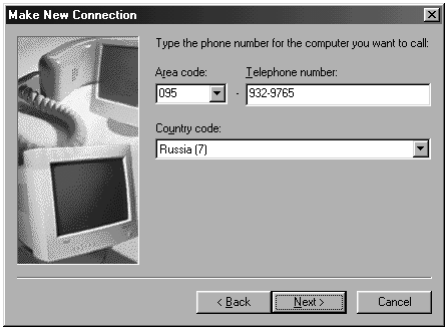
Шаг 1. На рабочем столе Windows щелкните по иконке **My computer (Мой компьютер)**, а затем по **Dial-up Networking (Удаленный доступ к сети)**. На диалоговой панели **Welcome to Dial-Up Networking (Новое соединение)** щелкните по кнопке **Next (Далее)**.



Шаг 2. Наберите название вашего Интернет-провайдера и выберите из списка модем, который будет использоваться для установления связи. Затем щелкните по кнопке **Next (Далее)**.

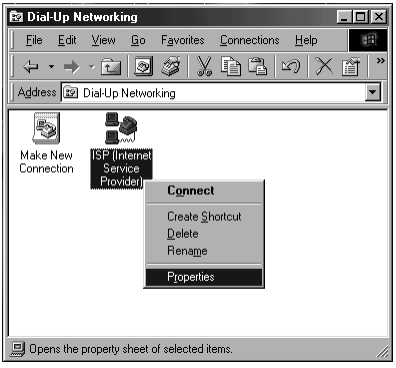


Шаг 3. Введите номер телефона вашего Интернет-провайдера . Затем щелкните по кнопке **Next (Далее)**.

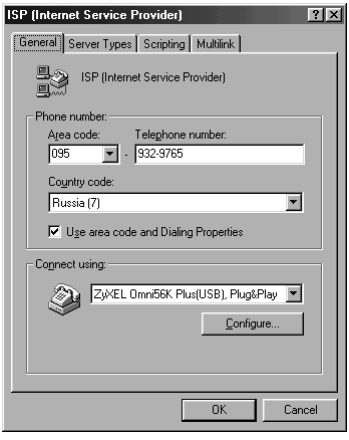


Шаг 4. Щелкните по кнопке **Finish (Готово)**. После этого в папке удаленного доступа к сети появится новая иконка с названием вашего провайдера.

Шаг 5. Щелкните по правой кнопке мыши на этой новой иконке. Затем выберите в предложенном меню пункт **Properties (Свойства)**.



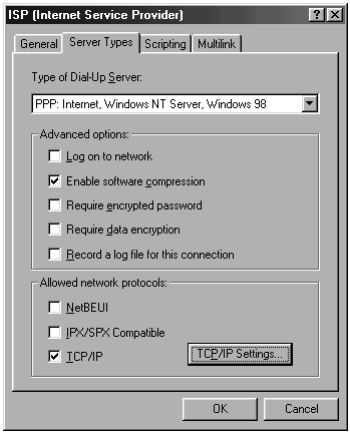
Шаг 6. Убедитесь, что страна, код города, телефонный номер провайдера и модем заданы правильно, и щелкните по закладке **Server Types (Тип сервера)**.



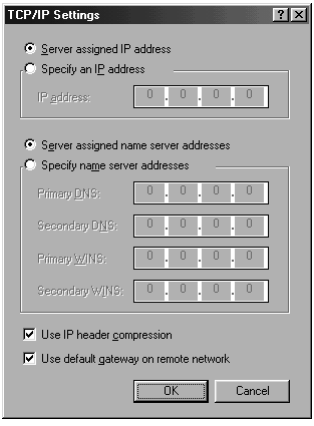
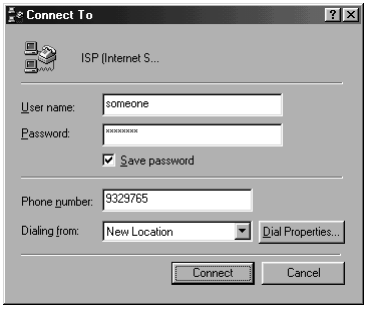
Шаг 7. Эти опции в основном зависят от специфики конкретного поставщика Интернет-услуг.

Сделайте установки в соответствии с приведенной картинкой. Они будут работать практически с любым провайдером.

Теперь осталось проверить правильность настроек протокола TCP/IP. Щелкните по кнопке **TCP/IP Settings (Настройка TCP/IP)**.



Шаг 8. Вам не требуется напрямую указывать IP-адрес и адреса DNS-серверов. Как правило, все они будут автоматически назначены при установлении соединения. Поэтому укажите, что эти параметры назначаются сервером, как показано на рисунке. В большинстве случаев вам также следует оставить помеченными и флажки **Use IP header compression (Использовать сжатие заголовков IP)** и **Use default gateway on remote gateway (Использовать стандартный шлюз для удаленной сети)**. Когда все необходимые пункты будут выбраны, щелкните по кнопкам **OK** на всех открытых панелях.



Шаг 9. Выберите новую иконку соединения в папке **Dial-up Networking (Удаленный доступ к сети)** и дважды щелкните по ней. Если имя пользователя и пароль неверны или отсутствуют, напечатайте их. Щелкните по кнопке **Connect (Установить связь)**. Ваш модем начнет набирать номер и устанавливать соединение.