

# Инструкция по настройке роутеров Zyxel Keenetic v2

## 1. Подключение роутера. Назначение сетевого адреса.

Подключите входящий в квартиру кабель в порт WAN (отличается по цвету), другим кабелем подключите сетевую карту вашего компьютера в любой из 4-х портов.

Новый роутер уже имеет заранее настроенный IP-адрес. Для того, чтобы попасть в управление роутером, настройте IP-адрес на вашем компьютере:

### Для Windows XP выберите:

Пуск – Панель управления – Сеть и доступ в Интернет – Сетевые подключения – Подключение по локальной сети – Свойства – Сеть – Протокол Интернета – Свойства

### Для Windows 7\ Vista выберите:

Пуск – Сеть – Центр управления сетями и общим доступом – Изменение параметров адаптера – Подключение по локальной сети – Свойства – Сеть – Протокол Интернета версии 4 – Свойства

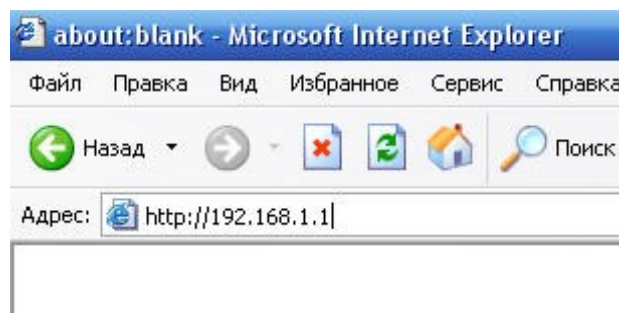
Установите на вашем компьютере IP-адрес, начинающийся на 192.168.1., например так:

IP-адрес	192.168.1.7
Маска подсети	255.255.255.0
Основной шлюз	192.168.1.1
Предпочитаемый DNS	192.168.1.1

Нажмите **ОК** во всех открытых диалоговых окнах.

## 2. Настройка роутера.

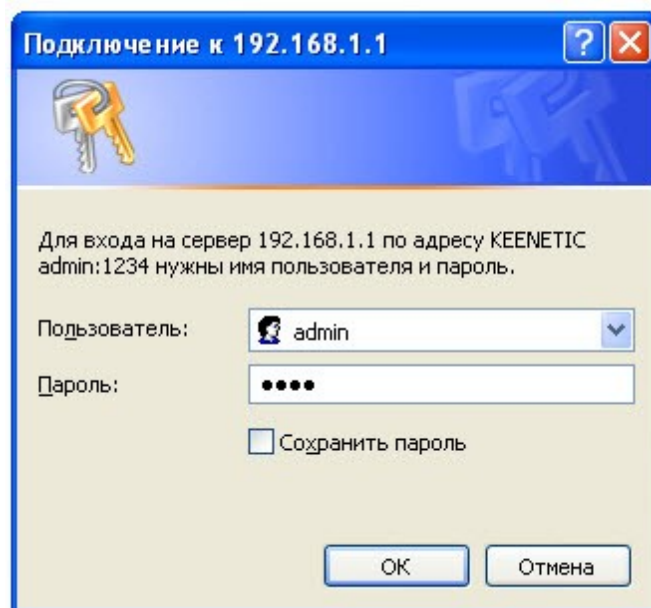
Откройте ваш браузер (лучше использовать Internet Explorer) и напишите в строке адреса **192.168.1.1**



Появится поле с запросом имени пользователя и пароля.

Впишите в поле User Name (Имя пользователя) **admin** , в поле Password (Пароль) **1234**

Нажмите кнопку ОК.



Подключение к 192.168.1.1

Для входа на сервер 192.168.1.1 по адресу KEENETIC admin:1234 нужны имя пользователя и пароль.

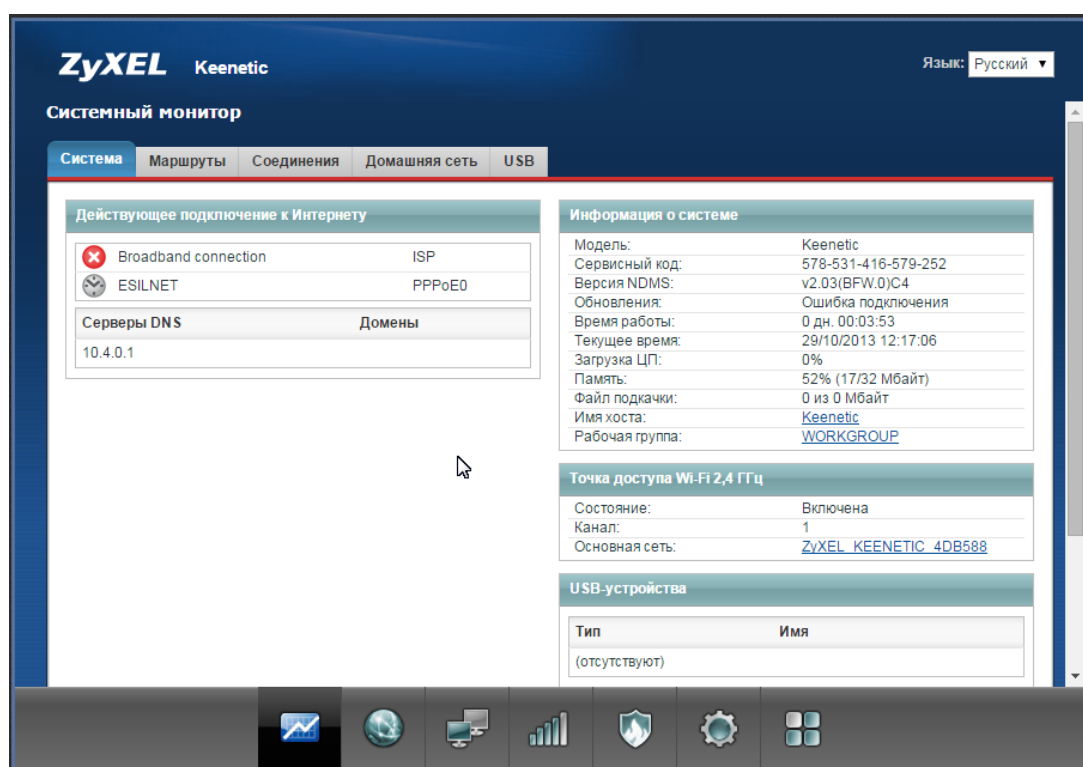
Пользователь: admin

Пароль: .....

Сохранить пароль

ОК Отмена

3. Если вы указали правильный логин и пароль, вы попадете в главное меню роутера.



ZyXEL Keenetic

Язык: Русский

Системный монитор

Система Маршруты Соединения Домашняя сеть USB

Действующее подключение к Интернету

✘ Broadband connection	ISP
⌚ ESILNET	PPPoE0

Серверы DNS	Домены
10.4.0.1	

Информация о системе

Модель:	Keenetic
Сервисный код:	578-531-416-579-252
Версия NDMS:	v2.03(BFW.0)C4
Обновления:	Ошибка подключения
Время работы:	0 дн. 00:03:53
Текущее время:	29/10/2013 12:17:06
Загрузка ЦП:	0%
Память:	52% (17/32 Мбайт)
Файл подкачки:	0 из 0 Мбайт
Имя хоста:	Keenetic
Рабочая группа:	WORKGROUP

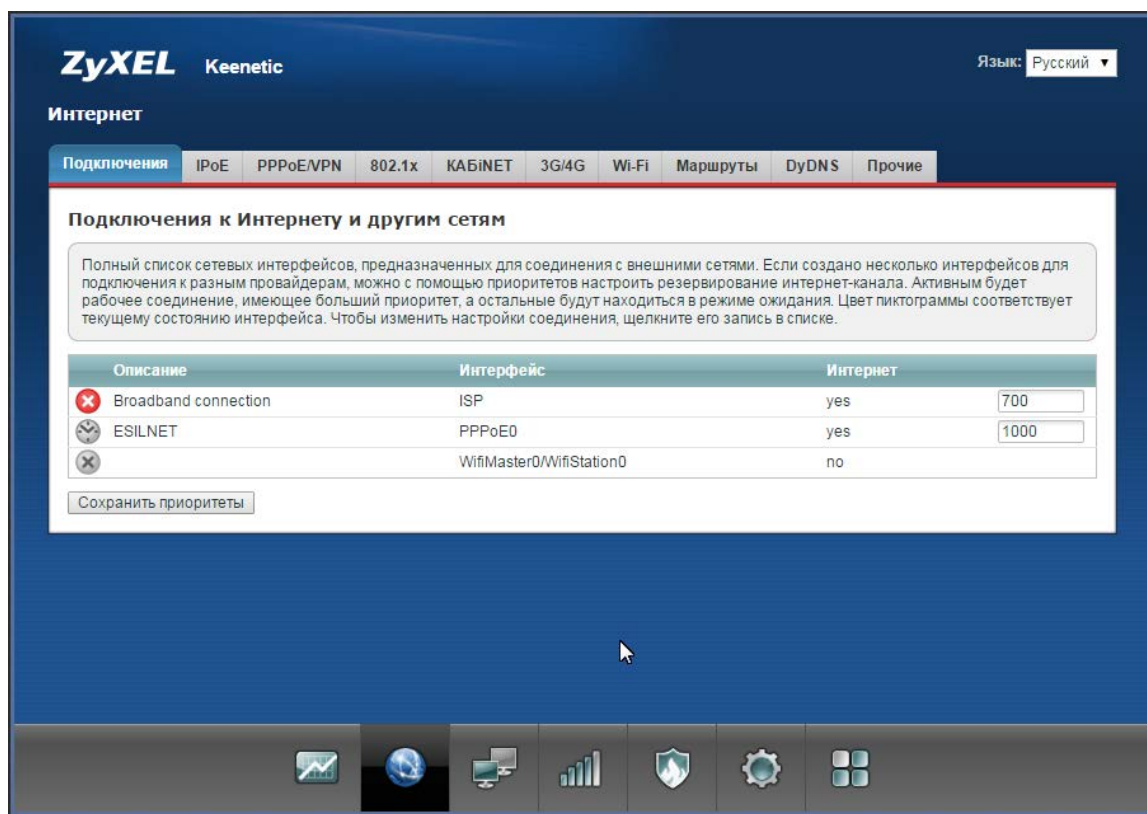
Точка доступа Wi-Fi 2,4 ГГц

Состояние:	Включена
Канал:	1
Основная сеть:	ZyXEL_KEENETIC_4DB588

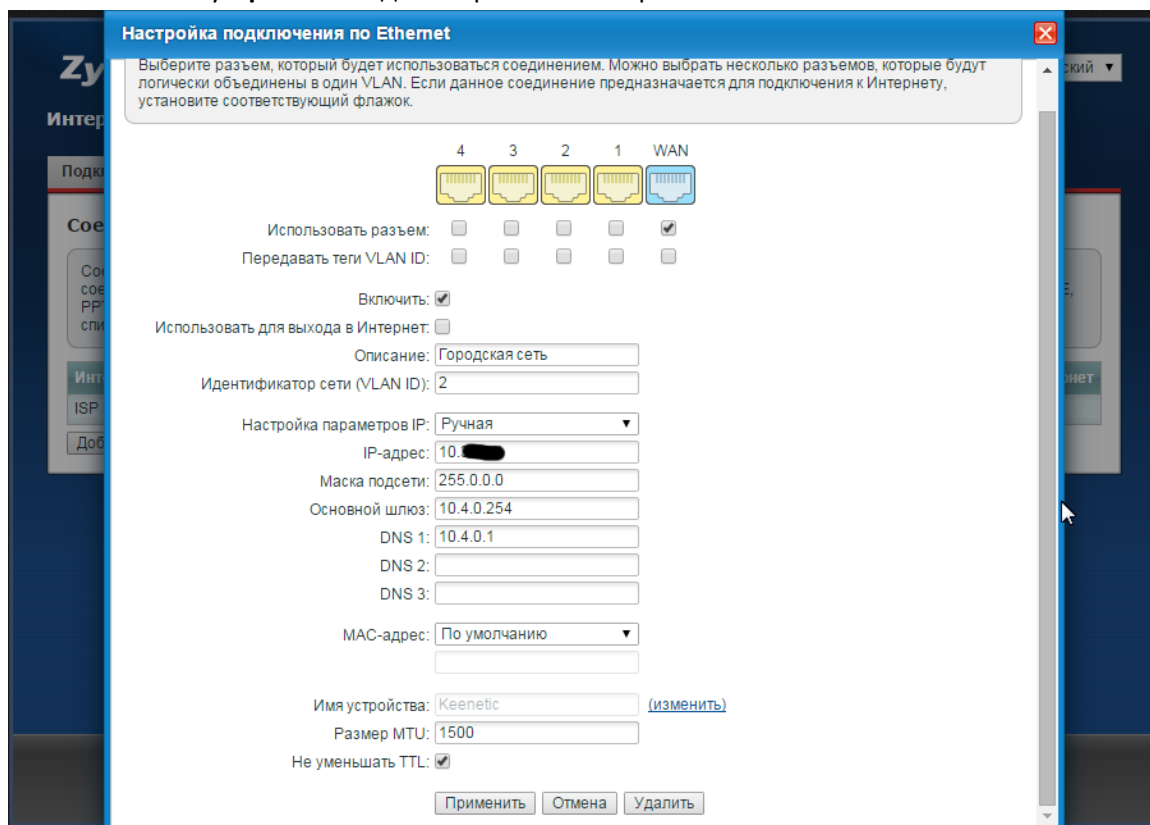
USB-устройства

Тип	Имя
(отсутствуют)	

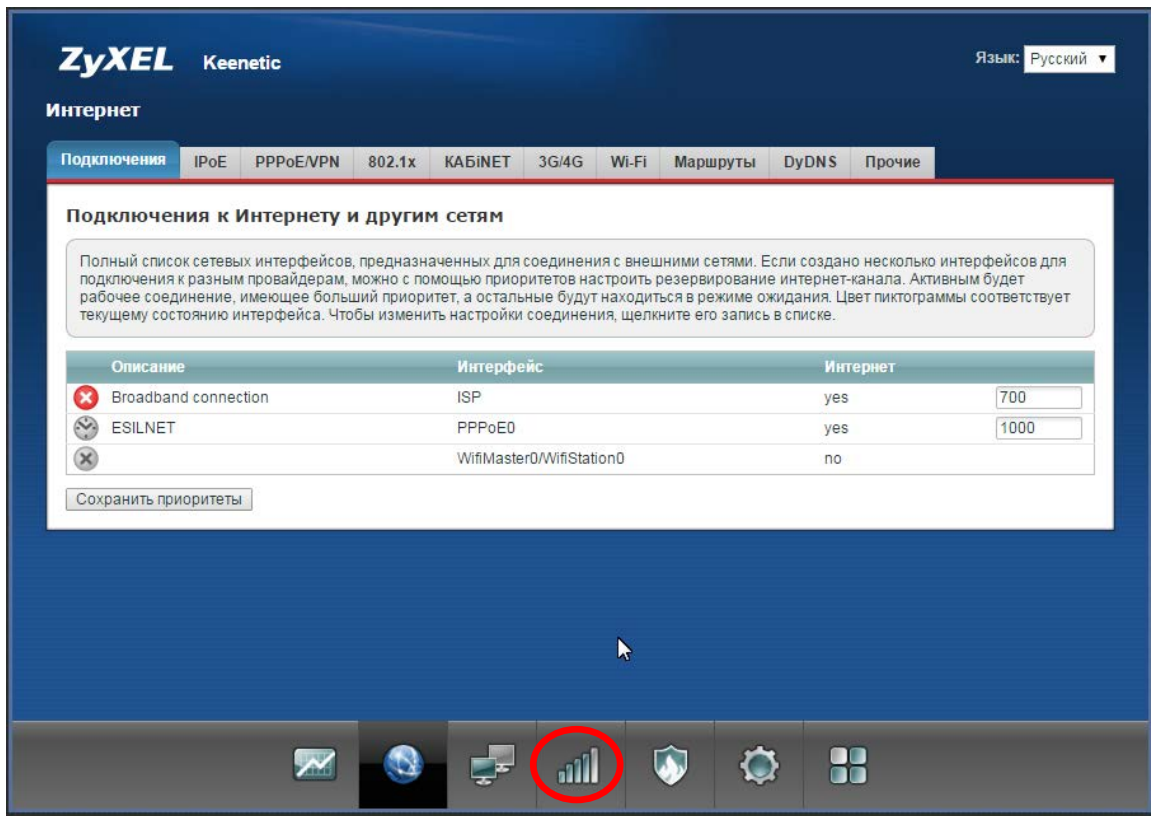
4. В нижнем меню нажмите вторую кнопку с изображением синего шара – это переход к настройкам интернета. В появившемся окне нажмите в верхней строке кнопку **IPoE**.



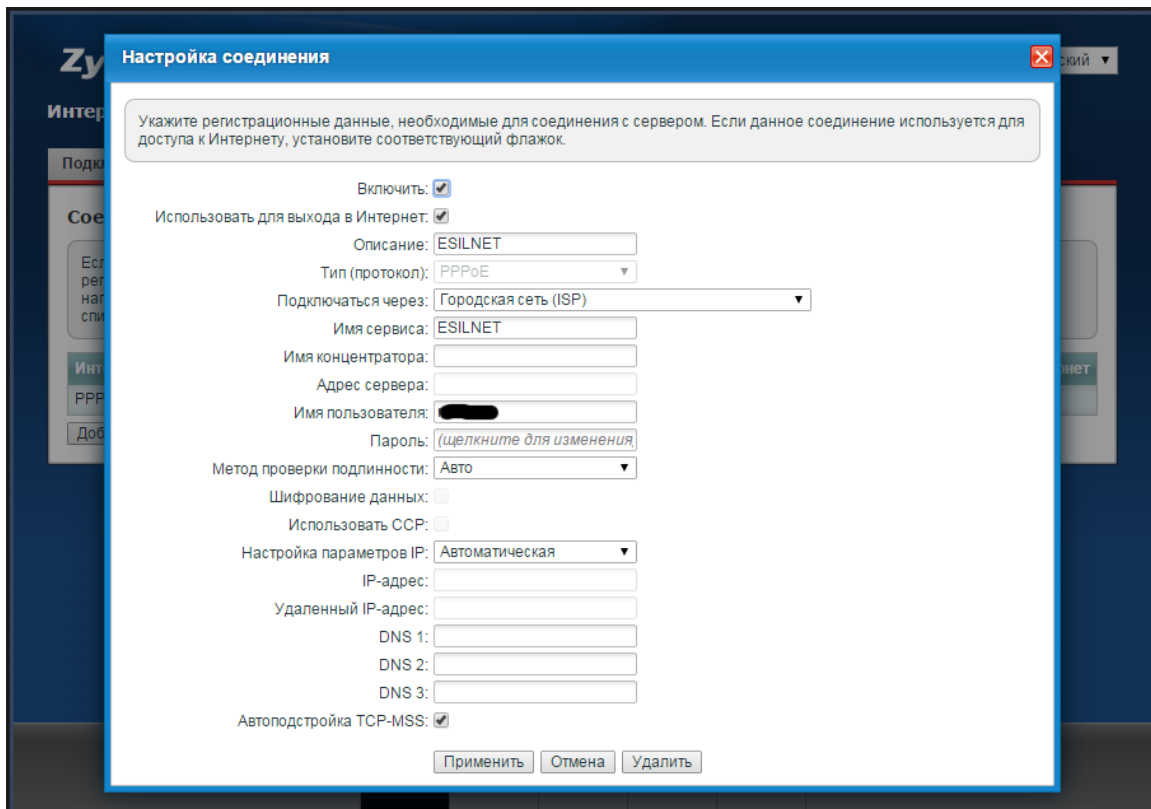
5. В появившемся окне в поле **IP-адрес** укажите IP-адрес, указанный в договоре или памятке абонента. Остальные настройки укажите как на картинке ниже. Нажмите кнопку **Применить** для сохранения настроек.



6. В окне настроек Интернета в верхней строке нажмите кнопку **PPPoE\VPN**



7. В появившемся окне в поле **Имя пользователя** укажите логин, в поле **Пароль** – свой пароль из договора или памятки абонента. Остальные настройки укажите как на картинке ниже. Нажмите кнопку **Применить** для сохранения настроек.



8. В окне настроек интернета в нижней панели нажмите четвертую кнопку со значком «лесенки», так вы перейдете к настройкам Wi-Fi

**ZyXEL Keenetic** Язык: Русский

**Интернет**

Подключения IPoE PPPoE/VPN 802.1x КАБИНЕТ 3G/4G Wi-Fi Маршруты DyDNS Прочие

### Подключения к Интернету и другим сетям

Полный список сетевых интерфейсов, предназначенных для соединения с внешними сетями. Если создано несколько интерфейсов для подключения к разным провайдерам, можно с помощью приоритетов настроить резервирование интернет-канала. Активным будет рабочее соединение, имеющее больший приоритет, а остальные будут находиться в режиме ожидания. Цвет пиктограммы соответствует текущему состоянию интерфейса. Чтобы изменить настройки соединения, щелкните его запись в списке.

Описание	Интерфейс	Интернет	
Broadband connection	ISP	yes	<input type="text" value="700"/>
ESILNET	PPPoE0	yes	<input type="text" value="1000"/>
	WifiMaster0/WifiStation0	no	

Сохранить приоритеты

## 9. Настройка защищенного Wi-Fi

В поле **Имя сети(SSID)** укажите латинскими буквами название вашей беспроводной сети. Можно использовать любые английские буквы и цифры, пробелы и прочие символы использовать нельзя.

В поле **Защита сети** выберите **WPA2** или **WPA2-Personal**

В поле **Ключ сети** укажите пароль для вашей беспроводной сети, от 8 до 64 символов. Можно использовать любые английские буквы и цифры, пробелы и прочие символы использовать нельзя.

В поле **Страна** выберите **KAZAKHSTAN** или **Russian Federation**.

Остальные настройки укажите как на картинках ниже:

**ZyXEL** Keenetic Язык: Русский

Сеть Wi-Fi

Точка доступа | Гостевая сеть | Список доступа

**Точка доступа**

Укажите имя для вашей беспроводной сети, по которому можно будет найти ее при подключении. Включите защиту соединений, выберите уровень безопасности и введите сетевой ключ (пароль) для доступа к сети. Рекомендуется использовать максимальную защиту WPA2. Режим WEP используйте только при необходимости подключения устаревших устройств, не поддерживающих WPA.

Включить точку доступа:

Имя сети (SSID):

Скрывать SSID:

Защита сети: Нет

Ключ сети:

Ключ 1:

Ключ 2:

Ключ 3:

Ключ 4:

Ключ по умолчанию: 1

Страна: Russian Federation

Стандарт: 802.11bgn

Канал: Авто

The screenshot shows the ZyXEL Keenetic web interface. At the top left, the logo "ZyXEL Keenetic" is displayed. At the top right, the language is set to "Русский". The main content area is titled "Имя сети (SSID): ZyXEL\_KEENETIC\_4DB588". Below this, there are several configuration options: "Скрывать SSID" (unchecked), "Защита сети" (Нет), "Ключ сети" (empty), "Ключ 1" (empty), "Ключ 2" (empty), "Ключ 3" (empty), "Ключ 4" (empty), and "Ключ по умолчанию" (1). Further down, "Страна" is set to "Russian Federation", "Стандарт" is "802.11bgn", "Канал" is "Авто", and "Мощность сигнала" is "100%". The "Включить WMM" checkbox is checked. A "Применить" button is located below these settings. Below this section, there is a heading "Безопасная настройка Wi-Fi (WPS)". Underneath, "Включить WPS" is unchecked, and the "Пин-код WPS" is "50927449". There are "Применить" and "Запустить WPS" buttons at the bottom of this section. At the very bottom of the interface, there is a navigation bar with several icons: a line graph, a globe, a computer monitor, a bar chart, a shield, a gear, and a four-square icon.

Нажмите кнопку **Применить** для сохранения настроек.

Проверьте, работает ли доступ в локальную сеть и Интернет.

Проверьте, работает ли Wi-Fi с любого домашнего устройства, где есть поддержка Wi-Fi.

Настройка роутера завершена.