

**[Мануал по настройке роутера Zyxel Keenetic Lite]**



**Оглавление**

Смена заводского пароля, авторизация на роутере.....2

Настройка Wi-Fi на роутере.....3

Настройка подключения к Интернет.....4

Настройка PPPoE подключения.....5

Настройка PPTP(VPN).....6

NAT при автоматическом получении IP адреса (DHCP).....7

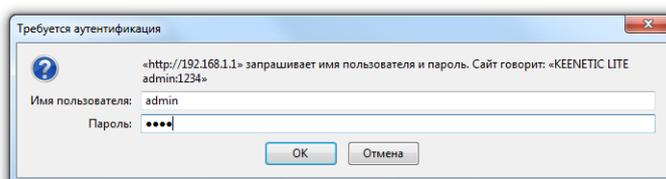
Сохранение/восстановление настроек роутера.....9

## Рекомендации.

1. По умолчанию, Логин admin, пароль 1234.
2. Курьеры-настройщики должны в настройках изменять пароль на Серийный номер, указанный на коробке (S/N). При перенастройке рекомендуется также использовать в качестве пароля на роутер и wi-fi S/N (серийный номер).
3. Сброс настроек роутера производится путем нажатия и удержания кнопки Reset на задней панели роутера в течении 10 секунд.

## Авторизация.

Для того, что бы попасть в веб-интерфейс роутера, необходимо открыть ваш Интернет браузер и в строке адреса набрать <http://192.168.1.1>, User Name **admin (Имя пользователя)**, Password (пароль) – **1234** (при условии, что роутер имеет заводские настройки, и его IP не менялся).

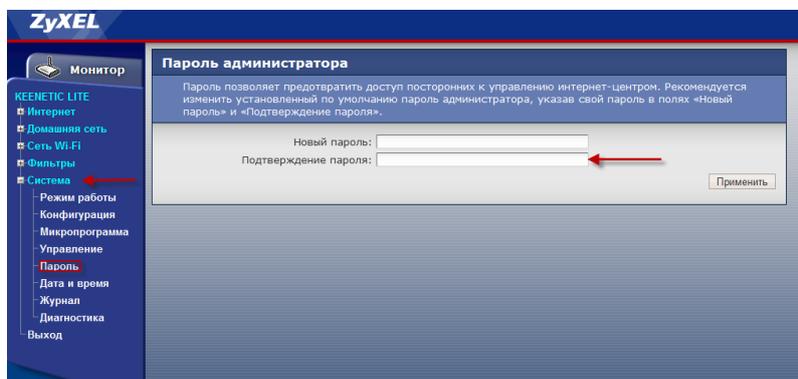


## Смена заводского пароля.

В целях безопасности рекомендуется сменить заводской пароль.

По умолчанию: Логин admin, пароль 1234.

В интерфейсе роутера необходимо зайти во вкладку «**Система**», далее **пароль**. В поле «**Новый пароль**» введите новый пароль. В следующее поле его необходимо повторить.



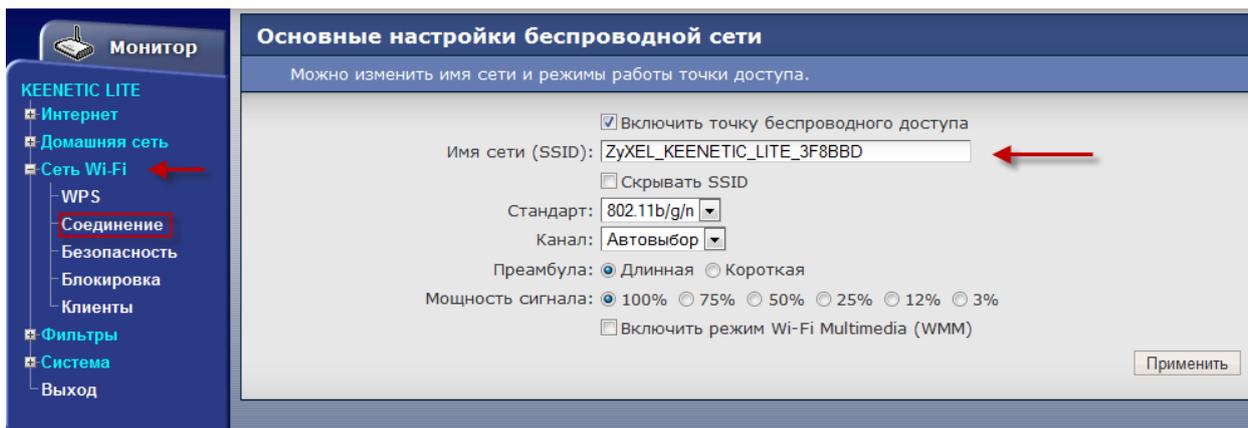
Далее сохраняем настройки нажатием кнопки «**Применить**».

## Настройка Wi-Fi на роутере.

В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку слева Сеть Wi-Fi , в открывшемся списке выбираем «Соединение».

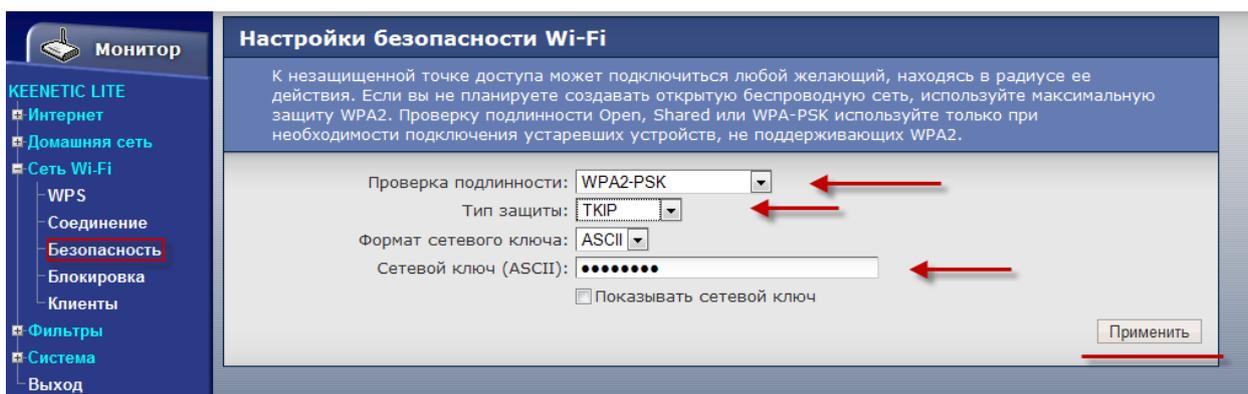
Выставляем параметры следующим образом:

1. Поле «SSID»: вводим название беспроводной сети. Значение в этом поле можно не менять.



Далее выбираем вкладку **Безопасность**.

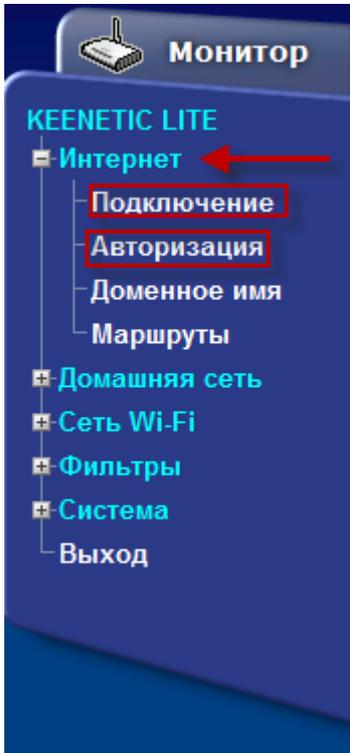
1. Метод проверки подлинности: **WPA2-PSK**.
2. Тип защиты: **TKIP**
3. Сетевой ключ (ASCII): вы должны ввести любой набор цифр, длиной от 8 до 63. Их также необходимо запомнить, чтобы Вы могли указать их при подключении к сети. Рекомендуется использовать в качестве ключа серийный номер устройства (указан на коробке, в виде S/N #####).



Нажимаем ниже кнопку «Применить»

## Настройка подключения к Интернет.

В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку слева «**Интернет**», в открывшемся списке выбираем «**Подключение**» или «**Авторизация**», все зависит от типа интернет соединения вашего провайдера.



## Настройка PPPoE подключения.

В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку слева «Интернет», в открывшемся списке выбираем «Авторизация»,

1. **Протокол доступа в Интернет:** PPPoE
2. **Имя пользователя:** Ваш логин по договору
3. **Пароль:** Ваш пароль по договору
4. **MTU:** 1472
5. Сохраняем настройки кнопкой «Применить».

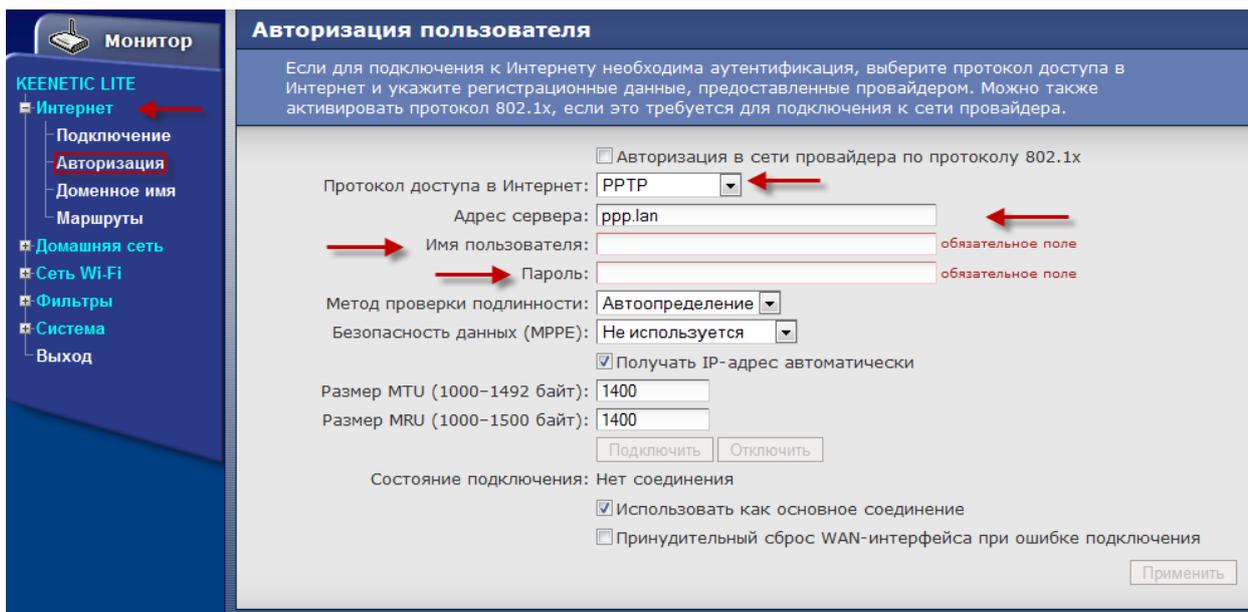
The screenshot shows the 'Авторизация пользователя' (User Authentication) configuration page in a router's web interface. The left sidebar shows the navigation menu with 'Интернет' selected. The main content area has the following settings:

- Авторизация в сети провайдера по протоколу 802.1x
- Протокол доступа в Интернет: PPPoE
- Обратите внимание: часто для PPPoE-подключений требуется отключить IP на WAN-интерфейсе.
- Отключить IP-адрес WAN-интерфейса
- Имя сервиса: [input field]
- Имя концентратора: [input field]
- Имя пользователя: [input field] (обязательное поле)
- Пароль: [input field] (обязательное поле)
- Метод проверки подлинности: Автоопределение
- Безопасность данных (MPPE): Не используется
- Получать IP-адрес автоматически
- Размер MTU (1000–1492 байт): 1400
- Размер MRU (1000–1500 байт): 1400
- Подключить / Отключить buttons
- Состояние подключения: Нет соединения
- Использовать как основное соединение
- Применить button

## Настройка PPTP (VPN) при автоматическом получении локального IP адреса

В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку слева «Интернет», в открывшемся списке выбираем «Авторизация»,

1. **Протокол доступа в Интернет:** PPTP
2. **Адрес сервера:** ppp.lan (либо 10.10.3.36)
3. **Имя пользователя:** Ваш логин по договору
4. **Пароль:** Ваш пароль по договору
5. Сохраняем настройки кнопкой «Применить».



**Монитор**

**KEENETIC LITE**

- Интернет ←
- Подключение
- Авторизация
- Доменное имя
- Маршруты
- Домашняя сеть
- Сеть Wi-Fi
- Фильтры
- Система
- Выход

### Авторизация пользователя

Если для подключения к Интернету необходима аутентификация, выберите протокол доступа в Интернет и укажите регистрационные данные, предоставленные провайдером. Можно также активировать протокол 802.1x, если это требуется для подключения к сети провайдера.

Авторизация в сети провайдера по протоколу 802.1x

Протокол доступа в Интернет: PPTP ←

Адрес сервера: ppp.lan ←

Имя пользователя:  обязательное поле ←

Пароль:  обязательное поле ←

Метод проверки подлинности: Автоопределение

Безопасность данных (MPPE): Не используется

Получать IP-адрес автоматически

Размер MTU (1000–1492 байт): 1400

Размер MRU (1000–1500 байт): 1400

Состояние подключения: Нет соединения

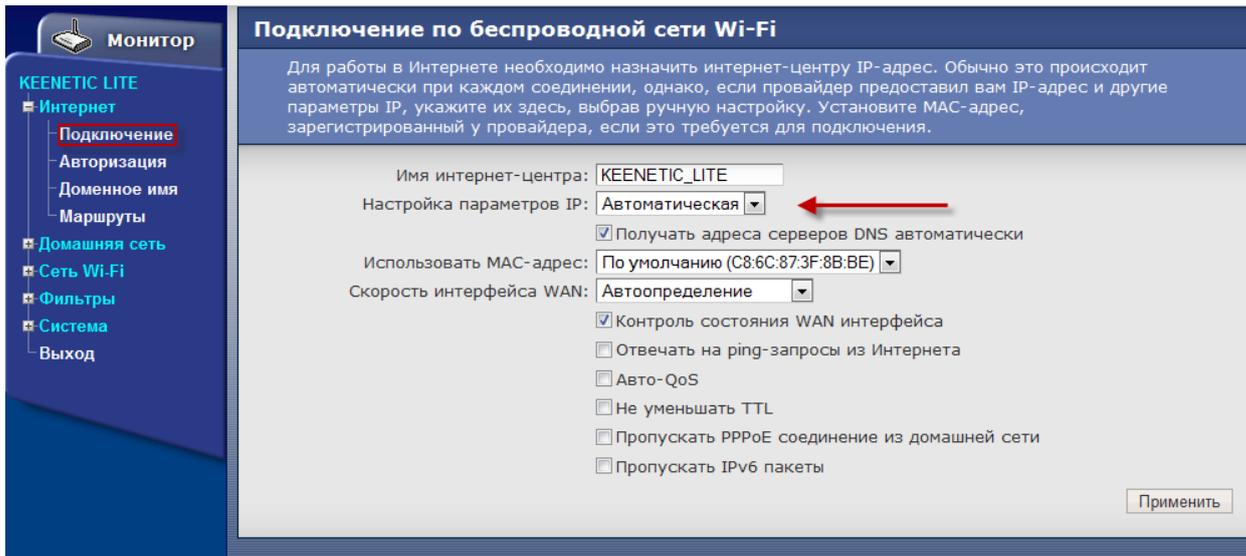
Использовать как основное соединение

Принудительный сброс WAN-интерфейса при ошибке подключения

## NAT при автоматическом получении IP адреса (DHCP).

В интерфейсе роутера необходимо выбрать вкладку слева «Интернет», в открывшемся списке выбираем «Подключение»

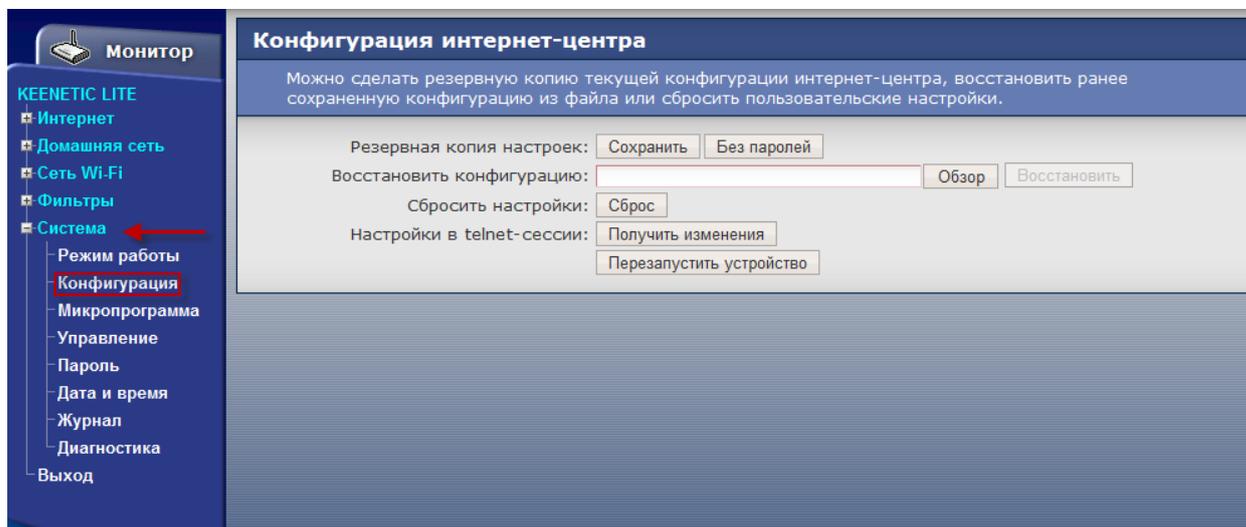
1. **Настройка параметров IP:** Автоматическая
2. Сохраняем настройки кнопкой «Применить».



## Сохранение/восстановление настроек роутера.

После проведения настройки, рекомендуется сохранить их, чтобы в случае возникновения проблем, можно было их восстановить. Для этого необходимо зайти во вкладку

### 1. «Система», меню «Конфигурация»



### Сохранить / Загрузить настройки».

- Для сохранения текущих настроек роутера необходимо нажать кнопку «**Сохранить**». Файл с настройками будет сохранен в указанное место на жёстком диске.
- Для восстановления настроек из файла, необходимо нажать кнопку «**Обзор**», указать путь к файлу с настройками, затем нажать кнопку «**Восстановить**».

Внимание! Нажатие кнопки «**Сброс**» приведет к восстановлению заводских настроек!

