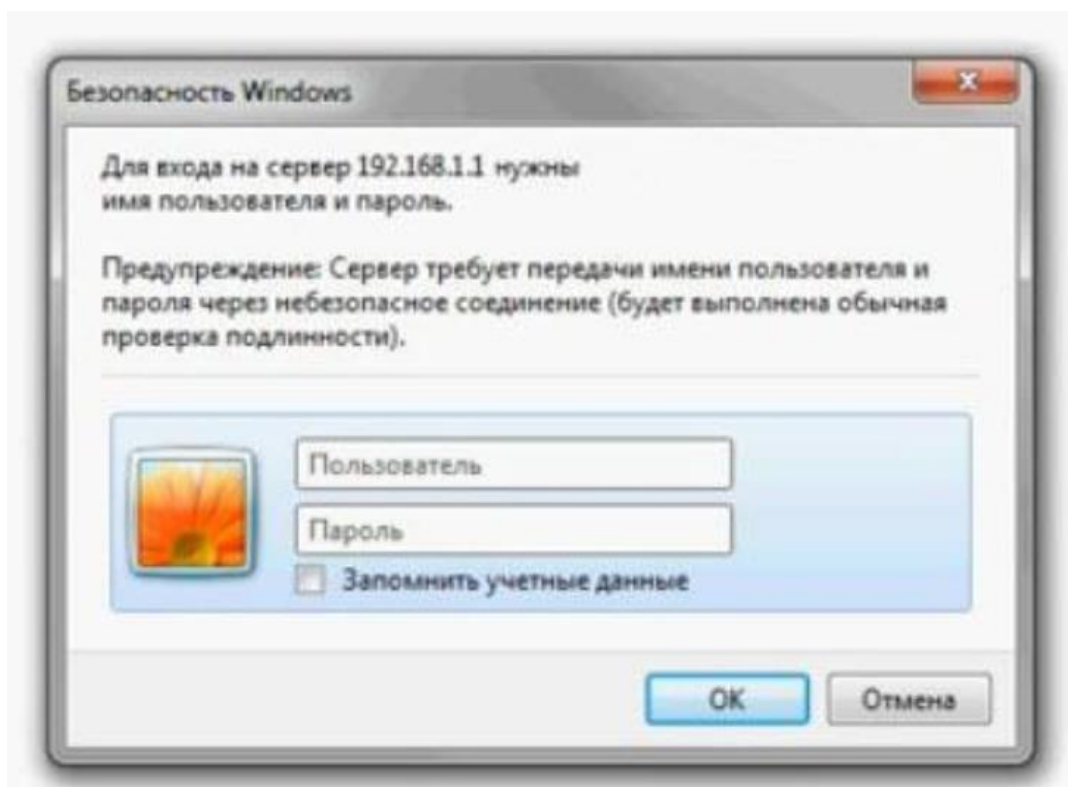


В инструкции приводятся типичные настройки роутера, которые производят наши специалисты в офисе нашей компании.

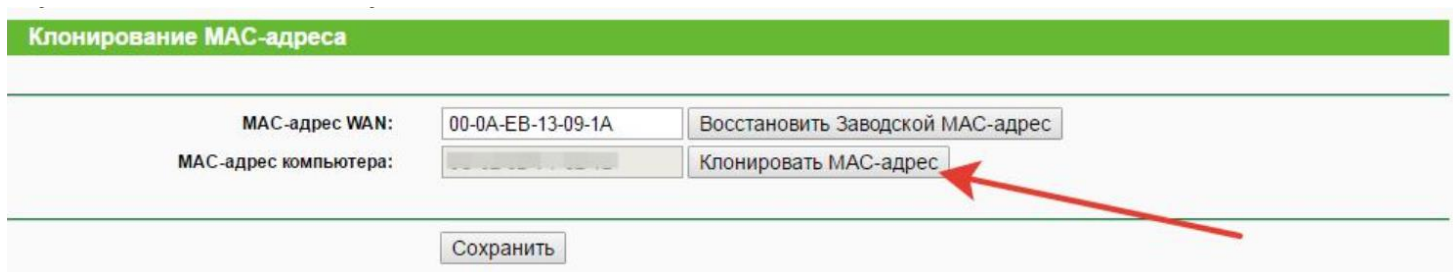
## Настройка роутеров TP-Link

Доступ к настройкам роутера, происходит по адресу 192.168.0.1. Если это не так, вы можете сбросить их на стандартные заводские. Сброс настроек роутера производится путем нажатия и удержания кнопки Reset на задней панели роутера в течение 10 секунд.

По умолчанию логин admin, пароль admin.




После их ввода, мы попадаем на страницу настроек роутера. Слева видим список разделов. Выбираем раздел «Сеть», и в нём пункт «Клонирование MAC-адреса».



На этой странице нажимаем кнопки «Клонировать MAC-адрес», затем «Сохранить».

Далее выбираем в списке разделов пункт «WAN». Тип WAN соединения выбираем "PPPoE/PPPoE Россия". Вводим свои имя пользователя (логин), пароль из выданной вам при подключении «карточки клиента». Далее отмечаем пункт «Статический IP» и вводим данные для настройки TCP/IP, указанные в «карточке

клиента». Отмечаем пункт «Подключить автоматически», и ставим «0» в поле «Максимальное время простоя».



ООО «Узловая.нэт»  
301600, г. Узловая, ул. Базарная, д. 1а  
часы работы офиса: 08:00-18:00  
техническая поддержка 8:00-22:00  
общий (бесплатно): 88005508787  
офис: 89207705353  
тех. поддержка: 89207804559

**Карточка клиента ООО «Узловая.нэт»**

Клиент:	<b>Лицевой счёт № uz-012-345</b>
адрес подключения:	
Ваш личный кабинет	<a href="http://lk.uzlovaya.net">lk.uzlovaya.net</a>

**Данные для настройки подключения PPPoE:**

ЛОГИН:	uz-012-345	ПАРОЛЬ:	010101
--------	------------	---------	--------

**Данные для настройки подключения к сети:**

статический IP-адрес: 10.200.12.345
маска подсети: 255.255.255.0
основной шлюз: 10.200.12.1
предпочитаемый DNS-сервер: 10.200.12.1

Карточка клиента

В результате должно получиться примерно так, только с вашими данными.

**TP-LINK®**

- Состояние
- Быстрая настройка
- Функция QSS
- Сеть
- WAN
- Локальная сеть
- IPTV
- Клонирование MAC-адреса
- Беспроводной режим
- DHCP
- Переадресация
- Безопасность
- Родительский контроль
- Контроль доступа
- Расширенные настройки маршрутизации
- Контроль пропускной способности
- Привязка IP- и MAC-адресов
- Динамический DNS
- Системные инструменты

**WAN**

Тип WAN соединения: PPPoE/Россия PPPoE Определить [Динамический IP-адрес](#)

Подключение PPPoE:

Имя пользователя:

Пароль:

Подтвердите пароль:

Вторичное подключение:  Отключить  Динамический IP  Статический IP (Dual Access)

IP-адрес:

Маска подсети:

Режим WAN подключения:

Подключить по требованию  
Максимальное время простоя:  минут(ы) (0 означает, что со

Подключить автоматически

Подключить по расписанию  
Период времени: с  :  (ЧЧ:ММ) до  :

Подключить вручную  
Максимальное время простоя:  минут(ы) (0 означает, что со

[Подключение...](#)

Проверив правильность ввода данных, нажмите кнопку «Сохранить» внизу экрана. После этого можно проверить подключение роутера к сети Интернет.

## Настраиваем сеть WiFi.

**TP-LINK**

Состояние  
Быстрая настройка  
Функция QSS  
Сеть  
**Беспроводной режим**  
- Настройки беспроводного режима  
- Защита беспроводного режима  
- Фильтрация MAC-адресов  
- Расширенные настройки  
- Статистика беспроводного режима  
DHCP  
Переадресация  
Безопасность  
Родительский контроль  
Контроль доступа  
Расширенные настройки маршрутизации  
Контроль пропускной способности  
Привязка IP- и MAC-адресов  
Динамический DNS  
Системные инструменты

### Настройки беспроводного режима

Имя сети:  (Также называется SSID)

Регион:

Предупреждение: Убедитесь, что вы правильно выбрали страну, чтобы соответствовать местным законам. Некорректные настройки могут вызвать помехи.

Канал:

Режим:

Ширина канала:

Включить беспроводное вещание роутера  
 Включить широковещание SSID  
 Включить WDS

В списке разделов выбираем «Беспроводной режим». В открывшемся окне «Настройки беспроводного режима» в поле «Имя сети» вводим желаемое имя сети. В нашем примере это «uziXXXX». Затем переходим к разделу «Защита беспроводного режима».

**TP-LINK**

### Защита беспроводного режима

Отключить защиту

WEP

Тип:   
Формат WEP ключа:

Ключ выбран	WEP Ключ	Тип Ключа
Ключ 1: <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Отключить"/>
Ключ 2: <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Отключить"/>
Ключ 3: <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Отключить"/>
Ключ 4: <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Отключить"/>

WPA/WPA2 - Enterprise

Версия:   
Шифрование:   
IP-адрес Radius-сервера:   
Radius-порт:  (1-65535, 0 означает порт по умолчанию 1812)  
Пароль Radius-сервера:

Период обновления группового ключа:  (в секундах, минимальное значение 30, 0 означает отсутствие обновления)

WPA-Personal/WPA2-Personal (Рекомендуется)

Версия:   
Шифрование:   
Пароль PSK:

(Вы можете ввести ASCII символы в диапазоне между 8 и 63 или шестнадцатеричные символы в диапазоне между 0 и ff)

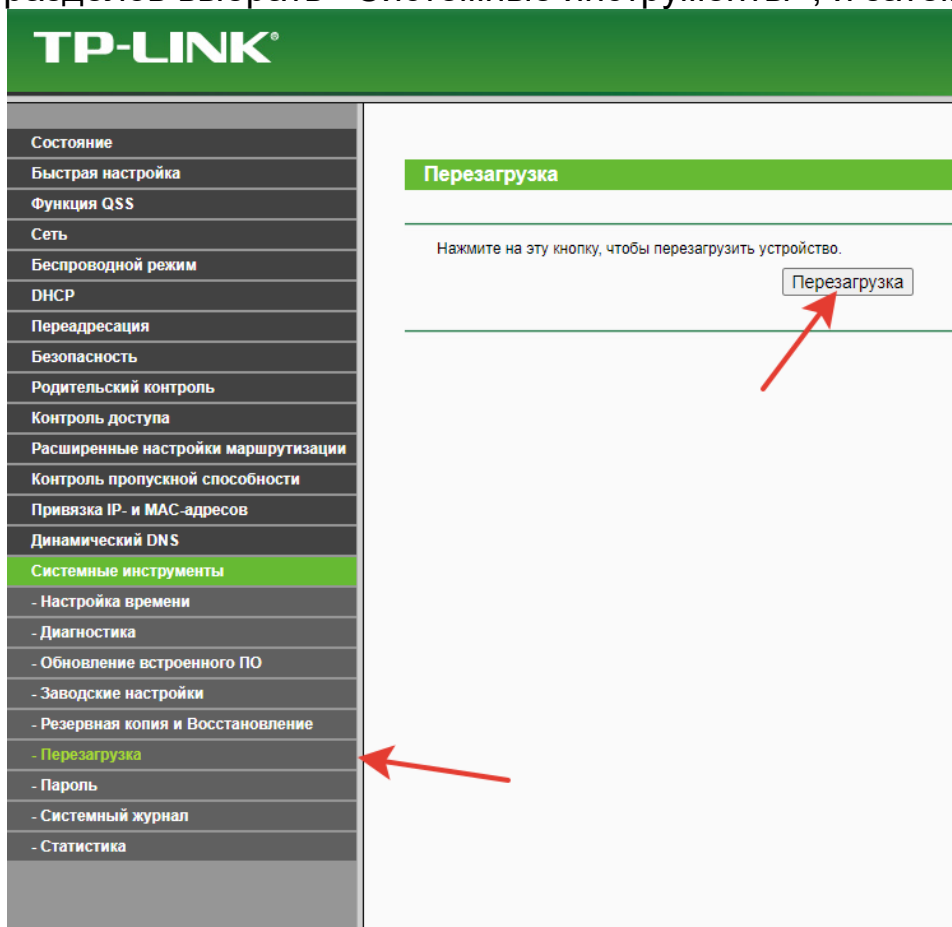
Период обновления группового ключа:  (в секундах, минимальное значение 30, 0 означает отсутствие обновления)

Изменения настроек беспроводного режима вступят в силу после перезагрузки маршрутизатора. Пожалуйста, нажмите [здесь](#) для перезагрузки.

Отмечаем пункт «WPA-Personal/WPA2-Personal», выбираем версию – автоматическая, шифрование – автоматическая. В поле Пароль PSK, вводим

желаемый пароль, для защиты вашего подключения. В нашем примере это «XXXXYYYY». Затем жмём кнопку «Сохранить».

В старых версиях роутеров, после настройки требуется перезагрузка. В новых версиях роутеров перезагрузка не требуется. Для перезагрузки требуется в меню разделов выбрать «Системные инструменты», и затем «Перезагрузка».



На странице перезагрузки нажать кнопку «Перезагрузка». После перезагрузки можно подключиться к созданной беспроводной сети.