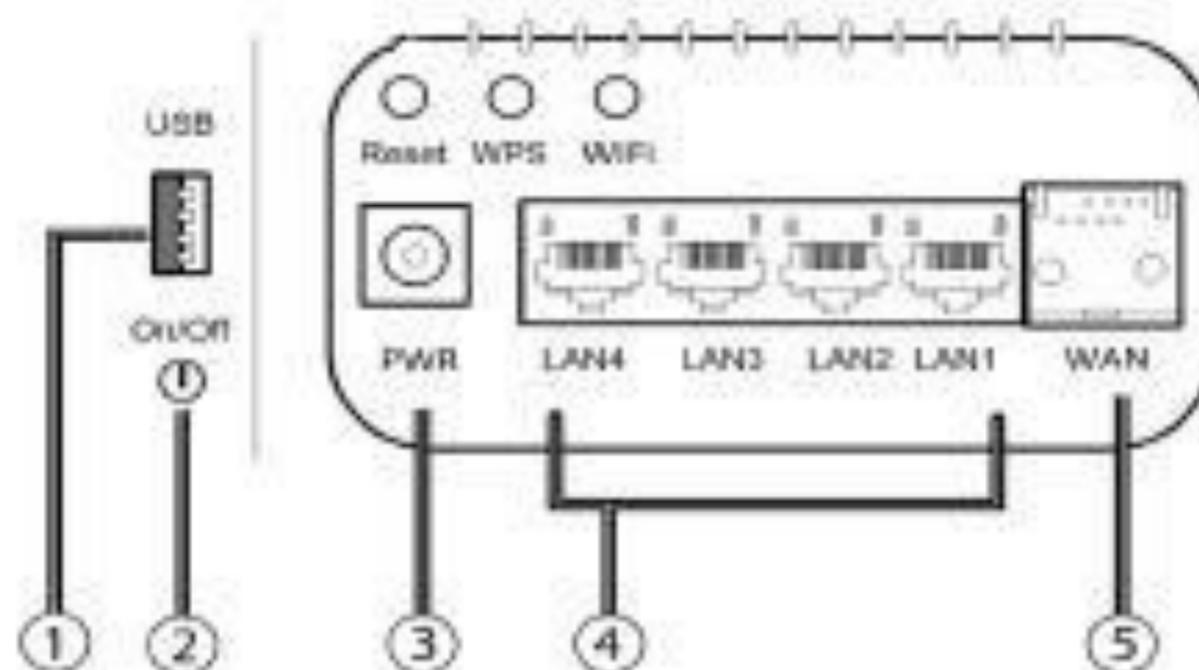




# ИНСТРУКЦИЯ ПО НАСТРОЙКЕ ZTE ZXHN H118N

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА К КОМПЬЮТЕРУ И ФТТВ ЛИНИИ ПРОВАЙДЕРА



Задняя панель роутера	
1	Разъем для подключения USB Storage
2	Кнопка включения/выключения роутера
3	Разъем для подключения адаптера питания
4	Порты для подключения устройств домашней сети (ПК, SIP-телефон, ТВ-приставка)
5	WAN порт для подключения к сети оператора по технологии Ethernet

# ДОСТУП К НАСТРОЙКАМ УСТРОЙСТВА ЧЕРЕЗ WEB-БРАУЗЕР

## Шаг 2.1

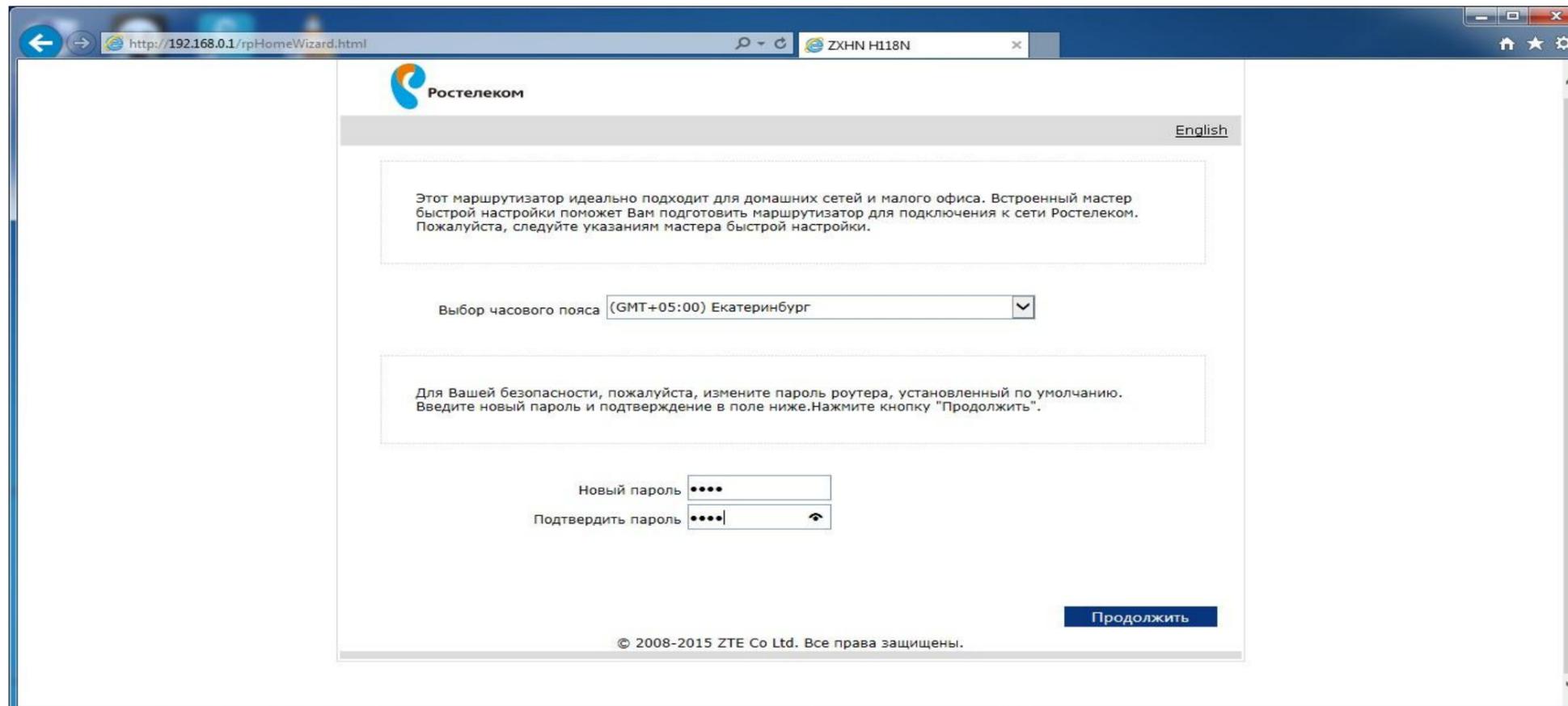
Для того чтобы зайти в настройки модема необходимо запустить web-браузер (Windows Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome).

## Шаг 2.2

В адресной строке web-браузера введите IP-адрес модема (по умолчанию установлен IP-адрес 192.168.0.1). Нажмите клавишу Enter.

## Шаг 2.3

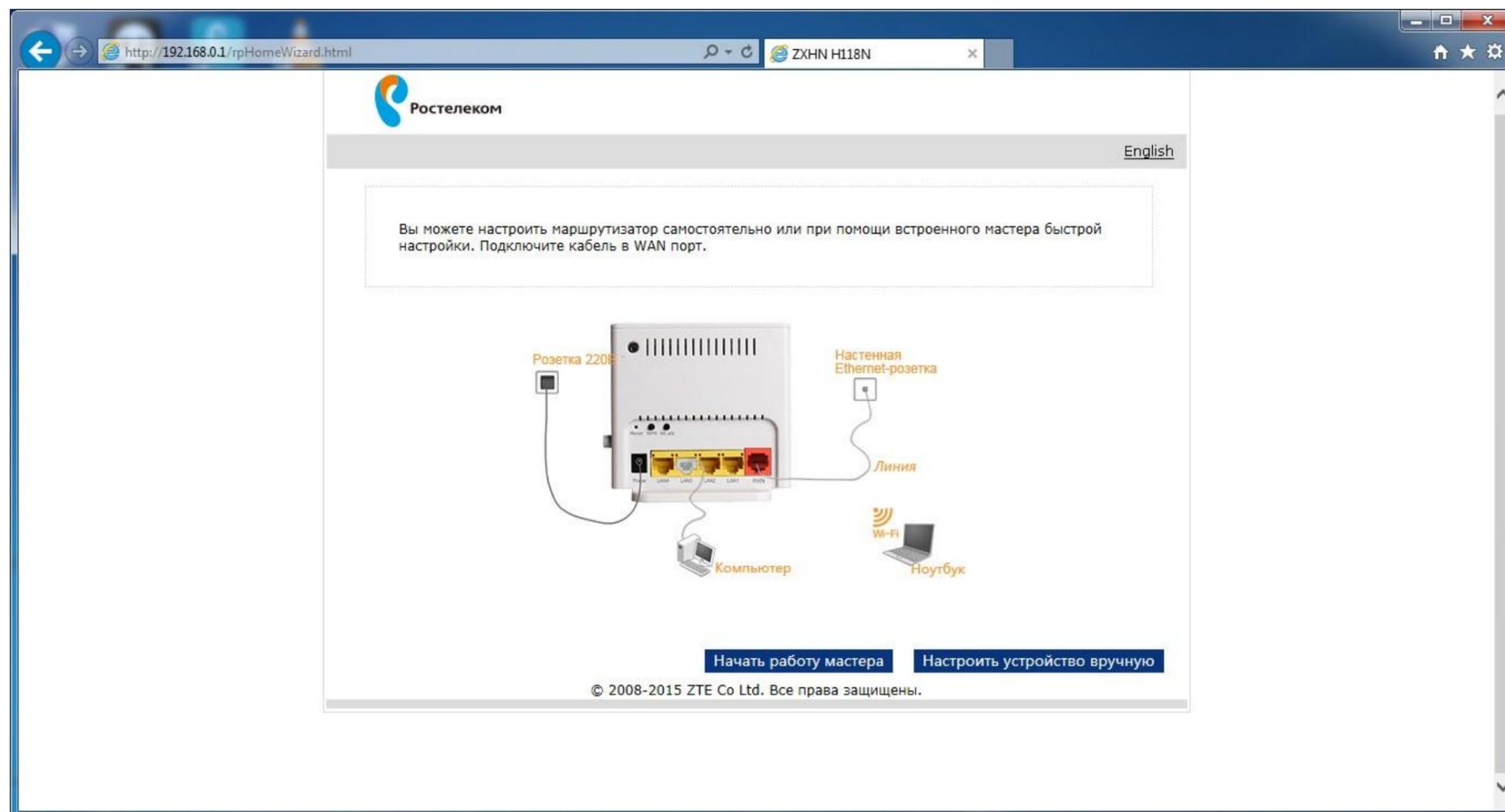
На открывшейся странице необходимо выбрать часовой пояс и установить новый пароль admin1 подтвердить admin1, нажмите кнопку Продолжить.



# ВЫБОР МЕТОДА НАСТРОЙКИ

## Шаг 3.1

Далее, роутер предложит вам два варианта настройки: Начать работу мастера и Настроить устройство вручную.



# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ДОМАШНИЙ ИНТЕРНЕТ» В РЕЖИМЕ НАСТРОИТЬ УСТРОЙСТВО ВРУЧНУЮ

## Шаг 4.1

После получения доступа к настройкам модема, переходите во вкладку *Сеть*, вкладка WAN соединение.

Настройте профиль для интернета:

- в поле *Название соединения* пишем *internet*;
- в поле *Включить VLAN* поставьте *галочку*;
- в поле *Номер VLAN* пишем цифру *20*;
- в поле *Имя пользователя* пишем логин абонента;
- в поле *Пароль* пишем пароль абонента;
- нажимаем кнопку *Создать*.

The screenshot shows the web interface of a Zte H118N modem. The browser address bar shows <http://192.168.0.1/>. The page title is "Ростелеком" and the breadcrumb is "Путь: Сеть-WAN (Интернет)-WAN Соединение". The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Статус, Мастер, Сеть (highlighted), WAN (Интернет), WAN Соединение (highlighted), Туннельное соединение, Привязка портов, WLAN (Беспроводная сеть), LAN (Локальная сеть), Маршрутизация(IPv4), Маршрутизация(IPv6), Безопасность, Приложение, and Администрирование. The main content area is titled "WAN Соединение" and contains the following settings:

- Выбор соединения: Создать WAN соед. (dropdown)
- Название соединения: internet (text input)
- Включить VLAN:
- Номер VLAN: 20 (text input)
- 802.1p: 0 (dropdown)
- Тип: Маршрутизируемо (dropdown)
- Включить DSCP:
- DSCP: (text input)
- MTU: 1492 (text input)
- Тип соединения: PPP (dropdown)
- PPP section:
  - PPPoE pass-through:
  - Имя пользователя: 7759xxxxxxx (text input)
  - Пароль: (password field)
  - Название сервиса: (text input)
  - Тип аутентификации: Авто (dropdown)
  - Запуск соединения: Всегда включено (dropdown)
- IPv4 section:
  - IP версия: IPv4 (dropdown)
  - Транспорт PPP: PPPoE (dropdown)
  - Включить NAT:

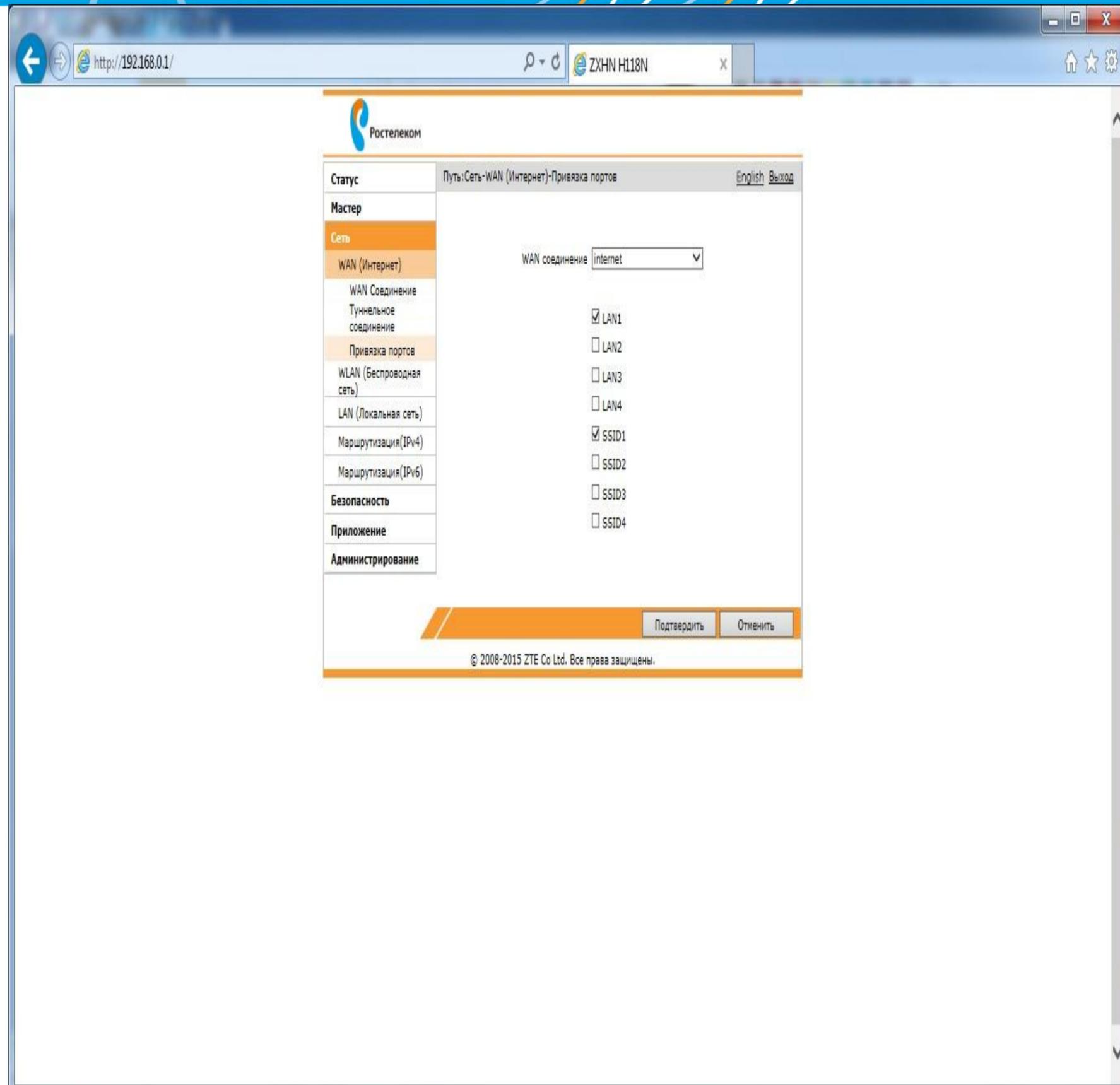
At the bottom of the page, there are two buttons: "Создать" (Create) and "Отменить" (Cancel). The footer contains the copyright notice: "© 2008-2015 ZTE Co Ltd. Все права защищены."

# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ДОМАШНИЙ ИНТЕРНЕТ» В РЕЖИМЕ НАСТРОИТЬ УСТРОЙСТВО ВРУЧНУЮ

## Шаг 4.2

во вкладке *Сеть*, вкладка *WAN (Интернет)*  
под вкладка *Привязка портов*.

- в поле *LAN1* поставить *галочку*;
- в поле *SSID1* поставить *галочку*;
- нажимаем кнопку *Подтвердить*.



# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ИНТЕРАКТИВНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ» В РЕЖИМЕ НАСТРОИТЬ УСТРОЙСТВО ВРУЧНУЮ

Перейдите к настройке соединений для IP-TV.

## Шаг 4.3

во вкладку *Сеть*, вкладка WAN соединение.

Настройте профиль для IP-TV:

- в поле *Название соединения* пишем *iptv*;
- в поле *Включить VLAN* поставьте *галочку*;
- в поле *Номер VLAN* пишем цифру *40*;
- в поле *802.1p* выбираем цифру *4*;
- в поле *Тип* выбираем *Соединение типа мост*;
- нажимаем кнопку *Создать*.

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://192.168.0.1/> and the browser tab labeled "ZXHN H118N". The page displays the "Ростелеком" logo and a navigation menu on the left with the following items: Статус, Мастер, Сеть, WAN (Интернет), WAN Соединение, Туннельное соединение, Привязка портов, WLAN (Беспроводная сеть), LAN (Локальная сеть), Маршрутизация(IPv4), Маршрутизация(IPv6), Безопасность, Приложение, and Администрирование. The "WAN Соединение" section is active, showing the path "Путь: Сеть-WAN (Интернет)-WAN Соединение" and language options "English" and "Выход". The configuration fields are: "Выбор соединения" (Create WAN conn), "Название соединения" (iptv), "Включить VLAN" (checked), "Номер VLAN" (40), "802.1p" (4), and "Тип" (Соединение типа мост). At the bottom, there are "Создать" and "Отменить" buttons, and a copyright notice: "© 2008-2015 ZTE Co Ltd. Все права защищены."

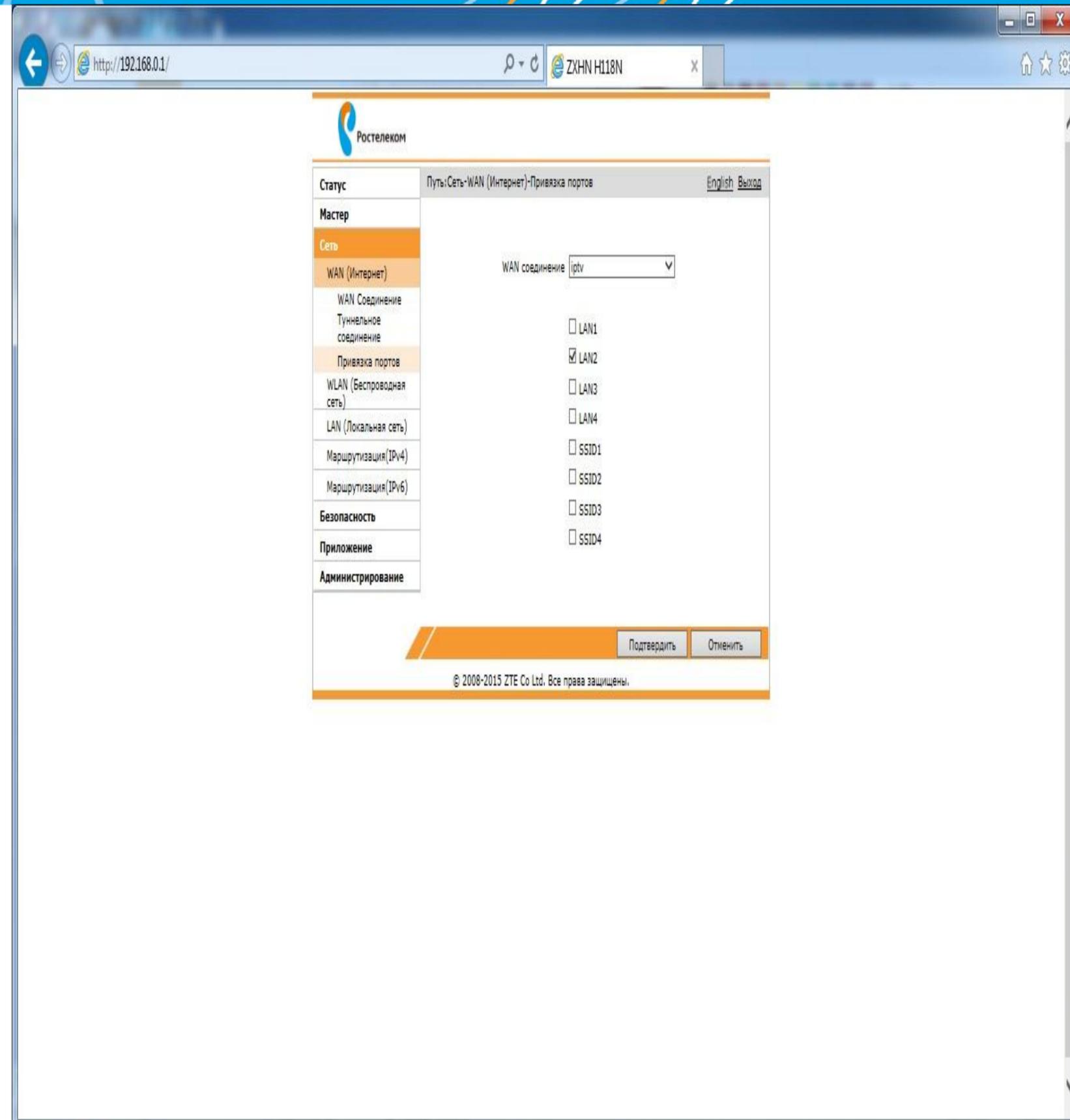
# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ИНТЕРАКТИВНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ» В РЕЖИМЕ НАСТРОИТЬ УСТРОЙСТВО ВРУЧНУЮ

## Шаг 4.4

Переходите во вкладке *Сеть* на подменю *Привязка порта*:

- в поле *LAN2* поставьте *галочку*;

Сохраните настройки кнопкой *Подтвердить*.



# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ИНТЕРАКТИВНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ» В РЕЖИМЕ НАСТРОИТЬ УСТРОЙСТВО ВРУЧНУЮ

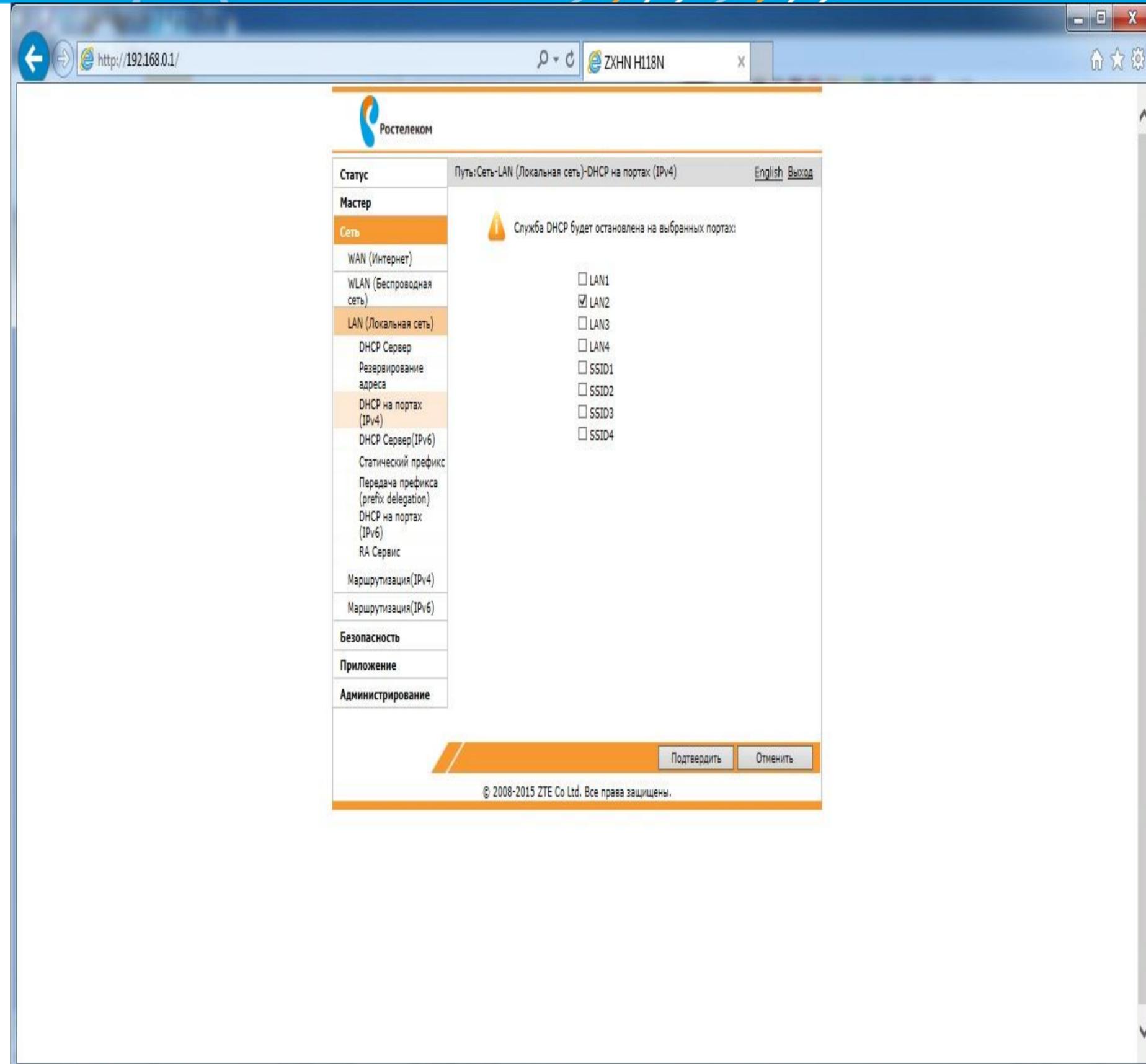
## Шаг 4.5

В меню *Сеть* заходите на вкладку *LAN*  
в подменю *DHCP на портах(IPv4)*:

- в поле *LAN2* поставьте *галочку*;

Сохраните настройки кнопкой *Подтвердить*.

Включите патчкорд, который идет в приставку,  
во *2-й порт модема*.



# ЗАВЕРШЕНИЕ НАСТРОЙКИ В РЕЖИМЕ НАСТРОИТЬ УСТРОЙСТВО ВРУЧНУЮ

## Шаг 4.6

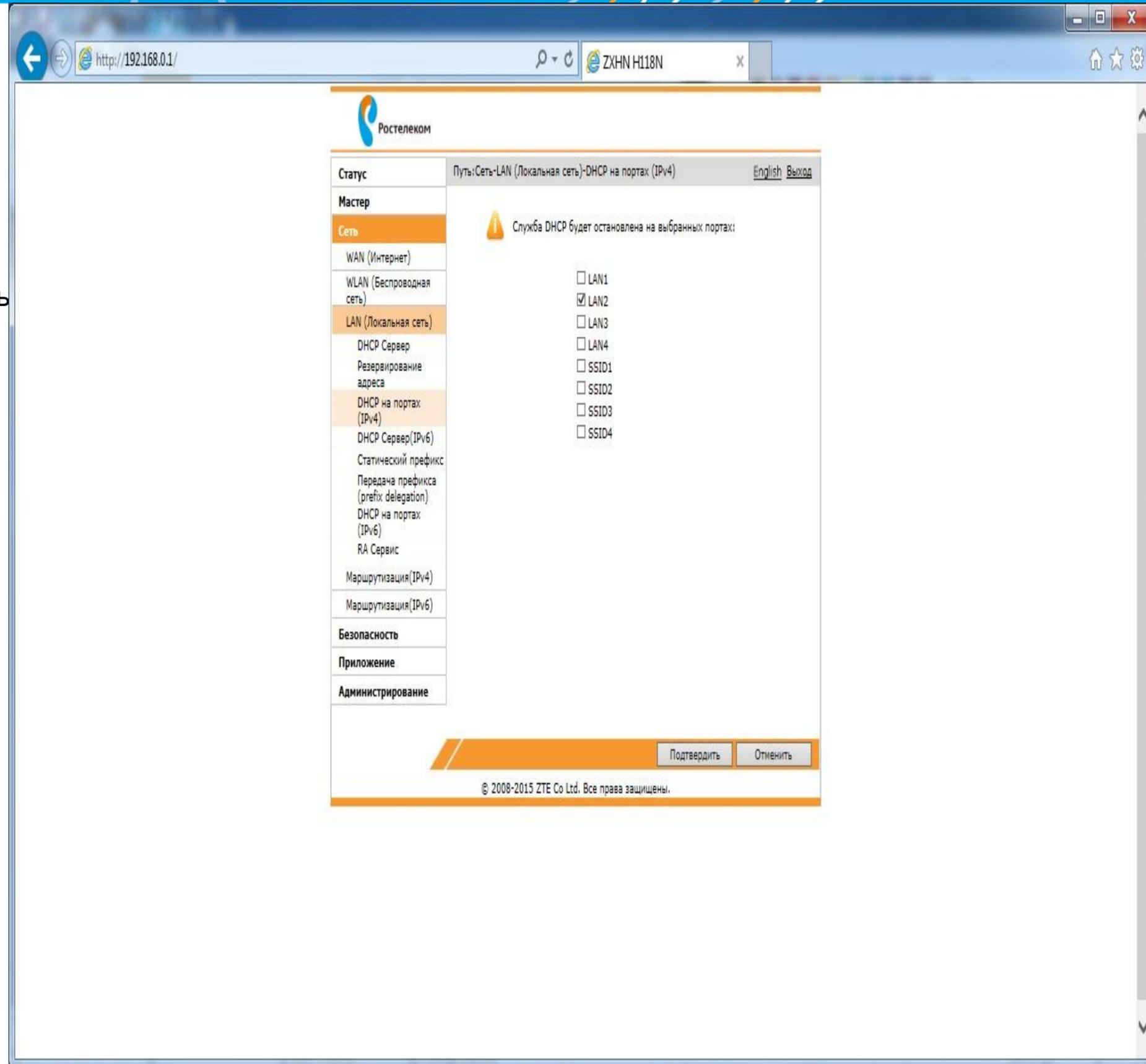
Вверху в правом углу нажимаем кнопку *Выход*.

Устройство готово к работе.

Заходим на любой сайт и проверяем работу и скорость

Включите патчкорд, который идет к ПК,  
во 1-й порт модема.

Или ноутбук по Wi-Fi.



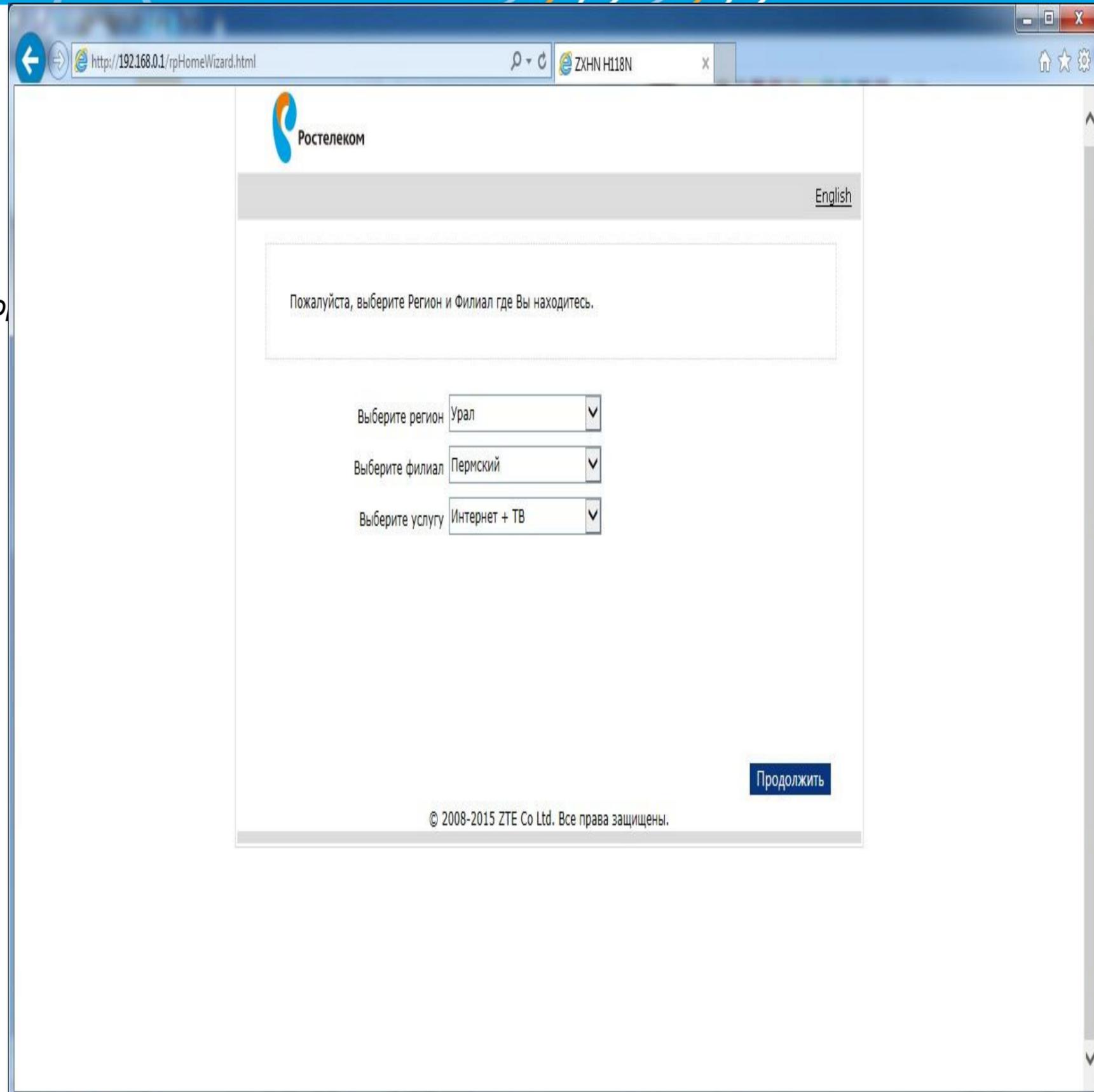
The screenshot shows the web management interface of a Zte H118N device. The browser address bar shows <http://192.168.0.1/> and the page title is "ZXHN H118N". The interface is in Russian and displays the "Сеть" (Network) configuration page. The "Статус" (Status) section shows the path: "Путь: Сеть-LAN (Локальная сеть)-DHCP на портах (IPv4)". A warning message states: "Служба DHCP будет остановлена на выбранных портах:" (DHCP service will be stopped on the selected ports:). The "Сеть" (Network) menu is expanded, showing various settings like WAN, WLAN, LAN, DHCP Server, and Security. Under the "LAN (Локальная сеть)" section, there are checkboxes for LAN1, LAN2, LAN3, and LAN4. LAN2 is checked, indicating that DHCP will be disabled on this port. At the bottom of the page, there are "Подтвердить" (Confirm) and "Отменить" (Cancel) buttons, and a copyright notice: "© 2008-2015 ZTE Co Ltd. Все права защищены." (All rights reserved).

# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ДОМАШНИЙ ИНТЕРНЕТ» В РЕЖИМЕ НАЧАТЬ РАБОТУ МАСТЕРА

## Шаг 5.1

- в поле *Выберите регион* выбираем *Урал*.
- в поле *Выберите филиал* выбираем *Пермский*;
- в поле *Выберите услугу* выбираем *что указано в догово*

Нажмите кнопку *Продолжить*.

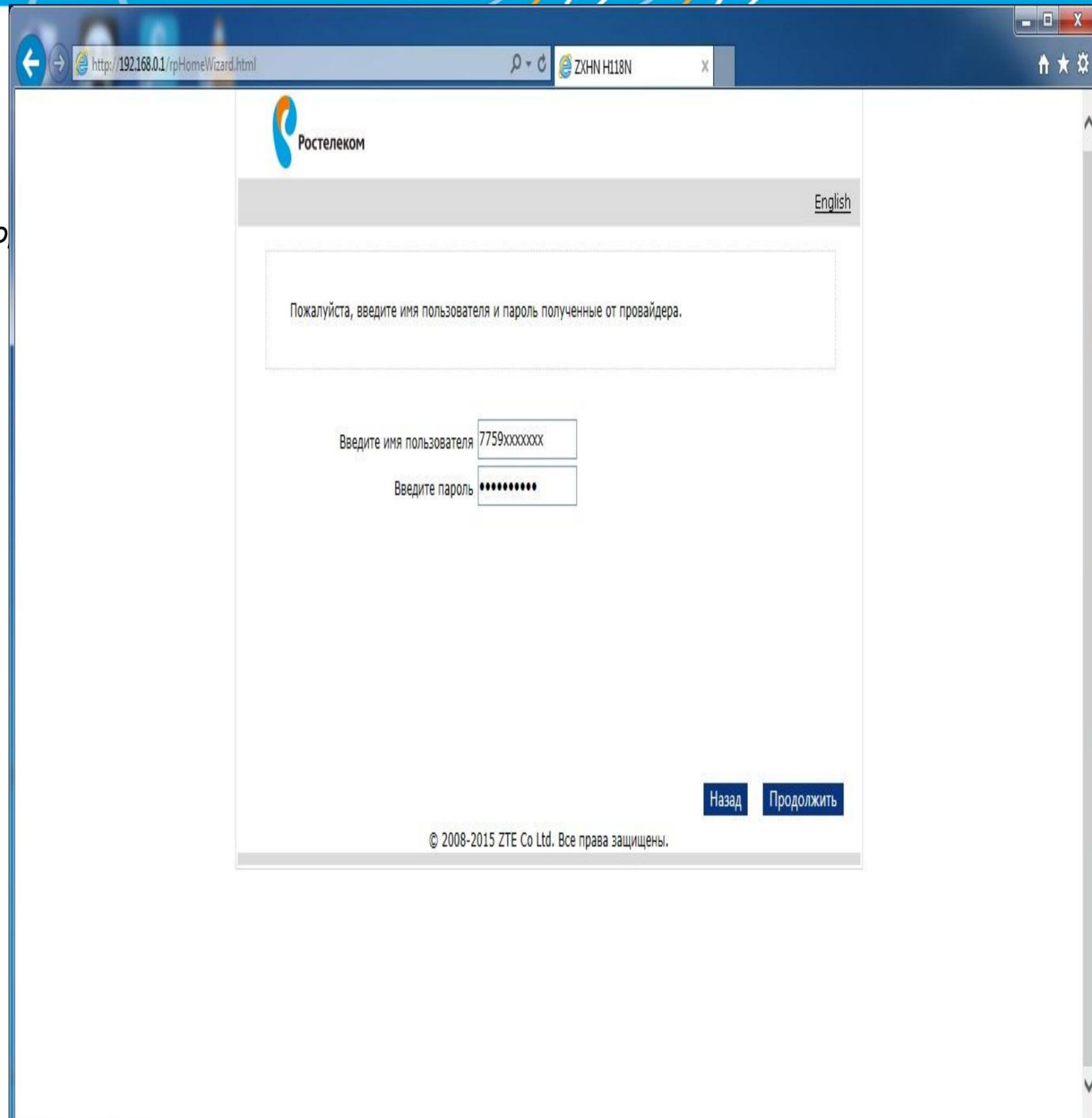


# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ДОМАШНИЙ ИНТЕРНЕТ» В РЕЖИМЕ НАЧАТЬ РАБОТУ МАСТЕРА

## Шаг 5.2

- в поле *Введите имя пользователя* вводим логин из догово
- в поле *Введите пароль* вводим пароль из договора;

Нажмите кнопку *Продолжить*.



Ростелеком

English

Пожалуйста, введите имя пользователя и пароль полученные от провайдера.

Введите имя пользователя 7759xxxxxxx

Введите пароль ●●●●●●●●

Назад Продолжить

© 2008-2015 ZTE Co Ltd. Все права защищены.

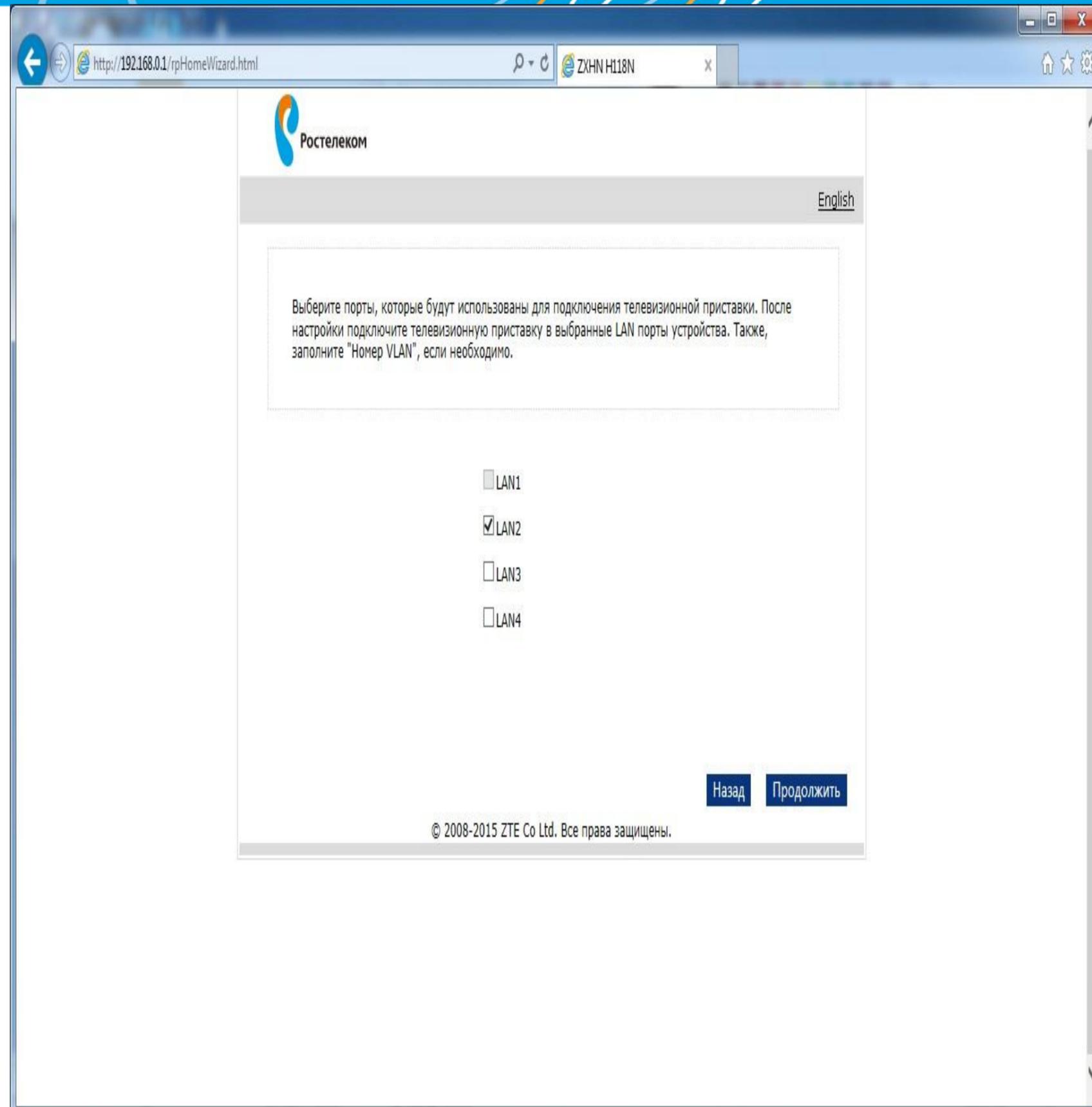
# НАСТРОЙКА ДОСТУПА К УСЛУГЕ «ИНТЕРАКТИВНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ» В РЕЖИМЕ НАЧАТЬ РАБОТУ МАСТЕРА

Выбираем номер порта для подключения IP-TV приставки.

## Шаг 5.3

- в поле LAN2 поставить галочку.

Нажмите кнопку *Продолжить*.



# НАСТРОЙКА Wi-Fi В РЕЖИМЕ НАЧАТЬ РАБОТУ МАСТЕРА

Изменения в настройке Wi-Fi вносим только по желанию абонента.

## Шаг 5.4

Нажмите кнопку *Продолжить*.

The screenshot shows a web browser window with the URL `http://192.168.0.1/rpHomeWizard.html`. The page features the "Ростелеком" logo and a language selector set to "English". A text box contains the instruction: "Вы можете изменить имя и пароль своей Wi-Fi сети в этом окне. Также вы можете включить или выключить Wi-Fi, если это необходимо." Below this, there is a checked checkbox for "Включить беспроводную сеть". The "Имя беспроводной сети" field contains "RT-WiFi\_D3F8" and the "Пароль беспроводной сети" field contains "EbCqqskp". At the bottom right, there are two buttons: "Назад" and "Продолжить". A copyright notice at the bottom reads "© 2008-2015 ZTE Co Ltd. Все права защищены."

# ЗАВЕРШЕНИЕ НАСТРОЙКИ В РЕЖИМЕ НАЧАТЬ РАБОТУ МАСТЕРА

Проверяем настройки и сохраняем на рабочий стол.

## Шаг 5.5

Нажмите кнопку *Сохранить настройки в файл*,  
далее нажмите кнопку *Сохранить настройки*.

Ростелеком

English

**Установка завершена.**

Имя беспроводной сети RT-WiFi\_D3F8

Пароль беспроводной сети EbCqqskp

IP адрес устройства 192.168.0.1

Логин для управления admin

Пароль для управления admin1

Назад Сохранить настройки в файл Сохранить настройки

© 2008-2015 ZTE Co Ltd. Все права защищены.

# ЗАВЕРШЕНИЕ НАСТРОЙКИ В РЕЖИМЕ НАЧАТЬ РАБОТУ МАСТЕРА

Появляется окно *Начать работу в Интернет*.

## Шаг 5.6

Нажмите кнопку *Перейти на сайт Ростелеком*.  
Проверяем работу и скорость.

