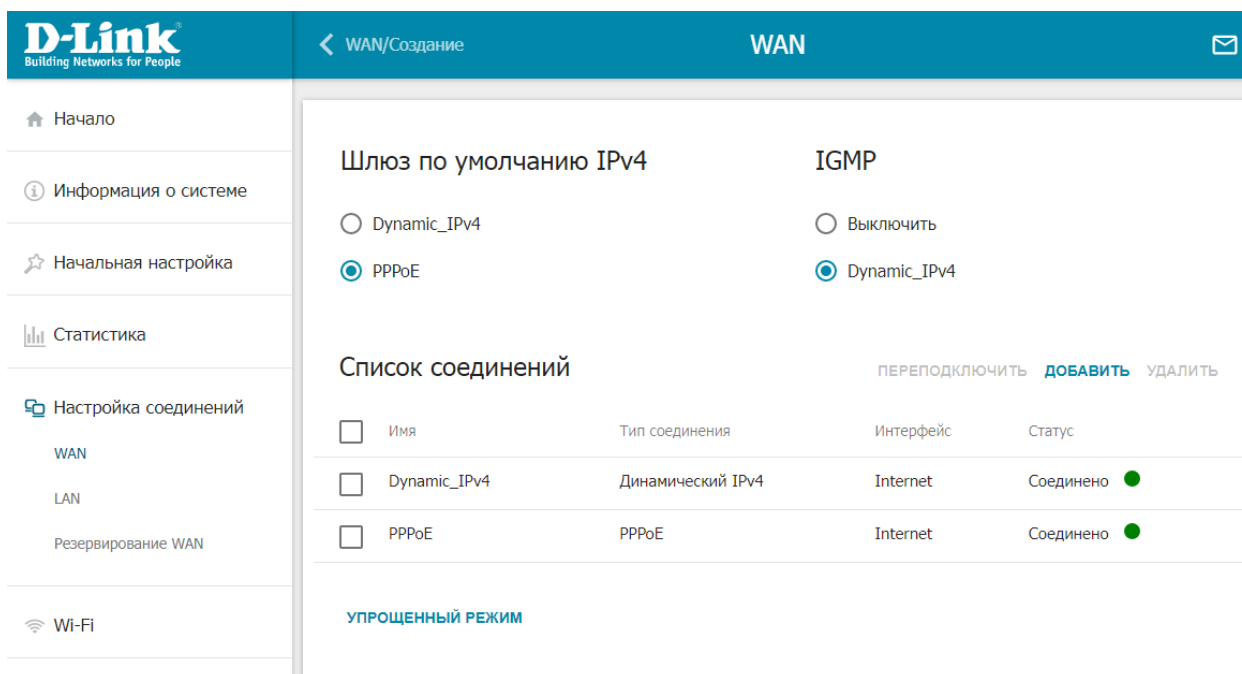


1. Вход в WEB-интерфейс роутера.

Чтобы настроить Wi-Fi роутер, необходимо подключить его к ПК Ethernet кабелем, который поставляется в комплекте с роутером. Подключите ПК к любому из LAN разъемов роутера. Заведенный из подъезда кабель от компании Рэдком подключите в WAN разъем на роутере.

Далее откройте любой браузер, установленный на ПК (например, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome, Yandex...). В адресной строке введите адрес: 192.168.1.1 (для некоторых моделей может потребоваться введение адреса 192.168.0.1). Появится окошко с требованием ввести логин и пароль (по умолчанию они admin/admin).

2. Настройка подключения к сети Интернет.

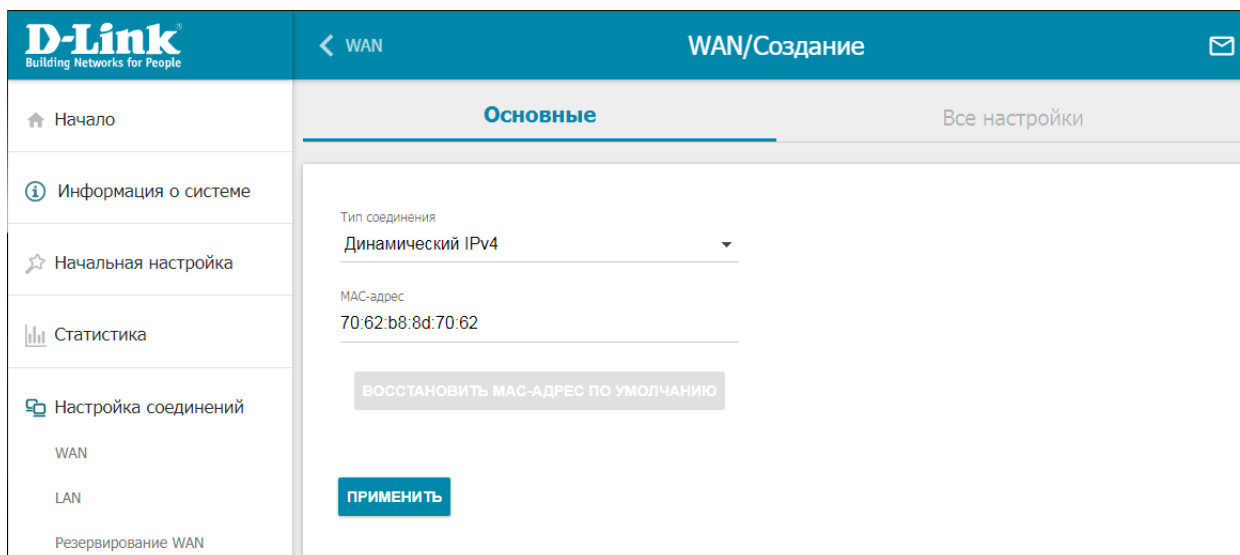


The screenshot shows the D-Link router's web interface for WAN configuration. The page title is 'WAN' and the breadcrumb is 'WAN/Создание'. The left sidebar contains navigation options: 'Начало', 'Информация о системе', 'Начальная настройка', 'Статистика', 'Настройка соединений' (with sub-items: WAN, LAN, Резервирование WAN), and 'Wi-Fi'. The main content area is divided into two sections: 'Шлюз по умолчанию IPv4' and 'IGMP'. Under 'Шлюз по умолчанию IPv4', 'Dynamic_IPv4' is unselected and 'PPPoE' is selected. Under 'IGMP', 'Выключить' is unselected and 'Dynamic_IPv4' is selected. Below these is a 'Список соединений' (Connections list) table with columns for 'Имя', 'Тип соединения', 'Интерфейс', and 'Статус'. The table contains two entries: 'Dynamic_IPv4' (Динамический IPv4) and 'PPPoE' (PPPoE), both connected to the 'Internet' interface and showing a green dot for 'Соединено'. At the bottom of the list is a blue button labeled 'УПРОЩЕННЫЙ РЕЖИМ'.

Имя	Тип соединения	Интерфейс	Статус
Dynamic_IPv4	Динамический IPv4	Internet	Соединено ●
PPPoE	PPPoE	Internet	Соединено ●

Для настройки подключения к сети Интернет необходимо перейти в раздел меню «Настройка соединений» -> «WAN» и перейти в «Расширенный режим»:

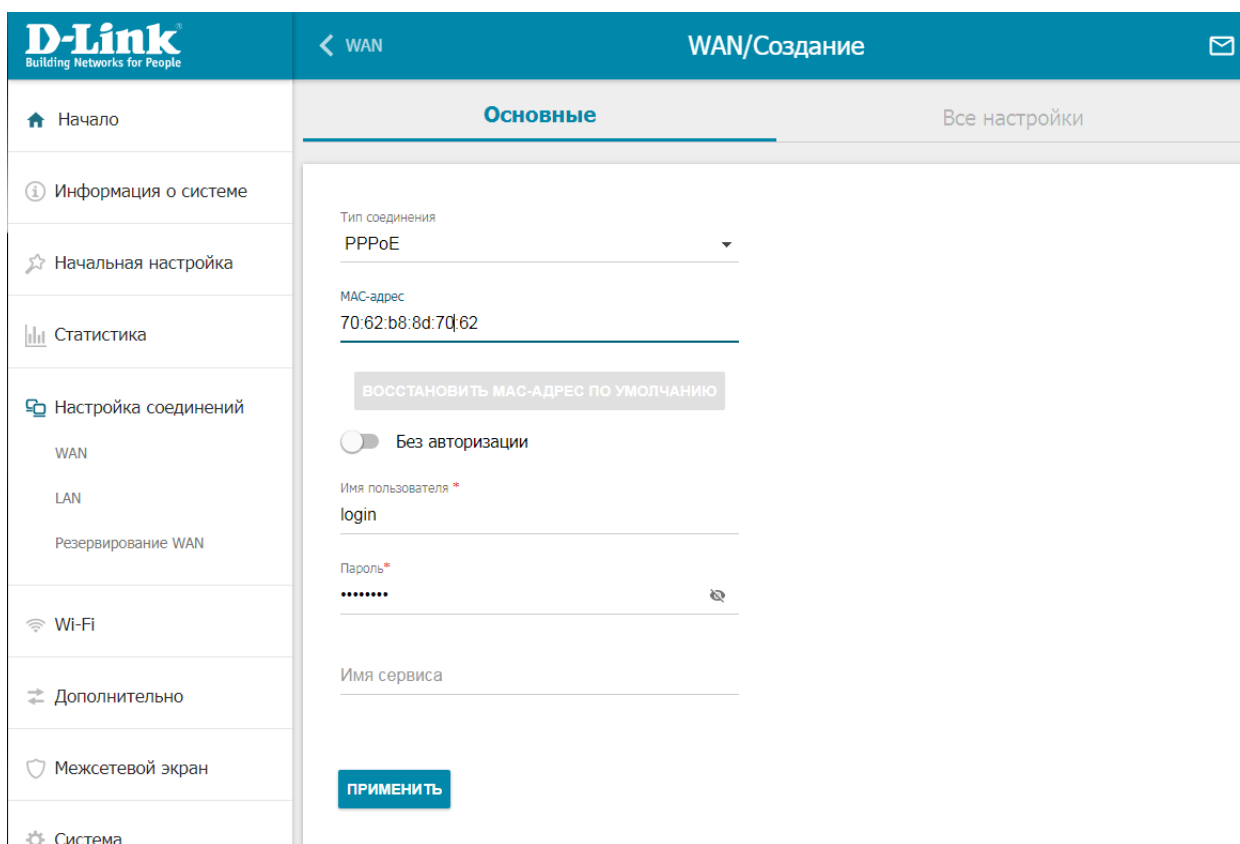
В списке соединений необходимо нажать «Добавить».



Тип соединения - Динамический IPv4;

После чего нажать кнопку «Применить».

В списке соединений необходимо нажать «Добавить».



Тип соединения – PPPoE;

Имя пользователя – указать логин с карточки, прилагаемой к договору (формата логин: kh*****);

Пароль - указать пароль с карточки, прилагаемой к договору (10 символов);

После чего нажать кнопку «Применить».

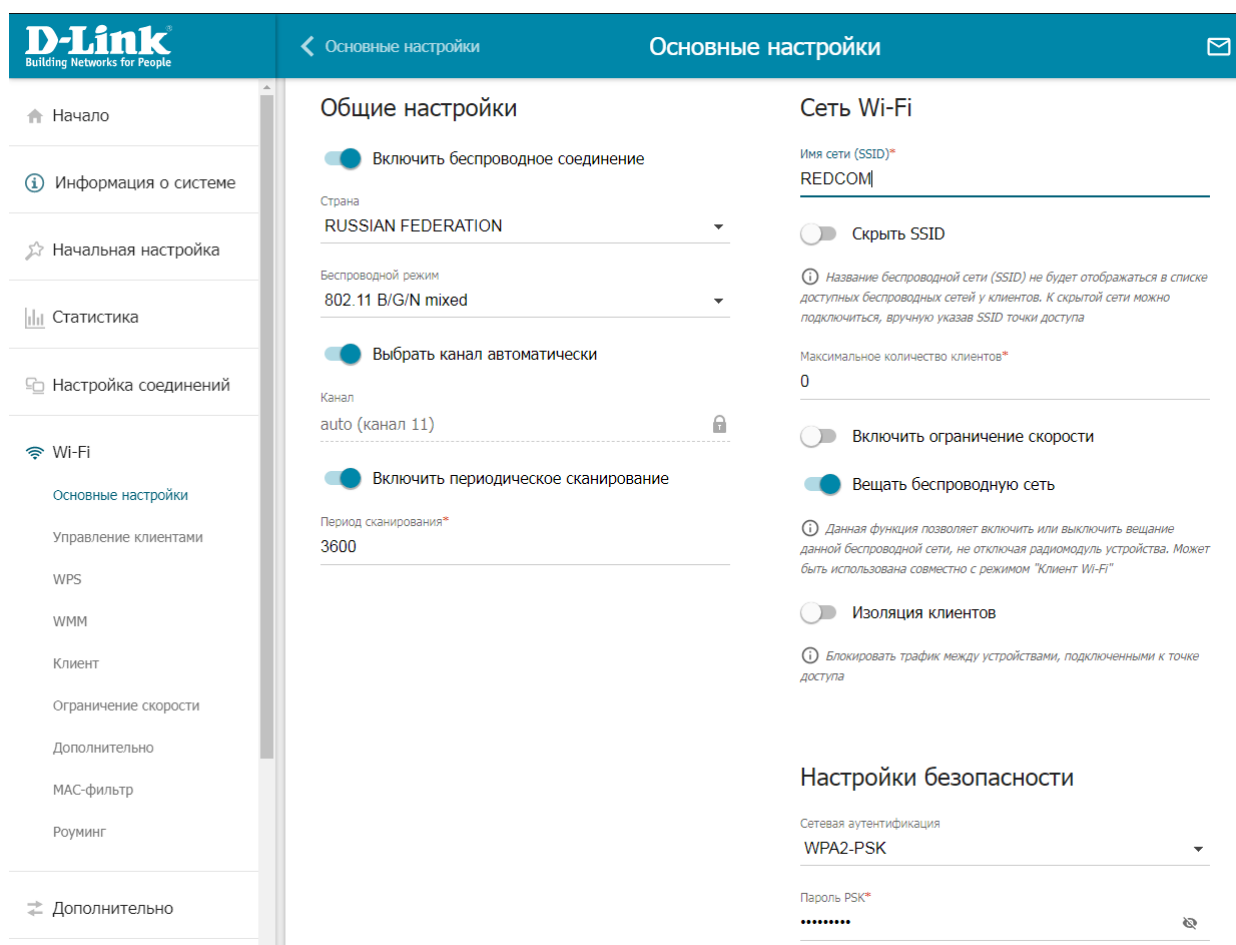
После применения второго подключения в основном меню необходимо выставить:

Шлюз по умолчанию – PPPoE;

IGMP – Dynamic_IPv4;

3. Настройка Wi-Fi.

Для настройки Wi-Fi сетей роутера необходимо перейти в раздел меню «Wi-Fi» -> «Основные настройки» и скорректировать следующие параметры:



The screenshot shows the D-Link router's web interface. The top navigation bar is blue with the D-Link logo and the text "Building Networks for People". Below the navigation bar, there are two tabs: "Основные настройки" (Basic Settings) and "Основные настройки" (Basic Settings). The left sidebar contains a menu with items: "Начало" (Home), "Информация о системе" (System Information), "Начальная настройка" (Initial Setup), "Статистика" (Statistics), "Настройка соединений" (Connection Settings), "Wi-Fi" (Wi-Fi), "Управление клиентами" (Client Management), "WPS", "WMM", "Клиент" (Client), "Ограничение скорости" (Speed Limit), "Дополнительно" (Advanced), "MAC-фильтр" (MAC Filter), "Роуминг" (Roaming), and "Дополнительно" (Advanced). The main content area is divided into two columns. The left column is titled "Общие настройки" (General Settings) and contains the following settings: "Включить беспроводное соединение" (Enable wireless connection) - checked; "Страна" (Country) - RUSSIAN FEDERATION; "Беспроводной режим" (Wireless mode) - 802.11 B/G/N mixed; "Выбрать канал автоматически" (Select channel automatically) - checked; "Канал" (Channel) - auto (channel 11); "Включить периодическое сканирование" (Enable periodic scanning) - checked; "Период сканирования" (Scanning period) - 3600. The right column is titled "Сеть Wi-Fi" (Wi-Fi Network) and contains the following settings: "Имя сети (SSID)" (Network name) - REDCOM; "Скрыть SSID" (Hide SSID) - unchecked; "Название беспроводной сети (SSID) не будет отображаться в списке доступных беспроводных сетей у клиентов. К скрытой сети можно подключиться, вручную указав SSID точки доступа" (The wireless network name (SSID) will not be displayed in the list of available wireless networks for clients. To connect to a hidden network, you can manually specify the SSID of the access point); "Максимальное количество клиентов" (Maximum number of clients) - 0; "Включить ограничение скорости" (Enable speed limit) - unchecked; "Вещать беспроводную сеть" (Broadcast wireless network) - checked; "Данная функция позволяет включить или выключить вещание данной беспроводной сети, не отключая радиомодуль устройства. Может быть использована совместно с режимом "Клиент Wi-Fi"" (This function allows you to enable or disable broadcasting of this wireless network without disabling the device's radio module. It can be used together with the "Wi-Fi Client" mode); "Изоляция клиентов" (Client isolation) - unchecked; "Блокировать трафик между устройствами, подключенными к точке доступа" (Block traffic between devices connected to the access point); "Настройки безопасности" (Security Settings); "Сетевая аутентификация" (Network authentication) - WPA2-PSK; "Пароль PSK" (PSK password) - [masked].

Общие настройки:

Выбирать канал автоматически - включить;

Включить периодическое сканирование - включить;

Сеть Wi-Fi:

Имя сети (SSID) – указать желаемое название Wi-Fi сети;

Настройки безопасности:

Сетевая аутентификация – WPA2-PSK;

Пароль PSK – указать желаемый пароль для Wi-Fi сети (не менее 8 символов);

После чего нажать кнопку «Применить».