

Настройка беспроводной сети на маршрутизаторе

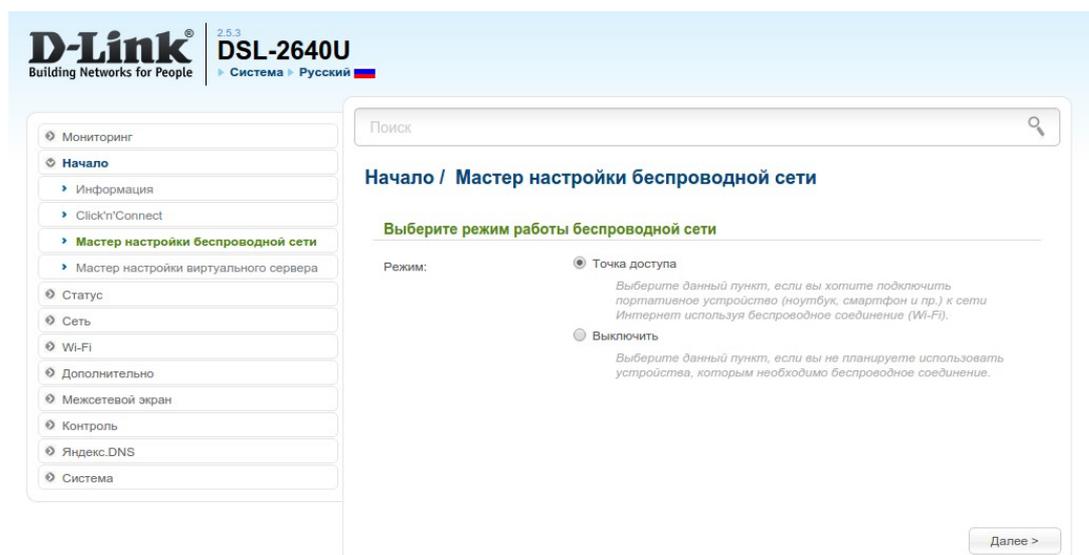
Способ 1. С помощью мастера настройки беспроводной сети

1. В основном меню слева в разделе **Начало** выберите **Мастер настройки беспроводной сети**.

2. Выберите необходимый режим работы беспроводной сети:

- режиме «Точка доступа» маршрутизатор создает беспроводную сеть, к которой могут подключаться и получать доступ в Интернет различные Wi-Fi-устройства;
- режим «Выключить» позволяет отключить беспроводную сеть на устройстве.

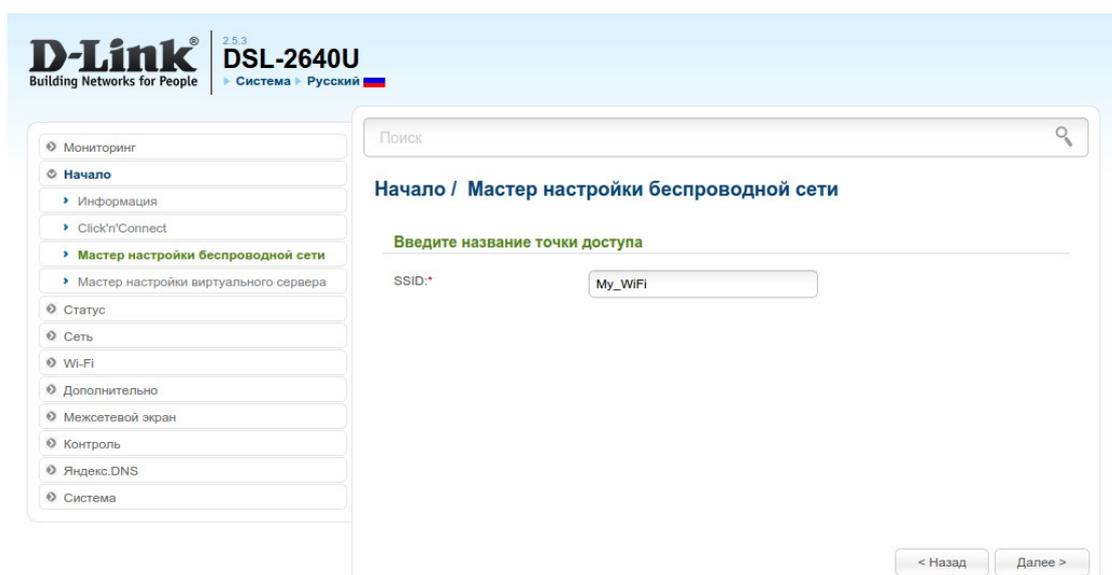
В данном примере рассмотрим режим «Точка доступа». Выберите его и нажмите **Далее**.



3. На следующей странице будет предложено сменить название Вашей беспроводной сети (**SSID**).

Рекомендуется использовать буквы латинского алфавита (A-z) и цифры (0-9) для лучшей совместимости с беспроводными клиентами.

Задайте название для Вашей сети и нажмите **Далее**.

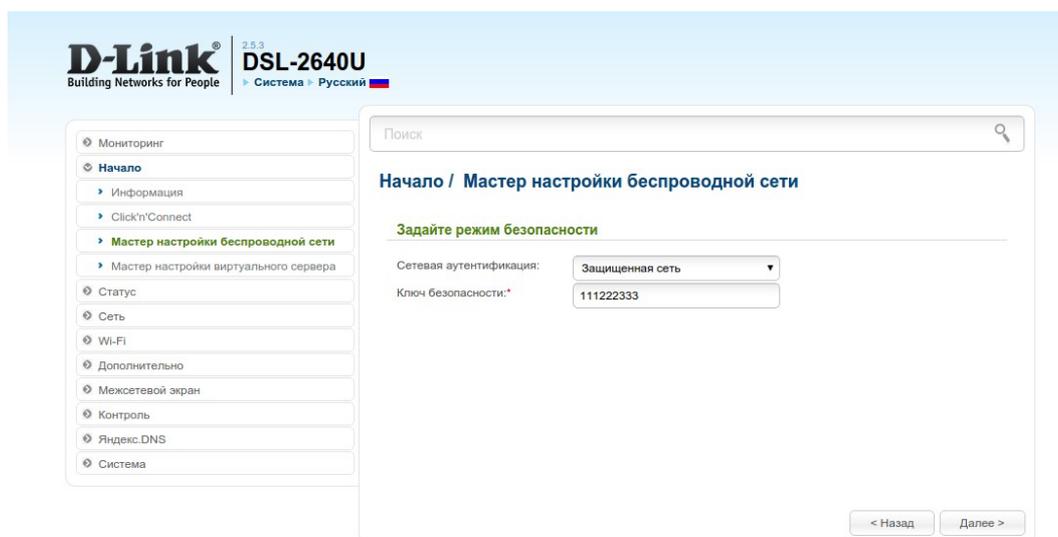


4. В поле **Сетевая аутентификация** выберите **Открытая сеть** или **Защищенная сеть**. В первом случае сеть останется незащищенной, и маршрутизатор разрешит подключение к беспроводной сети всем пользователям без запроса авторизации. Соответственно, каждый клиент в радиусе действия Вашей сети сможет получить доступ к сети Интернет и локальным ресурсам.

Рекомендуется выбрать значение **Защищенная сеть**. В этом случае при попытке подключения пользователям потребуется ввести пароль, заданный в поле **Ключ безопасности**.

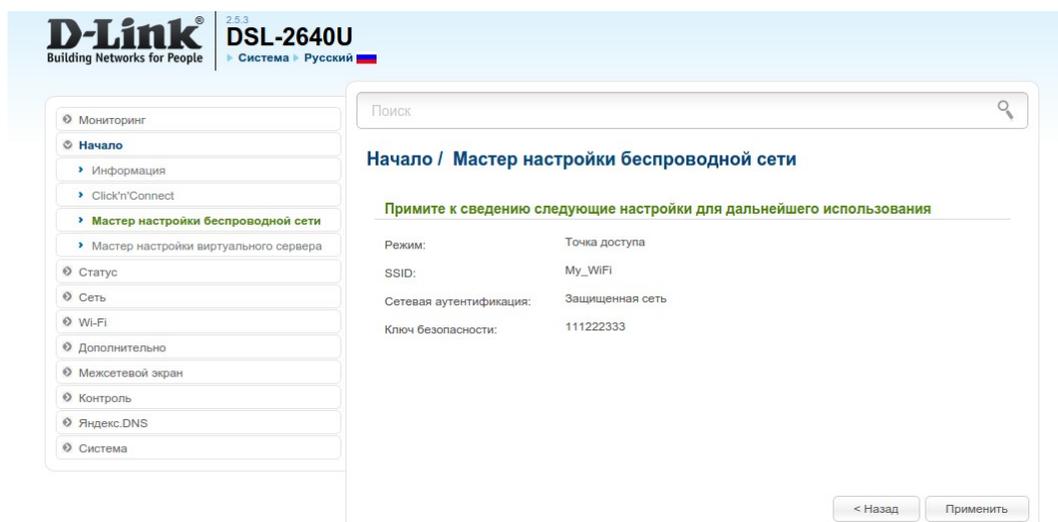
Пароль должен содержать не менее 8 символов, рекомендуется использовать буквы латинского алфавита (A-z) и цифры (0-9) для лучшей совместимости с беспроводными клиентами.

5. Нажмите **Далее**, чтобы продолжить.



The screenshot shows the D-Link DSL-2640U web interface. The left sidebar contains a navigation menu with options like Мониторинг, Начало, Информация, Click'n'Connect, Мастер настройки беспроводной сети, and others. The main content area is titled "Начало / Мастер настройки беспроводной сети" and has a sub-header "Задайте режим безопасности". It features two input fields: "Сетевая аутентификация:" with a dropdown menu set to "Защищенная сеть", and "Ключ безопасности:*" with the value "111222333". At the bottom right, there are buttons for "< Назад" and "Далее >".

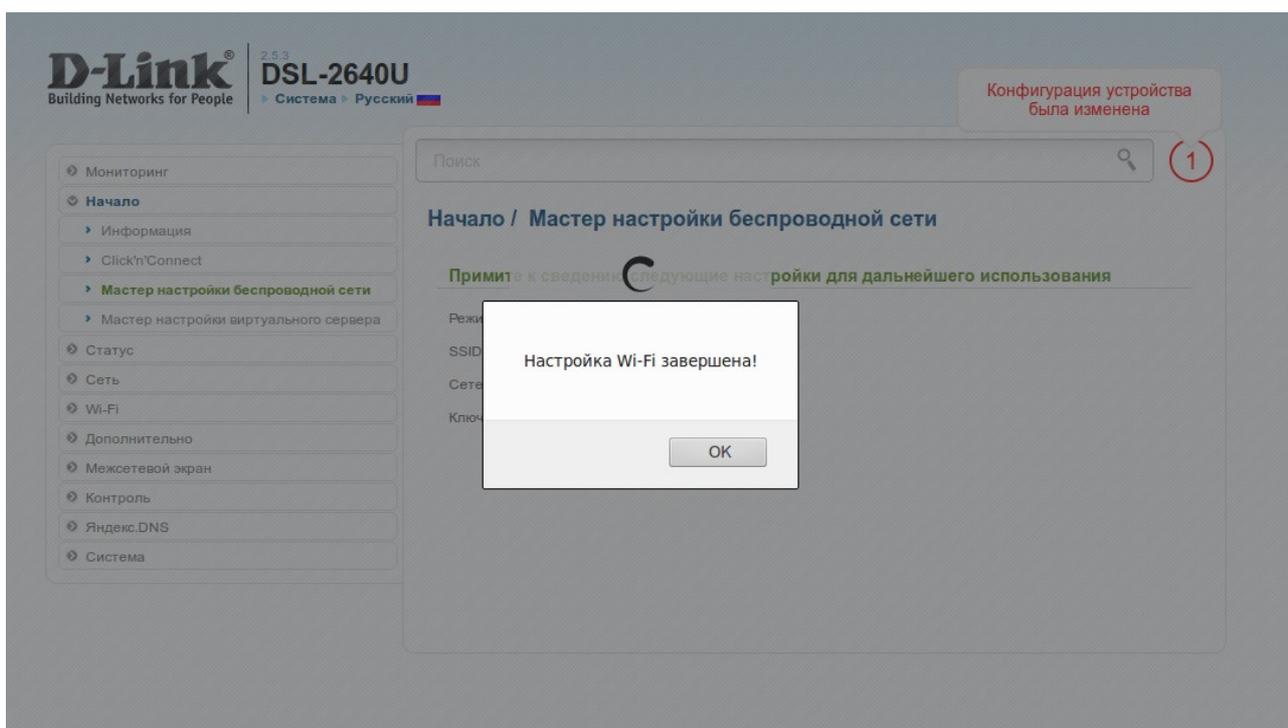
6. На следующей странице будет представлена информация о выполненных настройках беспроводной сети маршрутизатора. Запомните или запишите эти параметры, они потребуются для подключения клиентов к беспроводной сети.



The screenshot shows the D-Link DSL-2640U web interface at the summary stage of the wireless network setup. The left sidebar is the same as in the previous screenshot. The main content area is titled "Начало / Мастер настройки беспроводной сети" and has a sub-header "Примите к сведению следующие настройки для дальнейшего использования". It displays a list of settings: "Режим:" (Точка доступа), "SSID:" (My_WiFi), "Сетевая аутентификация:" (Защищенная сеть), and "Ключ безопасности:" (111222333). At the bottom right, there are buttons for "< Назад" and "Применить".

7. Нажмите **Применить**, чтобы продолжить, или **Назад** для редактирования настроек Wi-Fi.

На этом настройка завершена, нажмите **OK** для возврата в основное меню.



8. Сохраните настройки, нажав на уведомление **Конфигурация устройства была изменена**.

Способ 2. Настройка вручную

1. В основном меню слева выберите раздел **Wi-Fi**.

2. На странице **Основные настройки** измените название беспроводной сети (**SSID**), а также при необходимости – канал и беспроводной режим.

Канал стоит изменять в случае, если из-за загруженности эфира текущие параметры пропускной способности сети являются неудовлетворительными.

Изменение беспроводного режима может помочь избежать несовместимости некоторых клиентов с беспроводной сетью маршрутизатора.

3. После завершения настройки нажмите **Применить**.

D-Link 2.5.3 DSL-2640U
Building Networks for People Система Русский

Поиск

Wi-Fi / Основные настройки

Включить беспроводное соединение:

MBSSID: Выключено

BSSID: 9C:D6:43:3D:01:08

Скрыть точку доступа:

Название беспроводной сети (SSID) не будет отображаться в списке доступных беспроводных сетей у клиентов. К скрытой сети можно подключиться, вручную указав SSID точки доступа.

SSID: My_WiFi

Страна: RUSSIAN FEDERATION

Канал: 11

Беспроводной режим: 802.11 B/G/N mixed

При смене режима с "B/G" на любой из режимов с "N" рекомендуется заново произвести настройку безопасности!

Максимальное количество клиентов: 0

0 - неограниченное количество

Применить

4. Далее в меню слева выберите **Настройки безопасности**.

5. Выберите тип сетевой аутентификации для вашей беспроводной сети. В большинстве случаев для достижения наилучшей совместимости с беспроводными клиентами рекомендуется выбирать WPA-PSK/WPA2-PSK mixed.

6. Далее задайте пароль для своей сети в поле **Ключ шифрования PSK**.

D-Link 2.5.3 DSL-2640U
Building Networks for People Система Русский

Поиск

Wi-Fi / Настройки безопасности

Сетевая аутентификация: WPA-PSK/WPA2-PSK mixed

Ключ шифрования PSK: 111222333

Настройки шифрования WPA

WPA-шифрование: AES

WPA период обновления ключа: 3600

Применить

7. Нажмите **Применить** после ввода настроек.

Затем сохраните настройки, нажав на уведомление в правом верхнем углу страницы. На этом базовая настройка завершена.