Режим работы «Wi-Fi мост».

Устройства поставляются в комплекте из 2 штук - «из коробки» они настроены как «Wi-Fi мост» - одно устройство в режиме «точка доступа» (лейбл «NVR»), а другое в режиме «клиент» (AP5/876-5) или «станция» (AP1/867-5) (лейбл «IPC»). Вы можете собрать «Wi-Fi мост» из любых устройств ST-AP1/876-5 и ST-AP5/876-5 - для этого вам необходимо настроить два устройства - одно как «клиент», а второе как «точка доступа» (рекомендует настраивать в режим работы «точка доступа» именно устройство с лейблом «NVR»).

Режим работы «Точка-многоточка».

Существует возможность связать несколько устройств из разных комплектов в систему «точка-многоточка» (P2MP). Это означает, что несколько устройств из разных комплектов могут выступать «клиентами» и работать с одной «точкой доступа». Для этого необходимо:

- Настроить одно устройство для работы в режиме «точка доступа», а остальные, которые планируется подключить к нему - для работы в режиме «клиент» или «станция».

ВАЖНО: задайте для каждого устройства разные IP адреса в одной сети и подсети с точкой доступа, а также выберите «точка доступа восходящего потока» - предварительно настроенную «точку доступа».

Параметры по умолчанию:

В комплекте есть два устройства - с завода они настроены в режиме работы «Wi-Fi мост» - одно устройство в режиме «точка доступа» (лейбл «NVR»), а другое в режиме «клиент» или «станция» (лейбл «IPC»).

Каждое устройство по умолчанию имеет IP 192.168.2.1 (лейбл «NVR») и 192.168.2.2 (лейбл «IPC»). Вы можете вручную изменить IP адрес устройства: вам будет предложено назначить устройству IP адрес во время «быстрой настройки» (см. Рис. 1 и Рис.2) или Вы можете сделать это в настройках сети.

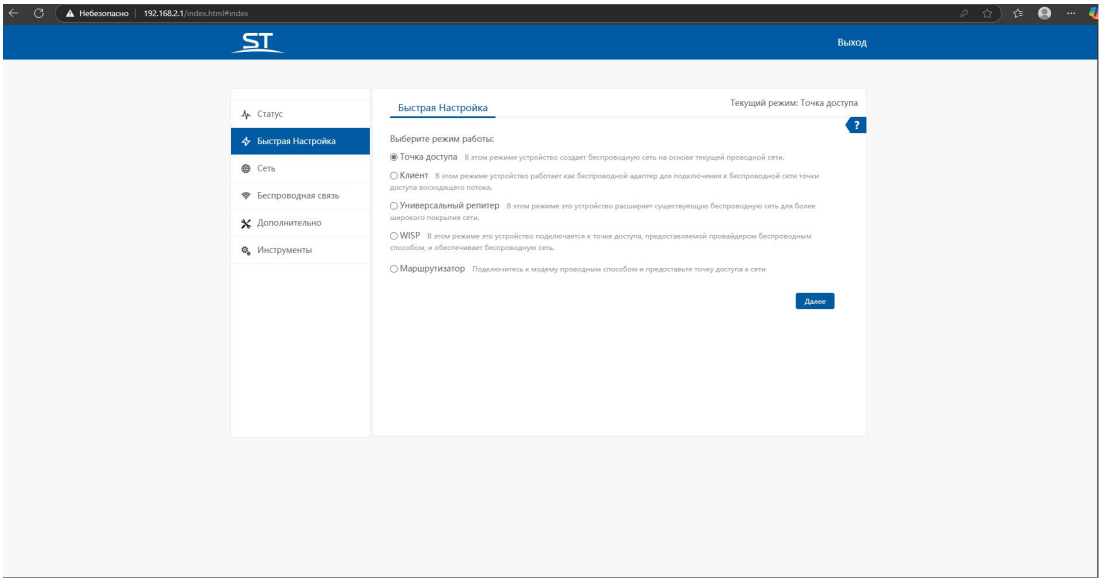


Рис. 1 - выбор режима работы ST-AP5/867 - 5.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

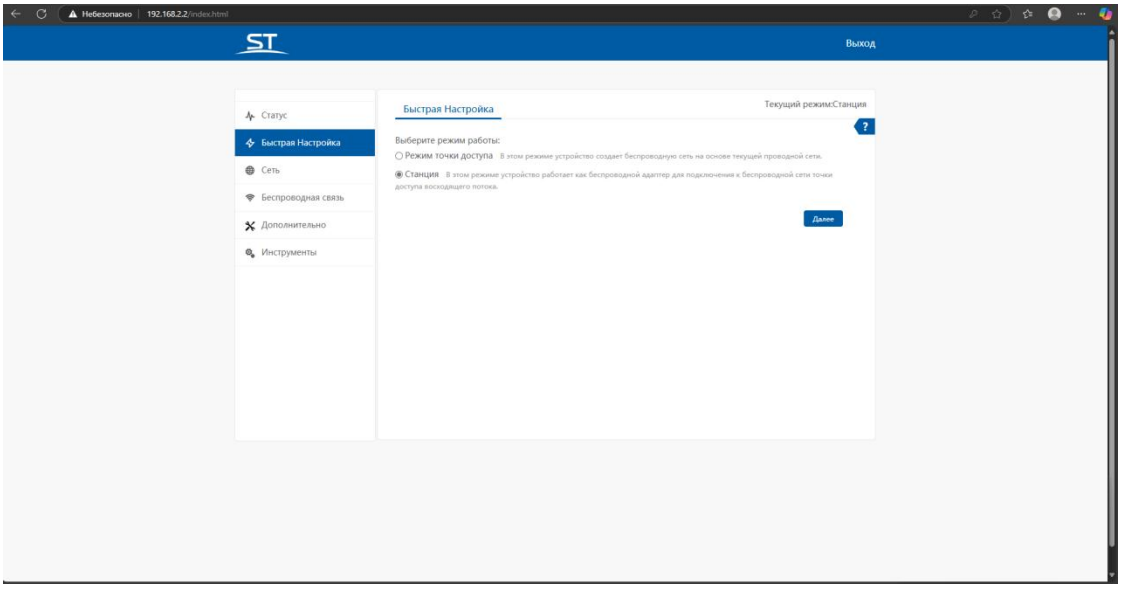


Рис. 2 - выбор режима работы ST-AP1/867 - 5.

НАСТРОЙКА РЕЖИМА РАБОТЫ «КЛИЕНТ».

Если вам требуется использовать устройства из одного или других комплектов в качестве «клиентов»/«станций», то в таком случае в меню «быстрая настройка» устройства, которое требуется сделать «клиентом», выберите соответствующий режим (см. Рис. 2 и Рис. 3) и нажмите «Далее».

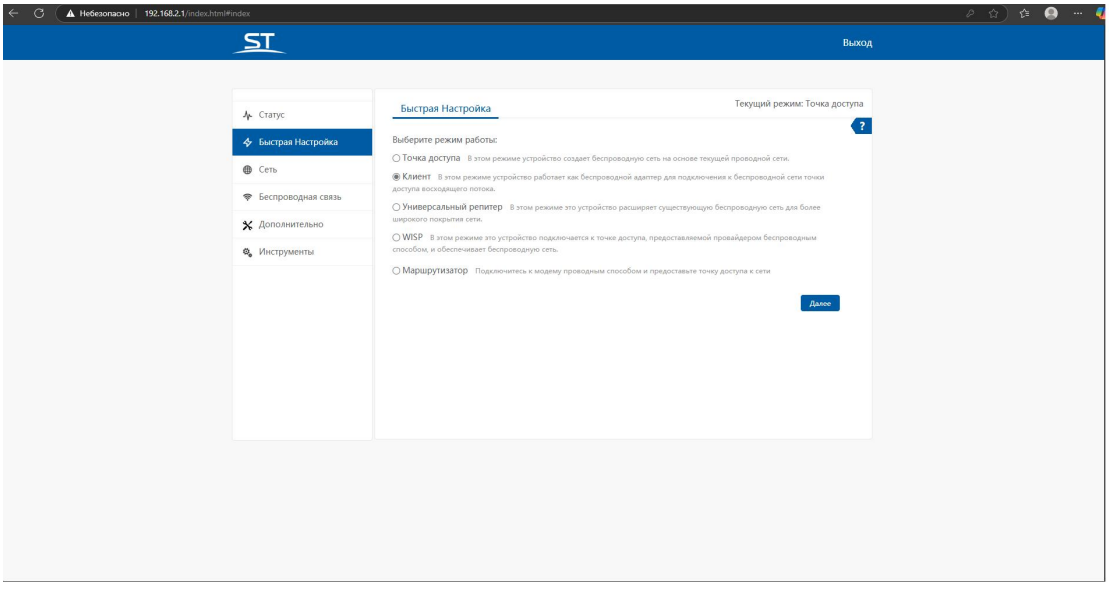


Рис. 3 - выбор режима работы ST-AP5/867 - 5 «Клиент».

После нажатия кнопки «Далее» у вас откроется окно выбора сети (см. Рис. 4). В данном окне выберите сеть, к которой необходимо подключить ваше устройство (выбранное отображается в графе «точка доступа восходящего потока»). Для того, чтобы выбрать требуемую сеть - нажмите на кружок слева от требуемой сети, после чего он должен заполниться, а выбранная сеть отобразиться в графе «Точка доступа восходящего потока». Учитывайте, что для того, чтобы устройство

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

«клиент»/«станция» смогло обнаружить и подключиться к сети, создаваемой устройством в режиме «точка доступа» - последнее должно быть включено и настроено.

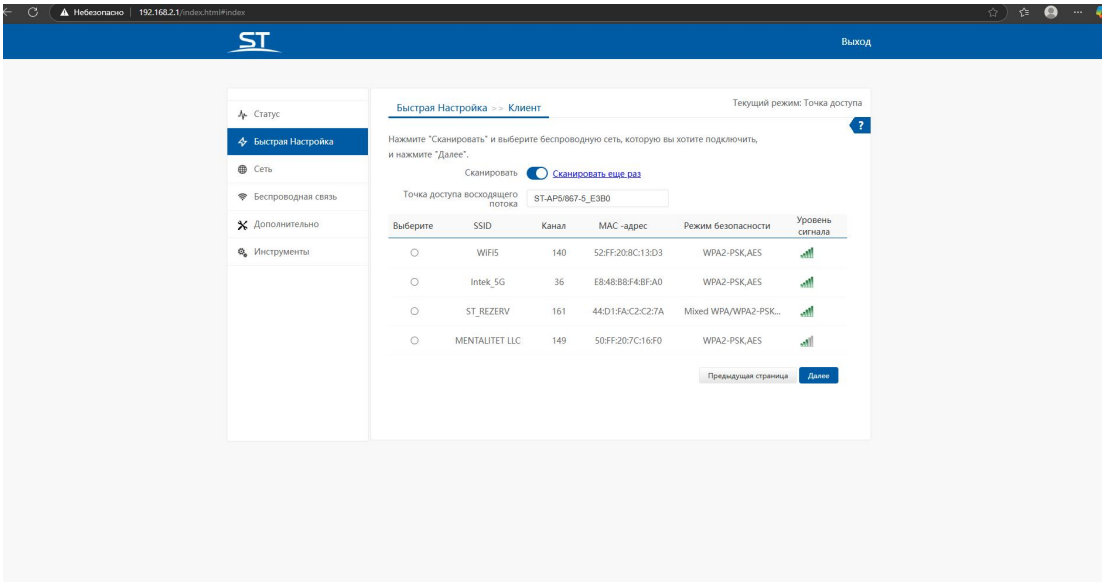


Рис. 4 - Выбор сети.

Когда требуемая сеть выбрана, нажмите «Далее».

После этого вы попадёте в окно подключения (Рис. 5). Тут вам потребуется ввести «Ключ» - пароль от сети. Для сети, созданной устройством в режиме «точка доступа» пароль по умолчанию: ST147258369. Вы также можете задать собственный пароль во время настройки устройства, являющегося «точкой доступа».
Если вы подключаетесь к существующей сети Wi-Fi - вам потребуется выбрать «Канал» (частота вашего Wi-Fi), а также ввести пароль от этой сети Wi-Fi.

После ввода необходимых данных нажмите кнопку «Далее».

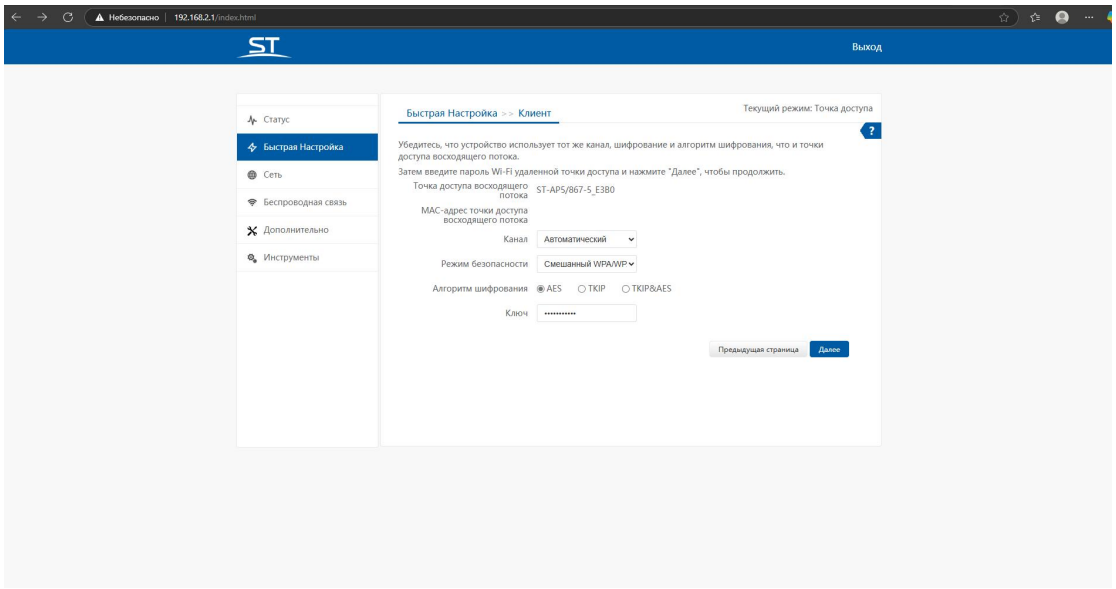


Рис. 5 - окно подключения.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

После этого вы попадёте на окно, в котором вам будет предложено задать IP-адрес устройства и маску сети (Рис. 6).

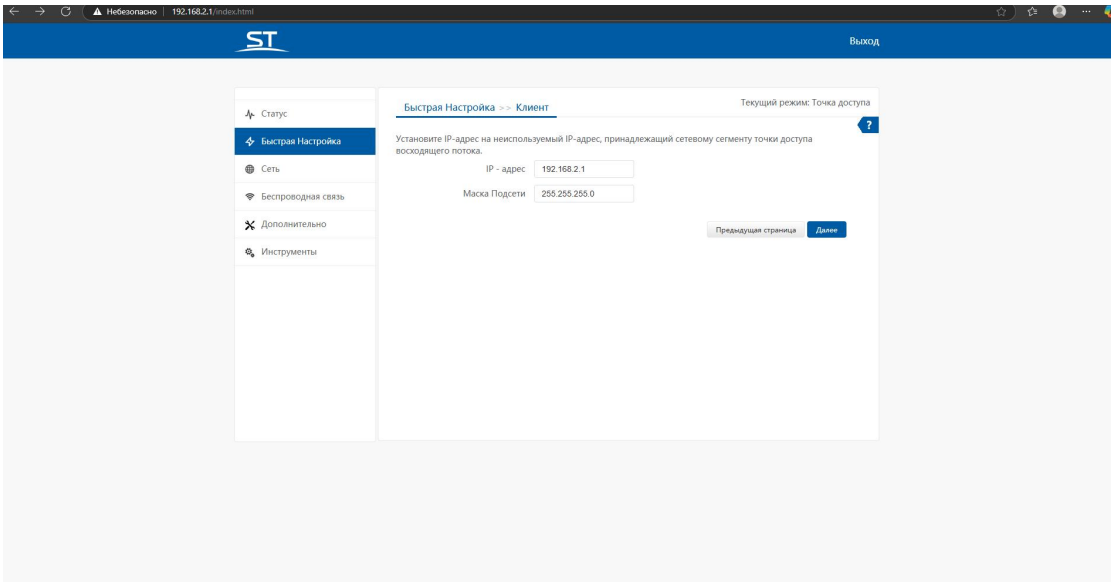


Рис. 6 - выбор сети и подсети.

На этом шаге вам потребуется задать IP адрес для устройства.

Обратите внимание, что для работы с устройством в режиме «точка доступа» оба устройства должны иметь разные адреса в рамках одной сети и подсети!

После назначения адреса нажмите кнопку «Далее». После этого вы откроется окно, где вам будет предложено сохранить изменения. Для того, чтобы устройство приняло настройку, нажмите кнопку «Сохранить». После этого произойдёт перезагрузка устройства и в итоге заданные настройки будут сохранены.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

НАСТРОЙКА РЕЖИМА РАБОТЫ «ТОЧКА ДОСТУПА».

Выберите режим «Точка доступа» и нажмите «Далее» (см. Рис. 1).

После этого вы попадёте на окно настройки точки доступа (Рис. 7). Тут вы можете задать Имя, Канал (по частоте), Режим безопасности, Алгоритм шифрования и Пароль («ключ») для сети, которая будет создана этой точкой доступа. После завершения настройки нажмите кнопку «Далее».

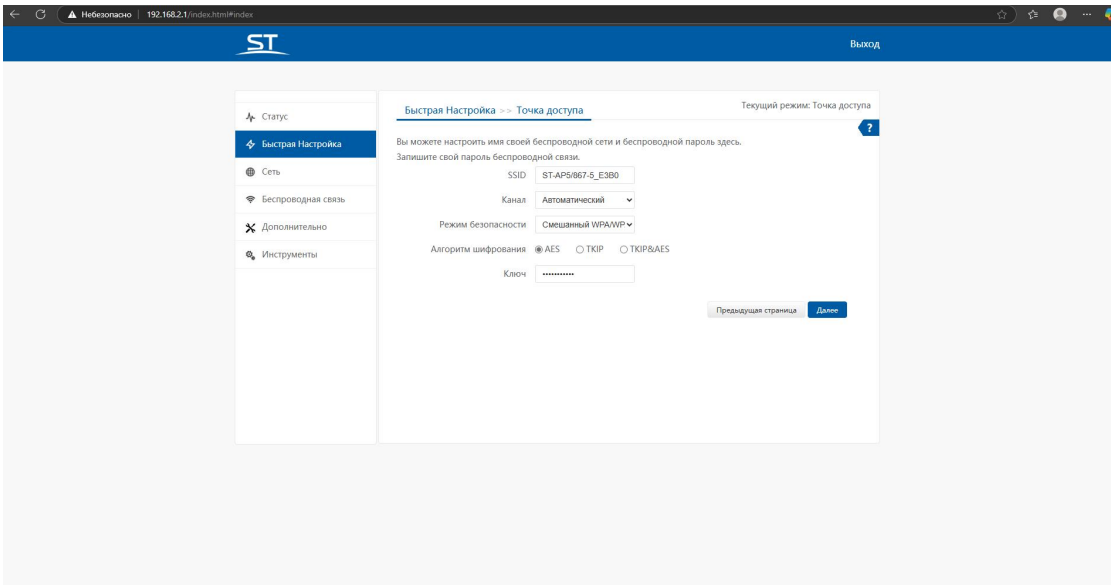


Рис. 7 - Настройка точки доступа.

После этого вы попадёте на окно, в котором вам будет предложено применить настройки. Нажмите кнопку «Сохранить», после чего устройство перезагрузится и настройки будут сохранены.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru