

Инструкция по настройке GSM шлюзов AllVoIP



**серии AV3400 и AV3800
для работы с SIPNET**



Все настройки GSM шлюза AllVoIP производятся только через web-интерфейс (доступ по умолчанию <http://192.168.0.100>). Для конфигурирования шлюза рекомендуется использовать Internet Explorer. После подключения к шлюзу необходимо пройти авторизацию (Рис. 1), для этого вам надо ввести имя пользователя и пароль (по умолчанию username = voip, password = 1234).



Рис . 1

Далее, нам необходимо настроить сетевой интерфейс шлюза. Переходим во вкладку **Network** → **WAN Settings** (Рис. 2.) Выбираем тип подключения в поле IP Type (статический адрес, DHCP, pppoe) и настраиваем интерфейс согласно выбранному типу, после чего нажимаем на кнопку «**Submit**» и сохраняем настройки. Шлюз перезагрузится. Подключаемся к шлюзу, используя уже новый IP-адрес.

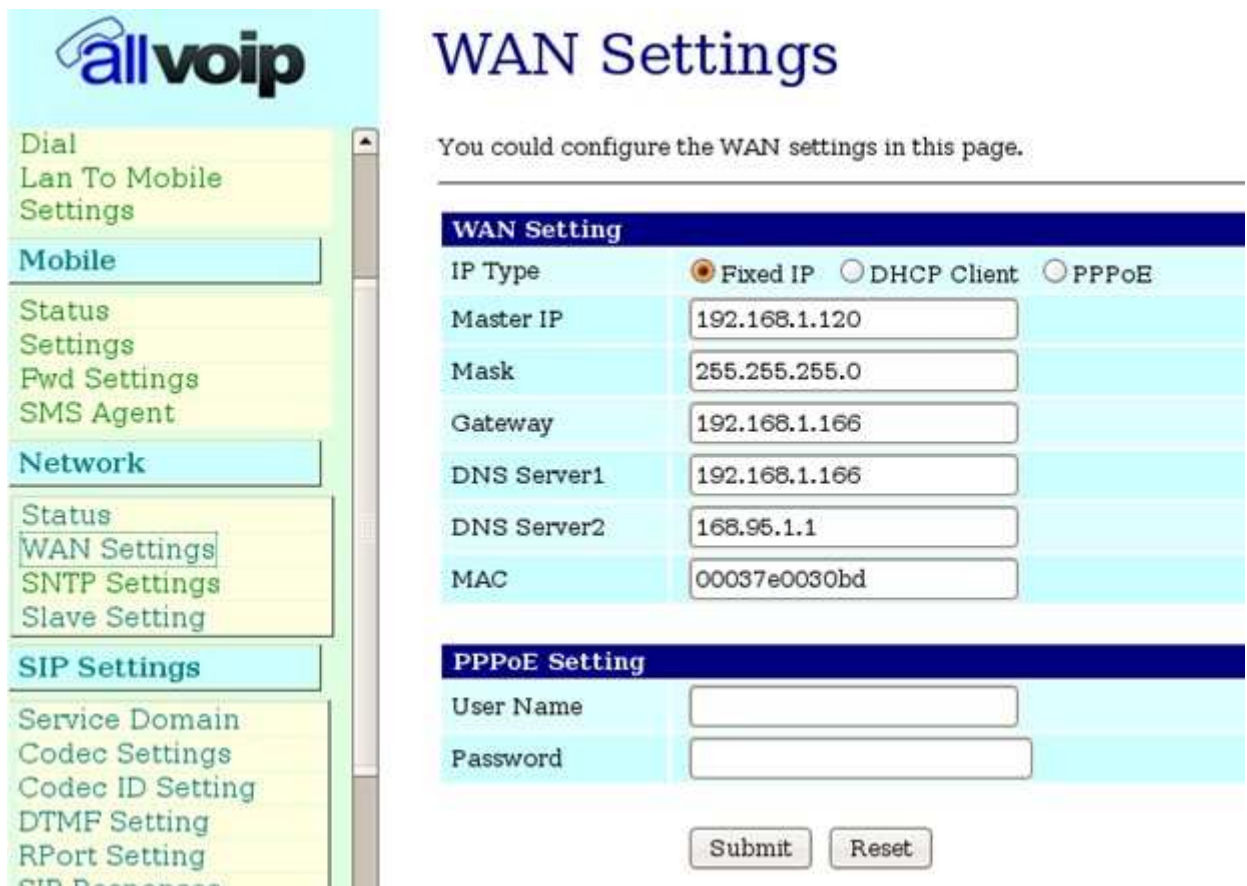


Рис. 2

Далее переходим во вкладку **SIP Settings** -> **Service Domain**. Справа вверху находится выпадающее меню, где написано «**Mobile 1**» (Рис.2). Каждый **Mobile** соответствует одному каналу в шлюзе. Следовательно, для настройки канала 1 выбираем в меню «**Mobile 1**», для настройки канала 2 — «**Mobile 2**» и так далее, в зависимости от количества каналов в шлюзе.

Итак, в открывшейся вкладке «**Service Domain Settings**» (Рис. 2), в выпадающем меню выбрано «**Mobile 1**», и доступны для настроек формы «**Realm 1**» и «**Realm 2**» и «**Realm 3**». Следовательно, на 1 канал можно настроить до трех SIP-аккаунтов.

Для настройки в форме «**Realm 1**» необходимо выбрать или установить:

Active: - ON

Display name – вводим любое имя;

User Name – SIP ID;

Register Name – SIP ID;

Register Password – пароль;

Domain Server – вводим sipnet.ru;

Proxy Server - вводим sipnet.ru;

Outbound Proxy – оставляем поле пустым

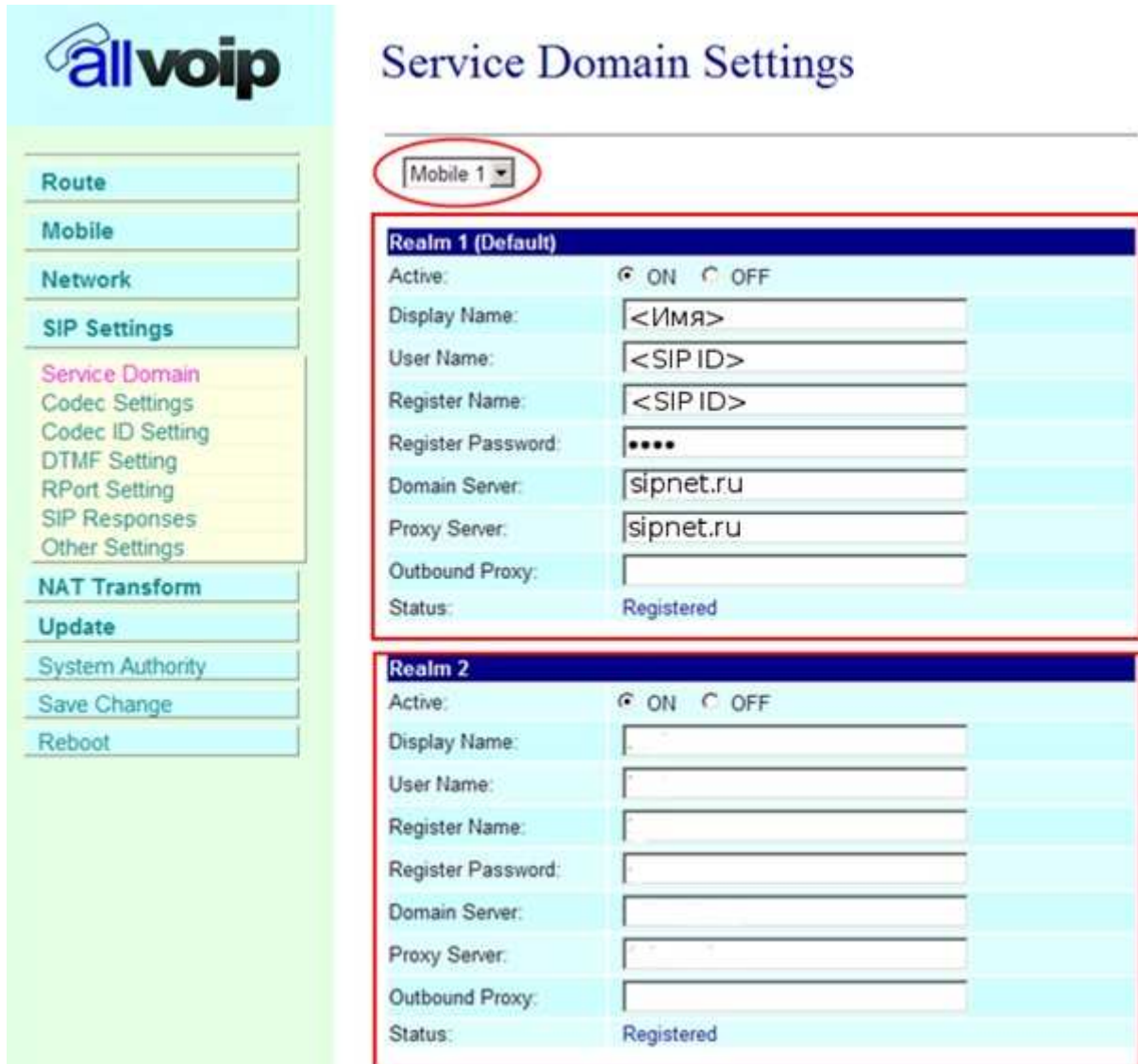


Рис. 3

Для настройки 2, 3, 4 ... 8 каналов нужно настроить «Mobile 2», «Mobile 3», «Mobile 4» ... «Mobile 8» во вкладке **SIP Settings** -> **Service Domain**.

Для корректной работы третьего и выше каналов вам необходимо настроить шлюз для работы со STUN сервером. Делается это следующим образом:

Если у шлюза есть выход в интернет, то необходимо чтобы в настройках WAN был указан корректный DNS сервер. Далее, переходим в раздел **Nat Transform** → **STUN Settings** (Рис. 4) В этом разделе, в поле STUN Server, указан сервер **stun.xten.com** (Рис. 5) по умолчанию. Меняем его на **stun.sipnet.ru**. Аналогично настроить «Mobile 1,2», «Mobile 3,4», «Mobile 5,6», «Mobile 7,8» (Рис. 5).

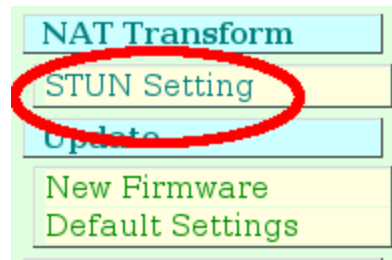


Рис. 4

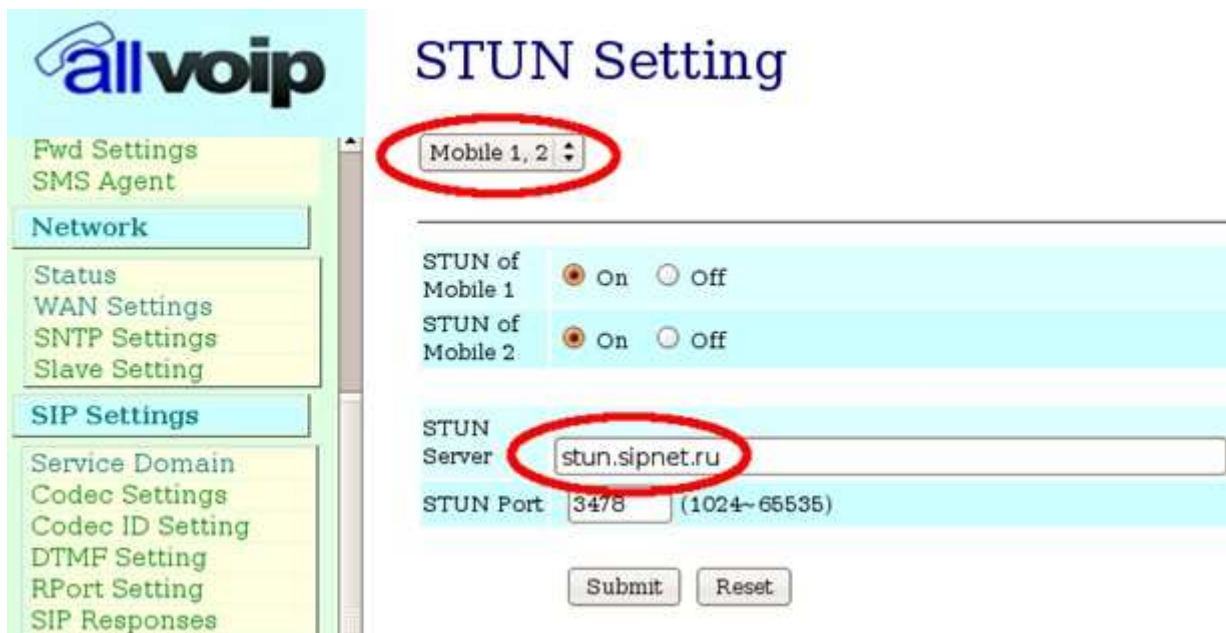


Рис. 5