

Необходимость внесения изменений в настройки устройства определена относительно установленных производителем "Параметров по умолчанию" ("заводских") для указанной версии аппаратного/программного обеспечения.

## 1. Раздел. Установка и подключение устройства

- 1.1. Соедините порт **"NET"** устройства с **"Локальной сетью"**<sup>1</sup> под управлением DHCP-сервера (с доступом к "Интернет") посредством сетевого кабеля;
- 1.2. Подключите кабель электропитания.

## 2. Раздел. Получение доступа к панели настроек

- 2.1. Определите **"IP-адрес устройства"**, выполнив следующие действия:
  - после подключения кабеля электропитания, наблюдайте за сообщениями на **"Экране телефона"**;
  - зафиксируйте **"IP-адрес устройства"** в поле **"IPv4"**.
- 2.2. Соедините порт **"Сетевого адаптера"**<sup>2</sup> Вашего компьютера в единую с устройством **"Локальную сеть"** посредством сетевого кабеля и настройте его параметры следующим образом:
  - IP версии 4 (TCP/IPv4) – **"Получить IP-адрес автоматически"**;
  - IP версии 4 (TCP/IPv4) – **"Получить адрес DNS-сервера автоматически"**.

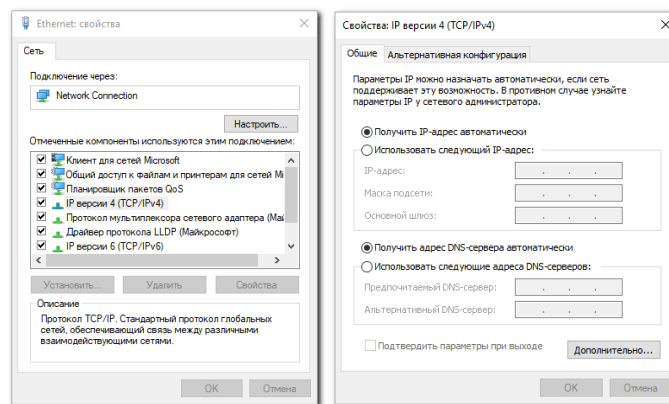


Рис. 1

- 2.3. Откройте браузер (Internet Explorer или Mozilla Firefox или Google Chrome), в "Адресной строке" введите зафиксированный ранее **"IP-адрес устройства"** и перейдите по ссылке.

<sup>1</sup> **"Локальная сеть"** под управлением DHCP-сервера – оборудование, с функцией динамической конфигурации сетевых параметров подключенных устройств. Это может быть "Локальная сеть" Вашей организации или "Роутер" провайдера "Интернет".

<sup>2</sup> **"Сетевой адаптер"** – элемент Вашего компьютера, позволяющий связываться и взаимодействовать с другими устройствами сети.

## 3. Раздел. Настройки параметров телефонии

### 3.1. Вкладка "Preferences – General – General Information"

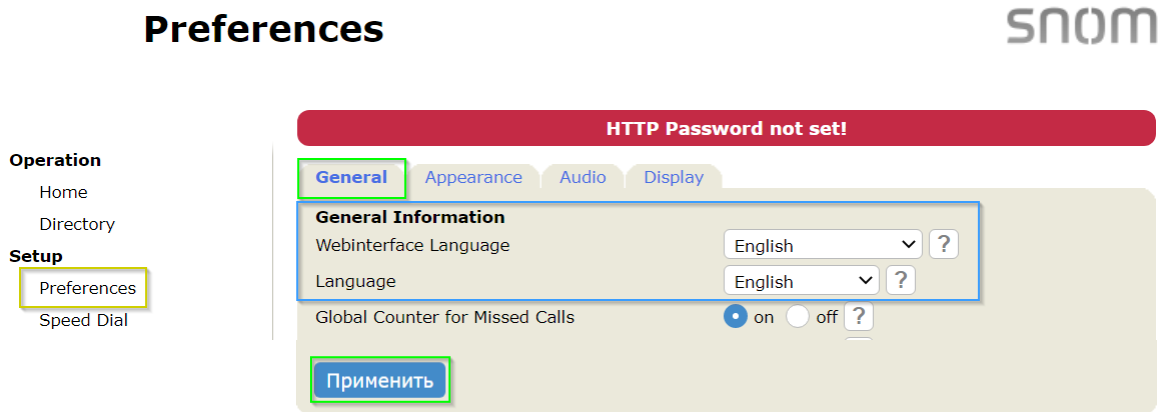


Рис. 2

1	Webinterface Language	Русский
2	Language	Русский

Нажмите кнопку **"Применить"** для фиксирования изменений.

### 3.2. Вкладка "Свойства – Внешность – Элементы интерфейса"

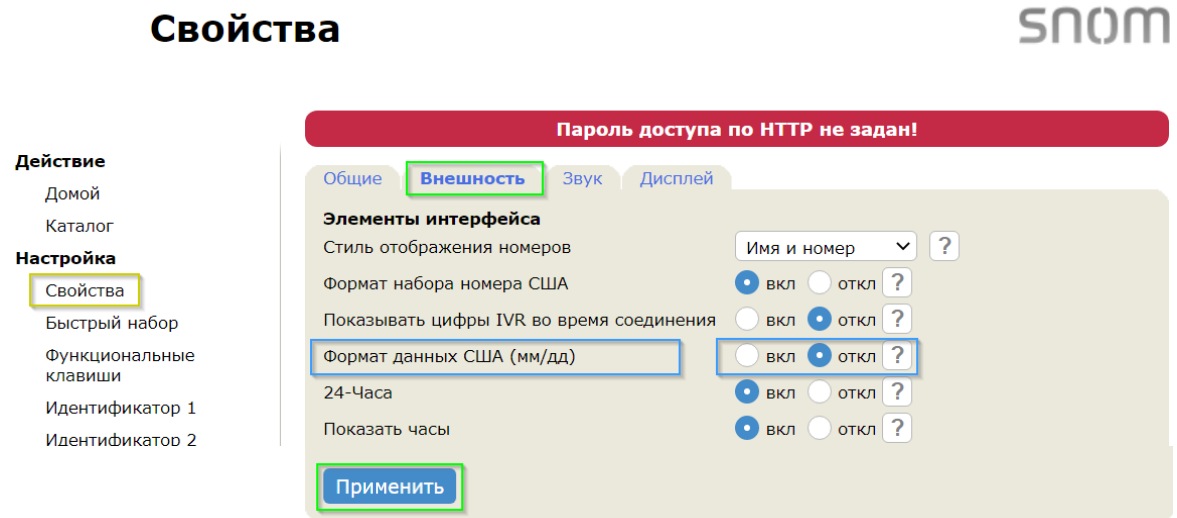


Рис. 3

3	Формат данных США (мм/дд)	ОТКЛ
---	---------------------------	------

Нажмите кнопку **"Применить"** для фиксирования изменений.

### 3.3. Вкладка "Свойства – Звук – Общая информация"

## Свойства

Пароль доступа по HTTP не задан!

Общие Внешность **Звук** Дисплей

**Общая информация**

Схема тонов	Россия	?
Громкость Трубки	13	?
Громкость Гарнитур	10	?

**Применить**

Рис. 4

4 | Схема тонов

Россия

Нажмите кнопку **"Применить"** для фиксирования изменений.

### 3.4. Вкладка "Идентификатор 1 – Войти – Информация о пользователе"

## Набор настроек 1

Пароль доступа по HTTP не задан!

**Войти** | Функции | SIP | NAT | RTP | Звук

**Информация о пользователе**

Активный SIP Аккаунт	<input checked="" type="radio"/> вкл <input type="radio"/> откл	?
Отображаемое имя		?
Учетная запись		?
Пароль	.....	?
Сервер регистрации		?
Исходящий Прокси		?
Резервный SIP Аккаунт	Нет	?
Скрытая Идентификатор	<input type="radio"/> вкл <input checked="" type="radio"/> откл	?
Авторизация пользователя		?
Почтовый ящик		?
Набор Другого Почтового Ящика		?
Конференц-сервер		?
Текст для экрана в режиме ожидания		?
Номер дисплея для экрана ожидания		?
Текст для экрана в режиме ожидания		?

Фото

Выберите файл

**Сброс**

Применить
Повторная регистрация

Удалить SIP Аккаунт
Удалить все SIP Аккаунты

Рис. 5

5	Активный SIP Аккаунт	ВКЛ
6	Отображаемое имя	Rostelecom
7	Учетная запись	"Логин" в Вашем Домене
8	Пароль	"Пароль" от Вашего Логина
9	Сервер регистрации	Название Вашего "Домена"
10	Авторизация пользователя	"Логин" в Вашем Домене
11	Почтовый ящик	"Логин"@ "Домен"

Нажмите кнопку **"Применить"** для фиксации изменений.

### 3.5. Вкладка "Идентификатор 1 – SIP – Настройки SIP Аккаунта"

## Набор настроек 1



Пароль доступа по HTTP не задан!

Войти
Функции
SIP
NAT
RTP
Звук

**Действие**

- Домой
- Каталог
- Настройка**
- Свойства
- Быстрый набор
- Функциональные клавиши
- Идентификатор 1
- Идентификатор 2
- Идентификатор 3
- Идентификатор 4
- Идентификатор 5
- Идентификатор 6
- Настройки действий URL
- Расширенные

**Настройки SIP Аккаунта**

Сборщик отчетов о качестве связи  ?

Сервер для мелодий на удержании  ?

Отправить удержание как неактивное  вкл  откл ?

Ссылка на уведомление  ?

Ссылка на изображение пользователя  ?

Строка плана набора  ?

Подсчитать все группы в плане набора  вкл  откл ?

Поддержка ENUM  вкл  откл ?

Код страны  ?

Код междугородней связи  ?

Требуется прокси-сервер  ?

Дополнительные поддерживаемые заголовки  ?

Приоритет Источника Контакта (SIP) PAI RPID FROM ?

Значение Q 1.0 ?

Предполагаемое время действия 600 ?

Автоответ  вкл  откл ?

Длинный контакт SIP (RFC3840)  вкл  откл ?

Применить

Рис. 6

12	Предполагаемое время действия	600
----	-------------------------------	-----

Нажмите кнопку **"Применить"** для фиксации изменений.

## 3.6. Вкладка "Идентификатор 1 – NAT – Настройки идентификации NAT"

### Набор настроек 1

Пароль доступа по HTTP не задан!

Войти | **Функции** | SIP | **NAT** | RTP | Звук

**Настройки идентификации NAT**

Сервер STUN (IP-адрес:порт)  ?

Интервал STUN (в секундах)  ?

Интервал проверки активности (в секундах)  ?

Количество начальных подтверждений активности на порту RTP  ?

Определить публичный адрес из ответа REGISTER через заголовок  вкл  откл ?

Рис. 7

<b>13</b>	<b>Интервал проверки активности (в секундах)</b>
-----------	--

<b>13</b>
-----------

Нажмите кнопку **"Применить"** для фиксирования изменений.

## 3.7. Вкладка "Идентификатор 1 – RTP – Настройки идентификации RTP"

### Набор настроек 1

Пароль доступа по HTTP не задан!

Войти | Функции | SIP | NAT | **RTP** | Звук

**Настройки идентификации RTP**

Кодек:  ?

Размер пакета  ?

Фильтрованный список кодексов:

Полный SDP-ответ  вкл  откл ?

Симметричный RTP  вкл  откл ?

RTP шифрование  вкл  откл ?

Включить Mediasec  вкл  откл ?

Динамическая нагрузка G.726  вкл  откл ?

Очередность байтов G.726  RFC3551  AAL2 ?

SRTP Auth-tag  AES-32  AES-80 ?

RTP/RTCP  ?

Медиа Транспорт Предложение  ?

Настройка Медиа Транспорт Предложения  ?

Рис. 8

<b>14</b>	<b>Кодек</b>
-----------	--------------

<b>pcma,pcmu,g729,gsm,telephone-event</b>
---

<b>15</b>	<b>RTP шифрование</b>
-----------	-----------------------

<b>откл</b>
-------------

Нажмите кнопку **"Применить"** для фиксирования изменений.