

USB флэш-диск с функцией VoIP-телефона **USB-M3K**



Бесплатные звонки через интернет

Автозапуск

1. Инструкция

1.1 Резюме

После включения USB флэш-диска USB-M3K с функцией VoIP-телефона (далее флэшфон) в USB-порт Вашего компьютера, произойдет автоматический запуск программы без дополнительной инсталляции, а вход в систему произойдет автоматически под Вашей учетной записью, и Вы сможете совершать и принимать VoIP-звонки. Флэшфон подает звуковой сигнал для всех поступающих вызовов. Вы можете выбрать абонента из списка контактов, а также набрать международный или междугородный номер телефона для осуществления звонка. Оставшуюся память флэш-диска Вы можете использовать для хранения своей информации. Вам больше не надо носить с собой и VoIP-телефон, и флэш-диск. USB-M3K станет Вашим незаменимым помощником на отдыхе или в командировке. **Возьмите USB-M3K с собой в дорогу! Звоните и общайтесь бесплатно через интернет!**

1.2 Возможности и особенности

1. Встроенная память.
2. Функция автозапуска под Windows 2000 sp4 и XP.
3. Вход в программу под сохраненной учетной записью.
4. Программное обеспечение и информация об учетной записи сохранены в памяти телефона.
5. Отключение телефона и закрытие программы происходит автоматически, без влияния на ОС компьютера.
6. Предотвращение эха, подавление шума, дуплексная связь.
7. Встроенные драйвер и звуковая плата.
8. Не требуется внешнее питание.

1.3 Системные требования

1. Windows 2000 или XP, Linux, Mac.
2. 400 МГц процессор и свободный USB1.1 или USB2.0 порт.
3. Оперативная память 128 МБ и свободное пространство на жестком диске 15 МБ.
4. Любое широкополосное подключение к интернету или модемное соединение со скоростью не ниже 33.6 Kbps.

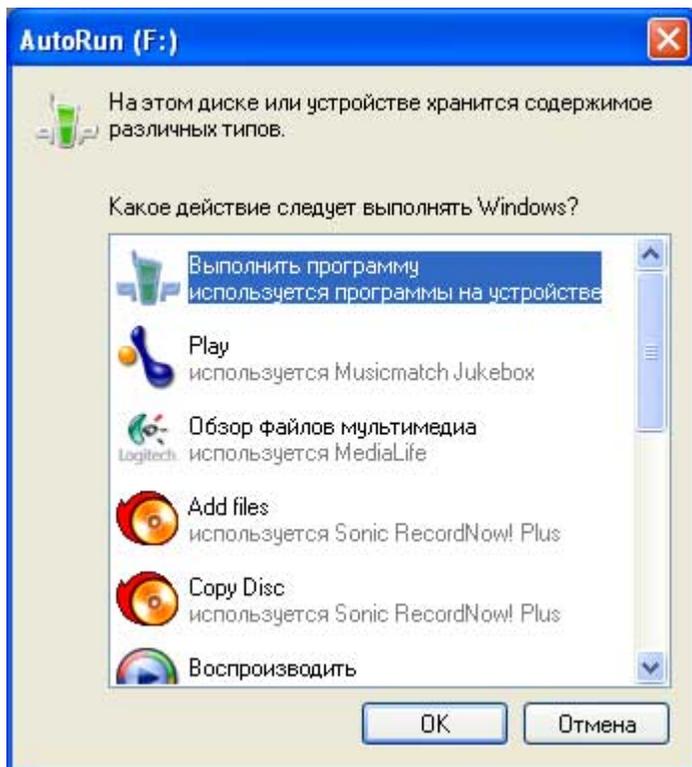
1.4 Комплектация

1. USB-телефон.
2. Проводная гарнитура.
3. USB-кабель.
4. Руководство пользователя.

2. Использование флэшфона

2.1 Подключение флэшфона к компьютеру и запуск программного обеспечения QIP

Подключите флэшфон к Вашему компьютеру. Если на Вашем компьютере установлена операционная система Windows XP, то появится окно:



Выберите первую опцию 'Выполнить программу' и нажмите кнопку [OK]. После этого произойдет автоматический запуск программы QIP и в системном лотке появится значок

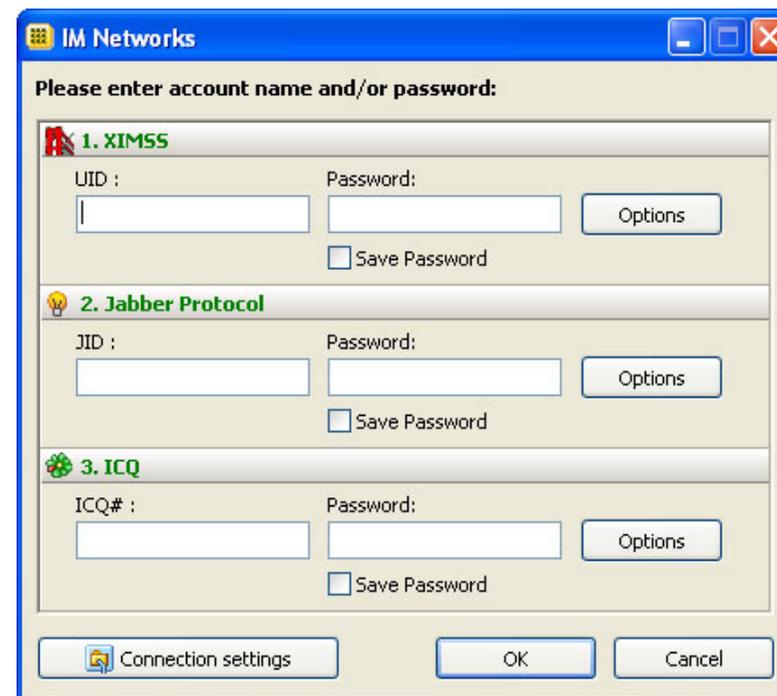


А на экране компьютера появится окно создания нового профиля QIP. Создайте общий профиль для входа в QIP Infium, который защитит Ваши персональные данные на компьютере от посторонних лиц. Для этого введите имя профиля (Profile) и пароль (Password) и нажмите кнопку [Create]. Если Вы хотите, чтобы в будущем Ваш профиль загружался автоматически, выберите опцию 'Don't ask

for a password':

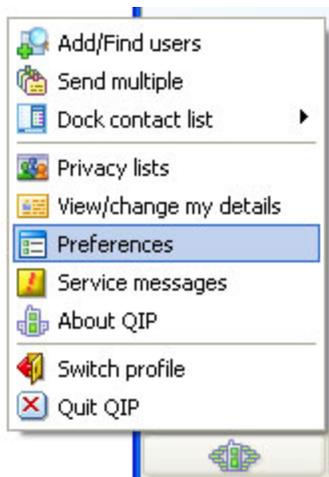


При первом заходе в профиль откроются 2 окна:

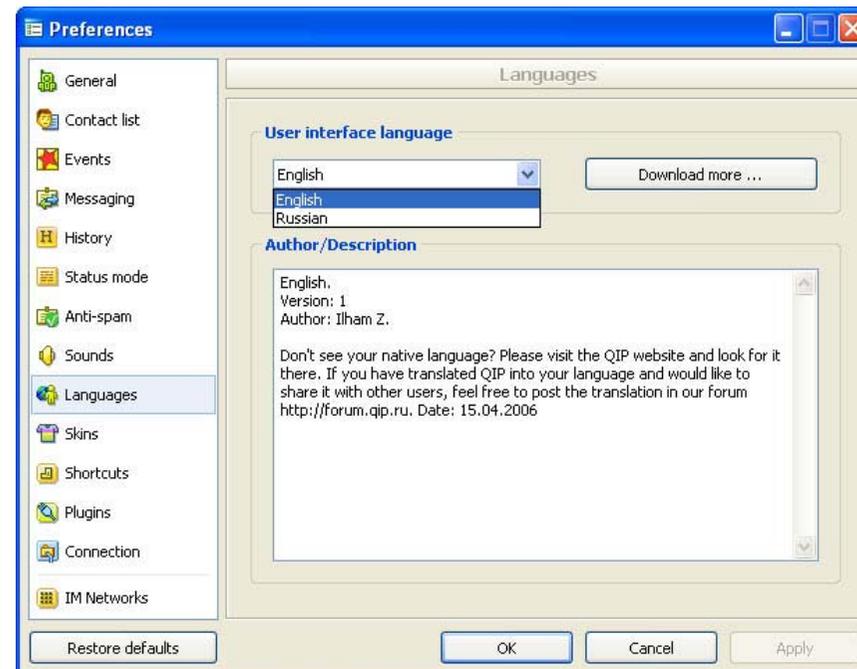




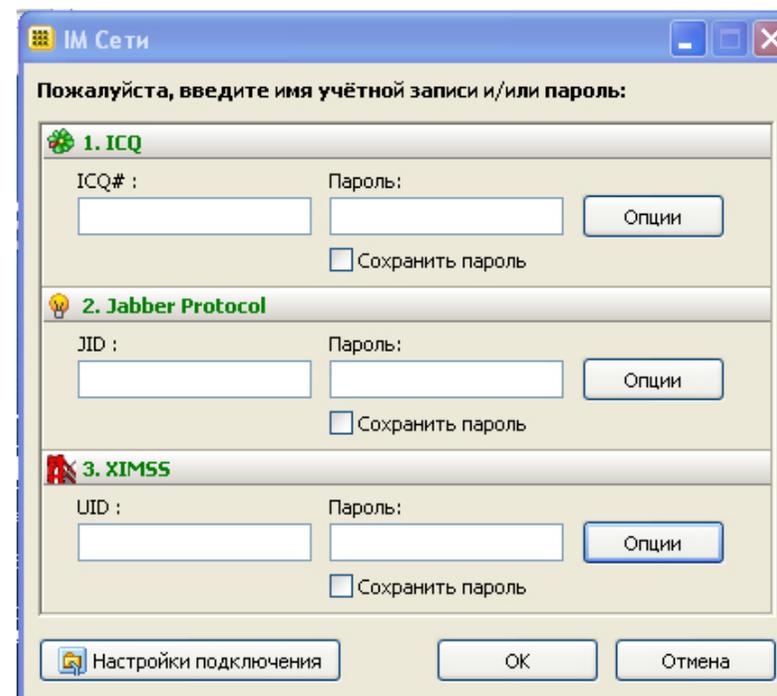
Для удобства работы рекомендуем переключить язык интерфейса на русский. Для этого во втором окне нажмите на кнопку вызова главного меню . В открывшемся меню выберите пункт 'Preferences':



В открывшемся окне выберите раздел 'Languages' и в окне 'User interface languages' выберете 'Russian' и нажмите [OK]:



После этого язык интерфейса изменится на русский, и Вы увидите следующее окно:



В нем Вы можете заполнить все пункты, соответствующие разным программным клиентам, или только некоторые.

В пункте 1. ICQ введите свой номер ICQ и пароль, в пункте 2. Jabber Protocol – имя и пароль для Вашего Jabber-клиента (например, для Google Talk), а в пункте 3. XIMSS введите Ваш SIP ID от оператора SIPNET (www.sipnet.ru) и пароль Вашей учетной записи. Рекомендуем во всех пунктах выбрать опции ‘Сохранить пароль’. По завершении нажмите кнопку [OK].

После всех настроек появится окно:



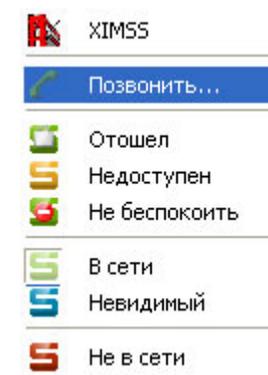
2.2 Осуществление вызовов

Для открытия панели отображения включенных сервисов нажмите кнопку

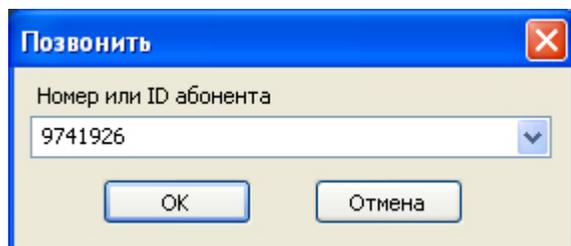
‘Показать/скрыть панель протоколов’ .



Для осуществления звонка нажмите значок протокола XIMSS  и во всплывающем списке выберите строчку ‘Позвонить’:

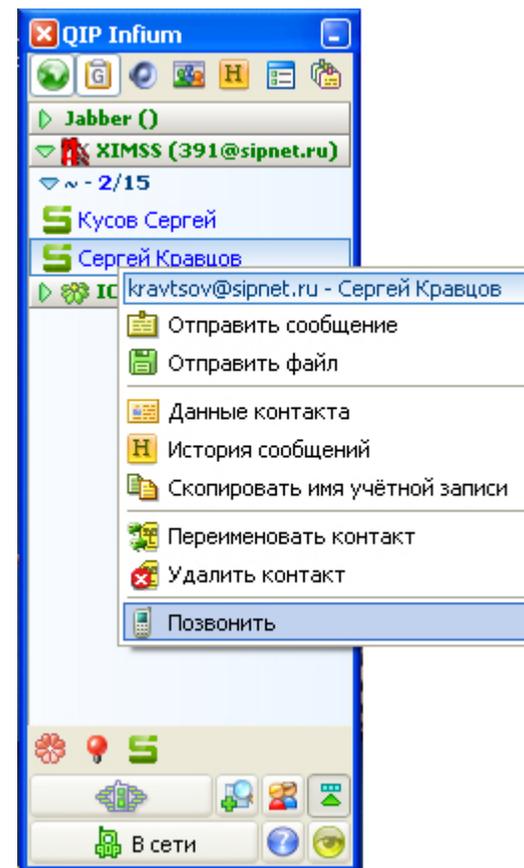


В открывшемся окне введите номер вызываемого абонента и нажмите кнопку ОК:



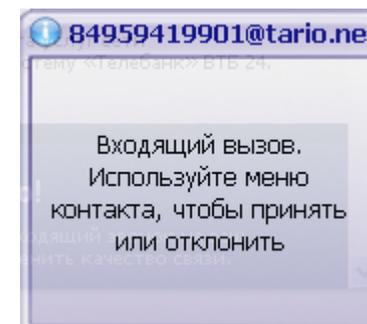
2.3 Правила набора номера

- Чтобы позвонить **абоненту SIPNET** - наберите SIP ID абонента - 7-ми значный номер абонента в сети SIPNET. Например, как указано на картинке выше, 9741926 - это SIP ID отдела поддержки клиентов SIPNET.
- Чтобы позвонить на **стационарный телефон России** – наберите 8, код города, номер абонента. Например, чтобы позвонить на московский городской телефон отдела поддержки клиентов компании SIPNET наберите 84959741926.
- На **федеральный мобильный телефон России** – 8, код мобильного оператора и номер абонента. Например, 89031234567 –это абонент компании Билайн Московской области.
- **В другие страны** – 810, код страны, код города (или мобильного оператора) и номер абонента. Например, чтобы позвонить абоненту в Нью-Йорке наберите 81017181234567.
- Для вызова абонента, **занесенного в Список контактов** достаточно нажать на контакте правой клавишей мышки и выбрать 'Позвонить'.

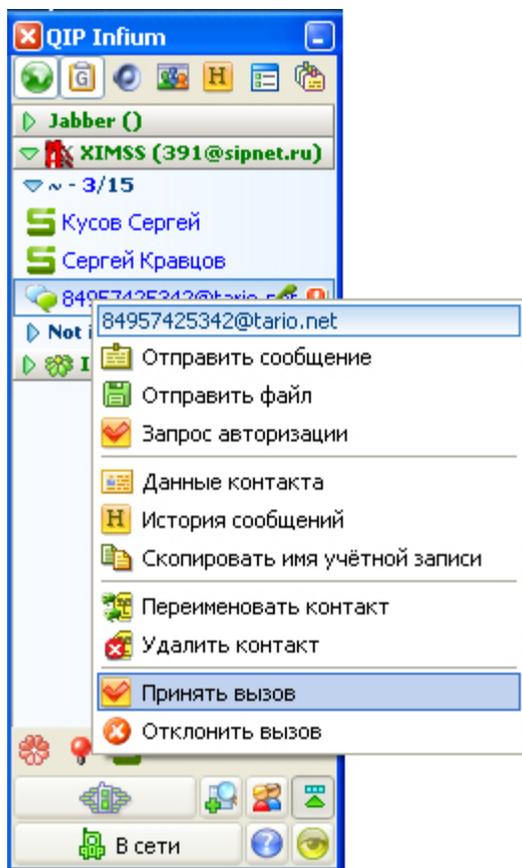


2.4 Ответ на вызов

При входящем звонке в правом углу монитора возникнет сообщение о входящем вызове, в котором показан полный номер, вызывающего Вас абонента. Например, сообщение о вызове с московского номера будет выглядеть так:

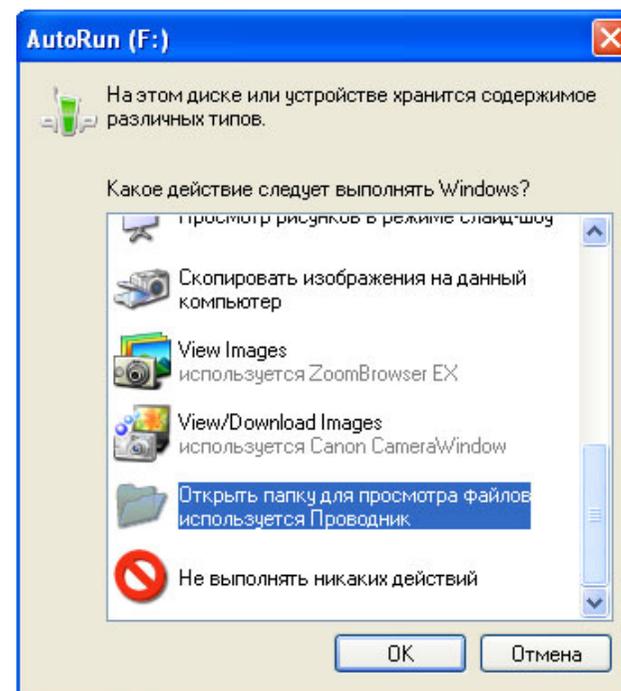


Для принятия вызова в списке контактов нажмите правой клавишей мыши на контакте вызывающего вас абонента и выберите строку 'Принять вызов':



3. Использование флэшфона с программой Skype

В памяти Вашего флэшфона в отдельной папке Skype установлена программа Skype. Если Вы хотите воспользоваться этой программой, то при подключении флэшфона к компьютеру (см. раздел 2.1 Подключение флэшфона к компьютеру и запуск программного обеспечения QIP на стр. 2), выберете не опцию «Выполнить программу», а «Открыть папку для просмотра файлов» и нажмите кнопку [OK]:



После этого в Проводнике найдите файл **RunSkype.exe** и запустите его. Этот исполняемый файл запустит программу Skype.

После этого произойдет автоматический запуск программы Skype. На экране компьютера появится окно создания нового пользователя Skype.

Если Вы уже были зарегистрированы ранее, то нажмите [Отменить].

Если Вы - новичок, то введите в поле 'Полное имя' свое имя, в поле 'Выберите Skype Имя' свой псевдоним, а в поле 'Пароль' - пароль. Чтобы знакомые легче находили Вас в списке контактов, псевдоним должен иметь отношение к Вашему реальному имени. Если Вам предстоит общаться с зарубежными друзьями, используйте для псевдонима латинские буквы. Выберите “Да, я прочитал(-а) и принимаю Лицензионное соглашение конечного пользователя, Условия обслуживания Skype и

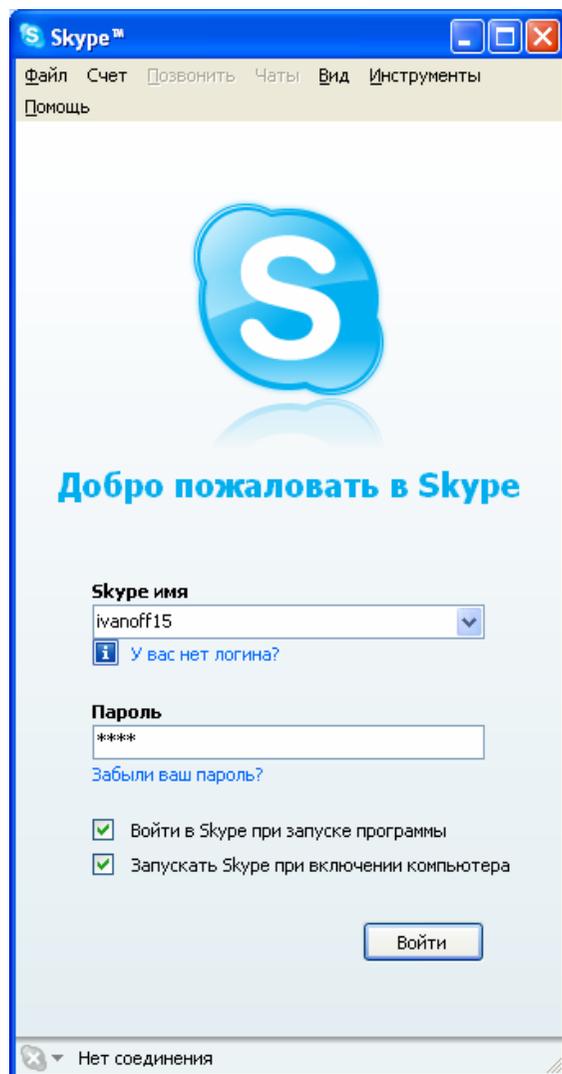
Положение о конфиденциальности Skype" и нажмите [Далее>].

В следующем окне обязательно укажите свой электронный адрес, т.к. если Вы забудете свой пароль, то по этому электронному адресу Вы сможете получить новый пароль. Заполнив все поля диалога, нажмите [Войти].

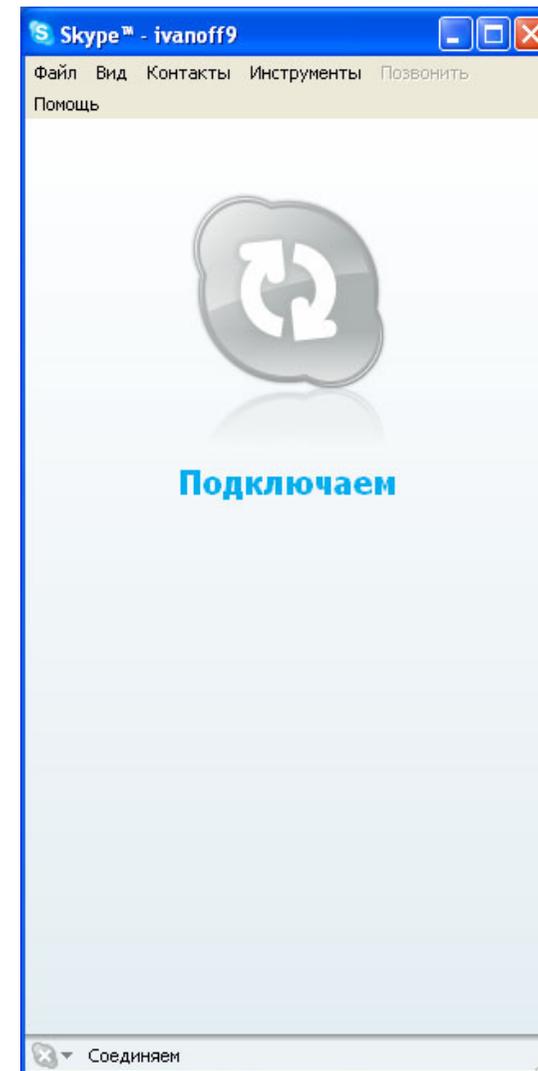
Если Ваш псевдоним кем-то уже используется, то придется придумать другой или выбрать один из предложенных программой.

Но если он уникален, то через минуту программа подключится к сервису Skype...

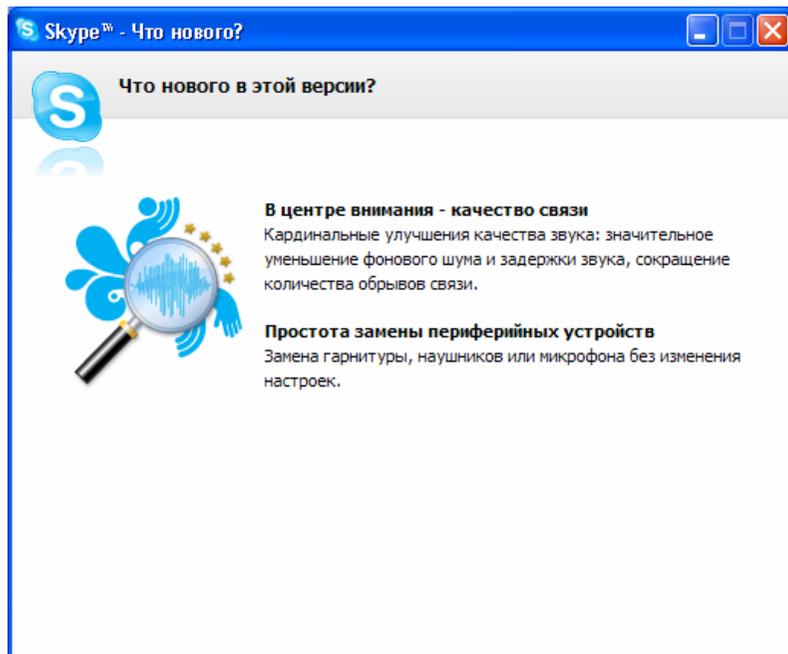
Если Вы уже были зарегистрированы ранее, то сообщите программе свое Skype Имя и пароль и нажмите [Войти].



Следующее окно отражает процесс подключения Вас к Skype:



В следующем окне программа предложит Вам просмотреть простой гид по настройке Skype. Для просмотра его нажмите 'Старт' или закройте окно.

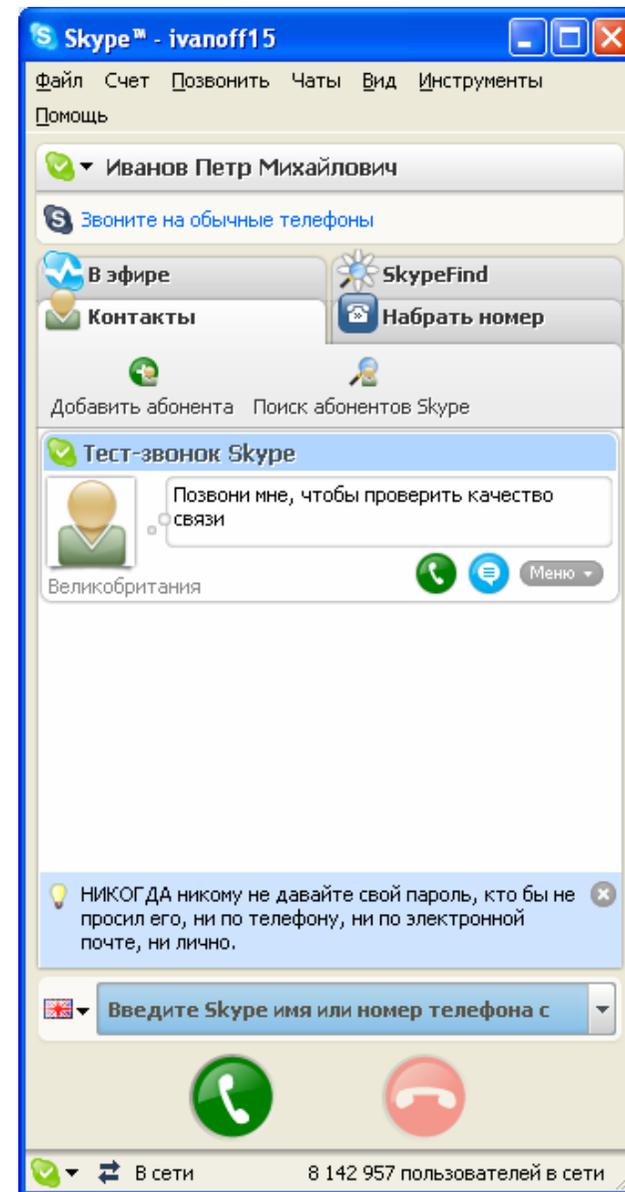


После программного запуска в системном лотке появится значок:



Это означает, что Skype успешно соединился с интернетом. Если появляется значок , то Вам следует проверить интернет-подключение.

Следующее окно означает, что Skype успешно установлен. В заголовке окна Вы должны увидеть свой псевдоним.



Если при вводе своего Skype имени и пароля (стр. 14) Вы также выбрали опцию “Подключать меня к сети Skype при запуске программы”, то при следующем подключении Вашего флэшфона к этому же компьютеру произойдет автоматический запуск программы Skype под Вашей учетной записью. При подключении телефона к новому компьютеру Skype имя и пароль надо вводить заново.

4. Ответы на часто задаваемые вопросы

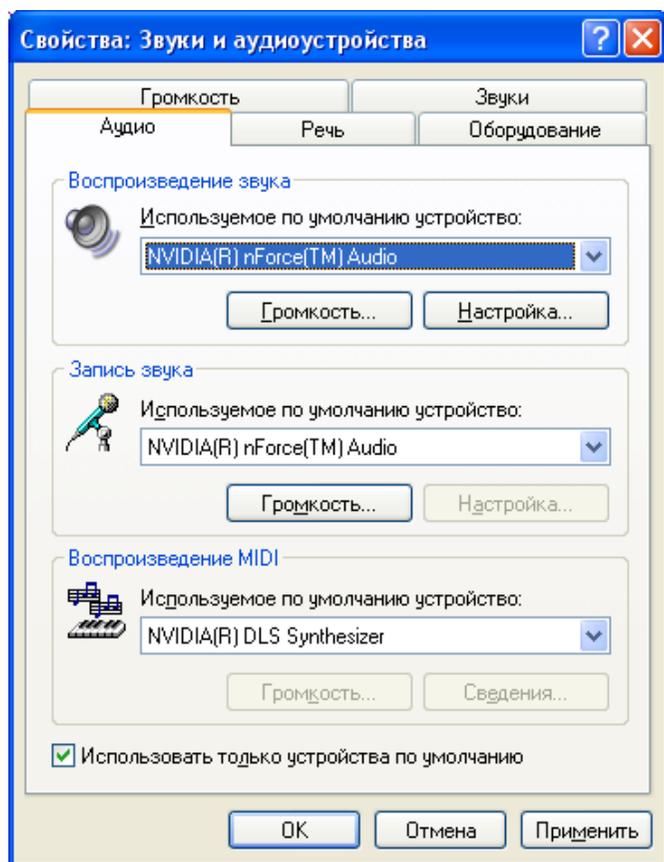
Проблема №1

Музыка звучит из наушника флэшфона, а не из колонок компьютера.

Решение проблемы

Через 'Пуск>Настройка>Панель управления>Звуки, речь и аудиоустройства' зайдите в настройки 'Звуки и аудиоустройства'.

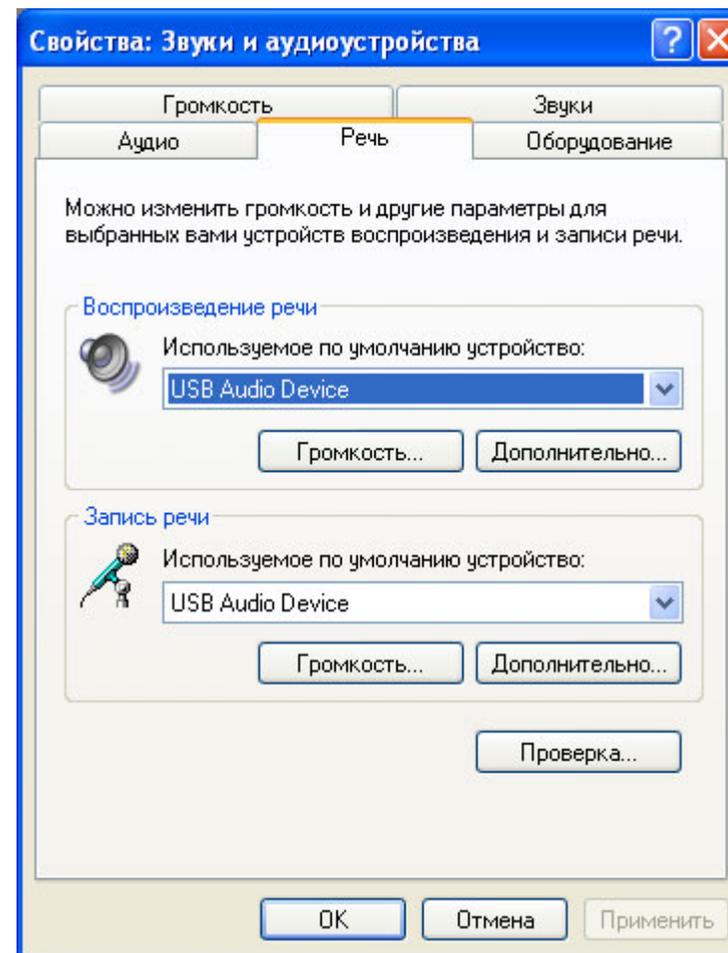
На закладке "Аудио" для воспроизведения и записи звука должна быть выбрана звуковая карта вашего компьютера (например, на следующем рисунке - это встроенная в чипсет звуковая карта nForce):



После этого нажмите [OK].

Проблема 2

Во время осуществления звонка голос звучит из колонок компьютера, а не из наушника флэшфона.



Решение проблемы

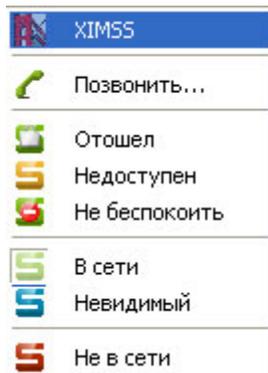
Через 'Пуск>Настройка>Панель управления>Звуки, речь и аудиоустройства' зайдите в настройки 'Звуки и аудиоустройства'.

На закладке "Речь" устройством воспроизведения и записи речи должен быть Ваш USB-телефон

После этого нажмите [OK].

Также необходимо настроить программы QIP и Skype на использование с Вашим флэшфоном.

QIP. Нажмите значок протокола XIMSS  и во всплывающем списке выберите строчку 'XIMSS':

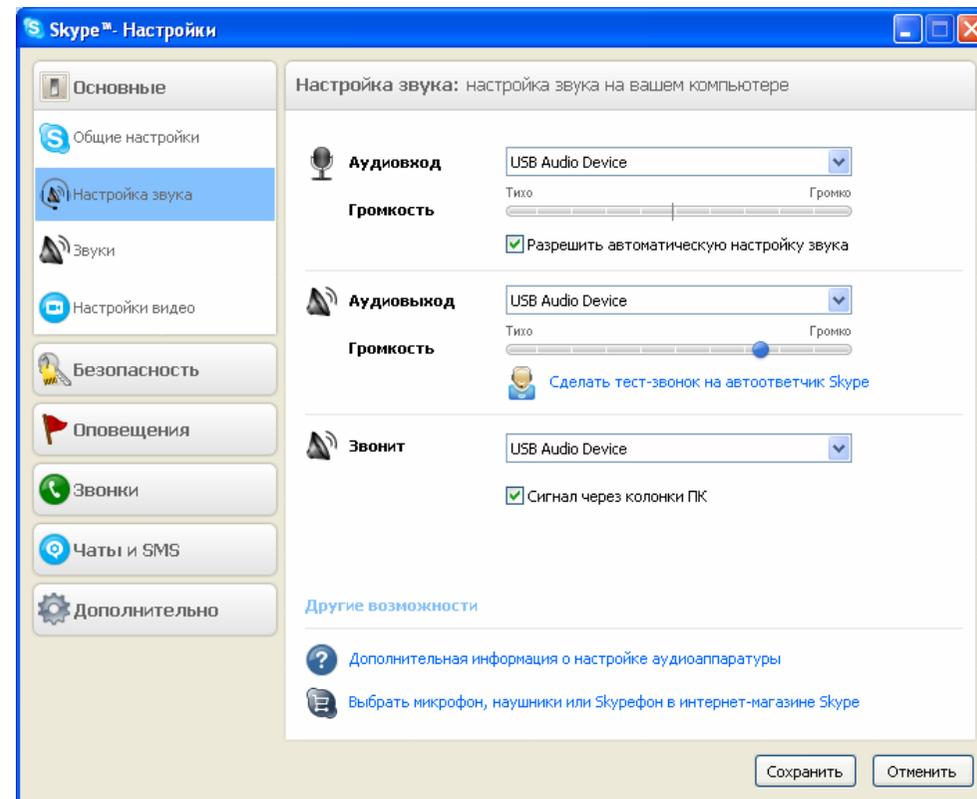


В открывшемся окне выберите раздел 'USB-телефон':



Выберите в поле 'Аудио-устройство' Ваш флэшфон, как показано на рисунке и отметьте чек-боксы 'Включить USB-телефон [Yealink/Skypemate, v2.0.0.10]' и 'Озвучивать телефонные события'. По окончании нажмите [OK].

SKYPE. Выполните команду меню 'Инструменты>Основные>Настройка звука', выберите 'Основные->Настройка звука' и выберите в полях 'Аудиовход', 'Аудиовыход' и 'Звонит' Ваш USB-телефон, как показано на рисунке. Рекомендуется выбрать 'Разрешить автоматическую настройку звука' и 'Сигнал через колонки ПК'.



После этого нажмите [Сохранить].

5. Изменение ПО на флэшфоне.

5.1. Обновление ПО на флэшфоне.

Подключите флэшфон к компьютеру и откройте "Мой Компьютер" или "Проводник". Вы увидите съемный диск под именем "Autogun", на котором находятся папки Skype и qipinfium9000.

Если Вы хотите обновить программу QIP Infium, то загрузите ее с официального сайта www.qip.ru, установите на свой компьютер, а затем по адресу C:\Program Files\QIP Infium скопируйте все файлы и папки и замените ими такие же файлы в папке qipinfium9000 Вашего флэшфона.

После этого Вы можете деинсталлировать программу QIP Infium на Вашем компьютере. Если Вы хотите обновить Skype, то Вам необходимо сначала установить его на свой компьютер, а затем по адресу C:\Program Files\Skype\Phone найдите файл Skype.exe и замените им такой же файл в папке Skype в памяти флэшфона. Теперь Ваш телефон готов к работе. После этого Вы можете деинсталлировать программу Skype на Вашем компьютере.

5.2 Изменение программы для автозапуска на флэшфоне.

По умолчанию, программой для автозапуска на флэшфоне является QIP. Если Вы хотите, чтобы при автозапуске загружалась программа Skype, то Вам необходимо сделать следующие изменения:

- Найдите в корневом каталоге памяти флэшфона файл **FlashRun.bat** и откройте его с помощью программы Блокнот:

```
FlashRun.bat - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
%FLASH_ROOT_1%
cd qipinfium9000
start infium.exe /datapath:"%FLASH_ROOT_1%\qipinfium9000"
```

- Найдите в корневом каталоге памяти флэшфона файл **ClickRun.bat** и откройте его с помощью программы Блокнот:

```
ClickRun.bat - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
%FLASH_ROOT_1%
cd skype
start skype.exe /datapath:"%FLASH_ROOT_1%\skype"
```

- Поменяйте местами содержимое этих файлов. Тогда файлы **FlashRun.bat** и

ClickRun.bat будут иметь следующий вид:

```
FlashRun.bat - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
%FLASH_ROOT_1%
cd skype
start skype.exe /datapath:"%FLASH_ROOT_1%\skype"
```

```
ClickRun.bat - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
%FLASH_ROOT_1%
cd qipinfium9000
start infium.exe /datapath:"%FLASH_ROOT_1%\qipinfium9000"
```

- Сохраните изменения в файлах и закройте их. Теперь при следующем подключении флэшфона к Вашему компьютеру автоматически будет запускаться программа Skype.
- При желании, Вы можете изменить и иконку автозапуска. Для этого найдите в корневом каталоге памяти флэшфона файл **autorun.inf** и откройте его с помощью программы Блокнот:

```
ClickRun.bat - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
%FLASH_ROOT_1%
cd qipinfium9000
start infium.exe /datapath:"%FLASH_ROOT_1%\qipinfium9000"
```

Затем строку
icon=qipinfium9000\infium.exe
замените строкой
icon=Skype\Skype.exe

```
autorun.inf - Блокнот
Файл Правка Формат Вид Справка
[AUTORUN]
open=AutoRun.exe
icon=Skype\skype.exe
```

- Сохраните изменения в файле и закройте его.
- Также Вы можете найти в корневом каталоге памяти флэшфона файл **RunSkype.exe** и переименовать его, например, в **RunQIP.exe**.

5.3 Установка нового ПО на флэшфон

- Подключите флэшфон с памятью USB-P1M к компьютеру.
- Установите на компьютер программу, которая должна автоматически запускаться при подключении телефона к компьютеру.
- Скопируйте всю папку с установленной программой в память Вашего флэшфона. Например, если была установлена программа Google Talk, то надо скопировать папку Google Talk.
- Если Вы хотите оставить в режиме автозапуска существующую программу, то больше не надо делать никаких изменений, а программу Google Talk можно запускать вручную с помощью файла googletalk.exe. Если же Вы хотите, чтобы программа Google Talk стояла в режиме автозапуска, то Вам необходимо сделать изменения по аналогии с описанными в пункте **5.2 Изменение программы для автозапуска на флэшфоне**.

Внимание!

Вы можете использовать оставшееся место в памяти флэшфона для хранения информации как на обычном флэш-диске.