

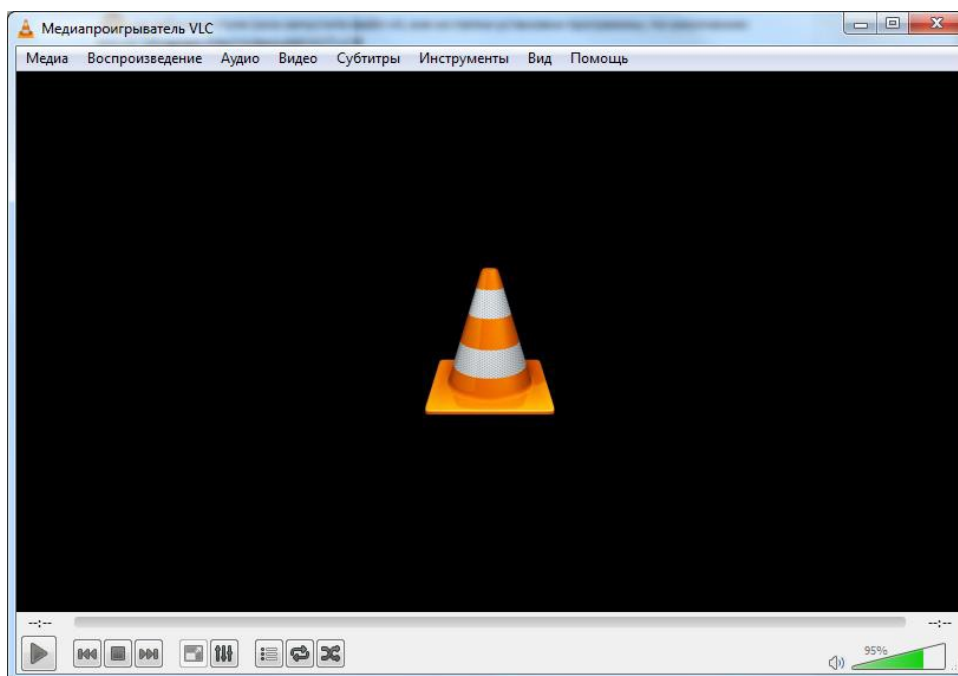
Как работать с RTSP

IP-камеры и видеорегистраторы AMATEK поддерживает работу по протоколу RTSP.

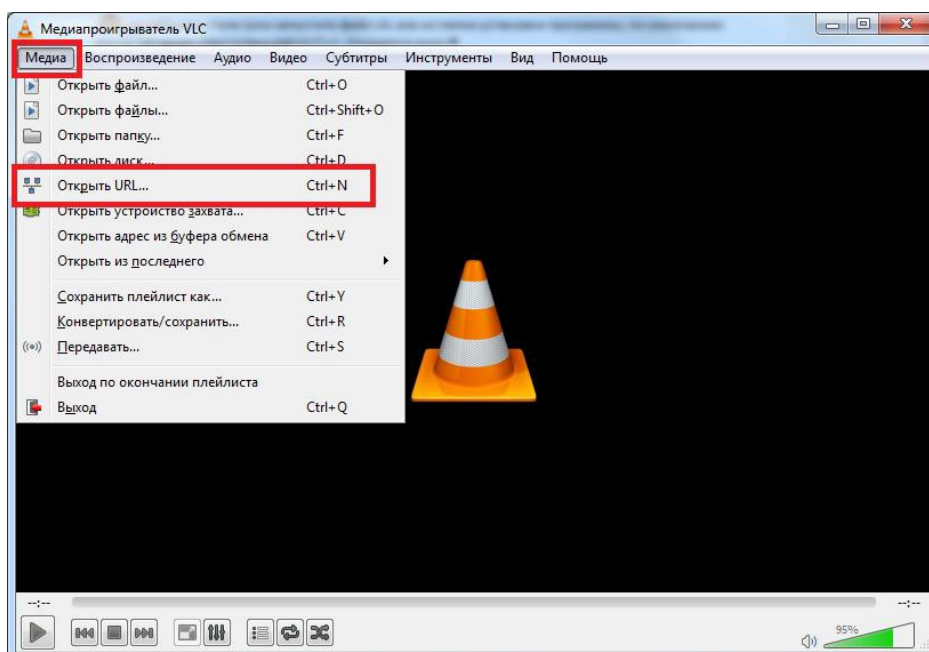
RTSP - потоковый протокол реального времени (Real Time Streaming Protocol), предназначен для использования в системах, работающих с мультимедиа данными, и позволяющий клиенту удалённо получать поток данных с устройства видеонаблюдения.

Программой клиентом RTSP служит медиа проигрыватель «VLC media player», последнюю версию которого можно бесплатно скачать с сайта <http://www.videolan.org>.

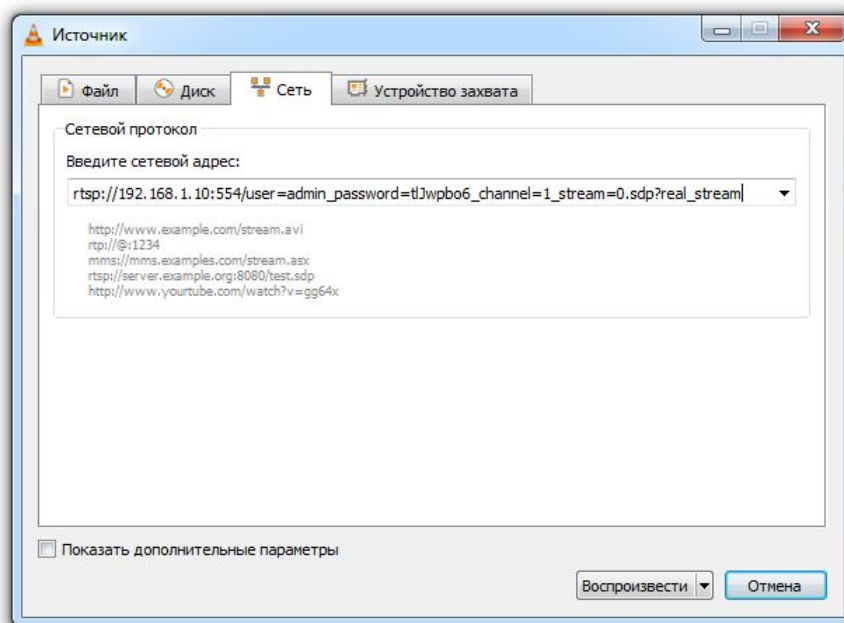
После установки «VLC media player» на вашем ПК запустите программу двойным кликом на иконке 🚧 на рабочем столе (или запустите файл vlc.exe из папки установки программы; по умолчанию это C:\Program Files\VideoLAN\VLC\») или «C:\Program Files (x86)\VideoLAN\VLC»). Откроется окно:



Войдите в меню «Медиа» и выберите опцию «Открыть URL...»:



В окне «Источник», закладка «Сеть» введите RTSP адрес вашего устройства в заданном формате



Формат адреса:

`rtsp://<xxx.xxx.xxx.xxx>:<port>/user=<login>_password=<password>_channel=1_stream=<stream>.sdp?real_stream`

Здесь:

xxx.xxx.xxx.xxx – IP адрес устройства

port – номер порта RTSP (по умолчанию 554)

login – логин пользователя (по умолчанию admin)

password – пароль пользователя (по умолчанию отсутствует. В строке отображается как t1Jwpbo6)

stream – номер потока, начиная с нуля. Пример: 1-й (основной) поток это 0, 2-й (альтернативный) поток это 1.

Примеры для IP камера с IP адресом 192.168.1.10, логином пользователя admin и паролем 12345 :

- Основной поток:
`rtsp://192.168.1.10:554/user=admin_password=12345_channel=1_stream=0.sdp?real_stream`
- Дополнительный поток:
`rtsp://192.168.1.10:554/user=admin_password=12345_channel=1_stream=1.sdp?real_stream`

Пример для IP камеры по умолчанию (IP адрес 192.168.1.10, логин admin, пароль отсутствует)

`rtsp://192.168.1.10:554/user=admin_password=t1Jwpbo6_channel=1_stream=0.sdp?real_stream`