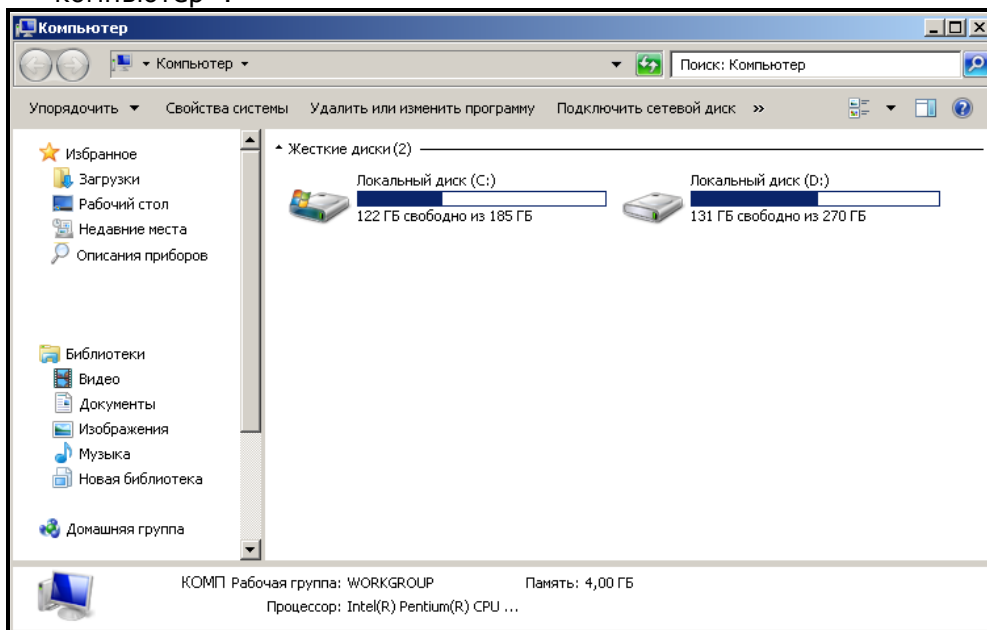
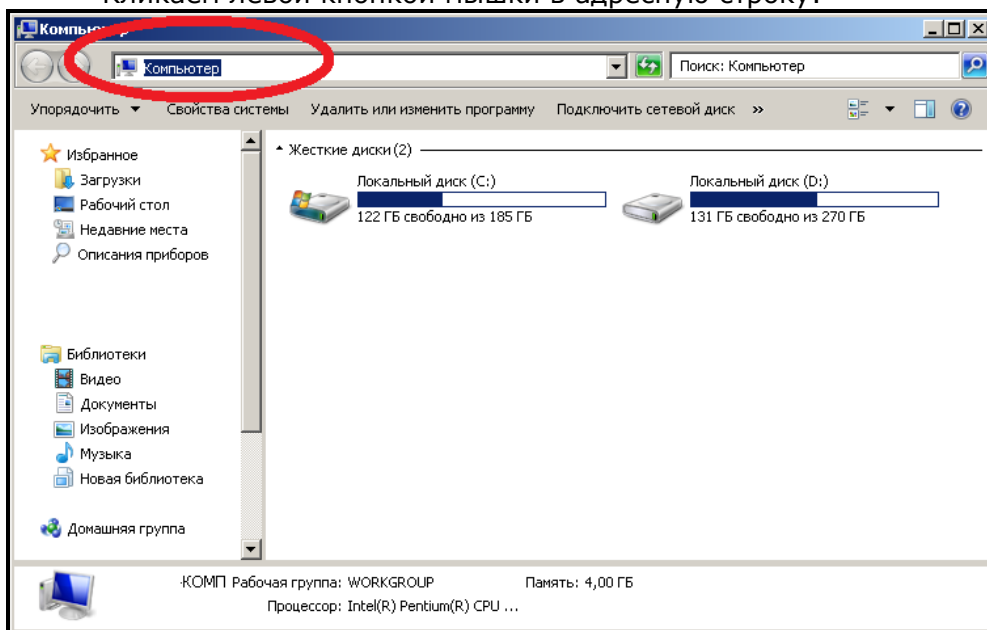


Блок управления «GSM - МОДУЛЬ WEB»

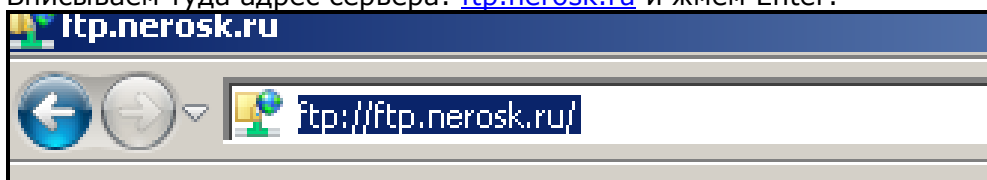
Открываем «Проводник», он же «Компьютер», он же «Мой компьютер»:



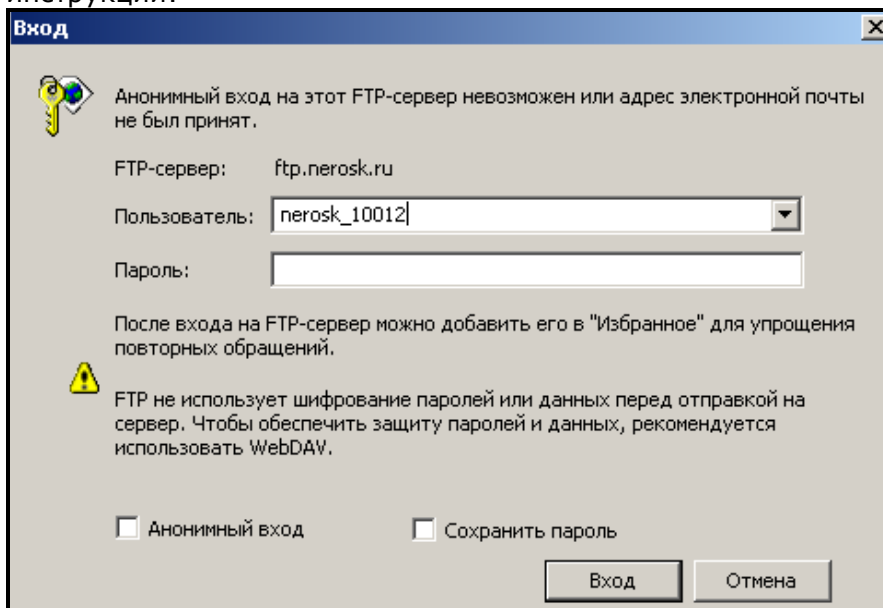
Кликаем левой кнопкой мышки в адресную строку:



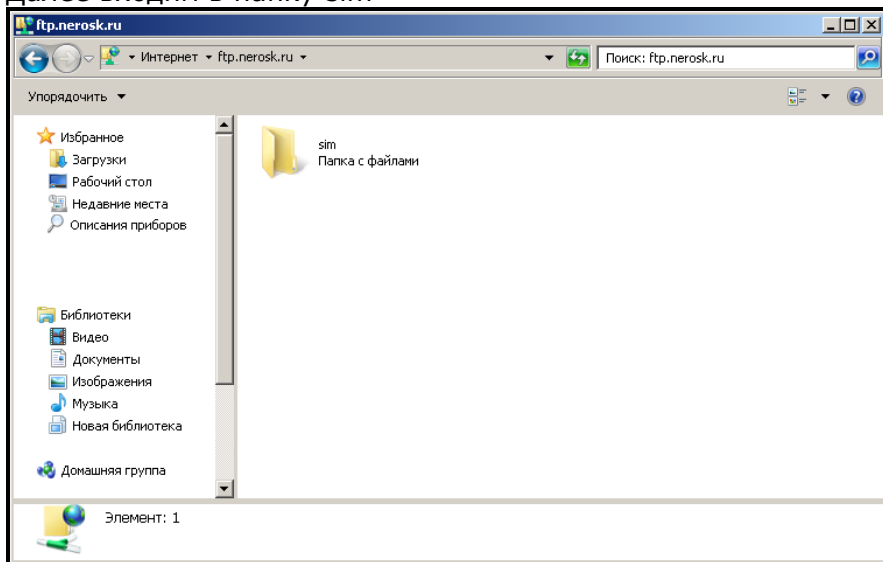
Вписываем туда адрес сервера: [ftp.nerosk.ru](ftp://ftp.nerosk.ru) и жмем Enter:



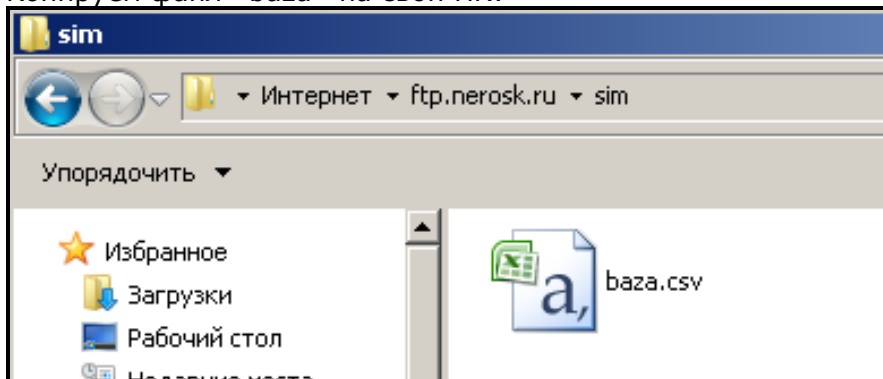
Далее вводим логин и пароль, они наклеены на Ваших GSM-модуле, крышке корпуса и инструкции:



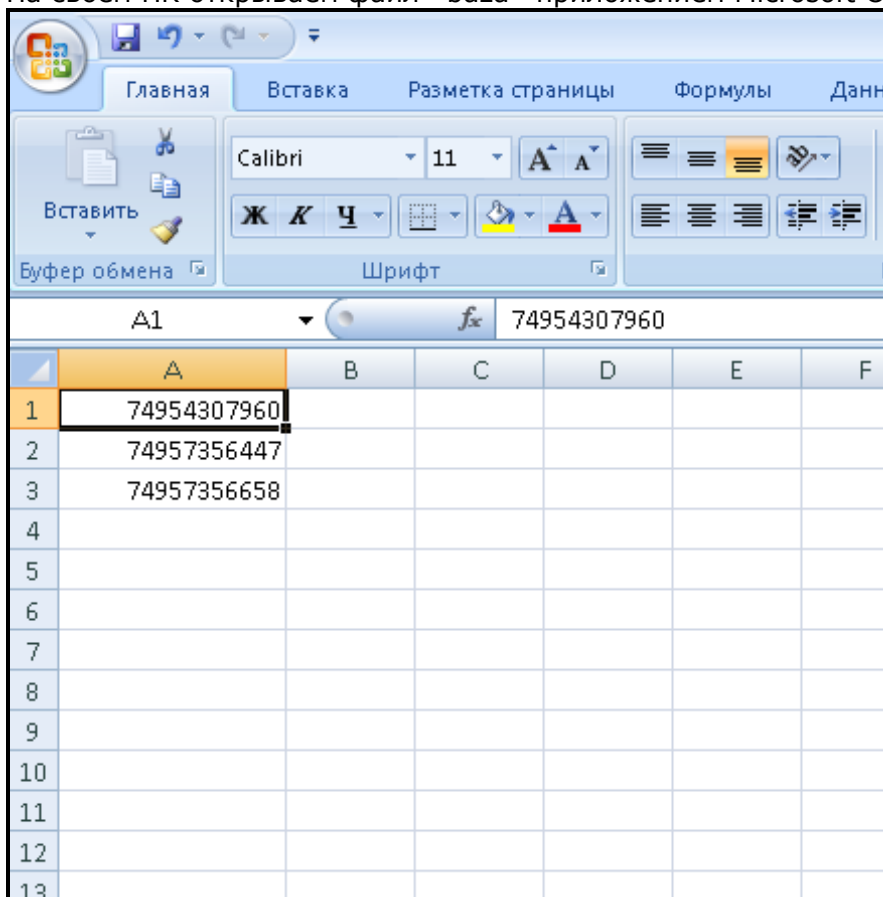
Далее входим в папку sim



Копируем файл «baza» на свой ПК:

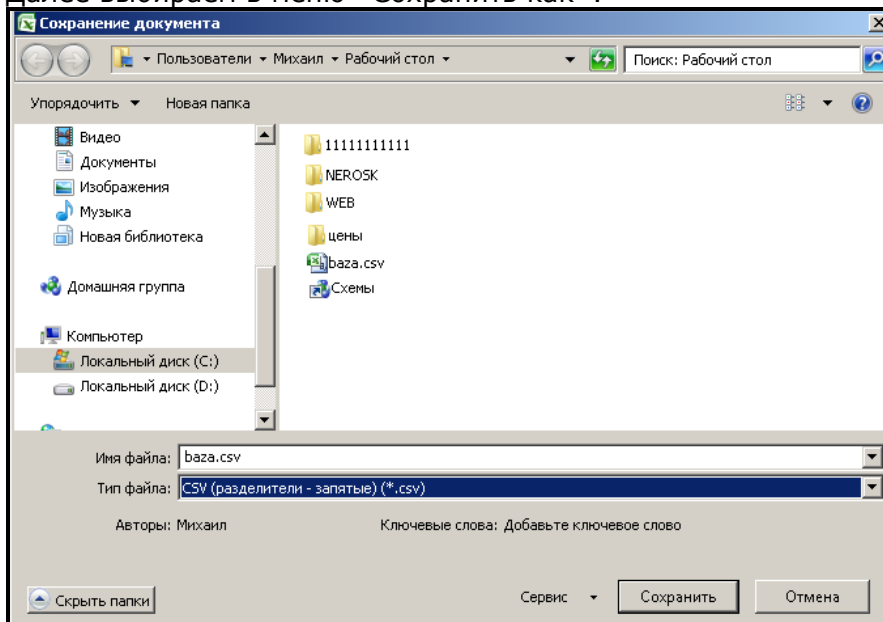


На своем ПК открываем файл «baza» приложением Microsoft Office Excel:



В первый столбик с лева вносим номера телефонов пользователей, все кроме номеров администраторов, в формате 7XXXXXXXXXX. Один номер - в одну ячейку. Номера «техподдержки» можно удалить.

Далее выбираем в меню «Сохранить как»:



Проверяем, что бы Тип файла был: **CSV (разделители - запяты) (*.csv)**
Далее нажимаем «сохранить».

Далее «копируем с заменой» файл «baza» используя простое «перетаскивание» в папку sim. (или используя отдельные команды «Копировать» и «Вставить») Всё, Ваша база загружена на сервер.

Для загрузки базы с сервера в память GSM - модуля WEB

необходимо отправить с номера администратора SMS-сообщение: «L». Модуль предпримет попытку связаться с сервером. В течении 1 минуты GSM - модуль WEB будет недоступен для управления по звонкам пользователей. В случае успешной загрузки в ответ придёт SMS-сообщение: «База записана в GSM-модуль».

Для выгрузки базы из памяти GSM - модуля WEB на сервер

необходимо отправить с номера администратора SMS-сообщение: «U». Модуль предпримет попытку связаться с сервером. В течении 1 минуты GSM - модуль WEB будет недоступен для управления по звонкам пользователей. В случае успешной выгрузки в ответ придёт SMS-сообщение: «База загружена на сервер». На сервере в папке sim появится файл «baza_u» - это и есть актуальная база номеров.

Внимание!

Выгружаемая из памяти GSM - модуля WEB на сервер база может отличаться от ранее загруженной, так как в память GSM - модуля WEB могут быть добавлены/удалены номера пользователей посредством SMS-сообщений с командами «W» и «G».