



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"СКАН СИТИ"

1 17405, Москва, ул. Дорожная, 60 Б тел./факс +7 (495) 645-38-55

## Краткая инструкция по загрузке прошивки, русских шрифтов и задач для терминалов сбора данных CipherLAB

**Внимание!** Если у вас уже стоит последняя версия прошивки компании «СКАН СИТИ», то нет никакой необходимости заново прошивать терминал. Прошивайте его только в том случае, если: вы хотите заменить прошивку стороннего производителя на прошивку компании «СКАН СИТИ»; по рекомендации технического специалиста компании «СКАН СИТИ» или же, если на терминале стоит устаревшая версия прошивки<sup>1</sup> компании «СКАН СИТИ» (последнюю версию прошивки вы всегда можете скачать, предварительно зарегистрировавшись, с сайта [www.scancity.ru](http://www.scancity.ru) в составе дистрибутива «iPOSoft»).

Перед прошивкой терминала убедитесь, что старая прошивка полностью удалена из памяти. Для этого при выключенном терминале зайдите в режим «8»+«Вкл» и нажмите комбинацию клавиш «Fn»+«9».

### А) Для загрузки прошивки и русских шрифтов в терминалы CipherLAB:

- Для моделей **8000/8001**, **8300**, а также **8061**, **8360** и **8500** (при работе в пакетном режиме), следуйте нижеприведенным указаниям:
  1. После установки «Инсталляционного пакета» (файл CipherLAB\iPOSoft-CL.exe на диске «Скан Сити», поставляющемся в комплекте, или с сайта [www.scancity.ru](http://www.scancity.ru)) на компьютер, войдите в меню «Пуск» в каталог «Program Files», где появится директория «Скан Сити»;
  2. В данной директории содержатся папки для каждой модели терминала (для моделей 8000, 8061 используйте папку «8001», для модели 8360 используйте папку «8300»). Выберите модель терминала, затем поддиректорию «Прошивка» и откройте утилиту «Загрузить прошивку через ИК-подставку»;
  3. В открывшемся окне выделите файл с расширением \*.SHX и нажмите кнопку «Открыть»;
  4. Выберите необходимый номер COM-порта компьютера, к которому подключена подставка (или терминал напрямую). А также выберите необходимую скорость передачи данных, соответствующую выбранной скорости передачи данных на терминале.
  5. Перед тем, как нажать кнопку «ОК», подготовьте терминал сбора данных к принятию данных. Для этого включите терминал и зайдите в пункт «1.Download», выберите «Active Memory» → «Cradle-IR»<sup>1</sup> → «115200»;
  6. Установите терминал на подставку и нажмите на компьютере кнопку «ОК»;
  7. Прделайте аналогичные действия (смотрите пункты со 2 по 4). Выключите терминал и нажмите одновременно комбинацию клавиш «7»+«9»+«Вкл». После включения терминала выберите пункт «Load Program» → «Cradle-IR»<sup>2</sup> → «115200» для загрузки русского шрифта в терминал. При выполнении пункта 2 выберите папку «Русские шрифты» в директории «Скан Сити»;
- Для моделей **8071**, **8370**, а также **8061**, **8360** и **8500** (при работе в радио режиме), следуйте нижеприведенным указаниям:
  1. На диске «Скан Сити» откройте утилиту CipherLAB\Utilities\Download Utilities\IRLoad.exe;
  2. На этом же диске, в окне программы IRLoad.exe, найдите файл прошивки с расширением \*.SHX, соответствующий модели вашего терминала (например, для терминала CipherLAB 8061 прошивка будет лежать по следующему адресу: CipherLAB\80xx\8061\_8071 radio\Firmware\);
  3. Выберите данный файл и нажмите кнопку «Открыть»;
  4. Действия по загрузке прошивки идентичны пунктам с А-4 по А-7. При загрузке русского шрифта в терминал, выберите файл из папки CipherLAB\Fonts\ с расширением \*.shx.

### В) Для того чтобы получить регистрационный ключ для установленной Вами прошивки, напишите электронное письмо по адресу [support@scancity.ru](mailto:support@scancity.ru).

В письме необходимо обязательно указать следующие сведения: **название Вашей компании, Ваши контакты (имя, телефон, адрес электронного почтового ящика), название модели терминала и серийный номер терминала** (обычно располагается на наклейки под аккумулятором).

После этого Вам будет выслан регистрационный ключ. Для ввода регистрационного ключа используйте цифровую клавиатуру терминала и клавишу «ALPHA» для переключения между буквами, цифрами, а также верхними и нижними регистрами.

### С) Для получения инструкций по загрузке задачи через «Генератор приложений» (Application Generator) обратитесь к русскому руководству «Генератор приложений», находящееся в папке «Документация» после установки «Инсталляционного пакета» (смотрите пункт А-1 настоящей инструкции) или на диске «Скан Сити» в папке, соответствующей вашей модели терминала.

<sup>1</sup> Текущую версию прошивки можно посмотреть с помощью режима «7»+«9»+«Вкл» в пункте меню «1.Information» в строчке «USR:».

<sup>2</sup> Если Вы используете подключение терминала напрямую к компьютеру через интерфейсный кабель RS-232, то на терминале необходимо выбрать пункт «RS-232», а на компьютере – «Загрузить прошивку (или шрифты) через кабель».