

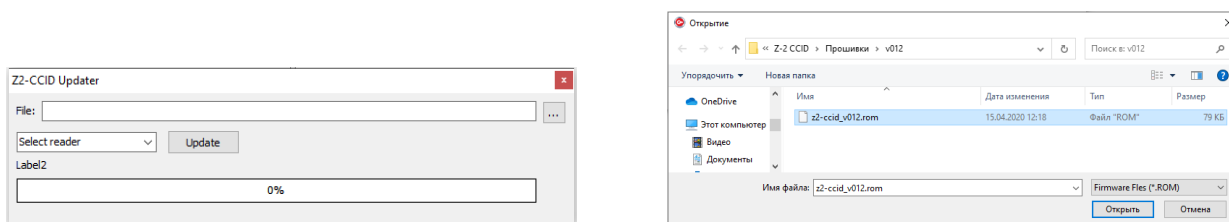
## Инструкция по прошивке настольного считывателя Z-2 (мод. MF CCID)

### Подключение

Для прошивки считыватель нужно подключить к ПК USB-шнуром из комплекта.

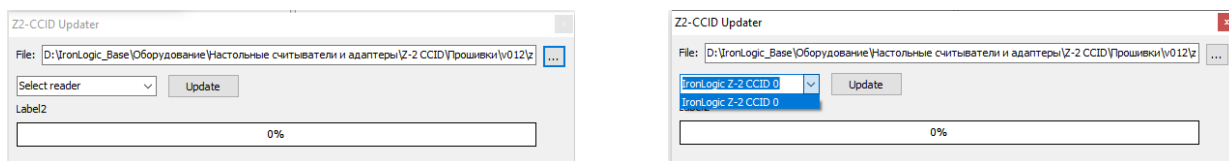
### Прошивка

Считыватель прошивается только через программу прошивки [z2ccid\\_update](#).  
Запустить программу прошивки z2ccid\_update.

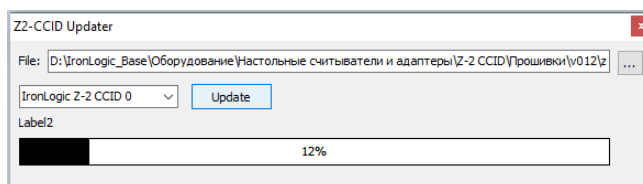


Нажать на кнопку «...» справа от окна «File». В окне проводника выбрать файл прошивки z2-ccid\_vXXX.rom и нажать на кнопку «Открыть».

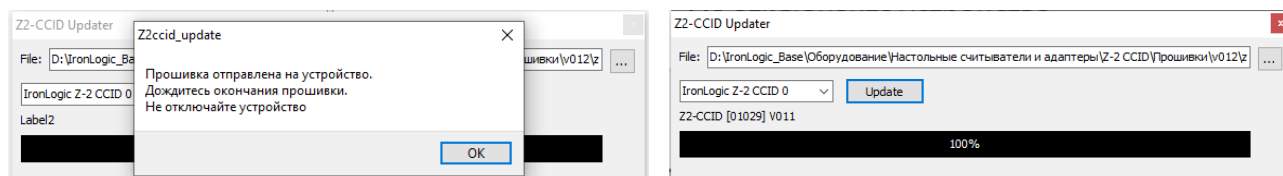
Затем в окне «Select reader» слева от кнопки «Update» выбрать подключенный считыватель.



После выбора считывателя нажать на кнопку «Update». Начнется процесс передачи прошивки на считыватель.



После завершения передачи прошивки на считыватель появится окно:



В окне нужно нажать на кнопку «OK» и дождаться окончания прошивки. Во время прошивки на считывателе будет мигать зелёный светодиод.

После окончания прошивки на считывателе загорится красный светодиод. Прошивка завершена, и программу прошивки можно закрыть.