

## Заливка прошивки в МК ATtiny13A

при помощи программы PROGISP и программатора USB ISP.

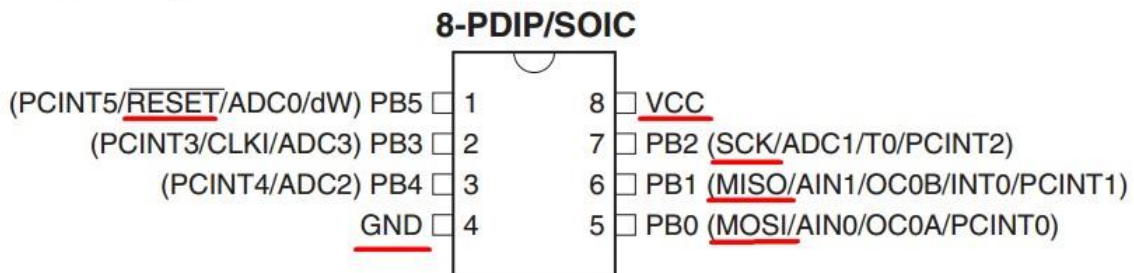


Программатор USB ISP.

Необходимо подключить МК к программатору.

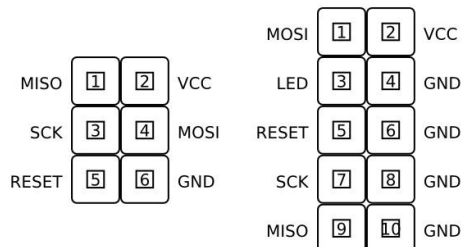
Используемые при программировании выводы МК:

Pinout of ATtiny13A



Назначение выводов программаторов для МК AVR:

AVR ISP connectors

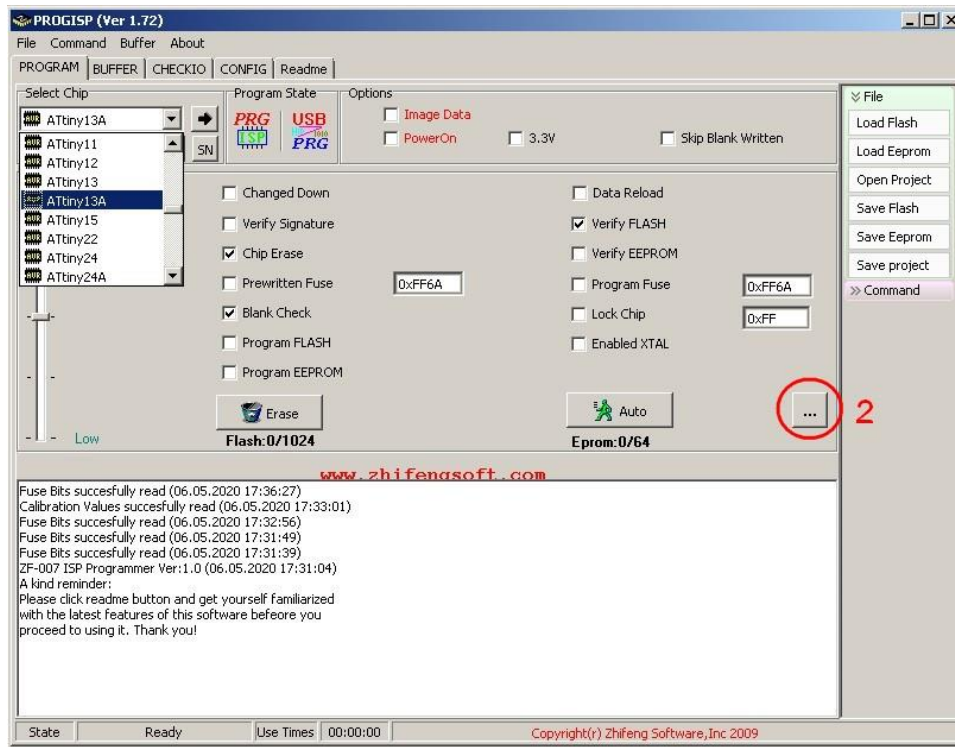


Соединить соответствующие выводы.

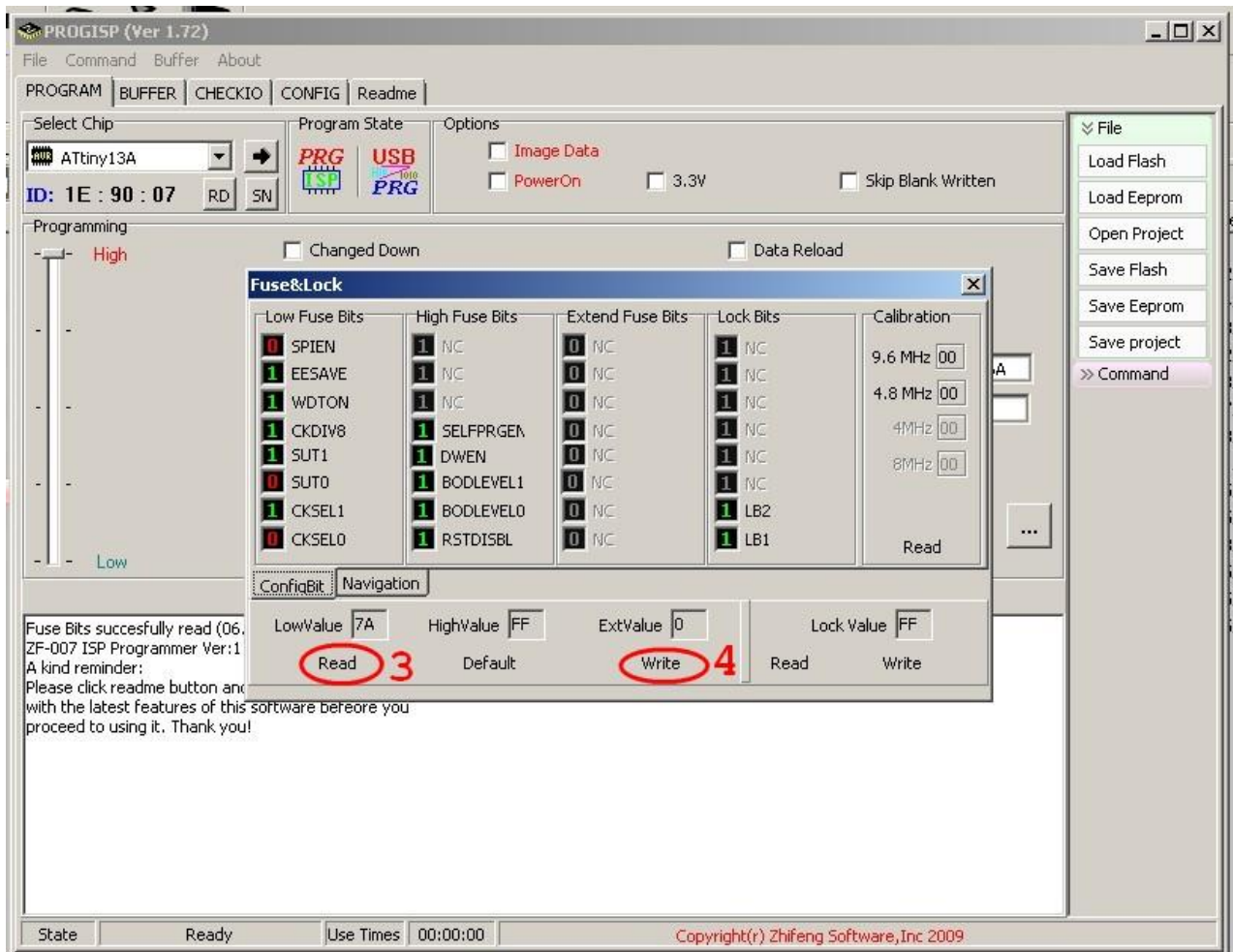
Подключить программатор к ПК. Установить драйвер из папки win-driver, находящуюся в архиве вместе с программой PROGISP.

Запустить файл progisp.exe.

1- выбрать тип МК ATtiny13a.



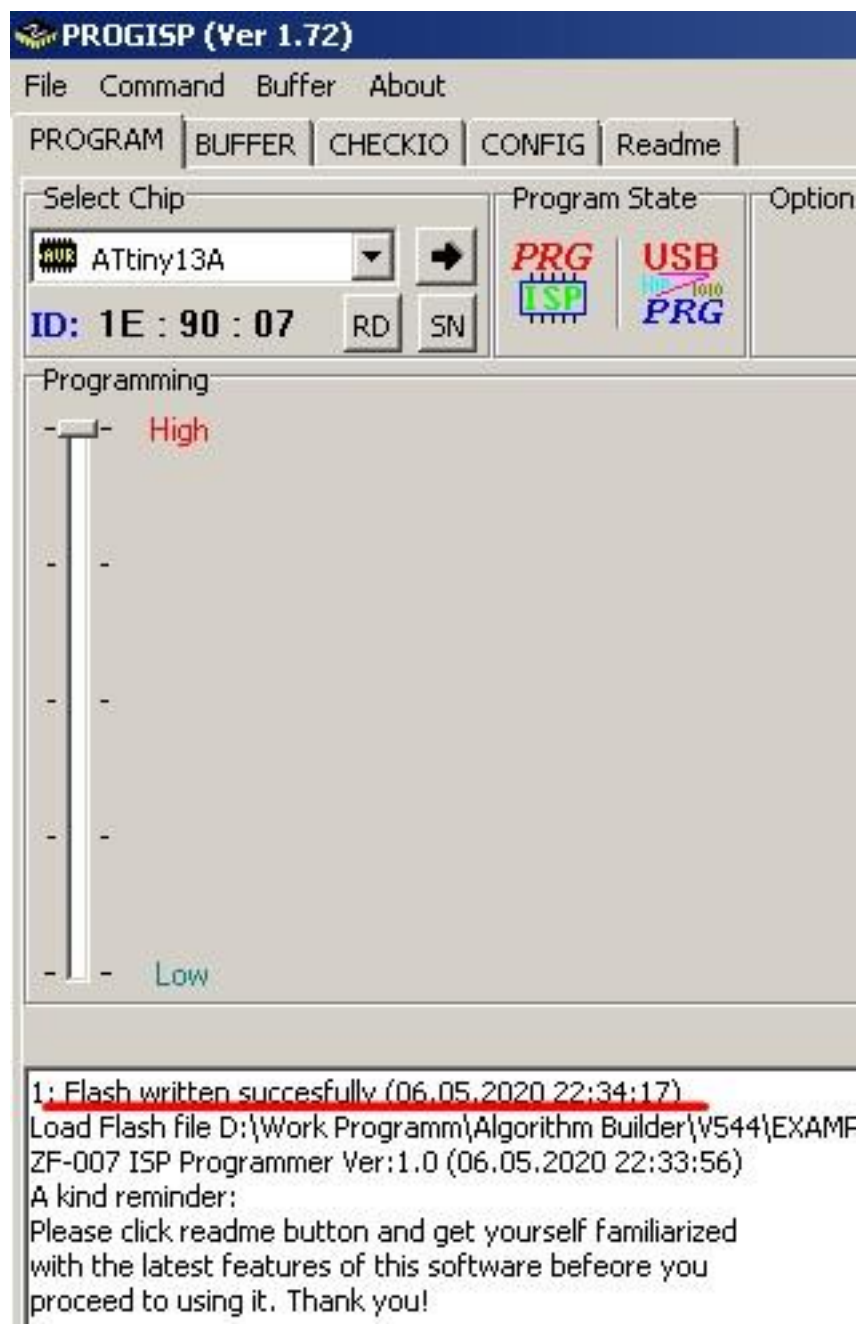
Затем нажать 2.



В открывшемся окне нажать 3 - прочитать fuse- биты. Выставить биты, согласно рисунку. Нажать 4- записать fuse-биты. Опять нажать Read (3) - проверить результат записи.



Есть сообщение?



**Все !**