



## УСТАНОВКА ВСТРОЕННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Для установки ВПО используется программатор ST-LINK, подключенный к разъему J3 и программное обеспечение OpenOCD

```
openocd -f scripts/interface/stlink.cfg  
-f scripts/board/st_nucleo_f7.cfg -c  
init -c 'reset halt' -c 'flash write_image  
erase ap1004.bin' -c reset -c exit'
```