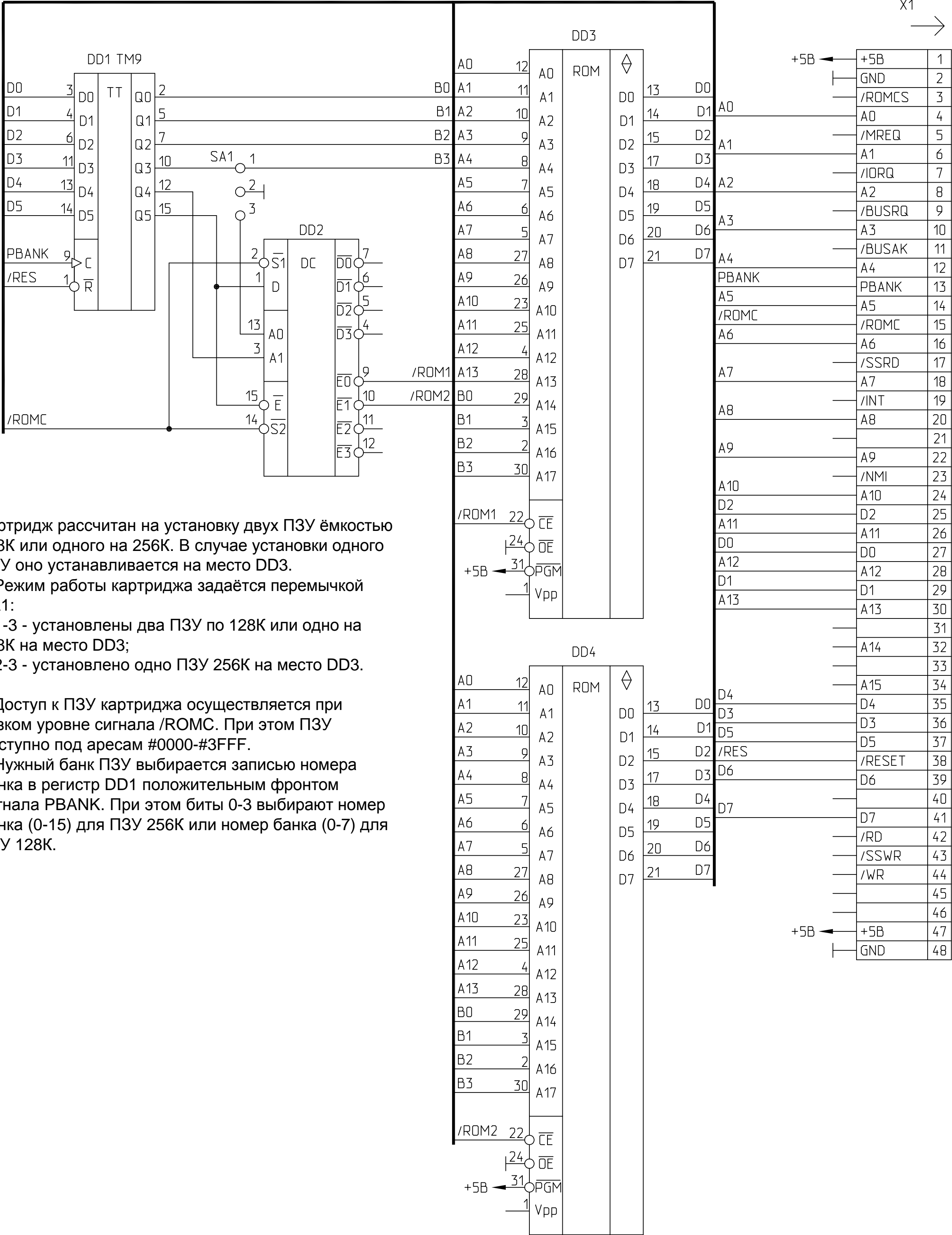


Картридж "Эльф-2"



Картридж рассчитан на установку двух ПЗУ ёмкостью 128K или одного на 256K. В случае установки одного ПЗУ оно устанавливается на место DD3.

Режим работы картриджа задаётся переключкой SA1:

- 1-3 - установлены два ПЗУ по 128K или одно на 128K на место DD3;
- 2-3 - установлено одно ПЗУ 256K на место DD3.

Доступ к ПЗУ картриджа осуществляется при низком уровне сигнала /ROMC. При этом ПЗУ доступно под адресам #0000-#3FFF.

Нужный банк ПЗУ выбирается записью номера банка в регистр DD1 положительным фронтом сигнала PBANK. При этом биты 0-3 выбирают номер банка (0-15) для ПЗУ 256K или номер банка (0-7) для ПЗУ 128K.