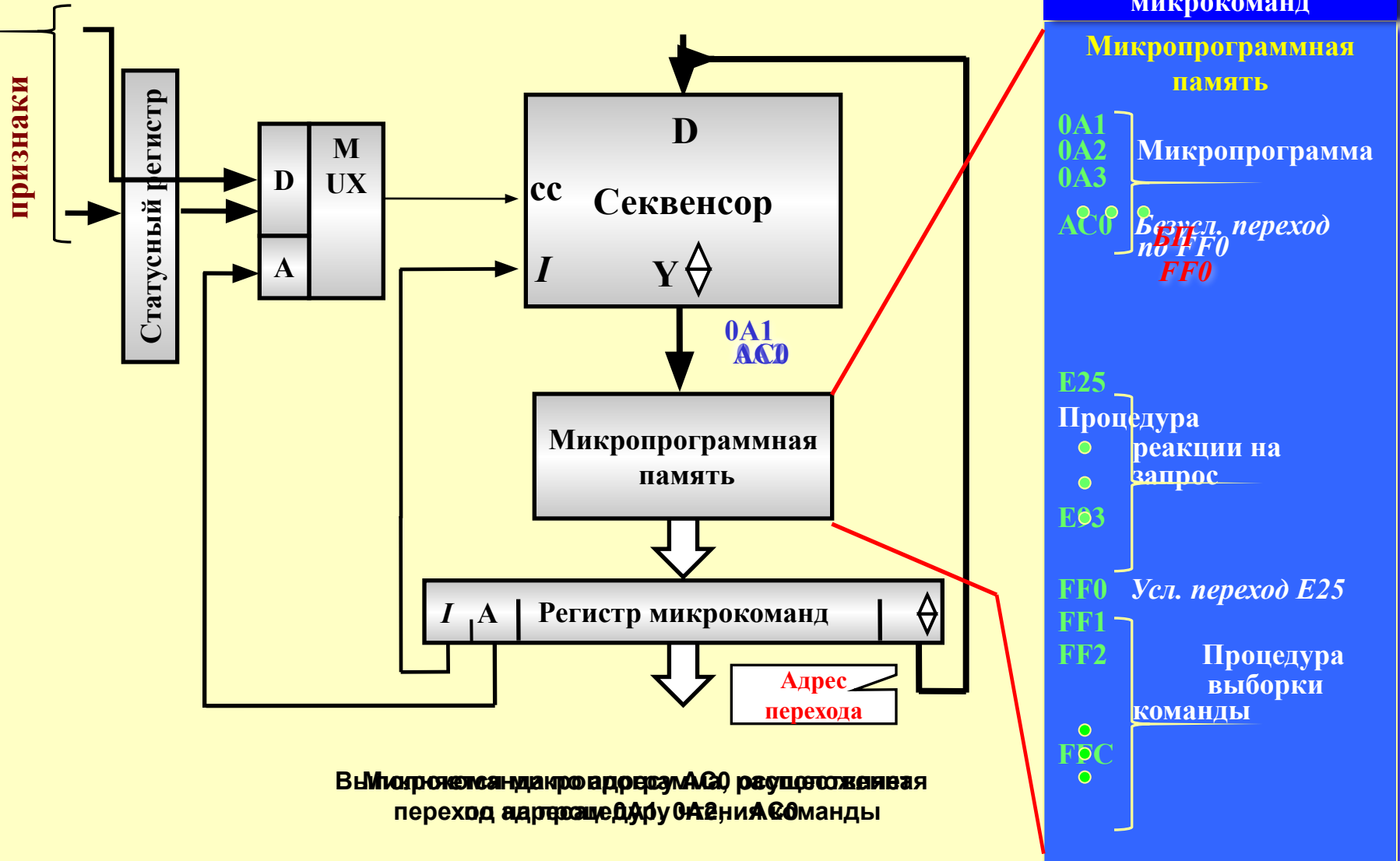
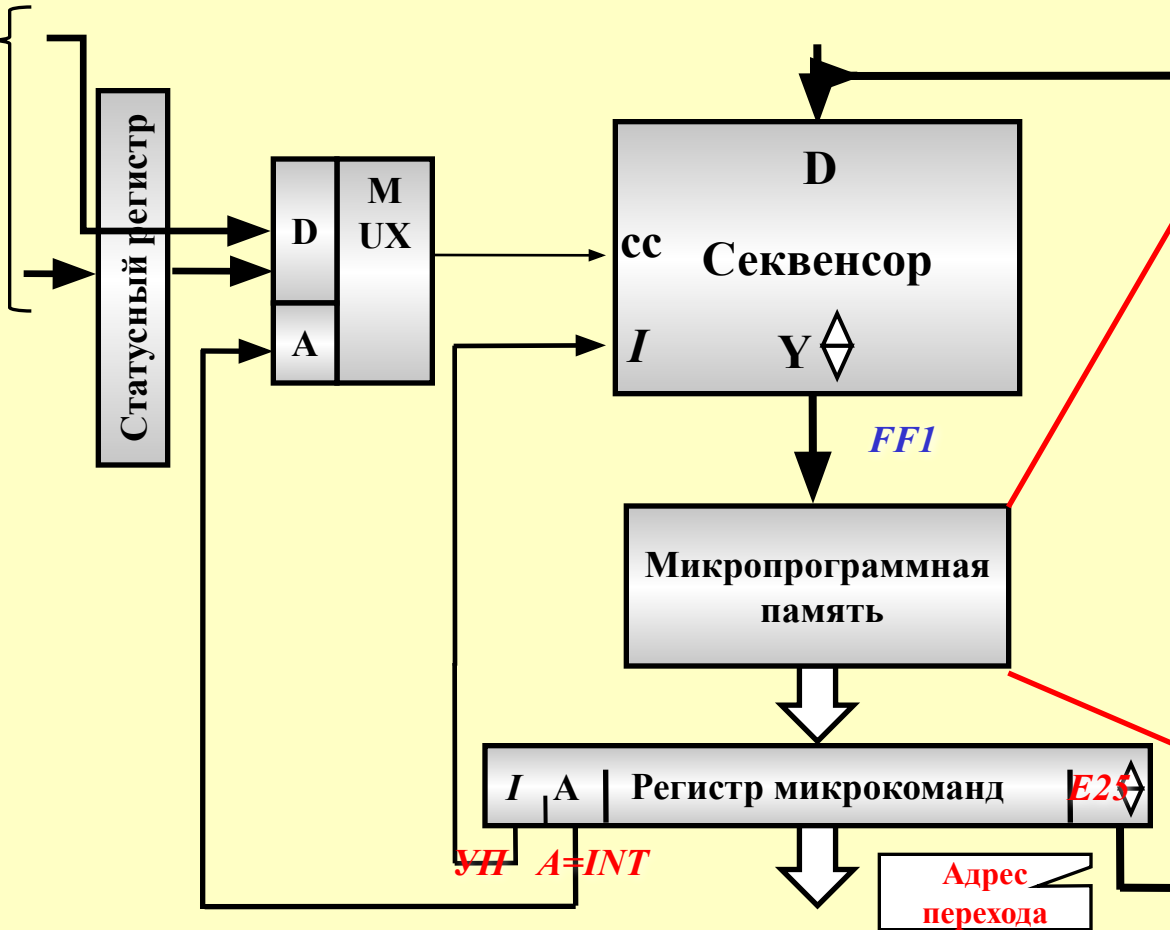


Обработка прерываний на уровне команд



Обработка прерываний на уровне команд

$INT=0$



Анализ запроса прерывания
Запроса нет

Микропрограммная память

0A1 } Микропрограмма
0A2 }
0A3 }

AC0 } Безусл. переход по FF0

E25 } Процедура реакции на запрос

E03 }

FF0 } Усл. переход E25

FF1 } Процедура выборки команды

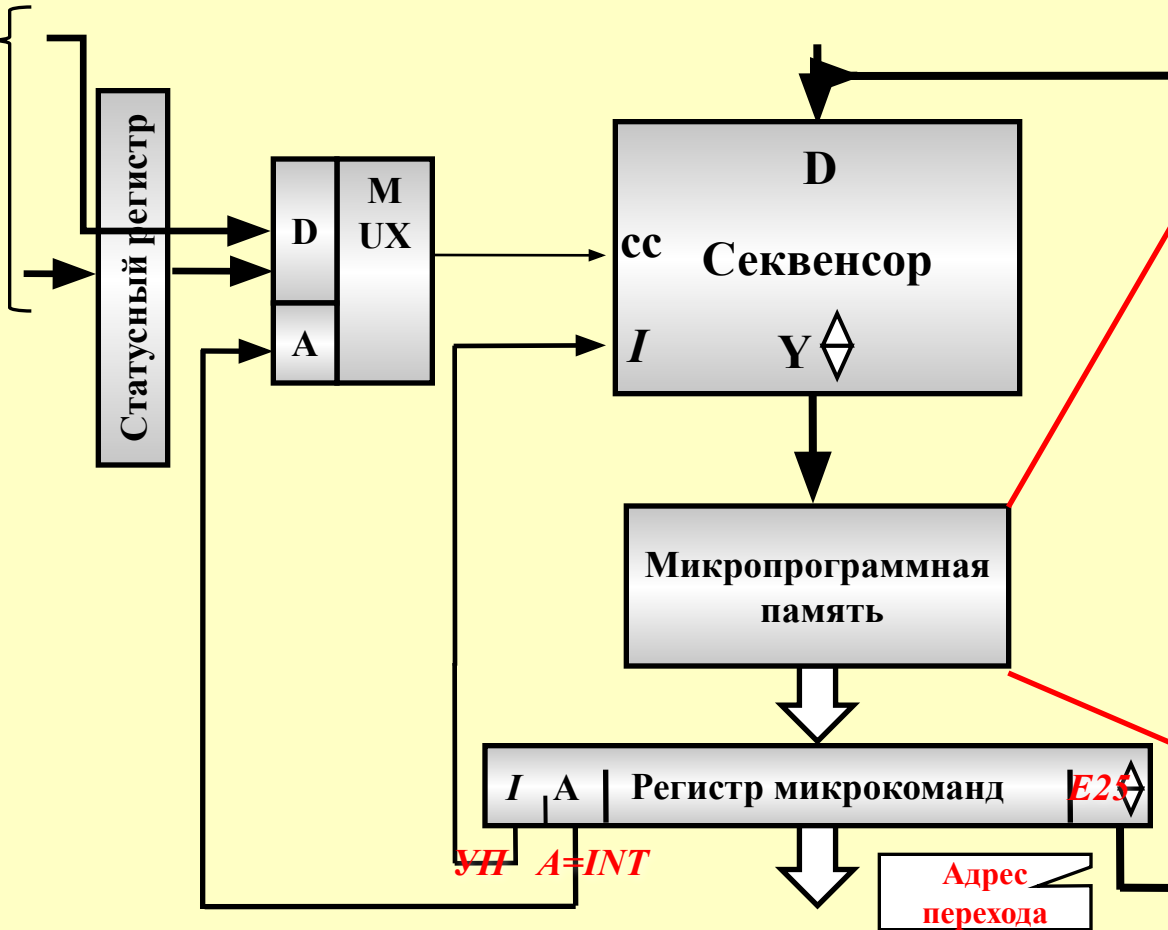
FF2 }

FFC }

Загрузка микрокоманды FF1. Адрес микрокоманды FF1. Адрес микрокоманды FF1.

Обработка прерываний на уровне команд

$INT=1$



Запрос есть ($INT=1$). Выполняется переход на процедуру реакции на запрос по адресу E25.

Анализ запроса прерывания
Запрос есть

Микропрограммная память

0A1 } Микропрограмма
0A2 }
0A3 }
AC0 } Безусл. переход по FF0

E25 } Процедура реакции на запрос

E03 } Переход FF0 ?

FF0 } Усл. переход E25

FF1 } Процедура выборки команды
FF2 }

FFC }