

Пример формирования одной ТВ строки (№70) в режиме CGA (оригинал)

Адр. VCPU	Адр. VROM	Код	Мнемоника	Такты	Комент.
276B	36B	75	LD (HL), L	7	; SYNH -> 1
276C	36C	DD 24	INC DH	8	
276E	36E	72	LD (HL), D	7	; SYNH -> 0
276F	36F	28 3E'	JR Z, #3AF	7	; нет перехода
2771	371	A5	AND L	4	
2772	372	2E 10'	LD L, #10	7	
2774	374	36 04'	LD (HL), #04	10	; BORD -> 0
2776	376	5F	LD E, A	4	
2777	377	08	EX AF, AF'	4	
2778	378	85	ADD A, L	4	
2779	379	20 04'	JR NZ, #37F	7	; нет перехода
277B	37B	ED 59	OUT (C), E	12	; E=01
277D	37D	00	NOP	4	
277E	37E	18 CF'	JR #34F	12	; на 274F
274F	34F	85	ADD A, L	4	
2750	350	18 34'	JR #386	12	; на 2786
2786	386	00	NOP	4	
2787	387	18 CA'	JR #353	12	; на 2753
2753	353	85	ADD A, L	4	
2754	354	18 39'	JR #38F	12	; на 278F
278F	38F	00	NOP	4	
2790	390	18 C5'	JR #357	12	; на 2757
2757	357	85	ADD A, L	4	
2758	358	18 08'	JR #362	12	; на 2762
2762	362	00	NOP	4	
2763	363	FD 03	DEFB \$FD, INC BC	10	
2765	365	85	ADD A, L	4	
2766	366	00	NOP	4	
2767	367	08	EX AF, AF'	4	
2768	368	72	LD (HL), D	7	; BORD -> 1
2769	369	0A	LD A, (BC)	7	
276A	36A	6E	LD L, (HL)	7	

224

