инемоника 	описание команды	код -	флаги NZVC +	примечание
+ CLR	Очистка	+ *050DD	+ 0100	т+
COM I	инверсия	*051DD	1 ++01	
INC	инверсия +1	*051DD	+++-	}
DEC I	+1 -1		+++-	}
		*053DD	!	!
NEG	изменение знака	*054DD	++++	!!!
TST	проверка, установка флагов	*057DD	++00	!!!
ASR	арифм. сдвиг вправо (/2)	*06200	++++	!!!
ASL	арифм. сдвиг влево (*2)	*06300	++++	!!!
ROR	циклический сдвиг вправо	*060DD	++++	!!!
ROL	циклический сдвиг влево	*061DD	++++	ļ ļ
ADC	прибавление переноса	*055DD	++++	1
SBC	вычитание переноса	*056DD	++++	1
SXT	расширение знака	0067DD	-+0-	8 -> 16
SWAB	перестановка байтов	0003DD	++00	
MEPS	чтение ССП (регистр флагов)	1067DD	++0-	
MTPS	запись ССП	1064DD	++++	
MOV I	пересылка	I *1SSDD	 ++0-	}
CMP I	сравнение	133DD *2SSDD	++++	SS ? DD
ADD I	•	23300 06SSDD	++++	33 : 55
	сложение	•	•	
SUB	вычитание	16SSDD	++++	DD=DD-SS
BIT	проверка битов	*3SSDD	++0-	!!!
BIC	очистка битов	*4SSDD	++0-	i I
BIS	установка битов	*5SSDD	++0-	
XOR	исключающее или	074RDD	++0-	į į
MUL į	умножение	070RDD	1	1801BM2
SHF	сдвиг	072R0R	İ	1801BM2
BR	относительный переход	 000400	 	 Для команд отн.
BNE	если не равно(нулю)	001000	 Z=0	перехода смещ.
BEQ	если равно	001400	Z=1	добавляется к
BPL	плюс	100000	N=0	коду команды как
			!	
BMI	минус v-o	100400	N=1 V=0	мл.байт.
BVC	V=0	102000	:	смещение умнож на
BVS	V=1	102400	:	2 и добавляется
BCC	C=0	103000	•	K PC (R7)
BCS	C=1	103400	!	į I
BGE	>=	002000	•	1
BLT	<	002400	NV=1	1
BGT İ	>	003000	NV Z=0	i i
BLE	<=	003400		į i
BHI	>	101000		į i
BLOS I	<=	101400		į i
BHIS	>=	103000	: :	į i
BLO I			!	
		103400	 C-T	
JMP	безусловный переход	0001DD	1	!
JSR	вызов подпрограммы	004RDD	!	! !
RTS	возврат из подпрограммы	00020R	!	!!
MARK	восстановление УС	0064NN	!	???????
SOB	вычитание единицы ипереход	077RNN 		R;IF(R>0) BR(NN)
EMT	командное прерывапние сист.	 104000		 номер прерывания
TRAP	командное прерывание	104400	i	в мл. байте кода.
IOT	командное прерывание для В/В		i	i samo nogar i
BPT	командное прерывание для буб-	1000003	i	;
RTI	возврат из прерывания	0000002	1	!
RTT	возврат из прерывания	000006 		
HALT	останов	000000	İ	į i
WAIT	ожидание	000001	İ	į i
RESET	сброс внешних устройств	000005	į	į i
CLN	очистка N	 000250	 0	
CLN	очистка м	000230	-0	
		•		!
CLV	очистка V	000242	0-	!
CLC	очистка С	000241	0	!!!
CCC	очистка NZVC	000257	0000	į I
SEN	установка N	000270	1	į I
SEZ	установка Z	000264	-1	
SEV j	установка V	000262	1-	į i
SEC	установка С	000261	1	į i
	установка NZVC	000277	1111	į i
SCC			1	1 1