

Р. I 0. I мгц декабрь 1977 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчитана Черневой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	37			45			36	34							72	65			40	36	33			
2								027B	40											C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C														
4		26	27	23																				
5				30	25																			
6							28		49							65								
7																								
8	34		37	35	33											64								
9		37																						
10																								38
11																								
12									41															
13																79								
14					27						73										29			
15					27										68						027B			
16	34	33		33			34	30																
17								24																
18									39									40	33	31		B	B	B
19	26		32	31	30	32	33	31												38	32	38		
20		40		40		37	39	40																
21							31	29	39															
22	C	C	C	C	C																	30		
23		40	40		39																			
24				38																	28	27	33	35
25	37			37			37																	
26																								
27													075B											
28					23			32															0345	35
29		39																						
30	41	39	39	40	39	40	38															36	40	43
31	37	37	42		41	45	45	38									C	C	C	C	C	C	C	C
Медiana	37	38	38	36	30	38	36	31	40			73	75		70	65		40	36	36	32	30	34	36
Учтено	7	8	6	10	9	4	9	9	5			I	I		2	4		I	2	3	3	6	3	4

Пробег частоты от I.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

№ F2 0.1 мгц декабрь 1977 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький
Длгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время 45° E

Кем составлена Потемкиной
Кем подсчетана Потемкиной

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	29F	30	38	36	34	30	28F	27F	39F	U 62S	57	70	58	63	F	I 58Y	43	40	33	U 29F	24F	24	29	29
2	27	I 25Y	24	25	23Y	20F	I 7	F	30	4I	46	50	48	49	50	50	5I	I 52C	49	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A	58	58	I 59Y	57	50	42	U 34F	32	20F	I 9	B	B	B
4	I 9	F	F	F	I 6	I 7	I 8F	I 9F	36F	52	52	6I	67	63	63	I 52Y	43	35	20	I 7	B	B	B	20
5	B	B	I 8	I 9	I 6F	B	B	B	3I	45	60	6I	70	70	69	J 57Y	49	38	34	29	23	B	B	A
6	A	B	B	B	B	I 8	J I 8F	J I 7F	39F	S	S	73	64H	67	73	J 58F	44	38	27	B	I 6	B	A	A
7	A	A	23	I 8	B	I 7	I 9	22	34	59	66	70	62	66	I 64Y	I 58Y	39Y	29	25	22	2I	2I	22	22
8	25	27	28Y	28F	25F	24	23	24	39	U 54S	58	73	60	I 63Y	72	57	48	47	20	I 9	2I	B	20	24
9	26	27	29	29	24	22	24	24	39	I 57Y	59	64	I 7I S	70	65	54	45	34	24	I 9	20	I 9	25	24
10	24	26	26	24	2I	20	2I	2I	34Y	57	73	67	69Y	70H	69	57	43	4I	34	23	20	I 2I Y	25	29
11	28	27	29	29	28	28	24	24	39	64	80	77	I 00	I 0I	8I	73	48	29	2I F	20F	2I	I 9	I 8	B
12	B	B	B	B	B	B	B	A	34F	60	70	75F	73	70	J 64Y	7I	U 50S	S	I 45S	35	23	I 9	I 6F	B
13	B	B	B	B	B	B	B	I 8	35	55	7I	63Y	68	7I	75	72F	I 54Y	4I	I 28Y	2I	23F	20	26F	3I
14	30	3I	29	27	24	U 20F	J I 8F	I 9F	33	53	65	66F	7I H	70	70	67	U 40S	45	J 34F	24	I 9F	J 22F	I 20A	20
15	I 9	25	24	26F	J 20F	I 9	I 9	20F	36F	5I	59	63	67	73	F	63	46	3I	29	24	20	F	24F	I 24F
16	26F	25	27F	26F	25	25	27F	20F	3I	49	53	73	67	63	J 63Y	S	S	40	23	24	B	B	B	20
17	2I	23	24	20	B	I 4	B	F	U 32Y	6I	58	65	79	76	U 83S	U 59S	J 49F	J 44F	29	22	I 7	B	B	B
18	B	B	B	B	B	I 5	I I 7A	I I 8A	29F	54	62	60	69	72	70	52	45	U 32F	J 24F	24F	I 7F	B	B	B
19	Y	2I	25F	24F	2I F	24F	2I F	23F	32	5I	72	56	64	68	66	U 49S	40	39	25F	29F	25F	28F	27	27
20	29	3I	33	32	30	28F	30F	30Y	37	J 55Y	J 59Y	I 60Y	70	67	62	43	45	38	30	24	2I	26	24	26
21	29	32	33	36	34	30F	24F	20F	29F	5I	I 59C	J 56Y	57F	66	70	46	43	C	23	24	2I	I 2I C	I 23C	25
22	C	C	C	C	C	20	I 8	22	24	U 50S	68	I 6I Y	63	59	70H	Y	33	I 30C	30	29	22	I 9F	2I	20
23	C	30F	F	C	29F	25	25F	25	3I	I 55Y	Y	C	C	Y	62	U 62S	40	38	26	I 27A	I 9	25	30	28Y
24	26	28	30	28	26	25	24	J 24Y	26	48	Y	55	59	67	63	J 52S	44F	U 44S	23F	22	J 2I F	F	F	F
25	F	C	C	30F	C	C	28F	C	33F	50	U 73S	66	I 65S	65	I 58Y	50	40	30	34	24	B	2I	25	25
26	27	29	3I	30	27	24	B	B	33	58	67	66	U 68S	72	64	53	50	C	29	2I	2I	B	20	I 9
27	23	28	I 25C	24	22	22	20	I 9	30	57H	68	I 63S	F	68	69	I 59S	52	25	25	24	20	I 9	22	B
28	B	B	B	B	I 5	I 7	27	U 23F	29	50	63	65	75	67	59	U 54S	43H	4I	29	25	23	23F	F	U 23F
29	U 22F	F	33	37	37	33	27	24	I 35S	J 62S	62	8I	78	69	I 65S	S	I 60S	46	38	27	23	26F	28F	3I
30	U 34F	U 30F	J 32F	33F	32F	F	3I	25	J 35Y	Y	I 62C	69	66	I 80Y	67	U 54S	I 50S	4I	28	23	22F	F	F	F
31	F	27F	30F	J 35F	34F	36F	36F	30	4I	59	60	62	7I H	77	65	60	C	C	C	C	C	C	C	C
Медiana	6	5	8	8	9	8	9	4	5	8	9	9	9	6	7	8	8	9	9	4	3	5	6	8
Учтено	26	27	29	28	25	22	24	22	34	54	62	64	67	68	65	57	45	38	28	24	2I	2I	24	24
	I 8	I 9	2I	22	22	25	25	24	30	28	27	30	29	30	29	28	29	27	30	28	26	I 7	I 9	I 9
	23	25	24	24	2I	I 8	I 8	20	3I	50	59	6I	62	65	63	52	42	32	24	22	20	I 9	20	20
	29	30	32	32	30	26	27	24	36	58	68	70	7I	7I	70	60	50	4I	33	26	23	24	26	28

Р₀ E 0.1 мгц декабрь 1977 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной

Длгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчетана Потемкиной

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1									A	I7	20	24H	23	23	22	I8	B							
2									I5	I8	21	22	23H	22H	21H	I8	B							
3									C	C	A	22	24	I22Y	21	I8A	B							
4									I3A	I8A	22B	B	B	22	I2IA	I8A	B							
5									B	B	B	21	23	23	21	A	A							
6									B	II9A	I22A	I23A	I23A	B	B	I8B	B							
7									B	II9A	I22A	I23A	B	B	21	I8	B							
8									B	UI9B	B	B	B	A	2IA	I7A								
9									I5	A	A	I24A	S	A	B	I8	I3B							
10									I4	A	A	24	B	B	I22A	I8	I3							
11									B	I7	I22A	I24A	B	I23A	20	I7	I2B							
12									I6	I9A	22	B	B	23	21	I9	A							
13									B	I9A	I2IA	22	23	I23A	21	I7B	I2B							
14									B	I8	21	22	22	21	21	I7A	B							
15									I3	I8A	21	22	22	I2IA	I20A	I8B	B							
16									I3	II9A	I2IA	B	A	23	20	II6A	B							
17									B	I8A	20B	22B	24B	23	21	I7	I2							
18									A	UI8A	I9B	21	21	21	UI20A	A	A							
19									B	I9	I2IA	I22A	I23A	A	A	I8	B							
20									I2B	20	B	B	B	B	B	A	B							
21									A	20	I22C	23	24H	I23A	I2IA	I8B	B							
22									B	I9	21B	B	Y	A	A	B	B							
23									B	A	A	C	C	A	A	A	A							
24									B	I8	21	22	B	22	A	A	B							
25									B	II8A	21	I22A	I23S	I22A	I2IA	A	B							
26									B	I8A	22	I22A	B	I22A	21	I8	B							
27									B	I7	20	22H	22	22A	20A	I6	B							
28									B	I9	21	23	23	24	I22A	I8B	B							
29									B	I8	21	A	A	A	A	I9	B							
30									B	I9	I2IC	23	24	23	22	I20A	I2B							
31									B	I7	21	23	I23A	22	21	I9	C							
Медiana									I4	I8	21	22	23	22	21	I8	I2							
Ученою									8	26	24	23	I7	21	23	24	6							

Пробег час.лоты от I.0 Мгц до I8.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

Р₀ E_g 0.1 мгц декабрь 1977 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ
Длота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время 45° E

Кем составлена Потемкиной
Кем подсчитана Черновой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1								J2IX	J23X	20	I7G	20G		25	23	I9			20					
2											I7G					I9								
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	J63X		26	20G	I7G	I8	I8		I8			B	B	B
4									20	I9				U24Y	23	I8								
5	B	B				B	B	B				I9G	U17Y		22	21	24							J25X
6	J26X	B	B	B	B					29	29	27	30		25								J2IX	J23X
7	J26X	J23X			B					22	23	U25Y				20								
8														U24Y	21	I7	I6				B		J30X	
9	J33X		I8							23	30	U22Y		U24Y		I7G								
10										22	U25Y				24									
11										I8	24	U23Y		26	I8G								24M	
12	B	B	B	B	B	26M	B	J33X	20	I9							I4							
13	B	B	B	B	B	B	B			I9	38	24		U22Y				J40X	J46X	20	I5			
14							J16X					22	20G	24	20G	I7							20	
15										I8			25	U20Y	U18Y									
16										20	22		26			I9			I7					
17										I9						I8								
18						J36X	J33X	J33X	20				23	23	22	I8	20					B	B	B
19											22	25	24	U24Y	U21Y	I8								
20																U19Y					J2IX			
21						20			I8		C		24	U23Y	U20Y			C						
22	C	C	C	C	C									U26Y	23			C	I8					
23										22	U25Y	C	C	U24Y	27	27	J24X	22		J30X		J23X	I9	
24														U24Y	22	26								
25									20	22	24	s	27	25	20									
26										I9		U20Y		U26Y										
27										I8			25	22	20	I7								
28											24		30	27	24				22					
29										I7G		U24Y	28	30	24			22						
30															23	20								
31											20G	U23Y	U24Y	23			C	C	C	C	C	C	C	C
Медиана	J26X	J23X	I8			23	J26X	J33X	20	20	24	23	25	24	22	I9	I9	22	I9	25	I5	J22X	20	J25X
Учено	3	I	I			2	2	3	5	I8	I4	I3	I3	2I	22	I9	6	3	6	2	I	2	4	3
									19	18	22	20	23	23	20	I8	I6		I8					
									28	22	29	24	27	26	24	20	24		22					

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц сек. XXXX

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

Р.Е. 0.1 мгц декабрь 1977 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчитана Черновой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1								EI5B	2I	G	I7G	I9G		25	G	G			EI5B					
2											I7G					G								
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A63A		22G	20G	I7G	I8	I8		I5			B	B	B
4									I3	I8				U24Y	23	I8								
5	B	B				B	B	B				I9G	U17Y		20G	2I	24							A25A
6	A26A	B	B	B	B					22	29	27	30		25								A2IA	A33A
7	A26A	A23A			B					2I	23	U25Y				20								
8														U24Y	2I	I7	I4				B		EI4B	
9	I9		I6							23	29	U22Y	S	U24Y		G								
10										22	U25Y				24									
11									G	24	U23Y			26	I8G								B	
12	B	B	B	B	B	B	B	A33A	G	I9							I4							
13	B	B	B	B	B	B	B			I9	30	24		U22Y				I9	22	I6	I3			
14							EI2B					G	20G	24	20G	I7							A20A	
15										I8			25	U20Y	U18Y									
16										20	22		26			I9			I6					
17										I8						G								
18							A36A	A33A	2I	I8			23	23	G	I8	I5					B	B	B
19											22	25	24	U24Y	U21Y	G								
20																U19Y					EI5B			
21						20			I6		C		G	U23Y	U20Y			C						
22	C	C	C	C	C									U26Y	23			C	I6					
23										2I	U25Y	C	C	U24Y	26	2I	I9	20		A30A		EI5B	I6	
24														U24Y	22	2I								
25										20	G	24	S	27	25	20								
26										I8		U20Y		U26Y										
27										G			25	22	20	G								
28											24		30	26	24				2I					
29										I6G		U24Y	28	30	23			EI5B						
30															G	20								
31												20G	U23Y	U24Y	23		C	C	C	C	C	C	C	C
Медиана	A26A	A23A	I6			20	E24	A33A	I6	I8	24	23	24	24	2I	I8	I6	I9	I6	23	I3	EI5B	A20A	A25A
Учено	3	I	I			I	2	3	5	I8	I4	I3	I3	2I	22	I9	6	3	6	2	I	2	3	3

Пробег час.ленты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек. ХХХ

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

(М3000)F2 0.0I декабрь 1977 г.

(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной

Длгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчитана Мусаевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	310	290	275	290	285	300	320	335	345	355	350	355	335	335	F	Y	340	350	335	345	330	300	310	295
2	310	Y	300	300	305	315	370	F	310	295	305	330	335	335	330	320	305	C	320	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A	330	350	Y	350	325	335	325	330	325	305	B	B	B
4	265	F	F	F	295	295	330	310	340	360	350	360	345	350	350	Y	350	330	325	290	B	B	B	300
5	B	B	265	315	295	B	B	B	325	345	350	340	335	345	340	Y	350	335	295	330	345	B	B	A
6	A	B	B	B	B	290	F	F	350	S	S	365	285	345	345	F	355	350	355	B	355	B	A	A
7	A	A	305	335	B	295	330	320	330	345	370	360	355	365	Y	Y	335	320	360	330	335	335	305	295
8	300	295	285	285	320	290	325	330	300	340	345	345	370	Y	360	355	355	370	400	330	345	B	350	315
9	290	280	290	310	310	305	330	330	310	Y	355	315	S	345	355	350	345	325	350	340	360	330	340	310
10	310	290	300	290	295	300	255	335	355	335	345	325	320	H	350	350	340	310	355	335	350	Y	320	310
11	285	285	285	285	285	285	290	330	320	345	340	310	340	325	330	330	345	320	335	335	350	335	290	B
12	B	B	B	B	B	B	B	A	310	350	345	325	355	345	Y	340	320	S	S	315	305	315	295	B
13	B	B	B	B	B	B	B	335	315	325	330	335	340	325	345	345	Y	335	Y	335	325	350	345	330
14	300	290	310	295	290	300	F	315	320	340	360	335	350	345	340	360	350	380	F	330	330	F	A	325
15	315	300	300	290	F	330	315	350	335	355	355	350	330	315	F	350	360	325	325	330	325	F	315	F
16	310	320	305	320	300	300	315	350	355	365	360	360	340	350	Y	S	S	350	300	355	B	B	B	300
17	285	280	300	325	B	265	B	F	280	345	350	295	355	340	350	340	F	F	325	320	295	B	B	B
18	B	B	B	B	B	265	A	A	310	350	370	350	350	350	355	375	350	345	F	335	370	B	B	B
19	Y	285	300	310	335	310	355	325	360	355	360	355	345	355	360	365	350	360	320	345	320	350	330	315
20	310	320	325	310	315	320	335	335	340	Y	Y	Y	370	330	355	360	345	345	335	330	310	305	330	325
21	345	315	320	300	300	325	335	350	325	335	C	Y	350	350	345	360	340	C	350	335	355	C	C	320
22	C	C	C	C	C	325	305	315	330	340	340	Y	365	365	H	Y	340	C	345	345	330	370	355	350
23	C	300	F	C	310	360	360	355	345	Y	Y	C	C	Y	340	355	375	340	325	A	355	340	315	320
24	320	315	305	335	320	330	350	Y	350	360	Y	365	375	360	360	S	340	340	345	340	F	F	F	F
25	F	C	C	335	C	C	320	C	335	330	345	365	S	345	Y	340	340	315	355	355	B	335	335	330
26	295	295	305	315	305	335	B	B	320	365	360	365	355	350	345	350	360	C	360	355	330	B	300	315
27	315	315	C	335	330	330	350	370	335	H	375	S	F	355	340	S	355	320	340	335	355	315	315	B
28	B	B	B	B	300	290	350	370	320	360	350	370	365	390	370	370	335	355	355	370	315	345	F	350
29	295	F	305	310	300	335	330	310	S	S	370	360	360	300	S	S	S	320	345	340	345	325	310	305
30	310	300	F	305	310	F	320	340	Y	Y	C	360	350	Y	360	370	S	365	320	325	315	F	F	F
31	F	325	335	F	325	310	345	345	365	370	370	360	H	360	370	360	C	C	C	C	C	C	C	C
Медiana	15	25	15	30	25	40	30	30	25	20	15	30	15	20	15	20	10	30	30	15	30	30	30	20
Учено	310	300	300	310	305	305	330	335	330	345	350	350	350	345	350	350	345	340	340	335	330	335	315	315
	18	18	19	21	21	25	22	21	28	23	24	26	26	26	23	21	25	24	26	27	25	14	17	18
	295	290	290	290	295	290	320	320	320	340	345	330	340	335	340	340	340	320	325	330	320	315	310	305
	310	315	305	320	320	330	350	350	345	360	360	360	355	355	355	360	350	350	355	345	350	345	340	325

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек. ЖЖЖ.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

h'F км декабрь 1977 г.

(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчитана Мусаевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	E285B	295	280	E255E	255	255	245	230	215	230	I90H	225	210	225	235	225	210	225	210	240	250	E285B	270	245		
2	E305B	E345B	E305B	E310B	E295B	E290B	E260B	E375B	285	255	E290B	250	235	250	250	245	255	I250C	245	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A	225	225	230	230	225	210	245	240	E285B	E300B	B	B	B		
4	E355B	E360B	E350B	E335B	E320B	E325B	E280B	E300B	220	215	215	225	225	220	230	210	210	225	250	E275B	E330B	B	B	E395B		
5	B	B	E425B	E325B	E325B	B	B	B	255	245	235	230	225	225H	225	235	230	250	245	E265B	E235B	B	B	A		
6	A	B	B	B	B	E300B	E280B	E285B	225	225	210	210	215	225	220	210	200	230	240	B	260	B	A	A		
7	A	A	E350B	E280B	B	E305B	E285B	E260B	250	225	210	220	215	225	205	205	205	E260B	E255B	E255B	E305B	E295B	E295B	E285B		
8	E320B	300	300	285	260	260	265	E235B	215	205	220	220	220	210	215	205	220	215	195	E305B	250	B	E270B	E295B		
9	E360A	300	300	270	250	E260B	245	230	240	215	220	220	235	230	220	215	215	215	205	E290B	E255B	E300B	E270B	E280B		
10	E300B	E305B	275	E275B	E270B	E250B	E230B	E255B	210	220	220	210	235	220	220	210	210	230	205	215	250	E300B	270	260		
11	290	295	320	E320B	285	250	250	E250B	245	230	235	235	240	240	230	220	205	E280B	255	E325B	E255B	E290B	E395B	B		
12	B	B	E400B	B	B	B	B	A	250	235	230	215	220	230	210	235	215	250	230	250	E405B	E270B	E275B	B		
13	B	B	B	B	B	B	B	E275B	225	220	255	215	210	215	230	210	205	220	E270A	E275A	E250A	E325B	E315B	305		
14	300	300	265	300	275	E295B	E285B	E300B	250	220	210	225	215	220	220	215	205	210	235	245	E320B	E290B	A	E300B		
15	E325B	320	310	E295B	E290B	255	E250B	E250B	240	205	215H	215	230	230	225	210	210	215	240	245	E275B	E310B	E255B	310		
16	265	255	E275B	255	270	265	250	E235B	230	205	205	220	215	215	205	205	205	245	E275A	250	B	B	B	E355B		
17	E320B	285	275	265	B	E345B	B	E380B	275	230	225	230	230	240	240	205	210	205	250	245	E310B	B	B	B		
18	B	B	B	B	B	E345B	A	A	E270A	215	200H	200H	230H	235	225	205	205	200	250	E250B	E230B	B	B	B		
19	E330B	E360B	E285B	E255B	E275B	E265B	E270B	E255B	225	210	220	205	200	210	210	200	205	225	E250B	235	250	225	E245B	250		
20	270	E270B	260	260	E265B	255	255	240	220	205	205	200	230	230	210	200	210	215	E225B	255	E270B	260	E265B	E250B		
21	260	E300B	260	265	250	255	245	E250B	250	225	I215C	205	210	230	220	205	240	C	E245B	255	E260B	C	C	E240B		
22	C	C	C	C	C	E270B	E335B	E250B	210	220	235	225	205	225	205	205	225	C	E240A	E235B	E255B	E255B	E270B	E300B		
23	C	295	250	I250C	250	250	245	240	225	235	200	C	C	220	220	210	205	205	E325B	A	E260B	245	250	250		
24	295	280	275	250	285	250	250	215	245	205	215	205	205	220	210	200	205	205	205	235	E220B	E295B	245	E270B		
25	250	255	250	245	245	230	E240B	C	240	205	235	210	I210S	210	205	205	225	245	225	225	E295B	260	250	E260B		
26	305	300	255	E250B	265	245	E265B	B	250	210	225	210H	215	235	225	225	215	I220C	220	E250B	E270B	E320B	E320B	E375B		
27	E295B	E275B	C	E260B	E310B	E265B	E295B	E300B	240	205	220	200	205	215	205H	205	200	E245B	240	E260B	E255B	E300B	E270B	B		
28	B	B	B	B	E325B	E250B	230	230	E250B	205	200	205H	220	205	200	200	190	200	E240A	220	E275B	E270B	E250B	E280B		
29	E320B	300	280	250	250	230	225	E295B	230	210	205	220	205H	210	205	200	205	205	205	225	245	250	280	295		
30	255	240	255	250	250	245	230	220	210	200	I210C	220	215	230	205	205H	220	200	225	220	E290B	250	250	250		
31	250	250	260	250	250	245	230	225	205	215	205	215	205	220	210	215	C	C	C	C	C	C	C	C		
Медиана	E55	25	E50	E40	E40	E40	E40	E65	30	20	20	15	20	15	20	10	10	30	30	E35						
Учтено	E300	U285	U270	U255	U260	U240	U240	E250	U235	215	215	220	215	225	220	210	210	U220	U230	U235	E260B	E290B	E270B	E280B		
	21	22	24	24	23	27	25	25	30	30	30	30	30	31	31	31	30	28	30	27	28	20	20	21		
	265	275	260	250	250	250	235	225	220	205	205	210	210	215	205	205	205	210	215	230	E250	E250	E250	E250		
	E320	300	E310	E290	E290	E290	E275	E290	250	225	225	225	230	230	225	215	215	240	245	E265	E290	E300	E280	E300		

Пробег час полты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ
(ручная, автоматическая)

Тип Е декабрь 1977 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)
Кем составлена Потемкиной
Кем подсчитана _____

Станция Горький НИРФИ
Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время 45° E

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1								fI	$\ell 3$	hI	ℓI	ℓI		hI	CI	CI			fI							
2											ℓI		ℓI	ℓI	CI	CI			fI							
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	$\ell 2$		ℓI	ℓI	ℓI	ℓI	$\ell 2$		fI			B	B	B		
4									ℓI	ℓI			ℓI	hI	CI	ℓI										
5	B	B				B	B	B				ℓI	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI							$\ell 2$		
6	$\ell 3$	B	B	B	B					hI	hI	$hI \ell I$	CI		hI								fI	$\ell 2$		
7	$\ell 2$	fI			B					$h 2$	$CI hI$	CI				CI										
8														CI	ℓI	ℓI	fI					B		fI		
9	$\ell 3$		fI							$C 2$	CI	CI	S	CI		CI										
10										hI	CI				CI											
11										hI	hI	CI		CI	ℓI								fI			
12	B	B	B	B	B	fI	B	fI	CI	ℓI							CI									
13	B	B	B	B	B	B	B			ℓI	CI	$CI \ell I$		CI				$\ell 2$	$\ell 2$	fI	fI					
14							fI					CI	$\ell I CI$	hI	$\ell I CI$	ℓI							fI			
15										ℓI			$CI \ell I$	ℓI	ℓI											
16										$hI \ell I$	hI		hI			CI			fI							
17										ℓI						CI										
18							$\ell 2$	$\ell 2$	$\ell 2$	ℓI			hI	hI	CI	CI	ℓI					B	B	B		
19											CI	$C 2$	$hI CI$	CI	$hI \ell I$	$C 2$										
20																ℓI						fI				
21						fI			$\ell 2$				CI	CI	CI			C								
22	C	C	C	C										CI	ℓI			C	$\ell 2$			fI	fI			
23										CI	CI	C	C	$CI \ell 2$	$CI \ell I$	CI	$C 2$	fI		fI		fI	fI			
24														hI	CI	ℓI										
25										CI	CI	CI		$CI \ell I$	CI	CI										
26										ℓI		ℓI		CI												
27										hI			CI	ℓI	ℓI	hI										
28											CI		CI	CI	ℓI				fI							
29										ℓI		CI	CI	CI	CI			fI								
30															CI	CI										
31											ℓI	$CI \ell I$	hI	hI			C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Медiana																										
Учтено																										