

Рх I 0.1 мгц май 1976 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 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									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C												40	40	40		
4	38	30	31																					39		
5				26																						
6																										
7																										
8																										
9			39	37				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
10	C	C	C	C	C	C	C	C																		
11																										
12																										
13	C	C	C	C	C	C	C																			
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
22																										
23																							61			
24																										
25																										
26													C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C														
29																										
30																										
31	46	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
Медиана	42	30	35	32																		40	50	40		
Учтено	2	1	2	2																		1	2	2		

№ 0.1 мгц май 1976 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

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

поясное время 45° E

Кем составлена Потемкиной
Кем подсчетана Потемкиной

Дип	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	30F	26F	23F	F	24	34	39	44	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	Y	Y	Y	C	Y	43	43	40	38	37	32	U29F	26F	27F
4	F	23F	U22F	2I	24	32	37	44	48	I56C	63	C	C	69V	J55V	J51V	48	49	50	46	46	45	39	30
5	25	22	I8	I7	23	30	34	E34G	E36G	E38G	E39G	C	E39G	E40G	I44C	44	44	43	42	40	41	38	33	29
6	27	25	23	22	26	36	35	Y	Y	A	46	I45A	I47A	47	45	45	43	44	43	45	I45C	4I	39	32
7	29	A	A	A	25	30	39	E39G	E37G	C	48	I47R	49	I49C	49	48	49	49	48	48	5I	49	40	27
8	C	A	C	C	C	32G	38G	40G	C	C	C	C	C	C	47	I45V	44	45	44	46	47	J50V	47	I40A
9	C	32	30F	26	32F	43	47	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	54	58	63	6I	53	53	I55A	5I	49	5I	53	I59V	I63	I62S	60S	43
11	37	A	A	A	J32A	40	47	53	I53V	I55A	I60A	I58C	57	56	53	U52S	59	58	52	53	59	U56S	I51V	46
12	4I	36	3I	28	29	34	I37V	4IG	47	49	I49A	50	50	48	49	48	50	49	45	49	54	I57C	I56S	42
13	I33C	I29C	I27C	I30C	C	C	C	55	57H	58	59	63	63	55	53	52	50	I50C	49	I54V	J63S	67	C	U53S
14	37	38	33	3I	34	45	54	53	58	63	58	55	53	55	53	5I	50	50	49	53	J59V	U61S	60	J56V
15	5I	43	39	37	36	44	48	53	57	58H	57	59	55	59	54	56	53	52	49	50	54	60	J60V	I55V
16	46	40	34	32	34	39	47	48	48	54	52	I53V	53	53	54	55	54	56	I55V	54	54	54	54	49
17	44	38	37	36	37	46	49	52	55	60	63	60	I53V	55	54	54	53	53	5I	53	53	60	I59V	I54V
18	47	45	43	4I	43	44	46	I50V	I54V	60	64	55	54	I57A	I57C	52	50	5I	52	I54V	I55V	6I	59	I54V
19	44	39	37	37	39	43	I50V	50	56	I57A	59	I57A	58	54	55	56	U55S	52	53	53	58	I59S	U54S	45
20	4I	38	A	A	A	A	38	4IG	45G	50	I55C	58	55	53	I52V	53	49	48	46	47	5I	U64S	U54S	44
21	43	36	32	28	33	38G	42	I46C	50	59	63V	I61V	57	60	U54S	54	5I	U55S	55	54	I59S	J63S	62	J52V
22	42	39	34	32	34	40	45	A	A	57	I56V	56	59	I59A	53	49	47	5I	I52A	I52A	56	I60V	I58V	I53S
23	47	36	3I	33	33	39	47	I49V	52	54	I57R	I59A	62	63	58	55	50	50	I51A	50	J57V	I58S	Y	A
24	A	A	A	A	30	34G	39G	45	I47A	45G	50	I52V	53	S	A	A	A	A	48	48	I53A	I59A	57	50
25	46	A	A	33	39	46	I55V	49	52	U58R	I61V	64	Y	I59A	57	5I	49	49	I49A	I50A	I56A	J64V	63	U54R
26	54	43	36	33	34	39	43	45	46	53	58	56	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	59	59	57	53	50	43	43	I40A	42	47	U50S	46
29	39	3I	J29A	29	33	37	I39V	I42V	45	I46A	46	I46V	46	45	I45V	45	I48A	45	44	42	44	47	52	40
30	33	27	30	28	33	I35V	37G	4IG	I44V	44G	49	49	46	46	I44V	49	46	44	42	40	40	48	46	43
31	37F	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	50
Медиана	I3	II	9	5	5	9	9	9	8	8	I2	9	8	I0	6	6	2	7	8	7	I2	I3	I3	I3
Учено	4I	36	3I	3I	33	39	42	46	50	56	57	56	53	55	53	5I	50	50	49	50	54	58	54	46
	22	20	I9	I9	22	23	24	22	2I	2I	23	2I	2I	22	23	24	24	24	25	25	25	25	23	25
	33	28	27	28	29	34	38	4I	46	50	49	5I	50	49	49	48	48	45	44	46	46	48	46	40
	46	39	36	33	34	43	47	50	54	58	6I	60	58	59	55	54	50	52	52	53	58	6I	59	53

Пробег частоты от I.0 Мгц до I8.0 Мгц 20 сек. ххх

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

Р.П. 0.1 мгц май 1976 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 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							34	36	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
2							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
3							C	C	C	C	35	36	37	U 37C	37	36	36	34	30	25				
4							L	37A	40	I4IC	42A	C	C	4I	4I	40	U38L	L	L					
5							L	34	36	38	39	I39C	39	40H	I40C	40	38	35	L	L				
6								34	36	I39A	40	A	A	4I	4I	40	L	36	A	L				
7							32	39	37	I40C	40H	4I	4IA	I42C	4I	40	39	36	L					
8						L	34	36	C	C	C	C	C	C	4I	40	39	U37L	A					
9						L	36	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
10						C	C	C	40	40	I42A	42	43H	I43Y	I42A	4I	40	38	A					
11						L	36	38A	40A	A	A	C	43	43	42	U4IL	40	38	L					
12						L	34	U39L	I4IA	A	A	A	43	43	42	4I	40	U37L	L	L				
13						C	C	39	4I	4I	42	U42R	43	44	43	4I	U40L	I38C	U35L	L				
14						L	L	I39A	4IA	I4IA	43	44	44H	44	43	42	40	U39L	L					
15						L	U38L	40	4I	42	I43Y	43	44	43	43	4I	4I	U39L	L	L				
16					U24L	3I	35	38	4I	42	42	43	44	44	44	42	4I	39	A					
17						U3IL	U36L	40	42	43H	44H	45	44H	43	43	43	4I	39	L	L				
18					25	L	L	4I	40	42	43H	43A	44	A	C	43	4I	L	L	L				
19							36	39	40	I42A	43	I44A	44H	45A	43	42	40	I38A	U36L					
20							L	38	40A	4IA	I42C	43	43	43	42	4I	40	38	L	L	L			
21						35	35	I39C	4I	42	43H	43	44	43	42	4I	U4IR	40	35					
22						32	36A	A	A	42	42A	44	44A	I44A	I43Y	4I	U4II	A	A	A				
23						L	36	U39L	40	42	A	A	A	I43Y	42	4I	40	U37L	A					
24						L	35	37A	I40A	42	4I	42	42	S	A	A	A	A	U36L	A				
25						33	36	I39A	4IA	42A	43	I43A	I43A	I43A	4I	4IA	40	38	A	A	A			
26					U25L	3I	34	37	4IA	42A	42	42	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
27					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
28					C	C	C	C	C	C	C	C	43	42	4I	I40A	39	L	A	A				
29					L	3I	34	37	39	I40A	I40A	40	4I	4I	40	40	I39A	37	L	L				
30					U27L	3I	33	36	37	39	40	4I	4I	4I	40	40	39	37	L	L				
31					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
Медиана					U25L	3I	35	38	40	42	42	43	43	43	42	4I	40	38	U35L	25				
Учено					4	8	18	23	22	2I	2I	19	2I	22	23	24	23	20	5	I				

Пробег частоты от I.0 Мгц до I8.0 Мгц 20 сек. ХИИ.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

Р.Е. 0.1 мгц 1976 г.
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

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

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной
Кем подсчитана 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	2I	24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
2						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
3						C	C	C	C	C	29	I29A	29	I29R	29	29H	27H	24	20	A	A			
4					I5	I9H	2I	23	25	I26C	I27A	C	C	30	I29A	29	U27A	24	I2IA	I7	A			
5						A	20	23	25	U27A	U29A	C	30	I30A	I30C	29A	I27A	25	2I	A	A			
6					A	UI7A	2I	23	26	28H	30	A	A	3I	30	28	26	24H	2I	I7				
7						I7	2I	23	26	I28C	29	3I	I32A	I32C	30	28	27	25	2I	I6				
8						I7	20	23	C	C	C	C	C	C	A	I29A	28	24	2I	I6	A			
9						I8	2I	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
10					C	C	C	C	A	I30A	A	A	A	A	A	A	30	26	22	I8H	A			
11						A	I22A	24	27	28	I30A	I3IC	3I	I3IA	A	A	A	A	22	U I7A	A			
12					I5	I9H	22	24	26	28	29	30	30	I3IA	I3IA	30H	28	25	22	I8	A			
13					C	C	C	I25A	I26A	29	30	30	A	A	3IA	30A	29	I25C	22	A	A			
14					U I5B	I9	22	25	28	29	I30A	I3IA	A	A	A	A	29	26	U22A	A	A			
15					I5	20H	33	26	29	30	I3IA	A	A	A	A	3IA	I30A	I27Y	23H	I9	A			
16					B	20	I23A	25	28	30	I3IA	3I	I32A	32	3I	A	A	26	23	I9	A			
17					A	20	23	26	29	30	A	A	I32A	I32A	I32A	I3IA	I30A	27	23	I8	A			
18					A	2I	24	25	28	30	30	I3IY	Y	A	C	29	I28A	26	23	II8A	A			
19					U I4B	I9	22	26	I28Y	A	Y	Y	A	A	A	3I	29	26	22	I9	A			
20					A	A	A	26	28	30	I30C	3I	A	A	A	A	A	A	23	20H	I4			
21					I5A	I8	22	I24C	I27Y	I29Y	I30Y	30	I30Y	3I	3I	30	30	27H	24H	I9	A			
22					I5	I8	22	25	27	I29Y	30	Y	A	A	A	A	A	A	22	II8A				
23					U I5A	20	23H	25H	A	A	I3IA	Y	A	A	A	A	29H	26	22	UI9A	A			
24					A	I9	22	25	28	29	30	Y	A	S	Y	Y	A	A	23	20	A			
25						2IA	25H	I27Y	I29A	30	I33Y	A	Y	A	A	A	29	I27A	I23A	A	A			
26					I6B	20	23H	25	28	I30A	U3IA	I3IA	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
27					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
28					C	C	C	C	C	C	C	C	30	Y	A	A	A	A	22	I9	A	A		
29					A	I20A	I22A	I25A	I26Y	29	30	3I	I32A	I32A	30	I29A	27	25	22	I8	A			
30					B	I9	I22A	23	25	I28Y	29	I3IA	3I	3I	30	29	27	I25A	22	II9A	A			
31					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
Медiana					I5	I9	22	25	27	29	30	3I	3I	3I	30	29	28	26	22	I8	I4			
Учтено					9	20	23	24	2I	2I	2I	I3	II	I2	I2	I5	I9	20	25	20	I			

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

Р.Е. 0.1 мгц май 1976 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ поясное время 45°E
Длгота 44°17'E широта 56°09'N
Кем составлена Потемкиной
Кем подсчитана 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	32		J29X	I8	I9	2I	I5G	26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			A27R					26	24	23	26			
4							2I	38	35	C	J40X	C	C	29G	30	33	30	2IG	24	30	30			
5						20	U22Y	28	3I	33	33	C	30	32	C	29	J38X	2IG	20G	22	2I	I8		
6					I6	I9	25	25	3I	46M	J40X	J78X	J79X			32	3I	30	J36X	2I		I8	J36X	J2IX
7	J30X	32	J42X	J33X	J2IX	I8	23	3I	J34X	C	J33X	3I	40	C	2IG		22G	I8G	23	22	25	J23X	29	J32X
8		J25X					26	32	C	C	C	C	C	C	J4IX	U29Y	3I	33	J43X	J33X	J36X	J23X	J33X	J50X
9		J28X	J22X		J22X	I9	24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	35	33	J45X	39	40	40	54	43	29G	36	J42X	50M	49	3I	I5	
11	J36X	J45X	J38X	J32X	37	J2IX	30	38	4I	J53X	J70X	C	40	36	3I	43	40	36	3I	49	J33X	J33X	4IM	J30X
12	I7						24	37	J46X	50	J48X	J50X	J43X	42	37	34	32	30	28	29	J33X	C		
13	C	C	C	C	C	C	C	U23Y	3I	32	36	34	33	39	3IH	32	27G	C	I8G	26	23			
14	39	J28X	J19X			20		J44X	42	J56X	43	J43X	34	36	J38X	34	32	29	30	J34X	20	J36X	J20X	23
15						2I	29	33	37	35	38	36	36	39	4I	40	3I			20	I7	26		
16							25	29	3I	34	40	33	33	32	28G	U29Y	40	30	34	32	J38X	I6	20	
17		40	J3IX	24	28	25	29	3I	35	40	40	U33Y	36	33	U30Y	U30Y	44	24G	2IG	24	22	30		
18				I8	I6	20G	33	38	40	3I	33	J50X	J66X	A100C	C	3I	U27Y	29	26	2I	40			
19	J3IX					J34X	34	J34X	4I	J63X	J76X	J83X	48	45	47	26G	39	55	30	36	J48X	46	J33X	J25X
20	J23X	J34X	J38X	J46X	J60X	J4IX	J34X	29	43	43	C	40	45	42	40	39	U27Y	J33X		25	25			J15X
21					I5	2I	25	C	30	40	34	35	33	32		39	3I			J38X	J34X	J24X	J25X	J24X
22	40M	J20X	J34X	J20X		22	36	J57X	J74X	39	J42X	J50X	J53X	J60X	4I	J37X	J34X	44	J82X	J69X	J63X	J4IX	U47Y	38
23	J36X				I5	2I	28	30	33	39	J57X	J63X	50	43	32	4I		33	53M	39	24	A46S	34	47
24	4IM	J37X	J38X	J5IX	22	2I	30	37	J50X	44	39	40	40	4IM	J64X	J78X	J58X	J53X	30	3I	53M	57M	J40X	J43X
25	J32X	J5IX	J43X	J34X	J3IX	2I		5I	44	42		J58X	J55X	J7IX	36	J43X	22G	32	J63X	J49X	J56X	4I	J33X	J26X
26		J2IX	I9	I5		I5G	27	33	J43X	J43X	36	36	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	36	33	33	46	30	33	37	J49X	J34X	J33X	J24X	25
29		I6	35	J18X	J23X	2I	29	35	J35X	48M	47	35	38	33		3I	58	29	26	29	39	J39X		
30						25	30	33	3I	J34X	40			3I	22G	C	24G	26	28	25	20	I9		
31		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Медиана	9	I5	I2	I6	I4	I	6	9	I0	I3	II	I5	I3	I0	II	I0	I2	7	I3	I4	I6	I8	I2	I6
Учено	32	30	34	24	22	2I	26	33	35	40	40	40	40	39	36	34	3I	30	30	30	33	3I	33	26
	II	I2	I2	II	I3	I9	22	23	23	2I	2I	20	22	2I	I9	22	23	22	22	25	24	I9	I4	I3
	30	23	26	I8	I6	20	24	29	33	34	35	35	35	32	30	3I	27	26	24	24	24	23	24	24
	39	38	38	34	30	2I	30	38	43	47	46	50	48	42	4I	4I	39	33	37	38	40	4I	36	40

Р 8 Е 5 0.1 мгц май 1976 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ
Долгота 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	20G		I6	E	I6	20	I5G	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		A27B					G	G	2I	I9						
4							G	37	35	C	42	C	C	G	30	G	G	2IG	24	29	27					
5						I9	U22Y	28	3I	32	33	C	G	32	C	29	3I	20G	20G	2I	20	I8				
6					I6	I9	I7G	25	4I	A46A	36	A78A	A79A			30	3I	28	35	I9		I6	36	2I		
7	25	27	A42A	A33A	2I	G	23	30	30	C	3I	G	40	C	2IG		22G	I8G	23	I9	I9	I6	20	20		
8		A25A					26	3I	C	C	C	C	C	C	34	U 29Y	30	32	4I	3I	3I	23	20	A50A		
9		20	I6		I8	G	24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
10	C	C	C	C	C	C	C	C	30	33	45	39	37	39	A54A	30	29	35	4I	45	46	I9	I5			
11	30	A45A	A38A	A32A	35	I9	30	38	40	A53A	A70A	C	40	34	3I	35	33	29	30	46	32	30	4I	I8		
12	I6						24	33	43	44	A48A	46	37	33	33	34	32	30	28	29	3I	C				
13	C	C	C	C	C	C	C	U 23Y	3I	32	33	34	33	34	3I	30	27G	C	I8G	26	20		C			
14	I6	27	I5			20		42	4I	55	36	39	34	33	37	33	3I	29	30	3I	I9	22	I8	EI4B		
15						2I	27	33	36	35	36	36	36	35	35	3I	3I			20	I7	I9				
16							25	29	3I	32	35	33	33	G	28G	U 29Y	3I	30	34	32	28	I5	I5			
17		3I	2I	I8	20	I3G	28	3I	33	33	35	U 33Y	34	33	U 30Y	U 30Y	36	24G	2IG	22	22	I9				
18				I8	I6	20G	33	35	35	G	33	43	36	AI00C	C	3I	U 27Y	29	26	2I	36					
19	20					32	33	32	36	A63A	40	A83A	36	45	4I	26G	36	42	30	36	37	39	30	I9		
20	20	25	A38A	A46A	A60A	A4IA	30	29	40	4I	C	34	36	35	34	35	U 27Y	28		25	G			I5		
21					I5	2I	25	C	30	35	34	34	33	G		G	G			30	2I	2I	I7	2I		
22	36	I9	20	I8		22	36	A57A	A74A	38	42	37	44	A60A	37	34	32	43	A82A	A69A	36	35	U 47Y	37		
23	30				I5	G	28	30	32	35	50	A63A	46	35	32	34		32	A53A	38	23	A46S	30	A47A		
24	A4IA	A37A	A38A	A5IA	2I	2I	30	37	A50A	36	39	38	35	S	A64A	A78A	A58A	A53A	30	3I	A53A	A57A	35	35		
25	I9	A5IA	A43A	2I	2I	2I		46	4I	42		56	55	A7IA	36	4I	20G	3I	A63A	A49A	A56A	40	25	I4		
26		I3	I7	I5		I5G	27	33	4I	42	35	36	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	33	33	33	43	30	33	37	A49A	34	25	20	20		
29		I5	33	EI4B	20	20	29	32	35	A48A	43	G	34	33		3I	A58A	29	26	29	33	32				
30							25	30	32	3I	32	33		G	22G	C	20G	26	28	25	I8	I6				
31		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
Медиана	20	26	27	I8	20	20	26	32	35	36	36	36	36	34	34	3I	3I	29	30	29	28	22	22	20		
Учено	II	I2	I2	II	I3	I9	22	23	23	2I	2I	2I	2I	20	I9	22	23	22	22	25	24	I9	I4	I3		

Пробег час. лоты от I.0 Мгц до I8.0 Мгц 20 сек. XXX. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

(M3000)F2 0.01 май 1976 г.

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРОИ

(институт)

Станция Горький НИРОИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потежиной

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	305	280	305	F	300	300	280	285	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	Y	Y	Y	C	Y	250	300	260	270	300	290	285	290	305		
4	F	280	290	335	315	320	285	305	290	C	300	C	C	325	Y	Y	290	285	300	280	290	275	280	265		
5	320	320	330	265	325	330	310	G	G	G	G	C	G	G	C	295	300	315	310	310	320	290	300	310		
6	315	310	305	320	325	335	330	Y	Y	A	305	A	A	270	290	315	255	285	305	290	C	320	310	315		
7	310	A	A	A	330	345	310	G	G	C	320	R	290	C	290	295	285	290	315	290	305	305	295	285		
8	C	A	C	C	C	300	290	315	C	C	C	C	C	C	320	Y	290	330	300	320	310	Y	320	A		
9	C	295	300	305	330	350	315	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
10	C	C	C	C	C	C	C	C	305	330	320	340	300	300	A	305	295	305	300	Y	S	S	290	295		
11	300	A	A	A	A	290	310	320	Y	A	A	C	305	300	295	295	305	310	305	280	290	295	Y	270		
12	280	295	325	320	340	325	Y	G	310	310	A	300	280	290	295	310	315	325	315	310	305	C	S	300		
13	C	C	C	C	C	C	C	310	280	275	290	285	300	330	310	310	300	C	320	Y	S	315	C	320		
14	325	305	310	305	325	345	345	305	310	330	330	300	305	310	320	320	330	330	350	325	Y	330	325	Y		
15	315	310	310	310	320	295	310	300	320	320	300	305	280	310	290	295	290	310	295	300	285	300	Y	Y		
16	345	315	310	295	290	280	320	330	310	335	320	Y	300	300	295	310	305	310	Y	325	220	305	305	305		
17	270	290	255	280	300	285	285	290	295	285	300	315	Y	310	305	315	310	340	325	320	335	320	Y	Y		
18	320	310	300	305	325	335	305	Y	Y	315	330	310	290	A	C	310	320	315	330	Y	Y	320	330	Y		
19	320	310	300	300	310	300	Y	325	305	A	320	A	300	280	300	305	295	280	305	300	295	S	295	270		
20	285	290	A	A	A	A	265	250	275	265	C	310	290	305	Y	310	305	310	310	280	325	290	305	310		
21	250	280	280	270	285	G	275	C	280	290	285	Y	290	320	315	315	295	310	330	305	S	S	305	Y		
22	320	300	295	295	310	290	290	A	A	300	Y	290	305	A	310	315	300	315	A	A	330	Y	Y	S		
23	320	305	305	300	320	310	320	Y	330	315	315	A	290	290	295	295	295	300	A	280	Y	S	Y	A		
24	A	A	A	A	315	290	255	300	A	260	300	Y	310	S	A	A	A	A	315	310	A	A	270	295		
25	305	A	A	260	285	280	Y	265	270	295	Y	295	Y	A	315	335	305	320	A	A	A	Y	300	305		
26	315	305	290	305	280	285	285	295	305	310	330	320	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	290	290	290	340	300	290	305	A	310	320	310	315		
29	310	320	A	310	300	310	Y	Y	290	A	305	Y	250	280	Y	355	A	310	270	310	280	290	290	290		
30	305	295	310	300	290	Y	300	275	Y	275	300	300	290	280	Y	280	295	310	250	320	290	290	290	290		
31	280	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	330		
Медиана	30	20	20	15	30	40	25	45	30	45	20	10	10	30	20	20	10	25	20	30	30	30	20	20		
Учено	310	300	305	300	315	300	300	300	295	300	305	300	290	300	300	310	300	310	305	305	305	300	300	300		
	21	19	17	18	21	22	20	18	17	17	18	12	19	18	16	22	23	23	21	19	16	16	18	18		
	290	290	290	295	295	290	285	265	280	275	300	300	290	280	290	295	295	290	300	290	290	290	290	290		
	320	310	310	310	325	330	310	310	310	320	320	310	300	310	310	315	305	315	320	320	320	320	310	310		

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

h' P км май 1976 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 Потемкиной

Дни	(0)	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	E300A	265	E305A	260	275	245	205H	200H	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E255B	245H	I95H	E240C	200H	255	225	250	255H	E300A	300	E320B	E325B	E300B
4	E335B	E320B	E305B	E245E	295	260	235H	A	E270A	C	A	C	C	210	200	225	225	225	250	240	255	255	255	E300B
5	E300B	E310B	E320B	E325E	E295B	260	235	E235A	E250A	225	E230A	C	200	200	I215C	230	E235A	230	I95H	250	250	255	260	E275B
6	E295B	E300B	E310B	E300B	275	245	220	235	E215A	A	E280A	A	A	I95H	200	215	250	225	I235A	245	I250C	255	E410A	260
7	E335A	E305A	A	A	E305A	250	245	E230A	E225A	C	200	225H	A	C	200	I95H	205	230	245	250	245	245	250	E315A
8	C	A	C	C	C	245	E245A	E245A	C	C	C	C	C	C	E235A	225	230	E265A	A	285	E280A	265	255	A
9	C	E295A	295	E295B	255	245	235	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10	C	C	C	C	C	C	C	C	245H	E220A	A	E245A	E205A	E250A	A	E295A	235	E300A	A	295	285	250	240	225
11	E330A	A	A	A	E345A	240	250	A	A	A	A	C	E275A	225	200H	E250A	250	235	E250A	E325A	255	255	E300A	280
12	285	285	255	250	265	245	225	260	A	A	A	A	E245A	200H	I90H	240	245	E240A	250	295	280	I260C	235	230
13	C	C	C	C	C	C	C	230	210	205	I95H	200	I95	I90H	220	210	200	I220C	240	E255A	250	230	I230C	230
14	245	E295A	270	265	260	230	240	A	A	A	205	E235A	200	I95H	E235A	210	220	235	250	270	250	250	245	235
15	245	230	260	250	250H	250	235	E250A	E225A	205H	210	200	200H	205	205	200	200H	230	230	245	250	245	245	240
16	230	235	255	285	250	250	235	215	210	200	200H	200H	200H	200H	200H	E235A	230	225H	I240A	260	250	240	240	245
17	250	E315A	E290A	275	265	250	230	205	E225A	200	200	200	I90	200H	200H	225	E250A	210H	220	250	250	250	235	240
18	250	260	255	255	E250A	235	E255A	E255A	E245A	205H	210	I205A	200	A	C	205	205	220	235	240	260	240	235	220
19	E245A	245	255	260	250	E300A	E300A	E250A	E230A	A	E310A	A	I75	A	E355A	E240A	E260A	A	E250A	280	255	E255A	255	270
20	285	E305A	A	A	A	A	E250A	235	A	A	C	200H	260	E225A	225	E250A	210	230	225	E265A	275	255	250	255
21	255	275	280	295	275	230	E225A	C	230	E220A	E225A	200	205	205	210H	205	210	200H	200H	270	270	255	250	255
22	E330A	260	E315A	300	250	250	A	A	A	E245A	A	250	A	A	E225A	210	220	A	A	A	270	270	A	E295A
23	290	280	275	275	250	230	E255A	220	225	E230A	A	A	A	E240A	205	205	200H	E265A	A	E310A	255	A	E295A	A
24	A	A	A	A	E275A	225	E250A	A	A	E250A	E295A	E235A	200	S	A	A	A	A	E250A	A	A	A	290	305
25	250	A	A	E275A	275	250	245	A	A	A	210	A	A	A	E225A	A	200H	E250A	A	A	A	295	255	250
26	245	240	255	285	260	250	240	E285A	A	A	215	205	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	250	270	E350A	270	E255A	210	E250A	E270A	E275A	A	A	200	200	I95H	235	E215A	A	230	280	E270A	E300A	E295A	240	240
30	280	E325B	290	300	250	235	235	220	E225A	200	I95	215	E210A	210	215	220	220	220	E235A	250	E255A	260	255	275
31	255	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	245
Медiana	E50	E45	E50	30	20	15	E20	E35		E30	E40	20	5	25	20	20	25	E25	20	30	25	10	20	30
Учено	U260	U255	U270	U270	U255	245	U230	U220	E225	U205	U205	U200	200	205	U205	U220	U220	U225	U240	U260	U250	255	U250	245
	22	20	18	19	22	23	23	I7	I5	I2	I6	I6	I8	I8	22	23	23	22	I9	21	23	23	24	24
	250	260	255	260	250	235	230	215	E225	200	200	200	200	200	200	210	205	225	230	250	250	250	240	240
	E300	E305	E305	290	270	250	E250	E250	E245	E230	E240	220	205	225	220	230	230	E250	250	280	275	260	260	270

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

h' F2 км май 1976 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 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							350	350	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
2							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
3							C	C	C	C	Y	Y	Y	C	Y	480	380	460	440	330				
4							L	355	380	I350C	320	C	C	255	320	320	305	L	I					
5							L	G	G	G	G	C	G	G	C	480	380	350	L	L				
6								Y	Y	A	370	A	A	425	400	380	L	345	325	L				
7							320	G	G	C	325	345	375	I360C	340	345	350	305	L					
8							400	375	C	C	C	C	C	C	355	I375Y	395	320	E365A					
9						L	325	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
10						C	C	C	320	295	290	265	320	315	I310A	300	335	305	305					
11						L	335	290	350	A	A	C	330	305	345	350	300	255	L					
12						L	Y	485G	E380A	E365A	A	E400A	420	400	410	355	330	295	L	L				
13						C	C	295	330	320	335	310	305	310	310	335	335	I315C	295	L				
14						L	L	335	305	E290A	300	345	345	325	320	340	305	295	L					
15						L	340	320	300	305	350	320	355	300	310	300	300	280	L	L				
16					285	395	305	300	365	305	320	I335Y	350	390	355	330	345	300	285					
17						300	305	330	325	330	295	280	360	335	330	340	310	285	L	L				
18					300	L	L	425	Y	295	290	310	365	A	C	335	325	L	L	L				
19							310	305	305	I300A	300	I300A	305	385	320	305	300	305	275					
20							L	530G	455G	395	I360C	330	380	335	I330Y	330	345	310	L	L	L			
21						495G	385	I380C	375	335	300	300	350	305	330	305	350	305	275					
22						350	400	A	A	320	350	360	345	I335A	325	345	370	310	A	A				
23						L	320	345	300	330	320	I310A	305	325	320	305	330	295	A					
24						L	485	360	A	505G	365	I340Y	330	S	A	A	A	A	305	E290A				
25						350	270	E450A	355	310	330	310	345	I325A	305	305	340	310	A	A	A			
26					365	395	390	375	355	330	300	315	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
27					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
28					C	C	C	C	C	C	C	C	335	340	320	300	310	L	E305A	A				
29					L	330	I375Y	420	395	I395A	395	I370Y	445	400	I425Y	450	A	350	L	L				
30					360	I380Y	405	535G	Y	435	380	380	405	445	I400Y	350	380	330	L	L				
31					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
Медиана					80	55	80	95	65	50	55	35	45	80	35	45	40	30	35					
Учено					330	365	340	350	335	I320	320	320	345	335	330	340	335	305	I300	E310				
					4	8	17	22	18	20	21	19	21	21	21	24	22	21	10	2				
					285	340	315	305	305	300	300	310	325	310	320	305	310	295	280					
					365	395	395	400	370	350	355	345	370	390	355	350	350	325	315					

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

Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ (ручная, автоматическая)

Тип Е₈ май 1976 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

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	р2		р2	р1	р1	р2	р1	с1	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с
2	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с
3	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с1				с1	с1	с2	с3				
4							с1	с2	с2	с	с2	с	с	с1	с1	с2	с2	р2	с1р1	с3	с3			
5						с2	с2р1	с1р1	с2	с2	с2		с1	с2		р2	р2	р1	р1	с1	р1	р1		
6					с1	h1р1	с1р2	с2	с1	с2	с2	с2	с2			h1	h2	h2	с3	h1		р2	р3	р2
7	р2	р3	р3	р3	р2	h1	с2	с2	с1	с	с1	с1	с2	с	р2		р1	р1	с1	с1	р2	р1	р2	р2
8		р2					с3	с2	с	с	с	с	с	с	с2	с2	с1	с2	с3р1	с4	р2	р3	р2	р2
9		р2	р2		р1	с1	с2р1	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с
10	с	с	с	с	с	с	с	с	с1	с1	с2	с3	с2	с2	р2	с2р2	р1	с1р1	с2	с3	р4	р1	р2	
11	р5	р2	р2	р3	р2	р1h1	с3	с2	с2	с3	с2	с	с2р1	с1р2	р2	р2	р2	р2	с2р1	с2	р2	р1	р2	р2
12	р1						h1	с2	с2	с3	с3	с2	с2	с1	с1	h1	h1	h1	h1	с1	р2	с		
13	с	с	с	с	с	с	с	р2	с1	с2р1	с1	с1р1	с1	р1	р2	р2	р2	с	р1h1	с2	р3		с	
14	р2	р2	р1			h1		с3	с2	с2	с1	с2	с1	с1	с1	h1с1	h1р2	h2	с3	с1	р1	р2	р1	р1
15						h1	с1	с1	с3	с1	с2	с1	с2	р1	р1	р2	р1		с1	с1	р1			
16							с1р1	с1р1	с1	с1	с2	с2	с1	с1	р2	р2	р2	с1р1	с2	с2	р1	р1	р1	
17		р2	р2	р1	р1	р1с1	с2	с1	с1	с1	с1	с1	с1	с1	с1	с2	р2	р2	с1	р2	р2			
18				р1	р1	р1	с2	с1	с2	с1	с1	с2	с1	с2	с	с2	р1	h1	с2	с1	р2			
19	р1					с1	с1р1	с2р1	с1	с2	с2	с2	с1	с2	р2	р1	с1р1	с2	с2	с3	с3	р5	р2	р3
20	р1	р2	р3	р4	р4	р3	р2	с1	с3	с2	с	с1	с1	с2	с1	с2	с2	р2		с1	с1			р1
21					р1	с1	с3	с	с1	с2	с1	с2	с1	с1		с1	с1			с1	р2	р2	р2	р1
22	р2	р1	р2	р1		с2	с1	с4р1	с3	с2	с2	с2	с2	с2	с2	с1	р2	с2р2	с2	с2	с2	р2	р4	р2
23	р2				р1	h1	с2	с1	с1	с1	с3	с2	с2	с1	р2	с2р1		h1	с2	с2	с1	р4	р1	р4
24	р3	р4	р3	р3	р2	с1	с2	с1	с1	с2	с1	с3	с1	с1	с1	с3	с2	с3	с3	с1	р2	р2	р1	р2
25	р2	р3	р5	р2	р1	р2		с2	с3	с1		с2	с2	с3	с1р1	с2р2	р1с1	с1р1	с2	с2	р4	р2	р1	р2
26		р2	р1	р1		р1с1	с1р1	с2	с2	с2	с2	с1	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с
27	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с
28	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с1	с1	с1	р2	с2	h1р1	с2	с2	с3	р2	р1	р1
29		р1	р3	р1	р1	с1р1	с2р1	с1	с1	с1	с2	с1	с1	с1		с1р1	с2	h1р1	h1	с2	с1	р5		
30						с1	с1	с1	с1	с1	с1	с1		с1	р1	с	р1	р1	h1	с3р1	с1р1	р2		
31		с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с	с
Медiana																								
Учтено																								

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)