

Рх I 0.1 мгц март 1979 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)
Кем составлена Потемкиной
Кем подсчитана Мельниковой

Станция Горький НИРМ
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																							55			
2		47				38																	56			
3					45																					
4																										
5																										
6																										
7																								60		
8	60																									
9																										
10																										
11																							60			
12	55						50																			
13																										
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
22																										
23																										
24																										
25			61																							
26					46																					
27																										
28																										
29						44																	43	40		
30	40	40	40	42	40																		71			
31																										
Медиана	55	44	50	42	45	41	50																56	50		
Учтено	3	2	2	1	3	2	1																5	2		

Р2 О.І мГц март 1979 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ
Длгота 44°17'Е 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	39	4I	42	40	36	33	34	58	74H	78H	87	95	I03	II0	II5	III9C	II2IR	UII9S	95	80	55	50	45	43	
2	4IF	F	38	38	36	28	33	I52R	65	I72C	76	80	84	87	87	87	90	87	U83S	77	64	58	53	44	
3	38	36	38	36	36	U33C	34	53	70	U97S	II8	UII8R	I26	I23	I23	II8	II6	II3	I06	93	I73S	58	F	U49R	
4	49	I42C	44	44	I40C	C	C	C	69	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	I04	II6	UII9S	I25	I24	UI25R	UII7S	II6	II3	C	C	C	C	C	
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	63	46	46	I53C	
7	4I	38	I37S	36	33	39	U44S	67	J89R	IIII0	C	C	I34	C	C	C	C	C	III	I99C	88	I73S	U62S	S	
8	R	I50R	48	42	39	33	42	64	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	I33	S	S	R	S	I96S	I84R	7I	I66R	62	
10	U50R	47	44	43	38	33	I44S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	I23	I22	II8	II3	I04	I05	I03	I92C	U78S	J65S	F	J57R	
12	J48R	U48R	44	42	39F	34	F	75	98	II3	UI23R	I3I	I33	UI35R	UI33R	I30	I28	I22	II6	J103S	J85S	I73S	U6IS	58	
13	U53S	J57S	I54S	5I	48	42	49	U74S	94	I09	II6	II26R	I25	II28R	I3I	I28	I25	II7	II5	UI02S	85	J74S	S	I67C	
14	U63S	U55S	J54S	5I	48	43	J49S	U8IS	98	III	II9	I2I	I3I	I32	I3I	I30	I20	UI22S	II7	J103S	I89C	J77S	70	U63S	
15	54	U53S	50	5I	49	4I	U5IR	78	I09	II22R	II32R	UI34R	I34	I36	I32	I32	I30	I23	II9	I08	90	J87S	U77S	65	
16	S	U64S	6I	53	J48R	50	49	J62R	8I	J102S	I08	II5	I20	I25	I24	I20	I20	II3	I08	I03	86	75	J68S	J62S	
17	60	60	U5IR	U55R	47	43	I54S	U73S	97	II0	I28	II27R	II3IR	I30	I33	I30	I20	II8	II3	I04	90	U82S	U72S	C	
18	C	59	57	50	50	53	64	90	I09	I23	I28	I36	I39	I39	I28	I33	I28	I22	II6	I04	92	80	I73S	66	
19	60	59	57	57	54	52	65	95	II4	I33	II33R	II35R	I35	J134R	II35R	J132R	J133R	I20	II2	II00S	86	74	7I	74	
20	69	J62S	6I	57	54	53	U63S	93	II8	I30	UI39R	I39	I4I	II37R	I37	I34	I29	I26	II8	II0	93	I82S	70	65	
21	U65R	65	62	58	50	48	58	8I	I0I	III	II7	I22	I27	I33	I32	I27	I26	I26	II8	II0	97	I80S	I66S	6I	
22	S	63	6I	57	5I	49	J55S	66	73	83	95	I06	II2	II0	II4	I09	I03	II6	J106S	U80S	U73S	S	60	R	
23	R	J48R	44	4IH	34	32	43	I5IC	59	6I	67	73	79	I89C	I94C	97	99	I00	96	94	I85R	69	6I	54	
24	48	48	50	44	4I	4I	50	62	75	92	UI02R	II0	II0	II9	I20	II2	I09	II0	I05	97	88	I79S	J65R	6I	
25	54	U54F	52	42	40F	42	J6IR	83	J9IR	90	96	I03	II2	I09	II2	I09	I07	I02	UI0IR	9I	J80S	J67S	J62R	I6IR	
26	60	I53S	45	40R	J37F	F	49	60	63	79H	88	99	I0I	I09	II2	I09	I0I	95	94	90	U82S	68	U5IS	J5IR	
27	52	44	48	45	J44F	4I	54	68	79	I90S	J10IS	I06	II0	III	II3	II2	I02	I04	99	9I	J8IS	69	64	R	
28	U50R	5I	44	42	39	40	5I	59	68	77	90	9I	I03	I03	I04	I07	I08	88	I96S	J84S	70	U55S	50	49	
29	45	43	38	35	29	F	52	U73S	7I	7I	70	75	79	94H	94H	8I	74	I69C	68	64	6I	50	R	F	
30	F	33F	30	F	32F	36F	43	55	66	83	95	I0I	I03	UI0IR	99	98	C	C	C	C	C	C	C	C	
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	I09	II6	II8	II8	II8	II6	II0	II3	I09	I03	94	J85S	7I	I64R	59
Медиана	I4	I5	I0	I2	I2	I5	I0	20	28	30	29	26	28	23	20	2I	22	I8	I8	I3	I5	I6	I0	I2	
Учено	5I	5I	48	44	40	4I	50	68	80	I00	I06	II6	I20	I22	I22	II8	II6	II4	I06	96	85	7I	64	6I	
	20	25	26	25	26	23	24	24	24	24	24	24	26	25	26	25	24	24	25	25	26	25	22	2I	
	46	44	44	40	36	33	44	60	70	8I	92	I00	I03	I09	II2	I09	I04	I03	98	90	73	62	60	52	
	60	59	54	52	48	48	54	80	98	III	I2I	I26	I3I	I32	I32	I30	I26	I2I	II6	I03	88	78	70	64	

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

Станция АвтоМатическая
(ручная, автоматическая)

№ FI 0.1 мгц март 1979 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

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											L													
2											L		L	L	L	L								
3												L		L										
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11													L		L		L							
12																								
13																								
14										L	L	L		L										
15											L	L	L	L	L									
16										L		L	L	L										
17										L					L									
18									L			L	L											
19											L	L	L		L									
20												L	L											
21										L	L	L	L	L	L									
22									L	L	L	L	L	L	L	L								
23									R	U47L	R	U52L	L											
24											L	L	L											
25											U64L	L												
26										50	U44L	58	58	L	L									
27								L			L	L	L		L									
28												U62L	L	L	L	L								
29										L	U55R	55	U55L	U59L	L	L								
30								L		L	L	L		L										
31										L	L	L	L			L								
Медiana										48	U55L	55	56	U59L										
Учтено										2	3	4	2	I										

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							B	I9	22	I26A	30	32	32	32B	B	I30C	27	23B	B							
2								I9B	A	C	A	I32A	33H	32	3I	28	25	2I	I4B							
3							B	I8	A	A	30	I3IA	33	32	3I	30	26	2I	I5B							
4							C	C	A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
5							C	C	C	C	A	I33A	33	32	3I	I30R	27	23	B							
6							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2I	C							
7							B	20	I24A	I28C	3I	I32C	33	I34A	32	C	C	C	I5B							
8							B	A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
9							C	C	C	C	32	C	C	C	36	3I	28	23	I7B							
10							B	20A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
11							C	C	C	C	C	C	B	33	33B	30	28	23	B							
12							I5B	I20R	24	28	I32A	33	34	34	33	32	28	24	B							
13							B	I9	25	29	32	I33A	34	B	34	3I	28	24	UI8B	B						
14							B	20	25	29	A	33	35	34	32	3I	29	I25R	B							
15						B	I6B	2I	27	3I	33H	35	34	I34R	33H	32	29	23	B							
16							I6B	2I	26	30	32	34	34	34	32	3I	28	24	UI8B							
17							B	20	26	30	32	34	35	33	32	3I	U29R	25	I9B	B						
18							I6B	U22R	26	U30R	U33A	35	36	35	33	32	29	25	I9	B						
19							B	22	27	3I	33	34	35	34	32	3I	28	24H	UI8B							
20							I7B	2IH	25	29	33	34	35	35	33	32	30	26	I9	B						
21							I6B	23H	28	3I	33	U35R	35H	R	33	3I	29	25	UI9B							
22							I8B	23H	28	3I	34	35	35	34	33	3I	29	26	20	B						
23							UI8B	22	U26R	3I	I33R	34	35	I35C	I35C	33	29	26	20	B						
24							UI9B	23	27	3I	U33R	34	I35A	35	33	U32R	29	25	2IB	B						
25							I7	25H	28	I32R	B	I35A	I35A	35	34	U3IR	I30R	26	20	I4B						
26							20B	25	I29A	U33A	35	U36R	36	36	35	B	32	27	23	I4						
27								25	R	S	36	36	I36A	35	U34R	32	29	26	2I	I4B						
28							I8	24	28	R	R	35	I36A	I36R	I35R	33	30	25	20	A						
29						B	2I	25H	29	3I	R	B	I34R	34	I33R	33	3I	I27C	22	I6						
30						UI4B	I8	24	28	3I	U34R	35	36	35H	34	32	C	C	C	C						
31						C	C	C	C	U32R	I35A	I36R	36	I35A	34	32	3I	27	22	B						
Медiana						UI4B	I8B	22	26	3I	33	34	35	34	33	3I	29	25	I9	I4B						
Учтено						I	I4	24	20	20	20	24	25	24	26	25	25	26	20	4						

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								I7G	I8G	U25Y	U27Y	25G				C				25				
2									U21Y	C	U28Y	U29Y	25G	20G		23G		20G						
3									U21Y	U25Y	26G	U27Y	25G	22G			28	21						
4					C	C	C	C	U24Y	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	43	40	26G	20G	U20Y		I8G			C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				20			
7									U23Y					U30Y		C	C	C						
8								U18Y	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C				C	C										
10			I8	I6				20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C												
12										33	U31Y				25G									
13		20	I23A	I7						U31Y		U30Y												
14										30	33		30G											
15												27G	27G	24G										
16																								
17								I6G					35	33	25G									
18									20G		33							20G						
19															25G									
20											35		30G	22G				20G						
21										32	34			25G										
22												32G	30G		40		23G							
23											29G	30G	25G											
24													U29Y	25G	20G	20G	I9G							
25								30	36		U39Y	36	29G	21G	U19Y	I6G								
26									U30Y	34	32G		29G											
27												37	U34Y											
28							26	31	32	37	40	39						23	I23A	I23A	I30A			
29																			I6					
30																	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C		U33Y		30G	42	U21Y									
Медiana		20	20	I6				7	I0	6	6	I2	8	8	5	4	9	I		9				
Учено		I	2	2				5	9	9	I3	11	I5	11	8	3	5	4	I	3	2	I		
							16	23	20	28	28	27	26	22	20	19	I7	20		I6				
									30	34	34	39	34	30	25	23	26	21		25				

Рв E 0.1 мгц март 1979 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Мельниковой

Кем составлена

Кем подсчитана

Станция Горький НИРФИ
Длгота 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								I7G	I8G	U25Y	U27Y	25G				C				EI8B				
2									U21Y	C	U28Y	U29Y	25G	20G		23G		G						
3									U21Y	U25Y	26G	U27Y	25G	22G			28	G						
4					C	C	C	C	U24Y	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	36	U32Y	26G	20G	U20Y		I8G			C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				20			
7									U23Y					U30Y		C	C	C		C				
8								U18Y	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			C	C										
10			I8	I6				20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C												
12										33	U31Y				25G									
13		I6	20	EI5B						U31Y		U30Y												
14										G	33		30G											
15												27G	27G	24G										
16																								
17								I6G					G	G	25G									
18									20G		G							20G						
19															25G									
20											35		30G	22G				20G						
21										G	G			25G										
22												G	30G		G		23G							
23											29G	30G	25G											
24													U29Y	25G	20G	20G	I9G							
25									30	36		U39Y	36	29G	21G	U19Y	I6G							
26									U30Y	G	G		29G											
27												G	U34Y											
28								26	31	32	37	40	39						22	20	I9	20		
29																				G				
30																	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C		U33Y		30G	42	U21Y									
Медиана		I6	I9	EI6B				I8	U23Y	25	29	29	29	24	21	20	I9	20	22	I8	20	20		
Учено		I	2	2				5	9	9	I3	11	I5	11	8	3	5	4	I	3	2	I		

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

(M3000)F2 0.01 март 1979 г.

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Борисовой

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Кем составлена

Кем подсчитана

Длгота 44°17'E широта 56°09'N

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	240	245	260	260	280	290	280	290	H	280	300	295	290	300	300	C	R	320	315	305	295	280	255	260
2	290	F	265	265	265	250	260	R	290	C	290	285	315	280	280	280	300	280	295	300	285	290	280	270
3	250	235	235	250	250	275	280	300	300	310	305	290	290	290	285	290	295	300	300	300	S	275	F	265
4	245	C	230	245	C	C	C	C	275	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	290	295	255	265	260	270	275	275	275	C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	260	250	230	C
7	230	225	S	250	260	255	275	285	R	C	C	C	290	C	C	C	C	C	295	C	320	S	275	S
8	R	R	230	240	245	240	285	280	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	285	S	S	R	S	S	R	275	R	280
10	260	245	260	245	250	240	S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	295	285	290	280	295	290	295	C	335	S	F	R
12	R	270	270	260	260	265	F	320	305	290	275	285	280	280	280	275	280	290	295	S	S	S	270	275
13	255	S	S	260	250	260	270	295	310	285	290	R	285	R	275	290	280	285	285	295	280	S	S	C
14	270	265	270	255	250	255	S	305	290	290	285	280	275	275	270	270	290	285	280	S	C	S	270	285
15	270	275	260	265	265	270	280	295	295	R	R	285	285	280	275	275	275	295	285	290	290	S	285	265
16	S	250	250	235	R	245	270	R	255	S	265	265	255	255	250	275	265	280	280	270	260	255	S	S
17	235	245	230	245	235	245	S	300	290	290	295	R	R	290	270	275	290	280	280	270	290	265	280	C
18	C	265	260	245	250	270	295	310	300	295	290	280	280	275	275	275	275	285	295	280	295	285	S	290
19	275	265	255	270	260	270	290	315	305	300	R	R	285	R	R	R	R	300	285	S	280	265	280	270
20	270	S	265	270	275	265	295	300	305	310	R	285	285	R	275	280	280	285	295	290	300	S	280	265
21	275	280	275	275	270	280	295	310	295	280	300	295	285	295	275	275	285	285	290	280	290	S	S	260
22	S	255	250	250	265	250	S	290	275	265	275	265	270	265	260	265	260	270	S	275	260	S	255	R
23	R	R	240	245	235	250	265	C	265	260	255	265	265	C	C	290	295	290	305	285	R	290	270	260
24	250	250	260	260	260	270	300	280	295	280	285	270	265	275	285	285	285	285	290	290	295	S	R	260
25	265	230	255	260	270	285	R	300	R	290	280	265	265	260	270	275	280	275	280	285	S	S	R	R
26	245	S	250	250	F	F	285	305	285	H	315	285	265	265	270	275	275	285	285	280	275	265	235	R
27	230	240	250	245	F	270	285	295	280	S	S	260	255	270	280	285	280	280	295	295	260	260	265	R
28	225	235	250	250	250	275	295	290	285	275	300	275	275	270	270	270	285	290	S	S	285	275	245	235
29	240	230	235	230	240	F	325	310	295	270	240	230	235	H	245	270	270	C	265	250	240	230	R	F
30	F	245	250	F	250	280	280	295	290	280	295	290	280	275	295	285	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	295	275	280	270	270	265	250	275	275	280	290	S	280	R	240
Меднан.	30	30	15	15	15	25	20	20	20	15	25	25	20	10	10	15	15	10	15	15	35	20	25	15
Учтено	250	245	250	250	250	265	285	300	290	290	290	280	280	275	275	275	280	285	290	290	285	275	270	265
	19	19	24	25	22	23	19	21	21	18	20	21	25	20	24	23	22	23	23	18	19	15	15	15
	240	235	245	245	250	250	275	290	280	280	275	265	265	270	270	270	275	280	280	280	260	260	255	260
	270	265	260	260	265	275	295	310	300	295	300	290	285	280	280	285	290	290	295	295	295	280	280	275

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

h'F км март 1979 г.

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРОИ

(институт)

Станция Горький НИРОИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной

Длгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчитана Мельниковой

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	375	355	305	305	305	295	270	260	230	230	215H	245	230H	230H	230	230C	235	225	215	215	245	265	E295B	E315B
2	300	280	325	300	285	345	315	275	255	E250C	250	245H	230H	235	240	240	250	250	240	240	245	255	255	285
3	345	E365B	350	345	325	300	E290B	255	255	240	235	235	225	225	225	230H	240	245	230	240	245	250	325	345
4	345	E360C	375	E355B	C	C	C	C	250	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E230B	235H	240	230H	235	240	235	240	235	C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	225C	C	C	250	E290B	E375B	C
7	370	E415B	E380B	340	325	320	300	255	245	E240C	230H	E230C	235H	235H	235H	C	C	C	240	E240C	235	250	270	330
8	330	E335B	320	330	305	300	270	250	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	235	225	230	C	C	250	240	250	235	225	225	240	245	255	250
10	280	E315B	300	E315B	E350B	E310B	295	265	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	230	240H	245	240	240	250	245	235	235	240	E280B	300
12	300	300	295	295	300	270	260	250	250	225	225H	230	230	230	225H	240	240	240	240	230	235	240	260	275
13	330	295	300	300	315	300	290	270	245	240	235H	225H	235	240	230	235	245	240	235	230	245	250	260	C
14	275	290	300	325	310	300	270	250	245	230	235	225H	230	225H	240	240	240	245	235	225	240	240	250	255
15	280	300	300	300	295	265	280	250	250	240H	225H	225H	220	225H	220	230	240	245	235	235	250	250	250	300
16	340	245	250	E390B	E390B	300	270	250	250	245	240	225	220	240	240	240	245	245	250	245	250	270	275	E295B
17	330	330	350	330	345	350	280	255	250	245	235	245	230	230H	245	245	245	250	250	245	240	250	255	C
18	C	285	310	E335B	310	275	250	240	230	230	230H	230H	220H	245	240	240	245	245	245	235	245	250	255	250
19	275	280	295	300	295	275	255	240	240	230	235H	225H	225H	230	235H	245	240	235	235	240	235	250	270	280
20	260	275	280	295	300	300	280	250	245	240	225H	235H	220H	235	230H	245	245	245	245	225	230	245	245	285
21	290	280	280	275	265	255	250	235	230	225	230	230H	215H	220H	240	240	240	245	235	235	230	230	255	E315B
22	E360S	375	310	305	305	300	290H	275	260	245	E230B	215H	225	240	230	250	250	250	250	275	295	230	275	280
23	295	E325B	E350B	E380B	E390B	E350B	320	280	E270B	245H	250	245H	245	C	C	245	250	250	250	255	250	250	270	300
24	355	355	345	305	320	295	280	260	250	245H	245	235H	240	235	235H	240	245	255	255	250	245	250	255	285
25	E295B	340	300	300	300	245	250	245	240	240H	240	250	245H	240H	235H	245H	240	245	245	250	255	280	E320B	320
26	335	330	330	345	E340B	300	280	255	255	250	235	245	235	245	245	250H	250	255	250	270	255	285	350	E400B
27	355	E375B	E325B	305	305	300	300	255	245	E240S	240	230	230	240	240H	245	250	250	250	240	245	295	265	305
28	375	355	345	350	330	310	245H	250	245	225	E245A	235	220H	225H	250	250	240H	230	245	250	255	280	E315B	E345B
29	345	345	330	E355B	E355B	300	240	275	245	250	245	245	245	250	225	230	250	E260C	270	305	305	E325B	E440B	E450B
30	E440B	E410B	E425B	345	E400B	330	290	260	240	235H	245	230	235	225	240	240H	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	245	230	235H	210H	250	230	250	250	250	255	245	250	270	275	305
Медiana	60	65	40	40	E40	20	30	10	10	15	10	15	15	10	10	5	10	10	15	20	10	25	25	30
Учено	330	U310	U310	U310	U305	300	280	255	245	240	235	230	230	235	235	240	245	245	245	240	245	250	U260	U290
	25	26	26	26	25	25	25	25	24	25	26	26	26	25	26	26	25	26	26	26	25	26	26	23
	290	285	300	300	300	285	260	250	240	230	230	230	220	230	230	240	240	240	235	230	240	245	255	280
	350	350	340	340	E340	305	290	260	250	245	240	245	235	240	240	245	250	250	250	250	250	270	280	310

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

h'F2 км март 1979 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											L															
2											L		L	L	L	L										
3												L		L												
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										
9																										
10																										
11													L		L		L									
12																										
13																										
14										L	L	L		L												
15												L	L	L	L											
16										L		L	L	L												
17										L					L											
18									L			L	L													
19												L	L		L											
20													L													
21										L	L	L	L	L	L											
22									L	L	L	L	L	L	L	L										
23									400	405	445	380	L													
24											L	L	I													
25											325	L														
26										350	295	310	320	L	L											
27									L		L	L	L		L											
28												345	L	L	L	L										
29										L	490	505	470	445	L	L										
30									L	L	L	L		L												
31										L	L	L	L			L										
Медiana									400	380	310	320	395	445												
Учтено									I	2	4	4	2	I												

Тип Es март 1979 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Кем составлена

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								ℓI	ℓI	CI	ℓI	ℓI				C				ℓI				
2									ℓI	C	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI		ℓI		CI						
3									ℓI	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI			CI	CI						
4					C	C	C	C	C2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	CI	CI	ℓI	ℓI	ℓI		ℓI			C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				ℓI			
7									CI					ℓI		C	C	C						
8								ℓI	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
10			ℓI	ℓ2				ℓI	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		ℓI									
12										CI	CI				ℓI									
13		ℓI	ℓ2	ℓI						CI	CI	ℓI												
14										CI	CI		ℓI											
15												ℓI	ℓI	ℓI										
16								ℓI																
17									ℓI				CI	CI	ℓI									
18									ℓI		CI							ℓI						
19															ℓI									
20											CI		ℓI	ℓI				ℓI						
21										CI	CI			ℓI										
22												CI	ℓI		CI		ℓI							
23											ℓI	ℓI	ℓI											
24												ℓI	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI							
25									CI	CI		CI	CI	ℓI	ℓI	ℓI	ℓI							
26									CI	CI	CI		ℓI											
27											CI	CI												
28								CI	ℓI	CI	CI	CI	CI						h2	C3	ℓ2	ℓ4		
29																				CI				
30																	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C		CI		ℓI	ℓI	ℓI									
Медiana																								
Учтено																								

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция

автоматическая
(ручная, автоматическая)