

Р. I 0. I мгц сентябрь 1975 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРОИ
(институт)

Станция Горький НИРОИ
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	46	47			42																68	61	57	47		
2	45	40	37	38																	70			56		
3	49	45	43	40	40	42																				
4																										
5	48			40	41																					
6			45		43																					
7				40																						
8																										
9																										
10																										
11																										
12																										
13																										
14		37	35																							
15																								40		
16					30																					
17	33	33	33			033B		048B																		
18	41	38	35	34	33																				44	
19	45	40	37			33																				
20																										
21																										
22																										
23			43	43																						
24	50	44	44		45	45																		46		
25			37		40																			50		
26					43																					
27																										
28																										
29		047B	44																							
30																										
31																										
Медiana	46	42	37	40	41	38		048B													69	61	50	46		
Учено	8	8	11	6	9	4		I													2	I	3	4		

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

Р.Р2 0.1 мгц сентябрь 1975 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 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	38F	38F	38F	37	35F	34V	42	46	54	55	59	64	60	63	58	58	59	54	52	59	F	F	F	F
2	F	F	F	F	I24F	28	38	46	54	62	68V	67	68	66	66	56	57	56	53	58	6I	56	52	44
3	F	F	F	30F	29	32	4I	47	I50Y	53	55	I55Y	54	57	58	57	55	55	50	49	56	52	47	42
4	39	37V	33	32	3I	33	4I	46	50	I56Y	63	64	63	C	C	C	53	53	56	I6IC	I62Y	54	49	46F
5	F	40	35	33F	34F	36	47V	45	5I	54	I64C	64	63	60	58	60	I55C	5I	5I	U56S	U59S	U57S	56	48
6	45V	43	38F	34	32	38	4I	I52Y	54	64	66	74	70	63	70	66	58	6I	6I	62	65	58	U5IS	44
7	44	37	33	30	29	29	35	4I	43	45	I49Y	52	5I	52	5I	I5IY	48	45	45	46	54	46	39	39
8	36	33	3I	27	24	28	4I	47	53	59	60	6I	59	60	58	57	54	52	50	48	50	47	44	43
9	40	39	32	26	25	24	3I	37	I42C	46	54	56	62	60	6I	60	I54C	50	53	52	50	45	40	38
10	37	30	28	28	A	A	43	50	I49Y	53	55	5I	54	5I	53	57	59	57	5I	5I	48	43	37	33
11	25	2I	I9	I9	A	20	3I	36	4I	45	53	56	54	52	57	53	54	54	46	45	40	36	U3IF	29
12	28	25	23	22	I9	2I	28	33	35	40	44	48	43	47	47	47	47	47	43	43	40	38	A	A
13	A	23	20	22	2I	22	I3IA	36G	4I	47	50	5I	I56A	55	53	57	54	47	47	43	42	38	A	30
14	28	26F	26F	26	23	A	33	37	42	53	53	58	59	I57A	55	5I	50	52	50	50	43	34	27	24F
15	A	A	A	A	23	I9F	33	43	49	52	60	57	65	63	53	50	52	I50C	50	47	44	40	36	32
16	28V	I24C	22	I22C	23F	24	33V	39	C	C	55	C	C	C	C	C	55	47	45	46	46	45	35F	27
17	25F	25	26F	24	23F	F	33	F	43	49	53	I56C	57	57	52	5I	50	49	49	I49C	50	45	40	U37F
18	F	30F	26F	27F	26F	25	30	35	4I	46	54	57	59	60	58	59	58	60	56	50	46	44F	4I	38F
19	35F	32F	28F	26	26	26F	33	38H	42	46	54	59	54	54	52	52	54	46	46	50	46	43	38	33
20	33	32	30	29	29	29	38	4I	44	5I	5I	57	60	63	6I	57	53	54	5I	46	44	40	40	37
21	33	30	29	26	27	24V	3I	39	43	48	50	54	54	58	57	54	52	50	45	4I	4I	38	36	34
22	34	32	3I	28	27	26	34	46	5I	57	64	70	59	62	58H	59	58	57	5I	45	47	44	43	40
23	34	34	34	F	34	30	34	40	48	54V	63	65	60	59	57	55	59	56	5I	46	45	44	42F	42
24	40F	37F	36F	34F	35F	38F	37	44	49	54	63	I65Y	63	62	58	56	56	52	53	52	49	47	38F	38
25	32	32	30	32	33	33	40	48	I54Y	70	72H	67	65	64	58	58	57	57	50	49	47	46	40F	40
26	36	34	34	33	34	33	40	52	57	60	69	66	64	I65Y	63	63	66	59	62	I66Y	56	I53Y	Y	37
27	29	23	22	B	2I	I20A	29	37	46	56	60	62	66	6I	60	54	55	50	47	I50Y	48	40	35	32
28	3I	34	33	32	35	35	44	I54Y	Y	Y	66	I68Y	I68Y	68	64	63	Y	58	50	U46R	47	4I	42	40
29	39F	U38F	F	34	34	33	37	46	56	I65Y	69	I70Y	70	66	I65Y	62	65	57	47	45	45	43	40	37
30	34	34	34	34	35	34	36	48	59	68	70	74	68	68	66	58	64	62	54	48	I5IY	49	47	40
31																								
Медiana	8	II	8	7	IO	9	8	9	I2	IO	II	IO	IO	6	7	5	5	7	6	6	8	8	7	8
Учтено	34	32	30	28	28	29	36	44	49	54	60	6I	60	60	58	57	55	54	50	49	47	44	40	38
	24	27	26	26	28	27	30	29	28	28	30	29	29	28	28	28	29	30	30	30	29	29	26	28
	30	26	26	26	24	24	33	38	42	48	53	56	55	57	54	54	53	50	47	46	44	40	37	33
	38	37	34	33	34	33	4I	47	54	58	64	66	65	63	6I	59	58	57	53	52	52	48	44	4I

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

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

Р. FI 0. I мгц сентябрь 1975 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ
Длгота 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								37	40	42	43	44H	U45L	44	U42L	4I	U38L	L	L					
2								L	39	40H	43	43	44	44	43	L	L	L						
3							L	L	4I	4I	42	44	43	44	43	4I	L	L						
4								L	43	42H	43	44	44	C	C	C	L	L						
5								L	U4IL	43	I44C	I43A	44	U43L	U4IL	U4IL	C	L						
6								37	L	43	43	43	44	46	44	L	L	L	L					
7								U35L	L	4I	42H	42	43	42	42	U40L	L	L						
8							L	U34L	39	40	43	44	4I	U45L	43H	L	U35L	L						
9								L	I38C	40	42	43	43	43	42	40	C	L						
10									36	40	4IH	U44L	4I	42	I40A	U40L								
11									L	U39L	4I	42	4IH	42H	4I	U38L	U37L	L						
12								L	L	36	39	40	L	40H	40A	U39L	U35L	L						
13								33	L	39	U40L	40	I42A	4IH	U40L	U40L	L							
14							L		L	38	42	42	A	A	A	L	L							
15							L	L	38	U40L	40	4I	I4IA	4I	U39L	U38L	L	C						
16								L	C	C	38	C	C	C	C	C	L	L						
17									U38L	40	4IH	42	4I	40	A	U37L	L	L						
18								L	L	I38A	40	40	4I	40H	U40L	U38L	L							
19								L	L	39	40H	4I	40	U40L	U40L	U39L	L							
20								L	37	L	39	43	4I	4I	40	U36L								
21								L	L	39	40	40H	40	40H	U38L	L	L							
22									L	U39L	40	40	4I	U40L	L	L	L							
23								L	U3IL	L	U42L	40	4IH	40	L	U40L	U35L	L						
24								L		39	40	4I	4IH	40	U39L	U33L								
25									L	L	40	4I	40	40	U38L	L	L							
26								L	L	U38L	U4IL	U40L	L	A	40	U39L	L							
27									L	39	40	40	40	39H	37H	U35L								
28								L	L	L	40	40	U40L	U38L	L	L								
29									L	L	U40L	L	L	L	L	L	L							
30									L	38	L	L	40H	L	L		L							
31																								
Медiana								U34L	39	40	40	42	4I	4I	U40L	U39L	U36L							
Учтено								6	II	25	29	27	25	23	22	18	4							

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

Р.Е 0.1 мгц сентябрь 1975 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Потемкин

Кем составлена

Кем подсчитана

Потемкиной

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Долгота 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						B	I9	23	26	28	30	I3IY	A	A	A	29	27	24	20H	A						
2						A	I9	23	26	28	30H	3I	3I	3IA	30	30	26	25	I9	A						
3						B	I9	23	26	29	30	3I	3I	3I	30	29	26	23	I9	I3						
4						A	A	22	25	I29A	30A	I3IA	32A	C	C	C	26	22	UI8A	C						
5						A	A	21	25	I27A	C	A	A	A	I30A	A	C	A	I8A	A						
6						B	I8H	23H	I27A	I29A	A	A	3I	I3IA	30	29	27	22	II8A	A						
7						B	II8A	2IH	I25A	I27A	I29R	30	I30A	30	30	28	25	23H	I8	A						
8						B	I8	22	26	I28A	29	3I	30A	29	28	27	25	23H	I7	I2B						
9						B	I8	21	C	A	A	30	3I	30	29	28	I25C	22	I7	B						
10						A	A	24	27H	I29A	30	UI3IA	A	A	A	A	A	23A	I8H	IIB						
11						B	II7A	2I	24H	26	29	30	30	30	29	26	24	I2IA	I8	B						
12						B	II7A	2I	23	26	I28A	30	I30A	29A	A	A	24	20	II7A	B						
13						A	2I	23	26	27	28	I30A	30	I28A	27A	25A	2IA	A	A	A						
14						A	A	A	27	28	29	I29A	I29A	I28A	I27A	25	A	A	A	A						
15						I6	22	24	26H	27	29H	A	A	A	I27A	24	C	A	A	A						
16						B	20	C	C	27	C	C	C	C	C	C	24	2IA	A							
17						A	A	A	25	27	I30A	30	30A	I29A	28A	I25A	22A	A	C							
18						I5B	20	23	25	27	29	29	29	I28A	26	I24A	20A	A	A							
19						A	2IA	24	26	28	29	30	A	A	A	A	A	A	A							
20						I5	20	24	26	I29R	I29R	29	28	28H	26	23	I9	I4B								
21						I2	20H	23	26	29	29H	30	I29A	28	26	23H	I9	I4								
22						B	I9	24	26	I29R	29	I30A	29	28	26	23	20H	I4B								
23						UI5B	I9	24	26	UI27R	29	30	29	28	I26A	I25A	22	A								
24						I5B	20H	24H	27	29	30	30H	29	28	26	23	I9H	A								
25						I2B	I8	23	27	29	30	30	A	A	26	23H	I8	A								
26						I2B	I9	23	26	29	30H	A	A	29	I28A	I24A	20A	I5								
27						I3A	I8	22H	25	27	29	I28A	I27A	27A	I25A	22	I7	I2B								
28						B	I8	21	25	27	28	29	I29A	27A	25	22	I9	I2B								
29						I6A	I9A	23	26	27	28	I28A	28	27	25	23	I9H	IIB								
30						B	I9	24	27	29	29	A	A	27	24H	23H	II9A	A								
31																										
Медиан:						I6	2I	24	26	29	30	30	29	28	26	24	2I	I7	I2							
Учтено						I9	27	26	28	27	27	24	20	22	24	27	26	I9	3							

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Станция	Горький																	НИРОМ						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	J23X								29	32		33	37	45	J43X	2IG	I8G	I7G	I4G	I7																					
2					I4	I7	EI7B	I8G	28	30	3I	34	3I	3I	25G	20G	23G	I8G	23	I7				I7																	
3		22	J17X	I5			20	27	30	33	32	32	35	3I			28	I9G	20		25			J23X																	
4	24	I5				20	27	27	29	3I	30	34	40	C	C	C		26	24	C	J34X	J4IX		J33X																	
5	J26X	J24X				I2	28	J49X	32	34	C	J54X	45	4I	40	42	C	35	I8	30	J32X	J23X																			
6		J24X	J18X						32	33	44	J42X	28G	35	3I	27G	I8G	24	20	I6	30			I8																	
7	J28X	J19X					22	25	29	30	33	29	U28Y	24G	2IG	2IG		I5G		I7	I7	J28X	I9																		
8		J23X	J2IX		I7		I8	22	26	U27Y			30	25G	25G	23G							25	36																	
9	20							23	C	3I	30	30	30		27G	2IG	C	I8G					J2IX																		
10					30M	J52X	J32X	J38X	24	28	32	40	30	J38X	J46X	35	J37X	24																							
11					24M		I8	2I	26	20G	3I	32		28G			23G	23	2I																						
12			J23X				I7	20	27	28	30	30	J39X	29	J45X	32	2IG	23	20		J20X	J20X	40M	J34X																	
13	43M	J34X			I4	I8	30	29	30	27	33	4I	J54X	30	28	28	25	2I	22	2I	28	J43X	42M	J25X																	
14	20				J35X	J57X	24	28	30	26G	30	38	J55X	60	J5IX	35	22G	40	30	40	J36X	23	J27X	J33X																	
15	J30X	24M	J3IX	J28X	I7	I4			25	29	39	34	44	35	36	30	26	C	22	J27X	I8																				
16						I4		I8G	C	C	3I	C	C	C	C	C	U18Y	2I	20	I8	I7	I9																			
17					J22X	I8	29	26	37	30	34		30	49	J34X	J34X	24	J30X		24	2I																				
18		I9	I9	J34X				I4G	3I	J43X	44	37	40	30	U27Y	J33X	35	22	I9	I9	J20X	23																			
19				J25X	28	23	J34X	24	20G	24G	26G	25G	34	33	32	28	28	29	J28X	J33X	J38X	22																			
20											3I	33	35	32	20G	20G	I6G			I9			25	J25X																	
21	J20X								20G				30	30	2IG																										
22									25			J37X	32	24G	20G						26		23	I9																	
23								I5G		27	30	32	30	30	30	29	32	2IG	I8	24	J29X	23																			
24								23		29	30	30		U25Y	23G	20G			I7	J33X	I8																				
25									30	3I	32	34	U31Y	30	20G	I8G	20	I5	I6																						
26										30			34	50	23G	29	24	20																							
27						28M	I4		25	26	27	27G	U28Y	U27Y	28	27	I9G																								
28							2I	23	30	U30Y	2IG	U27Y	27	23G	26	20					J35X	35	J28X	J2IX																	
29	J27X	J23X	I6	3I	I9	20	I7	I9	U25Y	28	30	33	3I	30	23G	20G	I4G																								
30			I4									3I	32	4I	24G	2IG	I7G	J2IX	25	23	26	20	20																		
31																																									
Медiana	8	5	6	I2	I3	I0	II	8	5	5	2	7	9	7	I3	9	I0	4	6	II	I4	7	7	I4																	
Учено	25	23	I8	28	I9	20	20	23	26	30	3I	33	33	30	28	27	23	2I	20	20	26	23	25	25																	
	I0	I0	8	5	9	I2	I5	20	22	24	23	26	26	27	26	24	22	22	I9	I6	I7	I4	I0	II																	
	20	19	16	20	16	16	I7	20	25	27	30	30	30	28	23	2I	I8	20	I8	I7	I9	2I	2I	I9																	
	28	24	22	32	29	26	28	28	30	32	32	37	39	35	36	30	28	24	24	28	33	28	28	33																	

28.9.1975 г. 0.1 мгц сентябрь 1975 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

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

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной
Кем подсчетана 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	EI6B								29	32		33	35	39	36	2IG	I7G	I7G	I4G	I6				
2					I3	I5		I8G	28	30	G	34	A	3I	25G	20G	23G	I8G	23	I7				I6
3		I5	I4	I3			20	27	30	33	G	32	35	G			28	I9G	G			I9		20
4	I9	I5				20	27	27	29	3I	30	34	32	C	C	C		26	24		36	37		EI9B
5	2I	22				I2	28	36	32	34	C	5I	38	33	32	34	C	28	I8	2I	I9	I7		
6		I7	I7						32	30	35	4I	25G	35	26G	27G	I8G	24	20	I6	20			EI5B
7	2I	I6					22	24	29	30	32	G	U28V	24G	2IG	2IG		I5G		I7	I7	28	EI6B	
8		2I	I9		I3		G	G	G	U27V			30	25G	25G	23G							25	33
9	20							23	C	3I	30	G	G		27G	2IG	C	I8G					20	
10					A30A	A52A	20	36	G	G	30	G	G	38	44	30	36	23						
11					A24A		I8	G	G	20G	G	G		G			23G	23	I6G					
12			I5				I7	G	27	28	30	G	34	29	40	29	2IG	23	20		I5	I6	A40A	A34A
13	A43A	2I			I4	I4	A30A	29	29	G	30	35	A57A	G	28	27	25	2I	20	I6	2I	34	A42A	2I
14	I7				20	A57A	20	24	25	25G	30	38	44	60	50	34	22G	36	24	37	33	23	20	I9
15	A30A	A24A	A3IA	A28A	I7	I3			G	29	37	33	43	35	36	30	G	C	20	20	I7			
16						I4		I8G	C	C	3I	C	C	C	C	C	U18V	2I	20	I5	I6	I9		
17						I9	I8	29	26	32	30	32		30	43	28	30	22	28		20	20		
18		I5	I3	I8				I4G	3I	4I	36	35	40	G	U27V	2IG	27	20	I7	I6	20	20		
19				20	20	20	25	2I	20G	24G	25G	25G	34	32	32	28	28	26	20	20	35	I9		
20											3I	32	35	32	20G	20G	I6G			I7			23	I8
21	I8								20G				G	30	2IG									
22									G			G	32	24G	20G						I9		I7	I7
23								I5G		G	30	32	G	G	30	29	29	20G	I6	2I	20	I7		
24								I5G		29	30	G		U25V	23G	20G			I5	30	I8			
25									30	3I	32	33	U3IV	30	20G	I7G	20	I5	I6					
26										30			34	43	22G	29	24	20						
27					A28A	I3			G	G	G	G	U28V	U27V	27	27	I9G							
28								2I	23		30	U30V	2IG	U27V	27	22G	20G	I5G			28	34	28	I8
29	22	2I	I6	I8	I7	I7	I6	I9	U25V	28	30	33	3I	30	23G	20G	I4G							
30			I4									3I	32	34	24G	2IG	I7G	20	I9	EI6B	2I	20	20	
31																								
Медiana	20	I9	I6	I8	I7	I8	20	2I	26	30	30	32	32	30	27	25	22	20	20	I7	20	20	22	EI9
Учтено	I0	I0	8	5	9	I2	I4	20	22	24	23	26	25	27	26	24	22	22	I9	I6	I7	I4	I0	II

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

(M3000)F2 0.0I сентябрь 1975 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ
Длгота 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	285	290	290	305	300	335	310	315	335	320	330	330	315	320	330	310	320	325	320	320	F	F	F	F		
2	F	F	F	F	F	285	320	290	370	320	330	330	340	325	340	330	325	325	330	315	305	310	320	320		
3	F	F	F	300	310	315	295	300	Y	315	330	Y	330	325	330	335	335	335	340	315	320	310	315	310		
4	315	305	310	310	300	335	340	350	320	Y	325	335	330	C	C	C	325	320	320	C	Y	305	290	310		
5	F	315	315	295	295	305	340	315	320	315	C	330	320	320	310	320	C	335	335	315	305	320	305	320		
6	320	300	290	295	315	330	320	Y	345	310	335	320	300	305	315	335	310	310	310	290	290	300	285	295		
7	295	290	280	290	285	295	315	305	315	290	Y	330	295	330	325	Y	335	335	335	315	315	320	310	310		
8	290	305	290	275	290	285	320	320	320	305	320	305	340	320	325	335	340	330	345	320	315	310	295	285		
9	285	290	290	290	300	325	320	285	C	270	305	295	320	315	310	315	C	335	320	310	305	290	275	285		
10	300	300	285	320	A	A	330	300	Y	305	335	295	315	315	310	305	320	315	335	305	290	290	285	290		
11	300	285	265	265	A	300	290	315	280	275	295	305	335	325	330	320	325	335	340	315	300	305	290	275		
12	285	290	280	285	315	310	320	335	345	355	285	320	290	310	310	330	330	335	325	315	305	305	A	A		
13	A	305	325	295	310	295	A	310	290	350	320	335	A	330	300	320	330	320	330	315	310	290	A	315		
14	320	310	290	305	280	A	335	325	310	325	325	330	320	A	330	335	310	330	330	320	315	325	295	290		
15	A	A	A	A	280	290	335	330	305	345	335	320	340	350	330	340	350	C	340	340	320	335	310	315		
16	320	C	315	C	335	330	335	360	C	C	345	C	C	C	C	C	325	360	340	325	325	320	320	315		
17	310	300	290	310	305	F	335	F	280	340	340	C	315	325	335	315	330	330	330	C	320	310	300	285		
18	F	300	315	305	310	300	345	345	320	305	325	320	315	315	325	320	325	325	320	320	285	295	320	290		
19	295	315	295	310	310	310	335	H	335	305	340	325	335	320	330	340	340	330	310	340	305	330	320	320		
20	305	310	300	290	290	310	345	330	330	350	335	315	340	335	345	350	355	350	355	325	320	300	305	310		
21	320	300	295	295	315	310	340	335	315	330	330	330	330	330	315	335	330	340	335	320	305	290	305	310		
22	295	315	305	320	295	325	340	360	345	325	360	345	340	340	320	330	330	335	340	315	305	320	325	325		
23	310	300	310	F	310	315	325	335	350	335	340	350	335	340	335	360	325	340	345	350	325	320	310	310		
24	300	300	305	295	300	290	305	340	330	335	335	Y	345	340	330	340	325	345	335	345	335	325	340	330		
25	300	300	300	295	300	320	340	355	Y	350	335	345	355	360	340	330	325	335	340	325	330	330	315	300		
26	320	310	310	290	310	305	330	345	335	335	335	335	330	Y	335	335	335	330	310	Y	310	Y	Y	315		
27	285	270	270	B	310	A	325	250	340	320	335	305	335	330	345	340	330	340	320	Y	335	325	315	305		
28	290	310	305	315	330	325	330	Y	Y	Y	350	Y	Y	340	315	320	Y	345	320	305	320	320	300	300		
29	295	305	F	295	295	320	320	350	320	Y	350	Y	350	335	Y	335	350	350	340	335	325	335	325	305		
30	310	310	310	295	310	325	335	335	320	340	340	340	345	340	350	330	345	340	360	340	Y	320	340	340		
31																										
Медiana	20	10	20	20	15	25	20	35	25	35	15	15	25	20	20	15	10	10	20	10	15	15	15	25		
Учено	300	300	300	295	305	310	330	330	320	320	335	330	330	330	330	330	335	335	320	315	315	310	310			
	24	26	26	25	27	26	29	26	24	26	28	24	27	26	27	27	27	29	30	26	27	28	26	28		
	290	300	290	290	295	300	320	310	315	305	325	320	315	320	315	320	325	330	320	315	305	305	295	290		
	310	310	310	310	310	325	340	345	340	340	340	335	340	340	335	335	335	340	340	325	320	320	320	315		

Пробег час лоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек. XXXX. Станция автоматическая

h' P км сентябрь 1975 г.

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)

Станция Горький НИРФИ

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной

Д. логота 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	E280B	280	275	280	245	225	I95H	210	200	215	200H	200	I95	E240A	200	200	225	210	230	240	240	245	250	250		
2	250	250	265	275	E300A	280	235	225	225	I75H	200	200	200H	I80H	200H	205	200H	230	230	240	245	250	250	250		
3	245	265	280	275	275	275	250	285	215	E215A	I75H	205	200	200	I90H	I95H	200	220	230	235	235	245	240	250		
4	250	260	255	270	270	255	245	240	220	210	I95H	210	200H	C	C	C	I75H	235	245	I250C	255	290	235	245		
5	275	255	255	280	290	250	245	E250A	245	225	C	A	220	I85	210	E250A	C	220	245	250	250	245	240	250		
6	255	265	265	285	285	250	225	215H	235	225	230	E340A	200H	210	I95H	230	230	245	235	250	255	255	245	255		
7	280	E295A	300	300	280	295	250	225	220	200	200	200H	I95H	205H	210H	220	220	225	245	255	250	265	255	255		
8	275	E295A	280	300	300	280	250	230	205	200	200H	205	200	215	I95	200H	225	220H	210H	250	240	255	E295A	E330A		
9	E290B	275	280	E320B	305	275	245	220	I235C	245	210H	210H	225	200	225	230	I230C	235	250	255	250	285	300	280		
10	255	255	300	275	A	A	260	320	200H	220	230	230	200	E250A	A	250	275	240	250H	255	270	260	E290B	275		
11	E300B	E310B	E400B	E400B	A	E345B	250	250H	215H	200H	235	215	205	205	215H	220H	220	230	235	245	250	280	300	305		
12	310	310	E315A	E315B	E310B	E300B	260	I95H	250	210	225H	230	205	200	I215A	230H	220	245	250	245	260	260	A	A		
13	A	E380A	305	E325B	E315A	E315A	A	E260A	225	I95H	225H	E220A	A	205	215	230	230	250H	240	240	265	E345A	A	290		
14	290	300	E310B	275	E375A	A	265	255	215H	205H	210	E245A	A	A	A	250	245	275	250	280	290	275	E300A	E310A		
15	A	A	A	A	E400A	300	220	245	220	205H	E275A	205	A	E245A	E235A	220	210H	I220C	235	230	250	245	250	255		
16	275	C	E310B	C	E300B	255	230	200H	C	C	200	C	C	C	C	C	225	230	230	240	245	240	235	E255B		
17	E295B	E295B	290	E290B	E280B	E350B	225	235	205H	245H	E210A	E215A	210	I80H	I190A	200	E245A	220	240	I250C	260	260	255	250		
18	260	280	275	300	280	275	245	225H	E255A	A	E245A	240	E325A	I95	225	200H	250	250	230	230	255	270	250	280		
19	285	255	280	E310A	E310A	E300A	265	205	230H	205H	205H	240	215	205H	220	240	E235A	245	250	250	E300A	245	250	255		
20	260	250	260	280	265	250	245	225	220	225H	200	205	240	205H	205H	205H	205H	240	225	240	250	250	270	E280A		
21	255	250	E295B	275	265	255	245H	200H	205	200H	I95H	210	200	200	215	210	220	I90H	220	230	250	250	260	255		
22	265	265	265	255	260	235	230	235	225	210H	225H	200	210	205	200H	I80H	240	240	225	235	255	245	250	240		
23	255	265	270	270	255	245	220H	205H	225H	200H	215	E240A	200	I90H	210	215	245	235	225	235	205	250	255	250		
24	250	250	260	270	275	255	240	210	200H	220	215	240	200	I95H	210	200H	240	240	230	245	245	235	225	240		
25	250	275	280	285	255	230	205H	I90H	I90H	250	225	205	E215A	E220A	I95	240	200H	240	220	235	245	245	245	245		
26	245	255	260	270	255	240	210H	200H	210H	220	200H	210	225	I220A	210H	210	245	235	235	220	255	245	235	255		
27	E275B	E345B	E350B	E400B	E305B	A	245H	210H	200H	250H	200H	205	225H	300	205	200	240H	245H	250	250	240	245	270	255		
28	285	260	265	265	260	245	235	235	I85H	210H	225	215	I95	215	I95H	220	245	225	225	240	270	E310A	295	250		
29	280	E280A	255	E290A	E295A	255	250	I80H	225	230	205	220	215	205	200H	205	250	220	220	235	245	250	245	250		
30	260	275	270	275	260	245	250	240	240	225	215	230	200	E235A	225	230H	245	235	225	230	250	250	235	225		
31																										
Медиана	25	E40	25	E25	E40	40	20	35	25	25	25	20	15	10	15	30	25	20	20	15	10	15	20	20		
Учено	U260	U260	U270	U275	U270	U250	245	U220	220	210	U210	U210	200	U200	210	U215	U230	235	230	240	250	250	250	U250		
	28	28	29	28	28	27	29	30	29	28	29	28	26	27	26	28	29	30	30	30	30	30	28	29		
	255	255	265	275	260	245	230	205	205	200	200	205	200	200	200	200	220	220	225	235	245	245	240	250		
	280	E295	290	E300	E300	285	250	240	230	225	225	225	215	210	215	230	245	240	245	250	255	260	260	270		

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20

сек.
XXX.

Станция автоматическая

(ручная, автоматическая)

h' P2 км сентябрь 1975 г.

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРОИ

(институт)

Станция Горький НИРОИ

поясное время 45°E

Кем составлена

Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчетана

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								300	295	325	285	280	305	290	265	295	270	L	L						
2								L	235	250	285	285	275	300	255	L	L	L							
3							L	L	500	305	310	350	310	305	300	280	L	L							
4								L	320	285	275	280	280	C	C	C									
5								L	310	350	13150	280	280	285	290	280	C	L							
6								270	L	295	265	285	275	325	300	L	L	L	L						
7								U3301	L	410	E405V	345	370	320	320	305	L	L							
8							L	265	295	300	285	295	295	315	290	L	265	L							
9								L	C	455	335	345	300	310	320	295	C	L							
10									295	345	285	355	300	325	335	300									
11									L	425	335	335	305	320	315	275	275	L							
12								L	L	600	400	330	L	365	365	315	300	L							
13								395	L	305	305	315	A	295	305	285	L								
14							L		L	300	305	295	290	E300A	305	L	L								
15							L	L	325	290	260	310	285	260	270	260	L	C							
16								L	C	C	270	C	C	C	C	C	L	L							
17									385	305	305	285	300	295	E255A	280	L	L		C					
18								L	L	355	300	300	300	275	280	275	L								
19								L	L	355	290	280	280	305	285	285	L								
20								L	320	L	285	330	275	275	265	255									
21								L	L	305	300	280	280	275	270	L	L								
22									L	280	260	260	250	255	L	L	L								
23							L	260	L	300	265	245	255	L	265	255	L								
24								L		270	275	250	255	255	255	245									
25								L	L	260	255	250	245	250	L	L	L								
26								L	L	250	275	265	L	260	265	255	L								
27									L	285	300	310	280	270	265	255									
28								L	L	L	250	250	255	250	L	L	L								
29									L	L	250	L	L	L	L	L	L								
30									L	250	L	L	240	L	L		L								
31																									
Меллана								65	30	65	35	50	35	50	40	40	35								
Учено								285	315	305	285	285	280	290	280	280	270								
								6	10	25	29	27	25	25	24	18	4								
								265	295	285	270	280	265	265	265	255	265								
								330	325	350	305	330	300	315	305	295	300								

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

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

Тип Е сентябрь 1975 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	PI								hI	CI		CI	CI	CI	PI	PI	PI	PI	PI	CI				
2					PI	PI		PI	CI	CI	CI	C2	CI	PI	PI	PI	CI	PI	h2	CI				PI
3		PI	PI	PI				hI	CI	C2	CI	CI	CI	CI			hI	PI	hI	hI		PI		PI
4	PI	PI				CI	C2	C2	CI	C2	PI	PI	PI	C	C	C		h2	C2	C	PI	PI		PI
5	PI	PI				PI	C2	PI	C2	C2		C2	C2	C2	PI	PI	C	PI	PI	PI	PI	PI		
6		PI	PI						C3	C2	C2	PI	PI	PI	PI	PI	PI	hI	C2	PI	PI			PI
7	PI	PI					C2	C2	CI	CI	CI	CI	PI	PI	PI	PI		PI		PI	PI	PI		
8		PI	PI		PI		CI	CI	CI	CI			PI	PI	PI	PI						PI	PI	
9	PI							C2	C	C2	CI	C2	CI		PI	PI	C	PI				PI		
10					PI	PI	PI	PI	C2	CI	CI	CI	CI	C2	C3	C2	C3	PI						
11					PI		CI	CI	CI	PI	CI	CI	CI	CI			PI	hI	PI	PI				
12			PI				C2	C2	C2	CI	C2	CI	C2	PI	PI	PI	PI	h2	C2		PI	PI	PI	PI
13	PI	PI			PI	PI	PI	C2	C2	CI	CI	C2	C2	CI	CI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI
14	PI				PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI
15	PI	PI	PI	PI	PI	PI			hI	CI	C2	CI	C2	C2	C2	CI	C2	C	PI	PI	PI	PI		
16					PI			PI	C	C	CI	C	C	C	C	C	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
17						PI	PI	PI	CI	C2	CI	CI		PI	PI	PI	PI	PI	PI	C	PI	PI		
18		PI	PI	PI				PI	CI	C3	CI	CI	C2	CI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
19				PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
20											CI	C2	CI	CI	PI	PI	PI			PI			PI	PI
21	PI								PI				CI	CI	PI									
22	PI								C3			CI	PI	PI	PI						PI		PI	PI
23									PI	CI	CI	CI	CI	CI	C2	C2	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
24									PI	CI	CI	CI		PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
25									hI	hI	hI	CI	C2	C2	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
26									hI			CI	C2	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
27					PI	PI			CI	CI	CI	CI	CI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
28								hI	hI		CI	CI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
29	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	hI	hI	CI	CI	CI	CI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
30			PI								CI	PI	CI	C2	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI	PI		
31																								
Медiana																								
Учтено																								

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)