

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. I 0. I мгц декабрь 1985 г.
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)
 Станция Горький НИРФИ
 Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время 45° E

НИРФИ
 (институт)
 Кем составлена Потемкиной
 Кем подсчитана

Дня	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																				0270B	028	030	029	030
2	030	037	035		027												037							026
3	025	0300B	030						040										0300B					
4																								
5			030						040												0260B	0270B		0250B
6	033	037	035	033																025				027
7	033	033	034	033	028	0270B	024	030														026	0300B	032
8							028															026		
9																						0270B	0270B	026
10	034	033	035	035	031	026	028		040															
11		030	030																					
12	030		031	029		025		024																
13		0290B	025	026	027	023																		
14		025	022	023														036					023	
15				027	026												040							024
16			024	027	023				032												025	024		
17	025	027	028	031	030	026	024	024												026	025	026	028	
18	030	030		036	030		030															026	029	038
19			038					024																028
20	030																					026	027	
21	029	028		030																				
22																	040			021		025	029	
23	027	033			028															0270B	025			
24					027																	028		
25		030					029																	
26																								
27																					029	036	037	
28	038																							
29						028												044	035			030	030	027
30	030	031	031						034								045			030	039	033	036	
31	035	032	030																					
Медиана																								
Учтенно																								

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

Станция автоматическая
 (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

№ F2 0.1 мгц декабрь 1985 г.
(характеристика)(единицы)(месяц)(год)
Станция Горький НИРФИ
Долгота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время

45° E

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Кем составлена

Кем подсчитана

Морозовой

Дня	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	A	A	A	A	A	E	E029	040	044	046IR	047	049	050	038	033	027	02I	F	0I9-F	023-F	022JF	F			
2	F	025-F	025UF	024JF	020UF	F	E	E026	037	04I	047	044	049	048	047	030-F	024-F	020	E	E	E	E	E	F		
3	0I8JF	F	F	023-F	E	E	E	E	F	043	047	049	047	049	047	040	03I	028	023-F	0I9	E	E	E	E		
4	E	E	E	E	E	E	E	E029	046	054Us	049	05I	049	055	04I	034	027	024	020	0I8	020	023	022			
5	025	023	023-F	02I	0I7-F	E	E	E030	047	053JR	053	067	049	048	046IR	03I	025	020	020	0I9-F	020-F	020	023-F			
6	024-F	030UF	027-F	026-F	020-F	0I6	0I8-F	020	029	044	046	052	054UR	047	056JR	047IR	030	02I	020	020-F	F	0I8	02I-F	F		
7	023-F	024UF	026JF	02IJF	02IJF	0I7JF	023-F	034JS	052JR	048IR	050	056UR	054	06I	045	035	A	02I	023	0I9IA	0I9JF	F	F			
8	024	023	C	C	C	C	020-F	0I8	033	048UR	058UR	054	052	050UR	054	057	03I-H	030	022-F	020	0I9	0I8-F	022	023-F		
9	024-F	024	028-F	025	02I	0I9	020	022	034	05I	049IR	053	05I	06IUR	s	042	033	024	022	0I9-F	020	F	F	0I8-F		
10	F	F	F	025-F	022UF	F	020-F	023	03I	053	05I	055UR	050	054	059	052	050IR	033	023-F	E	0I8	020	A	023		
11	A	022UF	022-F	020	E	E	E	0I7	030JR	046	054	054	053	057	058	045IR	039	034	020	022	022	020-F	023	024		
12	023-F	023	023-V	022-F	02I-F	0I8-F	0I8-F	F	029	044JR	047	057UR	053	053UR	058	046	038	028	023-F	0I9-F	E	E	E	E		
13	E	F	F	0I9-F	F	0I6JF	s	s	028	044	057	058	059	059	050	063	046	035	030	0I9	02I	023	023IS	02IIS		
14	020US	F	F	F	s	A	A	s	022	s	047IS	05IIA	055	064	060	045IS	037	027-F	02IIA	020-F	A	E	F	s		
15	s	s	s	F	F	E	E	E	023Us	043-V	049	050	058IS	052JR	R	047	033	026	022	0I8	E	E	E	A		
16	A	F	0I7JF	020-F	F	E	E	s	025-F	040	044	049	046	046	047IS	04IIC	026IC	023UR	020	0I8	0I8JF	B	E	F		
17	F	020-F	F	024JF	023UF	0I9-F	F	0I7JF	026	044IS	048	049JR	054UR	056	055JR	043Us	027	023	02IIA	0I9	0I8	020-F	020-F	02IJR		
18	F	02IJR	02IJF	023UF	023UF	020-F	020	020	037IA	057	052IR	043-H	056IS	059	045	030UR	030	02I	F	0I8-F	0I9-F	022-F	029-F			
19	03I	028	029	028	024	E	B	B	02I	033	040	043	044	052	048	042	033	026	02I	E	0I9	02I-F	0I9	02IJR		
20	F	022	02I	020	B	A	E	B	025	037	045IR	045	046	053Us	050UR	040	043	025	020-F	E	E	E	F	F		
21	020UF	020-F	022-V	020-F	020	s	E	A	s	04IIR	050	054JR	056	058JR	054IR	044	038	023	0I9	E	B	A	A	A		
22	A	F	022UF	A	0I8	0I6JB	0I6JB	s	025IS	04I	045IR	055Us	049-H	062	058IS	042	03I	030	02I	F	s	s	0I8UF	020		
23	020-F	024-F	024-F	023-F	02I-F	020	0I8	0I8	024	040	050IS	049IS	049	049IS	056Us	042Us	036	028IR	0I9	F	0I8UF	0I8	022-F	02I		
24	020-F	022-F	020	020	0I8	s	s	s	023	045	046UR	050IR	057	067	053	045	038	024IS	020	0I7JB	0I8-F	020	023	025JS		
25	027	F	025	026	025	022	020-F	0I8UR	023-F	045	R	046UR	048IC	06I	057	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	028	030	032	029	027	02I	C	C	C	C	C	C	052	054	057	050Us	042	035	026	E	0I9	F	0I7	0I8		
29	022UR	02I	02I	023	020	F	E	F	024	04I	049	05I	050	065	050	040	04IJR	036-F	028-F	025-F	023	023-F	023-F	020-F		
30	023UF	024UF	024-F	023-F	0I7	E	E	F	027-F	038	059-H	060	052	069	053JR	052	036JR	020-F	A	020UF	028UF	026UF	026UF	030		
31	F	24-F	02I-F	025	02I	A	E	F	026	037Us	046IR	05IUR	056	054UR	045	04I	037	C	C	C	C	C	C	C		
Медведь	004	003	005	005	004	009D	008D	0I0D	005	006	007	005	008	0II	009	006	007	006	003	0I0D	002	0I0D	006	005		
Учено	023	023	023	023	020	0I6	E	0I7	026	043	048	05I	052	054	054	045	035	027	02I	0I9	0I8	0I9	022	02I		
	020	02I	02I	020	0I8	E	E	E	024	040	046	049	048	049	049	04I	03I	024	020	E	0I8	E	0I7	0I9		
	024	024	026	025	022	0I9	0I8	020	029	046	053	054	056	060	058	047	038	030	023	020	020	020	023	024		

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

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р.Е 0.01 мгц декабрь 1985 г.
(характеристика)(единицы)(месяц)(год)
Станция Горький НИРФИ
Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время 45° E

НИРФИ
(институт)
Потемкиной
Кем составлена
Кем подсчитана Курицыной

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	I60	A	A	2I0UA	200	I90IA	I60UA	B										
2									I40UA	I80IA	200UA	A	A	2I0UA	A	I70	B										
3									A	A	A	2200UA	A	200UA	I90	I50UB	B										
4									B	I60	I80	200	200	230	I90UA	B	B										
5									A	I80UA	200	200	2I0	200	200	I70	B										
6										A200	2I0	200UA	200	I80	A	A											
7									B	I60UB	200UA	2I0	2I0-H	2I0IA	200	I70UB	B										
8									B	A	A	B	B	B	B	B	B										
9									B	I90IA	A	B	B	2I0UR	A	I50UB	B										
10										A200	2I0IA	2I0	A	A	I80	B											
11										B	A	A	2I0	2I0	200UA	I70IA	A										
12									A	A200	2I0	2I0UA	2I0IA	200	I80	B											
13									B	I50UA	I90	200	2I0-H	2I0-H	200-H	S	I10UB										
14										S	A	A	2I0UA	200	200	S											
15									B	I60UA	200IS	200IS	200-H	I90	I80	A											
16										A	I90	200UA	220	2I0	I90	I60IC	C										
17										A200UA	200	2I0	200IA	I90	A												
18									B	I70IA	200	A	2I0	2I0	I90IA	I60IA	B										
19										I50	I80IA	200	2I0IA	A	A	I60	B										
20									B	I70UA	200	200	2I0IA	200	I90IA	A											
21										A200-H	200IA	200IA	A	I90UA	I70UA	A											
22										A	A	2I0IA	2I0	A	S	I70UB	B										
23										I70UB	A	S	A	S	A	A	A										
24									S	I80UB	A	A	2I0	A	I90	A											
25										I50UB	I90IA	200UA	C	200	A	C	B										
26										C	C	C	C	C	C	C	C										
27										C	C	C	C	C	A	B	A										
28										C	C	C	2I0	200	200-H	I70											
29										I50UA	A	200-H	2I0UB	B	I90IA	I50	B										
30										A	I70UA	A	A	A	A	I60UB	B										
31									B	I60UB	A	2I0UB	2I0UA	B	I90UB	B	A										
Медiana										I40UA	I60	200	200	2I0	200	I90	I70	I10UB									
Учтено										I	I6	I7	I8	22	I9	20	I7	I									

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

Станция

автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р.Е. 0.1 мгц декабрь 1985 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)
Станция Горький НИРФИ
Долгота 44°17' E широта 56°09' N

поясное время

45° E

НИРФИ
(институт)
Кем составлена Потемкиной
Кем подсчитана Курицыной

Дня	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
1	053IA0	30IA	027-M	019IA0	20IA	E	E	E	020	020	027	030IA	02I	016-G	02I	016UR	01IEB	015EB	013EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB			
2	022	015EB	013EB	012EB	014EB	E	E	E	016	019UR	020	022	023	02I	022	020	015EB	020-M	022IA	E	E	E	E	015EB			
3	015EB	017EB	015EB	014EB	E	E	E	E	017	020	020	020	02IUR	020UR	019EG	015EB	014EB	014EB	016EB	014EB	E	E	E	E			
4	E	E	E	E	E	E	E	E	015EB	016EG	018EG	022	020EG	023EG	020	016EB	012EB	015EB	013EB	016EB	012EB	015EB	015EB	015EB			
5	015EB	013EB	015EB	010EE	010EE	E	E	E	017	018	019-G	020EG	02IEG	020EG	020EG	019UR	012EB	015EB	012EB	015EB	017EB	016EB	017EB	015EB			
6	012EB	015EB	01IEB	015EB	014EB	01IEB	014EB	010EE	015EB	019	020EG	02IEG	020	025UR	02I	020	026	019	015EB	015EB	014EB	01IEB	016EB	016EB			
7	015EB	015EB	014EB	015EB	01IEB	014ES	014EB	014EB	016EB	016EB	022	018-G	024	042IA	022AR	017EB	016EB	026-M	019	015EB	023IA	014EB	014EB	015EB			
8	016EB	01IEB	C	C	C	C	01IEB	016EB	015EB	020	030UR	036EB	024EB	039EB	03IEB	020EB	022	020	022	019	016EB	015EB	014EB	015EB			
9	015EB	016EB	015EB	01IEB	014EB	014EB	016EB	01IEB	015EB	020	022AR	028EB	027EB	02IEB	02I	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB			
10	014EB	014EB	012EB	01IES	015EB	014ES	012ES	014EB	017EB	019AR	020EG	030	02IEG	024	023	018EG	015EB	015EB	015EB	E	015EB	012EB	025IA	015EB			
11	031IA	016EB	015EB	013EB	E	E	E	015EB	015EB	016EB	02I	024	02IEG	02IEG	020	023	020	015EB	013EB	016EB	013EB	016EB	016EB	01IEB			
12	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015ES	019IA	020	020EG	02IEG	023	03I	029	018EG	015EB	012EB	016EB	01IEB	E	E	E	E			
13	E	015ES	014EB	015EB	015EB	014ES	S	S	016EB	016	019EG	020EG	02IEG	02IEG	020EG	040ES	01IEB	018EB	013EB	015EB	016EB	015EB	S	S			
14	015EB	015EB	014EB	015EB	S	025-M	033IA	S	015EB	S	020	068IA	024	029	018-G	S	033IA	024IA	046IA	019IA	023IA	E	013EB	S			
15	S	S	S	014ES	014EB	E	E	E	016EB	015-G	020ES	027ES	020EG	018-G	02I	017	016EB	015EB	015EB	013EB	E	E	E	023			
16	02I-M	E	014EB	012EB	012EB	E	E	S	017EB	019	020	022	02I-G	028	020	C	C	013EB	015EB	015EB	013ES	020EB	E	E			
17	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	017EB	015EB	015EB	020	016-G	016-G	017-G	03I	035IA	020	015EB	017EB	049IA	016EB	015EB	015EB	016EB	015EB			
18	014ES	013EB	012EB	014EB	016EB	015EB	029IA	027	015EB	043IA	020IA	023	018-G	02IEG	023	030IA	015EB	015EB	017EB	E	016EB	015EB	016EB	016EB			
19	016EB	016EB	017EB	012EB	016EB	E	019EB	020EB	016EB	015EG	020	02I	033IA	02IUR	048	016EG	015EB	020IA	015EB	E	022	015EB	016EB	015EB			
20	015EB	015EB	016EB	015EB	019EB	024-M	E	02IEB	015EB	017	020	016-G	028	020-G	033	020	015EB	015EB	015EB	E	E	E	015EB	015EB			
21	019IA	015EB	014ES	010EE	016EB	S	E	022-M	S	019	020EG	025	028	022UR	020	020	033	013EB	015EB	E	020EB	022IA	030IA	033IA			
22	024IA	E	015EB	022IA	015EB	020EB	020EB	S	S	020	024AR	027	02IEG	02IUR	S	017EB	016EB	015EB	014EB	012EB	S	S	014ES	017EB			
23	016EB	015EB	015EB	015EB	013EB	015EB	010EE	014EB	014EB	017EB	026	S	02IAR	S	020AR	020	018	017	016EB	014EB	015EB	015EB	015EB	016EB			
24	015EB	014EB	015EB	013EB	01IEB	S	S	S	016ES	018EB	019AR	02IUR	02IEG	02IUR	016-G	019	017	031IA	012EB	020EB	016EB	01IEB	018IA	016EB			
25	013EB	015EB	015EB	012EB	015EB	015EB	012EB	015EB	015EB	015EB	020	020	C	020EG	020	C	016EB	C	C	C	C	C	C	C			
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	020	019EB	020	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	013EB	015EB		
28	015EB	013EB	016EB	012EB	013EB	016EB	C	C	C	C	C	C	02IEG	020EG	020EG	017EG	015EB	010EE	E	E	015EB	E	014EB	015EB			
29	015EB	016EB	012EB	015EB	013EB	016EB	E	E	015EB	020	020	020EG	02IEB	024EB	020	015EG	012EB	015EB	013EB	015EB	016EB	015EB	015EB	015EB			
30	014EB	015EB	013EB	012EB	012EB	E	E	E	038IA	020	020	024	026	02I	020	016EB	012EB	015EB	023IA	010EE	012EB	015EB	013EB	014EB			
31	015EB	01IEB	014EB	014EB	033IA	027IA	E	E	014EB	016EB	020	02IEB	02IUR	02IEB	019EB	020EB	019	C	C	C	C	C	C	C			
	002U	002U	002U	003U	003U	005D	005D	005D	002U	004D	0D	008	003D	004D	002	004D	004D	003D	003U	005U	004U	005D	003U	001U			
Медиа	015EB	015EB	014EB	014EB	014EB	010EE	014EB	016EB	019	020	02IU	020U	020U	020U	020	019EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB			
Учено	28	28	27	28	27	26	26	23	26	27	28	27	28	28	29	27	29	28	28	28	27	27	27	26			
	014E	013E	013E	012E	012E	E	E	E	015E	016E	020E	018	02IE	020E	020	016E	014E	015E	013E	010E	012E	E	013E	015E			
	016E	015E	015E	015E	015E	015E	015E	015E	017E	020	020	026	024	024	022	020	018	018	016E	015E	016E	015E	016E	016E			

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р₈ E_s 0.1 МГц декабрь 1985 г.
(характеристика)(единицы)(месяц)(год)
Станция Горький НИРФИ
Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время

45° E

НИРФИ

(институт)

Кем составлена

Потемкиной

Кем подсчитана

Курицыной

Дня	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
1	053AA	030AA	027AA	019AA	020AA	E	E	E	017	G	027	029	021	016-G	021	016UR	011EB	015EB	013EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB			
2	015EB	015EB	013EB	012EB	014EB	E	E	E	016	019UR	020	020	021	021	020	016-G	015EB	015	015EB	E	E	E	E	015EB			
3	015EB	017EB	015EB	014EB	E	E	E	E	017	020	020	020	021UR	020UR	019EG	015EB	014EB	014EB	016EB	014EB	E	E	E	E			
4	E	E	E	E	E	E	E	E	015EB	016EG	018EG	021	020EG	023EG	G	016EB	012EB	015EB	013EB	016EB	012EB	015EB	015EB	015EB			
5	015EB	013EB	015EB	010EE	010EE	E	E	E	017	018	019-G	020EG	021EG	020EG	020EG	019UR	012EB	015EB	012EB	015EB	017EB	016EB	017EB	015EB			
6	012EB	015EB	011EB	015EB	014EB	011EB	014EB	010EB	015EB	019	020EG	021EG	020	025UR	021	020	016	015	015EB	015EB	014EB	011EB	016EB	016EB			
7	015EB	015EB	014EB	015EB	011EB	014ES	014EB	014EB	016EB	016EB	018-G	018-G	024	032	022UR	017EB	016EB	026AA	017	015EB	023AA	014EB	014EB	015EB			
8	016EB	011EB	C	C	C	G	011EB	016EB	015EB	019	030UR	036EB	024EB	039EB	031EB	020EB	017	016EB	015EB	015EB	016EB	015EB	014EB	015EB			
9	015EB	016EB	015EB	011EB	014EB	014EB	016EB	011EB	015EB	020	022UR	028EB	027EB	021EB	021	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB			
10	014EB	014EB	012EB	011ES	015EB	014ES	012ES	014EB	017EB	019UR	020EG	021	021EG	023	021	018EG	015EB	015EB	015EB	E	015EB	012EB	025AA	015EB			
11	031AA	016EB	015EB	013EB	E	E	E	015EB	015EB	016EB	021	022	021EG	021EG	019-G	020	019	015EB	013EB	016EB	013EB	016EB	016EB	011EB			
12	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015ES	016	019	020EG	021EG	021	030	018-G	018EG	015EB	012EB	016EB	011EB	E	E	E	E			
13	E	015ES	014EB	015EB	015EB	014ES	S	S	016EB	015	019EG	020EG	021EG	021EG	020EG	040ES	011EB	018EB	013EB	015EB	016EB	015EB	S	S			
14	015EB	015EB	014EB	015EB	S	023AA	033AA	S	015EB	S	020	068AA	023	024	017-G	S	020	020	046AA	015EB	023AA	E	013EB	S			
15	S	S	S	014ES	014EB	E	E	E	016EB	015-G	020ES	027ES	020EG	018-G	021	017	016EB	015EB	015EB	013EB	E	E	E	020			
16	021AA	E	014EB	012EB	012EB	E	E	S	017EB	019	G	020	020-G	019-G	015-G	C	C	013EB	015EB	015EB	013ES	020EB	E	E			
17	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	017EB	015EB	015EB	020	016-G	016-G	017-G	027	033	016	015EB	017EB	049AA	016EB	015EB	015EB	016EB	015EB			
18	014E	013EB	012EB	014EB	016EB	015EB	015EB	012ES	015EB	043AA	018-G	023	018-G	021EG	021	017	015EB	015EB	017EB	E	016EB	015EB	016EB	016EB			
19	016EB	016EB	017EB	012EB	016EB	E	019EB	020EB	016EB	015EG	020	G	022	021UR	038	016EG	015EB	017	015EB	E	018	015EB	016EB	015EB			
20	015EB	015EB	016EB	015EB	019EB	024AA	E	021EB	015EB	017	016-G	016-G	028	017-G	030	019	015EB	015EB	015EB	E	E	E	015EB	015EB			
21	015EB	015EB	014ES	010EE	016EB	S	E	022AA	S	019	020EG	025	028	022UR	019	017	019	013EB	015EB	E	020EB	022AA	030AA	033AA			
22	024AA	E	015EB	022AA	015EB	020EB	020EB	S	S	020	024UR	027	021EG	021UR	S	017EB	016EB	015EB	014EB	012EB	S	S	014ES	017EB			
23	016EB	015EB	015EB	015EB	013EB	015EB	010EE	014EB	014EB	017EB	022	S	021UR	S	020UR	020	018	016	016EB	014EB	015EB	015EB	015EB	016EB			
24	015EB	014EB	015EB	013EB	011EB	S	S	S	016ES	018EB	019UR	021UR	021EG	021UR	016-G	018	016	016	012EB	020EB	016EB	011EB	013EB	016EB			
25	013EB	015EB	015EB	012EB	015EB	015EB	012EB	015EB	015EB	015EB	020	G	C	020EG	020	C	016EB	C	C	C	C	C	C	C			
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	020	019EB	016	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	013EB	015EB		
28	015EB	013EB	016EB	012EB	013EB	016EB	C	C	C	C	C	C	C	021EG	020EG	020EG	017EG	015EB	010EE	E	E	015EB	E	014EB	015EB		
29	015EB	016EB	012EB	015EB	013EB	016EB	E	E	015EB	G	020	020EG	021EB	024EB	020	015EG	012EB	015EB	013EB	015EB	016EB	015EB	015EB	015EB			
30	014EB	015EB	013EB	012EB	012EB	E	E	E	015EB	020	017	021	023	021	020	016EB	012EB	015EB	023AA	010EE	012EB	015EB	013EB	014EB			
31	015EB	011EB	014EB	014EB	017	027AA	E	E	014EB	016EB	019	021EB	021UR	021EB	019EB	020EB	019	C	C	C	C	C	C	C			
Медiana	015EB	015EB	014EB	014EB	014EB	014EB	010EE	012E	015EB	018	020U	020U	020U	020U	020	017E	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB			
Учтено	28	28	27	28	27	26	26	23	26	27	28	27	28	28	29	27	29	28	28	28	27	27	27	26			

Пробег частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц 20 сек. МХХ

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

(M3000)F2 0.01 декабрь 1985 г.

Станция Горький НИРФИ
(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время

45° E

НИРФИ

(институт)

Кем составлена Потемкиной

Кем подсчитана Морозовой

Дня	30	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	A	A	A	A	E	E		E340	340	340	R	345	350	340	345	335	330	330		F	315	305		F		
2	F	300	320	F	310	F	E		E325	350	365	360	330	345	355	360	335	355	350		E	E		E	F		
3	F	F	F	305		E	E		E	F	350	370	370	365	370	360	375	330	330	350	355		E		E		
4	E	E	E	E	E	E	E		E335	360	360	370	345	325	345	365	355	335	335	350	330	340	335	320			
5	305	345	300	330	295		E		E330	370		R365	390	370	355		R	340	360	340	300	340	300	310	345		
6	335	300	295	305	325	310	330	350	345	365	370	365	370	380		R	R	365	330	325	350		F	280	330	F	
7	350	300		F	F	F	F		F335		S	R	R340		H370	370	370	345		A	335	345		A	F	F	
8	310	325		C	C	C	C	350	305	365	395	345	370	370		R	370	375	380	360	365	340	355	305	330	345	
9	310	310	320	340	330	315	300	320	340	360		R360	355	350		S	380	335	330	320	315	325		F	F	335	
10	F	F	F	320	330		F	335	335	325	370	370	365	330	350	355	345		R	350	325		E305	335		A	
11	A	305	305	325		E	E		E310		R	370	360	350	360	335	310		R	335	355	370	315	320	325	325	330
12	305	325	305	340	330	330	330		F345		R	360	335	360	360	345	360	350	330	345	315		E		E	E	
13	E	F	F	315		F	F		S	S	360	345	355	345	350	340	340	310	340	300	335	315	375	345		S	S
14	300		F	F	F		S	A	A		S	365		S		S	A	365	360	365		S	350	350		A	
15	S	S	S	F	F	E	E		E315	350	360	380		S	R	R	360	320	345	360	330		E		F	E	
16	A	E	F	350		F	E		S	320	350	365	370	370	350		S	C	C	325	350	280		F		E	
17	F	300		F	F	325	315		F	F	345		S	390		R	360	355		R	370	370	340		A	290	
18	F	F	F	F	325	325	325	300	345		A	370		R		H	S	365	350	365	335	345		E335	315	320	
19	290	320	310	300	330		E	B	B	335	335	300	350	340	325	335	350	320	305	330		E235	335	265		F	
20	F	320	310	325		B	A	E	B	360	350		R335	325	350	370	370	350	360	350		E	E		F	F	
21	325	350	320	350	340		S	F	A		S	R	360		R	370		R	R	365	315	320	340		E	B	
22	A	E	300		A	335	B	B		S	S	365		R	340	335	355		S	360	325	335	355		F	S	
23	325	330	310	325	310	300	280	280	330	350		S		S	365		S	360	355	360		R	315		E335	335	
24	325	320	300	300	305		S	S		S	345	355	360		R	335	345	360	370	320		S	350		B280	340	
25	335		F	340	305	320	340	350	305	325	365		R		R		O280	270		C	C	C	C	C	C	C	
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	
28	285	315	310	310	295	310		C	C	C	C	C	C	365	350	350	360	340	315	365		E335		R	355	280	
29	340	330	310	300	325		E	E	E	320	340	350	360	375	330	360	330	330	325	340	340	345	355	345	365		
30	305	335	290	325	295		E	E	E	325	315	340	375	325	350		R	345		F	325		A	300	305	310	
31	F	320	335	320	310		A	E	E	310	345		R	365	340	360		C	C	C	C	C	C	C	C	C	
	030	025	020	025	020	020	030	035	020	020	020	020	030	020	025	020	030	025	020	040	035	035	020	035			
Медiana	310	320	310	320	325	315	330	310	335	350	360	360	360	350	355	360	340	335	345	315	330	325	330	330			
Учтено	15	18	17	19	18	8	8	9	23	22	19	20	25	24	21	23	25	25	25	25	17	17	15	14	13		
	305	305	300	305	310	310	310	300	325	345	350	350	340	340	340	350	330	325	330	310	305	305	320	310			
	335	330	320	330	330	330	340	335	345	365	370	370	340	360	365	370	360	350	350	350	340	340	340	345			

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

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

h'F км декабрь 1985 г.
(характеристика)(единицы)(месяц)(год)
Станция Горький НИРФИ
Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время

45° E

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Кем составлена

Кем подсчитана

Курицыной

Диа	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	A	A	A	A	E	E	E	240	215	225	230	195-H	220-H	230	205-H	230	230EB	240EB	250EB	300EB	275EB	290EB	295EB		
2	300EA	275EB	260EB	270EB	300EB	E	E	E	250	240	190-H	230	205-H	210	215	205	200	255	265EA	E	E	E	E	350EB		
3	355EB	385EB	350EB	280EB	E	E	E	E	220	215	220	215-H	215-H	205-H	205-H	205	215	230	250EB	255EB	E	E	E	E		
4	E	E	E	E	E	E	E	E	220	205	215-H	205-H	200-H	205	230	215	200	235	240EB	250EB	250EB	280EB	270EB	295EB		
5	275EB	245EB	265EB	250EB	265EB	E	E	E	240	205	210	210	200-H	200-H	215	200	200-H	245EB	250EB	280EB	300EB	305EB	330EB	250EB		
6	255	250	225EB	245EB	280EB	260EB	280EB	260EB	210	210	190-H	220-H	215	205	215-H	200	195	250	275EB	270EB	260EB	300EB	270EB	250EB		
7	250	280EB	245	250	245EB	315ES	325EB	240EB	200	200	200-H	195-H	220	210	215	205	230EB	A	275EA	250EB	A	325EB	300EB	300EB		
8	275EB	250EB	C	C	C	C	240EB	300EB	210	200	230EA	210	205	245EB	215-H	210	205	220	230EB	275EB	265EB	350EB	265EB	255		
9	270EB	265	260	225EB	260EB	260EB	300EB	245	210	230	200	215	215	190-H	215	200	200	250EB	265EB	305EB	260EB	350EB	350EB	305EB		
10	270	245EB	255EB	250	255EB	330ES	280ES	250EB	230EB	215	200	210	205	200-H	220-H	240	200	225EB	250EB	E	325EB	260EB	A	275EB		
11	A	300EB	300EB	275EB	E	E	E	300EB	245	220	205-H	205	200-H	210-H	210	200	210	205	255EB	270EB	250EB	300EB	275EB	250EB		
12	260EB	250EB	285EB	275EB	290EB	320EB	300EB	300ES	210	210	205-H	205	200-H	205	210	205	210	220EB	235EB	250EB	E	E	E	E		
13	E	345ES	320EB	335EB	310EB	355ES	s	s	240	200-H	210	200-H	230	225-H	230	250ES	210	300EB	200-H	330EB	300EB	280EB	s	s		
14	325EB	315EB	420EB	360EB	s	A	A	s	255EB	s	215	210IA	205-H	215	205	210IS	215	250EA	A	310EB	A	E	325EB	s		
15	s	s	s	330ES	335EB	E	E	E	280ES	210	205-H	215	210IS	205	215	200	205	215	270EB	300EB	E	E	E	325EA		
16	A	E	305EB	255EB	310EB	E	E	s	260EB	205	210	190-H	210	210-H	220	C	C	250EB	250EB	300EB	300ES	340EB	E	E		
17	325EB	320EB	300EB	250EB	295EB	320EB	325EB	320EB	230EB	215	200	225	220	245	220	200-H	200	250EB	A	340EB	350EB	350EB	300EB	300EB		
18	300ES	275EB	255EB	250EB	265EB	270EB	265EB	275EA	240EB	A	225	205	200-H	195-H	235	210	205	210	235EB	E	350EB	325EB	300EB	270EB		
19	270EB	280EB	295EB	255	275EB	E	320EB	400EB	265EB	240	245-H	230-H	230EA	235	250EA	230	250-H	255EA	255EB	E	445EA	305EB	350EB	350EB		
20	300EB	250EB	310EB	280EB	365EB	A	E	390EB	250	215	225	220-H	230EA	230	230	225	230	230EB	275EB	E	E	E	300EB	315EB		
21	290EB	275EB	295EB	245EB	290EB	s	E	A	s	240-H	215	220	210	210	215	200	230	210	275EB	E	290EB	A	A	A		
22	A	E	275EB	A	325EB	350EB	345EB	s	s	210	220	210	185-H	250-H	230IS	205	215EB	225	245EB	270EB	s	s	250ES	295EB		
23	300EB	275EB	290EB	290EB	275EB	300EB	225EB	300EB	225	220	230	215IS	200	210IS	220	200	200	220	315EB	350EB	325EB	300EB	275EB	285EB		
24	310EB	290EB	300EB	310EB	275EB	s	s	s	245ES	200	230	205-H	240-H	230	215	205	210	210	250EB	345EB	350EB	245EB	225	250		
25	225EB	275EB	250EB	245	255EB	255EB	240EB	300EB	285EB	210	200	200	210IO	220-H	220-H	210IC	205	C	C	C	C	C	C	C		
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	225	220	225	240EB	255EB	255EB	250EB	250	260EB	255		
28	285EB	250	255	250EB	260	300EB	C	C	C	C	C	C	200-H	245	220	215	250	240	210	E	300EB	E	300EB	355EB		
29	260EB	300EB	280EB	295EB	260EB	350EB	E	E	270EB	235	215	200	200	220	225	215	215	225	225EB	250EB	255EB	240EB	240EB	250EB		
30	265EB	255EB	300EB	275EB	305EB	E	E	E	275EA	250	235-H	225-H	235-H	225-H	205-H	220	195	260EB	A	300EB	255EB	275EB	280EB	255		
31	270EB	225EB	300EB	300EB	325EA	A	E	E	250EB	225	225-H	215	220-H	230	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
Медиа	035U	065E	040U	045U	060U	300DE	290DE	300DE	040E	020	025	015	020	025	015	015	020	035E	030U	090U	140U	280DE	080U	085U		
Учено	280EB	275EB	290EB	270EB	290EB	350EB	E	355E	225U	215	215	210	210U	210	220U	205	210	220U	250EB	300EB	300EB	315EB	300EB	295EB		
	270E	250	260E	250E	265E	300E	290E	300E	215	205	200	205	200	205	215	200	200	215	240E	260E	260E	280E	270E	255E		
	305E	315E	300E	295E	325E	E	E	E	255E	225	225	220	220	230	230	215	220	250E	270E	350E	400E	E	350E	340E		

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция

Автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Тип E_s декабрь 1985 г.
 (характеристика)(единицы)(месяц)(год)
 Станция Горький НИРФИ
 Долгота 44°17'E широта 56°09'N

поясное время

45°E

НИРФИ
 (институт)
 Кем составлена Потемкиной
 Кем подсчитана

Дня	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	p2	p1	p1	p2	p2				l1	CI	C3	C2	l1	l1	l1	l1										
2	p1								CI	C2	l1	l2h2	l1h1	l1	l2	l1		p1	p1							
3									CI	CI	C2	l2	l1	l1												
4												h1			h1											
5									l1	l1	l1					CI										
6										h1 l1			l1	h1	h1	C2	l1CI	p1								
7											l1CI	l1	h1	l1	CI l1			p2	p2		p1					
8										CI	l1						l1	p1	p1	p1						
9										h1					CI											
10										h1		l1h1		CI l1	CI l1									p1		
11	p1										l1	l1			l1h1	l1	l1									
12									l1	l1			l1	l1	l1											
13										l2																
14						p1	p1				l1	C2 l1	CI	CI l1	l1CI	s p1	p1	p2	p2	p1						
15										l1h1				l2h1	h1	CI l1								p1		
16	p1									h1 l1	CI	l3	l2	l2	l1											
17										CI	l1CI	l1CI	l1CI	CI l1	C2 l1	CI			p3							
18							p1	p1		l3	l1	CI l1	l1h1		C3	l1										
19										h1CI	CI	C2	C2	l2				p1			p1					
20						p1				l1	l1	l1CI	CI l2	l1h1	C2 l1	CI										
21	p2							p1		l1		CI	C2	CI	l1	l1	l2					p1	p2	p4		
22	p3			p2						CI	l1	l1		l1h1												
23											l1		h1		l1	l2	p1	p1								
24											CI	CI		l1	l1h1	CI	p1	p1					p1			
25											CI	CI			h1CI	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	CI l1		C3									
28							C	C	C	C	C	C														
29										CI	CI				h1											
30									p1	l2	l1	l1	l1	l1	CI				p1							
31					p1	p1					l1		l1				C2	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Медиа																										
Учено																										

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

Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ
 (ручная, автоматическая)