

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р I 0.1 мгц ноябрь 1982 г.
 (характеристика)(единицы)(месяц)(год)
 Станция Горький ИИРФИ
 Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время 45° E

ИИРФИ
 (институт)
 Потемкиной
 Кем составлена
 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						0280B	0330B																			
2																										
3																										
4																										
5																										
6																										
7																										
8																										
9																										
10																										
11																										
12																						036	036			
13	040	040	039	041																			033			
14			035																							
15				040																						
16																		071	060	046	036	032	037			
17	037	038	039																							
18																								044		
19	040			038				045																		
20																								0320B		
21	0300B	037	037			034	038																			
22	040				045	060											082				045		040	040		
23	039	040						040																		
24	046	0450B			0280B																					
25		0330B	040				039																			
26																										
27								034											046					033		
28	038	040	040	033			047																			
29	036		030	028		040	045	040																028		
30	040	045																								
31																										
Медиа																										
Учтен																										

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
 (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р F2 0.1 мгц ноябрь 1982 г.

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Потемкиной

Станция Горький НИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

Кем подсчитана

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	024	023	021	023	022	F	F	038	050IC	056IC	065	075	083	087	093	094	093IC	075	058	040	033	028	026	026
2	024	022-F	021	022	023	021	C	040-F	054	062IC	069	074	083	087	089	090	086IC	074IC	C	C	033	C	C	C
3	C	C	C	C	C	C	C	045	048UC	058IC	066	075	073	071	071	084	083IC	069	059IC	050UC	036	028	029	026
4	025	025	023	022	022	022	C	C	C	C	C	C	C	120IC	110IC	C	C	C	C	048	043	035	033	031
5	030	027	028	026	024	022	022	043	065IC	082	100	108	112	C	C	121US	096	086IC	081IC	063	046	039	031	029
6	030	033	032	029	026	027	028	046	068	081	094	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
8	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	040IC
12	036	038	037	037	037UC	040	040	047	079IC	096IC	106IC	C	119	116IC	115	112	102	088	066	053	048	034	028-F	F
13	F	F	028UF	027-F	031	024IF	023-F	039-F	078	102	122	113	121	113	112IR	116IR	105	095	068	048	042	032	030IC	024-F
14	022	025-V	025	025	023	024	024-F	039-F	072	097	109	112	121	120	119	114	104	086UR	073	049	044	042	042	035
15	037	035	032	033	033	033	033	040	076UC	096IC	098IC	104IC	109	112	108	108	092	075	058IC	040	030	030	032	033
16	033	033	034	035	031	031	026	036	061	086	097IC	105	114	113	112	102	093	073	061	050	F	F	F	F
17	F	F	F	032	031	031	028	035	067	084	109	C	118	113IC	113	098	095IC	081	062IC	046	036	029	025	026
18	028	027	028	027	026	026	024	034	074	089	105	125UC	118UC	115	121	113	103IC	080IC	067UC	036UC	033	035	036	037
19	033-F	033	032-V	028	026	025	027	037-F	070	089	C	C	118UC	114	112	114	095	077	063	050	034	029	029	029IC
20	030	028	028	028	026	027	027	035	073	091	099	117IC	124IC	109	118	103	088	084	065	050	036	033	027	025-F
21	F	F	F	028	021-F	025-F	025UF	033	061	089UF	097	C	130	134	125IS	108	102UR	097	091	074	052	038	033	030
22	031	029	028	021-F	F	F	051IR	044	C	063-V	063	083	080	083	083	081	070	067	053	046	F	034	032	032-F
23	029	027-F	025	023	025	024	024	031	055	078	093	105IC	100	109	104IC	102	092IC	074	063	051	035IC	022	018	F
24	F	F	041	020	019-F	020UC	022	031	046	062	072	082	089	091	092	090US	068	053IR	A	A	A	A	A	026
25	032	F	F	028	029	027	029-F	031	049	071IC	090	111	115	118IC	106	086IC	C	052	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	087IC	068IC	051UC	037	023	021UC	025	023
27	022	020	019	018IA	019IC	021	023	027-F	055	077	096IC	113	107	114	113	099	089	077	039-F	031	030	029	026	026-F
28	027-F	029-F	029-F	026-F	019-F	036IF	039	040	050	076	092IC	096	113	111	114	115	C	077	063	033	023	024	025-F	024-F
29	027-F	023-F	021-F	F	019-F	F	F	033	046	075US	090	103	105	C	113IC	100IC	085	064	052	027	025	021	022-F	F
30	F	F	C	021	C	C	C	C	C	C	C	074	084	091-H	094	103UR	094	C	070	062	044	036	026	025
31																								
	008	009	009	006	008	008	009	007	022	018	026	030	027	022	011	019	013	015	008	012	010	007	007	007
Медiana	030	027	028	026	025	026U	026	038	061	082	095	104	113	113	112	102	092	075	062	048	036	030	029	026
Учтено	18	17	19	22	21	19	18	22	21	22	22	18	23	22	23	22	20	23	20	21	20	20	21	19
	025	024	023	022	022	023	024	033	050	071	074	083	091	094	103	094	086	069	058	038	032	027	025	025
	033	033	032	028	030	031	033	040	072	089	100	113	118	116	114	113	099	084	066	050	042	034	032	032

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

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

Р_o E 0.01 мгц ноябрь 1982 г.

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)
Потемкиной

Станция Горький НИРФИ

Кем составлена

Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 2 56°09'N 3

поисное время

45°E

Кем подсчитана

Потемкиной

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									I70-B	210	250	290IA	300	300IA	290IA	280	240IA	I90	B											
2									OI70-A	220IA	260	A	A	IA	280UR	270	230	A	B											
3									OI70	220	260	270	280-H	280	280-H	260	230IC	I90	B											
4								C	C	C	C	C	C	C	A	270IA	240IC	I90-B	B											
5									I50-B	200IC	240	260IA	290IA	290IA	290	260IA	210-A	A	A											
6									I50-B	I90-B	240UC	270IA	290IC	C	C	C	C	C	C											
7									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C											
8									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C											
9									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C											
10									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C											
11									C	C	C	C	280IA	290	280	260	C	C	C											
12									B	210IC	240IC	260	270	IA	A	0250	220	I70-B												
13									B	I90IA	230IA	A	A	290	280	250	210	I50-B												
14									B	I90	230	260IA	270IA	IB	A	B	B	I70-B												
15									B	I70-B	230	C	280UR	290	280IC	250	210	I70UA	B											
16									B	I90-B	220	C	A	280	280	250IR	210	I50-A												
17									B	I90	230	260UC	C	IA	A	A	210	A												
18									B	B	210-A	A	C	IA	A	A	A	A	A											
19									B	I80	220	250	A	IA	270	A	A	A	A											
20									B	I80IA	220-B	240IC	260	270IA	270IA	250	220-A	I60UA												
21										B	220-H	270	290	290	290-H	250	210	I40UA												
22									B	C	220	230	260	270-H	270UR	250	210	I60												
23									B	I70	220-H	250	270	270	270	240	200IC	B												
24									B	210IR	230	C	C	270	250	240	210	I50UB												
25									B	210IA	240IA	260IA	C	IC	C	250IC	220IC	I60												
26									C	C	C	C	C	260	260	240IA	220-A	A												
27									B	I80	210-A	240	270	270	260	240UC	200-B	I30-B												
28										A	I90IA	230UC	250	260	250	250IA	200UB	A												
29									B	I50	I90IA	230IA	240	250IC	A	C	C	B												
30									C	C	C	0250	260-H	260-H	250	240	200	I50												
31																														
Медiana									I70-B	I90	230	260	270	270	280	250	210	I60												
Учено									5	I8	22	I7	I6	I7	I8	20	20	I5												

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р_сЕ_с 0.1 МГц ноябрь 1982 г.

ИРФМ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)

Потемкиной

Станция Горький ИРФМ

поясное время

45°E

Кем составлена

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

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	016EB	016EB	016EB	016EB	010EE	016EB	016EB	017EB	021EG	025EG	029UY	029-G	031	031	020-G	042	019EG	015EB	015EB	016EB	016EB	013EB	015EB	015EB		
2	016EB	015EB	015EB	014EB	015EB	016EB	C	017	021UY	026EG	028UY	033	028UY	024-G	024-G	022-G	023	016EB	C	C	016EB	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	017EG	022EG	026EG	027EG	028EG	020-G	021-G	021-G	020-G	020	014EB	015EB	016EB	015EB	015EB	016EB	016EB		
4	015EB	015EB	016EB	014EB	015EB	010EE	C	C	C	C	C	C	C	024DG	030IA	032EG	019EB	014EB	015EB	015EB	017EB	017EB	015EB	015EB		
5	017EB	016EB	017EB	017	018	020	019	015EB	020EG	024EG	025UY	029UY	029	029EG	031	028	030	032	016	013EB	016EB	016EB	016EB	013EB		
6	013EB	016EB	015EB	016EB	017EB	020	016EB	015EB	019EB	024EG	027	029EG	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
8	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	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	025UY	029EG	028EG	024-G	C	C	C	C	C	C	C	C		
12	020EB	017EB	017EB	018EB	018EB	018EB	018EB	017EB	021EG	024EG	031	031	026UY	C	025EG	020-G	017EB	015EB	016EB	015EB	013EB	016EB	015EB	015EB		
13	013EB	015EB	014EB	014EB	011EB	012EB	012EB	016EB	020	024	029	029	029EG	021-G	021-G	019UY	015EB	016EB	015EB	016EB	014EB	015EB	C	015EB		
14	016EB	015EB	015EB	014EB	014EB	015EB	012EB	015EB	019EG	021-G	036	033	030EB	030UY	037EB	028EB	017EB	013EB	015EB	016EB	013EB	016EB	014EB	012EB		
15	015EB	012EB	014EB	014EB	015EB	014EB	016EB	015EB	017EB	023EG	034EG	028EG	029EG	028EG	025EG	021EG	018	015EB	015EB	015EB	016EB	016EB	015EB	015EB		
16	016EB	015EB	013EB	016EB	015EB	013EB	045IA	015EB	019EB	022EG	C	032	030	023-G	020-G	021EG	017	014EB	013EB	015EB	015EB	011EB	016EB	016EB		
17	013EB	015EB	014EB	011EB	015EB	016EB	013EB	015EB	018-G	020-G	026EG	035EC	029	031	035	021EG	025	028	015EB	016EB	015EB	015EB	016EB	015EB		
18	015EB	016EB	016EB	015EB	015EB	011EB	015EB	015EB	020EB	021	026	033EC	054	073	052	050	040	037	035	016EB	014EB	016EB	014EB	016EB		
19	015EB	015EB	031IA	018	015EB	015EB	013EB	015EB	018EG	022	025EG	049DG	030	027-G	040	051	040	033	021	015EB	024	023IA	015EB	C		
20	016EB	014EB	012EB	012EB	016EB	016EB	015EB	015EB	018UY	022EB	024EG	029	027UY	027UY	021-G	022	021	013EB	015EB	017EB	026IA	015EB	016EB	015EB		
21	016EB	016EB	015EB	016EB	015EB	011EB	014EB	016EB	016EB	022EG	025-G	023-G	023-G	029EG	027	023	019	018	016EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB		
22	016EB	016EB	015EB	015EB	019IA	016EB	015EB	016EB	C	022EG	024UY	026EG	027EG	027EG	020-G	019-G	016EG	015EB	016EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB		
23	013EB	015EB	013EB	013EB	015EB	015EB	015EB	012EB	018	023	029	027EG	030UY	021-G	027UY	020EG	020EB	023	015EB	021EB	C	019EB	016EB	022IA		
24	017EB	016	020	015EB	012EB	018EB	018EB	019EB	021EG	023EG	031EG	021-G	027EG	025EG	024	021EG	015EB	014EB	022	036	036	037	C	020		
25	020	088IA	033IA	080	015EB	015EB	015EB	014EB	021UY	023-G	026UY	037EG	030EG	030EG	025EG	022EG	019UY	014EB	C	C	C	C	C	C		
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	030	040	028UY	022	022	016EB	015EB	014EB	016EB	015EB	016EB	014EB		
27	021IA	021IA	018IA	020IA	C	015EB	015EB	016EB	018EG	022	024EG	021-G	021-G	022UY	024EG	020EB	013EB	015EB	015EB	015EB	013EB	015EB	015EB	015EB		
28	015EB	014EB	015EB	012EB	010EE	044IA	016EB	014EB	030	020UY	023EG	025EG	021-G	025EG	028	020EB	018	015EB	014EB	013EB	015EB	013EB	016EB	016EB		
29	015EB	015EB	015EB	014EB	013EB	021IA	015EB	016EB	015	019UY	022UY	024EG	025EG	026UY	027EG	022EG	020	019EB	023	016EB	018EB	018EB	019EB	022EB		
30	015EB	015EB	021EB	018EB	C	C	C	C	C	C	021-G	026EG	026EG	020-G	024EG	020EG	020	019	016EB	014EB	016EB	014EB	015EB	014EB		
31																										
	001U	001U	003U	003U	002U	004U	002U	001U	003U	003E	006	004D	007	008	006	004D	005D	005D	001U	001U	001U	001U	001U	001U		
Медиа	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB	019EG	022EG	025U	025U	026U	024U	024U	022EG	019	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	016EB	015EB		
Учено	23	23	23	23	21	22	20	22	21	22	22	24	24	24	25	24	24	24	22	22	22	22	20	22		
	015E	015E	014E	014E	014E	014E	014E	015E	018E	021	022	026E	023	022	022	020E	017E	014E	015E	015E	015E	015E	015E	015E		
	016E	016E	017E	017E	016E	018E	016E	016E	021E	024E	028	030	030	030	028	024	022	019	016E	016E	016E	016E	016E	016E		

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р.Е. О.И мгц ноябрь 1982 г.

НИРФМ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)

Станция Горький НИРФМ

Потемкиной

полное время

145°E

Кем составлена

Кем подсчитана

Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

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	016EB	016EB	016EB	016EB	010EE	016EB	016EB	017EB	021EG	025EG	029UY	G03I	03I	020-G	028	019EG	015EB	015EB	016EB	016EB	013EB	015EB	015EB			
2	016EB	015EB	015EB	014EB	015EB	016EB	C017	021UY	026EG	028UY	033	028UY	024-G	024-G	021-G	021	016EB	C		016EB	C	C	C			
3	C	C	C	C	C	C	C017EG	022EG	026EG	027EG	028EG	020-G	021-G	021-G	020-G	G	014EB	015EB	016EB	015EB	015EB	016EB	016EB			
4	015EB	015EB	016EB	014EB	015EB	010EE	C	C	C	C	C	C	C	024DC	030	032EG	019EB	014EB	015EB	015EB	017EB	017EB	015EB	015EB		
5	017EB	016EB	017EB	016	016	017	017	015EB	020EG	024EG	025UY	029UY	029	029EG	030	021	022	022	016	013EB	016EB	016EB	016EB	013EB		
6	013EB	016EB	015EB	016EB	017EB	018	016EB	015EB	019EB	024EG	027	029EG	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
8	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	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	025UY	029EG	028EG	022-G	C	C	C	C	C	C	C	C	015EB		
12	020EB	017EB	017EB	018EB	018EB	018EB	018EB	017EB	021EG	024EG	03I	03I	026UY	C025EG	019-G	017EB	015EB	016EB	015EB	013EB	016EB	015EB	015EB			
13	013EB	015EB	014EB	014EB	011EB	012EB	012EB	016EB	020	024	028	029	029EG	021-G	021-G	019UY	015EB	016EB	015EB	016EB	014EB	015EB	C015EB			
14	016EB	015EB	015EB	014EB	014EB	015EB	012EB	015EB	019EG	021-G	029	032	030EB	030UY	037EB	028EB	017EB	013EB	015EB	016EB	013EB	016EB	014EB	012EB		
15	015EB	012EB	014EB	014EB	015EB	014EB	016EB	015EB	017EB	023EG	034EG	028EG	029EG	028EG	025EG	021EG	G	015EB	015EB	015EB	016EB	016EB	015EB	015EB		
16	016EB	015EB	013EB	016EB	015EB	013EB	016	015EB	019EB	022EG	C030	G	023-G	020-G	021EG	015	014EB	013EB	015EB	015EB	011EB	016EB	016EB			
17	013EB	015EB	014EB	011EB	015EB	016EB	013EB	015EB	018-G	020-G	026EG	035EG	029	030	033	021EG	021	015	015EB	016EB	015EB	015EB	016EB	015EB		
18	015EB	016EB	016EB	015EB	015EB	011EB	015EB	015EB	020EB	021	026	033EG	036	050	031	036	020	019	016	016EB	014EB	016EB	014EB	016EB		
19	015EB	015EB	015	015	015EB	015EB	013EB	015EB	018EG	G	025EG	049DC	030	022-G	033	048	026	025	017	015EB	016EB	015EB	015EB	C		
20	016EB	014EB	012EB	012EB	016EB	016EB	015EB	015EB	018UY	022EB	024EG	029	027UY	027UY	021-G	022	016	013EB	015EB	017EB	015EB	015EB	016EB	015EB		
21	016EB	016EB	015EB	016EB	015EB	011EB	014EB	016EB	016EB	022EG	023-G	021-G	022-G	029EG	027	G014	017	016EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB			
22	016EB	016EB	015EB	015EB	019	016EB	015EB	016EB	C022EG	024UY	026EG	027EG	027EG	020-G	019-G	016EG	015EB	016EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB			
23	013EB	015EB	013EB	013EB	015EB	015EB	015EB	012EB	G	G	029	027EG	030UY	021-G	027UY	020EG	020EB	018	015EB	021EB	C019EB	016EB	018			
24	017EB	016	018	015EB	012EB	018EB	018EB	019EB	021EG	023EG	031EG	021-G	027EG	025EG	G	021EG	015EB	014EB	022AA	036AA	036AA	037AA	C017			
25	017	016	016EB	015	015EB	015EB	015EB	014EB	021UY	023-G	026UY	037EG	030EG	030EG	025EG	022EG	019UY	014EB	C	C	C	C	C			
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C030	037	028UY	022	018	016EB	015EB	014EB	016EB	015EB	016EB	014EB			
27	016EB	016	014	020AA	C015EB	015EB	016EB	018EG	021	024EG	021-G	021-G	022UY	024EG	020EB	013EB	015EB	015EB	015EB	013EB	015EB	015EB	015EB			
28	015EB	014EB	015EB	012EB	010EE	017	016EB	014EB	021	020UY	023EG	025EG	021-G	025EG	028	020EB	018	015EB	014EB	013EB	015EB	013EB	016EB	016EB		
29	015EB	015EB	015EB	014EB	013EB	019	015EB	016EB	C	019UY	022UY	024EG	025EG	026UY	027EG	022EG	015EB	019EB	019EB	016EB	018EB	018EB	019EB	022EB		
30	015EB	015EB	021EB	018EB	C	C	C	C	C	C	020-G	026EG	026EG	020-G	024EG	020EG	018	017	016EB	014EB	016EB	014EB	015EB	014EB		
31																										
Медиа	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB	020EG	022EG	025U	028E	024U	024U	023U	021EG	018EG	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB		
Учтено	23	23	23	23	21	22	20	22	20	22	22	24	24	24	25	24	24	24	22	22	22	22	20	22		

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

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

(М3000)F2 0.01 ноябрь 1982 г.

НИРФИ

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

поясное время 45° E

Кем составлена Потемкиной
Кем подсчитана Потемкиной

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	230	230	285	260	270	F	F	265	C	C	290	285	290	290	300	285	C	295	285	255	275	270	270	285			
2	250	225	240	225	260	285	C	300	315	C	305	310	305	315	315	330	C	C	C	C	275	C	C	C			
3	C	C	C	C	C	C	C	290	310	C	290	300	310	280	295	310	C	290	C	300	305	300	275	290			
4	300	280	260	270	270	320	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	340	315	275	280	265		
5	265	270	275	280	290	320	295	310	C	315	320	325	355	C	C	315	330	C	C	C	330	295	320	260	270		
6	265	270	270	295	290	290	285	305	310	320	315	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
7	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
8	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	255			
12	275	270	270	270	275	280	305	340	C	C	C	C	310	C	315	310	310	305	305	320	310	325	260	F			
13	F	F	290	295	295	F	260	310	310	310	310	310	315	320	R	R	325	320	325	320	315	315	C	280			
14	250	260	300	300	305	305	305	280	340	330	310	320	305	310	300	315	305	300	315	305	295	285	300	270			
15	270	285	280	285	285	305	295	300	335	C	C	C	340	320	315	335	325	320	C	300	300	285	280	270			
16	270	265	270	285	280	300	310	305	290	325	C	325	305	315	320	320	325	315	330	300	F	F	F	F			
17	F	F	F	270	290	290	285	315	330	335	320	C	320	C	315	325	C	320	C	325	305	310	280	270			
18	270	260	265	275	290	290	315	310	285	325	325	340	325	310	300	320	C	C	330	295	270	260	280	285			
19	270	270	280	295	290	300	295	295	330	315	C	C	330	335	315	315	335	315	335	330	295	305	275	C			
20	265	270	270	275	300	295	335	300	315	335	295	C	C	330	330	325	315	295	320	320	315	315	295	290			
21	F	F	F	270	270	260	290	300	335	R	330	R	310	315	S	305	315	305	300	325	330	300	260	265			
22	240	250	250	235	F	F	R	285	C	300	300	300	300	290	290	295	315	300	300	305	F	295	265	280			
23	275	280	280	285	300	290	290	290	335	335	290	C	325	310	C	315	C	305	285	315	C	240	235	R			
24	F	F	245	235	250	C	270	280	305	305	305	310	315	300	305	S	280	R	A	A	A	A	C	230			
25	265	F	F	250	250	280	310	335	320	C	310	310	295	C	310	C	C	365	C	C	C	C	C	C			
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	320	C	C	C	C	C	315	340	270	310	300	260			
27	270	250	250	A	C	285	280	305	315	310	C	315	325	315	320	325	315	325	335	305	300	275	270	270			
28	270	275	275	270	315	F	285	300	310	315	C	335	300	305	300	320	C	325	330	330	330	290	270	260			
29	260	270	250	F	260	F	F	305	315	320	335	330	325	C	C	C	330	315	330	285	290	240	260	F			
30	F	F	C	285	C	C	C	C	C	C	C	325	320	310	320	310	340	C	315	320	320	325	310	320	295		
31																											
Медiana	010	015	030	020	020	015	025	015	020	020	020	015	020	020	015	015	020	020	030	030	025	035	020	020			
Учено	270	270	270	275	290	290	295	300	315	320	310	315	310	315	310	320	315	315	320	320	300	300	275	270			
	18	17	19	21	20	16	17	22	18	15	17	15	22	17	17	18	13	18	16	21	19	20	19	18			
	260	255	250	265	270	285	285	295	310	310	300	310	305	300	300	310	310	300	300	300	290	275	260	265			
	270	270	280	285	290	300	310	310	330	330	320	325	325	320	315	325	330	320	330	330	315	310	280	275			

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек. XXXX Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Тип E_s ноябрь 1982 г.

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

ИРФИ

(институт)
Потемкиной

Станция

Горький ИРФИ

поясное время

45°E

Кем составлена

Кем подсчитана

Долгота

44°17'E широта 56°09'N

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											CI	CI	CI	CI	CI	CI										
2								CI	CI		CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI									
3	C	C	C	C	C	C	C						CI	CI	CI	CI	CI									
4							C	C	C	C	C	C	C	CI	CI	C										
5				CI	CI	CI	CI				CI	CI	CI		CI	CI	CI	CI	CI							
6						CI					CI		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
7	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
8	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
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	C	C
10	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
11	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	CI			CI	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
12											CI	CI	CI			CI										
13									CI	CI	CI	CI		CI	CI	CI										
14									CI		CI	CI		CI												
15																	CI									
16							CI				CI	CI	CI	CI	CI		CI									
17									CI	CI			CI	CI	CI		CI	CI								
18									CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI
19			CI	CI							CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI
20									CI		CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI
21											CI	CI	CI		CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI
22					CI						CI	CI			CI	CI										
23									CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI		CI							CI	CI
24		CI	CI	CI							CI	CI			CI				CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI	CI
25	CI	CI	CI	CI					CI	CI	CI	CI	C				CI		C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	CI	CI	CI	CI	CI									
27	CI	CI	CI	CI							CI	CI	CI	CI	CI	CI										
28						CI			CI	CI			CI		CI		CI									
29						CI			CI	CI	CI			CI		C	CI		CI							
30					C	C	C	C	C	C	CI			CI			CI	CI	CI							
31																										
Медико																										
Учено																										

Пробег частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)