

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. I 0. I мгц сентябрь 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

широта												длина														
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																										
2																										
3																										
4																										
5																										
6																										
7																						043	040			
8	030	026	024	030	028	040	042	045																		
9		041																								
10																										
11									063																	
12																										
13					038																	044				
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20											0490B										046	041	039			
21	033	030																								
22																						039		0300B		
23					0320B	033																				
24	0340B		0300B			0290B																				
25																										
26																										
27																										
28			028	030																						
29						033																				
30																										
31																										
Медика																										
Учено																										

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

Станция автоматическая
 (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р F2 0.1 мгц сентябрь 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

Мельниковой

Диа	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C056	055	059	054	053	053	051	047	043	043	044	043	039	A		
6	A	036	034	033	031	033	040IR	043	050	056IR	058	057	058	054UR	053	053	050	054IR	056	059	060	054	041	035		
7	029	028	029	030IR	029US	029	039IR	038	043IC	043IR	046IR	045	051	054IA	055	053	053IR	051	049	044	045	039IF	F	F		
8	F	F	F	021UF	F	F	035	F	046	051IR	058	066	058	057	055	057	053	054	051	049	052	050	046	040		
9	036	032	032	032	027	028	032IR	038	041	046	049	051	057	051	048	051	050	047	047	048	050	042UR	038IR	033		
10	A	A	A	A	A	023	032IA	038IS	040	044	049IA	045	053	055	052	053	050	046	047	045	044	038	035	029		
11	027IR	024	021	019	020	021	028	033	038UR	045	047	046	051	050IR	050UR	047	047JR	046	045	044	042	035	027IA	023UR		
12	024	025	025	023	022IA	026IA	031	038	040	044UR	045	048	049IR	049	050	047	044	042	039	038	039	037	034	031		
13	028	023	023	025	028-F	030	035	039	040IR	048IR	053IR	050	052	052	050	050	049	048	043	037	038	039	036-F	030		
14	026	024	024	022	022	025	A	R	046	049	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	056UR	050	047	037	027	
15	021	020	022	021	021	A	029	038	046	050	060	059	061	062IR	055UR	050	050	048	049IR	052IR	046	040	033	028		
16	028	026	023	022	021	023IA	031	040	043	043	056	053	049	049	053	048	050	044	045	048	043	036IS	033	A		
17	026	027IA	026IA	024IS	023	021	028	035	041	044	046	050IC	052	051	053	053IR	048	046	040	036	036	033	033UR	031		
18	029	029	026	025	024	023	032	040	044	046	050	049	053	052	050	046	055	048	044	042	042	039	034UR	027		
19	026-V	024	024-F	024	022	021	035US	041UR	041UR	050	053	060	056	054	063IR	067	051	049	051IR	051IR	042	037IR	034	020IA		
20	020	023	021	020	020IA	023IA	025	031	042	040DR	F	043	046	043	044	045	042	042	038	041	039-F	033UF	F	027		
21	024-F	021-F	024	022	024	022	029	036	039UR	042	043	046	050	046	047	043	045IR	041	039	039	035	031	025	023		
22	023UR	023	020	020-F	019-F	019IA	029	034	036	041	043	044	043	045	044	045	043	040	039	033	034	030	025-F	023-F		
23	A	021-F	024-F	F	026-F	024-F	031	040	039	045	046	051	052	050	052	053	046	045	042	043	036	036	033	033-F		
24	027-F	024	023-F	022	024	022-F	031	039-F	044	048	055	054UR	053	053	051	053	050	047	040	040	042	036	030	028		
25	025IR	026	021	023	021	021	027IA	034	038	043	043	046	052	051	048	048	045	048	044	035	032	032	029	024		
26	020	020	020	020	019	016	026	034	040	042	045	049	052	052IC	058	053	047	043	036	040	038	039	034	027		
27	025	022UR	019	020	019	018	028	039	048	049	057UR	054IR	057	055	053	054UR	050	042	037	036	036	033	029	027		
28	026	024-F	020-F	023-F	023IF	023	027	038IF	044IR	049	056	055	057	059	054	054	048	043	039	032	030	030	027	023		
29	026-F	025	025-F	026-F	025-F	026-F	030	041	045	050	049UR	058IR	056	053	056	052	054	046	044UR	039	036UR	036	036	033		
30	030	030	029	027	026	025	036	047	051IR	054	058	061	063	058	056	052	049	047	046	037	039	035	031	030		
31																										
	004	004	005	004	005	005	006	005	006	006	010	010	006	004	005	005	004	005	008	011	008	006	006	007		
Медика	026	024	024	023	023	023	031	038	042	046	050	051	053	052	053	052	050	046	044	042	040	036	034	028		
Учено	21	23	23	23	23	23	24	23	25	25	24	25	25	25	25	25	25	25	25	26	26	26	24	23		
	024	023	021	021	021	021	028	035	040	044	046	046	051	050	050	048	046	043	039	037	036	033	030	024		
	028	027	026	025	026	026	034	040	046	050	056	056	057	054	055	053	050	048	047	048	044	039	036	031		

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

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р F1 0.01 мгц сентябрь 1985 г.

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

НИРФИ

(институт)

Потемкиной

Кем составлена

Кем подсчетана

Морозовой

45° E

поясное время

Станция

Горький

НИРФИ

Долгота

44° 17' E

широта

56° 09' N

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							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								
2							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								
3							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C								
5							C	C	C	C4IO	4IO	430	4IO	420-H	370	350UL	L									
6								L	350UL	400	4IOIA	4IO	4IO	4IO	4IO	380	L	L								
7									360IC	380	390	400	400UA	400IA	390	L	L	L	L							
8								L	350UL	L400	400IA	420	4IO	400	380	320										
9							L		370UL	390-H	390-H	4IO	400	400	I380UL	L	L									
10							A	L		380	A	400UL	400	400	400	360UL	L									
11									330-H	370	380	390	400-H	390UL	A	A	L									
12									I	390UL	390UR	4IO	400	390IA	390	380UL	L									
13									380	380	400-H	400	4IO	400	390	370UL	350UL	L								
14								L	350	380	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
15								L	I	L	400	400	400	400	390	L	L									
16								L	390	370	370	400	400	400UL	400	370	L									
17									350	360IA	380	390IC	400UL	390UL	360	350UL	L	L								
18								L	360UL	380	390	400	390	380	390UL	L	340UL	L								
19								L	L	L	400IA	400-H	400	400	400	L	L									
20									340	380	380	390	370	390	380	350UL	L									
21							L	L	360-H	360UL	390-H	390-H	390	40Q	380	L	L	L								
22								3IO	3IO-H	360UL	380UL	380	390	380	370	L										
23								L	L	370	390	390	400-H	390UL	390-H	360UL	L									
24									L	370UL	380	390	390	380	370	360UL	L									
25										330UR	360	380UL	390-H	390	380	370UL	360UL	L	L							
26									L	350	390	390	390	390IC	380	350										
27									330UL	370UL	390	390	390	400-H	I	L	L									
28									L	400UL	390	390	390	390	360	L										
29									L	360	400UL	390	380	380UL	390UL	L										
30									L	350	390	390	390	400UL		L										
31																										
Медiana								3IO	350	370	390	390	400	400	390	360	340UL									
Учено								I	15	22	24	25	25	25	21	14	4									

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р_Э 0.01 мГц сентябрь 1985 г.

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

Станция Горький НИРФИ

поясное время

45° E

НИРФИ

(институт)

Кем составлена

Потемкиной

Кем подсчитана

Морозовой

Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

широта				20 02 N																							
Диа	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						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
2						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
3						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
4						C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C							
5						C	C	C	C	C	A	A	A	330UA	A	290	250	210	A	A							
6							A	A	A	A	300	310IA	310IA	310	A	A	A	A	A	A							
7						A	I60	200	C	A	A	A	A	A290	A	A	A	210	I60	B							
8						A	A	210	A	A	A	A	300A	300IA	290	270	230	210-H	I70	B							
9						B	I70	200	230	250	280UA	310UA	310	290	290IR	280IR	240	200IA	A	A							
10							A	A	220	250	A	A	A	300	A	A	A	A	A	A	A						
11						A	I60	I90IA	220	260	290	290	300	A	A	A	A	200UA	A	A	A						
12							A	200	230	250	270IA	A	A	A	A	A	230	A	A	A							
13						A	I50UA	200	230	260	280	290UR	290	290UA	280IA	260IA	A	210UA	I60								
14							A	200	A	260	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	B						
15							A	A	220	260	270	290	290	290UA	270	250	A	I90UA	A								
16							I50	200	230	260	A	A	A	290IA	270	250	220	200	A	B							
17							I40UA	A	220	A	260UA	C	280	280IA	270UA	250	220	I90	I60UA	B							
18							I60UA	A	A	A	A	A	A	280UA	290	270	250	230	I90	I40UB	B						
19								210UA	A	270-H	A	A	A	280UR	270	250	220	I90	I50								
20							A	A	A	A	A	A	A	A	270IA	240	A	A	I20								
21							I50	200	220UA	240IA	260IA	270	270	260	250	220	210IA	I90	A								
22							I50UB	200UA	220	240	270IA	270UR	280	270IA	260UA	A	A	A	A								
23							A	A	220UA	230	250	A	A	A	A	260	240IA	I90IA	A								
24							A	200UA	230	250UR	A	R	280	A	A	260IA	230UA	A	A	A							
25							A	I90	230-H	240	260	280IA	280	280IR	260IR	230	210UA	I80	B								
26							B	I90-H	210	230	260	260	260	270IC	260	240	210UA	I70-H	B								
27							B	A	210	260UA	A	A	270	260	250	230	200	I70UA	B								
28							A	A	220	250	280	290IA	280IA	270	260	A	A	A	A								
29							B	200UA	220	240UA	A	280IA	280	270	250	240	220-H	I70	B								
30							B	I90	220	260	270UA	280	280UR	280	260	240	210UA	A	B								
31																											
Медiana							I50	200	220	250	270	280	280	280	270	250	220	I90	I60								
Учтено							9	I6	I8	I9	I4	I2	I7	I9	I8	I8	I6	I7	7								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц 20 сек.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

№ 0.1 мгц сентябрь 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

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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
6	040JA030JA	026JA030-M	012EB	016EB	023UR	027	029	030	045	036	038JA03I	033	030	027	025	02I	034JA029JA	030JA033JA	016EB							
7	016EB014EB	014EB015EB	020JA	020JA019	016-G	C	033DR028	040	073JA057JA	033UR029	025DR023	017	015EB016EB	015EB015EB	016EB											
8	013EB015EB	015EB013EB	023JA	020-M016	018-G030	040JA033JA047	03I	038	022-G022-G	016-G016-G	018	013EB015EB	015EB015EB	015EB												
9	015EB015EB	016EB016EB	016EB	015EB017EG	022	023EG	028	028	03I	030-G027-G	020-G020-G	020-G018-G	023JA	023JA020UR	016EB023JA	027JA										
10	034JA033JA	041JA034JA	030JA	021JA034JA	025	035	033	064JA03I	030UR030	048JA033JA	038JA044JA	036JA031JA02I	017EB019	026												
11	021DR020	017	014EB	022JA	017JA018	020	019-G	018-G022-G040JA	03I	032	043JA048JA	021DR02I	027JA024JA026	030JA027-M	020											
12	023	020	017EB023JA	026JA	027JA016	020EG023	03I	030	040	032	050-M	038JA029	016-G029JA	023JA022JA020	015EB018	017EB										
13	015EB015EB	016EB022JA	021JA	028JA015	020EG023	027DR030	033	034	032	030	032	030	033JA	016EG028JA029	035JA027	020										
14	016EB016EB	015EB012EB	015EB	024JA041JA	020	026	026	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
15	017EB014EB	015EB018	017EB	028JA022JA	028JA029	030	036	035	032	034	030	029	026	019	024JA035JA035JA	020JA033JA	023JA									
16	015EB015EB	013EB016EB	016	028	015EG	020	020-G	02I-G030	030UR	038	030	025-G025EG	022EG020EG	017	015EB015EB	024JA035JA	041JA									
17	015EB085JA	053JA036JA	035JA	015EB020	033JA033JA	044	035	C	028EG	029	029	023-G	018-G020	016	023JA023JA	016EB019JA	020									
18	015EB015EB	015EB015EB	012EB	022	019	030	037JA	050	040	029UR	028	026-G	02I-G02I-G	020-G019EG	014EB015EB017EB	023JA020	019JA									
19	020	018	014EB015EB	012EB	016EB016EB	02I	028	027EG048	040	033JA024-G	02I-G019-G	024	019-G	015	026JA016EB	019JA012EB020JA										
20	026JA033JA	019JA023JA	024JA	030JA023JA	025	033JA031JA	042	033JA	03I	030	027	030	026	039JA	012EG011EB020JA	018	012EB021JA									
21	011EB015EB	015EB014EB	014EB	023JA015EG	020	022UR025UR	023DR026-G	023-G027AR	022-G027	023	019	020	024JA030	019	012EB015EB											
22	015EB015EB	015EB020	023JA	034JA018	020	019-G020-G	037	02I-G	030	03I	026UR022AR	034	036JA	030	016EB023JA	021JA022JA015EB										
23	020JA017	023	016EB	016EB015EB	019	022UR022	025	027	042	030UR02I-G	023-G023-G	027	018	016	017EB019	026	026	020								
24	022	023	020	022	023JA019JA	018	020UR019-G02I-G	030	020-G	02I-G028	029	029	023	032	025	040JA017EB	017EB015EB020									
25	016EB015EB	015EB012EB	015EB020	042JA	018-G023EG024EG	030UR030UR	022-G025AR	023DR02I-G	02I	019	014EB015EB015EB	015EB015EB015EB														
26	015EB015EB	014EB015EB	016EB015EB	015EB	019EG017-G026	020-G020-G	020-G027EG	026EG024EG	02IUR020	016EB	02I	015EB	018	016EB015EB												
27	018	016EB	016EB015EB	017EB016EB	017EB	020	022	018-G	028UR028	024-G022-G	023-G019-G	020-G017	015EB	014EB016EB	015EB015EB016EB											
28	02I	015EB	015EB011EB	010EE015EB	022JA	024	024	025EG	027-G026DR	030UR023-G	023-G037	033JA030	020	015EB013EB	015EB017EB020											
29	015EB015EB	015EB015EB	015EB015EB	015EB	02I	02I-G025	028UR030UR	040	029	027	024	023	014-G013EB	015EB020	013EB017EB014EB											
30	015EB015EB	015EB015EB	012EB015EB	016EB	019EG022EG026EG	029UR022-G	024-G023-G	026EG020-G	023	020	015EB	016EB014EB	017EB015EB020													
31																										
Медiana	006D	005D	003D	008D	009D	011D	006D	004D	009	009	010	013	008	007	009	008	006	012	008	011	008	009	008	005		
Учено	016EB	015EB	015EB	015EB	016EB	020	018	020	023	026	030	032U	030	030U	026U	024	023	020	017	019EB020	018	018	020			
	25	25	25	25	25	25	25	25	24	25	25	24	25	25	25	25	25	25	25	26	26	26	26	26		
	015E	015E	015E	014E	014E	015E	016E	020E	020	022	028	027	026	025	023	022	020	018	015E	015E	015E	015E	015E	016E		
	02I	020	018	022	023	026	022	024	029	03I	038	040	034	032	032	030	026	030	023	026	023	024	023	02I		

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

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р_Э 0.1 мгц сентябрь 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

Мельниковой

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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	038	034	037	033	033	023-G025EG	G	019	028	016	030	023	036AA			
6	040AA	029	023	025	012EB	016EB	023UR	027	028	030	045	036	038	G	032	030	027	024	020	033	035	028	022	016EB		
7	016EB	014EB	014EB	015EB	017	016	G	016-G	G	033DR	028	033	040	057AA	033UR	029	025DR	023	G	015EB	016EB	015EB	015EB	016EB		
8	013EB	015EB	015EB	013EB	014EB	015E	015	018-G	030	036	031	047	G	034	022-G	021-G	016-G	015-G	G	013EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
9	015EB	015EB	016EB	016EB	016EB	015EB	017EG	022	023EG	028	G	G	G	026-G	017-G	020-G	020-G	018-G	021	021	020	016EB	017	027		
10	034AA	033AA	041AA	034AA	030AA	019	034AA	023	032	030	064AA	031	030	G	033	031	030	040	033	031	021	017EB	019	024		
11	021DR	020	016	014EB	017	017	015-G	019	019-G	018-G	022-G	036	G	031	040	040	021DR	020	027	023	021	021	027AA	019		
12	018	018	017EB	016	026AA	027AA	016	020EG	G	030	030	038	032	045	037	029	016-G	021	020	020	020	015EB	016	017EB		
13	015EB	015EB	016EB	015	014	026	015	020EG	020-G	027DR	030	032	032	031	030	032	028	021	016EG	028	019	032	022	018EB		
14	016EB	016EB	015EB	012EB	015EB	016	041AA	019-G	025	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	015EB	011EB	018	017EB	014EB		
15	017EB	014EB	015EB	016	017EB	028AA	019	025	028	030	036	034	032	032	030	029	026	019	023	026	029	015	025	020		
16	015EB	015EB	013EB	016EB	016	028	015EG	020	020-G	021-G	029	030	038	030	025-G	025EG	022EG	020EG	017	015EB	015EB	019	015EB	041AA		
17	015EB	085AA	053AA	015EB	016	015EB	014	032	033	040	034	C	028EG	029	027	022-G	018-G	020	016	016EB	020	016EB	019	018		
18	015EB	015EB	015EB	015EB	012EB	016	016	029	026	034	031	029	028	026-G	021-G	021-G	020-G	019EG	014EB	015EB	017EB	023	015EB	019		
19	019	016EB	014EB	015EB	012EB	016EB	016EB	G	028	027EG	045	030	030	023-G	021-G	019-G	020-G	018-G	G	026	016EB	016EB	012EB	020AA		
20	017	015	017	016	024AA	030AA	017	021	024	030	028	033	031	030	027	029	026	038	012EG	011EB	015EB	015EB	012EB	016		
21	011EB	015EB	015EB	014EB	014EB	017	015EG	019-G	022	025	023DR	025-G	022-G	027DR	021-G	027	023	G	015	018	017	017	012EB	015EB		
22	015EB	015EB	015EB	016EB	015	034AA	015EB	G	019-G	020-G	034	021-G	030	031	026	022DR	033	030	021	016EB	021	017	015EB	015EB		
23	020AA	017	014	016EB	016EB	015EB	019	022	022	025	027	034	030	021-G	023-G	023-G	027	018	016	017EB	019	021	022	020		
24	016	020	016	017	016	018	018	020	019-G	021-G	030	020-G	021	028	029	029	023	027	021	036	017EB	017EB	015EB	016EB		
25	016EB	015EB	015EB	012EB	015EB	015EB	042AA	015-G	023EG	024EG	030	030	022-G	025DR	023DR	021-G	021	G	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
26	015EB	015EB	014EB	015EB	016EB	015EB	015EB	019EG	017-G	026	020-G	020-G	020-G	027EG	026EG	024EG	021	020	016EB	017	015EB	018	016EB	015EB		
27	017	016EB	016EB	015EB	017EB	016EB	017EB	020	G	018-G	028	028	024-G	020-G	023-G	019-G	018-G	017	015EB	014EB	016EB	015EB	015EB	016EB		
28	017	015EB	015EB	011EB	010EB	015EB	020	021	023	025EG	G	026DR	030	023-G	023-G	029	032	030	015	015EB	013EB	015EB	017EB	017		
29	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	020	021-G	G	028	030	023-G	G	027	G	019-G	014-G	013EB	015EB	019	013EB	017EB	014EB		
30	015EB	015EB	015EB	015EB	012EB	015EB	016EB	019EG	022EG	026EG	029	022-G	024-G	023-G	026EG	020-G	021	017	015EB	016EB	014EB	017EB	015EB	018		
31																										
Медiana	016EB	015EB	015EB	015EB	016EB	016	016U	020	022	026U	030	030	030	028U	026	024	022U	020	016	016EB	017EB	017EB	016EB	017EB		
Учтенo	25	25	25	25	25	25	25	25	24	25	25	24	25	25	25	25	25	25	25	26	26	26	26	26		

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

(M3000)F2 0.01 сентябрь 1985 г.

НИРФИ

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

поясное время

45°E

Кем составлена Потемкиной

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчитана Мельниковой

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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	340	335	330	330	330	330	350	340	370	350	335	315	310	A		
6	A	330	320	305	325	335	R	350	330	R	330	315	330	345	320	320	320	R	320	330	315	305	300	300		
7	310	300	310	R	275	320	R	355	C	R	R	275	325	A	330	285	R	330	330	340	310	F	F	F		
8	F	F	F	335	F	F	315	F	340	R	330	350	310	335	330	335	340	340	335	305	310	320	315	320		
9	305	270	310	295	295	285	R	340	290	305	330	340	325	360	335	325	320	320	330	335	320	325	R	305		
10	A	A	A	A	A	305	A	S	300	300	A	320	305	330	345	340	340	335	330	325	335	315	315	310		
11	R	310	320	315	300	310	350	365	230-G	335	335	320	315	R	320	320	R	330	335	340	330	330	A	335		
12	310	320	300	305	A	A	340	315	325	320	335	270	R	315	320	330	330	335	345	315	310	305	310	325		
13	320	300	300	320	285	300	345	335	R	R	R	345	345	325	340	330	325	345	340	325	315	325	305	325		
14	305	315	315	315	315	310	A	R	335	295	C	C	C	C	C	C	C	C	C	305	305	310	325	315		
15	310	275	295	300	285	A	325	340	360	320	335	340	350	R	350	340	335	335	R	R	330	345	310	285		
16	285	305	300	295	310	A	320	315	315	270	320	320	335	325	320	325	340	340	320	320	325	S	305	A		
17	310	A	A	S	305	330	330	310	305	290	340	C	310	295	320	R	335	350	325	305	310	320	320	325		
18	310	320	335	330	335	315	320	330	340	345	325	315	320	340	325	330	345	345	340	335	310	345	310	335		
19	315	310	310	310	315	330	330	360	360	345	310	350	320	315	R	330	315	310	R	R	310	R	310	A		
20	300	305	310	350	A	A	310	320	345	R	F	325	310	290	320	335	335	335	315	320	310	310	F	295		
21	290	230	290	305	310	320	345	335	310	300	290	325	320	290	340	305	R	340	310	310	315	325	320	325		
22	315	305	300	300	315	A	345	325	360	325	310	320	310	345	330	330	325	350	320	305	295	310	350	345		
23	A	285	290	F	310	310	340	350	315	335	350	335	330	335	325	340	350	340	335	325	305	315	305	310		
24	295	310	300	320	290	320	340	335	330	335	330	350	320	340	355	320	320	340	340	330	310	305	320	320		
25	R	310	335	300	320	310	A	350	290	330	330	330	325	335	335	325	335	340	355	300	310	300	310	330		
26	300	325	300	300	315	310	345	355	360	310	305	330	325	C	345	340	340	350	335	315	305	320	310	315		
27	310	295	315	315	315	320	330	335	355	335	350	R	335	330	340	350	340	365	325	305	315	320	320	315		
28	305	290	320	305	F	300	370	F	R	330	320	330	335	340	350	345	345	350	335	315	320	325	330	345		
29	290	300	300	305	320	325	345	355	355	350	325	R	360	310	340	330	350	350	340	310	305	335	315	340		
30	315	300	325	325	305	320	340	330	345	360	330	360	355	345	335	345	345	350	335	330	335	320	325	335		
31																										
	010	015	020	020	015	010	020	020	040	035	015	020	015	025	020	015	020	015	015	020	010	015	010	025		
Мелкая	310	305	310	305	310	315	340	335	330	330	330	330	325	330	330	330	340	340	335	320	310	320	310	320		
Учено	19	22	22	21	20	19	19	21	22	20	21	22	24	21	24	24	22	24	23	24	26	23	22	22		
	300	295	300	300	300	310	325	330	315	300	320	320	320	315	320	325	325	335	325	310	310	310	310	310		
	310	310	320	320	315	320	345	350	355	335	335	340	335	340	340	340	345	350	340	330	320	325	320	335		

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

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

h'F км		сентябрь		1985 г.		НИРФИ																	
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)		(институт)																					
Станция Горький		Потемкиной																					
Долгота 44°17'E		Курицыной																					
широта 56°09'N		Кем составлена																					
поясное время 45°E		Кем подсчитана																					

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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
6	A	315EA	280EA	305EA	245	230	250	220	220	220	220IA	215	255EA	205	205	210UH	230	240	245	250	250	255	275	275EA			
7	290EB	295EB	290EB	280EB	290EA	255EA	230	210	C	250EA	205	200UH	A	A	245	220	260EA	225	225	225	250	250	270	275EB			
8	285EB	300EB	315EB	300EB	300EA	280EA	240	200	210	245EA	200	200IA	195UH	205	200	195UH	205	215UH	230UH	240	240	240	240	250			
9	255EB	295	280	275EB	275EB	270	200UH	205	180UH	195	190	205	190UH	220	230	250EB	230	225	245	245	250EA	250	260EA	325EA			
10	A	A	A	A	A	305EA	A	240EA	245EA	205EA	A	190UH	195UH	220	240EA	225EA	245EA	285EA	255	270EA	250	250	250	335EA			
11	A	345EA	320EA	325EB	360EA	310EA	230	225	200	205UH	200	240EA	200	215	A	310EA	210	245	250	250	250	250EA	275EA	300EA			
12	295EA	310EA	300EB	280EA	A	A	210UH	230	195	225EA	205	290EA	200	A	280EA	210UH	205UH	245	245	250	270EA	250	250	245EB			
13	235	275EB	295EB	300EA	280	330EA	220UH	225	200	205	200	220	220	210	200	235EA	230	245	235	265EA	270EA	310EA	270EA	250			
14	265EB	275EB	290EB	275EB	295EB	285EA	A	255	195	200UH	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	230	250	250EA	245	245EA		
15	300EB	315EB	300EB	325EA	325EB	A	250EA	250EA	230	210EA	250EA	220EA	210EA	210EA	205	210	215	190UH	240	240	250EA	235	280EA	350EA			
16	300	290EB	290EB	310EB	305EA	365EA	230	230UH	210	210	240EA	230	265EA	205	200UH	210	215	220	225	240	235	250EA	265EA	A			
17	290EB	A	A	300	280EA	300EB	245	340EA	350EA	A	215	210IC	200	200UH	230	225	220	230	240	250	270EA	255EB	275EA	250EA			
18	270EB	255	265EB	265EB	250	270EA	245	250EA	220	250EA	230	200	200UH	205	195UH	205	205UH	220	225	225	245	250	225	260EA			
19	295EA	285EB	285EB	280EB	285EB	295EB	235	230	205UH	255UH	A	200EA	200	230	230	240	220	240	240	245	250	235	250	A			
20	370EA	300EA	300EA	280EA	A	A	275	250EA	245	250EA	205EA	210EA	200	225UH	230	225EA	235	300EA	245	250	250	255	275	300EB			
21	295	340EB	310EB	300EB	300EB	305EA	225	220	205	195UH	210	190	190UH	200	175UH	200	230	240	250	245	255	250	250EB	250EB			
22	320EB	310EB	310EB	330EB	335EA	A	245	230	225UH	210	250EA	195UH	205	215	195UH	210	255	250EA	250	255EB	285EA	255EA	275EB	250			
23	A	350EA	310EA	295EB	280EB	265EB	250	245	205	200UH	195	240EA	185	185UH	180UH	230	240	245	230	230	270EA	280EA	300EA	260EA			
24	275EA	335EA	290EA	310EA	300EA	300	250	230	200UH	215	210	200	190UH	250EA	225	240	230	240	225	345EA	255	255EB	255EB	280EA			
25	300EB	280EB	300EB	295EB	315EB	290EB	A	240	195UH	200	240	200	190UH	195	200UH	205UH	225	245	210	250	255EB	265EB	255EB	255EB			
26	345EB	300EB	310EB	320EB	325EB	365EB	245	215	245	205	190UH	190	200UH	200IC	195UH	205UH	170UH	215	240	255	255	250	245EB	250EB			
27	295EA	300EB	295EB	320EB	335EB	345EB	265	240	215UH	225	205UH	200UH	200	195	205UH	230	185UH	205UH	225	250	255EB	245	255EB	270EB			
28	285EB	300EB	325EB	300EB	280	265EB	245EA	210	200UH	215UH	200	205	200	225	225	240EA	240	240EA	210	250EB	260EB	255EB	255EB	260EA			
29	270EB	295EB	295EB	285EB	280EB	255EB	235	245	220	210UH	200	225	210	200	195	220UH	240	200UH	215	230EB	250	245	250EB	230			
30	240EB	250EB	255EB	275EB	270EB	270EB	225	220	215	220	205	205	195	185UH	195UH	195UH	200UH	230	210	245	235	235	245EB	250			
31																											
Медiana	030U	030U	020U	030U	035U	040U	020	020	020	020	020	010	005	020	035	020	030	020	020	010E	005E	010E	025U	030U			
Учено	290EB	300EB	295EB	300EB	290EB	290EB	240U	225U	210U	205U	200U	200U	200	205	200	215U	220U	230U	235	240U	245U	240U	255EB	260E			
	21	23	23	24	22	21	22	25	24	24	23	25	24	23	24	25	25	25	25	26	26	26	26	23			
	270E	285E	290E	280E	280E	270E	230	220	200	200	200	200	195	200	195	205	205	220	225	240	250	245	250E	250E			
	300E	315E	310E	310E	315E	310E	250	240	220	220	220	210	200	220	230	225	235	240	245	250E	255E	255E	275E	280E			

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

Станция автоматическая
 (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

h'F2 км сентябрь 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	30	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C														
2							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C														
3							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C														
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C														
5							C	C	C	C	280	270	295	295	295	260	245	L														
6								L	280	285	290	280	300	285	285	255	L	L														
7									C	R	475	445	340	305IA	270	L	L	L	L													
8								L	260	L	300	260	300	275	300	260	255															
9							L		375	325	300	305	290	250	L	300	L	L														
10							A	L		335	340IA	340	305	280	275	275	L															
11										315	325	340	315	300	300		L															
12									I	345	330	480	315	325EA	300	300	L															
13									340	310IR	280	280	280	295	280	275	280	L														
14								L	285	310	C	C	C	C	C	C	C	C	C													
15								L	L	L	275	265	260	245	245	L	L															
16								L	320	450	300	280	300	310	290	285	L															
17									350	355EA	285	290IC	300	300	300	270	L	L														
18								L	285UL	310	300	320	300	255	295UL	L	250	L														
19								L	L	L	315EA	250	290	300	280	L	L															
20									275	345	360	340	355	405	335	295	L															
21							L	L	435	350	395	310	300	370	290	L	L	L														
22								325	255	345	350	350	355	310	300	L																
23								L		1305	295	300	290	295	300	270	L															
24										1300	260	255	275	255	250	275	L															
25									370	350	315UL	330	340	300	290	285	L	L														
26										1350	350	310	285	270IC	255	250																
27									250	270	270	255	275	290	L	L	L															
28										1295	290	260	270	255	250	L																
29										1265	300	260	250	250	265	L																
30										1230	275	245	245	245		L																
31																																
Медведь									100	050	055	075	030	045	030	015																
Учено								325	285	310U	300	290U	300	290	290	275	250															
								I	13	21	25	25	25	25	22	14	4															
									270	300	280	260	280	255	270	260																
									370	350	335	335	310	300	300	285																

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Тип Е, сентябрь 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	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
6	p3	p3	p2	p1			h1	h2	CI	CI	C2	C2	C2	CI	C2	h1C2	C2	CIh1	h1	h2	p1	p1	p1	p1	p4	
7					p2	h1	CI	h1	C	C2	CI	C2	C2	C3	CI	C2	C3	CIh2	CI		p2	p2	p2			
8					p1	h1	h1	h2	C2	C2	C2	C2	CI	h1	h1	h1	h1	h1CI	CI							
9								CI		CI	CI	CI	C2	h2	h1	h1	h2	h2CI	h2	h2	p1		p2	p4		
10	p3	p2	p3	p2	p5	p2	h3	C2h1	CI	C2	C2	C2	CI	CI	h2	h2	h3	h3	h2	h2	h1		p2	p1		
11	p1	p1	p1		p1	h1	h2	h1	h2CI	h1CI	h1	C3	CI	C2h1	C2	h2	h1	h2	h2	h2	h2	p2	p1	p1		
12	p2	p1		p2	p3	p2	CI		CI	C2	CI	C2	CI	h2	h2	h2	h1	h2	h2	h2	h1		p1	p1		
13				p2	p2	h3	h1CI		h1CI	h1	h1	CI	CI	C2	C2	CIh2	h2	h2		p3	p2	p2	p1	p1		
14					p2	h2	h2	CI	CI	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	p2	p1	p2		
15				p1	p4	h2	h3	C2h2	C2h1	C3h1	C2h1	CIh1	CIh1	C2	C2	C3	h2	h2	p2	p2	p2	p1	p1	p1		
16					p1	p1		CIh1	h1CI	h2	CIh1	CIh1	C2	CI	h2			h1			p1	p2	p2			
17		p4	p4	p2	p2		h2	C2	C2	C2	C2	C		CIh2	h2	h2	h2	CI	h1	h2	p1		p2	p1		
18					p2	h2	C2	CI	C2	h2	h2	h2	h2	h1	h1	h1	h2	h1	CI	p2		p2	p1	p2		
19	p1	p1						CI	C2		C2	h1	h1	h1	h1	h1	h2	h1	CI	p2		p1	p1	p1		
20	p3	p2	p2	p2	p2	p3	h2	h2	h2	h2	h2	h2	C2	h1	h1h1	CI	CIh2	C2			p2	p2		p2		
21					p2			h1	h1	CI	CI	h1	h1	CIh2	h2	CIh1	CI	C2	CI	h2	p1	p1				
22				p1	p2	p3	h2	C2	h1h1	h1h1	h1	h1	h1h1	h1	h1	h1	h3	h3	h1		p2	p1	p1			
23	p2	p2	p1				h1	h1h1	h1	CIh1	CIh1	h1	CIh1	h1	h1	h1	h1	h1CI	h1		p1	p2	p1	p1		
24	p2	p2	p2	p3	p2	p2	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1	h1CI	CIh1	CIh1	h1	h2	h2	h2						
25					p1	h2	h1				CIh1	CIh1	h1	h1	CI	h1	h2	CI								
26								h1h1	CI	h1	h1	h1	h1	C			h1	h2		p2		p2				
27	p2							C2h1	CI	h1CI	h1	C2	h1	h1	h2h1	h1	h1	h1								
28	p2						h2	h1	h1h1		CI	CI	CIh1	h1	h1	h2	h3	h3	h1						p1	
29								h2	h1	CI	CIh1	h1	h1	CI	CI	CI	h2	h1			p1					
30											CI	h1	h1	h1		h2	h2	h1h1							p1	
31																										
Медиа																										
Учено																										

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)