

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. I 0. I МГц январь 1986 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

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																										
2																										
3																										
4	026	028	028			025																				
5							024	027																		
6				032																	028	028	030			
7						024			033					080							024	029	029	028		
8								025	036								046		032	028		030	028			
9	025	028	029		027												049			027	027	031	036	033		
10																										
11								027																		
12		039	037						036									040					0280B			
13			030	0300B	032															0270B		026	031	034		
14				033																		0290B				
15																										
16																										
17		039	040		035			026																		
18				040	039	040		027																		
19																						0270C				
20				041	039		040	040															0360C			
21																				043						
22			029	027	023				037																	
23	024																				0270B	026	030	030		
24	030	030	030	031	025																					
25																										
26																										
27																								023		
28	025	0270B		027	023				035														0270B			
29				0280B																						
30		025	026	025																			030	027		
31	025		027	033		030	026		041														026	028		
Медиа																										
Учено																										

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р F2 0.1 мгц январь 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

Дни	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	037	040	043	049	045	045IS	036	028	018-F	E	E	019	022	023		
3	023-F	023IF	021	020	017JA	A	E	E	021-F	038	042	055	049UF	057	044	044	035	028	018	E	019	E	019	021		
4	019UF	019-F	020	020	020IF	018-F	017JB	E	023UR	043	044	049	051	058	051	045	037	025	023	017IF	E	017JB	020	021		
5	022	024	024	020	018	E	017IF	018UF	028IF	042	046JR	057IR	055	050	048	041	037	030	021	A	E	018	019	020		
6	020	025-F	026	025-F	019	E	E	016JB	025	046	046	051	053JR	052	047IR	046	038	030	023	021	018UF	019	021-F	024		
7	021	E	E	E	E	017JR	E	E	025-F	045	054US	067	073	071-F	055IR	049	048IR	034	030	019	F	023UR	022IF	F		
8	018	A	A	A	A	E	E	B	026-F	039-F	044	C	C	C	C	C	039UF	034	025-F	020-F	020	023UR	019-F	019-F		
9	B	F	020-F	026-F	F	A	015JB	E	026-F	042-F	054	061	057	054	053	047	040	033US	024	020-F	020-F	F	026	026-F		
10	026	024	026	029	023	017JR	E	A	028UR	047	056	055	054	058	056	049	038	034	030	022	E	019	020	022		
11	A	024UF	024-V	021	A	A	A	020-F	029	045	045	046	053	065	058	043	041	036	024	020	016JB	019-F	023UF	024		
12	028	030	F	024-F	019UF	E	E	017IF	029UF	046	R	051-H	057	061	055	051	037UF	032-F	023UF	A	A	018	019-F	019-F		
13	020-F	022	023-F	023-F	025-F	020UF	020	018	028	047	057	056	049	055	054UR	050	044	026	A	F	E	019UF	024-F	026		
14	025IA	025	026	024-F	023	023	026	022	030	054UR	049	054	051	059	056	049	040IA	036	024	020IA	016	020UF	025	028		
15	026	028	026	024	023	020-F	020	020	031	047	047IR	050	047	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	053	059	051	054	052JR	050JR	039US	035	A	A	E	019	F	018		
17	023	026UF	F	030	026	021-F	019-F	019-F	029UR	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E	E	F	018	022		
18	024	028	030	030-F	029-F	030	025-F	020-F	029	046	045	056US	066	057-H	052TC	047	045IC	035	026	019	017	019	019	017		
19	019	022-F	023	021	E	016	018JC	017IC	030	044US	053JR	055UR	C	057JR	054US	046	041	036	021	018	018UC	F	018	021		
20	026UC	028	030	028IF	033UF	032JS	033	029UF	036US	048	060	055IR	061	062	059	063	049	036	025	022	023-F	025-F	026-F	031		
21	036	034UR	034IR	032	032	028	C	C	C	C	C	057-H	070	063	064	071	061UR	043-F	035-F	F	037	029JR	016JB	F		
22	022	024	020	020-F	014	E	E	E	F	040	048IR	050IR	055UR	054US	053US	048	041	031	024	019	019	E	E	E		
23	017JB	018-F	017	016	E	E	E	E	030	044	051JR	053US	052IR	056UR	058UR	051IR	051US	033	020	018	F	019-F	021-F	F		
24	022-F	021-F	023-F	024IF	F	A	E	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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		
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	018-F	F	018	020-F	014	E	C	E	028-F	C	C	048	053	052	051	F	046	042	030	A	E	018	F	021-F		
29	023-F	021	026-F	F	E	E	A	E	028	042	049	048	052	053US	052IS	051IS	048	036	030	016JB	E	E	F	018		
30	018IA	018-F	F	018IF	A	A	A	E	025	033	039JS	043	046	048	047	050-V	040	034	020	018	E	E	F	020-F	E	
31	F	017JB	F	023UF	024	023UF	F	018	034IF	039	045	044	046	051	048	045	037US	036US	031	020	E	E	F	F		
Медведь	006	005	006	005	010	012	010	009	005	005	008	008	008	007	008	005	008	006	009	002	009	009	004	006		
Ученые	022	024	024	023	020	017	015	016	028	044	048	054	053	056	053	048	040	034	024	019	E	019	020	021		
	019	021	020	020	014	E	E	E	025	041	045	048	049	052	048	045	038	030	021	018	E	E	018	018		
	025	026	026	025	024	022	020	019	030	046	053	056	057	059	056	050	046	036	030	020	019	019	022	024		

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

40 E 0.01 МГц январь 1986 г.
 (характеристики) (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									C	C	C	C	C	C	C	C	C									
2									C	C	I80	B210IA	200	I80	I60UA	B										
3										A	A	200UA	210	210	I90	I50	B									
4									B	A	A	200	A	210UA	I90IA	I70UA	I40UB									
5										I60UA	I90	200IA	210IA	200	I90	A	B									
6										I70UA	A	A	220	210UA	A	I70UA	B									
7									B	A	A	A	A	220IA	I90IA	A	A									
8										A	A	C	A	C	C	C	A									
9									B	R	200	220	A	A	A	A	A									
10									B	I70UB	A	210UA	A	A	A	A	I50UA									
11									B	I80UA	200	210UA	A	A	A	A	A									
12										I60UB	I90UA	R	R	B	A	A	A									
13									B	I80	220UB	A	A	A	A	A	A									
14										I60UB	210	220IR	R	220	A	A	A									
15									A	I90	210	220	230-H	C	C	C	C									
16									C	C	210	210IA	220	230	210	200	A	A								
17										C	C	C	C	C	C	C	C									
18									B	I80UA	200	220	220	A	B	A	B									
19									B	I70	200	210	230IC	220	210IA	I90IA	B									
20									B	I60UA	I90	210	220UR	230UA	210	I80	I30UB									
21									C	C	C	210	220UR	220UR	200	A	A									
22									A	I70	200	210	210	220	200	I80	B									
23									B	I70UB	200-H	210	220	210UR	200	200	B									
24										C	C	C	C	C	C	C	C									
25									C	C	C	C	C	C	C	C	C									
26									C	C	C	C	C	C	C	C	C									
27									C	C	C	C	C	C	C	C	B									
28									I50	I90IC	200IC	210	230	220	210-H	I90	I60UB	B								
29									B	I70	200	210	230	210	200	200	I70UA	B								
30									B	I80UA	200UA	210	220	210	210	200	I60UA									
31									A	I90	200UA	220IA	220	220	210	A	I60UA	B								
Медiana									I50	I70	200	210	220	220	200	I80	I60UB									
Учтено									I	I7	I8	I9	I6	I7	I5	I2	7									

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. Е. 0.1 мГц январь 1986 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	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	018EG	023EB	022UR	020EG	018EG	016	014EB	014EB	015EB	E	E	015EB	015EB	015EB			
3	015EB	013EB	015EB	021JA	024-M	025IA	E	E	015ES	020	020	020	020-G	020-G	020	015EG	011EB	015EB	015EB	E	015EB	E	016EB	016EB			
4	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	012EB	021EB	E	015EB	019	020	020EG	024	025	020	018	014EB	020EB	015EB	015EB	E	020EB	023JA	016EB			
5	016EB	016EB	015EB	010EE	015EB	E	015EB	015EB	011EB	018	020	024	024	020	023	020	015EB	012EB	015EB	020JA	E	015EB	015EB	015EB			
6	017EB	016EB	011EB	014EB	012EB	E	E	019EB	015EB	018	019	023	024	025	026UR	025	014EB	015EB	015EB	028JA	011EB	013EB	014EB	014EB			
7	011EB	E	E	E	E	011EB	E	E	015EB	021UR	025	038	026DR	023	024	033JA	019	015EB	020	015EB	020EB	015EB	015EB	023JA			
8	016EB	020JA	023JA	023JA	021-M	E	E	020EB	016EB	028	037	C	029UR	C	C	C	020	013EB	015EB	026JA	038JA	015EB	016EB	017EB			
9	020EB	015EB	012ES	010EE	016JA	020JA	020EB	E	016ES	015EB	020EG	024	029	025	029	026	025	044JA	019	015EB	019JA	015EB	015EB	016EB			
10	016EB	016EB	015EB	012EB	012EB	010EE	E	027JA	017EB	020	021	021	040	030	024	023	015	017EB	021	021JA	E	011EB	011EB	033JA			
11	033JA	023JA	019	016EB	016	023JA	046	018JA	015EB	019	020	030	029DR	029	023DR	023	027JA	036JA	012EB	015EB	020EB	015EB	015EB	020JA			
12	029JA	016EB	015EB	013EB	012EB	E	E	014ES	014EB	016EB	020	026DR	025DR	025EB	021UR	020	024JA	020	018JA	019JA	018JA	016EB	015EB	016EB			
13	020	017JA	017JA	019JA	012EB	011ES	015EB	015EB	014EB	020	022EB	025DR	033	030	028	030UR	026	019	028JA	020	E	023JA	015EB	015EB			
14	025JA	017	015EB	013EB	011EB	014EB	010EE	016EB	014EB	016EB	021EG	022EG	025	025DR	025	023	040JA	020	041JA	043JA	015ES	020	015EB	015EB			
15	015EB	017EB	015EB	015EB	011EB	011EB	014EB	015EB	023JA	019	021EG	020-G	026	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	021EG	025	027	023EG	024	018-G	020	021	023JA	023JA	E	015EB	E	016EB	
17	016EB	016EB	015EB	011EB	015EB	011EB	015EB	015EB	015EB	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E	E	E	015ES	015EB			
18	016EB	015EB	011EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	020	020EG	022EG	029	025DR	022EB	020DR	015EB	014	026JA	021	012EB	015EB	016EB	015EB			
19	015EB	016EB	015EB	012EB	E	012EB	018EG	021EG	015EB	017EG	020EG	021EG	023EG	026	025DR	020	016EB	016	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB			
20	015EB	015EB	013EB	013EB	013EB	016EB	015EB	014EB	014EB	016	019EG	023	022EG	025	023	020	013EB	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	019EB			
21	015EB	015EB	016EB	017EB	016EB	015EB	C	C	C	C	C	C	021EG	022EG	022EG	020EG	020	036	032JA	030	015EB	015EB	016EB	020EB	016EB		
22	016EB	016EB	016EB	015EB	010EE	E	E	E	016	018	019-G	021EG	023	022EG	020EG	018EG	016EB	015EB	015EB	015EB	017EB	E	E	E			
23	019EB	014EB	010EE	011EB	E	E	E	E	014EB	017EB	016-G	021EG	022EG	021EG	020EG	020EG	020EB	016EB	018	016EB	020	015EB	016EB	016EB			
24	012EB	019JA	013EB	014EB	016EB	018JA	E	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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			
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	017EB	015EB	015EB	016EB	E	E	015ES	018UR			
28	015EB	015EB	011EB	018JA	011EB	E	C	E	015EG	019EG	020EG	023	023EG	022EG	021EG	019EG	019	015EB	015EB	021-M	E	015EB	016EB	016EB			
29	012EB	015EB	012EB	013EB	E	E	020	E	016EB	015-G	023DR	023DR	023	023DR	021	020	017	012EB	015EB	020EB	E	E	E	015EB			
30	020JA	016	013EB	012EB	023	018JA	019	E	017EB	019	021	017-G	022EG	018-G	019-G	020	020	023	019	015EB	E	E	015EB	015EB			
31	015EB	020EB	015ES	015EB	012ES	012EB	016EB	016EB	017	019	020	022DR	022	016-G	021EG	020	020	012EB	014EB	015EB	E	E	015ES	015ES			
	005U	002U	003U	004U	005U	006U	008U	006U	002U	003U	00U	003U	006U	004U	004U	005	007U	006U	005U	006U	007U	005U	001U	001U			
Медиа	016EB	016EB	015EB	014EB	012EB	011EB	015EB	014EB	015EB	019	020U	022	024	023	022	020	018U	016EB	015EB	016EB	012EB	015EB	015EB	016EB			
Учтено	25	25	25	25	25	25	23	24	24	22	24	24	25	23	23	23	25	25	25	26	26	26	26	26			
	015E	015E	012E	012E	011E	E	E	E	014E	017E	020E	021E	022E	021E	020E	018	015E	014E	015E	015E	E	E	015E	015E			
	020E	017E	015E	016E	016E	016E	018E	016E	016E	020	020	024	028	025	024	023	022	020	020	021	017E	015E	016E	016E			

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц сек. 20

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Д/E 0.1 мгц январь 1986 г.
 (характеристики)(единицы)(месяц)(год)
 Станция Горький НРФМ
 Долгота 44°17'E широта 56°09'N

поясное время

45°E

НРФМ

(институт)

Кем составлена

Потемкиной

Кем подсчитана

Курицыной

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	018EG	023EB	022UR	020EG	018EG	016	014EB	014EB	015EB	E	E	015EB	015EB	015EB		
3	015EB	013EB	015EB	014EB	021	025AA	E	E	015Es	017	018	020	016-G	017-G	G	015EG	011EB	015EB	015EB	E	015EB	E	016EB	016EB		
4	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	012EB	021EB	E	015EB	019	020	020EG	024	025	020	G	014EB	020EB	015EB	015EB	E	020EB	015EB	016EB		
5	016EB	016EB	015EB	010EB	015EB	E	015EB	015EB	011EB	016	020	022	024	G	022	020	015EB	012EB	015EB	020AA	E	015EB	015EB	015EB		
6	017EB	016EB	011EB	014EB	012EB	E	E	019EB	015EB	C	019	023	024	025	026UR	G	014EB	015EB	015EB	015EB	011EB	013EB	014EB	014EB		
7	011EB	E	E	E	E	011EB	E	E	015EB	021UR	022	029	026DR	023	024	031	016	015EB	015	015EB	020EB	015EB	015EB	017		
8	016EB	020AA	023AA	023AA	021AA	E	E	020EB	016EB	020	031	C	029UR	C	C	C	015	013EB	015EB	012EB	018	015EB	016EB	017EB		
9	020EB	015EB	012E	010EB	013EB	020AA	020EB	E	016Es	015EB	020EG	020	026	025	029	023	020	029	015	015EB	013EB	015EB	015EB	016EB		
10	016EB	016EB	015EB	012EB	012EB	010EB	E	027AA	017EB	017EB	020	G	029	026	024	023	015	017EB	015	016	E	011EB	011EB	020		
11	033AA	020	015EB	016EB	016AA	023AA	046AA	015EB	015EB	G	G	029	029DR	026	023DR	019	024	024	012EB	015EB	020EB	015EB	015EB	018		
12	020	016EB	015EB	013EB	012EB	E	E	014Es	014EB	016EB	G	026DR	025DR	025EB	021UR	018	020	018	016	019AA	018AA	016EB	015EB	016EB		
13	015EB	012EB	012EB	017	012EB	011Es	015EB	015EB	014EB	020	022EB	025DR	029	030	026	030UR	021	019	028AA	015EB	E	013	015EB	015EB		
14	025AA	016	015EB	013EB	011EB	014EB	010EE	016EB	014EB	016EB	021EG	022EC	025	025DR	025	021	040AA	015EB	017	043AA	015Es	015EB	015EB	015EB		
15	015EB	017EB	015EB	015EB	011EB	011EB	014EB	015EB	017	015-G	021EG	020-G	026	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	021EG	025	027	023EG	024	018-G	020	021	023AA	023AA	E	015EB	E	016EB		
17	016EB	016EB	015EB	011EB	015EB	011EB	015EB	015EB	015EB	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E	E	E	016Es	015EB		
18	016EB	015EB	011EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	C	020EG	022EG	029	025DR	022EB	020DR	015EB	014	019	014EB	012EB	015EB	016EB	015EB		
19	015EB	016EB	015EB	012EB	E	012EB	018EC	021EC	015EB	017EC	020EG	021EG	023EC	026	025DR	020	016EB	014	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB		
20	015EB	015EB	013EB	013EB	013EB	016EB	015EB	014EB	014EB	C	019EG	G	022EG	G	019-G	020	013EB	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	019EB		
21	015EB	015EB	016EB	017EB	016EB	015EB	C	C	C	C	C	021EG	022EG	022EG	020EG	019	024	024	015	015EB	015EB	016EB	020EB	016EB		
22	016EB	016EB	016EB	015EB	010EE	E	E	E	016	G	017-G	021EG	023	022EG	020EG	018EG	016EB	015EB	015EB	015EB	017EB	E	E	E		
23	019EB	014EB	010EE	011EB	E	E	E	E	014EB	017EB	016-G	021EG	022EC	021EG	020EG	020EG	020EB	016EB	017	016EB	016EB	015EB	016EB	016EB		
24	012EB	012EB	013EB	014EB	016EB	018AA	E	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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		
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	017EB	015EB	015EB	016EB	E	E	015Es	018UR		
28	015EB	015EB	011EB	010EB	011EB	E	C	E	015EG	019EG	020EG	G	023EG	022EG	021EG	019EG	016EB	015EB	015EB	021AA	E	015EB	016EB	016EB		
29	012EB	015EB	012EB	013EB	E	E	020AA	E	016EB	015-G	023DR	023DR	G	023DR	G	G	017	012EB	015EB	020EB	E	E	E	015EB		
30	020AA	016	013EB	012EB	023AA	018AA	019AA	E	017EB	G	G	017-G	022EG	018-G	019-G	018-G	016	017	012EB	015EB	E	E	015EB	015EB		
31	015EB	020EB	015Es	015EB	012E	012EB	016EB	016EB	017	G	020	022DR	020-G	016-G	021EG	020	016	012EB	014EB	015EB	E	E	015Es	015Es		
Медiana	016EB	016EB	015EB	013EB	012EB	011EB	015EB	014EB	015EB	016EB	020E	020U	024	020U	020U	019	016U	015EB	015EB	015EB	012EB	015EB	015EB	016EB		
Угтенз	25	25	25	25	25	25	23	24	24	21	24	24	25	29	23	23	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 январь 1986 г.

ИРФМ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)

Станция

Горький

ИРФМ

поясное время

45° E

Кем составлена

Потемкиной

Долгота

44° 17' E

широта

56° 09' N

Кем подсчитана

Морозовой

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	360	330	350	350	365	S	330	340	330	E	E	315	320	305			
3	325	F	325	315	A	A	E	E	325	345	360	365	325	350	340	340	345	325	360	E	265	E	340	335			
4	325	330	350	325	F	330	E	E	305	350	325	355	355	345	340	350	355	320	345	F	E	B	325	335			
5	315	330	330	335	280	E	F	335	F	360	R	R	380	360	365	340	325	335	375	A	E	280	315	325			
6	350	320	310	300	315	E	E	B	320	350	355	355	R	365	R	350	370	350	345	370	280	315	330	330			
7	300	E	E	E	E	R	E	E	320	335	350	345	330	350	R	365	R	300	335	315	F	345	F	F			
8	265	A	A	A	A	E	E	B	365	360	340	C	C	C	C	C	335	325	360	300	325	325	340	315			
9	B	F	300	345	F	A	E	E	360	345	350	345	360	370	360	355	350	350	335	300	325	F	310	290			
10	300	310	305	310	300	R	E	A	320	340	360	350	350	345	360	350	355	325	335	350	E	265	300	305			
11	A	375	330	330	A	A	A	325	345	370	365	350	350	370	380	350	340	360	370	350	B	315	330	310			
12	295	315	F	320	315	E	E	F	310	365	R	340	350	360	345	365	365	330	345	A	A	280	355	370			
13	300	320	305	305	300	350	350	335	340	350	350	340	385	345	370	375	365	310	A	F	E	315	330	310			
14	A	320	330	310	300	325	325	360	335	350	350	350	355	370	360	370	A	335	355	A	280	300	310	320			
15	305	320	325	280	305	335	325	350	340	360	R	380	360	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	350	370	370	370	R	R	360	345	A	A	E	340	E	350		
17	305	345	F	335	310	330	315	315	345	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E	E	E	345	280			
18	325	320	315	315	320	315	350	325	325	370	355	350	365	330	340	350	C	360	350	315	295	335	335	295			
19	315	295	290	290	E	280	C	C	350	365	R	360	C	R	370	340	340	360	330	350	335	F	305	330			
20	305	320	315	F	300	S	315	330	335	345	360	R	345	355	360	335	365	335	335	355	315	320	330	315			
21	315	325	R	315	310	335	C	C	C	C	C	320	345	350	345	340	360	350	345	F	310	R	E	F			
22	295	290	305	310	285	E	E	E	F	335	R	R	345	350	360	365	340	340	335	335	315	E	E	E			
23	B	280	295	295	E	E	E	E	335	365	R	370	R	360	380	R	360	335	350	350	E	290	320	F			
24	295	300	325	F	F	A	E	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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			
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	335	F	335	300	320	E	C	E	350	C	C	345	350	355	355	R	350	345	335	A	E	280	F	335			
29	325	335	310	E	E	E	A	E	350	355	350	355	355	340	S	S	355	360	335	B	E	E	E	280			
30	A	275	F	F	A	A	A	E	320	335	S	335	370	345	360	365	375	355	350	360	E	E	E	350	F		
31	F	B	F	315	330	305	R	250	F	360	360	330	345	360	355	355	380	330	340	350	E	E	E	E			
Медиа	025	030	025	025	015	025	035	020	030	015	010	020	015	015	010	025	025	020	020	040	045	045	030	030			
Учтен	305	320	315	315	310	330	325	330	335	350	350	350	350	350	360	350	355	340	345	350	310	315	330	315			
	19	19	18	19	14	9	6	9	20	21	16	21	21	22	18	18	22	25	23	14	10	15	19	19			
	300	300	305	300	300	310	315	320	320	345	350	340	345	345	355	340	340	330	335	315	280	280	310	305			
	325	330	330	325	315	335	350	340	350	360	360	360	360	360	365	365	365	350	355	355	325	325	340	335			

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц сек. 20

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

h'F км январь 1986 г.										НИРФИ															
(характеристики)(единицы)(месяц)(год)										(институт)															
Станция Горький НИРФИ										Потемкиной															
Долгота 44°17' E широта 56°09' N										Кем подсчитана Курицыной															
поясное время 45° E										Кем составлена															
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	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	250EB	255EB	275EB	295EB	365EA	A	E	E	290ES	225	225	225-H	205-H	225	210	195-H	195-H	250	250EB	E	415EB	E	300EB	285EB	
4	280EB	290EB	280	300EB	315EB	275EB	365EB	E	255EB	220-H	220	230	205-H	225	225	215	205	320EB	240EB	325EB	E	350EB	300EB	260EB	
5	275EB	250EB	250EB	250EB	355EB	E	330EB	305EB	245	205	200	210-H	200-H	190-H	210	205	200	210	220EB	A	E	350EB	300EB	300EB	
6	290EB	275EB	250	280EB	285EB	E	E	300EB	245EB	220	205	230	220	225	240	205	200	220	240	250EB	270EB	280EB	260EB	250EB	
7	285EB	E	E	E	E	250EB	E	E	255EB	245	240-H	240-H	245	225-H	200	225	220	220	235EA	345EB	360EB	280EB	285EB	300EB	
8	455EA	A	A	A	A	E	E	345EB	240EB	230	235	230IC	225	C	C	C	200	225	225	270EB	345EA	295EB	275EB	345EB	
9	400EB	360EB	270ES	260EB	310EA	A	340EB	E	245	225	220	215-H	225	215-H	220	205	225	280EA	230EA	275EB	290EB	280EB	280EB	300EB	
10	315EB	300EB	295EB	250	255EB	265EE	E	A	250	240	205	210-H	220	225	220	210	205	235EB	240EA	245EA	A	280EB	295EB	390EA	
11	A	300EA	275	300EB	A	A	A	260EB	250	225	205	225	255	240-H	225	200	225	235EA	210	240EB	330EB	290EB	250EB	255EA	
12	305EA	260EB	245	250	300EB	E	E	370ES	240EB	200-H	195-H	230	245	225	230	200-H	215	230	235EA	A	A	350EB	275EB	250EB	
13	315EB	255EB	280EB	295EA	280EB	255ES	250EB	260EB	240	230	225	225	210	230	220	220	215	275EA	A	265EA	E	290EA	270EB	260	
14	A	265EB	255	250	255EB	255EB	245EE	230EB	220	185-H	215	215	225-H	225	225	205	220IA	240	235EA	A	350ES	340EA	250	245	
15	260EB	250EB	250	265	255EB	255EB	250EB	250EB	225	205	205	195-H	220	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
17	305EB	265EB	260	245	260EB	255EB	300EB	275EB	225	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E	E	E	325ES	295EB	
18	295EB	285EB	255	255	260EB	245EB	250EB	300EB	235	220	210	230	225-H	245EA	235	225	205	205	250EA	255EA	275EB	310EB	325EB	320EB	
19	320EB	300EB	315EB	265EB	E	280EB	245EC	340EC	225	200	225-H	235	240IC	240	220	220	210	200	245EB	300EB	300EB	320EB	340EB	310EB	
20	280EB	265	250	250	245	260EB	245EB	250EB	230	180-H	200-H	215-H	220-H	225-H	230	230	205	210	225EB	260EB	280EB	260EB	250	255EB	
21	255EB	250	255	270	250	250	C	C	C	C	C	205-H	230	225-H	230-H	225	215	225	245EA	280	225	280EB	445EB	425EB	
22	345EB	310EB	320EB	320EB	325EE	E	E	E	260	240	225-H	225	220-H	200-H	205-H	200-H	210	220	250	300EB	355EB	E	E	E	
23	345EB	315EB	270EE	300EB	E	E	E	E	240	220	225-H	200-H	205-H	240	215-H	230	215	205	300EA	300EB	375EB	320EB	300EB	320EB	
24	290EB	265EB	270EB	275EB	345EB	A	E	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	
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	345EB	400EB	305EB	280EB	350EB	E	C	E	250	C	C	230	225	210	205-H	210	220	220	230	A	E	405EB	370EB	290EB	
29	275EB	315EB	290EB	290EB	E	E	A	E	250	200-H	240	230	225-H	235	230-H	220-H	210	210	230	350EB	E	E	E	325EB	
30	A	350EA	350EB	320EB	A	A	A	E	270	230-H	210	205-H	200-H	200-H	205-H	240	210	220	245EB	305EB	E	E	275EB	335EB	
31	350EB	330EB	350ES	300	275	255EB	300EB	425EB	220	230-H	225-H	220	200	190-H	190-H	200-H	200	210	230	250ES	E	E	275ES	300ES	
Медiana	065U	055U	050E	050E	095U	255DE	250DE	275DE	020	030	020	020	020	015	020	020	015	020	015U	085U	315DE	280DE	055U	065E	
Учтено	22	24	24	24	22	20	20	23	24	21	23	25	25	23	23	23	25	25	23	21	24	26	26	26	
	280E	260E	250	250	260E	255E	250E	275E	230	200	205	210	205	215	210	205	205	210	230E	250E	315E	280E	275E	260	
	345E	315E	300E	300E	355E	E	E	E	250	230	225	230	225	230	230	225	220	230	245E	335E	E	E	330E	325E	

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Тип E_s январь 1986 г.
 (характеристики) (единицы) (месяц) (год)
 Станция Горький НИРЭИ
 Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время 45° E

НИРЭИ
 (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	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			PI			PI										
3				P2	PI	P2				PI	PIhI	PI	PI	PICI	CI											
4										PI	CIPI		hICIPIhI	CIPIhI	hI								P2			
5										CI	C2	hICI	PI	CI	CI	CIPI				PI						
6										CI	CIhI	hICI	CI	CI	C2	CI				P2						
7										P2	P2	P2	PI	CI	C2	C2	C2		PI					PI		
8		PI	P2	P2	PI					P2	C2		C	PI	C	C	C	CI		PI	P2					
9					PI	P2						PI	PI	PI	CIPI	CI	CI	P2	PI		P2					
10								P3		CI	CI	CI	PI	PI	PI	PI	PI		PI	PI				P3		
11	PI	PI	PI		PI	P2	P2	PI		hI	hI	CI	hICIPI	CIPI	C2	C2PI	C2	P3						P2		
12	P2										hI	hI	PI		PI	PI	P2	PI	PI	PI	PI					
13	P2	PI	PI	PI						CI		hI	CI	CI	CI	CI	C2	P2	P3	PI		PI				
14	P2	PI											hI	CI	CI	CI	P2	PI	P2	P2		P2				
15									PI	PI		PI	hI		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		CI	CI		CI	PICI	P2	P2	PI	PI						
17										C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
18										hI			CI	CI		CI		PI	PI	PI						
19														CI	CI	CI		PI								
20										hICI		CI		CI	PI	hI										
21							C	C	C	C	C					CI	P2	P3	PI							
22									CI	CI	PI		hI													
23											PI								PI			P2				
24		P2				PI					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	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
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			PI									CI				hI				PI						
29						PI				PI	hI	hI	hI	CI	CI	CI	PI									
30	P2	PI			PI	PI	PI			CI	CI	PI		PI	PI	P2	PI	P2								
31									CI	C2	PI	PI	P2CI	P2	CI	C2	PI									
Медиа																										
Учтен																										

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