

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

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

поясное время 45° E

НИРФА
(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		036				030																		028		
3																										
4			025	023				037													030	030		027		
5		028	024	024																	0260B			030		
6		030	031																							
7																										
8																										
9																					040					
10			033	033																			030			
11	033	035	033	031	033	029	030															029	029	028		
12	037	033		037	030			036													028	027				
13		030	035	032	031	028		036																028		
14					030															040	031	027	035	029		
15	040	040	043		030																0310B	0300B				
16	030	033	037		035										071		046							028		
17		028		028	027	024												046	041		030	033				
18																		042	041	028	028	030	035			
19																			040							
20	025		025	0260B		027	027									057										
21	028		039																							
22																								036		
23	034	040			034														038			028	031	034		
24	033	038	040	039	028															029			038			
25					037																		036	039		
26	038	038	043	044	036	030	030	034									046	033	033	030	033	036	040	040		
27	040	041	040																		030	030	030	030		
28	028		026																					030		
29				024			024	025																		
30		026		030	0310B	030	028	026																		
31																										
Медленно																										
Учтено																										

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р F2 0.1 мгц ноябрь 1985 г.

НИРФИ

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

Станция Горький НИРФИ

поясное время

45° E

Кем составлена

(институт)
Потемкиной

Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	0059	057	063	067	061IS	049	039-H	032	022	023	025	025		
2	028	026	A	A025	02I	A	A046IR	055UR	067	070	069	067	07I	060	053	039	036	033	023	024	023	F				
3	E	E017	018	B	A	E	024-F	036US	040US	042IR	044	043	044-F	045	048	037-F	032	026IR	A	A	E	E	E			
4	E	017IE	F	F	E	E	027-F	039	046	054UR	052	052	053	054	046	046	038-F	037IR	024	F022UF	020	F				
5	E	F	F	015	015	E	B	026	039	046	05I	053	06I	056	056IR	055	045	032	032	025-F	019UR	02I	022IF	022		
6	02I	02I	024	023	019	B	E	02I	030	035	038	04I	046	046	048	052	038	033	030	023	018	017IA	017	020		
7	022	023	020	A	A	E	E	023	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	025	027	025	025	024	019-F	018IB	024	037	053IR	059	062	058	058-V	064	056	044	037	033	033	026	02I	023UF	024UR		
11	F	F	F	F	025-F	F022-F	027IR	049	054IR	064	063	073	058IR	057IR	053	044	033	032	026	023IF	022-F	020-F	020-F			
12	F026UF	025-F	F	02I-F	022	022	029-F	047IR	R065	066IR	056IR	066	057	054US	039	034	028	022	020-F	018-F	018-F	F				
13	A02I-F	025-F	025-F	024-F	02I-F	020	F054	059IR	065	065	064	059	060	054US	044	047	038	028	026	022	022	020				
14	018-F	020	022	024	023UF	018	E	024	05I	057	074US	076US	062	059	060	057IR	046	043	043	033IF	F	F026-F	022-F			
15	F	F	036-F	030-F	023-F	A017	026-F	046	066	067	065	062	06I	059	058	044	049	034	A	F	F023-F	022IR				
16	F025-F	F	028	028-F	023-F	018IF	023	042	057	A	056	06I	062	064-V	058IF	F028	030	025	F	E	E	E	E			
17	019	019-F	020-F	F	F	017	E	02I-F	043	05IIR	063	065	056	06I	064	059	S	F	034UR	028-H	F	E	E	E		
18	E	E	E	E	E	E	E	020	040	052	056IR	060	056	056	S	S	044	035UF	F02IIF	F02I-F	028-F	024				
19	027	027	026	025	C	C	C	C	C	055	057	066	06I	06I	058	048IC	044	035	F025-F	019-F	E	E	E			
20	018IB	E	018IB	F02I	F020-F	024-F	039-F	053	058	066	A	058	058	050IR	039	035	03I	023-F	020-F	F028-F	027IR					
21	F025-F	032IF	030	028	025-F	023	022	044	054IR	057	072I	066	065	063-H	063	039	032	029	022	02I	019	02I	E			
22	022	024	024	025	022	019	018	023	044IC	054	059	066	05I	060	057	05IIS	042	04I	033	028	026	023	026	F		
23	026UF	032-F	032	029	027IF	028	029	030	043IS	053IR	055	057-H	057IR	06I	056	047	04I	035IF	030-F	019	022UR	F023-F	F			
24	F024-F	028-F	026-F	019-F	018	02I	026	04I	048	049	056	059	059	053	053US	038IR	027	02I	020-F	F	F03I-F	E				
25	E	E	E	E	F	022UF	E	F038US	048UR	05IIR	053UR	055-V	057	057UR	053	039	F	029	022	022	023IF	029IF	F			
26	F	F	034-F	034IF	027UF	019-F	02IIF	025-F	038	047IS	05IIR	059	055	062	053	046	036-F	026-F	024-F	023UF	026-F	025-F	03I-F	03I-F		
27	033-F	034-F	033-F	034	035	03I	029	024	035	043	047	050	058	053	056	049	042	032	023	023	02I-F	02I-F	022IF	020-F		
28	019-F	018	019	017	E	E	E	F027	037	047	046	05I	056IR	05IIR	047IR	038US	028	020	E	E	F	E	F023-F			
29	027	02I	016	017-F	E	015IB	B	019	034	045	050	054	048	053	053UR	049	040	040	034	025	020	02I	020	E		
30	E	F	019	F	F	020-F	020-F	F022	026	030	030	034	035	037	030	03I	019	E	A	A	E	A	A			
31																										
	016D	008	009	012	009	007D	01ID	005	009	009	013	013	009	005	007	007	005	008	006	006	005	013D	008	014D		
Медиа	019	022	024	025	023	019	018	024	040	052	056	059	057	058	057	053	042	035	032	025	02I	02I	022	020		
Учено	19	22	22	19	2I	2I	23	23	25	26	26	27	27	28	27	27	26	26	26	25	2I	23	27	2I		
	E	018	019	017	017	015E	E	02I	036	046	050	053	052	056	053	048	039	032	028	022	019	E	018	E		
	026	026	028	029	026	022	02I	026	045	055	063	066	06I	06I	060	055	044	040	034	028	024	023	026	024		

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. FI 0.01 МГц ноябрь 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											C	C	L	L												
2													3300L	L												
3											L	L	L	L												
4												L	L													
5													L	L												
6											I 3301A	3300L	I 3300L	3000L	I											
7											C	C	C	C	C											
8											C	C	C	C	C											
9											L	L	L	L												
10											L		L	L												
11														L												
12													L													
13											L	L														
14																										
15																										
16																										
17																										
18													L													
19																										
20																										
21													L													
22																										
23													L													
24																										
25																										
26																										
27													L	L	L											
28											L															
29																										
30											L		3000L	L												
31																										
Медленно											I 3301A	3300L	I 3300L	3000L												
Учено											I	I	3	I												

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

НИРФИ

(институт)
Потемкиной

Курицыной

Кем составлена

Кем подсчитана

45°E

поясное время

{характеристика}(единицы)(месяц)(год)

Горький

НИРФИ

Станция

Долгота

44°17'E

широта

56°09'N

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	250	240	230	200	I50UB								
2									A	A	A	A	240	240	220	I90	I40UB								
3									B	I90UA	200UA	200	2I0IA	2I0IA	220	200	I70UA	A							
4									I60	200	2I0IA	2I0IA	230	220		A	A	A							
5									I60UA	200	A	A	A	240	2I0	I90UB	I50								
6									I60UB	200UA	A	220UA	230UR	230	230	I60	I40UB								
7									C	C	C	C	C	C	C	C	C								
8									C	C	C	C	C	C	C	C	C								
9									C	2I0-H	230	240	240	230	2I0	I90IA	I30UB								
10									I50	I90UA	2I0UA	220UA	230	230	2I0	I90	A								
11									I80IA	I90	2I0UA	2I0IA	2I0IR	240	A	220-H	I90	B							
12									I60	200	220IA	230		A	230IA	2I0UA	200	B							
13									I60UB	A	A	A	A	A	2I0UA	I90UR									
14								B	A	A	A	220UA	230	220	2I0	I90	A								
15									B	I70UA	A	230	240	230	2I0	I90IA	B								
16									A	I90	A	A	A	220	A	A	A								
17									I60UB	A	A	A	A	A	220	200	B								
18									I50UB	200	A	A	B	S	S	S	B								
19								C	C	200UA	A	A	A	220	200UA	B	B								
20									I60UB	200	2I0IA	A	A	A	A	A	A								
21									B		B	2I0	220IA	240	230	B	A	A							
22									C	I90-H	A	220	220	220	2I0	I80	B								
23								B	I50UB	I80	200IA	2I0	A	A	A	B	B								
24								B	I50UB	200	220IA	220	2I0	2I0IA	200IA	I60UA	B								
25									I40UB	I90UA	200IA	220UA	220	2I0	200-H	I70	B								
26									B	A	A	A	A	A	200	A	A								
27									B	I60IA	I90IA	2I0	2I0	2I0	I90	I50UB	B								
28									A	I80UA	200UA	200	2I0	2I0-H	200-H	I70	B								
29									B	I80	200	2I0UA	2I0	200	200-H	I60UB	A								
30									A	A	200	200	2I0IA	200UA	200UA	I70UA	B								
31																									
Медиа									I60	200	200	220	220	220	2I0	I90	I40UB								
Учено									I4	20	I5	I8	I8	22	22	20	5								

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция

автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

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

полное время

45° E

Кем составлена

НИРФИ

(институт)
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	024-G	017-G	023EG	019	015EB	014EB	020	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
2	016EB	014EB	033IA	033IA	017IA	015EB	039IA	043IA	025	026	073IA	055	023-G	025	022EG	019EG	014EB	014EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB		
3	E	E	015EB	015EB	020EB	020IA		E	014EB	019	020	020	027	031	018	020EG	018-G	018	025	027IA	020	020	E	E	E		
4	E	017EB	014ES	018IA	E	E		E	015ES	016EG	020EG	025	025	024	019-G	025	039IA	022	020	016EB	015EB	015EB	015EB	016EB	016EB		
5	E	015EB	014EB	011EB	010EE	E	019EB	011EB	017	020EG	043IA	049IA	026	019-G	021EG	019EB	015EG	013EB	015EB	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB		
6	014EB	015EB	015EB	010EE	013EB	021EB		E	015EB	016EB	019-G	043IA	023	020-G	023EG	020EG	016EG	014EB	015EB	015EB	016EB	015EB	030IA	026IA	012EB		
7	015EB	036IA	016EB	028IA	017IA	E		E	015EB	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		
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		
10	016EB	013EB	015EB	016EB	016EB	015EB	019EB	015EB	016	020	023	022UR	020-G	025	016-G	020	025	015EB	017EB	016EB	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
11	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	013EB	020UR	024	022	022	021AR	033	020-G	020	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
12	015EB	015EB	014EB	012EB	011EB	011EB	014EB	015EB	016EG	020EG	025	023EG	026	026	028	020EG	015EB	016EB	016EB	014EB	011EB	014EB	014EB	E			
13	022-M	015EB	015EB	013EB	015EB	015EB	010EE	015EB	016EB	020	021AR	031IA	030	030	025	024	016EB	020	023	014EB	011EB	015EB	015EB	016EB			
14	015EB	016EB	016EB	015EB	016EB	016EB		E	014EB	020	023	025	022UR	020-G	020-G	018-G	019EG	016	016EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB	014EB		
15	015EB	018IA	030IA	015EB	014EB	026IA	018	015EB	016EB	027	030IA	023	021-G	021-G	020-G	022	015EB	015EB	015EB	034IA	017EB	015ES	014EB	016EB			
16	015EB	015EB	014EB	023IA	012EB	013EB	018	037IA	020	046IA	087IA	043IA	024	020	033IA	043IA	033IA	032IA	019	015EB	E	E	E	015EB			
17	015EB	011EB	020	012EB	011EB	012EB		E	012EB	016EG	033IA	032IA	027UR	024AR	031UR	022EG	020EG	017EB	016EB	016EB	012EB	016EB	015EB	E	E		
18	E	E	E	E	E	E		E	016EB	015EB	020EG	027	029	025EB	025ES	031ES	020ES	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB		
19	015EB	015EB	012EB	015EB	C	C	C	C	C	020	023UR	022AR	023AR	022EG	023	020EB	014EB	011EB	014EB	011EB	010EE	E	E	E			
20	020EB	E	021EB	016EB	020IA	011EB	011EB	015EB	016EB	020EG	022	043	071IA	030IA	026	030	018	023IA	018IA	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
21	015EB	013EB	015EB	014EB	011EB	011EB	015EB	015EB	017EB	020EB	021EG	023UR	024EG	020-G	025EB	023	020	017	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	E		
22	015EB	016EB	015EB	016EB	011EB	015EB	015EB	015EB	C	019EG	022AR	022	022EG	020-G	019-G	018EG	014EB	010EE	010EE	015EB	014EB	015EB	015EB	015ES	015ES		
23	015ES	015ES	012ES	010EE	012EB	014EB	015EB	015EB	015EB	018EG	024	024	028UR	026	023	019EB	014EB	015EB	016EB	012EB	015EB	015EB	015EB	016EB			
24	016EB	015EB	013EB	015EB	014EB	013EB	012EB	016EB	015EB	020EG	024UR	018-G	025	026UR	020AR	017	010EE	015EB	017EB	015EB	E	E	015EB	E			
25	E	E	E	E	014EB	015EB	E	E	014EB	020	023UR	023	020-G	020-G	020EG	017EG	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
26	015EB	015EB	015EB	015EB	012EB	011EB	015EB	015EB	016EB	028	029UR	036IA	028	028	021	020	020	015EB	015EB	015EB	010EE	015EB	014EB	015EB			
27	015EB	015EB	014EB	015EB	014EB	012EB	014EB	015EB	015EB	020	023	021EG	021EG	021EG	019EG	015EB	015EB	015EB	014EB	016EB	016EB	015EB	015EB	015EB	014EB		
28	016EB	013EB	014EB	012EB	E	E	E	E	023IA	019	020	020EG	021EG	021EG	020EG	017EG	016EB	014EB	016EB	E	E	E	E	014ES			
29	015EB	012EB	010EE	013EB	E	020EB	020EB	015ES	015EB	018EG	021	021	019-G	021EG	020EG	016EB	020	015EB	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	E			
30		E	015ES	015EB	015EB	016EB	012EB	015EB	014EB	019	021	019-G	020EG	019AR	020	020	018	015EB	015EB	E	028IA	033IA	E	028IA	033IA		
31																											
	00IU	002U	00IU	004U	004U	004U		00IU	003D	003D	008	007	006	006	005	002D	004D	002U	00IU	002U	003U	00IU	00IU	004U			
Медленно	015EB	015EB	015EB	015EB	014EB	013EB	014EB	015EB	016EB	020	023	023	024	020	019	020EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB		
Уточно	27	27	27	27	26	26	26	26	24	27	27	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28		
	014E	013E	014E	012E	011E	011E	E	014E	016E	020E	021	022	020	020	018	018E	014E	014E	015E	014E	012E	014E	014E	012E			
	015E	015E	015E	016E	016E	015E	015E	015E	019	023	029	029	026	026	023	020	018	016E	016E	016E	015E	015E	015E	016E			

Пробег частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц 20 сек.

Станция

автоматическая

(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Р. Е. О. I МГЦ НОЯБРЬ 1985 г.
 18 S (характеристика) (единицы) (месяц) (год)
 Станция Горький НИРМ
 Долгота 44° 17' E широта 56° 09' N

поясное время

45° E

НИРМ
 (институт)
 Потемкиной
 Кем составлена
 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	016-G	023EG	016-G	015EB	014EB	020	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB
2	016EB	014EB	033AA	033AA	015	015EB	0039AA	043AA	023	026	062	030	022-G	021-G	022EG	019EG	014EB	014EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB
3	E	E	015EB	015EB	020EB	020AA	E	014EB	018	020	G	025	027	017-G	020EG	016-G	016	025	020	020AA	020AA	E	E	E	E
4	E	017EB	014ES	015	E	E	E	015ES	016EG	020EG	023	025	019-G	018-G	024	032	020	019	016EB	015EB	015EB	015EB	016EB	016EB	016EB
5	E	015EB	014EB	011EB	010EB	E	019EB	011EB	G	020EG	034	034	026	017-G	021EG	019EB	015EG	013EB	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB
6	014EB	015EB	015EB	010EE	013EB	021EB	E	015EB	016EB	G	034	022	020-G	023EG	020EG	016EG	014EB	015EB	015EB	016EB	015EB	030AA	015EB	012EB	012EB
7	015EB	020	016EB	028AA	017AA	E	E	015EB	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
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
10	016EB	013EB	015EB	016EB	016EB	015EB	019EB	015EB	G	G	021	022UR	020-G	020-G	016-G	016-G	018	015EB	017EB	016EB	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB
11	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	013EB	020UR	G	G	022	021DR	024	019-G	015-G	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB
12	015EB	015EB	014EB	012EB	011EB	011EB	014EB	015EB	016EG	020EG	025	023EG	026	026	028	020EG	015EB	016EB	016EB	014EB	011EB	014EB	014EB	E	E
13	022AA	015EB	015EB	013EB	015EB	015EB	010EE	015EB	016EB	020	021DR	029	024	027	021	017-G	016EB	017	017	014EB	011EB	015EB	015EB	016EB	016EB
14	015EB	016EB	016EB	015EB	016EB	016EB	E	014EB	019	023	025	022UR	020-G	020-G	018-G	019EG	016	016EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB	014EB	014EB
15	015EB	015EB	019	015EB	014EB	026AA	015EB	015EB	016EB	017	027	021-G	020-G	020-G	019-G	022	015EB	015EB	015EB	034AA	017EB	015ES	014EB	016EB	016EB
16	015EB	015EB	014EB	016	012EB	013EB	015EB	016	019	042	087AA	033	024	020-G	028	033	024	026	019	015EB	E	E	E	015EB	015EB
17	015EB	011EB	016EB	012EB	011EB	012EB	E	012EB	016EG	031	027	027UR	024DR	031UR	022EG	020EG	017EB	016EB	016EB	012EB	016EB	015EB	E	E	E
18	E	E	E	E	E	E	E	016EB	015EB	020EG	025	026	025EB	025ES	031ES	020ES	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	016EB	015EB	015EB	015EB
19	015EB	015EB	012EB	015EB	C	C	C	C	C	C	G	023UR	022DR	023DR	022EG	G	020EB	014EB	011EB	014EB	011EB	010EE	E	E	E
20	020EB	E	021EB	016EB	018	011EB	011EB	015EB	016EB	020EG	022	032	071AA	028	022	030	018	020	016	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB
21	015EB	013EB	015EB	014EB	011EB	011EB	015EB	015EB	017EB	020EB	021EG	023UR	024EG	020-G	025EB	020	015	015	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB
22	015EB	016EB	015EB	016EB	011EB	015EB	015EB	015EB	G	019EG	022DR	020-G	022EG	020-G	019-G	018EG	014EB	010EB	010EE	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB
23	015ES	015ES	012ES	010EE	012EB	014EB	015EB	015EB	015EB	018EG	024	024	028UR	026	021	019EB	014EB	015EB	016EB	012EB	015EB	015EB	015EB	016EB	016EB
24	016EB	015EB	013EB	015EB	014EB	013EB	012EB	016EB	015EB	020EG	024UR	018-G	025	026UR	02DDR	G	010EE	015EB	017EB	015EB	E	E	015EB	E	E
25	E	E	E	E	014EB	015EB	E	E	015EB	G	023UR	022	020-G	020-G	020EG	017EG	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB
26	015EB	015EB	015EB	015EB	012EB	011EB	015EB	015EB	016EB	027	029UR	027	026	026	017-G	020	019	015EB	015EB	015EB	010EE	015EB	014EB	015EB	015EB
27	015EB	015EB	014EB	015EB	014EB	012EB	014EB	015EB	015EB	020	020	021EG	021EG	021EG	019EG	015EB	015EB	015EB	014EB	016EB	016EB	015EB	015EB	014EB	014EB
28	016EB	013EB	014EB	012EB	E	E	E	E	016	G	G	020EG	021EG	021EG	020EG	017EG	016EB	014EB	016EB	E	E	E	E	014ES	014ES
29	015EB	012EB	010EE	013EB	E	020EB	020EB	015ES	015EB	018EG	018-G	021	019-G	021EG	020EG	016EB	015	015EB	015EB	015EB	015EB	014EB	015EB	E	E
30	E	015ES	015EB	015EB	016EB	012EB	015EB	014EB	016	020	019-G	020EG	019DR	020	G	017	015EB	015EB	E	028AA	033AA	E	028AA	033AA	033AA
31																									
Медиана	015EB	015EB	015EB	015EB	014EB	013EB	014EB	015EB	016EB	020E	024U	022	022U	020U	020E	019E	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB	015EB
Учтено	27	27	27	27	26	26	26	26	24	27	27	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

(M3000)F2 0.01 ноябрь 1985 г.

ИИРФИ

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

поясное время 45°E

Кем составлена Потемкиной
(институт)

Долгота 44°17'E широта 56°09'N

Кем подсчетана 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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	320	370	350	345	S	370	345	330	340	325	320	300		
2	320	305	A	A	320	330	A	A	R	365	345	355	360	360	365	375	360	335	320	325	305	335	325	F		
3	E	E	280	305	B	A	E	310	335	325	R	335	305	340	335	335	325	315	F	A	A	E	E	E		
4	E	F	F	F	E	E	E	335	335	370	350	325	345	360	350	350	355	335	F	330	F	320	330	F		
5	E	F	F	300	300	E	B	345	360	370	350	345	360	355	R	355	355	345	330	360	315	325	F	320		
6	335	310	290	305	315	B	E	345	315	330	345	340	345	345	345	345	370	320	315	345	325	A	295	315		
7	295	300	300	A	A	E	E	345	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	R	345	R	330	345	360	S	S	340	325	320	335	320	305	310
10	320	330	320	330	310	315	B	330	350	R	370	370	360	345	360	375	365	325	320	320	345	330	325	310		
11	F	F	F	F	300	F	320	R	370	R	360	365	355	R	R	365	370	335	335	345	F	320	375	310		
12	E	345	320	F	330	315	315	345	R	R	350	R	R	360	350	360	335	325	360	320	350	330	330	E		
13	A	310	300	300	310	310	315	F	355	R	355	370	365	340	360	350	340	340	345	340	325	320	330	325		
14	280	290	295	310	305	330	E	310	355	350	350	370	365	370	365	R	335	325	350	F	F	F	345	305		
15	E	F	295	300	315	A	295	325	340	360	360	355	355	345	340	350	340	345	325	A	F	F	350	F		
16	F	300	F	320	285	325	F	305	360	350	A	340	345	355	340	F	F	325	335	360	E	F	E	F		
17	265	315	315	F	F	290	E	350	350	R	365	340	355	345	345	365	S	F	310	320	F	F	F	E		
18	E	E	E	E	E	E	E	350	350	345	R	365	355	355	S	S	365	345	F	F	F	380	320	310		
19	295	335	305	320	C	C	C	C	C	C	365	350	365	360	360	355	C	345	345	F	330	330	F	E		
20	B	E	B	F	310	F	300	310	335	360	340	380	A	345	360	R	335	330	335	350	350	F	320	F		
21	F	320	F	315	320	320	325	340	365	R	340	360	385	355	360	355	360	330	345	355	345	315	310	E		
22	315	310	310	320	315	315	280	345	C	360	355	385	375	350	325	S	360	330	335	320	345	305	305	F		
23	285	310	320	325	F	320	325	325	S	R	345	360	R	360	340	360	370	F	350	335	335	F	325	F		
24	F	330	300	305	280	280	330	345	355	355	370	360	340	355	350	360	F	330	355	350	E	F	320	E		
25	E	E	E	E	F	320	E	E	345	355	R	350	330	350	350	360	360	F	360	320	365	F	E	F		
26	F	F	325	F	315	315	F	360	355	S	R	355	345	370	360	350	335	345	355	345	290	320	290	320		
27	305	295	305	325	315	325	330	330	345	370	340	340	345	340	360	370	360	335	325	315	310	325	F	325		
28	315	280	315	265	E	E	E	E	330	340	340	360	365	R	R	R	370	340	350	E	E	E	E	305		
29	315	335	310	295	E	B	B	315	340	355	370	350	355	370	360	355	350	325	325	320	300	330	300	E		
30	E	F	265	F	F	315	330	F	315	325	265	330	285	315	325	335	325	335	E	A	A	E	A	A		
31																										
Медiana	030	030	020	020	015	010	030	025	020	020	015	025	020	015	020	010	030	015	025	025	025	010	025	010		
Учтено	10	310	305	310	310	315	320	340	350	355	350	355	355	355	350	355	355	335	335	330	335	325	320	310		
	12	17	18	16	16	15	11	20	21	18	22	25	25	26	24	20	23	25	23	22	17	15	19	12		
	290	300	295	300	300	315	300	320	335	345	345	340	340	345	340	350	335	325	325	320	320	320	305	310		
	320	330	315	320	315	325	330	345	355	365	360	365	360	360	360	360	365	340	350	345	345	330	330	320		

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц 20 сек.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

h'F км ноябрь 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 Курицкой

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	270	200	220	225	210IS	200	205	220	255EB	260	275EB	300EB		
2	270	290	A	A	270	260EB	A	A	215	220	295EA	215	205-H	205	220	205	205	220	235	235	300EB	295EB	270EB	350EB		
3	E	E	360EB	340EB	350EB		E	270	250	205-H	190-H	225-H	255EA	195-H	205-H	200-H	220	255EA	280EA	A	A	E	E	E		
4	E	375EA	390ES	395EA	E		E	235	210-H	210-H	215-H	200	205-H	215-H	230	235	215	230EA	220	255EB	280EB	270EB	315EB	320EB		
5	E	310EB	350EB	320EB	300EE	E	320EB	235	210	200	220EA	220	225	205	225	215	205	200	240EB	240EB	345EB	290EB	275EB	280EB		
6	280EB	295EB	305EB	255EE	270EB	350EB	E	305EB	250	250	230IA	210	225	200	220	205-H	215	245EB	245EB	255EB	325EB	A	345EB	300EB		
7	300EB	325EA	300EB	A	A	E	E	250	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	255EB	250	265EB	280EB	280EB	320EB	310EB	255	225	205	210	200	205	200	225	210	200	230EB	225	245	245EB	260EB	275EB	280EB		
11	285EB	240EB	275EB	295EB	280EB	270EB	230EB	200	225-H	200	200-H	205-H	230	200	210	205	200	225EB	235EB	240EB	240EB	275EB	250EB	300EB		
12	275EB	255	290EB	260	245EB	245EB	245	245	225	200	225	190-H	200	230	210	205	200	220	225	250EB	255	295EB	310EB	E		
13	A	310EB	295EB	250EB	295EB	300EB	245EE	240EB	210	220	225	220	200-H	220	210	210	210	230	230	225	245	250EB	270EB	325EB		
14	350EB	350EB	320EB	265EB	280EB	320EB	E	275EB	210	205	220	215	215	205	210	210	220	235	215	210	250EB	280EB	240	290EB		
15	275EB	275EB	280EA	250EB	280EB		375EB	265EB	215	210	205	210-H	210	220	215-H	210	215	230	215	A	350EB	310ES	250EB	310EB		
16	300EB	255EB	245EB	260EA	250EB	275EB	330EB	260EA	205	225	215IA	205	200-H	195-H	225	225	220	340EA	250EA	240EB	E	E	E	325EB		
17	390EB	325EB	345EB	300EB	305EB	310EB	E	250EB	205	215	210-H	220	210	235	220	215	205-H	235	245	200	250EB	275EB	E	E		
18	E	E	E	E	E	E	E	315EB	225	200-H	205	205	210	225	225	210	205	220	225	275EB	300EB	290EB	260EB	300EB		
19	280EB	250EB	255EB	275EB	C	C	C	C	C	215	220-H	225	220	220	220	210	215	215	215	235EB	250EE	E	E	E		
20	395EB	E	390EB	340EB	350EA	295EB	270EB	250EB	210	210	200	215	220IA	225	205-H	225	205	245EA	210EA	245EB	250EB	305EB	250EB	250EB		
21	300EB	280EB	290EB	255EB	250	245	250	245EB	225	200	200	200	205-H	200-H	215	220	200	235	230	230EB	250EB	325EB	300EB	E		
22	300EB	275EB	280EB	290EB	255EB	310EB	350EB	255EB	225IC	210	205	220-H	200-H	225-H	220	205	200	215EE	210	230EB	215	270EB	265ES	255ES		
23	300ES	250	245	245	250EB	250	245EB	235	220	205	210	210	205	225	210	210	200	230	210	245EB	285EB	260EB	255EB	245EB		
24	255EB	270EB	275EB	260EB	300EB	295EB	245EB	240	205	215	205	200-H	220-H	215	220	205	195	220	240EB	245EB	E	E	265EB	E		
25	E	E	E	E	260EB	265EB	E	E	225	210	235	200-H	185-H	220-H	220	210	200	225	195	250EB	230EB	275EB	260EB	265EB		
26	260EB	255EB	265	235	255	260EB	285EB	240EB	195-H	220	205	225	220-H	215-H	215	205	200	205	240EB	260EB	250	245EB	260EB	250		
27	250EB	235EB	245EB	240EB	250	240EB	230	245EB	220	210	210-H	225	200-H	195	220	205	210	210	245EB	300EB	310EB	315EB	300EB	300EB		
28	300EB	305EB	300EB	300EB	E	E	E	E	250	220	230	200-H	220-H	205	205	200	200	205	245EB	E	E	E	E	290ES		
29	255	255EB	300EB	275EB	E	370EB	370EB	335ES	210	205	205	205	175-H	210	220	210	225EA	225	225	270EB	350EB	300EB	325EB	E		
30	E	345ES	400EB	410EB	325EB	335EB	365EB	400EB	325EB	275EA	250	260	280	230-H	260-H	250	245	300EB	E	A	A	E	A	A		
31																										
	I20U	090U	075U	075U	085U	I00U	250DE	050U	015	015	015	020	020	025	010	015	015	025E	025E	025U	075U	055U	065U	280DE		
Медленно	300EB	290EB	300EB	275EB	280EB	305EB	350EB	250EB	220	210	210	210	210	215	220	210	205	220	220	245EB	260EB	290EB	275EB	300EB		
Учено	26	27	26	25	25	24	25	25	25	27	27	27	28	28	28	28	28	28	28	25	26	27	27	27		
	275E	255E	275E	255E	255E	260E	250E	240E	210	205	205	200	200	200	210	205	200	210	215	230E	250E	270E	260E	280E		
	395E	345E	350E	330E	340E	360E	E	290E	225	220	220	220	220	225	220	220	215	235E	240E	255E	325E	325E	325E	E		

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

$h'F2$ км ноябрь 1985 г.
(характеристика)(единицы)(месяц)(год)
Станция Горький НИРФИ
Долгота $44^{\circ}17'E$ широта $56^{\circ}09'N$

поясное время $45^{\circ}E$

НИРФИ
(институт)
Потемкиной
Кем составлена
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	L	D												
2														D												
3											L	L	L	D												
4												L	L													
5													L	D												
6										L	300	295	275	250	L											
7										C	C	C	C	C	C											
8										C	C	C	C	C	C											
9										L	L	L	L													
10										L		L	L	D												
11														D												
12													L													
13											L	L														
14																										
15																										
16																										
17																										
18													D													
19																										
20																										
21													L													
22																										
23													L													
24																										
25																										
26																										
27													L	L	L											
28											L															
29																										
30											L		405UL	L												
31																										
Медико											300	295	340	250												
Учено											I	I	2	I												

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Тип E_s ноябрь 1985 г.

НИРФИ

(характеристика)(единицы)(месяц)(год)

(институт)

Горький

НИРФИ

Потемкиной

Станция

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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	CI	CI		CI			P2							
2			P3	P3	P2		PI	E2	C2	C2	C3	E2	E2	CI												
3						P2			CI	E3	C2	h2	C2E1	EICI		EICI	CI	P3	P2	PI	PI					
4				P2							CI	CI	CI	CI	E1	E2	CI	PI								
5									CI		C2	E2	CI	CI												
6										CI	C2	CI	CI									P2	PI	PI		
7		P4		PI	PI				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		E1	E1	CIhI	E1	E1	C2										
10									CI	C2	E2	E2	E2	E2	E1	E1	E1									
11									C2	CI	C2	E1	E2	E2	E2	E2										
12											hI		hIEI	hIEI	CI											
13	PI									E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1		PI	PI							
14									E2	C2	E1	E1	E1	E1	E1		E1									
15		PI	P3			P2	PI			E1	E2	E1	E1	E1	E1	E1				P3						
16				PI			PI	P2	CI	CI	C2E1	E2	E1	E1	E1	E2	E2	P2	PI							
17			PI							C2	E1	E1	E1	E1												
18											hIEI	hIEI														
19					C	C	C	C	C	CI	CI	CI	CI		C2											
20				P2							CI	E1	E2	E1	E1	E1	E2	PI	PI							
21												E1		E1		E1	E1	PI								
22												E1	E1	E1	E1											
23											hI	E1	hIEI	hIEI	CI	E1										
24											hIEI	E1hI	hI	hICI	CI	CI										
25										CI	E1	E1	E1	E1												
26										h2	C2E1	E2	E1	E1	E1	hI	CI									
27										CI	E1															
28									E2	hICI	C2															
29											E2CI	E2	E1				E1									
30									E1	E1	E1		E1	E1	hI	E1				P2	P3		PI	PI		
31																										
Медленно																										
Учтено																										

Пробег частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)