

ICF2 МГВ май 1983г.

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВХИИИ ДВНУ АН СССР  
ИНСТИТУТ

Станция Хабаровск  
Долгота 135°10' E широта 48°31' N

поясное время 135°E

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	050 DC	050 DC	063 JC	060 DC	044 DC	054	061	053 DC	068	067	067	062	066 IC	071	069	078	076	073	073	079	079	043 DC	C	C
2	C	037 DC	038 DC	053 JN	036 DC	047	048	C	052 EG	065	062	060	062 UC	C	077	083	084	075	071	069	074	060 DC	050 DC	049 DC
3	056 UC	056 UC	048	045	046	047	042 DC	055	C	C	C	C	060	060 IC	062	067	067 IC	070	C	C	C	060 DC	050 DC	060 DC
4	C	058 JN	053 UC	052 UC	051	056	060	071	081	086	087	080	083	084	075	083	078	087	084	088	077	071	066	067
5	058	058	054	N	041 JC	037	048	061 H	058	067	070	071 IC	069	067	066	065	069	070	073	078	082	079	070	070
6	063	055	061	051	048	045	047	046	052	059	054	056	050 EG	056	058 IA	061	A	A	065	065	069	060 DC	060	054
7	051	046	050	047	046	055	052	055	058	062	063	060	062	058	066	062 UC	067	070	072	074	073	070 IC	062	059
8	C	051	051	051	050	060	067	075	065	067	068	069	071	072 IC	073	070	071	072	066	071	084	078	C	066 UC
9	057	053	052	053	055	053	060	061	066	070	060	058	065	065	068	067	073	073	068	074	078	078	067	061
10	052 N	054	055 JC	052	050	058	076	083	073	071	070	074	075	077	076	077	082	086	090	091	090	080	070	067
11	063	060	060	058	054	057	058	060	058	061	063	058	065	068	074	072	073	074	068	078	084	077 IC	078	068
12	050 DC	060	055	041	038	040	052 UC	039 EG	041 EG	043 EG	A	A	A	C	C	052	052	055	057	056	057	057	050	050
13	050	047	044	042	050	057	065	061	060	075	077	072 H	077	073	071	084	084	086	094	090	091	075 IC	066	059
14	062	055	054	050 IC	046	050	046	045	C	C	C	056	057	060	066	066	068	063	066	064	067	072	067	063
15	058	057	055 F	055 F	058	062	067	065	067	066 H	068	060	074	077	080	076	082	079	070	073	074	080	081	077
16	080	074	065	064	059	060	073	086	088	085	078	076	077	076	078	077	077	082	086	087	079	077	077	076
17	072	070	066	060	058	064	056	062	069	070	074	077	068	075	078	072	076	071	076	077	086	080	079	067
18	062	056	053	047	040	040	050 H	051	059	060	064	069	077	074	073	084	091	077	077	078	083	081	081 N	080
19	076	071	073	059	056	065 IA	083	088	083	064	060 IC	061	062	066 IA	070	071 IA	073	073	076	076	075	075	076	C
20	067	067	063	057 N	057	062	059	061	A	A	A	A	A	A	C	066 IC	065 IC	064	063	070	076	075	076	071
21	065	064	053	054	057	058	062	058	057	A	A	A	A	A	057	064	063	063	061	063	067	080	068	065 C
22	061	063	055	057	057	051	061	056	064	071	076	084	084	094	090	086	087	087	088	085	090	087	086	075
23	078	063	054	051	045	048	055	051	052 IC	053	051 IA	050	054	054	055	053	049 EG	050	056	056	059	060	057	058
24	056	054	045	043	051	056	059	054	058	C	C	C	C	C	076	076	070	069	072	078	080	076	075	068
25	063	063	058	036	031	045	048	057	046 EG	045 EG	047 EG	060	050 EG	049 EG	058	064	064	058	059	062	068	073	075	C
26	C	C	058	056	057	067	070 IC	070	067	069	065	065	067	067	069	070	067	066	067	C	C	C	C	C
27	064	062	059 IC	056	055	058	061	059	061	C	C	C	C	C	061	058	061	064	065	067	066	068	067	
28	060	059	054	054	054	060	061	067 IC	069	070	080	082	079	075	076	080	082	081	078	077	083	084	083	080
29	075	066	064	059	065	078	090	094	091	078	071	073	081	084	085	087	092	091	089	087	090	093	093	083
30	C	070	069	069	066	067	071	074	075	074	071	071	073	075	076 IC	076	078 IC	077 IC	078	085	092	092	084	077
31	073	067	064	065	064	073	091	097	C	C	C	068	C	C	C	C	C	C	078	075	083	084	083	076
	067 056	064 054	063 053	058 050	057 046	062 048	067 052	074 055	069 058	071 062	074 062	074 060	077 062	076 060	076 066	078 065	082 067	080 065	078 066	082 068	084 074	080 068	080 066	076 060
Медiana	062	059	055	054	051	057	060	061	064	067	068	068	068	071	073	072	073	073	072	076	079	076	074 U	067
Учено	26	30	31	30	31	31	31	30	27	24	23	25	25	25	27	30	29	29	30	29	29	30	28	26
	011	010	010	008	011	014	015	019	011	009	012	014	015	016	010	012	015	024	012	014	010	012	019	016

№ F1 МГД май 1983г.

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВННШ ЯВНОС АН СССР  
институт

Станция Хабаровск  
Долгота 135°10' E широта 48°31' N

поясное время 135°E

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									L 490	490					C 480	UL 450																
2							400	400	520	480	L 500	550	530	500																		
3								400 UL	460	C	C	C 480	500 IC	500	480	C		L														
4									470 UL	480 UL	L 500 UL	510 UL	510 H	500				L														
5							L	L 470	490 IA	A	e	A 510	490	460	A		A															
6							400 UL	410	450	460	470	470	500		A	A	A															
7									440	470	480	500	L 490	500 H	480 UL	460 UL	420 UL	L														
8								L	A 460 UL	480	490	500	500 IC	500	480 UL	L	L															
9							L 410	440	460	470	500 UL	500	500	500	480 UL	440 UL																
10							L 410 UL	440 UL	A	500	490	500	510 UL	490 IA	470 UL	460 UL		L														
11							L 440	L 470	480	480 UL	510	500	480	L 450 UL	L	L		L	L													
12							420	390	410	430	A	A	B 450	450 IC	480	480	440															
13									500	500	480	530 UL	L 510	550 UH	480	L 420 UL	L															
14								420	C	C	C 490	490	500	480	470	450 UL		L														
15									440 UL	480	490	530	490	510	500	L 470	L															
16							L	L 480 UL	500	500	480	500	500	500	500 UL	500 UL																
17							480 UL		450 UL	510	500 UH	510	490	500	500 UL	500 UL	L	L														
18								460	A	L 460	L	A 500 UL	500	A	L 380 UL																	
19									490	A 480	490	520	A	A	A 470 H	430 UL																
20							L	A	A	A	A	A	A	C	C	C																
21							L	L	A	A	A	A	A	500	500	490	480	L	L													
22									A 540 UL	A	A	A	520	520 UL	510 UL	440 UL	L															
23								A	C	A	A	470	480	480	500	480	490	430	390 UL													
24									470 IA	C	C	C	C	C 500	490	460	440 UL	400 UL														
25					240	330	380	420	460	450	470	480	500	490	510	490	490	L														
26								C 450	500	500	520	540 UL	510	520	500 H	500 UL								L								
27								A 430	A	C	C	C	C	C	C 470	470	460	400 UL														
28								C	A	A 500	510 UL	520 UL	510 UL	530	500 UL	500 UL	460 UL	L														
29								L 470 UL	L 500 UL	530	540	510	500	500	500 UL	420	L															
30								L 440 UL	470 UL	500	500	L 500 UL	530 H	C 490 UL	C	C	L															
31						380 UL	430 UL	440	C	C	C 510	C	C	C	C	C	C	C														
							430	400	440	410	480	440	500	460	500	480	510	480	510	490	510	500	500	500	480	490	450	440	420	400	400	
Медiana					240	350	410	420	470	480	480	500	500	500	500	480	470	430	400													
Учтено					1	2	6	14	19	18	18	20	19	24	24	22	18	10	3													
							030	030	040	040	020	030	020	010	0	020	040	020	0													

50 E MГв май 1983г.

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВНЦСР СВНЦС АН СССР

институт

Станция Хабаровск

Долгота 135° 10' E

широта 48° 31' N

поясное время 135° E

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					A	A	A	290	310	330	345	350	345	A	A	340	325 IA	290	230	A					
2					140 EB	195	270	290	330	360	370	A	C	A	A	330	310	285	240	200					
3						190	230	290	315	335	355	355	360 IA	365	360	330	315 IC	285	C	C	C				
4						175	235	300	325 IA	335 IA	350	365 IA	365 IA	360 H	345	330	320	285	230	A	A				
5				180 EA	A	180	240	290 IA	310	335	A	C	A	A	A	325	300	280	230 UA	A			210 EA		
6				200 K	220 UK	A	A	300 IR	315	A	A	A	A	A	A	A	310 IA	285 IA	235 UA	A	A				
7					110 EB	195	240 IA	285	315	335	A	A	A	370	350	335	310	280	230	A					
8					130 EB	205 IA	255 IA	285	320	335	350	A	A	C	C	A	335	300	A	A	A				
9					110 EB	A	240 IA	285 IA	315 IA	330	345 IA	A	A	A	360	335	315	285	230 IA	A					
10					120 EB	A	230	280 UA	315	330	A	360 IA	A	A	A	A	325	285	240	A					
11					120 EB	190	250 IA	280	315	325	360 IA	390	385	A	A	355	325	290	245 IA	A	A				
12		150 EA			A	A	285	320	A	A	A	A	B	A	370	340	325	290	230 UA	A	140 EB				
13					140 EB	210	240	290	315	A	A	A	A	365	355	340	310	290	250	190	140 EB				
14	170 EA				A	A	240	280 UA	C	C	C	A	A	A	A	A	A	A	A	180	160 EB				
15		200 K	170 EA	180 K	140 EB	A	A	285	320	335	360	A	A	A	370	340	335 UR	295	B	A	A				
16					130 EB	210 IA	240	295	320	335	345	365	315 IA	380	A	A	325	295	230	A					
17					170 EB	190 IA	240	300	320	330	340	360	360 IA	355 IA	A	A	320	285	270	A	170 EB				
18					A	A	240 UA	285	315	330	360	A	A	A	A	360 IA	325	275	265 H	195	A				
19					A	A	260 H	300	320	340	370	380	380	370	365	335	325	300	245	180 UA	A				
20					A	220	270	310	330	A	A	A	A	A	C	C	C	310	260	A	A				
21					A	185	215	270	310	335	360	A	A	A	A	A	325	300	A	A	A				
22					A	A	A	A	A	330	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
23					A	A	A	300	325	340	A	A	A	375	370	355 IA	325	300 H	240	A	A				
24					160	A	255	295	315	C	C	C	C	C	A	360	325	300	260	180	A				
25					A	A	A	275	315	A	A	370	A	R	A	A	A	290	260	A	A				
26					140 EB	A	C	300	320	A	A	A	A	380 IA	365	350	330	300 IA	250						
27					A	200 UA	250	300	320	C	C	C	C	C	C	A	320	285	265 IA	A	A				
28					140 EB	195 IA	260	305 IC	325	A	A	A	R	380 IR	375	360	330 IA	290	245 UA	A	A				
29					160	A	A	310	330	A	A	A	A	370	370 IA	355	330	300	260	180	160 EB				
30					150	A	265	305	325	A	A	A	A	C	C	C	C	C	A	A	A				
31					110	A	265	A	C	C	C	385	C	C	C	C	C	C	A	A	A				
Метрانا	170 EA	175 EA	170 EA	180	140 EB	195	245	290	320	335	350	365	365	370	365	340	325	290	245	180	160 EB			210 EA	
Учено	1	2	1	3	18	14	22	29	28	18	12	10	7	11	12	18	25	27	23	7	5			1	
				010 D	040 E	030	020	015	010	005	015	020	025	015	010	020	010	015	030	015	025 U				

Пробег частоты от

Мгц до

Мгц

сек.

Станция

ручной, автоматический

M (3000) F2 май 1983г.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВЯЗЬ СВЯЗЬ АН СЕР  
ИНСТИТУТ

Станция Хабаровск  
Долгота 135°10'E широта 48°31'N

поясное время 1350 E

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	C	C	C	C	C	290	310	C	290	295	290	295	C	290	275	300	300	290	290	290	290	C	C	C	
2	C	C	C	N	C	305	240	C	G	300	310	300	275 UC	C	290	290	310	300	310	300	270	C	C	C	
3	295 UC	280 UC	275	265	250	265	C	280	C	C	C	C	260	C	270	285	C	300	C	C	C	C	C	C	
4	C	N	280 UC	275 UC	280	290	300	285	285	290	295	285	295	295	280	285	280	290	285	305	285	265	255	270	
5	280	260	270	N	305 JC	290	290	310 H	280	270	270	C	285	285	280	290	280	290	290	280	290	275	270	290	
6	250	240	290	270	280	280	260	250	255	280	250	280	G	265	A	295	A	A	290	300	290	C	300	280	
7	280	265	270	270	275	305	315	290	255	295	305	285	295	280	290	295 UC	290	290	315	295	290	C	290	285	
8	C	270	265	280	265	285	290	310	295	280	290	280	285	C	305	300	295	295	300	280	285	285	C	295 UC	
9	265	265	270	280	280	270	275	290	285	290	305	275	285	290	285	290	295	295	305	290	300	290	290	290	
10	280 N	270	C	280	280	290	305	325	315	310	300	300	290	310	290	285	290	290	310	295	300	280	280	280	
11	270	270	270	275	270	305	285	275	280	290	290	310	285	280	290	280	300	290	275	270	280	C	275	270	
12	C	260	270	270	255	250	230 UC	G	G	G	A	A	A	C	C	225	250	285	275	285	280	275	275	265	
13	265	260	250	255	255	275	300	330	305	295	300	260 H	280	280	275	295	280	285	290	290	295	C	280	250	
14	270	270	270	C	285	290	350	G	C	C	C	265	250	240	280	280	295	285	290	280	280	270	280	280	
15	275	270	260 F	275 F	280	275	285	285	285	295 H	275	255	280	285	295	290	300	325	295	295	280	260	265	270	
16	280	280	270	270	260	250	270	290	310	305	295	300	300	295	305	305	290	290	300	310	290	275	275	280	
17	265	270	280	260	270	285	265	300	305	285	285	305	280	295	295	285	290	285	285	285	290	265	265	255	
18	245	250	255	270	265	265	245 H	265	330	275	310	280	265	305	280	290	305	295	290	290	280	280	275 N	275	
19	285	280	285	280	280	A	300	310	310	300	C	270	265	A	280	A	300	300	310	295	290	280	280	C	
20	275	280	275	270 N	270	275	275	260	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	290	285	290	290	265	280	275
21	275	270	275	275	280	290	290	285	240	A	A	A	A	A	260	280	285	290	275	270	275	290	275	260	C
22	250	255	250	265	290	295	315	315	260	275	290	290	290	295	295	280	290	285	295	285	290	275	265	255	
23	270	265	260	245	250	250	260	240	C	250	A	220	255	250	255	280	G	275	275	270	275	265	265	270	
24	270	245	245	240	245	290	285	285	265	C	C	C	C	C	280	295	300	285	290	290	290	275	280	260	
25	255	265	285	245	215	245	255	280	G	G	G	265	G	G	250	280	290	275	275	275	280	265	270	C	
26	C	C	265	265	270	290	C	285	280	280	285	285	280	280	280	280	285	285	280	C	C	C	C	C	
27	270	265	C	275	270	275	270	260	275	C	C	C	C	C	C	265	255	270	280	290	280	270	270	285	
28	265	260	255	250	260	305	295	C	285	280	285	290	285	295	280	275	280	290	300	285	285	280	275	280	
29	290	280	280	270	280	280	295	290	315	330	285	280	280	290	280	285	295	295	290	295	275	290	290	280	
30	C	270	270	280	285	285	295	300	300	295	295	290	285	295	C	285	C	C	285	280	290	290	290	285	
31	275	275	270	280	255	255	280	290	C	C	C	290	C	C	C	C	C	C	290	280	280	285	285	285	
Медiana	270	270	270	270	270	285	285	290	285	290	290	285	280	290	280	285	290	290	290	290	290	290	275	275	280
Учтено	24	27	27	27	29	30	29	28	26	24	21	24	24	22	25	28	26	28	30	29	29	23	26	24	
Провер частоты от	015	010	015	010	020	020	030	020	030	015	015	020	020	015	010	010	020	010	015	015	010	015	010	015	