

fo F2 МГц АПРЕЛЬ 1986г.

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

институт

Станция Хабаровск

полное время 135° E

Кем составлена Позоме Ловой И. Д.

Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

Кем подсчитана Ильинер, Л. М.

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	C	C	C	C	060	059IC	061	064	060	063	062	060	057	058	055	050IC	046UC	C	C	
2	C	044UC	046	045UC	039D	043UC	046	051	056	061	066	063	067	067	067	065	062	064	057	056IC	055	056UC	043	041IC	
3	044UC	037	038	038	0359C	040UC	047IC	048	051	054	060	057	059	054	060	067	065	060	058	056	054	053	047	044IC	
4	044	042UC	043IC	041	043	042	047UC	051	055UC	071	075	065	060	060	056	054	060	063	059	064UC	057UC	043UC	C	038UC	
5	C	C	C	C	032UC	034	043	050	054	066	067	073	066	062	060	055	057	052	057	063	058	055	047	C	
6	C	C	C	040UC	038UC	C	C	0517C	064	062	065	068	062	060	059	060	062	060	056	055	054	053	C	C	
7	C	C	C	C	C	C	C	047	052	058	068	071	068	066	062	060	059	058	060	062	059	057UC	C	C	
8	C	C	C	048	C	C	053UC	048	051	061	063	066	068	063	065	064	063	057	054	057	057	050DC	050DC	051UC	
9	049	C	C	047UC	038	037	047	048	052	064	066	068	063	068	065	068	063	063	055	052UC	C	C	049UC	C	
10	C	041	040IC	037UC	030	S	037	042	051	061	066	067	067	065	071	063	059	066	064	061	064UC	047	042	C	
11	C	040US	039	040	039IC	034	039H	042IC	049	054H	059	063	064	066	059	058	064	058	049	053	053UC	053UC	048	041IC	
12	039UC	039IC	037	038	038IC	033	043IC	050	053	054	058	064	059	067	069	063	059	061	053	057	057	056	C	049UC	
13	C	C	C	C	038	041	047	054	051	057	064	064	070	070	067	062	063	062	058	064	062	059	055	051US	
14	C	C	C	C	C	C	C	C	C	046	051	055	064	059	061	059	055	060	060	058	056	059	057	052	046UC
15	047	045UC	043UC	043	037	037	048	052IC	055	054	057	060	060	059	063	062	060	058	054	050	055	053	051IC	049UC	
16	049UC	050UC	046UC	040	037	038	047	049	C	C	C	C	C	C	C	C	058	057	054	053	053	057	055	056	050
17	048	045	043	040V	037V	038	047	046	C	C	C	C	C	C	C	C	068IC	064	057	054	052IC	050	052	050IC	046
18	045	043IC	043N	040	039	036IC	043	044	047	053IC	050	052IC	C	C	068	056	055	052	052	056	060	058	054	048	
19	047	045	043	040	040	042	046	050	052	056	054IC	055IC	055	057	055	050	058	062	062	064	056	054	050	046	
20	044	044	043N	040	042	040	049	048	049	049H	052	052	053	056	060	055	056	054	054	059	057	054	052	051	
21	050	050	046	043	043	042	044	046	047	050	054	062	054	053H	050	050	050	052	054	058	062	059	054	046	
22	043	040	039	039	037	040	047	048	056	059	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24	C	C	C	C	C	C	C	C	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	055	057	060	057	053	050	056	053	054	053
26	050	047	046	042	040 F	043	047	049	051IC	054	056	058	054	058	054	055	052	056	054	057	060	059	056	050	
27	050	045	044	046	043	044	047	046	046	050	048	050	053	054	054	052	051	051	050	053	059	060	054	053	
28	048	047	046	044	043	042	044H	047	053	057	056	053	053	053	050	056	062	055	057	071	073	069	062	056	
29	050	049	049	050	047	049	047H	047H	050H	051	052	056	053	053	053	054	054	056	059	067	070	063	052	A	
30	A	044	045	042F	037UF	045	048	053	050	052	057	060	058	054	056	057	059	057	053	060	064	062	056	046	
31																									
Медiana	048	044	043	040	039	040	047	048	051	056	058	062	060	060	060	058	060	057	055	057	057	057	056	052	048
Учено	16	19	19	22	23	21	23	25	24	25	24	24	23	23	25	27	27	27	27	27	27	26	26	22	20
	006	006	006	004	005	005	003	004	004	009	010	010	012	012	010	008	005	006	005	009	005	006	005	005	005

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц сек. 30

Станция автоматическая

ручка, автоматическая

Точность отсчета ± 0.1 МГц

fo F1 МГц АПРЕЛЬ 1986г

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

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

магнитное время 135° E

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР  
 институт

Ком составлена Тюгореловой Н. Д.

Ком подсчитана

Дан	(X)	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	C	L	430UL	450UL	410	L	L	L						
2										L	410UL	420UL	440UL	440UL	440UL	430UL	L	L						
3								L	L	400UL	410	420UL	L	L	430UL	400UL	L	L						
4								L	L	L	430UL	L	L	420UL	L	L	L							
5								L	L	L	440UL	440UL	L	420UL	L	L								
6								L	L	L	410UL	400UL	L	430	420UL	420	L							
7								L	L	L	430UL	430UL	L	430	L	L	L							
8								L	L	L	440	430UL	L	430UL	L	L	L							
9								L	L	410UL	410	430UL	440UL	430UL	430UL	410UL	L	L						
10								L	L	430UL	430UL	440UL	430UL	420UL	410UL	L	L							
11								L	L	410UL	430UL	440UL	440UL	430UL	420UL	L	L	L						
12								L	L	410UL	420UL	430UL	430UL	440UL	420UL	400UL	L	L						
13								L	L	L	430	440UL	430	440UL	430UL	L	L	L						
14								430	410UL	430UL	430UL	430UL	430UL	430UL	L	400UL	L	L						
15								L	420UL	430UL	430UL	440UL	440	430UL	410	L	L	L						
16								C	C	C	C	C	C	C	410UL	L	L							
17								C	C	C	C	C	C	C	420UL	400UL	L							
18								L	410	420	430UL	430UL	430UL	420UL	L	390UL								
19								L	400UL	410UL	C	430UL	430	430	430UL	430UL	400UL	390UL	L					
20							L	L	390	400	430	440UL	440UL	430	430	L	390UL	L						
21							L	L	400	410	410	430	430UL	440UL	420UL	L	400UL	390UL	L					
22							L	L	410	420	C	C	C	C	C	C	C	C						
23								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
24								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
25								C	C	C	C	C	C	C	430	440	400UL	390UL	L					
26								400UL	420	440	440	440	440	440	440	420UL	410UL	L	L					
27							L	L	L	420UL	430	440	430	430	430	420UL	400UL	L						
28								400UL	420UL	430UL	440	440	440	440	430UL	390UL	L							
29							L	400	410	A	430	440	440	430	A	A	A	A	A					
30							L	A	A	440UL	440UL	440UL	440UL	430UL	420UL	400UL	L							
31								400	420	430	440	440	440	430	420	410	390	390						
32								400	410UL	430UL	430UL	440UL	430	430UL	420UL	400UL	390UL							
33								8	16	19	23	20	20	23	14	11	3							
34								0	010	010	010	010	010	010	010	010	0							

Процент частоты от 1.0 Мин до 20 Мин 30 сек. Станция Хабаровск

Точность отсчета ± 0,1 МГц

ЮЕ МГц АПРЕЛЬ 1986

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

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

поясное время 135° E

Кем составлена ЮГОРЕЛОВОЙ Н.Д.  
Кем подсчитана ЩИПЕР Л.М.

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

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23													
1							C	C	C	295	310	I	C	315	320	315	310	I	A	300	270	220		A													
2							B	230	U	C	A	A	A	A	A	315	305	285	I	A	265	215		A													
3							170E	B	200		A	A	A	320	320	315	300	290	270	I	A	220	160E	S													
4							B	240	280	290	A	A	A	A	A	300	275	225						A													
5							A	215	U	C	275	295	A	A	A	A	310	290	265	230				A													
6							C	235	265		A	310	A	A	A	A	295	275	230					A													
7							C	245	285	295	310	320	335	325	320	300	280	235	U	C	160E	B															
8							195	240	270	295	305	310	I	A	320	315	300	295	275	230				A													
9							A	235	280	310	315	320	320	315	310	300		A	A					A													
10							150E	B	250	275	290	305	310	I	A	A	A	A	265	225			A	B													
11							170	220	260	290	300	300		A	A	A	A	270		A	150E	B															
12							160	225	270	290	300	I	A	A	A	A	290	275	I	A		A		A													
13							200	245	275		A	A	A	A	A	300	295	265	235					A													
14							C	C	290	300	305	I	A	320	I	A	325	I	A	310	290	280	I	A	240	A	150E	B									
15							170	235	I	C	275	I	A	300	I	A	320	325	330	I	A	325	305	290	275	230	180	160E	B								
16							130E	B	180	230	H		C	C	C	C	C	C	C	C	295	270	235	200	150E	B											
17							130E	B	190	245		C	C	C	C	C	C	C	C	305	265	220	180														
18							200	H	235	280	300	315	325	I	C	C	C	A	310	270	I	A	240	185	130E	B											
19							150E	B	180	235	285	305	I	A	310	I	C	325	I	C	330	I	A	325	320	I	A	300	285	245	190	I	A		A		
20							E	200	H	240	275	295	320		A	A	A	A	A	295	270	250	200	H		A											
21							E	200	245	280	305	305		A	A	A	A	A	A	290	I	A	245		A		A										
22							110E	B	185	250	305	I	A	315		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C		
23							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	C	C	C	C	
24							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	C	C	C	C	
25							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A	A	A	235	190			A													
26							110E	B	200	250	290	300	H	315	330	330	I	A	330	I	A	320	305	I	A	290	245	190		A		A					
27							110E	B	200	250	290	305	320	330	330	325	320	I	A	310	I	A	290	245	200		A										
28							E	200	H	250	290	300	315	320		A	A	320	305	280	250	200		E													
29							120E	B		A	240	280	300	I	A	310	320	I	A	330	330	I	A		A	A	295	260	210							A	
30							A	220	H	260	280	305	320	330		A	A	A	305	295	I	A	260	H		A		A									
31							130E	E	200	250	285	305	315	325	330	325	320	320	315	320	305	290	280	245	200	150E	130E										
1							110E	B	190	240	280	300	310	320	330	325	310	300	275	235	190	150E	B														
2							10		18	25	22	21	19	16	11	12	14	22	25	24	13	6															
3							-	030	020	010	010	010	005	010	010	015	015	010	015	020	020	020	U														

Пробег аэрофона от 1.0 МГц до 2.0 МГц шаг 30 сек. Станция а в т о м а т и ч е с к а я

Точность отсчёта ± 0.05 МГц

M (3000) F2 апрель 1986г

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

Станция Хабаровск

Долгота 135° 10' E

широта 48° 31' N

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

поисное время 135° E

СВКНИ ДВНИ АН СССР институт

Кем составлена Югоревской Н. П.

Кем подсчитана Щукин Л. М.

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	C	C	C	C	335	C	315	325	300	310	315	330	340	325	315	C	290UC	C	C	
2	C	295UC	295	295UC	C	300UC	315	335	340	330	335	315	315	315	325	315	335	330	335	C	320	295UC	295	C	
3	300UC	280	285	285	290UC	305UC	325UC	350	330	340	320	325	310	305	305	310	330	335	320	315	305	325	300	C	
4	295	C	C	290	295	300	320UC	335	330UC	330	340	335	300	335	320	300	320	340	320	335UC	335UC	310UC	C	290UC	
5	C	C	C	C	330UC	325	335	355	345	335	330	335	335	320	325	325	320	315	315	315	315	305	285	C	
6	C	C	C	290UC	290UC	C	C	340UC	340	325	335	340	320	325	325	325	320	325	330	315	295	300	C	C	
7	C	C	C	C	C	C	C	340	325	330	325	325	335	325	325	330	330	315	320	325	310	315UC	C	C	
8	C	C	C	310	C	C	330UC	340	315	325	320	330	335	335	335	340	350	335	330	315	300	C	C	285UC	
9	285	C	C	320UC	315	330	335	340	330	340	335	320	310	330	335	325	320	330	340	310UC	C	C	290UC	C	
10	C	280	C	315UC	320	350	345	320	325	315	330	300	305	325	315	320	295	295	295	315UC	330	310	C	C	
11	C	270UC	275	285	C	305	295H	340UC	305	310H	305	300	315	310	315	310	330	335	335	310	290UC	305UC	310	290UC	
12	285UC	C	290	285	C	310	330UC	330	340	315	330	310	290	295	315	315	315	320	320	295	290	280	C	290UC	
13	C	C	C	C	305	330	330	355	345	330	340	305	315	315	330	325	330	330	320	305	300	300	295	290UC	
14	C	C	C	C	C	C	C	C	290	290	295	315	315	315	305	305	330	325	330	305	285	300	285	285UC	
15	285	285UC	290UC	310	310	305	330	C	340	320	305	315	315	315	315	315	320	330	330	305	280	290	290UC	290UC	
16	285UC	300UC	295UC	310	295	315	340	345	C	C	C	C	C	C	C	320	320	330	320	300	290	285	295	295	
17	290	285	280	290V	295V	300	315	330	C	C	C	C	C	C	C	320UC	340	320	330	C	290	290	305UC	290	
18	285	C	305N	290	305	C	325	340	305	335UC	310	C	C	C	325	305	325	320	300	305	300	300	310	305	
19	300	300	290	285	300	315	325	340	335	325	C	C	290	325	315	280	295	325	315	325	305	300	310	285	
20	280	290	290N	285	320	300	325	330	320	320H	315	315	310	310	315	300	320	330	320	310	300	295	285	290	
21	285	290	295	305	310	315	300	310	295	285	310	310	315	290H	290	295	295	305	310	300	300	300	305	300	
22	280	300	290	295	305	305	315	315	320	315	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24	C	C	C	C	C	C	C	C	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	290	280	310	320	335	310	295	275	285	285
26	280	290	295	305	300F	305	345	335	315UC	315	295	300	310	310	300	300	290	310	315	310	295	285	290	285	
27	295	295	285	290	300	330	345	335	325	280	300	300	300	315	305	310	300	320	310	300	295	300	290	300	
28	290	285	295	295	280	315	320H	310	320	320	325	315	300	310	310	290	325	310	285	290	295	290	300	300	
29	285	290	285	295	305	295	320H	300H	320H	315	315	310	315	315	300	305	305	300	305	300	310	305	295	A	
30	A	285	285F	290F	295UF	335	325	340	330	A	295	330	310	285	295	315	310	325	315	305	295	305	305	300	
31	290	300	295	305	310	320	335	340	340	330	330	330	315	325	325	320	330	330	330	315	315	310	305	300	
Медиа:	285	290	290	290	300	310	325	340	325	325	320	315	310	315	315	315	320	325	320	310	300	300	295	290	
Число:	16	17	17	22	20	20	23	24	24	24	22	22	23	23	25	27	27	27	27	25	25	25	21	18	
Провер частоты от	005	015	010	015	015	020	020	010	020	015	025	020	015	020	020	020	020	015	015	015	020	015	015	015	

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 3.0 сек.

Станция автоматическая

Точность отсчета  $\pm 0.05$