

ЮФ₂ МГЦ ИЮНЬ 1986

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

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

правое время 135°E

Кем составлена Кузнецовой Т. А.

Кем подсчитана Коршунов Е. Ю.

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

Дни	(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	057	053	044N	045	047	048	057	054	055	058	057	050	051A	052	057	053	054	060	068	072	073	068	065	055
2	047	048	048	047	044	054	057	057	053IA	055	052	052	050	051IA	052IA	050	053	053	058	059	060	061	055IA	052IA
3	050	050UF	050UF	048F	048F	050F	061	054	C	A	A	A	A	047	047IA	050	050	055	A	A	061	058IA	052F	048
4	045	042N	046	039	037F	040	051IA	A	A	045	046IA	050	048	050	046	051IA	053	059	059	066IA	072	071N	065	050
5	041	039	036	033	034	040	047	049IA	060	052	057	050IA	048IA	046	050	050	050	053	055IA	060IA	064	062	057	053
6	043	044	045	045	043	043	052	049	050	050	049	045	047	047	051	050	048IA	044	053	059	064	062	060	049
7	044	042	039F	037F	034	040	049	055	056IA	053	052IA	054	052	047	046	056	053	A	A	061	074	077N	060	A
8	A	033	035	031	031	034	040	042IA	045IA	046IA	050	050	048	050	049	050	050	053	052	057	061	060DC	057	044
9	042	041	040	039	040	041	044	051	051	048	051	048	051	053IA	049	047	050	049	048	050	059	057	055	050
10	048	045	042	040	041	044	044	A	050IA	050	050IA	050	051	050	053	054	056	054	065	067	068	066	060	057
11	050	051	041F	043UF	040F	043N	037EG	044	A	A	A	A	050	049	047	045	049	048	046	045	052	061	061	057
12	052	045	046	044	048	050	045	053	048	046IA	048IA	052	051IA	050IA	050IA	047	050	049	052	052	060	062	060	056
13	A	049	046IA	046N	045F	051	048H	048	A	A	A	049	050IA	050IA	051IA	052IC	055	050	047	045	056	059	057	051
14	050	048	046	044	041	045	051H	048H	052	057	054N	050IA	051	052	057	055	051	046	047	056	067	062	059	058
15	055	049	049F	048	050	052	054IC	053IC	061	052IA	052	048	047	047	052	053	051	053	057	058IC	059	056	052	052
16	052	050	046	045N	043N	045H	043	044IA	046	050	057	054	050IA	049IA	046IA	049IC	050	050	053IA	061	067	061	054	050
17	046	043	040	040	035	041	048	048IA	050	058	051	049	C	C	046	050	A	A	A	057	064	059	057UF	054F
18	048	039	040	037	039	037	044	056H	057	C	C	C	C	047IA	049IA	050	050	049	050	051	055	058	057	057IA
19	049UF	045UF	038UF	036UF	036F	039	A	A	C	A	A	A	A	046	045IA	045	045	044	045	050IA	056	060	060	A
20	040	040	039	038IA	040	043	048	059	061	052IA	051IA	050IA	046	049	049	049	042IA	044	052	056	066	064	056	050
21	C	C	046	045F	044	055	045	044	043	053	050	047	050	049	049	A	A	047	053	060	067	067	059F	052UF
22	051	046	045F	045	053N	041	045IA	054	057	060	052	052	050IA	A	A	049	046	046IA	047IA	048	061	063	058	046
23	045	043	044	042	040	043	049	050	054	048IA	048IA	050	045	048	050	049IA	044IA	047	044	053	059	062	060	057F
24	053UF	043	042	042	040	043	047	050	053	052	050	053	050	048	046	046	050	051	048	050	055	060	054	051
25	043	041F	039	044	040	038	037	041IA	046IA	048	043EG	045	044IA	048	045IA	044	A	C	C	A	050	053N	055N	049
26	047	041	040	043N	040	043	055	052	050IA	051	051	049	046	046	048	047	046	044	043	046	050	055	056N	051
27	050UF	047F	045N	043F	C	C	A	A	C	046	046	042EG	042EG	047	044	044UC	044IA	046	044	047	053	056	052	050
	048	047	046	043	036	042	045	042	044	046	A	040EG	044	045	042	046	046	045	044IA	048	049	057	059	057F
	056F	053N	052	050JF	038	040	035	A	A	A	A	C	C	C	C	046	046IA	047	046	051	054	058	053	050
	047N	044	043N	037F	034F	036	040	039	045	040EG	051	046IA	048	046	048	049	044	046	044	049	053	056	053N	054N
	051	048	046	045	044	046	051	054	056	053	052	051	050	050	050	050	051	053	053	060	066	062	058	058
	048	045	044	043	040	043	047	050	051	050	051	050	050	048	049	049	050	049	049	054	060	060	057	052
	27	29	30	30	29	29	28	25	23	24	23	25	25	27	28	29	27	27	26	28	30	30	30	28
	006	006	006	006	008	006	007	010	010	006	003	003	004	003	004	004	005	007	007	010	011	004	005	006

Продолжение от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек. станция автоматическая

Точность отсчета ± 0.1 МГц

№ F1 МГц июнь 1986

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР
институт

Станция Лабаровск

поисное время 135° E

Кем составлена Кузнецовой Т. А.

Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

Кем подсчитана ВАНЖУЛА В. А.

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	L	A	A	420	440IA	430IA	430	410	410	400	390	340						
2						L	350	A	A	A	430	420	430H	A	A	410	400IA	A	A					
3						330UL	350	390H	C	A	A	A	A	420IA	420IA	400	400	A	A	A				
4						L	A	A	A	400	420IA	420	440	420	A	A	A	A	340	A				
5						L	A	A	A	A	420IA	A	A	430H	410H	400	400	A	A	A				
6						300	340	390	400	410	420	420	430	430	410	400	390IA	380IA	340					
7						310	350IA	A	A	A	A	420IA	440	440	430	A	A	A	A	A				
8						300	350	A	A	A	420IA	420IA	430	430	430	410	400	390	350UL	L				
9						L	370	390IA	400	410IA	420	420	430	430IA	430	430	400	390UL	370UL	L				
10						L	A	A	A	A	420IA	430	430IA	430	430UL	400	400	380IA	350	A				
11						L	370	A	A	A	A	A	430	430UL	410	410	400	390	350	300UL				
12							L	390IA	400	A	A	440	440IA	A	A	A	400	390	360	A				
13						L		400UL	A	A	A	A	440IA	A	A	C	410	390	350UL	L				
14						340		L	390UL	400IA	410	440IA	440IA	A	A	420	420UL	400	400	370UL				
15						L	350IC	380IC	A	A	440	430UL	440	440	430	430H	410	390	360	C				
16						L	360UL	400IA	410	410	420	430	A	A	420IA	410IC	410IA	390	A	A				
17						L	240	350IA	390IA	410IA	420IA	440	440	C	C	430H	A	A	A	A	A			
18						L	360	360UL	410	C	C	C	C	440IA	420IA	410	410	400	340	L				
19							A	A	C	A	A	A	A	A	A	A	410IA	370	360IA					
20						310UL	360UH	380IA	A	A	A	A	440	430	440H	A	A	390	A	L				
21							390	400	410	420	420	430	430H	A	A	A	A	A	A	A				
22						260	A	A	410IA	410	430H	420IA	430IA	A	A	A	A	A	A	A	L			
23						L	370UL	400	430IA	440IA	440IA	420	420	430H	420	410IA	400IA	380	380	310				
24						L	350	380	400	420	420	430	440	430H	420	400	400	A	A					
25						L	330	A	A	400	430H	420UA	420IA	420	420IA	410	A	C	C	A	L			
26							350	380	400IA	410IA	420	420H	430	420	420	410	400H	L	360	L				
27						C	A	A	C	410IA	420	420H	420	420	420	410	390IA	380	360	310				
28						300	330	370	390	400	400IA	400	410	410	400	390	380	370	A					
29						L		A	A	A	A	C	C	C	C	410UL	A	A	350UL					
30							350	360	390	400	410	420IA	420	410H	400	400	400	370	360					
31							320	360	390	410	410	410	410	410	410	410	410	390	360	310				
32							280	350	380	400	410	420	420	430	430	420	410	400	380	350	310			
33							300	350	390	400	410	420	420	430	430	420	410	400	390	360	310			
34							9	18	17	14	15	21	22	22	21	22	21	22	18	18	3			
35							040	010	010	010	010	010	010	010	010	020	010	000	010	010	0			

Время начала отсчета от 1.0 МГц до 2.0 МГц 3.0 МГц сек.

Станция Автоматическая

Точность отсчета ± 0,1 МГц

ЮЕ МГЦ ИЮНЬ 1986г

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

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

институт

Станция Хабаровск

поясное время 135°E

Кем составлена КУЗНЕЦОВОЙ Т.А.

Долгота 135°10'E широта 48°31'N

Кем подсчитана СЕЛЕДУЕВОЙ Л.А.

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	265	295	310IA	315	A	A	A	A	305	280H	260	215	175	A			
2					E	180	225	265	295	305IA	315	320IA	320IA	A	A	A	285	260	215	A	A			
3					A	A	220	270	290IC	300	310IA	315IA	A	A	A	A	A	A	A	A	E			
4					A	A	235IA	A	A	300	305	A	A	A	A	A	285	260	210IA	160	E			
5						180	220H	275	295	300	310	A	A	A	A	300	290H	270	220	A	E			
6					135	A	A	260	295	300	310	315IA	A	A	A	300	295	265	235	A	A			
7					A	A	A	270	290IA	300	310	315	A	A	330	300	285	265	A	A	A			
8						A	230H	265	295	315IA	320IA	325IA	325	A	A	A	A	A	225	A	A			
9					E	A	235	275	300IA	A	A	A	A	A	315	300	290	270	220	A	A			
10					E	A	220	270	295	A	A	A	A	A	A	A	A	275	A	A	A			
11					E	175	215	245	290	300	310	315	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
12					125	175	225	260IA	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
13					A	A	A	A	295IA	A	A	A	A	A	A	C	A	285	265IA	A	A			
14					A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	300IA	275IA	230	185IA	120			
15					A	A	C	C	A	A	A	A	A	A	A	A	290	270	A	C	A			
16					A	A	245	290IA	305IA	310IA	320	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A			
17					A	195	235	265IA	300	A	A	A	C	C	A	A	A	260	A	A	A			
18					A	A	A	A	A	C	C	C	C	A	A	A	A	A	A	A	A			
19					A	A	225	A	C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
20						A	A	A	A	A	A	A	A	A	340	325	310	300	280	A	A	A		
21					A	A	A	A	300	A	A	A	A	A	A	325	310	290	260	225IA	A	A		
22					E	190	A	A	295	310	320IA	A	A	A	A	A	300	270	A	A	A			
23					A	A	A	275	290	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
24					A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	335	330	310	295IA	A	A	A	A		
25					A	200	A	270IA	A	A	A	A	A	A	A	A	320H	A	C	C	A	A		
26					A	170IA	225	270	300	A	A	A	A	A	330	325	310IA	290IA	260	220H	170	A		
27					C	C	230	265	285IC	300	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A			
28					125	170	225H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	300	280	250	A	A	A		
29						A	230	250	280	300	305	C	C	C	C	A	A	A	A	A	A			
30					A	185	230IA	260IA	290	A	A	A	A	A	A	A	285	265	220	180	A			
31																								
					125	190	230	270	300	310	320	320	-	340	330	310	295	270	230	190	120E			
					E	175	220	260	290	300	310	315	-	330	325	300	285	260	220	165	E			
Число					E	180	225	265	295	300	310	315U	320U	335	325	305	290	265	220	175	E			
Угол					8	10	17	19	20	13	12	6	2	3	6	11	16	18	12	5	4			
					-	015	010	010	010	010	010	005	-	010	005	010	010	010	010	010	015	-		

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц шаг 30 эк. Частота автоматически

Точность отсчета ± 01 МГц

M (3000) F2 ИЮНЬ 1986 г

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВЯЗНИ ДВНЦ АН СССР

институт

Кем составлена КУЗНЕЦОВА И. А

Кем подсчитана ВАНЖУЛА В. А

Станция Хабаровск
 Долгота 135° 10' E широта _____

поисное время 135° E

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	295	320	295 N	290	315	305	325	335	320	325	310	270	A	265	310	290	290	290	295	295	300	295	295	300	
2	285	295	280	290	285	315	315	325	A	325	300	280	265	A	A	275	300	300	320	310	305	305	A	A	
3	285	295 UF	285 UF	300 F	305 F	310 F	355	335	C	A	A	A	A	280	A	280	280	315	A	A	315	A	305 F	315	
4	285	295 N	290	305	305 F	290	A	A	A	295	A	280	270	290	280	A	280	305	300	A	300	310 N	335	295	
5	305	280	300	290	295	330	280	A	305	285	315	A	A	255	310	285	310	305	A	A	305	300	295	320	
6	305	300	300	305	300	290	325	285	330	305	325	290	260	260	290	305	A	275	305	305	300	300	320	310	
7	295	290	280 F	270 F	280	265	295	305	A	335	A	320	320	285	255	255	A	A	A	280	310	325	330	A	
8	A	280	280	285	305	280	305	A	A	A	325	290	295	280	285	270	275	310	310	315	325	C	325	315	
9	285	300	315	275	295	310	275	315	320	305	300	300	285	A	265	260	300	305	290	300	305	295	315	295	
10	300	300	285	285	290	340	315	A	A	310	A	285	290	290	300	295	300	275	290	290	320	290	295	310	
11	290	310	290 F	325 UF	300 F	330 N	G	310	A	A	A	A	280	270	275	285	300	295	305	285	285	295	300	315	
12	320	285	300	290	305	315	330	340	325	A	A	285	A	A	A	285	300	295	310	290	290	310	295	305	
13	A	300	A	325 N	305 F	320	295 H	290	A	A	A	265	A	A	A	C	320	335	320	285	315	305	310	310	
14	300	290	315	295	310	295	295 H	315 H	320	330	330 N	A	280	315	315	330	335	325	280	295	315	310	300	320	
15	325	290	300 F	305	305	305	C	C	330	A	325	255	255	270	285	285	305	300	325	C	320	305	300	285	
16	300	300	280	315 N	320 N	330 H	315	A	295	290	325	335	A	A	A	C	295	295	A	310	335	325	290	300	
17	300	285	285	300	295	290	295	A	300	330	315	305	C	C	285	290	A	A	A	295	310	290	295 UF	300 F	
18	325	310	300	295	340	340	270	310 H	310	C	C	C	C	A	A	300	300	290	310	320	300	285	285	A	
19	295 UF	295 UF	280 UF	300 UF	305 F	280	A	A	C	A	A	A	A	275	A	295	280	290	300	A	300	310	305	A	
20	295	300	285	A	300	300	290	305	360	H	A	A	A	220	290	290	320	A	290	290	300	305	315	305	300
21	C	C	285	305 F	315	325	375	315	285	310	295	280	275	280	285	A	A	A	300	280	285	305	305 F	285 UF	
22	315	300	310 F	315	280 N	345	A	290	315	305	325	300	A	A	A	280	280	A	A	290	300	300	325	285	
23	300	290	300	305	280	285	305	300	330	A	A	290	255	275	295	A	A	300	275	320	285	295	285	300 F	
24	315 UF	325	305	310	310	295	310	285	310	315	300	320	320	240	285	275	295	300	305	300	300	310	310	300	
25	310	300 F	290	310	285	320	265	A	A	335	G	260	A	260	A	260	A	C	C	A	305	300 N	300 N	295	
26	305	315	300	310 N	340	300	345	305	A	305	315	335	270	285	295	285	285	285	300	295	300	300	295 N	300	
27	295 UF	290 F	305 N	310 F	C	C	A	A	C	325	285	G	G	290	270	270 UC	A	320	285	305	300	305	295	295	
28	290	295	325	320	270	270	280	300	295	320	A	G	255	250	235	280	275	315	A	305	290	285	285	295 F	
29	305 F	285 N	290	F	305	290	335	A	A	A	A	C	C	C	C	285	A	325	310	320	295	300	305	290	
30	300 N	290	295 N	300 F	320 F	290	300	250	310	G	325	A	290	245	290	290	320	305	295	295	295	295	290 N	290 N	

30°	300	300	310	310	320	325	315	330	325	325	300	290	290	295	290	300	310	310	310	310	310	310	310	
295	290	285	290	290	290	285	290	300	305	300	270	255	260	280	275	280	290	290	290	300	295	295	295	
300	295	295	300	305	305	305	305	315	310	315	285	270	275	285	285	300	300	300	300	300	300	300	300	
27	29	29	28	29	29	25	19	17	19	17	21	10	21	20	25	21	25	22	24	30	28	29	26	
010	010	015	020	020	030	040	025	030	020	025	030	035	030	015	015	020	020	020	020	020	010	015	015	015

Пробег частоты от 1.2 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция а в т о м а т и ч е с к а я

Точность отсчёта ± 0,05