

5052 МГц октябрь 1986 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВНЦ ИИ ВВМЦ АИ СССР
ИНСТИТУТ

Станция Хабаровск
Долгота 135° 10' E широта 41° 31' N

полное время 135° E

Кем составлена Селедиковой Л. А.
Кем подсчитана Захарычевой Л. В.

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	034	034	035	034	034	036	C	C	C	C	C	C	C	C	053	053	054	058	056	053	049	046	043	042	
2	042	042	041	040	039	037	045	052	062	C	C	071	064	062	062	056	056	058 H	051	046	047	047	049	047 UC	
3	046	042	043	040	039	034	0377Y	041	039 DC	051	064	054	063	063	059	057	057	050	054	043	042	038	039	039	
4	039	039	039	039	038	033	039	047	051	055	061	060	064	066	067	062	058	049	056	050 IC	048	043 F	043 F	041 F	
5	041 F	039 F	038 F	036 F	037 F	038 F	043	050	052	061	070	062	066	070	062	060	057	056	054	049	048	047	042 DC	C	
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	077	072	065	057	054	057	057	057	052	052 V 046 F 047 F	
7	045	043 F	043 Y	043	044 Y	040 Y	042	049	054	057	070	074	072	061	059	055	057	056	047	046	046 IC	047	048	049	
8	047	042	040	042	041	044	041	050	052	059	072	072	069	067	062	057	054	057	046	045	047	046	043	044	
9	046	043	042 H	042	041	039 F	039	047	052	056	062	076	066	063	062	061	060	055	050	042	045 F	041	039 Y	040	
10	042	041	040	041	042	042	040	052	057	072	077	064	060	061	060	062	061 IC	055	051	044	044	043	044	046	
11	047	041 Y	038 F	038 F	036 F	034 F	033 F	046	054 Y	060	070	076	066	059 H	063	056	059	054	047	042	043	042	040	040	
12	057	040	042 F	042	040	041 F	037	052	052	062	064	072	066	064	059	061	062	057	048	045	044	042	042	042	
13	040	040	040	039	040	040	044	051	058	063 H	074	069	069	058	060	055	058	055	039	039	039	038	037	036	
14	057	034 IC	035	037	041	036	036	052	052 H	065	062 Y	067	067	082	093	098	087	084	058	050	053	050	051	054	
15	051 UF	052 UF	052	038	039	037	039	059	061 H	084	073	075	075	063	068	062	066	057	052	056	051	049	043	041	
16	041	042	040	039	041	034	034	049	059	065	074	057	057	061	062	061 IC	060 IC	052	044	040	039	035	037	039	
17	040	040	040 IA	038	038	031 F	033 F	048	060	063	074	066	065	067	064	060	062	057	049	046	044	034	032 IA	032	
18	037	039	039	040 JF	044 JF	050 UF	040 F	054	058	066	076	C	C	C	C	C	C	C	C	042	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	093	075	084	072	074	058	069	066	049	046	044	040	038	036
20	037	037	039	040	037	038	034	052	062	066	066	073	074	065	067	059	063	055	053	052	050 JY	046	042	044 UC	
21	040	042 JY	041	042	043	044	046	057	061	074	079	074	076	068	069	C	059	051	053	053	054	051	047 UC	048	
22	047 JY	049	049	049	049	051	042	060 JY	062	067	076	087	070	077	070	073	069	057	047	042	041	037	038	039	
23	038	039	044	042	040 F	039	033	052	060	073	081	083	080	071	065	074	075	059	041	040	036	036 IC	034	034	
24	034	034	035	033	034	033	027 Y	054	064	077	073	072	070	073 H	067	074	083	053	039	040	037	039	039	039	
25	039	035	036 IC	036	037	037	035	053	069	069	072	076	073	077	069	066	062	058	040	030	033	035	035	034	
26	034	033	033	034	036	036	032	039 DC	063 Y	066	077 JY	089 H	082	076	067	067	061	058	039	038	035 Y	036	035	036 IA	
27	056	033 Y	035	035	036	038	040 JY	054	Y	062 JY	074 Y	100	098	080	C	069	066	055	050	038	040	039	039	039	
28	039	039	039	039	037 F	036	029	039 UC	A	069	088	097	086	090	069	069	068	A	040	039	038	037	039	039	
29	H	058	040 F	043	043	044	036	046	067	059	073	082	083 H	069	C	074	070	056	049	046	043	042	042	039	
30	044	042	046 IA	043	043	042	042	052	069	071	078 Y	083	086	073	067	076	073	058	042	042	040	042	039	040	
31	041	042	043	040	041	037	032	053 JY	062 H	081 H	079	084	070	076	074	068	066	057	052	052	054	050	044	051 Y	
	044	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	042	
Мелана	040	040	040	040	040	038	038	052	060	066	074	074	070	068	065	061	062	056	049	045	044	042	041	040	
Учено	28	29	29	29	29	29	28	28	26	27	28	28	29	30	28	29	30	29	30	31	30	30	30	29	
	007	004	004	004	005	006	008	005	010	011	007	014	012	010	006	012	010	003	009	009	008	009	005	006	

Пробег частоты от 10 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция Автоматическая

Точность отчета ± 0.1 МГц

10.11. MI" И Октябрь 1986
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СРКНИИ ДВНЦ АН СССР
 институт

Станция Хаймакес
 Долгота 135° 10' E широта 18° 31' N

поисное время 135° E

Кем составлена Селезневский И. И.
 Кем подсчитана Зыряновский И. В.

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	E	C	E	C	L 390UL									
2									380	C	C 410UL	430UL	410UL	400UL	L	L									
3										400	410 H	400	L 400	400UL	L	L									
4									L 390UL	400	420UL	420UL	420UL	L	L	L									
5									L	L	A	A 410UL	420UL	410UL	400UL	340UL									
6									C	C	C	C	C	420UL	410UL	400UL	370	310UL							
7											L 410UL	420UL	420UL	400UL	390UL	L									
8									320UL		L 400UL	420UL	410UL	400UL	L	L									
9											L	L 420UL	410UL	400UL	L	L									
10									L		410UL	L	L 400UL	400UL	L	C									
11											410UL	410UL	420UL	L	L	L									
12											L	L 400UL	410UL	A	L	A									
13											L 400UL	410UL	410UL	L	L										
14									L		A 390UL	400UL	L	L	L	L	L								
15											L 390UL	400UL	410	A	L	L									
16											L 390UL	400UL	390UL	380UL											
17											L	A	L 400UL	400UL	L	L	L								
18											L	A	C	C	C	C									
19											C	C	B	L 410UL	L	L									
20												A	A 410UL	400UL	L	A									
21											L	L	L 410UL	L	L										
22												L	L	L	L	L									
23											L	L	390UL	400UL	L	350UL									
24											A	A	L	L	A	A									
25											A	A	L	L	L	A									
26											L	A	L 360UL	L											
27											A	L	L 430UL	A	C										
28											A	L	L	L	L	A									
29											L	L	L	L	A	C	L								
30												L	L	L	L										
31											L 360	L 400UL	L	L	L	L									
Медиана									350	390	400	410UL	410UL	400UL	400UL	370UL	310UL								
Учтено									2	4	11	13	18	12	8	3	1								
									010	010	020	010	010	0	020										

50°E МГЦ Октябрь 1986г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СОЮЗ ИЛИ ДРУГОЕ ИМЯ СССР
ИНСТИТУТ

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

поясное время 135° L

Кем составлена Сембуевой Л.А.
Кем подсчитана Сембуевой 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							C	C	C	C	C	C	C	C	295	270	230	165	A										
2						A	A	A	250	C	C	305	305	300	285	265	230	160	UA	120	EB								
3						E	200	H	240	275	290	295	305	310	285	260	230	H	A	A									
4						A	190	240	270	285		A	A	300	280	240	230	H	170	A	C								
5						E	200	240	270	285	295	IA	300	IA	300	290	IA	265	220	A	A	A							
6						C	C	C	C	C	C	C	300	300	IA	285	260	215	A	A	A								
7						B	A	A	240	270	290	300	A	A	A	260	A	A	A	A									
8						A	185	H	230	275	290		A	A	A	A	260	210	140	EB	E	A							
9						A	A	240	270	290		A	A	A	A	265	230	165	A	A									
10						E	200	H	235	270	H	295	IA	295	300	295	285	260	C	A	A	A							
11						E	A	190	245	IA	275	IA	295	300	300	295	280	255	225	IA	A	A	A						
12						E	195	240	295		A	A	A	A	A	A	A	A	175										
13						A	200	250	IA	270	295	290	300	IA	300	IA	290	IA	260	210	A	A							
14						120	EB	200	235	280	295	300	IA	300	290	270	250	A	A	A									
15						110	EB	170	H	225	H	250	A	A	A	A	270	240	215	A	A								
16						120	EB	165	235	265	285	310	IA	305	IA	285	H	A	C	C	A	A	A						
17						110	EB	205	230	H	270		A	A	300	295	260	230	IA	A	A	A							
18							A	245	280		A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A							
19						C	C	C	C	C	B	A	A	A	285	260	IA	220	A	A	A								
20						A	190	235	270		A	A	A	A	240		A	A	A	A	A	A							
21						A	160	230	270	285		A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	A							
22						A	165	225	260	285		300	IA	300	IA	A	A	A	A	A	A	A							
23						100	EA	160	H	235	H	275		A	A	A	A	A	A	130	A								
24							185	240	H	275	H	295		A	A	A	A	255	215	B									
25							160	235	275	290		A	A	A	A	A	A	210	H	150									
26							A	230	280	H	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A							
27						230	EA	160	EA	160	250	IA	A	A	A	C	A	A	A	A	A	A							
28						130	UK	210	EA	200	EA		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A							
29							A	220	240	IA	290		A	A	A	C	240	215	IA	A	A					130	EA	120	EA
30							160	215	245	285	300		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A							
31							A	160	H	205	IA	235	265	285	IA	290	290	240	230	A	A	A							
Метр						-	-	215	E	120	E	200	240	275	295	300	305	300	290	290	265	230	170	-	-	-	-	-	
Учтено						1	1	3	10	21	27	25	18	12	12	13	15	19	16	7	2					1	1		
Пробег частоты от						015	U	120	U	040	010	005	010	005	005	010	020	010	015	030	-					-	-		

M (3000)F₂ октябрь 1962
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВЯЗНИ ДВУХ АН СССР
 ИНСТИТУТ

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

поисное время 133° E

Кем составлена Семедовой Л. А.
 Кем подсчитана Завьянцевой А. В.

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	310	305	295	305	310	320	C	C	C	C	C	C	C	C	345	320	330	340	330	315	305	295	295	305		
2	300	290	305	310	325	310	335	335	340	C	C	335	340	340	350	360	335	345H	325	305	295	295	295	300UC		
3	300	285	295	310	310	320	335Y	345	335UC	305	350	320	340	340	340	360	345	345	330	330	320	295	295	295		
4	290	295	295	305	315	305	355	375	375	355	360	330	345	330	335	340	345	335	330	C	335	290 F	325 F	290 F		
5	295 F	310 F	305 F	305 F	320 F	320 F	350	370	355	325	360	335	330	350	340	335	340	335	340	300	295	285	C	C		
6	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	350	345	345	345	340	320	315	305	310	300 V	305 F	340 F
7	305	305 F	300 Y	305	320 Y	330 Y	345	380	353	345	350	345	360	360	360	345	345	340	330	305	C	295	300	305		
8	315	315	315	315	315	335	345	370	370	325	345	365	355	330	355	355	340	335	325	310	315	320	305	305		
9	315	310	295 H	315	290	335 F	340	385	315	340	320	355	355	345	345	335	340	340	335	315	315 F	305	315 Y	305		
10	295	300	305	300	310	335	340	365	370	370	355	355	340	335	345	340	C	340	335	315	300	310	300	300		
11	310	305 Y	300 F	295 F	320 F	330 F	345 F	385	365 Y	350	350	360	350	325 H	335	330	340	350	335	315	310	315	315	310		
12	300	270	290 F	310	320	345 F	335	370	370	365	335	355	355	345	345	335	345	340	325	320	330	310	310	315		
13	300	315	315	315	310	320	340	365	360	310 H	360	370	355	340	360	335	340	355	340	305	295	305	300	305		
14	310	C	295	300	335	285	290	275	315 H	370	325 Y	345	315	305	315	320	330	345	345	290	310	285	280	285		
15	290 U F	310 U F	340	315	300	320	310	340	320 U H	340	355	355	340	315	340	320	340	340	310	320	310	320	285	295		
16	200	310	310	300	310	320	335	350	335	350	355	A	350	330	345	C	C	340	340	330	320	320	305	300		
17	290	310	A	295	305	315 F	330 F	345	375	355	370	360	345	345	340	340	355	345	325	330	340	330	A	315		
18	290	305	315	F	320 F	340 U F	340 F	350	360	335	340	C	C	C	C	C	C	C	C	C	310	C	C	C		
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	365	335	355	345	355	330	330	340	330	310	325	315	305	290	
20	290	290	290	310	315	330	330	365	350	370	345	340	340	345	335	330	340	340	310	315	320 Y	325	315	315 U C	300	
21	305	285 Y	290	295	295	320	325	335	360	360	360	350	355	345	335	C	350	340	310	315	315	315	320 U C	300		
22	310 Y	295	300	295	300	320	345	365 Y	365	340	345	355	330	330	330	340	350	350	330	315	305	310	290	290		
23	295	295	315	305	325 F	315	360	355	360	375	350	350	360	350	330	340	345	350	320	330	315	C	295	295		
24	305	295	310	315	290	300	320 Y	360	355	365	350	355	360	330 H	335	330	355	340	305	325	300	295	295	300		
25	320	295	C	300	300	315	330	370	350	355	345	355	340	345	350	335	335	340	340	295	295	295	300	305		
26	310	305	300	305	300	315	345	C	350 Y	335	335 Y	325 H	340	330	345	330	320	335	330	325	310 Y	295	290	A		
27	290	300 Y	290	290	300	310	360 Y	375	Y	350 Y	335 Y	335	340	340	C	330	355	330	345	305	295	300	285	265		
28	295	270	270	305	295 F	285	305	335 U C	A	335	330	330	335	335	335	335	340	A	310	330	290	275	275	285		
29	A	290	310 F	315	300	305	330	335	340	355	340	340	345 H	350	C	350	330	320	300	300	300	305	305	305		
30	300	295	A	310	315	300	330	325	350	335	335 Y	335	325	350	335	330	340	355	300	300	315	300	290	280		
31	290	290	310	310	305	310	320	340 Y	335 H	335 H	325	355	335	330	345	325	335	340	315	305	310	320	325	305 Y		
	310/290	310/290	310/295	310/300	320/300	330/310	345/330	370/345	365/340	360/335	355/340	355/335	355/340	345/330	345/335	340/330	345/340	345/335	335/315	320/305	320/300	315/295	305/290	305/290		
Медиана	300	300	300	305	310	320	335	360	355	350	350	350	340	340	340	335	340	340	330	315	310	305	300	300		
Учтено	27	28	26	28	29	29	28	26	26	27	28	27	29	30	28	28	28	29	30	30	29	29	28	28		
	020	020	015	010	020	020	015	025	025	025	015	020	015	015	010	010	005	010	020	015	020	020	015	015		

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция автоматическая
ручная, а. точатическая

Точность отсчёта ± 0.05