

гоF2 O.I Мгц Февраль 1974 год

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена Дорониной.

широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время 30°E

Дата	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	20F	U23F	U14F	14F	14	14	15	22	35	39	44	45	46	52	51	44H	40	33	29F	F	F	F	F	25F
2	26	29	25	23	15	14	14	27	37	44V	45	47	50	54	52	46	42F	35	26F	16F	17F	19F	20F	18F
3	17F	19F	20F	18F	14	13	14F	24F	36F	43	47	53	50	53	55H	48V	46	35F	32	22F	17F	19F	U21F	U23F
4	U24F	U25F	26	U23F	20F	19F	21F	28F	41	46H	49	56	58	58H	52	50	38	32	31	25F	22F	25F	29	26F
5	27F	27F	26F	25F	20F	20F	19F	30F	43	51V	57	62H	50H	64	50	47	48	36F	29F	24F	20F	19F	24F	28F
6	25F	27F	28F	28F	30F	25F	19	30F	45S	50H	51	58H	63	59V	59H	52	45	38	32F	25F	19F	20F	23F	24F
7	27	28F	27F	27F	22F	19F	18F	32	48	58H	65	69	62H	63H	62	58	49H	40F	33	U26F	U19F	U20F	21F	U26F
8	30F	28F	26F	24F	U20F	19F	20F	36F	45	58	59	58	57H	61	56	53V	51	41	30	22	21	21	23	24
9	25F	26	28	26F	23F	21	20	31	46	55	58	53H	64	59	54	59	50	40	33F	23F	18	19F	23F	25F
10	25F	25F	28F	29F	26F	24F	23F	37	U52S	54H	63	61H	58	U71S	58H	55H	49	40	31F	27F	25	26	28	27F
11	29F	29F	32F	28	26	22	21	32	44H	55	73H	68H	69H	66	55	60	49	51	44	29F	U28F	27	24V	23
12	23	22	22	22	20	15	15	27	35	38	39	45	44	46	51H	56	50	44	39	31	26	23	20	22
13	24	26	23F	24V	21	19	19	32V	42	50	53H	51H	57	57H	50H	56	49F	43	34F	30F	26F	28F	26	27
14	28	28	25	25	21	18	18	31	41	47	50	55	55	59	U57S	54	53	39	40	23	17	18	19	20F
15	22	23F	24F	24F	21	18F	20F	38	49	54	55	57H	60H	59	54	55	49	47	42	27	18	19	21	22
16	24	23	24	24	20	18F	21	38	48	51	57	55	57	59	60	50H	50	43	36	28	22	21	23	23
17	24F	25	25	27F	24	22	21	39	48	59	64	64H	62	61	62H	59	56	48	39	32	26	23F	23	23F
18	25F	26F	27	28F	24F	21F	23	40	U52S	61V	U57S	70	59H	58	U57S	57H	48V	48	40	27	20	19	21	23
19	22	21	21	20	18	18	23	41	51	60	65	65	61	60H	59	55	53	39	34	26	21	22	23	21
20	20	22	23	23	24	24	25	43H	50	57	54H	66H	58	60	65H	59	55H	48	40	31	23	22	25	24
21	25	24	22	22F	19	17	22	39	50	U54S	62H	67H	64	61	71	69	62	48	41	33	28	29	28	29F
22	28F	29F	31F	30F	U29F	29F	27H	46	58	U59S	69H	61H	64	62	60H	55	60	54	43	37	29	24	21	19
23	19	19H	19	18F	15	15	21	39V	51	61	64H	74V	78H	70	60	59	56	44H	43H	41	37	33	28	23F
24	24F	24F	22F	14F	A	A	22F	39F	48F	63	67H	67F	77	66H	67H	59F	56F	43F	43	U34F	U32F	30F	16	16
25	U16S	18F	19F	E	12	E	20F	38	47	53	62H	60	61H	67H	76	59	60	44	40F	28F	23F	22F	23F	20F
26	26F	27F	26F	18F	19F	E	22	36	43	49	54H	62	67	69H	73	70	59	55	44	24F	19	21F	22	22
27	21	23	24	21F	18	15	23	34	40	48	49	50	51	53	57	55	52	53	45	34F	24F	18F	20F	19F
28	21F	23F	17F	19F	19F	16	23	34	41	43H	53	57	62H	57	61	56	53	44	39	34	30	26F	23F	22
29																								
30																								
31																								
МД.	24F	25F	24F	24F	20	19	21	35	46	54	57	59	60	60	58	56	50	43	39	27F	22	22F	23	23F
Учт.	28	28	28	27	27	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	28
В.КВ.	26	27	26	27	24	22	22	39	50	58	64	66	64	64	62	59	56	48	42	32	26	26	24	25
Н.КВ.	22	23	22	20	18	16	19	30	41	48	50	54	56	58	54	52	48	39	32	24	19	19	21	22
Н.КВ.	04	04	04	07	06	06	03	09	09	10	14	12	08	06	08	07	08	09	10	08	07	07	03	03

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 20.0 Мгц 30сек Станция автоматическая

ГОР1 0.1 МГц Февраль 1974

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Поповой

широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время

30°E

Дата	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										24L	L	L	U35L		L	L								
2											L	L	U33L	U34L	L									
3									L	L	L	L	L											
4										L	L	L	U35L	L	L									
5										L	L	L	L	L	L									
6										L	L	L	L	L		L								
7											L	L		L	30L									
8										L	L	L	U40L	L	L									
9											L		L	L		L								
10										L	L		L	L	L									
11										32L	L		37	32L	L	L								
12									L	27L	35	U36L	L	L	L									
13										L	L	L	U37L	L			L							
14									L	L	L	L	L	L	L	L								
15									24L	L	L		L	L	L									
16										L	L	L	U38L	U39L	L	L								
17											L	L	L	L	L									
18										L	L	L	L	L	L	L								
19											U35L	L	U39L	L	L									
20									L	L	L	L	L	U34L	L		L							
21											31L	L	L	L	L	L								
22										L	L	L	L	L										
23								21L		L		L	L	35L	L									
24									L	L	L	L	U40L	L	L									
25									L	L	U35L	U45L	L	L	L	L								
26									L	U35L	U35L	L	L	U40L	L	L								
27									U31L	L	36	U38L	L	L	L	L								
28									L	U36L	U38L	39H	39H	L	U36L	U30L	L							
29																								
30																								
31																								
Мед.								U21	U28	U32	U35	U38	U38	U34	U34	U30								
Учт.								1	2	5	7	4	10	6	2	1								
В.КВ.																								
Н.КВ.																								
М.КВ.																								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

ГОБ 0.01 МГц Февраль 1974 г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Перуновой.

Широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время 30°E

Дата	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	180	205	240H	235H	250	280H	220A	180	160	B						
2								160	200	230	240	240	230	250H	230	A	A							
3								A	A	I210A	230	250	250	230H	235H	210	A							
4								130	200H	220	240	250	250	270	A	A	A	A						
5								135	205H	245H	260	270	260A	270A	A	U210A	160							
6								150	U220A	A	A	280	250	I235A	250H	205	A							
7								A	200	240	260	265	265	270	I250A	220	160	E						
8								140	210H	250	U270A	270H	275	U260A	250	220	180	A						
9								E	190	235	250	270	A	A	A	250								
10								130	220	250H	290H	290H	U280A	U260A	A	A	A							
11								155	210H	220A	280	280H	260	U250A	I250A	A	180H	A						
12								150	200H	225	240	245H	260H	255	240H	220H	A	A						
13								A	210H	220	260H	280H	260H	260H	U240A	220H	180							
14								155	200	225H	240	255H	260H	260	250H	210	170	A						
15								160H	A	A	275H	290H	300H	270	255	220H	A	A						
16								170	220H	270	I280A	280H	U280A	290	250H	230H	195	110						
17							A	160H	250H	280H	275H	290H	280	285F	250	250H	A	A						
18								170H	240H	270	U270A	270A	U270A	270	U250A	230	180H	140						
19								170	210H	280H	280	290	285	270	250	230H	195H	E						
20								170H	220H	250	270H	U290A	290H	280H	260	245	180H	130			120			
21								175	A	U240A	A	290	280H	280H	260H	210	195H	140H						
22								180	230H	250	280H	280	U290A	U270A	A	250	220	A						
23								A	240H	270	U290A	A	290H	270	260	230H	200H	140						
24							120	170	230	255	280H	280	285H	275	260	230	220	150H						
25							115	170	I210A	240	255	270	280	280	U270A	230H	200	A						
26							E	160	210	U240A	260	270	I270A	260	U230A	180H	150							
27							A	180H	215H	260	260	270	270	270	250	I230A	205	140						
28							120	180	210	250	260	270H	280	275	250	230H	200H	150						
29																								
30																								
31																								
ММ.							120	160	210H	240	260	270	270	270	250	230	180	140			120			
Учт.							4	23	25	26	26	27	27	27	23	24	19	11			1			
В.КВ.							120	170	220	255	280	280	280	275	260	230	200	150						
Н.КВ.							115	150	200	225	250	265	260	260	250	215	180	110						
М.КВ.							05	20	20	30	30	15	20	15	10	15	20	40						

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

гоЕв О. I мгц Февраль 1974 год

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Дорожиной.

широта 55°28'N долгота 37°19' E

Кем подсчитана

поясное время

30° E

Дата	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	E	E	14	E	11	11	14	J22X	20	19	G	17G	25G	G	24	G	16G	G	E	E	E	E	E	E
2	E	E	E	E	E	E	E11S	G	G	24	23G	22G	21G	G	G	23	21	18	E	E11S	E11S	17	J22X	15
3	E12S	E	14	14	E	E	E	12	17	25	24	24	G	G	G	22	21	17	E	E	E	E	E	E
4	E	12	E	E	E	E	E	G	G	15G	G	26	26	26G	26	23	17	13	12	E12S	E	E	E	E
5	E11S	E	E	E11B	E	E	E	G	G	G	27	26G	26G	27G	26	21G	13G	14	E	E	E	E	E11S	E12S
6	14	E	E	13	E	E	E	G	22G	27	27	31	34	26	23G	21	J32X	J35X	J23X	12	E	E	E	E
7	J37X	E	17	E	E	E	E	13	19G	24G	27	23G	28	15G	26	18G	19	11	E	12	15	E	E	E
8	E	E	E	E	E	E	E	13G	G	21G	27G	25G	30	26G	24G	24	19	18	15	E12S	E13S	E13S	E12S	E12S
9	E	E	E	E	11	E	E	G	19G	22G	31	30	32	35	33	32	J33X	32	16	E15S	E13S	E12S	E	E
10	E	E	E	E	E	E	E	G	22G	G	24G	24G	29	J31X	31	30	34	30	J23X	17	E	E	E12S	19
11	12	E	E	E	E	E13B	E	14G	G	24	35	21G	28	29	29	24	16G	14	14	12	15	E12S	13	E
12	J23X	E	E	E	E	E	E	14G	G	20G	G	G	30	27	25	G	J29X	J50X	J38X	E	E	E	E	E14S
13	E	E	E	E	E	E12S	E	16	15G	14G	G	G	G	28	27H	22G	15G	16	E	E	E	E	E12S	E
14	E	E	E	15	12	E	E	16	G	G	G	G	G	G	G	21G	17G	23	E14B	E14B	E12B	E13S	E13S	13
15	E	E	E	E	E	E	E	G	19	27	G	19G	29G	29	26	23	19	11	19	E	E	E	E	E11S
16	E	E	E	E	E	E	E12B	14G	G	23G	27G	23G	J39X	28G	G	G	20	G	14	E	E	E	E13S	E12S
17	E13S	E	E	E	11	16	12	G	20G	23G	G	29G	28G	19G	28	19G	25	12	21	J23X	J36X	E	20	E12S
18	E	E	E	E	E	E	E	G	G	27G	30	32	35	29	27	14G	21	G	16	16	E	E12S	E	E
19	E11B	14	E	E	E	E	E	G	G	28G	23G	30	29G	G	G	G	G	G	E	E	E	E12S	E	E
20	E12S	E	E	E	E	E	E13S	G	G	24G	G	32H	35	G	27	24G	G	G	E	E13S	G	13	J25X	J28X
21	J53X	E	E	E	E	E	E	17G	25	31	29	29G	G	G	26G	21G	G	G	E	E	J26X	19	E12S	E11S
22	E	E	E	E	E	E	E12S	16G	24	22G	30	29	30	32	37	24G	24	32	14	E12B	E12S	16	16	E14S
23	E12S	16	15	15	E11B	E13S	12	J24X	22G	28	29G	31	G	27G	27	G	G	G	E	E	E14S	E14S	E16S	20
24	E	E	E	15	J32X	J23X	G	14G	18G	22G	28G	26G	G	29	30	24	21G	15G	16	E	E	E12S	E15S	E
25	E12S	E	E	E	E	E	11	17G	26	21G	23G	21G	21G	29	30	27	20G	19	14	E	E	E	15	16
26	19	E	E	14	E	E	G	G	G	25	29	G	30	28	25G	23G	G	15G	17	19	19	E12S	19	17H
27	E14S	15	11	16	E	19	18	G	16G	21G	26G	G	25G	29	25G	23G	21	20	E11S	E11S	E12S	E	E11S	15
28	E	E	16	E	E	11	G	16G	20G	24G	25G	G	22G	24G	24G	G	G	14G	E	E12S	E12B	E	J23X	17
29																								
30																								
31																								
МД.	E11	E	E	E	E	E	E12G	E16G	E21G	24	E26G	E27G	28	E27G	26	23	19	15	14	12	E	E	E12	E12
Учт.	28	28	28	28	28	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
В.КВ.	E12	E	E	E12	E	11	E12	E16	E21	25	28	29	30	29	28	24	21	20	16	12	E13	E12	15	15
Н.КВ.	E	E	E	E	E	E	E	15	20	22	26	24	26	27	25	22	E18	14	E	E	E	E	E	E
Р.КВ.	-	-	-	-	-	-	-	D01	D01	03	02	05	04	02	03	02	D03	06	-	-	-	-	-	-

гвЕс О.И МГЦ Февраль 1974 г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Перуновой

широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время 30 E

Дата	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	E	E	E	E	E	E	E	15	18G	19G	G	E18R	G	G	22G	G	16G	G	E	E	E	E	E	E
2	E	E	E	E	E	E	E11S	G	G	22G	23G	22G	21G	G	G	22	16	E13S	E	E11S	E11S	15	13	12
3	E12S	E	12	11	E	E	E	12	17	24	23G	G	G	G	G	20G	18	14	E	E	E	E	E	E
4	E	11	E	E	E	E	E	G	G	15G	G	26	26	26G	26	23	16	13	12	E12S	E	E	E	E
5	E11S	E	E	E11B	E	E	E	G	G	G	25G	26G	26G	27G	26	21G	13G	14	E	E	E	E	E11S	E12S
6	12	E	E	13	E	E	E	G	22G	26	26	27G	22G	25	22G	17G	28	21	15	12	E	E	E	E
7	16	E	12	E	E	E	E	12	17G	24G	26G	23G	27	15G	25	18G	G	E	E	E	11	E	E	E
8	E	E	E	E	E	E	E	12G	G	21G	27G	22G	26G	26G	24G	21G	15G	16	15	E12S	E13S	E13S	E12S	E12S
9	E	E	E	E	11	E	E	G	17G	22G	25G	25G	32	29	31	24G	23	27	16	E15S	E13S	E12S	E	E
10	E	E	E	E	E	E	E	G	21G	G	20G	24G	28G	26G	26	26	25	20	18	16	E	E	E12S	E13S
11	12	E	E	E	E	E13B	E	14G	G	22G	26G	21G	G	28	28	22	15G	12	13	11	12	E12S	12	E
12	14	E	E	E	E	E	E	14G	G	20G	G	G	30	27	25	G	23	14	15	E	E	E	E	E14S
13	E	E	E	E	E	E12S	E	15	15G	E15R	G	G	G	G	25	G	15G	13	E	E	E	E	E12S	E
14	E	E	E	11	12	E	E	G	G	G	G	G	G	G	G	G	17G	19	E14B	E12B	E13S	E	E13S	13
15	E	E	E	E	E	E	E	G	19	26	G	19G	G	G	G	23	19	11	12	E	E	E	E	E11S
16	E	E	E	E	E	E	E12B	14G	G	23G	27G	23G	29	28G	G	G	19G	G	13	E	E	E	E13S	E12S
17	E13S	E	E	E	11	15	12	G	20G	22G	G	29G	27G	19G	26	18G	21	12	17	13	20	E	12	E12S
18	E	E	E	E	E	E	E	G	G	27G	29	31	33	28	27	14G	21	G	15	14	E	E12S	E	E
19	E11B	14	E	E	E	E	E	G	G	G	23G	30	G	G	G	G	G	G	E	E	E	E12S	E	E
20	E12S	E	E	E	E	E	E13S	G	G	24G	G	32	23G	G	26G	23G	G	G	E	E13S	G	E	15	20
21	17	E	E	E	E	E	E	17G	25	28	27	29G	G	G	26G	21G	G	G	E	E	13	14	E12S	E11S
22	E	E	E	E	E	E	E12S	14G	G	22G	G	G	29G	32	27	24G	20G	15	13	E12B	E12S	14	15	E14S
23	E12S	14	11	13	E11B	E13S	12	16	19G	24G	29G	30	G	G	G	G	G	G	E	E	E14S	E14S	E16S	E
24	E	E	E	E	A32A	A23A	G	14G	18G	22G	27G	26G	G	29	29	24	20G	G	E	E	E	E12S	E15S	E
25	E12S	E	E	E	E	E	11	17G	22	21G	23G	21G	20G	28G	29	20G	19G	17	12	E	E	E	12	12
26	13	E	E	11	E	E	G	G	G	24G	25G	G	30	28	25G	23G	G	14G	12	15	16	E12S	16	16
27	E14S	12	11	14	E	12	13	G	16G	21G	26G	G	25G	26G	G	23G	17G	13G	E11S	E11S	E12S	E	E11S	12
28	E	E	11	E	E	11	G	16G	20G	24G	25G	G	22G	24G	24G	G	G	14G	E	E12S	E12B	E	E	13
29																								
30																								
31																								
МД.	E11	E	E	E	E	E	E12G	E16G	E21G	24	E26G	E27G	E27G	E27G	E25G	23	E18G	E14G	12	11	E	E	E12	E12
Учт.	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
В.КВ.																								
Н.КВ.																								
Л.КВ.																								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сЕ Станция автоматическая

f-min 0.1 МГц Февраль 1974

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Поповой

широта 55°28'N долгота 37°19' E

Кем подсчитана

полное время

30° E

Дата	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	14	14	18	19	16	15	14	12	10	10	10	10	10	10
2	10	10	10	10	10	10	E11S	10	12	13	15	17	18	18	15	12	11	E13S	10	E11S	E11S	10	E11S	10
3	E12S	10	10	10	10	10	10	10	E14S	18	20	20	20	19	21	E14S	10	10	10	10	10	10	10	10
4	10	10	10	10	10	10	10	10	16	13	16	17	17	19	16	15	12	10	10	E12S	10	10	10	10
5	E11S	10	10	11	10	10	10	10	14	17	20	21	22	20	19	15	12	E12S	10	10	10	10	E11S	E12S
6	10	10	10	10	10	10	10	10	E12S	14	14	16	13	14	15	14	10	10	10	10	10	10	10	10
7	10	10	10	10	10	10	10	10	12	13	15	15	14	14	15	14	10	10	10	10	10	10	10	10
8	10	10	10	10	10	10	10	10	13	13	16	17	15	14	13	12	11	10	11	E12S	E13S	E13S	E12S	E12S
9	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	14	14	17	14	15	12	11	E12S	E12S	E15S	E13S	E12S	10	10
10	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	13	14	15	14	13	13	11	10	10	E12S	10	10	E12S	E13S
11	10	10	10	10	10	13	10	10	11	12	12	14	14	14	14	14	11	10	10	10	E11S	E12S	10	10
12	10	10	10	10	10	10	10	10	12	14	14	14	14	15	14	12	10	10	10	10	10	E11S	10	E14S
13	10	10	10	10	10	E12S	10	12	12	12	15	15	14	14	14	14	13	10	10	10	10	10	E12S	10
14	10	10	10	10	10	10	10	10	14	14	13	14	13	14	16	13	13	11	14	12	E13S	10	E13S	10
15	10	10	10	10	10	10	10	10	13	12	14	14	15	14	14	12	11	10	10	10	10	10	10	E11S
16	10	10	10	10	10	10	12	10	13	16	15	15	14	13	12	12	11	10	10	10	10	10	E13S	E12S
17	E13S	10	10	10	10	10	10	10	11	12	13	14	12	11	10	10	12	10	10	10	10	10	10	E12S
18	10	10	10	10	10	10	10	10	E12S	13	12	13	13	14	14	13	13	11	12	10	10	E12S	10	10
19	11	10	10	10	10	10	10	13	15	15	16	17	16	18	17	15	13	10	10	10	10	E12S	10	10
20	E12S	10	10	10	10	10	E13S	12	14	14	16	16	16	16	16	15	13	10	10	E13S	10	10	10	10
21	10	10	10	10	10	10	10	11	11	12	12	12	13	12	14	13	11	10	10	10	10	10	E12S	E11S
22	10	10	10	10	10	10	E12S	10	12	12	14	17	16	18	16	15	13	10	12	12	E12S	11	E12S	E14S
23	E12S	10	10	10	11	E13S	10	10	E14S	E13S	13	13	13	13	13	12	11	10	10	10	E14S	E14S	E16S	E13S
24	10	10	10	10	10	10	10	11	13	13	16	13	14	12	12	12	12	10	10	10	10	E12S	E15S	10
25	E12S	10	10	E	10	E	10	11	14	15	15	16	15	15	13	14	13	10	10	10	10	10	10	10
26	10	10	10	10	10	E	10	15	14	16	18	16	17	17	15	15	14	11	10	E12S	10	E12S	E13S	10
27	E14S	10	10	10	10	10	10	12	E14S	15	15	15	14	14	18	14	12	10	E11S	E11S	E12S	10	E11S	E11S
28	10	10	10	10	10	10	10	12	15	15	14	16	15	17	14	16	13	10	10	E12S	12	10	10	E12S
29																								
30																								
31																								
МД.	10	10	10	10	10	10	10	10	13	13	14	15	15	14	15	14	12	10	10	10	10	10	10	10
Учт.	28	28	28	27	28	26	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
В.КВ.																								
Н.КВ.																								
М.КВ.																								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

М(3000)Е2 0.01 Февраль 1974 г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Перуновой.

Широта 55°28'N долгота 37°19' E

Кем подсчитала

поясное время 30° E

Дата	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	265F	U280F	U310F	285F	300	285	290	330	340	360	360	360	350	360	350	325H	355	335	325F	F	F	F	F	300F
2	285	285	290	305	285	265	315	315	355	360V	350	370	355	355	340	370	355F	325	350F	280F	275F	260F	290F	275F
3	275F	260F	270F	300F	285	270	310F	325F	345F	370	330	370	360	360	355H	360V	350	310F	340	345F	320F	290F	U330F	U300F
4	U300F	U310F	310	U310F	310F	305F	290F	320F	335	330H	335	355	360	330F	330	340	370	310	340	340F	300F	310F	305	310F
5	300F	300F	310F	310F	295F	300F	310F	330F	350	350V	350	300H	360H	360	350	360	350	360F	310F	350F	330F	330F	300F	285F
6	310F	300F	310F	300F	310F	320F	350	335F	380S	350H	345	305H	390	340V	320H	345	340	340	340F	330F	270F	280F	300F	300F
7	295	300F	290F	300F	315F	280F	310F	340	355	340H	360	360	330H	350H	320	360	350H	340F	340	U350F	U305F	U310F	295F	U300F
8	310F	300F	310F	310F	U330F	305F	320F	340F	350	345	370	340	320H	360	370	345V	350	330	330	300	280	295	285	315
9	305F	300	300	310F	310F	295	350	340	350	350	350	330H	340	370	350	370	360	360	340F	350F	320	315F	300F	295F
10	295F	300F	300F	300F	300F	310F	320F	350	U350S	340H	350	325H	350	U360S	330H	360H	345	330	330F	330F	300	300	290	300F
11	270F	275F	310F	280	285	270	280	320	350H	340	360H	340H	350H	360	360	350	325	340	340	320F	U310F	310	300V	280
12	280	280	280	280	295	290	285	310	325	315	305	330	340	355	330H	355	350	330	305	325	325	320	295	280
13	285	300	290F	310V	295	310	330	330V	350	350	330H	350H	360	350H	320H	350	350F	350	300F	340F	300F	300F	280	280
14	290	275	290	290	315	330	295	340	365	350	350	360	360	340	U370S	340	340	340	350	330	290	310	290	280F
15	310	305F	310F	305F	295	320F	350F	350	360	360	360	340H	320H	360	360	330	350	340	330	330	320	305	310	300
16	300	300	300	300	290	305F	330	340	355	330	345	355	370	330	335	340H	360	335	335	315	330	295	290	300
17	310F	300	310	305F	320	305	295	330	355	340	340	340H	350	350	350H	360	350	370	310	310	310	320F	310	300F
18	300F	300F	310	320F	325F	340F	320	350	U370S	360V	U370S	370	320H	345	U370S	350H	330V	340	340	310	305	300	300	305
19	305	315	315	305	310	310	310	340	350	360	360	360	355	350H	345	335	350	350	320	330	295	310	300	300
20	295	295	300	300	300	300	320	350H	360	355	350	340H	340	340	340H	345	340H	355	340	320	265	270	280	285
21	310	310	300	300F	315	295	310	360	350	U390S	340H	355H	310	325	330	330	350	340	330	330	290	300	310	300F
22	300F	290F	300F	310F	U310F	340F	300H	350	365	U350S	330H	345H	360	355	365H	370	335	350	325	320	310	315	285	260
23	295	270F	290	305F	290	305	310	360V	365	350	310H	330V	330H	350	340	340	350	330H	300H	280	300	330	340	350F
24	260F	295F	280F	305F	A	A	315F	355F	340F	350	355H	340F	355	335H	345H	345F	355F	320F	340	U345F	U290F	300F	270	270
25	U270S	290F	280F	E	330	E	310F	345	340	350	350H	330	320H	330H	360	350	360	380	300F	320F	295F	280F	290F	275F
26	300F	300F	300F	290F	290F	E	300	350	350	360	320H	320	340	335H	330	360	345	355	340	330F	330	295F	280	285
27	280	275	290	300F	290	300	300	340	350	355	340	360	330	360	340	350	350	340	340	340F	330F	310F	295F	305F
28	290F	265F	290F	290F	290F	270	310	330	340	330H	320	330	320H	340	330	345	355	340	330	305	300	290F	320F	290
29																								
30																								
31																								
М.Д.	300F	300F	300F	300F	300	305	310	340	350	350	350	340	350	350	340	350	350	340	330	330F	300	300F	295	300F
Учт.	28	27	27	26	27	25	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	28
В.КВ.	305	300	310	310	315	310	320	350	360	360	360	360	360	360	360	360	355	350	340	340	320	310	305	300
Н.КВ.	285	280	290	300	290	290	300	330	350	340	330	330	330	340	330	340	345	330	320	315	290	295	290	280
М.КВ.	20	20	20	10	25	20	20	20	10	20	30	30	30	20	30	20	10	20	20	25	30	15	15	20

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

М(3000)Ф1 0.01 Февраль 1974 год

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Дороиной.

Широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время

30°E

Дата	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	L	U370L		L	L								
2											L	L	L	L	L									
3									L	L	L	L	L											
4										L	L	L	L	L	L			L						
5										L	L	L	L	L	L									
6										L	L	L	L	L		L								
7											L	L	L	L	L									
8										L	L	L	L	L	L									
9											L	L	L	L		L								
10										L	L		L	L	L									
11										L	L			L	L	L								
12									L	L	380	U370L	L	L	L									
13										L	L	L	U360L	L			L							
14									L	L	L	L	L	L	L	L								
15									L	L	L		L	L	L									
16										L	L	L	L	L	L	L								
17											L	L	L	L	L									
18										L	L	L	L	L	L	L								
19											L	L	L	L	L	L								
20									L	L	L	L	L	L	L		L							
21											L	L	L	L	L	L								
22											L	L	L	L	L									
23								L			L	L	L	L	L									
24									L		L	L	L	L	L									
25									L	L	U380L	U370L	L	L	L	L								
26									L	U400L	L	L	L	L	L	L								
27									L	L	370	U380L	L	L	L	L								
28									L	L	L	355H	360H	L	L	L	L							
29																								
30																								
31																								
ММ.										U400	U380	U370	U360											
Учт.										1	3	4	4											
В.КВ.																								
Н.КВ.																								
П.КВ.																								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

№ Ф км Февраль 1974 год

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена Дорониной.

Широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время 30°E

Дата	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	320	300	E300E	E280E	E300E	E270E	E255E	250	220	200	210	200	200	250	215	200	205	220	205	210	280	255	260	260
2	280	255	260	E235E	E255E	E265E	E300S	230	205	225	200	200	190	200	230	210	215	220	205	E300S	E315S	E330A	E310S	E320S
3	E335S	325	E300A	285	E340E	E350E	E300E	255	220	205	200H	210	200	220	215H	220	205	230	210	E200E	250	300	290	285
4	290	260	250	260	E260E	E255E	245	220	210	195	190H	215	210	205	205	215	200	205	210	210	230	240	225	250
5	260	250	250	240	E250E	240	E220E	235	220	215	215	205	205	230	205	205	210	195	240	210	E250E	E270E	E260S	260
6	260	240	265	260	240	230	240	230	210	205	200	205	205	200	210H	200	E225A	E225A	215	220	260H	300	260	285
7	E300A	265	275	245	E250E	E275E	E215E	230	215	205H	210	210	210H	200	190	220	205	205	205	200	E235A	255	240	255
8	245	250	245	235	E240E	250	225	215	205	215	215	205	205	210	210	210	210	220	215	E250S	E270S	E280S	E275S	E260S
9	250	260	250	240	E255A	245	E220E	200	210	225	215	210H	E230A	210	215	210	215	E240A	E230A	E230S	E250S	E290S	260	250
10	260	255	260	260	255	245	215	210	205	200	220	220H	230	205	200	215H	220	E225A	E240A	E245A	260	280	280	E290S
11	300	290	250	270	250	300	E255E	255	215H	200	230	210H	200	210	215	220	220	210	225	230	250	255	E290A	295
12	E300A	300	295	E285E	E255E	E275E	E290E	280	240	205	210	195H	225	210	210H	240	225	250	E230A	220	240	E220S	E260E	E300S
13	290	E255E	E260E	E245E	255	E245S	E220E	225	215	200	200	205	200	200	210H	230	205	205	250	205	250	230	E240S	255
14	260	250	255	270	265	250	E250E	240	225	200	210	205	225	215	205	205	215	205	205	205	E270S	255	E300S	300
15	275	275	245	250	240	240	E230E	210	200	220	205	215H	220	215	210	215	200	215	205	205	E210E	260	260	255
16	255	295	255	250	E260E	E250E	250	215	205	220	205H	205H	220	215	205	205	220	200	205	210	220	250	E280S	E270S
17	280	260	255	245	E250A	E260A	255	215	220	230	220	220	215	220	220	220	230	200	E255A	220	E275A	E235E	265	E275S
18	255	250	245	215	230	220	230	225	200	205	205	E225G	225	210	E220G	E205G	210	205	205	E220A	240	E300S	250	255
19	270	E285A	250	240	245	245	230	220	210	225	200	220	200	210	210	215	205	205	210	250	E240E	275	250	260
20	E260S	275	260	E260E	250	E235E	E220S	210H	200	180H	200H	225	210	205	205	220	200	205	210	E225S	260	300	E300A	E340A
21	E290A	255	E255E	250	260	250	240	215	225	205	200	210	230	205	240	225	205	210	215	205	E250A	E250A	230	250
22	240	240	230	245	240	215	220H	210	220	210	210	200H	205	E230A	220H	215	225	205	210	220	225	250	E300A	E330S
23	E290S	E320A	290	E270A	305	E275S	E270A	200	215	210	210H	220H	225	200H	210	210	205	205H	255H	295	260	250	E230S	230
24	E300E	260	290	E305E	A	A	260	220	200	230	205	205H	205	205	205	200	205	200	220	225	260	280	S	E300E
25	E350S	E300E	E310E	E	E290E	E	290	230	215	200	200	200H	195	200H	E230G	210	215	205	240	215	E265E	E305E	E275A	310
26	270	260	280	285	E260E	E	250	230	215	205	200	195H	205	195H	210	205	205	205	205	220	E260A	E295E	E325A	E305A
27	E305S	300	280	E295A	285	E320A	270	230	210	210	190	190H	200H	215	210H	205H	230	220	210	210	245	E265E	290	305
28	295	295	E305A	E300E	270	E295A	270	235	205H	205	190H	195H	190H	200H	205H	205	E210G	215	210	230	250	250	220	E280A
29																								
30																								
31																								
ММ.	U270	U270	255	250	E255	E250	U230	225	210	205	205	205	205	210	210	210	210	205	210	215	240	255	E260	U265
Учт.	28	28	28	27	27	25	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27	28
В.КВ.	E300	290	270	E280	E265	E275	E265	230	220	220	210	215	220	215	215	220	220	220	230	225	E260	E290	E290	E300
Н.КВ.	260	250	250	245	250	240	220	215	205	200	200	200	200	200	205	205	205	205	210	210	240	250	250	255
П.КВ.	D40	40	20	D35	D15	35	D45	15	15	20	10	15	20	15	10	15	15	15	20	15	D20	D40	D40	D45

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

h'F2 км Февраль 1974

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Поповой

широта 55°28'N долгота 37°19' E

Кем подсчитала

Дата	поясное время							30° E																	
	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										235	245	220	250		230	225H									
2											270L	230	255	240	260										
3									260	230	265	220	260												
4										215H	235	220	225	215H	215			260							
5										230	220	210H	210H	240	210										
6										225H	215	230H	215	230		210									
7											230	250		215H	220										
8										220	220	245	280H	215	215										
9											220		255	215		230									
10											240H	260		240	240	220H									
11											250	250H		255H	240	225	E220G								
12									L	275	380	300	275	U235L	245H										
13											240	255H	250H	260	225H		215								
14										235	260	U225L	230	235	230	210	230								
15										215	230	210		265H	230	225									
16											240	220	220	230	285	235	215H								
17												235	235H	220	245	245H									
18											215	210	225	245H	240	220	205H								
19												240	230	245	255H	220									
20										205	220	230H	235H	215	240	240H		205H							
21												230H	215H	260	U260A	260	235								
22												220	220H	225H	230	260									
23									230			220		270	230H	240	220								
24										210	240	210H	240	245	220H	225H	210								
25										230	245	240H	295	240H	250H	230	225								
26										230	230	230H	270	250	250H	245	230								
27										265	260	290	260	270	260	260	245								
28										260	295H	295	290	250H	270	275	230	210							
29																									
30																									
31																									
ММД.								230	230	230	230	230	245	240	225	225	210								
Учт.								1	9	22	27	24	27	26	23	13	3								
В.КВ.									260	245	255	255	260	250	245	230									
Н.КВ.									210	220	220	220	230	230	220	210									
М.КВ.									50	25	35	25	30	20	25	20									

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция

автоматическая

h'E км Февраль 1974

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Поповым

шрота 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время 30°E

Дата	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I								A	E140A	E140A	100	E105A	E110B	110H	115	110	B	B						
2								100	100	100	E105A	E140A	E120A	105H	105	A	A							
3								A	A	B	A	E115B	E120B	105H	E150B	E140A	A							
4								E	E180B	E120A	E110B	105	E110B	E120B	E120A	A	B	A						
5								E	E135B	E110B	E135B	E120B	E120B	E120B	E115B	115	E115A							
6								E	105H	105	105	E175A	E130A	105	E160A	E140A	A							
7								105	105	105	105	105	105	E110A	110	E115A	E155A	E						
8								A	110H	105	E110B	E125A	E125A	105H	105	105	E125B	A						
9								E	E160A	110	A	E175A	A	A	A	A								
10								E	E120B	105H	E125A	E130A	105H	E130A	A	A	A							
11								A	105H	E145A	E150A	E110A	105	105	105	110	E110A	A						
12								A	105H	E105A	105	105H	105H	105	105H	105H	E	A						
13								A	E110A	E110A	110H	105H	105H	E115A	E120A	E110A	E150A							
14								100	105	105H	105	105H	100H	100	E110B	105	110	A						
15								105H	E105A	105	105H	E110A	105H	105	105	105H	115	A						
16								A	110H	E105A	105	105H	E105A	105	105H	105H	E110A	E110B						
17							A	E110B	105H	E160A	105H	100H	E130A	105	E125A	E110A	E105A	A						
18								100H	105H	105	105	E110A	100	E105A	100	E105A	110H	125						
19								E	115H	105H	E130A	105	105	105	105	105H	115H	E						
20								130H	105H	105	105H	105	E120A	105H	105	105	E115B	E160B		E160B				
21								E120B	105H	105H	105	105	105H	100H	100	105	110H	E120B						
22								A	105H	E130A	105H	105	105H	105	105	105	110	E						
23								A	E140A	A	A	105	105H	105	105	105H	105H	E145E						
24							E170B	E150A	E140A	E125A	105H	100	100H	E110A	E110A	E110A	E130A	E120B						
25							A	A	105	105	E150A	E110A	E115A	E120A	E110A	E115A	E110A	A						
26							E	E155B	E115B	105	105	105	105	105	105	105	110H	A						
27							A	105H	E120A	E115A	A	100	E130A	E130A	110	105	E145A	E155A						
28							E140B	B	105	105	105	105H	E130A	E110B	105	E110B	E110B	A						
29																								
30																								
31																								
Мед.							E155	125	105	105	105	105	100	105	105	105	E110	E150			E160			
Учт.							3	16	27	26	25	28	27	27	26	24	20	10			1			
В.КВ.																								
Н.КВ.																								
М.КВ.																								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

h'Es км. Февраль 1974 год

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена

Дорониной.

широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время

30 E

Дата	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	E	E	115	E	110	105	105	105	105	105	G	100	150	G	E140G	G	120	G	E	E	E	E	E	E
2	E	E	E	E	E	E	S	G	G	E160G	110	105	100	G	G	125	110	120	E	S	S	115	110	105
3	S	E	100	100	E	E	E	120	105	105	105	E200G	G	G	G	100	100	100	E	E	E	E	E	E
4	E	100	E	E	E	E	E	G	G	100	G	E130G	E155G	E140G	120	115	100	100	100	S	E	E	E	E
5	S	E	E	B	E	E	E	G	G	G	150	150	145	125	110	110	100	100	E	E	E	E	S	S
6	110	E	E	100	E	E	E	G	E160G	150	110	105	105	105	100	E170G	100	100	100	105	E	E	E	E
7	105	E	105	E	E	E	E	105	105	E190G	E165G	110	120	100	120	105	100	100	E	120	110	E	E	E
8	E	E	E	E	E	E	E	110	G	115	E150G	105	E130G	E135G	E125G	120	120	100	100	S	S	S	S	S
9	E	E	E	E	105	E	E	G	115	110	105	105	105	105	105	100	100	100	100	S	S	S	E	E
10	E	E	E	E	E	E	E	G	140	G	105	105	130	105	100	100	100	105	100	100	E	E	S	120
11	110	E	E	E	E	B	E	110	G	130	105	105	130	E150G	150	125	100	105	105	100	100	S	105	E
12	105	E	E	E	E	E	E	105	G	105	G	G	175	145	185	G	105	105	105	E	E	E	E	S
13	E	E	E	E	E	S	E	105	100	100	G	G	G	120	E145G	E145G	100	100	E	E	E	E	S	E
14	E	E	E	105	105	E	E	105	G	G	G	G	G	G	E170G	E140G	105	B	B	S	E	S	100	
15	E	E	E	E	E	E	E	G	105	105	G	100	E165G	105	130	120	130	115	105	E	E	E	E	S
16	E	E	E	E	E	E	B	110	G	105	E190G	110	100	120	G	G	E180G	G	105	E	E	E	S	S
17	S	E	E	E	105	105	105	G	E150G	105	G	E160G	E160G	100	115	100	105	105	105	105	100	E	105	S
18	E	E	E	E	E	E	E	G	G	140	140	120	110	E130G	125	100	E145G	G	110	105	E	S	E	E
19	B	100	E	E	E	E	E	G	G	E200G	110	155	E155G	G	G	G	G	G	E	E	E	S	E	E
20	S	E	E	E	E	E	S	G	G	110	G	E140G	100	G	115	E135G	G	G	E	S	G	150	125	120
21	105	E	E	E	E	E	E	125	115	110	110	E180G	G	G	E140G	E125G	G	G	E	E	105	105	S	S
22	E	E	E	E	E	E	S	100	E155G	105	E150G	E150G	E155G	125	120	125	110	105	110	B	S	105	100	S
23	S	100	100	105	B	S	105	105	105	105	105	130	G	E155G	E135G	G	G	G	E	E	S	S	S	145
24	E	E	E	130	105	105	G	105	105	105	E150G	110	G	125	110	E125G	130	130	120	E	E	S	S	E
25	S	E	E	E	E	E	110	E200G	105	105	105	105	100	E125G	115	100	110H	100	100	E	E	E	105	105
26	100	E	E	110	E	E	G	G	G	115	105	G	125	115	125	115	G	105	105	105	105	S	110	100H
27	S	100	105	105	E	105	105	G	105	105	105	G	100	100	E120G	110	105	105	S	S	S	E	S	110
28	E	E	110	E	E	105	G	115	105	110	105	G	100	115	115	G	G	105	E	S	B	E	105	105
29																								
30																								
31																								
МД.	E	E	105	105	105	105	105	105	105	105	110	110	130	110	120	120	105	105	105	105	105	110	105	100
Учт.	6	4	6	7	5	5	5	15	16	25	20	22	22	21	23	22	22	21	15	7	5	4	8	9
В.КВ.																								
Н.КВ.																								
Ш.КВ.																								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20.0 МГц 30сек Станция автоматическая

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена Дорониной.

Широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время 30°E

Дата	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I	400F	U360F	U310F	310F	315	310	300	255	245	255	245	240	250	250	245	290H	230	280	270F	F	F	F	F	315F
2	335	330	340	300	300	295	300	270	220	250V	275	250	270	250	280	220	250F	290	235F	330F	340F	340F	330F	350F
3	360F	350F	345F	305F	E	E	E	285F	265F	230	265	230	260	235	235H	240V	225	300F	255	260F	275F	320F	U300F	U310F
4	U325F	U305F	300	U300F	320F	305F	300F	280F	230	255H	245	245	245	250H	230	230	230	305	270	280F	300F	320F	310	320F
5	320F	320F	320F	305F	300F	310F	280F	280F	250	235V	235	350H	220H	250	235	215	250	250F	305F	270F	300F	310F	305F	350F
6	315F	320F	330F	340F	315F	290F	280	280F	230S	280H	250	350H	220	260V	280H	270	270	260	280F	280F	320F	320F	310F	325F
7	320	320F	325F	310F	300F	325F	285F	260	240	300H	235	255	260H	245H	295	235	250	280F	250	U215F	U300F	U300F	335F	U300F
8	310F	345F	305F	300F	U300F	290F	270F	280F	250	245	230	270	300H	220	225	230V	250	270	275	305	320	320	330	305
9	310F	320	340	305F	320F	320	275	255	240	255	235	250H	280	220	230	225	240	260	265F	250F	275	305F	320F	310F
10	315F	315F	340F	330F	315F	300F	280F	250	U235S	270H	270	300H	255	250	270H	240H	250	280	285F	285F	315	320	325	320F
11	340F	345F	320F	340	310	330	320	285	240H	280	260H	290H	265H	245	235	250	275	275	275	285F	U305F	305	340V	350
12	355	375	345	345	305	350	335	300	300	290	G	300	275	250	255H	260	250	305	305	290	300	280	330	350
13	360	320	320F	305V	320	300	290	280V	260	260	290H	250H	260	270H	265H	245	270F	250	315F	265F	310F	305F	345	340
14	350	360	325	320	305	300	330	270	230	270	250	250	240	260	U230S	280	250	240	240	270	300	300	320	320F
15	310	310F	300F	300F	300	300F	270F	240	230	240	230	245H	280H	240	245	275	215	250	260	250	275	335	300	310
16	310	325	310	310	310	300F	290	245	230	260	250	230	230	295	250	270H	G	280	270	300	260	320	325	320
17	320F	330	310	305F	300	300	300	255	230	265	260	255H	260	255	290H	240	260	245	305	290	300	290F	305	315F
18	305F	315F	310	285F	280F	270F	300	260	U220S	250V	U220S	230	280H	255	U220S	270H	270V	250	235	265	295	315	300	300
19	305	300	300	290	300	300	290	265	230	270	245	250	255	270H	240	270	245	250	275	290	310	305	300	300
20	300	320	320	320	305	300	300	245H	215	245	250H	260H	215	250	250H	240	280H	240	260	300	370	380	340	340
21	315	320	320	300F	300	310	300	250	230	U215S	255H	245H	300	300	285	290	255	260	290	285	330	325	300	330F
22	325F	345F	300F	320F	U315F	270F	310H	250	240	U240S	260H	250H	270	270	240H	240	260	250	290	300	275	300	320	350
23	310	360F	310	300F	340	300	315	265V	230	245	310H	295V	260H	285	245	230	250	280H	340H	355	320	290	275	280F
24	400F	325F	340F	E	A	A	295F	240F	245F	240	245H	260F	250	270H	260H	250F	230F	305F	280	U290H	U360F	350F	S	380
25	U380S	330F	400F	E	E	E	300F	245	245	260	275H	300	285H	275H	245	240	240	245	330F	285F	335F	370F	345F	370F
26	330F	355F	345F	330F	335F	E	300	250	250	250	280H	300	280	280H	280	250	235	240	270	260F	260	310F	340	315
27	350	350	325	310F	320	320	305	260	270	260	290	260	275	260	285	260	275	260	260	255F	280F	300F	315F	345F
28	325F	350F	350F	360F	315F	350	300	260	260	295H	295	290	260H	280	285	260	250	260	280	305	305	330F	280F	325
29																								
30																								
31																								
ММ.	320F	330F	320F	310F	310	300	300	260	240	250	250	255	260	255	250	250	250	260	270	285F	300	315F	320	320F
Учт.	28	28	28	26	25	24	27	28	28	28	27	28	28	28	28	28	27	28	28	27	27	27	26	28
В.КВ.	350	350	340	320	320	315	300	280	250	270	275	290	280	270	280	270	260	280	290	300	320	325	330	345
Н.КВ.	310	320	310	300	300	300	285	250	230	245	245	250	250	250	235	240	240	250	260	265	280	300	300	310
М.КВ.	40	30	30	20	20	15	15	30	20	35	30	40	30	20	45	30	20	30	30	35	40	25	30	35

ТИПЫ Ев Февраль 1974

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЗМИР АН СССР

Станция Москва (Красная Пахра)

Кем составлена Поповой

Широта 55°28'N долгота 37°19'E

Кем подсчитана

поясное время 30°E

Дата	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			f1		f1	f1	f1	l2	l1	l1		l1	h1		h1		c1							
2										h1c1	c1l1	l1	l1			c1l2	c1l1	f1				f1	f2	f1
3			f1	f1				l2	l1	c1	l1	h1				l1	l1	f1						
4		f1								l1		h1	h1	c1	c1l1	c1l1	l1	l1	f1					
5											h1	h1	h1	h1	c1	c1	l1	f1						
6	f1			f2					c2	c1	c1	l1	l1	c1	l1	h1l1	l2	f3	f2	f1				
7	f3		f3					c1	c2	h1	h1	c1h1	c1	l1c1	c1	l1h1	l1	l1		f1	f1			
8								l1		c1	h1c1	l1	c1l1	c1	c1	c2	c2	l1	f1					
9					f1				l1	c2	l1	l1	l2	l1h1	l1	l1	f2	f2	f1					
10									c2		l1	l2	c2	l1	l1	l1	l3	f2	f2	f2				f1
11	f1							l1		c1l1	l1	l1	h1	h2	c1	c1	l1	l1	f1	f2	f1		f1	
12	f2							l1		l1			h3	h1	h1		c3	l2	f2					
13								l1	l1	l1				c1l2	h2l1	h1l1	l1	f1						
14				f1	f1			c1							h1	c1	c3l1							f1
15									l1	c2		l1	h2	c1	h1	c2	c2	l1	f3					
16								l1		l1	h1c1	c1	l1h1	c2			h1l1		f3					
17					f1	f2	l1		h1	l2		h2c2	h1l1	l1	c2l1	l1	c1l1	l1	f2	f2	f4		f1	
18										c2	c2	c3l2	c1	c2l1	c2	l1	c1		f1	f1				
19										h1	l1h1	h1	h2											
20		f1								c1		h2	l1		c1	c1						f1	f2	f5
21	f3							c2	c2	c3	c2	h1c2			h1	c1					f1	f1		
22								l2	c1	l2	c1	h1	h1	c2	c2	c1	c1	c1	f1			f1	f1	
23		f1	f1	f1			f1	l2	l1	l1	l1h1	h1		h1	h1									f1
24				f1	f2	f1		l1	l1	l1	h1	c2		c1l1	c3	c1l1	c2l1	c1	f1					
25								h2l2	c1	c1	l1	l1	l1	h1l1	c2l1	l1c1	l1	l2	f1				f1	f2
26	f2			f1						c1	c1		c1	h1	c1	c1		l1	f1	f1	f2		f1	f1
27		f1	f1	f1		f2	l2		l1	l1	l1		l1	l1	c1	c1	l1	l1						f1
28			f2			f1		c1	c1	c1	c1		l1	c1	c1			l1					f1	f1
29																								
30																								
31																								
Мед.																								
Учт.																								
В.КВ.																								
Н.КВ.																								
М.КВ.																								

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 20.0 Мгц 30сек Станция автоматическая