

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

fof2 МГц февраль 1976г
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Краснопеевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Краснопеевой

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	24	E	E	E	E	E	E	2.0	3.0	3.9	4.5	4.9	5.1IR	5.7OR	5.0	S	3.6	3.0S	2.4	E	E	E	E	
2	E	E	E	E	E	E	E	E	2.1	3.5	3.5	4.0	4.5	4.5	4.8	4.4	3.9IS	3.3	2.8	1.9	E	E	E	E	
3	E	E	E	E	E	E	E	E	2.7OS	3.7	4.3	4.3	F	R	5.5OR	4.5IR	4.0IR	3.7OS	2.5IS	E	E	E	E		
4	A	C	E	19	19	19	C	C	2.6	4.0 F	4.5	4.6IR	5.0	R	5.7JR	5.8	4.1	3.6	3.2	2.3	E	E	E	1.8IC	
5	2.0	E	E	E	E	E	E	E	R	3.9	4.4IR	4.5IR	R	4.5OR	5.7JR	R	4.3 H	3.6	2.9	2.2	E	E	E	E	
6	E	E	E	E	E	E	E	E	2.2	3.5 S	4.0	4.5	4.5	4.6	R	R	4.1IR	3.5	2.8 S	2.2	E	E	E	E	
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	3.7	4.3IR	4.4IR	R	R	R	R	4.3	4.0	2.3	C	2.0	E	E	E	
8	2.0	E	E	E	E	E	E	E	2.6OS	4.0	4.5	R	5.6JR	6.0	5.9	R	R	3.9OS	2.7	E	E	E	E		
9	E	E	E	E	E	E	E	E	2.8	3.5	4.3	R	R	R	5.5JR	4.9	R	S	R	2.7	E	E	E	E	
10	E	E	E	E	19	19IC	2.0IC	2.1IC	2.6	3.6	4.0OS	4.1	4.4	5.2	5.6JR	R	4.3	4.0IS	3.0	E	A	E	E	E	
11	E	E	E	E	E	E	E	E	3.0IR	4.2	4.7	5.1IR	4.9IC	R	C	4.5	4.2	S	2.7IS	E	E	E	A	E	
12	A	E	1.9	E	E	E	E	E	3.5	4.9OR	R	R	4.9OR	6.2	5.8	5.6	4.5	4.1	3.0	2.4	2.0	E	E	E	
13	E	E	E	E	E	E	E	E	3.4IR	5.2	5.9IS	6.3IS	5.7	6.3S	6.0	S	4.6IS	4.1OS	3.1	2.5	2.0	E	E	E	
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	5.7	R	R	4.1	3.3IS	2.6 S	2.4IS	2.0	
15	E	E	E	E	E	E	E	E	3.2 R	4.0	R	5.4IR	R	5.6JR	5.8JR	5.1OR	R	R	3.3IR	2.3	E	E	E	E	
16	E	E	2.0	2.0	2.0	E	E	E	3.3OR	R	R	5.1JR	R	R	R	4.6IR	4.1IR	3.9	3.0OR	E	E	E	E	E	
17	E	E	E	E	E	E	E	E	2.0	3.7IR	R	R	C	R	R	R	4.8 R	3.9	C	R	C	E	C	E	
18	E	E	E	E	C	C	E	2.1	3.0 R	R	S	C	5.0	R	R	5.1JR	R	S	3.5OS	2.5	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	4.2OR	R	R	R	R	6.1JR	R	R	R	4.0 S	3.1	1.9	E	E	E	2.1IR	
20	2.0	2.5	2.1	E	E	A	A	2.7	3.8OR	R	R	R	6.4IR	6.5IR	R	R	R	R	4.0	3.2	2.0	E	A	E	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	R	R	R	R	R	R	4.0IR	3.8IR	2.7	R	E	A	A
22	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
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
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
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	4.6	R	C	2.7	2.3 S	E	E	E
26	E	E	E	E	E	E	2.0	2.8 S	4.5OS	R	C	R	6.0	R	6.0JR	R	R	R	R	R	R	2.1	2.0	E	E
27	E	E	E	E	E	E	E	E	4.4	R	R	R	6.3	R	R	R	R	R	R	R	R	R	2.2	E	E
28	E	E	E	E	E	E	E	2.2	3.0IR	3.5	3.5E6	3.8	4.1IR	4.9JR	4.8OR	5.1	4.6OS	4.2IR	3.8IR	3.2OR	2.0	E	E	E	
29	E	E	E	E	A	E	1.7	2.5	S	3.6	4.2	4.3	4.7	5.2	5.1	5.0	4.8 R	4.5OR	3.4	2.9	2.3	E	E	E	
30																									
31																									
в.кв.	E	E	E	E	E	E	E	E	E	3.6	4.0	4.5	5.1	5.7	6.2	5.8	5.5	5.1	4.6	4.1	3.6	3.4	2.7	1.9	2.0
Минута	E	E	E	E	E	E	E	E	E	3.0	3.7	4.3	4.5	4.9	5.2	5.7	5.0	4.3	4.0	3.0	2.4	E	E	E	E
Учено	20	21	23	23	20	20	20	21	21	16	14	14	15	13	15	12	15	18	21	22	21	25	21	24	
р.кв.	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.0	0.5	0.5	0.8	1.2	1.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	-	-	-	-

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

foF1 МГц февраль 1976г
(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Леонтьевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Леонтьевой

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												h	h	C										
2												h	h	h	h	h								
3											h	h												
4												h	h											
5													h	B	h									
6												h	2.7Vh											
7											h		h	h	h									
8												h	h	3.1Vh	h	2.4Vh								
9											h	h	h	h	A	2.5								
10										2.3Vh	h	h	h	h	h	2.5								
11										h														
12															h									
13													h	3.2Vh										
14															h									
15											h	h	h	h	h	h								
16											h		3.4		h									
17										h	3.1	C		h	h	h								
18										3.0	h	C	3.4H	h	h	h								
19										h	h	h	h	h	h	h								
20										h	h		h	h	h	2.8Vh								
21												h	3.4Vh		3.3Vh	R								
22												C	C	C	C	C								
23												C	C	C	C	C								
24												C	C	C	C	C								
25												C	C	C	C	C								
26										h	C	h	3.9Vh	4.1	h	h	2.4							
27										h	h	h	h	h	h									
28										C	3.5	h	3.5Vh	3.5Vh	h	h								
29										h	h	3.5	3.5Vh	3.5	3.5	h	h							
30																								
31																								
Мелiana										2.6V	3.3	3.5	3.4V	3.5V	3.4V	2.5V	2.4							
Учтено										2	2	1	7	5	2	4	1							

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

foE МГц февраль 1976г

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Леонтьева

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Леонтьева

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										1.9	B	B	B	B	2.1R	2.0	1.6	S						
2									1.6	2.0	2.3EB	2.4EB	B	2.5EB	B	2.1	1.8	B						
3									1.5	1.9	B	2.2EB	2.4EB	2.4EB	B	2.2EB	1.7EB	B						
4									1.6EB	A	2.3	2.2EB	B	2.4EB	2.3EB	2.3EB	1.7EB	B						
5									B	R	2.8EB	R	3.0EB	B	R	2.0	1.5EB	B	1.2EB					
6									B	1.9	A	2.5EB	2.4EB	3.0EB	2.8EB	2.1VR	A	B						
7										2.0	2.1	R	2.3VR	2.3	B	A	B	B						
8									1.8	2.0	A	2.2	2.4R	2.4	R	1.9R	1.7EB	B						
9									A	1.9	2.1	2.3H	A	A	A	2.0	1.8	A						
10									A	1.9R	2.1	2.3	2.4R	2.3	2.2	2.0	1.8	B						
11									B	2.1EB	B	B	B	B	C	B	B	B						
12									1.7EB	B	B	B	B	B	B	B	2.0EB	B						
13									B	2.4EB	2.2EB	2.7EB	B	2.4	2.5EB	2.2EB	2.0EB	B						
14									C	C	C	C	C	C	2.3EB	2.5EB	B	1.5EB						
15									B	2.1EB	2.2EB	2.3	2.3	2.4H	2.3	2.0	1.8	1.4EB						
16									B	1.9VA	A	A	2.7	2.5VA	2.3	2.1	1.9EB	1.5EB						
17									1.6EA	2.1EB	2.3	C	2.3VR	2.4H	A	2.1	A	1.1EB						
18									1.7	2.0	2.4	C	2.7	2.5H	2.4	2.1	1.9	1.6EB						
19									A	2.0	2.5H	2.6	2.5	2.5H	2.5	2.0VA	A	A						
20									1.9VA	2.2VA	2.1VA	A	A	2.5VA	2.2VA	2.1EA	2.0	B						
21									C	C	C	2.7	2.7	A	A	2.4	A	B						
22									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
23									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
24									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
25									C	C	C	C	C	C	C	C	2.1	1.8EB						
26									2.0H	2.3	C	A	R	R	2.7	2.5VA	2.0	1.7EB						
27									1.9	2.2	R	R	2.6R	R	2.6R	2.4VA	2.1	1.8EB						
28									2.0	2.1	2.2R	2.3	2.3	2.2VA	2.3VR	2.1	2.0	1.7EB						
29								1.5	2.0	2.1	2.2R	2.3	2.5	2.6	2.2VA	2.2VA	2.0	1.8EB	1.4EB					
30																								
31																								
Мезнапа								1.5	1.8	2.0	2.2V	2.3	2.4	2.4	2.2V	2.0V	1.8V	1.6E	1.3E					
Учено								1	12	20	14	13	15	16	15	22	19	10	2					

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

(институт)

ЮЕС мгц февраль 1976г
(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Дранковicz

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Дранковicz

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	2.0EB	E	E	E	E	E	E	1.4EB	f	2.4EB	2.4EB	2.8EB	2.5EB	f	f	f	1.7ES	1.5EB	1.5EB	E	E	E	E															
2	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	f	f	2.4EB	f	2.2EB	f	f	1.5EB	1.9EB	1.6EB	E	E	E	E															
3	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	2.0EB	f	f	f	3.5EB	f	f	1.3EB	1.6ES	E	E	E	E																
4	3.1	C	E	1.7EB	1.7EB	1.7EB	C	C	f	2.0	f	f	3.0EB	f	f	f	f	1.5EB	1.4EB	1.6EB	E	E	E	C															
5	1.7EB	E	E	E	E	E	E	E	1.8EB	f	f	f	f	3.4EB	f	f	f	1.5EB	f	1.8EB	E	E	E	E															
6	E	E	E	E	E	E	E	E	1.8EB	f	2.3	f	f	f	f	f	2.0	1.5EB	1.4EB	1.7EB	E	E	E	E															
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	f	f	f	2.4EB	2.0	2.0EB	1.7EB	1.5EB	C	1.7EB	E	E	E															
8	1.8EB	E	E	E	E	E	E	E	f	f	2.0	f	f	f	f	f	f	1.4EB	1.6EB	E	E	E	E	E															
9	E	E	E	E	E	E	E	E	2.6	f	f	f	2.7	3.0	3.0	f	f	1.8	1.6EB	1.6EB	E	E	E	E															
10	E	E	E	E	1.7EB	C	C	C	1.7	f	f	f	f	f	f	f	f	f	1.6EB	1.8EB	E	3.4	E	E	E														
11	E	E	E	E	E	E	E	E	1.9EB	f	2.8EB	3.0EB	3.3EB	3.2EB	C	3.0EB	3.1EB	1.8EB	1.8EB	E	E	E	2.5	E															
12	2.1	E	1.7EB	E	E	E	E	E	f	3.3EB	3.5EB	3.3EB	3.5EB	3.5EB	2.6EB	3.3EB	f	1.7EB	1.6EB	1.6EB	1.6EB	E	E	E															
13	E	E	E	E	E	E	E	E	1.7EB	f	f	f	2.7EB	f	f	f	f	1.7EB	1.5EB	1.6EB	1.5EB	E	E	E															
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	f	f	2.0EB	f	1.5EB	1.7EB	1.8EB	1.7EB	E	E															
15	E	E	E	E	E	E	E	E	2.0EB	f	f	f	f	f	1.9f	f	f	f	1.1EB	1.6EB	E	E	E	E															
16	E	E	1.8EB	1.7EB	1.8EB	E	E	E	1.9EB	2.0	2.8	2.7	4.0	2.2f	2.2f	f	f	f	1.6EB	E	E	E	E	E															
17	E	E	E	E	E	E	E	1.7EB	1.8	f	f	C	f	f	2.8	f	2.0	f	C	1.5EB	C	E	C	E															
18	E	E	E	E	C	C	E	1.7EB	f	1.8f	2.1f	C	f	2.5	2.3f	f	f	f	1.5EB	1.7EB	C	C	C	C															
19	C	C	C	C	C	C	C	C	2.0	f	f	f	f	f	f	2.2	2.3	1.9	1.7EB	1.7EB	E	E	E	1.7EB															
20	1.8EB	1.8EB	1.8EB	E	E	2.7	2.7	1.5EB	2.1	2.3	2.9	3.1	3.0	2.6	3.0	2.9	2.0	1.6EB	1.6EB	1.8EB	1.5EB	E	4.0	E															
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	f	f	3.8	3.1	2.2f	2.2	2.0	1.8EB	2.0	2.3	E	2.3	2.5														
22	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														
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														
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														
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	f	f	C	1.6EB	1.7EB	E	E	E															
26	E	E	E	E	E	E	1.8EB	1.8EB	f	f	C	2.6	f	f	f	2.6	f	f	1.5EB	1.9EB	1.7EB	1.9EB	E	E															
27	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	f	f	f	f	2.5	f	f	f	1.5EB	1.6EB	1.7EB	1.8EB	E	E															
28	E	E	E	E	E	E	E	1.9EB	f	f	f	f	f	2.3	f	f	f	f	1.6EB	1.5EB	1.5EB	E	E	E															
29	E	E	E	E	2.5	E	1.4EB	f	f	f	f	f	f	f	2.3	2.3	f	f	f	1.5EB	1.5EB	E	E	E															
30																																							
31																																							
В.кб	E	E	E	E	E	E	E	E	E	1.5f	E	1.9f	f	f	2.3f	f	2.4f	f	2.8f	f	2.6f	f	2.5f	f	2.2f	f	2.0f	f	1.7f	f	1.5f	1.5f	1.7f	1.7f	E	E	E	E	E
Мелнан	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	f	f	f	f	f	f	f	1.6E	1.6E	1.2E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E			
Учтено	22	21	23	23	21	20	20	20	20	23	23	22	22	24	24	24	25	26	26	24	25	24	25	24	25	24	25	24	25	24	25	24	25	24	24	24	24		
D.кв.	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.1	-	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин. Станция автоматически

точность отсчета ± 0.1 МГЦ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

(институт)

ФВЕС МГц февраль 1976г
(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска
Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
поясное время 90°E

Кем составлена Дранковicz
Кем подсчитана Дранковicz

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	2.0EB	E	E	E	E	E	E	1.4EB	Г	2.4EB	2.4EB	2.8EB	2.5EB	Г	Г	Г	1.7ES	1.5EB	1.5EB	E	E	E	E	
2	E	E	E	E	E	E	E	E	Г	Г	Г	Г	2.4EB	Г	2.2EB	Г	Г	1.5EB	1.9EB	1.6EB	E	E	E	E	
3	E	E	E	E	E	E	E	E	Г	Г	2.0EB	Г	Г	Г	3.5EB	Г	Г	1.3EB	1.6EB	E	E	E	E	E	
4	A	C	E	1.7EB	1.7EB	1.7EB	C	C	Г	2.0	Г	Г	3.0EB	Г	Г	Г	Г	1.5EB	1.4EB	1.6EB	E	E	E	C	
5	1.7EB	E	E	E	E	E	E	E	1.8EB	Г	Г	Г	Г	3.4EB	Г	Г	Г	1.5EB	Г	1.8EB	E	E	E	E	
6	E	E	E	E	E	E	E	E	1.8EB	Г	2.3	Г	Г	Г	Г	Г	1.8	1.5EB	1.4EB	1.7EB	E	E	E	E	
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	Г	Г	Г	Г	Г	2.4EB	2.0DR	2.0EB	1.7EB	1.5EB	C	1.7EB	E	E	E	
8	1.8EB	E	E	E	E	E	E	E	Г	Г	2.1UR	Г	Г	Г	Г	Г	Г	1.4EB	1.6EB	E	E	E	E	E	
9	E	E	E	E	E	E	E	E	1.9	Г	Г	Г	2.8VR	2.7	3.0	Г	Г	1.6	1.6EB	1.6EB	E	E	E	E	
10	E	E	E	E	1.7EB	C	C	C	1.6	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	1.6EB	1.8EB	E	A	E	E	E	
11	E	E	E	E	E	E	E	E	1.9EB	Г	2.8EB	3.0EB	3.3EB	3.2EB	C	3.0EB	3.1EB	1.8EB	1.8EB	E	E	E	A	E	
12	A	E	1.7EB	E	E	E	E	E	Г	3.3EB	3.5EB	3.3EB	3.5EB	3.5EB	2.6EB	3.3EB	Г	1.7EB	1.6EB	1.6EB	1.6EB	E	E	E	
13	E	E	E	E	E	E	E	E	1.7EB	Г	Г	Г	2.7EB	Г	Г	Г	Г	1.7EB	1.5EB	1.6EB	1.5EB	E	E	E	
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	Г	Г	2.0EB	Г	1.5EB	1.7EB	1.8EB	1.7EB	E	E	
15	E	E	E	E	E	E	E	E	2.0EB	Г	Г	Г	Г	Г	1.9Г	Г	Г	Г	1.1EB	1.6EB	E	E	E	E	
16	E	E	1.8EB	1.7EB	1.8EB	E	E	E	1.9EB	2.0	2.4	2.1	2.3Г	2.0Г	1.7Г	Г	Г	Г	1.6EB	E	E	E	E	E	
17	E	E	E	E	E	E	E	E	1.7EB	1.6	Г	Г	C	Г	Г	2.6	Г	2.0	Г	C	1.5EB	C	E	C	
18	E	E	E	E	C	C	E	1.7EB	Г	1.7Г	2.0Г	C	Г	Г	2.0Г	Г	Г	Г	1.5EB	1.7EB	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	1.7	Г	Г	Г	Г	Г	Г	2.1	1.9	1.9	1.7EB	1.7EB	E	E	E	
20	1.8EB	1.8EB	1.8EB	E	E	A	A	1.5EB	2.0	2.3	2.2	2.7	2.9	2.6	2.3	2.1	1.8Г	1.6EB	1.6EB	1.8EB	1.5EB	E	A	E	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	Г	Г	3.6	3.1	2.1Г	2.1	1.9EB	1.8EB	1.7EB	2.0	E	A	A	
22	C	C	C	C	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	
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	C	Г	Г	C	1.6EB	1.7EB	E	E	E	
26	E	E	E	E	E	E	E	1.8EB	1.8EB	Г	Г	C	2.6	Г	Г	Г	2.6	Г	Г	1.5EB	1.9EB	1.7EB	1.9EB	E	E
27	E	E	E	E	E	E	E	E	E	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	2.5	Г	Г	1.5EB	1.6EB	1.7EB	1.8EB	E	E
28	E	E	E	E	E	E	E	E	1.9EB	Г	Г	Г	Г	Г	2.3	Г	Г	Г	Г	1.6EB	1.5EB	1.5EB	E	E	E
29	E	E	E	E	A	E	1.4EB	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	2.3	2.3	Г	Г	Г	1.5EB	1.5EB	E	E	E
30																									
31																									
Мелiana	E	E	E	E	E	E	E	E	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	1.6E	1.6E	1.2E	E	E	E
Учтено	22	21	23	23	21	20	20	20	23	23	22	22	24	24	2.4	25	26	26	24	25	24	25	24	24	24
									Г±1.5	Г±1.8	Г±2.0	Г±2.2V	Г±2.3	Г±2.4	Г±2.4	Г±2.2V	Г±2.0V	Г±1.8V	Г±1.6E	Г±1.3E					

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

тип МГц февраль 1976г
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Дранковicz

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Дранковicz

Дни	00	01	02	03	04	05	05	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	C	2.0	E	E	E	E	E	E	1.4	1.5	2.4	2.4	2.8	2.5	1.9	1.5	1.4	1.7ES	1.5	1.5	E	E	E	E
2	E	E	E	E	E	E	E	E	1.4	1.5	2.3	2.4	2.4	2.5	2.2	1.6	1.5	1.5	1.9	1.6	E	E	E	E
3	E	E	E	E	E	E	E	E	1.2	1.5	2.0	2.2	2.4	2.4	3.5	2.2	1.7	1.3	1.6ES	E	E	E	E	
4	1.8	C	E	1.7	1.7	1.7	C	C	1.6	1.5	2.2	2.2	3.0	2.4	2.3	2.3	1.7	1.5	1.4	1.6	E	E	E	C
5	1.7	E	E	E	E	E	E	E	1.8	1.5	2.8	2.0	3.0	3.4	1.9	1.7	1.5	1.5	1.2	1.8	E	E	E	E
6	E	E	E	E	E	E	E	E	1.8	1.6	1.6	2.5	2.4	3.0	2.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.7	E	E	E	E
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	1.6	1.6	1.8	1.7	1.9	2.4	1.6	2.0	1.7	1.5	C	1.7	E	E	E
8	1.8	E	E	E	E	E	E	E	1.3	1.5	1.7	1.7	1.6	1.5	1.6	1.6	1.7	1.4	1.6	E	E	E	E	
9	E	E	E	E	E	E	E	E	1.7	1.3	1.5	1.5	1.6	1.9	1.7	1.6	1.4	1.5ES	1.6	1.6	E	E	E	E
10	E	E	E	E	1.7	C	C	C	1.3	1.3	1.6	1.5	1.9	1.9	1.9	1.7	1.5	1.6	1.8	E	1.7	E	E	E
11	E	E	E	E	E	E	E	E	1.9	2.1	2.8	3.0	3.3	3.2	C	3.0	3.1	1.8	1.8	E	E	E	1.6	E
12	1.8	E	1.7	E	E	E	E	E	1.7	3.3	3.5	3.3	3.5	3.5	2.6	3.3	2.0	1.7	1.6	1.6	1.6	E	E	E
13	E	E	E	E	E	E	E	E	1.7	2.4	2.2	2.7	2.7	2.0	2.5	2.2	2.0	1.7	1.5	1.6	1.5	E	E	E
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.3	2.5	2.0	1.5	1.5	1.7	1.8	1.7	E	E
15	E	E	E	E	E	E	E	E	2.0	2.1	2.2	1.9	1.6	1.5	1.3	1.8	1.6	1.4	1.1	1.6	E	E	E	E
16	E	E	1.8	1.7	1.8	E	E	E	1.9	1.7	2.0	1.5	1.6	1.5	1.4	1.6	1.9	1.5	1.6	E	E	E	E	E
17	E	E	E	E	E	E	E	1.7	1.4	2.1	1.8	C	1.5	1.9	1.8	1.9	1.6	1.1	C	1.5	C	E	C	E
18	E	E	E	E	C	C	E	1.7	1.5	1.6	1.6	C	1.9	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5	1.7	C	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	1.5	1.8	1.6	1.8	2.0	1.9	1.9	1.7	1.5	1.5	1.7	1.7	E	E	E	1.7
20	1.8	1.8	1.8	E	E	1.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1.9	1.7	1.6	1.5	1.6	1.6	1.8	1.5	E	1.8	E
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.0	2.0	2.6	2.0	1.8	1.7	1.9	1.8	1.7	1.7	E	1.7	1.9
22	C	C	C	C	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
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	C	1.5	1.8	C	1.6	1.7	E	E	E
26	E	E	E	E	E	E	1.8	1.8	1.5	1.5	C	1.6	1.8	1.6	1.6	1.5	1.5	1.7	1.5	1.9	1.7	1.9	E	E
27	E	E	E	E	E	E	E	E	1.5	1.7	1.5	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.5	1.8	1.5	1.6	1.7	1.8	E	E
28	E	E	E	E	E	E	E	1.9	1.7	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.6	1.5	1.7	1.6	1.5	1.5	E	E	E
29	E	E	E	E	1.7	E	1.4	1.0	1.7	1.6	1.6	1.7	1.8	1.6	1.7	1.7	1.5	1.8	1.4	1.5	1.5	E	E	E
30																								
31																								
В.кв. н.кв.	1.8 1.8							1.8 1.5	1.7 1.4	1.8 1.8	1.5 2.2	1.6 2.4	1.6 2.6	1.6 2.5	1.6 2.3	1.6 2.0	1.6 1.6	1.7 1.7	1.5 1.5	1.6 1.5	1.7 1.7	1.6 1.6	1.7 1.5	
Мелнан	1.8V	1.9	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	1.7	1.6	1.6	1.6V	1.6V	1.7V	1.8	1.7	1.8
Учено	5	2	3	2	4	2	3	6	22	23	22	22	24	24	24	25	26	26	24	20	12	3	3	2
Д.кв.	-							0.3	0.3	0.3	0.6	0.8	1.0	0.9	0.7	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2			

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

M(3000)F2 февраль 1976г
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ
(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска
Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
поясное время 90°E

Кем составлена Лазарева
Кем подсчитана Лазарева

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	2.90	E	E	E	E	E	E	3.30	3.40	B	3.40	3.55	R	3.45UR	3.60	S	3.60	3.35S	3.25	E	E	E	E	
2	E	E	E	E	E	E	E	E	3.50	3.40	3.45	3.50	3.50	3.50	3.60	3.80	S	3.40	3.55	3.45	E	E	E	E	
3	E	E	E	E	E	E	E	E	3.55US	3.45	3.45	3.70	F	R	R	R	R	S	S	E	E	E	E	E	
4	A	C	E	3.15	3.05	B	C	C	3.50	3.50F	3.60	R	3.50	R	R	3.75	3.65	3.60	3.55	3.50	E	E	E	C	
5	3.00	E	E	E	E	E	E	E	R	3.60	R	R	R	3.75UR	3.40JR	R	3.70H	3.55	3.55	3.45	E	E	E	E	
6	E	E	E	E	E	E	E	E	3.60	3.55S	3.60	3.60	3.60	3.55	R	R	R	3.55	3.60S	3.60	E	E	E	E	
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	3.55	R	R	R	R	R	R	3.65	3.50	3.50	C	3.45	E	E	E	
8	B	E	E	E	E	E	E	E	3.25US	3.40	3.60	R	R	3.50	3.50	R	R	3.45US	3.25	E	E	E	E	E	
9	E	E	E	E	E	E	E	E	3.25	3.45	3.50	R	R	R	R	3.65	R	S	R	3.25	E	E	E	E	
10	E	E	E	E	B	C	C	C	3.40	3.50	3.60US	F	3.50	3.45	3.40JR	R	3.60	S	S	E	A	E	E	E	
11	E	E	E	E	E	E	E	E	R	3.65	3.65	R	C	R	C	3.80	3.60	S	S	E	E	E	A	E	
12	A	E	B	E	E	E	E	E	3.75	3.60UR	R	R	3.50UR	3.55	3.50	3.65	3.80	3.50	3.55	3.50	3.40	E	E	E	
13	E	E	E	E	E	E	E	E	R	3.60	S	S	3.50	3.50S	3.60	S	S	S	3.65	3.40	3.35	E	E	E	
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	3.70	R	R	3.65	S	3.45S	S	3.25	E	E	
15	F	E	F	E	E	E	E	E	3.60R	3.60	R	R	R	3.50JR	3.75JR	3.95UR	R	R	R	3.65	E	E	E	E	
16	E	E	B	3.25	B	E	E	E	3.60UR	R	R	3.50JR	R	R	R	R	R	3.50	3.40UR	E	E	E	E	E	
17	E	E	E	E	E	E	E	3.30	R	R	R	C	R	R	R	R	3.60	3.60	C	R	C	E	C	E	
18	E	E	E	E	C	C	E	2.85	R	R	S	C	3.40	R	R	R	R	S	3.50US	3.45	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	3.70UR	R	R	R	R	3.60JR	R	R	R	3.30S	3.45	3.00	E	E	E	R	
20	3.15	3.05	3.15	F	E	A	A	3.00	3.55UR	R	R	R	R	R	R	R	R	R	3.35	3.30	3.40	E	A	E	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	R	R	R	R	R	R	R	3.45	R	E	A	A	
22	C	C	C	C	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	
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	C	3.65	R	C	3.45	3.55S	E	E	E	
26	E	E	E	E	E	E	B	3.65S	3.65US	R	C	R	3.40	R	R	R	R	R	R	R	3.10	B	E	E	
27	E	E	E	E	E	E	E	E	3.40	R	R	R	3.30	R	R	R	R	R	R	R	R	3.45	E	E	
28	E	E	E	E	E	E	E	B	R	C	F	F	R	R	3.40UR	3.45	3.50US	R	R	3.20UR	2.90	E	E	E	
29	E	E	E	E	A	E	2.85	3.30	S	F	3.10	3.05	3.20	3.30	3.25	3.50	3.45R	3.50UR	3.20	3.00	3.15	E	E	E	
30																									
31																									
Σ.кв.									3.50	3.60	3.60	3.60	3.55	3.50	3.55	3.60	3.80	3.65	3.60	3.65	3.50	3.40			
н.кв.								2.90	3.40	3.40	3.45	3.05	3.40	3.50	3.50	3.40	3.55	3.60	3.50	3.35	3.25	3.10			
Мелиана	3.10	3.00	3.15	3.20	3.05	-	2.85	3.30	3.55	3.50	3.55	3.45	3.50UR	3.50UR	3.50	3.65	3.60UR	3.50UR	3.50	3.45	3.40UR	3.35	-	-	
Учтено	2	2	1	2	1	-	1	5	15	15	10	8	11	10	11	9	10	13	14	17	8	2	-	-	
φ.кв.	-	-	-	-	-	-	-	0.60	0.20	0.20	0.15	0.50	0.10	0.05	0.20	0.25	0.05	0.10	0.20	0.25	0.30	-	-	-	

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ±0.05

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

M(3000)F1 февраль 1976 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ
(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска
 Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
 поясное время _____

Кем составлена Краснопеевой
 Кем подсчитана Краснопеевой

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	C										
2												L	L	L	L	L								
3											L	L												
4												L	L											
5													L	B	L									
6												L	L											
7											L		L	L	L									
8												L	L	L	L	L								
9											L	L	L	L	L	A	3.90							
10										L	L	L	L	L	L	L	3.95							
11										L														
12															L									
13													L	L										
14															L									
15											L	L	L	L	L	L	L							
16											L		3.90		L	L								
17										L	3.70	C		L	L	L								
18										3.40	L	C	3.70H	L	L	L								
19										L	L	L	L	L	L	L								
20										L	L		L	L	L	L								
21												L	4.00V		L	R								
22												C	C	C	C	C								
23												C	C	C	C	C								
24												C	C	C	C	C								
25												C	C	C	C	C								
26										L	C	L	L	3.40	L	L	4.15							
27										L	L	L	L	L	L									
28										C	3.65	L	3.50V	L	L	L								
29										L	L	3.55	L	3.60	3.45	L	L							
30																								
31																								
Меллана										3.40	3.70	3.55	3.80V	3.50	3.45	3.90	4.15							
Учено										1	2	1	4	2	1	2	1							

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 0.5

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИГ км февраль 1976 год

ИПГ

(характеристика, единица, месяц, год)

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Краснопеева

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Краснопеева

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	355	E	E	E	E	E	E	265	250	245	225EB	235	220	225	210	210	205ES	240EB	255EB	E	E	E	E			
2	E	E	E	E	E	E	E	E	250	240	245	225	225EB	230	225EB	215	210	225EB	235	255EB	E	E	E	E			
3	E	E	E	E	E	E	E	E	230	230	200	225	210	205	220	220	205	220EB	210ES	E	E	E	E	E			
4	A	C	E	305EB	300EB	300EB	C	C	240	210EA	220	205	215EB	210	200	210	215	210EB	215EB	245EB	E	E	E	C			
5	325EB	F	E	E	E	E	E	E	220	220	200	215	B	B	210	210	190H	205EB	200	250EB	E	E	E	E			
6	E	E	E	E	E	E	E	E	235EB	220	225EA	220	210	225	225	220	200	205EB	220	240EB	E	E	E	E			
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	220	215	220	205	210	200	230	200	215	230EB	C	300EB	E	E	E			
8	245EB	E	E	E	E	E	E	E	260	230	220	210	215	220H	220	210	225	220	245EB	E	E	E	E	E			
9	E	E	E	E	E	E	E	E	275EA	235	225	225	240EB	210EA	A	200	220	215	210EB	245EB	E	E	E	E			
10	E	F	E	E	335EB	C	C	C	250	225	205	200	200	200	200	220	205	205	225EB	E	A	E	E	E			
11	E	E	E	E	E	E	E	E	240EB	220	225	225	230	230	C	210	225EB	210EB	225EB	E	E	E	A	E			
12	A	E	310EB	E	E	E	E	E	210	230	220	225	225EB	235	225EB	215	200	210	210	240EB	260EB	E	E	E			
13	E	E	E	E	E	E	E	E	220EB	230	220	215	210EB	210	210	200	210	200	210EB	240EB	260EB	E	E	E			
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	190	195	195	195	210	230EB	290EB	280EB	E	E		
15	E	F	E	E	E	E	E	E	215EB	210	205	180	175	210	205	175	195	195	200EB	220EB	E	E	E	E			
16	E	E	295EB	280EB	295EB	E	E	E	230	215	200	210	210	195	220	210	220	215	225EB	E	E	E	E	E			
17	E	E	E	E	E	E	E	E	270EB	235	215	185	C	230	220	225	220	220	C	225EB	C	E	C	E			
18	E	E	E	E	C	C	E	330EB	255	225	220	C	210H	240	225	210	225	210	225EB	245EB	C	C	C	C			
19	C	C	C	C	C	C	C	C	210	200	215	190	190	210H	235	205	205	230	230EB	320EB	E	E	E	300EB			
20	295EB	295EB	295EB	E	F	A	A	230EB	225	215	225	215	205	205	195	200	220	205EB	215EB	225EB	255EB	E	A	E			
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	205	200	220	215	200	215	230EA	210EB	245EA	260EA	E	A	A			
22	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		
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		
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		
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	210	225	C	230EB	235EB	E	E	E			
26	E	E	E	E	E	E	255EB	215EB	215	195	C	220	235	220	235	225	220	215	215EB	220EB	300EB	290EB	E	E			
27	E	E	E	E	E	E	E	E	220	215H	220	220	215	235	220	210	220	240	200	225EB	220EB	255EB	E	E			
28	E	E	E	E	E	E	E	270EB	260	230	230	225	220	220	215	230	235	220	210EB	220EB	315EB	E	E	E			
29	E	E	E	E	A	E	340EB	250	230	210H	215	205	220	230	220	240	230	220	225	260EB	280EB	E	E	E			
30																											
31																											
в.кв.	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
н.кв.	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
Медиана	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	
Учтено	20	21	23	23	20	19	19	20	23	23	22	22	23	23	23	25	26	26	24	25	23	25	21	23			
Д.кв.	-	-	-	-	-	-	-	-	30	15	20	20	15	20	20	20	15	20	15	60	-	-	-	-			

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

№ F2 км февраль 1976 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Леонтьевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Леонтьевой

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												240	235	230										
2												L	245V _L	240	225	215								
3											L	L												
4												210	235											
5													225	220	225									
6												225	225											
7											220		210	215	205									
8												225	235	230	225	215								
9											240	250	245	235	230	220								
10										240	L	L	245	240	240	225								
11										225														
12																	225							
13													220	215										
14															210									
15											210	200	225	225	205	200								
16											225		225		220									
17										235	230	C		255	240	230								
18										300	250	C	260	250	245	230								
19										220	240	225	255	235	235	230								
20										235	225		220	230	235	220								
21												240	255		220	220								
22												C	C	C	C	C								
23												C	C	C	C	C								
24												C	C	C	C	C								
25												C	C	C	C	C								
26										220	C	240	255	B	240	240	220							
27										240	225	240	260	240	230									
28										L	B	L	300	275	260	240								
29										L	335V _L	315	290	275	275	245	240							
30																								
31																								
Месяна										240	220 250	225 240	225 255	225 245	230 240	220 255	220							
Учтено										8	11	11	20	16	19	13	2							
										20	25	15	30	15	20	15	-							

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

№ Е км февраль 1976 год

ИПГ

(характеристика, единица, месяц, год)

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Лазаревой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Лазаревой

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										100EB	B	B	B	B	B140EB	125EB	110EB	S						
2										120EB	100	B	B	B	B	B	90	120	B					
3										105	100	B	B	B	B	B	B	B						
4										B	A	B	B	B	B	B	B	B						
5										B	130EB	B	120EB	B	B	120EB	125EB	B	B	B				
6										B	115EB	A	B	B	B	B	125EB	B	B					
7										140EB	115EB	120EB	110EB	120EB	B	B	B	B						
8										110	105	A	100EB	105EB	90EB	120	110	B	B					
9										A	100	100	100H	A	A	A	120EB	105EB	A					
10										A	100EB	105	100EB	120EB	120EB	110EB	115EB	110	B					
11										B	B	B	B	B	B	C	B	B	B					
12										B	B	B	B	B	B	B	B	B	B					
13										B	B	B	B	B	125EB	B	B	B	B					
14										C	C	C	C	C	C	B	B	B	B					
15										B	B	B	100EB	80EB	80EB	110EA	115EB	140EB	B					
16										B	105EB	A	A	A	100EA	100EA	125EB	B	B					
17										A	B	110	C	100	120EB	120EB	140EB	B	B					
18										B	130EA	A	C	110EB	100EB	120EA	110EB	135EB	B					
19										B	B	110H	110EB	120EB	105EB	110	115EB	B	A					
20										120EB	115EA	100EB	A	100	115EB	105	A	A	B					
21										C	C	C	110EB	120EB	B	120EB	135EA	B	B					
22										C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
23										C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
24										C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
25										C	C	C	C	C	C	C	C	110	B					
26										125EB	115EB	C	105	105	100EB	105	110	115EB	B					
27										120EB	115	110	110	100	110	105	110EB	120EB	B					
28										110EB	110	110	110	110	105	115EB	115EB	125	B					
29										110	110EB	100EB	105	105	105EB	105EB	110EB	115	115EB	B	B			
30																								
31																								
Мелиана										110	115E	110E	110V	110E	105E	105E	110E	115E	115E	-	-			
Учено										1	8	16	9	12	13	14	15	17	11	-	-			

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

h'Es км февраль 1976 год

(характеристика, единица, месяц, год)

(ИНСТИТУТ)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Леонтьевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Леонтьевой

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	B	E	E	E	E	E	E	B	f	B	B	B	B	f	f	f	S	B	B	E	E	E	E
2	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	f	f	B	f	B	f	f	B	B	B	E	E	E	E
3	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	B	f	f	f	B	f	f	B	S	E	E	E	E	E
4	100	C	E	B	B	B	C	C	f	105	f	f	B	f	f	f	f	B	B	B	E	E	E	C
5	B	E	E	E	E	E	E	E	B	f	f	f	f	B	f	f	f	B	f	B	E	E	E	E
6	E	E	E	E	E	E	E	E	B	f	100	f	f	f	f	f	125	B	B	B	E	E	E	E
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	f	f	f	B	120E	B	B	B	C	B	E	E	E
8	B	E	E	E	E	E	E	E	f	f	100	f	f	f	f	f	f	B	B	E	E	E	E	E
9	E	E	E	E	E	E	E	E	100	f	f	f	100	100	100	f	f	120	B	B	E	E	E	E
10	E	E	E	E	B	C	C	C	95	f	f	f	f	f	f	f	f	B	B	E	110	E	E	E
11	E	E	E	E	E	E	E	E	B	f	B	B	B	B	C	B	B	B	B	E	E	E	110	E
12	100	E	B	E	E	E	E	E	f	B	B	B	B	B	B	B	f	B	B	B	B	E	E	E
13	E	E	E	E	E	E	E	E	B	f	f	f	B	f	f	f	f	B	B	B	B	E	E	E
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	f	f	B	f	B	B	B	B	E	E
15	E	E	E	E	E	E	E	E	B	f	f	f	f	f	75	f	f	f	B	B	E	E	E	E
16	E	E	B	B	B	E	E	E	B	110E	95	95	95	85	85	f	f	f	B	E	E	E	E	E
17	E	E	E	E	E	E	E	B	105	f	f	C	f	f	125	f	125	f	C	B	C	E	C	E
18	E	E	E	E	C	C	E	B	f	120	105	C	f	120	110H	f	f	f	B	B	C	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	105	f	f	f	f	f	f	135E	110	110	B	B	E	E	E	B
20	B	B	B	E	E	100	100	B	150E	105	110	110	145E	125E	110	105	110	B	B	B	B	E	105	E
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	f	f	115	115	100H	120	145	B	120	120	E	135	120
22	C	C	C	C	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
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	C	f	f	C	B	B	E	E	E
26	E	E	E	E	E	E	B	B	f	f	C	105	f	f	f	135E	f	f	B	B	B	B	E	E
27	E	E	E	E	E	E	E	E	f	f	f	f	f	f	f	155E	f	f	B	B	B	B	E	E
28	E	E	E	E	E	E	E	B	f	f	f	f	f	115	f	f	f	f	B	B	B	E	E	E
29	E	E	E	E	115	E	B	f	f	f	f	f	f	f	120	115	f	f	f	B	B	E	E	E
30																								
31																								
Месяна	100	-	-	-	115	100	100	-	100 V	110 V	100	105	100 V	110 V	110	120 E	120	120	-	120	115	-	110	120
Учтено	2	-	-	-	1	1	1	-	5	4	5	3	3	6	8	7	5	3	-	1	2	-	3	1

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мнн.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

hr F2 км февраль 1976 год
(характеристика/единица, месяц, год)

ИПГ
(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска
Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
поясное время 90°E

Кем составлена Краснопеевой
Кем подсчитана Краснопеевой

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	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	C	355	E	E	E	E	E	E	275	260	B	260	240	R	255UR	235	S	245	270S	285	E	E	E	E									
2	E	E	E	E	E	E	E	E	250	260	255	250	250	250	240	230	S	265	245	255	E	E	E	E									
3	E	E	E	E	E	E	E	E	245VS	255	255	235	F	R	225UR	R	R	245VS	S	F	E	E	E	E									
4	A	C	E	305	B	B	C	C	250	250F	240	R	250	R	R	225	240	240	245	255	E	E	E	C									
5	325	E	E	E	E	E	E	E	R	230	R	R	R	230UR	R	R	230H	245	235	255	E	E	E	E									
6	E	E	E	E	E	E	E	E	235	230S	240	230	240	230	R	R	R	235	245S	240	E	E	E	E									
7	E	E	E	E	E	E	E	E	E	230	R	R	R	R	R	R	235	250	250	C	300	E	E	E									
8	B	E	E	E	E	E	E	E	280VS	265	235	R	R	250	250	R	R	255VS	280	E	E	E	E										
9	E	E	E	E	E	E	E	E	280	255	250	B	R	R	R	235	R	S	R	280	E	E	E	E									
10	E	E	E	E	B	C	C	C	260	250	240	F	250	250	B	R	240	S	S	E	A	E	E	E									
11	E	E	E	E	E	E	E	E	R	230	230	R	C	R	C	220	240	S	S	E	E	E	A	E									
12	A	E	B	E	E	E	E	E	225	240UR	R	R	250UR	245	250	235	220	250	245	250	265	E	E	E									
13	E	E	E	E	E	E	E	E	R	240	S	S	250	250S	240	S	S	225VS	230	265	270	E	E	E									
14	E	C	E	E	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	230	R	R	230	S	255S	S	280	E	E									
15	E	E	E	E	E	E	E	E	240R	240	R	R	R	250JR	230JR	205UR	R	R	R	240	E	E	E	E									
16	E	E	B	280	B	E	E	E	240UR	R	R	250JR	R	R	R	R	R	250	260UR	E	E	E	E	E									
17	E	E	E	E	E	E	E	270	R	R	R	C	R	R	R	R	240R	240R	C	R	C	E	C	E									
18	E	E	E	E	C	C	E	335	280R	R	S	C	265	R	R	R	R	S	250VS	255	C	C	C	C									
19	C	C	C	C	C	C	C	C	230UR	R	R	B	R	240JR	R	R	R	270S	255	B	E	E	E	R									
20	295	310	295	E	E	A	A	325	245UR	R	R	R	R	R	R	R	R	R	275	275	260	E	A	E									
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	R	R	R	R	R	R	R	255	R	E	A	A									
22	C	C	C	C	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									
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	C	225	R	C	255	245S	E	E	E									
26	E	E	E	E	E	E	B	225S	225VS	R	C	R	260	R	R	R	R	R	R	R	305	B	E	E									
27	E	E	E	E	E	E	E	E	260	R	R	R	275	R	R	R	R	R	R	R	R	255	E	E									
28	E	E	E	E	E	E	B	R	C	F	F	F	R	R	260UR	255	250VS	R	R	290UR	335	E	E	E									
29	E	E	E	E	A	E	340	275	S	F	F	F	290	275	280	250	255R	250UR	285	320	300	E	E	E									
30																																	
31																																	
В.кв									330	270	255	230	250	240	255	230	240	220	240	230	250	240	270	245	280	255	300						
Меллана	310	330	295	290			340	275	250	245	240U	250	250U	250U	245	235	240U	245	250	255U	285	270											
Учтено	2	2	1	2			1	5	16	14	8	5	11	10	10	9	10	15	14	16	8	2											
Д.к.								80	30	25	10	25	15	10	25	20	10	10	25	25	40												

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин. Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

тип Es февраль 1976 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

институт

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Дранковicz

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

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																									
2																									
3																									
4	<i>f₁</i>										<i>L₁</i>														
5																									
6											<i>L₁</i>						<i>C₁</i>	<i>C₁</i>							
7																<i>C₁</i>									
8											<i>L₂</i>														
9									<i>L₁</i>				<i>L₁</i>	<i>L₁</i>	<i>L₁</i>			<i>E₁</i>							
10									<i>L₁</i>												<i>f₁</i>				
11																							<i>f₁</i>		
12	<i>f₁</i>																								
13																									
14																									
15																<i>L₁</i>									
16										<i>C₁</i>	<i>L₁</i>	<i>L₁</i>	<i>L₁</i>	<i>L₁</i>	<i>L₁</i>	<i>L₁</i>									
17									<i>L₁</i>							<i>C₁</i>		<i>C₁</i>							
18										<i>L₁</i>	<i>L₁</i>				<i>C₁</i>	<i>L₁</i>									
19									<i>C₁</i>							<i>C₁</i>	<i>C₁</i>	<i>L₁</i>							
20						<i>f₁</i>	<i>f₁</i>		<i>C₁</i>	<i>L₁</i>	<i>C₁</i>	<i>L₁</i>	<i>C₁</i>	<i>C₁</i>	<i>L₁</i>	<i>L₁</i>						<i>f₁</i>	<i>f₁</i>		
21														<i>C₁</i>	<i>C₁</i>	<i>L₁</i>	<i>C₁</i>	<i>L₁</i>		<i>f₁</i>	<i>f₁</i>	<i>f₁</i>	<i>f₁</i>		
22																									
23																									
24																									
25																									
26													<i>C₁</i>				<i>C₁</i>								
27																	<i>H₁</i>								
28													<i>C₁</i>												
29						<i>f₁</i>									<i>C₁</i>	<i>C₁</i>									
30																									
31																									
Меллана																									
Учтено																									

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)