

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



foF₂ _____ МГц _____ июнь 1960 _____
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

НИРФИ
(институт)

Станция _____ Горький _____ НИРФИ _____

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена _____ Хвостовой _____

Долгота _____ 56°09'N _____ широта _____ 44°17'E _____

полное время _____ 45°E _____

Кем подсчитана _____ Барановой _____

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	7.0	6.5	5.8	5.7	6.2	6.2	6.1	6.3	6.7	7.2H	7.1	8.0	I7.7B	U7.4R	7.1	6.8	6.7	6.1	5.7	5.9	5.8	6.1	F	U6.7R
2	6.4	6.0	5.9	U5.9R	6.2	6.7	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.2	7.1	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.6	7.5	7.5	7.8	7.2
3	6.9	6.4	6.2F	6.4F	6.9	7.3	7.9	8.5	8.8	9.4	9.0	8.7	8.4	8.1	7.8	7.9	7.3	7.3	7.5	7.5	U7.7R	7.5	7.5	6.9
4	7.1	6.9F	6.7	U5.7R	5.8	6.3	6.5	J6.5R	7.0	7.8	8.0	7.2	7.2	7.0F	6.1	5.8	6.0	6.0	6.0	6.5	6.9	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	6.5	6.5	7.4	7.4	7.0	7.1	C	C	C	7.4	7.4	7.1	6.8	6.5	7.0	6.5F
7	F	6.3	5.5	5.5	5.2	5.6	6.0	5.6	J6.6R	7.3	7.2	I6.9C	7.3	6.7	7.4	7.0	7.1	I7.3C	C	C	7.1	7.5	7.7	U7.6R
8	U7.0F	J6.6F	U6.5F	F	U6.6F	7.1F	7.8	7.7	7.9	8.3	8.3	D7.6R	7.6	7.6	C	C	7.2	7.3	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	6.9
9	J5.9R	5.2	4.7	4.9	4.9	4.9	5.2	5.5	6.0	6.9	7.5	8.1	7.8	7.1	7.2	6.9	I7.0C	7.0	7.4	7.5	7.5	7.2	7.1	6.9
10	7.0	6.8	6.3	6.1	6.2	6.6	7.1	7.6	8.6	8.9	8.5	8.4	8.3	7.9	7.9	7.6	7.6	7.3	7.5	7.7	7.9	8.2	7.9	7.3
11	7.1	U6.7R	U7.0C	6.8	7.0	7.1	7.5	7.8	8.3	9.0	8.9	8.7	U8.4R	8.3	8.3	8.0	7.6	7.2	7.2	7.7	8.2	C	C	C
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
13	C	C	C	C	C	C	C	C	8.0	8.1	8.0	8.2	8.0	8.2	7.9	I7.6C	7.0	6.9	7.0	7.3	U7.2R	D7.2R	8.5	8.3
14	D6.8R	6.8	6.8	6.6	6.8	7.9	8.8	8.8	9.2	8.8	8.5	8.8	I9.6A	9.5	9.3	8.1	7.8	7.9	7.6	8.1	8.3	7.8	U7.7R	7.2
15	R	6.6	6.5	6.6	6.5	6.3	6.8	6.8	6.9	6.8	7.1	7.5	7.7	8.2	8.2	7.8	7.2	7.4	7.2	6.9	6.7	U6.4R	6.9	7.3
16	7.0	U6.4R	U6.3R	5.4	U5.8R	6.6	U6.8R	U6.0R	7.0	I7.7A	7.4	8.2	C	C	C	I7.4C	7.3	7.2	7.5	7.6	7.5	6.6	6.9	7.2
17	7.4	7.1	6.5	C	C	7.7	U7.7R	I7.2R	7.7	8.3	8.3	8.4	7.8	7.5	7.5	C	C	C	C	C	7.4	U7.7R	U8.4R	R
18	U7.3R	6.5	J5.9R	5.9	6.7	7.2	6.7	7.1	7.4	7.8	7.4	8.0	8.2	7.1	6.8	7.0	7.4	6.9	7.4	7.5	7.5	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
20	C	C	C	C	C	C	C	C	6.4H	6.4	6.8	7.0	6.9	6.6	6.6	I6.7A	6.6	6.6	6.6	I6.7A	6.7	6.9	7.1	7.0
21	6.9	I6.4A	6.5	5.6	5.3	5.6	D5.0R	J5.8R	I6.4A	6.2	6.9	6.7	7.0	6.5	6.5	6.1	6.1	6.1	6.0	6.3	6.5	6.9	6.4	6.5
22	6.3	5.7	5.1	4.8	4.7	5.2	5.6	5.6	5.9	6.0	U6.1R	6.9	7.0	6.8	6.9	6.5	6.6	6.2	6.4	U6.2R	6.2	6.3	6.7	C
23	C	C	5.5	5.3	5.5	5.6	5.5	6.0	6.2	6.9	6.9	6.7	6.7	6.6	6.3	6.4	6.1	6.1	U6.0R	I6.0C	U6.3S	C	C	C
24	C	C	C	C	5.3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	6.8	7.1	6.9	6.4	6.3	U6.7F	6.8	6.8F
25	J6.1R	U5.7R	5.5	5.1	5.5	5.9	6.4	6.1	6.4	6.6	5.9	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	6.4	6.8	6.7	6.4	6.5	6.8	6.7	6.6	6.3	5.9	6.1
28	U6.2R	J5.8R	F	U4.7F	4.9	5.5	U6.2R	6.4F	F	7.0	7.0	7.6	7.3	6.9	7.3	7.0	7.1	6.7	6.8	6.6	6.4	6.6	6.3	5.9
29	5.1	5.2	4.8	4.9	5.2	5.6	6.0	5.8	5.8	6.3	6.3	6.1	6.0	6.1	6.1	5.9	5.8	6.0	6.0	6.2	6.1	6.1	6.2	U6.2R
30	U5.8R	4.9	4.3	4.4	F	E3.4G	U4.5G	E4.1G	E4.6G	E4.6G	E4.6G	E5.0G	5.4G	J5.8R	E5.2G	5.9	6.2	6.0	5.8	5.8	5.6	5.6	5.4	6.4
31																								
КВАРТИЛЫ	6.2/7.0	5.8/6.6	5.5/6.5	4.9/6.1	5.2/6.6	5.6/7.1	6.0/7.4	5.8/7.4	6.4/7.9	6.6/8.2	6.9/8.2	6.9/8.2	7.0/8.0	6.6/7.9	6.6/7.8	6.4/7.6	6.4/7.3	6.2/7.3	6.0/7.4	6.3/7.5	6.4/7.5	6.4/7.5	6.6/7.7	6.5/7.2
Медiana	6.9	6.4	6.0	5.6	5.8	6.3	6.6	6.4	6.9	7.2	7.3	7.6	7.4	7.1	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9
Учтено	17	20	20	19	20	21	20	21	23	24	24	23	22	23	21	21	23	24	23	23	25	21	20	19
ДИАПАЗОН КВАРТИЛЫ	0.8	0.8	1.0	1.2	1.4	1.5	1.4	1.6	1.5	1.6	1.3	1.3	1.0	1.3	1.2	1.2	0.9	1.1	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1	0.7

Пробег частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц 20 сек

Станция _____ АВТОМАТИЧЕСКАЯ _____
(ручная, автоматическая)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



НИРФИ
(институт)

f_oE_s
M₃₀
июнь 1960
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

Станция Горький НИРФИ

Кем составлена Хвостовой

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Долгота 56°09'N широта 44°17'E

Кем подсчитана Барановой

поясное время 45°E

Дня	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	E1.4B	E1.6B	E1.1B	G	1.8G	2.5	3.0	3.5	4.1	4.1	4.3	4.3	B	E6.1B	4.3	5.0	G	3.5	3.6	4.1	У4.0X	У2.8X	У1.8X	1.7
2	E	E1.2S	E	1.6	G	G	3.0	3.8	У4.3X	4.2	4.1	5.0	4.7	4.0	G	4.4	У6.2X	У4.3X	3.6	G	У2.0R	1.9H	У2.3X	1.3
3	У2.4X	E1.3B	У3.9X	У3.7X	У3.7X	2.4	3.0	3.3	4.5	4.4	У6.9X	4.0	У5.4X	У4.4X	3.7	У4.0X	У3.8X	4.7	3.0	3.0	У5.7X	У7.8X	У4.7X	E1.3B
4	E1.4S	У2.0X	У3.3X	У1.5X	2.0	У2.3X	G	3.1	G	G	4.0	4.1	3.8	У4.0X	4.4	4.3	У5.8X	3.6	3.1	У4.1X	У3.2X	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	3.8	3.8	3.8H	3.9	4.4	4.9	C	C	C	3.9	У3.7X	2.6H	2.1	1.5G	E1.1B	E1.2B
7	2.5	У1.8X	E1.5B	2.0	2.0	G	4.2	3.6H	У4.5X	У6.0X	У8.9X	C	У5.7X	У6.0X	4.3	G	4.7	C	C	C	У3.2X	У3.3X	У3.4X	У4.7X
8	У2.0X	E	1.2	1.5	У3.3X	3.3	У6.6X	3.9	У5.0X	4.6	5.0	4.4	У5.8X	У5.3X	C	C	У3.9X	3.7	3.7	У4.6X	4.1	У3.3X	G	E1.6B
9	E1.2B	E1.2B	E1.2B	G	2.8	2.0G	G	G	4.0	4.3	4.1	4.0	G	G	3.8	4.0	C	G	3.4	3.4	У5.8X	2.1	E1.2B	E1.3B
10	E1.3S	E1.3B	E1.3B	G	2.1H	3.1	У3.1R	3.6H	4.6	4.1	4.7	4.0	4.0	4.2	3.7	4.0	4.1	3.8	4.0	3.0	2.3	У3.1X	У6.5X	У4.3X
11	У3.3X	У4.0X	У4.4X	У3.0X	2.0	3.3	4.5	У5.7X	5.0	4.1	5.1	3.9	G	3.6G	3.5G	G	3.6	3.5	4.1	У7.6X	У4.4X	C	C	C
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
13	C	C	C	C	C	C	C	C	G	4.4	У5.6X	У6.1X	4.4	4.7	4.4	C	У4.3X	4.3	5.2	У4.0X	У6.3X	У6.7X	У7.2X	У3.0X
14	У1.9X	2.4	У2.2X	У2.0X	G	G	G	3.9	G	4.0	У8.4X	У4.9X	У9.7X	4.3	4.0	3.6	G	3.8	3.0	У3.7X	У4.9X	3.7	У3.4X	У2.9X
15	У3.9X	3.6	У3.4X	У3.0X	У4.3X	3.9H	4.5	У8.6X	4.8	5.0	5.0	4.2	4.4	4.4	4.0	4.0	3.6	3.5	У4.6X	3.0H	2.7	2.9	E1.2B	У3.6X
16	E1.9S	E1.1B	E1.7B	У2.0X	2.5	У3.7X	3.7	3.8	У6.0R	У8.3X	У11.8X	У6.6X	C	G	C	C	4.3	5.4	У4.4X	У9.3X	У3.9X	У3.0X	У4.4X	У6.3X
17	У3.6X	У3.3X	У4.4X	C	C	2.9	3.0	4.5	4.0	4.7	4.0	5.0	4.0	G	3.8	C	C	C	C	C	2.1	У4.3X	1.6	E1.4B
18	E1.3B	E1.3B	E1.1B	G	2.0	2.6	У3.2R	G	G	У4.1R	5.2	4.2	3.9	4.1	3.2G	3.2G	У3.0R	G	G	3.7	У8.5X	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
20	C	C	C	C	C	C	C	C	3.4	3.9	4.1	3.9	У4.2X	У5.0X	У6.3X	У9.3X	G	G	3.6	У8.2X	5.0	У4.0X	У3.7X	У6.3X
21	У7.7X	У5.9X	У5.2X	У3.8X	У4.4X	У4.3X	4.4	У6.6X	У7.3X	4.0	У6.2X	4.1	4.0	У3.3R	3.6	2.8	3.4	3.6	3.6	4.1	У3.3X	У2.7X	1.7	1.6
22	E1.3B	У1.7X	У2.9X	У3.5X	2.8	2.7	У3.8X	3.6	4.0	3.7	3.6	У3.7X	У4.3X	3.7	4.2	G	G	3.3	У6.8X	3.0	3.0	2.0	E1.4B	C
23	C	C	E1.6B	1.5	2.0	2.4	2.6	3.3	3.5	5.0	4.0	4.1	4.3	G	G	3.3G	У3.5X	У3.8X	У3.3X	C	2.2	C	C	C
24	C	C	C	C	2.4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	3.5	4.0	3.7	У4.2X	У3.8X	У2.9X	У3.3X	1.4
25	E	E1.3B	E	G	2.0	2.4G	3.1	У3.3X	3.8	4.0	4.5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	У1.8X	У1.7X	У1.8X	G	1.9G	У2.6R	G	3.4	5.7	4.6	4.4	У6.0X	У6.4X	4.7	У4.5X	У5.0X	G	4.0	У3.9X	3.4	У4.0X	2.5	У2.7X	У2.0X
29	E1.3B	E1.3S	E1.1B	1.5	G	2.5	У4.4X	3.7	4.3	3.8	4.0	4.1	4.3	4.4	4.8	G	G	G	G	У3.3X	2.6	2.7	2.1	1.9
30	E1.5B	E1.4B	E1.9B	1.7	У1.5R	2.4	2.5	G	2.6G	3.1G	У6.6X	4.7	У4.8X	У4.4X	У7.3X	4.6	4.2	G	G	У3.3X	G	G	У3.8X	2.0
31																								
КВАРТИЛ	E1.3/2.4	E1.3/2.2	E1.2/3.4G	G/2.5	G/2.8	2.4/3.2	G/4.3	3.3/3.9	3.4/4.7	4.0/4.6	4.0/5.9	4.0/4.9	4.0/5.1	3.7/4.7	3.6/4.4	G/4.4	G/4.2	G/4.0	3.1/4.0	3.9/4.1	2.4/4.8	2.3/3.5	1.5/3.8	E1.4/3.3
Медiana	E1.6	E1.5	E1.7	1.6	2.0	2.5	3.1	3.6	4.0	4.1	4.6	4.2	4.3	4.3	4.0	4.0	3.6	3.6	3.6	3.6	3.8	2.9	2.3	2.0
Уточно	20	20	21	20	21	21	21	21	24	24	24	22	21	23	21	19	22	23	22	22	25	21	21	20
ДИАПАЗОН КВАРТИЛ	D1.1	D0.9	D2.2	D1.0	D0.9	0.8	D1.5	0.6	1.3	0.6	1.9	0.9	1.1	1.0	0.8	D0.9	D0.8	D0.9	0.9	1.1	2.4	1.2	2.3	D1.9

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 18.0 Мгц Сек 20 Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ
(ручная, автоматическая)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



НИРФИ
(институт)

f min МГц июнь 1960
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

Станция Горький НИРФИ

Кем составлена АРТЕМЬЕВОЙ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Долгота 56°09'N широта 44°17'E

Кем подсчитана БАРАНОВОЙ

полное время 45°E

День	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	1.4	1.6	1.1	1.5	1.5	1.2	1.4	1.3	1.6	1.4	1.6	1.6	B	6.1	3.0	1.9	1.7	1.4	1.4	1.0	1.5	1.1	1.0	1.4
2	1.0	E1.2 S	1.0	1.0	1.4	1.2	1.3	1.5	1.3	1.7	1.3	1.5	1.5	1.7	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0
3	1.3	1.3	1.0	1.1	1.0	1.2	1.3	1.2	1.0	1.1	1.0	1.4	1.4	1.4	1.5	1.1	1.0	1.4	1.3	1.5	1.3	1.0	1.0	1.3
4	E1.4 S	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.4	1.0	1.1	1.5	1.7	1.3	1.4	1.4	1.0	1.3	1.4	1.5	1.4	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
6	C	C	C	C	C	C	C	C	1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	C	C	C	1.4	1.0	1.5	1.4	1.2	1.1	1.2
7	1.3	1.3	1.5	1.0	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	E1.5 S	1.6	C	1.4	E1.6 S	1.7	1.6	E1.5 S	C	C	C	1.8	1.5	1.0	1.0
8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.2	1.4	1.5	1.5	1.6	4.0	1.3	1.5	C	C	1.3	E1.5 S	1.6	1.6	1.5	1.5	1.2	1.6
9	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.2	1.4	1.5	1.4	1.5	1.6	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	C	1.3	1.4	1.6	1.5	1.4	1.2	1.3
10	E1.3 S	1.3	1.3	1.1	1.3	1.2	1.4	1.3	1.3	1.7	1.5	1.4	1.3	1.9	1.5	1.3	1.3	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	1.0	1.0
11	1.0	1.0	1.0	1.0	1.4	1.4	1.5	1.2	1.0	1.4	1.3	1.6	1.8	1.4	1.4	1.4	1.7	1.6	1.4	1.3	1.1	C	C	C
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
13	C	C	C	C	C	C	C	C	1.0	1.3	1.2	1.8	1.3	1.5	1.4	C	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.0	1.0	1.0
14	E1.5 S	E1.4 S	1.0	1.0	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0	E1.2 S	1.6	1.0	1.2	1.4	1.4	1.2	1.3	1.2	1.4	E1.2 S
15	E1.4 S	E1.6 S	1.0	1.0	1.3	1.3	2.1	1.0	1.0	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.2	1.2	1.4	1.5	1.4	1.5	1.2	1.2	1.3
16	E1.9 S	1.1	1.7	1.0	1.3	1.0	1.6	1.6	1.3	1.5	1.5	E2.1 S	C	C	C	C	E1.3 S	1.0	1.1	1.4	1.0	1.4	1.2	E1.4 S
17	E1.7 S	1.0	1.4	C	C	1.0	1.0	1.3	1.5	1.4	1.4	1.3	1.5	1.4	1.5	C	C	C	C	C	1.3	1.3	1.3	1.4
18	1.3	1.3	1.1	1.5	1.0	1.4	1.2	1.3	1.4	1.7	1.6	E1.5 S	1.4	1.6	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
20	C	C	C	C	C	C	C	C	1.4	1.5	1.5	E1.4 S	E1.4 S	E1.5 S	1.0	1.3	1.0	1.2	1.3	1.5	1.5	1.4	E1.3 S	E1.1 S
21	E1.5 S	E1.3 S	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3	1.3	E1.2 S	1.3	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6	E1.3 S	1.4	1.1	1.3	1.0	1.4	1.3	1.2	1.0
22	1.3	E1.3 S	1.0	1.0	1.2	1.1	1.0	1.5	1.2	E1.4 S	E1.4 S	E1.2 S	E1.7 S	E1.3 S	E1.4 S	1.4	1.0	E1.2 S	1.1	1.0	1.5	1.4	1.4	C
23	C	C	1.6	1.0	1.4	1.4	1.3	1.3	1.0	1.2	1.6	E1.5 S	1.3	E1.2 S	1.3	1.0	1.0	1.0	1.4	C	E1.2 S	C	C	C
24	C	C	C	C	1.1	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	1.5	E1.4 S	1.4	1.4	1.5	1.4	1.0	E1.1 S
25	1.0	1.4	1.0	1.0	1.5	1.0	1.1	1.0	1.5	E1.5 S	E1.6 S	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	1.5	E1.5 S	2.0	E1.5 S	1.7	1.0	1.0	1.6	1.5	1.2	1.1
28	1.0	1.0	1.0	1.3	1.3	1.0	1.6	1.5	1.4	E1.5 S	E1.5 S	E1.5 S	1.4	1.4	E1.7 S	E2.0 S	E1.7 S	1.3	1.4	1.3	1.6	1.0	1.0	1.0
29	1.3	E1.3 S	1.1	1.0	1.0	1.7	1.5	1.5	1.4	1.9	1.5	1.9	1.5	E1.6 S	E1.6 S	E1.6 S	2.0	E1.6 S	E1.5 S	E1.3 S	1.6	1.3	1.1	E1.1 S
30	1.5	1.4	1.9	1.0	1.2	1.1	1.4	1.7	E1.5 S	E1.4 S	E1.5 S	E1.5 S	E1.3 S	E1.5 S	2.1	E1.5 S	E1.4 S	1.5	1.4	1.5	1.5	1.2	1.0	1.2
31																								
КВАРТИЛ	1.0/1.3	1.0/1.3	1.0/1.4	1.0/1.0	1.0/1.4	1.0/1.4	1.2/1.5	1.2/1.5	1.2/1.4	1.3/1.5	1.3/1.6	1.4/1.6	1.3/1.5	1.3/1.6	1.4/1.6	1.2/1.4	1.0/1.4	1.2/1.4	1.3/1.4	1.2/1.5	1.3/1.5	1.2/1.4	1.0/1.2	1.0/1.3
Медиана	1.3	1.2	1.0	1.0	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	1.5	1.3	1.1	1.1
Учтено	14	16	21	20	21	21	21	21	23	21	21	17	21	19	19	16	17	21	22	22	25	21	20	18
ДИАПАЗОН	0.3	0.3	0.4		0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3

Провер частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц 20 ГЕК

Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ
(ручная, автоматическая)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



(M3000) F₂ ИЮНЬ 1960
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

НИРФИ
(институт)

Станция Горький НИРФИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена — АРТЕМЬЕВОЙ

Долгота 56°09'N широта 44°17'E

поясное время 45°E

Кем подсчитана — БАРАНОВОЙ

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	2.95	2.80	2.60	2.65	2.75	2.80	2.65	2.55	2.70	2.70H	2.60	2.70	B	U2.65R	2.65	2.65	2.90	2.70	2.80	3.05	2.85	2.85	F	U2.85R	
2	2.65	2.85	2.80	U2.80R	2.90	2.85	2.75	2.85	2.70	2.85	2.80	2.85	2.80	2.80	2.90	2.90	2.90	2.90	3.10	3.10	3.15	2.95	2.90	2.90	
3	2.75	2.80	2.80F	2.75F	2.75	2.75	2.85	2.75	2.90	2.90	2.80	2.75	2.85	2.75	2.90	2.90	2.90	3.00	2.95	3.05	U3.15R	2.95	2.75	2.75	
4	2.70	2.75F	2.75	U2.80R	2.75	2.70	2.60	J2.90R	2.45	2.55	2.75	2.40	2.45	2.70F	2.60	2.60	2.65	2.75	2.90	2.80	3.05	C	C	C	
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
6	C	C	C	C	C	C	C	C	2.60	2.45	2.70	2.90	2.70	2.80	C	C	C	2.95	2.85	2.90	2.95	2.90	3.00	2.75F	
7	F	2.80	2.65	2.75	2.80	2.70	2.65	2.95	R	2.80	2.80	C	2.70	2.70	2.85	3.00	2.80	C	C	C	2.95	2.80	2.70	U2.70R	
8	F	F	U2.75F	F	U2.85F	2.65F	2.65	2.75	2.55	2.65	2.65	R	2.95	2.75	C	C	2.90	2.80	3.00	2.95	2.95	2.95	2.75	2.75	
9	J2.65R	2.60	2.55	2.45	2.55	2.45	2.50	2.55	2.80	2.45	2.70	2.75	2.85	2.85	2.80	2.70	C	2.70	2.95	2.95	2.95	2.80	2.70	2.60	
10	2.80	2.65	2.85	2.80	2.80	2.75	2.75	2.85	2.70	2.80	2.80	2.75	2.80	2.80	2.85	2.90	2.90	2.95	2.90	3.00	3.05	2.80	2.90	2.90	
11	2.65	U2.70R	U2.60R	2.65	2.75	2.85	2.85	2.55	2.65	2.70	2.70	2.85	U2.80R	2.75	2.75	2.95	3.00	2.90	2.90	3.00	2.95	C	C	C	
12	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
13	C	C	C	C	C	C	C	C	2.75	2.85	2.75	2.80	2.65	2.70	2.90	C	3.00	2.75	2.85	2.90	U2.90R	R	2.70	2.85	
14	R	2.65	2.80	2.65	2.65	2.80	2.65	2.75	2.85	2.80	2.60	2.65	A	2.75	2.85	2.90	2.75	2.85	2.85	2.95	2.95	2.95	U3.00R	2.80	
15	R	2.55	2.60	2.70	2.80	2.60	2.70	2.80	2.70	2.50	2.65	2.90	2.65	2.75	2.70	2.95	2.85	2.85	3.05	2.90	2.95	U2.65R	2.90	2.80	
16	2.75	U2.90R	U2.60R	2.50	U2.70R	2.75	U2.70R	U3.00R	2.65	A	2.90	2.80	C	C	C	C	2.95	3.00	3.05	3.05	3.15	3.05	2.90	2.85	
17	2.70	2.80	2.60	C	C	2.85	U3.00R	R	2.85	2.85	2.70	2.85	2.90	2.95	2.85	C	C	C	C	C	2.85	U2.90R	U2.85R	R	
18	U3.00R	2.90	J2.70R	2.70	2.85	2.80	2.85	2.70	2.85	3.00	2.90	2.80	2.95	3.10	2.80	2.70	3.00	2.75	2.85	3.00	2.95	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
20	C	C	C	C	C	C	C	C	2.40H	2.65	2.85	2.85	2.85	2.95	2.85	A	2.90	2.90	2.95	A	3.00	2.95	2.80	A	
21	2.80	A	2.80	2.70	2.90	2.70	R	R	A	2.75	2.75	2.70	2.85	2.75	2.70	2.80	2.95	2.80	2.90	2.85	2.95	2.90	2.65	2.75	
22	2.80	2.80	2.85	2.70	2.85	2.80	2.75	2.70	2.75	2.85	U2.70R	2.80	2.70	2.90	3.00	2.85	2.95	2.90	2.85	U3.00R	3.05	3.00	2.85	C	
23	C	C	2.65	2.85	2.90	2.85	2.70	2.75	2.65	2.75	2.85	2.85	2.90	2.90	2.80	3.00	2.95	2.95	U2.90R	C	U3.00S	C	C	C	
24	C	C	C	C	2.65	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.95	3.10	3.20	2.95	3.05	U2.95F	2.80	2.80F	
25	R	U2.90R	2.75	2.75	2.90	2.65	2.80	2.85	2.80	2.95	2.80	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	2.45	2.80	2.85	2.80	2.75	2.95	3.05	2.90	3.00	2.55	2.65
28	U2.60R	J2.65R	F	U2.75F	2.65	2.70	U2.90R	2.85F	F	2.70	2.65	2.70	2.75	2.85	2.90	2.80	2.90	2.75	3.00	3.05	2.90	2.90	2.80	2.55	
29	2.55	2.50	2.60	2.65	2.90	2.65	2.85	2.60	2.40	2.65	2.55	2.45	2.60	2.65	2.60	2.70	2.60	2.85	2.85	2.90	2.95	2.95	2.90	U2.75R	
30	U2.60R	2.45	2.45	3.20	F	G	G	G	G	G	G	G	G	R	G	2.55	2.75	2.85	2.95	2.95	2.85	2.85	2.60	2.65	
31	2.65/2.80	2.65/2.80	2.60/2.80	2.65/2.80	2.70/2.90	2.70/2.80	2.65/2.85	2.70/2.85	2.60/2.80	2.65/2.85	2.65/2.80	2.70/2.85	2.70/2.85	2.70/2.85	2.70/2.90	2.70/2.90	2.80/2.95	2.75/2.95	2.85/3.00	2.90/3.05	2.90/3.05	2.85/2.95	2.70/2.90	2.70/2.85	
Квартиль	2.70	2.80	2.70	2.70	2.80	2.75	2.75	2.75	2.70	2.75	2.75	2.80	2.80	2.75	2.80	2.85	2.90	2.85	2.90	2.95	2.95	2.90	2.80	2.75	
Медиана	15	18	20	19	20	20	19	18	20	22	23	20	19	22	20	18	22	23	23	21	25	20	20	18	
Учетю	0.15	0.15	0.20	0.15	0.20	0.10	0.20	0.15	0.20	0.20	0.15	0.15	0.15	0.15	0.20	0.20	0.15	0.20	0.15	0.15	0.15	0.10	0.20	0.15	
Диапазон																									

Пробег частоты от 1.0 МГц до 18.0 МГц — МГц 20

СБК

Ст

АВТОМАТИЧЕСКАЯ
(ручная, автоматическая)