

Международный Геофизический Год



Измерения поглощения сделаны в Москве
 Широта 55,7°N долгота 38°E время 37,5°E меридиана
 Месяц Август год 1958
 Характеристика наблюдений полюсь

Частота (мц/сек) <u>2,2</u> <u>30</u>								
Постоянная аппаратуры <u>11</u> <u>11</u>								
Число измерений <u>13</u> <u>18</u>								
Дата	L (гб)	N	H' (км)	Примечание	L (гб)	N	H' (км)	Примечание
1	40	2	100		44	2	105	
2	43	2	95		44	2	100	
3	53S	2	100		56S; 41	2	100	
4	49	2	100		44	2	100	
5	46S	2	100		42S	2	100	
6	43	2	100		42A	2	100	
7	47S	2	95		45SA	2	100	
8	56; 47	2	100		46	2	100	
9	50S	2	100		44A	2	105	
10	46S	2	100		46A	2	105	
11	50	2	95		43	2	100	
12	49S	2	95		44; 32	2	100	
13	C				C			
14	53S	2	100		50; 38	2	105	
15	49A	2	100		236A	2	110	
16	52	2	100		47	2	100	
17	49	2	100		41	2	100	
18	69S; 59	2	100		62A; 244A	2	110	
19	52	2	100		52; 41	2	105	
20	52	2	100		46A	2	105	
21	47	2	100		40	2	110	
22	51	2	100		32; 44	2	110	
23	C				C			
24	46	2	100		40	2	110	
25	50A; 65A	2	100		43A	2	100	
26	48A	2	100		44A	2	100	
27	50AS	2	100		40A	2	105	
28	51A; 62	2	100		40	1	105	
29	C				C			
30	47	2	100		44	2	105	
31	48	2	100		41; 30	2	110	
Медiana	49		100		44		105	
Учтено	28		28		28		28	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Измерения градуировочного поглощения сделаны в Москве

Широта 55°N Долгота 38°E Время 375°E Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата 1958	Время начала конца	L (гб)	индекс регистра- ции	H' (км)	Порядок кратности отражен	Посто- янная аппарат	Примечание
22	1/VIII	21 ⁴⁵ -22 ¹⁵	13	400	255	2	7,8	
22	1/VIII	22 ⁴⁵ -23 ¹⁵	15	362	255	2	7,6	
22	6/VIII	22 ³⁰ -23	13	285	280	2	8,4	
22	6/VIII	23 ³⁰ -24 ⁰⁰	18	315	250	2	14	
22	13/VIII	22 ³³ -23 ⁰⁰	10	362	300	2	17	
22	17/VIII	22 ¹⁵ -30	13	201	470	2	15	
22	17/VIII	23 ¹⁵ -30	6,7	239	440	2	14	
22	19/VIII	1 ¹⁵ -30	10	208	280	2	14	
22	21/VIII	22 ³⁰ -23 ⁰⁰	7,6	376	250	2	7,4	
22	24/VIII	23 ⁰² -30	7,9	450	350	2	17	
22	26/VIII	22 ³⁰ -23 ⁰⁰	8,1	418	280	2	17	
22	26/VIII	23 ³⁰ -24 ⁰⁰	11,5	335	280	2	13	
22	27/VIII	23 ⁰⁰ -30	9,1	480	260	2	9,6	
30	1/VIII	22 ¹⁵ -45	13	355	270	2	15	
30	6/VIII	23 ⁰⁰ -30	12	378	300	2	13	
30	7/VIII	0 ⁰⁰ -30	8,3	339	295	2	9	
30	11/VIII	22 ⁰¹ -30	5,6	450	300	2	10	
30	11/VIII	23 ⁰¹ -30	5,6	440	305	2	12	
30	12/VIII	22 ³⁰ -45	8,1	193	260	2	10	
30	12/VIII	23 ³⁰ -45	6	191	270	2	10	
30	13/VIII	23 ⁰² -30	7,6	420	300	2	16	
30	15/VIII	1 ³⁰ -45	9,5	163	350	2	10	
30	21/VIII	23 ⁰⁰ -30	8,4	410	300	2	13	
30	24/VIII	21 ³¹ -22 ⁰⁰	7,9	450	350	2	13	
30	24/VIII	22 ³⁰ -23 ⁰⁰	8,4	440	370	2	15	
30	24/VIII	23 ³¹ -45	6,4	233	380	2	9	
30	26/VIII	23 ⁰⁰ -30	8,4	434	305	2	16	
30	27/VIII	23 ³¹ -24 ⁰⁰	7,5	460	400	2	11	
30	28/VIII	0 ³⁰ -45	9,8	225	450	2	10	
30	29/VIII	22 ⁰⁰ -30	5,4	400	310	2	7,5	
30	29/VIII	23 ⁰⁰ -30	6,3	417	335	2	12	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в МосквеДата 1-10 августа 58г.Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L
1	11 30	1	39	223	100	12 00	1	41	235	100	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	42	221	100	13 00	1	49	260	110	
	12 45	1				13 15	1				
2	11 30	1	44	223	95	12 00	1	44	154	100	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	42	214	95	13 00	1	44	194	100	
	12 45	1				13 15	1				
3	11 30	1	55S	280	100	12 00	1	56S	280	100	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	52S	280	100	13 00	1	41	280	100	
	12 45	1				13 15	1				
4	11 30	1	48	274	100	12 00	1	45	265	100	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	50	263	100	13 00	1	44	249	100	
	12 45	1				13 15	1				
5	11 30	1	48S	280	100	12 00	1	43S	280	100	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	45S	280	100	13 00	1	42	280	100	
	12 45	1				13 15	1				
6	11 30	1	40	280	100	12 00	1	41A	247	100	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	46	270	100	13 00	1	44	241	100	
	12 45	1				13 15	1				
7	11 30	1	50S	195	95	12 00	1	50S	206	100	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	45S	180	95	13 00	1	42A	224	100	
	12 45	1				13 15	1				
8	11 30	1	56	285	100	12 00	1	45	272	105	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	47	275	100	13 00	1	46	280	100	
	12 45	1				13 15	1				
9	11 30	1	48S	234	100	12 00	1	45A	204	105	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	52	203	95	13 00	1	43A	230	105	
	12 45	1				13 15	1				
10	11 30	1	47S	212	100	12 00	1	46A	216	105	
	11 45	1				12 15	1				
	12 30	1	45	188	95	13 00	1	47A	251	105	
	12 45	1				13 15	1				
Данные градуировки						Частота(Мц/с)					
						Постоянная (9б)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Составила Демьяненко
проверила Богданова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 11-20 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L
11 11 30						12 12 00					
11 11 45	1	49	196	95		12 12 15	1	41	201	100	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	50	171	95		13 13 15	1	45	223	100	
12 11 30						12 12 00					
12 11 45	1	47	207	95		12 12 15	1	44	213	100	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	52	221	95		13 13 15	1	31	209	100	
13 11 30						12 12 00					
13 11 45		C				12 12 15		C			
12 12 30						13 13 00					
12 12 45		C				13 13 15		C			
14 11 30						12 12 00					
14 11 45	1	54S	231	100		12 12 15	1	50	268	110	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	52	251	100		13 13 15	1	38	240	105	
15 11 30						12 12 00					
15 11 45	1	48	280	100		12 12 15	1	234A	251	110	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	50A	276	100		13 13 15	1	238A	280	110	
16 11 30						12 12 00					
16 11 45	1	54	274	100		12 12 15	1	49	236	100	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	50	216	100		13 13 15	1	46	267	100	
17 11 30						12 12 00					
17 11 45	1	49	273	100		12 12 15	1	42	220	100	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	49	280	100		13 13 15	1	40	279	100	
18 11 30						12 12 00					
18 11 45	1	69S	280	100		12 12 15	1	62A	280	110	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	59	280	100		13 13 15	1	2144A	280	110	
19 11 30						12 12 00					
19 11 45	1	52	280	105		12 12 15	1	52	280	110	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	51	280	100		13 13 15	1	41	280	105	
20 11 30						12 12 00					
20 11 45	1	52	205	100		12 12 15	1	47A	230	105	
12 12 30						13 13 00					
12 12 45	1	52	194	100		13 13 15	1	45A	269	105	
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (9б)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Составила Демьяченко
проверила Богданова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 21-31 августа 58 г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L
21 11 30	1	48	240	100		12 00	1	39	258	110	
11 45	1	46	247	100		12 15	1	42	245	110	
12 30	1	51	280	100		13 00	1	32	280	100	
12 45	1	51	242	100		13 15	1	44	250	110	
22 11 30		C				12 00		C			
11 45		C				12 15		C			
12 30		C				13 00		C			
12 45		C				13 15		C			
24 11 30	1	47	259	100		12 00	1	41	222	110	
11 45	1	45	280	100		12 15	1	39	231	110	
12 30	1	50A	271	100		13 00	1	43A	280	100	
12 45	1	65A	280	100		12 15	1	43A	280	100	
26 11 30	1	49	271	100		13 00	1	45	280	95	
11 45	1	48A	209	100		12 15	1	44A	261	105	
12 30	1	49S	242	100		13 00	1	46A	257	105	
12 45	1	52A	210	100		12 15	1	37	253	105	
28 11 30	1	51A	253	100		13 00	1	40	284	105	
11 45	1	62	275	100		12 15	1	40	284	105	
12 30		C				13 00		C			
12 45		C				12 15		C			
29 11 30		C				13 00		C			
11 45		C				12 15		C			
12 30	1	46	244	100		13 00	1	48	258	105	
12 45	1	48	280	100		12 15	1	41	284	110	
31 11 30	1	48	280	100		13 00	1	41	274	110	
11 45	1	49	282	100		12 15	1	30	256	110	
12 30						13 00					
12 45						13 15					
Данные градуировки						Частота(Мц/с)					
						Постоянная (95)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Составила Демьянская
проверила Богданова

Измерения поглощения сделаны в Москве

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Надлюдомла Богданова
одрадотомла

проверила Тогодакова
составила Демьянченко

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 7 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L
2 15						2 30					
2 30	2	211A	280	290		2 45	2	14	280	300	
3 15						3 30					
3 30	2	7,2	198	300		3 45	2	7,2	213	310	
4 15						4 30					
4 30	2	9,8A	209	285		4 45	2	9,1	188	260	
5 15						5 30					
5 30		R				5 45	2	10	185	260	
6 15						6 30					
6 30	2	13	211	100		6 45		R			
7 15						7 30					
7 30	1	28	244	100		7 45	1	27	283	105	
8 15						8 30					
8 30	1	35	235	100		8 45	1	38	211	100	
9 15						9 30					
9 30	1	52	229	100		9 45	1	49	250	105	
10 15						10 30					
10 30	1	47	246	100		10 45	1	47A	229	105	
						11 15					
						11 30	1	47	261	105	
11 30						12 00					
11 45	1	50S	195	95		12 15	1	50S	206	100	
12 30						13 00					
12 45	1	45S	222	95		13 15	1	42A	224	100	
13 15											
13 30	1	48	222	95							
14 15						14 30					
14 30	1	45	250	100		14 45	1	36	219	100	
15 15						15 30					
15 30	1	42	229	100		15 45	2	25	165	105	отр.
16 15						16 30					
16 30	1	33	246	100		16 45	2	21	192	100	отр.
17 15						17 30					
17 30	1	29	199	105		17 45		R			
18 15						18 30					
18 30	1	31A	229	115		18 45	2	212A	184	250	отр.
19 15						19 30					
19 30	2	16	140	125	отр.	19 45	2	15	280	120	отр.
20 15						20 30					
20 30	2	10	274	120	"	20 45	2	9,7	280	120	"
21 15						21 30					
21 30	2	9	277	110	"	21 45	2	13	280	110	отр.
22 15						22 30					
22 30	2	5	273	110	отр.	22 45	2	8	279	110	отр.
23 15						23 30					
23 30	2	5,4	268	110	Es	23 45	2	12	280	110	"
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (9б)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатели
Юрчилова
Богданова
Бурчакская

Составила
Демьяченко
проверила
Богданова

Измерения поглощения сделаны в Москве

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Надлюдом	Бурдичка
Брадоном	Бурмилова

Составила Демьяченко
проверила Богданова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в МосквеДата 12 августа 58г.Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°F Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L
2 15						2 30					
2 30	2	28,1A	267	215		2 45	2	10A	249	320	
3 15						3 30					
3 30	2	56A	247	320		3 45	2	6,4	263	340	
4 15						4 30					
4 30	2	12	241	320		4 45	2	12	234	300	
5 15						5 30					
5 30	2	17S	93	110	отр. от Es	5 45	2	10	263	210	
6 15						6 30					
6 30	2	16	247	105		6 45	2	14	259	120	отр. от Es
7 15						7 30					
7 30	1	39S	243	105		7 45	1	32AB	183	125	
8 15						8 30					
8 30	1	40S	245	100		8 45	1	31	186	110	
9 15						9 30					
9 30	1	40	205	100		9 45	1	40AS	220	100	
10 15						10 30					
10 30	1	47	230	100		10 45	1	40	235	100	
						11 15					
						11 30	1	41A	239	100	
11 30						12 00					
11 45	1	47S	207	95		12 15	1	44	213	100	
12 30						13 00					
12 45	1	52S	221	95		13 15	1	32	209	100	
13 15											
13 30	1	47S	237	95							
14 15						14 30					
14 30	1	42	197	100		14 45	1	39	190	100	
15 15						15 30					
15 30	1	33	195	100		15 45	1	35A	222	125	
16 15						16 30					
16 30	1	36	251	105		16 45	2	23AB	172	115	
17 15						17 30					
17 30	1	33	205	110		17 45	2	16	218	115	отр. от Es
18 15						18 30					
18 30	1	225A	204	120		18 45	2	15	254	115	
19 15						19 30					
19 30	1	30	169	115	отр. от Es	19 45	2	14	210	110	
20 15						20 30					
20 30	2	12	223	250		20 45	2	11	211	255	
21 15						21 30					
21 30	2	10	180	100	отр. от Es	21 45	2	11	193	250	
22 15						22 30					
22 30	2	12	201	250		22 45	2	28,1A	193	260	
23 15						23 30					
23 30	2	11A	185	260		23 45	2	6	191	270	
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (95)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатели
Юрдицкая
Юрдицкая
ЮрдицкаяСоставила
проверила
Юрдицкая
Юрдицкая

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 13 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 37°E Время 37,5°E Меридиана

Надпись: Бурякова

составила Десянченко
проверила Богданова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 14 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L
2 15	2	268A	265	300		2 31	2	276A	221	310	
2 30	2	268A	251	290		2 45	2	276A	280	305	
3 15	2	14	219	105	отр. от Es	3 30	2	211A	280	280	
3 30	2	20	280	120		3 45	2	18	276	125	отр. от Es
4 15	2	20	280	110		4 30	2	18	280	120	"
4 30	1	29	280	105		4 45	1	32	226	120	"
5 15	1	39S	191	105		5 30	1	34A	216	105	
5 30	1	45	224	100		5 45	1	239A	198	105	
6 15	1	55	228	100		6 30	1	51	280	105	
6 30						6 45	1	48	226	105	
7 15	1	54S	231	100		7 30	1	50	268	110	
7 30	1	52	251	100		7 45	1	38	240	105	
8 15	1	57S	271	95		8 30	1	39	220	105	
8 30	1	58S	213	95		8 45	1	42	257	105	
9 15	1	49S	247	100		9 30	1	32	217	120	
9 30	1	37	218	100		9 45	2	0	187	120	отр. от Es
10 15	1	29A	215	100		10 30	2	17	227	120	"
10 30	2	20	201	120		10 45	2	9	228	120	"
11 15	2	11	127	120	отр. от Es	11 30	2	295A	238	250	
11 30	2	12	215	100		11 45	2	11	224	290	
12 15	2	212A	233	250		12 30	2	39A	143	300	
12 30	2	212A	221	280		12 45	2	14	183	300	
13 15	2	14	182	100	отр. от Es	13 30					
13 30						13 45					
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (9б)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатель Бурдзика
Обработчик Бордакова
Бурдзика

Составила Демьяненко
проверила Бордакова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

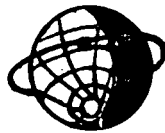


Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 15 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 3,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L
0 15						0 30					
0 30	2	17	185	300		0 45	2	3,2A	199	350	
1 15						1 30					
1 30	2	16	207	300		1 45	2	9	163	350	
2 15						2 30					
2 30	2	29	190	260		2 45	2	12	218	350	
3 15						3 30					
3 30	2	16	183	255		3 45	2	8,7	220	350	
4 15						4 30					
4 30	2	16A	217	270		4 45	2	11A	226	300	
5 15						5 30					
5 30	2	8,6	205	270		5 45	2	12	214	250	
6 15						6 30					
6 30	1	27	246	100		6 45	2	17	212	100	отр. от E _s
7 15						7 30					
7 30	2	18	254	100		7 45		R			
8 15						8 30					
8 30	1	41	266	100		8 45	1	39A	211	110	
9 15						9 30					
9 30	1	41	281	100		9 45	1	41	248	105	
10 15						10 30					
10 30	1	43	265	100		10 45	1	42A	213	105	
						11 15					
						11 30	1	45A	266	105	
11 30						12 00					
11 45	1	48	280	100		12 15	1	234A	251	100	
12 30						13 00					
12 45	1	50A	276	100		13 15	1	238A	280	110	
13 15											
13 30	1	37	280	100							
14 15						14 30					
14 30	1	253A	266	100		14 45	1	35A	283	110	
15 15						15 30					
15 30	1	241A	280	100		15 45	1	37A	280	115	
16 15						16 30					
16 30	2	26A	221	105		16 45	1	24	152	115	
17 15						17 30					
17 30		C				17 45		C			
18 15						18 35					
18 30		C				18 45	2	16	125	115	отр. от E _s
19 15						19 30					
19 29	2	13	163	110	отр.	19 45	2	12	140	110	"
20 15						20 30					
20 30	2	10	219	110	отр.	20 45	2	6,3A	280	260	"
21 15						21 30					
21 30	2	9,4	273	120	E _s	21 45	2	6,4	261	120	отр. от E _s
22 15						22 30					
22 30	2	6,9	252	110	отр.	22 45	2	210A	143	280	"
23 15						23 30					
23 30	2	8	280	110	E _s	23 45	2	6,0	264	110	отр. от E _s
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (95)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатели: Бурткова
 обработали: Бурткова

Составила: Демьяненко
 проверила: Богданова

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 16 августа 58 г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Надмислам	Турмузкан
одрѣботам	Тоғдакова

составила Демианченко
проверила Богданова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 17 августа 58г.

Широта 55,7° N Долгота 38° E Время 37,5° E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	n'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	n'	L
2 15						2 30					
2 30		C				2 45		C			
3 15						3 30					
3 30		C				3 45		C			
4 15						4 30					
4 30		C				4 45		C			
5 15						5 30					
5 30		C				5 45		C			
6 15						6 30					
6 30		C				6 45		C			
7 15						7 30					
7 30		C				7 45		C			
8 15						8 30					
8 30		C				8 45		C			
9 15						9 30					
9 30		C				9 45		C			
10 15						10 30					
10 30		C				10 45		C			
						11 15					
						11 30		C			
11 30						12 00					
11 45	1	49	273	100		12 15	1	42	220	100	
12 30	1	49	280	100		13 00	1	40	279	100	
12 45	1					13 15	1				
13 15	1	53	268	100							
13 30	1										
14 15	1	446A	193	95		14 30	1	32	163	100	отр.
14 30	1					14 45	1				
15 15	1	43A	208	100		15 30	2	15	182	100	от
15 30	1					15 45	2				
16 15	2	15	193	100	отр.	16 30	2	20	198	100	Es
16 30	2				от	16 45	2				
17 15	2	16	153	100	Es	17 30	2	118A	186	250	
17 30	2					17 45	2				
18 15	2	15A	202	125	отр.	18 30					
18 30	2					18 45		C			
19 15	2	11	183	125	от	19 30	2	10	221	125	отр.
19 30	2					19 45	2			от Es	
20 15	2	8,3	174	110	Es	20 30	2	13A	189	330	
20 30	2					20 45	2				
21 15	2	12AF	192	400		21 30	2	14FS	172	510	
21 30	2					21 45	2				
22 15	2	14F	201	470		22 30	2	15	233	480	
22 30	2					22 45	2				
23 15	2	6,7F	239	480		23 30	2	11FS	290	460	
23 30	2					23 45	2				
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (9б)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатели: Бурдиков, Зюганова, Бурдиков
Обработчики: Бурдиков

Составила: Дельякимо
проверила: Зюганова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

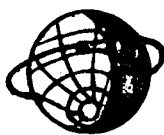


Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в МосквеДата 18 августа 58г.Широта 55°7'N Долгота 38°E Время 37.5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L
0 15						0 30					
0 30	2	15F	280	500		0 45	2	13F5	249	480	
1 15						1 31					
1 30	2	10F	200	460		1 46	2	12F	259	470	
2 15						2 30					
2 30	2	11FA	280	420		2 45	2	14F	254	450	
3 15						3 30					
3 30	2	13	249	390		3 45	2	10	261	410	
4 15						4 30					
4 30	2	14	260	300		4 45	2	14	254	350	
5 15						5 30					
5 30		R				5 45	2	14	236	290	
6 15						6 33					
6 30	2	19	278	110		6 45	2	15	200	240	
7 15						7 30					
7 30	1	31	280	110		7 45	1	32	266	120	
8 15						8 30					
8 30	1	36	259	100		8 45	1	36	283	110	
9 15						9 30					
9 30	1	39	254	105		9 45	1	38	280	110	
10 15						10 30					
10 30	1	42	280	100		10 45	1	53A	280	110	
						11 15					
						11 30	1	63	280	105	
11 30						12 00					
11 45	1	69S	280	100		12 15	1	62A	280	110	
12 30						13 00					
12 45	1	59	280	100		13 15	1	744A	287	110	
13 15											
13 30	1	755A	280	100							
14 15						14 30					
14 30		C				14 45	1	44A	280	115	
15 15						15 30					
15 30	1	749A	268	105		15 45	1	34A	280	120	
16 15						16 30					
16 30	1	28A	262	105		16 45	2	25A	261	115	
17 15						17 40					
17 30	1	30A	226	115		17 47	2	717A0	87	250	
18 15						18 35					
18 30	2	20A	191	120		18 47	2	79A	127	280	
19 20						19 30					
19 30	2	714A	104	290		19 45	2	16	196	260	
20 15						20 30					
20 30	2	711A	192	260		20 45	2	9	213	300	
21 15						21 30					
21 30	2	15	215	270		21 45	2	10	201	290	
22 15						22 30					
22 30	2	11	185	270		22 45	2	10	186	300	
23 15						23 30					
23 30	2	10	216	280		23 45	2	710A	216	300	
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (95)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатель Бурдаскин
Управляющий БурдаскинБетовина Бетовина
Проверка Бетовина

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 19 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Надбудаван	Зурмкова
одрѣдѣна	Зурдмукса

Составила Дельянченко
проверила Богданова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 24 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (9б)	Индекс регистра- ции	h'	L
2 15						2 30					
2 30	2	6,9F	231	350		2 45	2	8F	211	370	
3 15						3 30					
3 30	2	9A	251	340		3 45	2	8,2	223	360	
4 15						4 30					
4 30	2	11,56A	229	300		4 45	2	6,9A	245	300	
5 15						5 30					
5 30		R				5 45	2	17	217	300	
6 15						6 30					
6 30	2	21	175	120		6 45	2	14A	173	250	
7 15						7 30					
7 30	1	34	228	105		7 45	1	30	185	120	
8 15						8 30					
8 30	1	29	216	100		8 45	1	35	228	110	
9 15						9 30					
9 30	1	43	265	105		9 45	1	38	247	110	
10 15						10 30					
10 30	1	42	252	100		10 45	1	41	256	105	
						11 15					
						11 30	1	44	232	110	
11 30						12 00					
11 45	1	47	259	100		12 15	1	41	222	110	
12 30						13 00					
12 45	1	45	280	100		13 15	1	39	231	110	
13 15											
13 30	1	45	253	100							
14 15						14 30					
14 30	1	45	222	100		14 45	1	40	270	110	
15 15						15 31					
15 30	1	47	220	100		15 45	1	38A	236	110	
16 15						16 30					
16 30	1	42	198	110		16 45	1	32A	267	105	
17 15						17 30					
17 30	1	50	222	100		17 45	2	9,9	204	250	
18 15						18 30					
18 30		R				18 45	2	9,9	266	250	
19 15						19 30					
19 30	2	11,4A	247	250		19 45	2	13	191	270	
20 15						20 30					
20 30	2	11,38A	258	320		20 45	2	5,3A	278	350	
21 15						21 31					
21 30	2	4,9A	280	305		21 45	2	6,4A	280	350	
22 19						22 30					
22 30	2	11,94A	200	280		22 45	2	11,92A	280	370	
23 15						23 30					
23 30	2	8,3	280	350		23 45	2	11,64A	233	380	
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (9б)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатели: Богданова
 Обработчики: Бурдасова
Бурдасова

Составила: Демьяненко
 Проверила: Богданова

Измерения поглощения сделаны в Москве

Широта 557°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Надидоам	Бурдизка
нджадоуаме	Коландо

Составила Демьянченко
проверила Богданова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД



Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 27 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (гб)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (гб)	Индекс регистра- ции	h'	L
2 15						2 30					
2 30	2	7,5	221	315		2 45	2	6,9	188	350	
3 15						3 30					
3 30	2	7,5A	241	315		3 45	2	9	203	330	
4 15						4 30					
4 30	2	211A	191	280		4 45	2	29,6A	173	320	
5 15						5 30					
5 30	2	14	226	105	отр. от Es	5 45	2	29,8AC	84	260	
6 15						6 30					
6 30	2	21	246	115		6 45	2	16	157	105	отр. от Es
7 15						7 30					
7 30	1	28	214	105		7 45		R			
8 15						8 30					
8 30	1	41	234	100		8 45	1	35	238	110	
9 15						9 30					
9 30	1	48	207	100		9 45	1	35	198	105	
10 15						10 30					
10 30	1	54	230	100		10 45	1	41	227	105	
						11 15					
						11 30	1	42A	237	110	
11 30						12 00					
11 45	1	49S	242	100		12 15	1	46A	257	105	
12 30						13 00					
12 45	1	52A	210	100		13 15	1	37	253	105	
13 15											
13 30	1	51S	200	95							
14 15						14 30					
14 30	1	39	237	100		14 45	1	34	234	105	
15 15						15 30					
15 30	1	41	260	100		15 45	1	36	253	115	
16 15						16 30					
16 30	1	37	280	105		16 45		R			
17 15						17 30					
17 30	1	35	242	120		17 45	2	15	156	250	
18 15						18 30					
18 30	2	21A	192	140		18 45	2	212A	208	275	
19 15						19 30					
19 30	2	8,5A	201	300		19 45	2	9,3A	222	310	
20 15						20 30					
20 30	2	6,7A	208	300		20 45	2	6,5	174	310	
21 15						21 30					
21 30	2	6,4	216	300		21 45	2	2,8	155	350	
22 15						22 30					
22 30	2	2,9	151	350		22 45	2	5,5	201	380	
23 15						23 30					
23 30	2	8,4	200	350		23 45	2	9,6	201	400	
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						Постоянная (гб)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатели: Демьяненко
Воздакова
Буршкова

Составили: Демьяненко
Проверили: Воздакова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

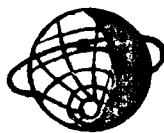


Таблица 1

Измерения поглощения сделаны в Москве

Дата 28 августа 58г.

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (гб)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (гб)	Индекс регистра- ции	h'	L
0 15						0 30					
0 30	2	11	221	400		0 45	2	9,8	225	450	
1 15						1 30					
1 30	2	13	252	400		1 45	2	11	243	450	
2 15						2 30					
2 30	2	16	225	400		2 45	2	9,6	230	450	
3 15						3 30					
3 30	2	18	182	400		3 45	2	10	192	420	
4 15						4 30					
4 30	2	15	230	390		4 45	2	13	262	400	
5 15						5 30					
5 30		Р				5 45	2	12	249	250	
6 15						6 30					
6 30	2	16	246	120		6 45	2	113A	225	250	
7 15						7 30					
7 30	1	35	265	100		7 45	1	32	280	125	
8 15						8 30					
8 30	1	38	280	110		8 45	1	36	280	110	
9 15						9 30					
9 30	1	139AS	280	100		9 45	1	42A	210	105	
10 15						10 30					
10 30	1	47A	247	100		10 45	1	39AS	225	105	
						11 15					
						11 30	1	49A	248	110	
11 30						12 00					
11 45	1	51A	253	100		12 15	1	40	284	105	
12 30						13 00					
12 45	1	62	275	100		13 15		C			
13 15											
13 30		C									
14 15						14 30					
14 30	1	62	280	100		14 45	1	49A	280	105	
15 15						15 30					
15 30	1	48	244	100		15 45	1	43A	212	110	
16 15						16 31					
16 30	1	34A	228	105		16 45	1	33	170	115	
17 15						17 31					
17 30	1	20A	202	110		17 45	2	14	193	125	отр.
18 15						18 30					
18 30	2	17	126	120	отр. от E _s	18 45	2	14	232	120	от
19 15						19 30					
19 30	2	8,6	189	110		19 45	2	8	173	105	E _s
20 15						20 30					
20 30	2	6,5A	269	260		20 45	2	5,5S	230	220	
21 15						21 30					
21 30	2	196A	277	270		21 45	2	7,9	280	300	
22 15						22 30					
22 30	2	0	280	300		22 45	2	5	280	330	
23 15						23 30					
23 30	2	9,6	268	395		23 45	2	6,4	277	420	
Данные градуировки						Частота (Мц/с) 2,2					
						Постоянная (гб)					
						Число измерений					
						2,2					
						11					
						13					
						3,0					
						11					
						18					

Наблюдатели: Бурганова, Демьяненко, Богданова

Составила: Демьяненко, проверила: Богданова

Измерения поглощения сделаны в Москве

Широта 55,7°N Долгота 38°E Время 37,5°E Меридиана

Надежда
одридована

Составила Демишеченко
проверила Богданова