

Международный геофизический год



Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде
 Широта 37°56'N долгота 58°22'E время 60°E меридиана
 Месяц Ноябрь год 1961
 Характеристика наблюдений полдень

Частота (мц/сек) 2.2 3.0
 Постоянная аппаратуры 88 83
 Число измерений 9 4

Дата	L (дб)	N	h' (км)	Примечание	L (дб)	N	h' (км)	Примечание
1	C				C			
2	44	/	120		32	/	100	
3	25	/	110		34	/	115	
4	12	/	100		25	/	100	
5	30 S	/	100		30	/	110	
6	C				C			
7	C				C			
8	C				C			
9	C				C			
10	16	/	100		234 S	/	130	
11	29	/	110		6	/	110	
12	C				C			
13	20	/	110		24	/	120	
14	C				C			
15	C				C			
16	12	/	110		22	/	115	
17	17	/	100		13	/	100	
18	271	/	110		21	/	100	
19	C				C			
20	271	/	100		271	/	100	
21	21	/	100		14	/	100	
22	28	/	110		6	/	110	
23	22	/	110		8	/	110	
24	23	/	110		15	/	120	
25	17	/	110		212 C	/	150	
26	C				C			
27	6	/	100		21	/	110	
28	15	/	110		28	/	120	
29	22	/	110		10	/	110	
30	C				17	/	120	
31								
Медиана	20	/	110		19	/	110	
Учено	19	19	19		20	20	20	

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в

Ашхабаде

Дата 1 ноября 1961г.

Широта 37°56'N Долгота 58°22'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2.2						Частота (Мц/с) 3.0					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
1445	1	18	168	110							
1545	1	25	180	120							
1645	1	15	180	250							
1745	1	N									
1845	1	12	180	250							
1945	1	16	180	250							
2000											
						2 ³⁰ ноября					
1130		N									
1145											
1230	1	44	180	120		1200		R			
1245						1215					
						1300	1	32	180	100	
						1315					
1445	1	39 R	180	130							
1500											
1545	1	6	180	140							
1600											
1645	1	14	180	260							
1700											
1745	1	p>1	180	220							
1800											
1845	1	p>1	180	230							
1900											
1945	2	18	180	200							
2000											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

88

83

Число измерений

9

4

Составила: Смирнова

Проверил: Андреевич

АН СССР, Зап. № 567. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 3 ноября 1961г.

Широта 37°56'N Долгота 58°22'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2.2						Частота (Мц/с) 3.0					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
1130	1	29	180	110		1200	1	34	180	120	
1145						1215					
1230	1	21	180	110		1300	1	34	180	110	
1245						1315					
1445	1	21	180	100							
1500											
1545	1	11	180	110							
1600											
1645	1	14	180	240							
1700											
1745	1	p>1	180	210							
1800											
1845	1	p>1	180	110							
1900											
1945	1	1	180	110							
2000											
4 ²⁰ ноября											
1130	1	11	180	100		1200	1	23	180	100	
1145						1215					
1230	1	13	180	100		1300	1	27	180	100	
1245						1315					
1445	1	14	180	110							
1500											
1545	1	11	180	120							
1600											
1645	1	10	180	100							
1700											
1745	1	16	180	230							
1800											
1845	1	13	180	220							
1900											
1945	1	12	180	270							
2000											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

88

9

3.0

83

4

Составила Смирнова

Проверил

Атабергнев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 5 ноября 1961 г.

Широта 37°56'N Долгота 58°22'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2.2						Частота (Мц/с) 3.0					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L
0845	1	7	180	100		0800	1	18	180	240	
0900						0815					
0945		C				0900	1	6	180	100	
1000						0915					
1045	1	21	180	100		1000		C			
1100						1015					
1130	1	30.5	176	100		1100	1	33	180	100	
1145						1115					
1230		C				1200	1	30	180	110	
1245						1215					
10 ²⁰ ноября											
1130	1	16	168	100		1200	1	U34S	146	140	
1145						1215					
1230		C				1300	2	P>1	132	120	E _s
1245						1315					
11 ²⁰ ноября											
1130	1	29	178	110		1200		C			
1145						1215					
1230	1	28	180	110		1300	1	6	164	110	
1245						1315					
13 ²⁰ ноября											
1130	1	19	180	110		1200	1	29	180	120	
1145						1215					
1230	1	20	180	110		1300	1	18	180	120	
1245						1315					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дБ)

Число измерений

2.2

88

9

3.0

83

4

Составила Смирнова Проверил Аллабердиев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в

Ашхабаде

Дата 16 ноября 1961 г.

Широта 37°56'N Долгота 58°22'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2.2						Частота (Мц/с) 3.0					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L
1130 1145	1	10	180	110		1200 1215	1	16	180	110	
1230 1245	1	14	180	110		1300 1315	1	28	180	120	
				17 ²⁰		ноябрь					
1130 1145	1	17	129	100		1200 1215		N			
1230 1245	1	p>1	120	100		1300 1315	1	13	180	100	
				18 ²⁰		ноябрь					
1130 1145		C				1200 1215	1	21	180	100	
1230 1245	1	p>1	156	110		1300 1315		N			
				20 ²⁰		ноябрь					
1130 1145	1	p>1	180	100		1200 1215	1	p>1	166	100	
1230 1245	1	p>1	170	100		1300 1315	1	p>1	180	100	
				21 ²⁰		ноябрь					
1130 1145		C				1200 1215	1	14	177	100	
1230 1245	1	2T, Y	180	100		1300 1315		C			

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дБ)

88

83

Число измерений

9

Y

Составила Смирнова Проверил Иллабердиев

Изд. АН СССР. Зак № 567. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 22 ноября 1962

Широта 37°56'N Долгота 58°22'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2.2						Частота (Мц/с) 3.0					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
11 30 11 45	1	32	180	110		12 00 12 15		R			
12 30 12 45	1	23	180	110		13 00 13 15	1	6	180	110	
23 ноября											
11 30 11 45	1	19	180	110		12 00 12 15	1	10	168	110	
12 30 12 45	1	26	168	110		13 00 13 15	1	6 S	192	110	
24 ноября											
11 30 11 45	1	22	180	110		12 00 12 15	1	516C	180	130	
12 30 12 45	1	24	180	110		13 00 13 15	1	14 S	180	110	
25 ноября											
11 30 11 45	1	19	108	110		12 00 12 15		C			
12 30 12 45	1	15	176	100		13 00 13 15	1	512C	178	150	
27 ноября											
11 30 11 45		C				12 00 12 15	1	16	180	100	
12 30 12 45	1	6	180	100		13 00 13 15	1	526C	180	120	

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

88

9

3.0

83

4

Составила Смирнова

Проверил Аппабердиев

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения градуировочного поглощения сделаны в *Ашхабаде*

Широта *37°56'N* Долгота *58°22'E* Время *60°E* Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (дб)	Инд. регистра.	h ¹ (км)	Порядок кратности отражен.	Постоянная аппарат.	Примечание
2.2	4-11-61	2000-2010	6	120	280	2	96	
	— " —	2010-2107	3	324	290	2	97	
	— " —	2120-2150	2	360	310	2	92.5	
	5-11-61	0140-0220	0.5	360	310	2	87	
	— " —	0215-0245	4	360	300	2	95	
	— " —	0245-0259	4	168	300	2	95	
	— " —	0530-0544	4	168	250	2	97	
	20-12-61	0547-0602	2	156	260	2	63	
	— " —	0645-0659	2	120	270	2	65	
								88
3.0	20-12-61	0505-0520	0.3	168	250	2	57	
	29-12-61	0135-0142	10	84	300	2	108	
	— " —	0145-0154	7	108	300	2	106	
	20-12-61	0402-0416	0	168	250	2	61	
							83	
				Сост. <i>Аллабердиев</i> Проб. <i>Аллабердиев</i>				