

# Международный геофизический год



Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде  
 Широта 37°56'N долгота 58°22'E время 60°E меридиана  
 Месяц Ноябрь год 1962  
 Характеристика наблюдений полдень

Частота (мц/сек) 22 30  
 Постоянная аппаратуры 87 79  
 Число измерений 10 10

Дата	L (дб)	N	h' (км)	Примечание	L (дб)	N	h' (км)	Примечание
1					U 28 C	1	100	
2					42	1	100	Es
3					24	1	95	Es
4					12	1	100	Es
5								
6								
7								
8								
9	44	1	110		39	1	110	
10	20	1	100	Es	U 31 S	1	100	Es
11								
12	24	1	100	Es	S			
13	25	1	100	Es	18 C	1	100	Es
14	10	1	110	Es	16	1	110	Es
15	16	1	100	Es	C			
16								
17	6	1	100	Es	4	1	100	
18								
19	24	1	100	Es	9	1	110	
20	25	1	110		U 7 R	1	110	
21	22 S	1	110	Es	U 14 R	1	110	Es
22	19	1	110	Es	U 7 F	1	110	Es
23	U 17 S	1	105		12	1	100	
24	12	1	105	Es	6	1	100	Es
25								
26	15 F	1	105	Es	10	1	110	
27	18 S	1	105	Es	U 19 R	1	105 R	
28	U 8 S	1	100	Es	14 S	1	110	Es
29	10 S	1	100	Es	16 C	1	100	Es
30	12 S	1	110	Es	14 C	1	100	Es
31								
Медиана	18	1	100		14	1	100	
Учено	18	18	18		20	20	20	

Составила: Атанесова Проверил: Алавердиев

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 1 ноября 1962г.

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

Частота (Мц/с) <b>2,2</b>						Частота (Мц/с) <b>3,0</b>					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h	L
10 00	1	U30 S	180	105		06 00	2	1	180	235	
10 15						06 15					
11 00	1	U26 C	180	100		07 00	2	2	180		
11 15						07 15					
						08 00			C		
						08 15			C		
						09 00			C		
						09 15			C		
						13 00	1	U28 C	180	100	
					13 15						
						14 00	2	6	180	100	
					14 15						
						14 16	2	7	180	100	
					14 31						
						14 45	2	7	108	100	
					15 00						
						15 05	2	5	144	100	
					15 20						
						15 21	2	-4	180	100	
					15 36						
						15 38	2	-10	180	100	
					15 53						
						15 53	2	-8	180	250	
					16 07						
						17 00	2	9	180	250	
					17 15						
						18 00	2	6	180	250	
					18 15						
						19 03	2	-3	180	280	
					19 18						
						20 00	2	-10	180	105	Es
					20 15						
						21 00	2	7	180	110	Es
					21 15						
						22 00	2	4	180	105	Es
					22 15						
						23 00	2	1	180	105	Es
					23 15						
						24 00	2	5	180	105	Es
					24 15						

2 ноября

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2,2

3,0

Постоянная (дб)

87

79

Число измерений

10

10

Составила: Атанасова

Проверил: Аппабурджев

Тип. АН СССР. Заг. № 67. Тираж 2000



# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 4 ноября 1962 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
						12 00					
						12 15	1	-3	180	100	Es
						13 02					
						13 17	1	26	180	100	Es
5 ноября											
						09 03					
						09 18	1	13	180	330	
						10 03					
						10 18	1	6	180	105	Es
						11 00					
						11 15	1	32	180	100	Es
9 ноября											
11 30						12 00					
11 45	1	52	108	110		12 15	1	39	180	110	
12 30						13 00					
12 45	1	36 C	156	110		13 15		C			
10 ноября											
11 30						12 00					
11 45	1	26	180	100	Es	12 15	1	U31 S	180	100	Es
12 30						13 00					
12 45	1	13	180	100	Es	13 15		C			
12 ноября											
11 30						12 00					
11 45	1	18 S	180	100	Es	12 15		S			
12 30						13 00					
12 45	1	29 S	180	100	Es	13 15		C			
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						2,2					
						Постоянная (дб)					
						87					
						Число измерений					
						10					
						3,0					
						79					
						10					

Соста Вила: Атанесова

Проверил: Аллабердиев.

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 13 ноября 1962 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
11 42 11 57	1	22 S	180	100	Es	12 02 12 17	1	18 C	168	100	Es
12 32 12 47	1	28	180	100		13 00 13 15		C			
14 ноября											
03 45 04 00	2	3	180	230		04 00 04 15	2	4	180	235	
04 45 05 00	2	U 6 C	180	210		05 00 05 15	2	7	132	215	
05 45 06 00	2	-2	180	230		06 00 06 15	2	4	180	235	
06 45 07 00	2	4	180	240		07 00 07 15	2	7	180	240	
07 45 08 00	2	11	180	110	Es	07 00 08 15		N			
08 45 09 00		C				09 00 09 15	1	3	180	100	Es
09 45 10 00	1	23	180	100	Es	10 01 10 16	1	7	180	120	Es
10 45 11 00	1	21	180	120	Es	11 00 11 15	1	9	180	110	Es
11 30 11 45	1	6	180	110	Es	12 00 12 15	1	12	180	110	Es
12 30 12 45	1	13	180	110	Es	13 00 13 15	1	19	180	110	Es
13 45 14 00	1	19	180	110	Es	14 00 14 15	1	29	180	110	Es
14 45 15 00	1	14	180	110	Es	15 00 15 15	1	28	180	110	Es
15 45 15 15	2	10	180	110	Es	16 00 16 15	2	11	180	235	
16 45 17 00		H				17 00 17 15	2	U 5 H	180	110	Es
17 45 18 00	2	-1	180	105	Es	18 03 18 18	2	7	180	250	
18 45 19 00	2	9	180	220		19 00 19 15	2	17	180	220	
19 45 20 00	2	12	180	110	Es	20 00 20 15	2	19	180	250	
20 45 21 00	2	16	180	260		21 00 21 15	2	10	180	260	
21 45 22 00	2	-5	180	315		22 00 22 15	2	1	180	315	
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						2,2					
						87					
						10					
						3,0					
						79					
						10					

Составила: Атанасова

Проверил: Алла Бердиев.

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 14 ноября 1962г.

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
22 45						23 00					
23 00	2	10	180	310		23 15	1	-20	180	310	
23 45											
24 00	2	18	180	310							
15 ноября											
00 45						00 00					
01 00	2	9	180	280		00 15	2	6	180	310	
01 45						01 00					
02 00	2	14	180	310		01 15	2	19	180	280	
02 45						02 00					
03 00	1	-20	180	285		02 15	1	-15	180	310	
03 45						03 00					
04 00	2	7	180	270		03 15	2	17	180	285	
11 30						12 00					
11 45	1	16	180	100	E <sub>s</sub>	12 15			C		
12 30						13 00			C		
12 45						13 15					
17 ноября											
11 30						12 00					
11 45						12 15			C		
12 30						13 00					
12 45	2	6	180	100	E <sub>s</sub>	13 15	1	4	180	100	
19 ноября											
11 30						12 00					
11 45						12 15	1	4	180	110	E <sub>s</sub>
12 30						13 00					
12 45	1	24	180	110	E <sub>s</sub>	13 15	1	13	180	100	

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2

87

10

3,0

79

10

Составила: Атанесова

Тип. АН ТССР. Зак. № 967. Тираж 2000  
Проверил: Аллабердиев.

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 20 НОЯБРЯ 1962г.

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 34 11 49	1	19	180	110		12 00 12 15	1	15 R	180	115	
12 30 12 45	1	30	180	110		13 00 13 15	1	-2	180	110	
21 НОЯБРЯ											
11 38 11 53	1	22 S	180	115		12 00 12 15	1	14 R	180	115	E <sub>s</sub>
12 30 12 45	1	21	180	110	E <sub>s</sub>	13 00 13 15		C			
22 НОЯБРЯ											
11 33 11 48	1	22	180	110	E <sub>s</sub>	12 00 12 15	1	U3 F	180	110	E <sub>s</sub>
12 30 12 45	1	16	180	110	E <sub>s</sub>	13 00 13 15	1	10	180	110	E <sub>s</sub>
23 НОЯБРЯ											
11 30 11 45	1	U17 S	180	105		12 00 12 15	1	14	180	105	
12 30 12 45		C				13 00 13 15	1	U9 C	144	105	
24 НОЯБРЯ											
11 30 11 45	1	10	180	105		12 03 12 18	1	7	180	105	E <sub>s</sub>
12 30 12 45	1	14	180	105	E <sub>s</sub>	13 00 13 15	1	5	180	110	E <sub>s</sub>
Данные градуировки						Частота (Мц/с) 2,2					
						Постоянная (дб) 87					
						Число измерений 10					
						3,0					
						79					
						10					

Составила: Атанесова

Проверил: Алла Бердиев

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 26 ноября 1962г.

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 31 11 46	1	16 F	180	110		12 00 12 18	1	9	180	110	
12 30 12 45	1	14 S	180	105	E <sub>s</sub>	13 00 13 15	1	11	178	105	E <sub>s</sub>
27 ноября											
11 30 11 45	1	16 S	180	110	E <sub>s</sub>	12 00 12 15	1	18	180	110	
12 30 12 45	1	20	180	105	E <sub>s</sub>	13 00 13 17	1	U20R	180	105R	
28 ноября											
11 30 11 45	1	U7S	180	110	E <sub>s</sub>	12 00 12 15	1	14	180	110	E <sub>s</sub>
12 30 12 45	1	9	180	100	E <sub>s</sub>	13 00 13 15		C			
29 ноября											
11 30 11 45	1	15 S	156	105	E <sub>s</sub>	12 08 12 23		C			
12 30 12 45	1	4	180	100	E <sub>s</sub>	13 00 13 15	1	16	180	100	E <sub>s</sub>
30 ноября											
11 35 11 50	1	14 S	180	110	E <sub>s</sub>	12 03 12 18	1	16	180	110	E <sub>s</sub>
12 30 12 45	1	10	180	110	E <sub>s</sub>	13 00 13 15	1	11 C	168	110	E <sub>s</sub>

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2,2

3,0

Постоянная (дб)

87

79

Число измерений

10

10

Составила: Атачесова

Проверил: Аллабердиев.

Тип. АН ТССР. Зак. № 567. Тираж 2000



# 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)	Индекс регистра.	h <sup>1</sup> (км)	Порядок кратности отражен.	Постоянная аппарат.	Примечание
2.2	1.11.62	0035 0045	4	120	290	2	74	
	-"-	0145 0155	3	120	270	2	78	
	-"-	0210 0220	1	120	250	2	80	
	-"-	0230 0240	0,5	120	250	2	88	
	2.11.62	0502 0517	2	180	240	2	76	
	-"-	0530 0549	1	120	240	2	74	
	-"-	0544 0554	4	120	240	2	83	
	4.11.62	0019 0029	3	120	280	2	89	
	5.11.62	0121 0131	2	120	250	2	115	
	-"-	0215 0225	2	120	290	2	114	
							87	
3.0	1.11.62	0600 0615	1	180	235	2	70	
	-"-	0700 0715	1	180	215	2	68	
	-"-	1800 1815	6	180	250	2	88	
	-"-	2300 2315	1	180	105	2	70	
	2.11.62	0544 0554	4	120	240	2	83	
	3.11.62	2323 2333	3	120	340	2	80	
	-"-	2336 2346	0,3	120	340	2	70	
	-"-	2350 2400	1	120	280	2	76	
	4.11.62	0000 0010	4	120	280	2	71	
	5.11.62	0050 0100	5	120	265	2	115	
							79	

Тип. 200  
Составил: *Аллабердыев* Проверил: *Аллабердыев*