

Международный геофизический год



Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Широта 37°55'N долгота 58°18' E время 60°E меридиана

Месяц июнь год 1965г.

Характеристика наблюдений полдень

Частота (ми/сек) 2.2 3.0

Постоянная аппаратуры 66 дБ 68 дБ

Число измерений 19 14

Дата	L (дБ)	N	h' (км)	Примечание	L (дБ)	N	h' (км)	Примечание
1	U7C	1	105	E _s	U8C	1	105	E _s
2	U9C	1	105	E _s	17	1	105	E _s
3	11		100		15		102	E _s
4	23		100		20		105	
5	U7C		100		11		105	
6								
7	20		105		28		110	
8	18		100		22		105	
9	C				C			
10	10		100		18		105	
11	C				C			
12	22		100	E _s	C			
13								
14								
15	13		100		U8C		105	
16	21		100		18		105	
17	20		100		14		105	
18	U16C		100		28		105	
19	10		100		10		105	
20								
21	U9C		102		C			
22	U13S		110		C			
23	U12S		100		19		105	
24	10		100		15		105	
25	U8C		100		13		105	
26	9		105		14		105	
27								
28	U6C		100		12		105	
29	17		100	E _s	18		100	E _s
30	11		100		18		105	
31								
Медиана	11		100		16		105	
Учено	23		23		20		20	

Составила: Айманесова

Проверила: Дергунова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 1 июня 1965г

Широта 37°55' N Долгота 58°18' 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	1	U5C	180	105	E ₃	12.00	1	U8C	180	105	E ₃
11.45	1	U10C	180	105	E ₃	12.15					
12.30						13.00					
12.45						13.15					
2 июня											
11.30		C				12.02	1	20	180	105	E ₃
11.45						12.17					
12.30	1	U9C	156	105	E ₃	13.00	1	14	180	105	E ₃
12.45						13.15					
3 июня											
11.30	1	10	180	100		12.00	1	11	144	105	
11.45	1	12	180	100		12.15					
12.30						13.00	1	19	180	100	E ₃
12.45						13.15					
4 июня											
11.30	1	17	156	100		12.03	1	20	180	105	
11.45	1	29	108	100		12.18					
12.30						13.00	1	21	180	105	
12.45						13.15					
5 июня											
11.30	1	U7C	180	100		12.00	1	U7C	180	105	
11.45	1	U7C	180	100		12.15					
12.30						13.00	1	16	180	105	
12.45						13.15					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2

66дб

19

3,0

68дб

14

Составила: Айанесова

Проверила: Дерягина
Тип. АН ТССР, Зап. № 567, Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 7 июня 1965 г.

Широта 37°55' N Долгота 58°18' E Время 60° E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h	L
11.30	1	15	180	105		12.00	1	24	180	110	
11.45						12.15					
12.30	1	25	180	105		13.00	1	U32B	180	110	
12.45						13.15					
8 июня											
11.30	1	17	180	100		12.00	1	23	180	105	
11.45						12.15					
12.30	1	20	180	100		13.00	1	22	180	105	
12.45						13.15					
9 июня											
11.30		S				12.00		C			
11.45			C			12.15			C		
12.30						13.00					
12.45						13.15					
10 июня											
11.30	1	U6C	180	100		12.05		C			
11.45						12.20					
12.30	1	14	180	100		13.00	1	18	180	105	
12.45						13.15					
11 июня											
11.30		C				12.00		C			
11.45			C			12.15			C		
12.30						13.00					
12.45						13.15					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)
Постоянная (дБ)
Число измерений

2,2
66 дБ
19

3,0
68 дБ
14

Составила: Аманесова

Проверила: Дергунова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 12 июня 1965г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'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	1	22	168	100	E _s	12.00								
11.45														
12.30														
12.45														
15 июня														
11.30	1	13	180	100	E _s	12.00								
11.45														
12.30														
12.45														
13.45														
14.00	1	9	180	100	E _s	14.00	1	U6C	180	100	E _s			
14.45	1	U7S	180	100	E _s	14.15	1	U10C	180	105				
15.00	1	15	180	100		15.00	1	U6C	180	105				
15.45	1	14	144	100		15.15	1	20	180	100	E _s			
16.00	1	10	180	100		16.00	1	17	180	105				
16.45	1	10	180	100		16.15	1	U23R	144	115				
17.00	1	U22S	180	110	E _s	17.00	1	12	156	105	E _s			
17.45	1	9	180	110	E _s	17.15	1	13	180	110	E _s			
18.00	1	-1	180	110	E _s	18.00	1	2	180	105	E _s			
18.45	1	4	180	105	E _s	18.15	1	-0,4	180	105	E _s			
19.00	1	10	180	105	E _s	19.00	1	4	180	105	E _s			
19.45	2	6	144	110	E _s	19.15	1	-4	180	300				
20.00	2					20.00								
20.45						20.15								
21.00						21.00								
21.45						21.15								
22.00						22.00								
22.45						22.15								
23.00						23.00								
23.45						23.15								
24.00														
16 июня														
00.45						00.00								
01.00	1	-8	180	250		00.15	1	-1	180	300				
01.45	2	-5	180	260		01.00	1	3	180	290				
02.00	1	-4	180	300		01.15	1	-4	180	280				
02.45	2	8	180	240		02.00	1	6	180	300				
03.00						02.15	1	12	180	300				
03.45						03.00								
04.00						03.15								
						04.00								
						04.15								

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2

66дб

19

3,0

68дб

14

Составила - Айманова

Проверила - Дергунова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 16 июня 1965 г.

Широта 37°55' N Долгота 58°18' E Время 60° E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h	L
04.45						05.00					
05.00	1	2	180	250		05.15	1	0	180	270	
05.45						06.00					
06.00	1	17	180	105	E ₃	06.15	1	11	180	105	E ₃
06.45						07.00					
07.00	1	13	180	105	E ₃	07.15	1	13	168	105	E ₃
07.45						08.00					
08.00	1	14	156	100		08.15	1	23	180	105	
08.45						09.00					
09.00	1	15	180	100		09.15	1	26	168	105	
09.45						10.00					
10.00	1	20	156	100		10.15	1	16	180	105	
10.45						11.00					
11.00	1	20	168	100		11.15	1	19	168	105	
11.30						12.00					
11.45	1	21	180	100		12.15	1	14	168	105	
12.30						13.00					
12.45	1	22	180	100		13.15	1	22	180	105	
13.45						14.00					
14.00	1	21	144	100		14.15	1	25	108	105	
14.45						15.00					
15.00	1	21	120	100		15.15	1	19	168	100	
15.45						16.00					
16.00	1	23	120	105		16.15	1	12	180	110	
16.45						17.00					
17.00	1	8	156	105		17.15	1	U15R	180	120	
17.45						18.00					
18.00	1	7	168	110		18.15	1	U-4R	180	120	
18.45						19.00					
19.00	1	U17S	180	110	E ₃	19.15	1	2	180	110	E ₃
19.45						20.00					
20.00	2	10	180	110	E ₃	20.15	2	6	180	250	
20.45						21.00					
21.00	1	0	180	110	E ₃	21.15	2	U16C	180	250	
21.45						22.00					
22.00	2	5	180	270		22.15	2	6	180	300	
22.45						23.00					
23.00	2	6	180	290		23.15	2	6	180	320	
23.45						00.00					
24.00	1	-11	180	330		00.15					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

66 дб

19

3.0

68 дб

14

Составила: Аманесова Проверила: Дергунова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в

Ашхабаде

Дата 17 июня 1965г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'E Время 60°E Меридиана

Ч а с т о т а (Мц/с)						Ч а с т о т а (Мц/с)					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h	L
						00.00	1	3	180	350	
00.45						00.15					
01.00	1	9	144	100	E _s	01.00	2	0.7	168	360	
01.45						01.15					
02.00	2	5	180	290		02.00			C		
						02.15					
с 02.00 часов по 08.00 нет данных по техническим причинам											
09.45						10.00					
10.00	2	-6	180	100		10.15	1	24	180	107	
10.45						11.00	1	26	168	105	
11.00		C				11.15					
11.30						12.00			C		
11.45	1	25	180	100		12.15					
12.30	1	15	168	100		13.03	1	14	180	105	
12.45						13.18					
13.45	1	14	180	100		14.00					
14.00	1	11	180	100		14.15	1	10	180	105	
14.45	1	11	180	100		15.00	1	21	168	105	
15.00	1	15	180	105		15.15	1	14	180	110	
15.45	1	17	180	110		16.00	1	U12R	180	120	
16.00	1	14	168	105		16.15	1	11	168	110	
16.45	1	6	180	105	E _s	17.00	1	4	180	105	E _s
17.00	1	2	144	105	E _s	17.15	1	10	180	110	E _s
17.45	1	6	180	105	E _s	20.00	2	U12C	168	105	E _s
18.00	1	U12C	168	105	E _s	20.15	2	3	180	105	E _s
18.45	1	U9C	168	100	E _s	21.00			S		
19.00	1	7	168	100	E _s	21.15					
19.45						22.00					
20.00						22.15					
20.45						23.00					
21.00						23.15					
21.45											
22.00											
22.45											
23.00											
23.45											
24.00											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дБ)

Число измерений

2.2
66 db
19

3.0
68 db
14

Составила: Атанасова

Проверила: Дергунова

Тип. АН СССР. Зак. № 567. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 18 июня 1965г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'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
00.45		C				00.00					
01.00		C				00.15	1	U12C	168	100	E ₃
01.45		C				01.00		C			
02.00		C				01.15		C			
02.45	1	10	180	100	E ₃	02.00		C			
03.00	1	12	180	100	E ₃	02.15		C			
03.45	1	12	180	100	E ₃	03.00	1	15	180	100	E ₃
04.00						03.15					
11.30	1	U17C	180	100		12.00	1	28	168	105	
11.45	1	U15C	180	100		12.15	1	28	168	105	
12.30	1	U15C	180	100		13.00	1	29	144	105	
12.45						13.15					
19 июня											
11.30	1	10	180	100		12.00	1	10	180	105	
11.45	1	11	180	100		12.15	1	10	180	105	
12.30	1	11	180	100		13.00		C			
12.45						13.15					
21 июня											
11.30	1	U9C	180	100		12.00		C			
11.45	1	U9C	180	105		12.15		C			
12.30	1	U9C	180	105		13.00		C			
12.45						13.15					
22 июня											
11.30	1	U13S	180	110		12.00		C			
11.45	1	U13S	180	110		12.15		C			
12.30		C				13.00		C			
12.45						13.15					
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						2,2					
						66db					
						19					
						3,0					
						68db					
						19					

Составила - Айманова

Проверила - Дергунова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 23 июня 1965г

Широта 37°55'N Долгота 58°18'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						12.00					
11.45	1	U11S	180	100		12.15	1	22	168	105	
12.30						13.00					
12.45	1	U14S	180	100		13.15	1	17	180	105	
24 июня											
11.30						12.00					
11.45	1	9	180	100		12.15		C			
12.30						13.00					
12.45	1	11	180	100		13.15	1	15	180	105	
25 июня											
11.30						12.00					
11.45	1	U7C	180	100		12.15	1	10	168	105	
12.30						13.00					
12.45	1	10	180	100		13.15	1	16	180	105	
26 июня											
11.30						12.00					
11.45	1	9	180	100		12.15	1	8	180	105	
12.30						13.00					
12.45	1	10	180	100		13.15	1	21	180	105	
28 июня											
11.30						12.00					
11.45	1	U6C	180	100		12.15	1	13	168	105	
12.30						13.00					
12.45	1	7	180	100		13.15	1	12	180	105	

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2

66дб

19

3,0

68дб

14

Составила: Айманова

Проверила - Дергунова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 29 июня 1965г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'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						12.00					
11.45	1	16	180	100	E _s	12.15		C			
12.30						13.00	1	18	180	100	E _s
12.45	1	19	180	100	E _s	13.15					
30 ИЮНЯ											
11.30						12.00					
11.45	1	11	180	100		12.15	1	14	168	105	
12.30		C				13.00	1	22	180	105	
12.45						13.15					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)
Постоянная (дб)
Число измерений

2,2
66 дб
19

3,0
68 дб
14

Сосина - Айванеева

Проверила - Дергунова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения градуировочного поглощения сделаны в *Ашхабаде, июнь, 1965г.*

Широта *37° 55' N* Долгота *58° 18' E* Время *60° E* Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (дб)	h ¹ (км)	Порядок кратности отражен.	Постоянная аппарат.	Примечание	
2.2	1 VI. 65	20.32 21.02	6	120	2	75		
	3 - "	19.25 19.40	5	105	2	69		
	3 - "	20.55 21.10	3	110	2	68		
	3 - "	21.20 21.50	5	110	2	72		
	3 - "	22.30 23.00	4	100	2	70		
	3 - "	23.05 23.35	3	100	2	67		
	4 - "	01.45 02.15	4	100	2	69		
	4 - "	04.40 04.55	2	450	2	73		
	7 - "	21.30 22.00	4	105	2	59		
	8 - "	00.00 00.30	1	100	2	56		
	8 - "	05.00 06.09	5	100	2	49		
	10 - "	19.00 19.30	4	100	2	58		
	10 - "	21.45 22.15	4	100	2	49		
	11 - "	04.00 04.30	5	100	2	68		
	16 - "	21.45 22.00	5	200	2	74		
	17 - "	01.45 02.00	5	290	2	72		
	27 - "	23.25 23.55	5	110	2	74		
	28 - "	04.20 04.30	5	100	2	73		
							66	
	3.0	2 VI. 65	01.15 01.45	5	110	2	66	
2 - "		03.30 04.00	5	270	2	74		
3 - "		19.45 20.15	5	105	2	71		
3 - "		20.20 20.50	3	110	2	67		
3 - "		21.55 22.25	5	110	2	72		
7 - "		20.30 21.00	6	105	2	62		
16 - "		22.00 22.15	5	200	2	78		
17 - "		01.00 01.15	0.7	270	2	67		
17 - "		22.00 22.15	2	105	2	63		
24 - "		20.12 21.42	5	180	2	65		
24 - "		21.00 21.30	3	100	2	65		

Тип АИ СССР Зак. № 1254 Тип 309
Составила: *Иванесова*

Проверила: *Дергунова*

