

Международный геофизический год



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

Частота (мц/сек) 2.2 3.0
 Постоянная аппаратуры 97 88
 Число измерений 6 3

Дата	L (дб)	N	h' (км)	Примечание	L (дб)	N	h' (км)	Примечание
1								
2								
3	8	1	100		p>1	1	110	
4								
5								
6	p>1	1	100		7	1	100	
7	6	1	100		c			
8								
9	10	1	100		15	1	100	
10	7	1	110		p>1	1	100	
11	6	1	100		p>1	1	100	
12	p>1	1	100		p>1	1	100	
13	c				12	1	100	
14	c				p>1	1	100	
15								
16								
17								
18								
19								
20	25	1	100		32 R	1	100	
21	24	1	100		28 R	1	110	
22								
23	18	1	100		p>1	1	110	
24	46	1	130		32	1	130	
25	37	1	130		34	1	130	
26	26	1	110		26	1	120	
27	25	1	110		47 R	1	140	
28	18	1	100		c			
29								
30	15	1	100		58 R	1	110	
31								
Медиана	17	1	100		14	1	100	
Учено	16	16	16		16	16	16	

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Амхабаде

Дата 3 октября 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
0600	1	p>1	168	240							
0615											
0620	1	p>1	120	230							
0635											
0640	1	14R	108	240							
0655											
0700	1	p>1	156	120							
0715											
0720	1	p>1	168	110							
0735											
0740	1	p>1	156	100							
0755											
0800	1	0	180	100							
0815											
0820	1	p>1	168	100							
0835											
0840	1	p>1	180	100							
0855											
0900	1	11	180	100	E _s						
0915											
						0920	1	p>1	180	100	E _s
						0935					
						0940	1	p>1	168	110	
						0955					
						1000	1	p>1	156	120	
						1015					
						1020	1	p>1	168	110	
						1035					
						1040	1	p>1	180	110	
						1055					
						1100	1	p>1	180	110	
						1115					
						1120	1	p>1	185	110	
						1135					
						1140	1	p>1	190	110	
						1155					
						1200	1	p>1	165	110	
						1215					
1230	1	8	168	100							
1245											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

97

88

Число измерений

6

3

Рос. Амалбергнев

Трив. Амалбергнев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 6 октября 1961г.

Широта 37°56'N Долгота 58°22'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
1130	1	N	153	100		1200	1	7	180	100	
1145						1215					
1230	1	p>1	169	100		1300	1	p>1	132	100	
1245						1315					
						7 ^{го} октября					
1130	1	6	168	100		1200		C			
1145						1215					
1230	1	p>1	142	100		1300		N			
1245						1315					
						9 ^{го} октября					
1135	1	10	181	100		1200	1	15	163	100	
1150						1215					
1230		C				1300		C			
1245						1315					
1545		N				1500		N			
1600						1515					
1645	1	24	180	150		1600	1	p>1	180	250	
1700						1615					
1745		R				1700	1	p>1	180	250	
1800						1715					
1845	1	p>1	180	230		1800	1	p>1	180	230	
1900						1815					
1945	1	p>1	180	230		1900	1	p>1	180	200	
2000						1915					
						10 ^{го} октября					
1130		C				1200		C			
1145						1215					
1230	1	7	171	110		1300	1	p>1	180	100	
1245						1315					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

97

88

Число измерений

6

3

Составил Алабердыев

Проверил Алабердыев

Дип. АН СССР. Зак. № 967. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 11 окт. 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	1	2	180	100		1200	1	p>1	180	100	
1145						1215					
1230	1	10	180	100		1300	1	p>1	180	100	
1245						1315					
12 ²⁰ октября											
1130		C				1200	1	p>1	180	100	
1145						1215					
1230	1	p>1	180	100		1300	1	p>1	180	120	
1245						1315					
13 ²⁰ октября											
1130		C				1200	1	1	180	100	
1145						1215					
1200		C				1300	1	24	180	100	
1245						1315					
14 ²⁰ октября											
1130		C				1200	1	p>1	180	100	
1145						1215					
1230		C				1300	1	p>1	180	100	
1245						1315					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дБ)

97

88

Число измерений

6

3

Сост. Алабердиев Изв. Алабердиев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 20 окт. 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	14	180	100		1200	1	U27R	180	100	
1145						1215					
1230	1	37	180	100		1300	1	38	180	100	
1245						1315					
1545	1	8 R	180	150	E _s						
1600											
1645	2	6	180	110	E _s						
1700											
1745	2	6	180	220							
1800											
1845	2	6	180	240							
1900											
1945	2	8	180	250							
2000											

Данные градуировки

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

2,2
97
6

3.0
88
3

Сост. Аллабердыев

Проверил: Аллабердыев

Тип. АН ТССР. Зап. № 967. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 21 окт. 1961 г.

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

Ч а с т о т а (Мц/с) <u>2.2</u>						Ч а с т о т а (Мц/с) <u>3.0</u>					
Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
1130	1	27	180	100		1200	1	18 R	180	110	
1145						1215					
1230	1	21	132	110		1307	1	U41 R	180	120	
1245						1322					
1445											
1500		C									
1545	1	20	180	120	E _s						
1600	1	26 R	180	120							
1615	1	U24 R	180	130							
1630	1	16	180	130	E _s						
1645	1	22	180	130	E _s						
1700	2	P>1	180	130	E _s						
1715	1	27	168	210							
1730	2	8	180	200							
1745	2	12	180	210							
1800	2	9	180	230							
1815	2	13	180	240							
1830	2	6	180	220							
1845	2	U20 C	180	250							
1900											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

97

88

Число измерений

6

3

Сост. Алябердыев

Проверил. Алябердыев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 22 окт. 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	17	180	100							
1500											
1545	1	20	180	100							
1600											
1645	2	9	180	100	E _s						
1700											
1745	2	4	180	120	E _s						
1800											
1845	2	6	180	120	E _s						
1900											
1945	2	6	120	130	E _s						
2000											

Данные градуировки	Частота (Мц/с)	2.2	3.0
	Постоянная (дб)	97	88
	Число измерений	6	3

Сост. Алябердыев Пров. Алябердыев Тип. АН СССР. Зак № 667. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 23 окт. 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	2	22	180	100	E _s	1200			C		
1145						1215					
1230	2	13	180	110	E _s	1300	1	p>1	180	110	
1245						1315					
1445	2	3	180	100	E _s						
1500											
1545	2	13	168	100	E _s						
1600											
1645	2	6	180	100	E _s						
1700											
1745	2	5	180	120	E _s						
1800											
1845		N									
1900											
1945	2	p>1	180	110	E _s						
2000											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

97

88

Число измерений

6

3

Сост. Александров

Проб. Александров

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 24 окт. 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	38	180	130		1200	1	U33	180	130	
1145						1215					
1230	1	U55S	180	130		1300	1	32	180	130	
1245						1315					
1445	2	5	180	100	E _s						
1500											
1545	2	9	180	140	E _s						
1600											
1645	2	p>1	138	140	E _s						
1700											
1745	2	p>1	180	210							
1800											
1845	2	p>1	180	130	E _s						
1900											
1945	1	12 R	132	130	E _s						
2000											
				25 ²⁰		октябрь					
1130	1	35	180	130		1200	1	U36	180	120	
1145						1215					
1230	1	38	180	130		1300	1	31 R	180	140	
1245						1315					
1445	1	41	180	110							
1500											
1545	1	38	180	130	E _s						
1600											
1645	2	3	180	100	E _s						
1700											
1745	2	5	180	110	E _s						
1800											
1845	2	2	180	110	E _s						
1900											
1945	2	p>1	96	100	E _s						
2000											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дБ)

97

88

Число измерений

6

3

Сост. А. Аладергнев

Проб. А. Аладергнев

Тип. АН ТССР. Зах. № 567. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 26 окт. 1961 г.

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

Частота (Мц/с) <u>2,2</u>						Частота (Мц/с) <u>3,0</u>					
Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L
1130	1	28	180	100		1200	2	6	180	100	
1145						1215					
1230	1	24	180	120		1300	1	246 R	180	140	
1245						1315					
1445											
1500		C									
1545											
1600		C									
1645	1	36	180	300							
1700											
1745	2	24	180	280							
1800											
1845		N									
1900											
1945	1	218 C	180	260							
2000											
						<u>27² октябрь</u>					
0915	1	23 C	180	120	E ₃	0900					
0930						0915	1	22	180	120	E ₃
0930	1	23 C	154	120		1000	1	26	180	120	
0945						1015	1	26	180	120	
0945	1	24	180	110		1100	1	21	180	100	
1000						1115	1	21	180	100	
1015	1	23	180	120		1200	1	247 R	180	140	
1030						1215					
1045	1	25	180	110		1300	1	248 R	180	140	
1100						1315					
1115	1	20	180	110							
1130											
1130	1	25	180	110							
1145											
1220	1	24	180	110							
1245											
1330	1	31	180	100							
1345											
1345	1	35	180	110							
1400											
1400	1	30	120	110							
1415											
1415	1	19	180	110							
1430											
1430	1	23	180	110							
1445											
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						2,2					
						Постоянная (дБ)					
						97					
						Число измерений					
						6					
						3,0					
						88					
						3					

Сост. А. Младердзев

Проб. А. Младердзев
Тип. АН ТССР. Зак. № 567. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата продолжение 27 окт. 1961

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	16	180	120							
1500	1	13	108	110							
1515	1	16	180	130							
1530	1	14	180	140							
1545	1	17 R	180	140							
1600	2	19 R	156	140	E _s						
1615	2	12 R	132	140	E _s						
1630	2	4	180	140	E _s						
1645	2	6	72	130	E _s						
1700	2	10	180	280							
1715	2	15	168	230							
1730	2	3	156	100	E _s						
1745	2	8	132	100	E _s						
1800	2	2	156	100	E _s						
1815	2	0.4	180	100	E _s						
1830	2	p>1	120	100	E _s						
1845	2	p>1	180	110	E _s						
1900	2	p>1	180	120	E _s						
1945	2										
2000	2										

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

97

6

3.0

88

3

Сост. Аляббердыев

Проб. Аляббердыев.

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 28 окт. 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	19	180	100		1200		C			
1145						1215					
1230	1	17	168	100		1300		C			
1245						1315					
1445	2	13	180	110	E _s						
1500											
1545	2	26	180	120	E _s						
1600											
1645	1	U23R	180	140							
1700											
1745	2	14	180	250							
1800											
1845	2	3	180	250							
1900											
1945	2	2	168	110	E _s						
2000											
						29 ²⁰ октябрь					
1445	1	29	180	130							
1500											
1545	1	25R	180	140							
1600											
1645	1	18	132	130							
1700											
1745	1	5	180	100							
1800											
1845	1	20	180	250							
1900											
1945	1	22	144	250							
2000											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

97

88

Число измерений

6

3

Свет. Алабердыев

Проб. Алабердыев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 30 окт. 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		N				1200		C			
1145						1215					
1230	1	15	180	100		1300	1	58 R	180	110	
1245						1315					
1445		S									
1500											
1545	2	p>1	168	130	E _s						
1600											
1645		C									
1700											
1745		C									
1800											
1845		C									
1900											
1945		C									
2000											
31 ^{го} октября											
1130		N				1200		C			
1145						1215					
1230		C				1300		C			
1245						1315					
1445	1	38	168	100							
1500											
1545	1	U 43 R	180	140							
1600											
1645	2	13	180	120	E _s						
1700											
1745	2	5	180	120	E _s						
1800											
1845	2	7	132	130	E _s						
1900											
1945	1	U 31	180	300							
2000											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дБ)

98

88

Число измерений

6

3

Сост. Аладергзев Пров. Аладергзев

Тип. АН УССР. 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 резиэр	h ¹ (км)	Порядок кратности отражен.	Постоянная аппарат.	Примечание
2,2	20-10-61	18.45-19.00	6	180	240	2	100	
	— " —	19.45-20.00	7	180	250	2	100,8	
	21-10-61	17.32-17.47	8	180	200	2	100	
	— " —	18.15-18.30	1	180	240	2	96,5	
	— " —	18.32-18.47	6	180	220	2	104,8	
	28-10-61	18.45-19.00	3	180	250	2	78,2	
							97	
3,0	14-10-61	20.15-20.45	2	360	280	2	86,7	
	15-10-61	00.30-01.00	0,2	360	350	2	86	
	— " —	03.05-03.35	5	348	300	2	90,2	
							88	
Составил:				<i>Алабердиев</i>				
Проверил:				<i>Алабердиев</i>				