

Международный геофизический год



Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Широта 37° 56' N долгота 58° 22' E время 60° E меридиана

Месяц Январь год 1959

Характеристика наблюдений полюс

Частота (мц/сек) 2.2 3.0

Постоянная аппаратуры 90 90

Число измерений 13 11

Дата	L (дб)	N	h' (км)	Примечание	L (дб)	N	h' (км)	Примечание
1	C	C	C		C	C	C	
2	C	C	C		C	C	C	
3	24	1	110		25	1	110	
4	35	1	120 R		33	1	130 R	
5	13	13	13		39	1	110	
6	26	1	100		30	1	100	
7	6 C	1	100		31	1	100	
8	5	1	100		20	1	100	
9	11	1	100		20	1	100	
10	30	1	100		23	1	100	
11	14	1	100		19	1	100	
12	9 S	1	100		11 S	1	100	
13	9	1	110		14	1	110	
14	4	1	120 R		19	1	120 R	
15	27	1	110		9	1	110	
16	16	1	100		C	C	C	
17	34	1	100		44	1	100	
18	21	1	110		21	1	110	
19	17	1	100		22	1	100	
20	29	1	100		29	1	100	
21	28	1	110		26	1	110	
22	30	1	120 R		31	1	100	
23	21	1	100		31	1	100	
24	29	1	100		24	1	100	
25	C	C	C		C	C	C	
26	C	C	C		C	C	C	
27	C	C	C		C	C	C	
28	46	1	100		54	1	100	
29	29	1	100		31	1	100	
30	9	1	100		22	1	100	
31	26	1	100		20	1	100	
Медiana	24		100		24		100	
Учено	25		25		25		25	

Создана Моллаев Проверена Моллаев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА I

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 1 января 1959г

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

Частота (Мц/с) <u>2.2</u>						Частота (Мц/с) <u>3.0</u>					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L
<u>11 30</u>						<u>12 00</u>					
<u>11 45</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>		<u>12 15</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	
<u>12 30</u>						<u>13 00</u>					
<u>12 45</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>		<u>13 15</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	
<u>13 30</u>											
<u>13 45</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>							

Данные градуировки	Частота (Мц/с)	<u>2.2</u>	3.0
	Постоянная (дБ)	<u>90</u>	90
	Число измерений	<u>13</u>	11

Наблюдатель Смирнов Составил Смирнов Проверил Моллаев

Тип АН ТССР. Зак. № 567. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 2 января 1959г

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 / 1445	с	с	с	с	с	1200 / 1215	с	с	с	с	с
1230						1300					
1245	с	с	с	с	с	1315	с	с	с	с	с
1330											
1345	с	с	с	с	с						

Данные градуировки

Частота (Мц/с) 2.2
 Постоянная (дб) 90
 Число измерений 13

3.0
90
11

Составил: Смирнова, Наблюдатель Моллаев, Проверил Моллаев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 3 января 1959г

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
03 YS						0401					
0400	C	C	C	C		0416	C	C	C	C	
04 YS						0501					
0500	C	C	C	C		0516	2	10.7	180	400	
05 YS						0602					
0600	2	15.0	180	310		0617	2	12.4	180	350	
06 YS						0702					
0700	2	6.4	180	270		0717	2	5.5	180	250	
07 YS						0805					
0800	2	3.2	180	150		0820	1	28.8	144	110	
08 YS						0901					
0900	1	4.8	180	110		0916	1	27.6	178	120	
09 YS						1001					
1000	1	8.8	180	110		1016	1	19.80	144	120	
10 YS						1101					
1100	1	13.2	180	110		1116	1	21.0	178	110	
1130						1200					
11 YS	1	24.5	155	110		1215	1	25.0	180	110	
1230						1300					
12 YS	1	p71	p71	100		1315	1	20.7	178	110	
1330						1400					
13 YS	1	1.3	180	110		1415	1	15.7	180	110	
13 YS						1501					
1400	1	1.1	155	110		1512	1	16.0	132	110	
14 YS						1601					
1500	1	20.7	180	110		1616	1	44.0	180	100	
15 YS						1701					
1600	1	6.4	180	100		1716	1	9.3	180	210	
16 YS						1801					
1700	1	31.2	180	100		1816	1	16.8	178	250	
17 YS						1901					
1800	1	p71	180	250		1916	1	12.7	180	210	
18 YS						2002					
1900	1	7.9	180	210		2017	1	18.0	178	210	
19 YS						2101					
2000	1	p71	180	210		2116	1	11.3	180	260	
20 YS						2201					
2100	1	p71	178	250		2216	1	11.1	180	260	
21 YS						2301					
2200	1	p71	180	260		2316	1	10.3	180	260	
22 YS											
2300	1	p71	180	250							
23 YS											
0000	1	9.6	180	300							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дБ)

90

90

Число измерений

13

11

Исполнитель: Аллабердыев Составил: Смирнова Проверил: Попляков

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 4 января 1959

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
0045						0001	1	14.6	178	310	
0100	1	p>1	180	300		0016	1	13.9	180	350	
0145	1	p>1	180	350		0101	1	15.6	178	380	
0200	1	p>1	180	300		0201	1	14.2	180	300	
0245	1	p>1	180	300		0216	1	p>1	180	350R	
0300	1	p>1	180	300		0301	1	11.7	180	300	
0345	1	9.6	180	250		0316	1	13.7	178	300	
0400	1	p>1	180	250		0401	1	p>1	180	250	
0445	1	p>1	180	250		0416	1	11.4	180	250	
0500	1	8.0	180	120		0501	1	20.8	180	120	
0545	1	20.7	180	110		0516	1	34.4	156	120	
0600	1	29.7	180	110		0601	1	33.7	180	120	
0645	1	34.6	180	120		0616	1	33.5	180	130R	
0700	1	25.2	180	110		0701	1	C	C	C	C
0745	1	32.0	178	110		0716	1	23.9	178	120	
0800	1	28.6	180	110		0801	1	26.8	180	120	
0845	1	21.0	180	110		0816	1	20.6	180	250	
0900	1	16.4	180	100		0901	1	10.3	180	230	
0945	1	16.4	180	100		0916	2	10.3	180	230	
1000	1	1.4	180	220		1001	C	C	C	C	
1045	2	3.0	180	250		1016	2	1.6	180	260	
1100	2	2.0	180	250		1101	2	10.3	180	200	
1145	2	p>1	180	250		1116	2	8.7	180	220	
1200	2	2.5	180	220		1201	2	1.5	180	400	
1245	2	3.2	180	250		1216	2	2.4	180	350	
1300	2	C	C	C		1301	2	2.2	90	11	
1345	2	C	C	C		1316	2	2.2	90	11	
1400	2	C	C	C		1401	2	2.2	90	11	
1445	2	C	C	C		1416	2	2.2	90	11	
1500	2	C	C	C		1501	2	2.2	90	11	
1545	2	C	C	C		1516	2	2.2	90	11	
1600	2	C	C	C		1601	2	2.2	90	11	
1645	2	C	C	C		1616	2	2.2	90	11	
1700	2	C	C	C		1701	2	2.2	90	11	
1745	2	C	C	C		1716	2	2.2	90	11	
1800	2	C	C	C		1801	2	2.2	90	11	
1845	2	C	C	C		1816	2	2.2	90	11	
1900	2	C	C	C		1901	2	2.2	90	11	
1945	2	C	C	C		1916	2	2.2	90	11	
2000	2	C	C	C		2001	2	2.2	90	11	
2045	2	C	C	C		2016	2	2.2	90	11	
2100	2	C	C	C		2101	2	2.2	90	11	
2145	2	C	C	C		2116	2	2.2	90	11	
2200	2	C	C	C		2201	2	2.2	90	11	
2245	2	C	C	C		2216	2	2.2	90	11	
2300	2	C	C	C		2301	2	2.2	90	11	
2345	2	C	C	C		2316	2	2.2	90	11	
2400	2	C	C	C		2401	2	2.2	90	11	
2445	2	C	C	C		2416	2	2.2	90	11	

Наблюдатель Усманов Сосовил Смулов Тип. АН ТССР Зап. № 667. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Амхабаде

Дата 5 января 1959г

Широта 37°36' N Долгота 58°22' E Время 60° E Меридиана

Частота (Мц/с) <u>2.2</u>						Частота (Мц/с) <u>3.0</u>					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
00 45						00 01					
01 00	2	4.4	178	310		00 16	2	5.8	178	350	
01 45						01 01					
02 00	2	2.8	180	300		01 16	2	3.0	180	270	
02 45						02 01	2	9.71	180	300	
03 00	2	8.8	180	300		02 16	2	8.6	180	330	
03 45						03 01	2				
04 00	2	4.8	180	300		03 16	2	13.3	156	400	
11 30						04 01	2				
11 45	B	B	B	B		04 16	2				
12 30						12 00	1	39.1	180	110	
12 45	B	B	B	B		12 15					
13 30						13 00					
13 45	B	B	B	B		13 15	C	C	C	C	

Данные градуировки

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

2.2
90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Аллавердиев Сообщил Смирнов Проверил Моллаков

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 6 января 1959г

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	26.2	180	100		1200	1	29.9	180	100	
1145	1					1215	1				
1230	1	39.9	180	100		1300	1	23.0	180	100	
1245	1					1315	1				
1330	1	32.6	180	100							
1345	1										

Данные градуировки

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

2.2
90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Моллаков Составил Смирнов Проверил Моллаков

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 8 января 1959г

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						12 00					
11 45	1	5.4	178	100		12 15	1	20.4	180	100	
12 30						13 00					
12 45	1	19.82	180	100		13 15	1	20.5	180	100	
13 30											
13 45	1	0.1	180	100							
Данные градуировки											
						Частота (Мц/с)			3.0		
						2.2			90		
						90			11		
						13					
						Число измерений					

Наблюдатель Моллаков Составил Смирнов Проверил Моллаков Тип. АИ ТССР Зак. № 567 Тираж 2010

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 9 января 1959г

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
0345						0401					
0400	1	√P71C	180	250		0416	1	11.8	156	300	
0445						0501		18.1	178	300	
0500	1	11.6	180	350		0516	1				
0545						0601		20.0	144	350	
0600	1	12.2	180	350		0616	1				
0645						0701		20.3	178	300	
0700	1	12.4	180	350		0716	1				
0745						0801		10.4	178	200	
0800	1	9.0	180	200		0816	1				
0845						0901		2.6	180	100	
0900	1	P71	180	100		0916	1				
0945						1001		3.1	180	100	
1000	1	5.6	180	100		1016	1				
1045						1101		14.4	180	100	
1100	1	7.1	178	100		1116	1				
1130						1200		19.88	180	100	
1145	1	11.4	180	100		1215	1				
1230						1300		26.2	180	100	
1245	1	21.0	178	100		1315	1				
1330											
1345	C	C	C	C							
1345						1401					
1400	1	15.2	156	100		1416	1	18.0	178	100	
1445						1500		14.0	180	100	
1500	1	19.9	178	100		1515	1				
1545						1602		24.0	180	250	
1600	1	P71	180	100		1617	1				
1645						1701		√P71M	180	250	
1700	1	11.5	178	340		1716	1				
1745						1800		P71	180	100	
1800	1	√P71M	180	100		1815	2				
1845						1901		P71	180	100	
1900	2	3.0	180	100		1916	2				
1945						2001		3.6	178	300	
2000	2	9.4C	144	250		2016	2				
2045						2103		8.4	180	√450	
2100	2	5.8	180	350		2118	2				
2145						2201		C	C	C	C
2200	2	6.4	180	√450		2216					
2245						2301		P71	178	√400	
2300	2	6.6	180	√570		2316	2				
2345											
2400	2	0.1	180	350							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

90

13

3.0

90

11

Наблюдатель Исаганов Составил Смирнова Проверил Моллаев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 10 января 1959г

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

Ч а с т о т а (Мц/с) 2.2						Ч а с т о т а (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
00 45						00 01					
01 00	C	C	C	C		00 16	2	4.4	178	370	
01 45						01 01					
02 00	2	8.9	178	300		01 16	2	4.3	144	350	
02 45						02 01	C	C	C	C	
03 00	2	0.2	178	100		02 16					
03 45						03 01	1	11.0	180	100	
04 00	C	C	C	C		03 16					
04 45	S	S	S	S		04 01	1	10.0	180	100	
05 00						04 16					
05 45	1	21.4	156	1400F		05 01	1	26.1	178	1500F	
06 00						05 16	1	11.0	180	350	
06 45	2	1.6	144	200		06 01	1	11.0	180	350	
07 00						06 16	2	2.7	180	250	
07 45	2	8.9	180	100		07 01	2	2.7	180	250	
08 00						07 16					
08 45	2	13.1	178	100		08 01	2	8.2	180	100	
09 00						08 16					
09 45	1	26.5	178	100		09 01	1	22.2	180	100	
10 00						09 16	1	26.3	180	100	
10 45	1	24.3	180	100		10 01	1	26.3	180	100	
11 00						10 16					
11 30	1	29.7	180	100		11 01	1	29.0	180	100	
11 45						11 16					
12 30	1	30.4	180	100		12 00	1	23.3	180	100	
12 45						12 15					
13 30	1	25.4	178	100		13 00	1	31.8	180	100	
13 45						13 15					
14 45	1	27.8C	144	100		14 00	1	31.7	178	100	
15 00						14 15					
15 45	1	23.2	180	100		15 01	1	25.4	180	110	
16 00						15 16	1	42.0	144	280	
16 45	1	16.3	180	100		16 01	1	42.0	144	280	
17 00	C	C	C	C		16 16					
17 45						18 01	1	11.3	156	200	
18 00	1	7.6	178	200		18 16					
18 45						19 01	1	13.1	178	200	
19 00	1	13.6	178	200		19 16					
19 45						20 02	C	C	C	C	
20 00	1	1.5	156	110		20 17					
20 45						21 01	2	1.1	156	300	
21 00	2	5.7	178	260		21 16					
21 45						22 01	2	1.9	180	100	
22 00	2	3.8	180	100		22 16					
22 45	2	1.3	180	100		23 01	2	5.4	180	310	
23 00	2	1.7	180	100		23 16					
23 45						2.2					
24 00						90					

Наблюдатель Аллабердыев Составил Скляркова Зак. № 167 Инв. № 2010

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 11 января 1959г

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
0045	2	1.4	178	100		0001	2	4.7	180	100	
0100	2	2.9	156	100		0016	2	1.6	178	5450F	
0145	2	2.9	156	100		0101	2	1.6	178	5450F	
0200	2	2.9	156	100		0116	2	1.6	178	5450F	
0245	2	2.9	156	100		0201	2	1.6	178	5450F	
0300	2	2.9	156	100		0216	2	1.6	178	5450F	
0345	2	2.9	156	100		0301	2	1.6	178	5450F	
0400	2	2.9	156	100		0316	2	1.6	178	5450F	
1130	1	13.6	180	100		1200	1	18.8	180	100	
1145	1	13.6	180	100		1215	1	18.8	180	100	
1230	1	15.4	180	100		1300	1	17.0	180	100	
1245	1	15.4	180	100		1315	1	17.0	180	100	
1330	1	23.0	178	100							
1345	1	23.0	178	100							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

90

90

Число измерений

13

11

Наблюдатель Моллаков Составил Смирнов Проверил Моллаков

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 12 января 1959г

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 начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L
<u>11 30</u> <u>11 45</u>	<u>1</u>	<u>9.0</u>	<u>180</u>	<u>100</u>		<u>12 00</u> <u>12 15</u>	<u>1</u>	<u>11.0</u>	<u>180</u>	<u>100</u>	
<u>12 30</u> <u>12 45</u>	<u>1</u>	<u>16.8</u>	<u>180</u>	<u>100</u>		<u>13 00</u> <u>13 15</u>	<u>1</u>	<u>14.0</u>	<u>180</u>	<u>100</u>	
<u>13 30</u> <u>13 45</u>	<u>1</u>	<u>1.4</u>	<u>180</u>	<u>100</u>							

Данные градуировки

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

2.2
90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Илютов Составил Смирнов Проверил Моллаев

Тир. АН ТССР. Вып. № 167. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 13 января 1959г

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 начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дБ)	Индекс регистрации	h'	L
<u>1130</u>						<u>1200</u>					
<u>1145</u>	<u>1</u>	<u>8.6</u>	<u>180</u>	<u>110</u>		<u>1215</u>	<u>1</u>	<u>14.4</u>	<u>180</u>	<u>110</u>	
<u>1230</u>	<u>1</u>	<u>8.0</u>	<u>180</u>	<u>110</u>		<u>1300</u>	<u>1</u>	<u>19.8</u>	<u>180</u>	<u>110</u>	
<u>1245</u>						<u>1315</u>					
<u>1330</u>											
<u>1345</u>	<u>1</u>	<u>16.4</u>	<u>180</u>	<u>110</u>							

Данные градуировки Частота (Мц/с) 2.2 | 3.0
 Постоянная (дБ) 90 | 90
 Число измерений 13 | 11

Наблюдатель Смирнов Составил Смирнов Проверил Моллаев

Труды АН ТССР, 3-й том, № 567, май 2010

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 14 января 1959 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 начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
<u>11 30</u>						<u>12 00</u>					
<u>11 45</u>	<u>1</u>	<u>4.3</u>	<u>180</u>	<u>120R</u>		<u>12 15</u>	<u>1</u>	<u>19.4</u>	<u>180</u>	<u>120R</u>	
<u>12 30</u>						<u>13 00</u>					
<u>12 45</u>	<u>1</u>	<u>4.0</u>	<u>180</u>	<u>120R</u>		<u>13 15</u>	<u>1</u>	<u>32</u>	<u>180</u>	<u>120R</u>	
<u>13 30</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>	<u>C</u>							
<u>13 45</u>											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

90

90

Число измерений

13

11

Наблюдатель Смирнов Составил Смирнов, Проверил Моллаков

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 15 января 1959г

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
11 30	1	1.1	180	110		12 00	1	9.3	180	110	
11 45						12 15					
12 30	1	5.0	180	110		13 00	1	15.8	180	110	
12 45						13 15					
13 30	1	9.7	180	110							
13 45											

Данные градуировки

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

2.2
90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Смирнова, Составил Смирнова Проверил Моллагов

Гип. ВН ТССР. Зак. № 6.67. Тираж 1000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 16 января 1959г

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						12 00					
11 45	1	15.6	180	100		12 15	C	C	C	C	
12 30	1	29.0	180	100		13 00					
12 45	1					13 15	1	32.0	180	100	
13 30	1	23.0	180	100							
13 45											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

90

90

Число измерений

13

11

Наблюдатель Смирнова, Составил Смирнова, Проверил Мотжков

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 17 января 1959г.

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 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	34.0	180	100		12 15	1	43.8	180	100	
12 30						13 00					
12 45	1	36.2	180	100		13 15	1	32.4	180	100	
13 30											
13 45	1 C	C	C	C							
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						2.2					
						3.0					
						90					
						90					
						11					
						13					

Наблюдатель Смирнов Составил Смирнов Проверил Моклаев Тип. АН УССР Зак. № 567/Им. 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 18 января 1959г

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

Частота (Мц/с) 2.2						Частота (Мц/с) 3.0					
Время нача- ла/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
11 30						12 00					
11 45	1	20.7	180	110		12 15	1	21.4	180	110	
12 30						13 00					
12 45	1	19.4	180	110		13 15	1	18.8	180	110	
13 30											
13 45	1	21.3	180	110							

Данные градуировки

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

2.2
.90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Аллабердиев Составил Смирнова Проверил Молжак

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 19 января 1959г

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	1	17.7	180	100		12 00	1	21.6	180	100	
11 45						12 15					
12 30	1	26.7	180	100		13 00	1	26.6	180	100	
12 45						13 15					
13 30	1	23.7	180	100							
13 45											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

90

90

Число измерений

13

11

Наблюдатель Смирнова, Составил Смирнова, Проверил Моллажов
Труды АН СССР, 3-я серия, № 467, Магж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 20 января 1959г

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						12 00					
11 45	1	29.4	180	100		12 15	1	29.5	180	100	
12 30						13 00					
12 45	1	27.6	180	100		13 15	1	41.35	180	100	
13 30											
13 45	1	37.0	178	100							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дБ)

Число измерений

2.2
90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Смирнов, Составил Смирнов, Проверил Моллаев Тип. АГ ГССР, Зак. № 99 Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА I

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 21 января 1959г.

Широта 37°56'N Долгота 58°22'E Время 00°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	28.2	180	110		12 00 12 15	1	26.4	180	110	
12 30 12 45	1	23.0	180	110		13 00 13 15	1	25.8	180	110	
13 30 13 45	1	14.6	180	110							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

90

90

Число измерений

13

11

Наблюдатель Смирнов Составил Смирнов Проверил Мотт

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабад

Дата 23 января 1959г

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 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	21.4	180	100		12 15	1	31.0	180	100	
12 30						13 00					
12 45	1	25.8	180	100		13 15	1	30.4	180	100	
13 30											
13 45	1	26.6	180	100							

Данные градуировки

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

2.2
90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Смирнова Составил Смирнова Проверил Моллаев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 24 января 1959г

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
03 45						04 02					
04 00	2	5.6	180	300		04 17	1	9.7	180	300	
04 45						05 01	1	8.8	180	250	
05 00	1	9.7	180	290		05 16	1	8.8	180	250	
05 45						06 01	1	9.2	178	210	
06 00	1	9.7	180	210		06 16	1	9.2	178	210	
06 45	1	10.9	180	210		07 01	1	10.4	178	210	
07 00	1	10.9	180	210		07 16	1	10.4	178	210	
07 45	1	12.6	180	200		08 01	1	13.0	180	250	
08 00	1	12.6	180	200		08 16	1	13.0	180	250	
08 45	1	0.2	180	100		09 00	1	19.0	180	100	
09 00	1	0.2	180	100		09 15	1	19.0	180	100	
09 45	1	5.6	180	100		10 01	1	15.8	180	100	
10 00	1	5.6	180	100		10 16	1	15.8	180	100	
10 45	1	19.3	180	100		11 01	1	29.4	180	100	
11 00	1	19.3	180	100		11 16	1	29.4	180	100	
11 30	1	29.0	180	100		12 01	1	24.4	180	100	
11 45	1	29.0	180	100		12 16	1	24.4	180	100	
12 30	1	26.6	180	100		13 01	1	30.7	180	100	
12 45	1	26.6	180	100		13 16	1	30.7	180	100	
13 30	1	30.8	180	100							
13 45	1	30.8	180	100							
14 00	1	29.0	178	100		14 01	1	20.3	180	100	
14 45	1	29.0	178	100		14 16	1	20.3	180	100	
15 00	1	27.2	180	100		15 03	1	25.8	180	100	
15 45	1	27.2	180	100		15 18	1	25.8	180	100	
16 00	1	22.0	180	100		16 02	1	37.4	178	200	
16 45	1	22.0	180	100		16 17	1	37.4	178	200	
17 00	1	35.0	180	200		17 05	1	8.6	178	250	
17 45	1	35.0	180	200		17 20	1	8.6	178	250	
18 00	2	2.8	156	250		18 01	2	5.9	180	250	
18 45	2	2.8	156	250		18 16	2	5.9	180	250	
19 00	2	3.2	178	250		19 00	2	3.2	156	250	
19 45	2	3.2	178	250		19 15	2	3.2	156	250	
20 00	2	8.2	180	250		20 01	2	2.8	180	260	
20 45	2	8.2	180	250		20 16	2	2.8	180	260	
21 00	2	6.4	180	250		21 01	2	3.4	178	260	
22 45	2	6.4	180	250		21 16	2	3.4	178	260	
23 00	2	3.4	180	260		23 01	2	4.8	156	300	
23 45	2	3.4	178	300		23 16	2	4.8	156	300	
24 00	2	3.4	178	300							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

90

13

3.0

90

11

Наблюдатель Аллабердиев Составил Смирнов Проверил Монкасов Зарег. № 567. 1/1/59

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 25 января 1959г

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
00 45						00 01					
01 00	2	3.1	178	300		00 16	2	2.8	156	350	
01 45						01 01					
02 00	2	2.0	156	260		01 16	2	4.0	178	300	
02 45						02 01					
03 00	2	4.0	178	250		02 16	2	4.8	178	270	
03 45						03 01					
04 00	2	3.1	178	250		03 16	2	3.1	180	260	
04 45						04 01					
05 00	C	C	C	C		04 16	2	1.1	156	300	
05 45						05 01					
06 00	C	C	C	C		05 16	C	C	C	C	
06 45						06 01					
07 00	C	C	C	C		06 16	C	C	C	C	
07 45						07 01					
08 00	C	C	C	C		07 16	C	C	C	C	
08 45						08 01					
09 00	C	C	C	C		08 16	C	C	C	C	
09 45						09 01					
10 00	C	C	C	C		09 16	C	C	C	C	
10 45						10 01					
11 00	C	C	C	C		10 16	C	C	C	C	
11 30						11 01					
11 45	C	C	C	C		11 16	C	C	C	C	
12 30						12 00					
12 45	C	C	C	C		12 15	C	C	C	C	
13 30						13 00					
13 45	C	C	C	C		13 15	C	C	C	C	
14 45						14 01					
15 00	1	22.3	180	100		14 16	C	C	C	C	
15 45						15 01	1	18.8	180	100	
16 00	1	Ур71F	180	100		15 16	1	48.0	180	100	
16 45						16 01					
17 00	1	7.7	180	200		16 16	1	21.8	180	200	
17 45						17 01					
18 00	C	C	C	C		17 16					
18 45						18 01					
19 00	C	C	C	C		18 16	C	C	C	C	
19 45						19 01					
20 00	1	6.6	178	110		19 16	2	7.6	177	110	
20 45						20 01					
21 00	C	C	C	C		20 16	C	C	C	C	
21 45						21 04					
22 00	C	C	C	C		21 20	C	C	C	C	
22 45						22 01					
23 00	C	C	C	C		22 16	C	C	C	C	
23 45						23 01					
00 00	C	C	C	C		23 16	C	C	C	C	

Наблюдатель Аппазердыев Составил Смирнов Проверил Смирнов

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 26 января 1959г

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
00 45						00 01					
01 00	C	C	C	C		00 16	C	C	C	C	
01 45						01 01					
02 00	C	C	C	C		01 16	C	C	C	C	
02 45						02 01					
03 00	C	C	C	C		02 16	C	C	C	C	
03 45						03 01					
04 00	C	C	C	C		03 16	C	C	C	C	
11 30											
11 45	C	C	C	C		12 00					
12 30	C	C	C	C		12 15	C	C	C	C	
12 45	C	C	C	C		13 00					
13 30	B	B	B	B		13 15	C	C	C	C	
13 45											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2
90

3.0

Постоянная (дб)

90

Число измерений

13

11

Наблюдатель Смирнова Составил Смирнова Проверил Мотажов Лип. АН КСР. Зап. № 167. Январь 2009

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 27 января 1959 г.

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

Частота (Мц/с) <u>2.2</u>						Частота (Мц/с) <u>3.0</u>					
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	с	с	с	с		12 15	с	с	с	с	
12 30						13 01					
12 45	с	с	с	с		13 16	с	с	с	с	
13 30											
13 45	с	с	с	с							

Данные градуировки	Частота (Мц/с) 9.2	3.0
	Постоянная (дб) 90	90
	Число измерений 13	11

Наблюдатель Смирнова, Составил Смирнова Проверил Моллаев Тир. АН ТССР. Зах. № 567. Тираж 2000

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 28 января 1959г

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						12 00					
11 45	1	46.0	178	100		12 15	1	57.5	180	100	
12 30						13 00					
12 45	1	50.2	180	100		13 15	1	47.8	180	100	
13 30											
13 45	1	31.1	180	100							
Данные градуировки						Частота (Мц/с) 2.2					
						Постоянная (дб) 90					
						Число измерений 13					
						Частота (Мц/с) 3.0					
						Постоянная (дб) 90					
						Число измерений 11					

Наблюдатель Смирнова Составил Смирнова Проверил Смирнова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 29 января 1959г

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
11 30	1	29.4	180	100		12 00	1	30.8	180	100	
11 45						12 15					
12 30	1	37.7	180	100		13 00	L	25.1	180	100	
12 45						13 15					
13 30	1	25.3	180	100							
13 45											

Данные градуировки

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

2.2
90
13

3.0
90
11

Наблюдатель Смирнов Составил Смирнов Проверил Моллаев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Сухсбаде

Дата 30 января 1959г

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

Ч а с т о т а (Мц/с) 2.2						Ч а с т о т а (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						12 00					
11 45	1	8.8	178	100		12 15	1	21.9	144	100	
12 30						13 00					
12 45	1	17.7	178	100		13 15	1	24.6	180	100	
13 30											
13 45	1	8.6	180	100							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

90

13

3.0

90

11

Наблюдатель Смирнова Составил Смирнова Проверил Моллаев

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 31 января 1959 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
<u>11 30</u>						<u>12 00</u>					
<u>11 45</u>	<u>1</u>	<u>25.6</u>	<u>178</u>	<u>100</u>		<u>12 15</u>	<u>1</u>	<u>19.96</u>	<u>180</u>	<u>100</u>	
<u>12 30</u>						<u>13 00</u>					
<u>12 45</u>	<u>1</u>	<u>25.0</u>	<u>180</u>	<u>100</u>		<u>13 15</u>	<u>1</u>	<u>32.5</u>	<u>180</u>	<u>100</u>	
<u>13 30</u>											
<u>13 45</u>	<u>1</u>	<u>31.7</u>	<u>180</u>	<u>100</u>							

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2
90

3.0

Постоянная (дб)

90

Число измерений

13

11

Наблюдатель Смирнов Проверил Моллаев Составил Смирнов