

Пиковые значения собственных шумов установки за октябрь м-ч 1959 год

г. Ашхабад

f (кГц)	50	100	350	750	1000	2500	5000	7500	10000
$E_{\text{пик}}$ (мкВ/м)	0.144	0.55	0.23	0.124	0.106	0.304	0.28	0.425	0.294

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12,5$ кгц

Станция Ашхабад
декретное время 002.00 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	47.	23.4	6.1	-	-	-	-	-	-	-	563	47	12.5	00.00
2														
3	37.4	25.8	17.2	11.4	7.48	4.49	2.24	-	-	-	252	37.4	12.5	00.00
4														
5														
6														
7														
8	126	50.5	15.1	5.05	-	-	-	-	-	-	631	126	12.5	00.00
9														
10	121	54.4	26.6	14.5	7.25	-	-	-	-	-	563	121	12.5	00.00
11														
12														
13	98.6	23.7	8.88	2.96	-	-	-	-	-	-	316	98.6	12.5	00.00
14														
15	40.3	21.8	14.1	6.85	3.22	1.21	-	-	-	-	282	40.3	12.5	00.00
16														
17	74.	40.	24.4	14.8	8.5	4.8	2.59	-	-	-	316	74.	12.5	00.00
18														
19														
20														
21	-	15.4	7.1	3.95	2.88	1.44	-	-	-	-	316	39.5	12.5	00.00
22														
23	110	41.8	22	14.3	8.8	4.95	2.2	-	-	-	220	110	12.5	00.05
24														
25														
26														
27	82.	19.7	8.2	3.28	-	-	-	-	-	-	355	82	12.5	00.06
28														
29	92.9	46.5	24.2	11.1	3.72	-	-	-	-	-	398	92.9	12.5	00.05
30														
31	104	60.3	31.2	20	11.5	5.2	-	-	-	-	501.5	104	12.5	00.10
М.дн.	92.9	32.9	16.15	11.1	7.37	4.645	2.24				330.5	87.45		
макс.	126	60.3	31.2	20	11.5	5.2	2.59				631	126		
мин.	40.3	15.4	6.1	2.96	2.88	1.21	2.2				220	37.4		
учтено	11	12	12	11	8	6	3				12	12		

Составил: Т.В.М.
Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12,5$ кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время 032.00 мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	133	46.6	12.	-	-	-	-	-	-	-	1000	133	12,5	03.00
2														
3	115	19.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1000	115	12,5	03.03
4														
5	вср. ис													
6														
7														
8	252	85,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1260	252	12,5	03.00
9														
10	25.2	16.6	10.6	8.06	6.05	4.28	2.52	1.51	-	-	126.	25.2	12,5	03.00
11														
12														
13	25.4	7.61	1.02	-	-	-	-	-	-	-	178	25.4	12,5	03.10
14														
15	52.5	16.7	4.47	-	-	-	-	-	-	-	447	55.8	12,5	03.05
16														
17	53.6	14.7	3.35	-	-	-	-	-	-	-	447	67	12,5	03.05
18														
19														
20														
21	-	0.289	0.144	0.064	0.016	0.008	-	-	-	-	6	0.8	12,5	03.05
22														
23	74.8	15.9	4.38	-	-	-	-	-	-	-	398	79.6	12,5	03.03
24														
25														
26														
27	56.8	22.7	9.1	3.41	-	-	-	-	-	-	355	56.8	12,5	03.00
28														
29	71	42	19.9	8.51	2.84	-	-	-	-	-	355	71	12,5	03.03
30														
31	56	25.8	6.32	1.92	-	-	-	-	-	-	447	56	12,5	03.00
ср. м.	56	18.1	2.158	3.41	2.84	2.144	2.52	1.51			422.5	61.9		
макс.	252	85,5	19.9	8.51	6.05	4.28					1260	252		
мин.	25.2	0.289	0.144	0.064	0.016	0.008					6	0,8		
учтено	11	12	10	5	3	2	1	1			12	12		

Составил: Т. В. М.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12,5$ кгц

Станция „Ашхабад“

декретное время 06г. 00 мин. долгота $58^{\circ}18'$ широта $37^{\circ}55'$

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	11.7	0.34	3.05	1.52	0.47	-	-	-	-	-	141	11.7	12.5	06.16
2														
3	94	48	20.6	8.9	3.75	-	-	-	-	-	563	94.	12.5	06.10
4														
5	Воср	ec												
6														
7														
8	74.6	23.9	7.46	1.49	-	-	-	-	-	-	447	74.6	12.5	06.03
9														
10	50.6	25.3	9.11	2.53	-	-	-	-	-	-	355	50.6	12.5	06.00
11														
12														
13	56.8	12.6	3.16	-	-	-	-	-	-	-	316	63.2	12.5	06.05
14														
15	59.2	21.	8	-	-	-	-	-	-	-	447	61.6	12.5	06.08
16														
17	50.7	11.2	1.52	-	-	-	-	-	-	-	355	50.7	12.5	06.00
18														
19														
20														
21														
22														
23	65.7	19.7	3.94	-	-	-	-	-	-	-	355	65.7	12.5	06.20
24														
25														
26														
27	57	19.9	5.13	-	-	-	-	-	-	-	398	57	12.5	06.00
28														
29	56.4	18.1	-	-	-	-	-	-	-	-	282	56.4	12.5	06.07
30														
31	40.2	11.7	5.23	1.61	-	-	-	-	-	-	501.5	40.2	12.5	06.00
ср. д.	56.8	19.7	5.18	1.52							355	57		
макс.	94	48	20.6	8.9							563	94		
мин.	11.7	6.34	1.52	1.49							141	11.7		
учтено	11	11	10	5							11	11		

Составил: Т. В. М.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12,5$ кгц

декретное время 09г.00мидолгота

Станция "Ашхабад"

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.	
1														12.5	09.35
2															
3	-	-													
4															
6															
5															
7															
8	17.3	8.18	4.26	2.13	0.71	-	-	-	-	-	178	17.8	12.5	09.10	
9															
10	суб.														
11															
12															
13	7.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159	8.35	12.5	09.05	
14															
15	8.15	1.81	-	-	-	-	-	-	-	-	199	9.08	12.5	09.02	
16															
19	9.45	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	220	10.5	12.5	09.00	
18															
17															
20															
21	-	25.2	15.1	9.45	7.56	4.41	1.9	-	-	-	316	63	12.5	09.05	
22															
23	56.5	10.	-	-	-	-	-	-	-	-	501.5	62.7	12.5	09.00	
24															
25															
26															
27	29.8	5.97	0.996	-	-	-	-	-	-	-	199	33.2	12.5	09.00	
28															
29	10.8	1.54	-	-	-	-	-	-	-	-	252	11	12.5	09.06	
30															
31															
сред.	10.8	5.97	4.26	5.79	4.135	4.41	1.9				209.5	19.4			
макс.	56.5	25.2	15.1	9.45	7.56						501.5	63			
мин.	7.02	1.05	0.996	2.13	0.71						159	8.35			
учтено	7	7	3	2	2	1	1				8	8			

Составил: Т. В. М.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

Станция "Ашхобад"

декретное время 12.00 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,2	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	68	24.2	13.6	7.8	4.08	1.36	-	-	-	-	282	68	12.5	12.15
2														
3	суббота													
4														
5														
6	15.5	5.05	2.91	2.14	1.74	1.36	0.97	0.582	-	-	126	19.4	12.5	12.05
7														
8	15.8	1.58	-	-	-	-	-	-	-	-	316	15.8	12.5	12.00
9														
10														
11														
12														
13	21.	5.87	0.126	-	-	-	-	-	-	-	126	21	12.5	12.10
14														
15	32.6	7.95	0.664	-	-	-	-	-	-	-	199	33.2	12.5	12.00
16														
17	39.2	14.1	3.14	-	-	-	-	-	-	-	220	39.2	12.5	12.07
18														
19														
20														
21														
22														
23	13.3	2.99	-	-	-	-	-	-	-	-	398	16.6	12.5	12.10
24														
25														
26														
27	25.4	1.69	-	-	-	-	-	-	-	-	282.	28.2	12.5	12.05
28														
29	22.2	3.44	-	-	-	-	-	-	-	-	178	24.6	12.5	12.16.
30														
31														
ср. м.	22.2	5.05	3.14	4.97	2.91	1.36	0.97	0.582			220	24.6		
макс.	68	24.2	13.6	7.8	4.08	1.36					398	68		
мин.	13.3	1.58	0.126	2.14	1.71	1.36					126	15.8		
учтено	9	9	5	2	2	2	1	1			9	9		

Составил: Т. В. М

Проверил: А. Я. П

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12,5$ кГц

Станция "Ашхабад"

декретное время 15г.00 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нук}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1	47	20.6	11.7	6.58	3.52	1.41	-	-	-	-	282	47	12,5	15.15
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8	20.1	5.04	0.84	-	-	-	-	-	-	-	252	21	12,5	15.00
9														
10														
11														
12														
13	0.68	0.245	0.125	0.054	0.02	-	-	-	-	-	6.31	0.68	12.5	15.00
14														
15	37.9	12.9	4.44	-	-	-	-	-	-	-	252	40.4	12,5	15.04
16														
17														
18														
19	18.20	3.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	199	35	12,5	15.02
20														
21	-	26.8	13.4	7.3	4.27	1.8	0.3	-	-	-	282	61	12,5	15.37
22														
23	55.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	708	58.7	12,5	15.00
24														
25														
26														
27	29.6	8.58	1.48	-	-	-	-	-	-	-	355	29.6	12,5	15.00
28														
29	32	10.3	4.28	1.42	0.356	-	-	-	-	-	178	35.6	12,5	15.10
30														
31														
ср. М.	30.8	9.44	2.88	4.0	1.938	1.605	0.3				252	35.6		
макс.	55.2	26.8	13.4	7.3	4.27	1.8					708	61		
мин.	0.68	0.245	0.125	0.054	0.02	1.41					6.31	0.68		
учтено	8	8	8	4	4	2	1				9	9		

Составил: Т. В. М.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м
 $f_0 = 12,5$ кгц

Станция Ашхабад
 декретное время 18г.00мин. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	13.9	5.4	2.27	1.42	0.71	-	-	-	-	-	71	14.2	12,5	18.00
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8	53.	21.2	7.95	3.18	-	-	-	-	-	-	398	53	12.5	18.05
9														
10	сч													
11														
12														
13	83.5	53.5	30.9	19.2	11.7	5.82	-	-	-	-	501	83.5	12.5	18.06
14														
15	44.	30.8	17.2	10.6	6.3	3.52	1.32	-	-	-	220	44	12,5	18.10
16														
17														
18														
19	122	53	34	21.	12.7	6.7	-	-	-	-	892	159	12.5	18.00
20														
21	-	36.3	21.8	13.9	9.24	6.4	3.96	1.18	-	-	398	66	12,5	18.45
22														
23	74.5	15.7	2.24	-	-	-	-	-	-	-	447	74.5	12,5	18.03
24														
25														
26														
27	47.7	21.	9.06	2.86	1.43	-	-	-	-	-	398	47.7	12.5	18.10
28														
29	36.4	15.3	4.37	-	-	-	-	-	-	-	316	36.4	12.5	18.07.
30														
31														
ср.м.	50.35	21	9.06	10.6	7.72	6.11	2.64	1.18			398	53		
макс.	122	53.5	34	21	12.7	6.7	3.96				892	159		
мин.	13.9	5.4	2.24	1.42	0.71	3.52	1.32				71	14.2		
учтено	8	9	9	7	6	4	2	1			9	9		

Неисправность аппаратуры

Составил: Т. В. М

Проверил: А. Я. П

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кГц

Станция "Ашхабад"
декретное время 212.00 мин. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{ник}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1	41.4	17.1	9.1	5.07	1.27	-	-	-	-	-	282	42.3	12.5	21.00
2														
3														
4														
5														
6	2.09	0.59	0.25	0.046	-	-	-	-	-	-	15.9	2.27	12.5	21.00
7														
8	89.4	32.2	12.5	4.47	0.894	-	-	-	-	-	447	89.4	12.5	21.10
9														
10	Суб													
11														
12														
13	59.	28.4	16.5	9.54	5.31	2.36	-	-	-	-	355	59	12.5	21.00
14														
15	12.7	7.4	4.44	2.4	1.27	0.633	0.316	-	-	-	70.8	12.7	12.5	21.00
16														
17														
18														
19	103	43.3	27.4	18.5	12.	7.7	3.1	-	-	-	447	103	12.5	21.10
20														
21														
22														
23	73	29.2	12.4	5.84	2.19	-	-	-	-	-	316	73	12.5	21.00
24														
25														
26														
27	29.6	14.8	5.92	1.77	-	-	-	-	-	-	355	29.6	12.5	21.00
28														
29	23	10.1	1.92	-	-	-	-	-	-	-	252	24	12.5	21.02.
30														
31														
с.м.	41.4	17.1	9.1	4.77	2.73	2.36	1.708				316	42.3		
макс.	103	43.3	27.4	18.5	12	7.7	3.1				447	103		
мин.	2.09	0.59	0.25	0.046	0.894	0.633	0.316				15.9	2.27		
учтено	9	9	9	8	6	3	2				9	9		

Составил: Т. В. М.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 50$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 00г. 00 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vник	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	98	4.57	2.07	1.09	0.545	-	-	-	-	-	63.1	10.9	50	00.00
3														
4														
5														
6														
7	13.7	6.3	2.52	0.07	-	-	-	-	-	-	50.2	14	50	00.00
8														
9	15.9	4.77	1.59	0.159	-	-	-	-	-	-	79.5	15.9	50	00.08
10														
11														
12														
13														
14	13.6	6.94	3.54	2.04	0.95	-	-	-	-	-	100	13.6	50	00.00
15														
16	18.3	7.7	4.03	2.02	0.915	0.366	-	-	-	-	79.5	18.3	50	00.00
17														
18														
19														
20		3.96	1.87	1.16	0.66	0.5	0.33	0.17	-	-	50.2	10.7	52	00.04
21														
22														
23														
24	18.8	7.9	4.14	2.26	1.22	0.75	-	-	-	-	56.3	18.8	50	00.00
25														
26														
27														
28	26	12.5	4.67	1.56	-	-	-	-	-	-	199	26	50	00.03
29														
30	4.7	1.92	0.67	-	-	-	-	-	-	-	50.2	4.8	50	00.03
31														
М.н.	13.7	6.3	2.52	1.36	0.915	0.5	0.33	0.17	-	-	63.1	14		
макс.	26	12.5	4.67	2.26	1.22	0.75	-	-	-	-	199	26		
мин.	4.7	1.92	0.67	0.07	0.545	0.366	-	-	-	-	50.2	4.8		
учтено	9	9	9	8	5	3	4	4	-	-	9	9		

Несправильность аттестации

Составил: А. П. П.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 50 кГц

декретное время 03г. 00мин долгота

Станция "Амхабад"
58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	15	5.73	2.7	1.27	0.636	-	-	-	-	-	79.5	15.9	50	03.05
3														
4														
5														
6														
7	3.92	0.66	-	-	-	-	-	-	-	-	50.2	4.8	50	03.00
8														
9	13.3	5.05	3.19	1.06	-	-	-	-	-	-	79.5	13.3	50	03.00
10														
11														
12														
13														
14	14.2	9.08	5.95	4.25	2.55	1.42	0.85	-	-	-	35.5	14.2	51	03.00
15														
16	11.5	6.9	4.14	1.84	-	-	-	-	-	-	126	11.5	50	03.00
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	15.2	8.5	4.55	1.97	0.304	-	-	-	-	-	70.8	15.2	50	03.00
25														
26														
27														
28	15.2	9.1	3.96	1.97	0.607	-	-	-	-	-	159	15.2	50	03.05
29														
30	8.6	3.34	0.926	-	-	-	-	-	-	-	71	9.26	50	03.01
31														
М.д.	13.75	6.315	3.96	1.905	0.622	-	-	-	-	-	75.25	13.075		
макс.	15.2	9.1	5.95	4.25	2.55	-	-	-	-	-	159	15.9		
мин.	3.92	0.66	0.926	1.06	0.304	-	-	-	-	-	35.5	4.8		
учтено	8	8	7	6	4	1	1	-	-	-	8	8		

Неисправность аппаратуры

Составил: А.И.У.

Проверил: А.Я.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 50 кгц

Станция

Ашхабад

декретное время 06г. 00мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	18.1	7.19	3.6	1.89	1.13	0.566	-	-	-	-	71	18.9	50	06.00
3														
4														
5														
6														
7	5.9	4.45	2.28	0.965	0.121	-	-	-	-	-	56.3	6.03	50	06.00
8														
9	2.52	1.61	1.16	0.705	0.453	0.252	-	-	-	-	14.1 _v	2.52 _v	50	06.05
10														
11														
12														
13														
14	8	4	1.6	0.48	-	-	-	-	-	-	40			06.00
15														
16	24.8	11.8	4.96	0.99	-	-	-	-	-	-	199	24.8	50	06.11
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	17.8	6.77	2.5	1.25	-	-	-	-	-	-	100	17.8	50	06.00
25														
26														
27														
28	12.3	6.77	3.71	1.92	0.767	-	-	-	-	-	89.2	12.8	50	06.02
29														
30	6.77	3.94	1.56	0.475	-	-	-	-	-	-	63.1	6.77	50	06.02
31														
М.дн.	10.15	5.61	2.39	0.9775	0.61	0.409	-	-	-	-	67.05	10.4		
макс.	24.8	11.8	4.96	1.92	1.13	0.566	-	-	-	-	199	24.8		
мин.	2.52	1.61	1.16	0.475	0.121	0.252	-	-	-	-	14.1	2.52		
учтено	8	8	8	8	4	3	-	-	-	-	8	8		

Неисправность аппаратуры

Составил: А.Т.У.

Проверил: А.З.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 50 кгц

Станция

Ашхабад

декретное время 09г. 00мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.84	0.465	0.143	-	-	-	-	-	-	-	4.47	0.895	50	09.15
3														
4														
5														
6														
7	0.907	0.364	0.091	-	-	-	-	-	-	-	10	0.907	50	09.00
8														
9	1.09	0.834	0.3	0.096	0.024	-	-	-	-	-	10	1.09	50	09.15
10														
11														
12	0.313	0.144	0.078	0.028	-	-	-	-	-	-	5.63	0.313	50	09.07
13														
14	1.24	0.038	0.005	-	-	-	-	-	-	-	11.2	1.35	50	09.00
15														
16	0.71	0.355	0.17	0.043	-	-	-	-	-	-	19.9	0.71	50	09.03
17														
18														
19														
20	0.825	0.24	0.135	0.075	0.03	-	-	-	-	-	6.3	1.5	52	09.16
21														
22														
23														
24														
25														
26	3.34	1.54	0.134	-	-	-	-	-	-	-	40	3.34	50	09.15
27														
28	1.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63.1	3.15	50	09.08
29														
30	1.28	0.293	-	-	-	-	-	-	-	-	22	1.83	50	09.14
31														
ср.зн.	0.9985	0.355	0.134	0.059	0.027	-	-	-	-	-	10.6	1.22		
макс.	3.34	1.54	0.3	0.096	0.03	-	-	-	-	-	63.1	3.34		
мин.	0.313	0.038	0.005	0.028	0.024	-	-	-	-	-	4.47	0.313		
учтено	10	9	8	4	2	-	-	-	-	-	10	10		

Составил: А. П. У.

Проверил: А. Д. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 50 кГц

декретное время 12.00 мин долгота

Станция "Ашхабад"
 широта 58°18' 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	1.46	0.983	0.745	0.552	0.388 ^v	0.268	0.164	0.112	0.082	0.052	4.47 ^v	1.49	50	12.15
3														
4														
5														
6														
7	1.49	0.892	0.505	0.208	0.09	-	-	-	-	-	8.92	1.49	50	12.15
8														
9	1.57	0.61	0.24	0.08	-	-	-	-	-	-	11.2	1.6	50	12.20
10														
11														
12	2.98	1.19	0.565	0.06	-	-	-	-	-	-	44.7	2.98	50	12.01
13														
14	1.36	0.6	0.226	-	-	-	-	-	-	-	14.1	1.51	50	12.02
15														
16	0.566	0.204	0.023 ^v	-	-	-	-	-	-	-	7.08	0.566	50	12.02
17														
18														
19														
20	-	0.238	0.126	0.07	0.042	0.025 ^v	-	-	-	-	7.1	1.4	51	12.05
21														
22	1.34	0.301	-	-	-	-	-	-	-	-	40	1.67	50	12.56
23														
24														
25														
26	6.63	2.52	1.2	0.599 ^v	0.266	-	-	-	-	-	19.9	6.63	50	12.30
27														
28														
29														
30	1.27	0.62	0.48	0.38	0.366	0.366	0.38	0.38	0.338	0.282	5.63	1.41	50	12.20
31														
М.едн.	1.46	0.615	0.48	0.208	0.266	0.268	0.272	0.246	0.21	0.167	10.06	1.5		
макс.	6.63	2.52	1.2	0.599	0.388	0.366	0.38	0.38	0.338	0.282	44.7	6.63		
мин.	0.566	0.204	0.023	0.06	0.042	0.025	0.164	0.112	0.082	0.052	4.47	0.566		
учтено	9	10	9	7	5	3	2	2	2	2	10	10		

Всучислене электроэнергия

Составил: А. П. У.
 Проверил: А. Я. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 50 кгц

Станция

"Ашхабад"

декретное время 15² 00 мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пук}	V _{оп}	Частота фкц	Время час. мин.
1														
2	2.67	0.95	0.475	0.252	0.178	0.148	0.119	0.059	-	-	28.2	2.97	50	15.20
3														
4														
5														
6														
7	2.02	1.21	0.384	0.121	-	-	-	-	-	-	14.1	2.02	52	15.00
8														
9	5.6	3.36	1.12	0.336	-	-	-	-	-	-	44.7	5.6	50	15.00
10														
11														
12	1.22	0.084	-	-	-	-	-	-	-	-	31.6	2.1	50	15.14
13														
14	1.32	0.505	0.157 ^v	-	-	-	-	-	-	-	12.6	1.57	50	15.00
15														
16	1.15	0.282	-	-	-	-	-	-	-	-	28.2	1.28	50	15.00
17														
18														
19														
20	-	2.16	1.37 ^v	1.1 ^v	1.06	1.03	1.	0.84	0.798	0.722	12.6	3.8	50	15.05
21														
22	3.13	1	0.266	-	-	-	-	-	-	-	40	3.33	50	15.00
23														
24														
25														
26	5.17	1.55	0.412	-	-	-	-	-	-	-	44.7	5.17	50	15.05
27														
28				<i>Отсутствуют измерения</i>										
29														
30	1.28	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	22	2	50	15.03
31														
Медн.	2.02	1	0.412	0.294	0.619	0.589	0.559	0.449	0.798	0.722	28.2	2.535		
макс.	5.6	3.36	1.37	1.1	1.06	1.03	1	0.84	-	-	44.7	5.6		
мин.	1.15	0.084	0.157	0.121	0.178	0.148	0.119	0.059	-	-	12.6	1.28		
учтено	9	9	7	4	2	2	2	2	1	1	10	10		

Составил:

А.Т.У

Проверил:

А.А.Т

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кГц

Станция "Ашхабад"
декретное время 18ч 00мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	4.7	2.92	1.69	1.08	0.705	0.47	0.282	0.141	-	-	28.2	4.7	50	18.09
3														
4														
5														
6														
7	1.78	0.926	0.553	0.226	0.16	0.075	0.02	-	-	-	8.92	1.78	52	18.00
8														
9	17.3	8.3	2.94	0.52	-	-	-	-	-	-	112.3	17.3	50	21.17
10														
11														
12	1.41	0.565	0.314	0.063	-	-	-	-	-	-	14.1	1.57	50	18.00
13														
14	1.25	0.75	0.375	0.25	0.125	-	-	-	-	-	10	1.25	50	18.00
15														
16	2.09	0.907	0.431	0.159	-	-	-	-	-	-	15.9	2.27	50	18.10
17														
18														
19														
20														
21														
22	10	2.4	0.6	-	-	-	-	-	-	-	56.3	10	50	18.00
23														
24														
25														
26	4	0.8	0.16	-	-	-	-	-	-	-	40	4	50	18.00
27														
28	8	5.12	2.88	1.6	0.8	0.32	-	-	-	-	40	8	50	18.00
29														
30														
31														
М. средн.	4.7	0.926	0.553	0.282	0.432	0.32	0.157	0.141	-	-	28.2	4		
макс.	17.3	8.3	2.94	1.6	0.8	0.47	0.282	-	-	-	112.3	17.3		
мин.	1.25	0.75	0.16	0.063	0.125	0.075	0.02	-	-	-	8.92	1.25		
учтено	9	9	9	7	4	3	2	1	-	-	9	9		

Составил: А.Н.И.

Проверил: А.Я.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кгц

Станция Ашхабад

декретное время 21ч. 00мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	7.68	3.07	0.845	-	-	-	-	-	-	-	56.3	7.68	50	21.00	
3															
4															
5															
6															
7	6.4	1.28	0.512	0.192	-	-	-	-	-	-	40	6.4	50	21.00	
8															
9	3.56	2.49	1.78	1.21	0.5	0.314	0.125	-	-	-	28.2	6.26	50	21.00	
10															
11															
12				Неисправность аппаратуры											
13															
14	6.26	2.32	1.32	0.75	0.5	0.314	0.125	-	-	-	28.2	6.26	50	21.00	
15															
16	4.86	2.34	1.55	0.923	0.486	0.34	0.094	-	-	-	31.6	4.86	50	21.00	
17															
18															
19															
20	-	1.01	0.6	0.3	0.15	-	-	-	-	-	44.7	5	50	21.00	
21															
22	14.9	3.58	0.892	-	-	-	-	-	-	-	89.2	14.9	50	21.00	
23															
24															
25															
26	11.5	5.75	2.53	1.15	0.46	-	-	-	-	-	63.1	11.5	50	21.00	
27															
28	9.7	3.88	1.75	0.776	-	-	-	-	-	-	63.1	9.7	50	21.00	
29															
30	2.52	0.98	0.353	0.101	-	-	-	-	-	-	25.2	2.52	50	21.00	
31															
М.дн.	6.4	2.415	1.106	0.763	0.486	0.314	0.107	-	-	-	42.35	6.33			
макс.	14.9	5.75	2.53	1.21	0.5	0.34	0.125	-	-	-	89.2	14.9			
мин.	2.52	0.98	0.353	0.101	0.15	0.267	0.094	-	-	-	14.8	2.52			
учтено	9	10	10	8	5	3	3	-	-	-	10	10			

Составил: А.Т.У.

Проверил: А.А.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 00г. 15 мин, долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	7.1	4.05	2.2	0.99	0.425	-	-	-	-	-	35.5	7.1	91	00.12
2														
3	296	115	53.4	23.7	8.88	-	-	-	-	-	1777	296	90	00.16
4														
5														
6				Несправности аппаратуры										
7				Траншежные помехи									100	00.55
8														
9														
10	7.37	4.72	3.1	1.95	1.33	0.737	0.369	-	-	-	31.6	7.37	90	00.18
11														
12														
13				Станция									100	00.50
14														
15	19	13.6	10.4	7.4	4.8	2.8	1.6	0.6	-	-	50	20	100	00.06
16														
17				Траншежные помехи									100	00.20
18														
19														
20														
21				Станция									100	01.27
22														
23				Траншежные помехи									100	00.15
24														
25														
26														
27				Станция									100	00.25
28														
29				Траншежные помехи									100	00.20
30														
31	22.6	4.52	1.7	0.904	0.452	-	-	-	-	-	159	22.6	91	00.26
Мдн.	19	4.72	3.1	1.95	1.33	1.768	0.984	0.6	-	-	50	20		
макс.	296	115	53.4	23.7	8.88	2.8	1.6	-	-	-	1777	296		
мин.	7.1	4.05	1.7	0.904	0.425	0.737	0.369	-	-	-	31.6	7.1		
учтено	5	5	5	5	5	2	2	1	-	-	5	5		

Составил: А. Я. П.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

Станция "Амхабад"
декретное время 03г. 15мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	7.46	5.15	3.14	2.02	1.34	0.672	-	-	-	-	44.7	7.46	92	03.74
2														
3	14.2	9.5	5.1	3.12	1.56	0.708	-	-	-	-	70.8	14.2	90	03.17
4														
5														
6				Неисправность аппаратуры										
7				Промышленные помехи									100	03.25
8														
9														
10	4.03	2.78	1.85	1.29	0.806	0.484	0.242	0.08	-	-	28.2	4.03	90	03.20
11														
12														
13				Промышленные помехи									100	03.55
14														
15	23.	14.4	10.6	7.92	4.8	3.84	2.88	1.92	0.48	-	72	24	100	03.17
16														
17				Промышленные помехи									100	03.20
18														
19														
20														
21	-	1.56	0.93	0.72	0.51	0.42	0.3	0.18	0.09	-	15.9	3	91	03.30
22														
23				Промышленные помехи									100	03.10
24														
25														
26														
27	10.9	6.	3.27	1.64	0.218	-	-	-	-	-	79.5	10.9	94.5	03.24
28														
29				Промышленные помехи									100	03.28
30														
31				Станция									100	03.38
Медн.	10.9	5.575	3.205	1.83	1.073	0.672	0.3	0.18	0.285	-	57.75	9.18		
макс.	23	14.4	10.6	7.92	4.8	3.84	2.88	1.92	0.48	-	79.5	24		
мин.	4.03	1.56	0.93	0.72	0.218	0.42	0.242	0.08	0.09	-	15.9	3		
учтено	5	6	6	6	6	5	3	3	2	-	6	6		

Составил: А.А.Ч.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

Станция "Ашхабад" декретное время 06г.15мин. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	5.06	3.04	1.97	0.962	0.455	0.202	-	-	-	-	31.6	5.06	90	06.32
2														
3	7.16	1.72	0.358	-	-	-	-	-	-	-	50.2	7.16	90	06.23
4														
5														
6				Нормированные оторатурсы										
7				Промышленные помехи										
8				100 06.28										
9														
10	4.5	2.25	1.22	0.675	0.36	0.135	-	-	-	-	25.2	4.5	90	06.18
11														
12														
13				Промышленные помехи										
14				100 06.46										
15				Станция										
16				100 06.23										
17				Промышленные помехи										
18				100 06.15										
19														
20														
21														
22														
23				Промышленные помехи										
24				100 06.30										
25														
26														
27	8.92	2.68	-	-	-	-	-	-	-	-	89.2	8.92	92	06.20
28														
29				Промышленные помехи										
30				100 06.35										
31				Станция										
31				100 06.55										
М.д.	6.11	2.465	1.22	0.818	0.407	0.168	-	-	-	-	40.09	6.11		
макс.	8.92	3.04	1.97	0.962	0.455	0.202	-	-	-	-	89.2	8.92		
мин.	4.5	1.72	0.358	0.675	0.36	0.135	-	-	-	-	25.2	4.5		
учтено	4	4	3	2	2	2	-	-	-	-	4	4		

Составил: А. П. И.

Проверил: А. Я. Я.

Октябрь 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика V_p мкв/м $f_0 = 100$ кгц

декретное время 09ч.15мин. долгота

Станция «Ашхабад»

58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1	0.567	0.396	0.26	0.192	0.153	0.124	0.088	0.045	-	-	3.4	0.567	104	09.12
2														
3				Несовместимость аппаратуры										
4														
5														
6				Несовместимость аппаратуры										
7														
8	0.422	0.254	0.161	0.118	0.089	0.063	0.042	0.017	-	-	2.82	0.422	100	09.18
9														
10														
11														
12														
13				Промышленные помехи									100	09.50
14														
15	1.03	0.062	0.041	0.031	0.025	0.02	0.016	0.012	0.008	0.004	2.4	1.03	100	09.08
16														
17														
18														
19	0.872	0.407	0.155	0.029	-	-	-	-	-	-	10.2	0.97	110	09.56
20														
21				Промышленные помехи										
22														
23	0.176	0.138	0.102	0.077	0.06	0.04	0.023	0.005	-	-	2.82	0.176	103	09.19
24														
25														
26														
27				Промышленные помехи										
28														
29	0.286	0.232	0.192	0.163	0.137	0.114	0.091	0.071	0.051	0.024	0.8	0.286	105	09.35
30														
31														
М.д.	0.494	0.243	0.158	0.094	0.089	0.063	0.042	0.017	0.029	0.014	2.82	0.494		
макс.	1.03	0.407	0.26	0.192	0.153	0.124	0.091	0.041	0.051	0.024	10.2	1.03		
мин.	0.176	0.062	0.041	0.031	0.025	0.02	0.016	0.005	0.008	0.004	0.8	0.176		
учтено	6	6	6	6	5	5	5	5	2	2	6	6		

Составил: А.Т.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 100 кгц

декретное время 12.15 мин долгота

Станция "Ашхабад"
 широта 58°18' 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нчк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	4.42	2.16	1.3	0.822	0.47	0.234	0.047	-	-	-	21.6	4.7	100	12.30
2														
3				<i>Несправность аппаратуры</i>										
4														
5														
6	1.2	0.224	-	-	-	-	-	-	-	-	14	1.4	100	12.28
7														
8	0.336	0.248	0.205	0.171	0.144	0.124	0.097	0.074	0.054	0.03	1.26	0.336	100	12.07
9														
10														
11														
12														
13				<i>Промышленные помехи</i>									100	12.40
14														
15	0.742	0.594	0.436	0.334	0.253	0.2	0.149	0.111	0.074	0.037	2.6	0.742	99	12.07
16														
17														
18														
19	0.286	0.21	0.159	0.132	0.114	0.102	0.084	0.054	-	-	3.	0.3	100	12.15
20														
21			<i>Отсутствие эл. энергии</i>											
22														
23	0.935	0.682	0.527	0.412	0.322	0.256	0.186	0.117	0.049	-	7.08	0.975	90	12.31
24														
25														
26														
27				<i>Промышленные помехи</i>									100	13.10
28														
29	0.597	0.266	0.195	0.166	0.139	0.123	0.106	0.08	0.053	0.027	7.99	0.664	90	12.28
30														
31														
М.дн.	0.742	0.266	0.32	0.252	0.198	0.162	0.101	0.08	0.051	0.03	3	0.742		
макс.	4.42	2.16	1.3	0.822	0.47	0.236	0.186	0.117	0.044	0.037	21.6	4.7		
мин.	0.286	0.21	0.159	0.132	0.114	0.102	0.047	0.054	0.049	0.027	1.26	0.336		
учтено	7	7	6	6	6	6	6	5	4	3	7	7		

Составил: А.Я.И

Проверил: А.Я.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

Станция *"Аухабад"*
 декретное время *15г. 15мин.* долгота *58°18'* широта *37°55'*

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.34	1.14	0.708	0.38	0.19	0.109	0.027	-	-	-	12.2	2.72	100	15.27
2														
3				<i>Неисправности аппаратуры</i>										
4														
5														
6	0.258	0.155	0.121	0.093	0.045	0.064	0.052	0.036	0.023	0.005	1.5	0.258	100	15.17
7														
8	0.148	0.077	0.041	0.03	0.018	0.009	-	-	-	-	2.82	0.148	100	15.05
9														
10														
11														
12														
13	0.37	0.204	0.151	0.113	0.087	0.064	0.038	0.019	-	-	2.52	0.377	100	15.12
14														
15	0.6	0.444	0.33	0.246	0.192	0.15	0.12	0.096	0.066	0.03	1.2	0.6	100	15.11
16														
17														
18														
19	0.257	0.183	0.145	0.107	0.083	0.063	0.039	-	-	-	2.6	0.3	102	15.33
20														
21	-	0.36	0.25	0.194	0.158	0.122	0.086	0.06	0.036	-	3.6	0.72	105	15.48
22														
23	1.	0.514	0.3	0.225	0.182	0.139	0.112	0.075	-	-	4.	1.07	90	15.18
24														
25														
26														
27				<i>Промышленные помехи</i>										
28													100	15.20
29	0.374	0.251	0.191	0.159	0.133	0.115	0.096	0.078	0.056	0.032	1.59	0.398	90	15.22
30														
31														
Медн.	0.37	0.251	0.191	0.159	0.133	0.109	0.069	0.067	0.046	0.03	2.82	0.398		
макс.	2.34	1.14	0.708	0.38	0.192	0.15	0.12	0.096	0.066	0.032	12.2	2.72		
мин.	0.148	0.077	0.041	0.03	0.018	0.009	0.038	0.036	0.023	0.005	1.2	0.148		
учтено	8	9	9	9	9	9	8	6	4	3	9	9		

Составил: *А. П. П.*

Проверил: *А. П. П.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

декретное время *18ч. 15мин* долгота

Станция *"Ашхабад"*
 широта *58°18'* *37°55'*

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	3.47	1.01	0.362	-	-	-	-	-	-	-	38	3.62	100	18.15
2				<i>Неисправность аппаратуры</i>										
3				<i>Отсутствуют электрические</i>										
4				<i>энергии</i>										
5														
6														
7														
8	1.74	0.77	0.348	0.144	0.068	-	-	-	-	-	11.6	1.93	100	18.15
9														
10														
11														
12														
13	1.5	0.78	0.45	0.33	0.255	0.18	0.135	0.075	-	-	6.	1.5	100	18.20
14														
15	0.8	0.425	0.232	0.16	0.128	0.095	0.064	0.04	-	-	4.	0.8	95	18.28
16														
17														
18														
19				<i>Неисправность аппаратуры</i>										
20														
21	13.3	6.76	3.9	2.43	1.6	1.06	-	-	-	-	40.	13.3		
22														
23	0.65	0.273	0.117	-	-	-	-	-	-	-	5.63	0.65	90	18.16
24														
25														
26														
27	7.32	3.81	2.05	1.25	0.587	-	-	-	-	-	44	7.32	100	18.20
28														
29				<i>Станция</i>										
30													100	19.00
31														
Меди.	1.74	0.78	0.362	0.33	0.255	0.18	0.099	0.057	-	-	6	1.93		
макс.	13.3	6.76	3.9	2.43	1.6	1.06	0.135	0.075	-	-	44	13.3		
мин.	0.65	0.273	0.117	0.16	0.068	0.095	0.064	0.04	-	-	4	0.65		
учтено	7	7	7	5	5	3	2	2	-	-	7	7		

Составил: *А.И.И.*

Проверил: *А.И.И.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 100$ кгц

 декретное время 21ч. 15мин. долгота

 Станция "Ашхабад"

58°18' широта 37°18'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	16.7	6.7	4.35	2.84	1.67	0.835	-	-	-	-	50	16.7	100	21.12
2														
3				Неисправность		аппаратуры								
4														
5														
6	6.17	3.38	2.44	1.74	1.09	0.642	0.193	-	-	-	20	6.42	100	21.15
7														
8	9.56	7.08	5.93	5.16	4.6	3.54	2.68	1.82	0.956	-	32	9.56	100	21.20
9														
10														
11														
12														
13				Промышленные		помехи							100	21.25
14														
15	2.	0.86	0.46	0.22	0.08	-	-	-	-	-	11.2	2	91.	21.12
16														
17														
18														
19	2.4	0.9	0.288	0.12	0.075	0.034	-	-	-	-	22.4	2.4	109.5	21.20
20														
21				Неисправность		аппаратуры								
22														
23	6.28	2.52	1.13	0.503	0.189	-	-	-	-	-	22	6.28	90	21.10
24														
25														
26														
27	7.69	3.2	1.12	0.08	-	-	-	-	-	-	88	8	105	21.15
28														
29				Промышленные		помехи							100	22.10
30														
31														
ср.зн.	6.28	3.2	1.13	0.503	0.639	0.639	1.436	1.82	0.956	-	22.4	6.42		
макс.	16.7	7.08	5.93	5.16	4.6	3.54	2.68	-	-	-	88	16.7		
мин.	2	0.86	0.288	0.08	0.075	0.034	0.193	-	-	-	11.2	2		
учтено	7	7	7	7	6	7	2	1	1	-	7	7		

 Составил: А.Б.У.

 Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 350$ кгц

декретное время 00ч. 15мин долгота

Станция "Ашхабад"
58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	1.49	0.82	0.44	0.266	0.167	0.106	0.045	-	-	-	6.6	1.52	345	00.15
3														
4														
5														
6														
7	1.08	0.46	0.308	0.209	0.132	0.077	0.033	-	-	-	4.4	1.1	346	00.10
8														
9													350	00.45
10														
11														
12														
13														
14													350	00.20
15														
16													350	00.30
17														
18														
19														
20													350	00.30
21														
22													350	00.25
23														
24													350	00.25
25														
26														
27														
28													350	00.37
29														
30	0.55	0.33	0.193	0.121	0.082	0.005	0.002	-	-	-	4.4	0.55	345	00.11
31														
М.дн.	1.08	0.46	0.308	0.209	0.132	0.077	0.033	-	-	-	4.4	1.1		
макс.	1.49	0.82	0.44	0.266	0.167	0.106	0.045	-	-	-	6.6	1.52		
мин.	0.55	0.33	0.193	0.121	0.082	0.005	0.02	-	-	-	4.4	0.55		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	-	-	-	3			

Составил: В. Т. Т.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 350$ кгц

декретное время 03г.15мин. долгота

Станция "Ашхабад"
58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота фкц	Время час. мин.
1														
2	1.21	0.59	0.375	0.258	0.16	0.074	-	-	-	-	7.4	7.23	347	03.18
3														
4														
5														
6														
7	1.91	1.26	0.955	0.8	0.67	0.572	0.47	0.364	0.191	-	6.	1.91	345	03.10
8														
9													350	03.50
10														
11														
12														
13														
14													350	03.16
15														
16													350	03.25
17														
18														
19														
20													350	03.32
21														
22													350	03.30
23														
24	1.93	0.965	0.483	0.212	0.116	0.058	-	-	-	-	9.	1.93	366	03.09
25														
26														
27														
28	5.72	3.44	2.18	1.49	1.03	0.687	0.344	-	-	-	20	5.72	363	03.17
29														
30													350	04.00
31														
М.	1.92	1.112	0.719	0.529	0.415	0.323	0.417	0.364	0.191		8.2	1.92		
макс.	5.72	3.44	2.18	1.49	1.03	0.687	0.47	-	-		20	5.72		
мин.	1.21	0.59	0.375	0.212	0.116	0.058	0.344	-	-		6	1.23		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	1	1		4	4		

Составил: В.Т.Т.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 350$ кГц

декретное время 06г. 15мин долгота

Станция

Ашхабад

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пук}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	2.43	1.49	0.97	0.76	0.645	0.545	0.47	0.396	0.273	0.173	9	2.48	344	06.15
3														
4														
5														
6														
7	1.22	0.793	0.496	0.348	0.273	0.211	0.149	0.099	-	-	6.2	1.24	344	06.12
8														
9													350	07.15
10														
11														
12														
13														
14													350	06.25
15														
16													350	06.22
17														
18														
19														
20													350	07.00
21														
22													350	06.15
23														
24													350	06.35
25														
26														
27														
28													350	07.00
29														
30													350	06.12
31														
М.дн.	1.82	1.15	0.733	0.554	0.469	0.378	0.32	0.248	0.273	0.173	7.6	1.86		
макс.	2.43	1.49	0.97	0.76	0.645	0.545	0.47	0.396	0.2	-	9	2.48		
мин.	1.22	0.793	0.496	0.348	0.273	0.211	0.149	0.099	-	-	6.2	1.24		
учтено	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 350$ кГц

Станция Ашхабад

декретное время 09г.15мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vnuk	Vop	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2					Станция								350	10.35
3														
4														
5														
6														
7					Станция								350	09.50
8														
9					Станция								350	09.31
10														
11														
12					Станция								350	09.15
13														
14					Станция								350	09.43
15														
16					Станция								350	09.34
17														
18														
19														
22					Неисправность аппаратуры									
21														
20	0.08	0.067	0.056	0.049	0.04	0.038	0.032	0.024	0.019	0.012	0.32	0.08	343	09.45
23														
24														
25														
26					Станция									
27													350	09.30
28					Отсутствие электроэнергии									
29														
30					Станция								350	09.30
31														
ср. н.	0.08	0.067	0.056	0.049	0.04	0.038	0.038	0.024	0.019	0.012	0.32	0.08		
макс.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
мин.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Составил: Б.Т.Т.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 350$ кгц

декретное время 12.15 мин долгота

Станция "Ашхабад"
58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2					Станция									
3														
4														
5														
6														
7					Станция								350	12.45
8					Станция								350	12.30
9														
10														
11					Станция								350	12.17
12					Станция								350	12.50
13					Станция								350	12.10
14														
15														
16														
17														
18														
19														
22					Станция								350	13.25
21														
20	-	0.114	0.09	0.078	0.064	0.056	0.045	0.039	0.03	0.018	0.46	0.15	340	12.22
23														
26					Станция								350	13.25
25														
24														
27														
28					Отсутствие электроэнергии									
29														
30					Станция								350	12.30
31														
М.н.	-	0.114	0.09	0.078	0.064	0.056	0.045	0.039	0.03	0.018	0.46	0.15		
макс.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
мин.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
учтено	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кГц

Станция "Ашхабад"
декретное время 00ч.30мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vnuk	Von	Частота кГц	Время час. мин.
1						Станция							750	00.38
2														
3	2.4	0.96	0.552	0.336	0.192	0.072	-	-	-	-	2.4	2.4	784	00.30
4														
5														
6				Несправность аппаратуры										
7														
8	0.576	0.38	0.254	0.161	0.092	0.058	0.023	-	-	-	5	0.576	780	00.20
9														
10						Станция							750	00.40
11														
12														
13	0.636	0.458	0.332	0.223	0.147	0.089	0.051	0.022	-	-	2.8	0.636	780	00.28
14														
15	0.96	0.442	0.317	0.24	0.173	0.125	0.086	0.048	0.01	-	2.4	0.96	780	00.12
16														
17						Станция							750	00.25
18														
19														
20														
21				Несправность аппаратуры										
22														
23						Станция							750	00.30
24														
25														
26														
27	11.5	4.6	2.18	1.15	0.46	-	-	-	-	-	50	11.5	707	00.46
28														
29	1.38	0.95	0.69	0.551	0.428	0.331	0.228	0.138	0.069	-	6.	1.38	778	00.26
30														
31	7.4	0.56	0.252	0.126	0.042	-	-	-	-	-	7.4	7.4	761	00.38
М.дн.	1.38	0.56	0.332	0.24	0.173	0.089	0.068	0.048	0.039	-	6	1.38		
макс.	11.5	4.6	2.18	1.15	0.46	0.331	0.228	0.138	0.069	-	50	11.5		
мин.	0.576	0.38	0.252	0.126	0.042	0.058	0.023	0.022	0.01	-	2.4	0.576		
учтено	7	7	7	7	7	5	4	3	2	-	7	7		

Составил: А.И.И.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 750 кгц

Станция *"Ашхабад"*

декретное время *03.30 мин.* долгота *58°18'* широта *37°55'*

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.5	1.06	0.66	0.455	0.36	0.27	0.195	0.12	-	-	3.	1.5	738	03.30
2														
3	7.7	3.54	1.77	0.77	0.231	-	-	-	-	-	40.	7.7	750	03.30
4														
5														
6				Неисправность		аппаратуры								
7														
8	0.682	0.395	0.232	0.164	0.102	0.054	-	-	-	-	5.	0.682	764	03.30
9														
10				Промышленные		помехи							750	03.45
11														
12														
13	0.6	0.408	0.264	0.174	0.12	0.096	0.078	0.066	0.048	-	3.6	0.6	779	03.37
14														
15							Станция						750	03.58
16														
17	1.24	0.842	0.594	0.495	0.396	0.31	0.229	0.186	0.124	0.05	1.86	1.24	780	03.25
18														
19														
20														
21				Неисправность		аппаратуры								
22														
23							Станция						750	03.45
24														
25														
26														
27	10.8	4.75	2.59	1.73	1.19	0.646	-	-	-	-	28	10.8	793	03.43
28														
29	2.25	1.12	0.675	0.383	0.146	-	-	-	-	-	15.	2.25	793	03.33
30														
31	1.	0.46	0.28	0.195	0.14	0.095	0.06	0.03	-	-	4.	1.	793	03.24
ср. н.	1.37	0.951	0.627	0.419	0.189	0.183	0.137	0.093	0.086	0.05	4.5	1.37		
макс.	10.8	4.75	2.59	1.73	1.19	0.646	0.229	0.186	0.124	-	40	10.8		
мин.	0.6	0.395	0.232	0.174	0.102	0.054		0.03	0.048	-	1.86	0.6		
учтено	8	8	8	8	8	6	4	4	2	1	8	8		

Составил: А. П. У.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 750$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 06г.30миндолгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.	
1	0.87	0.563	0.452	0.331	0.226	0.148	0.087	0.061	-	-	4.	0.87	779	06.05	
2															
3				Траншеменные помехи										750	06.35
4															
5				Неисправность аппаратуры											
6															
7															
8	0.634	0.418	0.266	0.171	0.114	0.082	0.05	0.032	-	-	1.9	0.634	746	06.32	
9															
10	0.521	0.318	0.156	0.083	0.044	-	-	-	-	-	3	0.521	725	06.36	
11															
12															
13	0.319	0.166	0.102	0.064	0.045	0.032	0.019	0.01	-	-	1.7	0.319	780	06.33	
14															
15	0.46	0.276	0.193	0.142	0.096	0.074	0.055	0.037	0.005	-	1.64	0.46	796	06.16	
16															
17	0.32	0.191	0.13	0.085	0.055	0.034	0.02	0.014	0.007	-	0.92	0.341	778	06.20	
18															
19															
20															
21				Неисправность аппаратуры											
22															
23				Станция										750	06.40
24															
25															
26															
27	3.4	1.97	1.09	0.476	-	-	-	-	-	-	1.7	3.4	710	06.40	
28															
29	2.5	0.925	0.325	-	-	-	-	-	-	-	1.5	2.5	720	06.25	
30															
31	0.6	0.24	0.12	0.078	0.057	0.039	-	-	-	-	2.4	0.6	708	06.16	
Мдн.	0.6	0.318	0.193	0.114	0.057	0.057	0.05	0.032	0.006	-	2.4	0.6			
макс.	3.4	1.97	1.09	0.476	0.226	0.148	0.087	0.061	0.007	-	1.7	3.4			
мин.	0.319	0.116	0.102	0.064	0.044	0.032	0.019	0.01	0.005	-	0.92	0.319			
учтено	9	9	9	8	7	6	5	5	2	-	9	9			

Составил: А.Т.У.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 750$ кгц

 декретное время 09г.30 мин. полгота 58°18' широта 37°55'

 Станция "Ашхабад"

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1				<i>Промышленные помехи</i>									750	09.55
2														
3														
4														
5				<i>Неисправность аппаратуры</i>										
6				<i>Неисправность аппаратуры</i>										
7														
8	0.125	0.08	0.06	0.047	0.036	0.027	0.019	0.01	0.002	-	0.96	0.125	730	09.38
9														
10														
11														
12														
13	0.48	0.221	0.135	0.082	0.038	-	-	-	-	-	2.4	0.48	780	09.20
14														
15	0.074	0.052	0.042	0.035	0.03	0.025	0.021	0.015	0.007	-	0.4	0.074	780	09.19
16														
17														
18														
19													750	10.10
20														
21														
22														
23	0.1	0.088	0.078	0.068	0.058	0.048	0.038	0.029	0.02	-	0.6	0.1	710	09.30
24														
25														
26														
27													750	09.55
28														
29	0.45	0.36	0.274	0.211	0.171	0.139	0.113	0.085	0.055	0.018	0.9	0.45	700	09.25
30														
31														
ср.зн.	0.125	0.088	0.078	0.068	0.038	0.038	0.029	0.022	0.014	0.018	0.9	0.125		
макс.	0.45	0.36	0.274	0.211	0.171	0.139	0.113	0.085	0.055	-	2.4	0.48		
мин.	0.044	0.052	0.042	0.035	0.03	0.025	0.019	0.01	0.002	-	0.4	0.074		
учтено	5	5	5	5	5	4	4	4	4	1	5	5		

 Составил: А.Я.У.

 Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 12г. 30мин. долгота

Станция "Ашхабад" $58^{\circ}18'$ широта $37^{\circ}55'$

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vnuk	Von	Частота кгц	Время час. мин.	
1				Промышленные помехи										750	12.50
2															
3															
4				Несправности аппаратуры											
5															
6	0.218	0.126	0.083	0.05	0.035	0.026	0.02	0.013	0.006	-	0.68	0.218	776	12.55	
7															
8	0.088	0.036	0.021	0.015	0.012	0.009	0.004	-	-	-	1.06	0.092	730	12.15	
9															
10															
11															
12															
13	0.058	0.045	0.036	0.03	0.024	0.019	0.013	0.008	0.003	-	0.58	0.058	780	12.20	
14															
15	0.152	0.128	0.113	0.091	0.064	0.052	0.043	0.033	0.026	0.01	0.36	0.152	730	12.16	
16															
17															
18															
19													750	12.45	
20															
21				Отсутствия вл. э. энергии											
22															
23	0.18	0.115	0.095	0.081	0.066	0.05	0.038	0.023	0.013	-	0.72	0.18	800	12.20	
24															
25															
26															
27													750	13.17	
28															
29													750	12.52	
30															
31															
М.дн.	0.152	0.115	0.083	0.05	0.035	0.026	0.02	0.018	0.009	0.01	0.68	0.152			
макс.	0.218	0.128	0.113	0.091	0.066	0.052	0.043	0.033	0.026	-	1.06	0.218			
мин.	0.058	0.036	0.021	0.015	0.012	0.009	0.004	0.008	0.003	-	0.36	0.058			
учтено	5	5	5	5	5	5	5	4	4	1	5	5			

Составил: А.И.Ч.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 15г.30мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1													750	16.15
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8													750	15.30
9														
10														
11														
12														
13													750	15.33
14														
15	0.0652	0.054	0.0463	0.0404	0.0352	0.0313	0.0261	0.0202	0.0157	0.0098	0.3	0.0652	730	15.16
16														
17														
18														
19	0.049	0.037	0.031	0.025	0.02	0.016	0.01	0.006	-	-	0.5	0.05	700	16.18
20														
21														
22														
23	0.196	0.124	0.096	0.072	0.052	0.032	0.016	-	-	-	1.4	0.2	726	15.40
24														
25														
26														
27	0.127	0.085	0.06	0.045	0.035	0.028	0.02	0.015	-	-	0.5	0.125	780	15.32
28														
29	0.09	0.06	0.046	0.04	0.036	0.03	0.022	0.016	0.01	0.006	0.2	0.1	700	15.32
30														
31														
ср.зн.	0.09	0.06	0.0463	0.0404	0.0352	0.03	0.02	0.0155	0.0128	0.0079	0.5	0.1		
макс.	0.196	0.124	0.096	0.072	0.052	0.032	0.0261	0.0202	0.0157	0.0098	1.4	0.200		
мин.	0.049	0.037	0.031	0.025	0.02	0.016	0.01	0.006	0.01	0.006	0.2	0.05		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	2	5	5	

Составил: А.П.И.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кГц

декретное время 18.30

Станция "Ашхабад"
долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1	0.5	0.18	0.07	-	-	-	-	-	-	-	9	0.5	730	18.30
2														
3														
4														
5				Неисправности аппаратуры отсутствие электромерки										
6														
7														
8				Станция										
9													750	18.55
10														
11														
12														
13				Станция										
14														
15				Станция										
16													750	18.40
17														
18														
19				Станция										
20													750	18.30
21	2.06	0.828	0.564	0.48	0.38	0.28	0.216	0.144	0.076	-	13	2.4	726	19.05
22														
23				Станция										
24													750	18.46
25														
26														
27				Станция										
28													750	19.05
29	0.15	0.105	0.078	0.064	0.055	0.048	0.04	0.031	0.022	0.006	0.9	0.15	700	18.21
30														
31														
ср.зн.	0.5	0.18	0.078	0.27	0.215	0.164	0.128	0.08	0.049	0.006	9	0.5		
макс.	2.06	0.828	0.564	0.48	0.38	0.28	0.216	0.144	0.076	0.006	13	2.4		
мин.	0.15	0.105	0.07	0.064	0.055	0.048	0.04	0.031	0.022	0.006	0.9	0.15		
учтено	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3		

Составил: А. П. У.

Проверил: А. Е. Б.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кГц

Станция *Ашхабад*

декретное время *21ч.30м* долгота *58°18'* широта *37°55'*

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1	5.21	3.54	1.56	0.73	0.208	-	-	-	-	-	15	5.21	745	21.25
2														
3														
4														
5					Неисправность			отпаратура						
6					Станция								750	21.45
7														
8					Станция								750	21.30
9														
10														
11														
12														
13					Станция								750	21.40
14														
15					Станция								750	22.00
16														
17														
18														
19					Станция									
20														
21					Неисправность			отпаратура						
22														
23					Станция								750	21.35
24														
25														
26														
27	1.48	0.68	0.34	0.174	0.03	-	-	-	-	-	17	1.48	724	21.29
28														
29	0.07	0.049	0.032	0.021	0.014	0.008	0.004	-	-	-	1.4	0.07	772	21.18
30														
31														
М.дн.	1.48	0.68	0.34	0.174	0.03	0.008	0.004	-	-	-	15	1.48		
макс.	5.21	3.54	1.56	0.73	0.208	-	-	-	-	-	17	5.21		
мин.	0.07	0.049	0.032	0.021	0.014	-	-	-	-	-	1.4	0.07		
учтено	3	3	3	3	3	1	1	-	-	-	3	3		

Составил: *А. П. У.*

Проверил: *А. Я. П.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

Станция Ашхабад
 декретное время 00ч30мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{шк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	1.85	1.11	0.74	0.555	0.425	0.314	0.222	0.166	-	-	7.4	1.85	980	00.32
3														
4														
5														
6														
7	0.537	0.38	0.28	0.224	0.18	0.146	0.107	0.073	0.034	-	2.4	0.56	980	00.25
8														
9													1000	00.50
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16													1000	00.59
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24													1000	00.39.
25														
26														
27														
28	7.	4.06	2.38	1.47	0.91	0.49	-	-	-	-	2.6	7	950	00.10.
29														
30	0.549	0.275	0.143	0.099	0.055	0.016	-	-	-	-	7.4	0.549	984	00.49.
31														
М.дн.	1.2	0.745	0.51	0.389	0.302	0.230	0.164	0.119	0.034	-	4.9	1.2		
макс.	7	4.06	2.38	1.47	0.91	0.49	0.222	0.166	-	-	7.4	7		
мин.	0.537	0.275	0.143	0.099	0.055	0.016	0.107	0.073	-	-	2.4	0.549		
учтено	4	4	4	4	4	4	2	2	1	-	2	4		

Станция

Неисправность аппаратуры.

Станция

Станция

Составил: В.Т.Т.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 1000 кгц

декретное время 032.30 мин долгота

Станция "Ашхабад"
 широта 58°18' 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	2.13	1.49	0.79	0.49	0.32	0.192	0.106	0.043	-	-	6.4	2.13	958	03.25
3														
4														
5														
6														
7	0.54	0.282	0.158	0.118	0.09	0.056	0.011	-	-	-	1.9	0.562	955	03.20
8														
9													1000	03.54
10														
11														
12														
13														
14	0.49	0.343	0.226	0.167	0.123	0.093	0.064	0.034	-	-	0.18	0.49	968	03.46
15														
16													1000	08.35
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24													1000	03.38
25														
26														
27														
28	4.14	2.98	2.07	1.49	1.08	0.58	0.372	0.124	-	-	24	4.14	1050	03.30
29														
30	0.616	0.456	0.346	0.272	0.21	0.161	0.123	0.098	0.074	0.043	8.	0.616	978	03.50
31														
ср.зн.	0.616	0.456	0.346	0.167	0.21	0.161	0.106	0.07	0.074	0.043	8	0.616		
макс.	4.14	2.98	2.07	1.49	1.08	0.58	0.372	0.124	-	-	24	4.14		
мин.	0.49	0.282	0.158	0.118	0.09	0.056	0.011	0.034	-	-	0.18	0.49		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	4	1	1	5	5		

Станция

Бромышленные помехи

Станция

Составил: В.Т.Т.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 1000$ кГц

 декретное время 06ч. 30мин долгота

Станция

„Ашхабад“
58°18'

 широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	1.89	0.965	0.58	0.386	0.251	0.173	0.116	0.058	-	-	6.✓	1.93✓	986	06.27
3														
4														
5														
6														
7	1.38	0.88	0.66	0.51	0.4	0.33	0.262	0.205	0.124	0.055	5.✓	1.38	955	06.24
8														
9	0.28	0.196	0.151	0.112	0.078	0.053	0.039	0.025	0.014	-	7.54	0.28	980	06.20
10														
11														
12														
13														
14	0.173	0.099	0.066	0.045	0.028	0.014	-	-	-	-	1.3	0.173	955	06.32
15														
16	0.566	0.385	0.283	0.204	0.147	0.091	0.045	0.023	-	-	1.7	0.566	958	06.32
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	2.5	0.75	0.325	0.1	-	-	-	-	-	-	10	2.5	1010	06.25
25														
26														
27														
28	7.7	5.54	3.39	2.16	1.23	0.615	0.231	-	-	-	36	7.7	1050	06.10
29														
30	0.363	0.204	0.098	0.061	0.038	0.019	-	-	-	-	3.4	0.378	1022	06.29
31														
средн.	0.923	0.567	0.304	0.158	0.147	0.091	0.116	0.041	0.069	0.055	4.2	0.473		
макс.	7.7	5.54	3.39	2.16	1.23	0.615	0.262	0.205	0.124	-	36	7.7		
мин.	0.173	0.099	0.066	0.045	0.028	0.014	0.039	0.23	0.014	-	1.3	0.173		
учтено	8	8	8	8	7	7	5	4	2	1	8	8		

 Составил: В. Т. Т.

 Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

декретное время 09г. 30мин. долгота

Станция "Анжабад"
 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.11	0.077	0.063	0.055	0.041	0.031	0.024	0.018	0.011	0.006	0.44	0.11	1002	09.27
3														
4														
5														
6														
7	0.138	0.096	0.076	0.061	0.047	0.037	0.028	0.022	0.014	0.006	0.6	0.138	1000	09.10
8														
9	0.054	0.04	0.025	0.017	0.01	0.006	0.002	-	-	-	1.08	0.054	1000	09.20
10														
11														
12	0.044	0.022	0.012	0.005	0.002	-	-	-	-	-	0.8	0.061	1000	09.21
13														
14	0.065	0.027	0.014	0.007	0.001	-	-	-	-	-	1.1	0.065	1000	09.06
15														
16	0.07	0.049	0.035	0.025	0.018	0.014	0.009	0.005	-	-	0.8	0.07	1000	09.10
17														
18														
19														
20	0.23	0.196	0.152	0.127	0.113	0.094	0.079	0.062	0.05	0.037	0.7	0.23	1012	10.07
21														
22														
23														
24														
25														
26	0.575	0.3	0.192	0.138	0.102	0.078	0.048	0.018	-	-	3	0.6	1000	10.35
27														
28	0.127	0.076	0.056	0.043	0.032	0.023	0.018	0.013	0.006	-	0.76	0.127	1000	09.22
29														
30	0.144	0.092	0.072	0.059	0.049	0.037	0.029	0.017	0.003	-	0.72	0.144	1000	09.35
31														
М.дн.	0.118	0.076	0.059	0.049	0.036	0.034	0.026	0.018	0.011	0.006	0.74	0.118		
макс.	0.575	0.3	0.192	0.138	0.113	0.094	0.079	0.062	0.05	0.037	3	0.6		
мин.	0.044	0.022	0.012	0.005	0.001	0.006	0.002	0.005	0.003	0.006	0.44	0.054		
учтено	10	10	10	10	10	8	8	7	5	3	10	10		

Несправильные амплитуды

Составил: В.М.Т.
 Проверил: В.Т.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_p = 1000$ кГц

Станция *„Ашхабад“*

декретное время *12г.30мин.* долгота *58°18'* широта *37°55'*

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	0.167	0.105	0.079	0.065	0.053	0.045	0.038	0.03	0.02	0.008	0.5	0.167	1000	12.23
3														
4														
5														
6														
7	0.136	0.066	0.049	0.039	0.033	0.027	0.02	0.014	0.007	-	0.6	0.136	1000	12.20
8														
9														
10														
11														
12	0.056	0.021	0.009	0.001	-	-	-	-	-	-	0.76	0.076	1000	12.23
13														
14	0.1	0.06	0.042	0.03	0.022	0.016	0.01	0.005	-	-	1.	0.1	1050	12.15
15														
16	0.257	0.12	0.074	0.04	0.017	-	-	-	-	-	2.2	0.286	1000	12.15
17														
18														
19														
20														
21														
22													1000	13.37
23														
24														
25														
26	0.825	0.495	0.33	0.248	0.19	0.149	0.116	0.099	0.088	0.049	1.6	0.825	1000	12.44
27														
28														
29														
30	0.184	0.12	0.094	0.078	0.06	0.046	0.034	0.024	0.01	-	1.2	0.2	1028	12.56
31														
М.дн.	0.167	0.105	0.074	0.04	0.043	0.045	0.034	0.024	0.015	0.028	1	0.167		
макс.	0.825	0.495	0.33	0.248	0.19	0.149	0.116	0.099	0.088	0.049	2.2	0.825		
мин.	0.056	0.021	0.009	0.001	0.017	0.016	0.01	0.005	0.007	0.008	0.5	0.076		
учтено	7	7	7	7	6	5	5	5	4	2	7	7		

Промышленные помехи

Смешивание

Отсутствующие эмиссии

Составил: В. М. Т.
 Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 1000 кГц

Станция: „Ашхабад“

декретное время 15г. 30 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	0.122	0.074	0.062	0.058	0.054	0.048	0.04	0.03	0.018	0.005	0.54	0.135	1000	16.25
3														
4														
5														
6														
7	0.154	0.08	0.062	0.051	0.045	0.038	0.029	0.022	0.014	0.005	0.4	0.154	1010	15.75
8														
9	0.078	0.045	0.028	0.018	0.011	0.006	0.002	-	-	-	1.6	0.08	1000	15.16
10														
11														
12	0.094	0.07	0.056	0.046	0.038	0.03	0.022	0.016	0.01	0.002	0.36	0.1	1000	15.25
13														
14	0.062	0.036	0.024	0.017	0.01	0.005	-	-	-	-	0.7	0.064	1000	15.06
15														
16	0.075	0.035	0.02	0.01	0.003	-	-	-	-	-	1.6	0.084	1000	15.08
17														
18														
19														
20	-	0.104	0.088	0.076	0.064	0.054	0.044	0.03	0.02	0.01	0.64	0.2	1000	15.40
21														
22	0.05	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.1	1000	15.13
23														
24														
25														
26	0.343	0.233	0.151	0.11	0.069	0.034	0.007	-	-	-	2.4	0.343	1000	15.48
27														
28														
29														
30													1000	15.50
31														
М.дн.	0.086	0.07	0.059	0.048	0.041	0.034	0.025	0.026	0.016	0.005	0.7	0.1		
макс.	0.343	0.233	0.151	0.11	0.069	0.034	0.044	0.03	0.02	0.01	2.4	0.343		
мин.	0.05	0.01	0.02	0.01	0.003	0.005	0.002	0.016	0.01	0.002	0.36	0.064		
учтено	8	9	8	8	8	7	6	4	4	4	9	9		

Отсутствующие измерения

Транзитная помеха

Составил: В. И. Т.

Проверил: В. И. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

Станция

"Ашхабад"

декретное время 18г. 30 мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	0.45	0.206	0.103	0.052	0.023	-	-	-	-	-	3.	0.45	1000	18.34	
3															
4															
5															
6															
7	0.28	0.19	0.123	0.095	0.075	0.064	0.05	0.034	0.02	-	7.2	0.28	1000	18.26	
8															
9				Промышленные помехи										1000	18.45
10															
11															
12	0.338	0.185	0.116	0.077	0.05	0.035	0.019	-	-	-	7.54	0.385	1000	78.20	
13															
14	0.123	0.086	0.069	0.056	0.047	0.038	0.03	0.022	0.014	0.006	0.3	0.123	1000	78.12	
15															
16	0.572	0.31	0.2	0.126	0.089	0.063	0.043	0.023	0.006	-	7.72	0.572	976	18.50	
17															
18															
19															
20															
21															
22	0.333	0.113	0.063	0.033	0.01	-	-	-	-	-	1	0.333	1025	18.20.	
23															
24															
25															
26	1.09	0.644	0.294	0.109	-	-	-	-	-	-	8.	1.09	1000	18.20.	
27															
28	0.545	0.284	0.104	0.044	-	-	-	-	-	-	4.	0.545	1000	18.20.	
29															
30	0.334	0.174	0.127	0.1	0.08	0.06	0.043	0.03	0.014	-	2	0.334	1008	18.25.	
31															
ср. н.	0.338	0.19	0.116	0.077	0.05	0.06	0.043	0.026	0.014	0.006	7.72	0.385			
макс.	1.09	0.644	0.294	0.126	0.089	0.064	0.05	0.034	0.02	-	8	1.09			
мин.	0.123	0.086	0.063	0.033	0.01	0.035	0.019	0.022	0.006	-	0.3	0.123			
учтено	9	9	9	9	7	5	5	4	4	1	9	9			

Составил: В. М. Т.

Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 1000$ кгц

Станция "Амхабад"

декретное время 21.30 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.4	1.44	0.864	0.432	0.096	-	-	-	-	-	12	2.4	1028	21.20
2	2.4	1.44	0.864	0.432	0.096	-	-	-	-	-	12	2.4	1028	21.20
3														
4														
5														
6														
7	0.9	0.55	0.387	0.297	0.216	0.153	0.09	0.045	-	-	3.6	0.9	1006	21.20
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14	0.42	0.245	0.16	0.112	0.085	0.067	0.054	0.036	0.022	0.009	1.4	0.446	1030	21.10
15														
16	0.684	0.312	0.21	0.138	0.102	0.066	0.036	0.014	-	-	3.2	0.727	998	21.15
17														
18														
19														
20														
21														
22													1000	22.05
23														
24														
25														
26	13.3	7.98	3.73	2.26	1.33	0.798	0.266	-	-	-	40	13.3	1005	21.21.
27														
28	3	1.92	1.05	0.54	0.21	0.06	-	-	-	-	14	3	910	21.30.
29														
30	0.726	0.349	0.192	0.145	0.109	0.073	0.05	0.029	0.021	-	4.	0.426	958	21.30.
31														
ср. мн.	0.9	0.55	0.387	0.297	0.109	0.07	0.054	0.032	0.0215	0.009	4	0.9		
макс.	13.3	7.98	3.73	2.26	1.33	0.798	0.266	0.045	0.022	-	40	13.3		
мин.	0.42	0.245	0.16	0.112	0.085	0.06	0.036	0.014	0.021	-	1.4	0.446		
учтено	7	7	7	7	7	6	5	4	2	1	7	7		

Неисправность аппаратуры.

Неисправность аппаратуры.

Станция

 Составил: В. М. Т.

 Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

Станция "Амхабад"

декретное время 00г.45мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.3	0.975	0.715	0.57	0.468	0.364	0.26	0.169	0.104	0.052	2.6	1.3	2504	00.40
2														
3				Тропические помехи									2500	01.00
4														
5														
6			Несправности аппаратуры											
7														
8	1.5	1.	0.72	0.54	0.42	0.315	0.225	0.15	0.075	-	5	1.5	2504	00.36.
9														
10			Несправности аппаратуры											
11														
12														
13			Несправности аппаратуры											
14														
15	0.83	0.523	0.374	0.29	0.232	0.199	0.166	0.125	0.093	0.025	1.66	0.83	2512	00.19.
16														
17	1.1	0.703	0.472	0.362	0.274	0.225	0.192	0.154	0.11	0.077	2.2	1.1	2514	00.26.
18														
19														
20														
21				Несправности аппаратуры										
22														
23	4.66	3.72	1.72	1.03	0.536	0.372	0.326	0.28	0.186	-	8.4	4.66	2513	00.35.
24														
25														
26														
27	10.1	7.16	5.65	4.84	4.04	2.93	1.72	0.706	-	-	16	10.1	2512	00.35.
28														
29	4	2.84	2.08	1.66	1.32	1.04	0.82	0.64	0.48	0.32	8.	4.	2546	00.44.
30														
31	3.33	2.4	1.8	1.4	1.1	0.866	0.7	0.566	0.433	0.333	4	3.33	2506	00.48.
ср. м.	2.415	1.7	1.22	0.8	0.502	0.368	0.293	0.225	0.11	0.32	4.5	2.415		
макс.	10.1	7.16	5.65	4.84	4.04	2.93	1.72	0.706	0.48	0.333	16	10.1		
мин.	0.83	0.523	0.374	0.29	0.232	0.199	0.166	0.125	0.075	0.025	1.66	0.83		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	7	5	8	8		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. П. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 037.45 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.2	1.03	0.84	0.71	0.6	0.48	0.372	0.3	0.228	0.12	2.4	1.2	2505	03.42
2														
3	11.	7.7	5.95	4.62	3.55	2.7	1.92	1.32	0.82	0.44	22.	11.	2503	03.44
4														
5														
6				Несправленность аппаратуры.										
7														
8	1.3	0.95	0.689	0.572	0.48	0.403	0.338	0.286	0.221	0.117	2.6	1.3	2504	03.40
9														
10				Несправленность аппаратуры										
11														
12														
13				Несправленность аппаратуры										
14														
15	2.	1.	0.74	0.54	0.4	0.3	0.22	0.14	0.07	-	4.	2.	2481	03.28
16														
17	0.667	0.467	0.334	0.25	0.197	0.154	0.127	0.107	0.067	0.023	1.72	0.667	2506	03.37.
18														
19														
20														
21				Несправленность аппаратуры										
22														
23	1.08	0.787	0.583	0.454	0.356	0.302	0.26	0.2	0.13	0.059	2.4	1.08	2477	03.20.
24														
25														
26														
27	7	5.11	4.35	3.85	3.36	2.8	2.17	1.54	0.84	-	14	7.	2506	03.50.
28														
29	1.73	1.18	0.9	0.744	0.63	0.519	0.414	0.328	0.25	0.173	2.4	1.73	2493.	03.50.
30														
31	0.5	0.34	0.27	0.23	0.195	0.165	0.14	0.115	0.097	0.067	0.6	0.5	2503	03.40.
ср. м.	1.3	1.00	0.74	0.572	0.48	0.403	0.338	0.286	0.221	0.117	2.4	1.3		
макс.	11	7.7	5.95	4.62	3.55	2.8	2.17	1.54	0.84	0.44	2.2	11		
мин.	0.5	0.34	0.27	0.23	0.195	0.154	0.127	0.107	0.067	0.023	0.6	0.5		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	9	9		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Т. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 06г. 45 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпук	Vоп	Частота фкгц	Время час. мин.	
1				Промышленные помехи										2500	06.57
2				Промышленные помехи										2500	07.15
3				Промышленные помехи										2500	07.15
4				Промышленные помехи											
5				Промышленные помехи											
6				Несправности аппаратуры											
7				Несправности аппаратуры											
8	0.8	0.551	0.416	0.328	0.264	0.208	0.168	0.136	0.088	0.048	1.6	0.8	2503	06.44	
9				Несправности аппаратуры											
10				Несправности аппаратуры											
11				Несправности аппаратуры											
12				Несправности аппаратуры											
13				Несправности аппаратуры											
14				Несправности аппаратуры											
15	2.2	1.32	0.924	0.682	0.528	0.352	0.176	0.132	0.066	-	4.4	2.2	2494	06.26	
16				Несправности аппаратуры											
17	0.8	0.592	0.44	0.36	0.304	0.264	0.216	0.168	0.12	0.08	1.6	0.8	2510	06.42	
18				Несправности аппаратуры											
19				Несправности аппаратуры											
20				Несправности аппаратуры											
21				Несправности аппаратуры											
22				Несправности аппаратуры											
23	0.67	0.536	0.469	0.396	0.308	0.248	0.201	0.161	0.114	0.05	1.74	0.67	2506	06.47	
24				Несправности аппаратуры											
25				Несправности аппаратуры											
26				Несправности аппаратуры											
27				Промышленные помехи										2500	06.50
28				Промышленные помехи											
29	3.43	2.26	1.75	1.39	1.13	0.96	0.79	0.67	0.515	0.309	6	3.43	2470	06.40	
30				Промышленные помехи											
31	0.6	0.384	0.279	0.234	0.192	0.168	0.141	0.12	0.102	0.078	0.8	0.6	2504	06.32	
ср. М.	0.8	0.57	0.454	0.378	0.306	0.256	0.188	0.148	0.108	0.078	0.167	0.8			
макс.	3.43	2.26	1.75	1.39	1.13	0.96	0.79	0.67	0.515	0.309	6	3.43			
мин.	0.6	0.384	0.279	0.234	0.192	0.168	0.141	0.12	0.066	0.048	0.8	0.6			
учтено	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	6			

Составил: В. Т. Т.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Октябрь 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 2500$ кГц

Станция

Ашхабад

декретное время 09г. 45мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1				Промышленные				помехи					2500	10.40
2														
3														
4														
5														
6				Направленные				аппаратуры						
7														
8	0.342	0.274	0.233	0.209	0.188	0.168	0.144	0.117	0.082	0.041	0.66	0.342	2500	09.45
9														
10														
11														
12														
13	0.32	0.269	0.23	0.198	0.179	0.157	0.128	0.102	0.074	0.038	0.8	0.32	2510	09.30.
14														
15	0.2	0.16	0.13	0.11	0.1	0.088	0.08	0.067	0.052	0.02	0.54	0.2	2510	09.25.
16														
17														
18														
19	0.575	0.46	0.368	0.3	0.238	0.19	0.15	0.115	0.08	0.035	1.36	0.575	2500	09.35.
20														
21	-	0.394	0.317	0.274	0.24	0.21	0.185	0.154	0.115	0.082	0.78	0.48	2514	09.35
22														
23	0.37	0.322	0.27	0.215	0.185	0.159	0.133	0.111	0.078	0.03	1.06	0.37	2500	09.40.
24														
25														
26														
27	0.35	0.196	0.137	0.105	0.077	0.056	0.035	0.01	-	-	1.4	0.35	2490	09.35.
28														
29	0.314	0.27	0.223	0.187	0.163	0.138	0.116	0.091	0.063	0.035	1.04	0.314	2500	09.45.
30														
31														
с/мн.	0.342	0.272	0.231	0.204	0.182	0.158	0.13	0.116	0.078	0.035	0.43	0.332		
макс.	0.575	0.46	0.368	0.3	0.24	0.21	0.185	0.154	0.115	0.082	1.4	0.575		
мин.	0.2	0.16	0.13	0.105	0.077	0.056	0.035	0.01	0.052	0.02	0.54	0.2		
учтено	7	8	8	8	8	8	8	8	7	7	8	8		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

декретное время 12.45 мин долгота

Станция

58°18'

"Ашхабад"

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпук	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.	
1				Промышленные помехи										2500	12.56
2															
3															
4															
5															
6	0.3	0.232	0.192	0.165	0.144	0.123	0.105	0.084	0.066	0.036	0.6	0.3	2500	13.23	
7															
8	0.33	0.277	0.238	0.211	0.182	0.149	0.119	0.096	0.069	0.043	0.9	0.33	2500	12.25	
9															
10															
11															
12															
13	0.232	0.2	0.167	0.151	0.145	0.125	0.114	0.097	0.074	0.04	0.7	0.232	2510	12.17	
14															
15	0.304	0.243	0.182	0.152	0.131	0.109	0.094	0.073	0.055	0.03	0.8	0.304	2502	12.25	
16															
17															
18															
19	0.086	0.066	0.052	0.044	0.037	0.031	0.026	0.022	0.016	0.01	1.3	0.086	2500	12.27	
20															
21				Отсутствует з. мерки											
22															
23	2.11	1.71	1.42	1.24	1.14	1.03	0.89	0.72	0.507	0.275	8.4	2.11	2500	12.50	
24															
25															
26															
27				Станция										2500	13.25
28															
29	0.33	0.212	0.162	0.132	0.109	0.089	0.076	0.059	0.04	0.013	0.8	0.33	2481	12.47	
30															
31															
ср. макс.	0.304	0.232	0.182	0.152	0.144	0.123	0.105	0.084	0.066	0.036	0.8	0.304			
мин.	2.11	1.71	1.42	1.24	1.14	1.03	0.89	0.72	0.507	0.275	8.4	2.11			
учтено	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?			

Составил: В. Т. Т.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГО

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кГц

декретное время 152.45 мин долгота

Станция "Ашхабад" $58^{\circ}18'$ широта $37^{\circ}55'$

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нук}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.	
1				Промышленные помехи										2500	16.20
2															
3															
4															
5															
6				Отсутствия измерений											
7															
8	0.172	0.118	0.091	0.075	0.063	0.052	0.04	0.03	0.018	-	0.92	0.175	2500	15.16	
9															
10															
11															
12															
13	0.175	0.135	0.116	0.102	0.091	0.079	0.066	0.053	0.038	0.017	0.48	0.175	2500	15.22	
14															
15	0.408	0.326	0.276	0.237	0.196	0.155	0.122	0.094	0.065	0.033	1.04	0.408	2490	15.23	
16															
17															
18															
19	0.24	0.174	0.145	0.12	0.108	0.09	0.08	0.062	0.046	0.026	0.8	0.25	2492	16.04	
20															
21	-	0.272	0.22	0.187	0.163	0.139	0.119	0.102	0.082	0.061	0.86	0.34	2490	16.06	
22															
23	0.288	0.231	0.193	0.167	0.144	0.115	0.086	0.064	0.04	0.017	1.3	0.288	2500	15.55	
24															
25															
26															
27				Станция										2500	16.10
28															
29	0.37	0.27	0.222	0.185	0.156	0.13	0.104	0.074	0.056	0.037	1.06	0.37	2481	15.47	
30															
31															
М.	0.264	0.231	0.193	0.167	0.144	0.115	0.086	0.064	0.046	0.029	0.92	0.288			
макс.	0.408	0.326	0.276	0.237	0.196	0.155	0.122	0.102	0.082	0.061	1.3	0.408			
мин.	0.172	0.118	0.091	0.075	0.063	0.052	0.04	0.03	0.018	0.017	0.48	0.175			
учтено	6	7	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7			

Составил: В.Т.Т.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время 182.45 мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.3	1.06	0.7	0.53	0.414	0.345	0.3	0.23	0.138	-	4.6	2.3	2500	18.47
2														
3														
4														
5														
6				Отсутствуют измерения										
7														
8	0.42	0.319	0.26	0.202	0.155	0.118	0.084	0.065	0.046	0.025	0.84	0.42	2486	18.30.
9														
10														
11														
12														
13	0.4	0.328	0.276	0.228	0.192	0.164	0.132	0.112	0.08	0.04	0.8	0.4	2500	18.40.
14														
15	1	0.66	0.49	0.38	0.29	0.22	0.16	0.105	0.06	-	3	1	2509	18.48.
16														
17														
18														
19				Неисправность аппаратуры										
20														
21				Неисправность аппаратуры										
22														
23	1.09	0.654	0.414	0.284	0.196	0.142	0.087	0.044	-	-	4	1.09	2521	18.35.
24														
25														
26														
27	4.8	3.36	2.21	1.49	1.1	0.815	0.527	0.336	0.192	-	7.6	4.8	2500.	18.35.
28														
29	0.85	0.731	0.62	0.544	0.485	0.425	0.34	0.264	0.187	0.102	3.4	0.85	2500	18.30.
30														
31														
ср.зн.	1	0.66	0.49	0.38	0.29	0.22	0.16	0.112	0.072	0.04	4	1		
макс.	4.8	3.36	2.21	1.49	1.1	0.815	0.527	0.336	0.192	0.102	7.6	4.8		
мин.	0.4	0.319	0.26	0.202	0.155	0.118	0.084	0.044	0.046	0.025	0.8	0.4		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	6	3	7	7.		

Составил: В.Т.Т.

Проверил: В.М.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

декретное время 21.45 мин долгота

Станция "Ашхабад" широта 37° 55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	3.04	2.18	1.46	0.97	0.73	0.55	0.425	0.304	0.182	-	6.4	3.04	2500	21.38
2														
3														
4														
5														
6	0.41	0.326	0.25	0.184	0.129	0.088	0.054	0.025	-	-	2	0.417	2548	21.37
7														
8	1.07	0.588	0.428	0.342	0.246	0.171	0.107	0.064	0.032	0.011	2.6	1.07	2520	21.40
9														
10														
11														
12														
13	0.4	0.26	0.22	0.192	0.168	0.144	0.116	0.088	0.064	0.04	0.8	0.4	2503	21.40
14														
15	0.6	0.432	0.312	0.246	0.192	0.148	0.108	0.072	0.048	-	2.4	0.6	2486	21.36
16														
17														
18														
19	0.87	0.62	0.48	0.38	0.346	0.29	0.25	0.22	0.18	0.143	2	1.1	2487	22.10
20														
21				Неисправность аппаратуры										
22														
23	2.31	1.59	1.11	0.808	0.6	0.393	0.231	0.115	0.046	-	6	2.31	2527	21.40
24														
25														
26														
27	5.62	4.47	3.46	2.5	1.87	1.3	0.845	0.507	0.282	0.056	8	5.62	2477	21.40
28														
29	0.096	0.077	0.065	0.057	0.05	0.04	0.032	0.023	0.015	0.006	0.48	0.096	2456	21.25
30														
31														
М.	0.87	0.588	0.428	0.342	0.192	0.171	0.116	0.088	0.056	0.011	2.4	1.07		
макс.	5.62	4.47	3.46	2.5	1.87	1.3	0.845	0.507	0.282	0.143	8	5.62		
мин.	0.096	0.077	0.065	0.057	0.05	0.04	0.032	0.023	0.015	0.006	0.48	0.096		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	8	5	9	9		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

декретное время 00ч.45мин долгота

Станция "Ашхабад"
58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2													5000	01.00.
3														
4														
5														
6														
7													5000	01.05.
8														
9													5000	00.55
10														
11														
12														
13														
14	6	4.68	3.9	3.36	2.88	2.46	1.92	1.44	0.96	0.54	12	6	4982	00.35
15														
16	4.32	2.98	2.29	1.86	1.52	1.25	0.993	0.735	0.454	0.173	10.8	4.32	4994	00.35
17														
18														
19														
20													5000	01.00
21														
22													5000	00.58
23														
24													5000	01.10
25														
26														
27														
28	1.89	1.14	0.737	0.567	0.444	0.36	0.284	0.227	0.132	-	7.25	1.89	5010	00.25
29														
30													5000	01.00
31														
М.н.	4.32	2.98	2.29	1.86	1.52	1.25	0.993	0.735	0.454	0.356	10.8	4.32		
макс.	6	4.68	3.9	3.36	2.88	2.46	1.92	1.44	0.96	0.54	12	6		
мин.	1.89	1.14	0.737	0.567	0.444	0.36	0.284	0.227	0.132	0.173	7.25	1.89		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		

Составил: А. П. У.

Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м
 $f_0 = 5000$ кгц

Станция "Ашхабад"
 декретное время 03ч. 45мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2							Станция							
3													5000	03.47
4														
5														
6							Станция							
7													5000	04.00
8													5000	03.58
9							Станция							
10														
11														
12							Неисправность аппаратуры							
13														
14							Станция						5000	03.55
15														
16							Станция						5000	03.58
17														
18														
19														
20							Станция						5000	04.15
21														
22							Станция						5000	04.04
23														
24							Станция						5000	03.55
25														
26														
27														
28	12.6	8.55	6.41	5.03	4	3.26	2.65	2.14	1.64	0.88	21.6	12.6	5000	03.45
29														
30	3.24	2.72	2.23	1.94	1.75	1.56	1.33	1.1	0.777	0.388	5.89	3.24	5000	03.11
31														
М.срн.	7.7	5.13	4.32	3.48	2.88	2.41	1.99	1.62	1.21	0.63	13.7	7.7		
макс.	12.6	8.55	6.41	5.03	4	3.26	2.65	2.14	1.64	0.88	21.6	12.6		
мин.	3.24	2.72	2.23	1.94	1.75	1.56	1.33	1.1	0.777	0.388	5.89	3.24		
учтено	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		

Составил: А. П. Ч.
 Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ОКТАБРЬ 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 5000$ кГц

Станция "Ашхабад"

декретное время 062.45 мин. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	0.294	0.226	0.174	0.138	0.112	0.088	0.07	0.053	0.038	0.015	1.1	0.294	5046	06.35
3														
4														
5														
6														
7													5000	06.58
8														
9													5000	07.20
10														
11														
12														
13														
14	2.15	1.48	1.16	0.965	0.795	0.645	0.536	0.43	0.344	0.193	4.3	2.15	4978	06.38
15														
16	2.38	1.86	1.26	0.76	0.524	0.357	0.238	0.143	0.048	-	6.66	2.38	5027	06.46
17														
18														
19														
20													5000	06.50
21														
22													5000	06.55
23														
24													5000	07.00
25														
26														
27														
28	4.25	3.4	2.72	2.38	2.04	1.78	1.62	1.44	1.15	0.68	7.84	4.25	5000	06.26
29														
30													5000	07.12
31														
Мн.	2.26	1.67	1.21	0.86	0.66	0.501	0.387	0.286	0.196	0.193	5.48	2.26		
макс.	4.25	3.4	2.72	2.38	2.04	1.78	1.62	1.44	1.15	0.68	7.84	4.25		
мин.	0.294	0.226	0.174	0.138	0.112	0.088	0.07	0.053	0.038	0.015	1.1	0.294		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4		

Составил: А. Т. У

Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 5000$ кгц

Станция

„Ашхабад“

 декретное время *09г. 45мин* долгота

58°18'

широта

37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{он}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.169	0.139	0.122	0.105	0.09	0.074	0.061	0.051	0.042	0.032	0.314	0.169	5019	09.45.
3														
4														
5														
6														
7	0.145	0.112	0.096	0.084	0.075	0.068	0.058	0.046	0.035	0.019	0.196	0.145	5032	09.25.
8														
9					<i>Неисправность аппаратуры</i>									
10														
11														
12	0.1	0.081	0.07	0.061	0.054	0.046	0.04	0.034	0.026	0.016	0.2	0.1	5000	09.35.
13														
14	0.42	0.31	0.252	0.21	0.176	0.143	0.109	0.084	0.059	0.029	0.686	0.42	5010	09.12.
15														
16	0.168	0.151	0.134	0.113	0.107	0.094	0.077	0.064	0.047	0.03	0.294	0.168	5050	09.18.
17														
18														
19														
20	0.15	0.135	0.12	0.106	0.098	0.089	0.08	0.073	0.06	0.047	0.19	0.15	5050	10.25.
21														
22					<i>Неисправность аппаратуры</i>									
23														
24														
25														
26	0.424	0.326	0.271	0.229	0.195	0.17	0.127	0.102	0.085	0.042	0.784	0.424	5000	09.55.
27														
28					<i>Отсутствие электроэнергии</i>									
29														
30					<i>Станция</i>								5000	09.48.
31														
М.	0.168	0.139	0.122	0.106	0.098	0.089	0.08	0.064	0.047	0.03	0.294	0.168		
макс.	0.424	0.326	0.271	0.229	0.195	0.17	0.127	0.102	0.085	0.047	0.784	0.424		
мин.	0.1	0.081	0.07	0.061	0.054	0.046	0.04	0.034	0.026	0.016	0.19	0.1		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		

 Составил: А. П. Ч.

 Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 5000$ кгц

Станция

„Ашхабад“

 декретное время *12ч. 45 мин.* долгота *58°18'* широта *37°55'*

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vnuk	Von	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.09	0.073	0.062	0.054	0.047	0.04	0.035	0.029	0.022	0.013	0.128	0.09	5000	12.38
3														
4														
5														
6														
7	0.122	0.095	0.08	0.071	0.062	0.052	0.044	0.035	0.026	0.016	0.157	0.122	5000	12.26
8														
9														
10														
11														
12	0.054	0.044	0.04	0.036	0.032	0.029	0.024	0.019	0.014	0.008	0.098	0.054	5000	12.28
13														
14	0.215	0.178	0.151	0.129	0.114	0.1	0.086	0.073	0.058	0.034	0.49	0.215	5006	12.24
15														
16	0.241	0.174	0.14	0.113	0.098	0.083	0.069	0.054	0.039	0.022	0.392	0.245	5000	12.30
17														
18														
19														
20													5000	12.55
21														
22	0.212	0.169	0.144	0.121	0.102	0.089	0.076	0.067	0.053	0.034	0.53	0.212	5000	13.05
23														
24														
25														
26	0.447	0.363	0.296	0.244	0.205	0.172	0.148	0.115	0.086	0.048	0.686	0.447	5000	12.59
27														
28														
29														
30	0.488	0.416	0.364	0.328	0.296	0.254	0.224	0.192	0.151	0.104	0.608	0.52	5030	12.40
31														
М.	0.213	0.173	0.142	0.117	0.1	0.086	0.072	0.059	0.046	0.028	0.441	0.213		
макс.	0.488	0.416	0.364	0.328	0.296	0.254	0.224	0.192	0.151	0.104	0.686	0.52		
мин.	0.054	0.044	0.04	0.036	0.032	0.029	0.024	0.019	0.014	0.008	0.098	0.054		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		

Неисправность аппаратуры

Станция

Отсутствие диэктротерми

Составил: А. П. У.
 Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи
сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

декретное время 15.45. долгота 58°18' широта 37°55'

Станция "Ашхабад"

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.796	0.636	0.55	0.5	0.445	0.374	0.31	0.238	0.17	0.1	0.98	0.796	5000	16.40.
3														
4														
5														
6														
7	0.202	0.162	0.137	0.117	0.101	0.085	0.073	0.061	0.05	0.032	0.314	0.202	5000	15.22.
8														
9														
10														
11														
12	0.136	0.106	0.092	0.079	0.068	0.06	0.049	0.038	0.027	0.015	0.196	0.136	5000	15.38
13														
14	0.072	0.063	0.056	0.049	0.043	0.037	0.03	0.023	0.017	0.01	0.098	0.072	5000	15.15
15														
16	0.179	0.158	0.136	0.12	0.108	0.093	0.079	0.061	0.043	0.021	0.588	0.179	5000	15.15
17														
18														
19														
20													5000	15.55
21														
22	0.218	0.188	0.159	0.135	0.118	0.1	0.083	0.065	0.043	0.017	0.49	0.218	5000	15.25
23														
24														
25														
26	1.91	1.44	1.15	0.99	0.84	0.73	0.65	0.57	0.477	0.344	3.53	1.91	5000	15.33
27														
28														
29														
30	0.665	0.545	0.479	0.426	0.386	0.346	0.312	0.28	0.246	0.186	0.765	0.665	5013	15.18
31														
ср. д.	0.21	0.175	0.148	0.137	0.113	0.096	0.081	0.063	0.046	0.026	0.54	0.21		
макс.	1.91	1.44	1.15	0.99	0.84	0.73	0.65	0.57	0.477	0.344	3.53	1.91		
мин.	0.072	0.063	0.056	0.049	0.043	0.037	0.03	0.023	0.017	0.01	0.098	0.072		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		

Неисправность аппаратуры

Транзитные помехи

Отсутствие электроэнергии

Составил: А. П. Ч.
Проверил: В. Т. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 5000 кГц

декретное время 18.45 мин., долгота 58°18', широта 37°55'

Станция

"Амхабад"

Дни	V _{0,02}	V _{0,1}	V _{0,2}	V _{0,3}	V _{0,4}	V _{0,5}	V _{0,6}	V _{0,7}	V _{0,8}	V _{0,9}	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	1.96	1.39	1.05	0.785	0.609	0.455	0.353	0.245	0.137	0.059	3.92	1.96	4993	18.48
3														
4														
5														
6														
7	1.01	0.766	0.645	0.555	0.465	0.414	0.363	0.323	0.262	0.131	1.57	2.07	5002	18.40
8														
9					Неисправности аппаратуры									
10														
11														
12					Неисправности аппаратуры									
13														
14					Станция								5000	18.58
15														
16					Станция								5000	19.10
17														
18														
19														
20					Неисправности аппаратуры									
21														
22	3.04	2.12	1.52	1.15	0.85	0.608	0.394	0.212	0.122	0.061	6.08	3.04	5005	18.40
23														
24														
25														
26	4.7	3.29	2.4	1.83	1.41	1.04	0.705	0.47	0.19	-	9.4	4.7	5012	18.30
27														
28					Станция								5000	18.55
29														
30	1.76	1.02	0.74	0.616	0.511	0.424	0.353	0.264	0.158	0.07	3.53	1.76	4965	18.48
31														
М.	1.96	1.39	1.05	0.785	0.609	0.455	0.363	0.264	0.158	0.065	3.92	1.96		
макс.	4.7	3.29	2.4	1.83	1.41	1.04	0.705	0.47	0.262	0.131	9.4	4.7		
мин.	1.01	0.766	0.645	0.555	0.465	0.414	0.353	0.212	0.122	0.059	1.57	1.01		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5		

Составил: А. П. Ч.

Проверил: В. М. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

ОКТАБРЬ 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 5000 кгц

декретное время 212.45 мин долгота

Станция "Аухабад"

58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	2.73	1.88	1.34	1.	0.711	0.45	0.273	0.136	0.055	-	5.1	2.73	5033	21.35
3														
4														
5														
6														
7	2.16	1.6	1.04	0.735	0.497	0.31	0.216	0.20	0.086	-	4.32	2.16	5047	21.35
8														
9					Несправность аппаратуры									
10														
11														
12					Несправность аппаратуры									
13														
14	2.35	1.88	1.5	1.17	0.822	0.623	0.47	0.376	0.294	0.164	2.94	2.35	5005	21.21
15														
16					Станция									
17													5000	22.00
18														
19														
20					Станция									
21													5000	21.50
22					Станция									
23													5000	22.12
24														
25														
26					Станция									
27													5000	21.56
28					Станция									
29													5000	21.50
30					Станция									
31													5000	22.00
М.	2.35	1.88	1.34	1.	0.711	0.45	0.273	0.16	0.086	0.164	4.32	2.35		
макс.	2.73	1.88	1.5	1.17	0.822	0.623	0.47	0.376	0.294	-	5.1	2.73		
мин.	2.16	1.6	1.04	0.735	0.497	0.31	0.216	0.136	0.086	-	2.94	2.16		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	

Составил: А. П. У.

Проверил: В. И. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

Станция

"Ашхабад"

декретное время 012.00 мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.37	1.01	0.74	0.604	0.507	0.411	0.32	0.26	0.18	0.096	2.64	1.37	7505	00.52.
2														
3	3.4	2.14	1.46	1.09	0.782	0.544	0.34	0.202	0.068	-	6.8	3.4	7503	00.40.
4														
5														
6					Неисправности аппаратуры									
7														
8	1.51	1.06	0.815	0.65	0.544	0.453	0.377	0.317	0.257	0.151	3.02	1.51	7505	00.48.
9														
10					Неисправности аппаратуры									
11														
12														
13					Неисправности аппаратуры									
14														
15	1.51	0.98	0.74	0.604	0.498	0.423	0.347	0.287	0.212	0.121	3.02	1.51	7499	00.25.
16														
17					Станция									
18														
19														
20														
21					Неисправности аппаратуры									
22														
23					Станция									
24														
25														
26														
27					Станция									
28														
29					Станция									
30														
31					Станция									
средн. М	1.51	1.03	0.78	0.62	0.52	0.43	0.34	0.27	0.19	0.121	3.02	1.51		
макс.	3.4	2.14	1.46	1.09	0.782	0.54	0.377	0.317	0.257	0.151	6.8	3.4		
мин.	1.37	0.98	0.74	0.604	0.498	0.411	0.32	0.202	0.068	0.096	2.64	1.37		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4		

Составил:

В. Т. Т

Проверил:

А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

Станция "Аухабад"

декретное время 04ч.00мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	4.88	3.51	2.39	1.95	1.61	1.37	1.15	0.976	0.78	0.51	9.44	4.88	7500	03.55.
2														
3													7500	04.00.
4														
5														
6														
7														
8													7500	04.05.
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15													7500	03.50.
16														
17													7500	03.50.
18														
19														
20														
21														
22														
23	4.02	2.42	1.69	1.33	1.09	0.845	0.685	0.563	0.362	0.121	6.6.	4.02	7538	03.35.
24														
25														
26														
27													7500	04.10.
28														
29													7500	04.10.
30														
31													7500	04.04.
М	4.45	2.95	2	1.64	1.35	1.1	0.91	0.75	0.57	0.31	8	4.45		
макс.	4.88	3.51	2.39	1.95	1.61	1.37	1.15	0.976	0.78	0.51	9.44	4.88		
мин.	4.02	2.42	1.69	1.33	1.09	0.845	0.685	0.563	0.362	0.121	6.6	4.02		
учтено	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		

Составил: Б. Т. Т.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 077.00 мин долгота

Станция **Ашхабад**
 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	3.2	2.3	1.73	1.38	1.12	0.992	0.832	0.64	0.48	0.32	6.4	3.2	7505	06.40.
2														
3	6	4.62	3.96	3.36	2.88	2.46	2.04	1.62	1.38	0.9	10.4	6	7504.	06.43.
4														
5														
6														
7														
8	3.3	2.34	1.95	1.65	1.39	1.16	0.956	0.76	0.594	0.363	5.66	3.3	7548	06.55.
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15													7500	07.10.
16														
17													7500	07.00
18														
19														
20														
21														
22														
23													7500	06.55.
24														
25														
26														
27													7500	07.05.
28														
29													7500	06.58.
30														
31	2.64	1.58	1.32	1.16	1.01	0.896	0.791	0.685	0.58	0.37	3.77	2.64	7545	06.46
средн. M	3.25	2.32	1.84	2	1.25	1.07	0.89	0.7	0.58	0.36	6.03	3.25		
макс.	6	4.62	3.96	3.36	2.88	2.46	2.04	1.62	1.38	0.9	10.4	6		
мин.	2.64	1.58	1.32	1.16	1.01	0.896	0.791	0.64	0.48	0.32	3.77	2.64		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

Неисправности аппаратуры

Неисправности аппаратуры

Неисправности аппаратуры

Станция

Станция

Неисправности аппаратуры

Станция

Станция

Станция

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кГц

декретное время 10г.00мин долгота

Станция "Ашхабад"
 $58^{\circ}18'$ широта $37^{\circ}55'$

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1	0.135	0.107	0.089	0.078	0.072	0.066	0.057	0.049	0.035	0.02	0.17	0.135	7529	10.22.
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8	0.167	0.136	0.112	0.099	0.09	0.08	0.068	0.054	0.039	0.02	0.284	0.17	7498	09.50.
9														
10														
11														
12														
13	0.163	0.137	0.121	0.108	0.099	0.091	0.081	0.068	0.052	0.033	0.283	0.163	7500	09.42.
14														
15													7500	09.45.
16														
17													7500	10.10.
18														
19													7500	10.10
20														
21													7500	09.55
22														
23													7500	10.00.
24														
25														
26														
27	1.64	1.36	1.13	0.983	0.852	0.753	0.65	0.53	0.427	0.284	2.46	1.64	7530	09.46
28														
29	0.37	0.318	0.278	0.237	0.214	0.192	0.17	0.148	0.119	0.078	0.576	0.37	7472	09.55.
30														
31														
средн.	0.167	0.137	0.121	0.108	0.099	0.091	0.081	0.068	0.052	0.033	0.284	0.17		
макс.	1.64	1.36	1.13	0.983	0.852	0.753	0.65	0.53	0.427	0.284	2.46	1.64		
мин.	0.135	0.107	0.089	0.078	0.072	0.066	0.057	0.049	0.035	0.02	0.17	0.135		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Неисправимы аппаратуры

Станция

Станция

Станция

Станция

Станция

Составил: В. Т. Т.
 Проверил: А. Я. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 =$ 7500 кГц

декретное время 137.00 мин долгота

Станция "Ашхабад"
58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1	0.17	0.135	0.119	0.108	0.099	0.09	0.083	0.065	0.054	0.032	0.264	0.17	7514	12.42.
2														
3														
4														
5														
6					<i>Смущения</i>								7500	13.40.
7														
8	0.182	0.163	0.143	0.129	0.114	0.103	0.089	0.078	0.062	0.04	0.283	0.182	7500	12.31.
9														
10														
11														
12														
13	0.193	0.166	0.144	0.128	0.116	0.102	0.089	0.075	0.057	0.038	0.284	0.197	7490	12.52.
14														
15					<i>Смущения</i>								7500	12.41.
16														
19	0.142	0.114	0.099	0.088	0.081	0.074	0.065	0.055	0.043	0.028	0.189	0.142	7470	12.40.
18														
17														
20														
21					<i>Омешенные измерения</i>									
22														
23	0.471	0.358	0.297	0.269	0.236	0.207	0.174	0.151	0.118	0.075	0.754	0.471	7500	12.59.
24														
25														
26														
27	0.26	0.202	0.157	0.13	0.11	0.09	0.074	0.061	0.044	0.017	0.472	0.276	7522	12.38.
28														
29	0.141	0.113	0.098	0.087	0.079	0.072	0.066	0.056	0.045	0.031	0.188	0.141	7528	12.38.
30														
31														
M	0.182	0.163	0.143	0.138	0.11	0.09	0.083	0.065	0.054	0.032	0.283	0.182		
макс.	0.471	0.358	0.297	0.269	0.236	0.207	0.174	0.151	0.118	0.075	0.754	0.471		
мин.	0.141	0.113	0.094	0.087	0.079	0.072	0.066	0.055	0.043	0.017	0.188	0.141		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 167.00 мин долгота

Станция "Ашхабад"
58°18' широта 37°35'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	0.08	0.064	0.055	0.05	0.045	0.042	0.035	0.028	0.021	0.013	0.094	0.08	7504	15.35.
2														
3														
4														
5														
6	Отсутствующие элетрометры													
7														
8	0.23	0.198	0.166	0.143	0.119	0.101	0.085	0.068	0.048	0.027	0.66	0.23	7498	15.20.
9														
10														
11														
12														
13	0.171	0.145	0.125	0.109	0.098	0.088	0.078	0.068	0.054	0.027	0.284	0.171	7500	15.27.
14														
15	0.195	0.169	0.153	0.141	0.127	0.116	0.101	0.085	0.064	0.04	0.34	0.199	7490	15.30.
16														
17														
18														
19	0.18	0.16	0.147	0.13	0.123	0.11	0.098	0.08	0.058	—	0.38	0.21	7502	15.55
20														
21													7500	16.16
22														
23													7500	16.07.
24														
25														
26														
27													7500	16.20.
28														
29													7500	16.58.
30														
31														
ср. м	0.18	0.16	0.147	0.13	0.119	0.101	0.085	0.068	0.054	0.033	0.34	0.199		
макс.	0.23	0.198	0.166	0.143	0.127	0.116	0.101	0.085	0.064	0.027	0.66	0.23		
мин.	0.08	0.064	0.055	0.05	0.045	0.042	0.035	0.028	0.021	0.013	0.094	0.08		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 19г.00мин долгота

Станция "Аухабад"

58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.77	2.21	1.8	1.47	1.16	0.94	0.775	0.58	0.387	0.139	4.72	2.77	7500	18.55.
2														
3														
4														
5														
6					Отсутствуют		эмпирически							
7														
8	0.645	0.439	0.348	0.29	0.238	0.206	0.174	0.148	0.113	0.071	1.45	0.645	7532	18.44.
9														
10														
11														
12														
13	1.44	1.02	0.662	0.504	0.404	0.324	0.274	0.216	0.144	-	4.54	1.44	7513	18.53.
14														
15							Смущения						7500	19.00.
16														
17														
18														
19							Смущения						7500	19.00
20														
21							Смущения							
22														
23							Смущения						7500	19.05.
24														
25														
26														
27	4.97	4.08	3.18	2.44	1.89	1.49	1.09	0.745	0.447	0.149	7.55	4.97	7480	18.48.
28														
29	0.739	0.605	0.524	0.472	0.421	0.362	0.295	0.229	0.163	0.088	2.83	0.739.	7502	18.39
30														
31														
средн. М	1.44	1.02	0.662	0.504	0.421	0.362	0.295	0.229	0.163	0.113	4.54	1.44		
макс.	4.97	4.08	3.18	2.44	1.89	1.49	1.09	0.745	0.447	0.149	7.55	4.97		
мин.	0.645	0.439	0.348	0.472	0.238	0.206	0.274	0.148	0.113	0.071	1.45	0.645		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Я. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 227.00 мин долгота

Станция "Ашхабад"
широта 58°18' 37°35'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.9	1.24	0.93	0.74	0.6	0.485	0.37	0.272	0.175	0.097	4.52	1.94	7490	21.50.
2														
3														
4														
5														
6													7500	22.00.
7														
8													7500	22.20.
9														
10														
11														
12														
13	1.88	1.24	0.865	0.64	0.47	0.367	0.264	0.188	0.14	0.075	4.72	1.88	7505	21.58.
14														
15	2.2	1.36	1.06	0.835	0.65	0.506	0.396	0.308	0.242	0.154	3.78	2.2	7504	21.48.
16														
17														
18														
19													7500	22.36.
20														
21													7500	22.05.
22														
23													7500	22.08.
24														
25														
26														
27	11.7	8.65	6.77	5.5	4.32	3.51	2.7	2.11	1.17	0.467	18.9	11.7	7474	21.55.
28														
29	1.6	1.31	1.09	0.91	0.815	0.72	0.64	0.512	0.384	0.224	6.41	1.6	7500	21.59.
30														
31														
макс. M	1.9	1.31	1.06	0.835	0.65	0.506	0.396	0.308	0.242	0.154	4.72	1.94		
макс.	11.7	8.65	6.77	5.5	4.32	3.51	2.7	2.11	1.17	0.467	18.9	11.7		
мин.	1.6	1.24	0.865	0.64	0.47	0.367	0.264	0.188	0.14	0.075	3.78	1.6		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Составил: Б. Т. Т.
Проверил: А. Я. Я.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Октябрь 1959г.

атмосферные радиопомехи сводная таблица Р (V)

Характеристика V_p мкв/м
 $f_0 = 10000$ кГц

Станция "Ашхабад"
декретное время 01.00. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	2.67	2	1.44	1.09	0.9	0.706	0.544	0.407	0.272	0.109	5.1	2.72	9998	00.45
3														
4														
5														
6														
7	1.24	0.98	0.78	0.63	0.502	0.427	0.34	0.277	0.189	0.076	3.1	1.26	10010	00.36
8														
9	1.02	0.653	0.48	0.414	0.348	0.294	0.24	0.185	0.131	0.054	2.18	1.09	9990	00.29
10														
11														
12														
13														
14	1.58	1.26	0.995	0.805	0.68	0.560	0.475	0.395	0.316	0.174	4.55	1.58	10003	00.50
15														
16	1.52	1.17	0.972	0.805	0.638	0.516	0.395	0.289	0.182	0.091	4.55	1.52	10003	00.46
17														
18			0.16											
19														
20	0.59	0.42	0.35	0.29	0.26	0.24	0.21	0.17	0.13	0.096	1.45	0.59	10040	00.46
21														
22													10000	01.40
23														
24	0.6	0.42	0.342	0.3	0.264	0.222	0.174	0.132	0.096	0.042	1.45	0.6	10009	00.47
25														
26														
27														
28													10000	00.52
29														
30	2.1	1.64	1.24	0.965	0.775	0.63	0.504	0.378	0.231	-	4	2.1	10050	00.25
31														
М. средн.	1.38	1.7	0.876	0.717	0.57	0.471	0.367	0.283	0.185	0.091	3.5	1.39		
макс.	2.67	2	1.44	1.09	0.9	0.706	0.544	0.407	0.316	0.174	5.1	2.72		
мин.	0.59	0.42	0.35	0.29	0.26	0.222	0.174	0.132	0.096	0.042	1.45	0.59		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	8	8		

Составил: В. Т. Т.
Проверил: А. Я. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 04.00. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vnuk	Vop	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	1.6	1.22	1.02	0.88	0.736	0.64	0.545	0.45	0.336	0.208	4	1.6	9996	03.50.
3														
4														
5														
6														
7	5.85	3.4	2.34	1.76	1.41	1.11	0.94	0.7	0.47	-	21.8	5.85	10002	03.35.
8														
9	1.59	0.952	0.715	0.572	0.46	0.35	0.254	0.159	0.079	-	6.36	1.59	10032	03.20.
10														
11														
12														
13														
14	1.94	1.5	1.16	0.93	0.756	0.6	0.466	0.33	0.194	0.077	4.18	1.94	10002	03.36.
15														
16													10000	03.48.
17														
18														
19														
20													10000	04.00.
21														
22													10000	03.45.
23														
24	2.27	1.68	1.36	1.18	1.04	0.908	0.771	0.59	0.318	-	4.54	2.27	10009	03.43.
25														
26														
27														
28	2.43	1.89	1.55	1.36	1.22	1.07	0.924	0.777	0.607	0.437	7.27	2.43	10080	03.54.
29														
30	2.29	1.78	1.35	1.09	0.94	0.824	0.71	0.595	0.458	0.229	4	2.29	10014	03.41.
31														
М.	2.27	1.68	1.35	1.09	0.94	0.824	0.71	0.59	0.194	0.218	4.54	2.29		
макс.	5.85	3.4	2.34	1.76	1.41	1.1	0.94	0.777	0.607	0.437	21.8	5.85		
мин.	1.59	0.952	0.715	0.572	0.46	0.35	0.254	0.159	0.079	0.077	4	1.59		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	7	4	7	7		

Тропическая зона

*Станция
Станция*

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Я. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 07.00. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	3	2.16	1.38	0.93	0.6	0.42	0.3	0.18	0.09	-	10	3	10000	06.47.
3														
4														
5														
6														
7	1.	0.7	0.55	0.45	0.37	0.31	0.25	0.2	0.14	0.09	3.1	1	10004	06.32.
8														
9	1.25	0.896	0.693	0.543	0.38	0.279	0.204	0.15	0.095	0.041	2.72	1.36	10034	06.34.
10														
11														
12														
13														
14	0.78	0.538	0.366	0.288	0.226	0.18	0.133	0.094	0.062	0.039	2.73	0.78	10003	06.48.
15														
16	1.67	1.	0.7	0.534	0.418	0.334	0.25	0.167	0.1	-	4.55	1.67	10012	07.05.
17														
18														
19														
20													10000	07.00.
21														
22	1.	0.72	0.57	0.45	0.38	0.32	0.28	0.2	0.14	0.08	3.6	1.	10036	06.45.
23														
24	6.74	4.18	2.96	2.16	1.55	1.08	0.674	0.337	-	-	11.8	6.74	10003	06.40.
25														
26														
27														
28	2.14	1.58	1.22	0.92	0.727	0.577	0.493	0.407	0.3	0.171	3.27	2.14	10010	06.34.
29														
30	0.72	0.562	0.465	0.389	0.332	0.288	0.238	0.188	0.137	0.072	2.6	0.72	10002	06.37.
31														
средн.	1.25	0.826	0.693	0.534	0.38	0.32	0.25	0.188	0.118	0.076	3.27	1.3		
макс.	6.74	4.18	2.96	2.16	1.55	1.08	0.674	0.407	0.3	0.171	11.8	6.74		
мин.	0.72	0.538	0.336	0.288	0.226	0.18	0.133	0.094	0.062	0.039	2.6	0.72		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	8	6	9	9		

Станция

Составил: В.Т.Т.

Проверил: А.Т.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

декретное время 10.00.

долгота

Станция "Ашхабад"
58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	- Vnuk	Vop	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.191	0.153	0.126	0.107	0.094	0.082	0.071	0.057	0.047	0.031	0.382	0.191	9986	10.25.
3														
4														
5														
6														
7													10000	09.55.
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14	0.35	0.248	0.192	0.161	0.14	0.126	0.105	0.084	0.063	0.035	1.09	0.35	10032	09.28.
15														
16													10000	10.00.
17														
18														
19														
20													10000	10.37.
21														
22														
23														
24														
25														
26	1.7	1.26	0.935	0.747	0.61	0.51	0.425	0.34	0.255	0.17	3.27	1.7	9998	10.15.
27														
28														
29														
30	1.	0.54	0.43	0.37	0.32	0.26	0.21	0.16	0.1	0.045	2	1.	9998	09.51.
31														
средн.	0.67	0.394	0.311	0.266	0.23	0.193	0.157	0.122	0.0815	0.04	0.154	0.67		
макс.	1.7	1.26	0.935	0.747	0.61	0.51	0.425	0.34	0.255	0.17	3.27	1.7		
мин.	0.191	0.153	0.126	0.107	0.094	0.082	0.071	0.057	0.047	0.031	0.328	0.191		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

Составил:

В. Т. Т.

Проверил:

А. Т. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м
 $f_0 = 10000$ кгц

Станция "Ашхабад"
 декретное время 13.00. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.234	0.173	0.15	0.126	0.108	0.089	0.07	0.056	0.04	0.021	0.364	0.234	10000	12.52.
3														
4														
5														
6														
7													10000	13.26.
8														
9														
10														
11														
12	0.196	0.132	0.108	0.09	0.076	0.064	0.054	0.04	0.024	—	0.484	0.2	10000	12.34.
13														
14	0.304	0.212	0.161	0.127	0.106	0.09	0.077	0.062	0.043	0.025	0.727	0.31	10050	12.35.
15														
16	0.16	0.119	0.1	0.086	0.07	0.058	0.048	0.034	0.021	0.005	0.4	0.16	10010	12.38.
17														
18														
19														
20	0.25	0.18	0.152	0.128	0.109	0.096	0.078	0.065	0.052	0.034	0.65	0.26	10010	12.37.
21														
22	0.25	0.175	0.125	0.1	0.083	0.063	0.043	0.025	0.012	—	1.58	0.25	10000	13.15.
23														
24														
25														
26	0.4	0.288	0.208	0.16	0.124	0.092	0.068	0.044	0.02	—	1.6	0.4	9972	13.16.
27														
28														
29														
30	0.21	0.125	0.094	0.069	0.054	0.04	0.03	0.02	0.007	—	0.673	0.224	9984	12.50.
31														
М.	0.242	0.174	0.137	0.113	0.095	0.076	0.061	0.042	0.022	0.23	0.56	0.242		
макс.	0.4	0.288	0.208	0.16	0.124	0.096	0.078	0.065	0.052	0.034	1.6	0.4		
мин.	0.16	0.119	0.094	0.069	0.054	0.04	0.03	0.02	0.007	0.005	0.364	0.16		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	4	8	8		

Станция

Неисправности аппаратуры

Отсутствия электропомех

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Я. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Октябрь 1959₂

 Характеристика V_p мкв/м

 $f_0 = 10000$ кгц

 декретное время **16.00.** долгота **58°18'** станция **"Ашхабад"** широта **37°55'**

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vник	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2					<i>Станция</i>									
3													10000	16.50.
4														
5														
6														
7	0.174	0.13	0.101	0.09	0.076	0.066	0.056	0.042	0.03	0.014	0.31	0.174	10023	15.30.
8														
9					<i>Несравности амплитуды</i>									
10														
11														
12	0.454	0.336	0.26	0.207	0.172	0.145	0.117	0.091	0.059	-	1.82	0.454	10010	15.50.
13														
14	0.242	0.198	0.162	0.135	0.116	0.097	0.082	0.063	0.039	-	0.727	0.242	10004	15.22.
15														
16	0.152	0.124	0.107	0.088	0.076	0.062	0.052	0.038	0.024	0.009	0.455	0.152	10040	15.20.
17														
18														
19														
20	0.38	0.304	0.243	0.209	0.182	0.16	0.137	0.114	0.091	0.057	0.8	0.38	9998	15.50.
21														
22	0.073	0.064	0.05	0.039	0.032	0.026	0.02	0.016	0.011	0.004	0.273	0.073	9990	15.35.
23														
24														
25														
26	1.36	0.95	0.73	0.59	0.49	0.39	0.27	0.34	0.14	0.05	2.72	1.36	10050	15.39.
27														
28					<i>Отсутствия электромерии</i>									
29														
30					<i>Транзиционная помеха</i>									
31													10000	15.46.
М.	0.242	0.198	0.162	0.135	0.116	0.097	0.082	0.063	0.039	0.014	0.727	0.242		
макс.	1.36	0.95	0.73	0.59	0.49	0.39	0.27	0.34	0.14	0.057	2.72	1.36		
мин.	0.073	0.064	0.05	0.039	0.032	0.026	0.02	0.016	0.011	0.004	0.273	0.073		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7		

 Составил: В. Т. Т.

 Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кГц

Станция „Ашхабад“
декретное время 19.00, долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	1.82	1.46	1.07	0.765	0.546	0.437	0.355	0.273	0.182	0.073	3.64	1.82	9997	18.58.
3														
4														
5														
6														
7	1.07	0.622	0.429	0.344	0.268	0.214	0.182	0.15	0.096	—	2.36	1.07	10003	18.54.
8														
9														
10														
11														
12													10000	18.55.
13														
14	1.36	0.734	0.577	0.407	0.313	0.244	0.177	0.122	0.054	—	2.72	1.36	9964	18.20.
15														
16													10000	19.20.
17														
18														
19														
20													10000	19.09.
21														
22													10000	18.55.
23														
24														
25														
26	4.09	2.86	2.04	1.51	1.1	0.818	0.573	0.368	0.204	—	8.18	4.09	10014	18.45.
27														
28	10.3	7.51	5.9	4.74	4.12	3.09	2.32	1.65	1.03	0.412	15.5	10.3	10018	18.40.
29														
30													10000	19.09.
31														
М.	1.82	1.46	1.07	0.765	0.546	0.437	0.355	0.273	0.182	0.242	3.64	1.82		
макс.	10.3	7.51	5.9	4.74	4.12	3.09	2.32	1.65	1.03	0.412	15.5	10.3		
мин.	1.07	0.622	0.429	0.344	0.268	0.214	0.177	0.122	0.054	0.073	2.36	1.07		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	2	5	5		

Неисправности аппаратуры

Станция

Станция

Станция

Станция

Станция

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. Я. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи
сводная таблица Р (V)

Октябрь 1959

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

Станция "Ашхабад"
декретное время 22.00. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vник	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	2.58	1.83	1.5	1.21	1.01	0.775	0.62	0.465	0.31	0.103	4.55	2.58	10003	21.48
3														
4														
5														
6														
7	2.21	1.44	1.1	0.883	0.706	0.575	0.486	0.398	0.287	0.177	5.1	2.21	9996	21.48
8				Несправности аппаратуры										
9														
10				Несправности аппаратуры										
11														
12														
13														
14	1.8	1.4	1.19	1.04	0.917	0.79	0.675	0.558	0.414	0.234	2.91	1.8	9962	21.26
15														
16	2.34	1.68	1.38	1.17	1.05	0.98	0.89	0.725	0.56	0.28	3.28	2.34	9998	21.35
17														
18														
19														
20	3.8	2.89	2.28	2.05	1.86	1.8	1.48	1.44	1.14	0.798	5.45	3.8	10048	21.35
21														
22				Смущения									10000	22.05
23														
24														
25														
26	4.09	3.11	2.58	2.17	1.8	1.47	1.02	0.572	0.368	-	8.18	4.09	10025	21.48
27														
28	5.45	3.49	2.67	2.12	1.74	1.36	1.02	0.709	0.436	0.218	10.9	5.45	9997	21.43
29														
30	2.32	1.81	1.51	1.3	1.16	1	0.84	0.73	0.603	0.464	3.64	2.32	10018	21.40
31														
М.	2.46	1.82	1.505	1.25	1.105	0.99	0.865	0.69	0.425	0.234	5	2.46		
макс.	5.45	3.49	2.67	2.17	1.86	1.8	1.48	1.44	1.14	0.798	10.9	5.45		
мин.	1.8	1.4	1.1	0.883	0.706	0.575	0.486	0.398	0.287	0.103	2.91	1.8		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	8	8		

Составил: В. Т. Т.

Проверил: А. А. Т.