

Пиковые значения собственных шумов установки за декабрь м-я 1959 г.

г. Ашхабад

f (кГц)	50	100	350	750	1000	2500	5000	7500	10000
$E_{\text{пик}}$ (мкВ/м)	0,35	0,94	0,2	0,121	0,092	0,36	0,318	0,55	0,242

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

декретное время 00.00

долгота 58°18'

широта 37°55'

Станция *Амхабад*

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	63	30.2	12.6	6.3	2.84	0.63	-	-	-	-	252	63	12.5	00.04
2														
3	89.5	35.8	16.1	8.95	4.9	1.79	-	-	-	-	447	89.5	12.5	00.10
4														
5														
6														
7														
8	57	22.8	11.4	5.7	2.85	1.14	-	-	-	-	398	57	12.5	00.00
9														
10	30	16.8	5.7	2.1	0.6	-	-	-	-	-	200	30	12.5	00.06
11														
12														
13														
14														
15														
16	80.5	35.4	17.7	11.3	8.05	4.83	2.41	-	-	-	282	80.5	12.5	00.11
17														
18	60.5	21.4	11	5.66	2.52	1.26	-	-	-	-	252	63	12.5	00.13
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	61.7	25.8	11.8	6	2.845	1.14	2.41	-	-	-	267	63		
макс.	89.5	35.8	17.7	11.3	8.05	4.83	-	-	-	-	447	89.5		
мин.	30	16.8	5.7	2.1	0.6	0.63	-	-	-	-	200	30		
учтено	6	6	6	6	6	5	1	-	-	-	6	6		

Составил: _____

Проверил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

Станция Амхабад

декретное время 03.00 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	59.2	21.3	7.4	3.55	1.18	-	-	-	-	-	355	59.2	12.5	03.05
2														
3	47	17.9	8.46	4.7	1.88	0.94	-	-	-	-	282	47	12.5	03.00
4														
5														
6														
7														
8	61	30.5	15.3	6.7	2.44	-	-	-	-	-	355	61	12.5	03.00
9														
10	46	17.4	4.6	1.84	-	-	-	-	-	-	252	46	12.5	03.00
11														
12														
13														
14														
15														
16	43	21.1	10.5	5.3	2.64	1.76	0.88	-	-	-	199	44	12.5	03.11
17														
18	53	20.4	10.2	5.65	3.37	1.7	-	-	-	-	316	56.5	12.5	03.15
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
среди.	50	20.75	9.33	5	2.44	1.7	0.88	-	-	-	299	51.7		
макс.	61	30.5	15.3	6.7	3.37	1.76	-	-	-	-	355	61		
мин.	43	17.4	4.6	1.84	1.18	0.94	-	-	-	-	199	44		
учтено	6	6	6	6	5	3	1	-	-	-	6	6		

Составил: _____

Проверил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

декретное время 06.00

Станция, Амхабад
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	74.5	16.4	5.96	2.98	-	-	-	-	-	-	447	74.5	12.5	06.06
2														
3	45.8	9.16	2.75	-	-	-	-	-	-	-	252	45.8	12.5	06.06
4														
5														
6														
7														
8	64.5	13.1	2.3	-	-	-	-	-	-	-	355	65.7	12.5	06.00
9														
10	42	8.4	2.1	-	-	-	-	-	-	-	252	42	12.5	06.08
11														
12														
13														
14														
15														
16	58.2	32.8	19.5	13.4	9.1	6.08	3.65	1.22	-	-	316	60.8	12.5	06.10
17														
18	52.5	27.3	10.9	5.47	2.74	1.09	-	-	-	-	355	54.7	12.5	06.11
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	55.4	14.75	4.35	5.47	5.92	3.58	3.65	1.22	-	-	355	57.7		
макс.	74.5	32.8	19.5	13.4	9.1	6.08	-	-	-	-	447	74.5		
мин.	42	8.4	2.1	2.98	2.74	1.09	-	-	-	-	252	42		
учтено	6	6	6	3	2	2	1	1	-	-	6	6		

Составил: _____

Проверил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

декретное время 09.00

Станция "Амхабад"
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	18.7	3.7	1.13	-	-	-	-	-	-	-	178	18.7	12.5	09.16
2														
3	27	8.6	3.3	1.8	0.66	-	-	-	-	-	199	33	12.5	12.5
4														
5														
6														
7														
8	15.4	0.72	-	-	-	-	-	-	-	-	220	24	12.5	09.05
9														
10	10	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	199	12	12.5	09.16
11														
12														
13														
14	18	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	220	20	12.5	09.26
15														
16	11.7	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-	282	13	12.5	09.17
17														
18	22	13.5	6.6	2.25	-	-	-	-	-	-	199	25	12.5	09.23
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	18	2.4	3.3	2.025	0.66	-	-	-	-	-	199	20		
макс.	27	13.5	6.6	2.25	-	-	-	-	-	-	282	33		
мин.	10	0.48	1.13	1.8	-	-	-	-	-	-	178	12		
учтено	7	7	3	2	1	-	-	-	-	-	7	7		

Составил: _____

Проверил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

декретное время 12.00

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	19.8	5.72	2.64	1.32	-	-	-	-	-	-	252	22	12.5	12.16
2														
3	9.1	2.3	1.4	0.96	0.6	0.3	-	-	-	-	199	12	12.5	12.06
4														
5														
6														
7														
8	4.9	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	199	12.4	12.5	12.03
9														
10	17.6	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	178	21	12.5	12.04
11														
12														
13														
14	17.4	2.83	0.404	-	-	-	-	-	-	-	252	20.2	12.5	12.10
15														
16	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	282	14	12.5	12.12
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	13.25	2.3	1.4	1.14	0.6	0.3	-	-	-	-	225	17.1		
макс.	19.8	5.72	2.64	1.32	-	-	-	-	-	-	282	22		
мин.	4.9	0.62	0.404	0.96	-	-	-	-	-	-	178	12		
учтено	6	5	3	2	1	1	-	-	-	-	6	6		

Составил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

Станция *Ашхабад*
декретное время *15.00* 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	34	10.2	3.4	1.36	-	-	-	-	-	-	282	34	12.5	15.11
2														
3	18.4	7.2	4	2.2	1	0.4	-	-	-	-	159	19.8	12.5	15.09
4														
5														
6														
7														
8	11.9	0.91	-	-	-	-	-	-	-	-	159	13	12.5	15.06
9														
10	19	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	178	22	12.5	15.08
11														
12														
13														
14	21	14.3	4.62	2.52	1.26	0.42	-	-	-	-	252	21	12.5	15.25
15														
16	19.4	5.5	2.2	0.88	-	-	-	-	-	-	220	22	12.5	15.16
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	19.2	6.35	3.7	1.78	1.13	0.41	-	-	-	-	199	21.5		
макс.	34	10.2	4.62	2.52	1.26	0.42	-	-	-	-	282	34		
мин.	11.9	0.91	2.2	0.88	1	0.4	-	-	-	-	159	13		
учтено	6	6	4	4	2	2	-	-	-	-	6	6		

Составил: _____

Проверил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кгц

декретное время 18.00

Станция „Амхабад“
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	48	18.	5	-	-	-	-	-	-	-	252	50	12.5	18.02
2														
3	11.7	6.8	2.57	1.17	-	-	-	-	-	-	199	11.7	12.5	18.03
4														
5														
6														
7														
8	20.7	5.72	2.2	1.1	0.22	-	-	-	-	-	220	22	12.5	18.03
9														
10														
11														
12														
13														
14	66.6	21.3	11.4	4.1	3.6	2.13	-	-	-	-	355	71	12.5	18.13
15														
16	28.4	16.5	10.2	6.53	4.1	2.56	1.15	0.56	-	-	158.8	28.4	12.5	18.11
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	28.4	16.5	5	3.85	3.6	2.34	1.15	0.56	-	-	220	28.4		
макс.	66.6	21.3	11.4	7.1	4.1	2.56	-	-	-	-	355	70		
мин.	11.4	5.72	2.2	1.1	0.22	2.13	-	-	-	-	158.8	11.7		
учтено	5	5	5	4	3	2	1	1	-	-	5	5		

Составил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 12.5$ кГц

декретное время 21.00

Станция "Амхабаг"
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	40	17.6	8	4	2	-	-	-	-	-	220	40	12.5	21.01
2														
3	12	6.95	2.4	0.96	0.24	-	-	-	-	-	252	12	12.5	21.01
4														
5														
6														
7														
8	63.3	23.8	6.6	3	1.32	-	-	-	-	-	355	66	12.5	21.02
9														
10														
11														
12														
13														
14	70	35	18.2	10.5	6.3	2.5	-	-	-	-	282	70	12.5	21.00
15														
16	47	27.2	14.1	7.51	3.76	1.88	-	-	-	-	282	47	12.5	21.10
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	47	23.8	8	4	2	2.19	-	-	-	-	282	47		
макс.	70	35	18.2	10.5	6.3	2.5	-	-	-	-	355	70		
мин.	12	6.95	2.4	0.96	0.24	1.88	-	-	-	-	220	12		
учтено	5	5	5	5	5	8	-	-	-	-	5	5		

Составил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кгц

декретное время 00.00

долгота

Станция

Ашкочбаг

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	2.23	1.34	0.76	0.446	0.223	-	-	-	-	-	44.7	2.23	50	00.02.
3														
4	2.8	1.46	0.67	0.42	0.28	0.168	0.112	-	-	-	44.7	2.8	50	00.01.
5														
6														
7														
8														
9	2.5	1.25	0.425	0.1	-	-	-	-	-	-	40	2.5	50	00.05.
10														
11														
12														
13														
14														
15	9.46	3.98	2.08	1.23	0.568	-	-	-	-	-	63.1	9.46	50	00.09.
16														
17	18.8	6.8	4.	2.4	1.4	0.6	-	-	-	-	100	20	50	00.20.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.	2.8	1.46	0.76	0.446	0.424	0.384	0.112	-	-	-	44.7	2.8		
р.дн.														
макс.	18.8	6.8	4	2.4	1.4	0.6					100	20		
мин.	2.23	1.25	0.425	0.1	0.223	0.168					40	2.23		
учтено	5	5	5	5	5	2	1	-	-	-	5	5		

Составил: А.Ф.И.
 Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 50$ кгц

декретное время 03.00

Станция Амхабад
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	5.8	3.48	1.74	1.1	0.64	0.406	0.232	-	-	-	25.2	5.8	50	03.02.
3														
4	12.3	6.15	3.94	2.46	1.72	0.86	-	-	-	-	40	12.3	50	03.01.
5														
6														
7														
8														
9	8.04	3.7	0.965	0.322	-	-	-	-	-	-	56.3	8.04	50	03.01.
10														
11														
12														
13														
14														
15	13	5.84	2.98	1.94	1.17	0.519	0.26	-	-	-	56.3	13	50	03.09.
16														
17	7.6	3.55	2.	1.22	0.76	0.46	0.17	-	-	-	35.5	7.6	50	03.09.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М. рдн.	8.04	3.7	2	1.22	0.97	0.489	0.232	-	-	-	40	8.04		
макс.	13	6.15	3.94	2.46	1.72	0.86	0.26				56.3	13		
мин.	5.8	3.48	0.965	0.322	0.64	0.406	0.17				25.2	5.8		
учтено	5	5	5	5	4	4	3				5	5		

Составил: А.Ф.И.

Проверил: А.А.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кгц

декретное время 06.00

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	Vпик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	6.75	3.52	1.62	0.703	-	-	-	-	-	-	56.3	7.03	50	06.03.
3														
4	2.48	1.49	0.595	0.05	-	-	-	-	-	-	44.7	2.48	50	06.02.
5														
6														
7														
8														
9	7.45	3.57	1.49	0.745				-	-	-	70.8	7.45	50	06.12.
10														
11														
12														
13														
14														
15	6.06	2.67	1.64	1.03	0.606	0.303	0.121		-	-	31.6	6.06	50	06.10.
16														
17	6.04.	3	1.7	1.09	0.6	0.3	0.12	-	-	-	28.2	6.09	50	06.06.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	6.06	3	1.62	0.745	0.603	0.301	0.121	-	-	-	44.7	6.06		
макс.	7.45	3.57	1.7	1.09	0.606	0.303	0.121				70.8	7.45		
мин.	2.48	1.49	0.595	0.05	0.6	0.3	0.12				28.2	2.48		
учтено	5	5	5	5	2	2	2	-	-	-	5	5		

Составил: А. Т. У.

Проверил: А. Я. Я.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м $f_0 = 50$ кГц

Станция "Ашхабад"

декретное время 09.00

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	1.18	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8	1.3	52.5	09.03
3														
4	1.12	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	25.2	1.4	50	09.00.
5														
6														
7	0.436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.1	1.09	50	09.31.
8														
9	0.117	0.043	0.023	0.013	0.007	0.003	-	-	-	-	80	13	49	09.06.
10														
11														
12														
13														
14														
15	1.76	1.04	0.61	0.38	0.23	0.135	0.072	-	-	-	5.6	1.8	50	09.10.
16														
17	0.59	0.19	0.052	-	-	-	-	-	-	-	8.	0.8	50	09.13.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.86	0.14	0.052	0.194	0.119	0.069	-	-	-	-	15.95	1.35		
макс.	1.76	1.04	0.61	0.38	0.23	0.135					80	13		
мин.	0.117	0.043	0.023	0.013	0.007	0.003					5.6	0.8		
учтено	6	5	3	2	2	2	1	-	-	-	6	6		

Составил: А. Ф. У.

Проверил: А. С. Ф.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кгц

декретное время 12.00

Станция *Амхабад*
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	$V_{\text{шук}}$	$V_{\text{оп}}$	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.56	0.048	-	-	-	-	-	-	-	-	12.6	0.8	50	12.05.
3														
4				Трешкишманская помеха									50	12.55.
5														
6														
7	0.432	0.216	0.042	0.045	0.018	-	-	-	-	-	5.63	0.45	50	12.08.
8														
9				Неисправности аппаратуры										
10														
11														
12														
13														
14														
15				Трешкишманская помеха									50	12.00.
16														
17				Трешкишманская помеха									50	12.17.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср. дн.	0.496	0.132	0.042	0.045	0.018	-	-	-	-	-	9.115	0.625		
макс.	0.56	0.216									12.6	0.8		
мин.	0.432	0.048									5.63	0.45		
учтено	2	2	1	1	1	-	-	-	-	-	2	2		

Составил: *А.Ф.И.*

Проверил: *А.Е.Я.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кГц

декретное время 15.00

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 _{нчк}	V _{оп}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	0.72	0.27	0.126	0.072	0.027	-	-	-	-	-	5.6	0.9	50	15.06.
3														
4														
5														
6														
7	0.95	0.188	0.059	-	-	-	-	-	-	-	17.8	0.99	50	15.02.
8														
9	0.58	0.27	0.164	0.1	0.058	0.025	-	-	-	-	4.	0.63	50	15.04.
10														
11														
12														
13														
14														
15					Отсутствуют		дипломерии							
16														
17	0.4	0.24	0.165	0.11	0.065	0.028	-	-	-	-	2.8	0.46	49.95	15.16.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.н.	0.65	0.255	0.145	0.1	0.058	0.027	-	-	-	-	4.8	0.77		
макс.	0.95	0.27	0.165	0.11	0.065	0.028					17.8	0.99		
мин.	0.4	0.188	0.059	0.072	0.024	0.025					2.8	0.46		
учтено	4	4	4	3	3	2	-	-	-	-	4	4		

Составил: А.Т.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кгц

декретное время 18.00

Станция "Амхабад"
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	1.12	0.695	0.381	0.224	0.134	0.083	0.045	0.011	-	-	7.95	1.12	50	18.05.
3														
4														
5														
6														
7	2.88	1.7	1.04	0.68	0.432	0.23	0.115	-	-	-	31.6	2.88	50	18.00.
8														
9	0.834	0.458	0.334	0.26	0.2	0.15	0.092	0.033	-	-	5	0.834	50	18.06.
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.788	0.394	0.252	0.165	0.102	0.063	0.032	-	-	-	7.08	0.788	50	18.11.
16														
17	1.49	0.834	0.477	0.298	0.179	0.104	0.045	-	-	-	8.92	1.49	50	18.11.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	1.12	0.695	0.381	0.26	0.179	0.104	0.045	0.022	-	-	7.95	1.12		
макс.	2.88	1.7	1.04	0.68	0.432	0.23	0.115	0.033			31.6	2.88		
мин.	0.788	0.394	0.252	0.165	0.102	0.063	0.032	0.011			5	0.788		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	2	-	-	5	5		

Составил: А. Я. Ц.

Проверил: А. Е. Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 50$ кгц

декретное время 21.00

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 _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	2.84	1.23	0.63	0.315	-	-	-	-	-	-	25.2	3.15	50	21.00.
3														
4														
5														
6														
7	14.3	2.86	0.64	-	-	-	-	-	-	-	100	14.3	50	21.06.
8														
9	5.42	2.71	1.52	0.922	0.542	0.27	0.108	-	-	-	28.2	5.42	50	21.00.
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.92	0.527	0.264	0.16	0.104	0.057	0.019	-	-	-	5.63	0.94	50.	21.12.
16														
17	0.76	0.452	0.258	0.177	0.097	0.06	0.032	0.016	-	-	5.63	0.805	50.	21.12.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	2.84	1.23	0.63	0.246	0.104	0.06	0.032	0.016	-	-	25.2	3.15		
макс.	14.3	2.86	1.52	0.922	0.542	0.27	0.108				100	14.3		
мин.	0.76	0.452	0.258	0.16	0.097	0.057	0.019				5.63	0.805		
учтено	6	6	5	4	3	3	3	1	-	-	5	5		

Составил: А. Н. У.

Проверил: А. С. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

декретное время 00.15

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	5.33	2.24	1	0.474	-	-	-	-	-	-	35.5	5.92	91	00.20
2														
3					Станция								100	00.25
4														
5														
6														
7														
8					Станция								100	00.50
9														
10				Промышленные		каналы							100	00.20
11														
12														
13														
14														
15														
16					Станция								100	01.19
17														
18					Станция								100	01.12
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	5.33	2.24	1	0.474	-	-	-	-	-	-	35.5	5.92		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1		

Составил: А.И.И

Проверил: А.С.И

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

Станция "Амхабад"

декретное время 03.15 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	5.4	3.13	1.35	0.54	0.216	-	-	-	-	-	25.2	5.4	90	03.25
2														
3													100	03.50
4														
5														
6														
7														
8													100	03.25
9														
10													100	03.21
11														
12														
13														
14														
15														
16													100	03.54
17														
18														
19													100	03.50
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
Изн.	5.4	3.13	1.35	0.54	0.216	-	-	-	-	-	25.2	5.4		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	1		

Составил: А. Ф. И.

Проверил: А. Ф. И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика Vp мкв/м

f₀ = 100 кгц

декретное время 09.15

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 _{пук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.17	0.56	0.411	0.324	0.213	0.147	0.059	-	-	-	9.8	1.47	100	09.37
2														
3	0.2	0.06	0.037	0.02	0.012	0.004	-	-	-	-	3.6	0.2	89	09.25
4														
5														
6														
7														
8	0.68	0.495	0.39	0.33	0.27	0.22	0.176	0.136	0.086	0.03	1.8	0.72	90	09.32
9														
10				Промышленные помехи									100	10.00
11														
12														
13														
14				Промышленные помехи									100	10.00
15														
16	0.79	0.57	0.47	0.4	0.34	0.28	0.23	0.176	0.13	0.066	1.4	0.84	100	09.26
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.едн.	0.79	0.503	0.405	0.327	0.242	0.184	0.176	0.156	0.108		2.7	0.78		
макс.	1.17	0.57	0.47	0.4	0.34	0.28	0.23	0.176	0.13	0.066	9.8	1.47		
мин.	0.2	0.06	0.037	0.02	0.012	0.004	0.059	0.136	0.086	0.03	1.4	0.2		
учтено	4	4	4	4	4	4	3	2	2	2	4	4		

Составил: А.П.И.

Проверил: А.А.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

декретное время 12:15

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					Промышленные				помехи				100	12.48
2														
3	0.37	0.098	0.054	0.031	0.018	0.009	-	-	-	-	3.6	0.45	92	12.48
4														
5														
6														
7														
8					Промышленные				помехи				100	12.18
9														
10														
11														
12														
13														
14					Промышленные				помехи				100	12.20
15														
16	0.55	0.45	0.39	0.33	0.29	0.24	0.19	0.15	0.11	0.066	1	0.55	110	12.21
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.46	0.224	0.222	0.181	0.104	0.125	0.19	0.15	0.11	0.066	3.6	0.5		
макс.	0.55	0.45	0.39	0.33	0.29	0.24					3.6	0.55		
мин.	0.37	0.098	0.054	0.031	0.018	0.009					1	0.45		
учтено	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2		

Составил: А.П.И.

Проверил: А.С.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 100$ кгц

декретное время 21.15

Станция "Амхадаг"
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					Брошенные листы		молнии						100	21.12
2					Брошенные листы		молнии						100	21.55
3					Брошенные листы		молнии							
4					Брошенные листы		молнии							
5					Брошенные листы		молнии							
6					Брошенные листы		молнии							
7					Брошенные листы		молнии							
8					Брошенные листы		молнии						100	21.10
9					Брошенные листы		молнии							
10					Брошенные листы		молнии							
11					Брошенные листы		молнии							
12					Брошенные листы		молнии							
13					Брошенные листы		молнии							
14	4.5	3.06	2.3	1.9	1.6	1.35	1.04	0.72	0.36	-	12	4.5	106	21.20
15					Статусы									
16					Статусы								100	21.25
17					Статусы									
18					Статусы									
19					Статусы									
20					Статусы									
21					Статусы									
22					Статусы									
23					Статусы									
24					Статусы									
25					Статусы									
26					Статусы									
27					Статусы									
28					Статусы									
29					Статусы									
30					Статусы									
31					Статусы									
М.д.	4.5	3.06	2.3	1.9	1.6	1.35	1.04	0.72	0.36	-	12	4.5		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1		

Составил: А.И.Ц.

Проверил: А.Я.Я.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 350$ кГц

декретное время 00.15

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	Vnuk	Von	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	0.495	0.318	0.228	0.178	0.144	0.109	0.08	0.05	-	-	2.6	0.495	347	00.40.
3														
4							Станция						350	00.45.
5														
6														
7														
8														
9							Станция						350	01.30.
10														
11														
12														
13														
14														
15							Станция						350	00.29.
16														
17							Станция						350	00.30.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
И.дн.	0.495	0.318	0.228	0.178	0.144	0.109	0.08	0.05	-	-	2.6	0.495		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	1	1		

Составил: А. Н. Ц.

Проверил: А. С. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 350$ кгц

декретное время 03.15

Станция *Ашхабад*
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														
2					Станция								350	04.00.
3														
4	0.292	0.206	0.103	0.067	0.037	0.012	-	-	-	-	6.4	0.304	346	04.05.
5														
6														
7														
8														
9					Станция								350	03.54.
10														
11														
12														
13														
14														
15					Станция								350	03.25.
16														
17					Станция								350	03.20.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.292	0.206	0.103	0.067	0.037	0.012	-	-	-	-	6.4	0.304		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	1	1		

Составил: *А. П. Ц.*

Проверил: *А. Я. П.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 350$ кгц

декретное время 09.15

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 _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2													350	09.35
3														
4													350	09.56.
5														
6													350	10.30.
7														
8														
9													350	09.20.
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.176	0.11	0.084	0.073	0.061	0.05	0.041	0.03	0.021	0.0095	0.6	0.18	325	09.30.
16														
17													350	09.23.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.	0.176	0.11	0.084	0.073	0.061	0.05	0.041	0.03	0.021	0.0095	0.6	0.18		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Составил: А. П. Ц.

Проверил: А. Я. Ф.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 00.30

Станция "Амхабад" 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	2.54	1.12	0.673	0.457	0.254	-	-	-	-	-	14	2.54	732	00.40.
2														
3	1.28	0.78	0.525	0.384	0.256	0.154	0.09	0.051	-	-	4.	1.28	779	00.36.
4														
5														
6														
7														
8	0.75	0.36	0.195	0.13	0.094	0.071	0.045	0.023	-	-	2.	0.75	780	00.28.
9														
10				Промышленная помеха									750	00.40.
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.254	0.145	0.078	0.052	0.031	0.018	0.005	-	-	-	2.2	0.26	700	00.24.
17														
18	0.52	0.254	0.17	0.127	0.095	0.069	0.043	0.021	-	-	2	0.53	796	00.21.
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.75	0.36	0.195	0.13	0.095	0.07	0.044	0.023	-	-	2.2	0.75		
макс.	2.54	1.12	0.673	0.457	0.256	0.154	0.09	0.051	-	-	14	2.54		
мин.	0.254	0.145	0.078	0.052	0.031	0.018	0.005	0.021	-	-	2	0.26		
учтено	5	5	5	5	5	4	4	3	-	-	5	5		

Составил: _____

Проверил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 03.30

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	Vnuk	Von	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.5	0.39	0.06	-	-	-	-	-	-	-	9.	1.5	767	03.36.
2														
3	0.65	0.351	0.218	0.159	0.12	0.088	0.059	0.039	0.02	-	2.6	0.65	769	03.20.
4														
5														
6														
7														
8	0.52	0.307	0.161	0.078	0.037	0.021	0.01	-	-	-	2.6	0.52	770	03.30.
9														
10	0.288	0.216	0.174	0.138	0.117	0.102	0.09	0.072	0.06	0.034	1.2	0.3	709	03.25
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.384	0.232	0.144	0.116	0.088	0.064	0.04	0.02	-	-	2.4	0.4	730	03.21.
17														
18	0.236	0.135	0.072	0.043	0.026	0.012	0.005	-	-	-	2.4	0.24	770	03.30.
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.452	0.27	0.152	0.116	0.088	0.064	0.04	0.039	0.04	0.034	2.5	0.46		
макс.	1.5	0.39	0.218	0.159	0.12	0.102	0.09	0.072	0.06	-	9	1.5		
мин.	0.236	0.135	0.06	0.043	0.026	0.012	0.005	0.02	0.02	-	1.2	0.24		
учтено	6	6	6	5	5	5	5	3	2	1	6	6		

Составил:

Проверил:

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 06.30

Станция "Амхабад" 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	1.4	0.7	0.28	0.112	0.056	-	-	-	-	-	7	1.4	718	06.30.
2														
3	0.257	0.103	0.062	0.039	0.023	0.01	-	-	-	-	1.8	0.257	708	06.26.
4														
5														
6														
7														
8	0.3	0.105	0.036	0.012	0.006	-	-	-	-	-	1.6	0.3	766	06.19.
9														
10	0.23	0.101	0.071	0.054	0.041	0.031	0.023	0.016	0.009	-	1	0.23	792	06.28.
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.228	0.16	0.114	0.091	0.073	0.057	0.041	0.027	-	-	2.6	0.228	736	06.20.
17														
18	0.355	0.213	0.142	0.114	0.085	0.064	0.035	0.018	-	-	2.6	0.355	735	06.24.
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.278	0.132	0.142	0.073	0.048	0.044	0.035	0.018	0.009	-	2.2	0.278		
макс.	1.4	0.7	0.28	0.114	0.085	0.064	0.041	0.027	-	-	7	1.4		
мин.	0.228	0.101	0.036	0.012	0.006	0.01	0.023	0.016	-	-	1	0.228		
учтено	6	6	6	6	6	4	3	3	1	-	6	6		

Составил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 09.30

Станция "Амжабад" 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													750	09.59
2														
3													750	09.35
4														
5														
6														
7														
8													750	09.42
9														
10	0.059	0.04	0.036	0.03	0.025	0.02	0.016	0.012	0.008	-	0.52	0.06	766	10.06
11														
12														
13														
14													750	10.12
15														
16	0.096	0.07	0.056	0.044	0.034	0.025	0.017	0.011	0.003	-	0.66	0.1	730	09.36
17														
18	0.08	0.056	0.046	0.04	0.035	0.031	0.026	0.021	0.014	0.006	0.4	0.08	714	09.40
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.08	0.056	0.046	0.03	0.034	0.025	0.017	0.012	0.007	0.006	0.52	0.08		
макс.	0.096	0.07	0.056	0.044	0.035	0.031	0.026	0.021	0.014	-	0.66	0.1		
мин.	0.059	0.04	0.036	0.04	0.025	0.02	0.016	0.011	0.003	-	0.4	0.06		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3		

Составил: _____

Проверил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 12.30

долгота 58°18' широта 37°55'

Станция „Амхабад“

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	0.106	0.082	0.066	0.056	0.042	0.034	0.027	0.022	0.015	0.009	0.2	0.111	750	13.59.
2														
3													750	12.40.
4														
5														
6														
7														
8	0.098	0.075	0.064	0.055	0.05	0.041	0.035	0.028	0.018	0.008	0.6	0.12	798	12.22.
9														
10	0.077	0.053	0.043	0.034	0.027	0.022	0.016	0.012	0.006	-	0.3	0.08	722	12.16.
11														
12														
13														
14	0.091	0.082	0.064	0.052	0.044	0.036	0.029	0.021	0.013	0.004	0.64	0.091	720	13.52.
15														
16	0.155	0.085	0.06	0.048	0.038	0.029	0.024	0.019	0.014	0.007	0.34	0.17	730	12.50.
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.098	0.082	0.064	0.052	0.042	0.034	0.027	0.021	0.014	0.0075	0.34	0.111		
макс.	0.155	0.085	0.066	0.056	0.05	0.041	0.035	0.028	0.018	0.009	0.64	0.17		
мин.	0.077	0.053	0.043	0.034	0.027	0.022	0.016	0.012	0.006	0.004	0.2	0.08		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5		

Составил:

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 15.30

Станция "Амхабад" 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 _{шук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.	
1				Промышленная помеха										750	16.03.
2															
3								Станция						750	15.35.
4															
5															
6															
7															
8	0.11	0.072	0.05	0.038	0.03	0.023	0.019	0.013	0.006	-	0.5	0.11	784	15.21.	
9															
10	0.088	0.066	0.054	0.043	0.034	0.025	0.018	0.012	0.006	-	0.74	0.1	720	15.35.	
11															
12															
13															
14	0.107	0.083	0.064	0.051	0.044	0.036	0.028	0.019	0.013	0.002	0.4	0.107	702	15.35.	
15															
16	0.09	0.058	0.048	0.04	0.033	0.026	0.019	0.013	0.008	0.008	0.3	0.1	725	15.42.	
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
средн.	0.098	0.069	0.052	0.041	0.034	0.025	0.019	0.013	0.007	0.001	0.45	0.103			
макс.	0.11	0.083	0.064	0.051	0.044	0.036	0.028	0.019	0.013	0.003	0.74	0.11			
мин.	0.088	0.058	0.048	0.038	0.03	0.023	0.018	0.012	0.006	0.002	0.3	0.1			
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4			

Составил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кГц

Станция "Ашхабад" декретное время 18^h30' долгота 58^o18' широта 37^o55'

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	0.29	0.186	0.122	0.087	0.064	0.041	0.029	0.011	-	-	2.6	0.29	700	18.20.
2														
3						Станция						750	19.20.	
4														
5														
6														
7														
8	0.062	0.05	0.038	0.03	0.025	0.02	0.017	0.012	0.008	0.003	0.56	0.062	726	18.20.
9														
10				Промышленная помеха								750	18.30.	
11														
12														
13														
14	0.167	0.092	0.067	0.05	0.038	0.03	0.023	0.018	0.008	-	0.5	0.167	800	18.30.
15														
16	0.767	0.264	0.088	0.032	-	-	-	-	-	-	4	0.8	732	18.36.
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.228	0.139	0.077	0.041	0.038	0.03	0.023	0.012	0.008	0.003	1.58	0.228		
макс.	0.767	0.264	0.122	0.087	0.064	0.041	0.029	0.016	0.008	-	4	0.8		
мин.	0.062	0.05	0.038	0.03	0.025	0.02	0.017	0.011	0.008	-	0.5	0.062		
учтено	4	4	4	4	3	3	3	3	2	1	4	4		

Составил: _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 750$ кгц

декретное время 21.30

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	0.23	0.115	0.073	0.051	0.032	0.018	0.009	-	-	-	1.84	0.23	776	21.21.
2														
3	0.244	0.171	0.122	0.098	0.073	0.059	0.049	0.039	0.029	-	0.8	0.244	700	21.17.
4														
5														
6														
7														
8	0.25	0.175	0.105	0.075	0.055	0.037	0.025	0.015	0.007	-	1	0.25	762	21.20
9														
10														
11														
12														
13														
14													750	21.30.
15														
16	0.5	0.21	0.125	0.1	0.08	0.06	0.05	0.035	-	-	3	0.5	700	21.29.
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.247	0.173	0.113	0.086	0.064	0.048	0.037	0.035	0.018	-	1.42	0.247		
макс.	0.5	0.21	0.125	0.1	0.08	0.06	0.05	0.039	0.029	-	3	0.5		
мин.	0.23	0.115	0.073	0.051	0.032	0.018	0.009	0.015	0.007	-	0.8	0.23		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	3	2	-	4	4		

Составил:

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

декретное время 00.30

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																
2	0.37	0.244	0.169	0.126	0.102	0.079	0.049	0.039	0.024	-	1.08	0.393	1006	00.15.		
3																
4	0.48	0.384	0.221	0.163	0.125	0.096	0.072	0.053	0.029	-	2.4	0.48	950	00.15.		
5																
6																
7																
8																
9					Смущение										1000	01.02.
10																
11																
12																
13																
14																
15	0.578	0.363	0.248	0.216	0.172	0.123	0.092	0.062	0.031	-	2	0.615	1030	00.38.		
16																
17				Границирование поля										1000	00.45.	
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																
М.д.	0.48	0.363	0.221	0.163	0.125	0.096	0.072	0.053	0.029	-	2	0.48				
макс.	0.578	0.384	0.248	0.216	0.172	0.123	0.092	0.062	0.031		2.4	0.615				
мин.	0.37	0.244	0.169	0.126	0.102	0.079	0.049	0.039	0.024		1.08	0.393				
учтено	3	3	3	3	3	3	3	3	3		3	3				

Составил: А.Т.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

декретное время 03.30

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 _{0п}	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	0.472	0.283	0.198	0.17	0.141	0.113	0.09	0.066	0.028	-	1.32	0.472	1050	03.15.	
3															
4	0.45	0.27	0.126	0.081	0.054	0.036	0.018	0.009	-	-	1.8	0.45	951	03.22.	
5															
6															
7															
8															
9	0.224	0.105	0.072	0.054	0.036	0.023	0.016	0.007	-	-	1.34	0.224	1000	03.14.	
10															
11															
12															
13															
14															
15	0.384	0.2	0.127	0.088	0.063	0.046	0.035	0.023	0.015	-	2	0.384	1014	03.35.	
16															
17				Аномальная помеха.										1000	03.50.
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
М.дн.	0.472	0.283	0.198	0.17	0.141	0.113	0.09	0.066	0.028	-	1.57	0.472			
макс.	0.472	0.283	0.198	0.17	0.141	0.113	0.09	0.066	0.028	-	2	0.472			
мин.	0.224	0.105	0.072	0.054	0.036	0.023	0.016	0.007	0.015	-	1.32	0.224			
учтено	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	-	✓	✓			

Составил: А. П. Ц.

Проверил: А. А. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

декретное время 06-30

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														
2	0.511	0.358	0.204	0.143	0.102	0.061	0.036	-	-	-	4.6	0.511	950	06.20.
3														
4	0.338	0.216	0.146	0.111	0.085	0.067	0.051	0.037	0.02	-	2.2	0.338	950	06.20.
5														
6														
7														
8														
9	0.245	0.147	0.098	0.076	0.059	0.044	0.03	0.02	0.005	-	1.8	0.245	1030.	06.22.
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.342	0.137	0.103	0.079	0.062	0.048	0.034	0.021	0.01	-	1.6	0.342	1014	06.29.
16														
17	0.3	0.066	0.04	0.026	0.015	0.007	0.006	-	-	-	2	0.322	1010	06.30.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М. редн.	0.338	0.147	0.103	0.079	0.062	0.048	0.034	0.021	0.01	-	2	0.338		
макс.	0.511	0.358	0.204	0.143	0.102	0.067	0.051	0.037	0.02		4.6	0.511		
мин.	0.245	0.066	0.04	0.026	0.015	0.007	0.006	0.02	0.005		1.6	0.245		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	3	3	-	5	5		

Составил: А. П. Ц.

Проверил: А. С. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

Станция „Ашхабад“

декретное время 09.30

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	0.15	0.08	0.058	0.045	0.034	0.022	0.013	0.005	-	-	1.06	0.16	1009	09.20.
3														
4	0.144	0.087	0.063	0.048	0.037	0.026	0.016	0.008	-	-	0.9	0.15	980	09.14.
5														
6														
7	0.198	0.105	0.07	0.048	0.031	0.02	0.013	0.004	-	-	1.68	0.22	1000	10.02.
8														
9	0.142	0.096	0.076	0.066	0.055	0.046	0.036	0.025	0.016	0.006	0.52	0.15	1010	09.25.
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.064	0.039	0.025	0.017	0.011	0.05	-	-	-	-	0.6	0.07	1000	10.25.
16														
17	1.14	0.52	0.36	0.26	0.18	0.117	0.065	0.028	-	-	11	1.3	994	09.30.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М. средн.	0.143	0.094	0.035	0.048	0.036	0.036	0.016	0.008	0.016	0.006	0.98	0.155		
макс.	1.14	0.52	0.36	0.26	0.18	0.117	0.065	0.028			11	1.3		
мин.	0.064	0.039	0.025	0.017	0.011	0.02	0.013	0.004			0.52	0.07		
учтено	6	6	6	6	6	6	5	5	1	1	6	6		

Составил: А.А.У.

Проверил: А.С.Н.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

Станция „Ашхабад“

декретное время 12.30 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														
2	0.153	0.115	0.091	0.075	0.061	0.051	0.041	0.032	0.024	0.017	0.32	0.16	1000	12.18.
3														
4	0.137	0.052	0.029	0.016	0.008	0.003	0.002	-	-	-	1.	0.143	1000	12.16.
5														
6														
7	0.19	0.133	0.091	0.061	0.046	0.034	0.023	0.011	-	-	0.76	0.19.	1000	12.22.
8														
9				Несправности аппаратуры										
10														
11														
12														
13														
14														
15				Отсутствие записывающей										
16				Промышленная помеха										
17													1000	12.25.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.д.	0.153	0.115	0.091	0.075	0.046	0.034	0.023	0.022	0.024	0.017	0.76	0.143		
макс.	0.19	0.133	0.091	0.061	0.061	0.051	0.041	0.032			1	0.19		
мин.	0.137	0.052	0.029	0.016	0.008	0.003	0.002	0.011			0.32	0.16		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	3	3		

Составил: А. Т. У.

Проверил: А. Т. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

декретное время 15.30

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 _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.175	0.12	0.095	0.076	0.068	0.06	0.041	0.034	0.023	0.012	0.4	0.19	975	15.22.
3														
4														
5														
6														
7	0.106	0.078	0.054	0.042	0.036	0.03	0.023	0.016	0.008	-	1.06	0.106	1000	15.15.
8														
9	0.103	0.041	0.03	0.023	0.017	0.013	0.008	-	-	-	0.78	0.13	1000	15.20.
10														
11														
12														
13														
14														
15	<i>Отсутствие записей</i>													
16	<i>Пролетание самолета</i>													
17													1000	15.31.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М. средн.	0.106	0.078	0.054	0.042	0.036	0.03	0.023	0.025	0.015	0.012	0.78	0.13		
макс.	0.175	0.12	0.095	0.076	0.068	0.06	0.041	0.034	0.023		1.06	0.19		
мин.	0.103	0.041	0.03	0.023	0.017	0.013	0.008	0.016	0.008		0.4	0.106		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	3	3		

Составил: *А. А. И.*

Проверил: *А. А. И.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика Vp мкв/м

f₀ = 1000 кгц

декретное время 18³⁰'

Станция Ашхабад
долгота 58¹⁸' широта 37⁵⁵'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{0и}	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	0.15	0.089	0.066	0.051	0.039	0.027	0.016	0.007	-	-	0.9	0.15	998	18.20.
3														
4														
5														
6														
7	0.293	0.13	0.093	0.072	0.056	0.044	0.029	0.022	0.012	-	1.4	0.312	997	18.20.
8														
9	0.89	0.623	0.49	0.41	0.338	0.267	0.214	0.16	0.107	0.054	0.4	0.89	997	18.24.
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.074	0.039	0.027	0.019	0.011	0.005	-	-	-	-	0.9	0.075	1006	18.27.
16														
17	0.069	0.043	0.026	0.019	0.013	0.008	0.004	-	-	-	1	0.072	996	18.19.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.15	0.089	0.066	0.051	0.039	0.027	0.023	0.022	0.059	0.054	0.9	0.15		
макс.	0.89	0.623	0.49	0.41	0.338	0.267	0.214	0.16	0.107		1.4	0.89		
мин.	0.069	0.043	0.026	0.019	0.011	0.005	0.004	0.007	0.012		0.4	0.072		
учтено	5	5	5	5	5	5	4	3	2	1	5	5		

Составил: А.Ф.И.

Проверил: А.С.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 1000$ кгц

Станция „Ашхабад“

декретное время 21.30

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	0.5	0.29	0.195	0.14	0.1	0.065	0.04	0.022	0.01	-	2	0.5	987	21.21.
3														
4														
5														
6														
7	0.56	0.246	0.123	0.078	0.056	0.037	0.022	0.011	-	-	1.4	0.56	950	21.25.
8														
9	0.225	0.158	0.117	0.09	0.072	0.054	0.0405	0.025	0.011	-	0.9	0.225	1004	21.30.
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.114	0.08	0.05	0.041	0.034	0.027	0.023	0.017	0.011	0.005	0.4	0.114	1008	21.25.
16														
17	0.075	0.045	0.025	0.018	0.012	0.007	0.003	-	-	-	0.9	0.075	1003	21.32.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср.зн.	0.225	0.158	0.117	0.078	0.056	0.037	0.023	0.019	0.011	0.005	0.9	0.5		
макс.	0.56	0.29	0.195	0.14	0.1	0.065	0.041	0.025	0.011		2	0.56		
мин.	0.075	0.045	0.025	0.018	0.012	0.007	0.003	0.011	0.01		0.4	0.075		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	4	3	1	5	5		

Составил: А.Н.И.

Проверил: А.С.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1955г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

Станция „*Амжабад*“

декретное время *00.45* долгота *58°18'* широта *37°55'*

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_{nuk}	V_{op}	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.66	1.6	0.64	0.32	0.16	0.08	0.035	-	-	-	8	2.66	2505	00.52
2														
3	0.5	0.35	0.26	0.2	0.16	0.12	0.09	0.062	0.04	0.02	2	0.5	2500	00.48
4														
5														
6														
7														
8	1.	0.67	0.53	0.44	0.35	0.26	0.18	0.1	0.05	-	2	1.	2504	00.40
9														
10				<i>Промышленная шумы</i>									2500	01.10
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.46	0.377	0.285	0.24	0.207	0.184	0.157	0.129	0.097	0.055	1.2	0.46	2490	00.50
17														
18	0.422	0.352	0.287	0.245	0.228	0.203	0.182	0.152	0.118	0.068	1.1	0.422	2482	00.40
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.5	0.352	0.287	0.245	0.207	0.184	0.157	0.115	0.074	0.055	2	0.5		
макс.	2.66	1.6	0.64	0.44	0.35	0.26	0.182	0.152	0.118	0.068	8	2.66		
мин.	0.422	0.35	0.26	0.2	0.16	0.08	0.035	0.062	0.04	0.02	1.1	0.422		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5		

Составил: *А.Т. У.*

Проверил: *А.А. У.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

Станция "Амхабад"

декретное время 03.45 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	1.2	0.76	0.46	0.32	0.24	0.2	0.16	0.12	-	4.	2	2502	03.50.
2														
3	0.8	0.464	0.28	0.2	0.144	0.096	0.064	0.036	0.016	-	1.8	0.8	2490	03.40.
4														
5														
6														
7														
8	0.93	0.65	0.512	0.4	0.316	0.25	0.186	0.13	0.074	0.037	2.8	0.93	2515	03.46.
9														
10	0.24	0.168	0.139	0.12	0.108	0.096	0.084	0.072	0.06	0.043	0.4	0.24	2514	03.40.
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.588	0.444	0.348	0.3	0.264	0.228	0.18	0.132	0.072	-	4.	0.6	2470	03.34.
17														
18	0.575	0.437	0.368	0.322	0.276	0.23	0.196	0.167	0.138	0.092	1.2	0.575	2484	03.41.
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср.	0.694	0.434	0.358	0.311	0.27	0.229	0.183	0.131	0.073	0.043	2.3	0.7		
макс.	2	1.2	0.76	0.46	0.32	0.25	0.2	0.167	0.138	0.092	4	2		
мин.	0.24	0.168	0.139	0.12	0.108	0.096	0.064	0.036	0.016	0.037	0.4	0.24		
учтено	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	6	6		

Составил: А.Н.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2.500$ кгц

Станция „Амхабад“
декретное время 06.45 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	1.16	0.44	0.285	0.21	0.16	0.12	0.08	0.04	-	4	2	2506	06.40.
2														
3	0.5	0.36	0.305	0.262	0.23	0.2	0.17	0.15	0.12	0.095	1	0.5	2505	06.40.
4														
5														
6														
7														
8	1	0.4	0.235	0.165	0.13	0.11	0.09	0.07	0.045	-	2.	1	2502	06.32.
9														
10	0.282	0.21	0.18	0.156	0.132	0.111	0.093	0.072	0.051	0.027	0.5	0.3	2511	06.42.
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.396	0.321	0.254	0.218	0.198	0.17	0.143	0.119	0.08	0.04	1.1	0.396	2470	06.33.
17														
18	0.434	0.347	0.277	0.248	0.209	0.174	0.147	0.122	0.07	0.017	1.3	0.434	2472.	0.6.45.
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.467	0.354	0.266	0.233	0.201	0.14	0.132	0.099	0.029	0.016	1.2	0.467		
макс.	2	1.16	0.44	0.285	0.23	0.2	0.17	0.15	0.12	0.095	4	2		
мин.	0.282	0.21	0.18	0.156	0.13	0.11	0.09	0.07	0.04	0.017	0.5	0.3		
учтено	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	6	6		

Составил: А. Я. И.

Проверил: А. Я. Я.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

Станция "Амхабад"

декретное время 09.45 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				<i>Трамвайная помеха</i>									2500	09.55.
2														
3	0.34	0.213	0.17	0.136	0.113	0.093	0.077	0.059	0.038	0.018	1.6	0.35	2500	09.40.
4														
5														
6														
7														
8	0.38	0.25	0.2	0.164	0.135	0.108	0.084	0.063	0.044	0.03	1.2	0.4	2500	10.06.
9														
10	0.22	0.17	0.146	0.127	0.108	0.093	0.076	0.065	0.05	0.031	0.52	0.24	2500	09.50.
11														
12														
13														
14				<i>Трамвайная помеха</i>									2500	10.40.
15														
16				<i>Трамвайная помеха</i>									2500	10.02.
17														
18	0.22	0.183	0.16	0.145	0.135	0.123	0.115	0.106	0.089	0.048	0.56	0.22.	2500	09.52.
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср.	0.28	0.198	0.17	0.141	0.124	0.101	0.081	0.064	0.047	0.031	0.88	0.295		
макс.	0.38	0.25	0.2	0.164	0.135	0.123	0.115	0.106	0.089	0.048	1.6	0.4		
мин.	0.22	0.17	0.146	0.127	0.108	0.093	0.076	0.059	0.038	0.018	0.52	0.22		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

Составил: А. П. И.

Проверил: А. А. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

декретное время 12.45

долгота 58°18' широта 37°55'

Станция „Амхабад“

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				<i>Промышленная помеха</i>										2500	13.03.
2															
3	0.37	0.26	0.218	0.19	0.16	0.137	0.11	0.081	0.056	0.032	0.7	0.037	2500	12.27.	
4															
5															
6															
7															
8	0.25	0.2	0.17	0.15	0.135	0.116	0.1	0.084	0.064	0.04	0.52	0.27	2514	12.50.	
9															
10	0.059	0.04	0.035	0.03	0.026	0.021	0.017	0.014	0.01	0.006	0.1	0.06	2500	12.57.	
11															
12															
13															
14	0.213	0.179	0.166	0.124	0.107	0.09	0.077	0.062	0.047	0.03	0.4	0.213	2500	13.14.	
15															
16	0.186	0.158	0.132	0.11	0.092	0.076	0.064	0.052	0.041	0.026	0.4	0.2	2500	13.20.	
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
М. средн.	0.213	0.179	0.166	0.124	0.107	0.09	0.077	0.062	0.047	0.03	0.4	0.2			
макс.	0.37	0.26	0.218	0.19	0.16	0.137	0.11	0.084	0.064	0.04	0.7	0.27			
мин.	0.059	0.04	0.035	0.03	0.026	0.021	0.017	0.014	0.01	0.006	0.1	0.037			
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			

Составил: А. Я. У.

Проверил: А. Я. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959 г.

Характеристика Vp мкв/м

f₀ = 2500 кгц

Станция *Ашхабад*
декретное время 15.45 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	0.422	0.279	0.225	0.188	0.157	0.135	0.108	0.09	0.063	0.036	0.76	0.45	2500	15.46.
2														
3	0.375	0.22	0.184	0.16	0.14	0.13	0.118	0.1	0.08	0.053	0.58	0.41	2500	15.40.
4														
5														
6														
7														
8	0.226	0.158	0.13	0.115	0.09	0.084	0.07	0.06	0.05	0.029	0.48	0.24	2500	15.33.
9														
10	0.25	0.19	0.156	0.14	0.11	0.09	0.076	0.057	0.04	0.022	0.6	0.27	2500	15.46.
11														
12														
13														
14	0.269	0.217	0.18	0.153	0.129	0.108	0.089	0.075	0.057	0.027	0.74	0.269	2500	15.40.
15														
16				<i>Тропосферная помеха</i>									2500	16.03.
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.ср.	0.269	0.217	0.18	0.153	0.129	0.108	0.089	0.075	0.057	0.029	0.6	0.27		
макс.	0.422	0.279	0.225	0.188	0.157	0.135	0.118	0.1	0.08	0.053	0.76	0.45		
мин.	0.226	0.158	0.13	0.115	0.09	0.084	0.07	0.057	0.04	0.022	0.48	0.24		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Составил: *А.Ф.И.*

Проверил: *А.Я.Б.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кГц

декретное время $18^{\circ}45'$ долгота $58^{\circ}18'$ широта $37^{\circ}55'$

Станция „Амхабад“

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	0.286	0.229	0.172	0.143	0.114	0.092	0.072	0.057	0.043	0.029	0.59	0.286	2500	18.32.
2														
3	0.3	0.222	0.168	0.132	0.102	0.078	0.06	0.045	0.027	-	2	0.3	2490	18.25.
4														
5														
6														
7														
8	0.224	0.188	0.157	0.134	0.119	0.103	0.085	0.067	0.047	0.022	0.64	0.224	2498	18.29.
9														
10														
11														
12														
13														
14	0.272	0.164	0.158	0.136	0.12	0.106	0.09	0.071	0.052	0.027	0.6	0.272	2500	18.40.
15														
16	2.66	1.17	0.691	0.48	0.292	0.107	-	-	-	-	8	2.66	2460	18.47.
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн.	0.286	0.222	0.168	0.136	0.119	0.103	0.079	0.067	0.045	0.027	0.64	0.286		
макс.	2.66	1.17	0.691	0.48	0.292	0.107	0.09	0.071	0.052	0.029	8	2.66		
мин.	0.224	0.164	0.157	0.132	0.102	0.078	0.06	0.045	0.027	0.022	0.59	0.224		
учтено	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	5	5		

Составил: А.Т.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 2500$ кгц

декретное время 21.45

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 _{пук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1	0.272	0.218	0.174	0.136	0.109	0.09	0.071	0.057	0.041	0.027	0.68	0.272	2490	21.35.
2														
3	0.385	0.34	0.285	0.253	0.216	0.185	0.162	0.131	0.093	0.054	1.3	0.385	2498	21.39.
4														
5														
6														
7														
8	0.259	0.23	0.19	0.164	0.145	0.13	0.116	0.10	0.082	0.053	0.94	0.264	2498	21.30.
9														
10														
11														
12														
13														
14	0.376	0.28	0.232	0.204	0.172	0.144	0.12	0.096	0.068	0.04	0.8	0.4	2497	21.46.
15														
16	0.6	0.426	0.336	0.27	0.216	0.18	0.144	0.114	0.072	0.03	3	0.6	2503	21.40.
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.	0.376	0.28	0.232	0.204	0.172	0.144	0.12	0.1	0.072	0.04	0.94	0.385		
макс.	0.6	0.426	0.336	0.27	0.216	0.185	0.162	0.131	0.093	0.054	3	0.6		
мин.	0.259	0.218	0.174	0.136	0.109	0.09	0.071	0.057	0.041	0.027	0.68	0.264		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Составил: А. Н. У.

Проверил: А. Е. Ф.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

Станция *Амсабад*

декретное время *00.45* 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													5000	01.30.
3														
4													5000	01.49.
5														
6														
7														
8														
9	0.118	0.102	0.082	0.071	0.062	0.055	0.047	0.038	0.03	0.021	0.294	0.118	4990	00.39
10														
11														
12														
13														
14														
15													5000	01.10.
16														
17													5000	00.58.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср.	0.118	0.102	0.082	0.071	0.062	0.055	0.047	0.038	0.03	0.021	0.294	0.118		
макс.														
мин.														
учтено	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

Составил: *А. Я. У.*

Проверил: *А. Я. У.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 06.45' 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													5000	07.37.
3														
4													5000	07.22.
5														
6														
7														
8														
9													5000	06.49.
10														
11														
12														
13														
14														
15													5000	07.11.
16														
17	3.75	2.66	2.1	1.83	1.6	1.4	1.27	1.09	0.78	0.35	6.5	3.9	4999	06.40.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср.зн.	3.75	2.66	2.1	1.83	1.6	1.4	1.27	1.09	0.78	0.35	6.5	3.9		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Составил: А.И.И.

Проверил: А.А.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

Станция Ашхабад
декретное время 09.45 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	0.096	0.08	0.071	0.063	0.055	0.048	0.041	0.034	0.026	0.018	0.15	0.1	4992	09.46.
3														
4	0.295	0.162	0.112	0.088	0.071	0.059	0.049	0.041	0.03	0.021	0.59	0.295	4990	09.25.
5														
6														
7	0.205	0.141	0.105	0.082	0.069	0.055	0.045	0.034	0.023	0.011	0.392	0.228	5006	09.47.
8														
9	0.24	0.186	0.153	0.13	0.115	0.098	0.082	0.067	0.048	0.03	0.39	0.25	5010	09.46.
10														
11														
12														
13														
14														
15													5000	09.35.
16														
17	0.278	0.148	0.122	0.106	0.093	0.081	0.067	0.052	0.038	0.012	0.61	0.29	4998	09.42.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
редн.	0.24	0.148	0.112	0.088	0.071	0.059	0.049	0.041	0.03	0.018	0.392	0.25		
макс.	0.295	0.186	0.153	0.13	0.115	0.098	0.082	0.067	0.048	0.03	0.61	0.295		
мин.	0.096	0.08	0.071	0.063	0.055	0.048	0.041	0.034	0.023	0.011	0.15	0.1		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Тропическая ночь

Составил: А. Я. У.

Проверил: А. Я. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

Станция "Ашхабад"
декретное время 12.45 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	0.244	0.167	0.13	0.096	0.075	0.055	0.041	0.028	0.018	0.01	0.65	0.26	5006	12.31.
3														
4	0.255	0.188	0.158	0.141	0.127	0.107	0.097	0.082	0.064	0.041	0.51	0.255	5000	12.26
5														
6														
7	0.172	0.148	0.127	0.11	0.092	0.086	0.076	0.069	0.055	0.034	0.392	0.172	5000	12.29.
8														
9					Несравнимость амплитуды									
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.06	0.048	0.043	0.039	0.035	0.031	0.026	0.022	0.017	0.012	0.08	0.06	5000	12.35.
16														
17	0.26	0.2	0.166	0.14	0.12	0.097	0.08	0.062	0.043	0.021	0.86	0.27	5000	12.30.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср.	0.244	0.2	0.13	0.11	0.092	0.086	0.076	0.062	0.043	0.021	0.51	0.255		
макс.	0.26	0.188	0.166	0.141	0.127	0.107	0.097	0.082	0.064	0.041	0.86	0.27		
мин.	0.06	0.048	0.043	0.039	0.035	0.031	0.026	0.022	0.017	0.01	0.08	0.06		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Составил: А.П.И.

Проверил: А.А.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 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 _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.19	0.164	0.144	0.128	0.116	0.1	0.086	0.07	0.054	0.034	0.43	0.2	5020	15.35.
3														
4														
5														
6														
7	0.171	0.147	0.13	0.113	0.099	0.086	0.077	0.067	0.055	0.041	0.274	0.171	5000	15.20.
8														
9	0.074	0.062	0.055	0.05	0.045	0.039	0.034	0.029	0.022	0.014	0.098	0.077	5012	15.31.
10														
11														
12														
13														
14														
15					Отсутствуют		Эксперимент							
16														
17	0.21	0.18	0.15	0.132	0.11	0.1	0.083	0.07	0.053	0.029	0.39	0.22	5000	15.35.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.д.	0.182	0.156	0.137	0.121	0.105	0.093	0.08	0.067	0.053	0.032	0.332	0.186		
макс.	0.21	0.18	0.15	0.132	0.116	0.1	0.086	0.07	0.055	0.041	0.43	0.22		
мин.	0.074	0.062	0.055	0.05	0.045	0.039	0.034	0.029	0.022	0.014	0.098	0.077		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

Составил: А.Т.И

Проверил: А.С.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

декретное время 18.45

долгота 58°18'

широта 37°55'

Станция, Амхабад

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														
4														
5														
6														
7	0.525	0.304	0.184	0.131	0.09	0.053	0.031	0.01	0.005	-	0.9	0.525	5050	18.40.
8														
9	0.147	0.124	0.106	0.093	0.081	0.073	0.062	0.051	0.041	0.029	0.294	0.147	5025	18.40.
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.														
макс.	0.525	0.304	0.186	0.131	0.09	0.073	0.062	0.031	0.041	0.029	0.9	0.525		
мин.	0.147	0.124	0.106	0.093	0.081	0.053	0.031	0.01	0.005		0.294	0.147		
учтено	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2		

Составил: А.Г.И.

Проверил: А.А.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 5000$ кгц

декретное время 21.45

Станция "Амхабад"
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	1.37	0.93	0.685	0.494	0.329	0.206	0.123	0.069	0.027	-	2.74	1.37	5037	21.44.
3														
4														
5														
6														
7													5000	21.58.
8														
9													5000	21.55.
10														
11														
12														
13														
14														
15													5000	22.15.
16														
17													5000	22.20.
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М. редн.	1.37	0.93	0.685	0.494	0.329	0.206	0.123	0.069	0.027	-	2.74	1.37		
макс.														
мин.														
учтено	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	/	/		

Составил: А.Н.И.

Проверил: А.С.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 01.00

Станция „Амхабад“
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					Метеоро								7500	01.04
2					Станция								7500	01.10
3					Станция								7500	01.00
4					Станция								7500	01.00
5					Станция								7500	01.00
6					Станция								7500	01.00
7					Станция								7500	01.00
8					Станция								7500	01.00
9					Станция								7500	01.00
10	3.6	2.88	2.23	1.8	1.44	1.22	1.04	0.864	0.684	0.431	5.85	3.6	7547	00.44
11					Станция								7500	01.34
12					Станция								7500	01.30
13					Станция								7500	01.30
14					Станция								7500	01.30
15					Станция								7500	01.30
16					Станция								7500	01.30
17					Станция								7500	01.30
18					Станция								7500	01.30
19					Станция								7500	01.30
20					Станция								7500	01.30
21					Станция								7500	01.30
22					Станция								7500	01.30
23					Станция								7500	01.30
24					Станция								7500	01.30
25					Станция								7500	01.30
26					Станция								7500	01.30
27					Станция								7500	01.30
28					Станция								7500	01.30
29					Станция								7500	01.30
30					Станция								7500	01.30
31					Станция								7500	01.30
ср.зн.	3.6	2.88	2.23	1.8	1.44	1.22	1.04	0.864	0.684	0.431	5.85	3.6		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Составил: А. П. У.

Проверил: А. А. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959 г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 07.00

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 гкц	Время час. мин.
1						<i>Мешераар</i>							7500	06.58
2														
3	3.4	2.6	2.11	1.84	1.5	1.36	1.19	1.02	0.78	0.476	5.1	3.4	7482	06.50
4														
5														
6														
7														
8	1.89	1.4	1.17	1.02	0.906	0.775	0.643	0.53	0.397	0.246	3.78	1.89	7494	06.48
9														
10						<i>Станиця</i>							7500	07.10
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.622	0.485	0.398	0.36	0.324	0.274	0.236	0.187	0.13	0.062	2.07	0.622	7542	06.54
17														
18						<i>Станиця</i>							7500	07.40
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	1.89	1.4	1.17	1.02	0.906	0.775	0.643	0.53	0.397	0.246	3.78	1.89		
макс.	3.4	2.6	2.11	1.84	1.5	1.36	1.19	1.02	0.78	0.476	5.1	3.4		
мин.	0.622	0.485	0.398	0.36	0.324	0.274	0.236	0.187	0.13	0.062	2.07	0.622		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		

Составил: А.П.И.

Проверил: А.А.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 10.00

Станция "Амхабад"
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 кгц	Время час. мин.
1	0.41	0.296	0.255	0.22	0.187	0.157	0.127	0.102	0.081	0.043	0.85	0.425	7486	10.07
2														
3					Станция								7500	10.03
4														
5														
6														
7														
8					Станция								7500	10.16
9														
10	0.56	0.36	0.23	0.18	0.15	0.12	0.11	0.09	0.066	0.03	0.74	0.6	7550	9.35
11														
12														
13														
14	0.392	0.266	0.227	0.192	0.169	0.149	0.133	0.114	0.086	0.055	0.716	0.392	7462	09.55
15														
16	0.37	0.3	0.26	0.22	0.19	0.17	0.145	0.116	0.088	0.052	0.6	0.37	7537	09.46
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М редн.	0.401	0.298	0.243	0.206	0.178	0.153	0.13	0.108	0.084	0.048	0.728	0.409		
макс.	0.56	0.36	0.26	0.22	0.19	0.17	0.145	0.116	0.088	0.055	0.85	0.6		
мин.	0.37	0.266	0.227	0.18	0.15	0.12	0.11	0.09	0.066	0.03	0.6	0.37		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	

Составил: А.П.И.

Проверил: А.А.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 13.00

Станция Амхабад
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	0.235	0.19	0.165	0.145	0.125	0.107	0.087	0.07	0.053	0.03	0.53	0.25	7510	12.35
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8	0.33	0.27	0.23	0.197	0.17	0.147	0.125	0.11	0.086	0.054	0.76	0.36	7502	12.34
9														
10	0.136	0.105	0.088	0.077	0.066	0.057	0.049	0.038	0.028	0.015	0.21	0.14	7502	12.40
11														
12														
13														
14	0.172	0.143	0.124	0.112	0.102	0.093	0.086	0.072	0.059	0.041	0.283	0.172	7462	13.22
15														
16	0.14	0.117	0.1	0.09	0.08	0.07	0.061	0.053	0.043	0.03	0.014	0.19	0.14	12.35
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср.	0.172	0.143	0.124	0.112	0.102	0.093	0.086	0.07	0.053	0.03	0.283	0.19		
макс.	0.33	0.27	0.23	0.197	0.17	0.147	0.125	0.11	0.086	0.054	0.76	0.36		
мин.	0.136	0.105	0.088	0.077	0.066	0.057	0.049	0.038	0.028	0.015	0.014	0.14		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Неисправность стартера

Составил: А. П. И.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 16.00

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	0.267	0.197	0.171	0.149	0.128	0.107	0.088	0.069	0.054	0.032	0.64	0.267	7500	15.50
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8	0.21	0.16	0.135	0.12	0.105	0.09	0.075	0.057	0.04	0.023	0.42	0.21	7545	15.46
9														
10	0.36	0.25	0.21	0.19	0.16	0.137	0.114	0.091	0.064	0.038	0.56	0.38	7542	15.20
11														
12														
13														
14	0.135	0.111	0.1	0.092	0.084	0.073	0.065	0.054	0.042	0.027	0.189	0.135	7482	15.51
15														
16														
17													7500	16.18
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М. ср.зн.	0.238	0.179	0.103	0.134	0.117	0.099	0.082	0.063	0.048	0.029	0.49	0.239		
макс.	0.36	0.25	0.21	0.19	0.16	0.137	0.114	0.091	0.064	0.038	0.56	0.38		
мин.	0.135	0.111	0.1	0.092	0.084	0.073	0.065	0.054	0.04	0.023	0.189	0.135		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		

Составил: А. П. И.

Проверил: А. Я. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м.

$f_0 = 7500$ кгц

декретное время 19.00

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					Станция								7500	19.47
2					Станция								7500	19.20
3					Станция									
4					Станция									
5					Станция									
6					Станция									
7					Станция									
8					Станция								7500	18.49
9					Станция									
10					Станция									
11					Станция									
12					Станция									
13					Станция									
14	0.93	0.54	0.297	0.232	0.186	0.153	0.121	0.093	0.056	0.028	3.4	0.93	7532	18.50
15					Станция									
16					Станция								7500	19.00
17					Станция									
18					Станция									
19					Станция									
20					Станция									
21					Станция									
22					Станция									
23					Станция									
24					Станция									
25					Станция									
26					Станция									
27					Станция									
28					Станция									
29					Станция									
30					Станция									
31					Станция									
М.дн.	0.93	0.54	0.297	0.232	0.186	0.153	0.121	0.093	0.056	0.028	3.4	0.93		
макс.														
мин.														
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Составил: А.Т.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

декретное время 01.00

долгота 58°55' 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 _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.91	0.73	0.51	0.39	0.328	0.273	0.218	0.164	0.091	-	3.28	0.91	10010	00.29.
3														
4	0.605	0.522	0.425	0.364	0.322	0.292	0.255	0.218	0.164	0.097	1.16	0.605	9983	00.30.
5														
6														
7														
8														
9	0.51	0.439	0.357	0.306	0.255	0.204	0.184	0.153	0.107	0.051	1.24	0.51	9962	00.20
10														
11														
12														
13														
14														
15	1.61	1.18	1	0.885	0.772	0.66	0.58	0.483	0.38	0.258	2.9	1.61	9998	00.50
16														
17	0.524	0.355	0.31	0.28	0.25	0.22	0.19	0.153	0.109	0.054	1.09	0.545	9990	00.48
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.605	0.522	0.425	0.364	0.322	0.273	0.218	0.164	0.109	0.075	1.24	0.605		
макс.	1.61	1.18	1	0.885	0.772	0.66	0.58	0.218	0.38	0.258	3.28	1.61		
мин.	0.51	0.355	0.31	0.28	0.25	0.204	0.184	0.153	0.091	0.051	1.09	0.51		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5		

Составил: *А.П.Ц.*

Проверил: *А.С.П.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

декретное время 04.00

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 _{пнк}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.152	0.106	0.067	0.049	0.037	0.03	0.024	0.018	0.011	—	0.455	0.152	9984	03.40
3														
4	0.807	0.646	0.484	0.42	0.356	0.298	0.248	0.177	0.113	0.048	2.91	0.807	10010	03.40
5														
6														
7														
8														
9	0.354	0.308	0.262	0.226	0.198	0.177	0.152	0.134	0.106	0.064	0.945	0.354	10050	03.40
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.91	0.583	0.446	0.382	0.328	0.264	0.2	0.14	0.082	0.027	3.64	0.91	10004	03.50
16														
17	1.09	0.806	0.7	0.63	0.545	0.48	0.414	0.33	0.25	0.153	2.18	1.09	10005	03.35
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.	0.807	0.583	0.446	0.382	0.328	0.264	0.2	0.14	0.106	0.066	2.18	0.807		
средн.														
макс.	1.09	0.806	0.7	0.63	0.545	0.48	0.414	0.33	0.25	0.153	3.64	1.09		
мин.	0.152	0.106	0.067	0.049	0.037	0.03	0.024	0.018	0.011	0.027	0.455	0.152		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5		

Составил: А.П.У.

Проверил: А.А.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

декретное время 07.00

Станция Амхабад
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	0.327	0.275	0.229	0.19	0.173	0.151	0.124	0.098	0.068	0.033	1.09	0.327	9958	06.35
3														
4	2.83	2.46	1.7	1.42	1.13	0.964	0.795	0.625	0.454	0.283	6.17	2.83	9963	06.35
5														
6														
7														
8														
9	0.37	0.33	0.28	0.25	0.21	0.186	0.16	0.13	0.106	0.07	0.96	0.38	10004	06.34
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.454	0.29	0.24	0.208	0.186	0.163	0.136	0.113	0.092	0.055	1.36	0.454	10004	06.47
16														
17	0.42	0.34	0.294	0.25	0.222	0.2	0.168	0.14	0.105	0.05	0.84	0.42	9998	06.50
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.42	0.33	0.28	0.25	0.21	0.186	0.16	0.13	0.105	0.055	1.09	0.42		
макс.	2.83	2.46	1.7	1.42	1.13	0.964	0.795	0.625	0.454	0.283	6.17	2.83		
мин.	0.327	0.275	0.229	0.19	0.173	0.151	0.124	0.098	0.068	0.033	0.84	0.327		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Составил: А. П. И.

Проверил: А. А. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика Vp мкв/м

f₀ = 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	Vпик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2					<i>Станция</i>								10000	10.03.
3														
4	0.742	0.49	0.415	0.356	0.3	0.244	0.193	0.141	0.096	0.059	1.73	0.742	10002	09.45.
5														
6														
7	0.3	0.174	0.134	0.107	0.087	0.067	0.047	0.033	0.017	-	1.45	0.334	10025	10.20
8														
9	0.14	0.107	0.089	0.08	0.071	0.06	0.05	0.04	0.03	0.018	0.37	0.14	10009	9.57
10														
11														
12														
13														
14					<i>Трансляционные помехи</i>									
15													1000	10.10
16														
17	0.29	0.22	0.185	0.155	0.13	0.11	0.09	0.075	0.059	0.034	0.63	0.31	10010	09.52
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.дн.	0.245	0.207	0.159	0.131	0.109	0.089	0.07	0.058	0.045	0.034	1.04	0.322		
макс.	0.742	0.49	0.415	0.356	0.3	0.244	0.193	0.141	0.096	0.059	1.73	0.742		
мин.	0.14	0.107	0.089	0.08	0.071	0.06	0.047	0.033	0.017	0.018	0.37	0.14		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4		

Составил: А.Т.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

декретное время 13.00

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V	V0,7	V0,8	V0,9	V _{пик}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.5	0.25	0.19	0.164	0.135	0.107	0.085	0.064	0.042	0.021	2.5	0.71	10000	12.46.
3														
4	0.4	0.264	0.212	0.176	0.152	0.128	0.112	0.088	0.064	0.04	1.	0.4	10002	12.37.
5														
6														
7	0.167	0.139	0.117	0.101	0.087	0.075	0.065	0.049	0.035	0.017	0.762	0.174	9998	12.40
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15				Отсутствие				электроэнергии						
16														
17	0.155	0.133	0.113	0.096	0.083	0.069	0.057	0.045	0.032	0.016	0.29	0.16	10049	12.48
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.д.	0.284	0.202	0.154	0.133	0.111	0.091	0.075	0.057	0.038	0.019	0.881	0.287		
макс.	0.5	0.25	0.212	0.176	0.152	0.128	0.112	0.088	0.064	0.04	2.5	0.71		
мин.	0.155	0.133	0.113	0.096	0.083	0.069	0.057	0.045	0.032	0.016	0.29	0.16		
учтено	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

Составил: *А. П. И.*

Проверил: *А. Я. Ш.*

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г.

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кгц

декретное время 16.00

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 _{нук}	V _{оп}	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2													10000	16.02.
3														
4														
5														
6														
7	0.131	0.107	0.089	0.075	0.065	0.056	0.047	0.039	0.029	0.019	0.364	0.133	9996	15.30
8														
9	0.303	0.24	0.202	0.17	0.145	0.117	0.095	0.069	0.044	0.019	0.673	0.315	10012	15.36
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	0.118	0.091	0.077	0.067	0.057	0.048	0.038	0.031	0.019	0.011	0.18	0.12	10047	15.50
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.	0.131	0.107	0.089	0.075	0.065	0.056	0.047	0.039	0.029	0.019	0.364	0.133		
редн.	0.303	0.24	0.202	0.17	0.145	0.117	0.095	0.069	0.044	0.019	0.673	0.315		
макс.	0.118	0.091	0.077	0.067	0.057	0.048	0.038	0.031	0.019	0.011	0.18	0.12		
мин.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
учтено														

Составил: А. П. И.

Проверил: А. А. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика V_p мкв/м

$f_0 = 10000$ кГц

декретное время 19.00

долгота 58°18'

широта 37°55'

Станция Амхабад

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	1.09	0.614	0.469	0.36	0.278	0.213	0.153	0.109	0.06	-	4.36	1.09	10050	18.30.
3														
4														
5														
6														
7	0.258	0.142	0.099	0.082	0.071	0.06	0.049	0.038	0.026	0.011	0.73	0.274	9990	18.55
8														
9	0.68	0.53	0.452	0.408	0.367	0.333	0.286	0.234	0.177	0.109	1.36	0.68	9996	18.55
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.76	0.66	0.532	0.457	0.41	0.38	0.346	0.296	0.236	0.152	1.36	0.76	9986	18.36
16														
17	0.7	0.63	0.475	0.378	0.322	0.266	0.238	0.196	0.147	0.084	1.64	0.7	9962	18.35
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.редн.	0.7	0.614	0.469	0.378	0.322	0.266	0.238	0.196	0.147	0.097	1.36	0.7		
макс.	1.09	0.66	0.532	0.457	0.41	0.38	0.346	0.296	0.236	0.152	4.36	1.09		
мин.	0.258	0.142	0.099	0.082	0.071	0.06	0.049	0.038	0.026	0.011	0.73	0.274		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5		

Составил: А.Т.И.

Проверил: А.А.Т.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Декабрь 1959г

Характеристика Vp мкв/м

f₀ = 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	Vnuk	Vop	Частота fкгц	Время час. мин.
1														
2	1.33	0.826	0.546	0.45	0.37	0.293	0.226	0.16	0.107	0.053	4.	1.33	10002	21.51.
3														
4														
5														
6														
7	2.05	1.3	0.87	0.61	0.436	0.305	0.218	0.131	0.065	0.02	4.36	2.18	10011	21.46
8														
9	2.05	1.23	0.86	0.615	0.471	0.369	0.266	0.205	0.123	0.061	8.2	2.05	9967	21.40
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.57	0.49	0.41	0.342	0.296	0.262	0.228	0.183	0.137	0.091	1.27	0.57	9996	21.49
16														
17	0.644	0.515	0.42	0.374	0.328	0.296	0.258	0.219	0.168	0.103	1.09	0.644	10014	21.49
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.	1.33	0.826	0.546	0.45	0.37	0.296	0.228	0.183	0.123	0.061	4	1.33		
макс.	2.05	1.3	0.87	0.615	0.471	0.369	0.266	0.219	0.168	0.103	8.2	2.18		
мин.	0.57	0.49	0.41	0.342	0.296	0.262	0.218	0.131	0.065	0.02	1.09	0.57		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

Составил: А.Н.И

Проверил: А.Е.Т