

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959 г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 12.5$  кгц

Станция *„Ашхабад“*

декретное время *002.00* м. 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 <sub>шк</sub>	V <sub>шп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	65	37.1	20.8	12.6	6.7	3.73	0.745	-	-	-	447	74.5	12.5	00.00
3														
4														
5														
6	71	42.5	23.4	14.2	8.5	4.96	2.84	0.71	-	-	355	71	12.5	00.20
7														
8	34.3	19.8	13.9	9.15	6.1	3.81	1.9	0.762	-	-	158.8	38.1	12.5	00.15
9														
10	93.5	56	25.2	14	7.5	3.72	-	-	-	-	631	93.5	12.5	00.05
11														
12														
13														
14	81	27	9	3.6	-	-	-	-	-	-	631	90	12.5	00.06
15														
16	158	79	28.4	12.6	7.5	4.74	1.58	-	-	-	1123	158	12.5	00.05
17														
18														
19														
20	74.5	37.25	20.12	13.4	7.67	5.22	-	-	-	-	447	74.5	12.5	00.20
21														
22	73.3	40.2	19	9.5	4.4	2.94	0.733	-	-	-	908	73.3	12.5	00.02
23														
24	116	59.8	33.13	21.3	14.38	11.84	7.1	4.65	2.37	1.18	355	116.3	12.5	00.05
25														
26														
27														
28													12.5	00.02
29														
30	125	40	12.5	5	-	-	-	-	-	-	563	125	12.5	00.01
31														
М.н.	77.75	40.1	20.46	12.6	7.585	4.275	1.74	0.762	2.37	1.18	505	82.25		
макс.	158	79	33.13	21.3	14.38	11.83	7.1	4.65	-	-	1123	158		
мин.	34.3	19.8	9	3.6	4.4	2.94	0.733	0.71	-	-	158.8	38.1		
учтено	10	10	10	10	8	8	6	3	1	1	10	10		

*Неисправность аппаратуры*

Составил: К. А. Р.

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959<sub>2</sub>

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м $f_0 = 12.5$  кГц

Станция "Ашхабад"

декретное время 03:00 ч долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vник	Vоп	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	44.5	20.7	10.3	6.6	3.76	1.41	-	-	-	-	2.82	47	12.5	03.10
3														
4														
5														
6	56.9	29.7	15.8	8.85	5.05	1.9	-	-	-	-	31.6	63.2	12.5	03.10
7														
8	42.8	23.2	13.8	9	5.7	3.8	2.38	0.05	-	-	158.8	47.5	12.5	03.00
9														
10	40	20	8.4	5.6	3.2	1.2	-	-	-	-	252	40	12.5	03.10
11														
12														
13														
14	70	28	11.9	7	2.8	0.7	-	-	-	-	563	70	12.5	03.10
15														
16	71	29.4	6.4	2.13	-	-	-	-	-	-	355	71	12.5	03.01
17														
18														
19														
20	83.1	43.74	20.12	14	10.5	6.13	2.62	0.875	-	-	447	87.5	12.5	03.05
21														
22	62.5	33	16.4	9.8	5.06	1.89	-	-	-	-	631	63.1	12.5	03.07
23														
24	87.5	37.2	18.1	10.03	5.02	2	-	-	-	-	501.5	100.3	12.5	03.03
25														
26														
27														
28														
29														
30	72	31	15.2	6.5	2.16	-	-	-	-	-	501.5	72	12.5	03.00
31														
с.м.	66.25	29.05	14.5	7.925	5.02	1.855	2.5	0.462	-	-	401	66.6		
макс.	87.5	43.74	20.12	14	10.5	6.13	2.62	0.85	-	-	631	100.3		
мин.	40	20	6.4	2.13	2.16	0.7	2.38	0.875	-	-	158.8	40		
учтено	10	10	10	10	9	8	2	2	-	-	10	10		

Неисправность аппаратуры

Составил: К.А.Ор.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 12.5$  кГц

Станция "Ашхабад"

декретное время 06:00 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота [кГц]	Время час. мин.
1														
2	52.7	32.2	18.5	11.6	7.9	4.75	2.1	-	-	-	316	52.7	12.5	06.10
3														
4														
5														
6	50.7	19.7	9.6	4.5	1.13	-	-	-	-	-	282	56.4	12.5	06.25
7														
8	39.2	19.6	11.8	5.88	2.94	1.47	0.43	-	-	-	177.7	49	12.5	06.15
9														
10	32	15.8	5.6	1.98	0.86	-	-	-	-	-	252	33	12.5	06.00
11														
12														
13														
14	80	22.4	4.8	-	-	-	-	-	-	-	563	80	12.5	06.15
15														
16	31.4	14.2	4.26	1.07	-	-	-	-	-	-	355	35.5	12.5	06.05
17														
18														
19														
20	63.25	35.02	23.9	15.1	14.33	9.55	7.57	3.18	0.796	-	398	79.6	12.5	06.00
21														
22	41.2	18.2	8.88	4.88	2.66	1.55	0.44	-	-	-	355	44.4	12.5	06.01
23														
24	57.92	21.88	7.72	3.22	-	-	-	-	-	-	708	64.36	12.5	06.15
25														
26														
27														
28													12.5	06.00
29														
30	77	34	17	7.7	3.08	0.77	-	-	-	-	563	77	12.5	06.06
31														
Мн.	51.7	20.79	9.24	4.88	2.94	1.55	1.295				355	59.55		
макс.	80	35.02	23.9	19.1	14.33	9.55	7.57				708	80		
мин.	32	14.2	4.26	1.07	0.86	0.77	0.44				177.7	33		
учтено	10	10	10	9	7	5	4	1	1		10	10		

*Несправность аппаратуры*

Составил: К.А.Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959<sub>2</sub>

Характеристика Vp мкв/м

f<sub>0</sub> = 12.5 кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 09<sup>2</sup>.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	Von	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	42.7	16.7	9.45	5.85	3.14	1.35	-	-	-	-	282	45	12.5	09.10
3														
4														
5														
6	38	13.4	4.2	-	-	-	-	-	-	-	220	42	12.5	09.10
7														
8	22.6	12	5.65	2.72	1.13	-	-	-	-	-	158.8	22.6	12.5	09.15
9														
10	14.3	5.25	0.8	-	-	-	-	-	-	-	159	15.9	12.5	09.00
11														
12														
13														
14	1	0.49	0.24	0.1	0.04	0.005	-	-	-	-	12.6	1	12.5	09.25
15														
16	30.7	9.8	2	-	-	-	-	-	-	-	199	3	12.5	09.00
17														
18														
19														
20	47	23.9	7.52	2.05	0.94	-	-	-	-	-	282	47	12.5	09.00
21														
22	34	11.9	7.5	5.1	3.1	1.7	1.02	0.68	0.34	-	67.1	34	12.5	09.25
23														
24	50.88	9.01	2.12	-	-	-	-	-	-	-	198	53	12.5	09.00
25														
26														
27														
28	25.6	11.9	5.92	2.96	1.77	0.592	-	-	-	-	177.7	29.6	12.5	09.15
29														
30														
31														
ср. н.	32.35	11.9	4.825	2.89	1.45	0.971	1.02	0.68	0.34	-	188.4	31.8		
макс.	50.88	23.9	9.45	5.85	3.14	1.7	-	-	-	-	398	53		
мин.	1	0.49	0.24	0.1	0.04	0.005	-	-	-	-	12.6	1		
учтено	10	10	10	6	6	4	1	1	1	-	10	10		

Составил:

К. А. Ф.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 12.5$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 122.00м 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	25.6	11.6	5.9	2.82	1.41	0.56	-	-	-	-	282	28.2	12.5	12.50
3														
4														
5														
6	22.6	7.55	3.53	1.76	-	-	-	-	-	-	252	25.2	12.5	12.25
7														
8	29.6	18.9	11.8	5.33	2.96	1.48	0.89	-	-	-	177.7	29.6	12.5	12.07
9														
10	15.3	1.62	-	-	-	-	-	-	-	-	316	12	12.5	12.05
11														
12														
13														
14	30	15.9	8.7	6.6	5.2	3.4	2.4	1.47	0.03	-	220	30	12.5	12.15
15														
16	39.6	9.9	3.6	1.33	-	-	-	-	-	-	320	41.3	12.5	12.00
17														
18														
19														
20	54	18.4	4.86	2.16	-	-	-	-	-	-	447	54	12.5	12.00
21														
22	23.6	17.25	16.8	10.7	9.48	7.8	6.08	4.9	3.16	1.46	177.7	24.3	12.5	12.00
23														
24	63.9	10.9	3.9	-	-	-	-	-	-	-	355	64.6	12.5	12.00
25														
26														
27														
28	53	14.3	6.4	3.7	2.12	1.06	-	-	-	-	220	53	12.5	12.00
29														
30														
31														
сум.	29.8	12.45	5.9	3.26	2.96	1.48	2.4	3.18	1.52	1.46	236	29.8		
макс.	63.9	18.9	16.8	10.7	9.48	7.8	6.08	4.9	3.16	-	447	64.6		
мин.	15.3	1.62	3.53	1.33	1.41	0.56	0.89	1.47	0.03	-	177.7	18		
учтено	10	10	9	8	5	5	3	2	2	1	10	10		

Составил: К.А.Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	81	31.4	8.56	-	-	-	-	-	-	-	631	95	12.5	15.30
3														
4														
5														
6	35	14.7	5.5	2.2	-	-	-	-	-	-	282	36.8	12.5	15.10
7														
8	18.3	5.5	1.28	-	-	-	-	-	-	-	220	18.3	12.5	15.00
9														
10	39.5	7.1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	316	39.5	12.5	15.00
11														
12														
13														
14	122	69.4	50.4	39.8	32.8	26	20.2	15.1	10.7	5.78	631	126	12.5	15.00
15														
16	45.6	26.9	11.85	6.4	3.42	1.3	-	-	-	-	501.5	45.6	12.5	15.00
17														
18														
19														
20	79	44.8	25.3	14.2	9.48	5.54	1.58	-	-	-	708	79	12.5	15.05
21														
22	132	73	48	36	29	22	16	9.6	4.11	-	795	137	12.5	15.00
23														
24														
25														
26														
27														
28	102	36	23.7	17	12.4	7.9	4.5	2.26	-	-	563	113	12.5	15.00
29														
30														
31														
фс.д.	79	31.4	11.58	15.6	12.4	7.9	10.25	9.6	7.4	3.78	563	79		
макс.	132	73	50.4	39.8	32.8	26	20.2	15.1	10.7	-	795	137		
мин.	18.3	5.5	0.5	2.2	3.42	1.3	1.58	2.26	4.11	-	220	18.3		
учтено	9	9	9	6	5	5	4	3	2	1	3	9		

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 12.5$  кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время 18г.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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	45	33.2	16.2	6.75	-	-	-	-	-	-	501.5	45	12.5	18.00
3														
4														
5														
6	95	31.6	14.7	5.3	-	-	-	-	-	-	613	105	12.5	18.00
7														
8	66.6	28.4	12	6.4	2.84	-	-	-	-	-	355	72	12.5	18.05
9														
10	7.5	3.7	2.2	1.5	1	0.7	0.4	0.2	-	-	282	10	12.5	18.03
11														
12														
13														
14	120	58.5	35	22	17	13	9.1	5.2	1.3	-	501.5	130	12.5	18.00
15														
16	56	26.4	14.6	7.28	4.2	2.24	-	-	-	-	355	56	12.5	18.00
17														
18														
19														
20	143	63	38.5	25.7	18.6	14.3	10	5.72	2.86	-	708	143	12.5	18.00
21														
22	149	41.7	17.9	8.84	1.49	-	-	-	-	-	447	149	12.5	18.00
23														
24	119	41.5	22.6	11.9	3.57	1.6	-	-	-	-	447	119	12.5	18.00
25														
26														
27														
28	83	39	23.2	15.4	11.2	7.5	4.98	2.5	0.41	-	447	83	12.5	18.02
29														
30														
31														
М.	89	36.1	17.05	8.06	3.88	4.87	7.04	3.85	1.3	-	447	94		
макс.	149	63	38.5	25.7	18.6	14.3	10	5.72	2.86	-	708	149		
мин.	7.5	3.7	1.2	1.5	1	0.7	0.4	0.2	0.41	-	282	10		
учтено	10	10	10	10	8	6	4	4	3	-	10	10		

Составил:

К. А. Ф.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 12.5$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 212.00 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 <sub>нук</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	44	28.4	14.8	7.65	4.05	1.8	-	-	-	-	316	45	12.5	21.00
3														
4														
5														
6	94	40	20.5	9.4	4.7	1.87	-	-	-	-	563	94	12.5	21.00
7														
8	70	28	14	9.8	6.3	4.2	1.4	-	-	-	316	70	12.5	21.00
9														
10	88	43.2	22.5	14	9	4.5	0.9	-	-	-	631	90	12.5	21.07
11														
12														
13														
14	117	63	41	28	19.8	14	9.35	5.85	2.34	-	501.5	117	12.5	21.07
15														
16	57.4	26.3	17	12.2	8.4	5.98	4.78	3.5	2.4	1.1	199	59.8	12.5	21.10
17														
18														
19														
20	159	58.7	39.8	27	17.5	11.1	6.37	3.19	-	-	795	159	12.5	21.00
21														
22	105	32.8	22	13.6	7	5	2	-	-	-	316	105	12.5	21.00
23														
24	49.5	26.2	13.4	7.4	4.45	2.96	1.98	0.99	-	-	398	4.95	12.5	22.20
25														
26														
27														
28	70	42	19.6	12.6	7.7	3.5	0.7	-	-	-	563	70	12.5	21.05
29														
30														
31														
ср.	79	38.9	20.05	12.4	7.35	4.35	7.99	3.345	2.37	1.1	449.8	80		
макс.	159	63	41	28	19.8	14	9.35	5.85	2.4	-	795	159		
мин.	44	26.2	13.4	7.4	4.05	1.8	0.7	0.99	2.34	-	199	45		
учтено	10	10	10	10	10	10	8	4	2	1	10	10		

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 =$  50 кГц

декретное время 007.00 мск долгота

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

Дни	V <sub>0,02</sub>	V <sub>0,1</sub>	V <sub>0,2</sub>	V <sub>0,3</sub>	V <sub>0,4</sub>	V <sub>0,5</sub>	V <sub>0,6</sub>	V <sub>0,7</sub>	V <sub>0,8</sub>	V <sub>0,9</sub>	V <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1	19.6	13	7	4.2	2.4	1.4	0.8	0.4	-	-	100	20	50	00.01
2														
3	4.45	2.44	1.17	0.75	0.516	0.33	0.183	0.047	-	-	31.6	4.7	50	00.00
4														
5														
6														
7													50	00.35
8														
9	5.3	3.7	1.9	0.954	0.476	0.106	-	-	-	-	31.6	5.3	50	00.00
10														
11														
12														
13	31.4	12.6	5	2.51	0.94	-	-	-	-	-	220	31.4	50	00.00
14														
15	23.3	12.8	5.6	3.5	2.33	1.4	0.9	0.233	-	-	126	23.3	50	00.10
16														
17	4.85	3.5	2.35	1.65	1.	0.5	0.15	-	-	-	79.6	5.	50	00.05
18														
19														
20														
21	29.5	16.3	8.85	5.3	2.95	2.07	1.18	0.58	-	-	177.7	29.5	50	00.00
22														
23	26	9.4	4.16	2.04	1.04	-	-	-	-	-	141.	26	50	00.05
24														
25														
26														
27	31.1	6.1	0.338	-	-	-	-	-	-	-	158.8	33.8	50	00.20
28														
29	17.8	8.36	4.27	2.67	1.6	1.08	0.53	0.17	-	-	89.2	17.8	50	00.03
30														
31														
ср. мн.	21.4	8.68	4.22	2.51	1.04	1.08	0.665	0.233	-	-	113	21.6		
макс.	31.4	16.3	8.85	5.3	2.95	2.07	1.18	0.58	-	-	220	33.8		
мин.	4.45	2.44	0.338	0.75	0.476	0.106	0.15	0.047	-	-	31.6	4.7		
учтено	10	10	10	9	9	7	6	5	-	-	10	10		

Станция

Составил: В. М. Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_p = 50$  кгц

Станция *"Ашхабад"*

декретное время *032.00* мск, 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	8.75	5.16	3.22	2.3	1.56	0.92	0.369	-	-	-	89.2	9.2	50	03.06
2														
3														
4														
5														
6														
7	40	19.2	12	8.8	6.	4.	2.	-	-	-	79.5	40	50	03.00
8														
9	12.8	3.86	1.14	-	-	-	-	-	-	-	100	14.3	50	03.00
10														
11														
12														
13	16.	8.	3.84	2.24	1.28	0.64	0.16	-	-	-	79.5	16.	50	03.01
14														
15	16.2	9.35	6.12	3.74	2.04	1.19	0.68	0.34	0.17	-	70.8	17	50	03.06
16														
17	4.6	2.92	1.64	1.08	0.61	0.234	-	-	-	-	79.5	4.7	50	03.05
18														
19														
20														
21	10.5	6.3	3.46	2.3	1.47	0.63	-	-	-	-	100	10.5	50	03.00
22														
23	1.27	0.507	0.38	0.254	0.165	0.089	0.013	-	-	-	89.2	1.27	50	03.02
24														
25														
26														
27	7.9	4.35	1.9	0.9	0.09	-	-	-	-	-	56.3	8.66	50	03.00
28														
29	13.5	6.2	3.88	2.7	1.35	0.88	0.54	0.27	-	-	56.3	13.5	50	03.04
30														
31														
с.м.	11.6	5.68	3.34	2.3	1.35	0.78	0.454	0.305	0.17	-	79.5	12		
макс.	40	19.2	12.	8.8	6.	4.	2.	0.34	-	-	100	40		
мин.	1.27	0.507	0.38	0.254	0.09	0.089	0.013	0.27	-	-	56.3	1.27		
учтено	10	10	10	9	9	8	6	2	1.	-	10	10		

*Неисправность аппаратуры*

Составил: В. М. Д.

Проверил: \_\_\_\_\_

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м $f_0 = 50$  кгцдекретное время 062.00 мин долгота  $58^{\circ}18'$ 

Станция

"Ашхабад"

широта  $37^{\circ}55'$ 

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	Частота кгц	Время час. мин.
1	7.76	4.97	3.04	1.68	0.88	0.32	-	-	-	-	79.5	8	50	06.01
2														
3	6.65	4.1	2.48	1.66	0.92	0.356	-	-	-	-	40	7.1	50	06.00
4														
5														
6														
7	8.92	4.05	1.79	0.565	-	-	-	-	-	-	89.2	9.4	50	06.00
8														
9	5.5	3.3	2.04	1.04	0.385	-	-	-	-	-	40	5.5	50	06.00
10														
11														
12														
13	2.96	13.2	3.76	0.63	-	-	-	-	-	-	282	31.4	50	06.05
14														
15	9.54	3.88	7.99	1.17	0.53	0.01	-	-	-	-	79.5	9.94	50	06.20
16														
17	4.2	2.56	1.7	0.8	0.294	-	-	-	-	-	79.5	4.2	50	06.00
18														
19														
20														
21	4.9	2.3	1.47	0.99	0.635	0.39	0.245	0.098	0.049	-	35.5	4.9	50	06.05
22														
23	23.	13.8	8.05	4.6	1.84	-	-	-	-	-	126	23.	50	06.12
24														
25														
26														
27	22.9	6.5	2.9	0.9	-	-	-	-	-	-	1588	24.1	50	06.00
28														
29	5	2.15	0.95	0.35	0.09	-	-	-	-	-	50.2	5	49	06.06
30														
31														
Мн.	7.76	4.05	2.04	0.99	0.533	0.338	0.245	0.098	0.049	-	79.5	8.		
макс.	29.6	13.8	8.05	4.6	1.84	0.39	-	-	-	-	282	31.4		
мин.	4.2	2.15	0.95	0.35	0.09	0.01	-	-	-	-	35.5	4.2		
учтено	11	11	11	11	8	4	1	1	1	-	11	11		

Составил:

В. М. Т.

Проверил:

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м $f_0 = 50$  кгцСтанция Ашхабаддекретное время 09г.00мин. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vлик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1	6.	1.41	-	-	-	-	-	-	-	-	7.08	7.08	50	09.05
2														
3	1.04	0.404	0.115	0.011	-	-	-	-	-	-	10.	1.15	5.1	09.05
4														
5														
6														
7	1.32	0.74	0.5	0.4	0.26	0.172	0.092	0.04	-	-	12.5	1.32	50	09.20
8														
9	0.63	0.25	0.063	0.038	0.013	-	-	-	-	-	6.3	0.63	50	09.10
10														
11														
12														
13	0.77	0.33	0.139	0.085	0.046	-	-	-	-	-	10.	0.77	50	09.07
14														
15	3.1	0.87	0.37	0.25	0.186	0.16	0.13	0.1	0.092	0.04	17.8	3.1	50	09.00
16														
17	1.05	0.505	0.23	0.126	0.042	-	-	-	-	-	12.6	1.05	50	09.15
18														
19														
20														
21	2.26	0.625	0.444	0.384	0.36	0.312	0.264	0.24	0.168	0.096	12.6	2.4	50	09.00
22														
23	0.28	0.185	0.136	0.105	0.077	0.052	0.035	0.018	0.004	-	6.3	0.35	50	09.01
24														
25														
26														
27	1.01	0.232	0.101	0.03	-	-	-	-	-	-	7.08	1.01	50	09.00
28														
29	1.35	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	19.9	1.42	50	09.00
30														
31														
М.л.	1.05	0.505	0.139	0.105	0.077	0.166	0.111	0.07	0.092	0.068	12.5	1.15		
макс.	6.	1.41	0.5	0.4	0.36	0.312	0.264	0.24	0.168	0.096	7.08	7.08		
мин.	0.28	0.185	0.063	0.011	0.013	0.052	0.035	0.018	0.004	0.04	6.3	0.35		
учтено	11	11	9	9	7	4	4	4	3	2	11	11.		

Составил:

В. М. Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 50$  кгц

Станция "Ашхабад"  
декретное время 12.00 мин долгота  $58^{\circ}18'$  широта  $37^{\circ}55'$

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1	13	5.75	2.02	-	-	-	-	-	-	-	316	14,4	50	12.10
2														
3	3.64	1,46	0,328	-	-	-	-	-	-	-	31.6	3,64	50	12.10
4														
5														
6														
7	1,19	0,71	0,48	0,36	0,286	0,24	0,161	0,095	0,012	-	7.95	1,19	50	12.10
8														
9	1.87	0.83	0.396	0.333	0.27	0.229	0,21	0,21	0,166	0,083	5	2.08	50	12.05
10														
11														
12														
13	2.25	1,5	1,12	0,85	0,6	0,4	0,25	0,125	-	-	12.6	2.5	50	12.20
14														
15	10,1	1,59	0,318	-	-	-	-	-	-	-	70,8	10,6	50	12.30
16														
17	2.08	0,645	0,28	0,084	-	-	-	-	-	-	14.1	2.8	50	12.00
18														
19														
20														
21	13.1	6,9	1,1	0,41	-	-	-	-	-	-	100	13.8	50	12.00
22														
23	4.18	0,39	-	-	-	-	-	-	-	-	63.1	4.85	50	12.20
24														
25														
26														
27	2.4	1.63	0.37	-	-	-	-	-	-	-	44,7	7,4	50	12.06
28														
29	1,75	0,072	-	-	-	-	-	-	-	-	44.7	1,8	50	12.00
30														
31														
М.	3.64	1.46	0,396	0,36	0,286	0,24	0,21	0,125	0,085	0,083	44,7	3.64		
макс.	13.1	6.9	2.02	0.85	0.6	0.4	0.25	0,21	0.166	-	316	14.4		
мин.	1.19	0.072	0,28	0,084	0.27	0.229	0.161	0.095	0.012	-	5	1.19		
учтено	11	11	9	5	3	3	3	3	2	1	11	11		

Составил: Ю. М. Т.

Проверил:

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м $f_0 = 50$  кгц кгц

декретное время 152 00 мидолгота

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	Vник	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1	26.2	14.1	6.5	2.96	1.68	0.99	0.565	0.28	0.14	-	282	28.2	50	15.00
2														
3	7.5	3.9	1.34	0.24	-	-	-	-	-	-	50.2	7.9	50	15.00
4														
5														
6														
7	2.09	1.1	0.593	0.308	0.176	0.044	-	-	-	-	12.6	2.2	49	15.10
8														
9	2.94	1.03	0.734	0.588	0.47	0.41	0.324	0.294	0.176	0.088	15.9	2.94	50	15.00
10														
11														
12														
13	0.82	0.296	0.131	0.057	-	-	-	-	-	-	4.5	0.82	50	15.00
14														
15	9.7	3.16	0.694	0.099	-	-	-	-	-	-	79.5	9.9	50	15.00
16														
17	14.2	6.85	4.02	2.54	1.34	0.745	0.445	-	-	-	50.2	14.9	50	15.05
18														
19														
20														
21	15.4	6.5	3.07	1.62	0.81	0.32	-	-	-	-	141	16.2	50	15.00
22														
23	23.5	7.82	4.08	2.38	1.36	0.34	-	-	-	-	112.3	34	50	15.00
24														
25														
26														
27	19	6.46	3.6	2.09	1.13	0.38	-	-	-	-	79.5	19	50	15.00
28														
29	7.16	1.31	0.462	0.154	-	-	-	-	-	-	44.7	7.7	50	15.00
30														
31							0.394	.						
сум.	9.7	3.9	1.34	0.588	1.13	0.38	0.445	0.287	0.158	0.088	50.2	9.9		
макс.	26.2	14.1	6.5	2.96	1.68	0.99	0.565	0.294	0.176	-	282	34		
мин.	0.82	0.296	0.131	0.057	0.176	0.044	0.324	0.28	0.14	-	4.5	0.82		
учтено	11	11	11	11	7	7	3	2	2	1	11	11		

Составил:

Ю. М. Т.

Проверил:

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкВ/м $f_0 = 50$  кГцСтанция "Ашхабад"  
декретное время 18.00 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 <sub>ник</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1	10.1	3.18	0.83	—	—	—	—	—	—	—	100	13.8	50	18.05
2														
3	4.2	2.86	1.68	1.09	0.69	0.42	0.21	0.042	—	—	25.2	4.2	50	18.03
4														
5														
6														
7	0.64	0.378	0.236	0.115	0.077	0.051	0.026	—	—	—	4.5	0.64	50	18.16
8														
9	5.63	1.7	0.282	—	—	—	—	—	—	—	56.3	5.63	50	18.00
10														
11														
12														
13	4.78	1.71	0.756	0.57	0.286	0.114	—	—	—	—	40	5.7	50	18.02
14														
15	7.2	2.07	0.815	0.37	0.148	—	—	—	—	—	50.2	7.4	50	18.00
16														
17	10.6	4.32	2.48	1.62	1.19	0.755	0.54	0.216	—	—	50.2	10.8	50	18.00
18														
19														
20														
21	11.4	4.8	3.12	1.92	1.2	0.84	0.48	0.36	0.12	—	50.2	12	50	18.10
22														
23	9.01	3.43	1.71	0.902	0.541	0.27	0.09	—	—	—	63.1	9.01	50	18.05
24														
25														
26														
27	13.7	5.47	3.15	2.06	1.23	0.684	0.41	0.274	—	—	79.5	13.7	50	18.10
28														
29	8.9	3.3	1.16	0.534	0.178	—	—	—	—	—	44.7	8.9	50	18.00
30														
31														
М.	8.9	3.18	1.16	0.501	0.541	0.42	0.31	0.245	0.12	—	50.2	8.9		
макс.	13.7	5.47	3.15	2.06	1.23	0.84	0.54	0.36	—	—	100	13.8		
мин.	0.64	0.378	0.236	0.115	0.077	0.051	0.026	0.042	—	—	4.5	0.64		
учтено	11	11	11	9	9	7	6	4	1	—	11	11		

Составил: В. М. Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  кв/м

$f_0 =$  50 кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 2/2.00 мин. долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>min</sub>	V <sub>on</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	8.2	4.5	1.66	0.55	-	-	-	-	-	-	70.8	9.2	50	21.10
2														
3	6.3	3.96	2.52	1.45	0.88	0.63	0.44	0.252	-	-	31.6	6.3	50	21.05
4														
5														
6														
7	5.02	3.12	1.76	0.85	0.352	-	-	-	-	-	50.2	5.02	50	21.00
8														
9	5.35	2.78	1.07	0.54	-	-	-	-	-	-	56.3	5.35	50	21.00
10														
11														
12														
13	22.7	7.5	4.	1.81	0.68	-	-	-	-	-	158.8	22.7	50	21.10
14														
15	17.8	6.6	2.5	0.89	0.178	-	-	-	-	-	89.2	17.8	50	21.00
16														
17	28.4	16.	9.86	6.65	4.93	2.9	1.45	0.29	-	-	158.8	29.	50	21.15
18														
19														
20														
21	21.6	11.4	6.4	3.66	1.82	0.92	0.23	-	-	-	22.0	22.8	50	21.04
22														
23	1.07	0.647	0.282	0.189	0.108	0.032	-	-	-	-	12.6	1.08	50	21.00
24														
25														
26														
27	46.2	24.3	14.6	9.72	5.84	3.4	1.95	0.7	-	-	28.2	48.6	50	21.00
28														
29	11.4	8.2	3.42	2.28	1.37	0.57	-	-	-	-	79.5	11.4	50	21.00
30														
31														
ср.	11.4	6.6	2.52	1.45	0.88	0.78	0.44	0.29	-	-	79.5	11.4		
макс.	46.2	24.3	14.6	9.72	5.84	3.4	1.95	0.7	-	-	28.2	48.6		
мин.	1.07	0.647	0.282	0.189	0.108	0.032	0.44	0.252	-	-	12.6	1.08		
учтено	11.	11	11	11	9	6.	4	3	-	-	11.	11		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 100$  кгц

Станция „Ашхабад“

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

Лин	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vmкв	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	6,1	3,78	2,73	2,1	1,61	1,19	0,84	0,56	0,21	-	4,2	7	110	00.10.
3														
4														
5														
6	14,7	11,5	8,8	6,6	4,7	3,08	1,76	0,88	0,294	-	5,5	14,7	100	00.40
7														
8	7,2	4,75	3,59	2,6	2,02	1,51	1,15	0,84	0,502	0,144	20'	7,2	100	00.50
9														
10	11	7,6	4,18	1,76	0,44	-	-	-	-	-	52	11	110	00.40
11														
12														
13														
14	4,17	1,86	0,475	0,371	0,287	0,186	0,093	-	-	-	34	4,64	110	00.20
15														
16	3,8	1,63	0,76	0,418	0,228	0,114	0,038	-	-	-	15	3,8	100	00.10
17														
18														
19														
20	14,1	9,58	7,05	4,94	3,38	2,4	1,55	0,85	0,423	-	64	14,1	100	00.35
21														
22	15,4	10,4	6,8	4,2	2,76	1,62	0,65	-	-	-	162	16,2	110	00.14
23														
24														
25														
26														
27														
28	32,8	18	13,4	10,2	7,87	6,23	4,92	3,28	1,64	-	164	32,8	100	00.10
29														
30	33	7,66	2,66	1,33	-	-	-	-	-	-	166	33	100	00.17
31														
Мн.	12,55	7,63	3,885	2,35	2,02	1,565	1	0,85	0,144	53,5	12,55			
макс.	33	18	13,4	10,2	7,87	6,23	4,92	3,28	-	166	33			
мин.	3,8	1,63	0,475	0,371	0,228	0,114	0,038	0,56	-	15	3,8			
учтено	10	10	10	10	9	8	8	5	1	10	10			

*Промышленная помеха*

Составил: К.А.Р.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м  
 $f_0 = 100$  кгц

Станция "Ашхабад"  
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 <sub>ник</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	6.62	4.04	2.52	1.66	1.06	0.79	0.575	0.288	0.072	-	36	7.2	110	03.20
3														
4														
5														
6	20.9	16.5	14.1	12.3	10.3	8.13	5.72	3.08	1.1	-	66	22	100	03.30
7														
8	13.3	9.8	7.41	5.6	4.2	3.08	2.1	1.12	0.28	-	72	14	100	03.25
9														
10	7.2	5.05	3.17	2.16	1.58	1.08	0.72	0.505	0.216	-	24	7.2	110	03.10
11														
12														
13														
14	5.15	3.2	2.24	1.62	1.06	0.59	0.336	0.16	-	-	28	5.6	110	03.10
15														
16	14	9.1	6.75	5	3.22	1.82	0.84	-	-	-	56	14	103	03.15
17														
18														
19														
20													100	03.40
21														
22	11.1	8.24	5.66	3.4	2.15	1.13	0.396	-	-	-	68	11.3	109.5	03.15
23														
24													100	03.30
25														
26														
27														
28	6.8	4.29	3.14	2.34	1.7	1.2	0.88	0.6	0.272	-	38	6.8	110	03.00
29														
30	20.4	10.8	6.7	4.3	2.22	0.816	-	-	-	-	108	20.4	101	03.25
31														
М.	11.1	8.24	5.66	3.4	2.15	1.13	0.78	0.552	0.272	-	4.2	11.3		
макс.	20.9	16.5	14.1	12.3	10.3	8.13	5.72	3.08	1.1	-	108	22		
мин.	5.15	3.2	2.24	1.62	1.06	0.59	0.336	0.16	0.072	-	24	5.6		
учтено	9	9	9	9	9	9	8	6	5	-	9	9		

Составил: К. А. О.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

*Апрель 1959<sub>2</sub>*

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 100$  кГц

Станция *"Ашхабад"*

декретное время *06:15* 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 <sub>шк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.	
1															
2	5.25	3.52	2.33	2.26	1.88	1.49	1.22	0.94	0.665	0.386	13.8	5.52	110	06.25	
3															
4															
5															
6	2.16	1.66	1.25	0.975	0.695	0.55	0.432	0.336	0.264	0.12	12	2.4	110	06.45	
7															
8					Промышленная помеха									100	06.25
9															
10	4	2.72	1.68	1.11	0.76	0.52	0.36	0.18	-	-	14	4	110	06.25	
11															
12															
13															
14					Несправность аппаратуры										
15															
16	10.5	6.74	4.7	3.3	2.35	1.71	1.12	0.75	0.33	-	38	10.7	102	06.25	
17															
18															
19															
20					Промышленная помеха									100	06.35
21															
22	1.4	0.77	0.476	0.322	0.196	0.112	0.07	0.042	0.021	-	7.08	1.4	90	06.10	
23															
24					Промышленная помеха									100	07.00
25															
26															
27															
28					Промышленная помеха									100	06.30
29															
30	2.6	1.69	1.3	0.56	0.65	0.47	0.364	0.208	0.052	-	12	2.6	95	06.24	
31															
М.	3.3	2.2	1.49	1.04	0.728	0.535	0.398	0.272	0.264	0.253	12.9	3.3			
макс.	10.5	6.74	4.7	3.3	2.35	1.71	1.22	0.94	0.665	0.386	38	10.7			
мин.	1.4	0.77	0.476	0.322	0.196	0.112	0.07	0.042	0.021	0.12	7.08	1.4			
учтено	6	6	6	6	6	6	6	6	5	2	6	6			

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

*Апрель 1959<sub>2</sub>*

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика Vp мкв/м

f<sub>0</sub> = *100* кгц

Станция *„Ашхабад“*

декретное время *09<sup>2</sup>15<sup>м</sup>* долготы *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 <sub>пнк</sub>	V <sub>ог</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	<i>3.8</i>	<i>1.64</i>	<i>0.92</i>	<i>0.56</i>	<i>0.32</i>	<i>0.16</i>	-	-	-	-	<i>24</i>	<i>4</i>	<i>100</i>	<i>09.22</i>
3														
4														
5														
6	<i>0.248</i>	<i>0.174</i>	<i>0.124</i>	<i>0.097</i>	<i>0.072</i>	<i>0.054</i>	<i>0.038</i>	<i>0.025</i>	<i>0.015</i>	<i>0.003</i>	<i>26</i>	<i>0.248</i>	<i>93</i>	<i>09.40</i>
7														
8	<i>0.86</i>	<i>0.6</i>	<i>0.464</i>	<i>0.386</i>	<i>0.326</i>	<i>0.224</i>	<i>0.09</i>	<i>0.009</i>	-	-	<i>17.2</i>	<i>0.86</i>	<i>100</i>	<i>09.25</i>
9														
10	<i>0.51</i>	<i>0.38</i>	<i>0.27</i>	<i>0.226</i>	<i>0.156</i>	<i>0.11</i>	<i>0.049</i>	-	-	-	<i>1.8</i>	<i>0.54</i>	<i>100</i>	<i>09.15</i>
11														
12														
13														
14	<i>12.2</i>	<i>6.84</i>	<i>4.45</i>	<i>2.96</i>	<i>2.16</i>	<i>1.71</i>	<i>1.37</i>	<i>1.14</i>	<i>1.02</i>	<i>0.684</i>	<i>40</i>	<i>11.2</i>	<i>100</i>	<i>10.00</i>
15														
16	<i>2.5</i>	<i>1.57</i>	<i>1.16</i>	<i>0.923</i>	<i>0.76</i>	<i>0.65</i>	<i>0.55</i>	<i>0.45</i>	<i>0.35</i>	<i>0.2</i>	<i>7.8</i>	<i>2.5</i>	<i>100</i>	<i>09.20</i>
17														
18														
19														
20	<i>1.92</i>	<i>1.48</i>	<i>1.21</i>	<i>0.969</i>	<i>0.798</i>	<i>0.627</i>	<i>0.475</i>	<i>0.346</i>	<i>0.228</i>	<i>0.095</i>	<i>3.6</i>	<i>1.92</i>	<i>100</i>	<i>09.20</i>
21														
22	<i>0.26</i>	<i>0.15</i>	<i>0.05</i>	<i>0.02</i>	<i>0.008</i>	<i>0.003</i>	-	-	-	-	<i>1.78</i>	<i>0.27</i>	<i>92</i>	<i>09.40</i>
23														
24	<i>0.5</i>	<i>0.26</i>	<i>0.205</i>	<i>0.17</i>	<i>0.13</i>	<i>0.09</i>	<i>0.06</i>	<i>0.03</i>	<i>0.005</i>	-	<i>4.5</i>	<i>0.5</i>	<i>91</i>	<i>09.45</i>
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М.	<i>0.86</i>	<i>0.6</i>	<i>0.464</i>	<i>0.386</i>	<i>0.32</i>	<i>0.16</i>	<i>0.09</i>	<i>0.188</i>	<i>0.228</i>	<i>0.15</i>	<i>7.8</i>	<i>0.86</i>		
макс.	<i>11.2</i>	<i>6.84</i>	<i>4.45</i>	<i>2.96</i>	<i>2.16</i>	<i>1.71</i>	<i>1.37</i>	<i>1.14</i>	<i>1.02</i>	<i>0.684</i>	<i>40</i>	<i>11.2</i>		
мин.	<i>0.248</i>	<i>0.15</i>	<i>0.05</i>	<i>0.02</i>	<i>0.008</i>	<i>0.003</i>	<i>0.038</i>	<i>0.009</i>	<i>0.002</i>	<i>0.003</i>	<i>1.78</i>	<i>0.248</i>		
учтено	<i>9</i>	<i>9</i>	<i>9</i>	<i>9</i>	<i>9</i>	<i>9</i>	<i>7</i>	<i>6</i>	<i>5</i>	<i>4</i>	<i>9</i>	<i>9</i>		

*Неисправность аппаратуры*

Составил: *К.А.Ф.*

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 100$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 122°15' долготы 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	4.55	2.22	0.86	0.405	0.202	0.101	0.051	-	-	-	12.6	5.05	91.5	12.35
3														
4														
5														
6	0.48	0.394	0.29	0.23	0.192	0.16	0.012	0.096	0.065	0.029	3.6	0.48	95	12.40
7														
8	2.38	1.9	1.55	1.17	0.83	0.62	0.43	0.232	0.071	-	7.8	2.38	97	12.30
9														
10	1.87	1.12	0.94	0.794	0.65	0.53	0.42	0.31	0.192	0.096	7.6	2.4	110	12.20
11														
12														
13														
14	7.2	4.54	2.8	2.02	1.37	0.864	0.576	-	-	-	48	7.2	101	12.20
15														
16	5.5	3.7	3.2	2.86	2.48	0.88	0.386	0.12	-	-	36	5.5	100	12.20
17														
18														
19														
20	14.7	4.12	1.18	-	-	-	-	-	-	-	132	14.7	102	12.29
21														
22	9.98	3.99	3.25	2.52	1.9	1.36	0.7	-	-	-	66	10.5	100	12.07
23														
24	3.8	1.5	0.98	0.7	0.4	0.3	0.2	0.08	0.041	-	34	4.8	100	12.55
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	4.55	2.22	1.18	0.982	0.74	0.575	0.405	0.12	0.068	0.062	34	5.05		
макс.	14.7	4.54	3.25	2.86	2.48	1.36	0.7	0.31	0.192	0.096	132	14.7		
мин.	0.48	0.394	0.29	0.23	0.192	0.101	0.051	0.08	0.041	0.029	3.6	0.48		
учтено	9	9	9	8	8	8	8	5	4	2	9	9		

Станция

Составил: К.А.Ф.Л.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 100$  кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время 15г. 15г 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	7.2	3.07	1.32	0.364	-	-	-	-	-	-	40	7.3	95	15.50
3														
4														
5														
6	1.08	0.623	0.336	0.168	0.084	0.04	-	-	-	-	24	1.2	98.5	15.30
7														
8	0.23	0.161	0.131	0.113	0.096	0.083	0.067	0.05	0.034	0.014	0.4	0.23	100	15.25
9														
10	1.6	0.91	0.555	0.408	0.31	0.228	0.163	0.098	0.049	-	9.8	1.63	102	15.10
11														
12														
13														
14	9.5	4.7	2.94	1.9	0.95	-	-	-	-	-	63.1	9.5	95	15.25
15														
16	9.26	4.63	2.12	1.2	0.74	0.37	-	-	-	-	68	9.26	100	15.17
17														
18														
19														
20							Станция						100	15.19
21														
22	21	8	6	4	2.7	1.7	1	0.5	-	-	70	25	100	15.05
23														
24														
25														
26														
27														
28							Станция						100	15.15
29														
30														
31														
М.	7.2	3.07	1.32	0.408	0.525	0.228	0.163	0.098	0.042	0.014	40	7.3		
макс.	21	8	6	4	2.7	1.7	1	0.5	0.049	-	70	25		
мин.	0.23	0.161	0.131	0.113	0.084	0.09	0.067	0.05	0.034	-	0.4	0.23		
учтено	7	7	7	7	6	5	3	3	2	1	7	7		

Составил: К. А. Ф.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 100$  кгц

Станция

"Ашхабад"

декретное время

18г. 15м

долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vnuk	Von	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	6.35	3.85	2.18	1.02	0.192	-	-	-	-	-	58	6.4	105	18.20
3														
4														
5														
6	2.74	1.75	1.37	1.12	0.88	0.608	0.395	0.243	0.091	-	10.4	3.04	100	18.20
7														
8	1.24	0.745	0.505	0.353	0.252	0.176	0.113	0.05	-	-	8.8	1.26	101	18.15
9														
10	1.71	0.666	0.496	0.342	0.234	0.144	0.08	0.036	-	-	10.8	1.8	101	18.15
11														
12														
13														
14	6.98	3.37	1.3	0.766	0.46	0.306	0.155	0.077	-	-	28	7.66	107	18.12
15														
16	3.88	2.3	1.24	0.6	0.27	0.039	-	-	-	-	62	3.88	100	18.25
17														
18														
19														
20	16.6	10.8	6.64	3.56	2.32	1.49	0.995	0.664	0.332	-	104	16.6	100	18.30
21														
22	4.65	1.49	0.699	0.326	0.139	0.046	-	-	-	-	28	4.65	100	18.19
23														
24	8.6	4.5	2.92	2.24	1.64	1.11	0.96	0.258	-	-	46	8.6	95	18.20
25														
26														
27														
28	5	2	1.25	0.8	0.45	0.3	0.2	0.05	-	-	33.2	5	102	18.20
29														
30														
31														
M	4.82	2.15	1.28	0.778	0.36	0.3	0.2	0.077	0.212	-	30.6	4.82		
макс.	16.6	10.8	6.64	3.56	2.32	1.49	0.995	0.664	0.332	-	104	16.6		
мин.	1.24	0.666	0.496	0.326	0.139	0.039	0.08	0.036	0.091	-	8.8	1.26		
учтено	10	10	10	10	10	9	7	7	2	-	10	10		

Составил:

К. А. Р.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 100$  кгц

декретное время 21.2.15 долгота

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	5.8	3.7	1.79	0.32	-	-	-	-	-	-	70	6.4	103	21.05
3														
4														
5														
6	7.6	2.74	1.14	0.455	-	-	-	-	-	-	76	7.6	100	21.18
7														
8	12	5.1	0.76	-	-	-	-	-	-	-	106	12.7	102	21.10
9														
10	8.4	5.7	3.23	1.96	1.37	0.98	0.59	0.196	-	-	66	9.8	101	21.17
11														
12														
13														
14	30.1	19.1	12.	8.26	3.18	1.91	0.636	-	-	-	184	31.8	110	21.20
15														
16	3.14	2.14	1.1	0.753	0.565	0.39	0.226	0.1	-	-	292	3.14	100	21.20
17														
18														
19														
20	89	35.6	24	16.9	11.6	8.9	6.2	3.56	1.78	-	300	89	100	21.30
21														
22	18.8	5.65	2.83	1.4	0.564	-	-	-	-	-	94	18.8	100	21.15
23														
24	2.8	1.68	0.95	0.67	0.42	0.224	0.112	-	-	-	28	2.8	100	22.30
25														
26														
27														
28	4.44	1.95	0.976	0.4	0.088	-	-	-	-	-	37	4.44	100	21.20
29														
30														
31														
ср.	8	4.4	1.46	0.753	0.565	0.39	0.226	0.112	1.78	-	73	8.7		
макс.	89	35.6	24	16.9	11.6	8.9	6.2	3.56	-	-	300	89		
мин.	2.8	1.68	0.76	0.4	0.088	0.224	0.112	0.1	-	-	25.2	2.8		
учтено	10	10	10	9	7	5	5	3	1	-	10	10		

Составил: К.А.Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

*Апрель 1959 год.*

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 350$  кгц

Станция *Ашхабад*

декретное время *007.15 мин.* долгота *58°18'* широта *37°55'*

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>шк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	5.76	3.54	2.12	1.47	1.12	0.825	0.59	0.412	0.177	—	22.	5.9	337	00.08
2														
3	3	1.48	0.955	0.626	0.362	0.132	—	—	—	—	10	3.3	340	00.15
4														
5														
6														
7													350	01.05
8														
9	2.76	0.83	0.207	—	—	—	—	—	—	—	13.8	3.45	340	00.15
10														
11														
12														
13	31.4	18.8	9.4	6.9	5.35	4.08	2.83	1.26	—	—	18.8	31.4	345	00.25
14														
15	2.5	1.85	1.35	0.975	0.7	0.5	0.4	0.325	0.3	0.225	22.5	2.5	345	00.20
16														
17	1.43	1.17	0.92	0.715	0.54	0.38	0.263	0.19	0.07	0.058	8.8	1.46	334	00.25
18														
19														
20														
21	5.2	3.38	2.04	1.4	0.99	0.62	0.31	—	—	—	52.	5.2	350	00.45
22														
23	4.3	2.02	1.29	0.901	0.69	0.56	0.39	0.215	0.043	—	30	4.3	344	00.18
24														
25														
26														
27													350	00.30
28														
29	4.14	2.16	1.08	0.58	0.33	0.165	0.124	0.08	0.04	—	17.4	4.14	338	00.12
30														
31														
ср.	4.14	2.02	1.29	0.938	0.695	0.53	0.31	0.285	0.043	0.142	22.	4.14		
макс.	31.4	18.8	9.4	6.9	5.35	4.08	2.83	1.26	0.3	0.225	18.8	31.4		
мин.	1.43	0.83	0.207	0.58	0.362	0.132	0.124	0.08	0.04	0.058	8.8	1.46		
учтено	9	9	9	8	8	8	7	6	5	2	9	9		

Составил: *В. М. Т.*

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 =$  350 кгц

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.76	1.71	1.09	0.705	0.412	0.24	0.11	-	-	-	18.6	2.94	349	03.15
2														
3														
4														
5														
6														
7	0.56	0.454	0.34	0.246	0.183	0.123	0.084	0.039	0.028	-	5.6	0.56	342	03.30
8														
9	7.2	2.4	1.12	0.56	0.32	0.08	-	-	-	-	2.4	8	345	03.18
10														
11														
12														
13	2.2	1.32	0.615	0.22	0.022	-	-	-	-	-	15.4	2.2	350	03.26
14														
15	2.3	1.1	0.65	0.475	0.388	0.325	0.25	0.175	0.075	-	20	2.5	345	03.15
16														
17	1.21	0.9	0.7	0.55	0.425	0.3	0.2	0.125	0.05	-	9.4	1.25	335	03.15
18														
19														
20														
21	1.87	1.17	0.86	0.58	0.374	0.28	0.187	0.112	0.037	-	8	1.87	350	03.20
22														
23	3.2	1.41	0.516	0.016	-	-	-	-	-	-	32	3.2	347	03.16
24														
25														
26														
27													350	03.15
28														
29	0.68	0.384	0.308	0.26	0.2	0.154	0.119	0.08	0.049	0.018	5.3	0.7	350	03.12
30														
31														
ср.	2.2	1.17	0.65	0.475	0.347	0.24	0.153	0.112	0.049	0.018	15.4	2.2		
макс.	7.2	2.4	1.12	0.705	0.425	0.325	0.25	0.175	0.075	-	32	8		
мин.	0.56	0.384	0.308	0.016	0.022	0.08	0.084	0.039	0.028	-	5.3	0.56		
учтено	9	9	9	9	8	7	6	5	5	1	9	9		

*Несправность аппаратуры*

*Промышленные помехи*

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица P (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 350$  кГц

Станция

*Ашхабад*

декретное время

*062.15* 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 <sub>нчк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1	5.32	3.3	1.96	1.23	0.784	0.392	0.011	-	-	-	28.	5.6	357	06.06
2														
3	0.495	0.3	0.21	0.165	0.13	0.095	0.07	0.045	0.025	-	3.	0.5	344	06.20
4														
5														
6														
7														
8													350	06.15
9	1.95	1.04	0.78	0.605	0.488	0.39	0.312	0.254	0.176	0.039	5.6	1.95	343	06.15
10														
11														
12														
13	4.2	2.73	1.43	0.504	0.252	0.084	-	-	-	-	21	4.2	342	06.30
14														
15	3.33	2.24	1.73	1.09	0.715	0.544	0.441	0.314	0.17	-	13.6	3.4	345	06.30
16														
17	0.835	0.52	0.322	0.147	0.052	-	-	-	-	-	26	0.87	348	06.35
18														
19														
20														
21	0.264	0.166	0.106	0.063	0.041	0.026	0.016	0.008	-	-	2.2	0.264	342	06.35
22														
23	2.3	1.24	0.83	0.6	0.44	0.322	0.23	0.038	0.046	-	14.4	2.3	346	06.24
24														
25														
26														
27													350	06.30
28														
29	0.8	0.568	0.464	0.388	0.32	0.272	0.232	0.208	0.16	0.056	3.2	0.8	325	06.18
30														
31														
М.	1.95	1.04	0.78	0.504	0.32	0.297	0.23	0.126	0.16	0.047	13.6	1.95		
макс.	5.32	3.3	1.96	1.23	0.784	0.544	0.441	0.314	0.176	0.056	28	5.6		
мин.	0.264	0.166	0.106	0.063	0.041	0.026	0.011	0.008	0.025	0.039	2.2	0.264		
учтено	9	9	9	9	9	8	7	6	5	2	9	9		

*Станция*

*Тропосферные помехи*

Составил:

*В. М. Т.*

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 350$  кгц

Станция Ашхабад

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпик	Vоп	Частота (кгц)	Время час. мин.
1	0.13	0.073	0.053	0.04	0.027	0.013	-	-	-	-	2.	0.133	343	09.50
2														
3							Станция						350	09.30
4														
5														
6														
7	0.256	0.19	0.146	0.121	0.1	0.082	0.067	0.051	0.036	0.023	1.28	0.256	345	09.45
8														
9	0.216	0.183	0.156	0.132	0.117	0.103	0.09	0.075	0.055	0.03	0.72	0.22	334	09.30
10														
11														
12														
13							Транзиционные помехи						350	09.55
14														
15	0.5	0.245	0.2	0.16	0.12	0.085	0.055	0.035	0.013	-	3.4	0.5	344	10.00
16														
17							Станция						350	09.42
18														
19														
20														
21	0.384	0.24	0.182	0.163	0.154	0.144	0.13	0.11	0.096	0.062	1.56	0.48	345	09.53
22														
23							Станция						350	09.35
24														
25														
26														
27							Станция						350	09.15
28														
29	0.33	0.18	0.14	0.11	0.082	0.061	0.041	0.024	0.007	-	2.4	0.34	348	09.14
30														
31														
ср. М.	0.293	0.186	0.151	0.126	0.108	0.084	0.067	0.051	0.036	0.03	1.73	0.298		
макс.	0.5	0.245	0.2	0.163	0.154	0.144	0.13	0.11	0.096	0.062	3.4	0.5		
мин.	0.13	0.073	0.053	0.04	0.027	0.013	0.041	0.024	0.007	0.023	0.72	0.133		
учтено	6	6	6	6	6	6	5	5	5	3	6	6		

Составил: В. М. Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 350$  кгц

Станция

Ашхабад

декретное время 12ч. 15мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	0,899	0,495	0,333	0,224	0,133	0,057	-	-	-	-	7	0,95	345	12,40
2														
3	0,25	0,134	0,07	0,039	0,022	0,011	-	-	-	-	2,8	0,28	345	12,35
4														
5														
6														
7	0,34	0,255	0,2	0,17	0,14	0,117	0,095	0,075	0,058	0,034	0,9	0,34	345	12,25
8														
9	0,65	0,43	0,324	0,22	0,166	0,108	0,07	0,036	0,007	-	3,6	0,72	355	12,11
10														
11														
12														
13					Промышленные помехи								350	12,45
14														
15	0,054	0,0372	0,0306	0,0264	0,0228	0,0198	0,017	0,0144	0,0114	0,0066	0,18	0,06	325	12,05
16														
17	0,52	0,246	0,185	0,14	0,101	0,079	0,062	0,039	0,006	-	3	0,56	344	12,15
18														
19														
20														
21	0,079	0,0655	0,061	0,058	0,0535	0,0432	0,0374	0,034	0,0306	0,028	0,3	0,085	350	12,35
22														
23	0,49	0,348	0,28	0,232	0,182	0,135	0,089	0,057	0,031	-	3,4	0,52	342	12,30
24														
25														
26														
27					Старкиса								350	12,20
28														
29	0,697	0,512	0,42	0,336	0,26	0,202	0,151	0,109	0,067	-	2,8	0,84	343	12,11
30														
31														
М.дн.	0,49	0,255	0,2	0,17	0,133	0,079	0,07	0,039	0,0306	0,028	2,8	0,56		
макс.	0,899	0,512	0,42	0,336	0,26	0,202	0,151	0,109	0,067	0,034	7	0,95		
мин.	0,054	0,037	0,031	0,026	0,022	0,011	0,017	0,014	0,006	0,0066	0,18	0,06		
учтено	9	9	9	9	9	9	7	7	7	3	9	9		

Составил:

Ю.И.Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 350$  кгц

декретное время 15z 15 мин долгота

Станция

"Амхабаг"

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 <sub>нчк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.64	1.35	0.935	0.635	0.356	0.185	0.066	-	-	-	2.2	2.64	345	15.15
2														
3	3.4	1.46	0.61	0.34	0.204	0.102	-	-	-	-	10.2	3.4	354	15.15
4														
5														
6														
7	0.29	0.247	0.194	0.163	0.14	0.118	0.095	0.072	0.072	0.016	0.82	0.32	348	15.30
8														
9	1	0.73	0.54	0.44	0.35	0.24	0.19	0.15	0.1	-	5.8	1	346	15.40
10														
11														
12														
13													350	15.55
14														
15	0.86	0.3	0.189	0.149	0.115	0.084	0.063	0.053	0.03	0.009	2.2	0.88	350	15.10
16														
17														
18														
19														
20														
21													350	15.30
22														
23													350	15.50
24														
25														
26														
27	0.88	0.484	0.246	0.176	0.132	0.097	0.062	0.018	-	-	4.6	0.88	343	15.18
28														
29														
30														
31														
Апр.	0.94	0.601	0.393	0.258	0.172	0.11	0.066	0.0575	0.03	0.012	5.2	0.94		
макс.	3.4	1.46	0.935	0.635	0.356	0.24	0.19	0.15	0.1	-	2.2	3.4		
мин.	0.29	0.247	0.189	0.149	0.115	0.084	0.062	0.018	0.042	-	0.82	0.32		
учтено	6	6	6	6	6	6	5	4	3	2	6	6		

Составил: Ю. Гил.Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 350$  кгц

Станция Ашхабад  
декретное время 18.15 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.04	0.78	0.625	0.505	0.4	0.31	0.227	0.162	0.108	0.054	3	1.08	327	18.15
2														
3	0.355	0.27	0.2	0.151	0.103	0.066	0.037	0.015	-	-	2.4	0.37	325	18.55
4														
5														
6														
7	0.38	0.247	0.171	0.122	0.087	0.061	0.046	0.03	0.015	-	0.76	0.58	345	18.35
8														
9	2.	1.4	1.08	0.6	0.36	0.2	0.06	-	-	-	3.6	2	345	18.20
10														
11														
12														
13	0.065	0.053	0.043	0.039	0.035	0.031	0.028	0.023	0.017	0.01	0.26	0.065	325	18.15
14														
15	0.5	0.25	0.175	0.13	0.095	0.06	0.04	0.02	0.005	-	1.	0.5	340	18.15
16														
17	0.207	0.129	0.135	0.081	0.071	0.049	0.037	0.019	-	-	1.24	0.207	348	19.00
18														
19														
20														
21	0.388	0.28	0.2	0.152	0.12	0.096	0.072	0.048	0.032	0.016	3.2	0.4	325	18.25
22														
23	0.82	0.48	0.306	0.221	0.17	0.119	0.085	0.051	0.03	0.017	2.6	0.85	326	18.15
24														
25														
26														
27													350	18.50
28														
29													350	18.10
30														
31														
М.	0.388	0.27	0.2	0.151	0.103	0.066	0.046	0.026	0.024	0.016	2.4	0.4		
макс.	2	1.4	1.08	0.6	0.4	0.31	0.227	0.162	0.108	0.054	3.6	2		
мин.	0.065	0.053	0.043	0.039	0.035	0.031	0.028	0.015	0.005	0.01	0.26	0.065		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	8	6	4	9	9		

Станция  
Станция

Составил: В. М. Г.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица P (V)

# Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м  
 $f_0 = 350$  кгц

Станция „Ашхабад“  
 декретное время 212.15 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>нук</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	6.2	3.7	2.62	2.04	1.6	1.2	0.83	0.515	0.256	—	32.	6.4	353	21.30
2														
3	0.54	0.282	0.18	0.114	0.066	0.03	—	—	—	—	5.4	0.6	343	21.12
4														
5														
6														
7	0.5	0.285	0.185	0.145	0.115	0.095	0.08	0.06	0.04	0.015	3.	0.5	345	21.13
8														
9	0.48	0.29	0.13	0.072	0.029	—	—	—	—	—	4.8	0.48	345	21.10
10														
11														
12														
13	3.24	2.08	1.44	1.08	0.83	0.72	0.594	0.468	0.288	—	14.3	3.6	344	21.25
14														
15	1.33	0.93	0.665	0.48	0.36	0.252	0.173	0.107	0.04	—	8.	1.33	341	21.15
16														
17	6.3	3.7	2.64	2.04	1.71	1.51	1.32	1.05	0.079	0.033	15.2	6.6	345	21.05
18														
19														
20														
21	9.4	5.17	3.3	2.07	1.32	0.752	0.376	0.094	—	—	50.	9.4	337	21.20
22														
23	4.93	2.56	1.38	0.838	0.59	0.345	0.296	0.074	—	—	23.	4.93	328	21.13
24														
25														
26														
27	10.2	7.14	4.5	2.66	1.74	1.12	0.714	0.51	0.41	0.2	59.	10.2	360	21.20
28														
29													350	21.10
30														
31														
ср. д.	4.08	2.32	1.41	0.923	0.71	0.72	0.48	0.288	0.118	0.033	14.8	4.26		
макс.	10.2	7.14	4.5	2.66	1.74	1.51	1.32	1.05	0.41	0.20	59.	10.2		
мин.	0.48	0.282	0.13	0.072	0.029	0.03	0.08	0.06	0.04	0.015	3	0.48		
учтено	10	10	10	10	10	9	8	8	6	3	10	10		

Станция

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 750$  кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время 00г. 30ч 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	2.16	1.32	0.835	0.55	0.352	0.176	0.04	-	-	-	22	2.2	780	00.20	
3															
4															
5															
6				Промышленная помеха										750	00.20
7															
8	2.3	1.38	0.9	0.505	0.344	0.23	0.138	0.065	-	-	7	2.3	750	00.37	
9															
10	0.815	0.61	0.33	0.212	0.082	0.041	-	-	-	-	6.8	0.815	770	00.20	
11															
12															
13															
14	2.1	1.26	0.82	0.42	0.21	0.084	-	-	-	-	17.8	2.1	770	00.34	
15															
16															
17															
18															
19															
20	1.3	0.865	0.611	0.504	0.412	0.332	0.253	0.146	0.08	0.026	4	1.33	760	00.56	
21															
22	8	3.76	2.24	1.28	0.64	0.32	0.08	-	-	-	32.	8	758	00.28	
23															
24	3.72	1.11	0.744	0.58	0.43	0.43	0.334	0.26	0.149	0.074	12.4	3.72	768	00.14	
25															
26															
27															
28	5.33	3.57	2.61	1.97	1.44	1.07	0.533	0.32	0.213	0.107	17.8	5.33	723	00.30	
29															
30	1.35	0.74	0.33	0.04	-	-	-	-	-	-	15.6	1.35	706	00.39	
31															
М.н.	2.23	1.29	0.828	0.542	0.412	0.32	0.115	0.26	0.181	0.09	16.7	2.25			
макс.	8	3.76	2.61	1.97	1.44	1.07	0.533	0.46	0.35	0.146	32	8			
мин.	0.815	0.61	0.33	0.04	0.082	0.041	0.04	0.069	0.08	0.02	4	0.815			
учтено	10	10	10	10	9	9	8	5	4	4	10	10			

Составил: К. А. 99.

Проверил: \_\_\_\_\_

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)Характеристика  $V_p$  мкв/м $f_0 = 750$  кГц

Станция "Ашхабад"

декретное время 03г.30 м 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	0.54	0.65	0.48	0.345	0.24	0.163	0.105	0.058	-	-	4.8	0.56	764	03.32
3														
4														
5														
6	1.6	1.01	0.59	0.302	0.144	0.064	0.016	-	-	-	8	1.6	770	03.45
7														
8	1.71	1.06	0.75	0.53	0.376	0.256	0.188	0.12	0.063	-	5.6	1.71	720	03.10
9														
10	0.54	0.32	0.238	0.184	0.146	0.124	0.097	0.07	0.043	-	1.8	0.54	780	03.15
11														
12														
13														
14	2.28	0.937	0.363	0.192	0.144	-	-	-	-	-	24	2.4	744	03.40
15														
16														
17														
18														
19														
20	1.02	0.72	0.468	0.312	0.218	0.18	0.144	0.096	0.072	0.024	3.6	1.2	768	03.27
21														
22	2.26	1.68	1.1	0.7	0.374	0.47	-	-	-	-	21	2.33	724	03.27
23														
24	3.64	2.8	2.26	1.81	1.53	1.2	0.84	0.51	0.26	0.073	18.2	3.64	765	03.15
25														
26														
27														
28	1.33	0.82	0.48	0.38	0.164	0.082	0.055	0.041	0.019	-	4.8	1.37	734	03.18
29														
30	2.5	1.37	0.725	0.3	0.1	-	-	-	-	-	20	2.5	712	03.40
31														
М.	1.655	0.974	0.54	0.321	0.151	0.152	0.115	0.083	0.068	0.048	6.8	1.655		
макс.	3.64	2.8	2.26	1.81	1.53	1.2	0.84	0.51	0.26	0.073	24	3.64		
мин.	0.54	0.32	0.238	0.184	0.1	0.047	0.016	0.041	0.019	0.024	1.8	0.54		
учтено	10	10	10	10	10	8	7	6	5	2	10	10		

Промышленная помеха

Составил: Т.Т.Б.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 =$  750 кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 06ч 30м долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	1.2	0.825	0.6	0.45	0.325	0.25	0.187	0.137	0.075	-	5	1.25	740	06.38
3														
4														
5														
6													750	07.20
7														
8	0.61	0.43	0.31	0.226	0.177	0.12	0.079	0.037	0.012	-	2	0.61	760	06.34
9														
10	0.244	0.161	0.11	0.088	0.072	0.056	0.046	0.034	0.027	-	1.1	0.244	720	06.30
11														
12														
13														
14														
15														
16	0.31	0.224	0.176	0.142	0.112	0.083	0.042	0.032	0.013	-	1.3	0.32	732	06.35
17														
18														
19														
20	0.3	0.21	0.159	0.132	0.114	0.093	0.078	0.06	0.045	0.03	0.48	0.3	720	06.42
21														
22	0.27	0.15	0.112	0.084	0.063	0.048	0.036	0.024	0.012	0.003	2.1	0.3	706	06.17
23														
24	0.14	0.105	0.077	0.064	0.056	0.049	0.041	0.032	0.024	0.014	0.36	0.14	730	06.26
25														
26														
27														
28	0.073	0.058	0.043	0.041	0.034	0.029	0.025	0.02	0.015	0.007	0.22	0.073	724	06.30
29														
30	0.1	0.065	0.055	0.048	0.04	0.033	0.026	0.02	0.014	0.008	1.2	0.1	782	06.32
31														
М.	0.27	0.161	0.112	0.088	0.072	0.056	0.041	0.032	0.015	0.008	1.1	0.3		
макс.	1.2	0.825	0.6	0.45	0.325	0.25	0.187	0.137	0.075	0.03	5	1.25		
мин.	0.073	0.058	0.049	0.041	0.034	0.029	0.025	0.02	0.012	0.003	0.2	0.073		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	9	5	9	9		

Станция

Неисправность аппаратуры.

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 750$  кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время 092.30 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	Vпук	Vов	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	0.495	0.35	0.258	0.2	0.157	0.114	0.081	0.06	0.048	-	1.8	0.54	723	09.37	
3															
4															
5															
6	0.2	0.148	0.12	0.104	0.09	0.078	0.064	0.05	0.034	-	0.5	0.2	720	10.00	
7															
8	0.26	0.18	0.13	0.078	0.047	0.03	0.01	-	-	-	2.2	0.26	730	09.35	
9															
10	0.112	0.089	0.074	0.062	0.052	0.044	0.036	0.029	0.022	0.012	0.34	0.119	720	09.30	
11															
12															
13															
14					Промышленная помеха									750	10.55
15															
16	0.17	0.113	0.093	0.078	0.066	0.056	0.044	0.035	0.028	0.014	0.56	0.174	750	10.25	
17															
18															
19															
20	0.37	0.222	0.17	0.14	0.122	0.103	0.085	0.065	0.048	0.0296	0.7	0.37	720	09.45	
21															
22	0.27	0.17	0.115	0.092	0.073	0.056	0.045	0.039	-	-	0.76	0.28	752	10.05	
23															
24	0.2	0.174	0.15	0.132	0.112	0.094	0.075	0.06	0.044	0.022	0.7	0.22	702	10.10	
25															
26															
27															
28	0.163	0.118	0.096	0.084	0.077	0.068	0.06	0.049	0.035	-	0.7	0.175	720	09.40	
29															
30															
31															
ср.	0.2	0.17	0.02	0.092	0.077	0.068	0.06	0.05	0.035	0.018	0.7	0.22			
макс.	0.495	0.35	0.258	0.2	0.157	0.114	0.085	0.065	0.045	0.03	2.2	0.54			
мин.	0.112	0.089	0.074	0.062	0.047	0.03	0.01	0.029	0.02	0.012	0.34	0.119			
учтено	9	9	9	9	9	9	9	8	7	4	9	9			

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959<sub>2</sub>

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 750$  кГц

Станция Ашхабад  
декретное время 12<sup>ч</sup>.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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	3.8	2.18	1.26	0.755	0.46	0.294	0.168	0.084	-	-	44	4.2	750	12.50
3														
4														
5														
6													750	13.00
7														
8													750	12.55
9														
10													750	12.30
11														
12														
13														
14	0.16	0.112	0.088	0.072	0.059	0.05	0.04	0.032	0.019	0.01	0.48	0.16	770	12.45
15														
16													750	13.15
17														
18														
19														
20	0.137	0.133	0.102	0.09	0.078	0.067	0.052	0.043	0.032	0.015	0.05	0.187	728	12.49
21														
22													750	12.50
23														
24													750	13.30
25														
26														
27														
28	0.055	0.037	0.031	0.025	0.021	0.016	0.014	0.011	0.008	0.004	0.1	0.055	718	12.30
29														
30														
31														
сум.	0.174	0.122	0.091	0.081	0.068	0.058	0.046	0.038	0.029	0.01	0.49	0.174		
макс.	3.8	2.18	1.25	0.755	0.46	0.294	0.168	0.084	0.032	0.015	44	4.2		
мин.	0.055	0.037	0.031	0.025	0.021	0.016	0.014	0.011	0.008	0.004	0.1	0.055		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4		

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 750$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 152.30ч 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.205	0.156	0.116	0.088	0.065	0.048	0.031	0.017	-	-	1.08	0.208	716	16.00
3														
4														
5														
6	0.098	0.074	0.063	0.054	0.045	0.038	0.029	0.023	0.017	0.009	0.32	0.098	720	15.50
7														
8	0.058	0.078	0.058	0.049	0.043	0.037	0.029	0.023	0.016	0.008	0.28	0.098	730	15.35
9														
10	0.139	0.089	0.068	0.055	0.046	0.038	0.031	0.024	0.017	0.009	0.4	0.139	770	15.20
11														
12														
13														
14	0.214	0.132	0.094	0.07	0.055	0.041	0.029	0.017	0.005	-	1.66	0.236	760	16.20
15														
16													750	15.50
17														
18														
19														
20	0.36	0.173	0.09	0.065	0.054	0.04	0.029	0.018	-	-	2	0.36	723	15.30
21														
22	0.185	0.108	0.08	0.061	0.049	0.039	0.032	0.027	0.018	0.01	0.46	0.244	750	15.20
23														
24														
25														
26														
27														
28	0.13	0.104	0.073	0.06	0.052	0.044	0.038	0.03	0.021	0.009	0.8	0.13	718	15.19
29														
30														
31														
М	0.172	0.106	0.076	0.06	0.05	0.04	0.029	0.023	0.017	0.009	0.63	0.174		
макс.	0.36	0.173	0.116	0.088	0.068	0.048	0.038	0.03	0.021	0.01	2	0.36		
мин.	0.098	0.074	0.058	0.049	0.043	0.037	0.029	0.017	0.005	0.008	0.28	0.098		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	6	5	8	8		

Промышленная помеха

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0$  - 750 кгц

Станция "Ашхабад"

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота (кгц)	Время час. мин.
1														
2	0.275	0.17	0.124	0.096	0.075	0.058	0.043	0.029	0.017	0.002	0.86	0.29	730	18.45
3														
4														
5														
6	0.18	0.108	0.081	0.062	0.052	0.043	0.032	0.023	0.013	0.004	0.36	0.18	720	18.45
7														
8	0.24	0.17	0.138	0.113	0.095	0.08	0.065	0.05	0.035	0.02	0.5	0.25	716	18.35
9														
10	0.088	0.072	0.061	0.052	0.046	0.038	0.031	0.023	0.015	0.006	0.24	0.09	716	18.25
11														
12														
13														
14	0.157	0.122	0.098	0.086	0.073	0.058	0.046	0.038	0.03	0.018	0.48	0.16	720	18.27
15														
16	0.56	0.358	0.212	0.163	0.124	0.107	0.084	0.062	0.028	-	2.8	0.56	760	19.32
17														
18														
19														
20	2.22	1.19	0.82	0.577	0.444	0.334	0.224	0.155	0.067	-	9.6	2.22	774	19.50
21														
22	0.16	0.031	0.07	0.059	0.048	0.042	0.032	0.024	0.013	0.002	0.48	0.16	720	18.26
23														
24	0.126	0.108	0.034	0.078	0.064	0.052	0.041	0.032	0.021	0.007	1	0.136	722	18.45
25														
26														
27														
28	0.096	0.072	0.062	0.051	0.043	0.027	0.031	0.025	0.019	0.011	0.26	0.036	721	18.35
29														
30														
31														
М.	0.17	0.115	0.096	0.082	0.068	0.055	0.042	0.03	0.02	0.006	0.49	0.17		
макс.	2.22	1.19	0.82	0.577	0.444	0.334	0.244	0.155	0.067	0.02	9.6	2.22		
мин.	0.088	0.072	0.061	0.051	0.043	0.037	0.031	0.023	0.013	0.002	0.24	0.09		
учтено	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10		

Составил: К. А. Р.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика Vp мкв/м

f<sub>0</sub> - **750** кгц

Станция "Нижнебад"

декретное время 21230ч долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vnuk	Von	Частота (кгц)	Время час. мин.	
1															
2	4.1	2.02	1.24	0.85	0.565	0.376	0.282	0.188	-	-	18.8	4.7	730	21.35	
3															
4															
5															
6	1.07	0.62	0.374	0.171	0.086	0.043	-	-	-	-	6.4	1.07	722	21.39	
7															
8	2.2	1.14	0.22	-	-	-	-	-	-	-	19.6	2.2	730	21.25	
9															
10	1	0.63	0.456	0.342	0.258	0.186	0.139	0.083	0.031	-	5.7	1.04	768	21.28	
11															
12															
13															
14	5.5	2.96	1.92	1.32	0.99	0.715	0.44	0.275	-	-	92	5.5	770	21.40	
15															
16	2.8	1.62	1.07	0.672	0.476	0.354	0.252	0.168	0.084	-	98	2.8	722	21.30	
17															
18															
19															
20	13.8	9.25	6.9	5.1	3.72	2.62	1.51	0.69	0.013	-	62	13.8	740	21.50	
21															
22					Промышленная помеха									750	21.30
23															
24	0.78	0.545	0.39	0.25	0.156	0.109	0.07	0.039	0.016	-	5.2	0.78	750	22.40	
25															
26															
27															
28	2.5	1.57	0.78	0.31	0.15	0.025	-	-	-	-	16.6	2.5	732	21.37	
29															
30															
31															
М.	12.5	1.57	0.78	0.507	0.376	0.27	0.067	0.028	0.024	-	16.6	2.5			
макс.	13.8	9.25	6.9	5.1	3.72	2.62	1.51	0.69	0.084	-	92	13.8			
мин.	0.78	0.545	0.22	0.171	0.086	0.025	0.07	0.039	0.013	-	5.2	0.78			
учтено	9	9	9	8	8	8	6	6	4	-	9	9			

Составил: К. А. Ф.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 1000$  кгц

Станция

*Ашхабад*

декретное время *00.30 мин.* долгота

*58°18'*

широта *37°55'*

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{пик}$	$V_{0п}$	Частота кгц	Время час. мин.
1	3.09	1.83	1.14	0.715	0.455	0.27	0.14	0.068	-	-	17.	3.4	958	00.20
2														
3	1.98	0.67	0.384	0.27	0.168	0.067	-	-	-	-	8.4	1.68	960	00.30
4														
5														
6														
7	2.16	1.34	0.755	0.28	0.108	0.022	-	-	-	-	10.8	2.16	958	00.00
8														
9	1.19	0.725	0.5	0.37	0.238	0.145	0.079	0.026	-	-	7.6	1.32	986	00.40
10														
11														
12														
13	3.5	1.57	0.98	0.664	0.42	0.315	0.21	0.105	-	-	8.8	3.5	958	00.39
14														
15	2.31	1.55	1.03	0.54	0.27	0.19	0.136	0.054	-	-	17.	2.72	1014	00.30
16														
17	0.87	0.72	0.542	0.42	0.312	0.232	0.17	0.116	0.062	0.027	3.8	0.89	996	00.55
18														
19														
20														
21	8.15	4.07	2.44	1.79	1.14	0.57	-	-	-	-	44.	8.15	960	00.30
22														
23														
24														
25														
26														
27	36	28.5	22.3	16.4	10.9	7.1	4.2	1.68	0.042	-	180.	42.	1001	00.55
28														
29	1.78	1.34	0.89	0.338	0.196	0.134	0.08	-	-	-	17.8	1.78	966	00.25
30														
31														
сум.	2.24	1.44	0.94	0.48	0.281	0.211	0.14	0.086	0.052	0.027	13.9	2.44		
макс.	36	28.5	22.3	16.4	10.9	7.1	4.2	1.68	0.062	-	180	42.		
мин.	0.87	0.67	0.384	0.27	0.108	0.022	0.079	0.026	0.042	-	3.8	0.89		
учтено	10	10	10	10	10	10	7	6	2	1	10	10		

*Промышленные помехи*

Составил: В. М. Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 1000$  кгц

Станция

*"Ашхабад"*

декретное время 03ч. 30мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	1.03	0.76	0.593	0.484	0.396	0.33	0.242	0.165	0.099	0.022	4.4	1.1	976	03.22
2														
3														
4														
5														
6														
7	0.8	0.45	0.296	0.208	0.16	0.12	0.096	0.064	0.024	-	2.4	0.8	954	03.45
8														
9	3.7	1.66	0.48	-	-	-	-	-	-	-	22.	3.7	976	03.25
10														
11														
12														
13	1.1	0.55	0.253	0.176	0.121	0.077	0.033	-	-	-	6.6	1.1	964	03.35
14														
15	2.09	0.99	0.53	0.38	0.22	0.154	0.11	0.066	0.044	0.022	6.6	2.2	968	03.25
16														
17	0.43	0.318	0.246	0.193	0.155	0.121	0.099	0.073	0.043	-	5.8	0.43	1005	03.30
18														
19														
20														
21	8.8	6.15	4.4	3.26	2.37	1.58	1.14	0.615	0.263	-	88	8.8	950	03.50
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	0.23	0.182	0.145	0.115	0.094	0.078	0.063	0.048	0.03	0.009	1.4	0.23	960	03.25
30														
31														
с.м.	1.06	0.66	0.332	0.208	0.155	0.121	0.099	0.07	0.044	0.022	6.2	1.1		
макс.	8.8	6.15	4.4	3.26	2.37	1.58	1.14	0.615	0.263	0.022	88.	8.8		
мин.	0.23	0.182	0.145	0.115	0.094	0.078	0.033	0.048	0.024	0.009	1.4	0.23		
учтено	8	8	8.	7.	7	7	7	6	6	3	8	8		

*Неисправность аппаратуры*

*Промышленные помехи*

*Промышленные помехи*

Составил:

*В. М. Т.*

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица P (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 =$  1000 кГц

декретное время 06ч.30мин долгота

Станция

"Ашхабад"

58°18'

широта 37°35'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1	0.95	0.54	0.26	0.15	0.08	0.02	—	—	—	—	5.4	1.	950	06.14
2														
3	0.436	0.27	0.171	0.121	0.09	0.067	0.049	0.036	0.018	—	0.9	0.45	970	06.35
4														
5														
6														
7	0.33	0.195	0.132	0.096	0.069	0.05	0.036	0.02	—	—	2.	0.33	958	06.25
8														
9														
10														
11														
12														
13	5.	2.	0.5	0.2	—	—	—	—	—	—	15	5	960	06.48
14														
15	0.303	0.218	0.157	0.121	0.099	0.08	0.064	0.048	0.03	0.013	1.34	0.32	970	07.30
16														
17	0.73	0.52	0.37	0.285	0.227	0.167	0.117	0.074	0.036	—	7.4	0.74	956	06.15
18														
19														
20														
21	2.	1.48	1.2	0.94	0.78	0.68	0.58	0.46	0.34	0.2	3.	2.	970	06.45
22														
23														
24														
25														
26														
27	1.05	0.5	0.3	0.2	0.153	0.1	0.06	0.022	—	—	6.	1.09	980	06.10
28														
29	0.17	0.134	0.112	0.095	0.078	0.061	0.049	0.039	0.031	0.02	0.34	0.17	977	06.28
30														
31														
Мн.	0.73	0.5	0.26	0.15	0.094	0.124	0.06	0.039	0.031	0.02	3.	0.74		
макс.	5	2	1.2	0.94	0.78	0.68	0.58	0.46	0.34	0.2	15	5		
мин.	0.17	0.134	0.112	0.095	0.069	0.02	0.036	0.02	0.018	0.013	0.34	0.17		
учтено	9	9	9	9	8	8	7	7	5	3	9	9		

*Промышленные помехи*

*Промышленные помехи*

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м $f_0 = 1000$  кгцСтанция Ашхабаддекретное время 092.30 мин долгота 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.72	1.45	1.09	0.82	0.615	0.42	0.28	0.14	0.056	—	7	2.8	960	10.05
2														
3	0.264	0.206	0.169	0.143	0.114	0.091	0.07	0.053	0.034	0.013	1.32	0.264	960	09.20
4														
5														
6														
7	0.31	0.233	0.18	0.152	0.134	0.115	0.102	0.087	0.07	0.05	0.76	0.31	996	09.55
8														
9	0.119	0.097	0.084	0.073	0.065	0.058	0.045	0.032	0.016	0.007	0.5	0.12	1000	09.45
10														
11														
12														
13	0.14	0.12	0.095	0.082	0.07	0.062	0.053	0.045	0.034	0.021	0.24	0.14	1010	10.00
14														
15	0.11	0.088	0.075	0.062	0.047	0.034	0.024	0.016	0.009	—	7.3	0.11	1000	10.25
16														
17	0.232	0.145	0.12	0.102	0.09	0.078	0.063	0.045	0.03	0.015	0.5	0.25	940	09.25
18														
19														
20														
21	0.304	0.218	0.176	0.154	0.138	0.128	0.122	0.112	0.096	0.054	0.74	0.32	1000	10.06
22														
23	15.5	11.	9.35	8	6.62	5.61	4.59	3.4	2.38	1.19	56.	17	1000	09.24
24														
25														
26														
27	0.16	0.128	0.107	0.091	0.077	0.064	0.053	0.042	0.032	0.016	0.5	0.16	960	09.25
28														
29	0.195	0.145	0.113	0.09	0.076	0.061	0.047	0.035	0.02	—	0.76	0.205	1000	09.24
30														
31														
с.м.	0.232	0.145	0.12	0.102	0.09	0.078	0.063	0.045	0.034	0.018	0.76	0.25		
макс.	15.5	11.	9.35	8.	6.62	5.61	4.59	3.4	2.38	1.19	56	17		
мин.	0.11	0.088	0.075	0.062	0.047	0.034	0.024	0.016	0.009	0.007	0.24	0.11		
учтено	11	11	11	11	11	11	11	11	11	8	11	11		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м  
 $f_0 = 1000$  кгц

декретное время 12 з. 30 мин долгота

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>нчк</sub>	V <sub>оч</sub>	Частота кгц	Время час. мин.	
1	0.48	0.265	0.14	0.095	0.055	0.035	0.015	0.01	-	-	2.8	0.5	1000	12.50	
2															
3	0.145	0.116	0.087	0.068	0.051	0.029	0.015	-	-	-	1.52	0.145	960	12.18	
4															
5															
6															
7	0.195	0.156	0.137	0.117	0.105	0.092	0.078	0.064	0.045	0.024	0.44	0.135	998	12.45	
8															
9	0.15	0.093	0.067	0.049	0.039	0.032	0.025	0.019	0.012	0.004	0.42	0.15	1030	12.19	
10															
11															
12															
13	1.7	1.02	0.578	0.374	0.254	0.187	0.137	0.085	0.051	0.017	2.8	1.7	1000	12.55	
14															
15	0.216	0.185	0.158	0.13	0.104	0.084	0.069	0.044	0.022	0.009	0.54	0.216	1000	12.55	
16															
17	0.265	0.181	0.149	0.13	0.111	0.097	0.081	0.068	0.046	0.027	0.54	0.27	962	12.20	
18															
19															
20															
21	0.82	0.61	0.54	0.45	0.39	0.33	0.28	0.18	0.117	0.054	3.8	0.9	1000	12.45	
22															
23					Промышленные помехи									1000	12.35
24															
25															
26															
27	0.12	0.091	0.072	0.062	0.054	0.044	0.039	0.028	0.017	0.07	0.54	0.12	964	12.30	
28															
29					Промышленные помехи									1000	12.36
30															
31															
М.	0.216	0.181	0.14	0.117	0.104	0.084	0.069	0.054	0.045	0.017	0.54	0.216			
макс.	1.7	1.02	0.578	0.45	0.39	0.33	0.28	0.18	0.117	0.054	3.8	1.7			
мин.	0.12	0.091	0.067	0.049	0.039	0.029	0.015	0.01	0.012	0.004	0.42	0.12			
учтено	9	9	9	9	9	9	9	8	7	7	9	9			

Составил: Ю.И.Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

*Апрель 1959<sub>2</sub>*

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 1000$  кгц

Станция *"Ашхабад"*

декретное время *15<sup>h</sup> 30<sup>m</sup>* 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>он</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.1	1	0.525	0.336	0.234	0.168	0.105	0.054	-	-	9.1	2.1	1000	15.25
2														
3	0.25	0.162	0.11	0.075	0.052	0.035	0.02	0.008	-	-	1.92	0.25	1026	15.20
4														
5														
6														
7														
8														
9	0.2	0.168	0.14	0.12	0.11	0.1	0.086	0.06	0.036	0.014	0.52	0.2	1002	15.55
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.26	0.161	0.12	0.096	0.078	0.062	0.044	0.032	0.022	-	0.68	0.26	1000	15.20
16														
17	0.4	0.286	0.232	0.203	0.179	0.156	0.127	0.096	0.064	0.04	0.8	0.4	958	15.20
18														
19														
20														
21	0.41	0.246	0.204	0.182	0.164	0.16	0.146	0.137	0.091	0.046	0.76	0.455	960	15.21
22														
23	14.3	11.8	9.77	8.16	6.85	5.25	4.23	3.2	2.18	1.46	46	14.6	1010	16.13
24														
25														
26														
27	0.22	0.125	0.092	0.075	0.058	0.044	0.033	0.022	0.011	-	2	0.22	962	15.30
28														
29	0.26	0.18	0.15	0.125	0.104	0.087	0.072	0.055	0.038	0.017	1.46	0.29	1000	15.20
30														
31														
Ср.м.	0.26	0.168	0.14	0.125	0.11	0.1	0.086	0.054	0.38	0.04	1.46	0.29		
макс.	14.3	11.8	9.77	8.16	6.85	5.25	4.23	3.2	2.18	1.46	46	14.6		
мин.	0.2	0.125	0.092	0.075	0.052	0.035	0.02	0.008	0.011	0.014	0.52	0.2		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	7	5	9	9		

Составил: Ю. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

*Апрель 1959г.*

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 1000$  кгц

декретное время *182.30* долгота

Станция *"Ашкбад"*

*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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	0.38	0.242	0.152	0.108	0.08	0.06	0.044	0.028	0.016	-	1.26	0.4	980	18.27
2														
3	0.211	0.14	0.103	0.082	0.069	0.058	0.048	0.037	0.026	0.011	0.76	0.264	951	18.20
4														
5														
6														
7	0.16	0.11	0.088	0.067	0.056	0.048	0.04	0.032	0.022	0.014	0.36	0.16	1030	18.50
8														
9	0.54	0.38	0.27	0.184	0.119	0.054	0.005	-	-	-	3.8	0.54	1000	18.35
10														
11														
12														
13	0.162	0.113	0.089	0.071	0.057	0.043	0.04	0.034	0.024	0.013	0.44	0.162	990	18.25
14														
15	0.27	0.159	0.12	0.052	0.076	0.058	0.042	0.025	0.014	0.003	1.1	0.28	970	18.29
16														
17	0.49	0.35	0.25	0.2	0.175	0.15	0.12	0.1	0.075	0.055	1.7	0.5	1000	18.40
18														
19														
20														
21	0.138	0.109	0.085	0.07	0.06	0.043	0.041	0.031	0.022	0.014	0.42	0.14	1007	18.35
22														
23	0.166	0.148	0.123	0.107	0.092	0.078	0.066	0.053	0.033	0.017	0.62	0.166	1005	18.32
24														
25														
26														
27	0.172	0.15	0.127	0.113	0.096	0.078	0.059	0.046	0.033	0.018	0.6	0.185	994	18.35
28														
29	0.27	0.148	0.113	0.092	0.073	0.057	0.0405	0.022	0.003	-	2.4	0.27	960	18.14
30														
31														
М.н.	0.211	0.148	0.12	0.092	0.076	0.058	0.042	0.033	0.023	0.014	0.76	0.264		
макс.	0.54	0.38	0.27	0.2	0.175	0.15	0.12	0.1	0.075	0.055	3.8	0.54		
мин.	0.138	0.109	0.085	0.067	0.056	0.048	0.005	0.022	0.003	0.003	0.36	0.14		
учтено	11	11	11	11	11	11	11	10	10	8	11	11		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 =$  1000 кГц

Станция Ашхабад

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1	2.5	1.39	0.57	0.255	0.118	0.028	-	-	-	-	14.2	2.84	966	21.43
2														
3	0.785	0.535	0.336	0.176	0.088	0.04	-	-	-	-	8	0.8	1030	21.20
4														
5														
6														
7	0.27	0.175	0.138	0.11	0.089	0.075	0.062	0.051	0.04	0.027	0.82	0.27	1035	21.22
8														
9	0.71	0.532	0.28	0.21	0.14	0.099	0.078	0.05	-	-	4.	0.71	990	21.18
10														
11														
12														
13	2.14	1.28	0.81	0.51	0.364	0.29	0.21	0.128	0.05	-	10	2.14	1002	21.32
14														
15	1.11	0.66	0.388	0.222	0.044	-	-	-	-	-	10	1.11	958	21.55
16														
17													1000	21.20
18														
19														
20														
21	8	4.8	2.88	2.24	1.84	1.28	0.72	0.4	0.16	-	24.	8	978	21.30
22														
23	3.45	1.79	0.955	0.62	0.518	0.345	0.207	0.069	-	-	13.8	3.45	984	21.24
24														
25														
26														
27	6	3.3	1.92	1.26	0.84	0.54	0.3	0.12	-	-	24	6.	960	21.30
28														
29	1.2	0.8	0.54	0.42	0.336	0.288	0.264	0.216	0.132	0.048	4.	1.2	956	21.15
30														
31														
М.	1.67	1.04	0.56	0.338	0.238	0.288	0.21	0.12	0.094	0.038	10.	1.67		
макс.	8	4.8	2.88	2.24	1.84	1.28	0.72	0.4	0.16	0.048	24.	8		
мин.	0.27	0.175	0.138	0.11	0.044	0.028	0.062	0.05	0.04	0.027	0.82	0.27		
учтено	10	10	10	10	10	9	7	7	4	2	10	10		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 2500$  кгц

Станция

"Ашхабад"

декретное время 00г. 45м 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	3.1	2.18	1.44	0.895	0.545	0.28	0.146	0.064	0.032	-	16	3.2	2516	00.30
3														
4														
5														
6	1	0.72	0.53	0.42	0.34	0.27	0.2	0.15	0.08	0.02	5	1	2470	01.15
7														
8	0.56	0.426	0.348	0.292	0.236	0.196	0.157	0.129	0.106	0.067	1.12	0.56	2533	00.47
9														
10	19.6	15.6	11.8	9.2	7.44	5.5	4.9	3.9	2.74	1.37	28	19.6	2550	01.05
11														
12														
13														
14	3	1.95	1.2	0.75	0.57	0.45	0.3	0.18	0.09	-	12.3	3	2534	00.42
15														
16	3.5	2.28	1.5	0.91	0.65	0.49	0.35	0.245	0.14	-	14	3.5	2500	00.45
17														
18														
19														
20	1.73	1.12	0.864	0.684	0.576	0.468	0.36	0.27	0.18	0.09	3.6	1.8	2540	01.10
21														
22	5.12	3.67	2.7	1.78	1.08	0.5	0.324	0.162	0.054	-	12.4	5.4	2484	00.40
23														
24														
25														
26														
27														
28	4.78	3.46	2.66	2.07	1.72	1.38	1.07	0.69	0.394	0.137	8.2	4.93	2506	01.36
29														
30														
31														
М.	3.1	2.18	1.44	0.91	0.576	0.468	0.324	0.18	0.106	0.09	12	3.2		
макс.	19.6	15.6	11.8	9.2	7.44	5.9	4.9	3.9	2.74	1.37	28	19		
мин.	0.56	0.426	0.348	0.292	0.236	0.196	0.146	0.064	0.032	0.02	1.12	0.56		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	9	5	9	9		

Промышленная помеха

Промышленная помеха

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 г

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_p = 2500$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 03г.45м долгота 58°18' широта 37°55'

Лин	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>шк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	0.965	0.79	0.58	0.417	0.296	0.154	0.066	—	—	—	16.6	1.1	2494	03.45	
3															
4															
5															
6	0.67	0.518	0.407	0.331	0.28	0.228	0.18	0.124	0.076	0.028	4.8	0.69	2510	03.58	
7															
8	0.7	0.53	0.42	0.322	0.252	0.202	0.168	0.14	0.105	0.056	1.56	0.7	2472	03.36	
9															
10	2.26	1.7	1.33	0.88	0.79	0.72	0.655	0.565	0.45	0.294	6.8	2.26	2500	03.55	
11															
12															
13															
14	1.69	1.17	0.784	0.52	0.35	0.226	0.139	0.087	0.026	—	11.4	1.74	2470	03.48	
15															
16				Промышленная помеха											
17															
18															
19															
20	1.1	0.803	0.616	0.506	0.451	0.396	0.363	0.33	0.242	0.143	2.2	1.1	2470	03.45	
21															
22	2.2	1.59	1.12	0.7	0.28	0.164	0.117	0.047	—	—	11.7	2.34	2502	03.40	
23															
24	2.84	1.98	1.4	1.12	0.89	0.68	0.53	0.43	0.27	0.12	6.8	2.96	2506	03.40	
25															
26															
27															
28	4.23	2.33	1.31	0.805	0.59	0.423	0.3	0.212	0.085	—	12.2	4.23	2513	03.30	
29															
30				Промышленная помеха											
31															
Мн.	1.69	1.17	0.784	0.52	0.35	0.228	0.18	0.176	0.105	0.12	6.8	1.74			
макс.	4.23	2.33	1.40	1.12	0.89	0.72	0.655	0.565	0.45	0.294	17.4	4.23			
мин.	0.67	0.518	0.407	0.322	0.252	0.154	0.066	0.047	0.026	0.028	1.56	0.69			
учтено	9	5	9	9	9	9	9	8	7	5	9	9			

Составил: Т.Т.В.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 2500$  кгц

Станция

"Ашхабад"

декретное время 06г 45ч 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.765	0.64	0.535	0.45	0.38	0.32	0.245	0.182	0.132	0.079	1.66	0.79	2492	06.48
3														
4														
5														
6	0.13	0.1	0.086	0.074	0.065	0.057	0.047	0.039	0.03	0.018	0.2	0.13	2496	07.10
7														
8	1.6	1.04	0.735	0.56	0.45	0.32	0.24	0.16	0.112	0.032	4	1.6	2493	06.42
9														
10	1.86	1.4	1.25	1.11	1	0.875	0.703	0.55	0.342	-	2.8	1.9	2500	06.56
11														
12														
13														
14														
15														
16													2500	06.40
17														
18														
19														
20													2500	07.25
21														
22	0.72	0.464	0.356	0.278	0.216	0.162	0.123	0.094	0.07	0.031	3.4	0.775	2518	06.24
23														
24	0.6	0.42	0.306	0.26	0.22	0.19	0.158	0.126	0.088	0.05	1	0.63	2531	06.38
25														
26														
27														
28	0.189	0.163	0.14	0.122	0.104	0.089	0.076	0.061	0.046	0.027	0.36	0.189	2500	07.15
29														
30														
31														
М.	0.72	0.464	0.356	0.278	0.22	0.19	0.158	0.126	0.088	0.032	1.66	0.775		
макс.	1.86	1.4	1.25	1.11	1	0.875	0.703	0.55	0.342	0.079	4	1.9		
мин.	0.13	0.1	0.086	0.074	0.065	0.057	0.047	0.039	0.03	0.018	0.2	0.13		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7		

Неисправность аппаратуры

Промышленная помеха

Промышленная помеха

Станция

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 2500$  кГц

Станция "Ашхабад"  
декретное время 09г. 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	Vник	Vон	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2	1.24	0.98	0.815	0.715	0.615	0.515	0.415	0.327	0.239	0.126	2.4	1.26	2500	10.00
3														
4														
5														
6	0.212	0.102	0.139	0.115	0.056	0.076	0.061	0.046	0.033	0.022	0.68	0.218	2500	10.15
7														
8	0.71	0.547	0.412	0.306	0.21	0.172	0.14	0.106	0.071	0.035	1.16	0.71	2502	10.17
9														
10													2500	09.45
11														
12														
13														
14													2500	11.00
15														
16	0.664	0.4	0.276	0.034	0.138	0.123	0.068	0.034	-	-	1	0.65	2500	10.05
17														
18														
19														
20													2500	10.10
21														
22														
23														
24	0.73	0.57	0.49	0.42	0.35	0.29	0.24	0.19	0.136	0.08	2	0.8	2500	10.24
25														
26														
27														
28	0.3	0.24	0.195	0.165	0.141	0.12	0.096	0.075	0.064	-	0.6	0.3	2506	10.13
29														
30														
31														
М.	0.687	0.474	0.344	0.305	0.199	0.155	0.118	0.09	0.071	0.058	1.08	0.68		
макс.	1.24	0.98	0.815	0.715	0.615	0.515	0.415	0.327	0.239	0.126	2.4	1.26		
мин.	0.212	0.192	0.139	0.115	0.096	0.076	0.061	0.034	0.031	0.022	0.6	0.218		
учтено	6	6	6	5	6	6	6	6	5	4	6	6		

Промышленная помеха

Промышленная помеха

Станция

Промышленная помеха

Составил: К.А.Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 2500$  кгц

Станция „Ашхабад“

декретное время 122454 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	0.39	0.297	0.245	0.21	0.188	0.168	0.15	0.125	0.09	0.056	0.66	0.43	2500	13.50	
3															
4															
5															
6															
7															
8	0.29	0.224	0.18	0.154	0.128	0.107	0.093	0.075	0.055	0.032	0.5	0.29	2500	12.48	
9															
10	0.219	0.181	0.15	0.126	0.106	0.087	0.074	0.06	0.042	0.024	0.42	0.22	2500	12.32	
11															
12															
13															
14	0.148	0.105	0.08	0.069	0.06	0.051	0.04	0.038	0.026	0.015	0.28	0.15	2495	12.55	
15															
16				Промышленная помеха										2500	12.45
17															
18															
19															
20				Промышленная помеха										2500	12.55
21															
22	0.685	0.46	0.304	0.216	0.166	0.115	0.072	0.036	0.014	-	3.6	0.72	2500	12.45	
23															
24				Промышленная помеха										2500	13.50
25															
26															
27															
28				Промышленная помеха										2500	13.10
29															
30															
31															
М.	0.29	0.224	0.18	0.154	0.128	0.107	0.074	0.06	0.042	0.028	0.5	0.29			
макс.	0.685	0.48	0.304	0.216	0.188	0.168	0.15	0.125	0.09	0.056	3.6	0.72			
мин.	0.148	0.105	0.08	0.069	0.06	0.051	0.04	0.033	0.014	0.015	0.28	0.15			
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5			

Составил: К. Я. 92

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 2500$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 15г. 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	3.1	2.5	2.04	1.74	1.48	1.27	1.05	0.84	0.62	0.34	6.2	3.1	2500	16.15
3														
4														
5														
6	0.28	0.224	0.182	0.154	0.137	0.12	0.104	0.094	0.056	0.028	0.56	0.28	2500	16.05
7														
8	0.238	0.19	0.167	0.143	0.124	0.107	0.086	0.069	0.045	0.024	0.52	0.238	2500	16.00
9														
10	0.258	0.202	0.174	0.148	0.13	0.111	0.096	0.078	0.057	0.034	0.54	0.26	2510	15.30
11														
12														
13														
14	0.48	0.34	0.25	0.19	0.163	0.134	0.11	0.086	0.053	0.024	2.2	0.48	2500	16.20
15														
16													2500	15.55
17														
18														
19														
20													2500	16.15
21														
22													2500	15.30
23														
24														
25														
26														
27														
28	0.23	0.18	0.152	0.131	0.117	0.103	0.087	0.069	0.053	0.03	0.4	0.23	2530	15.55
29														
30														
31														
М.	0.269	0.213	0.178	0.151	0.13	0.116	0.1	0.082	0.054	0.029	0.55	0.27		
макс.	3.1	2.5	2.04	1.74	1.48	1.27	1.05	0.84	0.62	0.34	6.2	3.1		
мин.	0.23	0.18	0.152	0.131	0.117	0.103	0.086	0.069	0.053	0.024	0.4	0.23		
учтено	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		

Промышленная помеха

Промышленная помеха

Промышленная помеха

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 2500$  кгц

Станция

"Ашхабад"

декретное время 18г. 45м 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 <sub>нук</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2					Станция								2500	18.50
3														
4														
5														
6	0.6	0.45	0.36	0.3	0.264	0.222	0.192	0.15	0.096	0.042	0.9	0.6	2500	19.05
7														
8	0.57	0.44	0.354	0.3	0.256	0.208	0.174	0.128	0.11	0.035	1.44	0.58	2500	18.50
9														
10	0.212	0.17	0.146	0.121	0.112	0.099	0.086	0.07	0.053	0.026	0.42	0.022	2504	18.35
11														
12														
13														
14	0.32	0.25	0.202	0.16	0.131	0.11	0.09	0.074	0.054	0.032	0.56	0.32	2502	18.44
15														
16	1.32	0.96	0.686	0.554	0.45	0.38	0.3	0.211	0.172	-	7.4	1.32	2494	19.24
17														
18														
19														
20	1.26	0.95	0.744	0.57	0.465	0.378	0.302	0.227	0.164	0.075	2.8	1.26	2500	19.15
21														
22					Промышленная помеха								2500	18.30
23														
24	0.645	0.45	0.3	0.228	0.182	0.149	0.123	0.091	0.069	0.033	2.8	0.645	2502	19.05
25														
26														
27														
28	0.4	0.308	0.258	0.228	0.194	0.164	0.14	0.116	0.084	0.048	0.8	0.4	2500	18.45
29														
30														
31														
ср. зн.	0.535	0.445	0.342	0.264	0.225	0.186	0.157	0.122	0.09	0.035	1.17	0.59		
макс.	1.32	0.96	0.744	0.57	0.465	0.38	0.302	0.227	0.164	0.075	7.4	1.32		
мин.	0.212	0.17	0.146	0.121	0.112	0.099	0.086	0.07	0.053	0.026	0.42	0.22		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	8	8		

Составил: К. А. Р.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Характеристика Vp мкв/м

f<sub>0</sub> = **2500** кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 21<sup>ч</sup>45<sup>м</sup> 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	1	0.545	0.236	0.092	0.041	-	-	-	-	-	7.2	1.03	2500	21.45
3														
4														
5														
6	2.3	1.77	1.38	1.13	0.87	0.62	0.55	0.415	0.276	0.115	7	2.3	2500	21.55
7														
8	2.6	1.56	0.935	0.6	0.325	0.156	0.026	-	-	-	10.6	2.6	2504	21.40
9														
10	0.616	0.415	0.26	0.13	0.026	-	-	-	-	-	3.4	0.65	2464	21.37
11														
12														
13														
14	8.2	6.06	4.43	3.03	2.21	1.72	1.39	1.06	0.74	0.41	19	8.2	2508	22.00
15														
16	2.8	2	1.45	0.956	0.64	0.406	0.261	0.174	0.099	0.025	11.6	2.9	2500	21.40
17														
18														
19														
20													2500	22.10
21														
22													2500	21.48
23														
24	1.86	1.18	0.74	0.52	0.37	0.26	0.186	0.111	0.056	0.037	5.8	1.86	2498	22.55
25														
26														
27														
28	2.3	1.77	1.3	0.89	0.506	0.39	0.31	0.253	0.184	0.08	6.8	2.3	2482	24.45
29														
30														
31														
М.	2.3	1.665	1.118	0.745	0.438	0.398	0.286	0.253	0.184	0.08	7.1	2.3		
макс.	8.2	6.06	4.43	3.03	2.21	1.72	1.39	1.06	0.74	0.41	19	8.2		
мин.	0.616	0.415	0.236	0.092	0.026	0.156	0.026	0.111	0.056	0.025	3.4	0.65		
учтено	8	8	8	8	8	6	6	5	5	5	8	8		

Станция

Промышленная помеха

Составил:

К. А. Ф.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 5000$  кгц

секретное время 00ч 45мин долгота

Станция Ашхабад  
 58°18' широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>нук</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1													5000	00.28
2														
3													5000	01.15
4														
5														
6														
7	1.01	0.565	0.303	0.141	0.03	-	-	-	-	-	2.35	1.01	5048	00.15
8														
9													5000	01.15
10														
11														
12														
13													5000	00.45
14														
15	3.92	3.04	2.5	2.14	1.82	1.48	1.13	0.78	0.47	0.196	8.81	3.92	4950	00.40
16														
17													5000	01.20
18														
19														
20														
21	9.8	6.85	4.9	3.43	2.45	1.57	0.98	0.588	0.294	-	19.6	9.8	5000	01.00
22														
23	1.5	1.08	0.72	0.525	0.345	0.21	0.12	0.03	-	-	4.5	1.5	5036	00.35
24														
25														
26														
27	1.23	1.1	0.93	0.81	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	2.	1.3	4950	01.00
28														
29													5000	00.40
30														
31														
М.д.	1.5	1.1	0.93	0.81	0.7	1.04	0.74	0.494	0.3	0.198	4.5	1.5		
макс.	9.8	6.85	4.9	3.43	2.45	1.57	1.13	0.78	0.47	0.2	19.6	9.8		
мин.	1.01	0.565	0.303	0.141	0.03	0.21	0.12	0.03	0.294	0.196	2	1.01		
учтено	5	5	5	5	5	4	4	4	3	2	5	5		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 5000$  кгц

декретное время 03.45 мин. долгота

Станция

" Ашхабад"

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>ник</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота (кгц)	Время час. мин.
1													5000	03.30
2														
3														
4														
5														
6														
7													5000	04.05
8														
9													5000	03.35
10														
11														
12														
13													5000	03.55
14														
15	5.54	4.51	3.47	2.7	2.26	1.88	1.58	1.3	0.96	0.48	7.06	5.65	4993	03.35
16														
17													5000	04.00
18														
19														
20														
21													2490	04.25
22														
23	4.1	2.74	1.96	1.43	1.11	0.86	0.615	0.328	0.012	—	13.3	4.1	4952	03.35
24														
25														
26														
27	1.42	1.2	1.	0.85	0.72	0.6	0.5	0.39	0.285	0.18	2	1.5	5000	03.20
28														
29													5000	03.35
30														
31														
М.	4.1	2.74	1.96	1.43	1.11	0.86	0.615	0.39	0.285	0.33	7.06	4.1		
макс.	5.54	4.51	3.47	2.7	2.26	1.88	1.58	1.3	0.96	0.48	13.3	5.65		
мин.	1.42	1.2	1.	0.85	0.72	0.6	0.5	0.328	0.012	0.18	2.	1.5		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 5000$  кгц

Станция Ашхабад

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vник	Vоп	Частота Гц	Время час. мин.
1													5000	06.20
2														
3													5000	07.10
4														
5														
6														
7													5000	06.35
8														
9													5000	06.40
10														
11														
12														
13													5000	07.10
14														
15	2.14	1.69	1.34	0.965	0.681	0.518	0.39	0.282	0.165	-	3.53	2.35	5028	06.50
16														
17													5000	07.20
18														
19														
20														
21													2460	07.40
22														
23	4.2	2.06	1.05	0.463	0.294	0.168	0.042	-	-	-	12.5	4.2	4956	06.32
24														
25														
26														
27	3.6	2.5	2.1	1.8	1.6	1.3	1.1	0.8	0.6	0.3	7.45	3.72	5000	06.25
28														
29													5000	06.45
30														
31														
М.в.	3.6	2.06	1.34	0.965	0.681	0.518	0.39	0.504	0.382	0.3	7.45	3.72		
макс.	4.2	2.5	2.1	1.8	1.6	1.3	1.1	0.8	0.6	-	12.5	4.2		
мин.	2.14	1.69	1.05	0.463	0.294	0.168	0.042	0.282	0.165	-	3.53	2.35		
учтено	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	3	3		

Составил: В. М. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 =$  5000 кгц

Станция Ашхабад

декретное время 09:45 мин. долгота 58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота (кгц)	Время час. мин.
1	0.26	0.168	0.13	0.104	0.084	0.067	0.049	0.038	0.026	0.014	0.725	0.29	5000	11.15
2														
3	0.079	0.07	0.058	0.048	0.041	0.035	0.029	0.023	0.016	0.008	0.118	0.079	4990	09.53
4														
5														
6														
7														
8														
9	0.077	0.068	0.059	0.05	0.044	0.038	0.032	0.025	0.019	0.012	0.11	0.077	4994	10.20
10														
11														
12														
13														
14														
15	0.142	0.112	0.093	0.082	0.071	0.06	0.05	0.039	0.028	0.016	0.218	0.142	5000	09.40
16														
17	0.37	0.222	0.177	0.148	0.126	0.104	0.085	0.067	0.047	0.026	0.75	0.37	5012	09.45
18														
19														
20														
21	0.126	0.11	0.096	0.083	0.075	0.064	0.055	0.044	0.034	0.018	0.45	0.13	5000	10.40
22														
23	0.144	0.13	0.122	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.27	0.162	5000	09.35
24														
25														
26														
27	0.17	0.128	0.097	0.083	0.071	0.063	0.051	0.042	0.031	0.017	0.27	0.17	5030	09.40
28														
29														
30														
31														
с.м.	0.143	0.12	0.096	0.083	0.074	0.064	0.05	0.04	0.03	0.016	0.27	0.152		
макс.	0.37	0.222	0.177	0.148	0.126	0.104	0.085	0.067	0.047	0.03	0.75	0.37		
мин.	0.077	0.068	0.058	0.048	0.041	0.035	0.029	0.023	0.016	0.008	0.11	0.077		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		

Промышленные помехи

Промышленные помехи

Промышленные помехи

Составил:

В. М. Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 5000$  кгц

Станция

Алихабар"

декретное время 12г. 45мин долгота

58°18'

широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vпук	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1	0.237	0.195	0.166	0.136	0.11	0.088	0.066	0.042	0.024	-	2.55	0.244	5000	13.00
2														
3					Станция								5000	12.40
4														
5														
6														
7	0.041	0.036	0.031	0.029	0.026	0.023	0.02	0.017	0.014	0.01	0.059	0.041	4980	13.15
8														
9	0.071	0.057	0.048	0.043	0.038	0.033	0.027	0.022	0.016	0.01	0.098	0.071	5000	12.28
10														
11														
12														
13	0.15	0.138	0.121	0.108	0.094	0.082	0.069	0.056	0.044	0.027	0.27	0.15	5000	13.06
14														
15	0.214	0.173	0.145	0.121	0.104	0.086	0.067	0.054	0.041	0.019	0.432	0.216	5000	13.00
16														
17	0.132	0.103	0.087	0.074	0.066	0.058	0.05	0.041	0.03	0.02	0.176	0.132	5010	12.26
18														
19														
20														
21	0.305	0.206	0.177	0.152	0.131	0.11	0.096	0.075	0.05	0.025	0.8	0.355	5000	13.05
22														
23	0.202	0.188	0.141	0.123	0.108	0.097	0.086	0.073	0.055	0.042	0.53	0.22	5000	12.53
24														
25														
26														
27	0.24	0.17	0.14	0.125	0.11	0.096	0.074	0.055	0.033	0.005	0.705	0.24	5018	12.40
28														
29	0.158	0.125	0.109	0.096	0.085	0.072	0.061	0.048	0.037	0.022	0.3	0.16	5000	12.35
30														
31														
М.п.	0.18	0.154	0.13	0.116	0.099	0.084	0.066	0.051	0.035	0.02	0.366	0.19		
макс.	0.305	0.206	0.177	0.152	0.131	0.11	0.096	0.075	0.055	0.042	2.55	0.355		
мин.	0.041	0.036	0.031	0.029	0.026	0.023	0.02	0.017	0.014	0.005	0.059	0.041		
учтено	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10		

Составил:

Ю.И.Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 5000$  кГц

Станция

Ашхабад

декретное время 152.45 мидолгота

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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1	0.68	0.405	0.256	0.192	0.138	0.107	0.071	0.05	0.028	-	2.36	0.71	5000	15.35
2														
3	0.25	0.195	0.16	0.137	0.117	0.1	0.085	0.07	0.055	0.035	1.11	0.25	5000	15.30
4														
5														
6														
7	0.088	0.073	0.063	0.056	0.049	0.044	0.038	0.033	0.026	0.018	0.117	0.088	5000	16.00
8														
9	0.23	0.195	0.172	0.152	0.133	0.12	0.1	0.083	0.064	0.041	0.35	0.23	5000	16.05
10														
11														
12														
13	0.18	0.153	0.128	0.112	0.099	0.088	0.074	0.059	0.045	0.025	0.29	0.18	5000	16.00
14														
15	0.19	0.139	0.114	0.095	0.078	0.067	0.053	0.043	0.034	0.017	0.314	0.19	5000	15.40
16														
17	0.195	0.174	0.152	0.131	0.115	0.1	0.084	0.069	0.051	0.033	0.39	0.195	5002	15.35
18														
19														
20														
21	0.061	0.033	0.12	0.009	0.006	0.003	-	-	-	-	0.32	0.064	5000	15.43
22														
23	0.12	0.11	0.091	0.08	0.07	0.061	0.058	0.045	0.031	0.02	0.215	0.13	5000	15.46
24														
25														
26														
27							Станция						5000	15.40
28														
29	0.171	0.133	0.114	0.095	0.081	0.067	0.054	0.041	0.029	0.016	0.7	0.18	5000	15.09
30														
31														
М.	0.18	0.146	0.171	0.095	0.6	0.77	0.071	0.05	0.034	0.026	0.33	0.18		
макс.	0.68	0.405	0.256	0.192	0.138	0.12	0.1	0.083	0.064	0.041	2.36	0.71		
мин.	0.061	0.033	0.063	0.009	0.006	0.003	0.038	0.033	0.026	0.016	0.117	0.064		
учтено	10	10	10	10	10	10	9	9	9	8	10	10		

Составил: Ю.М.Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкВ/м

$f_0 = 5000$  кгц

Станция "Ашхабад"  
 декретное время 182.45 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	4.2	2.68	1.3	0.56	0.28	0.172	0.086	0.043	—	—	10.8	4.32	4976	18.40
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21	2.78	2.2	1.83	1.51	1.29	0.97	0.66	0.43	0.23	0.086	4.7	2.86	4971	18.45
22														
23	2.2	1.59	1.14	0.86	0.68	0.494	0.314	0.19	0.184	0.045	5.68	2.27	4994	18.55
24														
25														
26														
27														
28														
29	0.65	0.37	0.3	0.26	0.22	0.176	0.143	0.101	0.058	0.02	2.16	0.65	5045	18.35
30														
31														
М.	2.49	1.895	1.22	0.76	0.48	0.315	0.228	0.146	0.114	0.045	5.19	2.565		
макс.	4.2	2.68	1.83	1.51	1.29	0.97	0.66	0.43	0.23	0.086	10.8	4.32		
мин.	0.65	0.37	0.3	0.26	0.22	0.172	0.086	0.043	0.058	0.02	2.16	0.65		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 5000$  кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время

212.45 мин долгота

58°18'

широта

37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vшк	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1													5000	22.20
2														
3													5000	21.30
4														
5														
6														
7													5000	22.20
8														
9													5000	21.45
10														
11														
12														
13													5000	21.40
14														
15													5000	21.35
16														
17													5000	21.24
18														
19														
20														
21													5000	21.36
22														
23													5000	21.55
24														
25														
26														
27													5000	22.00
28														
29	5.6	3.6	2.7	2.3	1.96	1.51	1.12	0.73	0.45	0.056	11.2	5.6	4996	21.40
30														
31														
средн.														
Мс.	5.6	3.6	2.7	2.3	1.96	1.51	1.12	0.73	0.45	0.056	11.2	5.6		
мин.														
учтено	1.	1.	1.	1.	1.	1.	1.	1.	1.	1.	1.	1.		

Составил:

В. И. Т.

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 7500$  кгц

Станция

„Ашхабад“

декретное время 012.00 ч 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 <sub>ник</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	3.14	2.62	2.3	2.05	1.75	1.54	1.25	0.96	0.67	0.382	6.4	3.2	7522	00.40
3														
4														
5														
6	4.27	3.22	2.45	1.53	1.55	1.28	1.03	0.779	0.52	0.214	12.8	4.27	7540	01.15
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28	10.4	8.82	7.06	5.2	4.16	3.43	2.6	1.57	1.35	0.623	20.8	10.4	7550	01.25
29														
30	8	5.1	3.76	2.8	2	1.36	0.56	0.48	-	-	17.5	8	7498	00.55
31														
М	6.135	4.16	3.125	2.425	1.895	1.45	1.14	0.869	0.382	15.5	6.135			
макс.	10.4	8.82	7.06	5.2	4.16	3.43	2.6	1.57	0.623	20.8	10			
мин.	3.14	2.62	2.3	1.53	1.55	1.28	0.96	0.52	0.214	6.4	3.2			
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4			

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 7500$  кгц

Станция "Ашхабад"

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	Vник	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.	
1															
2	5.1	3.9	3.12	2.6	2.18	1.82	1.41	1.09	0.78	0.47	8.68	5.2	7546	04.00	
3															
4															
5															
6					Станция									7500	04.10
7															
8	3.3	2.24	1.78	1.42	1.15	0.96	0.825	0.76	0.693	0.462	6.6	3.3	7530	03.50	
9															
10					Станция									7500	03.50
11															
12															
13															
14					Станция									7500	03.58
15															
16	6.8	5.1	3.74	3.06	2.5	2.18	1.8	1.22	0.61	0.136	16.4	6.8	7504	03.32	
17															
18															
19															
20					Станция										
21															
22					Станция										
23															
24					Станция										
25															
26															
27															
28	5.23	3.78	3.14	2.48	2.05	1.62	1.35	1.08	0.82	0.65	10.8	5.4	7530	03.45	
29															
30	10.1	6.46	5.15	4.24	3.74	3.28	2.83	2.42	1.72	1.01	17.5	10.1	7498	03.59	
31															
Мн.	5.23	3.9	3.14	2.6	2.18	1.82	1.41	1.09	0.78	0.47	10.8	5.4			
макс.	10.1	6.46	5.15	4.24	3.74	3.28	2.83	2.42	1.72	1.01	17.5	10.1			
мин.	3.3	2.24	1.78	1.42	1.15	0.96	0.825	0.76	0.61	0.136	6.6	3.3			
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			

Составил: К.А. 90.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 7500$  кгц

декретное время 0.72.00

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 <sub>ник</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2														
3													7500	07.10
4														
5														
6													7500	07.30
7														
8	3	2.25	1.61	1.41	1.11	0.91	0.65	0.57	0.39	0.211	6.03	3.01	7543	06.50
9														
10	2.3	1.82	1.5	1.26	1.08	0.914	0.75	0.6	0.42	0.252	3.2	2.34	7545	07.05
11														
12														
13														
14														
15														
16	7.18	4.66	3.6	2.84	2.3	1.85	1.4	0.92	0.51	0.037	11.7	7.4	7508	06.50
17														
18														
19														
20	2.5	1.75	0.725	0.625	0.55	0.425	0.25	0.125	-	-	5	2.5	7512	06.56
21														
22														
23														
24	3.2	2.52	2.14	1.85	1.55	1.32	1.09	0.825	0.56	0.3	6.6	3.3	7529	06.50
25														
26														
27														
28	3.5	2.49	1.92	1.55	1.25	0.94	0.68	0.45	0.264	0.113	7.54	3.77	7528	06.50
29														
30														
31														
с.м.	3.1	2.37	1.865	1.48	1.22	0.922	0.72	0.585	0.47	0.211	6.315	3.155		
макс.	7.18	4.66	3.6	2.84	2.3	1.85	1.4	0.92	0.56	0.3	11.7	7.4		
мин.	2.3	1.75	0.725	0.625	0.55	0.425	0.25	0.125	0.264	0.037	3.2	2.34		
учтено	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	6	6		

Станция

Станция

Несправность аппаратуры

Промышленная помеха

Станция

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица P (V)

Апрель 1959г

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 7500$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 10г.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	Vлик	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.44	0.348	0.282	0.228	0.194	0.159	0.132	0.101	0.07	0.035	2.64	0.44	7479	09.50
3														
4														
5														
6	0.32	0.25	0.208	0.179	0.16	0.134	0.115	0.09	0.064	0.035	0.7	0.32	7460	10.25
7														
8	0.38	0.3	0.268	0.22	0.19	0.163	0.14	0.114	0.084	0.053	0.87	0.38	7506	09.55
9														
10	0.138	0.115	0.098	0.084	0.072	0.063	0.055	0.048	0.041	0.027	0.19	0.14	7500	09.55
11														
12														
13														
14													7500	11.05
15														
16	0.145	0.126	0.11	0.1	0.091	0.083	0.071	0.056	0.042	0.028	0.207	0.145	7500	10.55
17														
18														
19														
20	0.22	0.199	0.162	0.129	0.1	0.084	0.067	0.053	0.034	0.014	0.38	0.22	7520	09.59
21														
22	0.475	0.4	0.325	0.27	0.23	0.2	0.165	0.13	0.1	0.05	2.7	0.5	7500	10.30
23														
24													7500	10.20
25														
26														
27														
28													7500	10.35
29														
30														
31														
М	0.32	0.25	0.208	0.179	0.16	0.134	0.115	0.09	0.064	0.35	0.7	0.32		
макс.	0.475	0.4	0.325	0.27	0.23	0.2	0.165	0.13	0.1	0.053	2.64	0.5		
мин.	0.138	0.115	0.098	0.084	0.072	0.063	0.055	0.048	0.041	0.014	0.19	0.14		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7		

Промышленная помеха

Промышленная помеха

Стонция

Составил: К.А. 9Р.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959<sub>2</sub>

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 7500$  кгц

Станция

*„Ашхабад“*

декретное время *132.00* 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц.	Время час. мин.
1														
2	37	30.4	24.2	20	17.4	15	13.1	10.4	7.35	3.86	66	38.6	7500	13.05
3														
4														
5														
6	0.093	0.076	0.065	0.058	0.051	0.045	0.039	0.033	0.028	0.018	0.132	0.093	7500	13.22
7														
8	0.314	0.267	0.22	0.189	0.16	0.14	0.122	0.104	0.085	0.063	0.7	0.314	7494	12.40
9														
10	0.129	0.108	0.091	0.078	0.068	0.061	0.055	0.048	0.035	0.02	0.19	0.13	7494	12.45
11														
12														
13														
14	0.188	0.158	0.137	0.122	0.108	0.097	0.086	0.066	0.051	0.028	0.264	0.19	7500	12.34
15														
16	0.155	0.125	0.108	0.098	0.085	0.074	0.061	0.048	0.035	0.018	0.25	0.16	7500	12.30
17														
18														
19														
20													7500	13.30
21														
22	0.52	0.35	0.25	0.203	0.19	0.18	0.17	0.13	0.08	0.021	1.1	0.32	7500	12.30
23														
24	0.21	0.17	0.14	0.12	0.1	0.09	0.07	0.05	0.04	0.02	0.45	0.22	7500	12.13
25														
26														
27														
28	0.182	0.148	0.127	0.106	0.091	0.08	0.066	0.051	0.038	0.021	0.28	0.19	7520	12.45
29														
30														
31														
М.	0.188	0.158	0.137	0.12	0.1	0.09	0.07	0.051	0.04	0.021	0.28	0.19		
макс.	37	30.4	24.2	20	17.4	15	13.1	10.4	7.35	3.86	66	38.6		
мин.	0.093	0.076	0.065	0.058	0.051	0.045	0.039	0.033	0.028	0.018	0.132	0.093		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9		

*Промышленная помеха*

Составил: К. А. 90.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица P (V)

Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 =$  7500 кгц

Станция

декретное время 16г. 00 долгота 58°18' широта 37°55'

Ашхабад

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>нук</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2	0.095	0.085	0.072	0.064	0.058	0.051	0.046	0.039	0.029	0.02	0.132	0.097	7498	16.22
3														
4														
5														
6	0.314	0.26	0.22	0.195	0.173	0.148	0.122	0.095	0.072	0.04	0.83	0.314	7478	16.20
7														
8	0.09	0.075	0.065	0.059	0.053	0.048	0.042	0.035	0.027	0.017	0.113	0.09	7500	15.45
9														
10	0.211	0.169	0.138	0.114	0.097	0.083	0.07	0.057	0.044	0.026	0.415	0.22	7520	15.40
11														
12														
13														
14	0.39	0.31	0.242	0.2	0.172	0.144	0.113	0.078	0.027	-	2.45	0.39	7500	16.00
15														
16	0.3	0.255	0.202	0.173	0.139	0.111	0.082	0.057	0.027	-	0.7	0.3	7500	15.45
17														
18														
19														
20	1.18	0.801	0.571	0.47	0.372	0.271	0.189	0.141	0.071	-	8.3	1.18	7535	15.42
21														
22	0.63	0.43	0.405	0.34	0.275	0.23	0.186	0.128	0.08	0.04	1.85	0.64	7500	15.39
23														
24														
25														
26														
27														
28	0.6	0.32	0.246	0.198	0.162	0.133	0.108	0.078	0.054	0.28	2.91	0.6	7507	15.36
29														
30														
31														
ср.	0.314	0.26	0.22	0.195	0.162	0.133	0.108	0.078	0.044	0.023	0.83	0.314		
макс.	1.18	0.801	0.571	0.47	0.372	0.271	0.189	0.141	0.08	0.04	8.3	1.18		
мин.	0.09	0.075	0.065	0.059	0.053	0.048	0.042	0.035	0.027	0.017	0.113	0.09		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	9	6	9	9		

Составил: К. А. 9Р.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959.

атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 7500$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 192.00 ч 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2													7500	19.15
3														
4														
5														
6													7500	19.25
7														
8													7500	19.10
9														
10													7500	18.55
11														
12														
13														
14	2.26	1.47	1.13	0.857	0.633	0.52	0.45	0.35	0.25	0.136	4.52	2.26	7534	18.35
15														
16	3.04	2.3	1.67	1.35	1.09	0.86	0.67	0.465	0.29	0.095	6.8	3.04	7545	18.55
17														
18														
19														
20	0.277	0.23	0.188	0.158	0.133	0.105	0.083	0.067	0.05	0.028	0.53	0.277	7570	18.50
21														
22	3.2	2.24	1.66	1.22	0.895	0.67	0.48	0.32	0.16	—	9.4	3.2	7580	18.45
23														
24	2.04	1.59	1.22	0.92	0.69	0.49	0.326	0.204	0.102	0.041	12.2	2.04	7470	19.20
25														
26														
27														
28													7500	18.57
29														
30														
31														
М	2.26	1.59	1.22	0.92	0.69	0.52	0.45	0.32	0.16	0.068	6.8	2.26		
макс.	3.2	2.3	1.67	1.35	1.09	0.86	0.67	0.465	0.29	0.136	9.4	3.2		
мин.	0.277	0.23	0.188	0.158	0.133	0.105	0.083	0.067	0.05	0.028	0.53	0.277		
учтено	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5		

Составил: К. А. Ф.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

# Апрель 1959г.

Характеристика  $V_p$  мкв/м  
 $f_0 = 7500$  кгц

Станция "Ашхабад"  
 декретное время 22200 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	Vлнк	Vоп	Частота кгц	Время час. мин.
1														
2													7500	22.05
3														
4														
5														
6													7500	22.10
7														
8													7500	22.10
9														
10													7500	21.45
11														
12														
13														
14	5.93	5	4.27	3.74	3.2	2.6	2	1.54	1.19	0.71	8.1	5.93	7540	21.50
15														
16	3.36	2.48	1.9	1.55	1.31	1.03	0.86	0.69	0.485	0.242	20.8	3.46	7500	21.55
17														
18														
19														
20													7500	22.50
21														
22	5.3	3.6	2.12	1.48	1.06	0.795	0.53	0.318	0.106	-	16	5.3	7540	21.26
23														
24	4.3	3.26	2.13	1.72	1.42	1.12	0.86	0.6	0.34	-	11.5	4.3	7530	23.15
25														
26														
27														
28													7500	21.55
29														
30														
31														
М	4.8	3.43	2.125	1.635	1.365	1.075	0.86	0.645	0.412	0.476	13.75	4.8		
макс.	5.93	5	4.27	3.74	3.2	2.6	2	1.54	1.19	0.71	20.8	5.93		
мин.	3.36	2.48	1.9	1.48	1.06	0.795	0.53	0.38	0.106	0.242	8.1	3.46		
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4		

Составил: Н. А. Р.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 10000$  кгц

декретное время 012.00 долгота

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

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>ник</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	6.86	5.35	4.7	4.15	3.64	3.14	2.57	1.99	1.36	0.714	20	7.14	10035	00.39
2														
3	6.25	4.15	3.34	2.58	2.04	1.57	1.09	0.75	0.41	—	18.2	6.8	9998	00.55
4														
5														
6														
7	8	6.32	5.05	4.16	3.37	2.72	1.92	1.2	0.32	—	10.6	8.	10012	00.25
8														
9	3.36	1.76	1.3	1.01	0.755	0.588	0.378	0.252	0.126	—	8.4	4.2	10026	00.59
10														
11														
12														
13	8.05	4.02	2.82	2.02	1.37	0.965	0.725	0.322	0.161	—	29.	8.05	10028	00.55
14														
15	11.8	8.22	5.87	4.7	3.88	3.18	2.58	1.88	1.41	0.705	21.8	11.8	10018	00.55
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23	7.1	4.	2.9	2.13	1.64	1.21	0.85	0.49	0.014	—	14.2	7.1	10010	00.48
24														
25														
26														
27														
28														
29	5.6	4.48	3.53	2.7	2.13	1.62	1.35	0.106	0.067	0.022	20	5.6	10032	00.35
30														
31														
Мн.	6.98	4.32	3.44	2.64	2.08	1.6	1.22	0.62	0.24	0.705	19.1	7.12		
макс.	11.8	8.22	5.87	4.7	3.88	3.18	2.58	1.99	1.41	0.714	29	11.8		
мин.	3.36	1.76	1.3	1.01	0.755	0.588	0.378	0.106	0.014	0.022	8.4	4.2		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	8	3.	8	8		

Промышленные помехи

Станция

Промышленные помехи

Составил: В. М. Т

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

### сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 10000$  кгц

Станция

*Ашхабад*

декретное время *042.00* мидолгота

*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													10000	03.40
2														
3														
4														
5														
6														
7	5.3	3.42	2.6	2.07	1.64	1.27	0.95	0.58	0.265	-	10	5.3	10032	03.55
8														
9	3.6	2.62	2.02	1.58	1.22	0.936	0.685	0.432	0.216	-	10.9	3.6	10032	03.45
10														
11														
12														
13	7.65	4.42	2.98	2.3	1.79	1.4	1.11	0.85	0.51	0.17	16.9	8.5	10033	03.49
14														
15	7.66	6.5	5.7	5.1	4.44	3.75	2.88	2.14	1.68	0.92	10	7.66	9998	03.45
16														
17													10000	04.35
18														
19														
20														
21	6.67	4.32	3.47	2.94	2.47	2.2	1.8	1.54	1.34	0.935	9.1	6.67	10050	04.05
22														
23	7.4	3.4	2.22	1.85	1.63	1.33	1.04	0.59	-	-	22.	7.4	10038	03.55
24														
25														
26														
27													10000	03.40
28														
29	2.48	1.99	1.61	1.41	1.26	1.15	0.89	0.744	0.052		7.45	2.48	10048	03.43
30														
31														
М.и.	6.67	3.4	2.6	2.07	1.64	1.33	1.04	0.744	0.382	0.504	10.	6.67		
макс.	7.66	6.5	5.7	5.1	4.44	3.75	2.88	2.14	1.68	0.935	22	8.5		
мин.	2.48	1.99	1.61	1.41	1.22	0.936	0.685	0.432	0.052	0.048	7.45	2.48		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	7	6	4	7	7		

Составил:

*В. М. Т.*

Проверил:

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 10000$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 07<sup>h</sup> 00<sup>m</sup> 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 <sub>ник</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	5.55	4.42	3.6	3.19	2.8	2.3	1.85	1.34	0.785	—	11.2	5.6	10032	06.25
2														
3	4.5	3.4	2.85	2.39	1.93	1.42	1.06	0.78	0.46	0.184	8.2	4.6	10050	06.50
4														
5														
6														
7	2.7	1.94	1.51	1.19	0.92	0.73	0.54	0.376	0.216	0.108	8.2	2.7	10010	06.49
8														
9	4.	2.8	2.	1.6	1.32	1.04	0.76	0.44	0.2	—	12.	4.	10032	06.55
10														
11														
12														
13													10000	06.55
14														
15	6.46	5.18	4.1	3.3	2.49	1.7	1.18	0.87	0.62	0.27	20.2	6.73	10010	06.58
16														
17	4.6	3.67	2.97	2.5	2.07	1.69	1.4	1.13	0.94	0.33	10.2	4.7	10044	06.50
18														
19														
20														
21	0.63	0.481	0.405	0.361	0.32	0.269	0.235	0.174	0.13	0.063	6.9	0.63	10036	07.00
22														
23	3.3	2.44	1.98	1.68	1.45	1.25	1.02	0.726	0.397	—	9.8	3.3	10038	06.39
24														
25														
26														
27													10000	06.35
28														
29	4.56	3.9	3.32	2.85	2.38	1.95	1.52	1.11	0.74	0.29	8.4	4.75	9962	06.58
30														
31														
с.м.н.	4.5	3.4	2.85	2.39	1.93	1.42	1.06	0.78	0.46	0.192	9.8	4.6		
макс.	6.46	5.18	4.1	3.3	2.8	2.3	1.85	1.34	0.94	0.33	20.2	6.73		
мин.	0.63	0.481	0.405	0.361	0.32	0.269	0.235	0.174	0.13	0.063	6.9	0.63		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	9	9	6	9	9		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи сводная таблица Р (V)

Апрель 1959

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 10000$  кГц

Станция

Ашхабад

декретное время 10<sup>г</sup> 00<sup>м</sup> 00<sup>с</sup> 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>он</sub>	Частота кГц	Время час. мин.
1	2,08	1,25	0,77	0,5	0,33	0,21	0,084	-	-	-	8,9	2,08	10018	10.20
2														
3	11,9	9,65	8,35	7,15	6,06	5,1	4,28	3,58	2,74	1,54	16,4	11,9	10000	09.45
4														
5														
6														
7							Промышленные помехи						10000	10.40
8														
9	0,35	0,252	0,2	0,154	0,119	0,1	0,084	0,07	0,052	0,028	0,945	0,35	10009	10.40
10														
11														
12														
13	1,29	0,516	0,3	0,231	0,184	0,136	0,109	0,068	0,041	0,014	2,73	1,36	10004	10.30
14														
15	1,82	1,02	0,42	0,19	0,142	0,122	0,114	0,095	0,038	-	8,2	1,9	10000	09.30
16														
17	0,635	0,44	0,376	0,33	0,29	0,257	0,218	0,172	0,119	0,06	1,78	0,66	10030	10.10
18														
19														
20														
21							Промышленные помехи						10000	10.45
22														
23	0,04	0,03	0,025	0,023	0,018	0,014	0,012	0,009	0,007	0,005	0,073	0,041	10000	10.28
24														
25														
26														
27	0,35	0,26	0,206	0,171	0,141	0,123	0,105	0,087	0,063	0,035	0,96	0,35	10012	09.50
28														
29	0,614	0,383	0,304	0,244	0,198	0,16	0,13	0,092	0,059	-	4	0,66	10000	09.41
30														
31														
ср. н.	0,635	0,44	0,304	0,231	0,184	0,123	0,109	0,09	0,056	0,032	2,73	0,66		
макс.	11,9	9,65	8,35	7,15	6,06	5,1	4,28	3,58	2,74	1,54	16,4	11,9		
мин.	0,04	0,03	0,025	0,023	0,018	0,014	0,012	0,009	0,007	0,005	0,073	0,041		
учтено	9	9	9	9	9	9	9	8	8	6	9	9		

оставил: Ю. И. Т. Е.  
 Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица P (V)

Апрель 1959г

Характеристика  $V_p$  мкв/м  
 $f_0 = 10000$  кгц

декретное время 13г 00 мидолгота

Станция Ашхабад  
 широта 37°55'

Дни	V0,02	V0,1	V0,2	V0,3	V0,4	V0,5	V0,6	V0,7	V0,8	V0,9	V <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	2.14	1.29	0.68	0.4	0.235	0.146	0.065	-	-	-	9.3	2.24	9996	13.20
2														
3	0.5	0.334	0.25	0.2	0.15	0.12	0.09	0.065	0.04	-	1.67	0.5	10040	13.20
4														
5														
6														
7	0.28	0.226	0.2	0.17	0.146	0.126	0.11	0.092	0.071	0.05	0.78	0.28	9990	13.00
8														
9	0.2	0.16	0.13	0.108	0.092	0.078	0.064	0.05	0.036	0.015	0.6	0.2	10016	12.40
10														
11														
12														
13	0.05	0.039	0.032	0.028	0.024	0.02	0.016	0.012	0.009	0.005	0.091	0.05	10010	13.45
14														
15	0.405	0.12	0.086	0.069	0.053	0.041	0.03	0.019	0.013	-	4.18	0.43	10000	13.25
16														
17	0.175	0.14	0.114	0.096	0.082	0.07	0.06	0.045	0.033	0.018	0.25	0.175	10026	12.39
18														
19														
20														
21														
22														
23	0.344	0.248	0.212	0.184	0.16	0.14	0.116	0.088	0.064	0.036	0.87	0.4	10000	13.05
24														
25														
26														
27	0.94	0.64	0.45	0.357	0.282	0.226	0.188	0.141	0.094	0.038	2.7	0.94	10004	13.00
28														
29	0.536	0.365	0.268	0.228	0.188	0.16	0.125	0.091	0.06	0.023	2.5	0.57	10000	12.53
30														
31														
М.	0.375	0.239	0.206	0.177	0.148	0.123	0.078	0.065	0.04	0.023	2.11	0.42		
макс.	2.14	1.29	0.68	0.4	0.232	0.226	0.188	0.141	0.094	0.05	9.3	2.24		
мин.	0.05	0.039	0.032	0.028	0.024	0.02	0.016	0.012	0.009	0.005	0.091	0.05		
учтено	10	10	10	10	10	10	10	9	9	7	10	10		

Стакция

Составил: ОТТ

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 10000$  кгц

Станция "Ашхабад"

декретное время 162.00 мидолгота 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 <sub>пик</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота кгц	Время час. мин.
1	6.45	У.	2.48	1.66	1	0.505	0.266	0.133	-	-	11.1	6.65	9990	15.55
2														
3	1.2	0.72	0.445	0.276	0.168	0.108	0.06	0.024	-	-	7.5	1.2	9996	15.45
4														
5														
6														
7					Промышленные помехи								10000	16.10
8														
9	0.79	0.53	0.348	0.26	0.206	0.16	0.11	0.08	0.047	-	3.82	0.79	9970	16.18
10														
11														
12														
13	1.56	0.94	0.28	0.156	0.109	0.078	0.047	0.031	-	-	7.8	1.56	10000	16.20
14														
15	1.88	0.9	0.47	0.34	0.26	0.188	0.131	0.094	0.056	0.019	5.45	1.88	10000	15.55
16														
17	0.75	0.555	0.435	0.345	0.292	0.247	0.21	0.172	0.135	0.083	1.45	0.75	10000	15.40
18														
19														
20														
21					Промышленные помехи								10000	15.55
22														
23	0.63	0.52	0.4	0.31	0.26	0.22	0.18	0.15	0.11	0.06	1.47	0.65	10000	15.34
24														
25														
26														
27	1.95	1.32	0.88	0.644	0.45	0.332	0.234	0.156	0.78	-	6.5	1.95	10034	15.55
28														
29					Промышленные помехи								10000	15.30
30														
31														
ср.	0.88	0.81	0.44	0.32	0.26	0.204	0.155	0.113	0.11	0.06	7.6	1.38		
макс.	6.45	У	2.48	1.6	1	0.505	0.266	0.172	0.78	0.083	11.1	6.65		
мин.	0.63	0.52	0.28	0.156	0.109	0.078	0.047	0.024	0.047	0.019	1.45	0.65		
учтено	8	8	8	8	8	8	8	8	5	3	8	8		

Составил: Ю.Т.Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Апрель 1959г.

атмосферные радиопомехи  
сводная таблица Р (V)

Характеристика  $V_p$  мкв/м  
 $f_0 = 10000$  кгц

Станция Ашхабад  
декретное время 19г. 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 <sub>пнк</sub>	V <sub>оп</sub>	Частота (кгц)	Время час. мин.
1	2.62	2.04	1.64	1.25	0.93	0.68	0.49	0.3	0.163	—	19.1	2.73	10015	18.50
2														
3	1.5	1.05	0.855	0.735	0.6	0.585	0.435	0.36	0.26	0.165	3	1.5	9959	18.40
4														
5														
6														
7													10000	19.30
8														
9													10000	19.20
10														
11														
12														
13													10000	18.50
14														
15	5	1.8	1.	0.65	0.4	0.2	0.05	—	—	—	20	5	10004	18.50
16														
17													10000	18.30
18														
19														
20														
21	9.9	7.2	5.4	4.3	3.5	2.8	2.15	1.6	1	0.4	20	10	9986	18.57
22														
23	6.58	4.6	3.3	2.5	2.02	1.78	1.58	1.34	1.08	0.672	13.4	6.72	9978	19.10
24														
25														
26														
27	9.52	7.61	5.62	4.29	3.32	2.48	1.81	1.43	1.05	0.571	12.4	9.52	9996	19.00
28														
29	6.	3.3	1.8	1.32	0.9	0.48	0.24	0.06	—	—	18.2	6	9990	18.47
30														
31														
М.к.	6	2.3	1.8	1.32	0.93	0.68	0.49	0.25	1	0.486	18.2	6.		
макс.	9.9	7.61	5.62	4.3	3.5	2.8	2.15	1.6	1.08	0.672	20	10		
мин.	1.5	1.05	0.855	0.65	0.4	0.2	0.05	0.06	0.163	0.165	3	1.5		
учтено	7	7	7	7	7	7	7	6	5	4	7	7		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

## атмосферные радиопомехи

сводная таблица Р (V)

Апрель 1959 год.

Характеристика  $V_p$  мкв/м

$f_0 = 10000$  кгц

Станция Ашхабад

декретное время 222.00 широта 58°18' долгота 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	8.1	6.65	5.4	4.4	3.46	2.78	2.28	1.77	1.35	0.84	23.6	8.42	9988	21.55
2														
3	4.2	2.52	1.51	0.966	0.714	0.545	0.42	0.294	0.126	-	10.	4.2	10042	21.40
4														
5														
6														
7	3.18	2.54	2.04	1.59	1.27	1.02	0.7	0.542	0.382	0.196	6.36	3.18	10010	21.35
8														
9													10000	22.35
10														
11														
12														
13	4.2	3.06	2.18	1.72	1.38	1.05	0.8	0.545	0.294	-	8.36	4.2	10010	21.58
14														
15	6.65	3.46	1.79	1.2	0.8	0.4	0.2	-	-	-	20	6.65	10006	21.29
16														
17	2.94	2.08	1.63	1.33	1.09	0.87	0.61	0.45	0.305	-	12.5	3.05	10000	22.21
18														
19														
20														
21	7.52	6.12	3.76	3.04	2.48	1.92	1.52	1.12	0.8	0.24	16	8.	10036	21.38
22														
23	7.27	4.8	3.78	2.62	1.7	1.31	1.1	0.88	0.655	0.291	14.5	7.27	9974	21.38
24														
25														
26														
27	11.6	8.35	6.15	4.4	3.48	2.9	2.32	1.74	1.16	0.58	19.6	11.6	10004	21.44
28														
29	12	7.6	5.8	4.8	4.2	3.85	3.25	2.29	1.44	0.6	15.5	12	9994	21.55
30														
31														
Мн.	7.01	4.13	2.97	2.17	1.54	1.18	0.95	0.88	0.655	0.436	15.	7.01		
макс.	12.	8.35	6.15	4.8	4.2	3.85	3.25	2.29	1.44	0.84	23.6	12		
мин.	2.94	2.08	1.51	0.966	0.714	0.4	0.2	0.294	0.126	0.196	6.36	3.05		
учтено	10	10	10	10.	10	10	10	9	9.	6.	10	10		

Составил: В. М. Т.

Проверил: \_\_\_\_\_