

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
свободная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 12$ кгц

секретное время 000 долгота 37°19' широта 55°28'

Станция НИЗМИР

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	43	15,5	9,25	6,3	4,3	3,13	2,3	1,32	0,33	-	213	57	12	005
4														
5														
6														
7	-	9,2	4,5	2,14	0,855	-	-	-	-	-	179	37	12	005
8														
9														
10														
11	-	45,2	33,3	24,1	17,3	13,9	11,2	9,15	7,12	5,1	234	58,5	12	015
12														
13														
14														
15														
16														
17	-	55,4	35	26,4	20	14,7	11,3	9,15	6,4	3,77	213	67	12	015
18														
19														
20														
21														
22														
23	-	14,4	8,7	6,2	4,6	3,21	2,3	1,6	0,92	0,46	166	38,6	12	015
24														
25	-	34,3	22	16,9	13	10,2	8,45	6,65	4,6	3,32	217	43,5	12	005
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	43	24,9	15,625	11,6	8,8	10,2	8,45	6,65	4,6	3,545	213	-	-	-
макс.	43	55,4	35	26,4	20	14,7	11,3	9,15	7,12	5,1	234	-	-	-
мин.	43	9,2	4,5	2,14	0,855	3,13	2,3	1,32	0,33	0,46	166	-	-	-
учтено	1	6	6	6	6	5	5	5	5	4	6	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{ап}}$ умножить на 2,33

Составил
Проверил Я. С. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 12$ кгц

секретное время 03⁰⁰

долгота

Станция НИЗМИР

34°19'

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пнк}}$	$V_{\text{ап}}$	частота ггц	Время час. мин.
1														
2														
3	29,1	10,6	5,75	3,63	1,82	0,605	-	-		-	213	53	12	3 ⁰⁵
4														
5														
6														
7	-	12,5	6,55	3,95	2,91	1,87	1,04	0,625	-	-	153	36	12	3 ¹⁵
8														
9														
10														
11	-	49,4	21	20,6	14,5	9,6	7,96	6,65	5,3	3,1	213	50,8	12	3 ¹⁵
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23	20,1	7,17	3,58	1,9	1,05	0,526	0,42	-	-	-	142	35,6	12,5	3 ¹⁵
24														
25	-	33,8	23	17,7	13,5	10,9	8,25	6,75	4,5	3	234	65	12	3 ¹⁵
26														
27														
28														
29														
30														
31	-	10,9	6,4	4,26	3,08	2,37	1,9	1,42	1,18	0,475	161	40,3	12	3 ¹⁰
М	24,6	11,7	6,475	4,105	2,995	2,12	1,9	4,035	4,5	3	187	-	-	-
макс.	29,1	49,4	23,0	20,6	14,5	10,9	8,25	6,75	5,3	3,1	234	-	-	-
мин.	20,1	7,17	3,58	1,9	1,05	0,526	0,42	0,625	1,18	0,475	142	-	-	-
учтено	2	6	6	6	6	6	5	4	3	3	6	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{пнк}}$, $V_{\text{ап}}$ умножить на 2,33

Составил

Проверил

М. И. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 12$ кГцсекретное время 06⁰⁰ долгота

Станция НИЗМИР

37°19'

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пик}}$	$V_{\text{оп}}$	частота фгц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	8,25	4,2	3,32	2,5	1,9	1,49	1,15	0,745	0,405	86,5	23,4	12	6 ⁰⁵
4														
5														
6														
7	—	6,7	4,05	2,28	1,42	0,925	0,57	0,35	—	—	107	24,6	12	6 ⁰⁵
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	51,5	16,2	10,1	6,75	5,05	3,38	2,45	1,84	1,23	—	198	51,5	12	6 ²⁰
18														
19														
20														
21	—	14,6	8,3	5,3	3,64	2,48	1,65	0,99	—	—	224	56	12	6 ¹⁰
22														
23	—	2,96	1,6	1,0	0,73	0,533	0,4	0,266	0,2	—	45	11,3	12	6 ²⁰
24														
25	—	22,6	14,3	10,1	7,7	6,1	4,8	3,72	2,66	1,33	181	45,1	12	6 ¹⁰
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	51,5	11,425	6,25	4,31	3,07	2,19	1,57	1,07	0,987	0,867	144	—	—	—
макс.	—	22,6	14,3	10,1	7,7	6,1	4,8	3,72	2,66	1,33	224	—	—	—
мин.	—	2,96	1,6	1,0	0,73	0,533	0,4	0,266	0,2	0,405	45	—	—	—
учтено	1	6	6	6	6	6	6	6	4	2	6	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{пик}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,33

Составил

Проверил

Ш. Я. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $D(V)$ март 1959 годХарактеристика V_p мкВ/м $f_0 = 12$ кгцсекретное время 0.9^{00}

долгота

Станция

НИЗМИР $34^{\circ}19'$

широта

 $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	4,8	2,83	2,05	1,71	1,37	1,07	0,68	0,44	0,29	63,7	16,8	12	9 ¹⁵
4														
5	—	9,3	5,25	3,38	1,86	1,015	0,51	—	—	—	134,5	29,1	12	9 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11	—	26	9,15	6	4,4	3,52	2,91	2,46	1,94	1,41	110	30,3	12	9 ⁰⁵
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27	—	15,5	9,4	7,02	5,4	3,98	3,04	2,34	1,64	0,94	161,5	40,5	12	9 ¹⁵
28														
29														
30														
31														
М	—	12,4	7,2	4,69	3,13	2,445	1,99	2,34	1,64	0,94	122,25	—	—	—
макс.	—	26	9,4	7,02	5,4	3,98	3,04	2,46	1,94	1,41	161,5	—	—	—
мин.	—	4,8	2,83	2,05	1,71	1,015	0,51	0,68	0,44	0,29	63,7	—	—	—
учтено	—	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,35

Составил

Проверил

М.Т.Н.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 12$ кгцсекретное время 12⁰⁰ долготаСтанция НИЗМИР
37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ап}}$	частота f кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	10,9	3,12	1,71	1,31	1,22	0,955	0,705	0,505	0,25	-	67	16,6	12	12 ¹⁵
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27	25,8	7,6	4,4	3,05	2,37	1,86	1,52	1,19	0,845	0,51	101	28,8	12	12 ¹⁰
28														
29														
30														
31														
М	18,35	5,36	3,05	2,18	1,795	1,407	1,112	0,847	0,547	0,51	84	-	-	-
макс.	25,8	7,6	4,4	3,05	2,37	1,86	1,52	1,19	0,845	-	101	-	-	-
мин.	10,9	3,12	1,71	1,31	1,22	0,955	0,705	0,505	0,25	-	67	-	-	-
учтено	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{ап}}$, $V_{\text{ник}}$, умножить на 2,33

Составил

Проверил

А.С.В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o =$ 12 кгц

Станция НИЗМИР
декретное время 15⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ан}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	12	4,65	2,86	2,16	1,73	1,19	0,97	0,76	0,54	—	75,5	18,8	12	15 ¹⁵
4														
5	—	7,75	4,35	2,48	1,55	1,035	0,62	0,26	—	—	119,5	17,7	12	15 ¹⁰
6														
7														
8														
9	—	9,12	5,22	3,1	2,12	1,47	0,97	0,65	—	—	88	28,2	12	15 ¹⁵
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27	—	11,5	7,52	5,65	4,62	3,76	3,08	2,56	2,06	1,54	107	29,1	13	15 ¹⁵
28														
29														
30														
31	—	14,8	10,1	7,86	6,14	4,43	3,43	2,56	1,7	0,85	145	29	12	15 ¹⁰
М	12	9,12	5,22	3,1	2,12	1,47	0,97	0,76	1,7	1,195	107	—	—	—
макс.	—	14,8	10,1	7,86	6,14	4,43	3,43	2,56	2,06	1,54	145	—	—	—
мин.	—	4,65	2,86	2,16	1,55	1,035	0,62	0,26	0,54	0,85	75,5	—	—	—
учтено	—	5	5	5	5	5	5	5	3	2	5	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{ан}}$ умножить на 2,33

Составил А.Т.У.
Проверил А.Т.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 12$ кгцсекретное время 18⁰⁰

долгота 37°19'

Станция НИЗМИР

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{мин}}$	$V_{\text{ап}}$	частота f кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	12,8	7,65	5,77	4,36	3,28	2,34	1,72	1,25	0,47	111	26,8	12	18 ²⁰
4														
5	—	17,1	10	7,47	5,5	4,03	2,85	1,77	0,98	0,392	117	33,8	12	18 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31	—	24,5	16,8	12,6	9,9	7,7	6,25	4,65	3,36	2,08	104	27,4	12	18 ¹⁰
М	—	17,1	10	7,47	5,5	4,03	2,85	1,77	1,25	0,47	111	—	—	—
макс.	—	24,5	16,8	12,6	9,9	7,7	6,25	4,65	3,36	2,08	117	—	—	—
мин.	—	12,8	7,65	5,77	4,36	3,28	2,34	1,72	0,98	0,392	104	—	—	—
учтено	—	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{мин}}$, $V_{\text{ап}}$ умножить на 2,33

Составил

Проверил И. И. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ март 1959 годХарактеристика V_p мкВ/м $f_o =$ 12 кГцсекретное время 21⁰⁰ долгота 37°19' станция НИЗМИР широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ап}}$	частота f кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	14,8	9	6,1	4,32	3,06	2,16	1,26	0,45	—	140	31	12	21 ¹⁰
4														
5	—	12,7	7,56	5,3	3,7	2,42	1,53	0,97	0,403	—	114,5	27,6	12	21 ⁰³
6														
7														
8														
9	—	27,6	15,1	11	7,93	5,85	4,35	3,4	2,26	1,13	151	32,7	12	21 ¹⁰
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23	—	34,2	22,2	17,4	13,9	10,9	7,9	5,06	3,48	2,22	190	53,5	12	21 ¹⁰
24														
25	—	17,3	11,9	8,8	7,1	5,65	4,6	3,56	2,5	1,56	127	35,5	12	21 ¹⁵
26														
27	—	21,6	12,8	9,45	7,4	5,9	4,55	3,54	2,53	1,26	115	28,7	12	21 ⁰⁵
28														
29														
30														
31	60,06	27	17	11,85	9,26	7,02	5,17	3,7	2,6	1,11	197,5	63,2	12	21 ¹⁵
М	60,06	21,6	12,8	9,45	7,4	5,85	4,55	3,54	2,5	1,26	140	—	—	—
макс.	—	34,2	22,2	17,4	13,9	10,9	7,9	5,06	3,48	2,22	197,5	—	—	—
мин.	—	12,7	7,56	5,3	3,7	2,42	1,53	0,97	0,403	1,11	114,5	—	—	—
учтено	1	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{ап}}$, $V_{\text{ник}}$, умножить на 2,33

Составил

Проверил

С.И.С.С.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 25$ кГцдекретное время 0^{00} долгота $37^{\circ}19'$ Станция НИЗМИРширота $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	11,25	3,3	1,76	1,15	0,84	0,69	0,535	0,382	0,306	-	42,5	13,05	25	0 ¹⁵
3														
4	12,85	4,36	2,27	1,31	1,05	0,7	0,35	0,262	-	-	60	15	25	0 ¹⁰
5	-	4,9	2,32	1,37	0,685	0,214	-	-	-	-	49	14,7	25	0 ²⁵
6	-	2,9	1,59	1,12	0,735	0,54	0,388	0,23	0,116	-	26	6,7	25	0 ⁰⁵
7														
8														
9														
10	-	7,6	4,5	2,94	2,2	1,56	1,1	0,825	0,46	0,27	53,5	15,8	25	0 ⁰⁵
11														
12														
13														
14														
15														
16	-	9,1	5,36	4,02	3,1	2,16	1,55	1,13	0,72	0,31	72,5	17,4	25	0 ⁰⁵
17														
18														
19														
20	-	6,56	3,52	2,44	1,83	1,29	0,88	0,68	0,53	0,27	37,8	11,4	25	0 ¹⁵
21														
22														
23														
24	-	10,5	5,16	4,0	3,06	2,32	1,70	1,37	0,54	0,42	68,5	17,8	25	0 ⁰⁵
25														
26	16,6	6,74	4,15	3,03	2,24	1,8	1,35	1,12	0,9	0,62	57,2	19,1	25	0 ¹⁵
27														
28	-	8,70	5,55	3,8	2,83	2,29	1,85	1,41	1,09	0,65	55,5	18,5	25	0 ⁰⁵
29														
30	-	9,46	5,6	4,32	3,3	2,57	2,0	1,52	1,04	0,64	51,1	13,65	25	0 ¹⁰
31														
M	12,85	6,74	4,15	2,44	2,2	1,56	1,225	0,942	0,54	0,42	53,5	-	-	-
макс.	16,6	10,5	5,6	4,32	3,3	2,57	2,0	1,52	1,09	0,65	72,5	-	-	-
мин.	11,25	2,9	1,59	1,12	0,685	0,214	0,35	0,23	0,116	0,27	26	-	-	-
учтено	3	11	11	11	11	11	10	10	9	7	11	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,42

Составил

Проверил Ш. С. В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Свободная таблица $D(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o =$ 25 кгц

секретное время 03⁰⁰

долгота 37°19'

Станция НИЗМИР

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2	11,9	3,93	2,34	1,59	1,22	0,84	0,61	0,374	0,234	-	53,5	16,1	25	3 ¹⁵
3														
4	-	3,1	1,48	0,87	0,537	0,336	0,202	-	-	-	44,4	11,6	25	3 ¹⁰
5														
6	-	4,7	2,48	1,65	1,22	0,905	0,75	0,43	0,35	0,157	27,3	6,8	25	3 ⁰⁵
7														
8														
9														
10	-	6,54	3,82	2,62	1,81	1,31	1,002	0,7	0,352	-	57,7	17,3	25	3 ⁰⁵
11														
12														
13														
14														
15														
16	16,6	5,3	3,05	2,04	1,42	1,02	0,71	0,51	0,406	0,15	66	17,2	25	3 ¹⁰
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	-	12,9	6,5	4,55	3,32	2,34	1,72	1,23	0,74	0,37	77	20,8	25	3 ⁰⁵
25														
26	-	6,43	3,58	2,68	2	1,63	1,32	1,0	0,736	0,42	26,8	8,95	25	3 ²⁰
27	-													
28														
29														
30														
31														
М	14,25	5,3	3,05	2,04	1,42	1,02	0,75	0,605	0,379	0,263	53,5	-	-	-
макс.	16,6	12,9	6,5	4,55	3,32	2,34	1,72	1,23	0,74	0,42	77	-	-	-
мин.	11,9	3,1	1,48	0,87	0,537	0,336	0,202	0,374	0,234	0,15	26,8	-	-	-
учтено	2	7	7	7	7	7	7	6	6	4	7	-	-	-

Все значения $V_p, V_{\text{ник}}, V_{\text{ап}}$ умножить на 2,42

Составил

Проверил

И. С. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 25$ кГц

секретное время 06⁰⁰

долгота 37°19'

Станция НЦЗМир

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пик}}$	$V_{\text{ан}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	14,8	5,56	3,18	2,12	1,5	0,97	0,62	0,485	0,365	0,177	51	15,3	25	6 ²⁰
3														
4	8,5	1,94	0,65	0,258	0,129	0,06	-	-	-	-	63,6	11,2	25	6 ¹⁰
5														
6	16	4,7	2,53	1,55	0,86	0,402	0,345	-	-	-	79	19,8	25	6 ⁰⁵
7														
8														
9														
10	-	5,2	2,78	1,79	1,39	1,09	0,89	0,495	0,298	-	57	17,1	25	6 ¹⁰
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20	6,25	1,66	0,9	0,625	0,485	0,31	0,242	0,208	0,069	-	36,6	11,75	25	6 ¹⁵
21														
22														
23														
24														
25														
26	4,7	2,27	1,57	1,19	0,92	0,7	0,65	0,54	0,378	0,324	26,8	9,25	25	6 ²⁰
27														
28	6,85	2,19	1,36	0,97	0,69	0,527	0,405	0,284	0,162	0,04	37,8	6,9	25	6 ¹⁰
29														
30														
31														
М	7,675	2,27	1,57	1,19	0,86	0,527	0,462	0,485	0,298	0,177	51	-	-	-
макс.	16	5,56	3,18	2,12	1,5	1,09	0,89	0,54	0,378	0,324	79	-	-	-
мин.	4,7	1,66	0,65	0,258	0,129	0,06	0,242	0,208	0,069	0,04	26,8	-	-	-
учтено	6	7	7	7	7	7	6	5	5	3	7	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{пик}}$, $V_{\text{ан}}$ умножить на 2,42

Составил
Проверил Л. С. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 25$ кгцсекретное время 09⁰⁰

долгота

Станция НИЗМИР

37°19'

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лик}$	$V_{ап}$	частота f кгц	Время час. мин.
1														
2	1,78	0,88	0,655	0,525	0,45	0,374	0,3	0,224	0,168	0,075	11,15	3,25	25	9 ¹⁰
3														
4	-	1,57	1,01	0,785	0,63	0,556	0,455	0,329	0,228	0,076	18,2	4,37	25	9 ⁰⁵
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26	-	1,39	0,89	0,71	0,585	0,46	0,36	0,29	0,23	0,167	10	2,38	25	9 ¹⁰
27														
28														
29														
30														
31														
М	1,78	1,39	0,89	0,71	0,585	0,460	0,36	0,29	0,228	0,076	11,15	-	-	-
макс.	1,78	1,57	1,01	0,785	0,630	0,556	0,455	0,329	0,23	0,167	18,2	-	-	-
мин.	1,78	0,88	0,655	0,525	0,450	0,374	0,3	0,224	0,168	0,075	10	-	-	-
учтено	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-	-	-

Все значения V_p , $V_{лик}$, $V_{ап}$ умножить на 2,42

Составил

Проверил Ж.С.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o = 25$ кГц

Станция НИЗМИР
декретное время 12⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ап}}$	частота f кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10	-	1.96	1.43	1.19	0.95	0.74	0.61	0.476	0.33	0.132	18.9	4.55	25	12 ⁰⁰
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	-	1.96	1.43	1.19	0.95	0.74	0.61	0.476	0.33	0.132	18.9			
макс.	-	1.96	1.43	1.19	0.95	0.74	0.61	0.476	0.33	0.132	18.9			
мин.		1.96	1.43	1.19	0.95	0.74	0.61	0.476	0.33	0.132	18.9			
учтено	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		

Все значения $V_p, V_{\text{ник}}, V_{\text{ап}}$ умножить на 2,42

Составил
Проверил А.С.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o =$ 25 кГц

секретное время 15⁰⁰

долгота 37°19'

Станция НУЗМИР

широта 55°19'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	7,7	2,23	1,45	0,935	0,625	0,47	0,312	0,208	—	—	36	9	25	15 ¹⁰
3														
4														
5														
6	13,3	3,52	1,8	0,86	0,43	—	—	—	—	—	42,5	14,8	25	15 ¹⁵
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	4,55	2	1,2	0,84	0,56	0,36	0,24	0,16	—	—	25,4	6,75	25	15 ¹⁰
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	7,7	2,23	1,45	0,86	0,56	0,415	0,276	0,184	—	—	36	—	—	—
макс.	13,3	3,52	1,8	0,935	0,625	0,47	0,312	0,208	—	—	42,5	—	—	—
мин.	4,55	2,0	1,45	0,84	0,43	0,36	0,24	0,16	—	—	25,4	—	—	—
учтено	3	3	3	3	3	2	2	2	—	—	3	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{ап}}$ умножить на 2,42

Составил

Проверил

А.Ф.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_0 = 25$ кгц

Станция НЧЗМИР
секретное время 18⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пик}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2	2,26	1,14	0,87	0,65	0,49	0,38	0,308	0,235	0,163	0,09	12,4	3,1	25	18 ¹⁰
3														
4														
5														
6	-	1,37	0,78	0,6	0,45	0,338	0,27	0,169	0,091	-	21,3	2,24	25	18 ⁰⁵
7														
8														
9														
10	-	1,97	1,37	1,03	0,79	0,65	0,53	0,41	0,288	0,12	16,5	4,12	25	18 ¹⁰
11														
12														
13														
14														
15														
16	3,54	1,84	1,06	0,68	0,48	0,34	0,20	0,194	-	-	34,8	8,2	25	18 ⁰⁵
17														
18														
19														
20	-	2,62	1,76	1,37	1,11	0,88	0,68	0,51	0,311	0,171	21,3	4,84	25	18 ¹⁰
21														
22														
23														
24	7,95	3,92	2,48	1,88	1,54	1,27	0,99	0,77	0,55	0,33	38	9,5	25	18 ¹⁵
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	3,54	1,905	1,215	0,855	0,64	0,515	0,419	0,322	0,288	0,145	21,3	-	-	-
макс.	7,95	3,92	2,48	1,88	1,54	1,27	0,99	0,77	0,55	0,33	38	-	-	-
мин.	2,26	1,14	0,78	0,6	0,45	0,338	0,27	0,169	0,091	0,09	12,4	-	-	-
учтено	3	6	6	6	6	6	6	6	5	4	6	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{пик}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,42

Составил М.С.У.
Проверил М.С.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o = 25$ кгц

Станция НИЗМИР
секретное время 21 долгота 34°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2	-	6,57	4,0	2,76	2,07	1,59	1,25	0,93	0,655	0,38	47,6	11,9	25	21 ⁰⁵
3														
4	-	4,22	2,11	1,17	0,645	0,294	-	-	-	-	35,4	10,1	25	21 ¹⁵
5														
6	-	5,25	2,37	1,51	0,93	0,57	0,287	-	-	-	47,6	12,35	25	21 ¹⁰
7														
8														
9														
10	-	9,35	5,1	3,72	2,76	2,02	1,38	0,95	0,64	-	64,5	18,2	25	21 ¹⁵
11														
12														
13														
14														
15														
16	-	3,42	2,08	1,5	1,2	0,945	0,715	0,49	0,326	0,162	18,4	5,5	25	21 ⁰⁵
17														
18														
19														
20	8,75	3,7	2,33	1,67	1,19	0,895	0,59	0,415	0,238	0,119	55	10,1	25	21 ⁰⁵
21														
22														
23														
24	-	12,4	8,42	6,3	4,72	3,7	2,96	2,32	1,76	1,2	75,5	15,75	25	21 ¹⁰
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	8,75	5,25	2,37	1,67	1,2	0,945	0,982	0,93	0,64	0,271	47,6	-	-	-
макс.	8,75	12,4	8,42	6,3	4,72	3,7	2,96	2,32	1,76	1,2	75,5	-	-	-
мин.		3,42	2,08	1,17	0,645	0,294	0,287	0,415	0,238	0,119	18,4	-	-	-
учтено	1	7	7	7	7	7	6	5	5	4	7	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,42

Составил И. С. Ш.
Проверил И. С. Ш.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
сводная таблица $P(V)$

Характеристика V_p мкВ/м
 $f_0 = 35$ кгц

Станция НИЗМИР
декретное время 0⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	2,33	1,34	0,88	0,6	0,425	0,28	0,176	—	—	25,6	6,1	35	00 ⁴⁷
4														
5	10,5	3,58	1,7	0,88	0,5	0,188	—	—	—	—	35	10,8	35	00 ⁴⁰
6														
7	—	1,75	0,97	0,575	0,302	0,151	—	—	—	—	25	5,2	35	00 ¹⁵
8														
9														
10														
11	—	4,9	2,07	1,45	1,15	0,975	0,782	0,65	0,53	0,31	21,3	5,1	35	00 ⁴⁰
12														
13														
14														
15														
16														
17	—	1,61	0,99	0,795	0,532	0,415	0,31	0,222	0,147	0,0665	10	2,5	35	00 ²⁰
18														
19														
20														
21	9,82	3,78	2,32	1,57	1,22	0,87	0,7	0,52	0,348	0,174	36,4	9,9	35	00 ¹⁵
22														
23	11,75	4,2	2,48	1,65	1,27	0,9	0,6	0,37	0,15	—	51	12,75	35	00 ⁴⁵
24														
25	—	6,1	4,37	3,47	2,78	2,26	1,8	1,39	1,04	0,695	42,4	11,8	35	00 ¹⁵
26														
27	11,5	4,6	3,04	2,22	1,71	1,3	0,89	0,665	0,442	0,222	50,5	12,6	35	00 ²⁰
28														
29														
30														
31														
М	11,0	3,78	2,07	1,45	1,15	0,87	0,7	0,52	0,395	0,222	35	—	—	—
макс.	11,75	6,1	4,37	3,47	2,78	2,26	1,8	1,39	1,04	0,695	51	—	—	—
мин.	9,82	1,61	0,97	0,575	0,302	0,151	0,28	0,176	0,147	0,066	10	—	—	—
учтено	4	9	9	9	9	9	7	7	6	5	9	—	—	—

Все значения $V_p, V_{\text{ник}}, V_{\text{оп}}$ умножить на 2,48

Составил Ш.С.Ч.
Проверил Ш.С.Ч.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 35$ кГцсекретное время 03⁰⁰

долгота 37°19'

Станция

НУЗМИР

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{мин}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	9,55	3,29	1,84	1,15	0,8	0,61	0,38	0,19	—	—	49,4	13,2	35	3 ²⁰
4														
5	—	4,35	2,34	1,34	0,75	0,25	—	—	—	—	45	14,4	35	3 ³⁰
6														
7	—	3,72	2,08	1,4	0,97	0,73	0,565	0,378	0,216	—	30,6	4,64	35	3 ²⁵
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21	8,6	4	2,18	1,56	1,13	0,915	0,705	0,492	0,28	0,141	46	11,9	35	3 ²⁵
22														
23	13,8	4,17	2,18	1,27	0,91	0,725	0,455	0,27	—	—	67,3	15,3	35	3 ⁵⁵
24														
25	—	7,02	4,96	3,62	2,84	2,2	1,77	1,49	1,06	0,71	44	12,2	35	3 ²⁵
26														
27	7,4	2,96	1,97	1,3	0,985	0,788	0,623	0,467	0,31	0,208	33,2	8,9	35	3 ²⁵
28														
29														
30														
31	3,66	1,12	0,73	0,516	0,344	0,258	0,216	0,172	0,129	—	29,4	7,35	35	3 ⁴⁰
М	8,6	3,86	2,13	1,32	0,94	0,727	0,565	0,378	0,28	0,208	44,5	—	—	—
макс.	13,8	7,02	4,96	3,62	2,84	2,2	1,77	1,49	1,06	0,71	67,3	—	—	—
мин.	3,66	1,12	0,73	0,516	0,344	0,25	0,216	0,172	0,129	0,141	29,4	—	—	—
учтено	5	8	8	8	8	8	7	7	5	3	8	—	—	—

Все значения $V_p, V_{\text{мин}}, V_{\text{ап}}$ умножить на 2,48

Составил

Проверил

Ш. С. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 35$ кгцсекретное время 6⁰⁰

долгота 37°19'

Станция НИЗМИР

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	1,32	0,74	0,5	0,356	0,264	0,198	0,158	0,105	0,053	19	4,56	35	650
4														
5	—	5,35	2,98	1,93	1,15	0,725	0,306	0,153	—	—	44	13,2	35	630
6														
7	—	2,44	1,39	0,946	0,657	0,425	0,29	0,155	0,077	—	26,8	6,7	35	620
8														
9														
10														
11	—	9,05	3,89	2,64	1,97	1,62	1,32	1,08	0,84	0,54	37,9	10,35	35	640
12														
13														
14														
15														
16														
17	7,8	3,27	2,1	1,51	1,12	0,78	0,535	0,39	0,244	0,097	33	8,25	35	645
18														
19														
20														
21	13,2	4,92	3	2,2	1,82	1,5	1,07	0,86	0,43	—	70	18,2	35	620
22														
23	12,95	3,72	2,36	1,57	1,08	0,88	0,68	0,49	0,294	—	64	16,6	35	650
24														
25	—	3,73	2,36	1,78	1,35	1,06	0,83	0,63	0,46	0,287	26	4,87	35	620
26														
27	7,3	2,32	1,37	0,925	0,62	0,413	0,258	0,206	0,155	—	24,5	8,75	35	620
28														
29														
30														
31	12,8	5,65	3,96	3,2	2,73	2,07	1,6	1,32	1,035	0,565	64	16		625
М	12,8	3,725	2,36	1,675	1,135	0,88	0,617	0,440	0,294	0,287	35,45	—	—	—
макс.	13,2	9,05	3,96	3,2	2,73	2,07	1,6	1,32	1,035	0,565	70	—	—	—
мин.	7,3	1,32	0,74	0,5	0,356	0,264	0,198	0,153	0,077	0,053	19	—	—	—
учтено	5	10	10	10	10	10	10	10	9	5	10	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,48

Составил

Проверил

И. С. В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Свободная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o =$ 35 кГц кГц

секретное время 09⁰⁰

долгота

Станция

НИЗМИР

34°19'

широта

55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{мин}}$	$V_{\text{ан}}$	частота f кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5	—	0,402	0,412	0,29	0,206	0,124	0,069	0,041	—	—	11,9	2,38	35	9 ¹⁵
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	—	0,402	0,412	0,29	0,206	0,124	0,069	0,041	—	—	11,9	—	—	—
макс.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
мин.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
учтено	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Все значения V_p , $V_{\text{мин}}$, $V_{\text{ан}}$ умножить на 2,48

Составил

Проверил И. С. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

март 1959 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o = 35$ кГц

секретное время 12⁰⁰ долгота 37°19' станция НЦЗ МИР
широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	-	7,77	6,3	5,53	4,55	3,85	3,22	2,6	1,96	1,26	44,6	13,6	35	12 ⁴⁵
4														
5														
6														
7														
8														
9	10,3	4,42	3,22	2,67	2,21	1,84	1,47	1,1	0,646	-	47,5	15,8	35	12 ²⁵
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27	2,51	1,62	1,18	0,955	0,84	0,73	0,62	0,49	0,4	0,266	11,8	3,8	35	12 ²⁰
28														
29														
30														
31														
М	6,405	4,42	3,22	2,67	2,21	1,84	1,47	1,1	0,646	0,763	44,6	-	-	-
макс.	10,3	7,77	6,3	5,53	4,55	3,85	3,22	2,61	1,96	1,26	47,5	-	-	-
мин.	2,51	1,62	1,18	0,955	0,84	0,73	0,62	0,49	0,4	0,266	11,8	-	-	-
учтено	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,48

Составил Ш.С.И.
Проверил Ш.С.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Свободная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o =$ 35 кГц

секретное время 15 00

долгота

Станция НИЗМИР

37°19'

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лик}$	$V_{ап}$	частота f кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	2,43	1,37	1,11	0,93	0,77	0,65	0,545	0,445	0,324	0,202	7	3,5	35	1545
4														
5														
6														
7														
8														
9	1,68	0,745	0,515	0,41	0,334	0,27	0,218	0,141	0,077	-	26,7	2,23	35	1545
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27	2,3	0,785	0,56	0,47	0,4	0,314	0,244	0,21	0,175	0,122	10,7	2,96	35	1525
28														
29														
30														
31	-	2,45	1,68	1,28	0,99	0,765	0,622	0,464	0,336	0,208	10,4	2,74	35	1525
М	2,3	1,077	0,835	0,706	0,585	0,482	0,394	0,327	0,249	0,202	10,55	-	-	-
макс.	2,43	2,45	1,68	1,28	0,99	0,765	0,622	0,464	0,336	0,208	26,7	-	-	-
мин.	1,68	0,745	0,515	0,41	0,4	0,270	0,218	0,141	0,077	0,122	7,0	-	-	-
учтено	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	-	-	-

Составил

Проверил

М.С.И.

Все значения V_p , $V_{лик}$, $V_{ап}$ умножить на 2,48

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $D(V)$

март 1959 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o =$ 35 кГц

секретное время 18⁰⁰ долгота 37°19' станция НИЗМИР
широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	1,04	0,42	0,268	0,206	0,155	0,112	0,086	0,06	0,043	—	4,65	1,48	35	18 ⁴⁵
4														
5	—	0,52	0,302	0,206	0,127	0,072	0,0362	—	—	—	10,4	2,08	35	18 ²⁰
6														
7														
8														
9	5,05	0,91	0,425	0,235	0,117	0,059	—	—	—	—	16,9	5,08	35	18 ²⁰
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25	—	1,055	0,445	0,56	0,447	0,367	0,298	0,23	0,16	0,103	7,3	1,96	35	18 ²⁰
26														
27	6,8	2,24	1,39	0,855	0,535	0,427	0,32	0,267	0,214	—	30,8	9,1	35	18 ²⁰
28														
29														
30														
31	1,57	0,74	0,55	0,44	0,37	0,312	0,252	0,192	0,156	0,12	8,45	2,04	35	18 ²⁵
М	3,31	0,82	0,487	0,337	0,257	0,212	0,252	0,211	0,158	0,111	9,425	—	—	—
макс.	6,8	2,24	1,39	0,855	0,535	0,427	0,320	0,267	0,214	0,120	30,8	—	—	—
мин.	1,04	0,42	0,268	0,206	0,117	0,059	0,036	0,06	0,160	0,103	4,65	—	—	—
учтено	4	6	6	6	6	6	5	4	4	2	6	—	—	—

Все значения $V_p, V_{\text{ник}}, V_{\text{оп}}$ умножить на 2,48

Составил
Проверил П. С. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
свободная таблица $P(V)$

Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o = 35$ кгц

Станция МЦЗМЦР
секретное время 21 долгота 37°19' широта 55°28'

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_{min}	$V_{0,1}$	частота кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	-	3,3	1,91	1,27	0,935	0,67	0,486	0,3	0,15	-	18,6	6,52	35	21 ²⁵
4														
5	-	2,03	1,13	0,795	0,572	0,388	0,303	0,185	0,092	-	12,2	3,2	35	21 ²⁵
6														
7														
8														
9	-	5,4	3,97	2,82	2,06	1,52	1,2	0,87	0,65	0,217	33,7	8,4	35	21 ⁴⁰
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23	-	5,3	3,46	2,57	1,95	1,4	1,06	0,73	0,505	0,224	36	9,5	35	21 ²⁵
24														
25	-	3,6	2,54	1,93	1,91	1,2	0,935	0,71	0,58	0,4	25,6	7,56	35	21 ²⁵
26														
27	-	3,76	2,48	1,8	1,4	1,11	0,9	0,665	0,466	0,268	23,3	6,1	35	21 ²⁵
28														
29														
30														
31	-	2	1,35	1,05	0,805	0,635	0,495	0,386	0,263	0,139	11,1	2,66	35	21 ⁴⁵
М	-	3,6	2,48	1,8	1,4	1,11	0,9	0,665	0,466	0,224	23,3	6,52	-	-
макс.		5,4	3,97	2,82	2,06	1,52	1,2	0,87	0,65	0,4	36	9,5	-	-
мин.		2	1,13	0,795	0,572	0,388	0,303	0,185	0,092	0,217	11,1	2,66	-	-
учтено		7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	7	-	-

Все значения V_p , V_{min} , $V_{0,1}$ умножить на 2,48

Составил Ж.Т.Ц.
Проверил Ж.Т.Ц.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

Март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o =$ 60 кГц

секретное время 0⁰⁰

долгота

Станция

широта

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лин}$	$V_{ап}$	частота f кГц	Время час. мин.
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	0.445	0.22	0.147	0.109	0.078	0.055	0.039	0.023	-	4.52	1.35	60	0 ⁴⁵
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	0.707	0.413	0.28	0.207	0.13	0.087	0.043	-	-	7.55	1.89	60	0 ²⁰
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	2.2	1.35	0.99	0.705	0.5	0.396	0.26	0.178	0.058	13.44	5.05	60	0 ⁰⁵
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	1.04	0.67	0.5	0.392	0.306	0.233	0.165	0.11	0.05	5.35	2.06	60	0 ²⁰
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	1.6	0.89	0.632	0.455	0.336	0.257	0.198	0.138	0.099	9.96	3.32	60	0 ²⁵
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	2.53	1.56	1.16	0.88	0.675	0.53	0.38	0.274	0.158	13.45	3.54	60	0 ²⁵
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	1.25	0.785	0.6	0.467	0.368	0.284	0.217	0.167	0.117	9.5	2.84	60	0 ²⁵
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	2.28	1.62	1.22	0.97	0.745	0.62	0.5	0.348	0.224	12.9	4.2	60	0 ¹⁵
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
М	-	1.42	0.837	0.616	0.461	0.35	0.27	0.207	0.167	0.108	9.73	-	-	-
макс.	-	2.53	1.62	1.22	0.97	0.745	0.62	0.5	0.348	0.224	13.45	-	-	-
мин.	-	0.445	0.22	0.147	0.109	0.078	0.055	0.039	0.023	0.05	5.35	-	-	-
учтено	-	8	8	8	8	8	8	8	7	6	8	-	-	-

Все значения V_p , $V_{оп}$, $V_{лин}$, умножить на 2,62

Составил

Проверил

И. С. 21

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
свободная таблица $P(V)$

Март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o =$ 60 кГц

секретное время 03⁰⁰

долгота

Станция

широта

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лик}$	$V_{ап}$	частота гнц	Время час. мин.
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	0.96	0.457	0.295	0.236	0.177	0.133	0.088	0.044	-	8.9	2.54	60	3 ⁴⁵
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	0.92	0.526	0.374	0.294	0.233	0.182	0.121	0.086	0.05	7.25	1.74	60	3 ²⁰
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	0.785	0.475	0.345	0.256	0.183	0.132	0.095	0.062	0.029	5.1	1.27	60	3 ²⁰
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	1.35	0.89	0.635	0.51	0.406	0.305	0.241	0.152	0.089	9.2	2.16	60	3 ⁵⁰
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	3.67	2.24	1.58	1.15	0.91	0.73	0.53	0.35	0.182	19	5.12	60	3 ²⁰
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	1.94	1.3	0.905	0.7	0.544	0.44	0.336	0.233	0.155	15.7	4.4	60	3 ³⁰
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
М	-	1.15	0.708	0.5	0.401	0.319	0.243	0.18	0.118	0.089	9.05	-	-	-
макс.	-	3.67	2.24	1.58	1.15	0.91	0.73	0.53	0.35	0.182	19	-	-	-
мин.	-	0.785	0.457	0.295	0.236	0.177	0.132	0.088	0.044	0.029	5.1	-	-	-
учтено	-	6	6	6	6	6	6	6	6	5	6	-	-	-

Все значения V_p , $V_{лик}$, $V_{ап}$ умножить на 2,62

Составил

Проверил

Ш.С.В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

Март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 =$ 60 кГц

секретное время 06⁰⁰

долгота

Станция

широта

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кГц	Время час. мин.
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	0.765	0.45	0.314	0.213	0.163	0.125	0.075	0.037	-	7.8	2.17	60	6 ⁴⁵
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	1.37	0.41	0.273	0.21	0.158	0.126	0.105	0.084	0.0525	0.021	6.7	1.82	60	6 ²⁰
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	1.01	0.526	0.394	0.278	0.205	0.153	0.117	0.087	0.0535	0.036	5.04	1.26	60	6 ²⁰
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	0.523	0.32	0.234	0.188	0.156	0.125	0.086	0.078	0.03	4.75	1.34	60	6 ⁴⁰
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	0.31	0.14	0.109	0.095	0.08	0.068	0.051	0.041	0.027	0.02	1.72	0.575	60	6 ²⁵
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	1.23	0.74	0.505	0.39	0.29	0.202	0.134	0.067	-	16	3.71	60	6 ²⁵
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	2.61	1.34	1	0.81	0.67	0.564	0.5	0.417	0.314	0.23	13.55	3.54	60	6 ³⁰
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
М	1.19	0.526	0.39	0.278	0.205	0.156	0.125	0.086	0.0535	0.03	6.7	-	-	-
макс.	2.61	1.34	1	0.81	0.67	0.564	0.5	0.417	0.314	0.23	16	-	-	-
мин.	0.31	0.14	0.109	0.095	0.08	0.068	0.051	0.041	0.027	0.02	1.72	-	-	-
учтено	4	7	7	7	7	7	7	7	7	5	7	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,62

Составил

Проверил

Ш.С. 21

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

Март 1959 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o =$ 60 кГц

секретное время 15⁰⁰ долгота _____ широта _____
Станция _____

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота f кГц	Время час. мин.
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	0.396	0.245	0.167	0.141	0.114	0.094	0.073	0.052	0.027	-	3.6	0.86	60	15 ⁴⁵
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М														
макс.														
мин.														
учтено														

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,62

Составил _____
Проверил И. С. П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
свободная таблица $P(V)$

март 1959 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 60$ кГц

секретное время 18⁰⁰

долгота

Станция

широта

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{ан}}$	частота f кГц	Время час. мин.
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	0.925	0.645	0.348	0.29	0.23	0.185	0.141	0.104	0.067	0.03	4.75	1.27	60	18 ⁴⁰
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	0.306	0.095	0.058	0.037	0.0167	0.0124	-	-	-	-	2.14	0.71	60	18 ⁰⁵
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	2.19	1.7	1.38	1.12	0.91	0.74	0.56	0.425	0.246	15.4	3.8	60	18 ⁴⁰
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	2.16	0.92	0.59	0.447	0.374	0.302	0.245	0.188	0.144	0.101	8.6	2.48	60	18 ⁴⁰
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
М	0.925	0.78	0.47	0.368	0.3	0.242	0.245	0.188	0.144	0.101	6.67	-	-	-
макс.	2.16	2.19	1.7	1.38	1.12	0.91	0.74	0.56	0.425	0.246	15.4	-	-	-
мин.	0.306	0.095	0.058	0.037	0.0167	0.0124	0.141	0.104	0.067	0.03	2.14	-	-	-
учтено	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{ан}}$ (умножить на 2,62

Составил

Проверил

И.С.В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ март 1959 годХарактеристика V_p мкВ/м $f_o =$ 60 кГцсекретное время 21⁰⁰

долгота

Станция

широта

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{мин}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	1.23	0.392	0.23	0.138	0.085	0.0264	-	-	-	-	6.05	1.82	60	21 ³⁰
5														
6	-	0.715	0.512	0.407	0.324	0.266	0.224	0.189	0.147	0.1	3.66	1.02	60	21 ²⁰
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	4.2	1.93	1.32	0.96	0.675	0.48	0.32	0.256	0.16	-	16.9	5.4	60	21 ⁴⁰
17														
18														
19														
20	0.52	0.194	0.117	0.081	0.065	0.048	0.036	0.028	0.016	0.008	2.86	0.68	60	21 ²⁵
21														
22														
23														
24	-	1.94	1.43	1.13	0.945	0.775	0.64	0.52	0.42	0.27	9.15	2.9	60	21 ⁵⁰
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	1.23	0.715	0.512	0.407	0.324	0.266	0.272	0.222	0.15	0.1	6.05	-	-	-
макс.	4.2	1.94	1.43	1.13	0.945	0.775	0.64	0.52	0.42	0.27	16.9	-	-	-
мин.	0.52	0.194	0.117	0.081	0.065	0.0264	0.036	0.028	0.016	0.008	2.86	-	-	-
учтено	3	5	5	5	5	5	4	4	4	3	5	-	-	-

Все значения V_p , $V_{\text{мин}}$, $V_{\text{ап}}$ умножить на 2, 62

Составил

Проверил

И. С. У.