

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 12$ кГцСтанция НИЗМИР
декретное время 0⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота Гц	Время час мин
1	-	-	23,4	14,7	10,8	8,15	6,3	4,7	3,16	1,31	190	44,5	12	0 ⁰⁵
2														
3														
4														
5														
6	-	15,4	9,2	6,2	4,7	3,22	2,48	1,73	0,99	-	176	42,4	12	0 ⁰⁵
7														
8	-	14,2	6,2	2,78	1,483	1,296	0,926	-	-	-	257	64,1	12	0 ⁰⁵
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	-	15,5	8,8	5,55	4,1	2,92	1,75	0,88	-	-	201	50,1	12	0 ¹⁰
17														
18	-	15,5	7,6	4,4	2,92	2,04	1,17	0,87	-	-	252	50,2	12	0 ⁰⁵
19														
20	35,8	13,7	5,8	3,74	2,07	1,47	0,83	-	-	-	274	71,5	12	0 ¹⁰
21														
22	-	17,9	9,8	6,9	5,05	3,7	2,86	2,02	1,35	0,67	174	29	12	0 ⁰⁵
23														
24	30,6	12	5,6	2,62	1,5	0,75	-	-	-	-	255	64	12	0 ⁰⁵
25														
26														
27														
28	86,3	28,5	17,9	12,6	9,0	6,85	3,27	4,2	2,6	1,58	364	91	12	0 ¹⁰
29														
30	80	30	16,7	11,3	7,85	5,9	3,92	2,45	0,98	-	405	84,5	12	0 ⁰⁵
31														
ср-м	57,9	15,5	9,0	5,875	4,4	3,07	2,48	2,02	1,35	1,31	254,5	-	-	-
макс	86,3	30	23,4	14,7	10,8	8,15	6,3	4,7	3,16	1,58	405	-	-	-
мин	30,6	12	5,6	2,62	1,483	0,75	0,83	0,87	0,98	0,67	174	-	-	-
норм	4	9	10	10	10	10	9	7	5	3	10	-	-	-

Все значения V_p , $V_{ник}$, $V_{оп}$ умножить на 2,33

Составил

Проверил

Э.Д.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 12$ кгц

секретное время 03⁰⁰

долгота 37°19'

Станция НЦЗМИР

широта 55°28'

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота кгц	Время час. мин
1														
2	53,7	16	9	6	4	3,01	2	1	-	-	286	57,5	12	3 ¹⁰
3														
4														
5														
6	-	19,8	9,9	6,34	4,4	3,3	2,2	1,66	1,1	-	245	47,6	12	3 ⁰⁵
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	-	14,3	7,5	4,22	2,28	1,3	0,97	-	-	-	224	56	12	3 ⁰⁵
17														
18	-	16,7	8,2	4,97	3,22	1,75	1,17	-	-	-	274	50	12	3 ¹⁰
19														
20	12,2	10,1	7,15	5,63	4,46	3,28	2,46	1,76	0,94	-	81	20,3	12	3 ⁰⁵
21														
22	-	16,5	9,45	6,8	4,6	3,08	2,2	1,32	0,88	-	202	38	12	3 ¹⁰
23														
24	12,5	4,72	2,54	1,64	1,09	0,97	0,84	0,6	0,36	-	83	20,8	12	3 ⁰⁵
25														
26	-	22	13,8	10,6	7,75	5,9	4,5	3,06	2,04	1,22	190	35	12	3 ¹⁰
27														
28	-	46	25,3	16,6	11,1	7,1	4,75	3,16	2,37	-	545	136	12	3 ⁰⁵
29														
30	-	21,7	11,5	7,35	4,1	2,86	1,43	-	-	-	337	70,5	12	3 ¹⁰
31														
средн. М	12,5	16,6	8,82	6,17	4,25	3,04	2,1	1,66	1,02	1,22	234	-	-	-
макс	53,7	46	25,3	16,6	11,1	7,1	4,75	3,16	2,37	1,22	545	-	-	-
мин.	12,2	4,72	2,54	1,64	1,09	0,97	0,84	0,6	0,36	1,22	81	-	-	-
погреш.	3	10	10	10	10	10	10	7	6	1	10	-	-	-

Все значения $V_p, V_{ник}, V_{оп}$ умножить на 2,33

Составил

Проверил Э.В.Ц.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 12$ кГцсекретное время 06^{00} Станция НИЗМИР
долгота $37^{\circ}19'$ 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 Гц	Время час. мин
1														
2	-	10,8	5,65	3,42	2,42	1,61	0,8	-	-	-	138	34,4	12	6 ⁰⁵
3														
4														
5														
6	-	14,8	6,62	4,35	2,97	1,92	1,4	1,05	0,7	-	220	41,2	12	6 ⁰⁵
7														
8	-	16,3	5,9	2,22	-	-	-	-	-	-	526	127	12	6 ⁰⁵
9														
10														
11														
12														
13														
14	-	21	15,9	13,3	11	9,2	7,9	6,4	4,72	3,06	175	43,7	12	6 ¹⁵
15														
16	63	16,9	8	3,56	1,78	1,33	-	-	-	-	306	76,5	12	6 ¹⁰
17														
18	-	9,9	4,82	2,42	1,53	0,66	-	-	-	-	183	36,7	12	6 ⁰⁵
19														
20														
21														
22	-	8,12	4,15	2,4	1,5	-	-	-	-	-	195	28,7	12	6 ¹⁰
23														
24	25	8,8	3,14	1,04	-	-	-	-	-	-	254	60,2	12	6 ⁰⁵
25														
26	-	19,6	11	8,2	6,2	4,35	3,3	2,38	1,46	0,91	190	31,6	12	6 ¹⁰
27														
28	97	28,8	16,5	10	7,05	5,3	3,52	2,35	1,76	-	424	102	12	6 ⁰⁵
29														
30	-	18,9	10,8	6,75	4,05	2,43	1,08	-	-	-	239	46,5	12	6 ⁰⁵
31														
средн М	63	16,9	6,62	3,56	2,97	2,17	2,35	2,36	1,61	1,98	220	-	-	-
макс	97	28,8	16,5	13,3	11,00	9,2	7,9	6,4	4,72	3,06	526	-	-	-
мин.	25	8,8	3,14	1,04	1,5	0,66	0,8	1,05	0,7	0,91	138	-	-	-
число д	3	11	11	11	9	8	6	4	4	2	11	-	-	-

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

Составил

Проверил Г. В. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 12$ кгцсекретное время 09^{00} долгота $37^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$ Станция НЦЗМИР

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	45,5	9,65	5,96	4,82	3,98	3,4	2,55	1,99	1,13	-	119,5	48,6	12	9 ⁰⁵
3														
4														
5														
6	-	7,86	5,06	3,98	3,26	2,53	1,9	1,36	0,86	0,45	64,5	15,5	12	9 ⁰⁵
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	-	10,32	4,92	3,36	2,55	1,99	1,562	1,137	0,663	0,284	81	16,2	12	9 ¹⁵
17														
18														
19														
20	-	15,7	7,05	4,55	3,14	2,2	1,41	0,94	0,63	-	134	26,8	12	9 ⁰⁵
21														
22														
23														
24	-	5,95	2,53	1,04	0,45	-	-	-	-	-	164	25,6	12	9 ⁰⁵
25														
26	72	26	13,4	8,25	6,35	5,1	3,18	1,9	-	-	410	110	12	9 ⁰⁵
27														
28	-	13,8	8,15	5,7	4,4	3,52	2,64	2,2	1,54	0,74	202	37,8	12	9 ¹⁰
29														
30														
31														
сред. М	58,75	10,32	5,96	4,55	3,26	2,965	2,225	1,63	0,86	0,45	119,5	-	-	-
макс.	72	26	13,4	8,25	6,35	5,1	3,18	2,2	1,54	0,74	410	-	-	-
мин.	45,5	5,95	2,53	1,04	0,45	1,99	1,41	0,94	0,63	0,284	64,5	-	-	-
число	2	7	7	7	7	6	6	6	5	3	7	-	-	-

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

Составил

Проверил

Г. Г. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 12$ кГц

секретное время 12^{00}

Станция НУЗМИР
долгота $37^{\circ}19'$ 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	-	5,82	3,52	2,75	2,1	1,65	1,32	0,88	0,65	0,33	72,5	18,9	12	12 ⁰⁵
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12	35	7,25	3,38	1,93	1,08	0,72	-	-	-	-	166	41,5	12	12 ⁰⁵
13														
14														
15														
16	45,5	17,3	9,97	6,5	5,62	5,2	3,9	3,04	2,16	-	268	74,5	12	12 ⁰⁵
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	6,35	2,82	1,64	1,09	0,86	0,7	0,47	0,35	0,15	-	67	13,5	12	12 ⁰⁵
25														
26														
27														
28	-	8,8	5,85	4,57	3,82	3,08	2,55	2,02	1,49	0,95	98,5	18,3	12	12 ¹⁰
29														
30	-	8,32	4,45	2,59	1,85	1,57	1,48	1,11	0,74	-	121,5	32	13	12 ¹⁰
31														
сред-м	35	8,56	3,98	2,67	1,97	1,61	1,48	1,11	0,74	0,64	110	-	-	-
макс	45,5	17,3	9,97	6,5	5,62	5,2	3,9	3,04	2,16	0,95	268	-	-	-
мин.	6,35	2,82	1,64	1,09	0,86	0,7	0,47	0,35	0,15	0,33	67	-	-	-
коэф-т	3	6	6	6	6	6	5	5	5	2	6	-	-	-

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

Составил М. С. Л.
Проверил М. С. Л.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 12$ кгц

декретное время 15^{00}

Станция НИЗМИР
долгота $34^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота f кгц	Время час. мин
1														
2	-	12	9,2	6,65	4,35	2,55	1,78	0,76	-	-	182	43,7	12	15 ⁰⁵
3														
4														
5														
6	-	11,4	7,85	5,6	3,94	3,0	2,24	1,5	0,93	-	134,5	32,4	12	15 ²⁰
7														
8														
9														
10														
11														
12	-	18,7	10,5	8,15	5,95	4,4	3,06	2,04	1,19	0,59	134,5	29,3	12	15 ⁰⁵
13														
14														
15														
16	-	7,55	4,32	3,15	2,43	1,89	1,44	0,99	0,63	0,36	67,2	15,3	12	15 ⁰⁵
17														
18	-	10,01	5,3	3,48	2,51	2,02	1,68	1,12	0,62	-	97	24,2	12	15 ⁰⁵
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26	39,6	18,5	8,95	6,1	3,84	2,56	-	-	-	-	440	110	12	15 ¹⁵
27														
28														
29														
30														
31														
средн М	39,6	11,7	8,4	5,85	3,89	2,555	1,78	1,12	0,78	0,47	134,5	-	-	-
макс	39,6	18,7	10,5	8,15	5,95	4,4	3,06	2,04	1,19	0,59	440	-	-	-
мин.	39,6	7,55	4,32	3,15	2,43	1,89	1,44	0,76	0,62	0,36	67,2	-	-	-
индекс	1	6	6	6	6	6	5	5	4	2	6	-	-	-

Все значения $V_p, V_{ник}, V_{оп}$ умножить 2,33

Составил

Проверил Ю. Г. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 12$ кгц

секретное время 18^{00}

Станция НИЗМИР

долгота $37^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота гц	Время час. мин
1														
2	-	23,4	14,4	11,0	8,5	6,65	5,18	3,7	2,58	1,47	122	31,7	12	18 ⁰⁵
3														
4														
5														
6														
7														
8	-	10,05	5,9	3,64	2,27	1,38	0,69	-	-	-	125	29,8	12	18 ¹⁰
9														
10														
11														
12	-	22,8	14,15	10,05	7,85	6,22	4,6	3,24	2,04	1,04	134,5	29,3	12	18 ¹⁰
13														
14	-	20	12	9,2	6,52	4,7	3,47	2,44	1,42	0,81	140	35	12	18 ¹⁰
15	-	19,7	12	9,15	6,5	4,7	3,46	2,44	1,42	0,65	140	35	12	18 ¹⁰
16	-	17,3	10,2	7,05	4,77	3,76	2,67	2,04	1,25	0,63	107	26,7	12	18 ⁰⁵
17														
18														
19														
20	-	22,8	13,35	9,65	6,8	5,05	3,5	2,2	1,31	-	226	37,6	12	18 ¹⁰
21														
22	-	12,3	7,67	5,5	4,2	3,19	2,46	1,88	1,16	0,725	96,5	25	12	18 ⁰⁵
23														
24														
25														
26	94,5	34,3	21,5	15	10,5	7,5	5	3,22	2,14	-	482	123	12	19 ⁰⁵
27														
28	-	24,8	14,7	10,6	8,15	6,6	5,3	3,96	2,64	1,54	189	37,8	12	18 ¹⁰
29														
30	22,4	7,74	3,31	1,38	-	-	-	-	-	-	190	47,5	12	18 ¹⁰
31														
средн. м	58,4	20,0	12,0	9,2	6,66	4,87	3,465	2,44	1,42	0,81	140	-	-	-
макс.	94,5	34,3	21,5	15,0	10,5	7,5	5,3	3,96	2,64	1,54	482	-	-	-
мин.	22,4	7,74	3,31	1,38	2,27	1,38	0,69	1,88	1,16	0,63	96,5	-	-	-
норм. в	2	11	11	11	10	10	10	9	9	7	11	-	-	-

Все значения $V_p, V_{ник}, V_{оп}$ умножить на 2,33

Составил

Проверил Ю. В. Ч.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 12$ кгц

секретное время 21⁰⁰

Станция НИЗМИР

долгота 37°19'

широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лик}$	$V_{оп}$	частота кгц	Время час. мин
1														
2	-	26,8	17,1	11,5	8,5	5,95	4,1	2,96	1,85	-	213	64	12	21 ²⁰
3														
4														
5														
6	73,4	23,1	13,5	9,15	6,25	4,35	2,9	1,45	-	-	338	84,5	12	21 ¹⁵
7														
8	-	15,3	7,8	4,65	2,8	1,86	1,24	-	-	-	262	53,7	12	21 ⁰⁵
9														
10														
11														
12	-	25	14,05	9,15	6,8	4,57	3,44	2	-	-	245	49	12	21 ⁰⁰
13														
14	62,7	20	12,4	7,9	5,12	2,99	1,71	-	-	-	229	46	12	21 ²⁰
15														
16	-	14,6	7,6	4,43	8,16	1,9	1,1	-	-	-	268	55	12	21 ⁰⁵
17														
18	-	17	8,3	4,65	3	2	1,33	-	-	-	190	57	12	21 ¹⁵
19														
20	-	31,6	17,6	12,6	9,3	6,65	5	3,65	2,66	1	229	57	12	21 ⁰⁵
21														
22														
23														
24														
25														
26	106	33,8	19,7	14,1	10,6	7,05	4,2	2,52	2,1	-	379	122	12	21 ²⁰
27														
28	14,3	4,37	2,42	1,58	1,33	1,09	0,85	0,605	0,48	-	107	20,9	12	21 ⁰⁵
29														
30	103	38,6	-	-	-	-	-	-	-	-	425	127,5	12	21 ³⁰
31														
ср. м	73,4	23,1	12,9	8,52	6,52	3,67	2,30	2,26	1,97	1	245	-	-	-
макс	106	38,6	19,7	14,1	10,6	7,05	5,0	3,65	2,66	1	425	-	-	-
мин.	14,3	4,37	2,42	1,58	1,33	1,09	0,85	0,605	0,48	1	107	-	-	-
норм. 2	5	11	10	10	10	10	10	6	4	1	11	-	-	-

Все значения V_p , $V_{лик}$, $V_{оп}$ умножить на 2,33

Составил

Проверил М. В. 21.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 25$ кГцсекретное время 0^{00} Станция НИЗМИР
долгота $37^{\circ}19'$ 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	—	6,25	2,86	2,18	1,5	1,09	0,95	0,68	0,54	—	78	23,4	25	0 ¹⁰
4														
5														
6														
7	20,6	7,55	3,86	2,32	1,54	0,97	0,77	0,58	—	—	151	33,4	25	0 ¹⁵
8														
9	—	5,01	2,82	1,96	1,41	1,1	0,79	0,63	0,32	—	67,5	13,5	25	0 ⁰⁵
10														
11														
12														
13	—	7,96	4,3	3,15	2,28	1,66	1,05	0,62	0,26	—	75,5	15,2	25	0 ⁰⁵
14														
15	13,55	4,85	2,6	1,53	1,06	0,59	0,47	0,23	—	—	88	20,3	25	0 ¹⁵
16														
17	—	4,1	2,44	1,56	1,17	0,88	0,49	0,29	—	—	84,5	16,9	25	0 ⁰⁵
18														
19	14,3	3,25	1,62	1,13	0,92	0,85	0,56	0,42	—	—	84,5	24,1	25	0 ¹⁵
20														
21	—	8,9	5,5	4	2,84	1,96	1,42	1,07	0,71	0,44	77,4	15,5	25	0 ⁰⁵
22														
23	—	4,32	2,67	1,84	1,38	1,1	0,92	0,74	0,46	0,27	53,5	16,0	25	0 ¹⁵
24														
25														
26														
27	24,4	11,05	5,35	3,8	2,66	1,9	1,71	1,53	1,14	—	190	63,2	25	0 ¹⁰
28														
29														
30														
31	23,6	8	4,4	2,8	2,0	1,4	1,0	0,6	—	—	114,5	34,3	25	0 ¹⁵
средн.м	20,6	6,25	2,86	2,18	1,5	1,1	0,92	0,62	0,5	0,35	84,5	—	—	—
макс	24,4	11,05	5,5	4	2,84	1,96	1,71	1,53	1,14	0,44	190	—	—	—
мин.	13,55	3,25	1,62	1,13	0,92	0,59	0,47	0,23	0,26	0,27	53,5	—	—	—
число д	5	11	11	11	11	11	11	11	6	2	11	—	—	—

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

Составил

Проверил Э.В.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1958 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 2.5$ кгцсекретное время 03^{00} долгота $34^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$ Станция НИЗМИР

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота кгц	Время час. мин.
1	—	4,62	2,48	1,85	1,47	1,13	0,905	0,71	0,48	0,25	29	7,95	25	3 ⁰⁵
2														
3	18,2	6,6	3,52	2,39	1,64	1,13	0,88	0,63	0,38	—	72	21,6	25	3 ¹⁰
4														
5	—	9,5	5,6	3,92	2,6	1,87	1,12	0,93	0,56	—	134	32,2	25	3 ⁰⁵
6														
7	28	5,6	2,31	1,15	—	—	—	—	—	—	176	56,4	25	3 ¹⁵
8														
9	—	5,4	2,64	1,57	1,08	0,68	0,49	0,29	0,29	—	74	15,5	25	3 ⁰⁵
10														
11														
12														
13	—	6,1	3,44	2,34	1,55	1,11	0,78	0,44	0,22	—	92,5	19	25	3 ⁰⁵
14														
15	15,9	6,65	3,08	1,42	—	—	—	—	—	—	151	41	25	3 ¹⁵
16														
17	—	8,6	4,8	3,4	2,4	1,7	1,2	0,85	0,5	—	86,2	17,3	25	3 ⁰⁵
18														
19	—	3,89	2,06	1,24	0,99	0,91	0,66	0,41	—	—	47,5	14,2	25	3 ¹⁵
20														
21	—	6,15	3,44	2,24	1,65	1,18	0,83	0,59	0,47	0,23	83	20,2	25	3 ⁰⁵
22														
23	10	4,55	2,58	1,72	1,23	0,86	0,62	0,49	0,24	—	88	21,2	25	3 ¹⁰
24														
25														
26														
27	33,4	12	6,5	5	3	2,26	1,5	—	—	—	258	86	25	3 ¹⁵
28														
29														
30														
31	—	12,4	7,12	4,5	3,2	2,13	1,5	1,07	—	—	183,5	36,7	25	3 ¹⁵
средн.м	18,2	6,15	3,44	2,24	1,64	1,13	0,88	0,61	0,415	0,24	86,2	—	—	—
макс	33,4	12,4	7,12	5	3,2	2,26	1,5	1,07	0,56	0,25	258	—	—	—
мин.	10	3,89	2,06	1,15	0,99	0,68	0,49	0,29	0,22	0,23	29	—	—	—
суммарно	5	13	13	13	11	11	11	10	8	2	13	—	—	—

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

Составил

Проверил Ж.В.Ц.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1958г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 25$ кГц

Станция НИЗМИР
секретное время 06⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лик}$	$V_{оп}$	частота Гц	Время час. мин.
1	—	12,1	6,55	4,25	3,08	2,12	1,73	1,25	0,96	—	119	33,2	25	6 ⁰⁵
2														
3														
4														
5	27	8,05	4,37	2,62	1,93	1,57	1,05	0,7	0,52	—	151	30,1	25	6 ⁰⁵
6														
7	34,4	8,9	4,45	2,34	1,4	1,17	0,93	—	—	—	161	40,3	25	6 ¹⁵
8														
9														
10														
11														
12														
13	21,3	6,4	3,74	2,4	1,47	0,93	0,67	0,4	—	—	119	23	25	6 ⁰⁵
14														
15	11,6	5,16	2,81	1,56	0,93	0,47	0,31	—	—	—	134,5	26,9	25	6 ¹⁵
16														
17	—	5,6	3,24	2,19	1,49	0,96	0,61	0,44	0,26	—	77,5	15,2	25	6 ⁰⁵
18														
19	—	4,4	2,58	1,8	1,29	0,945	0,69	0,43	0,21	—	49,2	14,8	25	6 ¹⁵
20														
21														
22														
23	6,4	2,7	1,3	0,65	0,465	0,37	0,28	—	—	—	83	16	25	6 ¹⁰
24														
25														
26														
27	32,4	10,8	6,47	3,8	2,16	—	—	—	—	—	290	92,5	25	6 ¹⁵
28														
29														
30														
31	—	10,9	6,25	3,9	2,86	1,82	1,3	1,03	—	—	268	44,7	25	6 ²⁰
средн. М	24,15	7,225	4,55	2,37	1,48	0,96	0,69	0,57	0,39	—	126,7	—	—	—
макс	34,4	12,1	6,55	4,25	3,08	2,12	1,73	1,25	0,96	—	290	—	—	—
мин.	6,4	2,7	2,58	0,65	0,465	0,37	0,28	0,4	0,21	—	49,2	—	—	—
число	6	10	10	10	10	9	9	6	4	—	10	—	—	—

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

Составил

Проверил

Э.П.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 25$ кГцсекретное время 09⁰⁰Станция НИЗМИР
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	8,22	2,82	1,69	1,35	1,01	0,68	0,51	0,34	—	—	42,8	19,3	25	9 ¹⁰
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	2,83	1,8	1,37	1,12	0,9	0,73	0,56	0,43	0,21	36,2	7,4	25	9 ⁰⁵
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	21	8,6	5,35	3,62	3,44	2,93	2,32	1,72	1,2	0,69	119,5	29,8	25	9 ¹³
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	11,8	2,78	0,83	0,41	0,28	—	—	—	—	—	119,5	23,8	25	9 ⁰⁵
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	4,15	0,83	0,415	—	—	—	—	—	—	—	53,6	17,9	25	9 ¹⁵
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	8,92	1,96	1,08	0,69	0,49	0,29	—	—	—	52,5	16,9	25	9 ¹⁵
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	5,7	1,62	1,13	0,89	0,69	0,56	0,44	0,28	0,2	—	26,8	6,95	25	9 ¹⁵
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	3,34	1,25	0,79	0,59	0,48	0,39	0,33	0,26	0,2	0,11	19	3,8	25	9 ¹⁵
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	4,2	2,56	1,92	1,57	1,28	1,04	0,87	0,7	0,52	0,32	51,5	10,05	25	9 ⁰⁵
сред-м	5,7	2,78	1,69	1,215	0,85	0,68	0,51	0,45	0,43	0,265	51,5	—	—	—
макс	21	8,6	5,35	3,62	3,44	2,93	2,32	1,72	1,2	0,69	119,5	—	—	—
мин.	3,34	0,83	0,415	0,41	0,28	0,39	0,29	0,26	0,2	0,11	19	—	—	—
число д	7	9	9	8	8	7	7	6	5	4	9	—	—	—

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

Составил

Проверил

В.В.Ч.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 25$ кгцдекретное время 12^{00} долгота $37^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$ Станция НИЗМИР

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{он}$	частота кгц	Время час мин
1	10,7	4,06	2,09	1,28	0,81	0,58	0,46	0,35	-	-	36,5	20	25	12 ¹⁰
2														
3														
4														
5	12,8	5	2,78	1,8	1,39	1,1	0,69	0,55	0,27	-	75,5	24,2	25	12 ¹⁰
6														
7														
8														
9	-	2,06	1,34	0,99	0,82	0,69	0,56	0,47	0,35	0,22	36,6	7,45	25	12 ¹⁵
10														
11														
12														
13	6,25	1,46	0,8	0,66	0,59	0,46	0,4	0,26	-	-	45,5	11,4	25	12 ¹⁰
14														
15														
16														
17	-	5,55	3,26	2,3	1,63	1,15	0,87	0,575	0,38	-	55,3	16,6	25	12 ¹⁰
18														
19	-	2,48	1,51	1,16	0,94	0,81	0,67	0,51	0,35	0,19	24,8	4,65	25	12 ¹⁵
20														
21														
22														
23	2,54	1,07	0,64	0,46	0,37	0,3	0,248	0,174	0,124	-	21,3	4,25	25	12 ⁰⁵
24														
25														
26														
27	-	1,11	0,65	0,44	0,36	0,3	0,24	0,16	0,101	0,06	13,45	3,48	25	12 ⁰⁵
28														
29														
30														
31	6,5	2,45	1,72	1,37	1,18	0,98	0,83	0,63	0,49	0,27	42,5	8,5	25	12 ⁰⁵
средн	6,5	2,45	1,51	1,16	0,82	0,69	0,56	0,47	0,35	0,205	42,5	-	-	-
макс	12,8	5,55	3,26	2,3	1,63	1,15	0,87	0,63	0,49	0,27	75,5	-	-	-
мин.	2,54	1,11	0,64	0,44	0,36	0,3	0,24	0,16	0,101	0,06	13,45	-	-	-
число	5	9	9	9	9	9	9	9	7	4	9	-	-	-

Все значения V_p , $V_{ник}$, $V_{он}$ умножить на 2,42

Составил

Проверил

М. В. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1958.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 25$ кГцсекретное время 15^{00} Станция НИЗМИР
долгота $34^{\circ}19'$ 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	—	7,55	5	3,78	2,8	2,01	1,56	1,15	0,74	—	46,5	14,2	25	15 ¹⁵
2														
3														
4														
5	10,2	4,7	2,81	1,9	1,47	0,98	0,73	0,36	—	—	70	21	25	15 ⁵⁵
6														
7	—	4,2	2,65	2,01	1,55	1,23	0,96	0,73	0,5	0,32	39,4	7,9	25	15 ⁵⁰
8														
9	—	3,46	1,91	1,18	0,88	0,59	0,44	0,29	—	—	62	12,7	25	15 ⁰⁵
10														
11														
12														
13	—	5,9	3,37	2,35	1,8	1,33	1,02	0,7	0,47	0,23	53,5	13,4	25	15 ¹⁵
14														
15														
16														
17	17,1	6,16	3,52	2,4	1,63	1,13	0,75	0,63	0,38	—	79,2	21,6	25	15 ¹⁵
18														
19	9,45	3,52	2,1	1,34	1,09	0,84	0,59	0,42	0,25	—	72	14,4	25	15 ¹⁵
20														
21														
22														
23	—	2,64	1,56	1,11	0,76	0,61	0,5	0,34	0,19	—	33	6,6	25	15 ⁰⁵
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31	—	4,2	2,62	2,02	1,57	1,19	0,94	0,7	0,56	0,35	31,4	6	25	15 ⁰⁵
сред. М	10,2	4,2	2,65	2,01	1,55	1,13	0,75	0,63	0,47	0,32	53,5	—	—	—
макс.	17,1	7,55	5,0	3,78	2,8	2,01	1,56	1,15	0,74	0,35	79,2	—	—	—
мин.	9,45	2,64	1,56	1,11	0,76	0,59	0,44	0,29	0,19	0,23	31,4	—	—	—
число	3	9	9	9	9	9	9	9	7	3	9	—	—	—

Все значения $V_p, V_{\text{ник}}, V_{\text{оп}}$ умножить на 2,42Составил В. Г. У.
Проверил В. Г. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 25$ кГц

декретное время 18^{00}

Станция НУЗМИР

долгота $37^{\circ}19'$

широта $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота кГц	Время час мин
1	—	4,77	3,26	2,45	1,9	1,46	1,1	0,76	0,506	0,25	26,4	7,3	25	18 ¹⁰
2														
3														
4														
5														
6														
7	—	4,3	3,0	2,38	1,9	1,37	1,29	0,95	0,61	0,4	67,4	11,8	25	18 ⁰⁵
8														
9	—	3,2	1,67	1,12	0,84	0,63	0,49	0,35	—	—	60	12	25	18 ⁰⁵
10														
11														
12														
13	11,8	4,35	2,24	1,24	0,87	0,56	0,5	0,25	—	—	70,5	21,2	25	18 ¹⁵
14														
15														
16														
17	15,8	6,6	3,71	2,28	1,69	1,35	0,84	0,5	—	—	105	29,2	25	18 ¹⁰
18														
19	—	4,8	2,92	2,06	1,55	1,12	0,77	0,6	0,43	—	75,5	14,8	25	18 ⁰⁵
20														
21	—	3	1,68	1,17	0,95	0,73	0,58	0,36	0,18	—	39,6	12,6	25	18 ¹⁵
22														
23	—	2,46	1,56	1,16	0,83	0,63	0,46	0,33	0,23	—	28,7	5,75	25	18 ⁰⁵
24														
25														
26														
27	—	6,9	4,4	3,24	2,52	1,99	1,46	1,05	0,63	0,31	95	18,1	25	18 ⁰⁵
28														
29	7,25	2,94	1,77	1,23	0,81	0,545	0,34	0,204	—	—	35,4	11,8	25	18 ¹⁰
30														
31	—	2,56	1,71	1,31	1,02	0,84	0,65	0,51	0,36	0,25	30,1	6,27	25	18 ⁰⁵
ср-м	11,8	4,3	2,24	1,31	1,02	0,84	0,65	0,5	0,43	0,28	60	—	—	—
макс	15,8	6,9	4,4	3,24	2,52	1,99	1,46	1,05	0,63	0,4	105	—	—	—
мин	7,25	2,46	1,56	1,12	0,81	0,545	0,34	0,204	0,18	0,25	26,4	—	—	—
число д	3	11	11	11	11	11	11	11	7	4	11	—	—	—

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

Составил

Проверил П.Д.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 25$ кГцдекретное время 21⁰⁰

долгота 37°19'

Станция Низмир

широта 55°28'

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{лик}$	$V_{оп}$	частота кГц	Время час мин
1	-	14,2	8,35	6,1	4,62	3,54	2,66	1,97	1,28	0,69	64,6	16,8	25	21 ⁰⁰
2														
3														
4														
5														
6														
7	-	4,6	2,54	1,46	1,27	0,976	0,781	0,537	0,342	0,171	33,4	8,35	25	21 ⁰⁵
8														
9	21	6,3	3,34	1,92	1,28	0,9	0,51	0,28	-	-	92,6	22	25	21 ¹⁵
10														
11														
12														
13	-	6,12	3,28	2,11	1,48	1,05	0,74	0,42	-	-	99,5	18	25	21 ²⁵
14														
15	-	5,15	2,64	1,65	1,1	0,88	0,55	0,22	-	-	79,2	18,9	25	21 ⁰⁵
16														
17	-	7,55	2,96	2,56	1,78	1,4	0,92	0,64	0,39	-	88,4	22,1	25	21 ⁰⁵
18														
19	-	8	4,15	2,5	1,83	1,16	0,83	0,5	-	-	114,5	28,6	25	21 ⁰⁵
20														
21	-	5,85	3,5	2,34	1,75	1,17	0,82	0,58	-	-	60	20	25	21 ¹⁵
22														
23	7	2,84	1,33	0,66	0,47	0,28	-	-	-	-	69	16,3	25	20 ¹⁰
24														
25														
26														
27	-	8,82	5,15	3,66	2,66	2,0	1,66	1,17	0,83	-	119	28,8	25	21 ⁰⁵
28														
29	-	5,25	2,72	1,92	1,48	1,05	0,74	0,49	0,18	-	53,5	10,7	25	21 ⁰⁵
30														
31	-	4,92	2,68	1,61	1,12	0,86	0,64	0,43	0,27	-	170	18,4	25	21 ⁰⁵
средн. М	14	5,985	3,12	2,015	1,48	1,05	0,781	0,5	0,366	0,171	74,6	-	-	-
макс.	21	14,2	8,35	6,1	4,62	3,54	2,66	1,97	1,28	0,69	119	-	-	-
мин.	7	2,84	1,33	0,66	0,47	0,28	0,64	0,22	0,18	0,171	33,4	-	-	-
число	2	12	12	12	12	12	11	11	6	2	12	-	-	-

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

Составил

Проверил

Э. Б. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 35$ кгцСтанция НЧЗМИР
секретное время 0⁰⁰ долгота 34°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.5}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота кгц	Время час мин
1														
2	-	12,65	4,95	6,05	4,8	3,66	2,8	2,06	1,5	0,94	61,6	16,1	35	0 ¹⁵
3														
4														
5														
6	-	3,24	2,05	1,56	1,23	1,1	0,69	0,51	0,33	0,16	32	7	35	0 ¹⁵
7														
8	-	6,4	3,26	1,93	1,27	0,84	0,72	0,6	0,24	-	83,2	21	35	0 ²⁵
9														
10														
11														
12	-	5,22	2,35	1,61	1,2	0,83	0,57	0,35	0,175	0,13	30,1	7,52	35	0 ⁰⁵
13														
14	8	2,52	1,22	0,68	0,41	0,238	-	-	-	-	68,5	11,7	35	0 ²⁰
15														
16	8,4	2,14	1,07	0,64	0,48	0,37	0,214	0,16	-	-	37	9,2	35	0 ¹⁵
17														
18	-	4,42	2,26	1,37	0,99	0,79	0,59	0,39	0,29	-	67	16,9	35	0 ²⁵
19														
20	-	2,09	1,21	0,77	0,49	0,37	0,25	0,16	-	-	37,8	9,5	35	0 ⁵⁰
21														
22	-	4,97	3,12	2,17	1,53	1,17	0,9	0,58	0,37	0,21	50	9,1	35	0 ¹⁵
23														
24	1,58	0,62	0,3	0,135	0,077	0,039	0,019	-	-	-	14,9	3,31	35	0 ²⁰
25														
26														
27														
28	-	4,45	2,8	1,98	1,37	1,02	0,82	0,55	0,48	0,27	45,2	11,9	35	0 ²⁰
29														
30	-	4,27	2,45	1,77	1,25	0,85	0,57	0,34	-	-	45,2	9,75	35	0 ²⁰
31														
средн. М	8	4,345	2,305	1,585	1,215	0,835	0,590	0,450	0,330	0,210	45,2	-	-	-
макс.	8,4	12,65	4,95	6,05	4,8	3,66	2,8	2,06	1,5	0,94	83,2	-	-	-
мин.	1,58	0,62	0,3	0,135	0,077	0,039	0,019	0,16	0,175	0,13	14,9	-	-	-
.....	3	12	12	12	12	12	11	10	7	5	12	-	-	-

Все значения $V_p, V_{\text{ник}}, V_{\text{оп}}$ умножить на 2,48Составил
Проверил В.В. 21.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 35$ кгцдекретное время 03^{00} долгота $37^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$ Станция ИЦЗ/ИР

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														
2	-	7,7	4,38	2,68	1,97	1,58	1,2	0,93	0,6	0,33	51	9,3	35	3 ¹⁵
3														
4														
5														
6	-	7,2	4,45	3,36	2,54	1,97	1,4	1,07	0,74	0,49	61	14,2	35	3 ²⁵
7														
8	-	4,7	2,2	1,34	0,85	0,61	0,43	0,18	-	-	42,5	10,5	35	3 ¹⁰
9														
10														
11														
12	-	3,78	2,05	1,31	0,98	0,57	0,41	-	-	-	56,4	14,1	35	3 ⁰⁵
13														
14	-	2,75	2,06	1,237	0,824	0,595	0,38	0,252	0,068	-	44,4	7,83	35	3 ¹⁰
15														
16	-	3,16	1,85	1,11	0,74	0,52	0,37	0,18	-	-	53,5	12,8	35	3 ²⁰
17														
18	-	6,36	2,75	1,67	1,07	0,8	0,6	0,4	0,17	-	57,6	11,6	35	3 ²⁰
19														
20	-	7,1	4,42	3,14	2,34	1,78	1,35	1,05	0,67	0,37	44,5	10,6	35	3 ⁵⁰
21														
22	-	5,22	2,8	1,88	1,4	1,09	0,73	0,54	0,36	-	53,5	10,45	35	3 ²⁵
23														
24	10,5	2,7	1,45	0,83	0,52	0,35	0,21	-	-	-	47,5	11,9	35	3 ⁵⁰
25														
26	-	4,66	2,26	1,82	1,52	1,29	1,02	0,8	0,49	0,31	37,8	7,6	35	3 ⁴⁰
27														
28	-	4,32	2,5	1,83	1,44	1,11	0,78	0,55	0,39	0,22	40,2	9,5	35	3 ²⁰
29														
30	-	4,23	2,34	1,56	1,11	0,85	0,52	0,26	0,19	-	53,5	11,2	35	3 ²⁰
31														
сред. М	10,5	4,66	2,34	1,67	1,11	0,85	0,60	0,54	0,39	0,33	51	-	-	-
макс.		7,7	4,45	3,36	2,54	1,97	1,4	1,07	0,74	0,49	61	-	-	-
мин.		2,7	1,45	0,83	0,52	0,35	0,21	0,18	0,068	0,22	37,8	-	-	-
число	1	13	13	13	13	13	13	11	9	5	13	-	-	-

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

Составил

Проверил

Ж.Ф.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 35$ кгц

секретное время 06^{00}

Станция НЧЗМИР
долгота $37^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{лик}$	$V_{оп}$	частота кгц	Время час мин
1														
2														
3														
4														
5														
6	-	6,05	3,65	2,58	1,96	1,51	1,16	0,89	0,58	-	67	15,3	35	
7														
8	-	3,95	1,84	0,92	0,64	0,5	0,37	0,27	-	-	63	15,8	35	
9														
10														
11														
12	-	3,3	1,49	0,75	0,47	0,31	0,23	-	-	-	36,7	13,4	35	
13														
14	-	4,27	2,56	1,92	1,5	1,12	0,85	0,69	0,53	0,32	29,4	9,2	35	
15														
16	-	3,2	1,67	0,96	0,64	0,48	0,32	0,24	-	-	52,5	13,7	35	
17														
18	-	3,84	1,88	1,07	0,67	0,4	0,27	-	-	-	57,6	11,5	35	
19														
20														
21														
22	-	1,88	1,23	0,9	0,65	0,41	0,204	0,12	-	-	42,7	7,1	35	
23														
24	6,62	2,2	0,9	0,39	-	-	-	-	-	-	53,5	14	35	
25														
26	-	4,35	2,83	2,0	1,59	1,24	0,96	0,76	0,55	0,34	37,8	11,8	35	
27														
28	-	6,1	3,8	2,76	1,96	1,38	0,97	0,8	0,58	-	75,5	19,8	35	
29														
30	-	3,32	2	1,37	0,93	0,58	0,39	0,24	-	-	42,5	8,45	35	
31														
средн	М	6,62	3,84	1,88	1,07	0,8	0,54	0,38	0,48	0,565	0,33	53,5	-	-
макс		-	6,1	3,8	2,76	1,96	1,51	1,16	0,89	0,58	0,34	75,5	-	-
мин		-	1,88	0,9	0,39	0,47	0,31	0,204	0,12	0,53	0,32	29,4	-	-
число		1	11	11	11	10	10	10	8	4	2	11	-	-

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

Составил
Проверил В.С.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.

Характеристика V_p мкВ/м:

$f_0 = 35$ кГц

секретное время 09 долгота 37°19' широта 55°28'

Станция НИЗМИР

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота кГц	Время час мин
1														
2	1,71	0,67	0,51	0,435	0,35	0,26	0,204	0,145	0,07	-	20	5	35	9 ¹⁵
3														
4														
5														
6	1,61	0,83	0,61	0,46	0,37	0,32	0,26	0,2	0,144	-	20,8	4,95	35	9 ⁵⁰
7														
8														
9														
10														
11														
12	-	0,47	0,29	0,23	0,19	0,16	0,12	0,07	-	-	15	2,51	35	9 ²⁵
13														
14														
15														
16														
17														
18	-	1,043	0,606	0,412	0,339	0,279	0,218	0,169	0,107	0,048	16,5	4,13	35	9 ²⁵
19														
20	-	0,89	0,56	0,44	0,38	0,3	0,25	0,17	0,108	0,05	10,7	1,87	35	9 ²⁵
21														
22														
23														
24	-	0,73	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,1	0,06	-	8,45	1,32	35	9 ⁰⁵
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср. м	1,66	0,78	0,535	0,423	0,349	0,270	0,211	0,157	0,108	0,049	15,75	-	-	-
макс	1,71	1,043	0,61	0,46	0,38	0,32	0,26	0,2	0,144	0,05	20,8	5,0	-	-
мин	1,61	0,47	0,29	0,23	0,19	0,16	0,12	0,07	0,06	0,048	8,45	1,32	-	-
число	2	6	6	6	6	6	6	6	5	2	6	6	-	-

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

Составил

Проверил

В.В.Ч.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959гХарактеристика V_p мкВ/м $f_0 = 35$ кГцсекретное время 12^{00} долгота $34^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$ Станция НИЗМИР

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{ник}}$	$V_{\text{оп}}$	частота f кГц	Время час мин
1														
2	2,58	0,93	0,61	0,445	0,34	0,3	0,24	0,18	0,13	-	12,8	3,2	35	12 ⁰⁵
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12	0,69	0,25	0,18	0,15	0,12	0,09	0,06	0,03	-	-	6,37	1,41	35	12 ⁰⁵
13														
14														
15														
16	0,82	0,39	0,27	0,21	0,17	0,13	0,1	0,07	0,05	-	6,72	1,26	35	12 ²⁰
17														
18	1,238	0,735	0,546	0,444	0,382	0,317	0,244	0,144	0,086	-	20,65	4,95	35	12 ²⁰
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
ср-м	1,029	0,562	0,408	0,332	0,270	0,215	0,170	0,107	0,086	-	9,76	-	-	-
макс	2,58	0,93	0,61	0,445	0,382	0,317	0,244	0,18	0,13	-	20,65	-	-	-
мин	0,69	0,25	0,18	0,15	0,12	0,09	0,06	0,03	0,05	-	6,37	-	-	-
число	4	4	4	4	4	4	4	4	3	-	4	-	-	-

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

Составил

Проверил В.В.Ц.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 35$ кГцдекретное время $15^{\circ 00}$ долгота $37^{\circ 19'}$ широта $55^{\circ 28'}$ Станция НЦЗМИР

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пик}}$	$V_{0\text{п}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	1,32	0,8	0,45	0,33	0,20	0,26	0,2	0,17	0,104	—	11,9	3	35	15 ²⁰
3														
4														
5														
6	—	0,75	0,53	0,43	0,33	0,27	0,205	0,15	0,09	0,05	5,1	1,41	35	16 ⁰⁵
7														
8														
9														
10														
11														
12	1,4	0,52	0,32	0,25	0,18	0,147	0,09	0,06	—	—	3,33	1,68	35	15 ¹⁰
13														
14														
15														
16	—	0,36	0,26	0,205	0,17	0,13	0,105	0,07	0,05	—	3,56	0,85	35	15 ¹⁵
17														
18	0,75	0,31	0,22	0,16	0,125	0,107	0,08	0,06	0,05	0,03	4,55	1,08	35	15 ²⁰
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн	1,32	0,52	0,32	0,25	0,18	0,147	0,105	0,07	0,07	0,04	4,55	—	—	—
макс	1,4	0,8	0,53	0,43	0,33	0,27	0,205	0,17	0,104	0,05	11,9	—	—	—
мин	0,75	0,31	0,22	0,16	0,125	0,107	0,08	0,06	0,05	0,03	3,33	—	—	—
число	3	5	5	5	5	5	5	5	4	2	5	—	—	—

Все значения $V_p, V_{\text{пик}}, V_{0\text{п}}$ умножить на 2,48Составил В.Ф.У.
Проверил В.Ф.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 35$ кГцсекретное время 18⁰⁰Станция НИЗМИР
долгота 34°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{лик}$	$V_{оп}$	частота гц	Время час мин
1														
2	4,25	1,38	0,54	0,475	0,39	0,34	0,3	0,23	0,17	0,08	19,8	4,95	35	18 ²⁰
3														
4														
5														
6	3,38	1,2	0,81	0,64	0,53	0,44	0,35	0,28	0,2	0,11	14,5	3,76	35	19 ⁰⁵
7														
8	-	1,21	0,69	0,48	0,36	0,27	0,2	0,138	0,06	-	13,8	3,94	35	18 ⁴⁰
9														
10														
11														
12	0,78	0,37	0,236	0,17	0,14	0,105	0,07	0,4	-	-	5,6	1,5	35	18 ²⁵
13														
14	2,02	0,94	0,54	0,39	0,3	0,22	0,123	-	-	-	16,9	4,22	35	18 ²⁰
15														
16	-	1,32	0,78	0,55	0,43	0,33	0,25	0,17	0,12	0,04	14	3,36	35	18 ¹⁵
17														
18														
19														
20	-	3,5	2,06	1,47	1,11	0,8	0,6	0,38	0,21	-	43,5	6,05	35	18 ²⁵
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28	-	1,91	1,3	0,94	0,71	0,55	0,42	0,32	0,26	0,16	31,4	5,6	35	18 ²⁵
29														
30	7,35	3,18	1,36	0,57	0,22	-	-	-	-	-	73	19,5	35	18 ²⁰
31														
ср. м	3,38	1,32	0,78	0,55	0,39	0,335	0,275	0,28	0,185	0,095	16,9	-	-	-
макс	7,35	3,5	2,06	1,47	1,11	0,8	0,6	0,4	0,26	0,16	73	-	-	-
мин	0,78	0,37	0,24	0,39	0,14	0,105	0,07	0,138	0,06	0,04	5,6	-	-	-
число	5	9	9	9	9	8	8	7	6	4	9	-	-	-

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

Составил

Проверил

А.Д.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 35$ кГцСтанция НИЗМИР
секретное время 21⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лик}$	$V_{он}$	частота Гц	Время час. мин
1														
2	-	6,95	4,66	3,26	2,5	1,95	1,52	1,14	0,76	0,38	31,1	9,35	35	21 ³⁰
3														
4														
5														
6	-	5,1	2,9	2,15	1,61	1,23	1,17	0,61	0,37	-	42,5	10,6	35	21 ³⁰
7														
8	-	5,75	2,9	1,93	1,48	1,03	0,65	0,45	0,25	-	55,5	11,1	35	21 ²⁵
9														
10														
11														
12	-	8,75	4,9	3,58	2,82	2,08	1,42	0,91	0,58	-	72	14,4	35	21 ⁵⁰
13														
14	-	7,25	4,95	3,5	2,52	1,83	1,3	0,84	0,68	-	42,5	13,1	35	21 ³⁰
15														
16	-	3,36	2,1	1,5	1,08	0,78	0,6	0,36	0,24	-	51,2	10,3	35	21 ²⁵
17														
18	-	4,55	3,48	1,67	1,07	0,67	0,47	0,27	0,17	-	34,9	11,6	35	21 ²⁵
19														
20	-	8,15	4,85	3,7	3,92	2,25	1,69	1,18	0,79	0,48	47,5	9,75	35	21 ⁵⁰
21														
22	-	5,6	3,63	2,44	1,81	1,33	0,94	0,7	0,49	0,17	37,8	12	35	21 ²⁰
23														
24														
25														
26	-	11	7,1	4,9	3,5	2,7	1,87	1,25	0,83	-	107	35,6	35	21 ⁴⁰
27														
28														
29														
30	-	6,9	4,02	2,73	1,82	1,17	0,78	0,39	-	-	70	22,4	35	21 ⁴⁰
31														
сред-М	-	6,9	4,02	2,73	1,82	1,33	1,17	0,7	0,535	0,38	47,5	-	-	-
макс	-	11	7,1	4,9	3,92	2,7	1,87	1,25	0,83	0,48	107	-	-	-
мин	-	3,36	2,1	1,5	1,08	0,67	0,47	0,27	0,17	0,17	31,1	-	-	-
сумма	-	11	11	11	11	11	11	11	10	3	11	-	-	-

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

Составил

Проверил

Э.О.У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959 г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 60$ кгц

декретное время 0^{00}

Станция НИЗМИР

долгота $34^{\circ}19'$ 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														
5														
6														
7	—	1,74	0,99	0,65	0,45	0,31	0,24	0,17	—	—	20,2	5,9	60	0^{25}
8														
9	—	1,15	0,529	0,353	0,256	0,182	0,131	0,091	0,051	0,017	9,84	1,97	60	0^{25}
10														
11														
12														
13														
14														
15	2,66	1,17	0,72	0,48	0,35	0,24	0,16	0,13	—	—	14,5	4,62	60	0^{25}
16														
17	—	1,98	1,07	0,7	0,52	0,34	0,27	0,17	0,13	—	30,1	6	60	0^{25}
18														
19														
20														
21	—	3,02	1,92	1,45	1,04	0,76	0,54	0,38	0,25	0,13	26,2	5,45	60	0^{25}
22														
23	1,9	1,13	0,72	0,51	0,41	0,31	0,23	0,15	0,1	—	17,8	8,8	60	0^{30}
24														
25														
26														
27	4,46	3,52	2,28	1,76	1,35	1,04	0,83	0,62	0,415	0,31	31	10,7	60	0^{30}
28														
29														
30														
31	2,7	0,94	0,54	0,35	0,21	0,14	0,08	0,06	—	—	12,7	3,35	60	0^{25}
средн	2,68	1,455	0,855	0,580	0,43	0,310	0,235	0,160	0,130	0,130	19,0	—	—	—
макс	4,46	3,52	2,28	1,76	1,35	1,04	0,83	0,62	0,415	0,31	31	—	—	—
мин	1,9	0,94	0,529	0,35	0,21	0,14	0,08	0,06	0,051	0,017	9,84	—	—	—
число	4	8	8	8	8	8	8	8	5	3	8	—	—	—

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

Составил

Проверил Ж.Г.Д.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 60$ кГцСтанция НЧЗМИР
секретное время 03⁰⁰ долгота 34°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{лик}$	$V_{оп}$	частота Гц	Время час. мин
1	-	0,947	0,590	0,433	0,328	0,257	0,216	0,164	0,105	0,058	8,05	2,001	60	3 ²⁵
2														
3	6,1	2,52	1,68	1,23	0,89	0,64	0,45	0,35	0,24	-	42,5	8,5	60	3 ²⁵
4														
5	12,34	0,962	0,648	0,463	0,343	0,248	0,181	0,133	0,086	0,028	16,4	3,28	60	3 ⁵⁰
6														
7	-	1,9	1,22	0,9	0,62	0,49	0,33	0,22	0,100	-	15,6	4,7	60	3 ²⁵
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	1,16	0,46	0,27	0,19	0,14	0,1	0,08	0,05	-	-	15,6	5	60	3 ²⁵
16														
17	-	2,38	1,5	1,08	0,81	0,58	0,42	0,27	0,19	-	26,8	6,7	60	3 ²⁵
18														
19	2,6	0,87	0,5	0,34	0,34	0,18	0,14	0,09	0,05	-	11,5	3,44	60	3 ⁴⁰
20														
21														
22														
23	1,6	0,69	0,44	0,32	0,26	0,22	0,17	0,14	0,104	0,06	7,55	2,52	60	3 ²⁵
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31	2,3	0,82	0,47	0,31	0,24	0,17	0,11	0,07	0,05	-	16,6	3,8	60	3 ²⁰
сред. м	2,32	0,947	0,590	0,433	0,340	0,248	0,181	0,140	0,102	0,058	15,6	-	-	-
макс	6,1	2,52	1,68	1,23	0,89	0,64	0,45	0,35	0,24	0,06	42,5	-	-	-
мин	1,16	0,46	0,27	0,19	0,14	0,1	0,08	0,05	0,05	0,028	7,55	-	-	-
погр.	6	9	9	9	9	9	9	9	8	3	9	-	-	-

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

Составил

Проверил Ж. Г. У.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ январь 1959 г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 60$ кГцсекретное время $06^{\circ}00'$ долгота $34^{\circ}19'$ Станция НИЗМИРширота $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{лик}$	$V_{он}$	частота кГц	Время час. мин.
1	2,4	0,85	0,5	0,343	0,229	0,162	0,114	0,092	0,063	0,029	15,76	3,28	60	6 ²⁵
2														
3														
4														
5	2,17	0,805	0,46	0,326	0,243	0,197	0,144	0,111	0,045	0,010	16,4	2,63	60	6 ⁵⁰
6														
7	3,63	1,0	0,557	0,340	0,216	0,159	0,113	0,091	0,057	-	14,4	3,92	60	6 ²⁵
8														
9														
10														
11														
12														
13	2,09	0,67	0,358	0,206	0,114	0,073	0,049	0,046	0,030	-	13,8	2,62	60	6 ⁵⁰
14														
15														
16														
17	2,65	0,78	0,5	0,36	0,28	0,25	0,19	0,14	-	-	23,9	4,8	60	6 ⁵⁰
18														
19	4,05	1,84	1,06	0,77	0,55	0,43	0,34	0,21	-	-	29,4	7,35	60	6 ⁵⁰
20														
21	-	0,93	0,47	0,34	0,28	0,22	0,17	0,13	0,08	0,05	6	1,5	60	6 ²⁵
22														
23	0,95	0,37	0,25	0,195	0,15	0,104	0,09	0,06	0,04	-	8,1	2,57	60	6 ³⁰
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31	1,63	0,49	0,29	0,21	0,17	0,12	0,09	0,04	-	-	13,7	3,27	60	6 ³⁰
сред-м	2,285	0,805	0,470	0,340	0,216	0,162	0,114	0,092	0,051	0,029	14,4	-	-	-
макс	4,05	1,84	1,06	0,77	0,55	0,43	0,34	0,21	0,08	0,05	29,4	-	-	-
мин.	0,95	0,37	0,25	0,195	0,114	0,073	0,049	0,04	0,03	0,010	6,0	-	-	-
число	8	9	9	9	9	9	9	9	6	3	9	-	-	-

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

Составил

Проверил Б.Г.В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ январь 1959гХарактеристика V_p мкВ/м $f_0 = 60$ кгцСтанция НИЗМИР
секретное время 09⁰⁰ 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	0,649	0,324	0,240	0,190	0,162	0,134	0,106	0,084	0,063	0,022	3,66	1,22	60	9 ²⁰
2														
3														
4														
5	0,368	0,196	0,126	0,099	0,080	0,069	0,052	0,04	0,029	0,012	3,11	1,038	60	9 ²⁵
6														
7	0,365	0,156	0,120	0,096	0,072	0,057	0,045	0,036	0,024	—	5,0	1,04	60	9 ²⁵
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19	0,79	0,42	0,32	0,26	0,21	0,17	0,13	0,09	0,066	0,036	5,35	1,04	60	9 ⁰⁵
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
средн	0,508	0,260	0,183	0,144	0,121	0,101	0,079	0,062	0,046	0,022	4,33	—	—	—
макс	0,79	0,42	0,32	0,26	0,21	0,17	0,13	0,09	0,066	0,036	5,35	—	—	—
мин	0,365	0,156	0,120	0,096	0,072	0,057	0,045	0,036	0,024	0,012	3,11	—	—	—
число	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	—	—	—

Все значения V_p , $V_{\text{ник}}$, $V_{\text{оп}}$ умножить на 2,62Составил Э.Т.В.
Проверил Э.Т.В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 60$ кГц

Станция НИЗМИР

секретное время 12⁰⁰ долгота 34°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота кГц	Время час мин
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11	0,37	0,26	0,18	0,14	0,11	0,09	0,07	0,05	0,03	-	4,75	0,95	60	12 ²⁵
12														
13														
14														
15														
16														
17	0,485	0,21	0,149	0,112	0,084	0,051	0,047	0,028	0,014	-	5,35	1,604	60	12 ²⁰
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27	0,4	0,32	0,27	0,22	0,175	0,135	0,11	0,08	0,06	0,03	2,68	0,9	60	12 ⁰⁵
28														
29														
30														
31	0,67	0,5	0,405	0,34	0,28	0,22	0,19	0,165	0,12	0,06	13,1	2,62	60	12 ²⁵
средн	0,442	0,290	0,225	0,180	0,142	0,112	0,09	0,065	0,045	0,045	5,05	-	-	-
макс	0,67	0,5	0,405	0,34	0,28	0,22	0,19	0,165	0,12	0,06	13,1	-	-	-
мин	0,37	0,21	0,149	0,112	0,084	0,051	0,07	0,028	0,03	0,03	2,68	-	-	-
сум	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	-	-	-

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

Составил А.Г.И.
Проверил А.Г.И.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 60$ кГцСтанция НИЗМИР
секретное время 15⁰⁰ долгота 37°19' широта 55°28'

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота гГц	Время час мин
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7	0,49	0,46	0,37	0,32	0,27	0,23	0,203	0,16	0,13	0,08	4,45	0,95	60	16 ⁰⁵
8														
9														
10														
11	0,4	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,10	0,08	0,06	0,04	2,48	0,47	60	15 ²⁵
12														
13														
14														
15														
16														
17	1,26	0,47	0,34	0,26	0,18	0,13	0,09	—	—	—	15,0	4,5	60	15 ²⁵
18														
19	—	0,73	0,51	0,40	0,32	0,27	0,21	0,16	0,11	0,07	7,55	1,54	60	15 ³⁰
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31	0,40	0,296	0,25	0,218	0,19	0,163	0,140	0,11	0,09	0,07	2,68	0,67	60	15 ³⁰
ср. м	0,595	0,46	0,34	0,26	0,19	0,163	0,140	0,135	0,10	0,07	4,45	—	—	—
макс	1,26	0,73	0,51	0,40	0,32	0,27	0,21	0,16	0,13	0,08	15,0	—	—	—
мин	0,4	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,09	0,08	0,06	0,04	2,48	—	—	—
...	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	—	—	—

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

Составил

Проверил А.В.В.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1958гХарактеристика V_p мкВ/м $f_0 = 60$ кгцсекретное время 18^{00} Станция НИЗМИРдолгота $34^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0.02}$	$V_{0.1}$	$V_{0.2}$	$V_{0.3}$	$V_{0.4}$	$V_{0.5}$	$V_{0.6}$	$V_{0.7}$	$V_{0.8}$	$V_{0.9}$	$V_{лик}$	$V_{оп}$	частота кгц	Время час мин
1	0,986	0,401	0,209	0,176	0,147	0,115	0,082	0,049	0,025	-	4,27	1,394	60	18 ³⁰
2														
3														
4														
5														
6														
7	-	0,303	0,184	0,134	0,104	0,078	0,066	0,045	0,026	0,008	4,37	0,875	60	18 ³⁰
8														
9														
10														
11	-	0,37	0,23	0,17	0,14	0,12	0,10	0,07	0,04	0,02	5,0	1,0	60	18 ³⁰
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19	-	0,91	0,56	0,41	0,3	0,23	0,16	0,11	0,057	-	11,9	2,46	60	18 ³⁰
20														
21	-	0,36	0,21	0,14	0,10	0,08	0,07	0,05	0,04	-	4,75	1,24	60	18 ²⁵
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31	0,75	0,316	0,22	0,20	0,17	0,14	0,11	0,08	0,05	0,03	4,8	1,95	60	18 ³⁰
средн	0,868	0,365	0,215	0,173	0,143	0,117	0,09	0,06	0,04	0,02	4,875	-	-	-
макс	0,986	0,91	0,56	0,41	0,3	0,23	0,16	0,11	0,057	0,03	11,9	-	-	-
мин	0,75	0,303	0,184	0,14	0,1	0,08	0,066	0,045	0,025	0,008	4,27	-	-	-
число	2	6	6	6	6	6	6	6	6	3	6	-	-	-

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

Составил

Проверил А.Т.Н.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ за январь 1959г.

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 60$ кгц

секретное время 21^{00}

Станция НИЗМИР
долгота $37^{\circ}19'$ широта $55^{\circ}28'$

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{ник}$	$V_{оп}$	частота кгц	Время час мин
1	-	-	4,81	3,84	3,32	2,48	2,06	1,636	1,205	0,77	19,0	6,55	60	21 ²⁵
2														
3														
4														
5														
6														
7	-	0,725	0,42	0,312	0,246	0,207	0,150	0,114	0,078	0,039	4,15	1,04	60	21 ²⁰
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	3,22	1,06	0,63	0,38	0,27	0,20	0,16	0,09	0,07	-	14,8	3,88	60	21 ⁰⁵
16														
17	8,95	3,26	2,04	1,46	1,11	0,82	0,58	0,41	0,17	-	33,8	10,1	60	21 ²⁰
18														
19	-	0,92	0,58	0,43	0,33	0,26	0,18	0,15	0,09	0,05	8,45	2,12	60	21 ¹⁵
20														
21	-	1,04	0,6	0,4	0,25	0,19	0,15	0,07	-	-	10,2	3,3	60	21 ⁵⁰
22														
23														
24														
25														
26														
27	3,58	1,38	0,86	0,57	0,43	0,37	0,29	0,20	0,14	0,07	19,8	5,0	60	21 ²⁵
28														
29	1,74	0,65	0,38	0,26	0,18	0,12	0,09	0,06	-	-	12,0	2,6	60	21 ⁵⁰
30														
31	-	0,83	0,51	0,36	0,25	0,18	0,10	0,07	0,04	-	9,8	2,62	60	21 ¹⁵
сред. м	3,4	0,98	0,58	0,4	0,27	0,207	0,160	0,114	0,09	0,06	12,0	-	-	-
макс	8,95	3,26	4,81	3,84	3,32	2,48	2,06	1,636	1,205	0,77	33,8	-	-	-
мин	1,74	0,65	0,38	0,26	0,18	0,12	0,09	0,06	0,04	0,039	4,15	-	-	-
число	4	8	9	9	9	9	9	9	7	4	9	-	-	-

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

Составил
Проверил Ж.В.И.

— Июль — 1959.

$$f_0 \text{ — } 100 \text{ — } \text{кГц}$$

декретное в. мя 00.00

СТАНЦИЯ Москва
долгота 37°19' E широта 55°28' N

[illegible]

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(E)$

Январь 1959 г.

Характеристика E_p мкВ/м
 $f_0 = 100$ кгц

секретное время 03⁰⁰

Станция Москва
 долгота 37°19'E широта 55°28'N

Дни	$E_{0.02}$	$E_{0.1}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{\text{лик}}$	$E_{\text{он}}$	частота кгц	Время час. мин
1														
2	2.2	0.94	0.63	0.47	0.39	0.31	0.26	0.19	0.14	-	6.78	2.26	102.5	03.50
3														
4														
5														
6	3.08	1.44	1.03	0.83	0.68	0.57	0.46	0.37	0.27	0.18	8.80	3.08	103	03.45
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14	2.06	0.95	0.64	0.48	0.38	0.29	0.24	0.17	0.12	0.073	14.8	3.18	102.5	03.20
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	2.00	0.56	0.45	0.38	0.22	0.16	0.12	0.08	0.04	-	5.00	2.00	97.5	03.45
31														
М	2.13	0.94	0.63	0.47	0.38	0.30	0.25	0.18	0.13	-	7.79	"		
макс	3.08	1.44	1.03	0.83	0.68	0.57	0.46	0.37	0.27	-	14.8			
мин.	2.00	0.56	0.45	0.38	0.22	0.16	0.12	0.08	0.04	-	5.00			
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4			

Январь 1959 г.

Атмосферные радиопомехи Сводная таблица P(E)

Характеристика E_p мкВ/м

$f_0 = 100$ кГц

декретное время 06

долгота 37°19'E

Станция

Москва

широта 55°28'N

Дни	$E_{0.02}$	$E_{0.1}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{\text{пик}}$	$E_{\text{ом}}$	частота кГц	Время час. мин
1														
2	0,51	0,28	0,18	0,13	0,10	0,082	0,064	0,047	0,024	-	3,8	1,01	102,5	07,10
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22	0,55	0,36	0,28	0,23	0,19	0,15	0,11	0,05	0,04	-	3,40	0,97	103,5	06,45
23														
24														
25														
26	1,54	0,48	0,53	0,40	0,33	0,27	0,23	0,18	0,14	0,08	8,40	2,24	103	06,50
27														
28														
29														
30	1,27	0,51	0,36	0,29	0,23	0,18	0,14	0,09	0,05	-	5,20	1,82	103,5	06,25
31				0,26										
М	0,91	0,43	0,32	0,22	0,21	0,16	0,12	0,07	0,04	-	4,50			
макс	1,54	0,48	0,53	0,40	0,33	0,27	0,23	0,18	0,14	-	8,40			
мин.	0,51	0,28	0,18	0,13	0,10	0,08	0,064	0,05	0,02	-	3,40			
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	4		4			

Инварь 1959г.

$$f_0 \text{ --- } 100 \text{ --- } \text{кГц}$$

декретное в. мя 18.

СТАНЦИЯ Москва
 долгота 37°19'E широта 55°28'N

[illegible]

Январь 1959 г.

Атмосферные радиопомехи Сводная таблица Р(Е)

Характеристика E_p мкВ/м

$f_0 = 100$ кгц

секретное время 21.00

Станция Москва
долгота 37°19'E
широта 55°28'N

Дни	E_{002}	E_{01}	E_{02}	E_{03}	E_{04}	E_{05}	E_{06}	E_{07}	E_{08}	E_{09}	$E_{\text{пик}}$	E	частота кгц	Время час. мин
1														
2	2.23	1.06	0.71	0.54	0.45	0.35	0.28	0.19	0.12	0.070	8.00	2.40	101	21.55
3														
4														
5														
6	—	0.82	0.62	0.52	0.45	0.38	0.31	0.25	0.18	0.12	4.80	1.60	101	22.00
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18	—	0.98	0.56	0.37	0.26	0.20	0.17	0.13	0.09	0.04	6.00	2.48	101	21.40
19														
20	4.93	2.03	1.45	1.09	0.81	0.58	0.40	0.26	0.18	—	14.8	4.93	101.5	22.25
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М		1.02	0.66	0.53	0.45	0.36	0.29	0.22	0.15	0.07	4.00			
макс		2.03	1.45	1.09	0.81	0.58	0.40	0.26	0.18	0.12	14.8			
мин.		0.82	0.56	0.37	0.26	0.20	0.17	0.13	0.09	0.04	4.80			
учтено		4	4	4	4	4	4	4	4	3	4			

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица P(E)

Январь 1959 г.

Характеристики E_p мкВ/м

f₀ = 350 кгц

декретное время 09.00

Станция Москва
долгота 37°19'E широта 55°28'N

Дни	E ₀₀₂	E _{0.1}	E _{0.2}	E _{0.3}	E _{0.4}	E _{0.5}	E _{0.6}	E _{0.7}	E _{0.8}	E _{0.9}	E _{пик}	E	частота кгц	Время час. мин
1														
2														
3														
4														
5	-	0.24	0.18	0.14	0.12	0.099	0.077	0.06	0.042	0.022	1.2	0.34	350	10.00
6														
7	0.33	0.24	0.20	0.18	0.16	0.13	0.11	0.09	0.042	-	1.14	0.38	348	09.55
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19	0.35	0.25	0.19	0.14	0.11	0.09	0.06	0.04	0.02	0.01	2.00	0.67	348	10.05
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	-	0.24	0.19	0.14	0.12	0.10	0.08	0.06	0.04	-	1.20			
макс	-	0.25	0.20	0.18	0.16	0.13	0.11	0.09	0.07	-	2.00			
мин.	-	0.24	0.18	0.14	0.11	0.09	0.06	0.04	0.02	-	1.14			
учтено	-	3	3	3	3	3	3	3	3	-	3			

$$f_0 = \underline{450} \text{ кгц}$$

декретное время 03.00

Станция Москва
долгота 37°19' E широта 55°28' N

[illegible]

Характеристика Ер мкВ/м

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица Р(Е)

f_0 750 кгц

Декретное в _____ мя 09

СТАНЦИЯ Москва
 долгота 37°19'E широта 55°28'N

[illegible]

— Январь — 1959г.

$$f_0 \underline{\quad 750 \quad} \text{ кгц}$$

Декретное в. МЯ 12

СТАНЦИЯ Москва
 долгота 37°19'E широта 55°28'N

[illegible]

ХАРАКТЕРИСТИКА Ер мкВ/м

f_0 1000 КГц

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА $P(E)$

декретное в. 03.00 мн

СТАНЦИЯ Москва
 долгота 37°19'E широт, 55°28'N

[illegible]

$$f_0 = \frac{1000}{\quad} \text{ кгц}$$

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица Р(Е)

секретное время 09.00 долгота 37°19'E станция Москва широта 55°28'N

[illegible]

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(E)$

Январь 1959 г.

Характеристикд Ер мкВ/м

$$f_0 = \underline{1000} \text{ кгц,}$$

декретное время 12.00

Станция
долгота 37° 9 E

широта Москва
55°28'N

[illegible]

Январь 1959 г.

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(E)$

Характеристикд Ер мкВ/м

$$f_0 = \frac{2500}{\text{кгц}}$$

секретное время 09.00

Станция Москва
долгота 37°19'E широта 55°28'N

широта 55°28'N

[illegible]

_____ Января _____ 1959 г.

$$f_0 \text{ — } \underline{2500} \text{ кгц}$$

Декретное в. МЯ 12

СТАНЦИЯ Москва
 ДЛГОТА 37°19'E ШИРОТА 55°28'N

[illegible]

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА $P(E)$

Январь 1959.

Характеристика Ер мкВ/м

f_0 2500 КГц

декретное время 15

СТАНЦИЯ Москва
долгота 37°19'E широта 55°28'N

[illegible]

Январь 1969 г.

$$f_0 = \underline{5000} \text{ кгц}$$

закрѣпное время 12.00

Станция Москва
долгота 37°19'E широта 55°28'N

[illegible]