

Атмосферные радиопомехи

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Август 1960 год

Характеристика Е_р мкВ/м

f₀ = 12 кгц

секретное время 00⁰⁰

станция 37° 19' E

Москва
широта 55° 28' N

Дни	f ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E	частота кгц	время час. мин.
1	270	131	85.0	60.7	43.7	31.6	23.0	14.5	7.30	—	1350	404	12	00 ⁰⁰
2														
3														
4														
5	156	45.5	46.5	31.4	22.6	16.2	10.8	7.55	4.32	—	513	179	12.5	00 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	183	45.5	43.8	30.5	22.0	15.8	9.25	6.10	2.44	—	610	203	12.0	00 ¹⁰
18														
19														
20														
21														
22														
23	—	99.5	59.0	42.0	31.5	23.6	14.0	11.8	7.85	2.62	900	225	12	10 ¹⁰
24														
25	161	60.1	38.6	28.2	21.6	16.0	12.2	8.40	4.20	—	537	161	12	00 ¹⁰
26														
27	91.2	34.6	18.2	11.5	9.60	6.42	4.80	3.85	1.92	—	505	165	12	00 ⁴⁵
28														
29														
30	114	37.6	21.4	13.7	10.3	6.43	3.43	—	—	—	287	114		
31														
М	158	45.5	43.8	28.2	22.0	16.0	10.8	7.97	4.26		537			
МАКС	270	131	85.0	60.7	43.7	31.6	23.0	14.5	7.85		1350			
МИН.	91.2	34.6	18.2	11.5	9.60	6.43	3.43	3.85	1.92		287			
УЧЕТНО	6	7	7	7	7	7	7	6	6		7			

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 12$ кГц

секретное время 08⁰⁰

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

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 кГц	Время час. мин.
1	215	88,0	47,0	26,5	14,7	8,80	5,89	—	—	—	1625	487	12,5	03'15
2														
3														
4														
5	139	53,5	31,0	18,6	12,4	7,20	4,12	2,06	—	—	513	131	12	03'15
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	—	47,3	43,0	28,5	19,6	13,7	8,80	4,90	1,98	—	490	163	12	03'10
18														
19	101	34,5	20,1	12,1	7,85	4,36	3,05	1,74	—	—	424	144	12	03'15
20														
21														
22														
23	174	63,0	34,8	23,5	15,7	11,3	7,84	4,50	2,24	—	576	192	12	03'10
24														
25	66,0	24,9	15,7	9,85	6,75	5,19	3,63	2,08	1,04	—	324	90,1	12	03'15
26														
27	116	32,8	18,2	11,9	8,95	6,70	4,85	3,72	1,87	—	361	127	12	03'15
28														
29														
30														
31														
М	127	53,5	31,0	18,6	12,4	7,20	4,85	2,90	1,92	—	490			
макс.	215	88,0	47,0	28,5	19,6	13,7	8,80	4,90	2,24	—	1625			
мин.	66,0	24,9	15,7	9,85	6,75	4,36	3,05	1,74	1,04	—	324			
учтено	6	7	7	7	7	7	7	6	4	—	7			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
таблица $P(V)$

Август 1960 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o = 12$ кгц

Станция Москва
секретное время 06⁰⁰ долгота 34°19' E широта 55°28' N

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 фгц	Время час. мин.
1	41,5	36,6	23,8	17,0	12,7	9,35	5,95	4,25	1,70	-	445	141	12	06 ¹⁰
2														
3														
4														
5	104	42,0	21,6	11,5	7,90	5,75	5,05	2,86	-	-	470	128	12	06 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	85,0	28,5	13,4	7,10	3,55	1,42	-	-	-	-	360	117	12	06 ¹⁰
18														
19														
20														
21														
22														
23	-	47,6	26,5	16,8	11,5	7,10	4,41	3,54	1,76	-	546	152	12	06 ¹⁰
24														
25	50,9	20,1	10,6	5,90	3,55	2,36	2,07	1,18	-	-	341	102	12	06 ¹⁰
26														
27	99,0	34,7	16,9	8,90	6,95	4,95	3,10	1,98	-	-	565	169	12	06 ¹⁵
28														
29														
30														
31														
М	50,9	35,6	19,2	10,2	7,42	5,35	4,41	2,86	1,73	-	457			
макс.	104	47,6	26,5	17,0	12,7	9,35	5,95	4,25	1,76	-	565			
мин.	85,0	20,1	10,6	5,90	3,55	1,42	2,07	1,18	1,70	-	341			
учтено	5	6	6	6	6	6	5	5	2	-	6			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
 Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 12$ кГц

секретное время 09⁰⁰

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

Дни	$V_{0,02}$	V_0	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	V_{lim}	V_{ap}	частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	107	34,5	20,0	13,3	10,0	6,65	4,45	3,32	-	-	457	183	12	09 ¹⁵
4														
5	107	48,0	30,4	21,8	16,3	12,7	9,05	6,35	4,50	1,81	451	151	12	09 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	98,0	34,5	19,1	12,5	7,35	5,13	2,97	1,77	-	-	406	122	12	09 ¹⁰
16														
17	40,6	15,2	7,60	3,56	1,52	-	-	-	-	-	278	83,5	12	09 ¹⁰
18														
19														
20														
21														
22														
23	106	47,8	27,0	17,2	11,0	6,12	3,68	2,45	-	-	681	228	12	09 ¹⁵
24														
25	-	35,2	18,2	12,2	8,90	6,10	4,90	2,77	-	-	630	209	12	09 ¹⁵
26														
27														
28														
29	44,5	16,5	5,25	1,5	-	-	-	-	-	-	430	125	12	09 ²⁰
30														
31														
M	101	36,3	19,1	12,5	9,45	6,12	4,45	2,45			451			
макс.	107	48,0	30,4	21,8	16,3	12,7	9,05	6,35			681			
мин.	40,6	15,2	5,25	1,50	1,52	5,13	2,97	1,77			278			
учтено	6	7	7	7	6	5	5	5	1	1	7			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_0 = 12$ кГц

Станция Москва
секретное время 12.00 долгота 37°19'E широта 55°28'N

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 кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	102	40,6	23,1	14,8	9,20	6,50	3,40	1,85	7 -	-	459	153	12	12 ¹⁰
4														
5	81,0	38,0	23,4	16,6	12,6	9,45	4,10	5,50	3,85	1,98	393	131	12	12 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	122	49,0	26,4	16,6	9,80	4,80	1,96	-	-	-	513	162	12	12 ¹⁵
16														
17	41,0	24,4	14,3	9,35	6,25	3,44	1,84	1,02	-	-	324	104	12	12 ¹⁵
18														
19														
20														
21														
22														
23	90,0	43,5	24,2	14,2	11,8	6,90	5,26	3,96	2,64	-	681	224	12	12 ¹⁵
24														
25	64,0	21,4	10,4	8,55	6,40	4,28	3,2	-	-	-	410	184	12	12 ¹⁰
26														
27														
28														
29	42,5	14,6	7,44	3,26	1,30	-	-	-	-	-	349	110	13	12 ¹⁵
30														
31	-	23,4	10,3	3,66	1,10	-	-	-	-	-	430	146	12	12 ¹⁰
М	81,0	32,4	18,7	12,1	7,80	5,80	3,45	2,40	3,24		420			
макс.	122	49,0	24,2	14,2	12,6	9,45	4,10	5,50	3,85		681			
мин.	42,5	14,6	7,44	3,26	1,10	3,44	1,84	1,02	2,64		324			
учтено	7	8	8	8	8	6	6	4	2	1	8			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 12$ кГц

секретное время 15.00 долгота

Станция Москва

34°19'E широта 55°28'N

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_{ap}	частота Гц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	146	83,0	55,0	40,0	29,7	22,4	14,9	8,90	—	642	248	12,0	15 ¹⁵
4														
5	173	80,5	48,1	33,1	24,5	17,5	13,1	9,60	7,00	3,50	1015	290	12	15 ¹⁵
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	94,0	41,5	22,7	13,8	7,90	4,95	1,98	—	—	—	514	162	12	15 ¹⁵
16														
17	123	51,2	24,9	13,8	6,95	4,15	1,38	—	—	—	766	230	12	15 ⁰⁵
18														
19														
20														
21														
22														
23	134	54,2	29,0	17,1	9,15	4,67	—	—	—	—	1075	322	12	15 ⁰⁵
24														
25	46,0	24,8	17,3	12,4	8,70	6,20	3,72	1,86	—	—	639	213	12	15 ¹⁵
26														
27														
28														
29	128	43,6	27,9	19,6	15,1	10,5	7,55	4,52	1,88	—	440	128	12	15 ⁰⁵
30														
31	337	101	53,7	32,0	16,8	8,40	2,50	—	—	—	1210	337	12	15 ¹⁵
M	128	52,7	28,7	18,3	12,1	7,30	3,72	7,06	7,00	3,50	704			
макс.	337	146	83,0	55,0	40,0	29,7	22,4	14,9	8,90	3,50	1210			
мин.	46,0	24,8	17,3	12,4	6,95	4,15	1,38	1,86	1,88	3,50	440			
учтено	7	8	8	8	8	8	7	7	3	1	8			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $D(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 12$ кгц

секретное время 18.00 долгота 34°19'E широта 55°28'N

Станция Москва

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 кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	325	163	94,3	58,6	32,0	24,5	12,3	6,50	-	-	1622	540	12	18 ¹⁰
4														
5	182	92,6	63,0	47,2	36,7	28,0	20,4	14,8	8,75	3,50	966	288	12	18 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	-	82,0	51,4	36,0	25,6	17,5	12,4	7,20	3,20	-	598	171	12	18 ¹⁵
16														
17	-	61,6	35,8	26,5	20,2	15,2	11,3	7,96	4,65	1,32	336	110	12,5	18 ¹⁰
18														
19														
20														
21														
22														
23	-	49,9	30,8	23,5	18,3	14,0	10,5	7,60	4,90	1,40	610	122	12	18 ¹⁵
24														
25	160	54,6	33,8	23,8	18,9	13,9	9,94	6,95	3,98	-	512	141	12	18 ¹⁰
26														
27														
28														
29	131	58,9	38,0	28,0	21,4	16,3	12,6	9,05	5,42	1,81	454	153	12	18 ¹⁵
30														
31	358	140	71,5	41,0	22,0	10,3	-	-	-	-	1490	510	12	18 ¹⁰
M	182	71,8	49,7	32,0	21,8	15,7	12,3	7,60	4,77	1,60	604			
макс.	358	163	94,3	58,6	36,7	28,0	20,4	14,8	8,75	3,50	1622			
мин.	131	49,9	30,8	23,5	18,3	10,3	10,5	6,50	3,20	1,32	336			
учтено	5	8	8	8	8	8	7	7	6	4	8			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
таблицы $D(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 12$ кгц

секретное время 21.00 долгота 37°19'E широта 55°28'N

Станция Москва

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{пик}$	$V_{ан}$	частота кгц	Время час. мин.
1	-	113	67,8	48,4	36,0	22,6	19,4	13,8	8,30	-	464	229	12	21 ¹⁵
2														
3	-	71,0	44,0	32,2	24,9	19,0	14,6	10,2	6,95	2,20	421	121	12	21 ¹⁰
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	151	68,6	44,5	32,5	25,0	18,6	13,9	9,30	4,65	-	471	154	12	21 ¹⁰
16														
17														
18														
19	-	125	75,0	48,2	33,7	24,1	16,9	10,8	6,05	1,25	576	200	12	21 ¹⁵
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	-	72,0	45,5	32,9	26,5	21,2	15,9	10,6	6,9	2,12	536	179	12	21 ¹⁰
30														
31														
М		72,0	45,5	32,9	26,5	21,2	15,9	10,7	6,92	2,12	536			
макс.		125	75,0	48,4	36,0	24,1	19,4	13,8	8,30	2,20	464			
мин.		68,6	44,0	32,2	24,9	19,0	13,9	10,2	4,65	1,25	421			
учтено		5	5	5	5	5	5	5	5	3	5			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
 Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год
 Характеристика V_0 мкВ/м
 $f_0 = 25$ кГц

Станция Москва
 декретное время 00⁰⁰ долгота 37°19'E широта 55°28'N

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	90,0	31,5	16,7	10,5	7,40	4,95	3,10	1,86	-	-	342	103	25	00 ¹⁰
3														
4	-	34,7	21,0	15,7	12,4	9,45	7,0	5,20	3,46	1,22	192	57,7	25	00 ¹⁰
5														
6														
7														
8	71,2	28,5	16,2	12,1	8,23	6,05	3,35	2,20	1,10	-	366	91,5	25	00 ¹⁵
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	213	65,5	37,2	24,4	16,7	10,3	5,14	2,56	-	-	710	213	25	00 ¹⁰
17														
18														
19														
20	-	35,6	19,8	12,8	9,30	6,20	4,25	2,33	0,77	-	192	64,2	25	00 ¹⁰
21														
22	-	23,0	13,6	9,75	7,30	5,55	4,00	2,78	1,74	0,69	180	59,5	25	00 ¹⁰
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	114	37,6	21,4	13,7	10,3	6,43	3,43	-	-	-	288	143	25	00 ¹⁰
31														
М	101	37,7	19,8	12,8	9,30	6,20	4,00	2,44	1,42	0,95	288			
макс.	213	65,5	37,2	24,4	16,7	10,3	7,00	5,20	3,46	1,22	710			
мин.	71,2	23,0	13,6	9,75	7,30	4,95	3,10	1,86	0,77	0,69	192			
учтено	7	7	7	7	7	7	7	6	4	2	7			

Составил

Проверил

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Август 1964
Характеристика Е_р мкВ/м
f_o 25 кГц

декретное время 03⁰⁰

станции Москва
37°10'E широта 55°28'N
долгота

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E	частота f кГц	время час. мин.
1	76.0	28.0	13.7	8.10	4.35	2.50	—	—	—	—	377	103	25	03'15
2														
3														
4	37.9	17.8	10.3	7.35	5.22	3.86	2.32	1.55	0.77	—	209	64.7	25	03'10
5														
6														
7														
8	43.1	17.2	9.70	5.92	3.76	2.16	1.08	—	—	—	252	90	25	03'10
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20	70.5	21.6	10.6	6.05	3.52	2.01	—	—	—	—	321	83.4	25	03'15
21														
22	36.8	12.8	6.07	3.48	2.08	1.21	0.75	0.35	—	—	185	59.5	25	03'10
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	—	43.0	26.0	17.1	12.5	9.00	6.29	3.60	—	—	405	151	25	03'15
31														
М	43.1	19.4	10.4	6.70	4.05	2.33	1.40	1.55			286			
МАКС	76.0	43.0	26.0	17.1	12.5	9.00	6.29	3.60			405			
МИН.	36.8	12.8	6.07	3.48	2.08	1.21	0.75	0.35			185			
УЧТЕНО	5	6	6	6	6	6	4	3			6			

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_0 = 25$ кГцсекретное время 06⁰⁰

Станция Москва

долгота 37°19'E

широта 55°28'N

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	33,2	13,3	6,21	3,22	1,63	0,85	—	—	—	2—	242	68,5	25	06 ¹⁵
3														
4	31,4	8,30	4,60	3,07	2,15	1,53	0,90	0,60	—	—	161	51,4	25	06 ¹⁰
5														
6														
7														
8	38,0	14,6	7,10	4,05	2,02	1,05	—	—	—	—	273	86,1	25	06 ¹⁰
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20	9,76	3,75	1,63	0,98	0,49	0,16	—	—	—	—	109	27,2	25	06 ¹⁵
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	22,8	9,00	4,75	3,00	2,00	1,25	1,00	0,50	—	—	109	42,0	25	06 ¹⁵
31														
М	31,4	9,00	4,75	2,07	2,00	1,05	0,95	0,55	—	—	161			
макс.	38,0	14,6	7,10	4,05	2,15	1,53	1,00	0,60	—	—	273			
мин.	9,76	3,75	1,63	0,98	0,49	0,16	0,90	0,50	—	—	109			
учтено	5	5	5	5	5	5	2	2	—	—	5			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
таблицы $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 25$ кГц

секретное время 09⁰⁰

долгота 37°19'E

Станция Москва

широта 55°28'N

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пик}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	33,6	11,5	3,82	1,64	—	—	—	—	—	—	480	137	25	09 ¹⁰
3														
4														
5														
6														
7														
8	31,8	14,7	8,35	6,00	4,34	3,34	3,00	2,34	1,67	—	185	55,5	25	09 ¹⁰
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	24,1	9,21	4,62	2,73	1,68	0,84	0,63	—	—	—	127	35,7	25	09 ¹⁵
25														
26	21,5	8,62	4,90	3,07	2,12	1,41	0,94	0,59	—	—	125	40,7	25	09 ²⁰
27														
28														
29														
30														
31														
М	27,9	10,3	7,76	2,90	2,12	1,41	0,94	1,46	1,67	—	156			
макс.	33,6	14,7	8,35	6,00	4,34	3,34	3,00	2,34	1,67	—	480			
мин.	21,5	8,62	3,82	1,64	1,68	0,84	0,63	0,59	1,67	—	125			
учтено	4	4	4	4	3	3	3	2	1	—	4			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ Август 1960 годХарактеристика V_p мкВ/м $f_o = 25$ кГцсекретное время 12⁰⁰Станция Москва

долгота 34°19'E

широта 55°28'N

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 кГц	Время час. мин.
1														
2	46,6	19,6	10,2	5,42	2,72	1,36	1,02	0,67	-	-	453	113	25	12 ⁰⁵
3														
4														
5														
6														
7														
8	-	25,6	15,5	11,0	7,42	5,30	2,82	1,62	-	-	210	67,5	25	12 ¹⁰
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26	19,9	7,57	4,61	2,96	2,06	1,51	1,07	0,66	0,35	-	102	28,5	25	12 ⁰⁵
27														
28														
29														
30														
31														
М	332	19,6	10,2	5,42	2,72	1,51	1,07	0,67	0,35	-	210			
макс.	46,6	25,6	15,5	11,0	7,42	5,30	2,82	1,62	0,35	-	410			
мин.	19,9	7,57	4,61	2,96	2,06	1,36	1,02	0,66	0,35	-	102			
учтено	2	3	3	3	3	3	3	3	1	-	3			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_0 мкВ/м

$f_0 = 25$ кГц

секретное время 15⁰⁰

долгота

Станция Москва

37°19'E

широта 55°28'N

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 Гц	Время час. мин.
1														
2	45,7	35,0	20,4	14,7	10,6	7,35	5,70	4,00	2,04	1,22	480	137	25	15 ¹⁵
3														
4														
5														
6														
7														
8	161	66,3	25,8	18,0	13,5	9,55	6,75	4,50	2,24	—	655	191	25	15 ¹⁵
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	—	26,3	15,2	10,2	7,72	6,05	5,40	4,05	—	—	153	51,0	25	15 ²⁰
25														
26	37,8	16,9	10,6	7,02	5,28	3,87	2,46	1,76	1,05	—	180	61,0	25	15 ¹⁰
27														
28														
29														
30														
31														
М	75,7	30,6	17,8	12,3	9,16	6,70	5,55	4,02	2,04	1,22	330			
макс.	161	66,3	25,8	18,0	13,5	9,55	6,75	4,50	2,24	1,22	655			
мин.	37,8	16,9	10,6	7,02	5,28	3,87	2,46	1,76	1,05	1,22	153			
учтено	3	4	4	4	4	4	4	4	3	1	4			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$ август 1960 годХарактеристика V_p мкВ/м $f_o = 25$ кГцсекретное время 18^{00} долгота $37^{\circ}19'E$ Станция Москваширота $55^{\circ}28'N$

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_{ap}	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	115.5	54.3	33.8	24.6	17.4	12.3	8.20	5.12	2.04	-	544	141	25	18 ⁰⁵
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12	83.2	34.0	20.4	13.8	9.30	4.62	2.76	-	-	-	548	152	25	18 ¹⁵
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26	-	16.6	10.5	7.50	5.85	4.67	3.50	2.57	1.64	0.70	134	40.1	25	18 ¹⁰
27														
28														
29														
30														
31														
М	99.1	87.0	20.4	13.8	9.30	4.67	3.50	3.84	1.84	0.70	548			
макс.	115	54.3	33.8	24.6	17.4	12.3	8.20	5.12	2.04	0.70	544			
мин.	83.2	16.6	10.5	7.50	5.85	4.62	2.76	2.57	1.64	0.70	134			
учтено	2	3	3	3	3	3	3	2	2	1	3			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 25$ кГц

секретное время 21⁰⁰

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

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														
4	116	44,6	24,6	15,9	10,1	5,80	2,90	—	—	—	846	26,2	25	21 ¹⁵
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12	145	54,2	30,6	18,4	12,8	7,90	4,93	2,96	—	—	529	163	25	21 ⁰⁵
13														
14														
15														
16	44,0	21,2	12,9	8,40	5,50	3,64	2,30	1,38	—	—	245	46,3	25	21 ¹⁵
17														
18														
19														
20														
21														
22	91,0	35,8	19,6	11,4	7,40	4,42	3,38	2,03	—	—	415	115	25	21 ¹⁰
23														
24	54,0	18,9	12,3	8,65	6,65	4,98	3,66	2,30	0,99	—	141	54,0	25	21 ⁰⁰
25														
26	—	20,4	12,9	10,0	7,45	5,90	4,43	3,14	1,85	—	152	63,5	25	21 ¹⁵
27														
28														
29														
30														
31														
М	91,0	28,5	16,2	10,7	7,57	5,39	3,52	2,30	1,42	—	345			
макс.	145	54,2	30,6	18,4	12,8	7,90	4,93	3,14	1,85	—	846			
мин.	44,0	18,9	12,3	8,65	5,50	3,64	2,30	1,38	0,99	—	152			
учтено	5	6	6	6	6	6	6	5	2	—	6			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 35$ кгцсекретное время 00⁰⁰ долгота 37°19'E широта 55°28'N

Станция Москва

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	—	52,0	31,8	24,4	20,0	16,0	12,9	9,76	6,66	—	223	74,0	35	00 ²⁵
2														
3														
4														
5	55,0	24,1	14,5	10,1	7,05	4,85	3,08	2,20	0,88	—	220	73,1	35	00 ²⁵
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	—	24,0	13,6	9,00	6,65	4,66	3,00	1,66	0,66	—	205	55,6	35	00 ²⁵
18														
19														
20														
21														
22														
23	—	33,5	21,1	15,2	10,9	8,10	5,65	3,87	2,47	1,06	230	60,5	35	00 ³⁵
24														
25														
26														
27	—	7,15	4,27	3,00	2,32	1,88	1,38	1,00	0,63	0,25	65,0	21,7	35	00 ²⁰
28														
29	—	30,5	18,6	12,9	9,50	7,10	5,10	3,40	1,36	—	155	51,8	35	00 ⁴⁵
30														
31														
М		28,8	16,5	11,5	8,27	5,97	4,09	2,80	1,12	0,80	212			
макс.		52,0	31,8	24,4	20,0	16,0	12,9	9,76	6,66	1,06	230			
мин.		7,15	4,27	3,00	2,32	1,88	1,38	1,00	0,63	0,25	65,0			
учтено		6	6	6	6	6	6	6	6	2	6			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
общая таблица $P(V)$

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o = 35$ кГц

секретное время 03⁰⁰

долгота 37°19'E

Станция Москва

широта 55°28'N

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 кГц	Время час. мин.
1	—	26,5	16,8	12,7	9,30	7,09	4,85	3,16	1,49	—	200	62,0	35	03 ³⁵
2														
3														
4														
5	40,0	15,6	8,00	5,05	2,94	0,71	0,46	0,26	—	—	261	69,5	35	03 ³⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	—	19,2	11,9	8,70	6,31	4,70	3,25	2,35	1,44	0,54	110	29,7	35	03 ²⁵
18														
19														
20														
21														
22														
23	—	12,7	7,20	4,80	3,50	2,62	1,97	1,31	0,65	—	139	37,2	35	03 ³⁵
24														
25	13,0	4,57	3,08	2,25	1,80	1,42	1,12	0,79	0,45	0,23	40,8	13,1	35	03 ²⁰
26														
27	—	7,85	4,74	3,30	2,62	2,00	1,43	0,99	0,62	—	64,2	21,4	35	03 ³⁰
28														
29	8,75	3,60	1,93	1,23	0,79	0,44	0,26	0,087	—	—	51,8	14,8	35	03 ³⁵
30														
31														
М	13,0	12,7	7,20	4,80	2,94	2,00	1,43	0,99	0,65	0,38	110			
макс.	40,0	26,5	16,8	12,7	9,30	7,09	4,85	3,16	1,49	0,54	261			
мин.	8,75	3,60	1,93	1,23	0,79	0,44	0,26	0,087	0,45	0,23	40,9			
учтено	3	7	7	7	7	7	7	7	5	2	7			

Составил _____

Проверил _____

Атмосферные радиопомехи

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 = 35$ кГц

время в

06⁰⁰

Станция Москва

долгота 37°19'E широта 55°28'N

дм	$E_{0.02}$	$E_{0.01}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$F_{0.1}$	$E_{0.1}$	E	число взбл.	время
1	34.0	13.6	7.50	4.28	2.14	0.53	-	-	-	-	193	59.5	35	06 ²⁵
2														
3														
4														
5	16.6	5.20	2.42	1.40	0.84	0.44	0.37	0.28	-	-	53.6	15.5	35	06 ¹⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	15.4	5.50	3.20	2.24	1.60	1.17	0.85	0.56	0.43	-	58.7	17.6	35	06 ¹⁰
18														
19														
20														
21														
22														
23	-	11.5	5.20	3.2	2.1	1.46	1.1	0.64	-	-	52.4	15.7	35	6 ³⁵
24														
25	24.6	9.25	3.8	1.52	-	-	-	-	-	-	204	65.1	35	6 ²⁵
26														
27	-	6.25	3.38	2.12	1.75	1.06	0.75	0.625	0.25	-	64.2	21.4	35	6 ²⁵
28														
29	5.1	2.00	1.00	0.56	0.31	0.12	-	-	-	-	36.1	10.4	35	6 ³⁵
30														
31														
М	16.6	6.25	3.38	2.12	1.67	0.79	0.80	0.59	0.34	-	58.7			
макс	34.0	13.6	7.50	4.28	2.14	1.46	1.10	0.64	0.43	-	20.4			
мин.	5.10	2.00	1.00	0.56	0.31	0.12	0.37	0.28	0.25	-	36.1			
учтено	5	7	7	7	6	6	7	7	2	-	7			

Составил:

Проверил:

Атмосферные радиопомехи
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

август 1960 г.

Характеристика E_p мкВ/м

$f_o = 35$ кГц

декадное время 09⁰⁰

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

Дни	$E_{0.02}$	$E_{0.01}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{лик}$	E	частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	6,20	2,56	1,50	1,03	0,71	0,53	0,36	0,26	-	-	47,1	14,6	35	0925
4														
5	26,3	12,2	6,83	4,31	2,88	1,08	0,77	0,54	-	-	193	59,5	35	0920
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23	13,6	4,32	1,93	0,91	0,45	-	-	-	-	-	117,5	39,2	35	945
24														
25	-	4,68	2,66	1,86	1,37	1,05	0,765	0,485	0,242	-	41,7	13,9	35	930
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	13,6	4,50	2,29	1,44	1,03	1,05	0,76	0,48	0,24	-	82,3			
макс	26,3	12,2	6,83	4,31	2,88	1,08	0,77	0,54	0,24	-	193			
мин.	6,20	2,56	1,50	0,91	0,45	0,53	0,36	0,26	0,24	-	41,7			
учтено	3	4	4	4	4	3	3	3	1	-	4			

Составил: _____
Проверил: _____

август 1960 г.

Атмосферные радиопомехи

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика E_p мкВ/м $f_o = 35$ кгцпоказатель E_{min} 12⁰⁰

долгота

Станция

Москва

37°19' E

широта

55°28' N

Час	$E_{0.02}$	$E_{0.01}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{лик}$	E	частота, кгц	Время час. мин
1														
2														
3	20,6	7,81	4,00	2,42	1,56	1,00	0,71	0,43	-	-	68,5	23,5	35	12 20
4														
5	30,6	14,8	9,43	6,40	5,05	3,36	2,52	1,68	1,30	0,65	181	55,5	35	12 25
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	-	17,0	8,90	4,81	3,30	2,03	1,77	0,76	-	-	138	41,5	35	12 40
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23	11,9	5,17	2,59	1,63	1,09	0,68	0,41	0,27	-	-	78	23,4	35	12 45
24														
25	-	3,82	1,90	1,14	0,88	0,62	0,42	0,21	-	-	59,2	17,8	35	12 25
26														
27														
28														
29														
30														
31	10,3	2,28	1,08	0,51	0,228	0,081	-	-	-	-	30,4	11,4	35	12 25
М	16,2	6,49	3,29	2,02	1,32	0,84	0,41	0,43	1,30	0,65	73,2			
макс	30,6	17,0	9,43	6,40	5,05	3,36	2,52	1,68	1,30	0,65	181			
мин.	10,3	2,28	1,90	0,51	0,23	0,08	0,41	0,21	1,30	0,65	30,4			
учтено	4	6	6	6	6	6	5	5	1	1	6			

Состав

Проверил:

Атмосферные радиопомехи

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

август 1960 г.

Характеристика E_p мкВ/м

$f_o = 35$ кГц

длина волны 1500

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

λ	$E_{0.02}$	$E_{0.01}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{\text{пик}}$	E	частота кГц	Время час. мин
2														
3	-	90.0	46.5	25.4	15.5	9.85	4.74	-	-	-	468	234	35	1525
4														
5	-	31.8	20.0	15.1	11.7	9.00	6.69	4.60	2.92	0.82	208	69.5	35	1515
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	24.0	11.0	5.81	3.34	2.08	1.04	0.62	-	-	-	105	34.5	35	1540
16														
17	36.6	10.5	4.98	2.11	1.41	-	-	-	-	-	468	117	35	1520
18														
19														
20														
21														
22														
23	24.4	8.3	4.35	2.9	1.81	1.27	0.72	0.36	-	-	97.0	31.2	35	1520
24														
25	-	8.90	5.17	3.58	2.87	2.15	1.58	1.075	0.57	-	98.5	24.6	35	1510
26														
27														
28														
29														
30														
31	118	32.6	17.8	9.50	5.34	2.38	-	-	-	-	362	118	35	1530
M	30.5	11.0	5.81	3.58	2.87	2.26	1.58	1.07	1.74	0.82	105			
макс	118	90.0	46.5	25.4	15.5	9.85	6.69	4.60	2.92	0.82	468			
мин.	24.0	8.30	4.35	2.11	1.41	1.04	0.62	0.36	0.57	0.82	97.0			
учтено	4	7	7	7	7	6	5	3	2		7			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Лодная таблица $P(V)$

август 1960 год

Характеристика V_0 мкВ/м $f_0 = 35$ кГцсекретное время 18⁰⁰ долготаСтанция Москва
37°19'E широта 55°28'N

Дни	$V_{0,02}$	V_0	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{мин}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	205	67,5	32,4	19,7	11,3	7,00	2,81	-	-	-	464	232	35	18 ²⁵
4														
5	-	24,6	16,2	12,5	9,45	7,45	5,74	4,05	2,36	0,65	163	55,7	35	18 ²⁰
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	65,1	26,8	15,2	9,50	5,23	3,15	1,58	1,05	-	-	245	87,4	35	18 ⁴⁰
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23	51,7	19,6	8,65	3,62	-	-	-	-	-	-	392	125	35	18 ²⁵
24														
25														
26														
27														
28														
29	35,9	12,0	6,75	3,98	2,76	1,84	1,22	0,95	0,47	0,30	160	52,1	35	18 ³⁰
30														
31	124	42,3	24,2	16,2	10,5	6,22	1,86	-	-	-	382	124	35	18 ⁴⁵
M	65,1	25,7	15,7	11,0	9,45	6,22	1,86	1,05	1,41	0,47	313			
макс.	205	67,5	32,4	19,7	11,3	7,45	5,74	4,05	2,36	0,65	464			
мин.	35,9	12,0	6,75	3,62	2,76	1,84	1,22	0,95	0,47	0,30	160			
учтено	5	6	6	6	5	5	5	3	2	2	6			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Людная таблица $P(V)$

август 1950 год

Характеристика V_0 мкВ/м $f_0 = 35$ кгцсекретное время 21⁰⁰

долгота

Станция Москва

37°19'E

широта 55°28'N

Дни	$V_{0,02}$	V_0	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{лин}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кгц	Время час. мин.
1	42,0	33,0	21,5	15,0	11,0	7,46	4,96	3,48	1,49	—	250	83,0	35	21 ²⁵
2														
3	—	28,5	16,5	11,7	9,01	6,60	5,10	3,60	2,10	1,20	175	50,0	35	21 ²⁰
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15	55,6	22,4	14,8	10,8	7,95	5,95	4,33	2,88	1,44	—	200	60,0	35	21 ²⁵
16														
17														
18														
19	—	34,0	19,6	14,0	9,32	7,00	4,66	2,80	0,93		234	78,0	35	21 ³⁰
20														
21														
22														
23														
24														
25	—	19,0	11,3	8,05	6,10	4,17	3,22	1,93	0,965	—	165	56,1	35	21 ³⁰
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	63,8	28,5	16,5	11,7	9,01	6,60	4,66	2,88	1,44	1,20	200			
макс.	42,0	34,0	21,5	15,0	11,0	7,46	5,10	3,60	2,10	1,20	250			
мин.	55,6	19,0	11,3	8,05	6,10	4,17	3,22	1,93	0,93	1,20	165			
учтено	2	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
свободная таблица $P(V)$

Август 1960 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o = 60$ кгц

Станция Москва
секретное время 00⁰⁰ долгота 37°19'E широта 55°28'N

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_{ap}	частота f кгц	Время час. мин.
1														
2	—	14,6	9,27	6,30	5,45	4,2	3,10	2,36	1,28	—	72,5	32,0	60	00 ³⁵
3														
4	61,3	26,8	16,3	11,8	8,40	6,31	4,74	3,76	2,10	0,78	220	88,0	60	00 ²⁵
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	66,8	23,6	15,1	11,0	7,71	5,27	3,25	1,62	—	—	210	67,5	60	00 ³⁰
17														
18														
19														
20	50,3	16,2	8,60	4,67	2,70	1,44	0,72	—	—	—	216	60,5	60	00 ²⁰
21														
22	68,0	25,2	14,6	10,2	7,30	5,35	3,40	2,43	1,46	0,50	264	84,0	60	00 ³⁰
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	—	20,7	12,6	9,00	6,75	4,95	4,05	2,70	1,80	0,67	218	75,3	60	00 ³⁰
31														
M	64,0	22,1	13,6	9,60	7,02	5,15	3,32	2,70	1,63	0,67	217			
макс.	68,0	26,8	16,3	11,8	8,40	6,31	4,74	3,76	2,10	0,78	264			
мин.	50,3	14,6	8,60	4,67	2,70	1,44	0,72	1,62	1,28	0,50	72,5			
учтено	V	6.	6	6	6	6	6	5	Y	3	6			

Составил _____
Проверил _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $D(V)$

август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м $f_o = 60$ кГцсекретное время 03⁰⁰Станция Москва
долгота 37°19'E широта 55°28'N

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пик}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	—	12,1	7,60	5,28	3,80	2,50	1,66	1,04	0,47	—	53,2	19,6	60	03 ²⁵
3														
4	—	7,19	4,00	2,77	2,05	1,54	1,13	0,77	0,41	0,15	57,0	16,9	60	03 ²⁰
5														
6														
7														
8	26,5	8,50	3,78	1,89	1,14	0,57	0,38	—	—	—	95,0	31,6	60	03 ²⁵
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	16,7	7,25	4,95	3,62	2,78	2,12	1,51	0,96	0,48	—	65,0	20,1	60	03 ¹⁵
17														
18														
19														
20	31,4	9,10	4,56	2,56	1,42	—	—	—	—	—	168	47,6	60	03 ³⁰
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	26,5	8,50	4,56	2,77	2,05	1,83	1,32	0,96	0,47	0,15	65,0			
макс.	31,4	12,1	7,60	5,28	3,80	2,50	1,66	1,04	0,48	0,15	168			
мин.	16,7	7,19	3,78	1,89	1,14	0,57	0,38	0,77	0,41	0,15	53,2			
учтено	3	5	5	5	5	4	4	3	3	1	5			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_0 =$ 60 кГц

секретное время 06⁰⁰

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

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	7,45	2,12	0,91	0,61	0,40	0,30	0,20	—	—	—	54,5	16,7	60	06 ²⁵
3														
4	4,24	2,26	1,61	1,21	0,64	0,52	0,40	0,21	—	—	44,5	13,5	60	06 ²⁰
5														
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	3,20	1,60	1,03	0,75	0,62	0,47	0,38	0,19	—	—	18,7	9,73	60	06 ⁴⁰
31														
М	4,24	2,12	1,03	0,75	0,62	0,47	0,38	0,20	—	—	44,5			
макс.	7,45	2,26	1,61	1,21	0,64	0,52	0,40	0,21	—	—	54,5			
мин.	3,20	1,60	0,91	0,61	0,40	0,30	0,20	0,19	—	—	18,7			
учтено	3	3	3	3	3	3	3	2	—	—	3			

Составил

Проверил

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Сводная таблица $P(V)$

август 1960 год

Характеристика V_p мкВ/м

$f_o =$ 60 кГц

секретное время 09⁰⁰

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

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 f кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8	18,9	7,65	3,82	1,53	-	-	-	-	-	-	149	42,6	60	09 ³⁵
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	3,35	1,60	1,01	0,69	0,48	0,32	0,21	0,16	-	-	40,2	9,05	60	09 ²⁵
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M														
макс.														
мин.														
учтено														

Составил _____

Проверил _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

август 1960 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o =$ 60 кГц

Станция Москва
секретное время 12⁰⁰ долгота 37°19'E широта 55°28'N

Дни	$V_{0,02}$	$V_{0,1}$	$V_{0,2}$	$V_{0,3}$	$V_{0,4}$	$V_{0,5}$	$V_{0,6}$	$V_{0,7}$	$V_{0,8}$	$V_{0,9}$	$V_{\text{пик}}$	$V_{\text{ап}}$	частота кГц	Время час. мин.
1														
2	17.1	6.63	3.88	2.80	2.05	1.50	1.00	0.64	0.32	-	57.0	17.9	60	12 ²⁰
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26	4.43	2.25	1.29	0.88	0.68	0.44	-	-	-	-	35.6	11.8	60	12 ¹⁵
27														
28														
29														
30														
31														
M														
макс.														
мин.														
учтено														

Составил _____
Проверил _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Сводная таблица $P(V)$

август 1950 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o =$ 60 кГц

Станция Москва
секретное время 15⁰⁰ долгота 37°19'E широта 55°28'N

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 кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8	71.0	24.9	15.8	11.5	8.63	6.47	4.15	3.36	2.40	0.96	240	80.0	60	1530
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М														
макс.														
мин.														
учтено														

Составил _____
Проверил _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи
Свободная таблица $P(V)$

август 1950 год
Характеристика V_p мкВ/м
 $f_o =$ 60 кГц

секретное время 18⁰⁰ долгота 37°19' E станция Москва
широта 55°28' N

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_{ap}	частота f кГц	Время час. мин.
1														
2	94.0	32.8	18.1	12.5	8.50	6.80	4.50	3.38	2.26	0.85	282	94.0	60	1830
3														
4														
5														
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														
M														
макс.														
мин.														
учтено														

Составил _____
Проверил _____

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Атмосферные радиопомехи

Свободная таблица $P(V)$ август 1960 годХарактеристика V_p мкВ/м $f_o =$ 60 кГцсекретное время 2100

долгота

Станция

Москва37° 19' E

широта

55° 28' N

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 кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	62,5	2,42	12,9	8,65	5,60	3,87	2,16	1,30	—	—	213	71,0	60	2130
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16	—	8,35	4,55	2,84	1,49	0,88	0,59	0,29	—	—	89,3	25,0	60	2135
17														
18														
19														
20														
21	49,5	20,5	11,2	7,60	5,30	3,63	2,64	1,65	0,99	—	186	56,6	60	2135
22														
23														
24	14,1	5,00	3,18	2,24	1,42	1,36	1,09	0,81	0,45	—	52,6	15,7	60	2115
25														
26	30,6	9,80	5,70	4,09	3,06	2,45	1,83	1,32	0,92	0,41	105	35,0	60	2130
27														
28														
29														
30														
31														
М	40,0	9,80	5,70	4,09	3,06	2,45	1,83	1,30	0,92	0,41	105			
макс.	62,5	24,2	12,9	8,65	5,60	3,87	2,64	1,65	0,99	0,41	213			
мин.	14,1	2,42	3,18	2,24	1,49	0,88	0,59	0,29	0,45	0,41	52,6			
учтено	4	5	5	5	5	5	5	5	3	1	5			

Составил

Проверил