

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Цюкб 1967г.
Характеристика Ермкв/м
f_o 5 кГц

станция Москва
декретное время 00 час.
долгота _____ широта _____

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{оп.}	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	633	195	113	92.0	70.3	59.5	46.0	37.8	34.4	10.8	9200	920		05 мин.
5														
6														
7														
8														
9	2260	976	691	550	457	370	305	224	143	71.3	46500	3440		06
10	276	121	82.2	65.2	53.2	46.0	36.2	29.0	19.3	12.1	5700	812		07
11	170	110	87.6	72.6	62.6	55.0	45.0	37.6	28.8	18.0	3260	423		08
12														
13	307	148	117	100	80.7	68.0	57.3	47.0	32.0	20.8	4680	884		05
14	244	90.7	72.0	62.1	54.7	49.7	43.5	37.4	29.8	22.4	2280	423		07
15	132	82.9	69.0	61.2	54.0	48.0	42.0	36.0	30.0	24.0	1450	203		10
16	155	60.0	44.5	38.5	32.7	28.8	21.7	17.2	12.1	6.03	2460	410		07
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	165	100	73.2	59.4	49.0	41.2	32.4	25.0	16.0	6.86	3880	388		10.
31														
M	245	121	82.2	65.2	54.7	49.7	43.5	37.4	29.8	18.0	3380			
МАКС	2260	976	691	550	457	370	305	224	143	71.3	46500			
МИН.	132	60.0	44.5	38.5	32.7	28.8	21.7	17.2	12.1	6.03	2280			
УЧТЕНУ	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Июн 6 1964г.

Характеристика Ер мкв/м

f_o 5 кгц

декретное время 03 час.

станция Москва

долгота широта

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{оп}	ЧАСТОТА кгц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	296	128	80,6	64,5	43,0	32,2	24,2	16,1	-	-	6450	920		05 мин.
5	668	430	338	280	225	184	142	108	71,0	33,0	3400	1420		08
6	165	105	86,5	75,0	67,0	-	-	-	-	-	2570	364		07
7														
8														
9														
10	314	97,7	63,2	47,5	34,4	31,6	24,5	17,3	11,5	5,75	2930	489		07
11														
12														
13	188	86,5	39,4	23,0	11,8	-	-	-	-	-	11600	1360		06
14	133	71,4	57,9	50,0	43,4	38,6	33,8	27,0	21,2	14,5	1820	326		07
15	139	95,5	79,5	70,5	63,0	56,0	49,6	42,7	34,4	24,2	1830	219		08
16	43,0	26,4	23,1	19,8	17,6	15,4	12,2	10,0	7,15	2,75	820	185		16
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	214	126	105	80,0	63,0	53,4	41,2	29,0	17,0	9,72	8760	825		10
31														
M	188	97,7	79,5	64,5	43,4	32,2	33,8	27,0	19,1	12,5	2930			
МАКС	668	430	338	280	225	184	142	108	71,0	33,0	11600			
МИН.	43,0	26,4	23,1	19,8	11,8	15,4	12,2	10,0	7,15	2,75	820			
УЧТЕНУ	9	9	9	9	9	7	7	7	6	6	9			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Июнь 1964г.
Характеристика Ермкв/м
f₀ 5 кгц

декретное время 06 час

станция Москва

долгота _____ широта _____

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{от.}	ЧАСТОТА f кгц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10	238	108	73,4	59,8	50,2	38,6	32,8	24,1	17,4	11,6	4240	652		07 мин.
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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Июнь 1967г.
Характеристика Ермкв/м
f_o 5 кгц

декретное время 09 час

станция Москва
долгота _____ широта _____

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{от.}	частота f кгц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	83,7	42,7	29,6	23,0	17,2	13,1	9,85	8,20	5,75	3,28	1380	276		15 мин.
5														
6														
7														
8														
9														
10	368	93,0	68,4	57,5	50,6	43,7	35,6	30,1	23,2	13,7	2610	465		00
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	40,3	30,7	19,2	16,3	12,5	10,5	8,62	7,18	4,80	2,88	816	163		10
31														
M	83,7	42,7	29,6	23,0	17,2	13,1	9,85	8,20	5,75	3,28	1380	276		
МАКС	368	93,0	68,4	57,5	50,6	43,7	35,6	30,1	23,2	13,7	2610			
МИН.	40,3	30,7	19,2	16,3	12,5	10,5	8,62	7,18	4,80	2,88	816			
УЧТЕНО	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЭХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Июнь 1957г.
Характеристика Ер мкв/м
f₀ 5 кгц

декретное время: 19 час

долгота _____ широта _____
СТАНЦИЯ Москва

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{оп.}	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	145	71.0	50.7	41.5	34.0	26.6	21.3	17.7	11.8	5.92	2280	488		07 <i>мин.</i>
5	371	142	93.7	69.9	55.4	45.7	36.1	27.6	19.3	12.0	2760	406		08
6	109	60.0	47.0	43.0	34.0	34.0	30.8	26.0	22.7	17.8	1110	276		05
7														
8														
9	162	82.1	62.9	53.1	45.7	40.0	34.8	27.4	21.7	14.8	1230	194		10
10	73.3	47.7	42.6	37.6	34.1	32.4	29.0	26.4	22.4	15.3	1220	290		20
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	111	61.5	47.6	29.0	22.2	18.8	15.4	12.0	10.3	5.12	2900	290		06
31														
M	127	66.3	48.9	42.2	36.5	33.2	29.4	26.2	25.0	13.4	1255			
МАКС	371	142	93.7	69.9	55.4	45.7	36.1	27.6	22.7	17.8	2900			
МИН.	73.3	47.7	42.6	29.0	22.2	18.8	15.4	12.0	10.3	5.12	1110			
УЧТЕНУ	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Цюнк 1964г

Характеристика Ер мкв/м

f_o 5 кгц

декретное время 15 час

долгота

станция Москва

широта

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{от.}	ЧАСТОТА f _{кГц}	время час. мин.
1														
2														
3	4250	890	508	381	254	190	150	75,0	-	-	43000	10800		10 мин.
4	933	302	126	75,7	50,5	25,2	-	-	-	-	19900	4260		07
5	-	29,9	20,6	16,0	13,4	11,1	9,00	6,70	5,15	3,10	490	87,5		10
6	437	133	103	86,5	75,0	63,4	51,9	43,2	34,6	23,0	4410	980		15
7	316	120	91,5	84,0	70,0	67,0	56,2	52,7	43,4	28,1	8740	1200		09
8	310	140	98,5	82,7	68,0	57,0	46,5	36,2	25,8	13,0	4920	877		07
9	447	185	125	100	84,5	72,0	60,0	50,1	40,7	28,2	2900	522		08
10	129	53,0	33,8	25,4	16,9	12,7	8,46	6,35	-	-	3900	715		10
11														
12														
13														
14														
15	1540	618	515	438	373	322	283	232	180	129	24600	4350		06
16	228	105	80,0	63,8	53,2	45,5	38,8	32,0	22,8	16,0	3870	770		07
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	223	105	83,0	66,3	53,8	43,5	35,2	29,0	20,7	12,4	5150	705		13
30	43,4	15,6	10,2	8,15	5,43	4,74	3,40	2,00	1,36	-	2760	230		07
31														
M	316	127	95,0	79,3	60,8	51,2	46,5	36,2	25,8	19,5	4665			
МАКС	4250	890	515	438	373	322	283	232	180	129	43000			
МИН.	43,4	15,6	10,2	8,15	5,43	4,74	3,40	2,00	1,36	3,10	2760			
УЧТЕНУ	11	12	12	12	12	12	11	11	9	8	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Июнь 1967г.

Характеристика Ер мкв/м

f₀ 5 кгц

декретное время 18 час

долгота

станция Москва

широта

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 _{пик}	E _{оп}	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	1970	785	515	360	269	188	134	90,0	-	-	54200	7600		09 мин.
4														
5	623	212	144	114	97,5	80,5	70,0	53,0	38,6	25,4	5150	720		10
6	366	183	132	103	80,6	66,0	51,4	40,3	29,3	14,6	6870	1290		05
7	-	142	116	100	81,0	77,5	64,7	51,8	38,8	20,7	3730	440		07
8	62,6	25,6	18,7	15,5	12,6	10,6	8,95	6,92	4,90	3,00	5520	138		07
9	472	218	140	106	93,2	88,0	82,9	72,9	63,7	57,0	5790	926		08
10	565	285	207	168	142	117	104	84,2	64,9	45,4	7300	2190		08
11														
12	292	119	88,4	71,3	57,8	47,6	40,8	30,6	20,4	12,3	6520	1150		07
13	235	113	85,3	71,7	58,5	47,8	38,0	30,7	22,2	12,0	4640	580		07
14														
15	214	90,5	62,0	50,8	39,6	33,9	25,4	16,9	8,47	-	8300	960		07
16	266	102	75,0	60,0	50,0	38,7	30,0	24,2	14,5	7,22	7330	815		07
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	182	100	80,0	68,5	55,0	47,4	40,0	30,0	21,9	11,0	5500	638		10
30	89,5	36,0	23,1	15,9	13,0	8,67	4,33	-	-	-	3070	492		05
31														
M	279	119	88,4	71,7	58,5	47,8	40,8	35,5	22,2	17,2	5790			
МАКС	1970	785	515	360	269	188	134	90,0	64,9	57,0	54200			
МИН.	62,6	25,6	18,7	15,5	12,6	8,67	4,33	6,92	4,90	3,00	3070			
УЧТЕНУ	12	13	13	13	13	13	13	12	11	90	13			

11 мая 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИОНЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермкв/м

СТАНЦИЯ Москва

f_o 5 кгц

декретное время 21 час.

долгота _____ широта _____

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{оп}	ЧАСТОТА кгц	время час. мин.
1														
2														
3	1400	390	240	180	140	110	85,0	65,0	45,0	22,0	8700	1740		30 мин.
4	190	86,6	73,2	59,5	49,0	41,0	33,0	24,4	16,3	8,12	8750	920		15
5														
6	216	139	113	100	89,0	77,2	68,2	58,0	45,0	29,6	2900	435		10
7	184	94,0	61,2	47,0	35,0	23,0	15,8	8,66	-	-	6530	1225		10
8	487	210	130	105	81,0	65,0	48,7	40,6	28,4	16,3	9800	1340		10
9	463	241	169	135	106	86,6	67,5	57,8	38,6	9,60	9140	1630		07
10	213	124	102	87,5	76,0	67,0	57,0	46,7	35,0	26,2	2900	494		06
11														
12	356	166	120	102	86,0	72,4	59,0	47,0	34,0	19,2	5530	720		13
13	130	72,0	63,0	53,2	46,3	38,6	33,5	27,0	20,6	10,3	1740	435		07
14	128	91,0	76,3	66,5	59,5	52,2	44,5	36,8	29,6	21,5	1570	174		07
15	161	72,7	54,5	45,5	39,4	33,4	27,2	18,2	6,05	-	5140	1030		10
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	100	47,2	37,2	31,0	26,0	22,3	18,6	14,8	10,0	6,20	3140	434		10
30	172	82,4	60,0	52,0	43,0	36,2	29,2	24,0	17,2	10,3	6200	584		10
31														
M	190	94,0	76,3	66,5	59,5	52,2	44,5	36,8	31,8	10,3	5140			
МАКС	1400	390	240	180	140	110	85,0	65,0	45,0	29,6	9800			
МИН.	100	44,7	37,2	31,0	26,0	22,3	15,8	8,66	6,05	6,20	1540			
УЧТЕНУ	13	13	13	13	13	13	13	13	12	11	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА Р(Е)

Июнь 1967г.

Характеристика Ермкв/м

СТАНЦИЯ Москва

f₀ 8 кгц

декретное время 00 час.

долгота

широта

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 _{пик}	E _{оп.}	ЧАСТОТА f кгц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	-	476	308	241	194	154	127	93,7	67,0	33,5	5570	1160		10 мин.
5														
6	276	158	114	89,0	70,0	56,0	44,5	35,0	24,2	12,9	1950	488		15
7	140	70,8	52,4	43,7	32,0	25,2	18,4	11,6	7,76	2,30	1830	330		08
8	352	92,6	53,0	39,7	30,8	24,2	17,6	14,2	11,0	6,62	4370	772		10
9	-	468	328	258	217	176	142	108	74,2	40,5	8750	1140		13
10	329	150	98,2	74,7	59,9	47,0	36,4	34,2	12,8	7,27	5140	721		15
11	330	172	131	109	92,0	77,5	63,2	48,9	34,5	21,8	2930	489		14
12	366	210	163	126	100	81,4	73,3	48,0	28,5	10,0	10950	1385		13
13														
14	302	149	120	97,2	77,9	61,6	48,6	35,7	22,7	11,3	4420	551		15
15	332	139	100	84,0	73,7	63,5	53,2	43,0	32,8	22,7	2050	348		15
16	330	155	127	101	91,0	75,0	61,7	46,2	31,0	20,5	2610	580		14
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	362	195	141	108	84,0	65,0	48,7	35,2	19,0	5,40	8660	924		20
31														
М	330	154	117	99,1	81,0	63,7	51,0	39,3	26,3	12,1	4395			
МАКС	366	476	328	258	217	176	142	108	74,2	40,5	10950			
МИН.	140	70,8	52,4	39,7	30,8	24,2	17,6	11,6	7,76	2,30	1830			
УЧЕТНО	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА $F(E)$

Июнь 1966 г.
Характеристика Ер мкв/м
 f_o — 8 — кГц

декретное время 03 час

станция Москва
долгота _____ широта _____

Дни	$E_{0.02}$	$E_{0.1}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{лик}$	$E_{от.}$	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	321	112	72.6	51.5	39.4	27.2	18.1	6.05	-	-	4950	515		10 мин.
5	143	56.5	47.2	36.0	28.6	23.0	18.0	13.8	9.32	5.32	1850	226		15
6	360	185	136	113	92.5	77.0	61.0	47.7	33.2	18.8	2610	488		15
7	165	66.0	35.6	25.5	17.5	12.7	9.50	6.37	3.20	-	3670	542		10
8	183	51.8	24.4	18.3	12.2	9.15	6.10	-	-	-	3600	515		15
9	3040	1040	720	552	398	298	212	124	49.9	-	42100	4210		13
10	354	115	75.5	55.0	42.6	33.0	24.8	16.5	8.26	-	2320	466		15
11	175	86.5	63.2	51.6	42.6	34.8	28.4	20.6	15.5	9.02	1470	220		14
12														
13	244	113	78.5	58.2	43.8	32.9	25.6	18.3	11.0	3.70	6600	620		14
14	90.2	52.7	39.2	29.0	23.8	18.7	14.5	11.5	6.80	3.40	1450	290		15
15	152	65.3	46.5	37.6	31.0	26.2	22.0	18.0	13.1	8.98	2080	276		16
16	107	50.0	36.8	29.4	24.0	19.3	15.6	12.9	9.00	4.60	1700	312		24
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	660	290	206	150	112	86.0	61.0	38.5	11.3	-	12800	1280		15
31														
M	183	86.5	63.2	51.5	39.4	27.2	22.0	17.2	9.32	5.32	2610			
МАКС	3040	1040	720	552	398	298	212	124	49.9	18.8	42100			
МИН.	90.2	50.0	27.4	18.3	12.2	9.15	6.10	6.05	3.20	3.40	1450			
УЧТЕНУ	13	13	13	13	13	13	13	12	11	7	13			

Июнь 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОНУКЛИДЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА (Е)

Характеристика Ермкв/м

f₀ 8 кГц

декретное время: 06 час

СТАЦИОНАР

Москва

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{от.}	ДЕНЬ АС МОН.
1													
2													
3													
4	224	68,5	46,5	37,0	24,4	21,9	17,8	13,7	7,66	-	1960	460	05 июль
5	61,2	40,0	28,1	21,7	16,6	12,6	9,20	6,40	2,80	1,30	1960	230	07
6	131	60,0	36,0	25,2	19,0	14,7	10,5	7,10	4,30	-	1470	294	07
7	66,0	32,0	25,0	21,2	17,6	15,0	12,5	10,6	8,00	4,40	924	150	08
8	100	27,3	18,2	13,7	11,5	7,30	4,55	2,73	1,82	-	1240	310	15
9													
10	521	137	88,5	43,4	29,5	19,7	7,92	-	-	-	4420	830	15
11	99,0	58,0	45,0	37,6	31,1	25,8	21,2	17,2	12,3	7,76	982	139	08
12													
13	190	65,0	43,3	34,3	30,3	22,5	19,5	17,0	10,0	0,50	5200	732	09
14													
15													
16	53,2	23,2	17,1	13,5	11,0	8,80	7,35	5,50	3,10	-	692	208	10
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30	217	110	83,2	67,5	55,5	44,6	36,2	26,5	17,0	7,23	3700	410	05
31													
М	115	59,0	39,6	29,8	23,2	17,3	11,2	10,6	4,30	1,30	1415		
МАКС	521	137	88,5	67,5	55,5	44,6	36,2	26,5	17,0	7,76	5280		
МНН.	53,2	23,2	17,1	13,5	11,0	7,30	4,56	2,73	0,80	0,44	692		
УЧТЕНО	10	10	10	10	10	10	10	9	9	5	10		

ИИИГ — 196 г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермкв/м

СТАНЦИЯ Москва

f_o 8 кГц

декретное время 09 час. долготы

широта

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{от.}	ЧАСОТА кГц	Время час мин.
1														
2														
3	84,2	42,1	32,2	25,3	19,6	15,4	11,2	8,40	7,00	4,20	2470	232		12 мин.
4	104	45,5	24,8	16,6	8,28	4,13	-	-	-	-	3480	694		22
5	733	33,7	26,6	22,8	19,0	15,6	12,6	10,1	7,16	4,20	935	143		20
6	163	60,7	40,7	31,0	23,5	19,0	15,3	10,8	7,23	3,62	1230	307		10
7	75,0	32,0	19,8	15,0	10,9	7,50	4,77	2,04	-	-	2750	230		14
8	77,3	23,0	15,5	12,0	9,46	7,30	5,42	3,44	1,72	-	512	146		07
9	118	38,4	23,0	16,9	13,9	12,3	9,24	7,70	6,16	4,62	2050	307		06
10	380	158	110	84,0	67,1	55,2	44,4	33,6	24,0	13,2	1630	407		20
11														
12	68,0	42,0	30,7	22,6	17,8	12,9	11,3	-	-	-	1100	244		15
13														
14														
15														
16	42,0	20,0	16,1	12,6	10,7	8,80	6,82	4,87	2,92	-	840	165		07
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	121	55,7	42,7	35,4	27,9	24,1	18,6	13,0	9,30	3,42	3080	611		22
31														
М	84,2	42,0	26,6	22,6	17,8	12,9	11,2	8,40	7,08	4,20	1630			
МАКС	380	158	110	84,0	67,1	55,2	44,4	33,6	24,0	13,2	3480			
МИН.	42,0	20,0	16,1	12,0	10,7	8,80	6,82	4,87	2,92	3,62	512			
УСРЕДН	11	11	11	11	11	11	10	9	8	6	11			

Цюнк 1964г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкв/м

СТАНЦИЯ Москва

f₀ 8 кГц

декретное время 12 час.

долгота _____ широта _____

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 _{пик}	E _{от.}	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	352	185	130	103	81.6	10.5	4.54	3.33	2.42	1.21	2700	514		13 мин.
4	384	190	125	93.8	71.5	53.6	40.2	20.8	14.9	8.93	4350	755		15
5	441	199	143	115	96.2	77.6	62.0	46.5	34.2	18.6	2760	521		15
6	246	97.0	72.6	59.0	48.4	39.4	30.2	21.2	13.6	-	4110	515		15
7														
8	130	58.0	41.0	32.0	26.0	21.0	16.5	12.2	8.00	3.50	863	172		07
9	366	164	120	94.5	75.2	64.5	53.0	39.6	27.6	15.0	2040	389		18
10	308	138	96.0	73.0	61.5	50.0	38.4	30.8	19.2	11.5	2600	650		10
11	232	136	100	82.3	69.0	57.8	46.4	35.6	24.5	13.3	3100	392		17
12														
13	190	80.0	60.0	50.3	42.7	36.0	30.0	23.4	17.4	11.6	1740	330		
14	131	51.7	33.5	27.4	21.3	18.3	15.2	10.6	6.10	3.04	3090	515		20
15														
16	106	59.2	49.2	42.0	35.1	30.3	25.0	20.2	13.7	7.95	1140	244		07
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	403	138	110	75.0	46.0	28.8	11.5	-	-	-	9770	1953		16
31														
M	292	137	98.0	74.0	55.0	44.9	34.3	23.4	17.4	11.5	2730			
МАКС	440	199	143	115	96.2	77.6	62.0	46.5	34.2	18.6	9670			
МИН.	106	51.7	33.5	27.4	21.3	18.3	11.5	10.6	6.10	3.50	863			
УЧТЕНУ	12	12	12	12	12	12	12	11	11	10	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕРЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Условье 1964
Характеристика Ермкб/м
f_o 8 кГц

декретное время 15⁰⁰

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 _{пик}	E _{min}	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	2520	900	560	400	320	220	160	100	40.0	—	49000	6870		18 мин
4	980	400	302	242	206	163	121	96.7	60.5	36.3	10900	2040		15
5	—	499	322	258	213	177	144	111	80.2	47.1	4100	442		15
6	580	235	167	133	105	89.9	72.5	55.7	43.3	24.8	5510	1040		15
7	430	157	94.5	63.0	45.8	35.0	25.8	17.2	8.60	—	6260	975		15
8	700	341	239	195	161	130	102	82.0	54.4	28.0	4070	1160		15
9	598	294	220	181	151	120	96.2	74.0	57.8	38.6	3260	651		15
10	720	345	268	220	177	134	105	76.6	52.6	28.8	9750	1630		17
11														
12														
13	—	294	221	184	156	130	105	82.5	60.0	35.0	1950	596		13
14	334	128	82.7	62.7	51.4	40.0	28.6	22.8	11.4	—	4390	976		10
15	334	135	91.4	71.5	55.6	46.3	31.8	15.9	7.95	—	10300	1340		13
16	386	188	151	128	110	93.0	75.4	59.0	40.4	23.2	4170	980		15
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	410	222	164	135	112	92.2	74.0	55.0	37.5	18.7	5510	580		20
30	195	103	64.3	49.0	40.0	30.9	23.4	18.0	12.9	6.43	5470	437		14
31														
M	505	294	220	183	153	125	99.1	76.8	48.0	28.4	5510			
МАКС	2520	900	560	400	320	220	160	111	80.2	47.1	49000			
МИН.	195	103	64.3	49.0	40.0	30.9	23.4	15.9	7.95	6.43	1950			
УЧТЕНУ	12	14	14	14	14	14	14	14	14	10	14			

Июн 1967г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермкб/м

станция Москва

f_o 8 кГц

декретное время 18 час.

долгота

широта

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пнк}	E _{от.}	частота кГц	время час мин.
1														
2														
3	1840	715	477	350	282	216	162	119	75,8	30,0	31000	3720		16 мин.
4	837	499	393	321	262	210	169	134	101	67,6	5520	1430		07
5	-	388	285	244	194	165	136	112	82,6	53,7	3680	699		20
6	687	302	211	169	139	115	96,5	72,4	54,2	33,2	5150	1030		15
7	-	226	157	126	100	80,0	62,6	47,3	33,8	17,5	3700	575		15
8	1000	377	276	231	195	164	134	103	73,0	42,6	5150	1030		19
9	-	326	256	209	172	137	112	85,6	61,7	37,8	3260	620		12
10	896	560	433	368	316	265	224	183	143	91,5	5800	1740		15
11														
12	610	242	177	143	121	95,0	77,7	60,4	43,2	26,0	10150	1450		15
13	-	374	297	256	222	191	160	131	98,5	61,7	3080	480		12
14	390	195	146	110	88,5	72,0	55,0	42,7	30,5	15,2	6160	1030		05
15	447	238	174	143	118	100	82,0	63,0	46,0	25,6	5220	870		13
16	535	248	197	163	138	111	90,0	70,3	51,5	30,0	10200	1450		15
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	-	172	136	119	103	89,0	73,4	58,0	43,3	25,6	2760	378		15
30	172	95,0	71,0	52,7	40,7	31,1	23,6	17,2	9,00	3,22	4380	365		12
31														
M	648	302	256	209	172	137	112	85,6	61,7	33,2	5150			
МАКС	1840	715	477	368	316	265	224	183	143	91,5	31000			
МИН.	172	95,0	71,0	52,7	40,7	31,1	23,6	17,2	9,00	3,22	2760			
УЧАСОВ	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15			

Июнь 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкВ/м

станция Москва

f_o — 8 — кГц

декретное время 21 час

долгота _____ широта _____

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _{оп.}	частота f _{кГц}	время час мин.
1														
2														
3	1080	380	266	212	173	140	115	90,0	64,0	39,4	8150	1220		35 мин.
4	500	192	142	112	93,4	73,5	58,3	43,3	26,6	11,6	5150	596		21
5	456	247	182	144	116	97,8	76,9	60,5	42,0	25,6	2580	744		06
6	330	165	120	100	82,7	65,5	54,0	43,3	33,0	20,7	1950	352		15
7	762	164	102	79,5	62,0	47,0	36,0	25,6	15,4	5,12	5800	872		20
8	590	300	210	157	111	81,0	62,0	43,3	28,0	15,5	7750	1001		09
9	635	257	177	141	119	91,5	73,2	55,0	36,6	15,3	5150	1030		15
10	366	210	153	127	107	92,7	75,6	62,0	44,7	31,0	3260	585		12
11														
12	426	235	177	144	120	100	83,0	63,7	43,2	27,6	5360	938		20
13	256	157	123	103	86,0	71,0	58,0	47,3	34,4	19,3	3400	727		15
14	—	188	107	89,0	73,7	61,5	51,4	41,5	32,2	23,0	1305	261		14
15	322	143	103	84,5	72,5	60,5	48,3	38,0	24,2	13,8	2030	580		18
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	250	135	97,6	80,0	66,6	55,0	43,0	33,3	23,8	11,9	2570	405		17
30	710	446	340	260	196	151	115	80,0	48,0	17,8	7830	1010		20
31														
M	456	190	147	120	102	79,6	71,0	51,0	38,7	20,0	5255			
МАКС	1080	446	340	260	196	151	115	90,0	64,0	39,4	8150			
МИН.	250	135	97,6	79,5	62,0	47,0	36,0	25,6	15,4	5,12	1305			
УЧРЧО	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

месяц июль 1964
Характеристика Ермкб/м
f_o 12 кГц

декретное время 00⁰⁰

ТАБЛ. I
ДЛИНОТА 37°19'E

Москва
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 _{пик}	E _o	ЧАСТОТА кГц	ВРЕМЯ час мин.
1														
2														
3														
4	531	256	175	136	115	97.2	77.7	61.6	47.0	30.8	2940	554		20 мин.
5	452	195	134	104	83.2	65.5	49.7	35.0	20.4	5.84	2910	514		10
6	346	195	157	131	109	90.0	72.6	57.6	40.5	23.8	1700	426		22
7	211	103	72.7	56.3	47.0	37.6	28.2	21.1	14.1	7.00	2070	392		17
8	325	110	74.0	58.0	45.5	36.6	28.0	20.0	12.5	5.00	2560	427		20
9	-	368	262	203	169	139	114	89.0	65.6	38.2	2800	715		20
10	536	239	170	135	112	92.5	73.2	54.0	34.8	15.4	2700	540		20
11	411	211	162	138	120	102	83.5	65.5	49.0	30.9	3100	612		20
12														
13	316	189	144	121	103	86.0	70.0	53.7	36.7	19.8	2910	480		22
14	248	111	83.2	66.7	53.0	41.6	34.0	26.5	17.6	10.1	1990	426		20
15	280	167	128	108	88.3	73.6	61.4	50.0	39.2	30.6	1840	415		23
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	302	171	133	109	92.0	75.0	61.0	46.3	32.1	17.6	2380	404		27
31														
M	325	180	139	115	97.0	80.0	61.2	51.8	37.0	18.8	2750			
МАКС	536	368	262	203	169	139	114	89.0	65.6	38.2	3100			
МИН.	211	103	74.0	58.0	45.5	36.3	28.0	20.0	12.5	5.00	1700			
УЧТЕНО	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			

июль 1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкб/м

f_o 12 кГц

декретное время 03

долгота 37° 19' E

Москва
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 _{пик}	E ₀	частота кГц	время час мин.
1														
2														
3														
4	341	131	85.2	65.2	52.5	42.0	32.7	24.5	16.3	9.32	1845	392		20
5	167	75.0	51.6	41.0	34.0	28.2	22.4	17.2	12.0	6.45	1160	177		23
6	296	156	115	92.8	77.5	63.2	50.7	37.3	24.9	11.8	1625	325		22
7	140	40.0	27.5	21.5	17.3	13.1	10.7	8.36	5.97	3.00	1230	203		18
8	—	73.0	51.6	41.2	32.6	26.5	21.0	16.1	10.9	5.68	920	166		35
9	—	175	121	94.5	76.9	64.0	51.2	38.4	25.6	14.1	2790	435		21
10	375	125	81.0	60.7	48.1	38.0	27.8	20.2	12.6	2.54	1990	426		22
11	224	105	76.5	62.4	52.5	41.5	30.6	24.0	17.5	10.9	2270	369		23
12														
13	288	139	103	86.5	71.0	58.0	47.0	34.8	24.2	14.5	2570	514		22
14	130	67.2	49.6	39.2	31.0	24.8	20.2	14.5	10.3	6.20	1620	357		23
15	121	60.3	43.5	35.4	29.8	24.2	19.3	14.5	9.15	4.83	1730	322		24
16	88.5	47.0	34.0	26.6	21.0	16.5	13.3	10.1	6.70	3.16	1100	220		30
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	94.0	58.0	45.0	37.0	31.0	25.6	20.3	15.5	10.6	5.80	970	181		25
31														
М	167	75.0	51.6	41.7	34.0	28.2	22.4	17.2	12.0	6.20	257			
МАКС	375	174	121	94.5	77.5	64.0	51.2	38.4	25.6	14.5	2990			
МИН.	88.5	40.0	27.5	26.5	17.3	13.1	10.7	8.36	5.97	2.54	920			
УЧЕТНО	11	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМКИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(f)

число 1954
Характеристика Ермаков
f₀ 12 кГц

декретное время 06⁰⁰

Александров
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 _{пик}	E ₀	частота кГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	—	126	86.9	66.6	52.1	42.0	33.3	26.0	18.8	10.9	1170	246		20 мин
5	78.5	47.0	34.0	26.1	20.8	16.6	12.2	8.70	4.80	—	782	147		16
6	144	73.7	54.2	43.4	36.0	29.0	23.1	17.3	10.8	4.60	978	245		15
7	57.8	24.5	16.0	10.9	8.17	6.13	4.77	3.50	2.70	1.50	553	117		15
8	138	46.5	34.2	27.0	19.5	16.3	11.4	7.32	4.90	1.63	1222	277		30
9	300	115	69.2	48.8	36.0	28.2	20.6	15.4	10.3	5.15	2940	424		27
10	381	141	76.6	60.0	47.6	40.0	28.8	18.8	6.26	3.52	1990	426		22
11	130	121	64.5	53.0	45.2	37.3	30.5	23.7	17.0	9.60	1040	194		15
12	165	73.0	52.5	42.5	35.6	29.2	24.0	18.0	12.6	6.65	1460	223		16
13														
14														
15														
16	96.0	44.0	32.2	27.0	22.4	18.4	14.5	10.8	6.90	3.30	488	114		22
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	304	142	107	87.0	72.5	60.0	48.0	37.0	25.0	13.0	1960	370		22
31														
M	141	72.7	54.2	43.4	36.0	29.0	23.0	17.3	10.3	4.06	1170	38		
МАКС	381	142	107	87.0	72.5	60.0	48.0	37.0	25.0	13.0	2940			
МИН.	57.8	24.5	16.0	10.9	8.17	6.13	4.77	3.50	2.70	1.50	488			
УЧТЕНУ	10	11	11	11	11	11	11	11	11	10	11			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

июль 1964 г.

Характеристика Ер мкВ/м

f_o 12 кГц

декретное время 09⁰⁰

долгота 37° 19' E

станция Маеква
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 _{пик}	E ₀	частота кГц	время час. мин.
1														
2														
3	105	55.8	38.2	27.9	21.7	16.5	12.4	9.30	6.20	3.10	1300	174		21
4	113	64.0	41.1	29.0	21.3	16.7	12.2	9.10	6.10	3.04	824	258		30
5	100	41.0	28.3	22.5	18.9	15.5	13.1	10.5	8.10	5.05	702	114		28
6	185	87.0	58.0	43.0	34.0	27.1	22.3	16.7	12.2	6.70	1460	377		25
7	69.4	17.0	10.1	6.94	4.42	2.50	1.26	-	-	-	1745	205		23
8	100	39.4	25.0	19.3	15.0	11.7	9.00	6.20	3.65	1.10	494	123		15
9	153	66.0	41.6	30.1	23.5	18.7	15.8	11.5	7.16	4.30	1680	244		26
10	-	144	105	83.0	67.0	54.3	43.5	33.6	23.7	10.9	1150	336		26
11	150	84.5	67.0	55.9	44.6	35.1	27.1	20.8	15.8	9.56	1400	270		11
12	122	57.2	40.0	21.4	18.0	14.6	12.0	9.20	6.20	3.44	728	145		15
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	81.8	36.8	24.3	18.5	12.3	6.13	4.09	-	-	-	3430	343		28
31														
M	105	60.0	33.2	28.4	21.5	16.6	12.8	11.0	9.63	4.67	1340			
МАКС	185	144	105	83.0	67.0	54.3	43.5	33.6	23.7	10.9	3430			
МИН.	55.7	17.0	10.1	6.94	4.42	2.50	1.26	6.20	3.65	1.10	702			
УЧЕТНО	11	12	12	12	12	12	12	10	10	10	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
Сводная таблица P(E)

июль 1964
Характеристика Ермкб/м
f₀ 12 кГц

декретное время 12

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 _{пик}	E ₀	частота кГц	время час мин
1														
2														
3	534	228	164	133	114	95.2	80.0	64.7	45.7	26.6	2940	681		20
4	292	179	128	102	84.0	69.6	54.8	43.8	32.8	18.3	1940	617		22
5	-	265	202	173	146	122	98.2	74.5	50.6	26.8	2140	506		20
6	296	130	93.6	76.6	66.0	56.5	46.9	36.6	26.6	16.6	1305	362		25
7	148	58.2	41.0	32.8	24.6	18.5	15.0	9.57	6.15	2.75	1380	232		25
8	220	81.5	59.5	49.0	41.0	33.6	27.0	21.2	14.6	8.76	988	247		15
9	-	231	163	130	107	89.0	69.0	54.6	40.3	23.0	2280	483		24
10	240	178	147	126	107	88.7	73.0	62.2	47.0	33.5	776	285		37
11														
12														
13	246	123	95.0	80.5	67.0	54.2	43.0	34.5	24.0	13.0	1830	366		20
14	184	86.6	60.4	48.9	41.6	34.5	27.3	21.6	14.4	8.61	2020	486		32
15	176	91.0	65.7	52.0	42.8	36.4	29.0	23.0	17.5	12.2	1470	260		14
16	150	85.4	67.0	57.3	49.2	41.0	34.1	24.3	19.1	11.6	1150	231		15
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	460	240	149	112	88.0	71.2	57.5	47.0	39.9	20.0	4600	1150		24
31														
M	240	136	95.0	80.5	67.0	56.5	46.9	36.6	26.6	16.6	1830			
МАКС	534	265	206	173	146	122	98.2	74.5	50.6	26.8	4600			
МИН.	148	58.2	41.0	32.8	24.6	18.5	15.0	9.57	6.15	2.75	988			
УЧТЕНУ	11	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13			

июль 1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ
Сводная таблица P(E)

Характеристика Ефмк/м

f_o 12 км

декретное время 15⁰⁰

долгота 37°19'E

Москва широта 55°28'N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пнк}	E _o	ЧАСОТА ЛМЦ	СРЕДН. СЛ. МОД.
1														
2														
3														
4	783	442	338	279	225	188	143	117	81.0	45.5	5120	1100		22
5	-	481	366	308	262	220	183	141	102	62.7	3680	893		22
6	574	265	188	154	130	108	86.7	67.5	53.0	28.8	4790	820		22
7	-	176	126	100	75.5	60.0	48.0	36.2	25.4	16.5	2185	507		22
8	660	300	243	203	170	142	116	91.2	63.4	35.5	2920	857		23
9	-	331	245	201	172	142	117	91.0	63.7	36.5	2620	620		21.0
10	609	338	253	210	180	155	131	102	81.6	55.0	2080	690		25
11														
12														
13	740	410	320	272	200	194	157	125	94.0	56.3	3120	1070		20
14	312	169	128	104	86.6	73.6	60.6	43.4	32.5	21.6	2460	736		16
15	372	158	122	102	88.8	75.7	62.5	49.3	36.2	23.0	2980	560		20
16	403	204	169	144	123	104	86.3	68.3	48.6	30.6	2420	607		22
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	1150	585	460	375	317	268	222	176	122	65.0	10800	1300		27
30	472	306	228	185	154	128	105	84.0	60.0	36.6	4100	902		20
31														
М	588	306	243	201	170	142	116	84.0	63.4	36.5	2980			
МАКС	1150	585	460	375	316	268	222	176	122	65.0	10800			
МИН.	312	169	126	100	75.5	60.0	48.0	36.2	25.4	16.5	2085			
УЧЕТНО	10	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

июль - 1947
Характеристика Единицы
f₀ 12 кГц

декретное время 18⁰⁰

долгота 37° 19' E

Москва
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 _{пик}	E ₀	частота кГц	время над мор.
1														
2														
3	1300	570	426	345	297	237	190	146	103	56.0	6120	1460		22 мин
4	—	386	298	253	220	189	161	132	103	68.3	2930	750		14
5	—	338	250	210	184	163	140	114	87.8	57.0	4400	746		25
6	—	360	263	217	178	145	114	90.0	68.0	48.2	2840	746		20
7	108	39.3	26.4	21.6	16.2	12.2	9.50	6.76	4.05	—	1615	230		32
8	724	356	274	231	192	164	133	103	73.0	43.3	3420	814		22
9	—	312	235	192	158	130	108	88.0	68.0	43.3	2610	522		20
10	211	132	104	86.5	73.5	62.7	52.0	41.1	32.4	21.6	2460	368		22
11														
12														
13	404	408	323	279	238	200	169	133	97.3	60.0	3122	1065		18
14	296	191	151	128	109	91.0	75.0	60.5	46.0	33.9	1540	410		70
15	445	224	169	139	119	102	87.3	69.8	55.5	37.8	2390	508		21
16	495	276	218	180	153	130	108	88.0	72.0	46.0	3430	673		22
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	950	405	320	270	220	180	140	110	70.0	35.0	10900	1740		22
30	290	147	107	85.0	63.4	47.2	36.2	26.0	18.1	10.6	4100	615		22
31														
M	457	325	242	205	168	137	111	89.0	68.0	46.0	3026			
МАКС	1300	570	426	345	297	237	190	146	103	68.3	10900			
М.ИИ	108	39.3	26.4	21.6	16.2	12.2	9.50	6.76	4.05	10.6	1540			
УЧЕТНО	10	14	14	14	14	14	14	14	14	13	14			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

ночь 1967 г.
Характеристика Ермкб/м

f₀ 12 кгц

декретное время 21⁰⁰

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 _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА кгц	Время час. мин.
1														
2														
3	-	382	236	185	153	127	100	77.3	53.7	30.0	3210	718		45
4	550	240	186	157	133	112	92.0	72.0	50.0	30.0	2560	568		28
5	346	202	152	130	110	93.4	76.1	61.5	45.5	29.5	1815	415		28
6	376	170	133	112	94.5	80.0	66.7	54.5	43.7	28.0	2060	412		30
7	522	234	108	86.5	68.0	58.7	46.3	35.5	24.7	15.4	2610	522		30
8														
9	484	238	177	146	126	106	85.0	64.6	57.6	27.3	2300	576		22
10	356	227	187	149	129	110	93.5	76.6	59.7	43.0	2940	521		18
11														
12	437	260	206	175	147	124	103	80.0	58.6	36.0	3320	586		26
13	344	217	174	147	124	107	89.5	65.2	46.8	30.0	2970	568		22
14	290	212	127	100	83.5	69.6	57.5	45.5	34.8	22.7	2940	575		25
15	-	140	108	90.2	77.5	66.6	56.2	45.8	36.2	26.1	1150	288		25
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	220	136	106	87.0	73.4	61.0	49.0	38.0	26.3	12.7	1540	308		25
30	336	208	159	130	107	86.5	65.8	48.5	31.0	10.4	5100	583		25
31														
M	356	234	159	130	110	93.4	85.0	61.5	45.5	28.0	2560			
МАКС	550	382	236	185	153	127	103	80.0	58.6	36.0	5100			
МИН.	220	136	106	86.5	68.0	58.7	46.3	35.5	24.7	12.7	1150			
УЧЕТНО	11	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

июль 1964
Характеристика Е_р мВ/м
f₀ - 25 кГц

декретное время - 00⁰⁰

долгота 37° 19' E

Москва
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 _{пик}	E _•	ЧАСТОТА кГц	ДУРИН кВс мВ
1														
2														
3														
4	-	208	138	105	79.5	64.0	49.2	37.2	25.6	15.3	2220	444		30 мин
5	-	57.0	37.0	29.1	24.1	19.6	15.9	12.2	8.50	4.50	358	90.3		20
6	243	115	74.0	56.5	45.3	37.0	29.2	21.4	14.6	7.80	1340	276		30
7	72.0	38.5	25.6	19.0	13.2	9.00	5.20	2.00	-	-	823	170		25
8	-	53.5	35.4	26.8	21.4	17.2	13.6	10.3	6.90	3.82	637	132		30
9	-	287	202	156	127	107	86.0	65.5	43.0	24.6	2860	696		28
10	388	176	123	93.0	75.0	59.9	48.2	33.2	23.3	10.0	1980	564		30
11	306	138	100	81.4	67.0	55.8	46.9	36.8	26.8	17.9	1900	380		26
12														
13	260	138	95.5	82.3	69.3	57.5	46.0	35.0	24.4	13.0	1590	368		26
14	172	80.6	57.9	43.7	34.2	29.0	21.9	17.5	12.3	7.01	1260	296		30
15	186	93.0	69.2	56.6	46.6	37.8	30.8	24.0	17.0	10.1	1010	214		28
16	202	91.2	65.0	50.6	42.0	34.0	27.3	21.3	15.0	8.80	844	290		06
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	210	100	74.4	61.5	51.2	43.0	35.2	27.6	20.5	-	1060	218		40
31														
M	210	100	74.0	56.6	46.6	37.8	30.8	24.0	18.7	10.1	1340			
МАКС	388	287	202	156	127	107	86.0	65.5	43.0	24.6	2860			
МИН.	72.0	38.5	25.6	19.0	13.2	9.00	5.20	2.00	6.90	3.82	358			
УЧГОНУ	8	12	12	12	12	12	12	12	11	11	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

ночь 1964 г.
Характеристика Ер кв/м
f_o 25 кгц

декретное 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 _{пик}	E _o	частота f кгц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	191	55.0	34.5	25.1	20.4	15.7	12.5	9.40	6.26	3.14	960	267		30 мин
5														
6	240	118	77.0	58.8	46.5	36.0	26.0	17.4	8.70	-	1790	368		36
7	45.3	21.0	14.6	11.0	7.90	5.83	3.90	2.30	1.30	-	670	110		26
8	103	37.6	26.2	19.0	14.8	11.5	8.40	6.20	3.72	1.24	632	146		40
9	-	62.5	38.2	30.0	23.8	19.4	15.0	11.4	7.05	2.64	710	150		29
10	282	92.2	57.5	40.0	31.4	25.2	19.2	14.8	8.72	4.36	1550	296		30
11	58.5	25.2	17.3	14.0	11.3	8.96	6.65	4.65	2.99	1.33	845	113		29
12														
13	156	68.7	46.0	34.4	27.3	21.6	17.2	12.9	8.61	4.30	1675	253		36
14	86.4	32.2	21.8	15.6	12.5	9.87	7.29	4.16	2.08	-	920	177		30
15	60.5	31.7	21.1	14.9	11.0	8.65	6.25	3.84	1.44	-	880	163		30
16	53.3	27.4	19.6	14.1	11.0	8.62	6.40	4.80	3.14	1.57	600	134		36
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	274	125	86.0	67.6	54.2	42.5	32.8	23.2	14.0	5.80	4420	650		30
31														
M	103	46.3	30.3	21.6	17.6	13.6	10.4	7.80	5.00	2.89	900			
МАКС	282	125	86.0	67.6	54.2	42.5	32.8	23.2	14.0	5.80	4420			
МИН.	45.3	21.0	14.6	11.0	7.90	5.83	3.90	2.30	1.30	1.24	600			
УЧЕТНО	11	12	12	12	12	12	12	12	12	8	12			

июль 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Е_р мкВ/м

f₀ 25 кГц

декретное время 06⁰⁰

долгота 37°19'E

Москва
широта 55°28'N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E ₀	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	—	69.2	43.5	31.8	25.2	20.6	15.9	12.1	8.86	5.14	671	158		30 мин
5	47.0	20.2	12.4	9.60	7.50	5.95	—	—	—	—	428	88.2		23
6	36.8	16.5	11.0	8.06	6.45	5.07	3.90	2.76	1.84	0.46	376	77.7		22
7	65.0	16.4	10.2	6.45	4.96	3.57	2.95	2.23	1.70	1.00	504	84.4		23
8														
9	—	81.0	57.2	48.3	41.5	35.6	27.7	21.8	15.8	7.86	2260	332		35
10	246	101	66.2	47.6	37.3	29.0	22.8	14.5	8.26	2.07	1770	354		30
11	56.6	31.0	21.9	16.5	12.3	10.1	8.00	6.14	3.74	2.67	602	90.2		25
12														
13	66.2	27.0	19.5	15.4	12.4	10.0	7.95	6.00	4.00	1.75	980	150		23
14														
15														
16	28.7	10.9	7.60	5.90	4.67	3.80	2.80	2.14	1.45	0.69	268	60.0		29
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	85.5	45.7	35.0	27.7	22.4	18.4	14.7	11.0	7.74	4.07	712	138		32
31														
M	60.8	23.6	20.7	15.9	12.3	10.0	8.00	6.14	3.74	2.07	553			
МАКС	246	101	66.2	48.3	41.5	35.6	27.7	21.8	15.8	7.86	2260			
МИН.	28.7	10.9	7.60	5.90	4.67	3.80	2.80	2.14	1.45	0.69	268			
УЧТЕНУ	8	10	10	10	10	10	9	9	9	9	10			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

ночь 1967 г.
Характеристика Ер мкб/м
f₀ 25 кГц

декретное время 09⁰⁰

долгота 37° 19' E

Москва
широта 55° 28' N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА кГц	ВРЕМЯ час мин
1														
2														
3	57.0	26.0	17.5	12.4	9.30	6.76	4.96	3.38	1.97	1.13	712	94.8		36
4	101	39.0	26.3	19.2	15.2	12.6	10.0	7.80	5.58	3.98	468	134		37
5	37.2	16.6	10.5	7.04	5.52	4.27	3.02	2.50	2.01	1.57	553	85.0		37
6	115	51.0	33.4	22.4	15.6	10.9	6.80	4.08	-	-	800	232		30
7	57.7	13.2	8.10	5.42	2.70	2.00	-	-	-	-	953	115		30
8	62.5	16.7	9.70	7.26	5.65	4.23	3.23	2.22	1.33	0.40	332	68.4		22
9	129	54.5	34.3	24.9	18.7	15.6	10.9	7.76	3.89	-	1380	263		35
10	305	122	75.6	54.7	43.0	34.4	26.0	20.8	13.0	7.81	1420	444		40
11	73.6	36.4	23.0	18.2	15.0	12.3	10.3	7.90	5.55	3.17	616	133		17
12	61.5	27.7	20.0	16.0	13.0	10.8	8.05	6.92	4.76	2.70	600	146		30
13														
14														
15														
16	37.3	19.8	16.0	13.2	10.7	8.90	7.10	5.03	3.00	1.18	562	100		22
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	97.7	55.5	40.0	31.1	25.5	21.1	17.7	14.4	11.1	6.66	1180	189		30
M	68.0	32.0	27.5	17.1	14.0	10.8	8.05	6.92	4.32	2.70	664			
МАКС	305	122	75.6	54.7	43.0	34.4	26.0	20.8	13.0	7.81	1420			
МИН.	37.2	13.2	8.10	5.42	2.70	2.00	3.02	2.22	1.33	0.40	332			
УЧЕТНО	12	12	12	12	12	12	11	11	10	9	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕРЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

июль 1964 г.
Характеристика Ермкв/м
f_o 25 кГц

декретное время 12⁰⁰

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

Дни	E _{с02}	E _{о1}	E _{о2}	E _{о3}	E _{о4}	E _{о5}	E _{о6}	E _{о7}	E _{о8}	E _{о9}	E _{пик}	E _о	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	105	62.9	50.6	44.5	37.5	31.4	26.2	20.0	14.4	7.85	707	156		26 мин.
4	190	108	77.2	60.0	48.0	39.4	30.9	24.0	15.4	9.45	967	290		30
5	159	110	84.0	67.0	53.0	43.0	34.0	26.0	18.0	10.0	954	179		26
6	68.5	27.9	19.4	15.7	13.1	10.0	8.27	6.54	4.80	2.40	237	74.0		30
7	112	30.6	19.5	14.2	10.7	8.15	5.60	3.06	—	—	840	173		31
8	82.0	57.7	42.2	33.2	27.2	21.8	17.5	13.2	9.22	5.00	300	82.0		22
9	—	105	73.2	57.2	46.0	38.5	31.0	24.9	17.4	9.95	895	212		30
10	314	163	121	97.7	81.5	67.5	58.2	46.5	35.0	23.2	1075	396		44
11														
12														
13	—	106	71.2	56.8	47.2	39.0	32.7	25.8	19.0	12.1	1180	291		20
14	109	55.0	39.4	28.3	22.0	16.5	13.4	9.75	6.30	3.15	994	266		46
15	150	62.7	42.7	33.6	27.8	23.3	18.7	14.2	10.4	5.18	1190	221		22
16	98.0	53.0	41.5	35.6	29.4	25.3	21.2	16.7	12.6	8.10	830	171		22
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	206	104	61.5	43.5	36.2	30.5	24.6	20.3	14.5	8.70	2980	492		31
31														
M	112	62.9	50.6	43.5	36.2	30.5	24.6	20.0	13.5	8.40	954			
МАКС	314	163	121	97.7	81.5	67.5	58.2	46.5	35.0	23.2	2980			
МИН.	68.5	27.9	19.4	14.2	10.7	8.15	5.60	3.06	4.80	2.40	237			
УЧЕТУ	11	13	13	13	13	13	13	13	12	12	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

июль 1964 г.
Характеристика Ермкб/м
f_o 25 кГц

декретное время 15⁰⁰

долгота 37°19'E

Москва
широта 55°28'N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА кГц	ОБОЕМ час мин.
1														
2														
3	—	440	307	252	214	178	147	115	81.5	50.5	2300	668		33 мин.
4	637	302	224	184	143	118	97.0	73.5	56.3	33.8	2210	690		30
5	—	85.2	58.0	47.0	39.8	33.8	28.0	22.8	17.6	12.5	900	130		30
6	—	126	94.0	78.0	66.0	54.4	44.0	35.2	25.0	16.2	950	250		28
7	—	94.0	65.0	49.7	38.4	30.4	24.0	18.0	12.4	6.90	1200	234		37
8	412	187	130	100	81.0	65.0	50.2	36.6	21.3	7.62	2000	514		30
9	—	162	111	91.0	75.7	64.0	53.0	40.5	30.3	18.5	1425	284		27
10	790	405	304	246	199	170	141	111	82.0	52.6	2390	995		31
11														
12														
13	560	280	216	181	150	122	100	76.0	52.5	26.2	3940	988		32
14	222	123	90.0	75.5	63.2	53.5	42.6	34.1	24.1	14.6	1655	414		32
15	179	100	71.5	56.5	45.1	37.6	30.1	23.5	16.9	9.40	1510	320		27
16	210	115	90.5	76.0	65.0	55.0	47.0	38.5	29.3	19.0	1050	309		30
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	—	266	198	157	130	106	84.3	63.3	43.0	21.2	1780	552		37
30	102	60.0	37.7	29.0	23.6	18.1	15.0	11.8	8.66	4.72	2480	267		32
31														
M	216	144	102	80.4	43.6	56.0	45.0	37.5	27.1	17.6	1717			
МАКС	790	440	307	252	214	178	147	115	82.0	52.6	3940			
МИН.	102	60.0	37.7	29.0	23.6	18.1	15.0	11.8	8.66	4.72	900			
УЧЕТНО	8	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

июнь — 1964 г.
Характеристика Ермкв/м
f₀ 25 кГц

декретное время 21⁰⁰

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 _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2														
3	—	202	130	102	84.0	69.0	55.2	42.0	28.7	15.3	1260	362		50 мин
4	152	57.0	38.8	30.4	26.0	20.4	16.4	12.3	9.00	4.72	900	155		36
5	156	78.1	55.7	43.8	36.7	29.6	24.8	19.0	14.2	8.30	800	200		22
6	116	62.5	41.5	30.2	21.0	15.4	11.2	7.72	4.50	2.10	1330	237		28
7	208	62.5	43.0	33.6	27.2	22.0	17.1	12.8	8.57	4.30	840	208		35
8														
9	268	142	93.5	71.0	58.0	46.7	38.7	25.8	19.3	8.05	1510	544		30
10	139	78.4	56.4	46.9	29.6	33.7	26.6	20.5	14.6	8.05	1780	249		30
11														
12	292	150	110	90.0	73.2	60.0	48.0	38.2	26.7	15.5	1490	472		35
13	147	46.4	55.8	45.0	37.6	30.8	25.0	19.4	13.3	7.50	883	205		30
14	99.4	64.6	50.5	40.6	33.2	27.4	22.0	16.6	11.6	7.45	945	141		26
15	59.8	58.8	43.0	36.2	31.4	27.7	23.0	18.6	13.6	8.40	366	89.2		31
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	116	51.6	33.6	26.0	20.0	13.6	11.5	7.36	3.15	—	2220	358		32
30	121	60.6	45.0	35.0	29.4	22.4	17.1	12.5	7.25	2.64	2160	223		33
31														
М	143	64.6	50.5	40.6	31.4	24.7	23.0	18.6	13.3	7.77	1260			
МАКС	292	202	130	102	84.0	69.0	55.2	42.0	28.7	15.5	2220			
МИН.	59.8	51.6	33.6	26.0	20.0	13.6	11.5	7.36	3.15	2.10	366			
УЧТЕНО	12	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

июль 1964г.
Характеристика Ермкв/м
f₀ 35 кГц

декретное время 00⁰⁰

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 _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА f _{кГц}	время час. мин.
1														
2														
3														
4	—	105	61.6	45.8	33.8	26.8	20.9	15.9	11.9	7.96	1370	343		40 мин
5	—	67.5	45.6	34.6	28.2	22.8	18.3	13.7	9.12	4.56	686	154		44
6	58.0	28.6	21.8	17.7	14.6	12.2	9.70	7.50	5.23	2.83	246	73.6		37
7	28.8	13.2	7.50	4.72	3.00	1.72	0.86	—	—	—	537	97.7		38
8	111	36.0	23.4	15.6	11.7	7.80	4.00	1.95	—	—	1600	341		35
9	368	169	116	87.2	65.4	49.0	35.4	24.6	13.6	5.45	3440	458		35
10	418	186	127	101	81.5	67.0	54.0	40.8	26.1	13.0	3130	550		37
11	139	69.7	50.2	40.5	34.0	28.4	22.7	17.8	12.2	7.30	1830	274		33
12														
13	149	80.0	57.5	46.0	36.6	30.0	23.8	19.1	13.3	7.63	2040	324		36
14	132	57.7	39.2	29.4	23.1	19.0	15.0	11.5	8.07	4.62	815	196		36
15	145	70.5	49.0	39.6	32.8	27.4	22.4	16.4	12.0	6.93	1075	214		35
16	114	64.0	47.4	39.5	33.1	27.4	22.2	17.1	12.0	6.85	730	194		35
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	280	121	91.5	76.0	64.0	52.5	42.0	32.2	21.8	12.0	2140	296		30
31														
М	139	69.7	50.2	39.5	32.8	27.4	22.4	16.7	12.0	6.85	1370			
МАКС.	418	186	127	101	81.5	67.0	54.0	40.8	26.1	13.0	3440			
МИН.	28.8	13.2	7.50	4.72	3.00	1.72	0.86	1.95	5.23	2.83	246			
УЧТЕНО	11	13	13	13	13	13	13	12	11	11	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕНИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

июнь 1964

Характеристика Ер мкб/м

f_o 35 кГц

декретное время 03⁰⁰

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 _{пик}	E _o	ЧАСТОТА f _{кГц}	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	204	63.7	35.7	28.0	20.4	15.3	10.7	8.16	5.10	-	1085	434		35 мин.
5	32.8	14.2	10.2	7.85	6.20	4.74	3.46	2.37	1.10	-	495	62.0		38
6	53.6	25.4	17.8	13.5	10.6	8.25	6.52	4.80	2.95	1.03	437	117		30
7	14.6	5.80	3.50	2.44	1.52	0.91	0.60	0.30	-	-	388	51.5		25
8	50.0	18.0	10.8	7.20	4.80	3.60	2.40	1.20	-	-	860	212		50
9	2500	855	516	355	258	197	145	105	64.4	24.2	20600	2740		37
10	294	72.8	41.8	29.7	22.2	16.8	10.8	6.74	-	-	2140	459		36
11	362	140	95.0	72.5	58.9	45.2	36.2	22.6	13.6	-	612	76.5		38
12														
13	106	55.6	41.2	33.6	27.0	21.4	17.3	12.7	8.15	3.05	1355	173		36
14	39.8	16.5	11.3	8.23	5.84	4.46	3.44	2.06	1.37	-	650	116		37
15	29.8	13.2	8.30	5.37	3.90	2.93	1.95	1.46	0.49	-	536	82.5		40
16	39.3	13.0	8.47	6.00	4.56	2.93	2.60	2.00	1.30	1.00	412	110		43
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	284	100	60.0	44.5	35.0	27.6	21.0	15.4	9.80	4.20	1500	284		40
31														
М	53.6	25.4	11.3	8.23	6.20	4.74	3.46	2.37	2.16	3.05	650			
МАКС	2500	855	516	355	258	197	145	105	64.4	24.2	20600			
МИН.	14.6	5.80	3.50	2.44	1.52	0.91	0.60	0.30	0.49	1.00	388			
УЧТЕНУ	13	13	13	13	13	13	13	13	10	5	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОДИОМЕТРИИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Меню 1964 г.
Характеристика Ермкб/м
f₀ 35 кГц

декретное время 06⁰⁰

СТАНЦИЯ Масюса
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 _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	126	33.6	15.4	9.60	5.75	3.84	2.68	1.92	-	-	544	163		35 мин
5	12.9	4.75	3.14	2.25	1.61	1.12	-	-	-	-	294	27.4		29
6	25.6	14.3	9.35	6.37	5.07	3.90	3.00	2.13	1.68	0.57	207	44.2		30
7	15.2	4.45	2.83	2.00	1.60	-	-	-	-	-	368	34.8		30
8														
9	130	21.5	4.30	-	-	-	-	-	-	-	2150	184		43
10	204	67.2	36.7	23.0	15.3	9.20	6.75	3.08	-	-	2070	518		37
11	143	67.2	4.29	3.14	2.43	2.00	1.43	0.28	-	-	482	48.2		32
12	49.4	14.6	10.4	7.15	4.52	2.80	2.10	1.39	0.70	-	970	117		30
13														
14														
15														
16	10.1	3.52	2.54	1.76	1.27	0.88	0.59	-	-	-	138	33.0		35
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	41.7	15.0	10.2	7.50	5.80	4.20	3.08	2.05	1.02	-	736	116		40
31														
М	38.6	14.4	6.82	6.37	4.52	3.35	2.10	1.98	1.02		501			
МАКС	204	67.2	36.7	23.0	15.3	9.20	6.75	3.08	1.68		2150			
МИН.	10.1	3.52	2.54	1.76	1.27	0.88	0.59	0.28	0.70		138			
УЧТЕНО	10	10	10	9	9	8	7	6	3	1	10			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

июль 1904 г.
Характеристика Ер мкв/м
f_o 35 кГц

декретное время 09⁰⁰

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 _{пик}	E _o	частота кГц	время час. мин.
1														
2														
3	21.8	11.8	6.37	3.64	1.73	0.91	0.46	—	—	—	690	76.5		34 мин
4	27.2	11.8	7.70	5.65	2.56	1.80	1.03	—	—	—	216	43.4		45
5	7.62	2.90	1.82	1.27	0.91	—	—	—	—	—	260	30.3		45
6	36.0	10.2	7.20	4.10	—	—	—	—	—	—	562	175		40
7	17.6	5.00	2.76	1.92	0.80	—	—	—	—	—	520	65.0		40
8	12.0	4.45	3.04	2.17	1.63	1.19	0.87	0.60	0.27	0.11	92.5	18.4		30
9	41.0	9.80	4.91	3.28	2.46	1.64	—	—	—	—	576	144		50
10	313	122	78.0	58.0	47.0	38.0	30.0	22.0	15.0	8.00	1220	340		47
11	22.8	9.86	6.45	4.93	3.42	2.64	1.90	1.14	—	—	484	64.5		25
12	17.3	6.85	4.80	3.42	2.60	2.03	1.54	1.10	0.68	—	230	58.0		37
13														
14														
15														
16	10.0	3.82	2.45	1.77	0.82	0.56	0.30	0.20	—	—	272	46.3		30
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	21.8	9.80	4.91	3.42	2.09	1.83	1.54	1.10	0.68	4.05	488			
МАКС	313	122	78.0	58.0	47.0	38.0	30.0	22.0	15.0	8.00	1220			
МИН.	7.62	2.90	1.82	1.27	0.80	0.56	0.30	0.20	0.27	0.11	216			
УЧТЕНУ	11	11	11	11	10	8	7	5	3	2	11			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА П(Е)

май 1964г.

Характеристика Ер мкб/м

f₀ 35 кГц

декретное время 12⁰⁰

долгота

станции 37°19'E

Москва

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 _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА кГц	ВРЕМЯ час. мин.
1														
2														
3	215	98.0	62.2	47.1	35.8	29.2	22.6	16.0	9.41	3.77	1560	328		35 мин.
4	113	69.5	50.0	39.1	25.7	20.8	15.9	12.2	8.57	3.67	720	206		37
5	-	122	83.0	61.0	50.7	40.0	31.3	23.7	16.6	7.61	1290	286		33
6	91.1	32.4	17.6	13.5	9.46	6.76	5.40	2.70	-	-	705	230		37
7	38.4	14.3	8.40	6.00	5.00	4.15	3.16	2.26	1.15	0.75	877	127		40
8	67.0	27.3	17.6	13.0	10.3	7.90	6.05	4.54	3.00	1.50	290	103		30
9	130	56.2	37.4	28.1	21.8	15.1	10.9	7.15	4.69	2.60	955	177		37
10	106	71.0	54.0	45.2	37.7	31.2	24.8	18.9	12.9	6.46	660	183		50
11														
12														
13	-	33.8	21.7	16.8	13.5	11.1	8.95	6.78	4.87	3.25	578	92.2		30
14	62.6	22.2	14.5	9.65	7.71	5.79	3.86	2.41	1.45	0.96	820	164		25
15	52.4	20.6	14.1	10.9	8.85	7.25	5.65	4.03	2.82	1.61	775	137		29
16	40.3	19.6	14.2	11.7	9.83	8.20	6.55	4.90	3.14	1.63	433	92		30
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	256	130	81.2	61.7	48.7	35.7	27.2	14.5	4.87	-	1900	552		38
31			?											
М	91.1	33.8	37.4	16.8	13.5	11.1	8.95	6.78	4.78	2.60	775			
МАКС	256	130	83.0	61.7	50.7	40.0	31.3	23.7	16.6	7.61	1900			
МИН.	38.4	14.3	8.40	6.00	5.00	4.15	3.16	2.26	1.15	0.75	290			
УЧТЕНО	11	13	13	13	13	13	13	13	12	11	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
Сводная таблица II(E)

Июль 1964
Характеристика Ермкб/м
f₀ 35 кГц

декретное время 15°

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 _{пнк}	E ₀	частота f _{кГц}	время час. мин.
1														
2														
3	—	450	293	232	192	160	128	100	70,7	41,4	3000	868		39 мин
4	457	244	174	134	110	89,5	69,8	52,2	38,8	19,9	2100	842		36
5	—	199	144	111	92,2	76,9	61,5	48,7	35,8	20,5	2210	443		35
6	242	110	65,7	47,8	35,8	26,9	20,9	14,9	8,95	2,98	2110	507		40
7	182	61,5	42,0	33,0	25,2	19,6	15,4	11,2	7,00	2,80	1460	238		43
8	217	95,4	68,0	54,2	45,0	36,6	28,6	22,0	14,0	7,00	985	262		37
9	294	117	77,1	59,5	48,5	39,6	32,0	23,2	15,4	6,60	2140	375		35
10	632	352	256	202	162	131	102	79,6	57,0	34,2	2320	966		35
11														
12														
13	148	84,5	63,2	51,5	43,8	36,6	30,2	23,4	16,8	10,2	870	173		38
14	99,0	44,4	32,4	25,6	20,5	17,1	13,6	10,2	7,69	4,26	581	145		45
15	109	41,1	26,7	20,6	17,5	13,9	11,3	8,74	6,17	3,08	1070	184		35
16	100	41,0	31,0	26,0	21,6	17,9	14,3	11,4	7,32	4,07	765	236		36
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	—	68,0	50,0	36,0	28,0	22,2	17,2	12,6	8,40	4,00	1100	130		45
30	228	126	78,4	61,4	48,0	37,5	29,0	22,2	13,6	6,82	3040	580		40
31														
М	217	103	64,2	55,5	44,4	36,6	28,8	22,1	13,8	6,80	1780			
МАКС	632	450	293	232	192	160	128	100	70,7	41,4	3040			
МИН.	99,0	41,0	26,7	20,6	17,5	13,9	11,3	8,74	6,17	2,80	581			
УЧТЕНУ	11	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14			

июль 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЛЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкб/м

f_o 35 кГц

декретное время 18⁰⁰

долгота

37°19'E

Москва

широта 55°23'N

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{лич}	E _o	частота кГц	время час. мин.
1														
2														
3	—	224	160	127	105	85.7	71.0	54.3	40.0	24.7	2630	560		39 мин.
4	600	203	127	91.3	71.5	56.4	44.5	33.8	22.0	10.0	3420	680		27
5	230	94.5	63.6	48.1	37.8	29.2	22.3	15.5	8.60	1.72	2340	292		38
6	135	71.8	50.0	33.4	22.6	13.0	9.17	5.85	2.50	—	1830	282		40
7	—	53.7	33.7	25.7	20.6	16.3	12.6	9.50	6.32	2.64	1150	179		37
8	270	122	88.0	72.3	61.0	50.0	40.0	31.0	20.6	11.2	954	290		37
9	466	179	119	89.3	69.0	55.2	44.2	31.8	20.7	8.25	2410	480		34
10	460	292	230	177	138	115	96.0	77.0	61.5	46.0	2600	1300		36
11														
12	174	95.0	63.7	52.4	44.4	36.3	30.0	22.4	16.3	9.10	1500	342		37
13	173	101	75.7	62.0	51.0	41.0	32.8	24.6	16.4	8.20	1820	310		40
14	61.7	30.4	21.8	15.6	11.5	9.05	7.40	5.35	4.12	2.47	536	139		32
15	137	50.2	33.1	26.2	21.6	18.0	14.2	10.3	7.08	3.66	1210	194		27
16	133	65.2	48.0	40.0	33.2	27.6	22.3	17.5	12.7	7.25	722	202		37
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	61.5	25.6	19.4	14.5	11.8	9.30	7.16	5.20	3.37	1.68	1090	145		36
30	175	83.5	61.3	48.7	39.0	31.0	25.0	18.6	12.5	5.57	3330	482		36
31														
M	174	94.5	50.0	48.7	39.0	31.0	25.0	18.6	12.7	7.72	1820			
МАКС	600	292	230	177	138	115	96.0	77.0	61.5	46.0	3420			
МИН.	61.5	25.6	19.4	14.5	11.5	9.05	7.16	5.20	2.50	1.68	536			
УЧТЕНУ	13	15	15	15	15	15	15	15	15	14	15			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

июль 1964 г.
Характеристика Ер мкб/м
f_o 35 кГц

декретное время 21⁰⁰

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 _{пик}	E _o	Частота кГц	Время час. мин.
1														
2														
3	—	144	98.7	78.6	64.5	52.7	41.8	31.8	21.8	11.7	1030	286		55 мин.
4	200	76.7	52.0	39.0	30.4	25.0	19.2	15.0	10.0	5.30	2140	284		43
5	139	65.6	45.6	37.4	31.0	25.6	23.7	16.0	11.8	6.84	770	154		30
6	126	57.4	39.6	31.0	25.2	20.0	15.5	11.5	8.10	4.00	1150	195		35
7	175	66.2	43.2	31.2	23.4	17.5	12.5	8.77	4.87	—	1070	341		43
8	—	155	100	76.0	59.0	—	—	—	—	—	1150	342		40
9	276	111	74.2	58.2	48.2	40.5	28.1	22.6	12.9	3.23	2560	1546		37
10	146	90.0	65.2	52.8	43.8	37.1	30.4	23.6	17.4	11.2	1090	190		38
11	92.3	54.0	40.2	31.0	24.7	20.6	16.9	13.5	10.0	6.32	779	97.0		34
12	228	124	92.0	76.2	64.0	53.0	43.0	34.0	24.0	14.0	1710	340		22
13	113	65.0	48.8	40.6	33.6	28.2	23.8	19.3	15.2	10.7	642	183		37
14														
15	82.5	44.2	34.8	28.8	23.4	18.9	15.1	11.2	7.55	3.78	432	130		37
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	46.3	23.5	16.7	12.6	10.0	7.82	6.13	4.77	3.40	1.70	707	115		43
30	150	78.5	60.0	47.5	38.5	31.0	24.0	16.5	9.50	3.00	1360	174		39
31														
М	142	65.9	50.4	39.8	32.3	25.0	19.2	15.0	10.0	5.80	1170			
МАКС	276	155	100	78.6	64.5	53.0	43.0	34.0	24.0	14.0	2560			
МИН.	46.3	23.5	16.7	12.6	10.0	7.82	6.13	4.77	3.40	1.70	642			
УЧТЕНУ	12	14	14	14	14	13	13	13	13	12	14			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

июль 1964 г.
Характеристика Е_р мкВ/м
f_o 60 кГц

декретное время 60°

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 _{шк}	E ₀	частота кГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	—	67.8	44.8	34.0	28.7	23.0	18.4	14.4	10.3	5.75	622	194		50 мин
5														
6	63.0	31.0	23.8	20.0	16.5	13.8	11.3	9.05	6.56	4.30	222	76.3		45
7	14.5	8.83	7.00	5.75	4.82	4.00	3.20	2.50	1.65	0.82	149	30.8		46
8	52.5	22.2	15.0	11.2	8.80	6.75	5.15	3.80	2.34	1.15	420	104		45
9	558	239	173	135	114	93.5	76.2	58.9	38.1	20.8	2530	589		46
10	194	85.0	51.6	36.3	27.1	19.7	14.2	9.85	6.15	2.46	970	208		45
11	57.4	35.0	26.8	21.2	17.4	14.4	11.8	9.40	6.60	4.00	421	68.4		40
12														
13	103	58.0	41.2	33.0	27.8	22.7	18.5	14.4	9.80	5.67	702	159		42
14	64.5	25.9	18.1	16.8	14.5	12.1	10.2	8.00	5.83	3.90	294	73.5		45
15	87.4	32.6	24.0	19.9	16.6	14.2	11.6	8.85	6.36	3.88	387	95.0		42
16	65.5	30.8	24.0	20.2	17.3	14.4	11.7	9.25	5.60	3.90	208	69.2		43
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	74.0	35.0	27.8	23.2	19.8	16.6	13.6	10.8	7.80	4.80	333	78.2		55
31														
M	65.5	33.8	25.4	20.7	17.3	14.4	11.7	9.32	6.46	3.95	404			
МАКС	558	239	173	135	114	93.5	76.2	58.9	38.1	20.8	2530			
МИН.	14.5	8.83	7.00	5.75	4.82	4.00	3.20	2.50	1.65	0.82	149			
УЧТЕНУ	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА $U(E)$

июль 1964

Характеристика Ермкв/м

f_0 60 кГц

декретное время 03⁰⁰

долгота 37°19' E

Москва

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_0	ЧАСТОТА кГц	ВРЕМЯ час. мин.
1														
2														
3														
4	114	25.5	13.9	10.4	8.50	6.95	5.40	4.25	2.70	0.77	464	132		50 мин
5	8.50	4.05	3.09	2.63	2.20	1.88	1.50	1.09	0.80	0.43	112	15.9		51
6	30.0	11.5	7.65	5.57	4.50	3.60	2.84	2.07	1.42	0.66	166	36.8		45
7	7.32	4.24	3.66	3.22	2.70	2.34	1.96	1.61	1.10	0.66	130	24.6		44
8	18.0	6.50	4.42	3.20	2.76	2.34	1.75	1.24	0.97	0.55	250	47.7		55
9	-	24.0	14.4	10.5	8.40	6.80	5.48	4.05	2.94	1.47	353	62.6		45
10	162	38.2	18.3	12.2	9.17	6.88	5.05	3.06	1.53	-	1310	260		45
11	119	6.29	4.84	4.03	3.38	2.82	2.26	1.77	1.21	0.72	235	244		45
12														
13	38.1	19.5	14.7	11.8	10.0	8.00	6.50	5.34	3.80	2.32	420	74.3		43
14	21.2	5.19	3.95	3.46	3.01	2.47	1.97	1.73	1.23	0.49	210	42.0		45
15														
16	10.3	5.60	4.27	3.90	3.61	3.32	3.00	2.66	2.24	1.66	66.0	16.1		50
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	125	68.0	53.0	42.7	35.0	29.0	23.3	18.0	12.3	6.50	1075	220		50
31														
M	30.0	9.00	6.35	4.80	4.05	3.46	2.92	2.37	1.47	0.72	242			
МАКС	162	68.0	53.0	42.7	35.0	29.0	23.3	18.0	12.3	6.50	1310			
МИН.	7.32	4.05	3.09	2.63	2.20	1.88	1.50	1.09	0.80	0.43	66.0			
УЧТЕНО	11	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА F(E)

июль

1964 г.

Характеристика Ер мкв/м

f_o 60 кГц.

декретное время 06⁰⁰

ОБЛАСТЬ: Москва
долгота 37°19'E широта 55°28'

Дни	E ₀₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E _o	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	-	20.6	11.5	8.25	6.17	5.05	3.66	2.75	2.06	1.14	332	78.2		50 мин
5														45
6	7.12	4.32	3.50	2.91	2.43	2.05	1.73	1.40	0.97	0.54	69.7	18.3		45
7	18.3	4.00	2.14	1.50	0.92	0.61	-	-	-	-	382	52.0		37
8	5.90	2.94	2.40	2.05	1.80	1.54	1.25	1.02	0.72	0.41	56.8	17.4		50
9	19.7	9.10	7.30	6.25	5.37	4.61	3.84	2.94	2.05	1.19	260	22.3		52
10	58.0	16.6	8.27	5.43	3.90	2.86	1.82	1.04	-	-	340	88.1		45
11	5.00	3.16	2.58	2.23	1.94	1.70	1.39	1.15	0.85	0.54	149	13.0		39
12														
13	28.3	10.2	6.60	5.30	4.00	3.54	3.00	2.28	1.52	1.00	296	86.0		37
14														
15														
16	3.40	1.32	1.00	0.83	0.68	0.56	0.49	0.34	0.24	0.12	33.3	8.30		41
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	12.7	4.32	3.50	2.91	2.43	2.05	1.78	1.27	0.97	0.54	149			
МАКС	58.0	20.6	11.5	8.25	6.17	5.05	3.84	2.94	2.06	1.19	382			
МИН.	3.40	1.32	1.00	0.83	0.68	0.56	0.49	0.34	0.24	0.12	33.3			
УЧТЕНО	8	9	9	9	9	9	8	8	7	7	9			

июль 1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика E, мкВ/м

f₀ 60 кГц

декретное время 09⁰⁰

долгота 37°19'E

Москва
широта 55°28'N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА кГц	ДУЖИНА км
1														
2														
3	3.33	1.31	0.83	0.61	0.44	0.34	0.25	—	—	—	66.3	7.37		41 мкм
4	8.55	3.72	2.48	1.84	1.32	0.93	0.62	0.43	0.15	—	157	26.2		52
5	3.96	2.58	2.13	1.82	1.56	1.37	1.14	0.91	0.72	0.49	76.0	12.9		50
6	31.9	6.16	3.72	2.76	2.12	1.81	1.49	1.27	1.06	0.74	125	36.8		50
7	5.50	2.87	2.30	1.95	1.71	1.60	1.46	1.30	1.10	0.70	63.0	11.7		46
8														
9	9.70	4.35	3.10	2.34	1.92	1.59	1.34	1.00	0.58	0.25	99.5	29.8		57
10	78.7	22.6	14.8	11.4	9.15	6.45	4.84	3.22	1.88	0.81	250	92.0		54
11	7.70	4.46	3.36	2.82	2.49	2.20	1.94	1.68	1.42	1.03	88.0	10.6		31
12	8.60	3.15	2.18	1.82	1.57	1.33	1.09	0.73	0.60	0.24	184	41.2		45
13														
14														
15														
16	2.95	1.15	0.81	0.68	0.55	0.46	0.38	0.30	0.19	0.08	59.0	13.0		37
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	10.5	5.55	3.58	2.84	2.35	1.97	0.98	0.62	0.41	0.08	418	20.9		55
31														
M	7.70	3.15	2.48	1.95	1.71	1.59	1.14	0.95	0.66	0.49	99.5			
МАКС	78.7	22.6	14.8	11.4	9.15	6.45	4.84	3.22	1.88	1.03	418			
МИН.	2.95	1.15	0.81	0.61	0.44	0.34	0.25	0.62	0.11	0.08	59.0			
УЧЕТНО	11	11	11	11	11	11	11	10	10	9	11			

июль

1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермаков

f_o — 60 кГц

декретное время 12⁰⁰

долгота

37°19'E

Москва

широта

55°28'N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E ₀	частота f _{крит}	время чч:мм
1														
2														
3	155	58.0	36.8	25.7	20.1	15.6	12.3	8.92	5.58	2.79	845	195		42 мин.
4	91.0	42.8	28.9	20.6	14.9	10.5	7.88	5.25	3.06	1.31	441	147		45
5														
6	39.8	11.1	5.75	3.70	2.46	1.64	1.23	0.82	—	—	233	69.9		47
7	—	6.12	4.22	3.43	2.90	2.52	2.18	1.90	1.40	0.81	100	23.1		46
8	23.3	10.5	7.60	6.90	5.00	4.06	3.24	2.44	1.52	0.71	93.2	34.4		37
9	—	18.2	13.3	10.5	8.70	7.16	5.90	4.48	3.07	1.79	218	43.5		43
10	41.9	21.4	14.3	11.4	9.51	8.32	6.66	5.70	4.28	2.86	175	80.0		13 ⁴⁰ 7
11														
12														
13	87.5	28.0	17.7	13.2	10.3	8.00	6.35	4.77	2.90	1.32	211	90.0		38
14	25.0	8.81	5.89	4.70	3.82	3.38	2.64	2.36	1.76	1.17	150	50.0		13 ⁴⁰ 3
15	16.6	6.55	4.67	3.80	3.20	2.70	2.21	1.80	1.28	0.82	140	27.9		36
16	16.5	7.21	5.06	4.10	3.47	2.90	2.24	1.80	1.30	0.72	103	24.4		37
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30	40.0	25.0	17.3	14.5	12.0	10.0	8.12	6.50	4.60	2.70	312	92.0		47
31														
M	39.9	14.7	10.4	8.70	6.85	5.61	4.57	3.46	2.90	1.17	196			
MAX	155	58.0	36.8	25.7	20.1	15.6	12.3	8.92	5.58	2.86	845			
MIN.	16.5	6.12	4.22	3.43	2.46	1.64	1.23	0.82	1.30	0.72	93.2			
УЧЕТНО	10	12	12	12	12	12	12	12	11	11	12			

июль 1954

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Е_р мкВ/м

f_o 60 кГц

декретное время 15°°

долгота 37°19'E

Москва 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 _{пик}	E _o	ЧАСОВЫТА ФАКТ	ДУЖИНА НАС МЛН
1														
2														
3														
4	238	121	87.8	69.0	54.3	41.8	31.4	23.0	14.6	8.36	1180	354		43
5	—	172	123	97.5	80.6	67.2	53.7	40.3	29.1	15.7	1180	381		40
6	—	32.0	21.0	16.7	13.1	10.5	8.32	6.57	4.82	3.06	270	75.0		50
7	—	33.0	22.7	17.5	14.2	11.6	9.10	7.10	5.12	2.84	284	92.0		50
8	62.2	29.5	21.1	17.3	14.1	11.7	9.30	7.15	4.87	2.70	274	92.0		45
9	—	42.2	29.8	22.3	18.1	14.9	11.9	9.42	6.95	3.96	396	83.7		41
10	534	199	136	101	80.0	66.2	48.7	38.4	24.4	11.8	1790	592		45
11														
12														
13	170	61.0	46.5	39.3	33.0	27.8	23.0	18.0	12.9	8.00	650	175		45
14	266	166	128	108	88.0	73.0	60.5	47.8	35.2	22.6	1700	425		35
15	26.4	13.8	10.2	8.47	7.06	6.18	5.30	4.23	3.53	2.47	300	60.0		41
16	70.0	32.4	23.8	19.0	15.4	12.7	10.4	8.40	6.15	3.46	413	130		36
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	58.0	29.0	23.4	19.3	16.1	13.3	10.5	8.05	5.00	2.42	820	142		51
30	32.7	18.1	11.1	7.30	5.30	3.78	2.50	1.51	0.76	—	774	85.7		48
31														
M	70.0	33.0	23.8	19.3	16.1	13.3	10.5	8.40	6.15	3.71	650			
МАКС	534	199	136	108	88.0	73.0	60.5	47.8	35.2	22.6	1790			
МИН.	32.7	18.1	11.1	7.30	5.30	3.78	2.50	1.51	0.76	2.42	270			
УЧЕТНО	9	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13			

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА $F(E)$

июль — 1964 г.

Характеристика Ернкб/м

f_o 60 кГц

декретное время 18⁰⁰

долгота 37°19'E

Москва 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 _{пик}	E ₀	ЧАСОВАЯ ЗОНА	ФОРМА РАСЧЕТА
1														
2														
3														
4	293	104	67.2	45.0	29.8	19.9	12.4	5.00	—	—	4400	850		33 мин
5	—	50.5	30.6	22.8	18.1	14.8	11.6	8.80	6.02	3.24	447	78.8		45
6														
7	47.0	23.7	15.6	11.7	9.66	7.83	6.20	4.70	3.30	1.70	312	78.2		44
8	71.0	32.0	22.2	17.7	14.5	11.8	9.70	7.27	4.90	2.60	295	81.5		45
9	—	35.2	26.0	21.5	17.6	14.4	11.6	9.15	6.32	4.22	311	62.0		40
10	126	57.2	38.6	32.3	27.0	22.9	18.7	15.6	11.4	8.34	354	177		43
11														
12	49.0	21.8	15.5	12.4	10.1	8.50	6.84	5.60	4.30	2.80	388	85.6		45
13	29.0	13.4	11.0	9.12	7.60	6.70	5.47	4.25	3.04	2.12	560	103		47
14	14.5	7.93	5.90	4.90	3.88	3.12	2.44	1.85	1.35	0.76	131	31.6		40
15	49.0	19.2	13.7	11.4	9.40	8.00	6.80	5.40	4.00	2.80	394	68.2		33
16	93.4	34.6	23.6	18.4	15.0	11.5	9.22	6.92	4.62	2.30	820	194		45
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	31.7	11.1	8.45	6.87	5.30	4.23	3.17	2.11	1.05	—	653	92.7		42
30	50.6	23.8	16.7	12.8	10.0	7.63	5.73	4.00	2.38	0.95	1000	165		45
31														
М	49.0	23.8	16.7	12.8	10.1	8.50	6.84	5.00	4.15	2.60	388			
МАКС	293	104	67.2	45.0	29.8	22.9	18.7	15.6	11.4	8.34	4400			
М.И.	14.5	7.93	5.90	4.90	3.88	3.12	2.44	1.85	1.05	0.76	131			
УЧЕТОВ	11	13	13	13	13	13	13	13	12	11	13			

июль — 1964г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермко/м

f_o 60 кГц

декретное время

21⁰⁰

долгота

37°19' E

Москва

широта

55°28' N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E ₀	час пикта f _{крит}	число час мот
1														
2														
3	—	86.0	59.2	46.9	37.8	30.6	24.8	19.3	13.0	6.77	736	221		22 ^h 05'
4	—	22.1	15.5	12.2	10.0	8.25	6.63	5.16	3.60	2.06	209	53.0		21 ^h 50'
5	—	19.1	12.8	9.75	7.46	6.01	4.56	3.32	2.08	0.83	280	70.0		37
6	—	13.5	9.75	7.90	6.42	5.18	4.17	3.11	2.00	1.03	264	35.0		40
7	—	19.3	13.2	10.3	8.30	6.62	5.30	3.94	2.50	1.18	296	61.5		50
8	111	53.0	39.0	31.3	26.0	21.2	16.6	12.5	8.15	3.91	476	111		47
9	139	47.0	32.8	24.6	19.7	16.4	12.0	8.72	4.90	1.09	694	185		45
10	59.5	28.2	20.4	16.4	13.9	11.1	9.25	7.40	5.55	3.47	368	78.6		45
11														
12	115	50.3	36.3	30.3	25.7	21.2	17.4	13.6	10.0	6.06	500	126		
13	42.5	25.2	19.4	16.4	14.0	12.0	10.9	9.55	7.70	5.40	236	58.0		45
14	27.0	15.9	12.0	10.3	8.80	7.70	6.61	5.40	4.16	3.06	251	41.7		40
15	39.6	19.5	14.8	12.4	10.5	8.95	7.40	5.85	4.67	3.12	131	65.7		44
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29	22.6	11.2	9.00	7.70	6.50	5.80	4.92	4.05	3.20	2.20	222	49.2		50
30	48.4	21.5	16.4	13.3	11.0	9.00	7.17	5.50	3.50	2.05	595	70.5		46
31														
M	48.4	21.8	15.1	12.3	10.3	8.97	7.02	5.67	4.41	2.63	288			
МАКС	139	86.0	59.2	46.9	37.8	30.6	24.8	19.3	13.0	6.77	736			
МИН.	22.6	11.2	9.00	7.70	6.42	5.18	4.14	3.11	2.00	0.83	131			
УЧГОНУ	9	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14			

Июнь 1964 г.
 Характеристика Ер мкв/м
 f₀ 100 кгц

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕНИ
 СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

декретное время 03⁰⁰

долгота 37°19'E
 широта Москва 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 _{пик}	E _•	частота f _{кГц}	время час мин.
1														
2														
3														
4	467	102	48.1	27.2	19.2	11.2	4.80	—	—	—	2040	545		55 мин.
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	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—	1	1		

Цюкб 1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермкб/м

f₀ 100 кгц

декретное время 09⁰⁰

долгота 37° 19' E

Москва 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 _{пик}	E ₀	ЧАСОТ РА ЭКЦ	ДУЖИ НАС МНТ
1														
2														
3	29.0	20.2	16.3	14.6	13.1	11.9	10.7	9.10	7.58	5.14	576	69.1		55 мин
4														
5														
6	4.05	1.19	0.56	0.45	0.31	0.24	0.21	0.14	0.1	—	41.5	11.8		57
7														
8														
9														
10														
11														
12	8.00	4.27	3.30	2.74	—	—	—	—	—	—	47.0	12.9		52
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	8.00	4.27	3.30	2.74	6.71	6.07	5.40	4.62	3.81	—	47.0			
МАКС	29.0	20.2	16.3	14.6	13.1	11.9	10.7	9.10	7.51	—	576			
МИН	4.05	1.19	0.56	0.45	0.31	0.24	0.21	0.14	0.1	—	41.5			
УЧЕТНО	3	3	3	3	2	2	2	2	2	1	3			

ЦЮНГ

1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкб/м

f_o 100 кгц

декретное время 15⁰⁰

долгота 37° 19' E

станция Москва 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 _{пик}	E ₀	частота f кгц	время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6	78.2	38.0	27.2	21.8	16.9	13.4	10.6	7.75	5.64	2.12	460	119		55 мин.
7														
8														
9														
10	216	86.2	62.7	51.2	41.0	32.2	25.6	19.7	13.9	8.76	665	250		52
11														
12														
13														
14														
15														
16	89.5	34.5	26.4	22.0	16.3	12.5	9.53	5.87	-	-	1290	248		45
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	89.5	38.0	27.2	22.0	16.9	13.4	10.6	7.75	9.77	5.44	665			
МАКС	216	86.2	62.7	51.2	41.0	32.2	25.6	19.7	13.9	8.76	1290			
МИН.	78.2	34.5	26.4	21.8	16.3	12.5	9.53	5.87	5.64	2.12	460			
УЧТЕНО	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3			

Ульянов 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА F(E)

Характеристика Ермкб/м

f_o 100 кГц

декретное время 18⁰⁰

долгота 37°19' E

Москва широта 55°28' N

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пнк}	E _с	ЧАСТОТА кГц	ВРЕМЯ час мин
1														
2														
3														
4														
5														
6	—	19.5	14.7	12.5	10.2	8.20	6.50	5.00	3.46	1.95	266	73.5		50 мин
7														
8														
9														
10	93.2	50.2	37.8	31.3	27.1	23.5	19.6	18.3	13.0	9.77	370	111		49
11														
12	34.0	17.9	13.5	11.3	9.75	8.12	6.77	5.50	3.90	2.44	333	92.0		52
13														
14														
15														
16	56.0	18.8	14.7	11.8	9.80	8.10	6.53	5.30	3.67	1.80	625	138		52
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	56.0	18.6	14.7	12.1	10.0	8.16	6.65	5.40	3.73	2.19	356			
МАКС	93.2	50.2	37.8	31.3	27.1	23.5	19.6	18.3	13.0	9.77	625			
МИН	34.0	17.9	13.5	11.3	9.75	8.10	6.50	5.00	3.46	1.80	266			
УЧЕТНО	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			

Уюкб — 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкб/м

f₀ 100 кГц

21⁰⁰

декретное время

долгота

37° 19' E

Москва
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 _{пик}	E ₀	НАДГОТА J кГц	ДУРМН НАТ МЕТ
1														
2														
3	—	76.2	52.1	41.3	35.0	30.0	25.7	21.4	17.1	11.7	389	130		22° 10'
4	30.6	16.5	12.6	10.5	9.25	8.00	6.60	5.50	4.30	2.60	423	46.7		21° 56'
5														
6														
7														
8	88.0	43.2	31.1	25.0	21.3	17.5	13.8	10.4	6.90	3.45	580	98.0		54.
9														
10	50.6	25.9	19.6	16.3	14.0	11.8	9.60	7.40	5.17	3.32	368	62.9		50
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	50.6	39.5	25.3	19.7	17.7	14.7	11.7	8.90	6.03	3.38	405			
МАКС	88.0	76.2	52.1	41.3	35.0	30.0	25.7	21.4	17.1	11.7	580			
М.ИИ	30.6	16.5	12.6	10.5	9.25	8.00	6.60	5.50	4.30	2.60	368			
УЧГОНУ	3	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У			

Июль 1964
 Характеристика Е_р мкб/м
 f_o 750 кГц

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИОНОСФЕРЫ
 Сводная таблица D(E)

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

Дни	E _{с02}	E _{o1}	E _{o2}	E _{o3}	E _{o4}	E _{o5}	E _{o6}	E _{o7}	E _{o8}	E _{o9}	E _{пик}	E _o	наблюдения дней	время наблюдения
1														
2														
3														
4														
5	7,35	2,47	1,78	1,55	1,32	1,15	0,98	0,80	0,60	0,49	26,5	9,81		16 ⁴⁰ '
6														
7														
8														
9	3,06	1,78	1,35	1,13	0,96	0,83	0,69	0,58	0,43	0,29	16,4			15 ⁵ '
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	5,40	2,11	1,56	1,34	1,14	0,99	0,83	0,69	0,51	0,39	21,4			
МАКС	7,35	2,47	1,78	1,55	1,32	1,15	0,98	0,80	0,60	0,49	26,5			
М.И.	3,06	1,78	1,35	1,13	0,96	0,83	0,69	0,58	0,43	0,29	16,4			
УЧЕТНО	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			

Июнь 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика E_p мкВ/м

f_o 750 кГц

декретное время 18⁰⁰

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

Дни	E ₃₀₂	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пчк}	E _o	частота кГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5	38.0	20.2	16.8	14.6	12.8	10.9	9.02	7.16	5.30	3.42	442	53.0		52 мин.
6														
7														
8														
9	1.67	1.25	1.07	0.93	0.82	0.70	0.59	0.47	0.36	0.23	5.57	2.76		48
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	27.3	10.6	8.57	7.76	6.81	5.80	4.80	3.81	2.83	1.82	224			
МАКС	38.0	20.2	16.8	14.6	12.8	10.9	9.02	7.16	5.30	3.42	442			
МИН.	1.67	1.25	1.07	0.93	0.82	0.70	0.59	0.47	0.36	0.23	5.57			
УЧТЕНО	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			

Июнь 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЕХИ
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкв/м

f_o 2500 кГц

декретное время 15 ч

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

Дни	E _{с02}	E ₀₁	E ₀₂	E ₀₃	E ₀₄	E ₀₅	E ₀₆	E ₀₇	E ₀₈	E ₀₉	E _{пик}	E ₀	ЧАСТОТА f _{кГц}	Время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10	16.1	2.88	1.21	0.68	0.30	-	-	-	-	-	51.0	25.5		16 ч 00'
11														
12														
13														
14														
15	35.2	18.9	14.3	11.9	10.3	9.05	7.87	6.82	5.50	3.80	130	44.3		15 ч 57'
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	25.5	10.9	7.75	6.29	5.16	-	-	-	-	-	90.5			
МАКС	35.2	18.9	14.3	11.9	10.3						130			
МИН.	16.1	2.88	1.21	0.68	0.30						51.0			
УЧТЕНО	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2			

