

Собственные шумы установки АП-28

на п. Алма-Дата за апрель м-ц, 1964г.

$\int$ кгц	12	25	35	60	100	350	750	1000	2500	5000	7500	10000
Емк. ш ( $\frac{\text{мкВ}}{\text{м}}$ )	5,6	6,0	5,4	1,98	0,42	0,187	0,085	0,064	0,227	0,089	0,095	0,108

Апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Алма-Ата

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 12 кГц

декретное время - 00

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f <sub>кГц</sub>	время час. мин.
1	1295.01	679.79	427.65	311.02	259.18	194.38	155.51	116.63	64.795	25.918	2304.22	1295.91	12	00 <sup>05</sup>
2														
3	409.7	256.0	170.4	115.0	45.4	37.2	21.4	15.8	11.0	6.1	817.74	409.70	12	00 <sup>10</sup>
4														
5	728.8	371.69	255.93	167.63	131.18	102.03	80.168	51.016	29.152	7.288	1155.0	728.805	12	00 <sup>05</sup>
6														
7														
8														
9	578.86	260.487	156.292	104.195	75.252	57.886	46.309	34.732	23.154	5.789	1295.91	578.86	12	00 <sup>10</sup>
10														
11	L													
12														
13	1029.45	370.602	205.89	154.42	113.24	82.356	61.767	41.178	20.589	10.294	1630.86	1029.45	12	00 <sup>05</sup>
14														
15	735.0	440.0	302.0	230.0	180.0	147.0	106.0	82.0	41.0	16.4	1295.81	817.74	12	00 <sup>00</sup>
16														
17	578.86	266.27	179.45	127.35	98.406	64.463	52.097	34.732	23.154	11.577	1029.45	578.86	12	00 <sup>00</sup>
18														
19														
20														
21	578.86	208.39	121.56	86.329	63.675	40.520	28.943	23.154	11.577	5.789	1630.86	578.86	12	00 <sup>05</sup>
22														
23	515.94	273.45	170.26	113.51	77.39	36.75	46.43	30.96	15.18	5.159	817.74	515.94	12	00 <sup>05</sup>
24														
25	412.0	256.0	160.0	115.6	83.0	60.0	46.0	36.8	27.6	13.7	1155.0	459.81	12	00 <sup>00</sup>
26														
27	369.0	172.0	100.0	73.7	57.2	41.0	28.7	16.4	12.3	8.2	728.8	409.7	12	00 <sup>15</sup>
28														
29	434.14	179.44	98.41	63.67	46.31	34.73	23.15	17.36	11.58	5.788	917.07	578.86	12	00 <sup>05</sup>
30														
31														
М	578.86	258.243	170.15	114.255	80.195	58.943	46.369	34.732	21.875	7.744	1155.0			
МАКС	1295.01	679.79	427.65	311.02	259.18	194.38	155.51	116.63	64.795	25.918	2304.22			
МИН.	369.0	172.0	98.41	63.67	46.31	34.73	21.40	15.8	11.0	6.1	728.8			
УЧТЕНУ	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			

замеча нет

замеча нет

замеча нет

Составил: Тенгенова  
Проверил: Сауыбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964г

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 12 кГц

декретное время 03

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	1155,0	658,35	358,05	242,55	196,35	150,15	115,50	80,85	57,75	23,10	2053,6	1155,0	12	03 <sup>00</sup>
2														
3														
4														
5	684,514	194,838	129,892	97,414	71,441	58,541	45,462	32,473	19,484	12,989	917,07	649,46	12	03.05
6														
7	183,07	110,0	71,0	46,0	30,0	15,0	9,2	4,0	2,7	—	459,81	183,07	12	03 <sup>00</sup>
8														
9	655,0	410,0	245,0	180,0	131,0	98,0	73,5	64,0	49,0	24,5	1451,14	817,14	12	03.10
10														
11														
12														
13	578,86	289,43	162,08	109,98	86,829	63,675	52,097	34,732	17,366	5,789	817,14	578,86	12	03.05
14														
15	415,0	210,0	137,0	92,0	69,0	55,0	46,0	37,2	23,2	9,2	917,07	459,81	12	03 <sup>00</sup>
16														
17	578,86	272,06	167,87	109,98	86,83	69,46	46,31	34,73	23,15	11,58	1454,14	578,86	12	03.10
18														
19	130,0	72,5	40,6	29,0	20,0	14,5	12,4	8,7	4,36	2,9	325,4	145,4	12	03 <sup>13</sup>
20														
21	365,21	120,519	73,042	47,477	29,217	18,261	10,956	7,304	4,565	3,652	817,74	365,21	12	03.05
22														
23	409,79	172,11	106,54	73,76	53,27	36,88	28,68	20,49	12,29	4,098	917,07	409,70	12	03.10
24														
25	465,0	298,0	174,0	103,0	72,5	57,0	52,0	41,5	26,0	5,2	917,07	515,94	12	03 <sup>00</sup>
26														
27	398,0	197,0	124,0	87,5	51,0	36,5	25,6	14,6	10,9	7,20	578,8	365,2	12	03 <sup>00</sup>
28														
29	328,69	138,78	87,65	65,74	54,78	40,17	29,22	21,21	14,61	7,304	917,07	365,21	12	03.05
30														
31														
M	415,0	197,0	129,892	92,0	69,0	55,0	45,462	32,473	17,366	7,302	917,07			
МАКС	1155,0	658,35	358,05	242,55	196,35	150,15	115,50	80,85	57,75	24,5	2053,6			
МИН.	130,0	72,5	40,6	29,0	20,0	14,5	9,2	4,0	2,7	2,9	325,4			
УЧТЕНУ	13.	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13			

Составил Темфанавлова  
Проверил Самдырбаева

апрель 1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкв/м

f<sub>0</sub> 12 кГц

действительное время 06

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	578,86	254,69	144,71	104,19	81,040	63,674	46,309	34,732	17,365	5,788	1029,45	578,86	12	06.10
2														
3						ИИЧ.	НОМЕРСА							
4														
5						"	"							
6														
7	163,9	100,0	66,0	46,0	35,0	23,0	17,0	5,6	3,0	-	409,79	163,09	12	06.15
8														
9	289,9	144,950	78,273	55,080	40,586	31,889	23,192	14,495	8,697	2,899	515,94	289,9	12	06.10
10														
11						закрыт	Атм.							
12														
13	230,42	96,776	62,213	48,388	39,171	32,259	24,650	20,738	13,825	6,913	578,86	230,42	12	06.05
14														
15	366,0	147,0	94,0	65,0	58,0	45,0	40,9	32,5	16,4	-	817,74	409,79	12	06.00
16														
17	459,81	124,15	73,57	50,58	41,38	32,19	27,59	22,90	18,39	9,196	1029,45	459,81	12	06.05
18														
19						ИИЧ.	НОМЕРСА							
20														
21	260,91	86,97	55,081	37,687	26,091	20,203	14,495	11,596	5,798	2,899	578,86	289,9	12	06.10
22														
23	184,34	78,34	41,47	27,65	18,43	13,83	9,217	6,913	4,608	2,304	409,79	230,42	12	06.05
24														
25						ИИЧ.	НОМЕРСА							
26														
27	520,0	243,0	162,0	104,0	69,3	52,0	40,0	28,8	17,3	-	1155	578,0	12	06.13
28														
29	207,38	85,25	43,78	29,95	20,74	13,82	9,216	6,913	4,608	2,304	649,46	230,42	12	06.20
30														
31														
M	275,405	112,075	69,785	49,484	39,8785	32,0395	25,391	17,6165	11,261	2,899	614,16			
МАКС	578,86	254,60	162,00	104,19	81,040	63,674	46,309	34,732	18,390	9,196	1155,0			
МИН.	163,9	78,34	41,47	27,65	18,43	13,82	9,216	5,6	3,0	2,304	409,79			
УЧТЕНО	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	10			

Составил: Петрова  
Проверил: Садырбаева

Анцель 1964г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОТЕЛЕВИЗИОННЫЕ СВЯЗИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>0</sub> 12 кГц

декретное время 09 долгота

СТАНЦИЯ Анца - Анца

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	440.0	250.0	140.0	120.0	110.0	92.0	83.0	72.0	44.0	14.5	1830.4	914.04	12	09 10
2														
3	205.36	106.49	48.036	61.608	49.286	36.96	28.45	20.536	12.322	6.161	348.86	205.36	12	09 20
4														
5	183.04	110.0	80.0	52.0	34.0	30.0	26.0	13.5	7.5	3.4	459.81	183.04	12	09 14
6														
7	292.0	123.0	68.0	52.0	35.6	26.0	19.4	13.0	6.5	-	428.865	325.48	12	09 15
8														
9	183.04	92.0	51.0	38.0	28.0	15.0	11.5	7.4	3.8	-	459.81	183.04	12	09 14
10														
11	204.518	98.604	69.389	51.129	40.143	29.214	21.913	18.261	10.956	4.304	1029.45	365.21	12	09 20
12														
13	120.0	84.0	62.0	45.0	35.0	30.0	28.0	20.1	15.0	8.3	348.86	205.36	12	09 30
14														
15	365.21	105.91	62.09	40.14	25.56	21.91	18.26	10.96	4.304	3.65	428.805	365.21	12	09 20
16														
17	146.0	100.0	44.3	31.0	19.5	13.0	6.5	3.2	1.6	-	365.2	163.0	12	09 25
18														
19	230.42	59.909	32.259	18.434	13.825	9.814	6.913	4.608	2.304	-	409.49	230.42	12	09 10
20														
21	282.0	143.0	98.0	71.5	55.0	42.5	35.6	26.0	16.3	3.25	409.49	325.48	12	09 15
22														
23	183.0	102.0	82.0	69.5	61.5	53.0	43.0	35.0	22.6	18.3	814.44	205.36	12	09 15
24														
25	130.0	61.0	35.0	20.4	15.0	8.46	7.3	4.34	-	-	365.2	145.4	12	09 18
26														
27	203.38	82.95	52.99	34.56	20.44	13.83	8.214	6.913	4.608	2.304	459.81	230.42	12	09 20
28														
29	130.0	58.3	32.0	18.9	11.6	8.43	5.8	4.34	2.9	1.4	325.4	145.4	12	09 25
30														
31														
М	203.38	102.0	62.09	45.0	35.0	26.0	19.4	13.0	7.42	4.9305	459.81			
МАКС	440.0	250.0	140.0	120.0	110.0	92.0	83.0	72.0	44.0	18.3	1830.4			
МИН.	120.0	58.3	32.0	18.434	11.6	8.43	5.8	3.2	1.6	1.4	325.4			
УЧТЕНУ	15	15	15	15	15	15	15	15	14	10	15			

Составил: Демфоновская  
Проверил: Саушкина

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкб/м

f<sub>o</sub> 12 кГц

декретное время 12

станция

Анна-Ана

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f <sub>кГц</sub>	время час. мин.
1	150.0	66.0	43.0	31.0	23.1	18.0	15.0	9.4	4.8	3.0	459.81	230.42	12	11 <sup>30</sup>
2														
3	258.72	129.36	82.79	64.68	51.744	43.982	36.22	25.842	18.11	7.461	459.81	258.72	12	11 <sup>30</sup>
4														
5	163.09	100.0	51.0	33.0	26.0	21.0	12.6	8.3	4.1	2.9	515.94	163.09	12	11 <sup>45</sup>
6														
7	183.0	61.5	4.0	26.6	27.5	16.4	10.5	2.66	2.02	-	649.46	205.36	12	11 <sup>30</sup>
8														
9	145.41	73.0	50.0	35.0	27.0	14.6	9.0	6.0	3.0	-	548.86	145.41	12	11 <sup>15</sup>
10														
11	230.42	87.56	50.692	34.563	25.346	18.434	11.521	6.913	2.304	-	917.07	230.42	12	11 <sup>30</sup>
12														
13	280.0	110.0	65.0	53.0	26.0	13.0	6.5	-	-	-	1029.45	325.48	12	11 <sup>40</sup>
14														
15	289.9	118.86	60.849	40.446	31.479	23.112	14.445	11.556	8.667	2.889	548.86	289.9	12	11 <sup>45</sup>
16														
17	232.0	139.0	92.9	67.0	44.0	28.2	20.6	12.9	7.7	-	548.86	258.7	12	11 <sup>40</sup>
18														
19	205.36	73.929	41.072	26.964	18.482	14.375	10.268	8.214	6.161	2.054	459.81	205.36	12	12 <sup>00</sup>
20														
21	-	66.0	46.0	35.0	27.8	21.6	16.4	12.3	8.2	3.08	129.59	102.94	12	11 <sup>30</sup>
22														
23	103.0	52.0	38.0	30.0	24.0	20.3	18.4	13.8	9.2	4.6	548.86	115.5	12	11 <sup>30</sup>
24														
25	184.0	108.0	49.2	28.7	16.3	12.2	10.2	6.1	2.0	-	515.9	205.3	12	11 <sup>45</sup>
26														
27	289.9	98.566	52.182	37.681	31.889	26.091	20.293	14.495	11.596	5.798	817.74	289.9	12	11 <sup>55</sup>
28														
29	116.0	77.5	28.7	24.5	19.3	10.3	5.16	2.58	-	-	258.7	129.5	12	11 <sup>40</sup>
30														
31														
М	207.21	87.56	50.0	34.563	26.0	18.434	12.6	8.85	6.161	3.04	548.8			
МАКС	289.9	139.0	92.9	67.0	51.744	43.982	36.22	25.842	18.11	7.461	1029.45			
МИН	103.0	52.0	28.7	24.5	18.42	10.3	5.16	2.58	2.0	2.054	129.59			
УЧТЕНУ	14	15	15	15	15	15	15	14	13	8	15			

Составил  
Проверил

Темфеналова  
Сауытбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

акция 1964  
Характеристика Е<sub>р</sub> мкВ/м  
f<sub>0</sub> 12 кГц

декретное время 15

СТАНЦИЯ Ама - Яма

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f <sub>кГц</sub>	Время час. мин.
1	230.0	113.0	73.0	53.0	45.0	37.0	34.0	29.0	18.5	11.0	428.805	365.21	12	15 <sup>10</sup>
2														
3	368.81	180.31	102.45	77.86	65.566	53.273	40.979	28.688	16.392	8.196	817.74	409.79	12	15 <sup>05</sup>
4														
5	260.0	121.0	87.0	63.0	52.0	40.5	31.8	23.0	14.4	5.8	428.805	289.9	12	15 <sup>00</sup>
6														
7	206.0	64.5	41.5	32.2	27.6	23.0	20.6	13.8	9.2	4.6	578.86	230.42	12	15 <sup>00</sup>
8														
9	289.9	145.0	87.0	60.0	47.0	35.0	23.0	17.5	11.5	6.0	817.74	289.9	12	15 <sup>10</sup>
10														
11	1308.726	552.57	290.228	203.579	159.95	101.789	72.707	50.895	29.083	14.541	2899.03	1454.14	12	15 <sup>05</sup>
12														
13	250.0	150.0	104.0	85.0	73.0	60.0	56.0	51.0	30.0	14.6	1155.0	365.21	12	15 <sup>10</sup>
14														
15	459.81	225.31	147.14	110.35	87.36	68.97	57.58	41.38	27.59	13.79	917.07	459.81	12	15 <sup>05</sup>
16														
17	165.0	108.0	76.9	58.5	45.7	36.6	25.6	14.6	11.0	5.5	515.9	185.0	12	15 <sup>12</sup>
18														
19	1630.86	603.42	293.55	212.01	163.09	130.47	97.85	65.23	48.93	32.62	3254.79	1630.86	12	15 <sup>05</sup>
20														
21														
22														
23	—	107.0	81.0	65.0	53.0	46.5	39.6	30.2	20.3	7.0	428.805	230.42	12	15 <sup>00</sup>
24														
25	102.0	40.0	22.0	14.0	11.0	6.0	5.0	4.0	2.0	1.0	230.4	102.9	12	15 <sup>10</sup>
26														
27	367.85	179.33	119.55	82.77	55.18	36.78	22.90	13.79	9.196	4.598	1029.43	459.81	12	15 <sup>05</sup>
28														
29	146.0	91.0	52.1	31.0	22.8	19.5	13.0	8.15	4.9	1.63	365.2	163.0	12	15 <sup>19</sup>
30														
31														
M	260.0	133.0	43.5	64.0	52.5	38.75	34.4	25.8425	15.396	6.5	473.273			
МАКС	1630.86	603.42	293.55	212.01	163.09	150.47	97.85	65.23	48.93	32.62	3254.79			
МИН.	102.0	40.0	22.0	14.0	11.0	6.0	5.0	4.0	2.0	1.0	230.4			
УЧТЕНУ	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14			

наша мст.

Составил  
Пробир

Темновалова  
Савицкая

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964г

Характеристика Е<sub>р</sub> мкв/м

f<sub>o</sub> 12 кГц

декретное время 18

СТАНЦИЯ Алма - Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин
1	210,0	125,0	75,0	62,0	52,0	41,0	39,0	33,0	25,0	12,5	917,07	409,79	12	18 <sup>40</sup>
2														
3	459,81	239,10	174,73	137,94	110,35	91,962	73,569	59,775	87,364	22,991	917,07	459,81	12	18,05
4														
5	292,0	120	81,5	58,5	45,5	32,5	28,2	22,8	13,0	3,2	917,07	325,48	12	18 <sup>40</sup>
6														
7	290	129,0	84,5	58,5	42,0	26,0	19,5	13,0	6,45	3,24	1029,45	325,48	12	18 <sup>40</sup>
8														
9	325,48	165,0	100,0	66,0	50,0	40,0	24,0	20,0	13,0	7,0	728,805	325,48	12	18 <sup>40</sup>
10														
11	—	125576	919282	61,9724	44,0332	32,6172	24,4689	16,3086	9,7852	4,8926	12,9591	163086	12	18,05
12														
13														
14														
15	578,86	231,544	144,715	109,883	81,040	63,675	46,709	34,732	23,154	11,577	817,74	578,86	12	18,05
16														
17	146,0	83,1	63,6	49,0	35,8	26,1	16,3	9,8	4,9	1,6	453,8	163,0	12	18 <sup>40</sup>
18														
19	1454,14	538,01	290,83	203,58	145,41	101,79	72,707	58,166	43,624	29,083	2304,22	1454,14	12	18,10
20														
21	260,0	179,0	116,0	86,5	66,5	58,0	49,0	43,0	28,9	11,5	578,86	289,9	12	18 <sup>40</sup>
22														
23	292,0	114,0	81,0	68,0	65,0	58,5	52,0	42,0	29,2	13,0	917,07	325,0	12	18 <sup>40</sup>
24														
25	328,0	182,0	109,0	73,0	47,4	36,0	25,8	18,2	14,5	7,3	1295,0	365,2	12	18 <sup>15</sup>
26														
27	459,81	220,71	133,34	101,16	78,168	59,775	50,579	36,785	22,991	6,897	1029,45	459,81	12	18,05
28														
29	207,0	124,0	80,5	55,0	36,8	20,7	9,2	4,6	2,3	—	578,8	230,4	12	18 <sup>15</sup>
30														
31														
М	325,48	147,0	92,25	64,0	51,0	40,5	33,6	24,9	22,9955	7,3	917,07			
МАКС.	1454,14	538,01	290,83	203,58	145,41	101,79	73,569	59,775	87,364	29,083	2304,22			
МИН.	146,0	83,1	63,6	49,0	35,8	20,7	9,2	4,6	2,3	3,2	453,8			
УЧТЕНО	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	13	14		

Нет замера.

Составил: Темрюкбаева  
Проверил: Сауыпбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЧЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 12 кГц

декретное время: 21

СТАНЦИЯ Алма - Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	ВРЕМЯ ЧАС. МИН.
1	415,0	220,0	155,0	124,0	104,0	78,0	59,5	41,0	23,0	9,1	1295,9	459,8	12	21 <sup>00</sup>
2														
3	410,0	230	142,0	105	92,0	92,0	41,0	7,3	4,9	1,38	917,07	459,81	12	21 <sup>00</sup>
4														
5	368,0	139,0	90	65,0	45,0	32,6	20,4	12,3	8,15	4,09	817,74	409,79	12	21 <sup>00</sup>
6														
7	655,0	410,0	245,0	180,0	131,0	98,0	73,5	64,0	49,0	24,5	1451,14	817,14	12	21 <sup>00</sup>
8														
9	649,96	376,69	246,79	188,34	142,88	110,41	90,924	64,946	38,964	19,484	1454,14	649,46	12	21,06
10														
11	110,0	73,0	54,0	43,6	35,2	30,6	27,6	22,0	14,5	5,8	515,94	195,41	12,5	21 <sup>00</sup>
12														
13	520,0	254,0	185,0	139,0	111,0	92,5	81,0	63,5	46,0	23,0	1155	578,8	12	21 <sup>00</sup>
14														
15	390,0	182,0	104,0	64,9	52,0	32,5	24,7	13,0	11,7	-	1155,0	649,46	12,0	21 <sup>00</sup>
16														
17	410,0	183,0	128,0	104,0	82,0	68,5	55,0	41,0	27,4	9,2	515,94	459,81	12	21 <sup>00</sup>
18														
19	875,0	632,0	470,0	327,0	234,0	197,0	142,0	98,0	54,5	21,8	2534,68	1008,78	12,5	21 <sup>00</sup>
20														
21	520,0	380,0	242,0	138,0	98,2	63,5	46,2	34,6	17,3	5,78	1454,1	578,8	12	21 <sup>00</sup>
22														
23	350,0	208,0	116,0	87,0	57,8	37,6	23,2	11,0	-	-	1295,9	578,86	12,5	21 <sup>00</sup>
24														
25	728,805	240,506	167,625	123,897	94,749	65,592	43,728	29,152	14,576	7,288	1830,7	728,805	12	21 <sup>00</sup>
26														
27	220,0	150,0	106,0	73,5	58,5	44,0	29,4	22,0	14,6	-	1454,14	365,21	12,5	21 <sup>00</sup>
28														
29	152,0	113,0	86,0	61,5	46,0	33,0	22,6	14,3	8,20	3,80	459,81	205,36	12,0	21 <sup>00</sup>
30														
31														
М	410,0	220,0	142,0	105,0	92,0	65,592	43,728	29,152	15,95	6,544	1295,91			
МАКС	875,0	632,0	470,0	327,0	234,0	197,0	142,0	98,0	54,5	23,0	2534,68			
МИН.	110,0	73,0	54,0	43,6	35,2	30,6	20,4	12,3	4,9	1,38	459,81			
УЧТЕНУ	15	15	15	15	15	15	15	15	14	12	15			

Составил Темфонова  
Проверил Саубыбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Апрель 1964 г.  
Характеристика Е<sub>р</sub> мкВ/м  
f<sub>o</sub> 25 кгц

декретное время 00

СТАНЦИЯ Ала-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f кгц	Время час. мин.
1	515.94	263.13	149.62	108.34	82.55	67.07	57.59	36.11	25.89	20.64	1155.0	515.94	25	00 <sup>15</sup>
2														
3							техническая работа							
4														
5	230.42	122.12	69.126	50.692	36.867	27.650	20.737	13.825	6.912	2.304	515.91	230.42	25	00 <sup>15</sup>
6														
7							замеря нет							
8														
9	230.42	103.689	62.213	39.171	25.346	20.738	13.825	11.521	6.913	2.304	515.94	230.42	25	00 <sup>15</sup>
10														
11							замеря нет							
12														
13	365.21	149.73	87.65	62.09	43.82	32.869	25.565	18.261	10.956	3.652	917.07	365.21	25	00 <sup>15</sup>
14														
15	292.0	188.0	146.0	117.0	97.0	77.5	64.5	51.5	32.2	13.2	649.46	292.0	25	00 <sup>10</sup>
16														
17	332.34	113.22	76.69	58.43	43.82	32.87	21.91	14.61	10.96	3.65	917.07	332.34	25	00 <sup>05</sup>
18														
19							замеря нет							
20														
21	130.87	58.164	31.990	20.357	14.541	10.179	7.271	4.362	2.908	1.454	365.21	130.87	25	00 <sup>10</sup>
22														
23	258.42	77.616	49.157	36.221	25.812	18.110	12.936	7.762	5.174	2.587	515.94	258.42	25	00 <sup>10</sup>
24														
25	292.0	150.0	104.0	78.0	58.5	45.5	32.4	26.0	19.5	9.8	817.74	292.0	25	00 <sup>10</sup>
26														
27	292.0	210.0	123.0	68.2	52.0	32.5	19.5	13.0	6.5	3.2	578.8	292.0	25	00 <sup>23</sup>
28														
29							колеба нет.							
30														
31														
M	292.0	135.926	82.17	60.26	43.82	32.6715	21.3235	14.2175	8.9345	3.425	614.13			
МАКС	515.94	263.13	149.62	117.0	97.0	77.5	64.5	51.5	37.2	20.64	1155.0			
МИН.	130.87	58.164	31.99	20.357	14.541	10.179	7.271	4.362	2.908	1.454	365.21			
УЧТЕНУ	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			

Составил: Петрова  
Проверил: Садыбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕРЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1967г.  
Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>0</sub> 25 кГц

декретное время 03

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкГц	Время час. мин.
1	578,86	231,54	144,71	109,98	81,04	63,675	46,309	23,154	17,366	11,577	1155,0	578,86	25	03,15
2														
3														
4														
5	184,336	78,345	39,171	25,346	18,433	16,125	11,521	9,216	4,608	2,304	649,46	220,42	25	03,20
6														
7	64,95	40,0	30,0	20,0	13,0	11,0	7,0	4,0	2,6	1,30	205,96	64,95	25	03,15
8														
9	206,0	64,5	41,5	32,2	27,6	23,0	20,6	13,8	9,2	4,6	578,80	230,42	25	03,20
10														
11														
12														
13	258,72	113,837	67,264	46,569	36,221	25,872	20,698	15,523	7,762	2,587	578,86	258,72	25	03,10
14														
15	164,0	58,5	36,6	23,8	18,3	14,6	14,6	12,7	9,1	3,66	365,21	183,07	25	03,10
16														
17														
18														
19	52,0	33,5	20,6	11,5	8,1	4,6	3,46	2,3	1,73	0,580	205,8	57,8	25	03,19
20														
21	130,472	32,618	16,309	11,416	8,154	6,524	4,893	3,262	1,631	0,815	365,21	163,09	25	03,10
22														
23	164,20	59,55	39,02	30,80	24,64	18,48	14,37	10,268	8,214	2,054	578,88	205,36	25	03,15
24														
25	167,0	82,5	55,0	40,30	49,5	25,6	22,0	18,3	12,8	3,66	728,80	183,07	25,4	03,10
26														
27	260,0	144,0	100,0	72,3	49,1	34,7	23,0	14,4	8,66	2,89	459,8	289,9	25	03,15
28														
29														
30														
31														
M	167,0	64,5	39,171	30,80	24,64	18,48	14,6	10,268	8,214	2,587	578,80			
МАКС	578,86	231,54	144,71	109,98	81,04	63,675	46,309	23,154	17,366	11,577	1155,0			
МИН.	52,0	33,5	16,309	11,416	8,1	4,6	3,46	2,3	1,631	0,580	205,8			
УЧТЕНУ	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"			

Составил: Петрова  
Проверил: Самойлова

апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкВ/м

f<sub>0</sub> 25 кГц

декретное время 06

СТАНЦИЯ Алма-Атла

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	115,5	45,045	25,41	18,48	13,86	10,395	8,085	5,775	3,405	1,155	205,36	115,5	25	06.15
2														
3														
4														
5														
6														
7	51,6	26,0	27,0	17,5	12,5	9,1	6,3	4,2	3,1	0,06	183,07	51,6	25	06.22
8														
9	109,725	36,960	19,365	13,860	10,395	8,085	5,775	4,620	2,310	1,155	258,72	115,5	25	06.15
10														
11	20,54	12,0	7,0	4,2	3,1	1,60	0,85	0,41	-	-	45,98	20,54	25	06.18
12														
13	51,6	24,768	20,124	17,028	14,964	12,000	10,836	8,256	5,160	2,064	129,59	51,6	25	06.10
14														
15	147,0	52,0	31,0	21,2	18,2	16,3	14,6	13,0	8,15	4,9	289,3	163,09	25	06.10
16														
17	115,5	33,49	19,64	10,39	6,93	3,465	2,89	2,31	1,73	1,155	325,48	115,5	25	06.15
18														
19	20,6	12,0	8,97	6,21	3,91	2,53	1,84	1,15	0,69	0,230	51,6	23,0	25	06.21
20														
21														
22														
23	65,42	22,08	13,90	9,812	7,359	5,724	4,088	2,453	1,635	0,818	163,09	81,77	25	06.30
24														
25														
26														
27	232,0	121,0	72,5	46,6	28,2	18,1	10,3	7,75	5,160	2,58	578,8	258,7	25	06.23
28														
29	43,73	18,22	9,474	5,102	3,644	2,915	2,086	1,457	0,729	-	183,07	72,88	25	06.25
30														
31														
M	65,42	33,69	19,64	13,860	10,395	8,085	5,775	4,2	2,705	1,155	183,07			
МАКС	232,0	121,0	72,5	46,6	28,2	18,1	14,600	13,000	8,150	4,90	578,8			
МИН.	20,54	12,0	7,0	4,2	3,1	1,60	0,85	0,41	0,690	0,230	45,98			
УЧТЕНО	11	11	11	11	11	11	11	11	10	8	11			

11.11.9. 10.11.09.

11.11.9. 10.11.09.

11.11.9. 10.11.09.

Составил: Тетрава  
 Проверил: Садырбаева

Апрель 1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕРЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкВ/м

f<sub>0</sub> 25 кГц

действительное время 09

СТАЦИОНАРНО

Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1	135.0	45.0	50.0	29.0	17.0	10.0	6.5	4.2	-	-	378.86	325.48	25	09 <sup>20</sup>
2														
3							индустр.	колеба						
4														
5	64.95	27.0	16.0	9.0	6.5	4.0	2.9	1.30	1.00	-	163.09	64.95	25	09 <sup>25</sup>
6														
7	65.5	18.2	9.5	5.8	3.6	2.16	0.73	0.73	-	-	205.36	42.88	25	09 <sup>30</sup>
8														
9	102.94	52.0	32.0	21.0	11.3	7.2	5.2	3.2	1.95	-	230.42	102.94	25	09 <sup>20</sup>
10														
11	65.882	30.882	21.614	14.499	13.382	10.294	8.235	6.146	4.118	1.544	365.21	102.94	25	09 <sup>30</sup>
12														
13							индустр.	колеба						
14														
15	129.59	32.39	19.44	14.23	11.66	9.041	6.449	3.884	2.592	1.296	289.9	129.59	25	09 <sup>25</sup>
16														
17	58.3	33.6	16.8	11.0	7.1	4.5	3.2	1.95	1.3	-	183.0	64.95	25	09 <sup>33</sup>
18														
19	45.98	12.415	6.434	5.518	4.138	3.218	2.299	1.349	0.459	-	183.04	45.98	25	09 <sup>20</sup>
20														
21							колеба	μ1 см						
22														
23	92.0	39.0	28.6	22.4	18.4	15.3	12.2	8.15	6.1	2.04	459.21	102.94	25	09 <sup>25</sup>
24														
25							колеба	μ1 см						
26														
27	84.47	20.59	10.29	6.146	4.118	2.059	1.029	0.515	0.309	0.206	430.42	102.94	25	09 <sup>25</sup>
28														
29							колеба	μ1 см						
30														
31														
M	45.146	31.636	18.12	14.625	9.2	5.85	4.2	2.545	1.625	1.420	260.16			
МАКС	135.0	45.0	50.0	29.0	17.0	15.3	12.2	8.15	6.1	2.04	430.42			
МИН.	45.98	12.415	6.434	5.518	4.118	2.059	0.73	0.515	0.309	0.206	163.09			
УЧРЕНУ	10	10	10	10	10	10	10	10	8	4	10			

Составил  
Проверил

Исметханов Абдра  
Садырбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 25 кГц

декретное время 12

СТАНЦИЯ

А.И.И. - А.И.А.

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f <sub>кГц</sub>	время час. мин.
1	65.0	31.0	18.5	13.0	9.1	5.3	4.0	2.30	-	-	289.9	129.59	25	11 <sup>40</sup>
2														
3														
4														
5	42.88	34.0	23.0	13.5	8.5	6.3	4.5	1.9	1.1	-	230.42	42.88	25	12 <sup>05</sup>
6														
7	45.98	28.0	14.5	12.5	8.5	6.0	3.9	2.8	1.4	-	115.5	45.98	25	12 <sup>00</sup>
8														
9	36.8	14.4	9.0	5.45	3.4	2.05	0.82	0.41	-	-	129.59	40.98	25.4	11 <sup>40</sup>
10														
11	81.44	29.434	13.901	8.995	5.424	4.088	2.453	1.635	0.818	-	258.42	81.44	25	11 <sup>40</sup>
12														
13	51.0	24.0	18.0	13.5	11.0	8.2	4.4	5.8	4.9	2.5	289.9	81.44	25	11 <sup>50</sup>
14														
15	115.5	39.240	26.565	18.48	13.86	10.395	6.930	4.620	2.310	1.155	258.42	115.5	25	11 <sup>50</sup>
16														
17	82.3	55.0	34.4	21.0	12.8	4.3	5.5	3.66	2.44	0.910	230.4	91.4	25	12 <sup>00</sup>
18														
19	103.95	31.185	14.325	12.405	8.085	5.445	4.620	2.310	1.155	0.544	289.9	115.5	25	12 <sup>10</sup>
20														
21	-	30.0	22.2	18.1	14.5	12.4	10.8	8.8	6.2	3.08	64.95	51.6	25	11 <sup>40</sup>
22														
23														
24														
25	103.0	30.0	14.3	10.3	5.4	3.45	2.3	2.3	-	-	289.9	115.5	25	12 <sup>00</sup>
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	44.325	30.0	18.0	13.0	8.5	6.0	4.5	2.30	1.855	1.155	258.42			
МАКС	115.5	55.0	34.4	21.0	14.5	12.4	10.8	8.8	6.2	3.08	289.9			
МИН.	36.8	14.4	9.0	5.45	3.4	2.05	0.82	0.41	0.818	0.544	64.95			
УЧТЕНУ	10	11	11	11	11	11	11	11	8	5	11			

помехи f<sub>кГц</sub>.

помехи f<sub>кГц</sub>.

— " —

Составил  
Провер

Темрюквичева  
Савицкая

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЕРЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964г.  
Характеристика Ермкв/м  
f<sub>0</sub> 25 кГц

декретное время 15

СТАНЦИЯ Аша-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	98.0	52.0	36.0	25.0	20.0	15.0	11.6	8.3	5.1	2.2	365.21	163.0	25	15 <sup>20</sup>
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11	428.805	262.34	160.334	102.033	72.881	51.016	36.44	21.864	14.576	7.288	1360.86	428.805	25	15 <sup>10</sup>
12														
13	64.0	33.0	22.0	15.5	11.5	10.0	8.2	6.6	5.0	2.6	289.9	81.44	25	15 <sup>20</sup>
14														
15	205.36	108.84	69.82	51.34	39.02	30.80	22.59	16.43	12.32	4.104	365.21	205.36	25	15 <sup>10</sup>
16														
17														
18														
19	409.49	163.92	86.055	61.468	45.044	32.483	24.584	20.489	16.392	8.196	914.04	409.49	25	15 <sup>10</sup>
20														
21														
22														
23	103.0	48.0	33.4	24.2	18.4	14.3	13.8	11.5	9.2	4.6	515.94	115.5	25	15 <sup>10</sup>
24														
25	116.0	48.0	28.6	18.2	12.9	9.1	6.5	3.9	1.2	—	258.4	129.5	25	15 <sup>18</sup>
26														
27														
28														
29														
30														
M	116.0	52.0	36.0	25.0	20.0	14.3	13.8	11.5	9.2		365.21			
M	0	0	0	0	0					4.3533				
МАКС	428.805	262.36	160.334	102.033	72.881	51.016	36.44	21.864	10.392	8.196	1360.86			
МИН.	64.0	33.0	22.0	15.5	11.5	9.1	6.5	3.9	1.2	2.2	258.4			
УЧТЕНУ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	4			

индустр. помеха

помеха телеграфная

помехи ам-ры

индустр. помеха

помеха телеграфная

Составил: Тетренасова  
Проверил: Садырбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОМОДЕЛИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964 г.

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 25 кгц

декретное время 18

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f кгц	время час. мин.
1	90,0	60,0	35,0	23,0	20,0	15,0	15,0	12,0	9,0	2,8	289,9	145,41	25	18 <sup>20</sup>
2														
3						и.и.г.	помеха							
4														
5						"	"	"						
6														
7	73,5	37,6	25,2	21,2	17,1	13,9	10,6	8,15	4,9	0,815	205,36	81,77	25	18 <sup>20</sup>
8														
9						помеха р/ст.								
10														
11	4598,06	234,501	142,539	101,157	68,971	505,79	364,84	22,99	13,794	4598	1020,45	459,806	25	18.10
12														
13						Нет	загара							
14														
15	258,72	95,726	64,680	51,744	41,395	31,046	23,285	18,110	10,349	5,174	515,94	258,72	25	18.10
16														
17						и.и.г.	помеха							
18														
19	325,48	104,15	71,606	48,822	35,803	29,293	22,784	16,244	9,764	3,255	515,94	325,48	25	18.20
20														
21	165,0	95,0	66,0	46,0	36,5	29,2	23,0	20,0	14,7	7,3	325,48	183,07	25	18.20
22														
23						помеха р/ст								
24														
25						"	"	"						
26														
27						"	"	"						
28														
29						"	"	"						
30														
31														
М	211,88	95,396	65,340	47,411	36,1515	29,2	27,892	17,192	10,0585	3,9265	420,71			
МАКС	459,806	234,501	142,539	101,157	68,971	505,79	364,84	22,99	14,7	7,3	1020,45			
МИН.	73,5	37,6	25,2	21,2	17,1	13,9	10,6	8,15	4,9	0,815	205,36			
УЧТЕНО	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			

Составил Темфонавиола  
Проверил Саурбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Апрель 1964

Характеристика Ер мкВ/м

f<sub>0</sub> 25 кГц

декретное время 21

СТАНЦИЯ Алга - Ага

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f кГц	Время час. мин.
1	184,0	108,0	65,5	49,0	37,0	28,6	20,5	14,3	6,5	—	459,81	205,36	25	21 <sup>20</sup>
2														
3						ЦНЧ	помеха							
4														
5						—	"	—	"	—				
6														
7	181,0	109,0	70,0	49,5	33,7	23,3	20,7	15,5	10,3	5,2	578,86	258,72	25	21 <sup>14</sup>
8														
9	306,77	116,87	73,042	51,129	40,173	29,217	21,913	14,608	10,956	3,652	728,805	365,21	25	21,15
10														
11	48,5	23,2	15,5	10,8	7,23	5,16	3,60	2,06	1,03	—	115,5	51,6	25	21 <sup>20</sup>
12														
13	144,0	68,5	49,0	37,5	27,6	22,8	19,5	16,3	11,4	—	365,21	183,09	25	21 <sup>20</sup>
14														
15	185,0	113,0	82,5	60,0	41,2	28,9	20,5	14,4	8,25	3,70	409,79	205,36	25	21 <sup>20</sup>
16														
17	163,0	70,0	44,0	33,0	27,4	22,0	18,3	14,6	11,0	7,3	230,42	183,04	25	21 <sup>20</sup>
18														
19	366,0	200,2	92,0	64,0	45,07	32,0	23,0	13,7	9,2	—	899,51	450,77	25	21 <sup>20</sup>
20														
21	328,0	233,0	131,0	73,0	36,5	22,0	14,5	10,9	7,3	3,0	1295,9	365,2	25	21 <sup>18</sup>
22														
23	122,0	70,5	37,6	23,04	15,2	9,35	6,30	4,45	—	—	649,46	230,42	25	21 <sup>20</sup>
24														
25	292,93	94,39	58,59	42,31	29,29	19,53	13,02	9,764	6,509	3,255	817,74	325,48	25	21 <sup>15</sup>
26														
27	173,0	99,0	52,5	28,9	20,4	14,5	11,0	5,8	—	—	459,81	289,9	25	21 <sup>20</sup>
28														
29	65,0	36,2	19,5	12,9	10,3	6,50	4,95	2,6	—	—	459,81	129,59	25	21 <sup>20</sup>
30														
31														
М	181,0	99,0	58,59	42,31	29,29	22,0	18,3	13,7	8,725	3,676	459,81			
МАКС.	366,0	233,0	131,0	73,0	45,07	32,0	23,0	16,3	11,4	7,3	1295,9			
МИН.	48,5	23,2	15,5	10,8	7,23	5,16	3,60	2,06	1,03	3,255	230,42			
УЧТЕНО	13	13	13	13	13	13	13	13	10	6	13			

Составил Тетриханова  
 Проверил Садырбаева

Анжез 1944г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 35 кГц

декретное время 00

СТАНЦИЯ Ама-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f <sub>кГц</sub>	время час. мин.
1	258.42	142.29	85.38	62.09	45.029	38.81	33.63	25.842	18.11	7.461	649.46	258.42	35	00 <sup>20</sup>
2														
3	90.0	61.0	40.0	26.0	20.0	15.4	12.0	10.0	8.0	6.2	365.21	102.91	35	00 <sup>20</sup>
4														
5	129.59	58.315	34.989	28.509	22.030	16.846	12.959	10.364	5.183	2.591	289.9	129.59	35	00 <sup>20</sup>
6														
7														
8														
9	129.59	45.162	38.844	27.214	20.434	15.551	11.663	7.745	3.884	1.296	365.21	129.59	35	00 <sup>25</sup>
10														
11														
12														
13	145.41	49.189	42.423	29.696	21.211	15.555	11.313	7.041	4.242	1.414	409.49	145.41	35	00 <sup>20</sup>
14														
15	165.0	88.0	49.5	33.0	23.8	20.1	18.3	16.5	11.0	5.5	409.49	183.04	35	00 <sup>20</sup>
16														
17	145.41	66.88	42.169	30.536	21.811	15.995	11.633	8.425	4.362	2.908	409.49	145.41	35	00 <sup>10</sup>
18														
19														
20														
21	43.593	31.890	17.989	12.265	8.995	5.424	4.088	3.241	1.635	0.8144	205.36	81.44	35	00 <sup>15</sup>
22														
23	164.288	57.50	34.911	18.482	14.345	12.322	10.268	8.214	4.104	2.054	365.21	205.36	35	00 <sup>15</sup>
24														
25	92.0	55.0	34.6	24.5	18.4	14.3	11.2	9.2	6.1	2.02	258.84	102.91	35	00 <sup>20</sup>
26														
27	260.0	153.0	86.4	52.0	34.4	23.1	14.4	11.5	5.48	-	409.4	289.9	35	00 <sup>31</sup>
28														
29	102.94	39.12	20.59	14.41	10.29	7.206	5.144	3.088	2.059	1.029	258.42	102.94	35	00 <sup>10</sup>
30														
31														
M	137.5	63.94	39.4385	27.8615	20.9425	15.8445	11.648	8.9625	4.4425	2.054	365.21			
МАКС	260.0	153.0	86.4	62.09	45.029	38.81	33.63	25.842	18.11	7.461	649.46			
МИН.	43.593	31.98	17.989	12.265	8.995	5.424	4.088	3.241	1.635	0.8144	205.36			
УЧТЕНУ	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	12			

Составил: Тенгжинаева  
Проверил: Саидгербаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЭХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964г.

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 35 кгц

декретное время 03

долгота

СТАНЦИЯ Арма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кгц	время час. мин.
1	289,9	133,35	81,172	57,980	43,485	31,889	23,192	14,495	11,596	5,798	572,86	289,9	35	03.20
2														
3						ИИЧ.	помеха.							
4														
5	118,5	56,880	38,735	24,885	20,145	16,590	11,850	8,295	4,740	1,185	230,42	118,5	35	03.30
6														
7						ИИЧ.	помеха.							
8														
9	73,5	37,6	25,2	21,2	17,1	13,9	10,6	8,15	4,9	0,815	205,36	81,77	35	03.30
10														
11						замча	нет							
12														
13	129,59	69,979	44,061	29,806	20,734	14,255	10,364	7,775	3,888	1,296	289,9	129,59	35	03.15
14														
15	103,0	47,0	31,0	23,0	16,1	13,8	11,5	9,2	5,75	2,3	325,48	115,5	35	03.00
16														
17						ИИЧ.	помеха.							
18														
19	46,5	27,8	14,4	8,78	6,2	4,12	2,58	1,55	1,0	-	115,5	51,6	35	03.30
20														
21	57,89	26,05	14,472	10,420	7,520	5,789	4,052	2,895	1,737	0,579	115,5	57,89	35	03.15
22														
23	102,94	41,176	24,706	18,520	14,411	11,323	9,265	7,206	5,147	3,088	230,42	102,94	35	03.20
24														
25	65,5	37,8	24,0	21,0	10,2	8,0	7,3	6,5	4,35	2,18	205,36	72,88	35	03.20
26														
27						ИИЧ.	помеха.							
28														
29	91,71	87,53	16,51	11,01	7,937	4,585	2,751	1,834	0,917	0,458	205,36	91,71	35	03.10
30														
31														
M	97,325	44,088	26,1	21,1	15,255	12,5615	9,8175	7,4905	4,545	1,185	217,89			
МАКС	289,9	133,35	81,172	57,980	43,485	31,885	23,192	14,495	11,596	5,798	572,86			
МИН.	46,5	26,05	14,4	8,78	6,2	4,12	2,58	1,55	0,917	0,458	115,5			
УЧТЕНУ	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10			

Составил  
Проверил

Темфонова  
Сауырбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Апрель 1964 г.  
Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>0</sub> 35 кГц

СТАНЦИЯ Алга - Аиша

декретное время 06

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкГц	время час. мин.
1	145,41	56,71	30,536	21,811	15,995	11,633	8,725	5,816	2,908	1,454	258,72	145,41	35	06,25
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9	40,98	14,261	11,069	7,376	4,918	3,278	2,459	1,639	1,229	0,4098	115,5	40,98	35	06,25
10														
11														
12														
13	18,31	10,254	7,507	5,493	4,028	3,113	2,563	2,044	1,465	0,549	45,98	18,31	35	06,15
14														
15	92,0	37,0	24,6	16,4	12,3	10,2	9,2	7,15	5,1	2,92	102,99	102,94	35	06,20
16														
17	36,52	12,78	8,399	6,208	4,748	3,287	2,556	1,826	1,096	0,737	115,5	36,52	35	06,20
18														
19	20,6	9,66	4,83	3,0	2,0	1,38	1,15	0,690	0,46	0,230	57,89	23,0	35	06,31
20														
21														
22														
23	20,736	7,834	4,608	2,99	2,073	1,613	1,152	0,691	0,461	0,230	72,88	23,04	35	06,35
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	36,52	12,78	8,399	6,208	4,748	3,278	2,556	1,826	1,222	0,549	115,5			
МАКС.	145,41	56,71	30,536	21,811	15,995	11,633	9,200	7,15	5,1	2,92	258,72			
МИН.	18,31	7,834	4,608	2,99	2,073	1,38	1,15	0,690	0,460	0,230	45,98			
УЧТЕНО	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7			

Составил Темжанбаева  
Проверил Салдыбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкВ/м

СТАНЦИЯ Алма-Ата

$f_o$  35 кГц

декретное время 09

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	21.0	14.5	10.0	7.0	6.0	3.3	2.0	1.3	1.0	-	102.94	64.95	35	09 <sup>35</sup>
2														
3														
4														
5	25.84	10.5	5.2	3.2	1.8	1.05	0.75	0.52	0.30	-	81.77	25.84	35	09 <sup>33</sup>
6														
7														
8														
9	27.0	16.0	11.0	6.5	4.6	1.80	1.40	1.2	1.00	-	115.5	32.5	35	09 <sup>30</sup>
10														
11	12.369	8.463	5.859	4.557	3.255	2.604	2.278	1.628	1.302	0.651	102.94	32.55	35	09 <sup>40</sup>
12														
13	62.0	27.0	17.0	14.5	10.3	6.5	4.2	3.2	2.1	-	183.04	102.94	35	09 <sup>40</sup>
14														
15	163.09	52.19	30.98	24.46	19.57	14.67	9.785	6.823	3.262	1.631	459.81	163.09	35	09 <sup>30</sup>
16														
17	52.0	20.0	9.8	5.8	4.05	3.46	2.3	1.73	0.570	-	102.94	57.89	35	09 <sup>45</sup>
18														
19														
20														
21														
22														
23	18.3	7.8	5.75	3.7	2.86	2.26	2.05	1.64	1.23	0.615	81.17	20.54	35	09 <sup>30</sup>
24														
25	8.23	3.47	1.83	1.64	1.18	0.910	0.640	0.457	0.183	0.091	23.0	9.17	35	09 <sup>30</sup>
26														
27														
28														
29														
30														
31														
М	25.84	14.5	9.8	5.8	4.05	3.46	2.05	1.628	1.00	0.623	102.94			
МАКС	163.09	52.19	30.98	24.46	19.57	14.67	9.785	6.823	3.262	0.651	459.07			
МИН.	8.23	3.47	1.83	1.64	1.18	0.910	0.640	0.457	0.183	0.091	23.0			
УЧТЕНО	9	9	9	9	9	9	9	9	9	4	9			

Составил: Петрова  
Проверил: Сидорова

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>0</sub> 35 кГц

декретное время 12

СТАНЦИЯ Аша - Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f, кГц	время час. мин.
1							шмг. налета							
2							" "							
3							" "							
4							" "							
5	20.54	6.5	4.0	3.0	1.7	0.82	0.45	0.39	0.25	-	51.6	20.54	35	12 <sup>13</sup>
6							шмг. налета							
7							" "							
8							" "							
9							" "							
10							" "							
11	14.54	4.362	2.442	1.745	1.454	1.018	0.842	0.582	0.436	0.145	51.6	14.54	35	11 <sup>45</sup>
12							" "							
13	15.0	10.3	6.0	4.0	2.6	1.4	0.75	0.30	-	-	102.94	25.84	35	12 <sup>00</sup>
14							" "							
15	45.98	12.844	7.814	5.518	4.138	3.218	2.299	1.839	1.349	0.459	115.5	45.98	35	11 <sup>55</sup>
16							" "							
17	58.4	26.0	14.3	7.8	5.8	4.34	3.9	2.6	1.95	0.650	129.5	64.9	35	12 <sup>08</sup>
18							" "							
19	23.04	6.912	4.348	3.456	2.534	2.044	1.382	0.922	0.691	0.230	57.89	23.04	35	12 <sup>15</sup>
20							шмг. налета							
21							" "							
22							" "							
23	16.3	8.05	5.1	3.66	2.75	2.2	2.02	1.46	0.91	-	102.94	18.31	35	11 <sup>45</sup>
24							" "							
25	28.2	9.45	4.23	2.6	1.95	1.62	1.30	0.650	-	-	81.47	32.55	35	12 <sup>11</sup>
26							шмг. налета							
27							" "							
28							" "							
29							" "							
30							" "							
31							" "							
М	21.79	8.90	4.739	3.558	2.642	1.847	1.341	0.786	0.8005	0.3445	92.358			
МАКС	58.4	26.0	14.3	7.8	5.8	4.34	3.9	2.6	1.95	0.650	129.5			
МИН.	14.54	4.362	2.442	1.745	1.454	0.82	0.45	0.30	0.25	0.145	51.6			
УЧТЕНУ	8	8	8	8	8	8	8	8	6	4	8			

Составил  
Пробир

Температура  
Самый день

апрель — 1904

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОТЕХНИКИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермкб/м

f<sub>0</sub> — 35 — кгц

декретное время — 15

СТАНЦИЯ

Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кгц	Время час. мин.
1	33.0	14.5	10.5	6.6	4.6	3.4	3.4	3.2	2.3	1.4	115.5	45.98	35	15 <sup>30</sup>
2														
3														
4														
5	18.5	4.0	5.1	3.8	2.86	2.23	1.64	1.01	0.41	—	91.41	20.54	35	15 <sup>10</sup>
6														
7	10.3	3.45	2.52	1.84	1.5	1.15	0.815	0.545	0.23	—	45.98	11.55	35	15 <sup>10</sup>
8														
9	51.6	24.0	14.5	8.4	5.2	3.2	2.6	1.65	1.05	—	183.04	51.6	35	15 <sup>22</sup>
10														
11	46.46	16.236	9.0924	5.8451	3.8968	2.5948	1.9484	1.2989	0.6495	—	1295.96	64.946	35	15 <sup>15</sup>
12														
13	15.0	8.0	4.4	2.6	1.8	1.4	0.80	0.50	0.30	—	102.94	25.84	35	15 <sup>30</sup>
14														
15	102.94	31.91	20.59	14.41	11.32	8.235	6.146	4.114	1.088	1.029	183.04	102.94	35	15 <sup>15</sup>
16														
17	41.3	19.4	11.5	8.4	5.5	3.68	3.22	2.30	1.34	—	102.9	45.9	35	15 <sup>20</sup>
18														
19	91.41	39.435	21.93	15.591	11.922	10.088	8.254	6.419	4.585	2.451	205.36	91.41	35	15 <sup>15</sup>
20														
21														
22														
23	16.6	6.01	4.0	2.92	2.38	1.83	1.83	1.83	1.46	0.91	42.88	18.31	35	15 <sup>20</sup>
24														
25	32.4	14.4	9.14	6.21	4.0	2.95	2.19	1.82	0.730	—	91.4	36.5	35	15 <sup>25</sup>
26														
27	69.24	24.69	13.85	9.444	6.559	3.644	2.186	1.822	1.458	0.429	163.09	42.88	35	15 <sup>10</sup>
28														
29	29.2	14.9	8.45	6.5	4.55	3.9	2.6	1.35	1.3	0.650	91.4	32.5	35	15 <sup>24</sup>
30														
31														
М	33.0	14.9	9.14	6.50	4.55	3.644	2.095	0.911	1.3	0.9645	163.09			
МАКС	102.94	39.435	21.093	15.591	11.922	10.088	8.254	6.419	4.585	2.451	205.36			
МИН.	10.3	3.45	2.52	1.84	1.5	1.15	0.815	0.545	0.23	0.650	45.98			
УЧТЕНУ	13	13	13	13	13	13	13	13	13	6	13			

интерференция

решения ан-ры

Составил  
Проверил

Тереховская  
Самойлова

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964

Характеристика Ер кв/м

f<sub>o</sub> 35 кГц

декретное время 18

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	18.0	10.0	5.5	4.2	3.3	2.0	1.5	0.99	0.60	—	81.77	32.55	35	18 <sup>30</sup>
2														
3						н/з	помеха							
4														
5	85.5	42.0	28.4	22.0	18.3	16.5	13.7	11.0	6.4	1.84	325.48	91.71	35	18 <sup>00</sup>
6														
7	20.6	9.9	6.9	5.5	4.4	3.46	2.76	2.1	1.38	0.69	115.5	23.04	35	18 <sup>24</sup>
8														
9	45.98	14.0	9.2	7.0	4.6	3.2	2.3	1.8	1.0	—	205.36	45.98	35	18 <sup>21</sup>
10														
11	365.211	146.084	80.346	58.434	43.825	36.521	25.565	18.261	10.956	3.652	917.04	36.5211	35	18.15
12														
13						Нет замера								
14														
15	72.88	26.237	16.762	12.329	9.474	7.288	5.830	4.373	2.915	1.458	145.41	72.88	35	18.15
16														
17	36.8	22.1	12.3	6.96	4.91	3.27	2.86	2.0	1.64	0.410	115.5	40.9	35	18 <sup>18</sup>
18														
19	64.95	18.186	11.691	8.443	5.845	4.546	3.247	1.948	1.299	—	183.04	64.95	35	18.25
20														
21	165.0	102.0	71.5	53.0	40.0	21.0	25.6	18.3	14.8	7.3	728.05	183.04	35	18 <sup>30</sup>
22														
23	32.8	13.1	9.5	8.0	6.95	6.5	5.1	3.66	2.18	—	145.41	36.52	35	18 <sup>00</sup>
24														
25	102.0	60.0	24.0	12.0	8.0	5.0	4.0	2.0	1.0	—	289.9	102.0	35	18 <sup>20</sup>
26														
27	73.37	29.35	16.51	11.92	8.254	6.418	5.503	4.585	3.665	2.751	205.36	91.71	35	18.10
28														
29	73.5	40.8	23.7	13.9	9.8	7.35	6.6	4.1	2.45	1.63	205.3	81.7	35	18 <sup>20</sup>
30														
31														
M	72.88	26.237	16.762	12.0	8.254	6.418	5.503	4.1	2.45	1.735	205.36			
МАКС	365.211	146.084	80.346	58.434	43.825	36.521	25.565	18.3	14.8	7.3	917.04			
МИН.	20.6	9.9	5.5	4.2	3.3	2.0	1.5	0.99	0.60	0.410	81.77			
УЧТЕНУ	13	13	13	13	13	13	13	13	13	8	13			

Составил: Петрова  
Проверил: Садырбаева

Апрель 1964г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкв/м

СТАНЦИЯ Алма - Ата

f<sub>o</sub> 35 кгц

декретное время 21

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкгц	время час. мин.
1	92,0	45,0	26,5	20,4	15,3	12,3	9,2	6,1	3,06	1,02	205,36	102,9	35	21 <sup>30</sup>
2														
3	103,0	48,0	35,6	28,8	24,0	20,6	17,2	11,5	6,9	2,3	258,72	115,5	35	21 <sup>15</sup>
4														
5	104,0	54,0	32,2	23,4	17,2	12,6	8,05	4,6	2,3	1,15	289,9	115,5	35	21 <sup>40</sup>
6														
7	218,0	93,0	43,5	28,9	26,1	20,3	17,3	14,5	11,6	5,80	228,805	289,9	35	21 <sup>25</sup>
8														
9	145,41	72,705	42,169	30,536	21,811	17,449	13,084	8,725	5,816	2,208	409,79	145,41	35	21,20
10														
11	22,0	12,1	7,30	5,10	3,65	2,91	2,20	1,83	1,09	—	81,77	36,52	35	21 <sup>30</sup>
12														
13	130,0	56,5	37,8	27,6	21,8	17,4	14,5	11,6	8,7	4,35	649,96	145,41	35	21 <sup>20</sup>
14														
15	22,1	8,45	4,06	2,7	1,73	1,16	0,58	0,52	—	—	649,46	28,99	35	21 <sup>30</sup>
16														
17	82,5	32,2	23,0	14,7	11,9	9,2	6,45	3,66	1,83	—	163,09	91,71	35	21 <sup>20</sup>
18														
19	300,0	151,0	83,0	45,077	32,0	23,0	17,4	9,20	—	—	899,51	450,77	35	21 <sup>25</sup>
20														
21	260,0	167,0	95,3	49,1	31,5	20,2	14,4	11,5	5,78	2,89	917,0	289,9	35	21 <sup>25</sup>
22														
23	123,0	66,0	41,0	33,0	25,0	20,5	20,5	16,3	10,2	—	409,79	205,36	35	21 <sup>30</sup>
24														
25	143,75	53,39	36,96	26,69	18,48	14,38	10,27	6,161	4,107	2,054	515,94	205,36	35	21,20
26														
27	128,0	44,0	33,0	24,0	16,5	11,0	8,80	5,50	—	—	459,81	183,07	35	21 <sup>30</sup>
28														
29	54,0	32,7	21,2	14,7	10,6	6,55	4,10	1,64	—	—	1155,0	81,77	35	21 <sup>30</sup>
30														
31														
M	123,0	53,39	36,96	26,69	18,48	14,38	10,27	6,161	4,107	2,054	515,94	205,36		
МАКС.	300,0	157,0	95,3	49,1	32,0	23,0	20,5	16,3	11,6	5,80	1155,0			
МИН.	22,0	8,45	4,06	2,70	1,73	1,16	0,58	0,52	1,09	1,02	205,36			
УЧТЕНО	15	15	15	15	15	15	15	15	11	8	35			

Составил Петрова  
Проверил Султанбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964г.

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 60 кГц

декретное время 00

СТАНЦИЯ Ама-Яма

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкГц	время час. мин.
1							замека	нет						
2														
3	58.0	30.0	15.0	11.0	9.2	7.4	6.3	4.6	3.8	1.1	129.90	64.95	60	00 <sup>20</sup>
4														
5	51.6	29.958	14.544	13.446	10.320	7.740	6.192	4.128	2.380	1.032	102.94	51.6	60	00 <sup>25</sup>
6														
7							замека	нет						
8														
9	64.95	21.433	11.691	9.093	7.794	6.495	4.546	3.897	2.598	0.649	253.42	64.95	60	00 <sup>32</sup>
10														
11							замека	нет						
12														
13	81.77	44.156	26.166	18.807	13.083	9.812	6.542	4.088	2.453	0.817	183.07	81.77	60	00 <sup>25</sup>
14														
15							инд. напека							
16														
17	57.89	33.516	21.998	15.630	10.999	8.105	5.789	4.052	2.316	0.579	129.59	57.89	60	00 <sup>15</sup>
18														
19							неполн ан-ты							
20														
21	32.868	18.26	10.591	8.399	6.939	5.843	4.448	4.017	3.632	2.191	91.41	36.52	60	00 <sup>20</sup>
22														
23	92.646	31.911	14.499	11.323	8.235	6.146	4.118	2.059	1.029	-	289.9	102.94	60	00 <sup>20</sup>
24														
25	32.5	23.0	17.7	12.6	9.25	7.2	5.4	3.96	2.88	1.08	129.59	36.52	60	00 <sup>30</sup>
26														
27							инд. напека							
28														
29	16.31	7.829	4.567	3.262	2.446	1.794	1.305	0.978	0.489	0.326	57.89	16.31	60	00 <sup>15</sup>
30														
31														
M	57.89	29.958	14.499	11.323	9.2	7.2	5.4	4.017	2.580	0.9245	129.59			
МАКС	92.646	44.156	26.166	18.807	13.083	9.812	6.542	4.6	3.8	2.191	289.9			
МИН.	16.31	7.829	4.567	3.262	2.446	1.794	1.305	0.978	0.489	0.326	57.89			
УЧТЕНО	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8	9			

Составил: Стефановичева  
Проверил: Садырбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Апрель 1964 г.

Характеристика Е<sub>р</sub> мкВ/м

f<sub>o</sub> 60 кГц

декретное время 03

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1	91,71	46,77	33,02	22,93	16,51	11,92	9,171	6,419	4,585	1,834	183,07	91,71	60	03.25
2														
3							ИИЧ. помеха							
4														
5	36,52	14,973	11,321	8,034	5,843	4,382	2,921	2,191	1,095	0,365	81,77	36,52	60	03.35
6														
7							замера нет							
8														
9	64,95	21,433	11,691	9,093	7,794	6,495	4,546	3,897	2,598	0,640	253,72	64,95	60	03.35
10														
11							замера нет							
12														
13							ИИЧ. помеха							
14														
15							"	"						
16														
17							"	"						
18														
19	9,1	4,1	2,7	1,9	1,2	0,800	0,250	0,150	0,100	0,050	23,0	10,0	60	03.35
20														
21	20,54	10,065	6,162	4,724	4,108	3,492	3,286	2,876	2,465	1,849	51,6	20,54	60	03.20
22														
23	52,101	17,367	11,578	7,526	5,210	4,052	2,316	1,737	1,158	—	145,41	57,89	60	03.35
24														
25							ИИЧ. помеха							
26														
27	65,5	35,0	19,6	13,1	8,73	7,28	5,1	4,36	2,18	—	163,0	72,88	60	03.27
28														
29	28,99	8,98	5,51	3,48	2,32	1,45	0,869	0,579	0,289	0,149	91,71	28,99	60	03.15
30														
31														
M	44,3105	16,17	11,4495	7,78	5,5265	4,217	3,1035	2,5335	2,3225	0,507	154,205			
МАКС	91,71	46,77	33,02	22,93	16,51	11,92	9,171	6,419	4,585	1,849	253,72			
МИН.	9,0	4,1	2,7	1,9	1,2	0,80	0,250	0,150	0,100	0,050	23,0			
УЧЕТНО	8	8	8	8	8	8	8	8	8	6	8			

Составил: Темрянова  
Проверил: Садырбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУМЭХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1957г.

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 60 кГц

декретное время 06

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	5,45	3,025	1,980	1,540	1,265	1,045	0,880	0,715	0,550	0,275	32,55	5,50	60	06,35
2														
3							ИИЭ. немерза							
4														
5							—	—	—	—				
6														
7							—	—	—	—				
8														
9	5,960	3,099	2,146	1,490	1,132	0,894	0,715	0,477	0,298	0,149	28,99	5,961	60	06,30
10														
11	5,7	3,5	2,3	1,50	1,1	0,62	0,40	0,23	0,115	—	14,54	5,7	60	06,25
12														
13							ИИЭ. немерза							
14														
15	33,0	10,2	6,2	4,4	3,3	3,3	3,3	3,3	2,92	1,83	91,71	38,52	60	06,20
16														
17							ИИЭ. немерза							
18														
19	5,94	4,23	2,50	1,32	0,792	0,590	0,528	0,40	0,280	0,13	16,3	6,6	60	06,40
20														
21							ИИЭ. немерза							
22														
23	7,546	3,019	1,928	1,174	0,838	0,671	0,503	0,252	0,168	—	20,54	8,385	60	06,40
24														
25							ИИЭ. немерза							
26														
27							—	—	—	—				
28														
29							—	—	—	—				
30														
31		3,28												
М	5,95	3,7995	2,223	1,495	1,116	0,7825	0,6215	0,4385	0,279	0,212	24,765			
МАКС.	33,0	10,2	6,2	4,4	3,3	3,3	3,3	3,3	2,92	1,83	91,71			
МИН.	5,45	3,019	1,928	1,174	0,792	0,590	0,40	0,23	0,115	0,130	14,54			
УЧТЕНО	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	6			

Составил: Темрянова  
Проверил: Салдыбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкв/м  
f<sub>o</sub> 60 кГц

декретное время 09

СТАНЦИЯ Аша-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5	2.8	1.15	0.64	0.55	0.40	0.30	0.30	0.23	0.17	0.144	10.29	2.8	60	09 <sup>40</sup>
6														
7	4.15	1.44	0.94	0.60	0.41	0.32	0.182	0.134	0.096	0.046	23.04	4.6	55	09 <sup>30</sup>
8														
9	3.652	2.60	1.00	0.55	0.46	0.32	0.24	0.156	0.10	0.065	23.42	3.652	60	09 <sup>30</sup>
10														
11														
12														
13														
14														
15	6.648	1.861	1.130	0.794	0.532	0.399	0.266	0.199	0.0665	0.0332	36.52	6.648	60	09 <sup>40</sup>
16														
17	8.23	2.84	1.46	0.820	0.640	0.460	0.240	0.183	0.090	—	18.3	9.14	60	09 <sup>50</sup>
18														
19														
20														
21														
22														
23	2.03	0.92	0.60	0.44	0.342	0.252	0.161	0.115	0.046	0.023	12.96	2.3	60	09 <sup>45</sup>
24														
25	2.49	0.930	0.524	0.342	0.249	0.214	0.186	0.124	0.093	0.031	11.55	3.1	60	09 <sup>42</sup>
26														
27														
28														
29	3.6	1.93	1.26	0.90	0.42	0.583	0.45	0.24	0.135	0.090	10.2	4.5	60	09 <sup>38</sup>
30														
31														
M	3.626	1.6655	0.985	0.545	0.435	0.32	0.233	0.1695	0.0945	0.046	15.63			
МАКС	8.23	2.84	1.46	0.90	0.820	0.583	0.45	0.240	0.130	0.114	36.52			
МИН.	2.03	0.92	0.524	0.342	0.249	0.214	0.161	0.115	0.046	0.023	10.2			
УЧТЕНО	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	8			

Составил: Тенгюналова  
Проверил: Садырбаева

Апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермкв/м

f<sub>0</sub> 60 кГц

декретное время: 12

долгота:

СТАНЦИЯ Ама - Яма.

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1						индуктн.		колеба						
2						"		"						
3						"		"						
4						"		"						
5						"		"						
6						"		"						
7						"		"						
8						"		"						
9	6.1	1.85	1.15	0.61	0.43	0.25	0.185	0.125	0.11	0.090	16.31	0.1	60	12 <sup>15</sup>
10														
11	3.21	0.963	0.578	0.401	0.289	0.193	0.161	0.096	0.064	0.032	16.31	3.21	60	11 <sup>50</sup>
12						индуктн.		колеба						
13						"		"						
14						"		"						
15						"		"						
16						"		"						
17	5.35	1.95	0.95	0.595	0.355	0.296	0.178	0.119	0.059	—	12.9	5.95	60	12 <sup>22</sup>
18						индуктн.		колеба						
19						"		"						
20						"		"						
21	3.3	2.26	1.42	1.39	1.1	0.84	0.62	0.44	0.256	0.043	5.5	3.66	60	11 <sup>50</sup>
22														
23	1.65	0.625	0.405	0.368	0.246	0.22	0.202	0.144	0.092	—	18.31	1.84	60	11 <sup>50</sup>
24														
25	5.0	1.68	0.895	0.560	0.392	0.280	0.168	0.112	0.056	—	23.0	5.6	60	12 <sup>25</sup>
26						индуктн.		колеба						
27						"		"						
28						"		"						
29	4.59	2.55	1.53	1.04	0.816	0.663	0.450	0.255	0.155	—	12.9	5.1	60	12 <sup>09</sup>
30														
31														
М	4.59	1.85	0.95	0.595	0.392	0.280	0.185	0.125	0.092	0.043	16.31			
МАКС	6.1	2.55	1.42	1.39	1.1	0.84	0.62	0.44	0.256	0.090	23.0			
МИН.	1.65	0.625	0.405	0.368	0.246	0.193	0.161	0.096	0.0560	0.032	5.5			
УЧТЕНУ	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	3	?		

Составил  
Проверил

Темрюковичева  
Савицкая

актень 1964г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>0</sub> 60 кГц

декретное время 15

станция Аша-Ата  
долгота широта

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	частота кГц	время час. мин.
1							индустр.	коллеж						
2								"						
3														
4														
5	4.15	1.54	1.01	0.435	0.55	0.39	0.26	0.144	0.084	0.043	28.99	4.6	60	15 <sup>20</sup>
6														
7	0.825	0.284	0.192	0.144	0.119	0.092	0.043	0.055	0.036	0.024	3.05	0.914	60	15 <sup>30</sup>
8														
9	10.29	5.2	3.4	2.1	1.45	0.83	0.42	0.22	0.13	-	54.89	10.29	60	15
10														
11	23.04	16.389	9.644	6.451	4.838	3.914	3.226	2.534	1.843	0.922	365.21	23.04	60	15 <sup>25</sup>
12														
13							индустр.	коллеж						
14								"						
15														
16														
17	3.40	1.43	1.04	0.440	0.548	0.340	0.244	0.165	0.082	0.041	8.25	4.13	60	15 <sup>31</sup>
18														
19	12.96	5.832	3.369	2.462	1.944	1.426	1.166	0.904	0.518	0.259	45.96	12.96	60	15 <sup>20</sup>
20														
21							телеком	ан-ры						
22														
23	4.95	2.2	1.54	1.21	0.99	0.585	0.415	0.55	0.385	0.22	32.55	5.5	60	15 <sup>30</sup>
24														
25	4.46	2.8	1.34	0.49	0.530	0.340	0.265	0.158	0.105	-	20.5	5.3	60	15 <sup>35</sup>
26														
27	29.216	9.495	4.448	2.556	1.826	1.461	1.096	0.621	0.430	0.438	42.88	36.52	60	15 <sup>15</sup>
28														
29	2.96	1.18	0.660	0.496	0.363	0.254	0.198	0.132	0.066	-	11.55	3.3	60	15 <sup>35</sup>
30														
31														
M	4.855	2.5	1.455	1.0025	0.784	0.675	0.3425	0.194	0.1145	0.11	30.44			
МАКС	29.216	16.389	9.644	6.451	4.838	3.914	3.226	2.534	1.843	0.922	365.21			
МИН.	0.825	0.284	0.192	0.144	0.119	0.092	0.043	0.055	0.036	0.024	3.05			
УЧТЕНО	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	10			

Составил Стефанавлова  
Проверил Саурьябаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПЛОМБИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

апрель 1964

Характеристика E<sub>0</sub> мкВ/м

f<sub>0</sub> 60 кГц

декретное время 18

СТАНЦИЯ Алма - Алма

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f <sub>кГц</sub>	Время час. мин.
1	19,0	12,0	8,3	6,2	4,8	3,7	3,7	3,5	2,6	1,4	91,71	36,52	60	18 <sup>10</sup>
2														
3						Инд. номера								
4														
5	9,8	3,4	2,4	1,85	1,42	1,2	1,09	0,76	0,435	0,109	57,89	10,29	60	18 <sup>40</sup>
6														
7	4,555	2,42	1,66	1,21	0,96	0,76	0,66	0,605	0,405	0,101	45,98	5,05	60	18 <sup>35</sup>
8														
9	11,55	8,2	5,5	4,0	2,3	1,85	1,30	0,70	0,35	0,17	51,6	11,55	60	18 <sup>30</sup>
10														
11	72,8805	37,898	29,152	21,864	17,491	13,118	10,203	6,5592	2,186	0,7288	230,422	72,8805	60	18,20
12														
13						Ночь замера								
14														
15	25,87	11,200	7,244	5,433	3,881	2,846	2,069	1,293	0,776	0,517	91,71	25,87	60	18,20
16														
17	32,9	12,7	0,782	5,34	4,27	3,29	2,19	1,83	0,73	0,36	91,7	36,6	60	18 <sup>22</sup>
18														
19						номера р/ст.								
20														
21	33,0	14,2	10,2	7,7	6,2	5,15	4,05	3,26	2,2	1,1	163,09	36,52	60	18 <sup>40</sup>
22														
23						номера р/ст.								
24														
25	32,8	24,0	14,5	7,65	4,75	3,65	2,8	2,2	1,45	0,730	115,5	36,5	60	18 <sup>31</sup>
26														
27	40,98	14,34	9,016	6,264	5,327	3,688	2,869	2,04	1,219	0,409	115,5	40,98	60	18 <sup>15</sup>
28														
29	11,6	3,87	2,45	1,93	1,42	1,03	0,774	0,516	0,258	-	45,9	12,9	60	18 <sup>35</sup>
30														
31														
М	25,87	12,0	7,82	5,433	3,881	3,29	2,19	1,83	0,776	0,463	91,71			
МАКС.	72,8805	37,898	29,152	21,864	17,491	13,118	10,203	6,5592	2,6	1,4	230,422			
МИН.	4,555	2,42	2,66	1,21	0,96	0,76	0,66	0,516	0,258	0,101	45,9			
УЧТЕНО	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	11			

Составил Темфонанова  
Проверил Самфираева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкВ/м

f<sub>0</sub> 60 кГц

действительное время 21

долгота

СТАНЦИЯ Алма - Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1	65,5	29,8	18,9	13,2	9,3	7,3	5,1	2,9	1,45	—	163,09	72,88	60	21 <sup>40</sup>
2														
3	29,2	16,2	11,7	8,4	6,5	5,2	3,9	3,25	1,95	0,65	115,5	32,55	60	21 <sup>25</sup>
4														
5	16,6	6,95	5,1	3,65	2,74	1,83	1,28	0,73	0,183	—	51,6	18,31	60	21 <sup>30</sup>
6														
7	64,5	26,8	18,4	12,0	9,17	6,45	3,86	2,76	1,84	—	183,07	91,71	60	21 <sup>35</sup>
8														
9	87,499	40,147	25,755	20,588	16,470	14,412	13,382	10,294	7,206	4,118	258,78	102,94	60	21,25
10														
11	137,0	69,5	44,0	27,2	20,2	14,6	12,8	11,1	7,3	3,65	365,21	183,07	60	21 <sup>35</sup>
12														
13	73,0	34,0	24,2	19,4	16,2	14,6	13,0	10,5	7,3	3,24	163,09	81,77	60	21 <sup>40</sup>
14														
15	42,2	26,0	14,3	9,10	6,49	4,03	2,60	1,36	—	—	115,5	64,95	60	21 <sup>45</sup>
16														
17														
18														
19	112,0	78,5	35,1	24,0	17,6	12,8	9,60	6,40	4,80	3,20	318,9	159,96	60	21 <sup>30</sup>
20														
21	103,5	82,0	45,0	30,0	20,6	15,0	10,3	6,94	4,6	2,2	409,7	115,5	60	21 <sup>40</sup>
22														
23	30,0	18,4	11,5	8,30	5,10	3,60	2,75	1,84	0,92	—	102,94	45,98	62	21 <sup>45</sup>
24														
25	81,77	32,71	19,62	13,08	8,995	6,542	4,088	3,271	1,635	0,818	145,41	81,77	60	21,25
26														
27	35,0	18,9	12,3	7,15	5,20	4,55	3,22	1,94	—	—	230,42	64,95	61	21 <sup>36</sup>
28														
29	7,90	3,95	2,62	1,75	1,45	0,73	0,433	0,22	—	—	57,89	14,54	61	21 <sup>35</sup>
30														
31														
M	65	31,255	18,65	12,54	9,0825	6,496	3,88	3,075	1,7375	3,20	163,09			
МАКС	137,0	69,5	45,0	30,0	20,6	15,0	13,382	11,1	7,3	4,118	409,7			
МИН.	7,90	3,95	2,62	1,75	1,45	0,73	0,433	0,22	0,183	0,65	51,6			
учтено	14	14	14	14	14	14	14	14	11	7	14			

2149. неслеза.

Составил Генриховна  
Проверил Сидорова

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

1 апреля 1964 г.

Характеристика Ер мкв/м.

f<sub>0</sub> 100 кГц

действительное время 21

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f, кГц	ВРЕМЯ час. мин.
1						ИЧР.	конспект							
2														
3						—	—	—	—					
4														
5						—	—	—	—					
6														
7						—	—	—	—					
8														
9						—	—	—	—					
10														
11						—	—	—	—					
12														
13						—	—	—	—					
14														
15						—	—	—	—					
16														
17						—	—	—	—					
18														
19						—	—	—	—					
20														
21						—	—	—	—					
22														
23	33,0	19,6	12,3	8,20	5,70	3,70	2,45	0,82	0,65	—	102,94	40,98	100	21 50
24														
25						ИЧР.	конспект.							
26														
27	21,0	13,0	8,15	5,20	3,25	1,95	1,31	0,72	0,59	—	102,94	32,55	102	21 46
28														
29						ИЧР.	конспект.							
30														
31														
М		16,3	10,2	6,7	4,47	2,82	1,88	0,77	0,62					
МАКС.														
МИН.														
УЧТЕНО														

Составил Петрова  
Проверил Самойлова

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

апрель 1964 г.

Характеристика Ер мкв/м

$f_0$  350 кГц

декретное время 03

долгота

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	Время час. мин.
1						конуса		р/с						
2														
3						— " —		" —						
4														
5						конуса		р/с						
6														
7						— " —		" —						
8														
9						— " —		" —						
10														
11	5,4	3,3	2,5	1,70	1,40	0,90	0,73	0,50	0,30	0,11	14,5	5,4	350	03 <sup>40</sup>
12														
13						конуса		р/с						
14														
15						— " —		" —						
16														
17						— " —		" —						
18														
19						— " —		" —						
20														
21						— " —		" —						
22														
23						— " —		" —						
24														
25						— " —		" —						
26														
27						— " —		" —						
28														
29						— " —		" —						
30														
31														
М														
МАКС.														
МИН.														
УЧТЕНО														

Составил Демфранков  
Проверил Садырбаев

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМУЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Апрель 1964 г.

Характеристика Ермкв/м

f<sub>0</sub> 350 кГц

действительное время 06

станция Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	частота fкГц	время час. мин.
1						помеха		P/ст						
2														
3						— " —		— " —						
4														
5						— " —		— " —						
6														
7	1,7	0,85	0,40	0,31	0,18	0,12	0,080	0,034	—	—	5,3	1,7	350	06 30
8														
9						помеха		P/ст						
10														
11	5,8	3,5	2,4	1,80	1,45	0,95	0,60	0,42	0,24	0,11	13,7	5,8	350	06 35
12														
13						помеха		P/ст						
14														
15	2,06	1,10	0,735	0,575	0,485	0,39	0,32	0,252	0,162	0,046	4,4	2,3	347	06 40
16														
17						помеха		P/ст						
18														
19	4,50	2,70	1,70	1,0	0,530	0,400	0,300	0,200	0,150	0,050	13,6	5,0	350	06 50
20														
21						помеха		P/ст						
22														
23						— " —		— " —						
24														
25						— " —		— " —						
26														
27						— " —		— " —						
28														
29						— " —		— " —						
30														
31														
M	3,28	1,90	1,2175	0,7875	0,5075	0,395	0,31	0,226	0,162	0,050	9,75			
макс.	5,8	3,5	2,4	1,80	1,45	0,95	0,60	0,42	0,24	0,11	13,7			
мин.	1,7	0,85	0,40	0,310	0,18	0,12	0,080	0,034	0,150	0,046	4,4			
учтено	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4			

Составил: Темрянова  
Проверил: Салдыбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 350 кГц

действительное время 09

долгота

станция Аша-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	частота f кГц	время час. мин.
1						колеба	μст.							
2														
3														
4														
5	1.87	1.20	0.75	0.57	0.42	0.30	0.25	0.16	0.08	0.042	6.4	1.87	350	09 <sup>45</sup>
6														
7						колеба	μст.							
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21	2.37	1.32	0.95	0.765	0.63	0.525	0.45	0.37	0.264	0.103	3.3	2.64	342	09 <sup>45</sup>
22														
23						колеба	μст.							
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	2.12	1.26	0.85	0.67	0.52	0.41	0.35	0.26	0.17					
МАКС														
МИН.														
УЧТЕНО														

Составил: Стефанавлова  
Проверил: Садырбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 350 кГц

действительное время 12

долгота

СТАНЦИЯ Ама-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1							помеха	пик						
2														
3							"							
4														
5	1.85	0.94	0.70	0.45	0.30	0.22	0.17	0.095	0.040	0.028	5.6	1.85	350	12 <sup>20</sup>
6														
7	1.62	0.95	0.755	0.63	0.54	0.43	0.324	0.252	0.18	0.072	2.26	1.8	348	12 <sup>10</sup>
8														
9							помеха	пик						
10														
11							"							
12														
13							"							
14														
15							"							
16														
17							"							
18														
19	0.936	0.374	0.281	0.225	0.178	0.140	0.112	0.0842	0.0562	0.0281	2.7	0.936	350	12 <sup>20</sup>
20														
21	1.52	0.875	0.64	0.505	0.42	0.37	0.32	0.235	0.153	0.067	4.7	1.68	358	12 <sup>00</sup>
22														
23							помеха	пик.						
24														
25							"							
26														
27	2.3	1.265	0.943	0.805	0.713	0.621	0.552	0.483	0.345	0.207	5.4	2.3	350	12 <sup>10</sup>
28														
29							помеха	пик.						
30														
31														
М	1.62	0.94	0.70	0.505	0.42	0.37	0.32	0.235	0.153	0.067	4.7			
МАКС	2.3	1.265	0.943	0.805	0.713	0.621	0.552	0.483	0.345	0.207	5.6			
МИН.	0.936	0.374	0.281	0.225	0.178	0.140	0.112	0.0842	0.040	0.028	2.26			
УЧТЕНО	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			

Составил: Темфонова  
Проверил: Сауфбаева

Анкара 1981 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ермкв/м

f<sub>0</sub> 350 кГц

декретное время 15

СТАНЦИЯ Анкара - Анкара

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкГц	Время час. мин.
1							номера	ф1 см.						
2														
3														
4														
5	1.32	0.59 <sup>v</sup>	0.425	0.33	0.274	0.203	0.151	0.11	0.068	0.027	3.4	1.47	347	15 <sup>40</sup>
6														
7	1.23	0.81 <sup>v</sup>	0.615	0.52	0.465	0.41	0.34	0.30	0.218	0.109	2.24	1.37	348	15 <sup>45</sup>
8														
9							номера	ф1 см.						
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17	1.62	0.973 <sup>v</sup>	0.684	0.468	0.378	0.288	0.216	0.144	0.072	-	3.6	1.8	355	15 <sup>42</sup>
18														
19							номера	ф1 см.						
20														
21														
22														
23														
24														
25	1.73	1.16	0.791	0.580	0.427	0.310	0.210	0.135	0.077	0.038	5.0	1.94	350	15 <sup>50</sup>
26														
27							номера	ф1 см.						
28														
29														
30														
31		0.891												
M	1.47	0.3915	0.6495	0.494	0.4025	0.299	0.1805	0.1395	0.0745	0.038	3.5			
МАКС	1.75	1.16	0.791	0.580	0.465	0.41	0.34	0.30	0.218	0.109	5.0			
МИН.	1.23	0.569	0.425	0.33	0.274	0.203	0.151	0.11	0.068	0.027	2.24			
УЧТЕНО	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4			

Составил: Петрова  
Проверил: Садырбаев

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 350 кгц

декретное время 18

долгота

СТАНЦИЯ Алма - Арна

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкгц	время час. мин.
1						номера		ρ/ст.						
2														
3						— " —		" —						
4														
5						— " —		" —						
6														
7	2,66	1,45	1,03	0,77	0,56	0,415	0,276	0,178	0,118	0,020	6,1	2,96	345	18 <sup>15</sup>
8														
9	1,8	1,1	0,72	0,48	0,37	0,26	0,18	0,125	0,072	0,030	5,2	1,8	350	18 <sup>40</sup>
10						номера		ρ/ст.						
11														
12						— " —		" —						
13														
14						— " —		" —						
15														
16						— " —		" —						
17	1,21	1,05	0,744	0,520	0,363	0,276	0,205	0,138	0,068	0,034	4,15	1,73	350	18 <sup>36</sup>
18						номера		ρ/ст.						
19														
20														
21	6,5	3,66	1,89	1,4	1,04	0,85	0,67	0,61	0,49	0,242	1,19	6,1	347	18 <sup>50</sup>
22						номера		ρ/ст.						
23														
24						— " —		" —						
25														
26														
27	1,84	0,828	0,478	0,349	0,294	0,276	0,239	0,202	0,184	0,29	5,04	1,84	350	18.20
28						номера		ρ/ст.						
29														
30														
31														
M	1,84	1,1	0,744	0,52	0,37	0,276	0,239	0,178	0,118	0,034	5,04			
МАКС	5,5	3,66	1,89	1,4	1,04	0,85	0,67	0,61	0,49	0,29	6,1			
МИН.	1,21	0,828	0,478	0,349	0,294	0,260	0,18	0,125	0,072	0,020	4,15			
УЧТЕНО	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			

Составил Темфонова  
Проверил Салдыбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964  
Характеристика Ермкв/м  
 $f_o$  350 кгц

декретное время 21 золгота

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	частота f кгц	время час. мин.
1	—	6,1	4,6	3,72	3,06	2,4	1,72	1,24	0,765	0,19	26,6	9,55	365	21 45
2														
3														
4														
5														
6														
7	9,20	6,22	4,61	3,21	2,30	1,73	1,38	1,15	0,81	0,46	25,0	11,5	355	21 45
8														
9														
10														
11	12,3	8,5	6,64	5,54	4,6	3,85	2,16	1,54	0,46	—	28,8	15,4	345	21 45
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	—	6,22	4,61	3,72	3,06	2,4	1,72	1,24	0,765	—	26,6			
макс.		8,5	6,64	5,54	4,6	3,85	2,16	1,54	0,81		28,8			
мин.		6,1	4,6	3,21	2,30	1,73	1,38	1,15	0,46		25,0			
учтено	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3			

Составил И. Ефремова  
Проверил Сауфибаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Акция 1954 г.  
Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>o</sub> 450 кГц

декретное время 00

станция Аляска - Яма  
долгота

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1														
2	2.45	1.65	1.13	0.89	0.40	0.55	0.43	0.306	0.183	0.061	6.1	3.06	440	00 00
3														
4	9.45	4.4	2.62	1.68	1.15	0.84	0.63	0.42	0.21	0.105	21.6	10.5	434	00 00
5														
6	5.2	3.14	2.02	1.51	1.1	0.81	0.64	0.58	0.405	0.232	10.9	5.8	440	00 00
7														
8	10.4	5.1	2.56	1.56	1.22	1.11	1.00	0.835	0.655	0.334	21.0	11.1	440	00 10
9														
10	9.86	4.54	3.35	2.56	1.94	1.68	1.28	0.986	0.592	0.296	16.32	9.86	460	00 05
11														
12	5.15	3.21	2.4	0.18	1.42	1.22	0.90	0.64	0.38	0.19	11.9	6.45	430	00 10
13														
14	3.56	2.4	1.42	1.30	1.01	0.785	0.635	0.52	0.344	0.15	4.8	3.48	414	00 00
15														
16	5.90	4.22	2.61	2.03	1.61	1.35	0.31	0.14	0.145	-	15.6	8.5	440	00 10
17														
18	3.06	1.9	1.54	1.32	1.19	1.02	0.88	0.45	0.58	0.34	4.1	3.4	405	00 00
19														
20	5.00	3.15	1.9	1.29	0.84	0.615	0.555	0.493	0.308	0.12	12.9	6.15	459	00 10
21														
22	13.4	12.3	8.25	6.58	5.20	4.0	2.9	1.83	1.22	0.610	5.10	15.3	450	00 15
23														
24	2.16	1.24	0.54	0.485	0.38	0.29	0.24	0.189	0.081	-	8.2	2.4	460	00 10
25														
26	5.44	3.264	2.448	1.958	1.632	1.306	0.949	0.762	0.544	0.326	8.84	5.44	450	00 05
27														
28	3.31	2.24	1.41	1.41	1.14	0.95	0.64	0.445	0.285	0.095	8.9	4.45	434	00 10
29														
30	5.10	3.85	3.11	2.51	2.02	1.54	1.15	0.82	0.54	0.204	9.5	6.8	456	00 10
31														
M	5.15	3.15	2.4	1.51	1.19	1.02	0.64	0.52	0.38	0.204	9.5			
МАКС	13.4	12.30	8.25	6.58	5.20	4.0	2.9	1.83	1.22	0.610	21.6			
МИН.	2.16	1.24	0.54	0.485	0.38	0.29	0.24	0.189	0.081	0.095	4.1			
УЧТЕНУ	15	15	15	15	15	15	15	15	15	13	15			

Составил: Тетрихавица  
Проверил: Саушкин

апрель 1964

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

СТАНЦИЯ Алма - Ата

f<sub>0</sub> 750 кГц

действительное время 03 долгота

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f, кГц	время час. мин.
1														
2	1,52	0,61	0,39	0,272	0,22	0,17	0,119	0,085	0,051	0,017	3,72	1,7	740	03 <sup>40</sup>
3														
4	3,06	1,83	1,33	1,02	0,75	0,61	0,47	0,34	0,238	0,136	7,5	3,4	716	03 <sup>40</sup>
5														
6	3,7	2,16	1,55	1,19	0,90	0,70	0,53	0,41	0,246	0,041	7,5	4,1	725	03 <sup>40</sup>
7														
8	3,71	2,55	1,53	1,12	0,77	0,51	0,305	0,153	0,102	—	10,2	5,1	770	03 <sup>40</sup>
9														
10	13,464	6,283	3,590	2,543	1,646	1,197	0,898	0,299	0,244	0,149	29,58	14,96	750	03.10
11														
12	3,42	3,12	1,45	1,14	0,83	0,675	0,52	0,415	0,312	0,208	10,5	5,2	759	03 <sup>40</sup>
13														
14	1,87	0,98	0,81	0,65	0,60	0,52	0,435	0,322	0,208	0,041	4,1	2,08	750	03 <sup>40</sup>
15														
16	3,51	2,20	1,32	0,88	0,652	0,485	0,351	0,264	0,164	—	6,5	4,4	780	03 <sup>40</sup>
17														
18	2,02	1,03	0,805	0,67	0,56	0,47	0,38	0,29	0,202	0,030	4,45	2,21	725	03 <sup>40</sup>
19														
20	4,30	2,46	1,60	1,23	0,86	0,615	0,615	0,56	0,43	0,185	8,82	6,15	776	03 <sup>40</sup>
21														
22														
23														
24	5,1	2,90	1,70	1,02	0,68	0,51	0,255	0,17	0,125	—	16,3	8,5	759	03 <sup>40</sup>
25														
26	3,264	1,469	1,061	0,816	0,694	0,571	0,489	0,408	0,286	0,163	8,5	4,08	750	03.10
27														
28	2,30	1,04	0,64	0,398	0,244	0,183	0,152	0,092	—	—	4,75	3,05	751	03 <sup>40</sup>
29														
30	1,90	1,78	0,735	0,55	0,43	0,305	0,190	0,122	0,061	—	5,1	3,05	752	03 <sup>40</sup>
31														
M	3,342	1,995	1,1905	0,95	0,687	0,515	0,2075	0,2015	0,208	0,136	7,0			
МАКС	13,464	6,283	3,590	2,543	1,646	1,197	0,898	0,56	0,43	0,208	29,58			
МИН.	1,52	0,61	0,39	0,272	0,22	0,17	0,119	0,085	0,051	0,017	3,72			
УЧТЕНУ	14	14	14	14	14	14	14	14	13	9	14			

помехи p/ci.

Составил Петрофанавлов  
Проверил Сагдырбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964 г.

Характеристика Ермкв/м

f<sub>0</sub> 750 кГц

декретное время 06

долгота

СТАНЦИЯ Арка - Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2					ИИЗ		номера							
3														
4	1,82	0,96	0,67	0,49	0,366	0,265	0,182	0,122	0,061	0,020	10,5	2,04	725	06 <sup>00</sup>
5														
6	2,14	1,12	0,81	0,64	0,50	0,45	0,356	0,286	0,238	0,047	5,4	2,38	745	06 <sup>00</sup>
7														
8	1,63	1,11	0,735	0,505	0,38	0,294	0,252	0,21	0,146	0,084	4,1	2,1	770	06 <sup>00</sup>
9														
10	15,30	6,58	3,672	2,295	1,377	0,918	0,612	0,306	0,153	-	39,10	15,30	750	06.10
11														
12	3,60	1,53	0,87	0,61	0,46	0,308	0,204	0,204	0,153	-	8,2	5,1	760	06 <sup>00</sup>
13														
14	1,53	0,97	0,75	0,595	0,475	0,39	0,324	0,255	0,17	0,068	4,4	1,7	745	06 <sup>00</sup>
15														
16	1,63	1,15	0,41	0,24	0,122	0,153	0,120	0,096	0,072	0,048	3,7	2,4	761	06 <sup>00</sup>
17														
18	1,06	0,74	0,57	0,475	0,392	0,332	0,262	0,214	0,155	0,071	1,98	1,19	720	06 <sup>00</sup>
19														
20	2,84	1,42	0,85	0,62	0,52	0,332	0,19	0,132	0,070	-	8,2	4,75	750	06 <sup>00</sup>
21														
22	30,6	1,90	1,32	0,885	0,545	0,306	0,204	0,136	0,068	0,034	8,5	3,4	750	06 <sup>00</sup>
23														
24	3,15	1,88	0,82	0,575	0,41	0,41	0,326	0,285	0,198	-	8,2	4,1	762	06 <sup>00</sup>
25														
26	0,816	0,286	0,204	0,155	0,122	0,0898	0,0653	0,0408	0,0245	0,00216	2,278	0,816	750	06 <sup>00</sup>
27														
28	2,70	1,63	0,95	0,68	0,475	0,34	0,27	0,202	0,102	-	4,5	3,4	750	06 <sup>00</sup>
29														
30														
31														
М	2,14	1,15	0,81	0,595	0,46	0,332	0,252	0,204	0,146	0,0475	5,4			
МАКС.	15,30	6,58	3,672	2,295	1,377	0,918	0,612	0,306	0,238	0,084	39,10			
МИН.	0,816	0,286	0,204	0,155	0,122	0,0898	0,0653	0,0408	0,0245	0,00216	1,98			
УЧТЕНО	13	13	13	13	13	13	13	13	13	8	13			

Составил Темрюханова  
 Проверил Самырбаева

Линь 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкб/м

f<sub>o</sub> 750 кгц

декретное время 09 долгот.

СТАНЦИЯ Линь - Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f кгц	время час. мин.
1														
2														
3														
4	2.9	1.4	0.90	0.73	0.60	0.53	0.53	0.47	0.41	0.18	5.1	2.9	750	09 <sup>10</sup>
5														
6	1.28	0.72 <sup>5</sup>	0.38	0.20	0.155	0.128	0.104	0.042	0.054	-	4.4	2.56	758	09 <sup>10</sup>
7														
8	1.05	0.57 <sup>2</sup>	0.425	0.314	0.246	0.202	0.157	0.112	0.067	0.033	3.72	1.12	746	09 <sup>10</sup>
9														
10	2.96	1.11	0.63	0.445	0.33	0.29	0.26	0.22	0.11	-	6.1	3.7	770	09 <sup>10</sup>
11														
12	1.22	0.625 <sup>6</sup>	0.462	0.34	0.272	0.204	0.164	0.136	0.082	0.027	1.76	1.36	740	09 <sup>00</sup>
13														
14	2.1	0.90 <sup>7</sup>	0.57	0.36	0.24	0.15	0.090	0.060	-	-	5.8	3.0	752	09 <sup>15</sup>
15														
16	0.73	0.40 <sup>1</sup>	0.25	0.165	0.119	0.085	0.060	0.036	0.024	-	2.55	1.19	750	09 <sup>10</sup>
17														
18	1.62	0.675	0.405	0.299	0.243	0.189	0.135	0.108	0.054	-	5.1	2.7	751	09 <sup>10</sup>
19														
20	1.13	0.57 <sup>3</sup>	0.41	0.33	0.25	0.185	0.155	0.10	0.067	0.035	2.55	1.13	750	09 <sup>10</sup>
21														
22	1.73	1.08	0.67	0.43	0.27	0.215	0.162	0.102	0.054	-	4.4	2.7	750	09 <sup>10</sup>
23														
24	1.35	0.60 <sup>4</sup>	0.41	0.315	0.26	0.23	0.21	0.195	0.135	0.055	2.8	1.35	750	09 <sup>10</sup>
25														
26	1.95	1.28	0.61	0.43	0.305	0.183	0.122	0.061	0.046	-	5.1	3.05	753	09 <sup>10</sup>
27														
28	0.93	0.515	0.37	0.288	0.226	0.195	0.165	0.134	0.082	0.031	2.82	1.03	740	09 <sup>15</sup>
29														
30	2.88	1.53	1.02	0.700	0.600	0.380	0.320	-	-	-	5.4	3.2	750	09 <sup>20</sup>
31														
M	1.45	0.6973	0.4435	0.335	0.255	0.1985	0.1595	0.102	0.067	0.034	4.4			
МАКС	2.96	1.53	1.02	0.73	0.60	0.53	0.53	0.47	0.41	0.18	6.1			
МИН.	0.73	0.40	0.25	0.165	0.119	0.085	0.060	0.036	0.024	0.031	1.76			
УЧТЕНО	14	14	14	14	14	14	14	13	12	6	14			

Составил: Темновасилов  
Проверил: Савельева

Июль 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 450 кГц

декретное время 12

СТАНЦИЯ Ама-Ама  
долгота широта

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2	2.04	0.68	0.34	0.204	0.136	0.068	0.051	—	—	—	5.1	3.4	452	11 <sup>55</sup>
3														
4	1.84	0.86	0.50	0.40	0.29	0.29	0.25	0.184	0.125	—	8.2	3.04	450	11 <sup>30</sup>
5														
6	1.68	0.95	0.53	0.33	0.24	0.192	0.144	0.120	0.048	—	6.15	2.4	456	11 <sup>55</sup>
7														
8	1.54	0.845	0.64	0.58	0.53	0.46	0.386	0.30	0.194	0.040	3.06	1.46	440	11 <sup>30</sup>
9														
10	2.0	1.45	0.40	0.35	0.27	0.25	0.225	0.145	0.125	0.050	4.45	2.5	460	11 <sup>50</sup>
11														
12	0.92	0.42	0.296	0.194	0.143	0.112	0.102	0.092	0.061	0.020	2.3	1.02	446	11 <sup>30</sup>
13														
14	1.85	1.23	0.83	0.52	0.31	0.206	0.129	0.051	—	—	4.45	2.58	450	11 <sup>34</sup>
15														
16	0.45	0.22	0.19	0.13	0.040	0.050	0.033	0.020	0.013	0.010	1.5	0.65	450	12 <sup>00</sup>
17														
18	1.22	0.66	0.34	0.260	0.218	0.145	0.131	0.0845	0.0435	—	4.45	2.18	445	11 <sup>55</sup>
19														
20	0.40	0.46	0.29	0.19	0.14	0.095	0.060	0.045	0.023	0.020	2.54	1.15	450	11 <sup>30</sup>
21														
22	1.93	1.11	0.66	0.41	0.245	0.192	0.138	0.082	0.055	—	4.1	2.45	452	11 <sup>30</sup>
23														
24	1.40	0.90	0.56	0.43	0.34	0.30	0.26	0.23	0.14	0.040	4.1	1.40	450	11 <sup>30</sup>
25														
26	2.24	1.29	0.56	0.51	0.395	0.305	0.224	0.168	0.112	0.056	5.8	2.8	450	11 <sup>52</sup>
27														
28	1.22	0.425	0.45	0.316	0.224	0.159	0.105	0.052	0.026	—	2.16	1.32	446	11 <sup>30</sup>
29														
30	3.03	0.920	0.548	0.410	0.242	0.200	0.136	0.100	0.068	—	4.1	3.4	450	11 <sup>45</sup>
31														
M	1.40	0.86	0.53	0.35	0.24	0.192	0.136	0.096	0.061	0.050	4.45			
МАКС	3.03	1.45	0.40	0.58	0.33	0.46	0.386	0.30	0.194	0.040	8.2			
МИН.	0.45	0.22	0.19	0.13	0.040	0.050	0.033	0.020	0.013	0.010	1.5			
УЧТЕНУ	15	15	15	15	15	15	15	14	13	4	15			

Составил: Стефанович  
Проверил: Садырбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЧЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м.

f<sub>o</sub> 450 кГц

декретное время 15

долгота -

СТАНЦИЯ Лена-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2	1.28	0.84	0.56	0.308	0.22	0.14	0.112	0.056	0.036	-	3.4	2.8	450	15 <sup>10</sup>
3														
4	0.45	0.40	0.34	0.20	0.15	0.095	0.056	0.036	0.021	-	5.1	1.84	450	
5														
6	1.49	1.20	0.76	0.56	0.42	0.34	0.222	0.168	0.112	-	4.45	2.8	452	15 <sup>10</sup>
7														
8	1.22	0.71	0.52	0.392	0.30	0.218	0.163	0.109	0.068	0.012	3.44	1.36	440	15 <sup>10</sup>
9														
10	1.95	0.78	0.39	0.23	0.195	0.162	0.112	0.084	0.056	-	5.1	2.8	451	15 <sup>10</sup>
11														
12	1.52	0.68	0.41	0.29	0.22	0.14	0.14	0.136	0.085	0.014	3.4	1.4	445	15 <sup>00</sup>
13														
14	1.48	1.21	0.70	0.46	0.232	0.139	0.093	0.046	-	-	4.4	2.32	460	15 <sup>10</sup>
15														
16							инд.	колеба						
17														
18	1.65	1.10	0.625	0.375	0.25	0.145	0.105	0.040	0.045	-	4.1	2.5	450	15 <sup>10</sup>
19														
20	1.20	0.64	0.43	0.28	0.20	0.14	0.092	0.052	0.029	0.014	3.44	1.40	450	15 <sup>10</sup>
21														
22	1.84	1.14	0.82	0.615	0.45	0.325	0.204	0.123	0.073	-	6.1	4.08	450	15 <sup>10</sup>
23														
24	4.5	2.4	1.45	1.15	0.58	0.55	0.50	0.43	0.30	0.19	9.5	5.8	450	15 <sup>20</sup>
25														
26	2.08	1.04	0.64	0.42	0.26	0.182	0.13	0.048	-	-	4.4	2.6	452	15 <sup>10</sup>
27														
28	1.36	0.66	0.46	0.35	0.26	0.216	0.168	0.134	0.092	0.015	3.8	1.53	442	15 <sup>00</sup>
29														
30	12.2	6.54	3.64	2.31	1.44	1.50	1.22	0.816	0.540	0.240	26.6	13.6	430	15 <sup>10</sup>
31														
М	1.415	0.94	0.592	0.383	0.235	0.1485	0.1465	0.0965	0.0405	0.014	4.575			
МАКС	12.2	5.54	3.64	2.31	1.44	1.50	1.22	0.816	0.540	0.240	26.6			
МИН.	0.45	0.40	0.34	0.20	0.15	0.095	0.056	0.036	0.021	0.012	3.4			
УЧТЕНО	14	14	14	14	14	14	14	14	12	6	14			

Составил: Петрова  
Проверил: Садыбаева

апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ермкв/м

f<sub>0</sub> 750 кГц

действительное время 18

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкГц	время час. мин.
1														
2	1,35	0,67	0,45	0,36	0,29	0,25	0,224	0,161	0,134	0,045	4,1	2,24	750	18 <sup>00</sup>
3														
4	1,36	0,68	0,49	0,372	0,28	0,22	0,165	0,136	0,082	0,042	4,8	1,36	750	18 <sup>00</sup>
5														
6	1,96	1,06	0,70	0,45	0,336	0,224	0,162	0,106	0,050	—	4,4	2,8	750	18 <sup>00</sup>
7														
8	2,24	1,02	0,78	0,615	0,54	0,48	0,41	0,32	0,23	0,115	4,1	2,28	750	18 <sup>00</sup>
9														
10	1,20	1,10	0,56	0,336	0,202	0,123	0,047	—	—	—	5,1	2,24	750	18 <sup>00</sup>
11														
12	2,24	1,19	0,87	0,67	0,55	0,50	0,42	0,35	0,25	0,10	5,1	2,48	744	18 <sup>00</sup>
13														
14	1,96	1,48	1,09	0,78	0,56	0,30	0,22	0,112	0,056	—	5,45	2,80	750	18 <sup>00</sup>
15														
16	0,50	0,30	0,19	0,13	0,070	0,045	0,036	0,018	—	—	1,4	0,65	750	18 <sup>00</sup>
17														
18	1,75	1,17	0,54	0,49	0,291	0,195	0,073	0,049	—	—	3,75	2,44	752	18 <sup>00</sup>
19														
20	1,15	0,72	0,45	0,30	0,25	0,118	0,122	0,09	0,053	0,036	1,9	1,18	750	18 <sup>00</sup>
21														
22	1,73	0,98	0,565	0,34	0,245	0,172	0,125	0,098	0,074	0,049	4,4	2,45	760	18 <sup>00</sup>
23														
24	1,4	0,75	0,55	0,40	0,28	0,22	0,17	0,12	0,085	0,035	4,1	1,7	750	18 <sup>00</sup>
25														
26	1,68	0,72	0,43	0,31	0,225	0,15	0,10	0,072	—	—	5,8	2,4	770	18 <sup>00</sup>
27														
28	1,09	0,585	0,415	0,33	0,28	0,256	0,23	0,195	0,146	0,073	3,72	1,22	747	18 <sup>00</sup>
29														
30	5,22	3,0	1,46	0,927	0,698	0,400	0,230	0,179	0,115	—	10,0	5,8	745	18 <sup>00</sup>
31														
М	1,73	0,98	0,55	0,372	0,28	0,22	0,165	0,116	0,085	0,047	4,4			
МАКС	5,22	3,0	1,46	0,927	0,638	0,50	0,42	0,35	0,25	0,115	10,0			
МИН.	0,50	0,30	0,19	0,13	0,070	0,045	0,036	0,018	0,053	0,035	1,4			
УЧТЕНО	15	15	15	15	15	15	15	14	11	8	15			

Составил Темфоналиева  
Проверил Саидыбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964 г.

Характеристика Ермкв/м

f<sub>o</sub> 750 кГц

декретное время 21

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6	2,72	1,70	1,00	0,73	0,48	0,30	0,20	0,11	0,085	0,054	4,3	2,72	750	21 <sup>16</sup>
7														
8	2,295	1,352	0,994	0,841	0,739	0,637	0,535	0,433	0,281	0,127	4,42	2,55	755	21 <sup>10</sup>
9														
10														
11														
12	12,6	6,552	4,032	3,150	2,268	1,890	1,386	1,008	0,630	0,252	19,44	12,6	750	21,05
13														
14	6,1	3,8	2,72	2,04	1,63	1,29	1,02	0,77	0,485	0,204	15,0	6,8	725	21 <sup>00</sup>
15														
16	3,06	2,387	1,958	1,683	1,438	1,224	1,071	0,887	0,704	0,489	4,76	3,06	750	21,10
17														
18														
19														
20														
21														
22	6,46	4,13	2,71	1,94	1,62	1,36	1,098	0,839	0,646	0,388	14,6	6,46	750	21,05
23														
24	7,65	3,5	2,38	1,95	1,61	1,28	1,02	0,775	0,425	0,085	36,0	8,5	780	21 <sup>00</sup>
25														
26														
27														
28	5,10	2,397	1,683	1,377	1,173	1,020	0,816	0,663	0,510	0,306	10,51	5,10	750	21,05
29														
30	4,6	2,34	1,58	1,17	0,92	0,71	0,56	0,51	0,35	0,15	10,2	5,1	756	21 <sup>00</sup>
31														
M	5,10	2,397	1,958	1,683	1,438	1,020	0,816	0,77	0,485	0,127	10,51			
МАКС.	12,6	6,552	4,032	3,150	2,268	1,890	1,386	1,008	0,704	0,489	36,0			
МИН.	2,295	1,352	0,994	0,73	0,48	0,30	0,20	0,11	0,085	0,054	4,3			
УЧТЕНО	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9			

ремонт аппаратуры

" " " "

помеха р/ст.

помеха р/ст.

" " " "

УЧТ. помеха.

Составил Темфонова  
Проверил Садыбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

актень 1964г.  
Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>o</sub> 1000 кгц

декретное время 00  
долгота

СТАНЦИЯ Аема-Ама

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1														
2	1.76	0.86	0.47	0.334	0.235	0.146	0.118	0.078	0.039	—	6.6	1.96	990	00 <sup>20</sup>
3														
4	3.5	2.25	1.56	1.25	1.05	0.90	0.78	0.070	0.465	0.156	12.9	3.9	980	00 <sup>10</sup>
5														
6	1.7	0.925	0.70	0.55	0.435	0.36	0.302	0.246	0.133	0.037	3.3	1.89	980	00 <sup>10</sup>
7														
8	1.31	1.05	0.80	0.598	0.445	0.368	0.276	0.230	0.184	0.103	3.6	1.53	1010	00 <sup>20</sup>
9														
10	2.7	1.32	1.03	0.88	0.64	0.51	0.432	0.378	0.27	0.162	6.0	2.7	1020	00 <sup>10</sup>
11														
12	1.29	1.02	0.84	0.72	0.63	0.54	0.45	0.375	0.27	0.15	3.6	1.50	1006	00 <sup>16</sup>
13														
14	2.15	1.46	1.1	0.89	0.72	0.625	0.55	0.455	0.33	0.191	6.0	2.4	1050	00 <sup>10</sup>
15														
16	0.80	0.65	0.50	0.405	0.317	0.24	0.192	0.154	0.115	0.062	2.1	0.96	1012	00 <sup>20</sup>
17														
18	1.62	1.02	0.755	0.61	0.505	0.415	0.324	0.234	0.144	0.054	2.46	1.8	1020	00 <sup>10</sup>
19														
20	2.06	1.24	0.73	0.46	0.27	0.188	0.108	0.080	—	—	4.5	2.7	1003	00 <sup>25</sup>
21														
22	8.36	5.57	4.1	2.88	2.04	1.30	0.830	0.558	0.372	0.185	30.0	9.3	1000	00 <sup>22</sup>
23														
24	1.98	1.26	0.84	0.63	0.42	0.315	0.21	0.168	0.084	0.042	3.9	2.1	1010	00 <sup>20</sup>
25														
26	—	1.404	0.864	0.648	0.540	0.432	0.324	0.232	0.144	0.072	5.1	3.6	1000	00 <sup>10</sup>
27														
28	1.16	0.815	0.595	0.415	0.35	0.27	0.202	0.162	—	—	3.0	1.35	1010	00 <sup>20</sup>
29														
30	0.80	0.63	0.46	0.35	0.28	0.218	0.172	0.137	0.092	0.057	2.34	1.14	1004	00 <sup>20</sup>
31														
M	1.66	1.05	0.80	0.61	0.445	0.368	0.302	0.230	0.144	0.0875	3.9			
МАКС.	8.36	5.57	4.1	2.88	2.04	1.30	0.830	0.558	0.465	0.191	30.0			
МИН.	0.80	0.63	0.46	0.334	0.235	0.146	0.118	0.070	0.039	0.042	2.1			
УЧТЕНО	14	15	15	15	15	15	15	15	13	12	15			

Составил: Петрова  
Проверил: Садырбаев

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

апрель 1964г

Характеристика Ер кв/м

f<sub>0</sub> 1000 кГц

декретное время 03

Франция Арма - Арма

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2	1,22	0,43	0,243	0,162	0,107	0,081	0,054	0,027	0,013	—	3,0	1,35	990	03 <sup>00</sup>
3														
4	1,7	0,98	0,70	0,53	0,415	0,32	0,246	0,189	0,132	0,056	3,3	1,89	1000	03 <sup>20</sup>
5														
6	1,62	0,705	0,54	0,396	0,306	0,294	0,180	0,162	0,090	0,036	3,0	1,8	980	03 <sup>20</sup>
7														
8	1,51	1,16	0,84	0,63	0,505	0,403	0,337	0,251	0,168	0,067	3,6	1,68	1020	03 <sup>15</sup>
9														
10	6,21	3,450	2,208	1,656	1,311	1,035	0,759	0,562	0,345	0,138	11,4	6,9	1000	03.15
11														
12	1,24	0,92	0,65	0,51	0,405	0,31	0,23	0,162	0,108	0,067	3,0	1,35	1000	03 <sup>20</sup>
13														
14	1,19	0,74	0,58	0,46	0,382	0,316	0,274	0,238	0,158	0,066	2,7	1,32	1000	03 <sup>20</sup>
15														
16	1,11	0,70	0,545	0,41	0,334	0,256	0,19	0,145	0,089	0,0445	2,4	1,11	1011	3 <sup>20</sup>
17														
18	1,36	0,87	0,67	0,54	0,45	0,375	0,30	0,225	0,165	0,075	3,0	1,5	1010	05 <sup>50</sup>
19														
20	1,37	0,97	0,72	0,55	0,445	0,36	0,34	0,23	0,168	0,125	3,9	2,1	1002	03 <sup>15</sup>
21														
22														
23														
24	0,69	0,56	0,445	0,385	0,328	0,256	0,207	0,147	0,079	0,029	2,1	0,99	1012	05 <sup>20</sup>
25														
26	1,809	1,126	0,744	0,603	0,503	0,402	0,322	0,261	0,181	0,121	4,2	2,01	1000	03,15
27														
28	0,89	0,725	0,54	0,42	0,336	0,26	0,195	0,152	0,108	—	2,7	1,08	1000	3 <sup>18</sup>
29														
30	0,96	0,685	0,48	0,35	0,25	0,18	0,12	0,072	0,048	—	2,7	1,2	1012	3 <sup>20</sup>
31														
M	1,3	0,805	0,615	0,485	0,3935	0,302	0,238	0,1755	0,108	0,067	3,0			
МАКС.	6,21	3,450	2,208	1,656	1,311	1,035	0,759	0,562	0,345	0,138	11,4			
МИН.	0,69	0,43	0,243	0,162	0,107	0,081	0,054	0,027	0,013	0,029	2,1			
УЧТЕНО	14	14	14	14	14	14	14	14	14	11	14			

разница р/сг.

Составил: Тенюханова  
Проверил: Садырбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Апрель 1967 г.  
Характеристика Ермкв/м  
f<sub>0</sub> 1000 кГц

декретное время 06<sup>00</sup>

СТАНЦИЯ Алма - Алма

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	0,86	0,46	0,355	0,306	0,27	0,22	0,182	0,135	0,096	0,38	2,4	0,96	1000	06 <sup>00</sup>
5														
6	0,99	0,54	0,396	0,308	0,242	0,198	0,154	0,132	0,088	0,044	2,1	1,1	1000	06 <sup>00</sup>
7														
8	0,89	0,575	0,385	0,277	0,198	0,148	0,118	0,099	0,069	0,030	2,1	0,99	1002	06 <sup>15</sup>
9														
10	5,4	3,618	2,268	1,512	1,080	0,756	0,540	0,384	0,270	0,162	12,0	5,4	1005	06.20
11														
12	0,84	0,57	0,40	0,292	0,22	0,177	0,126	0,094	0,063	0,031	2,16	1,05	1000	06 <sup>15</sup>
13														
14	0,92	0,62	0,47	0,366	0,286	0,224	0,184	0,143	0,112	0,04	1,74	1,02	990	06 <sup>20</sup>
15														
16	0,46	0,264	0,197	0,158	0,132	0,105	0,079	0,053	0,033	-	1,92	0,66	1011	06 <sup>20</sup>
17														
18	0,97	0,67	0,43	0,345	0,28	0,236	0,183	0,14	0,097	0,043	1,5	1,08	990	06 <sup>00</sup>
19														
20	0,81	0,43	0,29	0,159	0,144	0,130	0,115	0,086	0,058	-	3,3	1,44	1000	06 <sup>20</sup>
21														
22														
23														
24	1,08	0,67	0,44	0,24	0,134	0,101	0,0675	0,0338	0,0286	-	3,6	1,68	1000	06 <sup>20</sup>
25														
26														
27														
28	0,63	0,34	0,27	0,19	0,146	0,102	0,072	0,054	0,027	-	3,0	0,90	1000	06 <sup>20</sup>
29														
30														
31														
M	0,89	0,57	0,386	0,292	0,22	0,177	0,126	0,099	0,069	0,043	2,16			
МАКС.	5,4	3,618	2,268	1,512	1,080	0,756	0,540	0,384	0,270	0,162	12,0			
МИН.	0,460	0,264	0,197	0,158	0,132	0,101	0,0675	0,0338	0,027	0,030	1,5			
УЧТЕНО														

Составил Пенфранкисова  
Проверил Саушкинаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Архив 1964

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 1000 кгц

декретное время 09

долгота

СТАНЦИЯ Аша - Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кгц	время час. мин.
1														
2							мелкошт	ак-	мб					
3														
4	0.73	0.40	0.25	0.18	0.115	0.073	0.038	0.025	-	-	3.9	1.8	1000	09 <sup>20</sup>
5														
6	0.91	0.645	0.42	0.28	0.21	0.168	0.14	0.084	0.056	0.028	3.0	1.4	1022	09 <sup>15</sup>
7														
8	0.81	0.396	0.29	0.225	0.19	0.153	0.117	0.090	0.063	0.027	2.7	0.9	980	09 <sup>20</sup>
9														
10	0.84	0.51	0.277	0.177	0.122	0.111	0.105	0.088	0.067	0.033	2.4	1.11	1010	09 <sup>20</sup>
11														
12	0.81	0.44	0.342	0.288	0.26	0.225	0.188	0.144	0.090	0.045	3.0	0.9	990	09 <sup>10</sup>
13														
14	0.72	0.415	0.225	0.162	0.126	0.090	0.054	0.027	0.018	-	1.8	0.90	1000	09 <sup>25</sup>
15														
16	0.54	0.35	0.27	0.20	0.16	0.135	0.110	0.10	0.080	0.033	1.11	0.54	1000	09 <sup>20</sup>
17														
18	1.20	0.72	0.42	0.30	0.255	0.18	0.165	0.104	0.030	-	2.16	1.5	1003	09 <sup>20</sup>
19														
20	1.30	0.62	0.43	0.28	0.20	0.164	0.164	0.130	0.09	0.050	3.6	1.64	1000	09 <sup>20</sup>
21														
22	0.575	0.316	0.192	0.134	0.096	0.067	0.040	0.029	0.019	0.019	2.16	0.96	1025	09 <sup>20</sup>
23														
24	0.90	0.50	0.30	0.145	0.090	0.060	0.030	0.019	-	-	3.0	1.45	1000	09 <sup>20</sup>
25														
26	0.83	0.415	0.24	0.166	0.126	0.088	0.063	0.038	0.025	-	2.97	1.26	1010	09 <sup>20</sup>
27														
28	0.595	0.33	0.218	0.158	0.119	0.092	0.073	0.059	0.040	0.013	1.97	0.66	994	09 <sup>25</sup>
29														
30	0.270	0.114	0.072	0.048	0.033	0.024	0.021	0.018	0.009	0.006	0.690	0.30	1000	09 <sup>30</sup>
31														
М	0.81	0.415	0.2735	0.1785	0.126	0.1015	0.089	0.0715	0.048	0.028	2.55			
МАКС	1.30	0.72	0.43	0.30	0.260	0.225	0.188	0.144	0.090	0.050	3.9			
МИН.	0.270	0.114	0.072	0.048	0.033	0.024	0.021	0.018	0.009	0.006	0.690			
УЧТЕНО	14	14	14	14	14	14	14	14	14	12	9	14		

Составил: Тетришвилидзе  
Проверил: Саушкинбаева

Апрель 1964.  
Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>o</sub> 1000 кгц

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОУЧЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

декретное время 12

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкц	время час. мин.
1														
2	1.37	0.56	0.31	0.186	0.124	0.108	0.062	0.031	0.018	—	3.3	1.55	1019	12 <sup>03</sup>
3														
4	0.53	0.34	0.25	0.19	0.14	0.115	0.070	0.045	0.023	0.012	2.9	0.75	1000	11 <sup>40</sup>
5														
6	0.84	0.615	0.33	0.23	0.148	0.091	0.080	0.068	0.046	0.023	2.4	1.14	1000	12 <sup>00</sup>
7														
8	1.42	0.89	0.635	0.49	0.38	0.318	0.238	0.191	0.159	0.095	2.4	1.59	995	11 <sup>40</sup>
9														
10	0.91	0.64	0.36	0.206	0.114	0.0685	0.043	0.020	—	—	2.46	1.14	1008	12 <sup>00</sup>
11														
12	0.595	0.362	0.248	0.218	0.148	0.145	0.119	0.092	0.066	0.026	1.86	0.66	1000	11 <sup>40</sup>
13														
14	0.72	0.54	0.35	0.25	0.180	0.126	0.054	0.036	0.018	—	1.92	0.90	1000	12 <sup>10</sup>
15														
16	0.80	0.45	0.30	0.20	0.14	0.11	0.070	0.045	0.023	0.018	2.06	1.1	1000	12 <sup>10</sup>
17														
18	1.06	0.71	0.49	0.33	0.225	0.158	0.106	0.066	0.039	—	2.56	1.32	1008	12 <sup>00</sup>
19														
20	1.20	0.67	0.43	0.30	0.23	0.165	0.12	0.083	0.050	0.030	3.8	1.65	1000	11 <sup>40</sup>
21														
22	0.74	0.525	0.37	0.262	0.19	0.137	0.095	0.063	0.042	—	2.04	1.05	1010	11 <sup>37</sup>
23														
24	1.05	0.57	0.37	0.28	0.22	0.19	0.145	0.15	0.10	0.055	2.3	1.05	1000	11 <sup>40</sup>
25														
26	0.97	0.63	0.39	0.29	0.22	0.17	0.121	0.085	0.048	0.024	3.0	1.21	1008	11 <sup>58</sup>
27														
28	0.735	0.41	0.295	0.23	0.18	0.14	0.115	0.089	0.065	0.033	1.32	0.82	996	11 <sup>40</sup>
29														
30	1.00	0.510	0.360	0.250	0.180	0.140	0.100	0.060	0.040	0.020	3.9	1.1	1000	12 <sup>00</sup>
31														
М	0.91	0.56	0.36	0.250	0.180	0.140	0.100	0.060	0.047	0.025	2.4			
МАКС	1.42	0.89	0.635	0.49	0.38	0.318	0.238	0.191	0.159	0.095	3.9			
МИН.	0.53	0.34	0.25	0.19	0.114	0.0685	0.043	0.020	0.023	0.012	1.32			
УЧТЕНУ	15	15	15	15	15	15	15	15	14	10	15			

Составил Темрюков  
Проверил Самойлова

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

актень 1964г.  
Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>o</sub> 1000 кГц

декретное время: 15

СТАНЦИЯ Ала-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2	0.64	0.335	0.168	0.084	0.059	0.042	0.025	0.016	-	-	1.83	0.84	1010	15 <sup>20</sup>
3														
4	0.23	0.14	0.13	0.068	0.068	0.045	0.041	0.041	0.033	0.0185	1.6	0.45	1000	15 <sup>20</sup>
5														
6	0.49	0.384	0.240	0.154	0.12	0.108	0.084	0.042	0.048	0.021	1.92	1.2	1000	15 <sup>20</sup>
7														
8	0.445	0.41	0.286	0.218	0.168	0.126	0.101	0.081	0.051	0.0168	2.4	0.84	975	15 <sup>20</sup>
9														
10	0.455	0.43	0.256	0.184	0.133	0.092	0.0645	0.0306	0.0198	-	2.22	1.02	1010	15 <sup>20</sup>
11														
12	0.94	0.36	0.42	0.324	0.26	0.205	0.162	0.130	0.086	0.043	3.3	1.08	1000	15 <sup>10</sup>
13														
14	0.48	0.505	0.315	0.21	0.154	0.105	0.063	0.042	0.021	-	2.16	1.05	1000	15 <sup>20</sup>
15														
16	0.89	0.35	0.32	0.22	0.135	0.094	0.065	0.036	-	-	2.4	1.35	1000	15 <sup>10</sup>
17														
18	0.645	0.465	0.340	0.225	0.162	0.090	0.054	0.036	0.018	-	1.38	0.90	1004	15 <sup>20</sup>
19														
20														
21														
22	1.01	0.61	0.38	0.29	0.228	0.164	0.126	0.076	0.051	0.021	2.16	1.26	1010	15 <sup>20</sup>
23														
24	0.40	0.36	0.25	0.19	0.16	0.13	0.115	0.095	0.060	0.040	3.3	1.15	1050	15 <sup>30</sup>
25														
26	0.46	0.48	0.24	0.126	0.102	0.063	0.050	0.025	-	-	2.5	1.26	1011	15 <sup>20</sup>
27														
28	1.14	0.84	0.605	0.445	0.34	0.29	0.224	0.141	0.114	0.066	3.3	1.32	1010	15 <sup>10</sup>
29														
30	3.24	1.42	1.04	0.420	0.504	0.324	0.215	0.143	0.042	0.036	6.6	3.6	985	15 <sup>20</sup>
31														
M	0.4445	0.455	0.3005	0.204	0.1585	0.1065	0.0445	0.054	0.051	0.0285	2.31			
МАКС	3.24	1.42	1.04	0.420	0.504	0.324	0.224	0.141	0.114	0.066	6.6			
МИН.	0.23	0.14	0.13	0.068	0.068	0.045	0.041	0.041	0.033	0.0185	1.38			
УЧТЕНО	14	14	14	14	14	14	14	14	11	8	14			

номера стан.

Составил: Тенфишова  
Проверил: Саурбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА  $F(E)$

апрель 1964 г.

Характеристика Ер мкв/м

$f_0$  1000 кГц

декретное время 18

СТАНЦИЯ Арма - Арма

Дни	$E_{0.02}$	$E_{0.1}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{лик}$	$E$	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2	0,50	0,33	0,23	0,187	0,136	0,101	0,072	0,050	0,029	0,064	1,35	0,72	1018	18 <sup>10</sup>
3														
4	0,48	0,20	0,12	0,095	0,080	0,050	0,047	0,045	0,033	0,0195	1,75	0,48	1000	18 <sup>0</sup>
5														
6	0,99	0,605	0,39	0,27	0,19	0,152	0,088	0,063	0,028	—	2,47	1,26	1000	18 <sup>3</sup>
7														
8	1,71	1,17	0,83	0,64	0,49	0,36	0,284	0,226	0,132	0,057	3,9	1,89	1010	18 <sup>10</sup>
9														
10	0,710	0,52	0,37	0,28	0,186	0,121	0,093	0,065	0,037	0,018	2,1	0,95	1010	18 <sup>15</sup>
11														
12	1,63	1,11	0,85	0,67	0,825	0,396	0,306	0,216	0,144	0,056	3,3	1,8	1000	18 <sup>10</sup>
13														
14	1,40	0,21	0,57	0,36	0,252	0,198	0,180	0,143	0,108	0,054	4,5	1,80	1008	18 <sup>20</sup>
15														
16	0,32	0,22	0,11	0,070	0,054	0,032	0,017	0,011	—	—	1,155	0,54	1000	18 <sup>10</sup>
17														
18	0,64	0,45	0,33	0,223	0,165	0,12	0,075	0,060	0,031	0,015	3,0	0,75	1008	18 <sup>14</sup>
19														
20	1,15	0,72	0,46	0,33	0,26	0,175	0,14	0,072	0,055	0,019	2,5	1,15	1000	18 <sup>20</sup>
21														
22	0,67	0,37	0,25	0,168	0,117	0,084	0,067	0,042	0,025	0,016	1,5	0,84	1004	18 <sup>20</sup>
23														
24	0,80	0,50	0,29	0,20	0,156	0,09	0,066	0,044	0,022	—	2,3	1,1	1000	18 <sup>20</sup>
25														
26	0,69	0,48	0,315	0,21	0,168	0,126	0,086	0,063	0,042	0,021	2,27	1,05	1000	18 <sup>20</sup>
27														
28	0,667	0,425	0,314	0,248	0,195	0,143	0,113	0,090	0,060	0,022	3,3	0,75	990	18 <sup>20</sup>
29														
30	1,26	0,800	0,475	0,394	0,195	0,153	0,098	0,056	0,028	0,014	3,1	1,4	950	18 <sup>21</sup>
31														
М	0,710	0,50	0,33	0,248	0,186	0,126	0,088	0,063	0,034	0,01925	2,47			
МАКС.	1,71	1,17	0,85	0,67	0,525	0,396	0,306	0,226	0,144	0,057	4,5			
МИН.	0,32	0,22	0,11	0,070	0,054	0,032	0,017	0,011	0,022	0,014	1,155			
УЧТЕНО	15	15	15	15	15	15	15	15	14	12	15			

Составил: Тетриханова  
Проверил: Саурабаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964г.

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>0</sub> 1000 кГц

декретное время 21

СТАНЦИЯ Алма - Алма

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1														
2														
3														
4														
5														
6	1,2	0,74	0,51	0,32	0,20	0,12	0,070	0,030	0,018	—	2,4	1,2	990	21 <sup>22</sup>
7														
8	1,5	0,945	0,525	0,360	0,285	0,210	0,165	0,105	0,060	0,030	3,30	1,50	955	21,15
9														
10														
11														
12	8,16	4,569	2,856	2,203	1,795	1,469	1,142	0,897	0,571	0,245	13,94	8,16	1000	21,15
13														
14	2,7	1,47	1,08	0,84	0,69	0,60	0,51	0,39	0,23	0,090	6,3	3,0	998	21 <sup>10</sup>
15														
16	—	8,76	5,04	4,20	3,60	2,88	2,40	1,92	1,32	0,72	16,2	12,0	1000	21,15
17														
18														
19														
20	2,7	1,458	0,648	0,378	0,243	0,189	0,135	0,081	0,054	0,027	5,25	2,7	1000	21,15
21														
22	5,7	2,508	1,596	1,083	0,798	0,627	0,456	0,342	0,228	0,114	13,5	5,7	1000	21,10
23														
24	2,96	2,00	1,58	1,35	1,12	0,92	0,76	0,59	0,396	0,165	4,5	3,3	950	21 <sup>10</sup>
25														
26														
27														
28	3,6	2,160	1,296	0,720	0,540	0,360	0,252	0,216	0,144	0,072	5,7	3,6	1000	21,10
29														
30	4,06	0,501	0,384	0,312	0,156	0,132	0,096	0,016	0,011	0,005	2,7	1,2	1000	21 <sup>10</sup>
31														
M	2,96	1,735	1,188	0,78	0,615	0,48	0,354	0,249	0,186	0,09	5,475			
МАКС.	8,16	8,76	5,04	4,20	3,60	2,88	2,40	1,92	1,32	0,72	16,2			
МИН.	1,06	0,501	0,384	0,312	0,156	0,12	0,070	0,016	0,011	0,005	2,4			
УЧТЕНО	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10		

Результат аппаратуры.

— " — " —

помеха р/с.

помеха р/с.

2119. помеха

Составил  
Проверил

Темрюкова  
Самойлова

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

апрель 1964 г.

Характеристика Ермкв/м

$f_o$  2500 кГц

декретное время 00

долгота —

граница

Аляска-Ята

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пчк</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2	1.36	0.54	0.30	0.21	0.15	0.103	0.045	0.045	0.015	—	5.45	1.5	2535	00 <sup>30</sup>
3														
4							колежи	пчк.						
5							—	"	—					
6							—	"	—					
7							—	"	—					
8							—	"	—					
9							—	"	—					
10							—	"	—					
11														
12	2.08	1.35	0.86	0.64	0.52	0.44	0.415	0.31	0.208	0.099	8.64	2.6	2550	00 <sup>30</sup>
13														
14							колежи	пчк.						
15														
16	1.04	0.46	0.54	0.452	0.325	0.291	0.238	0.184	0.151	0.108	3.2	1.08	2500	00 <sup>30</sup>
17														
18							колежи	пчк.						
19							—	"	—					
20							—	"	—					
21							—	"	—					
22							—	"	—					
23														
24	1.02	0.64	0.382	0.31	0.256	0.206	0.164	0.128	0.102	0.051	4.5	1.28	2500	00 <sup>35</sup>
25														
26							колежи	пчк.						
27														
28	2.32	1.50	1.02	0.42	0.55	0.435	0.318	0.231	0.058	—	4.8	2.9	2520	00 <sup>30</sup>
29														
30	1.03	0.43	0.54	0.415	0.315	0.223	0.154	0.112	0.055	—	3.2	1.12	2480	00 <sup>30</sup>
31														
M	1.215	0.445	0.555	0.4335	0.32	0.234	0.2305	0.148	0.08	0.099	4.65			
МАКС	2.32	1.50	1.02	0.42	0.55	0.440	0.415	0.31	0.208	0.108	8.64			
МИН.	1.02	0.54	0.30	0.21	0.15	0.103	0.045	0.045	0.015	0.051	3.2			
УЧТЕНУ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6		

Составил

Проверил

Темфонова  
Самойлова

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЭХИ

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Апрель 1964 г.

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>0</sub> 2500 кгц

декретное время: 03

станция АТМ - Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкГц	время час. мин.
1														
2						помехи р/ст.								
3														
4	0,92	0,45	0,296	0,224	0,153	0,123	0,092	0,051	0,041	0,010	2,97	1,02	2500	03 <sup>00</sup>
5														
6	0,286	0,179	0,131	0,100	0,077	0,057	0,044	0,032	0,019	0,006	0,705	0,32	2550	03 <sup>20</sup>
7														
8	0,44	0,314	0,256	0,210	0,180	0,143	0,125	0,107	0,077	0,036	1,41	0,45	2500	03 <sup>30</sup>
9						помехи р/ст.								
10														
11														
12	1,00	0,90	0,74	0,625	0,50	0,43	0,36	0,29	0,188	0,075	4,5	1,25	2500	03 <sup>30</sup>
13														
14						помехи р/ст.								
15														
16	1,17	0,77	0,496	0,370	0,290	0,224	0,192	0,160	0,128	0,080	2,75	1,60	2450	3 <sup>30</sup>
17														
18						помехи р/ст.								
19														
20	0,84	0,515	0,36	0,274	0,22	0,21	0,168	0,124	0,084	0,042	2,5	1,05	2500	03 <sup>20</sup>
21														
22						помехи р/ст.								
23														
24	2,6	1,74	1,30	0,96	0,725	0,52	0,378	0,29	0,145	0,058	9,0	2,9	2500	03 <sup>25</sup>
25														
26						помехи р/ст.								
27														
28	2,8	1,93	1,23	0,84	0,63	0,525	0,385	0,28	0,21	0,105	6,1	3,5	2420	03 <sup>25</sup>
29														
30	0,77	0,60	0,46	0,39	0,315	0,26	0,23	0,178	0,131	0,077	2,24	0,77	2500	03 <sup>35</sup>
31														
M	0,32	0,60	0,36	0,37	0,20	0,224	0,192	0,127	0,128	0,058	2,75			
МАКС	2,8	1,93	1,30	0,96	0,725	0,525	0,385	0,29	0,21	0,105	9,0			
МИН.	0,286	0,179	0,131	0,100	0,077	0,057	0,044	0,032	0,019	0,006	0,705			
УЧТЕНО	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9			

Составил: Стефанавича  
 Проверил: Саурьябаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Апрель 1964г.  
Характеристика Ермкв/м  
 $f_0$  2500 кГц

действительное время 06<sup>00</sup>

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	1,1	0,535	0,39	0,304	0,256	0,234	0,22	0,195	0,134	0,073	3,06	1,22	2500	06 <sup>30</sup>
5														
6	2,02	1,52	0,83	0,65	0,54	0,45	0,40	0,312	0,224	0,090	0,865	0,224	2500	06 <sup>30</sup>
7														
8	0,54	0,37	0,296	0,242	0,204	0,154	0,110	0,077	0,044	0,0208	1,28	0,55	2500	06 <sup>00</sup>
9														
10	0,9728	0,608	0,38912	0,26452	0,18240	0,13376	0,09728	0,06296	0,04664	0,02432	3,200	1,216	2500	06,25
11														
12	0,92	0,60	0,46	0,38	0,25	0,185	0,138	0,092	0,057	0,023	3,5	1,15	2480	06 <sup>20</sup>
13														
14	0,43	0,26	0,202	0,163	0,135	0,115	0,105	0,086	0,057	0,029	1,5	0,48	2550	06 <sup>30</sup>
15														
16	0,49	0,392	0,328	0,242	0,230	0,196	0,164	0,131	0,093	0,049	1,54	0,545	2490	06 <sup>30</sup>
17														
18	0,43	0,316	0,22	0,178	0,144	0,115	0,086	0,0625	0,033	0,0060	0,96	0,48	2530	06 <sup>20</sup>
19														
20	2,0	1,50	1,15	0,95	0,70	0,55	0,48	0,275	0,20	0,15	6,5	2,5	2500	06 <sup>30</sup>
21														
22														
23														
24	0,82	0,545	0,34	0,24	0,226	0,202	0,158	0,113	0,068	0,034	7,0	1,13	2500	06 <sup>30</sup>
25														
26														
27														
28	0,425	0,302	0,215	0,172	0,134	0,103	0,086	0,061	0,036	0,018	1,92	0,61	2500	06 <sup>30</sup>
29														
30														
31														
M	0,82	0,535	0,34	0,24	0,226	0,185	0,138	0,092	0,057	0,029	3,06			
МАКС.	2,02	1,520	1,15	0,95	0,70	0,55	0,48	0,312	0,224	0,15	8,65			
МИН.	0,425	0,26	0,202	0,163	0,134	0,103	0,086	0,061	0,036	0,018	0,96			
УЧТЕНО	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11			

Составил Темфонова  
Проверил Сидибаева

Апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОПОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>o</sub> 2500 кГц

декретное время 09

станция Аляска - Аляска

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f <sub>кГц</sub>	ВРЕМЯ ЧАС. МИН.
1														
2							флюктуи	ан - фл						
3														
4	0.098	0.050	0.031	0.020	0.020	0.017	0.013	0.011	0.008	0.003	0.58	0.16	2500	09 <sup>30</sup>
5														
6	0.39	0.224	0.14	0.12	0.098	0.077	0.056	0.049	0.028	0.014	1.28	0.70	2500	09 <sup>25</sup>
7														
8	0.485	0.28	0.216	0.167	0.135	0.113	0.097	0.076	0.048	0.021	1.57	0.54	2543	09 <sup>30</sup>
9														
10	0.45	0.256	0.128	0.096	0.077	0.064	0.057	0.051	0.032	0.012	1.15	0.64	2500	09 <sup>30</sup>
11														
12	0.174	0.10	0.065	0.046	0.036	0.029	0.023	0.021	0.015	0.008	1.44	0.192	2468	09 <sup>20</sup>
13														
14	0.45	0.218	0.115	0.083	0.064	0.064	0.058	0.051	0.038	0.026	1.47	0.64	2500	09 <sup>35</sup>
15														
16							номера	флукт.						
17														
18	0.335	0.230	0.143	0.115	0.091	0.072	0.057	0.048	0.034	0.009	1.28	0.48	2500	09 <sup>30</sup>
19														
20	0.28	0.16	0.105	0.083	0.071	0.060	0.056	0.045	0.028	0.0105	1.06	0.32	2500	09 <sup>30</sup>
21														
22							номера	флукт.						
23														
24	0.55	0.35	0.26	0.206	0.17	0.125	0.115	0.064	0.035	0.013	2.48	0.64	2500	09 <sup>30</sup>
25														
26							номера	флукт.						
27														
28	0.46	0.24	0.163	0.128	0.107	0.097	0.076	0.066	0.046	0.020	1.21	0.51	2510	09 <sup>35</sup>
29														
30							номера	флукт.						
31														
M	0.42	0.227	0.134	0.1055	0.084	0.068	0.056	0.050	0.033	0.013	1.28			
МАКС.	0.55	0.35	0.26	0.206	0.17	0.125	0.115	0.076	0.048	0.026	2.48			
МИН.	0.098	0.050	0.031	0.020	0.020	0.017	0.013	0.011	0.008	0.003	0.58			
УЧТЕНО	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			

Составил: Тетракашова  
Проверил: Садырбаева

Анцель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкВ/м  
f<sub>o</sub> 2500 кГц

декретное время 12

СТАНЦИЯ Ама-Ама

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА фкГц	время час. мин.
1														
2	0.58	0.265	0.149	0.104	0.083	0.044	0.066	0.058	0.041	0.016	2.3	0.83	2500	12 <sup>15</sup>
3														
4							КОММЕРЦИАЛЬНЫЕ							
5														
6	0.63	0.30	0.20	0.15	0.133	0.099	0.045	0.058	0.032	-	1.64	0.83	2530	12 <sup>10</sup>
7														
8	0.202	0.098	0.064	0.049	0.036	0.024	0.020	0.0184	0.009	0.002	1.15	0.224	2536	12 <sup>00</sup>
9														
10	0.362	0.23	0.144	0.115	0.096	0.084	0.044	0.062	0.048	0.029	1.22	0.48	2500	12 <sup>10</sup>
11														
12	0.288	0.192	0.144	0.109	0.086	0.064	0.045	0.028	0.016	0.003	1.21	0.32	2500	11 <sup>50</sup>
13														
14	0.366	0.20	0.146	0.098	0.043	0.061	0.049	0.043	0.030	0.012	1.12	0.61	2500	12 <sup>05</sup>
15														
16							КОММЕРЦИАЛЬНЫЕ							
17														
18	0.23	0.144	0.130	0.098	0.045	0.032	0.0405	0.029	0.014	0.012	0.96	0.29	2530	12 <sup>06</sup>
19														
20	0.17	0.13	0.090	0.050	0.025	0.014	0.004	-	-	-	1.24	0.32	2500	11 <sup>50</sup>
21														
22							КОММЕРЦИАЛЬНЫЕ							
23														
24	0.43	0.42	0.29	0.20	0.15	0.11	0.044	0.050	0.023	0.011	1.94	0.44	2500	11 <sup>50</sup>
25														
26	0.315	0.25	0.192	0.16	0.128	0.109	0.080	0.054	0.038	0.019	2.1	0.32	2500	12 <sup>03</sup>
27														
28	0.485	0.33	0.232	0.184	0.146	0.114	0.086	0.065	0.043	0.016	1.29	0.54	2445	12 <sup>00</sup>
29														
30	0.546	0.346	0.243	0.185	0.141	0.096	0.064	0.038	0.025	0.013	2.36	0.64	2500	12 <sup>12</sup>
31														
M	0.364	0.24	0.1475	0.112	0.092	0.0805	0.065	0.050	0.030	0.0125	1.265			
МАКС	0.43	0.42	0.29	0.20	0.15	0.114	0.086	0.065	0.048	0.029	2.36			
МИН.	0.17	0.098	0.064	0.049	0.025	0.014	0.004	0.0184	0.009	0.002	0.96			
УЧТЕНУ	12	12	12	12	12	12	12	11	11	10	12			

Составил: Тенфанавбе  
Проверил: Саидифбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОТЕЛЕГРАФИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

акция 1904г.  
Характеристика Ер мкв/м  
f<sub>0</sub> 2500 кГц

декретное время 15

СТАНЦИЯ Ама-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	Время час. мин.
1														
2	0.382	0.163	0.104	0.040	0.052	0.047	0.029	0.023	0.011	—	1.53	0.58	2480	15 <sup>30</sup>
3														
4							помехи м.ст.							
5														
6	0.43	0.435	0.24	0.21	0.156	0.135	0.104	0.043	0.052	0.031	2.44	1.04	2500	15 <sup>30</sup>
7														
8	0.46	0.306	0.234	0.184	0.142	0.112	0.081	0.061	0.035	0.015	1.09	0.51	2500	15 <sup>30</sup>
9														
10	0.615	0.25	0.165	0.124	0.099	0.083	0.065	0.0415	0.025	—	1.28	0.83	2500	15 <sup>40</sup>
11														
12	0.346	0.169	0.111	0.044	0.054	0.038	0.031	0.023	0.015	0.008	1.18	0.384	2500	15 <sup>30</sup>
13														
14	0.25	0.14	0.096	0.064	0.048	0.032	0.0192	0.009	0.006		1.12	0.32	2500	15 <sup>30</sup>
15														
16	0.16	0.040	0.050	0.035	0.030	0.026	0.016	0.013	0.0094	0.0068	4.4	0.16	2500	15 <sup>30</sup>
17														
18	0.335	0.245	0.20	0.153	0.12	0.096	0.082	0.058	0.0385	0.0145	1.41	0.48	2500	15 <sup>30</sup>
19														
20	0.32	0.143	0.090	0.062	0.045	0.033	0.024	0.013	0.0098	—	1.28	0.32	2500	15 <sup>30</sup>
21														
22	0.364	0.26	0.168	0.12	0.096	0.046	0.054	0.029	0.019	—	1.21	0.48	2500	15 <sup>30</sup>
23														
24	0.36	0.25	0.145	0.110	0.090	0.045	0.054	0.030	0.016	—	1.31	0.50	2500	15 <sup>40</sup>
25														
26							помехи м.ст.							
27														
28	0.52	0.368	0.22	0.15	0.115	0.086	0.063	0.052	0.028	0.011	1.98	0.545	2450	15 <sup>30</sup>
29														
30	0.492	0.355	0.240	0.142	0.084	0.054	0.033	0.022	0.011	—	2.5	0.546	2480	15 <sup>35</sup>
31														
М	0.364	0.245	0.165	0.12	0.090	0.045	0.044	0.029	0.016	0.0145	1.28			
МАКС	0.43	0.435	0.24	0.21	0.156	0.135	0.104	0.043	0.052	0.031	2.5			
МИН.	0.15	0.145	0.050	0.035	0.030	0.026	0.016	0.013	0.0094	0.0068	0.44			
УЧТЕНУ	13	13	13	13	13	13	13	13	13	5	13			

Составил Стефановича  
Проверил Саурхбаева

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЫ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА  $D(E)$

апрель 1964г.

Характеристика Ермкв/м

$f_0$  2500 кГц

декретное время 18

долгот.

СТАНЦИЯ Алма - Ата

Дни	$E_{0.02}$	$E_{0.1}$	$E_{0.2}$	$E_{0.3}$	$E_{0.4}$	$E_{0.5}$	$E_{0.6}$	$E_{0.7}$	$E_{0.8}$	$E_{0.9}$	$E_{\text{пик}}$	$E$	ЧАСТОТА f кГц	ВРЕМЯ час. мин.
1														
2	0,77	0,33	0,196	0,153	0,12	0,098	0,065	0,044	0,022	—	1,73	1,09	2500	18 <sup>20</sup>
3														
4														
5														
6	0,805	0,625	0,48	0,345	0,24	0,144	0,096	0,067	0,038	—	2,54	0,96	2500	18 <sup>22</sup>
7														
8	0,575	0,32	0,23	0,173	0,128	0,096	0,064	0,045	0,025	0,006	1,54	0,64	2477	18 <sup>20</sup>
9														
10	0,55	0,365	0,296	0,244	0,195	0,158	0,122	0,11	0,080	0,043	1,21	0,61	2500	18 <sup>20</sup>
11														
12	0,43	0,226	0,182	0,158	0,144	0,125	0,105	0,086	0,057	0,028	1,15	0,48	2450	18 <sup>20</sup>
13														
14	0,445	0,268	0,191	0,147	0,121	0,102	0,083	0,064	0,045	0,022	0,96	0,64	2500	18 <sup>20</sup>
15														
16	0,10	0,055	0,037	0,028	0,019	0,016	0,0095	0,0032	0,0020	—	0,64	0,16	2500	18 <sup>35</sup>
17														
18	0,195	0,14	0,10	0,080	0,065	0,055	0,047	0,040	0,025	0,015	1,18	0,25	2500	18 <sup>25</sup>
19														
20	0,32	0,18	0,125	0,095	0,070	0,058	0,045	0,032	0,022	0,010	1,17	0,32	2500	18 <sup>20</sup>
21														
22	0,32	0,224	0,166	0,126	0,103	0,090	0,071	0,063	0,045	0,018	1,28	0,45	2500	18 <sup>25</sup>
23														
24	0,67	0,34	0,22	0,14	0,11	0,090	0,060	0,040	0,027	0,0135	2,3	0,67	2500	18 <sup>25</sup>
25														
26	0,64	0,465	0,36	0,29	0,224	0,16	0,12	0,080	0,056	0,024	3,82	0,80	2500	18 <sup>20</sup>
27														
28														
29														
30	0,692	0,492	0,287	0,161	0,083	0,061	0,046	0,031	0,015	0,007	1,37	0,770	2500	18 <sup>25</sup>
31														
M	0,55	0,32	0,196	0,153	0,12	0,096	0,071	0,045	0,027	0,0165	1,28			
МАКС.	0,805	0,625	0,48	0,345	0,24	0,16	0,122	0,11	0,080	0,043	3,82			
МИН.	0,10	0,055	0,037	0,028	0,019	0,016	0,0095	0,0032	0,0020	0,006	0,64			
УЧТЕНО	13	13	13	13	13	13	13	13	13	10	13			

работает на элегра

полтора р/ст.

Составил: Стефановичева  
Проверил: Саушкина

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЭХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

апрель 1964 г.

Характеристика Ермкв/м

f<sub>0</sub> 2500 кГц

декретное время 21 золгота

СТАНЦИЯ Алма-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	ВРЕМЯ ЧАС. МИН.
1														
2						Ремонт аппаратуры								
3														
4						—	"	—	"	—				
5														
6						—	"	—	"	—				
7														
8						помехи р/ст.								
9														
10						—	"	—	"	—				
11														
12	3,68	2,134	1,472	1,142	0,920	0,743	0,626	0,478	0,368	0,221	7,36	3,68	2430	21,20
13														
14						помехи р/ст.								
15														
16						—	"	—	"	—				
17														
18						—	"	—	"	—				
19														
20						—	"	—	"	—				
21														
22						—	"	—	"	—				
23														
24						—	"	—	"	—				
25														
26						—	"	—	"	—				
27														
28						—	"	—	"	—				
29														
30						—	"	—	"	—				
31														
M														
МАКС.														
МИН.														
УЧТЕНО														

Составил Темфонова  
Проверил Садырбаева

Апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м.

f<sub>o</sub> 5000 кГц

декретное время 09

СТАНЦИЯ Ама-Ама

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2							помехи	ан-ры						
3														
4							помехи	уст.						
5														
6							—	"	—					
7														
8							—	"	—					
9														
10	0.144	0.105	0.042	0.0315	0.023	0.021	0.0168	0.0144	0.0105	0.004	0.65	0.21	5010	09 <sup>40</sup>
11														
12							помехи	уст.						
13														
14							—	"	—					
15														
16							—	"	—					
17														
18	0.049	0.0335	0.025	0.0182	0.014	0.0112	0.0084	0.0070	0.0049	0.0028	0.325	0.070	5000	09 <sup>40</sup>
19														
20	0.50	0.26	0.135	0.071	0.060	0.036	0.022	0.0135	0.010	—	3.95	0.41	5000	09 <sup>40</sup>
21														
22							помехи	уст.						
23														
24							—	"	—					
25														
26							—	"	—					
27														
28							—	"	—					
29														
30							—	"	—					
31														
М	0.144	0.105	0.042	0.0315	0.023	0.021	0.0168	0.0135	0.010	—	0.65			
МАКС.	0.50	0.26	0.135	0.071	0.060	0.036	0.022	0.0144	0.0105		3.95			
МИН.	0.049	0.03	0.025	0.0182	0.014	0.0112	0.0084	0.0070	0.0049		0.325			
УЧТЕНО	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3			

Составил: Тетрафанова  
Проверил: Садырбаева

Апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЯУМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>o</sub> 5000 кГц

декретное время 12

СТАНЦИЯ Ама-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА кГц	время час. мин.
1														
2	0.028	0.013	0.009	0.004	0.006	0.0056	0.0049	0.0042	0.0028	0.0010	0.46	0.04	5000	12 <sup>00</sup>
3														
4							КОММ	кГц.						
5														
6	0.085	0.058	0.039	0.0305	0.0254	0.0202	0.014	0.0119	0.0068	0.0034	0.198	0.14	5000	12 <sup>15</sup>
7														
8							КОММ	кГц.						
9														
10	0.40	0.25	0.15	0.10	0.040	0.060	0.050	0.040	0.025	0.010	1.3	0.5	5000	12 <sup>10</sup>
11														
12							КОММ	кГц.						
13														
14	0.0585	0.0335	0.026	0.021	0.016	0.0126	0.0101	0.008	0.005	0.0016	0.34	0.084	5000	12 <sup>15</sup>
15														
16							КОММ	кГц.						
17														
18	0.214	0.111	0.081	0.062	0.043	0.034	0.031	0.0245	0.018	0.005	0.90	0.31	4980	12 <sup>12</sup>
19														
20							КОММ	кГц.						
21														
22							—	"	—					
23														
24							—	"	—					
25														
26							—	"	—					
27														
28							—	"	—					
29														
30							—	"	—					
31			0.039											
M	0.085	0.058	0.026	0.0305	0.0254	0.0202	0.014	0.0119	0.0068	0.0034	0.46			
МАКС	0.40	0.25	0.15	0.10	0.040	0.060	0.050	0.042	0.025	0.010	1.3			
МИН.	0.028	0.013	0.009	0.004	0.006	0.0056	0.0049	0.0042	0.0028	0.0010	0.198			
УЧТЕНО	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			

Составил: Темфорависа  
Проверил: Саидибаева

актень 1964г

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>0</sub> 5000 кГц

декретное время 15

СТАНЦИЯ Аляска - Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>лик</sub>	E	ЧАСТОТА f кГц	время час. мин.
1														
2							нолеки	мик.						
3														
4							—	"	—					
5														
6	0.146	0.103	0.059	0.049	0.042	0.033	0.028	0.019	0.0118	0.003	0.45	0.198	5000	15 <sup>35</sup>
7														
8							нолеки	мик.						
9														
10	0.068	0.034	0.023	0.017	0.0153	0.0119	0.0094	0.0085	0.0064	0.0034	0.24	0.085	5000	15 <sup>46</sup>
11														
12	0.101	0.047	0.032	0.022	0.018	0.014	0.013	0.011	0.009	0.003	0.212	0.112	5000	15 <sup>30</sup>
13														
14							нолеки	мик.						
15														
16							—	"	—					
17														
18	0.049	0.032	0.024	0.019	0.017	0.014	0.011	0.009	0.006	0.0023	0.28	0.070	5000	15 <sup>35</sup>
19														
20							нолеки	мик.						
21														
22	0.113	0.068	0.046	0.034	0.024	0.020	0.017	0.0153	0.0102	0.006	0.48	0.17	5000	15 <sup>35</sup>
23														
24							нолеки	мик.						
25														
26							—	"	—					
27														
28							—	"	—					
29														
30	0.171	0.076	0.048	0.034	0.023	0.017	0.013	0.010	0.006	0.001	0.248	0.190	5000	15 <sup>42</sup>
31														
M	0.107	0.0375	0.039	0.028	0.0205	0.0155	0.013	0.0105	0.0077	0.003	0.264			
МАКС	0.171	0.103	0.059	0.049	0.042	0.033	0.028	0.019	0.0118	0.003	0.48			
МИН.	0.049	0.032	0.023	0.017	0.0153	0.0119	0.0094	0.0085	0.0060	0.001	0.212			
УЧТЕНО	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6		

Составил: Стефанович  
Проверил: Садырбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИЗМЕРЕНИЯ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика Ер мкв/м

f<sub>0</sub> 4500 кГц

декретное время 12

СТАНЦИЯ Ала-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА f кГц	время час. мин.
1														
2							Комеки	ф.ст.						
3														
4							—	"	—					
5														
6							—	"	—					
7														
8	0.085	0.051	0.038	0.028	0.022	0.017	0.013	0.010	0.006	0.002	0.435	0.095	4500	12 <sup>20</sup>
9														
10	0.081	0.0605	0.046	0.035	0.027	0.024	0.021	0.0184	0.014	0.0082	0.37	0.108	4500	12 <sup>20</sup>
11														
12	0.036	0.020	0.014	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.003	0.001	0.156	0.041	4500	12 <sup>00</sup>
13														
14	0.135	0.092	0.065	0.051	0.044	0.037	0.0305	0.027	0.017	0.005	0.41	0.17	4500	12 <sup>20</sup>
15														
16							Комеки	ф.ст.						
17														
18	0.143	0.098	0.073	0.059	0.053	0.044	0.036	0.027	0.017	0.007	0.52	0.178	4500	12 <sup>20</sup>
19														
20							Комеки	ф.ст.						
21														
22							—	"	—					
23														
24							—	"	—					
25														
26							—	"	—					
27														
28							—	"	—					
29														
30							—	"	—					
31														
M	0.085	0.0605	0.046	0.035	0.027	0.024	0.021	0.0184	0.014	0.005	0.41			
МАКС	0.143	0.098	0.073	0.059	0.053	0.044	0.036	0.027	0.017	0.0082	0.52			
МИН.	0.036	0.020	0.014	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.003	0.001	0.156			
УЧТЕНО	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			

Составил: Пеприкова  
Проверил: Садырбаева

акция 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика E<sub>p</sub> мкв/м

f<sub>o</sub> 4500 кГц

декретное время 15

СТАНЦИЯ Ама-Ата

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1														
2							кошки мст.							
3							— " —							
4							— " —							
5														
6	0.0945	0.066	0.046	0.034	0.0244	0.0195	0.0146	0.009	0.004	0.002	0.395	0.122	4500	15 <sup>45</sup>
7														
8							кошки мст.							
9							— " —							
10							— " —							
11														
12	0.212	0.122	0.094	0.077	0.070	0.065	0.054	0.051	0.037	0.019	0.705	0.234	4500	15 <sup>40</sup>
13														
14							кошки мст.							
15							— " —							
16							— " —							
17														
18	0.122	0.071	0.053	0.049	0.038	0.032	0.027	0.020	0.0136	0.005	0.53	0.136	4450	15 <sup>45</sup>
19														
20							кошки мст.							
21														
22	0.054	0.038	0.027	0.022	0.019	0.0163	0.0136	0.0108	0.006	0.003	0.41	0.068	4500	15 <sup>45</sup>
23														
24							кошки мст.							
25							— " —							
26							— " —							
27							— " —							
28							— " —							
29							— " —							
30							— " —							
31							— " —							
M	0.10945	0.0685	0.0495	0.0415	0.0312	0.02575	0.0208	0.0154	0.0098	0.004	0.47			
МАКС	0.212	0.122	0.094	0.077	0.070	0.065	0.054	0.051	0.037	0.019	0.705			
МИН.	0.054	0.038	0.027	0.022	0.019	0.0163	0.0136	0.0108	0.006	0.003	0.395			
УЧТЕНУ	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			

Составил  
Проверил

Петрова  
Садырбаева

Апрель 1964г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОИОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА D(E)

Характеристика Ер мкВ/м

СТАНЦИЯ Алма - Ата

f<sub>0</sub> 10000 кГц

действительное время 06

Дни	E <sub>002</sub>	E <sub>01</sub>	E <sub>02</sub>	E <sub>03</sub>	E <sub>04</sub>	E <sub>05</sub>	E <sub>06</sub>	E <sub>07</sub>	E <sub>08</sub>	E <sub>09</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	Время час. мин.
1														
2														
3														
4	0,187	0,121	0,088	0,067	0,052	0,040	0,029	0,021	0,012	0,009	0,52	0,2	10030	06 30
5														
6	0,058	0,027	0,021	0,0162	0,013	0,010	0,007	0,005	0,003	0,0013	0,42	0,065	10020	06 40
7														
8														
9														
10														
11														
12	0,21	0,15	0,12	0,080	0,063	0,050	0,045	0,032	0,025	0,0225	0,50	0,25	10000	06 30
13														
14	0,35	0,175	0,121	0,090	0,070	0,055	0,047	0,039	0,027	0,008	0,95	0,39	10046	06 40
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24	1,53	1,17	0,915	0,80	0,685	0,585	0,46	0,36	0,23	0,098	4,3	1,63	7500	06 35
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
M	0,21	0,15	0,12	0,080	0,063	0,050	0,045	0,032	0,025	0,008	0,52			
МАКС	1,53	1,17	0,915	0,80	0,685	0,585	0,46	0,36	0,23	0,098	4,3			
МИН.	0,058	0,027	0,021	0,0162	0,013	0,010	0,007	0,005	0,003	0,0013	0,42			
УЧТЕНО	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5			

Составил Темжаналиева  
Проверил Садырбаева

Апрель 1964 г.

АТМОСФЕРНЫЕ РАДИОЛОМЕХИ  
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА P(E)

Характеристика E<sub>p</sub> мкВ/м

f<sub>o</sub> 10.000 кГц

действительное время 12

СТАНЦИЯ Аша-Ата

Дни	E <sub>0.02</sub>	E <sub>0.1</sub>	E <sub>0.2</sub>	E <sub>0.3</sub>	E <sub>0.4</sub>	E <sub>0.5</sub>	E <sub>0.6</sub>	E <sub>0.7</sub>	E <sub>0.8</sub>	E <sub>0.9</sub>	E <sub>пик</sub>	E	ЧАСТОТА fкГц	время час. мин.
1														
2							належи	f1ст.						
3														
4							_____	"	_____					
5														
6							_____	"	_____					
7														
8							_____	"	_____					
9														
10							_____	"	_____					
11														
12							_____	"	_____					
13														
14							_____	"	_____					
15														
16							_____	"	_____					
17														
18	0.14	0.092	0.068	0.053	0.046	0.037	0.029	0.022	0.014	0.005	0.30	0.184	10000	12.25
19														
20							належи	f1ст.						
21														
22							_____	"	_____					
23														
24							_____	"	_____					
25														
26							_____	"	_____					
27														
28							_____	"	_____					
29														
30							_____	"	_____					
31														
М														
МАКС.														
МИН.														
УЧТЕНО														

Составил: Стефанович  
Проверил: Садырбаева