

Время мирное	Дни																	Средн. суточн.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	54.0	50.4	48.2	49.4	52.3	56.8	56.0	55.4	55.1	54.7	52.2	50.4	51.5	50.9	45.1	49.6	49.7	46.6
2	49.0	46.0	46.8	48.7	51.8	53.9	56.4	56.4	56.4	53.1	49.0	51.0	51.9	49.8	45.1	46.6	48.6	52.1
3	47.8	48.2	48.4	49.3	52.1	53.9	55.4	55.8	54.8	52.9	53.1	52.0	47.9	50.5	51.0	50.5	50.9	47.4
4	48.0	47.8	46.6	48.9	50.9	53.9	55.1	55.0	53.9	52.5	53.3	51.5	47.6	49.5	50.7	49.7	48.6	49.2
5	48.4	48.2	48.1	49.5	51.1	53.7	54.9	54.3	53.7	52.1	52.1	51.9	52.0	51.3	50.2	49.1	48.8	47.6
6	46.6	48.0	49.5	49.1	50.7	52.9	54.0	52.9	52.2	51.3	51.9	51.8	50.9	51.5	51.3	50.9	50.1	50.6
7	49.1	48.4	47.5	48.7	50.9	53.8	54.8	54.9	53.9	51.9	51.7	51.5	52.9	51.3	50.4	49.6	47.6	46.6
8	49.0	48.6	51.2	51.5	52.9	54.7	57.0	57.2	54.8	53.1	52.3	51.9	51.2	51.1	51.0	50.6	49.0	49.3
9	48.0	46.6	45.0	45.8	49.1	52.2	53.9	54.0	53.3	51.5	51.1	51.3	51.2	50.9	50.5	48.2	48.0	48.6
10	48.3	45.9	44.2	44.8	48.2	50.9	53.5	54.7	54.4	52.9	52.1	51.6	51.8	51.4	51.3	51.0	50.8	50.1
11	47.0	43.9	42.1	43.1	46.4	50.3	53.5	55.3	54.8	53.0	52.1	51.9	51.5	51.5	51.3	51.1	50.9	50.3
12	46.4	47.1	44.1	44.1	46.4	50.0	53.3	54.2	53.9	52.6	51.5	51.9	50.2	50.9	50.9	48.2	50.1	49.1
13	48.2	46.3	45.3	46.6	48.5	50.9	53.1	54.3	54.5	54.0	52.2	49.9	48.7	47.6	48.0	50.3	50.4	48.8
14	46.6	44.5	44.4	45.6	49.0	51.1	52.1	53.9	53.5	52.4	52.1	51.1	50.9	49.0	49.5	50.7	50.6	50.4
15	47.3	45.4	45.4	46.6	49.3	51.5	53.3	54.2	54.0	52.8	51.1	49.9	51.3	51.8	51.9	51.5	50.8	50.5
16	46.6	45.6	45.0	46.4	48.7	51.9	53.9	54.3	53.6	51.9	51.4	51.6	51.9	51.8	51.8	51.4	50.7	50.5
17	46.3	44.1	43.4	45.1	47.9	51.2	52.8	53.6	52.6	50.8	50.5	50.3	50.8	50.8	51.2	51.6	51.6	52.2
18	44.7	43.0	43.0	45.3	47.8	49.8	52.4	52.8	51.2	50.7	51.0	50.8	50.3	50.6	51.0	50.8	50.6	50.8
19	45.7	43.3	43.4	44.9	48.3	52.2	54.4	54.7	53.7	52.0	50.6	50.8	50.6	50.4	50.2	49.8	49.6	48.8
20	44.7	43.2	42.3	44.9	49.2	53.7	55.5	54.9	53.8	52.2	51.4	50.8	50.6	50.5	50.6	50.1	50.2	49.8
21	45.9	43.4	42.5	44.9	48.9	53.5	56.1	56.6	55.2	53.7	51.7	50.6	50.6	49.9	50.2	50.2	48.5	48.7
22	45.9	43.4	42.6	44.6	49.9	54.3	57.1	57.5	56.1	53.2	51.7	51.6	50.8	50.6	50.4	49.6	49.6	49.4
23	44.1	42.4	43.0	45.9	49.8	53.9	57.2	57.7	55.7	53.6	52.4	51.2	50.8	51.0	51.0	50.5	47.9	47.7
24	44.9	42.8	43.2	45.9	49.5	52.8	55.3	56.7	55.3	53.5	50.6	49.7	50.3	50.4	50.5	50.0	49.6	48.8
25	44.9	42.3	40.8	43.0	52.5	55.9	58.7	59.5	58.7	55.7	52.9	52.0	51.8	51.2	50.6	45.5	43.6	43.8
26	43.7	41.9	42.4	46.3	51.2	54.8	56.9	57.5	56.1	54.4	53.6	55.5	51.7	49.4	47.3	50.5	49.6	45.9
27	50.6	51.2	46.2	56.6	58.6	60.1	60.0	62.8	59.8	53.7	52.6	54.5	54.4	47.9	35.7	40.0	43.9	38.1
28	44.5	43.4	45.3	48.8	53.4	55.3	57.1	58.4	59.0	57.0	57.1	51.2	47.1	50.6	41.4	44.3	43.8	45.5
29	56.4	53.2	47.1	55.5	54.4	57.7	60.3	60.8	58.2	56.2	52.6	50.2	46.4	44.9	44.5	45.3	46.9	46.3
30	46.7	45.9	45.3	46.7	49.6	53.0	54.9	56.9	57.1	50.2	51.8	48.3	49.2	50.4	48.6	50.6	49.2	49.1
31	43.9	42.4	42.7	45.3	50.1	56.2	59.3	59.0	59.1	54.4	52.6	50.2	50.6	48.9	49.8	49.6	49.4	49.4
Среднее по всем дням	49.2	45.7	45.0	47.2	50.3	53.4	55.4	56.0	55.1	53.0	52.0	51.3	50.6	50.4	49.2	49.3	49.0	48.5

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
45.9	49.7	53.8	53.0	54.8	51.8	51.6
53.6	50.3	54.8	51.3	50.1	49.4	50.9
50.1	50.8	48.7	49.3	48.3	51.1	50.8
50.1	46.6	47.5	49.8	50.3	49.9	50.3
45.6	47.8	49.0	48.8	47.6	47.4	50.1
50.7	50.8	49.8	49.9	50.0	50.0	50.7
46.2	46.0	45.6	45.2	46.6	47.8	49.7
49.8	49.5	49.5	49.4	49.0	49.1	51.4
49.1	49.4	50.1	50.4	50.6	50.2	50.0
50.0	49.9	49.7	49.7	49.6	49.1	50.2
50.2	49.9	49.0	49.1	49.5	48.9	49.9
51.5	50.3	50.8	50.1	50.2	49.7	49.9
49.3	49.8	50.3	53.2	50.3	49.0	50.0
50.1	49.7	50.1	50.7	50.1	49.1	49.9
50.3	49.9	49.9	49.9	49.9	48.9	50.3
50.0	49.8	49.6	49.6	49.5	48.7	50.3
51.6	51.2	51.5	52.1	50.8	47.9	50.1
50.8	50.8	50.6	50.5	49.6	48.8	49.5
50.2	50.3	50.6	50.4	49.8	48.0	49.7
50.2	50.6	50.4	50.6	50.6	49.2	50.0
49.8	50.6	50.6	51.2	50.8	48.9	50.1
49.6	49.7	49.7	50.0	49.5	47.3	50.2
49.5	49.2	49.5	49.2	49.8	47.9	50.0
45.9	46.9	48.3	48.9	49.0	47.9	49.4
45.5	44.5	40.8	46.3	46.7	45.9	48.9
43.1	46.0	41.4	41.9	48.3	48.8	49.1
36.5	49.7	48.3	59.8	57.1	52.3	51.3
45.7	41.6	39.0	44.5	52.2	50.4	49.0
49.2	52.0	54.4	50.2	50.6	49.1	51.9
50.2	50.6	50.5	50.6	49.9	47.9	50.2
50.2	51.0	49.2	49.8	52.6	47.9	50.6
48.7	49.2	49.1	49.9	50.1	49.0	50.2

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; ∇ — иные причины отсутств. записи. Величины, отмеченные приблизительно с магнитограммы — ()

Обработал Грошак
 Копировала: Грошак

Проверил Сережкина
 Контролировала: Грошак

Время мирное Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	88	63	41	21	3	24	29	23	41	57	56	49	62	79	100	124	64	72
2	72	53	31	28	22	34	56	67	81	72	66	60	63	85	91	83	79	86
3	69	47	37	31	20	34	63	73	79	89	85	87	93	86	88	98	123	93
4	85	71	64	60	63	79	86	95*	104*	93	88	79	84	88	94	94	93	95
5	82	69	65	60	65	70	74	83	81	79	84	88	89	89	91*	85	81	86
6	85	82	83	81*	84	91	99	104	106	102	99	101	108	103	104	104	103	104
7	108	104	93	87	83	90	99	110	115*	114	110	106	99	90	93	95	92	85
8	84	78	76	76	71	63	77	95	99	97	95	99	104	106	111*	111	102	99
9	102	97	88	80	81	85	97	107	109	101	101	104	105	109	106	103	102	104
10	123	111	91	80	73	75	89	102	115	123	116	116	123	123	125	129	129	129
11	130	121	110	95	90	94	103	114	120	121	123	125	125	125	130	135	135	138*
12	130*	121	118	104	97	94	104	123	126	117	97	92	100	95	111	98	112	106
13	118	111	103	85	81*	85*	91	102	107	113	106	110	114	111	110	114	116	118
14	121	111	99	87	85	100	97	106	104	106	105	101	110	114	121	120	121	129
15	114	104	88	85	91	99	110	120	125	123	114	109	116	122	123	123	123	124
16	108	104	87	75	69	87	100	120	130	129	118	115	120	124	125	128	130	134*
17	124	114	99	80*	80	90	104	121	128*	124	114	114	118	121	123	121	124	125
18	109	90	75	68*	71	84	99	115	124	126	124	121	120	120	124	126	127	130
19	125	113	94	85	86	99	118	132	137	137*	128	128	126	124	127	128	128	129
20	116	99	82	71	79	92	118	124	128	128	121	124	125	127	129	126	127	130
21	124	109	89	79	76	93	111	124	130	127	124	124	124	124	124	128	124	118
22	123	106	85	70	77	98	118	130	132	128	124	130	129	129	128	130	130	133
23	139*	120	105	94	92	87	103	124	124	120	125	125	124	124	130	129	124	124
24	121	102	92	86	82	90	111	116	123	121	118	125	132*	130*	130*	130*	130*	138*
25	137	124	105	61	55*	75	89	88	102	116	113	113	124	132	132	118	97	89
26	86	76	62	52	54	68	87	99	124	136	139	31	33	39	-22	33	37	46
27	7*	-22*	-52	-79	-84	-57	-85	-100	-62	2*	14*	13*	-22	-17	-62	-110*	-104	-82
28	-4	-19	-41	-55	-56	-24	13	31	38	30	32	23	23	40	26	0	1	61
29	20	-13	-47	-57	-32	-38	-44	-7	28	26	16	20	33	55	29	40	42	35
30	54	44	15	-1	7	23	31	64	69	57	68	73	71	73	86	86*	79	86*
31	70	54	30	22	32	47	57	71	87	80	87	85	80	92	92	92*	99*	97*
Среднее по всем дням	96	82	67	55	55	66	78	90	99	100	97	93	95	99	97	97	96	99

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
60	72	72	72	72	80	59
92	96	86	105	79	74	69
91	95	93	88	87	87	76
101*	95*	84	86	89	90	86
69	84	86	91	89	86	80
106	110	106	106	107	110	100
82*	86	85	91	92	90	96
106	107	106	108	104	104	95
117	114	116	116	119	123	104
129	128	127	128	133	134	115
137	136	138	135	134	139*	123
113	130	121	119	119	118	111
116	116	119	127	128	123	109
123	120	119	121	118	116	111
123	124	123	123	123	121	115
133*	133*	130	132	131	130	116
123	123	121	120	124	124	115
130	126	128	135	151	133	115
130	130	130	130	130	130	122
130	132	130	129	133*	133	118
124	125	125	126	124	128	117
135	135	135	133	140	147	122
135	130	124	123	130	130	120
130	124	124	130*	137*	139*	119
92	99	69	80	95	89	100
25	26	30	57	47	11	57
-76	-36	-46	-12*	25*	9*	-43
9	-6	-3	29	10	4	7
52	71*	62*	66*	67*	64*	20
80	82	77	73	80	82	61
90	89	87	86	82	82	75
97	100	97	102	103	101	90

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; Δ — иные причины отсутствия записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ().

Обработал: Середкина
 Копировала: Фрош

Проверил: Фрош
 Контролировала: Фрош

Время широтное Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	53	56	54	49*	49*	55	60	65	67	65	74	72	70	67	68	49	50	49*
2	51	53	53	57	54	59	60	67	67	67	71	71	73	71	67	62	63	62
3	60	60	60	57	57	57	58	58	60	61	62	63	63	62	64*	64	60	51
4	53	56	54	49*	50	51	54	59	60	60	60	62	64	63	61	62	60	58
5	58	58*	55	49	48	46	46	50	53	57	58	59	59	60*	60*	60*	60*	59
6	54	51	52	49*	49	50	52	50	51	52	53	57*	56	56	57*	57	57*	57*
7	57	60	57	50	47*	47	47	52	56	57	53	55	58	60	61	61*	61*	60
8	54	49	47	41	40	40	45	52	56*	55	56*	56*	56*	55	55	56*	56*	56
9	57	62	59	49	49*	50	50	53	58	57	56	53	53	55	56	56	56	57
10	57	62	61	52	47	45	43	45	50	52	50	51	51	50	52	52	52	52
11	58	60	57	48	43*	43	44	47	53	53	52	50	49	50	50	51	51	52
12	57	58	53	45	41	39	42	41	41	45	50	53	56	58	57	59	58	57
13	55	55	51	47	43	43	43	42	47	49	50	50	49	50	50	51	53	51
14	50	49	49	45	42	40	38	40	42	44	47	50	51*	50	50	50	51	50
15	52	55	51	46	42	40	40*	44	47	48	49	50	50	49	49	50	50	50
16	55*	55	50	45	44	43	43	44	43	41	44	46	47	47	48	49	49	48
17	54	54*	50	42	36	38	41	40	39	43	45	45	46	47	47	47	47	47
18	51	51*	49	44	42	43	42	40*	40	42	42	43	44	43	46	47	47	46
19	53*	53	51	47	40	39	42	43	45	47	46	47	46	47	47	49	49	48
20	55	57	50	46	41	40*	43	46	47	46	47	46	47	46	47	48	47	47
21	50	50	46	44	42*	42	45	47	50	51	49	47	47	47	48	48	47	47
22	57*	56	53	46	38	36	41	44	47	49	48	46	44	43	45	46	45	45
23	51	47	42	34	29*	29	33	33	42	47	47	45	46	47	47	47	47	47
24	53*	52	49	43	36	33	34	37	42	45	47	47	46	45	47	48	47	47
25	47	50	44	29	31	36	39	44	46	49	48	49	49	48	50	50	45	50
26	56	55	47	41	36	35*	37	42	50	53	67	80	94	94	105	98	88	79
27	49	47*	50	47	49	60	80	103	116	116	101	96	106	126	126	105	63	73
28	74	78	79	73	71	72	71	72	80	82	83	91	98	95	91	86	89	74
29	64	45	53	58	61	58	63	72	80	88	92	101*	101	84	82	79	64	67
30	76	77	73	64	56	53	56	60	65	78	77	77	73	71	69	67	67	64
31	71	71	67	58	49	47	47*	52	64	74	72	71	71	71	64	67	66	62
Среднее по всем дням	55	56	54	48	45	45	48	51	55	57	58	59	60	60	60	59	56	55

Средн. суточн.	19	20	21	22	23	
55	57	53	51	49*	49*	58
56	53	46	46*	49	56	60
52	55	53	51	50	53	58
52	50	49	51	54	57	56
57	57	55	54	53	53	55
57*	55	54	55	55	55	54
59	59	58	56	54	54	56
56*	55	55	53	53	53	52
55	54	53	54	53	53	54
51	51	50	50	50	51	51
50	50	49	49	48	50	50
50	50	46	49	50	51	50
50	50	50	49	46	46	49
49	49	49	49	49	51*	47
50	49	49	49	50	53	48
47	47	47	47	47	50	47
47	47	47	48	49	50	46
47	46	46	47	47	49	45
47	47	47	47	48	52	47
47	46	47	47	47	49	47
47	47	47	47	49	53	47
45	45	43	44	47	49	46
48	46	46	46	46	48	43
43	42	43	45	45	45	44
51	45	39	49	53*	53	46
72	68	60	51	35	39	62
66	47	55	55	51	58	77
50	44	37	24*	24	31	70
71	64	60	62	68	71	70
63	64	62	63	64	67	67
58	55	54	55	53	56	61
53	51	50	50	50	52	54

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; \wedge — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Середкина
 Копировала: Антон

Проверил Трошак
 Контролировала: Вит