

Ведомство ДВ филиал СО-АН СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент экватор

Месяц июль Год 1966

$\phi = -9^{\circ}30'0'' \pm \dots$

Дни	Время																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1	1.5	3.5	7.5	9.8	8.9	9.0	8.7	6.3	4.3	4.1	4.1	4.7	2.7	2.9	4.1	3.1	2.0	2.3	3.4	5.0	3.1	2.8	2.2	1.5	4.5
2	2.6	5.6	7.5	8.4	8.0	8.4	6.7	5.7	4.8	4.1	3.0	2.9	4.3	3.7	4.0	4.2	4.0	4.3	3.9	3.4	2.3	1.5	1.1	0.3	4.4
3	1.1	3.8	6.2	7.8	8.4	8.0	7.0	4.2	5.3	4.8	4.5	4.6	4.2	3.4	4.0	4.0	3.7	3.2	3.1	3.1	2.6	1.8	1.0	1.0	4.3
4	2.5	5.4	7.5	7.8	8.1	8.2	7.3	6.2	5.2	3.2	4.1	5.4	5.5	4.6	4.3	4.0	4.0	4.6	4.1	3.9	3.0	3.1	2.5	2.2	4.9
5	4.3	5.3	6.3	7.6	7.9	6.5	5.6	4.3	4.8	4.7	3.7	4.0	4.3	4.8	4.6	4.3	3.8	4.1	3.4	3.2	2.6	1.6	1.2	1.4	4.4
6	2.0	3.7	4.9	6.5	7.9	7.4	6.2	5.4	4.3	3.7	4.0	4.3	4.4	4.1	3.8	4.0	3.7	3.7	3.7	3.3	3.1	2.1	1.0	0.9	4.1
7		4.3	5.9	7.8	8.1	7.6	6.4	5.3	4.6	3.7	3.0	4.1	4.5	4.4	4.1	4.0	4.0	3.4	3.7	3.2	2.1	1.3	0.4	-0.1	4.3
8	2.0	4.5	6.6	8.2	8.6	8.3	7.2	6.2	5.2	4.3	4.8	4.3	4.5	3.6	3.2	3.6	3.6	3.4	3.2	2.6	2.4	1.4	1.0	0.9	4.3
9	1.9	3.1	4.9	6.7	6.8	7.4	8.0	6.3	5.4	4.8	4.8	5.2	4.8	4.7	4.7	4.1	3.8	3.7	3.5	3.7	3.5	1.6	0.8	0.8	4.4
10	1.4	3.3	7.3	9.2	8.6	8.1	7.9	6.5	5.1	4.8	4.0	3.9	4.8	4.1	3.7	3.8	3.2	3.8	2.4	2.7	2.7	1.5	1.5	1.7	4.4
11	1.9	5.6	8.3	9.7	9.9	8.6	7.0	5.6	4.9	3.7	3.7	4.4	3.3	3.6	4.3	4.0	3.9	3.6	3.5	3.2	2.6	1.0	-0.1	0.2	4.4
12	1.6	4.1	6.4	8.4	9.6	9.2	7.0	6.1	4.8	4.3	4.4	4.0	4.3	4.1	4.0	3.6	3.2	2.6	2.6	2.2	1.3	0.2	-0.3	-0.9	4.0
13	1.4	4.6	7.6	9.5	11.2	9.6	8.6	7.0	4.7	4.7	5.1	0.9	3.5	4.4	5.0	4.9	4.9	4.9	4.8	4.6	3.2	1.8	1.0	1.1	4.9
14	3.1	5.7	8.1	10.6	11.4	10.1	8.1	7.0	6.2	3.5	5.0	4.8	4.7	5.1	5.1	5.1	4.8	4.7	4.2	3.9	2.8	1.6	1.3	1.7	5.3
15	3.2	4.1	6.2	8.7	9.8	9.3	7.7	6.0	4.8	4.0	3.4	4.0	4.4	4.6	4.9	4.8	4.5	4.1	4.1	4.1	2.7	1.7	1.3	1.8	4.8
16	2.5	4.3	6.5	8.0	8.2	7.7	6.6	5.4	4.6	4.0	4.3	4.7	4.8	4.9	4.8	4.6	4.5	4.1	3.8	3.3	1.9	0.3	0.1	0.9	4.3
17	2.3	3.8	4.9	6.0	6.8	7.3	7.1	5.9	4.8	4.4	4.6	4.9	5.4	4.6	4.4	4.3	3.7	3.9	3.2	2.9	2.4	0.9	0.5	0.9	4.2
18	2.3	4.6	6.6	8.1	8.2	7.6	6.8	5.7	4.6	4.0	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.2	4.0	4.1	4.2	3.5	2.2	1.1	1.3	2.1	4.5
19	3.3	4.9	6.3	7.7	8.6	8.3	6.7	5.1	3.9	3.8	4.2	4.4	4.8	4.9	4.9	4.6	4.2	4.0	3.7	3.5	2.2	1.4	1.2	2.6	4.5
20	5.5	7.0	7.7	8.7	9.3	8.7	7.3	6.0	5.1	4.5	4.3	4.5	4.6	4.8	4.7	4.6	4.1	4.0	3.9	3.2	1.8	0.5	-0.6	-0.7	4.7
21	0.5	2.7	5.2	7.6	8.4	7.6	6.3	5.4	4.6	4.0	4.0	4.4	4.6	4.6	4.3	3.8	3.4	3.4	3.2	2.9	1.0	-0.2	-0.1	1.1	3.9
22	2.9	5.5	7.8	9.0	8.9	8.2	7.0	5.9	5.0	4.6	4.6	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	4.0	3.3	3.2	2.6	1.5	0.6	0.9	2.1	4.6
23	3.3	4.8	6.8	8.4	9.2	8.7	7.4	5.9	4.6	4.1	4.4	4.5	4.6	4.4	4.1	3.8	3.5	3.4	3.4	3.5	3.0	1.8	0.4	-0.2	4.5
24	0.9	3.8	6.8	9.2	10.1	9.3	7.3	5.9	4.6	4.1	4.3	4.3	4.3	4.4	4.6	4.3	3.8	3.5	3.2	3.1	1.6	0.4	-0.2	-0.6	4.3
25	-0.5	1.2	4.9	7.7	8.8	8.7	7.7	6.2	5.1	4.6	4.3	3.8	4.6	4.9	4.4	3.9	3.6	3.2	3.0	2.6	2.1	-0.2	-1.5	-1.3	3.8
26	2.5	5.9	8.8	10.9	10.4	9.5	7.7	6.2	4.8	4.3	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	4.5	3.6	3.5	3.3	2.3	1.5	0.6	1.7	5.0
27	2.7	4.4	8.0	8.2	8.5	7.9	6.5	5.4	4.3	4.0	4.3	4.6	4.9	4.6	4.6	4.0	3.5	3.5	3.0	1.8	0.2	-0.7	-0.5	0.9	4.0
28	5.2	6.2	8.4	11.5	10.9	8.9	7.2	6.5	6.6	4.0	4.6	5.1	5.1	5.4	5.2	4.7	4.4	3.7	3.5	3.0	1.8	0.9	1.1	2.2	5.3
29	3.6	4.8	7.3	10.9	10.6	8.9	8.1	6.2	5.6	5.5	5.1	5.1	5.1	5.0	4.8	5.0	5.1	4.6	4.3	3.3	2.4	1.9	1.4	1.7	5.3
30	3.6	5.0	7.5	9.2	9.5	8.9	7.3	6.2	5.1	4.3	4.0	4.0	4.9	5.2	5.4	5.1	4.8	4.8	5.7	4.0	2.5	1.6	1.1	0.9	5.0
31	1.4	3.5	5.7	7.3	8.3	8.3	7.0	5.4	4.3	3.4	3.6	4.6	4.3	4.3	4.7	4.3	4.3	4.0	3.2	2.9	1.8	0.7	1.0	2.1	4.2
С. данн по всем дням	2.3	4.0	6.8	8.5	9.0	8.4	7.2	5.9	4.9	4.2	4.2	4.3	4.5	4.4	4.5	4.2	4.1	3.8	3.7	3.5	2.1	1.2	0.7	1.0	4.5

3341.1

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Л — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитогаммы — ()

Обработал Ручилов

Проверил Молчанова

Ведомство ДВФСОАНСССР

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Обсерватория Владивосток

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц май Год 1963

$H = 27100 + \dots$

Время мгн до 00	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-13	-17	-41	-39	-15	5	0	-22	-34	-39	-55	-21	-15	3	-1	-6	17	-3
2	-30	-38	-30	-10	2	-7	-7	5	1	-21	-34	-19	-3	-5	5	4	1	5
3	-10	-9	-9	-1	1	5	7	1	5	2	-1	-1	-2	1	1	9	2	
4	-36	-54	-37	-18	-9	-11	-17	-19	-34	-34	-19	-13	-10	-6	-3	-4	-9	-6
5	-34	-26	-15	-13	-11	-3	-1	-5	-7	-11	-2	1	-1	0	0	1	2	10
6	-23	-21	-19	-14	-19	-7	3	2	3	1	2	2	2	3	7	3	3	-1
7		-17	-10	3	11	13	15	15	7	2	4	4	3	2	4	7	9	9
8	-30	-25	-10	2	11	15	15	12	-2	2	3	10	4	9	15	5	4	2
9	-26	-15	3	17	25	29	4	-7	-2	-11	-18	-11	-11	-7	-3	0	0	1
10	-29	-27	-26	-16	5	16	10	-6	-7	-10	-7	1	3	3	2	-3	-4	0
11	-44	-53	-40	-16	0	13	17	13	2	-10	-11	-9	0	3	2	6	1	-1
12	-24	-28	-17	-6	4	8	6	-1	-5	0	3	4	5	11	3	8	11	8
13	-37	-48	-32	-11	-20	-8	6	0	1	-15	-15	-3	-11	-12	2	-1	-3	-5
14	-35	-26	-22	-21	-15	-2	-8	-6	-17	-11	-22	-14	-7	-5	-2	-2	-1	-3
15	-31	-31	-26	-21	-13	-12	-7	0	-1	0	1	2	-1	1	1	-2	-2	-2
16	-28	-34	-21	-5	5	12	18	18	9	1	-3	-1	-1	-2	1	2	2	2
17	-7	-10	-2	5	15	18	19	23	20	11	6	2	2	13	13	12	11	9
18	-14	-11	-6	4	20	25	25	21	13	6	5	9	14	18	21	16	14	11
19	-25	-22	-11	6	14	22	28	23	14	12	13	13	13	10	13	10	13	9
20	-14	-17	-21	-14	-9	-2	1	5	4	3	4	4	3	4	7	9	11	13
21	-19	-23	-20	-4	4	13	18	17	14	11	13	15	17	19	20	18	16	13
22	-14	-14	-4	5	9	14	20	18	10	10	14	12	14	14	14	14	13	13
23	-14	-15	-2	14	22	29	31	29	21	13	14	18	21	18	18	17	16	16
24	-11	-2	9	13	21	26	28	21	14	12	11	10	13	11	14	14	18	18
25	-7	-5	-2	11	31	42	43	41	34	22	29	28	15	14	2	6	5	2
26	-20	-23	-26	-15	-2	5	8	7	2	0	2	6	8	8	8	6	8	6
27	-11	-12	-7	5	13	16	16	13	10	7	8	6	6	9	10	16	10	9
28	-2	-1	-8	-14	0	18	20	2	-6	-22	-14	-14	-3	2	7	8	10	5
29	-19	-23	-26	-50	19	10	-3	-6	-6	-10	-10	-6	-6	-3	-2	-2	3	2
30	-22	-19	-21	-17	-6	-6	-16	0	-2	-8	-12	-5	-3	-1	7	2	1	0
31	-20	-22	-17	-10	-2	4	6	11	6	2	-2	-7	2	0	0	2	4	7
С даты по дату	-21	-22	-17	-7	2	10	10	7	2	-3	-2	1	2	4	6	5	6	5

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
-11	-13	-10	-13	-22	-26	-14
-6	-5	-6	-10	-6	-3	-9
-5	-6	-6	-10	-26	-28	-3
-5	-7	-10	-10	-22	-32	-17
-1	-1	-2	-7	-13	-16	-6
-7	-2	0	-2	-4	-11	-4
10	7	5	1	-8	-21	3
9	13	4	-1	-3	-11	2
3	-1	0	-1	-10	-24	-3
0	-4	3	3	-10	-26	-5
-3	0	5	0	-14	-19	-6
1	0	-2	-7	-19	-31	-3
-2	-2	-1	-11	-15	-23	-11
-2	-3	-1	-1	-11	-24	-11
1	0	1	1	-6	-19	-7
2	1	1	2	1	-7	-1
13	6	9	6	-4	-12	7
9	10	10	8	-3	-11	9
7	9	6	1	-12	-23	6
15	13	13	8	1	-7	1
10	13	14	10	2	-10	8
12	13	14	10	2	-6	9
13	16	20	15	2	-11	13
18	21	22	17	6	-1	13
2	6	17	14	10	-6	15
5	7	6	2	-6	-12	0
10	18	30	29	12	-2	9
6	10	9	4	-2	-11	0
2	2	6	1	-10	-14	-8
0	-2	1	-2	-6	-12	-6
12	12	17	6	1	-13	0
4	4	6	2	-6	-15	-1

-536

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановился час; ∟ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Ручаев

Проверил Молотков

Ведомство ДВФСОЯНСССР

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Обсерватория Владивосток

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц май Год 1963

Z = 45200 + ...

Врем. мерида	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	9	7	0	12	21	27	29	29	33	33	34	34	34	34	32	32	33	30
2	20	15	13	17	22	21	26	30	30	29	29	33	32	32	32	30	30	29
3	17	15	11	10	13	17	23	25	28	28	28	28	28	29	30	30	30	28
4	24	16	16	19	20	23	28	33	35	37	36	33	32	32	32	32	32	32
5	20	18	18	18	21	28	30	30	30	29	29	29	29	29	30	30	30	30
6	20	20	15	9	18	23	24	24	30	28	28	30	30	28	28	28	28	28
7		18	17	17	19	20	24	29	30	27	27	27	28	28	29	29	29	29
8	18	16	17	19	18	18	22	24	27	29	29	29	28	29	29	27	29	29
9	18	15	11	11	10	11	17	23	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30
10	21	17	11	13	21	26	26	27	29	28	29	31	30	30	30	30	31	31
11	18	16	15	16	21	26	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27
12	17	15	17	17	19	21	24	25	26	26	26	23	23	23	24	26	25	25
13	20	13	9	11	12	19	24	27	29	30	35	37	34	34	34	31	32	31
14	23	14	21	21	20	25	27	31	33	35	32	31	30	30	30	29	29	28
15	22	14	10	9	13	21	22	25	26	24	24	23	26	29	31	30	30	30
16	20	15	14	19	22	27	29	33	32	30	28	27	27	27	26	26	26	26
17	19	15	10	13	13	15	18	21	25	25	24	24	24	26	27	27	27	27
18	13	9	9	9	13	14	17	20	23	23	23	23	22	22	24	24	24	24
19	13	7	9	5	8	13	18	23	23	22	20	19	20	21	22	23	24	25
20	13	6	12	16	18	13	16	23	28	29	26	24	23	24	24	24	24	24
21	18	15	14	11	12	15	20	24	26	25	22	21	20	21	21	21	21	22
22	9	8	5	8	12	18	20	19	19	20	21	20	20	21	21	22	22	22
23	13	10	5	7	13	17	19	22	23	22	22	21	22	22	22	22	22	22
24	9	1	-4	-2	-2	5	13	21	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22
25	16	7	4	4	7	7	11	16	22	22	22	19	18	20	21	22	22	22
26	7	4	3	10	11	10	17	23	23	23	22	22	21	21	22	23	23	23
27	18	10	7	13	17	20	26	27	27	23	20	21	22	22	23	23	23	23
28	13	9	5	10	15	20	23	22	25	25	25	25	25	25	26	25	25	25
29	14	7	3	5	15	18	19	22	24	22	21	23	23	24	23	23	24	23
30	16	16	11	13	15	14	18	24	26	26	23	22	22	22	22	23	23	23
31	13	11	10	9	10	13	20	24	26	24	20	21	22	21	22	23	23	23
Средн. по всем дням	16	12	10	12	15	18	22	25	27	26	26	26	26	26	26	26	27	26

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
29	31	32	30	27	26	26
29	30	29	29	29	26	26
28	29	30	29	27	28	24
31	30	30	31	30	28	29
28	29	31	31	30	26	27
30	30	32	32	32	30	26
29	29	30	29	29	23	25
29	29	28	28	28	22	25
29	29	29	29	28	26	25
30	30	32	32	30	24	27
27	28	30	30	28	27	26
25	25	27	27	27	24	23
31	32	32	32	34	29	27
25	28	30	31	31	27	28
29	29	29	27	24	23	22
26	27	29	27	24	22	25
26	25	26	25	24	18	22
24	25	26	26	23	16	20
24	26	28	27	25	21	19
25	26	28	29	27	24	22
23	25	25	21	17	14	20
22	24	24	22	18	15	18
22	23	23	25	22	16	19
22	23	23	22	22	20	17
22	24	24	23	22	16	18
23	24	25	25	25	24	19
24	25	28	25	19	16	21
24	24	24	23	19	15	21
23	25	27	23	19	16	19
23	26	26	23	19	15	20
23	23	25	25	24	16	20
26	27	28	27	25	22	23

16973

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановился час; Δ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Русанов

Проверил Молотков

Ведомство ДВ филиал СО АН СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент экватор

Месяц май Год 1963

$\phi = -9^{\circ}30'0'' \pm \dots$

Дни	Время																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	1.5	2.5	7.5	9.8	8.9	9.0	8.7	6.3	4.3	4.1	4.1	4.7	2.7	2.9	4.1	3.1	2.0	2.3
2	2.6	5.6	7.5	8.4	8.0	8.4	6.7	5.7	4.8	4.1	3.0	2.9	4.3	3.7	4.0	4.2	4.0	4.3
3	1.1	3.8	6.2	7.8	8.4	8.0	7.0	0.2	5.3	4.8	4.5	4.6	4.2	3.4	4.0	4.0	3.7	3.2
4	2.5	5.4	7.5	7.8	8.1	8.2	7.3	6.2	5.2	3.2	4.1	5.4	5.5	4.6	4.3	4.0	4.0	4.6
5	4.3	5.3	6.3	7.6	7.9	6.5	5.6	4.3	4.8	4.7	3.7	4.0	4.3	4.8	4.6	4.3	3.8	4.1
6	2.0	3.7	4.9	6.5	7.9	7.4	6.2	5.4	4.3	3.7	4.0	4.3	4.4	4.1	3.8	4.0	3.7	3.7
7		4.3	5.9	7.8	8.1	7.6	6.4	5.3	4.6	3.7	3.0	4.1	4.5	4.4	4.1	4.0	4.0	3.4
8	2.0	4.5	6.6	8.2	8.6	8.3	7.2	6.2	5.2	4.3	4.8	4.3	4.5	3.6	3.2	3.6	3.6	3.4
9	1.9	3.1	4.9	6.7	6.8	7.4	8.0	6.3	5.4	4.8	4.8	5.2	4.8	4.7	4.7	4.1	3.8	3.7
10	1.4	3.3	7.3	9.2	8.6	8.1	7.9	6.5	5.1	4.8	4.0	3.9	4.8	4.1	3.7	3.8	3.2	3.8
11	1.9	5.6	8.3	9.7	9.9	8.6	7.0	5.6	4.9	2.7	3.7	4.4	3.3	3.6	4.3	4.0	3.9	3.6
12	1.6	4.1	6.4	8.4	9.6	9.2	7.0	6.1	4.8	4.3	4.4	4.0	4.3	4.1	4.0	3.6	3.2	2.6
13	1.4	4.6	7.6	9.5	11.2	9.6	8.6	7.0	4.7	4.7	5.1	0.9	3.5	4.4	5.0	4.9	4.9	4.9
14	3.1	5.7	8.1	10.6	11.4	10.1	8.1	7.0	6.2	3.5	5.0	4.8	4.7	5.1	5.1	5.1	4.8	4.7
15	3.2	4.1	6.2	8.7	9.8	9.3	7.7	6.0	4.8	4.0	3.4	4.0	4.4	4.6	4.9	4.8	4.5	4.1
16	2.5	4.3	6.5	8.0	8.2	7.7	6.6	5.4	4.6	4.0	4.3	4.7	4.8	4.9	4.8	4.6	4.5	4.1
17	2.3	3.8	4.9	6.0	6.8	7.3	7.1	5.9	4.8	4.4	4.6	4.9	5.1	4.6	4.4	4.3	3.7	3.9
18	2.3	4.6	6.6	8.1	8.2	7.6	6.8	5.7	4.6	4.0	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.2	4.0	4.1
19	3.3	4.9	6.3	7.7	8.6	8.3	6.7	5.1	3.9	3.8	4.2	4.4	4.8	4.9	4.9	4.6	4.2	4.0
20	5.5	7.0	7.7	8.7	9.3	8.7	7.3	6.0	5.1	4.5	4.3	4.5	4.6	4.8	4.7	4.6	4.1	4.0
21	0.5	2.7	5.2	7.6	8.4	7.6	6.3	5.4	4.6	4.0	4.0	4.4	4.6	4.6	4.3	3.8	3.4	3.4
22	2.9	5.5	7.8	9.0	8.9	8.2	7.0	5.9	5.0	4.6	4.6	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	4.0	3.3
23	3.3	4.8	6.8	8.4	9.2	8.7	7.4	5.9	4.6	4.1	4.4	4.5	4.6	4.4	4.1	3.8	3.5	3.4
24	0.9	3.8	6.8	9.2	10.1	9.3	7.3	5.9	4.6	4.1	4.3	4.3	4.3	4.4	4.6	4.3	3.8	3.5
25	-0.5	1.2	4.9	7.7	8.8	8.7	7.7	6.2	5.1	4.6	4.3	3.8	4.6	4.9	4.4	3.9	3.6	3.2
26	2.5	5.9	8.8	10.9	10.4	9.5	7.7	6.2	4.8	4.3	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	4.5	3.6
27	2.7	4.4	7.0	8.2	8.5	7.9	6.5	5.4	4.3	4.0	4.3	4.6	4.9	4.6	4.6	4.0	3.5	3.5
28	5.2	6.2	8.4	11.5	10.9	8.9	7.2	6.5	6.6	4.0	4.6	5.1	5.1	5.4	5.2	4.7	4.4	3.7
29	3.6	4.8	7.3	10.9	10.6	8.9	8.1	6.2	5.6	5.5	5.1	5.1	5.1	5.0	4.8	5.0	5.1	4.6
30	3.6	5.0	7.5	9.2	9.5	8.9	7.3	6.2	5.1	4.3	4.0	4.0	4.9	5.2	5.4	5.1	4.8	4.8
31	1.4	3.5	5.7	7.3	8.3	8.3	7.0	5.4	4.3	3.4	3.6	4.6	4.3	4.3	4.7	4.3	4.3	4.0
Средн. по всем дням	2.3	4.0	6.8	8.5	9.0	8.4	7.2	5.9	4.9	4.2	4.2	4.3	4.5	4.4	4.5	4.2	4.1	3.8

Средн. суточн.						
19	20	21	22	23		
3.4	5.0	3.1	2.8	2.2	1.5	4.5
3.9	3.4	2.9	1.5	1.1	0.3	4.4
3.1	3.1	2.6	1.8	1.0	1.0	4.3
4.1	3.9	3.0	3.1	2.5	2.2	4.9
3.4	3.2	2.6	1.6	1.2	1.4	4.4
3.7	3.3	3.1	2.1	1.0	0.9	4.1
3.7	3.2	2.1	1.3	0.4	-0.1	4.3
3.2	2.6	2.4	1.4	1.0	0.9	4.3
3.5	3.7	3.5	1.6	0.8	0.8	4.4
2.4	2.7	2.7	1.5	1.5	1.7	4.4
3.5	3.2	2.6	1.0	-0.1	0.2	4.4
2.6	2.2	1.3	0.2	-0.3	-0.9	4.0
4.8	4.6	3.2	1.8	1.0	1.1	4.9
4.2	3.9	2.8	1.6	1.3	1.7	5.3
4.1	4.1	2.7	1.7	1.3	1.8	4.8
3.8	3.3	1.9	0.3	0.1	0.9	4.3
3.2	2.9	2.4	0.9	0.5	0.9	4.2
4.2	3.5	2.2	1.1	1.3	2.1	4.5
3.7	3.5	2.2	1.4	1.2	2.6	4.5
3.9	3.2	1.8	0.5	-0.6	-0.7	4.7
3.2	2.9	1.0	-0.2	-0.1	1.1	3.9
3.2	2.6	1.5	0.6	0.9	2.1	4.6
3.4	3.5	3.0	1.8	0.4	-0.2	4.5
3.2	3.1	1.6	0.4	-0.2	-0.6	4.3
3.0	2.6	2.1	-0.2	-1.3	-1.3	3.8
3.5	3.3	2.3	1.5	0.6	1.7	5.0
3.0	1.8	0.2	-0.7	-0.5	0.9	4.0
3.5	3.0	1.8	0.9	1.1	2.2	5.3
4.3	3.3	2.4	1.9	1.4	1.7	5.3
5.7	4.0	2.5	1.6	1.1	0.9	5.0
3.2	2.9	1.8	0.7	1.0	2.1	4.2
3.7	3.5	2.1	1.2	0.7	1.0	4.5

3341.1

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

Обработал Ручаев

Проверил Молсман

Ведомство ДВФСОАИСССР

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Обсерватория Владивосток

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц май Год 1963

$H = 27100^{\circ} + \dots = \dots$

Время мирое Дня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-13	-17	-41	-39	-15	5	0	-22	-34	-39	-55	-21	-15	3	-1	-6	17	-3
2	-30	-38	-30	-10	2	-7	-7	5	1	-21	-34	-19	-3	-5	5	4	1	5
3	-10	-9	-9	-1	1	5	7	1	5	2	-1	-1	-2	1	1	1	9	2
4	-36	-54	-37	-18	-9	-11	-17	-19	-34	-34	-19	-13	-10	-6	-3	-4	-9	-6
5	-34	-26	-15	-13	-11	-3	-1	-5	-7	-11	-2	1	-1	0	0	1	2	10
6	-23	-21	-19	-14	-19	-7	3	2	3	1	2	2	2	3	7	3	3	-1
7		-17	-10	3	11	13	15	15	7	2	4	4	3	2	4	7	9	9
8	-30	-25	-10	2	11	15	15	12	-2	2	3	10	4	9	15	5	4	2
9	-26	-15	3	17	25	29	4	-7	-2	-11	-18	-11	-11	-7	-3	0	0	1
10	-29	-27	-26	-16	5	16	10	-6	-7	-10	-7	1	3	3	2	-3	-4	0
11	-44	-53	-40	-16	0	13	17	13	2	-10	-11	-9	0	3	2	6	1	-1
12	-24	-28	-17	-6	4	8	6	-1	-5	0	3	4	5	11	3	8	11	8
13	-37	-48	-32	-11	-20	-8	6	0	1	-15	-15	-3	-11	-12	2	-1	-3	-5
14	-35	-26	-22	-21	-15	-2	-8	-6	-17	-11	-22	-14	-7	-5	-2	-2	-1	-3
15	-31	-31	-26	-21	-13	-12	-7	0	-1	0	1	2	-1	1	1	-2	-2	-2
16	-28	-34	-21	-5	5	12	18	18	9	1	-3	-1	-1	-2	1	2	2	2
17	-7	-10	-2	5	15	18	19	23	20	11	6	2	2	13	13	12	11	9
18	-14	-11	-6	4	20	25	25	21	13	6	5	9	14	18	21	16	14	11
19	-25	-22	-11	6	14	22	28	23	14	12	13	13	13	10	13	10	13	9
20	-14	-17	-21	-14	-9	-2	1	5	4	3	4	4	3	4	7	9	11	13
21	-19	-23	-20	-4	4	13	18	17	14	11	13	15	17	19	20	18	16	13
22	-14	-14	-4	5	9	14	20	18	10	10	14	12	14	14	14	14	13	13
23	-14	-15	-2	14	22	29	31	29	21	13	14	18	21	18	18	17	16	16
24	-11	-2	9	13	21	26	28	21	14	12	11	10	13	11	14	14	18	18
25	-7	-5	-2	11	31	42	43	41	34	22	29	28	15	44	2	6	5	2
26	-20	-23	-26	-15	-2	5	8	7	2	0	2	6	8	8	8	6	8	6
27	-11	-12	-7	5	13	16	16	13	10	7	8	6	6	9	10	16	10	9
28	-2	-1	-8	-14	0	18	20	2	-6	-22	-14	-14	-3	2	7	8	10	5
29	-19	-23	-26	-50	-19	10	-3	-6	-6	-10	-10	-6	-6	-3	-2	-2	3	2
30	-22	-19	-21	-17	-6	-6	-16	0	-2	-8	-12	-5	-3	-1	7	2	1	0
31	-20	-22	-17	-10	-8	4	6	11	6	2	-2	-7	2	0	0	2	4	7
С. еане по всем дням	-21	-22	-17	-7	2	10	10	7	2	-3	-2	1	2	4	6	5	6	5

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
-11	-13	-10	-13	-22	-26	-14
-6	-5	-6	-10	-6	-3	-9
-5	-6	-6	-10	-26	-28	-3
-5	-7	-10	-10	-22	-32	-17
-1	-1	-2	-7	-13	-16	-6
-7	-2	0	-2	-4	-11	-4
10	7	5	1	-8	-21	3
9	13	4	-1	-3	-11	2
3	-1	0	-1	-10	-24	-3
0	-4	3	3	-10	-26	-5
-3	0	5	0	-14	-19	-6
1	0	-2	-7	-19	-31	-3
-2	-2	-1	-11	-15	-23	-11
-2	-3	-1	-1	-11	-24	-11
1	0	1	1	-6	-19	-7
2	1	1	2	1	-7	-1
13	6	9	6	-4	-12	7
9	10	10	8	-3	-11	9
7	9	6	1	-12	-23	6
13	13	13	8	1	-7	1
10	13	14	10	2	-10	8
12	13	14	10	2	-6	9
13	16	20	15	2	-11	13
18	21	22	17	6	-1	13
2	6	17	14	10	-6	15
5	7	6	2	-6	-12	0
10	18	30	29	12	-2	9
6	10	9	4	-2	-11	0
2	2	6	1	-10	-14	-8
0	-2	1	-2	-6	-12	-8
12	12	17	6	1	-13	0
4	4	6	2	-6	-15	-1

-536

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; — — — — — лишние

Обработал Русанов

Проверил Морозов

Ведомство ДВФСОЯНСССР

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Обсерватория Владивосток

Элемент вертикальная составляющая

Месяц май Год 1963

Z = 45200 + ... =

Дни	Время																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	9	7	0	12	21	27	29	29	33	33	34	34	34	34	32	32	33	30
2	20	15	13	17	22	21	26	30	30	29	29	33	32	32	32	30	30	29
3	17	15	11	10	13	17	23	25	28	28	28	28	28	29	30	30	30	28
4	24	16	16	19	20	23	28	33	35	37	36	33	32	32	32	32	32	32
5	20	18	18	18	21	28	30	30	30	29	29	29	29	29	30	30	30	30
6	20	20	15	9	18	23	24	24	30	28	28	30	30	28	28	28	28	28
7		18	17	17	19	20	24	29	30	27	27	27	28	28	29	29	29	29
8	18	16	17	19	18	18	22	24	27	29	29	29	28	29	29	27	29	29
9	18	15	11	11	10	11	17	23	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30
10	21	17	11	13	21	26	26	27	29	28	29	31	30	30	30	30	31	31
11	18	16	15	16	21	26	28	28	28	28	28	28	29	28	28	28	28	27
12	17	15	17	17	19	21	24	25	26	26	26	23	23	23	24	26	25	25
13	20	13	9	11	12	19	24	27	29	30	35	37	34	34	34	31	32	31
14	23	14	21	21	20	25	27	31	33	35	32	31	30	30	30	29	29	28
15	22	14	10	9	13	21	22	25	26	24	24	23	26	29	31	30	30	30
16	20	15	14	19	22	27	29	33	32	30	28	27	27	27	26	26	26	26
17	19	15	10	13	13	15	18	21	25	25	24	24	24	26	27	27	27	27
18	13	9	9	9	13	14	17	20	23	23	23	23	22	22	24	24	24	24
19	13	7	9	5	8	13	18	23	23	22	20	19	20	21	22	23	24	25
20	13	6	12	16	18	13	16	23	28	29	26	24	23	24	24	24	24	24
21	18	15	14	11	12	15	20	24	26	25	22	21	20	21	21	21	21	22
22	9	8	5	8	12	18	20	19	19	20	21	20	20	21	21	22	22	22
23	13	10	5	7	13	17	19	22	23	22	22	21	22	22	22	22	22	22
24	9	1	-4	-2	-2	5	13	21	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22
25	16	7	4	4	7	7	11	16	22	22	22	19	18	20	21	22	22	22
26	7	4	3	10	11	10	17	23	23	23	22	22	21	21	22	23	23	23
27	18	10	7	13	17	20	26	27	27	23	20	21	22	22	23	23	23	23
28	13	9	5	10	15	20	23	22	25	25	25	25	25	25	26	25	25	25
29	14	7	3	5	15	18	19	22	24	22	21	23	23	24	23	23	24	23
30	16	16	11	13	15	14	18	24	26	26	23	22	22	22	22	23	23	23
31	13	11	10	9	10	13	20	24	26	24	20	21	22	21	22	23	23	23

					Средн. суточн.				
19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
29	31	32	30	27	26	26	26	26	26
29	30	29	29	29	26	26	26	26	26
28	29	30	29	27	28	24	24	24	24
31	30	30	31	30	28	29	29	29	29
28	29	31	31	30	26	27	27	27	27
30	30	32	32	32	30	26	26	26	26
29	29	30	29	29	23	25	25	25	25
29	29	28	28	28	22	25	25	25	25
29	29	29	29	28	26	25	25	25	25
30	30	32	32	30	24	27	27	27	27
27	28	30	30	28	27	26	26	26	26
25	25	27	27	27	24	23	23	23	23
31	32	32	32	34	29	27	27	27	27
25	28	30	31	31	27	28	28	28	28
29	29	29	27	24	23	22	22	22	22
26	27	29	27	24	22	25	25	25	25
26	25	26	25	24	18	22	22	22	22
24	25	26	26	23	16	20	20	20	20
24	26	28	27	25	21	19	19	19	19
25	26	28	29	27	24	22	22	22	22
23	25	25	21	17	14	20	20	20	20
22	24	24	22	18	15	18	18	18	18
22	23	23	25	22	16	19	19	19	19
22	23	23	22	22	20	17	17	17	17
22	24	24	23	22	16	18	18	18	18
23	24	25	25	25	24	19	19	19	19
24	25	28	25	19	16	21	21	21	21
24	24	24	23	19	15	21	21	21	21
23	25	27	23	19	16	19	19	19	19
23	26	26	23	19	15	20	20	20	20
23	25	25	25	24	16	20	20	20	20
26	27	28	27	25	22	23	23	23	23

16973

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

Обработал Русанов Проверил Молдобина