

Ведомство В Фирма ССАН СССР

Обсерватория "Уссурийск"

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Элемент Склонение

Месяц сентябрь Год 1964

$D = -9^{\circ}30' + (...)$ $\delta = 2.10\% D = -9^{\circ}28'$

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	суточн.			
1	5.9	6.3	8.0	9.8	9.7	9.2	8.1	5.8	3.2	3.5	4.6	4.7	4.7	4.9	4.3	4.4	3.6	4.2	2.9	3.7	3.1	2.8	3.0	3.1	5.1	
2	4.6	6.3	8.3	8.9	8.6	7.7	6.7	5.1	4.4	4.4	3.9	4.5	4.9	4.3	4.5	4.6	4.2	4.1	3.9	4.5	3.9	3.0	2.7	2.6	5.0	
3	5.1	7.4	8.7	9.0	8.8	7.3	5.8	4.6	4.2	4.3	4.5	4.3	4.7	4.4	4.5	4.4	4.1	4.7	4.3	3.7	4.7	2.8	2.8	2.8	5.1	
4	4.1	6.5	8.7	8.5	7.6	6.6	5.6	4.8	4.8	4.4	4.4	2.9	5.1	5.0	4.3	4.4	4.2	3.7	3.7	4.0	3.4	3.4	3.3	3.7	4.9	
5	4.9	6.9	8.9	9.5	8.8	6.6	5.3	4.4	4.0	4.3	4.2	4.3	4.6	4.4	4.3	4.2	4.3	4.0	4.0	4.0	3.6	2.9	2.5	2.5	4.9	
6	3.6	6.0	8.1	8.8	8.6	7.2	5.4	4.2	3.7	4.4	4.8	5.0	4.8	4.2	4.4	4.5	4.2	3.9	4.0	3.4	2.4	1.9	4.2	3.2	4.8	
7	4.9	7.5	8.6	8.7	8.4	7.0	7.3	6.1	6.2	6.4	4.7	1.4	4.3	5.2	4.7	4.0	3.1	1.3	0.4	2.9	2.8	1.5	3.9	4.3	4.8	
8	5.4	7.5	9.5	8.9	8.2	6.6	5.6	3.6	4.1	5.1	2.3	3.9	4.9	5.4	4.9	4.5	4.2	5.0	5.0	3.4	3.7	2.9	2.8	3.4	5.0	
9	4.9	6.0	7.2	8.5	7.7	6.6	5.0	4.6	4.5	4.7	4.5	4.5	4.3	5.1	4.5	4.9	4.9	4.2	4.0	3.2	2.8	3.4	4.0	4.8	5.0	
10	7.3	8.6	9.3	9.3	9.1	8.0	6.5	5.5	5.1	5.0	5.1	5.1	5.0	4.9	4.6	4.3	3.5	3.6	3.5	4.2	3.7	3.4	2.3	2.3	5.4	
11	3.2	5.7	7.5	8.5	7.9	7.5	6.4	5.4	4.6	4.5	4.7	4.8	4.7	4.8	4.7	4.5	4.3	4.1	4.0	4.0	4.0	3.4	2.7	2.4	4.9	
12	3.2	5.2	7.7	8.8	8.8	8.1	6.8	5.3	4.3	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.4	4.3	4.0	4.0	3.9	3.7	3.6	3.1	2.9	2.7	4.8	
13	4.2	6.3	7.7	7.8	7.5	7.0	5.8	4.9	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	4.5	4.3	4.2	4.0	3.7	3.6	3.3	2.3	1.5	1.7	4.6	
14	3.6	5.4	6.4	6.3	5.7	5.4	5.3	4.8	4.6	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.5	4.1	4.0	3.8	3.6	3.6	3.2	2.0	1.3	1.9	4.3	
15	4.0	6.1	7.2	6.9	6.0	5.0	4.0	3.9	4.2	4.4	4.5	4.6	4.5	4.4	4.3	4.0	3.6	3.3	3.0	2.9	2.7	2.7	2.9	2.9	4.2	
16	3.6	5.0	5.8	5.8	5.1	4.1	4.3	4.9	5.5	5.8	5.4	5.3	5.2	5.5	4.6	3.5	2.0	2.7	0.6	-0.6	-0.4	0.3	2.3	3.3	3.7	
17	6.2	7.6	7.9	8.2	7.5	5.9	4.8	4.3	4.8	5.4	5.6	5.1	4.7	4.6	4.5	4.1	4.0	3.7	3.8	3.9	4.3	4.0	3.4	3.7	5.1	
18	4.7	5.3	5.6	6.2	6.3	5.8	5.2	5.1	5.1	4.8	5.2	5.1	5.0	4.9	4.6	4.3	3.9	3.4	3.6	3.7	3.7	3.4	3.1	3.0	4.6	
19	4.0	5.2	6.2	6.4	5.9	5.3	4.8	4.5	4.9	5.2	5.2	5.2	5.1	4.9	4.3	3.9	3.6	3.4	3.3	3.4	3.5	3.4	3.6	3.4	4.5	
20	3.6	4.2	4.9	5.2	5.3	5.3	5.2	4.9	4.9	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.3	4.1	4.0	4.0	3.8	3.9	4.1	3.5	2.9	4.4	
21	3.3	4.6	5.6	6.4	6.3	6.2	6.2	5.6	5.1	4.8	4.6	4.4	4.4	4.3	4.0	3.7	3.6	3.5	3.1	3.4	2.8	2.8	2.2	0.8	4.2	
22	0.7	3.7	6.7	13.1	10.6	8.6	8.1	7.5	6.8	6.3	6.4	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	4.6	4.3	5.0	5.0	3.9	3.4	2.8	2.2	5.7	
23	3.6	5.8	7.6	9.1	9.0	7.7	6.1	4.4	4.5	5.5	5.5	5.0	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8	4.7	4.4	4.3	4.4	4.0	3.8	3.3	5.4	
24	4.2	6.1	8.0	9.2	8.9	7.7	6.1	4.7	4.8	5.1	4.8	5.2	5.4	5.2	4.9	4.8	4.3	4.3	4.1	5.5	4.2	3.2	3.2	3.2	5.3	
25	4.3	6.3	7.7	8.6	8.4	7.7	6.2	5.0	4.5	4.8	4.9	5.0	5.0	5.1	5.2	5.1	4.8	4.6	4.4	4.4	4.3	4.0	3.3	3.0	5.3	
26	3.5	4.2	5.7	7.0	7.2	6.9	6.1	5.3	4.7	5.0	5.2	5.3	4.8	5.1	5.0	5.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.1	3.7	2.9	2.8	4.9	
27	2.9	4.3	5.7	6.9	7.6	7.3	6.5	5.3	4.6	4.8	4.8	4.9	4.8	4.7	4.5	4.2	3.9	3.6	3.4	3.7	3.7	3.6	2.8	3.1	4.7	
28	3.9	6.7	8.6	9.0	8.6	7.1	5.6	5.6	6.7	6.1	6.6	6.0	4.0	3.6	2.6	2.8	2.6	3.3	4.2	5.1	5.6	5.0	5.0	4.3	5.4	
29	5.1	6.5	7.8	8.2	8.2	7.9	6.5	5.2	5.0	5.1	5.1	5.2	5.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.7	4.6	4.5	4.3	4.0	3.2	3.7	5.4	
30	4.6	6.0	7.1	8.3	8.8	9.0	8.0	5.6	5.9	6.7	6.3	6.0	4.7	4.1	4.4	5.0	5.3	5.5	5.0	4.0	5.0	4.7	5.0	5.4	5.8	
31																										
С. с. по всем дням	4.2	6.0	7.4	8.2	7.8	6.9	6.0	5.0	4.8	5.0	4.9	4.7	4.8	4.8	4.5	4.4	4.1	4.0	3.7	3.8	3.6	3.2	3.1	3.1	4.9	

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

Обработал Петрова

Проверил Федореева

17222-III

Время книжное	Дни																	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	7	11	10	3	6	12	6	5	16	19	20	20	19	20	29	24	24	33	25	21	16	11	0	-12	14	
2	-33	-28	-11	4	17	22	25	24	22	22	24	22	23	29	29	26	27	22	25	22	21	21	17	9	16	
3	1	0	9	22	25	26	23	24	25	24	25	25	25	26	20	24	20	29	27	24	20	25	21	13	21	
4	6	4	9	22	31	35	26	21	21	14	15	19	19	24	24	23	22	22	21	17	18	10	6	-2	18	
5	-12	-11	4	13	26	32	36	30	24	20	23	25	24	25	26	23	20	20	19	19	21	18	9	-3	18	
6	-11	-7	3	13	20	26	32	31	24	24	27	27	29	26	23	25	26	27	26	24	39	21	34	19	22	
7	2	2	13	19	18	32	26	28	26	15	14	22	6	15	22	24	31	25	15	6	5	-2	-14	-18	14	
8	-5	-4	-12	7	22	24	23	13	17	11	21	18	9	15	23	19	16	19	22	20	18	17	12	4	14	
9	4	4	5	-1	8	33	35	27	19	9	6	4	9	11	15	21	27	22	25	19	15	4	-3	-12	13	
10	-29	-26	-22	6	20	27	29	27	23	21	22	22	33	23	24	26	24	20	19	15	17	14	9	-3	14	
11	-10	-15	-7	6	16	22	27	30	29	26	24	25	26	24	24	23	22	22	22	22	23	21	17	6	18	
12	-5	-9	-3	9	22	30	33	33	31	29	29	27	27	27	27	27	28	27	29	28	26	21	14	4	21	
13	-4	0	13	26	34	37	36	33	28	25	26	27	29	28	28	28	28	28	26	25	23	14	3	-4	22	
14	-7	-4	4	16	25	30	31	32	29	28	27	27	27	28	28	28	26	25	24	24	19	17	6	0	20	
15	-3	2	15	27	32	36	42	41	40	37	40	37	39	39	38	37	35	33	32	30	29	27	25	23	31	
16	27	6	39	46	47	36	44	41	38	33	35	38	30	15	-5	-3	8	6	14	-4	1	14	12	13	22	
17	3	-1	7	11	24	34	34	30	26	25	25	28	25	30	23	24	26	19	17	15	16	16	16	14	20	
18	6	3	9	16	21	27	29	28	27	26	29	29	29	28	28	29	29	30	29	27	24	22	18	21	24	
19	5	5	16	23	32	38	39	33	27	27	24	25	25	30	38	34	32	31	31	30	29	30	27	23	27	
20	19	21	26	33	36	36	35	35	33	32	30	31	32	33	33	33	33	32	33	33	31	29	24	21	31	
21	17	22	30	35	37	38	38	35	32	36	38	41	51	52	51	46	47	43	42	38	41	45	42	41	39	
22	44	28	1	-41	0	15	18	6	-7	-4	1	2	6	4	8	7	6	7	7	9	5	3	1	-1	5	
23	-10	-15	-6	11	20	31	27	11	7	7	6	6	13	15	18	17	15	15	14	15	14	13	10	5	11	
24	-3	-6	0	6	14	23	29	25	21	8	2	10	15	19	22	29	16	15	14	12	18	14	11	3	14	
25	-13	-15	-9	-1	9	22	22	27	18	18	13	19	19	17	17	17	18	20	19	19	20	20	13	0	13	
26	-17	-21	-11	-1	13	22	26	23	11	15	18	16	19	18	18	19	20	21	21	21	22	21	19	11	14	
27	1	-4	1	13	25	35	30	26	29	31	31	8	34	33	33	31	33	35	34	27	24	24	31	27	25	
28	16	10	6	12	26	26	31	27	-5	-17	-18	-6	15	13	4	14	11	0	1	2	6	3	-4	-4	7	
29	-13	-12	-8	-3	3	5	7	9	10	9	13	12	11	10	19	15	16	15	13	13	15	14	6	-9	7	
30	-14	-8	-1	4	-6	-13	-10	-15	-16	-8	5	6	4	13	6	2	3	14	19	10	5	9	4	-7	0	
31																										
Среднее по всем дням	-1	-2	4	12	21	27	28	25	21	19	20	20	22	23	23	23	22	22	22	20	19	17	13	6	18	

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

14222-III

Ведомство ДВ Филиал СО АН СССР

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Обсерватория Уссурийск

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц сентябрь Год 1964

$\lambda = 452001' + (-...)$ $\delta_2 = 133^{\text{мин}} 2 = 451791'$

Время кировос																							Средн. суточн.			
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	5	4	2	-2	-1	5	5	7	9	8	7	5	4	4	6	8	7	8	4	5	6	5	2	-1	5	
2	-5	-5	-3	0	-1	3	3	3	4	3	3	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	3	
3	0	-5	-4	-1	4	7	8	6	5	4	4	4	4	4	4	6	5	6	5	4	5	5	4	1	4	
4	-3	-4	3	10	7	6	5	5	3	3	5	4	6	7	6	6	6	6	6	5	7	6	4	2	5	
5	0	2	6	6	6	10	10	7	6	4	5	5	4	5	5	5	5	6	5	6	7	7	6	4	6	
6	0	-3	-4	1	6	12	11	8	-6	3	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7	6	7	6	8	1	4
7	-1	-3	0	2	5	7	4	5	6	6	8	7	8	11	10	10	8	6	6	7	5	5	4	4	6	
8	1	-3	3	13	13	9	9	4	5	6	7	7	8	9	9	8	8	8	8	7	5	6	3	-1	-4	6
9	-5	-5	-3	0	4	10	7	7	7	5	8	9	10	11	11	10	9	8	7	5	6	6	4	2	6	
10	0	1	2	3	2	4	7	7	7	6	7	7	7	8	8	8	7	7	7	7	8	8	9	8	6	
11	2	-3	-1	1	2	4	5	6	6	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	9	10	8	5	
12	3	0	1	3	3	4	7	7	7	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	4	5	
13	-1	-1	3	4	5	6	5	6	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	6	3	5
14	-2	-3	4	8	8	7	6	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	9	6	2	5	
15	-1	-1	6	8	8	6	3	1	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4
16	0	0	4	6	3	-1	-3	-1	1	3	5	5	5	7	9	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	5
17	-3	-1	0	1	2	-1	-2	0	2	5	8	9	9	11	10	12	11	10	10	9	9	9	7	6	6	6
18	3	2	0	3	6	7	6	5	7	7	8	8	8	9	9	10	10	10	10	9	9	9	10	10	7	7
19	6	6	9	10	11	12	8	5	6	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	8
20	0	2	1	2	5	4	3	4	5	6	6	7	7	8	5	8	8	8	8	8	7	7	8	10	10	6
21	9	6	0	-2	-1	2	3	3	5	7	8	7	7	7	8	8	8	7	7	7	7	7	8	7	6	6
22	0	-6	-13	-9	2	5	7	8	10	11	12	12	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	7	8
23	-1	-3	-3	1	4	7	9	9	8	10	11	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	10	9	7	8
24	5	-1	-3	-3	3	8	10	9	9	9	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	9	8
25	3	4	7	9	10	13	12	12	10	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
26	13	8	3	2	4	6	8	9	8	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	8
27	5	4	4	4	3	3	5	7	7	7	7	7	7	7	8	8	9	9	9	9	9	9	9	9	7	8
28	-3	-6	-6	-1	-2	-1	3	7	5	8	12	14	14	10	11	11	8	8	8	8	8	8	9	7	6	6
29	4	4	3	4	6	8	10	12	12	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9
30	8	7	9	12	12	12	13	11	11	13	14	13	13	13	11	13	14	14	14	14	14	14	14	14	11	11
31																										
Среднее по всем дням	1	0	1	3	5	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	9	8	8	8	8	8	7	5	6	6	

Обработал Лубоварова

Проверил Федореева

Ведомство В Фирма ССАН СССР

Широта 13°41'48" Долгота 132°9'30"

Обсерватория Уссурийск

Элемент Склонение

Месяц сентябрь Год 1964

$D = -9^{\circ}30' + (-...)$ $\delta = 2.107_{\text{ин}} D = -9^{\circ}28'$

Время мгн до	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.			
	Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22		23		
1	5.9	6.3	8.0	9.8	9.7	9.2	8.1	5.1	3.2	3.5	4.6	4.7	4.7	4.9	4.3	4.4	3.6	4.2	2.9	3.7	3.1	2.8	3.0	3.1	5.1	
2	4.6	6.3	8.3	8.9	8.6	7.7	6.7	5.1	4.4	4.4	3.9	4.5	4.9	4.3	4.5	4.6	4.2	4.1	3.9	4.5	3.9	3.0	2.7	2.6	5.0	
3	5.1	7.4	8.7	9.0	8.8	7.3	5.8	4.6	4.2	4.3	4.6	4.3	4.7	4.4	4.5	4.4	4.1	4.7	4.3	3.7	4.7	2.8	2.8	2.8	5.1	
4	4.1	6.5	8.7	8.5	7.6	6.6	5.6	4.8	4.8	4.4	4.4	2.9	5.1	5.0	4.3	4.4	4.2	3.7	3.7	4.0	3.4	3.4	3.3	3.7	4.9	
5	4.9	6.9	8.9	9.5	8.8	6.6	5.3	4.4	4.0	4.3	4.2	4.3	4.6	4.4	4.3	4.2	4.3	4.0	4.0	4.0	3.6	2.9	2.5	2.5	4.9	
6	3.6	6.0	8.1	8.8	8.6	7.3	5.4	4.2	3.7	4.4	4.8	5.0	4.7	4.2	4.4	4.5	4.2	3.9	4.0	3.4	2.4	1.9	4.2	3.2	4.8	
7	4.9	7.5	8.6	8.7	8.4	7.0	7.3	6.1	6.2	6.4	4.7	1.4	4.3	5.2	4.7	4.0	3.1	1.3	2.4	2.9	2.8	1.5	3.9	4.3	4.8	
8	5.4	7.5	9.5	8.9	8.2	6.6	5.6	3.6	4.1	5.1	2.3	3.9	4.9	5.4	4.9	4.5	4.2	5.0	5.0	3.4	3.7	2.9	2.8	3.4	5.0	
9	4.9	6.0	7.2	8.5	7.7	6.6	5.0	4.6	4.5	4.7	4.5	2.5	4.3	5.1	4.5	4.8	4.9	4.2	4.0	3.2	2.8	3.4	4.0	4.8	5.0	
10	7.3	8.6	9.3	9.3	9.1	8.0	6.5	5.5	5.1	5.0	5.1	5.1	5.0	4.9	4.6	4.3	3.5	3.6	3.5	4.2	3.7	3.4	2.3	2.3	5.4	
11	3.2	5.7	7.5	8.5	7.9	7.5	6.4	5.4	4.6	4.5	4.7	4.2	4.7	4.8	4.7	4.5	4.3	4.1	4.0	4.0	4.0	3.4	2.7	2.4	4.9	
12	3.2	5.2	7.7	8.8	8.8	8.1	6.8	5.3	4.3	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.4	4.3	4.0	4.0	3.9	3.7	3.6	3.1	2.9	2.7	4.8	
13	4.2	6.3	7.7	7.8	7.5	7.0	5.8	4.9	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.6	4.5	4.3	4.2	4.0	3.7	3.6	3.3	2.3	1.5	1.7	4.6
14	3.6	5.4	6.4	6.3	5.7	5.4	5.3	4.8	4.6	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	4.5	4.1	4.0	3.8	3.6	3.6	3.2	2.0	1.3	1.9	4.3
15	4.0	6.1	7.2	6.9	6.0	5.0	4.0	3.9	4.2	4.4	4.5	4.6	4.5	4.4	4.3	4.0	3.6	3.3	3.0	2.9	2.7	2.7	2.9	2.9	4.2	
16	3.6	5.0	5.8	5.8	5.1	4.1	4.3	4.9	5.5	5.8	5.4	5.3	5.2	5.5	4.6	3.5	2.0	2.7	2.6	-0.6	-0.6	0.4	0.3	2.3	3.3	3.7
17	6.2	7.6	7.9	8.2	7.5	5.9	4.8	4.3	4.8	5.4	5.6	5.1	4.7	4.6	4.5	4.1	4.0	3.8	3.8	3.9	4.3	4.0	3.4	3.7	5.1	
18	4.7	5.3	5.6	6.2	6.3	5.8	5.2	5.1	5.1	4.8	5.2	5.1	5.0	4.9	4.6	4.3	3.9	3.4	3.6	3.7	3.7	3.4	3.1	3.0	4.6	
19	4.0	5.2	6.2	6.4	5.9	5.3	4.8	4.5	4.9	5.2	5.2	5.2	5.1	4.9	4.3	3.9	3.6	3.4	3.3	3.4	3.5	3.4	3.6	3.4	4.5	
20	3.6	4.2	4.9	5.2	5.3	5.3	5.2	4.9	4.9	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.3	4.1	4.0	4.0	3.8	3.9	3.1	3.5	2.9	4.4	
21	3.3	4.6	5.6	6.4	6.3	6.2	6.2	5.6	5.1	4.8	4.6	4.4	4.4	4.3	4.0	3.7	3.6	3.5	3.1	3.4	2.8	2.8	2.2	1.8	4.2	
22	4.7	3.7	6.7	10.1	10.6	8.6	8.1	7.5	6.8	6.3	6.4	6.2	5.9	5.5	5.3	5.2	4.6	4.3	5.0	5.0	3.9	3.4	2.8	2.2	5.7	
23	3.6	5.8	7.6	9.1	9.0	7.7	6.1	4.4	4.5	5.5	5.5	5.0	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8	4.7	4.4	4.3	4.4	4.0	3.8	3.3	5.4	
24	4.2	6.1	8.0	9.2	8.9	7.7	6.1	4.7	4.8	5.1	4.3	5.2	5.4	5.2	4.9	4.8	4.3	4.3	4.1	5.5	4.2	3.2	3.2	3.2	5.3	
25	4.3	6.3	7.7	8.6	8.4	7.7	6.2	5.0	4.5	4.8	4.9	5.0	5.0	5.1	5.2	5.1	4.8	4.6	4.4	4.4	4.3	4.0	3.3	3.0	5.3	
26	3.5	4.2	5.7	7.0	7.2	6.9	6.1	5.3	4.7	5.0	5.2	5.3	4.8	5.1	5.0	5.0	4.8	4.6	4.4	4.3	4.1	3.7	2.9	2.8	4.9	
27	2.9	4.3	5.7	6.9	7.6	7.3	6.5	5.3	4.6	4.8	4.8	4.9	4.8	4.7	4.5	4.2	3.9	3.6	3.4	3.7	3.7	3.6	2.8	3.1	4.7	
28	3.9	6.7	8.6	9.0	8.6	7.1	5.6	5.6	6.7	6.1	6.6	6.0	4.0	3.6	2.6	2.8	2.6	3.3	4.2	5.1	5.1	5.0	5.0	4.3	5.4	
29	5.1	6.5	7.8	8.2	8.2	7.9	6.5	5.2	5.0	5.1	5.1	5.2	5.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.7	4.6	4.5	4.3	4.0	3.2	3.7	5.4	
30	4.6	6.0	7.1	8.3	8.8	9.0	8.0	6.6	6.9	6.7	6.3	6.0	4.7	4.1	4.4	5.0	5.3	5.5	5.0	4.0	5.0	4.7	5.0	5.4	5.8	
31																										
С сумм по всем дням	4.2	6.0	7.4	8.2	7.8	6.9	6.0	5.0	4.8	5.0	4.9	4.7	4.8	4.8	4.5	4.4	4.1	4.0	3.7	3.8	3.6	3.2	3.1	3.1	4.9	

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановилась часть; Λ — ноль

Обработал Петрова

Проверил Редюкова

Ведомство *ДВ Фирма СОАН СССР*

Широта *43°41'48"* Долгота *132°9'30"*

Обсерватория *Уссурийск*

Элемент *Горизонтальная составляющая*

Месяц *сентябрь* Год *1964*

H = *270801* (- ...) *S_H* = *2.457* *H* = *270211*

17222-III

Время наблюдения	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	7	11	10	3	6	12	6	5	10	19	20	20	19	20	29	24	24	33
2	-33	-28	-11	4	17	22	25	24	22	22	24	22	23	29	29	26	27	22
3	1	0	9	22	25	26	23	24	26	24	25	25	25	26	20	24	20	24
4	6	4	9	22	31	35	26	21	21	14	15	19	19	24	24	23	22	22
5	-12	-11	4	13	26	32	36	30	24	20	23	25	24	25	26	23	20	20
6	-11	-7	3	13	20	26	32	31	24	24	27	27	29	26	23	25	26	27
7	2	2	13	19	18	32	26	28	26	15	14	22	6	15	22	24	31	25
8	-5	-4	-12	7	22	24	23	13	17	11	21	18	9	15	23	19	16	19
9	4	4	5	-1	2	33	35	27	19	9	6	4	9	11	15	21	27	22
10	-29	-26	-22	6	20	27	29	27	23	21	22	22	33	23	24	26	24	20
11	-10	-15	-7	6	16	22	27	30	29	26	24	25	26	24	24	23	22	22
12	-5	-9	-3	9	22	30	33	33	31	29	29	27	27	27	27	27	28	27
13	-4	0	13	26	34	37	36	33	28	25	26	27	29	28	28	28	28	28
14	-7	-4	4	16	25	30	31	32	29	28	27	27	27	28	28	28	26	25
15	-3	2	15	27	32	36	42	41	40	37	40	37	39	39	38	37	35	33
16	27	6	39	46	47	36	44	41	38	33	35	38	30	15	-5	-3	8	6
17	3	-1	7	11	24	34	34	30	26	25	25	28	25	30	23	24	26	19
18	6	3	9	16	21	27	29	28	27	26	29	29	29	28	28	29	29	30
19	5	5	16	23	32	38	39	33	27	24	25	26	30	38	34	32	31	
20	19	21	26	33	36	36	35	35	33	32	30	31	32	33	33	33	33	32
21	17	22	30	35	37	31	32	35	32	36	38	41	51	52	51	46	47	43
22	44	28	1	-41	0	15	18	6	-7	-4	1	2	6	4	8	7	6	7
23	-10	-13	-6	11	20	31	27	11	7	7	6	6	13	15	18	17	15	15
24	-3	-6	0	6	14	21	22	25	21	8	2	10	15	19	22	29	16	15
25	-13	-15	-9	-1	9	22	22	27	18	18	13	19	19	17	17	17	18	20
26	-17	-21	-11	-1	13	22	26	23	11	15	18	16	19	18	18	19	20	21
27	1	-4	1	13	25	35	30	26	29	31	31	8	34	33	33	31	33	36
28	16	10	6	12	26	26	31	27	-5	-17	-18	-6	15	13	4	14	11	0
29	-13	-12	-8	-3	3	5	7	9	10	9	13	12	11	10	19	15	16	16
30	-14	-8	-1	4	-6	-13	-10	-15	-16	-8	5	6	8	13	6	2	3	14
31																		
Среднее по всем дням	-1	-2	4	12	21	27	28	25	21	19	20	20	22	23	23	23	23	22

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
25	21	16	11	0	-12	14
25	22	21	21	17	9	16
27	24	20	25	21	13	21
21	17	18	10	6	-2	18
19	19	21	18	9	-3	18
26	24	39	21	34	19	22
15	6	5	-2	-14	-18	14
22	20	18	17	12	4	14
25	19	15	4	-3	-12	13
19	15	17	14	9	-3	14
22	22	23	21	17	6	18
29	28	26	21	14	4	21
26	25	23	14	3	-4	22
24	24	19	17	6	0	20
32	30	29	27	25	23	31
14	-4	1	14	12	13	22
17	15	16	16	16	14	20
29	27	24	22	18	21	24
31	30	29	30	27	23	27
33	33	31	29	24	21	31
42	38	41	45	42	41	39
7	9	5	3	1	-1	5
14	15	14	13	10	5	11
14	18	18	14	11	3	14
19	19	20	20	13	0	13
21	21	22	21	19	11	14
34	27	24	24	31	27	25
1	2	6	3	-4	-4	7
13	13	15	14	6	-9	7
19	10	5	9	4	-9	0
22	20	19	17	13	6	18

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; Λ — по причине отсутствия записи. Величина, взята приближенно с магнитоленты.

Обработал *Петрова*

Проверил *Пыльцова*

Ведомство ДВ Фирма СО АН СССР

Обсерватория Уссурийск

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Элемент Вертикальная составляющая

17222-III

Месяц сентябрь Год 1964

$Z = 45200'$ (-...) $G_Z = 1.33/\text{мм} Z = 45179'$

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	5	4	2	-2	-1	5	5	7	9	8	7	5	4	4	0	8	7	8	4	5	6	5	2	-1	5	
2	-5	-5	-3	0	-1	3	3	3	4	3	3	6	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	3	
3	0	-5	-4	-1	4	7	8	6	5	4	4	4	4	4	4	6	5	6	5	4	5	5	4	1	4	
4	-3	-4	3	10	7	6	5	6	3	3	5	4	6	7	6	6	6	6	6	5	7	6	4	2	5	
5	0	2	6	6	6	10	10	7	6	4	5	5	4	5	5	5	5	6	5	6	7	7	6	4	6	
6	0	-3	-4	1	6	12	11	8	-6	3	5	6	5	5	6	6	6	6	6	7	6	8	1	4		
7	-1	-3	0	2	5	7	4	5	6	6	8	7	8	11	10	10	8	6	6	7	5	5	4	6		
8	1	-3	3	13	13	9	9	4	5	6	7	7	8	9	9	8	8	8	7	5	6	8	-1	-4	6	
9	-5	-5	-3	0	4	10	7	7	7	5	8	9	10	11	11	10	9	8	7	5	6	6	4	2	6	
10	0	1	2	3	2	4	7	7	7	6	7	7	7	8	8	8	7	7	7	7	8	8	9	8	6	
11	2	-3	-1	1	2	4	3	6	6	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	9	10	8	5	
12	3	0	1	3	3	4	7	7	7	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	4	5	
13	-1	-1	3	4	5	6	5	6	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6	6	7	6	3	5	
14	-2	-3	4	8	8	7	6	5	6	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	9	6	2	5	
15	-1	-1	6	8	8	6	3	1	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4
16	0	0	4	6	3	-1	-3	-1	1	3	5	5	5	7	9	12	12	12	12	12	12	12	12	2	-2	5
17	-3	-1	0	1	2	-1	-2	0	2	5	8	9	9	11	10	12	11	10	10	10	10	10	9	7	6	6
18	3	2	0	3	6	7	6	5	7	7	8	8	8	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	7	7	7
19	6	6	9	10	11	12	8	6	8	8	8	8	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	7	5	8
20	0	2	1	2	5	4	3	4	5	6	6	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	10	10	6	6
21	9	6	0	-2	-1	2	3	3	5	7	8	7	7	7	8	8	8	7	7	7	7	7	8	7	6	6
22	0	-6	-13	-9	2	5	7	8	10	11	12	12	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	7	8	8
23	-1	-3	-3	1	4	7	9	9	8	10	11	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	9	8	8
24	5	-1	-3	-3	3	8	10	9	9	9	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	9	8	8
25	3	4	7	9	10	13	12	12	10	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
26	13	8	3	2	4	6	8	9	8	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	7	8	8
27	5	4	4	4	3	3	5	7	7	7	7	7	7	8	8	9	9	8	8	8	8	8	10	6	7	7
28	-3	-6	-6	-1	-2	-1	3	7	5	8	12	14	14	10	11	11	8	8	8	8	8	8	11	9	7	6
29	4	4	3	4	6	8	10	12	12	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9
30	8	7	9	12	12	12	13	14	11	13	14	13	13	13	11	13	14	14	14	14	14	14	14	10	9	11
31																										
Среднее по всем дням	1	0	1	3	5	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	5	6	

Условные обозначения: Δ -- погасла лампа; $>$ или $<$ -- запись пришла из бумаги; \square -- остановился час; $\bar{\Delta}$ -- иными причинами отсутств. запись. Величины, взятые приближенно с магнитограммы - ().

Обработал Лубоварова

Проверил Андреева