

19388 III

Время ин- дусное	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Среди- суточн.			
1	5.5	7.7	9.8	10.8	10.1	8.7	7.2	6.7	6.9	6.8	6.9	6.6	6.1	6.7	6.6	6.4	6.1	6.0	5.9	5.6	5.2	5.0	4.1	3.3	6.7	
2	3.7	5.4	7.7	9.5	9.9	9.1	7.8	6.9	7.1	7.4	7.6	7.3	7.2	6.9	6.5	6.4	6.2	6.0	5.8	5.6	5.5	5.4	4.9	4.1	6.7	
3	3.8	5.0	7.1	8.7	9.3	9.1	7.9	6.8	6.6	6.4	6.4	6.4	6.4	6.3	6.1	5.9	5.6	5.4	5.2	5.1	5.0	4.8	4.3	4.7	6.2	
4	4.1	5.5	8.2	9.9	10.5	10.3	9.3	8.3	7.4	7.1	6.7	6.6	6.5	5.7	5.0	5.1	4.4	3.5	3.0	2.5	4.9	3.8	2.7	5.1	6.1	
5	7.5	10.0	10.4	12.5	13.6	12.5	10.5	9.0	8.8	8.1	6.9	7.3	7.7	7.4	6.4	5.3	4.8	4.6	6.0	8.0	8.1	6.1	6.1	5.7	8.1	
6	5.9	7.3	9.0	10.7	10.7	9.8	9.9	8.1	7.2	5.6	5.1	5.5	5.0	4.8	5.0	5.9	5.2	5.6	6.1	6.8	6.8	6.4	5.6	4.8	6.8	
7	4.0	5.0	7.3	9.3	10.3	9.9	8.6	7.3	6.8	6.7	6.4	6.4	6.3	6.2	6.1	5.1	5.1	6.6	6.7	6.2	6.3	6.1	6.5	6.7	6.7	
8	4.8	4.9	6.4	8.5	9.5	9.1	8.1	7.1	6.3	6.4	6.6	6.7	6.8	6.8	6.7	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5	5.6	4.3	6.7	
9	3.8	4.6	7.4	9.4	9.8	8.9	7.8	7.3	6.7	5.7	6.5	6.0	6.0	6.0	4.9	5.6	7.2	5.3	5.9	6.2	6.2	6.1	6.0	6.1	6.5	
10	4.6	5.1	6.5	9.0	9.9	9.4	8.0	6.5	5.9	6.1	6.2	6.4	6.6	6.7	6.6	6.4	6.3	6.1	6.2	6.5	6.4	6.1	5.9	5.1	6.6	
11	4.6	4.7	6.8	8.9	9.1	8.2	6.9	6.0	5.9	6.4	6.5	6.6	6.6	6.5	6.3	6.2	6.1	6.0	6.1	6.0	5.9	5.9	5.1	4.4	6.3	
12	3.5	4.5	6.7	8.4	8.4	7.5	6.9	6.1	5.9	6.3	6.6	6.4	6.4	6.3	6.0	5.7	5.5	5.6	5.2	5.2	5.2	5.1	5.5	5.1	6.0	
13	4.3	4.0	5.5	7.6	8.3	7.8	6.9	6.2	6.2	6.4	6.6	6.5	6.4	5.8	6.2	5.9	5.7	6.0	5.4	5.3	5.8	5.4	4.4	4.4	6.0	
14	3.6	4.5	7.1	8.8	8.4	8.2	7.7	6.9	6.6	6.6	6.4	6.3	6.2	6.1	6.1	5.9	5.7	5.4	4.0	3.6	5.1	5.9	6.7	6.2	6.1	
15	3.4	3.9	5.8	8.3	9.1	8.8	7.6	6.8	6.6	6.6	6.3	7.0	6.6	6.1	5.9	5.4	5.2	4.9	8.5	6.5	6.2	6.4	5.4	4.4	6.3	
16	4.6	4.3	6.1	9.2	10.1	8.8	7.6	8.4	6.7	9.6	8.6	6.5	3.4	0.2	3.1	4.7	5.6	5.7	5.1	5.3	5.6	5.5	5.0	4.4	6.8	
17	5.1	6.0	8.6	11.5	11.5	9.8	8.1	7.0	6.8	6.9	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	6.2	5.9	5.3	5.8	5.8	5.8	5.9	5.4	4.5	6.6	
18	4.8	5.1	8.3	10.1	10.8	9.3	7.4	6.4	6.3	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	6.4	6.3	6.0	5.8	5.7	5.6	5.6	5.4	4.9	4.5	6.3	
19	4.3	4.7	6.6	8.5	9.6	8.9	7.4	6.3	6.2	6.6	6.6	6.5	6.4	6.3	6.3	6.2	6.1	5.9	6.1	5.7	5.6	5.6	5.4	4.9	4.5	6.3
20	3.7	4.5	7.1	9.5	Δ	Δ	Δ	5.6	6.0	6.3	6.4	6.2	6.3	6.2	6.0	6.0	5.9	6.1	5.7	5.7	5.6	5.4	4.4	3.7		
21	Δ	Δ	Δ	8.8	9.1	8.1	6.5	5.7	5.9	6.1	6.2	6.1	6.3	5.8	6.1	5.9	5.9	5.8	5.7	5.4	5.3	5.2	4.4	3.5		
22	3.2	3.9	5.9	8.1	8.9	8.2	6.6	5.6	5.8	5.9	6.0	6.2	6.2	6.3	6.3	6.1	6.0	5.9	5.3	5.3	5.4	5.3	4.4	3.9	5.9	
23	4.9	5.9	6.7	7.7	7.9	7.1	6.0	5.2	5.6	5.9	5.9	6.1	6.1	6.1	5.9	5.6	5.3	5.1	4.9	4.6	4.6	4.1	3.5	3.1	5.6	
24	3.8	4.6	6.2	7.4	7.7	7.2	6.3	5.3	5.4	5.6	5.9	5.9	5.8	5.7	5.1	3.5	4.5	5.0	5.1	4.6	4.5	5.2	5.4	6.8	5.5	
25	5.9	6.3	9.0	9.7	10.1	10.0	8.7	7.7	6.1	6.4	7.0	7.1	6.7	4.0	6.1	5.9	5.7	5.8	6.3	4.6	3.8	5.4	5.5	6.1	6.7	
26	6.7	6.6	7.6	9.1	9.9	9.2	6.9	6.4	6.9	6.8	6.8	7.3	6.9	6.3	4.0	5.1	3.7	5.7	5.1	5.6	6.1	6.0	6.1	5.3	6.5	
27	5.5	6.3	7.3	8.7	8.8	8.3	7.6	7.0	6.5	6.5	6.6	6.7	6.6	6.5	6.3	5.9	5.9	6.2	6.1	5.5	5.6	5.9	6.3	7.0	6.6	
28	6.0	6.0	7.5	8.8	9.2	8.5	7.1	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.5	6.3	6.2	6.1	6.0	5.8	5.7	5.8	5.7	5.8	4.9	4.2	6.5	
29	4.1	4.6	6.4	8.2	8.9	8.9	7.7	6.8	6.5	6.3	6.3	6.3	6.2	6.1	5.9	5.9	5.9	6.0	5.9	5.9	5.9	6.0	5.8	5.2	6.3	
30	4.7	4.5	5.6	7.2	7.7	6.8	5.8	5.8	5.7	5.6	5.7	5.6	5.5	5.3	5.1	5.3	6.1	5.7	4.0	4.6	5.4	7.3	8.8	5.3	5.8	
31	5.1	6.5	9.5	8.7	8.8	9.1	7.8	6.8	5.9	6.5	6.6	4.4	5.3	5.2	2.4	4.5	3.2	5.6	3.8	6.7	8.1	7.9	7.8	6.9	6.6	
Среднее по всем дням	4.7	5.4	7.3	9.1	9.5	8.9	7.7	6.8	6.5	6.6	6.5	6.4	6.3	5.9	5.7	5.7	5.6	5.6	5.7	5.6	5.8	5.7	5.4	5.0	6.4	

4450.8

Условные обозначения: Δ — потасовка; > или < — запись вышла за бумагу; □ — отсутствовал час; Δ или □ — причины отсутствия записей; Δ — взятые приближенно с магнитотолмы — ()

19388-10

Ведомство ДВ филиал СОАН СССР
Обсерватория
Месяц октябрь Год 1966

Широта 43°41'48" Долгота 132°09'30"

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая
76 = 27060 + (...) вн 2.35/мм ч. = 27030

Время по- роевое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	-25	-22	-10	4	16	17	15	9	1	1	1	7	12	9	10	10	9
2	-21	-26	-20	-1	13	21	22	11	4	1	-1	-1	1	7	10	11	12
3	-21	-28	-25	-7	15	29	29	24	20	20	19	17	17	14	19	19	20
4	0	-4	-5	2	5	15	13	15	11	8	1	4	9	19	15	18	41
5	-22	-51	-54	-52	-27	-13	-26	-26	-35	-75	-22	-53	-22	-17	-14	-5	0
6	-26	-39	-36	-30	-21	-32	-16	-8	-7	-11	-1	-10	-8	18	-3	-7	-6
7	-15	-19	-21	-11	6	23	25	18	14	13	12	11	9	9	3	3	1
8	-24	-25	-24	-19	-8	6	14	11	-3	-9	-7	-8	-10	-3	-3	3	7
9	-12	-19	-19	-4	8	18	15	4	-4	-2	0	6	9	-1	4	1	15
10	-14	-18	-11	4	20	32	33	24	14	9	9	11	9	9	11	11	13
11	-12	-18	-3	14	27	33	34	27	20	16	16	16	16	18	19	18	20
12	-10	-14	-7	13	32	46	35	27	23	22	20	19	23	18	21	20	14
13	-6	-6	1	15	30	40	34	24	17	17	17	16	9	10	15	18	22
14	-4	-4	-2	12	19	29	25	18	17	18	19	21	22	22	20	20	21
15	-6	-9	-3	10	23	25	22	20	18	19	22	25	26	29	31	32	22
16	16	14	1	10	8	33	28	-26	-54	-58	-61	-57	-50	-50	-52	-45	-23
17	-36	-35	-22	-7	3	12	13	9	4	4	4	5	9	11	11	12	10
18	-25	-27	-21	-1	15	24	24	20	15	13	13	14	14	14	13	13	15
19	-5	-12	-13	1	22	28	26	21	16	11	11	14	16	17	17	18	23
20	-11	(-20)	-17	(-3)	Δ	Δ	Δ	27	20	14	12	16	15	14	14	15	17
21	Δ	Δ	Δ	6	21	31	33	31	26	23	20	21	19	17	14	18	19
22	3	-8	-10	1	19	32	38	35	30	27	26	25	25	25	25	25	26
23	-3	-4	-3	11	27	38	39	35	30	29	26	26	28	29	30	36	37
24	22	18	22	33	39	43	44	47	45	41	41	41	39	34	28	8	1
25	2	-4	-8	-1	9	17	13	5	3	-4	-9	-13	-6	10	3	5	11
26	-6	4	1	11	1	14	21	17	14	10	9	9	10	9	18	29	13
27	-16	-14	-9	-4	7	13	15	13	11	12	12	12	12	12	12	9	8
28	-4	-6	-7	1	16	22	20	16	13	12	12	13	14	16	16	18	17
29	-3	-9	-13	-6	9	15	11	16	17	18	18	17	17	17	19	19	20
30	7	18	19	23	32	35	33	30	27	28	28	34	40	42	46	37	25
31	23	-4	-10	6	6	-18	-17	-13	-10	-12	-17	-26	-14	-15	-13	-20	-19
Среднее по всем дням	-8	-13	-11	1	13	21	20	15	9	6	6	7	10	12	11	12	13

19	20	21	22	23	Средн- суточн.	
10	10	7	6	2	-8	4
12	13	13	12	5	-7	4
21	21	23	21	18	8	13
52	53	23	16	3	-27	13
-5	1	4	5	0	-16	-25
-6	-1	3	2	-3	-9	-11
1	0	2	3	-2	-8	3
11	10	10	11	6	-2	-2
10	11	9	10	4	-6	3
12	11	15	17	13	2	10
21	22	20	20	16	5	16
18	22	18	21	11	1	17
17	15	17	17	8	-3	15
17	19	19	18	16	5	16
43	30	23	27	21	22	21
1	1	0	-8	-13	-21	-18
-2	4	8	11	6	-8	1
17	17	15	16	13	7	10
19	16	16	12	7	-2	12
20	18	19	18	12	1	
20	19	18	21	19	12	
25	26	22	18	17	4	20
35	33	31	33	36	33	27
17	19	13	17	9	9	27
15	26	14	13	7	-5	5
3	2	6	0	-1	-4	8
13	11	11	15	13	1	7
17	16	15	14	15	8	12
18	18	17	20	19	14	13
12	12	18	17	33	23	27
-3	-3	1	2	-9	-16	-9
15	15	14	13	9	0	8

5799

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

Обработал Бобылева Проверил Курасёва

19388-10

Ведомство ДВ Фирма СДАН СССР
Обсерватория
Месяц Октябрь Год 1966

Широта 43°41'48" Долгота 152°09'30"

ЭЛЕМЕНТ Вертикальный составляющая
Z = 45150 + (...) 62 = 1.47/мм Z = 45116

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

3157

Условные обозначения: Δ — погасла звезда; > или < — звезда вышла за бумагу; □ — остановилась звезда; Δ — иное

Обработал Коломеец Проверил Курасёва

19388 III

Ведомство ДВ филиал СОАН СССР

Широта 43°41'48" Долгота 132°09'30" ЭЛЕМЕНТ Склонение

Обсерватория
Месяц октябрь Год 1966

2 = -9°30'0 + (-...) 60 = 0.244/млн = -9°30'0

Время мн. ровое	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	5.5	7.7	9.8	10.8	10.1	8.7	7.2	6.7	6.9	6.8	6.9	6.6	6.1	6.7	6.6	6.4	6.1	6.0	5.9	5.6	5.2	5.0	4.1	3.3	6.7
2	3.7	8.4	7.7	9.5	9.9	9.1	7.8	6.9	7.1	7.4	7.6	7.3	7.2	6.9	6.5	6.4	6.2	6.0	5.8	5.6	5.5	5.4	4.9	4.1	6.7
3	3.8	8.0	7.1	8.7	9.3	9.1	7.9	6.8	6.6	6.4	6.4	6.4	6.4	6.3	6.1	5.9	5.6	5.4	5.2	5.1	5.0	4.8	4.3	4.7	6.2
4	4.1	5.5	8.2	9.9	10.5	10.3	9.3	8.3	7.4	7.1	6.7	6.6	6.3	5.7	5.0	5.1	4.4	3.5	3.0	2.5	4.9	3.8	2.7	5.1	6.1
5	7.5	10.0	10.4	12.5	13.6	12.5	10.5	9.0	8.8	8.1	6.9	7.3	7.7	7.4	6.4	5.3	4.8	4.6	6.0	8.0	8.1	6.1	6.1	5.7	8.1
6	5.9	7.3	9.0	10.7	10.7	9.8	9.9	8.1	7.2	5.6	5.1	5.5	5.0	4.8	5.0	5.9	5.2	5.6	6.1	6.8	6.8	6.4	5.6	4.8	6.8
7	4.0	8.0	7.3	9.3	10.3	9.9	8.6	7.3	6.8	6.7	6.4	6.4	6.3	6.2	6.1	5.1	5.1	6.6	6.7	6.2	6.3	6.1	6.5	6.7	6.7
8	4.8	4.9	6.4	8.5	9.5	9.1	8.1	7.1	6.3	6.4	6.6	6.7	6.8	6.8	6.7	6.6	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.5	5.6	4.3	6.7
9	3.8	4.6	7.4	9.4	9.8	8.9	7.8	7.3	6.7	5.7	6.5	6.0	6.0	6.0	4.9	5.6	7.2	5.3	5.9	6.2	6.2	6.1	6.0	6.1	6.5
10	4.6	5.1	6.5	9.0	9.9	9.4	8.0	6.5	5.9	6.1	6.2	6.4	6.6	6.7	6.6	6.1	6.3	6.1	6.2	6.5	6.4	6.1	5.9	5.1	6.6
11	4.6	4.7	6.8	8.9	9.1	8.2	6.9	6.0	5.9	6.4	6.5	6.6	6.6	6.5	6.3	6.2	6.1	6.0	6.1	6.0	5.9	5.9	5.1	4.4	6.3
12	3.5	4.5	6.7	8.4	8.4	7.5	6.9	6.1	5.9	6.3	6.6	6.4	6.4	6.3	6.0	5.7	5.5	5.6	5.2	5.2	5.2	5.1	5.5	5.1	6.0
13	4.3	4.0	5.5	7.6	8.3	7.8	6.9	6.2	6.2	6.4	6.6	6.5	6.4	5.8	6.2	5.9	5.7	6.0	5.4	5.3	5.8	5.4	4.4	4.4	6.0
14	3.6	4.5	7.1	8.8	8.4	8.2	7.7	6.9	6.6	6.6	6.4	6.3	6.2	6.1	6.1	5.9	5.7	5.4	5.4	5.4	5.2	5.4	5.3	4.3	6.1
15	3.4	3.9	5.8	8.3	9.1	8.8	7.6	6.8	6.6	6.6	6.3	7.0	6.6	6.1	5.9	5.4	5.2	4.9	4.0	3.6	5.1	5.9	6.7	6.2	6.1
16	4.6	4.3	6.8	9.2	10.1	8.8	7.6	8.4	6.7	9.6	8.6	6.5	3.4	0.2	3.1	4.7	5.6	5.7	8.5	6.5	6.2	6.4	5.4	4.4	6.3
17	5.1	6.0	8.6	11.5	11.5	9.8	8.1	7.0	6.8	6.9	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	6.2	5.9	5.3	5.1	5.3	5.6	5.5	5.0	4.4	6.8
18	4.8	5.1	7.3	10.1	10.8	9.3	7.4	6.4	6.3	6.6	6.6	6.6	6.6	6.5	6.4	6.3	6.0	5.8	5.8	5.8	5.8	5.9	5.4	4.5	6.6
19	4.3	4.7	6.6	8.5	9.6	8.9	7.4	6.3	6.2	6.6	6.6	6.5	6.4	6.3	6.3	6.2	6.1	5.9	5.7	5.6	5.6	5.4	4.9	4.5	6.3
20	3.7	4.5	7.1	9.5	Δ	Δ	Δ	5.6	6.0	6.3	6.4	6.2	6.3	6.2	6.0	6.0	5.9	6.1	6.1	5.7	5.6	5.4	4.4	3.7	
21	Δ	Δ	Δ	8.8	9.1	8.1	6.5	5.7	5.9	6.1	6.2	6.1	6.3	5.8	6.1	5.9	5.9	5.8	5.7	5.4	5.3	5.2	4.4	3.5	
22	3.2	3.9	5.9	8.1	8.9	8.2	6.6	5.6	5.8	5.9	6.0	6.2	6.2	6.3	6.3	6.1	6.0	5.9	5.8	5.5	5.4	5.3	4.4	3.9	5.9
23	4.9	5.9	6.7	7.7	7.9	7.1	6.0	5.2	5.6	5.9	5.9	6.1	6.1	6.1	5.9	5.6	5.3	5.1	4.9	4.6	4.6	4.1	3.5	3.1	5.6
24	3.8	4.6	6.2	7.4	7.7	7.2	6.3	5.3	5.4	5.6	5.9	5.9	5.8	5.7	5.1	3.5	4.5	5.0	5.1	4.6	4.5	5.2	5.4	6.8	5.5
25	5.9	6.3	9.0	9.7	10.1	10.0	8.7	7.7	6.1	6.4	7.0	7.1	6.7	4.0	6.1	5.9	5.7	5.8	6.3	4.6	3.8	5.4	5.5	6.1	6.7
26	6.7	6.6	7.6	9.1	9.9	9.2	6.9	6.4	6.9	6.8	6.8	7.3	6.9	6.3	4.0	5.1	3.7	5.7	5.1	5.6	6.1	6.0	6.1	5.3	6.5
27	5.5	6.3	7.3	8.7	8.8	8.3	7.6	7.0	6.5	6.5	6.6	6.7	6.6	6.5	6.3	5.9	5.9	6.2	6.1	5.5	5.6	5.9	6.3	7.0	6.6
28	6.0	6.0	7.5	8.8	9.2	8.5	7.1	6.7	6.6	6.5	6.6	6.6	6.5	6.3	6.2	6.1	6.0	5.8	5.7	5.8	5.7	5.8	4.9	4.2	6.5
29	4.1	4.6	6.4	8.2	8.9	8.9	7.7	6.8	6.5	6.3	6.3	6.3	6.2	6.1	5.9	5.9	5.9	6.0	5.9	5.9	5.9	6.0	5.8	5.2	6.3
30	4.7	4.5	5.6	7.2	7.7	6.8	5.8	5.8	5.7	5.6	5.7	5.6	5.5	5.3	5.1	5.3	6.1	5.7	4.0	4.6	5.4	7.3	8.8	5.3	5.8
31	5.1	6.5	9.5	8.7	8.8	9.1	7.8	6.8	5.9	6.5	6.6	4.4	5.3	5.2	2.4	4.5	3.8	5.6	3.8	6.7	8.7	7.9	7.8	6.9	6.6
Среднее по всем дням	4.7	5.4	7.3	9.1	9.5	8.9	7.7	6.8	6.5	6.6	6.5	6.4	6.3	5.9	5.7	5.7	5.6	5.6	5.7	5.6	5.8	5.7	5.4	5.0	6.4

4450.8

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

Обработал Стоцкий Проверил Курасева

Ведомство ДВ филиал СОАН СССР

Обсерватория

Месяц октябрь Год 1966

Широта 43°41'48" Долгота 132°09'30"

ЭЛЕМЕНТ

Горизонтальная составляющая

И

27000

(-)

Вм

27030

19388-00

Время мн-ровое	Дни																
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	-25	-22	-10	4	16	17	15	9	1	1	1	7	12	9	10	10	9
2	-21	-26	-20	-1	13	21	22	11	4	1	-1	-1	1	7	10	11	12
3	-21	-28	-25	-7	15	29	29	24	20	20	19	17	17	17	19	19	20
4	0	-4	-5	2	5	15	13	15	11	8	7	4	9	19	15	18	41
5	-22	-51	-54	-52	-27	-13	-26	-26	-35	-75	-22	-53	-22	-17	-14	-5	0
6	-26	-39	-36	-30	-21	-32	-16	-8	-7	-11	-1	-10	-8	12	-3	-7	-6
7	-15	-19	-21	-11	6	23	25	18	14	13	12	11	9	9	3	3	1
8	-24	-25	-24	-19	-8	6	14	11	-3	-9	-7	-8	-10	-3	-3	3	7
9	-12	-19	-19	-4	8	18	15	4	-4	-2	0	6	9	-1	4	1	15
10	-14	-18	-11	4	20	32	33	24	14	9	9	11	9	9	11	11	13
11	-12	-18	-3	14	27	33	34	27	20	16	16	16	16	18	19	18	20
12	-10	-14	-7	13	32	46	35	27	23	22	20	19	23	18	21	20	14
13	-6	-6	1	15	30	40	34	24	17	17	17	16	9	10	15	18	22
14	-4	-4	-2	12	19	29	25	18	17	18	19	21	22	22	20	20	21
15	-6	-9	-3	10	23	25	22	20	18	19	22	25	26	29	31	32	22
16	16	14	1	10	8	33	28	-26	-54	-58	-61	-57	-50	-50	-52	-45	-25
17	-36	-35	-22	-7	3	12	13	9	4	4	4	5	9	11	11	12	10
18	-25	-27	-21	-1	15	24	24	20	15	13	13	14	14	14	13	13	15
19	-5	-12	-13	1	22	28	26	21	16	11	11	14	16	17	17	18	23
20	-11	(-20)	-17	(-3)	Δ	Δ	Δ	24	20	14	12	16	15	14	14	15	17
21	Δ	Δ	Δ	6	21	31	33	31	26	23	20	21	19	17	14	18	20
22	3	-8	-10	1	19	32	38	35	30	27	26	25	25	25	25	25	26
23	-3	-4	-3	11	27	38	39	35	30	29	26	26	28	29	30	36	37
24	22	18	22	33	39	43	44	47	45	41	41	41	39	34	28	8	1
25	2	-4	-8	-1	9	17	13	5	3	-4	-9	-13	-6	10	3	5	11
26	-6	4	1	11	1	14	21	17	14	10	9	9	10	9	12	29	13
27	-16	-14	-9	-4	7	13	15	13	11	12	12	12	12	12	12	9	8
28	-4	-6	-7	1	16	22	20	16	13	12	12	13	14	16	16	18	17
29	-3	-9	-13	-6	9	15	11	16	17	18	18	17	17	17	19	19	20
30	7	18	19	23	32	35	33	30	27	28	28	34	40	42	46	37	25
31	23	-4	-10	6	6	-18	-17	-13	-10	-12	-17	-26	-14	-15	-13	-20	-19
Среднее по всем дням	-8	-13	-11	1	13	21	20	15	9	6	6	7	10	12	11	12	13

Средне-суточные					
19	20	21	22	23	
10	10	7	6	2	-8
12	13	13	12	5	-7
21	21	23	21	18	8
53	53	23	15	3	-27
-5	1	4	5	0	-16
-6	-1	3	2	-3	-9
1	0	2	3	-2	-8
11	10	10	11	6	-2
10	11	9	10	4	-6
12	11	15	17	13	2
21	22	20	20	16	5
18	22	18	21	11	1
17	15	17	17	8	-3
17	19	19	18	16	5
43	30	23	27	21	22
1	1	0	-8	-13	-21
-2	4	8	11	6	-8
17	17	15	16	13	7
19	16	16	12	7	-2
20	18	19	18	12	1
20	19	18	21	19	12
25	26	22	18	17	4
35	33	31	33	36	33
17	19	13	17	9	9
15	26	14	13	7	-5
3	2	6	0	-1	-4
13	11	11	15	13	1
17	16	15	14	15	8
18	16	17	20	19	14
12	12	18	17	33	23
-3	-3	1	2	-9	-16
15	15	14	13	9	0

5799

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

Обработал Бодылева

Проверил Курасёва

19388-III

Ведомство ДВ филиал СОАН СССР

Обсерватория Октябрь Год 1966

Широта 43°41'48" Долгота 132°09'30"

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая

Z = 45150γ + (...) бз = 1.47/мм Z = 45116γ

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

3157

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

Обработал Коломеец Проверил Курасёва