

27706-III

Ведомство ДВ Орден СО АН СССР

Обсерватория Владивосток (Горно-таежная)

Широта 44°41'

Долгота 132°10'

ЭЛЕМЕНТ

Склонение

Д

-9°26'6 + (...)

ЗД

0.220/мм Д -9°40.7

Время мин-ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	3.1	5.3	7.8	9.7	10.8	10.9	10.2	9.1	8.5	8.1	7.2	7.6	7.4	7.1	7.7	6.5	6.7	6.0
2	3.1	5.3	8.3	10.8	12.3	12.5	10.8	9.4	8.2	7.5	6.3	5.1	8.0	8.1	8.2	7.9	7.7	7.3
3	2.0	4.7	7.8	12.0	14.7	15.8	14.4	13.0	10.6	9.1	6.1	6.9	6.9	7.9	8.5	8.4	8.2	7.8
4	9.0	9.3	9.5	11.1	14.1	16.5	15.4	12.6	10.7	8.6	8.7	8.4	8.4	8.0	8.2	7.9	7.7	7.5
5	2.0	3.4	5.8	8.6	12.6	15.0	14.1	12.4	9.6	7.6	7.4	7.6	7.8	7.9	7.4	7.1	6.9	6.6
6	2.9	6.4	9.3	11.1	12.7	13.4	14.3	13.7	10.5	7.6	7.8	7.4	6.1	7.1	7.7	8.0	7.8	7.3
7	3.7	6.4	8.7	10.7	12.0	11.9	10.9	9.6	8.2	7.6	7.6	7.7	7.4	7.4	7.3	6.9	6.5	6.6
8	2.8	4.6	7.5	10.4	13.4	14.8	14.1	12.1	9.0	7.2	7.0	7.1	7.1	6.3	6.9	6.9	6.4	5.5
9	2.7	4.2	5.6	7.5	12.1	16.5	14.3	12.8	12.1	12.3	10.7	9.8	8.0	5.7	5.4	7.3	6.3	6.3
10	10.2	8.4	9.7	12.4	14.7	15.4	15.0	13.5	11.1	8.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.2	6.1	6.8	4.7
11	4.6	7.5	9.8	10.8	10.9	11.4	11.6	11.2	10.0	8.9	8.6	7.7	7.3	7.8	7.7	7.5	6.6	6.2
12	3.2	6.1	8.6	11.2	11.7	11.8	11.9	11.1	9.5	7.6	8.1	8.2	7.7	7.8	7.2	7.3	6.3	6.4
13	3.3	5.3	7.9	9.8	11.0	12.0	11.3	10.0	8.2	7.5	7.6	8.0	8.0	7.7	7.3	7.1	6.7	6.3
14	4.8	6.7	9.4	11.3	12.2	12.0	11.2	10.1	8.7	8.1	7.8	7.3	6.8	6.9	6.9	6.9	6.6	6.4
15	3.0	4.7	6.7	7.7	11.7	12.2	11.1	10.3	9.3	8.2	7.9	8.1	8.0	7.5	7.3	7.4	7.0	6.5
16	4.0	6.6	10.2	12.1	12.8	12.2	11.0	9.3	7.9	7.2	7.2	7.1	6.8	6.9	7.3	7.1	7.0	6.4
17	4.6	5.4	6.8	8.7	10.0	10.8	10.0	9.5	8.6	7.9	7.4	7.1	7.3	7.1	6.5	6.3	5.8	4.9
18	3.1	5.2	8.3	11.8	13.0	11.9	10.1	8.7	7.7	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	7.2	7.1	6.6	6.6
19	2.8	4.6	8.6	11.5	13.7	13.6	11.8	9.8	8.1	6.9	6.4	6.8	7.1	7.2	7.2	7.1	6.8	6.5
20	3.1	6.0	8.2	10.8	12.6	13.3	11.9	9.8	7.7	6.7	6.7	6.5	6.6	7.0	6.9	6.8	6.6	6.3
21	4.5	7.2	9.4	12.0	14.0	13.7	12.0	10.5	8.6	8.5	7.4	6.7	6.1	6.2	7.1	7.0	7.1	7.4
22	1.7	3.6	6.5	10.6	12.6	13.3	12.9	11.3	8.8	6.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.3	7.1	6.9
23	4.7	6.7	9.7	11.9	12.6	13.2	12.7	10.6	8.2	7.5	6.9	6.9	7.3	7.6	7.3	6.9	6.8	6.9
24	0.3	3.3	7.1	11.0	13.5	13.6	13.9	10.7	9.2	8.1	7.6	7.2	6.8	7.0	7.7	7.3	7.3	7.5
25	3.2	5.5	7.1	13.5	12.8	14.7	20.7	17.8	14.8	11.9	10.5	10.6	11.4	9.8	10.3	9.9	10.0	9.1
26	7.3	8.8	12.7	14.1	13.9	13.8	14.5	12.6	10.4	8.6	6.9	6.6	6.4	7.2	8.7	8.6	8.1	7.8
27	3.1	5.4	8.1	10.9	12.1	13.2	12.1	10.2	9.0	7.5	6.8	7.9	8.2	7.8	7.2	8.3	7.5	6.9
28	3.5	5.6	8.8	11.6	13.0	12.9	12.0	10.9	9.8	8.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.3	7.2	7.0
29	3.5	6.3	8.1	9.8	11.9	13.0	12.0	11.3	8.8	9.9	4.9	7.0	8.2	7.5	9.7	8.9	10.6	8.7
30	7.0	10.0	12.3	14.5	13.4	13.3	11.0	8.8	7.3	7.4	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.6	7.2
31	7.4	10.5	12.1	12.4	13.1	12.4	10.6	8.6	7.5	7.1	7.1	7.4	7.7	7.4	7.6	7.6	7.5	6.5
Среднее по всем дням	4.0	6.1	8.6	11.0	12.6	13.3	12.6	11.0	9.2	8.1	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.2	6.8

Средне-суточн.	19	20	21	22	23
6.7	5.8	5.4	4.3	2.9	2.0 (1.8)
7.1	6.9	6.3	4.7	2.9	1.2 (0.9)
8.4	7.4	6.7	5.5	5.1	5.9 (5.9)
8.8	7.5	6.9	5.8	4.3	2.5 1.6
7.0	6.0	6.9	3.9	1.7	-0.2 0.7
7.7	6.7	6.0	4.7	3.0	1.7 2.1
7.3	6.4	6.1	5.5	4.3	2.8 2.1
7.1	5.2	4.9	4.3	4.1	2.8 -0.1
8.5	6.6	7.4	7.1	7.3	7.9 8.2
8.4	6.4	5.3	4.4	3.5	2.3 2.5
7.7	6.0	5.7	6.3	5.1	3.2 2.5
7.4	6.0	5.3	4.6	4.0	3.6 3.4
7.1	4.8	5.3	4.6	4.4	3.1 3.3
7.3	6.6	6.2	5.0	3.8	1.9 2.0
7.6	Δ	Δ	Δ	Δ	3.7 4.1
7.4	6.0	5.6	5.1	3.8	3.7 4.0
6.5	4.9	4.4	3.9	2.7	3.0 2.4
7.1	6.5	6.2	5.6	4.0	2.8 2.6
7.1	5.7	5.2	4.6	3.9	2.3 1.8
7.0	5.9	5.7	5.2	3.2	2.2 2.0
7.8	7.8	6.8	5.8	4.2	3.7 3.6
7.3	6.5	6.0	5.5	4.9	3.3 3.4
7.4	6.2	6.0	4.7	3.1	1.6 0.9
7.5	7.1	6.7	5.4	4.3	3.5 3.0
10.7	8.9	9.1	9.2	8.7	9.7 7.5
8.6	7.4	7.0	5.7	3.7	3.7 2.1
7.8	7.2	7.1	7.0	5.1	4.3 3.8
7.8	7.0	6.9	5.7	4.2	3.6 3.2
8.3	8.1	7.7	6.4	5.5	5.7 6.2
8.4	7.2	6.8	5.7	4.4	4.8 5.6
7.7	5.5	4.9	4.3	3.1	2.8 3.7
7.7	6.5	6.2	5.4	4.2	3.4 3.1

56944

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

Обработал Агурьянова

Проверил Резункина

24106 Ш

Ведомство Д.В. филиал СО АН СССР  
Обсерватория Владивосток (горно-таежная) Широта 44°34'1" Долгота 132°10'  
Месяц 21 июля Год 1970

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая  
H = 26968x + (...) ВН 1.95°/мм Н. = 27003x

Время мн-ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне-суточн.		
1	58	54	57	60	62	66	76	78	70	63	77	78	79	88	78	83	87	85	87	86	88	92	92	87	76
2	76	64	62	71	78	90	94	69	79	74	75	73	78	82	80	77	81	79	76	76	79	79	68	(53)	76
3	38	34	35	48	65	59	65	66	52	38	40	48	65	66	68	66	64	65	66	69	73	71	73	(31)	57
4	-15	25	39	36	42	27	21	35	60	49	50	52	57	61	62	62	61	57	56	58	62	62	56	49	47
5	40	42	52	54	38	32	49	65	60	64	64	68	72	79	77	75	83	83	71	67	73	74	64	65	63
6	21	25	29	39	46	63	66	57	32	46	64	64	66	70	67	69	69	68	69	72	78	76	63	47	57
7	42	46	50	58	66	69	76	76	69	67	71	76	78	78	79	79	77	72	78	78	82	80	68	54	70
8	48	38	33	34	37	48	62	69	70	73	75	77	79	79	77	71	69	68	66	67	69	73	72	60	63
9	71	70	83	78	56	57	58	69	78	41	13	25	32	32	44	40	52	52	58	45	60	57	33	19	51
10	42	45	41	37	35	38	47	60	62	57	54	54	49	51	63	79	88	97	58	55	65	81	71	46	57
11	28	20	20	33	45	45	51	53	62	62	63	65	66	68	67	67	70	74	68	64	64	65	59	46	55
12	33	34	38	47	66	71	71	77	72	65	67	69	73	72	73	73	67	69	74	70	68	66	64	59	64
13	(52)	46	45	52	64	65	75	82	80	78	77	74	78	80	77	77	74	74	67	67	68	67	56	53	68
14	46	37	43	58	70	81	81	80	74	69	72	76	82	86	83	82	79	79	78	79	75	70	58	45	70
15	42	44	48	56	68	74	72	76	81	77	70	70	73	80	76	75	76	77	(76)	Δ	Δ	Δ	60	50	68
16	43	46	55	75	85	90	92	94	87	85	81	83	79	74	76	77	79	77	79	73	77	79	76	71	76
17	68	59	52	56	74	89	99	99	94	93	86	85	89	90	85	86	84	84	76	76	78	70	67	61	79
18	53	51	55	63	63	70	84	82	79	79	79	79	82	82	80	84	78	80	82	80	79	72	67	61	74
19	51	52	53	56	65	79	88	89	87	85	80	79	82	83	86	87	86	88	80	77	83	85	81	73	77
20	60	49	51	56	65	75	87	90	88	82	83	86	88	88	88	88	87	86	86	86	89	88	75	50	78
21	51	62	59	51	43	65	80	92	90	92	79	70	86	71	46	55	62	61	70	72	69	69	53	44	66
22	34	31	29	34	47	68	79	83	64	64	68	71	72	75	74	74	76	74	69	69	72	70	63	41	63
23	26	26	33	40	41	53	58	72	78	72	74	76	79	80	86	86	84	80	79	80	79	77	71	58	66
24	43	26	30	25	25	35	38	47	59	62	66	76	75	76	72	66	70	73	71	73	70	64	51	41	56
25	39	38	13	16	34	64	22	-18	-24	-1	-8	0	-5	18	9	13	28	31	37	29	25	29	18	-6	16
26	-24	-28	-24	-5	16	32	28	34	41	35	44	32	34	40	44	48	52	51	54	50	49	43	44	43	31
27	28	31	34	35	33	28	42	57	62	54	47	55	61	64	60	67	53	50	48	50	51	53	44	27	47
28	17	18	23	36	45	46	57	63	64	63	69	72	76	75	75	68	67	67	66	70	73	67	54	37	57
29	27	42	49	67	45	25	26	21	10	-17	-11	-9	-6	-4	23	51	30	31	44	42	37	31	23	16	25
30	16	17	32	41	45	44	61	68	66	62	59	60	56	59	64	63	58	60	63	64	63	56	45	41	53
31	40	44	43	42	40	48	53	52	48	43	47	51	56	58	57	57	53	51	53	58	61	57	54	47	51
Среднее по всем дням	39	38	41	47	52	58	63	66	64	61	60	62	66	68	68	69	69	69	68	67	69	67	59	47	60

44334

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

Обработка Резинкина Проверил Агурьянова

2706-III

Ведомство ВВС Армии СССР  
Обсерватория Владивосток (Горно-Шалейная)  
Месяц Июль Год 1970

Широта Долгота

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая

$\bar{Z}$  = 44975 + (...)  $\delta Z$

2.701/мм  $\bar{Z}$  = 449681

Время ми- ровое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне- суточн.			
1	4	3	5	8	7	11	18	21	23	24	22	21	20	20	21	22	23	22	22	25	24	20	17	13	17	
2	6	9	10	8	9	13	18	20	26	23	22	21	21	21	20	20	21	21	21	24	24	24	21	16	18	
3	9	8	5	5	5	7	15	21	27	28	29	29	24	21	22	22	22	22	23	25	23	17	11	2	18	
4	7	12	14	12	12	16	20	29	39	34	30	26	25	25	26	26	25	25	25	27	29	27	24	23	23	
5	24	15	11	10	13	18	21	25	30	28	23	24	23	23	23	23	24	23	21	23	25	24	21	16	21	
6	5	-4	-7	-1	6	10	14	18	23	28	26	25	25	25	24	23	23	23	23	24	27	25	24	21	17	18
7	7	3	2	1	-1	8	17	21	23	19	18	19	20	19	19	20	18	18	19	20	21	21	19	15	15	
8	9	2	-1	-6	-2	4	7	13	21	25	23	22	21	20	20	20	20	20	20	21	22	21	20	21	17	15
9	14	10	8	-10	-16	-4	-2	9	17	23	26	28	31	33	33	34	33	29	29	28	26	22	12	8	18	
10	5	-3	-4	4	10	13	15	22	23	22	23	22	20	21	24	25	25	23	20	23	22	20	15	15	17	
11	18	15	13	17	11	7	12	19	24	25	25	23	21	22	23	23	22	22	20	19	20	21	17	12	19	
12	6	3	1	1	2	4	12	17	19	21	22	21	21	21	20	20	20	20	21	20	20	19	17	16	25	
13	13	10	4	2	0	1	9	15	18	18	16	17	17	18	18	19	18	19	17	18	18	18	16	16	21	
14	11	6	0	-1	6	11	16	17	19	18	17	18	18	18	17	17	17	17	17	16	16	19	17	12	23	
15	5	-1	-10	-5	-5	1	4	10	15	18	17	17	18	18	16	15	17	17	(17)	$\Delta$	$\Delta$	$\Delta$	17	13	31	
16	1	-2	1	.5	5	7	10	14	15	16	15	17	17	17	18	16	17	17	16	15	16	14	12	13	20	
17	10	2	-1	1	7	13	8	2	4	9	12	12	15	15	15	17	17	15	15	17	20	20	18	15	24	
18	9	2	-8	-5	1	10	17	16	16	17	15	13	14	16	15	16	13	14	16	16	17	15	12	10	28	
19	5	-3	-16	-15	-11	1	11	16	16	16	13	14	15	15	16	16	16	15	13	16	18	19	14	10	38	
20	7	-1	-4	-1	5	9	13	16	20	19	16	15	14	14	15	15	15	15	14	14	15	15	12	6	28	
21	4	4	1	2	2	-1	-2	10	13	15	14	17	19	17	15	18	19	20	21	18	16	15	11	5	27	
22	1	6	4	4	8	15	17	23	23	24	23	20	19	18	18	18	19	18	17	18	20	18	14	4	28	
23	-7	-10	-18	19	-9	-2	4	15	20	21	19	18	18	18	19	18	16	15	17	18	18	17	15	5	43	
24	-11	-17	-18	-12	1	7	13	17	19	19	19	19	17	19	20	20	21	19	20	22	22	20	11	1	40	
25	-16	-23	-30	-15	0	9	19	34	41	44	38	40	33	36	30	32	33	31	31	35	35	37	35	28	22	
26	19	13	11	15	16	22	28	29	36	38	36	31	28	29	29	29	28	27	26	27	28	27	25	27	31	
27	22	18	15	14	14	14	20	21	23	25	25	27	24	24	25	25	22	23	24	24	26	25	21	18	17	
28	14	10	-2	1	6	11	17	22	21	21	22	21	21	20	21	20	21	21	21	22	24	22	21	18	28	
29	10	5	2	1	-3	2	11	22	1	35	36	34	36	34	35	34	28	28	30	31	30	25	22	22	42	
30	21	20	17	13	13	16	22	26	29	25	22	23	22	23	24	25	25	25	25	26	26	26	29	23	14	20
31	7	13	14	12	16	21	25	25	27	26	25	26	26	24	23	24	24	24	24	24	28	30	29	23	11	25
Среднее по всем дням	8	4	1	3	4	9	14	19	22	23	22	22	21	21	21	22	21	21	21	22	22	21	18	13	32	

12.2.18

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

Обработал Иуриянова

Проверил Резникова

7706-III

Ведомство ДВ причал СО АН СССР  
Обсерватория Владивосток (горно-таежная) Широта 44°3'41" Долгота 132°10'  
Месяц июль Год 1970

ЭЛЕМЕНТ Склонение  
Д -9°26'6" (-) БД 0:220/ммД -9°40'7"

Время мировое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	3.1	5.3	7.8	9.7	10.8	10.9	10.2	9.1	8.5	8.1	7.2	7.6	7.4	7.1	7.7	6.5	6.7	6.0
2	3.1	5.3	8.3	10.8	12.3	12.5	10.8	9.4	8.2	7.5	6.3	5.1	8.0	8.1	8.2	7.9	7.7	7.3
3	2.0	4.7	7.8	12.0	14.7	15.8	14.4	13.0	10.6	9.1	6.1	6.9	6.9	7.9	8.5	8.4	8.2	7.8
4	9.0	9.3	9.5	11.1	14.1	16.5	15.4	12.6	10.7	8.6	8.7	8.4	8.4	8.0	8.2	7.9	7.7	7.5
5	2.0	3.4	5.8	8.6	12.6	15.0	14.1	12.4	9.6	7.6	7.4	7.6	7.8	7.9	7.4	7.1	6.9	6.6
6	2.9	6.4	9.3	11.1	12.7	13.4	14.3	13.7	10.5	7.6	7.8	7.4	6.1	7.1	7.7	8.0	7.8	7.3
7	3.7	6.4	8.7	10.7	12.0	11.9	10.9	9.6	8.2	7.6	7.6	7.7	7.4	7.4	7.3	6.9	6.5	6.6
8	2.8	4.6	7.5	10.4	13.4	14.8	14.1	12.1	9.0	7.2	7.0	7.1	7.1	6.3	6.9	6.9	6.4	5.5
9	2.7	4.2	5.6	7.5	12.1	16.5	14.3	12.8	12.1	12.3	10.7	9.8	8.0	5.7	5.4	7.3	6.3	6.3
10	10.2	8.4	9.7	12.4	14.7	15.4	15.0	13.5	11.1	8.9	7.9	7.9	8.1	8.1	8.2	6.1	6.8	4.7
11	4.6	7.5	9.8	10.8	10.9	11.4	11.6	11.2	10.0	8.9	8.6	7.7	7.3	7.8	7.7	7.5	6.6	6.2
12	3.2	6.1	8.6	11.2	11.7	11.8	11.9	11.1	9.5	7.6	8.1	8.2	7.7	7.8	7.2	7.3	6.3	6.4
13	3.3	5.3	7.9	9.8	11.0	12.0	11.3	10.0	8.2	7.5	7.6	8.0	8.0	7.7	7.3	7.1	6.7	6.3
14	4.8	6.7	9.4	11.3	12.2	12.0	11.2	10.1	8.7	8.1	7.8	7.3	6.8	6.9	6.9	6.9	6.6	6.4
15	3.0	4.7	6.7	7.7	11.7	12.2	11.1	10.3	9.3	8.2	7.9	8.1	8.0	7.5	7.3	7.4	7.0	6.5
16	4.0	6.6	10.2	12.1	12.8	12.2	11.0	9.3	7.9	7.2	7.2	7.1	6.8	6.9	7.3	7.1	7.0	6.4
17	4.6	5.4	6.8	8.7	10.0	10.8	10.0	9.5	8.6	7.9	7.4	7.1	7.3	7.1	6.5	6.3	5.8	4.9
18	3.1	5.2	8.3	11.8	13.0	11.9	10.1	8.7	7.7	7.3	7.1	7.1	7.3	7.5	7.2	7.1	6.6	6.6
19	2.8	4.6	8.6	11.5	13.7	13.6	11.8	9.8	8.1	6.9	6.4	6.8	7.1	7.2	7.2	7.1	6.8	6.5
20	3.1	6.0	8.2	10.8	12.6	13.3	11.9	9.8	7.7	6.7	6.7	6.5	6.6	7.0	6.9	6.8	6.6	6.3
21	4.5	7.2	9.4	12.0	14.0	13.7	12.0	10.5	8.6	8.5	7.4	6.7	6.1	6.2	7.1	7.0	7.1	7.4
22	1.7	3.6	6.5	10.6	12.6	13.3	12.9	11.3	8.8	6.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5	7.3	7.1	6.9
23	4.7	6.7	9.7	11.9	12.6	13.2	12.7	10.6	8.2	7.5	6.9	6.9	7.3	7.6	7.3	6.9	6.8	6.9
24	0.3	3.3	7.1	11.0	13.5	13.6	13.9	10.7	9.2	8.1	7.6	7.2	6.8	7.0	7.7	7.3	7.3	7.5
25	3.2	5.5	7.1	13.5	12.8	14.7	20.7	17.8	14.8	11.9	10.5	10.6	11.4	9.8	10.3	9.9	10.0	9.1
26	7.3	8.8	12.7	14.1	13.9	13.8	14.5	12.6	10.4	8.6	6.9	6.6	6.4	7.2	8.7	8.6	8.1	7.8
27	3.1	5.4	8.1	10.9	12.1	13.2	12.1	10.2	9.0	7.5	6.8	7.9	8.2	7.8	7.2	8.3	7.5	6.9
28	3.5	5.6	8.8	11.6	13.0	12.9	12.0	10.9	9.8	8.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.3	7.2	7.0
29	3.5	6.3	8.1	9.8	11.9	13.0	12.0	11.3	8.8	9.9	4.9	7.0	8.2	7.5	9.7	8.9	10.6	8.7
30	7.0	10.0	12.3	14.5	13.4	13.3	11.0	8.8	7.3	7.4	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.6	7.2
31	7.4	10.5	12.1	12.4	13.1	12.4	10.6	8.6	7.5	7.1	7.1	7.4	7.7	7.4	7.6	7.6	7.5	6.5
Среднее по всем дням	4.0	6.1	8.6	11.0	12.6	13.3	12.6	11.0	9.2	8.1	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.2	6.8

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
5.8	5.4	4.3	2.9	2.0	(1.8)	6.7
6.9	6.3	4.7	2.9	1.2	(0.9)	7.1
7.4	6.7	5.5	5.1	5.9	(5.9)	8.4
7.3	6.9	5.8	4.3	2.5	1.6	8.8
6.0	6.9	3.9	1.7	-0.2	0.7	7.0
6.7	6.0	4.7	3.0	1.7	2.1	7.7
6.4	6.1	5.5	4.3	2.8	2.1	7.3
5.2	4.9	4.3	4.1	2.8	-0.1	7.1
6.6	7.4	7.1	7.3	7.9	8.2	8.5
6.4	5.3	4.4	3.5	2.3	2.5	8.4
6.0	5.7	6.3	5.1	3.2	2.5	7.7
6.0	5.3	4.6	4.0	3.6	3.4	7.4
4.8	5.3	4.6	4.4	3.1	3.3	7.1
6.6	6.2	5.0	3.8	1.9	2.0	7.3
Δ	Δ	Δ	Δ	3.7	4.1	7.6
6.0	5.6	5.1	3.8	3.7	4.0	7.4
4.9	4.4	3.9	2.7	3.0	2.4	6.5
6.5	6.2	5.6	4.0	2.8	2.6	7.1
5.7	5.2	4.6	3.9	2.3	1.8	7.1
5.9	5.7	5.2	3.2	2.2	2.0	7.0
7.8	6.8	5.8	4.2	3.7	3.6	7.8
6.5	6.0	5.5	4.9	3.3	3.4	7.3
6.2	6.0	4.7	3.1	1.6	0.9	7.4
7.1	6.7	5.4	4.3	3.5	3.0	7.5
8.9	9.1	9.2	8.7	9.7	7.5	10.7
7.4	7.0	5.7	3.7	3.7	2.1	8.6
7.2	7.1	7.0	5.1	4.3	3.8	7.8
7.0	6.9	5.7	4.2	3.6	3.2	7.8
8.1	7.7	6.4	5.5	5.7	6.2	8.3
7.2	6.8	5.7	4.4	4.8	5.6	8.4
5.5	4.9	4.3	3.1	2.8	3.7	7.7
6.5	6.2	5.4	4.2	3.4	3.1	7.7

56944

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

Обработал Агурьянова Проверил Резнигина

27706-И

Ведомство ДВ филиал СО АН СССР  
 Обсерватория Владивосток (горно-таежная)  
 Месяц 21 июля Год 1970

Широта 44°34'1" Долгота 132°10'

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая  
H = 26968x + (...) ЭН

1.95 / мм Н. 27003x

Время ми- ровое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	58	54	57	60	62	66	76	78	70	65	77	78	79	88	78	83	87	85
2	75	64	62	71	78	90	94	69	79	74	75	73	78	82	80	77	81	79
3	38	34	35	48	65	59	65	66	52	38	40	48	65	66	68	66	64	65
4	-15	25	39	36	42	27	21	35	60	49	50	52	57	61	62	62	61	57
5	40	42	52	54	38	32	49	65	60	64	64	68	72	79	77	75	83	83
6	21	25	29	39	46	63	66	57	32	46	64	64	66	70	67	69	69	68
7	42	46	50	58	66	69	76	76	69	67	71	76	78	78	79	79	77	77
8	48	38	33	34	37	48	62	69	70	73	75	77	79	79	77	71	69	68
9	71	70	83	78	56	57	58	69	78	41	13	25	32	32	44	40	52	52
10	42	45	41	37	35	38	47	60	62	57	54	54	49	51	63	79	88	97
11	28	20	20	33	45	45	51	53	62	62	63	65	66	68	67	67	70	74
12	33	34	38	47	66	71	71	77	72	65	67	69	73	72	73	73	67	69
13	(52)	46	45	52	64	65	75	82	80	78	77	74	78	80	77	77	74	74
14	46	37	43	58	70	81	81	80	74	69	72	76	82	86	83	82	79	79
15	42	44	48	56	68	74	72	76	81	77	70	70	73	80	76	75	76	77
16	43	46	55	75	85	90	92	94	87	85	81	83	79	74	76	77	79	77
17	68	59	52	56	74	89	99	99	94	93	86	85	89	90	85	86	88	84
18	53	51	55	63	63	70	84	82	79	79	79	79	82	82	80	84	78	80
19	51	52	53	56	65	79	88	89	87	85	80	79	82	83	86	87	86	88
20	60	49	51	56	65	75	87	90	88	82	83	86	88	88	88	88	87	86
21	51	62	59	51	43	65	80	92	90	92	79	70	86	71	46	55	62	61
22	34	31	29	34	47	68	79	83	64	64	68	71	72	75	74	74	76	74
23	26	26	33	40	41	53	58	72	78	72	74	76	79	80	86	86	84	80
24	43	26	30	25	25	35	38	47	59	62	66	76	75	76	72	66	70	73
25	39	38	13	16	34	64	22	-18	-24	-1	-8	0	-5	18	9	13	28	31
26	-24	-28	-24	-5	16	32	28	34	41	35	44	32	34	40	44	48	52	51
27	28	31	34	35	33	28	42	57	62	54	47	55	61	64	60	67	53	50
28	17	18	23	36	45	46	57	63	64	63	69	72	76	75	75	68	67	67
29	27	42	49	67	45	25	26	21	10	-17	-11	-9	-6	-4	23	51	30	31
30	16	17	32	41	45	44	61	68	66	62	59	60	56	59	64	63	58	60
31	40	44	43	42	40	48	53	52	48	43	47	51	56	58	57	57	53	51
Среднее по всем дням	39	38	41	47	52	58	63	66	64	61	60	62	66	68	68	69	69	69

19	20	21	22	23	Средне- суточн.	
87	86	88	92	92	87	76
76	76	79	79	68	(53)	76
66	69	73	71	73	(31)	57
56	58	62	62	56	49	47
71	67	73	74	64	65	63
69	72	78	76	63	47	57
78	78	82	80	68	54	70
66	67	69	73	72	60	63
58	45	60	57	33	19	51
58	55	65	81	71	46	57
68	64	64	65	59	46	55
74	70	68	66	64	59	64
67	67	68	67	56	53	68
78	79	75	70	58	45	70
(76)	Δ	Δ	Δ	60	50	68
79	73	77	79	76	71	76
76	76	78	70	67	61	79
82	80	79	72	67	61	74
80	77	83	85	81	73	77
86	86	89	88	75	50	78
70	72	69	69	53	44	66
69	69	72	70	63	41	63
79	80	79	77	71	58	66
71	73	70	64	51	41	56
37	29	25	29	18	-6	16
54	50	49	43	44	43	31
48	50	51	53	44	27	47
66	70	73	67	54	37	57
44	42	37	31	23	16	25
63	64	63	56	45	41	53
53	58	61	57	54	47	51
68	67	69	67	59	47	60

44334

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

Обработал Резинкина

Проверил Агурьянова

27706-III

Ведомство Всероссийский ЦС АН СССР  
Обсерватория Благовещенск (Сорно-Платиная) Широта  
Месяц Июль Год 1970



ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая

$\Sigma$  449751 + (...) 87 2.701 мм  $\Sigma$  449681

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

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
22	25	24	20	17	13	17
21	24	24	24	21	16	18
23	25	23	17	11	2	18
25	27	29	27	24	23	23
21	23	25	24	21	16	21
23	24	25	24	21	17	18
19	20	21	21	19	15	15
21	22	21	20	21	17	15
29	28	26	22	12	8	18
20	23	22	20	15	15	17
20	19	20	21	17	12	19
21	20	20	19	17	16	25
17	18	18	18	16	16	21
17	16	16	19	17	12	23
(17)	Δ	Δ	Δ	17	13	31
16	15	16	14	12	13	20
15	17	20	20	18	15	24
16	16	17	15	12	10	28
13	16	18	19	14	10	38
14	14	15	15	12	6	28
21	18	16	15	11	5	27
17	18	20	18	14	4	28
17	18	18	17	15	5	43
20	22	22	20	11	1	40
31	35	35	37	35	28	82
26	27	28	27	25	27	31
24	24	26	25	21	18	17
21	22	24	22	21	18	28
30	31	30	25	22	22	42
25	26	26	29	23	14	20
24	28	30	29	23	11	25
21	22	22	21	18	13	32

12.2.18

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

Обработка Акурянова Проверка Резникова