

22. III.  $D_0 = -9^{\circ}26',7$   
 $\delta D = 0,228'/mm$

19385-III

Ведомство Звонимая Солнцеср

Широта  $43^{\circ}41'48''$  Долгота  $132^{\circ}09'30''$

ЭЛЕМЕНТ Склонение

Обсерватория  
 Месяц март Год 1906

$D = -9^{\circ}30',0$  + (...)  
 $\delta D = 0,244'/mm$   $D_0 = -9^{\circ}29',5$

Время мн-ровое	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			
1	3.7	4.3	5.9	7.9	8.4	7.2	5.7	4.8	4.9	5.0	5.2	5.1	5.2	5.1	5.0	4.9	4.9	4.8	5.0	4.7	4.8	4.7	3.8	2.4	5.1
2	1.4	2.6	5.0	6.4	6.3	6.0	5.5	4.9	4.7	4.7	4.9	5.0	5.1	5.0	4.9	4.7	4.6	4.5	4.3	4.7	4.7	4.1	3.5	4.7	4.7
3	3.2	4.0	5.9	6.9	4.4	7.3	6.5	5.4	4.9	5.2	6.4	5.4	5.1	5.1	5.0	4.8	4.5	4.5	4.3	4.2	4.5	5.0	5.6	4.3	5.2
4	3.9	5.1	6.4	8.0	8.0	7.6	6.8	6.0	5.6	5.3	5.4	5.8	5.8	5.6	5.2	4.4	3.1	3.5	4.0	4.2	4.4	6.0	5.1	4.0	5.4
5	3.2	4.9	7.6	8.8	8.5	7.6	6.8	6.2	5.5	5.6	5.6	5.7	5.6	5.4	5.1	4.9	5.0	5.0	5.0	5.2	5.4	5.5	5.3	4.5	5.7
6	3.6	4.1	5.9	7.2	7.6	7.4	6.7	5.6	5.1	5.6	5.7	5.4	5.0	5.1	4.9	4.8	4.6	4.7	4.5	4.8	4.9	5.3	5.0	3.8	5.3
7	3.1	3.9	5.7	7.6	8.6	8.2	7.2	5.7	5.0	5.2	5.4	5.6	5.4	4.8	4.5	4.5	4.6	4.5	4.5	4.7	4.9	5.1	4.7	3.8	5.3
8	3.4	4.7	6.5	7.5	7.6	7.2	6.2	5.2	5.0	5.0	4.9	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.6	4.6	4.5	4.7	4.9	5.2	4.7	3.5	5.2
9	1.9	2.2	4.2	6.2	7.1	7.3	6.9	5.7	5.0	4.9	4.9	4.7	4.8	5.0	4.9	5.0	4.5	4.5	4.4	4.6	5.1	5.2	5.3	3.8	4.9
10	3.1	4.1	5.7	7.7	8.0	7.8	7.6	6.2	5.4	5.5	5.5	5.7	5.5	4.3	2.9	4.2	4.7	4.6	4.5	4.6	5.0	5.5	5.8	4.9	5.4
11	3.3	3.7	6.1	8.0	8.5	8.3	7.7	6.5	5.5	5.3	5.3	5.3	5.4	5.3	5.1	4.9	4.7	4.7	4.5	4.9	5.1	5.4	5.3	3.8	5.5
12	2.4	2.2	4.4	6.5	7.7	7.8	6.8	5.5	5.0	5.5	5.7	5.7	5.6	5.2	4.5	4.6	4.9	5.0	4.8	4.7	5.0	5.1	4.5	2.9	5.1
13	1.8	2.6	4.3	6.9	8.2	8.2	7.6	6.2	5.2	5.0	5.4	5.4	5.3	5.3	5.2	3.5	3.2	3.2	2.5	2.9	3.1	5.7	7.8	9.2	5.2
14	10.4	11.5	11.8	13.8	13.8	14.0	12.8	13.7	10.6	9.4	6.9	3.2	5.2	5.3	6.0	3.4	3.9	5.0	5.9	6.1	6.4	5.6	4.9	4.5	8.1
15	3.7	4.4	6.7	8.8	9.8	9.7	9.2	7.8	6.7	6.7	7.2	7.0	6.0	5.2	5.0	4.8	5.0	5.4	4.9	5.4	5.1	6.2	5.2	3.7	6.2
16	3.9	4.6	6.5	8.2	9.1	9.0	8.1	6.6	5.7	5.7	5.8	5.5	5.5	5.3	5.1	5.0	5.3	5.3	5.3	5.5	5.8	6.0	4.4	2.9	5.8
17	2.3	3.6	6.3	8.6	9.9	9.6	8.4	6.8	5.5	5.5	5.5	5.7	5.5	5.4	5.4	4.8	4.6	4.4	4.3	4.3	4.8	5.0	4.9	3.9	5.4
18	2.3	4.5	6.9	9.0	10.4	9.8	8.0	6.3	5.2	5.1	5.5	5.7	5.7	5.5	5.1	5.3	5.2	5.1	4.9	4.7	4.8	5.0	4.1	2.1	5.7
19	0.3	1.0	4.4	8.5	10.6	10.1	8.6	7.0	5.4	6.1	5.4	4.3	4.3	4.6	4.1	5.2	4.9	5.0	6.4	6.2	4.9	4.9	5.9	4.3	5.5
20	3.1	4.4	7.6	8.6	8.6	8.3	7.5	6.6	5.4	5.3	5.5	5.6	5.4	5.1	4.3	4.7	4.5	5.1	5.2	5.4	5.4	5.2	4.2	2.9	5.6
21	2.6	4.9	8.0	10.6	11.7	10.5	11.2	7.1	5.4	5.3	5.7	5.7	5.5	5.6	5.4	5.4	5.3	5.0	5.0	5.0	4.6	4.7	4.1	3.2	6.1
22	1.1	4.2	7.1	9.3	10.0	8.8	7.1	5.6	4.8	5.1	5.5	5.5	5.5	5.4	5.1	4.6	4.1	3.8	4.0	4.1	4.9	5.1	4.7	2.4	5.5
23	2.2	3.4	6.3	8.4	10.2	10.5	9.7	7.9	4.4	7.8	7.7	6.4	5.0	6.1	3.5	2.4	0.5	0.8	2.1	2.2	2.5	6.3	4.5	3.6	5.2
24	4.9	6.6	9.1	10.8	11.1	10.5	9.5	8.2	7.1	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.5	6.4	6.3	6.3	6.5	7.0	6.4	4.5	7.3
25	3.0	2.3	3.4	5.9	7.5	8.2	7.2	6.1	5.3	5.4	5.7	5.8	5.2	5.1	5.4	5.3	4.5	4.2	4.6	3.7	4.3	5.0	3.3	2.2	4.9
26	0.5	2.0	5.4	8.1	9.2	9.5	8.3	6.6	5.2	5.3	5.5	5.6	6.3	4.9	6.3	5.4	5.6	5.4	5.5	5.0	5.3	4.6	3.7	2.8	5.5
27	2.5	3.6	5.7	7.6	9.2	9.1	8.5	6.6	5.3	5.4	5.6	4.3	4.2	5.0	5.2	4.9	4.7	5.3	5.2	5.1	4.7	4.8	4.0	2.3	5.4
28	2.4	4.0	5.8	7.7	9.5	10.6	10.1	8.8	6.9	5.4	6.1	6.2	5.9	3.4	3.6	4.8	2.5	2.4	3.7	8.2	13.2	6.2	4.7	3.3	6.1
29	3.3	7.2	9.8	11.5	11.3	9.7	8.6	7.4	5.9	5.7	5.7	5.4	4.7	5.8	6.0	5.9	5.8	5.4	5.4	5.4	5.6	5.3	4.4	2.6	6.4
30	1.8	3.1	5.8	9.1	10.6	10.0	8.8	7.1	5.5	5.2	5.5	5.6	5.7	5.2	4.7	5.4	5.3	4.9	5.1	4.9	5.1	5.4	4.5	2.7	5.7
31	4.7	3.6	6.2	8.5	10.1	10.3	8.9	7.6	6.3	5.8	5.9	6.2	5.9	5.4	5.7	5.7	5.5	5.4	5.3	5.1	5.4	5.1	4.0	2.5	6.0
Среднее по всем дням	3.1	4.1	6.3	8.3	9.2	8.9	8.0	6.7	5.6	5.6	5.7	5.5	5.4	5.2	5.0	4.8	4.6	4.6	4.7	4.9	5.1	5.3	4.8	3.5	5.6

4183.1

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

Обработал Бобилёва Проверил Мерзев

Ведомство ДВ филиал СО АН СССР

Обсерватория

Месяц март

Год 1966

Широта 43°41'48" Долгота 132°09'30"

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая

H = 27060 + (...)

Бн = 2.31 мм Н

с 1-4 III 270178 19385-III

с 5-16 III 270198

с 17-31 III 270178

\* 22 III 270178  
\* 22 марта 270098

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.				
Дни																											
1	18	14	22	33	39	35	32	28	28	25	24	22	26	27	28	29	29	31	33	31	28	30	28	20	28		
2	13	8	8	12	22	31	34	34	33	33	33	33	32	31	32	31	32	32	32	33	31	32	36	37	32	29	
3	22	13	11	17	26	37	41	40	35	24	-1	18	31	29	32	32	31	33	33	31	26	23	19	19	17	25	
4	3	1	9	17	20	25	26	23	19	20	23	20	19	22	22	25	24	23	23	22	23	18	31	28	25	20	
5	17	8	6	14	21	23	22	17	18	18	20	20	20	20	23	25	25	24	24	23	21	24	26	29	26	20	
6	20	15	8	9	14	21	28	32	29	21	20	26	26	21	20	22	24	26	26	26	20	28	28	29	31	29	23
7	22	14	13	18	27	34	37	36	32	28	28	27	27	27	31	27	28	28	28	29	29	28	29	31	25	27	
8	10	-3	-1	8	20	29	33	41	39	36	36	35	36	38	37	36	36	37	37	38	35	36	38	41	37	30	
9	25	17	18	20	25	31	36	37	36	34	35	40	38	33	35	33	36	36	36	38	35	31	40	25	17	31	
10	-4	-9	-7	6	11	17	20	20	19	21	21	21	23	19	19	21	27	29	29	30	30	31	33	35	34	19	
11	23	12	6	7	10	18	23	24	25	26	27	26	27	28	30	32	33	30	30	30	23	32	32	32	27	25	
12	21	15	10	10	14	22	28	31	26	16	14	12	19	14	19	22	20	23	23	27	29	33	36	38	35	22	
13	25	17	13	0	13	24	27	37	35	34	34	33	32	30	25	28	24	20	20	20	27	9	23	3	23	23	
14	-27	-49	-64	-71	-73	-86	-95	-100	-104	-101	-90	-55	-63	-63	-17	-38	-15	-12	-12	-12	-5	-4	0	2	2	-18	
15	-4	-17	-23	-25	-20	-7	0	-1	-3	-7	-9	-3	7	19	21	17	9	11	9	9	9	19	11	19	14	2	
16	3	0	-4	-5	2	11	16	18	15	9	5	5	7	6	8	11	12	12	12	12	12	12	16	14	6	8	
17	-9	-19	-25	-16	-7	13	20	19	19	18	16	19	20	19	14	15	22	22	21	21	21	28	32	29	34	21	14
18	-4	-18	-21	-10	4	15	23	24	21	18	14	15	17	17	20	18	19	19	23	23	24	26	28	32	30	15	
19	11	-3	2	4	20	39	46	38	21	12	11	2	6	0	14	29	19	18	30	30	32	22	24	21	13	17	
20	1	-13	-20	1	15	15	23	19	16	15	17	16	20	23	26	19	32	20	18	18	19	21	20	18	9	15	
21	-15	-28	-22	-13	5	14	22	26	21	19	19	22	24	22	24	19	18	21	18	18	22	24	27	19	7	13	
22	0	-15	-10	4	16	28	30	27	24	22	24	26	32	32	55	41	46	42	39	39	35	39	37	25	17	26	
23	-4	-17	-17	-9	1	12	16	3	-26	-60	-63	-19	-33	-20	-45	-56	-52	-70	-58	-58	-51	-50	-59	-58	-57	-36	
24	-69	-76	-81	-62	-41	-28	-20	-17	-19	-19	-19	-17	-16	-16	-14	-13	-13	-12	-11	-11	-7	-4	3	3	-3	-24	
25	20	-25	-30	-12	7	15	27	27	20	17	18	12	10	15	12	14	25	24	7	16	23	18	20	8	10	10	
26	-10	-22	-16	4	16	21	31	38	33	32	33	35	-12	-11	4	11	13	20	29	8	11	18	19	11	13	13	
27	-7	-26	-32	-26	-11	3	8	4	6	12	8	6	4	2	7	17	8	9	9	14	20	20	20	10	3	3	
28	-11	-24	-21	-7	18	17	9	0	-2	-15	-31	-49	-42	-27	-18	31	15	2	-5	+3	8	12	-8	-19	-7	-7	
29	-37	-63	-67	-67	-28	2	0	-6	-12	-9	-6	-5	2	4	5	9	10	10	9	11	9	10	12	5	5	-8	
30	-13	-26	-28	-22	-10	3	14	18	14	11	12	14	16	17	16	10	14	10	8	9	12	16	16	7	6	6	
31	-11	-25	-23	-13	1	16	25	23	15	8	4	1	4	8	9	11	12	12	11	12	12	13	15	17	10	6	
Среднее по всем дням	0	-11	-12	-6	6	14	19	18	14	10	9	10	11	12	15	17	18	17	17	17	18	19	20	20	13	11	

8353

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

Обработал Бодкина

Проверил Нераев

\* 22 марта 1938 г. 45155 г-33г

$\delta Z = 2.74 \text{ мм}$

Наименование: ЯВ Арктика СД АН СССР

Обсерватория: Владивосток

Широта  $43^{\circ}41'48''$  Долгота  $132^{\circ}09'30''$

Элемент: Горизонтальная составляющая

Месяц: март Год: 1938

$Z = -30^{\circ}45'45.06'' + (\dots)$

$\delta Z = 1.46 \text{ мм } Z = 451378 - 33г$

19385-III

Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	102	66	3	3	6	8	10	10	9	10	10	11	12	12	12	12	102
2	99	22	46	55	11	20	5	7	7	8	8	9	9	10	10	10	111
3	00	55	3	00	3	5	6	8	9	9	9	12	12	11	12	12	102
4	99	66	44	44	7	6	9	9	11	11	11	12	13	13	13	13	102
5	66	11	44	11	2	8	13	14	13	13	13	13	13	13	13	13	102
6	103	55	00	22	6	9	11	12	12	10	12	12	12	12	12	13	103
7	100	00	46	46	11	7	13	14	12	11	11	10	10	11	11	11	102
8	47	22	3	7	9	13	13	12	10	10	10	10	10	10	10	10	100
9	103	66	00	11	4	7	5	10	10	9	10	9	9	9	10	11	100
10	100	44	11	5	7	10	11	13	11	11	12	12	12	11	12	13	103
11	102	77	3	4	5	7	11	14	13	12	11	10	11	11	11	11	100
12	102	3	00	11	6	9	12	13	12	10	10	12	13	13	13	13	103
13	77	22	22	3	00	5	8	10	10	10	10	10	10	11	12	12	111
14	77	3	00	3	6	10	16	23	28	28	28	28	26	28	29	21	233
15	105	100	11	44	5	2	7	13	16	17	17	18	19	20	19	17	106
16	77	66	77	66	8	11	14	18	16	13	14	14	15	16	16	16	106
17	111	99	44	3	7	11	15	17	16	14	13	14	14	14	14	15	111
18	88	44	3	6	11	12	12	13	12	11	11	12	12	13	13	13	111
19	111	00	55	6	6	0	5	7	8	8	8	9	11	14	16	16	111
20	111	11	22	44	8	7	8	10	12	12	12	12	13	12	12	12	111
21	99	11	22	22	5	6	12	16	15	13	13	13	12	12	13	13	103
22	11	44	22	11	6	9	9	13	16	15	16	17	18	17	17	18	106
23	55	22	88	99	9	3	5	9	9	14	19	27	21	24	20	21	109
24	66	55	5	8	9	9	13	18	20	19	19	19	19	19	19	18	106
25	211	108	105	102	8	10	13	14	15	15	15	15	15	17	18	19	106
26	111	55	22	22	22	2	6	12	14	12	12	14	13	18	20	19	108
27	105	66	3	22	22	7	12	14	17	15	14	13	14	15	16	15	105
28	88	3	22	22	6	8	7	13	16	16	15	17	21	23	25	25	108
29	55	3	00	11	9	14	15	18	18	18	18	17	18	18	18	18	108
30	105	88	3	11	4	9	17	20	18	15	15	15	16	16	15	16	105
31	102	103	55	44	6	9	14	16	16	15	14	16	17	17	17	17	107
Средне:	100	44	11	44	44	7	11	13	14	13	13	14	14	15	15	15	104

Дни	18	19	20	21	22	23	Средне-суточн.
1	102	110	110	111	13	15	10
2	111	111	110	111	10	9	7
3	111	110	111	111	14	14	8
4	103	102	102	114	9	11	10
5	103	103	103	102	12	15	10
6	102	103	102	102	14	14	11
7	102	111	111	111	10	8	9
8	100	100	100	100	12	14	10
9	110	110	110	102	14	15	9
10	102	102	111	111	12	14	11
11	100	100	100	100	14	17	10
12	103	102	102	102	13	13	11
13	111	111	9	9	13	6	8
14	211	211	211	211	19	18	19
15	105	105	105	105	16	14	13
16	106	105	105	106	18	19	14
17	111	111	102	111	14	14	13
18	111	103	103	102	15	17	12
19	105	102	100	103	18	17	9
20	102	103	102	102	14	16	10
21	103	103	103	103	16	17	11
22	111	111	103	103	12	9	12
23	108	108	107	108	22	24	16
24	105	106	105	106	18	18	16
25	106	102	111	111	16	18	12
26	105	105	105	105	17	17	12
27	117	117	103	106	7	9	13
28	108	108	107	107	21	20	15
29	105	105	105	106	19	18	14
30	106	106	106	108	20	20	14
31	111	111	103	103	15	15	12

8562

Условия обозначения:  $\Delta$  - погасла лампа;  $>$  или  $<$  - запись вышла за бумагу;  $\square$  - остановился час;  $\nabla$  - иные причины отсутствия записи. Величины, данные приблизительно с магнитосграмм - ( )

Обработал Бобникова Проверил Жегалев

Ведомство ДВАРИШАНСКОЕ СООБЩЕНИЕ  
 Обсерватория  
 Месяц март Год 1906

Широта 43°41'48" Долгота 132°09'30"

ЭЛЕМЕНТ СКЛОНЕНИЕ

Q -9°30'0 + (...)

Q -9°29'5

22. III.  $Q_0 = -9^{\circ}26'7$   
 $Q_0 = 0.228 \text{ /мм}$

19385-III

Время по полосу	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	37	43	59	79	84	72	57	48	49	50	52	51	52	51	50	49	49	48	50	47	48	47	38	24	51	
2	14	26	50	64	63	60	55	49	47	47	49	50	51	50	49	47	46	45	43	47	47	47	41	35	47	
3	32	40	59	69	74	73	65	54	49	52	64	54	51	51	50	48	45	45	43	42	45	50	56	43	52	
4	39	51	64	80	80	76	68	60	56	53	54	58	58	56	52	44	31	35	40	42	44	60	51	40	54	
5	32	49	76	88	85	76	68	62	55	56	56	57	56	54	51	49	50	50	50	52	54	55	53	45	57	
6	36	41	59	72	76	74	67	56	51	56	57	54	50	51	49	48	46	47	45	48	49	53	50	38	53	
7	31	39	57	76	86	82	72	57	50	52	54	56	54	48	45	45	46	45	43	46	48	50	51	47	38	53
8	34	47	65	75	76	72	62	52	50	50	49	48	48	48	48	47	46	46	45	47	49	52	47	35	52	
9	19	22	42	62	71	73	69	57	50	49	49	47	48	50	49	50	45	45	44	46	46	51	52	53	38	49
10	31	41	57	77	80	78	76	62	54	55	55	57	55	43	29	42	47	46	45	46	46	50	55	58	49	54
11	33	37	61	80	85	83	77	65	55	53	53	53	54	53	51	49	47	47	46	48	49	51	54	53	38	55
12	24	22	44	65	77	78	68	55	50	55	57	57	56	52	45	48	49	50	49	50	50	51	51	45	29	51
13	18	26	43	69	82	82	76	62	52	50	54	54	53	53	52	35	32	32	31	32	32	35	37	32	32	52
14	104	115	118	138	138	140	128	137	106	94	69	32	52	53	60	34	39	50	59	61	64	64	56	49	45	81
15	37	44	67	88	98	97	92	78	67	67	72	70	60	52	50	48	50	54	53	54	54	58	52	37	62	54
16	39	46	65	82	91	90	81	66	57	57	58	55	55	53	51	50	53	53	52	53	53	58	60	44	29	58
17	23	36	63	86	99	96	84	68	55	55	55	57	55	54	54	48	46	44	43	43	43	48	42	39	30	54
18	23	45	69	90	104	98	80	63	52	51	55	57	57	55	51	53	52	51	50	49	47	50	41	21	57	51
19	03	10	44	85	106	101	86	70	54	61	54	43	43	46	41	52	49	50	49	47	47	49	49	59	43	55
20	31	44	76	86	86	83	75	66	54	53	55	56	54	51	43	47	45	51	50	49	47	48	42	29	56	51
21	26	49	80	106	117	105	112	71	54	53	57	57	55	56	54	54	53	50	50	49	47	47	41	32	61	50
22	Δ	42	71	93	100	88	71	56	48	51	55	55	55	54	51	46	41	38	40	41	49	51	47	24	55	51
23	22	34	63	84	102	105	97	79	44	78	77	64	50	61	35	24	05	08	21	22	25	63	45	36	52	52
24	49	66	91	108	111	105	95	82	71	67	67	66	66	67	66	66	65	64	63	63	63	65	70	64	45	73
25	30	23	34	59	75	82	72	61	53	54	57	58	52	51	54	53	45	42	46	46	46	50	33	22	49	49
26	05	20	54	81	92	85	83	66	52	53	55	56	63	49	63	54	56	54	53	52	52	53	46	37	28	55
27	25	36	57	76	92	91	85	66	53	54	56	43	42	50	52	49	47	53	52	51	47	48	40	23	54	54
28	24	40	58	77	95	106	101	88	69	54	61	62	59	34	36	48	25	24	37	37	37	42	42	47	33	61
29	33	72	98	115	113	97	86	74	59	57	57	54	47	58	60	59	58	54	54	54	54	56	53	44	26	64
30	18	31	58	91	106	100	88	71	55	52	55	56	57	52	47	54	53	49	51	49	51	54	45	27	57	57
31	47	36	62	85	101	103	89	76	63	58	59	62	59	54	57	57	55	54	53	53	53	54	40	25	60	54
Средн. по всем дням	31	41	63	83	92	89	80	67	56	56	57	55	54	52	50	48	46	46	47	47	49	51	53	48	35	56

4183.1

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановился час; Δ — иные причины отсутствия записи. Величины взяты приблизительно с магнитогрмм — (...)

Обработка Тодилева Проверил Мерзев

Ведомство ДВ филиал СО АН СССР

Обсерватория

Месяц март Год 1966

Широта 43°41'48" Долгота 132°09'30"

ЭЛЕМЕНТ

Горизонтальная составляющая

H = 270606 + (...)

Б<sub>н</sub> = 2.31 мм/ч

с 1-4 м 270178

19385-III

с 5-16 м 270198

с 17-31 м 270178

\* 22 марта 270098

Время по повое	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	18	14	22	33	39	35	32	28	28	25	24	22	26	27	28	29	29	31	33	31	28	30	28	20	28
2	13	8	8	12	22	31	34	34	33	33	33	33	32	31	32	31	32	32	33	31	32	36	37	32	29
3	22	13	11	17	26	37	41	40	35	24	-1	18	31	29	32	32	31	33	31	26	23	19	19	17	25
4	3	1	9	17	20	25	26	23	19	20	23	20	19	22	22	25	24	23	22	23	18	31	28	25	20
5	17	8	6	14	21	23	22	17	18	18	20	20	20	20	23	25	25	24	23	21	24	26	29	26	20
6	20	15	8	9	14	21	28	32	29	21	20	26	26	21	20	22	24	26	26	28	28	29	31	29	23
7	22	14	13	18	27	34	37	36	32	28	28	27	27	27	31	27	28	28	29	28	28	29	31	25	27
8	10	-3	-1	8	20	29	33	41	39	36	36	35	36	38	37	36	36	37	38	35	36	38	41	37	30
9	25	17	18	20	25	31	36	37	36	34	35	40	38	33	35	33	36	36	38	35	31	40	25	17	31
10	-4	-9	-7	6	11	17	20	20	19	21	21	21	23	19	19	21	27	29	30	30	31	33	35	34	19
11	23	12	6	7	10	18	23	24	25	26	27	26	27	28	30	32	33	30	30	33	32	32	32	27	25
12	21	15	10	10	14	22	28	31	26	16	14	12	19	14	19	22	20	23	27	29	33	36	38	35	22
13	25	17	13	0	13	24	27	37	35	34	34	33	32	30	25	28	24	20	20	20	27	9	23	3	23
14	-27	-49	-64	-71	-73	-86	-95	-100	-104	-101	-90	-55	-63	-63	-17	-38	-15	-12	-12	-5	-4	0	2	2	-48
15	-4	-17	-23	-25	-20	-7	0	-1	-3	-7	-9	-3	7	19	21	17	9	11	9	9	(9)	(11)	19	14	2
16	3	0	-4	-5	2	11	16	18	15	9	5	5	7	6	8	11	12	12	12	12	12	16	14	6	8
17	-9	-19	-25	-16	-1	13	20	19	19	18	16	19	20	19	14	15	22	22	21	28	32	29	34	21	14
18	-4	-18	-21	-10	4	15	23	24	21	18	14	15	17	17	20	18	19	19	23	24	26	28	32	30	15
19	-11	-3	2	4	20	39	46	38	21	12	11	2	6	0	14	29	19	18	30	32	22	24	21	13	17
20	1	-13	-20	1	15	15	23	19	16	15	17	16	20	23	26	19	32	20	18	19	21	20	18	9	15
21	-15	-28	-22	-13	5	14	22	26	21	19	19	22	24	22	24	19	18	21	18	22	24	27	19	7	13
22	8	-15	-10	4	16	28	30	27	24	22	24	26	32	32	35	41	46	42	+39	35	39	37	25	17	26
23	-4	-17	-17	-9	1	12	16	3	-26	-60	-63	-79	-33	-20	-45	-56	-52	-40	-58	-51	-50	-59	-58	-57	-36
24	-69	-76	-81	-62	-41	-28	-20	-17	-19	-19	-19	-17	-16	-16	-14	-13	-12	-11	-7	-4	3	3	-3	24	
25	20	-25	-30	-12	7	15	27	27	20	17	18	12	10	15	12	14	25	24	7	16	23	18	20	8	10
26	-10	-22	-16	4	16	21	31	38	33	32	33	35	-12	-11	4	11	13	20	29	8	11	18	19	11	13
27	-7	-26	-32	-26	-11	3	8	4	6	12	8	6	4	2	7	17	8	9	9	14	20	20	20	10	3
28	-11	-24	-21	-7	18	17	9	0	-2	-15	-31	-49	-42	-27	-18	31	15	2	-5	+3	8	12	-8	-19	-7
29	-37	-63	-67	-67	28	2	0	-6	-12	-9	-6	-5	2	4	5	9	10	10	9	11	9	10	12	5	-8
30	-13	-26	-28	-22	-10	3	14	18	14	11	12	14	16	17	16	10	14	10	8	9	12	16	16	7	6
31	-11	-25	-23	-13	1	16	25	23	15	8	4	1	4	8	9	11	12	12	11	12	13	15	17	10	6
Среднее по всем дням	0	-11	-12	-6	6	14	19	18	14	10	9	10	11	12	15	17	18	17	17	18	19	20	20	13	11

8353

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

Обработал Бодкина

Проверил Нераев

\* 22 марта Z<sub>0</sub> 45155 r-33r  
 Z = 2.74 mm

Ведомство **ЯВ филиал СО АН СССР**  
 Обсерватория **Владивосток**  
 Месяц **март** Год **1966**

Широта **43°41'48"** Долгота **132°09'30"** ЭЛЕМЕНТ **Вертикальная составляющая**  
 Z = **-33+45150r + (...)** Z = 45137r-33r

19385 III

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

8562

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

Обработал **Бобнева** Проверил **Негалева**