

28 275 10

Ведомство Центральный Союз АН СССР
 Обсерватория Магнитосток (Керн-магнитная)
 Месяц Октябрь Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Склонение

Д - -9°26,6 + (-) 67

0:22,1/мм - -9°39,5

Время мировое 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	36	50	70	93	107	106	92	78	71	74	74	74	72	71	68	59	59	57	6.0	5.5	4.6	4.9	3.8 (3.2)	6.6	
2	(4.5)	60	74	90	106	108	100	83	73	74	81	76	74	69	66	65	62	59	5.3	5.2	5.4	5.3	4.2	3.0	6.9
3	(3.4)	47	63	90	98	97	91	81	72	73	71	71	71	68	66	59	43	50	5.0	5.1	6.0	5.1	4.9	3.8	6.5
4	3.9	52	77	120	147	121	108	99	79	80	60	55	64	56	64	68	70	70	7.4	6.2	5.9	5.5	4.5	3.3	7.3
5	3.5	47	69	87	97	104	97	78	78	66	71	72	70	68	68	67	65	60	6.0	6.3	6.2	6.2	5.2	4.3	6.8
6	3.8	54	80	100	107	102	90	79	72	69	65	64	68	68	68	65	63	61	5.8	5.8	5.2	5.7	5.6	4.6	6.8
7	5.0	6.6	8.4	9.5	9.7	9.7	9.0	8.0	7.5	7.2	7.1	7.0	6.9	6.6	6.5	6.4	6.2	6.0	5.9	5.8	5.8	6.0	5.1	3.9	6.9
8	3.5	4.4	7.1	9.0	9.9	9.8	8.7	7.7	7.3	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8	5.8	5.8	5.7	5.2	4.2	6.6
9	3.4	4.0	6.3	8.7	10.2	10.3	9.7	8.3	7.6	7.0	7.0	7.3	7.2	7.0	6.7	6.5	6.3	6.0	5.7	5.7	5.8	5.4	4.3	2.9	6.6
10	2.4	3.8	6.3	9.1	10.2	10.1	9.2	8.3	8.5	7.6	7.2	7.1	7.0	6.6	6.3	5.9	6.0	4.9	4.1	4.1	3.9	5.1	5.7	5.1	6.4
11	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
12	5.8	6.3	7.7	9.5	12.6	11.0	9.9	9.6	10.0	10.0	8.2	8.3	7.4	7.1	6.6	6.7	6.6	6.6	6.7	6.9	6.9	6.6	5.7	4.2	7.8
13	3.8	5.2	7.3	8.7	9.3	9.0	8.1	7.3	7.1	7.3	7.2	7.2	5.9	6.3	6.8	6.3	5.6	6.2	7.0	7.2	6.8	6.6	5.0	3.9	6.7
14	3.7	5.5	7.9	9.5	10.6	10.4	9.5	7.8	6.7	7.7	7.8	7.6	7.3	7.0	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.4	6.4	6.4	5.2	3.9	7.1
15	4.9	5.7	7.5	9.3	10.7	10.7	9.8	8.5	7.6	7.4	7.2	7.1	7.0	6.7	6.3	6.3	6.3	6.2	6.1	6.1	6.4	6.1	4.5	3.2	7.0
16	3.2	4.7	7.4	9.6	10.6	10.5	9.5	7.9	7.3	6.2	7.6	5.9	6.8	6.1	5.8	4.8	2.9	7.2	6.8	6.3	9.1	8.1	7.4	7.2	7.0
17	6.3	7.1	9.6	11.0	11.1	10.7	9.9	9.3	9.7	9.8	9.7	8.7	7.6	6.7	6.7	5.0	3.7	3.4	4.5	6.0	7.9	11.2	11.9	13.5	8.4
18	16.4	17.0	17.6	17.1	13.4	12.5	11.0	10.9	9.0	9.4	9.1	8.8	7.2	8.0	7.8	6.5	8.5	6.9	7.1	7.1	7.4	7.3	6.7	4.9	9.9
19	5.2	6.4	8.5	10.2	10.4	9.9	9.3	7.9	6.4	8.0	8.1	7.6	7.5	6.8	6.7	6.8	6.3	6.8	7.7	7.0	6.8	5.7	5.2	4.9	7.3
20	5.4	7.1	9.5	10.8	10.7	9.9	8.5	8.1	8.2	7.3	7.1	7.5	6.9	7.0	6.7	6.5	6.3	6.6	6.5	6.5	6.6	6.7	5.8	4.9	7.4
21	5.0	6.4	8.9	10.4	10.4	9.1	8.0	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	6.6	6.4	6.0	5.7	5.7	5.9	6.0	5.4	4.1	7.0
22	4.4	6.0	8.5	10.0	9.9	9.1	8.6	8.5	8.0	8.8	8.8	8.3	7.6	7.2	5.5	4.6	4.0	3.0	3.2	3.1	3.4	4.9	7.8	7.6	6.7
23	8.9	10.5	10.6	11.0	11.5	11.3	10.8	9.3	8.9	9.1	8.4	7.6	8.0	6.8	4.0	4.0	4.7	7.8	6.0	5.7	7.4	8.5	7.8	6.7	8.1
24	7.0	7.1	8.2	10.0	11.2	12.2	9.5	8.2	8.1	8.5	8.1	8.1	7.5	6.1	6.3	6.9	7.0	7.1	6.9	8.0	7.6	7.9	7.0	4.6	7.9
25	4.7	5.4	6.8	8.3	9.3	9.3	8.9	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.1	6.1	6.1	6.0	6.2	6.4	6.4	6.8	6.9	7.2	6.8	5.8	7.0
26	5.1	5.9	7.9	9.6	11.0	10.6	9.0	7.7	7.3	7.4	7.5	7.5	7.1	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	6.4	6.6	7.0	6.9	5.7	4.2	7.2
27	3.5	3.9	6.0	8.7	10.2	10.3	9.1	7.6	6.9	6.7	6.6	6.6	6.4	6.3	6.2	6.1	6.2	6.1	6.1	6.2	6.4	7.0	5.8	4.5	6.6
* 28	2.6	3.7	7.1	9.4	11.1	10.4	10.7	8.7	7.8	7.7	7.7	7.5	6.8	6.8	6.0	4.8	5.7	6.4	6.8	6.7	6.6	6.9	7.3	4.7	7.1
29	5.1	6.1	7.8	9.6	10.3	10.5	9.5	8.3	7.8	8.4	8.0	7.6	7.3	7.5	6.9	6.5	5.8	5.0	5.2	5.7	4.4	6.1	7.2	6.5	7.2
30	6.3	7.0	8.7	10.2	8.1	7.4	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.3	6.3	5.8	5.7	5.7	5.5	4.7	3.5	7.0
31	4.0	5.9	7.9	9.5	9.9	9.1	8.1	7.8	7.9	7.6	7.5	7.2	7.2	7.0	6.6	6.1	6.4	6.3	6.2	6.0	6.1	5.7	4.9	4.4	6.9
Среднее по всем дням	4.9	6.1	8.1	9.9	10.6	10.3	9.3	8.3	7.8	7.8	7.6	7.3	7.1	6.8	6.5	6.1	6.0	6.1	6.0	6.1	6.2	6.4	5.9	4.8	7.2

5156.5

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

Обработал Муромская

Проверил Сурьина

1.961/мм 269831 2875
 # 12.11/мм 264191 113 28275

Ведомство ДВЗ при ЦАМ СО АН СССР
 Обсерватория Владивосток (Серно-таежная)
 Месяц Октябрь Год 1970

Широта Долгота

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая
 Н 26975 (+...)
 ВМ

1.951/мм Н. 270071 с 12-10, 12-27, 29, 31

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

32979

Условные обозначения: Δ — посылка, > или < — запись вышла за бужет, □ — остановился час, Δ — иное
 прочим отсутств. запись. Величины, взятые приблизительно с магнитогранны —

Обработал Журковская Проверил Агурьянова

Время м-ровое
 Обсерватория Владивосток (Сормо-Ильмин) Широта
 Долгота
 Месяц Август Год 1970

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая
 Z 44935 + (...) EZ

27706-III
 2.69 / ммЗ 44902.1

Время м-ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	48	47	48	47	48	53	53	54	56	58	59	67	68	68	62	61	62	61
2	45	44	42	38	43	42	54	52	52	52	52	62	62	60	59	60	60	61
3	56	51	47	42	46	51	53	56	57	59	61	61	61	62	62	61	60	60
4	52	48	45	46	44	46	49	51	54	55	55	56	56	56	56	57	57	55
5	46	40	38	36	37	44	51	51	57	55	54	54	55	56	56	58	55	54
6	51	44	39	40	43	41	51	55	53	51	52	53	54	54	54	54	54	54
7	50	47	44	47	48	51	49	50	51	51	51	52	52	53	54	54	54	53
8	39	36	36	36	40	43	44	47	47	49	50	51	51	51	53	53	53	51
9	43	41	39	40	44	44	49	52	54	51	51	51	51	52	53	53	53	53
10	51	52	52	47	44	49	51	53	53	51	51	52	53	53	53	53	53	52
11	47	46	45	43	42	44	48	48	Δ	48	49	50	50	50	50	50	50	51
12	38	36	39	42	42	41	41	44	46	48	48	48	48	48	48	49	49	50
13	36	35	32	45	46	42	43	43	44	48	53	56	57	59	62	62	61	56
14	33	29	34	41	46	49	51	51	51	53	54	51	54	56	56	54	56	57
15	44	43	43	48	51	51	50	50	52	53	53	54	54	55	56	57	56	56
16	47	47	48	49	46	47	50	51	51	54	55	55	55	54	54	54	55	54
17	41	37	37	40	43	46	49	54	55	54	55	54	53	54	54	55	55	54
18	45	45	42	51	52	53	53	51	51	54	54	54	54	54	54	54	53	54
19	40	40	42	43	46	48	51	54	54	54	57	58	58	55	56	56	57	56
20	41	39	41	45	48	48	50	52	53	52	55	55	54	56	55	57	57	55
21	41	38	37	39	44	43	47	50	54	57	56	55	54	54	56	57	58	58
22	52	53	56	57	56	55	55	56	55	55	57	57	54	55	56	55	55	55
23	50	48	47	47	47	49	51	51	51	51	54	56	56	55	56	56	56	55
24	46	42	44	44	44	45	50	52	52	52	54	54	54	53	55	54	54	54
25	54	50	52	48	49	52	51	52	50	52	54	53	53	53	53	53	53	53
26	44	39	37	33	37	40	45	49	50	51	52	51	51	51	52	52	52	51
27	48	46	43	37	32	38	44	48	51	53	54	54	55	56	56	56	57	53
28	54	50	46	43	43	46	48	51	51	53	53	53	53	53	53	53	54	53
29	50	48	44	39	36	36	42	47	48	50	50	50	50	50	51	50	51	51
30	46	42	36	34	34	35	37	42	44	47	49	50	49	49	48	49	49	48
31																		
Среднее по всем дням	46	43	43	43	44	46	49	51	52	53	54	54	54	54	55	55	55	54

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
60	61	61	55	48	46	56
59	51	61	61	62	62	56
59	59	58	60	61	56	57
56	56	57	59	58	54	53
55	56	56	58	58	56	52
55	53	56	57	56	53	51
53	52	52	53	53	44	51
53	52	51	50	49	46	47
53	53	54	55	56	54	50
53	53	53	54	54	51	52
50	51	51	53	51	44	48
49	49	49	48	44	40	45
55	56	57	53	46	43	50
57	56	56	53	52	47	50
55	55	56	57	55	51	52
55	54	55	56	54	49	52
53	54	55	57	56	52	51
53	53	54	55	51	47	52
53	54	52	52	50	46	51
54	54	54	55	53	48	51
57	53	53	55	56	55	51
54	53	54	55	56	54	55
54	54	54	56	57	52	53
54	54	53	54	56	58	51
53	52	53	53	51	50	52
51	50	51	51	48	47	47
53	53	52	54	58	58	50
53	52	52	54	55	54	51
51	51	50	50	51	50	48
49	49	48	50	51	50	45
54	54	54	54	54	51	51

36628

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

Обработал Аурьянова

Проверил Аурьянова

* 0; 196' / мм -9°43,5 17, 28X.

28 225 10

Ведомство Виз. отдел СО АК СССР
 Обсерватория Владивосток (Горно-каменная) Пирета
 Месяц Октябрь Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Склонение

А = -9°26,6 + (...)

0; 221' / мм -9°39,5

Время мировое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне- суточ.		
* 1	3.6	5.0	7.0	9.3	10.7	10.6	9.2	7.8	7.1	7.4	7.4	7.4	7.2	7.1	6.8	5.9	5.9	5.7	6.0	5.5	4.6	4.9	3.8	(3.2)	6.6
2	(4.5)	6.0	7.4	9.0	10.6	10.8	10.0	8.3	7.3	7.4	8.1	7.6	7.4	6.9	6.6	6.5	6.2	5.9	5.3	5.2	5.4	5.3	4.2	3.0	6.9
3	(3.4)	4.7	6.8	9.0	9.8	9.7	9.1	8.1	7.2	7.3	7.1	7.1	7.1	6.8	6.6	5.9	4.3	5.0	5.0	5.7	6.0	5.1	4.9	3.8	6.5
4	3.9	5.2	7.7	12.0	14.7	12.1	10.8	9.9	7.9	8.0	6.0	5.5	6.4	5.6	6.4	6.8	7.0	7.0	7.4	6.2	5.9	5.5	4.5	3.3	7.3
5	3.5	4.7	6.9	8.7	9.7	10.4	9.7	7.8	7.8	6.6	7.1	7.2	7.0	6.8	6.8	6.7	6.5	6.0	6.0	6.3	6.2	6.2	5.2	4.3	6.8
6	3.8	5.4	8.0	10.0	10.7	10.2	9.0	7.9	7.2	6.9	6.5	6.4	6.8	6.8	6.8	6.5	6.3	6.1	5.8	5.2	5.2	5.7	5.6	4.6	6.8
7	5.0	6.6	8.4	9.5	9.7	9.7	9.0	8.0	7.5	7.2	7.1	7.0	6.9	6.6	6.5	6.4	6.2	6.0	5.9	5.8	5.8	6.0	5.1	3.9	6.9
8	3.5	4.4	7.1	9.0	9.9	9.8	8.7	7.7	7.3	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.6	6.4	6.2	6.0	5.8	5.8	5.8	5.7	5.2	4.2	6.6
9	3.4	4.0	6.3	8.7	10.2	10.3	9.7	8.3	7.6	7.0	7.0	7.3	7.2	7.0	6.7	6.5	6.3	6.0	5.7	5.7	5.8	5.4	4.3	2.9	6.6
10	2.4	3.8	6.3	9.1	10.2	10.1	9.2	8.3	8.5	7.6	7.2	7.1	7.0	6.6	6.3	5.9	6.0	4.9	4.1	4.1	3.9	5.1	5.7	5.1	6.4
11	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ
12	5.8	6.3	7.7	9.5	12.6	11.0	9.9	9.6	10.0	10.0	8.2	8.3	7.4	7.1	6.6	6.7	6.6	6.6	6.7	6.9	6.9	6.6	5.7	4.2	7.8
13	3.8	5.2	7.3	8.7	9.3	9.0	8.1	7.3	7.1	7.3	7.2	7.2	5.9	6.3	6.8	6.3	5.6	6.2	7.0	7.2	6.8	6.6	5.0	3.9	6.7
14	3.7	5.5	7.9	9.5	10.6	10.4	9.5	7.8	6.7	7.7	7.8	7.6	7.3	7.0	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.4	6.4	6.4	5.2	3.9	7.1
15	4.9	5.7	7.5	9.3	10.7	10.7	9.8	8.5	7.6	7.4	7.2	7.1	7.0	6.7	6.3	6.3	6.3	6.2	6.1	6.1	6.4	6.1	4.5	3.2	7.0
16	3.2	4.7	7.4	9.6	10.6	10.5	9.5	7.9	7.3	6.2	7.6	5.9	6.8	6.1	5.8	4.8	2.9	7.2	6.8	6.3	9.1	8.1	7.4	7.2	7.0
17	6.3	7.1	9.6	11.0	11.1	10.7	9.9	9.3	9.7	9.8	9.7	8.7	7.6	6.7	6.7	5.0	3.7	3.4	4.5	6.0	7.9	11.2	11.9	13.5	8.4
18	16.4	17.0	17.6	17.1	12.4	12.5	11.0	10.9	9.0	9.4	9.1	8.8	7.2	8.0	7.8	6.5	8.5	6.9	7.1	7.1	7.4	7.3	6.7	4.9	9.9
19	5.2	6.4	8.5	10.2	10.4	9.9	9.3	7.9	6.4	8.0	8.1	7.6	7.5	6.8	6.7	6.8	6.3	6.8	7.7	7.0	6.8	5.1	5.2	4.9	7.3
20	5.4	7.1	9.5	10.8	10.7	9.9	8.5	8.1	8.2	7.3	7.1	7.5	6.9	7.0	6.7	6.5	6.3	6.6	6.5	6.5	6.6	6.7	5.8	4.9	7.4
21	5.0	6.4	8.9	10.4	10.4	9.1	8.0	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	6.6	6.4	6.0	5.7	5.7	5.9	6.0	5.4	4.1	7.0
22	4.4	6.0	8.5	10.0	9.9	9.1	8.6	8.5	8.0	8.8	8.8	8.3	7.6	7.2	5.5	4.6	4.0	3.0	3.2	3.1	3.4	4.9	7.8	7.6	6.7
23	8.9	10.5	10.6	11.0	11.5	11.3	10.8	9.3	8.9	9.1	8.4	7.6	8.0	6.8	4.0	4.0	4.7	7.8	6.0	5.7	7.4	8.5	7.8	6.7	8.1
24	7.0	7.1	8.2	10.0	11.2	12.2	9.5	8.2	8.1	8.5	8.1	8.1	7.5	6.1	6.3	6.9	7.0	7.1	6.9	8.0	7.6	7.9	7.0	4.6	7.9
25	4.7	5.4	6.8	8.3	9.3	9.3	8.9	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.1	6.1	6.1	6.0	6.2	6.4	6.4	6.8	6.9	7.2	6.8	5.8	7.0
26	5.1	5.9	7.9	9.6	11.0	10.6	9.0	7.7	7.3	7.4	7.5	7.5	7.1	6.5	6.4	6.4	6.3	6.3	6.4	6.6	7.0	6.9	5.7	4.2	7.2
27	3.5	3.9	6.0	8.7	10.2	10.3	9.1	7.6	6.9	6.7	6.6	6.6	6.4	6.3	6.2	6.1	6.2	6.1	6.1	6.2	6.4	7.0	5.8	4.5	6.6
* 28	2.6	3.7	7.1	9.4	11.1	10.4	10.7	8.7	7.8	7.7	7.7	7.5	6.8	6.8	6.0	4.8	5.7	6.4	6.8	6.7	6.6	6.9	7.3	4.7	7.1
29	5.1	6.1	7.8	9.6	10.3	10.5	9.5	8.3	7.8	8.4	8.0	7.6	7.3	7.5	6.9	6.5	5.8	5.0	5.2	5.7	4.4	6.1	7.2	6.5	7.2
30	6.3	7.0	8.7	10.2	8.1	7.4	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.3	6.3	5.8	5.7	5.7	5.5	4.7	3.5	7.0
31	4.0	5.9	7.9	9.5	9.9	9.1	8.1	7.8	7.9	7.6	7.5	7.2	7.2	7.0	6.6	6.1	6.4	6.3	6.2	6.0	6.1	5.7	4.9	4.4	6.9
Среднее по всем дням	4.9	6.1	8.1	9.9	10.6	10.3	9.3	8.3	7.8	7.8	7.6	7.3	7.1	6.8	6.5	6.1	6.0	6.1	6.0	6.1	6.2	6.4	5.9	4.8	7.2

5156.5

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

Обработка Муромская

Проверил Дуванда

* 1.96 г/мм 26983г 28/3
 12.1 г/мм 26419г 11х 28275

Ведомство ФЗ триполл СС СР
 Обсерватория Владивосток (горно-таежная)
 Месяц Октябрь Год 1970

Широта Долгота

ЭЛЕМЕНТ горизонтальная составляющая
 Н = 26975 + (...) ВН

1.95 г/мм Н = 27007г с 1х-10х, 12-27х, 29х-31х

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

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
73	70	61	60	49	26	62
62	67	70	67	63	50	58
61	58	65	65	56	52	60
60	55	54	52	50	46	48
57	55	55	58	56	48	54
61	62	60	55	59	53	58
68	68	67	67	64	55	60
69	66	69	71	67	54	63
67	66	68	68	65	54	62
64	58	54	60	63	67	59
38	62	55	51	56	42	30
55	56	58	61	59	52	32
50	56	54	55	51	40	49
60	59	56	56	52	44	46
69	69	67	66	58	43	54
16	-5	2	8	5	-3	27
-3	7	20	19	5	-5	-9
28	29	30	37	30	24	9
44	49	46	45	40	24	26
49	49	48	47	45	38	32
59	58	59	61	58	46	51
27	25	18	12	12	11	30
43	43	50	41	35	24	20
46	51	50	48	46	39	30
55	58	61	62	56	46	47
60	62	66	69	64	49	52
66	69	67	67	70	65	60
70	88	75	60	53	48	61
59	62	51	50	50	45	49
54	55	55	55	51	37	44
54	53	56	55	50	33	51
53	54	54	53	50	40	

32979

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

Обработал Журновская Проверил Агурьянова

1.91°/мм 44955, 1-28 X
 # 11.55 44524, 11 X

28225-11

Ведомство Физричал СО ЯН СССР
 Обсерватория Владивосток (Горно-тихоокеанская)
 Месяц Октябрь Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая

Z = 44975 + (...) 87

2.69°/мм Z = 44902

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

6962

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

Обработал Ашурьянова

Проверил Резинкина