

Ведомство ВВСОДН СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент СКЛОНЕНИЕ

Месяц январь Год 1963

$\alpha = -9^{\circ}30'0''$

Время Минуты сек	1																	19					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	5.1	5.8	7.0	7.6	6.8	6.2	5.3	4.8	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9	4.7	4.6	4.6	4.7	5.5	5.7	5.4	5.2	4.9	4.7	4.2	5.3	
2	4.5	5.6	6.5	6.9	6.7	6.0	5.6	4.9	4.6	4.6	4.6	4.7	4.9	4.8	5.0	5.0	5.1	5.2	5.2	5.1	5.1	4.9	4.9	3.6	5.2	
3	3.8	5.1	5.9	6.2	6.0	5.4	5.1	4.8	4.4	4.5	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8	4.9	5.0	5.1	4.8	4.0	4.9	
4	3.4	4.0	4.5	5.1	5.6	5.1	4.6	4.4	4.0	3.2	3.9	3.9	4.2	4.8	4.1	4.0	3.3	4.7	4.6	5.3	5.8	5.3	5.1	4.1	4.5	
5	3.4	4.4	5.3	6.4	6.9	6.4	5.7	5.1	4.1	5.0	5.3	5.4	4.8	4.6	4.8	5.1	5.0	5.3	5.3	5.5	5.7	5.6	5.2	3.9	5.2	
6	2.6	3.1	4.4	6.1	6.9	6.3	5.5	4.6	4.3	4.5	4.6	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5	4.7	4.8	4.9	4.8	4.4	3.1	4.6	
7	2.2	3.1	4.2	5.5	6.2	5.6	4.6	3.9	3.8	3.9	4.4	3.9	4.5	4.3	4.3	4.1	4.1	5.0	4.5	4.9	5.1	5.3	5.3	4.7	4.5	
8	3.7	3.6	4.6	5.7	6.1	5.8	5.2	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8	4.7	4.7	4.8	4.7	4.6	4.6	4.6	4.9	5.5	4.8	4.2	4.8	
9	4.1	4.1	4.1	5.6	5.9	5.9	5.2	4.7	4.6	4.7	4.7	4.6	4.7	5.0	4.7	4.3	4.4	4.4	4.5	4.6	4.7	4.7	4.6	3.9	4.8	
10	3.7	4.6	5.5	5.9	5.8	5.3	4.7	4.2	4.1	4.5	4.6	4.7	4.8	4.8	4.6	4.5	4.5	4.6	4.6	4.7	5.0	5.0	4.7	4.2	4.7	
11	3.6	4.2	5.1	5.3	5.8	5.6	4.7	3.9	3.6	3.6	3.9	3.9	4.1	4.2	4.3	4.1	4.3	4.5	4.2	4.2	2.7	3.9	4.7	5.0	4.8	4.3
12	3.1	3.3	5.0	6.1	6.6	5.3	5.0	5.1	4.7	5.0	5.2	5.2	5.0	4.7	4.6	4.6	4.5	4.2	4.1	4.3	4.3	4.7	4.7	4.1	4.7	
13	2.5	5.0	5.2	6.3	8.3	6.0	4.4	3.5	2.9	4.4	2.2	1.5	4.7	4.4	3.6	5.4	5.0	5.7	5.3	5.3	6.9	6.1	6.9	6.3	4.8	
14	5.0	4.3	4.3	5.0	6.9	6.8	6.2	4.5	3.8	3.5	2.0	3.4	4.8	3.7	2.0	3.1	7.4	5.7	5.8	8.7	7.2	5.1	4.9	4.3	4.9	
15	5.0	5.0	5.3	5.9	5.9	6.8	6.1	5.0	4.4	1.8	4.7	3.7	4.7	3.9	4.0	4.4	5.2	5.6	5.8	5.3	6.4	6.3	5.3	3.6	5.0	
16	3.6	6.0	5.7	5.7	6.6	6.4	6.0	5.7	4.6	5.4	4.9	4.1	4.3	4.8	5.3	4.3	4.9	5.4	5.7	5.8	9.5	6.5	6.3	4.6	5.5	
17	4.5	5.0	5.8	6.5	7.0	5.7	5.9	5.7	3.2	4.8	4.0	4.6	4.9	5.0	4.3	5.4	5.6	6.8	5.8	5.2	6.0	6.2	5.9	4.2	5.3	
18	4.4	5.8	6.0	5.6	6.8	6.8	5.9	5.4	5.1	5.1	3.8	4.7	5.1	5.2	4.9	5.0	5.4	5.8	5.3	6.0	7.3	6.9	7.7	6.6	5.7	
19	5.7	5.1	4.9	5.2	6.2	6.1	5.2	5.1	3.6	3.9	4.8	5.0	5.0	4.1	1.8	4.0	2.0	6.2	5.5	5.1	5.8	7.3	6.2	5.2	5.1	
20	5.4	5.3	5.2	5.3	5.7	6.2	5.9	6.2	5.8	5.6	4.8	4.4	5.1	5.0	5.5	5.1	5.3	5.3	5.6	5.8	6.2	6.0	5.4	4.1	5.4	
21	3.7	4.6	5.6	6.3	6.8	6.7	6.0	5.2	4.7	4.9	5.0	4.8	4.7	4.8	5.1	4.8	4.8	5.2	5.7	5.8	5.7	5.5	4.8	3.5	5.2	
22	3.6	3.9	4.5	5.7	7.0	6.6	5.8	5.1	4.9	4.8	4.9	5.0	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9	5.2	5.3	5.3	5.3	5.4	4.7	3.3	5.0	
23	3.7	3.8	4.6	5.8	6.0	5.2	4.9	5.2	4.6	4.8	5.2	5.2	4.0	4.6	4.8	4.9	5.1	5.2	5.4	5.8	5.8	5.9	5.7	3.9	5.0	
24	3.9	4.4	5.2	6.3	6.3	6.0	5.8	5.5	4.7	5.0	4.4	4.4	4.7	4.8	4.8	4.9	4.9	4.2	4.9	4.5	6.1	7.0	6.1	5.5	5.2	
25	5.4	5.0	5.5	5.9	6.0	5.5	5.0	5.0	5.2	5.2	5.4	5.5	5.7	5.3	5.2	5.6	5.3	5.2	6.2	5.8	6.3	5.7	5.5	5.1	4.6	5.4
26	3.9	3.8	4.9	5.3	6.0	5.5	4.7	4.5	4.5	4.6	4.8	4.9	4.9	4.8	4.9	4.8	4.8	4.9	4.9	4.9	5.1	5.0	4.5	3.5	4.8	
27	3.6	3.9	4.5	5.8	6.5	5.8	4.8	4.6	4.5	4.8	5.1	4.9	4.8	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	5.0	5.0	4.7	3.8	4.8
28	3.1	3.5	4.1	4.9	5.3	4.7	4.3	4.2	4.3	4.2	4.4	4.5	4.5	4.7	4.7	4.7	4.5	4.5	4.7	4.9	5.0	4.8	4.5	3.8	4.4	
29	3.4	3.6	4.7	5.3	4.7	4.2	4.2	4.7	4.5	4.5	4.5	4.3	4.5	4.8	4.8	4.6	4.3	4.0	4.1	4.5	4.5	5.4	5.3	5.0	4.5	
30	4.8	5.0	4.8	5.9	6.9	5.8	5.3	5.6	6.0	4.8	6.5	8.5	6.1	5.4	6.6	5.8	5.4	5.4	4.7	4.2	2.0	4.3	4.8	7.8	5.5	
31	11.7	14.7	14.1	11.9	12.2	10.6	8.9	8.5	4.8	5.1	5.6	7.0	6.5	4.1	2.6	4.3	3.9	2.3	4.7	4.7	5.1	5.3	5.6	5.7	6.6	7.2
С. дано по всей длине	4.2	4.8	5.4	6.0	6.5	6.0	5.4	5.0	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.7	4.5	4.7	4.9	5.0	5.1	5.1	5.5	5.5	5.2	4.5	5.0	

Ведомство ЗВРСОАН СССРОбсерватория ВладивостокШирота 43°41' Долгота 132°40'Элемент горизонтальная составляющаяМесяц январь Год 1963H = 27050⁸ + . . . =

Всего м-ю се																							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	26	22	22	33	35	39	41	40	37	37	33	34	35	34	33	27	27	28	33	33	31	31	33	31	32
2	28	25	25	30	33	35	39	41	41	41	41	41	42	43	44	44	42	48	47	48	50	52	53	49	41
3	37	35	39	47	46	43	46	50	48	49	44	42	42	41	41	41	42	50	48	48	49	52	54	52	45
4	40	36	35	38	46	52	54	54	55	56	57	55	53	43	42	45	25	17	22	28	34	34	38	35	41
5	25	19	24	23	31	38	41	42	37	34	36	33	32	32	35	38	39	39	39	40	41	44	48	48	36
6	40	28	24	28	34	40	44	44	45	49	46	46	48	48	48	47	48	47	47	50	51	53	58	55	44
7	43	35	34	36	38	41	49	53	55	50	47	44	44	45	36	31	23	38	29	35	39	42	44	44	41
8	36	27	22	28	36	38	36	36	34	34	36	38	39	39	39	40	40	40	38	39	44	47	50	51	38
9	4	4	4	34	37	41	51	55	54	51	51	51	48	47	46	46	46	44	46	48	51	52	52	52	48
10	44	44	40	44	50	51	49	48	50	47	44	44	43	39	36	36	41	43	45	48	49	49	53	54	45
11	48	41	40	44	50	51	55	61	63	61	59	59	61	63	51	47	42	44	48	44	41	45	49	54	51
12	53	42	39	44	44	44	47	49	47	42	40	38	39	40	41	41	44	42	42	46	49	64	69	76	47
13	70	56	56	48	37	43	43	35	29	38	7	45	18	25	39	50	34	45	51	39	33	38	41	42	40
14	44	36	35	32	32	22	31	31	30	36	9	32	16	16	22	25	41	43	35	38	35	29	30	32	30
15	30	32	28	16	0	3	7	14	2	4	12	35	24	19	31	24	30	36	36	31	30	28	28	32	22
16	23	6	14	23	29	33	33	22	10	31	25	36	37	28	40	46	31	27	29	38	38	37	32	29	29
17	26	19	15	18	17	14	9	12	21	26	22	30	25	29	34	30	37	51	30	26	26	27	26	29	26
18	27	23	25	30	31	27	32	31	29	29	28	31	30	32	43	37	32	38	39	35	36	38	31	21	31
19	22	25	25	25	23	22	19	23	19	27	28	26	24	28	30	26	24	37	34	27	30	40	41	35	28
20	24	24	29	27	24	24	27	20	15	21	29	32	28	30	37	35	37	38	38	38	37	37	38	36	30
21	45	30	22	22	25	29	32	36	35	32	31	32	34	37	46	37	41	40	43	47	47	49	47	40	37
22	25	27	26	25	30	36	40	39	37	39	39	39	39	41	41	42	38	41	47	42	42	45	48	41	38
23	37	45	49	52	50	41	36	35	40	42	38	36	38	38	39	41	42	42	43	45	43	42	44	38	42
24	25	23	26	31	35	32	32	35	38	40	40	44	42	43	45	49	49	48	46	44	36	41	40	32	38
25	35	23	26	25	25	25	27	29	28	27	25	28	28	28	29	22	30	27	31	33	31	30	31	28	28
26	20	20	25	30	35	35	35	35	35	31	36	36	36	37	34	34	36	36	36	37	41	41	41	33	34
27	25	24	27	32	35	41	42	45	42	40	37	37	38	38	40	42	42	42	42	44	44	46	46	38	39
28	36	37	38	43	48	47	44	41	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40	41	43	45	49	53	51	42
29	45	41	41	49	53	52	51	48	47	47	44	46	47	42	42	45	43	43	46	45	43	41	53	53	46
30	49	33	30	40	49	46	44	42	37	7	14	5	16	18	2	-6	-1	17	24	49	36	41	53	53	46
31	14	5	-6	6	-12	-18	-30	-38	-38	-61	-60	-61	-46	-32	-38	-31	-7	-17	-14	-5	-7	-2	1	-2	-21
Среднее по всем дням	35	30	29	32	34	34	36	36	34	34	32	35	34	34	35	35	35	37	38	38	38	40	41	39	35

26035

Ведомство **ДВФСОАН СССР**

Обсерватория **Владивосток**

Широта **43°41'** Долгота **132°10'**

Элемент **вертикальная составляющая**

Месяц **январь** Год **1963**

Z = **45200**

Дни	Время																	Средн. суточн.													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	22	19	20	19	21	25	25	25	24	24	24	24	23	23	23	25	25	26	26	26	26	26	26	25	25	26	26	26	26	25	24
2	22	21	22	22	23	28	31	34	33	32	31	31	31	31	32	31	31	30	29	28	25	24	25	24	24	28	28	28	28	28	
3	21	21	27	28	27	24	23	24	25	24	24	26	26	27	29	29	29	31	31	32	31	32	32	29	27	27	27	27	27	27	
4	19	17	21	23	22	28	30	32	32	32	32	29	29	30	32	31	32	34	34	35	34	33	32	33	34	34	34	34	34	34	
5	27	28	34	25	27	35	39	39	36	36	35	35	36	36	36	37	37	36	35	34	34	33	32	34	34	34	34	34	34	34	
6	27	24	23	23	25	29	31	31	30	28	28	28	28	30	30	30	31	29	28	27	27	29	30	29	28	28	28	28	28	28	
7	23	21	18	21	24	29	31	29	26	24	23	23	23	23	24	25	26	26	25	24	25	25	25	27	25	25	25	25	25	25	
8	24	20	17	21	24	24	22	21	22	23	24	25	25	26	27	28	28	29	28	27	28	28	27	28	25	25	25	25	25	25	
9	8	8	8	33	35	29	29	32	33	34	33	33	33	34	34	33	32	32	31	30	31	31	31	30	32	32	32	32	32	32	
10	25	21	21	24	27	31	33	32	31	29	28	29	30	31	31	31	32	32	31	30	31	31	32	33	30	30	30	30	30	30	
11	29	28	29	31	33	33	33	33	31	30	28	28	29	30	31	33	33	33	32	31	32	32	32	36	31	31	31	31	31	31	
12	32	26	21	29	35	39	36	41	42	42	43	43	42	42	41	39	39	37	36	35	34	33	31	30	36	36	36	36	36	36	
13	27	19	16	17	19	28	33	32	29	27	27	30	27	30	28	28	25	28	27	26	26	28	29	32	26	26	26	26	26	26	
14	29	25	28	27	25	28	32	30	28	30	31	33	32	30	33	30	32	28	27	26	26	28	29	32	26	26	26	26	26	26	
15	27	28	32	33	33	35	36	35	32	32	35	35	35	34	36	35	36	35	34	33	33	33	36	34	34	34	34	34	34	34	
16	25	24	28	29	29	34	35	35	38	39	40	40	38	37	40	37	36	35	34	33	33	33	33	34	34	34	34	34	34	34	
17	29	27	28	29	31	35	34	32	33	31	33	34	34	35	35	36	36	35	34	33	33	33	35	33	33	33	33	33	33	33	
18	31	30	28	28	35	39	38	33	29	25	30	34	37	44	42	41	41	40	39	38	37	36	35	34	34	34	34	34	34	34	
19	26	26	32	29	31	33	32	29	29	30	31	33	35	36	37	36	37	36	35	34	34	33	30	29	32	32	32	32	32	32	
20	24	27	27	27	30	36	38	36	36	37	38	37	36	35	36	35	34	34	33	32	32	32	34	35	33	33	33	33	33	33	
21	31	33	33	33	33	36	40	41	39	37	35	35	35	35	35	35	35	36	35	34	34	33	35	35	35	35	35	35	35	35	
22	28	31	32	28	31	32	33	37	39	37	35	36	36	37	38	37	37	37	36	35	35	34	33	35	35	35	35	35	35	35	
23	25	23	20	19	27	31	28	34	35	35	35	35	36	37	37	37	36	36	35	34	34	33	30	29	32	32	32	32	32	32	
24	24	24	24	25	31	32	32	33	33	31	32	32	31	32	32	33	33	33	32	31	31	30	30	30	31	31	31	31	31	31	
25	31	30	30	29	33	35	35	36	36	35	35	35	34	36	34	34	35	33	32	32	31	31	32	33	33	33	33	33	33	33	
26	33	32	28	24	21	23	22	22	23	23	23	24	25	25	25	25	26	27	26	25	25	24	24	24	26	26	26	26	26	26	
27	25	25	24	21	23	28	30	29	31	32	32	33	34	34	34	34	32	32	31	30	30	31	31	31	30	30	30	30	30	30	
28	29	25	22	22	29	29	27	26	26	26	26	26	27	27	27	27	27	28	27	26	26	26	26	27	27	27	27	27	27	27	
29	27	25	25	27	30	28	26	26	30	32	33	32	33	34	35	36	35	35	34	33	33	32	30	29	31	31	31	31	31	31	
30	21	17	18	15	18	20	21	23	33	34	41	42	46	44	44	45	45	45	44	43	43	42	40	38	33	33	33	33	33	33	
31	26	28	28	30	33	39	37	36	39	41	45	45	48	51	50	50	49	48	47	46	45	44	42	40	38	33	33	33	33	33	
С. более по всем дням	26	25	25	26	28	31	31	31	32	31	32	32	33	33	34	34	34	33	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	31	

22911

Время мгдо ос																		
Дня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	5.1	5.8	7.0	7.6	6.8	6.2	5.3	4.8	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9	4.7	4.6	4.7	5.5	
2	4.5	5.6	6.5	6.9	6.7	6.0	5.6	4.9	4.6	4.6	4.7	4.9	4.8	5.0	5.0	5.1	5.2	
3	3.8	5.1	5.9	6.2	6.0	5.4	5.1	4.8	4.4	4.5	4.8	4.8	4.7	4.8	4.8	4.8	4.7	
4	3.4	4.0	4.5	5.1	5.6	5.1	4.6	4.4	4.0	3.2	3.9	3.9	4.2	4.8	4.1	4.0	3.3	4.7
5	3.4	4.4	5.3	6.4	6.9	6.4	5.7	5.1	4.1	5.0	5.3	5.4	4.8	4.6	4.8	5.1	5.0	5.3
6	2.6	3.1	4.4	6.1	6.9	6.3	5.5	4.6	4.3	4.5	4.6	4.5	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5
7	2.2	3.1	4.2	5.5	6.2	5.6	4.6	3.9	3.8	3.9	4.4	3.9	4.5	4.3	4.3	4.1	4.1	5.0
8	3.7	3.6	4.6	5.7	6.1	5.8	5.2	4.8	4.8	4.8	4.8	4.7	4.8	4.7	4.7	4.8	4.7	4.6
9	Δ	Δ	Δ	5.6	5.9	5.9	5.2	4.7	4.6	4.7	4.7	4.6	4.7	5.0	4.7	4.3	4.4	4.4
10	3.7	4.6	5.5	5.9	5.8	5.3	4.7	4.2	4.1	4.5	4.6	4.7	4.8	4.8	4.6	4.5	4.5	4.6
11	3.6	4.2	5.1	5.3	5.8	5.6	4.7	3.9	3.6	3.6	3.9	3.9	4.1	4.2	4.3	4.1	4.3	4.5
12	3.1	3.3	5.0	6.1	6.6	5.3	5.0	5.1	4.7	5.0	5.2	5.2	5.0	4.7	4.6	4.6	4.5	4.2
13	2.5	5.0	5.2	6.3	8.3	6.0	4.4	3.5	2.9	4.4	2.2	1.5	4.7	4.4	3.6	5.4	5.0	5.7
14	5.0	4.3	4.3	5.0	6.9	6.8	6.2	4.5	3.8	3.5	2.0	3.4	4.8	3.7	2.0	3.1	7.4	5.7
15	5.0	5.0	5.3	5.9	5.9	6.8	6.1	5.0	4.4	1.8	4.7	3.7	4.7	3.9	4.0	4.4	5.2	5.6
16	3.6	6.0	5.7	5.7	6.6	6.4	6.0	5.7	4.6	5.4	4.9	4.1	4.3	4.8	5.3	4.3	4.9	5.4
17	4.5	5.0	5.8	6.5	7.0	5.7	5.9	5.7	3.2	4.8	4.0	4.6	4.9	5.0	4.3	5.4	5.6	6.8
18	4.4	5.8	6.0	5.6	6.8	6.8	5.9	5.4	5.1	5.1	3.8	4.7	5.1	5.2	4.9	5.0	5.4	5.8
19	5.7	5.1	4.9	5.2	6.2	6.1	5.2	5.1	3.6	3.9	4.8	5.0	5.0	4.1	1.8	4.0	5.0	6.2
20	5.4	5.3	5.2	5.3	5.7	6.2	5.9	6.2	5.8	5.6	4.8	4.4	5.1	5.0	5.5	5.1	5.3	5.3
21	3.7	4.6	5.6	6.3	6.8	6.7	6.0	5.2	4.7	4.9	5.0	4.8	4.7	4.8	5.1	4.8	4.8	5.2
22	3.6	3.9	4.5	5.7	7.0	6.6	5.8	5.1	4.9	4.8	4.9	5.0	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9	5.2
23	3.7	3.8	4.6	5.8	6.0	5.2	4.9	5.2	4.6	4.8	5.2	5.2	4.0	4.6	4.8	4.9	5.1	5.2
24	3.9	4.4	5.2	6.3	6.3	6.0	5.8	5.5	4.7	5.0	4.4	4.4	4.7	4.8	4.8	4.9	4.9	4.2
25	5.4	5.0	5.5	5.9	6.0	5.5	5.0	5.0	5.2	5.4	5.5	5.7	5.3	5.2	5.6	5.3	5.2	5.2
26	3.9	3.8	4.9	5.3	6.0	5.5	4.7	4.5	4.5	4.6	4.8	4.9	4.9	4.8	4.9	4.8	4.8	4.9
27	3.6	3.9	4.5	5.8	6.5	5.8	4.8	4.6	4.5	4.8	5.1	4.9	4.8	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9
28	3.1	3.5	4.1	4.9	5.3	4.7	4.3	4.2	4.3	4.2	4.4	4.5	4.5	4.7	4.7	4.7	4.5	4.5
29	3.4	3.6	4.7	5.3	4.7	4.2	4.2	4.7	4.5	4.5	4.5	4.3	4.5	4.8	4.8	4.6	4.3	4.0
30	4.8	5.0	4.8	5.9	6.9	5.8	5.3	5.6	6.0	4.8	6.5	8.5	6.1	5.4	6.6	5.8	5.4	5.4
31	11.7	14.7	14.1	11.9	12.2	10.6	8.9	8.5	4.8	5.1	5.6	7.0	6.5	4.1	2.6	4.3	3.9	2.3
Средн. по всем дням	4.2	4.8	5.4	6.0	6.5	6.0	5.4	5.0	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.7	4.5	4.7	4.9	5.0

					Средн. суточн.	
19	20	21	22	23		
5.7	5.4	5.2	4.9	4.1	4.2	5.3
5.2	5.1	5.1	5.1	4.4	3.6	5.2
4.8	4.9	5.0	5.1	4.8	4.0	4.9
4.6	5.3	5.8	5.3	5.1	4.1	4.5
5.3	5.5	5.7	5.6	5.2	3.9	5.2
4.7	4.8	4.9	4.8	4.4	3.1	4.6
4.5	4.9	5.1	5.3	5.3	4.7	4.5
4.6	4.6	4.9	5.5	4.8	4.2	4.8
4.5	4.6	4.7	4.7	4.6	3.9	4.8
4.6	4.7	5.0	5.0	4.7	4.2	4.7
4.2	2.7	3.9	4.7	5.0	4.8	4.3
4.1	4.3	4.3	4.7	4.7	4.1	4.7
5.3	4.3	5.9	6.1	6.9	6.3	4.8
5.8	8.7	7.2	5.1	4.9	4.3	4.9
5.8	5.3	6.4	6.3	5.3	3.6	5.0
5.7	5.8	9.5	6.5	6.3	4.6	5.5
5.8	5.2	6.0	6.2	5.9	4.2	5.3
5.3	6.0	7.3	6.9	7.7	6.6	5.7
5.5	5.1	5.8	7.3	6.2	5.2	5.1
5.6	5.8	6.2	6.0	5.4	4.1	5.4
5.7	5.8	5.7	5.5	4.8	3.5	5.2
5.3	5.3	5.3	5.4	4.7	3.3	5.0
5.4	5.8	5.8	5.9	5.7	3.9	5.0
4.9	4.5	6.1	7.0	6.1	5.5	5.2
6.2	6.3	5.7	5.5	5.1	4.6	5.4
4.9	5.1	5.0	5.0	4.5	3.5	4.8
4.9	4.8	5.0	5.0	4.7	3.8	4.8
4.7	4.9	5.0	4.8	4.5	3.8	4.4
4.1	4.5	4.5	5.4	5.3	5.0	4.5
4.7	4.2	2.0	4.3	4.8	7.8	5.5
4.7	5.1	5.3	5.6	5.7	6.6	7.2
5.1	5.1	5.5	5.5	5.2	4.5	5.0

3736.7

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

Обработал Фусанов

Проверил Самойлов

Месяц январь Год 1963

H = 27050

Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	26	22	22	33	35	39	41	40	37	37	33	34	35	34	33	27	27	28
2	18	25	25	30	33	35	39	41	41	41	41	41	42	43	44	44	42	48
3	37	35	39	47	46	43	46	50	48	49	44	42	42	41	41	41	42	50
4	40	36	35	38	46	52	54	54	55	56	57	55	53	43	42	45	25	17
5	25	19	24	23	31	38	41	42	37	34	36	33	32	32	35	38	39	39
6	40	28	24	28	34	40	44	44	45	49	46	46	48	48	48	47	48	47
7	43	35	34	36	38	41	49	53	55	50	47	44	44	45	36	31	23	38
8	36	27	22	28	36	38	36	36	34	34	36	38	39	39	39	40	40	40
9	Δ	Δ	Δ	34	37	41	51	55	54	51	51	51	48	47	46	46	46	44
10	44	44	40	44	50	51	49	48	50	47	44	44	43	39	36	36	41	43
11	48	41	40	44	50	51	55	61	63	61	59	59	61	63	51	47	42	44
12	53	42	39	44	44	44	47	49	47	42	40	38	39	40	41	41	44	42
13	70	56	56	48	37	43	43	35	29	38	7	45	18	25	39	50	34	45
14	44	36	35	32	32	22	31	31	30	36	9	32	16	16	22	25	41	43
15	30	32	28	16	0	3	7	14	2	4	12	35	24	19	31	24	30	36
16	23	6	14	23	29	33	33	22	10	31	25	36	37	28	40	46	31	27
17	26	19	15	18	17	14	9	12	21	26	22	30	25	29	34	30	37	51
18	27	23	25	30	31	27	32	31	29	29	28	31	30	32	43	37	32	38
19	22	25	28	25	23	22	19	23	19	27	28	26	24	28	30	26	24	37
20	24	24	29	27	24	24	27	20	15	21	29	32	28	30	37	35	37	38
21	45	30	22	22	25	29	32	36	35	32	31	32	34	37	46	37	41	40
22	25	27	26	25	30	36	40	39	37	39	39	39	39	41	41	42	38	41
23	37	45	49	52	50	41	36	35	40	42	38	36	38	38	39	41	42	42
24	25	28	26	31	35	32	32	35	38	40	40	44	42	43	45	49	49	48
25	35	23	26	25	25	25	27	29	28	27	25	28	28	28	29	22	30	27
26	20	20	25	30	35	35	35	35	35	31	36	36	36	37	34	34	36	36
27	25	24	27	32	35	41	42	45	42	40	37	37	38	38	40	42	42	42
28	36	37	38	43	48	47	44	41	40	40	40	40	40	39	39	39	39	40
29	45	41	41	49	53	52	51	48	47	47	44	46	47	42	42	45	43	43
30	49	33	30	40	49	46	44	42	37	7	14	5	16	18	-2	-6	-1	17
31	14	5	-6	6	-12	-18	-30	-38	-38	-61	-60	-61	-46	-32	-38	-31	-7	-17
Среднее по всем дням	35	30	29	32	34	34	36	36	34	34	32	35	34	34	35	35	35	37

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
33	33	31	31	33	31	32
47	48	50	52	53	49	41
48	48	49	52	54	52	45
22	28	34	34	38	35	41
39	40	41	44	48	48	36
47	50	51	53	58	55	44
29	35	39	42	44	44	41
38	39	44	47	50	51	38
46	48	51	52	52	52	48
45	48	49	49	53	54	45
48	44	41	45	49	54	51
42	46	49	64	69	76	47
51	39	53	38	41	42	40
35	38	35	29	30	32	30
36	31	30	28	28	32	22
29	38	38	37	32	29	29
30	26	26	27	26	29	25
39	35	36	38	31	21	31
34	27	30	40	41	35	28
38	38	37	37	38	36	30
43	47	47	49	47	40	37
47	42	42	45	48	41	38
43	45	43	42	44	38	42
46	44	36	41	40	32	38
31	33	31	30	31	28	28
36	37	41	41	41	33	34
42	44	44	46	46	38	39
41	43	45	49	53	51	42
46	45	43	41	53	53	46
24	27	20	13	7	14	23
-14	-3	-7	-2	1	-2	-21
38	38	38	40	41	39	35

26035

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

Обработал Лезоев

Проверил Салоголов

Ведомство ДВРСОАН СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент вертикальная составляющая

13704-III

Месяц январь Год 1963

Z = 45200

Дич	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	22	19	20	19	21	25	25	25	24	24	24	24	23	23	23	25	25	26
2	22	21	22	22	23	28	31	34	33	32	31	31	31	31	32	31	31	30
3	21	21	27	28	27	24	23	24	25	24	24	26	26	27	29	29	29	31
4	19	17	21	23	22	28	30	32	32	32	32	29	29	30	32	31	32	34
5	27	28	34	25	27	35	39	39	36	36	35	35	36	36	36	37	37	36
6	27	24	23	23	25	29	31	31	30	28	28	28	28	30	30	30	31	29
7	23	21	18	21	24	29	31	29	26	24	23	23	23	24	25	26	26	26
8	24	20	17	21	24	24	22	21	22	23	24	25	25	26	27	28	28	29
9	Δ	Δ	Δ	33	35	29	29	32	33	34	33	33	33	34	34	33	32	32
10	25	21	21	24	27	31	33	32	31	29	28	29	30	31	31	31	32	32
11	29	28	29	31	33	33	33	33	31	30	28	28	29	30	31	33	33	33
12	32	26	21	29	35	39	36	41	42	42	43	43	42	42	41	39	39	37
13	27	19	16	17	19	28	33	32	29	27	27	30	27	30	28	28	25	28
14	29	25	28	27	25	28	32	30	28	30	31	33	32	30	33	30	32	28
15	27	28	32	33	33	35	36	35	32	32	35	35	35	34	36	35	36	35
16	25	24	28	29	29	34	35	35	38	39	40	40	38	37	40	37	36	35
17	29	27	28	29	31	35	34	32	33	31	33	34	34	35	35	36	36	35
18	31	30	28	28	35	39	38	33	29	25	30	34	37	46	42	41	41	40
19	26	26	32	29	31	33	32	29	29	30	31	33	35	36	37	36	37	36
20	24	27	27	27	30	36	38	36	36	37	38	37	36	35	36	35	34	34
21	31	33	33	33	33	36	40	41	39	37	35	35	35	35	35	35	35	36
22	28	31	32	28	31	32	33	37	39	37	35	36	36	37	38	37	37	37
23	25	23	20	19	27	31	29	34	35	35	35	35	36	37	37	37	36	36
24	24	24	24	25	31	32	32	33	33	31	32	32	31	32	32	33	33	33
25	31	30	30	29	33	35	35	36	36	35	35	35	34	36	34	34	35	33
26	33	32	28	24	21	23	22	22	23	23	23	24	25	25	25	25	26	27
27	25	25	24	21	23	28	30	29	31	32	32	33	34	34	34	34	32	32
28	29	25	22	22	29	29	27	26	26	26	26	26	27	27	27	27	27	28
29	27	25	25	27	30	28	26	26	30	32	33	32	33	34	35	36	35	35
30	21	17	18	15	18	20	21	23	33	34	41	42	46	44	44	45	45	45
31	26	28	28	30	33	39	37	36	39	41	45	45	48	51	50	50	49	43
С. дней по всем дням	26	25	25	26	28	31	31	31	32	31	32	32	33	33	34	34	34	33

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
26	26	26	26	26	25	24
29	28	25	24	25	24	28
31	32	31	32	32	29	27
35	35	34	33	32	33	29
35	35	34	34	33	32	34
29	29	29	29	30	29	28
25	26	25	25	25	27	25
29	28	28	28	27	28	25
33	33	31	31	31	30	32
32	33	32	32	32	33	30
34	32	32	32	32	36	31
36	35	33	33	31	30	36
25	24	26	28	29	32	26
28	28	25	27	28	29	29
35	32	33	31	33	36	34
37	35	37	33	33	33	34
31	33	34	33	34	35	33
37	37	34	33	31	28	34
33	32	32	33	30	29	32
33	33	32	33	34	35	33
36	35	34	34	35	34	35
38	36	36	36	37	34	35
34	34	32	32	34	32	32
33	32	32	32	30	30	31
34	32	29	29	31	32	33
28	28	29	29	30	29	26
32	32	32	32	33	31	30
29	29	29	30	30	28	27
35	33	32	30	29	30	31
43	40	37	35	31	28	33
46	44	44	42	40	38	40
33	32	32	31	31	31	31

22911

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

Обработал Самойлов

Проверил Южакова