

М Ц Д Б - 2

1973 ГодСентябрь месяц

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

С 051 ВЛАДИВОСТОК ГОРНОТАЕЖНАЯ

С 051 VLADIVOSTOK (CORNOTAEJNAYA)

 $\varphi = 43^{\circ} 41'$ $\lambda = 132^{\circ} 10'$

1973 ГОД

С Е Н Т Я Б Р Ъ

Д Н $\neq$ Т

НА ДАННЫЙ ПЕРИОД ПРИНЯТО:

		цена деления на 1 мм	темпер. коэф.	базисные значения
ДАТА				
ВРЕМЯ	T			
1 СЕРИЯ /основная/ развертка 20 мм/час	T гамм			
	Д гамм	1.72		
	Д мин	0.219		-9°38.1
	Н гамм	1.93		26965
	З гамм	2.67		44906
2 СЕРИЯ /точная/ развертка 20 мм/час	T гамм			
	Д гамм	1.59		
	Д мин	0.202		-9°43.0
	Н гамм	1.95		26946
	З гамм	2.59		44895
3 СЕРИЯ грубая развертка 20 мм/час	T гамм			
	Д гамм			
	Д мин			
	Н гамм	12.9		26710
	З гамм	12.0		

АБСОЛЮТНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ:

Дата	Время T	T		Д		Н		З	
		абс. поле	баз.	абс. поле	баз.	абс.	баз.	абс. пол.	баз.
3/ix	4 ^h 15 ^m					27007	26967	44925	44906
" — "	4 ^h 54 ^m					27007	26964	44926	44906
5/ix	4 ^h 47 ^m			-9°37.6	-9°38.0	27001	26967	44934	44906
" — "	5 ^h 41 ^m					27001	26966	44934	44906
10/ix	4 ^h 48 ^m			-9°32.9	-9°38.0			44945	44905
" — "	23 ^h 31 ^m			-9°32.2	-9°38.1			44944	44904
11/ix	0 ^h 07 ^m					26942	26963		
" — "	0 ^h 27 ^m					26942	26963		
12/ix	4 ^h 45 ^m			-9°36.9	-9°38.4			44937	44899
" — "	6 ^h 09 ^m			-9°36.2	-9°38.1			44936	44897
18/ix	4 ^h 09 ^m			-9°36.9	-9°37.8	27014	26964	44938	44907
" — "	5 ^h 21 ^m			-9°36.9	-9°38.1	27017	26966	44937	44906
26/ix	4 ^h 50 ^m			-9°37.8	-9°38.1	27007	26962	44939	44906
" — "	5 ^h 33 ^m			-9°37.6	-9°38.1	27004	26961	44939	44906

РАБОТА ВАРИОМЕТРОВ:

Дата	температура в кабинах		влаж- ность %	разность вариомет ров Iи2 серии				разность вариомет ров Iи3 серий				потеря записи	
	I	2		T	Д	Н	З	T	Д	Н	З	серия	часы
I	19.6	19.8			5.2	18	13			256			
2	19.3	19.6			5.2	19	12			256			
3	19.1	19.4			5.1	18	12			256			
4	19.0	19.2			5.2	18	12			255			
5	19.7	19.9			5.2	20	11			254			
6	21.2	21.4			5.2	19	11			—		Б III	23 ^h
7	21.6	21.8			5.1	19	10			255			
8	21.8	22.0			5.1	18	12			254			
9	21.9	22.1			5.1	18	12			255			
10	21.9	22.1			5.3	18	—			256		Б III	17 ^h
11	21.7	21.8			5.1	19	12			257			
12	21.6	21.7			—	—	—			256		Б II	24 ^h
13	21.3	21.5			5.2	19	12			—		Б III	12 ^h
14	21.6	21.8			5.2	19	12			254			
15	22.1	22.3			5.1	19	11			—		Б III	24 ^h
16	21.9	22.1			5.1	19	12			255			
17	21.6	21.8			5.2	19	11			—			
18	20.9	21.0			5.1	19	12			256			
19	20.2	20.4			5.2	18	12			—			
20	19.6	19.8			5.1	19	12			—			
21	19.0	19.2			5.2	19	12			254			
22	18.6	18.8			5.1	19	12			254			
23	18.3	18.5			5.2	20	11			—			
24	19.1	19.4			5.2	20	11			256			
25	20.8	21.0			5.2	19	11			—		Б III	24 ^h
26	21.3	21.4			5.1	19	10			255			
27	21.3	21.3			5.2	20	11			255			
28	20.9	21.0			5.2	20	11			257			
29	20.5	20.7			5.2	19	12			257			
30	20.5	20.7			5.1	19	11			259			
31													

Производилась переустановка вариометров
грубой серии

М Ц Д Б - 2

1973 ГОДОктябрь МЕСЯЦ

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

С 051 ВЛАДИВОСТОК ГО^РНОТАЕШНАЯ
С 051 VLADIVOSTOK (GORNOTAEJNAYA)

 $\varphi \pm 43^{\circ} 41'$ $\lambda = 132^{\circ} 10'$

Т Д Н З

Месяц Октябрь 1973 Г

НА ДАННЫЙ ПЕРИОД ПРИНЯТО

		цена деления на I мм	темпер. коэфф.	базисные значения	
ДАТА					
ВРЕМЯ $\mathcal{U}T$					
I серия /основная/ развертка 20 мм/час	Т гамм.	2.30			
	Д гамм.	1.72			
	Д мин.	0.219		-9°38'4	
	Н гамм.	1.91		26960	
	З гамм.	2.67		44902	
2 серия /точная/ развертка 20 мм/час	Т гамм.	с 1 по 11 с 12 по 24 с 27 по 31 1.77 1.81 2.17			
	Д гамм.	с 1 по 8 с 11 по 17 с 18 по 25 с 29 по 31 1.58 1.49 2.13 1.05			
	Д мин.	0.201 0.190 0.271 0.134		-9°43'4 -9°37'5 -9°31'3 -9°38'3	
	Н гамм.	с 1 по 8 с 11 по 25 с 26 по 31 1.94 2.65 2.59		26946; 26964 26933	
	З гамм.	с 1 по 8 с 11 по 17 с 18 по 25 с 29 по 31 2.54 1.45 1.78 2.64		44891; 44901 44900; 44892	
3 серия /грубая/ развертка 20 мм/час	Т гамм.	с 1 по 2 с 22 по 24 с 27 по 31 1.22 1.81 2.17			
	Д гамм.	с 1 по 7 с 8 по 31 9.3 8.0			
	Д мин.	1.19 1.02		-9°47'6 -9°48'6 -9°47'4 -9°42'0	
	Н гамм.	13.0			
	З гамм.	с 1 по 7 с 8 по 31 12.0 13.0		44747; 44743 44662	

АБСОЛЮТНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Дата	время $\mathcal{U}T$	Т		Д		Н		З	
		абсолют. поле	баз.	абс. поле	базис	абс. поле	базис	абс. поле	базис
1/X-73	3 ^h 54 ^m			-9°37'3	-9°38'4	27016	26962	44925	44903
" — "	6 ^h 01 ^m			-9°36'6	-9°37'9	27020	26961	44925	44903
" — "	4 ^h 58 ^m			—	—	27039	26968		
" — "	5 ^h 22 ^m					27039	26966		
30/X-73	4 ^h 06 ^m			-9°37'9	-9°38'7	26959	26959	44929	44898
" — "	4 ^h 56 ^m			-9°37'8	-9°38'6	26960	26960	44929	44898
" — "	5 ^h 21 ^m					26960	26965		
" — "	5 ^h 37 ^m					26961	26965		
31/X-73	22 ^h 25 ^m			-9°33'9	-9°38'6	26988	26959	44939	44902
" — "	23 ^h 30 ^m			-9°34'0	-9°38'8	26987	26959	44939	44902

Базисные значения определены по I серии вариометров

РАБОТА ВАРИОМЕТРОВ

дата	температура в кабинах		влаж- ность %	разность вариомет ров I и 2 серий				разность вариомет ров I и 3 серий				потеря записи	
	I	2		Т	Д	Н	З	Т	Д	Н	З	серия	часы
I	20.4	20.6			5.0	19	11		18.4	262	156		
2	20.3	20.5			5.1	19	11		18.3	260	156		
3	20.3	20.5			5.1	19	10		18.0	259	153		
4	20.3	20.6			5.0	19	10		14.2	258	159		
5	20.2	20.4			5.0	19	11		14.2	260	159		
6	20.1	20.3			5.0	19	10		14.2	259	159		
7	20.2	20.3			5.0	19	11		14.3	259	159		
8	20.1	20.2			5.2	19	11		14.3	259	168		
9	19.9	20.4			—	—	—		11.8	259	243		
10	20.0	20.4			—	—	—		11.6	258	242		
11	20.2	20.5			0.8	42	12		11.6	261	240		
12	20.2	20.4			1.1	41	12		11.4	259	246		
13	20.2	20.4			0.9	41	11		—	—	—	Б III	24 ^h
14	20.1	20.3			0.9	41	12		9.3	257	240		
15	20.4	20.6			0.9	41	11		9.4	258	241		
16	20.8	21.0			0.7	41	—		9.2	256	—	Б I	21 ^h
17	19.6	19.8			1.0	40	11		8.9	251	241		
18	19.2	19.5			6.7	7	4		8.7	257	243		
19	19.2	19.7			7.1	2	3		8.6	253	243		
20	19.4	19.7			7.9	1	2		8.6	252	239	Б II	10 ^h
21	19.1	19.3			7.8	-1	3		8.6	254	241		
22	19.3	19.4			7.1	-1	—		8.6	252	243		
23	20.3	20.4			6.9	1	2		8.6	256	238		
24	20.4	20.5			6.9	1	-3		8.6	255	239		
25	19.5	19.6			6.8	—	5		8.7	255	245		
26	19.5	19.8			—	—	—		8.7	257	—		
27	19.7	19.9			—	—	—		8.7	256	240		
28	19.8	20.0			—	—	—		8.6	253	239		
29	20.2	20.6			0.1	27	10		—	—	—	Б II, III	5 ^h , 24 ^h
30	20.4	20.7			0.2	27	10		16.1	251	235		
31	19.8	20.1			0.1	25	10		10.2	251	240		

М Ц Д Б - 2

1973 годНоябрь месяц

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

ВЛАДИВОСТОК (Горнотаежная)

G 051 VLADIVOSTOCK (GORNOTAEJNAYA)

Ш=43гр.41 мин.

долг. = 132 град. 10 мин.

Д Н $\neq$ Т

ОБСЕРВАТОРИЯ: Владивосток /Горнотаяжная /

месяц Ноябрь 1977 год.

На данный период принято:

РАБОТА ВАРИОМЕТРОМ:

		цена деления на Т мм.		тем. р коэф.	числен. значения принято	
Дата						
Время ЗТ						
Т серия /основная/ развертка 20 мм/час	Т гамм	2.30			52379 с 1-8	52375 с 17-30
	Д гамм	1.70				
	Д мин.	0,216			-9°38,3 с 1-9	-9°38,3 с 16-30
	Н гамм	1.89			26959 с 1-9	26960 с 16-30
	З гамм	2.66			44902 с 1-9	44902 с 16-30
2 серия /точная/ развертка 20 мм/час	Т гамм	2.14			52362	
	Д гамм	1.05				
	Д мин.	0,134			-9°38,3	
	Н гамм	2.55			26935	
	З гамм	2.60			44897	
3 серия /грубая/ развертка 20 мм/час	Т гамм	14.7			52009 с 1-10	
	Д гамм	7.6				
	Д мин.	0,967			-9°52,9 с 1-9	-9°53,2 с 16-22
	Н гамм	13.0 с 1-21	12.0 с 21		26708 с 1-21	26810 с 29-30
	З гамм	13.0 с 1-21	12.3 с 21-30		44690 10х1	

АБСОЛЮТНІЕ НАБЛЮДЕНІЯ:

Дата	Время У Т	Т		Д		Н		Z	
		абс.	поле баз.	абс.	базис	поле	базис	поле	базис
6/XI	2 ^h 05 ^m	52405	52379			26987	26959	44927	44902
—	— 42 ^m	52409	52383			26993	26964	44926	44901
—	— 43 ^m	52403	52377			26984	26956		
—	— 52 ^m	52403	52377			26993	26965		
21/XI	22 ^h 30 ^m			-9°35,1	-9°37,8	27012	26955	44926	44902
—	—			-9°35,1	-9°37,8	27010	26954	44925	44902
—				-9°34,2	-9°38,0	27018	26963		
—	22 ^h 59 ^m			-9°34,5	-9°38,3	27019	26960		
—						26970	26956		
—						26965	26956		
26/XI	22 ^h 25 ^m			-9°35,1	-9°38,4	26997	26955		
—	— 53 ^m					26996	26955		
29/XI	03 ^h 43 ^m	52408	52375	-9°35,8	-9°38,3	26997	26952	44914	44894
—		52408	52375	-9°35,6	-9°38,3	27003	26958		

[illegible]