

МИРОВОЙ ЦЕНТР ДАННЫХ Б₂

МАГНИТНАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ

МАГАДАН

$\varphi = 60^{\circ} 07'$

$\lambda = 151^{\circ} 01'$

1976

ИЮЛЬ - СЕНТЯБРЬ

JULY SEPTEMBER

Д

Н

З

Т

Г. Абсолютные приборы.

В третьем квартале 1976 года для измерения абсолютных значений Н и Д использовался QHM #1922, результаты измерений удовлетворительные.

Абсолютные наблюдения по Т и Z производились на ПМ-1, результаты наблюдений удовлетворительные.

Абсолютные наблюдения производились регулярно через 5-6 дней.

Имеется скачки: по Д=Июля $-0,1'$, 1августа $-1,1'$ и
1 сентября $+0,9'$.

по Т=1 августа $-1'$

по Н скачков нет.

При выводе базисных значений все скачки учтены.

2. Азимут мира $187^{\circ}59,1$

3. Служба времени основывается на часах КПЧ с суточным ходом 2-3 сек.

4. Вариационные приборы.

Магаданская обсерватория оборудовано тремя сериями вариометров: точной, грубой и контрольной. Снятие разностей между вариометрами производится только для двух серий - точной и контрольной.

Грубая серия используется как штурм серия.

5. Определяли чувствительность вариометров один раз в 10 дней.

6. Температура в вариационном павильоне приводится к 20 °С с помощью терморегулятора. Температурные коэффициенты прежние.

7. Пропусков в записи нет.

Таблица температуры вариационного пав-на
за третий квартал 1976 года.

	ИЮЛЬ	АВГУСТ	СЕНТЯБРЬ
1.	20,0	20,0	20,0
2.	20,0	20,0	20,0
3.	20,0	20,0	20,0
4.	20,0	20,0	20,0
5.	20,0	20,0	20,0
6.	20,0	20,0	20,0
7.	20,0	20,0	20,0
8.	20,0	20,0	20,0
9.	20,0	20,0	20,0
10.	20,0	20,0	20,0
11.	20,0	20,0	20,0
12.	20,0	20,0	20,0
13.	20,0	20,0	20,0
14.	20,0	20,0	20,0
15.	20,0	20,0	20,0
16.	20,0	20,0	20,0
17.	20,0	20,0	20,0
18.	20,0	20,0	20,0
19.	20,0	20,0	20,0
20.	20,0	20,0	20,0
21.	20,0	20,0	20,0
22.	20,0	20,0	20,0
23.	20,0	20,0	20,0
24.	20,0	20,0	20,0
25.	20,0	20,0	20,0
26.	20,0	20,0	20,0
27.	20,0	20,0	20,0
28.	20,0	20,0	20,0
29.	20,0	20,0	20,0
30.	20,0	20,0	20,0
31.	20,0	20,0	

- 1 - ЦМВ 53758 III 4118

Форма маг. № 17

1976 г.

Недомство СВКНИИ

Обсерватория Магадан

Месяц июль-сентябрь

Абсолютные определения Угла отклонения

и наблюдаемые базисные значения ВНИ № 1922

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. D	Базисные значения		Наблюдатель
			D ₀ B _I	D ₀ B _{III}	
6/VII-76	22 ^h 35' - 22 ^h 38	-12°58.2	-13°18.5	-13°00.5	Данилушкина
-"-	22 ^h 39' - 22 ^h 42	-12°58.2	18.4	00.5	-"-
12/VII-76	02 ^h 22' - 02 ^h 25	-13°06.2	18.5	00.5	Сивцева
-"-	02 ^h 26 - 02 ^h 29	-13°06.8	18.4	00.5	-"-
16/VII-76	02 ^h 20 - 02 ^h 23	-13°08.8	18.6	00.6	Данилушкина
-"-	02 ^h 24 - 02 ^h 27	-13°08.5	18.5	00.6	-"-
21/VII-76	02 ^h 36 - 02 ^h 39	-13°06.0	18.6	00.5	-"-
-"-	02 ^h 40 - 02 ^h 43	-13°06.2	18.6	00.6	-"-
26/VII-76	21 ^h 21 - 21 ^h 24	-12°54.7	18.5	00.5	-"-
-"-	21 ^h 25 - 21 ^h 28	-12°54.7	18.6	00.5	-"-
31/VII-76	0 ^h 20 - 0 ^h 23	-13°05.3	18.4	00.5	-"-
-"-	0 ^h 24 - 0 ^h 27	-13°05.3	18.4	00.4	-"-
6/VIII-76	2 ^h 43 - 2 ^h 46	-13°08.3	18.5	00.5	-"-
-"-	2 ^h 47 - 2 ^h 50	-13°08.3	18.5	00.5	-"-
11/VIII-76	21 ^h 40 - 21 ^h 43	-12°57.1	18.5	00.4	-"-
-"-	21 ^h 44 - 21 ^h 47	-12°57.4	18.6	00.4	-"-
16/VIII-76	23 ^h 07 - 23 ^h 10	-12°59.8	18.5	00.4	-"-
-"-	23 ^h 11 - 23 ^h 14	-13°00.0	18.6	00.5	-"-
20/VIII-76	3 ^h 52 - 3 ^h 55	-13°07.1	18.5	00.6	-"-
-"-	3 ^h 56 - 3 ^h 57	-13°07.1	18.5	00.6	-"-

- 1 - 53753-III

1118

Форма маг. № 17

III кв. 1976 г.

Ведомство СВКНИИ

Обсерватория Магадан

Месяц июль - сентябрь

Абсолютные определения Горизонтальной составляющей
и наблюдаемые базисные значения АНМ № 1922

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. H	Базисные значения			Наблюдатель
			№ Б I		№ Б II	
6/VI-76	22 ^h 03' - 22 ^h 08'	18101	17966		17902	Данилушкина
-"-	22 ^h 09' - 22 ^h 15'	18099	966		903	-"-
12/VI-76	02 ^h 33 - 02 ^h 39	18098	965		904	Сивцева
-"-	02 ^h 40 - 02 ^h 48	18101	965		903	-"-
16/VI-76	02 ^h 30 - 02 ^h 37	18094	964		903	Данилушкина
-"-	02 ^h 38 - 02 ^h 45	18094	965		904	-"-
21/VI-76	02 ^h 46 - 02 ^h 52	18104	964		903	-"-
-"-	02 ^h 53 - 02 ^h 59	18105	964		903	-"-
26/VI-76	21 ^h 31 - 21 ^h 36	18101	966		903	-"-
-"-	21 ^h 37 - 21 ^h 42	18101	966		904	-"-
31/VI-76	0 ^h 33' - 0 ^h 39'	18076	965		904	-"-
-"-	0 ^h 40' - 0 ^h 46	18076	965		904	-"-
6/III-76	2 ^h 53' - 3 ^h 05	18094	966		906	-"-
-"-	3 ^h 06 - 3 ^h 13	18095	965		905	-"-
11/III-76	21 ^h 51 - 21 ^h 56	18089	965		904	-"-
-"-	21 ^h 57 - 22 ^h 04	18090	966		905	-"-
16/III-76	23 ^h 17 - 23 ^h 22	18085	966		905	-"-
-"-	23 ^h 23 - 23 ^h 28	18084	967		906	-"-
20/III-76	02 ^h 04 - 02 ^h 11	18123	964		905	-"-
-"-	02 ^h 12 - 02 ^h 20	18126	965		906	-"-

Ведомство СВКНИИ

Обсерватория Магадан

Месяц июль-сентябрь

Абсолютные определения Вертикальной составляющей

и наблюдаемые базисные значения ПМ-1

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. Z	Базисные значения			Наблюдатель
			Z ₀ B I		Z ₀ B II	
6/VII-76	22 ^h 51'	52619	52607		52881	Д.Анныкина
-"-	22 ^h 53	52619	607		881	-"-
11/VII-76	21 ^h 48.	52623	607		880	-"-
-"-	21 ^h 50	52623	607		880	-"-
16/VII-76	03 ^h 17	52618	607		880	-"-
-"-	03 ^h 19	52618	607		880	-"-
21/VII-76	03 ^h 23	52623	608		881	-"-
-"-	03 ^h 25	52623	608		881	-"-
26/VII-76	22 ^h 05	52621	607		879	-"-
-"-	22 ^h 07	52621	607		879	-"-
31/VII-76	01 ^h 08	52625	607		881	-"-
11/VIII-76	22 ^h 23	52622	605		881	-"-
-"-	22 ^h 25	52622	605		881	-"-
16/VIII-76	23 ^h 55	52622	605		880	-"-
-"-	23 ^h 57	52622	605		880	-"-
20/VIII-76	04 ^h 31	52627	606		881	-"-
-"-	04 ^h 33	52627	606		881	-"-
26/VIII-76	23 ^h 55	52624	604		879	-"-
-"-	23 ^h 57	52624	604		879	-"-

Ведомство СВКНИИ

Обсерватория Магадан

Месяц июль-сентябрь

Абсолютные определения Толной силы

и наблюдаемые базисные значения ПМ-1

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. T	Базисные значения		Наблюдатель
			To B I	To B II	
6/VII-76	22 ^h 51	55643	55636	55730	Ваньшуккина
-"-	22 ^h 53	55642	635	729	-"-
11/VII-76	21 ^h 48	55647	635	728	-"-
-"-	21 ^h 50	55646	635	727	-"-
16/VII-76	03 ^h 17	55639	634	728	-"-
-"-	03 ^h 19	55640	635	729	-"-
21/VII-76	03 ^h 23	55652	636	730	-"-
-"-	03 ^h 25	55650	635	729	-"-
26/VII-76	22 ^h 05	55646	636	729	-"-
-"-	22 ^h 07	55646	636	729	-"-
31/VII-76	01 ^h 08	55644	636	730	-"-
11/VIII-76	22 ^h 23	55644	635	728	-"-
-"-	22 ^h 25	55645	636	729	-"-
16/VIII-76	23 ^h 55	55640	635	728	-"-
-"-	23 ^h 57	55639	634	727	-"-
20/VIII-76	04 ^h 31	55662	635	729	-"-
-"-	04 ^h 33	55662	635	729	-"-
26/VIII-76	23 ^h 55	55638	636	729	-"-
-"-	23 ^h 57	55637	635	729	-"-

