

Месяц январь-декабрь

2004
197 г.

Обсерватория Магадан

Абсолютные определения Угла склонения

и наблюденные базисные значения основной серии

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		①	I		III	
11.1.04	02 ^h 05 ^m - 06 ^m	-13°24.9	-13°36.3		-13°18.7	Затравкин
— " —	02 ^h 07 ^m - 08 ^m	-13°24.9	-13°36.5		-13°18.8	— " —
15.1.04	23 ^h 13 ^m - 14 ^m	-13°25.6	-13°36.1		-13°18.4	— " —
— " —	23 ^h 16 ^m - 17 ^m	-13°25.4	-13°35.7		-13°17.9	— " —
20.1.04	23 ^h 44 ^m - 45 ^m	-13°24.6	-13°36.6		-13°18.9	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m - 47 ^m	-13°24.9	-13°36.6		-13°18.9	— " —
25.1.04	23 ^h 40 ^m - 41 ^m	-13°29.9	-13°36.1		-13°18.4	— " —
— " —	23 ^h 42 ^m - 43 ^m	-13°29.9	-13°36.4		-13°18.6	— " —
6.02.04	23 ^h 45 ^m - 46 ^m	-13°23.4	-13°36.7		-13°19.1	Ануров
— " —	23 ^h 47 ^m - 48 ^m	-13°22.4	-13°35.9		-13°18.3	— " —
10.02.04	23 ^h 46 ^m - 47 ^m	-13°21.1	-13°36.2		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m - 49 ^m	-13°21.1	-13°36.3		-13°18.6	— " —
15.02.04	23 ^h 20 ^m - 21 ^m	-13°24.4	-13°36.4		-13°18.3	— " —
— " —	23 ^h 22 ^m - 23 ^m	-13°24.9	-13°36.3		-13°18.3	— " —
20.02.04	23 ^h 39 ^m - 40 ^m	-13°22.6	-13°36.0		-13°18.4	— " —
— " —	23 ^h 41 ^m - 42 ^m	-13°22.9	-13°36.0		-13°18.3	— " —
25.02.04	00 ^h 33 ^m - 34 ^m	-13°22.4	-13°36.7		-13°18.9	— " —
— " —	00 ^h 35 ^m - 36 ^m	-13°22.4	-13°36.7		-13°19.1	— " —
5.03.04	23 ^h 20 ^m - 21 ^m	-13°20.7	-13°36.7		-13°18.5	Затравкин
— " —	23 ^h 22 ^m - 23 ^m	-13°21.2	-13°36.5		-13°19.0	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		D	I		II	
11.03.04	03 ^h 19 ^m -20 ^m	-13°31.7	-13°36.5		-13°18.8	Затравкина
— " —	03 ^h 22-23 ^m	-13°31.8	-13°36.2		-13°18.3	— " —
16.03.04	00 ^h 16 ^m -17 ^m	-13°23.5	-13°36.5		-13°18.6	— " —
— " —	00 ^h 18 ^m -19 ^m	-13°23.5	-13°36.5		-13°18.6	— " —
31.03.04	00 ^h 35 ^m -36 ^m	-13°21.5	-13°36.4		-13°18.8	— " —
5.04.04	23 ^h 16 ^m -17 ^m	-13°23.1	-13°36.6		-13°18.1	— " —
— " —	23 ^h 18 ^m -19 ^m	-13°24.9	-13°36.4		-13°18.4	Андреева
10.04.04	23 ^h 41 ^m -42 ^m	-13°19.4	-13°36.9		-13°18.9	— " —
— " —	23 ^h 43 ^m -44 ^m	-13°19.1	-13°36.8		-13°18.8	— " —
15.04.04	23 ^h 36 ^m -37 ^m	-13°20.6	-13°36.2		-13°18.4	— " —
— " —	23 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°20.6	-13°36.2		-13°18.2	— " —
20.04.04	23 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°18.1	-13°36.2		-13°18.4	— " —
— " —	23 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°17.9	-13°35.9		-13°18.0	— " —
25.04.04	23 ^h 41 ^m -42 ^m	-13°24.4	-13°36.4		-13°18.6	— " —
10.05.04	23 ^h 35 ^m -36 ^m	-13°17.2	-13°36.4		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 39 ^m -40 ^m	-13°17.2	-13°36.4		-13°18.5	— " —
17.05.04	0 ^h 36 ^m -37 ^m	-13°24.0	-13°36.4		-13°18.4	— " —
— " —	0 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°24.0	-13°36.1		-13°18.3	— " —
21.05.04	0 ^h 21 ^m -22 ^m	-13°26.0	-13°36.3		-13°18.3	— " —
— " —	0 ^h 23 ^m -24 ^m	-13°27.5	-13°36.6		-13°18.5	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. $\odot$	Базисные значения			Наблюдатель
			$\underline{I}$	$\underline{II}$	$\underline{III}$	
27.05.04	00 ^h 24 ^m -25 ^m	-13°21.0	-13°36.7	-13°18.7		Затравкине
— " —	00 ^h 26 ^m -27 ^m	-13°21.0	-13°36.7	-13°18.7		— " —
5.06.04	23 ^h 10 ^m -11 ^m	-13°19.7	-13°36.6	-13°18.3		— " —
— " —	23 ^h 12 ^m -13 ^m	-13°19.7	-13°36.6	-13°18.3		— " —
10.06.04	00 ^h 14 ^m -15 ^m	-13°23.2	-13°36.4	-13°18.5		— " —
— " —	00 ^h 16 ^m -17 ^m	-13°23.2	-13°36.5	-13°18.6		— " —
15.06.04	23 ^h 08 ^m -09 ^m	-13°20.2	-13°36.3	-13°18.4		— " —
— " —	23 ^h 10 ^m -11 ^m	-13°20.2	-13°36.3	-13°18.6		— " —
20.06.04	00 ^h 12 ^m -13 ^m	-13°22.5	-13°36.1	-13°18.3		— " —
— " —	00 ^h 14 ^m -15 ^m	-13°22.5	-13°36.1	-13°18.3		— " —
26.06.04	00 ^h 11 ^m -12 ^m	-13°22.2	-13°36.2	—		— " —
— " —	00 ^h 13 ^m -14 ^m	-13°22.2	-13°36.4	—		— " —
6.07.04	00 ^h 16 ^m -17 ^m	-13°24.6	-13°36.5	-13°18.1		— " —
— " —	00 ^h 18 ^m -19 ^m	-13°24.6	-13°36.1	-13°18.2		— " —
10.07.04	23 ^h 23 ^m -24 ^m	-13°15.6	-13°36.0	-13°18.2		— " —
— " —	23 ^h 25 ^m -26 ^m	-13°16.1	-13°36.7	-13°18.7		— " —
15.07.04	0 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°25.1	-13°36.5	-13°18.6		— " —
— " —	0 ^h 42 ^m -43 ^m	-13°25.1	-13°36.5	-13°18.6		— " —
21.07.04	0 ^h 25 ^m -26 ^m	-13°17.6	-13°36.6	-13°18.3		— " —
— " —	0 ^h 27 ^m -28 ^m	-13°17.6	-13°36.6	-13°18.3		— " —

Ведомство _____

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		①	Ⅰ		Ⅲ	
29.7.04	23 ^h 15 ^m -16 ^m	-13°22.6	-13°36.3		-13°18.1	Затравкина
— " —	23 ^h 17 ^m -18 ^m	-13°22.6	-13°36.3		-13°18.3	— " —
6.08.04	00 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°21.1	-13°36.7		-13°18.6	Анурьев
— " —	00 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°21.1	-13°36.6		-13°18.8	— " —
11.08.04	23 ^h 30 ^m -31 ^m	-13°22.1	-13°36.4		-13°18.3	— " —
— " —	23 ^h 34 ^m -35 ^m	-13°22.1	-13°35.9		-13°17.9	— " —
16.08.04	00 ^h 30 ^m -31 ^m	-13°21.6	-13°36.6		-13°18.7	— " —
— " —	00 ^h 34 ^m -35 ^m	-13°21.6	-13°36.4		-13°18.5	— " —
21.08.04	0 ^h 29 ^m -30 ^m	-13°25.1	-13°36.3		-13°18.4	— " —
— " —	0 ^h 31 ^m -32 ^m	-13°24.4	-13°36.3		-13°18.5	— " —
26.08.04	23 ^h 53 ^m -54 ^m	-13°21.6	-13°36.4		-13°18.6	— " —
— " —	23 ^h 55 ^m -56 ^m	-13°21.6	-13°36.2		-13°18.4	— " —
05.09.04	23 ^h 43 ^m -44 ^m	-13°22.6	-13°36.3		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°22.6	-13°36.0		-13°18.2	— " —
11.09.04	23 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°19.8	-13°36.2		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°19.8	-13°36.3		-13°18.6	— " —
16.09.04	23 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°27.6	-13°36.3		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°28.6	-13°36.4		-13°18.7	— " —
28 сент.	23 ^h 43 ^m -44 ^m	-13°21.6	-13°36.2		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°21.1	-13°36.2		-13°18.3	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Ⓓ	Б I		Б III	
28.09.04	23 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°21.8	-13°36.3		-13°18.7	Анурович
— " —	23 ^h 47 ^m -48 ^m	-13°22.3	-13°36.5		-13°18.9	— " —
6.10.04	23 ^h 43 ^m -44 ^m	-13°19.0	-13°36.3		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°19.0	-13°36.0		-13°18.4	— " —
11.10.04	23 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°26.4	-13°36.4		-13°18.4	— " —
— " —	23 ^h 42 ^m -43 ^m	-13°27.5	-13°36.4		-13°18.5	— " —
17.10.04	23 ^h 50 ^m -51 ^m	-13°18.5	-13°36.3		-13°18.5	— " —
— " —	23 ^h 52 ^m -53 ^m	-13°18.5	-13°36.0		-13°18.4	— " —
21.10.04	23 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°18.3	-13°36.5		-13°18.7	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m -48 ^m	-13°18.3	-13°36.3		-13°18.6	— " —
26.10.04	23 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°18.0	-13°36.4		-13°18.6	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m -48 ^m	-13°18.0	-13°36.3		-13°18.5	— " —
5.11.04	00 ^h 36 ^m -37 ^m	-13°22.0	-13°36.1		-13°18.5	Затравкин
— " —	0 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°22.0	-13°36.3		-13°18.4	— " —
15.11.04	0 ^h 50 ^m -52 ^m	-13°22.0	-13°36.5		-13°18.7	— " —
— " —	0 ^h 53 ^m -54 ^m	-13°22.0	-13°36.5		-13°18.6	— " —
20.11.04	0 ^h 17 ^m -18 ^m	-13°22.5	-13°37.0		-13°19.0	— " —
25.11.04	0 ^h 32 ^m -33 ^m	-13°22.5	-13°35.9		-13°18.0	— " —
— " —	0 ^h 34 ^m -35 ^m	-13°22.5	-13°36.3		-13°18.6	— " —
5.12.04	23 ^h 34 ^m -35 ^m	-13°18.7	-13°37.6		-13°14.8	Анурович
— " —	23 ^h 36 ^m -37 ^m	-13°17.7	-13°37.5		-13°14.7	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

[illegible]

Ведомство УФЦРОбсерватория МагаданМесяц январь - декабрь197 г.
2004²Абсолютные определения Горизонтальная составляющая

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	I		III	
6 янв.	00 ^h 42 ^m -45 ^m	17592	17552		17513	Затравкин
— " —	00 ^h 51 ^m -53 ^m	17600	17559		17520	— " —
11 янв.	01 ^h 19 ^m -22 ^m	17596	17557		17518	— " —
— " —	01 ^h 32 ^m -34 ^m	17600	17560		17520	— " —
15 янв.	23 ^h 20 ^m -23 ^m	17598	17554		17516	Анурьев
— " —	23 ^h 24 ^m -29 ^m	17593	17560		17519	— " —
20 янв.	23 ^h 33 ^m -36 ^m	17599	17557		17517	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -40 ^m	17601	17559		17518	— " —
25 янв.	23 ^h 30 ^m -33 ^m	17564	17555		17515	— " —
— " —	23 ^h 34 ^m -37 ^m	17566	17557		17517	— " —
6 фев.	23 ^h 24 ^m -28 ^m	17593	17557		17517	— " —
— " —	23 ^h 36 ^m -39 ^m	17595	17559		17519	— " —
10 фев.	23 ^h 31 ^m -34 ^m	17606	17556		17517	— " —
— " —	23 ^h 35 ^m -37 ^m	17606	17558		17517	— " —
15 фев.	23 ^h 31 ^m -35 ^m	17571	17559		17518	— " —
— " —	23 ^h 36 ^m -39 ^m	17568	17559		17517	— " —
20 фев.	23 ^h 27 ^m -30 ^m	17594	17557		17517	— " —
— " —	23 ^h 31 ^m -34 ^m	17594	17556		17516	— " —
25 фев.	00 ^h 23 ^m -26 ^m	17572	17555		17515	— " —
— " —	00 ^h 27 ^m -30 ^m	17572	17555		17515	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		И	I		III	
5.03.04.	23 ^h 13 ^m - 07 ^m	17598	17559		17515	Затрабкин
— " —	23 ^h 14 ^m - 17 ^m	17590	17556		17513	— " —
25.03.04.	01 ^h 04 ^m - 07 ^m	17590	17556		17515	— " —
— " —	01 ^h 08 ^m - 10 ^m	17594	17560		17516	— " —
31.03.04.	0 ^h 15 ^m - 17 ^m	17579	17557		17517	— " —
— " —	0 ^h 18 ^m - 22 ^m	17577	17557		17515	— " —
5.04.04	23 ^h 26 ^m - 29 ^m	17556	17558		17517	Анурин
— " —	23 ^h 30 ^m - 33 ^m	17550	17556		17517	— " —
10 апр.	23 ^h 20 ^m - 23 ^m	17593	17557		17516	— " —
— " —	23 ^h 25 ^m - 28 ^m	17596	17557		17515	— " —
15.04.04.	23 ^h 24 ^m - 27 ^m	17591	17558		17517	— " —
— " —	23 ^h 28 ^m - 31 ^m	17590	17556		17515	— " —
20 апр.	23 ^h 28 ^m - 31 ^m	17602	17557		17517	— " —
— " —	23 ^h 32 ^m - 35 ^m	17598	17558		17517	— " —
25 апр.	23 ^h 20 ^m - 23 ^m	17597	17562		17521	— " —
— " —	23 ^h 24 ^m - 27 ^m	17592	17558		17517	— " —
5 мая	23 ^h 22 ^m - 25 ^m	17590	17556		17513	— " —
— " —	23 ^h 26 ^m - 30 ^m	17588	17556		17514	— " —
11 мая	23 ^h 24 ^m - 27 ^m	17582	17557		17517	— " —
— " —	23 ^h 29 ^m - 32 ^m	17582	17558		17517	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	I		III	
17 мая. 04 _h	0 ^h 31 ^m -32 ^m	17587	17555		17514	Затравкина
21 мая. 04 _h	0 ^h 32 ^m -35 ^m	17575	17559		17519	
— " —	0 ^h 39 ^m -41 ^m	17575	17556		17517	
27. V. 04 _h	0 ^h 14 ^m -16 ^m	17603	17556		17517	
— " —	0 ^h 20 ^m -21 ^m	17607	17557		17517	
5. VI. 04 _h	23 ^h 18 ^m -21 ^m	17592	17558		17514	
— " —	23 ^h 29 ^m -30 ^m	17593	17560		17519	
10. VI. 04 _h	0 ^h 27 ^m -30 ^m	17569	17556		17517	
— " —	0 ^h 31 ^m -33 ^m	17569	17557		17516	
15. VI. 04 _h	23 ^h 21 ^m -23 ^m	17578	17556		17519	
— " —	23 ^h 24 ^m -29 ^m	17577	17556		17515	
20. VI. 04 _h	0 ^h 17 ^m -19 ^m	17600	17556		17518	
— " —	0 ^h 20 ^m -22 ^m	17600	17557		17518	
26. VI. 04 _h	0 ^h 20 ^m -22 ^m	17586	17557		17517	
— " —	0 ^h 27 ^m -31 ^m	17590	17560		17517	
6. VII. 04 _h	0 ^h 20 ^m -23 ^m	17570	17557		17517	
— " —	0 ^h 30 ^m -32 ^m	17572	17557		17517	
15. VII. 04 _h	0 ^h 45 ^m -47 ^m	17592	17559		17517	
— " —	0 ^h 48 ^m -50 ^m	17598	17557		17517	

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		И	I		III	
21.7.04	0 ^h 31 ^m -33 ^m	17571	17557		17514	Затравкина
— " —	0 ^h 34 ^m -39 ^m	17571	17556		17514	— " —
29.7.04	23 ^h 22 ^m -24 ^m	17557	17558		17516	— " —
— " —	23 ^h 25 ^m -27 ^m	17557	17558		17517	— " —
6.8.04	00 ^h 28 ^m -31 ^m	17573	17558		17517	Анурьева
— " —	00 ^h 32 ^m -35 ^m	17572	17557		17516	— " —
11.8.04	23 ^h 14 ^m -17 ^m	17574	17558		17518	— " —
— " —	23 ^h 18 ^m -21 ^m	17570	17556		17516	— " —
16.8.04	00 ^h 18 ^m -21 ^m	17584	17556		17516	— " —
— " —	00 ^h 22 ^m -25 ^m	17585	17557		17516	— " —
26.8.04	23 ^h 43 ^m -46 ^m	17586	17558		17518	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m -50 ^m	17586	17558		17518	— " —
5.9.04	23 ^h 29 ^m -32 ^m	17572	17557		17516	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -40 ^m	17571	17556		17516	— " —
11.9.04	23 ^h 20 ^m -23 ^m	17595	17559		17474	— " —
— " —	23 ^h 34 ^m -35 ^m	17590	17557		17472	— " —
16.9.04	23 ^h 20 ^m -23 ^m	17570	17558		17473	— " —
— " —	23 ^h 32 ^m -35 ^m	17575	17556		17471	— " —
23.9.04	23 ^h 25 ^m -28 ^m	17589	17557		17472	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -40 ^m	17587	17556		17471	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____
и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Н	I		III	
28.9.04	23 ^h 25 ^m -28 ^m	17508	17557		17472	Анурьев
— " —	23 ^h 37 ^m -40 ^m	17601	17557		17472	— " —
6.10.04	23 ^h 33 ^m -36 ^m	17594	17559		17474	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -40 ^m	17593	17559		17473	— " —
11.10.04	23 ^h 28 ^m -31 ^m	17573	17556		17471	— " —
— " —	23 ^h 33 ^m -36 ^m	17575	17557		17472	— " —
17.10.04	23 ^h 36 ^m -39 ^m	17591	17552		17467	— " —
— " —	23 ^h 40 ^m -41 ^m	17594	17555		17470	— " —
21.10.04	23 ^h 33 ^m -35 ^m	17599	17560		17475	— " —
— " —	23 ^h 36 ^m -39 ^m	17597	17560		17474	— " —
26.10.04	23 ^h 25 ^m -28 ^m	17594	17557		17471	— " —
— " —	23 ^h 29 ^m -32 ^m	17593	17556		17471	— " —
5.11.04	0 ^h 17 ^m -20 ^m	17580	17557		17472	Замрков
— " —	0 ^h 21 ^m -24 ^m	17580	17557		17472	— " —
15.11.04	0 ^h 32 ^m -35 ^m	17564	17553		17468	— " —
20.11.04	0 ^h 23 ^m -26 ^m	17591	17558		17469	— " —
— " —	0 ^h 27 ^m -30 ^m	17597	17561		17476	— " —
25.11.04	0 ^h 13 ^m -17 ^m	17594	17553		17467	— " —
— " —	0 ^h 18 ^m -22 ^m	17596	17553		17466	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

[illegible]

Месяц январь-декабрь

2004
197 г.

Обсерватория Магадан

Абсолютные определения Вертикальная составляющая
и наблюдаемые базисные значения основная серия

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		<u>Z</u>	<u>I</u>		<u>II</u>	
6.01.2004	01 ^h 23 ^m -25 ^m	52894	52833		52974	Андреева
— " —	01 ^h 25 ^m	894	833		974	— " —
11.01.04	02 ^h 45 ^m	902	833		974	— " —
— " —	02 ^h 47 ^m	902	833		974	— " —
15.01.04	23 ^h 46 ^m	878	831		974	— " —
— " —	02 ^h 47 ^m	878	831		974	— " —
20.01.04	23 ^h 54 ^m	886	831		974	— " —
— " —	23 ^h 55 ^m	885	830		973	— " —
25.01.04	23 ^h 49 ^m	881	830		975	— " —
— " —	23 ^h 51 ^m	881	830		975	— " —
<u>Февраль</u>						
5.02.04	23 ^h 55 ^m	52892	52829		52971	— " —
— " —	23 ^h 57 ^m	892	829		971	— " —
10.02.04	23 ^h 57 ^m	894	832		973	— " —
— " —	23 ^h 50 ^m	895	833		974	— " —
15.02.04	23 ^h 52 ^m	891	831		974	— " —
— " —	23 ^h 54 ^m	891	831		975	— " —
20.02.04	23 ^h 50 ^m	895	832		973	— " —
— " —	23 ^h 52 ^m	895	832		973	— " —
25.02.04	00 ^h 41 ^m	—	—		—	— " —
— " —						

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.		Базисные значения			Наблюдатель
		<i>Z</i>		<i>I</i>		<i>II</i>	
			<i>Март</i>				
5.03.04	23 ^h 34 ^m	52897		52831		52974	<i>Затравки</i>
— " —	23 ^h 35 ^m	897		831		974	— " —
11.03.04	03 ^h 50 ^m	896		829		976	— " —
— " —	03 ^h 52 ^m	897		830		977	— " —
16.03.04	0 ^h 57 ^m	894		—		975	— " —
— " —	0 ^h 59 ^m	894		—		975	— " —
21.03.04	0 ^h 45 ^m	891		831		976	— " —
— " —	0 ^h 47 ^m	891		831		976	— " —
25.03.04	01 ^h 25 ^m	888		830		974	— " —
— " —	01 ^h 27 ^m	888		830		974	— " —
31.03.04	00 ^h 41 ^m	896		831		976	— " —
— " —	00 ^h 45 ^m	896		831		976	— " —
			<i>Апрель</i>				
5.04.04	23 ^h 57 ^m	52891		52835		52982	<i>Анугориев</i>
— " —	23 ^h 59 ^m	892		836		983	— " —
10.04.04	23 ^h 48 ^m	883		835		982	— " —
— " —	23 ^h 50 ^m	884		836		983	— " —
15.04.04	23 ^h 47 ^m	889		836		982	— " —
— " —	23 ^h 50 ^m	889		836		982	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.		Базисные значения			Наблюдатель
		<i>Z</i>		<i>I</i>		<i>III</i>	
20.04.04	23 ^h 46 ^m	52893		52836		52982	Анурьев
— " —	23 ^h 48 ^m	893		836		982	— " —
25.04.04	23 ^h 52 ^m	900		836		982	— " —
— " —	23 ^h 54 ^m	900		836		982	— " —
			Май				
5.05.04	23 ^h 56 ^m	52881	—	52834		52981	Затрапнина
— " —	23 ^h 57 ^m	881		834		981	— " —
10.05.04	23 ^h 46 ^m	884		834		982	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m	884		834		982	— " —
17.05.04	0 ^h 40 ^m	884		834		980	— " —
— " —	0 ^h 41 ^m	884		834		980	— " —
21.05.04	0 ^h 45 ^m	894		833		983	— " —
— " —	0 ^h 47 ^m	895		833		983	— " —
27.05.04	23 ^h 45 ^m	903		837		983	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m	903		837		983	— " —
			Июнь				
5.06.04	23 ^h 34 ^m	52878		52835		52982	— " —
— " —	23 ^h 35 ^m	878		835		982	— " —
10.06.04	0 ^h 44 ^m	891		834		982	— " —
— " —	0 ^h 45 ^m	892		834		982	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.		Базисные значения			Наблюдатель
		Z		I	II	III	
20.06.04	00 ^h 33 ^m	52892		52836		52983	Затравкина
— " —	00 ^h 34 ^m	892		836		983	— " —
26.06.04	00 ^h 40 ^m	893		835		984	— " —
— " —	00 ^h 41 ^m	893		835		984	— " —
			ИИД26				
6.07.04	00 ^h 28 ^m	52896		52832		52982	— " —
— " —	00 ^h 29 ^m	896		832		982	— " —
10.07.04	22 ^h 58 ^m	890		—		980	— " —
— " —	22 ^h 59 ^m	890		—		980	— " —
15.07.04	01 ^h 07 ^m	904		833		982	— " —
— " —	01 ^h 08 ^m	904		833		982	— " —
21.07.04	02 ^h 20 ^m	898		832		981	— " —
— " —	02 ^h 21 ^m	898		832		981	— " —
29.07.04	23 ^h 44 ^m	924		831		981	— " —
— " —	23 ^h 45 ^m	924		831		981	— " —
			Август				
6.08.04	23 ^h 36 ^m	52904		52835		52983	— " —
— " —	23 ^h 38 ^m	904		835		983	— " —
11.08.04	23 ^h 46 ^m	920		835		983	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m	920		835		983	— " —

Бедомство _____

Обсерватория _____

Месяц _____

197 г.
2005 г

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	I		III	
16.08.04	00 ^h 47 ^m	52898	52835		52983	Анурьева
— " —	00 ^h 49 ^m	898	835		983	— " —
20.08.04	23 ^h 55 ^m	917	834		982	— " —
— " —	23 ^h 57 ^m	918	835		983	— " —
26.08.04	23 ^h 57 ^m	910	835		983	— " —
— " —	23 ^h 59 ^m	910	835		983	— " —
			сент.			
5.09.04	23 ^h 52 ^m	52917	52834		52983	Анурьева
— " —	23 ^h 54 ^m	917	834		983	— " —
11.09.04	23 ^h 50 ^m	911	834		983	— " —
— " —	23 ^h 52 ^m	911	834		983	— " —
16.09.04	23 ^h 52 ^m	913	834		984	— " —
— " —	23 ^h 54 ^m	913	834		984	— " —
23.09.04	23 ^h 53 ^m	916	833		983	— " —
— " —	23 ^h 55 ^m	917	834		983	— " —
28.09.04	23 ^h 53 ^m	913	834		983	— " —
— " —	23 ^h 55 ^m	913	834		983	— " —
			окт.			
06.10.04	23 ^h 54 ^m	52913	52834		52982	— " —
— " —	23 ^h 56 ^m	913	834		982	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Σ	I	II	III	
11.10.04	23 ^h 55 ^m	52902	52834		52983	Анурович
— " —	23 ^h 57 ^m	902	834		983	— " —
17.10.04	23 ^h 58 ^m	915	834		982	— " —
— " —	23 ^h 59 ^m	915	834		982	— " —
21.10.04	23 ^h 51 ^m	915	834		981	— " —
— " —	23 ^h 53 ^m	915	833		981	— " —
26.10.04	23 ^h 55 ^m	919	834		982	— " —
— " —	23 ^h 57 ^m	919	834		982	— " —
			НДЯДРБ			
5.11.04	0 ^h 49 ^m	52917	52832		52981	Затравкин
— " —	0 ^h 50 ^m	919	834		983	— " —
15.11.04	02 ^h 06 ^m	943	834		982	— " —
— " —	02 ^h 07 ^m	943	834		982	— " —
20.11.04	0 ^h 47 ^m	930	835		982	— " —
— " —	0 ^h 48 ^m	930	835		982	— " —
25.11.04	0 ^h 42 ^m	920	832		980	— " —
— " —	0 ^h 44 ^m	921	833		981	— " —
			Ренд			
5.12.04	23 ^h 45 ^m	52889	52852		52979	Анурович
— " —	23 ^h 47 ^m	889	852		979	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и поллюденные базисные значения

[illegible]

Ведомство ИЖИР

197

Обсерватория Магадон

2004г.

Месяц январь-декабрь

Абсолютные определения Солнцной силы (вектора)

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		<u>П</u>	<u>I</u>		<u>III</u>	
6.1.04	01 ^h 23 ^m	55795	55683		55779	Анурьева
— " —	01 ^h 25 ^m	55793	681		777	— " —
11.1.04	02 ^h 45 ^m	55804	684		780	— " —
— " —	02 ^h 47 ^m	55806	682		778	— " —
15.1.04	23 ^h 46 ^m	55781	681		777	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m	55780	682		778	— " —
20.1.04	23 ^h 54 ^m	55790	682		778	— " —
— " —	23 ^h 55 ^m	55789	682		777	— " —
25.1.04	23 ^h 49 ^m	55774	684		780	— " —
— " —	23 ^h 51 ^m	55772	682		778	— " —
6.2.04	23 ^h 55 ^m	55796	682		778	— " —
— " —	23 ^h 57 ^m	55796	682		778	— " —
10.2.04	23 ^h 57 ^m	55799	681		777	— " —
— " —	23 ^h 59 ^m	55797	679		775	— " —
15.02.04	23 ^h 52 ^m	55784	682		778	— " —
— " —	23 ^h 54 ^m	55784	683		779	— " —
20.2.04	23 ^h 50 ^m	55799	684		780	— " —
— " —	23 ^h 52 ^m	55796	681		777	— " —
25.2.04	00 ^h 41 ^m	55787	681		776	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. T	Базисные значения			Наблюдатель
			I	II	III	
5.03.04	23°34 ^m	55801	55684		55779	Затравкина
— " —	23°36 ^m	802	685		778	— " —
11.03.04	03°50 ^m	786	681		778	— " —
— " —	03°52 ^m	788	682		780	— " —
16.03.04	00°57 ^m	790	684		780	— " —
— " —	00°59 ^m	790	684		780	— " —
21.03.04	00°45 ^m	790	684		781	— " —
— " —	00°47 ^m	787	681		778	— " —
25.03.04	01°25 ^m	792	681		778	— " —
— " —	01°27 ^m	791	680		777	— " —
31.03.04	00°41 ^m	791	679		777	— " —
— " —	00°45 ^m	793	681		777	— " —
5.04.04	23°57 ^m	778	682		785	Андреева
— " —	23°59 ^m	777	681		784	— " —
10.04.04	23°48 ^m	783	683		786	— " —
— " —	23°50 ^m	779	678		781	— " —
15.04.04	04°47 ^m	789	681		784	— " —
— " —	04°50 ^m	792	684		787	— " —
20.04.04	23°46 ^m	797	684		786	— " —
— " —	23°48 ^m	796	683		785	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. T	Базисные значения			Наблюдатель
			I	II	III	
25.04.04	23 ^h 52 ^m	55803	55681		55785	
— " —	23 ^h 54 ^m	802	680		784	
5.05.04	23 ^h 56 ^m	779	680		783	
— " —	23 ^h 57 ^m	778	679		782	
10.05.04	23 ^h 46 ^m	782	684		785	
— " —	23 ^h 47 ^m	780	682		784	
17.05.04	00 ^h 40 ^m	781	680		784	
— " —	00 ^h 41 ^m	781	680		784	
21.05.04	00 ^h 45 ^m	791	682		787	
— " —	00 ^h 47 ^m	793	684		789	
27.05.04	23 ^h 45 ^m	806	679		783	
— " —	23 ^h 47 ^m	805	678		782	
05.06.04	23 ^h 34 ^m	776	680		784	
— " —	23 ^h 35 ^m	778	682		786	
10.06.04	00 ^h 44 ^m	780	682		787	
— " —	00 ^h 45 ^m	778	679		785	
15.06.04	23 ^h 44 ^m	787	684		789	
— " —	23 ^h 45 ^m	788	685		790	
20.06.04	00 ^h 33 ^m	790	681		784	
— " —	00 ^h 40 ^m	792	680		786	

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель	
		II	I	III			
26.06.05	00 ^h 40 ^m	55791		55681		55789	Затравкина
— " —	00 ^h 41 ^m	788		678		788	— " —
6.07.05	00 ^h 28 ^m	790		682		788	— " —
— " —	00 ^h 30 ^m	787		679		785	— " —
10.07.05	22 ^h 58 ^m	795		679		783	— " —
— " —	22 ^h 59 ^m	796		680		784	— " —
15.07.05	01 ^h 07 ^m	806		683		789	— " —
— " —	01 ^h 08 ^m	804		681		788	— " —
21.07.05	02 ^h 20 ^m	785		679		785	— " —
— " —	02 ^h 22 ^m	786		680		785	— " —
29.07.05	23 ^h 44 ^m	812		683		788	— " —
— " —	23 ^h 45 ^m	810		681		786	— " —
06.08.05	23 ^h 36 ^m	792		678		782	Ступорина
— " —	23 ^h 38 ^m	797		683		787	— " —
11.08.05	23 ^h 46 ^m	811		681		787	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m	811		681		787	— " —
16.08.05	00 ^h 47 ^m	794		681		785	— " —
— " —	00 ^h 49 ^m	795		682		786	— " —
20.08.05	23 ^h 55 ^m	805		680		785	— " —
— " —	23 ^h 57 ^m	810		681		787	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		И	Б I		Б III	
29 авг.	06 ^h 14 ^m	55844	55681		55824	Затравкин
— " —	06 ^h 15 ^m	846	682		825	— " —
5 сент.	23 ^h 48 ^m	835	684		824	Анурьев
— " —	23 ^h 49 ^m	835	684		824	— " —
11 сент.	23 ^h 42 ^m	816	680		822	— " —
— " —	23 ^h 43 ^m	819	682		824	— " —
18 сент.	23 ^h 20 ^m	851	682		823	— " —
— " —	23 ^h 22 ^m	849	680		821	— " —
22 сент.	23 ^h 35 ^m	843	680		819	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m	847	683		822	— " —
25 сент.	23 ^h 49 ^m	844	679		817	— " —
6 окт.	04 ^h 35 ^m	854	680		821	Затравкин
— " —	04 ^h 37 ^m	854	680		821	— " —
11 окт.	0 ^h 47 ^m	848	680		823	— " —
— " —	0 ^h 49 ^m	848	680		823	— " —
16 окт.	0 ^h 47 ^m	846	682		822	— " —
20 окт.	0 ^h 32 ^m	846	681		821	— " —
— " —	0 ^h 38 ^m	847	682		822	— " —
27 окт.	01 ^h 05 ^m	846	681		821	— " —
— " —	01 ^h 07 ^m	845	680		820	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

[illegible]

Т А Б Л И Ц А

температуры вариационного павильона
за 2004г.

Дни.	Янв.	Фев.	Март.	Апр.	Май.	Июнь.	Июль.	Авг.	Сент.	Окт.	Нояб.	дек.
1.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
2.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
3.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
4.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
5.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
6.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
7.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
8.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
9.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
9.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
10.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
11.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
12.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
13.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
14.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
15.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
16.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
17.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
18.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
19.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
21.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
22.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
23.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
24.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
25.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
26.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.

Продолжение на 2 стр

стр N 2

Дни.	Янв.	Фев.	Март.	Апр.	Май.	Июнь.	Июль.	Авг.	Сен.	Окт.	Нояб.	Дек.
27.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
28.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
29.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
30.	20.	-	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.	20.
31.	20.	-	20.	-	20.	-	20.	20.	-	20.	-	20.