

Ведомство ИЖИР

Форма маг. № 17

Обсерватория Магадан2005¹⁹⁷⁵ г.Месяц январь-декабрьАбсолютные определения Углов склонения

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		①	Б _I		Б _{II}	
5 янв.	0 ^h 39 ^m -40 ^m	-13°28.6	-13°37.9		-13°14.7	Затравкина
— " —	0 ^h 41 ^m -42 ^m	-13°28.6	-13°37.9		-13°15.2	— " —
11 янв.	0 ^h 13 ^m -14 ^m	-13°18.1	-13°37.9		-13°15.0	— " —
— " —	0 ^h 15 ^m -16 ^m	-13°21.5	-13°37.9		-13°14.9	— " —
16 янв.	01 ^h 04 ^m -05 ^m	-13°20.8	-13°37.9		-13°15.0	— " —
— " —	01 ^h 06 ^m -07 ^m	-13°20.8	-13°37.9		-13°15.0	— " —
21 янв.	0 ^h 19 ^m -20 ^m	-13°19.8	-13°37.6		-13°14.8	— " —
— " —	0 ^h 21 ^m -22 ^m	-13°19.8	-13°37.6		-13°14.8	— " —
26 янв.	02 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°20.8	-13°38.0		-13°15.1	— " —
— " —	02 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°20.8	-13°38.0		-13°15.0	— " —
30 янв.	01 ^h 04 ^m -05 ^m	-13°24.3	-13°38.2		-13°15.3	— " —
— " —	01 ^h 06 ^m -07 ^m	-13°24.3	-13°38.0		-13°15.3	— " —
6 фев.	23 ^h 35 ^m -36 ^m	-13°20.0	-13°37.4		-13°14.5	Анурьев
— " —	23 ^h 37 ^m -38 ^m	-13°19.8	-13°37.8		-13°15.0	— " —
11 фев.	23 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°18.5	-13°38.3		-13°15.1	— " —
— " —	23 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°18.8	-13°38.3		-13°15.1	— " —
15 фев.	23 ^h 46 ^m -47 ^m	-13°14.8	-13°38.4		-13°15.3	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m -50 ^m	-13°14.8	-13°38.3		-13°15.2	— " —
20 фев.	23 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°17.0	-13°37.7		-13°14.8	— " —
— " —	23 ^h 42 ^m -43 ^m	-13°17.3	-13°37.7		-13°15.3	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____
и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		①	БI		БII	
26 апр.	23 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°17.0	-13°37.8		-13°14.9	Анурьев
— " —	23 ^h 47 ^m -48 ^m	-13°17.0	-13°37.8		-13°15.0	— " —
5 марта	0 ^h 18 ^m -19 ^m	-13°16.0	-13°38.6		-13°15.3	Затрапская
— " —	0 ^h 20 ^m -21 ^m	-13°16.0	-13°38.6		-13°15.4	— " —
11 марта	0 ^h 14 ^m -15 ^m	-13°17.5	-13°38.0		-13°15.1	— " —
— " —	0 ^h 16 ^m -17 ^m	-13°17.5	-13°38.0		-13°15.1	— " —
16 марта	0 ^h 28 ^m -29 ^m	-13°16.3	-13°38.0		-13°14.9	— " —
— " —	0 ^h 30 ^m -31 ^m	-13°16.5	-13°38.2		-13°15.1	— " —
20 марта	0 ^h 25 ^m -26 ^m	-13°17.5	-13°38.1		-13°14.6	— " —
— " —	0 ^h 27 ^m -28 ^m	-13°17.5	-13°38.0		-13°14.9	— " —
26 марта	0 ^h 17 ^m -18 ^m	-13°17.5	-13°38.1		-13°14.8	— " —
— " —	0 ^h 19 ^m -20 ^m	-13°17.5	-13°38.1		-13°14.8	— " —
6 апр.	23 ^h 42 ^m -43 ^m	-13°20.4	-13°37.6		-13°14.5	— " —
— " —	23 ^h 44 ^m -45 ^m	-13°20.9	-13°38.8		-13°15.5	— " —
10 апр.	23 ^h 33 ^m -35 ^m	-13°14.7	-13°37.3		-13°14.3	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -38 ^m	-13°15.4	-13°37.9		-13°15.0	— " —
15 апр.	23 ^h 37 ^m -39 ^m	-13°21.7	-13°38.5		-13°15.4	— " —
— " —	23 ^h 42 ^m -44 ^m	-13°22.7	-13°38.4		-13°15.3	— " —
26 апр.	23 ^h 41 ^m -42 ^m	-13°19.4	-13°38.3		-13°15.5	— " —
— " —	23 ^h 43 ^m -44 ^m	-13°19.4	-13°38.2		-13°15.4	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____
и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения ..			Наблюдатель
		①	Б _I		Б _{II}	
5 мая	23 ^h 36 ^m -37 ^m	-13°16.5	-13°38.1		-13°15.1	Анугорина
— " —	23 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°17.0	-13°38.1		-13°15.1	— " —
11 мая	23 ^h 35 ^m -36 ^m	-13°19.5	-13°38.3		-13°15.3	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -38 ^m	-13°19.0	-13°38.5		-13°15.5	— " —
17 мая	23 ^h 28 ^m -29 ^m	-13°24.3	-13°37.9		-13°14.7	— " —
— " —	23 ^h 30 ^m -31 ^m	-13°24.3	-13°38.0		-13°14.9	— " —
21 мая	23 ^h 25 ^m -26 ^m	-13°17.3	-13°37.9		-13°14.9	— " —
— " —	23 ^h 27 ^m -28 ^m	-13°17.3	-13°37.9		-13°14.9	— " —
25 мая	23 ^h 35 ^m -36 ^m	-13°16.8	-13°38.0		-13°15.1	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -38 ^m	-13°16.8	-13°38.0		-13°15.1	— " —
5 июня	23 ^h 20 ^m -21 ^m	-13°19.3	-13°38.4		-13°15.2	Затравкин
— " —	23 ^h 22 ^m -23 ^m	-13°19.3	-13°38.4		-13°15.0	— " —
11 июня	0 ^h 14 ^m -15 ^m	-13°19.5	-13°38.5		—	— " —
— " —	0 ^h 16 ^m -17 ^m	-13°19.5	-13°38.5		—	— " —
15 июня	23 ^h 03 ^m -04 ^m	-13°15.5	-13°38.6		-13°15.2	— " —
— " —	23 ^h 05 ^m -06 ^m	-13°15.5	-13°38.5		-13°15.0	— " —
20 июня	01 ^h 24 ^m -25 ^m	-13°20.5	-13°38.4		-13°15.0	— " —
— " —	01 ^h 27 ^m -28 ^m	-13°20.5	-13°38.2		-13°15.0	— " —
26 июня	0 ^h 15 ^m -16 ^m	-13°18.8	-13°38.6		-13°15.3	— " —
— " —	0 ^h 17 ^m -18 ^m	-13°18.8	-13°38.3		-13°15.0	— " —

Ведомство _____

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		①	Б I	Б II	Б III	
5 июля	23 ^h 36 ^m - 37 ^m	-13° 15.9	-13° 38.5		-13° 15.4	Анурьев
— " —	23 ^h 38 ^m - 39 ^m	-13° 15.6	-13° 38.0		-13° 14.8	— " —
12 июля	23 ^h 32 ^m - 33 ^m	-13° 19.8	-13° 38.6		-13° 15.5	— " —
— " —	23 ^h 34 ^m - 35 ^m	-13° 19.6	-13° 38.1		-13° 15.2	— " —
17 июля	23 ^h 45 ^m - 46 ^m	-13° 24.8	-13° 38.0		-13° 15.0	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m - 48 ^m	-13° 25.1	-13° 37.9		-13° 14.9	— " —
22 июля	23 ^h 35 ^m - 36 ^m	-13° 15.1	-13° 38.1		-13° 14.9	— " —
— " —						
26 июля	23 ^h 35 ^m - 36 ^m	-13° 14.3	-13° 38.0		-13° 14.9	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m - 38 ^m	-13° 14.6	-13° 38.1		-13° 15.0	— " —
6 авг.	23 ^h 14 ^m - 15 ^m	-13° 19.4	-13° 38.0		-13° 14.8	Затравкина
— " —	23 ^h 16 ^m - 17 ^m	-13° 19.4	-13° 38.1		-13° 14.8	— " —
11 авг.	23 ^h 15 ^m - 16 ^m	-13° 15.8	-13° 38.1		-13° 15.3	— " —
— " —	23 ^h 17 ^m - 18 ^m	-13° 15.8	-13° 37.7		-13° 15.3	— " —
22 авг.	23 ^h 22 ^m - 23 ^m	-13° 16.2	-13° 38.0		-13° 15.0	— " —
— " —	23 ^h 24 ^m - 25 ^m	-13° 16.5	-13° 38.1		-13° 14.9	— " —
27 авг.	22 ^h 40 ^m - 41 ^m	-13° 15.2	-13° 38.2		-13° 14.8	— " —
— " —	22 ^h 42 ^m - 43 ^m	-13° 15.2	-13° 38.1		-13° 14.8	— " —
5 сент.	23 ^h 41 ^m - 42 ^m	-13° 18.5	-13° 37.7		-13° 14.5	— " —
— " —	23 ^h 43 ^m - 44 ^m	-13° 18.5	-13° 38.1		-13° 15.0	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		①	5I		5III	
11 сент.	23 ^h 31 ^m -32 ^m	-13°28.5	-13°38.3		-13°15.1	Анурьев
— " —	23 ^h 33 ^m -34 ^m	-13°28.5	-13°38.5		-13°15.1	— " —
18 сент.	23 ^h 44 ^m -45 ^m	-13°22.4	-13°38.3		-13°15.3	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m -47 ^m	-13°22.3	-13°38.2		-13°15.1	— " —
22 сент.	23 ^h 26 ^m -27 ^m	-13°17.0	-13°37.9		-13°14.9	— " —
— " —	23 ^h 28 ^m -29 ^m	-13°17.0	-13°38.0		-13°15.0	— " —
25 сент.	23 ^h 51 ^m -52 ^m	-13°14.5	-13°38.3		-13°15.3	— " —
— " —	23 ^h 53 ^m -54 ^m	-13°15.5	-13°38.1		-13°15.2	— " —
6 окт.	01 ^h 23 ^m -24 ^m	-13°21.8	-13°38.1		-13°15.2	Затравкина
— " —	01 ^h 25 ^m -27 ^m	-13°21.8	-13°38.1		-13°15.1	— " —
11 окт.	0 ^h 35 ^m -36 ^m	-13°23.7	-13°38.3		-13°14.7	— " —
— " —	0 ^h 37 ^m -38 ^m	-13°23.6	-13°38.2		-13°14.7	— " —
16 окт.	0 ^h 17 ^m -18 ^m	-13°17.0	-13°38.2		-13°15.2	— " —
— " —	0 ^h 19 ^m -20 ^m	-13°17.0	-13°38.2		-13°15.2	— " —
20 окт.	0 ^h 38 ^m -39 ^m	-13°18.3	-13°38.2		-13°14.9	— " —
— " —	0 ^h 40 ^m -41 ^m	-13°18.3	-13°38.2		-13°14.9	— " —
26 окт.	02 ^h 17 ^m -18 ^m	-13°20.3	-13°38.3		-13°15.3	— " —
— " —	02 ^h 19 ^m -20 ^m	-13°20.3	-13°38.3		-13°15.3	— " —
5 нояб.	23 ^h 46 ^m -47 ^m	-13°20.2	-13°38.2		-13°15.1	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m -49 ^m	-13°19.7	-13°37.9		-13°14.8	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		①	Б _I	Б _{III}		
11 ноябр.	00 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°16.9		-13°38.5	-13°15.4	Анугориева
— " —	00 ^h 47 ^m -48 ^m	-13°16.9		-13°38.3	-13°15.2	— " —
22 ноябр.	01 ^h 16 ^m -17 ^m	-13°16.9		-13°17.5	-13°06.0	— " —
— " —	01 ^h 18 ^m -19 ^m	-13°16.9		-13°17.6	-13°06.0	— " —
25 ноябр.	02 ^h 12 ^m -13 ^m	-13°22.1		-13°17.1	-13°05.5	— " —
— " —	02 ^h 37 ^m -38 ^m	-13°22.1		-13°17.1	-13°05.4	— " —
29 ноябр.	00 ^h 42 ^m -43 ^m	-13°22.2		-13°16.9	-13°05.2	— " —
— " —	01 ^h 08 ^m -09 ^m	-13°21.9		-13°17.2	-13°05.5	— " —
5 дек.	01 ^h 45 ^m -46 ^m	-13°12.6		-13°17.5	-13°05.6	— " —
— " —	01 ^h 47 ^m -48 ^m	-13°12.5		-13°17.6	-13°05.6	— " —
11 дек.	00 ^h 31 ^m -32 ^m	-13°10.3		-13°17.1	-13°05.7	— " —
— " —	00 ^h 33 ^m -34 ^m	-13°10.3		-13°17.1	-13°05.7	— " —
14 дек.	00 ^h 20 ^m -21 ^m	-13°12.7		-13°17.2	-13°05.6	— " —
— " —	00 ^h 22 ^m -23 ^m	-13°12.7		-13°17.3	-13°05.6	— " —
21 дек.	00 ^h 49 ^m -50 ^m	-13°06.9		-13°17.1	—	— " —
— " —	00 ^h 51 ^m -52 ^m	-13°06.9		-13°17.1	—	— " —
27 дек.	00 ^h 25 ^m -26 ^m	-13°13.9		-13°17.1	-13°05.5	— " —
— " —	00 ^h 27 ^m -28 ^m	-13°13.9		-13°17.1	-13°05.5	— " —
		Сост.	Затрачено			

Ведомство

ИЖЦР

Обсерватория

Магадан

Месяц

янв.-декабрь

197 г.

2005

Абсолютные определения

Горизонтальная составляющая

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	Б I		Б III	
5 янв.	0 ^h 45 ^m -50 ^m	17562	17523		17527	Затравкина
— " —	0 ^h 51 ^m -52 ^m	562	521		526	— " —
11 янв.	0 ^h 29 ^m -31 ^m	600	528		533	— " —
— " —	0 ^h 32 ^m -34 ^m	600	528		533	— " —
16 янв.	0 ^h 13 ^m -15 ^m	577	524		528	— " —
— " —	0 ^h 16 ^m -19 ^m	576	522		527	— " —
26 янв.	02 ^h 51 ^m -53 ^m	585	521		528	— " —
— " —	02 ^h 54 ^m -56 ^m	587	526		531	— " —
30 янв.	01 ^h 17 ^m -19 ^m	596	522		533	— " —
— " —	01 ^h 20 ^m -23 ^m	598	529		534	— " —
6 фев.	23 ^h 19 ^m -22 ^m	602	524		530	Анурисова
— " —	23 ^h 23 ^m -26 ^m	602	523		530	— " —
11 фев.	23 ^h 22 ^m -31 ^m	591	522		528	— " —
— " —	23 ^h 32 ^m -35 ^m	589	523		529	— " —
15 фев.	23 ^h 38 ^m -36 ^m	603	525		531	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m -40 ^m	602	525		531	— " —
20 фев.	23 ^h 20 ^m -23 ^m	600	527		532	— " —
— " —	23 ^h 32 ^m -35 ^m	596	526		532	— " —
26 фев.	23 ^h 25 ^m -28 ^m	594	526		532	— " —
— " —	23 ^h 29 ^m -32 ^m	593	526		532	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	Б I		Б II	
5 марта	0 ^h 23 ^m -26 ^m	17602	17524		17529	Затравление
— " —	0 ^h 35 ^m -37 ^m	17602	525		530	— " —
11 марта	0 ^h 19 ^m -23 ^m	17584	528		533	— " —
— " —	0 ^h 24 ^m -25 ^m	17584	528		533	— " —
16 марта	0 ^h 37 ^m -41 ^m	17587	524		530	— " —
— " —	0 ^h 42 ^m -44 ^m	17587	524		530	— " —
20 марта	0 ^h 36 ^m -39 ^m	17579	522		526	— " —
— " —	0 ^h 40 ^m -43 ^m	17581	524		529	— " —
26 марта	0 ^h 22 ^m -24 ^m	17578	526		530	— " —
— " —	0 ^h 27 ^m -28 ^m	17579	528		533	— " —
6 апр.	23 ^h 29 ^m -32 ^m	17577	527		531	Андреева
— " —	23 ^h 33 ^m -36 ^m	17577	527		532	— " —
10 апр.	23 ^h 22 ^m -25 ^m	17587	524		531	— " —
— " —	23 ^h 27 ^m -30 ^m	17587	526		531	— " —
15 апр.	23 ^h 26 ^m -29 ^m	17570	524		529	— " —
— " —	23 ^h 31 ^m -35 ^m	17562	523		528	— " —
21 апр.	23 ^h 52 ^m -55 ^m	17591	525		528	— " —
— " —	23 ^h 56 ^m -58 ^m	17591	525		529	— " —
23 апр.	23 ^h 17 ^m -19 ^m	17604	527		531	— " —
— " —	23 ^h 21 ^m -23 ^m	17605	527		532	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	Б I		Б II	
26 апр.	23 ^h 25 ^m - 28 ^m	17590	17523		17528	Анурьев
— " —	28 ^m 34 ^m - 37 ^m	593	527		532	— " —
5 мая	23 ^h 18 ^m - 21 ^m	590	526		529	— " —
— " —	23 ^h 22 ^m - 25 ^m	590	525		530	— " —
11 мая	23 ^h 23 ^m - 27 ^m	585	524		529	— " —
— " —	23 ^h 29 ^m - 32 ^m	583	526		530	— " —
17 мая	23 ^h 18 ^m - 21 ^m	533	525		530	— " —
— " —	23 ^h 22 ^m - 25 ^m	533	524		530	— " —
21 мая	23 ^h 15 ^m - 17 ^m	560	525		530	— " —
— " —	23 ^h 18 ^m - 19 ^m	556	527		531	— " —
25 мая	23 ^h 16 ^m - 17 ^m	578	525		529	— " —
— " —	23 ^h 30 ^m - 38 ^m	580	525		530	— " —
5 июня	23 ^h 36 ^m - 40 ^m	550	523		527	Затравкин
— " —	23 ^h 41 ^m - 43 ^m	551	523		523	— " —
11 июня	00 ^h 23 ^m - 26 ^m	575	525		529	— " —
— " —	00 ^h 31 ^m - 34 ^m	573	524		528	— " —
15 июня	23 ^h 18 ^m - 23 ^m	570	523		528	— " —
— " —	23 ^h 26 ^m - 29 ^m	572	525		529	— " —
20 июня	00 ^h 37 ^m - 39 ^m	579	526		529	— " —
— " —	00 ^h 40 ^m - 42 ^m	579	526		529	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	БГ.		БП	
26 июня	00 ^h 21 ^m - 23 ^m	17564	17526		17530	Затравкин
— " —	00 ^h 24 ^m - 25 ^m	566	527		532	— " —
05 июля	23 ^h 18 ^m - 21 ^m	579	522		526	Анцуров
— " —	23 ^h 22 ^m - 26 ^m	580	524		527	— " —
12 июля	23 ^h 13 ^m - 16 ^m	580	525		530	— " —
— " —	23 ^h 17 ^m - 19 ^m	578	524		528	— " —
17 июля	23 ^h 25 ^m - 28 ^m	582	525		532	— " —
— " —	23 ^h 29 ^m - 32 ^m	579	525		531	— " —
20 июля	23 ^h 22 ^m - 27 ^m	548	527		531	— " —
— " —	23 ^h 28 ^m - 31 ^m	546	529		533	— " —
26 июля	23 ^h 18 ^m - 21 ^m	592	525		529	— " —
— " —	23 ^h 22 ^m - 25 ^m	591	526		529	— " —
6 авг.	23 ^h 25 ^m - 27 ^m	580	525		530	— " —
— " —	23 ^h 28 ^m - 30 ^m	580	526		530	— " —
11 авг.	00 ^h 25 ^m - 27 ^m	575	524		528	— " —
— " —	00 ^h 31 ^m - 34 ^m	574	524		527	— " —
15 авг.	23 ^h 17 ^m - 18 ^m	603	524		529	— " —
— " —	23 ^h 19 ^m - 20 ^m	599	521		526	— " —
20 авг.	23 ^h 34 ^m - 36 ^m	595	527		531	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m - 40 ^m	595	527		532	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	Б I		Б II	
27 авг.	23 ^h 53 ^m - 55 ^m	17560	17527		17531	Затравлено
— " —	23 ^h 56 ^m - 58 ^m	560	527		531	— " —
5 сент.	23 ^h 30 ^m - 33 ^m	576	526		532	Андреев
— " —	23 ^h 34 ^m - 37 ^m	572	526		531	— " —
11 сент.	23 ^h 21 ^m - 24 ^m	546	525		530	— " —
— " —	23 ^h 25 ^m - 28 ^m	545	527		533	— " —
18 сент.	23 ^h 54 ^m - 57 ^m	570	521		527	— " —
— " —	23 ^h 58 ^m - 59 ^m	578	525		530	— " —
22 сент.	23 ^h 25 ^m - 08 ^m	578	524		530	— " —
— " —	23 ^h 15 ^m - 18 ^m	579	524		530	— " —
25 сент.	23 ^h 40 ^m - 43 ^m	593	527		532	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m - 50 ^m	591	524		529	— " —
11 окт.	0 ^h 16 ^m - 20 ^m	573	518		536	Затравлено
— " —	0 ^h 21 ^m - 22 ^m	579	524		530	— " —
16 окт.	0 ^h 24 ^m - 27 ^m	594	526		534	— " —
— " —	0 ^h 28 ^m - 30 ^m	597	529		531	— " —
22 окт.	0 ^h 43 ^m - 45 ^m	573	519		526	— " —
— " —	0 ^h 46 ^m - 49 ^m	574	522		529	— " —
26 окт.	02 ^h 26 ^m - 30 ^m	590	524		530	— " —
— " —	02 ^h 31 ^m - 33 ^m	590	524		530	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель	
		H	BI	BIII			
5 ноября	23 ^h 32 ^m - 35 ^m	17585		17522		17529	Анурович
— " —	23 ^h 44 ^m - 47 ^m	584		522		529	— " —
11 ноября	00 ^h 35 ^m - 38 ^m	599		526		531	— " —
— " —	00 ^h 40 ^m - 43 ^m	599		526		532	— " —
16 ноября	23 ^h 30 ^m - 34 ^m	605		524		531	Анурович
— " —	23 ^h 36 ^m - 40 ^m	605		524		531	— " —
22 ноября	00 ^h 50 ^m - 54 ^m	17445		17381		17366	— " —
— " —	00 ^h 55 ^m - 58 ^m	445		381		366	— " —
25 ноября	02 ^h 16 ^m - 20 ^m	429		382		367	— " —
— " —	02 ^h 21 ^m - 24 ^m	429		382		367	— " —
28 ноября	00 ^h 45 ^m - 48 ^m	446		382		366	— " —
— " —	00 ^h 49 ^m - 52 ^m	441		382		367	— " —
5 дек.	01 ^h 50 ^m - 54 ^m	441		380		365	— " —
— " —	01 ^h 56 ^m - 58 ^m	442		381		367	— " —
11 дек.	00 ^h 40 ^m - 43 ^m	445		381		365	— " —
— " —	00 ^h 50 ^m - 53 ^m	449		383		369	— " —
14 дек.	00 ^h 33 ^m - 35 ^m	440		383		369	— " —
— " —	00 ^h 36 ^m - 38 ^m	439		382		368	— " —
21 дек.	00 ^h 31 ^m - 35 ^m	430		382		365	— " —
— " —	00 ^h 44 ^m - 45 ^m	429		382		365	— " —
27 дек.	00 ^h 34 ^m - 37 ^m	443		381		366	— " —
— " —	00 ^h 38 ^m - 42 ^m	445		383		367	— " —

Хасмынская район., 75г., зак. 3716—1000

Хасмыськая район., 75г., зак. 3716—1000

Сост. Зайтравкина

Бедомство ИЖИР
 Обсерватория Магадан
 Месяц январь - декабрь
 Абсолютные определения Вертикальной составляющей.

Форма маг. № 17

197 г.
 20052

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Б. I		Б. III	
5 янв.	23 ^h 45	52900	52849		52978	Зитравкина
— " —	23 ^h 46	901	850		979	— " —
11 янв.	0 ^h 40 ^m	895	850		979	— " —
— " —	0 ^h 42 ^m	895	850		979	— " —
16 янв.	0 ^h 30 ^m	904	850		977	— " —
— " —	0 ^h 32 ^m	904	850		978	— " —
21 янв.	0 ^h 45 ^m	904	851		979	— " —
— " —	0 ^h 47 ^m	904	850		979	— " —
26 янв.	02 ^h 33 ^m	900	849		978	— " —
— " —	02 ^h 35 ^m	900	849		978	— " —
30 янв.	01 ^h 30 ^m	893	849		978	— " —
— " —	01 ^h 32 ^m	893	849		978	— " —
6 фев.	23 ^h 49 ^m	894	852		980	Анцурова
— " —	23 ^h 51 ^m	894	852		980	— " —
11 фев.	23 ^h 44 ^m	898	851		980	— " —
— " —	23 ^h 45 ^m	898	850		979	— " —
16 фев.	00 ^h 12 ^m	898	851		978	— " —
— " —	00 ^h 13 ^m	898	851		978	— " —
20 фев.	23 ^h 50 ^m	896	849		979	— " —
— " —	23 ^h 52 ^m	895	850		978	— " —

Месяц _____

-2-

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Б I		Б II	
5 марта	0 ^h 52 ^m	52889	52848		52977	Затравочные
— " —	0 ^h 54 ^m	889	848		977	— " —
11 марта	0 ^h 35 ^m	900	850		981	— " —
— " —	0 ^h 37 ^m	900	850		981	— " —
16 марта	0 ^h 20 ^m	896	849		978	— " —
20 марта	0 ^h 50 ^m	898	849		978	— " —
— " —	0 ^h 52 ^m	898	849		978	— " —
26 марта	0 ^h 40 ^m	891	850		981	— " —
— " —	0 ^h 42 ^m	891	850		981	— " —
6 апр.	23 ^h 52 ^m	891	849		980	Андреев
— " —	23 ^h 54 ^m	891	850		980	— " —
10 апр.	23 ^h 47 ^m	899	851		980	— " —
— " —	23 ^h 49 ^m	899	851		980	— " —
15 апр.	23 ^h 51 ^m	899	849		980	— " —
— " —	23 ^h 53 ^m	899	849		980	— " —
22 апр.	0 ^h 30 ^m	906	850		980	— " —
— " —	0 ^h 31 ^m	906	850		980	— " —
23 апр.	0 ^h 28 ^m	893	851		980	— " —
— " —	0 ^h 30 ^m	893	851		980	— " —
26 апр.	23 ^h 49 ^m	896	850		981	— " —
— " —	23 ^h 51 ^m	896	850		981	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. <i>Z</i>	Базисные значения			Наблюдатель
			<i>B_I</i>		<i>B_{III}</i>	
5 мая	23 ^h 46 ^m	52888	52849		52981	Анцурова
— " —	23 ^h 47 ^m	888	850		981	— " —
11 мая	23 ^h 46 ^m	887	849		981	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m	887	848		980	— " —
17 мая	23 ^h 36 ^m	904	850		983	— " —
— " —	23 ^h 38 ^m	904	850		983	— " —
21 мая	23 ^h 35 ^m	900	850		983	— " —
— " —	23 ^h 38 ^m	901	851		984	— " —
25 мая	23 ^h 44 ^m	901	851		984	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m	901	851		984	— " —
5 июня	23 ^h 49 ^m	901	848		981	Затворкина
— " —	23 ^h 50 ^m	901	848		981	— " —
11 июня	0 ^h 40 ^m	909	853		986	— " —
— " —	0 ^h 43 ^m	909	853		986	— " —
15 июня	23 ^h 39 ^m	914	850		980	— " —
— " —	23 ^h 41 ^m	915	851		979	— " —
20 июня	01 ^h 30 ^m	900	848		980	— " —
— " —	01 ^h 32 ^m	900	848		980	— " —
26 июня	0 ^h 40 ^m	900	846		980	— " —
— " —	0 ^h 42 ^m	900	846		980	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Б I		Б II	
5 июля	23 ^h 49 ^m	52892	52848		52979	Андреева
— " —	23 ^h 51 ^m	892	848		979	— " —
12 июля	23 ^h 41 ^m	924	848		979	— " —
— " —	23 ^h 43 ^m	923	847		979	— " —
17 июля	23 ^h 53 ^m	903	848		979	— " —
— " —	23 ^h 54 ^m	903	848		979	— " —
20 июля	23 ^h 45 ^m	894	848		980	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m	895	846		979	— " —
26 июля	23 ^h 47 ^m	899	848		979	— " —
— " —	23 ^h 49 ^m	899	848		979	— " —
6 авг.	23 ^h 40 ^m	901	848		982	Затравка
— " —	23 ^h 41 ^m	901	848		982	— " —
11 авг.	23 ^h 44 ^m	912	849		980	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m	912	849		980	— " —
15 авг.	23 ^h 30 ^m	901	849		979	— " —
— " —	23 ^h 31 ^m	901	849		979	— " —
20 авг.	23 ^h 45 ^m	904	849		978	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m	904	849		978	— " —
28 авг.	06 ^h 14 ^m	922	850		980	— " —
— " —	06 ^h 15 ^m	921	849		979	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	BI		BIII	
5 сент.	23 ^h 48 ^m	52918	52849		52982	Анурьев
— " —	23 ^h 49 ^m	918	849		981	— " —
11 сент.	23 ^h 42 ^m	914	845		980	— " —
— " —	23 ^h 43 ^m	920	851		980	— " —
18 сент.	23 ^h 20 ^m	932	849		981	— " —
— " —	23 ^h 22 ^m	932	849		981	— " —
22 сент.	23 ^h 35 ^m	925	850		980	— " —
— " —	23 ^h 37 ^m	925	850		980	— " —
25 сент.	23 ^h 49 ^m	920	849		978	— " —
6 окт.	04 ^h 35 ^m	924	848		978	Затравкина
— " —	04 ^h 37 ^m	924	848		978	— " —
11 окт.	0 ^h 47 ^m	924	848		979	— " —
— " —	0 ^h 49 ^m	924	848		979	— " —
16 окт.	0 ^h 47 ^m	918	848		979	— " —
20 окт.	0 ^h 32 ^m	923	848		979	— " —
— " —	0 ^h 33 ^m	923	848		979	— " —
27 окт.	01 ^h 05 ^m	919	850		980	— " —
— " —	01 ^h 07 ^m	919	850		980	— " —

Месяц _____

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____
и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		<i>Z</i>	<i>I</i>		<i>III</i>	
6 ноеб.	23 ^h 56 ^m	52918	52849		52979	Анудеричев
— " —	23 ^h 58 ^m	918	849		979	— " —
11 ноеб.	0 ^h 08 ^m	920	850		978	— " —
— " —	0 ^h 10 ^m	920	850		978	— " —
22 ноеб.	01 ^h 30 ^m	53054	979		53098	— " —
— " —	01 ^h 32 ^m	054	986		53105	— " —
25 ноеб.	01 ^h 35 ^m	047	973		53097	— " —
— " —	01 ^h 37 ^m	040	966		53090	— " —
28 ноеб.	0 ^h 15 ^m	044	974		092	— " —
— " —	0 ^h 17 ^m	046	976		094	— " —
5 дек.	0 ^h 17 ^m	054	971		090	Затравкина
— " —	0 ^h 18 ^m	055	971		090	— " —
11 дек.	0 ^h 15 ^m	079	979		096	— " —
— " —	0 ^h 17 ^m	080	979		097	— " —
14 дек.	0 ^h 11 ^m	073	979		094	— " —
— " —	0 ^h 13 ^m	073	978		093	— " —
21 дек.	01 ^h 15 ^m	075	976		095	— " —
— " —	01 ^h 18 ^m	076	978		097	— " —
27 дек.	0 ^h 07 ^m	076	980		097	— " —
— " —	0 ^h 08 ^m	076	979		096	— " —

Составила: Затравкина
Хасынская район., 1976 г., заказ 737—2000

Ведомство ИЖЛР

Форма маг. № 17

Обсерватория Магадан

197 г.

Месяц январь-декабрь

2005г.

Абсолютные определения Голного вектора

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		σ	B_1		B_2	
5 янв.	23 ^h 45 ^m	55824	55683		55822	Затравление
— " —	23 ^h 46 ^m	823	681		820	— " —
11 янв.	05 ^h 40 ^m	822	681		820	— " —
— " —	05 ^h 42 ^m	822	681		820	— " —
16 янв.	01 ^h 30 ^m	826	680		820	— " —
— " —	01 ^h 31 ^m	825	679		819	— " —
21 янв.	0 ^h 45 ^m	829	682		820	— " —
— " —	0 ^h 47 ^m	830	682		821	— " —
26 янв.	02 ^h 33 ^m	828	683		821	— " —
— " —	02 ^h 36 ^m	827	683		821	— " —
30 янв.	01 ^h 30 ^m	821	679		817	— " —
— " —	01 ^h 32 ^m	821	679		817	— " —
6 фев.	23 ^h 49 ^m	824	681		820	Анурсриев
— " —	23 ^h 51 ^m	824	681		820	— " —
11 фев.	23 ^h 44 ^m	824	681		819	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m	823	679		819	— " —
16 фев.	00 ^h 12 ^m	827	682		818	— " —
— " —	00 ^h 14 ^m	827	682		818	— " —
20 фев.	23 ^h 50 ^m	820	680		818	— " —

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____
и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.		Базисные значения			Наблюдатель
		$\overline{U'}$		$\overline{I}$		$\overline{III}$	
26. фев.	23 ^h 53 ^m	55820		55680		55818	Анурьев
— " —	23 ^h 55 ^m	822		681		820	— " —
5 марта	00 ^h 52 ^m	824		683		819	Затравкин
— " —	00 ^h 54 ^m	824		683		819	— " —
11 марта	00 ^h 35 ^m	825		681		822	— " —
— " —	00 ^h 37 ^m	824		680		820	— " —
16 марта	00 ^h 20 ^m	824		680		819	— " —
20 марта	00 ^h 50 ^m	824		681		821	— " —
— " —	00 ^h 52 ^m	825		682		822	— " —
26 марта	00 ^h 40 ^m	813		679		818	— " —
— " —	00 ^h 42 ^m	813		679		819	— " —
6 апр.	23 ^h 52 ^m	814		682		822	Анурьев
— " —	23 ^h 54 ^m	810		678		818	— " —
10 апр.	23 ^h 47 ^m	823		680		820	— " —
— " —	23 ^h 49 ^m	826		683		823	— " —
15 апр.	23 ^h 51 ^m	822		683		824	— " —
— " —	23 ^h 53 ^m	821		682		823	— " —
22 апр.	0 ^h 30 ^m	828		677		817	— " —
— " —	0 ^h 31 ^m	832		681		821	— " —
23 апр.	0 ^h 28 ^m	825		681		821	— " —
— " —	0 ^h 30 ^m	826		681		821	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		$\overline{\eta}$	$\overline{I}$		$\overline{III}$	
26.04	23 ^h 49 ^m	55826	55683		55825	Анцурцева
— " —	23 ^h 51 ^m	822	679		821	— " —
5 мая	23 ^h 46 ^m	818	684		824	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m	814	680		—	— " —
11 мая	23 ^h 46 ^m	805	677		—	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m	810	681		822	— " —
17 мая	23 ^h 36 ^m	815	683		826	— " —
— " —	23 ^h 38 ^m	815	683		826	— " —
21 мая	23 ^h 35 ^m	818	681		826	— " —
— " —	23 ^h 38 ^m	816	679		824	— " —
25 мая	23 ^h 44 ^m	821	676		824	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m	820	675		823	— " —
5 июня	23 ^h 49 ^m	822	684		829	Затравкина
— " —	23 ^h 50 ^m	818	680		826	— " —
11 июня	00 ^h 40 ^m	828	678		829	— " —
— " —	00 ^h 48 ^m	827	677		831	— " —
15 июня	23 ^h 39 ^m	832	681		830	— " —
— " —	23 ^h 41 ^m	832	680		830	— " —
20 июня	01 ^h 31 ^m	822	679		829	— " —
— " —	01 ^h 32 ^m	821	678		829	— " —

Месяц _____

-4-

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		$\overline{\eta}$	$\overline{\zeta}$		$\overline{\mu}$	
26 июля	0 ^h 40 ^m	55818	55681		—	Затравочные
— " —	0 ^h 42 ^m	818	681		—	— " —
5 июля	23 ^h 49 ^m	816	681		55821	Андреев
— " —	23 ^h 51 ^m	815	680		820	— " —
12 июля	23 ^h 41 ^m	848	682		823	— " —
— " —	23 ^h 43 ^m	846	681		822	— " —
17 июля	23 ^h 53 ^m	825	—		827	— " —
— " —	23 ^h 54 ^m	824	682		—	— " —
— " —	23 ^h 56 ^m	824	681		824	— " —
20 июля	23 ^h 45 ^m	804	679		821	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m	805	681		822	— " —
27 июля	23 ^h 47 ^m	822	677		—	— " —
— " —	23 ^h 49 ^m	826	681		822	— " —
6 авг.	23 ^h 40 ^m	816	682		824	— " —
— " —	23 ^h 41 ^m	816	682		824	— " —
11 авг.	23 ^h 44 ^m	830	680		822	— " —
— " —	23 ^h 46 ^m	828	678		820	— " —
15 авг.	23 ^h 30 ^m	829	680		821	— " —
— " —	23 ^h 31 ^m	834	685		825	— " —
20 авг.	23 ^h 45 ^m	832	684		823	— " —
— " —	23 ^h 47 ^m	831	683		822	— " —

118n- 115035

-5-

Форма маг. № 1/

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Г	I		II	
26.08.05	23 ^h 57 ^m	55805	55681		55786	Анурриба
— " —	23 ^h 59 ^m	804	681		785	
5.09.05	23 ^h 52 ^m	808	680		784	
— " —	23 ^h 54 ^m	809	681		784	
11.09.05	23 ^h 50 ^m	811	685		788	
— " —	23 ^h 52 ^m	807	681		783	
16.09.05	23 ^h 52 ^m	806	681		785	
— " —	23 ^h 54 ^m	806	681		785	
23.09.05	23 ^h 53 ^m	815	684		785	
— " —	23 ^h 55 ^m	811	679		781	
28.09.05	23 ^h 53 ^m	811	679		781	
— " —	23 ^h 55 ^m	814	683		784	
06.10.05	23 ^h 54 ^m	810	682		783	
— " —	23 ^h 56 ^m	806	678		779	
11.10.05	23 ^h 55 ^m	794	681		783	
— " —	23 ^h 57 ^m	793	680		782	
17.10.05	23 ^h 58 ^m	812	680		780	
— " —	23 ^h 59 ^m	812	680		781	
21.10.05	23 ^h 51 ^m	813	682		781	
— " —	23 ^h 53 ^m	813	682		781	

Месяц _____

197 г.

Обсерватория. _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Б а з и с н ы е з н а ч е н и я				Наблюдатель
		Т.		Г		И	
26.10.05	23 ^h 55 ^m	55814		55681		55779	Анурьев
— " —	23 ^h 57 ^m	814		681		779	— " —
5.11.05	00 ^h 49 ^m	809		680		779	Затравкина
— " —	00 ^h 50 ^m	808		680		778	— " —
15.11.05	02 ^h 05 ^m	881		682		782	— " —
— " —	02 ^h 06 ^m	832		682		783	— " —
20.11.05	00 ^h 47 ^m	825		680		779	— " —
— " —	00 ^h 48 ^m	824		678		778	— " —
25.11.05	00 ^h 42 ^m	818		683		783	— " —
— " —	00 ^h 44 ^m	815		680		779	— " —
5.12.05	23 ^h 45 ^m	821		680		818	— " —
— " —	23 ^h 48 ^m	822		682		819	— " —
10.12.05	23 ^h 50 ^m	824		680		819	— " —
— " —	23 ^h 52 ^m	826		681		818	— " —
15.12.05	23 ^h 47 ^m	826		683		821	— " —
— " —	23 ^h 49 ^m	825		681		819	— " —
20.12.05	23 ^h 48 ^m	826		680		818	— " —
— " —	23 ^h 50 ^m	827		681		819	— " —
25.12.05	23 ^h 48 ^m	824		681		819	— " —
— " —	23 ^h 50 ^m	824		680		819	— " —

Составила: Затравкина