

Ведомство ИКИР

1988 г.

Обсерватория МагаданМесяц январь-декабрьАбсолютные определения Угла склонения

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель	
		D	Do B ₁	Do B ₂			
6/1-88.	03 ^h 18-03 ^h 19	-13°34.3		-13°41.2		-13°12.7	Сивцова
- " -	03 ^h 20-03 ^h 21	-13°34.1		41.3		12.8	- " -
11/1-88	03 ^h 10-03 ^h 11	-13°35.6		41.3		-	- " -
- " -	03 ^h 12-03 ^h 13	-13°35.3		41.1		-	- " -
17/1-88.	22 ^h 25-22 ^h 26	-13°33.1		41.1		12.7	- " -
- " -	22 ^h 27-22 ^h 28	-13°32.6		41.0		12.7	- " -
21/1-88.	02 ^h 38-02 ^h 39	-13°34.6		41.2		12.9	- " -
- " -	02 ^h 40-02 ^h 41	-13°34.6		41.2		12.9	- " -
28/1-88.	03 ^h 45-03 ^h 46	-13°34.3		41.3		12.9	- " -
- " -	03 ^h 47-03 ^h 48	-13°34.3		41.3		12.9	- " -
5/II-88.	02 ^h 16-02 ^h 17	-13°36.1		41.1		12.4	Кузнецова
- " -	02 ^h 18-02 ^h 19	-13°36.1		41.1		12.3	- " -
10/II-88.	02 ^h 13-02 ^h 14	-13°33.1		41.2		12.3	- " -
- " -	02 ^h 15-02 ^h 16	-13°33.1		41.2		12.3	- " -
15/II-88.	04 ^h 11-04 ^h 12	-13°34.6		41.3		12.5	- " -
- " -	04 ^h 13-04 ^h 14	-13°34.6		41.3		12.5	- " -
22/II-88.	05 ^h 11-05 ^h 12	-13°37.1		41.2		12.4	- " -
- " -	05 ^h 13-05 ^h 14	-13°37.1		41.2		12.5	- " -
29/II-88.	02 ^h 12-02 ^h 13	-13°32.1		41.4		12.5	- " -
- " -	02 ^h 14-02 ^h 15	-13°32.1		41.3		12.4	- " -

Месяц _____

1988 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		D	D_0 Б I		D_0 Б II	
5/III-88	02 ^h 32-02 ^h 34	-13°34.7	13°41.2		13°12.3	Затравкина
11/III-88	03 ^h 26-03 ^h 29	-13°37.9	41.4		12.4	—
—	03 ^h 30-03 ^h 31	-13°37.8	41.4		12.3	—
16/III-88	04 ^h 20-04 ^h 21	-13°36.4	41.2		12.4	—
—	04 ^h 22-04 ^h 23	-13°36.4	41.2		12.4	—
21/III-88	03 ^h 24-03 ^h 25	-13°35.6	41.3		12.5	—
—	03 ^h 26-03 ^h 27	-13°35.6	41.3		12.5	—
25/III-88	04 ^h 46-04 ^h 47	-13°37.1	41.2		12.4	—
—	04 ^h 48-04 ^h 49	-13°37.1	41.2		12.4	—
6/IV-88	22 ^h 10-22 ^h 11	-13°28.6	41.3		12.3	Сивцева
—	22 ^h 12-22 ^h 13	-13°27.8	41.2		12.0	—
11/IV-88	22 ^h 12-22 ^h 13	-13°29.1	41.3		12.2	Кузнецова
—	22 ^h 14-22 ^h 15	-13°29.1	41.3		12.2	—
15/IV-88	22 ^h 11-22 ^h 12	-13°29.6	41.4		12.3	—
—	22 ^h 13-22 ^h 14	-13°29.6	41.3		12.3	—
20/IV-88	02 ^h 23-02 ^h 24	-13°34.1	41.3		12.1	—
—	02 ^h 25-02 ^h 26	-13°34.1	41.3		12.1	—
25/IV-88	02 ^h 31-02 ^h 32	-13°36.1	41.2		12.1	—
—	02 ^h 33-02 ^h 34	-13°36.1	41.2		12.1	—
29/IV-88	01 ^h 17-01 ^h 18	-13°37.6	41.1		12.2	—

Ведомство _____

1988 г.

Обсерватория Магадан

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		D	D ₀ Б ₁		D ₀ Б ₁	
29/12-88	01 ^h 19 - 01 ^h 20	-13°37.6	-13°41.1		-13°12.2	Жузнецова
5/1-88	02 ^h 23 - 02 ^h 24	-13°35.6	41.2		12.3	Сивцева
- " -	02 ^h 25 - 02 ^h 26	-13°35.4	41.1		12.2	- " -
10/1-88	21 ^h 05 - 21 ^h 06	-13°27.8	41.2		12.4	- " -
- " -	21 ^h 07 - 21 ^h 08	-13°27.8	41.2		12.4	- " -
15/1-88	22 ^h 21 - 22 ^h 22	-13°27.9	40.9		12.0	- " -
- " -	22 ^h 23 - 22 ^h 24	-13°27.9	41.0		12.1	- " -
20/1-88	02 ^h 17 - 02 ^h 18	-13°39.1	41.2		12.0	- " -
- " -	02 ^h 19 - 02 ^h 20	-13°39.1	41.2		11.9	- " -
25/1-88	02 ^h 20 - 02 ^h 21	-13°38.1	41.2		12.2	- " -
- " -	02 ^h 22 - 02 ^h 23	-13°38.1	41.2		12.2	- " -
31/1-88	23 ^h 35 - 23 ^h 36	-13°34.3	41.0		12.1	- " -
- " -	23 ^h 37 - 23 ^h 38	-13°33.8	41.1		12.0	- " -
5/1-88	23 ^h 40 - 23 ^h 41	-13°32.3	41.2		12.1	- " -
- " -	23 ^h 42 - 23 ^h 43	-13°32.3	41.3		12.2	- " -
12/1-88	23 ^h 46 - 23 ^h 47	-13°27.8	40.6		12.0	- " -
- " -	23 ^h 48 - 23 ^h 49	-13°27.8	41.0		12.0	- " -
20/1-88	03 ^h 40 - 41 ^m	-13°40.0	41.2		12.1	- " -
- " -	03 ^h 42 - 03 ^h 43	-13.39.9	41.1		12.1	- " -

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		$\mathcal{D}$	$\mathcal{D}_0 I$		$\mathcal{D}_0 III$	
26/VI-88	21 ^h 43-21 ^h 44	-13°36.1	-13°41.1		-13°12.1	Лонова
- " -	21 ^h 45-21 ^h 46	-13°36.0	-13°41.0		-13°12.1	- " -
30/VI-88	03 ^h 22-03 ^h 23	-13°39.7	-13°41.1		-13°12.0	- " -
- " -	03 ^h 24-03 ^h 25	-13.39.7	-13°41.2		-13°12.0	- " -
10/VII-88	21 ^h 12-21 ^h 13	-13°25.7	-13°41.3		-13°12.3	- " -
- " -	21 ^h 14-21 ^h 15	-13°25.7	-13°41.1		-13°12.1	- " -
14/VII-88	03 ^h 31-03 ^h 32	-13°40.1	-13°41.0		-13°12.1	- " -
- " -	03 ^h 33-03 ^h 34	-13°40.1	-13°41.0		-13°12.1	- " -
20/VII-88	23 ^h 23-23 ^h 24	-13°30.2	-13°41.1		-13°12.0	Затравкина
- " -	23 ^h 25-23 ^h 26	-13°30.2	-13°40.9		-13°11.8	- " -
26/VII-88	23 ^h 28-23 ^h 29	-13°34.5	-13°41.1		-13°11.6	- " -
- " -	23 ^h 30-23 ^h 31	-13°34.5	-13°41.1		-13°11.4	- " -
31/VII-88	23 ^h 13-23 ^h 14	-13°26.7	-13°41.2		-13°12.2	- " -
- " -	23 ^h 15-23 ^h 16	-13°26.7	-13°41.4		-13°12.0	- " -
5/VIII-88	03 ^h 48-03 ^h 49	-13°38.9	-13°41.1		-13°11.8	Лонова
- " -	03 ^h 50-03 ^h 51	-13°38.9	-13°41.1		-13°11.8	- " -
10/VIII-88	01 ^h 57-01 ^h 58	-13°43.7	-13°41.1		-	- " -
- " -	01 ^h 59-02 ^h 02	-13°43.7	-13°41.1		-	- " -
15/VIII-88	03 ^h 11-03 ^h 12	-13°40.4	-13°41.1		-13°11.9	- " -
- " -	03 ^h 13-03 ^h 14	-13°40.1	-13°40.8		-13°11.6	- " -

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения

Магараи

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		$\mathcal{D}$	$\mathcal{D}_0 \text{ I}$		$\mathcal{D}_0 \text{ II}$	
21/III-88	23 ^h 10 ^m - 23 ^h 11	-13°23.9	-13°41.2		-13°11.7	Жопова
- " -	23 ^h 12 - 23 ^h 13	-13°24.4	-13°41.0		-13°11.9	- " -
31/III-88	21 ^h 46 - 21 ^h 47	-13°18.4	-13°40.9		-13°11.3	Затравкина
- " -	21 ^h 48 - 21 ^h 49	-13°18.4	-13°40.9		-13°11.3	- " -
6/IV-88	21 ^h 33 - 21 ^h 34	-13°27.4	-13°40.9		-13°11.8	- " -
- " -	21 ^h 35 - 21 ^h 36	-13°27.4	-13°40.9		-13°11.8	- " -
11/IV-88	22 ^h 54 - 22 ^h 55	-13°40.7	-13°40.9		-13°21.8	- " -
- " -	22 ^h 56 - 22 ^h 57	-13°40.7	-13°40.9		-13°21.8	- " -
16/IV-88	04 ^h 04 - 04 ^h 05	-13°39.9	-13°40.8		-13°21.9	- " -
- " -	04 ^h 06 - 04 ^h 07	-13°39.9	-13°40.8		-13°22.2	- " -
21/IV-88	22 ^h 37 - 22 ^h 38	-13°30.4	-13°40.9		-13°22.4	- " -
- " -	22 ^h 39 - 22 ^h 40	-13°30.4	-13°40.9		-13°22.4	- " -
30/IV-88	04 ^h 11 - 04 ^h 12	-13°37.4	-13°40.9		-13°22.4	- " -
- " -	04 ^h 13 - 04 ^h 14	-13°37.4	-13°40.9		-13°22.4	- " -
12/V-88	04 ^h 16 - 04 ^h 17	-13°37.9	-13°40.8		-13°22.5	- " -
- " -	04 ^h 18 - 04 ^h 19	-13°37.9	-13°40.9		-13°22.5	- " -
17/V-88	04 ^h 20 - 04 ^h 21	-13°36.4	-13°40.9		-13°22.8	- " -
- " -	04 ^h 22 - 04 ^h 23	-13°36.4	-13°40.9		-13°22.7	- " -
21/V-88	04 ^h 13 - 04 ^h 14	-13°34.9	-13°40.8		-13°22.5	- " -
- " -	04 ^h 15 - 04 ^h 16	-13°34.9	-13°40.7		-13°22.5	- " -

1988 г.

Ведомство _____

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		D	Do B ₁		Do B ₁₁	
31/X-88.	22 ^h 23 - 22 ^h 24	-13°31.1	-13°40.8		-13°22.4	Затравкина
- " -	22 ^h 25 - 22 ^h 26	-13°31.1	-13°40.8		-13°22.4	- " -
4/XI-88 ₂	04 ^h 32 - 04 ^h 33	-13°35.1	-13°37.5		-13°22.6	- " -
- " -	04 ^h 34 - 04 ^h 35	-13°35.1	-13°37.7		-13°22.5	- " -
9/XI-88 ₂	2 ^h 16 - 2 ^h 17	-13°36.9	-13°38.0		-13°22.9	Попова
- " -	2 ^h 18 - 2 ^h 19	-13°36.6	-13°37.8		-13°22.5	- " -
16/XI-88 ₂	1 ^h 10 - 1 ^h 11	-13°35.3	-13°37.7		-13°22.6	- " -
20/XI-88 ₂	22 ^h 03 - 22 ^h 04	-13°34.3	-13°37.5		-13°22.5	- " -
24/XI-88 ₂	2 ^h 35 - 2 ^h 36	-13°35.9	-13°40.4		-13°22.8	- " -
- " -	2 ^h 37 - 2 ^h 38	-13°35.9	-13°40.3		-13°22.7	- " -
29/XI-88 ₂	3 ^h 03 - 3 ^h 04	-13°34.9	-13°40.1		-13°22.5	- " -
- " -	3 ^h 05 - 3 ^h 06	-13°34.9	-13°40.1		-13°22.5	- " -
5/XII-88 ₂	23 ^h 34 - 23 ^h 35	-13°32.8	-13°40.3		-13°22.8	Затравкина
- " -	23 ^h 36 - 23 ^h 37	-13°32.8	-13°40.2		-13°22.7	- " -
12/XII-88 ₂	03 ^h 47 - 03 ^h 48	-13°36.8	-13°40.2		-13°22.8	- " -
- " -	03 ^h 49 - 03 ^h 50	-13°35.8	-13°40.2		-13°22.6	- " -
16/XII-88 ₂	03 ^h 34 - 03 ^h 35	-13°38.1	-13°40.5		-13°22.7	- " -
- " -	03 ^h 36 - 03 ^h 37	-13°38.1	-13°40.5		-13°22.8	- " -
21/XII-88 ₂	04 ^h 21 - 04 ^h 22	-13°37.6	-13°40.1		-13°22.4	- " -
- " -	04 ^h 23 - 04 ^h 24	-13. 37.6	-13.40.3		-13°22.4	- " -

1988 г.

Обсерватория Л. А. Гагарин

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

[illegible]

Бедомство УКЦР

Форма маг. № 17

Обсерватория Магадан

1988 г.

Месяц янв. - дек.Абсолютные определения Горизонтальной сост.

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	Но Б ₁		Но Б ₂	
6/1-88.	03 ^h 26-03 ^h 28	17801	17730		17765	Сивцева
- " -	03 ^h 29-03 ^h 31	17799	730		763	- " -
11/1-88.	03 ^h 16-03 ^h 18	17806	728		764	- " -
- " -	03 ^h 19-03 ^h 21	17806	730		765	- " -
17/1-88.	22 ^h 17-22 ^h 19	17776	729		764	- " -
- " -	22 ^h 20-22 ^h 22	17778	730		764	- " -
21/1-88.	02 ^h 44-02 ^h 46	17781	728		764	- " -
- " -	02 ^h 47-02 ^h 49	17781	728		764	- " -
28/1-88.	03 ^h 52-03 ^h 54	17795	728		764	- " -
5/11-88.	02 ^h 27-02 ^h 30	17777	729		766	Кузнецова
- " -	02 ^h 31-02 ^h 35	17777	728		765	- " -
10/11-88.	02 ^h 20-02 ^h 22	17770	728		764	- " -
- " -	02 ^h 23-02 ^h 26	17770	730		766	- " -
15/11-88.	03 ^h 17-03 ^h 20	17784	730		766	- " -
- " -	03 ^h 30-03 ^h 34	17783	728		765	- " -
22/11-88.	05 ^h 21-05 ^h 25	17742	730		766	- " -
- " -	05 ^h 31-05 ^h 34	17732	728		765	- " -
25/11-88.	02 ^h 28-02 ^h 31	17750	728		765	- " -
- " -	02 ^h 32-02 ^h 35	17751	729		766	- " -
29/11-88.	02 ^h 23-02 ^h 26	17777	729		765	- " -

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____
и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		<i>H</i>	<i>№ Б₁</i>		<i>№ Б₂</i>	
29/II-88.	02 ^h 27-02 ^h 30	17775	17727		17763	Кузнецова
5/III-88.	02 ^h 10-02 ^h 17	17764	728		763	Затравкина
— " —	02 ^h 20-02 ^h 28	17766	727		763	— " —
11/III-88.	03 ^h 17-03 ^h 23	17760	728		765	— " —
— " —	03 ^h 24-03 ^h 29	17762	729		766	— " —
16/III-88.	04 ^h 03-04 ^h 09	17771	728		763	— " —
— " —	04 ^h 10-04 ^h 17	17768	729		764	— " —
21/III-88.	03 ^h 10-03 ^h 16	17769	729		765	— " —
— " —	03 ^h 17-03 ^h 23	17771	730		765	— " —
31/III-88.	03 ^h 21-03 ^h 30	17751	729		766	— " —
6/IV-88.	22 ^h 20-22 ^h 22	17760	731		765	Сивцева
— " —	22 ^h 23-22 ^h 25	17760	731		765	— " —
11/IV-88.	22 ^h 20-22 ^h 23	17770	730		765	Кузнецова
— " —	22 ^h 24-22 ^h 28	17770	730		765	— " —
15/IV-88.	22 ^h 22-22 ^h 26	17781	729		764	— " —
— " —	22 ^h 27-22 ^h 30	17781	729		764	— " —
20/IV-88.	02 ^h 29-02 ^h 32	17751	729		767	— " —
— " —	02 ^h 37-02 ^h 41	17751	730		766	— " —
25/IV-88.	02 ^h 46-02 ^h 49	17747	726		762	— " —
— " —	02 ^h 50-02 ^h 53	17748	727		763	— " —

1988 г.

Ведомство

Обсерватория

Чараган

Месяц

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден. H	Базисные значения			Наблюдатель
			Но 5I		Но 5III	
29/IV-88.	01 ^h 22-01 ^h 25	17775	17728		17764	— " —
— " —	01 ^h 35-01 ^h 37	17776	728		765	— " —
5/V-88.	02 ^h 28-02 ^h 30	17757	729		764	Сивцева
— " —	02 ^h 31-02 ^h 33	17757	729		764	— " —
10/V-88.	20 ^h 53-20 ^h 55	17775	730		763	— " —
— " —	20 ^h 56-20 ^h 58	17775	730		763	— " —
15/V-88.	22 ^h 51-22 ^h 53	17759	731		765	— " —
— " —	22 ^h 54-22 ^h 56	17759	731		765	— " —
20/V-88.	02 ^h 24-02 ^h 26	17742	729		765	— " —
— " —	02 ^h 27-02 ^h 29	17744	728		764	— " —
25/V-88.	02 ^h 28-02 ^h 30	17769	729		765	— " —
— " —	02 ^h 31-02 ^h 33	17769	729		765	— " —
31/V-88.	02 ^h 15-02 ^h 17	17761	729		765	— " —
— " —	02 ^h 18-02 ^h 20	17761	729		765	— " —
5/VI-88.	02 ^h 21-02 ^h 28	17761	729		764	Затравкина
— " —	02 ^h 29-02 ^h 37	17757	731		764	— " —
12/VI-88.	22 ^h 53-22 ^h 55	17765	731		764	Сивцева
— " —	22 ^h 56-22 ^h 58	17766	732		766	— " —
20/VI-88.	03 ^h 47-03 ^h 49	17761	730		767	Жопова
— " —	03 ^h 50-03 ^h 52	17761	730		767	— " —

Месяц _____

197

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		<i>H</i>	<i>Но Б_в</i>		<i>Но Б_м</i>	
26/VI-88.	21 ^h 50-21 ^h 59	17774	730		764	Копова
- " -	22 ^h 01-22 ^h 08	17774	731		765	- " -
30/VI-88.	03 ^h 34-03 ^h 41	17716	729		764	- " -
- " -	03 ^h 42-03 ^h 50	17720	732		766	- " -
10/VII-88.	20 ^h 55-21 ^h 02	17780	728		765	- " -
- " -	21 ^h 03 ^m -21 ^h 09	17780	729		764	- " -
14/VII-88.	04 ^h 37-04 ^h 41	17766	730		766	- " -
- " -	04 ^h 42-04 ^h 49	17765	729		765	- " -
20/VII-88.	23 ^h 07-23 ^h 12	17756	729		766	Затравкина
- " -	23 ^h 15-23 ^h 20	17755	732		767	- " -
26/VII-88.	22 ^h 55-22 ^h 59	17718	731		764	- " -
- " -	23 ^h 17-23 ^h 25	17721	730		765	- " -
31/VII-88.	22 ^h 56-23 ^h 03	17740	729		765	- " -
5/VIII-88.	03 ^h 30-03 ^h 36	17752	729		764	Копова
- " -	03 ^h 37-03 ^h 45	17752	729		763	- " -
10/VIII-88.	02 ^h 03-02 ^h 12	17718	729		762	- " -
- " -	02 ^h 13-02 ^h 21	17718	728		763	- " -
15/VIII-88.	03 ^h 18-03 ^h 26	17748	728		764	- " -
- " -	03 ^h 27-03 ^h 34	17750	728		765	- " -
21/VIII-88.	23 ^h 16-23 ^h 23	17767	729		764	- " -
- " -	23 ^h 24-23 ^h 31	17764	729		762	- " -

Месяц _____

- 5 -

1988 г.

Обсерватория Магдан

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H		№ Б _Г	№ Б _П	
31/VIII-88.	21 ^h 29-21 ^h 36	17720		17731	17764	Лопова
- " -	21 ^h 37-21 ^h 45	17724		731	763	- " -
6/IX-88.	21 ^h 15"-21 ^h 22	17753		729	763	- " -
- " -	21 ^h 23-21 ^h 30	17753		728	763	- " -
11/IX-88.	22 ^h 36-22 ^h 42	17708		728	763	- " -
- " -	22 ^h 43-22 ^h 50	17710		730	763	- " -
16/IX-88	04 ^h 47-04 ^h 53	17737		728	762	Затравкина
- " -	04 ^h 54-04 ^h 59	17737		729	763	- " -
21/IX-88	22 ^h 17-22 ^h 25	17756		728	764	- " -
- " -	22 ^h 26-22 ^h 35	17756		729	- " -	- " -
30/IX-88	03 ^h 40-03 ^h 50	17748		727	17667	- " -
- " -	03 ^h 51-03 ^h 58	17748		727	17667	- " -
5/X-88	02 ^h 22-02 ^h 31	17734		728	666	Кузнецова
- " -	02 ^h 32-02 ^h 40	17734		728	667	- " -
12/X-88	04 ^h 22-04 ^h 29	17720		729	667	- " -
- " -	04 ^h 30-04 ^h 38	17722		727	667	- " -
17/X-88	04 ^h 26-04 ^h 34	17769		729	668	- " -
- " -	04 ^h 35-04 ^h 42	17770		729	668	- " -
21/X-88	04 ^h 20-04 ^h 29	17738		729	668	- " -
- " -	04 ^h 30-04 ^h 37	17740		729	668	- " -

Ведомство _____

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		H	Но Б _I		Но Б _{III}	
25/X-88	03 ^h 29 - 03 ^h 37	17745	17731		17669	Затравкина
- " -	03 ^h 38 - 03 ^h 46	17745	731		668	- " -
31/X-88	22 ^h 32 - 22 ^h 40	17737	729		666	- " -
- " -	22 ^h 41 - 22 ^h 48	17735	729		667	- " -
4/XI-88	04 ^h 18 - 04 ^h 22	17738	681		668	- " -
- " -	04 ^h 26 - 04 ^h 29	17737	679		667	- " -
9/XI-88	02 ^h 03 - 02 ^h 06	17732	679		667	Попова
- " -	02 ^h 11 - 02 ^h 14	17733	679		667	- " -
16/XI-88	1 ^h 21 - 1 ^h 25	17730	677		664	- " -
- " -	1 ^h 34 - 1 ^h 37	17733	678		666	- " -
20/XI-88	21 ^h 44 - 21 ^h 46	17761	680		668	- " -
- " -	21 ^h 47 - 21 ^h 51	17761	680		667	- " -
24/XI-88	2 ^h 25 - 2 ^h 28	17744	680		666	- " -
- " -	2 ^h 29 - 2 ^h 32	17744	680		665	- " -
29/XI-88	2 ^h 52 - 2 ^h 54	17735	682		667	- " -
- " -	2 ^h 55 - 2 ^h 58	17735	681		668	- " -
5/XII-88	23 ^h 21 - 23 ^h 24	17749	681		667	Затравкина
- " -	23 ^h 28 - 23 ^h 30	17749	681		667	- " -
12/XII-88	03 ^h 36 - 03 ^h 38	17751	679		666	- " -
- " -	03 ^h 44 - 03 ^h 47	17748	678		666	- " -

- 7 -

1978 г.

Обсерватория Магаран

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

[illegible]

Ведомство ИКИР

Форма маг. № 17

Обсерватория Магадан

1988 г.

Месяц янв. - декабрь.

Абсолютные определения Вертикальной составляющей
и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Z ₀ Б ₁		Z ₀ Б _{II}	
6/1-88.	03 ^h 36'	52575	52540		986	Сивцева
— " —	03 ^h 37'	52575	540		986	— " —
11/1-88.	03 ^h 22'	52577	541		986	— " —
— " —	03 ^h 23'	52577	541		986	— " —
17/1-88.	22 ^h 33'	52581	539		971	— " —
— " —	22 ^h 34'	52581	539		971	— " —
21/1-88.	02 ^h 53'	52577	538		972	— " —
— " —	02 ^h 54'	52577	538		972	— " —
28/1-88.	04 ^h 04'	52582	539		972	— " —
— " —	04 ^h 05'	52582	539		972	— " —
7/II-88	21 ^h 29'	52578	538		982	Жузнецова
— " —	21 ^h 31'	52578	538		982	— " —
10/II-88	02 ^h 54'	52579	537		983	— " —
— " —	02 ^h 56'	52579	537		983	— " —
15/II-88	04 ^h 40'	52579	537		982	— " —
— " —	04 ^h 42'	52579	537		982	— " —
25/II-88	02 ^h 45'	52580	537		983	— " —
— " —	02 ^h 47'	52580	537		983	— " —
29/II-88	02 ^h 38'	52571	536		982	— " —
— " —	02 ^h 40'	52571	536		982	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория _____

Абсолютные определения _____
и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Z _{0.5}		Z _{0.5}	
5/III-88 ₂	02 ^h 45'	52580	52536		52974	Затравкина
- " -	02 ^h 47'	52580	536		974	- " -
11/III-88 ₂	03 ^h 51'	52577	535		976	- " -
- " -	03 ^h 52'	52577	535		976	- " -
16/III-88 ₂	04 ^h 33'	52579	536		973	- " -
- " -	04 ^h 34'	52579	536		973	- " -
21/III-88 ₂	03 ^h 45'	52571	536		973	- " -
- " -	03 ^h 46'	52571	536		973	- " -
25/III-88	04 ^h 42'	52569	538		974	- " -
- " -	04 ^h 43'	52569	538		974	- " -
6/IV-88 ₂	22 ^h 29'	52586	535		974	Сивцева
- " -	22 ^h 30'	52586	535		974	- " -
11/IV-88	23 ^h 05'	52574	535		974	- " -
- " -	23 ^h 06'	52574	535		974	- " -
15/IV-88	22 ^h 43'	52580	535		972	- " -
- " -	22 ^h 44'	52580	535		972	- " -
20/IV-88	02 ^h 58'	52563	533		974	- " -
- " -	02 ^h 59'	52563	534		975	- " -
25/IV-88 ₂	02 ^h 57'	52575	534		975	- " -
- " -	02 ^h 58'	52575	534		974	- " -

Месяц _____

197 г.

Обсерватория Магадан

Абсолютные определения _____
и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Z ₀ Б ₁		Z ₀ Б ₂	
29/IV-88	01 ^h 40'	52555	52534		52974	Хузнцова
— " —	01 ^h 41'	52555	534		974	— " —
5/V-88	02 ^h 37'	52569	535		977	Сивцева
— " —	02 ^h 38'	52569	535		977	— " —
10/V-88	21 ^h 13'	52577	535		975	— " —
— " —	21 ^h 14'	52577	535		975	— " —
15/V-88	22 ^h 56'	52570	535		975	— " —
— " —	22 ^h 57'	52570	535		975	— " —
20/V-88	02 ^h 36'	52574	536		—	— " —
— " —	02 ^h 37'	52572	534		977	— " —
25/V-88	02 ^h 30'	52571	535		977	— " —
— " —	02 ^h 32'	52571	535		977	— " —
31/V-88	02 ^h 30'	52560	536		—	— " —
— " —	02 ^h 32'	52560	536		—	— " —
6/VI-88	04 ^h 11'	52566	535		971	— " —
— " —	04 ^h 14'	52566	536		971	— " —
12/VI-88	22 ^h 13'	52555	537		970	— " —
— " —	22 ^h 14'	52555	537		970	— " —
30/VI-88	04 ^h 53'	52590	536		972	— " —
— " —	04 ^h 56'	52592	537		974	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Z _{0.5}		Z _{0.5} _н	
10/VI-88	22 ^h 34'	52562	52538		976	Лопова
- " -	22 ^h 35'	52562	538		976	- " -
14/VI-88	04 ^h 21'	52573	537		977	- " -
- " -	04 ^h 23'	52572	537		976	- " -
20/VI-88	20 ^h 32'	52577	538		976	- " -
- " -	20 ^h 33'	52577	537		976	- " -
26/VI-88	23 ^h 37'	52561	535		976	- " -
- " -	23 ^h 38'	52562	536		977	- " -
31/VI-88	23 ^h 45'	52577	537		978	- " -
- " -	23 ^h 46'	52577	537		978	- " -
5/VII-88	02 ^h 38'	52564	538		974	- " -
- " -	02 ^h 41'	52564	538		974	- " -
11/VII-88	20 ^h 55'	52581	538		971	- " -
- " -	20 ^h 58'	52581	538		971	- " -
15/VII-88	03 ^h 43'	52585	538		975	- " -
- " -	03 ^h 44'	52586	539		974	- " -
31/VII-88	22 ^h 38'	52565	537		973	- " -
- " -	22 ^h 40	52565	537		974	- " -
6/IX-88	23 ^h 10	52580	539		975	Затравские
- " -	23 ^h 11	52580	539		975	- " -

Месяц _____

197 г.

-5-

Обсерватория Малаган

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		Z	Z _{обг}		Z _{обп}	
16/X-88	04 ^h 15	52581	52539		52975	Затравкина
-II-	04 ^h 16	52580	538		974	-II-
21/X-88	05 ^h 19	52586	539		976	-II-
-II-	05 ^h 20	52587	540		977	-II-
5/X-88	03 ^h 52	52583	540		977	-II-
-II-	03 ^h 53	52582	542		976	-II-
17/X-88	04 ^h 59	52585	541		977	Кузнецова
-II-	05 ^h 01	52584	542		976	-II-
21/X-88	05 ^h 06	52590	541		978	-II-
-II-	05 ^h 07	52589	540		978	-II-
25/X-88	03 ^h 53	52582	541		978	-II-
-II-	03 ^h 54	52582	541		978	-II-
31/X-88	23 ^h 22	52580	539		977	-II-
-II-	23 ^h 23	52580	539		977	-II-
5/X-88	23 ^h 36	52588	544		978	Затравкина
-II-	23 ^h 40	52589	545		979	-II-
9/XI-88	2 ^h 31	52590	544		981	Попова
-II-	2 ^h 32	52590	544		981	-II-
20/XI-88	2 ^h 30	52581	545		978	-II-
-II-	2 ^h 31	52581	545		978	-II-

Ведомство _____

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения

и наблюдаемые базисные значения

[illegible]

Месяц январь-декабрь

1988 г.

Обсерватория МамуланАбсолютные определения полного вектора

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		η	$B \cdot \eta_0$		$\eta_0 B$	
6/1-88	03 ^h 36	55511	55473		55752	Сивцева
- " -	03 ^h 37	55511	473		752	- " -
11/1-88	03 ^h 22	55514	474		747	- " -
- " -	03 ^h 23	55513	473		746	- " -
17/1-88	22 ^h 33	55511	474		735	- " -
- " -	22 ^h 34	55511	474		735	- " -
21/1-88	02 ^h 53	55510	475		735	- " -
- " -	02 ^h 54	55510	475		736	- " -
28/1-88	04 ^h 04	55517	473		735	- " -
- " -	04 ^h 05	55517	473		735	- " -
7/II-88	21 ^h 29	55510	474		739	Кузнецова
- " -	21 ^h 31	55509	473		738	- " -
10/II-88	02 ^h 54	55506	473		740	- " -
- " -	02 ^h 56	55505	472		739	- " -
15/II-88	04 ^h 40	55511	473		739	- " -
- " -	04 ^h 42	55513	475		741	- " -
22/II-88	05 ^h 38	55532	474		740	- " -
- " -	05 ^h 40	55532	474		740	- " -
25/II-88	02 ^h 45	55502	474		739	- " -
- " -	02 ^h 47	55502	474		739	- " -

Ведомство _____

Обсерватория _____

Месяц _____

**Абсолютные определения _____
и наблюдаемые базисные значения**

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		№	№ Б I		№ Б II	
29/II-88	02 ^h 38	55503	55474		55738	Жузнева
- " -	02 ^h 40	55504	475		739	- " -
5/III-88	02 ^h 45	55508	474		738	Затравкина
- " -	02 ^h 47	55508	474		738	- " -
11/III-88	03 ^h 51	55502	474		740	- " -
- " -	03 ^h 52	55502	474		740	- " -
16/III-88	04 ^h 33	55508	472		739	- " -
- " -	04 ^h 34	55508	472		739	- " -
21/III-88	03 ^h 45	55500	471		738	- " -
- " -	03 ^h 46	55501	472		739	- " -
25/III-88	04 ^h 42	55501	472		739	- " -
- " -	04 ^h 43	55500	472		738	- " -
6/IV-88	22 ^h 29	55510	472		738	Сивцева
- " -	22 ^h 30	55510	472		738	- " -
11/IV-88	23 ^h 05	55500	472		740	Жузнева
- " -	23 ^h 06	55499	471		739	- " -
15/IV-88	22 ^h 43	55509	469		737	- " -
- " -	22 ^h 44	55509	469		737	- " -
20/IV-88	02 ^h 58	55488	472		738	- " -
- " -	02 ^h 59	55488	471		738	- " -

Месяц _____

197 г.

Обсерватория Магадан

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		П	П ₀ Б _I		П ₀ Б _{III}	
25/IV-88	02 ^h 57	55498	55471		-	Жузнецова
- " -	02 ^h 58	55497	470		-	- " -
29/IV-88	01 ^h 40	55486	471		55736	- " -
- " -	01 ^h 41	55487	472		736	- " -
5/V-88	02 ^h 37	55494	472		740	Сивцева
- " -	02 ^h 38	55494	472		740	- " -
10/V-88	21 ^h 13	55504	471		738	- " -
- " -	21 ^h 15	55504	471		738	- " -
15/V-88	22 ^h 56	55493	469		737	- " -
- " -	22 ^h 57	55494	470		738	- " -
20/V-88	02 ^h 36	55493	471		742	- " -
- " -	02 ^h 37	55491	470		741	- " -
25/V-88	02 ^h 30	55499	470		739	- " -
- " -	02 ^h 32	55502	472		741	- " -
31/V-88	02 ^h 33	55488	472		-	- " -
- " -	02 ^h 34	55488	472		-	- " -
6/VI-88	04 ^h 11	55495	471		741	Затравкина
- " -	04 ^h 14	55496	472		742	- " -
12/VI-88	22 ^h 13	55484	472		739	- " -
- " -	22 ^h 14	55483	471		739	- " -

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		σ'	$\sigma_0 \text{ } \underline{\text{B}} \text{ } \underline{\text{I}}$		$\sigma_0 \text{ } \underline{\text{B}} \text{ } \underline{\text{III}}$	
30/ <u>VI</u> -88	04 ["] 53	55517	55469		55740	Затравкина
— " —	04 ["] 56	518	468		739	— " —
10/ <u>VII</u> -88	22 ["] 34	402	471		742	Лопова
— " —	22 ["] 35	492	471		742	— " —
14/ <u>VII</u> -88	04 ["] 21	503	469		742	— " —
— " —	04 ["] 23	504	471		743	— " —
20/ <u>VII</u> -88	20 ["] 32	501	470		740	— " —
— " —	20 ["] 33	501	470		740	— " —
26/ <u>VII</u> -88	23 ["] 37	475	472		742	— " —
— " —	23 ["] 38	475	472		742	— " —
31/ <u>VII</u> -88	23 ["] 45	494	471		742	— " —
— " —	23 ["] 46	494	471		742	— " —
5/ <u>VIII</u> -88	02 ["] 38	484	469		738	— " —
— " —	02 ["] 41	485	470		739	— " —
11/ <u>VIII</u> -88	20 ["] 55	506	472		741	— " —
— " —	20 ["] 58	505	471		740	— " —
15/ <u>VIII</u> -88	03 ["] 43	505	470		741	— " —
— " —	03 ["] 44	505	469		740	— " —
31/ <u>VIII</u> -88	22 ["] 38	478	471		738	— " —
— " —	22 ["] 40	479	472		739	— " —

Месяц _____

197 г.

Обсерватория Славадан

Абсолютные определения _____

и наблюдаемые базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель	
		σ	$\sigma_{\text{Б I}}$	$\sigma_{\text{Б III}}$			
6/IX-88	23 ^h 10	55500		55471		55740	Затравкина
— " —	23 ^h 11	500		471		740	— " —
11/IX-88	23 ^h 59	—		—		—	—
— " —	—	—		—		—	—
16/IX-88	04 ^h 15	497		470		741	— " —
— " —	04 ^h 16	497		470		741	— " —
21/IX-88	05 ^h 19	510		470		743	— " —
— " —	05 ^h 20	510		470		743	— " —
30/IX-88	04 ^h 40	506		471		741	— " —
— " —	04 ^h 41	506		471		741	— " —
5/X-88	03 ^h 52	502		471		739	Хузенцова
— " —	03 ^h 54	502		472		739	— " —
17/X-88	04 ^h 59	514		471		739	— " —
— " —	05 ^h 01	514		472		739	— " —
21/X-88	05 ^h 06	509		470		738	— " —
— " —	05 ^h 08	509		471		738	— " —
25/X-88	03 ^h 54	503		472		740	— " —
— " —	03 ^h 55	503		472		739	— " —
31/X-88	23 ^h 22	499		473		739	— " —
— " —	23 ^h 23	499		473		739	— " —

Ведомство _____

197 г.

Обсерватория _____

Месяц _____

Абсолютные определения _____

и наблюденные базисные значения

Дата	Время наблюдения мировое	Наблюден.	Базисные значения			Наблюдатель
		T	T ₀ Б I		T ₀ Б II	
5/XI-88	23 ^h 36	55509	55479		55738	Затравкина
— " —	23 ^h 40	509	478		738	— " —
9/XI-88	2 ^h 31	510	477		739	Попова
— " —	2 ^h 32	511	478		740	— " —
20/XI-88	22 ^h 30	512	479		740	— " —
— " —	22 ^h 31	512	479		740	— " —
24/XI-88	04 ^h 17	509	477		—	— " —
— " —	04 ^h 19	509	477		—	— " —
6/XII-88	0 ^h 28	506	477		55739	Затравкина
— " —	0 ^h 30	506	477		739	— " —
12/XII-88	03 ^h 58	511	476		739	— " —
— " —	03 ^h 59	511	476		738	— " —
16/XII-88	03 ^h 44	514	477		741	— " —
— " —	03 ^h 45	513	475		739	— " —
21/XII-88	04 ^h 52	511	475		737	— " —
— " —	04 ^h 53	511	475		738	— " —
28/XII-88	03 ^h 30	512	476		741	— " —
— " —	03 ^h 31	512	475		741	— " —
		Составила: Затравкина З.Ф.				
		Попова Н.В.				