

БЕСПЛАТНО

10

А К А Д Е М И Я Н А У К С С С Р
Г Е О Ф И З И Ч Е С К И Й И Н С Т И Т У Т

Б Ю Л Л Е Т Е Н Ъ
С Е Й С М И Ч Е С К О Й С Е Т И С С С Р .

№ 1 — 3

Январь — март
1950



ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА 1950 ЛЕНИНГРАД

СЕЙСМИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ СССР

Январь — март 1950 г.

Название станции, ее адрес и фамилия заведующего	Организация, в состав которой входит станция	Географические координаты станции	
		φ N	λ E
Центральная сейсмическая станция „Москва“ (Мск). Москва 17, Пыжевский пер., 3 Е. Ф. Саваренский	Геофизический институт АН СССР	55°44'	37°38'
„Баку“ (Бк) Баку, Белый город, Парк культуры и отдыха им. Низами М. С. Фонштейн	Геофизический институт АН СССР	40°23'	49°54'
„Владивосток“ (Влд) Владивосток, ул. Менжинского, 67 Ф. П. Фомин	Геофизический институт АН СССР	43°07'	131°54'
„Иркутск“ (Ирк) Иркутск, Партизанская, 82 А. А. Тресков	Геофизический институт АН СССР	52°16'	104°19'
„Пулково“ (Плк) Ленинград, Пулково А. П. Крумпман	Геофизический институт АН СССР	59°46'	30°19'
„Свердловск“ (Свр) Свердловск, Обсерваторская, 191 З. Г. Вейс-Ксенофонтова	Геофизический институт АН СССР	56°50'	60°38'
„Ташкент“ (Тшк) Ташкент, 2-я ул. Урицкого, 67 Е. М. Бутовская	Геофизический институт АН СССР	41°20'	69°18'
„Тбилиси“ (Тбл) Тбилиси, пр. Плеханова, 150 Е. И. Бюс	АН Грузинской ССР	41°43'	44°48'
„Львов“ (Лв) Львов, ул. Тимирязева, 61 С. И. Ересько	Геофизический институт АН СССР	49°49'	24°02'
„Кишинев“ (Кин) Кишинев, ул. Ленина, 75 М. А. Павлов	Молдавский филиал АН СССР	47°01'	28°50'
„Черновцы“ Чрн Черновцы, Университетская, 28 М. З. Пашинский	Черновицкий гос. университет	48°17'	25°56'
„Симферополь“ (Смф) Симферополь, бульвар Ленина, 5/7, кв. 150 И. И. Попов	Геофизический институт АН СССР	44°57'	34°06'
„Феодосия“ (Ф) Феодосия, ул. Скворцова-Степанова, 12 В. П. Данилов	Геофизический институт АН СССР	45°01'	35°24'
„Ялта“ (Я) Ялта, Заречная, 26 А. А. Егоров	Геофизический институт АН СССР	44°29'	34°09'
„Абастумани“ (Аб) Абастумани-Канобили, Обсерватория Н. А. Размадзе	Институт физики и геофизики АН Грузинской ССР	41°45'	42°50'

Название станции, ее адрес и фамилия заведующего	Организация, в состав которой входит станция	Географические координаты станции	
		φ N	λ E
„Боржом“ (Брж) Боржом, ул. Кирова, 69 А. А. Степанов	Институт физики и геофизики АН Грузинской ССР	41°50'	43°23'
„Гори“ (Г) Гори, ул. Челюскинцев, 29 И. В. Айвазов	Институт физики и геофизики АН Грузинской ССР	41°59'	44°07'
„Грозный“ (Гр) Грозный, Первомайская, 100, ГНИ Л. З. Антонов	Геофизический институт АН СССР	43°19'	45°45'
„Ереван“ (Ер) Ереван, ул. Абовяна, 94 Д. М. Мнацаканян	Геофизический институт АН СССР	40°11'	44°30'
„Зугдиди“ (Згд) Зугдиди, Музей П. М. Каличава	Институт физики и геофизики АН Грузинской ССР	42°31'	41°53'
„Ленинакан“ (Лн) Ленинакан, ул. Карла Маркса, 10 Г. К. Габриелян	АН Армянской ССР	40°47'	43°51'
„Пятигорск“ (Пт) Пятигорск, ул. Дунаевского, 3 П. Н. Никитин	Геофизический институт АН СССР	44°02'	43°04'
„Сочи“ (Сч) Сочи, Цюрупинский парк, 23 Г. Т. Абросимов	Геофизический институт АН СССР	43°35'	39°43'
„Алма-Ата“ (Ал) Алма-Ата, ул. 8 марта, 13а А. А. Фогель	Геофизический институт АН СССР	43°16'	76°57'
„Андижан“ (Ан) Андижан, ул. Крупской, 2а А. Т. Коньков	Геофизический институт АН СССР	40°45'	72°22'
„Ашхабад“ (Ашх) Ашхабад, сад Кеши А. А. Александрова	Туркменский филиал АН СССР	37°57'	58°21'
„Гарм“ (Грм) Гарм, Сейсмическая станция В. П. Морозов	Геофизический институт АН СССР	45°08'	26°06'
„Кизил-Арват“ (К-А) Кизил-Арват, жел.-дор. поликлиника Ю. М. Хассанов	Геофизический институт АН СССР	39°02'	56°16'
„Куляб“ (Кл) Куляб, ул. Горького, 3 Е. М. Родиков	Таджикский филиал АН СССР	37°54'	61°32'
„Мары“ (Мр) Мары, Каразинская ул., 30 В. М. Маннар	Геофизический институт АН СССР	37°36'	

Название станции, ее адрес и фамилия заведующего	Организация, в состав которой входит станция	Географические координаты станции	
		φ N	λ E
Мургаб (Мг) Мургаб на Памире А. А. Хайдаров	Геофизический институт АН СССР	38°22'	73°56'
„Нарын“ (Нр) Нарын, Советская ул., 74 Ю. В. Фесенко-Навроцкий	Геофизический институт АН СССР	41°26'	76°00'
„Оби-Гарм“ (Обг) Оби-Гарм, Гармской области П. В. Кичагов	Таджикский филиал АН СССР	38°43'	69°43'
„Пржевальск“ (Прж) Пржевальск Н. А. Хазова	Геофизический институт АН СССР	42°29'	78°24'
„Самарканд“ (См) Самарканд, ул. Энгельса, 4 М. П. Репников	АН Узбекской ССР	39°40'	66°59'
„Семипалатинск“ (Смп) Семипалатинск, ул. Демьяна Бедного, 10 В. И. Малышева	Геофизический институт АН СССР	50°24'	80°15'
„Сталинабад“ (Ст) Сталинабад, ул. Шевченко, 28 П. Г. Семенов	Таджикский филиал АН СССР	38°34'	68°46'
„Фергана“ (Фг) Фергана, ул. Конституции, 8 Е. И. Никифоров	Геофизический институт АН СССР	40°23'	71°47'
„Фрунзе“ (Фр) Фрунзе, ул. Сталина, Дом Министерств П. А. Скуиньш	Геофизический институт АН СССР	42°53'	74°36'
„Чимкент“ (Чм) Чимкент, ул. Сталина, 19 В. Д. Фесенко-Навроцкий	Геофизический институт АН СССР	42°19'	69°36'
„Ключи“ (Клч) Ключи на Камчатке, Вулканологическая станция АН СССР Г. С. Горшков	Лаборатория вулканологии АН СССР	56°19'	160°46'
„Южно-Сахалинск“ (Ю-Схл) Южно-Сахалинск на Сахалине, Парко- вая ул., 14 М. Д. Ферчев	Сахалинский филиал АН СССР	46°57'	142°43'

ОБЪЯСНЕНИЕ ЗНАКОВ

- P* — продольные волны.
*P** — продольные волны, идущие в промежуточном слое.
 \bar{P} — продольные волны, идущие в верхнем слое.
P_cP — продольные волны, отраженные от внешней поверхности ядра.
PP, PPP — продольные волны, отраженные от земной поверхности.
PKP — продольные волны, прошедшие ядро.
pP, sP — волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра.
pPKP, sPKP — продольные волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра и прошедшие ядро.
S — поперечные волны.
*S** — поперечные волны, идущие в промежуточном слое.
 \bar{S} — поперечные волны, идущие в верхнем слое.
S_cS — поперечные волны, отраженные от внешней поверхности ядра.
SS, SSS — поперечные волны, отраженные от земной поверхности.
pS — волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра.
PS, SP, PPS — волны, отраженные от земной поверхности с изменением характера.
PKS, SKS — волны, дважды преломленные ядром.
sS — поперечные волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра.
SKKS — волны, претерпевшие отражение внутри ядра, идущие вне ядра — как поперечные, внутри ядра — как продольные.
- i* — резкое вступление волны
e — неотчетливое вступление волны
- Ставится в отдельных случаях перед обозначением волны или как самостоятельный символ, если тип волны сомнителен.
- A* — амплитуда максимального смещения почвы в микронах.
 Δ — эпицентральное расстояние в километрах.
h — глубина залегания очага землетрясения в километрах.
 Время — среднее гриничское от полуночи до полуночи.

Январь 1950

Январь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
1	1	Грм	км	$i\bar{P}$	1	48	45	$i\bar{S}$	1	48	51	μ	Местное	
2		Ашх		$e\bar{P}$	2	12	24	$e\bar{S}$	2	12	26		"	
3		Ашх		$e\bar{P}$	2	41	33	$i\bar{S}$	2	41	37		"	
4		Обг		210	i	10	12	06	$i\bar{S}$	10	12		35	Местное
5		Ашх							\bar{S}	12	03		49	
6		Ан		210	e	14	38	35	$e\bar{S}$	14	39		04	
7		Влд							i	16	(17 34)			
		Ан	5560	e	16	13	14	e		20 21	3			
		Обг	5630	i		13 25	e		20 36					
		Тшк		e		13 33								
		Ст		e		13 34								
		Свр												
		Тбл	7770	e	15	36	e		24 42					
		Мск		e		16 05								
8	2	Ашх		$e\bar{P}$	20	53	09				5	Местное		
9		Обг	150	i	2	33	45	i	2	34		02		
		Фг	160	e		(33 41)		i		(33 59)				
		Ан	230			(33 54)		i		(34 20)				
		Ст	230			33 54		i		34 20				
		Тшк	330	e		34 08		i		34 43				
		См	(410)	e		(34 20)		i		35 04				
		Фр					e		35 30					
												Возм. эп.: φ _е = 9° N; λ _е = 116° E Южно-Китайское море		
10		Обг	140	$i\bar{P}$	5	53	30	$i\bar{S}$	5	53	47	5	Местное	
11		Сч		$i\bar{P}$	8	11	56							
12		Фг	140	$e\bar{P}$	10	10	12	$i\bar{S}$	10	10	29			
		Обг	185	$e\bar{P}$	10	22		$i\bar{S}$	10	46				
		Ан	200	e		(10 27)		$i\bar{S}$		(10 54)				
		Ст	260	e		10 34		S*		11 05				
													φ _е = 39°,0 N; λ _е = 70°,7 E хр. Петра I	
13		Ан	230	e	12	01	16	\bar{S}	12	01	50	2		
14		Влд	6990	i	15	24	57	i	15	33	23			
		Ирк	9160	i		26 37		i		37 10				
		Фр	10950	e		28 16								
		Ан	11100	e		28 19								
		Тшк	11320	e		28 32								
		Ст	11350	e		28 40								
		Тбл										eSKS: 15 38 52 SKS: 38 59 ePP: 32 38; iSKS: 39 11 iSKS: 39 10 ePKP: 33 28; ePP: 34 46 ePKP: 33 29; ePP: 34 52 φ _е = 12°,0 S; λ _е = 166°,5 E о-ва Шарлотты		
15		Обг	220	i	15	28	32	$i\bar{S}$	15	29	03	1		
16		Ашх		\bar{P}	16	37	53	\bar{S}	16	37	56			
17		Обг	220	i	17	32	43	$i\bar{S}$	17	32	44			
		Ст	260	e		32 22		$i\bar{S}$		33 01				
		Ан		e		32 38								
		См						e		33 28				
													Возм. эп.: φ _е = 37° N; λ _е = 71° E Афганистан	
18		Фг						$e\bar{S}$	18	35	37	3		
		Обг	140	$i\bar{P}$	18	35	27	$i\bar{S}$		35 44				
		Ан	185	e		35 33		\bar{S}		35 57				
		См						$e\bar{S}$		36 49				
													Возм. эп.: φ _е = 40° N; λ _е = 71° E хр. Алайский	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
19	2	Обг	км	$i\bar{P}$	22	52	38	$i\bar{S}$	22	52	43	μ	Местное
20		3		Обг	270	i	1	59	55	i	2		
		Ст						e		00 35			
		Фг	410	e	2	00	13	e		00 58			
		Ан	460	e		00 20		e		01 10			
													φ _е = 36°,6 N; λ _е = 71°,3 E h = 200 км Афганистан
21		Влд	3080	i	2	57	32	i	3	02	10	22	PP: 3 00 34; SS: 07 50; iS _c S: 09 35
		Ирк								59 13	48		
		Ал	5120	i	3	00	11	e		06 53			
		Смп		i		00 17							
		Фр		i		00 25							ePP: 02 18
		Ан	5490	e		00 31				07 35	100		ePP: 02 28; ePS: 07 43
		Фг	5380	i		00 34		e		07 31			ePPP: 3 (03 32); ePS: 08 16
		Тшк	5660	i		00 49					80		iSS: 11 20 iPP: 02 45 ePS: 08 43
		Обг	5690	i		(00 41)		i		(07 56)			
		Ст	5710	i		00 48		i		08 04	63		
		См		i		00 59							
		Мр		i		01 29							
		Ашх	6620			01 48				09 54			
		Свр	6700	i		01 55		i		10 05	19		iP _c P: 02 35; PP: 04 09; PPP: 05 39; SS: 14 07; SSS: 16,7
		Гр	(7640)	e		02 51		e		(11 51)			
		Тбл	(7750)	i		02 52				(11 58)			iP _c P: 03 08; ePS: 12 26; eSSS: 19 45
		Лн				03 01							
		Бк						e		(12 08)			
		Пт	(7850)			03 04				(12 15)			
		Мск	8030			03 14				12 34	21		
		Сч		e		03 17							
		Смф	8490			03 39				13 21			
		Я	8570	e		03 33				13 26			
				e		03 40							
		Кшн	8820	i		03 52		i		13 49			iPP: 06 49; iPPP: 08 48 ePP: 07 16
		Лв		e		04 11							φ _е = 16°,5 N; λ _е = 122°,0 E о-ов Люпон
22		Ст	230	e	5	03	54	$e\bar{S}$	5	04	26	4	φ _е = 40°,5 N; λ _е = 75°,7 E Китай
23		Ан	285	e	6	08	10	$e\bar{S}$	6	08	53		
		Фр	290	e	08	10		$e\bar{S}$	08	54			
		Ал	315	e	08	15		$e\bar{S}$	09	03			
		Фг						$e\bar{S}$	09	05			
		Тшк						$e\bar{S}$	10	16			
24		Влд		e	6	10	53						
		Ирк	4180			12 25				6 18 12			
		Фг		e		13 47							
		Ан		e		13 52							
		Обг				14 00							
		Тшк		e		14 08							
		Ст	5760	i		14 08				21 27	4		
		См		e		14 18							
		Свр	6670	i		15 16		e		23 25	3		
		Тбл		e		16 09							
		Мск		e		16 36							
		Лн		e		(16 43)							φ _е = 18°,5 N; λ _е = 125°,0 E Тихий океан
25		Ан	200	e	6	16	21	$e\bar{S}$	6	16	48		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
26	3	Тшк	км (5490)	e 12 15 06	e 12 (22 10)	μ	Местное	
27		Ашх		eP 12 57 10	eS 12 57 16			
28		Ашх		eP 14 25 41	eS 14 25 47	2		
29		Обг	225	i 14 49 58	i 14 50 29	6		
		Ст	250	i 50 03	i 50 36			
		Фг	390	e 50 15	i 50 58			
		См	460	e 50 24	e 51 14			
		Ан	470	e 50 23	e 51 14			
		Тшк	510	i 50 30	e 51 25			
		Чм	610	i 50 40	i 51 43			
								φ _e =37° N; λ _e =71° E h=ca 210 км Афганистан
30		4	Клч		eP 16 38 58			
31	Обг			iP 17 13 09	iS 17 13 15			
32	Клч			eP 17 48 33				
33	Грм		ca 20	iP 18 34 43	iS 18 34 47	2		
	Обг		ca 80	iP 34 48	iS 34 58			
							Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =70° E хр. Петра I	
34	Ан		240	e 18 35 26	S 18 36 00			
35	Клч			eP 20 16 38				
36	Обг		ca 60	iP 0 32 04	iS 0 32 11			
37	Ашх		(370)	eP 11 31 51	eS 11 31 54			
38	Ирк			e 12 00 37	12 (01 21)			
39	Ан			iP 12 46 40	iS 12 46 44	5		
40	Грм	ca 10	iP 14 32 29	iS 14 32 32	36			
	Обг	ca 60	iP 32 36	iS 32 44				
	Ст	155	iP 32 52	iS 33 11	5			
	Фг	200	e 32 57	eS 33 24				
	Ан	270	eP 33 10	S 33 44				
	Тшк	(270)	e 33 12	iS (33 51)				
	См	300	P 33 15	eS 33 55				
	Чм	370	e 33 20	iS 34 18				
						φ _e =38° 9 N; λ _e =70° 4 E хр. Петра I		
41	5	Ашх			S 14 47 47	3	Местное	
42		Ашх			S 20 06 47			
43		Грм	ca 25	P 12 19 03	S 12 19 07	2		
		Ан		e 19 34				
44		Грм	240	i 13 00 31	i 13 00 58	10		
		Обг	240	i 00 31	i 00 58			
		Ст	300	i 00 38	e 01 10	6		
		Фг	360	e 00 48	i 01 26			
		Ан	390	e 00 56	e 01 38			
		См		e 00 58				
		Тшк		e 01 04				
		Чм		i 01 16				
						φ _e =37° N; λ _e =72° E h=ca 100 км хр. Шугнанский		
45	5	Ашх	160	eP 13 03 55	S 13 04 14	2		
46		Грм	ca 10	P 17 24 10	S 17 24 13			
		Обг	ca 80	iP 24 16	iS 24 26			
						Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =70° E хр. Петра I		
47	5	Фг	300	e 19 58 37	e 19 59 08		Местное	
		Грм	305	(58 33)	(59 05)			
		Обг	340	i 58 39	i 59 14			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания		
47	5	Ан	км 350	e 19 (58 47)	e 19 (59 23)	μ	Местное		
		Ст	430	e 58 46	e 59 31				
		См			e 20 00 23				
		Чм			e 00 31				
48	6	Ашх			S 20 10 16		Местное		
49		Обг	300	eP 23 31 14	i 0 45 18				
50		Грм	320	e (44 48)	(45 21)				
		Ст	320	i 44 48	i 45 21				
		Фг	480	e 45 06	e 45 56				
		См		e 45 12	e 45 57				
		Ан		e 45 28					
		Чм		i 45 28	e 47 05				
		Фр							
51		7	Ашх			S 4 12 12			Местное
52			Грм	ca 95	P 7 27 17	S 7 27 29			
			Фг	150	eP 27 26	eS 27 45			
	Обг		170	iP 27 28	iS 27 49				
	Ан		(220)	e 27 36	iS* (28 00)				
	Ст		250	i 27 40	iS* 28 09				
	См		400	e 28 03	eS 29 06				
	Чм		410	i 28 04	iS* 28 55				
	Фр		510	eP* 28 26	eS* 29 21				
							eS* : 7 28 52		
							φ _e =38° 9 N; λ _e =71° 5 E хр. Петра I		
53	7		Ашх	ca 60	eP 10 40 36	S 10 40 44		Местное	
54		Грм	ca 10	iP 11 11 35	iS 11 11 38				
		Обг	ca 70	eP 11 41	iS 11 50				
		Ст	160	P 11 56	S 12 16				
		Фг		e 12 26					
		См		e (12 15)					
		Ан	260	e 12 13	S* 12 43				
		Чм			eS 13 10				
							φ _e =38° 9 N; λ _e =70° 4 E хр. Дарвазский		
55		7	Ст	180	eP 11 41 54	iS 11 42 16			Местное
56			Клч		eP 17 35 30	iS 17 35 32			
57			Грм		P 18 59 18	S 18 59 21			
58	Ст		220	i 21 39 46	iS 21 40 18				
59	Обг		225	i 22 09 43	i 22 10 13				
	Грм		250	(09 44)	(10 16)				
	Ст		250	09 46	10 16				
	Фг				10 45				
	См			e 10 05					
	Ан		470	e 10 06	10 56				
							φ _e =36° 7 N; λ _e =70° 4 E h=200 км Афганистан		
60	7		Обг	155	iP 1 56 42	iS 1 57 01		Местное	
		Ст	175	e 56 44	iS 57 06				
		Грм	190	e 56 49	S 57 13				
		См		e 57 09	e 58 09				
		Фг			eS 58 30				
						φ _e =37° 3 N; λ _e =70° 0 E Афганистан			
61	7	Ашх		eP 12 49 38	eS 12 49 41		Местное		
62		Грм	ca 55	P 16 11 14	S 16 11 20				
		Обг	110	eP 11 24	iS 11 38				

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
62	7	Ст	км 190	e 16 11 36	iS̄ 16 12 01		φ _e =39°,2 N; λ _e =70°,7 E южнее хр. Алайского
		Ан	220	e 11 37	eS̄ 12 08		
		См		eP̄ 12 02			
		Чм			eS̄ 12 49		
63		Обг	са 75	iP̄ 16 23 23	iS̄ 16 23 32		φ _e =38°,1 N; λ _e =69°,7 E западнее хр. Дарвазского
		Ст	са 95	eP̄ 23 28	eS̄ 23 40		
		Грм		eP̄ 23 33			
		См			e 24 31		
		Фг		e 23 53			
		Ан	370	e (24 16)	e (25 02)	eS* 25 20	
64		Ашх		eP̄ 17 25 47	S̄ 17 25 52		Местное
		Ашх		eP̄ 21 29 43	S̄ 21 29 46		
65		Ашх		eP̄ 21 46 12	S̄ 21 46 15		"
67		Грм	са 10	iP̄ 23 16 50	S̄ 23 16 53		φ _e =39°,0 N; λ _e =70°,4 E хр. Петра I
		Обг	са 90	iP̄ 16 58	iS̄ 17 09		
		Ст	160	iP̄ 17 11	eS̄ 17 31		
		Фг			e 17 31		
		Ан	250		S* 17 56		
		См			e 18 07		
68		Ст	4740	i 23 23 33	i 23 29 54		φ _e =0; λ _e =90° E Индийский океан
		Ан	4850	e 23 36	e 30 03		
		Ал			e 30 04		
		Фр	5000	e 23 38	e 30 14		
		См		e 23 47			
		Чм		i 23 55			
		Фг		24 00			
		Ирк		i 24 25			
69	8	Грм	са 30	P̄ 2 19 16	iS̄ 2 19 21		φ _e =39°,0 N; λ _e =70°,7 E севернее хр. Петра I
		Обг	(130)	iP̄ 19 27	S̄ (19 43)		
		Фг		e 19 39			
		Ст	180	e 19 39	iS̄ 20 03		
		Ан	240	e 19 46	S* 20 14		
70		Обг	160	iP̄ 7 39 23	iS̄ 7 39 43		Возм. эп.: φ _e =37° N; λ _e =70° E Афганистан
		Ст	160	iP̄ 39 24	iS̄ 39 44		
71		Ашх		eP̄ 8 05 48	S̄ 8 05 53	1	Местное
		Ан	170	e 9 11 38	S̄ 9 12 00		
72		Нр	140	i 12 (41 51)	i 12 (42 09)		φ _e =40°,3 N; λ _e =76°,3 E хр. Кок-Шаал-Тау
		Фр	320	e 42 20	i 42 54		
		Ан	340	e 42 18	i 42 54		
		Фг			e 43 08		
		Чм			e 44 18		
74		Обг	280	e 13 07 55	iS̄ 13 08 37		φ _e =37°,2 N; λ _e =70°,6 E севернее хр. Петра I
		Ст	350	eP̄ 08 03	iS̄ 08 58		
		Фг		e 08 06			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
74	8	Ан	км (400)	e 13 08 12	eS* 13 (09 02)	μ	φ _e =37°,1 N; λ _e =72°,2 E хр. Ваханский
		Чм		e 08 34			
		Нр		e 08 36			
75		Нр	150	iP̄ 14 58 02	iS̄ 14 58 21		iP̄: 14 58 28
		Ан	320	e 58 14	e 58 48		
		Фр	360	e 58 14	i 58 52		
		Фг			e 59 07		
		Ал	(380)	e 58 20	e 59 10		
		Обг		e 58 52			
		Тшк			e 59 48		
76		См			e 15 00 17		φ _e =40°,0 N; λ _e =76°,0 E Китай
		Ст			e 00 40		
		Обг			i 16 26 57		
77		Ст	1460	e 16 24 40	i 27 06		Возм. эп.: φ _e =26° N; λ _e =65° E Белуджистан
		Ан	1780	e 25 21	e 28 17		
78	9	Сч	290	21 14 40	S̄ 21 15 25	2	Возм. эп.: φ _e =42° N; λ _e =37° E Черное море
		Лн		e 15 08			
		Тбл	640	(15 18)	(16 22)		
79		Ер		e (15 33)			Местное
		Ашх		eP̄ 2 52 43	S̄ 2 52 48		
80		Обг	190	i 3 59 03	iS̄ 3 59 28		Возм. эп.: φ _e =37° N; λ _e =70° E Афганистан
		Ст	205	e 59 11	iS̄ 59 39		
		Ан			eS̄ 4 00 56		
81		Ашх			S̄ 5 25 10		Местное
82		Ашх		iP̄ 8 04 59	iS̄ 8 05 04		"
83		Ал		iP̄ 12 09 30	iS̄ 12 09 36		"
		Ирк	380	e 14 03 02	14 03 41		
		Ан	2200	e 06 45	e 10 22		
84		Свр			e 11 02		4
		Ст		e 07 19			
		Ашх		eP̄ 14 43 22	iS̄ 14 43 26		
85		Клч		iP̄ 14 48 39			"
86		Клч	240	15 09 04	S̄ 15 09 33		
87		Обг	260	e 18 57 55	iS̄ 18 58 32		
88		Ашх	са 60	eP̄ 2 22 30	S̄ 2 22 37	9	Местное
89		Ашх		eP̄ 4 49 49	S̄ 4 49 54		
90	10	Обг	са 90	iP̄ 5 34 37	iS̄ 5 34 48		30
		Фг	160	eP̄ 34 47	S̄ 35 07		
		Ст	175	i 34 52	iS̄ 35 14		
91		Ан	220	e 34 59	eS̄ 35 30	2	φ _e =39°,2 N; λ _e =70°,6 E севернее хр. Петра I
		См		e 35 12			
		Обг	100	eP̄ 5 57 05	iS̄ 5 57 17		
92		Ст	185	57 18	iS̄ 57 42		φ _e =38°,6 N; λ _e =70°,8 E хр. Дарвазский
		Ан	270	57 29	eS* 57 57		
		См			eS̄ 58 24		
		Ашх			S̄ 7 02 09		Местное

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				км	м	с	ч	м	с				
93	10	Грм	60	\bar{P}	7	54	33	\bar{S}	7	54	41	4	$\varphi_e=39^{\circ},3$ N; $\lambda_e=70^{\circ},8$ E хр. Алайский
		Обг	120	$i\bar{P}$	54	43	$i\bar{S}$	54	58				
		Фг					$e\bar{S}$	54	57				
		Ст	205	e	54	58	$i\bar{S}$	55	26				
		Ан	205	e	54	58	$e\bar{S}$	55	26				
		Чм	(360)	eP^*	55	22	\bar{S}	56	12				
		См		P^*	(55	20)							
94		Обг	220	i	8	33	22	$i\bar{S}$	8	33	53	4	$\varphi_e=38^{\circ},5$ N; $\lambda_e=72^{\circ},2$ E хр. Язгулемский
95		Обг	120	$i\bar{P}$	11	37	05	$i\bar{S}$	11	37	19		
96		Обг	200	$e\bar{P}$	15	08	11	$i\bar{S}$	15	08	35		
97		Грм	195		17	(25	57)	\bar{S}	17	(26	33)		
		Фг		e	25	56							
		Обг	215	i	25	58		$i\bar{S}$	26	28			
		Ан	255	e	26	07		\bar{S}	26	44			
		Тшк					e		27	07			
		Чм		i	26	34							
98		Чм	320	e	17	55	22	$e\bar{S}$	17	56	12	11	Возм. эп.: $\varphi_e=39^{\circ}$ N; $\lambda_e=70^{\circ}$ E хр. Петра I
99		Грм	са 20	\bar{P}	2	59	50	$i\bar{S}$	2	59	54		
		Обг	са 75	$i\bar{P}$	59	56		$i\bar{S}$	3	00	05		
100		Ер		$i\bar{P}$	6	18	45					5	Возм. эп.: $\varphi_e=39^{\circ}$ N; $\lambda_e=71^{\circ}$ E хр. Петра I
101		Обг	320	i	7	19	59	$i\bar{S}$	7	20	49		
102		Грм	са 50	$i\bar{P}$	8	43	34	$i\bar{S}$	8	43	41		
		Ан	240	e	44	10		$e\bar{S}$	44	44			
103		Ашх		$e\bar{P}$	10	32	41	$e\bar{S}$	10	32	44	7	Местное
104		Влд	420	i	19	00	12	i	19	00	57		
105		Обг		$i\bar{P}$	19	07	20	$i\bar{S}$	19	07	25		
106	12	Ашх		$e\bar{P}$	6	01	13	$e\bar{S}$	6	01	16	12	Местное
107		Грм		$e\bar{P}$	9	34	54	$i\bar{S}$	9	34	57		
108		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
109		Клч	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Влд	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										39	$\varphi_e=39^{\circ},3$ N; $\lambda_e=70^{\circ},7$ E хр. Алайский
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										13	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	1460	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										7	Местное
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										12	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										7	Местное
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										12	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										7	Местное
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										12	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										7	Местное
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										12	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										7	Местное
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										12	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										7	Местное
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										12	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							
		Нр										7	Местное
		Фр	12750										
		Ан	12900										
		Фг										12	Местное
		Чм											
		Ст	13130										
		Грм										13	Местное
		Тшк											
		Обг	160	$i\bar{P}$	10	06	04	$i\bar{S}$	10	06	24		
		См	7610	e	12	17	03	i	12	26	01	7	Местное
		Свр	8550	i	17	05		i	26	07			
		Ирк		e	18	43							

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания		
118	13	Чм Нр	км e	ч м с 0 54 27	ч м с e 0 55 50	μ	$\varphi_e=36^{\circ},7$ N; $\lambda_e=70^{\circ},4$ E h=200 км Афганистан		
119		Грм Фз Обз Ан Ст Тшк См Чм Фр	ca 80 150 155 220 230 310	\bar{P} $e\bar{P}$ $i\bar{P}$ e e e i	2 06 09 06 18 06 20 06 31 06 34 06 42 eS 06 52	$i\bar{S}$ $i\bar{S}$ $i\bar{S}$ S* $i\bar{S}$ $i\bar{S}$ eS 08 20	2 06 19 06 36 06 39 06 56 07 00 07 19 07 47	4	$\varphi_e=39^{\circ},0$ N; $\lambda_e=71^{\circ},3$ E хр. Петра I
120		Грм Обз Ст Ан Тшк См Чм Нр Фр Ал Мр		$i\bar{P}$ $i\bar{P}$ i e e e e e e e e	4 13 06 13 15 13 31 13 36 13 41 13 48 13 55 14 11 14 15 14 40 14 49	$i\bar{S}$ $i\bar{S}$ S* $i\bar{S}$ $i\bar{S}$ $i\bar{S}$ e e e $i\bar{S}$	4 13 52 14 01 14 17 14 36 14 41 15 07 15 12 17 03	27 50	$\varphi_e=39^{\circ},2$ N; $\lambda_e=70^{\circ},6$ E севернее хр. Петра I
121		Обз Ст Грм Фз См Ан	240 260 280	i i eP*	16 22 23 22 26 22 33 22 56	$i\bar{S}$ $i\bar{S}$ e e	16 22 57 23 03 23 02 23 32 23 48	2	$\varphi_e=36^{\circ},5$ N; $\lambda_e=70^{\circ},0$ E Афганистан
122		Ашх				\bar{S}	17 27 56	1	Местное
123	14	Грм Влд Ирк		$i\bar{P}$	21 29 50	$i\bar{S}$ i	21 29 54 0 09 19		"
124		Фз Фр Ан Обз Грм Ст Тшк См Мр Свр		i i i i i i e	(05 13) 05 09 05 14 05 20 05 22 05 24 05 27 05 34 05 52	e e e i e	15 26 16 04 16 22 16 56		$eP_eP: 0 04 03$; $ePPP: (08 02)$; $eSS: 17 30$ SKS: 15 33 $iSKS: 15 46$; $iS_eS: 16 08$; $eSKS: (15 42)$ $eSKS: 15 56$ PP: 09 45; SKS: 16 25; $ePS: 18 47$; SS: 23 34 $eSKS: 17 24$ $\varphi_e=4^{\circ}$ S; $\lambda_e=153^{\circ}$ E о-ов Новый Мекленбург
125		Клч		$i\bar{P}$	0 23 23				Местное
126		Обз	220	e	4 22 07	$i\bar{S}$	4 22 37		Местное
127		Обз		$i\bar{P}$	6 27 23	$i\bar{S}$	6 27 27		e: 6 41 53
128		Ер Тбл	330	e	6 41 22 41 46	$i\bar{S}$	6 42 35		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания			
129	14	Фз Ан Обз Чм См	км 200 220 280	e e i	ч м с 12 30 40 30 45 30 52	\bar{S} \bar{S} $i\bar{S}$ $i\bar{S}$ e	ч м с 12 31 07 31 17 31 33 32 37 32 48	μ	$\varphi_e=38^{\circ},7$ N; $\lambda_e=72^{\circ},8$ E Памир	
130		Чм	260	i	12 59 06	$i\bar{S}$	12 59 43		Местное	
131		Ашх		\bar{P}	14 11 49	\bar{S}	14 11 55			
132		Грм Ан См	175 270	e e	14 (34 47) 35 00	\bar{S} \bar{S} eS	14 35 10 35 40 36 34		Возм. эп.: $\varphi_e=38^{\circ}$ N; $\lambda_e=72^{\circ}$ E хр. Язгулемский	
133		Тбл Лн	ca 70	$e\bar{P}$ e	14 37 47 38 15	\bar{S}	14 37 57			
134		Грм [Обз Ан	ca 80 240	$e\bar{P}$ e	20 01 31 01 53	\bar{S} $i\bar{S}$ eS	20 01 41 01 44 02 27		Возм. эп.: $\varphi_e=39^{\circ}$ N; $\lambda_e=71^{\circ}$ E южнее хр. Петра I	
135		Тбл Лн	830	e	22 22 03 22 43		22 23 28			
136	15	Грм		$e\bar{P}$	0 43 20	\bar{S}	0 43 24		Местное	
137		Обз		$i\bar{P}$	1 40 19	$i\bar{S}$	1 40 24		"	
138		Грм Обз	ca 60	\bar{P} $i\bar{P}$	3 02 55 02 59	\bar{S} $i\bar{S}$	3 02 59 03 06			
139		Обз		$i\bar{P}$	8 48 12	$i\bar{S}$	8 48 17		Местное	
140		Грм*		\bar{P}	11 29 14	\bar{S}	11 29 19		"	
141		Ашх		\bar{P}	14 11 07	\bar{S}	14 11 13		"	
142		Ашх	ca 60	$e\bar{P}$	17 54 30	eS	17 54 38	3		
143		Ашх		$e\bar{P}$	20 18 32	eS	20 18 36	10	Местное	
144		Фз Ан Грм Обз Ст См	120 160 200 250	$e\bar{P}$ $e\bar{P}$ e e	23 33 39 33 44 33 54 34 01	$i\bar{S}$ $i\bar{S}$ \bar{S} $i\bar{S}$ eS eS	23 33 54 34 04 34 22 34 36 35 03 35 44		$\varphi_e=39^{\circ},3$ N; $\lambda_e=72^{\circ},5$ E хр. Заалайский	
145	16	Влд Ирк Ан Свр	6060 8190 9930		0 01 48 03 53 05 18	i e	0 09 23 13 21 16 04		$eSKS: 0 16 42$; $ePS: 18 54$; $eSS: 24,4$ $\varphi_e=7^{\circ},5$ S; $\lambda_e=156^{\circ},0$ E Соломоновы о-ва	
146		Ашх				eS	3 07 09		Местное	
147		Кин Лв Смф Я Ф Мск Тбл Обз	225 480 600 610 690	i i e e e e e i	4 25 38 26 11 26 22 26 26 26 34 28 01 28 14 31 24	$i\bar{S}$ i e e e e e i	4 26 04 27 02 27 22 27 26 27 43		i: 4 26 24	
		Клч		$i\bar{P}$	0 23 23					$\varphi_e=45^{\circ},8$ N; $\lambda_e=26^{\circ},6$ E Румыния h=100 км

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
148	16	Грм	км са 40	$i\bar{P}$	5	10	50	$i\bar{S}$	5	10	56	μ 4	$\varphi_e=38^{\circ},8$ N; $\lambda_e=70^{\circ},8$ E хр. Петра I
		Обг	100	e			11 00	$e\bar{S}$			11 12		
		Фг						$e\bar{S}$			11 29		
		Ст	195	i			11 15	$i\bar{S}$			11 41		
		Ан	250	e			11 22	$i\bar{S}^*$			11 51		
		См						$i\bar{S}$			12 21		
149		Обг	200	e	8	01	53	$i\bar{S}$	8	02	20		
150		Обг	265	e	8	42	55	$i\bar{S}$	8	43	34		
		Ан	(305)	e			42 57	$i\bar{S}^*$			(43 34)		
		Ст	340	e			43 03	$i\bar{S}$			43 55		
		См						e			44 17		
		Нр						$e\bar{S}^*$			44 18		
		Фр						e			44 36		
151		Лн	190	e	10	32	06	\bar{S}	10	32	30		
152		Обг	200	e	12	59	40	$i\bar{S}$	13	00	07		
153		Обг	160	$e\bar{P}$	21	12	02	$i\bar{S}$	21	12	22		
154	17	Влд	3320	e	7	03	41	e	7	08	34		
		Ирк		e			05 07						
		Обг		e			06 45						
		Ст		e			06 53						
		Свр	6980	e			08 00	e			16 25		
155		Обг	140	$e\bar{P}$	9	30	40	$i\bar{S}$	9	30	58		
156		Обг	220	i	9	35	08	$i\bar{S}$	9	35	38		
		Ст	240	i			35 09	$i\bar{S}$			35 43		
		Фг						e			36 18		
		См		e			35 36						
		Ан						e			36 30		
157		Мск		i	11	09	54						
		Тбл		e			09 56						
		Свр	9890				11 05				11 21 48		
		См		e			11 23				(22 15)		
		Тшк						e			22 41		2
		Ст	10670	i			11 28	e					
158		Ашх		\bar{P}	11	22	39	\bar{S}	11	22	42		
159		Ашх	780		18	21	29		18	22	48		
		Бк		e			(22 10)						
		Ст						e			27 35		2
		Гр		e			24 00						
160	18	Обг	120	$i\bar{P}$	9	19	45	$i\bar{S}$	9	20	00		
		Ст	145	$e\bar{P}$	19	50		$e\bar{S}$			20 08		
		Тшк	185	$i\bar{P}$	19	53		$i\bar{S}$			20 17		
		Фг	195	e	19	54		$i\bar{S}$			20 20		
		См	230	e	20	00		e			20 27		
		Ан	265	e	20	05		$i\bar{S}$			20 44		2
		Чм	290	i	20	06		$i\bar{S}$			20 50		
		Фр						$e\bar{S}$			22 07		
		Нр	(590)	e	20	42		e			(21 44)		
													$\varphi_e=39^{\circ},7$ N; $\lambda_e=69^{\circ},7$ E хр. Туркестанский

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
161	18	Ашх	км са 80	$e\bar{P}$	11	54	58	$e\bar{S}$	11	55	08	μ	Местное
162		Обг		e	16	40	28	\bar{S}	15	43	11		
163		Ан	7000	e			40 30	e	16	48	56		
		См					40 43						
		Чм		i			40 45						
		Смн		e			40 57						
		Свр	8870	i			42 16	i			52 15		
164		Ан	6880	e	16	42	48	e	16	51	08	1	Возм. эп.; $\varphi_e=15^{\circ}$ S; $\lambda_e=105^{\circ}$ E Индийский океан
		Тшк		e			43 00						
		Чм		i			43 03						
		Смн		i			43 14						
		Свр	8800	i			44 34	i			54 30		
		Гр		e			44 44						
165		Обг	220	e	18	41	49	$i\bar{S}$	18	42	21		
166		Обг	180	$i\bar{P}$	21	00	24	$i\bar{S}$	21	00	47		
		Ан						\bar{S}			00 57		
167		Обг	140	i	23	34	45	i	23	35	01		
		Ст	210	e			34 57	i			35 21		
		Ан	280	e			(35 12)				(35 42)		
		Чм		e			35 30						
168	19	Обг	220	e	1	39	38	$i\bar{S}$	1	40	08		
169		Клч		$e\bar{P}$	13	27	13	$i\bar{S}$	13	27	16	4	Местное
170		Мр			17	30	18						
		Ер	1690				30 54	e	17	33	42		
		Лн					30 58						
		Тбл	(1840)	i			31 03				(34 05)		i : 17 34 41
		Бк		e			31 05						
		Гр	1990	e			31 20				34 36		
		См	2000	i			(31 13)	i			(34 30)		
		Ст	2030	i			31 19	i			34 39		
		Обг	2050	i			31 26	i			34 48		
		Пт		e			31 38						
		Тшк	2220	i			31 47	i			35 26	40	
		Фг	2340	i			31 57	i			35 45		
		Чм	2380	i			(31 53)	i			(35 44)		
		Ан	2410				32 01				35 54		
		Ф	2580				32 20	e			36 26		
		Я	2580				32 21				36 27		
		Смф	2640	e			32 30				36 40		ePP : 17 32 41
		Фр	2740	e			32 31	e			36 48		
		Ал	2740	i			32 45	i			37 24		
		Кин	3210	e			33 02				37 48		
		Свр	(3510)	i			33 29	i			(38 35)	14	iPP : 34 28; iSS : 40 26
		Мск	3540				33 33	e			38 41		
		Смн		e			33 37						
		Лв		e			33 56						
		Ирк	5080				35 39					13	ePP : 37 35; PS : 42 41 $\varphi_e=26^{\circ},5$ N; $\lambda_e=52^{\circ},0$ E Персидский залив
		Влд	(7050)	e			37 56	i			(46 25)		
171		Грм		$e\bar{P}$	18	27	21	$i\bar{S}$	18	27	24		Местное
172		Грм	са 35	$i\bar{P}$	22	22	12	$i\bar{S}$	22	22	17		
		Обг	100	$e\bar{P}$	22	20		$i\bar{S}$			22 32		
		Фг						$e\bar{S}$			22 55		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
172	19	Ст Чм	км 180 (370)	e 22 22 36 e 23 04	iS̄ 22 22 58 eS* 23 50	μ	φ _e =39°,1 N; λ _e =70° 7 E хр. Петра I
173		Обг Ст Ан Чм	310 380 390	i 22 37 10 e 37 19 e 37 25	i 22 37 43 37 59 38 07 e 38 46		φ _e =37°,2 N; λ _e =72°,5 E хр. Ваханский
174		Лн Тбл См Гр Ст Обг Тшк Чм Фг Ан Фр Свр	1890 1980 2060 2200 2330 2420 2460	e 23 14 38 e 14 39 e 14 53 e 15 00 i (14 58) e 15 09 e 15 23 i 15 35 e 15 36 e 15 39 e 16 16	23 17 45 e 18 15 i (18 21) e 19 00 e 19 22 e 19 30 e 19 37 e 22 24	3 2	φ _e =26°,5 N; λ _e =52°,0 E Персидский залив
175		Ан	210	e 23 18 41	iS̄ 23 19 10		
176	20	Обг	100	iP̄ 6 04 45	iS̄ 6 04 58		
177		Обг	210	i 7 58 50	iS̄ 7 59 19		
178		Грм		iP̄ 13 39 46	iS̄ 13 39 50		Местное
179		Влд Свр Гр Тбл	6700	i 18 47 26 e 49 07 e 49 12	e 55 37		
180	21	Грм Обг Ст См	190 205 260	eP̄ 2 18 05 i 18 05 e 18 14	eS̄ 2 18 29 iS̄ 18 33 iS̄ 18 53 e 19 17		φ _e =37°,4 N; λ _e =71°,3 E Афганистан
181		Тшк	210	e 6 07 06	eS̄ 6 07 35		
182		Тшк	220	e 6 08 45	eS̄ 6 09 17		
183		Грм Обг Фг Ст Ан См Чм Фр	са 40 170 180 240	iP̄ 6 22 30 iP̄ 22 38 eP̄ 22 53 eP̄ 22 53 e 22 59 e 23 19	iS̄ 6 22 36 eS̄ 23 14 iS̄ 23 15 iS* 23 27 eS* 23 55 S* 24 03 eS* 24 48		φ _e =39°,1 N; λ _e =70°,6 E хр. Петра I
184		Грм Обг Фг Ст Ан См Чм Фр	са 40 180 240	iP̄ 6 24 10 eP̄ 24 19 eP̄ 24 27 iP̄ 24 33 e 24 39	iS̄ 6 24 15 eS̄ 24 55 S* 25 07 eS* 25 35 iS* 25 43 eS* 26 30		φ _e =39°,1 N; λ _e =70°,5 E хр. Петра I
185		Ан	270	e 14 18 24	eS̄ 14 19 04		
186		Ст	205	e 14 29 25	eS̄ 14 29 53		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
187	21	Мск Тбл Свр	км 15500				ePP: 14 31 18 ePP: 31 09 ePKP: 29 32; iPP: 32 38; eSKKS: 39 06; ePS: 42 50 ePKP: 29 25 iPKP: 29 28; ePP: (29 57); ePP: (33 07); h=ca 100 км
188		Гр Лн	280	e 17 05 07 e 05 28	S̄ 17 05 47		
189		Ашх		eP̄ 19 53 42	S̄ 19 53 46	3	Местное
190	22	Грм	са 70	iP̄ 0 39 29	S̄ 0 39 38		
191		Ан Ашх Мр Ер Лн Тбл См Ст Гр Обг Пт Тшк Чм Ан Ф Я Фр Нр Ал Кшн Мск Свр Ирк Влд	210 1500 1500 1820 1970 2150 (2190) 2420 2560 2610 2710 2950 3080 3440 3450 (5160) 7270	e 39 59 e 4 (10 07) e 10 52 e 10 54 i 10 57 i 11 12 i 11 13 i 11 18 i 11 23 i 11 29 i 11 41 i 11 52 e 11 57 e (12 20) i 12 15 e 12 26 i 12 29 i 12 42 13 01 e 13 28 (12 23) e 15 34 e 17 54	S̄ 40 28 4 (12 47) 13 57 14 32 15 01 (15 16) 15 51 (16 24) 16 23 16 44 17 12 17 39 18 30 (18 25) (22 19) 26 36	14 30 75 14 7	φ _e =26° N; λ _e =52° E Персидский залив
192		Ал Нр Фр	260 320	e 4 52 32 e 52 51	iS̄ 4 53 09 eS̄ 53 41 eS̄ 54 02		φ _e =42°,0 N; λ _e =79°,5 E хр. Тянь-Шань
193		Ашх		eP̄ 11 13 27	eS̄ 11 13 31		Местное
194		Ашх		eP̄ 11 44 14	S̄ 11 44 18		
195		Обг Тшк Чм	са 50	iP̄ 16 33 02 e (33 17) i 33 47	iS̄ 16 33 08	1	
196		К-А	200	e 17 48 04	iS̄ 17 48 32		
197		Обг	220	i 19 12 26	iS̄ 19 12 58		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
			км	ч	м	с	ч	м	с	μ	
216	24	Кшн									РКР: 06 16 φ _с =14°,5 S; λ _с =169°,5 E h=160 км район Новогейбридских о-вов
217		Клч		iP	19 57 47	iS	19 57 51			5	Местное
218	25	Обг	140	eP	5 34 28	iS	5 34 45				
219		Обг	170	iP	5 36 41	iS	5 37 02				
220		Обг	180	iP	5 37 14	iS	5 37 37				
221		Ашх	160	eP	7 49 42	eS	7 50 01			1	
222		Ашх		eP	8 23 26	S	8 23 28				Местное
223		Влд	2350	e	11 19 40	e	11 23 29			2	
224		Влд	2380	e	11 47 05	e	11 50 56				
225		Влд	2280	e	12 03 46	e	12 07 29			6	
226		Обг	240	i	13 24 16	iS	13 24 49				
227		Влд	2380	e	16 08 50	i	16 12 41			2	
228	26	Обг	100	iP	0 13 53	iS	0 14 06				
229		Клч		iP	1 15 12	iS	1 15 16			4	Местное
230		Обг	210	i	2 35 51	iS	2 36 21				
231		Обг	220	i	3 55 08	iS	3 55 40				
232		Влд	7740	i	4 03 16	i	4 12 21				Возм. глубокое
		Лв		e	06 21						
233		Чм	(490)	i	4 10 06	eS	4 (11 26)				
234		Обг	са 60	iP	5 51 13	iS	5 51 21				
235		Ашх		P	9 51 05	S	9 51 08				Местное
236		Обг	200	e	12 19 11	iS	12 19 37				
237		Обг	210	i	14 35 22	iS	14 35 51				
238		Обг	190	i	15 56 26	iS	15 56 51				
239		Обг	220	i	17 09 34	iS	17 10 05				
240		Обг	160	eP	18 05 04	iS*	18 05 23				
		Ст	230	e	05 14	iS*	05 40				
		Фг				S	05 42				
		Ан	240	e	(05 21)	S*	05 49				
		См				eS*	06 25				φ _с =38°,7 N; λ _с =71°,3 E хр. Дарвазский
241		Обг	210	i	22 28 30	i	22 29 01				
		Ст	220	i	28 31	i	29 03				
		Фг				e	29 38				
		См				e	29 42				
		Ан				e	29 48				
		Чм	610	e	29 13	i	30 16				φ _с =36°,8 N; λ _с =70°,0 E h=220 км Афганистан
242	27	Ан	180	e	0 22 47	S	0 23 10				
243		Ал		eP	8 17 57	iS	8 18 00				Местное
244		Ашх		eP	13 29 44	S	13 29 46				
245		Клч	140	eP	14 47 24	S	14 47 41			4	
246		Клч	100	eP	15 14 11	eS	15 14 24			5	
247		Ашх		P	17 16 50	S	17 16 52				Местное
248		Обг	140	iP	18 27 10	iS	18 27 27				
		Фг	150	P	27 11	iS	27 29				
		Ан	220	e	27 22	S*	27 47				
		Ст	240	i	27 21	iS*	27 48				
		Тшк	(300)	e	(27 33)	iS*	28 10				
		См	370	e	(27 48)	S*	(28 34)				
		Чм	400	i	27 48	S*	28 38				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
			км	ч	м	с	ч	м	с	μ	
248	27	Фр					e	18 28 56			φ _с =39°,0 N; λ _с =71°,2 E хр. Петра I
249		Влд	8880	e	19 30 13	i	19 40 13				ePP: 19 37 50 ePKP: 37 22; eSKS: 44 17; eSKKS: 45 47; eSKSP: 48 24; SS: 54,6 ePKP: 37 21; SKS: 44 13; eSKSP: 48 25; SS: 55,4 iPKP: 37 48; ePP: 41 05 ePKP: 37 51 ePKP: 37 52 ePKP: 38 05; ePKS: 41 37
		Ал	13300								
		Ан									
		Ст	13540								φ _с =19°,0 S; λ _с =172°,5 W Тихий океан восточнее о-вов Тонга
		Я									
		Лв									
		Гр									
		Тбл									
250	28	Ашх		P	0 26 43	S	0 26 47				Местное
251		Клч		iP	6 38 45	iS	6 38 47			4	
252		Чм		iP	8 22 17	iS	8 22 23				
253		Ан	2610	i	10 55 50	e	10 59 58				
		Обг		i	56 00						
		Ст	2790	e	56 11	e	11 00 31			1	
		Тшк	2860	e	56 13	e	00 38				
		Фр		e	56 13						
		Чм		i	56 17						φ _с =29°,5 N; λ _с =98°,0 E Тибет
254		Фр		e	13 08 31						
		Ан	4660	e	08 35	e	13 14 51				
		Обг		i	08 49						
		Ст		i	08 55					2	
		Тшк		i	09 01						
		Чм		e	09 02						
255		Обг	240	i	14 37 32	i	14 38 03				
		Ст	280	i	37 34	i	38 09				
		Фг	390	e	37 50		38 33				
		Ан	440	e	37 54	e	38 41				
		Тшк				e	(38 55)				
		См		e	37 59						
		Чм	620	i	38 14	i	39 17				φ _с =36°,9 N; λ _с =71°,1 E h=200 км Афганистан
		Фр				e	39 39				
256		Бк	175	e	15 (31 28)	iS	15 (31 50)				iS: 15 32 46
		Гр	320	e	31 58		32 40				
		Тбл		e	(32 00)						
		Пт		e	(32 24)						
		Лн	450	e	(32 31)	iS	(33 39)			3	Возм. эп.: φ _с =42° N; λ _с =49° E Каспийское море
257		Обг	са 80	iP	22 20 41	iS	22 20 50				
258	29	Ан	200	e	0 35 37	S	0 36 03				
		Фг	210	eP	35 38	eS	36 07				
		Фр				e	36 39				
		Ст				eS	37 31				Возм. эп.: φ _с =40° N; λ _с =74° E хр. Ферганский

Февраль 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
295	2	Ал	км 540	i 3 48 10	$i\bar{S}$ 3 49 15	μ	
		Ан		e 49 16			
		Тшк		e (51 57)			
296		Кшн	210	i 5 36 16	$i\bar{S}$ 5 36 43		
297		Ашх	са 50	\bar{P} 9 18 31	\bar{S} 9 18 38		
298		Ашх		\bar{S} 10 57 49			Местное
299		Ашх		$e\bar{P}$ 11 35 45	$e\bar{S}$ 11 35 48		
300		Грм	са 40	$i\bar{P}$ 14 09 58	$i\bar{S}$ 14 10 03		
		Обг	110	$e\bar{P}$ (10 44)	$i\bar{S}$ (10 59)		
301		Ст	2050	e 15 51 58	15 55 20		Возм. эп.: $\varphi_e=39^\circ$ N; $\lambda_e=71^\circ$ E хр. Петра I
		Грм		e 52 10			
		Обг	2110	i 52 18	i 55 45		
		Тшк	2220	e 52 20	e 55 59	2	
		Чм		i 52 32			
		Ан		e 52 40			
		Фр		e (53 27)			
302		Лн					$\varphi_e=29^\circ$ N; $\lambda_e=49^\circ$ E Персидский залив
		Бк			e 16 (35 38)		
		Смф					
		Гр			e (37 22)		
		Я					
		Ст	3500	i 16 32 25	i 37 30		
		Обг	3560	e 32 40	37 50		
		Тшк	3740	e 32 50	e 38 10	3	
		Чм	3840	i 33 00	e 38 26		
		Ан	3880	e 33 07	e 38 35		
		Фр		e 33 54			
303		Ал	220	i 18 08 24	$i\bar{S}$ 18 08 54	22	
304		Грм		e 20 08 17			
		Ст	4750	i 08 27	e 20 14 49		
		См		e 08 32			
		Обг		e 08 54			
		Тшк		e (08 54)			
		Чм		i 09 03			
		Ан		e 09 28			
305		Ал	110	$i\bar{P}$ 20 34 08	$i\bar{S}$ 20 34 22		
306		Бк		e 22 (49 18)			
		Тбл		i 49 12			
		Ст	2000	i 49 27	22 52 44		
		См	2020	e 49 28	e 52 47		
		Гр		e 49 37			
		Обг	(2090)	e (50 01)	e (53 27)		
		Тшк	2230	e 49 54	e 53 34	6	
		Чм		i 50 04			
		Фр		e (50 52)			
307		Ал	3320	i 23 39 41	i 23 44 33		$\varphi_e=25^\circ,5$ N; $\lambda_e=54^\circ,0$ E Персидский залив
		Фр		i 39 52			
		Ан	3440	e 39 58	44 59	115	
		Ирк	3500		45 01	106	
		Обг	3500	i (40 24)	i (45 29)		
		Фг	(3510)	e (39 52)	e (44 58)		
		Грм			i 45 15		
		Ст	3630	i 40 05	i 45 18		
		Тшк		i 40 10		58	
		Чм	3750	i 40 14	i 45 34		

Февраль 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
307	2	См	км 3750	i 40 25	e (45 46)	μ	
		Смп	3780	i (40 02)	e (45 18)		
		Влд	3820	e 40 24	i 45 49		
		Ашх	4490		e 47 16	68	
		Свр	5110	i 41 58	i 48 40		
		Бк	5180	i 42 11	e 48 57		
		Гр	5590	e 42 35	e 49 44		$iP_eP: 23 43 36$ $ePP: 44 34; eSS: 53 13;$ $ePS: 53 40$
		Тбл	5670	i 42 37	i 49 50		
		Ер	5700	e 42 39	49 55		
		Лн	5710	e 42 41	49 58		
		Пт	5820		50 10		
		Сч	6090	e 43 07	50 45		$ePP: 44 59$
		Мск	6360	e 43 23	e 51 15	81	
		Ф		e 43 29			
		Я	6520		51 34		$PP: 45 40; PPP: 47 04$
		Смф	6520	e 43 37	51 37		
		Плк	6860		52 18		
		Кшн	6850		52 18		
		Лв		i 44 21			$\varphi_e=20^\circ,5$ N; $\lambda_e=100^\circ,0$ E Тайланд на границе с Бир-мой
308	3	Ал	3400	i 2 57 50	i 3 02 48		
		Грм		i 57 58			
		Фг	3400	e (58 04)	e (03 02)		
		Ан	3480	e 58 01	03 05		
		Фр		e 58 01			
		Ирк	3500		03 09	179	
		Обг	3500	i (58 41)	i (03 46)		
		Ст	3610	i 58 11	i 03 22		
		Тшк	3700	i 58 18	i 03 35		
		Чм		i 58 24			
		Влд	3770	e 58 31	i 03 53		
		См		i 58 36			
		Ашх	4330		05 24		
		Свр	5080	i 3 00 06	i 06 47	54	
		Бк		e 00 32			
		Гр	5560	e 00 46	07 53		
		Ер	5630	e (00 50)	(08 01)		
		Тбл	5660	i 00 46	07 58		
		Лн		e 00 53			
		Пт	5730	e 00 58	e 08 15		
		Сч	(6110)	e 01 15	e (08 53)		
		Мск	6350		09 26		
		Ф	(6440)	e 01 36	e (09 32)		
		Я	6500	i 01 42	09 41		
		Смф	6520	e 01 44	09 44		
		Плк	6830	e 02 06	i 10 24		
		Лв		e 02 29			$ePP: 30 04 56$ $\varphi_e=20^\circ,5$ N; $\lambda_e=100^\circ,0$ E Тайланд на границе с Бир-мой
309		Ашх		$e\bar{P}$ 6 13 08	$e\bar{S}$ 6 13 11		Местное
310		Ашх		$e\bar{P}$ 7 39 13	$e\bar{S}$ 7 39 15		
311		Ан	са 60	$e\bar{P}$ 9 17 19	$e\bar{S}$ 9 17 27		
312		Ан	са 60	$e\bar{P}$ 11 32 20	\bar{S} 11 32 28		
313		Ан	3430	e 13 10 04	e 13 15 04		
		Фг		e 10 05			
		Обг	3480	i (10 06)	e (15 09)		
		Ирк			10 10	6	
		Фр		e 10 15			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
313	3	Ст	км 3530	e	13	10	17	i	13	15	24	μ 6 6	
		Тшк		e									
		Чм		(3660)	i					(15 39)			
		См			e								
		Влд						e		(15 53)			
		Мр						i		16 48			
		Свр		5110	i		12 12			18 54			
		Тбл		(5570)	e		(12 55)			20 04			
		Мск		(6450)			13 38			(21 35)			
		$\varphi_e=20^{\circ},0$ N; $\lambda_e=99^{\circ},5$ E Тайланд											
314 315		Ан	3270	i	15	09	54	e	15	14	44	3	
		Влд	5080	e	16	53	23	e	17	00	03		
		Свр	7480	i		56	01			04	52		
		Мск		e		56	36						
		Фр				56	52						
		Чм		i		57	04						
		Фг				57	06						
		Ан	8620			57	07		e	06	55		
		Тшк		i		57	10						
		Ст		i		57	23						
316		Обг		i		(57 24)					4		
		См		e		57 28							
		Тбл				57 48							
		Лн		e		(58 00)							
		Влд	980	e	18	29	42	i	18	31			21
		Ирк	(3110)			33 31			(38 11)				
		Ан	5750			36 48		e	44	07			
		Фг		e		36 52							
		Свр		i		36 52							
		Чм		i		36 55							
Тшк		e		37 00									
Обг		i		(37 07)									
Ст		i		37 11									
См		e		37 13									
Мск		e		38 29									
$\varphi_e=49^{\circ},5$ N; $\lambda_e=160^{\circ},0$ W Тихий океан													
317 318 319	4	Тбл	(520)	e	0	05	10	e	0	(06 10)	10		
		Ашх		\bar{P}	1	04	36	\bar{S}	1	04			40
		Клч		e	2	(12 04)							
		Влд		e		15 48							
		Ирк		e		16 59							
		Свр	7560	i		18 27		e	2	27 22			
		Фр		e		19 17							
		Чм		i		19 20							
		Ан	8640			19 32		e	29	21			
		Тшк		e		19 32							
Фг		i		19 33									
Обг		i		19 47									
Ст	8980	i		19 49		e	29	53					
См		e		19 51									
$\varphi_e=42^{\circ},5$ N; $\lambda_e=144^{\circ},5$ E Япония													
320		Ашх					\bar{S}	4	31	55	3	Местное	
		Ер	250	e	9	31	36	\bar{S}	9	32			09
321		Тбл	(280)	e		31 44	$i\bar{S}$		(32 24)				
		Пт		e		32 05							
		Гр		e		32 23							
322		Ст		i	11	03	35				10		
		Обг	(1000)	i		(03 38)		i	11	(05 19)			
		См		e		04 02							
		Фг	1220	e		04 05			06	08			
$\varphi_e=48^{\circ}$ N; $\lambda_e=162^{\circ}$ W Тихий океан													

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
322	4	Ан	км 1260		11	04	12	e	11	06	19	μ 5		
		Тшк		e		04 13								
		Чм		1340	i		04 23		i	06	37			
		Нр			e		04 34							
		Фр		1610	e		04 37		e	07	17			
		Ал			i		05 01							
323 324		Смп		e		06 32					10			
		Ан	са 60	$e\bar{P}$	11	38	13	\bar{S}	11	38			21	
		Фг	220		20	54	57		20	55			26	
		Ан	240	i		55 00		i	55	30				
		Обг	290	i		(55 04)		i	(55 39)					
		Ст	370	i		55 12		i	55	53				
		Нр	400	e		55 14		i	55	58				
		Фр						e	56	22				
		Тшк		e		55 20								
		Чм		i		55 30								
См	540	e		55 37		e	56	33						
$\varphi_e=31^{\circ},5$ N; $\lambda_e=63^{\circ},5$ E Афганистан														
325 326 327	5	Обг	240	i	21	(19 09)	$i\bar{S}$	21	(19 40)	8				
		Клч	180	e	21	58 30	$i\bar{S}$	21	58 54					
		Влд	10770	e	1	37 01								
		Ирк	12550											
		Ст												
		Тшк	13430											
		Чм												
		Свр	14900											
		Тбл	15000											
		Я												
Мск														
$\varphi_e=38^{\circ},6$ N; $\lambda_e=73^{\circ},0$ E Памир $h=160$ км														
328 329 330 331		Ашх		$e\bar{P}$	2	14	06	\bar{S}	2	14	12	4		
		Ан	460	e	3	12	17	\bar{S}	3	13	31			
		Чм		$i\bar{P}$	7	39	36	$i\bar{S}$	7	39	41			
		Обг	(2100)	i	9	(48 45)		i	9	(52 11)				
		Ст		e		48 43								
		Тшк	(2200)	i		49 00		e	(52 38)					
		Мр		e		50 11								
		Ашх		e		50 33								
		$\varphi_e=51^{\circ}$ S; $\lambda_e=165^{\circ}$ E в районе о-вов Оклэнд (Тихий Океан)												
		332 333		Обг	са 60	$e\bar{P}$	11	(58 19)	$i\bar{S}$	11	(58 26)			6
Обг	250			i	12	(24 08)		i	12	(24 40)				
Ст	280			i		24 11		i	24	46				
Фг	410			e		24 26			25	11				
См								e	25	18				
$\varphi_e=34^{\circ}$ N; $\lambda_e=93^{\circ}$ E Тибет														
334		Фг	500	e	13	29	30	\bar{S}	13	30	50	10		
		$\varphi_e=36^{\circ},6$ N; $\lambda_e=70^{\circ},8$ E $h=200$ км Афганистан												

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
335	5	Ашх Обг Ан См	км са 60 280	\overline{eP} 17 35 34	\overline{S} 17 35 37	μ	Местное
336				iP 22 11 44	iS 22 11 52		
				e 12 10	eS^* 12 39 12 58		
337	6	Нр Ал Фр Ан Фг	190 270 510	e 0 42 52	\overline{S} 0 43 17		Возм. эп.: $\varphi_e=39^{\circ},7$ N; $\lambda_e=70^{\circ},5$ E хр. Петра I
				i 43 21	iS 44 01		
				e 43 36	eS^* 44 11 44 29 44 46		
338		Обг Обг Ст Тшк Чм Свр Влд	7410 8700	iP 1 49 32	iS 1 49 37		Возм. эп.: $\varphi_e=41^{\circ},1$ N; $\lambda_e=78^{\circ},2$ E хр. Кок-Шаал-тау Местное
339				i 3 22 27			
				i 22 31			
				e 22 37	e 3 31 25		
				e 22 37			
				e 23 50	e 33 42		
340		Грм Ирк Смп Ал Фр Ан Фг Чм Тшк Свр См	са 60 (430)	iP 3 58 52	iS 3 59 00	23	Возм. эп.: $\varphi_e=21^{\circ}$ S; $\lambda_e=42^{\circ}$ E Индийский океан западнее Мадагаскара
341				e 4 30 02	i 4 30 53		
				i 31 37			
				i 32 48			
				e 33 07			
				e 33 34	37 20		
				i 33 40			
				i 33 41			
				i 33 50			
				e 33 56	38 04		
342		Влд Ирк Свр	290 (430)	e 4 41 32	eS 4 42 03		$\varphi_e=50^{\circ}$ N; $\lambda_e=100^{\circ}$ E южнее озера Косогол
343				e 4 44 41	i 4 45 32		
				e 48 36			
344		Обг Фг См Ан	250 450	i 5 08 45	i 5 09 17		Возм. эп.: $\varphi_e=36^{\circ}$ N; $\lambda_e=70^{\circ}$ E Афганистан
				e 09 04	e 09 52		
				e	e 09 54 10 03		
345		Чм Обг К-А Обг Фг Ст Ан Тшк См Чм Фр	280 110	iP 5 10 29	iS 5 10 35	4	Местное
346				iP 6 13 05	iS 6 13 09		
347				e 14 32 44	\overline{S} 14 33 26		
348				iP 15 59 05	iS 15 59 19		
				eP 59 12			
				e 59 15	iS 59 41		
				e 59 23	iS 59 53		
				e 59 29	iS 16 00 12		
	i 59 42	\overline{S} 00 24					
	e 16 00 03	e 00 36 00 59					
349		Клч	160	eP 16 38 47	\overline{S} 16 39 07		$\varphi_e=39^{\circ},0$ N; $\lambda_e=70^{\circ},8$ E хр. Петра I

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
350	6	Гр Влд	км 7460	eP 19 01 58	eS 19 02 03	μ 4	Местное
351				e 0 36 45	e 0 45 35		
352	7	Обг Тбл Гр	(730)	iP 1 47 50	iS 1 47 55		Местное
353				e 2 (33 25)	e 2 (34 39)		
				e 33 34			
354		К-А Ашх	170 190	e 4 05 43	\overline{S} 4 06 06		Местное
				e 05 46	\overline{S} 06 10		
355		Чм Клч Влд Ирк Ал Нр Свр Ан Фг Тшк Ст См Мск Гр Тбл Лн	1850	iP 8 17 35	iS 8 17 39	34	Местное
356				e 10 40 46	i 43 48 (49 08)		
				e 46 34			
				i 46 40			
				i 46 45	e 54 16		
				e 47 00	e 54 48		
				e 47 06			
				e 47 13	e 55 10		
				i 47 26	55 32		
				e 47 32			
	e 48 04						
	e 48 42						
	i 48 44						
	e 48 52						
357		Обг Ст Фг Ан	180 210 350	i 11 05 36	i 11 06 03	5	Местное
				e (05 40)	i (06 26)		
				i (05 33)	(06 34)		
				e 06 00			
358		Ст Обг Ст Фг См Ан Чм Фр	210 220 410 610	eP 19 38 10	iS 19 38 15	12	Местное
359				i 21 27 37	i 21 28 08		
				i 27 38	i 28 10		
				e 27 58	e 28 45		
				e	e 28 52 (28 59)		
				i 28 24	i 29 27 29 59		
360	8	Ашх Нр Ан Тшк Нр Ан Фг Фр Обг Ал Ст Чм См Мр Смп Лн		eP 1 02 02	\overline{S} 1 02 06	15	Местное
361				e 9 24 51	eS 9 25 27		
				e	\overline{S} 25 40		
362				e 9 36 09	i 9 (37 15)		
363				i 10 05 05	i 10 05 38		
				e 05 11	i 05 48		
				e 05 12	e 05 52		
				e 05 27	i 06 18		
				i 05 30	i 06 23		
				e 05 41			
	i 05 45						
	e 06 01						
	i	i 08 54					
	e	e 09 24					
364		Мск Лн Тбл	5780	e 18 27 23		10	Местное
				e 28 48			
				e 28 48	e 18 36 08		
				e 09 46			Местное
				e			
				e 18 27 23			$\varphi_e=38^{\circ},6$ N; $\lambda_e=75^{\circ},3$ E Китай

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				и	ч	м	с	и	ч			м	с
364	8	Свр	км 5870	i	18	28	54	i	18	36	18	μ	
		Мр		e		30	21						
		Чм		i		30	29						
		См		e		30	30						
		Ст		i		30	40						
		Влд	9930	e	32	46	e	43	32				
365	9	Ирк	(430)	e	2	58	47		2	(59 37)			
366		К-А	240	e	5	24	36	iS	5	25 10			
367		Ст	220	i	10	59	24	iS	10	59 55			
368		Влд	1440	e	13	09	49	e	13	12 13			
		Ирк		e		13	48						
		Свр		e		16	29						
369		Ст	180	eP	17	03	34	eS	17	03 59			
370	10	Обг	ca 80	iP	23	23	58	iS	23	24 09			
371		Обг	220	i	2	14	55	i	2	15 25			
		Фг	280	e		15	01			15 36			
		Ст	290	i		15	02	i		15 38	4		
		Ан								15 43			
		См							16 17				
		Чм		i		15	31						
		Нр	540	e		15	31	e		16 27			
372		Ашх		P	2	49	59	S	2	50 02	4		
373		Чм		iP	8	52	46	iS	8	52 52			
374		Ашх		eP	13	33	42	S	13	33 45			
		К-А						S		34 41			
375		Обг		iP	13	36	34	iS	13	36 38			
376		Ашх		iP	14	05	59	iS	14	06 02	11		
377		Обг		iP	14	20	58	iS	14	21 02			
378		Обг	ca 80	iP	15	11	44	iS	15	11 54			
		Ст	160	iP		11	58	iS		12 18			
		Фг	190	e		12	00	S		12 25			
		Ан	260			12	13	S*		12 43			
		Тшк	280	e		12	12	iS*		12 45			
		См						iS		13 03			
		Чм	390	i		12	30	iS*		13 11			
		Фр						eS		14 12			
379		Ашх		eP	17	56	07	S	17	56 10			
380		Обг	210	i	18	21	21	iS	18	21 50			
381		Обг	100	eP	19	10	07	eS	19	10 19			
		Ст	180	i		10	18	iS		10 40			
		Ан						S		10 55			
382		Обг	330	e	22	48	37	iS	22	49 28			
383		Обг						iS		22 58 14			
		Ан	200	e	22	57	56	eS		58 23			
		Ст	220			58	00	iS		58 32			
		См						eS		59 10			
384		Обг	240	e	23	29	29	iS	23	30 03			

Возм. эп.:
φ_e=45° N; λ_e=30° W
Атлантический океан

φ_e=37,8 N; λ_e=71,9 E
h=200 км
хр. Рушанский

Местное

Местное

φ_e=39,0 N; λ_e=70,5 E
хр. Петра I

Местное

Возм. эп.:
φ_e=39° N; λ_e=70° E
хр. Зеравшанский

Возм. эп.:
φ_e=39° N; λ_e=71° E
хр. Петра I

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				и	ч	м	с	и	ч			м
385	11	Ст	км са 45	iP	0	05	30	iS	0	05 36	μ	
		Обг		eP		05	34	iS		05 42		
		См						eS		06 20		
386		Лн	са 90	eP	0	38	20	S	0	38 32		
387		Мр		i	1	34	31					
		К-А		e		34	34					
		Ашх		e		34	32					
		Лн		e		34	39					
		Тбл	9560			34	40		1	45 10		
		Ст	9580	i		34	43	i		45 14	4	
		Обг	9600	e		34	42	e		45 14		
		См		e		34	46					
		Фг		e		34	55					
		Тшк	9870	e		34	55					
		Я	9900					e		45 38	5	
		Ан	9970	e		34	58			45 45		
		Чм	9990	i		35	00	e		45 48		
		Гр		e		35	00					
		Смф				35	01					
		Фр		e		35	19					
		Мск		e		35	56					
		Свр	11300	e		36	04			47 39		
388		Фг	170	eP	2	29	05	eS	2	29 27		
389		Обг	210	e	6	54	29	iS	6	54 58		
390		Обг	220	e	7	53	53	iS	7	54 24		
391		Ирк	4020			10	07	03		10 08 47		
		Фр	1760	e		08	31					
		Ан	1940	e		08	52					
		Чм	2080	i		09	07					
		Обг	2280	e		09	26					
		Ст		e		09	28					
		См		e		09	38					
392		Обг	ca 85	eP	11	29	22	iS	11	29 33		
		Ст	170	iP		29	36	iS		29 57		
		Ан	240	e		29	45	S*		30 12		
		См		e		29	56					
		Чм						eS*		30 47		
393		Влд	8350	e	11	41	14	i	11	50 44		
		Ст										
		Тбл										
394		Обг	290	e	13	08	52	iS	13	09 35		
395		Обг	220	e	14	47	38	iS	14	48 08		
396		Обг	210	e	16	46	08		16	46 39		
		Ст	220	i		46	08	i		46 40		
		См						e		47 11		
		Ан	480	e		46	35			47 27		
		Чм		e		46	52					
397		Чм	230	i	17	00	48	iS	17	01 20		

Возм. эп.:
φ_e=39° N; λ_e=69° E
хр. Гиссарский

iP_eP: 1 35 02;
ePP: 38 24; SKS: 45 27;
eSS: 51,5
ePP: 38 20; ePPP: 40 24;
ePS: 46 55

iP_eP: 35 12

φ_e=45,0 S; λ_e=42,5 E
Индийский океан

Возм. эп.:
φ_e=44° N; λ_e=96° E
Алтай

φ_e=39,2 N; λ_e=70,5 E
район хр. Петра I

ePKP: 11 48 22
ePKP: 48 54; ePP: 51 33

φ_e=36,8 N; λ_e=70,2 E
h=220 км
Афганистан

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
398	11	Обз	км 220	ч м с 19 46 08	ч м с 19 46 39	μ	Возм. эп.: φ _e =37° N; φ _e =71° E Афганистан
399		Обз	220	20 22 26	i 20 22 58		
		Ст	260	i 22 30	i 23 05		
		Ан			e 23 37		
		См			e 24 10		
400	12	Ан	(170)	e 20 (44 18)	eS 20 44 39		Возм. эп.: φ _e =37° N; λ _e =69° E Афганистан
401		Обз	са 80	eP 0 41 15	iS 0 41 25		
402		Ст	210	i 1 32 10	i 1 32 39		
		Обз	220	i 32 10	i 32 40		
		См			e 33 16		
		Чм		i 32 59	e 33 44		
		Нр			e 34 36		
403	Грм	Обз	са 45	P 2 28 46	iS 2 28 52	4	Возм. эп.: φ _e =39° 0 N; λ _e =70° 9 E хр. Петра I
		Обз	110	eP 28 59	iS 29 13		
		Ст	190	iP 29 09	iS 29 34		
		Ан	240	e 29 17	iS* 29 45		
		Тшк	300	e 29 24	iS* 30 00		
		См	(360)	e (29 33)	eS* (30 18)		
		Чм	390	i 29 32	i 30 12		
		Нр		eP* 30 01	e 31 22		
		Фр					
404	Обз	220	i 4 05 14	iS 4 05 46			
405		250	i 4 56 57	iS 4 57 27			
406	Ан	са 35	iP 8 20 41	iS 8 20 46			
		Фз			eS (21 23)		
407	Ашх		eP 9 38 45	eS 9 38 48	Местное		
408	Тбл	(2070)	e 9 53 55	e 9 (57 18)			
409	Обз	140	eP 11 02 27	iS 11 02 45			
		Чм			S 02 56		
410	Ан	(200)	e 16 (05 37)	eS 16 06 05			
411	Грм		iP 19 12 08	iS 19 12 10			
412	Обз	са 65	iP 12 14	iS 12 22			
		240	i 19 48 30	iS 19 48 57			
	Ст		e 48 38				
	Грм	(260)	i (48 38)	iS* 49 09			
	Фз	420	i 48 49	i 49 34			
	См		e 48 56				
	Ан	480	e 48 56	e 49 47			
	Чм	(610)	i 49 15	50 18			
	Фр		e 49 32				
	Нр	720	e 49 32	e 50 48			
Мр			i 51 00				
Ашх			e 52 11				
413	Ашх	400	e 20 18 50	S 20 19 35			
414	Ан		iP 20 20 35	iS 20 20 38			
415	Влд	8470	e 22 26 39	i 22 36 20			
	Ирк	10700	e (28 21)				
	Нр						
	Фр						
					еSKS: 22 39 00 ePPP: 36 16; eSKS: 39 54 ePP: 34 26; e: 40 44		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
415	12	Ан	км (12680)	ч м с	ч м с e 42 21	μ	ePP: (34 31); eSS: 50 22 iPKP: 33 38; iPP: 34 40 PKP: 33 37; ePP: 34 45; eSKS: 40 15 ePP: 34 48 ePP: 34 50; eSS: 50 48 ePKP: 33 49; ePP: 37 31; PKS: 35 09; eSS: 51,9 ePKP: 33 54 ePPP: 39 12 ePKP: 34 16; iPKS: 37 45; eSSS: 57,0 e ₁ : 34 17; PKP: 34 28; e ₂ : 40 13 φ _e =21° S; λ _e =179° E Тихий океан
		Чм				7	
		Тшк	12860				
		См					
		Свр	13350			9	
	Ашх						
	Мск						
	Тбл						
	Я						
416	13	Обз	240	i 4 07 41	iS 4 08 14		Местное
417		Ашх		eP 5 28 41	S 5 28 44		
418		См		e 7 07 14			
		Ст	1890	e 07 17	e 7 10 23		
		Ашх	1900	e 07 21	e 10 27		
		Обз		e 07 28			
		Грм		e 07 38		4	
		Тшк		e 07 50			
		Ан		e 08 08			
		Фр		e 08 30			
	Тбл		i 09 04				
	Гр		e 09 12				
419	Нр	Ал	(2070)	e 7 26 58	e 7 (30 20)		Возм. эп.: φ _e =22° N; λ _e =65° E Аравийское море
		Фз		e (27 10)			
		Ан	2390	i 27 16	e 31 03		
		Грм		e 27 17			
		Обз		i 27 18			
		Фр		e 27 23			
		Ст	2540	e 27 23	31 26		
		Тшк	(2620)	e 27 38	e (31 47)		
		См		e 27 45			
						φ _e =29°,5 N; λ _e =95°,0 E; Тибет	
420	Обз	180	iP 8 34 18	iS 8 34 40			
421		са 65	eP 9 04 22	iS 9 04 30			
422	Обз		iP 17 38 23	iS 17 38 29	Местное		
423	14	К-А	270	e 0 06 40	S 0 07 20		
		Ашх	310	e 06 48	S 08 35		
		Тбл		e 08 22			
		См		e 08 24			
		Гр		e 08 28			
		Ст		e 08 43			
		Обз	1350	e 08 51	e 11 07	11	
		Тшк		e (09 11)	i 12 31	4	
		Грм		e 09 18			
		Ан		e 10 36			
Свр							
424		Грм	са 35	i 4 48 00	i 4 48 05		
		Ст	180	i 48 21	i 48 41	7	
		Фз	180	e 48 23	e 48 44		
		Ан	260	e 48 35	i 49 04		
					φ _e =36°,7 N; λ _e =55°,3 E Иран		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
424	14	См	км 340	e	4	48	46	e	4	49	22	μ	φ _e =38°,8 N; λ _e =70°,7 E хр. Петра I
Чм		390	i	48	54	i	49	35					
425		Грм	са 20	iP	5	12	46	iS	5	12	50		Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =70° E хр. Петра I
Ан		240	e	13	30	eS	14	04					
См			e	13	34								
Чм						S	14	22					
426		Ашх		eP	5	27	34	eS	5	27	37		Местное
427		Чм		iP	9	04	34	iS	9	04	39		
428		Грм	са 55	iP	10	39	44	iS	10	39	52		
Ан		200	e	40	06	eS	40	33					
Ст		200	e	40	06	iS	40	33					
Чм		330	eP*	40	29	iS	41	12					
См			eP	40	32								
429		Грм		iP	11	07	28	iS	11	07	31		
430	Ст	200	e	16	(12 21)	eS	16	(12 47)					
См	200	e	12	22	iS	12	48						
Мр					iS	13	57						
Тшк					eS	(14 01)							
Ан	580	e	13	07	e	14	08						
Чм					e	14	35						
431		Грм	320	i	17	(38 55)	iS*	17	(39 33)				
Обг		320	i	39	05	iS	39	54					
Фг			eP	39	25								
Ан						S*	40	04					
Ст		400	e	(39 17)	iS	(40 21)							
Тшк						iS*	40	50					
См			eP*	39	46								
Чм			e	39	50								
Фр						e	41	10					
Мр						e	42	31					
432		Обг	380	i	20	35	20	iS	20	36	19		φ _e =38°,0 N; λ _e =66°,7 E хр. Байсун-таг
Ан		390	e	(35 10)	iS	(36 12)							
Фг		390	e	35	18	S	36	20					
Фр						S	37	14					
Чм			eP	36	08								
433	15	Обг	220	i	1	41	02	iS	1	41	32		Возм. эп.: φ _e =37° N; λ _e =74° E хр. Ваханский
Грм							iS	41	36				
Фр								eS	43	28			
434		Ан	160	eP	2	24	12	iS	2	24	31		φ _e =39°,5 N; λ _e =71°,3 E хр. Алайский
Обг		170	eP	24	15	iS	24	36					
Чм		350	e	24	38	iS	25	14					
См						eS	25	36					
435	Обг	220	i	3	12	35	iS	3	13	07			
436	Обг	180	eP	7	41	12	eS	7	41	35			
437	Ирк	(710)	e	8	(12 30)	e	8	13	42				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания					
				ч	м	с	ч	м	с							
438	15	Обг	км 220	i	8	54	00	iS	8	54	32	μ	Местное			
439		Чм		iP	9	25	02	iS	9	25	08					
440		Обг	210	i	10	09	46	iS	10	10	15					
441		Нр	3730	i	14	43	33	i	14	48	46					
Пржс				i	43	35										
Грм		3830			43	38			48	57						
Обг		3840	i		43	39	i		48	59						
Ст		3840	i		(43 43)	i		(49 03)								
Ан		3870	e		43	42	i		49	04						
Фг		3940			(43 41)	e		(49 07)								
Ал			i		43	44										
Фр							e		49	16						
Тшк			e		43	55										
См		4070	e		43	59	e		49	32						
Чм		4210	i		44	02	i		49	44						
Мр	4300	i		44	15	i		50	03							
Ашх				44	38											
Смп		e		44	39											
Ирк	4660			44	40			50	49							
К-А				44	56											
Влд	5110	i		45	12	i		51	48							
Бк		e		45	33											
Гр	5810	e		(46 02)			(53 17)									
Свр	5830	i		45	56	i		53	12							
Тбл	5830	e		46	01	e		53	17							
Лн	5880	e		46	14	e		53	33							
Пт	6030	e		46	17	e		53	44							
Сч	6290	e		46	32	e		54	14							
Ф		e		(46 58)												
Я						i		55	01							
Мск	6880			47	07	i		55	23							
442	16	Обг	220	i	2	06	45	iS	2	07	17		pP: 47 35; sS: 56 14 φ _e =11° N; λ _e =93° E h=120 км Бенгальский залив			
443		Фр	280	e	2	17	55	eS	2	18	37					
444		Пржс	100	iP	3	05	30	iS	3	05	42					
445		Ашх	250	eP	9	05	20	eS	9	05	55					
446		Чм		iP	9	06	04	iS	9	06	10					
447		Фг	са 90	eP	9	29	22	S	9	29	33					
448		Ан	са 60	eP	11	27	05	iS	11	27	13					
449		Ашх		eP	16	32	57									
450		Обг	220	i	17	58	14	iS	17	58	46					
451		Обг	240	i	18	00	41	iS	18	01	15					
452		Обг	130	iP	21	59	53	iS	22	00	09					
453		17	Обг	220		5	45	09	iS	5	45			39		Возм. эп.: φ _e =38° N; λ _e =72° E хр. Рушанский
Фг								e	45	42						
Ст									eS*	45	50					
Ан			340	e		45	25	iS*	46	07						
Грм			iP		45	37										
Чм		e		45	47											
454	Обг	120	iP	6	49	29	iS	6	49	43						
455	Чм		iP	7	38	35	iS	7	38	41						

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
456	17	Ан	км 170	e 8 07 35	\bar{S} 8 07 57	μ	Местное
457		Фг		$e\bar{P}$ 9 20 42	\bar{S} 9 20 47		
458		Клч		$e\bar{P}$ 11 07 27	$i\bar{S}$ 11 07 32		
459		Ашх		\bar{P} 13 36 26	\bar{S} 13 36 29		
460		Обг	220	i 13 54 23	$i\bar{S}$ 13 54 55		
461		Обг	240	i 17 22 39	$i\bar{S}$ 17 23 09		
		Грм			$e\bar{S}$ 23 10		
		Фг	300	e 22 45	\bar{S} 23 30		
462		Ан	200	i 17 41 05	i 17 41 29		
		Фг	220	i 41 06	i 41 32		
	Нр	270	i 41 16	i 41 46			
	Грм	370	i 41 28	i 42 08			
	Фр		e 41 32				
	Обг	(380)	i (41 33)	42 13			
	Тшк	480	e 41 40	e 42 30			
	Ст	490	e 41 42	42 34			
	Чм	490	i 41 42	42 34			
	Ал	490	e 41 43	i 42 36			
	Прж		e 41 46				
	См		e 42 02				
	Смп			e 45 38			
	К-А			e 46 36			
	Ашх		e 44 34				
463	18	Ашх		$i\bar{P}$ 18 11 54	$i\bar{S}$ 18 11 57		Местное
464		Ашх		$i\bar{P}$ 18 37 12	$i\bar{S}$ 18 37 16		
465		Клч		$i\bar{P}$ 18 37 24			
466		Ан	190	e 21 13 48	$i\bar{S}$ 21 14 13		
467		Обг		$i\bar{P}$ 3 08 22	$i\bar{S}$ 3 08 25		
468		Фр			$i\bar{S}$ 8 03 21		
		Ан	210	e 8 03 30	$e\bar{S}$ 03 59		
		Нр	220	e 03 32	$e\bar{S}$ 04 02		
		Фг	280	e 03 41	$e\bar{S}$ 04 23		
		Ал			$e\bar{S}^*$ 04 14		
	Прж			$i\bar{S}^*$ 04 49			
	Чм		e 03 43				
469	Ан	са 90	$e\bar{P}$ 11 44 02	$e\bar{S}$ 11 (44 13)			
470	Ашх	200	$e\bar{P}$ 19 11 57	\bar{S} 19 12 23			
	Мр			12 33			
471	Клч		$i\bar{P}$ 19 14 05	$i\bar{S}$ 19 14 11	4		
472	Клч		$e\bar{P}$ 19 18 42	$i\bar{S}$ 19 18 46	3		
473	Клч		$e\bar{P}$ 20 20 26		2		
474	Ал	са 50	$e\bar{P}$ 21 28 07	$i\bar{S}$ 21 28 14			
	Прж	120	$e\bar{P}$ 28 18	$i\bar{S}$ 28 34			
475	Грм	са 80	i 23 32 22	i 23 32 32			
	Фг	110	e 32 26	32 40			
	Обг	140	i 32 31	i 32 48			
	Ан	190	32 39	33 03			
	Ст	220	32 44	i 33 12			
	Тшк	240	e 32 50	i 33 20			

Возм. эп.:
 $\varphi_e=38^\circ$ N; $\lambda_e=72^\circ$ E
 хр. Рушанский

$\varphi_e=39,5^\circ$ N; $\lambda_e=74,2^\circ$ E
 Китай

$\varphi_e=42,3^\circ$ N; $\lambda_e=73,8^\circ$ E
 хр. Таласский Ала-Тау

Возм. эп.:
 $\varphi_e=43^\circ$ N; $\lambda_e=77^\circ$ E
 хр. Заилийский Ала-Тау

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
475	18	Чм См	км 340	i 23 33 04	i 23 33 47	μ	$\varphi_e=40^\circ$ N; $\lambda_e=71^\circ$ E $h=ca$ 50 км хр. Алайский
					e 33 56		
476	19	Обг Ст Грм Фг См Ан Чм	210 220 240 420 490 620	i 0 02 45 i 02 44 e 02 48 i 03 05 e 03 06 e 03 12 e 03 28	i 3 03 16 i 03 16 03 21 i 03 53 04 05 i 04 32		$\varphi_e=36,8^\circ$ N; $\lambda_e=70,0^\circ$ E $h=220$ км Афганистан
477		Ст Обг Грм См Фг Чм Нр Фр	1000 1190 1400 1400	e 3 54 06 i 54 07 e 54 15 e 54 26 e 54 30 i 54 37 i 54 55 e 54 58	i 3 55 48 56 30 57 13 57 16 57 45		
478		Нр Прж Ал Фр Ан Фг Чм Тшк Грм Обг См	100 140 210 410 460 600 (680)	$i\bar{P}$ 6 01 08 e 01 11 $i\bar{P}$ 01 12 e 01 26 e 01 50 e 01 57 e 02 13 e 02 28 e 02 33 e 02 51	$i\bar{S}$ 6 01 21 $i\bar{S}$ 01 29 $i\bar{S}$ 01 55 \bar{S} 02 55 i 03 12 $e\bar{S}$ 03 53 e (04 06) e (03 40)		$\varphi_e=30,0^\circ$ N; $\lambda_e=69,0^\circ$ E Белуджистан
479		Клч		$e\bar{P}$ 6 07 50			
480		Клч		$i\bar{P}$ 11 35 30	$i\bar{S}$ 11 35 34	2	$\varphi_e=42,0^\circ$ N; $\lambda_e=76,9^\circ$ E хр. Терский Ала-Тау Местное
481		Ашх		$e\bar{P}$ 16 15 10	$e\bar{S}$ 16 15 13		
482		Обг Ст Ан	100 180	$i\bar{P}$ 19 29 19 i 29 32	$i\bar{S}$ 19 29 32 $i\bar{S}$ 29 56 $e\bar{S}$ 30 35		
483		Обг	са 60	$e\bar{P}$ 20 29 04	$i\bar{S}$ 20 29 11		Возм. эп.: $\varphi_e=38^\circ$ N; $\lambda_e=71^\circ$ E хр. Дарвазский
484	20	Ст Обг Грм См Ан Чм	100 140 210	$e\bar{P}$ 2 17 16 $i\bar{P}$ 17 22 17 34 $e\bar{P}^*$ 17 46 e 18 12	$e\bar{S}$ 2 17 36 $i\bar{S}$ 17 39 i 17 55 $e\bar{S}$ 19 13		
485		Грм Обг Ст См	са 60 100 160	$i\bar{P}$ 3 01 19 $i\bar{P}$ 01 26 $e\bar{P}$ 01 42 $e\bar{P}^*$ 02 10	$i\bar{S}$ 3 01 27 $i\bar{S}$ 01 39 $e\bar{S}$ 02 02		$\varphi_e=37,6^\circ$ N; $\lambda_e=68,9^\circ$ E юго-восточнее гор Баба-таг
486		Обг	са 80	$e\bar{P}$ 10 29 51	$i\bar{S}$ 10 30 02		

$\varphi_e=39,5^\circ$ N; $\lambda_e=70,0^\circ$ E
 хр. Туркестанский

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
487	20	Клч	км	$i\bar{P}$ 13 18 35	$i\bar{S}$ 13 18 39	5	Местное	
488		Грм	са 70	$i\bar{P}$ 15 45 50	$i\bar{S}$ 15 45 59			
		Ст	180	$e\bar{P}$ 46 02	$i\bar{S}$ 46 24			
		Ан	310	e 46 26	eS^* 47 04			
		Фг			$i\bar{S}$ 46 48			
		См		$e\bar{P}$ 46 38			$\varphi_e=38^{\circ},2$ N; $\lambda_e=70^{\circ},8$ E Афганистан	
489		Грм		$i\bar{P}$ 18 47 29			Местное	
		Обг	са 80	$e\bar{P}$ 47 32	$i\bar{S}$ 18 47 42			
490		Мр	140	$i\bar{P}$ 22 44 06	$i\bar{S}$ 22 44 23			
491	21	Ашх		$i\bar{P}$ 0 21 12	$i\bar{S}$ 0 21 16			
492		Ашх		$e\bar{P}$ 13 59 24	$i\bar{S}$ 13 59 26			
493		Ашх			$i\bar{S}$ 15 03 56			
494		Влд	1110	i 20 28 57	i 20 30 50			
495		Ирк						
		Нр		e 34 59				
		Фр		e (34 48)				
		Ан		e 35 06				
		Грм		e 35 24				
		Обг		i 35 25				
		Ст		e 35 32				
		См		e 35 36				
		К-А		e 36 26				
		Тбл		e 36 56				
		Лн		e 37 04				
496		Клч	220	i 22 37 08	$i\bar{S}$ 22 37 38	11	Местное	
		Влд		e 41 10				
		Тбл		e 47 34				
497		Ан		$i\bar{P}$ 22 43 35	$i\bar{S}$ 22 43 38			
498	22	Ст	270	i 2 02 52	e 2 03 26			
		Обг	300	i (02 49)	i (03 27)			
		Грм	(340)	e (02 52)	e 03 32			
		Ан		e	e 04 29			
		Чм		e 03 36				
		Фр			e 05 01			
							$\varphi_e=36^{\circ},1$ N; $\lambda_e=69^{\circ},1$ E $h=200$ км Афганистан	
499		Ан	100	$e\bar{P}$ 6 05 32	$e\bar{S}$ 6 05 44		Местное	
		Фг	160	$e\bar{P}$ 05 42	\bar{S} 06 01			
		Фр	220	$e\bar{P}$ 05 54	$e\bar{S}$ 06 24			
		Чм	270	i 06 01	iS^* 06 33			
		Нр	290	e 06 02	eS^* 06 37			
		Тшк			$e\bar{S}$ (06 46)			
		Грм	360	e 06 11	e 06 49			
		Обг	400	eP^* 06 25	iS^* 07 07			
		Ал			eS^* 07 12			
		Ст			eS^* 07 34			
		См			eS^* 07 47			
								$\varphi_e=41^{\circ},6$ N; $\lambda_e=72^{\circ},6$ E восточнее хр. Чаткальского
500		Ан	170	e 8 44 55	\bar{S} 8 45 17			
501		Фг	140	$e\bar{P}$ 9 14 54	\bar{S} 9 15 11			
502		Нр	420	i 10 30 18	i 10 31 01			
		Ан			e 31 09			
		Фг			e 31 10			
		Обг	530	e 30 32	i 31 27			
		Фр			e 31 37			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
502	22	Ст	км (590)	e 10 (30 40)	e 10 31 42	μ	$\varphi_e=37^{\circ},7$ N; $\lambda_e=75^{\circ},4$ E хр. Кашгарский
		Грм		e 31 00			
503		Обг		$i\bar{P}$ 12 19 21	$i\bar{S}$ 12 19 24		Местное
504		Ан	са 60	$e\bar{P}$ 12 41 20	\bar{S} 12 41 28		Местное
505		Грм		$i\bar{P}$ 13 41 33	$i\bar{S}$ 13 41 36		
506		Тбл	(100)	$e\bar{P}$ 17 35 41	$e\bar{S}$ 17 (35 54)		
507		Обг	150	$e\bar{P}$ 20 58 25	$i\bar{S}$ 20 58 43		
508		Ашх		$e\bar{P}$ 21 35 14	$i\bar{S}$ 21 35 16		
509	23	Влд		i 4 51 35			
		Нр		e 57 37			
		Ан		e 57 57			
		Чм		i 58 02			
		Тшк		e (58 19)			
		Ст		i 58 20		13	
		См		e 58 27			
		Мр		e 58 44			
		Тбл		e 59 40			
510		Обг		$i\bar{P}$ 7 00 03	$i\bar{S}$ 7 00 05		Местное
511		Ирк	170	e 8 01 50	\bar{S} 8 02 11		Местное
512		Ан	са 90	$e\bar{P}$ 8 24 16	\bar{S} 8 24 27		
513		Ю-Схл	410	i 8 32 49	i 8 33 54		
		Клч	1200	i 33 51	i 35 48	8	
		Влд	1400	i 34 08	i 36 19		
		Ирк	3080	i 36 31	i 40 35		
		Смп		e 38 35			
		Фр		e 39 31			
		Свр	5550	i 39 31	i 46 00		
		Ан	5850	e 39 49	i 46 35		
		Фг		e 39 52			
		Чм	5890	i 39 55	e 46 43		
		Тшк	6000	i 39 59	i 46 54		
		Грм	6100	i 40 03	i 47 01		
		Обг	6130	i 40 07	i 47 08		
		Ст	6220	i 40 13	i 47 19		
		См	6240	e 40 19	i 47 26		
		Мр		e 40 47			
		К-А		e 41 02			
		Гр	7260	e 41 21	i 49 21		
		Тбл	7560	i 41 30	i 49 44		
		Лн		e 41 45			
							$pP: 8 41 11$; $esS: 49 04$ $epP: 41 33$
							$ipP: 41 36$
							$epP: 41 51$ $ipP: 41 58$
							$ePP: 43 43$
							$ePP: 44 47$ $\varphi_e=48^{\circ}$ N; $\lambda_e=149^{\circ}$ E $h=570$ км Охотское море
514		Прж		e 11 05 34			Местное
		Нр		e (06 01)			
		Ал	2360	i 05 49	i 11 09 34		
		Фр	2500	e 06 03	e 10 03		
		Ан	2530	e 06 06	i 10 08		
		Грм	(2680)	e 06 11	i (10 24)		
		Ст		i 06 26			
		Ирк		e 06 24			
		Чм		e 06 32			
		См		e 06 43			
		К-А		e 07 56			
		Тбл		e (09 20)			
							20
515		Грм	са 20	$i\bar{P}$ 11 58 51	$i\bar{S}$ 11 58 55		$\varphi_e=29^{\circ},0$ N; $\lambda_e=96^{\circ},5$ E Тибет
		Обг	са 70	$e\bar{P}$ 58 56	$i\bar{S}$ 59 04		
							Возм. эп.: $\varphi_e=39^{\circ}$ N; $\lambda_e=70^{\circ}$ E хр. Петра I

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания					
				ч	м	с	ч	м	с							
516	23	Клч	км	$e\bar{P}$	12	31	17	$i\bar{S}$	12	31	23	μ	Местное			
517		Обг		120	$e\bar{P}$	12	33	08	$i\bar{S}$	12	33			25		
518		Ан			\bar{S}											
		Обг		280	i	13	08	55	e	13	09			30		
		Грм		290	i		08	57	i		09			33		
		Ст		310	i		09	00	i		09			38		
		Фг		440	e		09	15			10			02		
		Ан		500	e		09	20	i		10			14		
		См		500	e		09	22	e		10			16		
Чм		660		i		09	37	i		10	44					
Нр		680		e		09	41	i		10	50					
519		Обг		120	$e\bar{P}$	15	46	40	$i\bar{S}$	15	46			57	9	φ _е =36°,4 N; λ _е =71°,0 E h=200 км Афганистан
520		Влд		10350	e	16	51	16	e	17	02			18		
521	Грм	са 60	$i\bar{P}$	18	46	31	$i\bar{S}$	18	46	38						
	Фг	160	$e\bar{P}$		46	51	\bar{S}		47	10						
	Ст	200	i		46	58	$i\bar{S}$		47	24						
	Ан	210	e		47	02	$i\bar{S}$		47	31						
	Тшк	250	i		47	09	$i\bar{S}$		47	45						
	См	350	e		47	22	eS^*		48	05						
	Чм	370	i		47	23	iS^*		48	09						
	Нр	520	e		47	41	eS^*		48	48						
	Фр		eP^*		47	49										
	522	Ан	220	e	19	09	32	$i\bar{S}$	19	10	06	7	φ _е =39°,2 N; λ _е =70°,8 E хр. Алайский			
	523	Влд	8440	i	21	57	41	i	22	07	21					
524	Ашх		\bar{P}	23	21	48	\bar{S}	23	21	53						
525	Грм	са 60	$i\bar{P}$	6	23	59	$i\bar{S}$	6	24	06						
	Обг	120	$e\bar{P}$		24	07	$i\bar{S}$		24	22						
	Фг	150	$e\bar{P}$		24	09	$e\bar{S}$		24	27						
	Ст	200	i		24	20	$i\bar{S}$		24	47						
	Ан	200	i		24	21	$i\bar{S}$		24	48						
	Чм	360	e		24	42	S^*		25	26						
	См	360	e		24	43	eS^*		25	28						
	Нр				24	43	$e\bar{S}$		26	15						
526	Ст	460	e	10	30	52	$i\bar{S}$	10	32	06	7			φ _е =39°,2 N; λ _е =70°,9 E хр. Алайский		
527	Грм	са 40	$i\bar{P}$	18	51	43	\bar{S}	18	51	48						
	Обг	са 60	$e\bar{P}$		51	50	$i\bar{S}$		51	58						
	Ст					\bar{S}		52	14							
	Ан	270	e		(52 25)	$i\bar{S}$		(52 57)								
528	Ашх		\bar{P}	20	20	21	\bar{S}	20	20	23		Местное	φ _е =39°,0 N; λ _е =70°,8 E хр. Петра I			
529	Грм	са 40	\bar{P}	21	57	15	\bar{S}	21	57	20						
	Обг	100	$e\bar{P}$		57	26	$i\bar{S}$		57	39						
	Ст	200	e		57	38	$i\bar{S}$		58	04						
	Ан	230	e		57	43	eS^*		58	09						
	См								58	50						
	530	Грм	са 70	\bar{P}	23	10	12	$i\bar{S}$	23	10					20	
		Обг	130	$i\bar{P}$		10	22	$i\bar{S}$		10					38	
		Фг	160	$e\bar{P}$		10	25	$e\bar{S}$		10	45					
		Ан	220			10	35	iS^*		11	00					
		Ст	230	i		10	36	iS^*		11	02					
	Чм								11	44						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания					
				ч	м	с	ч	м	с							
530	24	См	км				iS^*	23	11	46	μ	φ _е =39°,0 N; λ _е =71°,1 E хр. Петра I				
		Фр					eS^*		12	27						
		Нр		480	eP^*	23	11	20	$e\bar{S}$				12	27		
		Пржс						eS^*		13			21			
531		Грм		са 25	$i\bar{P}$	23	16	35	$i\bar{S}$	23			16	39		
		Обг			$e\bar{P}$		16	44								
		Ст		160	$i\bar{P}$		16	56	$i\bar{S}$				17	16		
		Ан		240	e		17	07	iS^*				17	35		
		См							$e\bar{S}$				18	02		
532		Грм			$i\bar{P}$	1	24	09	$i\bar{S}$	1			24	12	7	φ _е =39°,2 N; λ _е =70°,3 E хр. Зеравшанский
		Обг			$e\bar{P}$		24	13								
		Ст		140	$e\bar{P}$		24	31	\bar{S}				24	49		
		Фг		200			24	42	\bar{S}				25	09		
	См		e		24	51										
	Чм		e		24	59										
533	Ирк	810	e	5	49	49		5	50	42	88	Возм. эп.: φ _е =39° N; λ _е =70° E севернее хр. Петра I				
	Смп		e		50	19										
	Пржс		e		50	43										
	Ал		i		50	56										
	Нр	2030	i		51	13			54	33						
	Фр		e		51	18										
	Ан	2400	e		51	43	i		55	35						
	Фг	2460	i		51	49	e		55	46						
	Чм		i		51	58										
	Тшк	2620	e		52	01	i		56	10						
	Обг	2640	i		52	16	i		56	26						
	Ст	2750	i		52	15	i		56	33						
	Влд		i		52	21										
См		i		52	24											
Свр	3080	i		52	46	i		57	25							
Мр		e		53	07											
Ашх				53	32											
К-А				53	38											
Гр		e		54	28											
Тбл		e		54	35											
Мск		e		54	38											
Лн		e		54	52											
534	Влд		e	9	55	15					34	eSS: 63 08 eSS: 63 35 eSS: 64,3 ePP: 54 26 φ _е =45° N; λ _е =102° E Монголия				
	Ирк	3330	e		58	15	e	10	03	09						
	Ан		e	10	00	29										
	Тшк	5930	e		01	25	e		08	53						
	Свр	6100	e		01	27	i		09	05						
	Мск		e		(02 17)											
	Гр	7610	e		(02 37)		e		(11 35)							
	Тбл	7790	e		02	45			11	53						
	Лн		e		02	58										
	Я						e		12	56						
	535	Грм		i	9	59	02							18	ePPP: 10 07 10 eP _с P: 03 10; ePPP: 07 40 φ _е =35°,5 N; λ _е =140°,0 E Япония	
Обг		са 65	i		59	12		9	59	27						
Ст		160	e		59	27			59	50						

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
			км	ч м с	ч м с	μ	
535	25	Фг Ан		e 9 59 41	10 00 00		Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =70° E севернее хр. Петра I h=ca 100 км
536		Тбл	7780	e 10 (07 23)	e 10 (16 30)		Местное
537		Обг		eP 10 20 11	eS 10 20 14		
538		Нр	240	e 15 11 07	eS 15 11 41		
		Ан	260	e 11 11 11	eS 11 49		
		Фг		11 19			
		Фр			eS 12 28		
		См			e 13 25		
							Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =75° E Китай
539		Грм		iP 15 54 27	iS 15 54 30		
		Ст	160	iP 54 49	iS 55 09		
		Ан	250	e 55 02	iS 55 37		
		См	315	e 55 14	eS* 55 52		φ _e =39°,0 N; λ _e =70°,3 E севернее хр. Петра I
540		Грм	ca 25	iP 19 50 34	iS 19 50 38		
		Обг	ca 75	eP 50 43	iS 50 53		
							Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =70° E севернее хр. Петра I
541	26	Тбл	ca 100	eP 23 10 02	iS 23 10 15		
542		Обг	120	iP 2 22 18	iS 2 22 33		
		Ст	180	eP 22 28	iS 22 50		
		См			e 23 20		
		Ан	360	e 22 51			φ _e =37°,8 N; λ _e =70°,5 E Афганистан
543		Прж		e 3 40 00			
		Нр	2150	i 3 40 05	i 3 43 37		
		Ал		i 40 16			
		Ан	2330	i 40 25	44 12		
		Грм	2330	(40 29)	(44 16)		
		Фг	2420	i 40 26	e 44 20		
		Обг		i 40 31			
		Ст	2480	i 40 38	i 44 36		
		Тшк	2600	i 40 46	i 44 53	3	
		Чм	2640	e 40 51	45 01		
		См		e 40 56			
		Смп		i 41 02			
		Ирк		e 41 27		11	
		Мр		e 41 30			
		Влд		e (41 55)			
		Свр		e 42 50			
		Тбл	(4450)	e 43 30	e 49 34		
		Мск	5250	e 44 21	e 51 11		φ _e =30° N; λ _e =95° E Тибет
544		Лн	520	e 6 46 31	i 6 47 31		
		Ер	580	e 46 41	e 47 47		
		Тбл		e 46 45			
		Пт		e (47 12)			
545		Ан	ca 80	eP 8 22 42	S 8 22 52		
546		Ан	ca 70	eP 9 14 36	S 9 14 45		
547		Обг	ca 70	P 12 32 17	iS 12 32 26		
548		Прж	180	e 15 15 11	iS 15 15 34		
549		Ан	ca 40	eP 16 52 09	iS 16 52 15		
550		Грм	ca 35	iP 18 32 43	iS 18 32 48		
		Обг	ca 80	iP 32 49	S 32 59		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
			км	ч м с	ч м с	μ	
550	26	Ст	180	e 18 33 04	iS 18 33 26		
		Ан	(250)	e (33 25)	iS 34 01		
		См		eP 33 32			φ _e =39°,0 N; λ _e =70°,6 E севернее хр. Петра I
551		Ашх		P 18 41 39	S 18 41 43		Местное
552		Бк		e 22 03 00			
		К-А	410	e 22 (03 00)	i (03 43)		
		Тбл	570	e 03 25	i 04 23		
		Гр	590	e 03 28	i 04 28		
		Ашх	610		04 32		
		Лн			05 06		
		Пт	760	e 03 50	05 07		
		Мр			05 43		
		См		e 04 46			
		Чм		e 05 10			
		Тшк		e (05 11)			
		Ст	1440	e 05 12	i 07 36		
		Обг			i 07 49		
		Ан	1690		e 08 21		
		Фг		e 05 33			
		Фр		e 06 00			
		Свр			08 56		
		Мск	1930		09 15		φ _e =41°,0 N; λ _e =52°,0 E Каспийское море
553	27	Грм	ca 70	iP 3 33 16	iS 3 33 25		
		Обг	110	iP 33 26	eS 33 40		
		Ст	190	i 33 41	iS 34 06		
		Фг	220	e (33 37)	S (34 09)		
		Ан	280		iS* 34 21		φ _e =38°,6 N; λ _e =70°,8 E хр. Дарвазский
554		Ашх		e 3 58 26			
		См		e 59 25			
		Ст		e 59 34			
		Тбл		e (59 15)			
		Гр	(2030)	e 59 37	e 4 (02 57)		
		Тшк		e 59 57			
		Чм		i 4 00 05		2	
		Фг			00 09		
		Ан	2440		00 13		Возм. эп.: φ _e =26° N; λ _e =52° E Персидский залив
555		Ст	ca 95	eP 4 16 56	iS 4 17 08		
556		Ашх			eS 4 47 09		Местное
557		Обг	150	eP 6 54 56	iS 6 55 15		
		Ан	(190)	e (55 02)	eS (55 28)		Возм. эп.: φ _e =40° N; λ _e =71° E хр. Алайский
558		Прж	180	iP 14 21 40	iS 14 22 02		
559		Грм	ca 35	iP 14 51 29	iS 14 51 32		
		Обг	ca 80	eP 51 37	iS 51 47		
		Ст	180	eP 51 52	iS 52 14		φ _e =38°,8 N; λ _e =70°,7 E хр. Петра I
560		Ашх			iS 21 03 02		Местное
561		Грм	ca 35	iP 21 31 44	iS 21 31 49		
		Обг	ca 95	iP 31 50	iS 32 02		Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =71° E хр. Петра I

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
562	27	Обг	км 230	i	22	32	33	iS	22	32	55	2	
563	28	Фг							5	26	19		
		Ан	300		5	25	46			26	20		
		Грм	310	e		25	46	i		26	21		
		Нр						e		26	27		
		Обг	370	i		25	50	i		26	31		
		Ст	440	i		25	58			26	45		
		Фр						e		26	56		
564		Обг		e	7	31	52					2	φ _e =38° N; λ _e =74° E h=ca 140 км Памир
		Ст	1850	i		31	54	i	7	34	57		
		Грм		e		31	59						
		Фг		e		(32	26)						
		Ан		e		(32	32)						
		См		e		32	10						
		К-А						e		37	08		
		Тбл	3500	e		34	30	i		39	35		
		Свр						e		(40	18)		
565		Фг		eP	8	22	55	eS	8	23	00	270	Возм. эп.: φ _e =22° N; λ _e =75° E Индия Местное
566		Ан	190	e	9	10	06	S	9	10	32		
567		Ю-Схл		i	10	21	40						
		Влд		i		23	01						
		Клч	1760	i		24	13	i	10	26	59		
		Ирк	2900	i		26	03	i		30	10		
		Смп	4540	i		28	07	i		33	55		
		Пржс	5060	i		28	49	i		35	07		
		Ал	5180	i		28	53	i		35	18		
		Нр		i		29	05						
		Фр	5370	i		29	06	i		35	42		
		Свр	5570	i		29	20	i		36	06		
		Ан	5660	i		29	26	i		36	15	109	ipP: 10 30 30; iPP: 31 65; iPPP: 32 32
		Фг	5690	i		29	29	i		36	20		
		Тшк	5770	i		29	38	i		36	34		
		Грм				29	41						
		Обг	5930	i		29	46	i		36	50		
		Ст	5990	i		29	49	i		36	57		
		См	6040	i		29	53	i		37	04		
		Мр	6590	i		30	26	i		38	07		
		Мск	6800	i		30	38			38	29		
		Ашх		i		30	41						
		Плк	6840	i		30	42	i		38	36		
		К-А	6870	i		30	44	i		38	40		
		Гр	7260	i		31	06	i		39	22		
		Бк				31	08						
		Пт	7380	i		31	16	i		39	38		
		Тбл	7420	i		31	17	i		39	41		
		Ер		e		31	25						
		Сч								39	57		
		Лн	7600	i		31	34			40	08		
		Я		i		31	38						
568		Обг	130	eP	13	31	41	eS	13	31	57	23	ipP: 32 54 φ _e =45° 0 N; λ _e =144° 5 E h=340 км Охотское море
		Ст	190	eP		31	53	iS		32	18		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
568	28	Ан	км 200	e	13	31	55	eS	13	32	22	2	φ _e =39° 7 N; λ _e =70° 4 E хр. Туркестанский Местное
		См	(290)	e		(32	18)	eS		33	02		
569		Клч		iP	17	01	59	iS	17	02	02	2	φ _e =36° N; λ _e =70° E h=ca 200 км Афганистан
570		Грм	260	e	19	20	12	e	19	20	45		
		Ст	280	i		20	13	i		20	48		
		Фг	450			20	29			21	17		
		Ан				20	35						
		См		e		(20	38)						
		Тшк						i		21	48		
		Чм	650	i		20	55	i		22	01		
		Нр		e		21	01						
		Фр		e		21	10						

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
591	3	Лн Сц Я Смф	км	ч м с	ч м с	μ	<i>ePKP</i> : (03 17) <i>ePKP</i> : (03 35) <i>ePKP</i> ₁ : 03 17 <i>ePKP</i> ₂ : 03 42 $\varphi_e=30^\circ S$; $\lambda_e=175^\circ W$ Тихий океан восточнее о-вов Кермадек
592		Клч	150	<i>eP</i> 11 34 26	<i>S</i> 11 34 45		
593		Ан	240	<i>e</i> 13 20 24	<i>iS</i> 13 20 58		
594		Клч	180	15 34 45	<i>S</i> 15 44 08		
595		Тшк	14430			2	<i>ePP</i> : 16 01 23; <i>ePS</i> : 11 13 <i>ePKP</i> : 00 21; <i>iPP</i> : 02 52; <i>iPKS</i> : 03 44; <i>eSKSP</i> : 12 34 <i>ePKP</i> : 00 16; <i>ePKS</i> : 03 52; <i>eSKS</i> : 07 10 <i>iPKP</i> : 03 23; <i>iPKS</i> : 03 48 <i>ePP</i> : 03 23; <i>ePKS</i> : 04 17 <i>ePKP</i> : 00 20 <i>ePKP</i> : 00 54 <i>ePKP</i> ₁ : 01 09; <i>iPKP</i> ₂ : 02 00; <i>ePP</i> : 05 40; <i>eSS</i> : 25 55
596		Ашх			<i>S</i> 18 10 11		Местное
597		Ашх		<i>eP</i> 18 31 44	<i>eS</i> 18 31 50	1	
598		Ашх	са 45	<i>P</i> 22 54 04	<i>S</i> 22 54 10		
		К-А	230	<i>e</i> 54 34	<i>S</i> 55 06		
		Мр	330	<i>i</i> 54 47	<i>i</i> 55 21		
		См		<i>e</i> 56 09	<i>e</i> 56 54		
		Ст					
		Тшк			<i>e</i> 58 23		
		Тбл			<i>e</i> 58 47		
		Гр			<i>e</i> 58 57		
		Ан		<i>e</i> 56 58			
		Фр			<i>e</i> 59 34		$\varphi_e=37^\circ,6 N$; $\lambda_e=58^\circ,2 E$ южнее Ашхабада
599		Ашх			<i>eS</i> 23 02 19		Местное
600		Ашх	са 50	<i>iP</i> 23 33 23	<i>iS</i> 23 33 30		
		К-А	220	<i>e</i> 33 54	<i>S</i> 34 24		
		Мр		<i>e</i> 34 12			Возм. эп.: $\varphi_e=38^\circ N$; $\lambda_e=58^\circ E$ южнее Ашхабада
601	4	Ан	190	<i>e</i> 5 52 15	<i>eS</i> 5 52 41		
602		Нр	200	<i>e</i> 6 42 35	<i>eS</i> 6 43 02		
		Ан			<i>eS</i> 44 12		
603		Ан	са 80	<i>eP</i> 8 49 53	<i>S</i> 8 50 03		
604		Ан	250	<i>e</i> 9 03 42	<i>S</i> 9 04 17		
605		Обг	300	<i>i</i> 9 35 35	<i>iS</i> 9 36 20		
606		Ан	са 70	<i>eP</i> 12 01 24	<i>eS</i> 12 01 33		
607		Грм	са 50	<i>iP</i> 15 45 32	<i>iS</i> 15 45 39		
608		Тбл					
		Ст	13850				<i>ePP</i> : 16 08 31; <i>PS</i> : 18 24 <i>iPKP</i> : 07 35; <i>iPKS</i> : 11 09; <i>PPP</i> : 12 21; <i>SKKS</i> : 16 19; <i>SS</i> : 26,3 <i>ePKP</i> : 07 39 <i>ePP</i> : 08 39
		См					
		Бк					

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
608	4	Тшк Ан	км	ч м с	ч м с	μ	<i>iPKP</i> : 07 39; <i>iPP</i> : 09 51 <i>ePKP</i> : 07 42; <i>ePP</i> : 09 55; <i>ePKS</i> : 11 07; <i>ePPP</i> : 12 28; <i>SS</i> : 27,0 <i>iPKP</i> : 07 45 <i>PKP</i> : 08 24 <i>ePKS</i> : 11 16 <i>iPKP</i> : 07 55; <i>ePP</i> : 10 34; <i>ePKS</i> : 11 34; <i>eSS</i> : 28 26 <i>iPKP</i> ₁ : 08 32; <i>ePKP</i> ₂ : 09 05; <i>iSKKS</i> : 19 26
		Чм Ирк Фр Свр					
		Влд					
609		Грм		<i>iP</i> 20 09 56	<i>iS</i> 20 10 00		
		Обг		<i>P</i> 10 07			
610		Обг	220	<i>e</i> 20 28 08	<i>iS</i> 20 28 39		
		Ст	240	<i>e</i> 28 15	<i>iS</i> 28 49		
		Ан			<i>e</i> 29 34		
611		Ашх	са 45	<i>eP</i> 22 15 25	<i>iS</i> 22 15 31		
612		Обг	220	<i>i</i> 22 16 50	<i>iS</i> 22 17 21		
613	5	Грм	са 80	<i>iP</i> 0 32 57	<i>iS</i> 0 33 07	>100	
		Фг	140	<i>iP</i> 33 07	<i>S</i> 33 24		
		Обг	140	<i>iP</i> 33 07	<i>iS</i> 33 24		
		Ан	190	<i>iP</i> 33 18	<i>iS</i> 33 43	125	
		Ст	200	<i>i</i> 33 21	<i>iS</i> 33 49	48	
		Тшк	280	<i>i</i> 33 29	<i>iS</i> 34 11		
		См	340	<i>i</i> 33 39	<i>iS</i> 34 32		
		Чм	350	<i>i</i> 33 38	<i>S</i> 34 32		
		Нр	500	<i>i</i> 33 54	<i>S</i> 34 46		
		Фр	520	<i>i</i> 33 58	<i>i</i> 34 52	42	
		Ал	650	<i>i</i> 34 18	<i>i</i> 35 26	168	
		Пржс		<i>i</i> 34 24			
		Мр		<i>i</i> 34 32			
		Ашх	1140		35 11	37 06	
		К-А	1320	<i>e</i> 35 27		37 38	
		Смп	(1440)	<i>e</i> 35 46	<i>e</i> (38 20)		
		Свр	2160	<i>e</i> 37 07		40 40	3
		Гр	(2210)	<i>e</i> 37 15	<i>e</i> (40 53)		
		Тбл	(2370)	<i>e</i> (37 20)	<i>e</i> (41 10)		
		Г		37 33			
		Лн		<i>e</i> 37 37			
		Пт	2420	<i>e</i> 37 38	<i>e</i> 41 33		
		Аб		37 38			
		Згд		37 47			
		Смф		38 35			
		Влд					<i>ePP</i> : 0 42 33 $\varphi_e=39^\circ,3 N$; $\lambda_e=71^\circ,0 E$ хр. Алайский
614		Ирк	520	<i>e</i> 3 58 17	<i>e</i> 3 59 12		
615		Ан	100	<i>eP</i> 6 51 08	<i>S</i> 6 51 33		
616		Лн	са 80	<i>P</i> 8 (37 48)	<i>iS</i> 8 (37 59)		
		Тбл	100	<i>iP</i> 38 00	<i>iS</i> 38 13		
		Ер	165	<i>eP</i> 38 03	<i>eS</i> 38 24		
		Г		<i>P</i> 38 06			
		Аб		<i>iP</i> (38 02)			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
616	5	Гр Згд Пт	км 180	ч м с e 8 (38 22)	ч м с $i\bar{S}$ 8 39 08 $e\bar{S}$ 38 48 e (38 55)	μ	Возм. эп.: $\varphi_e=41^{\circ},5$ N; $\lambda_e=43^{\circ},6$ E район хр. Триалетского
617		Обг Грм Ст См Фг Ан Чм Фр Мр	240 250 260 450 610	i 9 03 05 i 03 05 i 03 07 e 03 33 i 03 45	i 9 03 38 i 03 39 i 03 42 e 04 23 e (04 02) e 04 17 i 04 48 e 05 16 e 05 29		
618		Обг Ст См Фг Ан Чм Нр Мр	280 300 520	i 17 20 14 i 20 17 e 20 41 i 20 42 e 20 43 i 21 01	i 17 20 44 i 20 49 e 21 38 e 22 31 e 22 35		$\varphi_e=36^{\circ},3$ N; $\lambda_e=70^{\circ},6$ E h=100 км Афганистан
619		Грм Обг Ст Ан	са 80 120 200 250	$e\bar{P}$ 20 43 05 $i\bar{P}$ 43 14 i 43 27 e 43 39	\bar{S} 20 43 15 $i\bar{S}$ 43 29 $i\bar{S}$ 43 55 $e\bar{S}$ 44 14		$\varphi_e=38^{\circ},7$ N; $\lambda_e=71^{\circ},0$ E хр. Петра I
620	6	Свр	2640	e 21 36 24	e 21 40 34		Местное
621		Обг		$i\bar{P}$ 5 44 55	$i\bar{S}$ 5 44 57		
622		Ан	са 70	$e\bar{P}$ 6 37 27	$i\bar{S}$ 6 37 36		
623		Ан	190	e 9 42 17	$e\bar{S}$ 9 42 42		
624		Ан	са 80	$e\bar{P}$ 10 00 33	$e\bar{S}$ 10 00 43		
625		Ан	190	e 11 54 44	$e\bar{S}$ 11 55 09		
626		Нр	са 15	$i\bar{P}$ 16 40 58	$i\bar{S}$ 16 41 00		
		Фр	180	$e\bar{P}$ 41 28	$i\bar{S}$ 41 50		
		Ал	190	i 41 30	$i\bar{S}$ 41 55		
		Пржс	220	i 41 33	$i\bar{S}$ 42 03		
		Ан	300	e 41 44	$i\bar{S}$ 42 28		
		Фг		e 41 51			
		Чм			\bar{S} 43 32		
	Тшк			$e\bar{S}$ (43 41)			
	Обг	620	i 42 26	$i\bar{S}^*$ 43 47			
	Ст		e 42 31				
627		Нр		$e\bar{P}$ 16 42 25	$e\bar{S}$ 16 42 27		Местное
628		Грм Обг Ст Ан См Тшк Нр	210 220 300 560	i 20 42 27 i 42 28 i 42 33 e 42 46 i 42 58 e 43 11	i 20 42 52 i 42 53 i 43 05 i 43 43 i 43 47 e 44 10		
							$\varphi_e=37^{\circ},7$ N; $\lambda_e=71^{\circ},8$ E h=100 км хр. Рушанский

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
629	6	Ашх	км 590	ч м с 21 32 53	ч м с 21 33 55	μ	174
630	7	Обг	200	$e\bar{P}$ 1 01 41	$i\bar{S}$ 1 02 05		
631		Влд	3670	i 2 14 30	i 2 19 46		
		Ирк	4850	i 15 59	e 22 26		
		Пржс	5660	i 16 43	e 23 56		
		Нр	5580	i 16 51	e 24 00		
		Ал	5740	i 16 54	e 24 12		
		Смп		e 17 05			
		Фр	5920	e 17 07	e 24 34		
		Ан	6020	e 17 09	e 24 42	95	
		Фг	6030	i 17 11	e 24 45		
		Обг	6170	i 17 19	i 25 00		
		Ст	6220	i 17 25	i 25 09	26	
	Чм	6250	i 17 28	i 25 14			
	Тшк	6300	e 17 23	i 25 12	65		
	См	6380	i 17 34	e 25 27			
	Мр		e 18 04				
	Грм	7010	i (17 18)	(24 44)	23		
	Ашх	7130	i 18 22	e 26 56			
	Свр	7330	i 18 36	i 27 20	50		
	Гр	8150	e 19 24	e 28 50			
	Тбл	8240	i 19 25	e 28 55			
	Лн		e (19 29)				
	Згд		e 19 25				
	Ер		e 19 31				
	Пт		e 19 41				
	Мск	8660	i 19 52	i 29 42	62		
	Плк		e 19 36				
	Ф		e 20 01				
	Я	9100	e 20 05				
	Смф		e 20 10				
	Кшн		e 20 24				
	Лв		e 20 37				
632		Тл	84	$i\bar{P}$ 6 57 56	$i\bar{S}$ 6 58 07		$\varphi_e=12^{\circ},5$ N; $\lambda_e=125^{\circ},0$ E Филиппинские о-ва i: 58 02
	Г	84	$i\bar{P}$ (58 07)	$i\bar{S}$ (58 18)			
	Гр	116	$i\bar{P}$ 58 08				
	Аб	190	\bar{P} 58 15	$i\bar{S}$ 58 40			
	Лн	205	e (58 17)	$i\bar{S}$ (58 44)	6		
	Пт	230	(58 27)	\bar{S} (58 59)	4		
	Ер	255	e 58 23	\bar{S} 58 58	3		
	Згд	250	e 58 27				
	Шмх	370	i (58 57)	\bar{S} (59 57)			
	Мск		e 7 03 44				
				$i\bar{P}$: (59 07)			
				$\varphi_e=42^{\circ},5$ N; $\lambda_e=44^{\circ},9$ E юго-восточнее горы Казбек h=30 км			
633		Г	100	$i\bar{P}$ 7 (11 24)	$i\bar{S}$ 7 (11 37)		
		Тбл		$e\bar{P}$ 11 11			
		Аб	150	$i\bar{P}$ (11 28)	$e\bar{S}$ (11 47)		
		Гр	160	$e\bar{P}$ 11 17	$e\bar{S}$ 11 37		
634		Грм	210	i 8 35 51	i 8 36 20		
		Обг	220	i 35 54	i 36 24		
		Ст	290	i 36 01	i 36 37		
		Фг			i 36 35		
		Ан	340		i 36 45		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
634	7	С.м Ч.м	км 480 (520)	e 8 36 16 (36 29)	i 8 37 08 37 24	μ	φ _e =37°,6 N; λ _e =71°,8 E h=200 км хр. Рушанский
635		Обг Ст	220 240	i 12 33 01 33 03	iS 12 33 31 33 37		Возм. эп.: φ _e =37° N; λ _e =70° E Афганистан Местное
636		Гр.м		iP 13 41 33			"
637		Обг		iP 14 48 48	iS 14 48 51		
638		Тбл Г Гр Брж Аб Лн Згд Пт Ер	65 70 132 135 (185) 190 (245) 245 235	iP 16 09 07 (09 24) 09 19 09 20 09 28 09 32 09 39 (09 23) 09 35	iS 16 09 17 (09 34) 09 38 09 53 09 59 (10 11) (09 55) 10 09		φ _e =42°,3 N; λ _e =44°,9 E юго-восточнее горы Казбек h=30 км
639		Обг	200	i 16 46 54	iS 16 47 22		
640		Ст Брж Лн Тбл Пт Гр	140 140 300 380	eP 23 43 22 43 12 43 52 (43 17)	iS 23 43 39 eS (44 00) 44 35 (44 11)	3 2	Возм. эп.: φ _e =42° N; λ _e =42° E район юго-восточного по- бережья Черного моря
641	8	Обг	са 80	eP 3 36 31	iS 3 36 41		
642		Гр.м Обг Ст Фг Ан Нр Ч.м	210 220 290 340	i 7 04 39 04 40 04 48 04 52 05 17	i 7 05 08 05 10 05 24 05 25 05 32 06 06		φ _e =37°,6 N; λ _e =71,8 E h=200 км хр. Рушанский
643		Гр.м	са 40	eP 7 23 40	iS 7 23 46		Местное
644		Ан	са 80	eP 7 49 07	S 7 49 17		
645		Гр.м		eP 8 37 45	iS 8 37 49		
646		Обг Ст Гр.м Ан	210 240 230	e 8 51 28 51 34 (51 40)	eS 8 51 58 52 08 (52 12) 53 14		φ _e =36°,8 N; λ _e =70°,5 E Афганистан Местное
647		Обг		eP 9 11 48	iS 9 11 52		Местное
648		Ан	са 80	eP 10 06 32	eS 10 06 42		
649		Ан	са 80	eP 12 09 57	eS 12 10 07		
650		Нр		eP 12 28 04	eS 12 28 06		Местное
651		Нр		eP 12 29 11	eS 12 29 13		"

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
652	8	К-А Аи.х	км 200 400	e 17 54 05 54 31	S 17 54 31 S*	μ	Возм. эп.: φ _e =40° N; λ _e =54° E севернее горы Балхан
653		Обг	са 50	eP 18 29 23	iS 18 29 29		
654		Гр.м Ст Ан	са 35 230	eP 18 37 20 e 37 57	iS 18 37 25 eS 37 56 S 38 30		Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =70° E хр. Петра I
655	9	Гр.м Ст Ан	са 20 250	iP 0 49 22 e 49 57	iS 0 49 26 iS 50 09 S* 50 27		Возм. эп.: φ _e =39° N; λ _e =70° E хр. Петра I
656		Аб Тбл	190	e 1 01 41 (00 47)	eS 1 02 06		Местное
657		Прж		eP 2 02 36	iS 2 02 43		
658		Прж Ал Нр Фр	са 50 са 95 200	P 2 38 37 iP 38 41 39 02	eS 2 38 44 iS 38 53 eS 39 30 eS 39 42		φ _e =42°,7 N; λ _e =77°,8 E озеро Иссык-Куль
659		Ан	са 80	eP 4 35 47	eS 4 35 57		
660		Ст Гр.м С.м Фг Ан	са 40 100 240 340	iP 5 50 16 iP 50 24 e 50 48 e 50 55 e 51 07	iS 5 50 22 iS 50 36 eS* 51 15 S* 51 49		φ _e =38°,7 N; λ _e =69°,3 E южнее хр. Гиссарского
661		Ан	са 80	eP 7 52 44	S 7 52 54		
662		Ан	210	e 9 41 36	eS 9 42 06		
663		Ан	са 80	eP 10 35 44	iS 10 35 54		
664		Прж	320	e 12 38 46	eS 12 39 36		
665		Обг	220	i 13 58 40	iS 13 59 11		
666		Гр.м Обг Ст Ан Ч.м С.м	са 10 са 80 160 260	iP 14 02 55 iP 03 01 iP 03 16 e 03 32 e 03 45	iS 14 02 58 iS 03 10 iS 03 36 S* 04 02 iS* 04 29		φ _e =39°,1 N; λ _e =70°,4 E хр. Петра I
667		Обг	180	eP 15 05 50	eS 15 06 12		
668		Обг Ст	210	e 15 30 42	iS 15 31 11 iS 31 17		
669		Ан	са 80	eP 18 37 40	S 18 37 50		
670		Обг	са 60	eP 21 25 04	iS 21 25 11		
671	10	Клч	120	eP 4 54 03	iS 4 54 18	3	Местное
672		Фр		iS 11 53 14			Местное
673		Нр	120	eP 12 39 26	eS 12 39 41		
674		Прж		eP 12 40 07	iS 12 40 12		Местное
675		Ан	220	S 19 48 00	S 19 48 30		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
676	10	Обз	км 100	$i\bar{P}$ 22 17 55	$i\bar{S}$ 22 18 09		$\varphi_e=39^{\circ},3$ N; $\lambda_e=70^{\circ},5$ E хр. Зеравшанский
		Кл	180	\bar{S} 18 10	\bar{S} 18 33		
		Ст	180	$e\bar{P}$ 18 11	$i\bar{S}$ 18 35		
		Ан			S^* 18 31		
677	11	Фг	1200	e 2 08 38	e 2 10 39		$\varphi_e=39^{\circ},0$ N; $\lambda_e=71^{\circ},6$ E $h=160$ км хр. Петра I Местное
678		Ан	са 60	$e\bar{P}$ 11 35 04	$e\bar{S}$ 11 35 12		
679		Ан	100	$e\bar{P}$ 14 48 53	$i\bar{S}$ 14 49 06		
680		Обз	170	e 16 03 25	i 16 03 49		
		Кл	200	e 03 33	e 04 00		
		Ан	210	e 03 31	e 03 59		
		Ст	280	e 03 37	e 04 09		
		См		e 03 53			
681	12	Ашх		$e\bar{P}$ 17 37 53	$i\bar{S}$ 17 37 59		
682		Кл	910	e 2 08 01	e 2 09 34		
		Ст	1000	i 08 09	i 09 50		
		Обз	1010	i 08 13	i 09 55		
		Мр		e 08 38			
		Ан	1260	e 08 47	e 10 53	23	
		Тшк	1310	e (08 43)	e (10 55)	18	
		Нр	1360	e 09 03	e 11 19		
		Чм	1390	i 09 00	e 11 18		
		Фр	1520	e 09 15	e 11 44		
		Ал		i 09 28			
		Бк	2320	e 10 41	e 14 27		
		Лн		e 11 16			
		Тбл	(2620)	e 11 15	e 15 24		
		Гр		e 11 31			
		Брж		e 11 33			
		Згд					
683		Ан	са 80	$e\bar{P}$ 4 40 01	$e\bar{S}$ 4 40 11		$ePP: 12 36$ $\varphi_e=29^{\circ},5'$ N; $\lambda_e=70^{\circ},7$ E Индия
684		Ан	са 90	$e\bar{P}$ 5 04 33	\bar{S} 5 04 44		
685		Свр	7880	i 6 05 18	e 6 14 31		
686		Обз	150	$e\bar{P}$ 8 40 50	$e\bar{S}$ 8 41 09		
687		Ан	140	$e\bar{P}$ 9 32 08	$e\bar{S}$ 9 32 26		
688		Фг	120	\bar{P} 15 31 21	$e\bar{S}$ 15 31 36		
		Ан	130	$e\bar{P}$ 31 24	\bar{S} 31 40	10	
		Обз	300	i 31 52	$i\bar{S}^*$ 32 28		
		Нр	340	e 31 56	$e\bar{S}^*$ 32 37		
		Кл	340	e 32 02	S^* 32 43		
		Тшк	(360)	e (31 59)	$i\bar{S}^*$ (32 43)		
		Фр	370	e (32 05)	$e\bar{S}^*$ (32 51)		
		Ст	410	i 32 05	i 32 48		
		Чм		i 32 08			
		Ал			i 33 32		
689		Обз	240	e 18 24 29	$i\bar{S}$ 18 25 02		$\varphi_e=39^{\circ},7$ N; $\lambda_e=73^{\circ},0$ E хр. Алайский
690		Ст	230	i 23 12 41	$i\bar{S}$ 23 13 14		
691	13	Свр	3170	e 2 11 59	e 2 16 43		
692		Нр	180	$e\bar{P}$ 11 59 50	\bar{S} 12 00 12		
		Фр			\bar{S} 01 10		
		Ан	410	e 00 20	$e\bar{S}$ 01 25		
							$\varphi_e=39^{\circ},8$ N; $\lambda_e=76^{\circ},7$ E Китай

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
693	13	Ан	км са 80	$e\bar{P}$ 12 13 07	$e\bar{S}$ 12 13 17		μ
694		Обз	180	e 13 59 09	$i\bar{S}$ 13 59 33		
		Ан			$i\bar{S}$ 59 40		
695	14	Клч		$e\bar{P}$ 14 37 13	$i\bar{S}$ 14 37 17		Местное $iSKS: 3 34 21$; $i: 35 04$ $ePKP: 28 31$; $ePP: 29 25$; $ePPP: 31 14$ $ePP: 28 58$; $ePS: (37 56)$; $eSKS: (34 48)$; $eSKKS: (35 35)$ $eSKS: 34 16$ $ePP: 29 16$; $eSKKS: 36 13$ $ePP: (29 44)$; $eSKKS: (36 21)$ $eSKKS: 36 30$ $ePKP: 28 39$; $iPP: 30 10$; $eSS: 46 14$ $iPKP: 29 04$ $ePKS: 32 31$ $PKP: 28 58$; $iPKS: 32 27$ $iPKP: 29 09$; $ePKS: 32 40$ $ePKP: 29 08$ $ePKP: 29 10$; $ipPKP: 29 52$; $ePP: 31 53$; $PKS: 32 33$; $SKKS: 38 38$ $PKP: 29 11$; $PP: 31 47$; $PKS: 32 45$ $ePKP: 29 14$ $ePKP: 29 16$
696		Кшн					
		Я				e 3 35 31	
		Мск					
		Плк					
		Згд					
		Брж					
		Лн					
		Свр					
		Чм					
		Фг					
		Грм					
		Ст					
		Обз					
		Ан	14950				
		Ирк					
		Ал					
		Нр					
697		Грм		$i\bar{P}$ 5 (26 08)	$i\bar{S}$ 5 26 10		
		Обз	са 60	$e\bar{P}$ 26 17	$i\bar{S}$ 26 25		
		Кл	130	$e\bar{P}$ 26 34	\bar{S} 26 50		
		Ан	270	e 26 44	S^* 27 16		
		Чм		eP^* 27 05			
698		Ан		$e\bar{P}$ 9 32 51	$e\bar{S}$ 9 32 57		$\varphi_e=39^{\circ},0$ N; $\lambda_e=70^{\circ},3$ E; хр. Петра I Местное
699		Кл			$i\bar{S}$ 15 30 01		
		Ст		$e\bar{P}$ 15 29 43			
		Обз	180	$i\bar{P}$ 29 52	$i\bar{S}$ 30 13		
700		Обз	160	\bar{P} 16 48 21	\bar{S} 16 48 40		
		Кл	180	e 48 32	\bar{S} 48 51		
		Ан	200	e 48 30	\bar{S} 48 56		
		Чм			$e\bar{S}$ 49 47		
701		Ст	170	$e\bar{P}$ 21 20 02	$i\bar{S}$ 21 20 23		$\varphi_e=39^{\circ},2$ N; $\lambda_e=71^{\circ},4$ E хр. Петра I
		Ан			\bar{S} 21 08		
702		Обз	са 60	$e\bar{P}$ 21 23 10	$e\bar{S}$ 21 23 17		
703		Клч		$e\bar{P}$ 23 30 41	$e\bar{S}$ 23 30 44		
704	15	Я	(1200)	e 6 37 38	e 6 (39 39)		
705		Фг	100	\bar{P} 9 44 24	\bar{S} 9 44 37		
706		Ан	220	e 9 50 52	$e\bar{S}$ 9 51 24		
707		Ан	са 50	$e\bar{P}$ 11 10 39	$e\bar{S}$ 11 10 46		
708		Грм	280	i 19 (30 32)	$i\bar{S}$ 19 (31 14)		
		Кл	280	e 30 40	\bar{S} 31 23		
		Ст			e 31 19		
							Возм. эп.: $\varphi_e=38^{\circ}$ N; $\lambda_e=73^{\circ}$ E хр. Шугнанский

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				км	ч	м	с	км	ч			м
709	15	Клч		$i\bar{P}$	21	54	06	\bar{S}	21	54	20	μ i: 0 49 42 i: 49 33 i: 49 50 φ _e =41°,2 N; λ _e =43°,7 E h=30 км южнее хр. Триалетского Местное
710	16	Лн	45	$i\bar{P}$	0	49	24	$i\bar{S}$	0	49	31	
		Брлс	75	$i\bar{P}$	49	26		$i\bar{S}$	49	36		
		Аб	95	\bar{P}	49	29		$i\bar{S}$	49	41		
		Г	95	$i\bar{P}$	49	29		$i\bar{S}$	(49 41)			
		Тбл	115	$i\bar{P}$	49	31		$i\bar{S}$	49	45		
		Ер	130	$e\bar{P}$	49	39		$e\bar{S}$	49	56	5	
		Згд	210					$i\bar{S}$	50	14		
		Гр	290	e	50	06					3	
711		Клч		$i\bar{P}$	5	24	46	$i\bar{S}$	5	24	51	
712		Грм		$i\bar{P}$	6	30	03	$i\bar{S}$	6	30	07	
		Кл	160	$e\bar{P}$	30	24		$e\bar{S}$	30	44		
713		Ан	са 60	$e\bar{P}$	6	56	45	$e\bar{S}$	6	(56 53)		
714		Кл	160	$e\bar{P}$	8	09	32	$e\bar{S}$	8	09	52	
		Ст	220	e	09	37		$e\bar{S}$	10	08		
		См		e	09	54						
		Ан		eP^*	10	34						
715		Ан	са 60	$e\bar{P}$	8	40	21	$e\bar{S}$	8	40	29	
716		Ан	180	e	9	04	46	$e\bar{S}$	9	05	10	
717		Ан	са 70	$e\bar{P}$	10	03	37	$e\bar{S}$	10	(03 46)		
718		Ан	190	$e\bar{P}$	11	10	49	\bar{S}	11	11	14	
719		Ан	(200)	e	13	07	29	$e\bar{S}$	13	(07 57)		
720		Грм		$i\bar{P}$	14	43	16	$i\bar{S}$	14	43	21	Местное
721		Ан	200	e	14	47	44	\bar{S}	14	48	12	
722		Ашх	са 80	$e\bar{P}$	16	28	36	$e\bar{S}$	16	28	46	
723		Ашх		$e\bar{P}$	16	29	29	$e\bar{S}$	16	29	31	
724		Ашх		$e\bar{P}$	16	42	46	\bar{S}	16	42	49	
725		Ал										
		Чм										
		Тшк										
		Ст										
		См										
		Свр										
		Бк										
		Гр										
		Тбл										
		Аб										
		Згд										
		Лн										
726		Грм	са 60	$i\bar{P}$	23	09	49	$i\bar{S}$	23	09	57	iPKP: 19 42 27 ePKP: 42 38; iPP: 43 59 ePP: 44 04; iSKS: 48 39 ePKP: 42 39; ePP: 44 08 ePKP: 42 37 ePKP: 42 45; SKSP: 52 54; eSS: 59,3 ePP: 45 37 ePP: 45 49 iPKP: 43 15; ePP: 45 49; ePKS: 46 47 ePKP: 43 17 ePKP: 43 21 ePKP: 43 28; ePP: 46 10
727		Клч	са 70	$e\bar{P}$	23	51	34	$e\bar{S}$	23	51	43	
728	17	Ан	210	e	7	26	03	$e\bar{S}$	7	26	32	
729		Ан	са 80	$e\bar{P}$	9	34	02	$e\bar{S}$	9	34	12	
730		Ан	200	e	10	54	52	$e\bar{S}$	10	55	19	
731		Ан	са 80	$e\bar{P}$	12	28	03	\bar{S}	12	28	13	
732		Ан	са 70	$e\bar{P}$	12	59	32	$e\bar{S}$	12	(59 41)		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				км	ч	м	с	км	ч			м
733	17	Клч		$e\bar{P}$	13	11	36	\bar{S}	13	11	38	Местное
734		Ашх		\bar{P}	16	11	06	\bar{S}	16	11	08	
735		Ан						$e\bar{S}$	20	16	13	
		Чм	(160)	e	20	16	04	$i\bar{S}$	16	24		
736		Ашх		\bar{P}	21	20	16	$i\bar{S}$	21	20	19	
		К-А						\bar{S}	21	12		
		Мр						$i\bar{S}$	21	31		
737	18	Грм	са 40	$i\bar{P}$	3	(17 22)		$i\bar{S}$	3	(17 28)		
		Обз	100	$e\bar{P}$	(17 40)			\bar{S}	(17 52)			
		Ст	180	e	17	44		$i\bar{S}$	18	08		
		Кл	180	e	17	44		$i\bar{S}$	18	08		
		Ан	200		(17 53)			$i\bar{S}$	(18 21)			
		Нр							19	19		
		Фр						$e\bar{S}$	19	46		
		См		$e\bar{P}$	18	08						
738		Кл									φ _e =39°,4 N; λ _e =70°,4 E хр. Зеравшанский ePKP: 4 58 34 ePKP: 58 39; ePP: 60 26; eSKKS: 67 20; eSS: 76,9 ePKP: 58 37 ePKP: 58 40; ePP: 60 32; ePKS: 62 12; eSKKS: 67 22; ePS: 70 33 ePKP: 58 47 ePKP: 58 52; ePKS: 62 21; eSKKS: 68 03; SS: 78,6 SSS: 81,4 ePP: 61 45 φ _e =11°,5 S; λ _e =163°,0 W Тихий океан	
		Ан	13600									
		Чм	13760									
		Тшк										
		Ст										
		Свр	14500									
		Бк										
739		Ан	280	e	8	21	19	\bar{S}	8	22		01
740		Ст	220	i	10	32	01	$i\bar{S}$	10	32		33
		Обз	220	i	(32 01)			$i\bar{S}$	(32 33)			
		Кл	250	e	(31 53)			$i\bar{S}$	(32 28)			
		См						eS^*	33	10		
		Ан		e					33	35		
741		Ан	са 60	$e\bar{P}$	12	22	04	$e\bar{S}$	12	22	12	
742	19	Грм	са 70	$i\bar{P}$	1	47	36	$i\bar{S}$	1	47	45	
743		Ашх		\bar{P}	5	30	12					
744		Ан	са 60	$e\bar{P}$	8	40	23	$e\bar{S}$	8	40	31	
745		Ашх		\bar{P}	9	22	20	\bar{S}	9	22	24	
746		Грм	240	i	10	12	53	$i\bar{S}$	10	13	22	
747		Ан	са 60	$e\bar{P}$	10	40	46	$e\bar{S}$	10	40	54	
748		Кл	210	e	10	52	28	i	10	52	56	
		Грм	220		(52 25)				(52 54)			
		Обз	240		(52 26)				(52 56)			
		Ст	300	i	52	36		i	53	13		
		Фг	310	e	52	36			53	13		
		Ан	360	e	52	42		i	53	23		
		См						e	53	47		
		Нр						e	53	55		
		Чм	560	e	53	03		i	54	02		
		Фр						e	54	16		
											φ _e =37°,5 N; λ _e =71°,8 E h=160 км хр. Шугнанский	

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
749	19	Кл	км 200	e 11 27 38	eS 11 28 06	μ	
750		Лн		e 16 34 59			
		Аб	(280)	e 35 00	iS 16 (35 40)		
		Бржс		e 35 07			
		Тбл		e 35 15			
751		Тшк	(7330)	e 16 35 49	e 16 (44 33)	2	
752		Аб	280	e 17 (07 40)	eS 17 (08 20)		
		Лн	290	e (07 48)	iS (08 30)	5	
		Згд			eS 08 24		
		Бржс	(340)	e 07 46	e 08 36		
		Г		e 07 56			
		Тбл	410	e (07 49)	eS (08 52)		
753	20	Ан	100	eP 1 29 41	S 1 29 54		
754		Ашх		iP 6 23 27	iS 6 23 30		
755		Кл	180	e 8 35 53	S 8 36 17		
756		Ст	160	iP 8 50 31	iS 8 50 51		
757		Кл		iP 11 09 55	iS 11 09 57		
758		Нр		eP 22 59 05	eS 22 59 07		
759	21	Грм		iP 1 39 51	iS 1 39 57		
760		Ан	260	e 1 41 19	iS 1 41 58		
761		Ер		e 4 03 16			
		Лн		e 03 48			
		Тбл	380	e (03 48)	eS 4 (04 46)		
		Гр			05 45		
762		Ирк		e 9 37 33			ePPP: 9 39 35
		Ст	7030	e 39 06	e 9 47 34		
		Тшк	7160	e 39 08	e 47 43	2	
		Свр	8240	e 40 11	e 49 41		φ _e =4° N; λ _e =129° E Тихий океан
763		Грм	са 60	eP 11 (57 12)	iS 11 (57 20)		
		Ст	200	i 57 46	iS 58 12		
		Ан	200	e 57 44	S 58 12		
		Фр		e 57 50			
		Тшк	(230)	e 57 55	iS (58 28)		
		См			S 58 56		
		Чм	320	e 58 09	iS 58 59		φ _e =39°,5 N; λ _e =70°,5 E хр. Зеравшанский
764		Ан	200	e 12 34 52	S 12 35 19		
765		Грм		iP 18 36 51	iS 18 36 54		Местное
766		Грм		iP 18 44 46	iS 18 44 49		
767		Грм		iP 18 (46 51)	iS 18 (46 54)		
		Ан	280	e 47 24	S* 47 53		
		См		eP 47 34			
768		Грм		iP 18 (54 46)	iS 18 (54 49)		
		Ст	160	eP 54 55	iS 55 15		
		Ан	250	e 55 13	S 55 42		
		Фг		e (55 01)			
		Тшк	(270)	e 55 13	iS* (55 45)		
		См	310	e 55 20	eS 56 07		
		Чм	370	e 55 25	S* 56 11		
		Нр		eP 56 11			
		Фр			eS 57 13		φ _e =39°,1 N; λ _e =70°,5 E хр. Петра I

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
769	22	Грм	км	iP 4 (13 00)	iS 4 (13 05)	μ	
		Обг			eS 13 32		
		Ан	270	e 13 28	iS* 13 56		
		См			eS 14 26		
770		Ан	100	eP 10 24 01	S 10 24 14		
771		Грм	са 60	iP 12 (51 41)	iS 12 (51 48)		
		Обг	100	eP 51 52	iS 52 04		
		Фг		eP 52 03			
		Ст	190	i 52 05	iS 52 30		
		Ан	260	e 52 13	eS* 52 44		
		Чм			S 53 14		
		См			eS 53 18		φ _e =38°,7 N; λ _e =70°,8 E хр. Дарвазский
772		Грм	са 45	iP 17 (07 38)	iS 17 (07 46)		
		Обг	120	iP 07 51	iS 08 06		
		Кл	170	eP 07 59	S 08 20		
		Ст	200	i 08 01	iS 08 27		
		Фг			S 08 28		
		Ан	220	e 08 12	S 08 44		
		См			eS 09 16		
		Чм			eS 09 18		φ _e =39°,1 N; λ _e =70°,8 E хр. Петра I
773		Нр	са 50	iP 21 15 14	S 21 15 21		
774		Ан	5070	e 21 15 35	e 21 22 15		
		Фг					eSS: 21 25 37
		Тшк	(5190)	i 15 54	e (22 44)	2	
		Кл		e 15 48			
		Обг	5220	i 15 50	e 22 38		
		Ст	(5340)	e 15 52	e (22 47)		
		Чм		e 15 52			
		См		e 16 06			
		Свр	6180	i 16 54	i 24 36		
		Мск		e 18 17			φ _e =22°,5 N; λ _e =122°,5 E Тихий океан восточнее Фор- мозы
775		Обг		eP 21 58 44			
		Ан	200	e 58 50	eS 21 59 17		
		Кл	200	e 58 52	S 59 18		
		Чм			e 59 17		
		Ст	210	58 52	iS 59 21		
776	23	Кл	890	e 0 26 40	e 0 28 11		
		Ст	920	i 26 46	28 20	13	
		Обг	990	e 26 50	28 43		
		Грм		e 26 52			
		См		e 27 06			
		Мр		e 27 07			
		Фг	1180	e 27 18	29 17		
		Ашх	1220	e 27 25	29 28		
		Ан	1240	e 27 25	29 30		
		Тшк		e 27 30			
		Чм		i 27 36			
		Нр	1400	e 27 48	30 08		
		Фр	1500	e 27 58	e 30 28		
		Ал		28 12			

Март 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
776	23	Тбл Гр Свр	км 2500	ч м с 0 29 39 e 30 26	ч м с 0 33 39	μ	φ _с =30° N; λ _с =69° E северо-восточный Белуджи- стан
777		Обг		iP 5 56 30	iS 5 56 33		
778		Гр Г	са 40	iP 9 34 26 e (34 50)	iS 9 34 32		Местное
		Тбл Пт Бржс Аб Лн	(200)	e 34 53 e 35 02 e 35 13 e 35 17	eS (35 19) eS (35 30)	3	
779		Згд			eS 36 04		Район хр. Гудермесского
780		Грм		iP 17 14 58	iS 17 15 04		Местное
		Грм	са 60	iP 23 42 34	iS 23 42 42		
		Обг	120	eP 43 47	eS 44 02		
		Ст	200	i 44 01	iS 44 27		
		Ан	200	e 44 02	S 44 29		
		См			S 45 07		
		Чм			S 45 07		
781	24	Обг	220	e 1 56 57	iS 1 57 27		φ _с =39°,5 N; λ _с =70°,5 E хр. Зеравшанский
		Ст	240	i 57 01	iS 57 35		
		См			58 10		
		Грм			iS 59 02		
							Возм. эп.: φ _с =37° N; λ _с =70° E Афганистан
782		Обг		iP 3 52 38	iS 3 52 44		Местное
783		Обг			iS 3 56 55		"
784		Ст	320	e 3 57 08	eS 3 57 58		
785		Обг		iP 3 57 39	iS 3 57 44		Местное
786		Обг		iP 3 58 28	iS 3 58 34		"
787		Ан	220	e 8 31 03	S 8 31 34		
788		Ан	170	eP 10 27 23	S 10 27 44		
789		Ан	са 90	eP 12 54 24	S 12 54 36		
790		Ан	200	e 13 18 39	S 13 19 07		
791		Обг		iP 19 46 14	iS 19 46 17		Местное
792	25	Ирк Нр Ал См Грм Ан Фг Фр Обг Ст Чм Тшк Свр Тбл Мск	4290 5100 5250 5300 5370	i 7 01 19 i 01 51 i 01 54 e 02 07 e 02 08 e 02 09 e 02 10 e 02 10 e 02 19 i 02 24 i 02 28 i 02 29 e 04 37 e 05 11	e 7 07 12 e 09 09 e 09 16 i 09 26 i 11 54	11 2 2	PP: 7 02 52; eSS: 10 04 eSS: (12 30) eSS: 12 56 φ _с =15°,0 N; λ _с =116°,5 E Южно-Китайское море

Март 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
793	25	Клч	км 140	ч м с eP 7 44 42	ч м с eS 7 44 59	μ	
794		Ан	120	eP 9 28 22	S 9 28 37		
795		Ан	100	eP 13 18 44	S 13 18 57		
796		Грм		P 21 (14 15)	S 21 (14 19)		
		Ан			S 15 05		
797		Обг	220	i 23 00 29	i 23 00 59		
		Ст	250	i 00 31	i 01 03		
		Фг			01 34		
		См		e 00 56			
		Ан			01 46		
		Чм			e 02 18		
		Мр			02 54		Возм. эп.: φ _с =37° N; λ _с =70° E h=са 200 км Афганистан
798	26	Ст	180	i 0 18 13	i 0 18 35	16	
		Обг	180		i 18 35		
		Грм	(200)		i (18 39)		
		См	380	e 18 44	19 24		
		Фг	400	e 18 50	19 33		
		Ан	450	e 19 03	e 19 50		
		Ашх			21 46		φ _с =37° N; λ _с =70° E h=са 100-км Афганистан
799		Обг	220	e 3 03 31	eS 3 04 03		
800		Клч		eP 3 59 33	eS 3 59 35		Местное
801		Кл	220	e 5 21 25	S 5 21 55		
		Обг		e 22 04			
802		Обг	160	eP 6 (22 04)	iS 6 (22 24)		
		Ст	180	e 22 01	iS 22 23		
							Возм. эп.: φ _с =37° N; λ _с =70° E Афганистан
803		Ан	са 90	eP 10 05 50	S 10 06 01		
804		Тбл	са 80	eP 11 14 42	eS 11 14 53		
		Бржс	150	P 14 50	iS 15 09		
		Аб	185	e 14 56	eS 15 20		φ _с =41°,0 N; λ _с =44°,8 E хр. Безобдальский
805		Ан	са 90	eP 12 05 37	S 12 05 48		
806		Лн		e 16 59 02			
		Тбл			59 13		
		Бржс		e 59 14			
		Аб		e 59 14			
		Г		e 59 20			
		Бк		e 59 20			
		Згд		e 59 24			
		К-А		e 59 29			
		Сч					
		Нр		e 59 30			
		Я	(3450)	e 59 37	e 17 04 39		ePP: 17 00 10 ePPP: 00 43
		Мр		e 59 41			eSS: 06 30
		Ашх		59 42		16	
		См		17 00 20			
		Ст	(3880)	00 24	e (05 52)	7	
		Кл		e 00 24			
		Обг	4020	e 00 30	e 06 08		
		Тшк	4110	e 00 38	e 06 21	5	eSS: 08 52; eSSS: 09 22; eS _c S: 10 42
		Чм	4230	i 00 43	i 06 33		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
806	26	Фг	км	ч м с	ч м с	μ	PP: 02 20
		Ан	4330	e 17 00 46	17 06 52		
		Грм		e 00 55	(00 58)		
		Мск	4990	e 01 11	01 43	e 08 18	
eSS: 11 37 eSSS: 19,0 φ _e =15° N; λ _e =38° E Абиссиния							
807		Грм	ca 35	iP̄ 17 (12 52)	iS̄ 17 (12 57)		φ _e =39,2° N; λ _e =70,6° E хр. Петра I
		Обг		eP̄ 13 03	eS̄ 13 27		
		Фг			eS̄ 13 32		
		Кл	180	e 13 10	eS̄ 13 11		
		Ст	220	e 13 20	iS̄ 13 20		
		Ан	220	e 13 20	iS̄ 13 20		
		Чм	360	e 13 40	iS*	14 25	
φ _e =39,2° N; λ _e =70,6° E хр. Петра I							
808	27	Бржс	140	eP̄ 17 54 08	iS̄ 17 54 26		Местное
809		Клч		eP̄ 22 36 58	e 22 37 03		
810		Кл	200	e 5 45 02	5 45 30		
Ст		(260)	e (45 14)	e (45 51)			
Обг	290	e 45 18	e 46 02				
φ _e =36,2° N; λ _e =68,7° E Афганистан							
811		Обг	220	e 7 54 48	iS̄ 7 55 18		Возм. эп.: φ _e =37,8° N; λ _e =70° E Афганистан
812		Ан	ca 100	eP̄ 8 51 50	iS̄ 8 52 02		
813		Кл			eS̄ 11 45 32		
Обг		220	e 12 (45 20)	iS̄ (45 50)			
Ст	220	i 45 25	iS̄ 45 57				
814		Ан	100	eP̄ 13 01 01	iS̄ 13 01 14		178
815		Клч	800	i 13 05 50	i 13 07 12		
Ирк		4440	i 11 36	i 17 39			
Смп			e 13 20				
Свр		6400	i 13 50	i 21 44	64		
А		6700	i 14 08	i 22 18			
Фр		6870	e 14 18	i 22 38			
Нр		6870	i 14 21	i 22 41			
Плк				23 02			
Ан		7130	e 14 38	i 23 12			
Чм		7140	i 14 37	i 23 12			
Фг				23 16			
Тшк		7240	e 14 44	i 23 24	87		
Мск		7330	e 14 45	i 23 29	21		
Грм		7450	i 14 50	i 23 40			
Обг		7450	i 14 54	i 23 44			
См		7490	e (15 02)	e (23 54)			
Ст		7520	i 14 59	23 52			
Кл		7530	e 14 56	e 23 50			
Мр		7980	e 15 27	i 24 44			
Ашх		8130	e 15 35	e 25 00			
Гр		8220	e 15 37	e 25 06			
Пт		(8240)	e (15 43)	e (25 13)			
Бк		8260	i (15 51)	i (25 22)			
Лв		8290	e 15 40	i 25 12			
Ф		8390	e 15 49	e 25 26			
Тбл		8420	i 15 48	i 25 27			
Г		8430	(15 55)	(25 34)			
Кшн			15 50				
Сч		(8490)	e (15 49)	e (25 31)			
ePP: 13 18 24							

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
815	27	Бржс	км	ч м с	ч м с	μ	iPP: 18 48; iPS: 26 32; iPPP: 20 40 φ _e =51° N; λ _e =172° E Тихий океан южнее Алеутских о-вов
		Згд	8490	e 13 15 51	13 25 33		
		Аб		e 15 51	25 33		
		Я	8530	e 15 54	i 25 38		
		Лн	8560	e (15 53)	(25 39)		
816		Грм	ca 50	iP̄ 16 39 40	iS̄ 16 39 47		ePP: 21 28 09 sS: 35 57; iS _e S: 37 48 ePP: 28 14; iS: 35 59; S _e S: 37 47
817		Ст	250	i 17 56 10	iS̄ 17 56 45		
818		Нр	5940	i 21 27 40	i 21 35 17		
Обг		6030	i 27 55	i 35 28			
Фг		6100	e 27 56	e 35 32			
Ст		6100	i 27 56	i 35 33			
Ан		6100	e 27 59	i 35 36			
Ал		6130	i 27 59	i 35 38			
Фр		6160	e 28 02	e 35 42			
Тшк		6260	e 28 10	e 35 55	5		
См			e 28 12				
Чм		6380	i 28 12	i 36 04			
Ирк		6530	e 28 23	i 36 24	21		
Мр			e 28 27				
Ашх		6660	e 28 41	i 36 49			
К-А		i 28 52					
Бк	(7470)	e (29 34)	e (38 26)				
Гр	7890	e 29 51	e 39 04				
Тбл	7890	i 29 52	i 39 03				
Лн	7980	e 29 50	e 39 06				
Свр	7980	i 29 51	i 39 07	9			
Г	8080	e 29 58	e 39 20				
Аб		e 30 00					
Згд		e 30 00					
Ер		e 30 01					
Пт	8130	e 21 30 02	e 21 39 27				
Сч		e 30 17					
Ф		e 30 37					
Я	8800	e 30 38	i 40 31				
Мск	9020	i 30 48	i 0 54				
Плк	9380	e 31 16	i 41 39	21			
φ _e =7,0° S; λ _e =102,5° E h=55 км Индийский океан южнее Суматры							
819	28	Ан	100	eP̄ 7 59 40	eS̄ 7 59 52		Местное
820		Ан	100	eP̄ 9 00 23	S̄ 9 00 36		
821		Грм		iP̄ 14 48 02	iS̄ 4 48 06		
822		Ан	110	eP̄ 16 41 28	eS̄ 16 41 42		
823		Обг	220	e 19 33 42	iS̄ 19 34 12		
824		Грм	200	eP̄ 20 56 57	iS̄ 20 57 25		
825		Обг	220	e 21 00 09	iS̄ 21 00 39		
826		Ст	240	i 21 00 16	iS̄ 21 00 50		
827		Ан		iP̄ 22 18 05	iS̄ 22 18 08		
828		Обг	240	e 23 27 26	S̄ 23 28 00		
Ст		240	t 27 28	iS̄ 28 02			
Грм		280	(27 26)	S̄ (28 07)			
См			eS̄ 28 57				
Фг			e 27 47				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
			км	ч	м	с	ч	м	с	μ			
828	28	Ан Чм Нр Фр	630	e	27	59	iS	29	57		φ _e =36°,6 N; λ _e =69°,8 E Афганистан		
				eP*	28	50	eS*	30	44				
829	29	Гр Тбл Г Брж Пт	ca 40 (190)	eP	8	39	34	iS	8	39	41	3	Район хр. Гудермесского
				e	40	00	eS	(40	24)				
830		Грм Ст Фг Ан Тшк См Чм		e	40	04	iS	(40	17)				
				eP	10	(03	10)	iS	10	(03	13)		
			160	iP	03	26	iS	03	46				
			190	e	03	34	eS	03	59				
			250	e	03	41	S	04	17				
			280	e	03	47	iS*	04	21				
				e	03	53	S*	04	43				
831		Обг Грм Ст Фг См Ан Тшк Чм Нр Фр Ашх	260 280 280 420 460 (520) (530) 620	i	14	45	15	i	14	45	44	10	
				e	45	18		e	45	48			
				i	45	18		i	45	48			
				i	45	35		e	46	20			
				e	45	45		i	46	33			
				e	(45	33)		e	(46	28)			
				e	45	48		i	(46	44)			
				e	46	01		e	47	05			
				e	(46	04)							
				e	(46	16)		i	48	49		1	φ _e =36° N; λ _e =70° E h=ca 100 км Афганистан
832		Клч Ирк Нр Ал Смп Фр Фг Ан Грм Кл Тшк Ст Чм См Ашх К-А Свр Бк Г Брж Тбл Аб Лн Згд Мек Гр	7040 8090	e	17	51	30	i	17	59	57		pP: 17 52 58; sS: 62 27
				i	52	36		e	18	01	52		
				i	52	37							
				i	52	40							
				e	52	46							
				i	52	51							
			8350	e	52	50			02	20			eP: 53 15
								e	02	22			
			8450	i	52	58		i	02	33			
			8540	i	53	04		i	02	43		7	eP: 53 28
			8550	i	53	03		i	02	43		7	pP: 53 27
			8550	i	53	05		i	02	45			
			8740	e	53	12		e	03	00			
					53	46							
				i	(53	56)							
			9610	i	53	52		i	04	19			ipP: 54 22; sS: 64 54
			10240	e	(54	24)		e	(05	17)			
				e	54	37							
				e	(54	29)							
			10690	e	54	32		e	05	40			ePP: 58 26 ePP: 58 24
				e	54	38							
				e	54	46							
				e	54	48							
				e	54	49							eP _c P: (54 52); ePP: 58 07; eSKKS: 65 27

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
			км	ч	м	с	ч	м	с				
832	29	Я									iPP: 59 25 φ _e =4° S; λ _e =139° E h=100 км Новая Гвинея		
833		Ашх К-А	ca 70 230	P	18	14	21	S	18	14	30		
				e	14	46		S*	15	12			
833		Ан	(130)	eP	19	02	31	eS	19	(02	47)		
835		Ан		iP	20	09	20	iS	20	09	25		Местное
836		Кл	160	eP	21	05	12	S	21	05	32		
837		Кл	180	i	22	06	41	S	22	07	05		
		Обг	220	e	(06	44)		iS	(07	15)			
		Ст	220	i	06	48		iS	07	20			
838	30	Грм		iP	1	50	56	iS	1	51	02		Возм. эп.: φ _e =36° N; λ _e =68° E Афганистан
839		Кл						iS	2	38	18		Местное
		Обг	220	e	2	(38	00)	iS	(38	30)			
		Ст	220	i	38	06		iS	38	36			
840		Гр		eP	3	40	17					2	Местное
841		Ашх		eP	5	37	37	iS	5	37	38		"
842		Ан	110	eP	8	13	20	S	8	13	34		
843		Ан	180	e	10	13	02	eS	10	13	25		
844		Ашх		P	11	28	49	S	11	28	52		Местное
845		Ашх						eS	11	59	43		"
846		Ан	110	eP	12	53	38	iS	12	53	52		
847		Обг	220	e	13	25	57	eS	13	26	28		
848		Ст	200	e	16	09	19	eS	16	09	46		
849		Клч		eP	16	54	25						Местное
850		Обг		eP	21	03	28	iS	21	03	34		"
851		Мр	400	e	22	24	27	S	22	25	30		
852		Кл	150	i	22	38	08	i	22	38	34		
		Обг	240						38	43			
		Грм	260	e					38	50			
		Ст	260	i				i	38	50		18	
		Фг	420	i				i	39	19			
		См	450	e				i	39	27			
		Ан	480						39	32			
		Тшк	(520)	i				i	(39	42)			
		Чм	640	i				i	40	03			
		Нр	720	i				e	40	21			
		Фр	780	i				e	40	30			
		Ал	930						41	02		2	
		Прж		i					39	31			
		Ашх	1100	e				e	41	41			
		Тбл	2240	e				e	45	41			
		Свр		i					42	06			
853		К-А	160	iP	22	43	27	S	22	43	47		
854	31	Ашх		P	1	27	45	S	1	27	50		Местное
855		Ашх		P	5	47	34	S	5	47	40		"
856		Ашх		P	6	14	13	S	6	14	16		"
857		Г	110	eP	7	47	09	eS	7	47	23		
858		Кл	150	e	13	38	35	i	13	39	01		
													φ _e =36°,6 N; λ _e =70°,4 E h=200 км Афганистан

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
858	31	Обз Грм Ст Фг Ан См Чм Нр Фр Мр	км 240 240 270 390 420 480 620	ч м с 13 (38 31) i (38 31) i 38 38 i 38 48 e 38 54 e 39 00 e 39 15 e 39 19	ч м с 13 (39 02) i (39 02) i 39 12 i 39 31 e 39 40 e 39 51 i 40 18	μ 40 45 41 08	φ _e =36°,8 N; λ _e =70°,9 E h=200 км Афганистан
859		Грм	са 40	\bar{P} 18 01 37	\bar{S} 18 01 42		
860		Ан	130	$e\bar{P}$ 18 06 23	\bar{S} 18 06 39		
861		Гр	са 40	\bar{P} 18 32 12	\bar{S} 18 32 15		α-SE
		Тбл	(200)	e 32 39	$e\bar{S}$ 33 05		
		Г		e 32 40			
		Брж		e 32 47			
		Аб		e 32 50			
		Пт	270	e 33 00		6	
		Лн			33 35	10	
		Ер		(33 09)	33 46	4	
		Сч		e 33 21		3	
		Бк		e 33 21			
		Ашх	1200	e 34 37	e 36 38		
		Мск	(1580)	e (35 25)	e (38 02)		
		Лв		e	39 11		
		Мр		e 35 03			
		Ст	1990	i 36 14	e 39 30		
		Фг		e 36 37			
		Свр		e (35 52)		1	
		Тшк	1950	e 36 11	e 39 24	1	
		Ан	2220	e 36 35	e 40 14		
		Нр		e 37 05			φ _e =43°,3 N; λ _e =46°,2 E район хр. Гудермесского
862		Гр		\bar{P} 18 37 06		4	Повторение предыдущего зем- летрясения
863		Гр		\bar{P} 18 44 24		3	То же
864		Гр	са 40	\bar{P} 18 49 03	$i\bar{S}$ 18 49 10		
		Тбл	(200)	e 49 29	\bar{S} 49 55		
		Бк			50 33		
865		Гр		\bar{P} 18 52 03			"
866		Гр			\bar{S} 18 56 41	3	"
867		Гр			\bar{S} 19 00 26	3	"
868		Гр			\bar{S} 19 04 18	3	"
869		Гр			\bar{S} 19 06 29		"
870		Гр			\bar{S} 19 07 05	3	"
871		Гр			\bar{S} 19 23 03		"
872		Гр			$e\bar{S}$ 19 35 19		"
873		Гр		$e\bar{P}$ 19 42 59			"
874		Гр		\bar{P} 19 48 01			"
875		Гр		$e\bar{P}$ 19 57 23			"
876		Гр			$e\bar{S}$ 20 25 28		"
877		Гр			\bar{S} 21 09 41		"
878		Гр			\bar{S} 21 27 23		"
879		Гр			$e\bar{S}$ 21 31 05		"

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
880	31	Гр	км	ч м с	ч м с	μ	Повторение предыдущего зем- летрясения
881		Гр		$e\bar{S}$ 21 34 21			То же
882		Гр		$e\bar{S}$ 21 35 07			"
883		Гр		$e\bar{S}$ 21 37 44		2	"
884		Ан	340	e 21 40 16	$e\bar{S}$ 21 41 08		
885		Кл	150	e 22 39 44	i 22 40 10		
		Ст	260	i 39 53	i 40 26		
		Грм	260	(39 53)	(40 26)		
		См	450	e 40 13	41 01		
		Тшк	(540)	e 40 21	i (41 17)		
		Чм	630	i 40 33	i 41 37		
		Фр			e 42 09		φ _e =36°,6 N; λ _e =70°,4 E h=200 км Афганистан
886		Гр			\bar{S} 22 52 39		Повторение землетрясения в районе хр. Гудермесского

Директор Геофизического института
член-корр. АН СССР Г. А. Гамбурцев

Зав. отделом сейсмологии и
сейсмической службы Е. Ф. Саваренский

Сейсмологи: Н. А. Линден, А. Я. Левицкая, Е. А. Розова

ОПЕЧАТКИ

Стр.	Графа	Станция	Напечатано	Должно быть
3	λ E	Кл		69°47'

Бюллетень СИ, № 1-3

Печатается по постановлению Редакционно-издательского совета АН СССР

Редактор издательства Г. А. Аристов. Технический редактор Г. Н. Шевченко
Корректор М. В. Сытин
РИСО № 4526. Подп. к печ. 19/ХП 1950 г. Т-09928. Тип. заказ 753. Формат бум. 70×108. Бум. л. 2,25. Печ. л. 6,16
Издат. № 375. Уч.-изд. л. 8,25. Тираж 500 экз.

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

БЮЛЛЕТЕНЬ
СЕЙСМИЧЕСКОЙ СЕТИ СССР

№ 4—6

Апрель — июнь
1950



ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА · 1951

2-я ТИПОГРАФИЯ
ИЗДАТЕЛЬСТВА АКАДЕМИИ НАУК СССР
Москва, Шубинский пер., в. 10

КОНТРОЛЕР № 24

При обнаружении недостатков в книге
просим возвратить книгу вместе с этим
ярлыком для обмена

— 3 —

Апрель 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
890	1	Влд	2180		2	(28 18)	2	(31 52)	μ	2	
		Ан		<i>e</i>							
		Тшк		<i>i</i>							
		Чм		<i>e</i>							
		Ст		<i>i</i>							
		Свр		<i>i</i>							
		Тбл		<i>e</i>							
		Г		<i>e</i>							
		Аб		<i>e</i>							
		Мск		<i>e</i>							
891		Ан	100	$e\bar{P}$	9 26 01	$i\bar{S}$	9 26 14				
892		Ан	230	<i>e</i>	9 30 29	$e\bar{S}$	9 31 02				
893		Кл	160	$e\bar{P}$	9 56 14	$e\bar{S}$	9 56 34	2			
		Ст	200	<i>i</i>	56 18	$i\bar{S}$	56 46				
		Обг	230	<i>e</i>	(56 49)	$i\bar{S}$	(57 21)				
		Фг		<i>e</i>	56 53						
		Тшк				eS^*	58 12				
		Ан		<i>e</i>	56 59						
		Чм		<i>e</i>	57 08						
894		Гр	са 55	$i\bar{P}$	12 28 06,0	$i\bar{S}$	12 28 13,5	2			
		Тбл	(200)	<i>i</i>	28 34	$i\bar{S}$	29 00				
		Г	240	<i>i</i>	(28 34)	\bar{S}	(29 08)				
		Пт		<i>e</i>	(28 11)						
		Брж	310		28 40	\bar{S}	29 26				
		Аб	340	<i>e</i>	(28 53)	<i>e</i>	(29 43)				
		Лн	340	<i>e</i>	28 59	\bar{S}	29 48				
		Шмх	360	<i>i</i>	29 00	\bar{S}	29 53				
		Ер	380	<i>e</i>	29 04	\bar{S}	30 00				
		Бк		<i>e</i>	29 16						
		Сч		<i>e</i>	29 40						
		Ашх			30 44						
		Мск	1490	<i>e</i>	31 25	<i>e</i>	33 53				
		Свр	1740	<i>e</i>	31 48		34 41				
		Ст		<i>e</i>	32 14						
Ан		<i>e</i>	32 28								
Плк				<i>e</i>	35 52						
895		Лв	340	<i>e</i>	13 36 53	$e\bar{S}$	13 37 43				
896		Грм	са 60	$i\bar{P}$	15 (22 17)	$i\bar{S}$	15 (22 25)	5			
		Фг		<i>e</i>	22 33						
		Ст	190	<i>e</i>	22 51	$e\bar{S}$	23 16				
		Ан	195	<i>e</i>	22 51	$e\bar{S}$	23 17				
		Обг		$e\bar{P}$	22 55						
		Чм				$e\bar{S}$	23 56				
897		Ашх	105	\bar{P}	18 43 41	\bar{S}	18 43 54				
		К-А		<i>e</i>	43 52						
898		Гр	са 50	$e\bar{P}$	20 11 44	$i\bar{S}$	20 11 51				
899		Гр		\bar{P}	21 59 01	\bar{S}	21 59 07			Местное	
900	2	Брж	са 80	$e\bar{P}$	0 08 04	$i\bar{S}$	0 08 14	5			
		Грм	220	<i>i</i>	3 25 28	<i>i</i>	3 25 53				
		Ст	300	<i>i</i>	(25 51)	<i>i</i>	(26 23)				
		Фг	350	<i>i</i>	25 52	<i>i</i>	26 29				
		Ан	390		25 57		26 39				
901		Чм		<i>i</i>	26 20						

$\varphi_e=36^{\circ},7$ N; $\lambda_e=68^{\circ},8$ E
Афганистан

$\varphi_e=43^{\circ},3$ N; $\lambda_e=46^{\circ},3$ E
район хр. Гудермесского

$\varphi_e=39^{\circ},5$ N; $\lambda_e=70^{\circ},7$ E
хр. Алайский

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
901	2	Нр	км	ч м с	ч м с	μ	$\varphi_e=37^{\circ},3$ N; $\lambda_e=71^{\circ},7$ E $h=$ са 80 км хр. Шугнанский $i: 3\ 46\ 09$
902		Гр		$e\bar{P}$ 3 46 04			
903		Ст	205	i 4 51 11	$e\bar{S}$ 4 51 39		
		Гр.м		$e\bar{P}$ 52 00			
904		Гр	са 60	\bar{P} 5 35 48	\bar{S} 5 35 56		
905		Гр.м	са 20	$i\bar{P}$ 15 54 49	$i\bar{S}$ 15 54 53		
		Обз	са 90	$e\bar{P}$ 55 02	$e\bar{S}$ 55 13		
							Возм. эп.: $\varphi_e=39^{\circ}$ N; $\lambda_e=70^{\circ}$ E хр. Петра I
906		Гр	са 60	$i\bar{P}$ 21 11 56	$i\bar{S}$ 21 12 04		
907		Ашх		$e\bar{P}$ 21 30 22	$e\bar{S}$ 21 30 24		Местное
908		Ан	210	e 22 48 16	$i\bar{S}$ 22 49 45		
909		Гр	са 50	$e\bar{P}$ 23 41 43	$i\bar{S}$ 23 41 50		
910	3	Ан	200	e 7 03 23	$e\bar{S}$ 7 03 50		
911		Бк		$i\bar{P}$ 10 31 55			
		Ш.м.х		\bar{P} 32 05			
		Гр	270	e 32 57	$e\bar{S}$ 10 33 34		
912		Ашх		\bar{P} 11 28 22	\bar{S} 11 28 25		Местное
913		Ашх	са 70	\bar{P} 11 30 10	\bar{S} 11 30 19		
914		Ашх		\bar{P} 11 35 47	\bar{S} 11 35 51		
		К-А			$e\bar{S}$ (36 15)		
915		Ашх		$e\bar{P}$ 11 48 05	$e\bar{S}$ 11 48 10		Местное
916		Ан	200	e 13 24 49	$e\bar{S}$ 13 25 17		
917		Гр.м		$i\bar{P}$ 15 51 37	$i\bar{S}$ 15 51 40		Местное
918		Ан	170	e 18 09 29	\bar{S} 18 09 51		
919		Гр	са 50	$e\bar{P}$ 20 29 15	$i\bar{S}$ 20 29 22		
920	4	Влд		e 2 28 23			
		Свр		i 31 37			
		Ч.м		i 32 33			
		Ан		i 32 34			
		Ст		i 32 53			
		Тбл		e 33 28			
		Ш.м.х		e 33 36			
		Аб		e 33 35			
921		Влд		i 2 32 00			
		Свр		i 35 17			
		Ч.м		i 36 10			
		Ан		i 36 11			
		Ст		i 36 31			
		Ш.м.х		i 37 12			
		Аб		e 37 11			
922		Влд	1490	e 3 46 08	i 3 48 37		
		С.м.п		e 50 40			
		Ан		e 51 27			
		Ст		e 51 49			
		С.м		e 52 04			
		Свр		i 52 17		11	
		Ш.м.х		i 53 37			
		Мск		i 53 42		17	
		Тбл		e 53 46			
		Лн		e 54 06			
923		Обз	270	i 6 (54 28)	i 6 (55 02)		
		Гр.м	270	i (54 35)	i (55 09)		
		Ст	300	i 54 48	i 55 25		
		Фз	420	i 55 01	i 55 47		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
923	4	Ан	км	ч м с	ч м с	μ	
		Тшк	480	i 6 55 07	i 6 55 58		
		Ч.м	(550)	i 55 14	i (56 11)		
		С.м	640	i 55 25	i 56 30		
		Нр			e 56 00		
		Фр			e 56 35		
					e 56 56	1	$\varphi_e=36^{\circ},6$ N; $\lambda_e=71^{\circ},0$ E $h=200$ км Афганистан
924		Ш.м.х	230	e 7 45 23	\bar{S} 7 45 54		
		Тбл		e (45 40)			
925		Ан	110	$e\bar{P}$ 9 17 35	\bar{S} 9 17 49		
926		Гр.м	са 60	$i\bar{P}$ 11 (08 25)	$i\bar{S}$ 11 (08 33)		
		Фз			\bar{S} 09 03		
		Ан	190	e 08 57	\bar{S} 09 23		
							Возм. эп.: $\varphi_e=40^{\circ}$ N; $\lambda_e=71^{\circ}$ E хр. Алайский
927		Ан	170	e 11 45 26	$e\bar{S}$ 11 45 48		
928		Ан	130	$e\bar{P}$ 12 53 33	\bar{S} 12 53 49		
929		Нр	215	i 15 50 34	\bar{S} 15 51 04		
		Ан	225	e 50 38	\bar{S} 51 10		
		Фз			$e\bar{S}$ 51 17		
							Возм. эп.: $\varphi_e=40^{\circ}$ N; $\lambda_e=74^{\circ}$ E Китай
930		Обз	240	e 17 (06 17)	$i\bar{S}$ 17 (06 51)		
		Ст	260	e 05 45	$i\bar{S}$ 06 24		
		Фз			$e\bar{S}^*$ 07 01		
		Ан		e 06 14			
							Возм. эп.: $\varphi_e=37^{\circ}$ N; $\lambda_e=71^{\circ}$ E Афганистан
931		Ирк		i 18 44 41			
		С.м.п	1480	i 47 19	e 18 49 46		
		Ал	2070	i 48 26	i 51 49	14	
				i 48 33	i 51 56		
		Нр	2290	e 48 44	i 52 28		
		Фр	2290	e 48 46	i 52 30		
		Влд	2500	e 49 13	e 53 13		
		Фз	2600	i (49 24)	i (53 31)		
		Ч.м	2620	e 49 20	e 53 29		
		Ан	(2630)	e (49 13)	i 53 30		
		Свр	2700	i 49 20	i 53 38		
				i 49 24	i 53 38	са 134	
		Тшк	(2850)	i 49 25	i (53 49)		
		С.м		e 49 49			
				i 49 56			
		Обз	2850	e 50 09	i 54 39		
				i 50 15			
		Гр.м	2920	i 50 35	i 55 03		
		Ст	2950	i (49 51)	i (54 21)	60	
		К-А		i 50 56			
		Бк			i 56 58		
		Мск	4080	e 51 18	i 57 00	240	
				i 51 25			
		Ш.м.х		i 51 24			
		Гр	4200	e 51 31	i 57 19		$i: 18\ 53\ 01;$ $iSS: 60\ 03$
		Плк	4360	e 51 37	i 57 35		
		Г	(4420)	e 51 42	i 57 44	292	
		Тбл	4440	e 51 40	e 57 43		
		Брж	(4460)	e 51 44	e 57 54		
		Лн	4520	e 51 52	e 58 00	40	$ePP: 53\ 49$

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
931	4	Згд Ер Ф Я	км (4540)	e	18	(51 55)	e	18	58	05		
				e		(51 56)		e		58		40
		Кин Лв	5110	e	52	33	e	59	15			
								59	41			
											<i>iPP</i> : 54 04; <i>iSS</i> : 61 57	
											<i>iPP</i> : 54 41; <i>iPPP</i> : 55 19; <i>eSSS</i> : 64 19	
											$\varphi_e=51^{\circ},6$ N; $\lambda_e=102^{\circ},7$ E Юго-западнее Иркутска <i>S</i> *: 19 (17 38)	
932		Ирк	(230)		19	17	12				Местное	
933		Гр		<i>eP</i>	19	50	51	<i>eS</i>	19	50	57	
934		Ирк	230	e	20	08	47	<i>S</i> *	20	09	13	
935		Ирк	230		20	26	20	<i>S</i> *		26	46	
936		Ирк	(380)	e	21	04	48	e	21	05	27	
937		Ирк	(230)	e	23	(10 27)		<i>eS</i> *	23	10	53	
938		Ирк	230		23	15	06	e	23	15	30	
											<i>eP</i> : 23 15 11; <i>S</i> : 15 38	
939		Обг Ст Ан	160	<i>i</i>	23	(19 41)		<i>iS</i>		(20 01)		
				e		19	55					
940	5	Ирк	(230)	e	1	16	28	<i>eS</i>	1	(16 57)		
941		Влд	3880		1	24	05			1	29	34
		Свр		e		27	34					8
		Плк	7570	e		28	08	e		37	04	2
		Тшк						e		(37 37)		15
		Мск		e		28	22					15
		Ан		e		28	23					
		Чм		e		28	23					
		Ст		e		(28 44)						
		Я						e		39	31	
942		Тбл		e		29	27					
943		Ирк	230	e	6	03	28	<i>eS</i> *	6	03	54	
		Нр		e	9	33	01					
		Ст	3930	e		33	05	<i>i</i>	9	38	37	
		Ан	3950	e		33	03			38	36	
		Ал	3990	e		33	09	<i>i</i>		38	44	
		Обг		e		33	12					
		Фг		e		33	13					
		Фр		e		33	15					
		См		e		33	20					
		Тшк						<i>i</i>		39	00	5
		Чм		e		33	24					
		Смп		e		33	49					
		Ирк	4830	e		34	14	e		40	40	
		Бк						e		41	51	
		Влд	5440			34	54			41	55	
		Свр	5860	<i>i</i>		35	24			42	48	3
		Тбл	5780	e		35	22			42	42	
		Г		e		35	27					
		Брж		e		35	29					
		Аб		e		35	32					
		Згд	(6160)	e		35	32	e		43	13	
		Мск	6860	e		36	32			44	52	
		Плк	7530	e		37	07	e		46	01	
												$\varphi_e=9^{\circ},5$ N; $\lambda_e=92^{\circ},0$ E Индийский океан
944		Грм		<i>iP</i>	10	(21 38)		<i>iS</i>	10	21	41	ca 60
		Обг	ca 70	<i>eP</i>		21	38	<i>eS</i>		21	47	
		Ст	160	<i>eP</i>		(21 55)		<i>iS</i>		(22 15)		
		Ан	250	e		22	06	<i>iS</i> *		22	35	
		Тшк	270	e		22	08	<i>eS</i> *		(22 40)		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
944	5	См	км	e	10	22	16	<i>S</i> *	10	22	53	μ
		Чм	370	e		22	22	<i>iS</i> *		23	08	
		Фр						<i>S</i> *		23	59	
945		Ан	190	e	10	26	49	<i>eS</i>	10	27	15	
946		Смп	320	<i>i</i>	11	38	47	<i>iS</i>	11	39	37	
947		Нр	140	<i>eP</i>	11	43	27	<i>S</i>	11	43	45	
948		Ан	190	e	12	39	25	<i>S</i>	12	39	51	
949		Тбл	320	e	17	28	48	<i>eS</i>	17	29	44	
950		Ирк	230	e	18	39	31	<i>eS</i> *	18	39	58	
951		Грм	ca 10	<i>iP</i>	19	(23 45)		<i>iS</i>	19	(23 48)		
		Ст	(160)	<i>eP</i>		(23 39)		<i>iS</i>		(23 59)		
		Ан	250	e		23	59	<i>S</i> *		24	28	
		См		e		24	04					
952		Обг	ca 80	<i>eP</i>	19	33	30	<i>iS</i>	19	33	40	
953		Обг		<i>eP</i>	20	51	49					
		Грм	ca 40	<i>iP</i>		(51 50)		<i>iS</i>	20	(51 56)		
		Ст	180	<i>i</i>		52	03	<i>iS</i>		52	27	
		Ан	210	e		52	07	<i>S</i>		52	36	
954	6	Ашх	ca 50	<i>P</i>	2	43	33					
		К-А				44	03					
		См		e		45	09					
		Шмх				45	32					
		Тшк	940	e	(45 35)		e	2	(47 11)		22	
		Ст	960	e	45	29	<i>i</i>		47	06	32	
		Обг		e	45	43						
		Чм		<i>i</i>	45	44						
		Гр	1140	e	(46 10)				(48 06)			
		Ер	1150	e	46	16			48	15		
		Тбл	1200	e	46	07	e		48	08		
		Г	1250	e	46	12	<i>i</i>		48	18		
		Ан	1290	e	46	09	e		48	18	40	
		Пт	(1330)	e	(46 36)				48	49		
		Брж	1340	e	46	22	e		48	36		
		Лн		e	(46 24)							
		Аб	1360	e	46	33	e		48	49		
		Згд		e	46	34						
		Фр		e	46	42						
		Нр	1570	e	46	44			49	20		
Ал	1740	e	47	04			49	57	123			
Прж			47	20								
Ф	2050	e	47	50	e		51	20				
Свр	2140		47	51			51	22	6			
Смп		e	47	54								
Я	2180		48	00			51	34				
Мск	2510	e	48	34			52	35	9			
Кин	2700		48	43			52	57				
Ирк									6	<i>eSS</i> : 2 57 30 $\varphi_e=37^{\circ},6$ N; $\lambda_e=57^{\circ},9$ E хр. Копет-Дар		
955		Ирк	190	e	3	(21 54)		e	3	(22 19)		
956		Ашх		<i>eS</i>		3	29	31			Местное	
957		Ашх		<i>P</i>	3	32	16	<i>S</i>	3	32	20	
958		Ирк	220	e	3	33	05	<i>S</i>	3	33	36	
959		Ашх		<i>eS</i>		2	51	47			Местное	

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
960	6	Ан	км 120	$e\bar{P}$ 5 30 45	\bar{S} 5 31 00	μ	Местное	
961		Ирк	(250)	6 10 57	S^* 6 (11 26)			
962		Ашх			$i\bar{S}$ 8 05 55			
963		Обг	225	e 9 29 54	$i\bar{S}$ 9 30 26			
		Фг	290		$i\bar{S}$ 30 44			
		Ан		e 30 11				
		См		e 30 24				
		Чм		e 30 29				
964		Ан	220	e 10 11 51	$e\bar{S}$ 10 12 21			
965		Ан	100	$e\bar{P}$ 11 11 10	\bar{S} 11 11 13			
966	Прж	100	$i\bar{P}$ 12 50 18		36	Возм. эп.: $\varphi_e=38^\circ N$; $\lambda_e=72^\circ E$ хр. Рушанский		
	Ал	250	i 50 41	$i\bar{S}$ 12 51 16				
	Нр	250	i 50 41	\bar{S} 51 16				
	Фр	370		$e\bar{S}$ 51 51				
	Ан	550	eP^* 51 33					
	Фг	600		\bar{S} 53 11				
	Тшк	800		$e\bar{S}$ (54 07)				
967	Ашх	са 60	$e\bar{P}$ 16 56 02	$e\bar{S}$ 16 56 10			Местное	
968	Ашх		$e\bar{P}$ 18 38 35	$e\bar{S}$ 18 38 38				
969	Обг	са 50	$e\bar{P}$ 19 39 55	$i\bar{S}$ 19 40 02				
	Ст	60	$e\bar{P}$ 40 01	$i\bar{S}$ 40 09				
	Кл	80	$e\bar{P}$ (39 56)	$i\bar{S}$ (40 06)				
	Фг			$e\bar{S}$ 41 11	36	$\varphi_e=41^\circ,6 N$; $\lambda_e=78^\circ,7 E$ хр. Кок-Шаал		
970	Ирк	230		\bar{S} 20 30 59				
971	Ашх			$e\bar{S}$ 22 39 05				
972	Грм		$i\bar{P}$ 23 09 49	$i\bar{S}$ 23 09 52				
973	Клч		$e\bar{P}$ 23 39 40					
974	Ан	100	$i\bar{P}$ 2 45 46	$i\bar{S}$ 2 45 58			3	Возм. эп.: $\varphi_e=38^\circ,7 N$; $\lambda_e=69^\circ,7 E$ западнее хр. Петра I
	Фг	120	$e\bar{P}$ 45 54	\bar{S} 46 09				
	Грм	270	e 46 10	$i\bar{S}$ 46 50				
	Нр	280	i 46 10	S^* 46 43				
	Фр	330	e 46 17	i 46 51				
	Кл	340	e 46 45	$e\bar{S}$ 47 37				
	Тшк	(350)	$e\bar{P}$ (46 33)	$i\bar{S}$ (47 13)				
	Чм			iS^* 47 16				
	См			e 47 42				
	Обг		$e\bar{P}$ 46 34					
	Ст		$e\bar{P}$ 46 45					
	Прж		e 46 47		3	$\varphi_e=40^\circ,1 N$; $\lambda_e=73^\circ,0 E$ севернее хр. Алайского		
975	Ан	190	e 8 26 14	$e\bar{S}$ 8 26 39				
976	Обг	са 10	$i\bar{P}$ 8 55 53	$i\bar{S}$ 8 55 56				
	Ст		$i\bar{P}$ (56 01)					
	Кл	95	$i\bar{P}$ 56 06	$i\bar{S}$ 56 18				
	Фг	255	e 56 34	\bar{S} 57 11				
	Ан	(340)	56 48	eS^* (57 30)				
977	Ашх			$e\bar{S}$ 9 47 51			Местное	
978	Ашх		\bar{P} 11 33 18	\bar{S} 11 33 20				

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
979	7	Шмх	км 190	e 11 44 58	\bar{S} 11 45 22	μ	Местное	
980		Лн		e 17 59 44				
		Тбл		$e\bar{P}$ (59 54)	$i\bar{S}$ 17 60 00			
981		Кл	140	$e\bar{P}$ 18 09 57	$i\bar{S}$ 18 10 14			
		Обг	190		$i\bar{S}$ 10 24			
		Ст	250	e 10 10	i 10 35			
		Грм			$e\bar{S}$ 10 38			
		Фг			\bar{S} 11 15			
		Ан		e 10 24				
		См	450	$e\bar{P}$ 10 50	eS^* 11 32			36
982	Ашх		\bar{P} 20 32 16	\bar{S} 20 32 21				
983	Фг	70	\bar{P} 23 00 16	\bar{S} 23 00 25				
	Ан	100	$e\bar{P}$ 00 21	$e\bar{S}$ 00 34				
	Тшк			$i\bar{S}$ 00 54				
	Чм	205	i 00 37	\bar{S} 01 05				
	Обг	280	eP^* 00 50	$i\bar{S}$ 01 28				
	Ст	330	iP^* 00 55	iS^* 01 30				
	Кл	350	$e\bar{P}$ 01 04	$i\bar{S}$ 01 53				
	Нр	420	eP^* 01 12	S^* 01 56				
	Прж			S^* 02 56	36	$\varphi_e=40^\circ,8 N$; $\lambda_e=71^\circ,1 E$ восточнее хр. Кураминского		
984	Ан	260	e 2 07 26	\bar{S} 2 08 04				
985	Ан	210	e 8 35 38	$e\bar{S}$ 8 36 07				
986	Обг	60	$e\bar{P}$ 9 (26 14)	$i\bar{S}$ 9 (26 22)				
	Ст	120	$i\bar{P}$ 26 08	$i\bar{S}$ 26 24				
	Кл	145	$e\bar{P}$ 26 18	$i\bar{S}$ 26 36				
	Ан			S^* 27 04				
987	Влд	1340		11 31 32			36	$\varphi_e=39^\circ,2 N$; $\lambda_e=69^\circ,8 E$ хр. Гиссарский
	Ирк			35 20				
	Ал	5230	e 37 24	44 13				
	Нр		e 37 28					
	Фр			e 44 35				
	Ан	5610	e 37 49	44 59				
	Ст	5930	e 38 11	45 39				
	См			e 45 50				
	Свр	6180		38 26				
	Бк			e 48 08				
	Шмх			e 48 22				
	Мск		e 39 42		36	$\varphi_e=31^\circ,0 N$; $\lambda_e=135^\circ,5 E$ Тихий океан		
988	Ан	са 90	$e\bar{P}$ 12 03 55	$e\bar{S}$ 12 04 07				
989	Грм	240	i 22 59 24	$i\bar{S}$ 22 59 53				
990	Грм	40	$i\bar{P}$ 0 53 46	$i\bar{S}$ 0 53 52				
	Обг	110	$e\bar{P}$ 54 51	$e\bar{S}$ 55 07				
	Кл	170	$e\bar{P}$ 55 02	$i\bar{S}$ 55 23				
	Фг			\bar{S} 55 26				
	Ст	185	i 55 05	$i\bar{S}$ 55 30				
	Ан	220		55 14				
	Чм		e 55 25					
	См		$e\bar{P}$ 55 30		36	$\varphi_e=39^\circ,2 N$; $\lambda_e=70^\circ,7 E$ севернее хр. Петра I		
991	Ан		$e\bar{P}$ 7 16 56	$i\bar{S}$ 7 17 00				
992	Клч		$e\bar{P}$ 9 05 10	$e\bar{S}$ 9 05 13				

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
993	9	Грм	км	$i\bar{P}$	$i\bar{S}$	са 45	
		Обг		$e\bar{P}$	$e\bar{S}$		
		Ст		$i\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Кл		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Фг		\bar{P}	\bar{S}		
		Ан		e	eS^*		
		См		e	e		
		Тшк		e	$e\bar{S}$		
		Фг		\bar{P}	\bar{S}		
		Ан		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
994		Чм		i	iS^*		
		Обг		e	$e\bar{S}$		
		Нр		e	e		
		Фр		e	e		
		Ст		e	i		
		Кл		e	e		
		См		eP^*	eS^*		
		Ан		e	$i\bar{S}$		
		Фг		e	$e\bar{S}$		
		Обг		$e\bar{P}$	e		
995		Нр		$e\bar{P}$	e		
		Ан		e	$i\bar{S}$		
		Фг		e	$e\bar{S}$		
		Обг		e	$e\bar{S}$		
		Нр		$e\bar{P}$	e		
		Клч		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Кл		e	i		
		Грм		e	i		
		Обг		e	i		
		Ст		i	e		
996 997	10	См		i	e		
		Грм		e	i		
		Обг		e	i		
		Ст		i	e		
		См		e	e		
		Грм		$i\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Обг		$e\bar{P}$	$e\bar{S}$		
		Кл		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Ст		e	$i\bar{S}$		
		Грм		$i\bar{P}$	$i\bar{S}$		
998		Обг		e	$e\bar{S}$		
		Кл		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Ст		e	$i\bar{S}$		
		Ер		e	\bar{S}		
		Лн		e	$i\bar{S}$		
		Шмх		e	\bar{S}		
		Тбл		e	$i\bar{S}$		
		Бк		e	e		
		Брж		e	e		
		Аб		e	e		
999		Г		e	e		
		Згд		e	e		
		Гр		e	$i\bar{S}$		
		Пт		e	e		
		Фг		e	i		
		Ан		i	i		
		Обг		$i\bar{P}$	i		
		Ст		e	i		
		Нр		e	i		
		Чм		i	i		
1000		Фр		e	e		
		Фг		e	i		
		Ан		i	i		
		Обг		i	i		
		Ст		$i\bar{P}$	i		
		Нр		e	i		
		Чм		i	i		
		Фр		e	e		
		Фг		e	i		
		Ан		i	i		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1001	10	Г	км	$e\bar{P}$	\bar{S}	μ	
		Тбл		\bar{P}	$i\bar{S}$		
		Гр		e	$e\bar{S}$		
		Брж		$e\bar{P}$	\bar{S}		
		Аб		$e\bar{P}$	$e\bar{S}$		
		Згд		e	$e\bar{S}$		
		Ан		e	\bar{S}		
1002 1003		Гр		$e\bar{P}$	$e\bar{S}$		Местное
		Обг		e	$i\bar{S}$		
1004 1005	11	Прж		i	i		
		Ал		e	e		
		Нр		e	e		
		Фр		e	e		
		Ан		e	e		
		Фг		e	e		
		Чм		i	i		
		Тшк		e	e		
		Обг		e	e		
		Ст		e	e		
1006		Обг	са 80	$i\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Ан		e	$e\bar{S}$		
		Обг		e	$i\bar{S}$		
1007		Ст		i	$i\bar{S}$		
		Ан		e	e		
		Обг		e	$i\bar{S}$		
1008	12	Ал		e	e		
		Ан		e	e		
		Кл		e	e		
		Ст		e	e		
		Тшк		i	e		
		См		e	e		
		Свр		e	e		
Тбл	e	e					
1009 1010 1011 1012 1013		Г		e	e		
		Брж		e	e		
		Аб		e	e		
		Мск		e	e		
		Ан		\bar{P}	$i\bar{S}$		
		Брж		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Ашх		\bar{P}	\bar{S}		
Грм	$i\bar{P}$	$i\bar{S}$					
1014 1015		Грм	са 30	$i\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Обг		$e\bar{P}$	$e\bar{S}$		
		Ст		$i\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Кл		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Ан		e	S^*		
		Брж		$e\bar{P}$	$i\bar{S}$		
		Тбл		$i\bar{P}$	$i\bar{S}$		
Грм	$i\bar{P}$	$i\bar{S}$					

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1056	19	Нр Фр Мр Свр	км (510)	e 0 48 49 e (48 56) e 50 08	ч м с eS* 0 50 01	μ	φ _e =39°,2 N; λ _e =71°,2 E хр. Петра I
1057		Ирк	(240)	e 18 38 50	18 (39 14)		
1058		Кл Обг Ст Ан Чм	240 300 360	e 7 (02 47) i 02 49 i 02 56 e 03 24	i 7 (03 14) i 03 21 i 03 34 i 03 39		φ _e =37°,0 N; λ _e =72°,2 E h=100 км хр. Ваханский
1059	20	Влд Клч Ирк Смп Нр Свр	1580 5820 6000	e 9 54 04 e 54 31 e 57 02 e 59 14 i 10 00 03 e 00 10	9 56 41 10 07 25	37 10	eP _c P: 10 01 18; PP: 02 21; PPP: 03 23; eS _c S: 09 55
		Фр Фг Ан Чм Тшк Ст Кл См Мск Ашх Гр Бк Тбл Брж Згд Сч Я Лн Кшн	6190 6250 6520 6470 7680 7860	e 00 17 e 00 21 e 00 21 e 00 27 i 00 30 i 00 46 e 00 50 e 00 54 e 01 27 e 01 35 e 01 55 e 01 59 i 02 06 e 02 13 e 02 15 e 02 23 i 02 24 e 02 28 e 02 29	08 03 08 16 08 46 08 48 11 01 11 17	28 5 36	ePPP: 10 06 56 φ _e =43°,5 N; λ _e =151°,5 E Тихий океан
1060		Обг Кл Ст Ан	110 185 185 210	iP 11 18 53 e 19 05 iP 19 06 e 19 09	iS 11 19 07 iS 19 29 iS 19 30 S 19 38		φ _e =39°,4 N; λ _e =70°,5 E хр. Зеравшанский
1061		Я Мск Брж Тбл Згд Гр Лн Пт Свр См Чм Фг Ан Фр Нр	3070 (3870) 5030 6180 6240	e 17 24 54 e 25 49 e 25 54 e 26 03 e (25 55) e 26 09 e (26 19) e (26 41) i 27 33 e 28 21 e 28 27 e 28 44 e 28 46 e 28 56 e 29 03	17 29 31 (31 31) 34 11 36 28 36 41		φ _e =35°,5 N; λ _e =1°,0 W Северо-западный Алжир

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1062	20	Чм Кл Ст Свр Шмх Мск	км 7580	i 19 49 27 e 49 53 e 49 52 e 50 35 e 51 06 e 51 48	ч м с ч м с 19 59 32	μ	
1063		Кл Обг Фг Ан Чм Фр Тбл	890 980 1160	i 21 41 16 i 41 23 i 41 47 e 41 58 e 42 11 e 42 34 e (44 15)	e 21 42 47 i 43 02 i 43 45		
1064	21	Мр	1220	e 22 11 33	i 22 13 35	18	Возм. эп.: φ _e =30° N; λ _e =71° E Афганистан
1065		Кл	150	eP 6 21 16	iS 6 21 22		Местное
1066		Кл Обг Ст Фг См Чм	220 260 400	i 7 54 17 i 54 24 i 54 29 e 54 43 e 54 52	i 7 54 42 i 54 53 i 55 01 i 55 27 e 56 12		φ _e =36°,8 N; λ _e =70°,7 E h=180 км Афганистан
1067		Ан	190	e 8 28 06	eS 8 28 32		
1068		Лн Тбл	360	e 10 31 37 e (31 47)	S 10 32 30		
1069		Прж Нр Ал Фр Ан	210 250	i 10 56 42 e 56 49	iS 10 57 11 S 57 25 S 57 52 eS* 58 14	10	Возм. эп.: φ _e =41° N; λ _e =79° E Китай
1070		Кл Обг Ст Грм См Фг Ан Чм	255 260 (290)	e 18 (16 20) i 16 13 e (16 30) e 16 44 e 17 03	eS 18 16 31 iS* (16 50) iS 16 51 eS 17 14 e 17 29 S* 17 36		φ _e =36°,4 N; λ _e =70°,0 E Афганистан
1071		Ан	190	e 22 08 11	eS 22 08 37		
1072		Ашх		eS 2 26 57			Местное
1073	22	Обг	180	eP 9 24 43	eS 9 25 05		
1074		Кл	120	eP 11 28 29	eS 11 28 43		
1075		Ан Фг Фр Чм Тшк Нр Обг Ал Ст	100 160 230 240 240 320	e 15 37 25 e 37 33 e 37 38 i 37 40 i 37 46 e 37 54 e 38 03 e 38 11	e 15 37 43 e 37 55 e 38 06 i 38 09 i 38 20 i 38 30 i 38 59	6	

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1075	22	Прж Кл	км	$i \begin{matrix} 15 \\ e \end{matrix} \begin{matrix} \text{ч} \\ \text{м} \\ \text{с} \end{matrix} \begin{matrix} (38\ 26) \\ 38\ 57 \end{matrix}$			$\varphi_e=41^{\circ},7\ N; \lambda_e=72^{\circ},3\ E$ $h=120\ \text{км}$ восточнее хр. Чаткальского
1076		Прж	210	$i \begin{matrix} 17\ 24\ 10 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 17\ 24\ 39 \end{matrix}$		
1077		Грм	са 45	$e\bar{P} \begin{matrix} 19\ (57\ 31) \end{matrix}$	$\bar{S} \begin{matrix} 19\ 57\ 37 \end{matrix}$		
		Обг	120	$e\bar{P} \begin{matrix} 57\ 41 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 57\ 56 \end{matrix}$		
		Ст	185	$i\bar{P} \begin{matrix} 57\ 51 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 58\ 15 \end{matrix}$		
		Ан	210	$e\bar{P} \begin{matrix} 57\ 57 \end{matrix}$	$e\bar{S} \begin{matrix} 58\ 26 \end{matrix}$		
		См		$e\bar{P} \begin{matrix} 58\ 16 \end{matrix}$			
1078	23	Обг	са 60	$i\bar{P} \begin{matrix} 1\ 31\ 15 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 1\ 31\ 23 \end{matrix}$		$\varphi_e=39^{\circ},3\ N; \lambda_e=70^{\circ},7\ E$ хр. Зеравшанский
1079		Обг	175	$e \begin{matrix} 8\ 29\ 13 \end{matrix}$	$e\bar{S} \begin{matrix} 8\ 29\ 35 \end{matrix}$		
		Ст	185	$e \begin{matrix} 29\ 17 \end{matrix}$	$\bar{S} \begin{matrix} 29\ 41 \end{matrix}$		
		Ан			$eS^* \begin{matrix} 30\ 56 \end{matrix}$		
1080		Ш.м.х	са 50	$\bar{P} \begin{matrix} 11\ 51\ 05 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 11\ 51\ 11 \end{matrix}$		
1081		Нр		$e\bar{P} \begin{matrix} 12\ 57\ 50 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 12\ 57\ 54 \end{matrix}$		
1082		Фг	130	$\bar{P} \begin{matrix} 20\ 33\ 48 \end{matrix}$	$\bar{S} \begin{matrix} 20\ 34\ 04 \end{matrix}$		
		Ан	160	$e\bar{P} \begin{matrix} 33\ 52 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 34\ 12 \end{matrix}$		
		Грм	200	$i \begin{matrix} (33\ 21) \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} (33\ 48) \end{matrix}$		
		Обг	270	$e \begin{matrix} 34\ 08 \end{matrix}$	$iS^* \begin{matrix} 34\ 40 \end{matrix}$		
		Нр	340	$e \begin{matrix} 34\ 19 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 35\ 11 \end{matrix}$		
		Ст	350	$i \begin{matrix} 34\ 16 \end{matrix}$	$S^* \begin{matrix} 34\ 59 \end{matrix}$		
		Тшк	370	$i \begin{matrix} 34\ 22 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 35\ 00 \end{matrix}$		
		Чм	430	$i \begin{matrix} 34\ 27 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 35\ 12 \end{matrix}$		
		Фр		$e \begin{matrix} 34\ 30 \end{matrix}$			
		См	510	$e \begin{matrix} 34\ 40 \end{matrix}$	$eS^* \begin{matrix} 35\ 46 \end{matrix}$		
		Ал	600	$e \begin{matrix} 34\ 47 \end{matrix}$	$iS^* \begin{matrix} 36\ 05 \end{matrix}$	6	
		Прж		$e \begin{matrix} 34\ 51 \end{matrix}$			
1083	24	Обг	220	$i \begin{matrix} 3\ 52\ 34 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 3\ 53\ 05 \end{matrix}$		$\varphi_e=39^{\circ},3\ N; \lambda_e=72^{\circ},7\ E$ хр. Заалайский
		Ст	240	$i \begin{matrix} 52\ 35 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 53\ 09 \end{matrix}$		
		Грм	255	$i \begin{matrix} (52\ 37) \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} (53\ 13) \end{matrix}$		
		Фг			$e\bar{S} \begin{matrix} 53\ 46 \end{matrix}$		
		Ан			$e\bar{S} \begin{matrix} 53\ 57 \end{matrix}$		
1084	25	Обг	110	$e\bar{P} \begin{matrix} 1\ 37\ 02 \end{matrix}$	$e\bar{S} \begin{matrix} 1\ 37\ 16 \end{matrix}$		
		Ст	195	$e \begin{matrix} 37\ 17 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 37\ 43 \end{matrix}$		
		Ан	240	$e \begin{matrix} 37\ 28 \end{matrix}$	$S^* \begin{matrix} 37\ 56 \end{matrix}$		
		См	(360)	$eP^* \begin{matrix} 37\ 45 \end{matrix}$	$eS^* \begin{matrix} 38\ 25 \end{matrix}$		$\varphi_e=38^{\circ},8\ N; \lambda_e=71^{\circ},0\ E$ хр. Петра I
1085		Г	100	$i\bar{P} \begin{matrix} 4\ 16\ 17 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 4\ 16\ 30 \end{matrix}$		
		Гр	105	$e\bar{P} \begin{matrix} 16\ 17 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 16\ 31 \end{matrix}$		
		Тбл	120	$i\bar{P} \begin{matrix} 16\ 20 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 16\ 34 \end{matrix}$		
		Брж	150	$i\bar{P} \begin{matrix} 16\ 25 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 16\ 43 \end{matrix}$		
		Пт	185	$e\bar{P} \begin{matrix} 16\ 27 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 16\ 49 \end{matrix}$		
		Аб	190	$i\bar{P} \begin{matrix} 16\ 33 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 16\ 57 \end{matrix}$		
		Згд	225	$i \begin{matrix} 16\ 40 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 17\ 10 \end{matrix}$		
		Лн	235	$e \begin{matrix} 16\ 38 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 17\ 07 \end{matrix}$		
		Ер	290	$e \begin{matrix} 16\ 44 \end{matrix}$	$e\bar{S} \begin{matrix} 17\ 23 \end{matrix}$	2	
		Ш.м.х	410	$e \begin{matrix} 17\ 12 \end{matrix}$	$\bar{S} \begin{matrix} 18\ 16 \end{matrix}$		
							$i\bar{P}: 4\ 17\ 24$ $\varphi_e=42^{\circ},8\ N; \lambda_e=44^{\circ},6\ E$ $h=са\ 30\ \text{км}$ северо-восточнее горы Казбек

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1086	25	Фг	км	$\bar{P} \begin{matrix} \text{ч} \\ \text{м} \\ \text{с} \end{matrix} \begin{matrix} 9\ 01\ 57 \end{matrix}$	$\bar{S} \begin{matrix} \text{ч} \\ \text{м} \\ \text{с} \end{matrix} \begin{matrix} 9\ 02\ 18 \end{matrix}$	μ	
		Ан	195	$e \begin{matrix} 02\ 02 \end{matrix}$	$\bar{S} \begin{matrix} 02\ 28 \end{matrix}$		
		Обг	250	$e \begin{matrix} 02\ 12 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 02\ 48 \end{matrix}$		
		Ст	350	$e \begin{matrix} 02\ 21 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 03\ 15 \end{matrix}$		
		Тшк	380	$e \begin{matrix} 02\ 29 \end{matrix}$	$iS^* \begin{matrix} 03\ 16 \end{matrix}$		
		Нр	400	$e \begin{matrix} (02\ 33) \end{matrix}$	$iS^* \begin{matrix} 03\ 23 \end{matrix}$		
		Чм	470	$i \begin{matrix} 02\ 35 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 03\ 23 \end{matrix}$		
		Фр	470	$e \begin{matrix} 02\ 39 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 03\ 28 \end{matrix}$		
		См			$S^* \begin{matrix} 03\ 48 \end{matrix}$		$\varphi_e=39^{\circ},0\ N; \lambda_e=72^{\circ},6\ E$ Памир
1087		Грм	са 40	$i\bar{P} \begin{matrix} 16\ (00\ 20) \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 16\ (00\ 26) \end{matrix}$		
		Обг		$i \begin{matrix} 00\ 32 \end{matrix}$			
		Фг	160	$e\bar{P} \begin{matrix} (00\ 34) \end{matrix}$	$\bar{S} \begin{matrix} (00\ 54) \end{matrix}$		
		Ст	180	$i \begin{matrix} 00\ 47 \end{matrix}$	$i\bar{S} \begin{matrix} 01\ 11 \end{matrix}$		
		Тшк			$i\bar{S} \begin{matrix} 01\ 29 \end{matrix}$		
		Чм	340	$P^* \begin{matrix} 01\ 08 \end{matrix}$	$S^* \begin{matrix} 01\ 53 \end{matrix}$		
		Фр	520	$eP^* \begin{matrix} 01\ 37 \end{matrix}$	$eS^* \begin{matrix} 02\ 32 \end{matrix}$		$\varphi_e=39^{\circ},3\ N; \lambda_e=70^{\circ},5\ E$ хр. Зеравшанский
1088	26	Влд	1010	$i \begin{matrix} 7\ 07\ 14 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 7\ 08\ 56 \end{matrix}$		
		Клч		$e \begin{matrix} 10\ 50 \end{matrix}$			
		Ирк	3260	$e \begin{matrix} 10\ 55 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 15\ 45 \end{matrix}$	36	
		Смп		$e \begin{matrix} 12\ 55 \end{matrix}$			
		Прж	5020	$i \begin{matrix} 13\ 10 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 19\ 47 \end{matrix}$		
		Ал	5130	$i \begin{matrix} 13\ 19 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 20\ 02 \end{matrix}$		
		Нр	5250	$i \begin{matrix} 13\ 25 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 20\ 15 \end{matrix}$		
		Фр	5370	$e \begin{matrix} 13\ 33 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 20\ 29 \end{matrix}$		
		Ан	5570	$e \begin{matrix} 13\ 47 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 20\ 55 \end{matrix}$		
		Фг	5630	$e \begin{matrix} 13\ 51 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 21\ 02 \end{matrix}$		
		Чм		$e \begin{matrix} 14\ 00 \end{matrix}$			
		Тшк	5760	$e \begin{matrix} 14\ 04 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 21\ 23 \end{matrix}$		
		Обг	5800	$i \begin{matrix} 14\ 09 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 21\ 30 \end{matrix}$		
		Ст	5920	$i \begin{matrix} 14\ 11 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 21\ 38 \end{matrix}$		
		См	6030	$i \begin{matrix} 14\ 18 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 21\ 52 \end{matrix}$		
		Свр	6030	$i \begin{matrix} 14\ 21 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 21\ 55 \end{matrix}$	10	
		Мр		$e \begin{matrix} 14\ 54 \end{matrix}$			
		Аш.х	6780	$e \begin{matrix} 15\ 12 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 23\ 27 \end{matrix}$		
		Бк	7350	$e \begin{matrix} 15\ 45 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 24\ 30 \end{matrix}$	13	
		Гр	7470	$e \begin{matrix} 15\ 53 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 24\ 43 \end{matrix}$		
		Ш.м.х	(7550)	$i \begin{matrix} (15\ 48) \end{matrix}$	$i \begin{matrix} (24\ 44) \end{matrix}$		
		Плк	7550	$e \begin{matrix} 15\ 57 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 24\ 52 \end{matrix}$	3	
		Тбл		$i \begin{matrix} 15\ 59 \end{matrix}$			
		Пт		$e \begin{matrix} (16\ 30) \end{matrix}$			
		Лн	7770	$e \begin{matrix} (16\ 19) \end{matrix}$	$e \begin{matrix} (25\ 25) \end{matrix}$		
		Г		$e \begin{matrix} 16\ 02 \end{matrix}$			
		Брж		$e \begin{matrix} 16\ 04 \end{matrix}$			
		Аб		$e \begin{matrix} 16\ 09 \end{matrix}$			
		Згд	7840	$e \begin{matrix} 16\ 10 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 25\ 15 \end{matrix}$		
		Сч		$e \begin{matrix} 16\ 11 \end{matrix}$			
		Ф	8110	$e \begin{matrix} 16\ 26 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 25\ 50 \end{matrix}$		
		Я	8220	$e \begin{matrix} 16\ 30 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 25\ 59 \end{matrix}$		$\varphi_e=34^{\circ},0\ N; \lambda_e=136^{\circ},5\ E$ Япония
1089		Ан	330	$e \begin{matrix} 17\ 58\ 23 \end{matrix}$	$e\bar{S} \begin{matrix} 17\ 59\ 14 \end{matrix}$		
1090		Влд	1590	$e \begin{matrix} 18\ 59\ 50 \end{matrix}$	$i \begin{matrix} 19\ 02\ 28 \end{matrix}$		
		Нр		$e \begin{matrix} 19\ 05\ 56 \end{matrix}$			
		Фр		$e \begin{matrix} 05\ 57 \end{matrix}$			
		Свр	6050	$e \begin{matrix} 06\ 05 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 13\ 40 \end{matrix}$	1	
		Ан		$e \begin{matrix} 06\ 14 \end{matrix}$			
		Фг	6320	$e \begin{matrix} 06\ 18 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 14\ 07 \end{matrix}$		
		Чм		$e \begin{matrix} 06\ 20 \end{matrix}$			
		Тшк	6390	$e \begin{matrix} 06\ 27 \end{matrix}$	$e \begin{matrix} 14\ 20 \end{matrix}$		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				км	ч	м	с	ч	м			с		
1090	26	Грм	6640	e	19	06	29	e	19	14	45			
		Ст		i	06	38								
		См		e	06	44								
		Обг		i	06	39								
		Бк		e	07	51								
		Гр		e	07	52								
		Г		e	07	52								
		Ш.м.х		e	08	00								
		Тбл		7990	e	08	01					e	17	19
		Аб		e	08	07								
Лн	e	08	10											
1091	27	Обг	220	e	20	43	40	iS	20	44	11			
1092		Обг	ca 60	eP	0	05	54	iS	0	06	02			
1093		Обг	ca 60	eP	4	04	53	iS	4	05	00			
1094		Ан	190	e	7	32	09	S	7	32	35			
1095		Ашх	1530	eP	11	45	22	e	14	24	21			
1096		Влд		e	14	21	48							
1097		Грм		iS	14	35	33							
1098		28	Обг	300	e	14	34	58	iS	35	42			
1099			Тбл	iP	16	12	12	iS	16	12	14			
1100			Обг	130	P	44	08	eS	2	44	24			
	Ан		195	e	44	20	eS	44	46					
	Ст		210	i	44	22	iS	44	51					
	Чм		330	e	44	41	eS	45	32					
	См						S	45	36					
1101	Обг		220	i	6	03	55	iS	6	04	27			
1101	Обг		175	eP	6	58	54	iS	6	59	16			
	Ан		280	e	59	06	e	59	35					
	Ст					e	59	38						
1102	28	Обг	220	i	7	20	58	iS	7	21	29			
1103		Ст					S	21	36					
		Фг					e	11	19	02				
1103		Обг	170	e	11	18	42	iS	19	03				
		Ан	240				eS*	19	21					
		Ст	270	e	18	54	iS*	19	26					
		Чм		e	19	20								
1104		Обг	180	eP	12	13	16	iS	12	13	38			
1105		Свр	2980	e	17	21	42	e	17	26	20			
		Тшк		e	25	25								
1106	Ш.м.х	120	P	20	14	56	S	20	15	11				
1107	Ан	170	eP	20	35	28	S	20	35	50				
1108	Грм	260	e	23	(34	56)	i	23	(35	28)				
	Обг	270	i	35	01	i	35	35						
	Ст	325	e	35	04	i	35	43						
	Фг	340	e	35	08		35	48						
	Ан	385	e	35	10		35	53						
	См		e			e	36	20						

$\varphi_e=44^\circ$ N; $\lambda_e=152^\circ$ E
Тихий океан

Местное

Местное

$\varphi_e=39^\circ,5$ N; $\lambda_e=70^\circ,8$ E
хр. Алайский

Возм. эп.:
 $\varphi_e=38^\circ$ N; $\lambda_e=72^\circ$ E
хр. Ванчский

$\varphi_e=38^\circ,5$ N; $\lambda_e=71^\circ,7$ E
хр. Ванчский

$\varphi_e=37^\circ,2$ N; $\lambda_e=71^\circ,9$ E
 $h=200$ км
хр. Ваханский

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				км	ч	м	с	ч	м		
1109	29	Ст	205	i	7	06	38	iS	7	07	06
		Обг	230	i	06	41	iS	07	14		
		Грм		e	06	43					
		Фг			07	08					
		Ан					e	08	12		
1110	30	Ан	160	eP	12	18	05	iS	12	18	25
Обг		240	i	22	(03	45)	i	22	(04	16)	
Ст		260	i	03	46	i	04	19			
Грм		270	e	03	45	i	04	19			
Фг		440		04	03		04	50			
Ан		485		04	08	i	05	00			
См			e	04	08						
Тшк		(500)	e	04	14	i	(05	08)			
Чм		630	i	04	26	i	05	30			
Фр		780	e	04	43	e	06	01			
Ал			04	59							
1112	30	Ашх		P	6	50	38	S	6	50	42

Возм. эп.:
 $\varphi_e=37^\circ$ N; $\lambda_e=69^\circ$ E
Афганистан

$\varphi_e=36^\circ,5$ N; $\lambda_e=70^\circ,2$ E
 $h=200$ км
Афганистан

Местное

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				<i>i</i>	<i>ч</i>	<i>м</i>	<i>с</i>	<i>iS</i>	<i>ч</i>			<i>м</i>	<i>с</i>	
1132	2	Грм	км са 70	<i>i</i>	6	57	50	<i>iS</i>	6	57	59	μ		
		Фз	120	<i>P</i>	58	01	<i>S</i>	58	16					
		Обз	130	<i>iP</i>	58	00	<i>iS</i>	58	16					
		Ан	190	<i>e</i>	58	13	<i>iS</i>	58	38					
		Ст	220	<i>i</i>	58	16	<i>iS*</i>	58	41					
		Тшк	270	<i>i</i>	58	23	<i>iS*</i>	58	55					
		Чм	360	<i>e</i>	58	34	<i>iS*</i>	59	19					
		См	360	<i>e</i>	58	36	<i>eS*</i>	59	20					
		Нр					<i>eS</i>	7	00	02				
		Фр	(500)	<i>eP</i>	59	07	<i>eS</i>	00	08					
		Ал					<i>eS*</i>	00	45					
		1133		Ашх				<i>eS</i>	9	56	15		3	
		1134		Грм		<i>iP</i>	11	02	17	<i>iS</i>	11		02	19
		1135		Обз	120	<i>iP</i>	14	04	33	<i>iS</i>	14		04	48
1136		Ашх		<i>P</i>	16	26	54	<i>S</i>	16	26	57			
1137		Ашх						<i>S</i>	16	37	54			
1138		Мр	380	<i>e</i>	16	43	46		16	44	26			
		См		<i>e</i>	44	41								
		Ст	980	<i>e</i>	45	05	<i>iS</i>	46	44					
		Тшк	990	<i>e</i>	45	15	<i>e</i>	46	55	11				
		Обз		<i>e</i>	(45	16)								
		Фз		<i>e</i>	45	35								
		Ан		<i>e</i>	45	52								
		Гр	1370	<i>e</i>	45	56		48	12	5	<i>e</i> :16 46 12			
		Нр		<i>e</i>	(46	14)								
		Брж	(1280)	<i>e</i>	(46	05)		(48	11)					
		Г	(1300)	<i>e</i>	(45	52)	<i>e</i>	(47	59)					
		Ф		<i>e</i>	46	18								
		Пт	1610	<i>e</i>	46	23	<i>e</i>	48	53		<i>e</i> ₁ :47 43; <i>e</i> ₂ :50 36			
		Шмх		<i>e</i>	46	27								
		Аб		<i>e</i>	(46	12)								
		Згд		<i>e</i>	(46	36)								
		Тбл	(1610)	<i>e</i>	(45	45)	<i>e</i>	(48	25)					
		Ал		<i>e</i>	46	35				27				
		Лн		<i>e</i>	46	42								
		Сч	1900	<i>e</i>	46	47	<i>e</i>	49	54					
		Я	2230	<i>e</i>	47	32	<i>e</i>	51	12					
		Свр	2240	<i>e</i>	(47	24)		(51	05)	4				
		Мск	2620	<i>e</i>	48	06	<i>e</i>	52	15	2				
		Плк	3360		49	26		54	22		<i>φ</i> _e =36°,0 N; <i>λ</i> _e =58°,5 E			
1139		Ашх		<i>eP</i>	20	49	36	<i>eS</i>	20	49	38	Иран		
1140	3	Шмх		<i>e</i>	2	22	16							
		Тшк	4080	<i>e</i>	22	27	<i>i</i>	2	28	09				
		Свр						31	41					
1141		Обз	140	<i>iP</i>	2	49	18	<i>iS</i>	2	49	35			
		Фз	160	<i>P</i>	49	20	<i>S</i>	49	40					
		Ст	200	<i>i</i>	49	29	<i>iS</i>	49	57					
		Ан	210	<i>P</i>	49	32	<i>iS</i>	49	58					
		Тшк	(270)	<i>e</i>	49	41	<i>iS</i>	(50	13)					
		См	370	<i>e</i>	49	49	<i>eS*</i>	50	35					
		Чм	370	<i>e</i>	49	52	<i>iS*</i>	50	36					
		Нр		<i>eP*</i>	50	16								
		Фр	(520)	<i>eP*</i>	50	25	<i>eS*</i>	51	18					
		Мр		<i>e</i>	50	47					<i>φ</i> _e =39°,2 N; <i>λ</i> _e =71°,0 E			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				<i>eP</i>	<i>ч</i>	<i>м</i>	<i>с</i>	<i>iS</i>	<i>ч</i>			<i>м</i>	<i>с</i>	
1142	3	Гр	км са 80	<i>eP</i>	4	06	24	<i>S</i>	4	(06	34)	μ		
		Тбл		<i>e</i>	06	52								
		Г	200	<i>e</i>	06	55	<i>S</i>	07	21					
		Лн					<i>eS</i>	07	32					
		Брж	240	<i>e</i>	07	00	<i>S</i>	07	33					
		Аб	280	<i>e</i>	(07	10)	<i>eS</i>	(07	49)		<i>φ</i> _e =43°,7 N; <i>λ</i> _e =44°,9 E			
1143		Обз	260	<i>i</i>	5	15	46	<i>i</i>	5	16	18	северные отроги хр. Терского		
		Грм	280	<i>e</i>	(15	42)	<i>i</i>	(16	16)					
		Ст	290	<i>e</i>	15	49	<i>i</i>	16	24					
		Фз	440		16	05		16	52					
		Ан		<i>e</i>			17	01		<i>φ</i> _e =36°,5 N; <i>λ</i> _e =70°,7 E				
1144		Лн		<i>eP</i>	5	(45	04)					Афганистан		
		Брж	са 70	<i>eP</i>	(46	02)	<i>iS</i>	5	(46	11)				
		Аб	са 90	<i>eP</i>	46	06	<i>eS</i>	46	18					
		Г				<i>eS</i>	46	18						
		Тбл				<i>iS</i>	46	19						
		1145		Я	780	<i>e</i>	7	15	40	<i>e</i>	7		16	59
				Ф		<i>e</i>	(15	49)						
				Згд					<i>e</i>	(17	11)			
				Г		<i>e</i>	17	02						
				Кшн						18	09			
		Шмх		<i>e</i>	(16	49)								
		Тбл		<i>e</i>	(17	06)								
		Плк					<i>e</i>	22	26					
		Свр	3110	<i>e</i>	19	57	<i>e</i>	24	37					
1146		Ашх		<i>P</i>	9	22	19	<i>S</i>	9	22	23	Местное		
1147		Грм	са 60	<i>iP</i>	12	25	53	<i>iS</i>	12	26	00			
		Обз		<i>iP</i>	26	05								
		Ст	200	<i>i</i>	26	18	<i>iS</i>	26	45					
1148		Ашх		<i>P</i>	16	38	53	<i>S</i>	16	38	57	Возм. эп.: <i>φ</i> _e =39° N; <i>λ</i> _e =71° E		
1149		Ашх					<i>S</i>	19	38	22	хр. Петра I			
1150		Грм	са 90	<i>eP</i>	22	49	39	<i>eS</i>	22	49	50	Местное		
		Обз	150	<i>eP</i>	49	47	<i>iS</i>	50	05					
		Ст					<i>eS</i>	50	28					
		См		<i>eP</i>	50	50								
1151	4	Шмх	са 80	<i>eP</i>	3	45	24	<i>iS</i>	3	45	35	Возм. эп.: <i>φ</i> _e =39° N; <i>λ</i> _e =71° E		
1152		Ан	350	<i>e</i>	7	24	03	<i>eS</i>	7	24	58	хр. Алайский		
		Тшк					<i>iS</i>	(25	08)					
1153		Обз	240	<i>i</i>	8	23	33	<i>i</i>	8	24	02			
		Ст	240	<i>i</i>	23	34	<i>i</i>	24	05					
		Грм	270	<i>e</i>	23	36	<i>i</i>	24	10					
		См	420	<i>e</i>	(23	58)	<i>e</i>	(24	44)					
		Фз	460	<i>e</i>	23	56		24	45					
		Чм						25	26					
		Фр					<i>e</i>	25	59					
		Ал					<i>e</i>	26	30					
1154		Фр					<i>iS</i>	8	50	36	<i>φ</i> _e =36°,6 N; <i>λ</i> _e =69°,9 E			
											Афганистан			
											Местное			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1155	4	Обг	км 250	i	9	49	31	i	9	50	03	μ	φ _e =36°,7 N; λ _e =70°,7 E h=200 км Афганистан
		Грм	260	e		49	33	i		50	06		
		Ст	270	e		49	35	i		50	09		
		Фг	420	e		49	52			50	38		
		Ан						e		50	49		
1156		Ашх					iS	11	42	46		Местное	
1157		Ан	190	eP	12	25	19	S	12	25	45		
1158		Грм	са 80	i	13	55	17	iS	13	55	27		φ _e =39°,0 N; λ _e =71°,2 E хр. Петра I Местное
		Обг	130	P		55	25	S		55	41		
		Фг	180	eP		55	28	S		55	51		
		Ст	220	eP		55	38	iS*		56	03		
		Ан	230	eP		55	41	S*		56	07		
		Тшк	310	e		55	52	i		(56 24)			
		См	380	e		56	02	eS*		56	49		
		Чм	400	e		56	02	e		56	43		
		Фр						e		57	18		
		Нр						S		57	34		
		Ал						S*		58	14		
1159		Обг		iP	17	14	17	iS	17	14	22		φ _e =39°,2 N; λ _e =73°,2 E хр. Заалайский
1160		Ашх		eP	20	25	26	eS	20	25	32		
1161	5	Гр	са 50	eP	21	30	19	S	21	30	26		
1162		Тшк	(480)	e	5	12	43	e	5	(13 33)			
1163		Фг	180	eP	5	17	03	S	5	17	25		
		Ан	190	e		17	04	eS		17	29		
		Грм	260	e		17	18	iS		17	54		
		Нр						eS*		18	06		
		Обг	i(320)	e		(17 19)	iS		18	09			
		Ст					eS		18	37			
		Фр					eS		18	44			
		См					e		18	51			
		Чм	(460)	eP*	17	50	eS		18	56			
1164		Тшк	(260)	e	8	07	11	iS	8	(07 48)		12	
1165		Ан	160	eP	8	11	19	iS	8	11	39		
		Фг	170	P		11	22	S		11	43		
		Нр	290	eP		11	45	eS		12	20		
		Грм	300	i		11	40	iS*		12	16		
		Обг	340	i		11	49	iS		12	38		
		Фр	380	eP*		11	54	iS		12	46		
		Ст	(420)	eP*		(12 05)	iS		13	03			
		Чм	440	i		11	58	iS		13	08		
1166		Ашх		P	10	10	23	S	10	10	25		
1167		Грм		iP	10	44	57	iS	10	44	59		
1168		Брж						iS	19	18	03		
		Г	са 70	eP	19	17	55	iS		18	05		
		Тбл						iS		18	05		
		Аб						eS		18	13		
1169		Лн	160	P	19	47	31	S	19	47	51		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1170	5	Грм	км				eS	21	(07 27)	μ	φ _e =39°,3 N; λ _e =70°,4 E хр. Зеравшанский Местное		
		Обг	240	e	21	07	00	iS		07		29	
1171		Кл	200	e	21	13	48	eS	21	14		14	
1172		Грм			iP	22	16	41					
		Обг	са 90	iP		16	54	iS	22	17		05	
		Ст	160	iP		17	05	iS		17		24	
		Кл	160	eP		17	06	iS		17		26	
		Фг	180	P		17	12	S		17		36	
		Ан	240	eP*		17	22	eS		17		54	
		Тшк	240	e		17	24	iS		17		58	
		Чм	(310)	e		(17 08)	iS		(17 58)				
	См	320	e		17	28	eS		18	16			
	Нр						eS*		19	03			
	Фр	(540)	eP*	18	09		eS		19	29			
	Ал						eS*		19	58			
1173	6	Грм		eP	1	34	19	iS	1	34	22	φ _e =39°,2 N; λ _e =70°,8 E восточные склоны хр. Зе- равшанского	
1174		Ашх		P	3	56	23	S	3	56	25		
1175		Грм			eP	8	38	39	iS	8	38		43
		Обг			iP		38	45					
1176		Грм	са 60	eP	12	27	23	iS	12	27	30		
		Обг	(130)	iP		27	35	iS		27	51		
		Кл	180	e		27	45	iS		28	07		
		Ст	200	e		27	51	iS		28	17		
		См						eS		28	56		
1177		Лн	190	P	15	15	37	eS	15	16	01		
		Тшк						iS		16	05		
1178	Ан	170	eP	19	27	51	S	19	28	13			
	Фг	(190)	P		27	55	eS		(28 21)				
	Чм		e		28	25							
	Фр		eP		28	31							
	Кл		eP		28	35							
	Ал						eS*		29	25			
	См						e		29	49			
1179	7	Ш.м.х	са 60	P	21	08	14	iS	21	08	22	φ _e =39°,0 N; λ _e =70°,6 E хр. Петра I Местное	
1180		Ашх		P	23	38	35	S	23	38	39		
1181		Грм	са 20	iP	1	44	18	iS	1	44	22		
		Обг	са 80	eP		44	32	iS		44	42		
		Кл	130	e		(44 48)	eS		(45 04)				
		Фг	180	P		44	44	S		45	08		
		Ан	250	e		44	56	S*		45	25		
		Тшк						iS		(45 26)			
1182		Кл		eP	4	27	32	iS	4	27	36		
1183		Тшк						e	10	(16 31)			
		Свр	6440	e	10	10	34	e		18	30		
1184	Ирк	(240)		16	40	37	i	16	(41 01)				
1185	Прж	190	i	16	50	10	iS	16	50	35			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				км	ч	м	с	ч	м			с		
1186	7	Ер Лн Тбл Шмх	130 (130) 250	\bar{P}	20	36	19	\bar{S}	20	36	35	μ	Возм. эп.: φ _e =39° 7' N; λ _e =43° 5' E Турция	
				$e\bar{P}$	(36 42)	\bar{S}	(36 59)	$e\bar{S}$	37 16					
				e	37 05									
1187		Кл Ст Обг	ca 80 120	$e\bar{P}$	22	37	57	$e\bar{S}$	22	38	02		Возм. эп.: φ _e =38° N; λ _e =69° E восточнее горы Баба-Тар	
				$i\bar{P}$	(37 58)	$i\bar{S}$	(38 13)							
1188	8	Грм	ca 80	$e\bar{P}$	1	05	22	$e\bar{S}$	1	05	32	Местное		
1189		Обг	140	$e\bar{P}$	1	18	27	$i\bar{S}$	1	18	45			
1190		Гр		$e\bar{P}$	2	18	53	$i\bar{S}$	2	18	56			
1191		Грм	ca 70	$i\bar{P}$	4	18	15	$i\bar{S}$	4	18	24			
		Кл			$i\bar{S}$						18 58			
1192		Ашх		\bar{P}	9	38	24	\bar{S}	9	38	28	Местное		
1193		Ирк	160	\bar{P}	11	30	55	$i\bar{S}$	11	31	15			
1194		Обг	200	i	11	55	49	$i\bar{S}$	11	56	18			
1195		Обг	200	e	12	26	02	$i\bar{S}$	12	26	28			
		Грм						$i\bar{S}$			26 29			
1196		Грм Обг Фг Кл Ст См	150 150 190	$e\bar{P}$	12	42	19	$i\bar{S}$	12	42	43		φ _e =39° 0' N; λ _e =71° 4' E; хр. Петра I	
				$i\bar{P}$	42 25	$i\bar{S}$	42 43	$e\bar{S}$	42 43					
				$e\bar{P}$	42 25	$e\bar{S}$	42 55	S^*	43 01					
				$e\bar{P}$	43 30	$i\bar{S}$	43 48	S^*	43 48					
1197		Гр		\bar{P}	14	20	18	$i\bar{S}$	14	20	21	Местное		
1198		Клч		$i\bar{P}$	17	30	57	$i\bar{S}$	17	31	02			
1199		Грм	230	e	17	(35 08)	$i\bar{S}$	17	(35 41)					
		Обг	240	i	35	04	$i\bar{S}$	35	38			Возм. эп.: φ _e =37° N; λ _e =72° E хр. Шугнанский		
1200	Ан			$i\bar{S}$	18	14	43							
	Чм	190	e	18	14	35	eS^*	15	00					
1201	Грм	ca 50	$e\bar{P}$	21	56	45	$e\bar{S}$	21	56	52	φ _e =40° 1' N; λ _e =41° 7' E Турция			
1202	Лн	(200)	e	22	(23 41)	\bar{S}	22	(24 07)						
	Аб	210	e	23	37	$i\bar{S}$	24	04						
	Бржс	240		23	42	\bar{S}	24	16						
	Згд	260	$e\bar{P}$	23	49	\bar{S}	24	21						
	Г	290	e	23	55	\bar{S}	24	37						
	Тбл	(290)	$e\bar{P}$	(23 59)	$e\bar{S}$	24	40							
1203	9	Ашх Ер Шмх Мр Лн Тбл Аб Г Згд Гр	3150 3400 3580		6	16	23		6	21		06		i ₁ : 6 (16 48); i ₂ : (17 11)
					16 29									
				e	(16 34)									
				e	16 28									
				e	16 35									
				i	16 40		21	38						
					16 43									
					16 47									
				e	16 47									
				e	16 59	e	22	09						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				км	ч	м	с	ч	м			с
1203	9	Пт Кл Ст Обг Грм Я Ф Тшк Фг Кши Фр Ал Мск Свр Плк Ирк Влд	км 3700 3710 3770 3820	e	6	17	02				μ	iPP: 6 18 35
				e	17 05	i	6	22	22			
				i	17 04	i	22	22	11			
				i	17 10	i	22	32				
				i	17 16	i	22	41				
				e	17 17							
				e	17 24							
				i	17 25	i	22	58	8			
					17 30		23	07				
					17 53		23	47				
				e	17 58	i	23	59				
				e	18 09	i	24	20	11			
					18 42		25	16				
				i	18 53	i	25	39	7			
				e	19 20		26	25				
				e	20 45		28	59				
			32	22								
1204		Лн Згд Ер Бржс Тбл Ф Г Пт Я Гр Шмх К-А Ашх Мск Плк Тшк Свр Ст Кл Фг Ан Нр Ал Ирк	730 750 840 960 960 1930 2040 2560 2800 2810 2840 2880 5250		9	21	21				φ _e =11° 0' N; λ _e =46° 5' E Аденский залив	
				e	21 23	e	9	22	35			
					21 24		22	46				
				e	(21 19)	i	(22 45)					
				e	21 28							
				e	21 42							
				e	(21 30)	i	(23 09)					
				e	21 48	e	23	26				
				e	21 51							
				e	21 59							
					22 08							
				e	23 34							
					23 41		26	51				
				e	24 06	e	27	27	1			
					24 58		29	03				
				i	(25 14)	i	(29 34)	4				
				i	25 12	i	29		33			
				i	25 12	i	29	35				
				e	25 27	e	29	53				
					25 30							
	25 45											
e	26 01											
e	26 04											
e	28 34	e	35	24								
1205		Ашх К-А Мр См Бк Ст Шмх Тшк Обг Фг Тбл Ер Лн Г Бржс Ан Гр Аб Згд	790 950 1150 1150 1170 1210 1220 1250 (1320) 1390	i	11	17	08				φ _e =37° 0' N; λ _e =36° 5' E Малая Азия	
				i	17 30							
				i	17 45							
				e	11	(18 40)	i	11	(19 00)			
				e	(18 42)							
				i	18 55							
				i	18 55							
				e	19 06	i	20	43				
				i	19 08							
				e	19 28							
				i	19 33	i	21	30				
					19 35		21	38				
				e	(19 51)		(21 56)					
				i	(19 45)		(21 47)					
					(19 48)		(21 59)					
	19 36		21	43								
e	19 32		(21 44)									
e	19 54	e	22	14								
e	20 08											
			i: 11 22 50									

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1225	12	Ашх	км	\bar{P}	19	57	38	\bar{S}	19	57	41	Местное	
1226		Влд		5580	e	21	(30	21)	i	21	37		29
		Ал		8810	e		33	33	e		43		30
		Ан		9080	e		33	42			43		51
		Фг			e		33	44					
		Фр			e		33	45					
		Грм			e		33	46					
		Ст		9270	e		33	57	e		44		15
		См			e		34	04					
		Свр		10240	e		34	37			45		34
1227	13	Грм	са 60	$e\bar{P}$	1	01	36	$e\bar{S}$	1	01	43	5	
1228		Обг	100	$e\bar{P}$	9	49	20	$e\bar{S}$	9	49	32		
		Ст	180	i		49	33	$i\bar{S}$		49	57		
		Фг		i		49	41						
		Ан	240			49	49	$i\bar{S}$		50	23		
		Тшк	330	i		49	59	$i\bar{S}^*$		50	39		
		См	360	e		50	03	$e\bar{S}^*$		50	47		
		Чм						$i\bar{S}$		51	05		
		Фр	(560)	eP^*		50	38						
		Мр						e		52	26		
1229	13	К-А	130	$e\bar{P}$	13	43	34	\bar{S}	13	43	50	5	
1230		Грм		$i\bar{P}$	16	21	15						
		Обг	105	$e\bar{P}$		21	31	$e\bar{S}$		16	21		44
		Ан	250	e		21	51	\bar{S}		22	26		
1231	13	Грм	са 60	$e\bar{P}$	20	43	45	$i\bar{S}$	20	43	53	5	
		Обг						$e\bar{S}$		44	02		
		Фг						\bar{S}		44	19		
		Ан	240	e		44	11	S^*		44	39		
1232	13	Обг	са 80	$i\bar{P}$	21	09	55	$i\bar{S}$	21	10	05	Возм. эп.: $\varphi_e=39^\circ N; \lambda_e=71^\circ E$ хр. Петра I	
1233		Ан	220	e	22	43	19	\bar{S}	22	43	51		
		Фг						\bar{S}		44	13		
1234	14	Фр	са 40	$e\bar{P}$	2	58	00	$i\bar{S}$	2	58	06	$\varphi_e=42^\circ,5 N; \lambda_e=74^\circ,7 E$ хр. Киргизский	
		Ал						\bar{S}		58	55		
		Ан	280	e		58	38	S^*		59	11		
		Фг						S^*		59	27		
		Чм	440	e		58	57	S^*		59	53		
1235	13	Обг	100	$e\bar{P}$	4	37	49	$i\bar{S}$	4	38	02	$\varphi_e=37^\circ,8 N; \lambda_e=71^\circ,0 E$ Афганистан	
1236		Обг	145	$e\bar{P}$	8	13	11	$i\bar{S}$	8	13	29		
		Ст	220	e		13	20	$e\bar{S}$		13	51		
		Фг						\bar{S}		14	14		
		Ан	350	e		13	39	$e\bar{S}$		14	34		
		Чм						$e\bar{S}$		15	29		
								\bar{S}		13	03		40
1237	13	Ан	250		13	03	05	\bar{S}	13	03	40	Возм. эп.: $\varphi_e=39^\circ,5 N; \lambda_e=74^\circ,7 E$ Китай	
		Фг	280	e		03	06	\bar{S}		03	48		
		Грм		e		03	28	$e\bar{S}$		05	09		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1238	14	Влд	км	e	19	19	35	e	19	21	24	5	
		Ал		e		26	05						
		Ан		e		26	33						
		Грм		e		26	49						
		Свр				26	50						
		Обг		e		26	53						
		Ст		e		26	58						
		Мск		e		28	10						
1239		Ан		110	\bar{P}	23	17	24	$i\bar{S}$	23	17		38
		Фг		175	$i\bar{P}$		17	32	\bar{S}		17		54
	Фр	210	e		17	36	$i\bar{S}$		18	04			
	Чм	255	i		17	44	\bar{S}		18	21			
	Тшк	290	eP^*		17	53	$i\bar{S}$		18	32			
	Грм	360	e		17	57	$i\bar{S}^*$		18	42			
	Ал	390	e		18	03	$i\bar{S}^*$		18	52			
	Обг	410	e		18	06	$e\bar{S}^*$		18	57			
	Ст						$i\bar{S}$		19	29			
	См	530	eP^*		18	42	S^*		19	40			
1240	15	Г	130	\bar{P}	7	27	15	$e\bar{S}$	7	27	31	$\varphi_e=41^\circ,7 N; \lambda_e=72^\circ,7 E$ хр. Узун-Ахмат-Тай	
		Бржс	140	\bar{P}		27	13	$i\bar{S}$		27	31		
		Гр		$e\bar{P}$		27	15						
		Згд						\bar{S}		27	41		
		Аб	170	\bar{P}		27	24	\bar{S}		27	46		
	Тбл		$e\bar{P}$		(27	08)							
	Лн				(27	19)							
1241	15	Ст					$e\bar{S}$		7	40	45	$\varphi_e=43^\circ,1 N; \lambda_e=43^\circ,7 E$ горы Дых-Тай	
1242		Обг	120	$i\bar{P}$	7	40	32	$i\bar{S}$		40	48		
	Обг	220	e		13	09	28	i	13	09	58		
	Грм						i		09	58			
	Ст	260	e		09	31	e		10	04			
	Фг								10	31			
1243	15	Обг		$i\bar{P}$	15	58	21	$i\bar{S}$	15	58	27	Возм. эп.: $\varphi_e=37^\circ N; \lambda_e=71^\circ E$ h=са 200 км Афганистан Местное	
1244		Грм	са 60	$e\bar{P}$	16	56	05	$e\bar{S}$	16	56	12		
1245		Грм		$e\bar{P}$	18	22	31	$i\bar{S}$	18	22	35		
1246		Грм		$e\bar{P}$	19	24	48	$i\bar{S}$	19	24	54		
1247		Обг		$i\bar{P}$	20	32	24	$i\bar{S}$	20	32	27		
		Ст	100	$e\bar{P}$		32	32	$e\bar{S}$		32	44		
1248		Грм	20	$e\bar{P}$	20	34	57	$i\bar{S}$	20	35	01		
		Обг						$e\bar{S}$		35	20		
		Фг						S^*		35	40		
		Ст						\bar{S}		35	46		
	Ан	250	e		35	31	S^*		36	00			
	См						$e\bar{S}$		36	29			
	Чм						S^*		36	39			
1249	15	Грм		$i\bar{P}$	20	51	50	$i\bar{S}$	20	51	53	Возм. эп.: $\varphi_e=39^\circ N; \lambda_e=70^\circ E$ хр. Петра I	
		Обг						$e\bar{S}$		52	09		
		Фг						\bar{S}		52	50		
		Ан						$i\bar{S}$		53	07		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1263	17	Ст Фз	км				\overline{S}	00 49			
							\overline{S}	01 22			
1264		Влд	1360	e	17 48 51	e	17 51 07		2		
		Свр			56 03						
1265		Влд	8080	i	18 24 39	i	18 34 02				
		Клч		e	25 02						
		Ирк	10300	i	26 22		37 22				
		Ал	11940		27 26		39 24				
		Ан	12200	e	27 45						
		Фз									
		Обз	12340								
		Ст	12420			i	40 06				
		Тшк	12430	e	27 48				14		
		Чм									
		См									
		Гр									
		Свр	13000	e	(28 31)				17		
		Мр									
		Ашх									
		Бк			29 00				36		
		Шмх	14000								
		Мск	14300						11		
		Плк	14380								
		Тбл									
		Пт									
		Брж									
		Лн									
		Г									
		Аб									
		Згд									
		Я									
		Чрн									
		Кишн									
1266		Обз	250	i	19 31 22	i	19 31 53				
		Грм	260	i	31 23	i	31 55				
		Ст	290	i	31 23	i	31 58				
		Фз	410	i	31 39		32 24				
		Ан	460		31 45	i	32 34		5		
		См		e	31 50						
		Тшк	(490)	i	31 53	i	32 46				
		Чм	620	i	32 03	i	33 06				
		Нр	650	e	32 05		33 12				
		Мр	(810)	e	(32 20)	i	34 02				

Возм. эп.:
 $\varphi_e=39^\circ$ N; $\lambda_e=70^\circ$ E
 западные склоны хр. Петра I

$iP_cP: 24 52; ePP: 27 14;$
 $ePPP: 29 10;$
 $iSKS: 39 23$

$SKS: 36 53; PS: 38 39;$
 $eSS: 43 31$
 $iPP: 31 51; PPP: 33 08;$
 $PS: 41 02$

$ePP: 32 10; eSKS: 38 21;$
 $iPS: 41 37$
 $ePKP: 31 46$

$ePKP: 31 21; PS: 41 42$
 $ePKP: 31 49; PP: 32 30;$
 $ePS: 42 16; SS: 48,0;$
 $SSS: 52,2$

$ePP: 32 16;$
 $eSKS: 38 28; iPS: 41 59$
 $ePKP: 31 32$
 $ePKP: (31 28)$
 $ePKP: 32 24$

$ePKP: 31 59; iPP: 33 09;$
 $eSKS: 38 52; eSKKS: 40 03;$
 $SKSP: 42 48; iPS: 42 57;$
 $SSS: 53,5$

$ePKP: 31 57; ePP: 33 06;$
 $iPKS: 35 21$
 $ePKP: 32 10;$
 $ePKP: 32 23$

$PKP: (32 29); iPP: 34 29$
 $ePKP: 32 24; PP: 34 38;$
 $PKS: 35 47; SKKS: 41 30$
 $PKP: 32 26; iPKS: 35 50;$
 $ePS: 44 43; eSS: 52,0$

$PKP: 32 23$
 $ePKP: 32 41; ePP: 35 06$
 $ePKP: 32 25$
 $PKP: 32 35$

$ePKP: 32 25$
 $ePKP: 32 27; ePKS: 35 49$
 $ePKP: 32 32; iPKS: 35 57$
 $ePKP: 32 35; ePP: 35 16$
 $ePKP: 32 52; ePP: 35 58;$
 $ePKS: 36 20$
 $ePP: 35 31$

$\varphi_e=19^\circ,5$ S; $\lambda_e=175^\circ,0$ E
 Тихий океан

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1266	17	Ал Шмх	км 880	e	32 35	e	34 45				
1267		Шмх		\overline{eP}	20 38 29	\overline{iS}	20 38 32				
1268		Ашх		\overline{P}	20 52 56	\overline{S}	20 53 00				
1269		Ашх	са 35	\overline{P}	22 10 23	\overline{S}	22 10 28				
		К-А	175	\overline{eP}	10 47	\overline{eS}	11 09				
1270		Клч	са 80	\overline{iP}	7 37 34	\overline{iS}	7 37 44				
1271		Ан	135	\overline{eP}	12 27 09	i	12 27 27				
		Фз	180	\overline{eP}	27 14		27 36				
		Фр				e	27 49				
		Чм	250	e	27 24	i	27 52				
		Грм				e	28 19				
1272		Обз		\overline{iP}	14 26 32	\overline{iS}	14 26 35				
1273	18	Обз		\overline{iP}	15 51 41	\overline{iS}	15 51 44				
1274		Гр	са 50	\overline{eP}	19 31 16	\overline{eS}	19 31 23				
1275		Обз	220	i	21 14 29	\overline{iS}	21 15 01				
1276	19	Обз	са 35	\overline{iP}	1 11 01	\overline{iS}	1 11 06				
		Ст	са 60	\overline{iP}	11 03	\overline{iS}	11 11		6		
		См				\overline{eS}	12 08				
		Фз				\overline{S}	12 22				
		Тшк				\overline{eS}	12 26				
		Ан				\overline{S}	12 43				
		Чм				\overline{iS}	12 59				
1277		Обз	220	i	2 28 45	\overline{iS}	2 29 17				
1278		Влд	8100	e	2 49 39	i	2 59 03				
		Ирк	10320		51 23		62 24				
		Нр									
		Ан									
		Обз									
		Тшк	12320	e	52 47				6		
		Ст	12350	e	52 49	i	65 07				
		Свр	12990	e	53 17				7		
		Мр									
		Ашх									
		Бк									
		Гр									
		Мск	14260						9		
		Лн									
		Тбл									
		Брж									
		Аб									
		Г									
		Плк	14450								

$\varphi_e=36^\circ,7$ N; $\lambda_e=71^\circ,1$ E
 $h=160$ км
 Афганистан

Местное

Возм. эп.:
 $\varphi_e=38^\circ$ N; $\lambda_e=58^\circ$ E
 хр. Копет-Дар

$\varphi_e=42^\circ,0$ N; $\lambda_e=72^\circ,4$ E
 $h=100$ км
 хр. Таласский Ала-Тау

Местное

Возм. эп.:
 $\varphi_e=38^\circ,1$ N; $\lambda_e=70^\circ$ E
 юго-западнее хр. Дарвазского

$iP_cP: 2 49 56; ePP: 52 20;$
 $ePPP: 54 06$
 $eSKS: 61 55; ePS: 63 43$
 $iSKS: 63 05$
 $iSKS: 63 20$
 $ePKP: 56 30$

$ePPP: (60 06);$
 $eSKS: 63 27$
 $ePP: 57 36; iSKS: 63 27;$
 $iPS: 66 53$

$ePKP: 57 00; iPP: 58 08;$
 $SKKS: 65 07; SKSP: 67 45;$
 $iPS: 68,00; SS: 74,4$
 $PKP: 57 02$
 $ePP: 58 33; eSKS: 64 02$
 $ePKP: 57 36$
 $ePKP: 57 19$

$iPKP: 57 24; PP: 59 32;$
 $iPKS: 60 44$
 $ePKP: (57 38)$
 $PKP: 57 22$
 $ePKP: 57 30; ePK: 60 48$
 $ePKP: (57 40)$
 $ePKP: (57 26); ePKS: 60 48$
 $PKP: 57 26; ePP: 59 40;$
 $iPKS: 60 52; eSKKS: 66 21;$
 $ePS: 69 41; SS: 77,2$

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1278	19	Я	км								PKP: 57 37; iPKS: 61 11 $\varphi_e=21^{\circ}0' S$; $\lambda_e=172^{\circ}5' E$ Тихий океан юго-восточнее Новогебридских о-вов
1279		Грм Обг Ст Фг Ан Тшк См Нр Чм	210 225 290 300 350	e i i e	6 32 49 32 51 32 58 33 03	i i i e	6 33 17 33 20 33 33 33 34 33 42 34 08 34 08 34 14 34 24				$\varphi_e=37^{\circ}6' N$; $\lambda_e=71^{\circ}8' E$ h=150 км хр. Шугнанский iPP: 7 17 19; ePPP: 21 33; iPS: 26 56; iSS: 31,9 ePS: 31 02 ePP: 24 20; ePKS: 27 40 SKKS: 31 04 ePP: (24 21); ePPP: 26 45 ePP: 24 46; PS: 34 15 PP: 25 26; PS: 35 15 ePP: 25 57 ePP: 26 30 PKP: 24 57 PKP: 24 43; PP: 26 54; SKS: 31 54 $\varphi_e=22^{\circ}0' S$; $\lambda_e=171^{\circ}0' E$ Тихий океан южнее Ново- гебридских о-вов
1280		Влд	8170	i	7 17 01	i	7 26 25				
		Ирк Ан Обг Тшк	10320 12160	e	18 41 20 00		29 42 32 04				
		Ст Свр Ашх Бк Я Мск	12300 14300			i	32 23				
1281		Грм		eP	9 16 50	eS	9 16 54				
1282		Грм		eP	10 16 44	iS	10 16 49				
1283		Грм		iP	10 22 14						
1284		Грм		eP	14 15 09	eS	14 15 15				
1285		Грм		eP	14 17 03	eS	14 17 06				
1286		Ан Чм Грм	160 190	eP e	18 29 30 29 32	S iS*	18 29 50 29 57 30 41				
1287		К-А	180	e	19 06 00	eS	19 06 23				
1288		Ирк	(190)	e	19 (41 17)		19 41 41				
1289		Ан	200	e	20 20 08	eS	20 20 34				
1290		Обг Ст Грм См Ан	са 80 са 90 (350)	iP eP eP e	20 32 46 32 55 32 58 (33 34) (33 41)	iS S eS*	20 33 05 33 09 34 24				
1291		Грм	са 60	eP	22 19 46	eS	22 19 54				
1292	20	Обг	220	i	0 09 47	iS	0 10 18				
1293		Обг Грм	215		3 19 35	iS eS	3 20 05 20 08				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1293	20	Ст	км 240	e	3 19 39	eS	3 20 13				Возм. эп.: $\varphi_e=37^{\circ} N$; $\lambda_e=70^{\circ} E$ Афганистан
1294		Обг	са 80	iP	6 37 48	iS	6 37 58				
1295		Ашх				iS	7 53 41				Местное
1296		Обг Ст Грм См Фг Тшк Чм Мр Фр	225 225 260 400 450 625 810	i i e e e i i e	8 26 37 26 37 26 41 26 59 27 01 27 22 27 42	i i i i i i i e	8 27 06 27 06 27 18 27 43 27 49 (28 04) 28 25 28 58 29 04				$\varphi_e=36^{\circ}7' N$; $\lambda_e=69^{\circ}7' E$ h=160 км Афганистан
1297		Свр Тбл Тшк	8360 9870	e e	9 са 45 (48 42) 50 13		9 p+09 36 e 10 00 55				
1298		Грм		eP	10 01 22	iS	10 01 25				Местное
1299		Ашх К-А	170	P	13 36 20	S	13 36 23 37 15				Возм. эп.: $\varphi_e=38^{\circ} N$; $\lambda_e=58^{\circ} E$ хр. Копет-Даг
1300		Обг	220	i	13 44 36	iS	13 45 07				
1301		Клч	са 70	iP	15 38 32	iS	15 38 41				
1302		Фг	270	e	15 54 45	S	15 55 25				
1303		Обг Ст Грм Фг Ан См Тшк Чм Нр Фр Мр Ал Прж Смп Бк Гр Лн Г Аб Тбл Мск Плк	210 250 (220) 375 425 440 (480) 580 710 (840) (1830) 2230 e e e e 2440 3260 3820	i i i i i i i i i i e e e e e e e e e e e e e	18 54 29 54 33 (54 40) 54 45 54 52 54 55 55 01 55 12 55 14 55 25 55 39 55 41 55 45 57 15 57 51 58 27 (58 35) (58 37) 58 31 59 49 19 00 20	e i i i i i e e e e e e e e e e e e e e e e e e	18 54 55 55 03 (55 07) 55 26 55 33 55 41 (55 52) 56 12 56 39 57 09 57 15 e 19 (00 52) 02 10 02 23 04 35 05 40			43 8 54	ePP: 18 58 53 ePP: 58 56 PP: 60 13 eP: 60 44; eS: 66 22 $\varphi_e=37^{\circ} N$; $\lambda_e=71^{\circ} E$ h=са 120 км Афганистан
1304	21	Прж Ан Ал Фг Грм Фр Чм	5920	i e e e e e e	8 55 31 55 41 55 46 56 00 (56 04) (56 07) 56 14	e	9 03 08				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
1304	21	Ст Свр Мск	км 7390	e	8	56	16	8	06	04	Возм. эп.: $\varphi_e=8^\circ \text{ N}; \lambda_e=120^\circ \text{ E}$ море Зулу	
				e	58	33						
1305		Фг	145	$i\bar{P}$	10	06	48	$i\bar{S}$	10	07	06	20
		Ан	155	$i\bar{P}$		06	48	$i\bar{S}$		07	07	
		Грм	255	i		07	06	$i\bar{S}$		07	43	
		Нр	315	i		07	10	eS^*		07	48	
		Обг	320	i		07	17	$i\bar{S}$		08	06	
		Тшк	380	$e\bar{P}$		(07 28)		$i\bar{S}$		(08 15)		
		Фр	385	e		07	19	eS^*		08	07	
		Ст	415	i		07	24	$i\bar{S}$		08	30	
		См		e		07	39			08	49	
		Прж	540	i		07	39	iS^*		(08 40)		
		Ал	530	i		(07 32)		S^*				
		Ашх Тбл		e		09	18					
										22		
										28		
1306	22	Ал	210	e	13	32	12	$i\bar{S}$	13	32	39	Возм. эп.: $\varphi_e=39^\circ,6 \text{ N}; \lambda_e=73^\circ,2 \text{ E}$ хр. Алайский
Прж		e					$i\bar{S}$	2	07	22		
Грм		i		2	06	52	i			07	23	
Обг		i					i			07	34	
1307		Ст	240						07	40	Возм. эп.: $\varphi_e=37^\circ \text{ N}; \lambda_e=72^\circ \text{ E}$ $h=ca 200 \text{ км}$ южные отроги хр. Ваханского	
	Фг	i			07	29	e		08	29		
	Чм											
1308		Обг	ca 60	$i\bar{P}$	5	50	27	$i\bar{S}$	5	50	34	2
	Ст							$i\bar{S}$		50	40	
1309		Грм	ca 60	$e\bar{P}$	12	25	57	$i\bar{S}$	12	26	05	10
		Фг	150	\bar{P}		26	11	\bar{S}		26	29	
		Обг		$e\bar{P}$		(26 07)						
		Ст	220	e		26	22	$i\bar{S}$		26	47	
		Ан	230	e		26	23	iS^*		26	49	
		Тшк	(300)	e		26	33	iS^*		(27 09)		
		См		e		26	49			27	58	
1310		Фр						e		28	56	Возм. эп.: $\varphi_e=39^\circ \text{ N}; \lambda_e=71^\circ \text{ E}$ хр. Петра I
		Мр						e				
		Обг	215	i	17	37	17	i	17	37	46	
		Ст	225	i		37	17	i		37	47	
		Грм	260	i		37	21	i		37	54	
		См		e		37	39			38	30	
		Фг	450	e		37	42	e				
		Ан		e		37	52			39	07	
		Чм	620	i		38	04	e		39	22	
		Мр		e		38	24					
1311		Фр		e		38	43					Возм. эп.: $\varphi_e=36^\circ,7 \text{ N}; \lambda_e=69^\circ,7 \text{ E}$ $h=200 \text{ км}$ Афганистан
		Ал		e		40	30					
		Ашх										
		Ан	155	$i\bar{P}$	17	38	15	\bar{S}	17	38	34	
		Фг	170	\bar{P}		38	18	\bar{S}		38	39	
Нр	265	i		38	38	\bar{S}		39	17			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
1311	22	Грм	км 285		17	38	38	S^*	17	39	12	μ
		Фр					\bar{S}		39	35		
		Обг	370	i		38	47	iS^*		39	33	
		Тшк					S^*		39	39		
		Чм	450			38	55	S^*		39	52	
		Ст	460			38	58	S^*		39	56	
		Ал	480	e		39	02			39	59	
		Прж				39	07					
		См						e		40	07	
1312		Ашх	ca 60	$e\bar{P}$	18	05	06	$e\bar{S}$	18	05	13	Местное
1313		Ашх		\bar{S}			\bar{S}	18	34	23		
1314	23	Ашх		\bar{P}	2	21	20	\bar{S}	2	21	25	"
1315		Ашх		$e\bar{S}$			$e\bar{S}$		2	25	52	
1316		Прж		i	8	16	04					
		Ан	7030	e		16	23	e	8	24	51	
		Фг		e		16	24					
		Грм	(7070)	e		16	30	e	(24 54)			
		Ст	7140	e		16	35	e	25	10		
		Тшк	7210	e		(16 38)		e	(25 17)			
	Чм		i		16	39						
	Свр	8440			17	49	e	27	29			
	Мск	9810	e		18	52					1	
											$eSKS: 8 29 16$ $\varphi_e=0; \lambda_e=126^\circ \text{ E}$ Молуккский пролив	
1317		Ст	220	e	8	22	06	$i\bar{S}$	8	22	36	1
1318		Обг						$i\bar{S}$	13	49	39	
		Ст	260	e	13	49	18	$e\bar{S}$	49	54		
		Фг						e	50	21		
1319		Обг	240	i	15	56	21	i	15	56	52	1
		Ст	250	i		56	22	e		56	54	
		Грм						e		56	58	
		См						e		57	31	
		Фг	460	e		56	46	e		57	35	
		Ан					e		57	47		
											$\varphi_e=36^\circ,5 \text{ N}; \lambda_e=70^\circ,0 \text{ E}$ $h=200 \text{ км}$ Афганистан	
1320		Обг	240	i	16	12	29	i	16	13	00	5
		Ст	250	i		12	30	i		13	02	
		Грм	250	i		12	34	i		13	06	
		Фг	440	i		12	50	i		13	37	
		См	440	e		12	53	i		13	40	
		Ан	480	i		12	57	i		13	49	
		Тшк	(510)	e		13	00	i		(13 55)		
		Чм	630	i		13	12	i		14	16	
		Нр	700	e		13	18	e		14	29	
		Мр						i		14	37	
Фр	780	e		13	31	i		14	49			
Ал		i		13	47							
											$\varphi_e=36^\circ,7 \text{ N}; \lambda_e=70^\circ,4 \text{ E}$ $h=200 \text{ км}$ Афганистан	
1321	24	Влд	2660	e	0	01	20	e	0	05	32	4
		Ал					04	46				
		Обг		e		(05 07)						
		Фг		e		04	49					
		Ан				04	50					
		Грм		e		05	02					
		Обг		e		05	07					
		Ст	5820	e		05	07	e		12	29	
		Чм		e		05	08					

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1338	26	Свр	км 12900		1	32	24			60	iPP: 37 12; SKKS: 44 16; iPS: 46 48; iSS: 53 23 ePP: 38 22 ePKP: 36 16; ePKS: 39 26 ePKP: 36 15 ePKP: 36 30; iPKS: 39 55 ePKS: 40 35 PKP ₁ : 36 15; PKP ₂ : 36 33; ePP: 38 25; ePKS: 39 37; SKKS: 45 21; PS: 48 26; SS: 56 16 ePKP: 36 36; ePKS: 40 01 ePP: 39 00; ePKS: 40 13; eSKKS: 45 56 PKP: 36 30; ePP: 38 41; iPKS: 39 39; SKS: 43 47; eSS: 56,2 ePKP: 36 30 iPKP: 36 34; ePP: 39 38 φ _e =29° S; λ _e =158° E Тихий океан		
		Бк		e	36	31			44				
		Гр											
		Тбл											
1339		Пт									φ _e =39°,0 N; λ _e =71°,8 E хр. Алайский		
		Сч											
		Мск	14160										
		Згд											
1340		Ф									φ _e =38°,8 N; λ _e =70°,8 E хр. Петра I		
		Плк	14500										
		Я											
		Кин											
1341	1342	Фг	са 60	eP	7	28	27	S	7	28	35	ирP: 14 45 17 pP: 45 35; esS: 55 02 epP: 45 37 pP: 45 50 ирP: 45 50 pP: 45 55 ирP: 45 39 pP: 47 27 eSKS: 55 32 φ _e =19°,0 N; λ _e =146°,5 E h=490 км Марианские о-ва Возм. эп.: φ _e =40° N; λ _e =77° E Китай Местное	
		Ан	110	eP	28	37	iS	28	51				
		Грм		e	28	44							
		Обг	215	e	28	54	eS	29	24				
		Ст		eP*	29	08							
		Влд	3000	i	14	39	02	e	14	43	05		
		Ирк	5170	e	41	42	i	47	54				
		Прж	6800	i	43	25	i	51	07				
		Нр	6990	i	43	36	i	51	26				
		Фр	7100	e	43	42	i	51	39				
		Ан	7270	i	43	53	i	51	59				
		Фг	7330	e	43	55		52	03				
		Грм	7440	e	44	03	i	52	17				
		Чм	7460	e	44	05	i	52	20				
		Обг	7470	i	44	07	i	52	24				
Тшк	7470	i	44	07	i	52	24						
Ст	7570	i	44	11	i	52	33						
См	7680	e	44	19	e	52	46						
Свр	7900	i	44	31	i	53	09						
Ашх		e	45	00									
Шмх			45	26									
Бк							55	10					
Мск	9160		45	38			55	14					
Гр			45	39									
Тбл	9420	e	45	43			55	31					
Сч		e	45	43									
Згд	9580	e	45	55									
1343	1344	Обг	240	i	14	53	14	iS	14	54	07	φ _e =37°,2 N; λ _e =70°,3 E Афганистан	
		Нр	175	eP	18	13	27	eS	18	13	49		
		Прж	285	e	13	44	iS*	14	18				
		Фр					eS	14	45				
Ан					e	15	04						
Ашх		eP	18	14	04	S	18	14	10				
Шмх	са 90	eP	23	17	13	S	23	17	25				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
1345	27	Ашх	км	P	1	08	43	S	1	08	45	Местное Возм. эп.: φ _e =39°,7 N; λ _e =48°,6 E юго-западнее Баку
1346		Шмх	са 80	P	5	56	20	S	5	56	31	
		Гр						eS			57 53	
1347		Шмх	са 50	eP	6	03	41	iS	6	03	48	
1348		Шмх	са 50	eP	6	46	12	iS	6	46	19	
1349		Шмх	са 90	i	7	(04	10)	S	7	04	22	
		Бк	120	P	04	14		iS	04	29		
		Ер			04	52						
		Гр	470	e	04	53		iS	06	05		
		Згд		e	05	36						
		Ашх	850	e	05	46		e	07	11		
1350		Влд	1110	e	7	37	25	e	7	39	18	
1351		Влд	1670		8	41	25		8	44	11	
1352		Шмх		eP	10	36	04	S	10	36	10	
1353		Ирк	(220)		12	58	37		12	(58	59)	
1354	Влд	8100	i	12	50	48	i	13	00	12		
	Я		e	58	49							
1355	Шмх	са 50	eP	13	02	52	S	13	02	59		
1356	Грм	са 40	eP	13	56	18	iS	13	56	24		
	Обг	105	eP	56	28		iS	56	41			
	Ст	185	e	56	42		iS	57	06			
	Фг		e	56	42							
	Ан	250	e	56	49		S*	57	18			
	См		eP*	57	08							
1357	Влд	7640	i	14	38	01	i	14	47	01	ePP: 14 44 00 ePP: (45 30) ePP: 45 09 ePP: 45 08 iPKP: 44 53 iPP: (46 18) ePP: 46 10 ePP: 46 10 ePP: 46 22 ePP: 47 11 ePP: 48 03 ePP: 48 11 PKP: 45 40; ePP: 48 25 Возм. глубокое Местное	
	Ирк											
	Фр											
	Ан											
	Фг											
	Чм											
	Тшк						i	50	54			
	Ст											
	Свр									53 43		
	См											
	Ашх											
	Гр											
	Тбл											
	Я											
1358	Свр	5300	e	14	55	39	e	15	02	32		
1359	Шмх		iP	16	52	47						
1360	Шмх	са 60	eP	17	10	45	iS	17	10	53		
1361	Шмх		iP	18	25	00						
1362	Ст	140	i	22	(41	22)	iS	22	(41	40)		
1363	Обг	175	eP	0	11	03	iS	0	11	25		
	Грм	205	e	11	11		iS	11	39			
	Ст	215	i	(11	04)		iS*	(11	28)			
	Фг		eP	11	48							
	См						e	12	04			
	Ан	(440)	eP	(11	59)		iS	(12	54)			
	Тшк	(475)	eP*	11	52		eS*	(12	44)			
	Чм		eP*	12	07							
	Нр						eS	14	18			
	Фр						eS	14	22			
	Ал						eS*	14	43			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				км	ч	м	с	ч	м		
1364	28	Ст	160	$e\bar{P}$	0	(39 34)	$i\bar{S}$	0	(39 54)	μ	Местное
1365		Ш.м.х		$e\bar{S}$	0	57 58					
1366		Гр.м	8070	$i\bar{P}$	1 41 13	$i\bar{S}$	1 41 16				
1367		Влд		i	1 48 13	i	1 57 35				
		Ирк	10320		49 54	e	2 00 55				
		Нр	11960	e	51 06						
		Фр									
		Ан									
		Гр.м									
		Тшк			e	51 20					
	Ст	13000	e	51,3					2		
	Свр			51 49							
	Мск	14300							13		
	Гр	14440	e						2		
	Тбл										
	Плк										
	Згд										
	Я	Кшн	e						13		
	Кшн										
1368		Обг	170	$e\bar{P}$	1 56 37	$i\bar{S}$	1 56 58		4		
		Ст	175	e	(56 32)	$i\bar{S}$	(56 54)				
		Гр.м	205	e	56 42	$e\bar{S}$	57 10				
		См		e	57 01						
1369		Ш.м.х	са 60	$e\bar{P}$	2 46 36	\bar{S}	2 46 45				
1370		Ал	170	$i\bar{P}$	3 05 48	$i\bar{S}$	06 09				
		Прж				$e\bar{S}$	3 15 17				
1371		Обг	са 60	$e\bar{P}$	3 15 09	$e\bar{S}$	3 41 29				
1372		Фг	180	e	3 41 05	$e\bar{S}$	3 41 29				
1373		Ш.м.х	са 60	$e\bar{P}$	4 12 08	$i\bar{S}$	4 12 16				
1374	Ст	195	i	4 26 55	$i\bar{S}$	27 21					
	Обг				i	27 02	$e\bar{S}$	27 30			
	Гр.м				e	27 24					
	См				e	27 24					
	Фг				$e\bar{S}$	28 29					
1375		Гр.м	са 90	$e\bar{P}$	6 57 55	$e\bar{S}$	6 58 06		4		
		Фг				$e\bar{S}$	58 09				
	Ан	180	$e\bar{P}$	58 08	\bar{S}	58 31					
1376	29	Фр	1400	$e\bar{P}$	14 49 40	$e\bar{S}$	14 49 46		4		
1377		Влд		i	16 15 08	e	16 17 27				
1378		Гр		$i\bar{P}$	2 34 46						

$ePPP: 1 52 40;$
 $iS_eS: 58 11; eSS: 62 05;$
 $eSSS: 65,4$
 $eSKS: 60 27; ePS: 62 10;$
 $eSS: (66,6)$
 $iPP: 55 16; iSKS: 61 35$
 $ePP: 55 40$
 $ePP: 55 45; ePS: 65 24$
 $PP: 55 44$
 $PKP: 55 28$

$PKP: 55 29; iPP: 56 40;$
 $PKS: 59 03; SKS: 62 23;$
 $iPS: 66 17$
 $PKP: 55 57; PP: 58 07;$
 $PKS: 59 18; SKKS: 65 05$
 $ePKP: 56 00$
 $ePKP: 56 03$
 $ePKP: 56 00; ePP: 58 11;$
 $iPKS: 59 24; SKSP: 68 05;$
 $SS: 75,8$
 $iPKS: 59 27$
 $ePKP: 56 09; iPP: 58 48;$
 $iPKS: 59 45$
 $PKP: 56 15; iPKS: 59 42$
 $\varphi_e=20^\circ S; \lambda_e=174^\circ E$
 Тихий океан восточнее Новогебридских о-вов

$\varphi_e=37^\circ 2' N; \lambda_e=70^\circ 0' E$
 Афганистан

Возм. эп.:
 $\varphi_e=37^\circ N; \lambda_e=71^\circ E$
 Афганистан

Возм. эп.:
 $\varphi_e=40^\circ N; \lambda_e=71^\circ E$
 хр. Алайский

Местное

Местное

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				км	ч	м	с	ч	м		
1379	29	Гр.м	200	e	5 33 48	$i\bar{S}$	15 34 15		μ		
		Обг	210	e	33 48	$i\bar{S}$	34 17				
		Ст	255	e	33 53	$e\bar{S}$	34 29				
		Ан		$e\bar{P}$	(34 26)	e	35 07				
		См									
1380	30	Гр.м		$e\bar{P}$	19 34 52	$i\bar{S}$	19 34 57		1	Местное	
1381		Гр.м		$e\bar{P}$	22 04 10	$e\bar{S}$	22 04 12				
1382		Я	(2510)	e	9 55 06	e	10 (01 03)				
		Бк						(57 02)			
		Мск	са 60	$e\bar{P}$	12 27 44	$i\bar{S}$	12 27 52				
		Ш.м.х						\bar{S}			28 42
		Гр.м						$e\bar{S}$			29 21
1383		Ан	180	e	14 34 12	$i\bar{S}$	14 34 35				
1384		Гр									
		Ш.м.х	250	e	(34 32)	$i\bar{S}$	(35 07)				
	Тбл	280	e	34 25	i	35 01					
	Брж	180	$e\bar{P}$	35 19	e	35 25					
	Пт										
	Ер										
1385		Влд	8770	i	15 15 04	i	15 24 14		1	$\varphi_e=42^\circ 6' N; \lambda_e=47^\circ 9' E$ Каспийское море у берегов Кавказа $iPP: 15 17 13$ $ePP: (20 48);$ $eSKS: 26 20$ $PP: 22 41$ $ePPP: 21 39; iPP: 22 49;$ $iSKS: 27 32$ $ePKP: 21 44; ePP: 23 20;$ $eSKS: 27 38$ $ePKP: 21 45; ePP: 23 08;$ $ePPP: 25 05; eSKS: 27 44$ $ePKP: 21 44; PP: 23 09;$ $SKS: 27 45$ $ePKP: 21 51; iSKS: 27 50;$ $eSKKS: 29 18$ $ePP: 23 17; iSKS: 27 35$ $PKP: 21 50; SKS: 27 51$ $ePKP: 21 56$ $iPKP: 21 56; ePP: 23 46;$ $iSKS: 28 04; SKKS: 29 44$ $ePKP: 22 09; iPP: 24 20$ $ePKP: 22 00$ $ePKP: 22 25$ $iPP: 24 31$ $ePKP: 22 25; iPP: 25 07$ $ePKP: 22 26; iPP: 24 59$ $ePKP: 22 40; ePP: 25 21$ $ePKP: 22 25; ePP: 25 37$ $ePKP: 22 31$ $iPKP: 22 31; ePKP: 24 58$ $\varphi_e=23^\circ S; \lambda_e=178^\circ W$ $h=600$ км Тихий океан	
		Ирк	11000								
		Ал	12800								
		Нр	12830								
		Фр	12950								
		Ан	13000								
		Фг	13140								
		Тшк	13140								
		Обг	13600								
		Ст									
	См										
	Свр										
	Ашх										
	Мр										
	Гр										
	Ш.м.х										
	Тбл										
	Бк										
	Згд										
	Сч										
	Ф										
	Я										
1386	31	Гр.м		$i\bar{P}$	0 40 23	$i\bar{S}$	0 40 26		1	Местное	
1387		Ашх	са 40	$i\bar{P}$	4 32 25	$i\bar{S}$	4 32 30				
	К-А	180		32 46	$e\bar{S}$	33 10					

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания										
				ч	м	с	ч	м	с												
1387	31	Mr	км 350	e	4	(33 13)	iS*	4	(33 56)	μ											
		См										e									
		Обг										e									
		Тшк										e									
		Чм										e									
Ан	e	34	36																		
1388		Нр	140	iP	7	37	42	iS	7	38	00	φ _e =38°,3 N; λ _e =58°,0 E район хр. Копет-Дага									
1389		Обг	160	eP	8	25	14	iS	8	25	34										
		Грм						iS			26 10										
1390		Фр	170	eP	9	48	25	eS	9	48	45										
1391		Нр	1600	e	13	16	21	e	13	19	00										
		Влд											e								
		Ирк											e								
		Ал											e								
		Фг											e								
		Ан	5690	e				e			29 08										
		Нр		e			(21 55)														
		Чм		i			22 03														
		Тшк		e			22 06				10										
		Обг		e			22 14														
		Свр	6330	i			22 38				30 28										
		Мр		e			22 53				2										
		Ашх		e			23 01														
		Мск		e			24 04				25										
		Я		e			24 42														
1392		Г	са 80	eP	14	10	00	iS	14	10	11	Местное									
1393		Ашх		eP	16	48	38	S	16	48	44										
1394		Грм	180	e	23	58	18	eS	23	58	42										

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
1395	1	Шмх	км	iP	3	24	20	iS	3	24	21	Местное
1396		Обг	220	e	3	32	59	iS	3	33	29	
1397		Обг	220	e	5	11	12	iS	5	11	43	
		Ст		e			11 15					
1398		Грм	са 60	eP	6	04	37	eS	6	04	44	Местное
1399		Грм		eP	6	47	22	iS	6	47	26	
1400		Мр	са 50	P	9	09	53	S	9	10	00	
1401		Ашх		iP	9	25	25	iS	9	25	27	
1402		Грм		eP	11	48	29	iS	11	48	31	
1403		Обг	са 60	eP	12	36	19	iS	12	36	27	Местное
1404		Кл	190	eP	23	(05 50)		iS	23	(06 16)		
		Обг	220	e		05 40		iS		06 11		
		Ст		e		06 17						
1405		Обг	125	eP	23	53	49	eS	23	54	04	Возм. эп.: φ _e =38° N; λ _e =72° E хр. Рушанский
		Фг	130	eP		53 52		S		54 08		
		Кл	190	eP		(54 14)		iS		(54 39)		
		Ст	200	e		53 59		iS		54 26		
		Ан	200	e		54 01		iS		54 28		
1406	2	Фг	270	e	0	32	51	S	0	33	31	φ _e =39°,5 N; λ _e =70°,7 E восточные склоны хр. Зерав- шанского
1407		Кл	210	e	1	(58 54)		eS	1	(59 23)		
		Обг	240	i		58 52		iS		59 26		
		Ст		e		58 55						
1408		Фг	310	e	9	53	34	S	9	54	21	Возм. эп.: φ _e =38° N; λ _e =72° E хр. Рушанский
1409		Обг	220	e	10	32	24	iS	10	32	54	
		Фг						eS			33 27	
1410		Ан	130	eP	14	28	47	eS	14	29	03	
1411		Ирк		e				e			23 49 53	
		Тшк	250	e	23	54	11	eS			54 47	
1412	3	Грм	са 60	eP	9	17	59	eS	9	18	07	φ _e =36°,1 N; λ _e =70°,1 E h=200 км Афганистан
1413		Кл	150	e	9	53	57	i	9	54	23	
		Обг	240	i		54 06		i		54 37		
		Ст	250	i		54 09		i		54 41		
1414		Нр	140	eP	10	46	56	eS	10	47	13	Местное
1415		Обг	220	e	11	24	53	iS	11	25	25	
1416		Ашх		eP	16	20	28	iS	16	20	34	
1417		Кл						e			19 40 53	
		Обг	270	i	19	40	33	i			41 07	
		Грм	280			(40 37)					(41 12)	
		Ст	290	i		40 34		e			41 10	
		Фг	440	e		40 51		e			41 38	
1418		См	(110)	eP	19	(57 02)		iS	19	57	16	φ _e =36°,5 N; λ _e =70°,7 E h=200 км Афганистан
		Ст	175	iP		57 15		iS		57 37		
		Обг	250	i		57 23		iS		57 38		
		Кл	(275)	eP		(57 36)		iS		(58 08)		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания																								
				ч	м	с	ч	м	с																										
1434	5	Ст	км	e	15	32	24	iS	15	32	41	μ																							
		Фг												310	e	15	32	24	eS	32	50														
		Ан																				e	15	32	24	eS	33	01							
		Тшк																											e	15	32	24	eS	33	14
		Фр																																	
1435		Влд	2660	e	22	34	07	i	22	38	00		φ _e =38°,0 N; λ _e =71°,8 E хр. Северо-Аличурский epP: 22 34 59																						
		Ирк	4760	e	36	54		i	42	57																									
		Пржс	6460	i	38	44		e	46	32																									
		Ал		e	38	54		e	46	54																									
		Фр		e				e	47	16																									
		Ан	7060	e	39	34	e	eS	47	44	eP			40	34	esS: 49 42																			
		Грм															e	47	44	epP: 40 36															
		Тшк															e	47	44																
		Обг	7110	e	39	34	e	eS	47	46	eP			40	36																				
		Ст	7520	i	39	52	e	eS	48	26	epP: 40 54			epP: 42 08	epP: 40 54	epP: 42 08	φ _e =20°,5 N; λ _e =142°,5 E h=280 км Тихий океан																		
		См																e	48	26															
		Свр																e	41	04	e	50	44												
		Мск	8900	e	41	04	e	eS	51	00																									
Тбл		e			e	eS	51	00																											
1436		Грм	ca 50	eP	23	51	54	eS	23	52	01		Местное																						
		Обг	ca 60	eP	52	02	iS	52	10																										
1437	6	Гр	190	e	1	45	51	iS	1	45	53		Местное																						
1438		Гр		e	7	55	34	S	7	55	58																								
1439		Ашх		eP	13	57	40	iS	13	57	43																								
1440		Фг		eP	17	22	26	S	17	22	40																								
		Ан		P	22	29	iS	22	44																										
1441		Грм		ca 80	eP	18	45	38	eS	18	(45			54)																					
		Обг																																	
		Грм															P	19	08	21	iS	19	08	28											
	1442	Шмх	ca 50									eP	19				30	49	eS	19	30	56													
	1443	Грм	ca 50									iP	19				57	11	iS	19	57	14													
1444	Грм	160	eP	21	24	31	iS	21	24	51		Местное																							
1445	Кл																																		
Обг	eP												24	40	iS	25	13																		
Грм	e												(24	40)	eS	(25	13)																		
Ст	e												24	47	eS	25	28																		
1446	Фг	(380)	eP	25	10	S	25	59																											
	Ан		eS	26	15																														
	Кл	415	e	1	(25	45)	iS	1	(26	57)		φ _e =37°,0 N; λ _e =71°,0 E Афганистан																							
Ст	485	e	25	35	eS	26	54																												
Обг	490	e	25	34	eS	26	54																												
Грм	520	e	(25	30)	S	(26	56)																												
Фг	680	e	25	55	eS	27	49																												
Ан		e	26	01																															

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания										
				ч	м	с	ч	м	с												
1447	7	Кл	км	i	5	26	59	i	5	27	16	μ									
		Обг												260	i	5	26	59	i	27	32
		Ст												270	i	27	01	i	27	35	
		См													e	28	03	e	28	03	
		Фг													e	28	11	e	28	11	
1448		Лн	230		5	48	42		5	49	14		φ _e =36°,3 N; λ _e =70°,0 E h=200 км Афганистан								
		Ер			48	59															
		Грм	ca 60	eP	8	22	56	eS	8	23	04										
			Обг	(120)	eP	23	07	eS	23	22											
			Фг	140	eP	23	06	S	23	23											
Ан	190	eP	23	16	S	23	42														
Кл	195	i	23	18	iS	23	44														
Ст	205	i	23	19	iS	23	47														
См	(330)	eP	23	48	eS	24	33														
1450		Грм		eP	10	50	22	eS	10	50	27		φ _e =39°,5 N; λ _e =70°,7 E хр. Алайский Местное								
1451	Ашх	210	eP	12	57	36	i	12	58	05											
1452		К-А	460		58	01	eS	59	16				Возм. эп.: φ _e =36° N; λ _e =57° E Иран								
		Мр																			
		Фг												340	e	14	37	17	eS	14	38
1453		Бржс					iS	14	38	06		eSKKS: 17 17 23; isS: 18 51 PKP: 10 40; eSKKS: 17 21 pP: 07 16; PP: 11 08; pPP: 11 40; SKKS: 18 01 PP: 11 15; SKKS: (17 47) ePKP: 11 30 ePKP: 11 33 ePKP: 11 33; eSKKS: (18 52) ePP: 12 21 ePKP: 11 08; iPP: 12 21; PS: 22 00; SS: 28 32 iPKP: (11 09); iPP: (14 35) ePKP: 11 29 iPKP: 11 39; pPKP: 12 11; ePP: 13 58; iPKS: 15 08 iPKP: 11 39; pPKP: 12 11; iPKS: 15 06 iPKP: 11 40; ipPKP: 12 12; iPP: 14 11; ipPP: 14 41; iPPP: 17 07; epPPP: 17 35 ePKP: 11 43; ePKS: (15 11) iPKP: 11 43; ipPKP: 12 15; ePP: 13 58; iPKS: 15 13 iPKP: 11 43; pPKP: 12 16; iPP: 14 06 iPKP: 11 43; pPKP: 12 17; ePKS: 15 14 ePKP: 11 44									
1454	Лн	180		14	37	50	S	38	12												
Аб						iS	38	13													
Плк	11220		17	06	25	i	17	17	48												
Кин	11290	i	06	26	e	17	52														
Мск	11770		06	44																	
1455		Я	12930		07	30							2								
		Згд																			
		Аб																			
		Тбл																			
		Гр																			
Свр	Грм																				
1456		Ашх	12930		07	30							2								
		Тшк																			
		Ирк																			
		Влд																			
		См																			
Ст																					
1457		Обг	12930		07	30							4								
		Фг																			
		Фр																			
		Фг																			
		Фр																			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1454	7	Ан Ал Нр Прж	км	ч м с	ч м с	μ	PKP: 11 44; iPKS: 15 16 iPKP: 11 45; iPKS: 15 19 iPKP: 11 47; pPKP: (12 13); PP: 15 11 iPKP: 11 48; ipPKP: 12 19; iPP: 15,9; iPKS: 15 21 $\varphi_e=6^{\circ},5$ S; $\lambda_e=74^{\circ},0$ W h=120 км Перу
1455		Грм	са 70	eP 17 30 00	eS 17 30 09		
1456		Грм	са 20	eP 19 (35 46)	iS 19 (35 50)		
		Обз	80	eP 36 38	eS 36 48		
		Кл		eP 36 58	eS 36 58		
		Ст	160	e 36 48	iS 37 08		
		Ан			S 37 35		$\varphi_e=39^{\circ},0$ N; $\lambda_e=70^{\circ},5$ E хр. Петра I
1457		Грм		eP 22 (05 49)	eS 22 (05 52)		Местное
1458	8	Ашх		eP 7 22 41	eS 7 22 45		"
1459		Грм	са 30	iP 9 (31 58)			
		Обз	са 90	iP 32 50	iS 9 33 01		
		Кл	160	iP 33 02	iS 33 22		
		Ст	180	eP 33 05	iS 33 28	3	
		Фз	(190)	eP 33 11	S 33 36		
		Ан	(240)	e 33 20	iS 33 54		
		Тшк	260	e 33 21	iS 33 59		
		См			S 34 09		
		Фр			eS* 34 58		$\varphi_e=39^{\circ},2$ N; $\lambda_e=70^{\circ},5$ E северные склоны хр. Петра I
1460		Кл	125	e 9 57 47	e 9 58 09		
		Обз	170	i 57 56	i 58 21		
		Грм	170	e (58 00)	e (58 25)		
		Ст	240	e 58 03	i 58 33		
		Фз	315	e 58 11	e 58 48		
		Ан			e 58 56		
		См			e 59 17		
		Тшк			e 59 17		
		Нр			e 59 45		$\varphi_e=37^{\circ},7$ N; $\lambda_e=71^{\circ},1$ E h=160 км Афганистан
1461		Грм		eP 15 (14 00)	eS 15 (14 04)		
		Обз	са 70	iP 14 42	iS 14 51		
		Ст	170	eP 14 58	eS 15 19		$\varphi_e=39^{\circ}$ N; $\lambda_e=70^{\circ}$ E хр. Петра I
1462		Грм		eP 15 12 54	iS 15 12 58		Местное
1463		Грм	265	i 16 (06 57)	i 16 (07 24)	2	
		Ст			i 08 20		
		Фз	400	i 07 56	e 08 37		
		Ан		e 08 01	e 08 46		
		См			e 08 46		
		Тшк	(540)	e (08 10)	e (09 03)		
		Нр			e 09 25		
		Фр		e 08 34			
		Прж		e 08 52			$\varphi_e=36^{\circ},7$ N; $\lambda_e=71^{\circ},5$ E h=са 60 км Афганистан
1464		Я	11470	16 21 19	16 33 03		PP: 16 25 27; SKS: 31 59; PS: 34 26; SS: 39,3

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1464	8	Ер Кшн Тбл Згд Г Лн Сч Бк Гр Ст См Мск Тшк Плк Ан Фз Нр Фр Ал Прж Свр Ирк Влд	км	ч м с	ч м с	μ	PP: 25 39 ePP: 25 20; eSKS: 31 54; i: 34 27; SS: 40 08 iPP: 25 40; eSKS: 32 12; ISS: 40 05 ePP: 25 32 ePP: 25 38 ePP: 25 34; eSKS: 32 06 ePP: 25 56 PP: 25 57 PKP: 26 14; PP: 27 00 ePKP: (26 27); ePS: (36 29) ePKP: 25 40; ePP: 26 30; SKKS: 33 14; PS: 36 13; SS: 42,4 iPP: 27 13; iPS: 36 48; iSS: 43 19 ePP: 26 51; ePS: 36 37; SS: 42,3 ePKP: 26 17; PS: 37 07 ePP: 27 15; ePPP: 29 49; ePS: 36 51 ePP: 27 40 ePP: 27 43 ePKP: 26 22; ePP: 27 53 ePKP: 26 28 iPKP: 26 22; iPP: 27 45; iPS: 37 51; i: 39 54 ePKP: 26 55; ePPP: (32 32); ePKS: (30 12); eSKKS: (36 48) iPKP ₁ : 27 26; iPKP ₂ : 27 49; ePKS: 30 49; eSKS: 34 33; iPPP: 35 14; eSKKS: 38 17; PS: 42 42; iPPS: 45 10 $\varphi_e=53^{\circ}$ S; $\lambda_e=10^{\circ}$ W Атлантический океан
			11520	e 16 21 20	16 33 03		
			11600	e 21 31			
				e 21 30			
				e 21 36			
				e 21 37			
				e 21 41		70	
			12650	e (22 06)	34 33	7	
			12700			26	
			(12800)			12	
			12850				
			13540	e 16 22 52		14	
			(15350)			10	
			16900				
1465		Прж		iP 21 28 13			
		Нр	170	eP 28 39	eS 21 29 00		
1466		Кл	135	iP 23 10 05	23 10 30		
		Грм	175	i (10 25)	i (10 52)		
		Ст	250	i 10 20	i 10 52		
		Фз	310	e 10 26	11 04		
		Ан		e 10 30			
		См	450	e 10 43	e 11 31		
		Нр		e 10 56			
		Фр			e 12 10		
		К-А			e 14 35		$\varphi_e=37^{\circ},6$ N; $\lambda_e=71^{\circ},2$ E h=200 км Афганистан
1467	9	Грм		iP 6 30 59	iS 6 31 01		Местное
1468		Грм		iP 8 01 01	iS 8 01 04		"
1469		Ашх		eP 10 19 55	eS 10 19 59	1	"
1470		Лн	330	20 46 47	S 20 47 35		
		Гр			e 47 45		
1471	11	Нр	190	eP 2 02 38	eS 2 03 03		
1472		Обз	240	e 3 52 47	iS 3 53 21		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				км	ч	м	с	ч	м			с
1473	10	Ан										
		Нр										
		Ст	260	e	4	04	09	\overline{eS}	4	03	41	
1474		Гр.м						\overline{iS}	4	06	44	
		Обз	220	i	4	06	14	\overline{iS}				
		Фз	260	e		06	44	\overline{eS}				
		Ан						\overline{eS}				
1475		Гр.м	ca 60	\overline{eP}	4	14	14	\overline{iS}	4	14	22	
1476		Гр.м	ca 60	e	8	(32	28)	\overline{iS}	8	(32	36)	
		Обз		\overline{eP}			32	49				
		Фз	150	\overline{eP}			32	57	\overline{eS}		33	15
		Кл	165	\overline{eP}			33	02	\overline{iS}		33	23
		Ан	(230)	$\overline{eP^*}$			(33	08)	$\overline{iS^*}$		33	34
		С.м						$\overline{S^*}$			34	07
												$\varphi_e=39^{\circ},1$ N; $\lambda_e=71^{\circ},0$ E
1477		Гр.м		\overline{eP}	10	20	21	\overline{eS}	10	20	24	хр. Петра I
1478		Гр.м	ca 20	\overline{eP}	12	27	33	\overline{iS}	12	27	37	Местное
		Обз	80	\overline{iP}			27	41	\overline{iS}		27	51
		Кл						\overline{iS}			28	14
		Ст	160	\overline{iP}			27	55	\overline{iS}		28	15
												$\varphi_e=39^{\circ},1$ N; $\lambda_e=70^{\circ},4$ E
1479		Ашх						\overline{iS}	13	28	50	хр. Петра I
1480		Гр.м	ca 60	\overline{iP}	16	(57	15)	\overline{iS}	16	(57	22)	Местное
		Фз						\overline{eS}			57	59
		Кл	185	\overline{eP}			57	41	\overline{iS}		58	05
		Ст	195	\overline{iP}			58	42	\overline{iS}		59	08
		Тшк						\overline{eS}			58	34
		Нр						\overline{eS}			59	40
		Фр						$\overline{eS^*}$			59	31
1481		Гр.м	55	\overline{eP}	18	(37	29)	\overline{iS}	18	(37	36)	
		Фз						\overline{eS}			38	17
		Кл	190	e			37	55	\overline{S}		38	20
		Ст	195				(39	04)	\overline{S}		(39	30)
												$\varphi_e=39^{\circ},4$ N; $\lambda_e=70^{\circ},6$ E
1482		Фз	310	e	19	18	48	\overline{eS}	19	19	35	хр. Зеравшанский
1483	11	Влд	2070	e	3	41	52	i	3	45	16	
		Прж		e			45	36				
		Ан		e			46	16				
		Тшк		e			46	32				
		Ст	5860				(46	38)			(54	02)
		Свр	6440				47	15	e		55	11
		Мск		e			48	51				
												3
												4
												SS: 3 56 35; e: 65 09
												ePP: 48 22; eSS: 57 16
												SS: 59 19
												$\varphi_e=24^{\circ},5$ N; $\lambda_e=130^{\circ},0$ E
												Тихий океан
1484		Ан	200	e	6	25	03	\overline{S}	6	25	31	
1485		Обз	220	e	7	23	02	\overline{iS}	7	23	33	
1486		Кл	220	e	7	52	56		7	53	21	
		Ст	330	i			(52	56)	i		(53	30)
		Обз	330	i			53	06	i		53	41
		Гр.м	360	e			53	10	e		53	48
		С.м	510	e			53	31	e		54	25
		Фз	520	i			53	30			54	25
		Ан							e		54	36
		Мр		e			55	23				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				км	ч	м	с	ч	м			с
1486	11	Фр										
		Ашх		e	7	56	26	\overline{eS}	7	55	38	
1487		Кл	150	e	9	39	51	i	9	40	15	
		Обз	240	i			39	57	i		40	27
		Ст	260	i			(39	50)	i		(40	22)
		Гр.м	260	e			40	00	i		40	32
		Фз	410	i			40	16			41	01
		Ан	475	e			40	23	e		41	14
		Тшк		e			40	24				
		Нр	700	e			40	47	e		41	55
		Фр		e			40	56				
		Мр							e		42	26
		Ашх							e		43	39
												$\varphi_e=36^{\circ},7$ N; $\lambda_e=70^{\circ},7$ E
1488		Влд	1490	i	17	22	46	i	17	25	14	h=ca 60 км
		Прж		e			28	28				Афганистан
		Фз		e			29	07				
		Обз	6130	e			29	25	e		37	04
		Свр		i			29	41				
		Мск		e			30	53				
		Г		e			30	54				
												2
												Возм. эп.:
												$\varphi_e=30^{\circ},5$ N; $\lambda_e=138^{\circ},0$ E
												Тихий океан
1489		Прж	370		20	41	24	\overline{iS}	20	42	22	
1490		Влд	9700									
		Ан	12720									
												PP: 22 30 12; SKKS: 36 45
												RKP: 30 02; PP: 31 06;
												PS: 40 37; SS: 46,6;
												SSS: 50,9
		Тшк	12930									2
												ePKP: 30 08; ePP: 31 13;
												eSKS: 36 58; eSKKS: 38 14;
												PS: 40 56
		Свр										3
												ePKP: 30 29; ePKS: 33 58;
												eSS: (51 34)
												ePKP: 30 23; ePKS: 33 39
												ePKS: 33 43
												ePKP: 30 21; ePKS: 33 58
												ePKP: 30 29
												ePKP: (30 45);
												ePKS: (34 23)
												ePKP: 30 58; ePP: 33 52
												ePKP: 30 40
												RKP: 30 47; PP: 33 43;
												PKS: 34 30; PPP: 36 46;
												SKKS: 40 33; SS: 52,6
												ePKP: 30 42; eSS: 51 26
												RKP: 31 02; PP: 34 30
												$\varphi_e=40^{\circ}$ S; $\lambda_e=165^{\circ}$ E
												Тихий океан
1491		Гр.м	130	e	22	40	26	\overline{eS}	22	40	42	
		Обз						\overline{iS}			41	08
		Кл						\overline{eS}			41	26
1492	12	Обз		\overline{iP}	0	07	25	\overline{iS}	0	07	30	Местное
1493		Кл	ca 60	\overline{eP}	9	57	56	\overline{S}	9	58	03	
		Обз		\overline{eP}			58	06				
		Фз						\overline{eS}			58	36
		Кл	175	\overline{eP}	58	17		\overline{eS}			58	39

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1562	21	Шмх Тбл Гр Г Плк	км 14800	ч м с	ч м с	μ	PKP: 14 46 iPKP: 14 52; iPKS: 18 08 ePKP: (14 50) iPKS: 18 19 iPKP: 14 56; PP: 17 02; iPKS: 18 18; ePPP: 19 35; ePS: 27 16 ePKP: (15 01); iPKS: 18 25 ePKP: 15 01; PP: 17 45; ePKS: 18 39; eSKKS: 27 55 φ _e =23° S; λ _e =175° E Тихий океан
		Згд Я				12	
1563		Влд Ирк Прж Ал Фг Ан Обг Кл Ст Тшк См Мр Свр	5420 7420 8410	i 10 04 46 e 06 45 i 07 46 e 07 54 e 08 09 e 08 18 e 08 18 e (08 19) e 08 22 i 08 22 e 08 28 e 09 01 e 09 04	i 10 11 46 15 33 i 17 25 18 26 i 18 31 18 38 e 18 39	10 2 17	ePP: 10 11 37 iPP: 10 12 47; IPS: 21 06; eSS: 26,3; eSSS: 29,5 ePP: 13 36 iPP: 14 02; eSKKS: 20 52 ePP: 14 21 ePP: (14 07) ePP: 14 20; SKS: 20 44; PS: 23 21; SS: (30,3) iSKS: 20 53 ePP: 14 45; eSKKS: 21 01; ePS: 23 51 PP: 14 54; ePS: 24 15 φ _e =4° S; λ _e =148° E Тихий океан в районе ар-хипелага Бисмарка
		Бк Тбл Г Лн Мск		e (09 30)		17	
		Згд Плк Я	11480 11780 12000			17	
1564		Влд Свр	1760	e 11 54 39 e 12 00 33	e 11 57 33		
1565		Ашх		iP 19 01 01			Местное
1566		Мр	са 60	iP 19 02 35	S 19 02 41		
1567		Ашх	са 60	eP 2 51 34	iS 2 51 42		
1568	22	Обг Кл Фг Ст Ан Тшк См Фр	90 160 170 175 240 (280)	iP 7 39 32 i 39 41 eP 39 41 i 39 44 e 39 52 e 39 57	eS 7 39 43 iS 40 01 eS 40 03 iS 40 06 S* 40 20 iS* (40 30) eS (40 50) eS 41 54	4	φ _e =39°,2 N; λ _e =70°,6 E хр. Алайский
1569		Обг	220	e 11 29 21	iS 11 29 52		
1570		Кл Обг Ст Фг Ан	140 200 250 360	e 16 26 51 i 26 57 i 27 03 e 27 15	i 16 27 14 i 27 24 i 27 34 e 27 55 e 28 06	2	φ _e =37°,2 N; λ _e =71°,0 E h=160 км Афганистан

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1571	22	Обг Ст Фг Ан См	км 80 165 230 300	iP 17 07 59 iP 08 16 e 08 27 e 08 36 eP* 08 42	iS 17 08 09 iS 08 37 S 08 57 iS 09 12	μ	
1572	23	Кл Ст Обг См Фг Ан	170 245 255 420 490 550	i 1 54 44 i 54 55 i 54 56 e 55 16 e 55 25 e 55 32	i 1 55 08 i 55 25 i 55 27 e 56 02 e 56 18 e 56 29	4	φ _e =38°,5 N; λ _e =70°,5 E хр. Дарвазский
1573		Ан Фг Обг Фр Кл Ст Тшк Ал Прж См	180 195 (360) 400 400 510	e 4 57 12 e 57 14 e (57 42) eP* (02 10) e (57 40) e 57 54 e 57 54	S 4 57 36 eS 57 40 iS* 58 27 eS 58 35 eS* (58 30) eS* 58 35 S 58 49 S 59 09 S 59 17 e 59 02		φ _e =36°,3 N; λ _e =69°,4 E h=150 км Афганистан
1574		Ан Фг Фр Обг Кл Тшк Ст Ал Прж	185 210 (380) 400 420 (450) (470)	5 01 36 e 01 37 eP* (02 10) eP* 02 06 eP* 02 12 eP* 02 15 eP* 02 17 eP 02 29 e (02 11)	iS 5 02 00 eS 02 06 eS 02 59 iS* 02 49 eS* 03 00 e 02 55 eS 03 20	2	φ _e =39°,5 N; λ _e =73°,8 E хр. Заалайский
1575		Ан Фг Обг Кл Фр Тшк Ст Ал Прж См	180 195 370 410 (410) 430 470 590	5 39 46 i 39 47 e 40 11 e 40 17 e 40 16 e 40 17 e (40 19) e 40 28 i 40 31 e 40 40	iS 5 40 10 S 40 13 iS* 40 57 iS* 41 08 eS* 41 07 S* 41 11 iS* 41 19 i 41 42	8 6 4 6 9	φ _e =39°,7 N; λ _e =74°,0 E севернее хр. Заалайского
1576		Ан Фг Фр Обг Кл Тшк Ст Ал Прж См	180 200 375 380 400 (410) 460 490 (510) (610)	6 17 33 i 17 34 eP* (18 07) e 17 54 e (18 02) e (18 05) i 18 05 i 18 16 i 18 17 e (18 26)	S 6 17 57 S 18 01 iS (18 57) iS 18 54 eS* (18 52) i 18 57 iS 19 19 iS* 19 26 i (19 10) eS* 19 46	14 17 8 11 6 9 13	φ _e =39°,6 N; λ _e =73°,8 E хр. Заалайский

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1596	25	Ст Ал См	км (510)	$eP^* 4 (43 47)$			$i\bar{S} 4 44 34$ $eS^* 44 44$ $e 44 54$				$\varphi_e=39^\circ,5$ N; $\lambda_e=73^\circ,7$ E хр. Заалайский
1597		Ан	180	e	4	58	53	$e\bar{S}$	4	59	
1598		Ан	180	e	6	13	53	\bar{S}	6	14	16
1599		Ашх						$i\bar{S}$	7	15	46
1600		Обг		$i\bar{P}$	7	41	36				
		Фг	145	$e\bar{P}$	41	38		$e\bar{S}$	7	41	56
		Кл	195	e	41	45		$i\bar{S}$	42	11	
		Ст	195	i	41	49		$i\bar{S}$	42	15	
		Ан	200		41	49		$i\bar{S}$	42	16	
		См		$e\bar{P}$	42	14					
		Фр						$e\bar{S}$	43	47	
1601		Ашх						\bar{S}	9	12	50
1602		Влд	4130	i	11	13	11	i	11	18	52
		Ирк	5670					i	22	03	
		Прж	6340	i	15	41		i	23	29	
		Клч	6420	e	15	42		i	23	37	
		Нр	6460	i	15	46		i	23	40	
		Ал	6530	i	15	47		i	23	46	
		Фр		i	15	59					
		Фг	6720	i	16	05		e	24	14	
		Ан	6730	e	16	01		i	24	11	
		Кл	6770	e	(16 14)			e	(24 26)		
		Обг	6830	i	16	11		i	24	26	
		Ст	6920	i	16	13		i	24	33	
		Тшк	6940	i	16	17		i	24	38	
		См	7130	i	16	27		i	24	57	
		Мр	7510	e	16	50		e	25	41	
		Ашх	7800		17	08			26	14	
		Свр	8060	i	17	23		i	26	41	
		Бк	8570	e	17	47		e	27	29	
		Шмх	8690	i	17	53		i	27	41	
		Гр	8870	i	18	06		i	28	02	
		Тбл	8940	i	18	09		i	28	09	
		Ер	9010	e	18	12		e	28	14	
		Брж	9090	i	18	14		e	28	21	
		Г	9080		(18 00)			e	(28 06)		
		Пт	9120	e	18	12		e	28	20	
		Лн	9160	e	18	14		e	28	24	
		Аб	9160		18	16		e	28	26	
		Згд	9160	i	18	23		i	28	33	
		Сч			18	29					
		Мск	9460	i	18	31		i	28	53	
		Ф	9640	i	18	45			29	16	
		Плк	9830	i	18	49		i	29	27	
		Я	9830		(18 45)				(29 23)		
		Лв		e	19	12					
1603		Ашх		$e\bar{P}$	13	28	12	$i\bar{S}$	13	28	18
1604		Шмх	1010	e	18	21	36	e	18	23	18
1605		Ашх						\bar{S}	20	30	35
1606	26	Влд	5840	e	2	22	10	e	2	29	33
		Ирк	6980	e	23	24		e	31	49	
		Нр						e	32	21	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1606	26	Прж Ал Фг	км 7400	$e 2 23 35$			$e 2 32 31$				$\varphi_e=39^\circ,5$ N; $\lambda_e=73^\circ,7$ E хр. Заалайский
		Ан	7520	$e 23 44$			$e 2 32 31$				
		Кл		$e 23 47$			$e 32 43$				
		Обг	7560	$e 23 50$			$e 32 48$				
		Ст	7560	$e 23 55$			$e 32 53$				
		Тшк	7740	$e 23 53$			$e 33 06$				
		См		$e 23 58$			$e 24 01$				
		Мр		$e 24 01$			$e 24 15$				
		Шмх	9090	$e 24 36$			$i 25 23$				
		Свр		$i 25 23$			$i 35 42$				
		Мск		$e 25 32$			$e 35 27$				
		Тбл		$i 25 37$			$e 25 32$				
		Гр	9620	$e 25 37$			$e 36 10$				
		Г	9690	$e 25 32$			$e 36 08$				
		Лн		$e (25 52)$			$e 36 20$				
		Брж					$e 36 24$				
		Аб					$e 36 32$				
		Згд	9870	$e 25 50$			$e 36 32$				$\varphi_e=9^\circ,0$ S; $\lambda_e=122^\circ,0$ E о-в Флорес
1607		Ашх	200	$e 3 37 48$			$\bar{S} 3 38 14$				
1608		Ашх	180	$\bar{P} 3 40 16$			$\bar{S} 3 40 40$				
1609		Клч		$i\bar{P} 4 10 25$			$i\bar{S} 4 10 29$				
1610		Ан	220	$e 6 07 02$			$\bar{S} 6 07 33$				
		Фг		$e 07 34$			$e 07 33$				
		Обг					$e\bar{S} 08 23$				
1611		Обг	200	$e\bar{P} 11 52 52$			$i\bar{S} 11 53 16$				
1612		Фг	275	$i 12 11 33$			$e 12 12 03$			37	
		Ан	280	$i 11 35$			$i 12 06$			34	
		Нр	(360)	$i (11 40)$			$i 12 18$				
		Обг	375	$i 11 42$			$i 12 22$			24	
		Кл	390	$i 11 43$			$i 12 25$				
		Ст	450	$i 11 53$			$i 12 40$			17	
		Фр					$i 12 47$				
		Тшк	490	$e 11 58$			$i 12 50$				
		Ал	575	$i 12 10$			$i 13 10$			22	
		Прж		$i 12 09$							
		См		$e 12 14$							
		Мр					$e 14 43$				
		Ашх	1320	$e 13 41$			$e 15 53$				
		Бк					$e 18 31$				
		Шмх		$e (14 57)$							$iPPP: 12 15 38;$ $iSS: 18 45$
		Свр	2310	$i 15 23$			$e 19 04$				
		Гр	2430	$e 15 41$			$e 19 32$				
		Тбл					$e (19 28)$				
		Згд									
		Мск		$e 16 49$							$ePP: 16 37$ $\varphi_e=38^\circ,7$ N; $\lambda_e=73^\circ,9$ E $h=100$ км Памир
1613		Сч		$i\bar{P} 16 41 01$							Местное
1614		Ашх		$e\bar{P} 19 17 01$			$\bar{S} 19 17 05$				"
1615		Ашх					$\bar{S} 20 02 51$				"
1616		Ашх					$\bar{S} 23 40 18$				"
1617	27	Обг	400	$i 1 (49 26)$			$e\bar{S} 1 (50 26)$				
		Ан		$e 49 28$							
1618		Шмх		$e 1 50 25$							
		Свр	8690	$e 51 10$			$e 2 01 01$				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1643	30	Ст	км 185	21	59	51	$i\bar{S}$	22	00	15	$\varphi_e=37^\circ,5$ N; $\lambda_e=70^\circ,1$ E Афганистан
1644		Кл		$i\bar{P}$	22	23	20				
		Обз	160	$i\bar{P}$	23	35	$i\bar{S}$	22	23	55	
		Ст	180	$i\bar{P}$	23	37	$i\bar{S}$		24	00	
		Фз	380	e	24	03	\bar{S}		24	51	
		Ан					$e\bar{S}$		25	18	
		Прж		e	24	04					
	Тик		$e\bar{P}$	24	24					$\varphi_e=37^\circ,3$ N; $\lambda_e=70^\circ,0$ E Афганистан	
1645		Кл					$i\bar{S}$	22	25	48	
		Обз	160	$e\bar{P}$	22	25	$i\bar{S}$		26	08	
		Ст					$i\bar{S}$		26	14	
1646		Кл					$e\bar{S}$	22	26	32	
		Обз	160	$i\bar{P}$	22	26	$i\bar{S}$		27	01	
		Ст	175	$e\bar{P}$	26	43	$i\bar{S}$		27	05	Возм. эп.: $\varphi_e=37^\circ$ N; $\lambda_e=70^\circ$ E Афганистан

Примечание: 7 марта 1950 г. началась работа на сейсмической станции „Шемаха“ (Ш.м.х) Геофизического ин-та АН СССР. Географические координаты станции: $\varphi=40^\circ 38'$ N; $\lambda=48^\circ 38'$ E. Заведующий станцией — А. Б. Вейсов.

Директор Геофизического института
член-корр. АН СССР Г. А. Гамбурцев

Зав. отделом сейсмологии и
сейсмической службы Е. Ф. Саваренский

Сейсмологи: Н. А. Линден, А. Я. Левицкая, Е. А. Розова

Печатается по постановлению Редакционно-издательского совета АН СССР.

Редактор издательства Г. А. Аристов. Технический редактор Г. Н. Шевченко. Корректор М. В. Сытин
РИСО № 4060. Т-03057. Изд. № 3147. Подп. к печ. 18/V 1951 г. Тип. заказ 1065. Формат бум. 70×108. Бум. л. 2,37.
Печ. л. 0,5 Уч.-изд. л. 9,4. Тираж 1000 экз. Бесплатно

2 я тип. Издательства Академии Наук СССР. Москва, Шубинский пер., д. 10

БЕСПЛАТНО

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

БЮЛЛЕТЕНЬ
СЕЙСМИЧЕСКОЙ СЕТИ СССР

№ 7—9

Июль — сентябрь

1950



ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР

МОСКВА • 1952

2-я ТИПОГРАФИЯ
ИЗДАТЕЛЬСТВА АКАДЕМИИ НАУК СССР
Москва, Шубинский пер., д. 10

КОНТРОЛЕР № 22

При обнаружении недостатков в книге
просим возвратить книгу вместе с этим
ярлыком для обмена

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР
проф. В. Ф. БОНЧОВСКИЙ



From the ISC collection scanned by SISMOS

СЕЙСМИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ СССР
Июль—сентябрь 1950 г.

Название станции, ее адрес и фамилия заведующего	Организация, в состав которой входит станция	Географические координаты станции	
		φ N	λ E
„Москва“ (Мск). Центральная сейсмическая станция, Москва 17, Пыжевский пер., 3 Е. Ф. Саваренский	Геофизический институт АН СССР	55°44'	37°38'
„Баку“ (Бк). Баку, Белый город, Парк культуры и отдыха им. Низами М. С. Фонштейн	То же	40°23'	49°54'
„Владивосток“ (Влд). Владивосток, ул. Менжинского, 67 Ф. П. Фомин	„	43°07'	131°54'
„Иркутск“ (Ирк). Иркутск, Партизанская, 82 А. А. Тресков	„	52°16'	104°19'
„Пулково“ (Плк). Ленинград, Пулково, сейсмическая станция А. П. Крумпан	„	59°46'	30°19'
„Свердловск“ (Свр). Свердловск, ул. Народной воли, 64 З. Г. Вейс-Ксенофонтова	„	56°50'	60°38'
„Ташкент“ (Тшк). Ташкент, 2-я Урицкого, 67 Е. М. Бутовская	„	41°20'	69°18'
„Тбилиси“ (Тб). Тбилиси, проспект Плеханова, 150 Е. И. Бюс	Академия Наук Грузинский ССР	41°43'	44°48'
„Львов“ (Лв). Львов, ул. Тимирязева, 61 С. И. Ерьсько	Геофизический институт АН СССР	49°49'	24°02'
„Черновицы“ (Чрн). Черновицы, Университетская, 28 М. З. Пашинский	Черновицкий гос. университет	48°17'	25°56'
„Кишинев“ (Кин). Кишинев, ул. Ленина, 75 М. А. Павлов	Молдавский филиал АН СССР	47°01'	28°50'
„Симферополь“ (Смф). Симферополь, бульвар Ленина, 5/7, кв. 150 И. И. Попов	Геофизический институт АН СССР	44°57'	34°06'
„Феодосия“ (Ф). Феодосия, ул. Скворцова-Степанова, 12 В. П. Данилов	То же	45°01'	35°23'
„Ялта“ (Я). Ялта, Заречная, 26 А. А. Егоров	„	44°30'	34°10'
„Абастумани“ (Аб). Абастумани-Канобили, Обсерватория Н. А. Размадзе	Институт физики и геофизики АН Грузинской ССР	41°45'	42°50'
„Боржоми“ (Брж). Боржоми, ул. Кирова, 69 А. А. Степанов	То же	41°50'	43°23'
„Гори“ (Г). Гори, ул. Челюскинцев, 29 И. В. Айвазов	„	41°59'	44°07'
„Грозный“ (Гр). Грозный, Первомайская, 100, ГНИ Л. З. Антонов	Геофизический институт АН СССР	43°19'	45°42'

Название станции, ее адрес и фамилия заведующего	Организация, в состав которой входит станция	Географические координаты станции	
		φ N	λ E
„Ереван“ (Ер). Ереван, ул. Абовяна, 94 Д. М. Мнацаканян	Геофизический институт АН СССР	40°11'	44°30'
„Зугдиди“ (Згд). Зугдиди, Музей П. М. Каличава	Институт физики и геофизики АН Грузинской ССР	42°31'	41°53'
„Ленинакан“ (Лн). Ленинакан, ул. Карла Маркса, 10 Г. К. Габриелян	Академия Наук Армянской ССР	40°47'	43°51'
„Пятигорск“ (Пт). Пятигорск, ул. Дунаевского, 3 П. Н. Никитин	Геофизический институт АН СССР	44°02'	43°04'
„Сочи“ (Сч). Сочи, Цюрипинский парк, 23 Г. Т. Абросимов	То же	43°35'	39°43'
„Шемаха“ (Шмх). Шемаха, Гостиница А. Б. Вейсов	„	40°38'	48°38'
„Алма-Ата“ (Ал). Алма-Ата, ул. 8 марта, 13а А. А. Фогель	„	43°16'	76°57'
„Андижан“ (Ан). Андижан, ул. Крупской, 2а А. Т. Коньков	„	40°46'	72°22'
„Ашхабад“ (Ашх). Ашхабад, сад Кеши А. А. Александрова	Туркменский филиал АН СССР	37°57'	58°21'
„Гарм“ (Грм). Гарм, Сейсмическая станция В. П. Морозов	Геофизический институт АН СССР	39°00'	70°18'
„Куляб“ (Кл). Куляб, ул. Горького, 3 И. Ф. Сахнов	Таджикский филиал АН СССР	37°54'	69°47'
„Мары“ (Мр). Мары, Каразинская ул., 30 В. М. Манар	Геофизический институт АН СССР	37°36'	61°52'
„Кизил-Арват“ (К-А). Кизил-Арват, желдор. поликлиника Ю. М. Хассанов	То же	39°02'	56°16'
„Мургаб“ (Мг). Мургаб на Памире А. А. Хайдаров	„	38°22'	73°56'
„Нарын“ (Нр). Нарын, Советская ул., 74 Ю. В. Фесенко-Навроцкий	„	41°26'	76°00'
„Оби-Гарм“ (Обг). Оби-Гарм Гармской области П. В. Кичагов	Таджикский филиал АН СССР	38°43'	69°43'
„Пржевальск“ (Пржс). Пржевальск Н. А. Хазова	Геофизический институт АН СССР	42°29'	78°24'
„Самарканд“ (См). Самарканд, ул. Энгельса, 4 М. П. Репников	Академия Наук Узбекской ССР	39°40'	66°59'
„Семипалатинск“ (Смп). Семипалатинск, ул. Демьяна Бедного, 10 В. И. Малышева	Геофизический институт АН СССР	50°24'	80°15'
„Сталинабад“ (Ст). Сталинабад, ул. Шевченко, 28 П. Г. Семенов	Таджикский филиал АН СССР	38°34'	68°46'

Название станции, ее адрес и фамилия заведующего	Организация, в состав которой входит станция	Географические координаты станции	
		φ N	λ E
„Фергана“ (Фрг). Фергана, ул. Конституции, 8 Е. И. Никифоров	Геофизический институт АН СССР	40°23'	71°47'
„Фрунзе“ (Фр). Фрунзе, ул. Сталина, Дом министерств П. А. Скуиньш	То же	42°53'	74°36'
„Чимкент“ (Чм). Чимкент, ул. Сталина, 19 В. Д. Фесенко-Навроцкий	„	42°19'	69°36'
„Ключи“ (Клч). Ключи на Камчатке, Вулкано-логическая станция АН СССР Г. С. Горшков	Лаборатория вулканологии АН СССР	56°19'	160°46'
„Южно-Сахалинск“ (Ю-Схл). Южно-Сахалинск на Сахалине, Парковая ул., 14 М. Д. Ферчев	Сахалинский филиал АН СССР	46°57'	142°43'

Июль 1950

ОБЪЯСНЕНИЕ ЗНАКОВ

- P* — продольные волны.
*P** — продольные волны, идущие в промежуточном слое.
 \bar{P} — продольные волны, идущие в верхнем слое.
P_cP — продольные волны, отраженные от внешней поверхности ядра.
PP, PPP — продольные волны, отраженные от земной поверхности.
PKP — продольные волны, прошедшие ядро.
pP, sP — волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра.
pPKP, sPKP — продольные волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра и прошедшие ядро.
S — поперечные волны.
*S** — поперечные волны, идущие в промежуточном слое.
 \bar{S} — поперечные волны, идущие в верхнем слое.
S_cS — поперечные волны, отраженные от внешней поверхности ядра.
SS, SSS — поперечные волны, отраженные от земной поверхности.
pS — волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра.
PS, SP, PPS — волны, отраженные от земной поверхности с изменением характера.
PKS, SKS — волны, дважды преломленные ядром.
sS — поперечные волны при глубоком очаге, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра.
SKKS — волны, претерпевшие отражение внутри ядра, идущие вне ядра — как поперечные, внутри ядра — как продольные.
i — резкое вступление волны
e — неотчетливое вступление волны

}	Ставится в отдельных случаях перед обозначением волны или как самостоятельный символ, если характер волны сомнителен.
---	---

A — амплитуда максимального смещения почвы (в микронах).
 Δ — эпицентральное расстояние (в км)
h — глубина залегания очага землетрясения в километрах.
O — момент возникновения землетрясения.
 Время — среднее гриничское от полуночи до полуночи.

№	Дата	Ст.	Δ	<i>P</i>			<i>S</i>			<i>A</i>	Примечания			
				км	ч	м	с	ч	м			с		
1647	1	Обг		\bar{eP}	9	42	51	\bar{iS}	9	42	55	Местное		
1648		Прж	360	<i>e</i>	10	57	57	\bar{iS}	10	58	52			
1649		Обг	140	\bar{eP}	11	59	55	\bar{iS}	12	00	12			
		Ст						\bar{eS}		00	15			
1650		Нр	305	<i>e</i>	21	54	45	\bar{eS}	21	55	31			
		Прж	410	<i>e</i>		54	57	\bar{iS}		56	02			
		Ал	480	eP^*	55	20		\bar{iS}	56	26				
		Ан	490	<i>e</i>	55	06		\bar{iS}^*	56	09				
		Фр						\bar{eS}	56	36				
		Фг	520	<i>e</i>	55	13		\bar{eS}	56	38				
	Обг		<i>e</i>	55	36									
	Тшк						eS^*	57	23					
	Ст						eS^*	57	39					
											$\varphi_e = 38,9 \text{ N};$ $\lambda_e = 74,5 \text{ E}$ Горы Кинг-Тау			
1651		Прж	410	<i>e</i>	22	32	00	\bar{iS}	22	33	05			
		Ал	470	eP^*	32	22		\bar{eS}	33	28				
		Ан	500	\bar{eP}	32	32		\bar{eS}	33	35				
		Фг						\bar{eS}	33	41				
		Фр						\bar{eS}	33	44				
		Обг		<i>e</i>	32	39								
		Кл						eS^*	34	04				
1652			Ашх					\bar{eS}	22	48	27		$\varphi_e = 38,9 \text{ N};$ $\lambda_e = 77,6 \text{ E}$ Местное	
1653		2	Нр	305	<i>e</i>	0	18	11	\bar{eS}	0	18			57
			Прж	405	<i>i</i>	18	23		<i>i</i>	19	05			
	Ан		480	<i>e</i>	18	33		eS^*	19	35				
	Фг		(500)	<i>e</i>	(18	38)		<i>e</i>	19	30				
	Ал			eP^*	18	46								
	Обг			iP^*	(18	12)								
	Кл			\bar{eP}	19	33								
	Тшк							eS^*	20	50				
	Ст							\bar{eS}	21	07				
1654			Обг	120	\bar{eP}	8	11	10	\bar{iS}	8	11	25	$\varphi_e = 38,9 \text{ N};$ $\lambda_e = 77,4 \text{ E}$	
		Фг	130	\bar{P}	11	10		\bar{S}	11	26				
		Ст	195	<i>i</i>	11	24		\bar{S}	11	50				
		Кл	195	<i>i</i>	(11	25)		\bar{S}	(11	51)				
		Ан	200		11	22		\bar{iS}	11	49				
		Тшк	(250)	\bar{eP}	11	32		\bar{iS}	(12	03)				
		См		eP^*	11	45								
		Нр	(510)	<i>e</i>	(12	01)		<i>e</i>	(12	54)				
		Фр						\bar{eS}	13	28				
		Ал						eS^*	13	55				
		Прж		eP^*	12	26								
												$\varphi_e = 39,4 \text{ N};$ $\lambda_e = 70,9 \text{ E}$ хр. Алайский		
1655			Прж		<i>e</i>	9	58	20				$\varphi_e = 34^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 101^\circ \text{ E}$		
			Фр		<i>e</i>	58	52							
			Ан	2550		58	54		<i>e</i>	10	02			59
	Фг			<i>e</i>	58	55								
	Обг		2740	<i>e</i>	59	05		<i>e</i>	03	21				
	Ст		2780	<i>e</i>	59	15		<i>e</i>	03	34				
	Кл			<i>e</i>	59	19								
	Тшк			<i>e</i>	59	21								
	См		<i>e</i>	59	30									

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1656	2	Обг	км	\overline{eP} 16 06 11	\overline{iS} 16 06 17	μ	Местное
1657		Обг		\overline{eP} 16 12 01	\overline{iS} 16 12 06		"
1658	3	Ашх		\overline{P} 6 46 15	\overline{S} 6 46 18	7	"
1659		Ашх		\overline{P} 10 08 30	\overline{S} 10 08 33	2	
1660		Влд	4000	i 10 10 32	i 10 16 08		$iPP: 10 11 51;$ $iPPP: 12 16;$ $iP_cP: 12 52; iSS: 18 44;$ $iSSS: 19,6; iS_cS: 20 33$ $SS: 24,0$
		Ирк		i 12 54		22	
		Пржс	7250	i 14 15	i 22 55		
		Ал		i 14 21		11	
		Нр	7350	i 14 21	i 23 06		
		Фр		e 14 31		12	
		Ан	7700	e 14 40	i 23 43		
		Фг	7750	i 14 41	e 23 47		
		Кл	7850	i 14 48	e 24 00		
		Обг	7860	i 14 52	i 24 04		
		Тшк	7900	i 14 54	i 24 08	11	
		Ст	7970	i 14 55	i 24 12		
		См	8100	e 15 04	e 24 28		
		Свр	8680	i 15 33	i 25 24	16	
		Мр		e 15 36			
		Ашх	8880	e 15 46	25 46		
		Бк	9550	e 16 19			$eSKS: 10 26 44;$ $eS_cS: 26 54$ $SKKS: 27 05$
		Гр	9800	e 16 30			
		Тб			27 16		
		Мск	10100	e 16 36		65	$PP: 20 06; PPP: 21 56$ $SKS: 27 11; SKKS: 27 20$ $PS: 28 35; SS: 33 28$ $eSKKS: 27 22$ $ePP: 19 43; iSKS: 27 22$
		Аб		e 16 46			
		Плк	10360	e 16 49		13	$eSKS: 27 41$ $\varphi_e = 7^{\circ},5 N;$ $\lambda_e = 142^{\circ},0 E$
		Лн		e 16 51			
		Я	10720	e 17 02			
1661		Ашх	160	\overline{eP} 20 22 15	\overline{S} 20 22 35	1	
1662		Пржс	260	e 23 47 17	\overline{iS} 23 47 54		
		Фр			\overline{eS} 49 28		
1663	4	Ан	170	e 1 32 03	\overline{iS} 1 32 24		
		Фг	190	\overline{eP} (32 02)	\overline{eS} (32 27)		
		Нр		e 32 32	\overline{eS} 32 52		
		Обг			\overline{eS} 34 48		
		См					Возм. эп.: $\varphi_e = 40^{\circ} N;$ $\lambda_e = 74^{\circ} E$ хр. Алайский
1664		Ашх			\overline{S} 5 34 53		Местное
1665		Ашх		\overline{P} 7 15 06	\overline{S} 7 15 10	22	"
1666		Кл	205	\overline{eP} 10 (33 48)	\overline{S} 10 (34 14)		
		Обг	235	i 33 53	\overline{iS} 34 26		
		Ст			i 34 31		
		Ан			e 35 03		
		См			e 35 10		Возм. эп.: $\varphi_e = 37^{\circ},5 N;$ $\lambda_e = 72^{\circ},0 E$ хр. Рушанский
1667		Ашх		\overline{eP} 12 37 10	\overline{S} 12 37 13		Местное

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1668	4	Ашх	км	\overline{eP} 13 18 42	\overline{S} 13 18 47	μ	Местное
1669		Пржс	380	e 15 06 17	\overline{iS} 15 07 17		"
1670		Обг		\overline{eP} 16 29 17	\overline{iS} 16 29 19		"
1671		Обг			\overline{iS} 18 21 23		"
1672		Обг	200	e 23 29 13	\overline{eS} 23 29 44		
1673	5	Влд	8100	e 3 46 22	i 3 55 46		
1674		Влд	1000	e 8 08 57	e 8 10 38		
		Свр	5840	e 15 50	e 23 13		
		Фг		e 15 53			
		Мск		e 17 11			Возм. эп.: $\varphi_e = 41^{\circ} N;$ $\lambda_e = 144^{\circ} E$
1675		Обг	120	\overline{iP} 9 34 47	\overline{iS} 9 35 02		
		Кл	180	e 34 56	\overline{S} 35 20		
		Ст	195	e 34 59	\overline{iS} 35 25		
		Ан	215	e (35 08)	\overline{S} (35 38)		
		См			\overline{eS} 36 10		$\varphi_e = 39^{\circ},3 N;$ $\lambda_e = 70^{\circ},7 E$ хр. Алайский
1676		Обг		\overline{iP} 10 35 30	\overline{iS} 10 35 32		Местное
1677		Ашх	300	e 18 39 13	\overline{S} 18 39 59		
		Шмх		e 39 50	e 41 43		
		Мр					
		Свр		40 12			
1678		Ашх			\overline{S} 20 32 40		Местное
1679	6	Шмх	170	\overline{P} 3 51 39	\overline{S} 3 52 01		
		Ер	180	\overline{eP} 51 42	\overline{S} 52 05		
		Тб	200	i 51 44	\overline{iS} 52 10		
		Лн	240	e 51 47	\overline{S} 52 20		
		Бк			\overline{eS} 52 26		
		Гр		e 52 03			
		Згд		\overline{eP} 52 28			
		Пт			e 53 19		$\varphi_e = 40^{\circ},5 N;$ $\lambda_e = 46^{\circ},6 E$ севернее хребта Мровлаг
1680		Фг	170	\overline{iP} 7 03 56	\overline{eS} 7 04 17	69	
		Ан	180	i 03 57	\overline{eS} 04 20		
		Нр	330	i 04 18	\overline{iS}^* 04 58	54	
		Обг	320	i 04 19	\overline{S} 05 09	51	
		Кл	350	i 04 22			
		Ст	405		\overline{iS} 05 32	68	
		Фр	410	e 04 28	\overline{iS}^* 05 20		
		Тшк	(410)	i 04 28	\overline{iS}^* (05 16)		
		Ал	550	i 04 45	i 05 43	100	
		См	560	i 04 46	i 05 45		
		Пржс		i 04 47			
		Мр	(1000)	e (05 42)	e 07 23	87	
		Смп			e 08 40		
		Бк	1940	e 07 40	e 10 52		
		Свр	2160	i 07 59	e 11 32	2	
		Лн		e (08 32)			
		Гр	2420	e 08 14	e 12 18		
		Тб	(2350)	e (08 42)	e (12 30)		
		Ирк		e (08 55)			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1680	6	Мск Плк	км	ч м с e 7 09 27 10 11	ч м с	μ	φ _e = 39°,3 N; λ _e = 73°,3 E хр. Заалайский
1681		Фг Ан Обг Кл Нр Фр	170 180	e 7 49 41 e 49 42	eS̄ 7 50 02 iS̄ 50 05 iS̄ 50 49 iS̄ 50 58		
1682		Ан	190	e 10 02 30	eS̄ 10 02 56		Возм. эп.: φ _e = 39°,3 N; λ _e = 73°,2 E хр. Заалайский
1683		Фг Ан Обг Нр Ст Фр См	170 180	eP̄ 10 11 31 e 11 31 P̄ 12 04	S̄ 10 11 52 S̄ 11 54 eS* 12 33 eS* 12 55 eS* 12 56 eS* 13 25		
1684		Фг Ан Обг См	160 160 320	eP̄ 14 36 22 eP̄ 36 22 eP* 36 54	S̄ 14 36 42 S̄ 36 44 eS* 37 28 eS̄ 38 38		Возм. эп.: φ _e = 39°,3 N; λ _e = 73°,2 E хр. Заалайский
1685		Ан	180	e 15 48 48	S̄ 15 49 12		
1686		Фг Ан Нр Кл Обг Тшк Фр См Пржс	160 170 330	eP̄ 21 04 16 e 04 16 eP̄ 04 54 eP* 04 45	eS̄ 21 04 35 iS̄ 04 37 eS* 05 18 iS* 05 22 eS* 05 40 eS* 05 42 eS̄ 06 25 eS* 06 25		φ _e = 39°,5 N; λ _e = 73°,3 E хр. Заалайский
1687		Обг Кл Ст Фг Ан Тшк См Нр Фр Пржс Ал Мр	125 175 205 260 320 (780)	i 23 32 38 iP̄ 32 48 i 32 50 e 33 05 e 33 13 e 33 18 iP* 33 21 eP* 34 40 eP̄ 34 43 e 35 16	S̄ 23 32 03 iS̄ 33 12 eS̄ 33 33 iS̄ 33 51 iS* (33 57) eS̄ 35 14 iS̄ 35 19 e 36 35	24 17 4	

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1688	7	Фг Ан Нр Обг Кл Фр Тшк Ст Ал Пржс См	км 175 175 310 330 370 400 425	eP̄ 1 26 05 P̄ 26 06 eP̄ 26 32 P* 26 31 eP̄ 26 39 eP̄ 26 44 eP* 26 48 eP* 26 48	ч м с iS̄ 1 26 27 S̄ 26 28 eS̄ 27 10 S̄ 27 13 eS̄ 27 25 eS̄ 27 35 (27 33) iS̄ 28 10 iS̄ 28 14	μ	φ _e = 39°,4 N; λ _e = 73°,5 E хр. Заалайский
1689		Пржс		iP̄ 1 46 08	iS̄ 1 46 16		
1690		Фг Ан Обг Нр Фр Кл См Пржс	170 185 315 330 (580)	e 3 00 39 e 00 41 e 00 55 eP* 01 06 e 01 08 e (01 31)	eS̄ 3 01 01 eS̄ 01 05 eS̄ 01 43 S* 01 39 S̄ (01 55) eS* 02 36 eS* 02 48		φ _e = 39°,2 N; λ _e = 73°,2 E хр. Заалайский
1691		Кл Обг Ст Фг Ан См	190 255 370 410	e 10 40 35 i 40 44 P̄ 40 58 e 41 02 eP̄ 41 22 P̄ 41 33	S̄ 10 41 00 eS̄ 41 20 S̄ 42 00 S̄ 42 12		
1692		Ан Фр	180	e 11 24 51	eS̄ 11 25 15 eS̄ 27 35		
1693		Обг	200	e 16 16 25	iS̄ 16 16 51		
1694		Обг		eP̄ 16 40 30	S̄ 16 40 36		Местное
1695		Влд Ирк Пржс Ал Нр Фг Ст	6910 (9070) 11200	i 16 57 11 e 59 08 e 17 00 12 e 00 17 e 00 18 e 00 35	i 17 05 33 e (09 16)		
		Обг Тшк См Свр Мск	11200 11220 11780 13150	e 00 44 e 00 44 e 01 08	e 12 32	4 7 7	ePP: 17 04 56; iSKS: 11 26; ePS: 13 57; eSS: 19,7 iSKS: 11 25; PS: 13 52 ePP: 04 57 ePP: 05 40; eSKS: 11 52; ePS: 14 58 PP: 07 05; PKS: 09 10; SKKS: 14 04 ePKS: 09 13 ePP: 06 10; eSKKS: 13 04 ePP: 07 06
		Мр Бк Тб					

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1695	7	Плк	км						μ 6	$ePP: 17\ 07\ 23;$ $eSKSP: 16\ 56;$ $eSS: 23\ 52$ $ePP: 07\ 44$ $\varphi_e = 11^\circ,5\ S;$ $\lambda_e = 165^\circ,0\ E$	
		Я									
1696		Кл				\bar{S}	22 32 08				
		Обг	215	e	22 31 56	\bar{S}	32 26				
1697		Кл				$e\bar{S}$	22 54 50				
		Обг	215	i	22 54 28	$e\bar{S}$	54 58				
1698		Обг	90	$i\bar{P}$	23 20 08	$e\bar{S}$	23 20 19				
		Кл		$e\bar{P}$	2 0 18						
		Ст	180	e	2 0 25	$i\bar{S}$	20 48				
		Фг	190	e	2 0 27	$i\bar{S}$	20 52				
		Ан	250	eP^*	2 0 35	$i\bar{S}$	21 07				
		Тшк	285	e	2 0 40	iS^*	21 14				
		См				S^*	21 26				
		Фр				$e\bar{S}$	22 41				
		Ал				eS^*	23 10				
		Мр				$e\bar{S}$	23 51				
1699	8	Обг	са 80	$i\bar{P}$	2 04 24	$e\bar{S}$	2 04 34		$\varphi_e = 38^\circ,9\ N;$ $\lambda_e = 70^\circ,7\ E$ хр. Петра I		
1700		Обг	110	$e\bar{P}$	4 28 07	$i\bar{S}$	4 28 21				
		Ст	195	e	28 23	\bar{S}	28 49				
		Кл				$e\bar{S}$	(28 33)				
1701		Обг				$i\bar{S}$	5 11 07				
		Кл	160	$e\bar{P}$	5 10 57	$e\bar{S}$	11 17				
		Ст				$e\bar{S}$	11 27				
1702		Фг	105	$e\bar{P}$	9 11 41	\bar{S}	9 11 54				
		Обг	(150)	$i\bar{P}$	11 46	$e\bar{S}$	(12 09)				
		Кл	210	e	(11 55)	$e\bar{S}$	(12 23)				
		Тшк	(215)	e	(12 07)	$i\bar{S}$	(12 37)				
		Ст	220	e	12 00	$i\bar{S}$	12 31				
		Мг	350	e	12 15	e	12 51				
		См		$e\bar{P}$	12 24						
		Нр				eS^*	13 34				
		Фр				eS^*	13 37				
		Ал				eS^*	14 26				
		Прж		eP^*	13 15						
1703		Кл		\bar{P}	13 18 04				$\varphi_e = 39^\circ,8\ N;$ $\lambda_e = 70^\circ,7\ E$ севернее хр. Алайского		
		Обг	70	$i\bar{P}$	18 10	$i\bar{S}$	13 18 19				
		Ст	80	$e\bar{P}$	18 13	$i\bar{S}$	18 23				
		См	(290)	eP^*	(18 44)	$e\bar{S}$	19 25				
		Фг	315	e	18 47	$e\bar{S}$	19 35				
		Тшк	(340)	$e\bar{P}$	18 58	$e\bar{S}$	(19 39)				
		Мг	400	e	(19 02)	\bar{S}	20 04				
		Ан	400	e	18 57	eS^*	19 48				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1703	8	Мр	км						μ 5	$\varphi_e = 38^\circ,2\ N;$ $\lambda_e = 69^\circ,5\ E$ Западнее хр. Вахшского	
		Нр				e	20 39				
		Фр				$e\bar{S}$	21 15				
		Прж				\bar{S}	21 19				
				eP^*	13 20 26						
1704		Кл		$i\bar{P}$	13 22 43	$i\bar{S}$	13 22 48				
		Обг	са 60	$i\bar{P}$	(22 43)	\bar{S}	22 51				
1705		Мг	160	$e\bar{P}$	13 52 50	$i\bar{S}$	13 53 09				
		Обг				$i\bar{S}$	53 25				
1706		Обг	80	$i\bar{P}$	18 36 52	$i\bar{S}$	18 37 02				
		Ст	170	i	37 04	$i\bar{S}$	37 25				
		Кл	170	e	37 05	$e\bar{S}$	37 26				
		Фг	180	e	37 08	$e\bar{S}$	37 32				
		Ан	260	e	37 18	iS^*	37 49				
		Тшк	270	e	37 20	iS^*	37 52				
		См	300	$e\bar{P}$	37 30	$e\bar{S}$	38 05				
		Мг	(330)	$e\bar{P}$	37 37	$e\bar{S}$	38 19				
		Нр		$e\bar{P}$	38 13						
		Фр				$e\bar{S}$	39 19				
		Мр				e	39 38				
1707		Кл	175	e	19 50 35	e	19 51 02		$\varphi_e = 39^\circ,2\ N;$ $\lambda_e = 70^\circ,4\ E$ хр. Петра I		
		Обг	250	i	50 44	i	51 16				
		Ст	270	i	50 45	i	51 19				
		Мг	310	e	50 50		51 28				
		Фг	410	i	50 58	i	51 43				
		Ан	460	e	51 03		51 53				
		См	(480)	e	(51 04)	e	51 55				
		Тшк		i	51 11						
		Нр				e	52 29				
		Фр				e	52 52				
		Мр				e	53 03				
		Ал				e	53 10				
		Ашх				e	54 05				
1708		Обг	100	$i\bar{P}$	23 21 51	$i\bar{S}$	23 22 03			$\varphi_e = 36^\circ,8\ N;$ $\lambda_e = 71^\circ,0\ E$ $h = \text{са } 200\ \text{км}$ Гиндукуш	
		Фг	160	$e\bar{P}$	22 03	\bar{S}	22 23				
		Ст	170	i	22 03	$i\bar{S}$	22 24				
		Кл	180		22 05	$e\bar{S}$	22 28				
		Ан	220	e	22 14	$i\bar{S}$	22 45				
		Тшк	240	e	22 16	$i\bar{S}$	22 50				
		См	(320)	e	22 25	eS^*	23 04				
		Мг	(360)	e	22 30	S^*	23 14				
		Фр				$e\bar{S}$	24 17				
		Мр				e	24 37				
		Ал				eS^*	24 45				
1709	9	Мр	1530	e	0 31 33			108	$\varphi_e = 39^\circ,3\ N;$ $\lambda_e = 70^\circ,4\ E$ хр. Зеравшанский		
		Ашх	1620	e	31 42		0 34 24	40			
		Кл	1620	e	31 44						

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1711	9	Ан	км 14750	ч м с	ч м с	μ	<i>iPKP</i> : 58 20; <i>iPP</i> : 60 52; <i>iPKS</i> : 61 52; <i>iSKS</i> : (64 15); <i>iSKKS</i> : 66 49 <i>ePKP</i> : 58 03; <i>ipPKP</i> : 60 44; <i>PKS</i> : 61 49; <i>iSKS</i> : 64 42; <i>SKKS</i> : 66 46 <i>iPKP</i> : 58 21; <i>iPPP</i> : 64 27 <i>iPKP</i> : 58 20; <i>ipPKP</i> : 60 47; <i>iPP</i> : 61 08; <i>iPKS</i> : 61 56; <i>iPPP</i> : 64 17; <i>iSS</i> : 78 14 <i>iPKP</i> : 58 18 $\varphi_e = 10^{\circ} 0' S$; $\lambda_e = 71^{\circ} 5' W$ $h = 650$ км <i>iPP</i> : 5 10 37 <i>ePKP</i> : 8 15; <i>iPP</i> : 10 43; <i>iPKS</i> : 11 49; <i>PPP</i> : 12 50 <i>iPP</i> : 10 46; <i>eSKS</i> : 14 36 <i>ePP</i> : 10 48; <i>eSP</i> : 20 70 возможно, повторение предыдущего землетрясения
		Фг	14800				
1712		Влд Ирк					
		Нр					
1713		Тшк Фг					
		Обг Фр					
1714		Фр	30	\overline{iP} 7 10 43	\overline{iS} 7 10 48	2	$\varphi_e = 42^{\circ} 7' N$; $\lambda_e = 74^{\circ} 9' E$ южнее Чу-Илийских гор <i>eSKS</i> : 10 07 34 <i>ePP</i> : 02 52 <i>ePP</i> : 02 56; <i>ePKS</i> : 05 57; <i>eSKS</i> : 07 59; <i>eSKKS</i> : 08 49; <i>eSP</i> : (11 15); <i>eSKSP</i> : 12 40 <i>ePKP</i> : 02 43 <i>ePP</i> : 03 48 <i>PKP</i> : 02 47; <i>iSKS</i> : 08 45 <i>ePKP</i> : 02 45; <i>ePP</i> : 04 11; <i>eSKS</i> : 08 43; <i>eSKSP</i> : 14 18; <i>PS</i> : 16 59 <i>ePP</i> : 04 19 <i>ePKS</i> : 06 33 <i>ePKP</i> : 03 12; <i>pPKP</i> : 05 37 <i>iPKP</i> : 03 13; <i>pPKP</i> : 05 37; <i>iPKS</i> : 06 40; <i>ePPP</i> : 07 02 <i>iPKP</i> : 03 13; <i>iPP</i> : 05 49 <i>iPKP</i> : 03 16; <i>ipPKP</i> : 05 42 <i>ePKP</i> : 03 19; <i>ePP</i> : 05 50 <i>ePKP</i> : 03 03; <i>ePP</i> : 05 43; <i>iSKS</i> : 09 11 <i>iPKP</i> : 03 15; <i>ipPKP</i> : 05 41; <i>eSKKS</i> : 11 45
		Нр		\overline{eS} 11 31	\overline{eS} 11 31		
1714		Ал	180	<i>e</i> 11 11	\overline{iS} 11 34		
		Прж	290	<i>e</i> 11 23	\overline{iS} 12 06		
1714		Ан	300	<i>e</i> 11 26	$\overline{eS^*}$ 12 02		
		Плк Я Мск	11330 11900	<i>e</i> 10 02 21			
1714		Згд Тб Шмх Свр	13100 13100				
		Бк Мр См Тшк					
1714		Ст Обг Фр Ан	14780				
		Фг	14800				



№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1714	9	Кл Ирк	км	ч м с	ч м с	μ	<i>ePKP</i> : 03 18 <i>iPKP</i> : 03 20; <i>ipPKP</i> : 05 44; <i>iPP</i> : 06 03; <i>iPKS</i> : 06 54; <i>ePKP</i> : 03 13 <i>ePKP</i> : 03 10 <i>iPKP</i> : 03 26; <i>epPKP</i> : 05 48; <i>iPKS</i> : 07 05; <i>ePPP</i> : 09 24 $\varphi_e = 10^{\circ} S$; $\lambda_e = 72^{\circ} W$ $h = 650$ км
		Ал Прж Влд					
1715		Кл	160	<i>i</i> 16 11 02			
		Обг	215	<i>i</i> 11 09	16 11 43		
1715		Ст	270	<i>i</i> 11 09			
		Мг	265		11 50		
1715		Фг	360	<i>i</i> 11 22	<i>e</i> 12 06		
		Ан	410	<i>i</i> 11 27	12 16		
1715		См	450	<i>i</i> 11 28	<i>i</i> 12 19		40
		Тшк	(480)	<i>i</i> 11 37	<i>i</i> (12 31)		
1715		Нр	610	<i>i</i> 11 49			
		Фр	690	<i>i</i> 11 59	<i>i</i> 13 11		
1715		Мр	820	<i>i</i> 12 12			57
		Ал	820	<i>i</i> 12 15	13 38		
1715		Прж	850	<i>i</i> 12 15			180
		Смн	(1600)	<i>i</i> 13 38	<i>i</i> (16 21)		
1715		Бк	1930	<i>e</i> 14 12	17 16		
		Шмх		<i>i</i> 14 20			
1715		Брж	2360	<i>i</i> (14 48)			
		Гр	2420	<i>i</i> 14 46	<i>i</i> 18 25		
1715		Тб	2440	<i>i</i> 14 51	<i>i</i> 18 33		
		Свр	2450	<i>i</i> 14 53	18 37		
1715		Г		14 55			
		Ер		<i>e</i> 14 57			
1715		Лн		<i>e</i> 15 00			
		Пт		15 02			
1715		Аб		15 06			
		Сч		<i>e</i> 15 32			
1715		Ирк	3150	15 55	20 23		<i>pP</i> : 16 47; <i>sS</i> : (21 50)
		Я	3280	16 02	20 38		
1715		Мск	3360	<i>i</i> 16 08	20 49		2
		Кшн		16 36			
1715		Плк	3890	<i>i</i> 16 54	<i>i</i> 22 07		
		Влд	5130	<i>i</i> 18 26	<i>i</i> 24 53		
1716		Кшн	190	16 17 21	\overline{S} 16 17 45		
		Кл		<i>e</i> 17 56 13			
1717		Обг	240	<i>i</i> 17 55 58	56 29		
		Мг			56 32		
1717		Ст	290	<i>e</i> 55 59	<i>i</i> 56 35		
		Ан		<i>e</i> 57 06			
1718		Ан	130	\overline{eP} 22 48 59	\overline{S} 22 49 15		Возм. эп.: $\varphi_e = 37^{\circ} N$; $\lambda_e = 72^{\circ} E$ хр. Ваханский возможно, глубокое

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				км	ч	м	с	ч	м			с	
1719	10	Обг	110	$e\bar{P}$	0	49	36	$i\bar{S}$	0	49	50	μ	
		Кл	190	e	49	49	$e\bar{S}$	50	14				
		Ст	190	e	49	49	$e\bar{S}$	50	14				
		Ан	210	e	49	52	$i\bar{S}$	50	21				
		Мг	330		50	06	S^*	50	46				
		Ст					$i\bar{S}$	50	51				
		Фр					$e\bar{S}$	51	52				
1720		Обг	110	i	1	09	04	\bar{S}	1	09	17	μ	
		Фг	145	\bar{P}	09	09	$e\bar{S}$	09	25				
		Кл	185	e	(09	16)	\bar{S}	(09	40)				
		Ст	185	i	09	15	$i\bar{S}$	09	39				
		Ан	205	e	09	21	\bar{S}	09	49				
		Мг	320	i	09	37	iS^*	10	16				
		См	325	eP^*	09	39	\bar{S}	10	22				
		Нр		$e\bar{P}$	10	16							
		Фр		$e\bar{P}$	10	20							
		Ал		$e\bar{P}$	10	47							
		Мр					e	11	49				
		Прж	750	eP^*	10	50	S^*	12	09				
		1721		Мр		e	5	42	47				
Кл				e	42	48							
Обг				i	42	51							
Ст	6250			e	42	52	e	5	50	38			
Нр				e	43	05							
Ан				e	43	05							
Фг				e	43	06							
См				e	43	07							
Шмх				e	43	26							
Ал				e	43	27							
Тб	(7090)			e	43	29	e	(52	00)				
Гр				e	43	38							
Аб				e	43	46							
Я							e	53	09				
Свр	8280				44	49		54	21				
Мск	8610		45	06		54	54						
Плк					e	55	46						
1722		Прж	350	e	11	02	23	$e\bar{S}$	11	03	17	2	
		Ал	(500)	e	(02	44)	eS^*	03	48				
		Нр	500	e	02	48	$e\bar{S}$	04	10				
		Фр					$e\bar{S}$	05	32				
		Ан	800	eP^*	03	47	\bar{S}	05	52				
1723 1724		Влд	7880	i	14	02	27	i	14	11	40	2	
		Кл	100	i	21	01	14		21	01	34		
		Обг	160	i	01	22	i	01	47				
		Ст	210	e	01	25	i	01	53				
		Фг			01	39							
		Ан	390		01	46			02	29			

$\varphi_e = 39^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},5$ E
хр. Зеравшанский

$\varphi_e = 39^{\circ},4$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},6$ E
хр. Зеравшанский

$\varphi_e = 18^{\circ}$ S;
 $\lambda_e = 70^{\circ}$ E

$\varphi_e = 40^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 81^{\circ},5$ E

$\varphi_e = 37^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},7$ E
h = ca 160 км
хр. Хазрет

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания					
				км	ч	м	с	ч	м			с				
1725	11	Ашх		\bar{P}	8	35	53	\bar{S}	8	35	58	1	Местное			
1726		Ашх		$e\bar{P}$	9	00	14	$e\bar{S}$	9	00	18			2		
1727		Фг	170			9	30	56	\bar{S}	9	31			17	7	"
		Ан	175			30	58	\bar{S}	31	20						
		Нр	330	e		31	20	eS^*	32	00						
		Обг	340	i		31	22	iS^*	32	04						
		Кл	370	iP^*		31	30	eS^*	32	11						
		Фр	410	e		31	30	eS^*	32	22						
		Тшк	(410)	eP^*		31	34	eS^*	(32	22)						
		Ст	425	e		31	31	iS^*	32	25						
		См				31	48									
		Ал	530	eP^*		31	55	iS^*	32	58	8					
Прж			eP^*		32	01										
Мр						e	34	25	5	$\varphi_e = 39^{\circ},3$ N; $\lambda_e = 73^{\circ},3$ E хр. Заалайский						
1728	Мг	140	e	15	08	25	$e\bar{S}$	15	08		42					
	Ан	170	e	08	33		$i\bar{S}$	08	54		Возм. эп.: $\varphi_e = 39^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 73^{\circ},3$ E хр. Заалайский					
	Нр						\bar{S}	09	37							
1729		Обг		$e\bar{P}$	17	59	33	$i\bar{S}$	17	59	36	Местное				
1730	Мг	130	\bar{P}	19	09	48	\bar{S}	19	10	04						
	Ан	180	e	09	55		$e\bar{S}$	10	19		$\varphi_e = 39^{\circ},3$ N; $\lambda_e = 73^{\circ},3$ E хр. Заалайский					
	Фг		e	09	57											
	Нр	325	eP^*	10	23		eS^*	10	58							
	Обг	335	e	10	20		iS^*	11	03							
1731	Мг	130	\bar{P}	19	44	25	\bar{S}	19	44	41						
	Ан	180	e	45	02		$i\bar{S}$	45	25		Возм. эп.: $\varphi_e = 39^{\circ},3$ N; $\lambda_e = 73^{\circ},3$ E хр. Заалайский					
1732	Обг	220	e	21	09	35	$e\bar{S}$	21	10	06						
1733	12	Ашх		$e\bar{P}$	0	53	56				8	Местное				
1734		Ашх		$e\bar{P}$	1	15	08	$e\bar{S}$	1	15			11			
1735		Ашх		$e\bar{P}$	5	38	32									
1736		Обг		$e\bar{P}$	6	03	30	$i\bar{S}$	6	03			32			
1737		Ашх		$e\bar{P}$	7	38	41									
1738		Влд	4550	i	11	16	56	i	11	23			06			
		Ирк	5710	e	18	11		e	25	27						
		Свр	7270	i	19	48		e	28	29						
		Плк	7580	e	20	06		e	29	03			6			
		Ал	7820	e	20	22										
	Мск	7910	i	20	26		e	29	41	15						
	Фр	8020	e	20	33											
	Нр	(8110)	e	20	35		e	(29	59)	6						
	Ан	8310		20	48											
	Фг	8360	i	20	50			30	26	6						
	Тшк	8360	i	20	51		e	30	27							
	Мг	8400	e	20	57		e	30	35							
	Обг	8580	i	21	06		e	30	52							
	Ст	8590	i	21	08		i	30	55							
	Кл	8750	e	21	10											
	Кши	9000	e	21	22											

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				км	ч	м	с	ч	м			с	
1761	14	Обг	190	e	13	56	10	iS	13	56	35	2	
1762		Ашх	290	e	20	31	36	S	20	32	20		
1763	15	Обг	250		8	09	16	i	8	09	48		
		Ст	280	e	09	20		i	09	55			
		Мг	300		09	23			10	00			
		Ан	450	e	09	39			10	27			
									φ _e = 37° N; λ _e = 71° E h = ca 200 км севернее Гиндукуша				
1764		Ан	200	e	9	38	44	iS	9	39	11	8	
1765	16	Ашх	170	e	2	02	10	iS	2	02	31		
1766		Прж	1530		4	33	05		4	35	38		
1767		Ашх	110	eP	12	16	32	iS	12	16	46		
		Мр	470	e	17	24			18	14			
									Возм. эп.: φ _e = 38° N; λ _e = 57° E				
1768		Нр	150	iP	14	39	45	iS	14	40	30	2	
		Прж	275		40	04		iS*	40	37			
		Ал	340	eP*	40	15		e	40	54			
		Мг	350	e	40	13		eS*	40	56			
		Фр	360	e	40	14		eS*	40	59			
		Ан	420	e	40	23		iS*	41	16			
		Фг		eP*	40	36							
		Обг		e	40	50							
		Тшк	(690)	eP*	41	11		eS*	(42	25)			
		Ст		eP*	41	25							
									φ _e = 40°,2 N; λ _e = 77°,1 E хр. Тянь-Шань				
1769	17	Обг	230	i	0	13	36	i	0	14	06		
		Ст	250	i	13	37		i	14	08			
		Мг	400		13	53		e	14	37			
		См	420	e	13	55		e	14	40			
		Фг	450	i	13	59		e	14	47			
		Ан	(490)		14	05		e	(14	58)			
		Мр						i	15	44			
									φ _e = 37° N; λ _e = 70° E h = ca 180 км хр. Дераим				
1770		Обг	120	iP	1	19	43	iS	1	20	00		
1771		Обг	ca 60	iP	4	08	31	iS	4	08	39		
1772		Ашх		eP	6	57	05	S	6	57	08		
1773		Обг	ca 60	eP	10	37	07	iS	10	37	15		
1774		Ан	190	e	13	43	04	S	13	43	29		
1775		Ан	180	e	14	51	40	S	14	52	04		
1776		Ашх	190	e	15	06	25	S	15	06	48		
1777		Влд	8260	i	20	29	28	i	20	38	59		
		Ирк	10440	e	31	06			42	11			
									iPP: 20 32 17 SKS: 41 33; ePS: 43.7 iPP: 36 48; iPS: 46 21 ePP: 36 59; ePS: 46 30 ePKP: 36 25 ePP: (37 04) ePKP: 36 27; ePP: 37 09 ePKP: 36 37; iPP: 38 01; ePS: 47 40 ePP: (39 01) iPP: 39 23 ePKP: 37 06; ePKS: 40 28 ePKP: 37 02; ePKS: 40 28				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				км	ч	м	с	ч	м			с	
1777	17	Тб Плк										7	iPKP: 37 01; iPKS: 40 19 PP: 39 31 φ _e = 21°,5 S; λ _e = 173°,5 E
1778		Ашх	100	eP	21	07	33	iS	21	07	45		
1779		Обг	120	eP	23	07	21	eS	23	07	37		
1780		Ашх		eP	23	19	22						
1781		Обг	160	eP	23	31	36	iS	23	31	56		
		Ст	180	i	31	40		iS	32	03			
		Фг	380	e	32	06		S*	32	53			
		См	380	e	32	08		S*	32	55			
		Мг	400	e	32	11		S*	33	01			
		Ан	450	e	32	17		S*	33	14			
		Тшк	(460)	eP*	32	27		eS*	(33	16)			
		Нр		P*	33	08							
		Фр	740	eP*	33	08		S*	34	27			
		Мр							34	42			
		Ал		e	33	11							
		Прж		e	33	21							
									φ _e = 37°,3 N; λ _e = 69°,8 E хр. Рустак				
1782	18	Влд Ирк Прж	1240	i	1	36	14	i	1	38	18	12	ePP: 41 06; S _c S: 50 35
		Ал		e	40	03							
		Фр	5780	i	42	43		e	50	16		6	iPP: 44 54
		Нр		e	43	02							
		Мг	5960	i	43	14		e	50	44		6	ePP: 45 23; ePS: 51 13
		Ан	6030	i	43	13			50	47			
		Фг			43	18						3	PP: 45 33 ePS: 51 33
		Свр		i	43	26							
		Тшк		i	43	28						3	PP: 47 06
		Обг		i	43	33							
		Ст	6360	e	43	38			51	30		3	φ _e = 38° N; λ _e = 145° E
		Ашх		e	44	26							
		Мск	7470	e	44	45		e	53	35			
		Гр		e	45	12							
		Тб		i	45	13							
		Згд		e	45	22							
1783		Обг		i	3	29	35						
1784		Мг	260	e	29	45		eS	3	30	24		
1785		Обг	110	eP	5	49	47	iS	5	50	01		
		Обг	120	eP	9	45	39	eS	9	45	54		
		Ан						S	46	38			
1786		Влд	3860	e	16	32	31	i	16	37	59		
		Ирк	5270	e	34	18							
		Прж	5920	i	35	02							
		Нр	6030	i	35	07			42	41			
		Ал	6100	e	35	15		e	42	53			
		Мг	6100	e	35	20		e	42	58			
		Фр	(6300)	i	35	21		e	(43	10)			
		Фг	6320	e	35	28							
		Ан	6330		35	27			43	17			
		Обг	6440	i	35	35		i	43	31			
		Ст	6500	i	35	42		i	43	42			
		Тшк	6570	e	35	44							
		Ашх		e	(36	25)							
		Мр	7270		36	26							
		Свр	7740	i	36	52							

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1786	18	Бк	км	<i>e</i>	16	(37 06)				2	$\varphi_e = 8,5^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 125,5^\circ \text{ E}$ Местное		
		Гр		8570	<i>e</i>		37 36						
		Тб		8620	<i>i</i>		37 39						
		Згд		8800			(38 00)						
		Лн			<i>e</i>		(37 59)						
		Мск		9040	<i>e</i>		38 02	<i>e</i>	16 48 09				
		Ашх			\overline{eP}	17 15 35							
		Обг		100	\overline{eP}	18 14 36	\overline{eS}	18 14 49					
		1787		Ашх		<i>e</i>	6 15 47	\overline{iS}	6 16 19				
		1788		Обг	230	<i>i</i>	10 58 32	<i>i</i>	11 03 51				
1789	Влд	3730	<i>i</i>	11 02 14									
1791	19	Свр		<i>e</i>	02 34				1	$\varphi_e = 49^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 180^\circ \text{ E}$			
		Ал		<i>e</i>	03 02								
		Ан		<i>e</i>	03 05								
		Фг		<i>i</i>	03 09	<i>e</i>	(12 19)						
		Тшк	7820	<i>e</i>	03 11	<i>i</i>	12 47						
		Мг		<i>i</i>	03 24								
		Ст	8080	<i>e</i>	03 55	<i>e</i>	14 08						
		Ашх		<i>i</i>	04 06								
		Тб	8890	<i>e</i>	04 09								
		Згд											
1792	Обг	са 50	\overline{eP}	11 03 22	\overline{eS}	11 03 28							
1793	Ст	280	<i>e</i>	11 37 52	\overline{eS}	11 38 35							
1794	19	Влд	4830	<i>e</i>	12 48 02	<i>i</i>	12 54 28						
		Мг	6720	<i>e</i>	50 08	<i>e</i>	58 20						
		Ал		<i>i</i>	50 11								
		Фр	6950	<i>i</i>	50 20		58 44						
		Фг		<i>e</i>	50 23								
		Ан	6970	<i>e</i>	50 24		58 49						
		Обг		<i>e</i>	50 31								
		Ст		<i>i</i>	50 33								
		Тшк		<i>i</i>	50 36								
		Свр		<i>i</i>	51 46								
1795	Тб		<i>i</i>	(52 22)									
1796	Мск	9820	<i>e</i>	52 50	<i>e</i>	03 31							
1797	Мг	220	<i>e</i>	15 03 57	\overline{eS}	15 04 29							
1798	Ашх		\overline{eP}	15 56 19	\overline{S}	23 21 07							
1797	20	Обг	205	<i>e</i>	23 20 39	\overline{S}	23 21 07						
		Фг	215	<i>i</i>	20 41	\overline{iS}	21 11						
		Ст		<i>S*</i>	21 21	$\overline{eS^*}$	21 25						
		Фг		$\overline{eS^*}$	21 37								
		Ан											
		Влд	430	<i>i</i>	0 27 31	<i>i</i>	0 28 17						
		Ал	4000		33 30		39 05						
		Мг	4400		(34 05)		(40 05)						
		Ан	4440		34 02	<i>i</i>	40 04						
		Фг		<i>i</i>	34 07								
1798	Обг	4700	<i>i</i>	34 23	<i>i</i>	40 41							
Ст	4790		34 28		40 52								
1798	Ст	280	<i>e</i>	1 57 11	\overline{eS}	1 57 52							
	Обг		<i>e</i>	57 16									
	Ан		<i>e</i>	59 03									

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1799	20	К-А	км	<i>e</i>	8 34 30	\overline{S}	8 35 00			3	Возм. эп.: $\varphi_e = 37^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 56^\circ \text{ E}$ хр. Копет-Дар
		Ашх		260		34 36	\overline{S}	35 14			
		Мр					\overline{S}	36 47			
1800		К-А			9 02 59	\overline{S}	9 03 28			3	Возм. эп.: $\varphi_e = 37^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 56^\circ \text{ E}$ хр. Копет-Дар
		Ашх		230		03 00	\overline{S}	03 32			
		Мр					\overline{S}	05 08			
1801		Влд		<i>i</i>	9 42 04	<i>i</i>	9 51 21			1	PP: 9 47 31; <i>eSKKS</i> : 54 29; <i>eScS</i> : 54 54; <i>PS</i> : 56 08
		Ирк		7950		43 51					
		Ал			<i>e</i>	44 54					
		Мг			<i>e</i>	45 11					
		Ан		12060	<i>e</i>	45 14					
		Фг			<i>e</i>	45 14					
		Обг									
		Тшк		12270	<i>e</i>	45 31					
		Ст									
		Свр				45 52					
1802		Мр								1	<i>ePP</i> : 50 34 <i>ePP</i> : 50 30 <i>ePKP</i> : (50 14) <i>ePKP</i> : 49 50 <i>ePKP</i> : 49 56; <i>ePP</i> : 52 05; <i>ePKS</i> : 53 17; <i>SKKS</i> : 59 03 <i>iPKS</i> : 53 25; <i>eSKSP</i> : 62 02 <i>ePKP</i> : 49 56; <i>ePKS</i> : 53 18 <i>iPKS</i> : 53 28 <i>ePKP</i> : (50 09); <i>iPKS</i> : 53 33 $\varphi_e = 18,5^\circ \text{ S};$ $\lambda_e = 173,0^\circ \text{ E}$
		Ашх									
		Бк									
		Гр									
		Мск		14140							
		Тб		14280	<i>i</i>	(49 58)					
		Плк		14280							
		Пт									
		Згд									
		1802		Тб	300	<i>e</i>	11 35 25	<i>i</i>	11 36 02		
1803		Згд		<i>e</i>	(36 09)						
		Гр		<i>e</i>	36 36						
		Обг		\overline{iP}	12 49 44						
1804		Ст	150	\overline{iP}	50 03	\overline{iS}	12 50 21				
		Ан	270		50 17	$\overline{S^*}$	50 48				
		Мг	320	<i>e</i>	50 25	$\overline{eS^*}$	51 04				
1805		Ашх		\overline{eP}	16 37 37				1	$\varphi_e = 39,0^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 70,4^\circ \text{ E}$ хр. Петра I Местное	
		Влд		4020	<i>e</i>	16 57 53	<i>i</i>	17 03 30			
		Ал			<i>e</i>	17 00 33					
		Мг			<i>e</i>	00 37					
		Ан		6440	<i>e</i>	00 37	<i>e</i>	08 33			
		Фр			<i>e</i>	00 43					
		Фг			<i>e</i>	00 43					
		Тшк			<i>e</i>	00 59					
		Ст		6580	<i>i</i>	01 05	<i>e</i>	09 09			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1805	20	Ашх Свр Мск	км	e	17	01	44				φ _e = 7°,0 N; λ _e = 125°,5 E		
				e	02	02							
				e	03	13							
1806		Обг	80	iP	19	32	28	iS	19	32	38	φ _e = 39°,2 N; λ _e = 70°,3 E хр. Зеравшанский Местное	
		Ст	160	iP	32	41		iS	33	01	3		
		Фг						eS	33	04			
		Тшк						iS	(33	27)			
		Ан	260	e	32	53		S*	33	23			
		См						S	33	41			
		Мг	360	e	33	06		S*	33	51			
1807		Ашх		P	20	27	41	S	20	27	45		
1808	21	Ан		eP	5	04	35	iS	5	04	40		
1809		Обг	160	e	6	25	40	eS	6	26	01		
1810		Я		eP	7	38	53	S	7	38	58		
1811		Обг	220	e	8	14	56	iS	8	15	27		
		Мг						S	15	37			
1812		Пт	630	e	8	08	34	eS	8	09	43		
1813		Кл	150	eP	8	25	17	eS	8	25	36		
1814		Обг	80	iP	9	53	41	iS	9	53	51	12	
		Кл		iP	53	52							
		Ст	160	iP	53	54		iS	54	14			
		Фг	180		53	55		S	54	18			
		Тшк	250	i	(54	08)		iS	(54	43)			
		Ан	255	e	54	05		S*	54	35	4		
		Мг	350		54	20		S*	55	03			
		Фр	530	e	54	42		eS	56	09			
		Ал						eS*	56	35			
		Мр						e	56	34	5		
		Пржс		e	55	14							
1815		Я	190	e	12	20	20	S	12	20	44		
1816		Я		eP	14	05	27	S	14	05	31		
1817		Кл		e	20	40	41	e	20	40	41		
		Обг	250	i	20	40	22	i	40	54			
		Ст	290	i	40	26		i	41	01			
		Мг	325	e	40	31			41	09			
		См			40	46							
1818		Влд	7680	i	20	43	03	i	20	52	06		
		Ирк	9970		44	50			55	37			
		Пржс	11280	e	45	51							
		Ал	11440	e	46	01					14		
		Нр		e	46	00							
		Мг	11580										
		Фр	11640	e	46	06					7		
		Ан	11780	e	46	11							
		Фг	11800	e	46	12							
		Кл	11950										

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
1818	21	Обг	км	e	20	46	22				iPP: 50 37; iPPP: 52 56; iPKS: 53 53; iSKS: (57 05) ePP: 50 48; iSKS: 57 04; PS: 60 14 iPP: 50 51; eSKKS: 57 36; ePS: 59 56; iSS: 65 41 ePKP: 51 01; ePP: 52 35 PKP: 51 04; eSKKS: 59 40 PKP: 51 05; PP: 52 52; SKS: 58 11; SKKS: 59 54; ePS: 62 56; SS: 69 59; eSSS: 74.6 iPKP: 51 05; ePP: 53 08; ePS: 55 31 ePP: 53 06; ePKP: 51 08; iPKS: 54 24 ePKP: 51 18 ePKP: 51 14 ePKP: 51 26 ePKP: 51 24; ePP: 53 24 ePKP: 51 29 φ _e = 17° S; λ _e = 170° E	
		Ст	12000	e	46	18			4			
		Тшк	12000	i	46	23			8			
		Свр	12550	e	46	52		20	57	38		4
		Бк										
		Гр	13780									
		Мск	13900						7			
		Тб										
		Плк							4			
		Г										
		Згд										
		Аб										
		Сч										
		Лв										
1819	22	Мг	100	eP	1	07	29	S	1	07	41	
		Ан						iS	08	26		
1820		Ан	(170)	e	8	(09	09)	eS	8	09	31	
1821		Ан	160	eP	8	13	57	S	8	14	16	
1822		Ан	200	e	13	49	19	eS	13	49	46	
1823		Влд	7190	i	23	18	40	i	23	27	18	
		Ирк	9300		20	34		e	30	54		
		Ал		e	21	40						
		Фр										
		Мг	11100	e	21	52		e	33	20		
		Фг										
		Ан	11280	e	21	54						
		Обг										
		Кл	11460	e	22	07						
		Ст	11500	e	22	08						
		Свр		e	22	30						
		Бк										
		Ш.м.х										
		Гр										
		Мск										
		Г										
		Тб										
		Згд										
		Я										
1824		Обг	50	iP	23	55	34	iS	23	55	40	57
		Кл	120	eP	55	46		eS	56	00		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
1824	22	Ст	км	$i\bar{P}$	23	55	48	$i\bar{S}$	23	56	04	μ 5		
		Фг						\bar{S}			56			29
		Ан	280	eP^*		56	10	$i\bar{S}$			56			47
См	300	e		56	15	\bar{S}			57	00				
1825	23	Кл		$e\bar{P}$	0	52	53	$e\bar{S}$	0	52	59	2	Местное	
1826		Мг	135	e	1	57	11	e	1	57	29			
		Кл	260	e		57	24	e		57	53			
		Обг	260	i		57	24	i		57	53			
		Фг	260			(57	27)			(57	56)			
		Ан	300	e		57	31	e		58	03			
		Ст	340	e		57	34	i		58	10			
		Фр		e		57	34	e		59	00			
1827		Влд	7710	i	16	01	04	i	16	10	08	2	φ _e = 38°,1 N; λ _e = 72°,5 E h = 100 км хр. Рушанский	
		Ирк	9800			02	57	e		13	37			
		Свр	12550											
		Мск												
		Тб												
		Я												
1828		Мг	155		20	(10	08)		20	(10	27)	2	φ _e = 17° S; λ _e = 170° E	
		Ан	195	e		10	21	$i\bar{S}$		10	47			
		Фг	215	e		10	22	\bar{S}		10	52			
		Нр	240	eP^*		10	26	\bar{S}		10	57			
		Фр						$e\bar{S}$		11	27			
		Обг	415	e		10	41	\bar{S}		11	48			
		Кл	430	eP^*		10	58	$e\bar{S}$		11	56			
		Ал		$e\bar{P}$		11	03							
		Пржс		eP^*		11	02							
		Ст						$e\bar{S}$		12	09			
1829		24	Обг	220	e	3	41	37	$i\bar{S}$	3	42			08
1830	Обг			i	7	56	15	$e\bar{S}$	7	56	46			
	Кл		160	$e\bar{P}$		56	26	$e\bar{S}$		56	48			
	Ст		160	$i\bar{P}$		56	28	\bar{S}		56	57			
	Фг		190	e		56	32	iS^*		57	13			
	Ан		270	e		56	41	S^*		57	34			
	Мг		360	e		56	50	\bar{S}		57	33			
	См							\bar{S}		58	47			
	Фр													
	Нр			eP^*		57	31							
1831			Обг	45	$i\bar{P}$	19	32	25	$i\bar{S}$	19	32	31	1	φ _e = 39°,0 N; λ _e = 70°,0 E западнее хр. Петра I
		Ст	110	$i\bar{P}$		32	34	$i\bar{S}$		32	48			
		Кл						$e\bar{S}$		(32	59)			
		Фг	230	e		32	51	eS^*		33	17			
		Ан	290	e		33	01	iS^*		33	36			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1832	24	Мг	км	$e\bar{P}$	20	02	53	\bar{S}	20	02	59	μ	Местное
1833	25	Обг						i	1	55	33		
		Фг	150	$e\bar{P}$	1	55	28	$e\bar{S}$		55	46	2	φ _e = 39°,4 N; λ _e = 70°,5 E хр. Зеравшанский
		Кл	180	e		55	32	$e\bar{S}$		55	55		
		Ст	185	e		55	32	\bar{S}		55	56		
		Ан	230	e		55	38	$e\bar{S}$		56	11		
		Я	(590)	e	7	26	41	e	7	(27	41)		
1834		Аиш	ca 60	\bar{P}	9	07	20	\bar{S}	9	07	27	2	
1835		Мск	6800	e	18	25	06	e	18	33	23		
1836		Бк		e		26	21	e				2	
		Тик	(9630)	e		27	35	e	(38	09)			
		Ст	9790	e		27	41	e		38	21		
		Обг		i		27	44						
		Ан		e		27	46						
		Фр		i		27	47						
		Фг		e		27	47						
		Ал		e		27	51						
1837	26	Ан	200	e	20	02	13	\bar{S}	20	02	40	2	Возм. эп.: φ _e = 36° N; λ _e = 55° W
1838		Аиш	150	$e\bar{P}$	4	44	19	\bar{S}	4	44	22		
1839		Кл	200	e	9	05	26	i	9	05	50		
		Обг	260	i		05	32	i		05	59		
		Ст	260	e		05	37	e		06	09		
		Мг	260							06	10		
		Фг	350	e		05	51	e		06	30		
		Ан	390	e		05	56			06	39		
		См						e		06	52		
		Мр						e		(08	06)		
1840		Обг	35	$i\bar{P}$	9	20	52	$i\bar{S}$	9	20	57	4	φ _e = 37°,4 N; λ _e = 71°,3 E h = ca 160 км западнее хр. Ваханского
		Ст	110	i		21	03	$i\bar{S}$		21	17		
		Кл	130	$e\bar{P}$		21	09	$e\bar{S}$		21	25		
		Фг	220	$e\bar{P}$		21	28	$e\bar{S}$		21	55		
		Ан	290	$e\bar{P}$		21	36	$i\bar{S}$		22	11		
1841	27	Влд	150	$e\bar{P}$	9	47	42	$e\bar{S}$	9	47	59	2	φ _e = 39°,1 N; λ _e = 69°,9 E южнее хр. Зеравшанского
1842		Тб	(180)	e	13	16	13	$e\bar{S}$	13	(16	36)		
1843		Я		$e\bar{P}$	16	15	20						
1844		Я		$e\bar{P}$	16	42	55						
1845		Гр	ca 60	$e\bar{P}$	22	23	28	$i\bar{S}$	22	23	36		
1846		Гр	ca 50	$e\bar{P}$	23	06	53	$i\bar{S}$	23	07	00		
1847		Кл	180	e	0	47	48	$e\bar{S}$	0	48	10		
		Ст						$e\bar{S}$		48	12		
		Ан						$e\bar{S}$		(48	38)		
1848		Обг	120	e	6	11	04	$i\bar{S}$	6	11	19		
	Фг	140	$e\bar{P}$		11	05	$e\bar{S}$		11	22			
	Кл	195	e		11	15	$e\bar{S}$		11	41			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания							
				ч	м	с	ч	м	с									
1848	27	Ст	км	e	6	11	15	eS̄	6	11	41	μ						
		Ан	195										e	11	17	iS*	11	42
		См	220										e			eS̄	12	14
1849		Мг	130	eP̄	6	32	02	S̄	6	32	18		Возм. эп.: φ _e = 39°,5 N; λ _e = 70°,5 E хр. Зеравшанский					
		Фг	190	e	32	11	S̄	32	37	iS*	6			32	34			
		Ан																
		Кл								(33	29)							
		Ал								eS*	34			06				
1850		Кл	155	eP̄	22	10	02	iS̄	22	10	21			Возм. эп.: φ _e = 39°,5 N; λ _e = 73°,5 E хр. Заалайский				
		Обг	210	e	10	09	iS̄	10	38									
		Ан					eS̄	11	33									
1851		Нр	190	e	22	27	12	S̄	22	27	37	Возм. эп.: φ _e = 37° N; λ _e = 71° E севернее хр. Гиндукуш						
		Ан					eS̄	28	43									
1852	28	Кл	са 90	eP̄	3	30	35	eS̄	3	30	46				ePP: 5 13 23; eSKS: 20 00 ePP: 13 25 ePP: 13 38 ePP: 13 56; eSKS: 20 13; eSS: 28 45 ePP: 14 31; ePS: 23 55 ePP: 15 44 ePP: 15 48 ePKP: 14 25; ePP: 16 35; ePKS: 17 45; ePS: 26 50 φ _e = 17°,5 S; λ _e = 164°,0 E			
		Влд	7400	i	5	05	57	i	5	14	47		2					
Ирк	9520	e				e	18	17										
Ан	11300	e				e	21	09										
Фг																		
Обг																		
Ст	11540																	
Свр	12280																	
Тб																		
Мск																		
Я	14300																	
1854		Нр	180	eP̄	6	00	59	eS̄	6	01	23	φ _e = 39°,7 N; λ _e = 68°,4 E h = 100 км севернее хр. Зеравшанского						
		Ан					S̄	01	24									
1855		См	135	i	15	28	30	i	15	28	48		2					
		Ст	135	i	28	30	e	28	52									
Обг	160	i	28	32	e	28	52											
Ан	360	e	28	57	e	29	35											
1856		Ан	200	e	17	09	03	iS̄	17	09	27			Возм. эп.: φ _e = 38°,0 N; λ _e = 73°,0 E хр. Северо-Аличурский, возможно, глубокое				
		Мг	100	e	17	31	41	e	17	31	57							
1857		Фг					e	32	30									
		Ан					e	32	35									
Обг	300	e	32	03	e	32	35											
Ст					e	32	48											

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания							
				ч	м	с	ч	м	с									
1858	28	Обг	км	iP̄	17	36	07	iS̄	17	36	15	μ						
		Ст	60										eP̄	36	15	eS̄	36	29
		Фг	110										e	36	40	S*	36	56
		Ан	290										e			S*	37	15
1859		Обг	250	i	17	54	26	i	17	54	57		4					
		Ст	280	i	54	28	i	55	02									
		Мг	325	e	54	33		55	11									
		Фг	410	e	54	43		55	28									
		Ан	470	e	54	47		55	37									
		Фр					e	56	37									
1860		Обг	60	iP̄	22	46	33	iS̄	22	46	41			φ _e = 39°,2 N; λ _e = 70°,1 E хр. Зеравшанский				
		Ст	130	e	46	44	eS̄	47	00									
		Ан	260	eP*	47	06	S̄	47	40									
1861	29	Обг	190	e	2	01	51	eS̄	2	02	16	φ _e = 36°,7 N; λ _e = 71°,0 E севернее хр. Гиндукуш; возможно, глубокое						
		Обг	260	i	3	48	45	i	3	49	16							
1862		Ст	300	e	48	47	i	49	21									
		Мг	320					49	28									
		Фг	410	i	49	01		49	46									
		Ан	460	e	49	06	i	49	55									
		См		e	49	06	e	49	59									
		Нр	660	e	49	29	e	50	38									
		Ал		e	49	54												
		Фр		e	49	55	e	50	56									
1863		Я		iP̄	6	01	38											
1864		Обг		iP̄	6	09	28	iS̄	6	09	34							
1865		Фг		eP̄	7	20	34											
		Обг	(130)	eP̄	(20	43)	eS̄	7	20	54								
		Кл	195	e	20	47	iS̄	21	13									
		Ан	200	e	20	47	S̄	21	14									
		Ст	205	e	20	49	iS̄	21	17									
		Фр					eS̄	22	43									
1866		Обг	140	eP̄	7	28	51	iS̄	7	29	08	φ _e = 39°,5 N; λ _e = 70°,8 E хр. Алайский						
		Фг	140	eP̄	28	51	eS̄	29	08									
		Кл	205	e	29	01	iS̄	29	29									
		Ст	205	e	29	04	iS̄	29	32									
		Ан	210	e	29	04	iS*	29	28									
		Мг	315	e	29	08	eS*	29	56									
		См	(330)	eP*	(29	25)	eS̄	30	08									
		Фр				iS̄	30	59										
		Ан																
		Обг																

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
1867	29	Мг	км							μ				
		Кл	180		10	21	20	10	21			46		
		Обг	225	e				i					21	50
		Фг	260	i				i					21	56
		Ст	335	e		21	30	e					22	11
		Ан	360	e		21	37	i					22	08
		Нр						e					22	17
		Фр						e					22	51
		Прж						e					23	14
								e					23	41
1868		Обг	55	iP̄	13	14	iS̄	13	14	10				
		Ст					eS̄	14	14					
		Кл					eS̄	14	15					
1869		Ан	220	e	13	17	S̄	13	17	33	4			
1870	Обг	45	iP̄	15	56	36	iS̄	15	56	42				
	Ст	60	eP̄	56	38		iS̄	56	46					
	Кл	70	eP̄	56	40		eS̄	56	49					
	См	255	P*	57	10		S*	57	37					
	Фг	300	eP̄	57	20		S̄	57	59					
	Ан		eP*	57	30									
1871		Влд	4550	i	16	53	40	i	16	59	46	μ		
		Ирк	5920	i				i	17	02	42			
		Ал	6170	e										
		Прж	6550	i										
		Нр	6570	i				e	04	06				
		Мг	6660						04	08				
		Смп	6860					e	04	31				
		Фр	6900	i				i	04	34				
		Ан	6930					i	04	40				
		Фг	6970					i	04	44				
		Кл	7030	e					04	50				
		Ст	7060	i				i	04	59				
		Тшк	7130	i				i	05	11			5	
		См	7290						05	18				
		Мр	7720	i					06	04			27	
		Ашх	8020											
		Свр	(8170)	i				e	(07	03)			3	
		К-А	8290						(06	58)				
		Бк	8800	i				i	(07	57)			33	
		Ш.м.х	8880	i				i	07	56				
		Гр	9120						08	26				
		Тб	9120	i				i	08	32				
		Ер	9160	e					(58	31)			eSKS: 68 36	
		Лн	9210	e					(08	40)				
		Пт	9280						08	40				
		Брж	(9330)	e				e	(08	40)				
		Аб	9380					e	(08	36)				
		Згд	9460	i				e	(08	52)				
		Сч	9550	e					09	16			eS _c S: 68 55	
Мск	9660	i								rP: 59 10; SKS: 69 03				
Ф	9930	e								PS: 71 01				
Я	10000	e				i	(09	20)						

$\varphi_e = 37,5$ N;
 $\lambda_e = 72,2$ E
 $h = 160$ км
 хр. Ваханский

$\varphi_e = 38,5$ N;
 $\lambda_e = 69,4$ E
 $h = 30$ км
 южнее хр. Гиссарского
iPP: 16 55 16
ePP: 55 45; *ePP*: 57 17;
 SS: 66 28

iP_cP: 57 54; *epP*: 58 02;
iSKS: 67 28

eSKS: 68 36

eS_cS: 68 55
rP: 59 10; *SKS*: 69 03
PS: 71 01

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
1871	29	Плк	км							μ	6			
		Кшн	10080	i	16	59	02	i	17			09	50	
		Лв	10480	e										
1872		Влд	5950	i	23	58	22	i	23	65	51	12		
		Ирк	8070	i				e			69		48	
		Нр	9550	i										
		Мг	9620											
		Фр	9680	i				e	72	24				
		Фг	9830											
		Кл	9930	e										
		Обг	9980	i					72	49				
		Ст	10070	i					73	00			5	
		См	10200	e										
		Свр	10770	i									9	
		Ашх												
		Бк												
		Ш.м.х												
		Гр												
Тб	11980	i				(63	25)							
Мск	12150	e				63	30			10				
Плк	12360									15				
Я	12820	e				63	56							
Кшн														
1873	30	Ан	(9800)				0	(31	53)	i	0	(42	37)	18
		Гр	100	iP̄	1	59	38	iS̄	1	59	51			
		Обг	25	iP̄	8	24	08	iS̄	8	24	12			
		Ст	100	iP̄	24	21		iS̄	24	33				
		Кл	110	eP̄	24	21		eS̄	24	35				
		Фг	240	eP̄	24	48		eS̄	25	15				
		См	260	eP*	24	50		S̄	25	24				
		Ан	305	eP*	24	55		eS̄	25	36				
		Кл		eP̄	13	32	05	eS̄	13	32	07			
		Ан	6490	e	14	33	49		14	41	48			
Прж		e												
Ш.м.х		e												
Я	370	e	18	22	51	S̄	18	23	45					
Обг	260	i	21	06	12	i	21	06	44					
Ст	280	i												
Мг	340													
Фг	440	e												
Ан	475	e												
См	480	e												
Фр		e												
Фр		e												

$\varphi_e = 38,9$ N;
 $\lambda_e = 69,8$ E
 $h = 35$ км
 южнее хр. Гиссарского
 Местное

$\varphi_e = 36,6$ N;
 $\lambda_e = 70,8$ E
 $h = 180$ км
 западное хр. Гиндукуш

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
			км	ч м с	ч м с	μ	
1880	30	Тб			$i\bar{S}$ 21 (32 53)		
		Брж	ca 70	$e\bar{P}$ 21 32 45	$i\bar{S}$ 32 55		
1881	31	Обг	260	i 0 09 43	i 0 10 14		
		Ст	275	i 09 45	i 10 17		
		Фг	460	e 10 07	e 10 56		
		Ан			e 11 13		$\varphi_e = 36^\circ,4$ N; $\lambda_e = 70^\circ,2$ E $h = 140$ км западнее хр. Гиндукуш
1882		Обг	ca 60	$e\bar{P}$ 1 42 00	$i\bar{S}$ 1 42 07		
1883		Обг	230	i 3 00 26	$e\bar{S}$ 3 00 59		
		Ст	255	e 00 29	$e\bar{S}$ 01 05		
		Фг	410	e 00 48	$e\bar{S}$ 01 56		
		Ан	480	e 00 58	$e\bar{S}$ 02 16		$\varphi_e = 36^\circ,7$ N; $\lambda_e = 70^\circ,5$ E западнее хр. Гиндукуш
1884		Ан		\bar{P} 6 02 12	$i\bar{S}$ 6 02 16	4	Местное
1885		Мг	130	\bar{P} 14 30 56	\bar{S} 14 31 12		
		Нр			$e\bar{S}$ 32 09		
		Обг			$e\bar{S}$ 32 10		
		Фр			$e\bar{S}$ 32 38		
1886		Обг	220	i 15 16 39	$i\bar{S}$ 15 17 11		
1887		Ашх	40	$e\bar{P}$ 16 14 20	\bar{S} 16 14 26		
		К-А	185	e 14 42	\bar{S} 15 06		
		Мр			e 15 38		Возм. эп.: $\varphi_e = 38^\circ$ N; $\lambda_e = 58^\circ$ E хр. Копет-Дар
1888		Мр		$i\bar{P}$ 16 15 38	$i\bar{S}$ 16 15 43		Местное
1889		Плк	2730		33 25		
1890		Обг	260	i 19 22 40	i 19 23 13		
		Ст	270	i 22 41	i 23 15		
		Фг	460	e 23 01	24 50		$\varphi_e = 36^\circ,4$ N; $\lambda_e = 70^\circ,2$ E $h = \text{ca } 200$ км западнее хр. Гиндукуш
1891		Мг	130	\bar{P} 21 11 46	\bar{S} 21 12 02		
		Фг	170	e 11 52	\bar{S} 12 13		
		Ан	180	i 11 53	$i\bar{S}$ 12 16		
		Нр	320	e 12 15	$e\bar{S}$ 12 54		
		Обг	335	i 12 18	$i\bar{S}$ 12 59		
		Фр			$i\bar{S}$ 13 24		
		Ст	420	e 12 29	S^* 13 23	4	
		Тшк	460	e 12 32	i 13 20		
		Ал			\bar{S} 14 07		
		Прж		12 42			$\varphi_e = 39^\circ,4$ N; $\lambda_e = 73^\circ,4$ E хр. Заалайский
1892		Обг	200	i 21 22 54	$i\bar{S}$ 21 23 22		
1893		Обг	220	e 21 38 48	$i\bar{S}$ 21 39 20		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
			км	ч м с	ч м с	μ	
1894	1	Ашх	ca 70	\bar{P} 0 24 19	\bar{S} 0 24 28		
1895		Обг		$i\bar{P}$ 0 24 39	$i\bar{S}$ 0 24 44		Местное
1896		Влд	1310	i 2 06 59	e 2 09 10		
		Свр		13 57			
1897		Обг		$i\bar{P}$ 4 43 00	$e\bar{S}$ 4 43 05		
1898		Ашх		$e\bar{P}$ 8 50 08			
1899		Влд	1120	i 9 14 00	i 9 15 54	67	
		Ирк		i 17 40			
		Нр		i (20 34)			
		Ал		i 20 26			$i: 9 27 53$
		Фр		i 20 38			
		Мг		i 20 56			
		Ан	5880	i 20 55	i 28 19	16	
		Свр	5920	i 20 58	28 25	8	
		Фг	5940	i 20 59	e 28 27		
		Кл	6200	i (21 21)	i (29 04)		
		Обг	6210	i (21 15)	i (28 58)		
		См		e (21 26)			
		Тшк		i 21 09			
		Ст	6250	i 21 19	i 29 05	2	
		Мск	7150	i 22 18	e 30 53		
		Плк	7200	i 22 22	e 30 59	9	
		Ашх		(22 16)			
		Ш.м.х		22 32			$iPS: 31 45$
		Бк		e 22 38			$ePS: 32 00$
		Гр		e 22 42			
		Аб		22 51			
		Тб	7760	i 22 53	e 31 59		
		Г		e 22 54			
		Брж		22 57			$ePS: 32 20$
		Эгд		23 02			$ePS: 32 27$
		Я	8200	e 23 15	32 43		$ePP: 26 01; ePS: 33 15$
		Кшн		e 23 19		2	
		Лв	8310	e (23 20)	e (32 53)		$\varphi_e = 42^\circ,0$ N; $\lambda_e = 145^\circ,0$ E
1900		Влд	1120	i 10 45 08	e 10 47 02		
		Ирк		e 48 45			
		Свр	5770	e 52 06	e 59 26		
		Ан		e 52 03			
		Мг		e 52 04			
		Фг		e 52 06			
		Обг		52 24			
		Ст		52 30			
		Ашх		e 53 18			
		Мск	7080	e 53 26	e 11 01 57	1	$\varphi_e = 42^\circ,5$ N; $\lambda_e = 145^\circ,5$ E
1901		Кл	90	$e\bar{P}$ 13 43 26	\bar{S} 13 43 37		
		Обг	175	i 43 39	$i\bar{S}$ 44 02		
		Ст	180	e 43 38	$i\bar{S}$ 44 02	2	
		См		$e\bar{P}$ 44 15			
		Фг			$e\bar{S}$ 45 06		
		Тшк			$e\bar{S}$ 45 29		
		Ан	(470)	$e\bar{P}$ 44 30	$e\bar{S}$ 45 30		$\varphi_e = 37^\circ,2$ N; $\lambda_e = 69^\circ,7$ E хр. Рустак
1902	2	Ан	200	e 6 57 24	$e\bar{S}$ 6 57 52		
1903		Обг		$i\bar{P}$ 10 54 45	$i\bar{S}$ 10 54 50		Местное

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1904	2	Влд	км 3740	i 10 56 41	i 11 02 01	μ 14	
		Ирк		e 11 (00 58)			
		Фр		e 00 48			
		Нр		i 00 49	i (09 32)		
		Ал		i (7390) 01 02	i (09 49)		
		Мг		i 01 08	i 10 07		
		Ан		e 01 11			
		Фг		i 7800 (01 24)	i (10 33)		
		Тшк		i 7830 01 19	i 10 29		
		Обг		e 7830 01 20	e 10 30		
		Кл		i 7930 01 25	i 10 40		
		Ст		e 01 35			
		См		i 8460 01 57	i 11 38		
		Свр		e 02 17			
		Ашх		i (01 58)			
		Мр		e 02 56			
		Ш.мх		e 9700 03 03			
		Гр		i 03 01			
		Тб		e 9890 03 03	e 13 46		
		Мск		e 03 07			
Брж	e (03 21)						
Згд	e 03 12						
Плк	10110						
1905		Ер		e 13 55 34			
		Брж		e 55 46			
		Згд		e (55 50)			
		Тб	3140	i 55 45	e 14 00 27		
		Ш.мх		i 55 45			
		Бк		e (55 44)			
		Сч		e 55 44			
		Гр		e 56 03			
		Мр		i 56 09			
		Я		i 56 09	01 03		
		Ашх		e (55 59)			
		Кшн		e 56 38			
		Лв		e (57 01)			
		Ст		i 4130 56 50	i 02 34		
		Кл		i 56 54			
		Обг		i 4190 56 56	i 02 43		
		Тшк		i 4280 57 09	i 03 02	21	
		Мг		i 57 23			
		Ан		i (4490) 57 22	e (03 28)		
		Фг		i 4510 (57 17)	i (03 24)		
Мск	i 4610 57 44	e 03 57		6			
Фр	i (57 42)						
Нр	i 57 44						
Ал	i 57 56						
Плк	i 5020 58 19	e 04 56					
Свр	i 5070 (58 14)	(04 54)	9				
Смп	i 58 32						
Ирк	e 7180 14 00 26	e 09 03					
Влд	i 9220 02 16	i 12 32	6				
1906		Обг	210	i 14 21 13	iS 14 21 42		
		Ан	60	P 14 49 44	iS 14 49 52	13	
		Фг	90	P 49 49	S 50 00		
		Тшк			iS (50 40)		
1907		Фр	305	eP 50 32	eS* 50 59		

eP_cP: 11 03 08
eSKKS: 11 13 41

eSKS: 13 29

eSKS: 13 42
φ_e = 10°,5 N;
λ_e = 143°,5 E

ePP: 13 57 04;
iSSS: 62.9

iPP: 58 11

ePP: 58 11

iPP: 60 11

φ_e = 14°,5 N;
λ_e = 36°,5 E

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания					
1907		Обг	км 390	eP 14 50 43	iS 14 51 09	μ						
		Ст		eS 51 35	eS 51 34							
		Кл		eS 51 34	eS 51 53							
		См		eP* 50 51	iS* 51 53							
		Ал										
		1908		3	Я				P 23 02 15	eS 23 02 16	4	φ _e = 41°,2 N; λ _e = 71°,8 E южнее хр. Чаткаль-ского Местное
					Ал				iP 23 34 51	iS 23 34 54		
					Нр			160	i 0 33 21	iS 0 33 41		
					Мг			215		S 34 04		
					Ан			310		S* 34 22		
Фр	340		i 33 49		iS* 34 31							
Прж	340		e 33 50		S* 34 32							
Фг	350		e 33 50		eS* 34 33							
Ал	400		i 33 53		iS* 34 43							
Обг			e 34 11									
1909	3	Кл	(580)	eP* 34 33	eS (34 54)	8	φ _e = 39°,8 N; λ _e = 75°,7 E Местное					
		Тшк	(590)	eP* 34 34	iS* (35 36)							
		Ст		eP* 35 01	eS* 35 33							
		См										
		1911		Брж	350			e 1 30 35	eS 1 31 27	8	φ _e = 39°,8 N; λ _e = 75°,7 E Местное	
				Я				P 1 32 18	eS 1 32 22			
				Я				P 9 05 11				
				Ирк	170			eP* 11 13 01	eS* 11 13 22			
				Влд				i 15 33 24				
				1912				Ирк	5680			
Ал						i 35 53						
Фр	7500					e 37 30	e 46 33					
Ан	7590					e 37 41	e 46 49					
Фг	7640					e 37 52	e 46 53					
Тшк	7860	i 37 53	i 47 16									
Кл		i 38 04										
Ст	7890	e 38 05	e 47 20									
См		i 38 07										
Свр	8480	e 38 16	e 47 20									
1913		Бк	8480	i 38 39	e 48 21	3	eSKS: 15 50 14					
		Мек	9860	e 39 46	e 50 00							
		Тб	9900	e 39 45	50 30							
		Плк		e 39 55								
		1914		Влд	1030			i 15 47 01	i 15 48 45	10	φ _e = 12°,5 N; λ _e = 145°,0 E	
				Обг				i (54 21)				
				Свр	6030				16 01 43			
				См				e 54 11				
				Мск	7380			e 54 33				
				Плк				e 55 32				
Тб				e 55 37								
Брж				i (56 00)								
Згд				e 56 03								
1915				Фр		e 56 15		3	pP: 15 55 47; ePS: 64 37 epP: 55 51			
		1916		Ашх		eP 18 45 19				φ _e = 36° N; λ _e = 140° E h = 70 км Местное		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1918	3	Кл	км 180	\overline{eP}	19	10	32	\overline{iS}	19	10	56	6	
		Ст	215	\overline{i}				\overline{iS}			11 08		
		См	370	\overline{eP}				\overline{eS}			(11 55)		
		Фг	510					\overline{eS}			12 36		
		Тшк						\overline{e}			12 05		
		Мг	520	\overline{e}				\overline{S}			12 41		
		Ан	570	\overline{e}				\overline{S}			12 55		
Мр						\overline{eS}			13 09				
1919	Лв	Плк	км 9700	\overline{e}	22	30	58				6		
			9830							31 06			
	Кши									31 18	7		
	Мек	10380	\overline{e}				\overline{e}	22	42	30			
	Я	10530								42 42			
	Згд									(32 24)			
	Брж									32 11			
	Тб	11450	\overline{i}							32 11			
	Свр	11600								32 16			
	Шмх									44 02	5		
	Бк	11880											
	Мр	13110									6		
	Тшк	13110											
	Ирк	13270											
	Фр	13300											
Ст	13350												
Ан	13350												
Ал										9			
Фг													
Влд	13850												
1920	4	Брж		\overline{P}	3	40	19	\overline{iS}	3	40	25		
		Ан	(6580)	\overline{e}				\overline{e}	3	(54 05)			
1921		Ашх		\overline{eP}	12	07	16						
1922		Ашх		\overline{P}	16	11	34	\overline{S}	16	11	36		
1924	5	Гр	(50)	\overline{eP}	2	(27 49)		\overline{iS}	2	27	56		
		Г	130	\overline{eP}			(28 09)	\overline{iS}			(28 26)		
		Брж	215	\overline{e}				\overline{iS}			28 42		
		Пт									28 50		
		Шмх		\overline{e}							28 31		
1925		Обг	120	\overline{eP}	4	59	51	\overline{eS}	5	00	06	2	
		Фг	145	\overline{eP}				\overline{S}			00 14		
		Кл	185	\overline{e}				\overline{iS}			00 24		
		Ст	200	\overline{e}	5	00	04	\overline{iS}			00 31		
		Ан	210	\overline{e}				\overline{S}			00 38		
		Мг	305					$\overline{S^*}$			00 54		
		См	(340)	\overline{eP}				\overline{eS}			01 13		

$\varphi_e = 39^{\circ}3' N$;
 $\lambda_e = 70^{\circ}9' E$
 хр. Алайский

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
1926	5	Влд	км 11070	\overline{i}	9	30	23	\overline{i}	9	41	50	μ 9	
		Ирк	12800	\overline{e}							31 32		
		Прж											
		Нр											
		Кл											
		Ал	13440										
		Обг	13460										
		Фг											
		Фр											
		Ст	13500										
		Ан											
		См											
		Тшк	13670										
		Ашх											
		Мр											
Бк													
Шмх													
Свр	15100									6			
Гр													
Тб													
Аб													
Г													
Ф													
Мск													
Лв													
Кши													
Плк													
1927		Нр		\overline{iP}	21	49	05	\overline{iS}	21	49	07		
1928	6	Шмх		\overline{eP}	15	59	40	\overline{iS}	15	59	45		
1929		Влд	1910	\overline{e}	23	48	43	\overline{e}	23	51	51		
1930	7	Влд	4170	\overline{i}	2	52	01	\overline{i}	2	57	41		
		Ирк	5400	\overline{i}				\overline{i}			3 00 29		
Прж				\overline{i}	53	37							
				\overline{i}	54	21							

$\varphi_e = 53^{\circ}5' S$;
 $\lambda_e = 167^{\circ}0' E$
 Местное

iPP : 9 34 18; $iSKS$: 41 00;
 iPS : 43 40; iSS : 48 25
 $ePKP$: 35 00; PP : 36 18;
 $eSKS$: 42 18; PS : 45 58;
 $eSSS$: 56,0
 PKP : 35 41; e : 48 13
 $ePKP$: 35 41; ePP : 37 07
 $ePKP$: 35 45
 $ePKP$: 35 44; ePP : 37 03;
 ePS : 46 58
 $iPKP$: 35 44; iPP : 37 14;
 $iSKKS$: 44 12;
 $iSKPS$: 47 00
 $ePKP$: 35 44; ePP : 37 11;
 $ePPP$: 39 46
 $ePKP$: 35 45; iPP : 37 12;
 iSS : 53 53
 $iPKP$: 35 47; $iSKKS$: 44 20
 $ePKP$: 35 47; ePP : 37 17;
 $ePPP$: 39 50; e : 45 07;
 e : 48 26
 $ePKP$: 35 47
 $iPKP$: 35 48; iPP : 37 20;
 $iPPP$: 40 02; iPS : 47 21
 e : 35 00
 $iPKP$: 35 53; e : 37 29;
 ePP : (37 52); e : 38 50
 $ePKP$: 36 14; ePP : 38 50;
 $ePKS$: 39 48
 $iPKP$: 36 14; i_1 : 37 50;
 i_2 : 40 26
 $ePKP$: 36 05
 iPP : 38 53;
 $iPKS$: 39 47;
 $iPPP$: 41 53
 $iSKKS$: 43 53;
 ePS : 49 19;
 SS : 56 45; SSS : 61.8
 $ePKP$: 36 17; $ePKS$: 39 47
 $ePKP$: 36 09; iPP : 39 03;
 eSS : 57 17
 $ePKP$: 36 20; $ePKS$: 39 58
 $ePKP$: 36 21;
 $ePKS$: 39 55
 $ePKP$: 36 34
 $ePKP$: 36 35; ePP : 40 04
 $ePKP$: 37 08
 $ePKP$: 36 38
 $iPKP_1$: 36 40;
 $ePKP_2$: 36 51;
 $ePKS$: 40 16;
 ePP : 40 26;
 $ePPP$: 44 00
 $\varphi_e = 39^{\circ}3' N$;
 $\lambda_e = 70^{\circ}9' E$
 хр. Алайский

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
1930	7	Нр	км	<i>e</i>	2	54 29	<i>i</i>	3	02 10	μ		
		Мг		6220	<i>i</i>	54 32	<i>i</i>	3	02 10			21
		Ал		6440	<i>i</i>	54 30	<i>e</i>	02 29	4			pP: 55 19
		Фр			<i>e</i>	54 39						
		Фг		6460	<i>e</i>	54 46	<i>i</i>	02 40	10			eP _c P: 57 08
		Ан			<i>i</i>	54 49						
		Кл		6630	<i>i</i>	54 50	<i>i</i>	02 56	13			eP: 59 49; eSS: 68 37 ePPP: 63 06
		Обг			<i>i</i>	54 56						
		Ст		6660	<i>i</i>	54 58	<i>i</i>	03 00	26			iP: 58 06; iSKS: 67 47 φ _e = 5°,5 N; λ _e = 125°,0 E h = 120 км
		Тшк		6880	<i>i</i>	55 00	<i>i</i>	03 25				
		См			<i>i</i>	55 11	<i>e</i>	06 30	5			i: 10 (57 40)
		Мр		<i>e</i>	55 31							
		Ашх		(7600)	<i>e</i>	55 51	<i>e</i>	06 51	13			eS _c S: 16 (10 16)
		К-А		<i>i</i>	55 59							
		Свр		7920	<i>i</i>	56 05	<i>i</i>	05 12	26			iP: 58 06; iSKS: 67 47 φ _e = 5°,5 N; λ _e = 125°,0 E h = 120 км
		Бк		<i>i</i>	56 33							
		Ш.м.х		8640	<i>i</i>	56 39	<i>e</i>	06 30	13			eP: 59 49; eSS: 68 37 ePPP: 63 06
		Гр			<i>i</i>	56 49						
		Тб		8700	<i>i</i>	56 53	<i>i</i>	06 37	26			iP: 58 06; iSKS: 67 47 φ _e = 5°,5 N; λ _e = 125°,0 E h = 120 км
		Лн		<i>e</i>	56 58							
		Брж		8890	<i>e</i>	56 59	<i>e</i>	06 51	26			iP: 58 06; iSKS: 67 47 φ _e = 5°,5 N; λ _e = 125°,0 E h = 120 км
		Аб		8890	<i>e</i>	57 00						
		Згд		8960	<i>e</i>	(57 07)	<i>e</i>	06 52	13			eP: 59 49; eSS: 68 37 ePPP: 63 06
Пт	<i>e</i>	(56 58)										
Сч	9110	<i>e</i>	57 14	<i>e</i>	(06 51)	26	iP: 58 06; iSKS: 67 47 φ _e = 5°,5 N; λ _e = 125°,0 E h = 120 км					
Мск	9260	<i>e</i>	57 14									
Я	9440	<i>l</i>	57 31	<i>e</i>	07 16	26	iP: 58 06; iSKS: 67 47 φ _e = 5°,5 N; λ _e = 125°,0 E h = 120 км					
Ф	<i>e</i>	(57 27)										
Плк	9630	<i>i</i>	57 35	<i>i</i>	07 23	13	eP: 59 49; eSS: 68 37 ePPP: 63 06					
Кин	<i>i</i>	57 46										
1931		Влд	1630	<i>e</i>	4 55 00	<i>e</i>	4 57 49	φ _e = 39° N; λ _e = 71° E хр. Петра I				
		Обг	120	<i>iP</i>	8 18 40	<i>iS</i>	8 18 55					
		Кл	165	<i>eP</i>	18 48	<i>eS</i> *	19 09					
		Фг	200	<i>i</i>	18 54	<i>iS</i>	19 21					
		Ст		<i>e</i>	18 57	<i>eS</i> *	19 24					
Ан	235	<i>e</i>	18 57	<i>eS</i> *	19 24							
1933		Тб	50	<i>iP</i>	10 56 44	<i>iS</i>	10 56 52	5				
		Г	110	<i>iP</i>	56 53	<i>S</i>	57 10					
		Лн	155	<i>iP</i>	(56 54)	<i>S</i>	57 14					
		Брж	165	<i>iP</i>	56 58	<i>iS</i>	57 21					
		Ер	170	<i>iP</i>	57 00	<i>S</i>	57 22					
		Гр	195	<i>e</i>	57 04	<i>iS</i>	57 27					
		Аб	320	<i>e</i>	57 03	<i>S</i>	(58 13)					
		Ш.м.х		<i>e</i>	(56 56)							
		Бк	<i>e</i>	57 23	11 00 50							
		Пт	<i>e</i>	(57 32)								
		Сч	1090	<i>e</i>	58 07	11 00 50						
		Ашх	1410	<i>e</i>	58 58	01 53						
		Мр	1720	<i>e</i>	59 33	02 55						
		Мск	1930	<i>i</i>	11 00 04	03 47						
		Свр	1930	<i>i</i>	00 37	03 47						
Кл	2300	<i>e</i>	00 44	04 55								
Плк		<i>e</i>	01 10									

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
1933	7	Ан Фр	км	<i>e</i>	11	(01 04)	<i>e</i>	01 17	μ		
				<i>e</i>	01 17						
1934	7	Ашх	км	<i>P</i>	14 01 33	<i>S</i>	14 01 37	6	2	φ _e = 41°,6 N; λ _e = 45°,3 E h = ca 40 км Карталино-Кахетин- ское плоскогорье Местное	
1934		Влд		4640	<i>i</i>	15 55 20	<i>e</i>				16 01 35
1935		Ирк		6020	<i>e</i>	56 53	<i>e</i>				04 26
		Прж		(6670)	<i>i</i>	57 30	<i>e</i>				(05 47)
		Ал			<i>i</i>	57 39					
		Нр		6730	<i>e</i>	(57 36)	<i>i</i>				05 51
		Мг			<i>i</i>	57 39					
		Фр		6910	<i>e</i>	57 47	<i>e</i>				06 09
		Ан		6980	<i>e</i>	57 52	<i>e</i>				06 17
		Фг		7000	<i>e</i>	57 53	<i>e</i>				06 19
		Обг		7080	<i>i</i>	57 58	<i>i</i>				06 30
		Ст		7240	<i>i</i>	58 04	<i>i</i>				06 46
		Тшк			<i>i</i>	58 06					
		См		7340	<i>e</i>	58 14	<i>e</i>				06 59
		Ашх		8360	<i>i</i>	58 58	<i>i</i>				08 49
		Свр			<i>i</i>	59 13					
		Бк		8840	<i>e</i>	59 32	<i>e</i>				09 30
		Гр		9070	<i>e</i>	59 52	<i>e</i>				10 00
		Тб		9180	<i>i</i>	59 53	<i>e</i>				10 07
		Ер		9270	<i>e</i>	59 58	<i>e</i>				10 18
		Лн			<i>e</i>	(59 38)					
		Брж		9310	<i>i</i>	16 00 00	<i>e</i>				10 18
		Аб		9490	<i>e</i>	00 00	<i>e</i>				10 20
	Пт	<i>e</i>	(00 10)								
	Згд	9490	<i>e</i>	00 07	<i>e</i>	10 34					
	Сч	9790	<i>e</i>	00 12	<i>e</i>	10 58					
	Мск		<i>e</i>	00 18							
	Плк	(10280)	<i>e</i>	00 35	<i>e</i>	(11 34)					
1936	7	Ашх	км	<i>P</i>	20 38 15	<i>S</i>	20 38 20	2	eS _c S: 16 (10 16)		
1937		Кл		175	<i>e</i>	20 47 58	<i>e</i>			20 48 24	
		Обг		250	<i>e</i>	48 03	<i>i</i>			48 34	
		Ст		290	<i>e</i>	48 07	<i>e</i>			48 42	
		Мг		320	<i>e</i>	48 07	<i>e</i>			48 45	
	Фг	320	<i>e</i>	48 07	<i>e</i>	49 03					
	Ан		<i>e</i>	48 07	<i>e</i>	49 17					
1938	7	Кл	175	<i>e</i>	22 22 50	<i>i</i>	22 23 16	5	φ _e = 36°,8 N; λ _e = 71°,1 E h = 170 км западнее хр. Гиндукуш		
	Обг	250	<i>i</i>	22 53	<i>i</i>	23 24					
	Ст	250	<i>e</i>	22 53	<i>e</i>	23 31					
	Мг		<i>e</i>	22 53	<i>e</i>	23 40					
	См	<i>e</i>	22 53	<i>e</i>	24 16						
1939	8	Влд	7720	<i>e</i>	3 10 20	<i>e</i>	3 19 24	5	Возм. эп.: φ _e = 36°,8 N; λ _e = 71°,0 E западнее хр. Гинду- куш; возможно, глу- бокое		
1940		Ашх	км	<i>P</i>	5 29 26	<i>e</i>	5 30 39				
		К-А		200	<i>i</i>					29 48	
		Мр		340	<i>i</i>					30 04	
		См		760	<i>e</i>					30 57	
	Ш.м.х	<i>e</i>		31 13							

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				i	ч	м	с	i	ч			м	с	
1940	8	Ст	км 930	i	5	31	16	i	5	32	51	μ 5		
		Тшк		e			(31 28)							
		Обг		i			31 26							
		Кл		e			31 37							
		Гр		e			31 56							
		Фг		(1190)	e			(31 47)	e					(33 47)
		Ан		(1230)	e			31 56	e					(33 59)
		Брж		e			32 06							
		Аб		e			32 08							
		Мг		e			32 10							
		Згд		e			(32 31)							
		Фр		(1440)	e			32 20						(34 44)
		Нр		e					e					35 03
		Ал		(1660)	e			32 47	e					(35 32)
1941		Ашх		\bar{P}	7	06	40	\bar{S}	7	06	44	μ 8		
		Обг		80	$e\bar{P}$	9	37	08	$e\bar{S}$	9	37			18
		Кл		100	$i\bar{P}$			37 13	$i\bar{S}$					37 25
		Ст		160	i			37 22	$i\bar{S}$					37 42
		Фг		240	i			37 34	S*					38 02
1942		Ан	300	e			37 44	\bar{S}			38 20	μ 38		
		Мг	305	e			37 46	S*			38 23			
		Тшк	e			37 45								
		См	$i\bar{P}^*$			37 51								
		Нр	$i\bar{P}$			38 34								
		Фр	e			38 18								
		Мр	e			38 45	e			39 52				
		Прж	e			39 21								
		Ашх	e			39 38								
		К-А	e			41 34	e			45 03				
1943		Ф		$e\bar{P}$	10	52	19	$e\bar{S}$	10	52	20	μ 41		
		Прж		105	$i\bar{P}$	13	14	48	$i\bar{S}$	13	15			01
		Ал		185	i			15 03	$i\bar{S}$					15 27
		Нр		340	eP^*			15 26	eS^*					16 01
		Фр		380	$e\bar{P}$			15 38	$e\bar{S}$					16 25
		Ан		e			17 22	eS^*			17 22			
		Фг		e			17 22							
1944		Ф		$e\bar{P}$	10	52	19	$e\bar{S}$	10	52	20	μ 38		
		Прж		105	$i\bar{P}$	13	14	48	$i\bar{S}$	13	15			01
		Ал		185	i			15 03	$i\bar{S}$					15 27
		Нр		340	eP^*			15 26	eS^*					16 01
1945		Обг		$e\bar{P}$	13	40	02	$e\bar{S}$	13	40	13	μ 9		
		Кл		110	$e\bar{P}$			40 07	$e\bar{S}$					40 21
		Ст		170	$e\bar{P}$			40 17	$e\bar{S}$					40 38
		Ан		e			41 16	$e\bar{S}$			41 16			
		Фг		e			41 16							
1946		Фг		$e\bar{P}$	19	27	02	$i\bar{S}$	19	27	09	μ 8		
		Ан		240	e			27 34	$e\bar{S}$					27 28
		Обг		330	e			27 44	e					28 02
Ст	e			28 24	e			28 24						

$\varphi_e = 38^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 58^{\circ},2$ E
хр. Копет-Даг
Местное

$\varphi_e = 38^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},5$ E
хр. Дарвазский
Местное

$\varphi_e = 43^{\circ},2$ N;
 $\lambda_e = 79^{\circ},2$ E
севернее хр. Кунгей-Ала-Тау

$\varphi_e = 38^{\circ},6$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},7$ E
хр. Дарвазский

$\varphi_e = 39^{\circ},8$ N;
 $\lambda_e = 72^{\circ},2$ E
хр. Алайский

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				i	ч	м	с	i	ч			м	с	
1947	8	Обг	км 60	$i\bar{P}$	23	44	31	\bar{S}	23	44	39	μ		
		Кл		120	$e\bar{P}$			44 43	$i\bar{S}$					44 58
		Ст		140	i			44 46	$i\bar{S}$					45 03
		Фг		e			44 55							
		Ан		285	e			45 06	eS^*					45 40
		См		290	$e\bar{P}$			45 12	$e\bar{S}$					45 48
		Тшк		300	e			(45 06)	$e\bar{S}$					(45 42)
1948	9	Обг		$i\bar{P}$	2	26	19	$i\bar{S}$	2	26	24	μ		
		Я		\bar{P}	6	47	18	\bar{S}	6	47	19			
1949		Я		\bar{P}	8	16	59	\bar{S}	8	17	00	μ		
		Мг		(120)	$e\bar{P}$	11	(17 50)	$i\bar{S}$	11	18	04			
1950		Фг		$e\bar{P}$			18 19	$e\bar{S}$			18 19	μ		
		Ан		170	$e\bar{P}$			17 59	\bar{S}					18 20
		Обг		eP^*			18 22							
1951		Обг	са 60	$e\bar{P}$	13	16	18	$i\bar{S}$	13	16	26	μ		
		Сч		$e\bar{P}$	15	43	23	$i\bar{S}$	15	43	26			
		Влд		100	$e\bar{P}$	17	11	19	$i\bar{S}$	17	11			40
		Обг		100	$i\bar{P}$	4	46	12	$e\bar{S}$	4	46			24
		Фг		160	$e\bar{P}$			46 24	\bar{S}					46 44
		Ст		175	$i\bar{P}$			46 26	$i\bar{S}$					46 48
		Кл		180	$i\bar{P}$			46 24	$i\bar{S}$					46 47
		Ан		215	e			46 34	$i\bar{S}$					47 04
		Тшк		(270)	eP^*			46 41	$i\bar{S}$					(47 17)
		См		(300)	$e\bar{P}$			46 52	$i\bar{S}$					(47 31)
1952		Фр		eS^*			48 13	eS^*		48 13	μ			
		Мр		e			49 06	e		49 06				
		Ашх		са 70	\bar{P}	4	51	31	\bar{S}	4			51	40
1953		К-А		e			52 09	$i\bar{S}$		52 35	μ			
		Ан		170	e			5 00 04	$i\bar{S}$				5 00 25	
1954		Я		\bar{P}	9	15	28	$i\bar{S}$	9	15	29	μ		
		Обг		120	$e\bar{P}$	9	25	35	$e\bar{S}$	9	25			50
1955	10	Обг	са 80	$i\bar{P}$	12	22	53	$i\bar{S}$	12	23	03	μ		
		Я		\bar{P}	13	45	01	\bar{S}	13	45	02			
1956		Я		\bar{P}	13	47	13	$i\bar{S}$	13	47	14	μ		
		Обг		са 80	$e\bar{P}$	15	16	42	$i\bar{S}$	15	16			53
1957		Ст		$i\bar{P}$	18	35	22	$i\bar{S}$	18	35	37	μ		
		Кл		145	$e\bar{P}$			35 24	$i\bar{S}$					35 42
1958		Фг		e			35 32	$e\bar{S}$		36 02	μ			
		Тшк		(270)	$e\bar{P}$			(35 44)	\bar{S}				36 17	
1959		Ан		$e\bar{P}$			35 48	$e\bar{S}$		36 22	μ			
		См		280	$e\bar{P}$			35 48	$e\bar{S}$				38 50	
1960		Фр		eS^*			48 13	eS^*		48 13	μ			
		Мр		e			49 06	e		49 06				
1961		Ашх	са 70	\bar{P}	4	51	31	\bar{S}	4	51	40	μ		
		К-А		200	e			52 09	$i\bar{S}$		52 35			
1962		Ан		e			5 00 04	$i\bar{S}$		5 00 25	μ			
		Я		\bar{P}	9	15	28	$i\bar{S}$	9	15			29	
1963		Обг	са 80	$e\bar{P}$	9	25	35	$e\bar{S}$	9	25	50	μ		
		Обг		са 80	$i\bar{P}$	12	22	53	$i\bar{S}$	12	23			03
1964		Я		\bar{P}	13	45	01	\bar{S}	13	45	02	μ		
		Я		\bar{P}	13	47	13	$i\bar{S}$	13	47	14			
1965		Обг	са 80	$e\bar{P}$	15	16	42	$i\bar{S}$	15	16	53	μ		
		Ст		125	$i\bar{P}$	18	35	22	$i\bar{S}$	18	35			37
1966		Кл		$e\bar{P}$			35 24	$i\bar{S}$		35 42	μ			
		Фг		215	e			35 32	$e\bar{S}$				36 02	
1967		Тшк		$e\bar{S}$			(36 12)	$e\bar{S}$		(36 12)	μ			
		Ан		(270)	$e\bar{P}$			(35 44)	\bar{S}				36 17	
1968		См		$e\bar{P}$			35 48	$e\bar{S}$		36 22	μ			
		Фр		eS^*			48 13	eS^*		48 13				

$\varphi_e = 38^{\circ},9$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},2$ E
хр. Петра I

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 39^{\circ},3$ N;
 $\lambda_e = 73^{\circ},3$ E
хр. Заалайский

$\varphi_e = 39^{\circ},2$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},6$ E
хр. Зеравшанский

$\varphi_e = 39^{\circ},2$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},0$ E
южнее хр. Зеравшанского

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
			км	i	ч	м	с	e	ч	м	с	μ		
1965	10	Влд	5960	i	19	29	01	e	19	36	30	μ		
		Нр	9710	i		32	18	e		42	54			
		Мг		e		32	22							
		Фр	9880	e		32	24			43	06			
		Ан	10000	e		32	31	e		43	19			
		Фг		i		32	32							
		Ст	10190			(32 42)				(43 37)				
		Кл		e		32	37							
		Тшк		i		32	41							
		См		e		32	48							
		Свр		e		33	10							
		Мск												
<i>epP</i> : 19 32 31 <i>epP</i> : 32 39 <i>epP</i> : (32 55) <i>epP</i> : 32 55 <i>ePP</i> : 38 46 $\varphi_e = 5^{\circ},0$ S; $\lambda_e = 159^{\circ},5$ E <i>h</i> = 40 км														
1966	11	Кл	45	$i\bar{P}$	0	00	20	$i\bar{S}$	0	00	26	3		
		Ст	70	$e\bar{P}$		00	23	$i\bar{S}$		00	32			
		См		$e\bar{P}$		00	57							
		Ан	(400)	$e\bar{P}$		01	22	$e\bar{S}$		(02 14)				
$\varphi_e = 38^{\circ},1$ N; $\lambda_e = 69^{\circ},3$ E юго-западнее Дарвазского хр.														
1967		Кл	са 60	$i\bar{P}$	0	10	45	$i\bar{S}$	0	10	53			
		Влд	1620	e	3	05	01	e	3	07	43			
1969		Свр		e		10	20							
		Ан	190	e	4	27	52	\bar{S}	4	28			17	
1970		Обг	70	$i\bar{P}$	6	(55 05)	$i\bar{S}$	6	(55 14)			1		
		Ст	145	$e\bar{P}$		55	25	$i\bar{S}$		55	43			
		Кл	155	$e\bar{P}$		55	27	$i\bar{S}$		55	47			
		Ан	260	e		55	42	S^*		56	12			
		См		eP^*		55	47							
$\varphi_e = 39^{\circ},2$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},1$ E хр. Зеравшанский														
1971		Обг	са 70	$i\bar{P}$	13	(15 42)	$i\bar{S}$	13	(15 51)					
		Ст					$i\bar{S}$		16	35				
1972		Обг	са 70	$i\bar{P}$	13	18	45	$i\bar{S}$	13	18	54			
		Ст					$i\bar{S}$		19	27				
1973		Обг	са 70	$i\bar{P}$	14	08	14	$i\bar{S}$	14	08	23			
		Ст		$e\bar{P}$		08	33							
1974		Обг	са 60	$e\bar{P}$	17	52	38	$i\bar{S}$	17	52	46			
		Ашх		$e\bar{S}$		23	32	06						
1975	12	Ан		$e\bar{P}$	0	43	21	\bar{S}	0	43	25		Местное	
		Нр	180	e	1	07	18	\bar{S}	1	07	42			
		Ан	250	e		07	32	$i\bar{S}$		08	07			
		Фр		$e\bar{S}$			08	33						
		Возм. эп.: $\varphi_e = 40^{\circ},0$ N; $\lambda_e = 75^{\circ},0$ E хр. Тянь-Шань												
1978		Мг	640	i	4	00	40	e	4	01	45	10		
		Кл	800	e		00	58	e		02	19			
		Обг	860	e		01	05	i		02	31			
		Ст	900	i		01	12	i		02	44			
		Фг	920	e		01	11			02	45			
		Ан	920			01	14	e		02	48			
		Нр	980	i		01	16	i		02	55			
		Тшк	980	e		01	33	e		(03 25)				
		Прж	(1100)	e		01	34							
		Возм. эп.: $\varphi_e = 40^{\circ},0$ N; $\lambda_e = 75^{\circ},0$ E хр. Тянь-Шань												

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
			км	e	ч	м	с	e	ч	м	с	μ		
1978	12	См	1120	e	4	01	35	e	4	03	29	6 16		
		Фр	1140	i		01	37	e		03	33			
		Ал		e		01	42							
		Мр		e		02	48			04	21			
		Ашх		e		03	09	i		06	27			
$\varphi_e = 32^{\circ},8$ N; $\lambda_e = 75^{\circ},5$ E Гималаи														
1979		Обг	140	$e\bar{P}$	8	40	15	$i\bar{S}$	8	40	32			
		Обг	са 80	$e\bar{P}$	10	40	14	$i\bar{S}$	10	40	23			
1980	13	Обг	220	i	18	36	14	$i\bar{S}$	18	36	45			
		Мг	175			0	19	14		0	19			36
		Нр	360	e		19	32	e		20	16			
		Ан	400	e		19	45			20	27			
		Ст		e		21	00							
$\varphi_e = 38^{\circ},2$ N; $\lambda_e = 75^{\circ},8$ E хр. Кашгарский; возможно, глубокое														
1983		Мг	800	e	6	00	57	i	6	02	19			
		Нр	960	i		01	10	i		02	48			
		Прж				01	15							
		Кл	1060	e		01	28	e		03	17			
		Фг		e		01	28							
		Ан		e		01	28							
		Обг	1120	e		01	31	i		03	25			
		Фр		e		01	36							
		Ст	1180	e		01	43	e		03	42			
		$\varphi_e = 33^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 80^{\circ},0$ E хр. Куэнь-Лунь												
1984		Тб	90	\bar{P}	6	09	29	$e\bar{S}$	6	09	41			
		Гр	115	$e\bar{P}$		09	40	$e\bar{S}$		09	54			
		Брж	140	\bar{P}		(09 37)	\bar{S}		(09 55)					
		Лн	(220)	\bar{P}		(10 04)	$e\bar{S}$		10	34				
$\varphi_e = 42^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 44^{\circ},8$ E район горы Казбек														
1985		Ашх		\bar{P}	6	10	28	$i\bar{S}$	6	10	34		Местное	
		Обг	са 80	$e\bar{P}$	8	39	44	$e\bar{S}$	8	39	53			
1986		Обг	са 80	$i\bar{P}$	2	01	04	$i\bar{S}$	2	01	10		Местное	
		Обг	160	\bar{P}	2	12	03	$e\bar{S}$	2	12	23			
1988		Нр	230	i		12	15	$e\bar{S}$		12	47			
		Прж				12	15	$e\bar{S}$		12	47			
		Фр		eS^*		13	19							
		Ан	450	eP^*		12	52	\bar{S}		13	42			
		$\varphi_e = 40^{\circ},6$ N; $\lambda_e = 77^{\circ},5$ E												
1989		Мг	550	e	4	27	15	i	4	28	12			
		Обг	810	e		27	43	e		29	06			
		Фг		e		27	44							
		Ан	860	e		27	48	e		29	15			
		Нр		e		27	51							
Фр		e		28	11									
$\varphi_e = 33^{\circ},8$ N; $\lambda_e = 76^{\circ},0$ E Гималаи														
1990		Я		$i\bar{P}$	9	08	57,5	$i\bar{S}$	9	08	58,0		Местное	
		Брж	70	$e\bar{P}$	13	44	30	$i\bar{S}$	13	44	39			
1991		Г	80	$e\bar{P}$		(44 33)	$e\bar{S}$		(44 44)					
		Тб		i		44	45							
		Лн		$e\bar{S}$		(45 31)								
Возм. эп.: $\varphi_e = 42^{\circ},4$ N; $\lambda_e = 43^{\circ},4$ E северное хр. Сурамского														

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1992	14	Я	км	ч м с \bar{P} 14 53 02	ч м с \bar{S} 14 53 03	μ	Местное
1993		Обз	ca 80	$e\bar{P}$ 16 25 54	$i\bar{S}$ 16 26 04		
1994		Обз	ca 80	$e\bar{P}$ 17 45 41	$i\bar{S}$ 17 45 51		
1995		Ст	175	$e\bar{P}$ 18 34 27	$i\bar{S}$ 18 34 50		
		Обз	200	e 34 31	$i\bar{S}$ 34 58		
		См	(350)	$e\bar{P}$ 35 00	eS^* (35 35)		
		Фз			eS^* 35 59		
		Ан			$e\bar{S}$ 36 36		
						$\varphi_e = 37^{\circ}0 N$; $\lambda_e = 69^{\circ}0 E$ хр. Амбар-Кух $ePKP$: 23 08 09	
1996		Лв		e 23 04 59			
		Кши	12400	e 05 04			
		Я					
		Ф	12500				
		Плк	12540	e 05 15	23 16 53		
		Сч	12780				
		Мск	12900	e 05 29	17 22		
		Лн					
		Пт	13080				
		Ер					
		Тб					
		Брж					
		Г					
		Згд					
		Гр					
		Ашх		09 07			
		Свр			33		
		Мр			6		
		См	14940				
		Ст					
		Обз					
		Тшк	15100				
		Ан					
		Фз					

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
1996	14	Фр	км	ч м с	ч м с	μ	$ePKP$: 09 45; ePP : 12 33 $iPKP$: 09 48 $iPKP$: 09 54 $iPKP$: 09 52 $iPKP$: 09 56 PKP : 10 16; $iPKP$: 10 33; $ipPKP$: 12 32; PKS : 13 49; iPP : 14 08; PPP : 17 25; SS : 32,8 $iPKP$: 10 16 $\varphi_e = 29^{\circ} S$; $\lambda_e = 62^{\circ} W$ $h = 640$ км
		Мз				110	
		Ал					
		Нр					
		Прж					
		Ирк	16700				
		Влд					
1997	15	Ашх	130	$e\bar{P}$ 13 22 05	$e\bar{S}$ 13 22 21		
1998		Прж	2390	i 14 14 18			
		Нр	2410	i 14 20			
		Ал	2470	i 14 25			
		Фр		i 14 38			
		Ан	2680	i 14 43			
		Фз	2690	i 14 44			
		Ст	2710	i (15 00)	i 14 (19 15)		
		Грм	2740	i 14 49			
		Ирк	2840	i 14 54	i 19 17		
		Смп	2870	i 15 01	i 19 26		
		Тшк	2950	i 15 04	i 19 34		
		См	3070	i 15 17			
		Мр	3430	e 15 46			
		Влд	3580	i 15 57			
		Ашх	3740	i 16 10			
		К-А		i 16 27			
		Бк	4530	i 17 09			
		Гр	4880	i 17 36			
		Тб	(4880)	i 17 40	i (24 09)		
		Брж	5000	i 17 49	e 24 31		
		Лн	5040	e 17 47			
		Пт	5050	e (17 49)	i (24 28)	eP_cP : 14 19 20	
		Аб	5050	e (17 47)			
		Ер	5100	e 17 51			
		Згд	5130	(18 00)			
		Сч	5360	i 18 06	25 02		
		Мск	5530	i 18 26	i 25 32	2500	
		Смф	5720	(18 40)	(25 56)		
		Ф	5740	e 18 33	i 25 50	iP_cP : 19 34; iPP : 20 38	
		Я	5850	i 18 38	26 01		
		Плк	6070	i 18 58	i 26 34		
		Кши	6180	i 19 02	26 44		
		Чрн	6420	e 19 18	i 27 13		
		Лв	6470	i 19 24	i 27 22	iP_cP : 20 11; ePP : 21 32 $\varphi_e = 27^{\circ}5 N$; $\lambda_e = 97^{\circ}0 E$	
1999		Фз		e 16 (02 46)			
		Ан		e 02 31			
		Гр		e 05 44			
		Смф	5580	e 06 46	e 13 54		
		Ан	2760	e 16 34 48	e 16 39 06		
2000		Фз	2810	e 34 48	e 39 09		
		Смп		e 35 00			
		Гр		e 37 37			
		Ер		e (37 51)			
		Тб		e 37 39			
		Лн		e (37 45)			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
2000	15	Пт	км	e	16	37	46	e	16	46	02	$\varphi_e = 27^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 98^\circ \text{ E}$ Повторение предыдущего землетрясения
		Смф	5900	e			38 36	e				
2001		Ан	2740	e	16	54	57	e	16	59	14	
		Фз	2780	e			55 03	e		59	22	
		Смп		e			55 22					
		Лн		e			58 11					
		Тб		e			58 18					
2002		Фз	2560	e	17	21	54					
		Ан	2690	e			21 55	e	17	26	00	
		Ст	2780	i			22 12	i		26	25	
		Смп		e			22 16	e		26	35	
		Гр		e			24 53					
		Тб		e			25 05					
		Брж		e			25 12					
		Г		e			25 18					
		Смф		e			25 56					
2003		Кл	200	e	18	34	22	eS	18	34	48	$\varphi_e = 28^\circ,0 \text{ N};$ $\lambda_e = 95^\circ,5 \text{ E}$ Гималаи
2004		Прж		i	18	43	18					
		Нр	2380	e			43 28		18	47	18	
		Ал	2440	i			43 31	i		47	27	
		Обг		i			44 01					
		Ирк		i			44 06				35	
		Ст		i			44 07					
		Фз	2670	e			(43 51)	e		(48 04)		
		Ан		e			(43 51)					
		Тшк	2890	i			44 12	i		48	42	
		См		e			44 21				72	
		К-А		i			44 33					
		Влд		i			45 16					
		Свр	4110	i			46 03	i		51	46	
		Бк		e			46 13				12	
		Тб		e			46 51					
		Ер		e			46 43	e	18	(53 16)		
		Гр	(4960)	e			46 56					
		Лн		e			46 57					
		Пт		e								
		Мск	5520	e			47 34	e		54	39	
		Ф	5640	e			47 43	e		54	55	
		Смф	5720	e			47 48	e		55	00	
		Я	5770	e			47 46	e		55	05	
		Кин	6010	e			(48 13)	e		(55 46)		
		Плк	6030	i			48 07	i		55	41	
2005		Ан	(250)	e	18	(46 24)		iS	18	(47 00)		$\varphi_e = 28^\circ,5 \text{ N};$ $\lambda_e = 98^\circ,0 \text{ E}$ хр. Намь-цзю
2006		Фз		e	19	03 11						
		Ан	220	e		03 18		eS	19	03 50		
2007		Ан							19	16 56		
		Ст	2530	i	16	13 42		i		17 45		
		Свр				15 43						
		Прж		e	20	03 28						
		Ал	2410	e		03 33			20	07 26		
		Фр		e		03 53						
		Фз	2660	e		(03 47)		e		(07 59)		
		Обг		e		04 03				08 14		
		Ан		e		04 04						
		Ирк		e		04 09						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
2008	15	Ст	км	i	20	04	09	i	20	08	32	$\varphi_e = 28^\circ,5 \text{ N};$ $\lambda_e = 98^\circ,0 \text{ E}$ хр. Намь-цзю
		Тшк	2840	e			04 13	e		08	42	
		См		e			04 33					
		Свр		i			06 04					
		Брж		e			06 59					
		Мск	5520	e			07 37	e		14	42	
2009		Ал	2440	e	20	37	50	e	20	41	46	
		Ан					38 13				6	
		Обг		e			38 15					
		Ст		i			38 21					
		Тшк	2930	e			38 24	e		42	53	
		Свр					40 12				4	
		Мск		e			41 53					
2010		Прж		e	21	06	20					
		Нр	2570	e			06 26	e	21	10	31	
		Ал	2640	i			06 32	i		10	43	
		Фр	2850	i			06 44	i		11	08	
		Фз	2850	e			06 49	e		11	13	
		Ирк	2850				(07 03)	e		(11 27)		
		Ан	2860	e			06 50	e		11	15	
		Ст	2960	i			07 04	i		11	34	
		Обг	2980	i			(06 57)	i		(11 29)		
		Тшк	3130	i			07 08	i		11	49	
		См		e			07 21				6	
		Влд		i			08 03					
		К-А		e			08 27					
		Свр	4440	i			09 00			15	03	
		Гр		e			09 39					
		Тб					09 43					
		Брж					09 53					
		Мск	5690	e			10 31	e		17	46	
		Я	(5800)	e			10 43	e		(18 04)		
		Смф	5890	e			10 43	e		18	08	
		Плк	6190	e			11 03	e		18	46	
2011		Ирк	2510		21	21	59	e	21	26	30	$\varphi_e = 27^\circ,0 \text{ N};$ $\lambda_e = 98^\circ,5 \text{ E}$
		Свр					23 54					
		Брж					24 47					
		Мск					25 17					
2012		Ал	2570	i	21	38	52	i	21	42	58	
		Фз	2710	e			39 03	e		43	18	
		Ирк		e			39 11					
		Свр					41 10					
		Мск		e			42 43					
2013		Нр	2340	e	21	47	09	e	21	50	57	
		Прж	2350	i			47 06			50	55	
		Ал	2520	i			47 19	i		51	21	
		Фз	2610	e			47 27	e		51	35	
		Фр	2640	i			47 27	i		51	38	
		Ан	2640	e			47 28	e		51	38	
		Ст	2710	i			47 38	i		51	53	
		Тшк					47 45				15	
		Ирк	(2850)				(48 30)			52	54	
		Обг	2890	i			(47 21)	i		(51 47)	100	
		См		i			47 55					
		Смп		e			47 53					
		Мр		e			48 18					
		К-А		i			49 00					
		Свр	4330	i			49 49	i		55	45	
		Гр		e			50 07					
		Ер		e			50 25					

iPP: 21 51 34

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2013	15	Лн	км (4860)	e	ч м с 21 50 24	ч м с i 21 (56 47)	μ
		Тб		i	(50 19)		
		Брж			50 27		
		Пт		e	50 28		
		Мск		i	51 15		
		Ф		e	(51 11)		
		Смф			51 20		
		Я		i	51 19		
		Плк		i	51 50		
		Кшн			(51 46)		
2014	2015	Мск	5530	i	21 51 28	21 58 34	μ
		Ал		i	22 15 07		
		Ирк	2800	e	15 39		
		Ст	2960	i	15 41		
		См		e	15 55		
2016		Свр		e	17 34	22 39 19	4
		Нр	2340	e	22 35 31		
		Ал	2430	i	35 37		
		Фр	2530	e	35 50		
		Фг	2580	e	35 57		
		Ирк	2730	e	36 14		
		Ст		e	36 29		
		Тшк		e	(36 14)		
		Свр		e	38 09		
		Мск		e	39 41		
2017		Фр		e	23 45 57	23 50 13	μ
		Ан		e	46 00		
		Ст		i	46 17		
		См	2230	e	46 33		
		Свр		e	48 50		
2018		Мск		e	49 48	23 53 03	15
		Нр	2320	i	23 49 17		
		Ал	2420	i	49 25		
		Ан	2510	e	49 44		
		Фг	2520	e	49 42		
		Фр	2560	i	(49 36)		
		Ст	2670	i	(49 51)		
		Обг	2730	i	49 50		
		Тшк		i	50 01		
		Смп	2840	e	(49 47)		
		Ирк	2840	i	50 05		
		Мр		e	(50 16)		
		Влд	3730	e	51 17		
		Гр		e	52 36		
		Тб		e	52 41		
Лн		e	52 46				
Брж		e	52 49				
Мск	5440	e	53 28				
Я	5610	e	53 39				
2019	2020	Смф	5640	e	53 40	60 29	2
		Плк	5930	i	54 02		
				e	61 30		
2020	16	Прж	2330	i	0 49 00	0 52 47	μ
		Фг	170	e	0 59 43		

$\varphi_e = 26^{\circ},5 N$;
 $\lambda_e = 95^{\circ},0 E$
хр. Паткой
Повторный толчок

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 27^{\circ},0 N$;
 $\lambda_e = 98^{\circ},5 E$

$\varphi_e = 28^{\circ},0 N$;
 $\lambda_e = 96^{\circ},5 E$

eP_cP : 23 54 45;
 eSS : 65 06

$\varphi_e = 27^{\circ} N$;
 $\lambda_e = 95^{\circ} E$
хр. Паткой

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания					
2021	16	Ал	км 2530	i	ч м с 2 34 37	ч м с e 2 38 39	μ					
		Фр		e	34 51							
		Фг		e	34 54							
		Ан		e	34 55							
		Ст		e	35 13							
		Тшк		e	35 17							
		См		e	35 28							
		Свр		e	37 06							
		2022			Ал			2670	i	2 55 22	e 2 59 49	μ
					Фр				e	55 33		
Ан	e		55 36									
Свр	e		57 53									
Брж	e		58 44									
2023		Ал	2350	i	3 37 24	e 3 41 13	μ					
		Фр	2530	e	37 34							
		Фг		e	37 41							
		Ан	2540	e	37 41							
		Ст	2700	i	37 57							
		Тшк	2730	e	38 03							
		Ирк	(2730)	e	38 05							
		См		e	38 13							
		Свр		e	39 54							
		Мск	5390	e	41 27							
Плк	5920	i	42 02									
2024		Ал	2480	i	4 01 07	e 4 05 05	μ					
		Фр	2580	e	01 19							
		Фг		e	01 23							
		Ан	2640	e	01 24							
		Ст	2770	i	01 41							
		Тшк		e	01 43							
		Свр		e	03 36							
		Мск		e	05 09							
		2025	2026	Ан	2680			e	4 06 01	e 4 10 14	μ	
				Мг	2360			e	4 26 03			
Ал	2380			e	(26 10)							
Фр				e	26 22							
Обг				i	26 25							
2027		Ан	2530	e	26 27	e 30 29	μ					
		Ст		i	26 44							
		Свр		e	28 42							
		Фр	2540	e	4 30 17							
		Ан	2580	e	30 19							
2028		Ст		i	30 37	e 5 41 44	58					
		Тшк		e	30 43							
		Прж	2320	e	5 37 46							
		Нр	2360	i	37 55							
		Мг	2360	e	37 55							
		Ал	2500	i	38 01							
		Обг	2600	i	(38 17)							
		Фр	2640	e	38 12							
		Ан	2640	i	38 18							
		Фг	2650	i	38 18							
Кл	2780	i	38 27									
Ст	2790	i	38 35									

$\varphi_e = 28^{\circ},5 N$;
 $\lambda_e = 98^{\circ},5 E$
хр. Намь-цзю

$\varphi_e = 28^{\circ} N$;
 $\lambda_e = 96^{\circ} E$

$\varphi_e = 27^{\circ},5 N$;
 $\lambda_e = 96^{\circ},5 E$
севернее хр. Паткой

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 28^{\circ} N$;
 $\lambda_e = 96^{\circ} E$
севернее хр. Паткой

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2028	16	Тшк	км 2880	e 5 38 39	i 5 43 04	μ 11	$\varphi_e = 27^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 97^{\circ},0$ E севернее хр. Паткой Местное
		См	3000	e 38 51			
		Влд	3540	i 39 33	i 44 41	7	
		Свр	4240	i 40 28	i 46 18		
		Бк			e 46 52		
		Гр	4790	e 41 13	i 47 47		
		Тб					
		Брж		41 25			
		Мск	5540	e 42 01	e 49 07	7	
		Я	5730	e 42 14	i 49 31		
		Плк	6030	i 42 35	i 50 09		
		2029 2030		Ашх		$i\bar{P}$ 6 46 16	
Мг				i 6 46 42			
Прж	2330			i 46 33	i 6 50 20		
Нр	2440			i 46 45	e 50 41		
Ал	2560			i 46 49	i 50 53	68	
Фр	2680			i 47 00	i 51 13	90	
Фг	2710			i 47 05	i 51 20		
Кл	(2710)			i (47 14)	i (51 29)		
Ан	2730			i 47 05	i 51 21		
Смп				e 47 19			
Ирк				i 47 23		71	
Ст	2880			i 47 22	i 51 47		
Тшк	(3030)			i 47 28	i (52 03)	68	
См				e 47 39			
Свр	4260			i 49 17	i 55 09	14	
К-А				i 49 40			
Гр				50 01			
Брж				i 50 05			
Бк				e (49 36)			
Тб	(4970)			i 50 05	e (56 31)		
Пт				e 50 13			
Сч				e (50 08)			
Мск	5530	e 50 51	e 57 57	15			
Ф	(5670)	e 50 57	e (58 10)				
Я	(5800)	e 51 02	e (58 23)				
Плк	6030	i 51 24	i 58 58				
Кшн		e 51 29					
2031 2032		Я		$e\bar{P}$ 7 04 38	$i\bar{S}$ 7 04 39		$\varphi_e = 27^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 96^{\circ},0$ E севернее хр. Паткой
		Прж	2200	e 7 51 16	7 54 53		
		Мг	2290	e (51 33)	e (55 17)		
		Ал	2450	i 51 30	e 55 27	6	
		Ан	2600	e 51 51	e 55 58		
		Фр	(2610)	e (51 42)	e (55 50)		
		Кл		e 52 06			
		Ст	2770	i 52 06	i 56 24		
		Ирк		e 52 05			
		Тшк		e 52 11			
		Свр		e 53 58		1	
		Мск		e 55 32			
Плк		e 56 13					
2033		Прж		e 9 31 21			
		Фр		e 31 47			
		Ан	2550	e 31 51	e 9 35 55		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
2034	16	Свр	км	ч м с 11 11 11	ч м с	μ	$\varphi_e = 37^{\circ},7$ N; $\lambda_e = 72^{\circ},0$ E $h = \text{ca } 100$ км хр. Шугнанский	
2035		Тшк	(2380)	e 11 11 36	e 11 (15 27)	2		
		Мг	190	e 11 (14 40)	i 11 (15 05)			
		Кл	200	e 14 37	e 15 01			
		Обг	210	i 14 37	i 15 02			
		Ст	300	i 14 47	i 15 19			
		Фг	320	e 14 53	e 15 27			
		Ан			e 15 39			
		См			e 16 26			
		2036	Прж	2310	11 33 03	e 11 36 48		
			Нр		i 33 11			
Ал			2490	i 33 17	i 37 16	19		
Ирк	(2610)		e (33 52)	e (38 3)				
Фр	2640		i 33 30	i 37 41				
Ан	2700		33 34	37 48				
Фг	2710		e 33 35	e 37 50				
Обг			i 33 40					
Кл	2820		e 33 42	e 38 04				
Ст	2900		i 33 51	i 38 23				
2037 2038	Тшк	2960	i 33 56	e 38 26	5			
	См		e 34 07					
	Мг		e 34 12					
	Влд		e (35 03)					
	Ашх		e 35 01					
	Свр	4250	i 35 47	e 41 38				
	Гр		e 36 29					
	Мск	5570	e 37 20	e 44 28	2			
	2039 2040	Ан	2180	e 12 16 31	e 12 20 05			
		Нр		i 12 (42 51)				
		Прж		42 46				
		Мг	2310	e 42 44	e 12 46 30			
Ал		2430	i 42 59	i 46 54				
Фг			e 43 11					
Кл		2490	e 43 15	e 47 14				
Ан		2500	e 43 12	e 47 12				
Обг		2560	i 43 17	e 47 22				
Тшк		2700	i (43 35)	i (47 49)	8			
2041	Ст	2790	i 43 26	i 47 46				
	См		43 41					
	Ирк		e 44 0					
	Мр		e 44 12					
	Свр	4210	i 45 34	e 51 29				
	Тб		e 46 21					
	Брж		e 46 21					
	2041	Ан	2950	e 13 14 49	e 13 19 19			
		Мг		e 13 17 18				
		Ан	2590	e 17 41	13 21 47			
		Фр	2610	e 17 39	e 21 47			
		Ст	2730	17 53	22 09			
Свр			20 00					
2041	Прж		14 07 41					
	Мг		e 07 58					
	Ал		e 07 56					
	Фр	2560	e 08 08	e 14 12 13				

№	Дата	Ст.	Δ	Р	S	A	Примечания			
2041	16	Фг	км	e 14 08 15	ч м с	μ	φ _e = 27° N; λ _e = 95° E севернее хр. Паткой			
		Ан	2580	e 08 15	e 14 12 21					
		Кл		e 08 22						
		Ст	2700	e 08 31	e 12 45					
		Ирк		e 08 36						
		См		e 08 50						
2042		Прж		e 15 01 55			φ _e = 28°,0 N; λ _e = 98°,5 E			
		Мг		e 02 02						
		Ал		e 02 10						
		Фр	2700	e 02 20	e 15 06 44					
		Ан	2730	e 02 24	e 06 40					
		Обг		i 02 30						
		Тшк		e 02 40		2				
		Ст	2920	e 02 44	e 07 12					
		См		e 03 02						
		Свр	4310	e 04 37	e 10 32					
2043		Мг		e 15 (22 16)			φ _e = 26°,5 N; λ _e = 95°,0 E хр. Паткой			
		Прж		i 22 05						
		Ал		i 22 19						
		Фр	2600	e 22 30	e 15 26 37					
		Ан	2600	e 22 34	e 26 41					
		Кл		e 22 50	e 26 49					
		Ст	2690	e 22 50	e 27 03					
		Тшк		e 23 05	e 27 18	2				
		См		e 23 06						
		Ирк		e 24 52	e 30 45					
		Свр	4280	e 24 52						
		Мск		e 26 22						
		2044		Прж	2170	e 15 33 51		i 15 37 24		φ _e = 28° N; λ _e = 95° E Гималаи
				Мг	2190	e 33 57		i 37 32		
Ал	2290			i 34 05	e 37 49	23				
Фр	2430			i 34 17	i 38 12	10				
Фг	2480			e 34 23	e 38 21					
Ан	2440			e 34 22	e 38 18					
Кл	2550			e 34 30	i 38 34					
Обг	2630			e 34 31	i 38 41					
Ст	2630			i 34 39	i 38 49					
Тшк				e 34 45		3				
См	2730			i (34 56)	e (39 12)					
Ирк	2840			i 34 45	e 39 08	85				
Мр				e 40 19						
Ашх				e 35 52						
Влд	3680			i 35 59	e 41 15					
К-А				e 36 08						
Свр	4110			i 36 35	i 42 18	4				
Тб				e 37 27						
Мск	5380	e 38 09	e 45 06	6						
Плк	5860	i 38 44	e 46 08	4						
2045		Мг	2360	e 16 40 32	i 16 44 22		φ _e = 28° N; λ _e = 95° E Гималаи			
		Нр		e 40 35						
		Ал	2450	i 40 42	e 44 39					
		Фр	2580	i 40 54	e 45 00	6				

№	Дата	Ст.	Δ	Р	S	A	Примечания			
2045	16	Ан	км	e 16 40 58	ч м с	μ	φ _e = 29°,0 N; λ _e = 97°,5 E			
		Фг	2580	e 41 02	e 16 45 04					
		Кл	(2620)	e 41 06	e (45 15)					
		Обг	2690	i 41 06	i 45 20					
		Тшк	2850	e 41 21	e 45 45	4				
		Ирк		e 41 26						
		См		e 41 30						
		Мр		e 42 18						
		Ашх		e 42 25						
		Свр	4200	i 43 14	49 02					
		Лн		e 44 07						
		Мск	5460	e 44 46	e 51 48	1				
		2046		Ст	2400	i 17 11 41		i 17 15 33		φ _e = 28° N; λ _e = 97° E
				Фр	2620	e 17 29 42		e 17 33 51		
Ан	2640			e 29 48	33 58					
Ст	2810			e 30 07	e 34 28					
См				e 30 23						
2048		Мг	2140	i 17 55 50	i 17 59 20		φ _e = 28° N; λ _e = 97° E			
		Прж		55 58						
		Нр	2320	i 56 02	e 59 48					
		Ал	2340	i 56 12	i 18 00 00					
		Фр	2450	i 56 21	00 18					
		Фг	2470	e 56 24	e 00 22					
		Ан	2500	e 56 23	00 23					
		Кл	2500	i 56 28	e 00 28					
		Обг	2500	i 56 30	i 00 30					
		Ст	2600	i 56 36	i 00 43					
		Тшк	2650	i 56 46	00 57	46				
		Ирк	(2780)	e 57 08	e (01 27)					
		См		e 01 19	e 02 51					
		Ашх	3460	e 57 48						
		К-А		e 58 05						
		Влд		e 58 35						
		Свр	4140	i 58 44	04 29	6				
		Бк		e (59 00)						
Гр		e 59 21								
Тб	4670	e 59 23	e 05 39							
Лн		e 59 30								
Брж		e 59 31								
Г		e (59 54)								
Сч		e (59 58)								
Мск	5370	e 00 14	e 07 10	7						
Ф		e 00 21								
Я	5660	e (00 17)	(07 28)							
Плк	5890	i 00 50	i 08 15	5						
Кшн		e 00 50								
2049		Прж		i 19 30 06			φ _e = 28° N; λ _e = 95° E Гималаи			
		Нр	2360	i 30 15	e 19 34 05					
		Мг	2400	e 30 14	i 34 06					
		Ал		i 30 23		18				
		Фг	2630	i 30 40	e 34 50					
		Фр	2660	i (30 34)	i (34 46)	7				
		Ан	2660	i 30 39	34 51					
		Кл	2700	i 30 48	e 35 02					
		Ст	2820	e 30 59	i 35 21					
		Тшк		e 31 03		5				
		Ирк	(3030)	e (30 55)	e (35 5)					
		См		e 31 13						
		Обг	3040	i (30 51)	i (35 27)					

Август 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
2049	16	Mr	км	e	19	32	07							
		Ашх		e		32	08							
		Свр		i	4290		32	51	e	19		38	44	2
		Гр		e			33	34						
		Тб		e			33	38						
		Г		e			(33	50)						
		Брж		e			33	47						
		Мск		e	5610			34	25	e		41	35	2
		Плк		i	6130			34	59	e		42	38	2
		2050			Прж	км	i	20	06	16				
Мг	e				06		22							
Ал	i		2460				06	28	e	20	10	26	7	
Фг	e						06	46						
Ан	e						(06	30)						
Фр	e		(2660)					(06	41)	e	(10	53)		
Кл	e						06	54						
Обг	i		2780					06	56	e	11	15		
Ст	e						07	09						
Тшк	e						(06	53)						
См	e						07	19						
Свр	e						08	58						
2051		Прж	км	e	20	16	11							
		Мг		e		16	13							
		Нр		e			16	17	i	20		20	16	
		Ал		i	2700		16	24	e	20		39		7
		Ан		e	2810		16	38	e	20		59		
		Фр		e	2820		16	35		20		57		
		Фг		e	2820		16	38	e	21		00		
		Кл		e	2850		16	48	e	21		12		
		Ст		e	2910		17	04	e	21		31		
		Обг		i	3010		(16	46)	e	(21		20)		
		Тшк		e			(16	55)						
		Ирк		e	(3110)			(16	51)	e		(21	31)	3
		См		e			17	08						
		Влд		e	3670		17	49	e	23		05		
		Свр		e			18	48						
		Тб		e			19	31						
		Лн		e			(19	45)						
		Г		e			(19	41)						
		Брж		e			19	41						
		Мск		e	5710		20	22	e	27		38		
Плк	e	6250		20	54	e	28	40						
2052		Мг	км	e	21	48	56	e	21	52	34			
		Ал		i		49	01	e	52	53				
		Ан		e	2450		49	18	e	53	15		3	
		Фр		e	2480		(49	12)	e	(53	11)			
		Фг		e	2500		49	49	e	53	19			
		Обг		i	2560		49	33	i	53	38			
		Кл		e	2610		49	25	e	53	33			
		Ст		e	2610		49	41	e	53	49			
		Тшк		e	2770		(49	40)	e	(53	59)			
		Ирк		e	(2810)		(49	39)	e	21	(54,1)		2	
		Влд		e			50	51						
		Свр		e	4130		51	30		57	15			
		Мск		e	5390		53	03	e	22	00		01	
		Плк		e			53	40						

$\varphi_e = 26^\circ \text{ N};$
 $\lambda_e = 95^\circ \text{ E}$
хр. Паткой

$\varphi_e = 29^\circ,5 \text{ N};$
 $\lambda_e = 98^\circ,5 \text{ E}$
севернее хр. Намь-цзю

$\varphi_e = 25^\circ,5 \text{ N};$
 $\lambda_e = 97^\circ,0 \text{ E}$

$\varphi_e = 28^\circ,5 \text{ N};$
 $\lambda_e = 95^\circ,5 \text{ E}$
юго-восточнее горы Ансонэх

Август 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания				
				ч	м	с	ч	м	с						
2053	16	Прж	км	e	22	33	32								
		Мг		e	2360		33	38	e	22		37	27		
		Ал		e			33	45							
		Фр		e	2570		33	57	e	38		02			
		Ан		e	2590		34	02	e	38		08			
		Фг		e			34	00							
		Обг		i	2780		34	14	e	38		33			
		Ст		e	2780		34	23	e	38		42			
		См		e			34	35							
		Свр		e			36	14							
2054		Прж	км	i	23	26	17								
		Нр		i		(26	24)								
		Мг		e	2560		26	19	e	23		30	23		
		Ал		i	2690		26	31	i	30		44	9		
		Фр		i	2790		26	43	i	31		03			
		Ан		e	2790		26	46		31		06			
		Фг		e			26	47							
		Кл		e			26	53							
		Обг		i	2960		26	55	i	31		26			
		Ирк		e	3080		27	00	e	31		39			
		См		e			27	15							
		Влд		e	3660		27	55	i	33		10			
		Ашх		e			28	14							
		К-А		e			28	28							
		Свр		i	4480		28	56	i	35		02			
		Гр		e	4990		29	37		36		12			
		Тб		e			29	41							
		Лн		e			29	48							
Брж	e			29	50										
Мск	e	5680		30	27	e	37	41							
Я	e	5870		30	40	e	38	04							
Плк	i	6250		31	01	e	38	46							
2055	17	Прж	км	e	00	39	18								
		Ал		i	2410		39	20	e	0		43	14		
		Фр		e	2540		39	42	e	43		43			
		Ан		e	2540		39	48		43		51			
		Кл		e			39	59							
		Ст		e					e	44		12			
		См		e			40	25							
		Свр		e			42	05							
		2056			Прж	км	i	1	58	43					
					Нр		i		58	50					
Мг	i				(58		46)								
Ал	i		2430				58	57	i	2	02	52	54		
Ан	e		2540				59	12		03	15	40			
Фг	e						59	14				43			
Фр	i		2550				(59	09)	i	(03	13)	13			
Обг	i		2580				59	23	i	03	29				
Кл	e		2620				59	20	e	03	29				
Ст	i		2700				59	29	i	03	43				
Тшк	i		2800				59	35	e	03	55	33			
Ирк	i		(2810)				59	39	e	04.3		82			
См	e						59	44							
Ашх	e						2	00	41						
К-А	e	3750		00	57	i	06	18							

$\varphi_e = 29^\circ,0 \text{ N};$
 $\lambda_e = 97^\circ,5 \text{ E}$

$\varphi_e = 25^\circ,5 \text{ N};$
 $\lambda_e = 97^\circ,0 \text{ E}$
западнее хр. Камонь-Таун

$\varphi_e = 27^\circ \text{ N};$
 $\lambda_e = 95^\circ \text{ E}$
севернее хр. Паткой

Август 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания										
				ч	м	с	ч	м	с												
2070	17	Ал	км 12780						2	iPKP: 32 58; iPP: 34 00 ePKP: 33 03; eSKS: 38 55 ePKP: 33 03 ePKP: 33 01 ePKP: 33 03; ePP: 34 28; eSKS: 39 06; eSKSP: 43 26 ePKP: 33 07 iPKP: 33 07; iPP: 34 44; ePKS: 36 47; ePPP: 37 24; eSKS: 39 07; eSP: 43 26 ePKP: 33 05 iPKP: 33 05; iPKS: 36 39 ePKP: 33 11 iPKP: 33 07; PP: 35 08; ePPP: (38 00) PKP: 33 25 PKP: 33 29; iPP: 35 48 ePKP: 33 32 iPP: 36 19; iPKS: 37 15; PPP: 39 37 ePKP: 33 31; ePKP: (35 39); ePP: 36 17; ePKS: 37 14; ePP: 38 38; eSKS: 39 36; eSKKS: 42 06; ePS: 46 36 ePKP: 33 30; iPKS: 37 18 ePKP: 33 37; iPKS: 37 23 PKP: 33 39; ePKS: 37 22 PKP: 33 41 ePKP: 33 44 iPKP: 33 53; ePP: 37 25; ePKP: 36 17 ePKP: 33 56; ePP: 36 21 φ _e = 21° S; λ _e = 178° W h = 600 км Местное											
		Мг									12900										
		Фг																			
		Фр																			
		Ан																			
		Кл	13150																		
		Тшк																			
		Ст																			
		Обг																			
		См																			
		Свр																			
		Ашх	14780																		
		К-А																			
		Мр																			
		Плк																			
Мск																					
Гр																					
Тб																					
Г																					
Брж																					
Лн																					
Я																					
Кши																					
2071	18	Ашх							2	φ _e = 38°,0 N; λ _e = 72°,5 E h = ca 100 км хр. Рушанский											
2072		Мг									140	18 12 31	17 35 34								
Обг		240									i 12 47	i 18 12 49									
Кл		250									e 12 46	i 13 14									
Фг		260									i 12 46	i 13 13									
Ан		310									e 12 46	i 13 15									
Ст		350									e 12 50	i 13 23									
Тшк											i 12 53	i 13 30									
Нр												i (13 56)									
Фр												e 14 04									
												e 14 18									
2073		18									Лн	150	e 19 27 38	iS̄ 19 27 57				2			
2074											Прж										i 0 00 55
Нр																					
Ал																					
Ан	2600		e 01 08	e 0 05 25																	
Фг			e 01 18																		
Фр			e 01 19																		
Обг	2610		e 01 17	e 05 25																	
Тшк	2670		e 01 30	e 05 43																	
			e 01 42																		

Август 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания								
				ч	м	с	ч	м	с										
2074	18	См	км																
2075		Свр										e 01 49							φ _e = 26°,5 N; λ _e = 95°,0 E хр. Паткой
Прж		2200									i 12 29	i 16 06							
Нр		2260									i 12 30	e 16 12							
Мг		2270									i 12 32	i 16 14							
Ал		2390									i 12 35	i 16 26							
Обг		2530									i 13 07	i 17 20							
Ан		2560									i 12 54	16 59							
Фр		2570									i (12 49)	(16 55)							
Фг		2590									i 12 56	i 17 02							
Ст		2730									i 13 13	i 17 29							
Ирк											i (13 09)								
Смп											e (13 11)								
Тшк		2790									i 13 18	e 17 38							
См		2880									i 13 26	17 51							
Ашх	3540	e 14 23	19 31																
Влд		i 14 18																	
Свр	4140	i 15 05	i 1 20 50																
Бк	(4260)	e (15 25)	e (21 17)																
К-А		i 15 38																	
Гр	4690	e 15 52	i 22 09																
Тб	4790	i 15 55	e 22 19																
Лн		e 16 02																	
Г		(15 58)																	
Брж		16 03																	
Пт	4910	e 16 04	i 22 35																
Сч		e 16 32																	
Мск	5420	i 16 39	i 23 39																
Ф	5520	e 16 45	e 23 50																
Я	5670	e 16 53	i 24 06																
Плк	6080	i 17 13	i 24 40																
Кши	6010	e 17 19	e 24 52																
2076	Мг	185	e 2 02 47	iS̄ 2 03 11															
Обг	200	i 02 48	iS̄ 03 14																
Фг	250	e 02 59	S̄ 03 34																
Ан			iS̄ 03 51																
2077	Ашх			eS̄ 8 11 48															
2078	Прж		i 11 24 46																
Нр		e 24 55																	
Мг	2300	e 24 57	11 28 41																
Ал	2390	e 25 01	e 28 52																
Фг		e 25 20																	
Кл		e 25 31																	
Ирк		e 25 39																	
Ст	2730	i 25 39	i 29 55	27															
Тшк		i 25 43		2															
Обг	2810	i (25 30)	i (29 51)																
См		25 53																	
Свр		27 33																	
Мск	5430	e 29 06	36 06																
2079	Ашх			eS̄ 13 13 42															
2080	Обг	150	eP̄ 15 41 36	iS̄ 15 41 55															
Ан	190	eP̄ 41 35	eS̄ 42 00																
				eS _e S: 11 38 19 φ _e = 28°,5 N; λ _e = 96°,5 E Местное															

№	Дата	Ст.	Δ	Р	S	A	Примечания
2081	18	Пржс	км	ч м с	ч м с	μ	
		Нр	2210	i 17 03 20	i 17 06 58		
		Мг	2300	i 03 29	e 07 09		
		Ал	2380	i 03 34	i 07 15	210	
		Фр	2500	i 03 45	i 07 24		
		Фг	2600	e 03 54	i 07 45		
		Ан	2610	i 03 52	i 08 01	60	
		Кл	2700	i 04 03	i 08 00		
		Обг	2770	i 04 06	i 08 17		
		Ст	2790	i 04 12	i 08 25		
		Тшк	2840	i 04 16	i 08 32		
		Ирк		i (04 00)	i 08 39	25	
		См		i 04 27			
		Влд		i 05 09			
		Мр		e (05 00)			
		Ашх	3630	i 05 35		10 46	31
		К-А	(3750)	i 05 37	e (10 58)		
		Свр	4180	e 06 00	i 11 47		
		Бк		e 06 23			
		Тб	4800	i 06 53	i 13 17		
		Г	4840	e 06 57	e 13 19		
		Пт	4880	e (06 45)	e (13 34)		
		Бржс	4900	e 07 02	e 13 34		
		Сч	(5180)	e 07 23	(14 14)		
		Мск	5350	i 07 39	e 14 31	6	
		Ф	5450	e 07 43	e 14 45		
		Я	(5720)	i 07 50	(15 07)		
Плк	5850	i 08 09	e 15 32	8	φ _e = 29° N; λ _e = 97° E		
2082	2083	Пржс	100	eP 17 42 42	iS 17 42 54		
		Пржс	2230	e 18 34 32	e 18 38 12		
		Мг		e 34 39			
		Ал		e 34 46			
		Ан	2520	e 35 00	e 39 02		
		Фр	2580	e 34 58	e 39 04		
		Кл		e 35 13			
		Ст	2670	e 35 15	e 39 28		
2084		Кл	150	e 18 43 48	e 18 44 16		
		Обг	240	i 43 55	i 44 28		
		Ст	260	i 43 56	i 44 31		
		Мг	320	e 44 01	i 44 41		
		Фг	410	e 44 10	i 44 57		
		См		e 44 16			
		Ан	460	e 44 16	e 45 07		
		Фр			e 46 06		
		Мр			e 46 13		
							φ _e = 27°,5 N; λ _e = 95°,0 E севернее хр. Паткой
2085		Обг	80	eP 19 01 20	eS 19 01 30		
		Кл	165	eP 01 34	eS 01 55		
		Ст	170	i 01 32	iS 01 54		
		Фг			eS 01 57		
		Ан	240	e 01 44	iS* 02 12		
		См			eS 02 40		
					eS* 02 35		
						φ _e = 36°,8 N; λ _e = 70°,8 E h = 220 км восточнее хр. Гинду-куш	
						φ _e = 39°,2 N; λ _e = 70°,5 E южнее хр. Зеравшанского	

№	Дата	Ст.	Δ	Р	S	A	Примечания
2086	18	Ан	км	ч м с	ч м с	μ	
		Обг	2580	e 19 16 31	e 19 20 37		
2087	2088	Пржс		iP 19 53 12	iS 19 53 15		Местное
		Мг	2280	i 22 22 15		22 26 07	
		Нр	2320	e 22 24	e 26 10		
		Ал		i 22 29		12	
		Ирк		e (23 05)			
		Фр	2490	e 22 44		26 43	
		Ан	2560	e 22 45	i 26 50		
		Фг	2580	e 22 47	e 26 53		
		Кл	2660	e 22 55	e 27 06		
		Обг	2660	i 22 59	i 27 11		
		Ст	2760	i 23 03		27 21	
		Тшк		e 23 07		2	
		См		i 23 16			
		Ашх		e 24 16			
		К-А		e 24 28			
		Мр		e (24 30)			
		Свр	4140	i 24 59		30 44	
		Мск	5370	e 26 32	e 33 28	2	
		Я	5640	e 26 45	e 33 57		
		Плк	5840	i 27 06	e 34 29		
2089		Обг	60	iP 23 16 21	eS 23 16 28		
		Кл	(100)	eP (16 43)	eS 16 55		
		Ан	300	e 17 00	eS* 17 36		
2090		Ан	2600		23 25 20		
2091		Пржс	100	eP 23 31 38	iS 23 31 40		
2092	19	Ал		iS 32 19			
		Ан	45	iS 1 17 12		14	
		Фг	90	P 17 14	S 17 24		
		Тшк			S* 18 13		
		Чм	(270)	e (17 44)	iS* 18 16		
		Фр	270	e 17 45	eS* 18 17		
		Нр	305	e 17 50	eS* 18 27		
		Мг	330	e 17 57	eS* 18 37		
		Обг	340	i 18 01	iS* 18 43		
		Ал			e 19 05		
См			e 19 14				
Пржс	540	eP* 18 26	iS* 19 23				
2093		Обг	са 80	iP 2 32 10	iS 2 32 21		
2094		Кл	100	eP 3 13 21	eS 3 13 33		
		Ст	175		S 13 58		
		Обг	185	i 13 35	iS 13 58		
		См			eS 14 52		
		Фг		e 14 03			
		Мг			14 04		
		Тшк			14 25		
		Ан	480	e 14 12	eS 15 31		
		Чм	(580)	e (14 24)	iS 15 59		
		Мр			e (15 48)		
							φ _e = 30°,0 N; λ _e = 97°,5 E
							Возм. эп.: φ _e = 38°,6 N; λ _e = 70°,3 E хр. Дарвазский
							φ _e = 41°,1 N; λ _e = 72°,3 E западнее хр. Ферганского

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
2094	19	Прж Ашх	км	e	3	14	20	e	3	16	55	$\varphi_e = 37^{\circ},0$ N; $\lambda_e = 69^{\circ},5$ E хр. Се-лябе Местное Местное Местное
2095		Прж	2460	e	6	34	43	e	6	38	41	
2096		Ан		\bar{P}	7	27	48	\bar{S}	7	27	54	
2097		Ан	180	$e\bar{P}$	8	28	49	\bar{S}	8	29	13	
2098		Ашх		\bar{P}	8	40	29					
2099		Лн	350	e	16	11	46	\bar{S}	16	12	37	
2100		Ашх						$i\bar{S}$	17	33	06	
2101		Прж		i	21	24	03					
		Мг	2400	e				e	21	28	30	
		Ал	2420	i				i				
		Фр	2610	e				e				
		Ан	2680	e				e				
		Фг		e				e				
		Обг	2740	i				i				
		Кл		e				e				
		Ирк	2780	e				e				
		Тшк		e				e				
		Ст	2890	e				e				
		Чм		i				e				
		См		e				e				
		Свр		e				e				
		Мск		e				e				
2102		Мг	390	i	22	43	44	i	22	44	24	$\varphi_e = 27^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 97^{\circ},5$ E хр. Намь-цзю 40 10
		Кл	590	e				e				
		Фг	690	e				S*				
		Ст	690	e				$i\bar{S}$				
		Обг		e								
		Ан	700	e				iS^*				
		Тшк		e								
		Фр		e								
		Прж		e								
		См		e								
		Чм		e								
		Ал		e								
		Ашх		e								
		К-А		e								
		Свр	2710	e								
2103		Обг	80	$i\bar{P}$	22	51	45	$i\bar{S}$	22	51	55	$\varphi_e = 34^{\circ},8$ N; $\lambda_e = 75^{\circ},0$ E Гималаи
		Ст	160	\bar{P}	22	52	02	$i\bar{S}$	22	52	22	
		Фг	240	i				$e\bar{S}$				
		Мг		e								
		См	(340)	eP^*	52	31		$e\bar{S}$	(53	19)		
2104		Обг	80	$i\bar{P}$	23	45	36	$i\bar{S}$	23	45	46	$\varphi_e = 38^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},5$ E хр. Дарвазский
		Кл	105	$e\bar{P}$	(45	47)		$e\bar{S}$	(46	00)		
		Ст	160	$e\bar{P}$	45	53		$i\bar{S}$	46	13		
		Фг	240	e				\bar{S}	46	38		
		Ан	300	e				iS^*	46	50		
		Мг		eP^*	46	19						
		Тшк		e								

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
2104	19	См Чм Прж	км 350 430	e	23	46	18	eS	23	47	13	$\varphi_e = 38^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},5$ E хр. Дарвазский Местное Местное Местное
				e				$i\bar{S}$			47 25	
				e								
2105	20	Ашх						$i\bar{S}$	1	07	47	
2106		Ан	2490	e	4	32	47	e	4	36	46	
		Тшк		e				e			37 40	
											1	
2107		Грм		$i\bar{P}$	4	49	31	$i\bar{S}$	4	49	37	
2108		Прж		e	4	58	23					
		Ан	2810	e	5	58	54	e	5	03	15	
		Чм		i								
		Ан	380	e	7	33	25	e	7	34	24	
2109		Прж	2180	e	9	07	57	i	9	11	31	
2110		Нр	2260	i				i			11 48	
		Ал	2320	i				i			11 59	
		Ан	2470	i				e			12 29	
		Фр	2530	i				i			(12 27)	
		Фг	2530								12 32	
		Кл	2610	i				e			12 47	
		Ст	2730	i				i			13 06	
		Обг	2750	i				i			(12 58)	
		Тшк		e							(08 54)	
		Ирк	2850	e				i			13 16	
		Чм	2850	i				i			13 20	
		Мр									09 35	
		Ашх	3480	e				e			15 06	
		Влд	3610	e				e			15 20	
		Свр	4130	i							16 29	
		Бк	4240	e				e			16 54	
		Тб	4730	i				e			17 55	
		Брж									11 40	
		Лн		e							11 59	
		Мск	5360	e				e			19 13	
		Я	5610	e				e			19 41	
		Плк	5860	i				i			20 16	
2111		Обг	180	$i\bar{P}$	9	11	40	$i\bar{S}$	9	12	03	ePP : 9 14 27; $ePPP$: 15 24; eS^* : 23 16 $\varphi_e = 27^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 95^{\circ},0$ E севернее хр. Паткой
2112		Прж		e	10	41	40				10 46 14	
		Ан	2540	e				e			(46 12)	
		Фр	2600	e							46 17	
		Фг	2600					e			46 28	
		Обг	2620	e				e			46 37	
		Кл	2700								42,5	
		Ирк		e							42 30	
		Тшк	2850	e				e			46 54	
		Мск		e							45 56	
2113		Ал		e	11	11	50	e	11	(16	33)	$\varphi_e = 27^{\circ}$ N; $\lambda_e = 96^{\circ}$ E хр. Паткой
		Фр	2640	e				e			16 30	
		Ан	2880	e							13 32 05	
2114		Я	180	$e\bar{P}$	13	31	43	\bar{S}	13	32	05	
2115		Кл	240	e				e			17 32 18	
		Мг						e			32 35	
		Обг	305	i				iS^*			32 33	
		Грм	330	e				e			32 40	
		Фг	440	i				e			33 06	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2115	20	Ан Чм	км				<i>e</i>	17 33 16	μ	φ _e = 36°,4 N; λ _e = 71°,7 E Гиндукуш	
							<i>e</i>	35 05			
2116		Обг	са 60	<i>iP</i>	20 04 08	<i>iS</i>	20 04 15				
2117		Ер		<i>iS</i>	20 55 38				2		
2118		Лн	120	<i>iP</i>	20 (55 33)	<i>iS</i>	(55 48)				
2119		Ан	2610	<i>e</i>	20 57 05	<i>e</i>	21 01 13				
		Кл	95	<i>eP</i>	21 20 56	<i>eS</i>	21 21 07				
		Обг	185	<i>iP</i>	21 10	<i>iS</i>	21 33			Возм. эп.: φ _e = 37° N; λ _e = 70° E южнее хр. Рустак	
2120		Обг	260	<i>i</i>	22 37 38	<i>iS</i>	22 38 12				
2121		Влд	7470	<i>i</i>	23 45 09	<i>e</i>	23 54 00				
2122	21	Прж		<i>e</i>	0 34 27						
		Ан				<i>e</i>	0 39 21				
		Фр	3040	<i>e</i>	34 51	<i>e</i>	39 27				
2123		Ашх		<i>eP</i>	0 39 21	<i>iS</i>	0 39 27			Местное	
2124		Обг	са 60	<i>iP</i>	1 56 14	<i>iS</i>	1 56 22				
2125		Ан	220	<i>e</i>	2 02 06	<i>iS</i>	2 02 45				
2126		Обг	230	<i>i</i>	3 57 38	<i>iS</i>	3 58 10				
2127		Прж		<i>i</i>	5 23 15						
		Фр		<i>e</i>	23 42						
		Ан	2510	<i>e</i>	23 47	<i>e</i>	5 27 48				
		Свр		<i>i</i>	26 02						
2128		Ашх	170	<i>eP</i>	5 45 56	<i>S</i>	5 46 17				
2129		Прж		<i>i</i>	5 56 22						
		Мг	2640		56 30	<i>e</i>	6 00 40				
		Нр	2640	<i>e</i>	56 29	<i>e</i>	00 40				
		Ал	2660		56 35		00 47		16		
		Фг		<i>e</i>	56 51						
		Фр		<i>i</i>	(56 47)				7		
		Ан	2910	<i>i</i>	56 57	<i>e</i>	01 18				
		Ирк	2930	<i>i</i>	(57 10)	<i>e</i>	(01 33)		9		
		Кл	2980	<i>e</i>	56 58	<i>e</i>	01 30				
		Тшк	3130	<i>e</i>	57 12	<i>e</i>	01 53		4		
		См		<i>e</i>	57 21						
		Свр		<i>i</i>	59 02						
		Бк		<i>e</i>	(58 50)						
		Лн		<i>e</i>	(60 07)						
		Мск		<i>e</i>	59 36				2		
		Я	5930		6 00 44		08 12			PP: 6 02 50 φ _e = 25°,5 N; λ _e = 98°,0 E Местное	
2130		Ан		<i>iP</i>	7 41 38	<i>iS</i>	7 41 40				
2131		Ан		<i>P</i>	7 47 09	<i>S</i>	7 47 11				
2132		Прж		<i>i</i>	8 28 10						
		Тшк	2310	<i>e</i>	29 18		8 33 04				
2133		Прж		<i>i</i>	8 33 02						
		Нр		<i>e</i>	33 15						
		Мг			33 20						
		Ал	1780	<i>i</i>	33 19	<i>i</i>	8 36 15		75		
		Фр	1830		33 36		36 37				
		Фг		<i>e</i>	33 46						
		Ан	1940	<i>e</i>	33 46	<i>e</i>	36 57		16		
		Ст	2130	<i>e</i>	34 09	<i>e</i>	37 38				
		Тшк		<i>i</i>	34 12				14		
		Чм		<i>i</i>	34 16						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2133	21	См	км	<i>i</i>	8 34 29				μ		
		Ирк		<i>e</i>	34 34				18		
		Мр		<i>i</i>	35 07						
		Свр	3580		36 11	<i>e</i>	8 41 22		5		
		Бк				<i>e</i>	41 42				
		Влд	3750	<i>e</i>	36 21	<i>e</i>	41 42				
		Лн		<i>e</i>	(37 14)						
		Мск	4850	<i>e</i>	37 48	<i>e</i>	44 15		12		
		Я	5110		(40 04)		(46 46)		2	ePP: 8 41 43; SS: 50 04 φ _e = 31°,5 N; λ _e = 91°,0 E	
		Плк	5360	<i>e</i>	38 24	<i>e</i>	45 20		13		
2134		Прж		<i>e</i>	9 58 41						
		Мг	2410	<i>e</i>	58 50		10 02 43				
		Ал	2460	<i>i</i>	58 55	<i>e</i>	02 53				
		Ирк		<i>e</i>	59 28						
		Фр	2590	<i>e</i>	59 12	<i>e</i>	03 18				
		Ан	2620	<i>e</i>	59 13	<i>e</i>	03 22				
		Тшк	(2950)	<i>e</i>	59 37	<i>e</i>	(04 07)		1		
		Чм		<i>i</i>	59 38						
		См		<i>e</i>	59 44						
		Свр			10 01 25					φ _e = 29°,5 N; λ _e = 98°,5 E севернее хр. Намь-цзю	
2135		Мр		<i>eP</i>	11 02 21	<i>eS</i>	11 02 26			Местное	
2136		Грм	45	<i>iP</i>	11 41 28	<i>iS</i>	11 41 34				
		Ан	220	<i>e</i>	42 01	<i>S</i>	42 32				
		См				<i>e</i>	43 01			Возм. эп.: φ _e = 39°,3 N; λ _e = 70°,5 E хр. Зеравшанский	
2137		Ашх		<i>eP</i>	13 55 40	<i>eS</i>	13 55 44			Местное	
2138		Прж	320	<i>e</i>	15 24 22	<i>iS</i>	15 25 11				
2139		Фр				<i>e</i>	16 12 48				
		Ан	2820	<i>e</i>	16 08 37	<i>e</i>	12 59				
		Фр		<i>e</i>	18 48 15						
		Мг	2320		48 18		18 52 04				
		Прж	2360	<i>i</i>	48 17	<i>e</i>	52 07				
		Нр	2400	<i>e</i>	48 26	<i>e</i>	52 18				
		Ал	2400	<i>i</i>	48 34	<i>e</i>	52 26				
		Фг	2610	<i>e</i>	48 48	<i>e</i>	52 56		10		
		Ан	2610	<i>e</i>	48 48	<i>e</i>	52 56				
		Обг	2660	<i>i</i>	48 59	<i>i</i>	53 11				
		Кл	2680	<i>e</i>	48 57	<i>e</i>	53 10				
		Ст	2790	<i>i</i>	49 04	<i>i</i>	53 24				
		Чм		<i>i</i>	49 12						
		Тшк	2930	<i>i</i>	49 11	<i>e</i>	53 40		3		
		См		<i>e</i>	49 21						
		Ирк	(3000)		(49 15)		(53 48)		6		
		Ашх		<i>e</i>	50 18						
		Влд		<i>e</i>	50 28						
		Свр	4250	<i>i</i>	51 05		56 56				
		Бк		<i>e</i>	51 23						
		Мск	5580	<i>e</i>	52 34	<i>e</i>	59 43		1	φ _e = 26°,5 N; λ _e = 95°,5 E хр. Паткой	
2141		Обг	200	<i>i</i>	22 04 43	<i>iS</i>	22 05 10				
2142		Ашх				<i>eS</i>	22 02 20			Местное	
2143		Прж		<i>i</i>	22 59 58						
		Ал	2310	<i>i</i>	23 00 16	<i>e</i>	23 04 01		9		
		Нр	2330	<i>e</i>	(00 09)	<i>e</i>	(03 56)				
		Мг	2340		(00 03)		(03 51)				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
2143	21	Ан	км 2500	e	23	00	30	i	23	04	30	10 9 2 1	
		Обг	2520	i	(00 40)	e	(04 42)						
		Фг	2540		00	32	e	04	35				
		Кл	2560	e	00	37	e	04	42				
		Ст	2640	i	00	44	i	04	54				
		Тшк	2780	e	00	53	i	05	12				
		Чм		i	00	56							
		Ирк			01	02							
		См		e	01	03							
		Ашх		e	02	01							
		Влд		e	02	17							
		Свр	4070	i	02	49	e	23	08	30			
		Лн		e	(03 46)								
		Мск	5330	e	04	20	e	11	14				
Плк	5950	i	04	55		12	24						
2144	22	Ирк		e	2	(02 57)					1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	φ _e = 29° N; λ _e = 96° E	
		Нр	2600	e		02 28	e	06	35				
		Ал	2640			02 32		06	42				
		Мг		e	(02 23)								
		Ан	2850	e	02	47		07	11				
		Фг	2950	e	02	50		07	20				
		Ст	(3250)	e	03	01	e	(07 50)					
		См		e	03	07							
		Ашх		e	04	13							
		Свр		e	04	55							
		Бк		e	05	14							
		Тб		e	05	42							
		Лн		e	06	07							
		Мск		e	06	30							
Плк		e	06	41									
2145		Нр	2200	e	2	27 05	e	2	30 42	8	70 7 6 5	φ _e = 33° N; λ _e = 104° E	
		Ал	2290	i		27 10	e		30 54				
		Ирк			(27 46)								
		Фг	2530	i		27 31	e		31 36				
		Ан	2550			27 28			31 32				
		Кл	2660	e		27 39	e		31 50				
		Ст		i		27 46							
		Тшк					i		32 17				
		См		e		28 04							
		Влд		e		29 04							
		Ашх		e		29 05							
		Свр	4060			29 41			35 21				
		Бк		e		30 05							
		Тб					i		36 58				
Лн		e		30 53									
Мск	5330	e		31 16	e		38 10						
Ф	5530	e		31 27			38 33						
Я	5640	e		31 31			38 43						
Плк	5830	i		31 49	e		39 11						
2146		Мг	4970		6	10 19	i	6	16 52	2	2	φ _e = 30°,0' N; λ _e = 97°,5 E	
		Нр				10 35							
		Ст				10 36							
		Фг				10 38							
		Ан			(10 57)								
		Тшк	5410	i	(10 52)	i	(17 50)						
		Ал	5430			i	17 44						
		Фр	5440	e		i	17 49						
		Ирк	5960	e	(11, 5)	e	(19, 0)						
		Влд	6080	e		i	18 58						
		Бк		e									

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания					
				ч	м	с	ч	м	с							
2146	22	Лн	км	e	6	12	58				φ _e = 2° S; λ _e = 97° E					
		Мск		e		13	51									
2147		Прж		i	6	47	32				10 44 18 12 17 28 8 3 8	ePP = 6° 54' 06"; φ _e = 28°,0 N; λ _e = 95°,0 E Гималаи				
		Нр	2180	i		47	42	e	6	51			16			
		Ал	2340	i		47	50	e		51			38			
		Фр	2440	i		48	01	i		51			57			
		Ан	2440			48	05			52			01			
		Фг	(2530)	e		48	06	e		(52 09)						
		Кл	2570	e		48	12	e		52			17			
		Ст	2610			48	21			52			31			
		Тшк		i		48	28									
		См		i		48	37									
		Ирк	2810	i		(48 32)	e		(52 53)							
		Мр		e		49	09									
		Ашх				49	36									
		Влд	3670	i		49	48	i		55			04			
Бк		e		(50 35)												
Брж				51	12											
Мск	5360	i		51	53	i		58	49							
Ф	5450	e		51	59	e		59	01							
Я	5570			52	06	e		59	14							
Плк	5860	i		52	28	i		59	52							
2148		Влд	(3680)	e	7	(44 00)	i	7	49	16	3	φ _e = 39°,3 N; λ _e = 71°,0 E хр. Алайский				
		Кл	100	eP		8 26 04	eS	8	26	16						
2149		Фг	130	eP		8 52 52	eS	8	53	08	8	φ _e = 39°,3 N; λ _e = 73°,5 E хр. Заалайский				
		Ан	195	e		52 59	S		53	25						
2150		Кл					eS		53	24	13 17 23 18					
		Мг	290	e		53 11	eS*		53	46						
		См					eS		54	13						
		Фр					eS*		54	45						
		2151		Мг	120	P	11	12 19	S	11			12	34	10 30 13 17 23 18	
				Ан	180	eP		12 28	S				12	52		
				Фг	185	e		12 27	eS				12	54		
				Грм	280	e		12 47	S				13	29		
				Нр	320	i		12 48	iS*				13	27		
				Кл					eS				13	54		
				Фр	400	eP*		13 05	eS*				13	47		
				Ст		eP		13 11								
				См		eP		13 45								
				2152		Прж	2500	i	13	27 13			e	13		
Нр	2580					i		27 22	e		31	28				
Ал	2690					i		27 27	i		31	37				
Ирк						i	(27 58)									
Ан	2840					e		27 43			32	06				
Фр	2870	i				27 39	e		32	04						
Фг	2900	i				27 43	e		32	10						
Кл	2960	e				27 51	i		32	22						
Ст	3060	i				27 54	i		32	31						
Тшк		i				28 03										
См		e				28 13										
Влд	3260	e				28 52	i		34	07						
Мр		e				(28 43)										
Ашх	3910	i				29 09	e		34	39						

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2163	23	Ст См	км	e 19 31 49 e 32 17	ч м с	μ	$\varphi_e = 29^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 98^\circ \text{ E}$ севернее хр. Намь-цзю Местное
2164		Ашх		\overline{eP} 20 25 00	\overline{eS} 20 21 00		
2165		Я	130	\overline{eP} 21 45 07	\overline{iS} 21 45 16		
2166		Прж	са 70	\overline{eP} 21 51 24	\overline{eS} 21 51 49		
2167		Я	180	e 23 02 45	e 23 03 10		
2168		Мг	200	e (02 55)	e (03 23)		
		Кл	230	i 02 51	i 03 22		
		Грм	260	i 02 54	i 03 25		
		Обг	260	e 02 57	e 03 34		
		Фг	340	i 02 58	i 03 35		
		Ст	340	e 03 01	i 03 41		
		Ан	360	e 04 12	e (04 07)		
		Тшк		e 04 13	e 04 35		
		См					
		Нр					
		Фр					
2169		Прж	са 60	\overline{eP} 23 41 07	\overline{iS} 23 41 15		$\varphi_e = 37,4 \text{ N};$ $\lambda_e = 72,2 \text{ E}$ $h = \text{са } 120 \text{ км}$ хр. Шугнанский
2170	24	Прж	100	\overline{iP} 0 05 33	\overline{iS} 0 05 44		
		Ал	120	\overline{iP} 05 37	\overline{iS} 05 52		
2171		Прж	2420	e 1 32 30	i 1 36 24	5	Возм. эп.: $\varphi_e = 43,5 \text{ N};$ $\lambda_e = 78,2 \text{ E}$ Занлийский Ала-Тау
		Нр	2500	e 32 36	e 36 36		
		Мг		e 32 37			
		Ал	2600	i 32 41	i 36 48	14	
		Ан	2740	e 32 59	i 37 16		
		Фр	2750	e (32 53)	e (37 11)	7	
		Фг		e 33 01			
		Ирк	2850	e 33 15	e 37 39		
		Кл	2860	e 33 16	e 37 41		
		Ст	2900	i 33 16	i 37 43		
		См		e (33 33)			
		Тшк	3020	e 33 22	i 37 55	3	
		Мр		e 34 03			
		Ашх		e 34 13		6	
		Влд		e 34 16			
		Свр	4360	i 35 03	e 41 01		
		Тб		e 36 11			
		Мск	5670	e 36 43	e 43 57	3	
		Я	5820	e 36 54	e 44 16		
		Плк	6140	e 37 15	e 44 55		
2172		Ашх	130	\overline{eP} 1 38 02	\overline{eS} 1 38 18		$\varphi_e = 27^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 98^\circ \text{ E}$ южнее хр. Намь-цзю
2173		Я		\overline{eP} 6 45 50	\overline{eS} 6 45 55		
2174		Брж	са 70	\overline{iP} 9 07 16	\overline{iS} 9 07 26		Местное
2175		Грм		\overline{iP} 9 48 20	\overline{iS} 9 48 24		
2176		Грм	90	\overline{P} 10 52 06	\overline{iS} 10 52 17		Местное
		Фг	120	\overline{eP} 53 14	\overline{eS} 53 29		
		Ан	180	e 53 23	\overline{iS} 53 46		
		Кл	200	\overline{eP} (53 43)	\overline{eS} (54 07)		
		Ст	240	e 53 28	\overline{iS}^* 53 56		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
2176	24	Мг Тшк См Фр Нр Мр	км 270 (280)	e 10 52 38 e 53 39	ч м с 10 54 08 eS* (54 12) eS* 54 36 eS* 54 57 eS 55 10 eS* 56 50	μ	$\varphi_e = 39,3 \text{ N};$ $\lambda_e = 71,3 \text{ E}$ хр. Алайский	
2177		Грм	200	e 13 27 45	\overline{iS} 13 28 12			
2178		Грм	90	\overline{iP} 17 02 49	\overline{iS} 17 03 00			
		Обг	175	i 03 03	\overline{iS} 03 26			
		Ан	(180)	e 03 05	\overline{eS} (03 28)			
		Кл		e 03 08				
2179		Грм		\overline{iP} 19 28 55	\overline{iS} 19 28 57			
2180		Нр	70	\overline{eP} 22 12 14	\overline{eS} 22 12 23			
		Прж	160	\overline{eP} (12 35)	\overline{iS} (12 55)			
		Ал	180	\overline{iP} 12 32	\overline{iS} 12 55			
2181	25	Грм		\overline{eP} 3 01 05	\overline{eS} 3 01 07		Возм. эп.: $\varphi_e = 41,7 \text{ N};$ $\lambda_e = 76,6 \text{ E}$ хр. Терской Ала-Тау Местное	
2182		Грм		\overline{eP} 7 35 50	\overline{iS} 7 35 54			
2183		Мг		e 8 18 40				
		Нр		e 18 42		2		
		Ал		i 18 49				
		Фг	2550	e 19 08	e 8 23 12			
		Фр	2560	e (19 02)	e (23 07)			
		Кл	2580	e 19 17	e 23 23			
		Ан	2610	e (19 05)	(23 13)			
		Тшк		e 19 28		7		
		Ирк	(2930)	e 19 31	24 0	7		
		См		e 19 38				
		Влд	3710	e 20 41	e 25 59			
		Ашх		e 20 43				
		Свр		e 21 24				
		Мск		e 22 52				
2184		Прж	2230	e 13 07 56	13 11 36		$\varphi_e = 27^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 95^\circ \text{ E}$ хр. Паткой	
		Мг	2270	e 08 02	11 44			
		Нр	2290	e 08 04	11 48			
		Ал	2420	e 08 09	12 03			
		Фр	2510	e 08 23	e 12 24			
		Ан	(2600)	e (08 26)	e 12 33			
		Фг		e 08 29				
		Кл	2600	e 08 37	12 44			
		Ирк		e 08 47				
		Тшк		i 08 52		1		
		Свр		e 10 40				
2185		Прж		e 17 02 25				$\varphi_e = 27,5 \text{ N};$ $\lambda_e = 95,0 \text{ E}$ севернее хр. Паткой
		Мг	2410	e 02 28	17 06 21			
		Ал	2440	e 02 40	e 06 36			
		Фр	2600	e 02 48	e 06 55			
		Ан	2630	e 02 53	e 07 03			
		Фг		e 02 56				
		Кл	2790	e 03 01	e 07 21			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2185	25	Обг Тшк	км 2840	i	17	03 03	i	17	07 26	μ	φ _e = 29°,5 N; λ _e = 98°,5 E Местное
				e		03 15				1	
2186		Грм		eP	17	51 45	eS	17	51 51		φ _e = 34°,0 N; λ _e = 67°,3 E южнее хр. Гиндукуш
2187		Кл	480	e	18	21 12	e	18	22 02		
		Ст	520	i		21 14	e		22 08		
		Обг	560	i		21 20	e		22 18		
		Ан		e		21 59					
		Мг					e		22 30		
		См					e		22 32		
		Ашх					e		23 42		
2188		Ан	135	i	19	11 14	e	19	11 34		
		Фг	150	e		11 15	e		11 36		
		Тшк	200	e		(11 20)	i		(11 45)		
		Фр	300	e		11 40	i		12 14		
		Грм	310	e		11 40	e		12 15		
		Ст	400	e		11 46	e		12 30		
		Кл					e		12 32		
		См		e		11 50					
		Нр	440	e		11 51	e		12 36		
		Мг	420			11 53			12 39		
2189		Ан	170	e	22	52 18	eS	22	52 39		φ _e = 41°,6 N; λ _e = 71°,3 E h = ca 120 км хр. Чаткальский
2190	26	Прж		e	1	34 32					
		Нр	2330			34 40	e	1	38 27		
		Ал	2460	i		34 46			38 44		
		Ан		e		35 03					
		Фр	2600	e		(34 58)	e		(39 05)		
		Кл	2680	e		35 06	e		39 19		
		Ст		e		35 21					
		Тшк		e		35 28					
		См		e		35 39					
		Ирк		e		(35 23)					
		Свр		e		37 15					
2191		Прж		i	3	52 52					φ _e = 27°,5 N; λ _e = 96°,0 E севернее хр. Паткой
		Нр	2650	e		52 56	e	3	57 07		
		Ал					e		57 25		
		Фр	2880	e		53 15	e		57 41		
		Фг	2930	e		53 21	e		57 50		
		Ан	2930	e		53 17	e		57 46		
		Кл					e		(57 53)		
		Тшк	3200	e		53 40	e		(58 26)	1	
		См		e		53 47					
		Чм		e		53 55					
		Свр		e		55 30					
2192		Влд		e	4	47 51	e	4	53 33		φ _e = 27° N; λ _e = 100° E
		Ирк					e		56 43	5	
		Плк	6190	e		49 00	e		57 26	3	
		Мск	6520	e		49 26	e				
		Ал		e		49 57					
		Фр	7200	e		50 01	e		58 38		
		Нр		e		50 07					
		Чм		i		50 11					
		Ан		e		50 19					
		Тшк	7460	e		50 20	e		59 10	15	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2192	26	Фг Кшн См Лн Я Кл Тб Мр Ашх	км 7580	e	4	50 22	e	4	59 22	μ	φ _e = 63° N; λ _e = 162° W
				e		50 26					
				e		50 36					
				e		(50 38)					
			7850	e		50 42	e		59 53		
				e		50 44					
				e		50 47					
				i		50 55					
			8100	e		50 59	e		5 00 23		
2193		Кл См Ст Фг Ан Мг Тшк		e	6	25 05	eP*	6	25 39		
			180	iP		25 10	iS	6	25 35		
							eS	25	45		
							S*	25	56		
							eS	26	09		
							eS*	26	08		
2194		Ашх	ca 80	eP	6	36 20	iS	6	36 30		
2195		Мг	2290		6	37 51		6	41 35		
		Прж	2300	i		37 49	i		41 34		
		Нр	2360	e		37 54	e		41 44	26	
		Ал				38 02				73	
		Фр	2610	i		38 13	i		42 21	30	
		Кл		e		(38 21)					
		Фг	2650			38 17			42 28	32	
		Ан	2660			38 16	e		42 28	48	
		Ст	2730	i		38 30	i		42 46		
		Тшк		i		38 36				46	
		Чм		i		38 41					
		Ирк		e		38 46				104	
		См		e		38 50					
		Мр		e		39 17					
		Ашх		e		39 46					
		Влд	3700	e		39 52	i		45 09		
		Свр	4210	i		40 31	i		46 26	15	
		Тб		e		41 15					
		Г		e		41 17					
		Брж		e		41 25					
		Мск	5500	e		42 03	e		49 07	17	
		Я	5670	e		42 13			49 26		
		Плк	6000	e		42 37	e		50 09	32	
2196		Ст		i	7	40 56	iS	7	41 01		φ _e = 28°,0 N; λ _e = 97°,5 E хр. Намь-цзю Местное
2197		Грм		iP	9	42 28	iS	9	42 31		
2198		Тб	220	i	9	54 25			9 54 55		
		Брж				54 40					
		Ер		e		54 53					
		Лн		e		54 53					
		Прж	2210	i	10	47 57	e	10	51 35	3	
		Нр	2300			48 04	e		51 49		
		Ал		e		48 13					
		Фр	2530	e		48 23	e		52 25		
		Ан	2550	e		48 25	e		52 32		
		Фг	2560			48 30	e		52 34		
		Кл	2630	e		48 39	e		52 48		
		Ст		i		48 45					
		Ирк		e		48 49					

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2199	26	Тшк Чм См Свр	км	e	10 48 52						φ _e = 28° N; λ _e = 96° E севернее хр. Паткой
				i	48 52						
				e	49 03						
					50 42						
2200		Бржс Лн Тб Згд	80 130	eP	11 17 33	iS	11 17 44				Возм. эп: φ _e = 41°,5 N; λ _e = 42°,6 E
				eP	17 41	S	17 57				
				eP	17 50						
				eP	(18 05)						
2201		Пржс Нр Ал Мг Фр Ан Фг Кл Ст Тшк См Мр Ашх Мск	2030 2070	e	13 38 16		13 41 36		4		φ _e = 30°,0 N; λ _e = 95°,5 E
				e	38 30		41 53				
				e	38 30						
				e	38 38						
				e	38 45						
			2380	e	38 52		42 43				
				e	38 55						
			2480	e	39 11	e	43 09				
			2570	i	39 16	i	43 21				
			2640	i	39 19	i	43 29		5		
			2720	e	39 33	e	43 48				
				e	40 12						
				e	40 32						
				e	42 45						
2202		Нр Пржс Мг Ал Фр Ан Фг Обг Кл Тшк Ст См	180 315 330 360 380 400 460 630	eP	15 43 08	S	15 43 32				φ _e = 40°,0 N; λ _e = 77°,0 E южнее хр. Тянь-Шань
				i	43 26	iS*	44 04		4		
				e	43 31	S*	44 11				
				e	43 38	iS*	44 22		2		
				e	43 37	iS*	44 25				
				e	43 45	iS*	44 36				
				e	43 46	eS*	44 45				
				e	44 08	i	44 53				
				eP*	44 37	e	45 24				
						eS	45 26				
						e	45 23				
2203		Мг Кл Обг Фг Ан Нр Ст Пржс Фр Тшк См	265 460 490	e	17 28 25	eS	17 29 04				φ _e = 36°,0 N; λ _e = 74°,2 E хр. Куэнь-Лунь
				e	28 55	eS	30 09				
				i	29 02	iS	30 22				
				eP*	29 10						
				eP*	29 14						
			620	e	29 18	iS*	30 38				
				eP*	29 21						
				e	29 32						
				eP*	29 47						
				eP*	29 47						
				eP*	29 49						
2204		Пржс Ал Нр Фр	55 130 185	iP	21 14 21	iS	21 14 28				
				iP	14 30	iS	14 46				
				eP	14 34	eS*	14 54				
				e	14 49						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2204	26	Ан Тшк	км (500)	eP*	21 15 29	eS*	21 16 26				φ _e = 42°,3 N; λ _e = 77°,8 E хр. Терской Ала-Тау
				eS*	17 29						
2205	27	Свр	7060		1 47 02		1 55 32				φ _e = 40°,9 N; λ _e = 71°,6 E южнее хр. Чаткаль-ского Местное
2206		Ан	70	eP	4 15 28	eS	4 15 37				
		Фг	70	eP	15 28	S	15 37				
		Грм	225	e	15 55	iS	16 27				
		Фр				eS*	16 48				
		См				eS	17 28				
		Ал				eS*	17 39				
2207		Грм		iP	4 51 42	iS	4 51 45				
2208		Ашх				iS	9 36 55				
2209		Мг	2230		11 04 28		11 08 08				
		Нр	2230	e	04 31	e	08 11			5	
		Ал		i	04 38					4	
		Фр	2480	i	04 51	e	08 49				
		Фг	2490	e	04 56	e	08 55				
		Ан	2540	e	04 56	e	08 59				
		Кл	2560	i	05 02	e	09 07				
		Ст	2710	i	05 12	i	09 27				
		Тшк		e	05 19					6	
		Чм		i	05 21						
		Ирк		i	05 22					15	
		См		e	05 30						
		Мр		e	06 17						
		Ашх		e	06 25					3	
		Свр	4120	i	07 10	e	12 54				
		Мск	5370	e	08 42	e	15 38			1	
		Я		e	08 55						
		Плк	5910	e	09 15		16 42			2	φ _e = 28°,5 N; λ _e = 95°,5 E Гималаи Местное
2210		Я		eP	13 35 04						
2211		Я	са 80	eP	14 24 22	eS	14 24 32				
2212		Грм	са 60	eP	14 28 35	iS	14 28 42				
2213		Грм		eP	14 37 04	iS	14 37 08				Местное
2214		Грм	са 60	eP	15 03 54	iS	15 04 01				
2215		Грм	са 60	eP	15 14 50	eS	15 14 57				
2216		Ан	5880	e	16 42 20	e	16 49 45				
		Тшк		e	(43 03)					1	
2217		Лн	280	i	22 (03 50)	iS	22 (04 26)				
		Ер	280		03 56	S	04 35				
		Тб			04 01						
		Згд			04 01						
		Г			04 02						
		Пт		e	04 26						
		Я		e	05 01						
		Ф		e	05 02						
		Бк		e	05 14						
		Ашх		e	06 21						
		Мск	1960	e	06 59	e	10 13			1	
		См		e	07 38						
		Плк	2500	i	07 57	e	11 57				
		Ст		i	07 55						
		Свр	2540	i	07 57		12 00				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
2242	29	Фр	км 5550	i	22	35	53	e	22	43	00	1		
		См		i		35	59							
		Тшк	5680	i		36	01	i		43	15			
		Чм		i		36	07							
		Мр		i		36	16							
		Ирк	6080	e		36	25	e		44	02			
		Влд	6250	e		(36	22)	e		(44	08)			
		Ашх		e		36	30							
		Тб	(7300)	i		37	43	e		46	26			
		Свр	(7420)	i		37	47	e		46	35			
Мск	8370	e		38	46	e		48	22					
												$\varphi_e = 3^{\circ},5 S;$ $\lambda_e = 97^{\circ},0 E$		
2243	30	Ан	1940	e	4	38	48	e	4	41	59	Местное		
2244		Грм		iP	4	51	17	iS	4	51	21			
2245		Ст	290		5	58	04	eS	5	58	48			
		Кл	310	e		58	06	eS		58	53			
		Обг		e		58	12							
		См		eP		58	26							
		Грм		e		58	21							
		Тшк		e		58	46							
		Фг		e		58	43		e	6	00			48
		Ан	680	e		58	53							
												Возм. эп.: $\varphi_e = 36^{\circ} N;$ $\lambda_e = 67^{\circ} E$ Гиндукуш Местное		
2246		Ашх					iS	6	10	47	1			
2247		Ашх					iS	6	14	36				
2248		Нр	2280	e	6	29	17	e	6	33			00	
		Ал	2370	e		29	22			33			12	
		Фр	2530	e		29	40	e		33			42	
		Ан	2550	e		29	45			33			49	
		Фг		e		29	53							
		Тшк		e		30	03							
		Кл								33			57	
		Ирк		e		(30	08)							
		См		e		30	16					$\varphi_e = 29^{\circ} N;$ $\lambda_e = 97^{\circ} E$		
2249		Влд	5270	i	6	59	35	i	7	06	26	5		
		Ирк	6640		7	01	11			09	18			
		Прж		i		01	47							
		Нр	7380	e		01	50	e		10	36			
		Ал	7450	i		01	54	e		10	44			
		Мг				01	55							
		Фр	7560	e		02	03	e		10	59			
		Ан	7590	e		02	05	e		11	02			
		Фг	7630	e		02	08	e		11	07			
		Кл		e		02	12							
		Грм		i		02	12							
		Обг		i		02	14							
		Ст	7780	i		02	16	e		11	23			
		Тшк	7860	i		02	20	e		11	32			
		См		e		02	28							
		Мр		i		02	46							
		Ашх		i		03	04							
		К-А		i		03	16							
		Тб		i		03	58							
		Брж		e		04	06							
		Мск	10430	e		04	24	e		15	29	3		
													$ePPP: 7 06 35$ $epP: 02 18; ePPP: 06 12$	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
2249	30	Я	км 10680		7	04	44				2	ePP: 08 04; SKS: 15 24 ePP: 08 54; iSKS: 15 14 eSS: 23 20 $\varphi_e = 4^{\circ},5 S;$ $\lambda_e = 129^{\circ},5 E$ Местное		
2250		Плк												
2251		Ашх		eP	13	15	45	iS	13	15			50	
		Мг	130	P	13	56	46	eS	13	57			02	
		Ан	185	eP		56	52	iS		57			16	
		Фг	195	e		56	56	eS		57			22	
		Нр						eS		57			46	
		Чм						eS		58			43	
2252		Нр		eP	14	03	25	eS	14	03			27	
2253		См	175	i	14	58	00	iS	14	58			22	
	Кл	225	e		58	03	eS		58	35				
	Тшк	(410)	eP		58	36	eS		(59	27)				
	Мр	470	eP		58	34	i		59	23				
	Фг	470	e		58	36			59	25				
	Чм	510	e		58	43	eS		15	00	06			
	Ан	540	e		58	44	S*		14	59	41			
	Ашх						e		15	00	34	$\varphi_e = 39^{\circ},5 N;$ $\lambda_e = 73^{\circ},8 E$ хр. Заалайский Местное		
2254	Грм	ca 60	P	15	01	50	S	15	01	58	Местное			
2255	Грм		P	15	02	24	S	15	02	29				
2256	Ашх	780	e		16	39	02			16			40	20
2257	Грм		eP		16	51	57	S		16			52	02
2258	Ашх						iS		18	47			18	
2259	Ан	ca 80	e		19	55	38	iS		19			55	48
2260	Ашх						iS		20	10			21	
2261	Ашх						iS		20	32			34	
2262	31	Ал	2410	i	1	31	23	e	1	35			16	
		Мг	2420			(31	08)			(35			02)	
		Фр	2580	e		31	37	e		35	43			
		Фг	2640	e		31	36	e		35	46			
		Ан	2650	e		31	38	e		35	49			
		Кл	2740	e		(31	38)	e		(35,55)				
		Ст						e		36	22			
		Чм						e		31	57			
		См						e		32	08			
		Тшк						e		(32	20)			
2263		Ан	30	eP	6	56	35	eS	6	56	40	3		
		Фг	105	eP		56	47	S		57	00			
		Фр						eS		57	43			
		Чм						eS		57	47			
		Грм	290	e		57	15	S*		57	50			
		Мг						eS		58	05			
2264		Ирк	5410		7	14	35		7	21	34			
		Прж		i		15	15			(23	13)			
		Мг	6240			(15	28)							
		Нр	6250	e		15	23	e		23	09			
												$\varphi_e = 41^{\circ},0 N;$ $\lambda_e = 72^{\circ},6 E$ западнее Ферганского хр.		

№	Дата	Ст.	Δ	P				S				A	Примечания
				ч	м	с	и	ч	м	с	и		
2264	31	Ал	км 6290	i	7	15	23	i	7	23	11	μ	
		Фр	6470	e		15	34	i		23	32	12	
		Ан	6530	e		15	38	i		23	39		
		Фг	6560	e		15	40	e		23	43		
		Кл	6640	e		15	45	e		23	52		
		Ст	6,10	i		15	51	i		24	02		
		Обг	6730	i		(15 43)		i		(23 55)			
		Грм		i		(15 45)				24	05	18	
		Тшк	6750	i		15	52	i		24	12		
		Чм	6810	i		15	55	i		24	23		
		См	6890	e		16	02	e		25	12		
		Мр	7380	e		16	26	i					
		Ашх		e		16	43						
		Свр	7830	e		16	58			26	08	11	
		Бк	8280	i		17	30	e		27	02		
		Г		e		17	36	e		27	34		
		Тб	8770	e		17	44	i		27	39		
		Брж		e		17	49						
		Ер						e		27	44		
		Лн		e		17	55						
		Згд		e		17	57						
		Пт	8800			17	58			27	54		
Мск	9200	e		18	08	e		(28 23)		5			
Плк	9600	i		18	27	i		28	59	12			
Я				18	29					8			
Кшн		e		18	43								
2265		Я		e	17	25	07				6		
		Мск		e		26	07						
		Згд		e		26	31						
		Брж		e		26	40						
		Г		e		26	50						
2266		Тб	2420	e		26	49	i	17	30	43	2	
		Свр						e		33	41		
		Нр	2210	e	19	(57 13)	e	20	(00 51)			3	
		Прж	2220	i		57	03	i		00	42		
		Мг	2270			57	11	e		00	53		
		Ал	2380	i		57	18	i		01	09	16	
		Фр	2500	i		57	30	i		01	30	5	
		Фг		e		57	36						
		Ан	2500	e		57	37			01	37		
		Кл	2620	e		57	41	e		01	50		
		Грм				57	42						
		Ст	(2740)	i		57	51	e		(02 08)		10	
Ирк	(2810)			57	56	e		(02 17)					
Тшк		i		57	57								
Чм	2820	i		57	59	e		02	21				
Влд	3540	e		59	06	e		04	20				
Ашх		e		59	12								
Свр	4140	i		59	48			05	33	2			
Тб		e	20	00	39								
Брж		e		00	43								
Аб		e		00	46								
Г		e		00	46								
Згд		e		00	53								
Мск	5440	e		01	20	e		08	21	2			
Я		e		01	33								
Плк	5930	e		01	54	e		09	22				

$\varphi_e = 6^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 127^{\circ},0$ E

$\varphi_e = 28^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 96^{\circ},0$ E
Гималаи

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
2267	31	Ашх	км				iS	20	35	53	μ	Местное		
2268		Нр		150		23	26	06	eS	23			26	25
		Прж		270	i		26	26	iS*				26	58
		Мг		340	e		26	34	S*				27	16
		Ал		350	i		26	34	iS*				27	17
		Фр		360	i		26	37	iS*				27	21
		Ан		420	e		26	45	iS*				27	38
		Фг		440			26	46	e				27	32
		Тшк							eS				28	58
		Грм			e		27	10						
		Чм		650	i		27	12	S				29	00
		Кл		660	e		27	12	eS				29	02
		Ст		710	e		27	21	e				28	35

$\varphi_e = 40^{\circ},2$ N;
 $\lambda_e = 77^{\circ},0$ E
южнее хр. Тянь-Шань

Сентябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
2269	1	Мг	км 4960	e	2	55	05	e	3	01	34	ePP: 2 57 02	
		Кл		e		55	13						10
2270 2271	1	Грм	5080	i		55	19	e		02	00	PcP: 57 01 ePP: 57 18 PP: 57 19; SS: 05 57 ePP: 57 26 ePP: 2 57 34; ePPP: 5817; eSS: 66 04 ePP: 57 31; eSS: 66 15 ePS: 64 35 ePP: 59,0; ePPP: 60,4 iPP: 59 51; iPPP: 61 28; iPS: (66 15); SS: 70 23 φ _e = 5° S; λ _e = 86° E Местное	
		Ст		e		55	22						2
		Нр		e		55	25	e		02	11		
		Фг	5180	i		55	26	i		02	18		
		Ан	5290	i		55	27						
		Прж		i		55	32						
		Мр		i		55	34						
		См		i		55	38	i		02	34		4
		Тшк	5360	i		55	38						
		Фр	5410	i		55	36	e		02	35		
		Чм		i		55	43						
		Ашх		e		55	53						
		К-А	5680	e		56	06	e		03	21		
		Лнк	6140	e		(55 56)				(03 36)			
		Бк	6140	e		56	28						
		Ирк		e		(56 41)							
		Влд		e		57	08						
		Гр		e		57	17						
		Г		e		(57 12)							
		Брж		e		(57 12)							
Згд		e		57	23								
Свр	7140	i		57	33			06	08	4			
2272	1	Мск	7990	e		58	24	e		07	42	φ _e = 28°,5 N; λ _e = 96°,0 E Гималаи	
		Кшн	(8020)	e		58	27	e		(07 47)	2		
		Плак	8590	e		58	55	e		08	42		
		Грм		iP	4	54	14	iS	4	54	18		
		Прж	2160	i	7	16	21	e	7	19	51		2
		Нр	2240	e		16	30			19	58		
		Мг	2280			16	33			20	12		7
		Ал	2300	i		16	36	i		20	21		
		Фр	2430	i		16	48	i		20	53		
		Ан	2500	e		16	54			21	00		
		Фг	2520	e		16	56	e		20	56		
		Грм	2600			17	03						
		Обз	2620	i		17	04						
		Кл	2630			17	05			21	11		
		Ст	2730	i		17	14	e		21	27		4
		Тшк	2780	e		17	18	e		21	35		
		Ирк	(2700)	e		(17 11)		e		(21 30)			
		Чм	2800	i		17	20						
		См	2900	e		17	29						
		Мр	3350	e		18	06						
Влд	3630	e		18	27	e		23	44	5			
Ашх	3640	e		18	28								
К-А	3820	e		18	42								
Свр	4120	i		19	05			24	47				
Тб	4820	e		(19 57)									
Мск	5440	e		(20 41)		e		(27 38)		1			
Я	5640	e		20	55								
Плак	5900	e		21	13	e		28	37				
2272	1	Прж		e	7	37	47	e	7	42	16	φ _e = 35° N; λ _e = 105° E	
		Ал	2610	e		38	08	e		42	30		
		Фр	2730	i		38	13			42	45		
		Ан	2920	e		38	17						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
2273 2274	1	Грм	км 140	eP	7	40	14	eS	7	40	31	μ
		К-А	300	e	8	27	31	i	8	28	02	
		Ашх	440	e		27	46			28	32	
2275		Мр						eS		30	36	Возм. эп.: φ _e = 37°,5 N; λ _e = 53°,5 E Копет-Дар
		Фг	185	e	10	01	09	eS	10	01	33	
		Ан	190	e		01	11	S		01	36	
		Нр						eS*		02	08	
2276		Кл						eS		02	29	Возм. эп.: φ _e = 39°,2 N; λ _e = 73°,4 E хр. Заалайский
		Ашх	100	eP	16	06	06	S	16	06	19	
		К-А						iS		06	29	
2277		К-А						iS	16	40	29	3
		Ашх	170	eP	16	40	16	eS		40	37	
2278 2279		Ст		iP	19	26	17	iS	19	26	22	Местное
		Прж		e	20	28	47					
2280 2281		Ан	360	e		28	56	eS	20	29	53	Местное
		Прж	2190	eP	22	33	24	iS	22	33	27	
2282	2	Нр	2200	i		49	09	e		52	46	φ _e = 29°,0 N; λ _e = 96°,5 E ePcP: 2 56 50; eScS: 64 53 PcP: 57 27; PP: 58 03 ePS: 63 28; SS: 67 10 PPP: 61 42
		Ал	2300	i		49	16	i		53	01	
		Мг	2320			(49 03)			(52 49)			
		Фр	2500	e		49	27			53	28	
		Ан	2500			49	33			53	33	
		Фг	2510	i		49	35			53	36	
		Ирк				(49 54)						
		Грм	2580	i		49	41					
		Обз	2640	i		49	45	i		53	55	
		Ст	2730	i		49	50	i		54	07	
		Тшк	2740	i		49	57	i		54	14	
		Чм	2800	i		49	57	i		54	18	
		См	2920	i		50	10	e		54	38	
		Мр		e		(50 31)						
		Ашх	3620	e		51	06					
К-А	3820	e		51	22							
Свр	(4140)	i		51	45	e		(57 30)				
Тб	4790	e		52	35							
Г	4870	e		52	40							
Брж	4900	e		52	43							
Згд		e		(53 04)								
Мск	(5370)	e		53	22	e		(60 19)				
Я	5620	e		53	34							
Плак	5840	e		53	54			61	17			
2282	2	Влд	4370	i	2	54	45	i	3	00	44	S _c S: (68 24) ePPP: 62 38; eS _c S: 68 30
		Ирк	5560			56	06					
		Свр	7060	i		57	46			06	16	
		Плак	7470	e		58	08	e		06	59	
		Ал		i		58	20					
		Мск	7740	e		58	28	e		07	33	
		Фр	7810	i		58	28	e		07	37	
		Нр		e		58	32					
		Чм		i		58	34					

№	Дата	Ст.	Δ	P		S		A	Примечания
				ч м с	е	ч м с	μ		
2282	2	Ан	км 8110	58 45	e	3 08 06		14	PPP: 63 00; eScS: 68 49 ePcP: 2 59 01; iPS: 68 53; eSS: 73 09
		Тшк	8240	i 58 46	e	08 16			
		Фг		58 47					
		Ст		58 58	i				
		Грм		58 59	i				
		Обг		59 00	i				
		См		59 06	e				
		Кшн		59 22	e				
		Мр		59 23	e				
		К-А		59 30	e				
		Ашх		59 30	e				
		Я		59 33	e				
		Тб		59 35	i				
		Бк	9040	e 59 35					
		2283 2284		Лнк	500	3 09 24			
Тб	(130)			iP̄ 4 19 55	iS̄	4 20 11			
Г	(160)			iP̄ (19 58)	S̄	20 18			
Лн	205			iP̄ (19 56)	iS̄	(20 23)			
Гр				eP̄ 20 05					
Ер	(210)			eP̄ 20 12	S̄	(20 40)			
Брж	220			20 11	iS̄	20 38			
Аб	(230)			(20 15)	iS̄	(20 47)			
Шмх	250			20 11	iS̄	20 46			
Пт	340			e 20 26	iS̄	21 17			
Бк				e 20 30					
Згд				e (20 35)					
К-А					i	(22 59)			
Я				e 21 52	i	23 53			
Ашх	1160			e 21 59	e	25 05			
Мр	1400	e 22 45							
Кшн		e 22 46							
Мск	(1650)	e 23 05	e	(25 49)					
См		e 23 20							
Лв		e 23 36							
Свр	(1940)	(24 00)	e	27 12					
Тшк	(1960)	e 23 35	e	(26 49)					
Чм		e 23 37							
Ст	(2020)	e 23 39	e	(26 58)					
Обг		e 23 46							
Фг		e 23 57							
Ан		e 24 04							
Плк	2260	e 24 12	e	27 54					
Фр		e 24 17							
Мг	2430	e 24 25							
Нр	(2440)	e 24 33	e	28 19					
Прж		e 24 46	e	(28 29)					
2285 2286 2287 2288		Гр		eP̄ 8 21 53		iS̄ 10 39 10		6	φe = 41°,6 N; λe = 46°,0 E Карталино — Кахетин- ское плоскогорье Местное
		Грм		eP̄ 10 39 07		iS̄ 11 25 21			
		Ашх		eP̄ 11 25 17		S̄ 11 44 07			
		Ашх		eP̄ 11 44 05					



№	Дата	Ст.	Δ	P		S		A	Примечания
				ч м с	е	ч м с	μ		
2289 2290 2291	2	Г	км			ч м с		18	iS̄ 12 (11 27)
		Гр		eP̄ 12 11 41					
		Лн	205	iP̄ 12 00		iS̄ 12 14			
		Тшк	2140	e 13 37 49		e 13 41 20			
		Прж	2230	i 16 19 09		i 16 22 50			
		Нр	2290	i 19 19		23 03			
		Ал	2340	i 19 24		i 23 12			
		Ан	2530	e 19 44		23 46			
		Фр	2600	i (19 37)		i (23 44)			
		Фг	(2650)	i 19 45		i 23 56			
		Грм	2680	i 19 52					
		Ирк	2710	i 19 49		i 24 04			
		Обг	2730	i 19 57					
		Тшк	2820	i 20 06		i 24 28			
		Чм	2840	i 20 07					
		См	2990	i 20 19					
		Мр	3370	e 20 50					
		Влд	3500	i 20 58		i 26 03			
		Ашх		i (21 17)					
		Свр	4140	i 21 51		i 27 36			
		Бк	4330	e 22 13					
		Шмх		22 20					
		Тб	4750	i 22 43		i 29 04			
Гр	4810	e 22 39							
Г	4890	22 45							
Ер		e 22 52							
Брж	4990	i 22 52							
Лн	4940	e (22 49)							
Аб	4960	(22 50)							
Мск	5440	i 23 26		e 30 27					
Я	5700	23 42							
Плк	5880	i 23 56		e 31 21					
2292 2293		Ашх		eP̄ 17 04 14		iS̄ 17 04 17		4	ePP: 25 39; PS: 31 03 φe = 28°,5 N; λe = 96°,5 E Местное
		Ал	2430	e 17 22 18		e 17 26 13			
2294 2295		Ан		26 50				9	φe = 32° N; λe = 75° E
		Ан	120	eP̄ 19 00 41		S̄ 19 00 56			
		Мг	720	20 38 25		e 20 39 38			
		Грм	940	e 38 38		i 40 14			
		Фг	1030	e 38 50		e 40 33			
		См		e 38 54					
		Ан	1040	e 39 04		e 40 50			
		Чм		e 39 17					
		Тшк	(1230)	e (39 39)		e (41 43)			
		Фр	1300	e 39 25		e 42 36			
		Мр	1380	e 39 46		i 42 03			
Нр		e 39 58							
2296	3	Прж	2230	e 2 59 29		e 3 03 09		1	
		Нр				03 18			
		Мг	2290	59 36		03 20			
		Ал	2400	e 59 42		e 03 34			
		Ан	2510	e 59 58		03 59			
		Фр	(2640)	e (59 54)		e (04 04)			
		Фг		e 3 00 02					
		Обг	2690	i 00 03		i 04 16			
		Грм		e 00 09					
		Тшк	2800	e 00 19		e 04 39			
		Чм		i 00 22					
См		e 01 31							

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2296	3	Ашх Влд Свр Тб Мск	км 3570 4160	e	3	01 29 01 36 02 14 02 54 03 44	e	3	05 46 08 00		$\varphi_e = 28^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 96^{\circ},0$ E Гималаи
2297		Влд Ирк	км 6640 (8720)	e	4	15 37 17 36	e	4	23 44 (27 29)		
2298 2299		Ашх Обг Фг Ан Ст Тшк См	130 195 200 330	$e\bar{P}$	6 09 08 11 31 56	$i\bar{S}$ $e\bar{S}$	6 09 11 11 32 12 32 13 32 33 32 33 32 53 33 14	1		$\varphi_e = 39^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},7$ E хр. Алайский Местное	
2300 2301		Грм Лн Тб	120	$e\bar{P}$	15 10 56 17 08 55	$e\bar{S}$ $i\bar{S}$	15 10 58 17 09 10 (08 29)				Местное
2302 2303 2304		Грм Грм Тб Лн Ер	130	$e\bar{P}$	17 58 42 18 22 27 18 38 24	$i\bar{S}$ S S	17 58 48 18 22 30 18 38 41 40 00 40 07 21 32 33	39		Местное	
2305 2306		Грм Пржс Нр Мг Ал Фр Ан Фг Грм Ирк Ст Тшк Чм См Ашх Свр Бржс Мск Плк	2270 2270 (2310) 2510 2560 2560 2630	\bar{P} i e i e e e e e e e e e e e e e e e e e	21 32 29 23 35 11 35 19 35 20 35 26 35 38 35 43 35 46 35 52 (36 00) 36 01 36 06 36 09 36 17 37 18 37 54 38 50 39 28 40 01	e e	23 39 01 39 02 (39 12) 39 39 39 48 39 51 40 18 40 25	1		$\varphi_e = 29^{\circ}$ N; $\lambda_e = 97^{\circ}$ E	
2307 2308		Обг Ан Фг Грм	100 35 100	$i\bar{P}$ $i\bar{P}$ $e\bar{P}$	23 37 55 23 53 50 54 02	$i\bar{S}$ $i\bar{S}$ $e\bar{S}$ eS^*	23 38 07 23 53 55 54 14 55 04			Возм. эп.: $\varphi_e = 41^{\circ},0$ N; $\lambda_e = 72^{\circ},5$ E южнее хр. Чаан-Тау	
2309	4	Пржс Нр Мг	2270 2410 2410	i e	6 23 39 23 46 23 48	i e	6 27 21 27 39 27 41				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2309	4	Ал Фр Ан Фг Грм Смп Ирк Ст Тшк Чм См Мр Влд Ашх К-А Свр Тб Бржс Мск Плк	км 2620 2640 2650 2900 4240 5520 (5950)	i e e e e i i i i e e e e e e e e e e e i	6 23 53 24 06 24 10 24 13 24 17 24 18 24 21 24 27 24 33 24 34 24 42 25 21 25 28 25 33 25 49 26 19 27 17 27 53 28 27	i i	6 28 15 28 20 28 24 28 54 32 09 33 45 34 58 (35 56)	7 3 2 2		$\varphi_e = 28^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 98^{\circ},0$ E хр. Намь-цзю	
2310		Мг Пржс Ал Нр Ан Фг Фр Тшк Чм См Ашх Свр Тб Г Бржс Згд	7410 7690 9840	e e e e e e e e e e e e e e e e e	7 (38 55) 38 51 39 00 39 03 39 08 39 08 39 10 39 19 39 24 39 28 39 56 40 31 40 53 41 00 41 04 41 20	e e e e e e e e e e e e e e e e e	7 (47 43) 48 11		$\varphi_e = 6^{\circ},0$ S; $\lambda_e = 128^{\circ},5$ E		
2311		Пржс Нр Мг Ал Фр Фг Ан Ирк Грм Тшк Ст Чм См Ашх Свр Мск Плк	2230 2330 2380 2400 2570 2610 2620 2710 2820 2830 2870 2970 3690 4160 5430 5920	e i i i i e e e i i i e e e e e e e	8 17 05 17 14 17 18 17 20 17 32 (17 39) 17 37 17 44 17 48 (17 57) 18 02 18 11 19 08 19 47 21 20 21 54	e e e e e e e e e e e e e e e e e e	8 20 45 21 01 21 09 21 12 21 38 (21 47) 21 46 22 23 (22 20)	23 4 2		$\varphi_e = 30^{\circ},0$ N; $\lambda_e = 98^{\circ},5$ E	
2312 2313		Грм Смф Ф Сч Кин	100 460 530 800	$e\bar{P}$ e i	11 56 14 12 18 11 18 12 18 14 18 52	$i\bar{S}$	11 56 26 18 58 19 08 20 13	2 1 3			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				км	ч	м	с	ч	м			с	
2331	5	Грм	ca50	\overline{P}	22	02	07	$i\overline{S}$	22	02	14	Местное	
2332	6	Грм		\overline{P}	1	42	11	\overline{S}	1	42	16		
2333		Ашх	230	e	1	49	22	\overline{S}	1	49	55		
2334		Лн	130	$e\overline{P}$	2	01	42	\overline{S}	2	01	58		
2335		Фр	440	e	2	10	11	$e\overline{S}$	2	11	22		
		Тб		$e\overline{P}$		09	42						
2336		Гр	ca90	$e\overline{P}$	7	09	52	$i\overline{S}$	7	10	04		
		Лн						\overline{S}		10	36		
2337		Мг	200		7	13	14		7	13	39		
		Кл	220	e		13	19	e		13	46		
		Грм	230	i		13	20	i		13	48		
		Обг	250	i		13	25	i		13	55		
		Ст	310	i		13	29	i		14	04		
		Фг	320	i		13	29	i		14	05		
		Ан	360	e		13	33	e		14	13		
		Тшк						i		(14	36)		
		См		e		13	51						
		Нр	540	e		13	51	e		14	48		
		Чм	(560)	e		(14	00)	e		14	59		
		Фр	640	e		14	04	e		15	10		
		Ал		e		14	19						
		Мр						e		16	10		
		К-А						e		17	45		
												φ _e = 37°,5 N; λ _e = 72°,2 E h = 140 км хр. Шугнанский	
2338		Мг	1010	e	7	39	12					Местное	
		Кл		e		39	13	e	7	40	55		
		Ст		i		39	21						
		Грм		e		39	25						
		Обг		e		39	25						
		См		e		39	34						
		Фг	1250	e		39	46	e		41	52		
		Ан	1310	e		39	53	e		42	04		
		Тшк						e		42	24		
		Чм		i		40	10						
		Ашх		e		40	13						
		Фр	1580	e		40	24	e		43	01		
		Ал		e		40	35						
		К-А		e		40	49						
2339		Грм		$i\overline{P}$	11	27	25	$i\overline{S}$	11	27	30		Местное
2340		Ашх		$e\overline{P}$	18	20	21	\overline{S}	18	20	25		
2341		Ашх						$i\overline{S}$	20	26	06		
2342		К-А	130	$e\overline{P}$	22	03	36	$e\overline{S}$	22	03	52		
2343		Обг	ca10	$i\overline{P}$	23	16	57	$i\overline{S}$	23	17	00		
		Грм						$e\overline{S}$		17	04		
		Ст	70	$i\overline{P}$		16	59	$i\overline{S}$		17	08		
		Кл						$e\overline{S}$		17	11		
		Фг						$e\overline{S}$		18	10		
												Возм. эп.: φ _e = 38°,7 N; λ _e = 69°,5 E хр. Петра I	
2344	7	Прж		i	5	13	42						
		Фр	2720	e		14	09	e	5	18	25		
		Ан	2760	e		14	12	e		18	30		
		Фг		e		14	15						
		Кл		e		14	17						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				км	ч	м	с	ч	м			с	
2344	7	Обг		i	5	14	27				1 Возм. эп.: φ _e = 28°,0 N; λ _e = 98°,5 E хр. Намь-цзю		
		Ст		e		14	30						
		Тшк		e		14	31						
		Чм		i		14	37						
		См		e		14	46						
2345		Кл	165	e	8	32	23	e	8	32		49	
		Обг	250	i		(32	36)	i		(33		08)	
		Ст	270	i		32	33	i		33		06	
		Грм	270	e		32	37			33		10	
		Мг	360			32	43			33		24	
		Фг	440	e		32	51			33		38	
		См						e		33		43	
		Ан	490	e		32	56	i		33		49	
		Чм	640	i		33	15	i		34		20	
		Мр						e		34		59	
		Ашх						e		36	02		
												φ _e = 36°,5 N; λ _e = 70°,5 E h = 180 км восточнее хр. Гиндукуш	
2346		Влд	8800	e	15	11	55	e	15	21	51	По Иркутску: φ _e = 51°,7 N; λ _e = 100°,9 E	
2347		Грм	190			18	50	\overline{S}	18	51	20		
		Обг	195	i		50	57	$i\overline{S}$		51	23		
2348		К-А	150	e	20	20	10	$e\overline{S}$	20	20	28		
2349		Ер	190			20	42	\overline{S}	20	42	54		
		Тб	220	e		42	32	\overline{S}		43	02		
2350	8	Грм		$i\overline{P}$	5	48	12	$i\overline{S}$	5	48	14		
2351		Грм		$e\overline{P}$	5	48	31	$i\overline{S}$	5	48	34		
2352		Влд	8190	e		09	38	e		7	19		05
2353		Ирк	220			14	03	e		14	03		29
		Нр		e		07	06						
		Ан		e		07	31						
		Фг		e		07	37						
		Мг		e		07	40						
		Свр		e		07	44						
		Ст		e		08	06						
		См		e		08	09						
2354		Мг	2500			15	31			15	35	09	
		Нр	2500	e		31	12	e		35	12		
		Ал		i		31	18						
		Фр		e		31	30						
		Ан	2810	e		31	34	e		35	55		
		Фг		e		31	35						
		Грм		e		31	43						
		Кл	2880	e		31	45			36	10		
		Ст		i		31	50						
		Тшк		e		31	56						
		Чм		i		31	58						
		См		e		32	08						
2355		Прж		$i\overline{P}$	17	28	53					20 φ _e = 26°,0 N; λ _e = 97°,5 E Камонь-гаун	
		Ал	100	$i\overline{P}$		28	57	$i\overline{S}$	17	29	09		
		Нр	250	e		29	20	$e\overline{S}$		29	50		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				e	ч	м	с	eS*	ч			м	с
2355	8	Фр Чм Мг Тшк	км 290 630	e	17	29	27	eS*	17	30	02	μ	φ _e = 42°,9 N; λ _e = 78°,1 E хр. Кунгей Ала-Тай
				eP*	30	23	eS	31	52	eS*	32		
2356		Пржс	(670)	e	21	(11)	57)	iS	21	13	05	μ	Местное
2357		Ан	380	e	21	22	13	e	21	22	53		
2358	9	Ашх		eP	1	20	07	eS	1	20	11	μ	Местное
2359		Ашх		eS	3	00	20	eS	3	00	20		
2360		Грм	200		3	47	12	S	3	47	38	μ	Местное
2361		Грм		iP	4	45	26	iS	4	45	30		
2362		Обг	100	eP	5	56	25	eS	5	56	37	μ	Местное
2363		Нр		e	5	55	50	eS	5	59	43		
		Мг	2400		55	51			5	59	43	μ	Местное
		Ал		e	55	59			6	00	20		
		Фр		e	56	09			6	00	20	μ	Местное
		Ан	2600	e	56	13			6	00	20		
		Фг		e	56	14			6	00	20	μ	Местное
		Кл	2780	e	56	22		e	00	41			
		Чм		i	56	38			00	41		μ	Местное
		См		e	56	49			00	41			
2364		Грм		iP	7	16	27	iS	7	16	29	μ	Местное
2365		Влд	5800	i	10	30	39	e	10	37	59		
		Ирк	(7830)		32	48			(41)	58)		μ	Местное
		Пржс		e	33	57							
		Нр		e	34	05						μ	Местное
		Ал	9270	e	34	09		e	44	27			
		Мг	9310		34	11			44	31		μ	Местное
		Фр	9470	e	34	12		e	44	38			
		Ан	9530		34	20			44	49		μ	Местное
		Фг		e	34	21			44	56			
		Кл	9690	e	34	23		e	44	56		μ	Местное
		Чм		i	34	29			45	10			
		Ст	9800	i	34	30		i	45	10		μ	Местное
		Тшк	9850	i	34	30		i	45	12			
		См		e	34	43			46	11		μ	Местное
		Свр	10580	i	35	01			46	11			
		К-А		e	35	23			46	11		μ	Местное
		Бк											
		Тб										μ	Местное
		Мск											
		Я										μ	Местное
2366		Грм	са60	iP	14	03	54	iS	14	04	02	μ	Местное
2367		Обг	200	e	14	42	38	iS	14	43	06		
2368		Грм		iP	15	23	16	iS	15	23	23	μ	Местное
2369		Грм		iP	15	27	37	iS	15	27	43		
2370		Обг		iS	16	42	53	iS	16	42	53	μ	Местное
		Грм	220	iP	16	42	22	iS	16	42	54		
2371		Кл	110	eP	16	46	19	S	16	46	33	μ	Местное
		Обг	180	eP	46	23		S	46	45			
		Ст	210	e	46	31		S	47	00		μ	Местное
		Мг		e	46	47		S	47	00			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				e	ч	м	с	eS <th>ч</th> <th>м</th> <th>с</th>	ч			м	с
2371	9	Фг Ан См	км 370	e	16	46	56	eS	16	47	38	μ	φ _e = 37°,7 N; λ _e = 71°,0 E восточнее хр. Рушанского
				e	16	46	56	eS	47	54	e		
2372		Грм		iP	17	31	48	iS	17	31	50	μ	Местное
2373		Грм	220	i	17	48	23	iS	17	48	55		
2374		Грм	са 60	eP	22	37	28	eS	22	37	36	μ	Местное
2375		Грм		iP	23	16	27	iS	23	16	30		
2376		Грм	са 70	iP	23	23	02	iS	23	23	11	μ	Местное
2377		Грм		iP	23	24	51	iS	23	24	55		
2378		Грм	са 80	iP	23	29	29	iS	23	29	39	μ	Местное
2379		Грм	220	i	23	30	23	iS	23	30	53		
2380	10	Грм	190	i	0	41	25	iS	0	41	50	μ	Местное
2381		Грм		iP	1	42	23	iS	1	42	29		
2382		Грм	са 70	iP	1	43	58	iS	1	44	07	μ	Местное
2383		Лн	110	eP	2	00	13	S	2	00	27		
2384		Влд	1160	i	3	23	52	i	3	25	47	μ	Местное
		Ирк	(3410)	e	27	37		e	(32)	36)			
		Пржс	5340	i	30	01		e	36	56		μ	Местное
		Ал	5430	i	30	09		e	37	09			
		Нр	5550	i	30	17		e	37	24		μ	Местное
		Фр	5640	i	30	22		i	37	34			
		Мг	5800		(30)	36)			(37)	57)		μ	Местное
		Фг	5860	e	30	42		e	38	06			
		Ан	5910	e	(30)	37)		i	(38)	03)		μ	Местное
		Чм		i	30	49							
		Грм	6050	e	30	52						μ	Местное
		Тшк	5990	i	30	54		e	38	26			
		Обг		e	30	57						μ	Местное
		Свр	6190	i	31	01			38	44			
		Ст	6210	i	31	01		i	38	45		μ	Местное
		Кл	6220	e	(30)	58)		e	(38)	42)			
		См	6330	e	31	10						μ	Местное
		Мр	6810		31	39							
		К-А	7230	e	32	05						μ	Местное
		Мск	7550	e	32	23		e	41	18			
		Бк	7620	e	32	29		e	41	28		μ	Местное
		Плк	7660	e	32	29		i	41	30			
		Лнк	7680		(32)	08)			(41)	10)		μ	Местное
		Гр	7770	e	32	35							
		Тб	7930		32	44		i	41	59		μ	Местное
		Г		e	32	46							
		Бржс			32	49						μ	Местное
		Сч	8190	e	32	58							
		Лн			(33)	04)						μ	Местное
		Я	8440		33	12			42	51			
		Кши	8600	e	33	19						μ	Местное
2385		Грм		iP	4	25	55	iS	4	25	56	μ	Местное
2386		Грм		eP	5	00	52	eS	5	00	56		
2387		Обг	180	eP	8	21	40	eS	8	22	02	μ	Местное
2388		Пржс	(2190)	e	10	34	50	e	10	(38)	26)		
		Мг	2260		35	02			38	44		μ	Местное
		Нр		e	35	03							
		Ал	2320	i	35	07		e	38	53		μ	Местное
		Фр	2440	i	35	19		e	39	15			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания			
2388	10	Ан	км (2610)	e	ч м с 10 35 24	i	ч м с 10 39 32			
		Фз		e	35 27					
		Кл		e	35 36	e	39 43			
		Ст		i	35 42	i	39 56			
		Чм		i	35 48					
		Тшк		i	35 49					
		См		e	35 59					
		Свр			37 36					
		2389		Влд	Влд	7440	e	15 26 47	i	15 35 29
					Ирк	9660		28 42		
Прж			e		29 44					
Ал	11330		e		29 48					
Нр	11360									
Фр										
Мз	11500				29 54					
Ан	11660		e		30 02	e	41 40			
Фз	11700		e		30 02	e	41 36			
Чм			e		30 11					
Тшк	11880	i	30 12	e	41 56					
Ст	11930	i	30 12	i	42 04					
Кл		e	30 15							
Свр	12330	i	30 37							
Мр										
К-А	13000									
Бк										
Мск	13620									
Гр	13700									
Плк	13740									
Тб	13850									
Пт	13900									
Г		e	(32 02)							
Ер										
Лн	14500									
Я										
Сч										
Лв										
Кшн										

$\varphi_e = 30^\circ \text{ N};$
 $\lambda_e = 97^\circ \text{ E}$
iPcP: 15 27 23;
iSP: 27 43; *ePP*: 29 29;
iPS: 36 07; *iSS*: 39 47;
iSSS: 43,2
epP: (29 14);
iSKS: 38 55; *iSS*: 44 58
iSKS: 40 10
iSKS: 40 16
ePP: 34 03; *iSKS*: 40 16
ePPP: 34 08; *epPP*: 34 41
PP: 34 09; *iSKS*: 40 22
iSKS: 40 30
pP: 30 35; *ePP*: 34 21
ePS: 43 32; *eSKS*: 40 30
ipPP: 35 04
ipP: 30 44; *iSKS*: 40 40;
eSKKS: 41 27; *iPS*: 43 47
pP: 30 51; *PP*: 34 38;
iSKS: 40 42; *SKKS*: 41 27
epP: 31 14; *PKP*: 34 36;
epPKP: 35 06;
iSKS: 41 06;
iSKKS: 42 04;
iPS: 44 31; *SS*: 50 31;
SSS: 54,8
ePKP: 34 37
ePKP: 34 43; *iSKS*: 41 20
ePKP: 34 55; *ePP*: 36 31
ePKP: 34 58;
epPKP: 35 48; *iPP*: 36 43;
eSKS: 41 48;
iSKKS: 43 29
ePKP: 35 00; *SKKS*: 43 22
iPKP: 35 03; *PP*: 36 54
iSKS: 41 54;
SKKS: 43 34; *iPS*: 46 32
PKP: 35 00; *iPP*: 36 46;
iSKS: 41 50;
iSKKS: 43 29
PKP: 35 01; *iPP*: 36 45;
iPPP: 39 48; *iSKS*: 41 51;
SKKS: 43 43
ePKP: 35 04
ePKP: 35 05
PKP: 35 11; *SKS*: 44 13
ePP: 37 09
iPKP: 35 25; *SKSP*: 47 47
PKP: 35 14
 $\varphi_e = 13^\circ,5 \text{ S};$
 $\lambda_e = 172^\circ,0 \text{ E}$
h = 120 км

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания		
2390	10	Грм	км 230	i	ч м с 16 05 08	iS	ч м с 16 05 41		
		Грм		i	16 36 10	iS	16 36 40		
		Обз		e	18 34 22	iS	18 34 49		
		Грм		i	34 23	iS	34 50		
2391		Кл		eS	34 39				
2393	Грм	Грм	40	iP	19 28 52	iS	19 28 58		
		Обз	110	eP	29 03	eS	29 17		
		Фз			eS	29 33			
		Кл			eS	29 37			
		Ст			eS	29 37			
		Ан	240	e	29 23	iS*	29 51		
		См		eP	29 38				
		Мз	330	e	29 36	eS*	30 16		
		2394	Грм	Грм	35	iP	21 18 02	iS	21 18 07
				Обз	100	eP	18 11	iS	18 24
2395	11	Грм		iP	0 11 59	iS	0 12 03		
		Прж	2200	i	0 23 03	e	0 26 40		
		Мз	2260		23 07		26 49		
		Нр		e	23 09				
		Ал	2420	i	23 15	i	27 09		
		Ан	2550	e	23 31	i	27 35		
		Фр	2580	e	23 28	i	27 34		
		Фз	2610	e	23 31	e	27 38		
		Грм		e	23 36				
		Кл	2040		23 38		27 48		
Ст		i	23 46						
Тшк	2770	e	23 54	e	28 12				
Ирк	(2900)	e	23 57	e	28 4				
См		e	24 05						
К-А		e	25 15						
Свр	4230	i	25 46		31 36				
Мск	5490	i	27 18	e	34 21				
Г									
Брж									
2397		Кл	100	eP	0 27 36	eS	0 27 49		
2398		Грм		iP	4 45 50	iS	4 45 55		
2399		Грм		iP	4 55 29	iS	4 55 33		
2400		Грм	ca 60	P	5 46 13	iS	5 46 30		
2401		Грм	ca 60	iP	8 44 36	iS	8 44 43		
2402		Прж		i	9 44 15				
		Мз	2160		44 18		9 47 51		
		Нр		i	44 21				
		Ал	2320	i	44 30	i	48 16		
		Фр	2420	i	44 39	e	48 33		
		Фз	2460	i	44 45	e	48 43		
		Кл	2570	e	44 49	e	48 54		
		Возм. эп.: $\varphi_e = 37^\circ,3 \text{ N};$ $\lambda_e = 71^\circ,3 \text{ E}$ хр. Ваханский							
		Возм. эп.: $\varphi_e = 39^\circ,3 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^\circ,5 \text{ E}$ хр. Зеравшанский							
		Возм. эп.: $\varphi_e = 39^\circ,2 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^\circ,7 \text{ E}$ хр. Алайский							
Местное									
ePP: 0 (26 36) ePP: 26 37 $\varphi_e = 27^\circ,0 \text{ N};$ $\lambda_e = 95^\circ,0 \text{ E}$ севернее хр. Паткой									
Местное									

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
2402	11	Ст	км 2640	i	ч м с 9 44 59	i	ч м с 9 49 09	μ 8
		Тшк		i	45 04		14	
		Чм		i	45 08		20	
		Ирк			45 14			
		См		e	45 15			
		К-А		e	46 48			
		Свр		i	47 02	9 52 44	8	
		Тб			47 43			
		Лн		e	47 43			
		Г		e	47 44			
		Брж		e	47 49			
		Аб		e	47 50			
		Гр		e	(47 52)			
		Я		e	48 43			
Плк	i	49 06	e	56 30				
ePPP: 9 50 02								
φ _e = 29°,0 N; λ _e = 95°,5 E								
2403		Грм	190	\bar{P}	10 44 06	\bar{S}	10 44 32	
2404		К-А	150	e \bar{P}	11 00 18	i \bar{S}	11 00 36	
		Ашх	210	e	(00 26)	\bar{S}	00 54	
2405		Грм	165	i \bar{P}	17 32 16	i \bar{S}	17 32 22	Местное
2406		Кл	165	e	19 57 47	e	19 58 10	
		Ст	260	i	57 56	e	58 27	
		Обг		e	57 56			
		Грм		i	58 00		59 14	
		Фг						
		Мг	520	e	58 21	i	59 29	
		Ан		e	58 33			
φ _e = 36°,4 N; λ _e = 70°,0 E восточнее хр. Гиндукуш; возможно, глубокое								
2407		Грм	210		23 03 56	\bar{S}	23 04 25	
2408	12	Фр	70	i \bar{P}	1 55 02	e \bar{S}	1 55 11	
		Нр	130	e \bar{P}	55 12	e \bar{S}	55 28	
		Ал	210	e \bar{P}	55 26	\bar{S}	55 52	
		Ан	275	e	55 34	e \bar{S}	56 15	
		Прж	315	e	55 37	eS*	56 15	
		Фг	330	e \bar{P}	55 53	eS*	56 23	
		Чм		eP*	56 02			
		Мг	450	eP*	56 03	e \bar{S}	57 06	
		Тшк				S*	57 03	
		Грм		e	56 07	e \bar{S}	58 09	
		Кл						
φ _e = 42°,3 N; λ _e = 74°,9 E хр. Киргизский								
2409		Влд	3240	e	3 58 49	e	4 03 37	
		Свр		i	4 03 04			
		Грм		i \bar{P}	5 28 19	i \bar{S}	5 28 24	Местное
2410		Мг	255		6 16 52	\bar{S}	6 17 29	
2411		Кл	360		17 04	\bar{S}	17 59	
		Грм	400	e	17 10		18 13	
		Обг			17 13			
		Ст	460		17 17		18 32	
		Фг			17 21			
		Ан	530		17 25	e \bar{S}	18 52	
		Нр	630		17 40	eS*	19 02	
		Тшк	660	e	17 41	e	18 51	

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
2411	12	См	км 660	e	ч м с 6 17 44		ч м с 6 18 54	μ
		Чм			17 53			
		Фр		760		17 55		19 15
		Прж			e	18 01		
		Ал		850		18 05		20 30
		Свр			i	21 08		
φ _e = 36°,2 N; λ _e = 73°,0 E Гиндукуш								
2412		Грм		e \bar{P}	9 39 57	e \bar{S}	9 39 59	Местное
2413		Грм		e \bar{P}	12 27 40	e \bar{S}	12 27 44	"
2414		Грм		i \bar{P}	13 08 29	i \bar{S}	13 08 33	"
2415		Обг	280	e	17 42 59	\bar{S}	17 43 40	"
2416		Грм	100	e \bar{P}	19 06 07	i \bar{S}	19 06 19	
		Лн	60	\bar{P}	20 (11 35)	i \bar{S}	20 (11 43)	
2417		Брж	65	i \bar{P}	11 30	i \bar{S}	11 39	
		Г				i \bar{S}	11 44	
		Тб	100	e \bar{P}	11 34	i \bar{S}	11 47	
Возм. эп.: φ _e = 41°,3 N; λ _e = 43°,8 E южный склон хр. Триалетского								
2418		Прж		e	20 36 15			
		Мг	2320		36 21		20 40 07	
		Ал	2410	e	36 29	e	40 22	
		Фг	2570	e	(36 46)	e	(40 52)	
		Фр	2580	e	36 41	e	40 47	
		Ан	2620	e	36 44	e	40 53	
		Кл		e	36 55			
		Ст	2780	e	37 02	e	41 21	
		Тшк	2840	i	37 08	e	41 31	
		См		e	37 10			3
		Ирк		e	(37 10)			
		Свр	4130	i	39 01	e	44 45	
2419		См	60	i \bar{P}	20 37 12	i \bar{S}	20 37 20	
		Ст	190	e	37 32	i \bar{S}	37 57	
2420		Фг		e \bar{P}	23 40 36	\bar{S}	23 40 42	Местное
2421	13	Прж		e	0 08 57			
		Мг	3300		09 05		0 13 57	
		Ал		e	09 10			
		Фр	3540	e	09 21	e	14 29	
		Влд		e	09 22			33
		Фг		e	09 25			
		Ан		e	09 26			
		Кл	3640	e	09 36	e	14 50	
		Ст	3690	i	09 40	e	14 56	
		Тшк	3800	e	09 44	e	15 07	9
		См		e	09 56			
		Мр		e	10 26			
		Свр	5070	i	11 25		18 05	6
		Бк		e	(11 47)			
		Тб		e	12 11			
		Г		e	12 17			
		Брж		e	12 19			
		Мск	6390	e	12 55	e	20 48	2
		Плк	6900	e	13 21	e	21 43	5
φ _e = 22°,5 N; λ _e = 104°,0 E								
2422		Грм	220	e	3 27 11	e \bar{S}	3 27 42	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
2423	13	Грм	220		7	37	29	$e\bar{S}$	7	37	59	Местное
2424		Грм		\bar{P}	7	52	28	$i\bar{S}$	7	52	33	
2425		Грм	180	e	8	11	51	$i\bar{S}$	8	12	13	Местное
2426		Ашх		e	9	59	16	$e\bar{S}$	9	59	44	
2427		Фг	200	\bar{P}	10	04	40					2
2428		Тб		$e\bar{P}$	04	50		$i\bar{S}$	10	05	05	
			Гр	120	$i\bar{P}$	04	47	$i\bar{S}$	05	04		
			Брж	130		05	22					
		Пт			(05 27)							
		Лн										
2429		Прж	(2230)	i	11	12	14	e	11	(15 54)	34	Возм. эп.: $\varphi_e = 42^\circ,6$ N; $\lambda_e = 44^\circ,6$ E юго-восточнее горы Казбек
		Нр	2330	i	12	22		e	16	09	34	
		Мг	2380		12	19			16	09	59	
		Ал	2480	i	12	27		i	16	25	59	
		Фр	2630	i	12	39		i	16	49		
		Фг	2630	i	12	43		e	16	53		
		Ан	2640	e	12	41		i	16	52	34	
		Кл	2700	e	12	49		e	17	03		
		Ст	2740	i	12	56		e	17	13		
		Тшк	2850	e	13	04		i	17	28	56	
		Ирк		e	(13 11)						25	
		См		e	13	14						
		Ашх	3620	e	14	11			19	23		
		К-А		e	14	26						
		Свр	4250		14	58					12	
		Бк						i	20	49		
		Гр	4780	e	15	34		e	21	09		
		Тб		e	15	39			21	57		
		Брж		e	15	48						
		Сч		e	16	07						
		Мск	(5570)	e	(16 26)			e	23	34	21	
		Я	5710		16	38			23	54		
		Плк	6020	i	17	03		e	24	36	22	
2430		Ашх						\bar{S}	11	20	14	Возм. эп.: $\varphi_e = 27^\circ,5$ N; $\lambda_e = 96^\circ,5$ E севернее хр. Паткой
2431		Ашх						\bar{S}	11	32	07	
2432		Ашх						\bar{S}	11	45	17	
2433		Плк	2130	i	12	03	52	e	12	07	20	
		Свр		e	05	27						
2434		Прж	380	i	17	11	33	$i\bar{S}$	17	12	31	
2435		Мг	са 25		17	40	55		17	41	08	
		Фг	275	e	41	18		e	41	49		
		Ан	290	e	41	20		i	41	52		
		Грм	300	i	41	20		i	41	53		
		Кл		e	42	01		e	42	01		
		Нр	400	e	41	34		e	42	18		
		Ст							42	20		
		Фр						e	42	39		
		Чм		e	41	52						
2436		Кл	250	i	19	04	14					14
		Ст		i	04	28		i	19	04	56	



№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
2436	13	Мг	320		19	04	33				μ	
		Фг		i	04	43	i	19	05	07		
		Ан	480	e	04	48		05	26			
		См		e	04	52		05	38			
		Тшк	(530)	i	04	58	e	(05 53)		6		
		Чм		i	05	10						
		Нр	730	e	05	14						
		Фр		e	05	21	i	06	38	6		
		Мр				e	06	57				
		Ал		e	05	38						
		Прж		i	05	39						
		К-А					e	08	40			
		Тб			08	17						
		Свр		e	08	24						
		Брж			(08 14)							
2437		Грм		$i\bar{P}$	19	45	26	$i\bar{S}$	19	45	30	Возм. эп.: $\varphi_e = 36^\circ,7$ N; $\lambda_e = 71^\circ,1$ E $h =$ са 80 км севернее хр. Гиндукуш
2438		Грм		$i\bar{P}$	20	01	36	$i\bar{S}$	20	01	39	
2439		Грм		$i\bar{P}$	21	50	02	$i\bar{S}$	21	50	06	
2440		Нр	190	e	23	15	09	$e\bar{S}$	23	15	34	
		Прж	315	i	15	28		iS^*	16	05		
		Мг	340		15	32		S^*	16	13		
		Ал	360	i	15	40		iS^*	16	25	5	
		Фр	390	i	15	38		iS^*	16	27		
		Ан	420	e	15	46		iS^*	16	39		
		Фг	(480)	e	(15 48)			S^*	16	50		
		Грм		e	16	00						
		Кл		eP^*	16	34					2	
		Тшк		eP^*	16	36						
		Ст		eP^*	16	43						
2441	14	Гр		$e\bar{P}$	23	22	03					
2442		Прж	2400	e	2	35	56					
		Ал		e	36	11		e	2	40	03	
		Фр						e	40	35		
		Фг			e	36	31					
		Кл			e	36	41					
		Ст			e	36	45					
		Тшк		2820	e	36	51		e	41	13	1
		Чм			e	36	56					
		См			e	37	06					
2443		Грм			$i\bar{P}$	4	11	10	$i\bar{S}$	4	11	15
2444	Ирк	6680	e	9	15	07						
	Прж		i	15	39							
	Мг			15	44			9	23	53		
	Нр			15	44							
	Ал			i	15	49						
	Фр		6930		15	57		e	24	20		
	Ан			e	15	58						
	Фг		6970		16	00			24	25		
	Кл			e	16	01						
	См			e	16	11						
	Тшк		e	16	14							
	Чм		i	16	16							
	К-А		e	17	08							

№	Дата	Ст.	Δ	P			S	A	Примечания			
			км	ч	м	с	ч	м	с			
2475	16	Фг		e	12	49	08			$\varphi_e = 49^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 159^\circ \text{ E}$		
		См		e	(49	32)						
		Грм		e	49	22						
		Кл		e	(49	18)						
		Ст		i	49	28						
		Тб	7970	i	50	40	e	12	59		57	
		Сч	7990	e	50	48	e	13	00		06	
		Лн		e	(50	40)						
		Грм		eP	14	34	58	eS	14		35	01
		Грм		iP	16	52	58	iS	16		53	00
		Грм		eP	17	19	05	iS	17		19	10
		Грм		iP	17	28	34	iS	17		28	38
		Грм		eP	18	04	45	iS	18		04	48
		Грм	200	eP	18	44	13	iS	18		44	41
		Ирк	(520)	e	18	06	37	e	18		(07	31)
Обг		iP	19	49	47							
Ст	90	iP	49	58	iS	19	50	09	2			
Грм	90	iP	49	58	iS	50	09					
Кл	100	eP	50	03	eS	50	12					
См	260	eP	50	31	eS	51	00					
Фг	270	eP*	50	29	eS	51	05					
Ан	340	eP	50	42	eS	51	24					
2484		Влд	3600	i	22	04	32	i	22	09	35	$\varphi_e = 38^\circ,7 \text{ N};$ $\lambda_e = 69^\circ,6 \text{ E}$ западное хр. Петра I ipP: 22 (05 06)
		Ирк		e	06	09						
		Свр	6800	i	08	15		16	22	3		
		Ал		i	08	35						
		Прж		i	08	35						
		Фр	7270	i	08	47	e	17	19			
		Нр		i	08	47						
		Ан	7580	i	09	03	e	17	51			
		Мск	7600	i	09	05	i	17	54			
		Фг	7640	i	09	05	e	17	56			
		Тшк		i	09	10						
		Мг	7660	i	09	11		18	03	1		
		Грм		e	09	18						
		Ст	7920	i	09	23	i	18	28			
		Кл	7940	i	09	24	e	18	30			
		См		e	09	25						
		Мр		e	09	49						
		Лв	8520	i	09	56	e	19	30			
		Сч		e	(09	58)						
		Бк		i	10	05						
Тб		i	10	08								
Г		i	10	10								
Брж		e	10	10								
Я		e	10	11								
Лн		e	10	11								
2485	17	Грм		iP	0	44	53	iS	0	44	57	РсР: 22 10 33 $\varphi_e = 49^\circ,5 \text{ N};$ $\lambda_e = 179^\circ,0 \text{ E}$ $h = 140 \text{ км}$ Местное
		Грм		iP	1	04	23	iS	1	04	24	
		Обг	105	iP	5	03	58	iS	5	04	11	
		Фг		S					04	30		
		Ст	170	iP	04	10	eS	04	31			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S	A	Примечания			
			км	ч	м	с	ч	м	с			
2487	17	Кл	175	eP	5	04	10	eS	5	04	32	
		Ан	230	eP*	04	22	iS	04	51			
		См					eS	05	14			
		Мг	350	e	04	37	eS*	05	20			
2488		Фр	45	iP	13	37	57	eS	13	38	03	$\varphi_e = 39^\circ,4 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^\circ,3 \text{ E}$ хр. Зеравшанский
		Нр	150	eP	38	21	eS	38	39			
		Ан	290	eP	38	40	iS	38	44			
2489		Нр	1850	e	15	59	58	e	16	03	01	$\varphi_e = 42^\circ,5 \text{ N};$ $\lambda_e = 74^\circ,8 \text{ E}$ хр. Киргизский
		Мг	1940		16	00	03		03	15		
		Ал	1960	i	00	02		e	03	16	18	
		Фр	2130	i	00	20		i	03	50	4	
		Фг	2180	e	00	29		e	04	03		
		Ан	2200	e	00	28		i	04	05		
		Кл		e	00	38						
		Ст		i	00	46						
		Ирк		e	00	47						
		Тшк		i	00	51						
		См		e	01	01					2	
		Ашх		e	02	05						
		Влд		e	02	12						
К-А		e	02	25								
Свр	3700	e	02	39			16	07	56			
Мск		e	04	17					1			
2490		Влд	2340	e	21	(02	06)	e	21	(05	54)	$\varphi_e = 32^\circ,5 \text{ N};$ $\lambda_e = 95^\circ,0 \text{ E}$ хр. Гансуму
		Свр	7360		08	43		17	40			
2491		Фг	320	e	21	30	03	eS	21	30	50	
2492		Нр		e	21	37	21		21	40	42	$\varphi_e = 32^\circ \text{ N};$ $\lambda_e = 95^\circ \text{ E}$ Чжагун-ла-горы
		Мг	1980		37	27		e	40	45		
		Ал	2020	e	37	26		i	41	17	2	
		Фр	2180	i	37	43		i	41	30		
		Ан	2210	e	37	52						
		Фг		i	37	53						
		Кл		e	38	03						
		Ирк	2380	e	38	09		e	42.1			
		Ст	2430	i	38	09		e	42	04	1	
		Тшк		e	38	14						
		См		e	38	27						
		Мр		e	39	03						
Мск		e	41	39								
2493	18	Тб	110	eP	4	21	51	iS	4	22	07	$\varphi_e = 41^\circ,9 \text{ N};$ $\lambda_e = 46^\circ,1 \text{ E}$ хр. Кавказский
		Гр	155	eP	22	00		S	22	24		
		Г	165	P	22	00		iS	22	22		
		Брж	(225)	e	22	06		iS	(22	35)		
		Ер	240	e	22	05		S	22	35		
		Шмх	250		22	07		iS	22	49	3	
		Згд		e	22	07		e	23	15		
Бк	360	e	22	25		e	23	23				

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2512	19	Ал Прж Чм Кл	км 360 (400) 440	e 22 12 29 i (12 34) eP 12 47	iS* 22 13 14 iS* 13 23 iS 13 40 eS 14 03	μ	φ _e = 40°,7 N; λ _e = 74°,4 E хр. Ферганский
2513		Чм Фг Ан См Обг Ст	са 25 290 315 400	iP 23 31 13 e 31 53 e 31 56 eP* 32 12	iS 23 31 17 S* 32 28 iS* 32 33 eS* 32 43 iS 33 05 eS 33 07		φ _e = 42°,2 N; λ _e = 69°,3 E западнее хр. Таласский Ала-тау
2514		Прж Ал Фр Ан Фг Кл Обг См	 2560 2550 2690	e 23 39 36 e 39 50 e 40 02 e 40 08 e 40 08 e 40 19 i 40 24 e 40 41	e 23 44 07 e 44 12 e 44 32		φ _e = 29° N; λ _e = 97° E
2515	20	Кл Мг Обг Фг Ан	200 210 240 320	e 10 12 05 e 12 06 i 12 08 e 12 19	10 12 30 12 32 12 37 12 55 e 13 05		φ _e = 37°,5 N; λ _e = 72°,0 E h = 140 км хр. Шугнанский
2516		Ал Фр Фг Ан Тшк См	1860 1930 2180	e 15 54 10 e 54 33 e 54 37 e 54 39 e 55 04 e 55 22	e 15 57 37 e 57 49 e 58 38	1	φ _e = 35°,0 N; λ _e = 93°,5 E хр. Куку-шили
2517		Ан Фг Чм	130 180	eP 18 47 07 P 47 15	S 18 47 23 S 47 38 S 47 48		Возм. эп.: φ _e = 42°,0 N; λ _e = 72°,3 E хр. Узун-Ахмат-тау
2518		Ан Тшк	5970	e 22 38 39 e 39 10	e 22 46 41		Местное
2519		Ашх К-А		eP 23 18 48	S 23 18 53 eS (19 52)		
2520		Обг Ст Кл Фг Тшк Ан	70 140 160 200 (230) 250	P 23 29 40 iP 29 49 eP 29 54 e 29 57 e 30 04 e 30 05	iS 23 29 49 iS 30 06 eS 30 14 S 30 24 iS* (30 30) iS 30 40		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2520	20	Мг Нр Мр	км 380	23 30 26	S* 23 31 13 eS* 31 54 eS 33 17	μ	φ _e = 39°,3 N; λ _e = 70°,0 E хр. Зеравшанский
2521	21	Обг Грм Кл Ст	20 30	iP 13 49 53 iP 49 53	iS 13 49 57 iS 49 58 eS 50 15 eS 50 19		Возм. эп.: φ _e = 38°,8 N; λ _e = 70°,0 E хр. Петра I
2522		Кл Обг Грм Мг Фг Ан Чм	160 240 250 350 420 630	e 14 51 25 51 32 i 51 35 e 51 45 e 51 52 e 52 14	e 14 51 52 52 03 i 52 07 52 26 e 52 38 e 52 51 53 18		φ _e = 36°,6 N; λ _e = 70°,6 E h = 200 км восточнее хр. Гиндукуш
2523		Грм Влд		iP 15 18 25	iS 15 18 27 e 16 (13 23)		Местное
2524		Мг Ал Фр Ан Фг Грм Тшк Свр	7740 8990	e 16 08 19 i 08 24 e 08 30 e 08 33 e 08 35 e 08 37 e 08 46 i 09 53	e 17 51 e 19 58	1	Возм. эп.: φ _e = 4°,5 S; λ _e = 127°,5 E Местное
2525		Обг		eP 18 47 25	S 18 47 27		
2526		Обг Фг	220	e 22 07 51	eS 22 08 21 eS 08 54 e 23 06 27		
2527		Кл Мр Ст Ашх Мг Обг Фг Ан Тшк Нр Лнк Бк Фр Ал Прж Тб Лн Брж Згд Гр Сч Я	5270 5280 5360 5360 5360 5400 5550 5640 5680 5700 (5770) 5870 5900 5990 6000 6130 6150 6190 6360 6560 6910	e 22 59 36 i 59 34 i 59 39 59 40 i 59 40 i 59 42 i 59 54 59 58 i 23 00 01 e 00 07 i (00 03) i 00 15 i 00 17 i 00 21 i (00 17) 00 31 e 00 33 00 35 00 46 00 44 e 00 57 01 16	e 06 35 e 06 36 e 07 01 e 07 10 i 07 15 e 07 23 i 07 23 e 07 43 e 07 53 e (07 49) 08 38 09 00 09 38	7 8	ePS: 23 06 43 ePPP: 62 34 ePcP: 01 17 ePP: 01 54; ePPP: 03 00 ePP: 01 51 iSS: 11 07 ePS: 07 57; eSS: 11 33 PcP: 01 56; PP: 03 36

Сентябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
2527	21	Кин	км 7330	i 23 01 44	ч м с 23 10 28	μ	eSS: 14 48; SSS: 18,0 eS _c S: 12 12 ePP: 04 42; eS _c S: 12 14 ePP: 04 47; eS _c S: 12 11; SS: 15,7; SSS: 19,0 eSS: 17 08 ePPP: 08 05 φ _e = 10°,5 S; λ _e = 67°,5 E	
		Свр	7390	i 01 50	i 10 37	3		
Лв	7740	i 02 12	e 11 17	4				
Мск	7750	i 02 10	e 11 16					
Ирк	(7780)	(02 12)	i (11 20)					
Плк	8330	e 02 43	i 12 17					
Влд			i 13 03					
2528	22	Ал	2210	e 0 19 26	ч м с 0 23 04			φ _e = 35° N; λ _e = 100° E хр. Дзун-мо-лун
		Фр	2370	e 19 39	e 23 29			
		Фг		e 19 45				
		Ан	2540	e 19 45	e 23 48			
		Кл	2710	e 19 53	e 24 08			
		Обг		i 19 59				
		Ст		e 20 01				
		Влд		e 20 05				
См		e 20 21						
2529		Влд	1940	e 1 40 16	ч м с 1 43 27		Возм. эп.: φ _e = 48° N; λ _e = 156° E	
		Прж		i 45 31				
		Свр	5920	i 45 44	e 53 11			
		Нр		e 45 45				
		Фр		e 45 46				
		Ан		e 46 05				
		Фг		e 46 08				
		Тшк		i 46 15				
		Ст		e 46 27				
		Кл		e 46 28				
		См		e 46 33				
		Мск		e 46 57				
		Ашх		e 47 16				
		Тб		i 47 42				
Брж		e 47 45						
Згд		e 47 52						
Я		e 48 00						
2530		Мр		e 3 40 42			φ _e = 40°,5 N; λ _e = 73°,3 E южнее хр. Ферганского	
		Ашх		e 40 43				
		Кл		e 40 45				
		Ст		e 40 47				
		Обг		e 40 54				
		См		e 41 01				
		Фг		e 41 01				
		Ан	5650	e 41 05	e 3 48 17			
		Тшк	5680	i 41 09	i 48 23	2		
		Нр		e 41 15				
		Фр	5950	i 41 23	e 48 52			
		Ал	6020	i 41 29	e 49 02			
		Тб		i 41 39				
		Брж		e 41 45				
Згд		e 41 51						
Свр	7440	i 42 57	e 3 51 46					
Мск	7720	e 43 19	e 52 23					
Лв	(7790)	e 43 19	e 52 27					
Ирк	7800	e 43 19	e 52 28					
Влд	8780	i 44 15	i 54 11					

Сентябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
2531	22	Влд	км 13760	ч м с	ч м с	μ	ePKP: 8 11 08; ePP: 12 53; eSKS: 18 07; SKSP: 22 59; iPS: 23 04; eSS: 29 57 ePKP: 11 31; iPKP: 11 39; ePP: 14,7; PKS: 15 16 ePKP: 11 32; ePP: 14 19; ePKS: 15 04 ePKP: 11 38; ePP: 14 50 PKP: 11 50 iPKP ₁ : 11 52; iPKP _e : 11 57; iSKS: 15 24; SKSP: 22 12; ePS: 22 56 iPKP: (12 00); iPPP: 20 28; SKKS: 23 30 iPKP: 12 02; ePKS: 15 26 ePKP: 12 02 ePKP: 12 04 ePKP: 12 06 ePKP: 12 06 iPKP: 12 07 iPKP: 12 09 ePKP: 12 09 ePKP: 12 09 iPKP: 12 11 PKP: 12 11; iPP: 16 53; eSKS: (19 39); iSKKS: 23 41; iSKSP: 27 56 ePKP: 12 11 PKP ₁ : 12 12; ePKP ₂ : 12 53 PKP: 12 12 ePKP: 12 21 iPKP: 12 22 ePKP: 12 27 φ _e = 29°,0 S; λ _e = 113°,5 W Местное	
		Ирк						
		Плк						
		Мск						
		Я						
		Свр	16400					2 5 5
		Лнк						4
		Тб						
		Брж						
		Сч						
		Г						
		Згд						
		Ал						
		Фр						
Нр								
Прж								
Обг								
Тшк	18100				2			
Бк								
Ан								
Фг								
Лн								
Кл								
Мр								
2532		Брж		iP̄ 8 29 01	iS̄ 8 29 03			
2533		Грм	210	i 10 00 08	iS̄ 10 00 37			
		Обг	220	e 10 00 11	iS̄ 10 00 41			
2534		Ан	95	iP̄ 12 05 41	iS̄ 12 05 53			
		Фг	130	iP̄ 05 47	eS̄ 06 03			
		Нр	(260)	e 06 05	eS* 06 35			
		Мг	255	e 06 06	eS* 06 43			
		Фр	280	e 06 10	eS* 06 44			
		Грм	320	iP̄ 06 14	iS̄ 07 04			
		Чм	390	i 06 21	iS* 07 10	1		
		Обг	390	i 06 22	S* 07 11			
		Тшк		i 06 24				
		Кл	440	i 06 28	eS* 07 23			
		Ал	450	i 06 28	iS* 07 25			
		Ст		e 06 34				
		Прж	460	i (06 44)	iS* (07 42)	4		
		См	540	e 06 42	i 07 38			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2535	22	Прж Нр Мг Ал Фг Фр Кл Ирк Ст См Свр	км (2240)	e 13 53 38 e 53 46 2400 53 47 2490 53 54 e 54 08 e 54 09 2710 54 21 2740 (54 35) 2850 i 54 28 e 54 44 e 56 40	e 13 57 19 57 39 57 53 e 58 36 e (58 52) e 58 52	μ	
2536		Обг		\bar{P} 13 54 23	$e\bar{S}$ 13 54 28		$\varphi_e = 28^{\circ},0 N$; $\lambda_e = 97^{\circ},5 E$ восточнее хр. Паткой
2537		Грм		$i\bar{P}$ 14 21 00	$i\bar{S}$ 14 21 05		Местное
2538		Грм	240	i 14 23 15	$i\bar{S}$ 14 23 48		"
2539		Обг		$i\bar{P}$ 14 25 40	$i\bar{S}$ 14 25 42		Местное
2540		Брж		\bar{P} 15 10 17	$i\bar{S}$ 15 10 20		"
2541		Брж		$i\bar{P}$ 16 49 17	$i\bar{S}$ 16 49 20		"
2542		Грм	220	e 17 24 13	$i\bar{S}$ 17 24 43		"
2543		Ашх		$i\bar{P}$ 17 56 48	$i\bar{S}$ 17 56 52	46	Местное
2544		Грм		$i\bar{P}$ 18 58 33	$i\bar{S}$ 18 58 35		"
2545		Грм		$i\bar{P}$ 19 25 54	$i\bar{S}$ 19 25 58		"
2546		Грм Тб Брж	140	$e\bar{P}$ 23 25 54 e (25 48) e 26 04	$e\bar{S}$ 23 26 12		Местное
2547	23	Грм		$e\bar{P}$ 0 04 31	$i\bar{S}$ 0 04 32		$i\bar{P}$: 0 06 12; $i\bar{P}\bar{P}$: 07 50; $i\bar{P}\bar{P}\bar{P}$: 09 35; $i\bar{S}K\bar{S}$: 14 14; $i\bar{S}S$: 16 34
2548		Влд	8570	i 0 04 37	i 0 13 53		$P\bar{P}$: (10 00); $i\bar{S}K\bar{S}$: 16 18 $e\bar{P}K\bar{P}$: 11 12; $i\bar{P}\bar{P}$: 12 21; $i\bar{S}K\bar{S}$: (17 38); $i\bar{S}K\bar{K}S$: 18 51; $e\bar{S}K\bar{S}P$: 21 30 $e\bar{P}K\bar{P}$: (11 14); $i\bar{P}\bar{P}$: 12 19; $i\bar{S}K\bar{S}$: 17 30; $S\bar{K}K\bar{S}$: 18 38 $e\bar{P}K\bar{P}$: 11 29; $i\bar{P}\bar{P}$: 12 20; $e\bar{S}K\bar{S}$: 17 32 $P\bar{K}P$: 11 24 $P\bar{K}P$: 11 30; $i\bar{P}\bar{P}$: 12 21; $e\bar{S}K\bar{S}$: (17 44); $S\bar{K}K\bar{S}$: 19 01; $e\bar{S}K\bar{S}P$: 21 55 $P\bar{K}P$: 11 30; $e\bar{S}K\bar{S}$: 17 44; $e\bar{S}K\bar{K}S$: 19 04; $e\bar{S}K\bar{S}P$: 31 59 $i\bar{P}K\bar{P}$: 11 34; $i\bar{P}\bar{P}$: 13 00; $i\bar{S}K\bar{S}$: 17 53; $S\bar{K}K\bar{S}$: (19 18); $e\bar{S}K\bar{S}P$: 22 18 $e\bar{P}K\bar{P}$: 11 35; $e\bar{P}\bar{P}$: 12 59; $i\bar{S}K\bar{S}$: 17 54 $i\bar{P}K\bar{P}$: 11 34; $e\bar{S}K\bar{S}$: 17 50 $P\bar{K}P$: 11 36 $e\bar{P}K\bar{P}$: 11 39; $e\bar{P}\bar{P}$: 13 13; $i\bar{S}K\bar{K}S$: 19 26
		Ирк Фр	10800	i 06 19	(17 08)		
		Ал	12580				
		Нр	12630				
		Прж Ан	12900				
		Фг	12950				
		Тшк	13100			4	
		Кл	13120				
		Ст	13200				
		Обг					
		См	13300				

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2548	23	Свр	км 13430	e 0 08 11	ч м с	μ 6	$i\bar{P}K\bar{P}$: 11 40; $e\bar{P}\bar{P}$: 13 00; $i\bar{P}P\bar{K}P$: 13 18; $i\bar{P}P\bar{P}$: 14 38; $i\bar{S}K\bar{S}$: 18 04; $i\bar{S}K\bar{K}S$: 19 35; $i\bar{S}K\bar{S}P$: 22 36; $i\bar{P}\bar{P}\bar{S}$: 24 34; $e\bar{S}\bar{S}$: 29 08 $e\bar{P}K\bar{P}$: 11 45 $i\bar{P}K\bar{P}$: 12 01; $e\bar{P}\bar{P}$: 14 31; $e\bar{P}\bar{P}\bar{P}$: 17 14; $i\bar{P}K\bar{S}$: 15 30; $S\bar{K}S$: 18 35; $S\bar{K}K\bar{S}$: 20 42; $i\bar{S}K\bar{S}P$: 23 42 $e\bar{P}K\bar{P}$: 12 05; $i\bar{P}\bar{P}$: 14 35 $e\bar{P}K\bar{P}$: 12 00; $e\bar{P}P\bar{K}P$: 13 34; $i\bar{P}\bar{P}$: 14 33; i : 14 54; $e\bar{P}K\bar{S}$: 15 28; $i\bar{P}\bar{P}\bar{P}$: (17 56); $e\bar{S}K\bar{S}$: 18 33; $i\bar{S}K\bar{K}S$: 20 45; $i\bar{S}\bar{S}$: 31 42 $i\bar{P}K\bar{P}$: 12 00; $P\bar{P}$: 14 42; $S\bar{K}S$: 16 28 $e\bar{P}\bar{P}$: 15 06; $e\bar{P}K\bar{S}$: 15 39; $S\bar{K}K\bar{S}$: 21 11 $e\bar{P}K\bar{P}$: (12 02); $i\bar{P}\bar{P}$: 15 14; $i\bar{S}K\bar{K}S$: 21 18 $i\bar{P}K\bar{P}$: 12 04 $e\bar{P}K\bar{P}$: 12 06; $e\bar{P}\bar{P}$: 14 58 $e\bar{P}K\bar{P}$: 12 08; $P\bar{P}$: 15 03 $i\bar{P}K\bar{P}$: 12 10; $i\bar{P}\bar{P}$: 15 00 $e\bar{P}K\bar{P}$: 12 14; $P\bar{P}$: 15 18 $P\bar{K}P$: 12 14; $P\bar{P}K\bar{P}$: 13 50; $P\bar{P}$: 15 19; $S\bar{K}K\bar{S}$: (21 44); $S\bar{K}S\bar{P}$: 24 41 $e\bar{P}K\bar{P}$: 12 15; $P\bar{P}$: 15 09 $e\bar{P}K\bar{P}$: 12 16 $i\bar{P}K\bar{P}$: 12 16; $i\bar{P}\bar{P}$: 15 12; $i\bar{S}K\bar{K}S$: 21 23 $i\bar{P}K\bar{P}$: 12 17; $i\bar{P}P\bar{K}P$: 14 09; $i\bar{P}\bar{P}$: (15 15); $i\bar{S}K\bar{K}S$: 21 49; $i\bar{S}K\bar{S}P$: 25 08 $i\bar{P}K\bar{P}$: 12 18; $P\bar{P}$: 15 22 $\varphi_e = 19^{\circ},0 S$; $\lambda_e = 176^{\circ},5 W$ $h = 430$ км Местное
		Мр Плк	14630				
		Бк Мск	14710				
		Лнк	14860			8	
		Пт	15100				
		Брж	15180				
		Аб Сч Г Тб Ф Я				5	
		Лн Ер Згд	15250				
		Лв	15800				
		Кшн					
2549		Грм		$e\bar{P}$ 0 04 31	$i\bar{S}$ 0 04 32		
2550		Грм	са 70	$i\bar{P}$ 1 59 09	$e\bar{S}$ 1 59 18		
2551		Я Кшн Сч Лв Згд Аб Лн Брж Ер	1360 1670	6 26 30 e 26 46 e 27 00 i 27 20 27 15 27 16 (27 27) 27 22 e 27 26	6 29 02 i 30 06	3 6	

Сентябрь 1950

Сентябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2551	23	Тб Гр Шмх Лнк Бк Мск Плк Ашх Мр Свр См Тшк Обг Ст Кл Фг Ан Фр Нр Ал Прж Ирк	км	e 6 ^ч 27 ^м 08 ^с	e 6 31 08	μ	ePP: 6 28 19 eSSS: 32,7
				i 28 10	e 32 00	8	
		2310		e 28 16	e 32 37	4	
		2450		e 28 40	i 33 24		
		2740		e 29 07	e 30 06		
				e 29 21	i 30 10		
		3570		e 30 06	e 30 18		
				e 30 10	e 30 31		
		3850		e 30 31	e 30 36	1	
				e 30 36	e 30 39		
				e 30 39	e 30 40		
		4130		e 30 47	e 36 31		
		4130		e 30 53	e 36 37		
		4260		i 31 04	e 36 56		
				i 31 14	e 37 22		
		4450		i 31 18	e (41 17)		φ _e = 35°,0 N; λ _e = 24°,5 E
				i 31 31			
2552		Грм	220	eP 11 19 25	iS 11 19 57		
2553		Ашх	са 60	eP 16 13 59	iS 16 14 07		
2554		Грм		iP 16 30 37	iS 16 30 39		Местное
2555		Грм		iP 16 51 29	iS 16 51 33		
2556		Свр	7640	e 18 36 32	e 18 45 32		
2557		Влд		e 18 45 26			
		Ирк	5130	e 47 10	e 18 53 53		
		Ал		e 48 12			
		Нр		e 48 14		2	
		Фр	6310	e 48 18	e 56 07		
		Ан	(6330)	e 48 29	e 56 19		
		Ст		e 48 43			
		Тшк	6560	e 48 46	e 56 49	3	
		См		e 48 57			
		Свр	7650	e 49 48	e 58 48		
		Бк	8190	e 50 25	e 59 53		
		Тб		i 50 40			
		Брж		e 50 44			
		Мск	8990	e 51 00	e 01 05	2	φ _e = 9° N; λ _e = 127° E
2558		Грм		iP 18 46 18	iS 18 46 22		Местное
2559		Грм	са 80	eP 18 59 14	eS 18 59 24		
2560		Грм		eP 19 32 35	iS 19 32 39		Местное
2561		Ан	2630	e 20 10 13	e 20 14 23		
		Фг	(2640)	e 10 17	e (14 28)		
2562		Грм		iP 21 08 23	iS 21 08 28		Местное
2563		Кл	170	eP 21 28 07	eS 21 28 29		
		Обг	220	e 28 11	e 28 33		
		Ст	280	e 28 19	e 28 47		
		Мг	290	e 28 21	e 28 51		
		Фг	350	e 28 31	e 29 07		
		Ан	400	e 28 37	e 29 18		φ _e = 37°,1 N; λ _e = 71°,3 E
2564		Прж	280	e 23 40 21	iS 23 41 12		севернее хр. Гиндукуш

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
2565	24	Грм	км	iP 0 18 13	iS 0 18 15	μ	
2566		Грм	220	iP 1 20 41	iS 1 21 11		Местное
2567		Кл	220	e 5 50 42	eS 5 51 12		
2568		Свр	7020	e 8 31 08	e 8 39 35		
2569		Грм		iP 10 44 40	iS 10 44 44		Местное
2570		Грм	са 40	iP 12 36 00	iS 12 36 05		
		Ст		e 38 25	eS 38 48		
		Кл	185	e 38 29	eS 38 50		
		Ан	215	e 38 29	eS 38 59		φ _e = 39°,3 N; λ _e = 70°,5 E
2571		Згд		eP 13 03 24	iS 13 03 27		хр. Зеравшанский
2572		Ашх			S 14 33 21		Местное
2573		Грм		iP 15 07 41	iS 15 07 46		"
2574		Обг	220	e 15 24 01	iS 15 24 33		"
		Ст	240	i 15 24 03	eS 24 37		
		Грм		e 24 04			
2575		Грм		iP 16 13 07			
		Фг			S 16 13 39		
		Обг	200	i 13 17	iS 13 44		
		Кл		e 13 19			
		Ан	220	e 13 22	S 13 54		Возм. эп.:
		Ст		e 13 27			φ _e = 38°,7 N; λ _e = 72°,0 E
2576		Прж	са 60	iP 17 14 18	iS 17 14 26		хр. Дарвазский
2577		Кл	135	e 18 07 22	e 18 07 49		
		Обг	210	i 07 29	i 08 00		
		Ст	240	i 07 30	i 08 03		
		Грм	240	i 07 31	i 08 04		
		Фг	410	i 07 49	i 08 36		
		См		e 07 53			
		Ан	460	e 07 54	e 08 45		
		Тшк	(520)	e 08 00	(08 56)		
		Нр	700	e 08 19	e 09 31		
		Мр		i 08 28	e 09 45		
		Фр	750	i 08 45	i 09 46		
		Прж		i 08 45			
		Ал	910	i 08 46			
2578		Грм	са 50	iP 18 49 15	iS 18 49 20		φ _e = 36°,8 N; λ _e = 70°,4 E h = 220 км
		Обг		eP 49 26			восточнее хр. Гиндукуш
		Фг	170		S 49 53		
		Кл		iP 49 33			
		Ст	195	i 49 38	iS 50 04		
		Ан	240		iS* 50 10		
		Тшк	(320)	i 49 42	iS* (50 39)		
		См	340	iP* 50 02	iS* 50 49		
		Нр	520	e 50 17	e 51 11		
		Фр	540	i 50 22	i 51 19		
		Ал	700	i 50 40	iS* 52 12		
		Прж	770	e 50 50	iS* 52 32		φ _e = 38°,9 N; λ _e = 70°,9 E

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания																								
				ч	м	с	ч	м	с																										
25.9	24	Фр	км	$e\bar{P}$	19	49	09	$e\bar{S}$	19	49	15	Местное																							
2580		Ашх		\bar{S}	20	20	54	μ																											
2581		Ашх		<i>i</i>	22	(57	26)		61																										
		Мр		<i>i</i>	22	57	33			94																									
		Обз		<i>i</i>	58	26	85																												
		См		<i>i</i>	58	29					100																								
		Ст		<i>i</i>	58	35							e 23 01 16																						
		Кл		<i>e</i>	58	40								01 32																					
		Грм		<i>e</i>	58	52									01 35																				
		Тшк		<i>i</i>	59	01										51																			
		Фг		<i>i</i>	59	15											54																		
		Лнк			(59	26)												ePP: 23 (00 14)																	
		Ш.м.х																	iSS: 03 00																
		Ан			59	28														eSS: 03 12															
		Нр		<i>e</i>	59	55															e 02 36														
		Фр		<i>i</i>	59	56																140													
		Лн		<i>e</i>	23	00																	11												
		Ер			00	06																		2											
		Тб			00	10																			8										
		Гр		<i>e</i>	00	10																				PP: 02 20;									
		Г			00	16																					PPP: 02 32; P _c P: 05 25								
		Брж		<i>i</i>	00	18																						iSS: 09 38; eScS: 13 38							
		Ал		<i>e</i>	00	28																							iP _c P: 06 16						
		Аб		<i>e</i>	00	28																								φ _e = 34°,0 N;					
	Згд		00	38	λ _e = 60°,5 E																														
	Ф		(01	40)		e 06 50																													
	Свр	<i>i</i>	01	38				e 07 03																											
	Я		01	40					e 08 19																										
	Мск	<i>e</i>	02	17			e (09 17)																												
	Киш		02	21						29																									
	Лв	<i>i</i>	02	55							e 3 18 01																								
	Плк	<i>e</i>	03	09								e 4 10 00																							
	Ирк		03	43									S 4 19 22																						
	Влд		05	26										S 19 45																					
															eS 20 40																				
2582	25	Мр	260	<i>e</i>												3	17	23													$e\bar{S}$	3	18	01	5
2583		Ан		<i>e</i>												3	59	44	Возм. эп.:																
		Свр		<i>i</i>												4	01	01		φ _e = 35°,7 N;															
		Мр		<i>e</i>												4	18	44			λ _e = 60°,0 E														
		Ашх		<i>e</i>												18	56	Местное																	
		К-А																				Местное													
2585		Ан		140												$e\bar{P}$	5						49	33							$e\bar{S}$	5	49	51	
2586		Грм														$i\bar{P}$	6						01	38	$i\bar{S}$						6	01	42		
2587		Нр														<i>e</i>	12						30	23	φ _e = 27°,0 N;										
		Мг														<i>e</i>	30						23	λ _e = 97°,5 E											
		Ал														<i>i</i>	30						31			e 12 34 56									
		Фр														<i>i</i>	30						41				e 35 04								
	Фг	<i>e</i>	30													47	e 35 04																		
	Ан	<i>e</i>	30		47											e 35 16																			
	Кл	<i>e</i>	30		53	e (35 47)																													
	Обз	<i>e</i>	30		54			1																											
	Тшк	<i>e</i>	31		10				φ _e = 27°,0 N;																										
	См	<i>e</i>	31		21		λ _e = 97°,5 E																												
	Свр	<i>e</i>	33	02	e 11 44 12																														

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания						
				ч	м	с	ч	м	с								
2588	25	Мг	км	<i>e</i>	17	59	32	$i\bar{S}$	18	01	07	μ					
		Кл		<i>e</i>	59	54	<i>e</i>	01	08	7							
		Ст		<i>i</i>	18	00	07	<i>i</i>	01		36						
		Обз		<i>e</i>	(00	04)	<i>e</i>	(01	34)								
		Нр		<i>e</i>	00	08	<i>e</i>	01	38								
		Ан		<i>e</i>	00	09	<i>e</i>	01	41								
		Фг		<i>e</i>	00	13											
		Фр		<i>e</i>	00	30											
		Чм		<i>e</i>	00	39											
		Ал		<i>e</i>	00	41											
		Мр		<i>e</i>	01	10											
		Ашх		<i>e</i>	01	45											
		Свр		<i>e</i>	03	37											
2589		Грм		200	$e\bar{P}$	18	40	56	$e\bar{S}$		18		41	22	φ _e = 33°,5 N; λ _e = 76°,0 E южнее хр. Каракорум		
2590		Грм			$e\bar{P}$	21	04	44	$e\bar{S}$		21		04	48			
2591		Ал			<i>e</i>	23	01	55									
		Фр		(2440)	<i>e</i>	(03	25)	<i>e</i>	23		07		20	Местное			
		Влд		3760	<i>i</i>	23	22	42	<i>i</i>		23		28			03	
		Ирк		5120	<i>e</i>	24	23		<i>e</i>		31		09			eSS: 23 29 48	
		Фр		6210	<i>e</i>	25	38		<i>e</i>		33		24				
		Ан		6330	<i>e</i>	25	45										
		Фг			<i>e</i>	(25	55)										
		Ст		6540	<i>i</i>	25	58										
		Тшк		6570	<i>i</i>	26	00		<i>i</i>		(34		04)				4
		Кл			<i>e</i>	(26	09)										
		Мр		7120	<i>i</i>	26	33										
		Ашх		7420		26	50										
		Свр		7640		27	03										
		Лнк									36		01				6
		Тб		8630		27	55		<i>e</i>		37		43				
	Брж	8730	<i>e</i>	28	00												
	Згд		<i>e</i>	(28	18)												
	Мск	9180	<i>e</i>	28	21		<i>e</i>	38	25								
	Плк	9440	<i>e</i>	28	33		<i>e</i>	38	54								
	Я	9470		28	34												
	Киш	9820		28	50												
	Лв	10080	<i>e</i>	29	01		<i>i</i>	39	53								
2593	Грм		$i\bar{P}$	23	54	38	$i\bar{S}$	23	54	43	3						
2594	Лнк	190		0	19	48	\bar{S}	0	20	12							
2595	Грм		$i\bar{P}$	0	21	20	$i\bar{S}$	0	21	25							
2596	Грм		$i\bar{P}$	1	43	37	$i\bar{S}$	1	43	43							
2597	Грм		$e\bar{P}$	1	53	54	$e\bar{S}$	1	53	55							
2598	Грм		$i\bar{P}$	2	22	58	$i\bar{S}$	2	23	02							
2599	Кл	150	<i>e</i>	3	55	58	<i>e</i>	3	56	20							
	Обз	220	<i>e</i>	56	03		<i>i</i>	56	31								
	Грм						<i>i</i>	56	30								
	Ст						<i>e</i>	56	37								
	Мг						<i>e</i>	56	44								
	Фг						<i>e</i>	57	02								
	Ан						<i>e</i>	57	10								
2600	Ашх						$i\bar{S}$	7	49	55		Возм. эп.:					
2601	Грм	ca 60	$e\bar{P}$	11	44	12	$e\bar{S}$	11	44	20			φ _e = 37° N; λ _e = 71° E севернее хр. Гиндукуш				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				км	ч	м	с	ч	м			с	
2662	29	Грм		\bar{P}	8	59	53	\bar{S}	8	59	57	Местное	
2663		Грм	200	\bar{P}	13	41	38	\bar{S}	13	42	04		
2664		Влд	2350	\bar{P}	14	26	41	\bar{S}	14	30	30		
2665		Грм		\bar{P}	14	32	44	\bar{S}	14	32	46		
2666		Кл	120	\bar{P}	19	39	38	\bar{S}	19	39	59		
		Ст								40	17		
	Обг	210	i		39	50	i		40	18	$\varphi_e = 36^{\circ},8$ N; $\lambda_e = 69^{\circ},6$ E $h = 160$ км хр. Се-Лябе		
	Грм	250			39	53			40	24			
	Ан						e		41	16			
2667	Влд	2360	i	22	25	07	i	22	28	57			
	Ан		e		28	48							
	Тшк		e		(29	08)							
2668	30	Брж	са 70	$e\bar{P}$	22	41	21	\bar{S}	22	41	31	Местное	
2669		Ан		\bar{P}	23	31	24	$i\bar{S}$	23	31	26		
2670		Грм	160	\bar{P}	1	51	33	\bar{S}	1	51	53		
2671		Грм	280			3	06	59	\bar{S}	3	07		40
2672		Прж	360	e		3	35	06	$i\bar{S}$	3	36		03
2673		Грм	55	\bar{P}	4	14	39	\bar{S}	4	14	46		
		Обг	80	$i\bar{P}$		14	43	$i\bar{S}$		14	53		
		Кл	135	$i\bar{P}$		14	48	$e\bar{S}$		15	04		
		Ст	175	\bar{P}		14	55	$i\bar{S}$		15	16		
		Фг	220	i		15	09	$e\bar{S}$		15	40		
		Мг						$e\bar{S}$		16	02		
		См						$e\bar{S}$		16	07		
		Чм	420	i		15	26	$i\bar{S}$		16	34		
		Нр						$e\bar{S}$		17	18		
		Фр						$e\bar{S}$		17	22		
2674	Тб			\bar{S}	4	(30	15)	\bar{S}	4	(30	15)	$\varphi_e = 38^{\circ},6$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},6$ E хр. Петра I	
	Брж	80	$e\bar{P}$		30	00	$i\bar{S}$		30	11			
	Лн	160	$e\bar{P}$		(30	01)	\bar{S}		(30	21)			
2675	Влд	2290	e		5	49	09	\bar{S}	5	52	53		
2676	Я		\bar{P}		6	29	02	\bar{S}	6	29	06		
2677	Я	130	\bar{P}		7	19	43	\bar{S}	7	19	59		
2678	Прж		i		7	33	20						
	Мг	2160	i		33	26			7	36	59		
	Нр	2220	i		33	29					34		
	Ал	2330	i		33	35		i		37	22		
	Фг	2430	i		33	52		i		37	47		
	Фр	2450	i		(33	47)		i		(37	44)		
	Кл	2490	e		33	57		e		37	56		
	Грм	2510			33	56							
	Обг	2590	i		34	03					21		
	Ст	2590	i		34	07		i		38	13		
	Тшк	2710	i		34	13					82		
	Чм	2730	i		34	15							
	Ирк	2790	i		34	20					125		
	См	2800	i		34	22							
	Ашх		i		35	20							
	Влд	3710	i		35	34		i		40	52		
	Бк	4290	i		36	19					28		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания				
				км	ч	м	с	ч	м			с			
2678	30	Ш.мх									$\varphi_e = 27^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 94^{\circ},5$ E Гималаи				
		Гр	4650	e		7	36	27							
		Тб	4710	i			36	46							
		Ер		e			36	50							
		Брж	4830	i			36	54							
		Лн		e			36	59							
		Згд					(37	03)							
		Сч	5090	e			37	10							
		Мск	5370	i			37	17		i		7	44	35	
		Ф	5410	e			37	40							
		Я	5550				31	50					44	57	
		Плк	5910	i			38	12		i			45	38	
		Кшн	5920				38	15						16	
		2679	Я	са 50	$e\bar{P}$		9	50	56	$e\bar{S}$			9	51	03
		2680	Грм		\bar{P}		14	33	14	\bar{S}			14	33	15
2681	Грм		\bar{P}		14	53	55	\bar{S}		14	53	59			
2682	Ашх		$i\bar{P}$		15	47	18	$i\bar{S}$		15	47	21			
2683	Грм	110	\bar{P}		15	47	58	\bar{S}		15	48	12			
2684	Грм	са 45	\bar{P}		16	22	16	\bar{S}		16	22	22			
	Фг							$e\bar{S}$		22	58				
	Ст	180			22	41		\bar{S}		23	05				
	Ан	220	e		22	46		$e\bar{S}$		23	16				
	Мг							$e\bar{S}$		23	35				
2685	Грм	са 60	\bar{P}		17	04	52	\bar{S}		17	05	00			
	Ст	175	e		05	09		$e\bar{S}$		05	32				
	Ан	300	$e\bar{P}$		05	32		$e\bar{S}$		06	10				
2686	Грм		\bar{P}		18	18	53	\bar{S}		18	18	59			
2687	Грм		\bar{P}		18	38	44	\bar{S}		18	38	50			
2688	Грм		\bar{P}		19	57	56	\bar{S}		19	58	02			
2689	Грм		\bar{P}		20	22	06	\bar{S}		20	22	10			
2690	Грм		\bar{P}		20	36	53	\bar{S}		20	36	56			
2691	Грм		\bar{P}		20	40	31	\bar{S}		20	40	35			
2692	Грм		\bar{P}		21	16	20	\bar{S}		21	16	22			
2693	Грм	са 60	\bar{P}		21	32	18	\bar{S}		21	32	26			
2694	Грм		\bar{P}		21	46	01	\bar{S}		21	46	04			
2695	Грм		\bar{P}		21	48	19	\bar{S}		21	48	20			
2696	Грм	200			21	51	20	\bar{S}		21	51	46			
2697	Грм		\bar{P}		23	53	25	\bar{S}		23	53	31			

Директор Геофизического института чл.-корр. АН СССР Г. А. Гамбурцев

Зав. отделом сейсмологии и сейсмической службы Е. Ф. Саваренский

Сейсмологи: Н. А. Линден, А. Я. Левицкая, Е. А. Розова

*Печатается по постановлению
Редакционно-издательского совета
Академии Наук СССР*

*

РИСО АН СССР № 4958. Т-00218. Издат. № 3447.
Тип. заказ № 1660. Подп. к печ. 17/1 1952 г.
Формат бум. $70 \times 108^{1/16}$. Печ. л. 10,61. Бум. л. 3,875.
Уч.-издат. 15,8. Тираж 450.

2-я тип. Издательства Академии Наук СССР
Москва, Шубинский пер., д. 10

ОПЕЧАТКИ И ИСПРАВЛЕНИЯ

№№ по бюллетеню	Графа	Напечатано	Должно быть
1706	S	iS	\bar{iS}
1711	Δ	12 00	12 500
1719	Ст	Ст	См
1725	S	8 35 58	8 35 57
1889	P,S	33 25	18 33 25
		37 41	18 37 41
2070	Примечания	i PP 34 00	iPP 34 08
2103	P,S	\bar{P} 22 52 02	\bar{P} 52 02
		\bar{iS} 22 52 22	\bar{iS} 52 22
2187	Ст	M_2	M_p
2296	P	См е 01 31	См е 00 31

Бюллетень сейсмической сети СССР, № 7—9, 1950.

БЕСПЛАТНО

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

**БЮЛЛЕТЕНЬ
СЕЙСМИЧЕСКОЙ СЕТИ СССР**

№ 10—12

**Октябрь — декабрь
1950**



ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР
МОСКВА • 1952

Октябрь 1950

 ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР
 проф. Е. Ф. БОНЧКОВСКИЙ

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
2698	1	Грм	км 220				\bar{S}	3	50	43	1	Местное	
2699		Ашх		$e\bar{P}$	5	10	52	\bar{S}	5	10			56
2700		Фг			$e\bar{S}$	6	04	45					
		Грм	220	i	6	04	15	$i\bar{S}$	05	46	6		
		Ан						\bar{S}	04	51			
2701		Влд	2340	e	6	10	48	e	6	14	36		
2702		Ашх		$e\bar{P}$	6	55	11	\bar{S}	6	55	15	1	Местное
2703		Грм	са 80	$e\bar{P}$	7	08	23	$i\bar{S}$	7	08	33	2	
2704		Грм		$e\bar{P}$	11	34	07	$i\bar{S}$	11	34	13		Местное
2705		Обг	275	e	15	50	16	i	15	50	46		
		Ст	300								50	49	
		Грм	300	i	50	18		i	50	50		6	
		Фг		e	50	36							
		Ан	500	e	50	41		e	51	34			
													$\varphi_e = 36^\circ,3$ N; $\lambda_e = 70^\circ,8$ E $h = 100$ км западнее хр. Гиндукуш
2706		Грм		$i\bar{P}$	16	42	37	$i\bar{S}$	16	42	41	7	Местное
2707		Грм		$e\bar{P}$	20	53	02	$i\bar{S}$	20	53	07		
2708		Лнк	980		22	33	27		22	35	18		"
2709	2	Грм	са 70	$i\bar{P}$	0	03	32	$i\bar{S}$	0	03	41	1	
2710		Грм		$i\bar{P}$	3	46	58	$i\bar{S}$	3	46	59	5	Местное
2711		Ашх		$e\bar{P}$	5	46	21	\bar{S}	5	46	24	2	"
2712		Кл	125	$e\bar{P}$	9	53	05	$e\bar{S}$	9	53	20		
		Обг	190	$e\bar{P}$	53	16		$i\bar{S}$	53	39			
		Ст							53	44			
		Фг						e	54	07			
		Ан						e	54	20			
		См						e	54	28			
													Возм. эп.: $\varphi_e = 37^\circ,3$ N; $\lambda_e = 71^\circ,0$ E севернее хр. Гиндукуш
2713		Кл	185	e	10	25	56	$e\bar{S}$	10	26	20		
		Обг	255				26 06	$i\bar{S}^*$	26	36			
2714		Грм		$i\bar{P}$	13	02	34	$i\bar{S}$	13	02	36	7	Местное
2715		Грм		$i\bar{P}$	13	22	45	$i\bar{S}$	13	22	50	5	"
2716	3	Влд	2460	e	2	34	21	i	2	38	19		
2717		Грм		$i\bar{P}$	3	54	01	$i\bar{S}$	3	54	06	3	Местное
2718		Обг	100	$e\bar{P}$	4	18	19	$i\bar{S}$	4	18	32		
2719		Грм	са 35	$i\bar{P}$	4	33	06	$i\bar{S}$	4	33	11	10	
		Ст	180	$i\bar{P}$	33	31		$i\bar{S}$	33	53			
		Фг		$e\bar{P}$	(33	25)							
		Ан	260	e	33	43		$e\bar{S}$	34	21			
		См						$e\bar{S}^*$	34	36			
													$\varphi_e = 38^\circ,9$ N; $\lambda_e = 70^\circ,7$ E хр. Петра I
2720		Грм		$i\bar{P}$	6	11	46	$i\bar{S}$	6	11	48	4	Местное
2721		Влд	2460	e	6	24	35	i	6	28	33	5	
2722		Грм		$i\bar{P}$	7	28	36	$i\bar{S}$	7	28	39	2	Местное
2723		Грм	са 50	$i\bar{P}$	9	54	47	$i\bar{S}$	9	54	54	2	
2724		Ан		$e\bar{P}$	10	28	04	$i\bar{S}$	10	28	10		Местное
2725		Грм	са 60	$e\bar{P}$	16	07	49	$i\bar{S}$	16	07	57	3	
2726		Обг	160	$e\bar{P}$	17	18	29	$i\bar{S}$	17	18	49		
2727		Грм	110	$e\bar{P}$	17	33	11	$i\bar{S}$	17	33	25		
2728		Ашх						\bar{S}	18	28	46		Местное

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания		
2729	3	Грм	км	\overline{iP} 18 32 00	\overline{iS} 18 32 03	8	Местное		
2730		Грм		\overline{iP} 19 02 35	\overline{iS} 19 02 38	1		"	
2731		Грм		са 70	\overline{iP} 19 43 42	\overline{iS} 19 43 51	4	Местное	
2732		Грм		\overline{iP} 19 58 13	\overline{iS} 19 58 19	3			
2733		Мг			23 07 01				
		Ал		2720	i 07 02	i 23 11 17			
		Фр		2870	e 07 12	i 11 37	18		
		Фз		2950	e 07 18	e 11 48			
		Ан		2960	e 07 17	e 11 48	30		
		Кл		3070	e 07 22	e 11 59			
		Обз			i 07 28				
		См			e 07 31				
		Ст			i 07 32		7		
		Чм			i 07 38				
		Тшк			i 07 39		21		
		Мр			e 08 21		15		
		Ашх		4010	e 08 43	14 20	6		
	К-А		e 09 01						
	Свр	4420	e 09 24	15 26	7				
	Гр	5050	e 10 02	e 16 41					
	Лнк		10 11						
	Тб		e 10 13						
	Мск	5720	e 10 59	e 18 17	17				
	Плк	6230	e 11 31	e 19 16	5				
	Лв	(6600)	e 11 58	(20 03)		0: 23°01'45 ± 5° φ _e = 28° N; λ _e = 101° E			
2734	4	Ер	60	\overline{P} 4 04 14	\overline{S} 4 04 21	12			
		Лн	120	$e\overline{P}$ 04 28	\overline{S} 04 43	8			
		Тб	210	e 04 41	\overline{S} 05 09				
		Брж	240	e 04 46	$e\overline{S}$ 05 20				
2735	Грм	230	e 4 34 14	\overline{iS} 4 34 47	2	Местное			
2736		\overline{iP} 6 17 58	\overline{iS} 6 18 00	11					
2737		Лн	$e\overline{P}$ 6 25 40	\overline{S} 6 25 44	16				
2738		Кл	190	$e\overline{P}$ 12 12 37	$e\overline{S}$ 12 13 00				
		Обз	255	e 12 44	eS^* 13 14				
		Грм	255	e 12 48	\overline{S} 13 24				
		Ст	300	e 12 49	i 13 20				
	Фз		$e\overline{S}$ 14 04						
	Ан		\overline{S} 14 18						
2739	Грм	60	\overline{iP} 13 06 23	\overline{iS} 13 06 28	20				
		Обз	105	\overline{iP} 06 28	\overline{iS} 06 41				
		Кл		$e\overline{P}$ 06 36					
		Ст	180	$e\overline{P}$ 06 42	\overline{iS} 07 04				
		Фз	210	e 06 50	$e\overline{S}$ 07 19				
		Ан	260	eP^* 06 59	\overline{iS} 07 34		2		
		Чм		e 07 53	e 07 53				
		См	360	eP^* 07 11	$e\overline{S}$ 08 01				
2740	Грм	230	i 16 05 25	\overline{iS} 16 05 58	4	φ _e = 38°,7 N; λ _e = 70°,8 E хр. Петра I			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
2741	4	Грм	км	ч м с		μ		
		Ст		150	$e\overline{P}$ 16 33 36			$e\overline{S}$ 16 33 54
		Обз		205	e 33 49			\overline{iS} 34 14
2742	Грм			\overline{iP} 17 04 01	\overline{iS} 17 04 07	3	Возм. эп.: φ _e = 37°,7 N; λ _e = 70°,7 E северо-западнее хр. Гиндукуш Местное	
2743				\overline{iP} 17 33 56	\overline{iS} 17 33 59	2		
2744		Ст	225	e 17 41 44	$e\overline{S}$ 17 42 16			
		Обз	225	e (41 48)	\overline{iS} (42 20)			
	Грм	260	i (41 44)	\overline{iS} (42 22)	12	φ _e = 37,7 N; λ _e = 69°,8 E северо-западнее хр. Гиндукуш		
2745	Влд	8020	e 18 15 21	i 18 24 41				
2746		Гр	са 80	\overline{P} 21 53 02	\overline{iS} 21 53 13			
2747		Обз	275	i 22 59 46	i 23 00 16			
		Ст	310	e 59 51	i 00 24			
	Фз	420	e 23 00 07	e 00 52				
	Фр			e 02 02		φ _e = 36°,7 N; λ _e = 71°,2 E h = 100 км западнее хр. Гиндукуш		
2748	Грм		\overline{iP} 23 03 42	\overline{iS} 23 03 46		Местное		
2749		Влд	8000	e 0 52 28	i 1 01 47			
		Ирк	10150	e 54 16				
		Фз						
	Ст	12220			2	eSKKS: 1 05 00 ePP: 59 58 ePP: 00 13 ePP: 00 16; iSKS: 06 25; iPS: 09 49; eSS: 15 37 ePP: 00 59; eSKS: 06 49; eSKKS: 08 04; ePS: 10 41; eSS: 17 05 ePKP: 00 20; ePP: 02 28; eSKS: 07 25 ePP: 03 08; ePKS: 04 00; eSKSP: 12 56 φ _e = 20°,0 S; λ _e = 171°,5 E		
	Тшк	12830			4			
	Свр	14230						
	Я	14900						
2750	Грм		\overline{iP} 5 08 19	\overline{iS} 5 08 25		Местное		
2751		Грм	200	\overline{iP} 5 29 08	\overline{iS} 5 29 33			
2752		Обз	200	e 5 32 59	\overline{iS} 5 33 26			
		Грм	210	\overline{iP} 33 01	\overline{iS} 33 27			
	Ст			\overline{S} 33 39				
	Ан		P^* 33 34			Возм. эп.: φ _e = 37° N; λ _e = 71° E севернее хр. Гиндукуш		
2753	Грм	210	i 6 30 30	\overline{iS} 6 30 59				
2754		Фз	250	e 6 50 57	$e\overline{S}$ 6 51 32			
		Грм	250	i 50 58	\overline{iS} 51 34			
		Обз	270	e 51 03	\overline{iS} 51 42			
		Ан	270	e 51 03	\overline{S} 51 42			
		Ст	370	e 51 13	eS^* 51 59			
		Нр		e 51 18				
		См		$e\overline{P}$ 51 57				
					φ _e = 38°,4 N; λ _e = 72°,9 E Памир			

Октябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P		S		A	Примечания
				ч м с	ч м с	ч м с	ч м с		
2755	5	Грм	км са 60	$i\bar{P}$	8 05 01	$i\bar{S}$	8 05 09	μ 5	Местное
2756		Грм		$i\bar{P}$	10 40 14	$i\bar{S}$	10 40 19		
2757		Грм		$e\bar{P}$	11 18 55	$i\bar{S}$	11 18 57		
2758		Грм		$i\bar{P}$	12 17 33	$i\bar{S}$	12 17 39		
2759		Влд		e	14 33 38	e	14 37 28		
2760		Плк		e	16 22 27	e	16 33 36		
		Лв		i	22 51				
		Клч			22 51				
		Кин			23 07	e	34 32		
		Мск		e	23 14				
						600	ePP: 16 26 34; ePS: 35 13 ePP: 26 48; iPS: 35 25 SKS: 33 28 PP: 27 11; SKS: 33 43 ePP: 27 24; iSKS: 33 53; eSKKS: 34 10; iPS: 36 10; eSS: 41 34; eSSS: 45 5; SKKS: 34 49 ePKP: 27 44; iPP: 28 15; PPP: 30 52; iSKS: 34 34; SKKS: 35 22; iPS: 37 36; iSS: 44 05; iSSS: 47 0 PP: 28 41 ePP: (28 35) iPP: 28 31; iPPP: 30 59; iPS: 38 17 PP: 29 12 PP: 29 12 PP: 29 12 ePP: 29 04; ePKS: 31 53 iPKP: 28 16; iPP: 29 29; eSKS: 35 18; iSS: 45 54; SSS: 50,3 iPP: 29 27; SKS: 35 14; SS: 46,0 iPKP: 28 28; iPP: 30 09; iPKS: 32 07; iSKS: 35 25 PKP: 28 24; ePPP: 32 45 ePKP: 28 27 ePKP: (28 30); ePKS: 32 15; eSKS: 35 38; eSKSP: 40 15 ePKP: 28 32; iPP: 30 11; eSKS: 35 47; eSKKS: (37 04); iPS: 40 23 iPKP: 28 29; iPP: 30 15; PPP: 32 52; eSKS: (35 48) iPKP: 28 30; PPP: 32 57 ePKP: 28 32 iPKP: 28 30; ePPP: 33 16 iPKP: 28 36 iPKP: 28 34; iPKS: 31 52 PKP: 28 32; ePKS: 32 05; eSKS: (35 21)		
	Ф	i	23 50			ca 430			
	Свр								
	Гр	i	24 03						
	Брж								
	Тб								
	Ер	e	24 27						
	Лн								
	Лнк								
	Бк								
	Влд	e	(24 43)			320			
	Ирк	e	24 36			ca 460			
	Мр					160			
	Ашх					100			
	Чм								
	Лнч								
	Тшк					250			
	Фр								
	Ал								
	См								
	Ан								
	Ст					20			
	Прж								
	Обг								
	Фг	e	(25 12)			14200			

Октябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P		S		A	Примечания			
				ч м с	ч м с	ч м с	ч м с					
2760	5	Грм*	км 14280					μ 90	ePKP: 28 37 iPKP: (28 35); iPP: 30 24; iPKS: 31 52; i: 33 47; eSKS: 35 09; i: 35 30; i: 36 49; iSKKS: 37 24; iSKSP: 40 19; i: 41 56 φ _e = 5° 0 N; λ _e = 83° 5 W			
		Нр										
2761		Грм		$e\bar{P}$	18 09 39	$i\bar{S}$	18 09 42				Местное	
2762		Мр		$e\bar{P}$	22 35 17	$i\bar{S}$	22 35 27			2		
2763		6		Грм	$i\bar{P}$	0 48 27	$i\bar{S}$			0 48 30	11	Местное
2764				Грм	$i\bar{P}$	5 15 53	$i\bar{S}$			5 15 56	1	"
2765				Грм	$i\bar{P}$	10 00 11	$i\bar{S}$			10 00 16		"
2766				Влд	e	12 39 56	e			12 43 45		
2767				Кл	e	13 17 41						
				Мг	i	17 58	i			13 18 32		
	Обг		i	17 57	i	18 32						
	Ст		e	18 02	i	18 42	2					
	Фг		e	18 12								
	Ан		e	18 18	e	19 11						
	См	e	18 30									
	Нр			e	19 52							
	Тшк	e	18 44				φ _e = 36° 2 N; λ _e = 71° 8 E					
2768		Мр	690	e	13 35 34	i	13 36 47	4	Гиндукуш			
2769		Ашх		e	17 58 46			5				
		Мр		e	58 50							
		К-А		e	58 55							
		Бк	3120	e	(59 13)	e	18 (03 54)					
		Ш.м.х		e	59 20							
		Тшк	3740	e	59 44	e	05 04	2				
		Свр		e		e	08 16					
		Мг	610		21 22 21		21 23 23					
2770		Грм	e		22 50							
	Кл	810	e	22 57	e	24 20						
	Обг	880	e	22 58	i	24 26						
	Нр	910	e	(23 04)	e	(24 37)	6					
	Фг	920	e	22 58		24 32						
	Ан	930	e	23 02		24 36						
	Ст	930	i	23 02	e	24 38	8					
	См		e	23 18								
	Прж	1050	i	23 21	e	25 14						
	Фр	1150	e	23 21		25 18						
	Ал		e	23 28								
	Чм		e	23 29								
	Тшк		e	24 01			3					
	Лнч		e	24 04								
	Ашх		e	24 49			6					
	Бк		e		e	30 07						
	Ш.м.х	2430	e	(26 30)	i	(30 24)						
	Свр	2870	e	26 42	e	31 06						
2771		Грм		$i\bar{P}$	22 38 41	$i\bar{S}$	22 38 47	4	Местное			

0: 21° 21' 01" ± 3°
φ_e = 33° 3 N;
λ_e = 76° 5 E
Гималаи

Октябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
2772	6	Ашх	км				\bar{S}	23	17	29	1	Местное		
2773		Ашх		\bar{S}	23	35	58							
2774	7	Ашх					\bar{S}	23	52	05	1	Местное		
2775		К-А		$e\bar{S}$	3	56	29							
2776		Ашх		280	e	3	56	05	\bar{S}	56	47		4	
2777		Обз		240	e	9	07	46	$e\bar{S}$	9	08		20	
2778		Грм		220		14	38	48	\bar{S}	14	39		18	2
2779		Клч		100	\bar{P}	14	48	45	\bar{S}	14	48		58	2
2780		Грм			$e\bar{P}$	15	58	18	$i\bar{S}$	15	58		20	1
2781		Грм			$i\bar{P}$	16	24	18	$i\bar{S}$	16	24		23	2
2782		Ан		200	e	19	25	27	$i\bar{S}$	19	25		02	21
2783		Обз		60	$i\bar{P}$	20	58	40	$i\bar{S}$	19	25		55	
		Кл		130	$e\bar{P}$	58	55		$e\bar{S}$	20	58		48	
		Ст		140	$e\bar{P}$	58	54		$e\bar{S}$	59	11			
	См						\bar{S}	59	55					
2784	7	Влд	2310	e	21	33	56	e	21	37	42	10		
2785		Влд	2440	i	22	30	17	i	22	34	13			
		Ирк		e	32	01								
		Прж		e	33	26								
		Тшк	(5450)	e	34	18		e	(41	19)			3	
		См		e	34	18								
	Ашх		e	35	21									
2786	8	Прж	170	$e\bar{P}$	23	36	05	$i\bar{S}$	23	36	26	5		
2787		Мр	400	i	0	13	44	\bar{S}	0	14	48			
2788		Мг	110	\bar{P}	0	23	35	\bar{S}	0	23	49			
		Фг	230	e	25	54		\bar{S}	26	27				
		Грм	240	$i\bar{P}$	25	54		iS^*	26	22				
		Ан	260		25	58		iS^*	26	28				
		Кл	280	i	26	00		eS^*	26	33				
		Ст	360	i	26	08		i	26	46				
		Нр	400	e	26	14		i	26	56				
		Лнч			27	08		e	27	24				
		См	540	e	26	28		\bar{S}	(28	28)				
		Ал	(640)	e	26	41								
	Прж		e	26	42									
2789	8	Кл	(220)	e	1	(29	19)	$e\bar{S}$	1	29	41	15		
		Грм	230	i	29	26		$i\bar{S}$	29	58				
		Мг	260	e	(29	25)		$e\bar{S}$	(30	04)				
		Фг		e	29	37		eS^*	30	30				
		Лнч		e	30	45		e	30	45				
2790	8	Влд		i	3	31	43				225	Местное		
		Ирк	6560	i	33	15			3	41	18			

$\varphi_e = 39^{\circ},0$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},2$ E
южнее хр. Зеравшанского

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 22^{\circ}$ N;
 $\lambda_e = 124^{\circ}$ E

$\varphi_e = 38^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 72^{\circ},8$ E
северо-восточнее хр. Язгулемского

$\varphi_e = 37^{\circ},2$ N;
 $\lambda_e = 71^{\circ},5$ E
хр. Шугнанский
 $iPP: 3$ 33 19;
 $iSSS: 42,2$
 $PP: (35$ 23); $PPP: 36$ 49;
 $PS: 42$ 03; $SS: 45$ 45

Октябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания					
				ч	м	с	ч	м	с							
2790	8	Прж	км				i	3	33	50	i	3	42	37	51	$iPP: 36$ 20; $iPPP: 38$ 07
		Нр		7380	i	33	54	i	42	53						
		Ал		7570	i	33	57	e	43	13						
		Фг		7720	i	34	09	e	43	16						
		Ан		7780	e	34	08									
		Грм			e	34	13									
		Ст			i	34	17									
		Лнч		8000	e	34	23	i	43	42						
		Кл			e	34	25									
		Тшк		(8070)	i	(34	22)	i	(43	44)	125	$iPP: 37$ 04; $ePPP: 38$ 58; $iS_eS: 44$ 31; $iSS: 48,02$; $iSSS: 51,4$				
		См		(8110)	e	34	29	e	(43	54)	160	$ePP: 37$ 38				
		Мр			i	34	48				100					
		Ашх			i	35	03									
		К-А			i	35	11									
		Свр		9020	i	35	26	i	45	32	140	$iPP: 38$ 27; $i_i: 39$ 22; $i_e: 40$ 06; $i_s: 42$ 03; $i_i: 45$ 42; $e: 46$ 13; $PS: 46$ 39; $SS: 51$ 25				
		Бк		9550	i	35	42	i	46	12	203	$PS: 47$ 33				
		Лнч				35	46									
		Гр		9900		35	59		46	43						
		Тб		10000	i	36	00	i	46	49						
		Пт		10080	i	(36	08)	i	(46	45)						
Брж	10120		36	06					$iSKKS: 46$ 44							
Аб	10180		36	08					$eSKKS: 46$ 47							
Згд		e	36	12					$PP: 40$ 22; $SKS: 47$ 14; $ePS: 49$ 12; $eSS: 54$ 07							
Мск	10440		36	30	e	(47	38)		$SKS: (47$ 17) $eSKS: 47$ 16 $iPP: 40$ 38; $iSKKS: 48$ 02 $PP: 41$ 02; $SKS: 47$ 36 $iPP: 41$ 20 $0: 3^{\circ}23^{\circ}06 \pm 6^{\circ}$ $\varphi_e = 1^{\circ},5$ S; $\lambda_e = 134^{\circ},5$ E							
Ф	10720	e	(36	42)	e	47	55	32								
Я	10810		36	37												
Плк	10820	i	36	52												
Кшн	11360	i	36	55												
Тв		i	37	07												
2791	8	Прж	2160	i	4	54	40	i	4	58	11	49				
		Нр	2280	i	54	48	i	58	31							
		Ал	2360		54	55		58	45							
		Фр	2530	i	55	06	i	59	09							
		Фг	2530		55	10	e	59	12							
		Ан	2590	i	55	10		59	16							
		Грм		e	55	15										
		Тшк	2810	i	55	32	i	59	54	65						
		Лнч		i	55	32										
		Ирк		i	55	40										
		См	2930	e	55	45	e	5	00	14						
		Мр		i	56	13										
		К-А		i	56	53										
		Свр	4160	i	57	26	i	03	12	19						
		Гр		e	58	05										
Брж	4870	e	58	18	e	04	46									
Пт		e	58	19												
Аб		e	58	20												
Згд		e	58	24												

$0: 4^{\circ}50^{\circ}10 \pm 2^{\circ}$
 $\varphi_e = 29^{\circ},0$ N;
 $\lambda_e = 97^{\circ},5$ E

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания											
				ч	м	с	ч	м	с													
2792	8	Грм	км	$i\bar{P}$	5	34	34	$i\bar{S}$	5	34	39	Местное										
2793		Грм		200	e	6	15	21	$e\bar{S}$	6	15		47									
2794		Кл		260	e	9	08	59	$e\bar{S}$	9	09		25									
2795		Ст		370			09	11	\bar{S}		09		49									
		Влд		5880	e	14	58	42	i	15	06		07									
		Ирк			e	15	00	55														
		Пржс			e		02	02														
		Нр		9310	e		02	10			12		30									
		Фр		9500	e		02	16														
		Ан		9590			02	23	e		12		55									
		Грм			e		02	28														
		Обг			i		02	31														
		Тшк		9840	e		02	32	i	(13	17)		5									
Ст				e		02	33															
Лнч		e		02	35																	
См		e		02	45																	
Свр	10600	e		03	04				5													
2796	Тб	70	$e\bar{P}$	21	08	01	$e\bar{S}$	21	08	11	5	PP: 06 52; SKS: 13 38; SKKS: 14 00; PS: 15 44; SS: 21 01; SSS: 25 5 $\varphi_e = 7^\circ,0$ S; $\lambda_e = 152^\circ,5$ E										
	Г												140	$e\bar{P}$	08	10	$i\bar{S}$	08	15			
	Бржс																			$i\bar{S}$	08	28
	Аб																					
2797	9	Мр	275	e	1	01	\bar{S}	1	01	42	15	Возм. эп.: $\varphi_e = 41^\circ,1$ N; $\lambda_e = 44^\circ,8$ E хр. Безобдальский										
		Ашх											460	e	01	23	e	02	11			
К-А									6	Возм. эп.: $\varphi_e = 35^\circ$ N; $\lambda_e = 62^\circ$ E Копет-Дар												
2798	Грм	са 80	$e\bar{P}$	1	47	58	$e\bar{S}$	1	48		08	2	Местное									
2799	Грм	230		2	10	45	\bar{S}	2	11	17												
2800	Обг	230	e	(10	08)		$i\bar{S}$	(10	40)													
	Ашх						\bar{S}	10	58	12												
2801	Нр	175	e	11	15	22	$e\bar{S}$	11	15	44												
	Мг	260	e	(15	26)		\bar{S}	(16	04)													
2802	Фр	360	eP^*	15	51		$i\bar{S}$	16	41		3	$\varphi_e = 39^\circ,8$ N; $\lambda_e = 76^\circ,2$ E южнее Тянь-Шаня Местное										
	Ал	380	e	15	49		iS^*	16	36													
	Грм		eP^*	16	13																	
	Фг		$e\bar{P}$	14	40	21	$e\bar{S}$	14	40	26												
2803	Грм	215	e	18	35	34	$e\bar{S}$	18	36	04	μ	Местное										
	Кл													(220)	e	(35	41)	\bar{S}	36	13		
	Грм													260		35	45	\bar{S}	36	11		
	Обг													260	i	35	45	iS^*	36	16		
	Ст												320	e	35	48	iS^*	36	43			
	Фг												360	e	36	03	\bar{S}	37	00			
	Лнч													e		37	10	e		37	10	
	Ан													$e\bar{S}$		37	11			37	11	
	Тшк													e		37	12			37	12	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
2803	9	Чм Нр	км				e	18	37	23	μ	$\varphi_e = 37^\circ,2$ N; $\lambda_e = 72^\circ,0$ E хр. Ваханский		
				e				37	39					
2804	10	Кл	160	i	0	03	22	i	0	03	48	23		
		Грм	270	e		03	37			04	10			
		Ст	280	i		03	36	i		04	10			
		Мг	375			03	45			04	27			
		Фг	440	i		03	54			04	41			
		См	450	i		04	01	i		04	49			
		Ан	490	e		04	00	e		04	53			
		Лнч	520	i		04	08	i		05	03			
		Тшк	(540)	i	(04	07)	i	(05	03)					8
		Чм	620	i		04	18	i		05	21			
		Нр	720	i		04	22	i		05	35			
		Фр	790	e		04	32			05	51			
		Мр		e						05	52			
		Ал	920	i		04	50	i		06	23			
Пржс	930	i		04	51	i		06	25					
К-А		e		05	30									
Гр				07	12									
Свр	2340	i		07	24	i	0	11	17	38	0: 0°02'50" ± 3" $\varphi_e = 36^\circ,5$ N; $\lambda_e = 70^\circ,5$ E $h = 180$ км западнее Гиндукуша			
2805		Влд	1140	i	4	05	34	i	4	07	30	1	Местное	
2806		Грм	100	\bar{P}	9	13	08	\bar{S}	9	13	21			
2807		Грм	170	\bar{P}	11	26	03	\bar{S}	11	26	24			
2808		Обг	320	e	13	03	14	$e\bar{S}$	13	04	04			
2809		Сч		$i\bar{P}$	13	45	17	$i\bar{S}$	13	45	18			
2810		Шмх	са 80	\bar{P}	16	51	53	$e\bar{S}$	16	52	04			
2811		Влд	2950	e	16	56	54	i	17	01	24			
		Ирк		e	(59	00)								
		Пржс			59	24								
		Нр	4980	e	(59	36)			(06	10)				
		Ал	5010	e	59	32		e	06	09				
		Фг		e	59	56								
		Грм		e	17	00	02							
		Тшк		e	00	22				2				
		Ст		e	00	22								
		Ашх		e	01	10								
		Свр	6520	i	01	17			09	17				
		К-А		e	01	28								
		Бржс		e	02	25								
2812		Ашх					\bar{S}	17	01	54	2	Местное		
2813		Сч		$i\bar{P}$	17	57	41	$i\bar{S}$	17	57			42	
2814		Ашх					\bar{S}	18	36	08				
2815		Грм		\bar{P}	18	48	13	\bar{S}	18	48			16	
2816		Грм		\bar{P}	18	51	47	\bar{S}	18	51			53	
2817		Тб	220	e	20	06	58	\bar{S}	20	07			28	
2818		Тб	80	\bar{P}	20	30	45	$i\bar{S}$	20	30			56	
		Г					$i\bar{S}$		30	56				
		Бржс	90	$e\bar{P}$	30	45	$i\bar{S}$		30	57			Возм. эп.: $\varphi_e = 41^\circ,3$ N; $\lambda_e = 44^\circ,0$ E район Мокрых гор	

Октябрь 1950

- 10 -

Октябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P		S		A	Примечания
				ч м с	ч м с	ч м с	ч м с		
2819	11	Грм	км	\bar{P}	8 12 25	\bar{S}	8 12 33	1	Местное $\varphi_e = 40^{\circ},3$ N; $\lambda_e = 75^{\circ},3$ E хр. Ферганский
2820		Грм	са 80	\bar{P}	10 00 17	\bar{S}	10 00 27	1	
2821		Нр	135	$e\bar{P}$	10 26 28	$e\bar{S}$	10 26 44	16	
		Ан	250	e	26 43	e	27 08		
		Фг	310	P^*	26 51		27 24		
		Фг		e	26 52		27 45		
Прж			P^*	27 20	\bar{S}	27 45	16		
Грм					$e\bar{S}$	28 43	15		
Кл					eS^*	29 26			
См									
2822	Кл	35	$i\bar{P}$	11 54 04	$e\bar{S}$	11 54 09	15		
	Обг	110	$i\bar{P}$	54 12	$i\bar{S}$	54 26			
	Ст	130	$i\bar{P}$	54 15	$i\bar{S}$	54 31			
	Грм	170		54 22	\bar{S}	54 44			
	См	360	P^*	54 48	eS^*	55 34			
Фг	e		54 50	\bar{S}	56 02				
Ан						2			
2823	Грм	220	\bar{P}	16 29 37	\bar{S}	16 29 41	2		
			Кл	i	19 14 23	i		19 14 48	
2824	Обг	290	i	14 34	i	15 05	4		
			Грм	e	14 35	e		15 07	
Ст	(310)	e	14 35	e	15 08	4			
Ан		e	14 35	e	15 53				
2825	Грм	40	$i\bar{P}$	22 35 37	$i\bar{S}$	22 35 43	4		
	Кл	150	$e\bar{P}$	35 57	$i\bar{S}$	36 15			
	Ст	175	e	36 02	\bar{S}	36 25			
	Ан	250	e	36 07	$e\bar{S}$	36 36			
	См		$e\bar{S}$	37 11	$e\bar{S}$	37 11			
2826	12	Обг			$i\bar{S}$	2 27 56	9		
		Грм	220	e	2 27 28	$e\bar{S}$		27 58	
		Грм		$e\bar{P}$	2 41 39	\bar{S}		2 41 44	
		Грм	са 60	\bar{P}	4 16 02	\bar{S}		4 16 10	
		Грм	130	\bar{P}	7 06 00	\bar{S}		7 06 16	
		Грм		\bar{P}	7 24 54	\bar{S}		7 24 58	
		Грм	са 50	$i\bar{P}$	10 27 57	$i\bar{S}$		10 28 04	
		Грм		$i\bar{P}$	10 53 58	$i\bar{S}$		10 54 03	
		Грм	са 60	\bar{P}	10 55 58	$i\bar{S}$		10 56 06	
		Грм	220	i	11 12 13	$i\bar{S}$		11 12 44	
Обг	230	i	12 12	$i\bar{S}$	12 45				
Кл				$i\bar{S}$	12 32				
Фг	340	e	12 29	eS^*	13 11				
Ан	380	e	12 36	S^*	13 23				
См		$e\bar{P}$	13 24			9			
							$\varphi_e = 37^{\circ},4$ N; $\lambda_e = 71^{\circ},7$ E хр. Рушанский		

№	Дата	Ст.	Δ	P		S		A	Примечания
				ч м с	ч м с	ч м с	ч м с		
2835	12	Грм	км	$i\bar{P}$	12 26 39	$i\bar{S}$	12 26 41	μ	Местное $\varphi_e = 39^{\circ},0$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},5$ E хр. Петра I
2836		Грм		$i\bar{P}$	14 37 59	$i\bar{S}$	14 38 03	3	
2837		Грм	20	$i\bar{P}$	16 14 49	$i\bar{S}$	16 14 53	14	
		Обг	80	$i\bar{P}$	14 58	$i\bar{S}$	15 08		
Ст		175	e	15 15	\bar{S}	15 37	1		
Фг		190	e	15 17	$e\bar{S}$	15 42			
Ан		250	e	15 24	eS^*	15 53			
См			eP^*	15 35					
Грм			$e\bar{P}$	16 44 17	$e\bar{S}$	16 44 22			
2838		Грм		$e\bar{P}$	17 28 17	$e\bar{S}$	17 28 22	1	
2839	Фг	130	$e\bar{P}$	21 30 12	$e\bar{S}$	21 30 28	1		
2840	Ан				$e\bar{S}$	30 39	3		
	Грм	195	e	30 20	$e\bar{S}$	30 46			
2841	Грм	25	$e\bar{P}$	21 56 59	\bar{S}	21 57 04	15		
			\bar{P}	22 41 47	\bar{S}	22 41 51			
2842	Обг	35	$e\bar{P}$	41 47	$e\bar{S}$	41 52	1		
			$e\bar{P}$	41 59	$i\bar{S}$	42 13			
2843	Кл	115	$e\bar{P}$	41 59	$i\bar{S}$	42 23	1		
			e	42 21	$e\bar{S}$	42 50			
2844	См	300	e	42 30	eS^*	43 08	1		
			e	42 32					
2845	13	Кл	220	e	2 45 12	$e\bar{S}$	2 45 44	5	
		Кл	260	e	4 24 38	$i\bar{S}$	4 25 14		
		Обг	290	e	24 44	$e\bar{S}$	25 27		
		Влд	5410	i	23 58 05	i	23 65 04		
		Ирк		e	59 39				
		Прж		e	60 10				
		Нр		i	60 17				
		Ал	7390	e	60 18		69 05		
		Ан		e	60 28				
		Ал	7390	e	60 18		69 05		
Ан		e	60 28						
Фр	7540	e	60 29		69 23				
Фг	7570	e	60 30	e	69 26				
Ст	7670	e	60 39						
Тшк	7760	e	60 45	e	(69 51)				
Лнч		e	60 46						
См		e	60 50						
Мр		i	61 08						
Ашх		e	61 25						
Свр		i	61 34						
Лнк		i	61 59						
Гр		i	62 21						
Брж		e	62 28						
Згд		e	62 31						
2844	13	Кл	220	e	2 45 12	$e\bar{S}$	2 45 44	5	
2845		Кл	260	e	4 24 38	$i\bar{S}$	4 25 14		
Обг		290	e	24 44	$e\bar{S}$	25 27			
							$PP: 64 56; S_eS: 71 51$ $iPP: 65 25$ $\varphi_e = 6^{\circ} S;$ $\lambda_e = 127^{\circ} E$		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				км	ч	м	с	ч	м			с		
2845	13	Грм Фг	540	e	4	24	46	eS*	4	26	16	μ	φ _e = 37°,2 N; λ _e = 67°,1 E	
2846		Грм	са 60	\bar{P}	6	21	54	\bar{S}	6	22	02	5	Местное	
2847		Грм		\bar{P}	8	22	10	\bar{S}	8	22	12	3		
2848		Тб		i \bar{P}	11	46	04	i \bar{S}	11	46	05			
2849		Кл	270	i	13	02	13	i \bar{S}	13	02	53			
		Ст	315	e				i \bar{S}			03	09		
		Обг	340	e				i \bar{S}			03	15		
		Грм	380					\bar{S}			03	28		
		Мг	540	e				e			03	41		
		Фг	570					S*			04	03		
		Лнч						e			04	03		
		Ан						e \bar{S}			04	44		
		Фр						e			05	13		
2850		Згд		i \bar{P}	16	07	43	i \bar{S}	16	07	47	4	Местное	
2851		Грм		\bar{P}	18	27	14	\bar{S}	18	27	18			
2852		Кл	150	e \bar{P}	19	18	20	i \bar{S}	19	18	38			
		Обг	180	e \bar{P}				i \bar{S}			18	48		
		Грм	170	\bar{P}				\bar{S}			18	49		
		Мг	250					\bar{S}			19	11		
		Фг		e \bar{P}							18	55		
		Ан		e \bar{P}							18	59		
2853		Ирк		e	20	25	0							
		Нр		i							25	24		
		Ал		i							25	55		
		Фр		e							26	04		
		Ан	5610					e			33	17		
		Фг	5610	i				e			33	20		
		Ст	5770	i				i			33	40		
		Лнч		e							26	24		
		Тшк	(5810)	i				i			(33	46)		
		Аш.х									27	13		
		Свр	6880								35	50		
2854		Обг	са 50	i \bar{P}	20	26	14	i \bar{S}	20	26	27	2	Местное	
2855		Грм	са 60	\bar{P}	21	36	22	\bar{S}	21	36	30			
2856		Нр	175	e	23	34	47	e \bar{S}	23	35	09			
		Мг	205	e				e \bar{S}			35	22		
		Ан	300	e				eS*			35	42		
		Фг		e				eS*			35	49		
2857		Грм	150	\bar{P}	23	53	44	\bar{S}	23	54	02	5		Местное
2858	14	Грм		e \bar{P}	0	13	59	e \bar{S}	0	14	04	1		
2859		Грм		e \bar{P}	0	15	58	i \bar{S}	0	16	00	2		
2860		Грм		\bar{P}	1	30	10	\bar{S}	1	30	15	1		
2861		Грм		\bar{P}	2	17	34	\bar{S}	2	17	37	5		
2862		Грм		i \bar{P}	7	03	55	i \bar{S}	7	03	58	10		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				км	ч	м	с	ч	м			с		
2863	14	Грм	са 70	e \bar{P}	7	48	53	e \bar{S}	7	49	02	μ	Местное	
2864		Грм		i \bar{P}	11	44	49	i \bar{S}	11	44	52	10		
2865		Нр Ал Фг	140 360	e \bar{P}	12	59	40	e \bar{S}	12	59	57			
				e	13	00	07	S*	13	00	50			
								e \bar{S}			00	56		
2866		Грм		e \bar{P}	18	13	18	e \bar{S}	18	13	21	6	Возм. эп.: φ _e = 40° N; λ _e = 76° E хр. Тянь-Шань Местное	
2867		Грм		e \bar{P}	19	28	42	e \bar{S}	19	28	49	1		
2868	15	Грм		i \bar{P}	2	53	34	i \bar{S}	2	53	38			
2869		Фг	35	i \bar{P}	3	58	22	e \bar{S}	3	58	27			
		Ан	(70)	e \bar{P}				i \bar{S}			(58	39)		
		Грм	225	i \bar{P}				i \bar{S}			59	22		
2870		Ан	120	e \bar{P}	5	14	18	i \bar{S}	5	14	33	2		
		Фг	120	e \bar{P}				e \bar{S}			14	34		
		Обг	300	e			(15	02)	e \bar{S}		(15	46)		
		Нр	330	e			14	48	e		15	22		
		Фр	380	e			14	52	iS*		15	38		
		Лнч						i \bar{S}			15	41		
		Чм						i \bar{S}			15	55		
2871		Грм	250	i \bar{P}	5	21	43	i \bar{S}	5	22	18	27	φ _e = 39°,7 N; λ _e = 72°,8 E хр. Алайский	
2872		Грм	са 60	\bar{P}	9	58	16	\bar{S}	9	58	24			
2873		Грм	110	i \bar{P}	10	02	39	i \bar{S}	10	02	46	32		
		Фг	170	e			02	51	e \bar{S}		03	13		
		Обг		i			02	53						
		Ан	230	e			03	02	iS*		03	28		
		Мг	240				(03	04)	\bar{S}		(03	38)		
		Ст	250	e			03	02	i		03	27		
		Лнч	320	e			03	09	i		03	42		
		Тшк							i		(03	44)		
		Чм							i \bar{S}		(04	08)		
		Фр	510	e \bar{P}					e \bar{S}		04	58		
2874		Тб	65	i \bar{P}	11	12	41	i \bar{S}	11	12	50	2	φ _e = 38°,8 N; λ _e = 71°,5 E хр. Петра I	
		Брж	80	e \bar{P}				i \bar{S}			12	53		
		Лн	160	e \bar{P}			(12	50)	\bar{S}		(13	10)		
		Згд		e			13	08						
2875		Нр	740	e	13	05	37	e	13	06	55			
		Фг					05	39						
		Фр							e \bar{S}		08	07		
2876		Прж	255	i	13	36	29	e \bar{S}	13	37	06			
		Ал	300	e			36	33	\bar{S}		37	18		
		Нр	(490)	e			(37	03)			38	06		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
2913	19	Обз	км са 70	\overline{iP}	0 30 19	\overline{iS}	0 30 28	μ	1	Местное				
2914		Грм	са 60	\overline{P}	0 45 42	\overline{S}	0 45 50							
2915		Обз	190	i	0 58 39	\overline{iS}	0 59 03							
2916		Кл	45	$e\overline{P}$	1 00 06	\overline{S}	1 00 12							
		Грм	170		00 29	\overline{S}	00 50							
2917		Грм		\overline{iP}	1 26 08	\overline{iS}	1 26 10							
2918		Гр	са 70	\overline{iP}	4 13 46	\overline{iS}	4 13 56							
2919		Грм	90	\overline{P}	6 19 39	\overline{S}	6 19 50							
		Обз	165	\overline{iP}	19 50	\overline{iS}	20 11							
		Фз	180	e	19 51	\overline{eS}	20 09							
		Кл	190	e	(20 00)	\overline{iS}	(20 25)							
		Ан	230	e	20 00	$\overline{iS^*}$	20 26							
		Мз	240	e	20 04	\overline{iS}	20 38							
		Ст	245	i	20 02	$\overline{iS^*}$	20 30							
	Лнч	340	e	20 16	$\overline{eS^*}$	20 50								
	Чм				$\overline{eS^*}$	21 15								
	Нр				$\overline{S^*}$	21 37								
							φ _e = 38°,8 N; λ _e = 71°,5 E хр. Петра I							
2920	20	Нр	са 60	$e\overline{P}$	7 44 13	$e\overline{S}$	7 44 21	1	2	Местное eSKS: 10 14 41 ePKP: 10 15 iPKS: 13 55 ePKP: 10 19; ePKS: 13 45; eSKS: 17 32; ePS: 22 31 ePKP: 10 34; iPKS: 14 04; eSKKS: 19 51 ePS: 23 34 ePKP: 11 00 φ _e = 35° S; λ _e = 178° W				
2921		Нр		$e\overline{P}$	9 32 50	$e\overline{S}$	9 32 53							
2922		Влд	10000	e	10 04 17									
		Фз												
		Мр	14000											
		Тшк												
		Свр	14800											
		Плк												
2923		20	Тб	70	$e\overline{P}$	12 36 00	\overline{iS}				12 36 09	4	5	φ _e = 36°,8 N; λ _e = 69°,8 E h = са 240 км хр. Се-лябе
			Г	80	$e\overline{P}$	36 08	\overline{iS}				36 19			
2924			Кл	115	e	0 46 28	i				0 46 56			
			Обз	200	i	46 38	i				47 10			
			Ст	200	e	46 38	e				47 10			
			Фз	420	i	46 54	e				47 42			
	Ан			e	47 01									
2925	Обз		са 70	$e\overline{P}$	1 00 57	$e\overline{S}$	1 01 06							
2926	Обз		са 90	$e\overline{P}$	1 27 07	\overline{iS}	1 27 18							
2927	Кл		190	e	2 15 46	\overline{iS}	2 16 12							
2928	Ан		170	e	3 27 22	\overline{eS}	3 27 43							
2929	Нр		160	$e\overline{P}$	9 56 40	$e\overline{S}$	9 57 00							
2930	Мз		170	e	11 55 54	i	11 56 15							
	Нр		330	e	56 14	e	56 49							
	Фз	410	e	56 26	e	57 10								
	Ан				e	57 16								
	Ст				e	57 57								
							φ _e = 38°,5 N; λ _e = 75°,8 E h = са 100 км гора Мустар-Ата							

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2958	23	Лнч	км	eP^* 17 34 42			$i\bar{S}$ 17 35 15			μ	
		См	340	e 34 50			$e\bar{S}$ 35 42				
		Чм	350	e 34 52			$i\bar{S}$ 35 38				
2959	24	Кл	260	e 1 34 47			$i\bar{S}$ 1 35 23			1	φ _e = 39°,2 N; λ _e = 70°,8 E хр. Алайский
		Обз	280	e 34 51			$i\bar{S}$ 35 33				
		Фз	340	e 34 56			$e\bar{S}$ 35 48				
		Ан	390	e 35 03			$e\bar{S}$ 36 05				
		Лнч					$e\bar{S}$ 36 49				
2960		Клч	170	\bar{P} 12 21 41			$i\bar{S}$ 12 22 02			1	φ _e = 37°,3 N; λ _e = 72°,3 E хр. Шугнанский
		Обз	110	$e\bar{P}$ 14 41 56			$e\bar{S}$ 14 42 10				
2961		Фз	270	e 42 18			eS^* 42 50			1	φ _e = 38°,1 N; λ _e = 70°,7 E южнее хр. Дарвазского
		Ан	330	e 42 27			i 43 01				
		Лнч					e 43 09				
2962	25	Ирк	330	20 28 46			20 29 20			7 6	Местное
2963		Ан	180	e 20 49 37			\bar{S} 20 50 00				
2964		Я		\bar{P} 22 27 24			\bar{S} 22 27 30				
2965		Обз		$i\bar{P}$ 1 28 25			$i\bar{S}$ 1 28 27				
2966		Свр	9140	e 2 29 15			2 39 27				
2967		Ан	230	e 3 06 18			\bar{S} 3 06 50				
2968		Влд	2090	e 7 07 24			i 7 10 45				
		Ирк		09 29							
		Ал		i 11 13							
		Нр	4770	i 11 15			e 17 31				
		Фр	4970	i 11 24			i 17 52				
		Ан	5130	i 11 38			e 18 15				
		Фз		i 11 40							
		Чм	5340	i 11 52			i 18 40				
		Тшк	5350	i 11 56			i 18 45				
	Обз	5360	i 11 55			i 18 45					
	Лнч		i 12 02								
	См		e 12 08								
	Мр		i 12 40								
	Свр	6080	i 12 45			i 20 15					
	Ашх		i 13 02								
	Мск	7530	e 14 08			e 22 55					
	Лн		e 14 11								
	Бк					e 22 07					
	Плк	7830	i 14 24			23 26					
	Лв	8570	i 15 08			i 24 46					
2969		Ашх					$i\bar{S}$ 9 30 35			2	Местное
2970		Ан	220	e 15 13 32			\bar{S} 15 14 02				
2971		Ан	190	e 20 10 35			\bar{S} 20 10 58				
2972		Ан	170	$e\bar{P}$ 20 17 35			$i\bar{S}$ 20 17 56				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
2972	25	Мз	км	\bar{P} 120 17 39			\bar{S} 20 18 00			μ	
		Фз					$e\bar{S}$ 18 03				
		Чм					$e\bar{S}$ 19 22				
2973	26	Влд	9560	i 4 02 42			e 4 13 13			2	Возм. эп.: φ _e = 40° N; λ _e = 74° E хр. Алайский
		Свр		i 07 39							
		Мск		e 09 32							
2974		Плк		i 09 36						1	
		Обз	140	$e\bar{P}$ 4 42 38			$e\bar{S}$ 4 42 55				
		См	170	e 42 45			$e\bar{S}$ 43 06				
		Тшк		e 43 18			e 43 39				
		Фз		e 43 30			$e\bar{S}$ 44 32				
2975		Ан	450	eP^* 43 30			$e\bar{S}$ 44 32			1	φ _e = 38°,4 N; λ _e = 68°,2 E горы Баба-Тар
		Чм	460	e 43 23			iS^* 44 21				
		Нр	270	e 6 34 55			$e\bar{S}$ 6 35 34				
2976		Ан	(270)	35 00			$i\bar{S}$ (35 40)			3	
		Фз	280	35 00			$e\bar{S}$ 35 42				
		Обз	460	i 35 19			eS^* 36 17				
		Фр					\bar{S} 36 20				
		Чм					$e\bar{S}$ 37 08				
2977		Сч		$i\bar{P}$ 14 23 30			\bar{S} 14 23 31			3	Местное
		Сч		$i\bar{P}$ 14 47 00			$i\bar{S}$ 14 47 01				
2978		Влд	9500	i 15 51 34			i 16 02 02			3	иР _с Р: 15 51 36 SKS: 63 50 ePKP: 57 43; eSKS: 64 51 ePKP: 57 44; eSKS: 64 48 ePKP: 57 45 ePKP: 57 50; ePP: 59 38; iSKS: 64 59; eSKKS: 66 34 PKP: 58 02; iPKS: (61 30); SKS: 65 17; eSKKS: 67 18 ePKP: 57 57; ePKS: 61 31 ePKP: 58 24 ePKP: 58 26 ePKP: 58 20 ePKP: 58 31 ePKP: (58 42) ePKP: 58 30 φ _e = 29° S; λ _e = 175° W
		Ирк	13600								
		Ан									
		Фз	13620								
		Чм									
		Тшк	13770								
		Свр	14300								
		Бк									
		Мск									
		Плк									
2979	27	Тб		$e\bar{P}$ 21 14 13						3	Местное
		Згд		$e\bar{P}$ 1 29 18			$i\bar{S}$ 1 29 22				



№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3001	29	Лн	км (70)	$e\bar{P}$ 15 (33 43)	\bar{S} 15 33 53	15	i: 15 33 50 $\varphi_e = 41^\circ,4$ N; $\lambda_e = 43^\circ,8$ E южнее хр. Триалетского
		Г	70	e (33 54)	$i\bar{S}$ (34 04)		
		Тб	90	$e\bar{P}$ 33 51	$i\bar{S}$ 34 03		
		Згд	200	$e\bar{P}$ 34 12	\bar{S} 34 38		
3002		Обг	160	$i\bar{P}$ 19 26 24	$i\bar{S}$ 19 26 44		$\varphi_e = 38^\circ,7$ N; $\lambda_e = 71^\circ,5$ E хр. Дарвазский
		Фг	180	$e\bar{P}$ 26 27	$e\bar{S}$ 26 49		
		Ан	240	e 26 38	27 02		
		См	420	P^* 27 04	S^* 27 50		
3003 3004	30	Ашх		\bar{P} 22 09 22	$i\bar{S}$ 22 09 28	7	Местное
		Обг	275	i 1 53 34	i 1 54 04		
		Ст	320	i 53 40	i 54 14		
		Фг	460	i 53 56	i 54 44		
		См	500	e 54 00	e 54 53		
		Ан	510	e 54 00	i 54 54		
		Лнч	(580)	i 54 09	i (55 09)		
		Чм	660	i 54 19	e 55 28		
		Нр	710	e 54 25	e 55 40		
		Фр		e 54 33			
		Мр		e 54 47			
		3005		Нр	2650		
Ал	(2880)			i 10 02	e (14 15)		
Фр	2920			e 10 12	e 14 40		
Фг				e 10 25			
Обг	3000			i 10 25	e 14 58		
Ст	3080			e 10 31	e 15 09		
Ирк	3110			e 10 33	e 15 13		
Тшк	3230			e 10 38	i 15 26		
Тб				e 13 17			
Згд				e 13 24			
Свр					18 35		
3006				Ан	140	$e\bar{P}$ 9 53 26	$e\bar{S}$ 9 53 43
3007		Фг	160	$e\bar{P}$ (53 23)	\bar{S} (53 42)		
		Тб	70	$e\bar{P}$ 21 43 35	$i\bar{S}$ 21 43 45		
3008		Г		$i\bar{S}$ 43 45	$i\bar{S}$ 43 45		
		Брж	90	$e\bar{P}$ (43 31)	$i\bar{S}$ (43 43)		
3008		Нр	2100	i 23 18 09	i 23 21 34	4	Возм. эп.: $\varphi_e = 41^\circ,3$ N; $\lambda_e = 44^\circ,2$ E южнее хр. Триалетского
		Ал	2100	i 18 12	i 21 37		
		Фр	2220	i 18 28	22 09		
		Ирк	2300	(18 44)	e (22 28)		
		Ан	2330	18 39	22 26		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3008	30	Фг	км 2350	e 23 18 41	e 23 22 29	μ	
		Обг	2510	i 18 55	i 22 56		
		Ст	2580	i 19 03	23 09		
		Тшк	2640	e 19 03	i 23 13		
		Мр		e 19 55			
		Свр	3770	i 20 47	26 09		
		Тб		e 21 49			
Брж		e 21 53					
3009	31	Брж	са 60	$e\bar{P}$ 0 53 59	$i\bar{S}$ 0 54 07		0: 23°43'57" ± 4° $\varphi_e = 32^\circ$ N; $\lambda_e = 97^\circ$ E горы Хара-Лин
		Тб			$i\bar{S}$ 54 08		
3010		Г		\bar{P} 2 07 20	$i\bar{S}$ 54 09		Местное
		Ашх		e 3 06 59	$e\bar{S}$ 2 07 24		
3011		Обг	2200	e 3 06 59	$e\bar{S}$ 3 10 36		
		Обг	195	$e\bar{P}$ 3 19 46	$e\bar{S}$ 3 20 10		
3012		Ст	240	e 19 52	$i\bar{S}^*$ 20 20		$\varphi_e = 37^\circ,3$ N; $\lambda_e = 71^\circ,0$ E западнее хр. Ваханского
		Фг	340	e 20 04	$i\bar{S}$ 20 56		
3013		Ст		e 5 04 21	\bar{S} 5 06 21	20	
		Прж	370	e 05 23	$i\bar{S}$ 07 04		
		Ал	510	e 05 41	\bar{S} 07 28		
		Нр	590	e 05 50	i 07 59		
		Фр		e 06 32			
3014		Ирк		e 11 44		8	$\varphi_e = 42^\circ,2$ N; $\lambda_e = 82^\circ,8$ E хр. Тянь-Шань
		Згд	100	$e\bar{P}$ 5 31 55	$e\bar{S}$ 5 32 08		
3015		Свр	11130	e 19 28 10	19 39 39	2	
		Тшк		i (32 22)			
3016		Нр	200	e 19 59 36	$e\bar{S}$ 20 00 02		
		Ст	290	i 21 05 29	$i\bar{S}$ 21 06 00		
3017		Фг	450	e 05 48	$e\bar{S}$ 06 35		$\varphi_e = 36^\circ,5$ N; $\lambda_e = 70^\circ,7$ E $h = 100$ км западнее хр. Гиндукуш
		Ан	500	e 05 54	\bar{S} 06 47		
3018		Згд	90	$e\bar{P}$ 23 55 31	$i\bar{S}$ 23 55 43		Возм. эп.: $\varphi_e = 41^\circ,8$ N; $\lambda_e = 42^\circ,4$ E хр. Аджаро-Имеретинский
		Г		$i\bar{S}$ 56 01	$e\bar{S}$ 56 12		
		Тб	200	e 55 46			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
3019	1	Ст	км	e	3	43	51	i	3	44	25	μ	φ _e = 37° 0' N; λ _e = 71° 3' E; h = 180 км севернее хр. Гиндукуш
		Фг	280	e				e					
		Ан	380	e	44	03	e	44	45	e	44		
		Чм	600	e	44	29	i	45	45	31			
3020		Ан	90	P̄	4	23	38	iS̄	4	23	50	2	Местное
3021		Тшк	5610	e	5	01	02	e	5	08	12		
3022		Ашх						S̄	18	34	57		
3023	2	Обг	220	i	4	44	37	iS̄	4	45	08		
		Ан						eS̄	45	28			
3024		Ан	90	eP̄	6	50	16	S̄	6	50	27		
		Фг	150	e				eS̄	50	45			
		Нр						eS̄	51	09			
		Фр						eS̄	51	16			
		Лнч						eS*	51	39			
		Чм						eS̄	51	49			
3025		Влд		i	7	12	16						
		Ирк	3520	e				e	7	18	59	18	
		Ал	4730	e				e		21	39	24	
		Нр		e								8	
		Фр	4920	i				i	22	04		8	
		Ан	5080	e					22	24			
		Фг		e									
		Обг	5220	i				i	22	45			
		Чм	5310	i				i	22	53			
		Тшк	5310	i				i	22	55		10	
		Ст	5330	e				e	22	59		6	
		См		e									
		Мр		e								11	
		Свр	6100	i					24	38		6	
		Ашх		e								5	
		Я		e									
	Бк							e	26	21			
3026		Влд	5650	i	15	36	45	i	15	43	41	200	
		Ирк	7050	i				i		46	30	114	
		Прж	7660	i				i		47	33		
		Нр	7660	i								80	
		Клч	7660	i				i	47	38			
		Ал	7770	i				i	47	47		210	
		Фр	7850	i									
		Обг	7910	i				i	48	11			
		Ан	7970	i					48	05			
		Фг	7970	i					48	04			
		Ст	8080	i								42	
		Тшк	8180	i								330	
		См	8260	i				i	(48 39)				
		Чм	8270	i				i	48	36			
		Мр	8620	e								263	
		Ашх	8950	i								70	
	К-А	9080	i										

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания				
				ч	м	с	ч	м	с						
3026	2	Свр	км	i	15	40	24	i	15	50	27	148	ipP: 41 21		
		Лнк	9780	i									SKS: 51 03		
		Гр	10120										iSKS: 51 07		
		Тб	10170	i									SKS: 51 13		
		Ер	10220	e									iSKS: 51 15		
		Лн	10250	e									iPP 44 46;		
		Бржс	10280										iPPP: 46 58;		
		Пт	10290										iPKS: 48 18;		
													SKS: 51 15		
													eSKS: 51 17		
													SKS: 51 20		
													SKKS: 51 28;		
													esS: 53 26		
													iSKKS: 51 41		
													iSKKS: 51 47		
		3027		Аб	10330									125	iSKS: 51 58
Згд	10440			e								46	SKKS: 53 02		
Сч	10620												250	iPP: 46 18;	
														iSKS (52 15)	
Мск	10840			i										PPP: 48 52	
Ф	11000			e										φ _e = 8° 5' S;	
Я	11090													λ _e = 130° 5' E	
Пак	11210			i										0: 15° 28' 12 ± 3°	
Кшн	11460													· h = 240 км	
Чрн	11630														
3028				Лв	11790	i									
		Ирк		e	18	(24 32)									
		Пржс	7330	t		25 01							18 33 45		
		Нр		e		25 07									
		Ал	7470	i		25 10	e						34 01		
		Ан	7660			25 18	e						34 19		
		Обг	7730	i		25 20	i						34 25		
		Ст	7750	i		25 26							34 32		
		Чм	7900	i		25 35	e						34 49		
		См		i		25 37									
		Свр	9120	i		26 36	e						36 47		
		Гр		e		27 04									
		Тб		e		27 04									
		Бржс		e		27 09									
		3029		Мр	220	iP̄	18	25	55	eS̄	18	26	25	14	
				Ашх	3740		19	34	08	e	19	39	28	4	
Пржс	2210			i	20	21	57		20	25	35				
Нр	2330			i		22	10	e		25	57	8			
Ал	2410			i		22	12	i		26	05	35			
Фр	2600			i		22	27	t		26	34	7			
Ирк										26	40				
Ан	2650			e		22	32			26	43				
Фг	2660			e		22	36	i		26	48				
Обг	2750			i		22	46	i		27	04				
Ст	2850			i		22	52	i		27	16	6			
Тшк	2900			i		22	57					6			
Чм	2960			i		22	58	i		27	29				
См				e		23	07								
Мр				i		23	41						9		
Свр	4130			i		24	40								
Тб				25	42										
Бржс		e		25	42										

Ноябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания		
3030	2	Мск Плк	км 5470 5950	e 20 26 14 e 26 45	e 20 33 17 e 34 14	μ 3	0: 20ч17м25 ± 2с φ _e = 30°,0 N; λ _e = 99°,0 E юго-западнее горы Гамбу		
3031	3	Обг	210	e 20 44 25	iS̄ 20 44 54	1	Местное		
3032		Ашх			iS̄ 2 17 04				
3033		Тшк	3230	e 8 26 30	e 8 31 18				
3034		Свр	6760	10 49 03	10 57 17				
3035		Ашх	260	12 37 45	12 38 23				
3036		Ан	150	eP̄ 14 32 29	S̄ 14 32 47			3	
3037		Ашх	110	eP̄ 15 22 35	iS̄ 15 22 49			3	
3038		К-А			eS̄ (23 41)				5
		Мр			eS̄ (23 42)				
		Фр	20	iP̄ 18 01 55	S̄ 18 01 59			13	
		Ал	180	i 02 21	iS̄ 02 45				
		Нр	210	02 27	iS̄ 02 48				
		Пржс	(320)	i 02 41	eS̄* (03 19)				
	Ан	320	02 41	S̄ 03 31					
Чм	440	e 02 56	iS̄* 03 51						
3039	Тшк		eP̄* 03 12	i 04 29	φ _e = 43°,1 N; λ _e = 74°,7 E				
	Обг	640	e 03 22	eS̄ 05 45					
	См								
	Фг	130	eP̄ 19 17 03	eS̄ 19 17 19					
	Ан	160	P̄ 17 08	iS̄ 17 28					
	Обг	280	e 17 26	eS̄* 17 59					
	Ст			eS̄* 18 17					
	Нр			eS̄ 18 28					
	Фр			eS̄ 18 53					
	Чм		eP̄* 17 50	eS̄* 18 57					
См									
3040	4	Бржс	70	P̄ 1 46 05	iS̄ 1 46 15	φ _e = 39°,4 N; λ _e = 12°,7 E хр. Заалайский			
		Тб	80	P̄ 46 11	iS̄ 46 22				
		Г			iS̄ 46 24				
		Лн		P̄ 46 14					
3041		Бржс	70	P̄ 1 47 51	iS̄ 1 48 01	3			
		Тб	80	P̄ 47 56	iS̄ 48 07				
		Г			48 08				
3042		Лн	130	eP̄ (47 56)	S̄ 48 (13)	3	φ _e = 41°,7 N; λ _e = 44°,0 E хр. Триалетский		
3043		Лнк	370	3 18 45	S̄ 3 19 41	10			
3044		Лнк	1760	i 9 41 25	9 44 20				
		ШМх			45 09	2			
		Ашх			46 32				
		К-А			iS̄ 15 29 59				

Ноябрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
3044	4	Ашх	км 160	P̄ 15 29 46	iS̄ 30 05	μ 4		
3045		Я	500	e 22 15 26	e 22 16 16			
3046		Лнк	150	P̄ 22 20 10	S̄ 22 20 29			10
3047		Тб	80	eP̄ 3 18 52	iS̄ 3 19 03			
3048		Г			iS̄ 19 05	4	Возм. эп.: φ _e = 42°,4 N; λ _e = 44°,9 E юго-восточнее горы Казбек	
		Бржс	140	P̄ 19 02	iS̄ 19 20			
		Згд			iS̄ 19 48			
		Обг	230	e 3 58 20	iS̄ 3 58 53			
		Обг	90	iP̄ 5 45 11	eS̄ 5 45 22			
		Кл	125	iP̄ 45 18	eS̄ 45 33			
		Ст	170	i 45 25	iS̄ 45 47			
		Фг	225	e 45 30	S̄ 46 02			
		Ан	280	45 41	iS̄* 46 15			
		См		e 45 53	iS̄* (46 27)			
3049		Тшк	320	e (45 48)		6	φ _e = 38°,5 N; λ _e = 70°,7 E хр. Дарвазский	
		Чм		e 45 58	i 47 22			
		Фр	(590)	e 46 20	eS̄* 47 24			
		Нр			eS̄* 48 20			
		Ал			eS̄* 48 36			
		Мр						
		Ашх			S̄ 10 57 46			
		Обг	100	eP̄ 15 03 12	eS̄ 15 03 25			
		Ст	180	e 03 25	eS̄ 03 49			
		Ан	280	03 39	iS̄ 04 22			
См		e 03 50						
3050					1	Местное		
3051								
3052		Ашх			S̄ 16 36 38	φ _e = 38°,5 N; λ _e = 70°,8 E хр. Дарвазский		
		Обг	200	i 17 46 19	i 17 46 47			
		Ст	240	(46 23)	(46 54)			
3053		Фг			47 20	Местное		
3054								
3054		Влд	4190	i 17 39 54	i 17 41 54	300	Возм. эп.: φ _e = 37° N; λ _e = 71° E севернее хр. Гиндукуш; возможно, глубокое	
		Ирк	3260	43 28				
		Пржс	5030	45 41				
		Ал	5130	i 45 49				
		Нр	5270	45 57	52 48			
		Фр	5370	i 46 04	i 53 01			
		Ан	5550	46 19				
		Фг	5610	i 46 22				
		Чм	5750	e 46 32				
		Лнк	5690	e 46 34				
		Тшк	5840	i 46 35	i 53 58			
		Обг	5880	i 46 38	i 54 03			
		Ст	5960	e 46 45	e 54 15			
		См	6040	e 46 51				
		Свр	6110	i 46 55	i 54 33			
		Мр	6570	i 47 24	55 27			
		Ашх	(6880)	i 47 39	(56 00)			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3088	10	Фр	км				$e\bar{S}$	1 16 44	μ	$\varphi_e = 39^{\circ},5 N;$ $\lambda_e = 70^{\circ},8 E$ хр. Алайский	
3089		Фг	140	$e\bar{P}$	1 56 40		$e\bar{S}$	1 56 58			
3090		Ан					\bar{S}	57 15			
3091		Ан	190	e	2 16 09		$e\bar{S}$	2 16 35			
3092		Згд		\bar{P}	11 10 14		$i\bar{S}$	11 10 20		Местное	
3093		Фг	140	$e\bar{P}$	22 02 08		$e\bar{S}$	22 02 25			
		Обг	90	$i\bar{P}$	23 56 44		$i\bar{S}$	23 56 55			
		Ст	155	e	56 53		$i\bar{S}$	57 12			
		Фг	190	e	57 00		\bar{S}	57 25			
		Ан	250	i	57 08		$i\bar{S}$	57 41			
		Тшк	290	e	57 12		i	57 42			
		Лнч	290	e	57 13		eS^*	57 48			
		Чм	400	i	57 26		i	58 08			
		Нр					$e\bar{S}$	59 11			
		Фр					$e\bar{S}$	59 17			
		Мр		e	58 58				2	$\varphi_e = 38^{\circ},9 N;$ $\lambda_e = 70^{\circ},7 E$ хр. Петра I	
3094	11	См	280	e	0 57 17		$e\bar{S}$	0 57 58			
3095		Ирк	7790	e	3 49 13		e	3 58 21	3		
3096		Ашх					$i\bar{S}$	4 29 22	2	Местное	
3097		Гр	са 60	$e\bar{P}$	6 49 44		\bar{S}	6 49 53	3		
3098		Клч		$i\bar{P}$	7 32 59					Местное	
3099		Гр		$e\bar{P}$	8 21 15						
3100		Обг	230	i	8 24 08		i	8 24 38			
		Ст	300	i	24 14		i	24 51	3		
		Фг	310	e	24 15		e	24 53			
		Чм	560	i	24 43		i	25 41		$\varphi_e = 37^{\circ},6 N;$ $\lambda_e = 71^{\circ},9 E$ $h = 200$ км хр. Шугнанский	
3101		Клч	300		14 20 52		$i\bar{S}$	14 21 37	4		
3102		Брж	70	\bar{P}	15 41 51		$i\bar{S}$	15 42 01			
		Г	80	$e\bar{P}$	41 54		$i\bar{S}$	42 05			
		Тб	90	$e\bar{P}$	41 54		$i\bar{S}$	42 06			
		Аб		$e\bar{P}$	41 56					$\varphi_e = 41^{\circ},3 N;$ $\lambda_e = 43^{\circ},3 E$ южнее хр. Триалет-ского	
3103		Гр		$e\bar{P}$	19 03,44					Местное	
3104	12	Брж		$e\bar{P}$	0 02 04		$i\bar{S}$	0 02 07			
3105		Ашх					$i\bar{S}$	4 10 46			
3106		Клч		$i\bar{P}$	9 03 42		$i\bar{S}$	9 03 46	5		
3107		Обг	105	$e\bar{P}$	13 49 19		$e\bar{S}$	13 49 32			
		Ст	160	$e\bar{P}$	49 30		$i\bar{S}$	49 50			
		Ан	250	e	49 40		S^*	50 09		Возм. эп.: $\varphi_e = 39^{\circ},7 N;$ $\lambda_e = 69^{\circ},8 E$ хр. Зеравшанский	
3108		Ан	210	e	15 45 53		$i\bar{S}$	15 46 22			
3109		Г					$i\bar{S}$	15 (59 26)			

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
3109	12	Гр	км				$e\bar{P}$	15 59 04	$i\bar{S}$	15 59 14	μ	
		Тб	70				$i\bar{P}$	59 09	$e\bar{S}$	59 24		
		Брж	170				\bar{P}	59 19	$i\bar{S}$	59 41		
		Пт							\bar{S}	59 55	2	
		Аб	210	e	59 27		$e\bar{S}$	59 55				
		Лн		e	59 33						1	$\varphi_e = 43^{\circ} N;$ $\lambda_e = 45^{\circ} E$ северо-восточнее горы Казбек
3110		Обг	240	e	16 12 55		i	16 13 26				
		Ст	250		12 55			13 27				
		Фг	440	e	13 16		e	14 03				$\varphi_e = 36^{\circ},6 N;$ $\lambda_e = 70^{\circ},2 E$ $h = 200$ км западнее хр. Гиндукуш
3111		Ашх	510	e	16 38 52		$e\bar{S}$	16 39 49				
		Мр	590	e	39 00		$i\bar{S}$	40 38				
		К-А	(640)	e	38 0		$i\bar{S}$	39 0				
		См		e	40 02							
		Ст	1120	e	40 06		i	42 00			4	
		Обг	1240	e	40 16		e	42 21				
		Тшк		e	40 32						2	
		Чм	1425	e	40 44		e	43 16				
		Фг	1430	e	40 43		e	43 06				
		Тб		e	40 56							
		Г		e	40 58							
		Брж		e	41 01							
		Аб		e	41 06							
		Нр		e	41 37							
		Свр			42 49							
3112		Ашх					$i\bar{S}$	17 14 18			1	$\varphi_e = 33^{\circ},4 N;$ $\lambda_e = 58^{\circ},2 E$ Местное
3113		Ал	2430	i	21 35 19		e	21 39 14				
3114		Прж	2330		21 35 07		e	21 38 54				
		Нр	2400	e	35 11		e	39 03				
		Фг	2640	i	35 35			39 46				
		Фр	2660	e	35 33		e	39 45				
		Ан	2660	e	35 33		e	39 45				
		Обг	2740	i	35 42		i	39 59				
		Ст	2810	i	35 48		i	40 09				
		Тшк	2920	e	35 55		e	40 23			3	
		Чм		i	35 57						4	
		Ирк		e	36 08							
		Свр	4330		37 49			43 45				$\varphi_e = 26^{\circ},0 N;$ $\lambda_e = 96^{\circ},0 E$ южнее хр. Паткой
3115	13	Обг	230	e	2 00 52		$e\bar{S}$	2 01 26				
3116		Обг	210	i	5 37 20		i	5 37 49				
		Ст	270	i	37 24		i	37 58			5	
		Фг					e	38 07				
		См					e	38 36				
		Чм	560	e	37 56		e	38 54				$\varphi_e = 37^{\circ},5 N;$ $\lambda_e = 71^{\circ},5 E$ $h =$ са 200 хр. Рушанский
		Нр					e	38 55				
3117		Обг	105	$i\bar{P}$	8 29 33		$i\bar{S}$	8 29 46				
		Фг					$e\bar{S}$	30 06				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3139	15	Ашх	км	$e\bar{P}$	9 24 32	\bar{S}	9 24 36	μ	2	Местное	
3140		Ашх		$i\bar{P}$	9 34 05	$i\bar{S}$	9 34 11		10		
3141	16	Влд	2660	e	1 03 15	i	1 07 27				
		Свр	7730	e	08 36	e	17 41				
3142		Ст		\bar{eP}	5 23 05	\bar{iS}	5 23 15				
		Обг	180	e		$i\bar{S}$	23 27				
3143		См		e	5 29 09	$e\bar{S}$	23 38		10		
		Влд	1110	i	35 48	i	5 31 02				
		Фр		i	36 09						
		Фг		i	36 10		43 45				
		Свр	6050	i	36 13						
		Чм		i	36 19				2		
		Тшк		e	37 11						
		Ашх		e	37 28						
		Мск		e	38 01						
		Тб		e	38 08						
		Брж		e	38 08						
		Аб		e	38 10						
		Згд		e							
3144		Ст				\bar{S}	5 35 31				
3145		Обг	180	$e\bar{P}$	5 35 25	$i\bar{S}$	35 47		9		
		Ст	105	\bar{P}	5 47 43	\bar{S}	5 47 56				
		Обг	180	$i\bar{P}$	47 55	$i\bar{S}$	48 17				
		См				$i\bar{S}$	48 32				
		Мр				e	48 10		5		
		Лнч				$i\bar{S}$	49 29				
		Ф	430	eP^*	48 34	$e\bar{S}$	49 34				
		Чм		eP^*	48 47						
		Ан	500	eP^*	48 49	e	49 30				
										$\varphi_e = 37^{\circ},8 N;$ $\lambda_e = 68^{\circ},0 E$ район гор Баба-Тар	
3146		Ст				$i\bar{S}$	6 07 39		4		
		Обг	180	$e\bar{P}$	6 07 40	$i\bar{S}$	08 02				
		См				$i\bar{S}$	08 17				
		Фг				\bar{S}	09 19				
		Ан				$i\bar{S}$	09 36				
										Возм. эп.: $\varphi_e = 37^{\circ},8 N;$ $\lambda_e = 68^{\circ},0 E$ район гор Баба-Тар	
3147		Ст				$i\bar{S}$	7 32 52		4		
		Обг	180	$i\bar{P}$	7 32 53	$i\bar{S}$	33 15				
		См				$e\bar{S}$	33 30				
		Лнч				$i\bar{S}$	34 19				
		Ан				$e\bar{S}$	34 50				
										Возможно, повторение предыдущего землетрясения	
3148		Нр		i	9 00 09						
		Обг	5410	i	00 14	e	9 07 13				
		Ст	5420	e	00 17		07 17				
		Фг		e	00 17						
		Ан	5460		00 18	e	07 20				
		Ал	5470	i	00 20	e	07 23				
		Фр	5570	i	00 23	e	07 31				
		Лнк	5660	e	00 33	e	07 46				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3148	16	Тшк	км	e	9 (00 31)	e	9 (07 46)	μ	6		
		Чм	5690	i	00 36						
		Мр		i	00 44				5		
		Ашх		e	01 01						
		Свр	7350	i	02 17	e	11 02		2	$\varphi_e = 2^{\circ},0 S;$ $\lambda_e = 100^{\circ},0 E$	
3149		Прж		e	9 13 59						
		Ал	2820	e	14 13	e	9 18 35		6		
		Нр		e	14 14						
		Ан		e	14 26						
		Фр	3010	e	14 26	e	19 00				
		Фг	3030	e	14 26	e	19 01				
		Обг	3110	i	14 33	e	19 13				
		Ст	3180		14 37	e	19 21				
		Чм		e	14 47						
		См		e	14 53						
		Ашх		e	15 51						
		Свр		e	16 37						
		Тб		e	17 20						
3150		Ашх				\bar{S}	11 35 45				
3151		Обг	230	i	13 52 35	i	13 53 03		2		
		Ст	275	e	52 40	e	53 12				
		Фг	420	e	52 57	e	53 42				
		Ан	480	e	53 05	e	53 56				
		См				e	53 59				
										$\varphi_e = 25^{\circ} N;$ $\lambda_e = 99^{\circ} E$ Местное	
3152		Обг	200	$e\bar{P}$	15 02 36	$e\bar{S}$	15 03 01				
3153		Ашх				$i\bar{S}$	19 10 00		1		
3154		Обг		$i\bar{P}$	23 17 08	$i\bar{S}$	23 17 10				
3155		Ашх		$i\bar{P}$	23 28 57	\bar{S}	23 28 59		5		
3156		Брж	140	$e\bar{P}$	23 45 13	$i\bar{S}$	23 45 31				
		Гр		e	45 18						
3157	17	Я		$e\bar{P}$	1 16 58						
3158		Ашх		\bar{P}	7 32 04	\bar{S}	7 32 06		5		
3159		Плк				e	19 52 10				
		Мск	10880						4		
		Я								$eSS: 19 (58 58)$ $ePP: 45 56; SKS: 52 38;$ $PS: 55 04; SS: 60 16$ $eSKKS: 53 12$ $iPP: 46 44; iSKS: 53 06;$ $ePS: 55 56$ $ePP: 46 35; ePS: 55 47;$ $iSS: 61 26$ $PP: 47 04; ePPP: 49,3$ $SKS: 53 16; ePS: 56 20;$ $eSS: 61,9$ $ePP: 48 36; eSKKS: 55 29;$ $ePS: 58 27$ $ePP: 48 44; ePPP: 51 13;$ $iPS: 58 22; iSS: 65,0$ $ePKP: 47 18$ $ePP: 48 58$ $\varphi_e = 18^{\circ} N;$ $\lambda_e = 95^{\circ} W$	
		Свр	11140								
		Влд	11540			e	54 13				
		Ирк	11770	e	19 42 43						
		Фр									
		Тшк							7		
		Мр							5		
		Ст									
3160		Свр	2190	i	21 05 31		21 09 07		15		
3161		Обг		i	22 01 16				40		
		Ст		i	01 30						

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3174	18	Нр	км				<i>e</i>	4	32	07	$\varphi_e = 38^{\circ},4 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
3175		Обз	70	$i\bar{P}$	4	42	$i\bar{S}$	4	42	21	
		Ст	160	$i\bar{P}$		42	$i\bar{S}$		42	48	
		Фг	215	<i>e</i>		42	$e\bar{S}$		43	06	$\varphi_e = 38^{\circ},6 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
3176		Обз	80	$i\bar{P}$	5	10	$i\bar{S}$	5	10	54	
		Ст	160	$i\bar{P}$		10	$i\bar{S}$		11	18	
		Фг	215	<i>e</i>		11	\bar{S}		11	40	$\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Ан	305	<i>e</i>		11	iS^*		11	57	
		См					eS^*		12	05	
3177		Обз	70	$i\bar{P}$	5	30	$e\bar{S}$	5	30	55	$\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},6 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Ст	160	$e\bar{P}$		31	$i\bar{S}$		31	20	
		Ан	305	<i>e</i>		31	iS^*		31	57	
3178		Обз	са 80	<i>iP</i>	6	02	$i\bar{S}$	6	03	06	Местное
3179		Обз		$i\bar{P}$	6	09	$e\bar{S}$	6	09	53	
3180		Обз	70	$e\bar{P}$	6	53	$e\bar{S}$	6	53	34	
		Ст					$e\bar{S}$		53	54	$\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Фг	210	<i>e</i>	53	45	\bar{S}		54	14	
		Ан	300	<i>e</i>	53	56	S^*		54	32	
		См					eS^*		54	42	Местное
3181		Обз		$e\bar{P}$	8	19	$e\bar{S}$	8	19	25	
3182		Обз	са 80	$i\bar{P}$	8	27	$i\bar{S}$	8	27	27	
3183		Обз	са 80	$e\bar{P}$	8	33	$i\bar{S}$	8	33	51	$\varphi_e = 38^{\circ},3 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},6 \text{ E}$ хр. Дарвазский
3184		Обз	210	$e\bar{P}$	8	45	$e\bar{S}$	8	46	14	
		Ан					\bar{S}		46	23	
3185		Обз	са 70	$i\bar{P}$	9	44	$i\bar{S}$	9	44	18	$\varphi_e = 38^{\circ},3 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
3186		Обз	са 80	$e\bar{P}$	9	48	$e\bar{S}$	9	48	53	
3187		Обз		$i\bar{P}$	10	05					
		Ст	165	$e\bar{P}$	06	02	$i\bar{S}$	10	06	23	$\varphi_e = 38^{\circ},3 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Фг	255		06	13	S^*		06	43	
		Ан	300		06	23	iS^*		07	00	
		Тшк		<i>e</i>	06	29					$\varphi_e = 38^{\circ},3 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		См		<i>e</i>	06	30					
		Чм					iS^*		07	35	
3188		Обз		$i\bar{P}$	11	51	$i\bar{S}$				Возм. эп.: $\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Ст	160	$e\bar{P}$	51	52	S^*		52	12	
		Фг	255		52	05	iS^*		52	52	
		Ан	320	<i>e</i>	52	14	iS^*		53	00	

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3189	18	Обз	са 80	$e\bar{P}$	12	29	$i\bar{S}$	12	29	57	$\varphi_e = 42^{\circ},0 \text{ N};$ $\lambda_e = 72^{\circ},2 \text{ E}$ хр. Чаткальский
3190		Ан	200	<i>e</i>	12	30	\bar{S}	12	31	06	
3191		Обз	са 70	$i\bar{P}$	12	45	$i\bar{S}$	12	45	56	
3192		Обз	240	<i>i</i>	16	41	<i>i</i>	16	42	21	$\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Ст	270	<i>i</i>	41	52	<i>e</i>		42	26	
		Фг	410	<i>e</i>	42	07			42	52	
		См	460	<i>e</i>	(42	15)	<i>i</i>	(43	04)		2
		Ан	460	<i>e</i>	42	13	<i>i</i>	43	03		
		Тшк	(520)	<i>e</i>	42	19	<i>e</i>	(43	14)		
		Лнч					<i>i</i>	43	15		26
		Чм	610	<i>i</i>	42	31	<i>i</i>	43	34		
		Нр	660	<i>e</i>	42	36	<i>e</i>	43	43		
		Мр	750		(42	28)	<i>i</i>	(44	03)		4
		Фр	760	<i>e</i>	42	45	<i>i</i>	44	01		
		Ал	880	<i>i</i>	43	03					
		Ашх	1080					45	13		$\varphi_e = 36^{\circ},7 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},9 \text{ E}$ $h = 200 \text{ км}$ севернее хр. Гиндукуш
3193		Обз	са 80	$i\bar{P}$	18	20	$e\bar{S}$	18	20	39	$\varphi_e = 42^{\circ},0 \text{ N};$ $\lambda_e = 72^{\circ},2 \text{ E}$ хр. Чаткальский
3194		Обз	са 70	$e\bar{P}$	18	50	$e\bar{S}$	18	50	10	
3195		Обз	са 80	$i\bar{P}$	19	22	$i\bar{S}$	19	22	38	
		Ан					$e\bar{S}$	(23	44)		13
3196		Ан	130	\bar{P}	19	48	$i\bar{S}$	19	48	39	
		Фг	170	\bar{P}	48	29	\bar{S}		48	50	
		Чм	210	<i>i</i>	48	34	$i\bar{S}$		49	03	$\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Фр	215	<i>i</i>	48	38	$i\bar{S}$		49	08	
		Лнч	(250)	<i>e</i>	48	39	<i>e</i>	(49	04)		
		Тшк	255	<i>e</i>	48	39	$e\bar{S}$		49	15	$\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Обз	415	<i>e</i>	49	02	<i>i</i>	49	45		
		Ст		<i>e</i>	49	08					
		См		<i>e</i>	49	16	<i>i</i>				$\varphi_e = 42^{\circ},0 \text{ N};$ $\lambda_e = 72^{\circ},2 \text{ E}$ хр. Чаткальский
		Ал					$i\bar{S}$		0	02	
		Прж		P^*	49	28					
3197		Мр	340	<i>e</i>	19	52	$e\bar{S}$	19	52	55	3
3198		Обз	са 80	$i\bar{P}$	21	23	$i\bar{S}$	21	23	16	
3199		Обз	70	$i\bar{P}$	22	42	$e\bar{S}$	22	42	16	
		Ст	150	$e\bar{P}$	42	4	$e\bar{S}$	42	42		$\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Ан	300	<i>e</i>	42	46	S^*	43	22		
3200	19	Обз	са 80	$i\bar{P}$	0	27	$i\bar{S}$	0	27	18	
3201		Обз	80	$i\bar{P}$	0	47	$i\bar{S}$	0	47	32	Возм. эп.: $\varphi_e = 38^{\circ},5 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},5 \text{ E}$ хр. Дарвазский
		Ст					$e\bar{S}$	48	00		
		Ан	300	<i>e</i>	48	02	S^*	48	38		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			μ
3305	28	Обг	км	\overline{eP}	0	01	29	$i\overline{S}$	0	(02 07)	35	
		Ст		180	e	(01 43)	iS^*	02	21			
		Ан		255	e	01 51	$i\overline{S}$	02	45			
		Лнч		(300)	e	(01 59)	$i\overline{S}$	02	46			
		Тшк			e	(02 05)	eS^*	(02 48)				
		См		350	e		e	03	30			
3306		Лн	115	\overline{P}	1	(54 44)	\overline{S}	1	(55 00)			
		Тб	140	\overline{eP}	54	11	$e\overline{S}$	54	29			
		Гр		\overline{eP}	54	25	$e\overline{S}$	55	02			
		Брж	210	e	54	33	$e\overline{S}$	55	02			
		Ер		\overline{eP}	54	40	\overline{S}	54	46			
		Г		\overline{eP}	54	40	\overline{S}	54	46			
3307		Обг	225	e	4	13 58	i	4	14 28			
		Ст	250	i	14	01	i	14	33			
		Ан	470	i	14	18	i	15	08			
3308 3309		Нр	180	e	5	35 52	$e\overline{S}$	5	36 15			
		Обг	195	i	5	49 25	$i\overline{S}$	5	49 51			
		Ст	(220)	e	(49 26)	$i\overline{S}$	49	56				
		Фг	400	\overline{eP}	49	50	e	50	32			
		См		e	50	35	e	50	35			
		Ан	460	e	49	58	e	50	46			
3310 3311		Ашх		\overline{P}	6	32 26	$i\overline{S}$	6	32 29		Местное	
		Прж		i	10	38 28	$e\overline{S}$	10	39 00			
		Нр	205	e	38	32	$i\overline{SS}$	39	25			
		Ал	270	e	38	45	\overline{S}	39	57			
		Ан		\overline{eP}^*	39	22	eS^*	41	29			
		Фр		\overline{eP}^*	39	34	$e\overline{S}$	41	53			
3312		Обг		e	39	46	eS^*	41	29	10		
		Лнч		e	39	46	$e\overline{S}$	41	53			
		Тшк		e	39	46	eS^*	41	29			
		Я	710	i	17	54 55	i	17	56 07			
		Кшн	830	i	55	56		56	31			
		Г		e	56	16						
		Згд		e	56	16						
		Тб		e	56	25						
		Гр		e	56	41						
		Мск		e	57	18						
		Плк		e	57	55						
		Ашх		e	58	29						
Мр		e	58	53								

$\varphi_e = 38^\circ,8 \text{ N};$
 $\lambda_e = 70^\circ,8 \text{ E};$
 хр. Петра I

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 40^\circ,5 \text{ N};$
 $\lambda_e = 45^\circ,1 \text{ E}$

$\varphi_e = 36^\circ,8 \text{ N};$
 $\lambda_e = 70^\circ,5 \text{ E};$
 $h = 200 \text{ км}$
 хр. Се-лябе

$\varphi_e = 37^\circ,0 \text{ N};$
 $\lambda_e = 70^\circ,2 \text{ E};$
 хр. Рустак

$\varphi_e = 41^\circ,1 \text{ N};$
 $\lambda_e = 78^\circ,4 \text{ E};$
 хр. Кок-Шаал-Тад

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3312	28	Свр	км	e	18	59 09	e	18	03 42	μ	
		См		3000	e	59	21	e	59		
3313 3314	29	Я	710	e	18	10 21		18	11 33	7	
		Влд		e	1	43 01					
		Ирк	4830	e	45	52	e	1	52 18		
		Нр		e	47	58					
		Тшк	7300	e	48	30	e	57	13		
		Обг	7370	e	48	30	e	57	16		
3315 3316		Лнч		e	57	19	e	(57 19)	4		
		Свр		i	48	53					
		Мр		e	49	11					
		Мр	120	$i\overline{P}$	7	36 46	$i\overline{S}$	7			37 01
		Тб	150	\overline{eP}	11	42 49	\overline{S}	11			43 08
		Гр	210		43	05	\overline{S}	43			33
1317		Г	210	e	43	06	$e\overline{S}$	43	32		
		Ер	230	e	43	09	\overline{S}	43	40		
		Лн		\overline{S}	43	45					
		Брж		e	43	13					
		Нр	150	e	11	45 22	$e\overline{S}$	11	45 40		
		Фр	360	i	45	52	iS^*	46	37		
3318 3319		Ал	370	e	45	51	i	46	29		
		Ан			46	53					
		Лнч			48	13					
		Тшк		$i\overline{S}$	48	15					
		Ф	880	e	17	55 03	e	17	56 33		
		Влд		e	18	44 22					
3320 3321 3322	30	Ирк		e	45	54			1 5		
		Фр		i	46	45					
		Ан		e	46	47					
		Фг		e	46	48					
		Обг		i	46	53					
		Тшк	7770	e	(46 59)	e	18	(56 06)			
3320 3321 3322		Мр	9010	i	47	25					
		Свр		i	48	05	e	58 11			
		Згд			5	20 22	$i\overline{S}$	5			20 28
Тб		\overline{P}	11	32 26	$i\overline{S}$	11	32 27	Местное			
Ирк	760	e	15	52 52	e	15	54 09				

$\varphi_e = 39^\circ,5 \text{ N};$
 $\lambda_e = 28^\circ,0 \text{ E};$
 западное горы Олимп

$\varphi_e = 24^\circ \text{ N};$
 $\lambda_e = 148^\circ \text{ E}$

$\varphi_e = 41^\circ,5 \text{ N};$
 $\lambda_e = 46^\circ,6 \text{ E};$
 хр. Кавказский, в рай-
 оне Салаватского пе-
 ревала

$\varphi_e = 40^\circ,0 \text{ N};$
 $\lambda_e = 76^\circ,4 \text{ E};$
 хр. Тянь-Шань

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 5^\circ \text{ S};$
 $\lambda_e = 128^\circ \text{ E}$

Декабрь 1950

Декабрь 1950

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3323	1	Нр	км 220	e 0 09 05	eS̄ 0 09 36	μ	$\varphi_e = 39^{\circ},7$ N; $\lambda_e = 74^{\circ},7$ E южнее хр. Тянь-Шаня
		Ан	240	e 09 14	iS̄ 09 49		
		Фг	270	e 09 15	eS̄ 09 55		
		Фр	360	e 09 31	S̄ 10 28		
		Пржс	440	e 09 39	S* 10 33		
		Ал		e 09 42			
		Обг	460	i 09 45	iS* 10 43		
		Тшк	500	e (10 03)	eS* (11 08)		
		Лнч			i 11 09		
		3324		Гнз	20	P̄ 1 09 48	
С	50			P̄ 09 56	S̄ 10 02		
Ц-Д	60			P̄ 09 56	S̄ 10 04		
3325 3326 3327		Ашх		P̄ 5 43 15	iS̄ 5 43 18		Местное
		Обг		iP̄ 8 11 36	iS̄ 8 11 41		
		Обг	210	i 10 02 04	e 10 02 35		
		Ст	(220)	i (02 08)	i (02 40)		
		Фг	400	e 02 20	i 03 36		
		См		e 03 17	e 03 17		
		Ан	450	e 02 26	i 03 16		
		Лнч	490	e 02 34	i 03 27		
		Тшк	500	e 02 34	i 03 29		
		3328		Лв	(7600)	i 15 01 49	
Кшн	7860			e 4 02 08	i 4 11 20		
Плк	8100			e 02 10	i 11 34	74	
Я	8190			e 02 33	e 12 01		
Мск	8480			e 02 41	e 12 23	60	
Сч	8650			e 02 56			
Згд	8920			e 03 02	e 13 11		
Тб	9080			e 03 17			
Гр				e 03 21			
Лнк	9470			e 03 40			
3328		Шмх	9510	i (03 36)		2	<i>PS</i> : 15 15 02 <i>PPP</i> : (09 00) <i>iP_cP</i> : 03 52; <i>PP</i> : 07 12; <i>PPP</i> : 09 06; <i>SKS</i> : 14 13; <i>PS</i> : 15 29; <i>SS</i> : 20 11; <i>SSS</i> : 23,6
		Бк		i 03 44			
		Свр	9900	i 03 45	14 29		
		Мр		i 04 31	14		
3328		Тшк	11020	e 04 43		22	<i>iPP</i> : 08 47; <i>iSKS</i> : 15 19; <i>ePS</i> : 17 39; <i>iSS</i> : 22 59 <i>eSKS</i> : 15 21 <i>iSKS</i> : 15 23 <i>ePP</i> : 09 01; <i>SKS</i> : 15 34
		Лнч	11020	e 04 47			
		Ст	11140	e 04 49		8	
		Обг	11170	e 04 56			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3328	1	Ан	км 11290	e 4 04 58			<i>PP</i> : 09 09; <i>iSKS</i> : 15 29 <i>ePP</i> : 09 06; <i>ePPP</i> : 11 16; <i>iSKS</i> : 15 36; <i>iPS</i> : 18 14 <i>ePP</i> : 09 05 <i>PP</i> : 09 12; <i>eSKS</i> : 15 43; <i>ePP</i> : 09 58; <i>ePPP</i> : (12 20); <i>iSKS</i> : 16 04; <i>PS</i> : 19 22; <i>SS</i> : (24 59); <i>SSS</i> : 23,6 <i>iSKS</i> : 16 58; <i>eSKKS</i> : 18 25; <i>PS</i> : 21 29; <i>iSS</i> : 28 17; <i>iSSS</i> : 32,9 $0: 14^{\text{ч}} 51^{\text{м}} 00^{\text{с}}$ $\varphi_e = 9^{\circ}$ N; $\lambda_e = 44^{\circ}$ W
		Фр	11320	e 05 00		10	
		Ал					
		Нр	11580	e 05 06		9	
		Ирк	12330	e 05 30			
		Влд				20	
		Джг	са 60	P̄ 18 46 56	S̄ 18 47 03		
		Джг	110	P̄ 22 16 37	S̄ 22 16 51		
		Джг	2	P̄ 1 47 59	iS̄ 1 48 02		
		Я		P̄ 4 42 07	S̄ 4 42 09		
3329	2	Мск	5470	e 6 35 36	e 6 42 39	6	Местное
		Джг	190	eP̄ 8 49 57	eS̄ 8 50 22		
		Джг		eP̄ 9 26 35	iS̄ 9 26 41		
		С	20	P̄ 12 23 54	S̄ 12 24 00		
		Гнз	40	P̄ (23 50)	S̄ (23 54)		
		Ц-Д	70	P̄ 23 58	S̄ 24 07		
		Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44		
		Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50		
		Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33		
		Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23		
3330	2	Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35		Местное
		Плк					
		Я	11850				
		Мск	11900		43 49		
		Аб					
		Згд					
		Тб	12800				
		Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44		
		Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50		
		Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33		
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS̄ 13 22 44				
Джг		eP̄ 15 12 46	iS̄ 15 12 50				
Клч	170	P̄ 15 20 12	iS̄ 15 20 33				
Джг		eP̄ 15 20 17	iS̄ 15 20 23				
Джг	140	eP̄ 15 37 17	iS̄ 15 37 35				
Плк							
Я	11850						
Мск	11900		43 49				
Аб							
Згд							
Тб	12800						
Джг		eP̄ 13 22 40	iS				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3342	2	Гр	км	ч	м	с	ч	м	с	ц	ePP: 38 03; eSKS: 42 56 PP: 38 33; eSKKS: 44 21; iSKSP: 47 15; eSS: 53 53 PP: (38 28); SKKS: 44 23 ePKP: 37 15 iPKP: 37 20; ipPKP: 39 42 ePKP: 37 27; iPP: 39 55 iPKP: 37 24; iPP: 39 53; SKKS: 45 35; eSS: 56 40 ePKP: 37 26; iPP: 39 56 ePKP: 37 27; ePP: 39 56; eSKKS: 45 58 iPKP: 37 26; iPP: 39 55; SKKS: 45 54; SS: 56,4 ePKP: 37 35; epPKP: 40 04; iPP: 40 19; SS: 53,9 iPKP: 37 31; ePS: 50 10 ePKP: 37 30; epPKP: 39 57; PP: 40 02; ePKS: (41 11); eSKKS: 46 01 iPP: 39 58; eSKS: (43 24) ipPKP: 37 21; PP: 39 59; eSKS: 43 35; eSKSP: 49 06; eSS: 56,3 ePKP: 37 33; epPKP: 40 00 iPKP: 37 33; iPP: 40 16; iPKS: (41 20); eSKS: 43 50 $\varphi_e = 8^\circ S$; $\lambda_e = 75^\circ W$ h = 640 км Кордильеры
		Лнк									
		Ашх									
		Мр									
		Лнч									
		Тшк	14480								
		См									
		Фг	14600								
		Ст	14660								
		Ирк									
		Фр									
		Ан	14700								
		Обг									
Ал	14800										
Нр											
Влд	14950										
3343		Клч	150	iP	16 04 47	iS	16 05 05				
3344		Клч	150	P	16 23 15	S	16 23 33				
3345		Джг	150	eP	16 28 03	S	16 28 22				
3346		Клч		P	19 07 42	iS	19 07 46			Местное	
3347		Джг		eP	19 43 41	S	19 43 43				
3348		Влд	8330	i	20 02 53	i	20 12 27		170	iS _e S: 20 12 58	
		Клч	8480		03 28	i	13 10				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания					
				ч	м	с	ч	м	с							
3348	2	Ирк	км	ч	м	с	ч	м	с	μ	SKKS: 15 37 ePKP: 09 34 ePKP: 09 24; ePP: 10 21 ePP: 10 18 eSKKS: (17 47) ePKP: 09 34; PP: 10 45; iPKS: 13 20 ePP: 10 00 PKP: 09 59; iPP: 11 27; PPP: 14 11; iPS: 21 17; SS: 27 42; SSS: 31,6 ePKP: 10 27 iPKP: 10 47 iPKP: 10 54; iPP: 13 04; iPKS: 14 20 ePKP: (10 49); ePP: 12 47; eSKS: 17 30 PKP: 10 21; SKKS: 19 15 ePKP: 10 51 ePKP: 10 51 ePKP: 10 55 PKP: 10 54; iPP: 13 29; eSKS: 17 48 ePKP: 10 57 ePKP: 10 58 ePKP: 11 00 iPKP: 11 02 iPKP: 11 05; iPP: 13 49 iPKP: 11 11; iPP: 13 54; SKSP: 24 18 ePKP: (11 17); PKS: 14 44 $\varphi_e = 18^\circ S$; $\lambda_e = 179^\circ W$ Местное					
												Ал	10600			
		Смп														
		Нр														
		Фр														
		Ан														
		Фг														
		Обг														
		Джг														
		Тшк														
		Ст	12870													
		Кл														
		См														
		Свр	13220													
Мр																
Ашх																
Бк																
Плк																
Мск	14450															
Лнк	14550															
Гр																
Тб																
Лн																
Пт	14810															
Аб																
Згд																
Ер																
Я																
Кшн																
Лв																
Ф																
Ш.м.х																
3349	3	Джг		P	0 15 00	S	0 15 02									
3350		Джг		P	0 50 13	S	0 50 19									
3351		Джг		P	0 52 35	S	0 52 38									
3352		Ашх				iS	2 23 39									
3353		Джг	160	P	3 55 23	S	3 55 42									
3354		Пржс		i	6 31 26	i	6 35 07			18						
											Нр	2340	i	31 34		
											Ал	2340	i	31 39	e	35 27

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания			
				ч	м	с	ч	м	с					
3354	3	Фр	км. 2520	i	6	31	52	i	6	36	54	30		
		Ан	2530			31	56			35	59	30		
		Джг		e		31	56							
		Фг	2560	i		31	58							
		Обг	2640	i		32	08	i		36	19			
		Кл	2680	e		32	06	e		36	19			
		Ст	2730	i		32	14	i		36	30	9		
		Смп	2760	e		32	14							
		Ирк	2780	i		32	14			36	33	21		
		Тшк	2780	i		32	18	i		36	37	30		
		Лнч	2830	i		32	21							
		См	2960	i		32	32							
		Мр	3320	i		33	01					7		
		Ашх				33	27							
		Влд						e		38	17	3		
		Свр	4170	i		34	09			39	56	11		
		Бк		e		34	25							
		Шмх				34	32							
		Гр		e		34	52							
		Сч		e		35	29							
Мск	5440	i		35	39	i		42	40	20				
Я	5660	e		35	55									
Плк	5990	i		36	16									
Лв														
eSSS: 6 50 29; 0: 6°26'54" φ _e = 28° N; λ _e = 96° E севернее горы Ансонэх														
3355		Влд	7720	i	7	58	43	i	8	07	47			
3356		Ашх		\bar{P}	12	39	39	$i\bar{S}$	12	39	42	6	Местное	
3357		Тб	80	$i\bar{P}$	13	47	58	$i\bar{S}$	13	48	09			
		С	160	\bar{P}	48	10		\bar{S}	48	30				
		Гнз	170	\bar{P}	48	14		\bar{S}	48	36				
		Ц-Д	180	\bar{P}	48	17		\bar{S}	48	41				
		Лн						\bar{S}	48	48				
φ _e = 42° 1 N; λ _e = 45° 6 E Приказбекский район														
3358		Джг	210	$e\bar{P}$	13	51	22	$i\bar{S}$	13	51	51			
3359		Джг	120	\bar{P}	16	06	09	\bar{S}	16	06	24			
3360		Джг		$i\bar{P}$	16	57	12	$i\bar{S}$	16	57	14		Местное	
3361		Обг	285	$i\bar{P}$	18	26	50							
		Джг	300	i		26	53		18	27	23			
		Ст	310	i		26	53		\bar{S}	27	25	48		
		Фг	440	i		27	09		$i\bar{S}$	28	55			
		Ан	480			27	15		$i\bar{S}$	28	32			
		См	510	i		27	16		$i\bar{S}$	28	39			
		Лнч	550	i		27	23		i	28	21			
		Тшк	560	i		27	23		i	28	22			
		Нр	660	i		27	39		e	28	48			
		Фр		i		27	49					24		
		Мр	(800)	e		27	55		e	(29	16)			
		Ашх								30	22	16		
		Ал		i		28	05					30		
		Прж	910	i		28	07							
		Свр	2420	i		30	52			34	46	2		
		0: 18°26'24" ± 2" φ _e = 36° 5 N; λ _e = 71° 2 E западнее хр. Гиндукуш												

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
3362	3	Шмх	км. 390	i	18	26	14	\bar{S}	18	27	13	μ	
3363		Джг		$i\bar{P}$	18	41	00	$i\bar{S}$	18	41	03		Местное
3364		Джг		$e\bar{P}$	20	03	39	$i\bar{S}$	20	03	43		"
3365		Джг		$i\bar{P}$	22	02	54	$i\bar{S}$	22	02	58		"
3366		Прж	160	\bar{P}	22	37	45	$i\bar{S}$	22	38	05		
3367		Джг	205	i	23	02	54	$i\bar{S}$	23	03	26		
		Ст	225	i	03	02		$i\bar{S}$	03	34	6		
		Фг	(310)	e	(03	13)		$e\bar{S}$	04	00			
		Ан	400	e	03	18		S*	04	08	46		
		См	420	e	03	23		e	04	06			
	Нр		e	03	48								
φ _e = 37° 4 N; λ _e = 70° 8 E северо-западнее хр. Ваханского													
3368	4	Джг	220	i	0	16	16	$i\bar{S}$	0	16	46		
3369		Джг	200	e	0	25	07	$i\bar{S}$	0	25	35		
3370		Ашх	100	$e\bar{P}$	2	43	36	$i\bar{S}$	2	43	47		
3371		Ашх						\bar{S}	2	59	58		Местное
3372		Обг	275	i	4	33	29	i	4	33	59		
		Ст	300	i	33	32		i	34	04			
		Джг	330	e	33	36			34	11			
		Фг							34	38			
		См							34	40			
		Ан						e	34	51			
φ _e = 36° 3 N; λ _e = 70° 5 E h = 80 км западнее хр. Гиндукуш													
3373		Ст	110	$e\bar{P}$	6	47	30	$e\bar{S}$	6	47	44	8	
		Обг	145	$e\bar{P}$	47	37		$e\bar{S}$	47	55			
		Джг	270	e	47	53		$i\bar{S}$	48	32			
		См		e	47	57							
		Фг						S*	48	59			
		Тшк						eS^*	49	06			
		Лнч						eS^*	49	10			
		Ан						\bar{S}	49	35			
		Ашх						e	50	51			
φ _e = 37° 6 N; λ _e = 68° 9 E в районе перевала Бей-Булат													
3374		Джг	140	$e\bar{P}$	7	27	09	$e\bar{S}$	7	27	27		
3375		Влд	7850	i	7	49	13	i	7	58	25		
		Фр						i	8	02	57		
		Ирк		e	51	01							
		Сч		e	8	15	34						
3376		Я	210		16	08		\bar{S}	8	16	37		
3377		Джг	ca60	$e\bar{P}$	8	31	55	$e\bar{S}$	8	32	02		
3378		Обг	120	$e\bar{P}$	8	34	03	$e\bar{S}$	8	34	18		
3379		Джг	190	e	9	04	06	$i\bar{S}$	9	04	31		
3380		Обг		$e\bar{P}$	9	32	45	$e\bar{S}$	9	32	46		Местное
3381	Джг	280	e	9	59	51	$e\bar{S}$	10	00	32			
3382	Нр	220	e	10	24	33	$e\bar{S}$	10	25	04			
3383	Лнк	1140	e	14	35	17	e	11	37	13			
3384	Джг		$e\bar{P}$	14	48	32	$e\bar{S}$	14	48	36		Местное	
3385	Влд	5770	i	16	37	05	i	16	44	21			
	Клч	6880		38	11			46	27				
	Ирк	7930	i	39	14		i	48	24	29			
	Прж	9320	i	40	23					7			
ipP: 16 38 37 SKS: 50 35													

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3385	4	Нр	км	i	16	40	28			100	iSKS: 50 43 ipP: 40 59; iSKS: 50 52 pP: 41 07; iSKS: 50 59 epP: 41 10; eSKS: 51 00; esS: 52 01 iSKS: 51 08 ipP: 41 16; iSKS: 51 14; iPP: 44 48; iSKS: 51 14 ipP: 41 21; iSKS: 51 15; iSKKS: (51 38) iSKS: 51 16 ipP: 41 25; iSKS: 51 21 ipP: 41 44; ePP: 45 33; iSKS: 51 51; SS: 59 34 epP: 41 41; ePP: 45 08 SKS: 52 04 SKS: (52 37) iSKS: 52 49; iSKKS: 53 38 epP: 42 41; ePP: 47 01; iSKS: 52 53; iSKKS: 53 46; ePS: 56 10 ePP: 46 50; iSKS: 52 46 ePP: 47 12; iSKS: 53 01; SKKS: 53 59; PS: 56 39; SS: 62,2 iSKS: 52 58; eSKKS: 53 50 SKS: 52 59; eSKKS: 53 48; SKS: 52 55 iPP: (47 35); iPS: 56 34; SKS: 53 14 ePKP: 46 35; epPKP: 47 03; SKS: 53 15; SKKS: 54 21 ePKP: 46 40 iPP: 48 04; eSS: 64 17
		Ал		9490	i		40	29			
		Фр	9670	i		40	35				
		Ан	9800	i		40	42			67	
		Джг	9840	i		40	45				
		Фг		i		40	45				
		Обг	10000	i		40	50			64	
		Тшк	10040	i		40	52				
		Лнч	10040	i		40	55				
		Ст	10050	i		40	54			8	
		См	10210	i		41	00				
		Свр	10640	i		41	22	i 16	(52 31)		
		Мр		i		(41	18)			27	
		Ашх	10940	i		41	31				
		Лнк	(11620)	e		(42	03)				
		Бк	12010	e		42	00	i	(54 12)		
		Тб	12010	e		42	10			20	
		Мск	12000	e		42	19	i	54 19		
		Гр	12100	e		(42	11)				
		Лн		e		42	18			54 35	
Пт		e		42	18						
Плк	12200										
Аб	12200	e		42	18						
Згд	12240	e		42	22						
Г											
Сч											
Ф											
Я	12740										
Кшн											
Лв											

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания		
				ч	м	с	ч	м	с				
3386	4	Джг	200	eP	18	40	06	iS	18	40	32	φ _e = 4°,0 S; λ _e = 157°,5 E h = 80 км Местное	
3387	5	Я	км	P	22	50	54	S	22	50	58		
3388		Влд		4900	e	0	12	28	i	0	18		58
		Ирк											21 47
		Нр		(7190)	e	(14	23)		i				23 00
		Фр		7370	e	14	33		i				23 19
		Ан		7390		14	36		i				23 23
		Джг		7390	e	14	37		i				23 24
		Фг		7390	e	14	38		e				23 25
		Обг		7470	i	(14	59)		e				(23 50)
		Ст		7550	i	14	48		i				23 43
		Лнч		7600	e	14	52		i				23 50
		Тшк		7640	i	14	50		i				23 50
		Мр			i	15	16						
		Ашх			e	15	33						
		Свр		8790		15	56						25 52
		Бк							e				26 21
		Лнк		9260		16	10						26 28
		Тб			e	16	30						
		Гр			e	16	32						
	Лн		e	16	34								
	Г		e	16	34								
	Пт		e	16	37								
	Аб		e	16	37								
	Згд		e	16	39								
3389		Джг	170	e	0	30	37	iS	0	30	58	φ _e = 1°,5 S; λ _e = 130,0 E Местное	
3390		Лнк	2240		1	03	00		1	06	41		
3391		Ан	180	eP	1	41	46	eS	1	42	10		
3392		Гнз		P	2	04	04	S	2	04	07		
		С	ca 50	P		04	06	S		04	14		
3393		Джг		eP	3	47	11	eS	3	47	15		
3394		Ан	160	e	4	15	05	i	4	15	26		
		Фг	170					eS		15	30		
		Лнч						iS		(15	45)		
		Тшк						S		15	46		
		Джг						iS		16	05		
		Нр						e		16	18		
		См						e		(16	58)		
3395		Джг		eP	6	52	43	iS	6	52	48	Возм. эп.: φ _e = 42° N; λ _e = 71° E севернее хр. Чаткаль-ского Местное	
3396		Джг		eP	6	56	43	S	6	56	46		
3397		Джг		iP	9	05	09						
		Обг	(110)	eP	(05	18)		eS	9	05	32		
		Фг	150	eP	05	23		eS		05	42		
		Ст	190	i	05	30		iS		05	56		
		Ан	210	eP	05	33		iS		05	59		
		Лнч	260	iP	05	47		iS		06	20		
		См	330	eP*	06	00		iS		06	44		
		Фр		e	06	14							
		Ал						iS*		08	09		

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
3397	5	Ахиш	км								$\varphi_e = 39^\circ,2 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^\circ,8 \text{ E}$ западнее хр. Алайского	
3398		Джг		$i\bar{P}$	10	16	23	$e\bar{S}$	10	17	05	
		Фг	180	e				iS^*			17	20
		Ст	230	i				iS^*			17	24
		Ан	240	e				eS^*			17	43
		Лнч										
		С.м		$e\bar{P}$			17	25				
3399		Джг		$e\bar{P}$	18	47	33	$e\bar{S}$	18	47	39	
3400		Джг		$i\bar{P}$	18	58	57	$i\bar{S}$	18	59	02	
3401		Джг		$i\bar{P}$	19	03	52	$i\bar{S}$	19	03	54	
3402		Джг		$i\bar{P}$	20	38	43	$i\bar{S}$	20	38	47	
3403		Джг		$e\bar{P}$	20	46	46	$e\bar{S}$	20	46	52	
3404		Джг		$e\bar{P}$	21	11	43	$i\bar{S}$	21	11	46	
3405		Джг		$e\bar{P}$	21	18	43	$i\bar{S}$	21	18	46	
3406		Гнз	20	\bar{P}	21	46	45	\bar{S}	21	46	48	
		С	45	\bar{P}				\bar{S}			46	55
		Ц-Д	65	\bar{P}				\bar{S}			47	00
3407		Влд	1790	i	21	57	06	i	22	00	03	18
		Ирк					00	00				15
		Прж		e	22	01	43					5
		Нр		e			01	58				
		Фр		e			02	04				
		Ан					02	19				
		Фг		i			02	23				
		Лнч		e			02	36				8
		Тшк		e			02	37				
		Обг		i			02	38				
		Ст		e			02	43				
		С.м		e			02	46				
		Срв	6140	i			03	07		10	47	7
		Ашх		e			(03	42)				
		Гр		e			04	32				10
		Мск		e			04	33				
		Тб		e			04	36				
		Згд		e			04	52				
3408		Лнк	5570		22	30	52		22	38	00	
3409	6	Смп			0	41	24				0	43
		Прж	605	i			41	27	\bar{S}		43	22
		Ал	640				41	35			44	20
		Фр		e			42	00	$e\bar{S}$		44	23
		Нр	840				42	40				
		Фг		e			43	25	e		46	58
		С.м	1530				43	27				
		Ст					43	57				
		Свр		e			45	01				
		Ашх										
3410		Влд	250	e	0	54	53	$i\bar{S}$	0	55	21	
3411		Прж	180		1	31	35	\bar{S}	1	31	59	

$\varphi_e = 38^\circ,7 \text{ N};$
 $\lambda_e = 71^\circ,4 \text{ E}$
район хр. Дарвазского

$\varphi_e = 41^\circ,3 \text{ N};$
 $\lambda_e = 43^\circ,9 \text{ E}$
район Мокрых гор

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 27^\circ \text{ N};$
 $\lambda_e = 129^\circ \text{ E}$

$\varphi_e = 46^\circ,0 \text{ N};$
 $\lambda_e = 84^\circ,0 \text{ E}$
хр. Гарбагай

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
				ч	м	с	ч	м	с			
3412	6	Обг	км									
		Фг	300	e	5	49	45	$e\bar{S}$	5	50	31	
		Ст	320	e				$e\bar{S}$			50	34
		Ан	370	eP^*			49	56	\bar{S}		50	48
3413		Джг	255	e	14	25	08	$i\bar{S}$	14	25	42	
		Фг	320	e			25	13	$e\bar{S}$		26	03
		Ан	(340)	e			(25	19)	$e\bar{S}$		26	12
		Ст							e		26	14
		Нр							$e\bar{S}$		26	37
3414		Джг		$i\bar{P}$	16	16	48	$i\bar{S}$	16	16	52	
3415		Джг		$i\bar{P}$	18	45	38	$i\bar{S}$	18	45	42	
3416		Ашх		$e\bar{P}$	20	02	14	$i\bar{S}$	20	02	19	
3417		Джг		$i\bar{P}$	22	02	04	$i\bar{S}$	22	02	10	
3418		Джг		$e\bar{P}$	23	22	32	$i\bar{S}$	23	22	34	
3419		Джг		$e\bar{P}$	23	51	01	$i\bar{S}$	23	51	03	
3420	7	Нр	110	$e\bar{P}$	1	31	23	$e\bar{S}$	1	31	37	
		Фр	130	$e\bar{P}$			31	23	$e\bar{S}$		31	39
		Ан	350	$e\bar{P}$			32	04	$e\bar{S}$		32	49
		Джг		\bar{P}			32	38				
		Фг							eS^*		32	58
3421		Джг		$e\bar{P}$	3	52	51	\bar{S}	3	53	23	
3422		Обг	200	e	3	(56	42)	$i\bar{S}$	3	(57	09)	
		Джг	205	e			56	38	$i\bar{S}$		57	06
		Ст	240	e			56	42	$i\bar{S}$		57	16
		Фг		e			56	58				
		Ан							$e\bar{S}$		58	05
		Нр							eS^*		58	53
3423		Фг							\bar{S}	4	15	16
		Ан	170	$e\bar{P}$	4	15	03	\bar{S}		15	24	
		Джг	(190)	e			(15	03)	$e\bar{S}$		15	28
3424		Джг		$e\bar{P}$	4	23	00	$e\bar{S}$	4	23	05	
3425		Фг	180	$e\bar{P}$	9	32	19	$e\bar{S}$	9	32	41	
3426		Г	(100)	$e\bar{P}$	22	(47	40)	i	22	(47	52)	
		Тб	100	$i\bar{P}$			47	46	$i\bar{S}$		47	59
		Гр	100	\bar{P}			47	53	\bar{S}		48	06
		Гнз	150	\bar{P}			47	58	\bar{S}		48	18
		С	150	\bar{P}			47	58	\bar{S}		48	18
		Ц-Д	160	\bar{P}			(47	56)	\bar{S}		(48	16)
		Аб	200	\bar{P}			48	02	$i\bar{S}$		48	26
		Згд							$i\bar{S}$		48	43
3427		Нр	200	e	22	55	20	$e\bar{S}$	22	55	47	

$\varphi_e = 37^\circ,6 \text{ N};$
 $\lambda_e = 72^\circ,8 \text{ E}$
хр. Шугнанский

$\varphi_e = 38^\circ,0 \text{ N};$
 $\lambda_e = 73^\circ,6 \text{ E}$
хр. Северо-Аличурский

$\varphi_e = 42^\circ,3 \text{ N};$
 $\lambda_e = 76^\circ,0 \text{ E}$
севернее хр. Терской
Ала-Тау
Местное

$\varphi_e = 37^\circ,3 \text{ N};$
 $\lambda_e = 71^\circ,0 \text{ E}$
севернее хр. Гиндукуш

Местное

$\varphi_e = 42^\circ,6 \text{ N};$
 $\lambda_e = 45^\circ,0 \text{ E}$
район горы Казбек

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3428	7	Обг Ст Фг См Ан Лнч	км 270 280 450	i	23 36 24	i	23 35 57	μ	3	$\varphi_e = 36^{\circ},4$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},4$ E $h = 160$ км западнее хр. Гиндукуш	
				e	35 28	e	36 02				
				e	35 45	e	36 33				
						e	36 34				
						e	36 43				
						e	36 55				
3429	8	Обг Джг Ст Фг Ан	230 245	e	7 20 15	iS	7 20 48			Возм. эп.: $\varphi_e = 37^{\circ}$ N; $\lambda_e = 71^{\circ}$ E северо-западнее хр. Гиндукуш	
				eP	20 20	iS	20 54				
						eS*	20 51				
							21 22				
							21 32				
3430		Ан Фг Нр Фр Джг	90 170 220 270	P	8 43 52	S	8 44 03			$\varphi_e = 40^{\circ},7$ N; $\lambda_e = 73^{\circ},5$ E южнее хр. Ферган- ского Местное	
				e	43 59	e	44 20				
				e	44 10	e	44 40				
				e	44 20	e	44 39				
				e	44 20	e	44 59				
3431		Джг		P	8 48 24	eS	8 48 27				
3432		Джг	са 60	eP	9 42 12	eS	9 42 19				
3433		Фр		eP	17 32 04	iS	17 32 08				
3434		Джг		eP	18 19 01	eS	18 19 06				
3435		Ан		P	19 04 23	iS	19 04 26		1		
3436		Джг	210	eP	20 52 05	eS	20 52 36				
3437		Джг		eP	21 42 42	eS	21 42 48				
3438		Джг		P	23 50 48	S	23 50 52		8		
3439	9	Ашх		eP	2 47 57	iS	2 48 08				
3440		Джг		P	6 26 19	S	6 26 21				
3441		Бк	440	e	7 33 53	iS	7 35 03				
3442		Ан	200	e	13 56 47	S	13 57 14				
3443		Джг		iP	14 07 28	iS	14 07 32				
3444		Джг		iP	14 24 56	S	14 25 0				
3445		Лв	12000								
		Кшн Плк	12500	e	21 53 02 (53 47)				32	iPP: 21 57 37; PKS: 60 43; iSKS: 63 33; ePS: 66 49 ePP: 57 47 ePKP: 57 17; iPP: 58 13; iSKS: 63 52; iSKKS: 64 59; iPS: 67 38 pP: 54 04; PKP: 57 20; PP: 58 19; pPP: 58 45; SKS: 63 56; SKKS: 65 03; PS: 67 41 ePKP: 57 20; SKS: 64 00	
		Я	12650		53 36						
		Ф	12750								

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3445	9	Мск	км 12930								PKP: 57 26; pPKP: 58 00; iPP: 58 40; pPP: 59 07; iSKS: 64 08; iSKKS: 65 14; ePS: 67 28; SS: 73,8 ePKP 57 28; SKS: 64 14 ePKP: (57 34); SKS: (64 10) ePKP: 57 40; iPP: 58 57; ipPP: 59 27; eSKS: 64 22; iPS: 68 51 ePKP: 57 34; SKS: 64 24 iPKP: 57 36; iPP: 58 58; iSKS: 64 24 ePKP: 57 38 ePKP: 57 44 ePKP: 57 36; iPP: 59 00 ePKP: 57 53; i ₁ : 58 30; i ₂ : 61 21 PKP: (57 41) ePKP: (57 47); PP: 60 70; SKKS: 66 47 PP: 60 09 PKP: 58 12; PP: (60 54); PKS: 61 54; PPP: (63 58); SKS: 65 19; SKKS: 67 50 iPKP: 58 42; PP: 61 43; iPKS: 62 16; eSKS: 65 44; SKKS: 68 16 iPKP: (58 02); eSKKS: 67 49 iPKP: 58 17 iPKP: 58 06 ePKP: 58 15; iPKS: 61 48 ePKP: 58 09 ePKP: 58 10; ePP: 61 17; ePKS: 61 48; SKKS: 68 01 iPKP: 58 11 iPKP: 58 17 iPKP: 57 58; PP: 60 27 iPKP: 58 16 iPKP: 58 23; iPP: 61 38
		Сч	13100								
		Згд									
		Аб	13300								
		Пт	13400								
		Тб	13470								
		Ер									
		Лн									
		Гр									
		Клч									
		Лнк									
		Свр	14240						280		
		Ашх							50		
		Лнч	15400								
		Тшк	15400								
		Ст							34		
		Кл									
		Обг									
		Смп									
		Ан									
		Фг	15700								
		Фр									
		Ал							160		
		Мр							190		
		Нр									
		Прж									

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания	
			км	ч	м	с	ч	м	с	μ		
3445	9	Ирк	16150							220	PKP: 58 25; PP: 61 51; SKKS: 68 28 iPKP: 58 30; ipPKP: 58 57 iPP: 62 36; iSKS: 65 55; iSKKS: 69 13; iPS: 72 47; iSS: 82,0 φ _e = 17° 5 S; λ _e = 70° 0 W h = 120 км Кордильеры	
		Влд	16500									
3446	10	Фг	60	eP	1	56	19	S	1	56	25	φ _e = 39° 8 N; λ _e = 71° 7 E хр. Алайский ePP: 3 09 15; eSKS: 15 25; ePS: 18 41; eSS: 24 16 PP: 09 42; SKS: 15 46; SKKS: 16 39; PS: 19 16 PP: 10 10; SKS: 16 02; SKKS: 17 08 PP: 10 17; SKS: 16 02 ePP: 11 14 ePP: 11 28; eSKS: 16 45; SKKS: 18 26; eSS: 28 49; eSSS: 33,9 ePKP: 09 56; ePP: 11 38 PP: 11 28 ePKP: 09 41; PP: 12 06; iPKS: 13 11 PKP: 10 01; iPKS: 13 30 iPKP: 10 18; ePP: 13 12; ePKS: 14 04; iSS: 32 02 ePKP: 10 08; iPKS: 13 39; iPPP: 15 59; iPS: 23 16 ePKP: 10 03; ePP: 13 03
		Ан	130	eP				iS			4	
		Обг	215	i				iS*			2	
		Тшк	260	e				i				
		Лнч	265	e				eS*				
		Кл	280	e				iS*				
		Ст	280	e				eS				
		Нр						S				
		Фр						S				
		3447		Лв	12040							
Плк	12270											
Я	12800											
Мск	12800											
Тб	13970											
Свр												
Бк												
Лнк												
Ашх												
Мр												
Влд												
Тшк	15400								23			
Ирк												

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания				
			км	ч	м	с	ч	м	с	μ					
3447	10	Ан	15580								ePKP: 10 07 iPKP: 10 11; iSKKS: 19 56 ePKP: 10 13; ePP: 13 14; iSKKS: (20 06) ePKP: 10 09 ePKP: 10 05; ePKS: 13 28; eSKKS: 20 03 ePKP: 10 10 ePKP: 10 13; ePP: 13 26 φ _e = 15° S; λ _e = 80° W				
		Фр	15580												
3448		Обг									φ _e = 38° 8 N; λ _e = 70° 8 E хр. Петра I				
		Кл	140									i	58 25	iS	58 42
		Ст	180									e	58 29	iS	58 52
		Фг	200									e	58 39	eS	59 07
		Ан	260										58 47	S	59 25
		Нр													
3449		Тб	160	iP	5 37 54	iS	5 38 14								
3450		Обг	100	iP	7 58 17	iS	7 58 29								
		Кл	140	i	58 25	iS	58 42								
		Ст	180	e	58 29	iS	58 52								
		Фг	200	e	58 39	eS	59 07								
		Ан	260		58 47	S	59 25								
3451		Клч	190	iP	8 42 19	iS	8 42 42								
3452		Кл	200	i	10 20 58	eS	10 21 14								
		Обг				iS	21 24								
		Ст				eS	21 34								
3453		Влд	ca 60	iP	12 41 26	iS	12 41 34								
		Влд	9590	i	13 35 15	i	13 45 23	78		ipP: 13 36 27; SKS: 45 06; iScS: 45 30; iPS: 47 00; sS: 47 27; SS: 51 00; SSS: 54 7 i: 45 17 esP: 38 31; iPP: 41 06; ePPP: 42,7; iSKS: 46 57; esS: 50 24; sPS: 52 00 iPKP: 41 27; pPKP: 42 31; iPP: 42 51; iSKS: 47 53 PKP: 41 26; pPKP: 42 40; PP: 42 52; SKS: 47 55; SKKS: 49 19; SKSP: 52 10; SS: 58,7 ePP: 42 36 iPKP: 41 30; ePP: 43 02; iSKS: 48 00 iPKP: 41 32; pPKP: 42 57; SKS: 48 05; eSKKS: 49 37					
3454		Клч	11660	i	35 23										
		Ирк		i	36 47		48 14								
3455		Нр	13120												
		Ал	13140	e	37 49										
3456		Смп	13300												
		Фр	13300												
3457		Фг	13400												

№	Дата	Ст.	Δ	P			S	A	Примечания
				ч	м	с			
3453	10	Ан	км 13400						РКР: 41 33; iPP: 43 06; eSKS: 48 05 iPKP: 41 36 iPKP: 41 36; iSKS: (48 04) iPKP: 41 37; iPP: 43 21; iPPP: 45 03; iSKS: 48 12; iPPS: 54 46; iSS: 59 39 iPKP: 41 37; pPKP: 42 50; ePP: 43 19; pPP: 44 31 iPKP: 41 38 iPKP: 41 38; iPP: 43 55; iPKS: 45 12; SKS: 48 28; SKKS: 50 28; SKSP: 53 35; SS: 60,8 iPKP: 41 46; epPKP: 43 05; PP: 43 55 ePKP: 41 53 PKP: 41 59; pPKP: 43 25 ePKP: 42 07; iPKS: (45 50); iSKKS: 51 39 PKP: 42 06; pPKP: 43 33; PP: 45 13; PKS: 45 39; SKKS: 51 39; SS: 63,4 iPKP: 42 06; iPP: 45 13; iSKKS: 51 41; iSP: 53 31 ePKP: 42 08 PKP: 42 11; ipPKP: 43 27; iSKKS: (51 48) iPKP: 42 13 ePKP: 42 14 ePKP: 42 14 iPKP: 42 17 iPKP: 42 22; ePKS: 45 57; PP: 43 57 PKP ₁ : 42 25; PKP ₂ : 42 53 iPKP ₁ : 42 25; ePKP ₂ : 42 35 iPP: 46 18; iSKKS: 52 35 ePKP: 42 26; ePKS: 45 57; eSKKS: 52 36
		Обг	(13720)					26	
		Лнч							
		Тшк	13720						
		Ст		e	(38 14)				
		Кл		e	38 40			24	
		Свр	14320						
		Мр						16	
		Бк							
		Лнк							
		Гр	15500						
		Мск	15650						
		Плк	15800						
		Тб							
		Пт							
Аб									
Ер									
Лн									
Сч									
Я									
Ашх									
Ф									
Кши	16700								
Лв	16700								

№	Дата	Ст.	Δ	P			S	A	Примечания
				ч	м	с			
			км						
3454	10	Лн	160	iP	15 39 00	S	15 39 21		$\varphi_e = 32^\circ,5 S;$ $\lambda_e = 180^\circ,0 W$ $h = 300 \text{ км}$ Местное - Местное - Местное $\varphi_e = 41^\circ,2 N;$ $\lambda_e = 43^\circ,9 E$ район Мокрых гор Местное $\varphi_e = 37^\circ,2 N;$ $\lambda_e = 71^\circ,5 E$ хр. Шугнанский $\varphi_e = 39^\circ,7 N;$ $\lambda_e = 71^\circ,6 E$ хр. Алайский
3455		Джг		eP	17 26 04	iS	17 26 10		
3456		Джг		eP	20 14 54	iS	20 15 00		
3457		Ашх		iS	21 54 24				
3458	11	Я		P	1 00 01	iS	1 00 06		
3459		Лнк	260		1 01 20	S	1 01 58		
3460		Обг	са 60	eP	2 06 59	eS	2 07 06		
3461		Гнз		P	2 58 26	S	2 58 28		
		С	50	P	58 28	S	58 34		
3462		Ашх	1800	e	3 14 27		3 17 25		
3463		Джг	са 60	eP	4 31 08	eS	4 31 16		
3464		Джг		S	8 55 12				
3465		Ер	190	eP	10 00 30	S	10 00 54		
		Лн		e	00 40				
3466		Джг	120	eP	10 54 53	S	10 55 08		
3467		С	50	P	10 59 27	S	10 59 34		
		Ц-Д	70	P	59 32	S	59 41		
		Тб	(100)	eP	(59 34)	iS	59 46		
3468		Джг	200		11 55 38	eS	11 56 04		
3469		Джг		P	15 37 12	iS	15 37 18		
3470		Кл	175	e	15 38 57	eS	15 39 27		
		Обг	(200)	e	(38 59)	eS	39 27		
		Джг	220	e	39 03	iS	39 34		
		Фг	350	e	39 18	eS	40 12		
		Ан	(400)	eP	39 39	S	40 27		
3471		Фг	70	iP	17 49 17	iS	17 49 24		
		Ан	130	eP	49 29	iS	49 45		
		Обг	205		49 44	iS	50 12		
		Лнч	250	e	49 43	iS*	50 12		
		Тшк	270	e	49 45	i	50 13		
		Кл	270	e	49 48	eS	50 28		
		Чм	340	i	49 55	i	50 30		
		См		e	50 07				
		Нр				eS	51 09		
		Фр				eS	51 17		
3472		Фг	70	eP	18 08 46	iS	18 08 53		
		Ан	130	eP	08 59	iS	09 15		
		Обг	205	e	(09 13)	iS	(09 41)		
		Лнч	250	i	09 12	iS*	09 41		
		Тшк	250	e	09 14	iS*	09 43		
		Кл	255	e	09 21	eS	09 58		
		Чм	340	i	09 25	i	10 00		
		См		e	09 38				
		Нр	420	eP	09 51	iS	10 44		
		Фр		eP*	09 48				



№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3472	11	Пржс	км				$i\bar{S}$	18 11 54	μ	$\varphi_e = 39^{\circ},7 \text{ N};$ $\lambda_e = 71^{\circ},6 \text{ E}$ хр. Алайский	
3473		Фг Ан Лнч Тшк Кл Чм См Нр	60 125 260 320	\bar{P} $e\bar{P}$ e i	18 43 04 43 18 43 33 43 43	\bar{S} $i\bar{S}$ e $e\bar{S}$ $i\bar{S}^*$ \bar{S} $e\bar{S}$	18 43 12 43 33 43 58 44 00 44 17 44 21 44 52 44 54	2	$\varphi_e = 39^{\circ},8 \text{ N};$ $\lambda_e = 71^{\circ},6 \text{ E}$ севернее хр. Алайского		
3474		Фг Ан Обг Лнч Кл См	60 125 (200)	$e\bar{P}$ $e\bar{P}$ e	19 06 08 06 21 (06 37)	$e\bar{S}$ \bar{S} $e\bar{S}$ e $e\bar{S}$ $e\bar{S}$	19 06 16 06 36 (07 05) 07 02 07 16 07 50		$\varphi_e = 39^{\circ},8 \text{ N};$ $\lambda_e = 71^{\circ},6 \text{ E}$ севернее хр. Алайского		
3475	12	Фг Тшк	8750	e	1 44 07 44 15	e	1 54 09	4			
3476		Гр	са 60	$e\bar{P}$	4 26 33	\bar{S}	4 26 41				
3477		Гр	са 60	$e\bar{P}$	4 27 13	\bar{S}	4 27 20				
3478		Джсг		$e\bar{P}$	4 54 49	$i\bar{S}$	4 54 55	Местное			
3479		Джсг	са 60	$e\bar{P}$	5 37 05	$i\bar{S}$	5 37 13				
3480		С	60	\bar{P}	7 38 27	\bar{S}	7 38 35				
		Ц-Д	(60)	$e\bar{P}$	38 29	\bar{S}	38 36				
3481		Я	140	\bar{P}	7 42 08	\bar{S}	7 42 26				
3482		Нр	120	$e\bar{P}$	9 00 33	$e\bar{S}$	9 00 48				
		Пржс	225	i	00 52	$i\bar{S}$	01 24				
		Ал	285	e	00 59	\bar{S}	01 41				
		Фр	310	e	01 01	$i\bar{S}$	01 47				
		Ан	420	e	01 15	S^*	02 08				
		Обг		e	01 46				$\varphi_e = 40^{\circ},7 \text{ N};$ $\lambda_e = 77^{\circ},0 \text{ E}$ хр. Тянь-Шань		
3483		Ц-Д	са 60	\bar{P}	10 53 30	\bar{S}	10 53 38				
3484		Джсг	са 80	$e\bar{P}$	13 16 43	\bar{S}	13 16 52	Местное			
3485		Ашх		$i\bar{P}$	16 47 58	\bar{S}	16 48 02				
3486	13	Джсг		$e\bar{P}$	0 14 14	\bar{S}	0 14 18				
3487		Ан	260	e	2 03 24	\bar{S}	2 04 01				
3488		Джсг	са 90	$e\bar{P}$	3 48 04	$e\bar{S}$	3 48 15	4	Местное		
3489		Ашх		$e\bar{P}$	4 03 23	$e\bar{S}$	4 03 28				
3490		Кл	150	e	4 45 42	e	4 46 10				
		Джсг	250	e	45 48	i	46 22				
		Обг	235	i	(45 50)	i	(46 23)				
		Ст	260	e	(45 48)	i	(46 20)				
		Фг	310	e	45 59	e	46 44				
		Ан		e		e	46 56				

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3490	13	Лнч Чм	км				e	4 47 09	μ	$\varphi_e = 36^{\circ},9 \text{ N};$ $\lambda_e = 71^{\circ},0 \text{ E}$ $h = \text{са } 220 \text{ км}$ северо-западнее хр. Гиндукуш	
3491		Кл Обг Джсг Ст Фг Ан См	230 290 315 (330) 440 480	i i i i i e	6 31 09 31 19 31 18 (31 24) 31 31 31 37	e i i i i e	6 31 37 31 52 31 53 32 01 32 19 32 28 32 32		$\varphi_e = 36^{\circ},4 \text{ N};$ $\lambda_e = 71^{\circ},6 \text{ E}$ $h = \text{са } 140 \text{ км}$ хр. Гиндукуш		
3492		Кл Джсг Обг Ст Фг	220 240	e e	8 51 04 51 06	$e\bar{S}$ $i\bar{S}$ $e\bar{S}$ $i\bar{S}$ $e\bar{S}^*$	8 51 26 51 35 51 40 51 44 51 56		Возм. эп: $\varphi_e = 37^{\circ},2 \text{ N};$ $\lambda_e = 71^{\circ},8 \text{ E}$ хр. Шунганский		
3493		Джсг		$i\bar{P}$	9 49 03	$i\bar{S}$	9 49 07		Местное		
3494		Гнз С Ц-Д	55 60	\bar{P} \bar{P}	10 12 32 12 37 12 39	\bar{S} \bar{S} \bar{S}	10 12 35 12 45 12 48		Возм. эп: $\varphi_e = 41^{\circ},2 \text{ N};$ $\lambda_e = 43^{\circ},8 \text{ E}$ район Мокрых гор		
3495		Джсг Обг	200	e	11 57 45	$i\bar{S}$ $e\bar{S}$	11 58 11 58 19		Местное		
3496		Згд		$e\bar{P}$	13 58 02	$i\bar{S}$	13 58 07		Местное		
3497		Обг Джсг Ст Фг См Чм	80 100 250	$i\bar{P}$ $i\bar{P}$ e	18 02 46 02 51 03 11	$i\bar{S}$ $i\bar{S}$ $i\bar{S}$ $e\bar{S}$ $e\bar{S}^*$ $e\bar{S}^*$	18 02 56 03 03 03 23 03 46 04 11 04 37		$\varphi_e = 38^{\circ},4 \text{ N};$ $\lambda_e = 70^{\circ},6 \text{ E}$ хр. Дарвазский		
3498		Джсг		$i\bar{P}$	19 01 11	$i\bar{S}$	19 01 15		Местное		
3499		С	са 50	\bar{P}	19 29 42	\bar{S}	19 29 49		Местное		
3500		Джсг		$i\bar{P}$	23 51 15	$i\bar{S}$	23 51 17		Местное		
3501	14	Влд	8100	i	0 43 21	i	0 52 45		$i: 2 05 48$		
3502		Клч Влд Ирк	8770 8900 11270	i i i	2 04 32 04 33 06 12	i i i	2 14 08 14 15 17 27	80	$iP: 07 12; PP: (09 58);$ $iPS: 19 12$ $iPKP: 11 17; iPP: 12 32$ $ePKP: 11 19$ $ePKP: 11 14$ $iPP: 12 12; iSKS: 17 40;$ $iPS: 21 44$ $iPKP: 11 18; iSKS: 17 54$		
		Фр Джсг Нр Ал Ан		e e e e e	07 34 07 28 07 26 07 41			55 75			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
3502	14	Фг	км 13300	e 2 07 42	ч м с	μ	ePKP: 11 14; epPKP: 12 13; PP: 12 40; eSKS: 17 54 ePKP: 11 20 ePKP: 11 23; pPKP: (12 29); ePP: 12 52; ipPP: 13 57; iSKS: 17 59; iSKKS: 19 30; ePS: 22 59 iPKP: 11 21; iSKS: 18 01 iPKP: 11 25; iPP: 12 55; ipPP: 13 59; iSKS: 18 02; iSKKS: 19 29	
		Обг Тшк	13600	07 49				pP: 08 56; PKP: 11 22; pPKP: 12 24; PP: 12 42; pPP: 13 44; SKS: 17 53; eSKKS: 19 44
		Чм	13600	i 07 49				ePKP: 11 28; ePP: 13 12; iSKS: 18 08
		Лнч	13600	e 07 49				iPKP: 11 27; ipPKP: 12 26; iPP: 12 55; iSKS: 18 11; iSKKS: 19 49
		Ст	13630	e 07 52			56	iPKP: 11 35; ePP: 13 33 ePKP: 11 56; ePKS: 15 20 iPKP: 11 40 iPKP: 11 54; ePP: 14 33
		См	13650	e (08 10)				PKP: 11 50; ipPKP: 12 48; iPP: 14 26; iPKS: 15 22; PPP: 17 26; iSKS: 18 48; SKKS: 21 00; SS: 32,1
		Свр	13880	i 08 03			190	ePKP: 11 41; ePP: 14 20 iPKP: 11 52; iPP: 14 29; iPKS: 15 22; pPKS: 16 22; eSKS: 18 44; iSKKS: 21 02
		Мр					105	ePKP: 11 56 iPKP: 11 58; ePP: 14 50; iPKS: 15 20
		Згд						ePKP: 11 56
		Ашх Бк					78	
		Плк	15050	e 08 58				
		Лнк						
		Мск	15100	e 09 02				
Гр Тб								
Лн								

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания	
3502	14	Ер Пт	км		ч м с	ч м с	μ	ePKP: 11 58 ePKP: 11 58; iPP: 14 58; iPKS: 15 29; ipPKS: 16 34; PPP: 17 57; iPKP: 11 57; iPP: 15 08 ePKP: 12 03 iPKP: 12 05; iPP: 15 31; iSKKS: 21 59; iSKSP: 25 11; iSS: 33 47 iPKP: 12 06; ipPKP: 13 08; ePP: 15 23; ePKP: 12 06; eSKKS: 21 57 φ _e = 21°,5 S; λ _e = 174°,0 W h = 240 км
		Сч						
		Ф Я	16000					
		Лв						
		Кшн						
		Джг	220	i 5 51 13	iS̄ 5 51 44			
		Ашх		eP̄ 12 22 11	iS̄ 12 22 15			Местное
		Обг	220	e 14 03 41	eS̄ 14 04 12			
		Джг	240	e 03 45	iS̄ 04 19			
		Ст Фг См Чм	(380)	e 03 59	S̄ 04 23 eS* (04 46) e 04 56 e 05 25			φ _e = 37°,0 N; λ _e = 71°,0 E северо-западнее хр. Гиндукуш
3506		Клч Плк	(9170) 10550	e 14 28 14 29 03	e 14 (38 28)		iPP: 14 32 46; iPPP: 34 38; SKS: 39 41; ePS: 41 37	
		Лв	10980	e 29 19	e 40 43	30	iPP: 33 16; ePPP: 35 33; eSKS: 39 49; ePS: 42 20; eSS: 47 37; eSSS: 51,7	
		Мск	11170	e 29 27	e 40 57	80	PP: 33 42; PPP: 35 54; SKS: 40 08; SKKS: 40 34	
		Кшн Свр	11770	i 29 40 29 55		51	PP: 33 50; PS: 42 43 iPP: 34 11; iPPP: 36 51; iSKS: 40 21; PS: 43 33; SS: 49 28	
		Влд	11540	e (29 55)		75	ePP: 34 00; ePPP: 36 11; iSKS: 40 48 ePP: 34 29	
Я Ирк		e 30 01 e 30 14		55	PP: 34 44; eSS: 50,0 SSS: (54,6) ePKP: 34 24 ePKP: 34 36 ePP: 35 10			
Сч Гр Лн								

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3527	15	Тшк Нр Чм Фр	км 480	e	23	57 40	e	23	58 20	μ	φ _e = 38°,4 N; λ _e = 72°,0 E хр. Язгулемский
				i	57 47	e	58 37				
				e	57 49						
3528	16	Прж Ал Нр	215 450	i	0 13 57	iS̄	0 14 27				Возм. эп.: φ _e = 42°,8 N; λ _e = 80°,9 E хр. Тянь-Шань
				i	14 15	eS̄	15 13				
				e	14 26						
3529		Ал Прж Фр Нр Ан Фг Чм Тшк Лнч См	210 380 460 740	i	0 52 19	iS̄	0 52 47	65			φ _e = 45°,0 N; λ _e = 78°,2 E западнее хр. Джунгар- ский Ала-Тау
				i	52 24	iS̄	53 39				
				i	52 40	eS*	53 44				
				e	52 46						
				e	53 21	eS*	55 06				
				e	53 29						
				e	53 28	e	55 43				
				e	54 17	i	55 44				
3530		Ал Прж Фр Нр	200 220 420	e	1 26 31	iS̄	1 26 58				Возм. эп.: φ _e = 44°,4 N; λ _e = 78°,8 E хр. Джунгарский Ала-Тау
				i	26 38	iS̄	27 09				
						S*	27 44				
						eS*	27 56				
3531		Ал Прж Фр Нр	200 225 400	e	1 52 04	iS̄	1 52 31				φ _e = 44°,5 N; λ _e = 78°,8 E западнее хр. Джунгар- ский Ала-Тау
				i	52 09	iS̄	52 41				
				e	52 32	eS*	53 22				
						eS*	53 27				
3532		Ал Прж Нр	170	iP̄	10 43 37	iS̄	10 43 52				
						iS̄	43 58				
						eS̄	45 00				
3533		Ф	250	e	12 15 48	S̄	12 16 19				
3534		Обг	210	i	12 39 14	iS̄	12 39 43				
		Ст	240	e	39 19	iS̄	39 53				
		См				S*	40 34				
		Ан		e	39 45						
3535		Мр	180	iP̄	16 (06 38)	iS̄	16 (07 01)				
		Ашх	180	P̄	06 41	S̄	07 04				
3536		Прж	100	eP̄	17 59 21	iS̄	17 59 34				
3537		Чм	390	i	20 47 06	iS̄	20 48 07				
3538		Ан	300	e	2 47 55	S̄	2 48 39				
3539	17	Обг		iP̄	8 07 08	iS̄	8 07 13				Местное

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания
				ч	м	с	ч	м	с		
3540	17	Джг	км	eP̄	13	22 15	iS̄	13 22 17	μ	Местное	
3541		Джг	100	eP̄	18	56 43	iS̄	18 56 55			
3542		Нр	225	e	19	26 26	eS̄	19 26 58			
		Ан	350	e	26 43	S̄	27 26				
		Фг				eS̄	27 42				
		Джг	(400)	e	(26 52)	eS*	(27 40)				
		Прж				eS̄	27 50				
3543		Обг	80	eP̄	20	10 31	eS̄	20 10 41		Возм. эп.: φ _e = 39°,4 N; λ _e = 75°,9 E	
		Джг	100	iP̄	10	33	iS̄	10 45			
		Ст	160	eP̄	10	42	iS̄	11 02	3		
		Фг	240	e	10	57	eS*	11 25			
		Ан				iS*	11 42				
		См				eS*	11 51				
		Лнч	350	e	11 12		11 48				
		Тшк	(370)	e	11 11	e	(11 49)				
		Чм				S*	12 15				
		Нр				eS̄	13 04				
3544		Джг		eP̄	20	39 13	iS̄	20 39 17		φ _e = 38°,4 N; λ _e = 70°,6 E южнее хр. Дарваз- ского	
3545		Ан	175	eP̄	20	41 11	S̄	20 41 33			
		Нр	410	e	41 31	e	42 14				
3546		Обг	210	i	20 46 25	i	20 46 54				
		Ст	250	i	47 27	i	46 59				
		Джг	250	i	46 29	i	47 01				
		Фг		e	46 43						
		Ан	460	e	46 51	i	47 10				
		Лнч					47 49				
		Тшк	(480)	e	47 00	i	(47 52)				
		Чм	600		47 06	i	48 07				
		Нр	660	e	47 15	e	48 22				
		Фр				e	48 39				
		Ал				e	49 11				
		Прж		i	47 43						
3547		Ашх	6360	e	20 43 04		20 50 56		2	φ _e = 3°,0 N; λ _e = 70°,7 E h = 200 км северо-западнее хр. Гиндукуш	
3548		Джг	180	e	21 41 15	eS̄	21 41 39				
3549		Джг	са 90	eP̄	23	15 09	eS̄	23 15 20			
3550	18	Джг				iS̄	2 46 49			Местное	
3551		Джг				eS̄	2 47 42				
3552		Обг	60	eP̄	6	19 21	iS̄	6 19 28			
		Джг	80	eP̄	19	23	eS̄	19 33			
3553		Или		iP̄	7	40 29	S̄	7 40 32		Местное	
3554		Лн	45	P̄	10	06 26	S̄	10 06 33			
		С	60	P̄	06	27	S̄	06 35			
		Ц-Д	65	P̄	06	29	S̄	06 37			
		Тб	90	eP̄	06	34	iS̄	06 45			
3555		Джг		eP̄	10	43 41	iS̄	10 43 47		φ _e = 41°,2 N; λ _e = 43°,7 E район Мокрых гор Местное	

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3556	18	Влд	км (5250)	e 15 53 15	i 16 (00 03)	μ	
		Ирк	(6700)	e 54 51	(03 03)		
		Нр	7280	e 55 28			
		Прж	7280	i 55 28			
		Ал	7390	e 55 30	04 17		
		Фг	7500	e 55 41			
		Фр	7530	e 55 43	e 04 37		
		Джг	7540	i 55 43			
		Ан	7550	e 55 42	e 04 37		
		Ст	7710	i 55 51	e 04 55		
		Тшк	7770	i 55 54	e 05 01	7	
		Лнч			i 05 05		
		Чм	7790	e 55 56			
		Мр		i 56 21			5
		Свр	9010		56 59		9
Лнк	9350		57 19	07 41			
Сч				(08 24)			
Мск	10360	e 58 06					
Плк				e (09 51)			
Лв				e 10 00			
3557		Джг			eS 18 37 42		
3558		Джг		eP 20 13 57	iS 20 14 01		
3559	19	Я	320	0 14 42	S 0 15 30		
3560		Гнз		P 3 45 28	S 3 15 30		
		С	50	P (15 37)	S (15 43)		
		Лн	60	P 15 32	S 15 40		
		Ц-Д	60	P 15 35	S 15 43		
		Тб	90	P 15 40	S 15 52		
3561		Джг			eS 12 41 01		
3562		Джг	260	e 13 22 55	iS 13 23 32		
3563		Джг	100	eP 13 26 09	eS 13 26 22		
3564		Нр	110	eP 17 39 32	eS 17 39 45		
		Прж	140	iP 39 37	39 54		
		Ал	225	iP 39 49	iS 40 21		
		Фр			S 40 38		
		Ан	430	e 40 18	S* 41 12		
		Ашх			S 44 21		
3565		Джг		eP 19 04 26	iS 19 04 28		
3566		Нр	360	e 20 43 44	iS* 20 44 21		
		Джг	400	e (43 55)	iS* (44 46)		
		Ан	405	i 43 49	e 44 31	7	
		Фг	410	e 43 50	eS* 44 42		
		Обг			eS 45 25		
		Фр	530	e 44 05	iS* 45 13		
		Прж	550	44 07	iS* 45 18		
		Ал		P* 44 23		11	
		Тшк			e 45 36	3	
		Лнч			iS* (45 51)		
		Ст	620	iP 44 32	iS* 45 38	5	
		См			eS* 46 15		

ePP: 16 01 47;
eSKS: 08 34

φ_e = 5° S;
λ_e = 129° E

Местное

φ_e = 41° 3 N;
λ_e = 43° 8 E

район Мокрых гор

Местное

φ_e = 41° 3 N;
λ_e = 77° 2 E

южнее хр. Терской
Ала-Тау

Местное

φ_e = 38° 2 N;
λ_e = 75° 5 E

хр. Кашгарский

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3567	19	Джг	км		ч м с	μ	
3568		Свр	5690	i 21 36 15	iS 20 55 00		Местное
		Чм		37 57	21 43 30		
3569		С	55	P 22 52 48	S 22 52 53		
		Ц-Д	60	P 52 49	S 52 57		
3570	20	Джг			iS 6 59 48		Местное
3571		Джг			eS 8 07 03		
3572		Гнз			P 9 22 24	S 9 22 27	
		С	40		P 22 26	S 22 31	
		Ц-Д	70	P 22 32	S 22 41		
3573		Джг			eS 9 25 11		
3574		Джг	250	e 10 02 02	iS 10 02 37		
		Фг	305	e 02 15	eS 03 01		
		Обг		e 02 16	e 03 44		
3575		Чм	210	e 10 23 29	iS 10 23 58		
3576		Джг	250	e 11 37 04	iS 11 37 39		
3577		Джг			eS 14 53 49		Местное
3578		Или	са 50	iP 15 24 36	iS 15 24 43		
3579	21	Обг	175	eP 7 56 24	iS 7 56 46		
		Ст	175	eP 56 25	iS 56 47		
		Джг			eS 57 11		
3580		Джг		iP 10 13 10	iS 10 13 13		Возм. эп.:
3581		Джг		eP 11 48 35	iS 11 48 40		φ _e = 37° 1 N;
3582		Джг			iS 16 07 24		λ _e = 69° 6 E
3583		Обг	220	i 17 57 35	iS 17 58 06		хр. Рустак
		Джг	310	e 57 48	iS 58 25		Местное
		См			eS 59 01		"
3584		Обг	240	i 19 28 13	19 48 44		Возм. эп.:
		Ст	250	i 28 20	28 51		φ _e = 36° 7 N;
		Джг	300	e 28 28	i 29 04		λ _e = 69° 6 E
		См			e 29 26		хр. Кух и Тапихан
		Фг			e 29 28		
		Лнч			e 29 46		
3585		Нр		eP 21 21 13	eS 21 21 14		φ _e = 36° 6 N;
3586		Джг	15	iP 22 00 07	iS 22 00 15		λ _e = 70° 2 E
		Обг	(110)	iP 00 07	S 00 21		h = 200 км
		Ст	180	e 00 27	iS 00 51		западнее хр. Гиндукуш
		Фг		e 00 28	iS 00 51		Местное
		Ан	(220)	e 00 39	eS (01 11)		
		Чм			eS 01 40		
							φ _e = 39° 5 N;
							λ _e = 70° 4 E
							севернее хр. Петра I

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания																									
				ч	м	с	ч	м	с																											
3587	22	Джг	км	$e\bar{P}$	3	00	46	$i\bar{S}$	0	56	54	μ	Местное																							
3588		Ашх												205	e	8	50	38	$e\bar{S}$	3	00	50														
3589		Джг																					320	e	50	51	$i\bar{S}$	8	51	06						
		Ан																													eS*	51	37			
		Ст																																eS	51	50
	Фг	eS*	52	29																																
3590	Прж				260	e	8	58	46	$i\bar{S}$	8	59	22																							
3591	Ст													(4000)	e	9	(17	50)	i	9	(23	26)														
	Нр																						4010	i	17	40	e	23	17							
	Прж																													4010	i	(17	48)	i	(23	25)
	Джг	4080	i	17																																
	Ан				e	(17	49)																													
	Фг							e	17	53																										
	См										e	18	02																							
	Тшк													4300	i	18	04	i	23	58																
	Фр	4330	i	(17																	58)	i	(23	54)												
	Чм				i	18	09																													
	Ашх							e	18	36																										
	Лнч										(4340)	e	(18												13)	i	24	12								
	Мр													e	(18	16)																				
	Ирк	e	19	06																																
	Бк				5530	e	(19										31)	e	(26	37)																
	Влд							5700	e	19											25	e	26	44												
	Лнк										e	19	34																							
	Тб													6050	e	20									01	i	27	43								
	Свр	e	20	08																																
	Гр				e	20	13																													
	Лн							e	20	21																										
	Я										e	21	01																							
	Мск													7000	e	21	12	i	29	39																
	Кшн	7220	e	21																	26	i	30	04												
	Лв				e	21	57																													
	Плк							7840	i	21															59	i	30	59								
3592	Ан										160	$e\bar{P}$	10																30	48	$e\bar{S}$	10	31	08		
3593	Джг													$i\bar{P}$	15	49	12	$i\bar{S}$	19	45															47	
3594	Клч	200	i	19																	45	21	$e\bar{S}$	0												44
3595	Прж				320	e	0																													
3596	Прж							125	$e\bar{P}$	5															47	29	$i\bar{S}$	47								
3597	Ан										180	$i\bar{P}$	47																41	eS	48	10				
	Фг													210	e	47	46	$i\bar{S}$	48	12																
	Нр	260	$e\bar{P}$	48																	20	$e\bar{S}$	49	18												
	Фр				eS	49	18																													
	Прж							eS	49	33																										
	Лнч										eS	49	18																							
	Ст													eS	49	33																				
3598	Фг	200	e	7													06	39	$e\bar{S}$	7	07	05														
3599	Ан				150	$e\bar{P}$	7																06	48	$e\bar{S}$	7	07	07								
3600	Влд							1110	e	8																			55	16	i	8	57	09		
	Прж										e	9	01																						39	
	Нр													e	01	49																				
	Фр	i	01	55																																
	Ан				e	02	12																													

Возм. эп.:
 $\varphi_e = 37^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 72^{\circ},2$ E
 хр. Заалайский

$\varphi_e = 6^{\circ},5$ N;
 $\lambda_e = 90^{\circ},0$ E

Местное

$\varphi_e = 40^{\circ},6$ N;
 $\lambda_e = 73^{\circ},8$ E
 севернее хр. Алайского

№	Дата	Ст.	Δ	P			S			A	Примечания																																																																																					
				ч	м	с	ч	м	с																																																																																							
3600	23	Фг	км	i	02	15	e	9	10	01	μ	2																																																																																				
		Тшк											6060	i	02	25	e	10	08																																																																													
		Свр																		6100	i	02	30	e	10	19																																																																						
		Ст																									6220	i	02	35	e	10	19																																																															
		См																																e	02	42																																																												
	Мр	e	03	14																																																																																												
	Ашх				e	03	29																																																																																									
3601	Фг							130	$e\bar{P}$	19	37	31	$e\bar{S}$	19	37	47																																																																																
	Ст																200	$i\bar{P}$	37	38	$i\bar{S}$	38	03																																																																									
	Ан																							205	e	37	38	\bar{S}	38	05																																																																		
3602	Обг	240	$e\bar{P}$	19				49	11	$i\bar{S}$	19	49	44																																																																																			
	Ст				iS	49	48																																																																																									
3603	24	Кл	км	e				4	36	12	i	4	36	29	18																																																																																	
	Обг	280			e	36	22									i	4	36	58																																																																													
	Ст																			420	e	36	38	i	37	24																																																																						
	Фг																										460	i	36	44	i	37	33																																																															
	Ан																																	460	i	36	47	i	37	36																																																								
	См																																								520	i	36	51	i	37	46																																																	
	Лнч																																															(520)	i	(36	52)	i	(37	48)																																										
	Тшк																																																						620	i	37	02	i	38	06																																			
	Чм																																																													i	37	04																																
	Нр																																																																750	i	37	15	i	38	31																									
	Фр																																																																							780	i	37	20	e	38	38																		
	Мр																																																																														1010	i	37	57	i	39	38											
	Ашх																																																																																					2330	i	40	07	i	43	49				
	Свр																																																																																												e	41	20	
	Мск																																																																																															e
3604	Обг		230	e				5	12	50	e	5	14	48																																																																																		
3605	Влд	1170			e	(16	28)								e	21	2																																																																															
	Ирк																	(3180)	e	18	42	e	18	46																																																																								
	Фр																								e	18	46																																																																					
	Фг																											e	18	46																																																																		
	Ан																														e	19	09																																																															
	Тшк																																	e	19	31																																																												
	Свр																																				e	20	52																																																									
	Мск																																							i	16	47	06	e	16	58	19																																																	
3606	Свр																																															10670	e	17	35	20	\bar{S}	17	35	22																																								
3607	Тшк																																																								60	\bar{P}	35	26	\bar{S}	35	34																																	
	Гнз																																																															60	\bar{P}	35	28	\bar{S}	35	36																										
	С																																																																						e	3	45	29	$e\bar{S}$	3	45	57																		
	Ц-Д																																																																														e	18	03	30	$i\bar{S}$	18	03	44										
3608	Кл																																																																																						200	e	22	49	02	$i\bar{S}$	22	49	07	
3609	Прж		110	$i\bar{P}$				9	54	57	\bar{S}	9	55	23																																																																																		
3610	Обг	195			e	54	56								\bar{S}	55	23																																																																															
3611	26																	Ст	200	e	54	57	$e\bar{S}$	55																																																																								25
	Ан																	215							e	54	57																																																																					
	Кл																											e	54	57																																																																		
	Лнч																														e	54	57																																																															

$\varphi_e = 37^{\circ}$ N;
 $\lambda_e = 143^{\circ}$ E

$\varphi_e = 39^{\circ},6$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},6$ E
 хр. Зеравшанский

0: 4^h 35^m 36+2^c
 $\varphi_e = 36^{\circ},8$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},8$ E
 $h = \text{ca } 160$ км
 хр. Дераим

$eSS: 5$ 30 10
 Возм. эп.:
 $\varphi_e = 32^{\circ}$ N;
 $\lambda_e = 134^{\circ}$ E

$\varphi_e = 41^{\circ},2$ N;
 $\lambda_e = 43^{\circ},7$ E
 район Мокрых гор

Местное

$\varphi_e = 39^{\circ},6$ N;
 $\lambda_e = 70^{\circ},4$ E
 хр. Туркестанский

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3611	26	Ан	км	e 9 54 56	\bar{S} 9 55 23	μ	$\varphi_e = 39^{\circ},6$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},4$ E хр. Туркестанский
		Кл Лнч	215	e 54 57	$e\bar{S}$ 55 25 e 55 42		
3612		Смп Прж	(370)	e 11 (24 08)	$i\bar{S}$ 11 25 10		
		Ал	520	e 24 28	\bar{S} 25 53 e 27 29		
3613	27	Кл	(185)	i 4 (54 28)	i 4 (54 52)	9	
		Обз	275	i 54 06	e 54 38		
		Ст	275	i 54 07	i 54 39		
		См	450	e 54 31	i 55 18		
		Фз	470	e 54 30	e 55 19		
		Ан	520	e 54 36	i 55 31		
		Тшк	(530)	e 54 41	i 55 37		
		Лнч		i 54 42			
		Чм	660	i 54 54	i 56 03		
		Нр	(740)	e (55 00)	e 56 17		
3614		Фр	790	e 55 12	i 56 34	2	
		Ашх		e 58 14	e 58 14		
3615		Ашх	4700	e 6 12 55	i 6 19 13	3	
		Обз		e 6 28 06	$e\bar{S}$ 6 27 59		
3616		Кл	(180)	$e\bar{P}$ (28 32)	$e\bar{S}$ 6 (28 53)		
		Ан	225	e 28 07	$i\bar{S}$ 28 39		
		Лнч			$e\bar{S}$ 28 47		
		См			$e\bar{S}$ 29 02		
		Кл	45	$e\bar{P}$ 19 07 23	$e\bar{S}$ 19 07 29		
		Обз	130	$e\bar{P}$ 07 43	$e\bar{S}$ 07 59		
		Ст	160	$e\bar{P}$ 07 44	$i\bar{S}$ 08 04		
		См			e 08 46		
		Фз			$e\bar{S}$ 09 02		
		Ан			e 09 18		
3617		Прж	150	$i\bar{P}$ 19 20 32	\bar{S} 19 20 51	10	
		Нр	195	e 20 34	$e\bar{S}$ 21 00		
		Ал	260	e 20 47	\bar{S} 21 26		
		Фр	(380)	e (21 06)	iS^* 21 53		
		Ан			22 33		
		Фз		eP^* 21 31			
		Чм		eP^* 22 05			
		Тшк			e 23 11		
		Обз		P^* 22 10			
		3618		Ан	250		e 19 58 45
3619		Обз	са 60	$e\bar{P}$ 21 02 18	$i\bar{S}$ 21 02 26		
3620	28	Ашх		\bar{P} 0 39 25	$i\bar{S}$ 0 39 28		
3621		Кл	150	e 2 58 20	e 2 58 46		
Обз		250	i 58 28	i 59 00			
Ст		250	i 58 29	i 59 01			
		См		e 59 38			
		Ан		58 55			
					$\varphi_e = 41^{\circ},2$ N; $\lambda_e = 78^{\circ},2$ E хр. Кунгей Ала-Тау		
					$\varphi_e = 37^{\circ},6$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},0$ E		
					$\varphi_e = 36^{\circ},3$ N; $\lambda_e = 70^{\circ},0$ E h = са 120 км западнее хр. Гиндукуш		
					$\varphi_e = 36^{\circ},5$ N; $\lambda_e = 69^{\circ},9$ E h = са 200 км западнее хр. Гиндукуш		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3622	28	Обз	км	i 10 20 38	$i\bar{S}$ 10 21 09	μ	Возм. эп.: $\varphi_e = 34^{\circ},0$ N; $\lambda_e = 25^{\circ},5$ E
3623		Обз	са 80	$e\bar{P}$ 14 15 20	$e\bar{S}$ 14 15 30		
3624		Ан			$e\bar{S}$ 16 20		
		См		$e\bar{P}$ 14 37 58			
3625		Обз	са 80	$i\bar{P}$ 38 04	$e\bar{S}$ 14 38 14		
		Клч	180	\bar{P} 18 25 00	\bar{S} 18 25 22		
3626		Я			e 22 36 10		
		Кин		22 34 16			
3627		Мск	2520	e 36 13	e 40 15	2	
		Ашк	2890	e 36 51	e 41 17		
		Фз		e 38 19			
		Влд	2520	i 22 46 04	i 22 50 06		
		Ирк	(4520)	e (48 59)	e 55 07		
		Прж		i 50 53			
		Нр		i 51 03			
		Фр	6580	i 51 12	e 59 16		
		Ан	6770	i 51 25	i 59 40		
		Фз	6790	e 51 26	e 59 42		
3628		Кл		e 51 38			
		Обз	6970	e 51 42	e 23 00 07		
		Чм		i (51 37)			
		Ст	7060	i 51 44	i 00 14		
		См		e 51 52			
		Свр	7420	i 52 00	00 48		
		Кл	160	e 23 01 04	e 23 01 25		
		Обз	250	i 01 14	i 01 44		
		Ст	250	i 01 14	i 01 44		
		Фз		e 01 33			
3629	29	Ан	520	e 01 43	e 02 43	5	
		Лнч		i 02 43			
3629	29	Ашх		$e\bar{P}$ 1 39 11	$i\bar{S}$ 1 39 15	5	
3630		Ашх	са 70	$e\bar{P}$ 7 48 59	$i\bar{S}$ 7 49 08		
3631		Ашх	180	8 26 31	\bar{S} 8 26 55		
3632		Кл	300	e 10 44 43	$e\bar{S}$ 10 45 28		
3633		Прж		i 11 59 04			
Нр		1580	e 59 11	e 12 01 48			
Ал			i 59 21				
3634		Фр	1820	i 59 34	i 02 34	35	
		Ан	1940	i 59 36	i 02 48		
		Фз		i 59 38			
		Кл		e 59 44			
		Обз	2040	i 59 46	e 03 07		
		Ст	2090	i 59 56	i 03 21		
		Тшк	2110	i 12 00 04	i 03 31		
		Лнч		00 06			
		См	2230	e 00 20	e 04 00		
		Ашх		01 31			
3635		Лнк			e 07 54	41 80	
		Гр		e 02 57			
		Тб		e 03 00			
		Аб		e 03 17			
		Мск	4730	e 03 55	e 10 15		
		Я	4920	e 04 04	10 35		
		Лв		e 04 57			
				e 04 57			
				e 04 57			
				e 04 57			

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3633	29	Кшн Тшн	км 5200	ч м с e 12 04 33	ч м с e 12 (11 37) i 11 20	μ	0: 11 ^ч 55 ^м 47 ^{+8с} φ _e = 34°,0 N; λ _e = 92°,0 E южнее хр. Кангин
3634		Кл	320	e 12 11 20	eS 12 12 08		
3635		Обг	250	e 14 36 17	eS 14 36 52		
3636		Нр	130	eP 16 00 46	eS 16 01 02		
		Ан	280	e 01 08	iS 01 50	10	
		Фр	300	i 01 13	iS 01 58		
		Фг			iS 02 01		
		Ал	(350)	e (01 14)	iS 02 08		
		Пржс		e 01 15	S 03 02		
		Лнч			eS 03 02		
		Тшк			iS 03 07		
		Чм	530	e 01 40	iS 03 09		
		Ст		e 01 59			φ _e = 40°,3 N; λ _e = 75°,5 E хр. Тянь-Шань
		Кл		iP 17 45 44	iS 17 46 07	16	
3637		Ст	120	iP 45 52	iS 46 14		
		Обг	145	iP 45 56	iS 46 51		
		См	300	e 46 16	S 47 31		
		Фг			S 47 33		
		Тшк			S 47 36		
		Лнч			S 47 52		
		Ан	460	e 46 37	e 48 42		φ _e = 37°,5 N; λ _e = 69°,1 E
		Мр					
		Кл	100	eP 19 11 40	eS 19 11 52		
3638		Ст	155	eP 11 47	iS 12 06		
		Обг	175	eP 11 53	eS 12 15		
		См			eS 12 45		φ _e = 37°,2 N; λ _e = 69°,1 E
		Свр	4530	i 21 39 56	i 21 46 05	3	
3639		Нр	2580	i 22 40 18	i 22 44 24	17	
		Ал	2730	i 40 27	i 44 43		
		Кл	2760	e 40 32	e 44 50	19	
		Ан	2760	e 40 32	e 44 50		
		Фг		e 40 32			
		Фр	2810	i 40 37	i 44 58	10	
		Обг	2820	i 40 39	i 45 01		
		Ст	2860	i 40 43	i 45 07	10	
		Лнч	3040	i 40 53	i 45 29		
		Тшк	3150	i 40 52	i 45 35		
		Влд			e 48 19		
		Чм		i 40 54			
		См		e 40 59			
		Мр		i 41 24		12	
		Ирк		e 41 31			
		Ашх		e 41 50			
		Лнк		e 42 52			
		Бк		e 42 53			
		Тб		e 43 20			
		Гр		e 43 21			
		Мск	5740	e 44 19	e 51 37		

№	Дата	Ст.	Δ	P	S	A	Примечания
3640	29	Я Кшн Плк Лв	км 5750	ч м с 22 44 23 e 44 52 e 44 56 e 45 06	ч м с 22 51 42	μ	
3641	30	Кшн	420	4 31 32	4 32 38		φ _e = 22°,5 N; λ _e = 92°,5 E
3642		Ст	330	e 6 41 46	iS 6 42 37	7	
		Обг	355	e 41 49			
		См		e 42 07			
		Фг	580	42 17	eS 43 53		
		Ан		e 42 24		4	
		Чм		i 42 36			
		Нр		e 43 14			
		Фр			i 44 44	2	φ _e = 35°,6 N; λ _e = 69°,0 E южнее хр. Гиндукуш
3643		Обг		eP 14 29 30	eS 14 29 33		Местное
3644		Пржс		i 17 06 37			
		Чм		i 07 26			
		Свр	5890	08 21	17 15 47		
3645		Обг		eP 19 50 13	eS 19 50 17		Местное
3646		Ашх	100	iP 21 18 49	iS 21 19 01		
3647	31	Фг	200	1 08 55	iS 1 09 22	4	
		Ан	220	08 59	iS 09 30		
		Обг	230	e 08 58	iS 09 31		
		Чм		e 09 27			
		Ст			S* 09 49		φ _e = 38°,7 N; λ _e = 72°,3 E
		Нр			e 10 09		Памир
3648		Ер	170	e 2 43 44	S 2 44 05		
		Лн	300	e 43 49	S 44 35		
3649		Ашх	200	P 3 29 21	S 3 29 49		
3650		Ашх	4440	e 16 50 49	16 56 52		
3651		Кл			iS 17 45 02		
		Обг	160	eP 17 44 49	iS 45 09		
		Ст			45 17		
		Ан		e 45 17			
3652		Гнз		P 23 43 55	S 23 43 57		
		С	60	P 44 01	S 44 08		
		Ц-Д	60	P 44 01	S 44 08		Возм. эп.: φ _e = 41°,2 N; λ _e = 43°,8 E район Мокрых гор

Примечание: В октябре 1950 г. начались регулярные наблюдения на сейсмической станции „Луначарск“ Академии наук Узбекской ССР (Лнч); φ = 41°20' N; λ = 69°20' E и сейсмической станции „Ленкорань“ (Лнк); φ = 38°46' N; λ = 48°49' E.

В декабре 1950 г. включены в Бюллетень Сейсмической сети СССР наблюдения временных сейсмических станций: „Гандза“ (Гнз); φ = 41°21' N; λ = 43°45' E; „Степанаван“ (С); φ = 41°00' N; λ = 44°23' E; „Сихис-Джвари“ (Ц-Д); φ = 41°43' N; λ = 43°26' E.

Директор Геофизического института
чл.-корр. АН СССР Г. А. Гамбурцев

Зав. Отделом сейсмологии и сейсмической службы
Е. Ф. Саваренский

Сейсмологи: Н. А. Линден, А. Я. Левицкая, Е. А. Розова

*Печатается по постановлению
Редакционно-издательского совета
Академии Наук СССР*

*

Технический редактор *Е. В. Зеленкова*
Корректор *Т. В. Гурьева*

*

РИСО АН СССР № 4959. Т-00219. Издат. № 3448.
Тип. заказ № 1662. Подп. к печ. 17/1 1952 г.
Формат бум. $70 \times 108^{2/16}$. Печ. л. 7,88
Бум. л. 2,75. Уч.-издат. 12,6. Тираж 450.

2-я тип. Издательства Академии Наук СССР
Москва, Шубинский пер., д. 10

ОПЕЧАТКИ И ИСПРАВЛЕНИЯ

№№ по бюллетеню	Графа	Напечатано	Должно быть
2700	S	$i\bar{S}$ 05 46	iS 04 46
2719	P	$e\bar{P}$ (33 25)	$e\bar{P}$ (33 35)
2865	Ст	Φ_2	Φ_p
3072	P	\bar{P} 7 13 13	\bar{P} 7 13 13
3088	P	i 14 15	i 15 15
3145	S	e 48 10	e 48 40
3192	P	(42 28)	(42 48)
3196	S	$i\bar{S}$ 0 02	iS 50 02
3199	P	$e\bar{P}$ 42 4	$e\bar{P}$ 42 24
3244	P	$e\bar{S}$ 09	e 53 03
3260	S	10 21 47	10 20 47
3260	S	(46 51)	(36 51)
3263	Примечания	$\varphi e = 30^\circ,8$	$\varphi e = 39^\circ,8$
3290	S	i 26 28	i 28 28
3311	Примечания	хр. Кок-Шаал-Тад	хр. Кок-Шаал-Тад
3312	P	i 55 56	i 55 06
3327	S	i 03 36	i 03 06
3328	P, S	4 02 08	02 08
		4 11 20	11 20
3345	Ст	<i>Дюг</i>	<i>Клч</i>
3383	S	11 37 13	14 37 13
3586	Δ	15	65