

А К А Д Е М И Я Н А У К С С С Р

С О В Е Т П О С Е Й С М О Л О Г И И

**БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ  
СССР**

**№ 3**

**Июль — сентябрь**

**1960**



**МОСКВА - 1960**

Часть I  
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ  
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН

июль-сентябрь 1960

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

ИНСТИТУТ СЕЙСМОСТОЙКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И  
 СЕЙСМОЛОГИИ АН ТАДЖИКСКОЙ ССР  
 ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ АН УЗБЕКСКОЙ ССР  
 ЦЕНТРАЛЬНАЯ СЕЙСМИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ "АЛМА-АТА"  
 ТАДЖИКСКАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКАЯ  
 ЭКСПЕДИЦИЯ ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком + отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б", значком ++ - землетрясения, ошибка в определении эпицентра которых не превышает 10 км

Июль 1960 г.

№ в/п	Дата	Момент возникновения землетрясения	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуд колебаний почвы (в микролах), определенные по данным этих станций
			$\gamma^{\circ}N$	$\lambda^{\circ}E$	гкм			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
644	1	05 16 21	39,0	70,4		Б		Грм, Обг, Длг, Кл, Фг, Хрг
645		05 35 47	44,2	79,9				Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр
646		10 28 08	37,6	71,9	130			Хрг, Длг, Кл, Грм, Обг, Фг
647	2	02 00 10	36,6	70,7	200			Хрг, Кл, Обг, Грм, Дл, Длг
648		13 52 13	37,3	71,4	100			Хрг, Кл, Грм, Длг, Обг, Фг, Ан, Нмг, Чм
649	3	04 52 35	43,1	80,9				Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Ан, Нмг, Чм, Тлх
650		16 55 04	36,3	68,8				Кл, Дл, Обг, Хрг, Фг, Ан
651	4	00 33 05	42,3	71,9				Ал-1, Чм, Фг, Фр, Фбр, Кл
652		01 23 32	36,8	70,9	200	Б		Хрг-11, Кл, Обг, Грм, Дл, Длг, Мг, Фг-1, Ан, Нмг, См, Тлх-1, Чм, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
653		18 28 51	37,6	71,7	160			Хрг-4, Кл, Длг, Грм, Обг, Мг, Фг, Фг, Ан, Нмг, Тлх, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
654		19 41 37	37,1	70,4	250			Кл, Хрг, Обг, Грм, Дл, Длг, Фг, Ан, Нмг, Чм
655		23 17 20	44,6	81,0				Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Нр, Чм, Кл, Хрг
656		23 24 51	39,3	72,0				Длг, Фг, Грм, Ан, Нмг, Хрг, Обг, Кл, Дл, Тлх-1, Чм, Нр, Фр, Ал
657	5	02 51 06	43,17	78,17	10	А		Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Фбр
658		03 04 37	37,8	72,0	200	Б		Хрг, Длг, Грм, Обг, Фг, Дл, Ан, Нмг-1, Тлх, Нр, Чм, Фбр, Фр, Ал <sub>2</sub>

Июль 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
659	5	09 01 49	39,2	72,1			Б	Джг, Фг-3, Грм, Ан, Мг, Хрг, Нмг, Обг, Кл, Дл, Тшк-1, Чм, Нр, См, Фр, Рб, Фбр, Ал, Ал <sub>1</sub> , Амх, К-А
660		17 30 53	40,1	71,8				Фг, Нмг, Кл
661 <sup>+</sup>	6	05 16 48	36,8	70,5	210		Б	
662 <sup>+</sup>		23 14 16	39,2	71,7			Б	4%
663	7	02 35 52	44,5	81,4				Члх, Крм, Ал <sub>1</sub> , Фбр
664		07 14 50	37,8	72,0	170			Хрг, Джг, Мг, Кл, Грм, Обг, Фг, Дл, Ам, Нмг, Чм, Фбр, Ал <sub>1</sub>
665		08 18 57	38,53	70,50 <sup>+</sup>	15		А	Грм, Обг, Кл, Джг, Хрг, Фг, Нмг, Ам, Мг, Тшк, Чм
666		08 45 54	37,6	71,8	120			Хрг, Кл, Джг, Мг, Грм, Обг, Фг
667		10 01 19	36,5	70,8	120			Хрг, Кл, Обг, Грм, Джг, Мг
668		12 01 10	40,7	73,3				Ан-11, Фг-8, Нмг-9, Нр, Мг, Фр-4, Рб, Грм-8, Тшк-1, Чм-1, Фбр, Хрг, Ал, Кл-1, Ал <sub>1</sub> , Дл, Прж, Крм, Амх, К-А
669		19 38 33	37,1	71,0	220			Хрг, Кл, Грм, Джг, Мг, Фг
670		20 28 42	45,20	80,35 <sup>+</sup>				Члх, Крм, Ал <sub>1</sub> , Прж, Фбр
671 <sup>+</sup>		22 37 25	36,5	68,3				4%
672		22 47 59	37,0	71,3	160			Хрг, Кл, Обг, Грм, Джг, Мг, Дл, Фг, Чм
673		23 18 31	42,67	76,53 <sup>+</sup>			А	Фбр-1, Ал <sub>1</sub> , Крм
674	8	06 50 31	38,78	70,48 <sup>+</sup>	15		А	Грм, Обг, Джг, Кл, Дл, Хрг, Фг, Нмг, Ам, Тшк, Мг, См-2
675	9	03 28 48	40,4	78,2				Прж, Нр-3, Крм, Рб, Ал, Ал <sub>1</sub> , Фбр, Члх, Фр, Ам, Нмг, Кл
676		06 48 49	38,4	73,1	120			Мг, Хрг, Джг, Фг, Грм, Ам, Кл, Тшк, См, Чм, Фр, Фбр, Ал <sub>1</sub> , Амх, К-А
677		17 29 34	37,8	72,0	100			Хрг-8, Джг, Кл, Грм, Обг, Дл, Фг, Ам, Нмг, Тшк, См, Чм, Фр, Фбр, Ал <sub>1</sub> , Амх, К-А
678		22 58 11	41,6	75,9				Нр, Рб, Фбр, Фр, Ал, Ал <sub>1</sub> , Прж, Крм, Члх, Ам, Нмг, Фг, Чм, Тшк, Кл
679		23 39 32	42,88	78,13 <sup>+</sup>			А	Крм, Прж, Ал <sub>1</sub> , Члх, Фбр
680	10	06 11 02	37,3	70,6	230			Хрг, Кл, Обг, Грм, Джг, Фг, Ам, Чм
681		16 14 25	41,9	71,7				Нмг, Ам, Фг, Чм, Фбр-1, Кл
682		17 54 53	37,0	70,0	240			Кл-2, Хрг, Обг, Дл, Грм, Джг, См, Чм
683		20 55 02	42,0	72,4			А	Нмг-1, Ал-1, Фг, Фр, Чм, Тшк, Нр, Фбр-1, Ал <sub>1</sub> , Прж, Кл
684		21 40 34	40,6	77,5				Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал <sub>1</sub> , Члх
685		23 25 26	37,2	71,6	110			Хрг, Кл, Джг, Грм, Фг, Нмг, Чм
686		23 45 54	38,9	72,7				Джг, Хрг, Фг, Ам, Грм, Нмг, Кл, Чм
687	11	00 57 53	36,5	70,8	120			Хрг, Кл, Грм, Джг, Фг, Ам, Нмг
688		07 59 11	36,6	70,8	120			Хрг, Кл, Обг, Грм, Дл, Джг, Фг, Нмг, Ам, Амх
689		09 17 53	37,0	70,8	230			Хрг, Кл, Обг, Грм, Дл, Джг, Фг, Ам, См, Нмг, Тшк, Чм, Нр, Фр, Рб, Фбр, Прж, Ал <sub>1</sub> , Амх, К-А

## Основные данные

Июль 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
690	11	17 17 02	37,3	70,9			Б	Хрг-6, Кл-1, Обг, Грм, Длг, Дш, Ан, Нмг, Фбр
691	12	12 39 59	38,2	69,1			А	Дш, Кл, Обг, Грм, Хрг
692		23 23 50	43,70	78,27 <sup>+</sup>			А	Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Фбр-1
693	13	10 10 52	36,8	71,0	90			Хрг, Кл, Длг, Дш, Фг
694		17 08 09	40,1	66,7				См, Дш, Тшк-1, Чм, Кл, Нмг, Фг, Б-А, Ан, Хрг, Фр, Амх, Фбр, К-А
695		19 24 26	36,6	70,3	190			Хрг, Кл, Обг, Дш, Грм, Длг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
696	14	12 49 28	36,6	70,5	190			Хрг, Кл-1, Грм, Длг
697		17 20 30	39,7	74,2				Нр, Ан-4, Фг, Рб, Нмг, Длг, Фр-3, Фбр-3, Хрг, Прж, Ал-4, Ал <sub>2</sub> , Крм-4, Кл, Тшк-1, Чм-1, Дш
698		17 54 02	36,0	70,0	80			Кл, Хрг, Обг, Грм, Длг, Мг, Фг, Ан
699		21 01 36	38,0	69,4			Б	Кл-24, Дш, Грм, Хрг, Длг, Фг, Тшк-1, Нмг, Ан-1, Чм, Амх, К-А
700 <sup>+</sup>		22 11 10	36,2	70,0	120			
701		22 24 32	36,3	70,8	100			Хрг-10, Кл, Обг, Грм, Дш, Длг, Мг, Фг, См, Ан-1, Нмг, Чм
702	15	01 58 56	37,6	72,0	120			Хрг, Длг, Мг, Кл, Грм, Фг
703		02 15 54	39,2	71,9				Длг, Фг, Ан, Хрг, Нмг, Кл, Чм
704		10 55 44	36,4	69,1				Кл, Дш, Хрг, Фг, Тшк, Нмг, Ан, Чм, Ал <sub>2</sub> , Прж
705		10 58 00	43,13	78,85 <sup>+</sup>			А	Крм, Члх, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр-1
706		11 52 53	37,5	71,8	100			Хрг, Кл, Длг, Грм, Фг
707	16	09 05 06	36,7	70,8	160			Хрг, Кл, Грм, Длг, Фг, Ан, Чм
708		16 10 40	37,0	71,5	160			Хрг, Кл, Длг, Грм
709		16 34 14	43,21	78,81 <sup>+</sup>			А	Крм-1, Члх, Прж
710		18 02 56	39,3	70,6			Б	Грм, Длг, Кл, Хрг
711		18 31 53	39,3	72,7				Длг, Фг, Ан, Нмг, Грм, Хрг, Кл, Чм
712 <sup>+</sup>	17	05 14 35	36,7	70,0			Б	5/4
713		05 30 30	36,7	70,0				Кл-1, Хрг, Дш, Грм, Длг, Мг, Фг, Ан, Чм, Фбр
714		05 38 15	36,7	70,0				Кл, Хрг, Дш, Грм, Длг, Мг, Фг, Нмг, Ан-1, Тшк-2, Чм, Фбр
715		10 10 04	36,8	70,0			Б	Кл, Хрг, Дш, Нмг, Ан, Чм
716		12 32 42	36,8	70,0			Б	Кл, Хрг, Дш, Длг, Фг, Нмг
717		15 07 32	36,7	69,9				Кл, Хрг, Дш, Грм, Мг, См, Фг, Нмг, Тшк-3, Чм, Б-А, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Амх, К-А
718		16 19 10	36,7	69,9			Б	Кл-1, Хрг, Дш, Грм, Длг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Тшк-1, Б-А, Чм, Фбр
719		23 29 22	37,2	71,6	230			Хрг, Кл, Длг, Грм, Обг, Фг, Чм
720	18	06 29 02	39,1	74,8				Мг, Ан-2, Нр, Фг-3, Длг, Хрг, Нмг-4, Фр, Рб, Фбр, Кл, Ал, Ал <sub>2</sub> , Тшк, Дш, Крм, Чм
721 <sup>+</sup>		16 51 38	36,7	70,0			Б	~5
722		20 26 22	37,5	69,4			Б	Кл-3, Дш, Обг, Грм, Хрг, Длг, См, Фг, Тшк-1, Нмг, Ан-1, Чм, Б-А

1	2	3	4	5	6	7	8	9
723	18	20 29 14	37,5	69,4				Ка-4, Дя, Обг, Грм, Хрг, Дяг, Фг, Тшк-1, Нмг, Ан, Чм, Фбр, Прж, Анх, К-А
724		23 23 42	39,2	71,6				Дяг, Грм, Фг, Ан-4, Хрг, Нмг-7, Ка, Дя, Тшк-1, Чм, См, Рб, Фр, Фбр, Ал, Прж, Крм, Б-А, Анх, К-А
725	19	02 30 12	38,7	73,2				Дяг, Хрг-4, Фг, Ан-10, Грм, Нмг-7, Ка, Тшк-1, Фр, Рб, Чм, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм, Анх
726		09 29 38	37,2	71,5	100			Хрг, Ка, Дяг, Мг, Фг, Нмг, Тшк, Чм
727		18 56 50	36,7	70,0			Б	Ка-2, Хрг, Дя, Грм, Дяг, Мг, См-2, Фг, Нмг, Ан-1, Тшк-1, Чм, Б-А, Фр
728		21 56 54	43,28	78,56 <sup>+</sup>				Крм-9, Члх, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр
729	20	02 42 19	40,8	72,9				Ан-1, Фг, Нмг, Дяг, Ка, Ал <sub>2</sub>
730		07 39 08	42,0	81,0				Прж, Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Ал-3, Фбр-3, Рб, Нр, Фр, Ан, Нмг, Чм, Тшк, Ка
731 <sup>+</sup>		15 20 24	36,7	70,0			Б	4%
732		18 06 28	37,2	72,9				Хрг, Мг, Фг, Ан, Тшк
733	21	05 53 50	40,4	77,3				Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Фр, Члх, Ан
734		14 53 48	42,8	75,1				Фр, Фбр, Нр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Прж, Члх
735		20 23 15	39,3	75,4				Нр, Ан-2, Фг, Нмг, Хрг, Фр, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм, Ка, Тшк, Дя, Чм-1
736	22	04 17 07	38,3	74,8	130			Мг, Хрг, Дяг, Ан, Фг, Грм, Нмг-1, Ка, Обг, Чм
737		11 13 14	36,5	72,2				Хрг, Ка, Дяг, Грм, Обг, Ан-1, Нмг-1
738		13 59 00	37,3	73,0				Хрг, Мг, Ка, Обг, Фг, Ан, Дя, Нмг, Чм
739		19 11 27	37,0	70,8				Хрг, Ка, Обг, Грм, Дяг, Мг, Фг, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм
740		19 44 59	38,0	72,1	140			Хрг, Дяг, Грм, Ка, Обг
741		20 03 48	36,7	70,3	170		Б	Хрг-9, Ка-4, Обг, Дя, Грм, Дяг, Мг, Фг, См, Ан, Нмг-2, Тшк-1, Чм-3, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Анх, К-А
742	23	00 03 28	38,75	70,45 <sup>++</sup>	5-10		А	Грм, Обг, Дяг, Ка, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Чм
743		05 32 01	44,0	75,1				Фбр, Ал <sub>2</sub> , Члх, Крм
744		07 01 15	40,2	77,8				Нр, Прж, Фбр-1, Ал <sub>2</sub> , Мг
745		11 24 04	36,8	71,2	100			Хрг, Ка, Обг, Грм, Дяг, Мг, Фг
746		14 52 50	38,6	72,4	170			Дяг, Хрг, Грм, Фг, Обг, Ан, Ка, Нмг, Тшк, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
747		23 26 05	41,90	77,15 <sup>++</sup>				Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм, Члх
748		23 35 23	36,6	70,5	190			Хрг, Ка, Обг, Грм, Дяг, Фг, Ан, Чм
749	24	01 54 51	37,6	71,5	100		Б	Хрг-7, Ка, Дяг, Грм, Обг, Дя, Фг, Ан-3, Нмг, См, Тшк-1, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Анх, К-А
750		06 05 36	38,1	72,7	140		Б	Мг, Хрг, Дяг, Грм, Ка, Фг-2, Ан, Нмг-1, Тшк, Нр, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>

Июль 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
751	24	08 04 16	38,78	69,97 <sup>++</sup>	25	А		Обг, Грм, Кл, Длг, Хрг, Фг, Нмг
752		09 39 37	41,8	79,3				Прж, Крм, Члк, Ал <sub>1</sub> , Ал <sub>2</sub> , Фбр
753		13 40 28	43,21	76,93 <sup>++</sup>	10	А		Ал <sub>1</sub> , Ал <sub>2</sub> , Фбр, Крм, Члк, Прж, Фр
754		23 19 09	44,05	77,35 <sup>++</sup>		А		Ал <sub>2</sub> , Члк, Фбр, Крм, Прж
755		23 27 47	37,8	72,0	230			Хрг, Длг, Кл, Грм, Обг, Фг, Дл, Ал, Нмг, Тлх, См, Чл
756	25	02 23 22	37,1	70,0	230			Кл, Хрг, Обг, Длг
757		06 25 46	38,2	68,5		Б		Дл, Кл, Обг, Грм, Длг, Хрг, Тлх, Фг, Нмг, Ал, Чл
758		07 16 14	36,8	71,3	140			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг
759		07 56 20	36,7	70,0				Кл, Хрг, Обг, Грм, Длг, Мг, Фг, Ал
760	26	01 35 53	37,9	69,3		Б		Кл, Обг, Дл, Грм, Хрг, Длг, Фг, Тлх, Нмг, Ал, Чл, Нр, Фр, Ал <sub>1</sub> , К-А
761		04 08 54	37,4	69,3		Б		Кл, Дл, Обг, Грм, Хрг, Длг, Фг, Мг, Тлх, Ал, Чл, Алх, К-А
762		05 21 27	37,6	69,2		Б		Кл-9, Дл, Обг, Грм, Хрг, Длг, Фг, Тлх, Мг, Нмг, Ал, Чл
763		08 28 15	39,3	72,7				Длг-4, Фг, Мг, Ал, Грм-2, Нмг, Хрг, Кл, Дл, Тлх, Чл, Фбр, Ал <sub>2</sub>
764		19 40 52	37,9	73,1	90			Мг, Хрг, Длг, Грм, Кл, Обг, Кр
765		20 04 08	37,6	71,9	210			Хрг, Длг, Кл, Мг, Грм, Обг, Дл, Фг, Ал-3, Нмг-5, Тлх-1, См-1, Нр, Чл, Фр, Рб, Фбр, Ал, Прж, Ал <sub>1</sub> , Крм, Б-А, Алх, К-А
766	27	03 17 21	42,8	79,2		А		Прж, Крм, Члк, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Рб, Нр, Фр, Нмг, Фг, Чл, Кл
767		07 44 27	40,1	77,0				Нр, Прж, Фбр, Крм, Ал <sub>1</sub>
768		12 33 10	38,0	69,2		Б		Дл-10, Обг, Грм, Длг, Хрг, См, Фг, Тлх-1, Нмг, Ал, Мг, Чл, Нр, Фр, Рб, Ал <sub>1</sub> , Прж, Алх, К-А
769		13 50 49	43,51	78,91 <sup>++</sup>				Члк, Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр
770		17 03 07	37,6	71,9	110			Хрг, Длг, Мг, Грм, Обг
771	28	16 22 20	36,9	71,2	190			Хрг, Обг, Грм, Дл, Мг, Фг, Ал, Нмг, Чл, Фбр
772	29	02 06 40	41,8	71,6				Нмг-1, Ал-1, Фг, Тлх, Фр, Фбр
773		04 14 16	38,6	73,7	90			Мг, Хрг, Длг, Фг, Ал, Грм, Обг
774		21 57 24	36,4	69,9	220			Кл, Хрг, Обг, Дл, Грм, Длг, Мг
775		23 06 07	43,17	76,61 <sup>++</sup>				Крм, Члк, Прж, Ал <sub>1</sub> , Фбр
776	30	04 06 49	43,07	77,53 <sup>++</sup>	20	А		Ал <sub>2</sub> , Ал, Крм, Члк, Фбр, Прж
777		08 47 20	37,6	71,9	110			Хрг, Кл, Мг, Грм
778		09 53 48	36,4	71,6	80			Хрг, Кл, Мг, Обг, Грм, Длг, Дл, Фг, Ал, Нмг, Тлх, Нр, Чл, Фр, Фбр, Прж, Ал <sub>1</sub> , Алх, К-А, Б-А
779		15 04 57	36,7	69,9				Кл, Хрг, Обг, Дл, Грм, Длг, Мг, Фг, Нмг
780		16 13 40	36,5	71,0	160			Кл, Грм-3, Мг, Фг
781	31	07 08 46	42,05	77,21 <sup>++</sup>				Прж, Фбр-2, Ал <sub>2</sub> , Крм, Члк
782		15 47 21	44,6	74,1				Фбр, Ал <sub>2</sub> , Члк, Крм
783		16 27 29	36,5	69,7	160			Кл, Хрг, Дл, Обг, Грм, Длг, См, Мг, Ал, Нмг, Тлх, Чл, Б-А, Фр, Фр, Рб, Фбр, Прж, Ал <sub>1</sub> , Алх, Крм, К-А, Б-А
784		21 25 15	43,18	78,48 <sup>++</sup>	10	А		Крм, Члк, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр

1	2	3	4	5	6	7	8	9
785	1	12 56 41	37,2	71,7	90			Хрг, Кя, Мг, Дяг, Грм
786		13 22 55	36,7	70,0				Кя, Хрг, Дя, Грм, Дяг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Тяк
787		16 51 36	37,6	71,9	240			Хрг, Кя, Мг, Грм, Фг
788		17 02 10	40,0	71,5		Б		Фг, Дяг, Ан, Нмг, Грм, Обг, Тяк, Мг, Кя, Хрг, Дя, Чм, См, Фр, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм
789		22 21 34	40,9	73,3				Ан, Фг, Нмг-1, Нр, Чм, Фбр-1, Ал <sub>2</sub>
790	2	01 06 17	37,5	71,4	90			Хрг-4, Кя, Дяг, Грм, Обг, Мг, Фг
791		04 49 30	36,6	69,9				Кя, Хрг, Дя, Грм, Дяг, Мг, Фг, Ан, Нмг
792	3	07 46 52	41,9	72,2		А		Нмг, Ан, Фг, Чм, Фр, Тяк, Нр, Рб, Грм, Фбр, Мг, Ал, Ал <sub>2</sub> , Дя, Кя, Хрг, См, Прж, Крм, Чяк, Аяк, К-А
793		13 37 11	36,2	69,2	140			Кя, Хрг, Дя, Обг, Грм, Дяг, Мг
794		14 04 39	36,6	70,7	120			Хрг, Кя, Обг, Грм, Дя, Дяг, Мг, Фг, Ан, Нмг
795 <sup>+</sup>		22 58 06	37,6	71,8	130	Б		
796	6	01 12 52	36,4	70,3	120			Хрг, Кя, Грм, Дяг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм
797		05 04 22	39,1	70,7		Б		Грм, Дяг, Кя, Фг, Хрг, Нмг, Ан, Тяк, Мг, Чм
798	8	02 57 24	41,8	76,8				Фбр-1, Ал <sub>2</sub> , Крм-5, Чяк
799		19 51 00	41,8	72,0				Нмг-3, Ан-2, Фг, Чм-3, Тяк, Фр, Нр, Мг, Ал <sub>2</sub> , Кя, Хрг, Крм, Прж, Ал
800		20 13 03	37,1	70,9	220			Хрг, Кя, Дяг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Тяк, Чм, Фр
801		20 39 32	42,2	81,3				Прж, Крм, Чяк, Ал <sub>2</sub> , Хрг
802		22 51 50	40,1	77,0				Нр, Прж, Крм, Ал, Ал <sub>2</sub> , Фр, Ан, Чяк, Нмг, Чм, Кя
803	9	06 10 38	36,8	70,7	180			Хрг, Кя, Обг, Грм, Дя, Дяг, Мг, Ан, Нмг, Тяк, Чм, Нр, Фбр, Фр, Ал <sub>2</sub> , К-А
804		11 43 16	36,2	71,2	120			Хрг, Кя, Грм, Дяг, Мг
805	10	14 50 41	43,6	75,0				Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм
806		21 36 36	37,2	74,0	220			Хрг, Кя, Грм, Дяг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Тяк, Чм, Ал <sub>2</sub>
807	11	04 21 15	39,2	71,6		Б		Дяг, Грм, Фг, Обг, Ан-1, Хрг, Нмг, Мг, Дя, Тяк, Чм, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
808		04 46 33	38,93	70,33 <sup>+</sup>	5-10	А		Дяг, Кя, Дя, Хрг, Фг, Нмг, Ан-1, Тяк, Мг, Чм
809		07 58 39	37,7	69,8		Б		Кя, Дя, Грм, Хрг, Дяг
810		17 07 39	41,1	78,7				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Чяк, Фбр
811		17 11 05	39,4	71,4		Б		Дяг, Грм, Фг, Нмг-1, Хрг, Кя, Мг
812	12	01 51 20	39,16	71,48 <sup>+</sup>	5-10	А		Дяг, Грм, Фг, Обг, Ан, Хрг, Нмг, Кя, Мг, Тяк, Чм
813		21 04 28	36,9	70,1	220			Кя, Хрг, Обг, Дя, Грм, Дяг, Мг, Фг, См, Нмг, Тяк, Чм, Б-А, Нр, Фр, Рб, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Аяк, К-А



1	2	3	4	5	6	7	8	9
814	13	01 37 42	40,8	79,2				Прж, Крм, Нр, Ал <sub>2</sub> , Рб, Члк, Ал, Фбр, Фр, Ан, Фг, Нмг, Чм
815		02 55 36	38,97	70,65 <sup>+</sup>	5	А		Грм, Длг, Кл, Хрг, Нмг, Ан, Тлх, Чм
816		03 14 24	41,0	73,5				Ан-1, Нмг-1, Мг, Фбр, Тлх, Ал <sub>2</sub>
817		10 08 17	42,2	76,4				Нр, Фбр, Аз, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Члк
818	14	01 05 51	39,4	72,8				Фг, Мг, Ан, Нмг-3, Грм, Хрг, Кл, Нр, Дл, Тлх, Фр, Чм, См, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм
819		11 35 11	37,5	71,7			Б	Хрг, Кл, Длг, Мг, Грм, Обг, Дл, Фг, Ан, Нмг
820		15 09 10	41,2	72,3				Ан-7, Нмг, Фг, Чм, Фбр, Кл, Ал <sub>2</sub>
821		18 26 20	38,8	75,4				Мг, Нр, Ан, Фг, Хрг, Нмг, Фбр, Кл, Ал <sub>2</sub> , Крм
822		19 48 35	36,1	69,1				Кл, Хрг, Обг, Мг, Фг, Тлх, Нмг, Ан, Чм, Амх, Фбр, К-А
823 <sup>+</sup>		22 37 09	35,9	69,6			5	
824		23 00 20	35,9	69,6				Кл, Хрг, Обг, Дл, Грм, Длг, Мг, См, Фг, Ан, Нмг, Тлх, Чм, Б-А, Нр, Фр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Амх, Крм, К-А
825	15	01 03 03	36,1	69,3				Кл, Хрг, Мг, Ан
826		01 19 18	36,1	69,3				Кл, Хрг, Мг, Ан
827		14 01 25	36,5	70,5	120			Хрг, Кл, Обг, Грм, Дл, Мг, Фг
828		20 59 38	42,6	74,5				Фр, Фбр, Нр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Нмг, Крм-7 Члк-1
829	16	04 37 18	36,8	69,9				Кл, Хрг, Обг, Дл, Фг
830		12 52 02	38,4	71,9				Хрг, Длг, Грм, Обг, Кл, Фг, Ан, Нмг, Тлх
831		13 26 40	37,5	71,6	240			Хрг, Кл, Длг, Грм, Обг, Мг, Дл, Фг, Ан
832	17	15 02 44	36,8	71,0	200			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Мг
833		21 15 29	37,6	72,1	120			Хрг, Мг, Длг, Кл, Грм, Обг, Фг, Ан, Нмг
834		22 18 05	38,9	75,5				Мг, Нр, Ан-1, Фг, Хрг, Нмг-1, Грм, Прж, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Кл, Крм, Тлх, Чм
835	18	01 25 49	39,8	74,4				Мг, Ан-1, Нмг, Фбр, Кл, Ал <sub>2</sub>
836		02 14 21	42,7	76,2	10-15	А		Рб, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Фр, Нр, Прж, Члк, Ан, Нмг, Чм, Кл
837		02 20 11	36,6	70,5	200			Хрг-6, Кл, Обг, Грм, Дл, Длг, Мг, См, Ан, Нмг-2, Тлх, Чм, Ал <sub>2</sub>
838		07 31 59	45,0	74,6				Фбр, Ал <sub>2</sub> , Члк
839		10 19 11	37,0	70,0	230			Кл, Хрг, Обг, Дл, Грм, Длг, Мг, Ан, Нмг, Тлх, Ал <sub>2</sub>
840		13 47 11	39,8	73,6				Ан-1, Мг, Нмг-1, Нр, Кл, Фбр, Ал <sub>2</sub>
841		15 28 22	44,3	77,5			А	Члк, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Крм, Прж
842	19	08 37 08	37,7	71,8	110	Б		Хрг-5, Длг, Кл, Грм, Мг, Обг, Фг, Ан, Б-А
843	20	01 01 04	36,7	70,9	200			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Дл, Мг, Фг, Ан, Нмг, Тлх-1, Чм, Фр
844		09 27 19	37,4	70,5			Б	Кл, Хрг, Обг, Грм, Дл, Длг, Фг, Ан, Нмг, Тлх, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Амх, К-А
845		20 55 57	36,5	70,9	100			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Дл, Мг, Фг, См, Ан-1, Тлх, Чм, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
846	21	06 28 46	40,9	79,2				Нр, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр-1, Мг, Нмг
847		12 01 17	38,4	74,0	140			Мг, Хрг, Дкг, Фг, Ан, Грм, Нмг-2, Ка, Нр, Фр, Фбр, Чм, Ал <sub>2</sub>
848		13 42 15	36,4	69,6	60			Ка, Хрг, Грм, Дкг, Мг, Фг, Нмг
849		17 57 38	36,8	70,2				Ка, Хрг, Обг, Дм, Грм, Дкг, Мг, Фг, Нмг, Ан, Чм
850		18 05 25	43,0	77,5	25-30	А		Ал <sub>2</sub> , Ал-16, Крм, Фбр-1, Прж, Члк, Р6, Нр, Фр, Ан, Нмг, Фг, Чм, Тшк, Ка
851		20 09 52	36,8	70,0				Ка, Хрг, Обг, Грм, Дкг, Мг, См, Фг, Ан, Нмг, Тшк, Чм, Фр, Фбр
852	22	00 32 32	38,5	73,5	110			Мг, Хрг, Дкг, Фг, Ал-1, Грм, Обг, Ка, Нр, Тшк, Фр, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм
853		07 20 44	36,4	71,1	80			Хрг, Ка, Обг, Грм, Дкг, Мг
854		12 12 06	36,6	70,7	160			Хрг, Ка, Обг, Грм, Дкг, Мг, Чм
855		17 21 54	38,9	74,8				Мг, Ал-1, Нр, Фг, Дкг, Хрг, Нмг, Грм, Фр, Ка, Фбр, Прж, Ал, Ал <sub>2</sub> , Тшк, Крм, Чм
856 <sup>+</sup>	23	04 51 03	43,7	77,5		А	4	
857		09 28 46	36,6	70,2				Ка, Хрг, Дм, Обг, Грм, Дкг, Мг, См, Фг, Ан, Нмг, Тшк, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Алх, К-А
858		17 59 19	40,2	77,1				Нр, Прж, Фбр, Крм, Ал <sub>2</sub> , Члк, Ан
859		18 59 24	40,7	79,5				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Р6-4, Фг, Нмг, Ка
860	24	03 34 27	41,2	72,8		Б		Ал-1, Нмг, Фг, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ка
861		04 07 34	37,7	72,0	150			Хрг, Мг, Дкг, Ка, Грм, Обг
862		07 31 35	36,8	70,8	200			Хрг-5, Ка, Обг, Грм, Дм, Дкг, Мг, Ан, Нмг, Чм
863		07 54 00	43,0	77,1		А		Ал, Ал <sub>2</sub> , Фбр-2, Прж, Члк
864		12 21 42	44,4	76,4				Члк, Ал <sub>2</sub> , Крм, Прж
865		18 51 41	43,0	77,8		А		Крм-8, Ал <sub>2</sub> , Прж, Члк
866	25	09 03 53	40,3	68,3				Тшк, Грм-2, Чм, Нмг, Ка, Фг, Ан
867		10 39 34	42,2	72,3				Нмг, Ан, Фр, Тшк, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Мг
868		21 00 08	39,4	75,6				Нр, Ал-1, Нмг, Фр, Хрг, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Ка, Тшк-1, Чм
869		11 11 17	43,7	74,9				Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм
870		12 28 49	37,7	72,0	110			Хрг, Дкг, Мг, Ка, Грм, Ан, Нмг
871		20 15 47	36,2	70,3	100			Хрг, Ка, Обг, Грм, Дкг, Мг
872		23 34 59	39,08	70,45 <sup>+</sup>	5	А		Грм, Дкг, Обг, Ка, Дм, Хрг, Нмг, Ал-1, Тшк, Чм
873	27	07 52 57	37,9	72,0	100			Хрг, Дкг, Мг, Грм, Ка, Обг, Фг, Дм, Ан, Нмг, Тшк, Чм, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
874		14 23 06	40,2	73,7				Ан, Фг, Нр, Фр, Фбр, Тшк, Ка, Ал <sub>2</sub>
875 <sup>+</sup>		22 18 29	36,7	69,9			4	
876	28	03 12 47	37,1	70,9				Хрг-9, Ка, Обг, Грм, Дкг, Дм, Мг, Фг, Ан, Нмг, Тшк
877		08 52 44	43,3	76,5		А		Крм, Члк, Прж, Ал <sub>2</sub> , Ал-1, Фбр-1, Р6, Нр, Фр, Ан, Фг, Нмг, Чм, Тшк, Ка

## Основные данные

Август-сентябрь 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
878	28	14 57 12	43,20	78,35 <sup>++</sup>				Члк, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр
879		21 14 52	44,4	79,1				Члк, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ам-1, Прж, Фбр-3
880	29	03 53 19	37,6	71,8	140			Хрг, Длг, Грм, Мг, Обг, Дл, Фг, Ам, Нмг, Тлх, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Алх, К-А
881		05 00 35	37,4	71,7	120			Хрг, Кл, Длг, Грм, Мг, Обг, Фг, Ам, Нмг, Тлх, Чм
882		06 22 18	37,1	71,5	80			Хрг, Кл, Грм, Обг, Длг, Мг, Ам, Тлх, Ал <sub>2</sub>
883 <sup>+</sup>		16 23 12	36,7	71,1	110		Б	
884		19 15 13	36,9	70,9	160			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Дл, Мг, Фг, Ам, Нмг
885	30	03 22 20	44,6	79,8				Члк, Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Фбр
886		16 21 01	41,7	79,3				Прж, Крм, Члк, Ал <sub>2</sub> , Нр, Фбр-2
887		18 26 41	43,0	77,3			А	Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр-1, Крм, Члк, Прж
888		20 37 54	42,0	79,7				Прж-3, Крм, Члк, Ал <sub>2</sub> , Фбр
889	31	21 33 52	37,6	69,6			Б	Кл, Обг, Дл, Хрг, Длг

сентябрь 1960 г.

890	1	06 59 55	43,30	78,66 <sup>++</sup>			А	Члк, Крм, Фбр
891		07 25 51	37,0	70,7	220			Хрг, Кл, Обг, Грм, Мг, Чм
892		09 15 46	36,3	69,4	80			Кл, Хрг, Дл, Обг, Длг, См, Ам, Нмг
893		09 20 37	37,4	69,2				Кл, Дл, Обг, Грм, Хрг, Длг, Фг, Нмг
894		10 06 12	38,5	73,7	120			Мг, Хрг, Длг-2, Фг, Ам-1, Грм-4, Нмг, Кл
895		18 45 46	38,9	72,8				Мг, Длг, Фг, Хрг-3, Ам, Грм, Нмг, Обг, Кл, Дл, Нр, Тлх, Чм, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм
896	2	14 39 06	36,5	70,9	80			Хрг, Кл, Грм, Длг
897		19 27 01	39,4	72,1				Длг-3, Фг, Ам, Нмг, Мг, Хрг, Кл, Тлх
898		23 12 21	36,7	70,2	200			Кл, Хрг, Обг, Грм, Длг
899		23 58 19	43,26	78,75 <sup>++</sup>			А	Крм-5, Члк, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр-1
900	3	00 24 15	38,2	68,5				Дл, Кл, Обг, Грм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
901		03 18 51	42,28	76,61 <sup>++</sup>				Фбр-1, Ал <sub>2</sub> , Прж, Члк
902		06 45 50	37,2	71,3			Б	Хрг-7, Кл, Обг, Грм, Длг, Мг, Фг, Ам, Нмг, Тлх
903		07 32 00	36,5	71,3	100			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Фг
904		07 46 40	37,0	71,4	100			Хрг, Кл, Грм, Обг, Длг, Мг, Дл, Тг, Ам, Нмг, Тлх, Чм, Фбр
905		16 31 47	38,71	70,71 <sup>++</sup>	5		А	Грм, Длг, Обг, Кл, Хрг, Дл, Фг, Ам, Нмг, Тлх, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Алх, К-А
906 <sup>+</sup>		23 11 46	37,3	66,5			~4	
907	4	08 59 26	44,8	80,7				Члк, Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Ал, Фбр, Рб, Нр, Ам, Нмг-1, Фг, Чм, Тлх, Кл, Дл, См
908		12 34 15	37,5	73,9				Хрг, Длг-2, Кл, Ам-1, Нмг, Дл, Тлх, Чм, Фбр

1	2	3	4	5	6	7	8	9
909	4	13 00 06	38,0	73,0	90			Хрг, Дяг, Грм, Кл, Ан, Нмг, Дш
910		18 18 53	40,6	71,9				Фг, Ан-3, Нмг-3, Чм, Мг, Фбр
911	5	02 24 52	36,3	70,5	120			Хрг, Кл, Обг, Грм, Дяг
912 <sup>+</sup>		04 36 30	36,9	70,2	220			
913		09 04 11	36,3	70,5	120			Хрг, Кл, Обг, Дш, Грм, Дяг
914		18 57 59	36,2	69,4	140			Кл, Хрг, Дш, Обг, Грм, Дяг, Мг, Фг, Нмг, Ан, Тих, Б-А, Чм, Фр, Фбр, Анх, Ал <sub>2</sub> , К-А
915		19 52 32	41,4	80,9				Прж, Крм, Чах, Ал <sub>2</sub> , Ал, Нр, Рб, Фбр, Фр, Ан, Фг, Нмг, Чм, Тих, Кл
916		20 08 44	38,1	72,2	100			Хрг-2, Дяг, Мг, Грм, Кл, Обг, Фг, Ан, Дш, Нмг, Тих, Нр, Чм, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub>
917	6	00 31 20	36,7	70,9	200			Хрг, Кл, Обг, Грм, Дш, Дяг, Фг, Ан, См, Чм, Ал <sub>2</sub>
918		05 57 58	36,4	70,7	80			Хрг, Кл, Грм, Дш, Дяг, Нмг
919		07 33 59	41,1	73,4		Б		Ан, Нмг, Фг, Нр, Дяг-2, Фбр, Крм, Кл
920		15 02 26	37,7	72,0	190			Хрг, Дяг, Кл, Грм, Фг, Дш, Нмг
921		17 24 33	39,61	70,41 <sup>++</sup>	25	А		Грм, Дяг, Фг, Нмг, Дш, Кл, Ан, Тих, Хрг, Чм
922 <sup>+</sup>	7	14 46 06	39,10	70,68 <sup>++</sup>	15	А	✓4	
923	8	00 47 56	42,5	75,1		Б		Рб, Фбр, Нр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Ан, Нмг, Чм, Тих
924		02 33 24	37,7	69,4		Б		Кл, Дш, Грм, Хрг, Дяг, Тих, Нмг Ан, Чм
925		03 07 10	38,0	73,6	120			Мг, Хрг, Дяг, Фг, Грм, Ан-1, Кл, Нмг, Тих, Ал <sub>2</sub>
926	9	04 46 19	39,9	71,5		Б		Фг, Дяг, Ан-1, Грм, Обг, Тих, Кл, Хрг, Дш, Чм, Фбр
927 <sup>+</sup>		10 05 23	37,0	71,0	200			
928		12 18 41	38,3	69,1		Б		Дш, Кл, Дяг, Хрг, Фг
929		15 15 43	37,0	70,8	220			Хрг, Кл, Обг, Дяг, Дш, Мг, Фг, См, Нмг-2, Тих-1, Чм, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Анх
930		19 56 24	36,5	72,5				Хрг, Кл, Дш, Фг, Нмг, См, Тих-4, Нр, Чм-1, Рб, Фбр, Прж, Ал, Ал <sub>2</sub> Б-А, Анх, К-А
931		20 04 14	38,91	69,68 <sup>++</sup>	25	А		Обг, Грм, Кл, Хрг, Фг, Нмг, См
932		23 00 59	36,9	71,6	120			Хрг, Кл, Грм, Обг
933	10	06 54 50	36,5	71,3	120			Хрг, Кл, Грм, Дяг, Мг
934		14 28 08	36,4	70,6	120			Хрг, Кл, Грм, Дш, Дяг, Мг, Ан, Нмг, Тих
935	11	05 03 43	39,4	73,0		Б		Мг, Фг, Дяг, Ан, Нмг, Грм, Кл, Дш, Тих, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
936		15 26 25	37,6	72,1	120			Хрг, Мг, Дяг, Кл, Грм, Обг, Фг, Ан, Нмг, Фбр
937		15 52 01	36,9	70,9	200			Хрг, Кл, Мг, Чм
938		19 06 54	39,5	73,5				Мг, Ан, Фг, Нмг, Грм-2, Хрг, Кл, Тих, Дш, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
939	12	00 36 46	41,8	72,6				Ан, Нмг-2, Фг, Чм-1, Нр, Фр-1, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Дш, Хрг, Кл, Чм См
940		01 08 59	36,0	69,8	80			Кл, Хрг, Грм, Дяг, Мг
941		01 47 31	36,8	70,9	200			Хрг, Кл, Грм, Дяг, Мг, Анх, К-А
942		04 26 41	40,6	72,0				Фг, Ан-8, Нмг-7, Грм-6, Тих, Чм-2, Мг, Хрг, Дш, Кл, Фбр

1	2	3	4	5	6	7	8	9
943	12	04 37 34	37,3	71,8	160			Хрг, Вл, Мг, Длг, Грм
944		10 50 33	37,5	76,2				Мг, Хрг, Нр, Ан, Фг, Км, Крм, Ал <sub>2</sub> , Тлх
945		12 05 13	36,9	71,0	160			Хрг, Кл, Грм, Длг, Дм, Мг, Фг, См
946		15 08 39	37,3	71,6	90			Хрг, Кл, Длг, Грм, Мг, Дм, Фг, Ан, Нмг, См, Тлх, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Анх, К-А
947		16 52 49	44,55	79,50 <sup>++</sup>				Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр
948		17 37 28	39,5	74,5		Б		Мг, Ал-1, Фг, Нр, Нмг, Хрг, Грм-1, Фбр-1, Кл, Ал <sub>2</sub> , Тлх, Дм, Чм, См
949		22 16 06	39,18	71,10 <sup>++</sup>	5	А		Длг, Грм, Фг, Кл, Хрг, Нмг, Ан, Дм, Мг, Тлх, См, Чм
950	13	00 05 34	39,2	71,6				Грм, Хрг, Кл, Мг
951		13 14 36	37,7	72,0	160			Хрг, Мг, Кл, Грм-3
952		14 21 39	45,2	80,7				Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр
953		16 05 21	36,7	71,1	100			Хрг-2, Кл, Грм Длг, Дм, Мг, Фг, Ан, См, Тлх, Чм
954		19 00 06	36,7	71,2	100			Хрг, Кл, Грм, Длг, Дм, Мг, Фг, Ан, Нмг, Тлх, Чм, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
955	14	04 35 52	36,8	70,7	190			Хрг-5, Кл, Обг, Грм, Дм, Длг, Мг, Фг, См, Ан, Нмг, Тлх, Чм, Фбр
956	15	01 36 00	39,6	73,7		Б		Мг, Ал-5, Фг-3, Нмг, Нр, Хрг, Рб, Кл, Тлх-1, Дм, Фбр-4, Ал-2 Ал <sub>2</sub> , Прж
957		12 58 41	36,7	69,8	160			Кл, Хрг, Обг, Дм, Грм, Длг, Мг
958		22 48 39	41,1	73,2				Ан, Фг, Нр, Мг, Чм-1, Тлх-1, Грм-3, Фбр-3, Ал-1, Ал <sub>2</sub> , Хрг, Прж, Кл, Дм, Крм, Члх
959 <sup>+</sup>	16	01 38 58	38,7	69,2		Б	5	
960		12 32 12	36,7	70,9	200			Хрг, Кл, Грм, Длг, Мг
961		23 20 19	36,2	71,0	80			Хрг, Кл, Обг, Грм, Дм, Длг, Мг, Фг, Ан, См, Нмг, Тлх, Чм, Нр, Б-А, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Анх, К-А
962	17	01 04 56	39,9	77,8				Нр, Прж, Рб, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Мг, Ал, Ан, Фг, Нмг-1, Хрг, Кл, Тлх Чм, См
963		01 25 16	36,1	70,2	80			Хрг, Кл, Грм, Длг, Мг, Нмг
964		01 54 13	41,92	77,15 <sup>++</sup>				Прж, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Члх
965		19 43 21	38,88	70,41 <sup>++</sup>	10	А		Грм, Кл, Дм, Хрг, Фг, Нмг, Ан, Тлх, Мг, Чм
966		19 48 07	36,9	71,2	80			Хрг, Кл, Грм-1, Мг
967		20 09 48	40,9	73,2		Б		Ан, Фг, Нмг, Нр, Мг, Тлх, Чм, Фбр, Хрг, Ал <sub>2</sub> , Кл
968	18	01 51 00	43,23	78,67 <sup>++</sup>		А		Крм, Члх, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр
969		12 14 24	43,55	76,57 <sup>++</sup>				Фбр-2, Ал <sub>2</sub> , Члх, Крм, Прж
970		14 36 47	38,4	69,3		Б		Дм, Кл, Грм, Длг, Хрг, Фг, Тлх, Нмг, Ан, Мг
971		23 19 38	36,3	70,3	100			Хрг, Кл, Грм, Длг, Мг
972	19	00 37 32	45,0	80,5				Члх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр
973		02 32 40	37,1	71,4	90			Хрг, Кл, Грм, Длг, Мг, Дм, Ан, Нмг, Чм, Нр, Фбр, Б-А, Ал <sub>2</sub> , Анх
974		07 31 47	39,1	71,7		Б		Длг, Грм, Фг, Обг, Хрг, Ан, Мг, Нмг, Кл, Дм, Тлх, Чм
975		07 52 13	37,4	71,8	140			Хрг, Кл, Мг, Обг, Фг, Длг

1	2	3	4	5	6	7	8	9
976	19	12 03 01	37,3	72,9				Хрг, Мг, Ка
977	20	02 10 28	36,7	70,4	200			Хрг, Ка, Обг, Грм, Длг, Мг
978		03 48 12	38,87	70,42 <sup>++</sup>	10	А		Грм, Ка, Хрг, Тлх
979		04 52 54	40,8	72,9		А		Ан-2, Фг, Нмг-3, Нр, Мг, Грм-2 Тлх, Рб, Чм-1, Фбр, Хрг, Дл, Ал, Ал <sub>2</sub> , Крм
980		15 22 00	36,6	70,1	200			Ка, Хрг, Обг, Грм, Длг, Мг, Фг, Ал, Тлх, Ал <sub>2</sub>
981		19 31 52	36,9	71,3	170			Хрг, Ка, Обг, Грм, Мг, Дл, Фг, Ал, Тлх, Чм
982	21	08 05 40	37,3	71,7	190			Хрг, Ка-2, Грм, Длг, Мг, Дл, Фг, Ал, Нмг, Тлх, Чм
983		08 31 29	41,6	79,4				Прж-1, Крм-1, Члх, Ал <sub>2</sub> , Нр, Фбр-1
984		09 00 57	42,05	76,68 <sup>++</sup>		А		Фбр-3, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм-6, Члх
985		11 30 41	44,7	74,2				Фбр-2, Ал <sub>2</sub> , Крм
986		11 39 08	36,8	70,8	180			Хрг, Ка-1, Обг, Грм, Дл, Длг, Мг, Фг, Ал, Нмг, Тлх
987		12 07 17	37,7	72,6	90			Хрг, Мг, Длг, Грм, Ка, Дл
988		12 49 00	37,8	71,9	190			Хрг, Длг, Ка, Мг, Обг
989		18 13 36	42,03	77,00 <sup>++</sup>				Нр, Прж, Фбр, Крм, Ал <sub>2</sub> , Члх
990	22	02 53 21	38,7	73,8	90			Мг, Длг, Хрг, Фг, Ал, Грм, Обг, Нр, Ка, Тлх, Фбр
991		12 10 11	40,27	76,90 <sup>++</sup>				Нр, Прж, Рб, Фбр, Мг, Крм, Ал, Ал <sub>2</sub> , Ал, Члх, Фг, Нмг, Хрг, Тлх-2, Чм, Ка, Дл
992		12 12 46	41,3	75,7		А		Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм, Члх, Нмг, Ка
993		20 56 22	40,1	77,5				Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Члх, Нмг
994	23	03 28 15	42,70	76,25 <sup>++</sup>				Фбр-2, Ал, Ал <sub>2</sub> , Нр, Крм, Прж, Члх
995		07 16 21	36,5	71,7	100			Хрг, Ка, Мг, Грм, Дл
996		07 36 53	39,08	70,90 <sup>++</sup>	10	А		Длг, Грм, Ка, Дл, Хрг, Нмг, Ан-1, Мг, Длх
997		11 27 56	36,6	70,2	190			Ка, Хрг, Грм, Длг, Мг
998		12 52 54	36,9	71,2	180			Хрг, Ка, Грм, Длг, Мг
999		13 41 10	37,1	71,5	90			Хрг, Ка, Грм, Длг, Мг, Дл, Фг, Прж
1000		15 34 00	39,5	78,0				Нр, Мг, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фг, Нмг, Хрг, Тлх, Чм
1001		16 36 52	37,5	70,1		Б		Ка, Хрг, Грм, Длг, Фг, Мг, См, Нмг, Ал, Тлх, Чм, Нр, Фбр, Прж, Крм, Амх, К-А
1002		21 11 41	36,6	70,2				Ка, Хрг, Обг, Грм, Мг
1003	24	04 37 43	37,6	71,8	120			Хрг, Длг, Мг, Грм, Обг, Дл
1004		04 58 47	37,0	71,1	80			Хрг, Ка, Обг, Грм, Длг, Дл, Мг, Фг, Ал, Нмг, См, Тлх, Чм, Амх
1005		14 47 44	37,7	71,9	150			Хрг, Длг, Мг, Грм, Обг
1006		18 35 15	37,4	71,8	130			Хрг, Ка-3, Длг, Мг, Грм, Дл, Фг, Ал, Нмг, Тлх, Чм, Амх, Фбр, Ал <sub>2</sub>
1007	25	08 25 00	42,83	78,00 <sup>++</sup>		А		Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Члх, Фбр
1008		08 32 27	38,3	73,9	160	Б		Мг, Хрг, Длг, Фг, Ан-4, Грм, Нмг, Ка, Обг, Нр, Дл, Тлх, Фбр, Чм, Ал <sub>2</sub>

Сентябрь 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1009	25	10 14 56	36,7	70,2	200			Кл, Хрг, Обг, Дл, Грм, Длг, Мг, Фг, Чм
1010		18 37 10	36,9	71,2	170	Б		Хрг-26, Кл, Обг, Грм, Длг, Дл, Мг, Фг, Ан-1, Нмг, См, Тлх, Чм, Нр, Фбр
1011		19 29 42	39,2	73,7				Мг, Длг, Хрг, Нмг, Грм, Нр, Обг, Кл, Тлх, Фбр, Чм
1012	26	00 46 02	39,1	73,6				Мг, Фг, Хрг, Нмг, Грм, Кл, Дл, Тлх, Чм, Фбр
1013		04 51 23	39,25	71,12 <sup>+</sup>	5	А		Длг, Грм, Обг, Фг, Кл, Хрг, Нмг, Дл, Тлх
1014		09 07 46	36,6	70,4	140			Хрг, Кл, Обг, Дл, Длг
1015		13 32 53	36,5	70,7	200			Хрг, Кл-1, Обг, Грм, Дл, Длг, Фг, См, Нмг, Чм
1016		23 31 21	36,6	71,3	120			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Мг
1017	27	05 52 30	36,8	70,5	210			Хрг, Кл, Обг, Грм, Мг
1018		15 33 28	37,9	68,2		Б		Дл, Кл, Обг, Грм, См, Хрг, Тлх-1, Фг, Нмг, Ан, Чм, Ал <sub>2</sub> , Анх, К-А
1019		22 44 56	38,5	69,1		Б		Дл, Обг, Кл, Грм, Длг, Хрг, Фг, Тлх, Нмг, Ан, Мг, Чм
1020	28	02 06 31	37,7	72,2	160			Хрг, Мг, Кл, Грм, Дл
1021		14 36 51	42,2	79,6		А		Прж, Крм, Члх, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Нр
1022		14 50 52	40,6	74,2				Ан, Нр, Нмг, Мг, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Кл, Анх, К-А
1023		19 02 31	37,0	70,6				Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Мг, Фг
1024	29	05 21 47	36,6	69,4		Б		Обг, Дл, Кл, Грм, Длг, Хрг, Фг, Тлх, Нмг, Ан, Мг, Чм, Анх, К-А
1025		16 41 32	37,2	70,9	220			Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Дл, Мг, Фг, Нмг, Тлх, Чм
1026		20 42 45	41,3	71,5				Нмг-6, Ан, Фг, Тлх, Чм-1, Грм, Кл, Мг, Фбр
1027		21 19 57	41,1	71,5		А		Нмг, Ан-4, Фг, Тлх-1, Чм-2, Грм, Мг, Дл, Нр, Кл, Рб, См, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм
1028	30	09 40 32	40,0	71,5				Фг-3, Ан, Нмг, Кл, Мг
1029		18 09 09	36,3	70,0				Кл, Хрг, Дл, Грм, Длг, Мг, См, Фг, Ан, Нмг, Тлх, Чм, Б-А, Нр, Фр, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Анх, К-А

## Среднеазиатская зона

## ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Июль 1960 г.

Ст.	А		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Т <sub>р</sub> сек	А <sub>н</sub>	А <sub>з</sub>	А <sub>г</sub>	Примечания
	км	о							
	1	2				3	4	5	

№ 661. 6 июля

Гиндукуш

 $\varphi = 36^{\circ}08'N$ ;  $\lambda = 70^{\circ}55'E$ ;  $h = 2100m$ ;  $O = 05ч 16м 48с$ ; Кл. Б

Хрг	120	1,1	P 05 17 24	S 05 17 48					4 балла
Ка	135	1,2	1P 17 24	1S 17 50					$d = 158^{\circ}$
Обг	215	1,9	1P 17 32						
Гри	235	2,1	P 17 33	S 18 06					
Дж	240	2,2	1P 17 33	1S 18 08					3-4 балла
Джг	265	2,4	1P 17 35	S 18 10					Осугимое
Фг	400	3,6	eP 17 51	eS 18 35		60			
См	435	3,9	P 17 54	S 18 39					
Ан	460	4,1	1P 17 56	1S 18 46		60	35	35	
Нмг	470	4,2	1P 17 57 1eP 18 44	1S 18 48		72			1: 18 09; 1: 18 45; 1: 19 04
Тжк	510	4,8	1P 18 02 1eP 18 47	1S 18 57	6	40			2 балла
Чм	610	5,5	1P 18 14	1S 19 18		62			
Нр	690	6,2	P 18 20	S 19 30					
Фр	750	6,8	1P 18 29	S 19 47	5	33			1: 19 18
Рб	780	7,0	1P 18 33 1eP 19 23	S 19 56	5		21		1: 18 53; 1: 20 28
Фбр	850	7,7	1P 18 41						1: 18 42
Алз	915	8,2	P 18 48 1eP 19 39						
Крм	945	8,5	P 18 51						1: 18 53
Алх	1060	9,5	P 19 06		11		31		1: 19 13; 1: 20 09; 1: 20 29
К-А	1250	11,3	P 19 28	1S 21 39	2		11		e: 19 31; e: 20 41; 1: 21 22; 1: 22 27
Смк	1680	15,1	1P 20 16	S 23 05					1: 21 09; 1: 23 00; e: 23 05
Мх	2050	16,5	eP 21 00	1S 24 18					e: 21 20
Тб	2250	20,3	eP 21 16 1PP 21 51						e: 21 24; e: 24 29; 1: 24 57; e: 25 28
Свр	2340	21,1	1P 21 22	eSS 25,9					e: 21 52; e: 22 22; e: 25 08; e: 25 30; e: 26 22
Смф	3140	28,3	+P 22 28	S 27 02 eScS 32 45					e: 23 06; 1: 23 12; e: 27 58; e: 28 33
Мск	3240	29,2	1P 22 35 eP 23 15	S 27 12	10			3	e: 28 42
Плж	3830	34,5	1P 23 20	S 28 34 1ScS 33 14	10		1		1: 24 06; e: 29 00 e: 30 22
Лв	3960	35,7	eP 23 31						
Ал	4140	37,0	+1P 23 43						e: 24 17; e: 24 51; e: 26 12; 1: 29 11; e: 30 26; e: 31 32



Июль 1960 г.

1	2	3	4		5		6	7	8	9	10
Як	4860	43,8	еР	05 24 36	еS	05 30 52					
Хейс	4900	44,1	1P	24 43	SS	34,2					е: 25 51; е: 26 53; е: 27 39; е: 29 50; е: 32 21; е: 32 39; е: 38 00
Ткс	5030	45,3	1P	24 48	S	31 17					
Уга	5720	51,5	+1P	25 38	еS	34 14					
В-С	5830	52,5									1: 24 45; 1: 29 04
Мгк	6020	54,2	еР	25 56							е: 33 22
Птр	6700	60,4	+P	26 37							е: 34 19
			еРP	27 20							

№ 662. 6 июля

Северный Памир

$\varphi = 39^{\circ}2N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}7E$ ;  $O = 23ч 14м 16с$ ; Кл. Б;  $M = 4\%$

Джг	40	0,4	P	23 14 25	S	23 14 30					
Грш	120	1,1	P	14 38	S	14 53					
Фг	130	1,2	еP	14 41	1S	14 57	4	25	21	35	
Обг	180	1,6	еP	14 48	S	15 11					
Хрг	185	1,7	1P	14 50	S	15 18					
Ал	185	1,7	1P	14 52	1S	15 14	4	13	36	25	1: 15 20
Нмг	195	1,8	1P	14 53	1S	15 19	5		33		1: 14 55
Ка	215	1,9	1P	14 55	1S	15 25		28	13	17	
Дв	260	2,3	1P	15 02	1S	15 35					
Твх	310	2,8	1P	15 08	1S <sup>m</sup>	15 47	6	6	7		1: 15 25
Чм	380	3,4	еP	15 18	1S <sup>m</sup>	16 02		7		2	е: 16 09
См	410	3,7	еP	15 18							
Нр	435	3,9	еP	15 22	еS <sup>m</sup>	16 17					
Фр	470	4,2	1P	15 29			2		4		1: 15 41; 1: 16 24 1: 16 36
Рб	510	4,6	1P	15 35	1S <sup>m</sup>	16 39					е: 15 46; 1: 16 50 1: 17 25
Фбр	580	5,2	1P	15 44							
Аз	625	5,6	еP	15 49	1S	16 58	2	2	4		1: 17 19
Аз <sub>2</sub>	650	5,8	еP	15 52							
Крш	695	6,3	еP	15 55							
Б-А	840	7,6									1: 16 39; 1: 18 30 1: 19 26; 1: 19 36
Авх	1160	10,4					11		3		е: 16 58
К-А	1320	11,9									е: 17 28
Смп	1450	13,1	еP	17 21							
Мк	2050	18,5			еS	22 01					е: 18 44
Свр	2120	19,1	еP	(18 43)							
Тб	2260	20,4	еP	18 59							е: 29 59
Смф	3120	28,1	еP	20 14							е: 36 04
Як	4580	41,3			еS	28 08					е: 37 01
Ткс	4800	43,2	еP	22 19							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>№ 671. 7 июля</b>									
<b>Гиндукуш</b>									
<b><math>\gamma=36^{\circ}5N</math>; <math>\lambda=68^{\circ}3E</math>; <math>O=22ч 37м 25с</math>; <math>M=4\%</math></b>									
Кл	200	1,8	1P 22 37 59	1S 22 38 27			45	21	39
Обг	270	2,4	eP 38 09	eS 38 50					
Хрг	310	2,8	eP 38 10	eS 38 58					e: 38 18; e: 38 48
Грм	325	2,9	P 38 16	S 39 05					
Джг	390	3,5	eP 38 23	S 39 25					
Фг	520	4,7	eP 38 40	eS 40 08					1: 39 04; 1: 40 02
Мг	530	4,8	P 38 41	S 39 38					
Тух	535	4,8	eP 38 41	1S 40 08	3	4	6	5	1: 39 10; 1: 39 57
Б-А	550	5,0	eP 38 44	S 40 18					1: 39 13
Няг	570	5,1	eP 38 46	eS <sup>*</sup> 40 02	6	11			1: 40 13
Ан	585	5,3	P 38 47	1S 39 51	3	5	7		1: 38 54; 1: 39 17; 1: 40 17; 1: 40 31; 1: 40 49
Чм	650	5,9	eP 38 56	1S (40 03)	3		5		1: 39 27; 1: 39 39; 1: 40 39
Нр	860	7,7	eP 39 19						1: 39 25
Ашх	880	7,9	eP 39 24		9		7		1: 41 08
Фр	885	8,0	eP 39 23	eS 41 57	3		2		1: 39 30; 1: 41 48
Рб	925	8,3		eS <sup>*</sup> 41 35					1: 39 34; e: 41 35; 1: 42 24
Фбр	985	8,9	1P 39 38						1: 39 44
Аз	1040	9,4	eP 39 48						1: 42 48
Аз <sub>2</sub>	1065	9,6	1P 39 45						
Прх	1075	9,7	eP 39 46						
К-А	1090	9,8	P 39 49		3		3		1: 43 18
Крх	1110	10,0	eP 39 49						
Смп	1950	17,6							e: 41 25
Тб	2090	18,8	eP 41 49						
Свр	2330	21,0	P 42 10						
Мок	3150	28,5	eP 43 18		23		1	1	
Плх	3730	33,6	eP 44 15						
Ап	4070	36,7	eP 44 35						
Хелс	4880	44,4	P 45 38						1: 45 46; e: 46 02
Ткс	5160	46,5	eP 45 52						

**№ 700. 14 июля****Гиндукуш** **$\gamma=36^{\circ}2N$ ;  $\lambda=70^{\circ}0E$ ;  $b=120км$ ;  $O=22ч 11м 10с$** 

Кл	190	1,7	1P 22 11 43	1S 22 12 08			61	60	63	$\alpha = 173^{\circ}$
Хрг	205	1,9	1P 11 44	S 12 09						$\alpha = 232^{\circ}$
Обг	260	2,5	1P 11 54	1S 12 26						
Дш	290	2,6	1P 11 56	1S 12 30						$\alpha = 153^{\circ}$
Грм	310	2,8	P 11 57	S 12 31						
Джг	350	3,2	P 12 04	S 12 43						
Мг	420	3,8	eP 12 11							

Июль 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
См	465	4,2	P 22 (12 12)	S 22 (12 59)					
Фг	490	4,4	1P 12 22	1S 13 13		41	23	20	1: 13 16; 1: 13 33; 1: 13 36; 1: 13 37
Ал	540	4,9	1P 12 27	S 13 25	2	28	21	9	1: 13 04
Нмг	550	5,0	1P 12 27	1S 13 24	6	40			1: 13 23; 1: 13 40
Твх	570	5,1	1P 12 28		6	3	18	4	1: 12 40; 1: 13 04; 1: 13 25; 1: 13 47
Чм	680	6,1	1P 12 41		3	5	5		1: 13 25; 1: 13 48
Б-А	700	6,3							е: 12 40
Фр	775	7,0	еР 12 53						е: 14 19
Фр	835	7,5	P 13 02		6		7		1: 13 16; 1: 14 26
Рб	865	7,8	1P 13 05	1S (14 32)					1: 13 08; 1: 13 38; 1: 14 08; 1: 14 48; 1: 15 02
Фбр	935	8,4	1P 13 15						1: 13 19; 1: 13 26; 1: 14 35; 1: 15 37
Ал	975	8,8	1P 13 20	1S 15 01	5	11	23	4	1: 16 14
Прх	995	9,0	еР 13 22	S 15 05					1: 15 29; 1: 16 00
Ал <sub>2</sub>	1000	9,0	еР 13 23						е: 13 41
Крх	1030	9,3	1P 13 24						
Авх	1040	9,4			7	10			е: 13 24
К-А	1240	11,2			3		8		1: 15 40; 1: 15 52; 1: 17 07; 1: 18 01; 1: 19 22; 1: 20 10; 1: 20 51
Смн	1730	15,6							е: 14 56
Грс	2090	18,8	+P 15 27						1: 19 01
Ирх	3190	28,7	P 17 04						
Мск	3240	29,2	еР 17 03 еР 17 36						е: 22 28; е: 23 06
Плх	3840	34,6	P 17 53 еР 18 23	S 23 17 еSSS 26,2	9			1	е: 25 12
Лв	3970	35,8	P 18 03						
Ал	4150	37,4	P 18 18						е: 25 13
Ял	4920	44,3	еР 19 15	S 25 15					
Лелс	4930	44,4	P 19 19						е: 19 33; е: 20 16; е: 20 57

№ 712, 17 июля

Гиндукуш

$\gamma = 36^{\circ} 7'N$ ;  $\Delta = 70^{\circ} 0' E$ ;  $O: 05ч 14м 35с$ ;  $Кл. Б$ ;  $M = 5\frac{1}{2}$

Кл	135	1,2	1P 05 15 01	еS 05 15 17					$\Delta = 170^{\circ}$
Хрг	170	1,5	1P 15 07	S 15 27					$\Delta = 249^{\circ}$
Обг	220	2,0	1P 15 15						
Дл	235	2,1	1P 15 16	1S 15 43					1: 15 45 $\Delta = 148^{\circ}$
Грм	255	2,3	P 15 20	S 15 54					е: 15 22
Длг	300	2,7	P 15 27	S 16 08					е: 15 31
Мг	390	3,5	1P 15 43						
См	420	3,8	еP 15 50	S 16 20					
Фг	440	4,0	1P 15 43	еS <sup>н</sup> 16 34	5		56	80	1: 16 21; 1: 16 47
Нмг	495	4,8	1P 15 51	1S <sup>н</sup> 16 48		>50	>50		1: 15 52; 1: 16 05; 1: 17 30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ал	495	4,5	P 05 15 51	S*05 16 48	5	10	26	12	1: 16 03; 1: 17 08
Тмх	510	4,6	P 15 52	1S 16 42	7	140			1: 16 08; 1: 17 00; 1: 22 53
Чм	620	5,6	eP* (16 20)	1S 17 08	4		120		1: 16 33; 1: 17 22; 1: 17 33
Нр	730	6,6	eP 16 19						1: 18 15
Фр	785	7,1	1P 16 52	1S 17 46	8	36			1: 18 14; 1: 18 26; 1: 18 31 $\alpha = 220^\circ$
Р6	820	7,4	1P 16 31		6		33		1: 16 55; 1: 17 09; 1: 17 40; 1: 18 01; 1: 18 26; 1: 18 53
Ал	930	8,4	P (16 45)						1: 17 21; 1: 18 28; 1: 19 10 $\alpha = 220^\circ$
Прж	955	8,6	eP (16 48)						1: 17 21
Ал <sub>2</sub>	955	8,6	1P (16 48)						
Крм	990	8,9	1P 16 51						
Амх	1020	9,2	P 16 52						1: 18 51; 1: 19 26
К-А	1220	11,0	P 17 16		9	30			1: 20 30; 1: 20 41; 1: 21 10; 1: 21 34
Смп	1680	15,1							e: 18 17
Мк	2020	18,2	eP 18 55						e: 22 20
Грe	2070	18,6	1P 19 00		12	1	1		e: 22 38
Т6	2230	20,1	eP 19 16 ePP 19 40						e: 20 41; e: 23 03
Смф	3110	28,0	eP 20 34						e: 22 24; e: 25 20 e: 25 59; e: 28 14
Мок	3230	29,1	eP 20 41		11			3	e: 21 21; e: 28 09
Плж	3810	34,3	eP 21 26 ePP 22 35	eS 26 50 ePcS 27 50 eSS 29,1	11			3	e: 21 35; e: 23 32 e: 28 25
Лв	3940	35,5	eP 21 39	eSSS 30,0	10	2			e: 27 17; e: 29 08 1: 30 07
Ях	4910	44,2	P 22 51	eS 29 24	10		6	2	
ХеКс	4920	44,3	P 22 52 ePP 24 43						e: 23 53; e: 32 52

## № 721. 18 июля

## Гиндукуш

У = 36,7N; λ = 70,0E; O: 16ч 51м 38с; Кл.Б; М-5

Кл	135	1,2	1P 16 52 04	1S 16 52 20					$\alpha = 170^\circ$
Хрг	170	1,5	1P 52 10	S 52 30					$\alpha = 243^\circ$
Дм	235	2,1	1P 52 18	1S 52 46					$\alpha = 152^\circ$
Грм	260	2,3	P 52 24	S 52 57					
Джг	300	2,7	eP 52 32	1S 53 08					
См	420	3,8	P 52 41	S 53 47					
Фг	435	3,9	+1P 52 46	eS 53 34	5	17	17	13	e: 52 55; e: 53 36 1: 53 47 $\alpha = 208^\circ$
Ал	495	4,5	1P 52 53		4	19	28	16	1: 53 07; 1: 54 06 1: 54 12; 1: 54 12
Нлг	495	4,5	eP 52 53				40		1: 53 57; 1: 54 06
Тмх	515	4,6	eP 52 53	1S 53 47	7		32		1: 53 08; 1: 54 08

## Подробные данные о землетрясениях

Июль 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Чм	620	5,6	еР 16 53 06	1S 16 (54 09)	5		3		1:53 24; 1:53 46; 1:54 31; 1:54 40
Б-А	680	6,1	Р 53 14	1S 54 43					е:53 27; е:53 39; 1:55 37; 1:56 29
Нр	735	6,6	P̄ 53 41						
Фр	785	7,1	1P (53 28)	еS 54 48	5		7		1:55 28; 1:55 33
Р6	820	7,4	еР (53 33)	S̄ 55 50					1:56 21
Ф6р	885	8,0							1:53 43
Аз	930	8,4	1P 53 47						1:54 18; 1:56 16; 1:56 39
Аз <sub>1</sub>	960	8,6	1P 53 50						1:55 34; 1:56 15; 1:56 37
Крм	990	8,9	еР 53 53						
Амх	1020	9,2	Р 53 55		10		33		
К-А	1210	10,9	Р 54 19		5		3		1:58 32; 1:60 18
Смф	1680	15,1							е:55 25
Мз	2020	18,2	еР 55 57						е:57 51; е:59 21
Т6	2230	20,1		еS 59 57 еSS 17 00,5					е:53 17
Смф	3110	28,0	еР 57 36						е:06 24; е:10 36
Мсз	3230	29,1	еР 57 44						е:03 40

№ 731. 20 июля

## Гиндукуш

У=36°7N; λ=70°0E; О=15ч 20м 24с; Кз Б; М=4%

Ка	135	1,2	1P̄ 15 20 49	1S̄ 15 21 05			42	42	48	α=230°
Хрг	165	1,5	1P̄ 20 55	S̄ 21 15						α=245°
Дм	230	2,1	1P̄ 21 05	1S̄ 21 33						α=142°
Грм	260	2,4	P̄ 21 10	S̄ 21 33						
Дзг	300	2,7	Р 21 15	S̄ 21 56						е:21 19
Мг	390	3,5	1P̄ 21 34	еS̄ 22 23	7		3		3	1:21 29; е:21 38; 1:22 23; α=202°
Фг	430	3,9	еР 21 27							
Нмг	490	4,4	еP̄ 21 53	1S̄ 22 53	6		10			1:22 47; 1:23 49
Чм	620	5,6								е:22 45
Б-А	690	6,2								1:22 36
Нр	730	6,6	еР 22 07	еS̄ 24 12						1:22 36
Фр	785	7,1		еS 23 32	6		2			1:22 15
Р6	820	7,4								е:22 50
Ф6р	885	8,0								1:22 30
Аз	930	8,4								е:22 34
Аз <sub>1</sub>	955	8,6								1:24 58
Прж	960	8,6								е:22 36
Крм	990	8,9								1:22 41
Амх	1030	9,3				8			6	е:23 43
К-А	1210	10,9								1:27 44; 1:30 43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

## № 795, 3 августа

Икми Памир

 $\varphi = 37^{\circ}06N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}08E$ ;  $h = 130$  км;  $O = 22^h 58^m 06^s$ ; Кн.Б

Хрг	25	0,3	1P 22 58 26	S 22 58 41					
Ка	180	1,6	1P 58 38	IS 59 03					
Джг	190	1,7	P 58 43	S 59 09					
Мг	200	1,8	P 58 42	S 59 09					
Гри	205	1,9	1P 58 43	IS 59 10					
Дш	285	2,5	1P 58 49	IS 59 22					
Фг	310	2,8	eP 58 59	IS 59 35					1:59 36
Аш	350	3,2	eP 59 03	S 59 42					1:59 46; 1:59 54
Ншг	380	3,4		IS 59 47	5		2		
Тшх	460	4,1	eP 59 14	IS 23 00 03	8		1		1:00 25
Сш	475	4,2	eP 59 12	S 00 02					
Нр	555	5,0	eP 59 23	S (00 24)					
Чш	560	5,0	eP 59 25		3		1		1:01 59; 1:02 14
Фр	630	5,7	eP 59 34		4		1		1:00 27
Фбр	745	6,4	1P 59 45						
Ал	760	6,8		eS 01 10					
Прш	775	6,9	1P 59 52						
Ал <sub>2</sub>	780	7,0	eP 59 52						
Кри	840	7,3	1P 59 54						
Ашх	1170	10,5							e:00 32; 1:02 24
К-А	1340	12,1							e:01 28
Сшш	1520	13,7	eP 23 01 29						

## № 823, 14 августа

Гиндукуш

 $\varphi = 35^{\circ}09N$ ;  $\lambda = 69^{\circ}06E$ ;  $O = 22^h 37^m 09^s$ ; М-5

Ка	225	2,0	1P 22 37 42	IS 22 38 09					
Хрг	250	2,3	1P 37 46	S 38 16					4 балла; $\alpha = 238^{\circ}$
Дш	305	2,8	1P 37 54	IS 38 34					
Обг	340	2,8	eP 37 53	IS 38 30					
Гри	350	3,2	P 37 58	S 38 44					
Джг	400	3,6	eP 38 07						
Мг	475	4,3	1P 38 16	eS 39 23					
Фг	530	4,8	eP 38 26	eS 39 40	3	18	16		1:38 27; 1:38 40; 1:39 24; 1:39 44
Аш	590	5,3	1P 38 28	IS 39 55					e:38 50; e:39 38 1:40 08; 1:40 13
Ншг	590	5,3	1P 38 28	IS 40 00	5		29		1:39 23
Тшх	600	5,4	1P 38 28	IS 39 25	6		29	3	1:38 39; 1:38 51; 1:39 49; 1:40 07; 1:40 12
Чш	705	6,3	1P 38 41	S 40 32					1:39 09; 1:39 41; 1:39 52; 1:40 09; 1:40 24
Нр	820	7,4	eP 38 56	eS 40 24					
Фр	880	7,9	1P 39 04	IS 40 34	7	3	10		
Фбр	990	8,9	1P 39 18						
Ашх	1020	9,2	P 39 22		10		16		

## Подробные данные о землетрясениях

Август 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ал	1030	9,3	P 22 39 25						1:39 28; 1:41 28;
Прж	1050	9,5	1P 39 26						1:42 01
Ал <sub>2</sub>	1050	9,5	1P 39 24						1:42 07
Крм	1090	9,8	1P 39 30						
К-А	1220	11,0	eP 39 47						1:42 55; 1:43 17
Смп	1825	16,4	1P 40 55						
Грс	2070	18,8	eP 41 25	eS 22 44 53					
Тб	2220	20,0	eP 41 43	eS 45 30					
Свр	2420	21,8	P 41 58	S 46 00					
Мсх	3270	29,5	eP 43 10	eS 48 50	12			1	
Пак	3860	34,8	eP 43 57		18			1	e:47 42; e:48 15
Лз	3950	35,6	1P 44 06						
Хейс	4980	44,9	P 45 23 ePcP 47 08						e:45 31; e:51 29
Ях	5000	45,0	1P 45 23	1S (52 03)					
Тхс	5170	46,6	eP 45 32						

## № 856. 23 августа

Северный Тянь-Шань

 $\gamma = 43^{\circ} 7'N$ ;  $\lambda = 77^{\circ} 58'$ ;  $O = 04ч 51м 03с$ ; Кл, А;  $M = 4$ 

Ал <sub>2</sub>	40	0,4	1P 04 51 12	eS 04 51 18					
Чак	75	0,6	1P 51 16	1S 51 25					
Крм	90	0,8	1P 51 21	1S 51 32					
Обр	110	1,0	1P 51 21	1S 51 34			3	10	1:51 41
Прж	150	1,3	1P 51 30	eS 51 49					
Рб	175	1,5	1P 51 33	eS* 51 52					e:51 38
Фр	250	2,3	1P (51 42)	1S** 52 13	2			1	
Нр	270	2,4	eP 51 48	eS* 52 20					
Ал	525	4,8	eP 52 31		3	7	7		e:53 50; 1:53 56
Нмг	560	5,0	eP 52 42		2		7		1:53 48; 1:53 47
Фг	590	5,3	eP 52 41						1:53 51; 1:53 59
Чм	650	5,9	eP 52 51			2	2	2	1:54 10; 1:54 13
Тхх	710	6,4	eP 53 03		5	2	3	2	1:53 21; 1:54 09; 1:54 28; 1:54 33; 1:54 48; 1:55 47
Кл	900	8,1							e:53 10
Дл	915	8,3	eP 53 38						
См	970	8,7	eP 53 42						
Б-А	1420	12,8					6	2	e:56 50
Алх	1700	15,3			11		1		e:58 53
К-А	1820	16,4							e:58 41

## № 875. 27 августа

Гиндукуш

 $\gamma = 36^{\circ} 7'N$ ;  $\lambda = 69^{\circ} 9'E$ ;  $O = 22ч 18м 29с$ ;  $M = 4$ 

Кл	140	1,3	1P 22 18 55	eS 22 19 11					
Хрг	180	1,6	1P 19 03	S 19 28					
Обг	225	2,1	1P 19 10	1S 19 37					
Дл	230	2,1	1P 19 12	1S 19 40					





## Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

№ 906. 3 сентября

Гиндукум

 $\gamma = 37^{\circ}33'$ ;  $\lambda = 66,5E$ ;  $O = 23ч 11м 46с$ ;  $M = 4$ 

Дш	240	2,2	1P 23 12 24	1S 23 12 58					
Сш	260	2,3	P*	12 35	S	13 11			
Кш	300	2,7	1P 12 32	1S*	13 09				1: 13 24
Обг	320	2,9	1P 12 36	1S*	13 15				
Грш	380	3,4	P 12 43						
Б-А	400	3,6		eS 13 28	6				7 e: 13 44; 1: 15 24
Хрг	450	4,4	P 12 54	eS*	13 48				
Дшг	460	4,4	eP 12 53						
Тшк	540	4,6	eP 12 58	1S	14 23				e: 13 11; 1: 13 20; 1: 14 31; 1: 14 47; 1: 15 07
Фг	565	5,1							1: 14 55
Ншг	600	5,4	1P 13 11						1: 14 19; 1: 14 54; 1: 14 57
Чш	610	5,5	eP 13 11	eS 14 18					1: 13 24; 1: 14 41; 1: 14 52; 1: 15 03
Аш	630	5,7	eP 13 15	S	14 59				1: 14 27; 1: 15 08
Мг	660	5,9	eP 13 19						
Ашх	720	6,5	eP (13 22)	eS 15 24	1	1			
Фр	920	8,4	P 13 49	S 15 27					
Нр	925	8,4	eP 13 50						e: 14 20
К-А	940	8,5		1S 16 33					1: 16 24
Фбр	1050	9,5	1P 14 05						
Аш	1100	9,9							e: 17 26
Аш <sub>2</sub>	1125	10,2	eP 14 13						1: 17 32
Прш	1150	10,4	eP 14 15						
Крш	1175	10,6	eP 14 19						
Сшр	2200	19,8		eS 19 54					

№ 912. 5 сентября

Гиндукум

 $\gamma = 38^{\circ}09'$ ;  $\lambda = 70^{\circ}2E$ ;  $b = 220км$ ;  $O = 04ч 36м 30с$ 

Кш	120	1,1	1P 04 37 04	1S 04 37 30					
Хрг	135	1,2	1P 37 04	S 37 30					$\alpha = 242^{\circ}$
Обг	205	1,9	1P 37 12	1S 37 42					
Дш	225	2,1	1P 37 12	1S 37 44					$\alpha = 130^{\circ}$
Грш	230	2,1	P 37 14	S 37 46					
Дшг	270	2,4	eP 37 19	1S 37 54					
Мг	365	3,3	1P 37 27	1S 38 09					
Фг	410	3,7							1: 37 23; 1: 38 14
Сш	420	3,8	P 37 33	S (38 23)					
Аш	465	4,2	1P 37 39	1S 38 31					1: 38 37
Ншг	470	4,2	1P 37 40	1S 38 33					1: 38 46
Тшк	500	4,5	1P 37 42	1S 38 37	5	2	1	2	1: 37 54; 1: 38 06; 1: 38 58

## Среднеазиатская зона

Сентябрь 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Чм	605	5,5	1P 04 37 55	1S 04 38 58	2	6			1:38 36
Нр	700	6,3		S 39 17					
Б-А	710	6,4	еР (38 04)		1		2		1:38 16
Фр	760	6,9	P 38 12	S 39 29	4	1			
Рб	790	7,1		1S 39 38					1:39 58
Фбр	860	7,7	1P 38 24						
Ал	910	8,2		1S 40 04					
Прж	925	8,4							е:39 22
Ал <sub>2</sub>	925	8,4	1P 38 32						1:39 22; 1:39 53
Алх	1050	9,5							е:38 44; е:40 20
К-А	1250	11,3							е:39 05

## № 922. 7 сентября

Северный Памир

У = 39°40N; λ = 70°58E; h = 15км; O = 14ч 46м 06с; Кн. А; М-4

Грм	35	0,4	P 14 46 12	S 14 46 17					
Джг	45	0,5	еP 46 14	S 46 20					
Кк	150	1,4	1P 46 34	еS 46 54					
Фг	170	1,5	1P 46 36	еS 46 57					
Дв	175	1,6	1P 46 35	1S 46 57					
Хрг	195	1,8	1P 46 39	S 47 07					α = 316°
Нмг	225	2,1	1P 46 44	1S 47 12					1:47 10
Ал	235	2,2	1P 46 44	1S 47 13					
Твх	275	2,5	1P 46 50	1S 47 22	8	2	2		1:46 57; 1:47 29
См	325	3,0	P 46 57	(S*) 47 37					
Чм	370	3,3	еР 47 04	1S 47 45					е:47 09; 1:47 46
Нр	515	4,7	еР 47 20						
Фр	530	4,8	P 47 24	еS 48 19					
Рб	590	5,3							1:48 40
Ал	700	6,3	еР 47 44						
Ал <sub>2</sub>	725	6,6	еР 47 45						
Б-А	725	6,6	еР 47 48	еS 49 48	5		1		
Прж	750	6,8	еР 47 50						
Крм	770	6,9	еР (47 50)						
Алх	1070	9,6			3	1			1:51 54
К-А	1230	11,1		еS 50 49	2		1		1:52 21
Свр	2080	18,7							е:54 05

## № 927. 9 сентября

Южный Памир

У = 37°0N; λ = 71°0E; h = 200км; O = 10ч 05м 23с

Хрг	70	0,6	1P 10 05 51	S 10 06 13					α = 194°
Кк	150	1,4	1P 05 58	1S 06 23					
Обг	225	2,1	1P 06 06	1S 06 37					
Грм	230	2,1	1P 06 07	1S 06 38					
Джг	235	2,2	1P 06 07	1S 06 40					
Дв	260	2,3	1P 06 09	1S 06 43					
Мг	300	2,7							е:06 09
Фг	380	3,4	1P 06 19	1S 07 01					1:07 03

## Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1960 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ав	435	4,0	1P 10 06 26	S 10 07 14					1:06 42
Нмг	445	4,1	1P 06 29	IS 07 17					1:06 36; 1:06 37
См	460	4,1	P 06 31	S 07 21					
Тмх	500	4,5	1P 06 36	eS (07 27)	4	20	4	14	1:06 51; 1:07 19; 1:07 23; 1:07 32
Чм	600	5,4	1P 06 48	IS 07 50	2	17			1:06 55; 1:07 02; 1:07 10; 1:07 14; 1:07 40
Нр	655	5,9							1:06 48
Фр	710	6,4	1P 06 58						
Р6	740	6,7	1P 07 02						1:07 38; 1:08 09; 1:08 39
Б-А	760	6,8	1P 07 07	eS (08 26)	7	20			
Ал	860	7,7	1P 07 15	IS 08 41	2	3	4		1:07 19; 1:09 03; 1:09 25; 1:09 36;
Прм	875	7,9							e:07 43
Ал <sub>2</sub>	880	7,9		eS 08 47					1:07 17; 1:09 09; 1:09 46
Крм	910	8,2							1:07 19
Алх	1100	9,9			8		4		e:07 53; 1:08 00
К-А	1290	11,6	eP 08 10		4		1		1:08 08; e:10 27
Смн	2300	20,7							e:08 50
Мк	2090	18,8	eP 09 40		16	3			e:10 25; 1:10 37; e:17 13
Грс	2160	19,5	eP 09 43						e:10 36
Т6	2290	20,8	eP 09 57						e:13 45
Свр	2340	21,1							e:09 56
Свф	3170	28,5	eP 10 55						e:14 55
Мок	3250	29,3							e:11 55; e:12 11
Лв	4000	36,0							e:12 21; 1:13 41
Ал	4130	37,2	eP 12 12						
Ткс	5020	45,2	eP 13 23						
			eP 14 10						

## № 959. 16 сентября

Таджикская депрессия

У = 38° 7'N; Л = 69° 2'E; 0-01ч 38м 58с; Кл.Б; М-5

Дл	40	0,4	1P 01 39 06	IS 01 39 11					3-6 баллов
Кл	100	0,9	1P 39 16	eS 39 28					$\alpha = 325^\circ$
Грм	100	0,9	P 39 16	S 39 29					
Дмг	180	1,6	P 39 30	S 39 51					
См	220	2,0	P 39 34	S 40 01					$\alpha = 135^\circ$
Хрг	250	2,3	1P 39 36	S 40 07					$\alpha = 303^\circ$
Тмх	290	2,6	1P 39 43	IS 40 24	3	50			1:39 51
Фг	290	2,6	1P 39 46	IS 40 21	2	17	25	18	
Ал	355	3,2	eP 39 54	S 40 42					e:40 04
Чм	405	3,7	1P 39 56	IS 40 45					1:40 04; 1:40 24; 1:40 31; 1:40 32; 1:40 54
Нр	410	3,7	P 39 59						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Б-А	610	5,5	еР 01 40 25					4	1:40 41; 1:42 01
Фр	640	5,8	еР 40 27					2	1:40 31; 1:40 36; 1:40 50; 1:41 40
Нр	650	5,9							е: 40 22
Р6	710	6,4	еР 40 36	13 01 42 36					е: 41 03; 1:42 04; 1:42 17
Фбр	770	6,9	1Р 40 44						
Ал	825	7,5	еР 40 49						1:41 24; 1:42 29; 1:42 54
Ал <sub>1</sub>	850	7,7	еР 40 52						1:43 05
Прк	860	7,9	еР 40 57						
Алх	940	8,5	еР 40 58						
К-А	1120	10,1	Р 41 24	8 (43 12)					1:44 48
Смп	1560	14,1							е: 42 26
Гро	1960	17,7	еР 43 03						
Т6	2070	18,6	еР 43 18	еS 43 39					
Сар	2120	19,1	Р 43 20						
Смф	2950	26,6	1Р (44 37)						
Мок	3010	27,1	еР 44 40					45	2 е: 45 12; е: 50 07
Лв	3750	33,8	еР 45(39)						

## в) МЕСТНЫЕ ЗЕМЕТРЯСЕНИЯ

Июль-сентябрь 1960 г.

Станция	Дата	Q			A км	Дата	Q			A км	Дата	Q			A км	
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с		
1	2	3			4	2	3			4	2	3			4	
Июль																
Алма-Ата <sub>2</sub>	14	17	46	59	30	24	04	18	33	25	27	19	42	12	40	
	19	14	18	21	40	25	14	55	21	40	29	16	47	58	30	
Август																
	3	23	33	57	40	10	05	06	45	40	19	20	36	46	50	
	4	02	32	35	40	11	21	07	14	50	23	21	04	24	40	
	5	04	45	56	25	12	01	00	38	15	26	22	42	34	30	
	9	02	21	57	40		08	40	00	15						
Сентябрь																
	4	08	25	44	60	6	17	04	04	40	27	19	13	24	40	
	6	00	05	05	30	7	07	44	37	30		21	40	34	50	
		15	45	40	60	27	13	43	16	15						
Июль																
Алдан	23	22	06	40	55											
Август																
	23	02	01	17	30	30	06	27	18	25	30	20	36	11	25	
Сентябрь																
	6	20	40	01	40	19	02	32	08	40	27	02	14	46	15	
	7	15	28	15	50											
Июль																
Гары	1	07	53	41	25	13	11	17	21	30	24	03	18	09	30	
	2	17	04	09	15	14	05	48	50	15		05	08	17	30	
	3	14	34	04	30		05	50	44	15	25	18	28	30	30	
	4	01	46	49	30	16	01	22	43	30	28	07	25	02	55	
	5	10	41	02	50		09	45	35	25	29	14	10	34	55	
	7	05	32	19	25	17	11	26	27	30		19	32	18	50	
			07	14	21	15	18	00	23	57	40	30	00	31	46	40
			12	30	15	30		14	43	37	30		10	11	07	50
			13	14	06	30	20	12	26	44	25	31	01	32	12	55
	10	16	29	05	40	23	07	58	23	40						
Август																
	1	01	29	44	30	4	02	43	53	25	7	15	20	33	50	
			23	32	36	30		03	16	15	30	8	15	24	19	30
2	10	14	25	40		05	08	32	30	12	17	33	07	40		
3	08	42	17	30		08	35	10	30		20	23	24	55		
	08	44	17	30	5	06	57	26	30	13	11	18	15	40		

## Среднеазнатская зона

Июль-сентябрь 1960 г

	1	2	3	4	2	3	4	3	3	4						
<b>Август</b>																
Гарм	13	17	34	07	25	18	21	54	29	25	27	21	16	08	25	
	16	22	25	03	25	22	23	38	23	25	28	14	36	30	10	
	17	03	24	37	15	23	03	11	38	25			15	12	24	30
		07	08	42	40	24	09	00	24	30			21	31	13	30
		23	56	48	40	27	06	23	15	25	30		12	45	28	30
	18	01	15	37	15		18	52	27	55			21	24	35	30
		04	56	11	50		18	57	20	25	31		01	30	26	25
		21	04	53	30		20	08	39	25			14	27	53	40
	<b>Сентябрь</b>															
		2	01	57	58	30	11	04	59	16	40	22	12	43	27	25
04			56	49	30			05	25	00	15		18	20	03	25
08			41	25	25			05	41	39	15		19	53	56	25
22			19	44	25			19	01	40	15	23	02	40	17	25
3		16	50	56	50	13	10	39	00	60			14	21	07	25
		4	05	07	21	40		17	52	25	50	24	12	46	58	15
06			05	42	30		18	18	13	40		13	36	11	15	
5		13	36	04	30	14	03	19	36	10		21	51	24	15	
6		07	23	02	40		07	08	22	50	25	18	22	54	25	
		07	28	49	35		19	38	19	30	26	05	22	38	30	
7		15	47	39	40	15	20	14	38	40	27	14	51	07	20	
		18	34	06	15	17	03	35	52	15	28	08	47	30	25	
		20	45	40	30	19	05	46	44	25		19	22	49	50	
8		03	58	20	15		05	57	26	25	29	01	38	13	30	
		19	29	38	40		12	11	13	15		06	58	51	30	
10		03	55	42	15		13	43	48	15	30	01	08	49	25	
		09	57	01	30	21	04	13	53	30		08	47	53	10	
		16	47	18	50	22	05	15	04	10		22	01	37	25	
		23	38	05	25		12	17	11	15		23	18	26	25	
<b>Июль</b>																
Джержата	11	21	57	39	40	19	08	49	27	30	24	20	21	10	25	
	13	23	29	58	30		11	12	06	40	29	10	31	44	10	
	16	04	42	53	40	20	05	10	03	25			21	54	55	10
		16	58	34	30		19	36	41	30	30	10	11	06	40	
		18	03	05	50	21	10	26	41	40	31	02	21	46	15	
	18	10	19	00	30	23	07	58	22	40			21	41	06	25
		23	32	44	40		20	12	04	40			23	07	57	55
	19	00	14	47	55											
	<b>Сентябрь</b>															
		2	08	43	03	25	3	05	50	49	15	3	23	40	27	15
17			20	34	15			08	50	37	40	4	01	53	21	40

## Местные землетрясения

Июль-сентябрь 1960 г.

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Сентябрь									
Джержатай	4	09 15 08	30	4	22 01 25	15	5	04 04 06	15
		19 46 55	40		22 36 24	15		10 28 27	15
		21 03 15	15		22 46 42	15		11 44 55	10
		21 36 10	15	5	01 58 22	15	6	07 28 51	55
		21 36 21	15		02 20 37	15		20 45 40	40
Июль									
Куляб	5	16 17 40	25	13	07 54 49	25	16	19 41 59	55
	10	16 07 49	30	14	04 32 27	50			
Сентябрь									
	22	00 37 41	25	28	01 31 28	15	28	01 33 58	15
Июль									
Куршенты	1	14 15 27	25	11	10 10 43	15	28	13 11 00	15
	2	14 41 20	25	15	04 34 32	30	29	22 09 40	15
	4	04 33 31	15	18	05 38 25	15	30	14 36 24	25
	9	08 14 25	10	19	12 05 20	15		15 02 39	15
	11	10 06 16	40	21	00 31 36	15		17 04 21	40
Август									
	2	08 48 54	15	10	16 56 08	25	28	00 01 32	25
		20 25 40	40	14	08 18 55	30	29	18 39 07	50
	3	04 07 42	10	19	18 14 04	15	31	13 56 54	10
		04 10 56	15	26	04 22 50	50		14 02 50	25
Сентябрь									
	2	16 29 23	25	15	06 14 53	10	19	20 03 00	15
		23 41 41	40		11 42 45	15	20	15 59 55	10
	3	09 29 10	25	16	16 04 36	10	22	07 07 54	30
	9	17 25 06	25	17	04 04 38	10	25	08 26 58	30
	11	19 50 49	25		12 49 37	15		16 39 42	20
	12	07 20 22	40		20 19 15	15			
Сентябрь									
Наманган	19	02 32 16	55						
Август									
Нарын	1	21 18 55	25						
Август									
Пржевальск	6	10 35 22	40	16	09 54 53	25			
Сентябрь									
	13	14 20 28	60						

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Сентябрь									
Самарканд	28	05 39 25	25						
Июль									
Душанбе	8	11 16 04	15	29	12 18 38	30	29	21 58 42	15
	27	13 27 08	50						
Август									
	2	00 21 22	25	4	15 45 30	15	26	18 05 37	30
	3	10 18 27	15	20	09 44 50	25	28	21 53 38	50
Сентябрь									
	13	13 14 14	30						
Июль									
Фабричное	14	17 49 05	25	28	18 08 35	15	28	18 13 17	15
	24	13 17 22	40						
Август									
	6	17 05 12	30	20	17 13 20	50	23	20 15 54	40
Сентябрь									
	24	22 23 26	30						
Июль									
Фергана	6	09 57 25	40	14	12 47 58	30	23	09 03 30	40
	13	09 33 08	55	19	09 18 24	55			
Август									
	4	09 11 59	40	6	09 44 11	30	22	09 39 03	50
Июль									
Хорог	4	00 37 53	55	20	10 53 17	40	25	10 46 36	40
	5	07 59 13	50	23	08 10 17	40	26	09 41 41	50
Август									
	1	02 22 37	50	3	09 46 01	40	7	18 44 42	30
	3	00 29 09	40	5	18 41 45	55			
Сентябрь									
	1	19 17 19	25						
Июль									
Чимкент	30	13 48 52	30						

Б. М. Бутовская (руководитель)  
 Б. Г. Астафьева  
 А. Н. Валиа  
 А. С. Маламуд

И. Л. Нерсесов  
 Л. М. Плотицкий  
 Т. Г. Раутман  
 М. Н. Федоскина