

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

№ 1

Январь — март

1960



МОСКВА-1961

Часть 1
ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН
СССР

январь-март 1960

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

ИНСТИТУТ СЕЙСМОЛОГИИ И СЕЙСМОСТОЙКОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА 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.

январь 1960

№ п/п	Дата	Момент возникно- вания землетря- сения	Координаты очага			Класс точности	(ИСТОЧНИК НОСТЬ)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, в максималь- ные амплитуды колебаний почвы (в микронах), опреде- ленные по данным этих стан- ций
			φ° N	λ° E	гкм			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	20 27 14	39,07	71,38 ⁺⁺	10	A		Джг, Чса, Инт, ДФр, Янд, Т-Д, Грм, Обг, Фг, Хрг, Кл, Нрк, Чн-Гр, Ал, Кр, Нмг, Змч, Ст, Мг, Гис, Джч, Тш, См, Чн, Фр
2 ⁺	2	05 51 57	36,7	70,3	200	B		
3		09 27 14	36,9	71,3	100			Хрг, Кл, Нрк, Обг, Джг, Кр, Чн-Гр Мг, Ст, Змч, См
4		18 32 25	42,9	76,8	15-20	A		Фбр, Ал ₂ , Или, Крм, Прж, Члк
5	3	02 45 42	38,6	70,3		B		Грм, Обг, Нрк, Кл, Джг, Кр, Ст, Гис, Хрг
6		19 18 33	43,3	78,5	10	A		Крм, Члк, Прж, Или, Фбр
7		19 53 58	43,0	78,2	20-25	A		Крм, Прж, Члк, Или, Фбр, Фр
8		20 50 34	36,4	71,2	80			Хрг, Кл, Обг, Грм, Чн-Гр, Джг, Ст, Гис, Змч, Фг, Ал, Нмг, См, Джч Тш
9	4	01 30 11	37,5	71,7	110			Хрг, Кл, Джг, Грм, Обг, Нрк, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч
10 ⁺		15 02 33	37,6	71,7	110	B		
11		15 43 05	36,1	69,6	160			Кл, Хрг, Кр, Ст, Чн-Гр, Обг, Змч, Грм, Джг, Мг, Фг
12		17 12 53	42,3	74,8				Фр, Нр, Фбр, Ал, Ал ₂ , Или, Крм, Прж, Члк
13	5	02 49 12	36,6	70,9	120			Хрг, Кл, Обг, Грм, Кр, Чн-Гр, Ст, Гис, Джг, Змч, Мг, Фг
14		20 45 25	36,7	70,4	200			Хрг, Кл, Нрк, Обг, Кр, Чн-Гр, Грм, Ст, Змч, Джг, Мг, Фг
15		21 43 06	43,9	79,0				Члк, Крм, Ал ₂ , Или
16 ⁺		22 31 09	37,6	71,9	140	B		
17	7	01 09 56	43,2	73,6				Фр, Фбр, Ал, Или, Ал ₂ , Члк, Прж
18		11 04 38	37,7	72,0	120			Хрг, Мг, Джг, Кл, Грм, Обг, Нрк, Кр, Чн-Гр, Змч
19		18 01 23	37,5	72,0	120			Хрг, Мг, Кл, Джг, Грм, Обг, Нрк, Кр, Ст, Змч, Фг

январь-1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	7	21 07 17	42,3	76,2				Фбр, Ал ₂ , Прж, Крм, Или, Чяк
21	8	02 23 23	36,2	68,6				Кя, Гис, Нрх, Кр, Ст, Змч, Обг, Хрг, Грм, Дяг, Мг, Фг, Лич, Нмг, Ан, Чм
22		10 28 22	41,3	71,2				Нмг, Ан, Фг, Чм, Грм, Хрг, Ал ₂ , Фбр, Или
23		12 56 01	37,4	71,6			Б	Хрг, Дяг, Грм, Обг, Мг, Нрх, Кр, Чн-Гр, Ст, Фг
24		13 30 34	36,7	70,4	200			Хрг, Кя, Нрх, Кр, Обг, Ст, Грм, Дяг, Мг, Фг, Ан
25		13 56 58	36,7	70,9	190			Хрг, Кя, Нрх, Обг, Грм, Дяг, Мг
26		14 07 41	37,3	71,8				Хрг, Кя, Дяг, Мг, Грм, Обг, Нрх, Кр, Фг
27		21 15 29	36,4	69,4	120			Кя, Нрх, Хрг, Кр, Чн-Гр, Ст, Обг, Змч, Грм, Дяг, Мг, Фг, Нмг, Гви, Лич, Чм
28		22 10 04	36,8	70,9				Хрг, Кя, Нрх, Обг, Кр, Грм, Ст, Дяг, Мг
29		22 27 46	38,9	70,8			Б	Грм, Дяг, Обг, Кя, Нрх, Змч, Кр, Хрг, Ст, Ан, Мг
30	9	06 23 56	43,0	77,8	20		А	Крм, Ал ₂ , Чяк, Или
31*		07 24 05	36,7	70,1	210		Б	
32		09 19 44	37,3	71,7	100			Хрг, Дяг, Грм, Мг, Обг, Чн-Гр, Кр, Ст, Змч, Фг, Ан
33		12 25 24	36,8	70,2	200			Хрг, Обг, Кр, Чн-Гр, Гис, Грм, Дяг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Лич
34	10	23 16 11	38,6	73,7	100			Мг, Хрг, Дяг, Фг, Ан, Грм, Обг, Кя, Кр, Змч
35	11	09 43 32	36,8	70,8	190		Б	Хрг-З, Кя, Нрх, Обг, Грм, Кр, Чн-Гр, Дяг, Ст, Гис, Змч, Мг, Фг, Ан, См, Нмг, Лич, Чм
36	12	18 34 13	37,7	72,0	140			Хрг, Мг, Дяг, Кя, Грм, Бяд, Нрх, Чн-Гр, Фг, Змч
37	13	09 24 14	36,8	70,1	200			Кя, Хрг, Обг, Кр, Чн-Гр, Ст, Грм, Змч, Дяг, Мг
38		15 24 13	38,6	76,5				Мг, Нр, Ан, Фг, Хрг, Фр, Крм, Нмг, Фбр, Кя, Лич, Гви, Чм
39		15 25 55	36,8	71,0	130			Хрг, Кя, Бяд, Кр, Ст, Гис, Змч
40		18 26 51	37,8	72,1	210			Хрг, Мг, Дяг, Кя, Грм, Обг, Нрх, Кр, Чн-Гр, Ан
41		20 01 45	37,8	71,6	110			Хрг, Ил, Дяг, Бяд, Грм, Обг, Мг, Нрх, Чн-Гр
42		22 25 32	37,9	72,6	90			Хрг, Мг, Грм, Кя, Бяд, Обг, Ан
43	14	02 05 11	39,22	71,10**	5		А	Дяг, Чяк, ДФр, Ивт, Ялд, Грм, Бяд, Нрх, Кя, Чн-Гр, Кр, Змч, Мг
44		07 49 09	43,9	78,0	20-25		А	Чяк, Или, Ал ₂ , Крм, Ял, Фбр
45		07 50 50	37,7	71,8	100			Хрг, Грм, Мг
46		08 02 30	42,6	75,3				Фбр, Ал ₂ , Или, Крм
47		14 18 59	36,6	71,5	100			Хрг, Кя, Нрх, Грм, Мг, Обг, Бяд, Кр, Чн-Гр, Змч, Ан
48	15	11 34 10	37,3	71,0	240			Хрг, Кя, Нрх, Обг, Грм, Дяг, Кр, Чн-Гр, Гис, Мг
49	16	02 15 55	42,6	78,8	15		А	Прж, Крм, Чяк, Ал ₂ , Или, Фбр
50		09 32 51	40,3	78,3				Нр, Крм, Прж, Ал ₂ , Ан, Фбр

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51	16	10 10 48	38,3	71,2	80			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Обг, Грм, Кр, Чн-Гр, Дяг, Ст, Мг, Гис, Фг, Ан
52		13 33 27	36,6	70,1	180			Кл, Хрг, Бад, Нрк, Кр, Обг, Ст, Чн-Гр, Гис, Грм, Дяг, Мг, См, Фг, Нмг, Янч, Чм, Фбр
53		18 26 43	36,7	70,9	190			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Обг, Чн-Гр, Кр, Грм, Дяг, Фг
54	17	01 19 25	36,5	71,1	80			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Обг, Грм, Чн-Гр, Дяг, Гис, Мг
55		02 52 08	40,6	77,4				Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал, Ал ₂ , Чик, Фр, Или, Ан, Фг, Хрг, Чм, Кл, Ст
56	18	04 35 19	40,9	77,6				Нр, Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Ал, Чик, Или
57		04 49 51	43,8	78,2	10	А		Чик, Крм, Ал ₂ , Или, Ал, Прж, Фбр, Нр
58		08 28 44	36,7	69,1				Кл, Бад, Нрк, Гис, Кр, Обг, Хрг, Змч, Грм, Дяг
59		13 36 44	36,9	71,2	180			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Обг, Грм, Дяг, Кр, Ст, Мг, Змч, Фг
60		19 30 24	37,8	69,6		Б		Кл, Бад, Нрк, Обг, Кр, Чн-Гр, Ст, Гис, Змч, Грм, Хрг, Дяг, См, Мг, Ан
61		21 22 14	37,4	71,6	150			Хрг, Кл, Бад, Дяг, Грм, Обг, Мг, Чн-Гр
62	19	02 22 12	37,4	72,0	100			Мг, Дяг-1, Грм
63		11 17 03	40,1	71,9				Фг, Ан-1, Нмг, Дяг-6, Грм, Янч, Мг, Хрг, Кл, Фбр, Ал ₂
64	20	05 09 19	43,1	78,3	10	А		Крм, Чик, Прж, Или, Фбр
65		08 42 21	42,8	75,4				Фр, Фбр, Ал ₂ , Или, Крм, Прж, Чик
66		23 41 44	36,8	71,1	160	Б		
67	21	01 50 36	36,9	71,3	170			Хрг, Кл, Бад, Грм, Нрк, Обг, Дяг, Мг, Гис
68		08 09 40	39,4	72,5		Б		Дяг, Фг, Мг, Ан, Грм, Нмг, Хрг, Обг, Кл, Кр, Ст, См, Чм
69		11 12 50	44,9	74,4				Или, Фбр, Ал ₂ , Чик, Крм
70		11 21 05	41,9	77,4				Крм, Ал ₂ , Фбр, Чик, Или
71		13 00 18	39,4	74,8				Нр, Ан-4, Фг, Нмг-5, Хрг-1, Фр, Фбр, Прж, Кл, Ал-2, Ал ₂ , Крм, Янч, Тик, Ст, Или, Чм, См, Б-А, Анх
72		14 28 33	41,0	72,4		А		Ан-14, Нмг, Фг, Янч, Тик, Грм, Чм, Фр, Нр, Хрг, Ст, Кл, См, Фбр, Ал, Ал ₂ , Или, Прж, Крм
73		15 02 35	36,8	70,7	200			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Обг, К-Д, Кр, Грм, Гис, Дяг, Мг
74		16 34 16	36,8	70,9	200			Хрг, Кл, Обг, Грм, Кр, Дяг, Ст, Гис, Змч, Мг, Фг, Ан
75	22	01 41 11	36,8	70,8	200			Хрг, Кл, Нрк, Обг, К-Д, Кр, Грм, Чн-Гр, Гис, Дяг, Мг
76		12 18 12	36,7	70,9	180			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Обг, К-Д, Грм, Кр, Дяг, Мг, Фг, Ан
77		13 10 04	43,5	74,8				Фбр, Или, Ал ₂ , Крм
78		20 11 34	41,8	77,4				Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Чик, Или
79		20 40 05	41,9	77,4				Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Чик, Или
80		20 43 12	41,9	77,4				Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Чик, Или

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	23	07 31 56	44,2	80,6				Чка, Крм, Прж, Или, Ал ₂ , Фбр
82		09 50 16	41,6	77,8				Крм, Ал ₂ , Фбр, Или
83	24	02 32 09	37,0	71,1	200			Хрг, Кя, Бад, Нрк, Обг, Грм, К-Д, Чи-Гр, Дяг, Кр, Ст, Змч, Мг, Фг, Ан, Нмг, См, Чм, Фбр
84		07 03 02	39,3	72,5				Дяг, Фг, Ан, Мг, Грм, Нмг, Обг, Хр: Бад, К-Д, Кя, Змч, Ст, Лич, Нр, См Фбр, Или
85 ⁺		12 11 19	37,8	71,5	120		Б	
86		22 04 02	37,6	71,7	100		Б	Хрг, Кя, Дяг, Грм, Бад, Мг, Обг, К-Д, Нрк, Чи-Гр, Ст, Змч, Гис, Кр
87		23 51 27	40,0	69,5			Б	Грм, Обг, Змч, Чи-Гр, Тик, К-Д, Ст, Дяг, Кр, Нрк, Гис, Бад, Фг, См, Кя, Чм, Ан, Хрг, Мг, Фр, Фбр
88	25	06 55 12	37,0	71,3	80			Хрг, Кя, Бад, Нрк, Обг, К-Д, Дяг, Кр, Чи-Гр, Ст, Змч, Гис, Фг, Ан, См, Лич, Чм
89		10 49 37	37,0	70,7	220			Хрг, Кя, К-Д, Грм, Чи-Гр, Дяг, Фг
90		18 32 18	36,8	70,0				Ан Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Фр-1, Ан-2, Хрг, Кя
91	26	04 16 36	39,5	73,1				Мг, Фг, Ан, Дяг, Нмг, Грм, Хрг, Об К-Д, Кя, Нрк, Лич, Ст, Фр, Чм, Фбр, Крм
92		15 47 10	36,3	71,0	80			Хрг-5, Кя, Нрк, К-Д, Обг, Кр, Чи-Гр, Ст, Дяг, Гис, Змч, Мг, Фг, Ан
93	27	08 00 09	39,2	71,5			Б	Дяг, Грм, Фг, Обг, К-Д, Хрг, Ан, Нмг, Кя, Чи-Гр, Кр, Мг, Змч, Ст, Чм
94		09 44 06	43,0	76,0	15		А	Крм, Прж, Ал ₂ , Фбр, Или
95		11 25 11	36,8	70,3	220			Хрг, Кя, Бад, Нрк, К-Д, Кр, Обг, Чи-Гр, Ст, Гис, Грм, Змч, Дяг, Мг, Фг
96		22 33 31	38,8	69,8			А	Обг, К-Д, Грм, Чи-Гр, Бад, Нрк, Т-Д, Кр, Змч, Ст, Кя, Гис, Дяг, Хрг, Фг, См, Лич, Нмг, Ан, Мг
97	28	21 44 28	36,7	70,3	200		Б	Хрг, Кя, Бад, Нрк, Обг, Кр, К-Д, Чи-Гр, Гис, Ст, Грм, Змч, Дяг, Мг, См, Ан
98	29	02 51 36	38,5	69,5			А	Бад, К-Д, Обг, Нрк, Чи-Гр, Кр, Кя, Змч, Ст, Грм, Дяг, Хрг, См, Фг, Лич, Тик-1, Нмг-4, Ан-2, Мг, Чм, Фр, Б-А, Фбр, Амх, К-А
99 ⁺		07 33 44	36,7	70,4	200		Б	
100		12 00 09	41,5	76,9			Б	Нр, Прж, Фбр, Ал, Дяг, Крм, Фр, Чка, Или, Ан, Мг, Фг, Чм, Грм, Хрг, Кя, Ст
101		13 07 49	43,6	74,9				Фбр, Или, Ал ₂ , Крм, Чка
102 ⁺		13 58 36	39,33	70,85 ⁺	5		А - 4	
103		22 30 27	38,45	69,70 ⁺			Б	Бад, К-Д, Обг, Нрк, Кя, Чи-Гр, Змч, Грм, Дяг, Хрг, См, Фг, Тик, Лич, Ан, Мг, Чм
104	30	01 11 14	39,2	75,6				Мг, Ан-1, Хрг, Нмг-1, Фбр, Ал ₂ , Кя, Лич, Чм
105		05 19 45	36,9	71,1	140			Хрг, Кя, Бад, Обг, Грм, К-Д, Кр, Дяг, Чи-Гр, Мг
106		06 10 14	38,5	73,8	150			Мг, Хрг, Дяг, Ан, Грм, Кя, Обг, К-Д
107		14 38 16	42,8	79,2				Прж, Крм, Чка, Ал, Или, Фбр

январь 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9
108	31	07 11 31	36,7	70,4	200			Хрг, Кя, Бад, Нрк, Кр, Обг, К-Д, Чн-Гр, Грм, Змч, Длг, Мг, Си, Ал
109		18 04 11	37,2	71,0	240	Б		Хрг-2, Кя, Бад, Нрк, Обг, К-Д, Грм, Длг, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Мг, Ан, Нмг, Чм, Прж, Фбр
110		18 21 49	36,7	70,2	200			Кя, Хрг, Бад, Нрк, Кр, К-Д, Обг, Ст, Чн-Гр, Грм, Змч, Длг, Мг, Ал, Чм, Фбр
111		21 18 12	38,7	75,9				Мг, Ан-1, Хрг, Фг, Нмг, Прж, Фр Фбр, Ал, Крм, Ал, Кя
112		22 47 01	36,9	70,9	210			Хрг, Кя, Бад, Нрк, Обг, К-Д, Грм, Кр, Длг, Чн-Гр, Змч, Мг
Февраль 1960								
113	1	00 53 06	39,1	71,5		Б		Длг, Грм, Фг, Обг, Хрг, К-Д, Бад, Ан, Нрк, Чн-Гр, Кр
114		10 27 42	38,8	73,0	80			Мг, Длг, Хрг, Фг, Ал, Грм, Обг, Кя, Бад, К-Д, Чн-Гр, Кр, Змч, Ст, Гис, Нр, Фбр, Ал
115		11 57 30	36,7	70,9	150			Хрг-2, Кя, Бад, Обг, К-Д, Грм, Кр, Ст, Длг, Мг, Ал
116		14 47 17	43,0	80,8				Члх, Прж, Крм, Ал ₂ , Или, Фбр Нр, Фр, Ал
117	2	14 24 38	37,8	72,0	100	Б		Хрг, Длг, Мг, Кя, Грм, Обг-1, К-Д, Нрк, Кр, Чн-Гр, Фг, Ст, Змч, Гис
118	3	03 38 09	38,1	73,0				Хрг, Длг, Фг, Кя, Бад, Обг, Ал, К-Д, Нрк, Кр, Ст, Змч, Гис, Тшх
119		15 42 54	40,0	74,7				Мг, Ан-1, Фбр, Ал ₂
120		18 17 38	37,3	71,7	110			Хрг, Кя, Грм, Мг
121	4	03 04 07	43,2	78,3	10	А		Крм, Члх, Ал ₂ , Или, Фбр
122		09 05 22	36,9	70,6	220			Хрг, Кя, Бад, Нрк, К-Д, Обг, Кр, Грм, Чн-Гр, Длг, Мг, Фг
123 ⁺		10 21 01	36,9	75,7			4/4	
124		19 01 22	38,5	68,8		А		Ст, Кр, Змч, Чн-Гр, Обг, Кя, Грм, Длг, Ирг, Фг, Ал
125		20 18 29	37,2	71,0	220			Хрг, Кя, Бад, Обг, К-Д, Грм, Кр, Чн-Гр, Змч, Мг
126	5	02 19 25	37,0	71,4	160			Хрг, Кя, Грм, Мг
127		05 12 07	36,4	70,5	110			Хрг, Кя, Бад, К-Д, Обг, Кр, Грм, Фг
128		05 13 43	45,4	80,5				Члх, Крм, Ал ₂ , Фбр
129		08 59 51	45,2	80,6				Члх, Крм, Ал ₂ , Фбр
130		13 25 32	38,90	70,08 ⁺	20	А		С-М, Грм, Яд, Т-Д, ДФр, Ивт Члх, Длг, Кя, Хрг
131	7	06 34 58	37,4	71,5	140			Хрг, Кя-1, Длг, Бад, Грм, К-Д, Нрк, Чн-Гр
132		08 19 44	36,9	70,9	180	Б		Хрг, Кя, Грм, Кр, Чн-Гр, Длг, Ст, Гис, Змч, Фг, Ал, Нмг, Тшх, Лич, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал ₂ , Алх
133	8	02 12 00	41,9	78,9				Прж, Крм, Ал ₂ , Члх, Фбр, Или
134 ⁺		08 10 06	36,5	71,1	80	Б		
135 ⁺		18 54 28	36,7	70,3	180	Б		

Основные данные о землетрясениях

Февраль 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9
136	9	08 22 56	37,3	71,3	90			Хрг-6, Бад, Грм, Длг, Кр, Чн-Гр, Ст, Гис, Змч, Фг, Ан, Лич, Фбр, Ал ₂
137		13 14 36	40,2	77,5				Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал ₂ , Ал, Члх, Или
138		16 16 06	36,4	70,2	130			Кл, Хрг, Нрк, К-Д, Кр, Грм, Длг, Ал
139		18 51 27	37,3	71,5	190			Хрг, Кл, Грм, Длг, Обг, К-Д, Нрк, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Ан, Фбр, Чм, Ал
140	10	09 26 29	40,2	76,7				Нр, Прж, Фбр, Крм, Ал ₂ , Фр, Ан, Члх, Или, Лич
141		10 41 48	39,4	73,3				Мг, Фг, Ан-2, Нмг, Грм, Хрг, Нр, Кл, Лич, Тлх, Ст, Фр, Чм-1, Фбр-4 См, Ал ₂ , Прж, Или
142		11 40 48	36,9	71,0				Хрг-8, Кл, Бад, Нрк, К-Д, Грм, Кр Длг, Змч, Мг
143		22 51 05	36,6	70,8	190			Хрг, Кл, Бад, Грм, Кр, Змч, Мг
144		23 27 05	37,6	72,6	80			Хрг, Мг, Длг, Грм, Кл, Бад, К-Д, Нрк, Ал
145	11	02 23 06	42,9	78,3	15-20	А		Прж, Члх, Или, Фбр
146		09 32 45	40,0	77,2				Нр, Прж, Крм, Фбр, Члх, Фр, Ал, Ан, Или, Фг, Нмг, Хрг, Лич, Тлх, Чм, Кл, Ст
147		10 33 50	37,4	71,6	110			Хрг, Кл, Длг, Грм, К-Д, Мг, Кр, Чн-Гр, Змч
148		16 42 04	37,5	71,8	110	Б		Хрг-8, Кл, Длг, Мг, Бад, Грм, Обг, К-Д, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Гис, Фг, Ан, Нмг
149		17 19 08	37,0	70,8	220			Хрг, Кл, Грм, Мг
150 ⁺		22 25 42	36,6	71,3	80			
151	12	04 55 49	37,5	71,6	120			Хрг, Длг, Бад, Грм, Обг, К-Д, Мг, Чн-Гр, Ст, Змч, Фг, Ал
152		07 46 37	38,5	69,6		Б		Бад, Нрк, Обг, Чн-Гр, Кр, Кл, Ст, Змч, Грм, Длг, Хрг, Фг, Ан, Мг
153		11 46 10	42,2	81,3				Крм, Члх, Ал ₂ , Или, Фбр, Прж, Фр, Ал, Фг, Тлх, Лич, Ал, Чм, Смп, Хрг, Кл, Ст
154 ⁺		13 05 28	38,88	70,10 ⁺	20	А		
155		13 50 31	37,2	71,2	80			Хрг, Кл, Бад, Грм, К-Д, Обг, Ст, Мг
156		14 20 55	42,9	77,5	10	А		Ал ₂ , Крм, Фбр, Прж, Члх, Или
157		14 51 08	38,5	73,5	110			Мг, Хрг, Длг, Ал, Грм, Обг, Кл, Бад, К-Д, Фбр, Змч, Ст, Крм
158		15 02 01	43,0	77,5		А		Ал ₂ , Крм, Фбр, Прж, Члх, Или
159	13	04 22 38	38,88	70,10 ⁺	20	А		Грм, Обг, Яд, Т-Д, Дбр, Инт, Члх, Бад, Чн-Гр, Длг, Кр, Кл, Змч, Ст, Хрг, Фг, См, Ал
160		05 03 13	41,9	77,5				Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Ал, Члх, Или, Фр
161		13 32 13	43,3	78,8				Члх, Крм, Ал ₂ , Или, Фбр
162		15 14 19	37,0	70,5	220			Хрг, Кл, К-Д, Обг, Кр, Грм, Чн-Гр, Ст, Змч, Длг, Мг
163		16 39 25	36,7	69,5				Кл, Бад, Кр, Хрг, К-Д, Ст, Чн-Гр, Обг, Змч, Грм, Длг, См, Мг, Фг, Лич, Ал, Тлх, Чм, Фбр

Февраль 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9
164	14	10 18 27	40,1	73,4				Ал-4, Грм, Фр, Хрг, Лич, Кл, Фбр-1, Ст, Ал ₂ , Прж
165	16	02 45 37	40,0	68,5				Тшк-1, Ст, Лич, Грм, Кл, Чм-2, Фг, Нмг-2, Ал-1, Хрг, Ал ₂
166		09 23 10	36,2	70,9	80			Хрг, Кл, Бад, К-Д, Кр, Грм, Чн-Г; Ст, Длг, Мг
167		15 08 41	43,3	79,6				Чкк, Крм, Ал ₂ , Или, Фбр, Прж
168	17	05 06 41	37,6	71,8	160			Хрг, Кл, Длг, Мг, Грм, Бад, Обг, К-Д, Кр, Чн-Гр, Змч, Гис
169		07 21 40	37,3	71,7	120			Хрг, Кл, Бад, Длг, Грм, Мг, Обг, К-Д, Кр, Чн-Гр, Змч, Ал
170 ⁺		08 05 21	37,7	71,7	110	Б		
171		20 55 55	36,7	71,1	120			Хрг-3, Кл, Бад, К-Д, Грм, Кр, Длг, Чн-Гр, Ст, Мг, Змч, Фг, Ал, Нмг, См, Чм, Фбр, Ал ₂
172		21 37 09	44,0	79,7				Чкк, Фбр, Крм, Или, Ал ₂
173	18	07 18 27	40,5	72,4				Ал-7, Фг, Нмг-5, Грм, Лич, Тшк, Чм, Хрг, Кл, Ст, Фбр, Ал ₂ , Прж, Или-7
174		09 45 43	42,2	77,5				Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Чкк, Или
175		10 57 14	36,8	72,7				Хрг, Мг, Кл, Длг, Грм, Обг, Кр, Ст, Фг, Ал, Нмг
176		11 03 30	36,7	70,7	200	Б		Хрг, Кл, Бад, К-Д, Кр, Грм, Чн- Гр, Ст, Длг, Мг, Фг, Ал, Нмг, Тшк, Чм, Фр, Фбр, Ал ₂
177		18 20 52	36,7	70,6	200	Б		Хрг, Кл, Бад, К-Д, Обг, Кр, Грм, Чн-Гр, Ст, Гис, Длг, Мг, Фг, См, Ал, Тшк, Лич, Чм, Фр, Фбр, Прж, Или
178		21 58 14	37,6	71,6	100			Хрг, Кл, Длг, Бад, Грм, К-Д, Мг, Чн-Гр, Кр, Ст, Змч, Фг
179 ⁺	19	10 36 54	36,8	71,0	190			
180		11 26 51	36,7	70,5	180			Хрг-7, Кл, Бад, Грм, Чн-Гр, Ст, Длг, Фг, Ал
181		16 46 49	36,4	70,1	140			Кл, Хрг, Бад, Чн-Гр, Ст, Змч, Грм, Длг, Мг, Фг, Ал, Тшк, Лич, Чм, Фбр, Ал ₂ , Прж, Или
182	20	01 11 15	38,1	72,5	130			Хрг, Мг, Грм, Кл, Фг
183		09 19 45	45,0	74,4				Или, Фбр, Ал ₂ , Чкк, Крм
184 ⁺		23 30 31	36,3	70,4	120	Б		
185	21	05 21 43	37,2	71,1	90			Хрг, Кл, Бад, Нрк, К-Д, Грм, Фг, Змч, Мг, Длг, Ал
186		11 38 17	39,9	73,0		Б		Ал, Фг, Нмг, Мг, Грм, Хрг, Нр-1, Тшк, Лич, Кл, Ст, Чм, Фбр, Ал, Прж, Или, Крм
187		13 58 27	37,3	71,7	130			Хрг, Кл, Грм, Мг
188		20 35 31	37,5	71,2	250			Хрг, Кл, Бад, Грм, Длг, Нрк, К-Д Ст, Мг, Фг, Ал, Нмг, Тшк, Лич, Фбр
189 ⁺		23 25 48	40,3	71,5		А	~4	
190	22	00 40 28	36,6	71,5	90			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Мг, Грм, Обг, Длг, Ст
191		01 38 34	36,4	69,9	110			Кл, Хрг-9, Бад, Нрк, К-Д, Обг, Чн-Гр, Ст, Грм, Длг, Мг, Фг, Нмг Ал, Лич, Чм, Фр, Фбр

Февраль-март 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9
192	22	14 56 56	40,2	71,5			А	Фг, Нмг, Ан, Грм, Лич, Тик, Чм, Ст, Кл, Хрг, См, Фр, Фбр, Ал, Или, Прж, Крм
193		18 02 50	42,4	76,4				Фбр, Ал ₂ , Прж, Крм, Или, Чик
194 ⁺	23	02 09 49	38,7	71,1	180			
195		03 39 39	39,1	74,5				Мг, Ан, Фг, Нр, Хрг, Нмг, Кл, Фбр
196		15 49 32	43,3	78,1	15		А	Крм, Чик, Ал ₂ , Прж, Фбр
197		22 16 32	37,8	72,1	180			Хрг, Мг, Кл, Грм, Бад, Обг, К-Д
198 ⁺	24	01 24 20	38,8	70,5			Б	
199		08 25 12	37,5	72,1			Б	Хрг, Мг, Длг, Кл, Грм, Нрж, Ст, Ан
200		10 24 41	40,2	76,9				Прж, Крм, Фбр, Ал ₂ , Ал, Фр, Ан, Чик, Или
201		13 00 08	37,5	71,9	180			Хрг, Кл, Длг, Мг, Грм, Бад, К-Д, Нрж, Ан
202		16 15 05	37,6	71,7	150			Хрг, Кл, Грм, Мг, Фг
203	25	00 09 33	36,6	69,9	200			Кл, Хрг, Грм, Мг, Фг
204		08 09 55	36,9	71,0	200			Хрг, Кл, Обг, Длг, Чн-Гр, Ст, Мг, Фг, Ан, Тик, Чм, Фр, Б-А, Фбр, Анх, К-А
205 ⁺		14 07 29	37,2	71,3	180			
206		23 05 56	36,8	70,8	200			Кл, Грм, Мг
207	26	10 28 23	37,8	72,1	200			Хрг-4, Мг, Длг, Кл, Грм, Бад, К-Д, Нрж, Чн-Гр, Фг, Ст, Ан, Нмг, Фбр
208		22 41 05	36,6	70,4	160			Хрг, Кл, Ст, Грм, Мг
209	27	02 48 48	40,9	76,0				Нр, Фбр, Прж, Ал ₂ , Ан, Крм, Или, Чик
210		08 42 06	42,0	71,8			Б	Нмг, Ан, Фг, Чм, Фр, Фбр, Мг, Или, Кл
211		11 59 01	38,7	70,8			Б	Грм, Длг, Обг, К-Д, Кл, Нрж, Хрг, Ст, Фг, Ан, Нмг, Мг
212		12 39 16	39,1	70,9			Б	Длг, Грм, Обг, К-Д, Бад, Нрж, Кл, Фг, Хрг, Ст, Нмг, Ал, Мг, Тик, Лич, Чм
213	28	00 53 13	44,3	81,6				Чик, Крм, Ал ₂ , Или, Ал, Фбр, Нр, Фр, Ан, Фг, Нмг, Чм, Лич, Кл
214		04 13 26	43,2	78,2	10		А	Крм, Чик, Ал ₂ , Прж, Ал, Или, Фбр, Фр
215		10 07 59	36,7	70,6	200			Хрг, Кл, К-Д, Обг, Грм, Чн-Гр, Ст, Длг, Мг, Фг, Ан, Чм, Фбр
216		19 21 38	39,13	70,87 ⁺			А	Чсл, Дфр, Инт, Длг, Яад, Грм, Т-Д, Обг, Бад, Фг, Кл, Чн-Гр, Хрг, Нмг, Ан, Мг
217	29	14 36 06	41,3	71,8			Б	Нмг, Ан, Лич, Тик-1, Чм, Грм, Фр, Нр, Мг, Ст, Кл, Хрг, Ал, Или, Прж, Крм
218		19 48 57	37,0	70,2	210			Кл, Хрг, Бад, К-Д, Обг, Чн-Гр, Ст, Грм, Длг, Мг
219		20 37 49	41,9	76,8				Ал ₂ , Крм, Чик, Или
220	1	00 42 49	38,5	72,4	180			Март 1960 Хрг, Длг, Грм, Фг, Бад, Ан, Нмг, Кр, Фр, Ал ₂
221		04 20 27	43,1	77,1			А	Фбр, Крм, Или, Чик, Прж

1	2	3	4	5	6	7	8	9
222	1	09 06 53	38,8	72,0				Джг, Грм, Хрг, Фг, Ан, Кя, Бад, Кр, Ст
223		13 25 48	37,1	68,0				Ст, Кя, Змч, Грм, См, Хрг, Джг, Лич, Енк, Нмг, Б-А, Ан, Чм, Амх, К-А, Ал ₂
224		14 42 42	40,4	77,4				Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал ₂ , Ал, Чкх, Илх, Ан
225		15 46 00	38,9	77,8				Прж, Крм, Фбр, Ал ₂ , Ал, Чкх, Илх, Ан, Фг, Нмг, Кя
226	3	08 41 54	38,8	72,7	160			Джг, Хрг, Фг, Грм, Ан, Нмг, Обг, Кя, Кр, Змч, Ст, Лич, Тшх, Фбр, Ал ₂
227		14 15 02	40,6	78,0			-4 1/5	
228		19 28 54	36,5	70,3	180			Хрг, Кя, Обг, Кр, Чн-Гр, Ст, Грм, Змч, Джг, Фг, Ам
229		19 39 21	38,9	71,8		Б		Джг, Грм, Хрг, Фг, Обг, Кя, Ам, Чн-Гр, Кр, Змч, Ст, Ал ₂
230		22 29 12	41,0	78,0				Прж, Нр, Крм, Фбр, Ал, Ал ₂ , Чкх, Илх, Ам
231	4	02 09 53	38,7	74,3				Хрг, Джг, Ал, Фг, Нмг, Нр, Грм, Кя, Кр, Лич, Фбр, Ал ₂ , Крм, Илх
232	5	01 15 34	37,4	71,4	90	Б		Хрг, Кя, Грм, Бад, Джг, Обг, Кр, Чн-Гр, Змч, Фг
233		10 06 14	37,6	71,8	190	Б		Хрг, Джг, Кя, Грм, Бад, Обг, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Фг, Ан, Фбр, Ал ₂
234		18 00 06	37,7	71,9	160			Хрг, Мг, Джг, Кя, Грм, Бад, Обг, Чн-Гр, Кр, Ст, Змч, Фг, Ан
235		22 36 45	36,3	70,9	80			Хрг, Кя, Бад, Обг, Грм, Ст, Джг, Змч, Мг, Фг, Ан
236	6	05 56 48	36,2	71,2	80			Хрг, Кя, Бад, Обг, Кр, Грм, Джг, Мг, Змч, Фг, Ан, Нмг
237		08 56 07	40,6	78,5				Прж, Нр, Крм, Ал ₂ , Фбр, Чкх, Илх, Фр
238		10 41 20	37,7	72,1	180			Хрг, Мг, Кя, Джг, Грм, Бад, Обг, Кр, Фг, Змч, Ст, Ан, Ал ₂
239		10 54 55	36,8	70,3	200			Кя, Ст, Грм, Хрг, Фг, Ан
240		15 21 28	37,0	70,2	220			Кя, Хрг, Бад, Обг, Кр, Чн-Гр, Гис, Ст, Грм, Змч, Мг
241		17 42 48	40,8	78,2				Прж, Крм, Ал ₂ , Фбр, Чкх, Илх
242	7	12 27 30	43,2	74,5		А		Фр, Фбр, Ал, Илх, Нр, Ал, Крм, Чкх, Ан, Прж, Нмг, Фг, Чм, Лич, Тшх, Кя
243		17 18 38	41,5	79,1				Прж, Крм, Чкх, Ал ₂ , Нр, Ал, Фбр, Илх
244		18 52 18	41,7	70,0				Лич, Тшх, Чн-Б, Нмг, Фг, Ан, Ст, Фр, Кя, Хрг, Мг, Фбр, Ал ₂ , Млн-1
245	8	09 02 12	42,3	78,2		А		Прж, Крм, Ал ₂ , Илх
246		11 54 05	36,9	70,9				Хрг, Кя, Мг, Грм
247		14 32 53	36,7	70,4	200			Хрг, Кя, Бад, Нрх, К-Д, Обг, Кр, Чн-Гр, Ст, Грм, Змч, Джг, Мг, Фг, Нмг, Фбр, Ал ₂
248		19 16 54	40,0	73,4				Ан-1, Фг, Мг, Нмг, Грм, Хрг, Кя, Фбр, Ал ₂
249	9	03 28 22	36,7	69,9	240			Хрг, Бад, Нрх, К-Д, Ст, Грм, Мг, Фг
250		04 00 27	37,7	70,3		Б		Кя, Хрг, Обг, Грм, Ст, Гис, Змч, Джг, Фг

март 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9
251	9	08 28 53	38,97	70,09 ⁺⁺	20	А		Гри, Яяд, Г-Д, ДФр, Инт, Чся, Дж, Кл, Фг, Хрг
252		16 03 19	37,5	71,7	120			Хрг, Кл, Джг, Грм, Бад, Мг, Нрк, К-Д, Чм-Гр, Кр, Зич, Фг
253	10	09 15 56	38,2	73,1	90			
254		18 15 51	36,6	71,0	100			Хрг, Кл, Бад, Нрк, Обг, Грм, К-Д, Кр, Джг, Гис, Мг, Фг
255	11	13 34 36	36,6	70,0	200			Кл, Хрг, Нрк, Кр, К-Д, Обг, Ст, Грм, Джг, Чм-Гр, Мг, Фг, Ам, Ал ₂
256		15 11 04	42,2	76,4		А		Фбр, Ал ₂ , Прж, Крм, Илк, Члк
257		15 55 41	37,7	71,9	140			Хрг, Джг, Кл, Мг, Грм, Обг, К-Д, Чм-Гр, Ст, Фг, Ам, Нмг, Фбр, Ал ₂
258	12	15 04 16	42,0	75,0		А		Нр, Фр, Фбр, Ал, Ам, Ал ₂ , Илк, Нмг, Прж, Крм, Фг, Члк, Чм, Лич, Тик, Кл, Ст
259		15 52 38	40,8	74,8				Нр, Ам, Фр, Фг, Нмг, Мг, Фбр, Ал, Ал ₂ , Прж, Крм, Илк, Члк, Лич, Тик, Хрг, Кл, Ст, Сми
260	13	02 21 00	37,6	71,7	150			Хрг, Кл, Джг, Грм, Мг, Обг, К-Д, Нрк, Зич
261		10 54 10	42,4	78,4		А		Прж, Крм, Ал ₂ , Члк, Фбр, Илк
262		11 13 31	36,8	70,8	200			Хрг-Э, Кл, К-Д, Обг, Грм, Кр, Чм-Гр, Ст, Джг, Мг, Фг, Ам, Сн, Нмг, Лич, Чм, Фбр
263		17 22 07	40,7	79,3				Прж, Крм, Нр, Ал ₂ , Члк, Ал, Фбр, Илк, Фр, Мг, Ам, Нмг, Чм, Кл
264	14	09 16 05	36,2	70,8	60			Хрг, Кл, Бад, К-Д, Обг, Грм, Зич, Джг, Мг
265		13 30 45	43,5	77,6	20	А		Ал ₂ , Члк, Илк, Крм, Фбр, Прж
266	15	05 58 07	42,1	71,6				Нмг, Ам-1, Фг, Чм-1, Лич, Тик, Фр, Фбр-2, Ал, Мг, Ал ₂
267		10 29 51	41,0	79,0		А		Прж, Крм, Нр, Ал ₂ , Члк, Ал, Фбр, Илк, Фр, Ам, Кл
268		16 09 12	42,2	76,2		А		Нр, Фбр, Ал, Фр, Ал ₂ , Прж, Крм, Илк
269		16 20 44	39,03	70,73 ⁺⁺	15	Б		ДФр, Чся, Инт, Яяд, Грм, Джг, Г-Д, Обг, Чм-Гр, Кл, Кр, Зич, Хрг, Мг
270		18 28 05	37,0	70,4	240			Кл, Кр, Нрк, К-Д, Обг, Кр, Грм, Зич, Джг, Мг
271	16	02 58 04	36,9	70,7				Хрг, Кл, Нрк, К-Д, Обг, Кр, Грм, Ст, Джг, Зич, Мг, Фг
272		05 39 46	36,6	69,2	160	Б		
273		21 27 49	42,2	76,7		Б		Фбр, Ал ₂ , Крм, Илк, Члк
274	17	01 52 04	37,5	71,9	190			Хрг, Кл, Мг, Грм
275		22 27 00	44,8	80,7				Крм, Илк, Ал ₂ , Прж, Фбр
276		23 45 47	36,9	70,6	220			Хрг, Кл, Нрк, Обг, Кр, Грм, Чм-Гр, Ст, Зич, Джг, Мг
277	18	05 47 02	37,8	69,6				Кл, Бад, Нрк, Обг, Гис, Ст, Чм-Гр, Хрг, Зич, Грм, Джг, Фг, Мг, Тик, Нмг, Ам
278		08 58 27	37,7	72,1	150			Хрг, Мг, Джг, Кл, Грм, Обг, К-Д, Чм-Гр, Кр, Зич
279		14 46 23	37,8	71,9	110	Б		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
280	18	19 03 47	43,3	78,1	5-10	А		Крм, Члк, Ал ₂ , Прж, Или, Фбр
281		20 14 36	41,5	78,9				Прж, Крм, Ал ₂ , Члк, Фбр, Или
282	19	08 06 38	37,8	72,0	170			Хрг, Джг, Кя, Грм, Обг, Нрх, Чн-Гр, Фг, Ст
283 ⁺		10 26 21	40,3	79,2			~ 4	
284		13 26 11	39,1	72,1				Джг, Фг, Грм, Мг, Хрг, Ан, Нмг, Обг, К-Д, Кя, Кр, Змч, Фбр
285		19 51 31	37,8	72,1	110			Хрг-1, Мг, Джг, Кя, Грм, Обг, К-Д, Нрх, Эр, Фг, Ст, Змч, Ан, Фбр
286	20	17 15 28	39,14	70,99 ⁺	5-10	А		Чсл, Джг, Дфр, Инт, Ялх, Грм, Т-Д, К-Д, Фг, Кя, Кр, Хрг, Нмг, Ан, Мг, Тмх, Фбр, Или
287		23 35 11	38,1	71,8	220			Грм, Хрг, Кя, Мг
288	21	04 49 37	40,2	76,4				Нр, Прж, Фбр, Эр, Ал ₂ , Ал, Крм, Ал, Фг, Члк, Нмг, Или, Лич, Тмх, Чм, Кя
289		10 16 28	41,8	76,7		А		Нр, Фбр, Прж, Ал ₂ , Крм, Эр, Или, Члк
290		10 49 54	38,4	69,0		Б		Ст, Змч, Кя, Грм, Джг, См, Хрг, Нмг, Ан
291		15 27 39	39,7	77,3				Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал ₂ , Ал ₂ , Ан, Эр, Члк, Или, Фг, Нмг, Хрг, Кя, Лич, Тмх, Чм, Ст
292		18 42 01	40,1	69,7				Грм, Лич, Джг, Фг, Нмг, Ан, Кя, Хрг
293		19 04 20	36,7	70,8	210	Б		Хрг, Кя, Бад, К-Д, Грм, Кр, Чн-Гр, Ст, Гис, Джг, Змч, Мг, Фг, Ан, Нмг, Лич, Чм, Эр
294	22	01 13 22	37,1	72,6				Хрг, Мг, Джг, Кя, Бад, Грм, Обг, Нрх, К-Д, Ст, Фг, Ан, Нмг, Лич, Чм, Прж
295		09 45 50	38,94	70,85 ⁺	5-10	А		Инт, Чсл, Дфр, Ялх, Т-Д, Джг, Грм, Кя, Хрг
296		22 13 50	36,8	70,4	200			Хрг, Кя, Бад, Нрх, К-Д, Обг, Чн-Гр, Ст, Грм, Гис, Змч, Джг, Мг
297		23 17 20	37,5	72,0	180			Хрг, Мг, Кя, Джг, Грм, Обг, Бад, К-Д, Нрх, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Гис, Фг, Ан, Чм, Нмг, Фбр, Ал ₂
298	23	07 59 35	36,7	70,6	200	Б		Хрг, Кя, Бад, К-Д, Обг, Кр, Чн-Гр, Грм, Ст, Змч, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Эр
299		13 05 43	37,3	71,3	100	Б		Хрг, Кя, Бад, Грм, Джг, Обг, Нрх, К-Д, Кр, Чн-Гр, Мг, Змч, Фг, Ан, Фбр
300		18 30 19	37,9	69,9	220			Кя, Хрг, Ст, Грм, Джг, Мг, Фг
301	24	12 12 48	36,6	70,2	180			Кя, Лр, Грм, Джг, Мг, Фг
302	26	03 19 44	37,6	71,9	140	Б		Хрг, Кя, Мг, Грм, Джг, Бад, Обг, К-Д, Эр, Змч, Фг, Ан
303		09 36 30	38,4	73,1	100			Мг, Хрг-1, Джг, Грм, Фг, Ан, Кя, Обг, К-Д, Нрх, Кр, Ст, Змч, Нр, Лич, Эр, Фбр, Ал ₂ , Крм
304		15 09 55	37,5	71,8	130			Хрг, Кя, Джг, Мг, Грм, Обг, К-Д, Змч
305 ⁺		20 26 05	38,67	70,32	40-15 ⁺	А	~ 4	
306	27	04 58 10	38,67	70,32	10-15 ⁺	А		Т-Д, Грм, Инт, Дфр, Чсл, Джг

март 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9
307	27	07 25 53	36,8	70,0	210			Кя, Хрг, Бад, Кр, К-Д, Обг, Чн-Гр, Ст, Гис, Змч, Грм, Длг, Фг, Ам, Нмг
308		09 13 35	36,67	70,32	10-15	А		Т-Д, Грм, Инт, Янд, Дфр, Длг
309		15 02 41	41,2	76,5		А		Нр, Фбр, Прж, Ал ₂ , Крм, Члх, Или
310		18 10 14	37,8	72,0	100	Б		Хрг, Мг, Длг, Кя, Грм, Бад, Обг, К-Д, Нрк, Фг, Змч
311		22 00 26	42,7	78,0	25	А		Прж, Крм, Ал ₂ , Члх, Ал, Фбр, Или Нр, Фр, Ам, Нмг, Фг, Чм, Хрг, Кя
312		22 06 21	42,6	78,0		А		Прж, Крм, Ал ₂ , Члх, Фбр, Или
313	28	09 33 11	37,5	71,8	120			Хрг, Длг, Мг, Грм
314		20 24 42	42,9	78,4	25	А		Крм, Прж, Члх, Ал ₂ , Или, Фбр
315	29	00 20 31	38,9	69,3				Ст, Грм-4, Кя, Длг-2, Хрг, Фг, Нмг, Ам, Нр
316		10 17 48	44,3	80,4				Члх, Крм, Прж, Ал ₂ , Или, Ал, Нр, Фр, Ам, Фг
317 ⁺		13 06 19	37,3	71,7	140	Б		
318		15 50 39	43,2	77,8	20-25	А		Ал ₂ , Крм, Члх, Или
319		17 48 25	37,4	72,0	140			Хрг, Мг, Кя, Длг, Грм, Бад, Обг, К-Д, Кр, Чн-Гр, Ст, Змч, Гис, Ал ₂
320		23 40 06	37,4	71,2	220			Хрг, Кя, Бад, Грм, Обг, К-Д, Длг, Кр, Ст, Мг, Змч, Фг, Ам
321	30	01 47 38	42,0	76,9				Ал ₂ , Крм, Или, Члх
322 ⁺		04 02 42	39,2	71,8		А		
323	31	10 28 20	38,67	69,90 ⁺	20	А		Грм, Т-Д, Янд, Инт, Кя, Дфр, Члх, Ст, Длг
324		17 32 45	37,0	71,2	200			Хрг, Кя, Бад, Нрк, Грм, К-Д, Длг, Кр, Ст, Гис, Фг, Фбр
325		18 50 59	42,6	74,7				Фр, Фбр, Ал ₂ , Или, Крм, Прж, Члх

январь 1960

Ст.	А		Продольные волны	Поперечные волны	T _p сек	А			Примечания
	км	о				микрои			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

№ 2. 2 января

Гиндукуш

У=36°7N; λ=70°3E; h=200км; O=05ч 51м 57с; Кл.Б

Хрг	145	1,3	P 05 52 32	S 05 52 56					
Кл	145	1,3	1P 52 32	1S 52 58					
Нрк	205	1,9	1P 52 38	1S 53 07					
Обг	225	2,0	1P 52 37	1S 53 07					
Кр	230	2,1	1P 52 40	S 53 10					
Чм-Гр	245	2,2	1P 52 40	1S 53 11					
Ст	245	2,2	1P 52 40	1S 53 12					
Гмс	245	2,2	eP 52 41	1S 53 14					
Грм	255	2,3	P 52 42	S 53 14					
Змч	270	2,4	1P 52 43	1S 53 17					
Джг	290	2,6	P 52 46	S 53 21					
Мг	370	3,3	1P 52 54	1S 53 36					
Фг	430	3,9	1P 53 01	1S 53 47					
См	440	4,0	eP 53 02	S 53 50					
Ал	485	4,4	1P 53 06	1S 53 58					1:54 07
Ннг	490	4,4	1P 53 07	1S 54 00					
Тмк	520	4,7	1P 53 10	1S 54 05					
Лмч	525	4,7	1P 53 10	1S 54 05					1:53 40
Чм	620	5,6	1P 53 22	1S 54 25					
Нр	715	6,4							1:54 36
Б-А	750	6,8			5	1			1:54 44
Фр	770	6,9	P 53 40	S 54 57					
Фбр	870	7,8							1:53 06
Ал ₂	940	8,5	eP 53 59						
Алх	1050	9,5	eP 54 13						
К-А	1230	11,1		eS 56 37					

№ 10. 4 января

Джмш Памир

У=37°6N; λ=71°7E; h=110км; O=15ч 02м 33с; Кл.Б

Хрг	15	0,1	P 15 02 53	S 15 03 05					
Кл	175	1,6	1P 03 04	eS 03 28					
Джг	185	1,7	P 03 08	S 03 33					
Грм	200	1,8	P 03 08	S 03 33					
Мг	210	1,9	P 03 10	S 03 35					
Обг	215	1,9	P 03 09	eS 03 35					
Нрк	230	2,1	1P 03 09	1S 03 37					
Чм-Гр	260	2,3	1P 03 13	1S 03 42					
Кр	260	2,3	1P 03 14	S 03 44					

Март 1950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ст	275	2,5	1P 15 03 18	1S 15 03 48					
Змч	285	2,6	1P 03 17	1S 03 49					
Гмс	299	2,6	eP 03 17	eS 03 50					
Фг	310	2,8	1P 03 23	1S 03 58					1:03 35; 1:03 57
Ал	355	3,2	eP 03 28	S 04 08					
Нмг	380	3,4		eS 04 10					
Лмч	460	4,1	eP 03 37	1S 04 28					1:05 50
Тмх	460	4,1	eP 03 39	1S 04 27					1:04 50
См	470	4,2	P 03 41	S 04 29					
Чм	545	4,9	eP 03 50	1S 04 46					1:04 03
Нр	560	5,0		eS 04 48					
Фр	630	5,7	P 04 00	eS 05 05					
Фбр	725	6,5	1P 04 12						
Ал	770	6,9							e:06 25
Прж	785	7,1	eP 04 19						
Крм	820	7,4							e:04 16
Б-А	830	7,5							1:05 40; 1:05 41
Амх	1190	10,5							e:05 09
КдА	1345	12,2							e:05 53

№ 16. 5 МАРТА

Икшик Памир

$\varphi=37^{\circ}6'N$; $\lambda=71^{\circ}9'E$; $D=140km$; $O=22ч 31м 09с$; Кл.Б

Ирг	30	0,3	1P 22 31 31	1S 22 31 47					
Кл	185	1,7	eP 31 43	1S 32 08					
Дмг	190	1,7	P 31 46	S 32 13					
Мг	195	1,6	1P 31 46	S 32 13					
Грм	210	1,9	P 31 47	S 32 14					
Обг	225	2,0	eP 31 48	1S 32 16					
Нрж	240	2,2	1P 31 48	1S 32 18					
Кр	275	2,5	1P 31 52	S 32 24					
Чм-Гр	280	2,5	1P 31 51	1S 32 22					
Ст	290	2,7	1P 31 53	1S 32 26					
Змч	300	2,7	1P 31 55	1S 32 29					
Фг	310	2,8	1P 31 59	eS 32 36					1:32 37
Ал	355	3,2		S 32 44					1:32 54
Лмч	465	4,2		1S 33 06					1:33 28
Тмх	470	4,2		1S 33 06	3	2	2		1:33 29; 1:33 32
См	480	4,3	eP 32 17						
Нр	550	5,0	eP 32 26	S 33 24					
Чм	555	5,0	eP 32 27	1S 33 26			2		1:33 05; 1:33 20
Фр	630	5,7							e:33 36
Фбр	715	6,5	1P 32 48						
Прж	770	6,9	eP 32 51						e:34 16
Ал ₂	780	7,0	1P 32 54						
Б-А	840	7,6							e:32 58
Амх	1180	10,6		eS 35 30					
К-А	1380	12,3		eS 36 20					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№31. 9 января									
Гвидукун									
γ=36°7N; λ=70°1E; h=210 км; 0-07ч 24м 05с; Кл.Б									
Хрг	160	1,4	1P 07 24 42	1S 07 25 09					
Кр	225	2,0	1P 24 47	S 25 19					
Обг	230	2,1	1P 24 48	eS 25 20					
Чн-Гр	240	2,2	1P 24 48	eS 25 19					
Гис	240	2,2	eP 24 48	eS 25 21					
Ст	240	2,2	1P 24 49	1S 25 22		450			4 балла
Грм	260	2,3	P 24 51	S 25 25					
Змч	265	2,4	1P 24 50	1S 25 24					
Джг	295	2,7	P 24 55	S 25 31					
Мг	385	3,5	P 25 05	S 25 48					
См	430	3,9	P 25 07	S 25 54					
Фг	435	3,9	1P 25 10	1S 25 57			125		
Ап	490	4,4	1P 25 16	1S 26 09	4	120			
Нмг	490	4,4	1P 25 16	1S 26 09	3	65	31	60	1:26 04
Тшк	520	4,7	1P 25 17	1S 26 10	6	42	29	18	
Лич	520	4,7	1P 25 18		5	34	26	10	1:25 30
Чм	625	5,6	1P 25 30	1S 26 33	4		42		
Б-А	710	6,4	P 25 37		2			2	
Нр	725	6,5	P 25 40	e(S) 26 55					
Фр	780	7,0	P 25 49	S 27 06					
Фбр	885	8,0							1:26 14; 1:28 01
Ал	925	8,4	1P 26 06	1S 27 42	4	56	50	55	1:26 14; 1:26 21; 1:27 05; 1:27 07
Прж	950	8,4	1P 26(08)	1S 27(44)					
Ал	950	8,4	1P 26 09	1S 27 47					1:26 18
Крп	990	8,9	P 26 10						
Ашх	1050	9,5							1:29 20
К-А	1230	11,1	1P 26 38						1:27 43

Подробные данные о землетрясениях

январь 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Грс	2090	18,8	1P 07 28 10	1S 07 31 32	7	1			
Тб	2240	20,2	еРсР 32 31	1S 32 01					1:28 45; 2:29 32; e:32 59
Свр	2330	21,0	P 28 35 pP 29 12						1:29 37; e:32 18; 1:32 26; e:32 50
Смф	3160	28,5	+P 29 38 (pP) 30 30	1S 34 11 1eS 35 27 1(всв) 39 59					e:30 52; e:34 04; e:37 58
Крк	3180	28,5	+1P 29 43 pP 30 29 eP 30 55	S 34 18 (eS) 35 43					e:31 36; $\alpha=257^\circ$
Мск	3250	29,3	1P 29 46 pP 30 30 (PP) 30 46	S 34 20 eS 35 33					1:36 01
Плх	3880	35,0			22			1	1:30 32; 1:31 46; 1:35 42
Лв	3940	35,5	eP 30 42	eS 36 02 1SSS 38,5					1:37 27; 1:38 06
Ав	4160	37,5	1P 30 56 epP 31 42 1PP 32 28	e(S) 36 26 eS 37 48					1:31 06; 1:31 16; e:38 41
Ях	4660	43,8	1P 31 53 eP 33 08						e:38 04; e:39 34
Хеис	4900	44,1	1P 31 55 1pP 32 44 1eP 33 08 1PcP 33 31 1PP 33 43 1PPP 34 27						1:32 12; 1:32 18; 1:32 35; 1:32 58; 1:33 17; 1:33 25; 1:34 02; 1:34 48; 1:37 01
Гкс	5100	45,9	1P 32 04 eP 33 18 ePP 33 54 ePPP 34 40	eS 38 31 eSS 42,2	7	2			
Влх	5180	46,7	1P 32 12 eP 33 26	eS 38 46					e:40 14
В-С	5900	53,2	1P 33 02 1eP 34 16	1S 40 17					
Мгд	6100	55,0	1P 33 12 eP 34 27	S 40 35					
Клч	6730	60,6	1P 33 54						

Р 66. 20 января

Гиндукуш

$\gamma=36^\circ 8' N$; $\lambda=71^\circ 1' E$; $h=160$ км; $O=23$ ч 41 м 44 с; Кл.Б

Хрг	90	0,8	1P 23 42 13	S 23 42 33					
Кл	170	1,5	1P 42 19	1S 42 45		18		12	1:42 46
Влх	215	1,9	1P 42 23	1S 42 53					
Обг	245	2,2	1P 42 27	1S 42 58					
Грм	255	2,3	P 42 27	S 43 00					

Подробные данные о землетрясениях

январь 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ 99. 29 января									
Гиндукуш									
$\gamma=36,7^{\circ}N$; $\lambda=70,4^{\circ}E$; $h=200$ км; $O=07^h 33^m 44^s$; Кл.Б									
Хрг	135	1,2	1P 07 34 18	1S 07 34 43					
Ка	145	1,3	1P 34 20	1S 34 46					$\angle=158$
Обг	230	2,1	eP 34 28	1S 34 58					
Кр	230	2,1	1P 34 27	S 34 57					
К-Д	230	2,1	1P 34 27	S 34 58					
Чк-Гр	245	2,2	1P 34 28	1S 34 59					
Ст	245	2,2	1P 34 31	1S 35 03	2	12	2	15	$\angle=129$
Гри	250	2,3	P 34 30	S 35 02					
Зич	270	2,4	1P 34 31	1S 35 05					
Джг	285	2,6	P 34 32	S 35 07					
Мг	355	3,2	1P 34 39	1S 35 19					
Фг	425	3,8	1P 34 47	eS 35 33	10	10	6		1:37 30; 1:37 33
Ск	440	4,0	eP 34 49	S 35 38					
Аи	480	4,3	1P 34 53	1S 35 44				4	1:35 57
Нмг	485	4,4	1P 34 54	1S 35 46	12		1		1:35 01; 1:36 01
Тшх	515	4,6	1P 34 58	1S 35 52	6	3	2	2	
Лич	515	4,6	1P 34 59	eS 35 53					
Чк	620	5,6	1P 35 11	eS 36 15					1:35 21
Нр	710	6,4	eP 35 17	eS 36 29					
Б-А	740	6,7	eP 35 24		6		2		
Фр	770	6,9	1P 35 26						1:36 14
Фбр	865	7,8	1P 35 38						
Прж	930	8,4	1P 35 45	S 37 17					1:37 04; 1:37 19
Ав ₂	930	8,4	1P 35 45						1:36 36
Кри	965	8,7	eP 35 48						
Или	975	8,8							1:35 24
Ашх	1070	9,6	eP 36 03						
К-А	1230	11,1	eP 38 29						
Сми	1690	15,2	eP 37 14						
Грс	2120	19,1	e(P) 38 00		14		1		
Тб	2260	20,4	eP 38 12						
Сэр	2340	21,1	P 38 18						e:42 07
Мск	3280	29,5	eP 39 30						
Пж	3880	35,0	eP 40 18						
Дж	4640	43,6	eP 41 33						
ХеЯс	4910	44,2							1:41 49; 1:43 03; 1:44 55
Ткс	5100	45,9	1P 41 48						

№ 102. 22 января

Ишныя Памир

$\gamma=39,33^{\circ}N$; $\lambda=70,95^{\circ}E$; $h=5$ км; $O=13^h 58^m 36^s$; Кл.А; М-4

Чса	20	0,2	P 13 58 43	S 13 58 47					
Джг	25	0,2	P 58 43	S 58 47					
Дфр	26	0,2	P 58 45	S 58 50					
Ядд	40	0,4	P 58 47	S 58 54					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Инт	45	0,4	Р 13 58 49	С 13 58 56					
Грм	60	0,6	Р 58 50	С 58 58					
Т-Д	75	0,7	Р 58 53	С 59 04					
Обг	125	1,1	Р 59 00	С 59 16					
Фг	145	1,3	еР 59 00	еС 59 17					1:59 19
Нрх	170	1,5	1Р 59 08	1С 59 32					
Чм-Гр	175	1,6	1Р 59 07	1С 59 29					
Кл	180	1,6	1Р 59 11	1С 59 37		9	6		
Кр	185	1,7	1Р 59 11	С 59 35					
Змч	185	1,7	1Р 59 11	1С 59 35					
Ст	200	1,8	1Р 59 13	1С 59 36					
Ан	210	1,9	1Р 59 12	1С 59 37		9	7		1:59 13; 1:59 39
Хрг	210	1,9	еР 59 13	С 59 44					1:59 17
Тшк	265	2,4	Р 59 18	1С 59 52	5	2	2	1	1:59 21
Лмч	265	2,4	еР 59 18	еС 59 52					1:59 21
Мг	280	2,5	Р 59 26	С ⁺ 14 00 04					
См	335	3,0	еР 59 30						е:00 12
Чм	350	3,2	еР 59 30						1:00 17
Нр	490	4,4	еР 14 00 02						
Фр	500	4,5	еР 13 59 49	С 01 04					1:00 02; е:01 09
Ал	610	5,5							1:02 05
Фбр	615	5,5	1Р 14 00 06						
Ал ₂	690	6,2	1Р 00 14						
Б-А	780	7,0	еР 00 56						1:02 23
Ашк	1090	9,8		еС 02 53					
К-А	1260	11,4		еС 03 30					

№ 123, 4 февраля

Западный Кузнь-Лунь

У=37°08'; λ=76°02'; О=10ч 21м 01с; М=1¼

Мг	230	2,1	Р 10 21 39	С 10 22 11					
Хрг	385	3,5	1Р 21 56	еС 22 54					е:22 05; е:22 35
Нр	485	4,3	1Р 22 11						1:22 32; 1:23 16 1:24 03
Фг	515	4,8	еР 22 15						
Ан	520	4,7	1Р 22 16	1(С) ⁺ 23 26	5	14	10	15	е:22 34; 1:22 49 1:23 56
Кл	550	4,9	еР 22 18	1С ⁺ 23 28					1:22 56
Нмг	580	5,2	еР 22 22	С ⁺ 23 38	6	19	10	15	1:23 51; е:23 57
Прж	635	5,7	1Р 22 24						
Ст	650	5,8	еР 22 31						1:23 50
Фр	660	5,9	1Р 22 33		3			6	1:23 00; 1:24 14 1:24 55
Фбр	680	6,1	1Р 22 32						
Крм	695	6,4	1Р 22 30						1:22 40
Ал	695	6,4	еР 22 33	еС 24 40					1:22 41
Ал	700	6,3	1Р 22 33		2	10	9	10	1:23 01; 1:23 47 1:24 16; 1:24 42
Члк	750	6,7	Р 22 40						

подробные данные о землетрясениях

Февраль 1980

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тшк	750	6,7	eP 10 22 43			5	8	2	1:24 12; 1:24 35; 1:25 11
Лнч	750	6,7	eP 23 17						1:25 13
Чш	800	7,2							1:24 23; 1:24 44
Сш	830	7,5							e:23 21
Б-А	1190	10,7		eS 10 25 43	5			5	e:23 57
Ашх	1540	13,9	eP 24 19			10	2		
Сшп	1590	14,3							e:24 07
К-А	2200	13,5							1:27 54
Сар	2450	22,2	P 25 51						
Тб	2680	24,1	eP 26 12						e:26 22; e:30 50
Мск	3520	31,7							e:27 16
Пшх	4090	36,9							e:27 59; e:28 32
Хеис	4900	44,1	1P 29 07						1:29 32; 1:29 42; 1:31 04

№ 134. 8 февраля

Гиндукуш

 $\varphi=36^{\circ}5N$; $\lambda=71^{\circ}1E$; $h=80km$; $O=08ч 10м 06с$; Кл.Б

Хрг	115	1,0	1P 08 10 31	S 08 10 46					$\alpha=193$
Кл	195	1,8	e(P) 10 41						
Грш	290	2,6	P 10 51	S 11 22					
Джг	300	2,7	P 10 53	S 11 25					
Чш-Гр	305	2,8	eP 10 52						
Ст	305	2,8	1P 10 54	IS 11 26					
Гшс	310	2,8	eP 10 54	eS 11 29					
Иг	325	2,9	1P 10 53	S 11 26					
Зшч	325	2,9	1P 10 55	IS 11 29					
Фг	430	3,9	1P 11 09	IS 11 54		2	2		$\alpha=180^{\circ}$
Аш	485	4,4	eP 11 13						1:11 59; 1:12 26; 1:12 33
Ншг	500	4,5	eP 11 15	IS (12 06)					
Сш	500	4,5	eP 11 18						
Ашч	550	5,0		eS 12 17					
Чш	650	5,9	eP 11 35					2	1:15 33
Нр	690	6,2	eP 11 43						
Б-А	800	7,2							e:13 12
Фбр	855	7,7	1P 11 59						
Аш ₂	920	8,3	eP 12 06						
Ашх	1140	10,3		eS 14 25					
К-А	1340	12,1		e(S) 15 06					

№ 135. 8 февраля

Гиндукуш

 $\varphi=36^{\circ}7N$; $\lambda=70^{\circ}3E$; $h=180km$; $O=18ч 54м 28с$; Кл.Б

Кл	140	1,3	1P 18 55 01						$\alpha=233^{\circ}$
Хрг	145	1,3	1P 54 59	S 18 55 24					
Бад	185	1,7	1P 55 06	S 55 33					
Нрк	205	1,9	1P 55 07	IS 55 36					
Чш-Гр	245	2,2	1P 55 10	IS 55 42					

Февраль 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ст	245	2,2	1P 18 55 11	1S 18 55 43					$\alpha = 159^\circ$
Гмс	245	2,2	eP 55 12						
Змч	270	2,4	1P 55 13	1S 55 47					
Джг	285	2,6	P 55 16	S 55 52					
Мг	365	3,3	1P 55 23	S 56 03					
Фг	425	3,8	1P 55 33	eS 56 20					1:56 11; 1:56 21
См	435	3,9	P 55 34						$\alpha = 127^\circ$
Аж	480	4,3	eP 55 39	1S 56 31	3	11	22	20	1:55 46; 1:55 53; 1:56 06; 1:56 24; 1:56 27; 1:56 41
Мжг	485	4,4	1P 55 40	1S 56 34	3	18	47		1:55 49; 1:56 11
Тжк	520	4,7	1P 55 44	1S 56 39	3		23		1:56 34
Б-А	690	6,2	1P 56 03	S 57 15					1:58 08
Нр	715	6,4		eS 57 17					1:58 30
Фр	770	6,9	1P 56 13	1S 57 32	3		14		1:58 32
Аж	910	8,2	P 56 30	S 58 02	2	6	8	7	
Аж	940	8,5	P 56 32						
Прж	940	8,5	1P 56 31	S 56 04					
КДЖ	970	8,7	P 56 34						
АДЖ	1070	9,6	P 56 43		3	3			
К-А	1260	11,4	1P 57 05	S 59 05	3	3			1:57 09
СмП	1760	15,9	eP 57 59						1:58 03
Грс	2120	19,1	1P 58 43						1:02 11
Тб	2260	20,4	1P 58 56						e:59 01; e:59 40; e:02 13
Сар	2330	21,0	ePcP ⁹ 02 56						e:59 07
Ирж	3180	28,5	eP 00 11						
СмФ	3170	28,6							e:(0018); e:00 58
Мсж	3260	29,3	eP 00 19	eS 19 04 59					e:06 29
			eP 00 50						
Пжк	3860	34,8	eP 01 06	eS 06 23					e:02 07; e:02 13
			eP 01 39						
Лв	3960	35,7	eP 01 13						1:01 41
Яж	4870	43,9	1P 02 22						
Лжс	4910	44,1	1P 02 27	eSSS 13,3					1:02 32; 1:02 44; 1:03 34
Тжс	5080	45,8	1P 02 37						e:04 29 ; e:09 11

№ 150. 11 февраля

Гиндукуш

 $\varphi = 36,6N$; $\lambda = 71,3E$; $h = 80m$; $O = 22ч 25м 42с$

Ирг	100	0,9	1P 22 26 06	S 22 26 21					$\alpha = 197^\circ$
Кж	200	1,8	eP 26 17						
Обг	275	2,5	1P 26 25	eS 26 56					
Грж	280	2,5	P 26 26	S 26 58					
К-Д	290	2,6	eP 26 26	eS 26 57					
Кр	290	2,6	1P 26 28	S 27 00					
Джг	295	2,7	P 26 28						
Чж-Гр	305	2,8	1P 26 27	1S 26 59					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Мг	305	2,8	P 22 26 30	S 22 27 03					
Ст	310	2,8	1P 26 29	eS 27 02					
Гмс	320	2,9	eP 26 30	eS 27 04					
Змч	330	3,0	1P 26 31	1S 27 05					
Фг	420	3,8	1P 26 45	eS 27 29					1:28 44
Ал	470	4,2	eP 26 49				2		1:28 07
Нмг	485	4,4	P 26 52	1S 27 42					1:28 07
Тмч	550	5,0		eS 27 54	6	1	1		
Лмч	550	5,0	eP 26 57						
Чм	650	5,9	eP 27 12						1:28 56
Фр	760	6,8							e:28 23
Б-А	810	7,3	eP 27 30						1:28 49
Фбр	840	7,6	1P 27 35						
Прж	890	8,0	eP 27 41						
Крм	930	8,4	eP 27 44						
Амч	1150	10,4	eP 28 04	eS 30 01					
К-А	1340	12,1	eP 28 31	eS 30 42					

№ 154. 12 февраля

Северный Ламбир

$\gamma=38^{\circ}38'N$; $\lambda=70^{\circ}10'E$; $h=20km$; $0-13ч 05м 28с$; Кл.А

Грм	25	0,2	P 13 05 33	S 13 05 37					
Обг	40	0,4	P 05 34	S 05 39					
Ядх	40	0,4	P 05 35	S 05 40					
Г-Д	40	0,4	P 05 36	S 05 42					
Дфр	55	0,5	P 05 36	S 05 43					
Инт	55	0,5	P 05 39	S 05 47					
К-Д	60	0,6	P 05 37	S 05 45					
Чсм	85	0,8	P 05 38	S 05 46					
Бдх	75	0,7	P 05 40	S 05 50					
Чм-Гр	95	0,9	P 05 42	S 05 53					
Кр	105	1,0	P 05 45	S 05 58					
Дмг	105	1,0	P 05 46	S 05 58					
Ка	110	1,0	1P 05 47	S 06 01					
Ст	120	1,1	1P 05 47	S 06 02					$\alpha=61^{\circ}$
Хрг	200	1,8	1P 06 01	S 06 26		23	17	10	$\alpha=316^{\circ}$
Фг	220	2,0	1P 06 04	S 06 31					
Лмч	280	2,5	eP 06 08	eS 06 48					
Тмч	280	2,5	1P 06 10	S 06 45	4		8	7	1:06 15; 1:06 57
См	285	2,6	P 06 11	S 06 46					e:06 44
Ал	285	2,6	P 06 11	S 06 52		20	24		1:06 17; 1:06 49
Мг	330	3,0	P 06 19						e:06 24
Чм	385	3,5	1P 06 23	eS 07 05					1:06 31; 1:07 17
Фр	575	5,2	eP 06 47		3		6		1:06 51; e:07 09
									1:07 53; e:08 12
									1:08 15
Фбр	700	6,3	1P 07 06						1:08 50
Б-А	710	6,4	eP 07 04		3		3		1:07 18; 1:08 11
									1:08 43
Ал	750	6,6	eP 07 10						1:08 02

февраль 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прж	800	7,2	еР 13 07 18						
Крм	825	7,5	еР 07 18						
Амх	1020	9,2			4		2		е:08 33
К-А	1180	10,6		еS 13 10 01					1:11 41

№ 170. 17 февраля

Южный Памир

φ=37°7N; λ=71°7E; h=110 км; O=08ч 05м 21с; Кл.Б

Хрг	30	0,3	1Р 08 05 40	8 08 05 53					
Кл	170	1,5	1Р 05 52	18 06 14					
Джг	170	1,5	Р 05 54	8 06 17					
Блд	190	1,7	1Р 06 55	8 06 17					
Грм	190	1,7	1Р 05 55	8 06 18					
Обг	205	1,8	Р 05 57	8 08 22					
Мг	205	1,8	1Р 05 57	18 06 22					
К-Д	215	1,9	еР 05 58	8 06 24					
Кр	250	2,2	1Р 06 02	8 06 31					
Чн-Гр	255	2,3	еР 06 01	18 06 30					
Ст	270	2,4	1Р 06 04	18 06 35					
Змч	280	2,5	1Р 06 04	18 06 36					
Гмс	285	2,6	еР 06 07	еS 08 40					
Фг	305	2,8	1Р 06 09	18 06 43					
Ал	340	3,1	1Р 06 13	18 06(52)					
Ншг	365	3,3		18 06 56			9		
Ллч	445	4,0	еР 06 25	18 07 12					
Тлх	450	4,1	1Р 06 26	18 07 14	4	3		4	1:07 00
Сл	465	4,2	Р 06 30						
Чл	535	4,8	1Р 06 37	18 07 33	3	1			
Нр	550	5,0	еР 06 38						
Фр	620	5,6	1Р 06 47	18 07 53	2	2			1:07 37
Фбр	715	6,4	1Р 06 59						
Ал	760	6,8	еР 07 03						1:08 42
Прж	770	6,9	еР 07 06	8 08 27					
Ал _д	780	7,0	1Р 07 05						
Крм	810	7,3	еР 07 09						
Б-А	840	7,8							1:08 22
Амх	1170	10,5		еS 09 41	2	1			е:07 55
К-А	1340	12,1	Р 08 11	еS 10 22	3		1		1:10 23
Смп	1630	14,7		еS 11 26					

№ 172. 19 февраля

Гиндукуш

φ=36°8N; λ=71°0E; h=190км; O=10ч 36м 54с

Хрг	95	0,9	Р 10 37 24	8 10 37 46					5 баллов α=185°
Кл	170	1,5	1Р 37 30						
Блд	210	1,9	1Р 37 34	18 38 03					
К-Д	240	2,2	1Р 37 37	8 38 08					
Грм	250	2,3	Р 37 38	8 38 10					
Чн-Гр	270	2,4	1Р 37 39	еS 38 12					

Февраль 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тхе	5080	45,8	1P 10 44 53 eP 45 39 ePP 46 41	eScS 10 54 23 eSSS 55,7	10	13			e:51 14; e:52 39
Вид	5130	46,3	1P 44 58 1pP 45 45	1S 51 29 1mS 52 51					e:53 27; e:55 11
Мрп	11660	105,0	ePP 55 11	(S) 11 02 29					e:54 50; e:55 38; e:56 01; e:56 44; e:02 57; e:03 39

№ 184. 20 февраля

Гиндукуш

φ=36°3N; λ=70°4E; h=120км; O=23c 30m 31c; Кл.Б

Хрг	170	1,5	1P 23 31 03	S 23 31 25					α=226
Кл	190	1,7	1P 31 03	1S 31 27					α=165
Блд	230	2,1	P 31 10						e:31 35
К-Д	265	2,4	1P 31 13	S 31 43					
Кр	270	2,4	1P 31 13	S 31 43					
Гис	285	2,6	eP 31 14	eS 31 46					
Ст	285	2,6	1P 31 16	1S 31 49					
Грм	300	2,7	P 31 17	1S 31 50					
Змч	310	2,8	1P 31 18	1S 31 50					
Джг	335	3,0	P 31 21	S 31 59					
Мг	385	3,5	P 31 29	S 32 11					
Фг	465	4,2	1P 31 39	1S 32 28					1:32 31
См	475	4,3	P 31(36)	S 32(26)					α=155
Ал	525	4,7	eP 31 43	S 32 37					1:32 48; 1:32 52
Нмг	530	4,8	1P 31 44	1S 32 40					1:32 53
Лнч	560	5,1		eS 32 50					1:31 56
Тжк	570	5,1	eP 31 48	1S 32 48	6		1		1:33 09
ЧМ	665	6,0	1P 32 01	1S 33 08		1	3	3	1:32 14; 1:32 24
Б-А	740	6,7	eP 32(07)	1S 33(23)	6		1		1:34 48; 1:35 12 1:35 44
Нр	745	6,7	eP 32 14						
Ал	950	8,6	eP 32 36						1:34 12
Прж	965	8,7	eP 32 38	eS 34 18					
Ал ₂	970	8,7							1:34 38; 1:36 18; 1:36 38
Крм	1000	9,0	eP 32 39						
Алх	1070	9,6							1:33 20
К-А	1270	11,5		1S 35 17					
Смп	1820	16,4	eP 34 13	eS 37 15					

№ 189. 21 февраля

Ферганская долина

φ=40°3N; λ=71°5E; O=23ч 25м 48с; Кл.А; M=4

Фг	25	0,2	1P 23 25 55	eS 23 25 59					5 баллов
Нмг	80	0,7	1P 26 05						1:26 08; 1:26 17
Ал	85	0,8	1P 26 04	S 26 14		~35	~40		4 балла
Грм	175	1,6	P 26 19	S 26 42					
Лнч	215	1,9	eP 26 23	eS 26 55					1:26 28

февраль 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тих	220	2,0	1P 23 26 30	1S 23 26 59	5	40			1:26 34
Чм	280	2,5	1P 26 32	1S 27 14					1:26 38; 1:26 43 1:27 00
Кл	300	2,7	1P 26 35	1S 27 18		23	18		
Ст	305	2,8	1P 26 37	1S* 27 14					
Хрг	310	2,8	1P 26 36	S* 27 13					
Фр	385	3,5	1P 26 44						1:26 53; 1:26 56; 1:27 37
Нр	390	3,5	eP 26 48						e:26 55
См	390	3,5	P 26 46	S 27 30					e:27 52
ФФр	500	4,5	eP 26 59						1:27 20; 1:27 22; 1:27 36; 1:27 43; 1:28 13
Ал	550	5,0	eP 27 05						1:28 23
Прж	625	5,6	1P 27 16						
Крм	640	5,8	eP 27 13						
Б-А	760	6,8	P 27 32		9		1		1:28 57; 1:30 12
Алх	1060	9,5			9		1		e:28 45
К-А	1210	10,9							1:32 31
Смг	1280	11,5	eP 28 36		0	1	2		

№ 194. 23 февраля

Гиндукуш

$\varphi=36^{\circ}7'N$; $\lambda=71^{\circ}1'E$; $h \sim 160$ км; $O=02ч 09м 49с$

Хрг	100	0,9	1P 02 10 19	1S 02 10 39					$\angle = 216$
Кл	180	1,6	1P 10 25	1S 10 52		73	70		
Блх	220	2,0	1P 10 28	S 10 57					
Обг	255	2,3	P 10 32	eS 11 03					
Грм	270	2,4	P 10 33	S 11 06					
К-Д	275	2,5	1P 10 32	S 11 05					
Чм-Гр	285	2,6	1P 10 34	1S 11 07					
Джг	285	2,6	P 10 35	S 11 10					
Ст	295	2,7	1P 10 36	1S 11 09					3 балла
Мг	315	2,8	1P 10 38	S 11 16					
Фг	415	3,7	1P 10 50	1S 11 34					1:10 51
Ал	470	4,2	1P 10 55	1S 11 45		32	18	30	1:10 56
Нмг	480	4,3	1P 10 55	1S 11 46					1:10 56; 1:11 04; 1:11 41; 1:12 03
См	485	4,4	P 10 56						
Лжч	540	4,9	1P 11 01						e:11 20; e:11 56
Тих	540	4,9	1P 11 02		5	27	9		1:11 46
Чм	635	5,7	1P 11 14	1S 12 18					1:12 13
Нр	680	6,1	eP 11 21						
Фр	750	6,6	1P 11 27	1S 12 45	3		13		1:12 17; 1:12 23 1:12 34
Б-А	790	7,1			5	7			e:11 49
ФФр	840	7,6	1P 11 39						
Ал	885	8,0	1P 11 45	1S 13 14					1:12 35; 1:12 57 1:13 43

Среднеазиатская зона

Февраль 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прж	900	8,1	еР 02 11 48						
Крм	935	8,4	Р 11 48						
Амх	1130	10,2	Р 12 10						1:13 35; 1:14 16
К-А	1315	11,9	Р 12 32	18 02 14 45					1:12 42
Смп	1690	15,2	еР 13 14	еS 16 04					е:14 07; е:16 08
Тб	2320	20,9	еР 14 20						1:14 26; 1:18 05
			1аР 15 21						
Свр	2360	21,3	Р 14 23	е(S) 18 09					е:15 23
Смф	3210	28,9	еР 15 34						е:16 23
			ерР 16 17						
Мсш	3280	29,5	еР 15 38	еS 20 18					е:16 28; е:17 28
			ерР 16 19						
			еРР 16 38						
Плж	3890	35,1							е:16 23; е:17 34
Ап	4180	37,7							е:16 45
Яж	4810	43,3	Р 17 36	еS 23 50					

Р 198. 24 февраля

Северный Памир

$\varphi=38^{\circ}8N$; $\lambda=70^{\circ}5E$; 0-01ч 24м 20с; Кл.Б

Грм	25	0,2	Р 01 24 24	S 01 24 27					
Обг	65	0,6	еР 24 33	1S 24 42					
Джг	80	0,7	Р 24 34	S 24 44					
Кл	110	1,0	1Р 24 44			6	6		1:25 05
Нрж	110	1,0	1Р 24 42						
Ст	145	1,3	1Р 24 47	1S 25 07					
Хрг	175	1,6	еР 24 49	еS 25 10					1:25 18
ФГ	205	1,9	еР 24 56	1S 25 25					е:24 58; 1:25 21
Нмг	260	2,3	Р 25 04	S 25 34					
Ап	270	2,4	Р 25 04	S (25 33)		3	5	2	1:25 06
Лич	300	2,7	1Р 25 07	еS 25 42					е:25 12
Тжж	300	2,7	1Р 25 09	S 25 43		6	1	1	1:25 37
Мг	300	2,7	еР 25 11						
Чж	395	3,6	еР 25 19	1S 26 01					е:25 26; 1:26 11
Фр	565	5,1	еР 25 42	1S 26 45					1:25 43; 1:26 10;
Фбр	680	6,1							1:26 18
Б-А	720	6,5		еS 27 16					
Ал	730	6,6							е:27 51
Амх	1050	9,5							е:29 42
К-А	1220	11,0							е:30 04

Р 205. 25 февраля

Южный Памир

$\varphi=37^{\circ}2N$; $\lambda=71^{\circ}3E$; b=180км; 0-14ч 07м 29с

Хрг	50	0,5	1Р 14 07 56	S 14 08 15				
Кл	160	1,4	1Р 08 03					
Бжд	195	1,8	1Р 08 08	S 08 37				
Грм	225	2,0	Р 08 11	S 08 42				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Джг	230	2,1	P 14 08 13	S 14 08 45					
Чл-Гр	260	2,3	1P 08 13	1S 08 46					
Мг	270	2,4	1P 08 14	1S 08 48					
Ст	275	2,5	1P 08 17	1S 08 50					
Фг	365	3,3	eP 08 27	eS (09 10)					1:09 11
Ал	410	3,7							1:09 23; 1:09 31
Тжк	495	4,5	1P 08 41	S 09 37	5	1			1:09 59
Лич	495	4,5	eP 08 41						
Чм	580	5,3	1P 08 53	1S 09 57					
Нр	625	5,6	eP 08 55						
Фр	695	6,3	eP 09 05						
Фбр	785	7,1	1P 09 15						
Ал	830	7,5	1P 09 22						
Прк	840	7,6	1P 09 22						
Крм	880	7,9	eP 09 25						
Алх	1155	10,4							e:10 54
К-А	1365	12,3							e:12 10

Р. 227. 3 марта

Окны Тянь-Шань

$\varphi=40,6^{\circ}N$; $\lambda=78,0^{\circ}E$; $O=14ч 15м 02с$; $M \sim 4,5$

Нр	195	1,8	1P 14 15 34	eS 14 16 03					e:15 37
Крм	275	2,4	1P 15 44	1S 16 17					1:15 46
Ал ₂	305	2,8	1P 15 49	1(S) 16 21					$\Delta=151^{\circ}$
Фбр	310	2,8	1P 15 50	1S 16 27					1:15 59; 1:16 37
Ал	310	2,8	1P 15 51	1S 16 27					$\Delta=161^{\circ}$
Чжк	335	3,0	1P 15 52	1S 16 28					
Фр	380	3,4	1P 16 00	1S 16 47	4	68		42	1:16 03; 1:16 56; 1:17 10
Ал	475	4,3	1P 16 25	1S 17 03	3	27	38		e:16 15; 1:17 28; 1:17 26
Фг	525	4,7	1P 16 38		5			12	
Хрг	650	5,9							e:16 40
Чм	725	6,5	eP 16 43	1S 16 01	4		19		1:17 05; 1:17 29; 1:18 29; 1:18 36
Лич	735	6,6	eP 16 45		5	2	11	2	e:17 05; e:17 19
Тжк	735	6,6	eP 16 46	1S 16 21	6		10	7	e:17 06; 1:17 19; 1:17 45; 1:18 21; 1:18 42; 1:18 57;
Кл	765	6,8	eP 16 49		4	10		10	1:18 42
Ст	820	7,4							1:18 57; 1:19 07
Сжп	1060	9,5			8	8	3	13	e:17 28; 1:19 15
Б-А	1380	12,4			8	8			e:25 34
Алх	1690	15,2			9		5		1:23 39
К-А	1840	16,6	e(P) 19 02		5		2		1:24 44
Ирк	2390	21,5	eP 19 53						
			ePcP 23 53						
Тб	2750	24,8	ePP 21 01	eSS 25,7					e:20 34
Мср	3370	30,4	eP 21 20	eSS 28,9	7			1	
Пжк	3900	35,1	eP 22 01						
Ал	4010	36,1	e(P) 22 07						
Лв	4240	38,2	1(P) 22 29						
			ePP 23 58						

март 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гис	4420	33,8	еР 14 22 38						
Хеис	4500	44,5							1:22 49; 1:22 53; 1:23 03; 1:23 08; 1:23 16

№ 253. 10 марта

Пикет Памир

φ=38°21'; λ=73°1E; h=90км; 0-09ч 18м 55с

Мг	75	0,7	1Р 09 16 16	3 09 16 29					
Хрг	155	1,4	1Р 16 21	3 16 40		10	15	6	
Длг	205	1,9	(Р) 16 24						
Грм	260	2,3		3 17 04					
Фг	265	2,4	еР 16 37	е3 17 06					1:16 42
Ал	290	2,6	(Р) 16 42	13 17 15	5	4	9		
Кл	295	2,7	(Р) 16 41	13 17 16					
Обг	305	2,8	1Р 16 41	13 17 15					
Блд	310	2,8	1Р 16 43	3 17 18					
Нрк	330	3,0	Р 16 46						е:17 26
Нмг	335	3,0	1Р 16 48	13 17 24	4	5	2		1:17 25
Кр	360	3,2	1Р 16 49						
Чл-Гр	360	3,2	1Р 16 47	3 17 24					
Ст	380	3,4	еР 16 51	е3 17 32					
Змч	385	3,5	еР 16 51	13 17 34					
Гис	400	3,6	еР 16 54	е3 17 37					
Нр	430	3,9							е:17 11
Тмх	475	4,3	еР 17 04	е3 17 54	7	2	2		
Лмч	490	4,4		е3 17 56	8	1	1		
Фр	530	4,8			2	2			1:17 28
Сл	555	5,0							е:17 20
Фбр	605	5,5							1:17 25
Лл	650	5,9							1:18 06
Нрк	650	5,9							е:17 36
Ал ₂	665	6,0							1:17 32; 1:19 09
Крм	690	6,2							е:17 33
Б-А	950	8,6							е:18 50
Амх	1280	11,5							1:25 17
К-А	1450	13,1		е3 21 22					

№ 272. 16 марта

Гиндукуш

φ=36°5E; λ=69°2E; h=160км; 0-05ч 39м 46с; Кл.Б

Кл	160	1,4	1Р 05 40 19	13 05 40 44				
Нрк	205	1,8	1Р 40 24	13 40 52				
Нр	215	1,9	1Р 40 26	13 40 57				
Ст	225	2,0	1Р 40 26	13 40 56				
К-Д	225	2,0	еР 40 27	е3 40 56				
Чл-Гр	235	2,1	1Р 40 27	13 40 56				
Хрг	240	2,2	1Р 40 28	3 40 56				
Обг	240	2,2	1Р 40 28	е3 40 58				
Змч	250	2,3	1Р 40 29	13 40 59				

март 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Грм	290	2,6	P 05 40 33	S 05 41 06					
Дкг	345	3,1	P 40 39	S 41 16					
Мг	460	4,2	P 40 52	S 41 43					
Фг	480	4,3	eP 40 55	1S 41 45					
Тжк	525	4,7	eP 41 01	1S 41 55					
Лжч	525	4,7		1S 41 56					
Нмг	530	4,8		1S 41 57					
Ал	540	4,9		1S 41 57					
Б-А	610	5,5		eS 42 13					
Чм	635	5,7	eP 41 12	1S 42 17					1:42 19
Фбр	945	8,5	1P 41 49						
Ажх	955	8,6		e(S) 43 34					
Ал ₂	1015	9,1	1P 41 58						
К-А	1060	9,6							e:42 13

№ 279. 18 марта

Окнмв Пакир

$\varphi = 37^{\circ} 8' N$; $\lambda = 71^{\circ} 9' E$; $h = 110 \text{ км}$; $Q = 14 \text{ ч } 46 \text{ м } 23 \text{ с}$; Кл.Б

Хрг	40	0,4	1P 14 46 43	S 14 46 56					
Дкг	180	1,6	P 46 56	S 47 19					
Мг	190	1,7	P 46 57	S 47 20					
Кл	190	1,7	1P 46 55	1S 47 19		30	38		$\alpha = 303^{\circ}$
Грм	195	1,8	P 46 57	S 47 21					
Обг	220	2,0	1P 47 00	1S 47 26					
К-Д	230	2,1	1P 47 01	S 47 29					
Кр	270	2,4	1P 47 04	S 47 33					
Чл-Гр	270	2,4	1P 47 03	S 47 33					
Ст	290	2,6	1P 47 07	1S 47 38					3 балла
Ал	335	3,0	1P 47 14	S 47 53					1:47 23; 1:47 54; 1:47 59
Нмг	360	3,2	eP 47 16	eS 47 56	2	4	7	4	
Тжк	450	4,1	eP 47 27	eS 48 14	2	8		5	1:48 04; 1:48 36
Лжч	450	4,1		1S 48 14	4	1	2	1	
См	475	4,3	P 47 28						
Нр	535	4,8	eP 47 37	eS 48 32					
Фм	540	4,9	eP 47 38	1S 48 35					1:48 14
Фр	610	5,5	1P 47 47		2		2		1:48 49
Фбр	700	6,3	1P 47 58						
Ал	740	6,7	eP 48 01	S 49 17	2	2			1:49 00; 1:49 59
Прж	760	6,8	eP 48 05						
Ал ₂	765	6,9							1:47 47
Б-А	830	7,5	1P 48 12	1S 49 38	6	2		5	
Ажх	1190	10,7			11		3		1:50 45
К-А	1340	12,1							1:52 19
Смп	1540	13,9	eP 49 42	S 52 23					
Свр	2260	20,4	eP 50 54						e:54 44
Мск	3250	29,3	eP 52 15						e:52 51
Пжк	3840	34,6	e(P) 53 01						

март 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ 283. 19 марта									
Пустыня Такла-Макан									
$\varphi=40^{\circ}3N$; $\lambda=79^{\circ}2E$; $0=10ч$ 26м 21с; $M \sim 4$									
Прж	255	2,3	1P 10 27 02	1S [*] 10 27 29					$\alpha=160^{\circ}30'$
Нр	300	2,7	eP 27 06	eS 27 39					e: 27 10
Крм	320	2,9	1P 27 10	1S [*] 27 48					
Ал ₂	365	3,3	1P 27 15	1S [*] 28 00					1: 27 19
Члх	370	3,3	eP 27 16	1S [*] 28 02					
Ал	380	3,4	eP 27 17	1S 27 59		8	5	5	1: 27 22; 1: 28 06;
Фбр	390	3,5	1P 27 19	1S [*] 28 08					1: 27 24; 1: 27 29
Илн	445	4,0	1P 27 25	1S [*] 28 22					1: 27 00; 1: 27 57
Фр	480	4,3	eP 27 29	1S [*] 28 30	8	3			1: 27 37
Ал	575	5,2	1P [*] 27 57		3	4	3	2	1: 29 01; 1: 29 10
Фг	625	5,6	eP [*] 28 02						1: 29 23
Нмг	640	5,8	P [*] 28 05		6	7	5	3	1: 29 24
Хрг	720	6,5	eP 28 01						
Ллч	820	7,4	eP [*] 28 50						e: 30 05
Чл	825	7,4	eP [*] 28 36						
Тлх	830	7,5	eP [*] 28 51		5	1			
Кл	845	7,6	eP 28 08						e: 28 08
Ст	910	8,2							e: 29 13
Сл	1030	9,3							e: 30 42
Слн	1090	9,8							e: 30 43
Б-А	1470	13,2							e: 34 00
Алх	1680	15,1			12	1			e: 35 08
К-А	1930	17,4							e: 36 32

№ 305. 26 марта

Северный Памир

 $\varphi=38^{\circ}67N$; $\lambda=70^{\circ}32E$; $h=10-15км$; $0=20ч$ 26м 05с; Кл.А

Г-Д	20	0,2	P 20 26 08	S 20 26 11					
Грм	30	0,3	P 26 12	S 26 18					
Илг	50	0,4	P 26 13	S 26 18					
Ялд	50	0,4	P 26 13	S 26 19					
Дфр	60	0,6	P 26 15	S 26 21					
Члм	70	0,7	P 26 18	S 26 24					
Длг	95	0,9	P 26 23	S 26 35					e: 26 29
Кл	100	0,9	1P 26 22	1S 26 34					
Чл-Гр	120	1,1	1P 26 22	eS 26 37					
Ст	140	1,3	1P 26 27						1: 26 48; $\alpha = 51^{\circ}$
Хрг	175	1,6	P 26 33	S 26 55					
Фг	225	2,0	eP 26 44	eS 27 12					
Нмг	275	2,5	eP 26 54	eS 27 28	5		1		1: 27 34
Ал	290	2,6	eP [*] 26 54	S 27 30					1: 27 36
Ллч	300	2,7	eP [*] 26 56	eS 27 33					e: 27 23
Тлх	305	2,8	eP [*] 26 56	1S 27 34					1: 27 51
Сл	310	2,8	P [*] 26 56	S 27 34					
Чл	400	3,6	eP 27 17	eS 27 50					e: 28 00
Нр	570	5,1	eP 27 44						

март 1960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Фр	580	5,2	еР 20 27 27						
Фбр	695	6,3	еР 27 44						
Ал ₁	770	6,9	еР 27 53						
Прж	795	7,2							е:29 34
Алх	1040	9,4							е:30 13
К-А	1200	10,8							1:31 29

№ 317. 29 марта

Южный Памир

У=37°3N; λ=71°7E; h=140км; O=13ч 06м 19с; Кл.Б

Ирг	30	0,3	1P 13 06 42	S 13 06 58					
Ка	185	1,7	еР 06 52	1S 07 17		3		3	
Бад	220	2,0	1P 06 55	1S 07 24					
Грм	225	2,0	P 06 57	1S 07 25					
Джг	225	2,0	P 06 57	S 07 25					
Мг	235	2,1	1P 06 57	S 07 25					
Обг	235	2,1	1P 06 58	1S 07 26					
К-Д	245	2,2	еР 06 57	S 07 26					
Кр	270	2,4	1P 07 01	S 07 33					
Чм-Гр	280	2,5	1P 07 01						
Ст	290	2,6	1P 07 04	1S 07 38					
Гмс	300	2,7	еР 07 05	еS 07 39					
Змч	305	2,8	1P 07 05	S 07 38					
Фг	350	3,2	еР 07 11	еS 07 49					1:07 24; 1:07 48
Ал	400	3,6	еР 07 17	1S 08 01		2	1		1:07 57
Нмг	410	3,7	еР 07 22						е:08 01
Лмч	495	4,5		еS 08 20					
Тмх	500	4,5							1:08 17; 1:08 41
Чм	590	5,3							1:08 37
Нр	600	5,4		еS 08 44					1:07 37
Фр	670	6,0	1P 07 48	1S 08 55					1:08 48
Прж	820	7,4	еР 08 05						
Ал ₂	825	7,5	еР 08 06						
Кли	870	7,8	еР 08 11						
Алх	1160	10,5		еS 10 41					
К-А	1220	11,0							е:11 41
Смд	1600	14,4	1P 09 40						

№ 322. 30 марта

Северный Памир

У=39°2N; λ=71°8E; O=04ч 02м 42с; Кл.А

Джг	55	0,5	P̄ 04 02 53	S̄ 04 02 59					
Фг	130	1,2	еP̄ 03 05	1S̄ 03 21					1:03 06
Грм	130	1,2	P̄ 03 05	S̄ 03 22					1:03 36
Ал	180	1,6	P 03 16	1S̄ 03 40	5	4			1:03 36
Обг	190	1,7	1P 03 16	1S̄ 03 44					
Ирг	190	1,7	еP 03 16	S̄ 03 41					
Нмг	195	1,8	1P̄ 03 19	1S̄ 03 43	6	5	1	2	
Мг	200	1,8	1P̄ 03 20	S̄ 03 46					
Бад	205	1,9	1P̄ 03 20	1(S̄) 03 48					
К-Д	210	1,9	еP 03 19	S̄ 03 48					
Ка	225	2,0	1P 03 20	1S̄ ^b 03 45					

в) МЕСТНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

январь-март 1960

Станция	Дата	О			Δ км	Дата	О			Δ км	Дата	О			Δ км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
1	2	3			4	2	3			4	2	3			4

Январь

Алма-Ата 2

1	09 52 55	30	18	22 20 52	15	26	03 39 36	30
5	22 35 36	50	21	09 27 11	55		07 43 30	30
9	23 15 36	50	23	17 18 56	30			

Февраль

2	19 05 58	40	9	07 52 05	30	14	21 15 04	50
9	01 41 07	50	10	22 44 05	40	19	02 14 29	50
	06 31 59	40	12	02 06 17	30		03 56 38	40

Март

1	04 01 08	30	11	22 50 06	50	20	03 57 38	55
	11 52 16	30	12	00 48 28	15	21	06 43 11	55
2	23 05 20	40	13	19 17 26	40	23	03 53 06	30
3	11 51 59	40	16	11 18 03	40	26	13 50 59	55
	21 19 45	30		12 34 39	50	27	06 02 27	40
6	23 55 14	40		13 39 34	55	28	07 03 15	55
	18 07 40	30	17	13 38 58	50	29	12 53 12	40
	18 15 45	30	18	07 57 46	25		15 50 42	15
10	12 58 09	50	20	00 27 19	50	30	18 27 48	25

Андижан

Январь

6	00 41 15	25	29	09 07 48	40	31	21 47 22	50
29	01 31 01	30						

Февраль

7	10 56 07	25	12	03 12 23	25			
15	16 17 27	50	21	09 46 31	55	29	22 31 08	40

Гарм

Январь

1	03 50 40	40	8	02 57 32	15	12	05 13 51	50
	18 42 23	50		03 40 48	50		15 13 37	30
	19 48 06	50		08 05 18	40		20 04 13	50
2	00 22 01	25		14 31 47	50		22 53 23	25
	02 13 18	40	9	02 56 08	50	13	23 40 49	30
	10 33 03	50		10 26 37	50	14	15 43 27	50
3	05 34 58	25		16 49 39	50	16	10 11 09	55
	22 06 35	40		19 06 11	40	17	06 03 53	30
	22 07 00	50	10	01 03 33	50		13 10 20	50
4	05 55 00	50		04 27 17	50	18	00 06 33	15
	06 12 16	50		08 48 16	30		07 12 09	30
	12 28 27	25		11 09 59	40		12 54 14	30
5	01 22 19	30		23 55 56	50		13 16 17	40
6	21 09 59	30	11	08 28 01	25		14 08 39	25
	23 57 57	40		10 03 02	25		17 22 23	15
7	02 18 28	55		20 20 56	40	19	03 07 54	15

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Гарм									
Январь									
19	08 47 53	56	23	18 29 40	40	27	20 07 38	50	
	09 26 36	30	24	16 47 14	40	28	20 04 29	25	
	15 14 28	55		16 48 17	40	29	01 41 26	50	
	20 36 51	50	25	03 55 57	40		22 12 30	40	
20	02 10 12	30		16 51 43	30	30	02 43 07	55	
	19 28 30	25		17 00 18	30		02 58 26	30	
	21 02 22	30		31 15 28	15		05 28 54	30	
21	03 43 08	25	26	05 50 10	40		09 09 02	30	
	08 48 24	30		06 00 52	30		12 28 24	25	
22	01 52 15	40		06 03 00	30		16 25 10	40	
	07 05 21	25		14 57 06	25		22 06 38	30	
23	09 35 08	40	27	10 59 46	55	31	02 45 05	30	

Февраль

1	00 31 54	30		12 58 23	30	14	09 21 04	25	
	01 01 51	30		13 05 21	30		10 55 32	30	
	07 45 00	30		13 09 18	30		11 25 29	55	
2	00 05 40	30		13 14 56	30		12 11 10	30	
	03 52 56	25		13 16 00	30		17 23 28	15	
	11 17 06	50		13 22 08	30		17 40 16	25	
	12 31 33	10		13 28 45	30	15	01 52 36	30	
	13 19 50	30		13 34 08	30		04 45 55	40	
	19 04 30	25		13 41 21	30		07 08 57	30	
	20 10 43	40		13 46 06	30		07 29 27	30	
	20 30 46	15		14 06 14	30		11 16 27	55	
3	11 55 22	30		14 12 56	30		12 12 54	30	
	14 46 17	30		14 31 30	30		17 54 08	30	
	19 45 40	55		15 12 27	30		18 02 06	30	
	20 43 47	40		16 28 56	30	16	02 24 45	30	
4	11 39 34	25		16 39 36	30		12 57 11	30	
	12 05 07	50		17 28 25	30		13 06 32	30	
	17 06 12	40		17 37 51	30		16 08 58	30	
	17 30 16	40		19 01 50	30		21 26 19	40	
5	03 07 27	25		20 56 04	30		21 54 44	30	
	03 44 10	50		21 54 53	55		22 26 26	40	
	04 11 50	40		22 03 45	30	17	01 27 16	50	
	20 28 19	30		22 21 09	30		04 41 56	30	
	21 25 02	30		23 05 45	30		18 42 50	25	
6	01 09 31	40		23 44 08	30		20 14 20	30	
	06 52 16	40	13	01 26 49	30		22 47 04	30	
	23 14 57	30		01 32 55	30		23 10 38	55	
7	01 52 27	40		07 32 00	30	18	23 48 03	25	
	12 52 30	50		08 01 36	30		02 27 43	25	
	21 43 35	40		20 09 21	30	19	02 34 19	25	
8	05 07 31	30		20 12 08	30		00 03 11	40	
	16 20 04	15		21 09 14	30		01 50 27	40	
9	08 23 12	40		22 14 50	30		20 08 08	25	
11	04 15 25	40		22 28 25	30	20	23 57 27	30	
12	08 23 59	50	14	01 14 23	30		05 06 28	30	
				07 50 30	40		11 46 48	30	
							14 22 28	30	

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Джержатай									
Январь									
11	08 37 22	25	13	23 20 47	50	16	14 26 30	15	
	13 37 50	40	14	01 59 21	15		21 45 37	25	
	17 20 28	40		07 59 14	15	17	07 13 52	15	
12	07 00 39	15		23 15 57	30	18	05 07 24	15	
	17 50 57	25	15	02 51 36	40		07 24 44	25	
	20 04 14	30		05 45 40	25		13 33 56	10	
13	08 59 53	20	16	00 34 49	15	19	14 53 54	15	
	14 17 54	50		13 48 13	10	20	05 52 39	10	
	18 57 49	55							

Март

21	08 17 38	30	24	28 51 10	25	28	22 37 22	10
22	06 45 51	15	25	21 17 22	15	29	11 55 24	40
	11 08 09	55		23 00 34	15		23 43 50	10
24	05 14 17	15	26	09 54 36	10	30	14 51 12	15
	10 08 35	15	27	04 05 31	15	31	07 52 30	15
							22 14 37	25
							23 18 52	15

Февраль

Или

1	00 33 22	20						
---	----------	----	--	--	--	--	--	--

Куляб

Январь

4	14 57 07	15	18	19 53 55	30	30	23 20 42	50
13	19 03 48	15	26	03 23 10	30			

Февраль

12	00 05 04	25	24	17 24 44	20	24	17 27 34	25
17	08 02 26	40		17 26 16	20		17 34 45	25
24	17 13 53	15						

Март

13	18 53 57	50	13	20 56 16	40			
----	----------	----	----	----------	----	--	--	--

Январь

Курманты

2	14 13 26	25	11	16 41 10	30	19	18 55 53	15
4	00 53 51	50	12	19 31 39	10	20	15 54 19	15
	09 04 51	10		19 31 56	10	22	05 20 46	25
5	22 27 20	30		23 47 18	40		10 25 22	15
6	20 10 22	15	14	10 56 02	15		19 34 12	40
7	18 10 33	10	15	00 13 37	30	24	23 36 29	15
9	04 11 36	25	16	13 13 27	25	29	19 25 54	15
	15 59 56	55	17	18 54 22	10			

Февраль

1	07 37 07	25	6	15 51 57	40	28	14 18 55	30
	23 44 30	45	12	14 27 18	30		15 58 56	30
5	16 04 39	15	26	00 56 29	25		16 15 04	20
6	12 38 22	50	27	00 29 02	25			

январь-март 1960

	1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
	Март									
Курients	1	10 09 55	50	9	00 34 16	25	28	07 08 15	40	
	2	12 04 28	15	11	22 25 49	15	29	07 07 31	25	
		19 31 24	40	13	00 06 28	10		19 18 51	25	
		17 31 41	15	21	06 43 09	50	30	07 03 15	40	
	7	00 30 51	20	22	12 19 42	30		18 04 25	25	
	8	25 32 37	10	23	18 06 08	30				
Луначарск	9	05 34 13	40							
	Февраль									
Наманган	12	03 12 34	50							
	Март									
Нарын	28	13 07 28	50	31	19 17 44	50				
	Январь									
Пржевальск	5	03 31 17	15							
	Февраль									
	11	02 23 08	55	24	12 09 35	30				
	Март									
	13	20 54 09	25	20	15 56 45	40				
	Февраль									
Самарканд	17	12 57 20	30							
	Март									
	11	07 42 03	10							
	Январь									
Сталинабад	22	10 04 49	25							
	Февраль									
	27	21 06 19	40							
	Март									
Фабричное	7	13 18 36	30	13	08 20 42	40	22	05 14 38	40	
	Январь									
Фергана	16	10 03 45	30	25	10 10 42	40				
	Февраль									
	2	10 08 51	50	18	09 21 58	50	20	09 44 25	50	
		10 47 53	50							
	Март									
	3	01 26 33	30	26	08 57 59	30	30	10 54 56	40	
	9	09 17 46	40							
	Хорог									
	1	16 33 21	25	11	17 34 26	30	12	04 46 08	30	
	4	16 15 20	30							
	Февраль									
	23	20 22 50	55	27	16 33 48	30				
	Март									
	7	06 44 23	40	22	11 30 42	30	30	15 15 03	25	
	Февраль									
Чилек	19	22 50 03	50							

Среднеазиатская зона

январь-март 1960

1	2	3	4	2	3	4	2	3	4
Чилек				Март					
	1	10 09 58	25						
Чимкент				Март					
	3	10 19 29	50						

 Е. Г. Астафьева (руководитель)

Е. М. Бутовская

А. И. Есина

А. С. Меламуд

И. Д. Нерсесов

Л. М. Плотникова

Т. Г. Раутман

М. И. Федоскина