



А К А Д Е М И Я Н А У К С С С Р  
СОВЕТ ПО СЕЙСМОЛОГИИ ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ АН СССР

БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ  
С С С Р

№ 1

Январь — март

1957



МОСКВА — 1957

Ч а с т ь 1  
З Е М Л Е Т Р Я С Е Н И Я  
С Е Й С М О АКТИВНЫХ З О Н  
С С С Р

январь - март 1957

С Р Е Д Н Е А З И А Т С К А Я З О Н А

ИНСТИТУТ СЕЙСМОЛОГИИ АН ТАДЖИКСКОЙ ССР,  
ЦЕНТРАЛЬНЫЕ СЕЙСМИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ "ТАШКЕНТ" И "АЛМА-АТА"

ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН ССР  
ТАДЖ.КОМПЛ.ГЕОФ.ЭКСПЕДИЦИЯ ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН ССР

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком <sup>х</sup> отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б"; значком <sup>хх</sup> - землетрясения, ошибка в определении эпицентра которых не превышает 10 км

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс (ин- точ- но- си- стич- но- сть)	М (ин- тен- си- вич- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч	м	с			
1	1	00 50 01	39,24	71,08 <sup>30</sup>	5	А	4	
2		17 38 37	37,6	71,9	140	Б		Хрг-12, Кл, Джг, Грм, Обг, Кр, Ст, Хр, Гис, Фг, Аи, Нмг, См, Нр, Чм, Фр, Фбр, Крм
3	2	01 58 24	36,9	71,2	160			Хрг-6, Кл, Обг, Грм, Джг, Кр, Хр, Гис
4		18 39 33	38,5	75,5				Нр, Хрг-1, Аи, Фг, Нмг, Джг, Рб, Фр, Кл, Прж, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Крм, Ст, Чм, Тшк, См
5		22 01 32	36,6	69,3	160			Кл, Кр, Гис, Ст, Хрг-1, Хр, Обг, Грм, Джг
6		22 09 40	37,6	71,6	160	Б		Хрг-6, Кл, Джг, Грм, Обг, Кр, Ст, Хр, Гис, Фг, Аи, Нмг, См, Чм, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч м с	φ° N	λ° E			
7	2	23 42 22	37,0	71,8				Хрг, Кл, Джг, Грм, Обг, Кр, Гис, Фг, Ан, Нмг
8	3	15 48 56	37,5	69,9		Б		Кл, Кр, Обг, Ст, Хрг-1, Гис, Хр, Грм, Джг
9		15 52 52	36,5	69,8	120			Кл, Хрг-1, Кр, Обг, Ст, Хр, Грм, Джг, Фг
10	4	02 47 09	36,3	68,4				Кл, Гис, Кр, Ст, Хр, Обг, Хрг-1, Грм, Джг, См, Фг, Б-А, Нмг, Чм
11	5	02 06 29	39,12	71,13 <sup>жж</sup>	10	А		Джг-2, Чсл, Ишт, ДФр, Ялд, Т-Д, Грм, Кл, Нмг, Хрг-1
12		03 40 26	36,8	70,8				Хрг-4, Кл, Обг, Грм, Кр, Ст, Гис, Хр, Джг, См, Нмг
13		06 40 41	39,37	71,00 <sup>жж</sup>	5-10	А		Джг-9, Чсл, ДФр, Ялд, Ишт, Грм, Т-Д, Фг, Обг, Нмг-1, Ан-1, Кл, Кр, Хр, Ст, Хрг-1, Чм, См
14		16 30 26	36,9	71,6	110			Хрг-2, Кл, Грм, Обг, Джг, Кр, Ст, Хр, Гис, Фг
15		17 52 05	36,5	70,6	160			Хрг, Кл, Обг, Кр, Грм, Гис, Хр, Джг
16		21 44 48	36,6	70,5	110			Хрг-1, Кл, Обг, Кр, Грм, Гис, Хр, Джг

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

Нар. пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч м с	φ° N	λ° E			
17	5	22 34 01	44,2	79,2				Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Ал, Фбр, Рб, Нр, Аи, Чм
18		23 34 04	36,7	70,8	200			Хрг-1, Кл, Обг, Кр, Грм, Гис, Хр, Дхг, Фг
19	6	00 53 31	39,38	71,00 <sup>жж</sup>	10	А		Дхг, Чсл, Дфр, Ялд, Ишт, Грм, Т-Д, Фг, Обг, Нмг, Кр, Хр, Аи, Кл, Ст, Хрг, Гис
20		03 37 14	39,18	70,70 <sup>жж</sup>	5-10	А		Чсл, Дфр, Ялд, Грм, Ишт, Дхг, Т-Д, Кл
21		20 35 51	37,7	71,9	200			Хрг-1, Кл, Дхг, Грм, Обг, Кр, Ст, Хр, Фг, Гис, Чм
22	7	16 53 15	44,1	74,6		Б		Фр, Фбр, Или, Ал, Рб, Ал <sub>2</sub> , Нр, Крм, Прж, Аи, Нмг, Чм, Фг, Лиц, Тшк, Ст, См
23		17 45 46	44,0	74,6		Б		Фбр, Или, Ал <sub>2</sub> , Крм, Прж
24		20 33 51	42,0	79,9				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Или, Фбр
25	8	09 21 35	41,1	72,5		Б		Аи-5, Фг, Нмг, № 1, Дхг, № 5, Чм, Грм, Нр, Хрг, Фбр, Кл, Ст, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм
26		11 06 58	37,5	71,9	190			Хрг-1, Кл, Дхг, Грм, Обг, Ст, Фг, Чм

Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения ч м с	координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			φ° N	λ° E	h <sub>км</sub>			
27	9 11 15 36		36,7	69,6	210			Кл, Хрг-1, Кр, Хр, Обг, Грм, Дкг
28	10 06 54 49		38,90	71,03 <sup>XX</sup>	5	A		Ишт, Чсл, Дкг, ДФр, Ялд, Т-Д, Грм, Хрг-1, Кл, Ст, Нмг
29	10 28 45		37,3	71,2	230			Хрг-2, Кл, Грм, Обг, Дкг, Ст, Гис, Хр, Фг, Нмг, Чм, Ал <sub>2</sub>
30	13 33 46		36,8	71,0	140	B		Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Дкг, Ст-2, Гис, Хр, Фг, Аи, Нмг, Чм, Прж Ал <sub>2</sub>
31	15 52 07		38,85	70,40 <sup>XX</sup>	5	A		Т-Д, Грм, Ялд, Ишт, Чсл, Обг, Дкг, Кл, Хр, Ст, Гис, Хрг, Нмг, Чм
32	20 54 34		37,3	71,3	120			Хрг-2, Кл, Грм, Дкг, Обг, Хр
33	22 53 37		36,7	70,7	140			Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Ст, Дкг, Хр
34	11 10 25 57		39,27	70,40 <sup>XX</sup>	5-10	A		Ялд, ДФр, Грм, Чсл, Ишт, Т-Д, Дкг
35	12 14 29		38,32	70,80 <sup>XX</sup>	5	A		Ишт, Т-Д, Чсл, ДФр, Ялд, Дкг, Грм, Обг, Кл, Хрг-1, Кр, Хр, Ст, Гис, Аи, Нмг, Мг, См
36	13 44 12		37,0	71,0				Хрг-3, Кл, Обг, Грм, Кр, Дкг, Ст, Гис, Хр, Мг

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

Нр пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч м с	φ° N	λ° E			
37	11	19 49 28	43,2	76,9	18	A		Ал, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или Крм, Прж
38	12	07 25 22	36,8	70,8	200			Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Гис, Джг, Хр
39		15 03 59	39,0	75,1				Мг, Нр-1, Аи, Джг, Хрг-1, Нмг, Фр, Кл, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм, Ст, Чм
40		15 10 33	36,5	71,2	80			Хрг-1, Кл, Грм, Джг, Хр, Гис
41		17 11 55	36,4	71,1				Хрг-3, Кл, Грм, Джг, Ст
42		17 45 01	38,6	73,9	90	B		Мг, Хрг-6, Джг-7, Фг, Аи-2, Грм, Нмг, Нр-2, Обг, Кл, Крм, Хр, Ст, Гис, Рб, Фр, Чм, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub>
43	13	00 10 43	36,2	70,0				Кл, Хрг-1, Грм, Ст, Джг
44		08 13 20	40,6	69,5				№ 4, № 1, № 5, № 2, Грм, Джг, Кл
45		11 38 17	38,77	70,58 <sup>XX</sup>	10	A	5	
46	14	06 12 50	37,5	71,9	100			Хрг-1, Кл, Мг, Джг-2, Грм
47		07 43 42	36,9	71,2	150			Хрг-4, Кл, Обг, Грм, Джг, Кр, Гис, Хр, Мг
48		13 43 14	37,3	71,5	100	B		
49		19 31 59	37,1	71,5				Хрг, Кл, Грм, Джг, Мг

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- ния землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие землетрясение, и максимальные ам- плитуды колеба- ний почвы (г ми- кранах), опреде- ленные по данным этих станций
			ч	м	с			
				φ° N	λ° E			
50	14	23 36 24	44,7	79,9				Крм, Или, Ал <sub>2</sub> , Прж, Фбр
51	15	02 02 31	37,8	72,0	170			Хрг, Мг, Грм, Дкг
52		02 39 23	37,5	71,9	110			Хрг, Кл, Дкг, Грм, Мг
53		04 18 04	38,88	70,39 <sup>XX</sup>	10	A		Грм, Ялд, Т-Д, Дфр, Ишт, Чсл, Дкг, Кл, Ст, Нмг., Ан, Мг, Чм
54		04 40 56	38,9	70,4		B		Грм, Дкг, Кл, Нмг, Мг
55		10 41 09	38,4	68,7		B		Ст, Кл, Грм, Дкг
56	16	15 09 21	42,9	78,1		A		Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Или
57	17	04 18 08	38,88	70,27 <sup>XX</sup>	5-15	A		Т-Д, Грм-5, Ялд, Ишт, Дфр, Чсл, Дкг, Кл, Хрг
58		13 26 26	43,0	77,5		A		Ал <sub>2</sub> , Крм, Фбр, Прж
59		18 59 07	37,8	73,0		B		Мг, Хрг-4, Дкг, Грм, Кл, Фг, Обг, Ан, Нмг, Хр, Ст, Нр, Тшк, Лнч-1, См Чм, Фр, Рб, Фбр, Прж, Ал, Ал <sub>2</sub>
60*		19 06 23	36,7	70,8	220	B		
61		20 41 39	37,6	71,8	190			Хрг-1, Кл, Дкг, Мг, Грм, Обг, Ст, Хр, Гис, Дкг, Нмг, Чм

а) Основные данные о землетрясениях Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс (ин- точ- но- но- стиче- стии)	М (ин- точ- но- но- стиче- стии)	Станции, заре- гистрировав- шие землетря- сение, и макси- мальные ампли- туды колебаний почвы (в микро- нах), определен- ные по данным этих станций
			ч м с	φ°N	λ°E			
62	18	03 41 05	37,0	70,9		140		Хрг-9, Кл, Обг-5, Грм, Ст, Гис, Джг, Хр, Мг, Аи, Нмг, См-2, Чм, Фбр
63		12 17 01	42,0	78,8				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр
64		12 25 53	41,5	80,4				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Рб, Фбр, Фр, Нмг
65		22 05 17	37,9	72,1		100	Б	Хрг-3, Мг, Джг, Грм, Кл, Обг, Фг, Хр, Ст, Аи, Гис, Нмг, Чм, Фбр
66	19	00 37 44	37,3	71,5		120		Хрг-1, Кл, Грм, Джг
67		23 19 45	36,6	70,2		180		Кл, Хрг-1, Обг, Гис, Ст, Грм, Хр, Джг, Мг
68	20	00 02 31	39,07	71,32 <sup>XX</sup>		10-15	А	Джг, Ишт, Дфр, Ялд, Грм, Фг, Хрг-3, Кл, Нмг-6, Хр, Ст, Мг, № 4, Тшк, № 1, См, № 2, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
69		01 08 19	36,3	71,5				Хрг-3, Кл, Мг, Грм, Джг, Ст, Фг

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возникно- вения землетря- сения ч м с	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды коле- баний почвы (в микронах), опре- деленные по дан- ным этих станций
			φ° N	λ° E	h км			
70	20	01 26 57	36,9	70,8	220			Хрг-3, Кл, Грм, Ст, Дкг-6, Мг, Фбр
71		09 36 03	38,78	71,23 <sup>жж</sup>	10-20	А		Ишт, Чсл, Дкг, ДФр, Т-Д, Ялд, Грм, Хрг, Кл
72		10 47 23	42,8	77,8		А		Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Фбр
73		13 29 11	37,9	72,0	100	Б		Хрг-14, Дкг, Мг, Грм, Кл, Обг, Фг, Ст, Хр, Гис, Ан, Нмг, Лич, См, Чм, Фр, Рб, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Крм
74		14 24 16	39,0	76,0				Мг, Нр-2, Рб-2, Ан, Фг, Дкг, Хрг-1, Нмг, Прж, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Обг, Кл, Лич-1, Ст, Хр, Гис, Чм
75		16 54 10	42,9	77,7		А		Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Фбр
76 <sup>*</sup>		18 12 49	37,2	71,0	100	Б		
77	21	07 11 32	37,4	69,9		Б		Кл-14, Обг, Хрг-4, Ст, Гис, Грм, Дкг, См, Фг, Нмг, Лич, Чм
78	22	01 48 04	37,0	70,5				Хрг, Кл, Грм, Дкг

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс (ин- точ- но- сти)	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплиту- ды колебаний поч- вы (в микронах), определенные по данным этих стан- ций
			ч	м	с			
				φ° N	λ° E			
79 <sup>x</sup>	22	15 58 17	38,5	69,2		A	~4	
80		17 31 29	37,0	70,4				Кл, Хрг, Обг, Кр, Грм, Гис, Хр, Дзг
81	23	03 40 45	36,7	70,8	120			Хрг, Кл, Обг, Грм, Гис, Хр, Кр, Дзг
82		08 46 08	36,8	70,2	200			Кл, Хрг-5, Обг, Ст, Хр, Грм, Дзг, Фг, Аи, Нмг, Чм, Б-А
83		09 14 54	36,5	71,4	100			Хрг-40, Кл-20, Обг-40, Грм, Дзг, Кр, Ст-14, Хр, Фг, Аи-4, Нмг, См, Тшк-4, Лнч-2, Чм, Нр, Фр-1, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Ал
84		09 38 47	40,0	76,0				Нр, Аи, Фр, Прж, Фбр, Фг, Нмг, Ал, Ал <sub>2</sub> , Крм, Или Хрг, Лнч, Кл, Ст
85	24	01 11 31	36,8	70,7	200			Хрг-2, Кл, Обг, Грм, Кр, Ст, Гис, Хр, Дзг, Фг, Нмг
86		19 54 15	38,0	71,5				Дзг, Грм, Обг, Хрг-1, Кл, Кр, Хр
87	25	02 07 31	38,4	69,3		B		Кр, Ст-18, Обг-10 Гис, Кл-6, Грм, Дзг, Хрг-3, См, Фг, Нмг, Аи, Чм
88		12 26 53	43,0	76,7		A		Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или, Крм

а) О новные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс (ин- точ- но- но- стисти	М (ин- точ- но- но- стисти	Станции, зареги- стрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды коле- баний почвы (в микронах), опре- деленные по дан- ным этих станций
			ч м с	φ° N	λ° E			
89	25	13 21 53	37,4	71,5	170			Хрг-1, Кл, Грм, Джг, Обг, Кр, Ст, Хр, Гис, Фг, См
90		22 48 40	37,8	70,0				Кл, Обг, Кр, Грм, Хр, Гис, Хрг-1, Джг
91	26	06 23 38	36,7	70,7	140			Хрг-1, Кл, Кр, Обг, Грм, Гис, Хр, Джг, Фг
92		07 17 38	37,0	77,0				Хрг-3, Нр, Джг, Ан-4, Фг, Нмг, Кл, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Фр, Ал, Ст, Или, Лич, Чм, См
93		13 50 25	38,8	70,0		Б		Грм, Обг-3, Кр, Кл, Хр, Ст, Джг, Гис, Хрг-1, Фг, См
94		21 14 47	42,9	75,5		Б		Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или, Крм, Прк
95	27	02 15 12	36,5	71,0	140			Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Джг, Ст, Гис
96		02 18 54	36,9	70,5	220			Хрг-1, Кл, Джг, Фг
97		15 21 09	41,4	77,5				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Или
98		16 06 54	38,5	70,0		Б		Обг-2, Грм, Кл, Кр, Ст, Хр, Джг, Гис, Хрг-1, Фг
99		19 29 00	37,3	71,5	90			Хрг-4, Кл, Джг, Грм, Обг, Кр, Ст, Хр, Гис, Фг, Нмг

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения  ч м с	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			$\varphi^{\circ} N$	$\lambda^{\circ} E$	h км			
100	28	05 24 14	38,2	69,5				Кл, Джг, Хрг, См
101		08 11 05	37,7	69,4		Б		Кл, Кр, Ст, Гис, Хр, Хрг-2, Джг, Фг, Нмг, Чм
102		10 37 13	36,2	70,7				Хрг-2, Кл, Кр, Обг, Ст, Грм, Гис, Хр, Джг, Фг, Ан, Нмг, Чм
103		11 44 40	36,8	70,4	190			Хрг-1, Кл, Обг, Ст, Гис, Грм, Хр, Джг, Чм
104		12 59 32	38,7	72,9				Джг, Хрг-2, Фг, Грм, Ан, Нмг, Обг, Кл, Кр, Хр, Ст, Гис, Нр, Фг, Чм, Рб, Фбр, Прх, Ал <sub>2</sub> , Крм
105		15 01 45	36,8	71,0	190			Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Кр, Джг, Ст, Гис, Хр, Чм, Фбр
106		18 00 46	37,0	71,3	180	Б		Хрг-2, Кл, Грм, Обг, Джг, Кр, Ст, Гис, Хр, Фг, Ан, Нмг, См, Лнч, Чм, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм
107 <sup>x</sup>		21 01 40	36,5	69,3		А	4	
108		21 05 42	38,4	69,2		Б		Ст, Обг-54, Гис, Кл-36, Грм, Джг, Хрг-23, См-30, Фг, Лнч, Нмг-11, Чм-8, Нр-1, Ал <sub>2</sub>

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- жения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			φ° N	λ° E	h <sub>км</sub>			
109	28	22 53 16	38,4	69,4		Б		Кр, Обг, Ст-5, Кл, Хр, Гис, Грм, Джг, Фг, Нмг
110	29	00 42 16	38,5	69,3		Б		Кр, Ст-40, Хр, Гис, Кл, Джг, Хрг 3, См, Фг, Тшк, Лнч, Нмг, Чм, Фбр Нр, Ал <sub>2</sub>
111		02 23 16	38,4	69,3		Б		Кр, Обг-15, Ст, Хр, Гис, Кл, Грм, Джг, Хрг-3, Фг, Нмг, Аи, Чм, Ал <sub>2</sub>
112		04 48 04	42,1	76,3		А		Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Или
113		09 52 12	36,9	71,0				Хрг-20, Кл, Обг- 3, Грм, Джг, Ст, Гис, Хр, Фг, Аи, См, Нмг, Лнч, Чр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
114		11 10 53	43,1	76,8		А		Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или, Крм
115		13 03 13	38,3	69,3		Б		Кр, Обг-13, Кл, Ст-4, Хр, Гис, Грм, Джг, Хрг-1, Фг, Нмг, Аи, Чм
116	30	00 11 41	38,88	71,03 <sup>км</sup>	5	А		Ишт, Чел, Джг, ДФр, Т-Д, Ялд, Об Кл, Хрг-2, Фг, Кр, Ст, Гис, Аи, Нмг, Тшк, Чм

а) Основные данные о землетрясениях

Январь 1957

Нр пп	Да- та	Момент возникно- вения землетря- сения ч м с	Координаты очага			Кла- сс то- чно- сти	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			φ° N	λ° E	h км			
117	30	09 48 02	39,7	71,9		Б		Фг, Дкг, Нмг, Грм, Обг-4, Хрг-1, № 3, № 4, Кл, Йнч, Хр, Ст, № 2, № 5, Гис, Чм-1, Нр, Фр, См-1 Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм
118		10 02 56	42,9	78,1		А		Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Или, Фбр
119		12 49 11	37,1	71,5	180			Хрг-2, Нмг, Кл, Обг, Грм, Дкг, Ст, Хр, Гис, Фг
120		17 09 16	38,3	69,3				Хр, Обг, Ст-4, Хр, Кл, Гис, Дкг, Хрг-1, Фг, Нмг
121	31	05 20 38	43,2	76,8		А		Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или, Крм
122		07 54 02	38,94	70,62 <sup>км</sup>	5	А		ДФр, Ялд, Чсл, Грм, Т-Д, Дкг, Обг, Кл, Кр, Хр, Ст, Хрг-1, Фг, Нмг, Чм
123		22 56 19	37,2	71,2	220			Хрг-2, Кл, Дкг, Ст, Чм, Фбр
124	1	01 18 20	37,2	71,9		Б		Хрг-37, Кл, Дкг, Грм, Обг, Кр, ст Хр, Гис, Фг, Аи, Нмг, См, Нр, Чм, Ал <sub>2</sub>
125		04 24 53	38,4	69,3		Б		Кр, Ст-10, Хр, Обг, Гис, Кл, Грм, Дкг, Хрг, Фг, № 3, Нмг, № 4, № 1, № 5, № 2, Аи, Чм

Февраль 1957

## а) Основные данные о землетрясениях

Февраль 1957

№№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения ч м с	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по данн. этых станций
			φ°N	λ°E	h, км			
126	1	04 41 31	38,4	69,3				Кр, Ст, Обг, Кл, Грм, Джг, Хрг, Фг
127		09 05 04	39,3	72,1		Б		Джг, Фг, Грм, Аи, Нмг, Хрг-1, Обг, Кл, Кр, Хр, Ст, №4, №3, №2, Гис, Лнч, №5, Чм, Фбр
128		15 10 45	36,5	70,8	190	Б		
129		20 56 45	37,5	72,5		Б		Хрг-41, Мг, Джг, Кл, Грм, Обг, Кр, Фг, Ст-3, Хр, Гис, Аи, Нмг, Тшк, Лнч, Нр, См, Чм, Фбр, Крм, Ал <sub>2</sub> , Б-А
130		23 49 12	36,8	70,0	210	Б		Кл-17, Хрг-31, Кр, Обг, Гис, Ст, Хр, Грм, Джг, Мг, См, Фг, Аи, Нмг, Лнч, Чм, Б-А, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
131	2	03 08 45	39,0	71,9				Джг, Грм, Хрг, Обг, Нмг, Кл, Кр, Ст, Хр, Гис
132		05 50 12	36,7	70,0	180			Кл, Хрг-1, Кр, Обг, Гис, Хр, Грм, Джг
133		12 44 37	42,9	77,0	18	А		Ал, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Крм, Или, Нр, Фр, Аи
134		12 45 08	36,4	69,7	120	Б		Кл, Хрг, Кр, Гис, Ст, Обг, Грм, См, Мг, Фг, Аи, Нмг, Лнч, Чм, Нр, Фр, Рб, Ал <sub>2</sub> , Крм

а) Основные данные о землетрясениях

Февраль 1957

нр пп	да- та	Момент возник- новения земле- трясения ч м с	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			φ°N	λ° E	h <sub>км</sub>			
135	2	15 10 19	42,5	80,9				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Или, Фбр
136	3	04 53 54	42,8	78,2		A		Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Или, Фбр
137		05 32 22	40,2	77,0		B		Нр, Рб, Прж, Крм, Фбр, Мг, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фр, Ан, Или, Фг, Нмг, Хрг, Чм, Тшк, Кл, Ст
138		21 13 50	37,7	72,0	190	B		Хрг-3, Мг, Дкг, Кл, Грм, Обг, Кр, Ст, Фг, Хр, Гис, Ан, Нмг, См, Чм, Фбр
139	4	01 58 05	36,2	70,4	100			Хрг-3, Кл, Кр, Обг, Ст, Хр, Грм, Дкг, Мг, Фг, Нмг, Чм
140		02 48 13	37,4	71,6	160			Хрг-2, Кл, Дкг, Грм, Обг, Мг, Кр, Ст, Хр, Фг, Фбр
141		08 31 13	38,4	69,2		B		Кр, Ст-54, Хр, Обг-57, Кл-28, Грм, Дкг, См, Фг, Тарк-6, Лнч, Хмч Нмг, Ан, Мг, Чм, Б-А, Фр, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ашк
142		21 14 09	37,2	71,6	120	B		Хрг-7, Кл, Грм, Дкг, Обг, Мг, Кр, Ст, Хр, Гис, Фг, Ан, Нмг, Чм, Фбр
143		21 19 26	41,5	77,3		A		Нр, Прж, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или
144	5	00 47 23	37,5	71,8	190			Хрг-2, Кл, Дкг, Мг, Грм, Обг, Кр, Ст, Гис, Фг

а) Основные данные о землетрясениях

Февраль 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения ч м с	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стровавшие землетря- сение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по дан- ным этих станций
			φ°N	λ°E	h <sub>км</sub>			
145	5	16 57 05	41,0	71,8				Нмг-5, Аи-1, Фг, №4, №2, №3, №5, Чм
146	7	05 13 28	36,7	69,9	170			Кл, Хрг-1, Кр, Обг, Хр, Грм, Джг
147		13 30 04	39,22	70,58 <sup>**</sup>	5	A		Дфр, Ялд, Чсл, Грм, Ишт, Джг, Т-Д, Кл, Хрг, Нмг, №4, №3, №2, №5
148		14 54 24	37,0	71,3	190			Хрг-1, Кл, Грм, Обг, Джг, Кр, Ст, Хр
149	8	12 56 17	43,1	77,1		A		Ал <sub>2</sub> , Фбр, Крм, Или, Прж
150		15 50 18	36,5	70,0	120	B		Кл, Хрг-3, Кр, Обг, Гис, Ст, Хр, Грм, Джг, См, Фг, Аи, Чм, Фбр
151	9	09 30 25	38,8	69,4				Обг-5, Кр, Ст, Грм, Кл, Джг, См, Хрг-1
152		19 03 01	39,5	74,0				Мг, Аи, Фг, Джг, Нр, Хрг-1, Рз, Фр, Кл, Фбр, Ст, Чм
153		22 17 44	37,5	71,6	100	B		Хрг-57, Кл, Грм, Джг, Обг-6, Кр, Ст-4, Хр, Фг, Аи, Нмг, Лнч, Тшк, См, Чм, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
154	10	10 07 35	37,4	69,8				Кл, Кр, Обг, Ст, Хрг-20, Грм, Джг, Фг
155		11 32 35	39,70	70,45 <sup>**</sup>	15-20	A		Дфр, Чсл, Ялд, Грм, Джг, Ишт, Т-Д, Обг, Фг, Нмг, Кр, Ст, Аи, Лнч, № 4, № 3, Кл, № 1, Тшк, № 2, № 5, Хрг-2, См, Чм, Фр, Рз, Фбр

а) Основные данные о землетрясениях

Февраль 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс (ин- точ- но- сти)	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			Ч м с	φ° N	λ° E			
156	11	02 01 21	38,80	70,88 <sup>XX</sup>		5	А	Ишт, Чсл, Т-Д, ДФр, Ялд, Дкг, Кл, Ст
157		04 04 55	36,4	69,6	120			Кл, Хрг-1, Кр, Гис, Ст, Хр, Дкг
158	12	00 58 05	37,2	71,1	80			Хрг-8, Кл, Грм, Обг, Дкг, Кр, Ст, Гис, Хр, Аи, Нмг
159	13	00 21 08	37,0	72,2				Хрг, Мг, Кл, Дкг
160		00 58 00	39,2	71,8			Б	Дкг, Фг-3, Грм, Аи-5, Обг-4, Нмг, Хрг-5, Мг, Кл, Кр, Хр, Ст, Гис, Тшк, Лнч, Чм, См, Нр, Фр, Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Прж
161		02 21 51	38,8	70,7			А	Ишт, Т-Д, ДФр, Ялд, Чсл, Грм, Дкг, Обг-4, Кл, Кр, Хр, Хрг-1, Ст, Фг, Нмг, Аи, Тшк, Лнч, См, Чм
162		10 17 43	37,3	71,9	120		Б	Хрг-1, Кл, Дкг,, Грм, Обг, Кр, Хр, Гис, Фг, Аи
163	14	19 30 56	39,17	70,85 <sup>XX</sup>		5	А	Чсл, ДФр, Ишт, Дкг, Ялд, Грм, Т-Д, Обг, Кл, Кр, Хр, Хрг, Нмг
164		23 38 12	36,6	71,1	100			Хрг-4, Кл, Обг-5, Грм, Кр, Дкг, Ст, Хр, Фг, Аи, Нмг, См, Чм, Фбр

а) Основные данные о землетрясениях

Февраль 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч	м	с			
165	15	11 05 42	36,7	70,8	180			Хрг-2, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Хр, Гис, Джг, Аи, Нмг, Чм
166		17 36 59	37,5	71,8	190	Б		Хрг-1, Кл, Джг, Грм, Обг, Кр, Ст, Хр, Гис, Фг, Аи, Чм, Фбр
167		17 39 46	36,8	70,9	200			Хрг-2, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Джг, Хр, Фг
168	16	04 42 11	36,5	69,6	100			Кл, Хрг-1, Кр, Гис, Обг, Грм, Джг
169	17	15 45 31	36,8	70,9	190			Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Кр, Джг, Гис, Мг
170.		18 29 17	38,5	69,3		Б		Кр, Обг, Хр, Гис, Кл, Грм, Джг, Хрг-1, Фг, Нмг
171		21 39 44	39,9	70,4		Б		Джг, Грм, Фг, Обг-9, Нмг-9, Лич-5, Тшк-7, №3, Аи, №1, Хр, Кр, №2, Ст-4, Кл, Чм, Хрг, См, Мг, Фр-8, Нр, Рб, Фбр, Ал, Ал., Прж, Крм, Б-А, Ашх
172 <sup>п</sup>		22 13 36	39,3	70,9		А	4	
173		23 00 57	39,6	75,2				Мг, Нр-2, Фг, Нмг, Джг, Фр, Хрг-1, Фбр, Прж, Ал., Крм, Кл, Лич, Тшк, Ст
174	18	12 45 34	39,6	71,0		Б		Джг, Грм, Фг, Обг, Нмг, Аи, Кл, Хр, Кр, Ст, Хрг, Гис, Чм

## а) Основные данные о землетрясениях Февраль 1957 г

№ пп	Да- та	Момент возникно- вения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие зе- млетрясение, и максимальные амп- литауды колебаний почвы (в микро- нах), определен- ные по данным этих станций
			ч	м	с			
175	19	01 35 27	36,7	70,8	140			Хрг-1, Кл, Обг, Кр, Грм, Хр, Джг
176		02 59 12	37,2	71,4	100			Хрг-1, Кл, Грм, Обг, Джг, Кр, Хр
177		12 40 53	36,0	70,7				Хрг-3, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Гис, Хр, Джг, Фг, Ан
178	20	09 38 40	36,7	71,0	110	Б		Хрг-10, Кл, Обг, Кр, Грм, Джг, Ст, Хр, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Нр, Б-А, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ашк
179		13 56 23	37,5	72,0				Хрг-6, Мг, Кл, Обг, Кр, Хр, Ст, Фг, Ан, Нмг
180	21	14 23 30	36,7	70,0	180			Кл, Хрг-1, Кр, Обг-1, Хр, Грм, Джг
181		21 17 39	43,2	78,4		А		Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Или, Фбр
182		22 46 34	38,93	70,51 <sup>XX</sup>	5	А		Ялд, Грм, Ишт, Т-Д, Чсл, Джг, Обг-5, Кл, Кр, Хр, Ст, Гис, Хрг-2, Фг, Нмг, Ан, Тшк, Лич, См, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Б-А
183		23 00 34	41,0	71,3				Нмг, Ан, Джг, Чм, Фр
184		23 46 13	37,8	72,3		Б		Хрг-6, Мг, Джг, Кл, Обг, Фг, Кр, Хр, Ан, Нмг, Чм

а) Основные данные о землетрясениях

Февраль 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, заре- гистрировавшие зе- млетрясение, и максимальные ам- плитуды колебаний почвы (в микро- нах), определен- ные по данным этих станций
			ч м с	φ° N	λ° E			
185	21	23 52 30	37,7	72,3		Б	4	
186	22	04 57 54	43,0	76,8		А	4	
187		06 51 59	39,2	70,7		Б		Грм, Днг, Обг, Кл, Кр, Хр, Ст, Гис, Хрг-1, Нмг, Ан, Чм
188		08 17 35	37,1	71,4				Хрг-13, Кл, Обг-5, Днг, Мг, Хр, Ст, Гис, Ан
189	23	06 25 34	37,6	71,9	150	Б		Хрг-28, Кл-13, Днг, Мг, Грм, Обг, Кр, Ст, Хр, Фг, Гис, Ан, Нмг, Тшк, Лнч, См, Чм, Нр, Фр, Рб, Фбр, Ал, Прж, Или, Б-А
190		13 35 22	38,6	69,7		Б	4	
191		23 21 30	36,5	70,9	200			Хрг-1, Кл, Обг, Кр, Ст, Гис, Хр, Днг, Мг, Ан, Чм, Фбр
192	24	13 15 06	43,3	74,9		А		Фр, Фбр, Или, Ал <sub>2</sub> , Крм
193	25	08 26 43	39,3	71,1		А		Днг, Чсл, Дфр, Ишт, Грм, Т-Д, фг Обг, Кл, Нмг, Ан, Хрг, Кр, Хр, Ст, Гис, №4, №3, №2, №5, Чм, См
194		08 27 07	42,2	76,7		А		Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Или
195		13 35 06	42,7	79,8				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Или, Фбр

а) Основные данные о землетрясениях

Февраль 1957

Нар пп	Да- та	Момент возникно- вения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, заре- гистрировавшие землетрясение, и максимальные ам- плитуды колеба- ний почвы (в ми- кronах), определе- нные по данным этих станций
			ч	м	с			
196	25	20 33 31	36,6	71,3		90		Хрг-4, Кл, Обг, Грм, Кр, Дхг, Ст, Хр, Гис, Фг, Аи, Чм
197	26	01 51 26	37,2	70,9				Хрг-12, Кл, Обг-4, Грм, Кр, Дхг, Хр, Ст, Гис, Мг, Фг, Аи, Нмг, См, Лич, №3, №4, №2, Чм, Ир, Фбр
198		04 46 58	36,9	71,3		160		Хрг-1, Кл, Грм, Обг, Дхг, Кр, Мг, Ст, Гис, Хр, Фг
199		11 22 05	38,5	69,3			Б	Кр, Обг, Ст-7, Хр, Гис, Кл, Грм, Дхг, Хрг-1, Фг, Нмг
200		20 57 25	36,7	70,3		190		Кл, Хрг-1, Обг, Кр, Хр, Гис, Дхг, Фг
201	27	01 00 35	37,8	71,8		100	Б	Хрг-1, Дхг, Кл, Грм, Мг, Обг, Кр, Хр, Ст, Фг, Гис, Аи, Нмг, Фбр, Прж, Аи <sub>2</sub> , Крм, Или
202		11 44 44	39,00	70,72 <sup>13</sup>		10	А	Чел, Дир, Ишт, Ялд, Грм, Т-Д, Дхг, Обг, Кл, Фг, Хр, Ст, Хрг-2, Гис, Нмг, Аи, Мг, №3, №4, №2, №5, Чм, Рб

а) Основные данные о землетрясениях Февраль 1957

Н- пп	да- та	Момент возникно- вения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- сион- ность)	Станции, зареги- стрировавшие зем- летрясение, и ма- ксимальные ампли- туды колебаний поч- вы (в микронах), определенные по данным этих стан- ций
			ч м с	φ° N	λ° E			
203	27	15 58 52	37,8	70,3			Б	Кл, Хрг, Обг, Ст, Кр, Хр, Гис, Дкг, Аи, Нмг, Чм
204		18 59 30	36,7	70,6	180			Хрг-2, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Гис, Хр, Дкг, Мг, Нмг
205	28	05 13 59	36,7	70,6	120			Хрг-3, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Хр, Гис, Дкг, Фг, См, Нмг
206		19 27 36	36,7	67,6				Ст, Кл, См-4, Хрг-1, Дкг, Тшк, Лнч, Мг, Нмг, Аи, Чм, Фбр

Март 1957

207	1	03 09 25	36,9	71,2	190			Хрг-4, Кл, Обг, Грм, Дкг, Кр, Хр, Гис, Фг, Аи, Нмг
208		20 39 19	36,6	71,0	90			Хрг-10. Кл, Обг, Кр, Грм, Дкг, Гис, Ст, Хр, Фг, Аи, Нмг, Чм
209	2	03 30 24	36,4	69,5	160			Кл, Хрг, Кр, Гис, Обг, Грм, Дкг
210		22 30 37	37,0	71,4	180			Хрг-2, Кл, Грм, Обг, Дкг, Кр, Ст, Гис, Фг

а) Основные данные о землетрясениях

Март 1957

№ п/п	Да- та	Момент возникно- вения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс (ин- точен- но-си- сто- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч м с	φ°N	λ°E	h км	
211	3	04 58 57	36,9	70,7		180	
212		08 53 53	39,23	70,40 <sup>XX</sup>		5-10 А	Ялд, Грм, ДФр, Чсл, Ишт, Т-Д, Джг, Обг, Кр, Кл, Гис, Хрг, Нмг, Ан, №4, №5
213	4	03 28 58	40,5	72,3		А	4
214		04 08 02	40,5	72,3		Б	Ан-12, Фг-3, Нмг, Джг, Фбр
215		14 43 05	40,0	74,4			Мг, Ан-2, Ир-2, Фг, Нмг-2, Джг, Фр, Грм, Хрг, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub> , Кл, Крм, Чм, Ст
216	5	04 44 46	37,1	70,3		200	Кл, Хрг, Обг, Кр, Гис, Ст, Хр, Грм, Джг, Фг, Чм
217	6	04 40 30	37,0	70,1		220	Кл, Хрг, Кр, Обг, Ст, Грм, Джг, Фг, Ан, Нмг, Чм
218		14 15 36	37,9	71,9		150	Хрг, Джг, Грм, Кл, Обг, Кр, Фг, Хр, Ст, Гис, Ан, Нмг, №4, №3, №2, №5, См, Ир, Фбр
219		15 48 06	38,5	69,6		Б	Обг, Кр, Хр, Ст, Кл, Грм, Гис, Джг, Хрг, Фг

а) Основные данные о землетрясениях

Март 1957

Нр пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, заре- гистрировавшие землетрясение, и максимальные ам- плитуды колеба- ний почвы (в микронах), опре- деленные по дан- ным этих станций
			Ч	М	С			
220	6	20 27 20	38,5	70,7		Б		Т-Д, Ялд, Грм, ДФр, Чсл, Обг, Дкг, Кл, Хрг, Кр, Хр, Ст, Гис, Фг, Аи
221		22 21 06	38,73	70,53 <sup>жж</sup>		10	А	Т-Д, Ишт, Ялд, Грм, ДФр, Чсл, Обг, Дкг, Кл, Кр, Хр, Хрг, Ст, Гис, Фг, №3, №1, №2, №5
222	7	03 55 56	36,9	71,2		200		Хрг, Кл, Обг, Грм, Дкг, Кр, Ст, Хр, Фг, Чм
223		11 43 40	36,6	70,8		180		Хрг, Кл, Обг, Кр, Грм, Гис, Дкг, Хр, Мг
224 <sup>ж</sup>	10	03 30 23	36,6	70,5		140	Б	
225		09 16 32	38,94	70,60 <sup>жж</sup>		5	А	Ялд, Ишт, ДФр, Грм, Чсл, Т-Д, Дкг, Обг, Кл, Кр, Хр, Ст, Хрг, Гис, Фг, НМГ, Аи, Лич, №3, №4, №1, №2, №5
226	11	10 07 15	39,9	70,4			Б	Дкг, Грм, Фг, НМГ, №3, №4, Тшк, Аи, №1, Кр, №2, Ст, №5, Гис, Кл, Чм, Хрг-2, См, Нр, Фбр, Аи <sup>2</sup> , Пр <sup>ж</sup> , Б-А, Смп

а) Основные данные о землетрясениях Март 1957

№ пл	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения  ч м с	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- си- ко- сть)	Станции, зареги- стрировавшие землетрясение, и максимальные ам- плитуды колеба- ний почвы (в ми- кронах), опре- деленные по дан- ным этих станций
			φ° N	λ° E	h км			
227	11	13 56 03	36,5	71,0	80			Хрг-9, Кл, Обг, Грм, Дкг, Ст, Гис
228		18 15 50	36,5	69,7	200			Кл, Хрг-4, Кр, Ст, Обг-4, Гис, Грм, Дкг, См, Фг, Нмг, Ан, Чм Фбр, Ал <sub>2</sub>
229		18 19 18	38,93	70,60 <sup>жк</sup>	5	A		Ишт, Т-Л, Ялд, ДФр, Грм, Чсл, Дкг, Кл, Ст, Хрг-1
230	12	09 22 22	37,5	71,7	220			Хрг-2, Кл, Грм, Обг, Гис
231		14 31 24	36,8	70,2	200			Кл, Хрг-2, Обг, Гис, Ст, Грм, Дкг
232	13	06 21 25	36,5	70,6	140			Хрг-2, Кл, Обг, Кр, Грм, Гис, Дкг, Нмг, Чм, Фбр
233	14	08 58 54	40,3	71,9				Ан-2, Нмг-1, №4, №2, №1, №3, №5
234	15	05 19 36	42,8	77,9		A		Крм, Прж, Ал, Фбр
235		23 03 47	36,6	70,2	160			Кл, Хрг-2, Кр, Обг, Ст, Грм, Дкг, Ан, Нмг
236	16	01 43 18	37,0	71,5	90	B		Хрг-4, Кл, Обг, Грм, Дкг, Мг, Кр, Гис, Ст, Фг, Ан, Нмг, Чм

а) Основные данные о землетрясениях

Март 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения ч м с	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- си- вно- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			φ° N	λ° E	h км			
237 <sup>x</sup>	16	12 22 29	37,3	71,4	100	Б		
238	17	00 05 56	36,7	70,7	180	Б		Xрг-11, Обг-6, Кр, Грм, Ст, Гис, ФГ, НМГ, См, Тшк, Лнч, Чм, Нр, Фр, Рб-1, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж
239		11 54 22	36,4	71,0	100	Б		Xрг-17, Кл, Грм, Кр, Ст, Дкг, Гис, ФГ, Аи, НМГ, См, Нр, Фбр
240		21 52 22	36,7	69,9				Кл, Хрг-14, Кр, Обг-5, Ст, Гис, Грм, Дкг, См, ФГ, НМГ, Аи, Чм, Нр, Фр, Фбр, Б-А
241 <sup>x</sup>	18	14 53 01	37,8	69,2		Б	4	
242		15 42 49	37,8	69,3		Б		Кл, Ст, Хр, Обг-4 Хрг-2, Дкг, НМГ, Аи
243		17 10 56	37,5	71,8	140			Хрг-1, Кл, Грм, Дкг, Обг
244		22 03 01	36,4	70,5	100			Хрг-3, Кл, Обг, Кр, Ст, Грм, Дкг
245	19	08 59 50	41,0	73,5				Аи, ФГ, НМГ, Кр, Фр-3, Рб-2, Дкг, МГ, №2, №4, №1, №3, Фбр, №5, Лнч, Грм, Чм, Ал, Ал <sub>2</sub> , Хрг-1, Прж, Крм, Кл, Ст, См
246		22 09 44	38,7	69,5		Б		Обг-15, Кр, Ст, Грм, Х, Кл, Гис, Дкг, Хрг-1, См

## а) Основные данные о землетрясениях

Март 1957

№ пд	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие зем- летрясение, и мак- симальные ампли- туды колебаний почвы (в микронах) определенные по данным этих стан- ций
			ч м с	φ° λ	λ° Е			
247	20	15 42 30	37,5		71,8	160		Хрг-2, Кл, Днг, Грм, Кр, Ст, Гис, Фг, Аи
248		19 32 57	39,5		73,3			Мг, Аи, Фг, Днг, Нмг-1, Грм, Хрг-1, Нр, Кл, №4, №3, №2, №1, Рб, №5, Ст, Чм, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Прж
249		21 30 20	36,8		70,6	210		Хрг, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Гис
250	21	05 55 39	36,4		69,4	140		Кл, Кр, Хрг-3, Гис, Ст, Обг, Грм, Днг, Фг, Аи, Нмг
251		07 18 20	42,1		71,1			№2, №1, №4, №3, Нмг-3, Чм, Лнч-1, Аи-1, Фг, Фр, Нр, Рб, Фбр, Кл, Хрг, Ал <sub>2</sub> , Прж
252		10 05 06	39,3		73,8			Мг, Фг, Аи, Днг, Нмг, Хрг-1, Грм, Обг-2, Нр-1, Кл Ст, Лнч, Тмк, Фр, Рб, Чм, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub>
253		10 09 42	39,23	70,70 <sup>жк</sup>		5	А	ДФр, Ялл, Ишт, Грм, Днг, Т-Д, Обг-5, Фг-2, Кл, Ст, Нмг, Хрг, Аи, Лнч, Тмк-4, См, Чм, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub>

а) Основные данные о землетрясениях

Март 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	М (ин- тен- сиив- но- стъ)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), опре- деленные по дан- ным этих станций
			ч	м	с			
254	22	13 44 25	42,1	75,2		A		Рб, Нр, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или, Прж, Крм, Аи, Нмг, Чм
255		22 48 32	37,6	71,9	140			Хрг-10, Кл, Джг, Грм, Обг, Кр, Ст, Гис, Фг, Аи, Нмг, №4, №2, №5, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
256	23	01 25 26	36,5	71,0	90			Хрг-3, Кл, Обг, Грм, Кр, Ст, Джг, Гис, Фг, Аи, Нмг, См, Чм
257		02 48 47	38,8	69,9		A		Обг, Грм, Т-Д, Ялд, Дфр, Ишт, Кр, Чсл, Хр, Кл, Ст, Гис, Джг, Хрг-1 Фг, См-2, Нмг, Аи, Чм
258		12 01 49	42,1	75,3		A		Рб-1, Нр, Фр, Фбр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Или, Прж, Крм, Аи
259		12 31 46	36,8	70,9	200			Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Джг, Мг, Фг, Нмг, Чм
260		13 24 54	37,5	72,0	210			Хрг-2, Мг, Джг, Кл, Грм, Обг, Кр, Ст, Фг, Аи, Нмг, См, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
261 <sup>x</sup>		18 00 01	38,9	69,9		B	4	
262 <sup>x</sup>	24	12 05 15	36,7	70,9	200	B		
263	25	01 08 55	37,8	72,0	130			Хрг-1, Джг-2, Кл, Грм

а) Основные данные о землетрясениях

Март 1957

№ ре- ги- он	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс (ин- точ- но- сти)	М (ин- тен- си- вно- стей)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч	м	с			
264	26	05 26 59	37,8	72,0	140			Хрг-5, Кл, Грм, Обг, Кр, Фг, Ст, Гис, Аи, Нмг
265		22 14 01	37,6	72,0	180	Б		Хрг-2, Кл, Грм, Обг, Кр, Ст, Фг, Гис, Аи, Нмг, Лнч, Тшк, Ир, Чм, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub>
266	28	01 43 53	36,7	70,3	200			Хрг-4, Кл, Кр, Ст, Гис, Грм, Фг, Аи, Нмг, Ал <sub>2</sub>
267		11 34 58	40,1	70,4		Б		Фг, Грм, Нмг, Тшк, Лнч, Обг, Аи, Ст, Кр, Гис, Кл, См, Хрг, Фр, Ир, Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж
268		18 38 15	37,6	71,9	100			Хрг-14, Дкг, Кл, Грм, Обг, Кр, Ст, Гис, Фг, Аи, Нмг, Тшк, См, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
269	29	09 45 28	37,8	68,8				Кр, Гис, Ст, Кл, Обг, Грм, Хрг-1, См, Нмг
270		20 20 53	37,8	72,2	190	Б		Хрг-4, Мг, Дкг, Грм, Кл, Обг, Кр, Фг, Ст, Гис, Аи, Нмг, Ир, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
271	30	01 39 32	42,3	75,8		A		Рб, Ир, Фбр, Фр, Ал, Ал <sub>2</sub> , Прж, Или, Крм
272		09 17 51	36,8	70,7	160			Хрг-2, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Гис, Дкг, См

а) Основные данные о землетрясениях

Март 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения землетря- сения	Координаты очага			Кла- сс точ- но- сти	M (ин- тен- сив- но- сть)	Станции, зареги- стрировавшие земле- трясение, и макси- мальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), оп- ределенные по дан- ным этих станций
			ч	м	с			
273	30	20 18 39	36,7	70,9	190			Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Гис, Дкг
274	31	11 00 26	39,5	71,2	10-20	А		Дкг, Чсл, Дбр, Ялд, Ишт, Грм, Т-Д, Фг, Обг, Ан-16, Нмг-4, Кл, Хрг-1, Кр, Ст, Гис, См, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub>

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	$A_x$	$A_E$	$A_z$	Приме- чания
	км	°				микрон			

№ 1. 1 января

Северный Памир

$\varphi = 39^{\circ}24' N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}08'E$ ;  $O=00^{\circ}50' M 01s$ ; Кл. А;  $M=4$

Джг	10	0,1	Р 00 50 04	5 00 50 06					
Чсл	25	0,2	Р 50 07	5 50 10					
ДФр	45	0,4	Р 50 09	5 50 14					
Ишт	50	0,5	Р 50 11	5 50 17					
Ялд	60	0,5	Р 50 11	5 50 17					
Грм	75	0,6	Р 50 13	5 50 21					
Т-Д	80	0,7	Р 50 16	5 50 27					
Обг	130	1,2	1Р 50 23	5 50 39					
Фг	135	1,2	eР 50 24	5 50 41	5	17	14	i:50 26	
Кл	190	1,7	1Р 50 30	5 50 59	7	28	19	20	
Нмг	195	1,8	1Р 50 35	5 51 01					i:50 36; i:50 42
Ан	200	1,8	1Р 50 35	5 51 00		12			
Кр	200	1,8	1Р 50 36	5 51 01					
Хрг	200	1,8	Р 50 36	5 51 02					
Хр	205	1,8	1Р 50 37	5 51 02					
Ст	220	2,0	1Р 50 37	5 51 04	1	10	13	9	
Гис	230	2,1	eР 50 42	e5 51 11					
№4	265	2,4	1Р 50 42	5 51 15		12	25	i:50 45	
Тшк	280	2,5	e(P) 50 42	e(S) 51 18	6	4	7	1	e:50 47; i:51 22
Лнч	280	2,5	eР 50 42	e5 51 15	8	5	8		i:50 48
№1	280	2,5	eР 50 45	5 51 19					
№2	285	2,6	1Р 50 47	5 51 21					
№5	295	2,7	eР 50 47	5 51 23					i:50 51
См	360	3,2	eР 50 57	5 51 45	2	17		8	
Чм	360	3,2	eР <sup>x</sup> 50 57						i:51 22

б) Подробные данные о землетрясениях

Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Нр	475	4,3	e(P)00	51	13	15*	00	52	05	3		2	i:51 21
Фр	495	4,5	1P <sup>x</sup>	51	27	15		52	11	2		4	i:51 31; i:51 56
Рб	550	5,0											i:53 11
Фбр	615	5,5	1P		51 29								
Ал	655	5,9	eP	51	33	15		53	09	3			
Ал <sub>2</sub>	685	6,2	eP	51	40	e(5)		53	17				
Б-А	800	7,2	eP	51	46					39	10	5	i:52 23 i:54 04
Прж	805	7,3	eP	51	46								e:53 29
Ашх	1110	10,0											i:52 06

№ 45. 13 января

Северный Памир

$\varphi = 38^{\circ} 77' N$ ; $\lambda = 70^{\circ} 58'E$ ; $h = 10$ км; $O = 11\text{ч} 38\text{м} 17\text{s}$ ; Кл. А; М=5														
Т-Д	5	0,0	1P	11	38	21	5	11	38	23				
Ишт	25	0,2	P		38	22	3		38	26				
Ялд	40	0,4	P		38	23	5		38	28				
Грм	40	0,4	1P		38	23	15		38	27				
ДФр	45	0,4	P		38	24	3		38	28				
Чсл	50	0,5	P		38	25	5		38	31				
ОБГ	70	0,6	1P		38	30	e5		38	38	1	242		
Джг	80	0,7	P		38	32	5		38	41				
Кл	120	1,1	1P		38	37	5		38	52				
Хр	140	1,3	1P		38	41	5		38	59				
Хр	150	1,4	1P		38	44								
Ст	155	1,4	1P		38	45	e5		39	04			i:39 02	
Хрг	165	1,5	1P		38	46	5		39	08	1	43	10	i:38 50; i:39 15

б) Подробные данные о землетрясениях

Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_N$	$A_E$	$A_Z$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Гис	170	1,5	eP	11	38	47							
Фг	210	1,9	iP	38	52	eS	11	39	20				e:38 53
Нмг	265	2,4	iP <sup>x</sup>	39	00								1:39 07
Ак	270	2,4	P <sup>x</sup>	39	03	iS		39	39				
Мг	295	2,7	iP <sup>x</sup>	39	07								1:39 49
Так	300	2,7	iP	39	04	iS		39	38	3	28	60	19 i:39 41; i:39 45.
Днч	300	2,7	iP	39	03	iS*		39	39	5		10	i:39 42; i:41 26
См	305	2,7	P	39	04								i:39 11; e:39 15
№4	310	2,8	P	39	05	(S)		39	37				i:39 10
№1	325	2,9	iP	39	07	S		39	42				i:39 11
№2	330	3,0	eP	39	08								i:39 14; i:39 51
№5	340	3,1	P	39	09	S*		39	48				
Hp	550	5,0	eP	39	34	iS		41	01				i:39 38; i:39 52; i:40 56; i:40 25
Фр	570	5,1	iP	39	38	i(S)		40	40				i:39 46; i:39 56; e:40 56; i:40 58
Р6	630	5,7	iP	39	48								i:39 47; i:40 00; i:40 12; i:40 16; i:41 12; i:41 18; i:41 49
Фбр	695	6,3	iP	39	58								
Ак	735	6,6	iP	39	57					3	19	18	10 i:41 07; i:41 45
Б-А	740	6,7	iP	39	54								i:40 27; i:42 12

## б) Подробные данные о землетрясениях

Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_z$	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Ал <sub>2</sub>	760	6,8	iP	11	40	02	iS	11	41	23		e:40 19; i:40 33	
Прж	775	7,0	eP <sup>x</sup>		40	28						i:39 44; i:41 58	
Или	790	7,1	P		40	04						i:38 52; i:39 20	
Крм	805	7,3	P		40	06							
Ашх	1050	9,5	P	40	33	iS		42	19				
Сим	1500	13,5	eP	41	28	iS		44	00				
Бк	1780	16,0											
Мк	1990	17,9	eP	42	27				10		2	e:44 41	
Крб	2070	18,6	eP	42	44	eS		46	06			e:47 36	
Свр	2125	19,1	P	42	43	S		46	12			i:46 18	
Ер	2260	20,4	eP		42	55						e:46 46	
Сч	2640	23,8	eP	43	29	eSS		48	32	12	2	3	e:43 33; e:44 40; e:47 49; e:48 58
Ирк	3030	27,3	+P		44	00						e:49 04	
Смб	3100	28,0	eP	44	06	eSS		50	14			i:44 10; i:44 12; e:53 12	
Кхт	3110	28,0	eP		44	06				9		1	
Мск	3130	28,2	iP		44	09				10		2	e:44 46; e:49 00; e:49 40
			PcP		47	33							
Кб	3170	28,5	eP		44	11						e:49 32	
Ткс	4910	44,2	eP	46	23	eS		52	52			e:46 32; e:53 11	
					ePS		53	00					

б) Подробные данные о землетрясениях

Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_m$	$A_s$	$A_e$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			

№ 48. 14 января

Южный Памир

$\varphi=37^{\circ}3' N$ ;  $\lambda=71^{\circ}5'E$ ;  $h=100$  км;  $0=13\text{ч }43\text{м }14\pm 2\text{с}$ ; Кл.Б

Хрг	25	0,2	1P	13	43	32	S	13	43	44	1	7	17	5	$\Delta=140^{\circ}$ $\delta=79^{\circ}$
Кл	165	1,5	eP	43	47	iS		44	07						
Гри	215	1,9	iP	43	49	iS		44	14						
Обг	220	2,0	iP	43	49	iS		44	15	1	3	5			
Дег	220	2,0	P	43	50	S		44	15						
Мг	240	2,2	P	43	52	S		44	20						
Кр	260	2,3	P	43	53	S		44	23						
Хр	280	2,5	iP	43	56	iS		44	27						
Ст	280	2,5	eP	43	56	iS		44	27	1	3	2	2	1:44 53	
Гис	290	2,6	eP	43	57										
Фг	345	3,1	eP	44	03	eS		44	41						1:44 20
Ан	395	3,6	eP	44	09										1:45 08 1:45 17
Нкг	400	3,6					S		44	54					1:44 32
Ск	460	4,1					S		45	06					
Чи	580	5,2					eS		45	30					
Нр	590	5,3	eP	44	37	eS		45	51						
Рб	670	6,0					S		45	47					
Фр	670	6,0	eP	44	43	eS		45	55						
Фбр	770	6,9	iP	44	54										
Ал <sub>2</sub>	820	7,4	eP	45	02										
Прк	820	7,4	eP	45	01	S		46	24						
Крм	830	7,5	eP	45	05										
Ашк	1170	10,5					eS		47	35					
Сер	2300	20,7													e:46 11; 1:46 45

б) Подробные данные о землетрясениях

январь 1957

СТ	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр. сек	A <sub>з</sub>	A <sub>з</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	°				микрон	микрон	микрон	

№ 60. 17 января

Гиндукуш

φ=36°7' N; λ=70°8'E; h=220 км; O=19ч 06м 23с; Кл.Б

Хрг	110	1,0	iP 19 06 58	s 19 07 25	1	8	8	4	
Ки	160	1,4	iP 07 02	iS 07 31	1	15	10	6	
Обг	240	2,2	iP 07 10	iS 07 44	1	25	29		
Грм	255	2,3	iP 07 10	iS 07 43					
Гис	270	2,4	eP 07 12	eS 07 47					
Хр	270	2,4	iP 07 12	iS 07 48					
Ст	270	2,4	iP 07 13	iS 07 49	1	9	10	5	
Джг	280	2,5	eP 07 12	s 07 47					i:07 18
Мг	330	3,0	iP 07 15	iS 07 55					
Фг	415	3,7	iP 07 25	iS 08 12					
См	465	4,2	eP 07 28	iS 08 18					
Ан	470	4,2	iP 07 30	iS 08 21					
Нмг	480	4,3	iP 07 32	iS 08 24					
Тшк	530	4,8	iP 07 36	iS 08 32	5	2	3	1	
Дич	530	4,8		s 08 33	4	2	2		
Чм	630	5,7	iP 07 49	iS 08 54					
Нр	690	6,2	eP 07 54						
Б-А	720	6,5	eP 08 03						
Фр	755	6,8	eP 08 02	iS 09 19	3	1	1		i:09 20
Фбр	850	7,7	iP 08 13						
Ал	895	8,1	eP 08 19	eS 09 48					
Прж	910	8,2	P 08 19	s 09 49					
Ал <sub>2</sub>	920	8,3	eP 08 19						
Крм	945	8,5	eP 08 22						
Атх	1100	10,0							e:08 21; e:08 03
Смп	1740	15,7	eP 09 47						
Свр	2400	21,6	eP 10 55						

б) Подробные данные о землетрясениях Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	$A_y$	$A_x$	$A_z$	Приме- чания
	км	°				микрон	микрон	микрон	

№76. 20 января

Южный Памир

$\varphi = 37^{\circ}22' N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}00'E$ ;  $h = 100$  км; 0-18ч 12м 49с; Кл.Б

Хрг	60	0,5	iP	18 13 07	S	18 13 20	1	210	290	4 балла
Кз	130	1,2	iP	13 16						3-4 балла
Обг	200	1,8	iP	13 25	iS	13 50				
Гри	210	1,9	iP	13 26	iS	13 51				
Джг	225	2,0	P	13 28	S	13 55				i:13 32
Ст	245	2,2	iP	13 29	eS	13 58				i:13 55
Хр	250	2,3	iP	13 29						i:13 55
Гис	255	2,3	eP	13 29						
Иг	290	2,6	eP	13 32	eS	14 05				
Фг	355	3,2	iP	13 44	iS	14 24				i:14 11; i:14 40
Ан	410	3,7	P	13 49	S	14 34				i:13 18; i:14 59
Инг	425	3,8	iP	13 52	iS	14 39				
См	445	4,0	iP	13 53			9	15	9	36
Тшк	475	4,3	iP	13 58	iS	14 48	7	41	50	i:14 25; i:14 36; i:15 10; i:15 20; i:15 15; i:15 36
Днч	480	4,3	iP	13 58	iS	14 48	5	4	3	i:14 35; i:17 03
Чм	575	5,2	iP	14 10						i:14 22; i:14 37; i:14 42; i:14 48; i:14 54; i:15 06
Нр	635	5,7	iP	14 15			3		10	i:14 46; i:15 00; i:15 49; i:15 18

б) Подробные данные о землетрясениях

Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_M$	$A_E$	$A_S$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Фр	700	6,3	iP	18	14	24			3		15		i:14 53; i:14 54; i:15 31; i:15 33; i:16 05; i:16 25
Рб	720	6,5	iP	14	26	15	18	15	42	2	8		j:14 34; j:14 41; i:16 30
Б-А	770	6,9	iP	14	28					5		5	i:15 29; i:15 47
Фбр	790	7,1	iP	14	35								
Ал	835	7,5	eP	14	41	15	16	11		3	10	10	8 i:15 11
Прж	860	7,7	iP	14	42								i:15 35; i:16 47; i:18 00
Ал <sub>2</sub>	860	7,7	eP	14	43								
Крм	895	8,1	eP	14	45								
Смп	1630	14,7	eP	16	14	eS	18	55					
Бк	1830	16,5	eP	16	43	eS	19	44					e:17 39; e:20 29
Мк	2090	18,8	eP	17	01	155	21	11		6	3		e:18 46; e:20 41; e:23 58; i:24 20
Крб	2150	19,4	P	17	11								e:21 45; e:22 06
Ер	2290	20,6	iP	17	29	ss	21	30					
Свр	2300	20,7	P	17	29								e:21 28; i:21 55; e:23 33
Сч	2720	24,5	eP	18	08	eSS	23	08					e:18 40; e:19 42; e:20 42; e:22 33;

б) Подробные данные о землетрясениях

Январь 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с					
Ирк	3080	27,1	eP	18	18(28)								e:24 10; e:25 26; e:27 54
Кхт	3150	28,4	eP	18	35	eSSS	18	24 41					
Я	3180	28,6	eP	18	44								e:19 12; e:19 22
			ePP	19	33								
			PPP	19	53								
Кб	3210	28,8	P	18	42	eSSS	25	10					e:24 10; e:27 38
Мск	3240	29,2											e:19 23; e:25 06
Пик	3850	34,7											e:22 50; e:25 21; e:26 12
Ткс	4990	45,0	eP	20	56	eS	27	29					e:21 31; e:21 45; e:22 01;
			epP	21	21	ess	27	41					e:23 22; e:28 13; e:28 21
			ePP	22	43	ess	28	50					
						esss	31	44					

№79. 22 января

Таджикская депрессия

$\varphi=38^{\circ}5' N$ ;  $\lambda=69^{\circ}2'E$ ;  $O=154^{\circ} 58'm 17s$ ; Кл. А;  $M=4$

Хр	40	0,4	iP	15	58 26								
ОбГ	45	0,4	eP		58 29	eS	15	58 34					
Ст	45	0,4	eP		58 27	iS		58 33	3	29	30	65	
Гис	55	0,5	eP		58 30								
Кз	80	0,7	iP		58 35	iS		58 45					
Грм	110	1,0	iP		58 38	iS		58 53					
Джт	190	1,7	Р		58 51	S		59 14					
См	235	2,1	Р		59 00	S		59 29					

а) Подробные данные о землетрясениях Январь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания		
	км	°	ч	м	с	ч	м	с							
Хрг	240	2,2	iP	15	58	57	3	15	59	29	1	8	1	5	1:59 00; 1:59 25
Фг	300	2,7	eP		59	08	iS*		59	45					e:59 10; 1:59 15; 1:59 50
Тшк	315	2,8	eF		59	17	iS		59	52	1	5	7		
Лич	320	2,9	eP*		59	11	S*		59	49					
Ныг	345	3,1	iP		59	22	eS	16	00	02	3			38 e:59 52; e:00 02	
N94	345	3,1	e(F*)		59	24								e:59 30; 1:00 13	
N95	360	3,2	eP		59	13	3		00	05				i:59 21	
N92	365	3,3	eP		59	13	iS		00	05				i:59 30	
Ан	365	3,3	iP		59	16	iS		00	08					
Чм	425	3,8	iP		59	32	iS		00	25					
Фр	660	5,9	eP		59	49	iS		01	36				e:01 08	
Нр	660	5,9					iS		01	42					
Фбр	745	7,2	iP	16	00	07									
Ал <sub>2</sub>	865	7,8	eP		00	16									
Ашх	970	8,7												e:01 54	

№ 107. 28 января

Таджикская депрессия

$\varphi=38^{\circ}5' N$ ;  $\lambda=69^{\circ}3'E$ ;  $O=21\text{ч } 01\text{м } 40\text{s}$ ; Кл. А;  $M=4$

Кр	25	0,2	Р	21	01	47	3	21	01	52				
Обг	45	0,4	iP		01	52	3		01	58	1	45		
Хр	50	0,5	iP		01	50	iS		01	56				
Ст	50	0,5	iP		01	51	iS		01	57				3 балла
Гис	65	0,6	eF		01	53	3		02	01				
Кл	75	0,7	iP		01	56	3		02	06				
Грм	105	0,9	iP		02	02	iS		02	17				
Дж	185	1,7	P		02	15	3		02	39				
Хрг	230	2,1	iP		02	20	eS		02	48	1	10	20	9
См	240	2,2	P		02	21	3		02	48	2	34	40	33

1:02 23;  
1:02 50

б) Подробные данные о землетрясениях

Январь 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	A <sub>ж</sub>	A <sub>ж</sub>	A <sub>ж</sub>	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон				
ФГ	295	2,7	eP	21	02	33	iS	21	03	10				i:02 30; i:02 32; i:02 34; e:02 59
Тшк	315	2,8	eP	02	33		eS	03	13		2	13	18	9
Днч	320	2,9	P	02	28		S	03	15		3	6	6	i:02 34; i:03 08; i:03 40
Ныг	340	3,1	eP	02	35		eS	03	20		4	20	20	i:02 42; e:03 20
Ан	360	3,2	eP <sup>x</sup>	02	40		iS	03	31		5		12	i:03 47; i:04 11
Чи	425	3,8	iP	02	57		iS	03	53		3	8		
Ир	655	5,9	eP <sup>x</sup>	03	33						8	3		
Фр	660	5,9									7	2	4	i:04 32; i:04 33; i:05 08; i:05 28
Б-А	660	5,9	eP	03	35						6			
Рб	725	6,8					iS	04	52		2		3	i:04 02; i:04 13; e:05 24; i:05 38; i:05 44; i:05 49; e:06 05; i:06 26
Фбр	790	7,9	iP	03	31									
Ал	830	7,5	eP	03	38									i:05 49
Аж <sub>2</sub>	855	7,7												e:03 40
Или	885	8,0	eP	03	41									
Крм	910	8,2	P	03	42									
Ашх	975	8,8					S	06	37		7	2	2	4
Свр	2160	19,5	eP	06	10									e:06 41; e:10 03

#### б) Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны	Поперечные волны	Тр сек	$A_w$	$A_x$	$A_m$	Примечания
	км	°				ч	м	с	

№ 128. 1 февраля

Гиндукуш

$\varphi = 36^{\circ} 5' N$ ;  $\lambda = 70^{\circ} 8'E$ ;  $h = 190 \text{ km}$ ;  $0 = 15\text{ч } 10\text{м } 45\pm 1\text{s}$ ; Кл. Б.

## б) Подробные данные о землетрясениях Февраль 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр. сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Примечания
	км	°						микрон	
Ал <sub>2</sub>	930	8,4	e(P) 15 12 43						
Или	980	8,8	iP	12 47					
Ашх	1120	10,1			eS 15 15 02	9		1	
Свр	2340	21,1	eP	15 20					

№ 172. 17 февраля

Южный Тянь-Шань

 $\varphi = 39^{\circ}3' N$ ;  $\lambda = 70^{\circ}9'E$ ;  $O = 224^{\circ} 13' m 36s$ ; Кл. А; М=4

Дкг	30	0,3	Р	22 13 39	5 22 13 42	5	6		
Чсл	30	0,3	iP	13 42 i5	13 46				
ДФр	30	0,3	eP	13 44 i5	13 50				
Ишт	50	0,4	iP	13 44 i5	13 50				
Ялд	50	0,4	iP	13 46 i5	13 53				
Грм	65	0,6	P	13 48 8	13 56				
Т-Д	80	0,7	iP	13 49 i5	13 59				
Обг	125	1,1	eP	13 58 e5	14 13	1	5	7	
Фг	140	1,3	eP	14 01 e5	14 19				
Кл	185	1,7	eP	14 08 i5	14 32				i:14 37
Кр	190	1,7	Р	14 10					
Хр	195	1,8	iP	14 11 i5	14 36				
Нмг	195	1,8	eP	14 12					
Ан	200	1,8	Р	14 13 i5	14 38				i:14 15
Ст	205	1,8	eP	14 13 e5	14 39				
Хрг	215	1,9	P	14 06 i5	14 37	1	13	19 10	
Гис	225	2,0	eP	14 13					
Тшк	260	2,3	eP	14 22 i(S)	14 58	2	6	4	e:15 09
Лич	260	2,3	iP	14 23 5	14 58	2	2	2	
Мг	285	2,6	eP	14 22 e5	14 56				
См	340	3,1	Р	14 38 5	15 05				
Чм	350	3,2	iP	14 34 5	15 21				i:15 18; i:15 20; i:15 25

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания
	км	°				микрон	микрон	микрон	
Ир	490	4,4		e5 22 15 37	2	4			i:16 06
Фр	500	4,5		15" 15 48	2	3			i:16 02;
Фбр	615	5,5							i:15 05
Ах	665	6,0							e:16 51
Ах <sub>2</sub>	690	6,2							e:15 14
Прж	720	6,5	eP 22 15 46						
Крм	740	6,7							e:15 21
Б-А	790	7,1	eP 16 00	15" 17 10	12			3	
Ашх	1100	9,9				8	2		e:17 57

№ 185. 21 февраля

## Южный Памир

 $\varphi = 37^{\circ} 7' N$ ;  $\lambda = 72^{\circ}, 3 E$ ;  $0 = 23^{\circ} 52' M$   $30 \pm 2 s$ ; кл.Б; М-4

Хрг	70	0,6	1P 23 52 44	5 23 52 53		12	23	13	4-91 <sup>9</sup> , 5-36 <sup>0</sup>
Мг	160	1,4	eP 53 00	5 53 20					
Джг	195	1,8	P 53 08	5 53 32					i:53 11
Кл	225	2,0	eP 53 11						i:53 43
Грм	225	2,0	eP 53 11	e5 53 44					
Обг	255	2,3	eP <sup>x</sup> 53 16	i5 53 48	1	10	10		
Кр	305	2,7	P 53 22	s" 54 00					
Фг	305	2,7	eP <sup>x</sup> 53 23	i5 54 09					i:54 03, i:53 24
Ст	325	2,9	eP 53 25	i5 54 05					
Хр	325	2,9	1P 53 26	i5 54 06					
Гис	340	3,1	eP <sup>x</sup> 53 27						e:54 12
Ан	340	3,1	eP <sup>x</sup> 53 29	e5 54 16					i:53 32, i:54 21
Нмг	370	3,3	eP <sup>x</sup> 53 33	i5 54 24					e:54 34
Тшк	480	4,3		e5 54 51					
Лиц	480	4,3		e5 54 52					

б) Подробные данные о землетрясениях Февраль 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Нр	520	4,7				eS	23	55	14				
Чм	565	5,1	eP	23	53	55							1:55 18
Фр	605	5,5	eP		54	21	eS		54	36			
Рб	615	5,6				iS		55	46				
Фбр	690	6,2											i:54 13
Ал <sub>2</sub>	750	6,8											e:54 22
Крм	780	7,0											e:54 23
Б-А	900	8,1				eS		56	03				
Ашх	1210	10,9				es		57	07				
К-А	1400	12,6											e:58 46
Хрб	2240	20,2											e:55 59

№ 186. 22 февраля

Северный Тянь-Шань

$\varphi=43^{\circ}0' N$ ;	$\lambda=76^{\circ}8' E$ ;	$O=044^{\circ} 57m\ 54s$ ; Кл.А; $M=4$											
Ал	30	0,3	iP	04	58	02	iS	04	58	07			5 баллов
Фбр	35	0,3	iP		58	02							
Ал <sub>2</sub>	55	0,5	iP		58	03	eS		58	09			
Рб	85	0,8	iP		58	07	iS		58	16			
Или	105	0,9	eP		58	13	eS		58	26			
Крм	120	1,1	iP		58	13	iS		58	27			
Фр	180	1,6	iP		58	25	iS		58	47			2-3 балла
Нр	185	1,7	iP		58	24	eS		58	48	8	5	
Ан	440	4,0	eP		58	58	iS	05	00	10	2	12	e:59 14; 1:00 04
Рнг	480	4,3	P		59	04	iS		00	16			i:59 15; e:59 20; e:59 57; 1:00 35
Фг	505	4,5	eP		59	06	iS		00	28			e:59 21; e:59 26; e:00 02; e:00 08

## б) Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	A <sub>Н</sub>	A <sub>Е</sub>	A <sub>Д</sub>	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон				
Мг	570	5,1	P	04	59	12	(S*)	05	00	31				
Чм	595	5,4	eP <sup>X</sup>		59	36	S		00	21	2		11	e:00 31 i:00 45
Лнч	640	5,8	eP <sup>X</sup>		59	39	S*		00	52	8	4	4	
Тшк	645	5,8	eP <sup>X</sup>		59	41	eS*		00	51	4	2	3	e:59 47; i:00 58; e:01 08; i:01 19
См	900	8,1	eP		59	51	(S)		01	15	4	7	10	e:02 04

190. 23 февраля

## Таджикская депрессия

 $\varphi=38^{\circ}6' N$ ;  $\lambda=69^{\circ}7'E$ ;  $O=13ч 35м 22±2с$ ; Кл.Б;  $M=4$ 

Обг	10	0,1	iP	13	35	eS	13	35	1	59	60		4-5 баллов	
Грм	65	0,6	iP		35	36	eS		35	46				
Кр	65	0,6	iP		35	36	S		35	46				
Ст	85	0,8	iP		35	37	iS		35	49	1	10	14	$\lambda=70^{\circ}$ $\delta=66^{\circ}$
Хр	85	0,8	iP		35	38								
Гис	105	0,9	eP		35	42								
Джг	140	1,3	IP		35	47	S		36	04				
Хрг	205	1,8	iP		35	57	S		36	27	1	5	7	i:36 00; e:36 22; i:36 25
Фг	260	2,3	iP		36	06	eS		36	41				i:36 07; i:36 10
См	265	2,4				S			2	18	12			e:36 08; e:36 32
Лнч	305	2,7	eP <sup>X</sup>		36	14	iS		36	52	2	1	2	
Тшк	305	2,7	eP <sup>X</sup>		36	14	iS		36	52				
Нмг	310	2,8	IP <sup>X</sup>		36	14	eS		36	55				
Ан	330	3,0	eP <sup>X</sup>		36	16								i:36 19; i:36 59
Чм	410	3,7	iP		36	36	iS		37	23				e:37 10
Нр	620	5,6					eS*		38	14				e:36 56

б) Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_N$	$A_E$	$A_S$	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с						
Фр	625	5,6	eP <sup>X</sup>	13	36	53	eS	13	38	35				e:37 10; 1:38 45
Б-А	680	6,1	eP		37	02								1:38 46
Ро	685	6,2	eP <sup>X</sup>	37	15		eS*		38	32				i:37 25; e:38 45
Фбр	745	6,7	iP		37	07								
Ал	795	7,2					eS		38	30				
Ал <sub>2</sub>	825	7,5	eP		37	16								
Прж	850	7,7	eP		37	18								
Крм	870	7,8												e:37 12
Алх	1000	9,0												e:38 20
Свр	2130	19,2												e:43 57

№ 213. 4 марта

Ферганская долина

$\varphi = 40^{\circ} 5' N$ ;  $\lambda = 72^{\circ} 3'E$ ; 0 = 03ч 28м 58 с; Кл. А; М=4

Аи	30	0,3	iP	03	29	04	eS	03	29	09				5 баллов
Фг	45	0,4	iP		29	06	eS		29	12				1:29 10
Ныг	80	0,7	iP		29	12	S		29	22				
Днг	170	1,5	P		29	29	S		29	51				
№ 4	215	1,9	iP		29	31	iS		29	56				i:29 33; i:29 58
№ 2	225	2,0	iP		29	32	iS		29	58				e:29 34; e:29 57
№ 3	230	2,1	iP		29	33	iS		30	00				e:29 36
№ 1	235	2,1	iP		29	33	iS		30	00				i:29 35; i:30 01
№ 5	260	2,3	iP		29	37	iS		30	06				i:29 39; i:30 12
Тшк	265	2,4	iP		29	40	iS		30	21	2	60	44	i:30 06; i:30 14
Днч	265	2,4	iP		29	41	iS*		30	13				

## б) Подробные данные о землетрясениях

Март 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_H$	$A_E$	$A_Z$	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон				
Мг	275	2,5	eP	03	29	44	s*	03	30	20				e:29 51
Чм	300	2,7	1P		29	42	15		30	21				e: 29 47; e:29 50; e:29 52; e:29 55;
														1:30 01; 1:30 04; 1:30 08; 1:30 14
Фр	325	2,9	1P		29	53	15		30	31				1:29 58
Хрг	340	3,1	eP		29	51	15		30	41				e:29 57; i:30 32
Кл	360	3,2	1P		29	51	5		30	48				i:30 03; e:30 36
Кр	360	3,2	P		29	52								
СТ	370	3,3	eP		29	55	e5		30	43				
Рф	380	3,4	eP <sup>X</sup>		30	03	s*		30	41				i:30 06; i:30 11; i:30 28; e:30 57; e:31 05
Фбр	440	4,0	1P		30	03	1(5)		31	06				i:30 14
См	465	4,2	P		30	00	5		31	10				
Ал <sub>2</sub>	520	4,7	eP		30	14	e5		31	45				e:30 27; i:31 26
Прж	550	5,0	P		30	21								
Или	550	5,0	eP		30	13	15*		31	33				i:30 29
Крм	570	5,1	eP		30	17	15*		31	37				
Б-А	935	8,4	eP		31	04	15		33	46	8	3		e:31 33; e:31 50; i:33 39; i:33 46;
Амх	1200	10,8												e:32 08; i:34 43; i:34 52; i:36 35

б) Подробные данные о землетрясениях Март 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Смп	1270	11,4	eP	03	31	33			10			3	e:34 32
К-А	1370	12,3											i:35 49; i:36 56
Сар	1910	17,2	P		33	04							e:38 30; e:38 46
Тб	2190	19,7	eP		33	39							e:37 36

№ 224. 10 марта

Гиндукуш

$\varphi=36^{\circ}6' N$	$\lambda=70^{\circ}5E$	$h=140 \text{ км}$	$O=034^{\circ}30' \text{ м}$	$23 \pm 1 \text{ с}$	Кл.Б								
Хор	135	1,3	iP	03 30 53	s 03 31 14	1	330	470					
Кл	170	1,5	iP		30 57								
06г	260	2,3	iP	31 05	es	31 35	1	167					5-6 баллов
Гум	280	2,5	iP	31 06	is	31 38							
Хр	280	2,5	iP		31 07								
Ст	280	2,5	iP	31 08	is	31 40		400					i:35 40
Днг	310	2,8	P	31 09	s	31 44							
Фр	440	4,0	iP	31 24	is	32 10							
См	470	4,2	iP		31 30								
Ан	500	4,5	iP	31 30	is	32 22							
Внг	510	4,6	P	31 32	is	32 24							i:31 40
Тшк	545	4,9	iP		31 37								e:32 31
Днч	545	4,9	iP		31 36								i:31 56; i:32 05; i:32 27; i:33 18; i:33 47; i:34 33
Чу	650	5,9	iP		31 48								i:31 55; i:32 05; i:32 18; i:32 24; i:32 47

б) Подробные данные о землетрясениях Март 1957

№ 237. 16 марта

## Южный Памир

$\varphi = 37^{\circ}3' N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}4'E$ ;  $h = 100\text{km}$ ;  $0 = 12\text{ч } 22\text{м } 29 \pm 1\text{с}$ ; Кл.Б

б) Подробные данные о землетрясениях

Март 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон				
ЧМ	570	5,1	iP	12	23	46	iS	12	24	45			i:25 22	
Нр	610	5,5	iP		23	49							i:24 37; i:24 39; i:24 47	
Фр	665	6,0	-iP		24	00	iS		25	09	1	3	1	i:24 04; i:24 35; i:24 53
Рб	685	6,2	iP		24	06	S		25	16		24		i:25 00; i:25 38; i:25 52
Б-А	750	6,7	P		24	15	eS		25	34				
Фбр	770	6,9	iP		24	11								
Аж	810	7,3	iP		24	17	eS		25	39				i:26 24
Пск	820	7,4	P		24	18	S		25	43				
Крм	865	7,7	eP		24	20								
Или	880	7,9	iP		24	19								
Ашх	1110	10,0												e:25 04; e:24 59; e:26 48
К-А	1290	11,6					iS		27	17	8		2	e:25 32
Свр	2210	19,9	eP		27	04								

№ 241. 18 марта

Таджикская депрессия

$\varphi=37^{\circ}8'N$	$\lambda=69^{\circ}2'E$	0-14ч 53м 01 ±2с		Кл.Б	M=4	
Кз	50	0,4	iP 14 53 07	3 14 53 13	39 38 42	$\alpha=227^{\circ}$ 2-3 балла
Кр	75	0,6	iP 53 17	3 53 28		
Гис	90	0,8	iP 53 20	3 53 32		
Ст	95	0,8	iP 53 20 iS	53 32 2 13 13 28		$\alpha=149^{\circ}$ $\bar{e}=650$
Обг	110	1,0	eP 53 21	eS 53 36 1 75 48 24		
Хрг	210	1,9	P 53 33	S 53 59		

## б) Подробные данные о землетрясениях Март 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с						
Джг	230	2,1	iP	14	53	40	5	14	54	08				e:53 38
См	280	2,5	P	53	46	S	54	19						
Тшк	390	3,5	eP	54	10	iS	54	56	6	1	2		1:55 12	
Нмг	410	3,7	iP	54	11	iS	55	00						e:54 52
N <sup>o</sup> 3	415	3,7	eP <sup>x</sup>	54	06	eS	54	45						
№ 2	420	3,8	eP <sup>x</sup>	54	07	iS	54	51						
№ 4	420	3,8	iP	54	04	eS	54	47						
Ан	425	3,8	eP	54	01	iS	55	09						
№ 1	430	3,9	eP	54	20	iS	55	01						
N <sup>o</sup> 5	435	3,9	iP	54	13	eS	55	06						
Чм	500	4,5	iP <sup>x</sup>	54	28	eS	55	23						
Б-А	625	5,6	eP	54	27				7		6			i:55 01; e:56 07; e:56 58
Ир	710	6,4	eP	54	41				2	1				e:54 59; 1:55 16
Фр	725	6,5	eP	54	37	iS	56	41						e:54 55; e:55 11; i:55 51; i:56 31
Рб	780	7,0				iS	57	00	7				17	e:56 25; i:56 49; i:57 37
Фбр	840	7,6	eP	54	54									
Ал <sub>2</sub>	920	8,3	eP	55	02									1:57 41
Прж	935	8,4	eP	55	15									
Ашх	950	8,5	eP <sup>x</sup>	55	35				10	2	3	3		e:56 00; i:58 14

№ 261. 23 марта

Южный Тянь-Шань

 $\varphi = 38^{\circ} 9' N$ ;  $\lambda = 69^{\circ} 9'E$ ;  $O=184^{\circ} 00'm\ 01's$ ; Кл.Б; М-4

Обг	25	0,2	iP 18 00 09	eS 18 00 13	1	73	56	58
-----	----	-----	-------------	-------------	---	----	----	----

## б) Подробные данные о землетрясениях

Март 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Гри	35	0,3	iP	18	00	12	eS	18	00	17			
Т-Д	55	0,5	iP		00	13	eS		00	19			
Ялл	55	0,5	iP		00	14	eS		00	21			
МФр	70	0,6	iP		00	17	iS		00	25			
Инт	75	0,7	iP		00	17	eS		00	26			
Чел	80	0,7	iP		00	18	eS		00	28			
Хр	95	0,9	eP		00	22	iS		00	36			
Ст	105	0,9	iP		00	24	iS		00	38	2	12	10 23
Ки	105	0,9	iP		00	22	S		00	38	3	14	16 10
Мнг	115	1,0	P		00	26	eS		00	43			
Гис	125	1,1	eP		00	27							
Хрг	215	1,9	eP		00	39	S		01	07	1	5	5 3
Фр	230	2,1	iP		00	45	eS		01	15			
См	265	2,4	iP		00	50	S		01	22	2	5	3
Мнг	275	2,5	eP		00	52	iS		01	31			
Так	275	2,5	eP		00	51	eS		01	28	3	2	2 1
Днч	280	2,5	iP		00	54	iS		01	27			
М3	290	2,6	iP <sup>X</sup>		00	55	iS		01	37			
М4	295	2,7	iP		00	58							1:01 39
АН	295	2,7					iS		01	34			
М1	305	2,8	eP <sup>X</sup>		00	54	iS		01	37			
М2	315	2,8	iP <sup>X</sup>		00	56	iS		01	39			
М5	315	2,8	iP		01	02	iS		01	47			
Мр	355	3,2	P <sup>X</sup>		01	00	S		01	50			

## б) Подробные данные о землетрясениях

Март 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	A <sub>м</sub>	A <sub>в</sub>	A <sub>з</sub>	Приме- чания	
	км	°	ч	м	с	ч	м	с						
Чм	375	3,4	iP	18	01	05	iS	18	01	50				e:01 32; e:01 38
Рб	555	5,0	eP		01	44	S		02	56	3	1		1:03 26; 1:03 36; 1:03 52
Ир	590	5,3	eP		01	45	eS		02	57			1	
Фр	590	5,3	eP		01	47	iS		03	02				e:02 39;
														1:03 06
Б-А	695	6,3	eP		02	09								i:02 15
Фбр	715	6,4												e:01 47
Ал <sub>2</sub>	795	7,2	iP <sup>x</sup>		02	10								
Прж	820	7,4	eP		02	00								
Ашх	1010	9,1	eP		03	02								

№ 262. 24 марта

## Гиндукуш

$\varphi = 36^{\circ} 7' N$	;	$\lambda = 70^{\circ} 9'E$	;	$O = 124^{\circ} 05'm$	$15's$	;	$h = 200 \text{ км}$	;	Кл.Б					
Хрг	100	0,9	iP	12	05	47	S	12	06	11	2	11	13	
Кл	105	0,9	1P		05	51	S		06	18				
Обг	245	2,2	1P		05	59	iS		06	33	1	84	67	89
Грм	255	2,3	1P		06	01	iS		06	33				
Кр	255	2,3	1P		05	59	S		06	32				
Ст	275	2,5	1P		06	02	S		06	36	2	37	35	55
Джг	280	2,5	P		06	04	S		06	39				
Мг	325	2,9	iP		06	08	iS		06	47				
Фг	415	3,7	1P		06	17	iS		07	02	6	44	20	28
Ан	470	4,2	1P		06	22	iS		07	14				i:06 25
См	475	4,3	P		06	22	es		07	12	1	15	25	
Ныг	480	4,3	iP		06	25	iS		07	16				e:07 00
Тшк	530	4,8	1P		06	29	iS		07	22	6	5	25	14
Лич	535	4,8	iP		06	30	iS		07	25	5	23	7	12
														i:07 44; i:08 02; i:09 14

## б) Подробные данные о землетрясениях

Март 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Приме- чания
	км	°	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Ир	685	6,2	eP	12	06	50							
Фр	755	6,8	iP	06	56	15	12	08	13	3	10	6	10 i:07 14; i:07 52
Рб	775	7,0	iP	06	59					1	1	1	1 i:07 07; i:08 23; i:08 34:
Б-А	785	7,1	P	06	55	8	08	13		4	13	13	
Фбр	850	7,7	iP	07	08								
Прк	910	8,2	P	07	14								
Ал <sub>2</sub>	915	8,2	iP	07	17	15	08	48					1:09 14
Крм	945	8,5	eP	07	19								
Или	960	8,6	eP	07	19								
Анх	1120	10,1	P	07	37								i:10 18; i:09 11
К-А	1305	11,7											e:08 04
Смп	1670	15,0	eP	08	45								
Гре	2140	19,3	eP	09	30								e:13 08
Тб	2260	20,4	iP	09	46				26			6	e:10 19; e:13 30
Свр	2320	20,9	eP	09	50								
Мск	3250	29,3	eP	11	04								e:17 06
Лк	3860	34,8	eP	11	50								
Лв	3970	35,8											e:13 02; i:14 03

в) Местные землетрясения

Январь - март 1957

Станция	Да- та	0			Δ°	Да- та	0			Δ°	Да- та	0			Δ°
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Февраль															
Алма-Ата	21	13	14	47	30										
Январь															
Алма-Ата <sub>2</sub>	1	22	29	56	45	4	23	16	08	50	21	20	55	28	40
	2	13	53	00	35	11	09	16	07	40	23	19	21	05	45
		18	52	35	40		16	20	24	40		20	36	06	50
		20	08	22	45	14	11	37	50	50	26	03	56	43	50
		23	29	00	40	17	01	37	58	50	29	18	05	07	25
	3	10	01	57	55		13	37	27	30	30	09	42	01	25
		10	30	49	50	18	10	44	19	55	31	23	11	40	40
Февраль															
	2	03	11	51	50	9	06	27	55	50	22	07	37	08	40
	4	02	44	32	50	10	10	14	00	50	25	06	22	22	55
		14	18	05	40	12	21	40	35	50		18	52	10	40
	6	13	50	39	55	18	23	03	31	15	26	02	52	58	50
	8	18	03	05	45	19	08	04	53	55	27	04	35	13	55
Март															
	2	00	05	57	40	7	00	23	33	40	26	13	15	04	50
		15	35	05	45	8	16	02	55	50	27	08	27	53	40
		19	00	18	40	11	23	14	14	40		18	07	25	35
	4	08	49	06	40	13	04	54	32	35	28	01	55	00	50
	5	06	05	11	55	21	12	00	45	45					
		10	18	59	55	22	03	16	54	50					

## в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0		
		ч	м	с		км	ч	м	с	км	ч	м

## Март

Ангикан	1	10	36	54	55	6	17	37	08	20	13	11	34	28	25
	4	05	34	01	40		17	43	09	40	15	20	23	57	50
		07	12	45	40	10	06	59	54	50					

## Январь

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

в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Д' км		
		ч	м	с		км	ч	м		км	ч	м	с		
Гарм	8	00	35	41	40	10	20	34	03	35	13	12	57	13	30
		00	50	05	30		21	20	48	25		13	37	37	30
		03	29	47	25	11	05	48	20	55		13	53	40	30
		03	31	50	20		07	17	25	30		14	21	20	30
		04	21	53	20		07	21	57	05		14	37	24	30
		06	40	31	15		15	16	24	25		16	05	27	30
		08	28	09	25		15	20	29	10		16	07	45	30
		11	50	23	15		16	28	00	15		17	01	47	30
		12	32	55	40		16	28	42	15		17	15	34	35
		19	16	15	25		17	08	34	15		20	43	41	30
	9	19	39	02	20		19	10	50	40		21	49	24	50
		21	10	07	55	12	11	27	54	30		22	24	27	35
		05	52	49	55		14	54	34	25	14	01	30	50	20
		08	55	18	55		14	58	25	25		04	51	25	30
		11	56	54	55	13	00	59	43	25		05	01	53	35
		12	02	19	25		01	58	40	40		06	37	00	15
		12	38	10	20		03	28	36	30		06	51	32	30
		12	49	35	15		04	05	59	25		07	16	43	25
	10	13	10	02	30		07	08	22	25		10	55	52	25
		13	17	10	15		08	41	03	40		12	59	38	25
		20	37	54	45		11	14	04	15		13	12	18	35
		07	34	16	30		12	01	39	30		13	43	56	30
		09	22	03	15		12	02	29	15		14	02	14	15
		10	20	56	30		12	03	36	30		15	25	21	30
		15	54	29	20		12	24	30	30	15	01	59	06	30
		20	08	25	45		12	47	57	30		02	32	15	40

## в) Местные землетрясения

Январь-Март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Да- та		
		ч	м	с		км	ч	м		ч	м	с			
Гарм	15	04	20	00	15	17	02	19	29	50	18	23	18	08	35
		04	22	25	20		03	52	51	25	19	01	17	00	30
		08	53	34	15		03	53	12	25		02	50	35	50
		10	06	53	30		03	53	54	20		07	57	47	25
		14	43	13	15		04	59	31	40		08	41	10	15
		17	04	37	35		08	18	55	25		15	40	19	35
		20	42	27	20		09	22	16	25		22	48	24	40
		21	06	40	25		10	29	37	40	20	06	54	59	25
	16	21	08	33	20		12	06	31	25		11	26	00	50
		22	25	56	25		12	45	29	15		12	02	56	20
		00	14	58	15		13	02	26	30		13	17	56	30
		05	42	27	15		13	34	11	30		14	03	58	35
		06	27	14	25		13	41	35	35		15	11	37	35
		09	06	42	25		13	44	37	35		15	31	53	25
		13	10	25	15		17	53	24	50		19	02	13	15
	17	15	24	18	50	18	02	32	14	30		20	41	51	30
		15	50	11	45		07	10	11	40	21	01	48	40	20
		15	52	29	55		09	23	18	50		02	59	57	30
		16	52	41	30		10	22	40	50		03	53	01	35
		21	37	33	25		11	34	39	40		04	02	15	15
		22	02	53	25		12	04	31	35		09	06	58	15
		23	52	29	50		17	31	11	20		11	23	07	25
	18	00	54	19	45		19	55	22	15		12	09	12	30
		01	09	21	25		22	55	09	40		15	49	47	40
		01	51	41	20		23	17	07	40		16	49	32	15

## в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Д' км		
		ч	м	с		ч	м	с		ч	м	с			
Гарм	21	19	15	28	20	25	06	48	26	35	27	18	27	34	25
	22	01	36	56	25		10	07	41	25		20	24	56	10
		08	54	01	15		16	18	01	25	28	00	41	45	25
		09	18	35	50		18	10	03	15		00	43	06	25
		10	40	16	10		21	13	46	15		04	08	51	15
		17	49	51	15	26	00	03	22	50		09	34	57	30
		19	38	04	15		08	48	03	15		20	12	48	25
		21	52	10	15		09	29	07	30	29	00	08	53	10
	23	05	32	53	40		12	10	11	30		01	21	40	10
		07	21	02	30		15	33	37	20		02	11	00	15
		21	40	26	25		16	52	33	40		10	10	16	40
	24	00	02	59	45		18	31	03	15		15	52	28	25
		12	38	13	15		22	03	59	40	30	00	01	04	40
		15	21	51	45		22	44	07	50		00	42	53	30
		16	36	41	15	27	00	02	03	20		12	28	26	10
		17	38	45	40		06	22	36	20		23	49	31	40
		21	43	25	15		16	01	51	35	31	01	15	44	30
	25	05	33	06	15		17	26	46	45		08	02	10	25
		06	41	21	40		17	29	52	20		20	22	35	30.
Февраль															
	1	10	40	00	25	1	22	46	29	50	3	00	16	43	30
		10	46	55	30	2	03	59	13	40		03	31	09	15
		10	48	00	15		06	13	12	20		03	57	12	30
		13	22	03	30		10	10	35	15		06	02	01	25
		18	01	44	20		19	16	13	20		06	23	21	30
		19	41	01	55		14	09	42	15		09	46	39	20

в) Местные землетрясения

Январь-Март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Да- та		
		ч	м	с		км	ч	м		ч	м	с			
Гарм	3	13	47	41	25	7	06	23	16	10	9	12	12	35	35
		17	27	35	30		06	36	18	30		17	38	19	15
		21	48	50	20		15	41	33	10		17	46	06	20
		22	30	56	25		18	13	19	15		20	42	31	15
		4	09	43	20	45	20	29	46	25	10	00	00	36	30
	4	12	05	42	30		21	49	24	45		02	28	29	40
		13	11	52	15		22	05	22	55		17	33	11	25
		16	42	20	40	8	00	10	57	35		18	42	13	15
		18	43	50	20		00	27	34	35	11	11	52	30	30
		21	42	38	40		04	57	50	25		13	44	08	50
	5	04	55	18	50		07	05	54	40		16	35	54	50
		05	22	36	30		08	04	20	25		18	32	28	30
		06	49	04	40		08	37	20	10		18	55	55	25
		07	26	00	35		13	05	34	40		23	02	15	30
		08	52	00	20		13	42	17	20	12	02	40	55	45
	6	09	18	10	15		17	31	20	30		02	50	03	30
		13	13	52	45		17	36	30	15		14	00	53	30
		13	31	37	35		17	57	12	30	13	00	51	47	40
		20	22	57	35		19	15	32	50		07	56	57	30
		03	12	20	50		19	17	22	50		20	15	12	15
	6	04	50	28	30		20	33	54	30	14	10	56	15	10
		11	52	00	15	9	03	24	51	15		11	59	59	40
		13	17	50	40		05	15	47	20		14	02	33	40
		15	24	12	45		10	29	26	35		14	32	25	35
		17	44	22	35		11	12	35	35	15	01	25	34	40

## в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Да- та		
		ч	м	с		км	ч	м		ч	м	с			
Гарм	15	02	40	47	40	19	14	43	38	15	24	05	02	19	25
		14	59	56	40		16	19	17	50		11	10	32	15
	16	11	15	53	40		16	53	41	25		21	57	30	25
	17	05	59	45	30		20	29	03	40		22	40	46	30
		11	52	13	30		20	29	06	40	25	05	34	45	40
		16	56	27	45		22	14	03	35		13	34	30	30
		22	36	44	25	20	00	00	20	35		18	59	10	25
	18	01	34	56	50		02	04	32	40		19	01	58	25
		07	27	20	50		02	37	41	25		22	54	52	30
		07	37	45	35	21	05	41	38	15	26	03	40	42	30
		11	18	32	40		16	07	02	40		18	04	08	30
		11	42	49	40	22	05	15	38	20		18	57	01	50
		19	28	08	35		06	24	38	40		21	23	47	25
		19	45	37	30	23	03	59	15	45	27	00	05	49	25
	19	09	00	50	30		10	57	53	20		01	18	02	25
		09	32	07	40		11	32	47	35	28	05	31	31	35
		09	42	04	40		22	01	29	25		11	02	21	25
		13	58	20	30		23	51	12	25		17	01	33	25

Март

Гарм	1	10	35	13	45	4	00	29	27	40	6	03	13	10	55
		22	02	16	45		01	33	00	30		04	54	31	25
	2	12	14	13	30	5	00	05	47	30		05	49	44	45
		19	12	58	30		07	35	00	15		07	05	59	35
	3	06	49	23	35		16	39	40	45		09	47	15	50
		09	54	25	35		20	21	55	50		12	00	42	25

в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Да- та			
		ч	м	с		км	ч	м		ч	м	с				
Гарм	6	12	42	48	25		11	01	17	25	25	17	06	21	19	55
		18	49	23	40			04	32	18	15		06	24	31	25
	7	02	42	49	25			06	48	38	25		11	35	03	40
		05	12	20	30			14	57	04	40		14	27	24	40
		11	37	32	25			15	45	04	30		15	47	20	40
		12	11	33	25	12		01	01	03	35	18	00	15	27	35
		16	51	22	25			12	53	26	30		02	02	25	55
		17	15	46	20			15	12	00	25	19	00	07	07	35
		01	12	41	30	13		04	01	58	45		10	10	38	25
	8	03	57	21	25			12	14	48	50		16	49	41	30
		06	06	25	25			17	14	55	40		16	50	13	30
		09	16	34	25	14		09	44	05	25		18	01	00	35
		16	45	48	40			13	38	09	25		18	29	49	45
		17	42	36	25			14	12	06	50	20	00	18	20	30
		18	34	20	25			18	29	34	40		01	29	48	30
		19	26	28	25			21	47	08	40		14	23	50	25
		02	53	01	30			21	57	15	30		19	49	25	30
	9	17	39	30	20			23	12	13	55	21	06	17	14	45
		09	23	46	25	15		02	40	14	40		18	34	29	35
		10	37	22	25			07	36	49	30		23	41	27	30
		11	09	01	25			16	23	09	25	22	00	04	45	25
		11	11	04	25			18	21	15	15		06	27	45	15
		11	56	43	25	16		12	58	12	55		20	11	58	30
		12	16	15	25			22	15	31	40	23	09	21	07	50
	10	17	40	39	25	17		01	58	28	25	24	00	02	17	30

в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Δ*	да- та	0			Δ*	да- та	0			Δ*
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Гарм	24	01	59	01	35	27	16	08	42	40	29	11	17	47	20
		08	55	23	50		19	57	51	35		11	18	10	20
		23	51	18	40	28	00	05	01	40		11	18	41	20
	25	08	14	30	30		05	54	50	30	30	06	02	13	50
	26	12	54	33	40		10	04	26	50		16	31	44	15
	27	06	15	07	40		16	56	50	45					
		07	23	51	40		22	43	35	40					
Январь															
Джергетал	1	00	58	36	10	1	21	38	01	10	5	07	21	02	15
		01	36	47	05		22	21	59	10		18	45	05	40
		01	57	08	10		22	37	41	10		18	56	42	15
		02	24	38	15	2	03	26	34	20	6	10	38	43	15
		02	34	42	15		15	18	31	10		11	34	25	10
		04	42	43	15		22	52	11	30		16	11	18	15
		05	42	23	15		22	55	28	15		16	32	50	50
		08	02	21	15	3	06	40	35	15		21	47	12	15
		09	20	54	10		11	30	05	10		22	50	00	10
		11	41	35	15		17	42	48	50	7	08	29	29	10
		13	07	51	10		20	39	50	15		08	59	26	15
		13	58	31	15	4	08	17	58	15		10	54	59	10
		15	51	49	20		19	56	48	15	8	03	23	17	20
		16	38	52	50		20	14	16	15		03	51	02	25
		18	53	59	05							20	30	04	20
		21	36	26	10							23	23	03	10

## в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0					
		ч	м	с		км	ч	м		ч	м	с	км		
Джергетал	8	23	58	41	15	13	05	46	29	15	16	20	18	31	15
	9	15	31	44	30		08	24	54	15		20	18	40	15
		19	04	09	25		09	47	36	10		22	07	09	10
		19	08	41	20		11	16	03	15	17	01	19	29	25
		20	51	35	20		15	21	20	10		08	46	58	50
	10	02	01	41	20		16	47	13	15		13	44	38	55
		03	18	15	55		17	36	19	35		14	10	06	10
		12	30	04	50		18	02	22	10		23	14	42	10
		14	10	00	25		20	27	33	10	18	00	21	07	10
		20	42	45	10	14	01	26	50	10		03	25	15	15
	11	00	13	27	10		12	11	04	15		04	56	42	15
		00	47	37	15		22	35	11	50		07	10	11	50
		03	37	59	15	15	01	30	40	15		10	22	40	45
		04	24	08	15		01	56	00	10		11	25	18	15
		10	08	35	15		11	20	37	15		12	04	51	50
		11	55	14	40		14	04	13	15		18	14	26	25
		14	54	21	10		16	30	30	30	19	18	00	20	15
		14	54	40	10		17	29	48	15	20	01	26	38	10
		20	19	29	40		19	28	17	10		09	55	51	50
		20	38	23	15		21	04	45	15		10	44	10	50
	12	02	09	01	15		23	01	37	15		12	31	40	30
		05	18	23	50	16	01	56	18	10		20	39	40	10
		18	42	31	10		13	14	00	40	21	00	05	09	30
		19	54	52	40		14	24	00	40		14	26	49	05
		23	01	07	15		20	14	18	45		14	49	31	15

в) Местные землетрясения

Январь-март 1957.

Станция	да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Да- та		
		ч	м	с		км	ч	м		ч	м	с			
Джергетал	22	23	11	56	10	26	21	02	20	10	29	09	24	39	10
	23	14	41	20	15		22	45	10	20		15	26	16	45
	25	06	48	26	50	27	10	51	03	15		23	21	06	15
		10	06	08	40		11	09	59	25	30	12	50	24	30
		12	13	39	25		13	14	29	15	31	04	02	51	30
		16	24	16	10		13	26	24	05		08	18	13	45
		17	39	54	30		13	58	48	10		14	11	12	35
	26	00	02	29	30		16	18	20	15		14	14	03	15
		02	58	45	50	28	00	03	41	35		20	16	16	10
		04	26	32	20		15	43	58	40					
		12	35	29	40		22	41	49	10					

Февраль

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

в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Δ <sup>*</sup> км	Да- та	0			Δ <sup>*</sup> км	Да- та	0			Δ км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Джергетал	9	22	38	24	25	16	00	15	18	20	22	22	31	43	15
	10	02	51	17	10		05	36	57	55		23	03	31	10
		03	52	59	25		07	22	39	10		23	44	27	15
		07	11	33	15	17	05	30	48	50	23	03	00	02	50
		08	03	05	15	18	01	49	30	20		09	49	46	10
	11	11	43	03	15		04	57	13	25		12	11	19	15
		15	55	47	15		07	27	20	55	24	14	23	38	25
		16	35	55	20		10	36	43	15		16	51	31	20
		18	37	27	15		19	45	22	50		23	42	36	15
		20	21	51	10	19	01	32	12	15		23	44	41	15
		22	22	34	15		12	32	27	20	25	01	02	41	15
		23	06	14	15		16	19	16	40		14	12	46	15
	12	12	22	37	20		20	29	17	55		16	07	05	15
	13	01	48	49	25		20	46	30	25	26	03	48	32	45
		16	10	21	15		23	46	09	20		06	55	05	10
	14	14	02	34	40	20	01	50	12	15		08	45	59	40
		15	43	23	15		02	04	32	40		10	31	43	15
		18	00	57	15		09	36	32	10		17	14	08	15
		20	27	08	10		20	31	17	10		19	42	36	15
	15	02	00	13	15	21	16	03	24	10	27	10	15	31	15
		04	08	59	15	22	03	53	25	10		21	29	53	50
		10	04	35	15		07	58	29	15	28	05	02	01	45
		19	17	49	20		08	04	03	15		08	18	15	25
		23	12	51	50		22	07	20	15		22	03	59	15

## в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Да- та	0			Да- та	0			Да- та	
		ч	м	с		км	ч	м		ч	м	с		
Март														
-Джерге- тал	1	12	05	41	10		11	19	21	03	15	19	00 41 34	15
		22	26	39	05		12	00	19	29	15		05 05 51	35
	2	21	49	09	20			10	37	15	35		08 00 55	20
	3	02	22	28	20			11	37	36	15		18 35 54	35
		19	20	03	10			22	53	09	15	20	01 34 15	15
		20	42	08	10		13	01	45	02	15		17 57 57	25
								02	37	06	35			
	5	03	38	49	40			10	47	23	15		18 09 09	55
		12	47	10	15			16	12	29	30	22	04 50 38	10
		18	52	00	15			17	12	52	30		11 39 36	55
	6	08	56	35	25			18	52	25	15		13 53 39	15
		15	52	26	15		14	05	53	05	25		14 39 44	40
	7	00	42	00	15			14	12	16	50		15 03 56	20
		05	25	59	10			16	34	29	30		17 21 03	35
		07	52	24	10			16	39	58	15		20 12 57	55
		09	19	47	25		15	07	08	26	25		20 51 36	25
		15	31	14	15			15	33	52	15	23	00 07 03	45
		18	39	20	25		16	02	09	19	10		07 03 20	20
	8	07	00	00	10			02	21	22	20		09 22 08	25
		05	54	11	40		17	20	45	55	10		11 39 36	55
		07	01	14	25			23	52	47	30		16 03 17	15
		17	17	12	25		18	02	02	26	25		18 28 42	15
	10	05	37	09	40			05	14	43	10		20 48 09	15
	11	17	35	21	15			19	57	46	30	24	07 11 25	25
		19	07	53	05			23	45	21	30		07 25 29	30

в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			Δ* км	Да- та	0			Δ* км	Да- та	0			Δ* км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Джерге- тала	24	10	03	24	40	25	08	39	28	25	30	15	56	13	25
		13	38	04	15	27	21	57	48	20		20	23	37	40
		16	49	16	10		22	13	21	20		20	50	50	20
		23	11	38	10		22	34	55	10		22	47	01	15
	25	00	18	38	10	28	22	42	34	20	31	09	28	25	35
		02	37	01	25		23	10	42	40		18	56	16	45
		04	24	14	25		23	56	16	15		20	09	39	40
		04	45	21	25	29	00	55	28	25					
Или		январь													
	31	02	29	25	50										
		Март													
		21	21	39	02	55									
Кумыб		январь													
	16	08	12	38	35	30	13	40	46	25	31	00	21	51	25
		30	23	25	12	25	23	52	17	25					
		Февраль													
Курменты	23	02	55	30	15										
		Март													
		18	14	58	57	50									
		январь													
Курменты	13	09	46	05	25	15	00	27	45	15	27	21	51	25	45
		14	02	09	34	25	01	37	58	50	31	02	28	10	35

#### в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			$\Delta^*$ км	Да- та	0			$\Delta^*$ км	Да- та	0			$\Delta^*$ км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	

Февраль

Курмен- ты	1	23	57	50	50	20	06	27	17	20	27	02	13	55	30
	7	10	38	30	30	24	15	35	19	10	09	27	10	20	
	16	17	55	38	10	25	12	12	50	20					

MapT

3	14	30	04	20	10	12	18	57	15	19	14	20	52	10
6	07	57	57	30	13	02	52	00	50	30	02	41	26	10
10	07	52	39	35	15	18	07	08	10					

MapT

Наманган 24 | 02 06 40 | 15 | | | | | |

Январь

Жарын | 2 | 03 41 08 | 25 | 29 | 12 56 08 | 15 | |

Февраль

| 18 | 10 58 05 | 40 | 27 | 06 33 13 | 15 | |

Январь

Прже- | 1 | 09 29 15 | 40 | 2 | 23 29 12 | 50 | 20 | 23 31 32 | 30  
вкии

Февраль

| 6 | 07 46 07 | 30 | | | T | |

Февраль

Сталина- бад	1	07	44	49	55	7	00	57	29	55	23	09	07	12	25
		09	00	29	55	12	23	09	03	55	28	10	35	35	25
	2	00	17	40	50	17	18	59	14	55					

# MapT

в) Местные землетрясения

Январь-март 1957

Станция	Да- та	0			$\Delta^*$ км	Да- та	0			$\Delta^*$ да- га	0	$\Delta^*$ ч м с км
		ч	м	с			ч	м	с			
Март												
Фергана	30	06	12	38	55							
Январь												
Хорог	30	06	37	55	25							
Февраль												
	1	09	37	22	45	20	14	55	16	40		
Март												
	11	20	46	55	50	25	17	10	58	25	30	18 03 26 25
	14	01	06	02	10							

Е. М. Бутовская (руководитель)

Е. Г. Астафьева

Б. М. Бильман

И. В. Горбунова

А. П. Хаток

И. Л. Нерсесов

Т. Г. Раутиан

В. И. Уломов

А. А. Фогель

М. И. Федоскина