



АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
СОВЕТ ПО СЕЙСМОЛОГИИ ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ АН СССР

**БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ  
СССР**

**№ 2**

**Апрель — июнь**

**1957**



**МОСКВА — 1958**

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
СОВЕТ ПО СЕЙСМОЛОГИИ

**БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ  
СССР**

**№ 2**

**Апрель — июнь**

**1957**

**ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР**  
**проф. Е. Ф. САВАРЕНСКИЙ**

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

Предисловие . . . . .	4
Обозначения . . . . .	7
<b>Часть I. Землетрясения сейсмоактивных зон СССР.</b>	<b>10</b>
Кавказская зона. . . . .	11
Среднеазиатская зона . . . . .	35
Дальневосточная зона . . . . .	88
Арктическая зона . . . . .	100
Карпатская зона. . . . .	104
Крымская зона. . . . .	105
Копетдагская зона. . . . .	107
Прибайкальская зона. . . . .	118
<b>Часть II. Удаленные землетрясения. . . . .</b>	<b>126</b>

## ПРЕДИСЛОВИЕ

"Бюллетень сети сейсмических станций СССР" является ежеквартальным изданием, содержащим данные о землетрясениях, происходящих как на территории Советского Союза, так и вне его пределов.

Бюллетень состоит из двух частей.

В первой части приводятся сведения о землетрясениях сейсмоактивных зон СССР, границы этих зон следующие:

З о н а	Границы по широте (N)	Границы по долготе (E)
Карпатская . . . . .	45-50 <sup>0</sup>	22-30 <sup>0</sup>
Крымская . . . . .	43-46 <sup>0</sup>	32-37 <sup>0</sup>
Кавказская . . . . .	38-46 <sup>0</sup>	38-54 <sup>0</sup>
Копетдагская . . . . .	36-44 <sup>0</sup>	52-65 <sup>0</sup>
Среднеазиатская . . . . .	36-46 <sup>0</sup>	64-81 <sup>0</sup>
Прибайкальская . . . . .	48-60 <sup>0</sup>	98-120 <sup>0</sup>
Дальневосточная . . . . .	43-65 <sup>0</sup>	125-175 <sup>0</sup>
Арктическая . . . . .	{ 69-90 <sup>0</sup> 58-65 <sup>0</sup>	{ 0-360 <sup>0</sup> x) 120-155 <sup>0</sup>

В этой же части помещаются сведения о землетрясениях, эпицентры которых расположены на территории СССР, но не входят ни в одну из указанных зон.

Во второй части помещаются сведения об удаленных землетрясениях.

В первой части сведения о землетрясениях Среднеазиатской, Кавказской и Дальневосточной зон помещаются в трех разделах - "а", "б" и "в".

В разделе "а" содержатся основные данные о землетрясениях, а именно:

1. Момент (среднее гринвичское время) возникновения землетрясения.
2. Координаты очага.
3. Класс точности (классы А и Б, ошибка в определении положения эпицентра не превышает 25 км и 50 км соответственно).

х) В связи с Международным Геофизическим Годом в эту зону включена территория, выходящая за пределы СССР.

4. Инструментальная интенсивность  $M$ .

5. Перечень станций, по наблюдениям которых определены координаты очага и максимальные амплитуды колебаний почвы (для землетрясений, которые помещаются в разделе "б", перечень станций не приводится).

В разделе "б" кроме основных приводятся подробные данные о некоторых землетрясениях, а именно:

1. Времена вступлений различных волн на сейсмические станции СССР и в отдельных случаях знак смещения при вступлении продольных волн (знак "+" соответствует волне сжатия, знак "-" - волне разрежения).
2. Максимальные амплитуды колебаний почвы и соответствующие периоды.
3. Расстояния (измеренные) до эпицентра.
4. Район, где произошло землетрясение.

В разделе "а" помещаются все землетрясения, для которых определены эпицентры; в разделе "б" - наиболее сильные землетрясения.

В разделе "в" помещаются сведения о местных землетрясениях.

К местным землетрясениям Среднеазиатской и Кавказской сейсмоактивных зон относятся землетрясения, для которых разность времен прихода поперечных и продольных волн не превосходит 7 сек., что при нормальной глубине очага соответствует эпицентральному расстоянию  $\sim 50$  км.

К местным землетрясениям Дальневосточной зоны относятся землетрясения, для которых разность времен прихода поперечных и продольных волн не превышает 12 сек., что при нормальной глубине очага соответствует эпицентральному расстоянию  $\sim 100$  км.

Для каждого местного землетрясения указывается: момент возникновения, название станции, которая его отчитала, и гипоцентральное расстояние.

Сведения о землетрясениях Карпатской, Крымской, Копетдагской, Прибайкальской и Арктической зон приводятся по форме раздела "б".

Во второй части бюллетеня сведения о землетрясениях помещаются в двух разделах - "а" и "б". Порядок расположения сейсмических данных в них такой же, как и в первых двух разделах первой части. В разделе "а" дополнительно указывается название района, где произошло землетрясение.

Раздел "а" содержит основные данные о землетрясениях мира, записанных сейсмическими станциями Советского Союза, для которых возможно определение эпицентра.

Раздел "б" содержит подробные данные сейсмических станций СССР о сильных землетрясениях.

Список сейсмических станций СССР, основные сведения о постоянных

сейсмографов, а также географические координаты и данные о приборах сейсмических станций помещаются два раза в год, в первом и третьем номерах бюллетеня.

Составление "Бюллетеня сети сейсмических станций СССР" осуществляется: по Кавказской зоне - Институтом геофизики АН Грузинской ССР; по Среднеазиатской зоне - Институтом сейсмологии АН Таджикской ССР, центральной сейсмической станцией "Ташкент", центральной сейсмической станцией "Алма-Ата" и Таджикской комплексной сейсмологической экспедицией; по Арктической зоне - центральной сейсмической станцией "Пулково" и Институтом физики Земли АН СССР; по Дальневосточной зоне - Институтом физики Земли АН СССР и Сахалинским комплексным институтом АН СССР; по Карпатской зоне - Сейсмическим сектором АН Украинской ССР; по Крымской зоне - центральной сейсмической станцией "Симферополь"; по Прибайкальской зоне - центральной сейсмической станцией "Иркутск"; по Копетдагской зоне - Институтом физики и геофизики АН Туркменской ССР; по второй части бюллетеня (удаленные землетрясения) - Институтом физики Земли АН СССР.

Координация работ по составлению "Бюллетеня сети сейсмических станций СССР", а также общее редактирование и подготовка его в печать осуществляется в Институте физики Земли АН СССР (ответственные Н.В.Кондорская и Е.И.Широкова).

ОБОЗНАЧЕНИЯ

P	- продольные волны
P <sup>*</sup>	- продольные волны, диффракгированные на границе гранитного и базальтового слоев
$\bar{P}$	- продольные волны, распространяющиеся в гранитном слое
PcP	- продольные волны, отраженные от поверхности земного ядра
PP,PPP	- продольные волны, отраженные от земной поверхности
PKP	- продольные волны, преломленные ядром
pP	- продольные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
pPKP	- продольные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра и преломленные ядром
S	- поперечные волны
S <sup>*</sup>	- поперечные волны, диффракгированные на границе гранитного и базальтового слоев
$\bar{S}$	- поперечные волны, распространяющиеся в гранитном слое
ScS	- поперечные волны, отраженные от поверхности земного ядра
SS,SSS	- поперечные волны, отраженные от земной поверхности
sS	- поперечные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
PS,SP,PPS	- обменные волны, отраженные от земной поверхности
sP, sPKP,ps	- обменные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
PKS,SKS	- обменные волны, преломленные ядром
SKKS	- обменные преломленные волны, претерпевшие отражение внутри ядра, распространяющиеся внутри ядра как продольные, вне ядра - как поперечные
i	- отчетливое вступление
e	- неотчетливое вступление
$\Delta$	- эпицентральное расстояние
$\Delta^*$	- гипоцентральное расстояние
h	- глубина залегания очага землетрясения
O	- среднее значение момента возникновения землетрясения
A <sub>N</sub> ,A <sub>E</sub> ,A <sub>Z</sub>	- максимальные амплитуды колебания почвы (при удаленных землетрясениях определяются по наблюдениям поверхностных волн) по составляющим NS, EW, Z
Tr	- период максимального колебания почвы



- азимут на эпицентр
- угол между вектором смещения Почвы и земной поверхностью

Часть I

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ  
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН  
СССР

Апрель-Июнь 1957

ИНСТИТУТ ГЕОФИЗИКИ АН ГРУЗИНСКОЙ ССР

КАВКАЗСКАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком \* отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б".

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			У°N	Λ°E	h км			
312	1	01 09 36	41,1	43,8			А, Бкр, Тб, Г	
313		09 57 54	42,3	44,0			Г, Брж, Бкр, Аб, А, Згд	
314	2	22 47 28	41,1	43,7	А		А, Бкр, Брж, Гчр, Ер, Тб, Згд, Крб, Кгр, Гр	
315	3	20 56 46	41,2	43,8	А		А, Лн, Бкр, Брж, Г, Тб, Ер, Крб, Згд, Грс, Гр	
316*	4	16 11 05	41,3	49,8		~4		
317	5	01 23 31	42,4	43,4			Брж, Г, Бкр, А, Згд, Тб	
318	8	06 00 16	43,3	40,6			Гр, Жк, Тб, Г, Крб, Бкр, Брж, А, Аб, Згд	
319		16 02 31	40,1	41,3			Аб, Лн, А, Згд, Ер, Г, Сч, Крб, Грс	
320	9	17 09 32	41,2	43,9	А		Бкр, Брж, Г, Тб, Крб, Згд	
321	10	15 03 09	42,3	45,1			Тб, Г, Брж, Бкр, А, Аб, Крб	
322		17 43 47	42,5	44,8	А		Г, Тб, Гр, Бкр, Брж, А, Аб, Крб	
323	13	20 20 12	41,3	43,7	Б		Бгд, А, Бкр	
324	14	01 54 50	41,2	43,7	Б		Бкр, Бгд, А	
325	15	04 42 54	42,3	44,5			Бкр, А, Гчр, Крб	

а) Основные данные о землетрясениях.

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	И (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
326	16	09 22 25	40,2	42,5		A	Лн, А, Бгд, Аб, С, Бкр, Брж, Гчр, Тб, Згд, Грс, Крб	
327	17	00 33 35	42,5	42,4		A	Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, Г, А, Тб	
328		11 20 16	41,2	43,9		A	А, С, Бкр, Г, Тб, Аб	
329*	18	05 25 31	40,3	41,5		Б	4 <sup>I</sup> / <sub>2</sub>	
330	23	00 49 27	41,2	44,0		A	С, А, Бкр, Г, Тб, Брж, Аб, Гчр	
331		09 03 42	41,2	43,9			Бгд, А, Бкр	
332		21 21 30	42,5	42,4		A	Гчр, Згд, Аб, Бкр, А	
333		22 27 15	42,6	42,0		A	Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, Г, А, Пг, Тб, С, Гр, Крб, Грс	
334	24	01 34 18	42,4	42,3			Гчр, Згд, Аб, Бкр, А	
335		20 06 04	43,1	45,6			Тб, Г, Бкр, Брж, А, С, Аб, Гчр, Крб	
336	25	19 50 46	41,2	43,9			Бгд, А, Бкр, Аб	
337	26	22 30 46	41,1	45,9			Крб, Тб, С, Грс, Бгд, Бкр, Аб	
338	27	17 31 55	42,0	43,4		A	Брж, Бкр, Аб, Г, А, Бгд, Гчр, Тб, Згд, Крб	
339	28	06 37 44	42,0	42,6		A	Аб, Брж, Бкр, Згд, А, Бгд, Г	
340		09 48 57	41,7	43,9		A	А, Бгд, С, Ер, Бкр, Аб, Крб, Лн	
341		12 13 45	40,2	48,5			Шкх, Грс, Крб, Нхч, Ер	
342	29	22 28 39	41,4	44,1		A	Бгд, А, С, Бкр, Г, Тб, Брж, Аб, Гчр	

## а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
343	I	21 13 34	41,3	43,9			Бгд, А, Бкр	
344	2	13 15 52	41,3	43,7			Бгд, А, Бкр	
345	3	20 06 08	43,2	46,3		Б	Гр, Тб, Г, Брж, Бкр, Крб, А, Бгд	
346		23 15 40	41,2	43,7		А	Бгд, А, Бкр	
347	4	23 53 59	41,2	43,9		А	Бгд, А, Бкр	
348	5	04 24 32	41,2	43,7		А	Бгд, А, Бкр	
349		04 38 01	41,2	43,7		А	Бгд, А, Бкр	
350	II	21 16 32	38,8	44,3		А	Нхч, Ер, Грс, Лн, С, Крб, А, Тб, Г, Брж, Аб	
351	15	13 55 41	41,3	43,9			А, С, Бкр, Брж	
352		14 34 19	41,3	44,1		А	С, А, Бкр, Лн, Тб, Г, Брж, Бкр, Аб, Гчр, Крб, Згд, Грс	
353	17	08 09 34	41,1	44,0			Бгд, А, Бкр	
354		10 19 17	42,8	42,7			Гчр, Згд, Брж, Аб, Бкр, А, Бгд	
355	18	22 11 30	41,3	44,0		А	С, А, Лн, Бкр, Г, Тб, Брж, Аб, Ер, Гчр, Крб, Згд, Грс	
356		23 14 01	43,1	42,5			Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, Г, А	
357	19	20 13 06	41,1	44,0			Бгд, С, А, Бкр	
358	21	04 29 32	42,5	42,4		А	Гчр, Згд, Аб, Бкр, А	
359		12 46 22	42,5	42,3		А	Гчр, Згд, Аб, Бкр	
360	24	17 31 03	42,2	45,8		А	Тб, С, Крб, Брж, А, Лн, Ер, Шх, Пт, Грс, Згд	
361	25	10 19 36	42,4	43,4		А	Брж, Бкр, Аб, Гчр, А	
362	26	07 17 32	42,5	42,4		Б	Згд, Аб, Бкр, А	
363	29	00 51 12	41,8	43,3		А	Брж, Бкр, Аб, А	

## а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
364 <sup>м</sup>	29	10 02 55	38,3	45,1			4%	
365		21 15 35	42,5	42,4		A		Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, А, Тб, С
366		21 58 14	42,5	42,4		A		Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, А
367		23 45 28	39,1	48,7				Лнк, Грс, Крб
368	30	09 51 22	41,6	43,2				Бкр, А, Аб
369		16 06 25	41,1	43,9		A		Бгд, Лн, С, А, Бкр, Брж, Бр, Тб, Г, Аб, Крб, Згд, Яхч, Грс
370		19 30 27	40,9	43,9		A		Лн, Бгд, С, А, Бкр
371		22 31 46	41,0	43,9		A		Бгд, С, А, Бкр
372	31	01 05 32	41,4	43,9		A		Бгд, А, Бкр, С, Брж, Тб, Аб, Гчр, Крб, Грс
373		01 09 48	41,2	43,9				Бгд, А, С, Бкр
374		01 15 16	41,3	43,9				Бгд, А, Бкр
375		03 32 24	40,9	43,5				Лн, Бгд, А, С, Бкр, Аб, Крб
376		11 54 40	41,0	43,7		A		Лн, А, С, Бкр, Брж, Аб, Тб, Крб
377		13 49 57	41,0	43,8		A		Лн, С, А, Бкр, Тб, Аб, Крб
378		19 33 57	41,3	43,9		A		Бгд, А, Бкр, Брж, Тб, Аб, Крб

а) Основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент Возник- новения земле- трясе- ния ч и с	Координаты очага			Класс точ- но- сти	М (интен- сив- ность)	Станции, зарегистриро- вавшие землетрясение, и максимальные ампли- туды колебаний почвы (в микрозах), опреде- ленные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
379	1	13 01 21	41,2	43,8		A	Бгд, А, Лн, С, Бкр, Брж, Г, Аб, Тб, Гчр	
380		15 13 00	42,5	42,4		A	Гчр, Аб, Брж, Бкр, А, Г, Бгд, Пг, Тб, Лн, С, Сч, Ер, Лнк, Нхч, Грс	
381	2	02 00 44	41,1	44,0		A	Бгд, С, Лн, А, Бкр, Брж, Г, Тб, Ер, Аб, Грс, Гчр, Кро	
382		10 52 49	42,5	42,4		A	Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, Г, А, Бгд	
383	4	17 49 29	41,2	43,9		A	Бгд, А, С, Лн, Бкр, Аб, Кро	
384	5	00 51 24	41,8	46,4		B	Кро, Тб, Г, С, Бгд, Бкр, Лн, Грс, Брж, Аб	
385*		06 35 38	41,8	47,9		A	4 1/4	
386		14 03 47	41,3	41,9			Бгд, А, Бкр	
387	6	06 44 14	38,2	45,4		B	Грс, Ер, Кро, Лн, С, Бгд, Тб, А, Бкр, Брж, Аб	
388		10 43 32	40,0	47,2		B	Грс, Кро, С, Тб, Бгд	
389		11 08 27	41,3	43,8		A	Бгд, А, Бкр	
390	8	16 45 42	40,9	48,5		B	Грс, Лнк, Тб, С, Гр, Г, А, Бкр, Брж, С	
391		18 05 47	41,2	43,9		A	А, Лн, С, Бкр, Брж, Г, Тб, Аб, Ер, Гчр, Згд, Нхч, Грс, Гр	
392	9	02 05 22	41,1	43,9		B	А, Бкр, Кро, С	
393		02 28 42	41,1	43,9		B	А, С, Бкр,	
394		12 02 00	40,9	48,2		A	Шх, Кро, Грс, Тб, С	
395		19 11 04	40,4	43,8		A	Лн, Ер, С, А, Бкр, Брж, Аб, Тб, Кро, Грс	
396	12	21 49 51	41,2	43,9		A	Бгд, А, С, Лн, Бкр, Г, Тб, Аб, Ер, Гчр, Кро, Згд, Нхч, Грс	

## а) Основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
397	14	20 14 38	41,4	43,9		A	Бгд, А, Бкр	
398		21 42 00	41,9	43,4		A	Брж, Бкр, А, Аб, Г, Бгд, Гчр, Тб	
399		22 45 04	41,2	43,9			Бгд, А, Бкр	
400		22 31 18	41,2	43,9			Бгд, А, Бкр	
401	15	20 46 48	41,2	44,1		A	С, Бгд, А, Бкр, Тб, Брж, Аб, Гчр, Крб	
402	16	08 16 58	42,5	42,3		A	Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, А	
403	17	10 50 58	42,8	42,9		A	Гчр, Згд, Аб, Бкр, А, Бгд	
404	18	00 43 07	42,4	45,1		A	Тб, Г, Гр, Бкр, Брж, С, А, Лн, Крб, Гчр, Ер, Пг, Згд, Нхч	
405	21	04 29 51	42,5	42,5		Б	Гчр, Згд, Аб, Брж, Бкр, А	
406*	24	08 14 07	43,1	46,0		A	4	
407		18 13 09	43,1	46,0		A	Гр, Мк, Тб, Г, Брж, Бкр, С, Крб, А, Аб, Згд, Ер, Шх, Грс, Нхч, Бк, Сч	
408	25	23 29 17	41,4	43,8			А, Бкр, Аб	
409	26	01 47 45	38,4	44,3			Нхч, Ер, Грс, С, Крб, Бкр, Брж, Аб, Г, Згд, Гр	
410	27	05 19 01	41,4	43,9		A	А, Бкр, С, Г, Брж, Аб, Гчр, Крб, Згд	
411	28	11 12 05	42,5	46,4		Б	Гр, Мк, Тб, Крб, Г, С, Бкр, Брж, А, Шх, Аб, Пг, Грс, Гчр, Згд	



б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр	А <sub>1</sub> А <sub>2</sub> А <sub>3</sub>			Примечания
	км	о				цифры			

№ 316. 4 апреля

Каспийское море

$\varphi = 41^{\circ}, 3 \text{ N}$ ;  $\lambda = 49^{\circ}, 8 \text{ E}$ ;  $0 = 16 \text{ ч II и } 05^{\pm} 2 \text{ с}$ ;  $\text{M} \sim 4$

Бк	80	0,7	1P	16 II 07					
Шмх	115	1,0	eP	II 23					
Цк	280	2,5	eP	II 53					
Лмх	280	2,5	eP	II 53					
Крб	300	2,7							e:II 45
Грс	330	3,0							e:II 47
Тб	420	3,8	eP	12 08					
Гр	420	3,8	eP	12 08					
Нхч	435	3,9	eP	12 08					
Ер	460	4,1	eP	12 II					
А	530	4,8	eP	12 18					
Бкр	540	4,9	eP	12 19					
Згд	675	6,1	eP	12 38					
Ашх	825	7,4							e:12 37
Сч	870	7,8							e:15 38
Б-А	II 140	10,3	e(P)	13 45					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Гр сек	Ам	Аг	Аз	Примечания
	км	о				микрон			

№ 329. 18 апреля

Турция

$\varphi -40^{\circ}, 3N$ ;  $\lambda -41^{\circ}, 5E$ ;  $0-05ч 25м 31^{\pm}2с$ ; кл.Б;  $M=4\frac{1}{2}$

Дб	180	1,6	P	05 26 04	$\bar{s}$	05 26 32			
А	205	1,8	P	26 09					
Бкр	210	1,9	P	26 10	$\bar{s}$	26 40			
Брж	215	1,9	P	26 09					
Згд	240	2,2	P	26 16					
С	250	2,3	eP	26 10					
Ер	260	2,3	P	26 17	$\bar{s}$	26 56			
Тб	310	2,8	eP	26 19	s	26 54			
Нхч	355	3,2							e:26 16
Сч	380	3,4	P	26 27	$\bar{s}$	27 21			
Крб	410	3,7	P	26 32					
Пт	425	3,8	eI	26 35	$\bar{s}$	27 41			
Грс	430	3,9	P	26(26)					
Гр	475	4,3	eP	26 45	e $\bar{s}$	28 03			
Мк	575	5,2			e $\bar{s}$	28 30			
Ф	720	6,5							e:28 29
Я	750	6,8							e:26 56
Алш	755	6,8							e:26 59
Слф	780	7,0			es	28 27			e:27 06; e:29 08
Кин	1180	10,6							e:28 30; e:30 07; e:31 36
К-А	1270	11,4	eP	28 12					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>S</sub>	Примечания
	км	°				микрон			
Чрн <sub>2</sub>	1440	13,0	eP 05 28 30						
Ашх	1480	13,3	iP 28 34		6	2	2		i:30 58
Лв	1650	14,9							e:28 51; e:32 05
Ужг	1680	15,1							e:28 54
Иск	1710	15,4	eP 29 00						
Б-А	1760	15,9	iP 29 09		10	3			
См	2160	19,5	eP 29 50						e:39 24
Свр	2240	20,2	P 30 07						
Пяк	2250	20,3							i:29 58
Ст	2330	21,0	eP 30 10						e:34 29
Чм	2340	21,1	eP (30 09)						e:34 19
Кл	2440	22,0							e:30 13
Джг	2520	22,7	eP 30 25						
Фг	2550	23,0	eP (30 26)						
Ан	2580	23,2	eP 30 31						e:36 41
Хрг	2600	23,4							e:30 34
Фр	2740	24,7	eP 30 45						

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>м</sub> А <sub>к</sub> А <sub>л</sub>			Примечания
	км	0				микров			

№ 364. 29 мая

Кран

$\varphi - 38^{\circ}, 3N; \lambda - 45^{\circ}, 1 E; 0-10ч 02м 55 \pm 2с. M \sim 4\%$

Нхч	100	0,9	iP	10 03 14	iS	10 03 28			
Грс	160	1,4	iP	03 24	iS	03 46			
Ер	215	1,9	P	03 29	S	03 58			
Крб	285	2,6	eP	03 39	es*	04 15			e:03 41; e:03 44
Лн	290	2,6	P	03 42	s	04 14			
С	300	2,7	iP	03(44)	s*	04 (24)			
Лнк	325	2,9	iP	03 52	s*	04 33			
Бгд	355	3,2	iP	03 52					1:03 54
А	360	3,2	eP	03 52					
Тб	375	3,4	eP	03 56					1:04 00; e:04 39; 1:05 02
Бкр	380	3,4	eP	03 59					
Емх	400	3,6	eP	03 58					
Брж	410	3,7	P	04 00					
Г	410	3,7	eP	04 00					
Бк	470	4,2							e:04 22; e:04 52
Згд	535	4,8							e:04 21
Сч	730	6,6	eP	04 37					
К-А	970	8,7							e:05 13
Алх	1150	10,4							e:05 38; e:10 23
Б-А	1460	13,2							e:06 18
Мск	1990	17,9	eP	07 10					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	микро			Примечания
	км	о				$A_N$	$A_E$	$A_z$	
Лв	2080	18,7	eP IO 07 I7						
Кл	2140	19,3							e:07 32
Нмг	2270	20,4	eP 07 40						
Фг	2280	20,5	eP (07 40)						
Ан	2340	21,2	eP 07 46						e:I2 00;e:I6 05
Плж	2600	23,4	eP 08 09						
Нр	2620	23,6	eP 08 II						
Рб	2640	23,8							i:08 I7;e:08 24

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	А <sub>1</sub> А <sub>2</sub> А <sub>3</sub>			Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			

№ 385. 5 июня

Восточный Кавказ

$\varphi=41^{\circ},8N$ ;  $\lambda=47^{\circ},9E$ ; 0-06ч 35м 38<sup>±</sup>с. Кл. А;  $M=4\frac{1}{4}$

Мк	135	1,2	iP	06	36	03	iS	06	36	20				
Крб	175	1,6	iP		36	08	iS		36	30				e:36 32
Бк	230	2,1					eS		36	51				e:36 25
Гр	245	2,2	iP		36	20	e(s)		36	48				
Тб	255	2,3	iP		36	20	es		36	49				
Грс	285	2,6	eP		36	24	is		36	56				
С	305	2,7	P		36	26	is*		37	05				
Ер	335	3,0	eP		36	29	s*		37	12				
Лнк	345	3,1					s*		37	15				
Лн	360	3,2	P		36	37	s*		37	25				
Бкр	365	3,3	eP		36	34	is*		37	21				
А	370	3,3	P		36	34	s*		37	22				
Бгд	370	3,3	P		36	34	s		37	13				
Брж	380	3,4	iP		36	35	s*		37	24				
Аб	420	3,8	iP		36	42	is		37	28				
Згд	505	4,5	eP		36	55								
Ашх	990	8,9												e:37 00
Б-А	1270	11,4												e:38 38
Мск	1710	15,4	eP		39	16								e:42 20
Тшк	1770	15,9												e:42 30
Чм	1780	16,0												e:42 27; e49 57
Сар	1860	16,8	eP		39	35	es		42	37				
Кл	1900	17,1												e:40 04; e:42 52

а) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>д</sub>	Примечания
	км	о							
Нлт	1970	17,8							e:40 15; e:42 53
Фг	1990	17,9	eS	06 43 02					e:43 15; e:45 58
Лв	2030	18,3	eP	06 39(58)					e:43 33
Ан	2030	18,3							e:43 05; e:46 29
Фр	2175	19,6							e:44 48; e:47 02
Фбр	2230	20,1							i:44 47
Нр	2310	20,8							e:44 23; e:44 41
Прж	2500	22,5		s	44 37				e:45 12

№ 406. 24 июня

Восточный Кавказ

$\gamma = 43^{\circ}, 1N$ ;  $\lambda = 46^{\circ}, 0E$ ; 0-08ч 14м 07-1с. Кл.А; М-4

Гр	30	0,3	iP	08 14 12	eS	08 14 17			
Мк	130	1,2	eP	14 34	iS	14 52			
Тб	190	1,7	iP	14 41	iS	15 05			
Г	200	1,8	P	14 42	iS	15 07			
Брж	255	2,3	P	14 50	s	15 19			
Крс	275	2,5	P	14 50	S	15 30			
С	275	2,5	eP	14 51	s <sup>ж</sup>	15 26			
А	285	2,6	eP	14 53					
Аб	305	2,8	P	14 54	s <sup>ж</sup>	15 33			
Згд	345	3,1							e:15 15
Ер	355	3,2	eP	15 04	s	15 42			
Шмх	355	3,2							e:15 11; e:16 02

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>в</sub>	A <sub>г</sub>	Примечания
	км	о							
Грс	405	3,6							e:15 14; e:16 06
Нхч	440	4,0							e:15 25
Бк	450	4,1							e:16 45
Сч	500	4,5							e:15 45
К-А	970	8,7							e:18 00
Амх	1190	10,7							e:19 15
Б-А	1445	13,0							e:20 30; e:26 21
Свр	1900	17,1	еР 08 17 56						



в) МЕСТНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

Апрель - июнь 1957

Станция	Дата	0			$\Delta^{\circ}$ км	Дата	0			$\Delta^{\circ}$ км	Дата	0			$\Delta^{\circ}$ км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Апрель															
Абастумани	I	06	05	44	30	I2	08	27	53	25	I3	20	26	48	25
	6	09	22	04	30		13	10	40	30	I7	11	23	04	15
	9	20	36	12	40	I3	10	24	56	55		12	03	06	30
	II	08	27	53	25		10	26	48	25		12	29	43	25
		13	10	30	30										
Июнь															
	4	07	54	52	35	23	01	01	04	40					
Апрель															
Ахалкалаки	I	06	24	00	30	8	04	45	14	20	II	19	36	10	40
		10	20	14	50		12	03	53	20		21	10	06	55
		12	01	22	50		12	16	48	25	I2	20	29	45	30
		14	55	40	50	9	17	11	42	40	I5	20	34	44	30
		19	15	23	35		17	17	28	40	I6	10	50	36	30
		21	03	40	30		17	45	41	40		16	20	48	45
	3	17	12	20	50		18	05	48	40	I7	22	18	21	30
		23	44	10	30		19	16	16	40		22	53	28	15
	5	20	22	02	40		19	17	48	40	I8	11	57	08	45
	6	16	30	38	40		19	44	04	40		21	51	24	50
		16	30	54	40	10	00	40	22	50		23	41	49	30
		17	49	33	20		09	15	30	40	23	03	36	53	20
	7	03	09	08	30	II	03	45	18	50	29	12	17	09	15
		15	38	13	20		11	29	44	25					

Станция	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	

Май

Ахалкалаки	I	04	29	58	40	I7	20	08	09	30	25	I7	56	36	50
		II	40	54	I5	22	20	2I	45	30	26	02	39	40	40
		I5	50	36	20		20	43	I5	45	27	02	36	4I	35
		2I	00	38	40	23	I0	43	I3	45	28	I2	22	I3	35
	4	22	22	08	50	24	I5	56	40	40		I2	32	33	35
	7	02	37	I0	30		I6	20	36	40	29	00	58	20	40
		08	47	00	40		22	22	30	25	30	2I	II	I3	55
	8	I3	09	58	25	25	04	3I	30	50		2I	40	30	55
	9	I3	06	I3	50		I3	37	26	25	3I	00	42	22	30
		23(I9	58)	5			I4	40	47	50		0I	39	20	30
	I0	00	23	44	20		I5	06	I6	40		20	46	02	40
		I7	55	46	40										
	I5	08	06	44	25										

Июнь

	I	0I	(I3	26)	30	I3	22	05	58	50	20	07	I9	36	IO
		08	33	28	50		22	I4	35	45	2I	09	04	36	25
		08	38	24	50	I6	I8	54	II	40	22	02	38	26	25
		I8	39	46	25	I7	I6	49	38	50		I3	55	I6	15
2	I4	24	08	40	40	I8	I9	I5	I2	40		20	04	06	40
	I8	07	4I	50			I9	45	30	40	23	02	30	40	15
3	I0	II	35	25			I9	48	58	40	24	02	26	25	25
4	05	46	52	20	I9		08	24	I0	I5		II	4I	20	50
6	0I	28	52	25			09	I2	00	25	27	0I	06	50	45
7	00	28	2I	I5			I0	45	23	35		03	59	I8	20
	06	28	2I	50			I9	I3	36	20		05	2I	58	35
8	I8	I2	33	50			I9	39	0I	I5		08	20	59	35
	23	07	2I	50	20		03	I3	4I	40		08	35	39	40
I3	22	04	I8	45			06	46	09	IO	30	05	37	44	40

Станция	Дата	0		Δ° км	Дата	0		Δ° км	Дата	0		Δ° км				
		Ч	М			С	Ч			М	С		Ч	М	С	
Апрель																
Бакуриани	6	17	49	33	55	23	00	11	27	20	28	02	01	38	40	
	15	19	49	43	45		12	42	40	50		10	16	34	45	
	17	22	18	21	55	24	12	36	51	50	29	05	18	58	50	
		22	53	28	30											
Май																
	1	15	50	36	55	13	11	16	43	30	19	14	13	23	40	
Июнь																
	5	08	36	19	50	17	08	35	55	20	19	09	12	01	50	
	15	05	12	27	25		08	38	34	25	26	11	00	10	50	
Апрель																
Богдановка	11	11	29	44	25	25	19	56	38	25	28	07	05	37	25	
		19	36	11	30		21	28	03	45	29	02	04	40	25	
		20	55	05	40		21	34	08	25		03	29	44	15	
		22	25	22	25	25	00	26	46	10		14	45	24	25	
	12	20	29	44	25		02	46	09	20		19	17	30	25	
	23	08	18	32	30											
Май																
	16	21	30	54	30	30	21	05	40	25	31	00	42	53	35	
	29	03	56	11	35		21	11	10	40		04	05	54	15	
	30	19	31	26	25		21	40	28	40		20	46	02	25	
		19	57	58	35	31	00	42	20	25						
Июнь																
	1	05	26	09	50	3	10	11	32	10	6	01	28	55	15	
		08	33	28	40	4	08	51	06	35	15	03	05	00	35	
		08	38	24	40	5	03	19	23	30		05	32	30	20	
	2	14	24	12	20		06	36	21	35	16	18	53	16	30	
	3	03	09	22	20		11	38	50	35	17	00	28	50	25	
		08	38	52	15		17	38	06	10		06	36	26	30	

в) Местные землетрясения

Апрель-Июнь 1957

Станция	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Апрель															
Боржоми	18	10	47	04	15										
Май															
	13	11	16	44	15	23	11	23	50	30	26	10	12	16	15
	23	11	20	55	20										
Июнь															
	1	06	28	32	45	8	06	54	56	50	23	16	10	46	55
		06	52	25	15		07	03	39	50	27	11	15	38	20
	3	08	45	11	45		09	42	26	55					
Апрель															
Гегечкори	1	07	33	02	10	12	01	56	57	15	18	19	03	52	5
	2	01	40	18	10		04	10	22	5		19	42	40	15
		01	22	00	10		12	01	06	5	19	00	35	36	15
	3	09	29	12	10		15	34	40	15		00	40	34	10
		10	13	55	10	13	07	47	22	10		22	37	49	15
		18	53	06	10		09	31	44	10	20	02	36	44	15
		19	00	38	10	14	23	28	52	10		03	19	32	10
	5	21	07	00	10	15	15	21	16	5		03	48	52	10
	6	00	25	52	10		15	41	39	15	21	03(00	24)	5	
		00	49	36	10	16	06	55	03	10		09(10	56)	5	
		14	36	28	25		09	14	54	15		11(51	19)	5	
		23	49	58	10		09	18	16	30		22(48	33)	5	
	7	08	52	09	25		13	37	30	10	22	17	58	58	5
		18	38	28	15		14	26	56	10		20(55	40)	10	
		20	37	25	10	17	10	55	49	5		21(56	20)	10	
		20	48	28	10		11	37	26	5		22(24	18)	10	
	11	23	33	19	15	18	18	41	38	10	23	01(09	56)	10	

Апрель-Июнь 1957

Станции	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с		
<b>Апрель</b>																
Гегечкори	23	06	54	42	10	24	06	17	04	10	25	20	51	37	5	
		14	16	48	5		08	29	46	10		21	51	58	10	
		16	38	37	10		08	48	00	10		26	08	31	34	5
		21	01	58	10		14	01	59	10			15	04	50	10
		22	25	57	10		18	04	20	10		15	13	06	5	
		22	31	12	10		19	34	06	5		16	56	04	10	
		22	36	42	10		23	25	16	10		17	55	47	10	
		22	43	18	10		25	01	23	44		10	23	27	29	5
	23	35	40	10	01	30		28	10	27	01	44	23	5		
	24	01	44	34	5	04	27	30	10		02	43	01	10		
		02	42	46	10	06	19	12	5	23	47	34	10			
		02	51	38	10	11	29	18	5	28	08	43	24	10		
		03	07	03	10	14	12	16	5		29	09	51	46	5	
		03	11	50	10	14	30	54	5	17		27	59	10		
										21		43	08	10		
<b>Май</b>																
1	18	05	17	10	7	11	38	29	10	13	22	57	21	5		
		14	40	53		20	13	04	38		10	22	12	04	10	
3	21	27	58	15		14	39	42	10	14	00	09	36	10		
5	05	17	53	10	8	12	02	51	15		01	08	11	10		
		05	58	14		25	16	11	06	10	01	12	29	5		
	09	24	25	10	9	09	27	49	10		20	17	41	15		
	09	25	37	5		05	53	19	10	15	01	27	16	10		
	09	40	21	15		23	19	58	5		10	11	06	15		
	15	10	58	10	12	08	36	18	25		18	32	46	10		
6	00	55	10	5		13	08	47	53	15		22	55	32	5	
		05	40	20	10						23	29	37	5		

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станции	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с		
Гегечкори	16	04	16	30	5	18	03	21	03	10	19	19	53	20	10	
		05	23	31	10		03	23	30	10		20	10	03	05	10
		16	30	25	5		04	17	44	10			12	54	10	15
		16	52	28	10		05	17	32	10			16	27	23	10
		19	20	01	10		05	36	21	30			16	44	18	10
		19	44	20	10		06	13	15	10			20	20	18	5
	17	12	47	16	10	07	01	46	15		20	25	26	5		
		13	05	16	10	09	11	09	15		21	19	02	10		
		13	17	36	15	13	18	00	15	21	12	44	08	50		
		14	22	56	5	14	41	00	10	22	23	47	16	10		
		16	05	22	10	15	15	07	15	28	00	53	49	15		
		19	39	58	10	19	09	50	10	5	29	10	57	36	10	
	22	47	13	10	10		57	02	10	31	18	26	10	10		
	18	02	54	32	10		11	29	36	5						
	Июнь															
	1	09	46	34	15	4	10	54	14	10	7	13	59	48	10	
			13	08	30		10	12	14	26		10	14	45	38	10
			15	42	06		10	18	08	15		40	16	23	15	15
16		03	50	10	5	09	11	08	15		18	22	56	10		
		17	20	59		10	14	07	27	5		20	34	34	15	
		18	36	02		45	15	20	21	10		20	54	02	15	
		22	45	44		10	6	04	22	56	20	8	02	16	22	10
2	17	00	21	10	20	11		42	10		04		00	04	10	
	17	47	43	5	20	17	24	15		09	34	08	20			
	18	07	50	40	22	33	29	5		14	46	24	5			
3	23	03	33	10	7	01	04	38	5	9	06	01	36	10		
		00	41	12		10	07	49	16		10		18	38	52	5

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Гегечкори	10	08	20	37	5	15	06	28	18	10	18	19	54	22	10
	11	11	39	16	10		23 (14 30)			10	19	00(32 40)			10
		12	47	10	10	16	03	39	38	10		00(43 44)			10
	12	05	39	33	5		07	04	54	10		05	12	12	15
		10	48	18	10		08	20	43	10		09	53	55	15
		12	33	32	10		10	43	06	5		10	12	09	10
	13	03	31	23	30		14	17	28	10		15	12	22	10
		04	30	27	15		20	49	22	10		22	03	03	5
		05	54	08	10	17	01	10	28	10		22	10	45	5
		11	18	06	10		12	14	58	10		22	55	04	5
		11	49	16	10		14	30	01	10	20	00	26	36	5
		12	02	47	10		19	13	02	10		13	56	16	10
		16	17	40	10	18	00	43	11	14		20	09	21	10
		21	43	06	10		01	52	41	40	21	09	01	08	5
		22	53	16	10		03	30	40	10		18	28	55	5
	14	02	00	30	10		04	49	00	10		20	39	17	15
		03	10	50	10		10	25	45	10	22	18	52	11	20
		07	25	30	10		11	39	34	5	24	04	36	36	10
		11	12	22	15		11	53	54	10	25	08	46	40	10
		14	24	13	15		16	52	26	5		14	51	36	10
										26	14	29	44	10	
	15	01(22 48)		10		17	22	11	10		17	37	10	10	
						17	22	38	10	28	18	03	26	10	
Горис	3	13	01	33	50	11	Апрель 23 41 21 35			25	21	05	55	50	
	10	12	47	52	55	23	13	00	50	50	27	12	03	52	50
							Май								
	9	12	32	04	45	23	12	41	25	50	28	12	49	39	50
	10	12	37	07	45	26	12	10	40	50	30	12	50	06	50

Станция	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Июнь															
Горис	3	18	55	24	55	12	12	29	20	50	22	12	20	08	50
	6	12	49	47	50	19	23	24	07	40	26	03	35	22	50
	10	12	37	51	50	20	12	28	37	50	29	03	32	01	50
Апрель															
Грозный	6	18	56	26	50										
Июнь															
	12	01	50	25	50	24	22	21	27	30	25	05	52	00	30
		02	00	52	30		23	19	05	30		06	04	24	30
	24	02	49	11	50	25	01	37	18	30		06	05	17	30
		18	28	58	30		02	35	40	30		07	16	58	30
		18	32	42	30		02	39	36	30		21	14	44	30
		18	45	45	30		02	47	43	30					
Апрель															
Ереван	19	14	33	50	25										
Май															
	8	14	46	28	40	21	13	40	10	25	31	11	55	06	50
		14	59	55	25		30	16	06	59		30	13	19	16
Апрель															
Кировабад	2	12	49	30	30	10	15	35	54	35	16	12	04	49	30
	3	12	11	39	25	11	11	02	46	40	17	09	40	12	30
	4	10	39	59	35	12	12	36	44	25	25	11	09	58	30
	8	13	40	37	55	15	00	02	40	25	28	12	12	07	20
Май															
	2	22	40	37	50	12	12	08	44	30	23	01	38	56	50
	6	12	01	42	25	15	02	50	35	35	24	12	15	07	30
		12	07	15	30	16	12	15	22	25	27	17	54	45	50
	8	15	16	37	45	21	12	06	11	30					



Станция	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км	Дата	0			Δ° км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Июнь															
Кировоград	4	12	25	56	25	15	14	40	03	45	20	12	16	02	25
	5	12	00	43	30	16	12	15	54	25	26	13	33	33	30
		12	03	31	25	18	15	29	35	55	30	11	59	22	25
	12	12	26	17	30										
Апрель															
Махачкала	1	09	46	16	10	19	02	17	58	15	29	11	45	57	10
		10	15	10	10	20	07	32	48	5		12	43	28	10
Май															
	4	11	28	42	10	15	14	09	50	15	18	13	39	01	15
	11	11	28	59	20	18	11	19	50	10	21	12	46	49	15
		11	31	49	15		11	31	10	15		12	51	00	15
	13	11	37	00	10		11	44	05	15	23	11	44	12	15
Июнь															
	4	08	27	37	15	10	10	05	24	15	18	13	08	42	15
	5	09	38	32	20	18	09	01	54	15	29	09	14	12	25
	7	09	22	45	15		11	41	06	15					
Июнь															
Пятигорск	1	10	45	05	15	30	08	24	02	20					
Май															
С о ч и	24	04	02	10	40										
Июнь															
	5	05	34	18	25	5	06	23	07	30					
Апрель															
Степанаван	2	20	40	08	40										
Июнь															
	8	15	59	58	15	23	02	30	40	15	26	01	02	38	40
	17	20	59	24	45	24	11	41	24	40					

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станции	Дата	0			$\Delta^*$ км	Дата	0			$\Delta^*$ км	Дата	0			$\Delta^*$ км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	

Июнь

Тобияси	28	12	59	14	40									
---------	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

А.Д.Кухая (руководитель)  
Т.М.Лебедева  
В.Г.Папалашвили  
Э.А.Джюладзе  
Д.Н.Сихарулидзе  
О.М.Кайсурадзе

ИНСТИТУТ СЕЙСМОЛОГИИ АН ТАДЖИКСКОЙ ССР  
 ЦЕНТРАЛЬНЫЕ СЕЙСМИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ "РАШКЕНТ" И "АЛМА-АТА"  
 ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР  
 ТАДЖИКСКАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СЕЙСМОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ  
 ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР

---

СРЕДНЕАЗИАТСКАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком <sup>#</sup> отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б".

Значком <sup>##</sup> - землетрясения, ошибка в определении эпицентра которых не превышает 10 км.

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, в максимальные амплитуды колебания почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°N	λ°E	h км			
276	2	01 29 38	36,8	70,7	200		Хр, Кл, Обг, Грм, Гис, Дхг, Мг, Нмг, Чм	
277		02 24 50	38,60	70,25	10- <sup>##</sup> 15	А	Т-Д, Грм, Янд, Обг, Дфр, Чса, Кл, Дхг, Кр, Ст, Гис, Хрг, Фг, Нмг, Ан, См, Мг, Гис, Лич, Чм, Нр, Фр, Ро, Фбр	
278		02 32 18	38,60	70,25	10- <sup>##</sup> 15	А	Т-Д, Грм, Янд, Нмг, Дфр, Чса, Кл, Дхг, Ст, Хрг, Фг, Нмг, Чм	
279		04 20 12	38,4	73,8	120	Б	Мг, Хрг, Дхг, Ан-1, Грм, Нмг, Обг, Кл, Нр, Гис, Ро, Чм, Фрж	
280		05 20 45	38,60	70,25	10- <sup>##</sup> 15	А	Т-Д, Грм, Янд, Нмг, Дфр, Чса, Кл, Дхг, Хрг, Фг, Нмг, Ан	

а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микровах), определенные по данным этих станций
			φ°N	λ°E	h км			
281	3	02 14 44	36,6	68,2				Кл, Гис, Кр, Ст, Обг, Хрг-1, См, Джг, Фг, Тмх, Лгч, Ямг, Ан, Б-А, Чм, Нр, Фр, Анх, Рс, Ал, К-А
282		04 57 43	42,2	73,5				Фр-2, Ан-1, Ямг-2, Нр-1, Рс-1, Фг, Фбр, Ал, Чм, Или, Джг, Яг, Хрг, Кл
283		19 06 20	36,2	70,7	80			Хрг-1, Кл, Обг, Кр, Грм, Гис, Джг
284	4	06 11 50	36,7	70,6	180	Б		Хрг-4, Кл, Обг, Грм, Гис, Яг, Фг, См, Ан, Ямг, Нр, Фбр
285*		11 36 22	36,1	69,9			5	
286	5	00 04 08	36,7	76,5				Яг, Хрг-2, Нр, Джг, Ан, Фг, Грм, Кл, Ямг, Рс, Прж, Фр, Ст, Фбр, Ал <sub>2</sub>
287		04 16 04	37,8	72,5	160			Хрг-4, Джг, Грм, Обг, Ан, Ст, Ямг-1, Нр, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>
288*		06 37 18	39,2	72,2		Б	4	
289		11 00 28	39,62	69,64**		Б		Грм, Яг, Обг, Дфр, Чсл, Ямг, Т-Д, Джг, Ст, Гис, Кл, Фг, Ямг, Ан, Хрг
290		16 21 46	36,5	70,4	180			Хрг-4, Кл, Кр, Обг, Ст, Гис, Грм, Джг, Яг
291		16 35 38	36,7	69,0				Кл, Ст, Хрг-1, Грм, Джг, Фг, Ямг
292		17 24 46	37,3	72,2	160			Хрг, Яг, Джг, Кл, Грм, Обг, Ст, Гис
293	6	14 05 50	36,5	70,5	200			Хрг-8, Кл, Обг, Кр, Гис, Ст, Грм, Джг, Яг, Фг, Ан, Ямг, Чм, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub>
294*		14 36 55	40,5	77,2			4	

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Кл. сс точ- нс- сти	М интен- сив- ность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			У°N	Л°E	h км			
295	6	15 30 48	40,0	77,3			Нр-1, Прж, Крм, Мг, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фр, Ан, Фг, Нмг, Джг, Хрг, Кл, Ст	
296		21 04 16	36,6	70,2	190		Кл, Хрг, Кр, Обг, Гис, Ст, Грм, Джг, Мг, Ан, Нмг, Фбр	
297	7	04 54 43	38,4	69,4		Б	Обг, Ст, Хр, Кл, Гис, Грм, Джг, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан, Чм	
298		09 43 24	41,1	72,3		А	Ан, Нмг, Фг, Джг, Фр, Кл, Ал <sub>2</sub>	
299		11 43 37	39,7	70,8		Б	Джг, Чсл, Дбр, Ялд, Инт, Грм, Т-Д, Кл, Хрг	
300		22 13 24	36,6	70,4	170		Хрг-3, Кл, Кр, Обг, Гис, Грм, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Нр, Фбр	
301	8	07 53 31	36,8	70,7	200		Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Ст, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг	
302		09 37 11	40,2	78,8			Рб-4, Прж, Мг, Фбр, Крм, Ал, Ал <sub>2</sub> , Фр-1, Ан-4, Или, Фг, Нмг, Джг, Хрг-1, Лич, Тик, Чм, Кл, Ст	
303		09 52 46	40,5	77,2			Рб-1, Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Ал, Фр, Мг, Ан, Фг, Нмг-8, Ст	
304		14 18 46	39,31	70,96	5 <sup>жж</sup>	А	Джг, Чсл, Дбр, Ялд, Инт, Грм, Т-Д, Обг, Кл, Кр, Нмг, Ан, Хрг, Гис	
305		18 26 50	36,8	70,3	200	Б	Хрг-3, Кл, Кр, Обг, Ст, Грм, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, См, Нмг, Чм, Фбр	
306		23 49 57	37,0	70,4	220		Кл, Хрг-5, Кр, Обг, Грм, Ст, Гис, Джг, Мг, Нмг, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
307	10	10 43 22	43,5	78,1		А	Крм, Ал <sub>2</sub> , Или, Прж, Фбр	
308		10 44 29	36,8	70,5	200	Б	Хрг-4, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
309	10	14 19 41	42,3	76,5		А	Фбр, Ал, Крм, Или	
310		20 12 39	39,5	74,8				
311	11	06 43 48	36,7	70,7	190	Б	Хрг -17, Кл, Рб, Обг, Кр, Грм, Гис, Ст, Длг, Мг, Фг, См, Ан, Нмг, Тшк-4, Лич, Чм, Нр, Б-А, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Амх	
312*		07 26 31	41,7	73,3				
313		21 18 16	37,4	71,2	220			
314		13	15 03 57	38,5	69,6			
315	18 40 30		36,7	69,8	170			
316	21 15 49		38,9	73,0		Кл, Хрг, Кр, Гис, Ст, Обг, Грм, Длг, Фг, Нмг		
317	14	08 47 47	42,3	76,4			А	Рб, Фбр, Нр, Ал <sub>2</sub> , Прж, Крм, Или
318		07 28 50	41,5	75,1		А		
319	16	08 04 01	36,6	70,6	200		Хрг-4, Кл, Обг, Кр, Грм, Ст, Гис, Длг, Фг, Ан, Нмг, Чм	
320		20 56 01	36,3	70,3	100	Хрг-4, Кл, Кр, Обг, Ст, Гис, Грм, Длг, Фг, Ан, Нмг, Фбр		
321		17	09 33 39	42,2	71,5			
322	18 05 24		36,8	71,4	190	Хрг, Кл, Обг, Грм, Длг, Гис, Фг		
323	23 18 49		36,6	70,8			Хрг-2, Кл, Обг, Грм, Кр, Ст, Гис, Длг, Фг, См, Ан, Нмг, Лич, Чм, Нр, Фбр	

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения. ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
324	18	01 12 44	37,9	72,1	180		Хрг-1, Дзг, Грм, Кл, Обг, Кр, Ст, Гис	
325		04 52 57	36,6	69,9	200		Кл, Хрг-1, Кр, Обг, Гис, Грм, Дзг	
326		17 48 32	37,2	71,1	220		Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Гис	
327	19	09 01 34	36,6	70,0	140		Кл, Хрг-2, Обг, Гис, Ст, Грм, Дзг, Ан	
328		17 28 51	38,97	70,85	5 <sup>ж</sup>	А	Инт, Чсд, Дзр, Ядд, Т-1, Грм, Дзг, Обг, Кл, Кр, Хрг, Ст, Гис, Янг, Ан, См, Чм	
329	20	13 36 52	37,5	71,9	90		Хрг-7, Кл, Дзг, Грм, Обг, Кр, Ст, Гис, Фг, Ан, Янг, См, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
330	21	02 16 03	38,4	72,8	120		Мг, Хрг, Дзг, Грм, Кл, Обг, Кр, Гис	
331		09 41 00	37,8	72,0	210	Б	Хрг-1, Дзг, Мг, Кл, Грм, Обг, Кр, Фг, Ст, Гис	
332		12 32 34	38,0	72,0	120		Хрг, Мг, Грм, Кл	
333	22	03 48 36	37,8	72,1	180		Хрг, -1, Мг, Грм, Кл	
334		06 40 39	38,4	69,2		Б	Кр-23, Ст, Хр, Обг, Кл, Грм, Дзг, Хрг	
335		18 56 47	36,8	71,4	120	Б	Хрг-6, Кл, Грм, Обг, Дзг, Кр, Мг, Ст, Гис, Фг, Ан, Янг, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
336		19 26 09	38,7	72,7			Мг, Хрг, Фг, Грм, Ан, Кл	
337	23	00 31 37	36,8	70,7	200		Хрг-3, Кл, Грм, Кр, Ст, Дзг, Мг, Ан, Янг	
338		06 45 45	36,2	69,7	140		Кл, Хрг-1, Кр, Гис, Обг, Грм, Дзг	

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
339	23	10 55 40	38,5	73,9	140		Мг, Хрг-1, Фг, Ан, Грм, Нмг, Кл, Фбр	
340	24	11 15 31	36,6	70,2	140		Хрг-2, Кл, Гис, Хр, Грм, Джг, Ан, Нмг	
341		18 46 48	37,5	71,6	180		Хрг-1, Кл, Грм, Джг, Кр, Гис, Ан, Нмг	
342	25	10 30 48	39,0	75,3			Мг, Нр-2, Ан, Фг, Хрг-1, Нмг, Рб, Фбр, Кл, Ал <sub>2</sub> , Тшк	
343		21 21 52	36,9	70,5	210	Б	Хрг-11, Кл, Кр, Грм, Гис, Ст, Джг, Нг, Фг, См, Ан, Нмг, Чм, Фбр	
344*	26	02 11 54	36,8	70,6	180	Б		
345		07 23 42	39,8	73,0			Ан-1, Фг, Нмг2, Джг, Мг, Грм, Хрг-1, Нр, Кл, Фр, Ст, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
346	27	01 07 54	38,1	68,8		Б	Кр-5, Гис, Ст, Хр, Кл, Грм, Джг, Хрг-1, Нмг	
347		14 50 18	43,5	77,4	25	А	Ал <sub>2</sub> , Ал, Или, Члк, Крм, Фбр, Рб, Фр, Нр	
348		15 24 49	37,8	75,5			Мг, Ан-2, Хрг-9, Фр, Фг, Нмг, Рб, Грм, Кл, Ал <sub>2</sub> , Лнч, Чм	
349		20 10 33	37,5	71,9	120		Хрг-1, Кл, Джг, Мг, Грм, Кр	
350	28	03 55 18	38,6	69,5		Б	Кр-30, Ст, Хр, Кл, Гис, Грм, Джг-34, Хрг-1, См-2, Фг, Нмг, Ан	
351		23 21 41	37,7	72,0	200		Хрг-3, Джг-5, Грм, Кл, Кр, Ст, Ан, Нмг, См, Чм -3, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
352	29	05 10 25	38,4	72,6	100	Б	Хрг-9, Мг, Джг, Грм, Кл, Фг, Ан-1, Кр, Нмг, Ст, Гис, Лнч, Нр, См, Чм, Фр, Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
353		11 38 06	37,5	73,0			Хрг-22, Мг, Кл, Фг, Ан, Ст, Нмг, Нр, См, Фр, Ал <sub>2</sub>	



№ пп	Дата	Момент- возник- новения земле- трясе- ния ч м с	Координаты очага			Класс точ- но- сти	М (inten- сив- ность)	Станции, зарегистриро- вавшие землетрясение, и максимальные ампли- туды колебаний почвы (в микронах), опреде- ленные по данным этих станций
			$\varphi^{\circ}$ N	$\lambda^{\circ}$ E	h, км			
354	29	12 12 59	38,9	70,6		Б	Грм, Джг-6, Кл, Кр, ЗмцСт, Хрг-2, Гис, Фг, Нмг, Ан, Мг, См, Чм, Нр, Фр, Тжк-3, Лич, Ал <sub>2</sub>	
355	30	16 22 30	41,8	72,2			Нмг, Ан, Фг, Чм, Рб-2, Грм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Кл	

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
356*	I	00 45 06	41,6	78,6		Б	4X	Нмг, Ан-3, Фг, Чм, Лич, Тшк Ал <sub>2</sub> Рб, Прх, Крм, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Ан, Или Крм, Ал <sub>2</sub> , Рб, Ал, Фбр, Или Прх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Нр, Ал, Фбр, Или Прх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Нр, Рб, Фбр, Или, Фр Нмг, Ан-5, Фг, Фр-1 Чм, Лич-5, Тшк-7, Нр-1, Рб-3, Фбр, Ст, См-4, Кя, Хрг-2, Б-А-1, Ашх-1, К-А
357		01 06 30	41,9	72,1				
358		03 10 14	40,0	77,0				
359		07 50 04	41,3	79,2				
360		09 19 03	41,3	79,3				
361		13 43 14	41,3	79,3				
362	18 56 23	42,2	72,2	II O	Б	Прх, Крм, Ал <sub>2</sub> , Нр, Рб, Ал, Фбр, Или, Ан		
363*	20 01 34	37,4	71,5					
364	03 08 23	41,3	79,2					
365	06 06 35	41,4	79,4					
366	07 13 20	41,3	79,2					
367	07 30 36	41,5	72,6				Б	Ан-5, Нмг, Фг, Фр-3, Чм, Лич, Тшк, Нр-2, Рб-7, Грм, Фбр, Мг, Ал, Хрг-2, Ст, Кя, Прх, Крм, См-8, Б-А, К-А
368	07 48 40	41,5	72,9	90	Б	Ан-3, Нмг, Фг, Фр, Нр, Чм, Рб, Тшк, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Кя Хрг-16, Мг-9, Джг, Грм, Кя, Обг-15, Фг, Кр, Ст, Ан, Гис, Нмг, Тшк, Лич-1, См, Нр, Чм, Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Б-А, Ашх, К-А		
369	10 26 22	38,0	72,2					

## а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч. м. с.	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h. км			
370	2	16 58 33	41,4	79,4			Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Нр, Ал, Фбр, Или	
371	3	11 34 53	36,4	69,8	80		Кл, Хрг-1, Ст, Обг, Гис, Длг, Фр, Ан, Нмг	
372		15 24 40	44,4	80,5			Крм, Прж, Ал <sub>2</sub> , Или, Ал, Фбр, Рб, Нр, Фр	
373		19 47 50	41,4	79,3			Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Нр, Фбр, Или	
374	4	21 40 53	36,8	69,5			Кл, Хрг-1, Кр, Гис, Ст, Обг, Длг, Мг, Фг, Нмг	
375	5	05 45 30	36,7	71,1	200	Б	Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Кр, Длг, Гис, Мг, Фг, Ан, Нмг, Фбр	
376		06 12 17	38,5	71,1			Грм, Хрг-3, Кл, Ст, Мг	
377		20 55 43	37,8	68,9		Б	Кр, Кл, Гис, Ст-8, Хр, Обг, Грм, Хрг-2, Длг, См, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм	
378	6	05 23 42	37,0	70,9	220	Б	Хрг-3, Кл, Обг, Грм, Кр, Длг, Ст, Гис, Мг, Фг, Ан, Нмг, Ал <sub>2</sub>	
379		06 41 29	36,7	71,3	100	Б	Хрг-1б, Кл, Грм, Обг-4, Длг, Кр, Мг, Гис, Ст, Фг, Ан-3, Нмг-9, См, Тшк-3, Лич, Чм, Нр-4, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
380		17 02 41	40,1	74,4			Нр-1, Ан, Фг, Нмг, Рб, Фбр, Хрг, Ал <sub>2</sub> , Кл	
381	7	01 27 50	36,9	69,8			Кл, Хрг-3, Кр, Обг, Ст, Гис, Длг, Мг, Фг, Ан, Фбр	
382		02 13 10	43,6	76,6		А	Ал, Или, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж	
383		09 47 15	37,8	72,1	180		Хрг-1, Мг, Длг, Грм, Кл, Обг, Кр, Гис	
384		18 54 07	38,5	73,4	100		Мг, Хрг-2, Длг, Фг, Ан, Грм, Нмг, Обг, Кл, Кр, Нр, Гис, Рб, Ал <sub>2</sub> , Фбр	
385	8	05 49 24	41,8	79,6			Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Нр, Фбр, Или	

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
386*	8	14 24 34	41,5	74,7		A	4½	
387*	9	08 44 19	38,8	70,5	10	B	4½	
388		09 29 26	38,8	70,5	10	A		Т-Д, Инт, Грм Ялд, ДФр, Чса, Обг-12, Джг Кл, Ст-10, Гис, Хрг-4, Фг, Нмг Ан, Мг, См, Нр, Фр, Рб, Б-А, Ал <sub>2</sub>
389		11 29 38	39,3	71,1	5	A		Джг, Чса, ДФр, Инт, Ялд, Грм, Т-Д, Обг, Фг, Кл, Нмг-3, Ан, Кр, Хрг-6, Ст, Гис, Мг, Лич, Чм, Фр, Рб
390		13 05 32	38,8	70,5	10	A		Т-Д, Грм, Ялд, ДФр, Чса, Обг, Джг, Кл, Кр, Ст, Хрг-2, Гис, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм
391		14 17 02	40,9	79,3				Прж, Крм, Нр, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Фр, Рб-1, Ан
392		14 36 17	36,7	70,8	190	B		Хрг-6, Кл, Обг, Кр, Гм, Гис, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Фбр
393	10	21 38 21	41,3	79,0				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Нлн
394		22 56 41	39,8	73,0				Ан-2, Фг, Нмг, Мг, Грм, Хрг-2, Нр, Лич, Кл, Фр, Ст, Чм, Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub>
395	11	08 33 06	36,7	70,5	180			Кл, Хрг, Обг, Грм, Джг
396	12	17 24 58	41,5	74,7		A		Нр, Фр, Ан, Фбр, Нмг-3, Ал, Фг, Ал <sub>2</sub> , Прж, Нлн, Крм, Мг, Чм, Тшк, Хрг-1, Кл, Ст, См
397		20 09 21	39,5	72,0		B		Джг, Фг-7, Ан-11, Грм, Нмг-6, Мг, Обг-5, Хрг, Кл, Ст, Лич, Тшк-4, Чм, Нр-1, См, Фр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Крм, Б-А-1, Алх
398		23 42 43	37,0	71,1	180			Хрг-3, Кл, Обг, Грм, Джг, Кр, Ст, Гис, Мг, Фг, Ан, Нмг, См, Чм, Ал <sub>2</sub>

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
399	13	11 16 17	38,4	74,0	150		Мг, Хрг, Дж, Фг, Ан-3, Грм, Нмг-1, Нр, Обг, Кл, Кр, Фбр, Чм, Ал <sub>2</sub>	
400		18 56 08	40,6	77,5		Б	Нр, Прж, Рб, Крм, Ал <sub>2</sub> , Ал, Фбр, Фр, Или, Мг, Ан, Фг, Нмг, Хрг, Чм, Лич, Тмж, Кл, Ст	
401	14	00 10 38	36,6	70,0	180		Кл, Хрг, Кр, Обг, Грм, Джг, Мг, Фг, Нмг	
402		12 19 48	41,1	71,8			Ан, Фг, Нмг, Чм, Фр, Ал <sub>2</sub> , Кл, Хрг, Грм, Мг	
403	15	00 09 50	36,9	71,2	190		Хрг, Кл, Обг, Грм, Джг, Фг, Ан, Ямг	
404		18 40 06	36,9	69,9	220	Б	Кл, Хрг, Кр, Обг-1-3, Гмс, Ст-1, Грм, Джг, См, Яг, Фг, Нмг, Ан, Лич, Тмж, Нр, Рб, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
405		20 48 27	37,1	70,9	240	Б	Хрг, Кл, Обг, Грм, Кр, Джг, Ст, Гмс, Мг, Ан, Нмг	
406 <sup>ж</sup>	17	03 12 43	37,0	73,0			~4	
407		06 55 44	37,1	71,4	130		Хрг, Кл, Обг, Джг, Мг, Кр, Ст, Фг, Ан, Нмг, Фбр	
408		09 40 04	38,9	69,6	5-15	А	Обг-7, Грм, Кр, Хр, Ст, Ялд, Т-Д, ДФр, Янт, Чск, Кл, Джг, Хрг, Фг, Нмг	
409	18	02 22 26	38,4	69,4		Б	Кр, Обг-8, Хр, Ст, Кл, Грм, Джг, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан	
410		02 06 45	38,6	69,3			Ст, Кл, Хрг	
411		12 01 47	38,3	69,7		Б	Кл, Обг, Кр, Хр, Грм, Джг, Хрг, Фг	
412 <sup>ж</sup>		13 34 00	36,8	70,8	210	Б		
413		14 30 22	38,3	69,7		Б	Обг, Кл, Кр, Ст, Хр, Грм, Джг, Хрг, См, Фг, Нмг, Ан, Чм	

## а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
414	18	18 42 50	39,2	70,9	5	A	Чсл, Дфр, Интг, Ялд, Джг, Грм, Т-Д, Обг, Фг, Кл, Кр, Ст, Хрг, Нмг, Чм	
415		19 19 19	38,6	69,3		Б	Кр, Обг, Хр, Ст, Кл, Грм, Джг, Хрг, Фг, Нмг	
416		22 07 39	38,7	69,7			Обг-12, Грм, Кр, Хр, Ст, Кл, Джг, Хрг, Фг, См, Нмг	
417	20	04 13 00	42,3	74,0		A	Фр, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Или, Крм	
418		11 58 50	38,9	70,4		Б	Грм, Джг, Обг, Кл, Кр, Ст, Хрг, Ан, См	
419		23 30 05	42,0	69,7			Чм-2, Лич, Тжк-18, Нмг-4, Фг, Ан, См, Ст, Фр, Кл, Нр, Хрг-1, Рб-1, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Б-А, Лжк	
420	21	19 18 42	37,8	72,0	150		Хрг, Мг, Кл, Грм	
421	22	02 55 22	39,6	71,2	5-15	A	Джг, Чсл, Дфр, Ялд, Интг, Грм, Фг, Т-Д, Ан, Нмг, Кл, Кр, Хрг-1, Ст, Мг, Чм, См, Нр, Фр, Рб, Ал <sub>2</sub>	
422		04 06 30	36,8	70,9	190		Хрг-4, Кл, Грм, Кр, Ст, Джг, Мг, Фг	
423		10 59 30	40,2	71,8			Фг, Ан, Нмг, Мг, Хрг	
424		12 27 25	37,6	72,1			Хрг-26, Мг, Джг, Кл, Грм, Кр, Фг, Ан, Нмг	
425		20 50 29	39,9	76,8		Б	Нр, См, Прж, Фр, Крм, Ал, Ал <sub>2</sub> , Фр, Ан, Фг, Или, Нмг-2, Хрг, Кл, Тжк, Ст	
426 <sup>н</sup>	23	04 14 08	39,3	71,7		Б	~4	
427		10 46 34	36,0	70,0			Кл, Хрг-1, Кр, Ст, Грм, Джг, Мг, См, Фг, Ан, Нмг, Нр	
428		14 02 04	36,7	71,2	120		Хрг-6, Кл, Грм, Кр, Джг, Ст, Фг, Ан, Нмг, См, Чм	
429		20 47 50	37,7	71,7	130		Хрг-3, Кл, Грм, Мг	

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
430	24	08 55 10	38,3	73,0	100			Мг, Хрг, Кл, Грм
431*	25	01 14 31	39,2	71,6	5-15	Б	4	
432		16 27 43	39,2	70,3	5-10	А		Грм, Ялд, Дфр, Чсл, Ишт, Т-д, Джг, Кр, Ст, Кл, Фг, Нмг, Хрг-7, Ан, См, Мг
433		18 00 53	38,5	73,9	110			Мг, Хрг-2, Джг, Фг, Ан, Грм, Нмг, Кл, Нр-1, Кр, Ст, Рб, Прж
434		19 16 34	36,5	69,6	160			Кл, Хрг-2, Кр, Ст, Грм, Джг, См, Мг, Фг, Нмг, Ан
435	27	17 36 01	36,4	70,9				Хрг-5, Кл, Грм, Мг, Фг, Нмг
436		22 55 01	36,7	70,1	210			Кл, Хрг-3, Кр, Гис, Ст, Грм, Джг, Фг, Ан, Нмг
437*	28	15 39 01	40,0	72,4		Б	4	
438		18 30 17	36,4	71,6				Хрг-2, Кл, Мг, Грм, Ан, Нмг
439	29	04 31 09	40,1	72,3				Фг, Ан, Нмг-4, Хрг, Кл, Чм
440		17 57 14	36,7	70,6	210	Б		Хрг-4, Кл, Обг-4, Кр, Грм, Ст, Мг, Фг, См, Ан, Нмг
441		22 26 57	37,1	71,3	190			Хрг-2, Кл, Обг, Грм, Кр, Мг, Фг, Ан, Нмг, См
442	30	01 32 52	36,8	71,5	100			Хрг-2, Обг, Кл, Кр, Грм, Гис, Ст, Джг, Мг
443		04 58 15	42,0	77,5		А		Прж, Крм, Ал, Фбр, Или
444		12 24 14	36,1	70,5				Хрг-2, Кл, Ст, Грм, Ялд, Чсл, Дфр, Мг, Ан, Нмг
445		21 23 30	38,6	70,3	5	А		Т-д, Дфр, Грм, Обг, Или, Чсл, Ялд, Кл, Джг, Ст, Гис, Хрг, Нмг, Ан
446	31	19 05 41	41,4	79,2				Прж, Крм, Ал <sub>2</sub>
447		21 01 50	38,5	73,3	90			Мг, Джг, Хрг, Фг, Ан, Грм, Нмг, Обг, Кл, Кр, Ст, Гис, Рб, Чм, Прж, Ал <sub>2</sub>

## а) Основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h. км			
448	2	00 29 55	38,8	69,7			Ст, Кл, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан	
449		08 19 12	36,8	70,8	190	Б	Хрг-2, Кл, Обг, Грм, Кр, Гис, Ст, Дхг, Мг, Фг, Ан, См, Нмг, Чм, Фбр	
450		14 07 00	37,6	69,8			Кл, Обг, Гис, Хрг-1, Грм, Дхг, Фг, Нмг, Ан	
451		19 39 00	37,1	70,3			Кл, Хрг-3, Обг, Кр, Грм, Гис, Ст, Дхг, Мг, Фг, См, Нмг, Ан, Чм, Фбр	
452	3	05 23 49	36,7	71,1	180		Хрг-1, Кл, Обг, Грм, Кр, Дхг, Гис, Мг, Нмг	
453		15 39 33	44,1	78,3		А	Или, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Прж	
454		19 44 42	36,7	70,7	190		Хрг-1, Кл, Кр, Обг, Грм, Гис, Дхг, Мг, Нмг, Чм	
455		22 01 02	38,8	72,3			Мг, Хрг-2, Фг, Ан, Кл, Нмг, Чм	
456		22 13 42	37,2	71,4	175		Хрг-1, Кл, Грм	
457	4	06 38 20	37,6	70,0		Б	Кл, Обг, Хрг, Ст, Грм, Гис, Дхг, Фг, Ан, Нмг.	
458	5	08 30 38	36,6	70,4	150		Хрг-2, Кл, Кр, Обг, Гис, Ст, Дхг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	
459	6	01 00 23	36,9	70,9			Хрг, Кл-7, Обг-4, Кр, Грм, Ст, Дхг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	
460		04 37 52	42,5	75,6		А	Рб, Фр, Фбр, Нр, Ал <sub>2</sub> , Или, Прж	
461	7	00 01 09	38,7	70,8			Кл, Хрг-1, Фг, Ан, Нмг, Мг, Чм	
462		01 22 34	36,6	69,3			Кл, Кр, Гис, Ст, Хрг-4, Обг-7, Грм, Дхг, Мг, Фг, Нмг, Ан, Чм, Фр,	
463		10 22 25	37,4	71,7	110		Хрг-3, Кл, Мг, Ст, Ан, Нмг	
464		11 43 47	41,3	78,8			Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Или	



## а) Основные данные о землетрясениях

Июль 1957

№ ПП	Дата	Момент возник- новения земле- трясе- ния ч м с	Координаты очага			Класс точ- но- сти	М (интен- сив- ность)	Станции, зарегистриро- ванные землетрясение, и максимальные ампли- туды колебаний почвы (в микронах), опреде- ленные по данным этих станций
			У°N	Л°E	h км			
465	7	23 30 54	37,0	71,1	160	Б	Хрг-5, Кл, Грм, Обг, Длг, Кр, Гис, Ст, Мг, Фг, Ан, Нмг, См, Чм, Нр, Фбр	
466	8	04 07 02	37,1	69,3	160		Кр, Гис, Ст, Обг-3, Хрг-1, Грм, Длг, Фг, Мг, Тшк	
467		09 22 35	40,0	74,7			Мг, Нр, Ан-2, Фг, Нмг-2, Рб-1, Фр, Фбр, Хрг, Прж, Кл, Ст	
468	9	00 51 35	41,4	79,5			Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Или	
469		09 19 45	39,8	74,6			Мг, Ан-2, Нр, Фг, Нмг-2, Фр, Хрг, Фбр, Прж, Кл, Чм, Ст	
470		09 43 39	39,25	71,07	5 <sup>м</sup>	А	Длг, Чсл, Дбр, Нлт, Ядл, Грм, Т-Д, Обг, Фг, Кл, Нмг, Ан, Кр, Хрг-2, Ст, Гис, Чм	
471		18 34 22	40,1	71,5		Б	Фг-11, Нмг, Ан-5, Грм, Тшк-4, Мг, Кл, Ст, Хрг-3, Чм, Фр, Нр, Фбр, Прж	
472	10	01 58 47	38,5	69,3		Б	Кр, Хр, Ст, Обг-7, Кл, Грм, Длг, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм	
473		11 40 55	38,4	74,0	140	Б	Мг, Хрг-1, Длг, Фг, Ан, Грм, Кл, Нмг, Обг, Кр, Нр, Гис, Рб, Чм, Фбр	
474		13 28 01	43,0	81,4			Прж, Крм, Ал <sub>2</sub> , Или, Фбр, Нр	
475		19 34 37	36,7	76,3			Хрг-2, Нр-1, Ан-6, Фг, Кл, Рб-2, Прж, Ст	
476		23 06 25	38,95	70,47	10 <sup>м</sup>	А	Ядл, Грм, Т-Д, Дбр, Нлт, Чсл, Длг, Обг, Кл, Кр, Ст, Гис, Хрг-1, Фг, Нмг, Ан, Тшк, Мг, Рб, Фбр	
477	11	01 31 53	39,2	67,8			См, Ст, Хр, Кр, Обг, Грм, Тшк, Длг, Фг, Чм, Нмг, Хрг, Ан, Б-А, Мг, Фр, Нр, Алх, Фбр, Прж	
478*		04 57 24	36,6	70,3	170	Б		
479		11 08 05	36,0	71,6			Хрг, Кл, Ст, Мг, Фг, Ал <sub>2</sub>	

а) Основные данные о землетрясениях

Июль 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
480	11	23 08 15	40,0	73,5			Ан-1, Нмг-1, Мг, Нр-1, Хрг-1, Фр, Рб, Кл, Чм, Фбр, Ал <sub>2</sub>	
481	12	06 42 10	39,3	71,9		Б	Джг, Фг, Грм, Ан-8, Нмг-8, Обг, Хрг-11, Кл, Кр, Ст-5, Гис, Тшк, Чм, Нр, Прж	
482	13	23 23 13	38,6	73,7	140	Б	Мг, Хрг-38, Джг, Фг, Ан, Нмг, Обг, Кл, Нр, Кр, Ст, Тшк, Фр, Чм, Прж, См	
483	14	14 52 19	38,96	70,46	15 <sup>Хв</sup>	А	Ялд, Грм, Дфр, Инт, Т-Д, Джг, Обг, Кр, Ст-6, Хрг-11, Ан-4, Нмг, Тшк, См, Чсл, Чм, Нр, Фр, Прж	
484	15	08 20 04	36,5	70,9	120		Хрг-2, Кл, Грм, Ст, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Фбр	
485		09 43 13	38,4	72,6			Мг, Хрг-1, Грм, Кл, Ан	
486	16	00 43 41	36,7	71,0	160		Хрг, Кл, Грм, Ст, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Чм	
487		14 44 58	36,7	70,2	200	Б	Хрг-5, Кл, Хр, Ст, Гис, Грм, Джг, Фг, Ан, Нмг, Чм, Рб, Ал <sub>2</sub>	
488		19 02 56	36,7	70,0	200		Кл, Хрг, Обг, Ст, Гис, Грм, Джг, Фг, Нмг	
489 <sup>**</sup>		22 26 36	38,7	75,0		Б		
490	17	00 29 58	38,66	70,30	10-15 <sup>**</sup>	А	Т-Д, Грм, Обг, Ялд, Дфр, Инт, Чсл, Кл, Джг, Хр, Ст, Гис, Хрг-2, Фг, Нмг, Ан, Чм	
491		06 17 32	42,0	72,0			Ан, Фг, Чм, Рб, Фбр, Кл	
492		14 27 34	38,96	70,46	13 <sup>**</sup>	А	Ялд, Дфр, Грм, Чсл, Инт, Т-Д, Джг-22, Обг, Кл, Кр, Ст, Гис, Фг, Хрг, Нмг, Ан, Тшк, Чм, Фр	
493		18 33 25	42,9	77,8		А	Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Фбр, Нлн	
494	19	13 15 00	36,6	70,2	210		Кл, Хрг-2, Обг, Грм, Джг, Мг, Ан, Нмг	

## а) Основные данные о землетрясениях

Июль 1957

№ пп	Да- та	Момент возник- новения земле- трясе- ния ч м с	Координаты очага			Класс точ- но- сти	И (inten- сив- ность)	Станции, зарегистриро- вавшие землетрясение, и максимальные ампли- туды колебаний почвы (в микронах), опреде- ленные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
495	20	05 54 55	39,8	68,6			См, Гис, Кр, Обг, Грм, Джг, Кл, Фг, Нмг, Хрг	
496	21	11 58 16	36,3	69,9	90		Кл, Хрг-3, Кр, Обг, Грм, Джг, Мг, См, Фг, Нмг, Ан	
497		17 38 35	42,2	71,6		Б	Нмг, Чм, Ан, Лнч, Фг, Тжк, Фр, Грм, Рс, Нр, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Кл, Хрг, Прж	
498		22 16 09	42,4	71,4			Чм, Нмг, Ан, Лнч, Тжк, Фг, Фр, Нр, Рс, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Мг, Прж	
499	22	02 30 58	37,8	72,1	180		Хрг-3, Мг, Джг, Кл, Грм, Обг, Фг, Кр, Ан, Нмг	
500		02 36 30	36,3	71,4	90		Хрг-10, Кл, Обг, Грм, Мг, Джг, Кр, Фг, Ан, Нмг, См, Фр	
501		03 48 31	42,0	77,2		А	Рс, Прж, Нр, Крм, Ал, Фбр, Или, Фр, Ан, Нмг, Фг, Чм, Хрг, Кл	
502		05 00 59	40,2	77,9			4	
503		06 16 25	37,1	71,3	170	Б	Хрг-5, Кл, Обг-6, Грм, Джг, Кр, Фг, Мг, Ан, Нмг, См, Чм, Нр, Лнч, Прж	
504		07 03 08	38,5	69,2		Б	Кр, Хр, Обг-15, Кл-10, Грм, Джг, См, Хрг-6, Фг, Нмг, Ан, Мг, Чм, Рс	
505		18 04 53	39,3	71,1		Б	Джг, Грм, Фг, Обг, Нмг-3, Ан, Кл, Кр, Хрг-3, Чм, Фр	
506		18 43 05	36,8	71,1	120		Хрг-7, Кл, Обг-4, Грм, Кр, Джг, Фг, Ан, Нмг	
507		20 32 50	38,9	70,5		Б	Грм, Джг, Обг, Кр, Хрг-1, Г, Нмг, Ан, Тжк, См, Фр	
508	23	07 18 23	36,4	71,2	80		Хрг-1, Кл, Грм, Джг, Фг, Нмг	
509	24	12 14 38	36,9	71,0			Хрг, Кл-12, Обг-13, Грм, Кр, Джг, Мг, Фг, Ан-2, Нмг, Лнч, Нр, Фр, Рс, Фбр, Прж, Ал <sub>2</sub>	

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точ-ности	М (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ° N	λ° E	h, км			
510	24	17 39 38	36,7	70,3	200		Кл, Хрг-1, Кр, Обг, Джг	
511	25	00 08 36	36,4	71,4			Хрг-9, Кл, Грм, Мг, Фг, Ан, Нмг	
512		03 38 17	38,5	69,3		Б	4	
513		13 22 47	39,6	67,4			См, Кр, Обг, Грм, Кл, Джг, Фг, Нмг, Хрг, Ан	
514		13 45 03	42,3	78,7		А	Крм, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Или	
515	26	16 32 40	36,7	70,7	210		Хрг-9, Кл, Обг-4, Кр, Грм, Джг, Мг, Ан, Нмг, Чм, Фр	
516	27	06 42 25	36,8	70,8	190	Б	Хрг-14, Кл, Обг-14, Кр, Грм, Джг, Мг, Фг, Ан, Нмг, Лич, Чм, Нр-1, Фр, Рб, Прж	
517		07 30 12	36,8	71,4	120		Хрг-1, Кл, Грм, Мг	
518		16 47 38	39,9	78,1			Нр-3, Прж, Рб-2, Крм, Ал, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Мг, Фр-2, Или, Ан, Фг, Нмг, Хрг, Кл, Лич, Чм, Тшк, См	
519		19 25 47	41,4	77,3		А	Нр, Прж, Рб, Ал <sub>2</sub> , Крм, Фбр, Ал, Фр, Или, Мг, Нмг, Фг, Чм, Хрг, Тшк, См	
520	28	07 55 03	36,8	70,2	200		Кл, Хрг-1, Обг, Грм, Джг, Фг	
521		08 37 07	36,6	70,4	190	Б	Хрг-30, Кл-23, Обг-7, Грм Джг, Мг, Фр, См-2, Ан, Нмг, Лич, Чм, Нр, Фр, Рб, Фбр Прж, Ал <sub>2</sub>	
522		17 01 42	39,5	72,5		Б	Джг, Фг, Ан-8, Мг, Нмг-4, Грм, Хрг-5, Обг, Ал, Лич-1 Нр-2, Чм, Фр-2, Рб, См-2, Фбр, Ал <sub>2</sub> , Прж	
523		23 47 39	42,9	77,8	20	А	Крм, Ал <sub>2</sub> , Прж, Ал, Фбр, Или	
524	29	04 37 44	41,1	72,6		А	Ан-5, Нмг, Фг, Лич, Тшк, Чм, Нр, Грм, Мг, Рб, Хрг, Прж, Ал <sub>2</sub>	
525		08 10 54	42,0	78,0		А	Прж, Ал <sub>2</sub> , Фбр, Или	

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны Ч М С	Поперечные волны Ч М С	Тр сек	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	Примечания
	км	0				микрон			

№ 285. 4 апреля

Гиндукуш

φ = 36°, I N; λ = 69°, 9 E; 0-IIч 36м 22с; M=5

Ка	205	1,8	eP II 36 58	i s II 37 30					
Хрг	215	1,9	iP 36 58	s̄ 37 29	I	70	90		
Кр	275	2,5	eP 37 05	s̄ 37 48					
Гис	285	2,6	eP 37 07	e s̄ 37 52					
Обг	290	2,6	eP 37 08	i s̄ 37 52					2-3 балла
Ст	295	2,7	iP 37 08	i s̄ 38 00					i:38 04 2 балла
Джг	365	3,3	P 37 19	s̄ 38 16					
Мг	435	3,9	eP 37 30	s* 38 24					
См	470	4,2	iP 37 28	s̄ 38 42					i:37 40
Фг	505	4,5	iP 37 35	e s̄ 38 57	4		36		e:37 47; i:38 34; e:38 40
Ан	560	5,0	iP 37 42	i s̄ 39 14					i:38 17
Нмг	565	5,1	iP 37 42	i s̄ 39 15					e:38 02
Тмк	580	5,2	eP 37 46	i s̄ 39 20	5	22	II 2	6	e:38 01; e:38 09; i:38 47; i:39 12; i:39 27; i:39 36
Лнч	585	5,3	e(P) 37 51	i(s*) 39 10	6	10	27	4	e:38 06; e:38 46; i:39 29;

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>ш</sub> А <sub>л</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
Б-А	720	6,5							1:38 29; 1:39 19; 1:39 51; 1:40 15
Нр	800	7,2	eP II 38 08		8			15	e:39 12; 1:39 38; 1:40 04
Фр	850	7,7	iP 38 17	i $\bar{s}$ II 40 39	5	7	16	6	1:39 38; 1:39 49; 1:40 20; 1:40 34
Рб	890	8,0	iP 38 21	is 39 47	4	8	8		1:39 03; 1:39 47; 1:40 18; 1:40 45
Фбр	965	8,7	iP 38 30						
Ал	1000	9,0	iP 38 34	is 40 12	5	20	24	15	1:41 23
Прж	1010	9,1	P 38 37						
Ал <sub>2</sub>	1020	9,2	iP 38 38	e(s) 40 20					1:39 19
Алх	1030	9,3	eP 38 37		11	45	13	16	1:39 30; 1:42 30; 1:42 49
Нлн	1060	9,6	eP 38 41						
Смп	1800	16,2	eP 40 06	es 43 13	5	4	4		
Грс	2080	18,7	iP 40 45	iss 44 23					
Тб	2230	20,1	eP 41 00	es 44 39					1:41 59
Свр	2410	21,7	P 41 29	s 45 21					
			iPPP 42 15						
Смф	3150	28,4	eP 42 20						
Мск	3280	29,6	eP 42 28						
Плж	3890	35,0	eP 43 09	esss 53 12	11	4			
Лв	3950	35,7	eP 43 23						
Ап	4190	37,8		eScs 53 41	9	1	2	4	

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	микроны			Примечания
	км	0				А <sub>м</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>д</sub>	
Ткс	5170	46,6	eP II 44 49 ePP 46 43	ePz II 51 53					
Мгд	6150	55,3							e:12 04 43

№ 288. 5 апреля

Северный Памир

φ = 39°2'N; λ = 72°2'E; 0-06ч 37м 18с; Кл.Б; M=4

Джг	90	0,8	P 06 37 34	š 06 37 47					
Фг	140	1,3	iP 37 38	iš 37 55	I	16			
Грм	165	1,5	iP 37 46						1:38 14; 1:38 46; 1:39 14
Мг	175	1,6	iP 37 43	eš 38 03					
Ав	175	1,6	iP 37 44	iš 38 06	2	20	14		1:37 48; 1:38 19
Хрг	200	1,8	P 37 51	š 38 14	I	6	23	5	1:37 48; 1:38 10
Нмг	210	1,9	iP 37 51	iš 38 17					e:37 55
Оог	225	2,0	iP 37 56	iš 38 30					
Кл	255	2,3	eP 38 00	š 38 39					1:38 02
Гмс	330	3,0	eP 38 09						
Ст	340	3,1	eP 38 05	iš 38 48	2	6			
Лич	340	3,1	eP 38 09	iš <sup>m</sup> 38 50	3	6	6	2	1:39 05
Тмк	345	3,1	eP 38 08	eš 38 59	7	4	7	4	1:39 20
Вр	405	3,6	eP 38 14						1:39 03
Чм	410	3,7	iP 38 17	iš 39 04					1:38 29; 1:38 34; 1:39 01; 1:39 14; 1:39 39
См	450	4,1	P 38 26	š 39 36					e:38 36; e:39 05; e:39 24
Фр	460	4,1	eP 38 23		8	4			e:38 21

Апрель 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>г</sub> А <sub>в</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
Рб	485	4,4	iP 06 38 25	s 06 39 17	I		4		i:38 41; i:38 48; i:39 05; i:39 32; e:39 50
Фбр	560	5,0		iS* 39 49					i:38 35
Ал	600	5,4		e(s)* 40 05					
Ал <sub>2</sub>	625	5,6	iP 38 43	e(s)* 40 10					i:38 56; i:39 09; i:40 23
Прж	635	5,7		s* 40 10					
Или	665	6,0							e:38 46
Б-А	900	8,1		iS 41 49	II		5		
Алх	1250	11,3							i:43 28
К-А	1425	12,8							e:42 39
Свр	2400	21,6							e:41 40

№ 294. 6 апреля  
 Южная Тянь - Шань

$\varphi=40^{\circ}5N$ ;  $\lambda=77^{\circ}2E$ ;  $O=14ч 36м 55с$ ;  $M=4$

Нр	150	1,3	iP 14 36 55	iS 14 37 46	I	26			i:37 26
Рб	230	2,1	iP 37 35	iS 38 07	4		10		e:37 37; e:37 41; i:37 46; i:37 46; e:38 02; e:38 10
Прж	240	2,2	eP 37 32	s* 38 01					
Крм	295	2,6	iP 37 38						
Фбр	305	2,7	iP 37 42	iS 38 29					
Ал	305	2,7	eP 37 42	iS 38 29	7	9	30	8	i:37 47; i:38 24
Ал <sub>2</sub>	305	2,7	iP 37 42	iS 38 28					i:37 46; i:37 53; i:37 57
Фр	345	3,1	eP 37 48	iS* 38 33	6		16		i:38 36; i:38 39



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>ж</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	0							
Иг	370	3,3	eP 14 37 44	s* 14 38 30					
Или	380	3,4	iP 37 50	i $\bar{s}$ 38 48					
Ан	410	3,7	eP 37 56	i $\bar{s}$ 39 00					i:38 04; i:38 09; e:39 15
Фг	460	4,1	eP 38 00						e:38 II; e:38 I6; e:39 IO; e:39 I4; e:39 23
Вмг	475	4,2	eP 38 05						e:38 I4; e:38 2I; e:39 I8; e:39 35
Джг	535	4,8	eP 38 06						e:38 25
Хрг	590	5,3	eP 38 I3						e:39 39; e:40 34
Чм	665	5,9	eP* 38 4I	e $\bar{s}$ 40 2I	4	6			e:38 52; e:39 07; e:39 44
Лнч	665	5,9	eP* 38 47	e $\bar{s}$ 40 I6	3	5	3	2	i:40 30
Тшк	665	5,9	eP* 38 48	es* 40 02					e:40 20; i:40 29; i:40 44
Кл	705	6,3							e:38 25; i:38 48; i:40 02; e:40 2I
Ст	755	6,8	eP 38 32						i:40 46
См	875	7,8	eP 38 45	s 40 I3					e:4I 06
Смп	II20	IO,I	eP 39 2I						
Б-А	I350	I2,2							e:4I 42; e:44 00
Алх	I640	I4,8		es 43 03	II	3	2		i:45 42
Свр	2200	I9,8	eP 4I 24						



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>1</sub>	А <sub>2</sub>	А <sub>3</sub>	Примечания
	км	о							

№ 344. 26 апреля

Гиндукуш

$\varphi = 36^{\circ}8'N$ ;  $\lambda = 70^{\circ}6'E$ ;  $h = 180$  км;  $0-02$ ч IIм 54с; Кл.Б

Хрг	110	1,0	1P	02 12 24	S	02 12 46	1	7	130	
Кл	150	1,4	1P	12 28	S	12 52				
Кр	240	2,2	1P	12 36	S	13 08				
Гри	250	2,3	1P	12 37	1S	13 09				
Ст	260	2,3	1P	12 39	1S	13 12	2	45	65	55
Гис	260	2,3	eP	12 40	eS	13 13				
Джг	275	2,5	P	12 40	S	13 14				
Мг	340	3,1	P	12 47	S	13 25				
Фг	410	3,7	1P	12 54	eS	13 40	2	23	10	
См	450	4,1	1P	13 00	S	13 46				
Ан	460	4,1	1P	13 00	1S	13 50	3	32		42
Ныг	470	4,2	1P	13 02	S	13 53				
Тшк	510	4,6	1P	13 08	1S	14 02	5	40	19	
Лыч	520	4,7	1P	13 07	1S	14 01	6	22	13	22
Чм	620	5,6	1P	13 19	S	14 21				
Нр	690	6,2	eP	13 25						
Фр	750	6,8	1P	13 33	eS	14 42				
Рб	790	7,1	1P	13 37						
Фбр	860	7,7	1P	13 45						
Ал <sub>2</sub>	920	8,3	1P	13 53						
Кри	950	8,6	eP	13 55						

1:13 58

1:13 51;  
1:14 05

1:14 10

1:14 22;  
1:14 39

1:13 32;  
1:14 04;  
1:14 16

1:13 50;  
1:14 28



- 61 -  
б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	Примечания
	км	0							

№ 356. 1 мая

Центральный Тянь-Шань

$\varphi = 41^{\circ} 6' N$ ;  $\lambda = 78^{\circ} 6' E$ ;  $O = 00ч 45м 06с$ ; Кл.Б;  $M = 4X$ .

Прж	100	0,9	iP	00 45 23					
Крм	160	1,4	iP	45 33					i:45 29
Нр	215	1,9	iP	45 40	iS	00 46 08	I		37 i:45 42; i:46 05
Ал <sub>2</sub>	215	1,9	iP	45 41	eS	46 11			
Рб	220	2,0	iP	45 42	iS	46 13	2	10	e:45 46
Ал	230	2,1	iP	45 45	iS	46 18	6	30 40	I5
Фбр	250	2,3	iP	45 46					
Или	290	2,6	iP	45 51					
Фр	360	3,2	iP	46 02			3	24	i:46 08; i:46 43; i:46 48; i:46 50; i:47 12
Ан	525	4,7	eP	46 21	S	47 44			i:46 34; i:46 39; i:47 50
Нмг	580	5,2	eP	46(30)	iS	48 00			e:46 42; i:46 50; i:48 11; i:48 17
Фг	585	5,3	eP*	46 41	eS	47 59	3	10	i:46 47
Чм	745	6,7	iP*	47 07	iS	48 52	3	12	i:47 10; i:47 30; i:48 05; i:48 17; i:48 40; i:48 45; i:48 59
Хрг	750	6,8	eP	46 48	e(s)	48 11	11	32	5 7
Лвч	765	6,9	eP	47 21	S	49 02	4	9	3 i:49 09
Тшк	775	7,0	e(P)	46 55	iS	49 00	8	14	6 3 e:47 14; i:49 11



Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А			Примечания
	км	с				м	м	м	

№ 363. I мая.

Южный Памир

$\varphi = 37^{\circ}4' N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}5' E$ ;  $h = 110$  км;  $0 = 20ч 01м 34^{\pm}с$ ; Кл Б.

Хрг	10	0,1	iP	20 01 52	s	20 02 04	I	90	70	$\lambda = 189^{\circ}$ $\varepsilon = 82^{\circ}$	
Кл	160	1,4	iP	02 04	is	02 26		38		$\lambda = 113^{\circ}$	
Джг	205	1,8	iP	02 10	s	02 36					
Грм	205	1,8	iP	02 10	is	02 36					
Обг	220	2,0	iP	02 10	is	02 36	I	30	31		
Мг	240	2,2	iP	02 14	s	02 42					
Кр	250	2,3	iP	02 13	s	02 42					
Ст	275	2,5	iP	02 15	is	02 47	I	15	13	10	$\lambda = 113^{\circ}$
Гмс	285	2,6	eP	02 18	es	02 50					
Фг	330	3,0	eP	02 24	is	03 01					
Ав	380	3,4	eP	02 31	is	03 12		14	20		1:03 32; 1:03 42
Емг	400	3,6	eP	02 31	es	03 15					
Сж	470	4,2	eP	02 38	is	03 28	3	16	14	19	e:03 18
Тжх	470	4,2	eP	02 41	is	03 30	4	6	4	3	e:03 44; i:04 03
Лнч	480						4	2	3		e:03 28
Чм	565	5,1	iP	02 52							e:03 06; e:03 43; i:03 49
Нр	585	5,3	eP	02 54	is	03 54					1:03 04
Фр	660	5,9	eP	03 04							e:03 38; i:03 54
Рб	685	6,2	iP	03 07	es	04 17		2	3		1:03 08; 1:03 40; 1:03 42; e:04 31; e:04 50; i:05 06

## б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А			Примечания
	км	0				микрои			
Б-А	830	7,5	iP 20 03 19		II	12			e:04 09; i:04 40; i:06 22
Крм	850	7,7	eP 03 22						
Ашх	1140	10,3	eP 03 58	es 20 05 52	IO	2	4		i:06 58
К-А	1330	12,0	P 04 22		4		3		e:06 28; i:08 37
Бк	1880	17,3	eP (05 31)	es (08 39)					
Шк	2110	19,0							e:06 27; e:08 53
Крб	2180	19,6	eP 05 59	es 09 34					
Грс	2180	19,6	eP 06 03						
Свр	2300	20,7	eP 06 03						e:10 06
Тб	2320	20,9	eP 06 13						e:10 03
Бр	2340	21,1							e:06 26; e:10 08

№ 386. 8 мая.  
Центральный Тянь-Шань

$\varphi = 41^{\circ}5'N$ ;  $\lambda = 74^{\circ}7'E$ ;  $0 = 14ч 24м 34^s Lc$ ; Кл.А;  $M = 4\frac{1}{2}$

Нр	110	1,0	iP 14 24 52	es 14 25 06	76				
Фр	145	1,3	iP 24 59	iS 25 16					
Рб	155	1,4	iP 25 01	es 25 20					i:25 03; i:25 04
Ан	210	1,9	P 25(II)	iS 25 40		45	18		e:25 14
Фбр	250	2,3	iP 25 13						
Нмг	255	2,3	P 25 17	iS 25 53	36				i:25 21; i:25 24
Рг	270	2,4	eP 25 16	es 25 54	10	10	12		e:25 23; i:25 55
Ал <sub>2</sub>	290	2,6	iP 25 22	es <sup>*</sup> 25 56					e:25 49
Прк	330	3,0	eP 25 23						
Крм	345	3,1	iP 25 25						



б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч и с	Поперечные волны ч и с	Тр сек	А <sub>г</sub> А <sub>к</sub> А <sub>д</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
Чм	425	3,8	1P 14 25 38		2	21			e:25 46; e:25 53; i:26 01; e:26 17; e:26 28; i:26 40
Лнч	445	4,0	eP 25 39		9		13		e:25 49; e:26 10; e:26 24; e:26 41; i:27 15
Тшк	465	4,2	eP 25 40						e:25 52; i:26 31; i:26 50; i:27 10
Хрг	550	5,0	eP 25 51	s 14 26 49	1	3	9	2	i:26 07; e:27 06
Кл	585	5,3	eP 25 55						i:26 15; i:27 00; i:27 25
Ст	600	5,4	1P 26 00		2	6	9	4	i:27 35
Б-А	1150	10,4			10	8	4	5	e:27 59; i:29 26; e:30 00
Ашх	1440	13,0	eP 27 42		8	3	3	2	i:31 37
К-А	1570	14,1	P 28 04						i:32 28
Свр	1970	17,7	P 28 41	es 31 50					
Ик	2220	20,0	eP 29 12	es 32 53	10		2		i:33 12
Крб	2360	21,3	eP 29 26						e:33 26
Грс	2380	21,4	eP 29 31						
Тб	2460	22,2	eP 29 34						e:33 49; e:35 10
Ер	2520	22,7	eP 29 44						e:33 56
Кхт	2610	23,5	eP 29 47						
Кб	2650	23,9	eP 29 50						i:29 52; e:37 00; e:37 25; e:39 06

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А, А, А микроны			Примечания
	км	°							
Сч	2820	25,4	eP 14 30 09		I 3	I			e:33 46; e:34 51
Мск	3090	27,8	eP 30 26		II			2	
Смф	3260	29,4	eP 30 40						e:43 30; e:44 09
Плк	3620	32,6	eP 31 10	es 14 36 22	I 3	I		2	e:32 44
Лв	3940	35,5	eP 31 35						i:31 40
Ткс	4510	40,6	eP 32 09						e:32 17; e:45 48; e:46 08

№ 387. 9 мая

Северный Памир

$\varphi = 38^{\circ} 8' N$ ;  $\lambda = 70^{\circ} 5' E$ ; 0-08ч 44м 19с; h = 10 км; кл.Б; M=4½

Т-Д	15	0,1	iP 08 44 22	iS 08 44 24					
Ишт	25	0,2	iP 44 23	iS 44 27					
Грм	25	0,2	iP 44 24	iS 44 27					
Ялд	30	0,3	iP 44 24	iS 44 28					
Дфр	40	0,4	iP 44 25	iS 44 29					
Чсл	45	0,4	iP 44 26	iS 44 31					
Обг	70	0,6	iP 44 31	eS 44 42	I	109		131	4 балла
Джг	80	0,7	iP 44 33	iS 44 43					
Кл	120	1,1	iP 44 39	S 44 57					
Ст	160	1,5	iP 44 47	iS 45 07	I	I	I	2	3 балла $\alpha = 63^{\circ}$ $\beta = 67^{\circ}$
Хрг	180	1,6	iP 44 48	S 45 11	I	30	60		i:44 50 $\alpha = 319^{\circ}$ $\beta = 38^{\circ}$
Гис	180	1,6	iP 44 48	eS 45 14					
Фг	210	1,9	iP 44 54	eS 45 18		27	25		$\alpha = 21^{\circ}$ e:44 53

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>м</sub> А <sub>к</sub> А <sub>г</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
Ан	270	2,4	iP <sup>ж</sup> 08 45 03	iS 08 45 38	2	60	70		
Тшк	300	2,7	P 45 09	iS 45 47					e:45 06; i:45 40
Мг	305	2,7	iP 45 09	S 45 47					
См	320	2,9	P 45 07	S 45 55					
Чм	395	3,6	iP 45 18	iS 46 01					i:45 25
Нр	535	4,8	eP 45 35	iS 47 01	8			I7	i:45 54; i:46 50
Фр	560	5,1	iP 45 39	iS 46 41	3	6	9	5	i:45 42; i:45 47; i:46 29; i:46 43; i:46 49; i:46 58
Рб	625	5,6	iP 45 46	eS 47 16	8	6		7	i:45 49; e:46 06; i:46 16; i:45 53; e:47 00; i:47 19; i:47 24
Фбр	670	6,0	iP 45 55						
Б-А	750	6,8	P 46 00		9	17	20	23	i:46 26; e:47 46
Ал <sub>2</sub>	760	6,8	iP 46 03	e(S) 47 58					i:46 19
Прж	780	7,0	iP 46 05						
Ашх	1060	9,6	P 46 36	iS 48 27	8	7	4	4	i:48 36; i:49 24; i:49 39
К-А	1230	11,1	P 46 45						i:51 15; i:53 03; i:50 32
Бк	1770	16,0	PP 48 22		11		7		e:54 12
Мк	1980	17,8							e:50 53; e:52 53; i:54 21
Грс	2080	18,7	eP 48 38						

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>1</sub>	А <sub>2</sub>	А <sub>3</sub>	Примечания
	км	δ							
Свр	2130	19,2	P 08 48 44	ess 08 52,5					e:52 07; e:53 19
Тб	2190	19,7	eP 48 51						1:48 55; e:52 37; e:53 24
			ePcP 53 08						
Ер	2220	20,0	eP 48 59						e:52 48
Сч	2710	24,4	eP 49 36	es 53 52	12				e:56 13; e:58 01
				sss 55,0					
Кб	3010	27,1							e:50 36
Смф	3150	28,4	eP 50 11						
Мск	3150	28,4	eP 50 13	es 54 57	8			I	e:55 50
			ePP 51 03						
Плк	3710	33,4		es 56 08	10			I	e:51 44 e:55 49 e:57 56
Лв	3880	35,6	eP 51 12						

№ 406. 17 мая

Ожньи Памир

φ = 37°0'N; λ = 73°0' E; 0-03ч 12м 43-1с; М-4

Хрг	135	1,2	iP 03 13 01	es 03 13 16					
Джг	290	2,6	P 13 27						e:14 07
Кя	300	2,7	iP 13 31	is* 14 08		36	22		1:13 38
Грм	325	2,9	iP 13 32	s* 14 12					1:14 09; 1:14 21
Обг	345	3,1	iP 13 36	is* 14 19		42	18		
Фг	390	3,5	iP 13 40	is* 14 29		5	2	6	1:13 43; e:14 24; e:14 32; e:14 45
Кр	390	3,5	P 13 40						e:14 26
Ан	410	3,7	iP 13 44	is* 14 36	3		8		1:13 50; 1:14 40; 1:15 00

Май 1957

## б) Подробные данные о землетрясениях

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>μ</sub> А <sub>λ</sub> А <sub>α</sub> микрон			Примечания
	км	0							
Ст	410	3,7	iP 03 13 45	iS 03 14 29	7	11	7	16	
Нмг	455	4,1	iP 13 48		7		5		e:14 50; e:15 06
Нр	550	4,9	eP 14 01						e:14 11; e:14 20; e:14 31; i:15 03; i:15 25
См	600	5,4	eP 14 10	s* 15 29	2	10	8	5	e:15 04
Чм	650	5,8	eP 14 16						e:14 26; e:15 08; e:15 12; i:15 54
Р0	660	6,0	iP 14 14	iS* 15 37					i:14 23; i:15 14; i:15 27; e:15 52; i:16 02
Фр	665	6,0	iP*	14 28	8		6		i:15 24; i:15 47
Ф0р	735	6,6	iP 14 24						
Ал <sub>2</sub>	780	7,0	eP 14 30						
Б-А	980	8,0	eP 14 49	iS 16 27					i:17 32
К-А	1470	13,2							e:16 52
Свр	2380	21,4	eP 17 30						

№ 412. 18 мая

Гиндукуш

φ=36°8N; λ=70°8E; h=210 км; 0=13ч 34м 00±1с; Кл.Б.

Хрг	105	0,9	iP 13 34 33	s 13 34 57					i:34 58
Кл	155	1,4	iP 34 36	iS 35 03		36		12	α=142°
Оог	225	2,0	iP 34 43	eS 35 14	1	4	19		
Грм	245	2,2	iP 34 45	iS 35 17					
Нр	245	2,2	iP 34 45	s 35 18					
Ст	265	2,4	iP 34 45	iS 35 19	1	17	22	7	

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр с/сх	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>в</sub>	Примечания
	км	с	ч	м	с	ч	м	с		микрои			
Джг	270	2,4	P	13	34 47	S	13	35 22					
Мг	325	2,9	iP	34	51	iS		35 29					
Фг	406	3,6	iP	35	00	iS		35 45	2	6	3		i:35 47
Ан	455	4,1	P	35	06	iS		35 56	1	4	4		
См	455	4,1	P	35	08	S		35 56	3	10	10	5	
Нмг	465	4,2	iP	35	08	iS		35 58		4	3		e:35 51
Тмк	515	4,6	iP	35	13	iS		36 08					
Лич	515	4,6	eP	35	13	eS		36 08					
Чм	615	5,5	iP	35	24	iS		36 28					
Нр	675	6,1	eP	35	34								i:36 37
Фр	740	6,7	P	35	38				2	1	1		i:36 54
Рб	770	6,9				iS		37 00					e:36 34; i:37 07; i:38 09
Б-А	780	7,0	iP	35	41								e:36 54; i:37 35
Фор	850	7,6	iP	35	51								
Ал <sub>2</sub>	905	8,1	eP	35	57								
Амх	1100	9,9											e:37 32
К-А	1300	11,7											e:38 32
Свр	2340	21,1	eP	38	38	eS		42 18					

№ 426. 23 мая  
ОЗНИИ Тянь-Шань

$\gamma = 39^{\circ}, 3N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}, 7 E$ ; 0-04ч 14м 08<sup>±</sup>с; Кл.Б; М~4

Джг	45	0,4	P	04	14 19	S		04 14 26					
Фг	125	1,1	eP	14	29	iS		14 44	3	4	4	5	e:14 53
Грм	130	1,2	P	14	32	S		14 48					
Ан	180	1,6	eP	14	39	iS		15 04	2	3			i:14 41; i:15 00

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>м</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>г</sub>	Примечания
	км	о				МИКРОН			
Нмг	195	1,7	iP 04 14 43	i $\bar{s}$ 04 15 07		4	4		
Хрг	200	1,8	eP 14 45	s* 15 09	I	3	6	2	i:14 49; i:15 19
Мг	210	1,9	iP 14 45	i $\bar{s}$ 15 15					
Кл	230	2,1	e $\bar{P}$ 14 50						i:15 20
Кр	255	2,3	P* 14 53	$\bar{s}$ 15 24					
Тмк	310	2,8	P 14 58	$\bar{s}$ 15 42					i:15 38
Чм	380	3,4	eP* 15 11						i:15 13; i:15 16
Нр	430	3,9		e $\bar{s}$ 16 20					e:15 50; e:16 20
Фр	470	4,3	eP 15 20	e $\bar{s}$ 16 36					e:15 29; e:16 25; e:16 27
Рб	515	4,6	eP 15 25						i:15 39; i:16 24; e:16 29; i:17 21; i:17 30
Ал <sub>2</sub>	650	5,8	eP* 15 44						
Прж	660	5,9							e:15 18
Б-А	880	7,9							e:16 43
Амх	1180	10,6		es 18 39					
К-А	1320	11,9							e:20 56
Свр	2100	18,9		ess 22,3					

№ 431. 25 мая

ЦЕНТРИ ТЯНЬ-ШАНЬ

$\varphi = 39^{\circ}2'N$ ;  $\lambda = 71^{\circ}6'E$ ;  $0-01ч 14м 31\pm 1с$ ;  $h = 5-15 км$ ; Кл.Б; М-4

Алг	35	0,3	$\bar{P}$ 01 14 38	$\bar{s}$ 01 14 43				
Чсл	70	0,6	i $\bar{P}$ 14 44	e $\bar{s}$ 14 54				
Ялт	80	0,7	i $\bar{P}$ 14 45	i $\bar{s}$ 14 57				

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	Δ <sub>м</sub>	Δ <sub>с</sub>	Δ <sub>г</sub>	Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Дфр	85	0,7	iP	01	14 46	eS	01	14 48					
Яад	100	0,9	iP		14 49	iS		15 02					
Грм	110	1,0	P		14 50	S		15 04					
Т-Д	110	1,0	iP		14 52	eS		15 09					
Фг	135	1,2	eP		14 54	eS		15 10	4	13		19	i:15 18
Ан	185	1,7	iP		15 04	iS		15 27	5	11	17	15	i:15 05; e:15 41
Хрг	195	1,7	iP		15 02				1	9	13	2	i:15 08; i:15 19; e:15 33
Нмг	200	1,8	eP		15 05	iS		15 31					i:15 06
Кя	215	1,9	iP		15 08	iS		15 37		19	14		
Мг	220	2,0	P		15 05								i:15 42
Хр	240	2,2	P*		15 13								e:15 44
Кр	240	2,2				S		15 41					
Ст	255	2,3	iP		15 13	iS*		15 44	2	7	5	5	
Тмк	310	2,8	eP*		15 23	iS		15 59					e:15 34
Чм	390	3,5	eP		15 31	iS*		16 21					i:15 32; i:15 36; i:15 42; i:15 58; i:16 04; i:16 07
См	400	3,6	P		15 32				2	16	12	6	e:16 10; e:16 30
Нр	450	4,1	eP		15 37								e:15 45; e:15 50; i:16 19; i:16 39; i:16 58
Фр	480	4,3	iP		15 42				2		16		i:15 56; i:16 38; i:16 50



б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>г</sub> А <sub>з</sub> микрои			Примечания
	км	о							
Ал <sub>2</sub>	660	5,9	iP OI 16 05						
Прж	680	6,1	P 16 06						
Крм	700	6,3		es OI 16 12					
Б-А	880	7,9	eP 16 33		8		I	I	e:18 42
Алх	1160	10,4			10		I		e:16 41; e:20 30
К-А	1330	12,0							e:17 42
Свр	2160	19,5	eP 19 00						

№ 437. 28 мая

Северный Полюс

$\varphi=40^{\circ}, 0N; \lambda=72^{\circ}, 4 E; O=15ч 39м OI^{\pm}Ic; кл Б; M=4$

Фг	70	0,6	iP̄ 15 39 13	eS̄ 15 39 21					1:39 17
Ал	90	0,8	iP̄ 39 16	iS̄ 39 26	2		23	34	
Вмг	130	1,2	iP̄ 39 24	iS̄ 39 39					1:39 27
Джг	135	1,2	P̄ 39 28	S̄ 39 45					
Мг	220	2,0	P <sup>ж</sup> 39 45						e:40 17
Обг	270	2,4	eP <sup>ж</sup> 39 49	es <sup>ж</sup> 40 23	I		9		
Ург	290	2,6	eP <sup>ж</sup> 39 52	es <sup>ж</sup> 40 28	I	7	6		1:39 55; e:40 31
Тлж	300	2,7	eP 39 50	iS̄ 40 28	6	I	2	3	e:40 16
Кл	330	3,0	iP̄ 40 01	iS̄ 40 42					e:39 55
Нр	340	3,1	eP <sup>ж</sup> 39 59	iS̄ 40 39	I		2		
Кр	340	3,1	P <sup>ж</sup> 39 57	S̄ 40 44					
Чм	350	3,2	iP <sup>ж</sup> 39 59	S̄ 40 39	2			4	e:40 04; 1:40 24; e:40 32
Ст	350	3,2	iP̄ 40 03	iS̄ 40 45	I	7	5	4	e:40 57 α=56° β=27°



б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>n</sub> A <sub>r</sub> A <sub>z</sub> микрон			Примечания
	км	о							

№ 478 II июня

Гиндукуш

φ=36°6N; λ=70°3 E; 0-04ч 57м 24с; h=170 км; кл.Б

Крг	155	1,4	i P	04 57 59	s	04 58 23	I	57	85	60	
Обг	240	2,2	i P	58 09	es	58 40					
Кр	240	2,2	i P	58 08	s	58 40					
Гис	250	2,4	e P	58 09	es	58 42					
Ст.	260	2,4	i P	58 12	is	58 46	2	30	48	23	
Джг	305	2,8	P	58 14	s	58 50					
Мг	380	3,4	P	58 21	s	59 02					
Фг	440	4,0	i P	58 28	es	59 12					
См	445	4,0	P	58 31	s	59 18	2	44			
Ав	500	4,5	i P	58 34	is	59 26	6	20			
Вмг	505	4,5	i P	58 35	is	59 28					
Тжк	535	4,8	P	58 38	es	59 26					e:59 36
Чм	640	5,8	i P	58 51	is	59 58					i:59 19; i:59 23; i:59 47
Нр	715	6,5	i P	58 57							i:59 48
Б-А	760	6,8	i P	59 03	is	05 00 18					i:59 49
Фр	790	7,1	i P	59 07	is	00 25					i:59 55; i:00 21
Прж	950	8,6	P	59 26	s	00 58					
Ажк	1080	9,7	P	59 43	s	01 28					
К-А	1280	11,5	P	05 00 05	s	02 07					
Бж	1820	16,4									i:04 19
Свр	2380	21,4	P	01 59	s	05 45					
					ss	06,5					

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>г</sub> А <sub>г</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
Сч	2720	24,5	eP 05 02 3I	s 05 06 37					i:03 35; i:06 49; i:07 49
Ирк	3170	28,6	+eP 03 03						e:04 09
Смф	3180	28,6	eP 03 05	es 07 37					e:03 48; e:08 46; e:09 04
Кхг	3250	29,3	+eP 03 09						
Мск	3280	29,5	iP 03 12 PP 04 11	s 07 51					
Кб	3300	29,7	+eP 03 15						
Плж	3880	35,0	iP 03 58	i s 09 13					e:05 05; e:05 27; e:11 05
				es s 10 25					
Лв	3970	35,8	iP 04 09	i s 09 33					i:05 39; i:11 54; i:12 19
				iScs 14 01					
Ткс	5070	45,7	eP 05 28	es 11 56					e:08 12; e:12 15
			ePP 07 20	eScs 14 57					

№ 489. 16 июня

$\varphi=38^{\circ}7'N$ ;  $\lambda=75^{\circ}0'E$ ;  $0=22ч 26м 36с$ ; кл.Б; M-4

Мг	106	0,9	p̄ 22 26 55	s̄ 22 27 13					
Нр	315	2,8	P 27 26	s* 28 04					e:27 29; e:27 57
Ав	320	2,8	P 27 26	s* 28 06	6	13	13	8	e:27 29; i:28 18
Хрг	320	2,8	P 27 27	s* 28 08	1	9	17	7	i:27 30; i:28 11
Фг	330	3,0	P 27 26	s* 28 08	2			7	e:27 30; e:28 24

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>д</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Нмг	380	3,4	P 22 27 3I	s <sup>н</sup> 22 28 16	7		7		e:27 40; e:28 27
Рб	430	3,9	P 27 40	s <sup>н</sup> 28 32	2		4		e:27 46; i:28 33; e:28 45
Кл	460	4,1	P 27 43	s <sup>н</sup> 28 4I					e:27 5I
Фр	465	4,2	P 27 45	s 28 38	9		3		i:27 44; e:27 52; i:29 02
Ст	535	4,8	(P) 27 49	s 28 48					
Ал <sub>2</sub>	540	4,9	P 27 5I						
Тнк	560	5,0	eP 27 55	(s <sup>н</sup> ) 29 12	8	I	2	I	e:28 09; i:29 2I
Чм	605	5,5		(s) 29 0I	2		2		e:28 24; e:29 17
См	695	6,3			8	2	3	2	e:28 06
Б-А	1110	10,0	P 29 00		10	3	2	3	
Анк	1440	13,0							e:30 35; i:34 40
К-А	1600	14,4	(P) 30 03						i:36 03

№ 502. 22 июня

Джунг Тян-Шань

$\varphi = 40^{\circ}2'N$ ;  $\lambda = 77^{\circ}9'E$ ; 0-05ч 00м 59с; M=4

Нр	220	2,0	iP 05 0I 34	i $\bar{s}$ 05 0I 06					i:0I 36; i:0I 38
Рб	280	2,5	iP 0I 44						i:0I 47; i:0I 54
Крк	290	2,6	iP 0I 47	i $\bar{s}$ 02 3I					
Прк	295	2,7	iP 0I 42	iS <sup>н</sup> 02 14					
Ал <sub>2</sub>	340	3,1	eP 0I 5I	iS <sup>н</sup> 02 33					
Ал	345	3,1	iP 0I 52	iS <sup>н</sup> 02 36					

б) Подробные данные о землетрясениях

Июль 1957

Ст	△		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>S</sub>	Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Фр	390	3,5	iP	05	01 59	iS <sup>W</sup>	05	02 49					i:02 41; i:02 54; i:02 55
Или	410	3,7	iP		02 00								
Ан	460	4,1	eP <sup>W</sup>		02 18								
Фг	520	4,7	eP		02 09	eS		03 30					i:02 28
Бмг	535	4,8	eP		02 14	eS <sup>W</sup>		03 19					i:02 31; i:03 38
Хрг	620	5,6	eP		02 26	eS		03 32	3		I		
Лвч	730	6,6	eP		03 03	eS <sup>W</sup>		04 12	3	I	I	I	e:04 50
Чм	735	6,6	iP		03 01	S <sup>W</sup>		04 11	3		4		i:03 09; i:04 30
ТМК	740	6,7	eP <sup>W</sup>		03 02	eS <sup>W</sup>		04 16	7	2	I	I	i:04 38; i:05 09
Б-А	1400	12,6				eS		06 15					i:08 09
Амх	1680	15,1											e:07 17
К-А	1840	16,6				eS		08 34					
Свр	2240	20,2	eP		05 34								

№ 512. 25 июля.

Таджикская депрессия

$\varphi=38^{\circ}5'N$ ;  $\lambda=69^{\circ}3'E$ ;  $Q=03ч 38м 17с$ ; Кл.Б; М-4

Хр	40	0,4	iP	03	38 26	iS	03	38 32					
Оог	50	0,5	iP		38 25				I	23	32	14	
Кл	80	0,7	iP		38 31	S		38 41					
Грм	110	1,0	P		38 36								
Джг	190	1,7	P		38 49	S		39 16					
См	230	2,1	eP		39 00	S		39 27					
Хрг	230	2,1	eP		38 55	iS		39 23					



## в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	0			$\Delta^*$ км	Дата	0			$\Delta^*$ км	Дата	0			$\Delta^*$ км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Апрель															
Алма-Ата <sub>2</sub>	4	09	03	16	25	13	18	22	51	55	24	23	02	11	45
	6	22	51	09	50		20	50	42	50	25	09	45	15	55
	8	12	20	23	55	18	05	02	58	50	29	06	27	10	50
	II	20	49	22	20	20	03	12	00	45		13	13	04	30
	13	04	03	19	40	24	05	00	30	45		18	24	50	55
Май															
	7	10	54	14	40	22	05	53	10	50	27	03	18	28	55
	II	08	06	20	25		10	19	17	35		07	43	47	40
	13	20	15	59	40		23	58	47	55	28	16	24	29	40
		23	19	32	45	24	10	02	02	50	30	22	26	56	55
	16	00	36	00	35	26	07	39	06	55	31	13	18	29	40
	21	10	42	58	40										
Июнь															
	II	07	59	40	50	14	02	53	47	25	29	04	40	26	25
	14	01	50	25	50	28	09	04	40	30	30	08	36	33	40
Апрель															
Андижан	8	00	42	10	55	21	06	35	58	30					
Июнь															
	27	09	53	09	55										
Апрель															
Гарм	I	02	23	16	20	2	03	31	42	55	2	17	35	17	35
		13	04	06	25		03	40	30	35		18	17	05	25
		18	48	08	50		03	59	14	20	3	16	23	54	15
		19	25	20	45		08	57	58	45	5	16	31	02	25



в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	О			$\Delta^*$ км	Дата	О			$\Delta^*$ км	Дата	О			$\Delta^*$ км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Апрель															
Гари	5	21	17	33	45	16	13	06	07	45	24	05	32	21	25
	6	13	39	08	40		20	21	13	20		06	26	44	40
	7	08	11	49	30	17	00	34	09	30	25	14	31	20	40
		13	00	36	35		00	35	42	30		16	39	40	50
		17	03	40	25		03	02	14	20		20	41	04	25
	8	19	00	35	30		17	19	10	40	26	18	19	32	50
		22	42	34	50		23	54	41	50		19	35	00	30
	9	20	39	59	30	18	11	15	40	50		20	32	56	30
	12	06	44	42	40		20	14	01	45		20	45	16	25
		15	28	36	35		23	55	00	35	27	10	18	23	15
		15	40	58	35	19	07	48	05	30		15	06	29	40
	13	17	09	02	20		16	18	00	50	28	02	57	02	40
		17	57	28	15		17	50	25	50		05	56	15	30
		07	20	52	25		17	55	32	50		07	16	25	30
		10	25	51	25		18	46	52	50		15	39	06	50
	14	18	19	48	15		20	45	08	50		21	00	13	40
		23	36	08	20	20	03	49	39	40		21	04	20	30
		03	14	30	40		04	00	36	30	29	08	02	21	30
		12	00	49	30		05	59	57	35	30	10	53	27	40
		19	24	03	45		17	25	59	50		11	15	42	30
15	21	14	51	40	22	12	20	46	40		12	13	01	25	
	22	51	36	40	23	23	45	30	35						
Май															
	1	05	23	16	25	1	21	11	19	30	1	21	39	04	50
		13	48	29	40		21	14	48	25	2	00	48	27	50

в) Местные землетрясения

Апрель-Июнь 1957

Станция	Дата	0			Δ* км	Дата	0			Δ* км	Дата	0			Δ* км
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С	
		Май													
Гарм	2	00	55	13	40	10	08	08	19	30	14	22	20	50	50
		13	52	07	30		10	28	38	30	15	06	22	00	55
	3	02	29	41	30		16	22	29	50		07	36	35	55
		22	24	30	15		17	26	59	30		07	51	23	50
	4	00	19	08	50		21	24	33	15	15	07	51	32	25
		05	57	56	50		22	05	16	30	16	01	13	56	40
		11	11	18	15	11	08	30	45	50		17	47	47	40
		22	00	34	40		08	58	15	40		17	49	08	40
	5	08	26	54	25		17	53	43	50		18	42	13	50
		20	49	44	25		21	26	02	50		19	42	05	50
	6	03	52	00	25	12	00	28	45	30		19	54	38	40
		11	29	43	40		03	52	37	40	17	08	16	47	30
		12	24	16	40		04	47	10	30		19	41	35	50
		12	36	58	40		05	27	44	40	18	09	54	15	30
		12	50	19	40		10	55	55	40		12	50	04	30
		19	50	42	40		13	35	08	40		15	11	43	10
		22	25	44	55		16	37	01	40		20	35	11	30
	7	01	51	52	25	14	06	24	05	50	19	04	33	24	40
		20	24	51	40		10	16		40		08	21	31	40
	9	10	50	51	25		10	17	21	40		12	47	54	30
		14	19	07	30		10	36	37	50		15	02	49	25
		16	44	18	20		10	51	29	40		15	50	15	15
		21	27	32	10		14	41	14	30		19	19	16	40
	10	04	02	35	50		14	53	59	50		21	16	44	45
		05	41	56	30		18	14	28	30	20	01	09	29	30

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	О			Δ° км	Дата	О			Δ° км	Дата	О			Δ° км
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С	
Май															
Гарм	20	12	32	52	50	25	10	06	30	50	28	10	04	44	40
		14	38	00	50		20	12	02	20		12	40	38	25
		16	09	14	25		20	30	12	30		13	16	19	20
	21	00	49	01	20	26	21	58	03	30	29	18	50	44	50
		06	43	48	40		05	55	41	15		03	31	32	25
		08	46	52	40		07	34	39	15		07	11	54	40
	22	14	23	37	40	27	09	30	02	40	30	02	33	15	20
		17	26	20	30		21	27	09	40		05	23	40	15
		06	26	14	30		00	04	40	25		07	43	53	30
	23	12	48	36	50	28	00	22	03	40	31	08	14	46	25
		14	26	00	30		00	49	05	40		08	35	53	35
		18	47	55	40		02	12	28	50		13	02	51	40
		04	23	35	25		18	03	15	15		19	34	04	15
		06	43	16	25		21	51	10	30		06	11	49	15
	24	12	44	04	40	28	23	19	47	40	31	09	11	44	50
02		09	23	40	00		43	07	25	13		29	08	50	
07		29	24	50	04		48	03	55	16		07	39	15	
25	08	34	41	15	28	09	34	10	40	31	17	11	26	30	
													17	48	20
Июнь															
Гарм	1	03	25	50	40	2	03	24	26	20	3	14	43	10	35
		07	25	44	50		17	40	19	30		03	27	00	50
		14	41	34	30		22	00	18	30		00	30	30	50
	2	00	48	04	40	3	00	40	52	50	7	10	52	46	50
		02	47	15	45		10	45	05	40		00	56	54	40

## в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	О			Δ <sup>г</sup> км	Дата	О			Δ <sup>г</sup> км	Дата	О			Δ <sup>г</sup> км
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С	
Июнь															
Гарм	8	13	10	14	55	15	19	57	20	40	21	05	06	38	30
		14	19	34	15		21	04	38	30		10	43	08	20
	9	14	39	33	25	16	15	26	41	45	22	00	09	51	25
		14	50	19	30		16	47	40	50		14	04	58	20
		17	41	26	15		23	28	03	40		23	03	24	17
	10	22	37	49	40	17	04	01	51	40	24	04	07	42	50
		15	11	30	50		08	01	38	40		12	38	17	30
	11	04	26	41	30	18	09	39	30	50	26	04	17	56	50
		04	27	55	30		09	55	44	25		11	21	16	30
	12	15	19	30	40	19	00	00	14	25	27	10	24	17	30
		15	25	22	45		22	54	34	30		15	23	34	25
		16	03	23	40		22	58	54	30		19	39	29	25
		11	38	29	50		10	51	30	20		19	59	05	25
	13	18	39	14	45	20	14	59	32	45	28	00	58	04	50
		03	39	07	30		19	37	51	40		04	12	26	25
	14	07	16	54	25	21	20	33	38	50	29	11	08	09	25
		15	34	27	40		07	27	32	50		11	16	51	30
		18	29	47	25		10	28	13	55		20	31	00	40
	15	05	12	23	30	22	16	24	38	55	30	21	10	59	50
		08	01	53	40		00	01	25	35		23	52	43	50
16		36	36	35	00		16	45	50	23		54	48	45	
	16	50	16	30		03	31	33	25		09	48	39	40	
Апрель															
Джергетал	1	04	45	34	20	1	11	15	42	55	1	23	10	07	15
		05	03	39	25		19	05	58	50		2	00	46	57

в) Местные землетрясения

Апрель-май 1957

Станция	Дата	О			Δ* км	Дата	О			Δ* км	Дата	О			Δ* км	
		Ч	М	С			Ч	М	С			Ч	М	С		
Апрель																
Дзержатая	2	16	23	30	10	6	16	49	07	50	8	13	20	16	25	
		19	08	24	35		18	11	31	30		14	17	02	25	
	3	07	05	30	50	7	21	44	22	25	10	16	19	00	40	
		4	21	29	15		50	22	38	45		30	9	07	51	10
	5	12	42	53	20	7	00	28	45	50	10	10	36	25	40	
		14	44	16	20		02	20	27	40		11	04	41	40	
		23	31	08	10		06	38	14	40		16	41	26	55	
	6	23	56	33	40	7	07	31	08	25	10	19	28	56	35	
		04	37	11	10		08	11	43	50		22	43	40	50	
		04	42	51	10		13	00	36	50		22	56	24	25	
		04	44	52	10		13	13	13	45		23	30	29	45	
		05	58	59	15		13	17	54	25		30	07	44	26	25
		09	54	55	45		19	55	01	40						
	10	09	56	40	21	55	23	10								
Май																
	12	17	15	22	15	22	02	56	55	40						
Июнь																
	4	03	27	01	25											
Апрель																
Куляс	24	13	25	13	40											
	Май															
	17	05	03	55	45	24	22	53	12	30	24	22	58	03	25	
Июнь																
	2	20	38	06	40	4	06	13	40	35	20	13	14	17	35	
Апрель																
Курменты	8	01	16	55	25	21	01	30	47	30						



в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	0			$\Delta^*$ км	Дата	0			$\Delta^*$ км
		Ч	М	С			Ч	М	С	
	24	06	37	52	30	Июнь				
						Май				
Чимкент	20	23	23	00	40					

Е.М.Буговская (руководитель)

Е.Г.Астафьева

Б.М.Бильман

И.В.Горбунова

А.П.Каток

И.Я.Нерсесов

Т.Г.Раутман

В.И.Уломов

И.И.Федоскина

А.А.Фогель

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР  
 САХАЛИНСКИЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ИНСТИТУТ АН СССР

ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ ЗОНА

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком \* отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б".

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (мгнотенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микровах), определенные по данным этих станций
			φ°N	λ°E	h км			
28*	4	06 52 24	48,3	155,1	60		5½	
29	5	15 04 01	44,0	150,0	60		4½	Кур-74, Д-С, Угд-5, Птр-1, Влд, Мгд-2, 1б, Грс, Смф
30	7	04 29 18	Возм. 53,4	Возм. 163,1			4 I/4	Птр-2, Ключ-7, Ткс, Ст
31	17	10 41 06	53,5	159,2			4 I/4	Птр-90, Ключ-13, Ткс
32		11 31 12	53,5	159,1			4 I/4	Птр-142, Ключ-40, Мгд-2, Ткс-1
33*	26	15 08 31	44,0	147,8	80			
34	29	09 22 24	44,1	147,9	80-100			Кур-11, Д-С, -3, Угд-1 Влд, Мгд, ЛВ



а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			°N	°E	км			
35	2	09 42 58	51,3	160,8	50		~ 4	Птр-23, Кич, Мгд
36	11	14 56 30	52,3	161,2			~ 4	Птр-49, Кич-2, Мгд, Угд, Д-С
37 <sup>м</sup>	12	06 48 30	53,4	142,4			5X	
38 <sup>м</sup>	13	02 20 56	43,1	136,9	400			
39	25	00 30 39	51,8	160,8			4½	Птр-23, Кич-4, Мгд, Д-С, Вад, Ткс
40	28	09 56 18	49,0	156,8			4 I/4	Птр-8, Кур, Кич-3, Д-С, Угд, Мгд, Вад-2

Июнь 1957

41 <sup>м</sup>	2	21 21 40	51,6	161,3			~ 5	
42 <sup>м</sup>	5	13 57 45	52,7	162,5		Б	5 I/4	
43	11	07 01 54	52,7	158,0	100			Птр-24, Кич, Мгд, Угд, Д-С, Амх-2, Ткс
44	15	08 22 00	46,2	151,4	100			Кур-33, Д-С, Угд
45	16	23 41 53	44,7	148,5	100			Кур, Д-С, Угд
46 <sup>м</sup>	21	18 38 08	48,4	157,0			5½	

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>1</sub>	А <sub>2</sub>	А <sub>3</sub>	Примечания
	км	0				микрон			

В 28. 4 апреля

Восточнее Курильских островов

$\varphi = 48^{\circ} 30' N$ ;  $\lambda = 155^{\circ} 10' E$ ;  $h = 60$  км;  $O = 06ч 52м 24с$ ;  $M = 5\frac{1}{2}$

Птр	580	5,2	eP 06 53 42	s	06 54 42	7	15	27	9	i:53 47 i:55 01
			eP 54 04							
Кур	650	5,9	iP 53 52	is	54 58	14	27	15	10	i:53 54 i:55 03
			iP 54 13							
D-C	940	8,5	eP 54 28	is	56 04	5	7	12	9	
			iP 54 50							
Угя	960	8,7	eP 54 31	is	56 14	13	15	30	13	
			iP 54 53							
Игд	1290	11,6	eP 55 08	es	57 19	12	20	2	3	i:57 31
			iP 55 30							
Влд	1900	17,2	eP 56 14	es	59 22	16	5	7		i:56 30
Ткс	2900	26,1	eP 57 54			14	9			
Ирк	3560	32,1	eP 58 49			15	3	10	17	
Смп	5200	46,8	eP 07 00 49			20	3			
Свр	5940	53,5	eP 01 42							
Фр	6000	54,1	eP 01 46			17	4	1	2	
Ст	6680	60,2	eP 02 27	escs	07 12 17					
Пак	7000	63,1		esss	18,7	23	2	3	2	
Ашх	7380	66,5	eP 03 11							
То	7930	71,5	ePcP 04 02			19		2		
Грс	8000	72,1	eP 03 47							
Лв	8150	73,4	iP 03 54			14	2		1	

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>1</sub>	А <sub>2</sub>	А <sub>3</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
			ePcP 07 04 16						
Смф	8160	73,5	eP 03 56						

№ 33. 26 апреля

Курильская впадина

$\varphi=44^{\circ},0N$ ;  $\lambda=147^{\circ},8 E$ ;  $h=80$  км;  $O=154$  08м 31с

Кур	130	1,2	iP 15 08 51		4	71			Ощущалось с силой 3-4 балла
D-C	510	4,6	eP 09 40	is 15 10 31	4	12	10		
Угл	700	6,3	eP 10 04	es 11 14	6	42	14	22	
Злд	1250	11,3	iP 11 13	is 13 22	12	4	2	2	i:13 52
Пгр	1280	11,5	eP 11 15	es 13 26	12	3	5		i:13 11
Клч	1650	14,9	eP 11 54		11		6	6	i:14 48
Мгд	1730	15,6	iP 12 04						
Кхт	3170	28,5	eP 14 20		10			2	
Ткс	3220	29,0	eP 14 19	esss 21,2	13		2		
			ePP 15 12						
			ePPP 15 32						
Фр	5720	51,5	eP 17 30	is 24 42	14		2	1	
Свр	5900	53,1	P 17 39						
Тлк	6180	55,7	iP 17 59	es 25 39	8	1	1		i:26 05
Ст	6380	57,5	iP 18 12	is 26 03					
Амх	7140	64,3	eP 19 03	is 27 33	10	1	2		
Мск	7140	64,3	eP 18 58						
Плк	7170	64,6	eP 19 00		24		3		
			ePcP 19 36						
То	7810	70,4	iP 19 37	is 28 41					
			ePcP 20 08						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>с</sub>	Δ <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Грс	7870	70,9	iP 15 19 41	es 15 28 49					
Смф	8160	73,5	iP 19 56	es 29 20					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>г</sub> А <sub>з</sub> микрон			Примечания
	км	о							

№ 37. 12 мая

Остров Сахалин

$\varphi = 53^{\circ}4N$ ;  $\lambda = 142^{\circ}4 E$ ;  $O = 06ч 48м 30с$ ;  $M = 5X$

УгЛ	480	4,3	eP	06 49 34	i s	06 50 26					i:49 46 i:49 52 i:50 49
D-C	710	6,4	P	50 01							
ИгЛ	860	7,7	P	50 22			9	10	7	3	
Кур	990	8,9	eP	50 40	e s	52 24	13	20	15		i:57 32 i:58 33
Пгг	1070	9,6	eP	50 51			16	30	6	8	
Вад	1360	12,3	eP	51 27			2	20	20	20	i:54 47
Ткс	2120	19,1	eP	52 54	e s	56 30					
			ePPP	53 25							
Кб	2400	21,6	eP	53 22	i s	57 19	4	25	16		
Смш	4190	37,8	eP	55 48			11	12	4	25	
Фр	5000	45,0			ePs	07 03 33					i:12 45
					eScS	06 51					
Тмк	5440	49,0	eP	57 17							
Ст	5680	51,2	iP	57 36							i:15 31
Плк	6080	54,8			eSS	09,9	12			I	
Мск	6120	55,1	eP	58 02			12		2		
Амк	6380	57,5	eP	58 21			10	6			
Тб	6890	62,1	eP	58 55							
			ePPP	07 02 37							
Крб	6900	62,2	eP	06 58 53							
Смф	7180	64,7	eP	59 10			14	I	I	2	
Ив	7220	65,0	eP	59 13							



б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>с</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 41. 2 июня

Восточнее Камчатки.

$\varphi = 51^{\circ}06'N$ ;  $\lambda = 161^{\circ}03' E$ ;  $O = 21ч 21м 40с$ ;  $M \sim 5$

Птр	240	2,2	+iP	21 22 14	is	21 22 40	II	34	27	40	i:22 32
			isP	22 26							
Клч	520	4,7	eP	22 53	es	23 51	IO		I	3	i:23 26 i:23 37
			isP	23 06							
Мгд	1090	9,8	eP	24 10			IO	3	I		
Угд	1380	12,4	eP	24 39			12	3	2	I	
Влд	2400	21,6			es	30 24					
Ткс	2740	24,7	eP	26 59	es	(31 31)					
			esP	27 11	esss	32,6					
			ePP	27 37							
			ePPP	27 48							
Кхт	3780	34,1	eP	28 22							
Мск	7020	63,2	eP	32 10							
Крб	8030	72,4	eP	33 07							
Лв	8070	72,7	eP	33 10							

№ 42. 5 июня

Восточнее Камчатки

$\varphi = 52^{\circ}07'N$ ;  $\lambda = 162^{\circ}05' E$ ;  $O = 13ч 57м 45с$ ; кл.Б;  $M = 5 \frac{1}{4}$

Птр	250	2,3	+iP	13 58 24	is	13 58 52	7	48	37	25	i:58 28 i:58 41 i:58 49
			isP	58 34							
Клч	410	3,7	+iP	58 43	is	59 28	7	23	60	4	i:00 19 i:01 15 i:01 24 i:01 30
			isP	58 56							

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>м</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>г</sub>	Примечания
	км	б				микрои			
Мгд	1040	9,4	iP 14 00 03		12	11	2	2	
Кур	1340	12,1	eP 00 39 esP 00 51						
Угл	1480	13,3	eP 00 57		15	17	3		i:03 36
D-C	1540	13,9	iP 01 03	es 14 03 41	14	6	10	10	
Ткс	2680	24,1	eP 02 58 esP 03 09 ePPP 03 42	es 07 16 eSSS 08,5	12		10		
Кхт	3810	34,3	eP 04 30		12	4		4	
Свр	5960	53,7	P 07 07	s 14 40					
Фр	6260	56,4	iP 07 28	i s 15 18	13	1	2	1	
Тшк	6690	60,3	eP 07 52	i s 16 08	7	1	1		
Плк	6820	61,4	eP 08 02	s 16 23 ePs 16 35	14	1	1		
Мск	6950	62,6	P 08 10 PsP 08 44	Ps 16 54 esCs 17 58	13			1	
Ст	6960	62,7	eP 08 09	es 16 40					
Ашх	7600	68,5	eP 08 48	es 17 49	7		2		
					14			3	
То	7980	71,9	iP 09 08	s 18 31	14	2	2	1	
Смф	8120	73,2	eP 09 14	es 18 42	14	1		2	
Грс	8120	73,2	iP 09 15		14		1		i:18 46

№ 46. 21 июня

Курильская впадина

$\varphi = 48^{\circ}4'N$ ;  $\lambda = 157^{\circ}0'E$ ;  $0-18ч 38м 08с$ ;  $M=5\frac{1}{2}$

Пгр	520	4,7	eP 18 39 20	i s 18 40 19	12	20	33	12	1:39 37; 1:40 06; 1:40 11; 1:40 19
-----	-----	-----	-------------	--------------	----	----	----	----	---



б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные ВОЛНЫ ч м с	Поперечные ВОЛНЫ ч м с	Тр сек	микроны			Примечания
	км	о				A <sub>н</sub>	A <sub>с</sub>	A <sub>з</sub>	
Кур	780	7,0	iP 18 39 53	is 18 41 18	10	24	34	17	
Клч	910	8,2	eP 40 09		10	17	6	2	t:40 37; t:41 02; t:42 03; t:43 52; t:45 19; t:51 53
D-C	1080	9,7	iP 40 30		11	6	4	4	t:41 02
			isP 40 43						
Угл	1100	9,9	eP 40 33	es 42 27	14	21	28	17	
			isP 40 45						
Мгд	1300	11,7	iP 40 55	es 43 12	9	20	2	5	
Вад	2010	18,1	eP 42 18		12	7	2		
			esP 42 30						
Ткс	2920	26,3	eP 43 43	ess 49,6	14		8		
			ePPP 44 41						
Ирк	3640	32,8	eP 44 41		15	2	5		
			ePP 45 46						
Фр	6090	54,9	eP 47 39		14	4	5	4	
Тжк	6530	58,8	eP 48 09	es 56 13	14	4	2		
Мск	7110	64,1	e(P) 48 42		15			2	
Т6	8030	72,4	eP 49 33		19		4		
Грс	8070	72,7	iP 49 40	es 59 05	14		1		
Лв	8180	73,7	iP 49 46		16	2	3		
			ePcP 49 59						
Смф	8200	73,9	eP 49 46	es 59 12	15	2	1	2	
			ePcP 49 58						

в) МЕСТНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

Апрель-июнь 1957

Станция	Да-та	O			Δ° км	Да-та	O			Δ° км	Да-та	O			Δ° км		
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с			
Апрель																	
Кладчи	19	14	33	10	55	21	07	34	06	30	24	22	39	27	25		
		13	37	09	65		08	12	23	30		26	01	36	58	30	
Май																	
	3	08	29	18	55	5	07	27	15	30	29	17	13	34	80		
	4	22	48	14	40	14	17	39	43	80							
Июнь																	
	8	08	45	22	80	23	20	33	53	95	26	18	07	47	100		
	15	18	17	40	30		24	01	13	57		95	30	21	02	26	60
	20	10	34	36	30												
Май																	
Курильск	11	15	54	09	95	30	14	33	14	90							
Июнь																	
	5	03	29	16	70												
Апрель																	
Петропавловск на Камчатке	2	21	11	36	70	12	01	57	10	50	17	10	49	36	55		
		21	47	02	80		14	06	06	46		80	23	06	47	30	80
	4	02	54	52	70												
Май																	
	1	20	41	17	80	21	23	28	30	50	23	22	55	53	90		
	5	22	43	05	95		22	04	42	56		80	24	02	19	17	70
	8	16	33	30	40			16	13	25		70		02	22	25	50
	13	20	27	44	90			16	36	54		80		20	36	18	50
	21	16	10	15	80			18	13	24		80	26	03	18	04	80
Июнь																	
	13	01	41	56	90	18	02	52	35	75	29	16	26	59	75		
	16	06	17	12	90		23	06	02	29		75	30	22	42	58	70

в) Местные землетрясения

Апрель-июнь 1957

Станция	Дата	O			Δ° км	Дата	O			Δ° км	Дата	O			Δ° км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
Май															
Углегорск	8	21	42	02	25	31	09	37	30	25					
Июнь															
	1	00	12	12	80	8	09	09	08	50	23	18	48	20	25
		09	17	04	15										
Июль															
Южно-Сахалинск	8	16	25	42	55	29	15	16	42	85					

Н.В.Кондорская (руководитель)

В.Н.Бичевина

Г.А.Постоленко

Р.З.Тараканов

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР, ЦЕНТРАЛЬНАЯ СЕЙСМИЧЕСКАЯ  
СТАНЦИЯ "ПУЛКОВО" ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР

АРКТИЧЕСКАЯ ЗОНА

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЕТРЯСЕНИЯХ

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о.							
№ 1. 15 апреля									
Ткс	115	1,0	P 13 40 01	IS 13 40 14					e:39 56; e:40 20; i:40 26
№ 2. 2 мая									
Баффинов залив									
$\varphi = 71^{\circ}5'N$ ; $\lambda = 70^{\circ}0'W$ ; 0-03ч 55м ЗЛс; M=5 <sup>1/4</sup>									
Ап	3570	32,2	ePP 04 02 43	es 04 06 55	14	2		7	e:08 08
Ткс	4070	36,7	eP 02 39	es 08 20	14	4			e:08 14; e:08 52
			ePP 04 06	eSSS 11,4					
Плк	4210	37,9	iP 02 47	es 08 34	18	6	5	12	
			ePP 04 10						
Мск	4810	43,3	eP 03 30	es 09 51	16			7	
Лв	4960	44,7	iP 03 44	is 10 18	16	5		2	i:03 52; i:04 26
			ePP 05 43	ISS 13,8					
Мгд	5160	46,5	eP 03 59	es 10 44					
Сар	5270	47,5	iP 04 02	s 10 54	24	5		10	
			PcP 05 25	Ps 11 05					
			PP 05 54	ss 14,4					
Пгр	5560	50,1	eP 04(37)		17	4			e:13 01
Смф	5790	52,2	P 04 41	s 12 02					
Я	5830	52,5	eP 04 45						



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны Ч М С	Поперечные волны Ч М С	Тр сек	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	Примечания
	км	о				МИКРОН			
Ткс	500	4,5	eP 15 15 22	№ 4. 20 мая eS 15 16 15 eS 16 41					e:15 33; e:16 47

№ 5. 22 мая.

Гренладское море

$\varphi = 76^{\circ} 6' N$ ;  $\lambda = 3^{\circ} 1' E$ ;  $O = 18ч 32м 37с$ ;  $M = 4X$

Ап	1430	12,9	P 18 35 29	eS 18 37 41					
Плк	2160	19,5	P 36 54	S 40 17	10	5	I	I	
			ePP 37 15						
Мск	2720	24,5	P 37 54	S 42 11	20				3
Свр	3120	28,1	P 38 28						
Ткс	3130	28,2	eP 38 29	eS 43 10					
Лв	3130	28,2	P 38 29						e:48 20
Смф	3810	34,3		S 44 48					
То	4400	39,6	eP 40 07	eS 46 07	17	I			
			ePP 41 35	eSS 48,6					
К-А	4870	43,9	ePP 42 28						
Фр	4930	44,4	P 40 46	S 47 20	13	2			
Тмк	4960	44,7	ePP 42 31						
Амх	5050	45,5	ePP 42 36		14	2	2	2	
Б-А	5170	46,6	ePP 42 55		10	2	I	4	

№ 6. 22 июня

O-09ч 00м 02с

Ап	(890)	(8,0)	e(P)09 01 58	i(S) 09 03 29					i:03 44
----	-------	-------	--------------	---------------	--	--	--	--	---------

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель - июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>Z</sub>	Примечания
	км	о							
Плк				е(s) 09 05 00					i:05 43; e:05 59; e:07 04

Н.А.Линден (руководитель)

А.П.Лазарева

С.Ф.Оборина

СЕЙСМИЧЕСКИЙ СЕКТОР АН УССР

КАРПАТСКАЯ ЗОНА

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>N</sub>	A <sub>K</sub>	A <sub>Z</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 3. 30 апреля

Юго-Восточные Карпаты

γ = 45° 6' N; λ = 27° 9' E; O = 04ч 28м 06с

Кшн	170	1,5	iP	04 29 01	iS	04 29 22				
Чри	330	3,0	iP	29 30	iS	30 08				
Рах	380	3,4	eP	29 40						
Смф	490	4,4								e:30 24
Ужг	540	4,9	eP	30 09						
-Лв	550	5,0								e:29 07 При определении координат эпи- центра исполь- зовались дан- ные станций РДМ

№ 4. 8 мая

O = 15ч 40м 30с

Ужг	105	0,9	eP	15 40 43	eS	15 40 55				
Рах	145	1,3	eP	40 49	eS	41 06				
Лв										e:41 39
Чри										e:42 00

С.В.Звсеев (руководитель)

О.И.Иркевич



ЦЕНТРАЛЬНАЯ СЕЙСМИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ  
"СИМФЕРОПОЛЬ"  
ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР

КРЫМСКАЯ ЗОНА

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>е</sub> А <sub>з</sub>			Примечания
	км	о				микрон			

№ 11. 17 апреля

Крым, к D-3 от Севастополя

$\varphi=44^{\circ}4'N$ ;  $\lambda=33^{\circ}1' E$ ; O-21ч 14м 08с

Я	85	0,8	$\bar{P}$ 21 14 24	$\bar{S}$ 21 14 34					
Али	105	0,9	$\bar{P}$ 14 26	$e\bar{S}$ 14 39					
Смф	100	0,9	$\bar{P}$ 14 27	$\bar{S}$ 14 39					i:14 31; i:14 50
Ф	195	1,8	$\bar{P}$ 14 41	$\bar{S}$ 15 06					

№ 12. 17 апреля

К р ы м

O-21 ч 26м 07с

Я	(85)	0,8	$\bar{P}$ 21 26(21)	$\bar{S}$ 21 26 31					
Али	(100)	0,9	$\bar{P}$ 26(26)	$\bar{S}$ 26(38)					
Смф	100	0,9	$\bar{P}$ 26 26	$\bar{S}$ 26 37					

№ 13. 19 апреля

Али			$\bar{P}$ 21 34 18	$\bar{S}$ 21 34 21					
Я									e:34 27; e:34 32

№ 14. 3 мая

Крым (Черное море)

$\varphi=44^{\circ}6'N$ ;  $\lambda=34^{\circ}8' E$ ; O-01ч 02м 00с.

Али	25	0,3	$\bar{P}$ 01 02 06	(S) 01 01 10					
-----	----	-----	--------------------	--------------	--	--	--	--	--

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>р</sub>	Примечания.
	км	о				микрон			
Я	45	0,5	P 01 02 08	S 01 02 14					
Смф	60	0,6	iP 02 12	iS 02 20					i:02 16
№ 15. 21 мая									
Али			P 10 14 51	S 10 14 54					
Я				S 15 00					i:14 56
№ 16. 2 июня									
0-08ч 19м 44с									
Али	45	0,4	P 08 19 53	S 08 19 59					
Я									e:20 06
Смф									e:20 06
№ 17. 2 июня									
0-12ч 55м 45с									
Али	40	0,4	eP 12 55 53	eS 12 55 58					
Смф									e:56 05
Я									e:56 07
№ 18. 2 июня									
0-21ч 29м 10с									
Али	40	0,4	eP 21 29 18	eS 21 29 23					
Я									e:29 22
Смф									e:29 22 e:29 32


И.И.Попов (руководитель)

Н.Ф.Костина

КОПЕТДАГСКАЯ ЗОНА

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст			Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	A <sub>N</sub> A <sub>E</sub> A <sub>Z</sub>			Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			

№ 24. 9 апреля

0-20ч 50м 02с

Вн	35	0,3	iP	20	50	10	iS	20	50	15				
К-А			P		50	17								

№ 25. 11 апреля

0-11ч 45м 03с

АМХ	105	0,9	eP	11	45	22	S	11	45	35				
-----	-----	-----	----	----	----	----	---	----	----	----	--	--	--	--

№ 26. 21 апреля

Хребет Копет-Даг

$\gamma = 38^{\circ}0'N$ ;  $\lambda = 57^{\circ}1' E$ ; 0-16ч 31м 58с; M=4

Вн	85	0,8	iP	16	32	19								
АМХ	110	1,0	iP		32	30	eS	16	32	34				
К-А	130	1,2	iP		32	32	S		32	48				
Б-А	455	4,1	P		33	06	S		34	19				:33 18
См	870	7,9					S		35	22				e:34 05:
ТМК	1110	9,9					S		36	25	4	I	I	
Чм	1160	10,5	eP		34	34								e:37 41; e:38 02
Хрг	1260	11,4	eP		34	48								
Ан	1330	12,0	eP		34	57								e:38 21; e:38 43
Фр	1720	15,5	eP		35	43								
АЛ <sub>2</sub>	1780	16,0	eP		35	54								

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные ВОЛНЫ ч м с	Поперечные ВОЛНЫ ч м с	Тр сек	$A_x$	$A_y$	$A_z$	Примечания
	км	о				микрон			

№ 27. 25 апреля

0-00ч 44м 12с

Вн	55	0,5	$\bar{P}$ 00 44 23	$e\bar{S}$ 00 44 31					
Ашх	60	0,5	$\bar{P}$ 44 25	$\bar{S}$ 44 33					

№ 28. 25 апреля

0- 00ч 44м 41с

Ашх			$i\bar{P}$ 00 45 23						
Вн			$\bar{P}$ 45 26						
К-А	340	3,1	P 45 43	S 00 46 18					
Б-А									e:46 19; e:46 24; e:46 45; e:46 54

№ 29. 25 апреля

Ашх			$\bar{P}$ 00 59 13	$\bar{S}$ 00 59 16					
Вн			$\bar{P}$ 59 15						

№ 30. I мая

0-05ч 32м 38с

Вн	35	0,3	$\bar{P}$ 05 32 46	$i\bar{S}$ 05 32 51					
Ашх				$\bar{S}$ 32 58					

№ 31 I мая

0-10ч 42м 16с

К-А	25	0,2	$i\bar{P}$ 10 42 58	$\bar{S}$ 10 43 26					
Вн	245	2,2	$i\bar{P}$ 43 01	$\bar{S}$ 43 30					
Ашх			P 43 05						i:43 38

№ 32. 2 мая

0-08ч 45м 09с

Вн	90	0,8	$e\bar{P}$ 08 45 26	$i\bar{S}$ 08 45 38					
Ашх				$e\bar{S}$ 45 42					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>д</sub>	Примечания
	км	о							

№ 33. 3 мая

Вн			iP̄ 14 11 44	iS̄ 14 11 47					
Анх			eP̄ 11 45						

№ 34. 6 мая

0-08ч 42м 34с

Анх			eP̄ 08 42 40						
Вн	30	0,3	eP̄ 42 41	iS̄ 08 42 46					

№ 35. 6 мая

Каспийское море

$\varphi=37^{\circ}N$ ;  $\lambda=52^{\circ}E$ ; 0-14ч 19м 50с; M=4½

Лнх	340	3,1							e:21 05
Бк	415	3,7							e:21 31
К-А	435	3,9	eP 14 20 48						e:22 34
Анх	565	5,1	eP 21 10		4	15	15	9	e:22 58
Крo	635	5,7	eP 21(06)						e:22 06; e:22 35
Ер	740	6,7							e:21 49; e:22 58
Мк	760	6,8	eP 21 26		8		2		e:22 46
Тo	800	7,2	eP 21 35						e:23 34; e:23 59
Б-А	870	7,8			10		11	20	e:22 47; e:24 29
Г	870	7,8	eP (21 36)						
Гр	880	7,9							i:23 08; i:24 47
Сч	1265	11,4	eP 22 28						e:24 42
Ст	1475	13,3	eP 23 06						e:26 59

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны Ч М С	Поперечные волны Ч М С	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>з</sub>	Примечания
	км	о							
Тшк	1560	14,1			14	2	2		е:23 22; е:27 27
Фр	2020	19,8	еР 14 24 03		12	2	2	2	е:27 46
Ужг	2720	24,5	еР 25 10						

Б 36. 6 мая.

Каспийское море

$\varphi=37^{\circ}N$ ;  $\lambda=52^{\circ}E$ ; 0-15ч 06м 57с; М-5

Лнк	340	3,1	Р 15 07 48						1:07 56; 1:08 07; 1:08 15; 1:08 49
К-А	440	4,0	іР 08 02						
Бк	470	4,2	іР (07 58)						1:08 41
Шк	500	4,5	іР 08 04	is 15.09 00			30	28	
Ашк	570	5,1	іР 08 20		4	34	41	26	1:10 10
Ншч	630	5,7	іР 08 22						
Крб	640	5,8	еР 08 17	es 09 19					е:08 23; е:10 28
Ер	740	6,7		es 09 51					е:08 45
Мк	770	6,9	іР 08 37	es 09 54	15		10	10	
Тб	800	7,0	еР 08 41						е:08 46; е:10 17; е:10 45; е:11 01; е:11 41
Г	870	7,8	еР 08 48						
А	870	7,8	еР 08 49						
Б-А	870	7,8	еР 08 57		12	60			е:10 34; е:11 03
Гр	880	7,9	іР 08 51						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны		Поперечные волны			Тр сек	А <sub>м</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания	
	км	о	ч	м	с	ч	м		с	микрон			
Бкр	880	7,9	eP	15	08 54								
Брж	910	8,2	eP		(08 55)								
Аб	940	8,5	eP	09	00								
Згд	1070	9,6	eP	09	20								
Сч	1250	11,3	eP	09	37	es	15	11 39	10	4	2	3	e:09 57; e:10 37
См	1320	11,9	P	09	50								
Ст	1540	13,9	iP	10	11								e:12 03
Кл	1560	14,1	eP	10	19								e:13 58
Тшк	1600	14,4	eP	10	18				17	9	9		e:13 24; e:13 36; e:15 07
Хрт	1730	15,6	eP	10	38				15	3	5		
Я	1740	15,7	eP	10	31								
Смф	1790	16,1	eP	10	40	es		13 30					i:13 39, i:13 58
Фр	2090	18,8	iP	11	14				12	9	7	7	i:15 00; e:16 39
Нр	2110	19,0	iP	11	25				11	37	3	7	e:15 12; e:16 35; e:17 49
Свр	2350	21,2	P	(11	40)								e:15 39
Мск	2450	22,1	eP	11	40	ess	16,1		10			1	e:15 25; e:15 48
Лв	2650	24,0	eP	12	06	is	16	22	15		2	2	i:12 16; e:14 36; e:16 57; e:23 20
Плх	3020	27,2	iP	12	36	es	17	13	23		3		e:13 05





б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	микроны			Примечания
	км	о				А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>з</sub>	
№ 42. 13 мая									
0-05ч 26м 22с									
Вн	50	0,5	$\bar{P}$ 05 26 33	$\bar{S}$ 05 26 40					i:27 05
Алх			$\bar{P}$ 26 36						
К-А									
№ 43. 14 мая									
Вн			$i\bar{P}$ 04 48 38	$i\bar{S}$ 04 48 40					
Алх				$e\bar{S}$ 48 44					
№ 44. 19 мая									
Алх			$i\bar{P}$ 03 48 47						
Вн			$i\bar{P}$ 48 48	$e\bar{S}$ 03 48 51					
№ 45. 21 мая									
0-08ч 31м 08с									
Вн	25	0,2	$\bar{P}$ 08 31 14	$\bar{S}$ 08 31 18					
Алх				$e\bar{S}$ 31 23					
№ 46. 21 мая									
Вн			$e\bar{P}$ 08 46 15	$\bar{S}$ 08 46 18					
Алх				$e\bar{S}$ 46 24					
№ 47. 21 мая									
0-09ч 15м 03с									
Вн	130	1,2	$\bar{P}$ 09 15 27	$\bar{S}$ 09 15 43					
Алх	145	1,3	$e\bar{P}$ 15 31	$\bar{S}$ 15 49					
№ 48. 25 мая									
0-11ч 33м 45с									
Вн			$i\bar{P}$ 11 33 53						Окума- дось в Фирдзе и Ваи- новском

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>z</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
АВХ	35	0,3	iP̄ II 33 53	s̄ II 33 58					
К-А	95	1,8	iP̄ 34 20	iS̄ 34 44					
Б-А			eP̄ 34 51						e:35 37
№ 49. 25 мая 0-18ч 35м 18с									
ВН			iP̄ 18 35 24						
АВХ	25	0,2	eP̄ 35 28	s̄ 18 35 32					
№ 50. 26 мая 0-21ч 55м 39с									
φ -36°38'N; λ -56°4E;									
ВН	190	1,7	P̄ 21 56 09	s̄ 21 56 32					
АВХ	210	1,9	P̄ 56 10	s̄ 56 34					
К-А	240	2,2	P̄ 56 14	s̄ 56 44					e:57 14
Б-А	530	4,8							e:57 45
№ 51. 28 мая 0-06ч 02м 41с									
ВН	105	0,9	iP̄ 06 03 00	s̄ 06 03 13					e:03 14
АВХ				s̄ 03 16					
К-А									e:03 58
№ 52. 28 мая 0-06ч 44м 04с									
ВН	135	1,2	P̄ 06 44 29	s̄ 06 44 45					
АВХ			eP̄ 44 32						
К-А									e:45 17
№ 53. 28 мая 0-17ч 07м 56с									
ВН	110	1,0	P̄ 17 08 16	s̄ 17 08 29					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>г</sub> А <sub>з</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
АМХ К-А				$\bar{S}$ 17 08 33					e:09 27
				№ 54. 30 мая О-18ч 11м 42с					
ВН АМХ К-А	45	0,4	$i\bar{P}$ 18 11 51	$e\bar{S}$ 18 11 58 $e\bar{S}$ 11 05					e:12 35
				№ 55 31 мая О-01ч 44м 24с					
ВН К-А	125	1,1	$\bar{P}$ 01 44 48	$\bar{S}$ 01 45 03 $\bar{S}$ 45 13					e:45 04
				№ 56. 2 июня О-18ч 32м 35с					
ВН АМХ Б-А	80	0,7	$e\bar{P}$ 18 32 50	$i\bar{S}$ 18 33 00 $e\bar{S}$ 39 07					e:52 14
				№ 57. 9 июня $\varphi = 37^{\circ}4'N$ ; $\lambda = 55^{\circ}6'E$ ; О-22ч 43м 33с					
К-А	195	1,8	$i\bar{P}$ 22 44 06	$\bar{S}$ 22 44 30					
ВН	220	2,0	$i\bar{P}$ 44 15	$\bar{S}$ 44 42					
АМХ	250	2,2	$i\bar{P}$ 44 20	$\bar{S}$ 44 51					
Б-А	590	5,3	$e\bar{P}$ 45 20						
				№ 58 18 июня О-11ч 22м 25с					
ВН	105	0,9	$P$ 11 22 44	$\bar{S}$ 11 22 57					
АМХ	120	1,1	$e\bar{P}$ 22 47	$e\bar{S}$ 23 02					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель - июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>N</sub> А <sub>T</sub> А <sub>Z</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
К-А									е:23 53
Б-А									е:24 06
№ 59. 22 июня									
О-06ч 21м 01с									
Вн	90	0,8	iP̄ 06 21 17	iS̄ 06 21 28					
Анх	95	0,9	P̄ 21 18	iS̄ 21 30					
К-А									е:22 01
№ 60. 23 июня									
О-05ч 53м 10с									
Вн	35	0,3	eP̄ 05 53 18	iS̄ 05 53 23					
Анх			eP̄ 53 20						
№ 61. 23 июня									
О-10ч 25м 31с									
К-А	190	1,7	eP̄ 10 26 05	eS̄ 10 26 28					
Вн			P̄ 26 30						
Анх			P̄ 26 31						
№ 62. 23 июня.									
О-13ч 48м 04с									
Анх			eP̄ 13 48 10	iS̄ 13 48 13					
Вн	25	1,2	eP̄ 48 13	iS̄ 48 17					
№ 63. 27 июня									
Вн			iP̄ 10 05 37						
Анх			eP̄ 05 40	eS̄ 10 05 43					

## б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Г	△		Продольные в волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>W</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Б 64. 30 июня									
О- 16ч 55м 59с									
и	195	1,8	Р 16 56 34	еS 16 56 59					
лх	220	2,0	Р 56 38	еS 57 05					

Р.Д.Непесов

ЦЕНТРАЛЬНАЯ СЕЙСМИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ "ИРКУТСК"  
ИНСТИТУТА ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР

ПРИБАЙКАЛЬСКАЯ ЗОНА

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны..	Поперечные волны	Тр сек	$A_N$	$A_E$	$A_Z$	Примечания
	км	о				ч м с			
<p>№ 13. 7 апреля Озеро Байкал <math>\varphi=53^{\circ}N</math>; <math>\lambda=108^{\circ}E</math>; <math>O=06ч 48м</math></p>									
Кб	~150	~1,4	(eP) 06 48(45)	$\bar{s}$ 06 49 03					
Ирк	~250	~2,3		i $\bar{s}$ 49 32					
Кхт	~300	~2,7		$\bar{s}$ 49 51					
<p>№ 14. 17 апреля Монголия <math>\varphi=49^{\circ}N</math>; <math>\lambda=102^{\circ}E</math>; <math>O=14ч 21м</math></p>									
Кхт	~350	~3,2	eP 14 21(51)	i $\bar{s}$ 14 22 31					
Ирк	~400	~3,6	eP 21 58	i $\bar{s}$ 22 42					
Кб	~450	~4,1		$\bar{s}$ 23 03					e:22(21)
<p>№ 15. 18 апреля Озеро Байкал <math>\varphi=51^{\circ},8N</math>; <math>\lambda=105^{\circ},3E</math>; <math>O=17ч 34и 44с</math></p>									
Ирк	80	0,7	$\bar{P}$ 17 34 57	$\bar{s}$ 17 35 07					
Кб	100	0,9	eP 34 59	$\bar{s}$ 35 11					
Кхт	170	1,5	$\bar{P}$ 35 08	$\bar{s}$ 35 29					
<p>№ 16. 24 апреля Восточные Саяны <math>\varphi=51^{\circ},2N</math>; <math>\lambda=(102^{\circ})E</math>; <math>O=07ч 27и 28с</math></p>									
Ирк	180	1,6	eP 07 28 01	$\bar{s}$ 07 28 23					e:28 20

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А м А к А з			Примечания
	км	о				микрон			
Кб	320	2,9		$\bar{i}\bar{s}$ 07 29 03					е:28 59
Кхт	340	3,1	$\bar{e}\bar{P}$ 07 28(29)	$\bar{s}$ 29 09					

№ 17. 25 апреля

Баргузинская впадина

$\varphi = (54^{\circ})N$ ;  $\lambda = (111^{\circ})E$ ;  $0 = 22ч 23м$

Кб	350	3,2	$\bar{e}\bar{P}$ 22 23 39	$\bar{s}$ 22 24 30					е:24 26
Ирк	500	4,5		$\bar{e}\bar{s}$ 24(55)					
Кхт	500	4,5	$\bar{e}\bar{P}$ 24(01)	$\bar{e}\bar{s}$ 25(09)					

№ 18. 6 мая

Хр.Хамар-Дабан

$\varphi = 51\frac{1}{2}^{\circ}N$ ;  $\lambda = 107^{\circ}E$ ;  $0 = 21ч 06м(40с)$

Кб	60	0,5	$\bar{i}\bar{P}$ 21 06 48	$\bar{s}$ 21 06 53					
Кхт	140	1,3	$\bar{e}\bar{P}$ 07 07	$\bar{s}$ 07 28					
Ирк	200	1,8		$\bar{i}\bar{s}$ 07 33					е:07(19)

№ 19. 12 мая

Озеро Байкал

$\varphi = 52^{\circ}N$ ;  $\lambda = 105\frac{1}{2}^{\circ}E$ ;  $0 = 12ч 59м(37с)$

Кб	80	0,7	$\bar{e}\bar{P}$ 12 59(48)	$\bar{e}\bar{s}$ 12 59(58)					
Ирк	80	0,7	$\bar{e}\bar{P}$ 59 52	$\bar{s}$ 13 00 02					
Кхт	200	1,8		$\bar{s}$ 00 30					

№ 20. 20 мая

Озеро Байкал

$\varphi = 52^{\circ}N$ ;  $\lambda = 106\frac{1}{2}^{\circ}E$ ;  $0 = 07ч 16м(16с)$

Кб	20	0,2	$\bar{e}\bar{P}$ 07 16 19	$\bar{s}$ 07 16 22					
Ирк	150	1,3	$\bar{P}$ 16 39	$\bar{s}$ 16 57					
Кхт	190	1,7		$\bar{s}$ 17 13					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>л</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
№ 21. 27 июня Становое нагорье φ-56°1N; λ-116°6 E; 0-00ч 09м 34с; M=7½									
Кб	800	7,2	- P 00.11 16						e:II 20
Ирк	900	8,1	P II 30						e:II 34; e:II 38; e:II 2, 2; e:II 3(30)
Кхт	900	8,1	eP II 33						e:II 36
Тлд	1830	16,5	iP 13 23		II	115	70		
Угн	1910	17,2	iP 13 29	iSS 00 16,9					
Д-С	2090	18,8	iP 13 49	eSS 17,5					
Мгд	2120	19,1		S 17 29	I4	<140	100	66	i:II 45
Кур	2510	22,6	iP 14 30		I3	183	49	239	
Клч	2710	24,4	iP 14 49		I2	845	1310	62	i:II 19 19
			iPP 15 25						
			iPPP 15 34						
Птр	2720	24,5	iP 14 49	SSS 20,6	I4	507	757	1680	i:II 09; i:II 19 19
			iPPP 15 40						
			PcP 18 23						
Фр	3300	29,7	-iP 15 39						
Сар	3340	30,1	P 15 41	SSS 22,7					i:II 44; i:II 49; i:II 33
			PP 16 41						
			PPP 16 52						
Тшк	3730	33,6			I5	1130	820		i:II 04; i:II 53



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>с</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				циклон			
Мск	4620	41,6	eP 00 17 21 eP 17 31			990	630		
Алх	4690	42,2	P 17 25 ePPP 19 34						
Плк	4740	42,7	iP 17 28	ePs 00 23 11	11	440	320		
			isP 17 38	eS 23 51	10	440	320	126	
			PcP 19 20	eSS 24 00					
			ePPP 19 36	eScS 27 31					
Грс	5320	47,9	iP 18 09	iPs 25 24	14				324
			PP 20 10						
Смф	5610	50,5	-P 18 29	iPs 25 54					
			iPP 20 28						

№ 22. 27 июня

Становое нагорье

Кс	~800	~7	e(P) 16 32 59	(s) 16 34 32					
Ирк	~900	~8		(s) 35 00					e:34(10) e:34 53
Кхт	~900	~8		(s) 35 08					e:32 54
Ткс	1900	17,1	e(P) 34 33						Повтор. земл. № 21
			ePPP 34 59						

№ 23. 28 июня

Становое нагорье.

Кс	~800	~7	e(P) 07 31 14	e(s) 07 32 49					Повтор. земл. № 21
Ирк	~900	~8		e(s) 33 23					
Кхт	~900	~8		e(s) 33 30					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч и с	Поперечные волны ч и с	Тр сек	А	А <sub>Г</sub>	А <sub>Г</sub>	Примечания.
	км	о				микрои			

№ 24. 28 июня

Становое нагорье

Кб	~800	~7	e(P) 16 21 16	e(S) 16 22 53					Повторн. землетр. № 21  e:22 52
Ирк	~900	~8		e(S) 23 23					
Кхт	~900	~8		e(S) 23 30					
Ткс	~1900	~17							

№ 25. 29 июня

Становое нагорье

Кб	~800	~7	e(P) 03 41 28	(S) 03 43 02					Повторн. землетр. № 21
Ирк	~900	~8		(S) 43 32					
Кхт	~900	~8		(S) 43 39					

№ 26. 29 июня

Становое нагорье

$\gamma=56^{\circ}4N$ ;  $\lambda=116^{\circ}9 E$ ;  $O=22ч 33м 57с$ ;  $M=5\frac{1}{2}$

Кб	800	7	e P 22 35 45	e(S) 22 37,5					(P):3608
Ирк	900	8	eP 35 58	(S) 38 15					e:37 52
Кхт	900	8	eP 36 03	(S) 38 21					e:37 42
Влд	1860	16,8	iP 37 44	ess 40,9					
Угл	1920	17,3	iP 37 54	ess 41,3					i:43 00
D-C	2000	18,0	P 38 10	ess 41,9					
НГЖ	2080	18,7	eP 38 08	ess 41,7					
Смп	2470	22,3	eP 38 53		7	9	4		i:43 02
Кур	2520	22,7	eP (38 51)						
Клч	2700	24,3	iP 39 12		10	1	4	1	i:41 41

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель-июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	микро			Примечания
	км	о				А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>з</sub>	
Пгр	2720	24,5	P 22 39 II ePPP 40 03	esss 22 44,9	13	I	I	I3	
Фр	3300	29,7	eP 40 06	esss 46,9					i:49 46
Свр	3330	30,0	P 40 06		4		16		
Тшк	3740	33,7	e(PP) 4I 58						
Мск	4610	41,5	eP (4I 48)		10			16	
Алк	4700	42,3	eP 4I 5I		9	3	5	4	i:57 04
Плк	4720	42,5	ePcP 57 08		22	2	3		
То	5230	47,1	eP 42 29	esss 53,4					
Грс	5320	47,9	eP 42 37	es 49 37 ess 53,2					
Смф	5600	50,4	P 42 54	ess 54,0					
Лв	5730	51,6	iP 43 07	ePs 50 32					

А.А.Тресков (руководитель)

С.И.Голенецкий

Ча с т ь П  
У Д А Л Е Н Н Е  
З Е М Л Е Т Р Я С Е Н И Я  
А п р е л ь - И ю н ь 1957

У Д А Л Е Н Н Ы Е   З Е М Л Е Т Р Я С Е Н И Я

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Значком \* отмечены землетрясения, данные о которых приводятся в разделе "б".

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах, определенные по данным этих станций)
			φ°	λ°	h км				
I22	I 07 54 20	5 N	I28E				Филиппинская впадина	Мгд, Фр, Ст, Тшк, Ткс Грс, Тб, Смф.	
I23	II 35 33	50½ N	I72½ W			5%	Алеутская впадина	Клч-9, Птр-10, Мгд, Ткс-21, Влд-2, Ирк, Смф-2, Свр, Плк-3, Фр, Мск-5, Тшк-4, Ст, Лв-2, Амх-4, Смф-6, Тб-3, Грс-1	
I24	2 00 39 40	50½ N	I72 W			5%	Алеутская впадина	Клч, Птр-4, Мгд, Д-С Ткс-13, Влд-2, Ирк, Смф-2, Свр, Плк-2, Фр, Мск-3, Тшк-1, Ст, Лв-2, Амх-5, Смф-2, Тб-6, Грс	
I25*	04 38 14	44 N	83E			~ 5	Китай		
I26	08 33,2						Япония	Влд, Д-С, Ирк, Смф, Фр, Свр, Амх, Лв	
I27	20 16 59	5I N	I72 W			5%	Алеутская впадина	Клч-7, Птр-8, Мгд-13, Д-С, Ткс-21, Влд-3, Рхт, Апт-3, Смф-9, Свр, Плк-4, Фр-2, Мск-4, Тшк-3, Ст, Лв-3, Амх-4, Смф-4, Тб, Грс-3	
I28	2I 27 58	5I N	I72 W			5%	Алеутская впадина	Клч-6, Птр-6, Мгд, Ткс-12, Влд-4, Ирк, Смф-5, Апт-3, Свр, Плк, Фр, Мск-2, Тшк-3, Ст, Лв-3, Амх Смф, Тб, Грс-2	

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
129	3	20 28 08	31½N	~29E			Район Среднеземного моря	Я, Смф-1, Ф, Сч, Грс, Гр, Мк, Ужг, Лв, Мск	
130	4	00 13 03	57 N	155 W	100		Аляска	Клч, Птр-5, Мгд, Ткс, Кур, Угд-4, Д-С, Влад-2, Кхт, Свр, Плк, Смп, Мск, Фр, Лв, Тшк-1, Смф, Ст, Тб, Анх	
131	5	02 49 42	52 N	171½W		6	Алеутские острова		
132		07 30 22	26½S	177 W	100 <sup>I)</sup>		Район островов Кермадек	Д-С, Птр-6, Влад-3, Мгд, Ирк, Ткс, Фр, Тшк-4, Ст, Свр, Анх-3, Мск, Плк-3, Грс, Тб, Смф	
133	7	10 14 09	1 S	137½E			Остров Гвинея	Влд-15, Д-С, Угд, Птр-6, Ирк-16, Клч, Мгд, Смп-2, Фр-6, Ткс-66, Ст, Тшк, Анх-7, Свр, Грс, Тб, Мск	
134	9	00 24 40	30 N	138E	500		Тихий океан к востоку от Японии		
135		02 17 07	22½N	144½E		5	Марьянские острова	Влд-6, Птр-3, Клч, Ирк, Ткс-3, Смп, Фр, Тшк, Ст, Свр, Мск-2, Тб-1, Грс, Смф	
136	11	02 13	50½N	178 W		5½	Алеутская впадина	Клч-32, Птр-22, Мгд-20, Д-С, Влад, Ирк-15, Смп-7, Свр-7, Фр-4, Мск-4, Тшк-5, Ст, Тб-7, Смф-4, Грс-3	
137		17 40 16	50½N	179 W		5	Алеутская впадина.	Клч, Птр-3, Мгд-6, Ткс-3, Влад, Ирк, Ст, Тб	

I) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№	Да	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
138	9	20 23 58	52 N	168½ W			5½	Алеутские острова.	Клч, Птр, Мгд, Ткс-11, Влад-3, Ирк, Смп-4, Плк-2, Иск-4, Фр-4, Тик-2, Ст, Лв-3, Смп-5, То-3, Грс
139	10	03 25 22	52½ N	167½ W			5 <sup>I</sup> /4	Алеутские острова	Клч, Птр, Мгд, Ткс-2, Влад-1, Ирк, Смп, Свр, Плк-3, Иск-4, Фр-2, Ст, Лв-2, Смп, То
140*		05 12 13	15½ N	99 W			~ 6	Далее Мексика	
141		09 09 22	50½ N	176½ W			5½	Алеутская впадина	Клч-15, Птр-5, Мгд, Д-С, Ткс-8, Влад-2, Ирк, Смп, Свр, Плк, Фр, Иск, Тик-1, Ст, Лв, Смп-3, То-5, Грс
142*	II	30 03	56 N	153½ W			6½	Аляска	
143	II	06 44 32						Район островов Тонга	Птр, Д-С, Влад-1, Мгд
144		17 40 43	52½ N	167½ W			5 <sup>I</sup> /4	Алеутские острова	Клч-10, Птр, Мгд-2, Ткс-8, Влад-2, Фр-1, Ст, Лв, Анх, То
145	12	04 17 47	51½ N	178½ W			5	Алеутские острова	Птр, Клч-5, Мгд, Угд, Д-С, Ткс-6, Влад-1, Фр, Иск, То
146		15 58 35					5 <sup>I</sup> /4	Восточная Аляска	То, Анх-10, Смп, Ст, Тик-8, Лв-2, Фр-5, Иск, 1, Свр, Смп-2
147	13	03 44 00	48½ N	128 <sup>I</sup> ½ W			5 <sup>I</sup> /4	Район острова Ванкувер	Мгд, Ткс-2, Влад-1, Иск, Лв-3, Смп, То, Ст, Анх
148		05 13 35	52 N	168 W			5	Алеутские острова	Клч, Птр-5, Мгд-3, Д-С, Влад-1, Фр-1, Ст, Лв, Смп

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясения и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			ч м с	φ°	λ°				
I49	I3	06 30 I4	6½ N	I26E			5	Филиппины	Влд-1, Угл, Ирк, Клч, Фр, Ст, Тшк, Ткс, Амх, Свр, Тб, Мск, Апт, Смф, Плк-2, Лв
I50*		I0 I0 56	5 N	I26E	I00			Филиппины	
I51*	I4	07 II 54	30 N	84E			6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Китай	
I52		I2 32 39	4½ S	I50E	550 <sup>I)</sup>			Новая Гвинея	Угл, Ирк, Ткс, Фр, Ст, Тшк, Свр
I53		I6 36 53	30 N	84½E			4½	Китай	Хрг, Нр, Рс, Джг, См, Ан, Чм, Фг, Кл, Ал, Фр-6, Ст, Тшк-9, Смп-3, Амх-5, Ирк, Свр, Тб, Мск, Смф, Плк-2, Ткс-1, Лв
I54*		I9 I7 57	I5½ S	I73W <sup>I)</sup>			7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Острова Самоа	
I55		20 59 09	50 N	I78½W			4½	Алеутские впадина	Клч, Птр-4, Мгд, Д-С, Влд, Ирк, Смп, Свр, Фр, Плк, Мск, Лв, Смф, Тб
I56	I5	02 50 40	30 N	84E			4½	Китай	Хрг, Нр, Кл, Рс, Ан, Фг, Фр-1, Ст, Тшк-2, Чм, Б-А-9
I57		I0 38 36	5I N	I79W			5½	Алеутская впадина	Клч-17, Птр-32, Мгд-5, Д-С, Ткс, Влд-4, Ирк, Смп-5, Свр, Плк-Фр-3, Мск-7, Тшк-2, Ст, Смф-7, Тб-6
I58		I8 I2 23					5	Район Алеутских Островов	Птр, Мгд, Д-С, Ткс-5, Ирк, Фр, Ст, Лв, Тб
I59		2I 33 09	52 N	I67W			5½	Алеутские острова	Клч-15, Птр-7, Мгд, Д-С, Ткс-16, Влд, Ирк, 7, Апт-6, Смп-2, Свр, Плк, Мск-5, Фр-1, Тшк-4, Ст, Лв-4, Амх-3, Смф, Тб-3

I) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS



а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ ш	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций.
			φ°	λ°	h км				
160*	16	04 04 09	4s	107½E	600		Яванское море		
161*	17	08 07 58	20s	176W	200 <sup>I)</sup>		Район островов Тонга		
162		09 27 57	52 N	171 W		5	Алеутские острова	Клч-17, Птр-6, Мгд, Д-С, Ткс-4, Влад, Ирк, Свр, Мск, Фр-2, Тшк-2, Ст, Ажк-4, Смф, Тб	
163		13 25 00	52 N	168½W		5½	Алеутские острова	Клч-22, Птр, Мгд-6, Д-С, Ткс-12, Влад-3, Ирк, Апт-3, Смф-7, Свр, Плк-2, Мск-3, Фр-4, Тшк, Ст, Лв-3, Ажк-3, Смф, Тб-1.	
164		15 07 27	54 N	163½W		5 <sup>I</sup> / <sub>4</sub>	Алеутские острова	Птр-4, Мгд, Ткс-8, Ирк-4, Плк-1, Фр-2, Тшк-2, Лв, Ст, Тб-2.	
165		18 09 26	14½N	92 W			Мексико-Гватемала	Ткс-2, Мгд, Плк-2, Ирк	
166	18	00 16 17	52 N	171 W		5	Алеутские острова	Птр-2, Мгд, Ткс-3, Плк-2, Ст, Тб	
167		07 00 08	52 N	176 W		4½	Алеутские острова	Птр, Мгд, Д-С, Влад, Свр, Фр, Ст	
168	19	15 44 57	51½N	168 W		5½	Алеутская впадина	Клч-20, Птр-6, Мгд, Д-С, Ткс, Влад-3, Ирк, Апт-3, Смф-4, Свр, Плк-2, Мск, Фр-3, Тшк-2, Ст, Лв, Смф, Тб-3	
169*		22 19 32	52 N	166½W		6½	Алеутская впадина		

I) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
I70	20	06 48 04	54½S	131½W <sup>1)</sup>			Южная часть Тихого океана	Птр, Мгд, Ткс, Ирк, Фр, Ст, Тшк, Свр, Тб.	
I71	21	12 30 42	6 S	147½E		6	Новая Гвинея		
I72	21	21 12 26	7N	72W <sup>1)</sup>		6½	Граница Колумбии Венесуэлы		
I73	22	00 18 19	30N	84½E		4X	Китай	Ст-7, Тшк-4, Ашх-3, Тб	
I74	22	01 42 19	30N	84½E		4X	Китай	Тшк-8, Нр, Кл, Ан, Зг, Ал, Фр-6, Ныг, Ст-13, Чм, Ашх-8, Ирк, Свр, Тб, Мск, Слр, Плк-1, Ткс, Лв	
I75	22	05 29 01	31N	91E <sup>1)</sup>		4½	Китай	Фр, Тшк-3, Ст, Ашх-2 Влд-2	
I76	23	20 41,5	30N	52E			Иран	К-А, Ашх, Б-А, Грс, Шлх, Тб, Ер, Крб, Гр, Бк, Ст, Чм, Тшк, Фр, Ан, Ныг, Фг, Кл, Ал, Свр	
I77	24	19 10 13	37 N	28½E		6½	Турция		
I78	25	02 25 42	37N	28½E		6½	Турция		
I79	25	07 09 25	45½N	99½E		5½	Монголия		
I80	25	07 15 15	51½N	173W		5¼	Алеутская впадина	Клч-28, Птр-11, Мгд-12, Кур, Угл-17, Д-С, Влд-4, Плк-2, Слр-2, Тб	
I81	25	07 52 18	37N	29E			Турция	Я, Алш, Слр, Ф, Сч, Кшн, Тб-4, Лв, Ужг, Ашх-6, Плк	
I82	25	10 16 20	5 S	134E			У берегов новой Гвинеи	Влд-2, Д-С, Птр, Ирк, Клч, Мгд, Фр, Ст, Ткс, Ашх-2, Тб, Мск, Плк:	
I83	25	11 06 14	2 N	126½E			Индонезия	Влд-3, Д-С, Ирк, Птр, Мгд, Фр, Тшк-2, Ст, Ткс, Ашх, Свр, Грс, Тб, Мск, Слр, Плк-1, Лв	

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

## а) Основные данные о землетрясениях

Апрель 1957

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясения и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
184	25	14 07 58	60 N	144 W			Аляска	Клч, Ткс-6, Д-С, Влад-3, Ирк, Плк, Свр, Мск, Лв, Фр, Смф, Ашх	
185		17 45 15	51 N	180		5%	Алеутские острова	Клч-16, Птр, Мгд-6, Д-О Ткс-15, Влад-3, Ирк-6, Свр, Фр-2, Мск, Тшк-1, Ст, Лв-2, Ашх-3, Тб-4, Смф, Грс-1	
186 <sup>ж</sup>	26	06 33 40	37 N	28½ E		5%	Турция		
187		16 09 19	37 N	29 E			Турция	Я, Алш, См., Ф, Кшн, Тб, Лв, Узг, Грс, Ашх, Плк	
188	27	00 09 44	½ S	121½ E		~ 5	Индонезия	Ирк, Фр, Ст, Тшк-2, Мгд, Клч-2, Ашх-1, Ткс-2, Свр, Грс, Тб, Мск, Смф	
189 <sup>ж</sup>	28	01 23 44	7 N	127 E	~ 60	6	Филиппины		
190		10 36 41	6 S	155 E	~ 60 <sup>1)</sup>		Соломоновы острова	Влд-1, Д-С, Птр-1, Ткс, Фр, Ст, Тшк-2, Ашх, Смф	
191		14 48 57	52 N	168½ W		5%	Алеутские острова	Клч-21, Птр-6, Мгд-16, Д-С, Ткс, Влад-3, Ирк-9, Свр, Плк-2, Мск, Фр-4, Тшк-2, Ст, Лв-4, Смф-3, Ашх-4, Тб-4, Грс-1	
192	29	04 30 07	52 N	168½ W		5%	Алеутские острова	Клч-15, Птр-4, Мгд-6, Д-С, Ткс-12, Влад, Ирк-4 Свр, Плк-2, Мск, Фр-2, Тшк-2, Ст, Ашх-5, Смф-2, Тб-4	
193		20 55 58	9 S	107 E			Индонезия	Влд-6, Ст, Фр-3, Тшк-5, Ирк-5, Д-С, Ашх-5, Птр-2, Свр, Мгд, Тб, Клч-2, Ткс, Мск-2, Плк-3	

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

## а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
194	I	23 28 13	52½ N	170½ W			5 <sup>I</sup> /4	Алеутские острова	Клч-7, Птр-6, Мгд-25, Влад-2, Ирк-5, Мск-3, Фр-1, Ст, Дв, Амх-2, Смф, Тб-2
195	2	10 34 14	56½ S	123 W <sup>1)</sup>				Тихий океан	Влд, Ткс, Ирк, Тшк-2, Фр, Ст, Смф, Тб, Мск
196 <sup>ж</sup>	II	29 20	52½ N	168½ W			6	Алеутские острова	
197 <sup>ж</sup>	II	38 59	52½ N	168½ W			6 <sup>I</sup> /4	Алеутские острова	
198 <sup>ж</sup>		21 36 30	7½ S	120 E	600			Море Флорес	
199	3	07 10 30	51 N	180			5 <sup>I</sup> /4	Алеутские острова	Клч-18, Птр-13, Мгд, Д-С, Ткс-13, Влад, Кб-8, Плк-3, Фр-1, Ст-3, Амх, Тб-3, Я
200		14 43 03	12½ N	126 E			5½	Филиппины	Ирк, Фр-2, Тшк-2, Ст, Ткс-4, Амх-4, Грс, Тб, Мск, Смф
201	4	10 05 50	3½ S	136½ E			5½	Новая Гвинея	Влд, Д-С-4, Птр, Ирк-14, Мгд, Фр, Ст, Ткс, Тшк-2, Амх, Свр, Грс, Тб, Мск, Смф
202 <sup>ж</sup>		14 52 20	36½ N	96 E			5	Китай	
203	5	19 27,0					4	Иран	Амх-4, К-А, Б-А-6, Крб, Ер, См, Кл, Чм, Хрг, Тшк, Фг, Ан-2, Рб, Свр
204	6	00 59 31					4½	Южный Китай	Нр-2, Рб-2, Фг-4, Ав-2, Кл, Фр, Ст, См, Чм-4, Тшк, Б-А, Амх, К-А
205	01	35,2						Южный Китай	Фг, Кл, Ан, Ал <sub>2</sub> , Фг, Ст, Чм
206	II	19 47	52 N	173 W <sup>1)</sup>			~ 5	Алеутские острова	Ткс-3, Влад-1, Льв, Смф, Тб

1) момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USC69

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебания почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
207	6	21 41 35	10½ N	126½ E			Филиппины	Кб, Фр, Ст, Ткс, Тб, Мск	
208	7	06 36 35	5I N	180		5 <sup>I</sup> /4	Алеутские острова	Клч-26, Птр-9, Мгд-6, Д-С-1, Ткс-13, Влад-Кб-6, Свр, Фр, Мск-1, Тшк-2, Ст, Амх	
209		22 19 03	30 N	137½ E			Тихий океан южнее Японии	Влд, Кхт, Кб-1, Ст, Свр, Мск, Тб, Лв	
210	8	20 09 53	15½ S	179E	~400 <sup>1)</sup>		Острова Фиджи	Ткс, Ст, Свр, Амх	
211	11	07 30 25	51½ N	178½ W		5	Алеутские острова	Клч-5, Мгд, Д-С-1, Влад-2, Кб, Тб-3	
212	12	04 47 44	60½ S	26 W			Район Южных Сандвичевых островов	Смф, Лв, Тб, Амх, Ст, Мск, Тшк-2, Плк-2, Фр-2, Смф, Ярк, Влад-1, Д-С-1, Птр	
213*	11	29 11	8½ S	108E		6	Индонезия		
214	13	04 33 56	36½ N	29E		~4	Турция	Я, Алп, Смф-1, Кшн, Ст, Чри, Ер, Ужт, Тб-1, Лв, Крб, Грс, Плк	
215		16 19 35	32½ N	137E	~400 <sup>1)</sup>		Япония	Д-С, Угл, Влад, Мгд, Ярк, Ткс, Мск, Смф	
216*	15	01 20 05	35 N	70½ E		5	Афганистан		
217	18	05 24 07	51 N	171 W		5½	Алеутская впадина	Клч-19, Птр-10, Мгд-7, Д-С-7, Влад-4, Ярк-8, Смф-7, Свр, Плк-13, Фр, Мск-3, Тшк-5, Амх-15, Смф-7, Тб-6, Грс-2	
218	19	20 45 03	25 N	125½ E	1)		Восточно-Китайское море	Ярк-3, Птр, Фр-2, Свр, Смф	
219		22 02 07	29 N	57½ E			Иран	Амх-16, Б-А-5, К-А, Бк, Ст, Амх, Грс, Крб, Тшк-2, Мк, Ялт, Тб-2, Смф, Свр	

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
220	20	01 50 56	51 N	180			5½	Алеутские острова	Клч-42, Птр-46, Мгд-26, Д-С-5, Влд-10, Ирк-10, Свр-7, Фр-5, Плк-4, Тшк-Ст, Лв-2, Амх-2, Тс-6, Смф-8, Грс-3
221		19 57 35	38½ N	14E <sup>1)</sup>				Остров Сицилия	Лв-3, Смф, Мск-7, Тс, Грс, Амх, Свр, Фр, Влд
222 <sup>м</sup>	21	01 12 00	21½ N	143½E	100			Марнанские острова	
223		11 36 09	36½ N	141½E			5½	Восточное Япония	Влд-36, Д-С-6, Птр-2 Клч, Мгд-3, Ирк-7, Ткс-7, Фр-5, Тшк-5, Свр, Ст, Амх, Мск, Плк Тс-3, Грс, Смф-1, Лв Ужг, Лв, Кшн, Смф, Мск-1, Плк-3, Амх
224		11 44 06	38½ N	14E			4½	Остров Сицилия	Ужг, Лв, Кшн, Смф, Мск-1, Плк-3, Амх
225		13 24 20	39 N	22½E			5	Греция	Смф-9, Лв, Тс, Грс-2, Мск-8, Плк-14, Амх-1, Свр, Тшк-1, Ст, Фр, Ткс-3, Мгд, Д-С
226 <sup>м</sup>	22	13 29 45	50 N	176½W			6	Алеутская впадина	
227	23	23 42 00	ВОЗМ. 40 N	ВОЗМ. 88 E			4	Китай	Ирк, Ал-2, Рс-1, Фр, Смф, Фг, Кл, Ирк, Свр
228 <sup>м</sup>	24	02 37 37	3 N	76½ W <sup>1)</sup>			6	Колумбия	
229		03 36 36	53 N	167W			5½	Алеутские острова	Клч-21, Птр-40, Мгд-4, Д-С, Ткс-36, Влд-8 Кхт, Свр, Плк-5, Мск-6, Фр-3, Ст, Лв-5, Б-А 21, Смф-8, Тс-5
230	25	16 21 42						Адриатическое море	Лв, Чрн, Смф, Мск, Тс, Свр
231 <sup>м</sup>	26	06 33 40	41 N	31E			7	Турция	
232 <sup>м</sup>		08 54 51	41 N	30½E			5	Турция	
233		09 13 47	41 N	31E			4½	Турция	Я, Смф, Кшн, Сч, Чрн, Ужг, Лв, Тс, Грс, Мск-1, Плк-2, К-А, Свр

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным ИСССЗ

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивности)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
234*	26	09 36 37	40½N	30½E			5½	Турция	
235		15 53 30	3 S	131E)				Индонезия	Влд, Угл, Ирк, Птр-2, Мгд, Фр, Ткс-2, Свр, Тб, Цск
236	27	02 27 33	35½N	69½E				Афганистан	Кл, Ст, См, Фг, Нмг, Ан, Чм, Фр, Рб
237		06 20 34	41½N	31E				Черное море	Я, Алл, Смф, Кшн, Сч, Чрн, Ужг, Лв, Тб, Мск, Плк, Свр
238		06 56 10	35½N	69E			4 <sup>I</sup> /4	Афганистан	Кл, Хрг, Ст, См, Мг, Ан-7, Тшк-2, Чм, Фр-2, Амх-3, Рб-2, Прж, Алл, К-А
239		07 05 12	41N	31E			4½	Турция	Я, Алл, Смф, Кшн, Сч, Чрн, Ужг, Лв, Тб-II, Грс, Мск, Плк-I
240		08 24 20	41N	31E				Турция	Я, Алл, Смф, Кшн, Чрн, Ужг, Лв, Тб, Грс, Мск, Плк
241*		11 01 31	41N	30½E			5½	Турция	
242	28	00 09 51	41N	30½E			4½	Турция	Я, Смф-I, Кшн, Сч-4, Чрн, Ужг, Лв-2, Тб-2, Грс-4, Мск-1, Плк-2, Амх, Свр, Фр
243		01 19 30	52½N	168W			~5	Алеутские острова	Клч-2, Птр-2, Мгд, Ткс-3, Ирк, Фр, Амх
244		05 51 40	26½N	95E			5	Ассам	Фр-6, Тшк-6, Ирк, Амх-I, Влд-3, Свр, Дшс-2, Тб, Ткс, Мск-2, Мгд, Смф, Плк I, Лв
245		07 35 31	35N	69½E			4 <sup>I</sup> /4	Афганистан	Кл, Хрг-I20, Ст-5, Мг, См-5, Фг, Нмг-4, Ан-5, Б-А-7, Чм, Фр-2, Рб, Амх, Прж, К-А
246	29	10 17 49	41N	30½E			~5	Турция	Я, Алл, Смф-8, Кшн, Сч-2, Чрн-4, Ужг, Лв, Тб-3, Грс-3, Мск-14, Плк-3, Амх-3, Свр, Тшк-2

I) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

а) Основные данные о землетрясениях

Май 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	M (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебания почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
247	29	18 39 20	38N	23½E			4½	Греция	Кшн, Я, Смф-1, Ужг, Лв, Сч, Тб, Грс, Мск-1, Плк-1, Ашх, Свр, Фр, Ткс
248	30	00 18 52	20 S	175W			5½	Острова Тонга	Птр-4, Д-С, Влад-1, Мгд, Ткс-6, Ирк-7, Фр, Тшк-1, Ст, Свр, Ашх-1, Мск, Плк, Тб, Смф, Лв
249		13 08 06	41½N	31E			~ 4	Черное море	Кшн, Чрн, Ужг, Лв, Мск, Плк
250		14 30 03	41½N	31E				Черное море	Я, Алш, Смф, Кшн, Сч-2, Чрн, Ужг, Лв, Тб-2, Мск, Плк-1, Ашх
251		19 49,9						Япония	Кур, Д-С, Угд, Влад, Птр, Мгд, Ткс, Кхт
252	31	02 16,5			~500			Дро-восточ-ные остро-вов Кермадек	Д-С, Влад, Мгд, Ткс-10, Ирк, Фр, Тшк, Ст, Свр, Ашх-1, Мск, Тб, Смф, Лв
253		22 17 13	51½N	179W			5 <sup>I</sup> / <sub>4</sub>	Алеутские острова	Клч-26, Птр-12, Мгд-15, Д-С, Ткс, Влад-2, Ирк, Плк-2, Фр-2, Мск-3, Тшк, Ст, Лв-1, Ашх-4, Смф-4, Тб-4, Грс-2

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS



## а) основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
254	I	05 27 00	41½N	30½E			4½	Турция	Я, Смф, Кин, Сч, Чрн-4, Ухг, Лв-16, Тб-3, Грс-4, Мск-2, Плк-2, Р-А, Свр, Фр, Ткс
255		21 08 21	41N	30½E			4	Турция	Я, Смф, Кин, Сч, Чрн-2, Лв-2, Ухг, Тб-2, Грс-2, Мск-1, Плк, Свр
256		22 30 40	21N	99½E			4½	Бирма	Рб-1, Кхт-4, Хрг-2, Ан-2, Фг-2, Нмг, Кб-2, Тшк, Чм-1, См, Крб, Свр
257	2	01 12 06	41N	30½E			4 <sup>I</sup> / <sub>4</sub>	Турция	Я, Смф, Кин, Сч, Чрн, Ухг, Лв-2, Тб-2, Грс, Мск, Плк, Р-А, Свр, Фр
258	4	17 06 02	17½S	178W	500 <sup>1)</sup>			Острова Фиджи	
259		20 18 09	3 S	101½E			5	Суматра	Ст, Фр, Тшк-1, Влад-2, Ярк, Д-С, Грс, Тб, Свр, Птр, Мгд, Смф, Ткс, Мск, Плк-1, Лв
260	5	07 16 16	52N	35W			5	Атлантический океан	Плк-2, Ухг, Лв-2, Мск, Смф-2, Тб, Грс, Ткс, Амх-1, Тшк-1, Фр-2, Ст, Ярк, Клч
261	6	03 30 25	51N	178W			5	Алеутская впадина	Клч-3, Птр-2, Мгд, Д-С-2, Ткс-6, Влад, Свр, Мск, Тб-2
262		05 38 30	52N	171W			4½	Алеутские острова	Клч-3, Птр-2, Мгд-3, Д-С, Ткс, Ярк, Мск, Фр-1, Тшк-1, Ст, Амх, Смф, Тб
263		20 49 47	3N	127½E			5½	Модукские острова	Влд-2, Д-С, Ярк-3, Птр-2, Мгд, Фр-3, Ст, Тшк-3, Ткс, Амх-1, Свр, Грс, Тб, Мск, Смф, Плк-1, Лв
264	7	00 03 19	44½N	81½E			4½	Китай	Ярк, Фбр, Рб, Фр-10, Нр-7, Нмг-10, Хрг-2, Кл, Ярк, Кхт, Амх-2, Кб, К-А, Крб, Тб, Сч, Смф, Ткс, Лв

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

## а) Основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	Минтентивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясения и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
265	7	02 46 40	51½N	179W <sup>1)</sup>		4	Алеутские острова	Клч-2, Птр-2, Мгд, Угл, D-C	
266	8	06 07 50	2½ S	149½E		5½	Новая Гвинея	Влд-2, D-C, Птр, Мгд, Кб, Ирк, Ткс, Фр, Тшк-1, Ст, Ашх, Смф, Мск	
267	21	19 42	7 S	102½E <sup>1)</sup>			Суматра	Кб-2, Ашх, Тб, Ткс, Мск	
268	10	01 00 15	8½ S	118E	150		Малые Зондские острова		
269	03	13 23	14N	144E	200		Марианские острова		
270	04	46 15	30½N	70E		4½	Пакистан	Хрг, Кл, Ст, См, Фг, Ан, Тшк-2, Чм-3, Нр-1, Ашх-1, Фр-2, Рб-2, Прж, Тб	
271	11	04 04 39	54N	164½W		5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Алеутские острова	Клч-4, Птр-4, Мгд, Ткс-21, Плк, Мск-2, Фр-1, Лв, Ст, Смф, Тб	
272	14	49 47	30 S	178W	100 <sup>1)</sup>		Острова Кврмадек		
273	18	49 35	19N	120E		6½	Филиппины		
274	23	54 02	51½N	176W		5½	Алеутские острова	Клч-27, Птр-43, Мгд-5, D-C-4, Ткс-23, Влд-3, Ирж-13, Свр, Плк-3, Фр-5, Мск-14, Тшк-8, Ст, Лв-3, Ашх-6, Смф-8, Тб-8, Грс-3	
275	12	08 28 34	41N	143E		5½	Япония		
276	13	10 40 42	51½N	175W		6½	Алеутские острова		

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

а) Основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
277	13	20 21 42	3 S	101E	150 <sup>1)</sup>		Остров Суматра	Ст, Фр, Тб, Ткс	
278	14	06 24 26	52N	175½W		5½	Алеутские острова	Клч-29, Птр-63, Мгд-14, Ткс, Влд-4, Ирк, Плк-10, Фр-7, Мск-6, Тшк-14, Ашх-22, Смф-4, Тб-6, Грс-4	
279 <sup>*</sup>	11	36 49	32N	67E		5	Афганистан		
280	15	00 44 15	34 S	56 E <sup>1)</sup>		5½	Индийский океан	Ашх, Ст, Грс-6, Тшк-10, Тб-15, Фр-4, Смф, Лв-3, Свр-5, Мск-5, Ирк, Плк-5, Ткс-7, Мгд, Птр-2	
281		18 18 21	51½N	171W		5½	Алеутская впадина	Клч-48, Птр-18, Мгд-20, Д-С-4, Ткс-24, Влд-6, Ирк-7, Свр, Плк-5, Фр-2, Мск-4, Тшк-5, Ст, Лв-2, Ашх-6, Смф-4, Тб-5, Грс-2	
282	17	06 16 44	15 S	173½W <sup>1)</sup>			Острова Самоа	Птр-4, Д-С, Клч, Мгд, Ткс	
283	18	02 12 16	14N	96E		5½	Андаманское море	Фр-12, Тшк-10, Ст, Ирк-18, Ашх-40, Влд-25, Грс-4, Свр-8, Д-С-10, Тб-2, Смф-3, Мгд-17, Ткс-54, Мск-4, Птр-8, Плк-5, Лв-4	
284		05 45 26	41,6N	143,1E	80		Япония	Кур, Д-С, Влд	
285	11	18 56	18N	121E		5	Филиппины	Влд-3, Д-С, Ирк, Птр, Фр-3, Тшк-3, Ткс-2, Ашх-2, Свр, Грс, Тб-2, Смф, Лв	
286 <sup>*</sup>	14	48 20	13½N	96½E		6½	Андаманское море		
287 <sup>*</sup>	17	56 03	25 S	170E <sup>1)</sup>		6	Море Фиджи		
288	19	01 29 48	24 S	175½W <sup>1)</sup>		6	Впадина Тонга	Д-С, Птр-4, Влд, Ткс-10, Фр-5, Тшк-1, Мск, Тб, Смф, Лв-2	

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

## а) Основные данные о землетрясениях

Июнь 1957

№ пп	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность)	Район	Станции, зарегистрировавшие землетрясение и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенные по данным этих станций
			φ°	λ°	h км				
289*	19	08 01 30	16½S	176½E <sup>1)</sup>			6 <sup>I</sup> /4	Острова Фиджи	
290	20	01 06 33	19½N	145½E			5½	Марианские острова	Влд-1,2, Птр-4, Ирк, Ткс-1, Фр, Свр-2, Амх-2, Мск, Грс, Тб
291*	22	06 19 06	16N	94W	80			Мексика	
292*		23 50 26	1½ S	137E			7	Новая Гвинея	
293	23	03 27 07	58½N	138W			5	Аляска	Птр-2, Ткс-4, Д-С, Ирк, Плк, Мск, Лв, Фр, Смф-1, Тб, Грс
294		20 22 05	37N	45E			4½	Граница Ирак-Иран	Нхч, Грс, Лнк, Ер, Крс, С, Бкр, А, Шх, Тб-2, Г, Брх, Аб, Бк, Эгд, Сч-2, К-А-2, Амх-1, Я, Смф, Б-А-2, Лич, Тшк-1, Мск, Кл, Чм, Лв, Ужг, Нмг, Фг, Хрг, Ав, Свр, Плк, Ткс
295	24	11 21 15	10½S	115E			5 <sup>I</sup> /4	Индийский океан	Влд-2, Д-С, Ирк, Фр, Тшк-7, Амх-1, Птр, Мгд, Свр, Ткс-1, Тб, Смф, Мск, Плк-1
296	25	10 11 21	10N	93½E			4½	Андаманское море	Фр-2, Тшк-2, Амх, Ирк, Влд-1, Свр, Тб, Д-С, Смф, Мск, Ткс-1, Мгд, Плк-1, Лв
297	26	02 47 36	7½S	85½E <sup>1)</sup>			5	Индийский океан	Тшк-1,3, Фр, Амх, Грс-1, Ирк, Тб-2, Влд, Свр, Смф, Д-С, Мск, Лв, Плк-2, Мгд, Птр
298	29	07 48 22	52N	166½W			5	Алеутская впадина	Клч-7, Птр-3, Мгд-3, Д-С, Ткс-3, Влд-2, Ирк, Смф, Свр, Плк-1, Мск-1, Фр, Тшк-1, Лв, Смф, Амх-1, Тб-2, Грс
299		10 49 45	51N	177½W			4 <sup>I</sup> /4	Алеутские острова	Клч-2, Птр-4, Мгд, Д-С, Влд

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCGS

6) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Апрель 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные в волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>е</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 125. 2 апреля

Китай

$\gamma=44^{\circ}N$ ;  $\lambda=83^{\circ}E$ ; 0-04ч 38м 14с; M~5

Крм	390	3,5		is*	04 40 07				
Прж	420	3,8	P 04 39 17						1:39 27
Ал	500	4,5	iP 39 26	s	40 19				
Фбр	540	4,9	eP 39 30	i $\bar{s}$	40 56				
Рб	580	5,2	eP 39 33	i $\bar{s}$	41 06				1:39 36; 1:39 40; 1:39 46; 1:40 33; 1:40 42
Фр	690	6,2	eP 39 49			6	3	7	1:41 31; 1:41 33
Смп	740	6,7	eP 39 55	is	41 16	I	2	4	I
Ан	940	8,5	eP 40 24						1:43 54; 1:44 44
Джг	1110	10,0	eP 40 46						
Хрг	1200	10,8	eP 40 51						
Ка	1300	11,7	eP 41 01						
См	1400	12,6	eP 41 14						
Кб	1920	17,3	PsP 46 58						
Свр	2140	19,3	P 42 41						
Ашх	2160	19,5							1:49 09
Влх	3850	34,7		escs	55 10				
Плх	3920	35,3		escs	55 40				

№ 131. 5 апреля

Алеутские острова.

$\gamma=52^{\circ}N$ ;  $\lambda=171\frac{1}{2}^{\circ}W$ ; 0-02ч 49м 42с; M-6

Пгр	2020	18,2	-eP 02 53 48	es	02 57 06	14	206	330	67	1:53 54
-----	------	------	--------------	----	----------	----	-----	-----	----	---------

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные ВОЛНЫ			Поперечные ВОЛНЫ			Тр сек	А <sub>х</sub> А <sub>у</sub> А <sub>z</sub>			Примечания			
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		МИКРОН						
Мгд	2460	22,2	i P	02	54	37	i S	02	58	38	I2	6	56	5		
D-C	3310	29,8	i P		55	48										
Ткс	3570	32,2	e P	56	14		e SS	03	03,1		I6	39				
			e PP	57	21		e SSS		03,6							
			e PPP	57	42											
			e PсP	59	00											
Вад	4240	38,2	i P	57	00		i S		02	50	I2	14			i:07 II	
Кб	5260	47,4	i P	58	20		S		05(12)		20	23	22			
			e PP	03	00	I2	Sсs		08	15						
Смп	6800	61,8	e P	02	59	57					20	25	17	I9		
Свр	7040	63,4	P	03	00	I3	S		08	44	20	12	18			
Пак	7430	66,9	e P		00	32	e S		09	25	I6	7	4	II		
Фр	7720	69,6	e P		00	51	i S		09	58	I8	16	23		i:10 3I; i:14 36; i:17 5I	
			i PPP	05	12											
Мск	7760	69,9	e P		00	54					I7			9		
Тнк	8100	73,0	i P	01	14		e S		10	34	21	13	20			
Ст	8360	75,3	i P	01	25		e S		11	02						
Лв	8650	77,9	e P	01	39		e Pс		12	25	I8	10	13			
Смф	8960	80,7	P	01	57		S		12	02	I6	14	11	I2		
			e Pс						12	47						
Амх	8990	81,0	e P	01	54		Sсs		12	11	I5	30	35			
Тб	9160	82,5	e P	01	59		e Pс		13	02						
							e SS		17,4							
Грс	9220	83,1	i P	02	08		i S		12	24						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>1</sub>	А <sub>2</sub>	А <sub>3</sub>	Примечания
	км	с							

№ 134. 9 апреля

Тихий океан, к востоку от Японии

$\varphi = 30^{\circ}N$ ;  $\lambda = 138^{\circ}E$ ;  $h = 500$  км; 0-00ч 24м 40с

Вад	I580	14,2	iP	00 27 40	is	00 30 07					
Кур	I920	17,3	iP	28 12	is	31 06	8	97	21		
D-C	I940	17,5	iP	28 16	is	31 11					
Угя	2I30	19,2	eP	28 33	es	31 43					
Птр	3080	27,7	eP	29 45	s	33 50		9	15	7	1:29 47; 1:30 11; 1:31 01; 1:31 52; 1:33 52; 1:35 50; 1:36 09;
Клч	3440	31,0	iP	30 16	is	37 14	14	12	8		
Нгд	3460	31,1	iP	30 16	s	34 46					
Ирк	3720	33,5	iP	30 42	is	35 29					
					scs	40 14					
Ткс	4640	41,8	eP	31 49	is	37 32					
			eP	33 15	is	40 58					
			ePcP	33 39							
Смд	5270	47,5	eP	32 31	is	38 43					
			ePcP	33 56	escs	41 27					
Фр	5730	51,6	iP	33 07	is	39 52	12	4			1:33 31; 1:37 28; 1:40 34; 1:45 08;
			ePP	35 16	is	41 56					
Тнк	6170	55,6	iP	33 36	is	40 47	14	1	6		
					is	42 34					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны	Поперечные волны	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>с</sub>	А <sub>г</sub>	Примечания	
	км	о				микроны				
Ст	6300	56,6	IP 00 33 44	iS 00 4I 00	7	27				
Сур	6520	58,7	P 33 54	S 4I 2I						
			PP 36 II	eScS 42 54						
				SS 45,3						
Ап	7600	68,5	iP 34 54	iS 43 I5			I2	4	4	i:34 57
			iPP 36 36	iScS 44 03						
			ePP 37 4I							
			ePPP 39 I2							
Мск	7950	71,6	iP 35 I3	iS 43 52	I6				5	
			pP 36 58	ScS 44 32						
			PPP 39 48							
Грс	8060	72,6	iP 35 26	iS 44 I5						i:35 5I
				SKS 44 40						
Тб	8080	72,8	eP 35 27	iS 44 I5	I7		2			
				iScS 44 50						
				eSS 48,9						
Пак	8I30	73,2	iP 35 24	iS 44 IO						
			ePP 37 05	iSKS 44 44						
			ePP 38 I2	eSS 49,0						
			ePPP 40 02	e(SSS) 52,5						
Сур	8660	78,0	eP 35 54	iS 45 IO						i:35 56; i:50 28
			ePP 37 42	eScS 45 28						
Лв	9020	8I,3	iP 36 II	iS 45 42						i:36 I3; i:46 30; i:48 39
				eSS 5I,2						
				iSSS 54,5						



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>Z</sub>	Примечания
	км	0				микрон			

№ 140. 10 апреля

Южнее Мексики

$\varphi=15\frac{1}{2}^{\circ}N$ ;  $\lambda=99^{\circ}W$ ; 0-05ч 12м 13с; M~6

Пгр	9460	85,2	P	05 24 47	esKS	05 35 00	15	9	4	5	
Мгд	9640	86,8	P	24 55	s	35 29					
Ткс	9660	87,0	iP	24 56	es	35 31					
				30 11	esKKS	35 17					
					esCS	35 24					
					ePs	36 26					
Ап	10050	90,5			esKS	35 41					
Плк	10500	94,5	eP	25 30	esKS	36 02	30		8	8	
				29 06	esKKS	36 12					
D-C	10770	96,9	eP	25 41							
Лв	10830	97,5	iP	25 43	iPs	38 30	20	1			1:36 21 1:47 59
				29 42	iPP						
Мск	11050	99,4	eP	25 54			30			12	
				29 56	ePP						
Смф	11670	105,0	eP	26 19			25	13			
				30 43	ePP						
				32 59	ePPP						
Влд	11720	105,6	ePP	30 40	esKS	37 10					
Ирк	12230	110,1	ePP	31 21							
Тс	12490	112,5	ePP	31 32	iPs	41 20	26		5		
				34 10	ePPP						
Фр	13350	122,0	iPP	32 38	iPs	42 31					1:44 13
				34 58	ePPP						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>г</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	о							
Ст	13800	124,3	ePP 05 32 54	ePS 05 42 56					

№ 142. 10 апреля

Аляска

$\gamma=56^{\circ}N$ ;  $\lambda=153\frac{1}{2}^{\circ}W$ ; 0-IIч 30м 03с; M=6½

Клч	2770	24,9	iP II 35 23 iPP 36 17	iS II 39 48	17	1200	850	67	
Птр	3020	27,2	iP 35 45	s 40 24	23	456	280	303	i:36 06; i:39 20
Мгд	3220	29,0	iP 36 00	s 40 54	14	48	186	12	
Ткс	3820	34,4	iP 36 48 ePP 38 04 ePcP 39 26		12		96		
D-C	4350	39,2	iP 37 28	s 43 29					
Влд	5270	47,5	iP 38 35	iS 45 25	15	90			i:44 05
Ирк	5990	54,0	iP 39 28 PP 41 42						i:47 10
Ап	6290	56,7	iP 39 45 ePcP 40 33 ePP 42 00 ePPP 43 11	iPS 47 41 eScS 49 28	16	39	7	57	i:40 00
Свр	7120	64,1	iP 40 35	s 49 11 scs 50 35 ss 53,3		140	75	200	i:42 18
Плк	7120	64,1	iP 40 39	ePS 50 31	14	46	48		i:49 32
Смп	7190	64,8	iP 40 41	iS 49 23					
Мск	7550	68,0	iP 41 02 iPP 43 40	iS 50 02 iPS 50 35	14	64	40	75	i:42 37; i:45 46

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>	Примечания
	км	о							
Фр	8120	73,2	iPPP II 45 13 iP 41 33 iPP 44 22 iPPP 45 58	iScs II 51 00 iSS 54,6					i:51 08
Лв	8250	74,3	iP 41 40 ePP 44 23 ePPP 46 02	iS 51 16 iSKKS 51 49 iSS 56,0	14	70	53		i:55 15; i:57 08
Тшк	8430	75,9	iP 41 48 ePP 44 41	iS 51 37 eSS 56,4	14		150		i:00 39
Ст	8730	78,7	iP 42 06		16	324			
Смф	8760	78,9	iP 42 06 iPP 45 07 iPPP 47 04	iS 52 06 iPs 52 58 iSS 57,4 eSSS 12 00,9	17	40	30	57	
Тб	9020	81,3	iP 42 19	iS 52 32 iPs 53 22	20		100		
Грс	9260	83,4	iP 42 30 PP 45 52 PPP 47 46	iS 52 52 iScs 53 08	18	19	64		

\* 150. 13 апреля

Филиппины

$\varphi = 5^{\circ}N$ ;  $\lambda = 126^{\circ}E$ ;  $h = 100$  км;  $0 = 10ч 10м 56с$

Влд	4290	38,6	eP 10 18 12		II	3	2		
D-C	4980	44,9	eP 19 09	eS 10 25 39					
Ирк	5660	51,0	eP 19 46 iPP 21 54	eS 26 54 scs 29 33					
Мгд	6450	58,1	eP 20 42						
Клч	6500	58,6	eP 20 49						
Смп	6660	60,0	eP 20 53	eS (28 53)					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>л</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>т</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Фр	6680	60,2	eP 10 20 49	es 10 28 54					i:21 01; i:21 26; i:25 07
				ess 29 42					
Ст	6870	61,9		is 29 24					
Тшк	6960	62,7	eP 21 09	is 29 28	34	14		6	
Ткс	7390	66,6	eP 21 38	es 30 20					
			ePS 30 59	ess 31 09					
Ашк	7760	69,9	eP 21 58	is 31 01	4	I	I		
Свр	8060	72,6	P 22 15	s 31 30	39	I2			
То	8970	80,8	eP 23 01	es 32 59					
				ePS 34 06					
Мск	9410	84,8	iP 23 24	es 34 26					
			pP 23 51						
Ап	9580	86,3		is 33 50					
				isCS 33 59					
				isS 34 29					
Смф	9750	87,8	eP 23 36	es 34 09					i:27 45
			ePP 27 05	esKKS 34 00					
				ess 34 46					
Лв	10450	94,1		isKS 34 25					i:24 22; i:35 12; i:35 36
				isKKS 34 38					

★ 151. 14 апреля

Китай

$\varphi = 30^{\circ}N$ ;  $\lambda = 84^{\circ}E$ ;  $0 = 07ч 11м 54с$ ;  $M = 6^{1/4}$

Хрр	1380	12,4	P 07 14 52						i:19 51
-----	------	------	------------	--	--	--	--	--	---------

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>д</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Нр	1450	13,1	еР 07 14 58	is 07 17 25					t:15 20; t:17 17; t:18 14; t:18 29
Прж	1470	13,2	Р 15 04						
Кл	1540	14,0	еР 15 10	s 17 49					t:15 14; t:19 30
Рб	1550	14,0	еР 15 06	is 17 40					t:15 10; t:15 18; t:15 29; t:18 18
Ал	1550	14,0	еР 15 13	is 17 51					
Фг	1560	14,1	еР 15 13	es 17 49					t:15 15
Ал	1570	14,1	iР 15 16	is 17 56					
Фр	1660	15,0	iР 15 24	is 18 27	14		~182		t:19 16
Ст	1660	15,0	iР 15 26	is 18 12					
Тлх	1820	16,4	еР 15 37	is 18 35	10	130	131	86	t:19 39
			iPP 15 41	iss 19,0					
			iPPP 15 53						
Чм	1820	16,4	iР 15 45	es 18 45					t:15 56; t:16 10; t:20 09
Смл	2310	20,8	еР 16 28	is 20 11					t:16 34
Алх	2510	22,6	Р 16 56		10	50	95		
Нрк	2990	26,9	Р 17 32	s 22(04)					
Свр	3480	31,3	Р 18 16	s 23 22	15	33	50	44	
			PP 19 12						
			ePPP 19 36						
Тб	3730	33,6	еР 18 37	ess 26,0	18		34		
				escs 29 00					

о) подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>в</sub>	Δ <sub>з</sub>	Примечания
	км	о,				микрон			
Влд	4470	40,3	eP 07 19 28 ePP 21 00		II	40			
Мск	4600	41,4	P 19 41 PP 21 19 PPP 21 54 scP 25 32	s 07 25 56	I7	60	25		
Смф	4600	41,4	eP 19 43 ePPP 22 04	es 26 00 iss 29,1 sss 29,8	I4	17	26	I3	t:26 02
Плк	5190	46,7	eP 20 21	is 27 10 ePs 27 25 ess 30,3 eSSS 31,9	I2		17	I7	
D-C	5310	47,8	eP 20 30						t:27 30
Ткс	5340	48,1	eP 20 32 ePcP 21 35 ePP 21 59 ePPP 22 40	is 27 25	I5		55		t:20 36
Лв	5390	48,6	eP 20 37	is 27 39	I2	24	12		t:20 42; t:21 05; t:28 39
Мгд	5920	53,3		s 28 33					
Птр	6360	57,3	P 21 46 ePP 23 53 ePPP 25 03	es 29 35 scs 31 30 ess 33,3	I3	19	28	27	
Клч	6490	58,5	iP 21 52	is 29 47					

## б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	$\Delta_N$	$\Delta_E$	$\Delta_Z$	Примечания
	км	о				микрон			

№ 154. 14 апреля

Острова Самоа

 $\varphi = 15\frac{1}{2}^{\circ}S$ ;  $\lambda = 173^{\circ}W$ ;  $O = 19ч 17м 57с$ ;  $M = 7\frac{1}{4}$ ; USCGS.

Птр	8150	73,4	iP 19 29 28	i s 19 (38 49 27	I 25	III	I 35	i:29 55
			PcP 29 44	i s c s 39 28				
			PP 31 58	i P s 39 32				
			ePPP 33 42	ss 43,6				
				sss 47,1				
D-C	8220	74,1	iP 29 34	i s 39 04				
Вад	8580	77,3	iP 29 54	e s 39 43	22	22	22	
Мгд	9000	81,1	eP 30 11		22	140	18	20
Ткс	10600	95,4	eP 31 28	i s 42 34	21		179	
				i s k s 41 53				
				i s k s 42 18				
Ирк	10900	98,1	iP 31 35	i s k s 42 10				
				i s 42 58				
				i P s 44 25				
				ss 49,6				
Эмп	12500	112,5	eP (32 38)		22	39	55	75
			ePKP 36 36					
			ePP 37 11					
Фр	12980	116,8	eP 32 58	i s k s 43 37	22	15	32	28 i:36 45; i:45 47
			ePKP 36 40	i P s 47 35				
			iPP 37 43					
Тшк	13390	120,5	eP 33 16	i (s k s) 43 47	26	26	49	17 i:36 54; i:46 19
			ePKP 36 34	i s k s 45 11				
			iPP 38 10	i s s 54,5				

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>к</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Свр	13450	121,1	eP 19 33 26	eSKS 19 45 25	24	66	55		
			ePKP 36 56	eSKKS 46 23					
			ePP 38 27	ePS 48 26					
Ст	13470	121,2	iPKP 36 57						
Амх	14380	129,4	PKP 37 10		10	7	14		i:40 33
Плк	14540	130,9	iPKP 37 16	iPKS 40 43	21	70		98	
			eSKS 44 16	eSKKS 46 25					
			ePS 49 41						
Иск	14740	132,7	iPKP 37 18	iPKS 40 42	23	80		75	
			ePP 39 42	eSKKS 46 24					
			ess 57,3						
То	15260	137,3	eP 37 28	ePKS 41 04	22		30		i:37 47
			ePS 50 38	ess 58,5					
			esss 20 03,4						
Лв	15770	141,9	iPKP 37 30	iSKS 19 44 46	19	54	38		i:40 46; i:43 14
			ePP 40 33	iSS 59,3					
			SKSP 50 54						
Смф	15780	142,0	iPKP 37 28	iPKS 41 02	20	37	37	58	i:37 21; i:41 10
			iPP 40 35	eSKS 44 38					
			eSKSP 50 52	eSKKS 47 34					
			ePS 51 12						



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>м</sub>	А <sub>к</sub>	А <sub>г</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 160. 16 апреля

Яванское море

$\gamma = 4^{\circ}S$ ;  $\lambda = 107^{\circ}2'E$ ;  $h = 600$  км;  $0 = 04ч 04м 09с$

Влд	5790	52,2	iP 04 12 27	iS 04 19 10				
			PcP 13 28					
			iPP 14 16					
			PP 14 39					
Ст	6150	55,4	iP 12 47	iS 19 46				
Фр	6160	55,5	-iP 12 50	iS 19 51				i:13 19; i:13 28; i:15 46
			iPcP 13 42	iScs 21 32				
			iPP 15 05	iSS 23,9				
			-iP 12 58	iScs 21 45				i:15 54; i:20 08
Прк	6260	56,4	iPcP 13 44	as 23 27				
			iPP 14 50					
			iPPP 16 47					
Тшк	6300	57,0	iP 13 00	iS 20 10	17	10		
			iPcP 13 46	iScs 21 45				
			ePP 15 22					
Слп	6580	59,3	iP 13 16	iS 20 41			i:16 11	
			iPcP 13 56	eScs 21 57				
			iPP 15 40	eSS 24,8				
Ашк	6840	61,6			9	39	56	i:20 10



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	$A_M$	$A_E$	$A_Z$	Примечания	
	км	о								микрон
Ап	9730	87,6	iPP 04 19 28	iws 04 29 29					1:29 22	
				ess 31,7						
				esss 35,0						
			iP 15 55	is 25 45	4	15	6	1:16 07; 1:19 00; 1:25 48;		
		eP 18 03	ies 29 30					1:25 55; 1:26 59; 1:27 04;		
		iPP 19 37	sss 35,9						1:30 39; 1:32 28	
Лв	9870	88,9	iPPP 21 39							
			iP 16 02	iSKS 25 31					1:27 09; 1:35 09	
			eP 18 08	iss 32,1						
			iPP 19 42							
		ePPP 21 44								

№ 161. 17 апреля

Район островов Тонга

$\varphi = 20^{\circ} S$ ;  $\lambda = 176^{\circ} W$ ;  $h \sim 200$  км;  $0 = 08ч 07м 58с$ ; USCGS

Д-С	8410	75,8	iP 08 19 19	scs 08 29 07					1:20 23
Клч	8730	78,6	eP 19 45						
Мгд	9280	83,6	eP 20 15	escs 30 22					
Ткс	10890	98,0	ePP 25 22						
Фр	12960	116,6	ePKP 26 28						
Тшк	13360	120,2		eSICKS 34 41					
Ст	13400	120,6	ePKP 26 36						
Свр	13740	123,7	ePKP 26 41						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>г</sub>	A <sub>г</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Алх	14280	128,5	ePKP 08 26 52	PKS 08 30 18	3	I	I		
Плх	14980	134,8		ePKS 30 36 eSSS 51,6					
Мск	15030	135,3	ePKP 27 04						
Тб	15350	138,1	ePKP 27 10	iPKS 30 48					
Смр	15980	143,8	iPKP 27 20 pPKP 28 06						
Лв	16200	145,8	iPKP <sub>1</sub> 27 22 iPKP <sub>2</sub> 27 24 ipPKP 28 10						

№ 169. 19 апреля

Алеутская впадина

$\gamma=52^{\circ}N$ ;  $\lambda=166\frac{1}{2}^{\circ}W$ ; 0-22ч 19м 32с; M=6½

Клч	2160	19,5	iP 22 23 58	iS 22 27 30	19	450	145	53	
Пгр	2320	20,9	iP 24 15	iS 28 01	18	126	55	133	i:25 38; i:28 17; i:35 39
				iSSS 29,1					
Нгд	2710	24,4	iP 24 52	S 29 11		80	5	4	
D-C	3630	32,7	iP 26 06	iS 31 22					i:26 38
Ткс	3720	33,5	eP 26 12 ePP 27 24	eSS 33,5 eScS 36 40	15		209		
Влд	4560	41,1	iP 27 17	iS 33 31	14	28			
Ирк	5660	51,0	iP 28 36 PP 30 36 PPP 31 49	S 35 48 iScS 38 27					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>1</sub> А <sub>2</sub> А <sub>3</sub>			Примечания
	км	р				микрон			
Ап	6630	59,7	eP 22 29 35	iS 22 37 42	17	52	11	63	1:29 37; 1:30 04
			ePP 31 55	ePs 38 06					
			iPPP 33 18	iScs 39 24					
				eSS 41,7					
			eSSS 44,5						
Смп	7020	69,2	iP 29 58	iS 38 25	16	20	43	30	
Свр	7180	64,7	iP 30 06	S 38 45	26	26	35		1:38 51; 1:40 16
			PcP 30 44	SS 42,9					
			PP 32 38	SSS 45,6					
			PPP 34 32						
Плк	7470	67,3	iP 30 28	iS 39 23	16	16	14	29	1:30 30; 1:30 42
			iPcP 30 59	Scs 40 26					
			PP 32 47	SS 43,4					
			PPP 34 45						
Мск	7800	70,3	iP 30 46	S 39 53	17	35			1:39 59
			PP 33 20						
Фр	7930	71,4	iP 30 54	iPs 40 53	18	30		32	1:31 20; 1:31 22; 1:40 14; 1:40 40; 1:40 58
Тлк	8310	74,9	iP 31 13	iPs 41 21	18	14	30	15	1:31 44; 1:31 53; 1:40 50; 1:40 53
Ст	8590	77,4	iP 31 28		16		20		1:41 38
Лв	8630	77,8	iP 31 29	iS 41 21	16	31	22		1:32 03; 1:34 49

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
				ePs 22 42 05					1:42 50; 1:43 07; 1:45 49
Смф	9010	81,2	-iP 22 31 48	eSSS 49,8					1:32 15; 1:44 40
			ePP 35 05	iSKS 42 01					
			ePPP 37 00	iPS 42 42					
Алх	9070	81,7	iP 31 51		10		38	40	
Тб	9170	82,6	iP 31 56		23		15		1:32 24

№ 171. 20 апреля

Новая Гвинея

$\varphi = 6^{\circ}S$ ;  $\lambda = 147^{\circ}E$ ;  $0 = 12ч 30м 42с$ ;  $M = 6$

Влд	5710	51,4	eP 12 39 45		18	12	4		
Д-С	5910	53,2	iP 40 02	iPs 12 47 41					
Птр	6650	59,9	eP 40 46	ePs 49 00	21	19	16	19	
			ePcP 41 25	eScs 50 24					
Мгд	7310	65,9	P 41 26						
Ирк	7660	69,0	+P 41 46	Ps 51 10					
Ткс	8700	78,4	eP 42 42	eSKS 52 50	20		15		
				ePs 53 13					
				eSS 57,9					
				eSSS 13 01,4					
Смп	9010	81,2	eP 42 55	eSKS 12 53 01	16	1	4	4	
Фр	9150	82,5	eP 43 00	eScs 53 28	22	5			1:54 26
Ст	9500	85,6	iP 43 18	is (53 49)					
Тшк	9510	85,7	iP 43 17	eSKKS 53 40	23	4	7		
Алх	10370	93,4		eSKS 54 30					

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>к</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>у</sub>	Примечания
	км	о							
Свр	10420	93,8	eP 12 43 59	ePs 12 55 19					
Тб	11540	103,8	ePP 49 02		20		3		
Ап	11700	105,3		ess 13 04,3	30	12	4		
Мск	11830	106,5	ePP 49 20						
Плж	12120	109,1	ePP 49 37		18		10	7	
Смф	12340	111,9	ePP 49 52						

№ 172. 21 апреля

Граница Колумбия-Венесуэлы

$\varphi=7^{\circ}N$ ;  $\lambda=72^{\circ}W$ ;  $O=21ч 12м 26с$ ;  $M=6\frac{1}{2}$ ;  $USCGS$

Лв	9830	88,6	eP 21 25 23	sks 21 35 52	16	13	17	9	1:25 34;
									1:28 21;
									1:36 37
		ePcP 25 27	s 36 03					1:38 24;	
		ePPP 30 58	sCs 36 16					1:39 42;	
			ePs 37 22					1:46 43	
Плж	10030	90,3	eP 25 28	sks 35 52	21	6	26	27	1:25 40;
									1:25 46;
									1:36 10
		ePPP 30 56	sKKS 36 00						
			escs 36 28						
Мск	10580	95,2	eP 25 53	sks 36 26	25			40	
			ePP 29 53						
Смф	10680	96,1	ePP 29 54	sKKS 36 46	19	23	25	25	1:26 08;
									1:36 34;
									1:40 08
			s 37 00						
			ess 43,3						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны Ч М С	Поперечные волны Ч М С	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>у</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Ткс	II070	99,6	ePP 2I 30 28	eSKS 2I 36 46 eSKKS 37 03	20	74			
То	II6I0	IO4,5	ePP 3I 04 ePPP 33 20	eSKS 37 20 ePS 40 I6 eSS 46,1	I8	6	16	5	
Грс	II630	IO4,7	ePP 30 55		I5	7	I		
Мгд	II640	IO4,8	ePP 30 5I		I8	39	19	7	
Сзр	II7IO	IO5,4	eP 26 40 ePP 3I 05	eSKS 37 IO eSS 46,2 eSSS 50,2	24	14			
Амк	I28IO	II5,3	PP 32 I4		20	23	20		
D-C	I3070	II7,6	PP 32 32						
Тмк	I33IO	II9,8	ePKP 3I 29 ePP 32 48	eSKS 38 I4 eSKKS 39 45	I8	20	20	I6	
Ст	I3440	I2I,0	ePKP 3I 29						i:40 09
Ирк	I3460	I2I,3	ePKP 3I (28) PP 32 57 eSKSP 42 38	eSKS 39 46 eSS 49,4	20	26	I2	28	
Фр	I3480	I2I,4	ePKP 3I 27 ePP 32 45	ePS 42 36	20	23	I7	22	i:44 42

№ I77. 24 апреля

Турция

$\varphi = 37^{\circ} N$ ;  $\lambda = 28\frac{1}{2}^{\circ} E$ ; 0-19ч IOм I3с; M-6½

Я	980	8,8	1P I9 I2 23	S I9 I4 04					
Бмф	IO20	9,2	1P I2 28		IO	IOI	68		i:I2 52; i:I4 32; i:I5 02



б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>с</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Ф	1090	9,8	1P 19 12 36						1:14 34
КШН	1180	10,6	1P 12 43						1:13 46; 1:15 25
Чрн <sub>2</sub>	1320	11,9	1P 13 02		11		76		1:13 18; 1:13 25; 1:14 35; 1:15 03; 1:15 21; 1:15 35
Ужг	1450	13,1	1P 13 22						1:13 28; 1:13 57; 1:15 41; 1:16 16
Тс	1510	13,6	1P 13 25		8		140		1:13 33; 1:16 07
Лв	1510	13,6	1P 13 30		10	57		86	
Грс	1590	14,3	1P 13 35		13			168	1:16 34
Мск	2220	20,0	1P 14 45	1S 19 18 27	10	70		260	
Плк	2590	23,4	1P 15 19	1S 19 26	16		130		1:16 45; 1:19 34; 1:19 41; 1:20 00; 1:21 07; 1:22 22
			1PP 15 58						
Ашк	2620	23,6	1P 15 21	eS 19 31	3	50	50	25	
Свр	3240	29,2	1P 16 13		20	50	60	100	1:17 27; 1:19 26; 1:22 09
Ст	3500	31,5	1P 16 34	1S 21 41	6	35	30	30	
Фр	3910	35,2	1P 17 06	1SSS 25,5	11	40			1:18 36; 1:22 45; 1:23 55
Ирк	5930	53,4	1P 19 32	SOS 29 21	22		40	92	1:27 09
			PPP 22 50						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	△		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>у</sub>	Примечания
	км	о	ч м с			ч м с				микрон			
Ткс	6470	58,3	1P	19	20	09	ess	19	32,2				
			ePP	22	17								
Мгд	8100	73,0	1P	21	42		s	31	08	11	3	18	2
Влд	8200	73,9	1P	21	46		is	31	17	4	23		
			PcP	22	02								
D-C	8620	77,7	1P	22	08		is	31	58				
Пгр	8930	80,5	eP	22	23		es	32	27	17	11	20	22
			ePP	25	24		1Ps	33	03				
			ePPP	27	26								

№ 178. 25 апреля

Турция

$-37^{\circ}N$ ;  $\lambda = 28\frac{1}{2}^{\circ}E$ ; 0-02ч 25м 42с;  $M=6\frac{1}{2}$

Я	980	8,8	1P	02	27	51	is	02	29	33				1:29 29
Смф	1020	9,2	1P		27	57					10	181	175	
Ф	1090	9,8	1P		28	04	is		29	56				
Кшн	1180	10,6	1P		28	12					9		96	1:29 56; 1:30 14
Сч	1200	10,8	1P		28	18					11	420	340	613 1:28 27; 1:30 38
Чрн <sub>2</sub>	13 20	11,9	1P		28	30								1:30 02; 1:30 30; 1:30 48
Ужг	1450	13,1	1P		28	48	es		31	13	3		35	1:28 54; 1:28 58; 1:31 54; 1:31 59; 1:32 16
Тб	1510	13,6	1P		28	54					10		540	1:29 07; 1:31 30; 1:31 43

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>л</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	о							
Лв	1510	13,6	iP 02 28 56	es 02 31 29					1:31 43
Грс	1590	14,3	iP 29 03		11			127	
Мск	2220	20,0	iP 30 14		28			300	1:33 59
Плк	2590	23,4	iP 30 48	i s 34 56	10	38	88	148	1:30 55; 1:34 48; 1:35 02;
			ePPP 31 40						1:35 29
			PcP 34 38						
Ашк	2630	23,6	iP 30 48	s 34 57					
Свр	3240	29,2	iP 31 42	s 36 32	18	65	68		1:34 13; 1:37 29; 1:39 32
			PP 32 43	ss 38,3					
				sss 38,7					
Ст	3500	31,5	iP 32 03	i s 37 10					
Фр	3910	35,2	iP 32 36	i s 38 05	15		98	68	1:38 33; 1:41 11
			iPPP 34 11	i ss 40,4					
Ирк	5930	53,4	iP 35 00	s cs 44 43					1:42 33
			PP 37 02						
Ткс	6470	58,3	iP 35 37	i Ps 43 56	14		56		1:43 41
			ePP 37 47	i scs 45 18					
			ePPP 39 12	ess 47,4					
Мгд	8100	73,0	iP 37 10	s 46 35	16	54	14	2	
			iPcP 37 27						
			PP 39 55						
Вад	8200	73,9	iP 37 15	i s 46 45	14	44			
			ePP 40 01						
D-C	8620	77,7	iP 37 38	s 47 29					





б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	микро			Примечания
	км	о				A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	
Ст	3500	31,5	i P 06 40 00						
Фр	3910	35,2	+i P 40 32	i SS 06 48,4	8	2			i:45 46 ; i:46 45
			i PP 41 48	i SSS 48,8					
Ирк	5930	53,4	+ P 42 58	es 50 25					
Ткс	6470	58,3	eP 43 36	ePs 51 56	14		5		
			ePcP 44 23						
			ePP 45 48						
Мгд	8100	73,0	eP 45 07	es 54 31					
Влд	8200	73,9		es 54 43	14	2	2		
Д-С	8620	77,7	eP 45 34						

№ 189. 28 апреля

Филиппины

$\varphi=7^{\circ}N$ ;  $\lambda=127^{\circ}E$ ;  $h\sim 60$  км;  $Q-QI$  ч 23м 44с;  $M=6$

Влд	4070	36,7	i P 01 30 49	is 01 36 26	14	8	2	2	
			ePP 32 13						
Д-С	4700	42,3	i P 31 38	is 37 51	10	5	6	5	i:31 56
Ирк	5480	49,4	+i P 32 30	s 39 36	21	18	12	25	
			PP 34 21	scs 42 14					
Пгр	5940	50,8	i P 33 00	ePs 40 38	18	11	7	8	
			i pP 33 22	eSSS 45,4					
			i PP 34 52						
Мгд	6200	55,9	i P 33 21	s 41 01					i:33 36
Фр	6510	58,9	+i P 33 38	is 41 38	23		33	28	
			i PP 35 48	ePs 41 54					
			i PPP 37 16						

б) Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>с</sub>	А <sub>г</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Ст	6810	61,8	iP OI 33 57	is OI 42 15					
Тшк	6860	61,8	eP 33 58 ePP 36 15	es 42 16	20	6	18	10	
Ткс	7190	64,8	eP 34 20	is 42 55	17	15			
Ашк	7710	69,5	iP 34 50 ePP 37 24	es 43 56	15	13	20		
Свр	7960	71,7	P 35 05	sCS 44 51					
Грс	8740	78,7	iP 35 47 ePcP 35 52 PP 38 49 PPP 40 35	is 45 39 sKS 45 53	22		6		
Гб	8860	79,9	iP 35 52 ePcP 36 12 e(PP) 38 26 (PPP) 40 30	es 45 52 iSKS 46 07	24	6	8		
Мск	9320	84,0	iP 36 13	is 46 29 ePs 47 35	20				3
Плк	9700	87,4	eP 36 31	is 47 09 SKKS 46 57	21	7	11	12	
Смф	9750	87,8	+iP 36 30 iPP 39 56	eSKS 46 50 is 47 06 eSS 53,4					
Лв	10410	93,7	iP 36 58	iPs 49 36 eSSS 58,6	18		10		i:48 23

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные ВОЛНЫ Ч М С	Поперечные ВОЛНЫ Ч М С	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 196. 2 мая.

Алеутские острова

$\varphi = 52\frac{1}{2}^{\circ}N$ ;  $\lambda = 168\frac{1}{2}^{\circ}W$ ;  $O-II$  ч 29 м 20 с;  $M=6$

Клч	2010	18,1	P II 33 27	ss II 37,0	I8	47	44	II	i:34 00; i:34 14
			PP 33 42						
Птр	2180	19,6	eP 33 44						
			iPP 34 02						
			iPPP 34 20						
Мгд	2580	23,2	P 34 25		I2	56	4	2	i:38 51
D-C	3480	31,4	iP 35 40						i:45 18
Ткс	3600	32,4	eP 35 48						
			ePPP 37 03						
Ирк	5500	49,5	+ P 38 08		I6	22			
			ePP 40 06						
Свр	7050	65,3	P 39 49						
Плк	7390	66,6	eP 40 10	ePS 49 20					i:40 32
Мск	7710	69,5	eP 40 26		I9			II	
Фр	7800	70,3	+ iP 40 31	iPS 50 25	I6	23	6	I6	i:59 41
Тшк	8160	73,5	eP 40 54						
Ст	8460	76,2	eP 41 06						
Лв	8550	77,0	iP 41 13						
Смф	8950	80,6	+ iP 41 32						i:41 34
Тс	9040	81,4	iP 41 36		I9	12	24		
Грс	9220	83,1	eP 41 44						



## б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сем	A <sub>н</sub> A <sub>с</sub> A <sub>з</sub>			Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			

№ 197. 2 мая.

Алеутские острова

φ=52°N; λ=168°W; 0-IIч 38м 59с; M=6<sup>1</sup>/4

Клч	2010	18,1	P	II	43	10	S	II	46	30	16	16	98	10	
			PP		43	28									
Птр	2180	19,6	iP		43	25					17	10	26	47	i:43 58
Мгд	2580	23,2	eP		44	06									
Д-С	3480	31,4	-iP		45	19	ess		51,9						i:45 29
Влд	4430	39,9	-iP		46	31					17	9	12	2	i:52 41
Ирк	5500	49,5	iP		47	50									
Свр	7050	63,5	iP		49	29									
Плк	7390	66,6	iP		49	51					17		9	15	
			iPcP		50	22									
Мск	7710	69,5	eP		50	09	es		(59 18)		16			12	
Тнк	8160	73,5	eP		50	31					17	3	12		i:01 56
Ст	8460	76,2	iP		50	47					15	8	71		i:00 32
Лв	8550	77,0	iP		50	53	esKS		12 00 53		19	16			
			iPcP		51	06									
Смф	8950	80,6	iP		51	12	ePS		01 22						i:01 52
			iPcP		51	24									
Ашх	8970	80,8	P		51	13					15	21	36		
			iPP		54	12									
Тб	9040	81,4	eP		51	16	i scs		01 37						i:51 18 i:51 29
Грс	9220	83,1	eP		51	26					19	10			

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 198. 2 мая

Море Флорес

$\varphi = 7\frac{1}{2}^{\circ}S$ ;  $\lambda = 120^{\circ}E$ ;  $h = 600$  км;  $0 = 21ч 36м 30с$

Влд	5720	51,5	i P 2I 44 4I	i s 2I 5I I7					i:46 42 ; i:58 04
			i PcP 45 46	i s c s 53 29					
D-C	6400	57,7	i P 45 26	i s 52 38					
			pP 47 18	s c s 54 16					
Ирк	6750	60,8	i P 45 47	i s 53 2I					i:53 40
			PcP 46 23	s c s 54 39					
			pP 47 42						
			ePPP 49 52						
Фр	7190	64,8	i P 46 13	i s (54 08)					i:54 44
			i PcP 46 39	i s c s 55 06					
			i PP 48 07						
Ст	7320	65,9	i P 46 19	i s 54 19					
Тшк	7460	67,0	eP 46 28	i s 54 35					
				i s c s 55 29					
Птр	7630	68,7	eP 46 35	i s 54 54	7	6	8	3	
			i pP 48 35	s c s 55 33					
			ePP 49 25	s s 58 28					
				e s s 59,7					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Гр сек	А	М	А	А	Примечания
	км	о								
Мгд	7900	71,2	P 2I 46 50 pP 48 54	s 2I 55 2I						
Ашк	8090	72,9	-iP 47 02 iPP 49 00	is 55 43 iscs 56 15						i:59 24
Свр	8850	79,7	iP 47 39 iPP 49 45	s 56 54						
Ткс	8860	79,8	eP 47 33 ePP 47 46 epP 49 35 ePP 50 42	ess 22 00 19						i:56 57
Грс	9100	82,0	iP 47 51 pP 49 55	is 2I 57 17						
То	9300	83,8	iP 48 01 -iPP 50 04 iPPP 53 28							i:53 38; i:58 04
Мск	10190	91,7	eP 48 35 epP 50 46	es 58 47 esKS 58 12						
Смф	10220	92,0	-iP 48 38 iPP 50 43	isKS 58 15 es 22 02 30						i:54 14
Плк	10690	96,2	iP 48 54	isKS 2I 58 35 ess 22 06,4						

№ 202. 4 мая

Китай

$\varphi = 36^{\circ}N$ ;  $\lambda = 96^{\circ}E$ ;  $O = 14ч 52м 20с$ ;  $M = 5$

Прж	1610	14,5	iP 14 55 50							
-----	------	------	-------------	--	--	--	--	--	--	--

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>с</sub>	А <sub>г</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Ал	1750	15,8	iP 14 56 07	iS 14 59 03	6	8	5	5	
Фбр	1800	16,2	eP 56 11						
Нр	1860	16,8	iP 56 09		9	5	3	8	i:57 49; i:58 11; i:59 26;
			iPP 56 23						i:59 37; i:00 37i i:01 27
Ирк	1880	16,9	eP 56 15	SS 59,5	8	19	10	33	
Фр	1940	17,5	iP 56 28		10	3	6	5	i:00 02
Ст	2430	21,9	iP 57 16						
			iPcP 15 01 18						
Ашк	3340	30,1	P 58 34	SSS 15 08,8	11	3	3		
Свр	3500	31,5	P 58 46						
Ткс	4400	39,6	ePP 01 28 ScP 05 44	eS 05 54					
Тс	4430	39,9	eP 14 59 57	ess 09,0					
			ePP 15 01 27						
Мск	4830	43,5	eP 00 24						
Смф	5150	47,0	* P 00 51	ePS 07 47					
			ePP 02 41						
Лв	5820	52,3	iP 01 36						

Э 213. 12 мая

Индонезия

$\gamma = 8\frac{1}{2}^{\circ}S$ ;  $\lambda = 108^{\circ}E$ ;  $Q = 11ч 29м 11с$ ;  $M = 6$

Влд	6220	56,0	iP 11 38 48		12	5	16	3	i:46 40
Ст	6570	59,2	iP 39 08						

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>с</sub>	Δ <sub>г</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Фр 6610	59,5	4P	II 39 II		13	10	6	3	
Урк 6740	60,7	P	39 22		14	13	10		i:39 40
Тшк 6760	60,9				23	13	15	14	i:39 18 i:47 42
Смп 7050	63,5	iP	39 40	iS II 48 13	20	16			
D-C 7050	63,5	iP	39 41		12	2	6		
Ашк 7240	65,2	P	39 50	S 48 40 eScS 49 33	14	15			i:41 14
Грс 8220	74,1	iP	40 44	SKS 50 46					i:50 23
		PPP	45 27	Ps 50 55 SS 55,4					
Птр 8360	75,3	P	40 52	ScS 51 10	17	5	5	8	
		ePP	43 32	eSS 55,5					
Тб 8450	76,1	iP	40 56	1SKS 50 56					i:50 44; i:51 54
		ePP	43 49						
Мгд 8500	76,6	P	40 58		14	8	2		
Ткс 8970	80,8	eP	41 22	eScS 52 00	13		15		
		ePP	44 23	ePS 52 37					
		ePPP	46 27	eSS 56,7					
Смп 9340	84,2	iP	41 41	eSKS 52 08					i:52 36; i:53 31
		ePcP	41 46	iScS 52 20					
		ePP	44 54	ePS 53 06					
		ePPP	46 49	eSS 57,5					
Мск 9550	86,0	P	41 50	ScS 52 28	15			6	
		PP	45 08		22		7		

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>г</sub> А <sub>з</sub>			Примечания
	км	о				микрон			
Пж	10140	91,3	eP II 42 13	esKKS II 52 51 ScS 53 17 eSS 59,7	23	13			i:43 34
Лв	10280	92,6	eP 42 20	iSKS 52 56					i:53 32

№ 216. 15 мая

Афганистан

У = 35°N; λ = 70°E; 0-01ч 20м 05с; M=5

Ург	290	2,6	iP OI 20 52						1:21 26
Кл	320	2,9	iP 20 55						1:21 10; e:21 34)
Ст	410	3,7	iP 21 06		4	39	28	58	1:21 48
Джг	465	4,2	eP 21 13						1:21 34;
Фг	600	5,4	+iP 21 28	es OI 22 33					1:21 38;
Ав	660	5,9	+iP 21 35						1:23 02
Нмг	665	5,9	+iP 21 37						
Тшк	700	6,3	iP 21 41		6	6	16	4	1:22 07; e:23 10
Лнч	700	6,3	iP 21 42						1:23 09; 1:23 35
Чм	800	7,2	iP 21 53		1	6		2	1:23 12
Фр	940	8,5	iP 22 09	is 23 41	3	4	3		1:22 39; 1:23 35; 1:24 31; 1:24 39
Ашх	1120	10,1	eP 22 32						1:23 31; 1:24 06
К-А	1320	11,9	P 22 56	is 25 07					1:24 11; 1:26 50
Тб	2350	21,2	iP 24 51 iPP 25 12	is 28 43 eSS 29,4					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>н</sub>	Δ <sub>г</sub>	Δ <sub>г'</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Я	3270	29,6	eP OI 26 14						
Мск	3420	30,8	eP 26 17						
Лв	4090	36,8	eP 27 11						
Ткс	5230	47,1	eP 28 39	ess OI 38,7					

№ 222. 21 мая

Марьянские острова

$\gamma = 21\frac{1}{2}^{\circ}N$ ;  $\lambda = 143\frac{1}{2}^{\circ}E$ ;  $h = 100$  км;  $O = OI$  ч 12 м 00 с

Влд	2660	24,0	iP OI 17 07	es OI 21 14	14	35	20	
D-C	2830	25,4	iP 17 20	s 21 37		10		
			PP 17 43					
Клч	4110	37,0	iP 19 02	is 24 39				i:19 10; i:19 16; i:19 44;
			i pP 19 25					i:21 36; i:24 46; i:24 52;
			PPP 20 48					i:25 02
			PcP 21 22					
Мгд	4250	38,3	iP 19 14	s 24 58	15	8		
				ss 27,9				
				scs 29 12				
Ирк	4820	43,4	P 19 55	is 26 14				
			i pP 20 17	es 26 53				
				scs 29 37				
Ткс	5660	51,0	iP 20 52	is 27 57				i:23 13; i:28 37
			ePPP 23 57	iScS 30 27				
Смп	6380	57,4	eP 21 39	ies 30 04				i:25 47; i:29 22
			epP 22 03					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>г</sub>	A <sub>г</sub>	Примечания
	км	о							
Эр	6780	61,1	+ eP 01 22 06	iS 01 30 14					i:22 36; i:22 58; i:24 30
Тшк	7210	65,0	iP 22 32	iS 31 05 eSS 31 45	8	15	7	3	i:32 57
Ст	7300	65,9	iP 22 36						i:31 06
Свр	7630	68,6	P 22 55 PcP 23 20	S 31 47 PS 32 37					
Ашк	8170	74,1	iP 23 22	iS 32 50	12	28	21		
Мск	9030	81,2	eP 24 08 i pP 24 32	iSS 34 48	15			8	i:34 04
Грс	9120	82,2	iP 24 15	iS 34 19 ScS 34 41					
Тб	9160	82,5	iP 24 16 ePcl 24 22 i pP 24 44 ePP 27 31	iS 34 21 iSS 35 10	16			5	
Плк	9240	83,2	P 24 18	eSSS 34 39 eSSS 43,4	35		14		i:24 40; i:24 52; i:35 05
Сшр	9870	88,9	+ eP 24 44 i pP 25 18 ePP 28 18	iSKS 35 02 iScS 35 14 iSS 36 03 ePS 36 48					i:25 20; i:35 14; i:35 50; i:42 01
Лв	10170	91,6	iPP 29 00						i:25 23; i:25 51; i:28 28



б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>г</sub>	А <sub>л</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о							
			ePPP 01 31 05						i:35 18; i:35 41; i:36 06; i:36 28; i:45 45
№ 226. 22 мая Алеутская впадина $\varphi=50^{\circ}N$ ; $\lambda=176^{\circ}W$ ; $Q=13ч 29м 45с$ ; $M=6$									
Клч	1640	14,8	P 13 33 10						i:35 29; i:36 25; i:36 46; i:37 35; i:40 05; i:40 23; i:44 56; i:45 54
Птр	1710	15,4	- P 33 21						i:33 32; i:33 42; i:36 40; i:36 50; i:37 22
Игд	2280	20,5	- P 34 25						
D-C	2950	26,6	iP 35 23						
Ткс	3570	32,2	eP 36 13 ePF 37 30		14	14			
Вад	3900	35,1	+eP 36 40						i:36 47; i:42 29
Ирк	5170	46,6	P 38 16		25	18			i:38 23; i:38 32
Свр	7030	63,3	P 40 16 PcP 40 58 PP 42 44	iPs 13 49 06	24		10	13	i:40 30
Фр	7570	68,2	- iP 40 48	iPs 50 11					i:40 53; i:41 31; i:49 55

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А микрон			Примечания
	км	о				А <sub>д</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>ж</sub>	
Мск	7810	70,4	eP 13 41 02 PcP 41 25		28			30	
Тшк	7970	71,8	eP 41 08 ePP 43 56 iPPP 45 47	eSS 13 55,3	19		8	26	1:50 39
Ст	8240	74,2	iP 41 24						1:51 05
Лв	8740	78,8	iP 41 50 iPcP 41 57 iPPP 46 41	iSKS 51 53 iSS 56,9 eSSS 59,6					1:42 57; 1:52 15
Амк	8810	79,4	iP 41 54	eSKS 52 05	14	6	4	4	
Смф	9030	81,4	eP 42 04 iPP 45 25 ePPP 47 10	eSKS 52 20 iScs 52 33 ePS 53 14 eSS 57,9	22	12	10	6	
Тб	9030	81,4	-iP 42 04 iPcP 42 11 ePPP 47 18	iScs 52 25	32	12	20		1:52 46; 1:53 14
Грс	9190	82,8	iP 42 11	iSKS 52 38 iPS 53 33	22	4	5		

№ 228. 24 мая

Колумбия

$\varphi=3^{\circ}N$ ;  $\lambda=76\frac{1}{2}^{\circ}W$ ; 0-02ч 37м 37с; H=6; USCGS

Лв	10620	95,8	iP 02 51 04	eSKS 03 01 53					1:54 50; 1:56 38; 1:01 31; 1:02 37
				iS 02 13					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>z</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Плк	I0680	96,0	eP 02 51 08	eSKS 03 01 37	22		4	8	
				eScS 02 15					
				ePs 03 42					
Смф	II220	101,0	ePcP 51 39	iSKS 02 11					
			iPP 55 49	eSKKS 02 34					
				ePs 04 57					
Мск	II280	101,5	eP 51 30	SKS 02 02	24			5	
			PP 55 41	SKKS 02 27					
			ePPP 57 51	Ps 04 31					
Ткс	II510	103,7		es 02 14					
Птр	II910	107,2		ePKS 02 59 29					
				ePs 03 05 41					
Тб	I2290	110,7	iPP 56 54	iSKS 02 54					
				eSKKS 03 54					
Свр	I2370	111,4	ePP 56 55						
Грс	I2560	113,0	ePP 57 06	eSKS 03 00					
Ашх	I3510	121,7	ePKP 56 38						
			iPP 58 09						
			iSKSP 03 07 54						
Тшк	I4000	126,0	iPP 02 58 33	ePKS 00 15					i:03 43
				eSKKS 05 30					
				ePs 08 34					
Ирк	I4030	126,3	PP 58 39		19		11	14	
Фр	I4150	127,4	ePP 58 44						i:03 53

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сем	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>Z</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 231. 26 мая

Турция

$\gamma = 41^{\circ}N$ ;  $\lambda = 31^{\circ}E$ ;  $0 = 06ч 33м 40с$ ;  $M = 7$

Я	460	4,1	P	06 34 43						
Смф	500	4,5	+iP	34 49	is	06 35 43	10	1420		
Кши	720	6,5	iP	35 10						
Сч	750	6,8	+iP	35 18	es	36 34	14		670	200
										1:35 30; 1:36 08; 1:36 42
Чрн	920	8,3	iP	35 35						
Лв	1060	9,5	iP	36 03	es	37 55				
Ужг	1100	9,9	iP	35 59	es	37 49				1:36 06; 1:38 04
Тб	1110	10,0	iP	36 07	is	38 03	18		1700	
										1:36 09; 1:36 13; 1:38 06; 1:38 22
Грс	1270	11,5	iP	36 26			12	625	234	
Мск	1710	15,4	iP	37 12	is	39 56				1:38 59
Ашх	2310	20,8	iP	38 22					>50	1:38 28; 1:41 32
Свр	2710	24,4	iP	38 59	is	43 15				1:42 33
			iPP	39 49	SS	44,4				
					SSS	44,9				
Тшк	3120	28,1	iP	39 31						1:44 34; 1:45 02; 1:45 57
			ePPP	40 27						
Ст	3160	28,6	iP	39 36			15	175	187	270
Фр	3510	31,6	+iP	40 04						1:44 38

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>Z</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Ирк	5460	49,2	iP 06 42 26 PP 44 25	iSS 06 53,1					i:49 39
Ткс	5940	53,5	eP 43 01 ePcP 44 13 ePPP 46 06	eScS 52 48					
Мгд	7560	68,1	iP 44 36		20	520	200		i:44 40
Влд	7690	69,3	iP 44 46		14	250	75		
D-C	8110	73,1	iP 45 06		22	227	146	147	
Пгр	8340	75,2	eP 45 21						

№ 232. 26 мая

Турция

$\gamma = 41^{\circ}N$ ;  $\lambda = 30\frac{1}{2}^{\circ}E$ ;  $\sigma = 08ч 54м 51с$ ;  $M=5$

Я	500	4,5	eP 08 55 58	s 08 56 49					
Смф	520	4,7	iP 56 04	is 56 58					
Кшн	710	6,4	iP 56 23	is 57 34					i:56 31; i:56 37; i:57 20; i:57 44; i:58 46; i:59 00
Сч	790	6,9	eP 56 33	is 57 56	10		8	14	i:56 55; i:58 19
Чрн	880	7,9	iP 56 48	is 58 21					i:56 58; i:57 02
Улт	1070	9,6	eP 57 12	es 59 03					
Лв	1070	9,6	iP 57 14	is 59 06	9			14	i:59 25
Тб	1150	10,8	eP 57 24		9	11	13		
Грс	1290	11,7	iP 57 42		11	18			i:00 01
Мск	1720	15,5	P 58 28		18			7	
Плк	2100	18,9	P 59 08 iPP 59 20	ess 09 02,8	12	6	6	6	i:04 52

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>х</sub>	Δ <sub>у</sub>	Δ <sub>z</sub>	Примечания
	км	о				МИКРОН			

К-А 2160 19,5 iP 09 59 18

№ 234. 26 мая.

Турция

$\gamma = 40\% N$ ;  $\lambda = 30\% E$ ; 0-09ч 36м 37с; M-5½

Я	510	4,6	iP 09 37 47							
Смф	540	4,9	iP 37 53	is	09 38 46	10	54	66	52	
Кян	740	6,7	iP 38 11						1:38 17; 1:39 06; 1:39 21; 1:40 16; 1:40 46; 1:40 59	
Сч	800	7,2	iP 38 21	is	39 45	9			28	1:38 29
Чрн	930	8,4	iP 38 37	is	40 09	10	36	30		1:38 47
Ужг	1100	9,9	eP 39 00	es	40 50					
Лв	1140	10,3	iP 39 04	es	40 56	10	94			1:41 01; 1:41 27
Тб	1200	10,8	iP 39 12			9	41	36		
Грс	1330	12,0	iP 39 32			9	22	30		1:41 52
Мск	1770	16,0	P 40 15			13			20	
Плж	2150	19,4	iP 40 57			12	28	33	30	1:41 53; 1:44 37; 1:46 09
			iPP 41 22							
Свр	2800	25,2	P 42 05							
Ст	3230	29,1	iP 42 38			12	10			1:47 40
Фр	3590	32,3	iP 43 08	iss	50,3	12		9		
Ирк	5500	49,5	eP 45 29							
Ткс	6010	54,1	ePPP 49 14	ePs	54 01	19	51			
				eScs	55 53					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Δ <sub>N</sub>	Δ <sub>E</sub>	Δ <sub>Z</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Мгд	7640	68,8	eP 09 47 43		12	4	I		
Клч	8250	74,4			16	7	4		1:48 20
№ 241. 27 мая									
Турция									
у-41°N; λ -30°E; 0-II ч 01 м 31 с; M-5%									
Я	490	4,4	P II 02 38	s II 03 28					
Али	490	4,4	P 02 41	es 03 32					
Смф	520	4,7	-iP 02 43	is 03 36	9	54	60	24	
Кли	690	6,2	iP 03 04	is 04 14	11	27	44	40	1:03 06; 1:03 14; 1:04 28; 1:04 31
Сч	800	7,2	eP 03 14		11	37	39	33	1:04 39; 1:04 49
Чри	910	8,2	iP 03 30	s 05 01	12	18	36	30	1:03 48
Ужг	1080	9,2	P 03 56	es 05 47					
Тб	1200	10,8	+ eP 04 06		11	21	20		1:04 07
Грс	1350	12,2	iP 04 23		10		23		1:06 44
Мск	1740	15,7	iP 05 07		11			12	
Плж	2110	19,0	iP 05 50	i ss 09,7	12	17	18		1:0553; 1:06 33; 1:09 26; 1:11 38; 1:11 59
			iPPP 06 13						
Амх	2370	21,4	P 06 18		6	13			
Тмх	3200	28,8	eP 07 30		20	8	11		1:12 47
Фр	3580	32,3	eP 08 00		10	3	4	2	1:13 21
			ePP 09 05						
Ирк	5490	49,5	eP (10 25)	ePs 17 37					
			ePPP 13 15	ess 21,0					

б) Подробные данные о землетрясениях

Май 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>г</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрон			
Ткс	5960	53,7	ePcP II II 53	ePs II 18 38	I4	6			
			ePPP I4 07	escs 20 47					
Мгд	7600	68,5	eP I2 34		I4	3			
Влд	7770	70,0	eP (I2 44)		I4	3	4	I	
D-C	8170	73,6	eP I3 04						



б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>с</sub>	Примечания
	км	о							

№ 258. 4 июня

Острова Фиджи

$\varphi = 17\frac{1}{2}^{\circ}S$ ;  $\lambda = 178^{\circ}W$ ;  $h = 500$  км;  $Q = 17ч-05м 02с$ ; USCGS

Птр	8180	73,6			sks 17 25 01	8	3		
Влд	8460	76,3			is 24 59	8	2	2	
Ткс	10600	96,0	ePP	17 21 35					
Фр	12750	114,8	ePP	23 50					
Тшк	13160	118,4	ePKP	(25 54)	esks 28 54				
			ePP	24 18	esKKS 30 18				
Ст	13180	118,6			esks 29 02				
Тб	15100	136,0	ePKP	23 29					
			ePP	26 06					
Лв	16020	144,2	iPKP	23 39					

№ 268. 10 июня

Малые Зондские острова

$\varphi = 8\frac{1}{2}^{\circ}S$ ;  $\lambda = 118^{\circ}E$ ;  $h \sim 150$  км;  $Q = 01ч 00м 15с$

Влд	5910	53,9	eP	01 09 19	is 01 16 37	15	6	5		
			iPP	09 49	iss 17 27					
D-C	6610	59,5	eP	10 05		12	3	I	I	
			iPP	10 35						1:18 05; 1:18 52
Ирк	6880	62,0	P	10 21	s 18 34					
					esS 19 26					
Фр	7220	65,0	iP	10 40	is 19 10	14	6			
			iPP	13 04	iss 20 02					
			iPPP	14 46						1:11 20; 1:17 17; 1:24 02; 1:27 25
Ст	7300	65,8	iP	10 44						
Тшк	7440	67,0	iP	10 54	es 19 33	4	I	I	7	
			ePcP	11 21						
			ePPP	15 03						
Птр	7850	70,8	eP	11 16	s 20 18	8	11	6	3	
			pP	11 45	iss 21 12					
Ашк	8060	72,6	P	11 29	s 20 38	10	6	9		

1:12 38;  
1:13 49;  
1:16 31;

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	△		Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	Ам АР Аг			Примечания
	км	о	ч	м	с	ч	м	с		микрон			
Мгд	8100	73,0				s	01	20 44					1:21 04
Ткс	8880	80,0	eP	01	12 10	is		22 00	20	14			
			ePcP		12 20	esks		22 19					
Свр	8920	80,4	P		12 10	s		22 02					1:16 02; 1:18 40; 1:28 11
			PP		15 23	ss		27,4					
Грс	9080	82,0	iP		12 19	isits		22 24					
			PcP		12 25	Ps		23 21					
			PP		15 30								
То	9280	83,6	iP		12 27	esks		22 39					
			iPcP		12 32								
Смф	10180	91,6	P		13 08	isks		23 30					1:13 10; 1:16 50; 1:26 04
			pp		13 51	es		24 53					
						Ps		25 29					
						esS		30,5					
Иск	10200	91,8	eP		13 06	iscs		23 29					1:23 55; 1:24 49; 1:25 33
			iPcP		13 10								
			pp		13 49								
						esS		34,5					
Плк	10740	96,7	eP		13 28	sks		23 51	21			4	1:13 30; 1:13 37; 1:23 55
			ePP		16 31	es		21 14					
						ePs		32 13					

№ 269. 10 июня

Карнианские острова

$\varphi = 14^{\circ} N$ ;  $\lambda = 144^{\circ} E$ ;  $h \sim 200$  км; 0-03ч 13м 23с

Влд	3460	31,2	iP	03	19 27								
D-C	3680	33,5	P		19 45				11	2		2	
Птр	4580	41,0	eP		20 48				15		3	2	
			ePcP		22 44								
Ирк	5550	50,0	iP		21 59								
			pp		22 44								
			PP		23 55								
Ткс	6510	58,6	eP		23 02				14		1		
			ePP		23 45								

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	△		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Гр сек	А <sub>1</sub> А <sub>2</sub> А <sub>3</sub>			Примечания
	км	о				микрок			
Фр	7300	65,8	iP 03 23 49 iPP 24 35						i:32 27; i:33 II
Тик	7750	69,8	iP 24 12 iPP 25 00	eсsс 03 33 5I					i:33 IO
Ст	7790	70,2	iP 24 18	i s 33 18					
Свр	8340	75,1	P 24 47 ePP 27 37	sсs 34 37					
Анх	8730	78,7	iP 25 05 iPP 25 49						i:28 07; i:34 53
Мск	9680	87,2	eP 25 49 eсP 26 37						
Плк	9920	89,4	eP 26 00 ePP 29 3I						
Смф	10440	94,0	eP 26 18 e(PP) 30 00	e(SKKS) 36 40					
Лв	10880	97,8	ePP 30 33	eSKS 36 5I					i:26 27

№ 272. II ЮНЯ

Острова Кермадек

$\gamma=30^{\circ}$ S;  $\lambda=178^{\circ}$ W; h=100 км; O-I4ч 49м 47с; USCG5

D-C	9290	83,6	eP 15 02 16	sсs 15 12 35 eS 13 13	2I	17		24	
Птр	9400	84,6	iP 02 19 iPсP 02 24 ePP 05 39 ePPP 07 27	eSS 18,2 eSSS 2I,5	22	24	8	3	
Вад	9490	85,4	iP 02 24		20	4	4		
Мгд	10280	92,6	eP 02 54	SRKS 13 27					
Нрк	11640	104,8	eP 03 52	eSKS 14(28) ePS 17(36)	17	4			
Фр	13360	120,2	ePKP 08 34 ePP 10 04	eSKS 15 25 eSKKS 16 58 iPS 20 04	22	8	4	2	
Ст	13720	123,5	ePKP 08 42						

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	Ан Аг Аз микроз			Примечания
	км	о							
Тшк	13760	123,8	ePKP 15 08 41 iPP 10 30	esKS 15 15 46 esKKS 17 26 ePS 20 39	28	10			
Свр	14420	129,8	ePKP 08 56 ePP 11 17	esKS 16 04 esKKS 17 56 ePS 21 30					
Алк	14630	131,8	PKP 08 56		22	27			
Грс	15720	141,4	ePKP 09 09						
Мск	15800	142,2	i(PKP) 09 13 i(PP) 12 33		23			14	
Пак	15850	142,6	iPKP 09 15 ePP 12 35	sKS 16 15	21	3	6		1:09 21
То	15850	142,6	iPKP 09 13 ePP 12 27						1:09 40
Смф	16410	147,7	PKP, 09 26 iPKP, 09 35	ePKS 13 01 esKS 16 23	24	9	8	14	
Лв	17300	155,7	iPKP, 09 30 iPKP, 09 59 ePP 13 36	iSKKS 20 20	22	11			1:10 50

№ 273. 11 ИЮНЯ

Филиппины

$\varphi = 19^{\circ}N$ ;  $\lambda = 120^{\circ}E$ ;  $Q = 18ч 49м 35с$ ;  $M = 6\%$

Вад	2910	26,2	iP 18 55 11 PPP 56 10	s 18 59 45	14	8	19		
D-C	3720	33,5	iP 56 16	es 19 01 38	15	24	5		
Нрк	3940	35,5	P 56 35 PP 57 55		20		106		
Фр	5020	45,2	iP 57 54 iPP 59 43	iS 04 29 iSS 07,6	15	54	53	37	1:58 10; 1:58 34 1:08 11
Пгр	5050	45,5	eP 57 50	s 04 32	23	24	9	46	1:57 54; 1:08 17
Мгд	5150	46,4	P 57 59	s 04 49					
Ст	5370	48,4	iP 58 18	iS 05 19	15	22			
Тшк	5380	48,5	iP 58 19 eSS 08,8	iS 05 22 eSS 08,8	22		54	46	1:09 24

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>г</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	о							
Ткс	8850	52,7	iP 18 58 50		I3		37		i:59 06
			ePcP 59 57	ePs 19 06 22					
			ePPP 19 01 51						
Амх	6280	56,6	P 18 59 17	s 07 13	I4	26	22	I4	i:59 32
				iPs 07 39					
				ss 10,9					
				sss 12,8					
Свр	6400	57,7	P 59 26	s 07 22	22		40		
			PP 19 01 40	ss 11,4					
			PPP 02 58	sss 13,5					
Грс	7280	65,6	iP 00 19	is 09 08	I9	18			
			PcP 00 44	scs 10 03					
			PP 02 53	ss 13,6					
				sss 16,5					
Тб	7390	66,6	iP 00 26	is 09 20	20	8	32	I8	i:09 58
				ePs 09 42					
Мск	7780	70,1	iP 00 47	is 09 58	I6			32	
Плж	8170	73,6	P 01 06	s 10 37	21	74			
			ePcP 01 24	eScs 11 05					
				eSSS 18,7					
Смф	8200	73,9	iP 01 08	is 10 42	20	8	25	20	i:01 32; i:12 00
			iPP 04 00	iScs 11 10					
			ePPP 05 46	iPs 11 24					
Лв	8810	79,4	iP 01 39	is 11 38	I8	23	20		i:17 12
			ePP 04 46	ePs 12 26					
			ePPP 06 38	eSSS 19,9					

В 275. 12 июня

Япония

$\varphi - 41^{\circ}N$ ;  $\lambda - 143^{\circ}E$ ; 0-08ч 28м 34с; M-5½

Кур	630	5,7	iP 08 29 57		I2		40	60	
В-С	670	6,0	iP 30 05	s 08 31 10	I0	24	18		i:31 12
Угх	880	7,9	iP 30 34		I3	110	45	30	i:30 42; i:32 54
Вад	960	8,6	iP 30 40	is 32 19	II	60	20		i:31 06
Птр	1800	16,2	eP 32 27	es 35 32	I8	27	47	23	i:34 06
			iPPP 32 51	ess 36,0					

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Г		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Гр сек	А <sub>м</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	о				микрои			
Клч	2150	19,4	P 08 32 58						1:33 48; 1:36 50; 1:38 14
Мгд	2160	19,5	P 32 56	s 08 36 26	14	16		5	
Ирк	3180	28,6	P 34 28	s 39 11	14		16	22	
				ess 40,7					
Ткс	3460	31,2	eP 34 53	es 39 59	14	8	11		
			ePP 36 00						
			ePPP 36 10	ess 41,7					
Фр	5530	49,8	iP 37 24	is 44 31	14	4	5	3	1:37 35
			iPP 39 23						
Свр	5900	53,2	P 37 51	s 45 17	22	15			
				Ps 45 37					
				ss 48,8					
Тлк	5990	54,0	iP 37 54	es 45 22	13	4			
				ePs 45 41					
Ст	6170	55,6	iP 38 07	is 45 48					
Алк	7000	63,1	P 39 00	es 47 28	11			7	
Мск	7200	64,9	iP 39 12	is 47 49	14			32	
			ePP 41 33						
Плк	7280	65,6	iP 39 16	is 47 56	13	1	4	5	
			ePsP 39 50	ePs 48 04					
			ePP 41 37	ess 54,7					
			ePPP 43 06						
Тс	7660	69,0	iP 39 41	is 48 47	14	5	3		
			ePsP 40 02	iPs 49 06					
Грс	7710	69,5	iP 39 44	is 48 50	17	2			
Смф	8140	73,3	iP 40 05	es 49 32					
			iPsP 40 16						
			ePP 42 52						
Лв	8290	74,7	iP 40 14	is 49 48	15	8	6		
			iPsP 40 25	iSKS 50 07					
			ePP 43 00	ess 54,2					

## б) Подробные данные о землетрясениях

Июль 1957


Ст	$\Delta$		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>н</sub> А <sub>г</sub> А <sub>з</sub>			Примечания		
	км	о				микрон					
№ 276. 13 июня											
Алеутские острова											
$\varphi=51^{\circ}N$ ; $\lambda=175^{\circ}W$ ; 0-10ч 40м 42с; H=6%											
Клч	I670	15,0	iP IO 44 17			18	37	366	9	i:44 39; i:4527; i:47 35; i:4807	
Птр	I760	15,9	iP 44 26			20	70	380	366	i:45 04; i:4730; i:47 34; i:48 29 I	
			PP 44 3I								
Мгд	2260	20,4	iP 45 2I			16	158	22	30	i:48 3I	
D-C	3070	27,7		iS IO 5I 04		17	52	24	56	i:50 49; i:46 20	
Ткс	3520	3I,7	eP 47 04	eSSS 54,4		16		224			
				eScS 57 33							
Влд	4000	36,0	iP 47 43	iS 53 17		17	33	25			
			Ирк 5240	47,2	iP 49 13						Ps 56 19
Свр	6940	62,6	PP 5I 08	SS 59,8							
			P 5I 07	S 59 30							
			PP 53 25	Ps 59 5I							
			PPP 55 00	SS II 03,4							
Плк	7420	66,8	P 5I 35	eS (00 27)		19	42	20	92		
			ePP 53 59								
			ePPP 55 50								
			Фр 7620	68,6	iP 5I 42						
			iPcP 52 07	iSS 04,9							
			iPPP 55 55								
			Мск 7730	69,6	iP 5I 50						
			PP 54 27								
			Тшк 8010	72,2	iP 52 05						
			ePcP 52 24	eScS 02 04							
				iSS 06,3							
			Ст 8260	74,4	iP 52 19						
Лв	8610	77,6	iP 52 38	eS 02 24		18	50	43	39		
				iScS 02 54							
				eSS 07,1							
				iSSS II,2							
Амх	8800	79,3	P 52 47	SKS 02 5I		18	64	III	56	i:59 20; i:03 39 E06 09	
			ePP 55 46	iSS 08,3							





б) Подробные данные о землетрясениях

Июль 1957

Ст			Продольные волны			Поперечные волны			Тр сек	$\Delta_{\text{м}}$ $\Delta_{\text{г}}$ $\Delta_{\text{з}}$ микрок			Примечания	
	км	о	ч	м	с	ч	м	с						
№ 286. 18 июля. Андаманское море $\mu=13\frac{1}{2}\%N$ ; $\lambda=96\frac{1}{2}\%E$ ; $O=14ч 48м 20с$ ; $M=6\frac{1}{2}$														
Фр	3830	34,5	iP	14	55	06			I5	12	36	8	i:56 52; i:01 41	
Тшк	4000	36,0	iP		55	20	iS	15 00 54	I7		35		i:01 18	
Ирк	4340	39,1	P		55	46	S	01 46	I5	25	42		i:01 57	
Ашх	4600	41,4	iP		56	04	S	02 20	I2	34	32	16	i:56 23; i:03 02 i:03 45	
			iPP		57	40								
			iPPP		58	18								
Влх	4750	42,8	iP		56	16	iS	02 38	I2	60	25		i:56 21	
			PcP		58	02								
Свр	5630	50,7	P		57	18	S	04 30			19			
							Ps	04 42						
Грс	5630	50,7	iP		57	18	iS	04 29	I7	9	8			
			PP		59	15	scs	07 00						
			PPP	15 00 17	SS	08,1								
D-C	5650	50,9	P	14	57	24	S	04 40	I4	20	9	12		
Тб	5790	52,2	iP		57	31	es	04 52	20	9	9			
							iPs	05 07						
Смф	6710	60,5	iP		58	30	iS	06 43	I6	7	5	6	i:08 24	
			PPP	15 02 16	iPs	06 57								
Ткс	6780	61,1	eP	14	58	32	es	06 46	I6		112			
			ePcP	59 13	ess	10,9								
			ePPP	15 00 54										
Мск	6780	61,1	iP	14	58	33	iS	06 48	II			6		
Игд	6790	61,2	P		58	32	S	06 48	I5	35		I		
Пгр	6990	63,0	eP		58	42	es	07 05						
			ePcP	59 16	ePs	07 30								
			ePP	15 01 00	escs	08 22								
			ePPP	02 24	ess	11,3								
Плх	7350	66,2	P	14	59	06	S	07 50	2I				I2	
			PP	15 01 34										
							esss	13,7						
Лв	7540	67,9	iP	14	59	21	iS	08 16	I6	9			i:08 30; i:16 02	
			iPcP	59 48	escs	09 07								

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст			Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А <sub>1</sub>	А <sub>2</sub>	А <sub>3</sub>	Примечания
	км	о				микрон			

№ 287. 18 июня

Море Фиджи

$\varphi = 25^{\circ}S$ ;  $\lambda = 170^{\circ}E$ ;  $Q = 17ч 56м 03с$ ;  $M = 6$

Д-С	8390	75,5	РсР	18 07 59	PS	18 17 53				
Влд	8480	76,4	еРсР	08 01		17	7	3		
Птр	8710	78,4	еРсР	08 12	еSKS	18 12	18	16	6	20
Мгд	9500	85,5	еРсР	08 49		22	30			8
Ирк	10630	95,7	еР	09 37						
Ткс	11100	99,9			SKKS	20 34				
Фр	12260	110,3	еРР	15 16	еPS	24 38	20		6	4
Тшк	12600	113,4	еРРР	18 02		25	2	7		i:3I 3I
Свр	13410	120,7	РР	16 31	еSS	33,2				
Ашк	13450	121,7	еРКР	15 02		20				I3
Тб	14630	131,5	еРКР	15 26		20	6	3		
Плк	14940	134,5			еSKS	22 17	25	3	11	
Смф	15440	139,0	еРКР	15 42		22	6	4		6
Лв	15950	143,6	iPP	18 44		19	5	6		i:15 46; i:16 01 i:16 23; i:17 03 i:18 05; i:20 47

№ 289. 19 июня

Острова Фиджи

$\varphi = 16\frac{1}{2}^{\circ}S$ ;  $\lambda = 176\frac{1}{2}^{\circ}E$ ;  $Q = 08ч 01м 30с$ ;  $M = 6\frac{1}{4}$ ; USCGS

Д-С	7690	69,3	Р	08 12 46						i:23 06
Птр	7850	70,7	еР	12 51		31	28	3	16	i:22 16
			iРсР	13 04						
			еРР	15 28						
Влд	7940	71,5	iР	12 59		15		7		i:22 30
Ирк	10170	91,6	еР	14 43	SKKS	08 25(16)	18	7	9	i:27 14
			еРР	18 13						
Ткс	10320	92,2	еР	14 48	еSKKS	25 26	20		30	
			еРР	18 41	еSCS	25 57				
Тшк	12510	112,6	еРР	20 55						i:28 54; i:30 35
			еРРР	23 16						
Свр	13010	117,1	еРР	21 32		23	17			

## б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	A <sub>н</sub>	A <sub>г</sub>	A <sub>з</sub>	Примечания
	км	о							
Ашх	13420	120,8	iPP08 24 24		17	9			i:3I 58
Мск	14220	128,0	ePKP 20 48	ePKs 08 24 12	18			4	
Плж	14420	129,8	ePKP, 20 47 ePKP, 20 52	eSKKS 29 24	2I	3	6	II	
Грс	14480	130,4	ePKP 20 48	PKS 24 14 SKS 27 33	19	2	3		
Тб	14660	132,0	ePKP (20 49)	iPKS 24 18	26			14	
Смф	15240	137,2	ePKP, 20 59 ePKP, 2I 13 ePP 23 43	SKS 28 07 ePs 33 5I	2I	9	9	IO	
Лв	15750	141,6	ePKP 2I 03 ePPP 27 06		2I		9	7	i:24 52

№ 29I. 22 июня

Мексика

 $\varphi=16^{\circ}N$ ;  $\lambda=94^{\circ}W$ ;  $h=80$  км; 0-06ч 19м 06с

Птр	9700	87,4	eP 06 3I 54 ePP 32 17 ePP 35 24 ePPP 37 24	eSKKS06 42 16	10	4	5		i:3I 57
Ткс	9730	87,6	eP 3I 56 ePP 35 25 ePPP 37 23	eSKS 42 15 eScs 42 33 ePs 43 4I eSS 48,4	19	6	7		
Мгд	9790	88,2	eP 32 0I ePP 32 24	eSKKS 42 25					
Плж	10230	92,1	iP 32 17 pP 32 38 PP 35 55	SKS 42 44 ePs 44 35	30			25	
Лв	10500	94,5	iP 32 29 ePP 32 5I	iSKS 42 57	24			12	i:33 IO; i:43 39
Мск	10800	97,2	eP 32 4I ePP 33 03 ePP 36 43		30			19	i:43 15; i:43 58

б) Подробные данные о землетрясениях

Июль 1957

Ст	△		Продольные волны	Поперечные волны	Тр сек	микро			Примечания
	км	о				ч	м	с	
Смф	II400	I02,6	eP 06 33 06	iSKS 06 43 3I					i:44 22
			eP 33 28	ePs 46 24					
			ePP 37 25						
Свр	II550	I04,0	P 33 10	eSKS 43 35					
Тс	I2260	II0,3	eP 33 43	ePs 47 43	24	6		2	i:45 19
			ePP 38 18						
Ирк	I2900	II0,7	ePP 38 09	eSKS 44 05					
				SS 53,6					
Грс	I2540	II2,9	ePP 38 34		2I	2	3		
Амх	I3320	II9,9	ePKP 38 0I	eSKS 44 44	30	2		2	
			iPP 39 34						
Фр	I3320	II9,9	pPKP 38 2I	ePs 49 15	25	10		6	i:44 5I; i:46 2I i:47 05
			ePP 39 10						
Тмх	I3350	I20,1	ePKP 38 00	ePs 49 20	24	7	6		i:40 12
			pPKP 38 22						
			iPP 39 28						

№ 292. 22 июля

Новая Гвинея

$\varphi = 1\frac{1}{2}^{\circ}S$ ;  $\lambda = 137^{\circ}E$ ;  $0 = 23ч 50м 26с$ ;  $M = 7$

Влд	5030	45,3	eP 23 58 44	i s 00 05 23	14	II5	55		
D-C	5450	49,1	iP 59 17		16	62	I20	54	i:06 23
Птр	6430	57,9	eP 00 00 18	i Ps 08 22	25	250	II6	I52	i:05 59; i:09 II
Ирк	6750	60,8	iP 00 38	s 08 53					
Фр	7980	71,9	iP 0I 47	i s II 03	20	26	II6	83	i:03 45; i:07 49 i:14 26
			iPP 04 23						
Ткс	8150	73,4	eP 0I 57	e s II 23	19			350	
			ePcP 02 16						
Тмх	8320	75,0	iP 02 08	i s II 42	20	40	97		
				i s s I6,3					
Амх	9140	82,3	P 02 50	i s c s I3 II					i:03 28; i:05 3I
Свр	9360	84,3	P 02 56	s I3 19		II2	I20	200	i:13 42
			iPcP 02 59	i s s I9,0					
			PP 06 14	s s s 22,2					
Грс	I0220	92,0	iP 03 34	i s I4 3I					
			PP 07 12	s k s I3 59					
				-s s 20,9					

б) Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1957

Ст	△		Продольные волны Ч М С	Поперечные волны Ч М С	Тр сек	А <sub>н</sub>	А <sub>г</sub>	А <sub>з</sub>	Примечания
	км	°				микрон			
Тб	10370	93,4	eP 00 03 38 iPP 07 22	eSKKS00 14 23	20	32	56		i:14 57
Мск	10810	97,3	eP 03 56 ePPP 09 53		22			115	
Смф	11200	100,8	eP 04 12 iPP 08 24 iPPP 10 22	iS 15 42 iSKS 14 49 iPs 17 02 ess 22,1 sss 25,9	22	30	56	58	i:15 52; i:18 i:23 06
Лв	11850	106,7	iP 04 42 iPP 09 06	eSKS 15 14	18	62	59		

Н.В.Кондорская (руководитель)

С.С.Мебель

Т-06380

Заказ 2273

Тираж 500

---

Типография № 9 Мосгорсовнархоза. Москва, Волочаевская, 40.