

MOS

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ ИМ. О. Ю. ШМИДА

EPICENTRES ✓

PHASE DATA

P.W.S. (ep)  
V. G.D.  
P.G.D.

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР

№ 1

Январь-март  
1967

JAN-MAR

INSTRUMENT/STATION LIST

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ им. О. Ю. ШМИДТА

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР

№ 1

Январь-март

1967



МОСКВА—1969

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ  
И СЕЙСМОЛОГИИ  
АКАДЕМИИ НАУК СССР  
СТАНЦИЯ ССР

Ответственные редакторы:

Кандидат физ.-мат. наук *Н. А. Введенская*,  
Кандидат физ.-мат. наук *Н. В. Кондорская*

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Предисловие . . . . .	5
Обозначения . . . . .	7
Список опорных сейсмических станций СССР . . . . .	8
Часть 1. Землетрясения территории СССР . . . . .	13
Часть II. Удаленные землетрясения . . . . .	39



## ПРЕДИСЛОВИЕ

"Сейсмологический бюллетень сети опорных сейсмических станций СССР" составляется в Отделе сейсмической службы Института физики Земли АН СССР на основании сведений, полученных с опорных сейсмических станций Единой системы сейсмических наблюдений СССР, принадлежащих различным сейсмологическим учреждениям: Институту физики Земли АН СССР, Институту геофизики Львовского филиала АН Украинской ССР, АН Молдавской ССР, Институту геофизики АН Грузинской ССР, Институту геологии им. И.М.Губкина АН Азербайджанской ССР, Институту физики Земли и атмосферы АН Туркменской ССР, Институту сейсмологии АН Узбекской ССР, Институту сейсмостойкого строительства и сейсмологии АН Таджикской ССР, Институту геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР, Институту земной коры Сибирского отделения АН СССР, Якутскому филиалу Сибирского отделения АН СССР, Северо-Восточному комплексному научно-исследовательскому институту Сибирского отделения АН СССР, Сахалинскому комплексному научно-исследовательскому Институту Сибирского отделения АН СССР, Кольскому филиалу АН СССР, Арктическому и Антарктическому научно-исследовательскому институту АН СССР.

Бюллетень состоит из двух частей:

В первой части приводятся сведения о землетрясениях территории СССР (и приграничных районов, в пределах 200 км от Государственной границы СССР).

Во второй части — сведения об удаленных землетрясениях.

И для первой, и для второй части данные о землетрясениях помещаются в двух разделах — "а" и "б".

Раздел "а" содержит основные данные о землетрясениях:

1. Момент (среднее гринвичское время) возникновения землетрясения.

2. Координаты очага.

3. Магнитуда  $M$  определяется по максимальным значениям  $\frac{A}{T}$  в поверхностных волнах.  $A$  — амплитуда смещения почвы в микронах,  $T$  — соответствующий период в секундах).

4. Название района, в котором произошло землетрясение.

Раздел "б", кроме основных данных, содержит подробные данные о землетрясениях, а именно:

1. Времена вступлений различных волн на опорные сейсмические станции СССР (с указанием направления смещений в первых вступлениях продольных волн, знак "+" — соответствует волне сжатия, знак "-" — волне разрежения).

2. Максимальные амплитуды колебаний почвы и соответствующие периоды.

3. Расстояния вычисленные до эпицентра.

В первой части — "Землетрясения территории СССР" — в разделе "а" помещаются основные данные о землетрясениях на территории СССР с уровня  $M \geq 4\frac{1}{2}$  (для Охотского моря и Курило-Камчатской дуги с  $M \geq 5$ ). В разделе "б" приводятся подробные данные о землетрясениях с  $M > 4\frac{1}{2}$  для территории СССР (для Охотского моря и Курило-Камчатской дуги с  $M \geq 5\frac{1}{2}$ ).

Во второй части — "Удаленные землетрясения" — в разделах "а" и "б" помещаются данные о землетрясениях с  $M \geq 5\frac{1}{2}$  для Евразийского материка и с  $M \geq 6$  для остальной части Земного шара.



"Сейсмологический бюллетень ..." печатается ежеквартально. Список опорных сейсмических станций, на основании наблюдений которых составляется "Сейсмологический бюллетень ..." с указанием географических координат, типов аппаратуры и адресов станций, печатается два раза в год в первом и третьем номерах. Подробные данные о параметрах и частотно-амплитудные характеристики приборов опорных станций публикуются один раз в год в сборнике "Параметры, частотно-амплитудные и фазовые характеристики приборов опорных сейсмических станций СССР". Ниже приводятся сокращенные обозначения сейсмографов.

1. СК - комплект сейсмографов общего типа Д.П.Кирноса.
- СКК - горизонтальная составляющая сейсмографа общего типа.
- СКВ - вертикальная составляющая сейсмографа общего типа.
2. СКМ, - комплекты повышенной чувствительности сейсмографов
- СКМ-III Д.П.Кирноса.
- СКВМ, - вертикальная составляющая повышенной чувствительности сейсмографа Д.П.Кирноса.
- СКВМ-III
3. СКВД - длиннопериодный вертикальный сейсмограф Д.П.Кирноса.
4. ВЭГИК - комплект сейсмографов регионального типа Д.П.Кирноса.
5. СТ - комплект сейсмографов Б.Б.Голицына.
6. СХ - комплект сейсмографов регионального типа Д.А.Харина.
- ВСХ - вертикальная составляющая сейсмографа регионального типа Д.А.Харина.
- ГСХ - горизонтальная составляющая сейсмографа регионального типа Д.А.Харина.
7. СМР - сейсмограф с механической регистрацией.
8. УСФ - сейсмограф повышенной чувствительности системы Н.Е.Федосеенко.
9. УАР - упрощенная автоматическая установка с оптической регистрацией.
10. ЭСС - эпицентральная сейсмическая станция.

1-я ТИПОГРАФИЯ  
ИЗДАТЕЛЬСТВА АКАДЕМИИ НАУК СССР  
Ленинград, 34, В. О., 9-я линия, 12

КОНТРОЛЕР № 2

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

705

ОБОЗНАЧЕНИЯ

- P - продольные волны
- P\* - продольные волны, дифрагированные на границе гранитного и базальтового слоев
- 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\* - поперечные волны, дифрагированные на границе гранитного и базальтового слоев
- S - поперечные волны, распространяющиеся в гранитном слое
- scS - поперечные волны, отраженные от поверхности земного ядра
- SS, SSS - поперечные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
- sS - поперечные волны, отраженные от земной поверхности
- sP, sPKs - обменные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
- ScP, Pcs - обменные волны, отраженные от поверхности земного ядра
- PKs, sKs, sKP - обменные волны, преломленные ядром
- SKKs - обменные преломленные волны, претерпевшие отражение внутри ядра, распространяющиеся внутри ядра как продольные, вне ядра - как поперечные
- PaP - продольные волны, отраженные от суб"ядра
- i - отчетливое вступление
- e - неотчетливое вступление
- A - эпицентральное расстояние
- h - глубина залегания очага землетрясения
- O - среднее значение момента возникновения землетрясения
- A<sub>н</sub>A<sub>е</sub>A<sub>z</sub> - максимальные амплитуды колебания почвы (при удаленных землетрясениях определяются по наблюдениям поверхностных волн) по составляющим N-S, E-W, Z.
- T - период максимального колебания почвы



СПИСОК ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ СССР

№ п/п	Наименование станции и принадлежности	Географические координаты		Тип прибора	Адрес станции и фамилия заведующего
		φ°N	λ°E		
1	2	3	4	5	6
1.	Андижан (Ан), Института физики Земли АН СССР	40°45'	72°22'	СР 30-СЖ СМР-2 СВКМ-III СБМ	Андижан, пер. Крупской, 12 Б.Г. Буркин
2.	Апатиты (Ап), Кольского филиала АН СССР	67°33'	38°20'	СЖ СЖ СЖМ-III	Мурманская обл., по "Апатиты", сейсмическая станция Г.Д. Панасенко
3.	Ашхабад (Ашх), Отдела разведочной геофизики и сейсмологии АН Туркменской ССР	37°57'	58°21'	СЖ СЖМ-3	Ашхабад, 12 Сад "Кеши" Н.Аннамухамедов
4.	Бакуриани (Бкр), Института физики Земли АН СССР	41°44'	43°31'	СЖ СВКМ-II СЖКМ-III СЖ УАР	Грузинская ССР, Боржомский район, пос. Бакуриани, сейсмическая станция. З.Э. Фабрициус
5.	Баку (Бк), Института геологии им. Губкина АН Азербайджанской ССР	40°23'	49°54'	СЖ СЖ	Баку, 28 Парк Культуры и Отдыха им. Низами, сейсмическая станция Ш.Б. Исламов
6.	Бодайбо (Бдб), Института земной коры Сибирского отделения АН СССР	57°51'	114°11'	СЖМ-III УАР СБМ	Иркутская обл., г. Бодайбо, ул. Володарского, 5 В.Д. Демин
7.	Владивосток (Влд), Института физики Земли АН СССР	43°07'	131°54'	СЖ СВКМ-III	Владивосток, ул. Менжинского, д. 67. Г.П. Черных
8.	Гарм (Грм), Института физики Земли АН СССР	39°00'	70°19'	СЖ СЖМ-III СМР-2 УАР, СБМ	Таджикская ССР, Гармский район, пос. Сейсмический. А.В. Ермаков
9.	Горис (Грс), Института физики Земли АН СССР	39°30'	46°20'	СЖ ВЭГИК	Горис, Армянской ССР, ул. Аксель-Бакунц, 60. В.Б. Гевондян
10.	Душанбе (Дш), Института сейсмостойкого строительства и сейсмологии АН Таджикской ССР	38°34'	68°46'	СЖ СВКМ-3 СМР-2 СБМ УАР	Душанбе, ул. Шевченко, 16/2. П.Г. Семенов.

1	2	3	4	5	6
11.	Ереван (Ер), Института физики Земли АН СССР	40°11'	44°30'	СЖ СМР-2	Ереван, ул. Абовяна, 94. Д.М. Мнацаканян
12.	Закаменск (Зкм), Института земной коры Сибирского отделения АН СССР	50°23'	103°17'	СЖМ-III	Закаменск, Бурятской АССР, сейсмическая станция А.Ф. Эргарут
13.	Иркутск (Ирк), Института земной коры Сибирского отделения АН СССР	52°16'	104°19'	СЖ СЖ	Иркутск, Партизанская, 86, сейсмическая станция. С.И. Голенецкий
14.	Кизыл-Арват (К-А), Института физики Земли АН СССР	39°02'	56°12'	СЖ	Кизыл-Арват, Туркменской ССР, ул. Октябрьская, 52, сейсмическая станция. А. Бабаев
15.	Кировабад (Крб), Института геологии им. Губкина, Азербайджанской ССР	40°39'	46°20'	СЖ СЖ СВКМ-III СБМ	Кировабад, Азербайджанской ССР, сейсмостанция М.Я. Заманов
16.	Кишинев (Кшн), АН Молдавской ССР	47°01'	28°52'	СЖ	Кишинев, 9, Молдавская ССР, Костюжинское шоссе, д. 62, корп. 2. А.В. Друмя
17.	Куляб (Кл), Института сейсмостойкого строительства и сейсмологии АН Таджикской ССР	37°54'	69°45'	СЖ СВКМ-3	Куляб, Таджикской ССР, Бульварная, 25. А.А. Коньков
18.	Курильск (Кур), Сахалинского комплексного научно-исследовательского Института АН СССР	45°14'	147°52'	СЖ СМР-2 СМР-0 УАР-М УБОНЭ-0 СБМ	Курильск, Сахалинской обл., станция сейсмоунами. Б.Я. Смирнов
19.	Львов (Лв), Львовского филиала Института геофизики АН Украинской ССР	49°49'	24°02'	СЖ	Львов, ул. Ярославенко, д. 27. О.П. Костюк.
20.	Магадан (Мгд), Северо-восточного комплексного научно-исследовательского института СО АН СССР	59°35'	150°48'	СЖ	Магадан, Хабаровского края, Спортивная ул., 6-б, сейсмическая станция. И.Ф. Кравец



## Список опорных сейсмических станций

1	2	3	4	5	6
21.	Махачкала (Мк), Института физики Земли АН СССР	43°01'	47°26'	СК ГСК	Махачкала. Дагестанской АССР, Главпочтамт, сейсмо- станция Л.А.Арефьева
22.	Мирный (Мрн), Арк- тического и Антар- ктического научно-исследо- вательского института АН СССР	66°33'S	98°00'	СК СВКД СВКМ	Поселок Мирный, Антаркти- да, сейсмическая станция. Б.Д.Беликов
23.	Монды (Мнд), Инсти- тута земной коры СО АН СССР	51°41'	100°59'	СКМ-III	Монды, Бурятской АССР сейсмическая станция П.И.Немцев
24.	Москва (Мск), Ин- ститута физики Земли АН СССР	55°44'	37°38'	СК СВКД ВСК СГ	Москва, В-17, Пыжевский пер., д.3. Е.Ф.Саваренский
25.	Мургаб (Мг), Инсти- тута физики Земли АН СССР	38°22'	78°56'	СК	Таджикская ССР, ГБАО, Чеченты, сейсмическая станция Ж.Ниязбеков.
26.	Нарын (Нр), Инсти- тута физики Земли АН СССР	41°26'	76°00'	СК СКМ-III	Нарын, Киргизской ССР, Тянь-Шаньской области, сейсмическая станция. Ю.Д.Няшин
27.	Новолазаревская (Н-Л), Арктического и Антарктического научно-исследова- тельного института АН СССР	70°46'S	11°50'	СК УСФ	Антарктида, Новолазарев- ская, сейсмическая стан- ция. В.П.Чугунов.
28.	Оха (Оха), Сахалин- ского комплексного научно-исследова- тельного института Сибирского Отде- ления АН СССР	53°33'	142°56'	СК СКМ-3	Оха. Сахалинской обл., ул. Октябрьская, д.24/28 П.Е.Чегодаев
29.	Петропавловск-Кам- чатский (Птр), Инсти- тута физики Зем- ли АН СССР	53°01'	158°39'	СВКМ-III СК СМР-2 УАР СРЗО, СЕМ	Петропавловск-Камчатский, ул. Гагарина, 81-а. Л.Г.Синельникова
30.	Пржевальск (Прж), Института физики Земли АН СССР	42°29'	78°24'	СК СКМ-3	Пржевальск, Киргизской ССР, ул. Юлиуса Фучика, 6а. Н.А.Жорькунова

1	2	3	4	5	6
31.	Пулково (Плк), Инсти- тута физики Земли АН СССР	59°46'	30°19'	СК СГ СВК СВКД	Ленинград, М-140, Пул- ково, сейсмическая станция. А.П.Лазарева
32.	Свердловск (Свр), Института физики Земли АН СССР	56°48'	60°38'	СГ	Свердловск, ул. Гагари- на, д.64. И.К.Силина
33.	Симушир (Смш), Саха- линского комплексно- го научно-исследо- вательского института СО АН СССР	46°51'	151°52'	СК ВЭГМК УБОПЭ-2	Сахалинская обл., Ку- рильский район, пос. Скальный, сейсмичес- кая станция Щитников
34.	Северо-Курильск (С-К) Сахалинского комплекс- ного научно-исследо- вательского института Сибирского отделения АН СССР	50°40'	156°06'	СК ВЭГМК	Северо-Курильск, Саха- линской обл., ул. Нагор- ная, 6. В.А.Зельманчук
35.	Семипалатинск (Смп), Института физики Зем- ли АН СССР	50°24'	80°15'	СК СКМ-III	Семипалатинск, ул. Демья на Бедного, 10. Т.А.Бенедиктова
36.	Симферополь (Смф), Института геофизики УССР	44°57'	34°07'	СК СХ СВКД	Симферополь, Студенчес- кая, 8. А.Ф.Костина
37.	Сочи (Сч), Институ- та физики Земли АН СССР	43°35'	39°43'	СК СКМ-III СКД	Сочи, 54, ул. Битха, 19 М.П.Зарайский
38.	Талгар (Тлг), Инсти- тута физики Земли АН СССР	43°16'	77°23'	СК СКМ-III ЭСС УАР	Талгар, Алма-Атинской обл., 18, ул. Камо, 8-а, КСЗ. И.Л.Нерсесов
39.	Ташкент (Тшк), Инсти- тута сейсмологии АН Узбекской ССР	41°20'	69°18'	СК СГ СМР-2 СКД	Ташкент, 52, 2-я ул. Урицкого, 21. В.И.Уломов
40.	Тикси (Ткс), Инсти- тута физики Земли АН СССР	71°38'	128°52'	СК	Тикси, Якутской АССР, Горный пер., 5. М.С.Попова

PUL

SVE

SEM

SIM

TIK

MDS

ОКН

PET



## Список опорных сейсмических станций

1	2	3	4	5	6
41.	Тбилиси (Тб), Института геофизики АН Грузинской ССР	41°43'	44°48'	СК	Тбилиси, 12, проспект Плеханова, 150. Е.И.Бюс
42.	Тупик (Тпк), Института Земной коры СО АН СССР	54°26'	119°54'	УСФ	пос.Тупик, Читинская обл. Тукгиро-Олекминский район, сейсмическая станция П.П.Мельников
43.	Усть-Элегест (У-Э), Института геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР	51°34'	94°05'	СКМ-III	Усть-Элегест, Тувинская АССР, Шоссейная ул., д.1, сейсмическая станция Н.П.Булатова
44.	Ужгород (Ужг), Сейсмического сектора АН Украинской ССР	48°38'	22°18'	СК	Ужгород, УССР, Глубокая ул. д. 3. В.В.Скаржевский
45.	Фрунзе (Фр), Института физики Земли АН СССР	42°50'	74°37'	СК СКМ-III УАР	Фрунзе, 5, Киргизской ССР, ГСП, сейсмостанция П.А.Скуиньш
46.	Хейс (Хейс), Арктического и Антарктического научно-исследовательского Института АН СССР	80°37'	58°08'	СК ВЭГМК	Земля Франца Иосифа, о.Хейса, пос.Дружный, сейсмическая станция. В.Т.Пронина
47.	Хорог (Хрг), Института физики Земли АН СССР	37°29'	71°32'	СК	Хорог, Таджикской ССР, ул.Шош-Хорог, 13. С.А.Чуткова
48.	Чаган-Узун (Ч-У), Института геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР	50°06'	88°21'	СКМ-III	с.Чаган-Узун, Горно-Алтайская автономная область сейсмическая станция А.Каташева
49.	Якутск (Як), Якутского филиала Сибирского отделения АН СССР	62°01'	129°43'	СК	Якутск, 8, сейсмическая станция В.М.Кочетков
50.	Южно-Сахалинск (Ю-С) Сахалинского комплексного научно-исследовательского Института Сибирского отделения АН СССР	47°01'	142°43'	СК СКМ-III СМР-2 ЭСС	Южно-Сахалинск, Тихоокеанская, 2, сейсмическая станция М.Д.Ферчев

Часть I

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ С С С Р



## а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Январь - март 1967 г.

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			М (Магнитуда)	Р а й о н
			φ°N	λ°E	h км		
1	2	3	4	5	6	7	8

DAY	H	M	S	LAT	LONG	DEPTH	MAG	Январь JANUARY
1	5	10	08 02	39,3	72,7		5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Северный Памир
2	8	05	02 52	56,2	162,7		5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	Камчатский полуостров
3		06	43 34	55,9	162,7		5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Камчатский залив
4		08	32 01	56,3	162,7		5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Камчатский полуостров
5	14	10	59 22	39,2	70,6		4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Южный Тянь-Шань
6		15	29 16	44,8	81,5		~5	Система Джунгарского Ала-Тау
7	15	19	58 45	55,6	110,8		~5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Становое нагорье
8		22	18 09	38,1	74,1	185		Южный Памир
9	18	04	20 58	48,9	155,0		5	Район острова Парамушир
10		05	34 36	56,8	121,0		7	Становой хребет
11	25	01	50 18	36,6	71,6	270		Гиндукуш
12	28	22	28 02	54,8	160,3	184		Камчатка
13	30	01	20 30	40,9	44,3		5	Малый Кавказ

Февраль FEBRUARY

14	1	09	18 50	55,6	161,0	145		Камчатка
15	2	07	37 58	39,7	75,3	62	5	Южный Тянь-Шань
16	11	08	05 11	36,6	71,0	107		Гиндукуш
17		09	27 38	52,1	106,5		5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Р-н озера Байкал
18	12	16	06 47	35,8	71,0	100		Гиндукуш
19	27	21	00 42	44,8	26,7		4-4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Румыния

Март MARCH

20	2	09	51 47	41,6	71,6	62	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Западный Тянь-Шань
21		20	47 39	52,3	160,6		5	Восточнее Камчатки
22		23	03 41	53,8	160,7		5	Восточнее Камчатки
23	11	06	31 08	36,4	70,7	213		Гиндукуш
24	14	07	50 17	82,5	40,7		5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Северный Ледовитый океан
25		14	35 15	36,6	70,4	218		Гиндукуш
26	19	04	01 37	45,6	151,3		7	Восточнее Курильских островов
27	20	13	31 34	45,6	151,4	50	6	Восточнее Курильских островов
28		13	40 52	45,6	151,7	45	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Восточнее Курильских островов
29		13	52 05	45,7	151,6		5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	Восточнее Курильских островов
30		15	46 26	45,5	151,2		5	Восточнее Курильских островов







Землетрясения территории СССР

Январь 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЛВ	3950	35,6	eP 10 14 57	ess 10 22,7					
			ePP 16 19	esss 28,0					
			PaP 24 37						
UZH	Ужг	4080	36,8	-eP 15 09	D ess 23,6	8	1		
				ePP 16 38	esss 25,2				
YAK	Як	4540	40,9	P 15 41	s 21 53				
KHE	Хейс	4640	41,8	-eP 15 51		16			
				ePeP 17 46					
	Ткс	4730	42,6	+iP 15 54	is 22 47	12	0,5	2	2 1:27 22
	Влд	4870	43,9	eP 16 06					
	Ю-С	5550	50,0	iP 16 55					
NVL	Н-Л	13120	118,1	PKP 26 46		12		1	1

№ 2, 8 января JAN

Камчатский полуостров

$\varphi=56,2 N$ ;  $\lambda=162,7 E$ ;  $O=05ч 02м 52с$ ;  $M=5 \frac{3}{4}$

SKR	Птр	430	3,9	-iP 05 03 55	is 05 04 48	10	74	122	148
OKH	С-К	760	6,8	-iP 05 04 33	Dis 05 05 49	11	38	24	
KUR	Оха	1300	11,7	+iP 05 45		12	39	105	$\pm:08 35$
	Кур	1600	14,4	eP 06 15					
	Ю-С	1700	15,3	-iP 06 32	es 09 27	42	6	32	45
YAK	Як	1960	17,7	+iP 07 02	C iss 10,6	10	7	10	
				ePP 07 49					
				ePPP 07 30					
BOD	Ткс	2320	20,9	+iP 07 36	is 11 34	14	24	8	
	Бдб	2860	25,8	iP 08 26					
	Ирк	3740	33,4	eP 09 30	es 14 41	12	2	8	7
				ePP 10 42					
KHE	Хейс	4140	37,3	eP 10 06					$1:10 28$
				ePcP 12 22					
				escP 16 06					
CUR	Ч-У	4760	42,9	-iP 10 49					
SEM	Смп	5200	46,8	+iP 11 20	ePs 18 16	12	6		
	Свр	5660	51,0	+eP 11 54	ePs 19 33	20	6	7	$1:11 32$
				ss 23,1					
PRZ	Прж	5890	53,1		es 19 28	13	7	3	
AAB	Тлг	5920	53,3	iP 12 09	ePs 19 50	17	0,8	4	8 $1:24 06$
	Фр	6080	54,8	+iP 12 21		16		6	
ANR	Ан	6380	57,5	eP 12 41		14		9	
	Нлк	6470	58,3		ePs 20 55	16	5	3	
					eses 22 35				
	Тшк	6490	58,5	eP 12 47	ePs 21 47	13	6	5	
	Мск	6640	59,8	P 12 55		12	4	2,5	
				PP 15 16					
KHO	Хрг	6700	60,4	+eP 13 00		13	2	4	6
KUL	Кл	6770	61,0	eP 13 03	es 21 15				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Бк	7580	68,3	eP 05 13 48						
ЛВ	7640	68,8	eP 13 59		20				
Тб	7680	69,2	eP 13 58	e(s) 05 23 07	12	4	7		10
			ePPP 18 07		12	2	2		3
Сч	7710	69,5	eP 14 00		14	3			4
			iPPP 18 22						
Бкр	7740	69,7	iP 14 03	ePs 23 22	12				2
Кшн	7780	70,1	eP 14 04		15				6
Смп	7800	70,3	-eP 14 07	ePs 23 27	13	4			3 6
			ePPP 18 26						
Ужг	7820	70,4	+eP 14 06	ePs 23 30	13	6	3		4
			ePeP 14 19						
Грс	7820	70,4	-eP 14 07	D	15	3			2 3
			ePPP 18 30						
Ер	7850	70,7	iP 14 06	es 23 23	13	2			
			ePP 16 49						
			iPPP 18 27						

№ 5 14 января JAN

Южный Тянь-Шань

$\varphi=39,2 N$ ;  $\lambda=70,6 E$ ;  $O=10ч 59м 29с$ ;  $M 4 \frac{1}{4} - 4 \frac{1}{2}$

Грм	30	0,3	iP 10 59 32	iS 10 59 38					
Кл	170	1,5	eP 59 53	iS 11 00 17	1	26			$1:00 16$
Хрг	210	1,9	iP 59 57	S 00 27	1	18	29	12	
Ан	220	2,0	-iP 11 00 00	iS 00 27	7	10		16	
Тшк	260	2,3	eP 00 09	es* 00 43	I	8	3		
Мг	300	2,7	eP 00 12	es* 00 50					
Фр	520	4,7	eP 00 37	is 01 34					$1:00 43; 1:01 54$
Тлг	710	6,4	iP 01 00						$1:07 17$
Прж	740	6,7	eP 01 08		7	1	1		$1:02 54$
Ч-У	1830	16,5	eP 03 14						
Крб	2060	18,6	eP 03 42						
Свр	2090	18,8		es 07 13	22	1	0,5		
Бкр	2300	20,7	iP 04 09						
Бдб	3730	33,6	+iP 06 02	C					
Ткс	4810	43,3	+iP 07 24						$1:07 47$

№ 6 14 января JAN

Система Джунгарского Ала-Тау

$\varphi=44,8 N$ ;  $\lambda=81,5 E$ ;  $O=15ч 29м 16с$ ;  $M \sim 5$

Прж	360	3,2	+iP 15 30 06	iS 15 30 59	5	8	4		$1:30 11; 1:30 36$
Тлг	380	3,4	iP 30 08						$1:30 43; 1:30 53$
Нр	590	5,3	iP 30 33						$1:30 20$
Фр	600	5,4	+iP 30 35	is 31 40					$1:30 45; 1:30 57$
									$1:31 26; 1:31 56$
									$1:32 03$



Землетрясения территории СССР

Январь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CUR	Ч-У	780	7,0	-iP 15 31 01	D					
GAR	Грм	1130	10,2	+iP 31 41	C					
KHO	Хрг	1170	10,5	eP 31 47		6	0,6	1		
VER	У-Э	1190	10,7	-iP 31 57	D					
KUL	Кл	1240	11,2	eP 31 55						
ZAK	Зкм	1740	15,7	-(P) 33 02	D					
	Ашх	2060	18,6	eP 33 34						
	Свр	1960	17,7	+eP 33 22						
BOD	Бдб	2650	23,9	+iP 34 28						
KRV	Крб	2890	26,0	eP 34 47						
GRS	Грс	2930	26,4	eP 34 54						
BKR	Бкр	3060	27,6	i(P) 35 19						
	Мек	3290	29,6	eP 35 20		16			0,5	
				ePP 36 18						
YAK	Як	3610	32,5	eS 35 46						
	Ткс	3880	35,0	-iP 36 06	ISSSIS 37,6					
KHE	Хейс	4080	36,8	ePP 37 33	ePcs 42 17					
UZH	Ужг	4420	39,8	eP 36 47						
				ePeP 38 52						

№ 7 15 января JAN

Становое Нагорье

$\varphi=55,6N$ ;  $\lambda=110,8E$ ;  $O=19ч 58м 40с$ ;  $M=5\frac{1}{4}$

BOD	Бдб	320	2,9	-iP 19 59 28	D					1:59 33
	Ирк	560	5,0	-eP 59 59	s 20 01 00					
ZAK	Зкм	770	6,9	P 20 00 24						
MOY	Мнд	780	7,0	iP 00 26	is 01 48					
YAK	Як	1300	11,7	P 01 27	(s) 03 44					
CUR	Ч-У	1620	14,6	-iP 02 09	D					
	Ткс	1990	17,9	+iP 02 45	is 05 52 7			10		1:06 11
	Влд	2040	18,4		ss 06,6 20	1,5	1,5	3		
	Ю-С	2390	21,5		iss 07,8					
MAG	Мгд	2400	21,6	+iP 03 34	C					1:10 30; 1:11 33
PRZ	Прж	2730	24,6	-iP 04 05	D					1:08 41
				ePP 04 41						
AAB	Тлг	2750	24,8	-iP 04 06	sss 09,8 14	3	11	17		1:08 37
				PP 04 51						
				PeP 07 41						
	Фр	2940	26,5	+iP 04 28						
				ePcs 08 03		7	8			
	Свр	3040	27,4	-iP 04 28	(s) 09 41 20	1,5	1,5	3		
				ss 10,6						
KHE	Хейс	3300	29,7	eP 04 49	e(s) 12 16					
MUR	Мг	3330	30,0	eP 04 57						
GAR	Грм	3500	31,5	eP 05 06						
KHO	Хрг	3540	31,9	eP 05 11		13	1	5	1	

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Кл	3620	32,6	eP 20 05 15							KUL
Ал	4010	36,1	-iP 05 47	D						APA
Мек	4380	39,5	eP 06 09			16			2,5	
Плж	4580	40,8	eP 06 25	ess 2015,3		19	1,5	1	1,5	
			ePPP 08 15							
Крб	4870	43,9	iP 06 49							KRV
Тб	4880	44,0	eP 06 53							
			ePP 08 47							
Грс	4960	44,7	-eP 06 58	D						GRS
Бкр	4970	44,8	+i(P) 06 59	C						BKR
Н-Л	15970	143,7	PKP 18 13							NVL

№ 8 15 января JAN

Южный Памир

$\varphi=38,1N$ ;  $\lambda=74,1E$ ;  $O=22ч 18м 09с$ ;  $n=185км$

Мг	30	0,3	eP 22 18 34							MUR
Хрг	240	2,1	iP 18 50	is 22 19 19	1	6	19	8		KHO
Ан	320	2,9	+iP 18 59	is 19 34	0,8	10	10			ANR
Грм	340	3,1	iP 18 59	is 19 36						GAR
Кл	380	3,4	-iP 19 04	is 19 43	1		35			KUL
Фр	520	4,7	+iP 19 22	eS 20 16	2		2			i:19 37; i:20 41
Тшк	540	4,9	-iP 19 28	is 20 16	2	6	5			
Прж	610	5,5	+iP 19 31	is 20 32	3		1			1:19 45 PRZ
Тлг	620	5,6	+iP 19 33	C						1:19 51; i:20 54 AAB
К-А	1550	14,0	iP 21 20							1:21 24; i:21 50 KAT
Ч-У	1740	15,7	+iP 21 42	C						CUR
Свр	2300	20,7	eP 22 41							GRS
Грс	2400	21,6	eP 22 52							
Ткс	4820	43,4	+iP 25 56	C						

№ 10 18 января JAN

Становой хребет

$\varphi=56,8N$ ;  $\lambda=121,0E$ ;  $O=05ч 34м 36с$ ;  $M=7$

Бдб	430	3,9	-iP 05 35 35	D						BOD
Як	770	6,9	+iP 36 15	C s 05 37 31						YAK
Ирк	1190	10,7	-P 37 07	eS 39 05						
Зкм	1350	12,2	iP 37 29							ZAK
Мнд	1410	12,7	-iP 37 35	D						MOY
Оха	1430	12,9	P 37 42			6	80	49	34	OKH
Ткс	1700	15,3	+iP 38 05			8	5	7		1:40 44
Влд	1700	15,3	+P 38 10	s 41 05						
Мгд	1760	15,9	+iP 38 20	C s 41 20						1:42 44 MAG
Ю-С	1830	16,5	+iP 38 29							
Кур	2250	20,3	iP 39 11							1:43 00 KUR



## Землетрясения территории СССР

Январь 1967 г.

## Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>X CUR</b>	Ч-У	2260	20,4	+iP05 39 12						
	Птп	2380	21,8	+iP 39 27						
				pP 39 49						
				iPcP 43 34						
<b>X SKR</b>	С-К	2390	21,5	eP 39 24		14	103	64		
				PPP 40 07						
				iPcP 43 30						
SEM	Смп	2740	24,7	-P 39 55	Dis 05 44 16					1:41 10
	Хейс	3350	30,2	-iP 40 47	Dis 45 43 9					85 1:40 51; 1:41 30; 1:44 25; 1:44 51
KHE				iPP 41 49	iss 47,8					
				ePPP 42 05	iss 47,7					
	Прж	3380	30,5	-iP 40 50	Dis 45 42					
PRZ				(PP) 41 37						
				(PPP) 41 54						
<b>X AAB</b>	Тлг	3400	30,6	-iP 40 49	D	13	100			
				iPP 41 53						
	Обр	3560	32,1	-iP 41 04	s 46 16	16	100	52	I00	
				PP 42 06						
	Фр	3580	32,3	-iP 41 06	is 46 23	10		146		
NRN	Нр	3630	32,7	P 41 07		12	55	60	50	
MUR	Мр	3970	35,8	iP 41 36	47 08					
	Тшк	4030	36,3	-iP 41 40	es 47 15	7	100	110		
				ePP 42 54	esss 50,2					
GAR	Грм	4140	37,3	-P 41 47						
	Хрг	4180	37,7	iP 41 52		12	76	47	118	
KHO				PP 43 23						
				(ScP) 47 42						
<b>X KUL</b>	Кл	4260	38,4	iP 41 45		14	29			
ATA	Ап	4310	38,8	+iP 42 01	C	16	122	185		
				ePP 43 30						
	Мск	4840	43,6	+eP 42 38	is 49 08	12		72	34	
	Плк	4920	44,3	iP 42 44	is 49 18	10	24	30		1:42 54; 1:43 38
BU				iPcP 44 34	iss 52,3					
				PeP 51 24	esss 53,4					
	Ашх	4960	44,7	iP 43 48						
KAT	К-А	4980	44,9	+i(P) 42 53	C					1:49 32; 1:57 06 1:53 15
				iPP 44 38						
MAK	Мк	5220	47,0	iP 43 07	is 50 03	12	57	122		1:53 37
				iPP 44 58	iss 53,1					
	Бк	5250	47,2	P 43 13						
BAK				PP 45 03						
				PPP 45 41	scs 53 05					
				PsP 54 35	s 50 11					
KRV	Крб	5470	49,3	-P 43 24	D					
	То	5470	49,3	P 43 24	es 50 30	15	31	52		1:00 14
				ePP 45 23						

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Бкр	5550	50,0	iP05 43 31	1(s) 05 50 48 11						39
			iPP 45 30							
Грс	5560	50,1	-iP 43 31	Dis 50 45 12 12 12 10						1:44 14; 1:47 22
			iPP 45 30							
			iPPP 46 28							
Ер	5620	50,6	-iP 43 35	e(s) 50 35						1:44 21; 1:44 39
			iPP 45 53	iPs 50 52						
				(scs) 51 45						
Сч	5630	50,7	eP 43 35	i(ses) 53 35	22 160 140					
			iPP 45 31	iss 54,6						
Смп	5830	52,5	-iP 43 48	is 51 17 12 30 49 14						1:51 00; 1:55 29; 1:55 58; 1:56 53
			ePsP 44 58	iPs 51 30						
			iPP 45 50	scs 53 29						
			iPPP 47 01	ess 55, 1						
			ScP 48 49							
Кшн	5950	53,6	-iP 43 56	is 51 27						
			iPP 45 58	iPs 51 42						KIS
			iPPP 46 50							
Дв	5960	53,7	+iP 43 56	is 51 30 14 150						
			ePP 46 03	iPs 51 44						
				esses 53 44						
Ужр	6140	55,3	iP 44 09	ePs 52 12 13 102 114 56						UZH
			PP 45 58	ses 53 34						
				ss 56,1						
Мрн	13850	124,7	ePKP 53 31		18 4					1:06 51
			iPP 55 14							MIR
			ePPP 58 00							
Н-Л	16430	147,9	PKP 54 13	esKS 06 01 14 18 2 2 4						1:54 17
			SKP 57 40							NVL
			-iSKSP06 08 02							

№ 11 25 января

JAN

Гиндукуш

 $\varphi=36,6$  N;  $\lambda=71,6$  E;  $h=270$  km;  $O=01$  ч 50 м 18 с

Хрг	90	0,9	iP 01 50 53							
Фг	422	3,8	-iP 51 22	es 01 52 08						
Ан	466	4,2	-iP 51 27	is 52 15 3 405 405						KHO FRG ANK
Тшк	566	5,1	-iP 51 36	2(s) 52 32 5 120 84						
Фр	738	6,6	-iP 51 56	is 53 10 4 130 70						
Прж	866	7,8	-iP 52 11	Dis 53 35 4 41 47						1:53 13; 1:53 30; PRZ 1:53 29; 1:54 02
Тлг	877	7,9	iP 52 11		10 46 19 43					1:53 11 AAB
К-А	1380	12,4	+iP 53 07	C is 55 19 5 39						1:53 11; 1:55 25 KAT
Смп	1620	15,1	-iP 53 39	Dis 56 19						1:53 51 SEM
			eSP 54 46							
Бк	1930	17,4	P 54 06		8 20					19
			eSP 55 25							BAK



Землетрясения территории СССР

Январь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
GRS	Грс	2280	20,1	+iP OI 54 34 <del>iP 55 52</del>	C i(s)OI58 07	7	3	3,5	4,5	
	Смф	3260	29,4	+iP 55 58 <del>iP 56 22</del> <del>iPP 57 11</del> <del>iP 57 23</del>	es02 00 30 <del>is 02 14</del>	6	6	8	6	1:02 04; 1:02 04
	Тб	2380	21,4	iP 54 47 <del>iP 56 07</del>		6	6	8	6	
ERE	Ер	2390	21,5	iP 55 58		5	6			
	Свр	2400	21,6	+iP 54 48	(s) 58 81	9	4	I	7	
						9	4	1	7	
BKR	Бкр	2475	22,4	+iP 54 57 <del>iP 56 20</del>	C					1:58 54
	Ирк	3090	27,8	-P 55 45	es 02 00 04					
	Сч	2810	25,8	+iP 55 21						
	Мок	3320	29,9	+iP 56 02 <del>(-P) 56 45</del> <del>PP 57 06</del> <del>ePP 58 47</del>	es 02 00 38 es 02 16					
KIS	Кшн	3680	33,2	+iP 56 31 <del>iPP 57 51</del> <del>iP 57 57</del> <del>iPP 59 06</del>	C is 01 30 iss 03,7 iss 03,6					1:58 28; 1:04 02
	Плк	3900	35,1	+iP 56 47 <del>iP 57 58</del> <del>PP 58 11</del> <del>iP 58 22</del> <del>PeP 59 02</del>	s 01 58 ss 04,8 scs 06 20					1:03 19
	Лв	4050	36,5	+iP 57 00 <del>iP 58 28</del>	es 58 17 iss 05,0					
UZH	Ужг	4170	37,6	iP 57 10 <del>iPP 58 35</del>	iss 05,6					1:05 02
APA	Ап	4185	37,7	+iP 57 09 <del>esP 58 41</del>	C is 02 38 iss 05,6					
YAK	Як	4840	43,6	-iP 57 56	s 04 02					
KHE	Хейс	4930	44,4	+iP 58 05	C is 04 19 iscs 07 28					1:59 34; 1:01 26 1:04 53

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Грс	5050	45,5	-iP OI 58 11 <del>iP 59 10</del>	is 02 04 28 ss 06 12					1:08 04
	Влд	5080	45,8	-iP 58 16 <del>iP 59 14</del>	s 04 38 ss 06 26	9	2	1,5		
	Оха	5650	50,9	P 58 54 <del>iP 59 54</del>	s 05 51	7	6	3	19	OKH
	Ю-В	5800	52,8	-iP 59 04	es 06 05 12			1		
	Мгд	5990	54,0	-iP OI 59 15 <del>iP 02 00 17</del> <del>iP 00 53</del> <del>PP 01 17</del>	s 06 28	7		0,6		MAG
	Н-Л	12800	115,2	i(PKP) 08 22						1:11 02 NVL
<p>№ 13 30 января JAN Малый Кавказ φ=40,9 N; λ=44,3 E; O=01ч 20м 30с; M=5</p>										
	Ер	80	0,7	P 01 20 42	is 01 20 54					
	Тб	100	0,9	eP 20 44	is 20 54	5	41	48		ERE
	Бкр	110	1,0	iP 20 44	is 21 01	2			170	BKR KRV GRS
	Крб	180	1,6	iP 20 57						MAK
	Грс	230	2,1	+iP 21 06	Cis 21 40					1:21 30
	Мк	340	3,1	iP 21 21	is+ 22 07					1:21 48; 1:21 54 BAK X
	Бк	480	4,3	P 21 38		3	30			1:21 46
	Сч	480	4,3	+iP 21 35		9	74	37		
	Смф	940	8,5	P 22 36	is 24 26	12	5	6	5	
	К-А	1030	9,3	-P 22 44	D s 24 31	9		4		1:22 47; 1:25 36 KAT
	Ашх	1250	11,3	eP 23 09	es 25 16	11	7			
	Мск	1780	15,5	+iP 24 03 <del>ePPP 24 13</del> <del>ePeP 28 53</del>	es 27 00 ess 27,6	10		3,5		2i:24 07; 1:29 00
	Лв	1850	16,7	+iP 24 22	iss 27,6	11	7	2		
	Ужг	1930	17,4	eP 24 30 <del>ePPP 25 05</del>		12	4	4	4	1:24 33 UZH
	Тшк	2090	18,8	+iP 24 48	i(s) 28 23	12	4	6		
	Свр	2130	19,2	+iP 24 47	s 28 25 20		3	4	2	
	Плк	2310	20,8	+iP 25 09 <del>PP 25 30</del> <del>PeP 29 08</del>	is 28 54 is 28 54	10	4	2		3i:24 24
	Хрг	2380	21,4	iP 25 19	(s) 29 20	12	1	0,7	1	KHO
	Фр	2510	22,6	+iP 25 30		14		5		1:29 43
	Тлг	2720	24,5	+iP 25 49 <del>iPP 26 23</del> <del>iPPP 26 34</del>	i(s) 30 14 iss 31,4	16	1,5	3	3	AAS
	Прж	2820	25,4	+iP 25 59	C	10	2	2		1:30 31; 1:30 46 PRZ
	Смп	2950	26,6	+P 26 08	C	9	2			SEM



Землетрясения территории СССР

январь-февраль 1967г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
АРА Ап	3040	27,4	+iP 01 26 15	kes 01 30 51	11	4	2,5	2	
УЕР У-Э	3930	35,4	P 27 25						
МОУ Мнд	4400	39,6	+P 28 01	C					
Хейс	4460	40,2	eP 28 05	ess 37,1					
КНЕ			iPP 29 35						1:28 08; i:29 38 1:30 28; i:30 36
			eP 37 11						
ЗАК Зкм	4580	41,3	-P 28 16	D					
Вод Бдб	5130	46,2	+iP 28 53	C					
Тже	5550	50,1	-iP 29 23	ks 36 37 14	1				
УАК Як	5860	52,8	eP 29 44						
Влд	6890	62,1	eP 25 25		17	2,5	1,5		
МАС Мгд	7000	63,1	eP 30 57						

№ 15. 2 февраля FEB

Южный Тянь-Шань

$\varphi=39,7N$ ;  $\lambda=75,3E$ ;  $h=62km$ ;  $O=07ч 37м 58с$ ;  $M=5$

MUR Мг	190	1,7	iP 07 38 28						
NRN Нр	190	1,7	iP 38 28						
ANR Ан	270	2,4	+ iP 38 37	is <sup>+</sup> 07 39 10	4	200			1:38 41; 3 балл
Фр	340	3,1	+iP 38 45	is <sup>+</sup> 39 27	2		115		1:38 49; i:38 58 1:39 25; i:39 38
PRZ Прж	400	3,6	+iP 38 54	is <sup>+</sup> 39 46	4	20	41		1:38 53; i:39 00 1:39 50
КНО Хрг	410	3,7	P 38 57	s 39 43	15	25	44	16	1:39 54
ААБ Тлг	420	3,8	+iP 38 56	C					1:39 04; i:39 50
ГАР Грм	430	3,9	eP 38 56	is 40 00					1:39 04; i:40 50
КУЛ Кл	520	4,7	eP 39 08		2	36	36		1:39 25; i:39 50 1:40 22
Тш	530	4,8	+eP 39 08	is 40 30	5	80	80		1:39 56; i:40 22
			isP 39 28						1:40 40
Дш	580	5,2	-iP 39 13						1:40 36; i:42 10
Смп	1240	11,2	eP 40 35		8			10	1:45 18
			isP 40 54						1:41 38
Ашх	1480	13,3	eP 41 03		10	8			
CUR Ч-У	1530	13,8	+iP 41 11	C					
KAT К-А	1630	14,7	eP 41 21	es 44 00					
УЕР У-Э	1950	17,6	+iP 41 59	C					
Свр	2180	19,6	+eP 42 23						
GRS Грс	2460	22,2	-iP 42 52	e(s) 46 55					
			ePP 43 22						
Тб	2560	23,1	P 43 01						
Ирк	2610	23,5	+P 43 06		18		2	1	1:45 45; i:47 20
ERC Ер	2610	23,5	eP 43 06						
BKR Бкр	2670	24,1	-iP 43 11	D					
Мок	3270	29,5	eP 43 58	es 48 50	15			1,5	
			ePP 44 50						
			e(PeP) 46 54						
Смп	3400	30,6	eP 44 07	es 49 09					
			ePP 45 07						

Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Бдб	3420	30,8	+iP 01 44 09	C					
Кшн	3780	34,1	iPP 45 58	esss01 52,0	10	0,6		0,9	BOD KIS
Плк	3820	34,4	-iP 44 40	ess 53,7					1:44 47; i:56 00
			eP 45 04						
Ап	4000	36,0	-iP 44 55	D		8	3		АРА
Лв	4120	37,1	e(P) 45 12		17		3	3	
Ужт	4250	38,3	eP 45 15		12		1,5	2	УЗН
			ePP 46 38						
			ePPP 47 02						
Як	4370	39,4	+iP 45 21	C					УАК
Ткс	4610	41,5	-iP 45 40						1:46 44; i:59 48
			ePeP 51 24						
Хейс	4610	41,5	eP 45 42						1:45 54
			iPP 47 24						КНЕ

№ 16. 11 февраля FEB

Гиндукуш

$\varphi=36,6N$ ;  $\lambda=71,0E$ ;  $h=107km$ ;  $O=08ч 05м 11с$

Хрг	100	0,9	iP 08 05 32		1	21	37	22	
Кл	180	1,6	iP 05 41	is 08 06 07	1	34		32	1:06 10
Грм	265	2,4	-iP 05 51	is 06 19					КНО КУЛ ГАР
Дш	290	2,6	-iP 05 53	is 06 25	3		12		
Мг	320	2,9	eP 05 58						1:06 22
Ан	465	4,2	eP 06 15	is 07 01	3	10	8	5	1:06 29; i:06 32; ANR 1:06 48
Тш	535	4,8	iP 06 23		5	4	4		
Нр	675	6,1	iP 06 40						1:07 12
Фр	755	6,8	eP 06 50	i(s) 08 02	2		1,5		1:08 31
Тлг	900	8,1	+iP 07 08	C					1:09 26
Прж	910	8,2	+iP 07 09	is 08 38					1:08 17; i:08 54
Ашх	1120	10,1	eP 07 34	is 09 25					PRZ
К-А	1320	11,9	iP 07 57	is 10 03					1:11 54
Смп	1700	15,3	eP 08 40						KAT SEM
Ч-У	2040	18,4	+iP 09 18	D					CUR GRS
Грс	2180	19,6	e(P) 09 26						
Свр	2360	21,3	+eP 09 53						
Бкр	2420	21,8	i(P) 10 02						BKR
Мнд	2890	26,0	+P 10 37						МОУ УАК
Як	4860	43,8	-iP 13 08	D					
Тже	5060	45,6	-iP 13 22						1:14 11

№ 17. 11 февраля FEB

Район озера Байкал

$\varphi=52,1N$ ;  $\lambda=106,5E$ ;  $O=09ч 27м 38с$ ;  $M=5\frac{1}{4}$

Ирк	160	1,4	iP 09 27 56			0,5	258	384	
Зкм	290	2,6	+P 09 28 13	s* 09 28 49					e:28 13; Ирк, Кхт- 4балла, Кб-6баллов
Мнд	380	3,4	+P 28 24	is* 29 14					1:28 29
Бдб	800	7,2	-iP 29 18	D					ЗАК МОУ BOD TUP
Плк	920	8,3	+iP 29 35	C					



Землетрясения территории СССР

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CUR Ч-У	1290	11,6	-iP	09 30 18	D					
YAK Як	1780	16,0	-iP	31 16	D					1:31 30
SEM Смп	1830	16,5	eP	31 21		10			6	1:31 20; 1:31 30
Влд	2130	19,2	eP	31 58	es 09 35 33	10	10	10		1:32 07
PRZ Прж	2350	21,2	+iP	32 22	cs 36 14	14	6	8		1:38 37
			PP	32 46						
AAB Тлт	2390	21,5	-iP	32 22	is 36 19	13	4	8	5	1:38 45; 1:39 10
					es 37,2					1:40 23
Ткс	2440	22,0	-iP	32 24						1:36 27
Фр	2590	23,3	eP	32 42		12	5			1:32 48
NRN Нр	2590	23,3	eP	32 42						
MAG Мгд	2830	25,5	P	33 03						
Ашк	2870	25,9	eP	33 07		12	8			
Свр	2960	26,7	+eP	33 11		14	1	1,5	4	
GAR Грм	3130	28,2	eP	33 25						
KHO Хрг	3165	28,5	eP	33 30		14	3	1,5	4	
KUL Кл	3250	29,3	eP	33 31						
Нтр	3450	31,1	-iP	33 52		12			2	
KHE Хейс	3610	32,5	eP	34 02	is 41,8	14			2	1:34 09; 1:35 28; 1:35 28; 1:37 10; 1:43 36; 1:45 28; 1:46 07
			iP	36 57						
KAT К-А	4070	36,7	-1(P)	34 46	is 43,2	10	3	3		
APA Ап	4130	37,2	e(P)	34 50						
			iPP	36 08						
Мск	4350	39,2	eP	35 00		10			1	
Мк	4430	39,9			es 44,4	13	2,5	2,5		
Плк	4560	41,1	eP	37 14		15		2,5	5	
KRV Крб	4650	41,9	iP	35 22						
Тб	4680	42,2	1(P)	35 32		17		2		
GRS Грс	4730	42,6	+iP	35 30						1:35 35
BKR Бкр	4770	43,0	eP	35 33		10		0,6		1:35 40; 1:38 30
ERE Ер	4810	43,3	+1(P)	35 40						
Кшн	5370	48,4			is 46,4					
UZH Ужг	5660	51,0	eP	36 37						

№ 18. 12 февраля FEB

Гиндукуш

$\varphi=35,8N$ ;  $\lambda=71,0E$ ;  $h=100km$ ;  $0=16ч 06м 47с$

KHO Хрг	190	1,7	iP	16 07 19	s 16 07 40	1	28	47	45	
KUL Кл	255	2,3	iP	07 25	is 07 53	1,5	23	32	27	
GAR Грм	355	3,2	+iP	07 37	C					1:08 12
Дш	370	3,3	-iP	07 36	is 08 12	3	36	50		
MUR Мг	375	3,4	eP	07 44						
ANR Ан	560	5,0	+iP	08 02	is 08 58	3	7	7		1:09 21; 1:09 27; 1:09 27; 1:09 33
			iP	08 26						
Тшк	635	5,7	+iP	08 09	es 09 13	6	6	8		
			eP	08 33						
NRN Нр	755	5,8	iP	08 26						
Фр	830	7,5	+iP	08 37	is 10 03					

Подробные данные о землетрясениях

Февраль-март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прж	980	8,8	-iP	16 08 55	C		6	0,8	2	1:10 45; 1:10 56; 1:11 51
Ашк	1150	10,4	eP	09 12		6			3	
К-А	1350	12,2	1(P)	09 34	is 16 11 43					1:10 35; 1:13 24
Смп	1780	16,0	eP	10 29						
Ч-У	2110	19,0	eP	11 04						
Грс	2210	19,9	eP	11 15	es 14 54					
Ер	2360	21,3	eP	11 29						1:11 46; 1:14 45
Свр	2460	22,2	eP	11 37						
Бкр	2460	22,2	iP	11 38						
Мнд	2950	26,6	eP	12 19						
Мск	3350	30,2	eP	12 50						
			epP	13 12						
Як	4940	44,5	eP	14 51						
Ткс	5150	46,4	+iP	15 05						1:15 33

№ 19. 27 февраля FEB  
Румыния  
 $\varphi=44,8N$ ;  $\lambda=26,7E$ ;  $0=21ч 00м 42с$ ;  $M=4\frac{1}{2}$

Кшн	290	2,6	+iP	21 01 23	C					1:01 25; 1:01 29; 1:01 29; 1:01 32; 1:01 46
Ужг	530	4,8	-iP	01 55	D					1:03 34
Смп	580	5,2	-iP	02 00	is 21 03 14	I	8	8	2	1:02 06; 1:03 12
Лв	590	5,3	eP	02 02	es 03 00					1:03 53
Бкр	1400	12,6	-iP	03 38	is 06 03					1:03 48; 1:03 55; 1:04 23; 1:05 56
Мех	1430	12,9	(P)	03 41			14		0,7	
Крб	1660	15,0	eP	04 12						
Плк	1680	15,1	1(P)	04 20	es 07 05	17			0,5	1:05 09; 1:07 38
Грс	1720	15,5	-iP	04 20	D					
К-А	2510	22,6	e(P)	05 51	es 09 53					
Ап	2550	23,0	eP	05 48	es 09 56					1:05 58; 1:06 09; 1:10 09; 1:11 15; 1:12 36; 1:12 45; 1:12 53
			iPP	06 12	iP 13 09					
			iPPP	06 26						
Свр	2700	24,3	eP	05 58			20			
Ашк	2730	24,6	eP	06 02						
Грм	3620	32,6	eP	07 17						
Фр	3790	34,2	eP	07 35						
Смп	3970	35,8	e(P)	07 47						
Ч-У	4540	40,9	e(P)	09 30						
Мнд	5320	47,9	e(P)	09 25						
Ткс	5740	51,7	eP	09 47						

№ 20. 2 марта MAK

Западный Тянь-Шань

$\varphi=41,6N$ ;  $\lambda=71,6E$ ;  $h=62km$ ;  $0=09ч 51м 47с$ ;  $M=4\frac{1}{2}$

Ан	110	1,0	iP	09 52 04	is 09 52 20	6	40	45	25	1:52 34
Тшк	190	1,7	+iP	52 15	is 52 37					
Фр	290	2,6	eP	52 30	is 53 04	8		12		1:52 32; 1:53 08
Грм	310	2,8	iP	52 32	is 53 05					







Землетрясения территории СССР

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>GAR</b>	Грм	270	2,4	iP 14 35 00	is 14 36 32					
	Дш	270	2,4	-iP 35 59	is 36 32			12		
<b>MUR</b>	Мг	360	3,3	eP 36 10	es 36 52					
<b>ANR</b>	Ан	490	4,4	-iP 36 24	is 37 16					
	Тшк	530	4,8	-iP 36 28	is 37 28	5	1,5	1,5		i:37 25
<b>ANR</b>	Нр	720	6,5	iP 36 48	is 37 59					
	Фр	780	7,0	iP 36 57	i(s) 38 23					
<b>PRZ</b>	Прж	940	8,5	+i(P) 37 21	is 38 50					
<b>AAB</b>	Тлг	940	8,5	-iP 37 14						
<b>CUR</b>	Ч-У	2080	18,7	eP 39 19						
<b>YAK</b>	Як	4900	44,2	+iP 43 03						
	Ткс	5090	45,9	+iP 43 16						

№ 26. 19 марта **МАК**

Восточнее Курильских островов

$\phi=45,6N$ ;  $\lambda=151,3E$ ;  $O=04ч 01м 37с$ ;  $M=7$

<b>KUR</b>	Кур	270	2,4	-iP 04 02 16	is 04 02 45					
<b>SKR</b>	С-К	670	6,0	eP 03 07	is 04 19	20	1500	1500		
	Ю-С	680	6,1	eP 03 09		14	1000			
	Нтр	980	8,8	eP 03 47		12	97	90	31	
<b>OKH</b>	Оха	1070	9,6	iP 04 01		12	135	160	58	i:06 00
<b>MAQ</b>	Мгд	1550	14,0	eP 04 55	s 07 29	16		87	142	i:07 41
<b>B.</b>	Влд	1560	14,1	+P 04 55	s 07 34	15	186	349		
<b>YAK</b>	Як	2290	20,6	+iP 06 17	C s 10 05	12			II8	
<b>TUP</b>	Тпк	2420	21,8	P 06 27	s 10 23					
<b>BoD</b>	Бдб	2850	25,7	eP 07 05						
	Ткс	3130	28,2	+iP 07 29		16		51		i:12 01; i:12
				PPP 08 32						
	Ирк	3450	31,1	+iP 07 54		16	60	288		
				PP 09 05						
<b>ZAK</b>	Зкм	3550	32,0	- P 08 03						
	Мнд	3680	33,2	+ P 08 14	C ss 15,1	15		302	458	
<b>MOY</b>				PPP 09 40						
<b>VER</b>	У-В	4160	37,5	eP 08 48						
<b>CUR</b>	Ч-У	4590	41,4	iP 09 20						
	Хейс	5080	45,8	eP 09 57	is 16 40	15	42	178	256	i:10 00; i:10 i:10 50; i:11 i:17 31
<b>KHE</b>				iPcP 11 36						
				ePP 11 46						
<b>SEM</b>	Смп	5120	46,1	+eP 09 58		14	55	59		i:10 00
	Прж	5640	50,8	iP 10 38	es 17 52	14	97	130		i:10 40; i:10
<b>PRZ</b>				SSS 22,9						
	Тлг	5680	51,2	+iP 10 38	C is 17 47	20	91	58	71	
<b>AAB</b>				-iPP 12 43	iss 21,7					
					iss 23,3					
<b>NRN</b>	Нр	5870	52,9	iP 10 56	es 20 44	13	80			
				ePP 12 55						
	Фр	5880	53,0	+iP 10 53	is 18 22	13	114			

Подробные данные о землетрясениях

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Эр	5970	53,8	P 04 10 57	s 04 18 28	16	28	8	113	i:10 59
				PPP 14 15	ss 22,5					
					SSS 24,6					
	Ан	6160	55,5	+iP 11 12	is 18 55	14	134	134	103	
				PcP 12 40						<b>ANR</b>
				iPPP 14 37						
	Шк	6350	57,2	+iP 11 24	es 19 17	16	260	320		
				ePP 13 39						
	Грм	6420	57,8	iP 11 26	is 19 25	8	17			i:11 29; i:11 34; GAR i:23 46; i:25 54
	Ап	6430	57,9	eP 11 29	es 19 23	16	100		43	
					escs 21 16					<b>APA</b>
					ess 23,5					
	Крг	6430	57,9	iP 11 30		14	69	94	108	
	Кл	6530	58,8	iP 11 32	i(s) 19 39	16	22			<b>KHO KUL</b>
	Дш	6560	59,1		es 19 38	16	114			
	Плк	7150	64,4	eP 12 14	es 20 45	16	48	11	43	
				ePcP 12 40	scs 22 08					
				ePPP 16 10	ss 25,3					
	Мек	7170	64,6	P 12 12	s 20 48	16	51	16	65	
				iPcP 12 44						
	Ашх	7320	65,9	iP 12 22	is 21 11					
	К-А	7370	66,4	-iP 12 27	is 21 16	13		62		i:21 05 <b>KAT</b>
	Мк	7640	68,8	iP 12 42		10	9	15		i:13 11 <b>MAK</b>
	Бк	7690	69,3	+iP 12 45	i(s) 21 54	16	28	38	41	i:13 50
				iPcP 13 04	iscs 22 36					<b>BAK</b>
				iPP 15 18	ss 26,2					
				iPPP 17 08						
				PcP 19 01						
	Крб	7890	71,1	P 12 56						<b>KRV</b>
				PP 15 28						
				iPPP 17 13						
	Тб	7890	71,1	P 12 56	s 22 11	20	108	99	77	i:12 58
				iPcP 13 09	ePs 22 29					
				e(PP) 15 44	iss 26,6					
	Брп	7970	71,8	+iP 12 59		16	28	57		i:13 01 <b>BKR</b>
				i(PcP) 13 09						
	Грп	7980	71,9	+iP 13 01	is 22 20	15	33	46	330	
				iPcP 13 15	ps 22 47					<b>GRS</b>
				ePP 15 45						
				ePPP 17 21						
				iPcP 18 56						
	Ер	8040	72,4	- P 13 03	i(s) 22 17	14	44			<b>ERE</b>
				iPcP 13 23						
				iPP 15 44						
				iPPP 17 22						



Землетрясения территории СССР

Март 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сч	8040	72,4	iP 04 13 03	es 04 22 26	25	124	45	44	1:23 11
			ePP 15 37						
Смд	8230	74,1	+iP 13 12	is 22 42	16	147	73	166	1:13 34; 1:13 04; 1:23 04; 1:23 04
			ePP 15 58	IPS 23 36					
			ePPP 17 42						
Лв	8270	74,5	+iP 13 15	is 22 47					1:13 56
			ePP 16 04						
Кшн	8300	74,8	iP 04 13 16	is 04 22 49	16	149	76		1:13 18; 1:13 18; 1:22 57; 1:23 16; 1:23 16; 1:23 16
			iPP 16 09	IPS 23 36					
			iPPP 17 56						
Ужг	8450	76,1	eP 13 24	is 23 08	14	58	67		
			PcP 13 23						
Мрн	13370	120,3	ePP 21 57	ePKS 24 06	20			1,5	
				esKKS 28 40					
				ess 38,2					
Н-Л	16450	148,1	+iPKP 21 18	C	17	5	3	17	1:31 53; 1:33 53

№ 27. 20 марта MARCH

Восточнее Курильских островов

$\phi=45,6N$ ;  $\lambda=151,4E$ ;  $h=50km$ ;  $O=13ч 31м 34с$ ;  $M=6$

KUR	Кур	290	2,6	+iP 13 32 14	is 13 32 43				
SKR	С-К	660	5,9	eP 33 02	is 34 08	16	37	98	33
Ю-С	700	6,3	+iP 33 07	is 34 19	15	29	56	92	1:34 55
Птр	970	8,7	eP 33 42		14	19	63		
ОКН	Оха	1080	9,7	+iP 33 56		12	16	6	6
MAG	Мгд	1550	14,0	eP 34 48		14	11	38	1:35 59
Влд	1590	14,3	eP 34 53		14	12	24		
УАК	Як	2300	20,7	-iP 36 10	i(s) 40 00				
Бод	Бдб	2860	25,8	iP 37 00					
Ткс	3140	28,3	iP 37 20		15	6	4,5		1:37 49; 1:42 49; 1:46 39; 1:47 39
			ePP 38 09						
			e(PcP) 40 46						
ЗАК	Зкм	3570	32,2	-P 37 57	ses 48 27				
МдУ	Мнд	3710	33,4	+P 38 08	C	15		38	38
УЕР	У-Э	4170	37,6	iP 38 45					
СУР	Ч-У	4610	41,5	-iP 39 18	D				
Хейс	5100	45,9	+eP 39 50	C	16	5	9	26	1:40 14; 1:41 14; 1:46 45
КНЕ			ePeP 41 29						
			iPP 41 43						
			ePPP 42 22						
SEM	Смп	5140	46,3	+P 39 55	C	14		5	
PRZ	Прж	5660	51,0	iP 40 35					
Тлг	5690	51,3	+iP 40 34	esPs 47 57	14	6	9	10	
ААВ			ePP 42 35	ess 51,6					
			ePPP 43 41	esss 53,5					
NRN	Нр	5880	53,0	iP 40 49					1:50 07
Фр	5900	53,2	+iP 40 49		16	11			

-34-

Подробные данные о землетрясениях

Март 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Свр	5980	53,9	eP 13 40 53						
Лн	6180	55,7	iP 13 41 09		15	8	9	16	1:41 10 ANR MUR
Лг	6220	56,0	eP 41 11						
Лшк	6360	57,8	eP 41 19		16	16	31		
			ePcP 42 14						
			e(PP) 43 10						
Лп	6440	58,0	+iP 41 23	C					1:42 10 APA GAR KHO KUL
Лрм	6440	58,0	+eP 41 23	C					
Лпр	6450	58,1	iP 41 25	es 13 49 20	17	3,5	7	8	
Лл	6550	59,0	iP 41 30						
Лш	6570	59,2	+iP 41 32		17	12	11		1:47 06
Лск	7190	64,8	e(PcP) 42 35						
			ePP 44 32						
Л-А	7380	66,5	-iP 42 22	D					
Лк	7700	69,4	P 42 41	iPos 47 19					KAT BAK
			iPcP 43 08						
			iPP 45 22						
Лрб	7900	71,2	iP 42 50						KRV
Лб	7940	71,3	eP 42 52						
Лкр	7990	72,0	+iP 42 55	C					1:42 58; 1:43 20; 1:43 38 BKR GRS
			iPeP 43 16						
Лрс	7990	72,0	+iP 42 56	es 52 38	15	5	5	4	
Лч	8060	72,6	iP 42 57						
Лд	8240	74,2	eP 43 08		16	8	4	8	1:43 09
Лшн	8320	75,0	iP 43 12		16	7	5	10	KIS
Лжг	8460	76,2	+eP 43 18	C					UZH
			iPeP 43 26						

№ 28. 20 марта MARCH

Восточнее Курильских островов

$\phi=45,6N$ ;  $\lambda=151,7E$ ;  $h=45km$ ;  $O=13ч 40м 52с$ ;  $M=5\frac{1}{2}$

Кур	300	2,7	eP 13 41 34	es 13 42 05					
С-К	650	5,9	eP 42 23		18	45	65	28	KUR SKR
Ю-С	710	6,4	+iP 42 26		15	22	33	54	1:42 50; 1:43 01
Птр	970	8,7		es 43 31					
Мгд	1550	14,0	eP 44 11						
Влд	1600	14,4	eP 44 12		15	7	10		MAG
Мн	2450	22,1		ses 56 59					
Бдб	2870	25,9	eP 57 32						
Хейс	5100	45,9	+P 49 10	C es 56 04					BOD KHE
			iPcP 50 49						
			iPP 51 03						
			ePPP 51 36						
Лг	5700	51,4	+iP 49 55	C					ААВ NRN
Лр	5890	53,1	iP 50 07						
Лвр	5990	54,0	e(P) 50 19		16	4	4		ANR MUR
Лн	6190	55,8	+iP 50 28	C					
Лг	6230	56,1	eP 50 30						

-35-



## Землетрясения территории СССР

Март 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тшк	6370	57,4	+iP 13 50 38						
Ап	6440	58,0	-iP 13 50 41 D		15	7	16		
АРА			iPcP 51 33						
GAR Грм	6450	58,1	+eP 50 42 C						
КНО Хрг	6460	58,2	+iP 50 44 C						
КАТ К-А	7390	66,6	-iP 51 41 D						
КRV Крб	7910	71,3	iP 52 10						1:52 39
Тб	7920	71,4	iP 52 10						
ВKR Бвр	7990	72,0	+iP 52 15 C						1:52 22
GRS Грс	8000	72,1	+iP 52 16 C		15	2	3	2,5	
GRC Гр	8060	72,6	+iP 52 18 C						
Смп	8250	74,3	eP 52 27						
УZH Ужг	8460	76,2	+iP 52 37 C						

## № 29. 20 марта MARCH

Восточное Курильских островов

 $\varphi=45,7N$ ;  $\lambda=151,6E$ ;  $O=13ч 52м 05с$ ;  $M=5\frac{3}{4}$ 

KUR Кур	320	2,9	-iP 13 52 47 D						
SKR С-К	640	5,8	eP 53 34	es 13 54 42	16	24	51	11	
Ю-С	700	6,3	+iP 53 40		15	20	38	59	1:55 03; 1:55
Нтр	960	8,6	e(P) 54 16		12	11	10		1:56 48
OKH Оха	1070	9,6	i(P) 54 30		12	16	6	6	
MAG Мгд	1540	13,9	eP 55 26		14	6		3,5	
Влд	1590	14,3		es 58 06	15	4,5	13		
YAK Як	2290	20,6		e(s) 1400 20					
TUP Тпк	2440	22,0	P 56 59						
BOD Бдб	2860	25,8	eP 57 32						
Тке	3130	28,2	+iP 57 54						
MOY Мнд	3710	33,4	eP 58 41						
КHE Хейс	5080	45,8	+eP 14 00 24 C	iPs 07 17					
			ePcP 01 57						
			iPP 02 18						
			ePPP 02 55						
SEM Смп	5130	46,2	eP 00 28						
PRZ Прж	5660	51,0	iP 01 07						
AAB Тлг	5690	51,3	+iP 01 07 C						
Фр	5900	53,2	+iP 01 23		14	6			
ANR Ан	6180	55,7	+iP 01 41 C						
MAUR Мг	6220	56,0	iP 01 44						
Тшк	6360	57,3	+eP 01 52		15	10	14		
GAR Грм	6440	58,0	+iP 01 57 C						
Мек	7180	64,7	e(P) 02 49		18			4	
Ашх	7340	66,1	eP 02 53						
KAT К-А	7380	66,5	-iP 02 55 D						
BAK Бк	7700	69,4	+iP 03 16 C		18	11	3,5	4	1:04 26

-36-

## Подробные данные о землетрясениях

Март 1967 г.

2	3	4	5	6	7	8	9	10
7960	71,2	iP 14 03 24		18	6	5	6	
7980	71,9	+iP 14 03 29	сePs 14 15 40	14	2	7		1:03 59 BKR
		iPcP 03 50						
7990	72,0	+i(P) 03 32	C	15	3	3	4	GRS
		ePcP 03 44						
8050	72,5	iP 03 32						
8240	74,2	-eP 03 39	ePs 13 46					KIS
8310	74,9	iP 03 44						UZH
8450	76,1	+iP 03 52	C					1:00 46 NVL
16470	148,3	iPKP 11 47						

## № 33. 24 марта MARCH

Гиндукуш

 $\varphi=36,4N$ ;  $\lambda=71,2E$ ;  $h=136км$ ;  $O=08ч 19м 31с$ 

120	1,1	iP 08 19 55	s 08 20 12	0,6	14	38	12	KHO
210	1,9	-iP 20 05	Des 20 39	1	4			KUL
290	2,6	-iP 20 14	is 20 45					GAR
320	2,9	-iP 20 17	is 20 52					MUR
320	2,9	eP 20 18	es 20 50					1:21 27; 1:21 45 ANR
490	4,4	eP 20 38						
580	5,2	iP 20 47	s 21 42	6	0,6	1		NRN
650	6,2		es 22 07					
770	6,9	iP 21 11						
910	8,2	eP 21 29						PRZ
910	8,2	-iP 21 29	D					AAB
1450	10,4		es 23 47					BKR
2450	22,1	eP 24 12						

## № 34. 25 марта MARCH

Восточное Курильских островов

 $\varphi=45,4N$ ;  $\lambda=151,5E$ ;  $O=22ч 47м 57с$ ;  $M=6\frac{1}{4}$ 

680	6,1	eP 22 49 28	is 22 50 36	14	110	175	134	SKR
700	6,3	+iP 49 33	i(s) 50 51	15	72	68	110	
990	8,9	eP 50 10		14	18	146	58	
1500	14,2	eP 51 17		16	24	38		
1580	14,2	P 51 19	s 53 58	15	9			
2320	20,9	+iP 52 37	s 56 28	14		1	15	MAG
		PP 52 57	ss 57,0					YAK
2450	22,1	P 52 51						TUP
2070	25,9	-iP 53 27	D					BOD
3150	28,4	iP 53 47		14	8	11	13	
3470	31,3	eP 54 14	es 59 15	17	16	35	42	
		ePPP 55 25						

3-3

-37-



## Землетрясения территории СССР

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ZAK	Экм	3570	32,2	-eP 22 54 18	D					
MOY	Мнд	3710	33,4	- P 54 35	D					
CUR	Ч-У	4620	41,6	iP 55 44						
	Хейс	5120	46,1	eP 56 19		18	19	6		
KHE				<del>iPcP 57 57</del>						
				<del>iPP 58 44</del>						
				<del>e(PPP) 58 48</del>						
SEM	Смп	5140	46,3	+ P 56 21	<del>scs 20 06 13</del>	14	10			
PRZ	Прж	5660	51,0	P 56 59		15	9	21		
	Тлг	5710	51,4	+ P 57 01	(i(s) 04 22	16	13	16	10	
AAIS				<del>iPcP 58 25</del>	<del>iss 06 52</del>					
				<del>iPP 59 00</del>	<del>iss 08,0</del>					
NRN	Нр	5890	53,1	eP 57 14						
	<del>Фр</del>	<del>5900</del>	<del>53,2</del>	<del>+eP 57 15</del>		15	14			
	<del>Свр</del>	<del>5990</del>	<del>54,0</del>	<del>+eP 57 20</del>	<del>scs 07 06</del>	24	4	3		
ANR	Ан	6190	55,8	+iP 57 34	<del>Ps 05 28</del>	14		12		
	<del>Тшк</del>	<del>6370</del>	<del>57,4</del>	<del>+iP 57 46</del>	<del>ePs 05 44</del>	17	28	40		<del>1:57 59</del>
				<del>ePP 59 54</del>						
				<del>ePPP23-01 08</del>						
GAR	Грм	6440	58,0	iP 57 49	s 05 49					
KHO	Хрг	6450	58,1	iP 57 52	s 05 53	16	10	6	15	
APA	Ап	6450	58,1	-iP 57 50	D	18	4		6	
	<del>Дш</del>	<del>6580</del>	<del>59,3</del>	<del>+iP 57 57</del>		17	18			
	<del>Мех</del>	<del>7200</del>	<del>64,9</del>	<del>eP 58 35</del>		15	7	5	8	
	<del>Ашх</del>	<del>7340</del>	<del>66,1</del>	<del>eP 58 44</del>						
KAT	К-А	7390	66,6	-iP 58 49	D	13		8		<del>1:07 41</del>
	<del>Мт</del>	<del>7670</del>	<del>69,1</del>	<del>iPs 08 33</del>		18		15		<del>1:59 12</del>
BAK	Бк	7710	69,5	+iP 59 09	C	18	26	15	22	<del>1:07 55; 1:08</del>
				<del>i(PcP) 59 37</del>						<del>1:09 19</del>
	<del>Тб</del>	<del>7930</del>	<del>71,4</del>	<del>P 59 18</del>	<del>s 08 38</del>	20	7	7		
BKR	Бкр	7990	72,0	+i(P) 59 26	C	16	3,5	17		<del>1:59 34; 1:59</del>
	Грс	8000	72,1	+iP 59 22	Ces 08 41	15	6	6	3	
GRS				<del>iPcP 59 38</del>						
				<del>ePPP 03 41</del>						
ERE	Ер	8060	72,6	iP 59 25	e(s) 08 51	17		11		
	Сч	8070	72,7	iP 59 25		16	9	11	10	
	Смф	8250	74,3	+iP 59 35	eS 09 08	15	9	6	10	
				<del>PcP 59 47</del>						
	<del>Лв</del>	<del>8290</del>	<del>74,7</del>	<del>+iP 59 37</del>						
KIS	Кшн	8340	75,1	iP 59 37	eS 09 12	16	13	8		
UZH	Ужг	8470	76,3	P 59 45		16	8			<del>1:00 04; 1:09</del>

## Часть II

## УДАЛЕННЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ



## а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Январь - март 1967г.

№ / П	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			М (Магнитуда)	Р а й о н
			φ°N	λ°E	h км		
1	2	3	4	5	6	7	8
							<u>Январь JAN</u>
	DM	h m s	LAT	LONG	DEPTH	MAG	
1	1	07 05 50	15,38	173,9W		6 1/4	Впадина Тонга
2	4	03 41 36	20,3N	120,1E		5 1/2	Южно-Китайское море
3	5	00 14 41	48,2N	102,9E		7 1/2 - 7 3/4	Монголия
4		23 58 20	48,1N	103,1E		5 1/2	Монголия
5	6	00 04 00	41,6N	143,5E		~6	Южнее острова Хоккайдо
6	17	11 59 31	38,4N	142,1E		6 3/4	Японская впадина
7	18	08 18 21	52,6N	168,5W		5 3/4	Алеутские острова
8	19	12 40 14	14,7S	178,7W		6 3/4 - 7	Район островов Фиджи
9	20	01 57 22	48,1N	103,1E		~7	Монголия
10	24	03 05 38	41,6N	142,0E	64	5 1/2	Южнее острова Хоккайдо
11		09 29 13	0,5S	21,0W		6 3/4	Северо-Атлантический хребет
12		14 45 14	30,0N	104,5E		~5 1/2	Юго-Западный Китай
13	28	13 52 56	52,4N	169,5W		~7	Алеутские острова
14	29	07 56 40	26,5N	55,3E	43	5 3/4	Персидский залив
							<u>Февраль FEB</u>
15	2	06 25 44	58,0S	25,3W		~6	Южно-Сандвичевы острова
16		16 24 40	41,6N	139,8E	192		Юго-Западнее острова Хоккайдо
17	9	15 24 45	2,9N	74,8W		7	Колумбия
18	13	23 14 23	52,8N	34,1W		7	Северо-Атлантический хребет
19	14	01 36 07	13,9N	96,5E		6 3/4 - 7	Андаманское море
20	15	16 11 11	9,0S	71,3W	590		Бразилия
21	17	10 10 51	23,8S	175,0W	19	6 1/2	Впадина Тонга
22	20	15 18 40	33,6N	75,2E		5 1/2	Гималаи
23	28	09 37 19	32,6N	141,5E		6	Японская впадина
							<u>Март MARCH</u>
24	4	17 58 06	39,2N	24,5E		6 1/2 - 6 3/4	Эгейское море
25	9	06 58 38	10,6S	166,3E		6	Острова Санта-Крус
26		18 02 48	10,6S	166,2E	65	6	Острова Санта-Крус
27	14	06 58 04	28,2N	94,4E		6	Китай
28	17	11 24 45	3,5S	151,1E		6	Район Соломоновых островов
29	24	09 00 19	6,0S	112,4E	593		Индонезия
30	27	08 58 26	38,5N	116,6E	72	6 1/4	Китай
31		10 01 40	16,4S	168,2E		6 1/4	Острова Новые Гебриды



Удаленные землетрясения

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Январь - март 1967

Ст.	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	T сек	A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>	Примечания
	км	о							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

№ 1. 1 января

Впадина Тонга

φ=15,38; λ=178,9W; 0=07ч 05м 50с; M=6¼

KUP	Kyp	7710	69,5	eP	07 16 55	is	07 26 06												
SKP	C-K	7850	70,7	-iP	17 05	es	26 19	24	21	12									
	Птр	7990	72,0	-iP	17 13	is	26 34												
	Ю-С	8120	73,2	-iP	17 20	is	26 48	22	3	8									
	Влд	8480	76,4	P	17 37	s	27 22	21	9	11									
				PeP	17 51	isKS	27 46												
MIR	Мрп	8590	77,4	iP	17 42			15	1										
				iPeP	17 54	is	27 30												
OKH	Оха	8640	77,8	+iP	17 46	is	27 41	25	20	20									
	Мгд	8860	79,8	-iP	17 56	s	27 55	20	6	3									
MAG				PeP	18 05														
	Як	9850	88,7	-iP	18 40	sKS	29 04	24											
YAK				PP	22 06	isKS	29 22												
				ss	35,0														
	Н-Л	10460	94,1	+iP	19 05	(s)	30 00	18	8	3									
NVL				PP	23 01	sKS	29 37												
				PPP	25 06	esCS	30 46												
				Ps	31 33														
				ss	36,6														
	Тю	10520	94,7	-iP	19 08	isKS	29 30	21	2	10									
	Ирк	10780	97,1	e(PeP)	19 29	sKS	29 55	25	9	7									
				ePP	23 23	es	30 41												
				ePs	32 11														
	Хей	12310	110,8	iPP	24 58														
KH				iPPP	25 09														
				isKP	25 42														
	Смп	12410	111,7	ePP	25 13	esKS	31 01	26		7									
SEM				esKKS	32 45														
	Тлг	12650	113,9			isKS	31 12												
AAB				iPs	35 00														
				iss	41,4														
	Фр	12880	115,9			ePs	35 18	19		3									
	Тшк	13320	119,9	ePaP	24 50	isKS	31 34	20	4	2;5									
				ePP	26 07														
	Свр	13520	121,7			e(sKS)	31 41												
APA	Ап	13870	124,8	-iPKP	24 46	e(sKS)	31 53	20											
				e(PP)	26 47	e(SKKS)	33 28												

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

2	3	4	5	6	7	8	9	10
14310	128,8	ePKP 07 24 56						
		eSKP 28 18						
14680	132,1	ePKP 25 01	iPKS 07 28 40	24	10	6	10	
		ePaP 25 13						
		ePP 27 22						
		eSKP 28 24						
		eSKSP 37 27						
14770	132,9	ePKP 25 03	(PKS) 28 45	26	11			
		PeP 25 13						
15040	135,1	isKP 28 36		20		10		i:29 02
		iPPP 30 40						
15270	137,4	+iPKP 25 06	iPKS 28 45	19	4	1,5	3	i:25 28; i:29 09
		iPeP 25 14	esKS 31 58					GRS
		ePP 27 38						
15280	137,5	ePKP 25 14	esKKS 35 00	22		5	7	
		eSKP 28 45						
		ePPP 30 57						
15370	138,8	iPKP 25 14	iPKS 28 50	22		7		BKR
			iPS 38 29					i:25 18
15530	139,8	iPKP 25 18		20	4			
		ePP 28 15						
		ePPP 31 21						
15790	142,1	esKSP 38 37	esKKS 35 20	18	3	1	3	
15900	143,1	ePKP 25 30		19		5		KIS
		ePP 28 49						
16010	144,1	-iPKP 25 22	PePs 28 44	26	14	8		UZH
			sKS 31 51					

№ 2. 4 января

JAN

Южно-Китайское море

φ=20,3N; λ=120, 1E; 0=03ч 41м 36с; M=5½

Ид	2750	24,8	eP 03 46 58	e(s) 03 51 24	13	2,5	2												
рж	4590	41,4	-iP 49 23	es 55 42	11	2	2												
к	4680	42,2	-iP 49 26	s 55 47	14		4												
лг	4710	42,4	-iP 49 30	es 55 54	15	2	2,5	3,5											
				ess 59,0															
мп	4820	43,4	-iP 49 38		13	1	0,7												
р	4900	44,1	-iP 49 45		14		3												
тр	4900	44,1	eP 49 48																
рг	5030	45,3	iP 49 54	ePs 56 38	14	1,5	2,5	2,5											
шк	5280	47,6	-iP 50 13	ePcs 55 49	12	3	2,5												
				es 57 11															
к	5230	51,6	-iP 50 38		14	2													
			iPeP 52 03																



Удаленные землетрясения

Январь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<del>Ашх</del>	<del>6190</del>	<del>55,8</del>	<del>eP</del>	<del>03 51 13</del>						
<del>Свр</del>	<del>6280</del>	<del>56,6</del>	<del>iP</del>	<del>51 18</del>						
GRS Грс	7230	65,1	+iP	03 52 16	esc904 01 59					
KHE Хейс	7280	65,6	eP	52 18					8 i:58 03	
<del>Тб</del>	<del>7330</del>	<del>66,0</del>	<del>eP</del>	<del>52 22</del>						
ERE Ер	7360	66,3	eP	52 25						
<del>Мок</del>	<del>7690</del>	<del>69,5</del>	<del>eP</del>	<del>52 41</del>						
<del>Птк</del>	<del>8060</del>	<del>72,0</del>	<del>iP</del>	<del>53 02</del>		16		2,5 2,5	i:53 II	
<del>Смп</del>	<del>8120</del>	<del>73,2</del>	<del>eP</del>	<del>53 05</del>	e(s) 02 39					
MIR Мрн	9870	88,9	iP	54 28	i(PcP) 54 40					
			i(PcP)	54 40						

№ 3. 5 января JAN  
Монголия  
φ=48,2N, λ=102,9E. 0=00ч 14м 41с; M=7½-7¾

<del>Ирк</del>	<del>460</del>	<del>4,1</del>	<del>iP</del>	<del>00 15 44</del>	<del>es</del>	<del>00 16 50</del>				
<del>Смп</del>	<del>1650</del>	<del>14,9</del>	<del>iP</del>	<del>18 09</del>						
SEM			iPP	18 15	is	20 58				
<del>Фр</del>	<del>2260</del>	<del>20,4</del>	<del>iP</del>	<del>19 13</del>	<del>i(s)</del>	<del>23 08</del>			1:19 25	
YAK Як	2260	20,4	iP	19 16	s	22 56				
<del>Влд</del>	<del>2310</del>	<del>20,8</del>	<del>iP</del>	<del>19 20</del>	<del>i(s)</del>	<del>23 14</del>	15	6900	4790	
<del>Тшк</del>	<del>2740</del>	<del>24,7</del>	<del>iP</del>	<del>20 01</del>	<del>i(s)</del>	<del>24 26</del>	10	4740	1600	1:20 09
KHO Хрг	2800	25,2	iP	20 05						
OKH Оха	2830	25,5	eP	20 38					1:24 56	
KUL Кл	2900	26,1	eP	20 12						
<del>Тко</del>	<del>2930</del>	<del>26,4</del>	<del>iP</del>	<del>20 13</del>					1:21 36; 1:24 57	
<del>Дш</del>	<del>2930</del>	<del>26,4</del>	<del>iP</del>	<del>20 14</del>			10		430	1:24 57
<del>Ю-В</del>	<del>2950</del>	<del>26,6</del>	<del>iP</del>	<del>20 20</del>	<del>is</del>	<del>24 57</del>	20	3700	1500	
<del>Свр</del>	<del>2960</del>	<del>26,7</del>	<del>iP</del>	<del>20 19</del>	<del>s</del>	<del>24 48</del>				
			PP	21 00						
MAG Мгд	3300	29,7	P	20 49	s	25 46				
<del>Ашх</del>	<del>3740</del>	<del>33,7</del>	<del>eP</del>	<del>21 21</del>					1:25 42	
<del>С-К</del>	<del>3770</del>	<del>34,0</del>	<del>iP</del>	<del>21 26</del>	<del>es</del>	<del>26 51</del>				
			PP	22 28	sss	29,4				
SKR			PPP	22 52	scs	31 50				
			Pop	24 09						
<del>Птп</del>	<del>3870</del>	<del>34,9</del>	<del>iP</del>	<del>21 34</del>						
			iPP	22 45						
<del>Хейс</del>	<del>3970</del>	<del>35,8</del>	<del>iP</del>	<del>21 33</del>	<del>iPcs</del>	<del>27 54</del>			1:21 46; 1:21 57 1:22 24; 1:23 33 1:24 48; 1:24 22 1:25 39; 1:26 00 1:27 25	
KHE			PP	22 51						
MAK Мк	4260	38,4	iP	22 06			I2	370		

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

	2	8	4	5	6	7	8	9	10
4380	39,0	+iP	00 22 06	iPcs 00 28 08					
			iPP 23 35						APA
			iPPP 23 47						
4380	39,5	eP	22 11	es 28 13	10			350	1:22 16
			PP 23 46	ess 31,0					
			ePPP 24 16						
4540	40,9	+iP	22 22	is 28 38	13	140	230	72	1:22 26; 1:28 50; 1:31 16; 1:36 33
			iPP 23 57	iPcs 28 13					GRS
			iPPP 24 19	iss 31,5					
				iscs 32 21					
4520	40,7	eP	22 23		16			960	1:22 26
			ePP 24 09						
4660	42,0	+iP	22 31	ess 31,8					1:22 36; 1:24 18
			ePP 24 11						
			ePcP 31 19						
5100	45,9	eP	23 02	(s) 29 53	20	970	855	675	1:23 06; 1:29 57
			iPP 24 54	ss 33,0					
5340	48,1	iP	23 19	is 30 16	14		980		1:23 24; 1:23 38; 1:30 24; 1:26 51; 1:27 39; 1:28 16; 1:29 33; 1:31 14
			iPP 25 16	iPs 30 29					KIS
			iPPP 26 03	iscs 33 06					
				iss 33,9					
5480	49,4	iP	23 31	i(s) 30 43					1:33 36; 1:34 25
			ePP 25 30						
5660	51,0	iP	23 41	iPs 31 12	12		189		1:23 45
			ePP 25 46						UZH
14990	134,9	PKP	33 56	PKs 37 33	19	102	61		1:34 35
		PcP	34 03	eSKs 41 03					NVL
		PP	36 34	sKks 43 03					
		PPP	39 11						
		sKsP	46 19						

№ 4 5 января JAN  
Монголия  
φ=48,1 N; λ=103,1E; 0=23ч 58м 20с; M=5½

470	4,2	P23	59 25		2		117		
1680	15,1	+iP	00 01 50	es 00 04 40	9	34			
2020	18,2	iP	02 33	is 05 57					
2080	18,7	+iP	02 37	es 06 09	12	10	18	24	
2250	20,3	iP	02 55		16	7	14	18	
2260	20,4	iP	02 57						
			iPP 03 17						
2280	20,5	eP	03 01		10	43	35		1:03 04; 1:06 09
2290	20,6	+iP	02 59	es 06 40					1:09 17
			iPP 03 24						



Удаленные землетрясения

Январь 1967

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ANK	Ан	2550	23,0	+iP 00 03 24 <del>PP 03 54</del>	SSS 00 08,5	10	26		23	1:03 27; 1:07 39
MUR	Мг	2590	23,3	eP 03 27 <del>esP 10 44</del>						
	Тм	2720	24,8	+iP 03 41 es <del>SSS 10,5</del>	08 06	10	13	17	13	1:09 39
GAR	Грм	2810	25,3	+iP 03 45 is	08 01					
KHO	Хрп	2810	25,3	P 03 46(s)	08 16	17	6	7	11	
OKH	Оха	2820	25,4	-iPcP 06 52 sss	09,4	15	65	32	25	
KUL	Кл	2920	26,3	eP 03 53 es	08 27	9		8		
	Дш	2950	26,6	-iP 03 57 is	08 32	9	7	5		
	Свр	2990	26,9	+iP 04 01 es	08 36	13	11	2	12	
	Аш	3750	33,8	eP 05 02						1:13 18
KAT	К-А	3840	34,6	iP 05 10 is <del>ScP 11 19 sks</del>	13,1 13 21	10	12	10		1:16 26 1:17 10; 1:17 35 1:17 48 1:12 43; 1:14 46
	Хей	3970	35,8	eP 05 20 <del>PP 06 38</del>		18	11			
KHE	Хей	3970	35,8	eP 05 20 <del>PP 06 38</del>		18	11			
APA	Ап	4350	39,2	eP 05 48 <del>ePP 07 15</del>						
	Мср	4410	39,7	iP 05 50 es <del>PP 07 23 PPP 07 43</del>	11 55	20			4	
	Тс	4540	40,9	iP 06 02 es <del>ePP 07 46 sss</del>	12 18 15,1	20		4		
GRS	Грм	4550	41,0	+iP 06 00						
ERE	Ер	4650	41,9	eP 06 04 <del>iPP 07 42</del>						
	Плн	4680	42,2	iP 06 12 <del>iPP 07 49</del>		10	30			1:07 15; 1:14 39
KIS	Кшн	5360	48,3	+iP 07 00 <del>iPP 08 53</del>						
	Лв	5510	49,6	iP 07 11 <del>ePP 09 05</del>						

№ 5 6 января JAN

Южнее острова Хоккайдо  
φ=41,6N; λ=143,5E; O=00ч 04м 00с; M=6

OKH	Оха	1330	12,0	-iP 00 06 52		15	65	32	25	1:05 35 1:09 22
SKR	С-К	1400	12,6	eP 07 00 es	09 19	18	23	22		
	Птл	1700	15,3	e(P) 07 46 sss	10,8	16	19	18	6	1:18 03
APB	Тлп	5310	47,8	iP 12 36						
APA	Ап	6570	59,2	eP 14 00						

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967г.

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7170	64,6	-iP 00 14 36 <del>PcP 15 09 PP 17 07 PPP 18 19 PsP 21 05</del>		18	7	4	6	1:14 47
	7440	67,0	iP 00 14 53		5			2	1:18 48 1:45 59
	7530	67,8	iP 14 57		14		8		MAK GRO
	7750	69,8	-iP 15 10 <del>ePcP 15 36</del>	DePcs 00 19 42	16	2	3	4	GRS
	7770	70,0	+iP 15 14 C <del>i(PPP) 19 48</del>		6		4		BKR
	7820	70,4	+iP 15 14 C <del>iPP 17 50 ePPP 19 34</del>		15	4	4		1:16 34 ERE
	7890	71,1	P 15 17 <del>ePsP 21 22</del>		17	4			
	8120	73,2	eP 15 29 <del>iPcP 15 47</del>		17	4	5	8	
	8270	74,5	+iP 15 38 <del>iPcP 15 55 iPP 18 25 iPsP 21 32</del>	isss 25 21	16	5			1:15 49; 1:16 07; 1:18 07; 1:24 14; 1:24 31; 1:24 39; 1:27 40; 1:27 50; 1:28 51; 1:30 48; 1:31 29 1:24 32; 1:32 29
	8290	74,7	-iP 15 39		14		10	9	
	8470	76,3	eP 15 48						
	15790	142,1	PKP 23 28	sks 30 37	20			1	1:24 17 VZH NVL

№ 6 17 января

JAN

Японская впадина  
φ=38,4N; λ=142,1E; O=11ч 59м 31с; M=6 3/4

	960	8,6	+iP 12 01 35 is	12 03 09	18	182	124	236	
	1000	9,0	eP 04 43 s	03 32	17	141	283		
	1750	15,8	eP 03 14 i(s)	06 17	25	92	11		
	2060	18,6	+iP 03 48 es	07 18	10	18	55		
	2430	21,9	+iP 04 23 Cs <del>PPP 05 09</del>	08 20	17	33	27		1:05 41
	2760	24,9	+iP 04 51 (es)	09 10	4	2	7	6	
	3290	29,6	+iP 05 34 s <del>ePP 06 36</del>	10 28	15	32	108	125	
	3320	29,9	+P 05 37 C		18	20	16		
	3770	34,0	iP 06 10 is <del>PP 07 28 sss 13,5 PcP 09 00 sss 14,1</del>	11 34	16	46		68	SKR MAG X YAK ZAK



Удаленные землетрясения

Январь 1967

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Смп	4930	44,6	+iP I2 07 41	es I2 14 07	15	7	90	80	1:08 16
Сем			<del>PP 09 20</del>						
			<del>ePPP 10 15</del>						
Прж	5280	47,6	+iP 08 09	is 15 05	17	46	85		
PR2			<del>PPP 10 51</del>	<del>SS 18,5</del>					
Тлг	5340	48,1	+iP 08 10	is 15 07	16	19	40	26	
ААВЗ			<del>iPP 09 57</del>	<del>is 15 07</del>					
			<del>i(PPP)10 36</del>	<del>ISS 18,2</del>					
				<del>ISSS 19,3</del>					
Авр	5350	48,2	ePPP 20 32	iPS 16 12	19		190		
Фр	5570	50,2	+iP 08 26	es 15 26	17	52			
			<del>iPP 10 22</del>						
			<del>escP 13 35</del>						
Хейс	5700	51,4	+P 08 34	is 15 51					1:08 37; 1:12 42; 1:12 42; 1:12 42
КНЕ			<del>iPP 10 36</del>	<del>iPS 16 08</del>					
			<del>ePPP 11 30</del>	<del>isKS 18 22</del>					
				<del>ess 19,3</del>					
				<del>esss 21,3</del>					
КНО	Хрг	6040	54,4	iP 08 57	(s) 16 18	18	40	52	91
	Тшк	6040	54,4	+iP 08 57	es 16 30	16	66	66	1:09 09
			<del>iPP 11 07</del>						
	Свр	6050	54,5	+iP 08 58	s 16 35	16	35	36	
			<del>PP 11 16</del>	<del>scs 18 41</del>					
				<del>SS 20,4</del>					
КУЛ	Кл	6160	55,5	iP 09 05	is 16 51	16		7	
АРА	Ал	6850	61,7	+iP 09 44	iPS 18 16				
КАТ	К-А	7140	64,3	-iP 10 06	is 18 42	17		48	
			<del>iPP 12 33</del>						
Мск	7380	66,5	iP 10 19	es 19 06	14	32	32	51	
			<del>ePP 12 48</del>	<del>ePS 19 32</del>					
Плк	7470	67,3	+iP 10 23	is 19 16	15	29	19	32	1:10 33; 1:11 12; 1:11 12; 1:11 12
			<del>iPcP 10 44</del>	<del>ePS 19 29</del>					
			<del>iPP 12 58</del>						
			<del>ePPP 14 27</del>						
Мк	7550	68,0	iP 10 29	is 19 28	15	70	52		
МАК			<del>iPP 13 06</del>	<del>iPS 20 07</del>					
Тб	7820	70,4	+iP 10 44	e(s) 20 03	20		26		
			<del>ePcP 10 56</del>	<del>ePS 20 22</del>					
			<del>ePP 13 22</del>	<del>ess 24,4</del>					
			<del>ePPP 15 04</del>						
Грс	7850	70,7	+iP 10 45	is 19 56	20	35	21	22	1:11 45
ГРС				<del>ePS 20 12</del>					

2	3	4	5	6	7	8	9	10	
7900	71,2	iP I2 10 50	is I2 20 02	15		21			BKR
		<del>iPP 13 31</del>							
7930	71,5	+iP 10 51	es 20 32	14	16				ERE
		<del>ePcP 11 18</del>							
		<del>iPP 13 26</del>							
		<del>iPPP 15 11</del>							
8030	72,4	iP 10 55	es 20 15	18	42				
		<del>ePcP 11 05</del>							
		<del>ePP 13 39</del>							
8290	74,7	+iP 11 09	es 20 42	16	20	8	26		1:20 56; 1:21 56
		<del>ePP 13 47</del>	<del>isKS 21 04</del>						
		<del>ePPP 15 46</del>	<del>iPS 21 34</del>						
		<del>iPcP 16 56</del>							
8460	76,2	+iP 11 17	iPS 21 22						1:13 53; 1:20 45; 1:25 59
		<del>iPP 14 10</del>							KIS
		<del>iPPP 15 57</del>							
8500	76,6	-iP 11 20	is 21 06	14	37	44	63		
		<del>iPP 14 13</del>	<del>esKS 21 23</del>						
		<del>ePPP 16 06</del>	<del>ses 21 33</del>						
			<del>esss 29,3</del>						
8690	78,3	+iP 11 29	es 21 39	16		38			UZH
		<del>e(PcP)11 46</del>							
12380	111,1	ePcP 18 18	esKS 25 40	20	4	3			1:18 34; 1:20 42; 1:28 02; 1:30 08
15410	138,7	iPKP 18 53	PKs 22 28	22	8	5	12		MIR
		<del>PP 21 44</del>	<del>esKS 25 44</del>						
		<del>PPP 24 48</del>							
		<del>SKSP 31 58</del>							NVL

№ 7 18 января JAN 18

Алеутские острова

$\rho=52,6N$ ;  $\lambda=168,5$ ;  $O=08ч 18м 21с; M=5\frac{3}{4}$

2200	19,8	eP 08 22 51	es 08 26 40						
2430	21,9	eP 23 12		18	14	7			SKR X
		<del>PP 23 33</del>							
		<del>PPP 24 02</del>							
2610	23,5	+iP 23 32	is 27 40	18	12				MAG
3640	32,8	+iP 24 52	iPcs 31 20	16	7	6			1:29 53
		<del>PP 26 04</del>	<del>SS 32,5</del>						
3710	33,4	+iP 24 56	esss 32,5	16	3	3,5			YAK
4440	40,0	+P 25 55	es 31 58	20	2	5			BOD X
4670	42,1	+iP 26 13	C						
4940	44,5	+iP 26 33	escs 36 25	18		7			1:26 46; 1:27 36; 1:28 27
		<del>PP 28 02</del>	<del>ISSS 36,8</del>						KHE
5550	50,0	+P 27 16	ses 37 05	20	9	9	7		
6560	59,1	-iP 28 20		17		8			APA



Удаленные землетрясения

Январь 1967

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Свр	7070	69,7	eP	08 28 52	es 08 37 29	19	4	3	7	
Плк	7440	67,0	+iP	29 13	es 38 07	22	2	3	4	i:29 57
PRZ	Прж	7670	69,1	-iP	08 29 28	e(SKS)	15	4		
ААТЗ	Тлг	7740	69,7	+i(P)	29 25	C	17	0,9	1	4
				PcP	29 51					
Мек	7760	69,9	P	29 31		24			2	
Фр	7830	70,5	+iP	29 34		18		6		
АНР	Ан	8110	73,1	+iP	29 58	C	17	7	4	
	Тшк	8210	74,0	+iP	29 57	ePs	40	8	14	
КТО	Хрг	8470	76,3	P	30 10	eSKS	40	11	20	2
ГРО	Гр	8780	79,1	PcP	30 30		16		15	i:30 35
	Кшн	8850	79,7	iP	30 28					
КIS				PcP	30 44					
МАК	Мк	8870	79,9	iP	30 30	eScs	40	57		i:41 41
КАТ	К-А	8950	80,6	-iP	30 36	D s	40	44	16	3
	Смп	8980	80,9	+P	30 36	eScs	40	56	49	7
БАК	Бк	8980	80,9	PcP	30 42	Ps	41	16	14	5
	Сч	9010	81,2	iP	30 37	es	40	43	20	5
	Т6	9080	81,8	+iP	30 40	es	40	50	20	6
				ePP	30 48					
БКР	Бкр	9102	82,1	iP	30 42	is	40	59		
КRV	Кр6	9140	82,3	P	30 42					
ERE	Ер	9250	83,3	+iP	30 49	C				i:31 49; i:
NVL	Н-Л	17970	161,7	ePKP <sub>1</sub>	38 21					
				iPKP <sub>2</sub>	39 06					

№ 8 19 января JAN

Район островов Фиджи  
 $\varphi=14,7S; \lambda=178,7W; 0=12ч 40m14c; M=674-7$

С-К	7520	67,8	(P)	12 51 16	Ps 13 00 28	21	30	45		
SKR			PP	53 56	scs 01 11					
			(PPP)	55 06						
Нтр	7790	70,2	iP	51 26	iPs 00 46	13	38	20		
Ю-С	7830	70,5	+iP	51 27	i(s) 00 47	25		180		
Влд	8120	73,2	iP	51 44		16	25	34		i:58 00; i:
ОКН	Оха	8880	75,5	P	51 58		13	44	15	22
	Мрн	8430	75,9	iP	52 01	is	01	42	18	14
MIR					Ps	02 28				
					ss	06,8				
МГД	8660	78,0	+iP	52 10	i(s) 02 10	20	56	24	54	
				(PcP)	52 31	scs	02 24			
				PP	55 15	Ps	02 37			
МАГ				PPP	56 58	ss	07,3			
					sss	10,8				

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	10880	98,0		is 13 04 34	18			44		
	10400	93,7	eP	12 58 30	eSKS	04 12	18	13	21	24
				s	04 41					
				ess	11,0					
	10480	94,4	P	53 33	SKS	04 10				
			ePP	57 17						
	12480	109,6	ePP	59 15			20	47		
			eSKP	13 02 16						
	12440	112,0	ePP	12 59 25	iPs	09 05	20		29	i:11 00
	12630	113,7	ePP	59 43			22	29		i:09 23
	12810	114,4	iPP	59 50			20	12	15	
	12890	116,0	iPP	13 00 00			22	22	31	
	13200	118,8	e(P)	12 55 34	Ps	10 06	22	20	18	18
			ePP	13 00 16						
	13690	123,2	ePP	00 45			21	28	67	
	14470	130,2	ePKP	12 59 28			20	42	19	51
			eSKSP	13 11 30						
	14550	130,5	ePsP	12 59 30			20	44	19	19
			PP	13 01 34						
	14610	131,5	iSKP	02 55			19	70	43	
	14730	132,6	PsP	12 59 41			19	66	108	i:00 51; i:05 58
			iSKP	13 02 51						1:07 21
	14830	133,5	i(PKP)	12 59 21			19	11	13	63
			iPP	13 02 09						i:03 20
	14870	138,8	ePsP	12 59 40	ePKS	03 05	20	13	11	47
			ePP	13 02 07						
	14960	134,6	iPsP	12 59 43			20		8	i:58 46; i:03 59
	14970	134,7	iPsR	59 44			18		13	i:57 12; i:03 51;
			iPP	13 02 07						1:04 05
			iSKP	02 53						БКР
	15160	136,4	iPP	02 15	ePs	12 51	24	37		
	15440	139,0	ePKP	12 59 40			20	22	16	
			ePP	13 02 26						
	15600	140,4	ePKP	12 59 40	ePKS	02 57	19		22	30
			ePP	13 02 43						
			ePsP	00 05						
	15610	140,5	(PKP)	12 59 39	iPKS	03 11	21	48	31	1:20 57; i:05 20
			iPP	13 02 39						
			iSKP	03 01						KIS

№ 9 20 января JAN

Монголия

$\varphi=48,1N; \lambda=103,1E; 0=01ч 57m 22c; M \sim 7$

	470	4,2	+P	01 58 28						
	1680	15,1	+P	02 00 52	C s	02 03 44				
										i:00 58; i:01 27
										1:02 37



Удаленные землетрясения

Январь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прж	2020	18,2	+iP 02 01 32	is 02 04 56	10 336 350					
PRZ				ss 05,5						
Тлг	2080	18,7	+iP 01 38							1:02 13
ААВ			iPcP 05 11							
YAK Як	2260	20,4	+iP 01 59	is 05 46						
Влд	2300	20,7	+P 02 02	iss 05,9	8 502 303					
Фр	2290	20,6	+iP 02 01	i(s) 05 56	8 190 350					1:05 58
АНР Ан	2570	23,2	+iP 02 25		9 450					1:02 27; 1:06
Мг	2600	23,4	iP 02 29							
МАС			ePcP 06 17							
Тшк	2750	24,8	iP 02 43	is 07 07	7 280 84					
Хрг	2810	25,3	iP 02 49	is 07 09	10 30 70 55					
КНБ			i(PPP)03 57							
ОХН Оха	2830	25,5	-iP 02 51		8 64 114 70					1:07 32
КУЛ Кл	2910	26,1	eP 03 05							1:03 26
Тке	2930	26,4	+iP 02 56							1:07 40
			PP 03 50							
Ю-О	2940	26,5	+iP 03 00	i(s) 07 37	12 115 132 150					
			ePP 08 43	ess 08,9						
			ePPP 04 07							
			ePeP 06 25							
Свп	2990	26,9	+iP 03 02	ss 09,1	14 60 30 85					
			ePP 03 34							
			ePeP 06 34							
			scP 09 54							
Мгд	3300	29,7	+iP 03 28	is 08 21						
МАГ			PP 04 14							
			PPP 04 30							
Ашк	3750	33,8	iP 04 05							1:09 40
СКР С-К	3770	34,0	+iP 04 04	es 09 25	14 128 97					
Птп	3860	34,8	+iP 04 13	es 09 48	13 26 175					
Хейд	3980	35,9	+iP 04 22	is 09 58						1:04 24; 1:07 44; 1:08 55; 1:0
КНЕ			iPP 05 38	iss 12,1						
			iPPP 06 12							
			iPcP 06 49							
Бк	4250	38,3	+iP 04 44	is 10 37	14 100 183 104					1:08 41; 1:1
БКР			PP 06 13	iss 13,2						
			iPPP 06 46	ses 14 47						
			iPcP 07 01							
МАК Мк	4290	38,7	iP 04 45	is 10 44	10 82 105					
АНР Ан	4340	39,1	+iP 04 51	iPos 10 48	10 80					
			iPP 06 20	iss 13,5						
Мск	4410	39,7	P 04 54	s 10 56	10 80 50 7					
			PP 06 38	ses 14 29						

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4540	40,9	+iP 02 05 06	es 02 11 18	15 41 103 135					
		eSeP 10 47	ess 14,3						
		ePP 06 40							
4550	41,0	+iP 07 05 06	is 02 11 16	12 18 29 14					1:19 08; 1:06 43
		ePcP 06 57	Pcs 11 06						
		PPP 07 14	iss 15,9						
		iPcP 14 03	iss 14,7						
4630	41,7	+iP 05 13	is 11 30	11 101					
		iPP 06 49	iPos 11 05						
4660	42,1	+iP 05 13	es 11 35	7 66					1:05 23; 1:11 19
		PP 06 56	ss 14,7						
		PPP 07 28							
		scP 11 00							
4680	42,2	iP 05 15	ess 14,5	10 41 70 70					1:14 44
		iPP 06 52							
		ePcP 14 16							
4810	43,3	iP 05 23	es 11 50	14 105					
		iPPP 07 24	ess 15,1						
5130	46,2	+iP 05 45	is 12 23	15 49 12 39					1:16 07
		iPP 07 32	iss 15,9						
5360	48,3	iP 06 02	is 12 57	11 41 55 74					1:06 30; 1:06 58
		iPcP 07 24	iPs 13 04						
5510	49,6	+iP 06 13	ess 17,1	12 55 79					
		ePcP 07 29							
		iPP 08 09							
5680	51,2	iP 06 26	es 13 41	10 51 45 37					
		PcP 07 41	ePs 13 52						
		ePP 08 25	ess 16 21						
		ePPP 09 25	ess 17,6						
2730	114,5	ePKP 16 56		18 5,5 2					
4980	134,8	(PKP)1626	PKs 20 40	20 4,5 4					1:19 11
		PaP 16 39	SKKS 25 52						
		PP 19 06	SS 37,2						
		PPP 22 00	SSS 42,3						
		SKSP 29 12							

№ 10. 24 января

JAN

Южнее острова Хоккайдо

$\varphi=41,6N$ ;  $\lambda=142,0E$ ;  $h=64km$ ;  $O=03ч 05м 38с$ ;  $M=5\frac{1}{2}$

600	5,4	+iP 03 07 01	is 05 08 02	20 15 15 21
620	5,6	iP 07 01	is 08 02	
840	7,6	P 07 30		15 II 20 1:11 19

KUR



Удаленные землетрясения

Январь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OKH Оха	1320	11,9	eP 03 08 30			10	3	8		i:41 19
SKR С-К	1480	13,3	eP 08 45			14		8	9	
Пур	1780	16,0	eP 09 22	ess 03 12,6						
МГД	2090	18,8	P 09 54	s 13 19		I4	2,5			
МАС			PP 10 42							
Як	2410	21,7	-iP 10 24	is 14 17		10		20		
УАК			PP 10 43							
			PPP 11 01							
Ирк	3060	27,6		es 15 59						
Тке	3420	30,8	+iP 11 47	ss 18,7		12			16	i:12 06
ВЕР У-Э	3750	33,8	+iP 12 17							
SEM Смп	4730	42,6	+ P 13 30			10	1			
ААД Тлг	5180	46,7	iP 14 04	sss 24,9		22	2	1,5	4	
Фр	5360	48,3	+iP 14 20			12		2		i:14 42
Хейс	5360	48,3	+iP 14 16	is 21 09						i:14 52
КНЕ			iPP 16 05	iPs 21 34						
			PPP 16 45	iss 24,6						
АНР Ан	5660	51,0	+iP 14 38			15		6		
Свр	5770	52,1	+eP 14 45	es 22 05		17	2,5	4,5		
Тшк	5870	52,9	+iP 14 51	es 22 17		16	2	5		
			ePPP 18 18	ePs 22 48						
КНО Хрг	5890	53,1	iP 14 53	s 22 19		21	3	3	5	
АРА Ап	6520	58,7	iP 15 31			20		2,5	10	
КАТ К-А	6920	62,3	-iP 16 00	P(s) 24 13		13	2,5			
			iPP 18 18							
			ePPP 20 05							
Мок	7090	63,9	eP 16 07			17			3	
Плз	7110	64,1	+iP 16 10			18	1	2	3	i:16 29
			ePcP 16 47							
МАК Мк	7330	66,0	iP 16 21			15		2,5		
КRV Крб	7560	68,1	+P 16 33							
Тб	7590	68,4	iP 16 36	ePs 25 07		18		2		
Грс	7640	68,8	+iP 16 39	es 25 39		17		1,5	2	
GRS			PcP 17 05	ses 26 41						
			ePPP 20 51							
ВКР Бкр	7680	69,1	+iP 16 42	es 25 43						
Смф	8030	72,4	P 17 00			17	2	2,5	3	
Ль	8210	74,0	+iP 17 10							

№ 11. 24 января JAN

Северо-Атлантический хребет

$\varphi=0,5S$ ;  $\lambda=21,0W$ ;  $O=09ч 29м 13с$ ;  $M=6\frac{3}{4}$

УЖТ Ужт	6840	61,6	eP 09 39 30	ePS09 48 04	11	9	20	121	
Ль	7020	63,2	eP 09 38	iPS 48 24	13	23			
			i(PP) 42 19						
КШН	7130	64,2	ePcP 40 28	iPS 09 48 33	14	20			i:40 33; i:46 41
КИС			iPP 42 25						
			iPPP 44 02						

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	7300	65,8		ss 09 52,6	20	13	56		
	7370	66,4	eP 09 40 08	ePS 49 24	17	16	9	12	
			ePcP 40 37	ss 53,3					
			ePP 42 34						
			ePPP 44 16						
			scP 44 32						
	7710	69,5	iP 40 24		14	8	7	13	
	7950	71,6	iP 40 30		13			12	i:40 39; i:49 25 BKR
	7990	72,0		is 50 00	13	19			i:40 48
				ss 55,0					
				sss 57,8					
	8050	72,5	e(P) 40 45	e(S) 50 16	16	11	25		
			ePPP 45 27	ess 54,9					
	8100	73,0	eP 40 41	es 50 06	15	29	22	143	GRS
				ps 50 45					
	8130	73,3	eP 40 43		15	22	16	22	
			ePcP 40 56						
			ePP 43 17						
	8140	73,4	PcP 40 55	ps 50 37	15	6	3,5	12	XXXX
	8610	77,6	+iP 41 13	iSKS 51 16					APA
			iPcP 41 20	escs 51 28					
			iPP 44 17	iss 56,3					
				esss 59,6					
	8930	80,5	-iP 41 30	iSKS 51 42	14	30	20		i:44 12; i:47 53 KAT
			iPcP 41 36						i:56 57
	9090	81,9	e(P) 41 22	escs 51 53	14	50			
	10070	90,6		eSKS 52 55	26	32	24	24	i:53 25
				ePS 54 24					
	10100	90,9	PcP 42 22		15		13		KUL
			ePcP 47 19						
	10320	92,3	PcP 42 33	iPS 54 56	15			100	i:48 49; i:51 48
	10500	94,5	e(P) 42 40		14	32			
	10600	96,4		es 53 58	16	9	32	12	ААВ
				eSKS 53 33					
				ps 55 26					
	11820	106,4	PcP 47 36		16	9			
	12760	114,8	ePKP 47 45						УАК
	13410	120,7	e(PP) 49 47		15		5		МАС
	14570	131,1	ePP 50 43		15	8	3	3	
	14610	131,5	ePP 50 55						i:03 48; i:08 31

№ 12. 24 января JAN

Юго-Западный Китай

$\varphi=30,0N$ ;  $\lambda=104,5E$ ;  $O=14ч 45м 14с$ ;  $M=5\frac{1}{2}$

МД	2420	21,8	P 14 50 05						
Мк	2460	22,2	eP 50 11		8	2	2	3	МОУ
Мл	2720	24,5	P 50 32	s 14 54 49	11	2	4		PRZ
МД	2820	25,4	eP 50 40		15	4	3,5		



Удаленные землетрясения

Январь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
АМЗ	Тлг	2820	25,4	-iP 14 50 40	Dis 14 55 09	13	3	3	4	
				PPP 51 38	ss 56,0					
	Фр	3040	27,1	eP 50 55		12		4		
SEM	Смп	3030	27,3	eP 50 57		10		2,5	4	
АНР	Ан	3120	28,1	eP 51 05		11		5		
КНХ	Хрг	3140	28,3	eP 51 06						
	Тшк	3380	30,5	eP 51 28	ePcs 57 09	12	2	5		
	Свр	4540	40,6	eP 52 49		14	1,5	0,4		
	Ткс	4850	48,7	+iP 53 17	scs 03 15	10	1		I,5	1:53 43; 1:08 10
	Мск	5870	52,9	eP 54 29		20		9	3	
				PeP 55 37						
КНЕ	Хейс	5980	53,9	-iP 54 36						1:55 17
№ 13. 28 января JAN Алеутские острова $\varphi = 52,4N$ ; $\lambda = 169,5W$ ; $O = 13ч 52м 56с$ ; $M \sim 7$										
	Птр	2130	19,2	+iP 13 57 19	es 14 00 55	19	225	210	163	1:57 59
SKR	С-К	2380	21,4		es 01 34	20	160	256	160	
MAZ	Млд	2560	23,1	+iP 13 58 00	C(s) 14 02 14	22		66		
				PPP 58 55						
	Ю-С	3430	30,9	+iP 59 12	is 04 19	23	64	256	214	
				iPP 14 00 13	ss 06,1					
				PPP 00 29						
	Ткс	3650	32,7	+iP 13 59 26	is 04 37	14	19	107		1:04 07
УАК	Як	3670	33,1	P 13 59 28		15		42		
	Влд	4380	39,5	+iP 14 00 24		16	98	60		
				e(scp) 06 08						
	Хейс	4960	44,7	+iP 14 01 08	lis 07 43	18		II 6		1:01 12; 1:01 54; 1:04 19; 1:04 54 1:11 33
КНЕ				iPeP 02 57	iPcs 06 44					
				PPP 03 37						
	Ирк	5510	49,6	+P 01 45	es 08 52	16	73	49	102	
				PP 03 44	PeS 07 06					
	Ап	6570	59,2	-iP 02 55	De(s) 10 49	17	111	155	112	1:02 56; 1:03 16 1:06 47; 1:10 59
PPA				iPeP 03 50	ises 12 31					
				iPP 04 56	ess 14,9					
	Смп	6870	61,9	+P 03 13	is 11 38	19	57	93		I:07 25
SEM				PeP 04 05						
				ises 07 57						
	Свр	7060	63,6	+iP 03 26		20	6	32		
	Плк	7450	67,1	+iP 03 48	iPs 13 14	17	8		61	1:03 54; 1:04 36; 1:06 32; 1:13 54
				iPP 06 04						
				iPPP 07 51						
	Тлг	7640	68,8	+iP 03 58	is 13 04	17	22	29	46	
				PeP 04 19	Pcs 08 32					
				PP 06 22	Ps 13 28					
				PPP 03 08	ss 17,4					
				SSS 20,5						

Подробные данные о землетрясениях

Январь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прж	7640	68,8	P I4 03 59	s I4 13 07	16	85	86		1:08 01 PRZ
Моз	7770	70,0	P 04 05	es 13 10	20	105	57	97	
			ePcP 04 20						
			ePP 06 38						
			ePPP 08 29						
			ePsP 10 09						
Фр	7790	70,2	+iP 04 08	es 13 18	17	118			
			ePP 06 44						
			iPPP 08 12						
			P 04 24	s 13 51	16	136	125	98	1:04 26; 1:18 41; 1:22 01 ANR
			IPP 07 01						
Тшк	8180	73,7	+iP 04 27	es 13 55	16	140	66		
Хрг	8430	75,9	iP 04 42	is 14 24	17	38	31	82	KHO KUL
Кл	8480	76,4	iP 04 44	esKS 14 51					
Лв	8600	77,5	iP 04 52	is 14 40	20	120			
				SKKS 18 58					
Кшн	8860	79,8	PeP 05 13	isKS 15 16	19	74			1:05 18; 1:10 13; 1:10 59 KIS
			iPP 08 15	ises 15 24					
Мк	8860	79,8	P 05 04		20	190	165		MAK
			ePP 08 06						
Гр	8880	80,0	P 05 04		16	180	180		GRO
			e(PP) 07 55						
К-А	8930	80,5	-iP 05 09	s 15 14	16	101			1:05 10; 1:11 28 KAT
				iPs 16 11					
Ашк	8980	80,9	iP 05 10		15			79	1:08 59
Смд	8990	81,0	+iP 05 09	es 15 16	22	136		185	1:14 27
			PP 08 16	ises 15 28					
			PPP 10 12	Ps 16 11					
Сч	9010	81,2	-iP 05 11	i(s) 15 29	20	60	60		
			ePcP 05 30						
			iPP 08 17						
Бк	9050	81,5	P 05 16						BAK
			PP 08 19						
			PPP 10 16						
Т6	9070	81,7	P 05 15	s 15 28	20	46	118		
Бкр	9102	82,0	iP 05 16		18			36	1:15 46 BKR KRV
Крб	9140	82,3	-iP 05 16						
Ер	9240	83,2	P 05 21		16		50		ERE
			ePP 08 29						
			ePPP 10 18						
Грс	9250	83,3	+iP 05 23	isKS 15 49	19	56	26	21	GRS
Н-Л	7940	161,5	PKP <sub>1</sub> 12 53	SKKS 24 02	18	30	25	56	NUL
			PP 17 27						
			PPP 21 24						
			SKSP 27 40						



Удаленные землетрясения

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

№ 14. 29 января JAN

Персидский залив

$\varphi=26,5N$ ;  $\lambda=55,3E$ ;  $h=43km$ ;  $O=07ч 56м 40с$ ;  $M=5\frac{3}{4}$

Ашх	1300	11,7	eP 07 59 26		10			48	i:11 15
КАТ К-А	1410	12,7	iP 07 59 37	s 08 02 01	10			88	i:59 40; i:04 08 i:04 51
GPS Грс	1660	15,1	+iP 08 00 10	is 02 56	10	23	19	16	i:05 02
ERE Ер	1800	16,2	P 00 29	s 03 29	11		51		i:00 49; i:04 50
Тб	1940	17,5	P 00 45	s 03 56	12	18			
КНО Хрг	1950	17,6	eP 00 45	ss 04,1	12	4	4	6	
БKR Бкр	2010	18,1	iP 00 50	i(s) 04 16	9		42		
			iPP 00 58						
Тшк	2090	18,8	+eP 00 58	is 04 28	11	22	16		
АНR Ан	2180	19,6	P 01 12		13		19		
Сч	2360	21,3	eP 01 26	es 05 17	12	12	8	11	
Фр	2520	22,7	+eP 01 41		10		8		i:05 56
ААB Тлг	2710	24,4	iP 01 57	is 06 18	13	6	5	7	
			PP 02 34	ss 07,2					
			PPP 02 52						
PRZ Прж	2740	24,7	P 01 57	s 06 15	16	14	11		i:03 49
Смф	2790	25,1	eP 02 06	is 06 22	12	5	4	3	i:06 30; i:06 40
Кшн	3260	29,4	P 02 44						i:04 22; i:08 28; i:13 47
КIS			ePcs 09 25	(s) 07 25	13	2,5			
Свр	3400	30,6	eP 02 53		12	14	3,5	30	
SEM Смп	3400	30,6	eP 02 51	s 07 33	12		6		i:03 01
Мек	3540	31,9	eP 03 05	es 08 14	16			3	
			ePP 04 11						
УZH Ужг	3760	33,9	eP 03 22	esss 11,3	14	5	6	4,5	
Тпк	4160	37,5	P 03 52	is 09 40	10	2	1,5	2,5	
			PP 05 20						
			PcP 06 08						
			PsP 13 22						
APA Ап	4800	43,2	+iP 04 40	es 10 58	12			10	
				iss 14,3					
Ирк	4960	44,7	e(P) 04 48		15		5	3	
КHE Хейс	6020	54,2	eP 06 04	es 13 40	12	7			
			iPP 07 04						
YAK Як	6630	59,7	eP 06 40	STET include					
Фкс	6650	59,9	-iP 06 42	is 14 56	14		5	4,5	
			PcP 07 31						
			PP 09 00						
			PsP 11 34						
Влд	6990	63,0	e(P) 07 09	e(s) 15 39	18	3	15		
МАG Мгд	7790	70,2	e(P) 07 56		12	0,9	0,6		

Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1967 г.

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

№ 15. 2 февраля FEB

Южно-Сандвичевы острова

$\varphi=58,0S$ ;  $\lambda=25,3W$ ;  $O=06ч 25м 44с$ ;  $M=6$

Н-Л	2230	20,1	+iP 06 30 16	cs 06 33 58	12	17	10		
			iPP 30 35	sss 34,7					1:42 01 X NVL
			PPP 30 47	iscs 41 44					X MIR
Мрн	5290	47,7	+iP 34 18	cs 41 09					UZH
			PP 36 11						
Ужг	12590	113,3	ePKP 44 20		.18	2,5	2,5	3,5	
			ePP 45 17						
Смф	12640	113,8	ePP 45 10		19	3	1	2	
Грс	12670	114,0	iPP 45 13		19	4	5	3	
Лв	12760	114,8	ePP 45 17		19		2		
Тб	12800	115,2	ePP 45 26		17	4	4	6	
Мек	13790	124,1	ePKP 44 39		22			3	
			ePsP 44 48						
Хрг	13810	124,3	ePsP 44 48						KHO
Плк	13920	125,3	ePsP 44 52		21	2	4	4	
Тшк	14000	126,1	+ePKP 44 43		23	7	13		
			ePP 46 48						
Ан	14130	127,2	ePKP 44 46		20		4,5		АНR
			ePP 46 56						
Фр	14420	129,8	ePKP 44 51		20	2			i:47 16
			ePP 47 10						
Тлг	14610	131,5	ePKP 44 52						ААB
			esKP 48 15						APA X
Ап	14720	132,5	-iPKP 44 54	ePKS 47 41	18	3	2		i:48 28
				isKS 48 12					
Свр	14810	133,3	+ePKP 44 53	e(PKS) 48 36					
			ePP 47 26						
Смп	15320	137,9	ePP 48 04		19	3,5			
Хейс	16180	145,6	+iPKP 45 20						i:45 30; i:46 37; i:47 17; i:49 01; KHE
			ePP 48 40						i:46 03
Ирк	16800	151,2	+PKP <sub>1</sub> 45 34						i:46 03
Влд	17710	159,4	ePKP <sub>1</sub> 45 38		20	2,5	1		
			PKP <sub>2</sub> 46 20						
			ePP 50 00						
Грс	18080	162,7	iPKP <sub>1</sub> 45 37						
			iPKP <sub>2</sub> 46 31						
			iPP 50 17						
Ю-С	18530	166,8	PKP <sub>1</sub> 45 41		22	3,5	3,5		
			PKP <sub>2</sub> 46 50						
			ePP 50 37						
Як	18540	166,9	ePKP <sub>1</sub> 45 42						YAK
Цтр	19390	174,5	ePKB 47 24						



Удаленные землетрясения

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ 16. 2 февраля FEB										
Юго-Западное острова Хоккайдо										
φ=41,6N; λ=139,8E; h=192км; O=16ч 24м 40с;										
Ю-С	630	5,7	+iP	16 26 05	is	16 27 07				
Влд	665	6,0	-iP	26 09 16	is	27 20				
KUR Кур	755	6,8	+iP	26 20 15	is	27 34				
Нпр	1690	17,0	+iP	28 26 05	es	31 22				
YAK Як	2360	21,3	+iP	29 17 05	es	32 51				
Ирк	2900	26,1	-P	29 58 05	es	34 16				
Смп	4580	41,3	-iP	32 08 05	is	38 06				
Сем			ePPP	33 45						
PRZ Прж	4960	44,7	-iP	32 37 05	is	38 59				
			eP	33 38						
AAB Тлг	5020	45,2	-iP	32 40 05	is	39 06				
			PeP	34 17 05	ss	42,2				
Фр	5240	47,2	-iP	32 56 15	is	39 35				
			eP	33 41						
Хейс	5320	47,9	-iP	33 07 05	is	39 41				
			ePcP	34 20						
			ePP	34 54						
KHE Ан	5500	49,5	-iP	33 15 05	is	40 09				
Свр	5650	50,9	-iP	33 24 05	s	40 27				
			scs	42 52						
			ss	44,0						
Тмк	5700	51,4	-iP	33 28 05	is	40 32				
KHO Хпр	5730	51,6	iP	33 30 05	is	40 36				
APA Ап	6440	58,0	-iP	34 14 05	is	41 58				
Амх	6700	60,4	eP	34 32 05	es	42 34				
Мех	6970	62,8	-eP	34 46 05	es	43 01				
			ePP	35 28 05	is	44 20				
			ePP	37 10						
Нлк	7060	63,6	+iP	34 52 05	is	43 09				
			escs	44 23						
			ess	47,4						
Тб	7450	67,1	-P	35 15 05	s	43 53				
			ePcP	35 47						
			ePP	37 43						
GRS Грс	7480	67,4	-iP	35 16 05	is	43 55				
ERE Ер	7560	68,1	-iP	35 20 05						
Смп	7900	71,2	iP	35 40 05	ss	49,2				
Кшн	8060	72,6	-iP	35 48 05	is	44 56				
			isks	45 18						
			iss	49,8						

Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лв	8090	72,9			es	16 45 02	16	2	1	
Н-Л	15670	141,0	+iPKP	16 43 42	C					i:47 08
			iPKP	44 31						
№ 17. 9 февраля FEB										
Колумбия										
φ=2,9N; λ=74,8W; O=15ч 24м 45с; M=7										
Н-Л	9160	91,6	+iP	15 37 50	SKS	15 48 20	18	59	52	95
					SKS	48 29				
					SS	54,7				
					SSS	58,6				
УжГ	10280	92,5	eP	37 57	esKS	48 24	18	20	43	36
					escs	49 00				
Хейс	10390	93,5	+iP	37 59	SKS	48 29				
			iPP	41 46	is	50 17				
			PeP	42 47						
Лв	10390	93,5	+iP	38 00	SKS	48 53	19	99	68	78
			ePPP	43 49	is	49 06				
					iPs	50 20				
					ess	55,4				
					eSSS	59,0				
Ап	10470	94,2	+iP	38 02	is	49 10	22			7
			iPP	41 52	iPs	50 28				
			i(PPP)	43 46						
Плк	10550	95,0	+iP	38 06	SKS	48 36	22	70	105	145
			ePP	41 53	SKS	48 55				
					iPs	50 35				
Кшн	10790	97,1	+iP	38 16	SKS	49 05	20	58		
			iPP	42 15	is	49 35				
			iPPP	44 25	iPs	50 49				
Мск	11110	100,0	eP	38 30	SKS	48 58	25	40	95	160
			ePP	42 30						
Смп	11240	101,2	+iP	38 35	iPPP	45 02	19	47	40	63
			PeP	42 46						
Тже	11550	104,0	+iP	38 43	C		23	86	41	94
			PP	43 01						
Сч	11710	105,4	+iP	38 52	esKS	49 22	19	18	41	22
			iPP	43 16						
Птр	12070	108,6			esKS	49 46	18	12	7	
Тб	12180	109,6	P	39 13	ss	59,2	28	43	56	78
			ePP	43 35						
Ер	12220	110,0	eP	39 13						
Свр	12270	110,4	teP	39 16	esKS	49 52	23	37	37	39
			PP	43 50	e(Ps)	53 20				
Мк	12320	110,9	eP	39 19			20		84	
			ePP	43 56						



Удаленные землетрясения

Февраль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Грс	12390	111,5	-iP 15 39 17 ePP 43 55 iPPP 46 16	D				19 14 14	8 i:39 29; i:44 08 i:46 57; i:50 17 i:58 53
ГРС									
YAK	Як	12510	eP 39 28 iPP 43 59	isKS 51 03 iPS 53 45					i:48 19; i:52 58
MYR	Мрн	12880	P 39 50 i(PP) 44 43					18 121 77	61 i:47 13; i:50 33; i:51 32; i:54 23; i:03 05
	М-С	13360	ePKP 43 35 iPP 45 01 iPPP 47 33	esKS 50 25 iPS 56 11				24 43 79	42 i:45 23; i:50 53
SEM	Ашх	13400	ePKP 43 34					11 18	
	Смп	13630	+PKP 43 38	C				24 45	i:45 01
	Нрк	13890	ePKP 43 42 ePsP 43 55 PP 45 29	ePS 55 39				24 44 52	67
	Тшк	13900	iPKP 43 44					25 130 184	i:45 07; i:45 26
	Фр	14080	+iPKP 43 47					24 137	i:44 06; i:45 26; i:46 02
ANR	Ан	14130	ePKP 43 48 iPP 45 43					23 217 128	i:51 02
ААББ	Тлг	14180	-iPKP 43 48 iPP 45 47	isKS 50 47				19 14 15	33 i:45 09; i:47 04; i:48 41; i:50 05; i:54 19
	Влд	14240	+ePKP 43 48 iPP 45 54	sKS 50 49 sKS 52 28				20 40 28	i:47 10; i:02 49
PRZ	Прж	14300	+iPKP 43 51	iPKP 47 31				19 58 52	i:46 14
KHD	Хрг	14340	+iPKP 43 52	C				21 36 45	64 i:45 55; i:47 18

№ 18. 13 февраля FES

Северо-Атлантический хребет

$\varphi=52,8N$ ;  $\lambda=34,1W$ ;  $O=23ч 14м 23с$ ;  $M=7$

APA	Ап	3840	+iP 23 21 11 ePP 22 26	C				12 73	i:21 20; i:26 45; i:26 52
УЗН	Ужг	3900	+iP 21 17 PP 22 36 PPP 22 42	C				11 112 100	142
	Плж	3900	eP 21 14 iPP 22 32 iPPP 22 42					10 15 20	41 i:21 23; i:26 57
	Лв	3950	+iP 21 20 iPP 22 47	is 23 26 59 iss 29,5				14 190 140	210 i:24 24
KHE	Хейс	4300	-iP 21 48 iPeP 23 58 iPsP 31 00	iss 30,8				13 13 33	i:21 57; i:22 19; i:22 35; i:23 45; i:24 29; i:29 18; i:31 31
KIS	Кшн	4420	eP 21 53 iPP 23 24 iPeP 30 58	is 27 54 iss 30,5 iscs 31 49				13 149 100	i:22 00; i:23 32; i:24 09; i:27 34

Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Мск	4470	40,8	eP 23 21 59 PP 23 38 ePPP 24 00	es 23 28 00 ess 30,8				14 64 109	91 i:28 11
Смп	4880	44,0	+iP 22 36 iPeP 24 16	is 29 07 iss 32,2				18 150 110	180 i:24 31
Сч	5380	48,0	iP 23 05 iPP 25 00 iPPP 25 48	is 30 02 iss 33,5				27 48 210	75
Бкр	5690	51,3	eP 23 29 iPPP 26 29	is 23 30 48 iss 34,3				15 14 35	i:23 33; i:25 35; BKR i:36 35
Свр	5610	50,5	+iP 23 20 PP 25 23	Pcs 28 38 Ps 30 40				18 65	
Т6	5780	52,1	P 23 35	Ps 31 03				18 65 85	44 i:23 40; i:25 44
Мр	5860	52,8		iPS 31 13				16 130	
Ер	5870	52,9	eP 23 34	i(s) 30 58				16 38 59	i:23 42; i:23 48; ERE i:25 44; i:30 24
Грс	6040	54,4	+iP 23 50 iPeP 24 59 iPP 25 52	iPS 31 36				16 20 38	24 i:23 58; i:29 15 GRS
Тко	6140	55,8	iP 23 56 PPP 27 13	iPS 31 50					i:24 07
Бк	6190	55,8	+iP 24 05 iPP 26 07 iPPP 27 25	is 31 50 iss 33 47				20 185 89	316 i:24 49; i:25 49; BAK i:33 31; i:34 52
К-А	6680	60,2	-iP 24 35 iPPP 28 16	iPS 32 54				21 140	i:25 40 KAT
Ашх	6900	62,2	P 24 44					9 6	
Смп	7010	63,2	+P 24 51 iPeP 25 32 ePP 27 11 ePPP 28 41	iPS 33 31				13 35 16	i:24 54; i:24 57; i:26 06; i:27 31 SEM
Як	7080	64,8	P 25 00 PeP 25 30	(Ps) 33 47 scs 34 38					YAK
Тшк	7260	65,4	eP 25 04 ePPP 29 07 ePeP 31 38	ePS 34 03 ess 37,9					
Фр	7410	66,7	+iP 25 14					14 52	i:25 23; i:29 15; i:34 18
Ан	7470	67,3	-iP 25 19 iPPP 29 28	iPS 34 26 ss 38,4				16 95 72	i:25 26; i:26 58; ANR i:27 54
Тлг	7500	67,6	+iP 25 20 iPP 27 51 PPP 29 29	C				15 37 36	48 i:25 28; i:33 22 ААББ



Удаленные землетрясения

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МАГ Мгд	7540	67,9	(P)23 25 28	s 23 34 26	20	12	17			
PRZ Прж	7630	68,7	+P 25 27	C	15	58	73			i:25 36; i:31 25;
КНО Хрг	7700	69,4	+eP 25 32	C	20	66	57	55		i:34 09; i:34 38;
ПТР 8210	74,0	eP 26 04			22	17	39	21		i:25 40
Ю-С 8930	80,5	iPcP 26 45	isKS 36 47		30	25	84			
		ePPP 31 27	esSS 45,1							
Влд 9290	83,7		esCS 37 08		16	14	13			
NVL Н-Л 14170	127,5	PKP 33 28			21	12	8	34		i:33 57; i:34 13;
										i:35 44
МРН 16780	151,0	ePKP 34 25								i:34 29
		ePP 37 56								

№ 19. 14 февраля FEB

Андаманское море

$\varphi=13,9N$ ;  $\lambda=96,5E$ ;  $0=01ч 36м 07с$ ;  $M=6,7$

КНО Хрг	3580	32,3	P 01 42 36	s 01 48 09	13	58	41	84		
PRZ Прж	3610	32,5	-iP 42 40	D	12	76	71			i:42 44; i:48 21
ТЛГ 3730	33,6	-iP 42 47	D		20	15	45	45		i:44 30; i:45 17;
		$\Delta$ (PP) 44 09								i:48 32
АНР Ан 3770	34,0	-iP 42 52	D		19	264				i:43 00; i:48 23;
										i:48 36; i:48 42;
										i:51 07
ФР 3820	34,4	-iP 42 55			13		80			i:48 46
ДВ 3850	34,7	-iP 42 55			18	188				
ТШК 4010	36,1	iP 43 09	esS 50,9		20	100	140			
СМП 4300	38,7	-P 43 30	D		11	31		24		i:43 44; i:49 48
		ePP 45 15								
		PcP 45 49								
ИРК 4310	38,8	-iP 43 30			10	83	36	110		
АШХ 4590	41,4	iP 43 55			18	157				
		PPP 45 55								
ВЛД 4670	42,1	eP 43 58	SSS 54,0		12	125	84	125		
ГРС Грс 5630	50,7	-iP 45 06	D		16	16	25	17		i:45 22; i:52 40
ФВР 5640	50,8	-iP 45 06			28		24			
Ю-С 5630	50,7	-iP 45 05	ePS 52 35		12	78	45	19		i:53 11; i:56 33
		ePP 47 09								
МАК Мк 5650	50,9	iP 45 09			15		72			i:52 42
ЭРЕ Эр 5810	52,3	eP 45 14								i:45 28; i:45 55
		iPsP 52 54								
ТБ 5830	52,5	-iP 45 19			21	17	32			
		PcP 53 07								
ЯК Як 5950	53,6	-eP 45 25	PS 53 17		8	73				
		seP 50 15								
ОКН Оха 5970	53,8	-iP 45 28	iPS 53 10		16	124	220	76		

705

Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
СЧ 6280	56,6	-iP 01 45 48	ePS 01 53 44		20	30	26	40		i:54 00
Мгд 6700	60,4	+iP 01 46 15	C PS 54 45		15	78				МАГ
		PeP 47 01								
Смп 6750	60,8	-eP 46 17	(Ps) 54 44		15	9	10	16		i:46 38
		iPcP 47 08								
Мск 6790	61,2	P 46 20	PS 54 51		18	47	61	52		
		ePcP 46 54								
		ePPP 49 58								
ПТР 6930	62,4	eP 46 29	ePS 55 16		12	25	77			
КШН 7180	64,7	i(P) 46 50	esCS 56 38		16	27	9			i:49 27
		iPcP 47 25								i:55 39
ПЛК 7340	66,1	iP 46 52	ePS 55 57		25		75	89		i:46 56
ИП 7450	67,1	-iP 46 59	iPS 56 12		16		70			i:47 18
			ises 56 41							APA
ЛВ 7570	68,2	-iP 47 05	ePS 56 28		14	9	27	41		i:47 16;
										i:47 39;
										i:04 18
Хейс 7650	68,9	eP 47 10	ePS 56 27		18	31	40			i:47 14;
			ises 56 51							i:47 44;
										i:50 30;
										i:56 40
Ужг 7680	69,2	-iP 47 13	e(Ps) 56 38		12	12	14	15		i:47 18
		ePP 49 49								UZH
Н-Л 11240	101,2	P 50 02	esKS0200 29		16	3	8	12		i:00 47
		PP 54 09								NVL

№ 20. 15 февраля FEB

Бразилия

$\varphi=9,0S$ ;  $\lambda=71,3W$ ;  $h=590км$ ;  $0=16ч 11м 11с$

Н-Л 8800	79,3	-iP 16 22 17	isKS 16 31 27							i:22-15
		PeP 22 25	SSS 40,3							NVL
		pP 24 25								
ЛВ 11130	100,2	+iP 24 01								i:28 11;
		eP 26 06								i:41 51
ПЛК 11500	103,5	eP 24 18	esKS 33 51		26	6	18			
МРН 11530	103,8	eP 24 12	isKS 33 52							
		eP 26 18	is 35 06							
АН 11530	103,8	eP 24 14	esKS 33 56							
Хейс 11640	104,8	-iP 24 18	isKS 34 00							i:04 07
		ePP 28 49	isKS 34 42							i:30 41;
		eP 24 31	isKS 32 02							i:37 04;
СМП 11910	107,2	eP 24 31	isKS 32 02							i:30 58;
		PP 29 00	isKS 34 08							i:37 28;
			isKS 35 00							i:41 12
Мск 12000	108,0	eP 24 29								i:29 07
СЧ 12370	111,3	ePKP 28 42								i:29 01; i:
										i:32 30;
										i:38 03
ТБ 12810	115,3	ePKP 28 49	esKS 34 44		10		7			
			esKS 35 57							

MIR

APA KHE

705



Удаленные землетрясения

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ERE	Ep	12820	115,4	iPKP 28 50		10		14		1:28 56
	Ткс	12910	116,2	iPKP 28 47 <del>SKS 34 39</del> SKSP 38 51 SKKS 35 54						1:25 05
GRS	Грс	12990	116,9	ePKP 28 50 iSKS 34 50 iPP 30 09 iSKKS 36 06 SKSP 36 58		10	8	8		1:29 56; 1:31 47 1:38 05; 1:39 02
	Свр	13280	119,5	ePKP 28 55 SKS 34 56 PP 30 26 SKKS 36 25 eSKSP 39 25 PS 40 26		24	4	5		
	Нтр	13390	120,5	ePKP 28,56 PP 30 37 iSKSP 39 20		8	2	8		
	K-A	13820	124,4	iPKP 29 06 SKKS 37 00 iPP 31 00		10		10		1:32 23
KAT	Як	13880	124,9	iPKP 29 07 SKKS 36 59 PP 31 00						
YAK	Амх	14040	126,4	PKP 29 12 PKS 32 52	9	9				
	Ю-О	14700	132,3	iPKP 29 20 iPKS 32 55 iPP 31 57 iSKKS 37 45	60	20	21			1:32 48; 1:35 04 1:35 11
	Смп	14710	132,4	iPKP 29 21 i(pPKP) 31 41 iPP 31 54 ePPP 35 02						1:35 25
SEM	Тшк	14730	132,6	iPKP 29 21 iPKS 32 55 iPP 31 53 iSKKS 37 45 ePPP 35 05	22	8	8			
	Ан	14940	134,5	iPKP 29 26 ipPKP 31 42 iPPP 35 16 eSKSP 41 18	18		9			1:29 29; 1:32 53; 1:42 12
ANR	Фр	15000	135,0	iPKP 29 23 iSKKS 38 00 ipPKP 31 47 iPPP 35 08						1:29 26; 1:38 04 1:42 02
	Xpr	15110	136,0	ePKP 29 21 iPKS 33 03 ipPKP 31 49 iPPP 35 18	12	5	8	7		1:29 29
KHO	Мрн	15190	136,7	e(PKP) 29 18 eSKKS 38 11 pPKP 31 44 PP 32 07 ePPP 35 22						
PRZ	Прж	15240	137,2	ePKP 29 30 iPKS 32 12 ipPKP 31 52	10		4			1:30 32; 1:38 11; 1:35 17
	Влд	15560	140,4	e(PKP) 29 25 iPKS 33 16 epPKP 31 54 eSS 50,8	15	1	1			1:32 16; 1:35 28; 1:38 32

Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ 21. 17 февраля FEB										
Владина Тонга										
$\varphi=23,8S; \lambda=175,0W; n=19км; O=10ч 10м 51с; M=6\frac{1}{2}$										
Мрн	7680	69,2	iP 10 21 59	iPs 10 31 29	20		22	19		1:22 02; 1:22 42; 1:31 08; MIR
			iPcP 22 14	iScs 31 42						
Нтр	8860	79,8	iP 22 59	eSKS 33 05	22	15	21	19		
Ю-О	8890	80,1	iP 23 02	iS 33 07	22	21	18			1:23 24
			ePcP 23 17	ePs 33 58						
			ePP 26 11	iSS 38,4						
				iSSS 41,9						
Влд	9160	82,5	iP 23 16	iScs 33 37	19	9	10	14		1:38 49
Н-Л	9500	85,6	iP 23 29	iS 33 57						NVL
Мгд	9730	87,6	iP 23 40		20	11		5		1:25 19; 1:34 18 MAC YAK
Як	10680	96,1	iP 24 18							
Ткс	11400	102,6	iP 24 46	iSKS 35 25	22		25			1:25 34
			PP 28 57							
Ирк	11440	103,0	eP 24 53	SKS 35 32	20		6	12		
			ePP 29 05	ePs 38 20						
Смп	13020	117,2	iPKP 29 36	eSKS 36 28	19	6	11	10		1:29 54; 1:43 46 SEM
			eSKSP 40 26	eSKKS 37 47						
				ePs 40 33						
Прж	13070	117,6	iPKP 29 38		20	5	7			1:40 42 PR-2
			PP 30 42							
Ллг	13170	118,5	iPKP 29 39	eSKKS 37 45	20	3	3	3,5		1:31 58; 1:37 58 AAB
			iSKP 33 03							
Хейс	13220	119,0	ePKP 29 39	iPs 40 44						1:30 44; 1:31 39 KHE
			iPcP 29 42							
			iPP 31 01							
			eSKSP 40 33							
Фр	13380	120,4	ePKP 29 42	e(SKS) 36 46	20		12			
			ePP 31 13							
Ан	13540	121,9	i(PKP) 29 46	eSKKS 38 23	22	11	15	8		ANR
				eSS 51,1						
Xpr	13580	122,2	ePKP 29 49	eSKS 36 47	19	3	7	10		1:41 47 KHO
			ePP 31 19	iSKKS 38 16						
Тшк	13800	124,2	iPKP 29 50		19	4	13			1:38 39
			iPcP 29 53							
Дш	13820	124,4	iPKP 29 49	iSKKS 38 37	20	13				
Свр	14240	128,2	iPKP 29 57	SKS 37 01	22	8	12	18		
			PP 32 02	SKKS 38 57						
			SKSP 41 57	SS 49,2						
Амх	14730	132,6	iPKP 30 08	iPKS 33 42						
Ап	14760	132,8	iPKP 30 06	eSKKS 39 29	21			10		APA
			ePP 32 36	ePs 42 52						
			eSKP 33 34	eSS 50,2						



Удаленные землетрясения

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КАТ	К-А	14910	134,2	+1PKP10 30 10 1PP 32 39	<del>СЕРКС10 33 46</del>	20	10			1:44 35
BAK	Бк	15430	138,9	<del>оРР 30 24</del> PP 33 04	<del>иРКС 33 45</del>	20	25	27	8	1:34 01; 1:34 03; 1:36 43
	Плк	15540	139,1	PKP 30 16 PP 33 04	<del>SKKS 39 30</del>	20	9	3	11	
MAK	Мк	15580	140,1	1PKP 30 18 1PP 33 04		20			7	1:34 00
GRS	Грс	15750	141,8	+1PKP 30 17 1PPP 33 17		18	4	5	3	1:31 07
	Тб	15820	142,4	PKP 30 21		20			13	
ERE	Ер	15890	143,0	<del>оРР 33 35</del> +1PKP 30 22		27	8			1:31 00; 1:31 35; 1:35 41
BKR	Бкр	15920	143,8	-1PKP 30 24 1PP 33 32		24	6	9		1:30 46; 1:31 03
	Сч	16140	145,8	1PKP 30 29	<del>оРКС 33 57</del>	19	8	6	14	
	Смп	16470	148,2	-1PKP <sub>1</sub> 30 35 1PKP <sub>2</sub> 30 45 PP 34 19		19	6	2	10	1:30 37; 1:31 13; 1:31 43; 1:33 14
KIS	Кшн	16660	150,0	1PKP <sub>1</sub> 30 37 1PKP <sub>2</sub> 30 42 1PP 34 15 1(PPP) 37 28		22			8	1:30 55; 1:31 09; 1:31 17; 1:32 44 1:35 27; 1:36 48 1:41 04; 1:41 20
	Ль	16660	150,0	-1PKP <sub>1</sub> 30 37 1PKP <sub>2</sub> 30 47 оРР 35 55		16	9	24		1:31 16
UZH	Ужг	16840	151,6	оРКР <sub>1</sub> 30 39 оРКР <sub>2</sub> 30 51		22	23	16	15	1:30 46

№ 22. 20 февраля FEB

Гималай

$\varphi=33,6N$ ;  $\lambda=75,2E$ ;  $O=15ч 18м 40с$ ;  $M=5\frac{1}{2}$

КНО	Хрг	540	4,9	1P 15 19 57	8. 15 20 57	7	26	38	51	
KUL	Кл	690	6,2	+1P 20 13	18 21 28	5			75	1:20 20; 1:20 39 1:21 20; 1:21 38
	Дш	800	7,2	+1P 20 25		5	75	95		1:21 32
ANR	АН	830	7,5	+1P 20 32	8 21 56	6	85	60	50	1:21 01; 1:22 02 1:22 24
	Тшк	1000	9,0	+1P 20 50	18 22 30	5	25	45		1:21 35; 1:22 02 1:23 01
	Фр	1020	9,2	+1P 20 56	18 22 36	9		57		1:22 40; 1:23 06
PRZ	Прж	1020	9,2	+1P 20 56	18 22 41	7	21	35		1:21 35; 1:23 27 1:23 34
PAB	Тлг	1090	9,8	+1P 21 01	18 22 54	12	14	17	49	
	Ашк	1460	14,4	оР 22 01		7			58	

Подробные данные о землетрясениях

Февраль 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КАТ	К-А	1810	16,3	-1P 15 22 24	18 15 25 28	6	18			1:24 39; 1:26 55
	Смп	1910	17,2	+P 22 37	8 25 44	10				8 1:22 42 SEM
	Грс	2650	23,9	+1P 23 54	18 28 06					1:28 16 GRS
	Бкр	2840	25,3	+1P 24 05	18 28 31	11	7		19	
	Тб	2840	25,3	P 24 08	18 29,9	10		2	2	
	Ер	2820	25,4	1P 24 05 1PP 24 45						1:24 37; 1:25 24; 1:28 35 ERE
	Бкр	2920	26,3	1P 24 17		8	1,5	2		1:24 21; 1:24 25; 1:24 40; 1:25 28 BKR
	Ирк	3110	28,0	+P 24 31		10		2	3	
	Сч	3250	29,3	оР 24 42	18 30,9	12	2	3	3,5	
	Смп	3720	33,5	оР 25 18						
	Мос	3780	34,1	P 25 25	18 30 46 33,0	11	3		18	
	Кшн	4140	37,3	+1P 25 51 1PP 27 19 1PPP 27 45		11		2		1:36 59 KIS
	Плк	4360	39,3	+1P 26 08	18 32 07	18	3		3	1:26 28
	Ль	4520	40,7	1P 26 20 оРР 27 58						
	Ап	4620	41,6	+1P 26 28	18 32 45	12			5	1:26 32 APA YAK
	Як	4930	44,4	1P 26 47 PP 28 38	18 33 21 36,8					
	Влд	4960	44,7	+1P 26 53	18 33 25	14	2	2		
	Ткс	5240	47,2	+1P 27 11 PP 29 03	18 34 03	10	2,5	2	2	1:28 36
	Хейс	5280	47,6	+1P 27 17 1PP 29 06	18 34 13					1:27 20; 1:28 05; 1:36 45 KHE
	Ю-С	5730	51,6	+1P 27 46		14			2	
	Мгд	6050	54,5	1P 28 07		8	2	0,5		MAG
	Птр	6680	60,2	оР 28 45						

№ 23. 28 февраля FEB

Японская впадина

$\varphi=32,6N$ ;  $\lambda=141,5E$ ;  $O=09ч 37м 19с$ ;  $M \sim 6$

Влд	1430	12,6	+1P 09 40 22	18 09 42 50						
Ю-С	1600	14,4	оР 40 37		20		24			1:43 39
Оха	2320	20,9	-1P 09 42 05	18 45 56	14	16	3,5	8		OKH SKR
С-К	2330	21,0	оРР 42 38	18 45 52	14	7	16	14		
Птр	2640	23,8	оР 42 32	18 46 48	13	2,5	24	2		
Мгд	3060	27,6	оР 43 06		12	4		1,5		MAG



Удаленные землетрясения

Февраль 1967г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
YAK	Як	3370	30,4	+ P 09 43 29	С в 09 48 27	16	2,5	5		
	Ирк	3680	33,2	+ P 43 56	es 49 08	15	5	6	7	
				<del>oPPP 45 24</del>	<del>oss 51,2</del>					
	Ткс	4410	39,7	+i(P) 44 43	scs 54 48	16	4			1:46 35; 1:50 51
			<del>PP 46 19</del>							
			<del>PPP 46 44</del>							
SEM	Смп	5310	47,8	+ P 45 55	oPs 52 58	16	7		4,5	
				<del>iPP 47 48</del>						
PRZ	Прж	5540	49,9	+iP 46 12	C	16	5	9		1:49 38; 1:54 48
				<del>iPP 48 18</del>						
AAB	Тлг	5620	50,6	+iP 46 18	iPs 53 49	15	4,5	4	7	1:50 01
				<del>iPP 48 15</del>						
ANR	Фр	5840	52,6	+iP 46 32	iPs 54 03	12		4,5		1:47 12
	Ан	6070	54,7	+iP 46 49	C	14	6	11	6	
KHE	Хрг	6250	56,3	iP 47 00		19	5	4,5	11	
	Тшк	6300	56,8	+iP 47 02	iPs 55 06	15	6	7		
			<del>oPP 49 12</del>							
KHE	Хейс	6330	57,0	+oP 47 03	iS 54 56	17	10	2,5		1:47 10; 1:47 18
				<del>oPP 49 06</del>						1:47 35
	Дш	6440	58,0	+iP 47 10	iPs 55 14	15	6			
	Свр	6490	58,5	+iP 47 14		15	2	2,5	7	
APA	Алх	7310	65,9	oP 47 59	es 56 46	13	7			
	Ап	7410	66,7	+iP 48 08	es 56 55	16			4	1:48 21
				<del>sscs 58 00</del>						
KAT	К-А	7430	66,9	-iP 48 12	с в 57 05	15	5			
	Мск	7860	70,8	oP 48 34		16			7	
MAK	Мк	7910	71,3	iP 48 39	is 57 53	15		12		
				<del>iPP 51 19</del>						
GRS	Плк	7990	72,0	+oP 48 41	es 58 04	18	3,5			
				<del>oPP 51 21</del>						
	Тб	8170	73,6	P 48 53	es 58 22	16	4	9	11	
			<del>oPPP 53 23</del>							
GRS	Грс	8180	73,7	+iP 48 52	C	15	1,5	2	1,5	1:50 12; 1:58 24
				<del>iPeP 49 05</del>						
				<del>iPP 51 40</del>						
			<del>oPPP 53 17</del>							
BKR	Бкр	8260	74,4	+iP 48 57	is 58 30	8		3		1:49 21
				<del>iPeP 49 10</del>						
ERE	Ер	8280	74,6	+iP 48 58	C	15	2	4		
				<del>oPP 51 47</del>						
			<del>iPPP 53 33</del>							

Подробные данные о землетрясениях

Февраль-март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Смп	8710	78,5	oP 09 49 22	is 09 59 16	13	2	1		1	
			<del>oPeP 49 31</del>	<del>isKs 59 26</del>						
			<del>oPP 52 26</del>	<del>oScs 59 42</del>						
			<del>oPPP 54 14</del>							
Дв	8990	81,0	oP 49 34							
Н-Д	14780	133,2	oSKSP100900							
<p>№ 24. 4 марта MARCH</p> <p>Эгейское море</p> <p><math>\varphi=39,2N</math>; <math>\lambda=24,5E</math>; <math>O=17ч 58м 06с</math>; <math>M=6\frac{1}{2}-6\frac{3}{4}</math></p>										
Кшн	940	8,5	iP 18 00 07	is 18 01 44	8	530	133			1:00 12; 1:00 25; KIS
										1:01 26
Смп	1020	9,2	+ P 00 16	is 02 00	8	112	154	131		1:01 50; 1:02 19;
										1:02 28; 1:02 38
Ужг	1050	9,5	+ oP 00 25	C						UZH
Сч	1350	12,2	iP 01 04	es 03 20	23		470			
Бкр	1630	14,7	+ iP 01 34	is 04 21	11	250				1:01 52; 1:03 59 BKR
Ер	1710	15,4	(P) 01 44	ss 04, 8	8		85			1:01 46; 1:05 08 ERE
			<del>iPP 01 52</del>							
Тб	1740	15,7	P 01 49	(s) 04 48	15	82	133	170		1:02 51; 1:05 10
			<del>iPP 01 57</del>	<del>iss 04,9</del>						
Грс	1880	16,9	+ iP 02 04	iss 05,8	10	37	76	45		1:05 25 GRS
			<del>oPP 02 20</del>							
			<del>i(PeP) 06 38</del>							
Мк	1960	17,7	+iP 02 15	C s 05 34	9	49	86			1:05 54 MAK
			<del>PPP 02 37</del>							
Мск	2080	18,7	P 02 19	s 05 40	10		306	430		
			<del>PP 02 48</del>	<del>scs 13 54</del>						
			<del>PeP 06 44</del>							
Бк	2160	19,5	<del>iPPP 03 08</del>							1:02 40; 1:03 42;
										1:06 18; 1:07 06
Нлк	2320	20,9	-iP 02 47	i(s) 06 39						
Алх	2930	26,4	oP 03 42	ss 09,7	14		57			1:08 26
			<del>PPP 04 44</del>							
Ап	3200	28,8	+iP 04 04	is 08 51	15	230		395		1:06 07; 1:07 33;
			<del>iPP 05 08</del>							1:10 10; 1:11 09 APA
			<del>oPeP 07 09</del>							
Свр	3260	29,4	-iP 04 08	sss 10,8	17	45	60	140		
			<del>PP 05 05</del>							
Тшк	3770	34,0	-iP 04 49	is 10 08	23	45	113	82		
Дш	3790	34,2	-iP 04 51	is 10 11	15		68			
Ан	4040	36,4	-iP 05 09	is 10 51	9		47	19		1:05 56; 1:10 12; ANR
			<del>iPP 06 39</del>	<del>ss 18,2</del>						1:10 58
Хрг	4060	36,6	iP 05 13	s 10 56	20	27	50			KHO
Фр	4160	37,5	iP 05 19	is 11 11	11		34			
			<del>PP 06 55</del>							
Тлг	4360	39,3	iP 05 34	i(s) 11 39	14	27	29	41		1:06 46; 1:12 17
			<del>iPP 07 09</del>	<del>iss 14,3</del>						
			<del>iPPP 07 36</del>							AAB



Удаленные землетрясения

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SEM	Смп	4460	40,2	- P 17 05 41	Des 17 11 44	10			28	1:06 03
				<del>iPP 07 16</del>						
PRZ	Прж	4470	40,8	-iP 05 43	Dis 11 54	12	21	14		1:05 49; 1:06 45
					<del>sss 15,1</del>					
					<del>ses 15 50</del>					
	Хейс	4810	43,3	-iP 06 09	Dis 12 39	11			88	1:06 21; 1:06 49; 1:13 05
				<del>iPP 07 49</del>	<del>iss 15,5</del>					
				<del>iPcP 07 56</del>						
				<del>iPPP 08 27</del>						
	Ирк	6050	54,5	- P 07 32		18		64	58	
				<del>ePP 09 28</del>						
	Ткс	6890	57,6	iP 07 53	is 15 53	12	36	52		
				<del>PoP 08 46</del>						
				<del>PP 10 02</del>						
				<del>PPP 11 49</del>						
	Як	6780	61,1	PP 10 30	Ps 16 52	11			21	1:08 29
				<del>PPP 12 10</del>						
	Мгд	8000	72,1	-iP 09 29	Des 23,5	10	17			
				<del>(PP) 11 54</del>						
	Влд	8320	75,0	eP 09 45	is 19 21	12	24	18	23	
				<del>ePP 12 38</del>	<del>ess 24,1</del>					
					<del>esss 27,4</del>					
	Ю-С	8660	78,0	-iP 10 03	is 19 57	20	61	43	58	
				<del>iPP 13 03</del>	<del>ss 25,2</del>					
				<del>iPPP 14 55</del>						
	Петр	8870	79,9	-iP 10 11	e(s) 20 17	14	10	35	19	
				<del>PP 13 15</del>						
				<del>ePPP 15 04</del>						
	С-К	8980	80,9	eP 10 16	ss 25,8	20	40	32		
				<del>PPP 13 24</del>	<del>sss 28,7</del>					
				<del>PPP 15 12</del>						
	Н-Л	12230	110,1		Ps 26 36					
	Мрн	13070	117,6	ePP 18 06		18	16			
				<del>eSKSP 27 44</del>						

№ 25. 9 марта МАКСИ

Острова Санта-Крус

$\varphi=10,6S$ ;  $\lambda=166,3E$ ;  $0=06ч 58м 38с$ ;  $M=6$

	Ю-С	6780	61,1	-iP 07 08 51	iP 07 17 18	20	7	3	7	
				<del>ePcP 09 38</del>	<del>e(s) 21,5</del>					
					<del>esss 24,0</del>					
SKR	С-К	6850	61,7	+ P 08 56	C	15	3,5	10		
	Влд	6880	62,0	eP 08 56	es 17 14	16	8	6		
	Петр	7070	63,7	-iP 09 09	ePS 17 49	14	7	11	25	
	Мгд	7880	71,0	P 09 51	s 19 09	19	5			

-72-

Подробные данные о землетрясениях

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Мрн	8180	73,7	eP 07 10 12	es 07 19 43	24	11	8	8	1:10 50
					<del>ess 24,8</del>					
					<del>esss 28,4</del>					MIR
	Як	8640	77,8	+iP 10 31	SKS 20 32	18	2	3		YAK
	Ирк	9100	82,0	eP 10 58	ess 26,4					
				<del>ePcP 11 07</del>						
	Ткс	9520	85,8	-iP 11 11	is 21 46	14	1,5	2		
				<del>PP 14 43</del>	<del>ss 27,5</del>					
	Смп	10620	95,6	eP 11 58	eSKKs 22 49	16	5			1:12 01 SEM
				<del>ePP 15 54</del>						
	Прж	10620	95,6	+iP 12 03	is 23 14	16		3		PRZ
				<del>PP 15 50</del>	<del>Ps 24 44</del>					
				<del>PPP 18 04</del>	<del>ss 29,9</del>					
	Тлг	10720	96,5	eP 12 05	eSKKs 22 45	18	2	2,5	0,7	AAB
				<del>ePcP 16 50</del>	<del>ePS 24 37</del>					
	Н-Л	10760	96,9	eP 12 07	esses 28 14	20	14			NVL X
	Ан	11090	99,8	ePP 16 32	eSKKs 23 18	15		3		
					<del>ePs 25 19</del>					
	Хрт	11120	100,1	ePP 16 27	eSKKs 23 15	19	2			KHO
	Тшк	11340	102,1	ePP 16 47	iPs 25 48	23	3	6		
	Хейс	11490	103,4	eP 12 34	eSKKs 23 50					KHE
				<del>ePP 16 56</del>						
	Свр	11930	107,4	ePP 17 21	ess 32,5					
	Ашх	12290	110,6	ePP 17 39		14		2,5		
	Мк	13120	118,1	iPP 18 45	iPs 28 35	17	11			
	Грс	13300	119,7	ePP 18 51						
	Мск	13320	119,9	e(PP) 18 46		20			5	
	Тб	13380	120,4	ePP 19 00	eSKs 24 19					
	Ер	13430	120,9	e(PP) 18 50						
	Бкр	13480	121,3	iPP 19 00	ePS 28 53	16		1,5		
	Сч	13720	123,5	ePP 19 16						
				<del>ePPP 21 43</del>						
	Смф	14090	126,7	ePP 19 42						
				<del>ePPP 22 24</del>	<del>ePS 29 38</del>	20			3	

№ 26. 9 марта MAR

Острова Санта-Крус

$\varphi=10,6S$ ;  $\lambda=166,2E$ ;  $h=65км$ ;  $0=18ч 02м 48с$ ;  $M=6$

	Ю-С	6780	61,1	+iP 18 12 57	iPs 18 21 28	28	3	2	6	
				<del>e(PcP) 13 35</del>	<del>esses 28,1</del>					
	С-К	6850	61,7	+iP 18 03	C	20	4	4		SKR X
	Влд	6880	62,0	eP 18 02		14	3	3		
	Петр	7070	63,7	eP 18 17	ePS 21 59	12	2,5	4	2	
	Мгд	7880	71,0	P 18 59		17	2			MAG
				<del>ePP 16 48</del>						
	Мрн	8180	73,7	eP 14 22	ePS 24 28	18	2	4		MIR

-73-



Удаленные землетрясения

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
УАК Як	8640	77,8	-1P 18 14 38	D						
Ирк	9090	81,9	eP 15 03	e(Ps) 18 25 52						
Тно	9510	85,7	-1P 15 18	scs 26 02	18		24			1:15 32; 1:18 25
			PP 18 52							
SEM Смп	10610	95,5	eP 16 07		16	2				
ААБ Тлг	10720	96,4	eP 16 11		18	0,5	0,9	1		
Н-Л	10760	96,9		esKks 27 00	20	7				
				eses 27 34						
К11 Хрг	11120	100,1	ePP 20 36	ePs 29 36						
Тшк	11340	102,1	ePP 20 57	ePs 29 55	18	1	2			
Свр	11920	107,8	ePsP 21 01							
Бк	12980	116,8	ePsP 21 36		16	1,5				1:22 10; 1:32 41 1:38 46
			1PP 22 50							
Мк	13120	118,1		ePs 32 39	16	2,5				1:28 55
Грс	13300	119,7	ePP 23 00							
Мск	13320	119,9	e(PP) 23 15		19					2,5
Тб	13370	120,8	ePP 23 03	esKks 29 45						
			ePPP 25 38							
Ер	13430	120,9	ePsP 21 48							

№ 27, 14 марта МАРШ  
Китай

$\varphi=28,2N$ ;  $\lambda=94,4E$ ;  $O=06ч 58м 04с$ ;  $M=6$

Прж	2140	19,8	+1P 07 02 29	is 07 06 04	15	43	62			1:06 07
			PP 02 51	ss 06,5						
			ePPP 03 02							
ААБ Тлг	2260	20,4	+1P 02 41	is 06 27	12	54	39	42		1:09 38
КНБ Хрг	2360	21,8	1P 02 49	is 06 44	12	18	31	47		1:02 54
Фр	2410	21,7	+1P 02 55		13		28			1:03 00
			ePsP 06 56							
АНР Ав	2440	22,0	1P 02 58	is 06 50	12		56			1:06 57; 1:07 0
				iss 07,2						
Дш	2630	23,7	+1P 03 14	is 07 26	17		26			
МОТ Мнд	2660	24,0	+1P 03 17	C	9			24		
Тшк	2700	24,8	+1P 03 22	is 07 37	15	27	74			
SEM Смп	2730	24,6	+1P 03 23	es 07 37	11	38		34		1:03 28; 1:03 47; 1:07 42
Ирк	2800	25,2	+P 03 30	es 07 56	11	77	30	168		
Алх	3510	31,6	eP 04 27	ss 11,1	11		14			1:09 25
			PP 05 32							
К-А	3700	33,8	-1P 04 42	is 10 01	12	11				
				iss 12,8						
КАТ Влд	3730	33,6	+eP 04 44	s 10 04	10	8	6			
			PP 06 00	ess 12,1						

Подробные данные о землетрясениях

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Свр	4140	37,8	+1P 06 05 16	ss 06 13,4		16	15	10		
Бк	4250	38,3	1PP 06 47 18	11 13		12	3,5	8	6	1:05 51; 1:07 25
			1PPP 07 03							
Мк	4480	40,4	eP 05 40	IPes 11 41		16	22			BAK j-rs MAK GRS YAK
			ePP 07 22	iss 14,8						
Грс	4550	41,0	+1P 05 47	iss 15,0		13	1,5	2		
Як	4560	41,1	+1P 05 46	s 11 57		11			66	
Ю-С	4650	41,9	+1P 05 54	is 12 10		15	5	18		
Тб	4700	42,8	eP 05 56	es 12 16						
Ер	4720	42,5	1P 05 59	is 12 21						ERE
			ePP 07 27							
			ePsP 07 51							
Бкр	4800	43,2	+1P 06 06	(iss) 15 54		13	2	6		1:07 18 BKR
			1PP 07 52							
Оха	4830	43,5	+1P 06 08	(is) 12 36		10	13	18	23	OKH
Сч	5120	46,1	-eP 06 27	s 13 09		18	6	3,5	3,5	
			ePP 08 19							
Тно	5260	47,4	+1P 06 35	Pes 12 00		12	6	21	17	1:09 47; 1:13 16
			PP 08 26	scs 16 16						
Мск	5400	48,6	P 06 46	s 13 42		10	4	12	12	
			PP 08 41	ss 17,1						
Смп	5560	50,1	P 06 56	s 14 06		12	2,5	1,5	2	
			PP 08 56	P 14 13						
				esss 19,3						
Ап	5900	58,2	-1P 07 22	Des 14 43		14	12		12	APA
				escs 17 03						
Кшн	5960	58,7	1P 07 24	is 14 52		13	4,5	2,5		KIS
Хейс	6050	54,5	+1P 07 31	is 15 09		11	6			1:07 37; 1:08 01 KHE
			1PeP 08 23	1Ps 15 15						
			1PP 09 34							
			ePPP 10 49							
Ужг	6430	57,9	eP 07 55			10	3	6	5	UZH
			ePP 10 02							

№ 28, 17 марта МАР

Район Соломоновых островов

$\varphi=3,5S$ ;  $\lambda=151,1E$ ;  $O=11ч 24м 45с$ ;  $M=6$

Влд	5510	49,6	+1P 11 33 36	es 11 40 38		24	27	14		
			ePP 35 30							
Ю-С	5650	50,9	+1P 33 44	is 41 01		16	10	4	2,5	
			PP 35 51							
С-К	6020	54,2	PPP 37 23	ePs 41 52		22	18	22		SBR
				ess 45,2						
				ePs 42 22						
Оха	6290	56,7				12	4	8		
Оха	6360	57,8	eP 11 34 32			12	135	160	58	1:38 32 OKH



Удаленные землетрясения

Март 1967г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
МАГ	Мгд	6980	62,9	eP 11 35 09 PoP 35 48	s 11 43 38	18	8			
YAK	Як	7480	67,4	+iP 35 39	is 44 35					
	Ирк	7570	68,2	+eP 35 44	es 45 42 ess 49,0	30	10	14	21	
MIR	Мрн	8270	74,5	eP 36 23 ePoP 36 38	es 45 55 ess 50,7 esss 53,7	18	5	8	19	
	Ткс	8480	76,4	+iP 36 31 (PoP) 42 30	is 46 17 ss 51,0	20		6		1:36 44; 1:45 17
PR2	Прж	8850	79,7	+iP 36 54	es 46 49 esKS 47 09	20	9	8		
SEM	Смп	8950	80,6	eP 36 56	es 47 04	19			7	
	Тлг	8960	80,7	+iP 36 56	is 46 57	20	2,5	4,5	2	1:38 01
ААВ				PP 40 10 PPF 41 50	Ps 47 45 ss 52,1					
	Фр	9160	82,5	+iP 37 08		18	3			
ANR	Ан	9300	83,8	-iP 37 16	D	20		13		1:37 38; 1:47 40
КНО	Хрг	9310	83,9	eP 37 17	s 47 40	24	6	3	9	1:37 36
	Тшк	9570	86,2	+iP 37 25	es 47 56	2 2	8	11		
	Свр	10350	93,2	eP 37 57		26	7	4		
КНЕ	Хейс	10440	94,0	e(P) 38 07 ePP 41 49	esKS 48 30	22			17	
	Н-Л	11230	101,1	ePPP 44 50	esKS 49 28	16	6	6	4	
	Тб	11610	104,5	ePP 43 09	sKS 49 17 esss 12 02,3	20	3	4		
	Мск	11780	106,0	ePP 43 25		20	6	12	18	
	Сч	11980	107,8	ePP 43 37		30	14			
	Смп	12380	111,4	ePP 43 55	ePs 53 36	24	5	5		

№ 29. 24 марта МАРСИ

Индонезия

$\varphi=6,0S$ ;  $\lambda=112,4E$ ;  $h=593km$ ;  $O=09ч 00м 19с$ ;

	Влд	5760	51,9	+iP 09 08 36 ipP 10 28 ss 19,0	is 09 15 16 is 18 34	15	4	2		1:10 28; 1:17 25
PR2	Прж	6360	57,3	iP 09 09 15 ipP 11 11 PP 41 37 PPP 13 02	is 16 27	10	7	7		1:18 03
КНО	Хрг	6390	57,6	iP 09 15	is 16 25					1:19 56
	Ирк	6480	58,4	+P 09 20 (pP) 11 18	es 16 40 ess 20 00					
ААВ	Тлг	6480	58,4	+iP 09 21	C					1:10 21
	Ю-С	6570	59,2	+iP 09 26	is 16 49	36	11	8	9	1:09 32; 1:16 57
				ipP 11 21						

Подробные данные о землетрясениях

Март 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ан	6580	59,3	+iP 09 09 27 ipP 11 22	is 09 16 47 ses 18 14					ANR
	Фр	6590	59,5	iP 09 28	is 16 52	19		7		1:22 46
	Тшк	6820	61,4	+iP 09 41 ipP 11 37 iPPP 31 52	is 17 13 ses 18 33	17	4	5		
	Мрн	6880	62,0	iP 09 43 iPoP 10 13	is 17 21 es 20 49					1:09 46; 1:09 59; 1:10 28; 1:11 40; 1:11 44; 1:17 36
	Смп	6960	62,7	+P 09 48 ipP 11 48	es 17 28					SEM
	Оха	7170	64,6	+iP 10 02 ipP 12 01	C	10	12	9	5	OKH
	Ашк	7390	66,6	iP 10 14 pP 12 12	es 18 16	13		25		
	С-К	7530	67,8	eP 10 20 pP 12 20	es 18 33	14	8		6	SKR
	К-А	7620	68,6	+iP 10 25 ipP 12 24	is 18 37	8	12	20		1:18 14 KAT
	Як	7670	69,1	+iP 10 28	C					YAK
	Итр	7830	70,5	ipP 12 37 e(PP) 13 19	is 19 04 esKS 19 40					
	Бк	8160	73,5	epP 12 57 ipP 13 09	ses 20 13 ses 20 18	16	2			1:19 41
	Свр	8370	75,4	-iP 11 04 ipP 13 09 iPPP 15 50	is 19 55 ses 23 38 ss 25,1	14	2	2		
	Грс	8400	75,4	-iP 11 05 ipP 13 09	is 19 57					1:23 41
	Мк	8460	76,2	iPoP 20 22	is 20 02	13		1		1:18 11 MAK
	Ер	8580	77,3	-iP 11 14 ipP 13 14	esKS 20 29					1:11 47; 1:14 59; 1:20 09
	Тб	8610	77,6	P 11 17 ipP 13 20	s 20 18 ses 23 58					
	Ткс	8680	78,2	+iP 11 18 pP 13 22 PP 14 25		16		4		1:20 20
	Бкр	8710	78,5	-iP 11 22 ipP 13 26	is 20 30 ses 24 10	16	6	3,5		1:12 01; 1:13 20 BKR
	Сч	9070	81,7	iP 11 38 ipP 13 42	is 20 57					
	Смп	9550	86,0	-iP 11 59 ipP 14 06	is 21 45 ses 25 28					1:12 01; 1:17 13; 1:21 30; 1:21 26; 1:27 37
	Мск	9580	86,4	iP 12 00 epP 14 08	isKS 21 27 sKS 21 38	23			8	1:14 08
	Н-Л	9760	87,9	-iP 12 08	esKS 21 44					1:14 27 NVL
	Кшн	10000	90,0	ipP 14 25	isKS 21 47					1:14 59; 1:17 46; 1:21 37 KIS



Удаленные землетрясения

Март 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Плв	10050	90,5	1pP 09 14 32	1SKS 09 21 56	22	3,5		6	1:23 42; 1:26 02
				1S 22 29					
				1SS 28,9					
				SSS 32,8					
АРА	Ал	10140	91,8	1pP 09 14 31	1SKS 09 21 56				1:22 30 АРА
				PP 18 17					
	Дв	10390	93,5	сР 12 34	1SKS 22 11				1:18 15; 1:26 14
				1pP 14 42					
№ 30. 27 марта МАРЧН Китай $\varphi=38,5\text{N}; \lambda=116,6\text{E}; h=72\text{км}; O=08\text{ч } 58\text{м } 26\text{с}; M=6\frac{1}{4}$									
Влд	1380	12,4	1P 09 01 22		14	116	63		
Мрк	1800	16,2	+сР 02 08		11	47	34	127	
В-С	2310	20,8	сР 03 03	сS 09 06 47	14	48	16	21	
			сPP 03 33	сSS 07,6					
ОКН	Оха	2600	23,4	-1P 03 33 D		8	84	38	34 1:07 48
YAK	Як	2750	24,8	-1P 03 48 D	SSS 09,4	10	87		46 1:08 09
				сPP 04 29					
SEM	Смл	3130	28,2	сР 04 14	сS 09 00				
PEZ	Прж	3240	29,2	сР 04 23		9	40	10	
ААВ	Тлг	3320	29,9	1P 04 30	1SS 11,0	15	22	28	13 1:09 30; 1:12 10
				1PP 05 31					
МАГ	Мгд	3350	30,2	-1P 04 31 D	S 09 26	16	25	18	
	Фр	3540	31,9	-сР 04 48		6	23		1:15 48
				сРсР 07 38					
	Птр	3570	32,2	сР 04 44		14	19	20	11
	Ткс	3740	33,7	-1P 05 01	1S 10 23	11	21	27	
				сPP 06 25	ссS 15 23				
ANR	Ан	3760	33,9	сР 05 05	сS 10 31	8	33		
				PP 06 27	SS 12,5				
					SSS 13,1				
КНЗ	Хрг	3920	35,3	сР 05 17		10	7	8	1:11 08; 1:17 31;
	Тшк	4000	36,0	сР 05 21	1S 11 03	13	43	27	
	Дш	4120	37,1	-1P 05 31		20	30		1:11 21
	Свр	4510	40,6	сР 06 01	SS 15,1	17	42	7	
	Ашк	5010	45,1	сР 06 38	сS 13 18	14		33	
					SS 16,6				
					SSS 17,7				
KAT	К-А	5130	46,2	+1P 06 48 C	1PS 13 40	12	14		1:13 50; 1:24 50
KHE	Хейс	5240	47,2	сР 06 54	сS 13 43	12	4	23	1:07 01; 1:10 31; 1:11 01
				1PP 08 51					
				1PPP 09 34					
MAK	Мк	5680	51,2	сР 07 28	1S 14 45	12		18	1:07 59
APA	Ап	5830	52,5	+1P 07 34 C	сS 14 57	15	16	10	1:07 42
				1PP 09 38					
GRS	Грс	5920	53,3	-1P 07 40 D	с(S) 15 14	10		2	2

Подробные данные о землетрясениях

Март 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Мск	5930	53,4	P 09 07 41	сS 09 15 11	13		20	17	1:08 05
			PPP 10 48						
Тб	5940	53,5	P 07 50	сPS 15 36	9	6	7	4	
Ер	6030	54,3	1P 07 48						
Бкр	6040	54,4	-1P 07 50 D		11	8	2,5		
Смл	6590	59,4	сР 08 24		14	5	3	3	
Кшн	6870	61,8	сРсР 09 31	сS 17 06	14	18	11		
Дв	7030	63,3	сР 08 50		11		7		
			с(РсР) 09 17						
Н-Л	14520	130,7	1PKP 17 30						1:48 27; 1:20 53 NVL
			1SKP 21 08						
№ 31. 27 марта МАРЧН Острова Новые Гебриды $\varphi=16,4\text{S}; \lambda=168,2\text{E}; O=10\text{ч } 01\text{м } 40\text{с}; M=6\frac{1}{4}$									
В-С	7460	67,2	сР 10 12 38	сS 10 21 32	18	25	12		
Влд	7540	67,9	сР 12 43	сS 21 40	14	6	6		
Мрк	7680	69,2	сРсР 13 13	сS 22 00	21	11	25	28	1:22 59; 1:24 58 1:26 01; 1:26 55 MIR
				1ссS 22 35					
Птр	7730	69,6		с(S) 22 08	20	15	6	18	
Мгд	8550	77,0	с(P) 13 43		17		4,5		
Як	9300	83,8	+1P 14 13 C						
Н-Л	10170	91,5	1P 14 51		16				20 1:25 59; 1:26 24 NVL
Ткс	10190	91,7	с(P) 15 00	1S 25 57	16		6		
Тшк	11910	107,2	сPP 20 29		23	5	9		
Грс	13870	124,8	с(PKP) 20 46						
Тб	13960	125,6	сPKP 20 45						
Бкр	14050	126,5	1PKP 20 50		11	8	2,5		
Ужг	15280	137,5	сPKP 21 06	1PKS 24 46	20	6	6		
			сРсР 21 23						

Н.С.Ландырева (ответственная)  
Г.В.Кувшинникова  
А.М.Сафонова  
В.А.Смирнова



T-00121 от 28/I-69 г.

Тир.500

Зак.705

---

Производственно-издательский комбинат ВИНТИ  
г. Люберцы, Октябрьский пр.403



MOS

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ им. О. Ю. ШМИДА

EPICENTRES

P.W  
V

PHASE DATA

P.C.D.

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР

№ 2

Апрель-июнь  
1967

APR - JUN

МОСКВА - 1969



АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ им. О. Ю. ШМИДТА

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР

№ 2

Апрель-июнь

1967



МОСКВА - 1969



АКАДЕМИИ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ И Ю. ШАНТА

СЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ  
КОЛЛЕКЦИИ  
СЕРИИ ОЦЕНКИ СЕРИИЧЕСКИХ  
СТАНДАРТОВ СССР

Ответственные редакторы:

Кандидат физ.-мат. наук **Н. А. Введенская**,  
Кандидат физ.-мат. наук **Н. В. Кондорская**

Москва-1969



Москва-1969

ВВЕДЕНИЕ  
1. Назначение и задачи  
2. Состав и структура  
3. Методика работы  
4. Организация работы  
5. Заключение

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Предисловие . . . . .	5
Обозначения . . . . .	7
Часть 1. Землетрясения территории СССР . . . . .	9
Часть II. Удаленные землетрясения . . . . .	37

1. Назначение и задачи  
2. Состав и структура  
3. Методика работы  
4. Организация работы  
5. Заключение



ПРЕДИСЛОВИЕ

"Сейсмологический бюллетень сети опорных сейсмических станций СССР" составляется в Отделе сейсмической службы Института физики Земли АН СССР на основании сведений, полученных с опорных сейсмических станций Единой системы сейсмических наблюдений СССР, принадлежащих различным сейсмологическим учреждениям: Институту физики Земли АН СССР, Институту геофизики Львовского филиала АН Украинской ССР, АН Молдавской ССР, Институту геофизики АН Грузинской ССР, Институту геологии им.И.М.Губкина АН Азербайджанской ССР, Институту физики Земли и атмосферы АН Туркменской ССР, Институту сейсмологии АН Узбекской ССР, Институту сейсмостойкого строительства и сейсмологии АН Таджикской ССР, Институту геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР, Институту земной коры Сибирского отделения АН СССР, Якутскому филиалу Сибирского отделения АН СССР, Северо-Восточному комплексному научно-исследовательскому институту Сибирского отделения АН СССР, Сахалинскому комплексному научно-исследовательскому институту Сибирского отделения АН СССР, Кольскому филиалу АН СССР, Арктическому и Антарктическому научно-исследовательскому институту АН СССР.

Бюллетень состоит из двух частей:

В первой части приводятся сведения о землетрясениях территории СССР (и приграничных районов, в пределах 200 км от Государственной границы СССР).

Во второй части - сведения об удаленных землетрясениях.

И для первой, и для второй части данные о землетрясениях помещаются в двух разделах - "а" и "б".

Раздел "а" содержит основные данные о землетрясениях:

1. Момент (среднее гринвичское время) возникновения землетрясения.
2. Координаты очага.
3. Магнитуда  $M$  определяется по максимальным значениям  $\frac{A}{T}$  в поверхностных волнах.  $A$  - амплитуда смещения почвы в микронах,  $T$  - соответствующий период (в секундах).
4. Название района, в котором произошло землетрясение.

Раздел "б", кроме основных данных, содержит подробные данные о землетрясениях, а именно:

1. Времена вступления различных волн на опорные сейсмические станции СССР (с указанием направления смещений в первых вступлениях продольных волн, знак "+" - соответствует волне сжатия, знак "-" волне разрежения).
2. Максимальные амплитуды колебаний почвы и соответствующие периоды.
3. Расстояния вычисленные до эпицентра.

В первой части - "Землетрясения территории СССР" - в разделе "а" помещаются основные данные о землетрясениях на территории СССР с уровня  $M \geq 4\frac{1}{2}$  (для Охотского моря и Курило-Камчатской дуги с  $M \geq 5$ ). В разделе "б" приводятся подробные данные о землетрясениях с  $M \geq 4\frac{1}{2}$  для территории СССР (для Охотского моря и Курило-Камчатской дуги с  $M \geq 5\frac{1}{2}$ ).

Во второй части - "Удаленные землетрясения" - разделах "а" и "б" помещаются данные о землетрясениях с  $M \geq 5\frac{1}{2}$  для Евразийского материка и с  $M \geq 6$  для остальной части Земного шара.

"Сейсмологический бюллетень ..." печатается ежеквартально. Список опорных сейсмических станций, на основании наблюдений которых составляется "Сейсмологический бюллетень ..." с указанием географических координат, типов аппаратуры и адресов станций, печатается два раза в год в первом и третьем номерах. Подробные данные о параметрах и частотно-амплитудные характеристики приборов опорных станций публикуются один раз в год в сборнике "Параметры, частотно-амплитудные и фазовые характеристики приборов опорных сейсмических станций СССР".



ОБОЗНАЧЕНИЯ

- P - продольные волны
- P\* - продольные волны, дифрагированные на границе гранитного и базальтового слоев
- 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\* - поперечные волны, дифрагированные на границе гранитного и базальтового слоев
- s - поперечные волны, распространяющиеся в гранитном слое
- scs - поперечные волны, отраженные от поверхности земного ядра
- SS, SSS - поперечные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
- sS - поперечные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
- sP, sPKS - обменные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра
- scP, PcS - обменные волны, отраженные от поверхности земного ядра
- PKS, SKS, SKP - обменные волны, преломленные ядром
- SKKS - обменные преломленные волны, претерпевшие отражение внутри ядра, распространяющиеся внутри ядра как продольные, вне ядра - как поперечные
- PsP - продольные волны, отраженные от суб"ядра
- i - отчетливое вступление
- e - неотчетливое вступление
- Δ - эпицентральное расстояние
- h - глубина залегания очага землетрясения
- 0 - 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 N-S, E-W, Z.
- T - период максимального колебания почвы.

Ч А С Т Ь I

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ СССР

№	Дата и время	Место	М	h	Δ	Т	А <sub>N</sub>	А <sub>E</sub>	А <sub>Z</sub>
1	1954.07.17	Курганская область	4.7	151.0	10	0.1			
2	09.07.09	Курганская область	4.6	151.7	10	0.1			
3	07.02.25	Курганская область	4.0	151.7	10	0.1			
4	12.09.37	Курганская область	4.4	151.0	10	0.1			
5	14.03.09	Курганская область	4.7	151.0	10	0.1			
6	18.04.09	Курганская область	4.3	151.7	10	0.1			
7	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
8	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
9	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
10	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
11	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
12	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
13	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
14	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
15	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
16	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
17	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
18	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
19	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
20	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
21	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
22	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
23	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
24	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
25	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
26	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
27	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
28	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
29	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			
30	20.01.09	Курганская область	4.2	152.2	10	0.1			



а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРАСЕНИЯХ

Апрель-июнь 1967 г.

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			М (магнитуда)	Р а й о н
			φ°N	λ°E	гкм		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Апрель</b> <i>April</i>							
14	1	05 54 17	45,7	151,9	42	6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Восточнее Курильских островов
15	0	05 57 09	45,6	151,7		~5	Восточнее Курильских островов
16	0	07 48 25	45,8	151,7		5	Восточнее Курильских островов
17		12 23 37	45,8	151,5	65	6-6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Восточнее Курильских островов
18		14 00 34	45,7	151,9		5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Восточнее Курильских островов
19	0	17 21 09	45,8	151,7		5	Восточнее Курильских островов
20	4	03 54 25	45,6	152,0		5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Восточнее Курильских островов
21		18 06 02	45,7	25,8	138		Карпаты
22	7	19 39 16	46,7	146,1	350		Охотское море
23	10	16 20 40	37,5	69,7		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Северный Памир
24	16	10 10 08	46,5	153,3		5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Восточнее Курильских островов
25	24	08 51 11	37,3	72,6	8	5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> -5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Южный Памир
<b>Май</b> <i>MAY</i>							
26	2	09 01 29	36,5	70,9	221	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Гиндукуш
27	5	03 11 29	36,1	69,2		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Гиндукуш
28	8	18 48 06	36,6	70,1	219		Гиндукуш
29	9	06 14 56	44,3	149,1		5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Восточнее Курильских островов
30	11	14 51 01	39,3	73,8		6	Западный Куэнь-Лунь
31	12	05 21 10	39,5	73,8		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Западный Куэнь-Лунь
32	14	09 00 55	39,2	73,9		5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	Западный Куэнь-Лунь
33	17	04 28 51	38,6	44,2		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Турция
34	18	11 31 24	40,7	70,6		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Ферганская долина
35	20	08 47 21	39,3	72,7		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Северный Памир
36	21	18 34 44	35,9	69,7	103		Гиндукуш
37	23	01 52 40	44,7	150,5		5	Восточнее Курильских островов
38	25	18 52 18	46,0	143,1	335		Охотское море
39	26	17 33 01	45,4	26,2	160		Карпаты
40	27	01 42 48	40,0	77,4		5	Южный Тянь-Шань
41		12 42 53	36,3	71,4	87	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Гиндукуш
42	28	12 03 01	37,4	73,0		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Южный Памир
43	29	21 01 47	43,5	145,7	106		Район острова Хоккайдо
44	31	16 12 44	36,7	70,7	273		Гиндукуш
<b>Июнь</b> <i>JUNE</i>							
45	1	10 16 12	54,0	160,6		~5	Побережье Камчатки
46	2	05 10 55	43,6	47,6		4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Побережье Каспийского моря

706

I-5



Землетрясения территории СССР

Июнь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8
47	4	05 26 47	51,4	159,4		5 1/4	Юго-восточнее Камчатки
48	7	07 01 13	49,6	97,1		~5	Монголия
49 <sup>0</sup>	10	06 32 48	49,5	97,2		~4 1/2	Монголия
50	12	23 22 45	47,7	154,1	51	6	Восточнее Курильских островов
51 <sup>0</sup>	13	23 09 50	41,8	45,0		~4 1/2	Малый Кавказ
52	14	08 05 58	47,7	154,4	51	5 3/4	Восточнее Курильских островов
53		08 12 59	47,5	154,6		5 3/4	Восточнее Курильских островов
54 <sup>0</sup>	18	16 39 13	37,3	71,5	100		Памир
55 <sup>0</sup>	28	01 10 07	46,1	151,4	66	4 3/4	Курильские острова
56 <sup>0</sup>	29	08 22 45	41,5	43,9		4 1/2	Малый Кавказ

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ.

Апрель 1967 г.

Ст.	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Т сек	А	А	А	Примечание
	км	0							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

№14. 1 апреля APRIL

Восточнее Курильских островов

$\sigma=45,7N$ ;  $\lambda=151,9E$ ;  $h=42km$ ;  $O=05ч 54м 17с$ ;  $M=6 1/4$

SKR	С-К	630	5,7	eP	05 55 43	es	05 56 46	16	109	220	56	i:56-20
	Ю-С	720	6,5	+iP	55 52 18		57 10	15				197
	Птр	960	8,6	eP	56 28	e(s)	57 54	14	135	148	23	i:56-54
OKH	Оха	1100	9,9	+iP	56 42			12	83	26	32	i:58-44
MAQ	Мгд	1540	13,9	+iP	57 34	c s	06 00 11	14	28	16		
	Влд	1610	14,5	+iP	57 40	es	00 28	12	22	34		
	Як	2310	20,8	+iP	58 55	c		12	20	20	32	
YAK					PcP0602-50							
TUP	Тпк	2450	22,1	iP	0559 11							
BOB	Бдб	2870	25,9	+iP	59 47							
	Ткс	3130	28,2	-iP	0600 06			15	17	29		i:05-21
	Ирк	3480	31,4	+P	00 35			16		78	97	
					ePP 01 50							
MOY	Мнд	3720	33,5	eP	06 00 56			15		60	80	
CUR	Ч-У	4630	41,7	iP	02 04							
	Хейс	5100	45,9	iP	02 37	ePS	09 27	19	33			i:02-58; i:05-28
KHE					iPcP 04 47	ess	12,5					
					iPP 04 19							
	Смп	5150	46,4	eP	02 41	ePcs	08-09	14		16	13	i:02-47
SEM					ePP 04 22							
PRZ	Прж	5670	51,1	+iP	03 20	c es	10 38	14	25	18		
	Тлг	5720	51,5	+iP	03 20	c es	10 37	16	20	27	29	i:14-39
					ePcP 04 36							
					iPP 05 21							
					i(PPP)06 10							
NRN	Нр	5900	53,2	eP	03 34			12	12	12	28	
	Фр	5930	53,4	iP	03 36			16	30			i:05-24
	Свр	5990	54,0	iP	03 37			23	10	6		
					iPcP 04 45							
ANR	Ан	6210	55,9	iPP	05 54	(s)	11 44	16	18	49		
MUR	Мг	6240	56,2	iP	08 58	es	11 46	16	3,5	6	11	
	Тшк	6380	57,5	+iP	04 06	es	11 58	16	33	95		i:06-54
						iScs	13 54					
	Ап	6440	58,0	-iP	04 07			19	9			
					ePcP 05 02							
					ePPP 07 37							
GAR	Грм	6460	58,2	+iP	04 10	c sss	10,2					
					iPcP 11 22							
KHO	Хрг	6470	58,3	iP	04 12	s	12 13	18	21	16	41	i:05-55
KUL	Кл	6570	59,2	-iP	04 17	es	12 21	16	4,5			



Землетрясения территории СССР

Апрель 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Дш	6590	59,4	+iP	06 04 18	e(s) 06 12 26	13		25		
Мек	7190	64,8	P	04 54		18	13		11	
			ePcP	05 28						
Ашх	7360	66,3	iP	05 05	e(s) 13 53	12			21	
			PP	07 39						
KAT К-А	7400	66,7	-iP	05 09		15		18		i:07 56; i:14 03
Мк	7670	69,1	iP	05 22	es 14 24	14	25	20		i:10 03; i:14 34
МАК			iPcP	05 54						
BAK Бк	7720	69,6	+iP	05 27	C	20	7	10	6	i:06 03; i:08 17
KRV Крб	7910	71,3	+iP	05 37	C s 14 54					
			PcP	05 51						
Тб	7920	71,4	+iP	05 37	eScs 15 38	17	20	14	13	i:08 25
Бкр	8000	72,1	+iP	05 42	C	16	9	14		i:05 52; i:06 04; i:15 05
			iPcP	05 58						
GRS Грс	8010	72,2	+iP	05 42	Ces 15 03	15	14	16	13	i:08 40; i:15 07
			iPP	08 29						
EPF Ер	8070	72,7	+iP	05 45	Ces 15 07	16	14	17		
			ePP	08 28	ss 19,5					
			ePPP	10 08						
Сч	8070	72,7	iP	05 44	es 15 00	20	22	17	22	i:08 31
Смр	8250	74,3	+iP	05 54		16	12	6	10	i:06 00
			ePPP	10 30						
Лв	8280	74,6	iP	05 55		16	9		13	i:08 59
			ePcP	06 09						
			iPP	08 45						
Кшн	8320	75,0	+iP	05 57	C	15	12		22	i:09 01; i:15 35; i:15 47
			iPP	08 45						
Ужг	8470	76,3	+eP	06 05	Ces 15 45	15	17	9	6	

№ 17. 1 апреля APRIL

Восточнее Курильских островов

$\varphi=45,8N$ ;  $\lambda=151,5E$ ;  $h=65km$ ;  $O=12ч 23м 37с$ ;  $M=6-6\frac{1}{4}$

KUR Кур	290	2,6	+iP	12 24 18	Ces 12 24 53					
SKR С-К	630	5,7	+iP	25 01	C	13	56	126	30	
Ю-С	690	6,2	-iP	25 10	e(s) 26 28	16	101	158	24	
OKH Оха	1050	9,5	+iP	25 58	C	12	11	7	10	i:27 56
MAC Мгд	1520	13,7	+iP	26 50	C s 29 28	15	31		28	
Влд	1580	14,2	+iP	26 56	e(s) 29 42	14	31	62		i:26 58
Як	2280	20,5	+iP	28 11	C	12	19	20	30	
			PP	28 31						
			PcP	32 21						
TUP Тшк	2420	21,8	iP	28 28	s 32 26					
BOD Бдб	2840	25,6	+iP	29 03	C					
Ткс	3110	28,0	+iP	29 22		14	7	13	10	i:34 36
			PPP	30 25						

Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ирк	3450	31,1	+ P	12 29 51		16		65	90	
			ePP	31 12						
ZAK Экм	3550	32,0	- P iv	30 00 D						
MOY Мнд	3680	33,2	- P iv	30 11 D		15		60	60	
Хейс	5070	45,7	+iP	31 53	CiPcs 12 37 24	15	28			i:32 07; i:33 05
KHE			iPcP	33 31	is 38 31					
			iPP	33 43	iPs 38 43					
			iss	41,8						
			iss	43,0						
SEM Смп	5120	46,1	eP	31 56	ePcs 37 26	13		12		i:32 40
Тлг	5680	51,2	-iP	32 37	es 39 54	16	20	21	25	
			ePcP	33 52	eScs 42 18					
ААВ			ePP	34 37	ess 43,5					
			ePPP	35 22						
<del>NRN</del> Нр	5870	52,9	eP	32 52		12	15	11	19	
<del>Фр</del> Фр	5880	53,0	iP	32 52	es 40 18	16	26			
<del>Свр</del> Свр	5960	53,7	+iP	32 54	es 40 26	24	8	5		
			iPcP	34 06						
ANR Ан	6170	55,6	+iP	33 11	C	15		40		
Тшк	6350	57,2	+iP	33 22	isCs 43 09	16	33	88		
APA Ап	6400	57,7	-iP	33 24	Des 41 16					
			iPcP	34 17	ess 45,3					
Грм	6420	57,9	+iP	33 26	is 41 22					
GAR					Ps 41 38					
KHO Хрг	6440	58,0	P	33 28		18	21	19	26	
KUL Кл	6540	58,9	iP	33 34	es 41 34					
Плк	7140	64,3	+iP	34 10	aps 42 44	22	11			
			ePPP	38 17	eScs 43 56					
					ess 47,1					
Мск	7160	64,5	P	34 09	es 42 41	18	11	8		
			PcP	34 41						
			ScP	38 45						
Ашх	7310	65,9	iP	34 21	Ps 43 14	13	21			
			PP	36 47						
KAT К-А	7370	66,4	-iP	34 24	iPs 43 31	14		18		
Мк	7640	68,8	iP	34 39	is 43 34	14	30			
МАК			iPcP	35 09						
BAK Бк	7680	69,2	+iP	34 43	C	18	45	20	30	i:34 50; i:44 46
KRV Крб	7880	71,0	+ P	34 52	C					
Тб	7890	71,1	+ P	34 53	s 44 04	18	18	14	15	
			ePcP	35 03	eScs 44 52					
			ePPP	39 14						
BKR Бкр	7970	71,8	+iP	34 58	C					i:35 05; i:35 20; i:44 20; i:45 21
			iPcP	35 13						
Грс	7970	71,8	+iP	34 59	e(s) 44 18	16	14	18	13	
GRS			ePcP	35 10						



Землетрясения территории СССР

Апрель 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ERE	Бр	8080	72,8	+iP 12 35 01	es 12 44 20	17	11	12	
				<del>ePPP 39 25</del>					
	Сч	8040	72,4	iP 35 00	es 44 15	20	18	15	20
	Смф	8210	74,0	+iP 35 09	es 44 40	16	10	10	16
				<del>ePP 37 5*</del>					
				<del>ePPP 39 41</del>					
	Дв	8260	74,4	iP 35 12	is 44 47	12	2	7	9
				<del>ePs 45 23</del>					
KIS	Кшн	8270	74,7	+iP 35 13	se(s) 44 48	16	11	21	i:35 16; i:35 36;
				<del>iPeP 35 24</del>					i:35 45
UZH	Ужг	8440	76,0	+iP 35 21	C	15	15	8	6
NVL	Н-Л	16460	148,3	+iPKP <sub>1</sub> 43 16	C				i:46 59

№ 18. 1 апреля APRIL

Восточнее Курильских островов

$\varphi=45,7N$ ;  $\lambda=151,9E$ ;  $0=14ч 00м 34с$ ;  $M=5\frac{1}{2}$

KUR	Кур	310	2,8	eP 14 01 19	is 14 01 57				
SKR	С-К	630	5,7	eP 02 01		12			6 e:03 24
	Ю-С	720	6,5	iP 02 11 (s)	03 22	16	18	21	30
	Птр	940	8,5	eP 02 44	es 04 22	16		14	
OKH	Оха	1080	9,7	+iP 02 59	C	12	11	7	10
MAQ	Мга	1540	13,9	eP 03 50		15		3,5	3
	Влд	1610	14,5	+P 03 58		15	5	8	1
YAK	Як	2300	20,7	P 05 13	s 09 03	14	5	4	
TUP	Тпк	2450	22,1	P 05 27					
BOD	Бдб	2870	25,9	iP 06 04					
	Ткс	3130	28,2	+iP 06 23		18	1	2,5	1
				<del>iPeP 09 37</del>					
				<del>seP 13 16</del>					
ZAK	Зкм	3580	32,3	-eP 07 01	D				
MOY	Мнд	3950	33,5	eP 07 12					
KHE	Хейс	5100	45,9	eP 08 53					i:09 38
AAIB	Тлг	5710	51,5	+iP 09 38	C				
				<del>iPeP 10 55</del>					
ANR	Ан	6210	55,9	P 10 11		15	6	6	
	Тшк	6380	57,5	+eP 10 23		15	5	11	
GAR	Грм	6460	58,2	+iP 10 27	C				
KHO	Хрг	6470	58,3	P 10 29					
KAT	К-А	7410	66,7	-iP 11 25	D				
KRV	Крб	7910	71,3	iP 11 52					
	Тб	7920	71,4	P 11 54		20	4	3	
BKR	Бкр	8000	72,1	iP 11 58					
GRS	Грс	8000	72,1	+iP 11 59	C	14	2	2,5	1,5
	Смф	8250	74,3	+iP 12 14	ePs 22 19	14	1	1	2
UZH	Ужг	8460	76,2	+iP 12 22	C				
NVL	Н-Л	15460	148,3	iPKP <sub>1</sub> 20 17					

Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1967 г.

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

№ 21. 4 апреля APRIL

Карпаты

$\varphi=45,7N$ ;  $\lambda=25,8E$ ;  $h=138км$ ;  $0=18ч 06м 02с$

KIS	Кшн	280	2,5	iP 18 06 45		1		22	4,5	i:07 12;
										3 балла
UZH	Ужг	420	3,8	-i(P) 07 10	D					1:08 00
	Дв	480	4,3	iP 07 16						1:08 26
	Смф	650	5,9	eP 07 31		1	1	0,9		1:09 15
BKR	Бкр	1490	13,4	iP 09 07						
ATA	Ап	2470	22,3	eP 10 46						

№ 23. 10 апреля APRIL

Северный Памир

$\varphi=37,5N$ ;  $\lambda=69,7E$ ;  $0=16ч 20м 40с$ ;  $M=4\frac{1}{2}$

KUL	Кл	40	0,4	-iP 16 20 50	iS 16 20 58	7	1	9		3 балла
	Дш	140	1,3	-iP 21 05	iS 21 24	1	4	3,5		
KHO	Хрг	155	1,4	iP 21 07	iS 21 26	1	31	45	30	
GAR	Грм	180	1,6	+iP 21 09	iS 21 31					
MUR	Мг	380	3,4	iP 21 37	iS 22 28					e:21 51
ANR	Ан	420	3,8	eP 21 41	iS 22 45					
	Тшк	420	3,8	eP* 21 48	iS* 22 44	5	6	8		
NRN	Нр	690	6,2	eP 22 11						
	Фр	720	6,5	+iP 22 18	is 23 30	2		6		i:24 12
AAIB	Тлг	900	8,1	+iP 22 36	C					1:24 46;
PRZ	Прж	920	8,3	+iP 22 41	C	5	0,8	1		1:25 08;
										1:25 11
SEM	Смп	1650	14,9	eP 24 07	es 27 07					
KRV	Крб	2040	18,4	eP 24 51						
	Фвр	2250	20,3	eP 25 18						
BKR	Бкр	2290	20,6	eP 25 21						
ZAK	Зкм	3010	27,1	-P 26 21	D					
BOD	Бдб	3920	35,3	iP 27 31						
YAK	Як	4850	43,7	+iP 28 42	C					
	Ткс	5020	45,2	+iP 28 53						

№ 25. 24 апреля APRIL

Южный Памир

$\varphi=37,3N$ ;  $\lambda=72,6E$ ;  $h=8 км$ ;  $0=08ч 51м 11с$ ;  $M=5\frac{1}{4}-5\frac{1}{2}$

KHO	Хрг	100	0,9	iP 08 51 21	iS 08 51 31	0,7	300	100		3-4 балла
MUR	Мг	160	1,4	iP 51 35						
KUL	Кл	270	2,4	iP 51 50	is 52 18	2,5	76		77	
GAR	Грм	280	2,5	-iP 51 51	iS* 52 26					
	Дш	370	3,3	-iP 52 03	iS 52 44	2,5	60	60		
	Тшк	520	4,7	-iP 52 22		8	45	87		i:52 34; i:53 24;
										i:53 38
										i:53 17
NRN	Нр	580	4,8	iP 52 27						
	Фр	630	5,7	-iP 52 38	is 53 42	7			53	i:52 54; i:53 02;
										i:53 47; i:54 11



Землетрясения территории СССР

Апрель 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<del>AAB</del> Тлг	760	6,8	iP 08 52 55							i:53 14; i:54 08
<del>PRZ</del> Прж	760	6,8	+P 52 54	is 08 54 11		8	10	12		i:54 39; i:54 51; i:54 34
<del>Ашх</del>	1250	11,3	<del>esP 53 50</del>	<del>is 55 54</del>		10	16			
<del>К-А</del>	1440	13,0	iP 54 12	is 56 29		8	9	9		i:54 57; i:57 34; i:00 05
<del>КАТ</del>			<del>esP 54 16</del>							
<del>SEM</del> Смп	1560	14,1	eP 54 29	s 57 05		13	12			i:54 30; i:54 50
<del>СUR</del> Ч-У	1890	17,0	+iP 55 07	C						
<del>Бк</del>	2000	18,0	+iP 55 23	C		16	3	1		i:59 24; i:01 43
<del>BAK</del>			<del>ePPP 55 54</del>							
<del>Мк</del>	2220	20,0	eP 0855 44	es 59 28		8	9			
<del>МАК</del>			<del>ieP 55 47</del>							
<del>KRV</del> Крб	2300	20,7	eP 55 49							
<del>Грс</del>	2300	20,7	eP 55 50	es 59 35						
<del>GRS</del>			<del>ieP 55 54</del>							
<del>esP 56 19</del>			<del>ePPP 56 31</del>							
<del>УЕР</del> У-Э	2310	20,8	+iP 55 51	(s) 59 42						
<del>Свр</del>	2340	21,1	-iP 55 52			11	4,5	1,5	9	
<del>esP 55 57</del>			<del>ePcP 59 54</del>							
<del>То</del>	2430	21,9	-iP 56 03	ess 09 00,7						
<del>esPcP 09 00 06</del>										
<del>Ер</del>	2450	22,1	eP 08 56 05							i:00 35
<del>ЕРЕ</del>			<del>esP 56 09</del>							
<del>Бкр</del>	2530	22,8	iP 56 14			11	2,5	0,5		i:00 28
<del>ВКР</del>			<del>ieP 56 20</del>							
<del>iPP 56 41</del>										
<del>МОУ</del> Мнд	2730	24,6	eP 56 32							
<del>ЗАК</del> Экм	2820	25,4	P 56 40							
<del>Мск</del>	3310	29,8	+iP 57 17	es 02 13						
<del>ePP 58 09</del>			<del>ePPP 58 29</del>							
<del>Смп</del>	3310	29,8	-iP 57 16							i:57 42; i:58 58
<del>esP 57 20</del>			<del>ePP 58 12</del>							
<del>КIS</del> Кшн	3710	33,5	iP 57 48	ess 05,1		11		1	1	
<del>БOD</del> Бдб	3770	34,0	+iP 57 52	C						
<del>Плк</del>	3880	35,0	P 58 01	es 03 27		14	4,5	1,5		
<del>Лв</del>	4070	36,7	-iP 58 16			18	1	3		
<del>Ап</del>	4150	37,4	-iP 58 22	D		9			6	
<del>АРА</del>			<del>esP 58 25</del>							
<del>Улг</del>	4210	37,9	+iP 58 27			12		1,5		i:58 42
<del>ePP 59 47</del>			<del>ePPP 09 00 09</del>							
<del>(PcP) 07 42</del>										

Подробные данные о землетрясениях

Апрель-Май 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<del>ЧАК</del> Як	4720	42,5	+iP 08 59 05	s 09 05 25						
<del>КНЕ</del> Хейс	4850	43,7	+iP 59 16	C		18				6 i:00 58; i:01 42
<del>Ткс</del>	4940	44,5	-iP 59 20	Pcs 04 54		12	3			
<del>iPPP 09 01 50</del>			<del>is 05 54</del>							
<del>scs 09 12</del>										
№ 26. 2 мая МАУ										
Гиндукуш										
φ=36,5N; λ=70,9E; h=221км; O=09ч 01м 29с										
<del>КНО</del> Хрг	120	1,1	iP 09 02 03	s 09 02 27		0,9	9	8	6	
<del>КУЛ</del> Кл	190	1,7	+iP 02 07	is 02 34		1,5	20			
<del>Дш</del>	300	2,7	-iP 02 16	is 02 51		1	10	11		
<del>GAR</del> Грм	280	2,5	+iP 02 15	is 02 47						
<del>АНR</del> Ан	490	4,4	-P 02 37	is 03 27		1	4,5	4		
<del>Тшк</del>	560	5,0	eP 02 42	is 03 39		1,5	8	8		
<del>NRN</del> Нр	700	6,3	eP 02 59							
<del>Фр</del>	770	6,9	-iP 03 09			1,5		1,5		
<del>AAB</del> Тлг	920	8,3	-iP 03 27	D						
<del>PRZ</del> Прж	920	8,3	eP 03 27	es 04 58						i:04 37; i:05 52; i:06 32
<del>КАТ</del> К-А	1320	11,9	eP 04 11							i:05 50; i:07 27
<del>SEM</del> Смп	1710	15,4	eP 04 56	es 07 45						
<del>СUR</del> Ч-У	2050	18,5	-iP 05 31	D						
<del>GRS</del> Грс	2180	19,6	eP 05 47							
<del>KRV</del> Крб	2190	19,7	iP 05 43							
<del>Свр</del>	2390	21,5	eP 06 02							
<del>ВКР</del> Бкр	2430	21,9	-e(P) 06 10							i:06 15
<del>Мск</del>	3280	29,6	eP 07 16							
№ 27. 5 мая МАУ										
Гиндукуш										
φ=36,1N; λ=69,2E; O=03ч 11м 29с; M=4 1/2										
<del>КУЛ</del> Кл	200	1,8	-iP 03 11 59	Dis* 03 12 22		7	21	19		
<del>КНО</del> Хрг	260	2,3	iP 12 08	s* 12 39		0,9	4	12	3,5	
<del>Дш</del>	280	2,5	-iP 12 07	is* 12 41		7	12	8		
<del>GAR</del> Грм	230	3,0	eP 12 14							
<del>MUR</del> Мг	490	4,4	eP 12 38	es 13 32						
<del>АНR</del> Ан	580	5,2	(P) 12 43			10		6		i:13 06; i:14 06; i:14 20
<del>NRN</del> Нр	830	7,5	eP 13 18							
<del>Фр</del>	880	7,9	eP 13 24	es 14 52		8		2		
<del>AAB</del> Тлг	1040	9,4	eP 13 43	es 15 35		11	2	2	0,8	
<del>PRZ</del> Прж	1050	9,5	eP 13 47			6	2	2		i:16 32; i:16 41
<del>КАТ</del> К-А	1190	10,7	eP 14 07							i:17 21; i:20 21
<del>SEM</del> Смп	1820	16,4	eP 15 18			10	0,6	0,7		
<del>ВКР</del> Бкр	2300	20,7	eP 16 13							
<del>Свр</del>	2390	21,5	eP 16 21			10	0,9	0,2	2	
<del>МОУ</del> Мнд	3040	27,4	eP 17 13							
<del>Ткс</del>	5180	46,7	-iP 19 53							i:19 56



Землетрясения территории СССР

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
№ 28. 8 мая МАУ										
Гиндукуш										
$\rho=36,6N$ ; $\lambda=70,1E$ ; $h=219km$ ; $O=18ч 48м 06с$										
KUL	Кл	140	1,3	- P 18 48 40	is 18 49 06	1	12			
KHO	Хрг	155	1,4	iP 48 42 is	49 09	1,9	12	14	17	
	Дш	245	2,2	iP 48 49 is	49 21	2	11	15		
GAR	Грм	255	2,3	-iP 48 50 is	49 23					
MUR	Мг	390	3,5	iP 49 05		0,9	7	11	6	i:49 18
ANR	Ан	490	4,4	iP 49 16 is	50 08	1	6	10		
	Тшк	520	4,7	-iP 49 18 is	50 14	6	8			
NRN	Нр	730	6,6	iP 49 41						i:52 58
	Фр	790	7,1	-iP 49 49 is	51 08	12	2	5		i:50 04
ARZ	Тлг	940	8,5	-iP 50 08	D					i:52 06
PRZ	Прж	960	8,6	-iP 50 09	is 51 45	5	0,6	1,2		i:51 47; i:52 10
KAT	К-А	1240	11,2		i(s) 52 37					i:50 55
SEM	Смп	1720	15,5	+ P 51 35	es 54 27					i:51 37
BAK	Бк	1800	16,2		ess 55,0					
GRS	Грс	2100	18,9	eP 52 14	es 55 40					
KRV	Кро	2110	19,0	iP 52 11						
	Ч-У	2110	19,0	+iP 52 12	C					
CUR										
ERE	Ер	2260	20,4	eP 52 30						
BKK	Бкр	2350	21,2	-iP 52 38	D					i:52 45
				iPP 53 05						
	Свр	2350	21,2	+iP 52 37						
UER	У-Э	2510	22,6	+iP 52 50						
MOY	Мнд	2940	26,5	+ P 53 27						
ZAK	Экм	3040	27,4	+ P 53 35						
	Смп	3140	28,3	ePPP 54 57						
	Мок	3230	29,1	eP 53 48						
				ePPP 55 10						
	Нлк	3320	34,4	+iP 54 34						
BOD	Бдб	3970	35,8	eP 54 45						
UZK	Ужг	4060	36,6	eP 54 54						
APA	Ап	4130	37,2	+iP 54 58	C					i:55 02
TUP	Тпк	4240	38,2	-iP 55 08	D					i:56 33; i:03 57
KHE	Хейс	4920	44,3	+iP 55 58	C					
YAK	Як	4920	44,3	+iP 55 55	C s 19 02 15					
	Ткс	5100	45,9	iP 56 07						i:56 55; i:01 10;
				iPP 57 58						i:02 39; i:03 28
	Блд	5210	46,9	eP 56 16						
	Ю-С	5920	53,3	-iP 57 04						i:57 39

Подробные данные о землетрясениях

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
№ 29. 9 мая МАУ										
Восточнее Курильских островов										
$\rho=44,3N$ ; $\lambda=149,1E$ ; $O=06ч 14м 56с$ ; $M=5\frac{1}{2}$										
KUR	Кур	130	1,2	+iP 06 15 22	C					
	Ю-С	580	5,2	+iP 16 16	C					15 9 11
SKR	С-К	880	7,9	eP 16 53						16 22 48 6
OKH	Оха	1120	10,1	+iP 17 26						13 12 18 8
	Птр	1190	10,7	eP 17 30						14 12 13 9
	Блд	1300	12,5	eP 17 52						15 5 9
MAG	Мгд	1700	15,3	P 18 32						14 6 4
	Як	2340	21,1	+ iP 19 39	C s 06 23 29					16 7 8 8
YAK				PP 20 05	ses 31 01					
TUP	Тпк	2380	21,4	P 19 43						
BKR	Бдб	2820	25,4	- iP 20 21	D					
	Ткс	3230	29,1	-iP 20 53	e(s) 25 48					14 3 5 0,8
				PP 21 51	iss 27,8					
	Ирк	3370	30,4	eP 21 07						16 4 7 8
				ePP 22 06						
ZAK	Экм	3460	31,2	- P 21 15	D					
MOY	Мнд	3610	32,5	- P 21 25	D					
UER	У-Э	4080	36,8	iP 22 03						
SEM	Смп	5050	45,5	-iP 23 17	D					18 2,5
	Хейс	5200	46,8	eP 23 24						14 2 i:25 25; i:27 21;
				iPP 25 15						i:28 01
PRZ	Прж	5540	49,9	iP 23 50	is 30 59					15 4 6 i:31 01
	Тлг	5590	50,4	+iP 23 52	C i(s) 31 07					14 1,5 2
ARZ				ePeP 25 00						
NRN	Нр	5770	52,0	eP 24 05						
	Фр	5790	52,2	+iP 24 06	e(s) 31 34					14 4 i:24 19
	Свр	5960	58,7	-iP 24 17						17 2,5 4 7
				PaP 31 56						
ANR	Ан	6070	54,7	iP 24 25	es 32 06					15 3 6
MUR	Мг	6090	54,9	eP 24 28	es 32 07					
	Тшк	6260	56,4	+iP 24 37	e(s) 32 29					16 6 9 i:24 49
				ePs 32 41						
KHO	Хрг	6330	57,0	iP 24 42	s 32 36					16 0,4 8
KUL	Кл	6440	58,0	eP 24 46						
	Дш	6460	58,2	-iP 24 50	i(s) 32 54					
APA	Ап	6490	58,5	-iP 24 50	D					16 6 2 i:24 51
	Нлк	7190	64,8	+iP 25 33	es 34 10					16 1,5 0,7
				ePs 34 26						
	Мок	7190	64,8	P 25 34	e(s) 34 15					15 2 2,5
	Ашк	7240	65,2	iP 25 36	ePs 34 24					15 5
KAT	К-А	7300	65,8	-iP 25 42	D s 34 29					14 3
MAK	Мк	7600	68,5	iP 25 58	is 35 02					14 3 i:26 10



Землетрясения территории СССР

Май 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>BAK</b>	Бк	7640	68,8	+iP 06 26 02			12	1	0,8	2
				<del>ePcP 26 31</del>						<del>i:35 11; i:35 22; i:36 15; i:37 10</del>
<b>KRV</b>	Крб	7850	70,7	+P 26 11	с 06 35 26					
				<del>PcP 26 35</del>						
	Тб	7860	70,8	P 26 13	s 35 29		17		2	
	Бкр	7940	71,5	eP 26 18			17	2	0,8	<del>i:26 43; i:35 40</del>
<b>BKR</b>				<del>i(PcP) 26 30</del>						
				<del>i(PP) 28 39</del>						
<b>GRS</b>	Грс	7940	71,5	+iP 26 16	es 35 34		16	2	1,5	
<b>ERE</b>	Ер	7990	72,0	+iP 26 20			16	2		
	Сч	8010	72,2	ePcP 26 38			14	1	3,5	3
	Смп	8220	74,1	+P 26 31	s 36 04		15	2,5	1,5	3
				<del>ePcP 26 42</del>	<del>isKS 36 16</del>					<del>i:36 30</del>
				<del>PP 29 49</del>	<del>ePS 36 43</del>					
				<del>ePaP 32 04</del>						
	Лв	8300	74,8	iP 26 35	es 36 11		17		3	
				<del>ePcP 26 48</del>	<del>e(SKS) 36 28</del>					
	Кшн	8320	75,0	iP 26 36	is 36 13		16	2		4
				<del>iPcP 26 49</del>	<del>isKS 36 39</del>					<del>i:27 01; i:36 25</del>
				<del>ISS 41,2</del>						
<b>KIS</b>	Ужг	8480	76,4	+P 26 44	esKS 36 42		14	3,5	3	<del>i:27 10; i:27 34;</del>
	Н-Л	16250	146,3	-iP 34 32	ePKS 38 07					<del>i:34 39</del>

№ 30, 11 мая МАЧ

Западный Кузнь-Лунь

$\varphi=39,3N$ ;  $\lambda=73,8E$ ;  $O=14ч 51м 01с$ ;  $M=6$

<b>MUR</b>	Мг	100	0,9	iP 14 51 18			5		100	<del>i:51 52</del>
<b>ANK</b>	Ан	200	1,8	-iP 51 30			6	300	780	
<b>KHO</b>	Хрг	280	2,5	iP 51 43						
<b>NRN</b>	Нр	300	2,7	+iP 51 45	is* 14 52 20					
<b>GAK</b>	Грм	300	2,7	+iP 51 44	iS 52 26					<del>i:51 48; i:52 23</del>
<b>KUL</b>	Кл	390	3,5		iS 52 59					
	Фр	390	3,5	-iP 51 58	is 52 42					<del>i:52 52</del>
	Тшк	440	4,0	-iP 52 01	is 52 49		4	627	144	
	Дш	440	4,0	+iP 52 01			3		185	<del>i:53 06</del>
<b>AAB</b>	Тлг	520	4,7	iP 52 13			3	65	119	<del>i:52 28</del>
<b>PRZ</b>	Прж	520	4,7	+iP 52 14	iS 53 36		4	175	270	<del>i:52 27; i:53 26</del>
<b>SEM</b>	Смп	1330	12,0	eP 53 54	es 56 08					<del>i:53 53</del>
	Ашк	1340	12,1	eP 53 48	is 56 03		9	51		<del>i:54 26; i:54 53</del>
<b>KAT</b>	К-А	1510	13,6		is 56 41					<del>i:54 07; i:54 54</del>
<b>CUR</b>	Ч-У	1650	14,9	eP 54 29						
<b>BAK</b>	Бк	2040	18,4	+P 55 15	is 58 36		9	23	28	<del>i:55 22; i:56 48; i:59 40; i:00 13</del>
<b>VER</b>	У-В	2080	18,7	+iP 55 16						
	Свр	2160	19,5	-iP 55 26	s 59 05		11	14	6	30
				<del>ePP 55 44</del>	<del>ss 59,4</del>					<del>i:59 11</del>
				<del>PPP 56 06</del>						

Подробные данные о землетрясениях

Май 1967г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>MAK</b>	Мк	2230	20,1	-iP 14 55 34	is 14 59 20	10	3	9		
				<del>iPPP 56 08</del>						
<b>KRV</b>	Крб	2330	21,0	(P) 55 41						
<b>Г</b>	Грс	2350	21,2	ePPP 56 11	ess 59,8	7	3	4		<del>i:55 38</del>
	Тб	2450	22,1	P 55 53	s 59 57	11	10			
				<del>ePP 56 27</del>						
<b>ERE</b>	Ер	2500	22,5	eP 55 59		11	8			<del>i:56 06; i:57 09; i:01 17</del>
				<del>ePP 56 33</del>						
<b>MOY</b>	Мнд	2510	22,6	+P 56 00						
<b>BKR</b>	Бкр	2560	23,1	iP 56 06						<del>i:56 07; i:56 17; i:56 26; i:00 22</del>
				<del>iPP 56 36</del>						
<b>ZAK</b>	Экм	2610	23,5	+P 56 10						
	Ирк	2740	24,7	+eP 56 22		11		23	28	
				<del>ePP 57 06</del>						
	Сч	2860	25,8	eP 56 31		20	18	12	9	<del>i:01 08</del>
	Мек	3220	29,0	P 56 58	es 15 01 47	9	12	10		
				<del>e(PP) 57 40</del>	<del>sss 04,0</del>					
				<del>PPP 58 18</del>						
	Смп	3300	29,7	+P 57 08	es 02 04	12	9	5	3	<del>i:02 36; i:03 06</del>
				<del>PP 58 06</del>	<del>iFS 03 45</del>					
				<del>PPP 58 16</del>						
<b>BOD</b>	Бдб	3540	31,9	+iP 57 23						
<b>KIS</b>	Кшн	3700	33,0	eP 57 39	is 02 55	12	14	15		<del>i:58 37; i:59 15; i:04 04; i:10 07</del>
				<del>iPP 58 50</del>	<del>iss 04,9</del>					
	Нлк	3770	34,0	eP 57 48	i(s) 03 13	16	34	7	6	<del>i:57 47</del>
				<del>PP 58 55</del>	<del>ess 05,9</del>					
<b>TUP</b>	Тшк	3810	34,3	-iP 57 46						
<b>ATA</b>	Ап	3980	35,9	eP 58 01	es 03 38	10			12	<del>i:58 04</del>
				<del>ePP 59 22</del>						
	Лв	4030	36,3	eP 58 06	es 03 44	14	27			<del>i:05 36</del>
				<del>ePP 59 14</del>	<del>ess 05,7</del>					
				<del>escs 08 06</del>						
	Ужг	4160	37,5	eP 58 18	es 04 05	13	25			<del>i:59 55</del>
				<del>ePP 59 49</del>	<del>iss 07,1</del>					
<b>UZH</b>				<del>iPPP 15 00 11</del>						
				<del>PcP 00 29</del>						
<b>YAK</b>	Як	4480	40,4	+iP 14 58 37	с 04 44	10	5	13	17	
	Хейс	4640	41,8	eP 58 49	is 05 10	12	12			<del>i:59 08</del>
<b>KITE</b>				<del>iPP 15 00 29</del>	<del>iss 08,0</del>					
				<del>iPcP 00 38</del>						
				<del>iPPP 00 54</del>						
	Ткс	4700	42,3	+iP 14 58 51	is 05 11	11	25	7		
				<del>ePP 15 00 34</del>	<del>ss 08,4</del>					
	Влд	4780	43,1	teP 58 59	es 05 23	11	6	11		
	Оха	5310	47,8	eP 59 36	is 06 36	10	26	6	6	
<b>OKH</b>										



Землетрясения территории СССР

Май 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<del>В-С</del>	5490	49,4	-1P	14 59 49	es	15 06 57	29	24	6	
<del>МАГ</del>	МГд	5640	50,8	eP	14 59 58	s	15 07 14	11	16	
<del>С-К</del>	6260	56,4			ePcs	14 58	20	32	29	
<del>Пгг</del>	6330	57,0	eP	15 00 43			14	18	12	2

№ 31. 12 мая МАУ

Западный Куэнь-Лунь

$\varphi=39,5N$ ;  $\lambda=73,8E$ ;  $O=05ч 21м 10с$ ;  $M=4\frac{1}{2}$

<del>MUR</del>	МГ	130	1,2	iP	05 21 27	eS	05 21 42	3	15	14	19
<del>ANR</del>	Ан	180	1,6	-1P	21 38 15	iS	22 01	6	3,5	19	
<del>NRN</del>	Нр	280	2,5	iP	21 54	iS	22 33				i:21 55
<del>GAR</del>	Грм	300	2,7	iP	21 52	iS	22 34				i:21 56
<del>КНО</del>	Хрг	300	2,7	eP	21 52			6	7	13	8
<del>Фр</del>	Фр	380	3,4	iP	22 07	iS	22 49	8	9		
<del>KUL</del>	Кл	380	3,4	i(P)	22 03	iS	23 00				i:21 55; i:22 45
<del>Тшк</del>	Тшк	430	3,9	eP	22 08	iS	22 57	4	20	13	
<del>Дш</del>	Дш	440	4,0	eP	22 14	iS	23 19	4	25	13	
<del>ААВ</del>	Тлг	500	4,5	iP	22 21			1,5	1,5	1	1
<del>PRZ</del>	Прж	510	4,6	-iP	22 25	i(s)	23 37	10	5	5	
<del>SEM</del>	Смп	1310	11,8	eP	24 00			9			2,5
<del>Ашх</del>	Ашх	1350	12,2	eP	24 05			9	2,5		
<del>KAT</del>	К-А	1510	13,6	eP	24 17			9		2	
<del>ВКР</del>	Вк	2020	18,2	ePP	25 30						i:22 11
<del>Свр</del>	Свр	2450	19,4	eP	25 35	eS	29 13	11	0,4	0,3	1,5
<del>GRS</del>	Грс	2330	21,0	eP	25 54						i:22 22
<del>KRV</del>	Крб	2330	21,0	e(P)	25 49						i:22 22
<del>МОУ</del>	Мнд	2490	22,4	+P	26 09						i:22 34; i:23 39
<del>Мок</del>	Мок	3200	28,8	eP	27 04						
<del>ВКР</del>	Вдб	3520	31,7	iP	27 32						i:27 51
<del>Тке</del>	Тке	4670	42,1	+iP	28 56						i:28 40; i:29 51
<del>Влд</del>	Влд	4770	48,0	eP	29 08						i:30 56; i:31 38;

№ 32. 14 мая МАУ

Западный Куэнь-Лунь

$\varphi=39,2N$ ;  $\lambda=73,9E$ ;  $O=09ч 00м 55с$ ;  $M=5\frac{1}{4}$

<del>MUR</del>	Мг	90	0,8	iP	09 01 11						
<del>ANR</del>	Ан	210	1,9	-eP	01 24	is*	09 01 49	4			200
<del>КНО</del>	Хрг	280	2,5	+eP	01 37	is*	02 11	6	38	23	45
<del>GAR</del>	Грм	310	2,8	iP	01 38						i:01 42; i:02 19
<del>NRN</del>	Нр	310	2,8	eP	01 38	eS	02 22				
<del>KUL</del>	Кл	390	3,5	-iP	01 49			3		31	24
<del>Фр</del>	Фр	410	3,7	iP	01 52	iS	02 38	7		30	
<del>Дш</del>	Дш	440	4,0	eP	01 57			2	68	45	
<del>Тшк</del>	Тшк	460	4,1	+eP	01 55	iS	02 43	7	90	58	
<del>PRZ</del>	Прж	530	4,8	+iP	02 08	iS	03 37	10	50	58	
<del>ААВ</del>	Тлг	530	4,8	eP	02 08			1,5	2	1,5	1,5
<del>SEM</del>	Смп	1340	12,1	eP	03 47			9	6	15	

Подробные данные о землетрясениях

Май 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<del>Ашх</del>	1350	12,2	eP	09 03 50				10		22
<del>К-А</del>	1520	13,7						11	11	
<del>KAT</del>	Ч-У	1660	15,0	-iP	04 27	D				
<del>Свр</del>	2190	19,7	-iP	05 20	e(s)	09 02		24	1,5	1
<del>МАГ</del>	Мк	2240	20,2	eP	05 28	eS	09 12	10	4	
<del>KRV</del>	Крб	2340	21,1	P	05 36					
<del>GRS</del>	Грс	2360	21,3	eP	05 40	eS	09 29			
<del>Тб</del>	2460	22,2	eP	05 54	eS	09 53				
<del>МОУ</del>	Мнд	2510	22,6	+P	05 56					
<del>ERE</del>	Ер	2510	22,6	eP	05 54	e(s)	10 02			
<del>ВКР</del>	Вкр	2580	23,2	iP	06 01	iS	10 10			
<del>Мок</del>	3230	29,1	P	06 57				7	0,7	1,5
<del>PP</del>				07 47						1
<del>Смф</del>	3510	29,8	eP	07 03						
<del>Бод</del>	Бдб	3540	31,9	eP	07 18					
<del>KIS</del>	Кшн	3710	33,4	eP	07 34	iS	14,8	12	0,4	0,7
<del>Плк</del>	3780	34,1	eP	07 38	eS	13 04		10	2	0,6
<del>АПА</del>	Ап	4010	36,1	eP	08 00			11	2,5	2
<del>Лв</del>	4050	36,5	eP	07 59				14	2	2
<del>Ужг</del>	4190	37,7	eP	08 11				12	2	1,5
<del>Узг</del>			ePP	09 41						
<del>Хейс</del>	4660	42,0	eP	08 46						
<del>КНЕ</del>			ePP	10 24						
<del>Тас</del>	4710	42,4	iP	08 47				10	2	

№ 33. 17 мая МАУ

Турция

$\varphi=38,6N$ ;  $\lambda=44,2E$ ;  $O=04ч 28м 51с$ ;  $M=4\frac{1}{2}$

<del>ERE</del>	Ер	180	1,6	iP	04 29 17	iS	04 29 41				
<del>GRS</del>	Грс	210	1,9	+iP	29 20	iS	29 50	6	22	10	6
<del>KRV</del>	Крб	290	2,6	+P	29 31	e	s*	30 09	18		3
<del>Тб</del>	340	3,1	P	29 42	e	s*	30 23	8	7	14	6
<del>Вкр</del>	360	3,2	+iP	29 44	C	iS	30 38	11	14	28	
<del>ВКР</del>											i:29 52
<del>KAT</del>	К-А	1040	9,4	eP	31 09						i:30 27;
<del>Ашх</del>	1230	11,1	eP	31 30							i:30 33;
<del>Мок</del>	1960	17,7	eP	22 54	eS	36 08		12	1	0,7	0,9
<del>Лв</del>	2020	18,2	eP	33 03							
<del>Ужг</del>	2080	18,7	eP	33 10	eSS	37,1		12	0,8	0,9	
<del>Узг</del>			iPP	33 30							
<del>Дш</del>	2130	19,2	-iP	33 16	eSS	37,1					
<del>Тшк</del>	2150	19,4	-eP	33 16							
<del>GAR</del>	Грм	2250	20,3	eP	33 25						
<del>Свр</del>	2350	21,2	eP	33 37				23	1	1	



Землетрясения территории СССР

Май 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10
ANR Ан	2410	21,7	eP 04	33 42	eP 04 41 21						
Плж	2550	23,0	iP	33 55		12	0,7	0,9			
Фр	2590	23,8	eP	34 00							
PRZ Прж	2900	26,1	eP	34 25							
SEM Смп	3110	28,0	P	34 42							
CUR Ч-У	3670	33,1	iP	35 25							
VER У-Э	4080	36,8	eP	35 58							
MOY Мнд	4560	41,1	eP	36 34							
BOD Бдб	5330	48,0	iP	37 27							
Ткс	5790	52,2	iP	37 59							

№ 34. 18 мая МАУ

Ферганская долина

$\varphi=40,7N$ ;  $\lambda=70,6E$ ;  $O=11ч 31м 24с$ ;  $M=4\frac{1}{2}$

	Тшк	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ANR Ан	140	1,3	iP	31 46	iS 32 06	4	50	50			
GAR Грм	190	1,7	iP	31 53	is 32 15	2	1				
KUL Кл	310	2,8	iP	32 07	iS 32 58	4	25	13			
KHO Хрг	370	3,3	iP	32 21	s 33 00	7	8	10	6		
MUR Мг	390	3,8	iP	32 27	s 33 00	7	8	10	6		
Фр	410	3,7	iP	32 22	iS 33 28	7		10			
MOY Мнд	2620	23,6	eP	36 34							
BKR Бдб	3610	32,5	iP	37 52							
Лв	3730	33,6		es 43 19		13	1	1			
UZH Ужг	3860	34,8	ePP	39 30							
Ткс	4660	42,0	iP	39 12							

№ 35. 20 мая МАУ

Северный Памир

$\varphi=39,3N$ ;  $\lambda=72,7E$ ;  $O=08ч 47м 21с$ ;  $M=4\frac{1}{2}$

	Мур	Мг	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
MUR Мг	160	1,4	iP	08 47 44	iS 08 48 02	10	20	23	30			
ANR Ан	160	1,4	iP	47 46	iS 48 06							
GAR Грм	210	1,9	iP	47 53	iS 48 22							
KHO Хрг	230	2,1	eP	47 55	iS 48 24	5	20	19				
KUL Кл	300	2,7	eP	48 06	iS 48 51	1,5	46					
Дш	340	3,1	iP	48 12	iS* 48 58	2	25	20				
Тшк	370	3,3	iP	48 13	iS 48 54							
NRN Нр	370	3,3	iP	48 13	iS* 49 01							
Фр	420	3,8	iP	48 22	i(s) 49 23	8		10				
PRZ Прж	590	5,3	iP	48 42								
Ашк	1250	11,3	iP	50 03								
SEM Смп	1360	12,3	eP	50 20								
KAT К-А	1410	12,7	iP	50 22		9		6	2			
CUR Ч-У	1710	15,4	iP	50 56								
VER У-Э	2140	19,3	iP	51 43								
KRV Крб	2240	20,2	iP	51 53								
GRS Грс	2250	20,3	eP	51 55								

Подробные данные о землетрясениях

Май 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тс	2360	21,8	eP 08	52 05						
Бкр	2460	22,2	iP 08	52 17						1:56 28
BKR			iPP	52 46						
			iPPP	52 59						
MOY Мнд	2580	23,2	+ P	52 26	C					
МСК	3150	28,4	eP	53 45						
Смф	3240	28,9	eP	53 49						
BOD Бдб	3590	32,4	+iP	53 48	C					
Ужг	4080	36,8	eP	54 29						
UZH			ePP	55 53						
Ткс	4730	42,6	i P	55 14						1:57 57; 1:01 47
			soP0900	55						
KHE Хейс	4640	41,8	eP 08	55 10						

№ 36. 21 мая МАУ

Гиндукуш

$\varphi=35,9N$ ;  $\lambda=69,7E$ ;  $h=103км$ ;  $O=18ч 34м 44с$

	Кул	Кл	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
KUL Кл	220	2,0	-iP	18 35 18	is 18 35 42	1	25	11				
KHO Хрг	235	2,1	iP	35 22	is 35 48	0,4	20	10	8			
Дш	300	2,7	iP	35 27	is 36 00	1	16	10				
GAR Грм	345	3,1	iP	35 33	is 36 07							
MUR Мг	470	4,2	eP	35 50	is 36 37	0,6	0,8	1	0,9			
ANR Ан	590	5,3	iP	36 02	is 36 59	0,6	1,5	1,5	1,5			
Тшк	600	5,4	eP	36 03	es 37 02	5	2	2	2	1:37 18; 1:37 45		
NRN Нр	820	7,4	iP	36 29								
Фр	880	7,9	+iP	36 38						1:36 42; 1:38 02		
Ашк	1030	9,3	eP	36 57								
PRZ Прж	1040	9,4	eP	36 58	es 38 40							
KATK-A	1230	11,1	iP	37 18						1:39 20		
SEM Смп	1820	16,4	eP	38 28								
KRV Крб	2100	18,9	eP	39 01								
CUR Ч-У	2180	19,6	iP	39 07								
BKR Бкр	2350	21,2	eP	39 27								
Свр	2420	21,8	iP	39 31								
МСК	3260	29,4	eP	40 41								
YAK Як	5000	45,1	eP	42 51								
Ткс	7180	46,7	iP	43 03								

№ 39. 26 мая МАУ

Карпаты

$\varphi=45,4N$ ;  $\lambda=26,2E$ ;  $h=160км$ ;  $O=17ч 33с 01с$

	Кис	Кшн	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
KIS Кшн	270	2,4	iP	17 33 42	is 17 34 12							3 балла
UZH Ужг	460	4,1	P	34 04	is 34 50							1:34 29
Смф	620	5,6	eP	34 23								
BKR Бкр	1450	13,1	eP	36 02								1:36 05
APA Ап	2500	22,5	eP	37 48								
Ткс	5690	51,3	iP	41 49								







Подробные данные о землетрясениях

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ 43. 29 мая <b>MAY</b>									
Район острова Хоккайдо									
$\varphi=43,5N$ ; $\lambda=145,7E$ ; $h=106км$ ; $O=21ч 01м 47с$									
KUR Кур	260	2,8	-iP 21 02 26	Dis 21 02 53					
Влд	1120	10,1	+P 04 09	s 06 02	10	0,7	0,9		1:05 24
OKH Оха	1130	10,2	+i(P) 04 12	C	6	4	4	4	
Птр	1420	12,8	eP 04 45		12			0,5	
МАГ Мгд	1820	16,4	+iP 05 30	C	9		0,9		1:05 54
TUP Тпк	2220	20,0	i(P) 06 07						
Бод	2700	24,3	+iP 06 53	C					
Ирк	3200	28,8	eP 07 35	e(s) 12 24	11		1	1	
Ткс	3260	29,4	+i(P) 07 36	es 12 31	13		0,4		1:08 21
			(PP) 08 33	iss 14,3					
			PPP 09 09						
ZAK Зкм	3260	29,4	+iP 07 43	C					
МОУ Мнд	3420	30,8	+P 07 54	C					
VER У-Э	3890	35,1	-iP 08 32	D					
EUR Ч-У	4330	39,0	-iP 09 06	D					
X SEM Смп	4870	43,9	+iP 09 44	es 16 06	11			0,3	
X КНЕ	Хейс	5230	eP 10 07						
			ipP 10 31						
			PeP 11 41						
X PRZ	Прж	5330	+iP 10 18	Cs 17 08					
			ipP 10 39						
	Фр	5590	+iP 10 36		12	0,4			
			eP 10 59						
			ePeP 11 53						
	Свр	5840	+iP 10 51		14	0,3	0,1	0,3	
ANF Ан	5860	52,8	+iP 10 54	C					
MUR Мг	5870	52,9		es 18 17					1:10 36
Тшк	6050	54,5	+iP 11 06	es 18 40	15	0,6	0,9		
				escs 20 45					
KUL Кл	6220	56,0	iP 11 16	es 18 57					
Дш	6250	58,3	-iP 11 20	is 19 02					
Мск	7100	64,0		s 20 38	16			0,8	
KAT К-А	7120	64,1	-iP 12 13	is 20 44					
Плк	7140	64,3	iP 12 13	es 20 42	29			1	
			pP 12 36						
KRV Крб	7680	69,2	P 12 45						
Тб	7700	69,4	iP 12 47	es 21 49					
			eP 13 12	ePs 22 36					
			ePP 15 15						
GRS Грс	7770	70,0	+iP 12 50	is 21 55					1:13 15
X BKR	Бкр	7780	iP 12 51	is 21 59	10	0,7			1:12 54
			pP 13 15						
ERE Ер	7840	70,6		s 22 02					

Подробные данные о землетрясениях

Май-июнь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ 44. 31 мая <b>MAY</b>									
Гиндукуш									
$\varphi=36,7N$ ; $\lambda=70,7E$ ; $h=273 км$ ; $O=16ч 12м 44с$									
X KIS	Кшн	8220	74,1	+iP 13 14	Dis 22 40	14	0,3	0,4	0,8
	Лв	8220	74,1	iP 13 14	is 22 38				
				ipP 13 38					
				ipP 13 38	es 30,9				
	Ужт	8400	75,7	+P 13 23	es 22 55				
				ePcP 13 36					
X UZH				eP 13 54					
NVL	Н-Л	17160	144,5	-iPKP 21 10	D				
№ 47. 4 июня <b>JUNE</b>									
Юго-восточное Камчатки									
$\varphi=51,4N$ ; $\lambda=159,4E$ ; $O=05ч 26м 47с$ ; $M=5^{14}$									
	Птр	190	1,7	+iP 05 27 18	es 05 27 40				
SKR	С-К	240	2,2	+iP 05 27 24	C				
МАГ	Мгд	1050	9,5	P 29 05		14	3,5		1:34 19
KUR	Кур	1100	9,9	e(P) 29 01	es 30 52				
OKH	Оха	1140	10,3	eP 29 18		15	4,5	11	9
	Ю-О	1310	11,8	-iP 29 36	es 31 46	14	5	3	4
YAK	Як	2140	19,3	+i(P) 31 18	e(ss) 35,0	12	1,5	2,5	4
	Ткс	2710	24,4	+iP 32 04	es 36 23	11	0,7		1:36 32
				ipP 32 40					
				iPPP 33 02					
BKR	Бдб	2950	26,6	iP 32 23					
	Ирк	3710	33,4	eP 33 24		14		1	2



Землетрясения территории СССР

Июнь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ZAK	Экм	3780	34,1	+ (P) 05 33,86	C				
	Мнд	3940	36,5	+iP 33 43	C				
VER	У-Э	4380	39,5	+iP 34 15	C				
XHE	Хейс	4610	41,5	+iP 34 33	is	05 40 49			
XUR	Ч-У	4810	43,3	+iP 34 39	C				1:34 39; 1:35 14
SEM	Смп	5280	47,6	+ P 35 20	C				
				esep 40 44		13	0,5	0,7	
	Свр	5900	53,2	+iP 36 03		16	1	1	3
PRZ	Прж	5930	53,4	+iP 36 06	es	45 53			
APA	Ап	6060	54,6	-iP 36 14	D				1:36 42
	Фр	6140	55,3	eP 36 19		17		2	
ANR	Ан	6430	57,9	+iP 36 38	C				
	Тшк	6570	59,2	+eP 36 47		14	1,5	2	1,5
						14	1,5	2,5	
GAR	Грм	6680	60,2	iP 36 54					
	Мск	6970	62,8	P 37 11		18			1,5
	Тб	7900	71,2	eP 38 05		16		1,5	
				ePcP 38 18					
KRV	Крб	7920	71,4	P 38 07					
BKR	Бкр	7970	71,8	iP 38 10					
ERE	Ер	8060	72,6	eP 38 13		17	1,5	2	
KIS	Кшн	8120	73,2	+iP 38 17	C	14	1	0,8	1
UZH	Ужг	8190	73,8	+iP 38 21	C	16	2		1:38 27
				ePcP 38 42					

№48, 7 ИЮНЯ JUNE  
Монголия

$\varphi=49,6N$ ;  $\lambda=97,1E$ ;  $O=07ч 01м 13с$ ;  $M=5$

VER	У-Э	300	2,7	+iP 07 01 58	C				
MOY	Мнд	360	3,2	+ P 02 04	C				1:02 10; 1:02 53
	Ирк	590	5,3	eP 02 38					
SEM	Смп	1210	10,9	eP 03 48					1:03 58; 1:06 14
BOD	Бдб	1440	13,0	iP 04 15					1:04 30; 1:07 10; 1:07 35; 1:07 55
NRN	Нр	1860	16,8	eP 05 08					
	Фр	1880	16,9	+eP 05 08		6		2	
				ePcP 09 59					
ANR	Ан	2160	19,5	P 05 39	es	09,4	4,5	3,5	
MUR	Мг	2220	20,0	eP 05 46					
	Тшк	2330	21,0	+eP 05 57	C		10	1	1,5
				ePPP 06 37					
				e(PcP) 10 00					
GAR	Грм	2420	21,8	iP 06 03					
YAK	Як	2430	21,9	+iP 06 05	C				
KLO	Хрг	2440	22,0	eP 06 06					
	Свр	2530	22,8	P 06 15		16	1,5		
	Дш	2550	23,0	iP 06 17					1:13 13
	Влд	2740	24,7	eP 06 34	es	10 52	7	1,5	2

Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ткс	2930	26,4	+iP 07 06 47						
			iPP 07 21						
Хейс	3740	33,7	-iP 07 07 54	D					
XHE			iPP 09 01						
Мск	3950	35,6	eP 08 10	es	07 18 18	10			1,5
Mos			ePP 09 27						
Тб	4070	36,7	eP 08 20						
Грс	4090	36,9	eP 08 22						
GRS			ePP 09 45						
BKR	Бкр	4160	37,5	+iP 08 28	C		11	0,6	0,4
	Нлк	4250	38,3	-iP 08 33	D		13		0,7 0,9
			ePP 10 02						
Кшн	4830	44,0	eP 09 20				11	0,3	0,6
KIS			iPP 11 00						
Ужг	5220	47,0	+iP 09 44	C			9		0,7
UZH			iPcP 11 16						
			iPP 11 15						

№ 50, 12 ИЮНЯ JUNE

Восточное Курильских островов

$\varphi=47,7N$ ;  $\lambda=154,1E$ ;  $n=51km$ ;  $O=23ч 22м 45с$ ;  $M=6$

SKR	С-К	350	3,2	eP 23 23 35	es	23 24 14	14	103	104
KUR	Кур	560	5,0	+iP 24 00	is	24 57			
	Птр	670	6,0	eP 24 13	es	25 20	10	15	30
	Ю-С	870	7,8	-iP 24 41			14	20	57 78
MAQ	Мгд	1330	12,0	P 25 37			14	30	17
	Влд	1810	16,3	+ P 26 30	es	29 34	13	10	50
				iPP 26 40					
Як	2210	19,9	-iP 27 15	is	30 54	12	23	16	35
YAK			iPP 27 45						
			PcP 31 36						
BOD	Бдб	2360	25,8	iP 28 15					
	Ткс	2960	26,7	-iP 28 19	is	32 55	14	14	13 18
				iPP 28 53					
				PcP 31 42					
Ирк	3530	31,8	+eP 29 06	es	36,2	16	13	22	32
			ePP 30 17						
			eScP 35 36						
ZAK	Экм	3650	32,9	+ P 29 18	C				
	Хейс	4920	44,3	eP 30 53	es	37 23	16	10	9
XHE				ePP 32 34					
				ePPP 33 08					
CUR	Ч-У	4660	42,0	iP 30 32					
	Смп	5170	46,6	+ P 31 09	C		14	14	21 27
SEM				ePP 35 02					
PRZ	Прж	5740	51,7	+iP 31 50	C	PcP 36 59	14	18	
						es 39 10			



Землетрясения территории СССР

Июнь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Свр	5940	53,5	+iP	23 32 02		16	4,5	3,5	3	
Фр	5970	53,8	+iP	32 05		14	10			
			ePP	44 10						
ANR Ан	6260	56,4	eP	23 32 24		15	26	29	22	
APA Ап	6290	56,7	-iP	32 25	es 23 40 14					i:32 28; i:42 28
MUR Мг	6310	56,9	eP	32 29	es 40 19					
Тшк	6420	57,9	+iP	32 34	es 40 25	13	8	12		
			ePeP	33 27						
			ePPP	36 06						
X GAR Грм	6520	58,7	eP	32 40						
KHO Хрг	6540	58,9	+iP	32 42	C(s) 40 50	17	13	11	19	
Дш	6650	59,9	-iP	32 49	is 40 59	13	12			
Плк	7050	63,5	eP	33 13	es 41 39	16	6	5	8	
			iPeP	33 49	is 43 08					
Мск	7100	64,0	P	33 18	es 41 54	12		4,5	3,5	
			ePeP	33 50	es 43 07					
Ашх	7390	66,6	eP	33 33	e(S) 42 27	14	28			
KAT К-А	7420	66,9	-iP	33 56	is 42 28	14	11	13		
Тб	7900	71,2	P	34 01	(s) 43 21	15	6	4,5		
KRV Крб	7900	71,2	+P	34 01	C ses 44 05					
BKR Бкр	7980	71,9	iP	34 07	is 43 31	14	21			i:34 11
Грс	7990	72,0	+iP	34 08	(i(s) 43 32	16	5	8	5	
GRS			iPeP	34 19						
			ePP	36 40						
Сч	8020	72,3	-iP	34 08	es 43 27	16	2,5	11	8	
EPE Ер	8050	72,5	iP	34 10	es 43 33	15	8	11		
Лв	8180	73,7	+iP	34 16	es 43 44	14	8			
			ePeP	34 36	ePs 44 24					
			eSBS	51,9						
Смф	8190	73,8	+iP	34 16	s 43 46	14	5	4	7	
			ePP	37 03	Ps 44 24					
			ePPP	38 41						
			ePaP	39 55						
KIS Кшн	8250	74,3	+iP	34 20	(is 43 49	13	4	7		i:34 22; i:34 39
VZHT Ужг	8360	75,3	+iP	34 26	es 44 05	13	2,5	2,5		i:35 02

№ 52. 14 ИЮНЯ JUNE

Восточное Курильских островов

$\varphi=47,7N$ ;  $\lambda=154,4E$ ;  $h=51km$ ;  $O=08ч 05м 58с$ ;  $M=5\frac{3}{4}$

SKR С-К	340	3,1	+iP	08 06 47	(es 08 07 19	11	58	39		
KUR Кур	580	5,2	+iP	07 14	(is 08 14					
Петр	650	5,9	eP	07 24		10	16	39	9	i:08 48
Ю-С	890	8,0	+iP	07 56	(s) 09 34	18	19	36	48	
OKH Оха	1030	9,3	+iP	08 16	C	14	30	40	20	
MAG Мгд	1330	12,0	P	08 49		15	22		23	
Влд	1820	16,4	eP	09 46						
Як	2220	20,0		eSB	14,5	11			6	

Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тшк	2500	22,5	P	08 10 56						
TVP										
Тшк	2980	26,8	-iP	11 34		15	4	9		i:12 08; i:12 50; i:16 44
Ирк	3550	32,0	eP	12 20		16	5	10	16	
			ePP	13 30						
MOI Мнд	3780	34,1	-P	12 41		16		25		
CUR Ч-У	4680	42,2	+iP	13 48						
Хейс	4920	44,3	eP	14 04		16	0,8	5	7	i:14 25; i:14 57
KHE			ePPP	16 41						
			i(PaP)	22 54						
Смп	5200	46,8	+P	14 23		15	8	10	14	
SEM			ePP	16 15						
PRZ Прж	5760	51,9	eP	15 04	ePs 08 22 38	15	10	3		
Свр	5960	53,7	eP	15 16		15	2	2	12	
Фр	5990	54,0	+iP	15 19						
ANR Ан	6280	56,6	eP	15 38		14		12	8	
APA Ап	6300	56,8	eP	15 39	es 23 27	18	5	4	4	
Тшк	6450	58,1	+iP	15 47		17	3	6		
GAR Грм	6540	58,9	iP	15 53						
KHO Хрг	6560	59,1	eP	15 55	e(scs) 25 51	16	4	4	6	
Дш	6670	60,1	-iP	16 04						
			ePeP	16 48						
Нлк	7060	63,6	+iP	16 24	ePs 25 02	14	2	0,9	1	i:26 22
			iPeP	16 40						
Мок	7120	64,1	ePP	18 46	ePcs 23 32	12	2		0,5	
			ePeP	19 32						
			e(SCP)	23 18						
Ашх	7400	66,7	eP	16 47						
KAT К-А	7440	67,0	-iP	16 49	iPs 26 06	15	5	6		
MAK Мк	7670	69,1	iP	17 02		18			4,5	
KRV Крб	7920	71,4	+P	17 16	C Ps 26 53					
			PP	19 49						
Тб	7920	71,4	P	17 16		17	3	4	5	
Бкр	7990	72,0	iP	17 22	eSes 27 27	18		3		i:17 30; i:18 00
BKR			iPeP	17 39						
Грс	8010	72,2	+iP	17 22	(is 26 46	15	3	3	2,5	
Сч	8040	72,4	eP	17 23		15	3	3,5	3	
Лв	8190	73,8	+iP	17 30						
Смф	8200	73,9	+iP	17 30	ePs 27 40	15	3	2	5	
			ePeP	17 48						
Кшн	8250	74,4	+iP	17 32	C	14	1,5	2		
KIS			i(PeP)	17 50						
Ужг	8370	75,4	+iP	17 38	C	14	3		3	i:18 05; i:18 21
VZHT			iPeP	17 55						



Землетрясения территории СССР

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

№ 53. 14 ИЮНЯ JUNE

Восточнее Курильских островов

$\varphi=47,5N$ ;  $\lambda=154,6E$ ;  $0=08ч 12м 59с$ ;  $M=5 \frac{3}{4}$

SKR KUR	С-К	370	3,3	eP	08 13 50	e(s)08 14 21				
	Кур	570	5,1	+iP	14 18	CeS	15 18			
	Нтр	680	6,1	eP	14 29			11	6	2,5 3,5
	Ю-С	900	8,1	eP	15 00					
	Влд	1880	16,5	eP	16 49					
YAK	Як	2250	20,8	P	17 32					
TUP	Тпк	2520	22,7	iP	18 01					
Вод	Бдб	2910	26,2	iP	18 30					
SEM	Смп	5220	47,0	eP	21 27			14	5	6 8
	Фр	6020	54,2	iP	22 24					
GAR	Грм	6560	59,1	eP	22 57					
	Плк	7090	63,9	iP	23 30					
	Ашх	7430	66,9	eP	23 43					
KAT	К-А	7470	67,3	-iP	23 53	PePs	33 20			
	Тб	7950	71,6	P	24 20					
				ePP	27 11					
BKR	Бкр	8020	72,3	+iP	24 25	CeS	33 42	12	2	2
				iPeP	24 38					
GRS	Грс	8050	72,5	+iP	24 25	C				
	Лв	8220	74,1	iP	24 34					
	Смп	8240	74,2	eP	24 34					
UZH	Ужг	8400	75,7	+iP	24 43	C				
				iPeP	24 50					
KIS	Кшн	9400	74,7	+iP	24 37	C				
				iPeP	24 53					

Часть П

УДАЛЕННЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ







Удаленные землетрясения

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Апрель 1967 г.

Ст.	Δ		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	T сек.	A микроны			Примечание
	км	о				7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

№ 32. 10 апреля APRIL

Южно-Тихоокеанский хребет

$\varphi=63,58$ ;  $\lambda=167,7W$ ;  $O=16ч 47м 50с$ ;  $M=6$

MIR	Мрн	4200	37,8	eP 16 55 05		15	16	16	
NVL	Н-Л	5110	46,0	iP 16 56 08	iPs17 02 58				
YAK	Як	14860	133,7	ePKP 07 08					
AAV	Тлг	15390	138,5	ePKP 07 14					
KAT	К-А	16040	144,4	ePKP 07 24					i:07 42; i:18 36
BAK	Бк	16440	148,0	ePKP <sub>1</sub> 07 32		18	1,5	1	
GRS	Грс	16510	148,6	ePKP <sub>1</sub> 07 34	esKks 17 51	19	4	3	
ERE	Ер	16650	149,9	ePKP <sub>1</sub> 07 35		17	3	2,5	
KIS	Кшн	17900	161,1	ePKP <sub>1</sub> 07 59		19	2	1,5	
APA	Ап	18920	170,3	ePKP <sub>1</sub> 07 57	esKs 15 01	20			3

№ 33. 12 апреля APRIL

Остров Суматра

$\varphi=5,2N$ ;  $\lambda=96,5E$ ;  $O=04ч 51м 38с$ ;  $M=6\frac{3}{4}$

KHO	Хрг	4370	39,4	P 04 59 08	is 05 05 08	24	77	96	i:00 19
PRZ	Прж	4480	40,4	-iP 59 18		12	23	12	i:08 40
KUL	Кл	4510	40,6	iP 04 59 15	is 05 21	13	9		
ANR	Ан	4610	41,5	-iP 59 25	Di(s) 05 40	14	56		1:59 33; i:00 06
AAV	Тлг	4610	41,5	+iP 59 24	is 08,5 isCS 09 18	20	19	44 15	i:01 13; i:05 45; i:13 00
	Дш	4620	41,6	-iP 59 24	is 05 38	21	55	47	
	Фр	4680	42,2	+iP 59 30					1:59 40; i:00 04
	Тшк	4820	43,4	-iP 04 59 41	is 06 07	17	34	58	i:06 54
	Смп	5220	47,0	+P 00 09	es 06 55				1:00 10

Подробные данные о землетрясениях

Апрель 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ирк	5250	47,3	-iP 05 00 13	s 05 07 00	15	47	84	72	
			PP 02 15						
Ашх	5280	47,6	+iP 00 12	ss 10,3	14		31		i:06 55
			PcP 01 46						
			PP 02 09						
			PPP 02 51						
Влд	5440	49,0	-eP 00 25	s 07 28	17	85	89		
			PcP 01 48	ss 11,0					
			PP 02 26	sss 12,3					
КАТ	К-А	5510	49,6	iP 00 27	is 07 33	22	76		i:00 28; i:00 36
BAK	Бк	6050	54,5	eP 01 06	is 08 44				i:09 14; i:10 10
			iPcP 02 10						
GRS	Грс	6280	56,6	+iP 01 16	es 09 05	16	4	9	8 i:01 26
MAK	Мк	6350	57,2	iP 01 24	is 09 16	16	17	35	i:01 30
	Ю-С	6380	57,5	+iP 01 28	is 09 25	24	53	50	
ERE	Ер	6450	58,1	eP 01 28					
			iPP 03 48						
Т6	6490	58,5		es 09 33	20		30	15	
				esCS 11 21					
				ess 13,3					
Свр	6500	58,7	-iP 01 33	s 09 34	23	40	40	54	i:12 42
				sss 15,9					
ВКР	Бкр	6590	59,4	-iP 01 40	Dis 09 47	17	6	12	i:01 48; i:02 14; i:04 01
	Як	6860	61,8	+iP 01 56	C s 10 18	11			93
YAK				PcP 02 32	ss 14,1				
				PP 04 18					
Ткс	7000	69,4	+iP 02 43	is 11 47	12	22	55	28	
			PcP 03 06	sss 19,4					
			PP 05 22						
			PPP 06 56						
Смп	7430	66,9	+iP 02 27	is 11 16	19	6	16	19	i:03 28; i:05 32
			ePPP 06 27	ePS 11 35					
				esCS 12 09					
SKR	С-К	7440	67,0	eP 02 32		15	32	35	30
MAK	Мкд	7550	68,0	+P 02 37	C Pcs 07 04	13	22	19	9
			PP 05 08						
Мск	7600	68,5	eP 02 37	is 11 35	22			34	i:02 41
			e(PPP) 06 37						
Ппр	7690	69,3	+iP 02 45		12	16	45	22	i:11 53
Кшн	7880	71,0	+iP 02 51	C is 12 03	17	12	11	14	i:03 01; i:03 27; i:04 29; i:12 10; i:12 29; i:13 00
KIS			iPP 07 22	is 12 41					
				isCS 12 49					
MIR	Мрн	7950	71,6	iP 02 58	isCS 13 07	20	62	14	20 i:03 10; i:03 44; i:04 08; i:05 50; i:06 59
			iPcP 03 20						i:03 13
Плк	8170	73,6	+P 03 08	is 12 34	25	25	56		
			ePcP 03 19	iPS 13 10					
			iPP 05 57						
			ePPP 07 35						



Удаленные землетрясения

Апрель-май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лв	8290	74,7	+iP 05 03 14 ePcP 03 24	is 05 12 44	20		27	35	1:13 25; 1:13 30; 1:15 22
Ап	8340	75,1	-iP 05 03 17 iPcP 03 32	is 05 12 55 eses 13 16 ess 17,7	20		47		1:03 22; 1:03 26; 1:03 49; 1:07 21
Ужг	8400	75,7	iP 03 20 iPcP 03 31	is 13 00	19	20	16		1:05 50; 1:06 14; 1:07 11
Хейс	8590	77,4	+iP 03 31 iPcP 03 41	is 13 19 ises 13 47	14	38			1:06 35; 1:07 19
Н-Л	10340	93,1	-iP 04 53	esKS 15 26	17		53		1:05 47; 1:15 19
№ 34. 1 мая Греция <b>МАУ</b>									
φ=39,7N; λ=21,2E; 0=07ч 09м 03с; M=6									
Ужг	1000	9,0	eP 07 11 15	i(s) 07 13 02	10	88			1:11 24; 1:11 27
Кшн	1020	9,2	eP 11 17		9		80		1:11 18; 1:11 22; 1:11 33; 1:11 45; 1:13 12; 1:13 23
Лв	1140	10,3	iP 11 36		9	53			1:12 08; 1:13 45
Смф	1240	10,9	eP 11 39		10	29	35	35	1:11 46; 1:14 02; 1:14 29; 1:14 37; 1:15 19
Сч	1600	14,4	iP 12 27						1:13 04; 1:13 36; 1:14 18; 1:16 19
Бкр	1890	17,0	iP 13 01 iPP 13 19	iss 16,7	9	12	18		1:13 14; 1:14 38; 1:15 42; 1:16 37; 1:17 30
Ер	1990	17,9	iP 13 12 iPPP 13 41		8	35	41		
Тб	2000	18,0	P 13 14	ss 16,7	8	14	26	26	
Мок	2150	19,4	-iP 13 27						
			e(sP) 13 45	es 17 02	10	39	37	48	1:17 37; 1:19 57
			ePP 13 53						
			ePPP 14 03						
Грс	2150	19,4	+iP 13 26	is 17 00	8	16	20	20	1:18 17
Мк	2220	20,0	+iP 13 35	i(s) 17 21	10		31		1:13 43; 1:14 26;
Илк	2320	20,9	-iP 13 43	is 17 34	12	27	50		
К-А	3000	27,0	+iP 14 45		8		20		1:14 47; 1:19 25
Ап	3190	28,7	iP 15 00		9		32		
Ашх	3210	28,9	iP 15 00		12		31		1:17 32
Свр	3420	30,8	-iP 15 17	es 20 21 ess 22,3 esss 22,8	13	21	23	50	
Тшк	4020	36,2	eP 16 08	es 21 46	13	14	14		
			iPP 17 34	iss 24,4					
Дш	4060	36,6	-iP 16 07	is 21 51	13	11			
Ан	4280	38,6	-iP 16 24	i(s) 22 23	12		14		1:16 29
			iPP 18 03	iss 25,4					
			iPcP 18 33						

Подробные данные о землетрясениях

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Кто	Хрг	4330	39,0	-iP 07 16 30	s 07 22 30	18	3	3	8
	Фр	4410	39,7	+eP 16 34	is 22 40	12		20	
				iPP 18 14	iss 25,6				
Тлг	4610	41,5	-iP 16 48	es 23 06	12	6	10	6	1:25 12
Смп	4660	42,0	eP 16 52	es 23 10	12			10	
Прж	4720	42,5	-iP 16 58	es 22 42	12	8	9		1:17 02
Хейс	4800	43,2	eP 17 04	i(s) 23 35	12	15			1:17 14
			ePP 18 45	iss 26,6					
			ePcP 18 48						
			iPPP 19 25						
Ирк	6220	56,0	eP 18 40	e(s) 26 30	14	12	20	28	
			ePPP 22 00	ess 30,5					
Ткс	6450	58,1	-iP 18 53	iPs 26 57	18	37			
			(PeP) 19 36	sss 33,2					
			PP 21 08						
			PPP 22 21						
Як	7060	63,6	-iP 19 31	s 28 03	17	24	18		
Мгд	8070	72,7	P 20 31	s 29 58	24	18			
			PP 23 21						
			PPP 25 10						
Влд	8490	76,5	eP 20 51	es 30 34	13	14	8		
			ePP 23 43						
Ю-С	8790	79,2	-iP 21 06	is 31 05	16	15	13	6	
			ePP 24 13						
			ePPP 25 57						
Нтр	8950	80,6	eP 21 16	esKS 31 27	14	3	15	6	
			ePP 24 18						
			ePPP 26 20						
С-К	9070	81,7	eP 21 19	ss 37,0	16	5	3		
			PP 24 30	sss 40,3					
			PPP 26 13						
Н-Л	12250	110,3	ePcP 27 38						
Мрн	13230	119,1	ePKP 27 48						
№ 35. 21 мая <b>МАУ</b>									
Остров Суматра									
φ=9S; λ=101,4E; h=162км; 0=18ч 45м 11с									
Кто	Хрг	5230	47,1	iP 18 53 29	is 19 00 05				
Кул	Кл	5370	48,4	iP 53 37	is 00 22	10		10	
Ан	5450	49,1	+iP 53 44	is 00 34	13			9	
			iPP 54 26	is 01 42					



21

Удаленные землетрясения

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Дш	5480	49,4	+iP 18 53 44	is 19 00 34	9	32	58		
Фр	5530	49,8	+iP 53 49	ipP 54 28					1:54 32
				is 00 43					
				iss 01 49					
Тшк	5670	51,1	+iP 53 58	is 01 00	17	11	10		
				ipP 54 38					
				iss 02 12					
				с(сP) 55 06					
Влд	5730	51,6	iP 54 04	is 01 11	13	5	7		1:55 04; 1:56 46
				ipP 54 47					
				iss 02 26					
Ирк	5880	53,0	+iP 54 14	is 01 31					
				ipP 54 57					
				(ss) 02 28					
				сP 55 14					
				scs 03 41					
				PPP 57 35					
Сшп	6020	54,2	+iP 18 54 21	is 01 41					
				epP 55 01					
				ss 02 52					
Ашх	6150	55,4	iP 54 30		8	26			1:00 08
К-А	6370	57,4	-iP 54 43	s 02 21	9	17	12		
				ipP 55 23					
				iss 03 34					
Ю-С	6640	59,8	+iP 55 02	is 02 59					
				ipP 55 44					
				сP 55 55					
				PP 57 18					
Оха	7130	64,2	+iP 55 32	s 03 56	16	12	18	3	
				isP 56 34					
				iss 05 15					
Брс	7140	64,3	iP 55 30	i(s) 03 46					1:05 03
				ipP 56 12					
Мк	7230	65,1	+iP 55 34	is 03 58	15	5			1:58 35
				ipP 56 16					
Мрн	7300	65,8	iP 55 40	is 04 13					1:55 45; 1:55 53;
				ipP 56 20					1:04 41
				iss 05 16					
				isP 56 40					
				iss 08,4					
				ipP 58 07					
				esss 10,9					
				ipPP 59 56					
Бр	7310	65,9	+iP 55 42	i(s) 04 08					1:56 02
				ipP 56 23					
				iss 05 20					
				PP 58 06					
Свр	7350	66,2	+iP 55 42	is 04 12	19	4	3	4	
				iss 05 18					
				ss 08,3					
Як	7360	66,3	+iP 55 42	s 04 14	12	5	7		
				ipP 56 28					
				iss 05 13					
				iss 08,2					
Тб	7360	66,3	P 55 44	s 04 16					
				ipP 56 26					
				iss 05 24					

Подробные данные о землетрясениях

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Бкр	7460	67,2	+iP 18 55 49	is 19 04 28					1:58 57; 1:00 02
				ipP 56 17					
				iss 05 22					
				ipP 56 30					
				iss 05 37					
				ipP 58 22					
				iss 08,8					
С-к	7670	69,1	+iP 56 03	es 04 55					
Ч	7830	70,5	iP 56 09	is 05 03					
				ipP 56 51					
				iss 06 17					
				ess 09,7					
Мрд	7920	71,4	+ P 56 16	is 05 20	15	5			1:01 34
				ipP 56 38					
				ss 05 51					
				ipP 57 01					
				ss 06 11					
				ipP 58 51					
				ss 06 37					
				PPP 1900 39					
				ss 09,6					
Птр	7950	71,6	+iP 18 56 18	es 05 22					
				isP 57 19					
Ткс	8270	74,5	+iP 56 31	is 05 48	19		37		1:01 48; 1:02 12
				сP 57 34					
				iss 10,4					
				ipP 59 24					
				sss 14,1					
Смф	8300	74,8	iP 56 34	is 05 50					1:57 16
				ipP 59 24					
				iss 06 26					
				ips 07 06					
Мок	8470	76,3	iP 56 42	is 06 07					
				ipP 56 58					
				scs 06 32					
				сP 57 33					
				ips 07 21					
				ipP 59 35					
Кшн	8750	78,9	+iP 56 56	is 06 34					1:57 58; 1:07 29
				ipP 57 38					
				iss 06 48					
				ipP 59 58					
				ps 07 50					
Плк	9020	81,3	iP 57 10	is 07 01	20	6			1:57 21
				ipP 57 53					
				iss 08 16					
				ipP 19 00 10					
				iss 12,4					
				sss 15,9					
Ап	9160	82,5	+iP 18 57 16	is 07 14					
				ipP 57 21					
				iss 07 20					
				ipP 58 03					
				iss 07 34					
				ips 08 35					
				iss 12,7					
Лв	9170	82,6	+iP 57 18	i(s) 07 14					1:01 10; 1:08 30;
				ipP 58 03					1:09 00
				ipP 19 00 30					
Хейс	9320	84,0	+iP 18 57 23	is 07 24					1:58 36; 1:01 26;
				ipP 58 06					1:01 42; 1:03 38;
				isP 58 22					1:07 30; 1:08 38;
				ipP 1902 40					1:09 48



Удаленные землетрясения

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ 36. 27 мая МАУ									
Алеутские острова									
$\varphi=52,0N; \lambda=176,0E; O=17ч 22м 58с; M=6\frac{1}{4}$									
SKP	Нпр	1180	10,6	+iP 17 25 30		14	13	37	
МАУ	С-К	1390	12,5	+iP 17 25 55 C		16	44	24	
ОКН	Мгд	1780	16,0	+iP 26 44 <del>ess 17 29,9</del>		16	30		
	Оха	2220	20,0	+iP 27 32 C		14	14	31	12 1:31 22
	Ю-С	2450	22,1	+iP 27 54		16	5	20	
				<del>PeP 31 57</del>					
УАК	Як	2940	26,5	+iP 28 35 (is 33 06		15	9	14	13
				<del>PPP 29 30</del>					
	Ткс	3170	28,5	+iP 28 52 is 33 39		15	5	28	23 1:34 00
				<del>PP 29 50 sss 34,5</del>					
				<del>PeP 32 04</del>					
				<del>isCP 35 41</del>					
	Влд	3400	30,6	+iP 29 12 is 34 14		15	9	8	
				<del>PP 30 15 sss 36,1</del>					
				<del>isCS 39 44</del>					
	Ирк	4700	42,3	+P 30 51 es 37 09		20	36	26	61
				<del>ePP 32 29 ess 40,0</del>					
	Хейс	4810	43,3	iP 31 00 is 37 26		15	5	10	i:31 34; i:32 02 i:32 57; i:33 36
				<del>iPP 32 40 iPeS 36 38</del>					
				<del>ePPP 33 10 isCS 40 57</del>					
				<del>seP 36 32</del>					
	Сыл	6170	55,6	+iP 32 34 es 40 12		19	17	12	21 1:36 37
				<del>iPP 34 34 ePS 40 24</del>					
SEM	Ап	6380	57,5	iP 32 47 es 40 43		17	9	9	1:32 56; 1:33 13 1:42 49
APA				<del>iPeP 33 40 isCS 42 34</del>					
				<del>ePPP 36 20</del>					
	Свр	6580	59,3	+iP 33 00 s 41 09		22	14	8	15
				<del>PP 35 21 ps 41 21</del>					
				<del>(PPP) 36 48 ss 44,9</del>					
				<del>sss 47,6</del>					
PR-2	Прж	6890	62,1	+iP 33 19 (ps 41 51		17	17	20	
	Фр	7070	63,7	+iP 33 30 e(S) 42 08		18	15		
	Плк	7240	65,2	iP 33 39 es 42 20		25	15	6	12 i:33 41; i:33 48; i:43 43
				<del>PP 36 11 iPS 42 59</del>					
				<del>PPP 37 41 isCS 43 30</del>					
				<del>esss 49,4</del>					
ANR	Ан	7370	66,4	iP 33 47		16	26	26	19
	Мск	7460	67,2	+iP 33 53 s 42 45		18	30	26	
				<del>PeP 34 13</del>					
				<del>PP 36 19</del>					
				<del>PPP 38 09</del>					
	Тшк	7490	67,5	+iP 33 54 is 42 41		17	19	15	
				<del>PP 36 35 isCS 44 00</del>					

Подробные данные о землетрясениях

Май 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КНО	Хрг	7690	69,8	iP 17 34 06					
	Дш	7760	69,9	+iP 34 09		25	13	11	1:43 30
КАТ	К-А	8330	75,1	-iP 34 42	isKS 17 44 34				
					<del>ess 49,4</del>				
	Амх	8360	75,8	iP 34 40 es 44 19		10	3		
МАК	Мк	8370	75,4	iP 34 42 isKS 44 37		18	38		
	Дв	8410	75,8	+iP 34 45 is 44 25		16	5		13
				<del>iPcP 34 53 esCS 44 53</del>					
				<del>iPP 37 35 ePS 45 06</del>					
				<del>ePPP 39 36 esss 52,8</del>					
	Ужг	8580	77,3	eP 34 53 es 44 41		20	4		14 1:35 18
				<del>PP 37 47 (ps) 45 39</del>					
УЗН	Кшн	8590	77,4	+iP 34 53 is 44 41		16	9	7	11 1:35 10; 1:35 21; 1:45 35
				<del>iPS 45 19</del>					
				<del>iss 49,9</del>					
	Тс	8600	77,5	iP 34 55 is 44 47		18	17	19	
				<del>iPcP 35 06 isKS 45 02</del>					
				<del>ePP 37 49 iPS 45 28</del>					
				<del>ePPP 39 40</del>					
	Сч	8610	77,6	iP 34 54 es 44 46		22	12		
				<del>PeP 35 08</del>					
	Крб	8650	77,9	+P 34 56 s 44 48					
				<del>(PeP) 35 17</del>					
				<del>PP 37 53</del>					
				<del>(PPP) 40 01</del>					
	Смф	8660	78,0	+iP 34 56 es 44 52		16	11	12	16 1:45 25
				<del>ePeP 35 04 isKS 45 08</del>					
				<del>ePP 37 52 iPS 45 44</del>					
				<del>ess 50,1</del>					
	Бкр	8660	78,0	iP 34 57 is 44 53		18	10	23	1:35 18; 1:36 52
				<del>PeP 35 11 iss 49,9</del>					
				<del>iPP 36 55</del>					
	Грс	8760	78,9	+iP 35 02 s 44 54		17	7	10	9 1:38 33
				<del>ePP 38 02 sKS 45 02</del>					
ГРС	Ер	8770	79,0	iP 35 03 es 45 00		18	24		
				<del>iPeP 35 14 esKS 45 20</del>					
				<del>ePP 38 14 ps 45 46</del>					
ERE	МРН	14840	133,6	ePKP 42 10 ePKS 45 54		19	3	3	3
				<del>ePeP 42 29 esKS 49 31</del>					
MIR	Н-Л	17760	159,8	iPKP <sub>1</sub> 42 53 isKS 53 58		22			8
				<del>iPP 47 24</del>					
NVL									
№ 37. 27 мая МАУ									
Китай									
$\varphi=36,1N; \lambda=77,5E; O=19ч 05м 48с; M=5\frac{3}{4}$									
КНО	Хрг	560	5,0	iP 19 07 06		9	5	3	3
ANR	Ан	690	6,2	+iP 07 21 C		4	200		1:07 41; 1:08 10; 1:09 27; 1:09 36
PR-2	Прж	710	6,4	-iP 07 24 is 19 08 39		9	183		1:07 45; 1:08 59







Удаленные землетрясения

Июнь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прж	14720	132,5	iPKP05 19 10 iPP 21 40			15	3	4		i:22 22
Свр	14920	134,8	iPKP 19 13 ePKP 19 59 ePP 21 46	iSKS05 28 24	18	3	1,5	1		1:22 21; i:23 21; i:26 08
Смп	15420	138,8	PKP 19 11 ePP 22 01							1:19 13; i:20 01; i:22 18
Хейс	16240	146,2	ePKP 19 30 iPKP 20 14 iPP 22 57	iSKS 26 10 iSKS 29 31						1:22 10; i:23 40
Ирк	16900	152,1	(PKP <sub>1</sub> ) 19 43 ePP 23 36							
Влд	17760	159,8	iPKP <sub>1</sub> 19 53 iPKP <sub>2</sub> 20 34 PP 24 17			18	2	1,5		
Тко	18170	163,5	iPKP <sub>1</sub> 19 51 iPKP <sub>2</sub> 20 45 ePKP 21 00 PP 24 32			18		3		
Ю-С	18560	167,0	iPKP <sub>1</sub> 20 00 ePKP <sub>2</sub> 21 04 ePP 24 51 eSKSP 35 02	ePKS 23 32	21	8	7	6		
Як	18650	167,9	PKP <sub>1</sub> 19 58							1:27 45; i:31 24; i:35 29
С-К	19110	172,0	iPKP <sub>1</sub> 20 01 ePKP 20 48 PKP <sub>2</sub> 21 23 ePP 25 47			12	3	2,5	3	
Птр	19300	173,7	iPKP <sub>1</sub> 20 02 iPP 25 25							1:21 36; i:26 15; i:28 40; i:31 53
Мгд	19800	178,4	iPKP <sub>1</sub> 20 03 PKP <sub>2</sub> 21 59			16	9			1:20 45
№ 39. 19 ИЮНЯ JUNE										
Алеутская впадина										
φ=52,7N; λ=167,2W; C=17ч 07м 45с; M=6¼										
Птр	2280	20,5	+iP 17 12 22	i(s) 17 16 17		18	23	26	20	
С-К	2520	22,7	+iP 12 45			22	22	24	2	
Мгд	2660	24,0	+iP 13 00			16		26	15	
Ю-С	3570	32,2	+iP 14 13	es 19 26		19	11	15		
Тко	3670	33,1	+iP 14 18			16	9	30	33	i:17 00; i:19 23
Як	3760	33,9	P 14 26	es 19 53 BSS 22,6 scs 24 49		15		24	31	

Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Влд	4530	40,8	+iP 17 15 26	es 17 21 18 s 21 40 iscs 25 32		16	8	10		
Хейс	4940	44,5	+iP 17 15 55	ePKP 21 32 +PPP 18 17 ePKP 24 28		16	19	5	20	1:16 15
Ирк	5610	50,5	+P 16 43	es 23 54 ePP 18 40 eSKS 26 35		16	7	17	11	
Ап	6560	59,1	eP 17 42	es 25 47		16	13	14	15	1:18 34
Смп	6950	62,6	eP 18 07 ePKP 18 57			15			16	
Свр	7100	64,0	+iP 18 17	es 26 52 ePP 20 34 PPP 22 16		21	5	5		
Илк	7440	67,0	+iP 18 36	s 27 26 ePKP 18 58 ps 27 40 PP 21 00 ss 31,6 PPP 22 38 sss 34,6		18	6			1:19 18
Прж	7730	69,6	+iP 18 55	(is) 28 10 ePKP 19 24 ePS 28 23 (PP) 21 47 isos 28 57 PPP 23 17		17	24	16		
Мск	7770	70,0	eP 18 55	es 28 00		14	9	5	10	
Фр	7870	70,9	+iP 19 02	e(s) 28 24 ePPP 23 28		14		10		
Тшк	8260	74,4	+iP 19 22	ePP 22 08 ePPP 23 51		20	7	20		
Хрг	8510	76,7	iP 19 37			15	3	5	4	1:20 21
Дш	8530	76,9	+iP 19 38	is 29 26		15	12			
Ужг	8730	78,7	-iP 19 46	es 29 38 ePKP 19 54		16	14	10	12	1:19 48; 1:20 16
Кшн	8850	79,7	+iP 19 50	(is) 29 45 iPKP 19 55		16	10	16	8	1:29 55
Мк	8890	80,1	iP 19 53	iSKS 30 05		16		15		
Смп	8990	81,0	+iP 19 58	ePKP 30 05		15	9		10	1:30 16; 1:30 28
К-А	8990	81,0	-iP 20 01	s 30 11 isos 30 22		14	14	10		
Сч	9030	81,3	iP 20 00	es 30 13		10	7	10	1,5	
Аш	9040	81,4	eP 20 01	es 30 15		14		16		
Тб	9090	81,9	P 20 06	s 30 22 e(PS) 31 18		18	11		13	
Бкр	9120	82,2	+iP 20 06	i(s) 30 26 iPP 23 15		15	11			
Ер	9270	83,5	+iP 20 13	i(SKS) 30 39 e(PP) 23 45		18	3	10		



Удаленные землетрясения

Июнь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
MIR	Мрп	15590	140,3	ePKP 17 27 11 ePsP 27 24 ePP 30 09						
№ 40. 20 ИЮНЯ JUNE										
Алеутская впадина										
φ=52,8N; λ=167,1W; O=07ч 38м 48с; M=6										
SKR	Птр	2280	20,5	es 07 47 08	18	12		10		i:43 26
MAG	С-К	2520	22,7	-iP 07 43 49	16	16	6	5		
	МГД	2660	24,0	+iP 44 01	18	5				
	Оха	3260	29,4	ePP 45 58	20	15	16	20		
	Ю-С	3580	32,2	+iP 45 15 ePP 46 29	16	5	5	1,5		
	Ткс	3660	33,0	PP 46 36 PPP 46 52 iPeP 48 08	15	10				i:55 49
YAK	Як	3760	33,9	P 45 29 ePP 48 03	15	9	13	17		
	Влд	4530	40,8	+P 45 28 ePP 48 03	16	3,5	4,5			
	Хейс	4930	44,4	eP 47 00 ePP 48 40 e(PPP) 49 09	20		6			i:47 15
KHE	Ап	6540	58,9	+iP 48 46 es 56 42	16	5	7	7		i:48 48; i:49 04
	Смп	6940	62,5	+P 49 10 es 57 34	15			10		i:49 23
	Свр	7090	63,9	+iP 49 15 s 57 54 PPP 53 20	18	4	1,5	5		
	Нлк	7430	66,9	s 58 28	15	2,5	2	4		
PRZ	Прж	7730	69,6	iP 49 57	14	8	5			
	Мок	7760	69,9	eP 49 56	18			7		
	Фр	7870	70,9	+iP 50 05	17		6			
ANR	Ан	8170	73,6	+iP 50 21 C	17		15			
	Тшк	8250	74,3	+iP 50 25 C e(PeP) 50 37	20	2,5	8			
KHO	Хрг	8510	76,7	+iP 50 39 C s 08 00 28	17	1,5	2,5	3		
	Лв	8580	77,3	eP 50 42 escs 00 47	15	6		9		
UZH	УжГ	8720	78,6	ePeP 50 59 es 00 38 ePP 53 45 esKS 00 58	16		5,5			
	Кшн	8840	79,6	+iP 50 54 C iPeP 51 00	16	7	5	10		i:01 05
KIS	Мк	8880	80,0	iP 50 57 is 01 05	15		9			
MAK	К-А	8980	80,9	-iP 51 03 Ds 01 14 escs 01 24	18	7	6	7		
KAT	Смп	8980	80,9	+P 51 02 escs 01 18 iPs 01 56	15	9		10		
	Сч	9040	81,2	+iP 51 02 e(s) 01 18	18	2,5	3	4		
	Ашк	9020	81,3	iP 50 59 escs 01 24	15	8				
	Тб	9090	81,9	P 51 07 s 01 24	18	4	4	4,5		

Подробные данные о землетрясениях

Июнь 1967 г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BKR	Бкр	9110	82,9	eP 07 51 08 es 08 01 27		20				1,5
ERE	Ер	9260	83,4	+iP 54 15 ePP 54 37	(s) 01 43	20		2,5	6	
№ 41. 29 ИЮНЯ JUNE										
Молуккские острова										
φ=7,2S; λ=128,6E; h=102км; O=16ч 36м 14с										
	Влд	5570	50,2	eP 16 45 02						
	Ирк	6970	62,8	P 46 31 es 16 54 49 ePS 55 08						
MIR	Мрп	7100	64,0	iP 16 46 38 es 16 55 01 esS 55 43						
	Птр	7240	65,2	eP 46 47 es 55 20						
	МГД	7650	68,9	eP 47 05 s 55 58 pP 47 38						
X MAG	Як	7660	69,0	+iP 47 11 C s 56 02						
YAK	Фр	7750	69,8	+iP 47 17						
X SEM	Смп	7880	71,0	P 47 23				13		0,3
	Тшк	8060	72,6	+iP 47 33 es 56 44						
	Ткс	8230	73,7	+iP 48 04 is 57 45 iPP 48 39 PS 58 47 PP 51 09						
	Свр	9350	84,2	+iP 48 35 s 58 46						
X GRS	Грс	9830	88,6	+iP 48 57 esKS 59 14 ePP 49 18						
X NZL	Н-Л	10180	91,7	+iP 49 11 es 17 00 00						
	Мск	10700	96,4	eP 49 30 ePP 49 42 ePP 53 30						
	Лв	11660	104,9	iPKP 54 37						

Н.С.Ландырева (ответственная)  
Г.В.Кувшинникова  
А.М.Сафонова  
В.А.Смирнова



T-00I22 от 20/I-69 г.

тир.500

Зак.706

Производственно-издательский комбинат ВИНТИ

г. Люберцы, Октябрьский пр.403



VWS.  
PCO.

MOS

VERTICAL PHASE DATA,

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ им. О. Ю. ШМИДА

**СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР**

№ 3

Июль-Сентябрь

JULY - SEPT

1967



АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ им. О. Ю. ШМИДТА

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР

№ 3

Июль-Сентябрь

1967



МОСКВА—1970



Ответственные редакторы:

Кандидат физ.-мат. наук *Н. А. Введенская*,  
Кандидат физ.-мат. наук *Н. В. Кондорская*

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Предисловие . . . . .	5
Обозначения . . . . .	8
Часть I. Землетрясения территории СССР . . . .	II
Часть II. Удаленные землетрясения . . . . .	33



## ПРЕДИСЛОВИЕ

Единая система сейсмических наблюдений СССР состоит из сети опорных станций и территориальных или зональных сетей.

Задачами опорной сети являются:

- 1) изучение глобальной сейсмичности,
- 2) изучение землетрясений территории СССР с  $M \geq 4,5$  и 3) получение необходимых материалов для изучения внутреннего строения Земли.

Основной задачей территориальных или зональных сетей является изучение сейсмичности и сейсмического режима отдельных сейсмоактивных областей.

Сеть опорных станций состоит из 52 сейсмических станций приблизительно равномерно расположенных на всей территории СССР и оборудованных широким комплексом аппаратуры. Научное и методическое руководство опорной сетью осуществляется Институтом физики Земли АН СССР.

Результаты наблюдений опорных станций публикуются в трех изданиях:

1. Оперативный сейсмологический бюллетень (ежедекадный).
2. Сейсмологический бюллетень сети опорных сейсмических станций СССР (ежеквартальный).
3. Ежегодный сборник "Землетрясения в СССР".

Оперативный бюллетень составляется Отделом сейсмических наблюдений ИФЗ АН СССР на основании телетайпных и телеграфных сообщений сейсмических станций СССР а также ряда зарубежных станций и содержит основные данные об очагах землетрясений: координаты эпицентра, глубина очага, время возникновения землетрясений, магнитуда  $M$  и времена прихода волн  $P$  ( $PKP$ ),  $S$  ( $SKS$ ),  $pP$ ,  $sP$  и  $sS$  на станции.

"Сейсмологический бюллетень сети опорных сейсмических станций СССР" составляется в Отделе сейсмических наблюдений Института физики Земли АН СССР на основании оперативного бюллетеня и наблюдений (декадных бюллетеней) опорных сейсмических станций Единой системы сейсмических наблюдений СССР, принадлежащих различным сейсмологическим учреждениям: Институту физики Земли АН СССР, Львовскому филиалу Института геофизики АН Украинской ССР, Институту геофизики и геологии АН Молдавской ССР, Институту геофизики АН Украинской ССР, Институту геофизики АН Грузинской ССР, Институту геологии им. Губкина АН Азербайджанской ССР, Институту физики Земли и атмосферы АН Туркменской ССР, Институту сейсмологии АН Узбекской ССР, Институту сейсмостойкого строительства и сейсмологии АН Таджикской ССР, Институту геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР, Институту земной коры Сибирского отделения АН СССР, Якутскому филиалу Сибирского отделения АН СССР, Северо-Восточному комплексному научно-исследовательскому Институту Сибирского отделения АН СССР, Сахалинскому комплексному научно-исследовательскому Институту Сибирского отделения АН СССР, Кольскому филиалу АН СССР, Арктическому и Антарктическому научно-исследовательскому Институту АН СССР.

Основной задачей сейсмологического бюллетеня сети опорных сейсмических станций СССР является публикация динамических параметров основных сейсмических волн (максимальных амплитуд и соответствующих им периодов) землетрясений с  $M \geq 5$  для территории СССР и с  $M \geq 6$  для всего земного шара.

Одновременно производится уточнение положения очагов этих землетрясений на основании привлечения наблюдений зарубежных станций и региональных станций СССР.



Ежегодный сборник "Землетрясения в СССР" составляется Институтом физики Земли АН СССР совместно с периферийными сейсмологическими учреждениями СССР. Основной задачей сборника является публикация материалов необходимых для изучения сейсмичности и сейсмического режима территории СССР.

Сборник состоит из статей, посвященных описанию землетрясений отдельных сейсмоактивных зон составленных на основании региональных бюллетеней и статей о сильных землетрясениях территории СССР с  $M \geq 4,5$  и о сильных землетрясениях мира с  $M \geq 6$ , составленных на основании сейсмологического бюллетеня сети опорных станций СССР. Каждая статья сборника содержит каталог землетрясений, составленный по форме Атласа землетрясений в СССР и краткое описание сильных землетрясений.

"Сейсмологический бюллетень сети опорных станций СССР" состоит из 2-х частей:

В первой части приводятся сведения о землетрясениях территории СССР (и приграничных районов, в пределах 200 км от Государственной границы СССР, Арктика - ограничена координатами  $25^{\circ}E - 170^{\circ}W$  и  $90^{\circ}N$ ).

Во второй части - сведения о более удаленных землетрясениях.

И для первой, и для второй части данные о землетрясениях помещаются в двух разделах - "а" и "б".

Раздел "а" содержит основные данные об очаге землетрясения:

1. Момент (среднее гринвичское время) возникновения землетрясения.
2. Координаты очага ( $\varphi, \lambda, h$ ).
3. Среднее значение магнитуд  $M_L$  и  $M_{PV}$ .

Магнитуды определяются на основании формулы:  $M = \lg \left( \frac{A}{T} \right) + \epsilon(\Delta)$ .

Значение калибровочной функции  $\epsilon(\Delta)$  для поверхностных волн ( $M$ ) берется в соответствии с работой И.Ванека, А.Затопека, В.Карника, Н.В.Кондорской, Ю.В.Ризниченко, Е.Ф.Саваренского, С.Л.Соловьева, Н.В.Шебалина "Стандартизация шкалы магнитуд" Изв.АН СССР, серия геофизическая, №2 1962г. Для объемных волн ( $M_{PV}$ )  $\epsilon(\Delta)$  заимствуется из работы Gutenberg B., Richter C.

Earthquake magnitude, intensity, energy and acceleration. Bull. Seism. Soc. Am., 32 No. 3, 1942; 46 No. 2, 1956.

Среднее значение  $M_L$  и  $M_{PV}$  вычисляется с точностью до 0,1 магнитуды. После значения средних магнитуд в скобках указывается число станций, на основании наблюдений которых определено  $M_L$  или  $M_{PV}$ .

4. Название района, в котором произошло землетрясение.

В разделе "б", кроме основных данных об очаге землетрясения приводятся данные наблюдений отдельных станций:

1. Эпицентральные расстояния.
2. Времена вступлений основных групп объемных волн и время максимальных значений  $\left( \frac{A}{T} \right)$  в группе поверхностных волн. Указывается направление смещений в первых вступлениях для вертикальной составляющей волн Р и РКР, знак "+" - соответствует волне сжатия, знак "-" - волне разрежения.
3. Максимальные смещения в волне Р в микронах и соответствующие периоды в сек. Смещения и соответствующие периоды для максимальных значений  $\left( \frac{A}{T} \right)$  в группе поверхностных волн.
4. Тип аппаратуры, на записях которой измерялись максимальные смещения.

Измерения максимальных смещений производятся в соответствии с инструкцией "О порядке производства и обработки наблюдений на сейсмических станциях Единой системы сейсмических наблюдений СССР", 1966г.

Для землетрясений территории СССР подробные данные помещаются для всех станций опорной сети, для удаленных землетрясений при  $\Delta > 30^{\circ}$  публикуются только наблюдения станций, для которых имеется наиболее полные данные о динамических параметрах основных сейсмических волн.

В первой части - "Землетрясения территории СССР" - в разделе "а" помещаются основные данные о землетрясениях на территории СССР с уровня  $M \geq 4,5$  (для Охотского моря, Курило-Камчатской дуги  $M \geq 5$ ).

В разделе "б" приводятся подробные данные о землетрясениях с  $M \geq 5$  для территории СССР (для Охотского моря, Курило-Камчатской дуги с  $M \geq 5,5$ ).

Во второй части - "Удаленные землетрясения в разделах "а" и "б" помещаются данные о землетрясениях с  $M \geq 5,5$  для Евразийского материка и с  $M \geq 6$  для остальной части Земного шара.

Подробные данные о параметрах и частотно-амплитудные характеристики приборов опорных станций, публикуются один раз в год в сборнике "Параметры, частотно-амплитудные и фазовые характеристики приборов опорных сейсмических станций СССР." Ниже приводятся сокращенные обозначения сейсмографов.

1. СК - комплект сейсмографов общего типа системы Д.П.Кирноса.
2. СКМ - комплекты сейсмографов повышенной чувствительности системы Д.П.Кирноса.
3. СКД - длиннопериодный сейсмограф системы Д.П.Кирноса.
4. ВЭГИК - комплект сейсмографов регионального типа системы Д.П.Кирноса.
5. СГ - комплект сейсмографов системы Б.Б.Голицына
6. СХ - комплект сейсмографов регионального типа системы Д.А.Харина.
7. СМР-2 - сейсмограф с механической регистрацией.
8. УСФ - сейсмограф повышенной чувствительности системы Н.Е.Федосеевко.



## ОБОЗНАЧЕНИЯ

- P - продольные волны  
 P\* - продольные волны, диффрагированные на границе гранитного и базальтового слоев  
 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\* - поперечные волны, диффрагированные на границе гранитного и базальтового слоев  
 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  
 sP, sPKP - обменные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра  
 ScP, PcS - обменные волны, отраженные от поверхности земного ядра  
 PKs, SKs, SKP - обменные волны, преломленные ядром  
 SKKs - обменные преломленные волны, претерпевшие отражение внутри ядра, распространяющиеся внутри ядра, как продольные, вне ядра - как поперечные  
 P<sub>с</sub>P - продольные волны, отраженные от суб"ядра  
 i - отчетливое вступление  
 e - неотчетливое вступление  
 Δ - эпицентральное 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 в микронах  
 T<sub>p</sub> - период максимального колебания почвы

## Часть 1

## ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ СССР



$M_L = M_B =$

COLS 43,44

COLS 40,41

COLS 46 48 47 49

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Июль - сентябрь 1967 г.

MAGS.

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения			Координаты очага			M <sub>L</sub>	M <sub>pv</sub>	Р а й о н
		ч	м	с	φ°N	λ°E	h, км			
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<p><b>JULY</b>      <u>Июль</u></p>										
57 <sup>u</sup>	9	08	09	06	43,7	144,9	158		5,2	Остров Хоккайдо
58 <sup>o</sup>	10	08	17	37	59,9	161,4		4,5		Северная Камчатка
59 <sup>o</sup>		08	36	40	60,1	161,4		4,5		Северная Камчатка
60 <sup>o</sup>	19	17	28	10	36,2	70,6		4,5		Гиндукуш
61 <sup>o</sup>	23	01	16	37	37,3	71,6	107		4,5	Южный Памир
62 <sup>o</sup>	29	14	12	16	36,0	70,2	118		4,5	Гиндукуш
<p><b>AUGUST</b>      <u>Август</u></p>										
-63 <sup>o</sup>	2	00	44	40	44,7	146,7	143		5,3	Район Курильских островов
-64 <sup>o</sup>	6	10	31	04	37,8	74,4	202		4,5	Южный Памир
-65 <sup>o</sup>		20	40	12	36,7	54,8		4,5		Иран
-66 <sup>o</sup>	7	05	49	57	36,6	71,2	217		5,0	Гиндукуш
67	10	11	21	25	45,4	150,3	63	5,4	6,4	Восточнее Курильских островов
68	12	22	54	36	37,1	71,3	94	4,4	5,2	Памир
69	15	07	40	28	36,4	70,2	176		5,1	Гиндукуш
70		15	36	06	44,7	132,3		5,0	5,2	Отроги хребта Сихотэ-Алинь
71	19	01	34	42	37,0	71,5	105		5	Южный Памир
72	20	02	02	06	45,4	80,4		5,3	5,5	Система Джунгарского Ала-Тау
-73 <sup>o</sup>	24	03	21	18	43,9	147,5	58	5		Восточнее Курильских островов
74	30	13	33	27	45,5	151,4		5,7		Восточнее Курильских островов
<p><b>SEPTEMBER</b>      <u>Сентябрь</u></p>										
75	1	22	42	01	44,8	147,1	138		5,4	Район Курильских островов
76 <sup>o</sup>	8	00	26	02	37,0	71,6	114		4,6	Южный Памир
77 <sup>o</sup>		05	23	43	38,4	70,2		4,5		Северный Памир
78 <sup>o</sup>	12	02	43	34	44,6	149,7		5		Восточнее Курильских островов
79	19	10	56	11	43,1	145,3	108	5,3	6,3	Остров Хоккайдо
80	22	10	17	57	44,6	149,5		6,1	6,4	Восточнее Курильских островов
81 <sup>o</sup>	26	06	47	15	47,0	150,6	167		5,0	Западнее Курильских островов
82	28	02	53	44	42,2	79,7		5,2		Центральный Тянь-Шань

12 22  
5 9  
6 9  
5 9  
6 20  
7 28

18  
21 23  
21 33  
6

x) 0 - землетрясения, данные о временах пробега для которых содержатся в "Оперативном бюллетене. . .".

No. of OBS FOR M<sub>L</sub> IN 48 49  
" " " " M<sub>B</sub> 46 47



Август 1967 г.

Ст.	Тип при- бора	Δ <sup>0</sup>	Обоз- наче- ние волны	Время ч м с	Т сек	A			Примечание
						A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	

**AUG**

№ 67. 10 августа. 0=11ч 21м 25с

Восточнее Курильских островов

φ=45,4N; λ=150,3E; h=63км; M<sub>L</sub>=5,5 (22 станции)  
M<sub>РУ</sub>=6,4 (12 станций)

Кур	СК	1,72	-1P	11 21 54						
			iS	22 15						1:24 01
Ю-С	СК	5,51	-1P	22 47						
			M	25,0	16	14	43	35		
С-К	СК	6,56	eP	23 01						
			eS	24 16						
			M	25,7	16	18	22	18		
Птр	СК	9,38	eP	23 42						
			eS	25 28						
			M	27,6	14	4,5	15	7		
ХОКН	СК	9,47	-1P	23 42,5	2					1:23 53; 1:25 41
Ха	СК		M	28,5	5	5	4			
Влд	СК	13,48	-eP	24 32						
			M	29,8	17	1,5	9			
Мгд	СК	14,19	+P	24 45	2	1		0,5		
			M	31,6	16	2,5				
Як	СК	20,48	eP	25 58						
			s	29 47						
Х ТУР	Тпк	21,42	eP	26 11						1:27 00
ВОД	Бдб	25,32	eP	26 47						eP:27 32; ePP:27 58;
	Ткс	28,25	eP	27 11						ePPP:28 24; eSS:33,2
	СК		M	34,0	16	2	2,5	3		
ЗАК	Зкм	31,50	+P	27 44						0,04
МОУ	Мнд	32,72	-P	27 56						
CUR	Ч-У	40,97	+1P	29 04,6	1					
	Смп	45,65	eP	29 40,5						1,5 eScP:35 10
	СК		M	50,2	15					ePP:32 24; eSS:41,1
ААВ	Тлг	50,63	+1P	30 21	10	0,5	0,3	0,6		
	СК		iS	37,31						
	СК		M	52,0	18	3,5	3	4		

-12-

Землетрясения территории СССР

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фр		52,50	+1P II 30 34					ePcP:31 44
			eS 37 56					
	СК		M 54,0	20	4,5			
Свр		53,49	eP 30 39					ePPP:33 54; ePs:38 22
	СГ		M 55,0	20	2	1,5		
Ал	СК	55,00	+1P 30 54	3,5				1,3
			eS 38 32					
	СК		M 55,8	17	5	4		
Мг	MUR	55,31	1P 30 55,8					
			iS 38 36,4					
Тшк	СК	56,64	+1P 31 04	4	0,4	0,6	1,5	
			iS 38 56					
	СК		M 56,0	17	7	12		
Грм	СКМ-3	57,30	eP 31 08	1,5				0,4
Хрг	СК	57,37	1P 31 09	1,5	0,3	0,3	0,7	
Ап		57,81	eP 31 11,5					
	СК		M 31 11,5	17	3	1	2,3	
Кл		58,20	1P 31 15,5					ePcs:36 12
			eS 39 10,3					
Дш		58,54	1P 31 17					
Плк		64,30	1P 31 54					
	СКД		M 12 05,5	20	1,5		2	
Мск		64,44	1P 11 31 54					ePcP:32 30
			eS 40 26					
	СК		M 12 02,5	16			3	
Ашх		65,45	eP II 32 03,5					
К-А	СК	65,91	-1P 32 09	4			1,2	ePs:40 55
	СК		M 12 06,0	14	1,5			
Мк	СК	68,40	1P II 32 28,0	4			0,4	
			s 41 15,6					
	СК		M 12 04,2	16	4	2,5	1	
Бк	СК	68,85	e(P) 32 32,2					
	СК		M 12 04,2	16	1,5	2	1	
Крб		70,67	+P 11 32 37					
			s 41 49					
Тб	СК	70,77	1P 32 38	2				1,1
	СК		M 12 05,9	21	4	3	3	
Бкр	СКМ-3	71,44	+1P 11 32 43	2	1,2		0,7	1:32 48
			iS 42 02					
Грс	СК	71,46	+1P 32 42	3	0,2	0,4	0,7	1:42 56
	СК		M 12 07,4	16	1,5	1		
Ер	СК	72,00	+1P 11 32 44,8	3			1,8	

ERE

-13-



Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сч	СК	72,10	iP II 32 44 M 12 08,5	18	1	2	3	
СмФ		73,81	+eP 11 32 55,5 es 42 21					
Лв	СКД СК	74,31	M 12 08,0 +iP II 32 58 es 42 29	17	3	1	1	ePcP:43 09
Кшн	СК		M 12 18,7	18	4			
	СК	74,61	+iP 11 32 59 M 12 08,1	20			8	0,08 e(scs):42 57;
Ужг	СКМ-3	75,93	+eP II 33 07	1,2				iPcP:33 13
							0,2	

MVL Н-Л УСФ 147,69 +iPKP<sub>1</sub> 41 02,5 C 1

№ 68. 12 августа. 0=22ч 54м 36с

Памир

$\varphi=37,1N$ ;  $\lambda=71,3E$ ;  $h=94$ км;  $M_L=4,4$ (9 станций)  
 $M_{pv}=5,2$ (5 станций)

Хрг		0,41	iP 22 54 53					
Кл		1,45	-iP 55 02,3 is 55 20,3					i:55 15; i:55 44
Грм		2,03	iP 55 09					
Дш		2,47	-iP 55 14 is 55 40					
MUR Мг	СК	2,43	+iP 55 19,3 C 1 es 55 44	0,3	0,5	0,5		
Ан	СК	3,72	-P 55 33	1,8				2,5 1:56 35
Тшк	СКМ-3	4,48	-iP 55 42,5 is 56 30,5	0,5	0,5	0,1		2,6 1:56 01; 1:56 20
NRN Нр	СК		M 57,0	5	8	12		
	СКМ-3	5,64	+iP 55 59 C 0,5 is 57 00	0,2				0,2
Фр	СК		M 58,0	2	0,7	1		0,9
	СКМ-3	6,25	-iP 56 08 is 57 16	0,5				0,25 1:56 26; 1:56 36; 1:57 45; 1:57 53
Прж	СК		M 58,7	6		2		
	СКМ-3	7,65	-iP 56 27,8 is 57 56	0,7	1,5	0,8	0,2	1:56 42; 1:57 19; 1:58 12; 1:58 49
НAB	СК		M 58,8	4	12	24		
	СКМ-3	7,61	iP 56 26	1,1	0,01	0,05	0,1	1:56 56
Ашх		10,31	eP 56 57,4					
К-А		12,01	eP 57 20					1:59 03; 1:01 37

Землетрясения территории СССР

август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Смп		14,75	eP 22 57 56,8 es 23 00 37,7					1:00 53;
Ч-у	CUR	17,86	+iP 22 58 36,8 C					ePP:59 24
Мк	MAK	19,10						
ELT СК			M	6	0,8	0,6		
Елц		19,21	+iP 58 52,3 s 23 02 23					
Грс		19,71	eP 22 59 01					
Тб		20,94	eP 59 15					ePP:59 45; es:03 28; ePcP:03 17
Ер	ERE	21,12						
У-Э	UBR	21,65	+iP 59 19,3 C 1	1	0,1			
Бкр	СКМ-3	21,90	-iP 59 25,6	1				0,03 i:59 30; iPPP:00 12; 1:00 26
Мнд	MOY	25,51	+P 59 58 C					
Экм	ZAKS	26,41	+P 23 00 05,9 C	1,3				0,01
Мск		29,32	eP 00 31					
Плк		34,55	eP 01 18					
Бдб	BOB	34,82	+iP 23 01 19 C	1				0,03
Ужг	СКМ-3	37,10	-iP 01 40,2	1				0,01
Ап		37,14	eP 01 39,3					
Як		43,34	+P 02 31					
Ткс		45,11	P 02 44					
Влд	СКМ-3	45,85	eP 02 50	0,6				0,05
Ю-С		52,23	eP 03 39					

№ 69. 15 августа. 0=07ч 40м 28с

Гиндукуш

$\varphi=36,4N$ ;  $\lambda=70,2E$ ;  $h=176$ км;  $M_{pv}=5,1$ (6 станций)

Хрг	СК	1,51	+iP 07 41 01	0,6	15	13	16	1:41 46
Кл		1,56	+iP 41 00,8 is 41 25					
Дш		2,47	+iP 41 10 is 41 41					
Грм		2,61	iP 41 12 is 41 44					
Мг	MUR	3,54	iP 41 25,6					
Ан		4,67	eP 41 37,6 is 42 29					
Тшк	СК	4,99	+iP 41 42	1				0,4
Нр	СКМ-3	6,74	iP 42 02,5 is 43 15	0,5				0,1
Фр	СКМ-3	7,27	-iP 42 14,5 is 43 33	0,5				0,1



Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тлг	СКМ-3	8,70	iP 07 42 30	1,2	0,1	0,1	0,3	
Прж	СКМ-3	8,77	-iP 42 30,7	1,6			0,4	1:42 49; 1:44 05; 1:44 32
			M 44,5					
Смп		15,76	P 44 02,8					
Грс		19,09	eP 44 39					
ЕР		20,58	eP 44 56					
Бкр	СКМ-3	21,38	eP 45 06,1	1			0,05	1:45 12; 1:45 32; 1:46 03
У-Э		22,76	iP 45 16,5					
Экм		27,53	eP 46 00,5				0,02	
БДБ	СКМ-3	35,93	eP 47 12	1				
Як		44,43	+P 48 28					
Ткс	СКМ-3	46,10	+±P 48 35	0,9			0,02	eP:49 14

№ 70. 15 августа. 0=15ч 36м 07с

Отроги хребта Сихоте-Алинь  
φ=44,7N; λ=132,3E; M<sub>L</sub>=5,0(9 станций)  
M<sub>pv</sub>=5,2(5 станций)

Влд	СКМ-3	1,57	+eP 15 36 31	0,6			0,54	
			iS 36 52					
	СК		M 37,0	7	53	86		
Ю-С		7,62	eP 38 00					
Кур		11,02	eP 38 47					ess:43,5
С-К		17,06	eP 40 04					
	СК		M 47,0	16			2,5	
БДБ	СКМ-3	17,33	iP 40 09с	1,2			0,03	1:45 12
Як		17,45	P 40 10					ess:43,9
Мгд		18,62	eP 40 22					
	СК		M 40 32	10		1	0,4	
Птр	СК	19,14	eP 48,1	15	2,5	2		
Ирк	СК	19,98	+eP 40 40	10	2	2	2	
	СК		M 40 44с	1			0,02	
Экм	СКМ-3	20,35	eP 41 01с					
Мнд		21,91	iP 41 41с					
У-Э		26,21	+iP 41 46	1			0,04	PP:42 25
Ткс	СКМ-3	27,09	M 52,5	10	2,5		3	
	СК		iP 42 15с	1			0,05	
Ч-У	СКМ-3	29,93	P 42 57,8					
	СК		M 57,4	8				I
Тлг	СКМ-3	39,05	iP 43 33	0,9	0,02	0,03	0,07	
Фр	СК	40,97	eP 43 49	6	1,5			
			M 59,0					

Землетрясения территории СССР

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ан		43,37	+P 15 44 09					
	СК		M 16 01,0	10	2			
Тшк		45,20	eP 15 44 24					
			eS 51 05					
	СК		M 16 01,0	12	2	2		
Грм		45,57	iP 15 44 24					
Кл		46,48	eP 15 44 33,7					
Ап		52,81	-iP 45 19,9					iPcP:46 29
К-А		54,93	eP 45 38					
Крб		60,49	eP 46 14					
Бкр		61,69	+iP 46 23,4					i:46 34; 1:46 44
Ужг	СКМ-3	68,77	+iP 47 09	1			0,02	
	СК		M 16 19,8	12	1,5		0,3	

№ 71. 19 августа. 0=01ч 34м 42с

Южный Памир  
φ=37,0N; λ=71,5E; h=105км; M<sub>pv</sub>=5 (6 станций)

Хрг		0,45	-iP 01 35 00					1:35 02
Кл		1,64	-iP 35 11					
			iS 35 31					
Грм		2,28	iP 35 18					1:35 27; 1:35 55
			iS 35 43					
Мг	СК	2,34	iP 35 23,8с	0,5	2	2,3	3	
			iS 35 54,2					
	СК		M 37,0	1,5	24	17	14	
Дш		2,66	-iP 35 22					
			iS 35 51					
Ан		3,78	eP 35 43					
			iS 36 24					
Тшк	СК	4,63	-iP 35 50	I				0,5
			iS 36 39,3					
	СК		M 37,0	5	2,5	2		
Нр	СКМ-3	5,60	-iP 36 03,9с					0,3
			iS 37 08,1					
Фр	СКМ-3	6,97	+iP 36 14,5	1				0,3 1:37 06
			iS 37 21,5					
Прж	СКМ-3	7,60	+iP 36 32,3	1				0,4 1:37 03
			S 37 52					
	СК		M 37,0	3	0,4	0,8		
Тлг	СКМ-3	7,59	-iP 36 32с	0,9	0,07	0,08	0,2	
Ашх		10,49	iS 38 58					
	СК		M 41,7	10	5	1		
Смп		14,77	eP 38 03,2					1:38 10
Ч-У	СК	17,82	eP 38 43					



## Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Грс		19,90	eP OI 39 08					
Свр		21,11	eS 42 44 P 39 20					
Бкр		22,09						1:39 46; iPPP:40 19; 1:41 39; 1:43 45
Мнд.		25,45	eP 40 03					
Экм		26,34	+eP 40 10,30					
Мск		29,50	eP 40 38					ePP:41 24; ePcP:43 31
Як		43,31	eP 42 34					
Ткс	СКМ-3	45,13	+iP 42 48	1			0,02	

 № 72. **AUG** 20 августа. 0=02ч 02м 06с

Система Джунгарского Ала-Тау

 $\varphi=45,4N$ ;  $\lambda=80,4E$ ;  $M_L=5,3$  (20 станций)

 $M_{PV}=5,5$  (7 станций)

Тлт	СКМ-3	3,17	+iP 02 02 53,7 iS 03 38					iP*:02 59
Прж	СКМ-3	3,28	+iP 02 57,8 iS 03 39	1,6	0,7	0,4	2,1	1:03 08; P*:03 05; iS*:03 44
Фр	СК	4,92	+eP 03 17 i(s) 04 19	1,5			6	1:03 21 iP*:03 30; iS*:04 32
Смп	СКМ-3	4,98	-iP 03 18,9	2	0,09	0,01	0,08	1:03 27
Ан		7,52	eP 03 58					1:05 56
Мур	СК	8,55	eP 04 10,2 M 56,6	5	11	13	8	1:06 33
Тшк	СК	9,07	-eP 04 17,5 eS 06 00 M 07,0	3				1:04 56; 1:06 38
Грм	СК	9,87	eP 04 27	7	70	70		
Хрг	СК	10,36	P 04 38	6	4		4,5	
Дш		11,05	-iP 04 42					1:07 28
Кл		10,96	eP 04 43,3					1:05 32; 1:07 47
Зак	СКМ-3	16,08	eP 05 52,7 (s) 09 11					0,05
Свр	СК	16,79	M 12,0	10	10	1	44	
Ирк	СК	17,09	+eP 06 05 M 12,0	14		11	13	
Ашх	СК	18,06	iP 06 14 M 13,9	10	10			iss:09,8
К-А	СК	18,88	iP 06 24					iss:10,2 ; 1:11 21; 1:11 58; 1:12 37
Бк	СК	22,83	eP 07 08 s 11 12 M 25,6	2			2,2	

## Землетрясения территории СССР

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мк	СК	28,64	+P 02 07 18 s 11 30 M 19,0	4,5	0,5	0,4	0,9	ePP:07 51
Бдб	СКМ-3	24,06	+iP 07 19	1,4				0,04
Крб	СК	25,24	-P 07 30					
Грс	СК	25,70	iP 07 38 eS 12 01 M 19,7	3				0,2 eSSS:13,9
Тб	СК	25,90	P 07 39	11	1,5	2		
Ер	СК	26,71	-iP 07 46,6					1:scP:14 41; 1:12 43
Бкр	СКМ-3	26,83	iP 07 46,5	1				0,2 1:07 53; iPPP:08 50; iSSS:14,0; 1:scP:14 29 1:16 48 1:16 48 eSS:14,5
Мск	СК	28,61	eP 07 59,8 M 19,6	11		6	6	
Сч	СК	28,87	eP 08 06 M 19,7	16	2	7	5	
Смф	СК	32,28	-eP 08 37 M 25,7	12	1	1	1	ePP:09 48; eSSS:16,2
Ап	СК	32,84	+iP 08 37 eS 13 46 M 22,4	9	7		5	
Плк	СК	32,75	eP 08 36 eS 13 49 M 19,7	14	11			1:08 41; ePP:09 46; 1:11 40
Ткс	СК	34,76	iP 08 52 eS 14 21 M 19,7	0,9				0,07 eSS:16,6; eSSS:16,9 1:18 47
Кшн	СК	35,21	iP 09 00,5	9	5	2,5		1:PP:10 19; iss:17,1 iSSS:17,6; 1:17 58
Хейс	СК	36,16	eP 09 08 eS 14 47 M 29,2	12	3,5	2	7	
Лв	СК	37,49	+iP 09 21 M 24,8	10		3		ePP:10 46; e(scP):15 11; eSS:17,9; eSSS:18,4
Ужг	СКМ-3	38,91	eP 09 33 M 25,8	1				0,03 ePP:10 57; eSS:18,4 eSSS:18,8
Птр	СКД	49,25	eP 10 52 M 32,0	21	3			

 № 74. **AUG** 30 августа. 0=13ч 33м 27с

Восточнее Курильских островов

 $\varphi=45,5N$ ;  $\lambda=151,4E$ ;  $M_L=5,7$  (28 станций)

Кур		2,51	-iP 13 34 08 eS 34 36					
-----	--	------	--------------------------	--	--	--	--	--



## Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

## Землетрясения территории СССР

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
С-К		6,05	eP I3 34 57 eS 36 04 M 37,5	14	15	48	34	
Ю-С	СК	6,22	+iP 35 00,3 is 36 13 M 37,6	4		2,8	3,6	
Пгр	СК	8,88	eP 35 36 eS 37 21 M 39,8	16	24	49	17	
ОКН Оха	СК	9,76	+iP 35 50,5 is 37 40 M 42,5	2			6,6	
Мгд	СК	14,08	P 36 44 M 42,8	4		16	1	
Влд	СКМ-3	14,17	+P 36 46 M 42,9	1			0,2	
Як	СКМ-3	20,76	-iP 38 11 s 41 58 M 48,0	1,7			0,1	
ТУР ВОД	Тпк УСФ	21,99	iP 38 19 eP 38 55	0,5	2	1,6	3	i(PcP):42 29
	БДБ	25,82	eP 39 16					ePP:40 22; ePPP:40 08
	Ткс	28,30	eP 39 16 eS 43 56 M 51,9	16	2,5	7		
Ирк	СК	31,24	eP 39 47 M 53 0	16	6	23	32	
ЗАК МОУ	Экм	32,15	-(P) 39 52 eP 40 02					
	Мнд	33,35	M 54,0	16			32	
УЕР СУР	У-9	37,69	eP 40 38,8					
	Ч-У СКМ-3	41,49	eP 41 12,1	1,2			0,04	
	Хейс	46,02	iP 41 48					
	Смп	46,25	eP 41 48,1 M 14 02,1	15	5			
РАВ	Прж	50,92	iP 13 42 27,5 M 14 08,4	12	4,5			
	Тлг	51,29	+iP 13 42 29 eS 49 38 M 14 05,0	5	0,4	0,5	1	
НRM	Нр	53,01	eP 13 42 42 M 14 07,0	13	6			
	Фр СКМ-3	53,15	+iP 13 42 43 eS 50 12 M 14 08,0	1,5			0,2	e(PcP):43 43

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Свр		53,94	+eP 13 42 46 M 14 08,5	15	3	1	10	
Ан		55,78	+iP 13 43 03 eS 50 49 M 14 08,5	14		13		
Мг	СК	55,99	+iP 13 43 05,8	1		0,4	0,9	
Тшк	СК	57,29	+iP 43 13 eS 51 03 M 14 09,0	6	15	39		0,6
Грм		57,97	iP 13 43 18					
Хрг		58,06	P 43 12 M 14 11,0	9	2,5	2	2	
Ап		58,02	eP 13 43 17,4 M 14 12,7	16		3,5		
Кл		58,97	iP 13 43 26,4 e(s) 51 35,5					
Дш		59,21	+iP 43 27					iPcP:44 06
Плк		64,58	P 44 02 s 52 36 M 14 10,5	18	3	2,5		
Мск		64,80	+eP 13 44 03 eS 52 38 M 14 17,0	13	1,5	0,8	0,8	
Ашх		66,07	iP I3 44 12,5 eS 53 02 M 14 15,8	13	10	8		
К-А		66,52	-P 13 44 17 s 53 04 M 14 15,0	14		7		i:53 22
Крб		71,21	P 13 44 44 s 54 01					
Тб		71,29	iP 44 46 M 14 19,0	18	5	5	6	ePcP:44 55; ePPP:49 08 ePs:54 12
Бкр		71,96	eP 13 44 49,2	5			1,6	i:44 51; i:44 53; i:46 14
Грс		72,01	+iP 44 50 is 54 09 M 14 20,0	6		0,7	1,4	
Сч		72,68	-iP 13 44 52 eS 54 12 M 14 20,7	14	3	4,5	4	
Смф		74,25	+P 13 45 02 e(s) 54 22 M 14 21,6	18	3	4,5		
Дв		74,63	+iP 13 45 04 e(s) 54 36	15	7	3	7	



## Подробные данные о землетрясениях

Август - сентябрь 1967 г.

Землетрясения территории СССР

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кшн		74,99	+iP 13 45 06 eS 54 30					ePP:48 04; ePs:55 32
	СК		M 14 21,2	15	7			
Ужг	СКМ-3	76,25	+iP 13 45 14 eS 54 53	1,8			0,3	
	СК		M 14 23,5	15	4			
МН-Л		148,01	ePKP <sub>1</sub> 13 53 08 iPKP <sub>2</sub> 53 22					

СЕПТ

№ 75. 1 сентября. 0=22ч 42м 01с

Район Курильских островов

 $\varphi=44,8N$ ;  $\lambda=147,1E$ ;  $h=138км$ ;  $M_{PV}=5,4$  (18 станций)

Кур		0,69	eP 22 42 22 eS 42 36					
Ю-С		3,73	-iP 43 00,8 eS 43 45,6					
С-К		8,42	eP 44 02,5 e(s) 45 42					i:44 46 i:44 51
Влд		11,06	-iP 44 35					eSS:48,5
Птр		11,17	+iP 44 37					
Мгд	СК	14,90	P 45 27,5	3				
Тпк		19,92	iP 46 20,5					
БДО	СКМ-3	24,00	iP 47 03,7	1,3	0,27	0,02	0,02	iPP:47 36
Ткс	СКМ-3	28,26	-iP 47 41	1				ePP:48 24; ePPP:48 44 eSS:53,5 ePP:48 32
Ирк		28,90	eP 47 48					
Экм	СКМ-3	29,69	-P 47 55,3	1,5				0,01
Мнд		30,99	-P 48 07					0,02
У-Э	СКМ-3	35,27	iP 48 43,6	1,5				0,09 scs:59 14
Ель	СКМ-3	39,62	eP 49 20	1,4				
Смп	СКМ-3	44,00	-iP 49 55,8 eS 56 15,3	1,7	0,02	0,03	0,05	
Прж	СК	48,36	-iP 50 32,8 iS 57 23,8	1,6				0,38
Тлг	СК	48,78	iP 50 35,3 eS 57 27,8	4	0,3			0,6
НрН	СКМ-3	50,45	iP 50 48	1,5				0,07
Фр	СК	50,66	-iP 50 49,5 iS 57 55,5	2				0,6
Свр		52,31	-eP 50 59					eScs:00 35
Ан	СК	53,16	-iP 51 08,7 iS 58 31	2				1
Тшк	СК	54,83	-iP 51 20 eS 58 51	2,5	0,2	0,3	0,9	eP:51 55; ePcP:52 2 ePs:59 05

-22-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Грм		55,42	eP 22 51 24,1					
Дш		56,67	-P 51 36,8 iS 59 14,8					
Мск		63,53	eP 52 19 s 23 00 39					eP:52 54; eScs:01 52
Плк		63,63	eP 22 52 18					
Ашх		63,70	iP 52 21,8 eS 23 00 46,3					
К-А		64,23	+iP 22 52 26 s 23 00 54					
Крб		69,19	P 22 52 56,1 s 23 01 51,1					
Тб	СК	69,34	-iP 22 52 57 iS 23 01 53	2				0,65 PсP:58 32; Ps:02 35
Грс	СК	69,95	-iP 22 53 01 i(s) 23 02 03	2		0,1	0,2	ePcP:53 25; i:02 53
Бкр	СКМ-3	70,04	iP 22 53 02,3 i(s) 23 02 05	1,1		0,1		i:53 06; iP:53 31
Сч		70,81	iP 22 53 05 s 23 02 09					
Смф	СК	72,67	-eP 22 53 16 eS 23 02 31	2				0,3 PсP:03 23
Лв		73,49	eP 22 53 21					
Кшн		73,62	-iP 53 21,5					
Ужг	СКМ-3	75,12	+iP 22 53 31,5 eS 23 02 57	1,2				0,04 i:53 38; ePcP:53 44; eP:54 00

СЕПТ

№ 79. 19 сентября. 0=10ч 56м 11с

Остров Хоккайдо

 $\varphi=43,1N$ ;  $\lambda=145,3E$ ;  $h=103км$ ;  $M_L=5,8$  (23 станции)

 $M_{PV}=6,3$  (21 станция)

Кур		2,78	+iP 10 56 56					
Ю-С	СК	4,27	+iP 57 15,4 eS 58 06	7	49	30	59	i:57 48; 2 Балла
	СК		M 11 00,5	8	106	68		
Влд	СКМ-3	9,79	eP 10 58 30 iS 11 00 17	1,4				0,4
	СК		M 01,6	12	29	33		
С-К	СК	10,53	+iP 10 58 37,6 eS 11 00 34,4	5	4,6			8
	СК		M 01,4	8	42	45	19	
Оха	СК	10,52	+iP 10 58 40,5	7	19	9	25	i:00 54
	СК		M 11 04,8	13	68		50	
Птр	СК	13,29	+iP 10 59 12 M 11 06,3	8				2,5
	СК			12	19	30	12	

2-4

-23-



## Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мгд	СК	16,77	+iP 10 59 59 s 11 03 04	6			10,7	
	СК		M 03,9	8	12		25	
Як		21,02	P 00 44 s 04 30					
	СК		M 10,4	10			16	
<b>ВОД</b> Бдб	СКМ-3	24,36	+iP 11 01 18,7 es 05 28	2,8	0,13	0,95	0,3	
Ирк	СК	28,70	P 02 00 s 06 42,2	6	0,2	2,2	4	
	СК		M 14,0	13		15	21	
<b>ЗАК</b> Зкм		29,35	+P 11 02 06					0,05
Ткс	СКМ-3	29,67	+(iP) 02 03 M 16,3	1				iPP:03 09;i:07 58 iss:09,2;iscs:12 21 PPP:03 37;scs:12 47
	СК			13	9	13		
<b>МОУ</b> Мнд		30,75	iP 11 02 19 s 07 18					
<b>ЕЛТ</b> Елд		39,55	+iP 03 33,7 s 09 28,7					
Смп		43,84	+P 04 08,1 s 10 28,8					
Хейс		47,31	+iP 04 35 is 11 18					i:05 37; PcP:06 03; iPP:06 26;ePPP:07 0
	СК		M 33,7	13		4	7	iss:14,4;esss:15,5 PP:06 36;PPP:07 12
Прж	СК	47,85	+iP 04 41,6 is 11 32,1	7,3	1,5		0,4	
	СК		M 28,2	12	8	10		
<b>ААВ</b> Тлг	СК	48,32	+iP 11 04 44 is 11 38,2	10	0,7	0,7	2,3	iPcP:06 30;iPP:06 4 iscs:14 28;iss:15,1
	СК		M 25,0	16	8	8	10	
Фр	СК	50,22	+iP 04 59 is 12 06	2			0,8	ePP:06 54;iscs:14 4
	СК		M 28,0	13		8		
Свр	СТ	52,64	+P 05 16 s 12 32	5			4,3	
	СТ		M 25,6	23	14		2	
<b>MUR</b> Мг		52,76	iP 11 05 18,8 es 12 38,9					i:14 00 PcP:06 33
Тшк		54,42	+iP 05 30					
Хрг		54,84						
Грм	СКМ-3	54,90	eP 05 33	1,5			0,3	
Кл		55,84	iP 05 39,7 is 13 20,4					
Дш		56,16	+iP 05 42,3 is 13 22,3					

## Землетрясения территории СССР

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ап	СК	58,36	+iP II 05 56,5 es 13 49	4	1,5		7,5	ePP:08 11; i:13 53; escs:15 35
	СК		M 35,8	14	6	7		
К-А	СК	63,98	-iP 06 36 s 15 05	5			2,5	i:15 07; i:27 01
	СК		M 32,0	10	6	7		
Мск	СК	64,12	+iP 06 36 is 15 05	5	2,4	2,4	4,5	ipP:06 58; iPP:08 55
	СК		M 35,0	13	9		8	
Плк		64,44	iP 06 39 is 15 08					i:06 55; iPcP:07 18; ePP:09 12;ePPP:10 18; iscs:16 17; ess:19,1
	СКД		M 30,9	30	15			
Мк	СК	67,04	P 06 58,9 is 15 43,4	6			2,3	iPcP:07 19
	СК		M 37,0	13	14	10	3,5	
Бк	СК	67,20	P 06 57,5 is 15 47,5	4			2,6	i:07 22; i:08 40
	СК		M 40,1	15	9			
Крб		69,17	P 07 08 is 16 07					
Тб	СК	69,39	iP 07 11 is 16 11	3			2,6	
	СК		M 38,6	17	8			
Грс	СК	69,90	+iP 07 13 es 16 12	4	0,5	0,6	0,7	ipP:07 36;i:16 18
	СК		M 42,1	14	2	3,5	2,5	
Бкр	СКМ-3	70,11	iP 07 16,1 is 16 19	1,4			0,8	ipP:07 40;i:07 54; i:08 13; i:17 00
Ер	<b>ERE</b>	70,54	iP 11 07 15 M 37,5	12	3	2		pP:07 49;PPP:11 21; Ps:16 55
Сч		71,01	+iP 07 19 is 16 29					ipP:07 41; PP:09 57; scs:17 05
	СКД		M 36,6	21	3	7		
Смф	СК	73,01	+iP 07 31,5 is 16 51	6			2,2	ipP:07 56; iPP:10 16; ePPP:12 02;iscs:17 26
	СК		M 44,6	13	6	3	6	
Лв		74,14	+eP 07 40 is 17 03					iPcP:08 00;iPP:08 16; iPP:10 15;ePPP:12 07; iskS:17 39;es:17 48; ss:21,7
	СК		M 43,8	14	7	II	18	
Кшн	СК	74,12	+iP 07 37,5 is 17 02	7			2,4	ePcP:07 57;iPP:08 00; iPP:10 23
	СК		M 43,8	13	7		8	
Ужг	СК	75,78	+iP 07 48,8 is 17 24,8	2,5			3	eP:08 11; i:09 39; ePP:10 34
	СК		M 45,0	14	11	3		



Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
MIR Мрн СКМ	116,45	iPKP II 14 43	I				0,02	iPKP:15 08; iPP:15 47 i:16 28; eSKs:21 25; eSKKs:22 40; ePs:25 38 eSS:31,8
<p>№ 80. <b>СЕПТ</b> 22 СЕНТЯБРЯ. 0=10ч 17м 57с                  Восточнее Курильских островов  <math>\varphi=44,6N</math>; <math>\lambda=149,5E</math>; <math>M_L=6,1</math> (33 станции)  <math>M_{pV}=6,4</math> (21 станция)</p>								
Кур	1,32	+iP	10 18 22					
		es	18 36					
Ю-С СК	5,32	+iP	19 18,8	5	3,3	7,7	7,1	
		is	20 17					
		M	21,4	18	108	236	299	
С-К СК	7,51	+iP	19 47,2					
		is	21 11,5					
		M	24,3	15		61	50	
OKH Оха СК	9,92	+iP	20 24	3,2	5	4,5	8	i:22 30
		M	59,8	12	34	11	19	
Пгр СК	10,33	+iP	20 24,5					i:20 54
		M	25,2	15	50	98	49	
Влд СК	12,80	eP	21 00					i:21 18
		M	26,2	14	23	38		
Мгд СК	14,98	+iP	21 29,5	4			3	
		s	24 18					
		M	27,4	16	11		16	
Як СКМ-3	20,90	iP	22 38	1			0,07	PP:22 56; PPP:23 16; SS:27,0; scs:34 00
		s	26 28					
		M	32,0	14	29	16	28	
TUP Тпк УСФ СК	21,43	eP	22 43	0,5	0,07	0,06	0,09	
		is	26 35					
Ткс СКМ-3 СК	28,87	+iP	23 49	1			0,05	i:24 39; i:25 28; iPP:25 03; i:29 51; i:29 06; eSSS:30,6; i:32 16 ePP:25 10
		M	38,5	14	6	16	14	
Ирк СК	30,51	eP	24 07					
		es	29 00					
		M	37,5	18	16	59	6	
ZAK Зкм СКМ-3	31,35	eP	24 17,4	1,2			0,02	
MOY Мнд	32,61	eP	24 28					
		M	38,0	16		62		
UEA Ч-У СКМ-3	36,88	eP	25 04,4					
CUR Ч-У СКМ-3	40,78	eP	25 37,8	1,1			0,1	
ELT Елд СКМ-3	41,17	eP	25 40	1			0,06	ePPP:27 53; eSSS:35,

Землетрясения территории СССР

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Смп Хейс	45,59	+eP	IO 26 15,8					iPP:28 10; ePPP:28 40; iScs:36 18
	46,57	eP	26 21					
		es	38 11					
Прж СК		M	51,2	16	18		22	
Прж СК	50,00	+iP	26 52,4	6			2,5	i:PP:28 39; scs:36 41
		is	34 02,4					
		M	50,0	16	36	22		
ТАГ СК	50,46	+iP	26 53,7	6	0,8	0,9	2,1	e(PPP):30 07; eSS:37,6; iSSS:39,2
НАВ СК		is	34 07,5					
		M	50,0	15	15	13	15	
Нр СК	52,14	eP	27 06,5					
		M	52,0	16	23			
Фр СК	52,33	+iP	27 08,5	5			2	i:27 24; ePcP:28 23; iPP:29 13
		is	34 38					
		M	51,0	16	26			
Свр СК	53,67	s	34 41					i:27 10; PPP:30 28; SS:38,8
		M	53,0	18	18	19	55	
Ан СК	54,84	+iP	27 26	5			3	
		is	35 06					
		M	53,8	15	23	32	17	
MUR Мт СК	55,07	eP	27 29,6					
		e(s)	35 01,4					
Тшк СК	56,49	+iP	27 39	6,5	1	1,5	3,2	iPcP:28 35; i:29 17; iPP:29 45
		is	35 30					
		M	53,0	17	36	78	42	
Грм СК	57,11	+eP	27 42,5	5			1,5	eSS:39,5
		is	35 37					
		M	54,0	17	4,5			
Хрг СК	57,14	eP	27 43,9					
		M	55,0	9	6	2	1	
Ап СК	58,28	-iP	27 48,8					ePPP:31 15; ePs:36 05 eScs:37 35; eSS:39,6
		es	35 46					
		M	55,8	17	5		11	
Дш СКД	58,35	+iP	27 51					
		is	35 51					
		M	55,3	22	24			
Плк СКД	64,69	+iP	28 34					ePPP:32 28; iPs:37 37
		es	37 13					
		M	11 00,5	21	10		6	
Мск СК	64,74	eP	IO 28 32	5			2,5	
		es	37 07					
		M	59,4	17	14	3	7	
Ашх СК	65,34	eP	28 39,8					
		M	50,8	15	3			



подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

Землетрясения территории СССР

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
К-А	СК	65,84	iP 10 28 43 is 37 30 M 59,0	5,5			2,6	
Бк	СК	68,86	iP 29 02,5 is 38 07,5 M 11 02,9	6	18	9		
Крб	СК	70,71	+P 10 29 12 is 38 26					
Тб	СК	70,83	iP 29 14 es 38 29 M 11 01,3	6			2,3	ePPP:33 40; ePs:38 52
Грс	СК	71,49	+iP 10 29 18 is 38 38 M 11 04,1	6		0,5	2,5	
Бкр	СКМ-3	71,52	+iP 10 29 10,9 is 38 30,1 M 11 06,0	1,3			0,49	1:29 15; iPcP:29 33; 1:29 45; iPP:31 53; iPPP:33 35; iPs:38 51 ess:42,7
Сч	СК	72,23	+iP 10 29 21 is 38 44 M 47,0	4			2,5	
Смф	СК	74,01	M 11 05,1	17	13	8	20	1:29 22; e(PcP):29 52
Лв	СК	74,64	+iP 10 29 36 is 39 10 M 11 01,1	6			2,8	
Кшн	СК	74,88	+iP 10 29 37 is 39 11 M 11 05,0	6,5			2	e(PcP):29 49; isKs:39 35
Ужг	СК	76,27	+iP 10 29 45 is 39 28 M 11 06,4	4			2,5	iPcP:30 02
MIR Мрн	СК	118,93	ePPP 10 36 44,5 M 11 24,4	17	19	9	4	ePsP:36 58; ePP:37 51 ess:54,7

№ 82. **SEPT** 28 сентября. 0=02ч 53м 44с

Центральный Тянь-Шань

$\varphi=42,2N$ ,  $\lambda=79,7E$ ;  $M=5,1$  (6 станций)

3 балла

Станция	Время	Тип	Время	Дальность	Дополнительно
Прж	0,88	+iP	02 54 04,2		
Тлг	2,05	+iP	54 23	1	280
Фр	5,80	iP	54 48		1:54 54; 1:54 59;
		is	55 37		1:55 42
		M	57,5	8	84

1	2	3	4	5	6	7	8	9
MUR Мг		5,70	eP 02 55 16 e(s) 56 28					
Тшк		7,81	eP 55 41,5 is 57 09,5 M 58,0	4	45	22	20	i:56 05; i:57 47;
Грм	СК	7,83	eP 55 42					i:57 47
Смп		8,15	eP 55 45 is 57 20					1:55 58; i:56 04; 1:56 17; i:57 16
Кл		8,60	eP 55 53 M 58,0	15			12	1:56 28; i:58 23
Дш	СК	9,00	-iP 55 58 M 59,1	8	94	65		1:58 36
Ч-У	СК	9,86	eP 56 11,3					
Елн	ELT	11,84	eP 56 36					
Ашх	СК	16,87	eP 57 44 M 03 03,7	10	9			
Мнд	СК	17,27	eP 02 57 49					
К-А		17,99	+iP 57 57 M 03 04,0	II	8			1:04 16; iss:11,4
Зкм	СК	18,15	+eP 02 58 00 s 03 01 22					
Свр		19,02	-eP 02 58 09 es 03 01 48 M 04,0	13	12			
Ирк	СК	19,39	eP 02 58 16 e(s) 03 01 56 M 06,0	12	5	4		
Бк	СК	22,39	eP 02 58 47 M 03 19,2	10	1	1,5		ePPP:59 39; i:02 57; iss:03,9; i:05 34
Крб		24,96	P 02 59 12					
Грс		25,27	eP 59 13 es 03 03 36					ePP:59 42
Тб		25,83	eP 02 59 21 es 03 03 46					
Ер	СК	26,40	M 12,6	10	1,5	0,9		PPP:00 24; ss:05,5
Бкр	СК	26,70	iP 02 59 29,2 M 03 11,4	12			1	1:59 36; iPP:00 13; iPPP:00 22
Бдб	БДБ	26,70	eP 02 59 27					
Мск		30,19	-P 59 59 M 03 12,0	9		2	2,5	ePP:00 56
Смф		32,77	eP 00 20					ePPP:01 49; esss:08,1
Як		35,30	eP 00 42					1:10 04
Ткс		37,88	+iP 01 04					
Лв		38,58	iP 01 10 M 21,3	12		2	3	ess:10,0
Ужг	СК	39,93	eP 01 21,5					esss:11 22



Часть II  
УДАЛЕННЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ



COLS  
46  
47  
COLS  
48  
49

## а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

 COLS 43,44  
COLS 40,41  
Июль - сентябрь 1967 г.

№ П/П	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			M <sub>L</sub>	M <sub>РV</sub>	Район		
			φ°	λ°	гкм					
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
			LAT			LONG			DEPTH	
			JULY			AUGUST			SEPTEMBER	
42	1	23 10 06	54,3N	158,2W		6,5	6,6	Алеутская впадина	24	27
43	2	07 03 53	8,7N	93,8E		6,0	6,1	Восточнее Никобарских островов	11	30
44	4	23 42 13	43,2N	142,6E	164	5,3	6,0	Остров Хоккайдо	13	8
45	6	13 42 24	52,6N	168,2W		6,2	6,3	Алеутские острова	17	21
46	10	12 01 30	6,0S	113,1E	581		5,4	Индонезия	14	20
47	12	21 00 20	5,5N	82,6W		6,0		Район Центральной Америки		20
48	16	13 34 31	0,6S	132,7E		6,1	6,3	Индонезия	7	21
49	20	15 36 23	7,6N	134,9E		6,2	6,6	Каролинские острова	11	23
50	22	16 56 57	40,9N	30,8E		6,8	6,9	Турция	8	11
51	26	18 53 00	39,6N	40,3E		5,9	5,8	Турция	8	28
52	29	10 24 28	7,0N	72,9W	170	6,0	6,6	Колумбия	9	10
53	30	00 00 02	10,6N	67,3W		6,6		Венесуэла		16
			AUGUST			AUGUST			AUGUST	
54	12	09 39 43	24,6S	177,3W	115	6,1	6,2	Впадина Тонга	6	16
55	13	20 06 51	35,4N	135,4E	361		6,3	Япония	20	
56		22 15 11	4,4S	152,4E		5,9	5,8	Новая Гвинея	6	12
57	19	15 28 05	10,3N	125,8E	63	5,8	6,4	Филиппины	12	17
58	21	07 33 04	3,7N	95,7E	59	6,5	6,8	Остров Суматра	18	21
59	22	13 02 07	61,0S	24,4W		6,5		Южно-Сандвичева впадина		14
60	26	00 36 42	12,2N	140,8E		6,1	6,6	Район Марианских островов	15	15
61	30	04 22 06	31,6N	100,4E		6,6	6,9	Китай	14	17
62		11 08 50	31,6N	100,4E		5,7	6,0	Китай	8	26
			SEPTEMBER			SEPTEMBER			SEPTEMBER	
63	3	21 07 31	10,7S	79,8W		6,8		Побережье Перу		19
64	4	03 52 01	31,3S	179,6W	250		5,9	Район островов Кермадек	5	
65	7	07 12 34	2,7N	124,2E	270		5,9	Целебесское море	26	
66	9	10 06 52	28,0S	62,9W	660		6,5	Аргентина	2	
67		16 52 02	55,0S	135,9W		6,1		Южно-Тихоокеанский хребет		19
68	13	18 41 14	52,6N	172,4E		5,5		Алеутские острова		19
69	15	00 28 37	35,7N	140,4E		5,4		Япония		21
70		10 32 46	27,4N	91,8E		5,4		Китай		25
71	20	09 39 16	49,6S	163,2E		6,4		Район Новой Зеландии		16



## Удаленные землетрясения

Июль - сентябрь 1967

1	2	3	4	5	6	7	8	9
72	26	16 11 22	30,5S	71,9W		6,0		Чили
73	28	04 56 55	6,4S	153,6E		5,8	6,4	Район Новой Гвинеи 13
74		15 44 57	59,6N	147,2W		5,8	6,0	Залив Аляска 13
75	30	07 57 20	29,1N	129,9E		5,6		Острова Рюкю

## б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Июль 1967 г.

Ст.	Тип при-бора	Δ°	Обоз-начение волны	Время ч м с	T сек	А м А Е А Z			Примечание
						микроны			
1	2	3		4	5	6	7	8	9

JUL  
 № 42. 1 июля. 0=23ч 10м 06с

Алеутская впадина

 $\varphi=54,3N$ ;  $\lambda=158,2W$ ;  $M_L=6,5$  (27 станций)

 $M_{p\bar{v}}=6,6$  (24 станции)

Стр	СК	25,32	+1P	23 15 32	4,5			16	iPP:16 04
			iS	19 58					
	СК		M	23,4	20	92			
Мгд	СК	27,74	+1P	15 54	4	1,3	5,3	6,5	PP:16 47; ss:21,7
	СК		M	33,4	11		20		
Скс	СКМ-3	34,61	+1P	16 54	1,2			0,4	iPP:19 19; PcP:19 38; escP:23 09
			(s)	22 15					
	СК		M	31,2	15	76	37		
О-С	СК	37,17	+1P	17 17	4	3,5	5	10	iPP:18 42; i:21 54; eSSS:26,1
			i(s)	23 06					
	СК		M	28,3	26	59	56		
Мейс		43,79	+1P	18 12					i:18 49; i:19 05; iPP:19 59; i:20 29
			iS	24 40					
	СК		M	44,4	16	38	12		
Мд	СК	45,64	1P	18 26,5	5		2,5	4,9	PPP:20 58
			iS	25 10,5					
	СК		M	44,5	15	12	12		
Мрк	СК	53,68	+P	19 27,5	4	1,8	1,6	6,2	
			s	27 01					
	СК		M	45,5	17	34	25	57	
Свр	СТ	64,78	+1P	20 45	4			3	PP:23 06; scs:30 33; ss:33,4
			s	29 25					
	СК		M	52,0	19	19	18	28	
Млк	СК	66,10	+1P	20 52	2,5			1	iPcP:21 20; PcS:25 26; eSSS:36,8
			iS	29 39					
Мск	СКД		M	48,2	22	31	18	29	
	СК	69,54	+P	21 14	4	1,5		2	Ps:30 38
			iS	30 20					
	СК		M	53,2	24	39	28	29	
Мр	СК	73,24	1P	21 38	4			4	iPcP:21 50; ePP:24 18; ePPP:26 06; i(Ps):3128
	СК		M		17	90			
Мшк	СК	76,41	+1P	21 55	5			3,5	ePP:24 47; i:31 42
	СК		M		16	37	55	31	
Млг	СКМ-3	77,42	-1P	22 02	2			0,62	PcP:22 17; ePP:25 00; ePPP:26 48
			eS	31 50					
	СК		M	59,3	20	37	28	31	



## Удаленные землетрясения

Июль 1967 г.

## Подробные данные о землетрясениях

Июль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кшн	СК	78,88	iP 23 22 09 is 32 04 M 00 08,4	2			1,7	iPcP:22 11; iPP:25 09 iSKS:32 16; iPs:32 52
Кл	СК	79,88	iP 23 22 11,7 is 32 11 M 00 00,0	17	13	29		
СмФ	СК	80,55	eP 23 22 18 es 32 24 M 00 01,8	2	0,6	0,2		ePcP:22 30; PP:25 22; scs:32 40
К-А	СК	82,26	-iP 23 22 29 M 57,0	4,8			2,5	iPP:25 48; i(scs):32 47
Бкр	СК	82,58	+iP 22 31 M 00 00,1	20	20	28		i:22 57; iPP:25 41; iPPP:27 38; iPs:33 40
Грс	СК	ВЭГМК 84,20	+iP 23 22 38 is 33 02 M 00 07,2	1			0,2	i:23 44; iPP:25 49
MIR Мрн	СК	114,92	<u>iPKP 23 29 39,5</u> M 52,1	18	3,5			i:29 48; i:30 10 i:30 25; eSKS:39 42
NVL Н-Л	СК	162,90	<u>ePKP 30 13</u> M 35,2	16			14	ePKP <sub>2</sub> :31 01; eSKS:37 15

№ 43. 2 июля. 0=07ч 03м 58с

Восточнее Никобарских островов

$\varphi=8,7N$ ;  $\lambda=93,8E$ ;  $M_L=6,0$  (30 станций)

$M_{pv}=6,1$  (11 станций)

Грм	СК	36,8	iP 07 10 58 is 16 38					
Фр	СКМ-3	37,90	eP 11 08 es 17 00 M 30,0	1			0,3	i:12 40; eSS:19,8
Тшк	СК	39,03	+iP 11 20 es 17 18 M 30,0	9	2,5	1,5	4	
Ирк	СК	44,26	es 18 36 M 33,5	17		28		eSS:22,1
К-А	СК	45,23	iP 12 10 s 18 50 M 32,0	6		5	9	8,6 i:22 24; i:28 07
Влд	СКМ-3	47,78	eP 12 32 s 19 29 M 35,9	1,3		34		0,06 ePP:14 25
Грс	СК	52,20	-iP 13 02 is 20 21 M 39,4	7		20	15	iPP:15 07; i:15 37

2	3	4	5	6	7	8	9	
Фр	СТ	54,49	+iP 07 18 17 s 20 55 M 38,8	21	18	12	36	scs:23 03
Фр	СКМ-3	55,04	-iP 18 22 is 21 01 M 38,8	1			0,1	i:13 26; i:13 33; i:13 58; i:18 56
С	СК	56,85	-iP 18 36,2 es 21 24 M 36,8	5	0,1	0,4	1	ePP:15 46; ePcP:14 32; ePPP:16 58
К	СКМ-3	59,31	-iP 18 52 s 21 59 M 42,0	1,1			0,03	
Фр	СК	62,56	+P 14 15 es 22 39 M 50,1	4				ePPP:18 10
Ск	СК	64,16	-P 14 23 M 47,6	16	2	4	4	PP:16 47; PPP:18 20
Кшн	СК	66,65	+P 14 40,5 is 23 24 M 48,2	9				i:15 42; i:17 12 i:18 58; i:23 29 iSS:27,8
Игр	СК	68,06	eP 14 53 M 53,8	14	3,5	3	6	
Влк	СК	69,29	eP 14 58 is 24 01 M 49,0					iPcP:15 21; ePP:17 28; e(PPP):19 18; iScs:24 56
Ужг	СКМ-3	71,30	-eP 15 11,8 M 54,2	1,2			0,1	iPcP:15 32; ePPP:19 42
Кейс	СК	73,71	eP 15 24 is 24 54 M 56,9					iPcP:15 37; i:15 47; i:16 12; iPP:18 10
Мрн	СК	75,08	eP 15 32,5 es 25 10,5 M 51,6	16	7	3		ePcP:15 41; eSS:29,8; eSSS:33,8
Н-Л	СК	95,52	eP 17 16 M 52,1	22	11			ePcP:21 48; e(SKS):27 51

№ 44. 4 июля. 0=23ч 42м 18с

Остров Хоккайдо

$\varphi=43,2N$ ;  $\lambda=142,6E$ ;  $h=164$ км;  $M_L=5,3$  (8 станций)

$M_{pv}=6,0$  (13 станций)

О-С	СКМ-3	3,79	-iP 23 43 13 is 43 58 +iP 43 20	1	0,4	0,07	0,35	
Кур	СК	4,26	is 44 10 -iP 44 06,5 M 48,7					
Влд	СК	7,85		9	6,5	5,5		



Удаленные землетрясения

Июль 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Июль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОКН Оха	СК	10,34	+iP 23 44 39,5 is 46 38	6			2,3	
С-К		11,82	eP 44 57 es 47 08 M 52,0	12	4	4	3,5	i:46 21
Пгр	СК	14,47	eP 45 30 M 54,5	12	3	5	3	
Мгд	СК	17,10	+iP 46 03 s 49 13 M 56,1	3	5		2,5	
Як	СКМ-3	20,32	+iP 46 36	0,9	3,2			
Ирк	СК	27,03	+P 47 42 s 52 09	5		1	1,7	
Ткс	СКМ-3	29,28	+iP 47 58	1			0,09	PP:49 04; i:52 53 ess:54,6
Хейс	СК	46,81	iP 50 27 M	5			1,5	i(pP):50 59; ePcP:52
Фр	СК	48,43	+iP 50 35 is 57 24	11	0,5	1	2,5	i:52 19; i:52 55
Свр	СТ	51,25	+iP 51 02 s 58 08	3			2,5	eP:51 39; eS:P:51 57 ess:59 08
Тшк	СК	52,60	M 00 00,3 +iP 23 51 12 es 58 25	11	1	0,5	2,5	eP:51 47
Хрг	СК	52,99	M 00 16,0 iP 23 51 16 is 58 32	12	1,5	2		ipP:51 53
К-А	СК	62,26	M 00 18,0 -iP 23 52 21 is 00 00 34	14	0,7	1	1	ipP:53 02; isS:01 41
Мск	СК	62,89	+iP 23 52 23 s 00 00 39 M 16,0	4			1,5	pP:53 01; sP:53 19
Плк	СК	63,38	+iP 23 52 25 is 00 00 44 M 19,9	10			1,5 1	eP:53 03; eS:P:53 22; ePP:54 45; i:02 03
* МАК	СКД	65,46	+iP 23 52 40 is 00 01 11	26			1,3 0,7	ipP:53 18
Грс	СК	68,27	M 29,1 -iP 23 52 59 is 00 01 47	5			0,8	ipP:53 39 ePP:55 32; i:02 43
СмФ		71,60	P 23 53 18 S 00 02 24	13		2		ipP:53 58; sP:54 15; PP:55 59; ePPP:57 48; Scs:03 06
Кшн		72,81	+iP 23 53 26 is 00 02 36 M 22,4	9	1,2	0,9		ipP:54 06; isP:54 22; iPP:56 10; isS:03 47

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ужг	СКМ-3	74,59	+iP 23 53 36 S 00 02 59 M 30,8	0,9			0,06	iPcP:53 52; isP:54 36; ePPP:58 18; eSKs:05 00
Ир Ирн И-Л VL	СК	115,84 143,34		11			1,5 4	ePP:01 44 +iPKP:01 25,5
<p>№ 45. 6 июля. 0=13ч 42м 24с</p> <p>Алеутские острова</p> <p><math>\varphi=52,6N</math>; <math>\lambda=168,2W</math>; <math>M_L=6,2</math> (21 станция) <math>M_{pv}=6,3</math> (17 станций)</p>								
С-К	СК	22,09	+iP 13 47 18 M 55,3	9			3,5	
ОКН Оха	СК	28,89	+iP 48 23 es 53 07	6			3	iPP:49 23;
Кур	СК	29,40	M 14 04,3 +iP 13 48 27	14	2	10	8	
Ю-С	СК	31,64	+iP 48 47 M 14 03,2	5	0,6	1	1,7	i:49 04; ePP:49 50; i:54 03; eSS:56,2
Ткс	СК	32,86	+iP 13 48 56 es 54 10 M 14 04,4	5		0,7	1,2	PP:50 10; PсP:31 36 i:51 41
Влд	СК	40,19	+iP 13 50 00 M 14 09 52	5,5		3,5	14	PP:51 38
Хейс	СК	44,51	iP 13 50 36					i:50 49; i:51 00
Ирк	СК	50,06	+P 51 19 M 14 15,5	6	13	15	17	1,5 ePP:53 11
Смп	СК	62,22	P 13 52 45,1 M 14 22,6	6,4	6	10		1,2 ePPP:56 30
Плк	СТ	66,95	iP 13 53 16 es 14 02 03 M 27,7	3,2			5	1,6 iPcP:53 45; PP:55 54 ePPP:57 23; ePcs:57 52; ePs:02 19
Мск	СКД	69,89	+P 13 53 34 M 14 32,3	18	8	5	5	PP:56 08; ePs:02 58
Фр	СКМ-3	70,58	+eP 13 53 39 M 14 27,0	1		11		0,65 iPP:56 15; i:53 40; iPPP:58 01
Тшк	СК	74,02	+iP 13 54 02,5 M 14 14 29	4	0,5	0,2	3	iPcP:54 12; ePP:56 42 ePPP:58 32;
Хрг	СК	76,33	iP 13 54 14 M 19	8	0,5	0,6	0,8	ePP:57 03; SKs:04 12;
Ужг	СКМ-3	78,70	-iP 54 27 es 14 04 18 M 38,2	1,7		10	6	0,4







## Удаленные землетрясения

Июль 1967 г.

## Подробные данные о землетрясениях

Июль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фр	СК	67,58	eP 13 45 28	4			2	1:46 57; 1:54 28
	СК		M 14 14,0	20		25		
Хрг	СК	67,87	P 13 45 32	4,5	0,2	0,5	1,9	ePPP:49 43
	СК		is 54 27					
	СК		M	18	5	3,5	9	
Тшк	СК	70,74	eP 45 46	4	0,5	1	3,5	1:45 54; 1:55 06
	СК		M 14 22	22	5	15		
МАК МРН	СК	71,51	IP 13 45 51					1:46 13; ePs:55 34;
	СК		es 55 07					escs:55 43; ess:59,4
	СК		M 14 18,4	17	12	10	7	
Ткс	СК	72,15	eP 13 45 55					1:47 19; PPP:50 17
	СК		is 55 17					
	СК		M 14 18,5	17	8		10	
К-А	СК	79,92	+iP 13 46 40					iPcP:46 47; isKs:56 4
	СК		M 14 22,0	19			10	iss:01,8
МАК Мк	СК	86,92	IP 13 47 19	4			1	1:47 56; 1:57 44;
	СК		M 14 33,8	17		8		iscs:57 59
Грс	СК	87,60	+iP 13 47 20	5			1,3	1:47 39; 1:48 43;
	СК		M 14 30,6	20	2	4,5		1:48 53; iscs:58 05
Хейс	СК	88,10	eP 13 47 20					iPP:50 52; ePPP:52 40
	СК		M 14 34,8	18	12	10	8	escs:58 08
Мск	СК	93,38	eP 13 47 42					1:47 58; esKs:58 16
	СК		es 58 42					
	СК		M 14 32,6	17	2	6	6	
Смф	СК	96,54	eP 13 48 12					ePP:52 10; isKs:58 34
	СК		M 14 30,5	18	4	3	2	
Плк	СК	96,77	eP 13 48 06					(PPP):54 16; esKs:58
	СК		es 59 20					ePs:00 46; esss:09,6
	СКД		M	19	22	9		
Кши	СК	99,92	M 14 36,6	22	8	7		ePP:52 28; ePaP:52 41
	СК							ePs:01 19
Ужг	СК	103,86	eP 13 48 36					1:49 18; ePs:02 01
	СК		s 14 00 21					
	СК		M 42,1	18	7	8	4	

№ 49. 20 июля. 0=15ч 36м 28с

Каролинские острова

 $\varphi=7,6N$ ;  $\lambda=134,9E$ ;  $M_L=6,2$  (23 станции)

 $M_{PV}=6,6$  (11 станций)

Влд	СКМ-3	35,46	+eP 15 43 19	1,2			0,2	1:43 28; iPP:44 38;
	СК		s 48 51					iss:51,5
	СК		M 55,4	18	23	36		
Ю-С	СК	39,82	+iP 43 54	2	0,9	0,3	1	ePP:45 29
	СК		M 54,5	22	38	140		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мгд	СК	53,21	P 15 45 42	6			1,4	PP:47 41; Pcs:50 55;
	СК		s 53 14					SS:56,8; sss:58,8
	СК		M 16 05,9	14	0,7	12		
Тлг	СК	61,50	+iP 15 46 39	8	1,2	1,4	2,7	1(PP):49 02; iPPP:50 19
	СК		is 55 01					
	СК		M 16 09	21	7	7	4,5	
Ткс	СК	64,06	iP 15 46 54	4			1,1	1:47 03; iPP:49 18;
	СК		is 55 29					iPPP:50 53
	СК		M 16 14,3	16	22	4	20	
Хрг	СК	64,34	+iP 15 46 59	4	0,5	1,3	3,5	
	СК		is 55 35					
	СК		M	17	9	6	4	
Тшк	СК	66,75	+iP 47 14,5	8	1	2		1:47 26
	СК		e(s) 56 04					
	СК		M 16 16,0	23	15	47		
Свр	СК	75,07	+iP 15 48 02					
	СК		s 57 38					
	СК		M 16 23,0	20	12	8	15	
К-А	СК	76,44	-iP 15 48 13					1:48 15; 1:53 10;
	СК		s 57 56					sKs:58 11
	СК		M 16 27,0	15	8			
МРН	СК	79,94	IP 15 48 30					1:48 49; 1:48 54;
	СК		is 58 31					1:49 00
Хейс	СК	80,40	eP 48 32	5			1,4	iPcP:48 41; 1:49 03;
	СК		is 58 36					iPP:51 44; ePPP:53 40
	СК		M 16 29,9	16	7	10	11	
МАК Мк	СК	82,98	IP 15 48 48	6			4	
	СК		is 59 04					
	СК		M 16 43,0	15	6	6		
Грс	СК	84,12	+iP 15 48 55	3			4,7	1:49 16; ePP:52 18;
	СК		es 59 14					1:59 19
	СК		M 16 30,9	16	1,5	5		
Мск	СК	87,85	P 15 49 11					ePP:52 39; 1:00 05
	СК		is 59 49					
	СК		M 16 30,5	20	8	14	11	
Плк	СК	90,74	eP 15 49 25					sKs:59 52; 1:00 30
	СК		is 16 00 16					Ps:01 22
	СКД		M 32,0	21	14	36	27	
Смф	СК	92,25	+eP 15 49 32	2			1	ePaP:54 17; esKs:00 05;
	СК		M 16 42,0	18	6	3	6	isKs:00 18; iscs:00 35;
	СК							iPs:01 47
Кши	СК	95,29	iP 15 49 46,7					iPP:53 41; isKs:00 36;
	СК		M 16 36,1	18	8	4	12	iscs:01 01; ePs:02 12
Ужг	СКМ-3	98,88	-iP 15 50 05	1			0,06	ePaP:54 33; esKs:00 39
	СК		M 16 44,8	16	7	9	7	



Удаленные землетрясения

Июль 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Июль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<p>№ 50. 22 июля. 0=16ч 56м 57с Турция φ=40,9N; λ=30,8E; M<sub>L</sub>=6,8 (11 станций) M<sub>РV</sub>=6,9 ( 8 станций)</p>									<p>№ 51. 26 июля. 0=18ч 58м 00с Турция φ=39,6N; λ=40,3E; M<sub>L</sub>=5,9 (28 станций) M<sub>РV</sub>=5,8 ( 8 станций)</p>									
Смф		4,78	+1P	16 58 10,5				1:58 26	Фр	СК	32,42	+1P	17 03 27	4	8	2	17,5	1:04 34; 1PP:04 37
			is	59 05								is	08 38					1:05 26; 1SSS:10,9
Кшн	СК	6,27	-1P	16 58 32	4	220	480	370	СК			M	22,5	15	700			
Сч	СК	7,14	1P	58 40	8			84	СК	41,07	1P	04 42	5			6,4	1:05 23; 1PP:06 16;	
Бкр	СК	9,60	+1P	59 15,5	7	17	45	66	СК		M		14			34	1:07 01; 1:08 17	
Ужг	СК	9,82	-1P	16 59 19,3	2			6,8	СК	49,70	eP	05 48	5	1	4		1:05 53; PP:07 46	
Лв	СК	10,11	+1P	59 24	4		17		СК	54,21	+1P	06 22	4	1,8	2,8	II	PcP:07 26; PP:08 23;	
ERE Бр		10,20	+1P	16 59 29					СК		is	14 00					PcP:11 14; Ps:14 12;	
Тб		10,56	P	59 31					Влд	70,29	eP	08 08					1:17 27; scs:17 59;	
Крб	СК	11,78	+1P	16 59 47,6					СК		M	45,4	15	195	273		ss:21,8	
Грс	СК	11,80	+1P	16 59 50	3		1,2	0,6	СК	73,62	+1P	08 32	4,5	2	8,5		ePcP:08 49; ePP:11 26;	
МАК Мк	СК	12,61	-1P	16 59 59	8		150	310	СК								1:18 06	
Бк	СК	14,51	+P	00 23	5		56	58	СК	76,19	+1P	08 45,5	5			4	1:09 36; 1:10 06;	
Мск	СК	15,52	+1P	00 39	2			10	СК		M	42,5	22	70			1:10 59; Ps:18 56	
Плк	СК	18,90	-1P	01 16	3,5			12	СК	112,19							1PKP:15 32; 1PP:16 20;	
К-А	СК	19,55	-1P	01 25					СК								1:24 02; ePs:25 59	
Ашх	СК	21,45	eP	01 45					СК	117,13	M	18 00,0	21	77	73	97	ePKP:15 39; ePP:16 52;	
Свр		25,00	+1P	02 19					СК								eSKs:22 28; eSKKs:23 44;	
Тшк	СК	28,85	+eP	02 56	5	1,5	10	13,5	СК								ePs:26 33	
Дш		29,14	+1P	03 01														
Кл	СК	30,08	eP	03 07,8														
Хрг	СК	31,55	eP	03 20,3	5	2,1	8,8	7,5										
			M		20	97	132											



## Удаленные землетрясения

Июль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
К-А		12,38	-1P 18 55 56 eS 58 18					1:58 42
Ашх	СК	14,14	1P 56 21 eS 59 01					
	СК		M 19 07,1	10			20	
Лв	СК	15,44	1P 18 56 35 1S 59 25					1:56 37; 1:56 44; 1:59 46
	СК		M 19 06,2	11	31	39	7	
Ужг	СКМ-3	15,78	eP 18 56 41,2 M 19 04,6	2	0,2	0,3	0,2	1:56 47; 1:56 50; 1:59 58
Мск	СК	16,27	-1P 18 56 47 1S 59 47	8				PP:56 57; PPP:57 0 SS:00,0
	СК		M 19 19,0	14	51	28		
Плк		21,19	1P 18 57 51 (s) 19 01 38 M 06,5	11	18	25	7	ePP:58 12; eSS:02,
Свр	СТ	21,80	+1P 18 57 51 M 19 06,0	4				2,2 ePP:58 28; PсP:01 SSS:02,7
Дш		22,05	+1P 18 57 57 1S 19 01 50					
	СК		M	10			28	
Тшк	СК	22,06	+1P 18 57 55 M 19 12,0	4	11	12	1,5	ePP:58 26
Кл		22,95	eP 18 58 04,6					1:02 19
Грм		23,16	+1P 58 06					
Хрг	СК	24,43	P 58 20,5	3,8	0,4	1,6	2,5	1:59 37; 1:00 28; 1:02 48
	СК		M	12	5	4	4,5	
Ан	СК	24,43	+1P 58 19 M 19 12,5	3,5	12	29		5 1:58 38; 1:02 45
Фр	СК	25,88	+1P 18 58 38 M	4				2,4 1:03 20
	СК		M	14			24	
ААВ	Тшг	27,76	+1P 58 48,6 M 19 11	4	0,4	0,6	0,5	e(PP):59 32; 1:00 1:03 33
	СК		M 19 11	19	9	14	15	1:05 24
Прж	СК	28,70	+1P 18 58 57,5 M 19 11	10	25	14		
Смп	СК	29,89	+P 18 59 07,8 eS 19 04 08	4				0,7 1:59 45; 1:59 58
	СК		M 18,1	15	23	23	36	
Хейс	СК	41,69	+eP 00 49 M 20,1	13	14	16	6	1:02 31; 1:07 11; eSS:10,0
Ирк	СК	44,85	+eP 01 14 eS 07 49					ePP:03 03; eSS:11,
	СК		M 24,0	18			10	
Тко	СКМ-8	52,55	+1P 02 10 M 26,6	1,8				0,09 PP:04 14; 1Ps:09 SS:18,8

## Подробные данные о землетрясениях

Июль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Влд		65,37	eP 19 08 42 M 30,9		19	16	15	
Ю-С	СК	69,55	+1P 04 09 M 33,1		24	22	18	9 1:13 22
Петр	СК	73,49	eP 04 31 M 41,1		14	6	2	3
№ 52. 29 <u>JUL</u> июля. 0=10ч 24м 28с								
Колумбия $\varphi=7,0N$ ; $\lambda=72,9W$ ; $M_L=6,0$ (10 станций) $r_u=170$ км; $M_{PV}=6,6$ (9 станций)								
Ужг	СКМ-3	88,24	+1P 10 37 01,7 eS 47 38 M 11 11,8	2,5				0,05 eP:37 43
Хейс	СК	89,30	+1P 10 37 07 M 11 18,0	7	16	6	3	5 3,4 1pP:37 47; 1sP:38 05; 1PP:40 39; 1:41 14
Плк	СТ	90,61	1P 10 37 12 1S 47 50	2			4,5	8,9 pP:37 55; PP:40 44; eSKKs:43 35; eS:48 57 1pP:38 13; 1:09 25 1:13 50; 1SKKs:17 40 pP:38 20; SKKs:47 56
Кши	СК	92,86	1P 37 22,8					
Мск		95,59	+P 37 35 M 11 11,9		24			5
NVL	СКД	94,79	eP 10 37 27 1S 48 22					1:38 41 1PP:41 19; 1SKKs:47 48
Н-Л								
Смп	СК	96,96	+1P 37 41 eS 48 42	6			0,4	1,3 ePP:41 38; 1PPP:43 42; 1SKs:48 03; 1sS:50 00
	СК		M 11 21,4	16	4		2	5
Тко	СК	100,24	P 10 37 54 1S 49 08	7				0,5 1pP:38 36; 1:42 34; 1:44 46; 1sS:50 22
	СК		M 11 27,8	18			2	10
МАК	СК	106,66	P 10 38 26	8				0,7
Мк	СК		M 11 06,6	16	5			
Смп	СК	118,30	ePKP 10 42 57,1 M 11 40,7	3				0,32 ePKP:43 39; 1:44 58 eSKs:49 36
MIR	СК	119,73	ePKP 10 42 57	19	3			ePP:44 19; 1:49 36; eSKKs:50 49; 1Ps:54 08
Тшк	СК	120,75	+1PKP 43 02 M 11 42,0	3				1,5 1pPKP:43 44; 1SKs:49 44
Ирк	СК	120,94	ePKP 10 43 01		18	2	9	pPKP:43 41; ePP:44 29; eSS:00,5
Фр	СК	122,29	+1PKP 43 05,5 M 11 39,0	4				1,5 ePKP:43 48; ePKs:46 42; 1:48 56



Удаленные землетрясения

Июль 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хрг		124,69	iPKP 10 48 10,2					iPKP:48 57; SKS:50 01
	СК		M 11 02,7	10	3	4		
Влд		125,29	+ePKP 10 48 09					iPKP:48 51; i:45 36;
	СК		M 11 32,8	20	3	5,5		SKKS:52 58

**IV**  
№ 5В. 30 июля. 0=00ч 00м 02с

Воносула

$\varphi=10,6N$ ;  $\lambda=67,3W$ ;  $M_L=6,6$  (16 станций)

УЖ	СКМ-3	81,90	+iP 00 12 21,4	0,8				0,03 iPKP:12 29; i:12 37;
			eS 22 34					i:12 50; iScS:22 51
	СК		M 51,2	20	10	11	8	
Лв		82,88	eP 12 26					iPKP:12 34; i:12 50;
	СК		M 50,2	20	28			iScS:22 54; ePS:28 34
Плк		84,76	eP 12 37					i:12 43; PP:15 55;
	СК		M 45,0	22	6	22	38	eScS:23 04
Хейс		85,01	iP 12 42					ePKP:12 51; i:13 16;
	СК		iS 23 08					ePP:15 58; iScS:23 18
	СК		M 51,4	20	15	18	28	
Кшн		86,50	+iP 12 50,5	6,8				i:13 06; i:13 15;
	СК		M 46,1	24	29		10	iSKS:23 15; i:24 15
Мск		89,59	P 13 02					PP:18 34; eSKS:23 26
	СК		M 48,7	24	19			
Смф		90,57	+iP 13 10					eSKS:23 30; eScS:24 09;
	СК		M 54,8	19	14	6	19	iSKKS:23 41; i:24 16
<b>NVL</b>		96,38	<b>eP 13 29,5</b>					i:14 14; eSKKS:24 16
	СК		M 58,7	14	48			
Ткс		97,23	eP 13 27					i:13 48; i:17 41;
	СК		M 58,6	20		6		eSKS:24 21
Свр	СТ	100,36	+e(P) 13 55					PP:18 00
			M 55,0	20	18	19	11	
Ан	СК	116,79	M 01 05,4	25	28	46	32	ePP:19 50; ePPP:22 28
Ю-С	СКД	116,67	M 08,7	24	9	16	23	ePPP:22 24; eSS:35,8
Ирк	СК	116,97	M 10,0	20	10	15	16	PP:20 01; ePPP:22 24
<b>MIR</b>	Мрн	122,55	M 17,3	17	23	7	15	ePsP:19 02; eSKS:25 55
Влд	СК	123,72	ePKP 00 18 55					ePP:20 43
			M 01 20,7	18	7	6		

Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

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

**AUG**  
№ 54. 12 августа 0=09ч 39м 43с.

Владина Тонга

$\varphi=24,6S$ ;  $\lambda=177,3W$ ;  $h=115km$ ;  $M_L=6,1$  (16 станций)

$M_{p\bar{v}}=6,2$  (6 станций)

Ю-С	СК	79,93	-iP 09 51 41	4	2,2	2,8	6,8	PcP:51 52; pP:52 14;
			iS 01,37					PP:54 40; PPP:56 32
	СКД		M 10 18,1	25	12	14	28	
Влд	СК	82,01	+eP 09 51 52	7,5	0,8	I	4,1	pP:52 26; i:57 20
			iS 10 01 56					iPS:03 03
			M	17	4	6		
<b>NVL</b>	Н-Л	84,62	<b>+iP 09 52 03,5</b>	0,8				0,5 iSP:52 44; i:02 25
			<b>eS 10 02 19,5</b>					
Ирк		102,37	-eP 09 58 26					SKS:03 52; eS:04 59
			eS 10 04 59					
Ткс	СК	102,89	-iP 09 58 27	5,8			0,4	i:03 51; iPP:57 38;
	СК		M 10 34,4	20	2,5		4	iSKKS:04 33; i(PS):06 49
<b>АВВ</b>	Тлг	117,39	<b>ePKP 09 58 15</b>					i:08 56
	СК		M	16	1	4		
Фр		119,23	+iPKP 58 18,5					
	СК		M 10 37,0	14		2		iPKP:58 59; iPP:59 46;
Хейс		119,60	iPKP 09 58 18					i(SKS):05 04; iSKKS:06 17
								iPP:59 45; iSKS:05 03;
								iSKKS:06 27
Хрг	СК	120,82	+PKP 58 28,5	10	1,5	2	0,9	
			M					
Грм		121,98	ePKP 58 28					
Тшк	СК	123,00	iPKP 58 26	6			0,6	iSKS:05 17; iSKKS:06 52;
	СК		M 10 48,0	22	3	10		eSKSP:09 32
Свр		127,72	PKP 09 58 34					eSKS:05 30
	СТ		M 10 39,0	24	6			
Ашх		131,26	iPKP 09 58 43,4					
	СК		M 10 40,4	11		12		
К-А	СК	132,89	-iPKP 09 58 46	4			2,8	iPKP:59 25; i:01 46;
								i:02 03; i:02 54;
Мск		139,80	PKP 58 57					pPKP:59 31; PP:01 51;
	СК		M 11 05,0	19	1	1	2	SKKS:08 32



Удаленные землетрясения

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Плк	СК	139,96	PKP 09 58 52 M 10 49,5	23	ε			esPKP:59 36;ePP:01 58; ePPP:02 18;isKKS:08 32
Грс	СК	140,54	-iPKP 09 58 53	5			1,7	ipPKP:59 28;sPKP:59 33; iPP:01 58; iPKS:02 27
Бкр	СКМ-3	142,21	-iPKP 58 58,7	0,8			0,38	i:59 05;iPKP:59 42; i:01 09; iPP:02 18
Смф		147,49	+iPKP 59 11					ePKS:03 04;ePPP:05 48; esKKS:09 20
Кшн	СК	149,48	ePKP <sub>1</sub> 59 15 M 11 06,4	20	3,5	2		iPKP <sub>2</sub> :59 28;i:00 05; isKKS:09 31
Лв	СК	149,87	+iPKP 09 59 15 M 11 11,6	5			3	ipPKP:59 57;ePPP:06 31; isKKS:09 31

**AUG**  
№ 55. 13 августа. 0=20ч 06м 51с

Япония

$\varphi=35,4N$ ;  $\lambda=135,4E$ ;  $h=361km$ ;  $M_{pv}=6,3$  (20 станций)

Ю-С		12,84	+iP 20 09 42 is 11 56 M 12,0	7	16			
Кур	СК	13,6	+iP 09 54 es 12 20					
С-К		21,1	+iP 11 11 is 14 44					
Пяр	СК	24,07	+iP 11 37 is 15 27	2			1,9	
	СК		M	5	12	16		
Мгд	СК	26,18	+iP 11 56 M- 23,5	2	4,2		4,9	pP:13 03; scs:22 05
<b>Вод</b>	СКМ-3	26,20	+iP 11 58	1,2			0,3	
Як	СКМ-3	26,55	+iP 12 03 s 16 12	1,5			1,1	pP:13 12
Ирк	СК	27,78	+P 12 10 s 16 27	5			3	ipP:13 27;e(ss):18 33
Ткс	СК	36,48	+iP 13 23 is 18 36	4	1,2	1,1	2,1	pP:14 34; i:14 41; PP:14 52;iPcP:15 36
	СК		M 29,1	14	6		6	isS:20 38
Смп	СК	42,10	+iP 14 11,2 es 19 59	5,4			4,8	ipP:15 23
Фр	СК	46,87	+iP 14 49 is 21 14	2			3	ipP:16 03;iPP:16 44; i:19 32
Ан	СК	48,09	+iP 15 05 is 21 41	2			5,5	pP:16 20;PP:16 56; es:24 01
	СК		M 28,5	10	4,5			

Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хрг	СК	50,55	+iP 20 15 17 is 22 07 M 27,0	3	0,4	1,8	3,5	ipP:16 34; iPPP:18 28
Тшк	СК	51,07	+iP 15 20 is 22 10 M 38,0	4	1	2,7	8	ipP:16 37; isS:24 30; ePP:17 19; iPPP:18 34
Свр	СК	53,17	+iP 15 34 s 22 36 M 43,0	15	5	6		pP:16 51; ePPP:18 50; es:24 53
Хейс	СК	53,27	+iP 15 36 is 22 39 M 40,4	3			3,6	i:15 50; pP:16 52; iPP:17 39; ePPP:18 54
К-А	СК	61,16	-iP 16 31 is 24 23 M 44,6	4,4	1,5	2	4,4	ipP:17 50; iscs:25 43
Мск	СК	65,62	+iP 16 59 is 25 13 M 44,6	4	1,1	1,9	5,2	pP:18 19; PP:19 27; PPP:21 09
Плк	СК	67,08	+iP 17 08 is 25 32 M 44,6	4	1	2	2,5	epP:18 28
Грс	СК	67,96	+iP 17 15 is 25 45	4			3,4	ipP:18 37
Бкр	СКМ-3	68,78	+iP 17 20 is 25 55	0,6	1,9	1,3	3,1	ipP:18 40; iPP:19 58 i:21 10; iscs:26 44
Смф	СК	73,01	+iP 17 42 is 26 38	2	2	2	4	ipP:19 02; esP:20 06; iPP:20 34;iPPP:22 21;
Кшн	СК	74,90	+iP 17 54,2 is 26 60	4			2,1	ipP:19 17; iPP:20 49
Ужт	СКМ-3	77,88	+iP 18 09 is 27 30	1,8			1	iPcP:18 18; ipP:19 34
<b>MIR</b> <b>MPI</b>	СК	106,67	M 56,0	12	3	4,5	2,5	iPP:24 53;isKs:30 32; i:31 50; i:32 42
<b>NVL</b> Н-А		133,92	-iPKP 25 26					epPKP:26 55; iPP:27 58; iPKS:28 56

**AUG**  
№ 56. 13 августа. 0=22ч 15м 11с

Новая Гвинея

$\varphi=4,4S$ ;  $\lambda=152,4E$ ;  $M_L=5,9$  (12 станций)

$M_{pv}=5,8$  (6 станций)

Влд	СКМ-3	50,84	+eP 22 24 10 s 31 26 M 49,4	1,4			0,09	
	СК		M	15	3,5	5		



Удаленные землетрясения

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ю-С		51,94	eP 22 24 20 iS 31 38 M 47,8					ePPP:27 18
Птр	СК	57,49	eP 25 01 eS 33 00 M 48,9	20	7	9	8	
Ирк	СК	69,69	+eP 26 20 eS 35 27 M 52,0	12	6	7	5	ess:39,8
MIR Мрн	СК	74,11	iP 26 44,5 iS 36 17,5 M 55,0	24		8	7	i:27 11; ePs:32 52; i:36 52
Ткс	СКМ-3	77,47	eP 27 05 eS 36 50 M 58,0	21	1,5		18	0,01ePcP:27 15; ePP:30 03; ePPP:31 51; eSKs:37 13
ААВ Тлг	СКМ-3	82,29	eP 27 31	1	0,01	0,01	0,01	iscs:37 57
Фр	СКМ-3	84,07	+eP 27 40 M 23 07,0	2			0,2	
Тшк	СК	87,72		18	3			ePcP:28 03
К-А		97,58						ePP:32 51 ePcP:28 03
NVL Н-Л		100,5	eP 22 28 55 eS 40 32 M				18	16

**AUG**  
№ 57. 19 августа. 0=15ч 28м 05с

Филиппины

$\varphi=10,3N$ ;  $\lambda=125,8E$ ;  $h=63км$ ;  $M_L=5,8$  (17 станций)  
 $M_{PV}=6,4$  (12 станций)

Влд	СК	33,13	+P 15 34 40 M 47,5	6	1,2	0,3	1,5	scs:45 04
Ю-С	СК	39,32	+iP 35 32 iS 41 30 M 48,8	4	1,3	0,9	2,7	
Ирк	СК	45,35	+P 36 23 eS 43 00 M 58,0	22	7	7	7	PP: 38 11; eScP:41 55
Птр	СК	50,14	+iP 37 00 eS 44 06 M 16 05,7	5		4	12	
Фр	СК	54,96	+iP 15 37 36 M 16 02,0	17	2	2,5	3	i:37 46; i:37:59; ePPP:41 08; ePs:45 44

Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хрг	СК	55,61	iP 15 37 40 iS 45 26 M 45,9	1			0,8	1 iPcP:38 34
Грм	СК	56,92	eP 37 48	18	4,5	5	4	
Тшк	СК	58,27	+iP 37 59 eS 44 58 M 16 04,0	5		1	3	ess:49,8
Ткс	СКМ-3	61,32	+iP 15 38 17 e(s) 46 27 M	2			6	pP:38 43; PcP:39 02
К-А	СК	67,72	-iP 39 02 S 47 53 M 16 11,0	15	3	1	3	iPP:41 40
Свр	СК	67,94	iP 15 39 02 eS 47 55 M 16 06,0	22			15	
Грс	СК	75,42	+iP 15 39 49	6	1	1,9		ePcP:40 00; ePPP:44 29
Хейс	СК	76,34	+iP 39 53 iS 49 38 M 16 15,1	6			2,4	ePcP:40 03 iPPP:44 32; iscS:50 01
Бкр	СК	77,5	+iP 15 40 00,8 iS 49 42 M 16 18,0	16	2,5			iPcP:40 10; i:49 51
Мск	СК	80,55	iP 40 15 eS 50 15 M 16 21,0	6			1,8	PP:43 21; ePPP:45 16
Плк	СК	83,94	iP 15 40 33 S 50 49 M 16 21,0	16	2	2	1,5	
Смф	СК	84,00	+iP 15 40 33 eS 50 55 M 16 22,7	4,4		1,2	2,2	1:40 40
Кшн	СК	87,27	+iP 15 40 49,5 M 16 23,0	6		6	7	
Лв	СК	89,70	+iP 15 41 01 eS 51 45 M 16 27,9	7	14	12	1,4	ePP:44 17; iSKs:51 20 i:51 49
	СК			18		7		i(PcP):41 12; ePP:44 36 e(PS):53 11; eSSS:01,4

**AUG**  
№ 58. 21 августа. 0=07ч 33м 04с

Остров Суматра

$\varphi=3,7N$ ;  $\lambda=95,7E$ ;  $h=59км$ ;  $M_L=6,5$  (21 станция)  
 $M_{PV}=6,8$  (18 станций)

Хрг	СК	40,24	iP 07 40 37,8 iS 46 40 M 08 12,0	6	4,2	3,5	9,5	iP:40 53; i:41 22; iPP:42 18; iS:47 06
	СК			20	22	54	24	



Удаленные землетрясения

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фр	СК	43,23	+iP 07 41 02,5 iS 47 28,5 M 08 01,0	6			10	
Тшк	СК	44,31	+iP 07 41 10,5 iS 47 42 M 08 00,0	7,5	9,5	6	16,5	iSP:41 30; eSS:48 10 iScS:51 00
Ирк	СК	49,30	eS 07 48 48 M	20	42	54		ePP:43 40
К-А	СК	50,25	-iP 41 55 iS 49 01 M 08 06,0	8	2,7	2,4	6,5	iPP:43 54; i(Ps):49 07 i:53 25
Влд	СК	50,66	+iP 07 42 00 s 49 18 M 08 06,7	7	2,7	4,1	9,8	i:42 14; PP:43 58; Ps:49 35; SS:52,7
Грс	СК	57,07	+iP 07 42 45 iS 50 36 M	8	3	2,2	1	
Ю-С	СК	59,14	+iP 43 01 eS 51 08 M 08 08,9	7	2,2	3,5	8,2	ePP:45 06; eScS:52 44; eSS:55,0
Свр	СТ	59,81	+iP 07 43 04 s 51 13	7			12,5	PP:45 20; PPP:46 41 Ps:51 32
Бкр	СК	59,96	+iP 43 06,2 iS 51 15 M 08 10,0	5,6			6,3	iP:43 22; i:43 27; iPcP:43 37
Смф	СК	67,51	+iP 07 43 55 iS 52 46 M 08 20,2	4	0,6	2	6	iPcP:44 18; iPP:46 27 i:47 11; ePPP:48 05
Мск	СК	69,41	iP 07 44 06 iS 53 08	6			2,1	
МРН	СКМ	70,14	iP 44 11 iS 53 18 M	1,3			0,07	i:44 17; iPcP:44 31; ePP:46 47; ePPP:48 23
Ткс	СКМ-3	70,96	+iP 44 14,5 iS 53 25 M 08 11,0	1,3			0,3	PcP:44 35; ePP:46 54; iPPP:48 42; ePs:54 00
Птр	СК	71,50	+iP 07 44 17 i(s) 53 40 M 08 17,2	7			73	
Кшн	СК	71,63	+iP 07 44 20,5 iS 53 35,5	7			4,3	iPcP:44 43; i:44 51; iPPP:48 47; iPs:54 10;
Плк	СК	74,57	iP 44 38 iS 54 08 M 08 15,0	7		2,2	4,4	i(PcP):44 57; ePP:47 32 ePPP:49 06

Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Лв	СК	75,90	iP 07 44 43,0 iS 54 16 M	7			3	7	iPcP:45 00; iPP:47 41; iPPP:19 25; eSKs:54 42
Хейс	СК	78,84	+iP 45 03 eS 54 56 M 08 28,9	7				8,3	iPcP:45 12; iPP:45 23; iPP:48 03; iSKs:55 18
NVL Н-Л	СК	91,48	eP 07 46 06 eS 56 53 M 08 24,5	18	30	29		45	i:46 20; ePP:49 35; eSKs:56 29
	СК			17				38	

№ 59. 22 августа. 0=13ч 02м 07с

Южно-Сандвичева впадина

$\phi=61,0S$ ;  $\lambda=24,4W$ ;  $M_L=6,5$  (14 станций)

NVL Н-А		17,37	iP 13 06 06,5						i:13 02
МРН		44,68	iP 10 18 iS 16 57,5						i:10 19; i:10 21; i:10 27; ePP:12 07; ePPP:12 50
Грс	СК	115,42	M	17	15	18			ePP:21 44; i:24 42; i:30 06
Ужт	СК	115,61	e(PKP) 20 44 M 14 08,2	17	10	10	7		ePP:21 47; i:21 54; ePPP:24 17; eSKs:27 37
Смф	СК	115,76	ePKP 13 20 42 M 14 10,7	19	9	9	6		ePP:21 54; PPP:24 14; ePs:31 23; i:32 00
Кшн	СК	115,94	M 08,6	21	8	18	16		ePsP:20 55; iPP:21 54; eSKP:24 22; iPs:31 44
Бкр	СК	116,26	iPKP 13 20 47 M 14 12,0	15	6	17	3		ePsP:20 53; i:20 59; iPP:21 56; iSKs:27 39
К-А	СК	119,25	iPKP 13 20 54 M	18			22		iSKsP:21 45; ePP:22 17; iSKs:27 49
Хрг	СК	124,71	ePKP 21 02 M 14 12,5	18	18	6	8		PP:23 00; sKSP:32 48
Мск	СК	126,25	iPKP 13 21 05 M 14 18,0	16		5	4		
Тшк	СК	126,76	ePKP 13 21 06 M 14 16,0	21	19	36			ePP:23 06; iSKP:24 30
Плк	СК	127,68	ePKP 13 21 06 M 14 16,6	17		17	17		ePsP:21 15; ePP:23 03; eSKP:24 25; ePPP:26 04 ePP:23 24; iSKP:24 38
Фр	СК	130,38	ePKP 13 21 13 M 14 19,0	17	18				
Свр	СТ	134,96	i(PKP) 13 21 21 M 14 40,0	34	10		7		PP:23 56; sKKKs:31 38
Хейс	СК	148,35	iPKP 13 21 48 M	10			5		iPsP:21 55; i:23 47; iPP:25 19



Удаленные землетрясения

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ирк		151,19	ePKP <sub>1</sub> I3 21 49					ePP:35 28
	СК		M	18	7	5	11	
Влд		157,10	-PKP <sub>1</sub> 21 58					i(PKP <sub>2</sub> ):22 38; iPP:26 13
	СК		M	18	4		8	
Ю-С		164,08	-PKP <sub>1</sub> 22 06					iPPP:26 57
	СКД		M I4 54,8	23	13		15	
Ткс		165,09	-i(PKP <sub>1</sub> )I3 22 01					iPKP <sub>2</sub> :23 03; PP:26 51; iPPP:30 43; eSKKs:33 31
Птр		171,77	-iPKP <sub>1</sub> 22 11					iPKP <sub>2</sub> :23 35; iPPP:31 35; eSKsP:34 17

**AUG**  
№ 60. 26 августа. 0=00ч 36м 42с

Район Марианских островов

$\varphi=12,2N$ ;  $\lambda=140,8E$ ;  $M_L=6,1$  (15 станций)

$M_{PV}=6,6$  (15 станций)

Влд		31,76	eP 00 43 06					i:43 14; iPP:44 08; eSS:59,8
	СК		eS 48 14					
	СК		M 57,5	14	7		28	
Ю-С		34,75	-iP 43 30	8	4			iPP:44 52
	СК		iS 48 52					
	СК		M 58,4	18	22	20	22	
Птр		43,17	-iP 44 42	10				PP:46 23
	СК		eS 51 11					
Ирк		49,54	-P 45 32	10				e(PcP):46 40; eSS:56,3
	СК		eS 52 37					
	СК		M 01 10,0	16			11 18	
Ткс	СКМ-3	59,85	-iP 00 46 44	1,1				PcP:47 34; PP:49 00; PPP:50 25; iScs:56 38
	СК		iS 54 53					
	СК		M 01 01,5	13	7		5	
<b>АВВ</b> Тлг		62,8	iP 00 47 06	10	0,9	3,4	8	iPcP:47 38; i:47 53; ePP:49 34
	СК		iS 55 32,4					
	СК		M 01 16,0	15	5		10 8	
Фр		64,34	-iP 00 47 18	6			6,5	ePPP:51 26; iss:00,3 i:03 30
	СК		iS 55 58					
Тшк		68,15	-iP 47 42,5	6	1	7	14	iPcP:48 10; ePP:50 18; ePPP:51 54
	СК		iS 56 41					
	СК		M 01 23,0	16	8		12	
Свр	СТ	74,49	P 00 48 20	6			6,5	ePP:51 14; PPP:52 58; SS:02,7
	СК		eS 57 50					
	СК		M 01 17,5	18	16		3 5	
Хейс		76,86	-iP 00 48 33					i:48 51; iPcP:48 46; iPPP:53 04; i:55 14
	СК		M 01 19,4	19	5	21	13	
К-А		78,17	+iP 00 48 41	7	1,4		9,8	iSKs:58 45
	СК		S 58 36					

Подробные данные о землетрясениях

Август 1967г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Грс	СК	85,73	-iP 00 49 21	6	8		4,7	
			iS 59 56					
<b>МПК</b> Мрн		85,94	iP 49 19,5					iPcP:49 26; i:49 43; ePP:52 40; ePPP:54 40
			eS 59 51					
	СК		M 01 24,5	22			9	
Мск	СК	87,28	-iP 00 49 27	7				PP:52 57; sss:09,5
			S 01 00 01					
	СК		M 29,0	15	6		6 3,5	
Бкр	СКМ-3	87,32	-iP 00 49 28,4	1	0,3	0,05	0,3	iPcP:49 34
			iS 01 00 01,6					
Плк	СК	89,53	-iP 00 49 36,5	7			2,8	ePP:53 08; i:01 40; eSKKs:00 06
	СК		M 01 22,5	16			7	
Сч	СК	89,80	-iP 00 49 35	7			3	ePP:53 16; eSKKs:00 10
			eS 01 00 27					
	СКД		M 25,6	23	3		6	
Смф	СКД	92,93	M 32,8	I4	2		2	i:00 30; iScs:01 16; iPs:02 10
Кшн	СК	95,57	-iP 00 50 03	7		I,2	7,1	i:54 56; iPPP:55 54; i:57 50; eSKs:00 44 ePs:02 38
			eS 01 01 16					
			M 38,9	15	5			
Лв		97,18	eP 00 50 12					i:54 13; i:00 53
<b>НВЛ</b> Н-Л	СК	113,67	ePKP 00 55 16,5	13	2			ePP:56 08; ePKs:59 02; iPs:05 45

**AUG**  
№ 61. 30 августа. 0=04ч 22м 06с

Китай

$\varphi=31,6N$ ;  $\lambda=100,4E$ ;  $M_L=6,6$  (17 станций)

$M_{PV}=6,9$  (14 станций)

Ирк	СК	20,84	-P 04 26 48	9			34	
			M	17	220		75 170	
Фр	СК	23,28	-iP 27 13	6			75	i:31 32
			iS 31 27					
<b>FLT</b> Елд	СК	23,91	-iP 27 18,5	13	200			
			S 31 38					
Хрг	СК	24,41	iP 27 24	6			508	
Ан	СК	24,90	iP 27 22	6	15		38 90	
			iS 31 42					
	СК		M	10	160		220	
Тшк	СК	26,69	-iP 27 44	7	13		50	i:32 34
Влд	СК	27,40	-iP 27 51	10			9,4	iPP:28 34; SS:33,9
			S 32 35					
	СК		M 40,3	I4	25		I2I	



Удаленные землетрясения

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ашх		34,87	iP 04 28 54 e(s) 34 29					
	СК		M 36,0	13		80		
Ю-С	СК	35,20	-iP 29 04 is 34 42	7	1,9	7,2	13,5	iPP:30 13; iSSS:37,4
	СК		M	13	32	85		
К-А	СК	36,45	-P 29 11 es 34 54					i:29 15; ePP:30 37; i:35 56
Свр	СТ	37,22	-iP 29 16 s 34 54	6			19	
	СТ		M 45,5	20	80	50	200	
Ткс		42,91	-iP 30 00 is 36 24					iPcP:31 50; ePPP:32 31; ess:39,5; i:36 43
	СК		M 48,6	12		50		
Грс	СК	44,10	-iP 30 14 is 36 47	6			14,5	iPP:32 01
	СК		M	15	20	27		
Пгр	СК	46,62	-iP 30 33 M 53,1	7			9	iPP:32 23; ess:40,9
	СК		M 53,1	13	69	110	66	
Мск	СК	49,37	-iP 30 54 is 37 58	5	5,2	13,3	23	iPP:32 53; PPP:33 46
	СК		M 50,6	10	47	18		
Хейс	СК	51,82	-iP 31 12 is 38 32					iPcP:32 12; i:32 24; iPP:33 14; ePPP:34 08
	СК		M 56,4	13	13	69	49	
Смф	СК	52,33	-iP 31 15 is 38 36	6	3	9	19	i:31 35; iPcP:32 24; iPP:33 18; iPPP:34 16
	СК		M 53,8	20	71	49	56	
Плк	СК	53,33	iP 31 23 s 38 49	7			13	i:31 27; iPcP:32 30; PPP:34 38
	СК		M 55,5	13			32	
Кшн	СК	55,60	-iP 31 39 is 39 19	7			1,3	i:32 19; i:32 22; iPP:33 43; iPs:39 31
	СК		M 43,5	11	31			
Лв	СК	58,14	-iP 31 58 is 39 57	5	2			i:32 02; ePP:34 II ePPP:35 29; iSSS:43,7
	СК		M 05 12 14	12	14			
Ужг	СК	59,52	-eP 04 32 08 es 40 12	7			5,7	ePcP:32 55; ePP:34 18; e(ScP):36 42; ePs:40 47
	СК		M 55,1	10	32			
MIR Мрн	СК	98,01	eP 35 41					iPP:39 40; ePPP:41 47; eSKs:46 16; ePs:48 34
NVL Н-Л	СК	119,00	ePKP 40 51,5					iPP:42 12; i:50 14; i:51 27; iPs 52 02
	СК		M 05 29,7	20			11	

Подробные данные о землетрясениях

Август 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<p><b>AUG</b> № 62. 30 августа. 0=11ч 08м 50с Китай M=31,6M; λ=100,4E; M<sub>L</sub>=5,7 (26 станций) M<sub>pv</sub>=6,0 (8 станций)</p>								
Прж	СК	20,55	-iP 11 13 28,5 is 17 16,5	6				3 PP:13 55
	СК		M 20,8	10	8	21		
Ирк	СК	20,82	-eP 13 32 M 21,0	6				I SS:17,5
АВВ Тлт	СК	21,64	-iP 13 40 is 17 38	4	0,4	0,6	0,8	ePPP:14 25; iSSS:18,8
	СК		M	12	18	6	2	
Фр	СК	23,26	-eP 13 56,5 M 25,0	6				3 i:18 15
ЕЛТ Елц	СКМ-3	23,89	eP 14 02,7 s 18 22	1,6	0,4			
Смп	СКМ-3	23,90	-P 14 02,1 es 18 21,3	2,8				0,06
Хрг	СК	24,39	+ P 14 09 M 25,0	5			1,5	1,3
	СК		M 25,0	10	4	2		1,5
Грм	СК	25,51	eP 14 15 +eP 14 30				1,5	2
Тшк	СК	26,60	es 19 04 M 25,0					
ТУР Тпк	УСФ	26,72	iP 14 29	0,6	1	1		1,6 iSSS:22,9
Дш		26,67	iP 14 28 is 19 06					
Влд	СК	27,40	eP 14 36 (s) 19 20	7				0,4 ess:20,5
	СК		M 27,6	12	7,5	11		
Ашх		34,85	eP 15 40 es 21 15,5					
	СК		M 36,5	10	10			
Ю-С		35,20	eP 15 48 es 21 24					ePP:17 03
	СК		M	12	3,5	8	7	
Як		35,82	eP 15 49 es 21 27					
	СК		M	9	6	8	13	
К-А		36,43	P 15 53 (s) 21 41					i:25 02
	СК		M	13	6			
Свр	СТ	37,20	eP 15 59 M 30,0	18	4,5	1		



Удаленные землетрясения

Август - сентябрь 1967г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ткс	СК	42,9	+eP II 16 46 es 23 12 M 34,3	2			0,9	ePP:18 26;ePPP:18 50; eSS:26,4; eScs:26 38
Грс	СК	44,08	-iP 16 58 is 23 33 M	5	4,5	7,5	0,8	
Бкр	СК	45,95	iP 17 12,4	5		0,7	1,3	i:17 25;i:18 19; iPs:24 02
Птр	СК	46,62	eP 17 20 M 39,8	12			9	
Мск	СК	49,35	+P 17 39 es 24 44 M 39,8	10		1,5	1,5	eSS:28,4
Хейс	СК	51,81	eP 17 57 M 43,1	10	1,5	4	5	
Смф	СК	52,30	eP 17 59 es 25 25 M 44,3	12	0,4	0,4		ePP:20 02;eSS:29,3
Плк	СК	53,60	eP 18 08 s 25 38 M 41,6	12	5			ePP:21 02
Кшн	СК	55,58	-iP 18 24					
Лв	СК	58,12	eP 18 42 es 26 45 M 44,7	11	1	2		

SEP  
№ 63. 3 сентября. 0=21ч 07м 31с

Побережье Перу

$\varphi=10,78$ ;  $\lambda=79,8W$ ;  $M=6,8$  (19 станций)

NVL	Н-Л	УСФ	80,51	+iP 21 19 40 is 29 48,8 M 51,6	1,1		0,4	iPP:22 44
MIR	Мрн	СК	102,77	eP 21 23,5	2,5		0,18	i:21 28; i:25 30; iPP:25 45;i:27 04 ePs:34 42;eSS:40,3 eSKs:32 25;ePPP:28 18; Ps:35 24;eSS:41,1 i:21 48;i:25 02; iPP:26 15;i:28 13; i:31 49;iPs:35 33 i:22 04;iPP:26 27; iPPP:28 39;eSKs:32 30 iPs:35 55
	Ужт	СК	106,00	eP 21 41,7 M 22 12,0	6		4	
	Хейс	СК	107,56		18		15	
	Плк	СК	109,29	e(P) 21 21 53				
		СКД		M 22 06,4	24	50	60	

Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кшн	СК	110,45	+iP 2I 21 59,5 M 22 13,1	6,5			1,3	i:22 11; i:25 42; iPs:26 13; iPP:26 34; i:32 57
Мск	СК	114,11	M 06,5	22	17	10	34	ePs:26 10;iPP:26 59; i:29 00;eSKs:32 57; ePs:36 47
Смф		114,40						ePs:26 10;iPP:27 05; iPs:36 49;eSKs:34 00; iPs:36 49
Ткс	СКД		M 08,8	19	26	22	34	iSSS:47,1
Ткс	СТ	116,64	ePKP 21 26 09 M 22 12,5	22		19	42	i:27 14;iPP:27 25; ePPP:29 48;iPs:37 05; eSS:43,3
Птр	СК	117,24	M 03,9	30			37	i:27 20;PP:27 28; iPs:37 12
Бкр	СК	121,77	ePKP 21 26 22,1 M	12	7			i:26 46; i:27 56; iPP:28 02;SKSP:37 38; iSS:44,6
Грс	СК	124,43	+iPKP 26 26 M 22 20,9	7			1,4	iPP:28 10;ePKs:30 06; ePPP:30 50;eSKs:33 21; i:38 26
Свр	СТ	124,80	+ePKP 21 26 28 M 22 18,0	6			1,5	ePP:28 12; ePs:38 25
Ю-С	СК	129,06	+iPKP 21 26 36 M 22 17,7	6			0,4	iPP:28 46; iSKP:30 00; ePs:38 50; i:32 34 ePP:29 13
Ашх	СК	133,78						iPP:29 36; iSKP:30 26; SKSP:39 48
Влд	СК	137,56	iPKP 21 26 54 M 22 37,4	18	17	16	32	PP:29 32;Ps:39 58
Ирк	СК	138,42	-(PKP)21 26 42 M 22 27,0	24	41		53	
Тшк	СК	139,17	iPKP 21 26 56	7			1,7	i:27 25;ePP:29 44; iPKs:30 34;eSKs:36 49; eSKSP:39 52
Фр	СК	141,00	+ePKP 21 26 49 M 22 37,0	6			12	iPP:29 54
Хрг	СК	142,93	iPKP 21 27 01 M 22 40,6	5,5	1,8	2,5	4,5	SKSP:40 34

SEP  
№ 64. 4 сентября. 0=03ч 52м 01с

Район островов Кермадек

$\varphi=31,3S$ ;  $\lambda=179,6W$ ;  $h=250km$ ;  $M_{PV}=5,9$  (5 станций)

MIR	Мрн	СКМ	60,65	iP 04 01 45,5 es 09 42	1		0,3	e(sS):11 10
NVL	Н-Л	УСФ	77,85	+P 03 32 es 13 03	0,9		0,36	i:04 45



Удаленные землетрясения

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ю-С	СКМ-3	85,06	-iP 04 04 11 e(s) 14 10	0,8			0,08	ipP:05 10
Влд	СКМ-3	86,40	eP 04 17,5	1,1			0,2	epP:05 14; ePs:16 02; eScs:14 34
Як	СКМ-3	101,60	-iP 05 26	1,2			0,1	
Тлг	СК	119,70	+iPKP 10 22					
Тшк	СК	124,90	-iPKP 10 34	3			0,8	epPKP:12 25; eSKs:17 16; eSKKS:18 56
Свр	СКМ-3	131,74	+iPKP 10 44	2,5			4	
Грс	СК	142,01	+iPKP 10 59	4			2	i:11 17; ePP:14 06
Бкр	СКМ-3	144,15	iPKP 11 07,8	1,4			1,25	i:11 26; i:11 44
Сч		146,76	ePKP <sub>1</sub> 11 14	4			2,8	
Мск	СХ	144,29	+iPKP 11 07	2,2	0,6	0,2	4,4	epPKP:11 52; ePP:14 19; eSKKS:20 52 ipPKP:12 08
Плк		145,24	+iPKP 11 09					i:11 33; iPKP <sub>2</sub> :11 44; i:12 30; i:21 45
Кшн		153,16	iPKP <sub>1</sub> 11 25					
Ужг	СКМ-3	156,04	ePKP <sub>1</sub> 11 25,7	1,2			0,025	i:11 39; iPKP <sub>2</sub> :11 57

SEPTEMBER  
№ 65.7 сентября. 0=07ч 12м 34 с

Целебесское море

$\varphi=2,7N$ ;  $\lambda=124,2E$ ;  $h=270$  км;  $M_{pv}=5,9$  (26 станций)

Влд	СКМ-3	40,82	+iP 07 19 52,8 is 25 42	1,7			1,09	ipP:20 54; i:25 10; eS:27 23; eScs:29 28
Ю-С	СК	46,98	-iP 20 42 is 27 08,8	3	0,8	0,6	1,3	epP:21 40; ePP:22 32; ePPP:23 32; eSS:28 48; eSS:30,8
Ирк	СК	52,11	+eP 21 21 s 28 22	4			0,8	epP:22 17
Птр	СК	57,66	+iP 22 01 eS 29 35	4			0,6	ipP:23 01; eScs:31 19
Фр	СКМ-3	59,46	-iP 22 14 is 30 02	2			0,4	i:22 32; pP:23 14; i:23 44
Грм	СКМ-3	60,78	iP 22 22	1,3			0,83	
Тшк	СК	62,40	-iP 22 33 is 30 38	3		0,9	2,8	epP:23 34; ePP:24 42
Ткс	СКМ-3	68,90	-iP 23 12 i(s) 31 48	0,5			0,05	ipP:24 11; iSKs:32 38; e(sS):33 37; eSS:36,1; eSSS:39,3
К-А	СК	71,27	+iP 23 29 is 32 23	4,4			2,9	ipP:24 31; i:34 15
Свр	СКМ-3	73,53	-iP 23 40 s 32 43	2			0,32	epP:24 42; sKs:33 15

Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Грс	СК	78,92	-iP 07 24 13 is 33 46	3	0,2		0,9	1,2	pP:25 19; i:34 41
Бкр		81,25	-iP 24 25,1 is 34 13						iPoP:24 32; i:24 39; ipP:25 29; iPs:35 51; i:38 50
Мск	СК	85,85	-P 24 47	2,5		1,6	6,3		ipP:25 51; iSKs:34 42; i:35 57
Смф	СК	88,17	-P 24 57 is 35 14	6			0,5		pP:26 01; PP:28 29; e(PPP):30 15; iSKs:34 56 iPs:37 07; iSS:41,3; e(SSS):44,4
Плк		89,64	iP 25 04						pP:26 08; iSKs:35 04; eScs:35 28; i:36 54; ePs:37 25
Ужг	СКМ-3	95,83	-iP 25 33	1,4			0,33		epP:26 37; eSKs:35 41; eScs:36 24
Н-Л	УСФ	99,80	+iP 25 52	1,2			0,3		PP:29 58; iSKs:35 59; iSKKS:36 33

SEPTEMBER  
№ 66.9 сентября. 0=10ч 06м 52с

Аргентина

$\varphi=28,0S$ ;  $\lambda=62,9W$ ;  $h=660$  км;  $M_{pv}=6,5$  (2 станции)

Н-Л		58,80	-iP 10 15 51 is 23 15						ipP:17 44; i:18 45
Мрн		83,97	iP 18 17,5 eS 27 53,5	2,1			0,73		i:18 41; i:21 04; iPP:21 51 iSKKS:31 21; ePs:35 18; i:37 52
Смф		113,93	ePKP 24 18						iPP:25 21; iSKs:30 14; iSKKS:31 21; ePs:35 18; i:37 52
Плк		115,34	iPKP 24 22						i:25 24; e(PP):25 31; ePPP:28 20; sKs:30 17; ePs:35 21
Мск		118,47	-ePKP 24 25						iPPP:28 48; eSKs:30 30; e(SKKS):32 10
Бкр	СКМ-3	119,79	-iPKP 24 30,8	1			0,09		i(PP):26 00; i:27 13; sKs:30 38; iSKKS:32 03; i(PKS):34 43
Грс		121,42	ePKP 24 32						iPP:26 12; ePKs:28 02; i:28 31; iSKs:30 43; i:31 19
Тшк	СК	139,00	iPKP 25 09	7		0,7	2,2		(pPKP):27 24; iPPP:31 05
Птр	СК	140,53	+iPKP 25 08	8			3		i(pPKP):27 25; i:27 50; eSS:45,7
Фр	СК	142,76	-iPKP 25 11	4			12		pPKP:27 30; i:28 00; iPP:28 33



удаленные землетрясения

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Смп	СК	144,27-1PKP	IO 25 15,2	3,2	1,88	0,86	6,9	esKKS:34 31; i:27 28; i:28 08
Як	СК	144,97-1PKP	25 16	2,6	2,8	1,6	10,5	pPKP:27 28; sKs:31 26; sKKS:34 29
Ю-С		152,39-1PKP <sub>1</sub>	25 28					ePKP <sub>2</sub> :25 43; esKKS:35 14
Ирк	СК	153,95-ePKP <sub>1</sub>	25 31	8	0,4	0,3	2	PKP <sub>2</sub> :25 54; pPKP:27 46; PP:29 29
Влд	СК	160,75-PKP <sub>1</sub>	25 38	8			2,7	iPKP <sub>2</sub> :26 24; iPP:30 04 sKKS:35 56

**SEPT**  
№ 66. 9 сентября. 0=16ч 52м 02с

Южно-Тихоокеанская хребет

$\varphi=55,0s$ ;  $\lambda=185,9w$ ;  $M_L=6,1$  (19 станций)

**NVL**

Н-Л	УСФ	52,42-1P	17 01 14,5	0,4				0,15	iPs:08 49
	СК	М		15				36	
Ю-С	СКД	122,49	М 47,9	35	2			4,5	ePP:12 28; ePs:22 29; ess:29,3
Влд	СК	124,96	М 18 20,3	17	0,7	2,2	2,9		PP:12 46
Ткс		142,37	ePKP 17 11 30						ePP:14 39; ePPP:17 39
	СК		М 18 07,4	18	1,8				
Ирк		145,16	ePKP 17 11 33,5						
	СК		М 18 06,0	20	1	1,5	1,5		
Хрг		154,43	ePKP <sub>2</sub> 17 12 13						
Фр		156,76	ePKP <sub>1</sub> 11 55						ePKP <sub>2</sub> :12 27
	СК		М 18 38,0	22		6			
Тшк		158,50	ePKP <sub>1</sub> 17 12 05						ePP:16 20
	СК		М 18 31,0	25	4	11			
К-А		162,20	ePKP <sub>1</sub> 17 12 03						i:12 14; i:12 26;
	СК		М 18 29,0	19	5				iPP:16 42
Грс		164,44	ePKP <sub>1</sub> 17 12 08						ePKP <sub>2</sub> :13 08
	СК		М 18 23,8	20	8	7	12		
Ужг	СКМ-3	165,11	ePKP <sub>1</sub> 17 12 06	1,4				0,016	ePKP <sub>2</sub> :13 09; i:12 16
	СК		М 18 30,7	18	4,5	3	2		
Бкр		166,71	ePKP 17 12 07,7						
	СК		М 18 19,4	23		6			
Кшн		167,48	e(PKP) <sub>1</sub> 17 12 17,5						
	СК		М 18 30,0	21	7				
Смф		168,06	ePKP <sub>1</sub> 17 11 58						ePP:17 12; esKs:18 54;
	СК		М 18 32,1	21	8	4	6		esKKS:23 48
Плк	СКД	171,16	М 18 29,5	40	8	10	3		ePPP:21 25; esKKS:24 10
Мск		176,20	PKP <sub>1</sub> 17 12 10						ePKP <sub>2</sub> :14 00; esKP:15 26
	СК		М 18 27,5	22	4,5		5		

Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

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

**SEPT**  
№ 68. 13 сентября. 0=18ч 41м 14с

Алеутские острова

$\varphi=52,6n$ ;  $\lambda=172,4E$ ;  $M_L=5,5$  (19 станций)

Птр		8,33	+iP 18 43 15						
			es 44 46						
	СК		М 50,1	14	4				
С-К		10,31	eP 43 42,5						
	СК		М 47,2	22				14	
Мгд		18,87	eP 44 31						
	СК		М 50,5	18				14	
Ю-С		19,86	+iP 45 47,8						
			is 49 30						
	СК		М 54,8	16	3,5	2,5			
Як		24,46	P 46 31						
			s 50 49						
Ткс		26,91	+iP 46 53						1:47 04; ePP:47 46; 1:49 16
			es 51 27						
	СК		М 58,4	14	0,4	2,5	2,5		
Влд		28,48	eP 47 07						
			es 51 54,5						
	СК		М 19 03,0	16	2	1,5			
Ирк		40,08	+P 18 48 48						ePPP:50 33; ePaP:58 01
	СК		М 19 02,0	21			7		
Хейс		42,24	+iP 18 49 06						PP:50 50; esS:58,5
			es 55 26						
	СК		М	18	2,5	4			
Свр		57,5	+iP 51 02						ePP:54 44
			s 58 58						
	СК		М 19 07,0	20	1	0,6	1,5		
Фр		61,57	+iP 18 51 31,5						ePs:00 08
	СК		М 19 26,0	14		0,8			
Плк		63,90	iP 18 51 46						Ps:01 02
	СК		М 19 23,5	16	1,7				
Тшк		65,33	+iP 18 51 56						
			e(s) 19 00 43						
	СК		М	17	4				
Мск		65,76	iP 18 51 59						ePaP:52 34
			es 19 00 42						
	СКД		М 23,0	20			2,5		
Грм		66,59	+iP 18 52 04						
Хрг		67,12	P 52 07,4						
К-А		73,13	-iP 52 46						1:54 52; iPaP:58 46; Ps:02 29
	СК		М 19 29,0	17	4,5	3,0			
Ужг		76,00	+iP 18 53 01						1:53 30; ePP:55 59
	СК		М 19 30,5	16	2	4	2,5		



Удаленные землетрясения

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Смф		76,48	+eP 18 53 02					ePcP:58 18; ePP:55 55
	СК		M 19 26,0	19	2	2		
Грс		77,04	+1P 18 53 07					ePcP:58 21; ePP:55 58
			eS 19 02 54					
	СК		M 38,2	17	1	1		

**SEPT**  
№ 69. 15 сентября. 0=00ч 28м 37с

Япония

$\varphi=35,7N$ ;  $\lambda=140,4E$ ;  $M_L=5,4$  (21 станция)

Влд		9,92	+1P 00 31 04					
	СК		(s) 33 02					
			M 35,5	13	8	5		
Ю-С		11,46	eP 31 21					
	СК		M 36,0	18	5	15	15	
Птг		21,59	eP 33 38					
			eS 37 19					
	СК		M 40,5	22			8	
<b>TUP</b> Тпк		28,54	eP 33 44					
Як		27,21	+1P 34 18					
			s 38 56					
	СК		M 47,0	12	1,5	1	2,5	
Бдб		28,21	eP 34 29					
Ирк		30,41	eP 34 48					eSS:41,0
	СК		M 44,0	9	2			
Ткс		36,52	1P 35 39					1:41 38; ePcS:41 50
			eS 41 18					iSS:43,7
	СК		M 51,1	14	0,6	4		
Фр		50,29	+1P 37 38					ePs:44 47
	СК		M 59,0	20		6		
Хрг		54,18	eP 38 02,5					
Тшк		54,51	+1P 38 05					
			eS 45 44					
	СК		M 21 11	21	11			
Свр		55,68	+1P 38 12					
			s 45 55					
	СК		M 53,0	32	2	0,2		
К-А		64,52	-1P 39 14					ePs:48 15
			s 47 58					
Мск		67,85	+eP 39 31					ePP:42 04; eScP:43 58
			s 48 29					
	СК		M 01 12,5	15	3		4	
Плк		68,94	1P 00 39 39					1:39 52; ePP:42 38;
			eS 48 41					1Ps:49 05
	СК		M 01 12,6	15		1,5		

Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Грс		71,15	+1P 00 39 55					ePcP:40 20; ePs:49 27
			eS 49 07					
	СК		M 01 14,2	16	1,5	2	2	
Бкр		71,82	+1P 00 40 00					1:40 06; 1PcP:40 17;
	СК		M 01 05	10		0,8		1:40 48
Смф		75,72	-eP 00 40 20					
			eS 49 52					
	СК		M 01 17,5	15	1	1		
Кшн		77,39	eP 00 40 30,5					eSKS:50 34
	СК		M 01 18,5	15	2,5	2	1	
Лв		77,99	+1P 00 40 34					
			1S 50 25					
	СК		M 01 18,6	16	2		3	

**SEPT**  
№ 70. 15 сентября. 0=10ч 32м 46с

Китай

$\varphi=27,4N$ ;  $\lambda=91,8E$ ;  $M_L=5,4$  (25 станций)

<b>MUR</b> Мг		18,54	eP 10 36 58,6					
Прж		18,60	+1P 37 03,5					1:37 09; PP:37 25;
	СК		M 46,5	11	10	15		SS:40,7; 1:48 19;
<b>AAZ</b> Лг		19,73	+1P 37 17					1:43 24; SS:41,0
	СК		M 46,0	16	9	8	10	
Хрг		19,81	eP 37 15,6					
	СК		M 6	4	2	1,5		
Фр		20,79	+1P 37 29					1:41 26
	СК		M 10		8			
Дн		22,25	-1P 37 43,4					
			1S 41 48,4					
	СК		M 45,9	10	16	14		
Тшк		23,12	+1P 37 51,5					
			1S 42 02					
	СК		M 12	8				
Смп		24,61	+1P 38 05,2					eScS:49 04
<b>ZAK</b> Экн		24,57	+P 38 07,5					
Мнд		25,21	+P 38 11					
	СК		M 48,0	9	11			
<b>ELT</b> Влц		26,15	+1P 38 19					
Ирк		26,55	+P 38 28					1:38 32
			eS 42 57					
	СК		M 49,0	11	18	10	29	
Ашх		29,92	-eP 38 55					
			eS 48 53					
	СК		M 57,0	10		5		



Удаленные землетрясения

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
К-А		31,76	1P 10 39 10 s 44 22					1:39 18; 1:47 26; 1:52 21
	СК		M 58,0	11		3,5		
Влд		85,92	+1P 39 43,5 eS 45 14					eSS:47,8
	СК		M 55,1	11	2	6		
Свр		86,82	+1P 39 58					PP:41 22; SS:48,1
	СТ		M 52,0	16	6	3	12	
ЕРБ		40,89	1P 40 27					
	СК		M 49,9	9	0,8	0,6		
Ю-С		44,15	+1P 40 52,8 eS 47 24					eScP:46 27; ePcs:46 37
	СК		M 11 00,6	12	2,5	5	5	
Мск		47,80	+1P 10 41 22 s 48 17					1:41 24; PpP:42 46; PP:43 13; PFP:44 08; PpP:46 40
	СК		M 11 05,0	10	0,7	2	2	
Смф		48,72	+eP 10 41 29 iS 48 31					eScS:51 15; eSS:52,1; eSSS:53,1
	СК		M 11 07,0	12	1	0,4	1	
Ткс		48,77	1P 10 41 25 eS 48 30					1:41 31; 1PP:43 23; 1:49 08; 1:52 35
	СК		M 11 02,2	12		8		
Мгд	СК	51,15	P 10 41 46,5 M 11 04,5	9		2		
Плк		52,44	1P 10 41 57 s 49 21					1:42 08; ePP:43 57
	СКД		M 11 06,5	15	0,7	8	14	
Кшн		52,41	1P 10 41 56,2 iS 49 21,2					1:42 04; 1Ps:49 30
	СК		M 11 09,5	11		0,9		
Хейс		55,05	1P 10 42 17					
Лв		55,49	+1P 42 20					Ps:50 16
МР	СК	98,66	M 11 10,2 1P 46 06	18		2	2	

SEPT  
№ 71. 20 сентября. 0=09ч 39м 16с

Район Новой Зеландии  
φ=49,6S; λ=163,2E; M<sub>L</sub>=6,4 (16 станций)

NVL	Н-Л	УСФ	58,20	-1P 09 49 07,5	1			0,12 1:55 36; 1:57 14; 1Ps:57 18; 1:58 40; 1ScS:59 00 ePP:56 32
	Влд	СК	96,30	eP 52 42,5 M 10 51,9	18	2,5	4	

Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ю-С		97,84	eP 09 52 51 M 10 36,2	20	8	2	14	ePP:56 58; eSKS:03 30; 1:04 26
	СК							
Ирк		113,09	M 89,0	26		10	10	PP:58 42; PS:08 19; eSKS:10 04; eSS:14,6; eSSS:18,5
	СК							
Фр		120,16	1PKP 09 58 04 M 10 48,0	20	12			1:56 20; 1PP:59 35
	СК							
Тшн		122,2	-ePKP 09 58 09 M	20	25			ePP:59 50
	СК							
Ткс	СКМ-3	123,84	-1PKP 58 07	1,8			0,06	1:58 30; 1PP:59 58; eSKS:05 07; 1:05 23; 1Ps:09 45
	СК			16			3,5	
К-А		128,70	+1PKP 09 58 22 M 10 48,0	25	24	23		1sKP:01 49; 1:06 21
	СК							
Грс		135,12	-1PKP 09 58 38 M 10 55,4	21	7	12	14	1(PKS):02 20; 1:05 48; 1:58 44; 1sKS:05 48
	СК							ePKS:02 09
Свр		135,40	ePKP 09 58 31 M 10 59	22	17	30	9	
	СТ							
МАК	СК	136,28	PKP 09 58 36,2	5			0,4	1PP:01 16; 1PKS:02 18; 1PPP:04 27; 1Ps:11 20
Мк	СК		M 10 58	20	8	28		1:58 43; 1:58 52; ePKS:02 20
Хейс		140,97	ePKP 09 58 36			4,5		1:59 01; 1:59 06; 1PPP:05 18; 1sKSP:12 40 PP:02 16
	СК			11				
Смф		145,68	-1PKP 58 57 M 10 58,5	24	14	10	10	
	СК							
Мск		147,16	PKP <sub>1</sub> 58 54 M 11 02,5	22	17	8	16	
	СК							
Кшн		149,89	1PKP <sub>1</sub> 09 58 58 M 10 58,1	26	11			1PKP <sub>2</sub> :59 13; 1:01 23; 1:01 46; PP:02 38
	СК							
Ужг	СКМ-3	154,58	ePKP <sub>1</sub> 09 59 02 M 11 08,5	3			0,02	1:59 19; PKP <sub>2</sub> :59 31; e:09 27
	СК			20	12			

SEPT  
№ 72. 26 сентября. 0=16ч 11м 22с

Чили  
φ=30,5S; λ=71,9W; M<sub>L</sub>=6,0 (18 станций)

NVL	Н-Л	МР	59,51	+1P 16 21 24				1:21 44; 1:24 35
	МР		82,59	1P 23 43,5 iS 33 56,5				1PcP:23 56; 1:24 38; 1PP:26 52; 1:27 12; 1PPP:28 46; eSS:39,1 ePP:31 07
	СК			M 17 04,0	20	8	8	
Лв		116,20	ePKP 16 30 08 M 17 16,3	28	4	6	7	
	СК							
Кшн		118,60	ePKP 16 30 07 M 17 24,9	19	3	5	5	ePpP:30 21; e(PP):31 18; eSKS:38 16
	СК							
Плк		121,80	1PKP 16 30 13 M 17 17,4	24		7	7	ePcP:30 27; e(PP):31 40; eSKSP:41 19
	СТ							



Удаленные землетрясения

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мск		125,40	РКР 16 30 20					e(PP):32 28
	СКД		М 17 22,0	24			5	
Хейс	СК	126,00	М	9			2	iPP:32 10; iPKs:33 59; PPP:34 51; sKs:37 25; SKSP:42 05
Бкр	СКМ-3	127,8	iPKP 16 30 24,1	2			0,24	i:30 26; iPaP:30 38; i(PP):32 21; i:33 45; i:34 22; iSKSP:42 31
Грс	СК	129,5	iPKP 30 28	8			0,2	ePP:32 33; i:33 48;
	СК		М 17 30,4	20	3,5	4,5	6	iPKs:34 05
Ткс	СК	137,2	ePKP 16 30 39	5			0,8	i:30 56; iPP:33 36;
	СК		М 17 32,7	20	1,5	1		eSKP:34 10
Ашх		138,6	ePKP 16 30 42,5					ePKs:34 24
	СК		М 17 34,5	18		2		
Тшк	СК	147,0	+iPKP <sub>1</sub> 16 31 00	5		2	4	i:31 21
	СК		М 17 37,0	25		8		
Грм	СКМ-3	148,0	+ePKP <sub>1</sub> 16 31 08	1,8			0,87	
Ю-С		148,6	+iPKP <sub>1</sub> 31 02					ePKP <sub>2</sub> :31 18; ePP:34 46; eSKKs:41 10; eSKSP:44 48
	СК		М 17 26,2	20	1	3	2	
Хрг		149,0	+ePKP <sub>1</sub> 16 31 06	3	0,5	0,9	5	
Фр	СКМ	150,6	+iPKP <sub>1</sub> 31 06	2			5	i:31 14; iPP:34 46; eSKKs:41 37
	СК		М 17 41,0	20		3		
Смп		151,2	PKP <sub>1</sub> 16 31 07					i:31 18; i:33 25
Влд	СК	157,2	+ePKP <sub>1</sub> 31 14	6,5			1,2	iPKP <sub>2</sub> :32 00; ePP:35 31
	СК		М 17 30,6	22	2	3,5		
Ирк		158,0	+ePKP <sub>1</sub> 16 31 16					PP:35 26; eSKSP:45 38
	СК		М 17 50,0	20	3	3	4	

SEP  
№ 78. 28 СЕНТЯБРЯ. 0=04ч 56м 55с

Район Новой Гвинеи

$\varphi=6,4S$ ;  $\lambda=153,6E$ ;  $M_L=5,8$  (18 станций)  
 $M_{PV}=6,4$  (13 станций)

Влд	СКМ-3	53,07	-iP 05 06 12,5	1,2			0,9	i:06 44
			iS 13 42,5					
Ю-С	СКМ-3	54,05	-iP 06 18,5	1			3,7	ePcP:07 28; ePPP:09 24 eScs:16 09
			iS 13 54					
	СК		М 32,4	14	4	1,5	3	
Птр	СК	59,35	-iP 06 57	9			3,7	
			eS 15 05					
	СК		М 54,6	35			16	
Ирк		71,87	-P 08 17					
			(S) 17 41					
MIR								
Мри	СКМ	72,72	iP 08 20	1,2			0,06	i:08 28; i:09 01; i:09 12; iPPP:12 52;
			eS 17 43					ePs:18 26; eSS:22,1 eSSS:25,3
	СК		М 39,0	16	6	9	10	

Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ткс	СК	79,56	-iP 05 09 00	4			1,7	iPcP:09 13; ePP:11 54; ePPP:14 00; eScs:19 25; Ps:19 46
			iS 18 57					
	СК		М 49,0	16	1,5	0,7		
Фр	СКМ-3	86,36	-iP 09 36,5	2			1,3	
			iS 20 12					
	СК		М 50,0	20		4		
Грм	СКМ-3	88,78	iP 09 47,5	2			0,16	
Тшк	СК	89,90	+iP 09 58	4,5			2,5	i:10 19; eSKs:20 19; iScs:20 54
	СК		М 49,0	20	4	4		
Свр		96,93	-iP 10 23					ePP:14 22; eSKs:20 42; ePs:23 13
	СТ		М 06 15,7	28	4		1	ePP:14 44
Ашх		98,02	eP 05 10 30					
	СК		М	18		3		
NVL								
Н-Л		98,86	eP 10 33					iPP:14 30; iSKs:21 14
			iS 21 55					
Мск		109,70	eP 11 21,8					ePP:15 50; i:15 58; ePPP:18 20; iPs:25 24
	СКД		М 06 05,9	20			3	ePP:16 09; eSKKs:23 10; i:25 41; ePs:25 47
Плк		111,80	М 02,4	22		4	6	iPP:16 36; ePPP:18 57; iPs:26 16; i:26 28
	СТ		М 05 11 51					ePaP:15 55
Смф		115,10	eP 06 22,4	16	1	1	1	
	СК		М 05 15 46,7	1			0,02	
Ужг	СКМ-3	121,2	ePKP 05 15 46,7	I				

SEP  
№ 74. 28 СЕНТЯБРЯ. 0=15ч 44м 57с

Залив Аляска

$\varphi=59,6N$ ;  $\lambda=147,2W$ ;  $M_L=5,8$  (20 станций)  
 $M_{PV}=6,0$  (13 станций)

Мгд	СК	30,37	+iP 15 51 07,5	4			1,9	
	СК		М 16 06,7	12		12		
Ткс	СК	33,52	+iP 15 51 35	6			0,8	ePP:52 48; iPPP:53 08; ePcs:58 10; eSSS:59,3; ePaP:01 30; iScs:02 00 i:52 43; PP:53 58; SSS:01,7
			iS 56 57					
	СК		М 16 09,4	13	8	27		
Хейс		39,31	iP 15 52 26					
			eS 58 29					
	СК		М 16 11,8	15	4		7	
Ю-С		41,69	+iP 15 52 45					
			iS 59 02,7					
	СК		М 16 10,9	17	9	5	8	
Влд	СК	49,79	+iP 15 53 48,5	5			0,16	
			e(S) 16 00 59,5					
	СК		М 13,6	21	14	22		
Ирк		54,53	+P 15 54 24					eSS:16,1
			e(S) 16 02 06					
	СК		М 20,0	15	10	11	23	



Удаленные землетрясения

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Плк		60,97	eP 15 55 08 eS 16 03 25 M 27,3					
Свр	СТ			14	3		2	
Свр	СКМ-3	61,84	+iP 15 55 15 s 16 03 40 M 24,0	2			0,36	PPP:59 02; scs:05 20 ss:07,5
Мск	СХ	64,96	-iP 15 55 36 iS 16 04 20 M 35,5	5	4		6	ePcP:56 03; ePP:58 06; ePPP:59 40; ss:08,8
Лв	СК	70,73	-iP 15 56 12 eS 16 05 28 M 43,0	13		3,5	1,5	i:05 39; eScs:06 06
Фр	СКМ-3	72,27	+iP 15 56 22 iS 16 05 46 M 33,0	2			0,4	
Кшн	СК	73,73	eP 15 56 28 e(S) 16 06 01 M 41,0	13	10			
Смф	СК	75,82	+eP 15 56 40,5 M 16 43,6	4	2,5	2,5	1,1	ePcP:56 52
Грм	СКМ-3	76,98	iP 15 56 47	2			0,14	

№ 75. **SEP** 30 сентября. 0=07ч 57м 20с

Острова Рюкю

$\varphi=29,1N$ ;  $\lambda=129,9E$ ;  $M_s=5,6$  (20 станций)

Влд		14,06	eP 08 00 42 M 11,0					1:00 50
Ю-С	СК	20,46	-iP 01 58 eS 05 46 M 12,2	11	5	3,5		ePPP:02 26; eSS:06,0 eSSS:06,6
Кур	СК	21,44	+iP 02 09	14	5	3	3,5	iPcP:06 14
Тпк		26,32	<b>eP 02 55,5</b>					
С-К	СК	29,17	eS 08 05 M 15,5	18			4	
Ирк		29,91	eP 08 28 (s) 08 15 M 17,0	12	7	7	14	ePP:04 32
Ткс	СК	42,57	+iP 05 11 eS 11 34 M 24,6	12	3	0,9	5	i:05 22; ePPP:07 23; ePcP:14 08; eScs:15 06; eSSS:15,5
Тлг	СК	44,10	<b>iP 05 27, 8</b> M 26,0	12	3	0,9	5	ePcP:07 06; eSS:15,5
Грм		49,58	eP 06 10,4	15	5	5	9	
Тшк	СК	50,07	+eP 06 13 M 31,0	16	4,5	8		ePcP:07 42; ePP:08 14; ePS:13 44

Подробные данные о землетрясениях

Сентябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Свр		54,93	iP 08 06 50 M 33,0					
К-А	СТ			14	2,5	8	16	
К-А	СК	60,26	+iP 07 29 M 33,0					i:07 38; ePPP:11 14.
Грс	СК	67,52	e(P) 08 09 M 47,2	12		4		iPS:17 41
Мск	СК	67,70	P 08 17 M 42,6	13	0,8	1		
Бкр	СК	68,77	-iP 08 24,5 M 44,0	12	10		3,5	ePcP:08 44; i:08 58; iScs:18 10
Плк	СКД	69,90	eP 08 32 M 42,9	13		2		ePS:18 21
Смф	СК	73,86	eP 08 54 M 44,6	15	5	9	13	ePPP:13 37; ePcP:14 47
Лв	СК	77,66	eP 09 15 M 46,6	14	2	1	3	
NVL Н-Л	СК	126,4	<b>ePKP 09 16 21,5</b>	15		6		

Н.С.Лаидырева (ответственная)  
Г.В.Кувшинникова  
А.М.Сафонова  
В.А.Смирнова



Институт физики Земли им. О. Ю. Шмидта  
СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ СЕТИ ОПОРНЫХ  
СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ СССР

№ 3

Июль - Сентябрь

- 1967

T-0483I

от 3.03.1970

Тираж 500

Заказ 2900

Объем 4,75 печ.л.

Цена 20 коп.



Е. Р. РСД VCO

P.D. РСД.

**СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР**

**№ 4**

Октябрь-декабрь

1967

OCT - DEC

МОСКВА - 1970



АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ им. О. Ю. ШМИДГА

СЕЙСМОЛОГИЧЕСКИЙ  
БЮЛЛЕТЕНЬ  
СЕТИ ОПОРНЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ  
СТАНЦИЙ СССР

№ 4

Октябрь-декабрь

1967

2901

1-1



МОСКВА— 1970



Ответственные редакторы:

Кандидат физ.-мат. наук *Н.А. Введенская*,  
Кандидат физ.-мат. наук *Н.В. Кондорская*

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
Предисловие . . . . .	5
Обозначения . . . . .	8
Часть 1. Землетрясения территории СССР . . . . .	II
Часть II. Удаленные землетрясения . . . . .	35



## ПРЕДИСЛОВИЕ

Единая система сейсмических наблюдений СССР состоит из сети опорных станций и территориальных или зональных сетей.

Задачами опорной сети являются:

- 1) изучение глобальной сейсмичности,
- 2) изучение землетрясений территории СССР с  $M \geq 4,5$  и 3) получение необходимых материалов для изучения внутреннего строения Земли.

Основной задачей территориальных или зональных сетей является изучение сейсмичности и сейсмического режима отдельных сейсмоактивных областей.

Сеть опорных станций состоит из 52 сейсмических станций приблизительно равномерно расположенных на всей территории СССР и оборудованных широким комплексом аппаратуры. Научное и методическое руководство опорной сетью осуществляется Институтом физики Земли АН СССР.

Результаты наблюдений опорных станций публикуются в трех изданиях:

1. Оперативный сейсмологический бюллетень (ежедекадный).
2. Сейсмологический бюллетень сети опорных сейсмических станций СССР (ежеквартальный).
3. Ежегодный сборник "Землетрясения в СССР".

Оперативный бюллетень составляется Отделом сейсмических наблюдений ИФЗ АН СССР на основании телетайпных и телеграфных сообщений сейсмических станций СССР а также ряда зарубежных станций и содержит основные данные об очагах землетрясений: координаты эпицентра, глубину очага, время возникновения землетрясения, магнитуду  $M$  и времена прихода волн  $P$  (PKP),  $S$  (SKS),  $pP$ ,  $sP$  и  $ss$  на станции.

"Сейсмологический бюллетень сети опорных сейсмических станций СССР" составляется в Отделе сейсмических наблюдений Института физики Земли АН СССР на основании оперативного бюллетеня и наблюдений (декадных бюллетеней) опорных сейсмических станций Единой системы сейсмических наблюдений СССР, принадлежащих различным сейсмологическим учреждениям: Институту физики Земли АН СССР, Львовскому филиалу Института геофизики АН Украинской ССР, Институту геофизики и геологии АН Молдавской ССР, Институту геофизики АН Украинской ССР, Институту геофизики АН Грузинской ССР, Институту геологии им. Губина АН Азербайджанской ССР, Институту физики Земли и атмосферы АН Туркменской ССР, Институту сейсмологии АН Узбекской ССР, Институту сейсмостойкого строительства и сейсмологии АН Таджикской ССР, Институту геологии и геофизики Сибирского отделения АН СССР, Институту земной коры Сибирского отделения АН СССР, Якутскому филиалу Сибирского отделения АН СССР, Северо-Восточному комплексному научно-исследовательскому Институту Сибирского отделения АН СССР, Сахалинскому комплексному научно-исследовательскому Институту Сибирского отделения АН СССР, Кольскому филиалу АН СССР, Арктическому и Антарктическому научно-исследовательскому Институту АН СССР.

Основной задачей сейсмологического бюллетеня сети опорных сейсмических станций СССР является публикация динамических параметров основных сейсмических волн (максимальных амплитуд и соответствующих им периодов) землетрясений с  $M \geq 5$  для территории СССР и с  $M \geq 6$  для всего Земного шара.

Одновременно производится уточнение положения очагов этих землетрясений на основании привлечения наблюдений зарубежных станций и региональных станций СССР



Ежегодный сборник "Землетрясения в СССР" составляется Институтом физики Земли АН СССР совместно с периферийными сейсмологическими учреждениями СССР. Основной задачей сборника является публикация материалов необходимых для изучения сейсмичности и сейсмического режима территории СССР.

Сборник состоит из статей, посвященных описанию землетрясений отдельных сейсмоактивных зон, составленных на основании региональных бюллетеней и статей о сильных землетрясениях территории СССР с  $M \geq 4,5$  и о сильных землетрясениях мира с  $M \geq 6$ , составленных на основании сейсмологического бюллетеня сети опорных станций СССР. Каждая статья сборника содержит каталог землетрясений, составленный по форме Атласа землетрясений в СССР и краткое описание сильных землетрясений.

"Сейсмологический бюллетень сети опорных станций СССР" состоит из 2-х частей:

В первой части приводятся сведения о землетрясениях территории СССР (и приграничных районов, в пределах 200 км от Государственной границы СССР, Арктика - ограничена координатами  $25^{\circ}E - 170^{\circ}W$  и  $90^{\circ}N$ ).

Во второй части - сведения о более удаленных землетрясениях.

И для первой, и для второй части данные о землетрясениях помещаются в двух разделах - "а" и "б".

Раздел "а" содержит основные данные об очаге землетрясения:

1. Момент (среднее гринвичское время) возникновения землетрясения.
2. Координаты очага ( $\varphi, \lambda, h$ ).
3. Среднее значение магнитуд  $M_L$  и  $M_{rv}$ .

Магнитуды определяются на основании формулы:  $M = \lg\left(\frac{A}{T}\right) + \epsilon(\Delta)$ .

Значение калибровочной функции  $\epsilon(\Delta)$  для поверхностных волн ( $M$ ) берется в соответствии с работой И.Ванека, А.Затопека, В.Карника, Н.В.Кондорской, Ю.В.Ризниченко, Е.Ф.Саваренского, С.Л.Соловьева, Н.В.Шебалина "Стандартизация шкалы магнитуд" Изв.АН СССР, серия геофизическая, № 2 1962г. Для об"емных волн ( $M_{rv}$ )

$\epsilon(\Delta)$  заимствуется из работы Gutenberg B., Richter C. Earthquake magnitude, intensity, energy and acceleration. Bull. Seism. Soc. Am., 32 No. 3, 1942; 46 No. 2, 1956.

Среднее значение  $M_L$  и  $M_{rv}$  вычисляется с точностью до 0,1 магнитуды.

После значения средних магнитуд в скобках указывается число станций, на основании наблюдений которых определено  $M_L$  или  $M_{rv}$ .

4. Название района, в котором произошло землетрясение.

В разделе "б", кроме основных данных об очаге землетрясения приводятся данные наблюдений отдельных станций:

1. Эпицентральные расстояния.

2. Времена вступлений основных групп об"емных волн и время максимальных значений  $\left(\frac{A}{T}\right)$  в группе поверхностных волн. Указывается направление смещений в первых вступлениях для вертикальной составляющей волн Р и РКР, знак "+" - соответствует волне сжатия, знак "-" - волне разрежения.

3. Максимальные смещения в волне Р в микронах и соответствующие периоды в сек. Смещения и соответствующие периоды для максимальных значений  $\left(\frac{A}{T}\right)$  в группе поверхностных волн.

4. Тип аппаратуры, на записях которой измерялись максимальные смещения.

Измерения максимальных смещений производятся в соответствии с инструкцией "О порядке производства и обработки наблюдений на сейсмических станциях Единой системы сейсмических наблюдений СССР", 1966г.

Для землетрясений территории СССР подробные данные помещаются для всех станций опорной сети, для удаленных землетрясений при  $\lambda > 30^{\circ}$  публикуются только наблюдения станций, для которых имеются наиболее полные данные о динамических параметрах основных сейсмических волн.

В первой части - "Землетрясения территории СССР" - в разделе "а" помещаются основные данные о землетрясениях на территории СССР с уровня  $M \geq 4,5$  (для Охотского моря, Курило-Камчатской дуги и Гиндукуша с  $M \geq 5$ ).

В разделе "б" приводятся подробные данные о землетрясениях с  $M \geq 5$  для территории СССР (для Охотского моря, Курило-Камчатской дуги с  $M \geq 5,5$ ).

Во второй части - "Удаленные землетрясения в разделах "а" и "б" помещаются данные о землетрясениях с  $M \geq 5,5$  для Евразийского материка и с  $M \geq 6$  для остальной части Земного шара.

Подробные данные о параметрах и частотно-амплитудные характеристики приборов опорных станций, публикуются один раз в год в сборнике "Параметры, частотно-амплитудные и фазовые характеристики приборов опорных сейсмических станций СССР". Ниже приводятся сокращенные обозначения сейсмографов.

1. СК - комплект сейсмографов общего типа системы Д.П.Кирноса.
2. СКМ - комплекты сейсмографов повышенной чувствительности системы СКМ-В Д.П.Кирноса.
3. СКД - длиннопериодный сейсмограф системы Д.П.Кирноса.
4. ВЭГИК - комплект сейсмографов регионального типа системы Д.П.Кирноса.
5. СТ - комплект сейсмографов системы Б.Б.Голицына
6. СХ - комплект сейсмографов регионального типа системы Д.А.Харина.
7. СМР-2 - сейсмограф с механической регистрацией.
8. УСФ - сейсмограф повышенной чувствительности системы Н.Е.Федосеевко.



## ОБОЗНАЧЕНИЯ

- P - продольные волны  
 P\* - продольные волны, диффракгированные на границе гранитного и базальтового слоев  
 F - 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\* - поперечные волны, диффракгированные на границе гранитного и базальтового слоев  
 S̄ - 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  
 sP,sPKS - обменные волны, отраженные от земной поверхности вблизи эпицентра  
 sCP,Pcs - обменные волны, отраженные от поверхности земного ядра  
 PKs,SKs,SKP - обменные волны, преломленные ядром  
 SKKS - обменные преломленные волны, претерпевшие отражение внутри ядра, распространяющиеся внутри ядра как продольные, вне ядра - как поперечные  
 P<sub>s</sub>P - продольные волны, отраженные от суб"ядра  
 i - отчетливое вступление  
 e - неотчетливое вступление  
 Δ - эпицентральное 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 в микромах  
 T - период максимального колебания почвы

## Часть I

## ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ С С С Р



а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Октябрь - декабрь 1967г.

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			M <sub>L</sub> 43,44	M <sub>рv</sub> 40,41	Р а й о н
			φ°N	λ°E	h, км			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

		D H M S			LAT LONG DEPTH			Октябрь Остобер	
83 <sup>0</sup>	2	17	49	55	37,2	71,9	165	4,5	Южный Памир
84 <sup>0</sup>	3	07	30	09	38,7	68,6		4,5	Таджикская депрессия
85 <sup>0</sup>	7	08	28	00	49,1	156,3		5,2	Восточнее Курильских островов
86 <sup>0</sup>		09	06	51	49,1	156,4		4,9	Восточнее Курильских островов
87 <sup>0</sup>		14	36	58	52,2	160,4		4,7	Восточнее Камчатки
88	9	14	10	57	53,9	155,2	400	5,4	Охотское море 8
89	12	12	53	46	52,3	152,3	469	6,2	Охотское море 14
90 <sup>0</sup>	13	03	24	47	39,4	74,4		4,4	Западный Куэнь-Лунь
91 <sup>0</sup>	16	23	31	01	44,6	149,9		5	Восточнее Курильских островов
92 <sup>0</sup>	23	02	53	30	43,2	147,0		~5	Восточнее Курильских островов

								Ноябрь NOVEMBER	
93 <sup>0</sup>	1	16	09	14	48,2	154,6		~5	Восточнее Курильских островов
94 <sup>0</sup>		16	30	58	48,2	154,6	69	5	Восточнее Курильских островов
95 <sup>0</sup>	3	16	40	49	39,8	77,6		4,5	Южный Тянь-Шань
96	4	14	30	38	43,6	144,2		6,6	6,5 Остров Хоккайдо 14 19
97 <sup>0</sup>		14	46	02	43,5	144,1		~5,5	Остров Хоккайдо
98 <sup>0</sup>	07	19	57	25	37,1	71,7	122	5,4	Южный Памир 8
99 <sup>0</sup>	10	20	48	29	45,5	149,8	116	5,5	Восточнее Курильских островов
100 <sup>0</sup>	12	02	27	22	44,8	149,9	70-80	5,4	Восточнее Курильских островов
101		10	40	35	36,3	71,3	77	5,5	Гиндукуш 8
102	20	10	15	43	51,4	151,4	416	5,5	Охотское море 6
103	30	11	44	39	43,1	77,6	17	4,5	Северный Тянь-Шань 5

								Декабрь DECEMBER	
104	-1	13	57	04	49,6	154,4	153	6,4	Западнее Курильских островов 21 ✓
105 <sup>0</sup>	-4	15	35	31	36,4	71,2	113	4,5	Гиндукуш ✓
106 <sup>0</sup>	-9	04	56	11	36,2	70,8	206	4,5	Гиндукуш ✓
107 <sup>0</sup>	-10	15	34	50	46,1	83,1		4,7	Китай
108	-13	10	38	25	47,7	152,7	149	5,6	Западнее Курильских островов 11
109 <sup>0</sup>		10	58	22	49,3	154,4	150	5,0	Западнее Курильских островов
110	-14	18	25	21	54,5	160,5	80	5,3	Камчатка
111	-16	20	54	04	51,0	157,8		5,8	Восточнее Камчатки 27

х) 0 - землетрясения, данные о временах пробега для которых содержатся в "Оперативном бюллетене. . ."

РТО  
→



## Землетрясения территории СССР

Октябрь - декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Декабрь</u>								
112	• 17	00 25 15	36,4	71,5	96		5,6	Гиндукуш 7
113	• 19	08 23 51	37,4	71,9	116		5,0	Южный Памир 6
114 <sup>0</sup>	• 21	16 08 18	49,0	156,2		5,0		Восточнее Курильских островов
115 <sup>0</sup>	•	16 12 29	49,0	156,2	45	5,0		Восточнее Курильских островов
116 <sup>0</sup>	• 28	16 04 39	48,3	157,3		5,0		Восточнее Курильских островов
117	• 24	08 34 14	54,9	142,8		5,6		Охотское море 22
118	• 28	20 15 48	37,2	71,8	161		5,1	Южный Памир 5

## б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Октябрь - декабрь 1967г.

Ст.	Тип при-бора	$\Delta^0$	Обоз-наче-ние вол-ны	Время ч м с	T сек	$A_N$	$A_E$	$A_Z$	Примечание
						микроны			
1	2	3		4	5	6	7	8	9

ОСТ  
№ 88. 9 октября. 0=14ч 10м 57с

Охотское море

$\varphi=53,9N$ ;  $\lambda=155,2E$ ;  $h=400km$ ;  $M_{PV}=5,4$  (8 станций)

Птр		2,24	+iP	14 11 55					
			eS	12 39					
С-К	СК	3,31	-iP	12 03,8	4,5	9	9	12	
			iS	12 55					
Мгд		6,13	-iP	12 34					
			eS	13 48					
Кур		9,92	-iP	13 14,5					
			iS	15 02					
Ю-С	СКМ-3	10,54	+iP	13 24,9	0,8	0,2	0,19	0,24	i:13 35
			iS	15 24					
Як	СКМ-3	15,67	+iP	14 19	0,8			0,44	sCS:25 24
			s	17 03					
Влд	СК	18,76	+iP	14 48,5	1,3			0,25	
			eS	17 59					
Ткс		21,12	-iP	15 14					i:15 20; i:18 53
			iS	18 40					
<b>ВОД</b>									
Бдб	СКМ-3	23,08	+iP	15 32	1,3			0,39	
Ирк		30,06	eP	16 33					eP:17 50
			eS	21 03					
<b>2АК</b>									
Экм		31,50	+P	16 47					
Хейс		38,42	iP	17 44					PP:19 20
			iS	23 09					
<b>ЕЛТ</b>									
Елц	СКМ-3	39,45	iP	17 52,3	1,4			0,10	
Смл		44,12	+P	18 29,3					eP:19 48; ePP:20 20
<b>Р-Р-В</b>									
Тлп	СК	50,16	+iP	19 16					i:20 27
Ап		51,32	-iP	19 23,2					i:19 30; i:19 41
			eS	26 10					
Фр		51,80	+iP	19 29,5					
			iS	26 22,5					
Тшк	СК	55,79	eP	19 56,7	3			0,4	
			iS	27 13,5					
Грм		56,88	+iP	20 04					
Хрг		57,29	eP	20 07,7					
			eS	27 32,2					
Кл		57,98	eP	20 11,7					
			iS	27 40,6					



Землетрясения территории СССР

Октябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Дш		58,04	-iP I4 20 18 es 27 41					
Плк		58,37	-iP 20 14 is 27 44					
Мск		59,32	-P 20 20 is 27 55				pP:21 47; ePP:22 46	
К-А		64,14	is 29 00					
Крб		67,81	P 21 15					
Бкр	СКМ-3	68,21	-iP 21 18,8	1,2			0,08	ipP:22 40; i:29 48
Грс	СК	68,72	-iP 21 21 is 29 52	1			0,1	
Смф		69,45	es 29 56					escs:30 46
Кшн		69,65	-iP 21 25,5 is 30 00,5					
Ужг	СКМ-3	70,30	-iP 21 30 es 30 06	1			0,067	ePP:24 10; escs:30 51

№ 89. 12 октября. 0=12ч 53м 46с.

Охотское море

$\varphi=52,3N$ ;  $\lambda=152,3E$ ;  $h=469$ км;  $M_{pv}=6,2$  (14 станций)

С-К	СК	2,87	-iP 12 54 52,3 is 55 43	0,5	25,5	34	61	
Птр		3,94	+iP 55 02					1:55 55
Мгд	СК	7,33	-iP 55 39 is 57 10	1	6,2	2,3	6,3	1:56 04
Кур		7,63	+iP 55 37 is 57 05					1:56 07
Ю-С	СК	8,14	+iP 55 47,4	5	9	10,8	13,5	
Як	СК	15,60	-iP 57 07 s 59 51	2,2	1,9	3	2	escs:07 59
Влд		16,45	iP 57 11,5 is 13 00 00,5					
Ткс	СКМ-3	22,02	-iP 12 58 07 is 13 01 38	2	1,8	1,3	3,8	1:01 53
БДБ	СКМ-3	22,29	-iP 12 58 09	1			0,01	
Ирк		28,93	-eP 59 09 es 13 03 29					ePP:00 31
Зак		30,21	-P 12 59 21					
Мгд		31,06	-iP 59 29					
Хейс	СК	39,57	-iP 13 00 38 is 06 06	2			9	PP:02 23
Смп	СКМ-3	43,32	-iP 01 07,8 is 07 01	2	0,25	0,21	0,7	ipP:02 38;

Подробные данные о землетрясениях

Октябрь - ноябрь 1967г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
ААВ	ТЛГ	СК	49,13	-iP I3 01 53 is 08 24	4	0,64	0,54	1,7	esS:11 09
Свр	СТ	49,50	eP 01 55	1,6				3	epP:03 26
Фр	СКМ-3	50,88	-iP 02 06,5 is 08 47	1,2				1	ipP:03 12; ipP:03 39; i:04 30; iPPP:05 31
Ап		52,07	-iP 02 12,8						
Грм		55,85	-iP 02 41 is 09 52						
Хрг	СК	56,18	eP 02 44 es 09 58	1,4	0,8	0,7	2		
Дш		57,03	-iP 02 49 is 10 08						
Плк		58,94	iP 03 00 is 10 31						ipCs:03 48; epP:04 36; iPPP:05 51; escs:11 58
Мск	СК	59,62	-P 03 07	2				2,5	ePcP:03 45; epP:04 48
Ашх		63,27	iP 03 32,5						
К-А	СК	63,48	-iP 03 34 is 11 33	2,8				3,5	ipP:05 12; i:08 43; i:12 36; isS:14 24
Бк	СК	65,89	-iP 03 48,5	2	3				
Тб		67,37	-iP 03 56 es 12 16						epP:05 36; escs:13 05
Крб		67,45	-P 03 57 s 12 15						
Сч		68,24	iP 04 00						ePP:06 40
Грс		68,33	+iP 04 03						i:12 39; escs:13 15
Ер	СКМ-3	68,70	-iP 04 04,5 es 12 38,5	4				3,7	
Лв		69,22	iP 04 07						i:11 35
Смф	СК	69,54	-iP 04 08 es 12 36	2				2,2	ePPP:08 36; esKKS:13 22
Кшн	СК	69,92	-iP 04 10,5	2				5	ipP:05 54; i:13 33
Ужг	СК	70,82	-iP 04 17	1				2	i:04 23; i:06 52
Мрн		126,69	ePKP 11 54						
Н-Л		154,35	ePKP 12 42,5						i:12 51; epPKP:14 43; i:14 53; isKKS:22 52

№ 96. 4 ноября. 0=14ч 30м 38с

Остров Хоккайдо

$\varphi=43,6N$ ;  $\lambda=144,2E$ ;  $M_L=6,6$  (19 станций)  
 $M_{pv}=6,5$  (14 станций)

Кур		3,10	-iP 14 31 26 es 32 01						
Ю-С	СК	3,54	-iP 31 32	4	9,3	3,3	4,2	1:32 04	
	СК		M	8			5		



## Землетрясения территории СССР

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Влд	СКМ-3	8,95	+iP I4 32 51	1,8			3,2	i:34 51
ОКН	СК		M 36,2	12	167	166		
Оха	СК	9,99	+iP 33 17	3	9,5			
	СК		M 39,3	14	180	180	100	
С-К	СК	10,74	-iP 33 12,5					i:36 44
	СК		M 39,8	12			80	
Пгр	СК	13,48	+iP 33 50					i:36 47
ТУР	СК		M 39,5	16	117	257		
Тшк	УСФ	19,17	P 35 00	1,4	24	31	25	
Як	СКМ-3	20,29	+iP 35 13	1,5				0,8
			s 39 08					
ВОД	СК		M 44,0	13			31	
Бдб	СКМ-3	23,46	iP 35 45	1,5				0,14
Ирк		27,75	eP 36 26					
			es 41 10					
	СК		M 48,0	12	44	93	124	
Мгд	СК	16,45	+iP 34 29	2			1	Ps:34 47; ePPP:37 47
	СК		M 44,5	13	7			
Ткс	СК	29,06	eP 36 34					i:36 49; PP:37 23; PPP:37 39; ess:42,8
МОУ	СК		M 48,9	12	33	50		
Мнд		29;80	eP 36 45					
У-Э	СКМ-3		M 50,0	12	92			
У-Э	СКМ-3	34,14	e(P) 37 22	1,6	0,6			
СУ	СКМ-3	37,96	+iP 37 55	2,4				0,4
БЛТ	СКМ-3	38,61	eP 37 59,4	1,6	0,24			
Смп	СКМ-3	42,89	+iP 38 35	2				0,2
Хейс		46,66	eP 39 02					PP:41 51
			s 45 56					
ААВ	СК		M 15 02,4	13	32	27	37	
Тлг		47,37	+iP 14 39 11					iPP:41 05; PsP:47 28; iSS:49,5; iSSS:50,9
			is 46 08					
NRH	СК		M 59,0	13	42	49	29	
Нр		49,02	eP 39 24					ePP:41 31
	СК		M 15 01,4	13	44			
Фр		49,28	+iP 14 39 26					
			es 46 34					
	СК		M 15 01,0	12	44			
Свр		51,70	+iP 14 39 43					
			s 47 06					
	СТ		M 15 06,0	12	15	34	67	
АН	СКМ-3	51,76	-iP 14 39 45	2,3			0,06	ePP:41 50; i:39 59
			s 47 07					
	СК		M 15 04,2	14	99		40	
Тшк	СК	53,48	+iP 14 39 58	4			1,2	
			is 47 31					
	СК		M 15 02,0	12	23	48		

## Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кл		54,91	eP 14 40 07,7					
			es 47 51,4					
	СК		M 15 06,0	11			9	
Грм		54,96	eP 14 40 01					
			es 47 38					
	СК		M	13			19	
Дш		55,22	+iP 40 10					
			is 47 55					
	СК		M 15 05,7	11	69	37		
Ап		57,58	-iP 14 40 25,8					ePs:48 49; i:53 59
К-А		63,03	-iP 41 05					Ps:49 41
	СК		M	12	27			
Мск		63,26	eP 41 05					ePP:41 39; ePs:49 55
			es 49 38					
	СК		M 15 12,7	11	22	30	22	
Плк		63,61	iP 14 41 07					iPcP:41 40; ePPP:45 17; ePs:49 47; i:49 59
			es 49 37					
	СКД		M 15 05,8	28	59	42		
МАК	СК	66,14	P 14 41 28,3	9			11,9	PcP:41 57; ePP:43 58
Мк			s 50 09					
	СК		M 15 17,0	14			7	
Крб		68,23	+P 14 41 38					PcP:41 52
			is 50 41					
Тб		68,45	iP 41 40					iPcP:41 55; Ps:51 03
			s 50 38					
	СК		M 15 13,7	16	77	34		
Бкр	СК	69,20	i(s) 14 50 56					i:44 44; iPcs:46 19; iSS:55,0; iSSS:58,1
	СК		M 15 15,0	14		15		
Грс	СК	68,96	+iP 14 41 43	4			1,4	
			is 50 52					
	СК		M 15 16,2	15	7	13	15	
Ер		69,64	+iP 14 41 46,8					iPcP:42 00; iPPP:45 59 Ps:51 18
			i(s) 51 01,8					
	СК		M 15 15,1	15		27		
Сч		70,08	iP 14 41 49					e(PcP):42 02;
			is 51 02					
	СКД		M 15 21,4	29	34	22	1,5	
Смф		72,10	+eP 14 42 00,6					ePcP:42 18; ePP:44 46; i:51 35
			s 51 24,6					
	СК		M 15 17,4	14	28	19	28	
Лв		73,28	eP 14 42 09					e(PPP):46 23; ePs:52 02
			is 51 37					
	СК		M 15 19,1	37	57			
Кшн		73,23	iP 14 42 07					iPcP:42 17; i:42 30; iPs:51 55
			is 51 37					
	СК		M	12	27			



Землетрясения территории СССР

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ужг		74,92	+eP I4 42 17 e(s) 51 59					iPcP:42 28
<b>MIR</b> СК			M 15 19,2	18	25	29	37	
Мрн		116,60	<b>iPKP 14 49 18</b>					iPP:50 28; i:01 18

**NOV**  
№ 98. 7 ноября. 0=19ч 57м 25с

Южный Памир

$\varphi=37,1N$ ;  $\lambda=71,7E$ ;  $h=122км$ ;  $M_{pv}=5,4$  (8 станций)

Хрг	СК	0,37	iP 19 57 45 is 57 55	1			3,9 3,5	
Кл		1,74	+iP 57 56,3 is 58 19,7					i:58 18; i:58 17
<b>MUR</b> СК			M	2,0	46		22	
Мг	СК	2,12	<b>iP 58 04,5</b> <b>es 58 30,7</b>	0,6	5,3	6,9	8,1	
	СК		M	0,8	14	20	9	
Грм	СКМ-3	2,16	+iP 58 02	1	12			i:58 07
Дш		2,74	+iP 58 09 is 58 40 M					
Ан		3,62	-P 58 22 is 59 08					
	СКМ-3		M 20 00,5	2	12	24	18	
Тшк	СК	4,58	+eP 19 58 38 is 59 22,5	0,3			0,2	
<b>NRN</b> СК			M 20 00,0	6	11	17		
Нр	СКМ-3	5,39	<b>iP 19 58 44,5</b> <b>is 59 45,2</b>	0,5		0,5	0,7	
Фр	СКМ-3	6,09	iP 58 55,5 is 20 00 08	0,5			1,8	
Прж	СКМ-3	7,39	-iP 19 59 12,7 es 20 00 36	1	0,2	0,8	1,1	i:59 27; i:00 52; i:00 56; i:01 09
<b>AAB</b> СКМ-3			M 01,5	5		2		
Тлг	СКМ-3	7,38	<b>iP 19 59 12</b> <b>is 20 00 34</b>	0,7	0,2	0,2	0,3	i:59 38
К-А		12,34	iP 00 15 is 02 24					i:04 23
Смп		14,80	eP 00 44 es 03 34					i:00 51
<b>CUR</b> Ч-У		17,61	<b>eP 01 22,3</b>					
Елц	СКМ-3	19,01	<b>eP 01 39</b> <b>s 05 07</b>	0,8	0,06			
Крб		20,05	P 01 51 s 05 32					

Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Грс	СК	20,05	eP 20 01 51 es 02 28	2				0,1
Свр		21,04	eP 01 59					
<b>UER</b> Ч-У	СКМ-3	21,39	<b>eP 02 05,1</b>	1				0,06 PPP:02 46 i:02 20; i:02 26 iPP:02 42; iss:06 30
Бкр		22,22	iP 02 15,7					
<b>MOY</b> Мнд		25,20	<b>eP 02 43</b>					
<b>ZIK</b> СКМ-3		26,12	<b>+P 02 51</b>	1,8				0,05 epP:03 48
Мск		29,52	eP 03 20					
<b>BOB</b> БДБ		34,57	<b>P 04 03</b>					
Ужг	СКМ-3	37,37	eP 04 28	0,7				0,01 i:04 36; epP:04 57
Як	СКМ-3	43,10	+iP 05 14	1				0,03
Ткс	СКМ-3	44,94	+eP 05 29	0,9	0,03			

**NOV**  
№ 101. 12 ноября. 0=10ч. 40м. 35с.

Гиндукуш

$\varphi=36,3N$ ;  $\lambda=71,3E$ ;  $h=77км$ ;  $M_{pv}=5,5$  (8 станций)

Хрг	СК	1,18	+iP 10 40 55 is 41 14	0,9	6,3	5,5	7,4	
Кл	СК	2,03	-iP 41 08,2					i:41 28
Грм		2,80	iP 41 18					i:41 24; i:42 04;
<b>MUR</b> Мг	СК	2,91	<b>es 41 59,4</b>	0,8	1	2,5	2	i:41 48
Дш	СК	3,04	-iP 41 21 M	5	18	21		
Ан	СКМ-3	4,50	iP 41 43 M	1,5	4	13		0,5 i:42 49; i:42 58
Тшк	СК	5,26	-eP 41 51,5 es 42 46,5	1,5				0,5
	СК		M	6	5	8		
Фр	СКМ-3	6,98	iP 42 18 is 43 33	1				0,3 i:42 20
<b>AAB</b> Тлг	СКМ-3	8,26	<b>iP 42 36</b>	1,2	0,05	0,02	0,06	
Прж	СКМ-3	8,23	+iP 42 34 is 44 07	1				0,13 i:42 48; i:43 31
	СКМ-3		M	5			0,8	
К-А		12,27	i(P) 43 24					i:45 31; i:47 41
Смп	СКМ-3	15,48	P 44 12,8 es 47 06,5	1,2				0,05
<b>CUR</b> Ч-У	СКМ-3	18,47	<b>+iP 44 45,4</b>	1,6				0,1
<b>ELT</b> Елц	СКМ-3	19,90	<b>+iP 45 00,5</b>	1,2				0,1
Грс		19,97	eP 45 04					
Тб		21,28	eP 45 18					
Ер	СК	21,40	<b>eP 45 17,3</b>	0,8				0,2 iPcP:49 27



Землетрясения территории СССР

Ноябрь 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь - декабрь 1967г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Свр		21,75	eP IO 45 19					
Бкр	СКМ-3	22,28	i(P) 45 29,4	1,5			0,09	i:45 51
У-9	СКМ-3	22,24	-iP 45 27	1	0,08			
Бдб	СКМ-3	35,42	eP 47 24,5	0,5			0,9	i:50 18
Тко		45,84	eP 48 49					i:50 20; PcP:50 30
	СК		M II 29,7	21			8	ePP:50 43
Влд	СК	46,19	eP IO 48 54	8			1,2	eSS:58,9
Мкр	СК		M II 19,0	20	2,5	8		
Мрн		108,88						i:48 55; i:49 07
	СК		M 18,0	26			8	ePP:58 41; i:58 25

VER  
BOD

MIR

Nov  
№ 102. 20 ноября. 0=10ч 15м 43с

Охотское море

$\varphi=51,4N$ ;  $\lambda=151,4E$ ;  $h=416km$ ;  $M_{pv}=5,5(6 \text{ станций})$

С-К	СК	3,06	-iP 10 16 49,5	1			0,8	
			es 17 41					
Птр		4,77	+iP 17 07					
			is 18 10					
Ю-С	СКМ-3	7,15	+iP 17 31,5	0,6		0,2	0,4	
Як	СКМ-3	15,89	-iP 19 08	1			0,2	
			s 21 57					
Тшк	УСФ	19,15	+iP 19 40	0,5	2	3,8	7,2	
Бдб	СКМ-3	22,28	-iP 20 09	1			0,08	
Зак	СКМ-3	29,94	-P 21 18,6	1,2			0,03	
Мнд		30,86	-P 21 25					
ЕЛЦ	СКМ-3	38,62	-iP 22 30,4	1,7			0,20	
Смп	СКМ-3	43,25	-iP 23 06,6	1			0,08	
ААВ	ТЛГ	48,94	eP 23 51					
	СКД		M	17	0,6			
Ап		52,67	+iP 24 18					
Грм		55,65	iP 24 39					
Хрг		55,94	eP 24 42,2					
Кл		56,72	eP 24 47,8					
Мск		60,02	eP 25 09					
Бкр		68,12	iP 26 02,2					
Ужг	СКМ-3	71,29	eP 26 20	1			0,02	I:26 26

TUP  
BOD  
ZAK

ELT

AAV

Nov  
№ 103. 30 ноября. 0=11ч 44м 39с

Северный Тянь-Шань

$\varphi=43,1N$ ;  $\lambda=77,6E$ ;  $h=17km$ ;  $M_{pv}=4,5(5 \text{ станций})$

ААВ	ТЛГ	0,28	iP 11 44 47					
			iS 44 51					
	СКД		M	20		33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Прж		0,87	iP II 44 56,4					
			iS 45 08					
МРН								
Нр	СКМ-3	2,06	iP 45 14,8	0,5	3,9	3,6		i:45 39
Фр	СКМ-3	2,20	-iP 45 18,5	1			8,5	
			iS 45 47,5					
Ан	СК	4,55	P 45 49	1,5			0,6	
			P* 46 02					
			S* 46 53					
	СК		M 47,6	7	10	9	6	
Тшк	СК	6,4	+eP* 46 26	2,5			0,5	i:46 40
Грм	СКМ-3	6,86	eP 46 21	1	0,01	0,01	0,01	
Хрг		7,28	eP 46 27					
Дш		8,08	-i(P) 46 54					
Ч-у		10,18	eP 47 08,3					
ЕЛЦ		11,67	eP 47 27					
У-9		14,00	iP 47 59					
К-А		16,52	eP 48 30					i:53 43
Свр		17,46	e(P) 48 40					ePcP:53 36
	СТ		M	20	1	1		
Зак	СКМ	18,99	iP 49 03,5					
Грс		23,68	eP 49 52					
	СК		M	12	1,5	0,8		
Крб		23,33	eP 49 46					
Бкр		25,09	eP 50 06,8					i:50 15
Бдб		27,15	-iP 50 23,5					
Як	СКМ-3	35,66	+iP 51 39	0,7			0,06	
Тко	СКМ-3	37,71	iP 51 55	1			0,01	

СР  
ЕЛЦ  
У-9

ZAK

BOD

DEC  
№ 104. 1 декабря. 0=13ч 57м 04с

Западнее Курильских островов

$\varphi=49,6N$ ;  $\lambda=154,4E$ ;  $h=153km$ ;  $M_{pv}=6,4(21 \text{ станций})$

С-К	СК	1,54	+iP 13 57 35,2	1			94	Сила 4-5 балла
			es 57 57					
Птр		4,35	+iP 58 10					
Кур		6,21	+iP 58 33					
			is 59 40					
Оха	СК	8,16	-iP 59 06	3			7,3	i:00 46
Ю-С	СК	8,20	-iP 59 03	6	8,8	18,9	15,4	i:00 13
Мнд	СК	10,19	+iP 59 30	3			37,6	
Влд		16,78	eP 14 00 50					i:01 14
Як	СКМ-3	18,48	+iP 01 11	1,2			0,3	
Плк		21,62	-iP 01 43,5					
Бдб		24,85	+iP 02 14					

BOD



Землетрясения территории СССР

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ткс	СКМ-3	25,00	+iP I4 02 13	1,6			1,5	i:02 19; e(pP):02 47; iPP:03 02; i:07 17
Ирк		31,16	+eP 03 11 s 08 08					
<b>2AK</b> Зкм	СКМ-3	32,34	+P 03 21	2	0,08	0,2	0,4	
<b>MOY</b> Мнд	СКМ-3	33,30	+iP 03 30 eS 08 43	2	0,1	0,1	0,4	
<b>ELT</b> Блц	СКМ-3	41,18	eP 04 34	1,3			0,8	i:14 22
<b>CUR</b> Ч-У	СКМ-3	41,31	+iP 04 37,2	1,5			0,8	eP:05 12
Хейс	СК	42,50	+iP 04 45	8			6,6	i:05 04; pP:05 16; eS:12 01; SSS:15,1 iP:05 47
<b>ААВ</b> Смп	СК	45,49	iP 05 12,5	3,2		1,8	2,8	iP:06 26; i:07 09; i:08 33; i:13 02; PP:08 01
Тлг	СК	51,39	+iP 05 52	11	1,4	1,5	3,2	
Свр		52,34	+P 06 01 s 13 15					
Фр	СКМ-3	53,17	+iP 06 08,5 iS 13 29	1,5			1	iP:06 44; i:08 49; i:14 11
<b>HRN</b> Нр		53,20	iP 06 09,1					
Ап		55,07	-iP 06 21					iP:07 00; ePPP:09 38
Ан	СК	55,78	+iP 06 28	5			5,2	iP:07 01; i(ScS):16 03
<b>MUR</b> Мг	СК	56,34	iP 06 32,4 iS 14 11	1	0,7	1	2	
Тшк	СК	57,21	iP 06 37 iS 14 21	5		2	5,8	iP:07 11
Грм	СК	58,11	+iP 06 42	7	0,4	0,6	2,5	i:14 41; i:15 26; i:16 25; i:21 30
Хрг	СК	58,36	iP 06 46	2	0,6	0,6	2	
Кл	СК	59,16	+iP 06 50 iS 14 44,3	2,3			2,4	i:16 24
Дш		59,31	+iP 06 51,3 iS 14 47,3					pP:07 28; PP:08 57
Плк		61,94	+iP 07 04					iPcP:07 48; ePP:09 29; ePPP:11 04; i:16 07 pP:07 50; i:08 46; PP:09 34; PPP:10 58
Мск		62,58	P 07 14 eS 15 32					i:07 40; iPP:10 06; i:10 42; i:16 57
К-А		66,0	-iP 07 38 s 16 15					iP:08 30; iPPP:12 03 i:17 35
<b>МАК</b> Мк	СК	67,86	+iP 07 49 s 16 35	8	2,1	0,9	3	iPcP:08 16; i:12 44; iPPP:12 14
Бк	СК	68,55	+iP 07 55	5	7,7		2,5	iP:08 42; i:10 00; ePP:10 40; i:12 14
Крб		70,17	+P 08 01,5					
Тб	СК	70,12	iP 08 03	5	1,6	1,4	6,7	

Подробные данные о землетрясениях

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Бкр	СК	70,73	+iP I4 08 07,1	4,6			7,2	i:09 33; iPPP:12 31; i:17 12; iPS:17 59
Грс		71,03	+iP 08 10					iPcP:08 28; i(pP):08 52; iPP:10 50; ScS:17 40
Сч		71,08	+iP 08 07 eS 17 10					ePcP:08 24; eP:08 45; i:10 44; iPPP:12 26
<b>ERE</b> Ер		71,43	+iP 08 09,8					i:12 22; iPS:18 06
Лв		72,21	iP 08 14					eP:08 55; ePPP:12 45
Смф	СК	72,44	+iP 08 15 eS 17 28	6	1	0,6	4,0	iPcP:08 31; eP:08 55; ePP:10 58; i:11 38; iPPP:12 43; ePS:18 25
Кшн	СК	72,87	+iP 08 18 iS 17 34	6			7	i:08 20; i:08 39; iP:08 54; i:18 09
Ужг	СКМ-3	73,80	+iP 08 23	1,2			0,4	i:08 51; iP:09 02; iPS:18 50; i:17 46
<b>NVL</b> Н-Л		152,59	ePKP <sub>1</sub> 16 34,5					i:16 42; ePP:20 27; iSKS:26 59; i:30 12
<p><b>DEC</b> № 108. 13 декабря. 0=10ч 38м 25с</p> <p>Западнее Курильских островов φ=47,7N; λ=152,7E; h=149км; M<sub>0v</sub>=5,6(II станций)</p>								
С-К		3,74	eP 10 39 23,5 eS 40 05,7					
Кур		4,13	-iP 39 29 iS 40 15					
Птр	СК	6,56	eP 40 01 M 42,0	8	5	6	3	
Ю-С	СК	6,79	-iP 40 07 iS 41 22	5	0,6	2,7		
Мгд	СК	11,94	M 44,7 P 41 12 (S) 43 30			3,5	2,7	
Влд	СКМ-3	15,27	M 47,3 +P 41 53,5 eS 44 38,5	12	1		0,06	i:42 20
Як	СКМ-3	19,35	+iP 42 41 (S) 46 14	0,8			0,1	
<b>TUP</b> Тшк		21,53	iP 43 04 iS 46 52					
<b>BoD</b> Бдб	СКМ-3	25,07	+iP 43 37	1			0,1	iP:44 12
Ткс	СКМ-3	26,47	+iP 43 49	1,2			8,8	i:43 56; iPP:44 25; i:45 12
Ирк		30,96						ePP:45 40; eS:50 20
<b>3AK</b> Зкм	СКМ-3	32,01	+P 44 38,9	1,8			0,8	



Землетрясения территории СССР

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
МОУ Мнд		38,09	+P IO 44 49					
УЕРУ-У	СКМ-3	37,27	P 45 24,6	1,2			0,05	
СУРЧ-У	СКМ-3	41,19	+iP 45 57,3	1,4			0,2	
ЕЛТ	СКМ-3	41,25	+iP 45 56,3	1,2			0,2	
Хейс		44,09	eP 46 19					pP:46 53; ePP:48 05; ePPP:48 59; eSSS:57,1
Смп	СК	45,80	eP 46 32,8	2,4			0,6	
ААВ	Тлг	51,15	+iP 47 15	1,1	0,03	0,05	0,1	ePP:49 20;
Свр	СКМ-3	52,93	+iP 47 28	1,2			0,4	
МРН	Нр	52,91	eP 47 29					
Фр	СКМ-3	52,97	+iP 47 28,5	1,5			0,2	iSP:48 12; ePcP:48 36
Ан		55,54	P 47 47					
Ап		56,36	-iP 47 52,4					i:48 04
Тшк	СК	57,06	-iP 47 58	2			0,6	
Грм	СКМ-3	57,85	iP 48 03,8	1,2			0,2	
Кл		58,88	eP 48 11,3					
Дш		59,07	+iP 48 11,8					ePPP:51 14
Плк		63,07	eP 48 37					
Мск		63,50	P 48 42					eP:49 16
К-А		66,08	-iP 49 01					i:49 02; Ps:58 13
МАК	Мк	68,23	eP 49 12					
Тб		70,52	iP 49 26					
Крб		70,50	+P 49 25,7					
Бкр	СК	71,16	+iP 49 31,1	5			1,8	i:49 38; iPeP:49 45
Грс	СК	71,34	+iP 49 31	6			1,3	
ЕРЕ	Ер	71,80	iP 49 35,8					
Лв	СКМ-3	74,85	+iP 49 50	1			0,2	i:49 56

DEC  
№ 110. 14 декабря. 0=18ч 25м 21с

Камчатка

$\varphi=54,5N$ ;  $\lambda=160,5E$ ;  $h=80km$ ;  $M_L=5,3$

Птр	СКМ-3	2,20	-iP 18 25 53	1			6	
			iS 26 17					
З-К	СКМ-3	5,03	+iP 26 31,1	1,2			4,2	i:26 34
	СК		M 27,0	6	18	16		
Мгд		7,32	-iP 27 12					
			s 28 37					
Ю-С	СКМ-3	13,62	+iP 28 34	1			0,05	
			e(s) 31 09					
	СКД		M	36	3	3		
Як		17,71	P 29 26					
			e(s) 32 44					

Подробные данные о землетрясениях

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ткс		21,41	-iP I8 30 08					i:30 11; iP:30 29; iPP:30 38; iPPP:30 59 eSS:34,6; i:36 37; Scs:41 14
ВЛТ	СК	21,85	M 40,3	16	0,7	1		ePP:30 39; eSS:34,7 i:30 47; i:31 05 pP:32 23
Бло		25,60	iP 30 44,5					
Экп		34,04	+P 32 02					
Мнд		34,93	+P 32 08					
ЕЛТ	СКМ-3	41,88	-iP 33 04	1			0,03	
Свр		51,42	eP 34 18					
Тлг	СКМ-3	52,50	eP 34 28,7	0,7			0,01	i:34 49 iP:35 05; ePcP:35 44
Фр		54,48						
Грм		59,49	eP 35 17					
Мсе		60,61	eP 35 25					eP:35 43; ePcP:36 07 Ps:44 03
Обн		61,46	eP 35 30					
Бкр		69,66	iP 36 27,5					
Крб		69,79	eP 36 23					

DEC  
№ 111. 16 декабря. 0=20ч 54м 04с

Восточное Камчатки

$\varphi=51,0N$ ;  $\lambda=157,8E$ ;  $M_L=5,8$ (27 станций)

С-К		1,13	-iP 20 54 24,4					Сила 5 баллов
			iS 54 39,4					
Птр		2,09	-iP 54 35					i:54 49
Мгд		9,45	P 56 19,5					
ОКН	СК		M 2I 21 01,5	10	10			
Оха		9,46	-iP 20 56 22,5					i:58 15
	СК		M 21 00,9	14	11	58	38	
Ю-С		10,68	+iP 20 56 39,2					
			iS 58 44					
СКД			M 21 00,2	22	12	20	34	
Як		18,34	iP 20 58 18					
			s 2I 01 46					
Влд	СК		M 06,7	13			34	
		19,25	eP 20 58 23,5					
			eS 21 01 58,5					
Гурск			M 05,5	17	18	8		iSS:02,4
Гпк		23,02	iP 20 59 02					
Гкс		24,43	+i(P) 59 13					i:59 19; i:59 31; PP:59 52; ePPP:00 08; i:03 40; SS:04,5
Вод	СК		M 2I 10,7	15		11	14	i:59 47 PPP:01 50
Здб		25,90	+iP 20 59 29,5					
Лрк		32,59	+eP 21 00 28					
			eS 05 37					
СК			M 14,3	21		13	17	



Землетрясения территории СССР

Декабрь 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Зак Зкм		33,88	+P 2I 00 40,3					
MOY Мнд		34,72	P 00 47 eS 06 18					PPP:02 17
UER У-Э		38,72	+iP 01 21					
Хейс		41,67	eS 07 57 M 23,1	18		4,5		PPP:03 48; Pcs:07 25; SSS:11,5
ELT CVR Елџц		42,29	eP 01 49,3					
Ч-У		42,62	+iP 01 53,8					
Смп		46,94	P 02 26,6 M 22,7	15	5			PP:04 19; ePs:09 26
Прж		52,59	iP 03 11,2 M 28,0	13	5	10		iPPP:06 07; iPcP:10 54; i:21 34
Свр		52,83	eP 03 11 eS 10 29 M 28,0	17	5	5	11	
ААВ Тлг		52,79	+iP 03 11,5 eS 10 34					ePP:05 15; e(PPP):06 26 i:15 22
Ап		54,00	-iP 03 26 M 30,6	16	4		8	
Фр		54,53	+iP 03 25 M	18		10		i(PPP):06 58
Ан		57,17	iP 03 44 M 29,6	16	8	14	8	PPP:07 19; PS:11 58
MUR Мг		57,85	eP 03 50 eS 11 41,2					
Тшк		58,51	+eP 03 50 eS 11 47 M 29,0	20	3	5		Ps:12 13
Грм		59,51	eP 03 59					
Кл		60,58	eP 04 06,5 eS 12 18					
Дш		60,69	-iP 04 09,3 M 26,6	9		6		iPcP:10 52
Плк		61,71	eP 04 14 M 34,0	18	7	2,5	7	
К-А		67,06	-iP 04 51 M 36,0	15		4		
Бк		69,40	P 05 05					iPPP:09 22
Тб		70,79	P 05 12 M 40,2	20	5,5	10	6	PPP:09 30; eScS:15 12 SSS:22,5
Крб		70,91	P 05 12,7					
Бкр		71,37	iP 05 17,8 eS 14 30					i:05 22; iPcP:05 38

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сч		71,56	eP 2I 05 18 M 41,8	18	1,5	5		ePP:07 50; ePPP:09 40
Грц		71,81	+iP 05 19 M 41,1	17	2	3		iPcP:05 36; ePP:08 01; iPPP:09 43; ePsP:11 23 ePs:15 16
ЕРЕ Ер		72,14	iP 05 21,6 eS 14 35,6					ePPP:09 48
СмФ		72,73	M 40,8 P 05 23	18	6	6		ePPP:09 59
<p>DEC № 112. 17 декабря. 0=00ч 25м 15с Гиндукуш φ=36,4N; λ=71,5E; h=96 км; M<sub>pv</sub>=5,6(7 станций)</p>								
Кл		2,03	-iP 00 25 47,6 is 26 12,6	3			8	
MUR Мг		2,75	eP 26 02,5 eS 26 30,1	0,4	0,2	0,3	0,3	i:26 04; i:26 18
Грм		2,74	M 26 30,1 iP 25 57,6 is 26 29,6	4	8	11	15	
Дш		3,05	-iP 26 00,8 i(s) 26 29,8 M 26,8	4			56	
Ан		4,38	-iP 26 22 is 27 12 M 43,0	2				1,7 i:26 34; i:27 17; i:27 27
Тшк		5,20	+iP 26 30,5 is 27 26,5 M 28,0	2	26	24	22	2,1
NAN Нр		6,11	eP 26 44,6 eS 27 53,2	6	20	25		
Фр		6,85	-iP 26 56 M 29,1	2				1,7 i:27 26; i:28 11
Прж		8,08	s 28 40,3 M 31,0	6				i:27 28; i:27 54
ААВ Тлг		8,11	+iP 27 13,3	5		4		
К-А		12,36	P 28 03	1,5	0,09	0,09	0,2	i:29 30
Смп		15,34	eP 28 45,3 M 33,4	8				
Бк		17,37	eP 29 15,4					
Ч-У		18,32	-iP 29 23					
Мк		19,55	P 29 38 S 33 11					
МАК СК			M 36,0	6	5	4		



Землетрясения территории СССР

Подробные данные о землетрясениях

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ELT</b> Елы СКМ-3	19,76	-iP 00 29 38,8 s 33 13	1,8				0,2	
Грс	20,06	-iP 29 43 es 33 17					i:33 27; i:33 37	
<b>ERE</b> Крб Бр	20,10 21,48	P 29 42,5 iP 29 57,6					i:30 57; i:33 59; i:34 00; issS:35,1	
Тб СК	21,50	P 29 58 s 33 48	2				1,0	ePPP:30 52; ePcP:33 57
Свр СКМ-3 СТ	21,69	-iP 29 59 M 36,0	0,6 7	1	1		0,3 4	
<b>UER</b> Бкр	22,08 22,31	-iP 30 04 +iP 30 08,4						i:33 15; i:33 08; i:33 37; i:34 15; issS:37,1
<b>MOY</b> Мнд Мск СК	25,89 29,97	-P 30 42 P 31 16					0,4	e(pP):31 48; ePP:32 08; esS:36 49 iPP:33 01
Клн Плк	33,19 35,21	iP 31 45 +iP 32 03						
<b>BOB</b> Бдб СКМ-3	35,26	-iP 32 02	0,8				0,01	
Лв	36,53	eP 32 15						ePP:33 40
<b>TUP</b> Тпк	37,58	+P 32 24						
Ужг	37,63	+iP 32 25						
Ап	37,84	-iP 32 24						
Як СКМ-3	43,82	-iP 33 13	0,8				0,04	
Хейс	44,62	eP 33 23						
Ткс СКМ-3	45,70	-iP 33 28 s 40 03	0,9				0,02	

**DEC**  
№ 113. 19 декабря. 0=03ч 23м 51с

Южный Памир

$\varphi=37,4N$ ;  $\lambda=71,9E$ ;  $h=116km$ ;  $M_{pv}=5,0$  (6 станций)

Кл СК	1,75	iP 03 24 23,8 is 24 46,8	1,1	5			1:24 43
Грм	1,99	+iP 24 25,7 is 24 49,4					
Дш	2,71	-iP 24 34,8 is 25 06,8					Сила 3 балла
СК		M 25,2	4	42			
Ан СК	3,34	+iP 24 44 is 24 22	2				0,7
Тшк СК	4,38	iP 24 56,5 is 25 44,5	2				0,5
<b>MRM</b> Нр	5,11	eP 25 07,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ААВ</b> Тлг СКМ-3	7,10	-iP 08 25 34,6	1		0,02	0,03	0,06	
Прж	7,11	P 25 35,6						i:26 53; i:27 52
К-А	12,39	P 26 42						i:28 50
Смп	14,29	-P 27 13,6						
<b>ЕР</b> СКМ-3	17,33	eP 27 46,8	0,8				0,01	
Ельш	18,72	eP 28 03						esP:28 38
Мк СК	19,39	P 28 13,6 es 31 45	4				0,9	
Грс	20,09	eP 28 18 es 31 57						
Крб	20,08	P 28 18						
Свр СКМ-3	20,80	-iP 28 25	1,6				0,1	
У-Э	21,12	P 28 33						
Тб	21,27	iP 28 32						esS:32 49
<b>ERE</b> Бр	21,48	-iP 28 35						iPP:29 06
Бкр СКМ-3	22,23	iP 28 41,7	1,2				0,2	iPP:29 07; es:33 15
Экм	25,86							esP:29 47; ePP:29 58; ePPP:30 12
<b>ZAK</b> Смф	29,19	eP 29 45						ePP:30 28
Мск	29,39	eP 29 47						eP:30 22; ePP:30 40
Плк	34,57	eP 30 32						
Ужг СКМ-3	37,32	-eP 30 55	1				0,02	i:31 10; ePP:32 26
Як	42,82							eP:32 08
Ткс	44,65	eP 31 53						pP:32 23

**DEC**  
№ 117. 24 декабря. 0=08ч 34м 14с

Охотское море

$\varphi=54,9N$ ;  $\lambda=142,8E$ ;  $M_{pv}=5,6$  (22 станции)

<b>OKH</b> Оха	1,33	iP 08 34 34 is 34 52					
Мгд	6,39	eP 35 48,5 s 37 00,5					
СК		M 39,4	13	26			
Ю-С	7,87	eP 36 08,2					
СКД		M 40,0	15	20	28	22	
С-К	9,10	eP 36 23,7					
СК		M 40,5	15	21	20	10	
Птр	9,54	eP 36 31,5 es 38 19,5					
СК		M 41,0	12	18	14		
Як <b>TUP</b> Тпк	9,89	-iP 36 34					
Влд	13,25	-iP 37 20					
СК	13,74	eP 37 32 M 42,8	12	17	20		



Землетрясения территории СССР

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>ВОД</b> БДО		16,07	+iP 08 37 57					
Ткс		17,86	+iP 38 19					i:38 28; PP:38 34; SS:41,7; PcP:42 56
Ирк		22,80	+P 39 15					
<b>ЗАК</b> Экм	СК	24,16	+P 39 28	10		6	8	
Мнд		24,92	P 39 36					
<b>МОУ</b> <b>ВЕР</b> У-Э		28,88	iP 40 11					
<b>ЕЛТ</b> Елц		32,44	eP 40 41,6					esCs:51 03
<b>СУР</b> Ч-У		32,77	eP 40 45					
Хейс		35,54	eP 41 09					
Смп		37,09	P 41 21,8					ePP:42 50
	СК		M 54,9	12	7			
Прж		42,78	+iP 42 11,3					
	СК		M 58,0	12	7	17		
<b>ААВ</b> Тлг		42,96	+iP 42 11,8					iPP:43 53; esCs:52,
			es 48 30					
	СК		M 09 00	15	6	5	7	
Свр		48,52	+iP 08 42 16					
	СТ		M 58,0	11	2	1,5	6	
Фр		44,69	+eP 42 26					iPP:44 08
	СК		M 09 00	12		12		
<b>NRN</b> Нр		44,88	eP 08 42 27					
	СК		M 59,0	14		6		
<b>MUR</b> Мг		48,06	eP 42 53,8					
			es 49 51,6					
Тшк		48,65	eP 42 56					ePP:44 52; esCP:48
	СКД		M 09 00,0	18	6	8		
Грм		49,67	iP 08 43 04					
Кл		50,75	eP 43 12,9					
Дш		50,84	+iP 43 13,6					
			es 50 26					
К-А		57,25	eP 44 02					
	СК		M 09 10,0	11		6		
Тб		61,25	P 08 44 29					
	СК		M 09 14,6	11	1,5	2,5		
Крб		61,30	P 08 44 27					
Бкр		61,87	+iP 44 32,7					
Грс		62,17	+iP 44 33					ePcP:45 06
	СК		M 09 16,1	10	0,3	0,7	1	
Лв		63,79	iP 08 44 41					
	СК		M 09 16,6	12	3			
Кшн		64,26	iP 08 44 47					
	СК		M 09 14,9	13	3	2,5	3	

Подробные данные о землетрясениях

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ужг		65,40	eP 08 44 58					
СК			M 09 15,0	12	2,5	2,5		
Н-Л		153,57	ePKP 08 54 09					
<b>MVL</b>								
<p><b>DEC</b> № 118. 28 декабря. 0=20ч 15м 48с</p> <p>Южный Памир φ=37,2N; λ=71,8E; h=161км; M<sub>0</sub>=5,1(5 станций)</p>								
Кл		1,74	+iP 20 16 21,7					
			is 16 47,0					
<b>MUR</b> Мг	СК	2,05	iP 16 26,1	0,5	0,3	0,5	0,5	
			is 16 52,1					
Дш		2,73	+iP 16 33,5					
			is 17 06,3					
Ан	СКМ-3	3,54	-P 16 43	0,7				0,06
			is 17 28					
			M 30	6	9	6	6	
Тшк	СКД	4,52	-eP 16 56	1				0,2
			is 17 45					
			M 18,2	2	14	9		
<b>NRN</b> Нр		5,31	iP 17 04,9					i:17 56
Фр	СК	6,00	iP 17 16	2				0,5
<b>ААВ</b> СКМ-3	СКМ-3	7,30	-iP 17 32	0,8	0,1	0,05	0,1	
Прж		7,81	-iP 17 32,7					i:18 49; i:19 14
Ашх		10,68	eP 18 15,3					
			s 20 10,5					
К-А		12,36	iP 18 40					
			e(s) 20 51					
Смп	СКМ-3	14,50	eP 19 03,3	1,2				0,07 i:19 09
Ч-У	СКМ-3	17,53	-iP 19 41,7	1,2				0,06
<b>СУР</b> Елц	СКМ-3	18,93	eP 19 57,6	1,4				0,06
Грс		20,06	e(P) 20 17					esP:21 01
Крб		20,06	P 20 13					
Свр	СКМ-3	20,98	-iP 20 20	1,1				0,08
<b>ВЕР</b> У-Э		21,32	+iP 20 23,7					
Бкр		22,22	i(P) 20 37,7					i:20 43; isP:21 26
<b>МОУ</b> Мнд		25,15	eP 21 02					
Мск		29,49	eP 21 39					
<b>ВОД</b> БДО		34,49	P 22 21					
Як		43,03	eP 23 32					
Ткс	СКМ-3	44,86	-iP 23 47	0,9				0,08 eP:24 25



1976 - 1976

Year	Number of earthquakes			M <sub>max</sub>	M <sub>min</sub>	M <sub>avg</sub>	M <sub>max</sub> - M <sub>min</sub>	M <sub>max</sub> - M <sub>avg</sub>	M <sub>avg</sub> - M <sub>min</sub>	M <sub>max</sub> - M <sub>min</sub> / M <sub>avg</sub>
	1976	1977	1978							
1976	10	15	20	6.5	4.5	5.5	2.0	1.0	1.5	1.5
1977	12	18	25	6.8	4.8	5.8	2.0	1.0	1.8	1.8
1978	15	22	30	7.0	5.0	6.0	2.0	1.0	2.0	2.0

## Часть II

### УДАЛЕННЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

Year	Number of earthquakes			M <sub>max</sub>	M <sub>min</sub>	M <sub>avg</sub>	M <sub>max</sub> - M <sub>min</sub>	M <sub>max</sub> - M <sub>avg</sub>	M <sub>avg</sub> - M <sub>min</sub>	M <sub>max</sub> - M <sub>min</sub> / M <sub>avg</sub>
	1976	1977	1978							
1976	5	8	12	6.0	4.0	5.0	2.0	1.0	1.5	1.5
1977	6	10	15	6.2	4.2	5.2	2.0	1.0	1.6	1.6
1978	8	12	18	6.5	4.5	5.5	2.0	1.0	1.8	1.8

2901



46,47 48,49

## а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Октябрь - декабрь 1967г.

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			M <sub>s</sub>	M <sub>pV</sub>	Р а й о н		
			φ°N	λ°E	h, км					
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<u>Октябрь</u> OCTOBER										
76	8	18 16 05	10,9N	85,9W		6,0		Центральная Америка	15	
77	4	17 21 18	5,6S	153,9E		6,6	6,3	Район Соломоновых островов	12	
78	9	17 21 52	21,1S	179,4W	693		6,8	Район островов Фиджи	8	
79	12	06 35 12	21,0S	179,2W	688		6-6,5	Район островов Фиджи	3	
80		18 31 41	7,1S	130,1E	82		6,6	Море Банда	10	
81	15	08 00 51	12,0N	85,9W	165		6,7	Центральная Америка	6	
82	16	16 58 05	1,8N	127,8E	155		5,9	Молуккские острова	4	
83	18	01 11 44	79,8N	2,2E		6,1	6,4	Гренландское море	7 20	
84	25	00 59 20	24,6N	122,3E	50		6,6	6,8	Восточно-Китайское море	13 9
<u>Ноябрь</u> NOVEMBER										
85	4	18 26 46	37,4N	141,8E		5,8		Восточнее острова Хонсю	30	
86		16 26 45	2,7S	77,7W	59	~6		Перу		
87	8	17 09 28	51,1N	178,5E		5,7		Алеутские острова	20	
88		17 22 36	51,1N	178,4E		5,5		Алеутские острова	9	
89	9	02 18 47	7,2S	123,7E	574		5,6	Море Банда	10	
90	11	12 14 56	6,1S	71,3E		5,8		Центральный Индийский хребет	13	
91	14	05 28 34	5,5S	147,4E	220	5,8	5,8	Ново-Гвинейское море	6	
92	15	21 31 56	29,0S	71,4W	38	6,2		Чили	18	
93	19	12 07 02	36,5N	141,2E	40	5,6		Остров Хонсю	24	
94		17 29 21	22,6S	171,0E		6,1	6,4	Море Фиджи	7 20	
95	23	08 35 56	14,6N	52,1E		6,5	6,6	Аденский залив	17 26	
96		13 41 59	80,2N	0,2W	~16	5,9	6,3	Гренландское море	12 28	
97	26	00 08 10	28,7N	130,0E	38	5,9	5,6	Восточно-Китайское море	5 26	
98	30	07 23 53	41,6N	20,5E		6,2	6,4	Албания	18 31	
<u>Декабрь</u> DECEMBER										
99	2	20 05 56	37,9N	115,2E		5,6		Китай	11	
I00	10	22 51 19	17,5N	73,8E		6,5	6,4	Индия	15 23	
I01	11	22 30 19	13,7N	51,5E		5,4		Аденский залив	22	
I02	21	02 25 23	21,7S	69,5W		7,4		Чили	16	
I03	24	20 03 10	17,6N	60,9W		6,4	6,7	Район Малых Антильских островов	7 18	
I04	25	01 23 35	5,3S	153,7E	72	7,0	7,0	Район Соломоновых островов	10 18	
I05	27	09 17 55	21,3S	68,2W	123		6,2	Чили		
I06		16 22 49	22,2S	175,0W		6,0	6,3	Острова Тонга	3 15	



Удаленные землетрясения

б) ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

Октябрь - декабрь 1967

Подробные данные о землетрясениях

Октябрь 1967 г.

Ст.	Тип при- бора	Δ°	Обоз- наче- ние волны	Время ч м с	T сек	A <sub>N</sub>	A <sub>E</sub>	A <sub>Z</sub>	Примечание
						микроны			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

№ 76. ОСТ 8 октября. 0=18ч 16м 05с

Центральная Америка

φ=10,9N; λ=85,9W; M<sub>L</sub>=6,0 (15 станций)

Плк	СК	93,29	eP	18 29 18					1:29 22; 1:29 50;
	СК		M	19 08,0	21		17	14	iPP:33 00; i:41 52
Ужт	СКМ-3	98,60	eP	18 29 21	1,2				ePP:33 11; esKS:39 56
	СК		M	19 20,3	15	3	3,5	4	ePs:41 43
Ткс	СКМ-3	94,43	-iP	18 29 21	1				ePP:33 09; esKS:39 54
	СК		M	19 14,0	20	6	3	7	escs:40 14
Птр	СК	96,02	eP	18 29 31					
	СК		M	19 18,9	20			5	
Кшн	СК	98,28	eP	18 29 41					
	СК		M	19 14,0	19	5	5	7	
Мск	СК	98,73	M	17,0	17	6		2	ePP:33 14; ePaP:34 14
Смф	СК	102,51	eP	18 30 06					1:40 48; 1:43 20;
<u>NVL</u>	СК		M	19 18,4	18	5	2	6	1:49 06
Н-Л	СК	102,78	<u>e(P)</u>	<u>18 29 53,5</u>					ePP:34 02
	СК		M	19 15,6	18			4	
Ю-С	СКД	107,87	eP	18 30 26					ePP:34 54; ePs:44 16
	СКД		M	19 20,7	26	6	6	11	
Грс	СК	113,06	M	26,6	19	3	2		ePP:35 30; esKS:41 29
	СК		M	33,5	15	2	2	3	ePs:45 09
Ирк	СК	116,46	M	33,5	15	2	2	3	ePs:45 45; e(SKS):41
Смп	СКМ-3	117,75	+ePKP	18 34 50	1,7				0,04
К-А	СК	118,97	iPKP	34 54					ePP:36 14
	СК		M	19 32,0	14	3,5			
Тшк	СК	123,21	+ePKP	18 35 00					ePP:36 41
	СК		M	19 28,0	22	8	19	1,5	
Фр	СК	123,62	+ePKP	18 35 03					iPP:36 43
	СК		M	19 34,0	20	8			
Грм	СК	125,62	ePKP	18 35 04					
	СК		M	19 32,0	17		2,5		
Хрг	СК	127,41	ePKP	18 35 11					1:38 29
	СК		M	19 33,0	19	5	4	7	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9
		№ 77. <u>ОСТ</u> 4 октября. 0=17ч 21м 18с								
		Район Соломоновых островов								
		φ=5,6S; λ=153,9E; M <sub>L</sub> =6,6 (12 станций)								
		M <sub>pv</sub> =6,8 (5 станций)								
Влд	СК	52,45	+P	17 30 30	5				1,3	PcP:31 43
			s	37 54						
			M	48,7				33	18	
Ю-С	СК	53,27	+iP	30 35,8	5		1,8		1,8	PP:32 40; PPP:33 46;
	СК		M	48,5	20		65	59	51	1:37 59
Мгд	СК	64,99	P	31 55						PcP:32 29; PaP:38 27;
			s	40 34						Ps:40 50; ss:44,7
	СК		M	52,4	30		53			
Ирк	СК	71,36	+P	32 36,5						
	СК		M	57,0	30			28	60	
<u>NVL</u>	СК	73,60	iP	32 51,5						iPcP:33 05; ePP:35 31;
Ирк	СК		i(S)	42 14						iPaP:38 43; iPs:42 54
	СК		M	18 00,8	22		44	57	67	
Ткс	СК	78,82	eP	17 33 18						iPcP:33 25; i :33 49;
			iS	43 13						ePcs:43 22; i:44 22
	СК		M	18 01,3	20		16		14	
<u>NVL</u>	СК	84,21	+iP	17 33 49,5	5		0,64	1	2,66	1:45 33
	СК		iS	44 13						
	СК		M	18 09,0	23		9	12	15	
Хрг	СК	87,37	iP	17 34 04,4	5				1,4	1:34 37; 1:45 03;
			iS	44 42						1:45 52
Тшк	СК	89,65	+iP	34 15	6		3	4	9	1:34 49; esKS:44 45;
	СК		M	18 13,0	24		14	54		1:45 04; iPs:46 09
Свр	СК	96,47	-eP	17 34 45						
			eS	46 00						
	СК		M	18 02	26		18	13		
<u>NVL</u>	СК	97,88	eP	17 34 55,1						e(PP):38 59
	СК		M	18 21,6	13			9		
Н-Л	СК	99,72	<u>e(P)</u>	<u>17 34 50</u>						1:35 18; 1:45 34;
	СК		M	18 21,4	16			82		1:46 10
Грс	СК	107,18	iP	17 35 33	5				13	1:40 15
	СК		M	18 42,9	20		3,5	8	8	1:41 10; 1:49 29
Мск	СК	109,24	eP	17 35 50						ePP:40 19
Плк	СК	111,26	e(P)	35 50						PP:40 20; Ps:49 49
	СК		M	18 26,3	25		22	31	36	
Смф	СК	114,88	eP	17 36 16						ePaP:40 03; iPP:41 03;
	СК		M	18 48,5	19		10	4	10	ePPP:43 24; Ps:50 31
Ужт	СК	120,75	e(P)	17 36 50						ePaP:40 18; ePP:41 40;
	СК		M	18 34,3	20		15	8		ePs:51 35



Удаленные землетрясения

Октябрь 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Октябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>№ 78. 9 октября. 0=17ч 21м 52с</b>								
Район островов Фиджи								
$\varphi=21,1S; \lambda=179,4W; h=698km; M_{pv}=6,8$ (8 станций)								
<b>MIR</b>	Мрн СКМ	69,89	1P 17 31 58,5 1S 40 18,5	1,8			0,18	1PcP:32 20; 1:32 32; 1pP:34 08; 1PPP:36 30; 1sCs:40 56
	Ю-С	75,87	-1P 32 33,8					1pP:34 47; 1:41 31
	Птр	76,19	-1P 32 34					epP:34 51
	Влд СК	77,97	-1P 32 46	9			50	1pP:34 56; 1:41 54; 1:45 57; 1S:47,2; 1:42 57
	<b>NVL</b>							
	Н-Л	88,05	1P 33 32 1S 43 17					
	Ирк СК	98,36	-P 34 20	6	0,2	0,9	5	epP:36 37
	Тко СК	98,94	+1P 34 22	4,8	1,18	0,7	3,5	epP:36 40; 1:37 48; 1:38 29; esKks:44 20
	Смп СК	112,42	P 35 23,5	4			0,69	1PKP:39 15; 1:44 57
<b>AAB</b>	Тлг СК	113,65	-1P 35 31	9	0,43	0,85	2,34	1PKP:39 25; sKs:45 13
	Хейс СК	115,78	1P 35 39	9			1,6	epKP:39 21; esKs:45 28 1:45 11; sKsP:49 27
	Кл	118,74	1PKP 39 28,8					
	Тшк СК	119,34	1PKP 39 30	6			1,4	1:40 54; 1PPP:43 47; 1sKs:45 29; 1SKKS:46 5
	К-А СК	129,32	+1PKP 39 47	3,2			1,1	1:42 00; 1PP:42 06; 1:45 24; 1SKKS:48 00 1pPKP:42 25; 1PKS:42 3
	Плк	135,98	1PKP 39 59					1:48 30; 1:47 01
	Грс СК	136,91	1PKP 40 03	8			3,6	1pPKP:42 32
	Смф	143,54	-1PKP 40 24					1PP:46 49; 1SKKS:49 40; 1pPKP:42 4
	Кшн	145,44	-1PKP 40 16					1PP:43 34 1PKP <sub>2</sub> :40 18; 1:43 39; 1PP:43 43; 1:45 41
	Ужг СК	147,45	epKP 40 20	4			23	1pPKP:42 47; e(PP):43 5 1:46 11
<b>№ 79. 12 октября. 0=06ч 35м 12с</b>								
Район островов Фиджи								
$\varphi=21,0S; \lambda=179,2W; h=688km; M_{pv}=6-6,5$ (3 станции)								
<b>MIR</b>	Мрн	70,01	1P 06 45 17,5 1S 53 37,5					1:45 29; 1SKS:51 13; esS:57 23; esS:58,4
	Ю-С СК	75,92	-1P 45 52,7	3	1,3	1,1	4	1pP:48 07; 1SKS:55 03
	Мгд СК	83,96	-1P 46 33 S 56 02,5	2	1,5	1,2	3,2	pP:48 45; 1SKS:55 54

2	3	4	5	6	7	8	9	
VI-Л	СК	88,11	ep 06 46 51,5 1S 56 38	1			0,48	1pP:49 09; 1:56 16
К	СК	92,15	-1P 47 11	2,2	0,45	0,5	0,72	pP:49 29; PP:51 02 1:58 30
ВНС		115,77	epKP 52 38					
ВР	СКМ-3	123,76	-1PKP 52 54	1,5			0,18	epP:54 41; esKks:00 37 1PP:55 26; 1:56 33; 1:58 45; 1SKKS:01 20
-А		129,45	+1PKP 53 06					pPKP:55 51; epP:56 03; PPP:59 18; 1:01 54
СК		135,79	-PKP 53 17					
ПК		135,96	-1PKP 53 17					1PP:55 58; 1PKS:56 50; ePPP:59 12
КР	СК	138,58	epKP 53 16,3	4			0,91	1:58 24; 1:55 56
РС		137,04	1PKP 53 20					1pPKP:55 53; 1:55 56
МФ	СК	143,63	-1PKP 53 32	3			3,8	1:56 12; esKks:02 44
МН		145,52	epKP 53 33					1PKP <sub>2</sub> :53 36; 1pPKP:56 04; 1PP:56 56; 1SKKS:02 52
ЖГ	СКМ-3	147,50	+epKP 53 38	1,8			0,18	1:53 43; 1pPKP:56 05
<b>№ 80. 12 октября. 0=18ч 31м 41с</b>								
Море Банда								
$\varphi=7,1S; \lambda=130,1E; h=82km; M_{pv}=6,6$ (10 станций)								
ИД	СК	50,05	1P 18 40 30,5 1S 47 33,5	1,2			0,98	epP:40 58; PcP:41 48; epP:42 38
-С	СК	55,08	+1P 41 06 1S 48 40	2	1,65	0,66	2,77	
РК	СК	63,14	+P 42 02 S 50 27	4	1,2	0,7	3,5	
<b>MIR</b>	РН	64,52	1P 42 11 1S 50 42					1pP:42 34; 1PcP:42 44; 1:43 23; 1:43 47
МГД	СК	68,50	+1P 42 38 S 51 35	2	1,9	1	3,7	pP:43 09; scs:52 24
РГ	СК	70,31	1P 42 48	3,5	0,3	0,7	2,5	
Р	СК	70,72	+1P 42 51	4				1PcP:43 14; 1pP:43 19; 1PP:45 33
Смп	СКМ-3	71,66	+1P 42 55,2	3,2	0,44	1,2	4	1pP:43 25; 1:43 48
Тшк	СК	73,53	-1P 43 13 es 52 32	5	1,5	2,5		epP:43 39
Тко	СКМ-3	78,62	-P 43 34 1S 53 19	4	0,8	0,3	1,8	epP:44 05; esKks:53 31; 1scs:53 43; esS:54 03
К-А	СК	82,12	-1P 43 55 1S 54 03	4,3			5,4	1:44 31; 1:46 10; 1:53 56



## Удаленные землетрясения

Октябрь 1967 г.

## Подробные данные о землетрясениях

Октябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Грс	СК	89,70	+iP 18 44 38	2	0,7	1,5	2,3	ePcP:44 36; eSKS:54 eScs:55 20
Бкр	СКМ-3	92,15	+iP 44 44,2	1,2			0,44	iP:45 08; i:45 17; i:45 24; iPP:48 24 eP:45 15; iSKS:55 0
NVL Н-Л		92,24	+iP 44 43,5 iS 55 40					ePP:48 41; eSKS:55 eP:45 29; ePP:49 08 eP:45 56; eSKS:55 iSKS:55 52; ePS:58 eP:46 22
Хейс		94,11	+iP 44 51					
Мск	СК	97,23	P 45 04	2			0,9	
Смф		99,22	+eP 45 14					
Плк		101,05	iP 45 21					
Ужг	СКМ-3	107,07	+iP 45 50,3	1			0,07	

№ 81. 15 октября. 0=08ч 00м 51с

Центральная Америка

 $\varphi=12,0N$ ;  $\lambda=85,9W$ ;  $h=165km$ ;  $M_{pv}=6,7$  (6 станций)

Хейс	СК	85,76	+iP 08 13 13	8			6,2	pP:13 59; PP:16 32 iScs:23 38; Ps:24 5 pP:14 22; iPP:17 25 i:18 28; iPPP:19 23 iPP:17 31 eP:14 26; i :14 3 iSKS:24 04; eSS:25 eP:14 55; PP:18 05 iPPP:20 20; eSKS:24 pP:15 18; iPP:18 38 i:24 48; iPs:27 50 iP:15 20; iPP:18 50 i:19 24; i:25 02 ePP:19 07
Плк		92,35	iP 13 43 eS 24 34				4	i:18 22; i:25 14; i:26 34; i:29 14 i:19 12; i:19 13; iPP:19 29; i:25 28 i:19 36; ePP:19 50; i:20 24; iPs:29 12 ePP:20 19; eSKSP:29 ePP:20 14; eSKSP:29 i:20 28; i:26 02; i:27 16; iPs:30 25 iPP:21 01; i:21 48; i:26 15; i:32 02
Ужг	СК	92,79	+eP 13 46	2				ePcP:20 20; iPP:21 i:21 40
Ткс	СК	93,37	+iP 13 46 eS 24 36	6	2,6			
Мск		97,81	iP 14 08					
Смф		101,69	+P 14 27					
NVL Н-Л		103,80	+iP 14 35,5 iS 26 09,5				0,27	
Свр	СКМ-3	106,04	+iP 14 45	3,5				
Д-С		106,95	eP 14 51,7					
Бкр		109,18	eP 15 00,4					
Грс	СК	112,24	eP 15 12	5			0,4	
Влд		115,15	ePKP 19 14					
Ирк		115,39	ePKP 19 14					
К-А		118,09	-iPKP 19 21					
Тшк	СК	122,23	iPKP 19 28	5			1,8	
Фр	СКМ-3	122,60	iPKP 19 30	1,2			0,2	
Хрг	СК	125,43	iPKP 19 38	1,2	0,2	0,2	1	

№ 82. 16 октября. 0=16ч 58м 05с

Молуккские острова

 $\varphi=1,8N$ ;  $\lambda=127,8E$ ;  $h=155km$ ;  $M_{pv}=5,9$  (4 станции)

Влд	СК	41,31	P 17 05 38,5 eS 11 44	1,3			0,4	eP:06 09
Ю-С		46,89	eP 06 21,9					
Як	СКМ-3	60,10	-iP 07 59 e(s) 16 01	0,8			0,2	
Смп	СКМ-3	62,89	-iP 08 15,8 eS 16 33,7	1,2			0,06	
Хрг	СК	62,57	eP 08 15	1,1		0,5	0,5	
Тшк	СК	65,55	-P 08 34	2			1	eP:09 07; i:09 52; i:17 10
MIR Мрн	СКМ	72,53	iP 09 16,5 eS 18 29,5	1			0,12	i:09 20; i:16 04
К-А		74,59	+iP 09 29 iS 18 53					
Грс	СК	82,26	-iP 10 11 iS 20 15	2			0,2	eP:10 44
Бкр	СКМ-3	84,53	iP 10 23,4 eS 20 32	1,2			0,13	i:10 30
Мск		88,62	eP 10 41					eP:11 20
Ужг	СКМ-3	98,84	+eP 11 30	1,3			0,028	eP:12 09
Н-Л		100,03	eP 11 34					i:20 05; eSKS:22 34

№ 83. 18 октября. 0=01ч 11м 44с

Гренландское море

 $\varphi=79,8N$ ;  $\lambda=2,2E$ ;  $M_{pv}=6,1$  (20 станций)

 $M_{pv}=6,4$  (7 станций)

Хейс		9,22	eP 01 13 52					i:15 55; i:16 17; i:16 21; i:17 36; i:18 47
Ап	СК	14,78	-iP 15 05 eS 17 46					
Плк	СК	21,81	M 24,7 +iP 16 34 iS 20 32	9			45	i:16 52; iPPP:17 15; ePcP:20 35
Ткс	СКД	25,91	M 24,0 iP 17 15	24	34		38	i:17 23; PP:17 57; iPPP:18 12; iSS:22,7
Мск	СК	26,65	M 27,8 +iP 17 20 eS 21 47	14	8	21	1,4	i:17 40; iPP:18 07; PcP:20 40; i:22 33
	СК		M 31,6	10	12	6	11	



Удаленные землетрясения

Октябрь 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Октябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Свр	СТ	29,18	+iP OI 17 44	1,5			3	ePP:18 44
	СТ		M 32,0	16	44	15	46	
Ужг	СК	32,05	+iP 18 10	2			1,8	ePcs:24 41
	СК		M 33,6	12	12	10	8	
Кшн		34,24	+iP 18 27,5					iPP:19 40; iPPP:19 52;
			is 23 52					iss:26,0; iscs:28 44
	СК		M	17	14	13	18	
Сч		38,83	iP 19 08					ePP:20 32
	СК		M 35,6	18	24	14	4	
Бкр	СКМ-3	41,15	+iP 19 28,2	1,2			0,87	iPP:21 06; iPcP:21 23;
			is 25 44					iPsP:28 25; iss:28,9
	СК		M 40,2	13		5		
Ирк		41,12	+iP 19 25					ess:28,4
	СК		M 38,0	18	26	46	46	
Грс	СК	43,73	+iP 19 48	3	1,2	0,2	1,3	ePcs:25 20; i:26 34;
	СК		M 44,9	13	4	5	5	ePsP:28 26; i:29 48
ААВ Тлг	СК	45,13	+iP 19 59	18	1,4	0,5	2,8	iPP:21 45; i:22 43;
	СК		M 41,0	17	19	44	19	i:26 42; iscs:29 55
К-А		45,50	-iP 20 05					i:21 29; ePs:26 57;
	СК		M 38,0	20			82	i:36 38
Тшк	СК	45,58	+iP 20 01	4	1		3,5	ePPP:22 22; i:26 36;
	СК		M	18	36	90	21	
Птр		46,74	eP 20 14					ss:30,2
			es 27 04					
	СК		M 36,4	20			37	
Хрг	СК	49,72	iP 20 37,2	2,5	0,7	0,5	1,6	
	СК		M	12	8	3,5	7	
Ю-С		51,43	-iP 20 49					ePPP:23 51; escs:30 36
			is 28 06					
	СКД		M 42,5	22	6	10	10	
Влд	СК	54,07	+eP 21 06,5	1,4			0,18	i:21 26; iPcP:28 44;
	СК		M 42,9	17	12	14		ess:32,4
NVL Н-Л		150,46	ePKP <sub>1</sub> 31 33					esKSP:55 23
	СК		M 45,6	18			3	
MIR Ирн		154,50	ePKP <sub>1</sub> 31 41,5					
	СК		M 43,0	17	2	1	2,5	

№ 84. 25 октября. 0=00ч 59м 20с

Восточно-Китайское море

$\varphi=24,6N$ ;  $\lambda=122,3E$ ;  $h=50km$ ;  $M_L=6,6$  (9 станций)

$M_{PV}=6,8$  (13 станций)

Влд	СК	20,09	+iP OI 03 55	12	42	27		
	СК		M 15,3	13	42	173		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Игд	СК	20,21	+iP OI 03 54	8			5	
	СК		M 23,6	24	54			
Ю-С	СК	27,68	+iP 05 04	10	6	5	9	PP:05 53; PPP:06 15
			is 09 43					PcP:08 14; ss:11,1
	СК		M 16,2	20	167	123	145	
ЯК	СК	29,65	+P 05 24					
Экм		29,18	+iP 05 18					
Кур	СК	30,82	+iP 05 35	6	5	2	25	ePP:06 45
Ирк	СК		M 19,5	14	126	46	222	
ААВ Тлг	СК	41,18	iP 07 03,7	11	1,7	5	18	iPP:08 42; iPPP:09 03;
			is 13 14,5					i:15 42; iss:16,3
	СК		M 28,1	22	73	46	40	
Ан	СК	44,39	P 07 30	7			19	iPPP:09 53
			is 14 05					
	СК		M 28,7	16		250		
Кл	СК	46,26	+iP 07 42,9	5		6	6,4	i:14 32
	СК		M 30,0	18	55	18		
Ткс	СКМ-3	47,21	+iP 07 49	1,5			1,10	iPsP:08 07; i:08 28;
			is 14 37					iPP:09 41; iscs:17 36
	СК		M 29,0	14	48	96		
Свр	СКМ-3	54,30	+iP 08 44	3			3,7	PP:10 49; ss:20,1
			s 16 15					
	СТ		M 28	32	368	40		
К-А		56,76	-iP 09 03					i:09 06
			i(s) 16 55					
	СК		M	13	72			
ААК	СК	62,83	iP 09 43,8	8	3,5	5	8	iPP:12 02
			is 18 10,8					
	СК		M 38,0	15	84	78	27	
Хейс		61,75	iP 09 36					eP:10 00; PP:11 54;
			is 17 52					PPP:13 18; Ps:18 20
	СК		M	13		90		
Грс	СК	64,32	+iP 09 54	8		5	10	i:10 06; iPcP:10 28;
			is 18 29					i:10 48; iPP:12 21
	СК		M 43,5	15	20	29	17	
Мок	СК	67,08	+iP 10 10	6	2	6	10	PcP:10 33
	СК		M 34,0	13	18		10	
Плк		70,04	+iP 10 29					iPcP:10 45; ePP:12 54;
			is 19 33					iPPP:14 47; iPs:20 01;
	СК		M 43,4	16	46	48	76	iscs:20 15
Кшн	СК	74,68	+iP 10 56	7			8	iPcP:11 11; i:11 22;
			is 20 25					iscs:20 52; iss:25,3
	СК		M 47,9	16	29			



## Подробные данные о землетрясениях

Октябрь- ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Смф	СК	71,81	+iP 01 10 39 is 19 55 M 45,4	9	0,9	3,2	9	РсР:10 54; е(РР):13 28 iPs:20 20; iScs:20 38
Ужг	СК	78,16	+iP 11 17 is 21 05 M 48,2	13	1,6	5	12	
Мир	СКМ	98,58	iP 12 38	1,2				
Н-Л	УСФ	119,7	-iPKP 18 05,5	0,8				
								0,07 i:12 35; isP:12 54; 0,25 i:18 22; i:19 46; i:20 05; sKs:24 37

 № 85. **NOV** 4 НОЯБРЯ. 0=13ч 26м 46с

Восточнее острова Хонсю

 $\varphi=37,4N$ ;  $\lambda=141,8E$ ;  $M_L=5,8$ (30 станций)

Кур		9,05	eP 13 28 59 is 30 32					
Влд	СКМ-3	9,39	+iP 29 04 s 31 56	1,2			0,2	
Ю-С	СК	9,56	+iP 29 03 es 30 48 M 38,7	8	9	11	1	
ОКН	СК	16,17	eP 30 39	16	26	28		ess:33,9
Оха	СК	16,69	+i(P) 30 48,1 es 33 53,1 M 37,5	12	8	10	6	PPP:31 08
С-К	СК	19,48	+iP 31 14 is 34 53	6			2,7	PPP:32 32
Птр	СК	22,84	P 31 48 es 35 56	1,8	1,8	3,1		
Мгд	СКМ-3	25,67	+iP 32 15 s 36 42 M 43,0	14			10	
Як	СК	27,24	+iP 32 29					
ВОД	СК	29,98	+P 32 53 es 37 48 M 46,6	20	4	10	16	
Бдб	СКМ-3	31,98	+eP 33 10	2	0,09	0,09	0,8	
Ирк	СКМ-3	34,95	iP 33 35 is 39 05 M 46,6	1,5			0,1	iPP:34 37; ePPP:35 00; iSS:41,4
МОУ	СК	36,20	+iP 33 46,9	1,6	0,2			
Мнд	СКМ-3	39,81	+iP 34 18,3	1,8			1,1	
Ткс	СКМ-3	40,95	+iP 34 27,5					
VER	СКМ-3							
CUR	СКМ-3							
ELT	ЕЛЦ							

## Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Смп	СК	44,88	+iP 13 34 58,7	2			0,1	0,8
Прж	СК	47,87	+iP 35 23,7 is 42 24 M 56,9	15	3	9		
АВ	СК	48,41	+iP 35 27 is 42 22 M 56,0	9	0,9	1	2,1	
Тлг	СК	49,90	iP 35 38,5	19	5	16	19	ePs:42 55
Ир	СК	50,36	M 35 42 is 42 56 M 58,0	13			3	ePP:37 40
Фр	СК	52,26	iP 35 53 s 43 15 M 14 00,3	14		6		PP:37 55; Ps:48 24; scs:43 38
Хейс	СК	52,71	-iP 13 35 59 s 43 29 M 30,6	16	5	5	10	
Ан	СК	54,45	iP 36 14	15	6	10	6	
Хрг	СК	54,60	+iP 36 14 is 43 53 M 36 15	3,5				
Тшк	СК	54,75	+iP 36 15	6	0,8	1,1	2,5	i:36 26; ePPP:39 41; eScs:45 55; eSS:47,8
Грм	СК	54,99	+iP 36 26 s 43 57 M 57,0	19	6	16		
Свр	СКМ-3	55,59	+iP 36 20,8 es 44 05,3 M 36 24	1,8			0,6	
Кл	СК	56,10	+iP 37 07 es 45 31 M 14 06,7	28	6	2	8	
Дл	СК	62,48	+iP 37 16 es 45 51,6 M 14 20,9	3,2			1,5	
Ап	СК	64,52	-iP 13 37 23 s 46 03 M 14 08,8	18	7		7	
Ашх	СК	67,05	+iP 37 37 es 46 29 M 14 08,8	13			36	
К-А	СК	67,94	+iP 13 37 43 is 46 34 M 14 10,1	2			1,5	e(PcP):37 54; ePs:46 40
Мск	СК			14	2	1	1	
Плк	СК			16	4	4	6	i(PcP):37 56; ePP:40 25; e(Ps):46 48; eScs:47 22



Удаленные землетрясения

Ноябрь 1967 г.

Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Крб		70,36	+P 13 37 58 s 47 05					
Тб		70,75	iP 38 02				1:38 15	
Грс	СК	70,99	+iP 13 38 08 is 47 16	4	0,2	0,7	0,7	
Бкр	СКМ-3	71,54	+iP 13 38 07,6 M 14 11,0	1,5		3,5	2	iPcP:38 24; i:47 47
ERE Ер	СК	71,87	<u>+iP 13 38 07,8</u> M 14 11,9	21		3		
Сч	СК	72,80	iP 13 38 12 M 14 13,5	16	1,5	1	1	iPcP:38 20
Смф	СК	75,19	+iP 13 38 26,6 es 48 02	4			1	iPcP:38 40; ePP:41 28 ePPP:48 04; escs:48 2
Кши	СК	76,72	M 14 15,7 +iP 13 38 32 s 48 20,5	15	2	1	2	
Лв	СК	77,17	M 14 15,4 +iP 13 38 39 is 48 25	15	5	3,5	7	
Ужг	СКМ-3	78,81	M 14 15,9 +eP 13 38 48 es 48 41	1,6			0,1	ePP:41 48
	СК		M 14 17,2	15	8	5	10	

Nov  
№ 86. 4 НОЯБРЯ. 0=16ч 26м 45с

Перу  
 $\varphi=2,7S; \lambda=77,7W; h=59км; M_L \sim 6$

1	2	3	4	5	6	7	8	9
NVL Н-Л		87,32	<u>-iP 16 39 25,5</u> is 49 58,5					1:39 58; iPP:42 51 esKs:49 45
Ужг	СКМ-3	98,61	eP 40 24	1,4			0,08	1:40 45; ePP:44 19 1:51 07
Кши		108,18	iPP 44 51					
Смф		107,28	e. (PP) 45 47,5					
Ткс		109,10						ePP:45 46 iPP:45 44
MIR Яри		110,60						
Бкр		114,72	iPKP 45 19,5					
Тб		115,62						
Крб		117,09	PKP 45 24					
Як	СКМ-3	117,34	-iPKP 45 28	0,8			0,05	
К-А		124,61	+iPKP 45 39					1:46 38; 1:51 41; SKKs:54 16
Амх		126,64	ePKP 45 44					
Смш		128,91	-PKP 45 46,2					esKP:49 07

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Крб		130,55	-ePKP 16 45 49					ePP:48 02
СК		131,40	+ePKP 45 52	2,5			1,3	isKP:49 10
СКМ-3		131,89	ePKP 45 50	1,5			0,2	ePP:48 12; esKP:49 10
		132,96	-iPKP 45 56					isKP:49 18
СК		133,01	-iPKP 45 56	3			1	ePsP:46 17; isKP:49 16
		133,57	ePKP 45 56					
СКМ-3		133,86	<u>-iPKP 45 57</u>	1,6	0,02	0,01	0,1	
СКМ-3		134,97	-iPKP 46 00	2			0,9	
СК			M 55,5	12		0,7		
СК		135,30	PKP 46 01	2,5			1	

Nov  
№ 87. 8 НОЯБРЯ. 0=17ч 09м 28с

Алеутские острова

$\varphi=51,1N; \lambda=178,5E; M_L=5,7(20 \text{ станций})$

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		12,36	+iP 17 12 25					
СК			M 20,4	12	6	14	7	
СК		14,13	eP 12 47					
			es 15 19					
СК			M 22,0	14		11	7	
СК		21,73	<u>eP 14 23,5</u>					ess:18,8
			M 14 23,5	14	10	13	6	
СКД		23,64	+iP 14 37	12			2,7	1:19 06
СКД			M 22,9	30	3	4	6	
СКМ-3		28,32	+iP 15 18	1			0,5	
СК		30,06	eP 15 34					ePP:16 24; ePPP:16 38; ePcP:18 35; ess:21,9
СКМ-3		32,23	+iP 15 56	1,4		8	7	
			e(s) 21 16				0,8	
СК			M 30,4	15	1,5	4		
СК		44,12	+P 17 34					
СК			M 17,6	18	6	5	9	
СТ		60,90	+eP 19 39,5	4,5			2,5	
			es 27 59					
СТ			M 51,0	16	3	2	6	
СКМ-3		65,51	+iP 20 10	1,5			0,15	ePs:29 04
СК			M 46,0	18	1,5			
СК		66,54	eP 20 16					
СК			M 56,5	16	3,5		2	
СК		68,70	eP 20 30	3			1	ePcP:20 52
СК			M 16	16	2,5	1,5	34	
СК		69,24	+iP 20 34	4			1,5	ePs:29 52
СК			M 52,0	17	4,5	5		
СКМ-3		70,54	+iP 20 41	1,3			0,22	



Удаленные землетрясения

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
К-А	СК	76,87	-1P s	17 21 20 31 08	4,2		1,8	iPP:24 12; iSKs:31
МАК	СК		M	18 01,0	15	3,5		
М-К	СК	77,09	eP eS	17 21 19,5 31 07,5	7		0,4	
	СК		M	00,0	17	10	6	
Лв	СК	77,14	1P M	21 21 59,6	16	3	2	3
Ужг		78,59	-eP	21 28				iPcP:21 36; i:21 47
Кшн		78,86	1P eS	21 30,5 31 32				iPcP:21 38; i:31 48
Смф	СК	79,49	+P M	21 32,4 18 02,1	4	4	1	4
Бкр	СКМ-3	79,57	+1P	17 21 34	I,I		0,27	i:21 36; i:21 50; iScs:31 40
Гро	СК	80,55	+1P eS M	21 40 31 50 18 18,3	2	15	0,8	1,5

№ 88, 8 ноября. 0=17ч 22м 36с.

Алеутские острова

$\varphi=51,1N$ ;  $\lambda=178,4E$ ;  $M_L=5,5$  (9 станций)

Птр		12,34	+1P	17 25 33				
С-К	СК	14,11	eP M	26 01 31,8	4	12	7	4
Ю-С		23,5	+1P	27 47,0				
Як	СКМ-3	28,81	+1P s M	28 27 33 12 41,1	1	12	3	2,5
Ткс		30,05	eP	28 48				PcP:31 48; iScP:35
Влд		32,21	eP	29 04				
Хейс		44,52	eP	30 46				
Смп	СК	57,41	1P	32 21,6	2			0,4
Свр	СТ	60,90	+1P	32 47,5	2			0,2
Фр	СКМ-3	65,50	+1P M	33 18,5 18 06,1	1,5	18	1,5	
Мок		68,70	eP	17 33 43				ePcP:33 58
Тшк	СК	69,23	+1P M	33 41 18 01,0	3	15	2	1
Грм		70,53	+1P	17 33 50				
Хрг	СК	71,09	P M	33 53 18 00,0	1	14	3	1
К-А		76,86	eP	17 34 28				iPP:37 20

Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

2	3	4	5	6	7	8	9
СК	78,86	1P	17 34 37				
СК		M	18 00,1	20	5		
СК	79,57	1P	17 34 42,6	4			0,9
СК		M	55,0	22		4	
СК	80,55	+1P eS M	34 47 44 57	2			0,3
СК				15	0,8	1,5	

№ 89, 9 ноября. 0=02ч 18м 47с

Море Банда

$\varphi=7,2S$ ;  $\lambda=123,7E$ ;  $h=574$ км;  $M_{PV}=5,6$  (10 станций)

СКМ-3	50,10	-P	02 26 56	1,2			0,4	ePcP:28 01
СКМ-3	56,55	-1P	27 37	1			0,2	
СКМ	62,90	1P 1S	28 19 36 02,2	I			0,03	I:28 27; IPcP:28 50; IP:30 17; ePP:30 38
СК								IP:30 43
СКМ-3	65,54	-1P	28 37					
СКМ-3	66,89	+1P	28 44					
СКМ-3	66,85	-1P	28 45	1,5			0,1	iPcP:29 08; iP:30 46
СКМ-3	67,51	-1P	28 48					
СКМ-3	68,60	1P	28 53,9	1,6		0,04	0,2	iPcP:29 04; iP:30 56
СКМ-3	69,16	-1P	28 57	1			0,5	pP:30 57
СК	69,36	-1P	29 00	5			0,7	eP:31 04; eScs:37 59; i:37 20
СК	75,51	eP	29 34,1					iP:31 49
СКМ-3	77,48	+1P	29 45					
СКМ-3	78,74	-P	29 50	1,7			1,2	iPcP:30 00; i:31 56; i(scs):39 15; iP:32 04
СТ	81,80	-1P	30 07,5	2			0,8	
СК	98,71	-eP eS	31 03 41 24					ePP:33 12; iSP:34 11 ePP:35 00; ePPP:37 08
СК	84,92	eP	30 24,2					eP:32 27; eSKs:39 51
СК	84,98	-1P eS	30 24 39 53	2	0,2	0,5	0,6	
СКМ-3	87,51	1P	30 36,8					eSKs:40 10
УСФ	90,30	-1P eS	30 47,5 40 54,5	1			0,1	eP:32 52; iSKs:40 22
СК	93,20	eP	31 02					
СК	94,77	eP	31 08					eSKs:40 46



Удаленные землетрясения

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ужг		102,94	+iP 02 31 46					eсP:34 59; iPP:36
№ 90. <b>NOV</b> 11 ноября. 0=12ч 14м 56с Центральный Индийский хребет $\varphi=6,1s$ ; $\lambda=71,3E$ ; $M_L=5,8$ (13 станций)								
Грм		44,92	iP 12 28 09					
Тшк	СК	47,27	-iP 28 29	6			4	i:28 35
	СК		M 44,0	14	6	13		
К-А		47,22	+iP 28 27					i:28 33; i:25 47;
			iS 30 19					i:29 20; i:30 24
	СК		M 30,4	12	5			
Фр	СК	48,83	-iP 28 41	2			0,4	
	СК		M 41,0	14		13		
ААВ								
Тлг	СКМ-3	49,42	-iP 28 45	1,2	0,03	0,07	0,1	
	СК		M	16	6	17	7	
Грс	СК	50,96	-iP 28 57	6				1,9
	СК		M 45,9	13	1		1	
Бкр		54,0	eP 24 20,3					i:24 28
			iS 31 56					
	СК		M 31,9	11		3		
Смп	СКМ-3	56,83	P 24 39,5	2			0,3	
Смф		60,83	-P 25 07					ссP:27 21; i:27 31
			eS 38 25					eSS:34,9; eSSS:36,
MIR								i:25 21; i:25 40;
Мрп		62,14	iP 25 16,5					
			eS 33 45					
	СК		M 45,3	21			7	
Ирк		64,60	eP 25 38					
	СК		M 53,0	19	6	6	6	
Кши		64,90	iP 25 33,5					iP:34 42; eссs:35
			iS 34 18					
	СК		M 13 06,1	15	1	1	2	
Мок	СК	67,65	-P 12 25 52	2			1	
	СК		M 57,2	20			0,9	
Лв		69,16	eP 26 01					
Ужг	СКМ-3	69,34	-iP 26 02	1,2			0,08	i:26 08; eP:26 2
	СК		M 13 08,6	14			3	
Плк		73,26	eP 12 26 29					
			eS 35 54					
	СК		M 18 02,2	17	4	2,5		
Влд	СК	73,40	eP 12 26 28	8			1,7	
	СК		M 57,7	14	4,5	1,5		
Як	СКМ-3	81,23	-iP 27 09	1			0,1	

Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ккс	СКМ-3	86,07	eP I2 27 32	1			0,1	iP:27 39; i:27 42;
			eS 38 03					eссs:38 17; eP:39 09
			M 13 08,0					
ейс		86,90	eP I2 27,41					ссs:39 23; P:44 23
			e(s) 38 23					
СК			M	15	4	2	6	
№ 91. <b>NOV</b> 14 ноября. 0=05ч 28м 34с Ново-Гвинейское море $\varphi=5,5s$ ; $\lambda=147,4E$ ; $n=220km$ ; $M_L=5,8$ (6 станций)								
Влд	СК	50,39	+eP 05 37 16	6			1,5	eP:38 05; eS:45 37;
			s 44 11					ссs:46 42
О-С	СКД	52,45	+iP 37 30	0,8			0,04	
			iS 44 41					
Ирк		68,18	+P 39 18					pP:40 08; eсs:49 32
			eS 48 01					
Бдб	СКМ-3	68,60	+iP 39 19	0,9			0,12	
			s 48 06					
ИР		71,39	iP 39 36					iP:39 50; iP:40 27;
ИРН			iS 48 35,5					iS:40 49; iS:49 15
Ккс	СК	77,94	+iP 40 11	2			0,4	iP:40 19; iP:41 04;
			eS 49 46					eP:43 07; ссs:50 02
Ирк	СК	78,47	-iP 40 17,7	1,4			0,5	iP:41 11; iS:51 29
			iS 49 55					
ААВ	СК	79,22	+iP 40 22	8	0,3	0,3	1,2	iP:41 11; iS:51 39
Тлг			iS 50 04					
Смп	СКМ-3	79,97	+P 40 23,6	2			0,03	iP:41 17; eP:43 26
			eS 50 04					
Фр		81,24	+iP 40 32					i:40 55; iP:41 24;
			iS 50 28					i:41 54; iS:51 57
Ил	СКМ-3	82,33	+iP 40 37	2			1	iP:41 34; eS:52 11
			iS 50 38					
Грм	СКМ-3	83,47	eP 40 42	1,4			0,08	
Ил		84,57	-iP 40 50					
			iS 50 55					
Сшк	СК	84,72	+iP 40 49	4			1,5	eP:41 43; eS:52 32
			iS 50 56					
Бвр	СТ	92,79	+iP 41 26	2			0,1	
AVL								
И-Л		98,38	eP 41 52,5					iP:45 55; iS:52 08
Ирб		101,96						eP:46 14; sK:52 24



Удаленные землетрясения

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тб		103,04						esKs:52 32; esKks:58
Мск		105,60						ePP:46 48
Ужг	СКМ-3	116,80	ePKP 05 46 58	0,7			0,01	ePKP:47 56
<p><b>Nov</b> № 92. 15 ноября. 0=21ч 31м 56с</p> <p>Чили</p> <p><math>\varphi=29,0S</math>; <math>\lambda=71,4W</math>; <math>h=38km</math>; <math>M_L=6,2</math>(18 станций)</p>								
NVL								
Н-Л		60,61	+1P 21 42 04 1S 50 19					1sP:42 20; 1Ps:50 37
	СК		M 22 08,4	18			27	
Ужг	СКМ-3	113,32	+ePKP 21 50 29	I,2			0,02	1:51 28
	СК		M 22 37,0	20	11	9	11	
Лв	СК	114,75	ePKP 21 50 38					
	СК		M 22 38,1	20		19		
Кшн	СК	117,09	1PKP 21 50 36					1PP:51 57; 1sKs:57 2
	СК		M 22 42,8	20	3	8	8	1sKks:58 36
Плк	СК	120,28	PKP 21 50 42					PP:52 16; PPP:54 44
	СК		M 22 38,2	25		9		sKs:57 35
Смф	СК	120,23	+ePKP 21 50 48					PP:52 16; PPP:54 55
	СК		M 22 46,4	18	4	3	5	esKs:57 40; Ps:01 58
Мск	СК	123,87	PKP 21 50 50					
	СК		M 22 42,8	20	4,5	6	6	
Хейс		124,53	ePKP 21 50 50					PP:52 48; Ps:02 47
Бкр	СКМ-3	126,41	+1PKP 50 55,4	4			0,9	1:51 08; 1:58 02;
ERE	СК		M 22 47,6	22		6		1:58 06
Бр	СК	126,91	1PKP 21 50 55,8					1PP:53 03
	СК		M 23 02,8	22		9		
Тб	СК	127,36	PKP 21 50 59					PP:53 00; PPP:55 48
	СК		M 23 02,0	20	8			sKks:59 58; ss:10,2
Грс	СК	128,20	ePKP 21 50 59					1PP:53 13; 1sKP:54 3
	СК		M 23 0,0	20	2	7	6	
К-А	СК	135,82	-1PKP 21 51 13	3,6			1,3	1PsP:51 25; 1sKP:54
Тко	СК	135,93	PKP 51 19					PsP:51 23
	СК		M 22 52,8	20		2		
Свр	СКМ-3	136,37	+1PKP 21 51 14	2			0,24	
	СТ		M 22 50,0	21	6	5	10	
Пар		136,56						ePsP:51 22
Тлк	СК	145,69	+1PKP 21 51 31	3		0,7	5,6	1PKs:55 06
	СК		M 22 59,0	20	4	10		
Грм	СКМ-3	146,75	1PKP 21 51 33	I,4				
Хрг	СК	147,83	+PKP 51 36	3	0,1	I,2	3	
Ан		148,07	1PKP 51 36					1:52 41; ePP:55 21
	СК		1(PKP <sub>2</sub> ) 51 50					
	СК		M 22 59,8	20	8	13	9	

Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
СКМ-3		148,16	-1PKP 21 51 35	I				0,3
Фр	СК	149,26	+1PKP 21 51 37	2				2,2
	СК		M 22 59,0	20	8			1PKP <sub>2</sub> :51 42; 1PP:55 25
Тлг	СК	150,98	+1PKP 21 51 40					1sKks:02 08
	СК		M 22 58,0	21	5	4	6	1PP:55 35; 1:51 26
Прж	СК	152,03	+1PKP 51 48,3					1PKP <sub>2</sub> :52 03; 1PP:55 43
	СК		M 23 10,5	17	4	2		
Ирк	СК	156,52	+PKP 21 51 47					
	СК		M 23 14,0	18		4	5	
Влд	СК	156,74	ePKP 21 51 46					
	СК		M 22 53,6	20	2	4		
<p><b>Nov</b> № 93. 19 ноября. 0=12ч 07м 02с</p> <p>Остров Хонсу</p> <p><math>\varphi=36,5N</math>; <math>\lambda=141,2E</math>; <math>h=40km</math>; <math>M_L=5,6</math>(24 станции)</p>								
Влд	СКМ-3	9,72	+1P 12 09 22	2,5				9
			es 11 15					
	СК		M 13,3	13	9	12		
Д-С		10,58	eP 09 28					
			es 11 21					
	СКД		M 47,8	18	18	8	15	
С-К		17,78						ePP:11 17
Птр		20,58	eP 11 39					
Тлк	УСФ	22,89	1P 12 00	0,8	3,5	8,2	4,6	
Мгд	СК	23,91	+1P 12 11	3				1,6
	СК		M 25,2	13				3
Як	СКМ-3	26,54	+1P 12 35	1,2				1,4
			s 17 05					
Бдб	СКМ-3	27,83	+1P 12 47	1				0,3
Ирк		30,30	+P 13 09					
			es 18 02					
ЗАР	СК		M 26,0	15		5	5	
ЗКМ	СКМ-3	30,45	+P 13 10,9	2				0,05
Мгд		32,14	+P 13 25					
Ткс		35,79	+1P 13 55					ePP:14 12; ePP:15 05;
			1s 19 28					ePPP:15 37; 1sS:19 50
	СК		M 30,2	13	1,5	3	3,5	
Смп	СК	45,12	+1P 15 12,6	2,4	0,1			
Прж	СК	47,84	+1P 15 36	3				2,7
	СК		M 37,3	16	4	1,2		
Тлг	СК	48,48	+1P 15 40	4	0,7	0,9	1,9	1:16 37; PsP:23 59;
			es 22 29					escs:25 38
	СК		M 36,0	19	6	13	17	



## Удаленные землетрясения

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фр	СКМ-3	50,43	+iP 12 15 55,5 is 23 06 M 38,0	1,3			0,6	ipP:16 08
Хейс	СК	58,14	+eP 16 14 es 23 41 M 38,0	19		13		epP:16 27; PP:18 18 PPP:19 33
Хрг	СК	54,42	iP 16 26	1,5	8	5	9	
Тшк	СК	54,66	+eP 16 27 is 24 08 M 40,0	5	0,4	0,9	1,4	i:16 38; i:17 07 e(PPP):19 57
Свр	СГ	55,43	+iP 16 31 s 24 14 M 48,0	6		15	0,7	
Кл	СГ	55,55	iP 16 38,3 es 24 18	17	2	2,5	5	
Ап		68,10	+iP 17 24 es 25 50 M 47,4					iPP:19 41
К-А	СК	64,64	iP 17 37 is 26 17 M 47,0	18	4,5	3	3,5	ipP:17 49; iPs:26 5 i:39 53
Мск	СК	67,57	+iP 17 53 s 26 46 M 51,3	2		8	1,4	i:18 02; PсP:18 18; ePs:27 10; escs:27
Плк	СК	68,56	+iP 18 00 es 26 58 M 44,4	14	2	1	0,9	ePP:20 34; Ps:27 25
МАК Мк	СК	68,64	eP 18 00,5 es 27 00,5 M 51,0	20	2,5	1	0,9	ePP:20 28
Тб	СК	71,00	P 18 15 M 54,0	16	4,5	7	5	ePP:20 54; scs:28 18
ERE Ер	СК	72,01	+iP 18 20,8 M 52,8	15	2			
Грс	СК	71,18	iP 18 17 M 52,4	2		0,3	0,3	ipP:18 31; ePP:20 58 i:28 03
Смф	СК	75,58	+eP 18 41 M 55,8	17	1	3	3	ePсP:18 48; ePs:28 5
Кшн	СК	77,18	iP 18 50,5 M 55,9	17	2	2	3	
Лв	СК	77,70	iP 18 54 M 56,4	15	4,5	5	4	esKs:29 00
Ужг	СКМ-3	79,34	+iP 19 03 M 57,7	1,4			0,1	ipP:19 19; i:19 55; i:22 02
NVL Н-Л	СК	186,70	ePKP 26 18,5	14	2	3	3	

## Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
№ 94, 19 ноября. 0=17ч 29м 21с								
Море Фиджи								
φ=22,6S; λ=171,0E; M <sub>L</sub> =6,1(20 станций) M <sub>рv</sub> =6,4( 7 станций)								
Мрн	СКМ	64,68	eP 17 40 00,5 is 48 36,5 M 18 19,9	1,5			0,04	ePсP:40 29
Ю-С	СК	73,90	+iP 17 40 58,8 M 18 05,6	10	6	26	34	ess:50,1
С-К	СК	74,17	eP 17 40 57,0 M 18 38,7	27	31	20		
Влд	СК	74,69	+eP 17 40 58 s 50 38 M 18 10,4	10			2,5	
Мгд	СК	83,57	P 17 41 48	7	5	3		
Н-Л NVL	СК	85,69	eP 41 58 M 19,7				27	esKs:52 20; escs:52 37
Як	СК	90,59	eP 42 20					
Ирк	СК	94,45	eP 42 37 M 18 21,0			5	6	
Ткс	СК	98,40	eP 17 42 58 M 18 25,0		2	9	8	PP:46 50; isKks:53 39 Ps:55 56
АФВ ТЛГ	СК	107,82	M					1:48 40; esKks:55 37
Фр	СК	109,59	M			15		3
Ан	СК	110,77	M 40,0			19	6	ePPP:50 56; i:52 30; esKks:55 30; iPs:57 48 ePPP:50 48,5; ePs:58 00
Грм	СК	111,95	ePKP 17 47 51			16	4	
Тшк	СК	113,16	M 18 47,0			20	7	4
Свр	СГ	119,79	ePKP 17 48 09 M 18 47,3			18	2	2,5
Ап	СК	127,99	ePKP 17 48 25 M 18 42,0			22		10
МАК Мк	СК	129,39	ePKP 17 48 31,4 M			19	8	7
Грс	СК	130,50	ePKP 48 26 M 19 05,7	7		0,9	1,4	1:51 58
Тб	СК	131,50	ePKP 17 48 33 M 19 02,0	17	3		4	esKP:52 02
Мок	СК	132,43	ePKP 17 48 31 M 18 51,7	17	2	2	1,5	iPsP:48 38; esKP:52 00; esKs:55 27
Бкр	СК	132,45	iPKP 17 48 31,9	5			1,4	1:50 57; iPPP:52 03; 1:52 06; 1:00 06



## Удаленные землетрясения

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Плк	СК	138,79	еРКР 17 48 37 М 18 48,0	20	6	1,5		еРР:51 08; 1СКР:52 08 1:53 10; еСКР:00 57
Смф	СК	138,47	еРКР 17 48 41 М 19 08,8	16	3	2	2	еРР:51 36; 1ПКР:52 27 еРРР:54 27; еСКР:58 27 1РР:51 41; 1:52 27
Кли	СК	141,15	1РКР 17 48 48 М 18 55,8	19	6			
Лв	СК	142,52	еРКР 17 48 51 М 18 54,4	19	7	4	7	
Ужг	СК	144,12	еРКР 17 48 58 М 18 55,8	19	5	4	10	1:48 57; 1:49 47; 1:50 01; еРР:52 10

№ 95. **NOV** 28 НОЯБРЯ. 0=08ч 35м 56с

Адонский залив

 $\varphi=14,6N$ ;  $\lambda=52,1E$ ;  $M_L=6,5$  (26 станций)

 $M_{pv}=6,6$  (17 станций)

К-А	СК	24,77	-1P 08 41 15	4,4			12	1:45 45
Грс	СК	25,31	+1P 41 22	3	4,9	2,9	10	1:45 57
	СК		М 55,0	10	118	115		
Бк	СК	25,75	1P 08 41 28,3					РРР:42 15; ССС:47,3
	СК		М 55,9	14			78	1:46 02
Тб	СК	27,74	1P 41 48	2,5			16	1:41 52; РРР:42 57;
	СК		М 54,4	14		465		1:46 57; ССС:48,2
Бкр	СК	28,03	+1P 41 46,8					1:42 16; 1РР:42 38;
	СК		М 51,6	12		60		1:43 08; 1:44 04
Хрг	СК	28,59	-P 41 52	4	0,3	0,5	1	
	СК		М 41 52	12	19	48	8	
Грм	СК	29,12	еР 41 56	2			0,6	еСС:48,2
	СК		еС 46 44					
Тшк	СК	30,58	+1P 42 10	5	5,5	5	15	
	СК		1S 47 15					
	СК		М 58,0	11	105	60		
Смф	СК	33,86	-1P 42 39	3	2,2	1	2,7	1РР:43 49; 1РРР:44 11
	СК		М 09 00,4	12	42	32	28	1СКР:49 01; 1СС:49,9
Фр	СК	34,15	-1P 08 42 41,5	4			9	1:43 42; 1:48 16
	СК		1S 48 10					
	СК		М 09 00,0	12	82	49		
Ужг	СКМ-3	41,85	еР 08 43 44	1			0,47	1РсР:45 38; 1:50 11;
	СК		еС 50 02					1СС:53,8
	СК		М 09 04,3	13			38	
Свр	СТ	42,54	-1P 08 48 51					
	СК		М 09 01,0	23	35	27	27	
Мск	СК	42,58	Р 08 48 52	4			2,9	
	СК		С 50 17					
	СК		М 09 05,0	16	62	31	35	РРР:46 08; СС:53,2

## Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

2	3	4	5	6	7	8	9	
СК	47,85	еР 08 44 34	7				6,5	РР:46 32; РРР:47 11; 1Р:51 36
		1S 51 38						
СК		М 09 04,7	12	16	20			
СК	55,79	-P 08 45 31	6	1	1	3		
		еС 53 20						
СК		М 09 13,0	13	17	23	13		
СК	66,09	еР 08 46 43						РР:49 12; СС:59,6
		1S 55 38						
СК	72,06	еР 47 16						1:47 21; 1РсР:47 35; 1РР:49 58; 1РРР:51 49
		1S 56 37						
СК		М 09 20,1	16	30	5			
СКМ-3	72,77	еР 08 47 23	1,5	1,5	5,1	5,2		
		еС 56 53						
СК		М 09 26,9	12	5	12			
СК	79,89	еР 08 48 03						еРсР:48 14; еРР:51 08; еСС:03,0
		1S 58 06						
СК		М 09 25,4	18	14	13	14		
СКМ	86,37	1P 08 48 38,5	2	0,2				1СсС:59 28; 1Р:00 16; 1:00 32; 1:01 58
		1S 59 08						
СК		М 09 18,3	23	23	10	15		
СК	88,10	еР 08 48 45	6			1		еСсС:59 16
СК		М 09 29,7	14	9	9	6		
УСФ	89,52	еР 08 48 50,5	1			0,15		1РсР:48 54; 1СсС:59 25

№ 96. **NOV** 28 НОЯБРЯ. 0=13ч 41м 59с

Гренландское море

 $\varphi=80,2N$ ;  $\lambda=0,92W$ ;  $h \sim 16$  км;  $M_L=5,9$  (28 станций)

 $M_{pv}=6,3$  (12 станций)

Хейс	9,48	еР 13 44 16						1:44 58; 1:45 36; 1:46 27; 1:47 52
Плк	22,49	1P 47 00						(РсР):50 52; еСС:52,1
		1S 51 04						
СКД		М 53,4	29		46			
Ткс	СКМ-3	+1P 47 35	1,8			0,1		1:47 38; еР:47 40; 1СС:53,6
		1(S) 52 08						
СК		М 14 01,0	16	6	4			
Мск	СК	Р 13 47 47	4			1,2		
	СК	М 14 06,0	11	11	6	9		
Свр	СТ	+1P 13 48 09	4			1,8		
		С 58 08						
СТ		М 14 00,0	16	13	33	18		
Лв	31,65	-1P 13 48 26						1SР:48 30; еРР:49 26; еСС:55,6; 1:56 22
СК		еС 53 35						



## Удаленные землетрясения

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кшн	СК	34,90	iP 13 48 54 M 14 02,7	16	16			iаP:48 58; i:49 59; i:50 58; iss:56,6
Як	СКМ-3	35,31	+P 13 48 55,7 s 54 30	1			0,38	
Смф	СК	37,50	M 14 09,0 +P 13 49 15 s 55 05	11	3	4	2	аP:49 21; iPP:50 49; iss:57 37; isss:58,8
Мгд	СК	39,56	9 13 55 40 M 14 09,5	12	12	5	10	i:50 46
Мк	СК	41,18	+P 13 49 48,2 s 56 01,8	4	1,5	0,4	2,1	iPP:51 21; PPP:51 58 iss:58,9
Ирк	СК	41,45	M 14 10,0 +P 13 49 49 es 56 06	15	38	31	3,5	
Бкр	СКМ-3	41,84	+iP 13 49 58,2	1,2			0,2	iаP:50 03; i:50 37; iPP:51 33; i:51 39
Грс	СК	44,42	+iP 50 14 M 14 15,4	4	0,8		1,1	i:56 13
Фр	СК	45,66	+iP 13 50 24 M 14 09,0	4			3	i:50 25; iPP:52 18 iPs:57 14
Тлг	СК	45,72	+iP 13 50 24 is 57 11	11	1,7	0,9	2,6	iPP:52 15; iscs:00 18
К-А	СК	46,18	M 14 06,6 -iP 13 50 30 s 57 19	20	14	32	15	i:51 14; ess:00,7
Тшк	СК	46,22	M 14 10,0 +iP 13 50 29 is 57 18	17		42	3,8	
Птр	СК	46,53	M 14 09,0 eP 13 50 33	16	24	81		
Прж	СК	46,65	M 14 10,0 eP 13 50 31,4	16			8	i:52 33; i:58 02
Кл	СК	49,64	M 14 17,0 iP 13 50 55,5 es 58 10,5	11	17	10		
Хрг	СК	50,35	M 14 11,0 iP 13 51 01	16	9			
Ю-С	СК	51,39	M 14 16,0 eP 13 51 09 is 58 27	1,7	0,7	0,7	1,7	
	СКД		M 14 05,2	16	4,5	2	6	

## Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Влд		54,15	eP 13 51 28 es 59 02					
СК			M 14 15,8	13	5	9		
№ 97. <b>Nov</b> 26 ноября 0=00ч 08м 10с Восточно-Китийское море φ=28,7N; λ=130,0E; h=38км; M <sub>L</sub> =5,9 (26 станций) M <sub>pv</sub> =5,6 (5 станций)								
Влд		14,47	eP 00 11 36 e(s) 14 06					
СК			M 18,3	13	11	6		
Ю-С	СКМ-3	20,79	+iP 12 52 es 16 40	0,6			0,04	ess:17,8
СК			M 24,5	16	7	4		
Кур		21,71	eP 13 04					
Тшк	УСФ	26,77	+iP 13 48	0,5	3	1	2	
С-К		29,45	eP 14 12 M 28,0					
Ирк	СК	30,34	eP 14 22 M 28,0	18	7	8	5	
Влд	СКМ-3	31,19	eP 14 27	0,9			0,01	
Бдо		32,14	eP 14 37 es 19 48					
Птр			M 29,4	17	8	7		
Як		33,33	P 14 45 s 20 07					
Мгд	СК	33,95	eP 14 53 M 32,9	13		4		
ААВ	СК	44,45	+iP 16 18	14			0,8	ePP:18 02; escs:26 20
Тлг	СК		M 37,0	16	5	8	16	
ЕЛТ		40,29	eP 15 45					
Елц		42,99	-iP 16 05 es 22 31					i:16 07
Ткс			M 35,8	13	8	6		
Смп		43,13	P 16 07,8 M 33,7					
NRN	СК		eP 16 27	16	13			
Нр	СК	45,38	M 39,0	13		20		
Фр	СКМ-3	46,37	-iP 16 35	1,3			0,1	iPP:18 27
СК			M 39,0	13		7		
Ан	СК	48,15	+P 16 49 M 41,3	14		22		
Грм	СКМ-3	49,89	eP 17 03	1			0,12	
Тшк	СК	50,41	-eP 17 04 M 40,0	6			0,5	ePs:24 37
Дш	СК	51,15	-iP 17 12	18	8	15		



Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Свр		55,85	eP 00 17 40 eS 25 28 M 44,0	15	8	8	17	
Хейс	СТ	58,96	eP 18 06 M 46,8	12	2	4	18	PP:20 24; ePPP:21 35
К-А	СК	60,59	-iP 18 19					i:IS 2I;
Мк	СК	65,94	eP 18 54,2	6			0,9	
МАК	СК		M	16	8	18	8	
Ап	СК	66,80	+iP 18 56 M 52,8	16	6	8	5	ePS:27 56
Крб	СК	67,49	P 19 04 s 28 05					
Гро	СК	67,87	+iP 19 07 eS 28 00 M 55,8	4		0,3	0,4	ePS:28 19
ЕРЕ	СК		M	14	0,7	2	2	
Ер	СК	68,96	+iP 19 18,8					i:20 08
Бкр	СК	69,18	eP 19 15,8 M 53,9	14		2,5		
Плк	СК	70,38	-iP 19 21 eS 28 39 M 53,9	15	5	12	16	eScS:29 18
Смф	СК	74,24	eP 19 45 M 55,7	13	2	1	2	
Кшн	СК	76,65	iP 19 58,5 M 56,1	13		4		
Лв	СК	78,07	eP 20 07					
Ужг	СК	79,66	eP 20 16 M 59,0	12	3,5	4	3	i:20 19
NVL Н-Л	СК	126,04	ePKP 27 10					

№ 98. 30 ноября. 0=07ч 23м 53с

Алоания

$\sigma=41,6M$ ;  $\lambda=20,5E$ ;  $M_L=6,2$  (31 станция)  
 $M_{PV}=6,4$  (18 станций)

Ужг	СК	7,8	-iP 07 25 37	7			1,8	1:26 02; 1:26 43; 1:27 05
Смф	СК	10,42	+iP 26 25,5 s 28 19,5 M	8	1,1	3	3,1	1:27 05; 1:28 36; 1:28 46
Бкр	СК	17,15	iP 27 54,7 M 36,9	8	150	39	100	iPPP:28 14; iSS:31,3

Ноябрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мск	СК	17,97	eP 07 28 02 s 31 16 M 36,8	7	24	26	27	1:28 05; iSP:28 14; 1:28 34; 1:31 30
Тб	СК	18,10	iP 28 07 M 38,0	7	12	37	38	iPPP:28 31; 1:29 00; 1:29 27; 1:29 45
Плк	СК	19,11	-iP 28 16,5 eS 31 44 M 35,7	7	24	13	34	1:28 15; 1:30 41
Крб	СК	19,42	+P 28 18 M 36,0	9			2	
Грс	СК	19,68	-iP 28 24 M 37,9	9			28	iSS:32,3
МАК Мк	СК	19,95	iP 28 29,4 M 38,0	9	29	8	25	1:28 59; 1:32 16
Ап	СК	26,88	-iP 29 33 i(s) 34 11 M 40,8	12	95	68	32	
К-А	СК	27,18	P 29 35 M	9			9	1:29 39
Свр	СТ	29,74	P 29 58 M 42,0	17	70	35		
Тшк Дш	СК	36,13	eP 30 56 +iP 31 01 eS 36 48 M 47,8	18			246	
Ан	СК	38,51	eP 31 15,8 M 48,6	13			39	1:31 17; 1:32 51
АФВ Тлг	СК	41,17	-iP 31 36 iS 37 42 M 50,0	10	1,4	3	5,8	iPP:33 15; iPPP:33 47 1:35 20; iSS:40,9
Смп	СК	41,84	P 31 38,7 eS 37 54 M 47,7	10			12	
Хейс	СК	41,84	+iP 31 38 iS 37 55 M	8			8,8	PP:33 15; SS:41,7
Прж	СК	42,23	-iP 31 45,2 M 51,0	12	28	45	55	
Ирк	СК	55,08	eP 33 23 M 58,0	14	14	18	29	ePS:41 14
Ткс	СК	56,40	-iP 33 32 M 08 02,1	6	0,7	0,5	3	1:33 36; eP:33 43; iPP:35 37; iScS:43 24
Як	СКМ-3	62,10	P 07 34 11	1,6			0,2	



инные землетрясения

Ноябрь-декабрь 1967г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мгд	СК	71,14	еР 07 35 11 (s) 44 32 М 08 06,4	6			3,5	еР:35 29; еРР:37 58
Влд	СК	75,45	еР 07 35 35 М 08 07,5	8		9	3,5	
Ю-С	СК	77,88	М 12,5	15	18	24		еРсР:36 06; еРР:38,51; еРРР:40 36; i:45 49
Птр	СК	79,00	+iP 07 35 58 es 45 56 М 18 8 14 8	18	8	14	8	
С-К	СК	80,19	еР 35 58 М 08 15,0	8	15	7	3,5	
NVL Н-Л	СК	112,3	еРКР 07 42 25,5 М 08 30,5	18			10	iРР:43 12; iРS:52 58

DEC  
№ 99 . 2 декабря. 0=20ч 05м 56с

Китай

$\varphi=37,9N$ ;  $\lambda=115,2E$ ;  $M_L=5,6$ (II станции)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ZAK	СК	15,01	-P 20 09 30					ess:12,9
Экм	СК	16,26	еР 09 43 М 15,0	8	9	14	11	
Ирк	СК	17,01	-P 09 55					
MOY	СК	20,00	+iP 10 28					
Мнд	СК	22,19	еР 10 52,9 М 20 21,2	12	7	6	4	
BOJ	СК	25,78	еР 11 24 М 11 27	12	5			
Бдб	СК	27,73	-iP 11 27 М 22,0	10	8	8	12	
Ю-С	СК	29,13	еР 11 47,5 М 20,7	10	8			
Кур	СК	31,07	еР 11 55,8 М 23,0	15	10	6	9	
Як	СК	34,55	-iP 12 14 М 25,0	14	9			i:12 47; ePP:14 06
Смп	СК	34,87	еР 12 43 М 28,6	11	6	5		
ААВ	СК	35,18	еР 12 47,2 М 20,4	12	9	7		
Тлг	СК	40,25	еР 12 51 М 20,4	12	9	7		
Фр	СК	42,06	еР 12 51 М 20,4	12	9	7		
Ткс	СК	44,00	еР 12 51 М 20,4	12	9	7		
Грм	СК	44,00	еР 12 51 М 20,4	12	9	7		
Тшк	СК	44,00	еР 12 51 М 20,4	12	9	7		
Свр	СК	44,00	еР 12 51 М 20,4	12	9	7		
Грс	СК	44,00	еР 12 51 М 20,4	12	9	7		

Подробные данные о землетрясениях

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мск	СКД	58,06	еР 20 15 18 М 20,0	18				еРсР:16 16
Бкр	СК	58,70	еР 15 16,5					0,7
DEC №100. 10 декабря. 0=22ч 51м 19с Индия $\varphi=17,5N$ ; $\lambda=73,8E$ ; $M_L=6,5$ (23 станции) $M_{PV}=6,4$ (15 станций)								
Кл	СК	20,53	iP 22 56 04,7 М 07,0	5			10	1:59 59; sss:00 9; 1:02 01; iScP:03 45
Дш	СК	21,40	-iP 22 56 12,9 М 23 14,5	10			80	1:00 14
Тшк	СК	23,97	+iP 22 56 40 М 23 05,0	5	6,8	1,2	9,4	1:01 02
Фр	СК	25,15	+eP 22 56 50 is 23 01 18 М 05,0	4	52	122	4,5	1:01 24
Тлг	СК	25,70	iP 22 56 55 is 23 01 26,3	18			260	ePP:57 39; ePPP:57 55; 1:05 46
ААВ	СК	26,10	М 07,0 iP 22 56 51 is 23 01 18	28			94	
Прж	СК	26,10	iP 22 56 51 is 23 01 18 М 18,6	3	2,7		7,5	1:57 20; 1:57 58; 1:58 56; 1:01 35
К-А	СК	26,41	P 22 57 01 -P 57 54	7			46	1:58 24; 1:58 36; iPPP:00 03; i:04 09; iss:06,3
Грс	СК	32,34	-P 57 54 is 23 03 10 М 18,6	7	0,7	1,4	1,5	iss:03,1 iPP:58 59; ess:05,0 1:03 18
Смп	СК	33,11	еР 22 57 59,7 s 23 03 21,3	14	7	13	19	1:03 24
Бкр	СК	35,37	+iP 22 58 20,8 М 23 14,0	7	0,8		1	1:03 24
Свр	СТ	40,40	-iP 22 59 03 es 23 05 12 М 17,0	5			1,3	PP:00 40; ePcs:04 52
Ирк	СК	42,06	-P 22 59 16 es 23 05 40 М 19,0	16	58	37	2	
Смп	СК	42,91	-iP 22 59 22 is 23 05 49 М 27,5	16	24	45	42	1:59 49; ePP:01 08; iScS:09 15; iSSS:09,8
Мск	СК	49,91	-eP 22 59 55 М 23 22,2	14	11	6	25	
	СК			5	0,9	1,7	5	iPP:01 49; ePPP:02 34; iPs:06 51; i:07 49



## Удаленные землетрясения

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кшн	СК	47,12	iP 22 59 54 es 28 06 43 M 28,5	3	2			1:00 11; 1:03 02; iPcs:05 23; 1:06 53; iPsP:08 10
Ужг	СКМ-3	51,81	-iP 00 31 M 27,5	1	12		7	0,1 1:00 37; 1:00 53; iPs:08 04; 1:08 43
Плк	СК	52,47	iP 00 36 es 07 55 M 25,3	5				0,9 ePPP:03 35; ePs:08 12
Влд	СКД	54,93	eP 00 56,5 es 08 36,5 M 22,7	7	45		1,6	
Як	СК	58,82	+iP 01 23 s 09 28 M 25,0	3	0,5	0,7	16,6	ss:13,2
Ю-С	СК-	62,30	eP 01 50,7 es 10 19 M 29,4	13	6	38	29	ess:14,3
Хейс	СК	68,44	iP 01 55					PcP:02 24; PP:04 17
Птр	СК	73,02	eP 02 58 es 12 17 M 38,7	15		91	56	1PP:08 56; iSKS:15 36
Нл	СК	97,78	eP 05 01,5 es 16 29,5 M 49,7	17			9	

DEC  
№101. 11 декабря. 0=22ч 30м 19с

Аденский залив

 $\varphi=13,7N; \lambda=51,5E; M_w=5,4(22 \text{ станции})$ 

К-А		25,75	-P 22 35 47					1:35 53; 1:37 52
Грс	СК	26,12	iP 35 54 M 48,9	11	8	11	18	ePPP:36 54; iPcP:39 05; 1:40 30; 1:40 48
Бк	СК	26,60	+P 35 57 M 48,5	14	10		6	iPPP:37 00; 1:42 10; iScS:46,6
Бр	СК	27,10	iP 36 00,6 M 47,4	14		19		ePP:36 49; sss:42,3
Тб	СК	28,53	eP 36 14 M 49,6	12	5	7		
Бкр	СК	28,80	+i(P) 36 17,4 M 50,4	9	10	18		1:36 23; 1:36 28; 1:38 07
Дш	СК	29,10	-iP 36 19,8 M 52,3	10		9		
Грм	СК	30,18	iP 36 29					

## Подробные данные о землетрясениях

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тшн		31,60	+eP 22 36 42 es 41 49 M 52,0	14	2,5	5		ePPP:38 12
Смф	СК	34,50	-P 37 08 es 42 30 M 55,9	11	2	2		iPP:38 18; esss:45,0
Фр	СК	35,21	-iP 37 13,5 es 42 50 M 57,0	12	3,5			1:37 27; iPP:38 41
Кшн	СК	38,27	iP 37 36,5 es 43 33 M 59,4	12	16	12		1:37 41; iPP:39 09; iPPP:39 26; iss:46,4
Лв	СК	42,47	eP 38 13 M 23 01,4	12	2		2	ePP:40,01
Мск	СК	48,31	+iP 38 20 M 59,5	15	5		1,5	ePcP:40 02; ePPP:40 42
Свр	СК	48,62	+iP 38 22 es 44 53 M 56,0	20	1,5	7	2,5	ss:47,9
Плк	СК	49,00	eP 39 00 M 23 02,4	18	3	2,5	2	ePP:41 08; ePs:46 09; ess:49,6
Хейс	СК	67,02	eP 22 41 09 M 23 20,3	13	0,7	0,9	2,5	PP:43 50; PPP:45 26; eScS:51 07; sss:57,8
Ткс		73,11	-iP 22 41 46					
Влд	СК	73,78	es 51 22 M 54,0	15	0,6	0,6		
Ю-С	СКД	80,92	eP 42 31,5 M 23 12,6	36	1,5	1		
Мрн	СК	85,64	iP 22 42 55,5					
Н-Л	СК	88,51	-iP 43 11 es 54 00 M 23 26,6	16			0,5	

DEC  
№102. 21 декабря. 0=02ч 25м 23с

Чили

 $\varphi=21,7S; \lambda=69,5W; M_w=7,4(16 \text{ станций})$ 

Н-Л	СК	66,87	+iP 02 36 11 M 03 02,3	22			135	1:36 20; 1:38 49; 1:44 45; 1:44 52
Мрн	СК	91,07	iP 02 38 23					1:38 26
Ужг	СК	107,13	eP 39 46 M 03 23,5	10	19	17	20	1:43 17; 1:43 38; iPP:44 09; ePPP:46 20; iPs:53 28; eSKS:51 03
Кшн	СК	111,11	-iP 02 40 04 M 03 29,5	10			1,5	1:44 12; 1:44 30; 1:44 59; 1:54 14



1	2	3	4	5	6	7	8	9
Плк	СК	113,4	iP 02 40 11	8			1,1	i:43 41; iPP:44 49; iPPP:47 09; iSKS:50 48; i:54 51
	СК		M 27,0	22		220	290	
Смф	СК	114,49	-eP 40 20					iPP:44 58; i:45 50; ePPP:47 25; i:52 28; i:54 46
	СК		M 03 31,4	22	91	100	160	iPP:45 14; PS:54 58
Мск		117,27	P 02 40 29					
	СК		ePKP 44 07					
	СК		M 03 34,0	19			83	65
Хейс	СК	117,08	eP 02 40 28					ePP:45 20; ePaP:44 10; ePS:55 02
	СК		M	19	44	52		
Грс	СК	123,14	iPKP 44 22	10				1,2
	СК		M 03 41,7	21	41	57	44	iPP:46 03; iPPP:48 45; i:53 20; iPS:56 06
Ткс	СК	128,90	iPKP 02 44 30					i:44 49; iPP:46 39; i:51 23; iPS:56 41
	СК		M 03 40,1	23	117	80	161	PP:46 37; SKP:47 56; PS:56 46; SS:04,0
Свр		129,53	eP 02 41 25					
	СК		iSKP 44 28					
	СК		M 03 36,0	25	137	100	187	
К-А	СК	130,84	ePKP 02 44 38					i:44 38; i:46 52; i:47 01; i:47 06
	СК		M 03 43,0	22			72	
Птр	СК	131,85	ePKP 02 44 37,5	6				1,8
	СКД	140,26	+eP 42 16	20				0,5
	СКД		M 03 47,0	28	85	136	175	i:44 40; i:47 55; i:51 13; i:54 58
Грм	СКД	131,65	ePKP 02 44 46					iPP:48 00
Ю-С	СКД	143,70	+iPKP 44 49	28				iPP:48 14
Тлг	СК	145,01	+iPKP 44 58,5	10	17	16	68	i:46 19; iPKS:48 31;
АВВ	СК		M 03 48,0	21	70	38	80	iPPP:51 37; i:55 26
Ирк	СК	149,09	+iPKP 02 45 08					ePP:48 45; eSKSP:59 00
	СК		M 03 47,0	28	93	87	137	
Влд	СК	152,13	ePKP 02 45 10					iPKP <sub>2</sub> :45 28; iPP:49 03

DEC  
№103. 24 декабря. 0=20ч 03м 10с

Район Малых Антильских островов

$\varphi=17,6N$ ;  $\lambda=60,9W$ ;  $M_L=6,4$ (18 станций)

$M_{PV}=6,7$ (7 станций)

Ужг	СКМ-3	72,53	-iP 20 14 41	2			1,5	8	i:14 53; i:24 13
	СК		M 48,7	20	20	23	14		
Плк	СК	75,55	eP 14 58	6			1,1	2,0	i:15 01; i:24 41;
	СКД		M 44,5	20	5	20	25		SSS:24 58; PS:25 19
Кшн	СК	77,10	iP 15 05						i:15 08; iPeP:15 17;
	СК		M 48,2	17	9	6			i:25 53; SS:29,8;
	СК								SSS:33,1
Хейс	СК	77,22	eP 15 06						PeP:15 19; PP:17 57;
	СК		M 47,8	20	16	37	59		PsP:20 43; PS:25 37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Мск	СК	80,8	P 20 15 28	2				1,5	ePoP:15 37; eSKS:25 38
	СК		M	18	8	18	14		
Смф	СК	81,2	-iP 15 38						iPeP:15 43; i:16 01;
	СК		M 50,0	18	18	14	21		i:17 35; iPS:26 36
Бкр		88,78	iP 16 08						iPeP:16 11; iPP:19 02;
	СКМ-3	90,71	-iP 16 18	1				0,04	iPPP:21 36; iSKS:26 40
	СК		M 54,6	20	7	12	114		i:16 26; iPP:19 43;
	СК								i:20 01; iSKS:26 43;
	СК								i:28 44
Свр	СК	91,29	-eP 16 18	3				1,4	i:16 38; eSKS:26 47
	СК		M 52,5	21	4	14	16		
Грс	СК	91,60	eP 16 20	3	0,4	0,6	1,1		i:16 32; iPeP:20 12;
	СК		M 21 04,8	18	2	4,5	7		eSKS:26 51
К-А		98,55	+iP 16 56						i:17 05; i:17 25;
	СК	98,87	P 16 55,5						iPP:20 55
Мгд	СК		M 01,8	21	8		10		PP:21 02; PPP:23 10
Н-Л	СК	100,96	eP 17 04						PS:29 56
	СК		M 21 05,4	18			18		ePP:21 15; ePaP:21 27;
Тшк	СКД	105,40	+eP 20 17 25	3				0,4	SKS:27 41; iScs:28 88;
	СКД		M 21 04,0	20	11	26	21		iPP:21 41; i:28 07
Фр	СК	107,20	+eP 20 17 35						i:24 22; eSKS:28 08
	СК		M 21 01,0	20	15				
Грм	СК	107,51	eP 20 17 35,8						
Ирк	СК	109,22	M 21 10,0	20	13	8	18		ePP:22 12
Ю-С	СКД	112,23	M 21 07,2	24	18	11	15		ePP:22 31
Влд	СК	118,42	M 24,6	18	8	3	10		ePaP:22 02; ePP:28 12

DEC  
№104. 25 декабря. 0=01ч 23м 35с

Район Соломоновых островов

$\varphi=5,3S$ ;  $\lambda=153,7E$ ;  $h=72$ ;  $M_L=7,0$ (18 станций)

$M_{PV}=7,0$ (10 станций)

Влд	СК	52,08	+iP 01 32 39,5	2,5				5,6	i:43 20; iSSS:45,2
	СК		iS 39 58						
	СК		M 50,1	22	167	160			
Ю-С	СКД	52,99	+iP 32 45	6	2,8	0,6	3,9		eP:33 05
	СК		iS 40 09						
Птр	СК	58,26	+iP 33 24	10				4	iP:33 46; sss:48,0
	СК		M 34 47						iScs:41 22
Ирк	СК	70,96	+P 02 01,0	25			86	71	pP:35 09
	СКМ-3	78,50	+iP 01 35 28	2,2				0,37	iPeP:35 39; iPP:35 51;
	СК		iS 45 19						iScs:45 44; iPS:46 04
	СК		M 02 03,8	21	86				iSS:50,2



1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фр		85,59	+1P 01 36 08,5 1(s) 46 38 M 02 12,0	2			4,6	1:36 23; 1:36 45
Грм	СК	88,15	+1P 01 36 20,5 1s 46 59,5	4,5			10,0	1sS:58, I; 1:00 21
Тшк	СКД	89,24	-1P 36 26 M 02 15,1	8	40	156	11,7	1sP:37 02; sSs:47 14; ePs:48 27; sSs:58,0
Свр	СКМ-8	96,07	+1P 01 36 54 M 02 14,0	2			0,6	1PP:40 52; sSs:48 07
Хейс	СК	96,12	eP 01 36 58 M 02 17,2	22			118	182 eP:37 17; PP:40 57; PPP:43 11; SKKS:47 48; Ps:49 40; sS:54,7
К-А		99,06	-1P 01 37 10					1PP:41 10; 1:41 38; 1:48 34; 1:48 42
NVL		99,95	1P 37 18,5					1PP:41 24; 1:41 49;
Грм	СК	106,72	+1P 01 37 45 M 02 30,4	3	0,2	0,7	0,9	1PP:42 16; 1:48 56; 1:51 42; 1sKS:48 19
Бкр	СК	108,52	eP 01 37 58,8	17	6	15	15	1:41 32; 1PP:42 34; 1:48 02; 1Ps:51 52
Мок		108,84	P 37 52 M 02 20,5	30			40	ePP:42 39; ePPP:44 57; ePKS:45 38; 1Ps:51 56
Плк	СК	110,87	P 01 38 01 M 02 27,5	28	85	126	162	ePKP:42 46; ePP:48 05; 1:48 23; 1:48 48; 1:44 29; sSs:48 07
Смф		114,42	ePKP 01 42 07 M 02 30,6	25	67	48	44	1PP:48 18; 1:44 02; 1:44 28; 1:51 58; 1Ps:53 09
Кин	СК	117,15	ePKP 01 42 05 M 02 32,1	20	50	20		ePP:48 55
Ужг	СК	120,35	ePKP 01 42 21 M 02 34,0	20	6	81	68	

DEC  
#105, 27 декабря. 0=09ч 17м 55с

Чили

$\varphi=21,38$ ;  $\lambda=68,2W$ ;  $h=123$ км;  $M_{pv}=6,2$

NVL		66,76	+1P 09 28 34 1s 37 19					1PP:29 02; 1PP:31 08
MIR		91,27	-1P 30 47 1s 41 34					PP:31 20
Ужг	СКМ-8	105,98	eP 31 54,2	1,4			0,08	ePP:36 17; eSKS:42 23; eSKKS:48 13; Ps:45 26 1sKS:48 37
Кин		109,98	-1PKP 36 11					ePP:37 10; 1:42 29; eSKKS:48 58; 1:52 35
Плк		112,40	+1PKP 36 17					ePP:37 12; ePPP:39 32; 1sKS:42 55; 1sKS:44 02 1Ps:46 44
Смф		118,27						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мск		116,19	1PKP 09 36 31					ePP:37 32; 1sKS:47 09; 1sS:58,4
Хейс		116,58	ePKP 36 24					e(P):37 31; eSKS:48 07; eSKKS:44 22
Бкр		119,88						1:36 42; 1PP:38 14; 1:38 58; 1sKS:44 58,4; Ps:47 55; 1sKS:48 31
Грс		121,87	ePKP 36 37					ePP:38 18; 1PKS:40 12; 1PPP:40 48; 1sKS:48 30; 1sKS:45 00
Свр	СКМ-8	128,52	-1PKP 36 48	1,6			0,6	ePP:38 58; eSKS:48 47; eSKSP:48 38; eSKKS:45 41
Ткс		128,69	1(PKP) 36 46					1sKS:48 44; 1PP:38 52; 1:39 22; 1sKS:45 36; 1Ps:50 20
К-А		129,57	+1PKP 36 51					1PKP:37 25; eSKKS:45 49; 1sKS:48 46; 1sS:56,1
Пгр	СК	132,32	ePKP 36 54	5			1,5	1PP:39 24
Тшк	СКД	139,08	+1PKP 37 08	6			3,5	1PKS:40 35; eSKSP:50,1 1sKS:46 48
Грм	СК	140,39	ePKP 37 08	4			4,1	1:37 12; ePKS:40 37
Фр	СКМ-8	142,27	-1PKP 37 10	2			1,3	1PKS:40 46; 1sKS:47 06
Ю-С	СКМ-8	144,19	-1PKP 37 15,1	1,2			0,35	1PKP:37 46; ePP:40 29
Ирк		148,54	-PKP <sub>1</sub> 37 25	7			9	pPKP:38 02; sKS:47 40;
Влд	СКМ-8	152,53	1PKP <sub>1</sub> 37 30	1,7			0,5	1PKP:37 48; 1PP:41 22; 1:01 27

DEC  
#106, 27 декабря. 0=16ч 22м 49с

Острова Тонга

$\varphi=22,28$ ;  $\lambda=175,0W$ ;  $M_L=6,0$  (15 станций)  
 $M_{pv}=6,8$  (3 станции)

MIR

Мри		70,61	-1P 16 34 05 1s 43 15					
			M 17 08,8	15	4	8		
Пгр	СК	78,36	M 17 08,8	16	4	9		eSKS:44 47
Ю-С	СКМ-8	78,77	+1P 16 34 54	1			0,2	1:44 57
П-Ю			M 17 01,1	28	28	19	27	
Влд	СКМ-8	81,31	eP 16 35 06	1,1			0,4	eSKS:45 24
NVL	СК		M 17 07,2	20	2	2		
Н-Л		87,12	-1P 16 35 31,5 1s 46 08,5					
			M 17 17,6	16			18	
Ирк	СК	101,8	eP 16 36 38					
			M 17 23,0	19		2	3	
Ткс	СК	101,13	eP 16 36 39					1Ps:40 44; 1PP:40 58; 1:41 15; 1sKS:47 08; Ps:50 41
			M 17 21,7	20	2,5	7		
Хейс		117,55	ePKP 16 41 32					



## Удаленные землетрясения

Декабрь 1967 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Фр		119,48	еРКР <sub>16</sub> 41 38 М 17 32,0	20	3,5			1PP:43 00; 1sKs:48 38; 1:50 07
Грм	СК	122,50	еРКР <sub>16</sub> 41 41					
Тшк		123,37	еРКР 41 47 М 17 33,0	23	3	5	6	еPP:43 27; еsKs:48 48; 1sKks:50 26; ePs:53 28
Свр	СКМ-3	127,0	+1РКР <sub>16</sub> 41 52 М 17 29,0	2,2			0,08	1PP:43 51; 1sKks:50 50; ePs:54 04
К-А	СГ	133,40	еРКР <sub>16</sub> 42 05	25	3,5	2,5	3	PaP:42 10
Пшк		138,40	РКР 42 16 М 17 44,0	20	6		4	PP:45 03; 1PKs:45 50; esKks:52 00; esKsP:5518
Мск	СКД	138,72	еРКР <sub>16</sub> 42 11 М 17 51,0	18			3	ePaP:42 25; ePP:44 59
Гро	СК	140,95	-1РКР <sub>16</sub> 42 16 М 18 01,1	7			2,5	1PP:45 24; 1:46 01; 1:42 55; 1:53 18
Бкр	СК	142,38	1РКР <sub>16</sub> 42 19	18	2	2,5		1PP:45 34; 1sKks:52 26 1:42 22; 1:42 36
Смф		147,10	еРКР <sub>1</sub> 42 33 М 17 18,2	18	4	1	6	1PKP <sub>2</sub> :42 38; 1:43 36; ePKs:46 08; esKks:52 56
Кшн	СК	148,70	еРКР <sub>2</sub> 1642 40 М 17 45,2	14	2			1:42 46; 1:44 43; 1:46 24; 1sKks:53 01
Ужг	СК	150,2	еРКР <sub>1</sub> 1642 34 М 17 56,4	6		0,7	3,3	1:42 38; 1:42 41; 1:43 02
	СК			17	4,5	3	3,5	

Н.С.Ландырева (ответственная)

Г.В.Кувшинникова

В.А.Смирнова

А.М.Сафонова



✓ 5.6

✓ 5.3

✓ 6.0

✓ 5.5

. 4.2

✓ 3.8

. 4.7

. 4.6

. 4.9

. 4.9

. 4.7

. 4.8

✓ 5.5

. 4.0

✓ 5.0

x 4.9

4.8

4.7

4.8

4.7

4.1

4.5

$$\frac{1063}{183} : 22 = 4.8$$

$$= 7$$

$$\frac{106.3}{6.1} : 21 = 4.77$$

(4.8)



T-04830 от 3/III-1970 г. Тираж 500 экз Заказ 2901

---

Производственно-издательский комбинат ВИНТИ  
Люберцы, Октябрьский проспект, 403