

А К А Д Е М И Я Н А У К С С С Р
С О В Е Т П О С Е Й С М О Л О Г И И П Р И П Р Е З И Д И У М Е А Н С С С Р

Б Ю Л Л Е Т Е Н Ъ
С Е Т И С Е Й С М И Ч Е С К И Х С Т А Н Ц И Й
С С С Р

№ 4

Октябрь — декабрь

1958

М О С К В А — 1959

ЧАСТЬ I

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН
СССР

октябрь-декабрь 1958

ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ ЗОНА

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР
 САХАЛИНСКИЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ИНСТИТУТ АН СССР

ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ ЗОНА²⁾

а) ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

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

октябрь 1958

№ п/п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	М (интенсивность роста)	Станция, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы (в микронах), определенным по данным этих станций
			$\varphi^{\circ}N$	$\lambda^{\circ}E$	гкм			
85	3	09 09 58	~53 $\frac{3}{4}$	~161				Птр, Клч
86 ⁺	6	18 52 51	55,7	162,8	40		5 $\frac{1}{2}$	
87 ⁺	10	08 30 24	53,5	160,5	40		5 $\frac{1}{2}$	
88		08 44 24	~54	~160				Птр, Клч-1
89		09 43 14	~53 $\frac{3}{4}$	~161				Птр, Клч-1
90 ⁺	11	02 00 44	53,2	160,2	40		5-5 $\frac{1}{2}$	
91	13	02 45 21	~53 $\frac{1}{2}$	~160 $\frac{1}{2}$			~4	Птр-2, Клч-1
92	14	09 06 34	52,8	159,9			4 $\frac{3}{4}$ -5	Птр-86, С-К-11, Клч-35, Мгд-2 Угл, Д-С, Ткс, Хейс
93	23	01 55 30	~53 $\frac{1}{2}$	~161 $\frac{1}{2}$				Птр-13, Клч-6
94	27	02 34 00	~53 $\frac{1}{2}$	~160 $\frac{1}{2}$				Птр, Клч
95		18 17 02	44,2	147,7			4 $\frac{3}{4}$ -5	Кур-47, Д-С-1, Угл-4, С-К, Влад Мгд, Ткс, Хейс
96		18 25 24	~53 $\frac{3}{4}$	~161			~4	Атр-4, Клч
97		19 21 05	56	162,7	40		4 $\frac{3}{4}$	Клч-73, Птр-11, С-К, Хейс
98	29	15 17 10	~53	~161			~4	Клч-13, Птр-4, С-К
99	31	17 27 20	~54	~161				Птр, Клч
								<u>ноябрь 1958</u>
100	1	13 47 32	~54 $\frac{1}{2}$	~162				Клч, Птр-5
101	4	04 49 11	~53	~160				Птр, Клч
102 ⁺	6	22 58 12	44,5	148,9	90		8,2	
103 ⁺	7	05 00 03	44,8	148,6	~100		(5 $\frac{3}{4}$)	
104 ⁺		07 40 46	44,8	148,6	~100		5 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{3}{4}$	
105		10 27 45	44 $\frac{1}{2}$	148	~100			Гор, Ю-0, Угл
106		10 29 25	44,1	147,9				Д-С, Угл, Влад, Мгд, Хейс, Фр, Ст, Мск, Плк-1, СМФ, Лв
107 ⁺	11	24 27	44 $\frac{1}{2}$	148 $\frac{1}{2}$			5 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{3}{4}$	
108 ⁺	17	32 52	43,9	147,9			5 $\frac{1}{2}$	

2) С ноября 1958 года при определении координат очагов и времени в очаге землетрясений этой зоны использовались данные следующих сейсмических станций Тихоокеанской экспедиции Института физики Земли АН СССР:

Горный	(Гор)	- $\varphi=44^{\circ}55,5'$	$\lambda=147^{\circ}34,5'$
Космодемьянск	(Ксм)	- $\varphi=44^{\circ}06'$	$\lambda=145^{\circ}53'$
Лесозаводск	(Лсз)	- $\varphi=44^{\circ}46'$	$\lambda=147^{\circ}11'$
Рейдовая	(Рд)	- $\varphi=45^{\circ}16'$	$\lambda=148^{\circ}02'$
Шикотан	(Шкт)	- $\varphi=43^{\circ}52'$	$\lambda=146^{\circ}49'$

Подробнее сведения об этих станциях и аппаратуре будут приведены в Бюллетене сети сейсмических станций СССР № 1 1959 года.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
109 ⁺	7	19 14 36	44	149			5	
110 ⁺	8	09 22 59	51,7	159,9			6	
111		12 08 38	44,2	149,0				Рх, Д-С, Угл, С-К, Влад, Хейс, Ст, Ап, Мск, Плх
112		14 28 10	~51½	~160				Птр, С-К, Квч
113	9	00 02 55	~44½	~148				Гор, Д-С-12, Угл-22, С-К-26, Влад-3, Мск-8, Тб, Лв
114 ⁺		03 14 56	~44	~148½			5	
115		08 05 33	51,3	160,0				Птр-17, С-К-13, Квч-2, Мгд Угл-2, Д-С-2, Влад-8
116		10 17 41	44,4	149,3				Рх, Лсз, Д-С-6, Угл-11, С-К, Влад-3, Ст, Тб-1, Лв
117		14 33 25	44,2	148,7				Гор, Рх, Лсз, Д-С, Угл-2, Ткс-1, Ст, Смф
118		17 52 59	44,0	148,3				Гор, Лсз, Рх, Д-С-3, Угл-8, С-К-36, Птр-12, Влад-4, Мгд, Свр, Ст, Ап, Мск, Плх-1, Тб-5, Смф, Лв
119		21 04 55	44,0	148,0				Гор, Рх-8, Д-С-4, Угл-5, С-К, Влад-2, Мгд-3, Ткс-2, Мск, Тб, Смф
120	11	13 45 50	44,7	148,4				Гор-25, Д-С-2, Угл-4, Птр-8, Влад
121	12	17 52 20	44,2	148,4				Лсз, Рх, Д-С-2
122 ⁺		20 23 30	44,3	148,9			7½	
123 ⁺	13	02 56 29	43,9	148,8			5½	
124 ⁺		04 04 40	44,0	148,5			5½	
125		05 59 53	43½	139 ⁰				Д-С-50, Влад-46, Ирх, Ткс-9, Хейс-5, Анх-4, Мск-4, Тб-1
126		18 34 30	44,2	148,4			4	Рх, Лсз, Д-С-1, Угл, Влад-2
127 ⁺	14	06 35 00	44,2	148,4			5½-5¾	
128	15	05 48 39	44,0	148,2				Лсз, Гор, Рх, Кур
129 ⁺		09 00 47	43,8	149,2			5½	
130		09 53 12	43,9	147,7			4¾	Лсз, Кур-210, Д-С-11, Угл-12, Влад-2
131		23 20 24	43,9	148,3				Лсз, Гор, Рх, Д-С-8, Угл-3, Влад-3, Ст, Тб
132 ⁺	16	04 47 34	44,1	149,0			5	
133		05 40 51	44,1	148,6				Гор, Лсз, Кур, Рх
134		06 15 30	44,0	149,3				Гор, Рх, Кур-13, Лсз, Д-С-8, Угл-6, С-К-4, Птр-7, Влад-12, Квч-8, Мгд, 4, Ткс-4, Хейс, Ап
135		10 20 26	44,3	148,0				Гор, Рх, Кур, Лсз
136	17	14 58 52	44,4	148,6				Гор, Кур, Рх, Лсз
137		15 34 26	44,0	149,1			4½	Гор-18, Кур-40, Лсз, Д-С-5, Угл-5, С-К-7, Влад-2
138		18 08 40	44,0	148,7				Гор-111, Лсз, Рх, Кур-11
139	18	13 45 49	44,5	149,7				Рх, Кур, Гор, Лсз
140 ⁺		18 33 16	44,4	148,4			5	
141 ⁺	19	09 23 51	44,0	149,0			5¾	
142 ⁺	20	05 36 37	51,8	159,9			5¾-6	
143		06 31 30	44,0	149,3				Кур-4, Рх, Гор, Д-С-3
144 ⁺		14 18 06	44,8	149,5			5½	

1) Момент возникновения землетрясения и координаты очага приводятся по данным USCQS.

Основные данные о землетрясениях

ноябрь-декабрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9
145	21	01 45 46	44,5	148,9				Кур, Рх, Гор
146		14 57 59	44,8	149,5				Рх, Кур, Гор
147	22	04 55 05	44,5	148,6				Кур, Гор, Рх
148		22 44 50	44,4	149,9				Рх, Кур, Гор, Д-С-1
149	23	13 42 30	44,0	149,3				Гор, Рх, Кур-13, Д-С-1
150		17 11 25	44,5	148,7				Рх, Гор, Кур
151	24	03 14 32	44,3	148,7				Гор, Рх, Кур
152		12 45 52	44,1	148,5				Гор, Кур-3, Рх
153		20 26 01	44,2	149,8				Кур, Рх, Гор
154	25	16 02 05	~49½	~155½				С-К-40, Штр-2, Кур, Гор, Д-С, Угх, Кич-1
155	26	01 47 36	43,9	148,3				Гор, Кур, Рх
156		09 13 43	44,5	149,0			4¼	Рх, Гор, Кур, Д-С-38, Угх-2, С-К-4, Штр-20, Тхс, Ст, Тб, Ля
157	27	15 56 20	44,2	148,6				Гор, Рх, Кур
158	28	09 34 24	44,5	149,0				Рх, Кур-28, Гор
159		19 08 22	44,3	149,2				Рх, Кур, Гор
160	29	03 34 51	44,0	149,3				Рх, Гор, Кур-27, Вых
161		17 41 40	44,1	148,8				Гор, Кур, Рх
<u>декабрь 1958</u>								
162	1	14 15 41	44,3	148,8				Гор, Кур, Лса
163	2	01 12 26	43,9	149,5			5¼	
164		10 07 00	50,2	157				С-К-31, Штр, Кур
165		23 01 53	~44½	~149				Кур-8, Лса
166	3	08 20 30	43,7	148,2				Гор, Лса, Кур-7
167		10 01 57	44,5	149,0				Кур-10, Гор, Лса
168		18 20 25	43,8	149,1				Гор, Кур-21, Лса
169	4	17 30 25	44,2	149,7				Гор, Кур-6, Лса
170	6	08 16 21	52,4	161,0			~4	Штр-3, С-К, Кич-1
171		09 54 06	44,5	149,8				Кур-22, Гор, Лса, Шхт
172		20 11 53	44,7	148,8				Гор, Кур-20, Лса
173	7	00 43 14	44,0	148,9				Лса, Кур-20, Гор, Шхт, Д-С
174	8	11 42 22	44,6	149,2				Кур-23, Лса, Шхт, Д-С-3, Угх-4
175		12 08 28	44,4	149,3			5¼	
176		12 59 06	44,4	149,8			~4	Кур-4, Гор, Лса, Шхт
177		13 32 19	44,2	149,2				Кур, Гор, Лса, Шхт
178		18 39 33	43,6	148,7			~4	Гор, Шхт, Лса, Кур-15
179		20 31 05	~44	~149½				Гор, Кур-3, Лса, Шхт
180	9	16 07 03	44,2	149,2				Рх, Гор, Лса, Шхт
181		23 00 32	44,0	148,4				Гор-2, Лса, Шхт, Кур, Рх
182	10	19 31 38	44,1	149,5				Гор, Кур, Лса, Шхт
183	11	05 59 23	~44	~148½				Рх, Лса, Кур, Оха-3
184		18 59 30	43,8	149,3				Кур-5, Лса, Рх, Шхт
185	12	22 58 21	43,7	149,0				Шхт, Кур, Рх, Лса
186	13	01 17 10	44,4	149,0				Рх, Гор, Кур, Лса, Шхт
187		14 23 25	~44	~150				Рх, Гор, Кур-28, Шхт
188	14	06 03 10	43,8	148,8				Лса, Гор, Кур-8, Рх
189		07 02 36	44,6	149,1				Кур, Рх, Гор, Лса
190		08 27 12	44,4	149,3				Рх, Гор, Кур, Лса

1	2	3	4	5	6	7	8	9
191	14	19 58 00	44,1	148,6				Гор, Рд, Лса, Кур-6, Шт
192		22 09 05	44,3	148,9				Рд, Гор, Кур, Лса, Шт
193 ⁺	15	11 46 23	43,9	149,3			5 $\frac{1}{2}$ -5 $\frac{1}{2}$	
194		16 58 56	43,9	148,5				Гор, Лса, Шт, Кур, Рд
195		19 52 48	44,3	149,1				Гор, Рд, Кур, Лса, Шт
196	16	02 32 30	44,4	148,8				Рд, Гор, Кур, Лса, Оха-3
197		07 13 25	44,4	148,8				Гор, Рд, Кур
198		14 35 31	44,1	148,6				Гор, Кур, Лса, Шт
199	17	03 13 32	44,1	147,9				Лса, Гор, Кур, Рд
200		16 57 55	44,3	148,9				Гор, Рд, Кур, Шт
201	18	17 30 54	43,9	148,2				Шт, Гор, Лса, Кур
202	19	05 28 11	43,9	148,4				Гор, Лса, Кур, Рд
203	26	04 08 12	44 $\frac{1}{2}$	149 $\frac{1}{2}$				Кур, Лса
204 ⁺	28	15 26 42	43,9	148,5				Лса, Кур, Шт
205 ⁺	31	10 30 46	46,8	154,5			5	

Октябрь 1958

Ст.	А		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Т _р сек	А _м А _ε А _z			Примечания	
	км	о				микро				
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10

№ 86. 6 октября

Восточнее Камчатки

$\varphi=55^{\circ}7'N$; $\lambda=162^{\circ}8'E$; $h=40км$; $O=18ч 52м 51с$; $M=5\frac{1}{2}$

Клч	140	1,3	1P 18 53 12	1S 18 53 30	4	138	165	117	
Птр	400	3,6	eP 53 47	eS 54 31	8	26	34		
С-К	710	6,4	eP 54 28	1S 55 45	9	7	6	11	1:54 30; 1:55 01
Мгд	825	7,4	eP 54 42						
Кур	1560	14,1	eP 56 10		14	2	2	3	
Угд	1580	14,2	eP 56 15	eS (58 59)	8	5	15		
			eвP 56 30						
Д-С	1680	15,1	eP 56 26		12	2	4	23	1:56 36
			1вP 56 41						
Ткс	2320	20,9	eP 57 35		11		13		
			ePP 58 05						
			ePPP 58 13						
Влд	2640	23,8	eP 58 02		14	2	2	2	
Ирх	3710	33,4	eP 59 25	eS 19 04(48)	16				
ХеЙс	4100	36,9	1P 19 00 03						1:00 06; 1:00 14; 1:02 19
			PP 01 30						
Смп	5210	46,9	eP 01 19						
Свр	5670	51,1	eP 01 48						
Ап	5680	51,2	1P 01 50						
Фр	6090	54,9	1P 02 18		16	1			
Плж	6470	58,3	eP 02 44	eS 10 42	18	2	5	3	
			ePP 04 57						
			ePPP 06 12						
			eScP 07 30						
Мск	6620	59,6	eP 02 53						
Ст	6770	61,0	1P 03 00	eS 11 18					
Лшх	7360	66,3	1P 03 39						
Лв	7650	69,0	eP 03 54		13	2			
Тб	7700	69,4	1P 03 56	(S) 13 03	18			3	
Смф	7810	70,4	eP 04 02		14	2	2	2	
Мрн	14740	132,6							0:14 10

№ 87. 10 октября

Восточнее Камчатки

$\varphi=53^{\circ}5'N$; $\lambda=160^{\circ}5'E$; $h=40км$; $O=08ч 30м 24с$; $M=5\frac{1}{2}$

Птр	130	1,2	1P 08 30 46	1S 08 31 00					
			1P 31 10						
Клч	310	2,8	1вP 31 24	1S 31 45	5	81	95	118	
С-К	430	3,9	eP 31 24	1S 32 11	6	50	62		1:31 36
			1вP 31 40						
Мгд	890	8,0	1P 32 24		10	15			
Кур	1280	11,5	eP 33 11		10	4	2		
Угд	1370	12,3	1P 33 24	eS 35 47	20	10	28		
Д-С	1450	13,1	1P 33 31	1S 35 58	17	3	8		2 1:33 34; 1:33 39; 1:36 28
Влд	2380	21,4	eP 35 10		15		6		
			1вP 35 24						
			ePcP 39 11						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ткс	2490	22,4	eP 08 35 23 ePP 35 57 eScP 42 47	eSS 08 39,9	9		7		
Ирх	3650	32,9	+P 36 57 ePPP 38 18 ePoP 39 40	eS (42 15) eSSS 44,6	16	15	8	5	
Хейс	4340	39,1	P 37 52						
Смп	5210	46,9	eP 38 50						
Свр	5780	52,1	P 39 30						
Ап	5860	52,8	1P 39 35						
Фр	6080	54,8	1P 39 50			16	6		
Тшх	6500	58,6	eP 40 12 ePcP 41 08 1P 40 27	ePS 48 29	14	3	1		
Плх	6650	59,9	1PcP 41 13 1PP 42 39			23	4		51:40 51
Ст	6750	60,8	1P 40 35						
Мск	6780	61,1	eP 40 36						
Ашх	7400	66,7	eP 41 11			13	8		
Тб	7790	70,2	1P 41 33 ePPP 45 54	eScS 51 29	17	5			
Грс	7920	71,4	eP 41 40	eS 50 56	15	2	2		
СмФ	7950	71,6	eP 41 42						
О-Б	14150	127,3	1PKP 49 23						
Мри	14370	129,3	ePKP 49 28	eSKP 52 52					

№ 90. 11 октября

Восточнее Камчатки

 $\varphi=53^{\circ}2N$; $\lambda=160^{\circ}2E$; $h=40км$; $O=02ч 00м 44с$; $M=5 -5\%$

Птр	100	0,9	1P 02 01 02	1S 02 01 12	3	38	58	55	
Клч	350	3,2	1P 01 32 eP 01 50	1S 02 08	4	17	37	13	1:02 02
С-К	390	3,5	eP 01 39	1S 02 19					
Мгд	900	8,1	eP 02 44 1eP 03 02	eS 04 20					1:03 54
Угд	1340	12,1	eP 03 40 eSP 03 59			8		2	
Д-С	1410	12,7	eP 03 46 1eP 04 04			12		2	
Влд	2370	21,4	e(P) 05 46						
Ирх	3590	32,3	eP 07 14 ePPP 08 39						
Свр	5760	51,9	P 09 50						
Плх	6660	60,0	1P 10 49			25		1	
Мск	6770	61,0	eP 10 56						
Тб	7760	69,9	eP 11 53						

Подробные данные о землетрясениях

ноябрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
№102, 6 ноября										
Восточное Курильских островов										
$\varphi=44^{\circ}58'$; $\lambda=148^{\circ}09'$; $h=90$ км; $O=22$ ч 58м 12с; $M=8,2$										
Д-С	545	4,9	-1P 22 59 20	1S 23 00 12						
Угн	720	6,5	-1P 59 46							
С-К	875	7,8	iP 23 00 06							
Птр	1185	10,6	+1P 00 43						1:02 20	
Вад	1330	12,0	1P 01 02						1:01 04; 1:02 52	
Клч	1550	14,0	1P 01 32						1:01 38	
			1P 01 26							
Мгд	1670	15,1	1sP 01 56						1:01 51; 1:04 10	
			1P 01 43							
Ткс	3150	28,4	eP 04 03							
Ирк	3310	29,8	+1P 04 15	S 09 05						
Сми	5000	45,1	1P 06 22							
Хелс	5170	46,6	1P 06 31	SS 16,4	16			3900	1:08 46; 1:09 02;	
			PP 08 21						1:11 11; 1:12 19	
			1PPP 09 17							
Свр	5650	50,9		ePS 14 50						
				sS 15 02						
Фр	5730	51,6	1P 07 14							
Тнх	6180	55,7	eP 07 47	1S 15 27	18	250	282		1:11 27; 1:15 40;	
			esP 08 14	1PS 15 49					1:17 44	
Ст	6390	57,6	1P 07 58	1S 15 48						
Ал	6470	58,3	1P 07 59	1S 15 54						
				1ScS 17 45						
				1SS 19,8						
Мсх	7130	64,2	1P 08 42	1S 17 13	24			2500		
			1PPP 12 50							
Алх	7160	64,5	+1P 08 45							
Плх	7160	64,5	1P 08 42	1S 17 13	27	4210	970		1:12 32; 1:12 54;	
			1PcP 09 12	1ScS 18 28					1:14 37; 1:15 42;	
			1PP 11 08	1SS 22,0						1:22 24; 1:24 05;
			1PPP 12 46	1SSS 24,6						1:25 04
Мк	7500	67,6	eP 09 06		20			4800		
Крб	7740	69,7	P 09 20							
Сч	7910	71,3	+1P 09 30		21	1600	>2300			
Смф	8140	73,4	+1P 09 40	PS 19 45	15	1400	800			
			1sP 10 15							
			PP 12 18							
			PPP 14 09							
г	8150	73,4	+1P 09 42						1:19 16	
Лв	8210	74,0	1P 09 44							
О-Б	12970	116,2	eP 13 03	ePS 24 50					1:18 13; 1:19 52	
			1PKP 16 51							
			epPKP 17 20							
			1PP 17 54							
Ири	13270	119,4	1P 13 13	eSKS 23 39						
			ePKP 16 52							

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

№ 103. 7 НОЯБРЯ

Восточное Курильских островов

 $\varphi=44^{\circ}30'N$; $\lambda=148^{\circ}06'E$; $h \sim 100$ км; $O=05ч 00м 03с$; $M=(5\frac{3}{4})$

Гор	90	0,8	eP 05 00 22						
Д-С	510	4,6	1P 01 13	1S 05 02 12	14	30	38		1:02 28
С-К	860	7,7	eP 01 51		14	22		36	
Влд	1320	11,9	eP 02 55		15		18	8	1:05 56
Клч	1540	13,9	P 03 11		16	286	36	18	
Мгх	1640	14,8	eP 03 30		16	26	15		
Ткс	3150	28,4	eP 05 53	eSSS 12,5	15		36		
			ePP 06 55						
			ePPP 07 07						
Ирх	3290	29,5	P 06 06		16	5	23	28	
Хейс	5170	46,6	1P 08 21						1:08 42; 1:09 02;
			1PcP 09 56						1:10 11
Фр	5720	51,5	1P 09 07	ePS 16 32	16	10			
Свр	5870	52,9	P 09 19						
Тлх	6190	55,8	eP 09 35	eScS 19 25	16	11	21	13	
Ст	6390	57,6	1P 09 50	1PS 17 54					
Ап	6470	58,3	P 09 49						
Мск	7130	64,2	eP 10 35		14				5
Плх	7140	64,3	1P 10 34						
Алх	7160	64,5	1P 10 35		16				13
Тб	7760	69,9	1P 11 13		16	5			
Грс	7920	71,4	1P 11 18		16	5	5		1:20 34
Смф	8120	73,2	eP 11 32	eSKS 21 28	15	6	10	6	
Ив	8150	73,4	+eP 11 34						
Ив	8190	73,8	1P 11 36		20				7

№ 104. 7 НОЯБРЯ

Восточное Курильских островов

 $\varphi=44^{\circ}30'N$; $\lambda=148^{\circ}06'E$; $h \sim 100$ км; $O=07ч 40м 46с$; $M=(5\frac{1}{4}-5\frac{3}{4})$

Гор	90	0,8	1P 07 41 05						
Д-С	510	4,6	1P 41 56		10	2	2		1:42 52
Угх	675	6,0							1:43 44
С-К	860	7,7	1P 42 37	1S 07 44 03					1:43 00
Влд	1320	11,9	eP 43 36	eS 45 54					
Мгх	1640	14,8	P 44 16						
Ткс	3150	28,4		eS 51 24	12		1		
Хейс	5170	46,6	1P 49 05	eS 55 49					1:49 08; 1:50 44
			1aP 49 34						
			1PcP 49 47						
Фр	5720	51,6	+1P 49 50						
			eP 50 13						
Тлх	6190	55,8	eP 50 19		22		2		1:58 03
Ап	6470	58,3	1P 50 33						
Плх	7140	64,3	1P 51 16	1S 59 49	25	1			
Мск	7130	64,2	eP 51 16						
Алх	7160	64,5	+1P 51 14						
Крб	7730	69,6	P 51 54						
Сч	7910	71,3	eP 52 04						

Подробные данные о землетрясениях

ноябрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Смф	8120	73,2	+eP 07 52 15						
Я	8150	73,4	+eP 52 16						
Лв	8190	73,8	1P 52 18						1:01 47
О-Б	12930	116,4	ePP 08 00 39						

№ 107. 7 ноября

Восточнее Курильских островов

$\varphi=44\frac{1}{2}^{\circ}N$; $\lambda=148\frac{1}{2}^{\circ}E$; $O=11ч 24м 27с$; $M=5\frac{1}{2}-5\frac{3}{4}$

Гор	90	0,8	P 11 24 42						
В-С	520	4,7	1P 25 44						1:26 32; 1:27 09
Угд	700	6,3	eP 26 07		15	48	58	39	
Влд	1330	12,0	eP 27 25	eS 11 29 43	13	12	6	9	1:30 12
Мгд	1770	15,9		(S) 31 12					
Ткс	3190	28,7	eP 30 22	eSSS 37,0	13	12			
			ePP 31 18						
			ePPP 31 30						
			ePcP 33 44						
Ирк	3310	29,8	eP 30 37		16	8	14	16	
Икс	5220	47,0	1P 32 50						1:33 03
Фр	5740	51,7	1P 33 37		15	8			1:41 05
Свр	5930	53,4	P 33 49						
Тик	6200	55,9	eP 34 04	ePS 41 55	16	5	11		
Ст	6410	57,7	1P 34 20	1PS 42 23					
Лп	6500	58,6	eP (34 18)						
Плх	7180	64,7	1P 35 02	eSS 47,9	18	3		3	1:35 16
Лшх	7190	64,8	+P 35 04	eSSS 51,5	15	6			
Тб	7780	70,1	1P 35 43		15	2			
Грс	7820	70,4	1P 35 44		16	2	3		
Смф	8150	73,4	1PPP 45 03						
			eP 36 01						
Лв	8240	74,2	1P 36 04		15			2	
			1PcP 36 18						

№ 108. 7 ноября

Восточнее Курильских островов

$\varphi=43^{\circ}9N$; $\lambda=147^{\circ}9E$; $O=17ч 32м 52с$; $M=5\frac{1}{2}$

Гор	110	1,0	1P 17 33 10	1S 17 33 22	7				
В-С	525	4,7	1P 34 03						1:34 55
Угд	720	6,5	eP 34 30		15	20			
Птр	1280	11,5	eP 35 38		17			20	1:38 24
Влд	1300	11,7	eP 35 38	eS 37 58	14	3	6	2	
Мгд	1750	15,8	eP 36 28		12	6		2	
Ткс	3220	29,0	eP (38 44)	eS (43 33)	12		3		
			ePP 39 39	eSS 44,8					
Ирк	3320	29,9	ePP 39 55		14	2	9	12	
Смп	5010	45,1	eP (41 00)						
Фр	5740	51,7	+1P 41 54	eS 49 14	15		4		
Свр	5910	53,2	P 42 06						
Тик	6200	55,9	eP 42(22)	eS 50 08	17	2	5		
Ст	6400	57,8	1P (42 34)	1S 50 34					
Мск	7180	64,7	eP 43 24						
Лшх	7190	64,8	P 43 18		15	2			
Плх	7200	64,9	1P 43 24	eS 52 00	30	1		1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Крб	7780	70,1	P 17 44 02	eS 17 53 10					
Гб	7800	70,3	1P 44 02	S 53 13	15	2			
Грс	7870	70,9	1P 44 04	ScS 53 57	19	3	3		1:53 23
Смф	8160	73,5	eP 44 21						
Лв	8250	74,4	1P 44 26	1S 53 59	16		2		
			1PcP 44 41						

№ 109 . 7 ноября

Восточнее Курильских островов

У=44°N; Л=149°E; О=19ч 14м 36с; М=5

D-C	590	5,3	1P 19 15 55	eS 19 17 01	12	3	8	9	1:16 10
Угд	760	6,8	eP 16 20	eS 17 43	16	17	17	10	1:16 31
Птр	1780	10,8			15	2	5	2	
Влх	1440	12,7	eP 17 37		15				
Ткс	3200	28,8	eP 20 31		13		2		
Фр	5830	52,6	+1P 23 47		15	2			
Тшк	6290	56,7	eP (24 13)		15	2	4		
Ст	6500	58,6	1P 24 31	1S 32 33					
Мсж	7220	65,0	eP 25 12	eSSS 40,9					
Гб	7860	70,8	P 25 53		16	4			
Грс	7930	71,4	1P 25 56		16	1	1		
			1PPP 35 15						
Смф	8210	74,0	eP 26 10						
Лв	8290	74,7	1P 26 15						

№ 110 . 8 ноября

Восточнее Камчатки

У=51°7N; Л=159°9E; О=09ч 22м 59с; М=6

Птр	160	1,4	1P 09 23 24	1S 09(23 44)					
С-К	280	2,5	1P 23 38						
Клч	520	4,7	1P 24 08						1:24 17
Мгд	1030	9,3	P 25 12		14	53		24	
Угд	1290	11,6	1P 25 46		12	46	97	40	
D-C	1340	12,1	1P 25 50		16	64	30	20	1:28 02
Влх	2280	20,5	1P 27 32	eS 31 15	14	30	17	9	
Ткс	2700	24,3	ePP 27 49	eSS 33,3	14		58		
			ePP 28 48						
			ePPP 28 56						
			ePcP 31 45						
Ирк	3700	33,3	+1P 29 33		14	19	12	23	
			ePP 30 50						
Хейс	4550	41,0	1P 30 41	1S 36 46					1:30 56; 1:31 16;
			1PP 32 21	eSSS 40,5					1:31 25; 1:31 39;
			1PcP 32 40						1:33 12
			1PPP 32 45						
Смп	5310	47,8	1P 31 28	eS 38 20	13	4	10		
Свр	5920	53,3	P 32 12		16	18			
Ап	6100	55,0	1P 32 22	eS 40 00					
Фр	6150	55,4	+1P 32 28		14	6	20	10	
Тшк	6580	59,3	eP 32 54	eSS 44,9	14	21	17		
Ст	6830	61,5	1P 33 12						
Влх	6840	61,6	1P 33 12	eS 41 35	14		7		1:33 24
			ePcP 33 50	eSS 45,6					
			ePP 35 37						
			ePPP 36 58						

Подробные данные о землетрясениях

Ноябрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Иск	6960	62,7	1P 09 33 19	S 09 41 47	17			20	
Алк	7500	67,6	+1P 33 51		14	29			1:34 40
Тб	7920	71,4	1P 34 14	ScS 44 15	16	22			
				eSS) 52,2					
Лз	8030	72,4	1P 34 20	1S 43 41	17	18		22	1:34 41
			1PcP 34 31						
			ePP 36 59						
О-Б	13930	125,4	ePKP 41 55						
Мри	14230	128,1	ePKP 42 00	eSS10 01,3					
			ePP 44 05						
			eSKP 45 22						
			ePPP 46 56						

№ 114. 9 ноября

Восточнее Курильских островов

У=44°N; Л=148½°E; О=03ч 14м 56с; М=5

Гор	130	1,2	P 03 15 13						
Рл	140	1,3	P 15 15						
Д-С	550	5,0	eP 16 07	1S 03 17 09	15	4	10	9	1:17 21
Угл	740	6,7	eP 16 36	eS 17 52	14	6	13	7	
Вал	1310	11,8	eP 17 49		15	1	4	2	
Мгд	1720	15,5	eP 18 32		14	4			
Хейс	5250	47,3	1PcP 24 53						1:25 09
Сар	5940	53,5	eP 24 13						
Ллк	7200	64,9			20			1	1:34 24
Тб	7820	70,4	eP 26 08	ePS 35 37	15	1			
Смф	8170	73,6	eP 26 27						
Лз	8260	74,4	1P 26 30						

№ 122. 12 ноября

Восточнее Курильских островов

У=44°3N; Л=148°9E; О=20ч 23м 30с; М=7½

Гор	115	1,0	1P 20 23 50						1:23 51
Рл	125	1,1	1P 23 50						
Лса	145	1,3	1P 23 52						1:23 53
Д-С	550	5,0	1P 24 46						1:25 49
Угл	730	6,8	1P 25 11		5		310	19	
С-К	890	8,0	1P 25 29		9	21	57	11	
Пер	1200	10,8	eP 26 07		9	28	39	41	1:26 10; 1:26 15; 1:26 23
Ткс	3170	28,6	eP 29 27	eSS20 35,6					
			ePP 30 20						
Мрл	3350	30,2	+P 29 43						
			PP 30 43						
			PPP 30 58						
Смп	5030	45,3	eP 31 46		16		123		
Хейс	5210	46,9	1P 31 58		16			193	1:32 33; 1:33 09; 1:35 55
			PcP 33 31						
			PP 33 52						
Фр	5760	51,9	1P 32 39	1S 39 59	14	200			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Свр	5920	53,3	P 20 32 50 PP 34 49 PPP 36 04	S 20 40 17 eSS 44,2					
Тшк	6220	56,0	eP 33 09 eScP 38 04	eS 40 55 ISS 44,7	18		600		1:45 10
Ст	6430	57,9	1P 33 22	IS 41 14	22	282	174		
Ап	6510	58,6	1P 33 24 1PP 35 33 1PPP 36 55	IS 41 27 IScS 43 10 ISS 45,4 ISSS 47,8	17	155		260	1:34 22; 1:41 14
Мск	7180	64,7	P 34 06 ePcP 34 38 PP 36 27	S 42 40	15	205	15	14	
Пшк	7180	64,7	1P 34 10 ePP 36 27		23	266	164		
Ашк	7200	64,9	1P (34 14)	S 42 55					
Тб	7800	70,3	1P (34 47) 1PP 37 17 1PPP 39 26 1P 34 50	IS 43 58 SXS 44 46 ScS 44 48					1:34 53; 1:44 49
Грс	7870	70,9	1PcP 35 09	SXS 44 46 ScS 44 48	18	84	172	144	1:44 07
Сшф	8170	73,6	1P 35 03	IS 44 31 IPS 44 56 ISS 49,3 eSSS 52,6	16		134	253	1:35 09; 1:39 57
Лв	8230	74,2	1P 35 08 1PcP 40 49	IS 44 39 eSS 49,9 ISSS 53,3	17		250		1:37 11; 1:38 11; 1:46 17; 1:47 53
Мри	13150	118,3	ePKP 42 19 ePP 43 34	eSS 59,8					

№123 . 13 ноября

Восточнее Курильских островов

 $\varphi=43^{\circ}9'N$; $\lambda=148^{\circ}8'E$; $0=02ч 56м 29с$; $M=5\frac{1}{4}$

Гор	140	1,3	1P 02 56 50	IS 02 57 06					
Лсз	160	1,4	1P 56 53	IS 57 10					
Рд	160	1,4	1P 56 54						
В-С	575	5,2	1P 57 49	IS 58 50	13	18	33	22	1:57 56
С-К	925	8,3	eP 58 33		9	16	31	23	1:58 42; 1:58 51;
Вшк	1340	12,1	eP 59 26	IS 03 01 38	13	7	20	5	1:59 34
Тшк	3240	29,2	ePGS 02 31 ePP 03 28		13	7			
Телс	5260	47,4	eP 04 57 ePP 06 45	eSS 15,2					1:06 31
Фр	5790	52,2	eP 05 39		14	10			
Свр	5960	53,7	P 05 51						
Тшк	6250	56,3	eP 06 08	eS 13 57	17	10	8		
Ст	6450	58,1	eP 06 21						
Мск	7230	65,1	eP 07 08		14				6
Пшк	7240	65,2	P 07 10	eSS 20,2 eSSS 23,3	18	3	3	3	
Ашк	7250	65,3	P 07 10		13	6	7		
Лв	8280	74,6			17			3	1:08 00; 1:08 24

Подробные данные о землетрясениях

ноябрь 1958

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

№ 124, 13 ноября

Восточнее Курильских островов

 $\varphi=44^{\circ}0'N$; $\lambda=148^{\circ}5'E$; $0=04ч 04м 40с$; $M=5\frac{3}{4}$

Гор	125	1,1	P 04 05 00	1S 04 05 13					1:05 01
Иса.	135	1,2	1P 05 01						
Рд	145	1,3	1P 05 03						
В-С	550	5,0	1P 05 56			13	30	53	35 1:06 51
Угд	745	6,7	1P 06 22			13	40	70	
С-К	935	8,4	eP 06 44			9	15	39	11
Влд	1320	11,9	1P 07 32	1S 09 46		14	8	22	11
Ткс	3210	28,9	eP 10 38			16		8	
			ePPP 11 42						
Ирк	3330	30,0	eP 10 45			15	10	37	40
			ePP 11 47						
Смп	5000	45,0	eP 12 54						
Хейс	5230	47,2	1PcP 14 42	eScS 22 59					1:13 06; 1:13 25; 1:14 53; 1:14 58; 1:15 48; 1:16 14

Фр	5750	51,8	1P 13 47	eS 21 05					
			ePcP 15 00	1PS 21 15					
				1ScS 23 32					
Свр	5910	53,2	P 13 59						
Твх	6210	55,9	1P 14 18	1S 22 01	18			26	
				eScS 23 50					
Ст	6400	57,7	1P 14 30	1S 22 26	14	17			
Ап	6510	58,6	eP 14 34						
			ePcP 15 24	eScS 24 09					
Мск	7180	64,7	P 15 17		14	7	4	3	
Плк	7180	64,7	P 15 16	ePS 24 13	20	4	6	8	
			ePPP 19 19	eSS 28,5					
Ашх	7200	64,9+1P	15 20	S 23 58	13	4	7		
Тб	7780	70,1	P (15 56)	S 25 07	20	7			
Грс	7850	70,8	1P 15 58	SKS 25 51	17	5	6		1:25 14
Смф	8170	73,6	+P 16 15		16		4		
Лв	8240	74,2	1P 16 19	eS 25 50	13		4		1:16 42
				eSKS 26 12					

№ 127, 14 ноября

Восточнее Курильских островов

 $\varphi=44^{\circ}2'N$; $\lambda=148^{\circ}4'E$; $0=05ч 35м 00с$; $M=5\frac{1}{2}-5\frac{3}{4}$

Гор	110	1,0	1P 05 35 18	S 05 35 33					
Рд	120	1,1	1P 35 18						
В-С	530	4,8	1P 36 12		15	51	23	20	1:37 14
Угд	720	6,5	eP (36 42)		15	42	38		1:38 04
С-К	920	8,3			8		30	10	1:36 55; 1:37 07; 1:38 28
Птр	1230	11,1	eP 37 41		17	45	21		
Влд	1310	11,8	1P 37 53		11	7	8	3	1:40 09
Мгд	1710	15,4	eP 38 38						
Ткс	3190	28,7	eP 40 53	eS 45 36	13		10		
Хейс	5200	46,8	ePcP 45 03	eSS 53,6					
			ePPP 46 07						
Фр	5730	60,6	eP 44 05		14	8			
Свр	5890	62,1	P 44 15						

Дальневосточная зона

ноябрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тшк	6200	55,9	eP 05 44 37	eS 05(52 25)	17	5	17		
Лшк	7170	64,6	+eP 45 36		14	8			1:54 21
Плж	7170	64,6	eP 45 33		18		2	3	
Тб	7770	70,0	1P 46 13		17	2	3	16	1:46 14
Грс	7840	70,6	1P 46 16	1PS 55 34	16	2	2		
Смф	8130	73,2	+1P 46 30		14	2	2	3	
Лв	8210	74,0	1P 45 36		17			4	1:45 59

№129. 15 НОЯБРЯ

Восточнее Курильских островов

 $\varphi=43^{\circ}8N$; $\lambda=149^{\circ}2E$; $O=09ч 00м 47с$; $M=5\frac{1}{2}$

Гор	175	1,6	1P 09 01 14						1:01 29
Кур	180	1,6	1P 01 17						
Лсз	190	1,7	1P 01 16						
В-С	600	5,4	1P 02 09						1:02 59
Угж	790	7,1	1P 02 33		6	28	20		1:03 05
Птр	1230	11,1	eP 03 28		23	35	33		1:03 38
Влд	1380	12,4	1P 03 45		11	6	8	8	1:03 58; 1:06 00; 1:06 24
Клч	1600	14,4	eP 04 12		14	15	10	5	
Мгд	1740	15,7	1P 04 26		16	15			
Тхс	3250	29,3	eP 06 45		11		7		
Ирк	3390	30,6	eP 07 00						
Смп	5080	45,8	eP 09 04						
Хейс	5290	47,7	1P 09 16	S 09 16 04					1:09 26; 1:09 34
			1PcP 10 49	eSS 19,7					
			PP 11 19						
			PPP 11 56						
Фр	5840	52,6	eP 09 57						1:17 16
Свр	5930	54,0	eP 13 10						
Тлж	6270	56,5	eP 10 29		26	8	10		
Ст	6490	58,5	1P 10 43						1:18 36
Лп	6580	59,3	1P (10 42)						
Мск	7240	65,2	P 11 25						
Плж	7260	65,4	P 11 28		30			4	
Лшк	7270	65,5	eP 11 29	1S 20 06	9		6		
				ePS 20 42					
Тб	7860	70,8	1P 12 04	1S 21 13	18	4			1:12 06; 1:21 14
Грс	7940	71,6	1P 12 09	1S 21 21	15	1	1		
				PS 21 51					
				ScS 22 05					
Смф	8230	74,2	+eP 12 24	1S 21(50)					1:12 25
			ePcP 12 31						
Лв	8310	74,8	1P 12 27	eSKS 22 23					1:12 50; 1:21 54
				1PS 22 40					

№132. 16 НОЯБРЯ

Восточнее Курильских островов

 $\varphi=44^{\circ}1N$; $\lambda=149^{\circ}0E$; $O=04ч 47м 34с$; $M=5$

Гор	150	1,4	1P 04 47 58	1S 04 48 16					
Кур	155	1,4	eP 47 59	1S 48 14	2		121	6	
Рж	155	1,4	1P 47 58						
Лсз	165	1,5	1P 48 00						
В-С	580	5,2	eP (48 50)	eS (49 49)	1	3	4	9	
С-К	900	8,1	eP 49 32	eS (51 13)	10	54	4		

Подробные данные о землетрясениях

ноябрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Влд	1390	12,5	eP 04 50 35		16	4	2	3	
Мгд	1720	15,5	eP 51 11	eS 04(54 44)	16		3		
Ткс	3220	29,0	eP 53 32		13		4		
Ст	6440	58,0	eP 57 27						
Тб	7820	70,5	P (58 52)						
Смф	6190	73,8	eP 59 10						

№ 140, 18 ноября

Восточнее Курильских островов

$\varphi=44^{\circ}4N$; $\lambda=148^{\circ}4E$; $O=18ч 33м 16с$; $M=5$

Гор	90	0,8	iP 18 33 34	iS 18 33 46					1:33 36;1:34 12
Кур	100	0,9	eP 33 32						
Лсз	100	0,9	eP 33 33						
Д-С	530	4,8	eP 34 33		9	1	4	9	
Угл	700	6,3	eP 34 53						
Птр	1230	11,1	eP 35 54	eS 38 05	17	7	8		
Влд	1320	11,9	eP (36 02)		15	2	3	2	
Смп	5010	45,1	eP 41 25						
Фр	5740	51,7			14	1			1:42 16
Свр	5680	53,0	P 42 28						
Ст	6400	57,7	iPcP 43 00						
Шлк	7180	64,7			18		1		1:43 44;1:48 52
Тб	7760	69,9	iP 44 23		15	1	1		
Грс	7640	70,6	eP 44 27						
Смф	6100	73,0	eP 44 42						
Лв	8210	74,0	eP 44 46						

№ 141, 19 ноября

Восточнее Курильских островов

$\varphi=44^{\circ}0N$; $\lambda=149^{\circ}0E$; $O=09ч 23м 51с$; $M=5\frac{3}{4}$

Гор	160	1,4	iP 09 24 15	iS 09 24 32					
Рд	160	1,4	iP 24 16						
Лсз	160	1,4	iP 24 14	iS 24 29					
Кур	160	1,4	iP 24 17	S 24 31	2	110	80	120	
Д-С	560	5,2	eP 25 09		10	16	23	38	1:25 17;1:26 25
С-К	910	8,2	iP (25 48)						
Птр	1220	11,0	eP 26 33	eS 28 37	16			31	1:26 54
Влд	1360	12,3	eP 26 47		16	3	3	4	1:26 52
Клч	1590	14,3	P 27 10		13	39	2	25	1:27 20;1:27 49
Мгд	1730	15,6	eP 27 28		16	24	4	6	1:27 30;1:27 39
Ткс	3200	28,8	eP 29 47	eS 34 37	15		21		
			ePP 30 48	eSS 35,9					
Ирк	3340	30,1	eP 30 02	eS 34(56)	16	28	41		
			(PP) 30 52						
Смп	5050	45,5	eP 32 09						
Хейс	5170	46,6	iP 32 18						1:32 31;1:32 46; 1:33 52;1:34 05
Фр	5770	52,0	+P 33 01		14	8			1:33 16;1:40 26
Свр	5960	53,7	P 33 10	eSS 44,8					
Тшк	6240	56,3	iP 33 28	eS 41 17	6			2	
				ePS 41 38					
				e(SCS) 43 19					

Дальневосточная зона

ноябрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ст	6450	58,1	eP 09 33 44	1S 09 41 45	14	16			
Ад	6480	58,4	1P 33 45		18	4			
Плк	7160	64,5	1P 34 27	ePS 43 20	15	7	6	8	1:34 39; 1:35 43
			ePPP 38 30	e(SS) 47,6					
			ePaP 40 52	e(SSS) 50,9					
Амх	7230	65,1	+1P 34 33	eS 43 16	13	8	9	6	
Тб	7860	70,8	1P 35 07	eS 44 18	16		6		
			ePcP 35 21						
Грс	7930	71,5	1P 35 11	1S 44 31	17	5	5		
				SKS 45 07					
				SeS 45 11					
СмФ	8200	73,9	+eP 35 26	eS 44 58	15	8	4	9	
			ePcP 35 39	eSKS 45 14					
				eSSS 53,9					
Лв	8300	74,8	1P 35 29	eS 45 06	17	6			
			1PcP 35 44	eSKS 45 20					
				1SSS 52,7					

142. 20 ноября

Восточное Камчатки

 $\varphi=51^{\circ}08N$; $\lambda=159^{\circ}09E$; $O=05ч 36м 37с$; $M=5\frac{3}{4}-6$

Птр	160	1,4	1P 05 37 02	1S 05 37 21	17			270	
С-К	280	2,5	1P 37 16	1S 37 46					
Клч	500	4,5	P 37 48		6	54			1:37 55; 1:38 12
Мгд	1030	9,3	eP 38 56		17	4		1	
Кур	1140	10,3	eP 39 08	1S 41 05	15	7	7	2	
Угд	1290	11,6	P 39 26	eS 41 38	12	24	35		14:139 29
В-С	1340	12,1	1P 39 32		5	11	6		15:141 12
Влх	2220	20,0	eP 41 11		15	10	10	6	
Ткс	2710	24,4	eP 41 50	eSS 46,8	15		30		
			ePP 42 22						
			ePPP 42 38						
Ирх	3700	33,3	eP 43 12		15	11	6		
Хейс	4580	41,3	1P 44 19	eSSS 54,0					1:44 28; 1:45 07
Ап	6120	55,1	1P 46 00		17	5		13	
Фр	6130	55,2	eP 46 06		14		9		
Ст	6840	61,6	eP 46 51		14	4			
Плк	6860	61,8	P 46 51	eSS 59,7	18			11	
			ePP 49 06						
			ePPP 50 43						
Мск	6920	62,3	eP 46 59						
			e(PPP) 51 00						
Амх	7500	67,6	P 47 31		13		23		
Тб	7940	71,5	eP 47 53		18	8			
Лв	8060	72,5	1P (47 58)		17		8		11:49 40
Грс	8070	72,7	eP 48 00		17	6	5		
СмФ	8140	73,4	eP (48 03)						

144. 20 ноября

Восточное Курильских островов

 $\varphi=44^{\circ}08N$; $\lambda=149^{\circ}05E$; $O=14ч 18м 06с$; $M=5\frac{1}{2}$

Рд	125	1,1	1P 14 18 26						1:18 42
Кур	130	1,2	1P 18 27						1:18 44
Гор	150	1,4	1P 18 30	1S 14 18 45					

Подробные данные о землетрясениях
ноябрь-декабрь 1958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В-С	570	5,1	1P 14 19 23		16	22	34	22	1:20 34
Угд	730	6,6	1P 19 47		14	37	41	30	1:21 12
Птр	1130	10,2	eP 20 37	eS 14 22 37	14	14	19	25	
Влд	1410	12,7	eP 21 05		15	4	9	3	
Мгд	1635	14,7	eP 21 32		14	13			
Ткс	3130	28,2	eP 23 55	eS (28 40)	14		9		
Хейс	5080	45,8	ePPP 25 03	eSS 30,2					
			P 26 26						
			1PcP 28 03						
Свр	5920	53,3	P 27 22	eSS 39,0	17	4			
Тмх	6200	55,9	eP 27 44	ePS 35 34	15	6	14		
Шх	7100	64,0	ePcP 29 13	eScS 38 18	21			2	
Тб	7800	70,3	1P 29 20		16			2	
Грс	7880	71,0	1P 29 24		16	2	3		1:38 41
Смф	8150	73,4	+P 29 37						
			ePcP 29 53						
Лв	8210	74,0	1P 29 40		14	2	2	2	

№163. 2 декабря

Восточное Курильских островов

$\varphi=43^{\circ}9N$; $\lambda=149^{\circ}5E$; $O=01ч 12м 26с$; $M=5\frac{1}{2}$

Кур	180	1,6	1P 01 12 53	1S 01 13 13	10	33	76	40	
В-С	610	5,5	eP 13 48	eS 14 53	8			8	
Угд	780	7,0	eP 14 12		14	6	9	6	
Мгд	1720	15,5	eP 16 03						
Хейс	5250	47,3	eP 20 57						
Фр	5850	52,7	+1P 21 38		14	1			
Свр	6010	54,1	P 21 48						
Шх	7260	65,4	1P 23 05						1:23 16
Мсх	7270	65,5	eP 23 07						
Тб	7900	71,2	eP 23 45						
Лв	8320	75,0	1P 24 06						

№175. 8 декабря

Восточное Курильских островов

$\varphi=44^{\circ}4N$; $\lambda=149^{\circ}3E$; $O=12ч 08м 28с$; $M=5\frac{1}{4}$

Кур	140	1,3	1P 12 08 51	eS 12 09 05	4	250	310	225	
Лсв	175	1,6	1P 08 55	eS 09 14					
Шкт	210	1,9	eP 09 00	1S 09 22					
В-С	580	5,2	1P 09 46		14	36	14	44	
Угд	750	6,8	1P 10 09		14	32	43	28	1:11 26
С-К	860	7,8	eP 10 22		8	9	17	5	
Оха	1090	9,8	P 10 51	eS 12 49					
Влд	1420	12,8	1P 11 28		16	8	19	4	1:11 52
Мгд	1680	15,1	1P 12 01	eS 14 51	15	8	9	2	
Ткс	3290	29,6	ePP 15 21	eSS 20,6	15		18		
				eSSS 21,5					
Ирк	3370	30,4	eP 14 39	eS 19,5	15	5			
			ePP 15 42						
Смп	5060	45,6	eP 16 45						
Фр	5800	52,3	1P 17 38	1S 24 59	15	8	2		
				eScS 27 26					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Свр	5940	53,5	P 12 17 46						
Тшх	6250	56,3	1P 18 05			18	9	14	1:25 55
Ст	6470	58,3	1P 18 20	1S 12 26 20					
Мск	7210	65,0	eP 19 04	ePS 23 08	19			12	
Плж	7210	65,0	1P (19 02)	eS 27 40	17			2	
				eSS 32,1					
Апх	7250	65,3	+1P 19 07	S 27 50	14		7		
Тб	7840	70,6	1P 19 43	eS 28 57	15		3		
Грс	7900	71,2	1P 19 47	1S 29 04	16	24			
Смф	8190	73,8	+P 20 01	eS 29 28	16	4		3	
				eSKS 29 50					
Лв	8260	74,4	1P 20 05		17		4	4	
			1PcP 20 24						

№193. 15 декабря

Восточнее Курильских островов

φ=43°30'N; λ=149°30'E; O=11ч 46м 23с; M=5¼-5½

Гор	175	1,6	1P 11 46 50						1:47 02
Рд	180	1,7	1P 46 50						1:47 02
Кур	180	1,7	1P 46 50	eS 11 47 10	2	46	54	70	
Лса	190	1,7	1P 46 52						1:47 04
Угл	790	7,1	eP 48 10		12	12			
Оха	1150	10,4	eP 48 52		13	14	14	3	
Влд	1400	12,6	eP 49 22		17	1	5	3	
Мгд	1730	15,6	eP 50 02						
Ирк	3400	30,6	eP 52,6		17			8	
Смп	5110	46,0	eP 54 42						
Фр	5830	52,6	1P 55 35		14	2			
Свр	6000	54,0	eP 55 46						
Тшх	6290	56,7	eP 56 03		17	1	1		
Плж	7260	65,4	eP 57 02		20			1	
Мск	7260	65,4	eP 57 04		13			2	
Тб	7880	71,0	eP 57 42	eS 12 06 58	16		1		
Смф	8240	74,2	eP 58 01						
Лв	8330	75,0	1P 58 05						
			1PcP 58 20						

№ 205. 31 декабря

Восточнее Курильских островов

φ=46°00'N; λ=154°05'E; O=10ч 30м 46с; M=5

С-К	450	4,1	1P 10 31 48	eS 10 32 34	10	22	13	12	1:32 08
Кур	535	4,8	1P 31 59		6	24	23	10	1:32 51
Птр	755	6,8	1P 32 27		8		6	4	
Р-С	890	6,0	1P 32 44						
Угл	950	8,6	eP 32 53	eS 34 35	12	4	6		
Оха	1100	9,9	eP 33 10	eS 35 04	15		10		
Клч	1140	10,3	eP 33 15						
Мгд	1430	12,9	eP 33 51						
Влд	1810	16,3	1P 34 31						
Ткс	3030	27,3	eP 36 31						
Хейс	4950	44,6	eP 38 59	eSSS 49,8	19		3		
Свр	6020	54,2	eP 40 10						
Фр	6020	54,2	eP 40 11						
Ст	6690	60,3	eP 40 52						
Мск	7160	64,5	eP 41 20						
К-А	7470	67,3	eP 41 42						
Тб	7980	71,9	eP 42 09						

в) МЕСТНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

октябрь-декабрь 1958

Станция	Дата	O			Δ^+	Дата	O			Δ^+	Дата	O			Δ^+	
		ч	м	с	км		ч	м	с	км		ч	м	с	км	
1	2	3			4	2	3			4	2	3			4	
Ключи	19	Декабрь			60	30	Декабрь			70		Декабрь				
		14	17	07			15	13	16							
Курильск	3	Октябрь			00	21	Октябрь			100		Октябрь				
		09	53	39			17	07	52							
	15	Ноябрь			00	24	Ноябрь			25	24	Ноябрь			15	
		18	06	13			10	58	22							
Оха	19	Декабрь			00		Декабрь			30		Декабрь				
		03	08	58			11	21	37							
	3	Декабрь			25	16	Декабрь			25	18	Декабрь			15	
		10	38	40			15	15	27							
Петропавловск	16	Декабрь			25		Декабрь			15		Декабрь			15	
		15	14	47			15	23	56							
	31	Декабрь			30		Декабрь					Декабрь				
		10	34	49												
Северо-Курильск	5	Октябрь			40	10	Октябрь			85	13	Октябрь			15	
		17	06	42			04	00	38							
	6	Октябрь			60	12	Октябрь			70	21	Октябрь			70	
		23	41	41			19	01	13							
	9	Ноябрь			60		Ноябрь			100	29	Ноябрь			85	
		12	35	28			05	39	24							
	Углегорск	20	Ноябрь			60	30	Ноябрь			70		Ноябрь			40
			07	43	43			19	13	17						
		7	Декабрь			75	11	Декабрь			70	27	Декабрь			95
			07	36	57			07	59	08						
Северо-Курильск	1	Декабрь			85	15	Декабрь			100	29	Декабрь			100	
		11	42	31			04	39	08							
	5	Октябрь			70	15	Октябрь			75	10	Октябрь			70	
		15	00	31			05	08	01							
Северо-Курильск	3	Декабрь			75	7	Декабрь			100	11	Декабрь			95	
		01	13	36			11	55	42							
Северо-Курильск	5	Ноябрь			85	9	Ноябрь			75	10	Ноябрь			70	
		13	11	14			03	26	40							
Северо-Курильск	3	Декабрь			85	7	Декабрь			100	11	Декабрь			95	
		03	22	56			03	59	43							
Углегорск	2	Ноябрь			85	4	Ноябрь			95	23	Ноябрь			15	
		02	26	58			11	55	42							
Углегорск	2	Ноябрь			85	4	Ноябрь			95	23	Ноябрь			15	
		05	48	43			23	38	25							

Н.В.Кондорская (руководитель)

В.Н.Аверьянова

А.М.Богдасарова

С.С.Мебель

Р.З.Тараханов

С.А.Федоров