

АКАДЕМИЯ НАУК СССР

СОВЕТ ПО СЕЙСМОЛОГИИ

**БЮЛЛЕТЕНЬ
СЕТИ СЕЙСМИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ
СССР**

№ 4

Октябрь — декабрь

1957

Часть I

ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ
СЕЙСМОАКТИВНЫХ ЗОН
СССР

Октябрь—Декабрь 1957

ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ ЗОНА

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ АН СССР
 САХАЛИНСКИЙ КОМПЛЕКСНЫЙ ИНСТИТУТ АН СССР

ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ ЗОНА

а/ ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

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

октябрь 1957

№ п п	Дата	Момент возникновения землетрясения ч м с	Координаты очага			Класс точности	Мгнотенсивность/колеб./	Станции, зарегистрировавшие землетрясение, и максимальные амплитуды колебаний почвы /в микронах/, определенные по данным этих станций
			$\varphi^{\circ}N$	$\lambda^{\circ}E$	гкм			
1	2	3	4	5	6	7	8	
69	3	17 34 46	50,1	156,7			Птр-2, Кур, Угя, Д-С	
70*	6	21 27 51	49,0	156,2	100			
71*	7	13 19 49	51,3	159,4	25	5½		
72*	13	04 19 19	52,2	160,3	25	6		
73*	19	21 41 59	44,1	146,1	150			
74	22	05 32 37	45,0	147,1	120-160		Кур-75, Д-С-4, Угя, Влад	
75*		20 44 44	43,3	146,1		5		
76*	25	10 03 34	50,0	157,3	60	6½		
77*	27	22 32 39	55,7	162,0	150			
78	29	00 09 12	возм. 52,9	возм. 160,3			Птр-50, Кяч-14	
<u>ноябрь 1957</u>								
79*	6	13 13 00	44,2	149,1		5½		
80	7	18 48 34	51½	160½			Птр, Кяч	
81*	15	18 30 34	51,0	158,0	30	5½		
82*	17	05 57 46	48,0	148,4	350			
83*	18	15 12 59	43,7	147,7		5		
84	19	16 13 33	47	153 ½	100		Кур, Д-С, Птр-2, Угя, Влад, Ткс, Ст, Грс	
85	30	21 37 10	46,5	155,0		4½	Кур, Птр-6, Д-С-10, Угя-14, Кяч, Мгя	
86*		21 54 12	46,8	154,6		5½		
<u>декабрь 1957</u>								
87	1	01 00 26	46,6	154,4	20	5½	Птр-23, Д-С-29, Угя-18, Кяч-25, Мгя-6, Влад-2	
88*		01 09 00	46,6	154,4	~ 20	5½		
89		02 12 34	46,6	154,4	~ 20	4½	Кур-12, Птр-7, Д-С-2, Угя-6	
90		03 19 22	46,6	154,4	~ 20	4-4½	Кур-2, Птр-3, Д-С, Угя	
91		10 00 07	46,6	154,4	~ 20	5	Кур-8, Д-С-8, Угя-8, Ткс-28, Фр-1	
92	6	03 49 29	44,3	150,5		4½-5	Кур-43, Д-С-55, Угя-55, Птр-12, Влад-2, Мгя-25	
93*		08 38 21	44,3	150,5		5½		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
94	7	22 05 00	45,4	150,8			4	Кур-13, Угд-3, Пгр-2
95	17	05 10 12	53,3	162,4	30-40		6 $\frac{1}{2}$	
96		08 36 26	54	163			4 $\frac{1}{2}$	Пгр-120, Кич, Мгд, Кур
97	25	02 09 28	53 $\frac{1}{2}$ возм.	162 возм.	40		5	
98		13 42 03	54	164			4 $\frac{1}{2}$	Кич, Пгр-14, Мгд-2, Д-С
99	26	01 03 32	53 $\frac{1}{2}$	162	30		4 $\frac{1}{2}$	Пгр-10, Мгд, Ткс-6
100		06 42 09	53 $\frac{1}{2}$	162	30		4 $\frac{1}{2}$	Пгр-53, Мгд-7, Угд-6, Д-С-6, Вад-5, Ткс-11
101		18 48 27	53,5	161,9	30		4 $\frac{1}{2}$	Пгр-18, Кич, Мгд-2, Угд, Д-С-6, Вад-3, Ткс-7
102	27	15 00 50	53,5	161,9	30		5	

6/ ПОДРОБНЫЕ ДАННЫЕ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ

октябрь 1957

Ст	А		Продольные волны ч м с	Поперечные волны ч м с	Тр сек	А ₁ А ₂ А ₃ микрон			Примечания
	км	о				7	8	9	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

N 70, 6 октября

Восточнее Курильских островов

 $\varphi=49^{\circ}0N$; $\lambda=156^{\circ}2E$; $h=100$ км; $O=21ч 27м 51с$

Пгр	460	4,3	eP 21 28 56	eS 21 29 42	5	5	8		
			esP 29 20						
Кур	760	6,8	1P 29 32	eS 30 50	3	10	12	7	
			1sP 29 55						
D-C	1030	9,3	1P 30 04	eS 31 50					
			1sP 30 29						
Угз	1040	9,4	eP 30 05	eS 31 54					1:30 14
Мгд	1220	11,0	eP 30 24	eS 32 30					
Влд	1980	17,8	eP 31 54						
			1sP 32 24						
Ткс	2890	26,0	eP 33 16	eSSS 39,4	13		1		
			ePPP 34 20						
Фр	6050	54,5	ePcP 38 17		17	1	1		
Тб	7940	71,6	eP 39 07						

N 71, 7 октября

Восточнее Камчатки

 $\varphi=51^{\circ}3N$; $\lambda=159^{\circ}4E$; $h=25$; $O=13ч 19м 49с$; $M=5\frac{1}{4}$

Пгр	190	1,7	1P 13 20 20	1S 13 20 42					
			1sP 20 30						
Клч	550	5,0	1P 21 06	1S 22 08					1:21 11; 1:21 42
Мгд	1080	9,6	eP 22 09						
Кур	1080	9,7	eP 22 13	eS 24 13	13	18	2	12	1:22 19; e:24 13
			1P 22 36						
Угз	1250	11,3	1P 22 36		13	22	52	24	
			1sP 22 46						
D-C	1290	11,6	1P 22 38		15	25	27	10	
			esP 22 48						
Влд	2250	20,3	eP 24 23						
Ткс	2700	24,3	1P 25 07						
			ePPP 25 57						
Крк	3680	33,2	+P 26 27	SSS 34,4	15	3			
			ePP 27 43						
Сзр	5900	53,2	P 19 05	e/S/ 38 36	15	6	12	18	
Фр	6130	55,2	+1P 29 22	ePS 30 24					
				eScS 39 12					
Тлх	6550	59,0	1P 29 49	ePS 38 05	14	3	6		
Ллх	6830	61,5	P 30 08	eS 38 28					
			esP 30 19	ePS 38 45					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Алх	7460	67,2	+P 13 30 44			14	7		
Тб	7910	71,3	eP 31 09	ePS 13 40 43					
			esP 31 20						
Грс	8030	72,3	1P 31 16			15	2		
Смф	8100	73,0	+P 31 19			15	11	5	9
			esP 31 30						
Ирк	14110	127,0	ePKP 38 52						

N 72. 13 октября

Восточное Камчатки

 $\varphi=52^{\circ}2N$; $\lambda=160^{\circ}3E$; $h=25\text{км}$; $O=04ч 19м 19с$; $M=6$

Птр	140	1,3	1P 04 19 43	1S 04 19 57	10	329	285	1:20 13
Клч	450	4,1	+1P 20 21	1S 21 09	10	69	39	
			1sP 20 31					
Игд	1000	9,0	eP 21 31	1S 23 20	10	15	3	
			esP 21 42					
Кур	1200	10,8	eP 21 55		15	21	71	20 1:22 41
Уга	1330	12,0	eP 22 15		12	75		
В-С	1390	12,5	1P 22 19	e/S/ 24 40	12	30	60	78
			esP 22 30					
Вад	2340	21,1	1P 24 01		16	21	10	
			esP 24 13					
Ткс	2640	23,8	eP 24 29	eSS 29,8	16	51		
			ePP 25 08					
Ирк	3710	33,4	+P 25 56		15	33		
			PP 27 08					
Смп	5290	47,7	eP 27 52					
Свр	5900	53,2	eP 28 34					
Фр	6150	55,4	+1P 28 51	eS /36 36/	17	16	10	13 1:29 07; 1:48 27
Плх	6800	61,3	eP 29 34	eSS 42,3	17	11	24	1:33 38
Ст	6830	61,5	1P 29 32	ePS 38 13				
Алх	7480	67,4	P 30 14	eS 39 08	15	21	31	
Тб	7900	71,2	P 30 36	eS /39 54/	16	10		
			ePPP 34 54					
Лв	7980	71,9	1P 30 42		15	10		
			1sP 30 51					
Грс	8030	72,3	1P 30 41	PS 40 38	16	8		
			PPP 35 10	ScS 40 47				
Смф	8070	72,7	+P 30 44	ePS 40 30				

N 73. 19 октября

Курильские острова

 $\varphi=44^{\circ}1N$; $\lambda=146^{\circ}1E$; $h=150\text{км}$; $O=21ч 41м 59с$

Кур	180	1,6	1P 21 42 34	1S 21 42 58		4	15	8
В-С	420	3,8	+1P 42 58	1S 43 41				
Уга	640	5,8	+1P 43 23	1S 44 26				

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

N 76, 25 октября

Восточное Курильских островов

 $\varphi=50^{\circ}0N$; $\lambda=157^{\circ}3E$; $h=60$ км; $O=10ч$ $O3m$ $34c$; $M=6\%$

Птр	350	3,2	1P 10 04 24				6	258	170		
Клч	740	6,7	1P 05 13	1S	10 06 33		5	225	157	70	1:05 39
Кур	880	7,9	eP 05 30	eS	07 02		14	56	100	37	
			1sP 05 50								
Угх	1100	9,9	1P 05 58	eS	07 51		12	60	70		
			eSP 06 18								
D-C	1120	10,1	eP 06 00	1S	07 58		21	87	112	60	
			1sP 06 20								
Мгх	1130	10,2	1P 06 00						1		1:09 00
			eSP 06 22								
Вид	2090	18,8	eP 07 51				21	42	22	20	
Тхс	2780	25,0	1P 08 53	eS	13 18		14		80		
			ePP 09 33								
			ePPP 09 47								
Ирх	3620	32,6	+P 10 01				14	51	41		
			PP 11 23								
Сар	5920	53,3	P 12 47	S	20 09		17	32	34	55	1:12 49
			PcP 13 49	SS	23,8						
			PP 14 49	SSS	25,2						
Фр	6080	54,8	+1P 12 58	1S	20 36		19	65	80		1:16 30
			1PP 15 03	eSS	24,5						
Тхх	6510	58,7	1P 13 25	eS	21 21		20	50		2	
			1PPP 17 06	ePS	21 49						
				eSS	25,2						
Ст	6700	60,4		1S	21 51		16	62			1:13 22
Плх	6930	62,4	eP 13 51	eS	22 09		19		54	76	
				ePS	22 37		18	49			
				eScS	23 39						
				eSS	26,3						
				SSS	29,2						
Алх	7440	67,0	+1P 14 23	S	23 07		14	30	23		
			PP 16 52	eScS	24 00		15			25	
			PPP 18 36								
Тс	7900	71,2	1P 14 48	1S	23 56		20	23			
			ePcP 15 12	1ScS	24 48		21			26	
			ePP 17 18	eSS	29,1						
			ePPP 19 05	eSSS	32,1						
Грс	8040	72,4	1P 14 54	PS	24 45		16	13	15		
			ePcP 15 16	SKS	24 50						
			PP 17 39	ScS	24 54						
			PPP 19 20								
Лз	8090	72,9	1P 15 00	eS	24 18		17	40			
			ePPP 19 42				15	27		18	
Смф	8130	73,3	+P 15 02	eS	24 20		19	33	17	38	

октябрь 1957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Смф			еРсР 10 15 30 еРР 17/48/ еРРР 19 41	еРS 10 25 03 еSS 29,2 еSSS 32,9					
О-Б	13660	123,0	еРР 24 12						
Мрн	13940	125,5	1РР 24 31						

№ 77. 27 октября

Камчатка

$\varphi=55^{\circ}7N$; $\lambda=162^{\circ}0E$; $h=150$ км; $0=22$ ч 32м 39с

Квч	100	0,9	+1P 22 33 02			6	246	334		1:33 18
Птр	370	3,3	-1P 33 30 еРР 34 01			9	141	236	210	1:35 10
Мгд	790	7,1	1P 34 20	еS 22 35 38						1:34 50
Угд	1530	13,8	1P 35 51 1аР 36 29	еS 38 20	9	12	2			
Кур	1540	13,9	1P 35 48 еРР 36 27			9	13	16	10	1:36 04
В-С	1670	15,1	1P 36 01 1аР 36 41	1S 38 40	9	17	13		10	
Ткс	2330	21,0	1P 37 14 еРР 37 48 еРсР 41 13	1S 40 55 еSS 42,1						
Вад	2550	23,0	еР 37 29		10	6	13		9	
Мрж	3670	33,1	+1P 39 01 /РР/ 1P 40 52							
Смп	5190	46,7	1P 40 52							
Сэр	5690	51,3	P 41 29 РР 43 30	еS 49 28						
Фр	6060	54,6	1P 41 53 1рР 42 29	еS 50 26						1:42 05; 1:42 19 1:49 28
Тжк	6490	58,5	еР 42 20 еРР 42 57 1РР 44 37	еS 50 07 еSSS 56,5						
Ст	6740	60,7	1P 42 36							
Амх	7370	66,4	+1P 43 11 1РсР 43 40	еS 52 49	8		6		2	
Тб	7700	69,4	1P 43 32 1рР 44 08 еРР 45 56	1S 52 29 1аS 53 32						
Смф	7820	70,4	еР 43 38 еРР 44 12 еРР 46 19 еРРР 47 57							
Грс	7850	70,7	1P 43 40 РР 46 17 РРР 48 03	1S 52 43 SKS 53 20 PS 53 44	13		1			

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

№ 79. 6 ноября

Восточное Курильских островов

 $\varphi=44^{\circ}2'N$; $\lambda=149^{\circ}1'E$; $O=13ч 13м 00с$; $M=5\%$

Кур	140	1,3	1P	13 13 22					
В-С	580	5,2	-1P	14 20		15	35		
Угя	750	6,8	+1P	14 41		14	25	14	1:16 09
Пгр	1200	10,8	eP	15 38		14	4	3	5
Вдх	1390	12,5	+1P	16 02	eS 13 18 25	13	3	2	
Клч	1600	14,4				16	3		e:16 32
Мгд	1720	15,5	eP	16 33		12	4		
Ткс	3200	28,8	eP	18 53		12			7
			ePPP	20 56					
Ст	6440	58,0	1P	22 53	eS 30 52				
Ашх	7200	64,9	+1P	23 39	eS 32 21	16	4	5	4
Крб	7830	70,5	P	24 13	eS 33/26/				
Тб	7840	70,6	1P	24 16	eS 33 30	14	2		
Грс	7920	71,4	1P	24 15	1S 33 33	15	1	2	
Смф	8190	73,8	+eP	24 33		15	2	1	2
Лв	8300	74,8	1P	24 38					

№ 81. 15 ноября

Восточное Курильских островов

 $\varphi=51^{\circ}0'N$; $\lambda=158^{\circ}0'E$; $h=30км$; $O=16ч 30м 34с$; $M=5\%$

Пгр	220	2,0	1P	16 31' 07	1S 16 31 30	8	148		
			1eP	31 19					
Клч	620	5,6	eP	31 58	S 33 09				
Кур	990	8,9	eP	32 43	eS 34 30	5	27		
			eaP	32 56					
Мгд	1050	9,5	eP	32 52	S 34 46	12	22		
Угя	1150	10,4	eP	33 05	eS 35 09				1:33 07
			eaP	33 18					
В-С	1200	10,8	eP	33 12	eS 35 20	18	32	38	12
			1eP	/33 27/					
Вдх	2150	19,4	e/P/	34 53					1:38 52
Ткс	2700	24,3	1P	35 46	eS 40 00	16		41	1:36 03
			ePP	36 25	eSS 41,0				
Крб	3610	32,5	+P	37 00	eS 42 06	17	10	12	
			PPP	38 24	SSS 44,7				
Смф	5230	47,1	eP	39 02					
Фр	6060	54,6	1PP	42 07		18			1:39 55; 1:40 26; 1:41 31
			PPP	43 24					
Тшк	6500	58,6	ePP	42 34	ePS 48 43	21	11	6	1:40 23
			ePPP	44 08	e/SS/ 52,6				
					eSSS 55,0				
Ст	6740	60,7			eSS 53,3				

ноябрь 1957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Алх	7420	66,8	1P 16 41 20 1PP 43 44	eS 16 50 07 eSS 54,8	14	6	8	8	
Тб	7870	70,9	eP 41 45 ePP 44 20 ePPP 46 12		20	6	9	5	
Крб	7890	71,1	eP 41 47 e/PPP/ 46 15						
Смф	8070	72,7	eP 41 55 ePPP 46 18	eS 51 13	14	9	5	10	
О-Б	13850	124,7	ePP 51 16						
Мрп	14120	127,2	+PP 51 33						

№ 82. 17 ноября

Охотское море

$\varphi=48^{\circ}0N$; $\lambda=148^{\circ}4E$; $h=350км$; $Q=05ч 57м 46с$

Кур	320	2,9	1P 05 58 46	1S 05 59 33	4	90	130	55	
Д-С	460	4,1							1:59 12; 1:00 09
Угн	500	4,5	-1P 59 07 1aP 06 00 09	1S 06 00 05	5	41	65		
Птр	900	8,1	-1P 05 59 43 aP 06 00 57	eS 01 13					
Клч	1230	11,1	-1P 00 19	eS 02 19	3	5	15	4	
Мгд	1290	11,8	+1P 00 27	eS 02 34					
Влх	1380	12,4	-1P 00 39	eS 02 56					
Ткс	2800	25,2	1P 02 45 ePcP 06 06 /PP/ 04 24	eS 06 44 eScS 12 57 e/SS/ 09,9					e:09 10; e:09 40
Ирх	3100	28,0	eP 05 18	eS 11 14					
Смп	4780	43,1	1P 08 41	1S 13 53 eS 16 13 eSSS 19,9					e:15 50
Ст	6220	56,0	1P 06 51	1S 14 12					
Алх	6990	63,0	+P 07 41	+1S 15 45 eS 18 07	12	1	1		
Тб	7560	68,1	1P 08 14	1S 16 46 eS 19 09 eSSS 25,3					
Крб	7570	68,2	P 08 12	eS 16 42					
Смф	7670	70,9	+1P 08 30 PP 09 53	eS 17 15 eSSS 25,7					
Лз	7920	71,3	1P 08 35 ePP 09 56 ePP 11 21	1S 17 23					1:09 11

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

N 83, 18 ноября

Восточное Курильских островов

 $\varphi=43^{\circ}7'N$; $\lambda=147^{\circ}7'E$; $O=15ч 12м 59с$; $M=5$

Кур	170	1,5	1P	15 13 25	1S	15 13 42					
Д-С	530	4,8									1:14 02
Угд	740	6,7	eP	14 40	eS	15 57	10		3		
Влд	1300	11,7	eP	15 49							
Мгд	1760	15,9	eP	16 40							
Ткс	3250	29,3	eP	18 56	eSSS	25,8					
			ePPP	20 10							
Нмг	6040	54,4	1P	22 26	eS	30 00					
Ст	6410	57,8	eP	22 50							
Тб	7840	70,6	1P	24 13							
Смф	8200	73,9	1P	24 32							
Лв	8330	75,0	1P	24 36							

N 86, 30 ноября

Восточное Курильских островов

 $\varphi=46^{\circ}8'N$; $\lambda=154^{\circ}6'E$; $O=21ч 54м 12с$; $M=5\frac{1}{4}$

Кур	550	5,0	+1P	21 55 26	eS	21 56 24	12	57	57	25	
Птр	760	6,8					13	11	2		1:57 24
Д-С	900	8,1	+eP	56 13	1S	57 51	14	22	48	18	1:56 20
Угд	970	8,7	+eP	56 21							1:56 26
Клч	1150	10,4	eP	56 39	eS	56 39	19	32	50	7	
Мгд	1450	13,1	P	57 16							
Влд	1810	16,3	eP	57 59			14	13	6	5	1:01 25
Ткс	3050	27,5	P	59 56							
Смп	5260	47,4	eP	22 02 42							
Фр	6040	54,4	+P	03 37			16	9	10		1:10 47; 1:15 37 1:21 41
Свр	6050	54,5	P	03 36							
Тмх	6480	58,4	1P	04 06	eSS	22 16,3					
			1PPP	07 50			16	4	10		
Ст	6720	60,5	1P	04 20	1PS	13 03					
Плх	7140	64,3	eP	04 46			16	3	4		
Лмх	7440	67,0	P	05 04							
Тб	7980	71,9	1P	05 36	eS	14 56	20	6	7		
			ePPP	09 54							
Грс	8080	72,8	eP	05 41	1S	15 04	15	2			
Смф	8260	74,4	P	05 49	SSS	22,7	13	3	2	3	
			PPP	10 19							
Лв	8300	74,8	1P	/05 51/	ePS	16 04	15		3		
			1PcP	06 00	eSS	20,5					

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

№ 88, 1 декабря

Восточное Курильских островов

$\varphi=46^{\circ}6'N$; $\lambda=154^{\circ}4'E$; $h=20$ км; $O=01ч 09м 00с$; $M=5\frac{3}{4}$

Кур	520	4,7	eP 01 10 14	IS 01 11 13	12 38 20	17	
			1sP 10 22				
Птр	775	6,9	eP 10 45		14 17 30		1:12 18
В-С	885	7,9	eP 11 00	eS 12 36	14 11 32	17	
			1sP 11 09				
Угд	955	8,6	eP 11 08	IS 12 50	13 31 31	18	
			1sP 11 16				
Клч	1160	10,4	eP 11/29/		11 28 12		
Мгд	1460	13,2	eP 12 04		14 10 1 21		
Влд	1810	16,3	eP 12 49				
Ткс	3060	27,6	eP 14 45		14 23		
			ePP 15 38				
			ePPP 15 48				
Фр	6040	54,4	+eP 18 26		14 6 6 6	1:22 15	
Тшк	6480	58,4	1P 18 54		16 2 7		
Амх	7440	67,0	eP 19 54		14 9 15		
Смф	8290	74,7	eP 20 40		15 4 1 2		
Из	8300	74,8	1P 20 40		15 2		

№ 93, 6 декабря

Восточное Курильских островов

$\varphi=44^{\circ}3'N$; $\lambda=150^{\circ}5'E$; $O=08ч 36м 21с$; $M=5\frac{1}{2}$

Кур	230	2,1	-eP 08 36 57	eS 08 37 23	10 48 42 23	
В-С	670	6,0	eP 37 54		14 22 32 12	
Угд	825	7,4	eP 38 12		14 25 15 19	
Птр	1130	10,2	eP 38 50		15 15 26 8	
Влд	1500	13,5	eP 39 37		18 13 8	
Мгд	1680	15,1	eP 39 50		18 10 4 1	
Ст	6590	59,4	1P 46 23	IS 54 27		
Амх	7330	66,0	eP 47 09	eS 55 55	14 3 3	
Крб	7950	71,6	eP 47 43			
Грс	8050	72,5	eP 47 47			
Смф	8320	75,0	eP 48 02			
Из	8340	75,1	eP 48 03			

№ 95, 17 декабря

Восточное Камчатки

$\varphi=53^{\circ}3'N$; $\lambda=162^{\circ}4'E$; $h=30-40$ км; $O=05ч 10м 12с$; $M=6\frac{1}{4}$

Птр	245	2,2	+1P 05 10 49	IS 05 11 15	12 870 970	
			1sP 11 02			
Клч	350	3,1	+1P 11 02	IS 11 39		
Мгд	995	8,6	1P 12 24			
Кур	1380	12,4	eP 13 11		14 264 320	1:13 41
Угд	1480	13,3	1P 13 26		14 400 250	1:14 08
			1sP 13 38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
В-С	1560	14,1	1P 05 13 32 1eP 13 45					165	1:14 20
Вад	1500	22,5	+eP 15 07						
Ткс	2570	23,2	1P 15 19 ePP 15 51						
Ирк	3780	34,1	+1P 16 56 ePP 18 14		15	89	103	175	
Смп	5340	48,1	eP 18 48	1PS 05 25 56	13	76	51	115	
Свр	5880	53,0	P 19 25	eSS 30,6	14	41	43		
Ал	5950	53,6	1P 19 31		13	9	6		
Ткм	6630	59,7	1P 20 17 1pP 20 32	eS 28 28 eSSS 35,2					
Пмж	6750	60,8	P 20 26 pP 20 38 ePcP 21 02	SS 33,2	14	48	27	75	
Ст	6880	62,0	1P 20 33	1S 28 58	14	80	85	75	
Амх	7520	67,7	eP 21 13		12		120	40	1:30 13
Тб	7890	71,1	1P 21 32	eS 30 49 1PS 31 14 eSS 35,6 eSSS 39,5					
Лв	7940	71,5	eP 21/33/		13	26	19		
Смф	8040	72,4	+1P 21 38 PcP 21 54	eS 31 02 1PS 31 24 1ScS 31 32	14	34	37	31	
Грс	8040	72,4	1P 21 39 PcP 21 37 PP 24 21 PPP 26 05	1S 30 56 PS 31 24 SS 35,9	14	22	35		
Мрп	14400	129,7	ePKP 29 14						

№ 97, 25 декабря

Восточное Камчатка

 $\varphi = 53^{\circ}N$; $\lambda = 162^{\circ}E$; $h = 40\text{км}$; $O = 02\text{ч } 09\text{м } 28\text{с}$; $M = 5$

Птр	220	2,0	eP 02 09 56	1S 02 10 20	13	21	50	34	1:10 22
Кур	1360	12,3			13	2	4		e:12 14
Угд	1450	13,1			12		4		e:12 46
В-С	1530	13,8	eP 12 46		15	2	6		
Ткс	2540	22,9	eP 14 28 ePP 14 39 ePP 15 02	eSS 19,5 eSSS 20,7	12			10	
Пмж	6680	60,2	eP 19 32	ePS 28 08	15			1	
Тб	7850	70,7	1P 20 40 1pP 20 52		14	2		2	
Крб	7880	71,0	eP 20 41						

декабрь 1957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Грс	7990	72,0	еР 02 20 47						
Смф	8000	72,1	еР 20 48 ерР 20 59						

№ 102, 27 декабря

Восточное Камчатка

$\varphi=53^{\circ}5N$; $\lambda=161^{\circ}9E$; $h=30km$; $O=15ч 00м 50с$; $M=5$

Шгр	220	2,0	+1P 15 01 23 еВР 01 34	еS 15 01 48	15	195	17		
Клч	320	2,9	еР 01 36	еS 02 13					
Мгд	950	8,5	еР 02 56		16	6	4		
Угя	1450	13,1	еР 03 59						
В-С	1530	13,8	еР 04 08		15	2	7	4	
Ткс	2540	22,9	еР 05 53 еРР 06 29	еSSS 11,3					
Тд	7850	70,7	еР 12 08						
Смф	8000	72,1	еР 12 15						

В/МЕСТНЫЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

Октябрь-декабрь 1957

Станция	Дата	0			Л* км	Дата	0			Л* км	Дата	0			Л* км
		ч	м	с			ч	м	с			ч	м	с	
1	2	3			4	2	3			4	2	3			4

Октябрь

К л в ч м	9	17	29	07	30	18	03	18	21	100	28	21	07	52	50
	10	05	34	00	50	20	01	20	22	95	29	05	00	56	85

Ноябрь

	5	15	46	06	95	15	17	11	29	60	16	17	53	05	100
	7	15	41	53	40	16	13	30	10	100	18	16	01	06	70
											20	18	20	05	75

Декабрь

	16	05	58	14	30	16	18	01	14	40	16	20	42	25	100
											30	15	42	50	60

Октябрь

Курмьск	25	18	58	15	85										
---------	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ноябрь

	4	06	41	40	100										
--	---	----	----	----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Октябрь

Мгагадеп	28	01	23	50	85										
----------	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Октябрь

Петро- павловск на Камчатке	1	04	22	26	30	12	17	25	05	75	29	22	15	21	100
											30	17	43	58	15

Ноябрь

	22	21	58	00	75	28	00	01	40	95	29	02	05	27	75
--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Декабрь

	17	14	05	53	95	22	11	43	11	95	30	04	08	13	100
	18	11	04	50	85	25	06	22	49	100					

Октябрь

Углегорск	20	04	08	53	70										
-----------	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Ноябрь

	3	02	42	14	30	17	01	27	37	15	26	07	06	17	15
	11	17	31	21	15	18	20	30	24	25		16	22	43	15

Ноябрь

Ижмо- Сахакииск	17	06	57	30	25										
--------------------	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Н.В. Кондорская /руководитель/
В.Н. Бицверкина
Г.А. Постоленко
Р.З. Тараканов