

КАТАЛОГ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

Отв. сост. Р.С. Михайлова

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I К а р п а т ы ($K_p \geq 10.6$)

19.01	23 09 37.9	0	47.64	26.72	3	10	5	(3.9)	3	0	0	2-3-75(1), 2-82(2); $K_p=11.1/10$, $MSHA=3.3/5$, 3 $MSM=3.5/1$, $Md=4.0/6$ [1] // $MPSP=4.0/1$ [2] // $h=10$, $m_b=3.9/7$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
	± 1.0		± 0.10	± 0.10		± 10		± 0.5				
08.03	22 11 29.2	0	45.81	26.77	2	62*	0	5.2	3	0	0	3-4-110(1), 2-200(1); $K_p=12.7/12$, $MLH=5.2/2$, 2 $MSHA=4.0/4$, $MSM=4.4/2$, $Md=4.4/14$ [1] // $MPSP=4.8/8$ [2] // $m_b=4.6/39$ [3] $M=MLH$ [1]
	± 0.5		± 0.05	± 0.05		$\pm 2^*$		± 0.5				
06.04	00 10 38.0	0	45.81	26.76	3	134*	0	5.3	3	0	0	4-110(1), 3-4-200(1); $K_p=12.9/10$, $MLH=5.3/2$, 2 $MSHA=4.6/4$, $MSM=4.7/1$, $Md=4.6/8$ [1] // $MPSP=4.8/7$ [2] // $M_w=5.2$ (HRV), $m_b=4.9/91$, $M_0=6.4 \cdot 10^{16}$ H-м [3] // $M=MLH$ [1]
	± 0.8		± 0.10	± 0.10		$\pm 1^*$		± 0.5				
10.05	04 27 13.0	0	45.62	26.69	3	140	1	(4.0)	3	0	0	$K_p=10.6/10$, $MSHA=3.0/8$, $MSM=4.4/1$, $Md=3.4/8$ [1] // $MPSP=4.0/1$ [2] // $m_b=3.9/19$ [3] // $M=1.52+0.84 MSHA$ [5]
	± 0.9		± 0.10	± 0.10		± 10		± 0.5				
01.07	20 49 59.5	0	45.85	26.79	2	90	2	(4.5)	3	0	0	$K_p=11.0/10$, $MSHA=3.5/4$, $MSM=3.8/1$, $Md=3.9/10$ [1] // $MPSP=4.2/4$ [2] // $m_b=3.6/7$ [3] // $M=1.52+0.84 MSHA$ [5]
	± 0.6		± 0.05	± 0.05		± 10		± 0.5				

II К р ы м ($K_{II} \geq 10.6$)

06.04	13 55 29.3	1	44.44	37.89	4	16	5	4.3	3	0	0	4-5-36(1); 2-3-46(2) [2]; $K_{II}=10.6/5$, $M_c=4.3$, 3 $M_w=3.3$ [6] // $MPSP=4.5/3$ [2] // $M_s=3.1/2$, $m_b=4.2/23$ [3] // $M=M_c$ [6]
	± 1.5		± 0.30	± 0.30		± 20		± 0.5				

III К а в к а з ($K_p \geq 11.6$)

26.02	08 18 05.0	1	38.42	43.80	4	34	3	4.5	3	0	0	$K_p=12$ [7] // $MS=4.5/3$, $MPSP=5.7/2$ [2] // $M_s=4.1/1$, $h=34 \pm 7$, $m_b=4.6/27$ [3] // $M=MS$ [2]
	± 1.6		± 0.20	± 0.20		± 7		± 0.5				
18.03	04 09 49.6	0	40.7	42.3	3	10	5	4.1	2	0	0	$K_p=11.8$ [7] // $h=10$, $MPSP=4.8/6$ [2] // $h=10$, $M_s=4.1/6$, $m_b=4.4/27$ [3] // $M=Ms$ [3]
	± 0.5		± 0.15	± 0.15		± 10		± 0.3				
20.03	06 45 30	0	39.92	42.68	3	3	5	4.2	2	0	0	3-167(1), $K_p=11.8$ [7] // $MPSP=4.7/10$ [2] // 1 $M_s=4.2/8$, $m_b=4.4/32$ [3] // $M=Ms$ [3]
	± 0.6		± 0.15	± 0.15		± 3		± 0.3				
21.03	14 07 39.9	0	39.86	48.36	2	39	4	4.3	1	6	4	Саатлинское: 6-1(1), 5-24(2), 4-5-33(3), 24 4-72(2), 3-4-80(7), 3-133(9) [8]; $K_p=11.0$, $MPVA=5.1$ [9] // $MS=4.3/15$, $MPSP=5.6/14$ [2] // $m_b=5.0/124$ [3] // $M=MS$ [2]
	± 0.5		± 0.05	± 0.05		± 15		± 0.2				
22.04	08 46 35.8	0	41.79	48.93	2	65*	0	(4.4)	3	0	0	4-5-57(2), 4-70(2), 3-145(1), 2-185(1); $K_p=12.0$, 6 $MPVA=5.9$ [9] // $MPSP=5.1/13$ [2] // $m_b=4.6/68$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
	± 0.4		± 0.05	± 0.05		$\pm 2^*$		± 0.5				
10.06	07 52 48.2	1	39.64	47.90	2	15	4	(4.2)	3	0	0	$K_p=11.6$, $MPVA=5.6$ [9] $M=(K-4)/1.8$ [4]
	± 1.4		± 0.05	± 0.05		± 10		± 0.5				

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
09.08 01 29 08.9 ± 0.5	0 40.68 43.76 3 $\pm 0.15 \pm 0.15$	3	13 4 (2.8)	3 4	± 5	± 0.5	3 4-5	2 16	0 16	$K_p=9.0$ [7] // $M=(K-4)/1.8$ [4]	2	Баяндурское: 4-5-3.5(2), 4-7.5(8), 3-17(6) [10];
24.09 07 12 12.4 ± 1.5	1 39.41 43.80 3 $\pm 0.10 \pm 0.10$	3	18 4 4.0	2 0	± 8	± 0.3	2 0	0 8	$K_p=11.6$, [7] // $MPSP=4.2/6$ [2] // $M_s=4.0/8$, $m_b=4.1/13$ [3] // $M=Ms$ [3]	0		
24.09 06 34 34.7 ± 0.9	0 42.24 47.43 2 $\pm 0.06 \pm 0.06$	2	24* 3 4.2	3 4-5	$\pm 7^*$	± 0.5	3 4-5	0 6	$K_p=12.2$ [12] // $MPSP=4.8/16$ [2] // $M_s=4.2/3$, $h^*=24\pm 7$, $m_b=4.6/96$ [3] // $M=Ms$ [3]	0		
27.09 03 43 56.2 ± 0.7	0 41.22 49.85 2 $\pm 0.05 \pm 0.05$	2	33* 2 3.6	3 0	$\pm 4^*$	± 0.5	3 0	0 5	$K_p=11.8$, $MPVA=5.4$ [9] // $MPSP=4.8/11$ [2] // $M_s=3.6/5$, $m_b=4.6/47$ [3] // $M=Ms$ [3]	0		
25.11 18 09 09.5 ± 1.4	1 40.14 50.05 2 $\pm 0.05 \pm 0.05$	2	28* 3 6.8	2 8	$\pm 5^*$	± 0.3	2 8	33 4	Каспийское в 18^h09^m: 6-7-98(5), 6-97(2), 5-6-150(4), 5-166(2), 4-229(11), 3-4-284(4), 3-340(4), 2-420(1) [13]; $K_p=13.5$, $MPVA=6.2$ [9] / $M_w=6.7$ (MOS), $MPLP=6.3/4$, $MPSP=4.7/2$, $M_0=1.0\cdot 10^{19}$ <i>Н·м</i> [2] // $M_w=6.8$ (HRV), $M_s=6.4/24$, $m_b=5.7/167$, $M_0=1.8\cdot 10^{19}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=M_w$ (HRV) [3]	0		
25.11 18 10 40.5 ± 0.6	0 40.00 50.00 3 $\pm 0.15 \pm 0.15$	3	40 2 6.5	2 8	± 4	± 0.3	2 8	33 4	Каспийское в 18^h10^m: 6-7-98(5), 6-97(2), 5-6-150(4), 5-166(2), 4-229(11), 3-4-284(4), 3-340(4), 2-420(1) [13]; $K_p=14.2$, $MPVA=6.4$ [9] / $M_s=6.1/13$, $MPSP=6.2/24$ [2] // $M_w=6.5$ (HRV), $M_s=6.2/71$, $m_b=6.2/121$, $M_0=6.7\cdot 10^{18}$ <i>Н·м</i> [3]; $M=M_w$ (HRV) [3]	0		
26.11 08 47 57.7 ± 1.0	0 40.04 50.20 2 $\pm 0.05 \pm 0.05$	2	33 4 3.7	3 0	± 15	± 0.5	3 0	0 2	Афтершок, 5-45(1) , $K_p=11.6$, $MPVA=5.6$ [9] // $MPSP=4.6/15$ [2] // $M_s=3.7/2$, $m_b=4.5/87$ [3] // $M=Ms$ [3]	0		
02.12 15 35 19.1 ± 0.8	42.31 47.26 $\pm 0.05 \pm 0.05$	16*	4 4.1	1 6	$\pm 6^*$	± 0.2	1 6	0 8	6-8(1), 5-6-12(2), 5-18(1), 4-5-16(1), 4-38(1), 3-54(2) [11]; $h=8$, $K_p=11.4$ [13] // $M_s=3.7/10$, $MPSP=4.8/10$ [2] // $M_s=4.1/15$, $m_b=4.5/62$ [3] // $M=Ms$ [3]	0		
09.12 08 37 07.1 ± 0.8	0 42.46 43.66 2 $\pm 0.06 \pm 0.06$	2	7 4 (4.2)	3 0	± 5	± 0.5	3 0	0 0	$K_p=11.6$ [12] // $MPSP=4.0/5$ [2] // $M_s=3.1/1$, $m_b=3.8/5$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]	0		
IV К о п е т д а г ($K_p \geq 11.6$)												
26.01 23 00 21 ± 0.6	0 39.73 53.04 2 $\pm 0.05 \pm 0.05$	2	35* 2 4.7	0 4-5	$\pm 3^*$	± 0.1	0 4-5	0 1	4-5-10(1) , $h=42\pm 2$, $K_p=12.7$, $MPVA=6.2/6$ [14] // $MPSP=5.6/30$ [2] // $h=35^*\pm 3^*$, $M_w=5.3$ (HRV), $M_s=4.7/68$, $m_b=5.3/147$, $M_0=9.9\cdot 10^{16}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=Ms$ [3]	0		
22.03 01 03 17 ± 0.2	0 36.10 66.56 5 $\pm 0.50 \pm 0.50$	5	35 3 (4.1)	3 0	± 12	± 0.5	3 0	0 0	$K_p=11.6$, $MPVA=5.5/3$ [14] // $m_b=3.5/4$ [3] // $M=(K-5.6)/1.46$ [15]	0		
20.04 08 41 31 ± 0.1	0 38.70 66.40 3 $\pm 0.10 \pm 0.10$	3	5* 3 5.2	0 (6)	$\pm 1^*$	± 0.1	0 (6)	0 7	5-6-15(1), 3-4-102(4), 3-277(2) , $h=25$, $MLH=5.4/2$, $MPVA=6.1/3$ [14] // $M_s=5.2/58$, $MPSP=5.8/34$ [2] // $M_w=5.3$ (HRV), $M_s=5.1/98$, $m_b=5.4/130$, $M_0=9.3\cdot 10^{16}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=MS$ [2]	0		
04.06 07 32 28 ± 1.4	1 36.71 56.81 5 $\pm 0.50 \pm 0.50$	5	13 4 4.1	3 0	± 7	± 0.5	3 0	0 4	$K_p=12.1$, $MPVA=5.2/9$ [14] // $M_s=4.1/4$, $MPSP=4.5/4$ [2] // $M_s=4.4/1$, $m_b=4.4/2$ [3] // $M=MS$ [2]	0		

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
09.06	04 36 48 ± 1.1	1	39.06 ± 0.25	66.53 ± 0.25	4	42 ± 3	4 ± 0.5	(4.1)	3	0	0	4-5-39(2), 3-4-57(1), 2-3-70(1) [2,14], $K_p=11.6$, 4 $MPVA=5.6/9$ [14] // $MPSP=4.0/9$ [2] // $m_b=4.3/5$ [3], $M=(K-5.6)/1.46$ [15]
16.08	12 53 00 ± 2.0	1	36.60 ± 0.50	53.20 ± 0.50	5	30* $\pm 5^*$	3 ± 0.1	4.4	0	0	0	$K_p=11.8$, $MPVA=6.1/7$ [14] // $MPSP=4.9/19$ [2] // $h^*=30\pm 5$, $M_w=4.9$ (HRV), $M_s=4.4/73$, $m_b=4.8/90$, $M_0=2.6\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=Ms$ [3]
22.08	16 55 12 ± 0.6	0	38.10 ± 0.05	57.24 ± 0.05	2	20* $\pm 3^*$	2 ± 0.1	5.6	0	(7)	0	6-7-10(2), 6-15(1), 5-40(1), 3-4-130(2); $h=15\pm 2$, 6 $K_p=13.8$, $MPVA=6.6/5$ [14] // $MS=5.6/27$, $MPLP=5.6$, $MPSP=5.3/19$ [2] // $h^*=20\pm 3$, $M_w=5.7$ (HRV), $M_s=5.8/121$, $m_b=5.1/117$, $M_0=3.6\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=MS$ [2]
01.09	05 04 43 ± 0.7	0	38.24 ± 0.15	57.41 ± 0.15	3	25 ± 3	2 ± 0.5	(5.1)	3	(5-6)	0	5-6-11(3), 5-30(2), 3-4-50(1), 2-3-100(1); 7 $K_p=13.0$ [14] // $MS=4.2/8$, $MPSP=4.6/6$ [2] // $M_s=4.1/6$, $m_b=4.4/25$ [3] // $M=(K-5.6)/1.46$ [15]
19.09	15 19 07 ± 0.8	0	38.27 ± 0.15	57.40 ± 0.15	3	29* $\pm 2^*$	1 ± 0.1	4.9	0	(6)	0	6-10(2), 5-6-17(1), 3-4-100(1); $h=12\pm 4$, $K_p=13.2$, 4 $MPVA=6.2/8$ [14] // $MS=4.7/30$, $MPSP=4.9/21$ [2] // $h^*=29\pm 2$, $M_w=5.2$ (HRV), $M_s=4.9/38$, $m_b=4.7/76$, $M_0=6.6\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=Ms$ [3]
06.12	17 11 06 ± 0.7	0	39.47 ± 0.15	54.75 ± 0.15	3	31* $\pm 2^*$	1 ± 0.1	7.3	0	8-9	3	Балханское: 8-21(7), 7-8-38(3), 7-54(16), 6-7-78(11), 6-95(15), 5-6-131(24) [16], $h=45\pm 4$, $K_p=16/5$ [14] // $MS=7.3/29$, $MPLP=7.4$, $MPSP=6.7/23$ [2] // $h^*=31\pm 2$, $M_w=7.0$ (HRV), $M_s=7.4/112$, $m_b=6.7/218$, $M_0=3.9\cdot 10^{19}$ $H\cdot m$ [3] // $M=MS$ [2]
06.12	18 12 22 ± 0.4	0	39.30 ± 0.05	54.87 ± 0.05	2	9 ± 1	2 ± 0.5	(4.6)	3	(6-7)	0	6-15(2), 5-30(1), 3-4-55(1); $K_p=12.3$, 4 $MPVA=6.0/4$ [14] // $MPSP=4.7/13$ [2] // $M_s=5.2/1$, $m_b=4.5/59$ [3] // $M=(K-5.6)/1.46$ [15]
30.12	15 07 10 ± 1.3	1	39.56 ± 0.25	54.77 ± 0.25	4	30* $\pm 1^*$	0 ± 0.2	4.1	1	(4)	0	3-4-45(1), $h=42\pm 4$, $K_p=11.9$, $MPVA=5.8/9$ [14] // $MS=4.1/12$, $MPSP=4.8/19$ [2] // $h^*=30\pm 1$, $M_s=4.1/13$, $m_b=4.9/86$ [3] // $M=MS$ [2]
V С р е д н я я А з и я и К а з а х с т а н ($K_p \geq 11.6$)												
01.01	05 24 28 ± 3.2	2	37.0 ± 0.20	70.3 ± 0.20	4	64* $\pm 3^*$	1 ± 0.3	5.1	2	0	0	$h=10$, $K_p=13.1$ [17] // $MS=4.7/23$, $MPSP=5.4/29$ [2] // $h^*=64\pm 3$, $M_w=5.1$ (HRV), $m_b=5.1/111$, $M_0=5.9\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=Mw$ [3]
19.01	07 09 34 ± 0.2	0	36.5 ± 0.10	70.4 ± 0.10	3	209* $\pm 1^*$	0 ± 0.3	5.9	2	0	0	4-5-213(3), 3-4-220(2), 3-400(1); $h=210\pm 10$, $K_p=14.0$ [17] // $MPSP=5.8/40$ [2] // $h^*=209\pm 1$, $M_w=5.9$ (HRV), $m_b=5.4/181$, $M_0=9.7\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=Mw$ [3]
03.02	00 58 19 ± 0.5	0	39.8 ± 0.10	70.2 ± 0.10	3	13* $\pm 1^*$	2 ± 0.5	(4.2)	3	0	0	$h=10$, $K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.6/12$ [2] // $h^*=13\pm 1$, $M_s=3.5/2$, $m_b=4.5/40$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
15.02	07 07 33 ± 0.3	0	40.0 ± 0.20	72.2 ± 0.20	4	10 ± 5	4 ± 0.5	(4.2)	3	0	0	$K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.4/6$ [2] // $m_b=3.8/12$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
03.03	09 32 59 ± 0.6	0	36.5 ± 0.20	70.0 ± 0.20	4	213* $\pm 1^*$	0	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$h=200$, $K_p=11.6$ [17] // $MPSP=5.0/13$ [2] // $h^*=213\pm 1$, $m_b=4.2/20$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
03.03	15 51 16 ± 0.1	0	36.7 ± 0.20	71.4 ± 0.20	4	191* $\pm 1^*$	0	(4.7) ± 0.5	3	0	0	$h=190$, $K_p=12.4$ [17] // $MPSP=4.9/11$ [2] // $h^*=191\pm 1$, $m_b=4.7/72$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
12.03	02 28 02.4 ± 0.5	0	38.46 ± 0.05	68.94 ± 0.05	2	5 ± 5	5	(3.8) ± 0.3	3	5-6 ± 0.5	3	Султанабадское: 5-6-2(5), 5-6(11), 4-5-8(4), 4-13(11), 3-4-20(10), 3-30(1) [18], $K_p=10.9$ [16] // $m_b=3.9/5$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
11.04	07 10 26 ± 3.0	2	39.5 ± 0.25	74.8 ± 0.25	4	33 ± 15	4	4.3 ± 0.3	2	0	0	$K_p=11.7$ [19] // $h=33$, $MS=4.3/7$, $MPSP=5.0/8$ [2] // $h=33$, $MS=4.2/3$, $m_b=4.5/41$ [3] // $M=MS$ [2]
20.04	08 41 30.8 ± 0.1	0	38.68 ± 0.05	66.52 ± 0.05	2	25 ± 5	3	5.3 ± 0.3	2	5-6 ± 0.5	0	Камашинское-II (79 афтершоков): 5-6-15(1), 4-174(3), 3-4-143(6), 3-302(3); $h=25\pm 5$ [20] // $h=10$, $K_p=13.7$ [19] // 38.8°N, 66.5E, $h=10$, $K_p=13.7$ [17] // 38.7°N, 66.4E, $h=10$, $K_p=13.8$ [13] // $MS=5.2/58$, $MPSP=5.8/34$ [2] // $h^*=5\pm 1$, $M_w=5.3$ (HRV), $MS=5.1/98$, $m_b=5.4/130$, $M_0=9.3\cdot 10^{16}$ H·м [3] // $M=M_w$ [3]
20.04	08 45 34 ± 0.5	0	38.8 ± 0.10	66.5 ± 0.10	3	10 ± 5	4	(4.4) ± 0.5	3	0	0	Афтершок, $K_p=12.0$ [17] // $m_b=4.6/17$ [3] //, $M=(K-4)/1.8$ [4]
22.04	21 38 48.8 ± 0.5	0	39.95 ± 0.10	67.13 ± 0.10	3	15 ± 5	3	4.5 ± 0.2	1	0	0	4-5-35(1), $K_p=12.3$ [19] // $MS=4.5/14$, 1 $MPSP=5.1/11$ [2] // $MS=4.3/17$, $m_b=4.6/65$ [3] // $M=MS$ [2]
01.05	18 41 41 ± 0.5	0	38.1 ± 0.10	73.0 ± 0.10	3	141* $\pm 2^*$	0	5.6 ± 0.3	2	0	0	3-389(6), $h=90$, $K_p=13.4$ [17] // $MPSP=5.8/37$ [2] // 6 $h^*=141\pm 2$, $M_w=5.6$ (HRV), $m_b=5.3/158$, $M_0=3.0\cdot 10^{17}$ H·м [3] // $M=M_w$ [3]
12.05	23 10 35 ± 1.8	1	36.2 ± 0.30	70.0 ± 0.30	4	100* $\pm 1^*$	0	6.3 ± 0.3	2	0	0	4-285(1), 3-477(1), 2-3-570(1); $h=80$, $K_p=13.7$ [17] 2 $MPSP=6.2/47$ [2] // $h^*=100\pm 1$, $M_w=6.3$ (HRV), $m_b=6.1/169$, $M_0=3.0\cdot 10^{18}$ H·м(HRV) [3] // $M=M_w$ [3]
01.06	02 37 27 ± 0.5	0	39.5 ± 0.30	74.3 ± 0.30	4	20 ± 10	4	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.5/11$ [2] // $m_b=4.3/26$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
28.06	22 43 26 ± 0.5	0	48.0 ± 0.25	83.5 ± 0.25	4	10 ± 10	5	(4.4) ± 0.5	3	0	0	3-4-115(1), $K_p=12.0$ [19] // 47.73°N, 82.92°E, 1 $K_p=12.5$ [21] // 47.8°N, 83.1E, $K_p=12.2$ [22] // $MPSP=4.8/13$ [2] // $MS=3.9/9$, $m_b=4.5/54$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
01.07	20 34 04 ± 1.9	1	40.2 ± 0.30	72.8 ± 0.30	4	10 ± 5	4	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.7/14$ [2] // $m_b=4.1/21$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
17.07	05 26 09 ± 1.2	1	35.1 ± 0.30	72.9 ± 0.30	4	38* $\pm 7^*$	3	(4.8) ± 0.5	3	0	0	$h=30$, $K_p=12.6$ [17] // $h^*=38\pm 7$, $MS=3.8/8$, $m_b=4.8/62$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
17.07	22 53 45 ± 0.3	0	36.1 ± 0.10	70.7 ± 0.10	3	140* $\pm 1^*$	0	6.3 ± 0.3	2	0	0	4-290(2), 3-514(4); $h=130$, $K_p=14.7$ [17] // 6 $MPSP=6.3/28$ [2] // $h^*=140\pm 1$, $M_w=6.3$ (HRV), $m_b=6.1/170$, $M_0=3.4\cdot 10^{18}$ H·м [3] // $M=M_w$ [3]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28.07	05 22 26 ± 0.8	0	36.6 ± 0.10	71.1 ± 0.10	3	226* $\pm 1^*$	0	5.3 ± 0.3	2	0	0	2-3-295(1), 2-549(1), $h=200$, $K_p=13.1$ [17] // 2 $MPSP=5.3/29$ [2] // $h^*=226\pm 1$, $M_w=5.3$ (HRV), $m_b=5.0/130$, $M_0=1.1\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_w$ [3]
31.07	17 02 41 ± 0.1	0	37.0 ± 0.30	71.8 ± 0.30	4	140 ± 10	1	(4.3) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.7$ [17] // $MPSP=4.4/13$ [2] // $m_b=4.1/33$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
08.08	01 15 08.4 ± 0.5	0	42.20 ± 0.10	76.85 ± 0.10	3	24* $\pm 3^*$	2	4.7 ± 0.2	1	0	0	5-6-10(1), 5-25(1), 4-70(1), 3-4-90(1), 3-120(2), 7 2-3-205(1); $K_p=12.6$ [19] // $MS=4.7/18$, $MPSP=5.3/22$ [2] // $h^*=24\pm 3$, $M_s=4.5/16$, $m_b=5.2/120$ [3] // $M=MS$ [2]
09.08	05 03 54 ± 1.2	1	34.7 ± 0.40	71.0 ± 0.40	5	30 ± 10	3	(4.7) ± 0.5	3	0	0	$K_p=12.4$ [17] // $MPSP=4.6/13$ [2] // $M_s=4.2/1$, $m_b=4.5/54$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
15.08	21 05 01 ± 0.5	0	40.2 ± 0.25	77.6 ± 0.25	4	17* $\pm 7^*$	4	4.8 ± 0.3	2	0	0	$K_p=12.0$ [19] // $MS=4.8/6$, $MPSP=5.2/20$ [2] // $h^*=17\pm 7$, $M_s=4.4/3$, $m_b=4.4/3$ [3] // $M=MS$ [2]
10.08	11 28 24 ± 0.8	0	35.9 ± 0.20	70.0 ± 0.20	4	140 ± 10	1	(4.3) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.7$ [17] // $MPSP=4.4/13$ [2] // $m_b=4.3/30$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
28.08	11 32 06 ± 0.4	0	36.2 ± 0.10	70.5 ± 0.10	3	180 ± 10	1	(4.3) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.7$ [17] // $MPSP=4.6/11$ [2] // $m_b=4.2/16$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
08.09	03 36 59 ± 1.2	1	36.5 ± 0.10	70.0 ± 0.10	3	140* $\pm 1^*$	0	(4.5) ± 0.5	3	0	0	$h=150$, $K_p=12.2$ [17] // $MPSP=4.9/20$ [2] // $h^*=140\pm 1$, $m_b=4.6/60$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
09.09	20 48 16 ± 0.5	0	40.1 ± 0.25	76.8 ± 0.25	4	24 ± 15	4	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.6$ [19] // $MPSP=4.7/16$ [2] // $h(BJI)=24$, $M_s=3.6/6$, $m_b=4.3/39$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
19.09	08 24 05 ± 0.2	0	36.4 ± 0.20	70.2 ± 0.20	4	207* $\pm 1^*$	0	(4.3) ± 0.5	3	0	0	$h=180$, $K_p=11.7$ [17] // $MPSP=4.8/15$ [2] // $h^*=207\pm 1$, $m_b=4.4/26$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
02.10	05 42 40 ± 0.1	0	37.6 ± 0.20	72.3 ± 0.20	4	210* $\pm 2^*$	0	(4.5) ± 0.5	3	0	0	$h=180$, $K_p=12.1$ [17] // $MPSP=5.0/14$ [2] // $h^*=210\pm 2$, $m_b=4.2/36$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
14.10	13 51 40 ± 1.1	1	36.6 ± 0.20	70.4 ± 0.20	4	97* $\pm 5^*$	1	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$h=30$, $K_p=11.6$ [17] // $MPSP=5.1/30$ [2] // $h^*=97\pm 5$, $m_b=4.7/61$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
22.10	19 00 22 ± 0.7	0	36.2 ± 0.20	69.9 ± 0.20	4	213* $\pm 2^*$	0	(4.2) ± 0.5		0	3	$h=150$, $K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.4/20$ [2] // $h^*=213\pm 2$, $m_b=4.1/35$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
30.10	22 39 04 ± 1.2	1	37.6 ± 0.10	69.5 ± 0.10	3	30* $\pm 5^*$	3	5.3 ± 0.3	2	6	3	3 Фархорское: 6-1.5(4), 5-6-8(11), 5-14(13), 35 4-5-23(5), 4-18(2) [23]; $h=5$, $K_p=13.1$ [17] // $MPSP=5.3/37$ [2] // $h^*=30\pm 5$, $M_w=5.3$ (HRV), $M_s=4.6/34$, $m_b=5.0/91$, $M_0=5.4\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_w$ [3]
31.10	13 59 31 ± 0.8	0	37.6 ± 0.10	69.5 ± 0.10	3	5 ± 5	5	(4.4) ± 0.5	3	0	0	Афтершок, $K_p=11.9$ [17] // $MPSP=4.8/18$ [2] // $M_s=3.6/8$, $m_b=4.7/28$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
25.11	00 04 16 ± 0.3	0	39.2 ± 0.10	67.4 ± 0.10	3	10 ± 5	4	(4.3) ± 0.5	3	0	0	3-37(1), $K_p=11.7$ [17] // $MPSP=4.6/13$ [2] // 1 $M_s=3.4/1$ $m_b=4.4/22$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
07.12	12 13 55 ± 0.3	0	36.6 ± 0.20	71.1 ± 0.20	4	186* $\pm 2^*$	0	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$h=170$, $K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.3/8$ [2] // $h^*=186\pm 2$, $m_b=4.1/20$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10.12	12 55 18 ± 0.5	0	44.2 ± 0.25	81.2 ± 0.25	4	19* $\pm 1^*$	1	4.4 ± 0.2	1	0	0	2-3-325(3), $K_p=12.6$ [19] // $MS=4.4/16$, 3 $MPSP=5.1/19$ [2] // $h^*=19\pm 1$, $Ms=4.4/20$, $m_b=5.2/116$ [3] // $M=Ms$ [3]
12.12	06 49 22 ± 2.3	2	37.2 ± 0.10	70.2 ± 0.10	3	10 ± 10	5	(4.3) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.7$ [17] // $MPSP=4.8/10$ [2] // $m_b=4.4/25$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
12.12	06 52 31 ± 0.2	0	37.2 ± 0.10	70.2 ± 0.10	3	10 ± 10	5	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.6/10$ [2] // $m_b=4.4/25$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
20.12	13 22 21 ± 0.6	0	37.1 ± 0.20	70.7 ± 0.20	4	94* $\pm 4^*$	1	4.4 ± 0.3	2	0	0	$h=10$, $K_p=11.6$ [17] // $MS=4.4/6$, $MPSP=5.2/20$ [2] // $h^*=94\pm 4$, $m_b=4.9/81$ [3] // $M=MS$ [2]
30.12	22 51 44 ± 0.3	0	36.6 ± 0.20	71.0 ± 0.20	4	150 ± 10	1	(4.2) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.6$ [17] // $MPSP=4.4/16$ [2] // $m_b=4.3/21$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
VI Алтай и Саяны ($K_p \geq 11.6$)												
22.04	11 44 30.6 ± 0.4	0	50.45 ± 0.02	89.61 ± 0.02	0	10 ± 10	5	4.2 ± 0.3	2	0	0	$K_p=11.6$, $Mc=4.2$ [22] // $h=10$, $MPSP=4.6/4$ [2] // $h=10$, $Ms=3.7/5$, $m_b=4.4/37$ [3] // $M=Mc$ [22]
28.06	22 43 37.0 ± 0.7	0	47.80 ± 0.03	83.10 ± 0.04	2	22 ± 10	4	4.6 ± 0.3	2	0	0	3-4-133(1), $K_p=12.2$, $Mc=4.6$ [22] // 1 $MPSP=4.8/13$ [2] // $h(BJI)=22$, $Ms=3.9/9$, $m_b=4.5/54$ [3] // $M=Mc$ [22]
14.10	19 57 50.0 ± 0.6	0	50.13 ± 0.03	87.70 ± 0.03	1	14* $\pm 1^*$	4	4.4 ± 0.3	2	0	0	$K_p=12.2$, $Mc=4.4$ [22] // $MS=4.0/11$, $MPSP=4.9/25$ [2] // $h^*=14\pm 1$, $Ms=4.2/2$, $m_b=4.7/92$ [3] // $M=Mc$ [22]
27.10	00 08 48.7 ± 0.3	0	54.63 ± 0.02	95.09 ± 0.02	0	12 ± 2	3	5.7 ± 0.3	2	7	50	2 Агинское: 7-19(2), 6-7-30(2), 5-6-67(2), 5-49(7), 4-5-84(7), 4-100(10), 3-4-167(9), 3-216(4), 2-226(11); $h=12.4$ [24] // $K_p=13.8$, $Mc=5.7$ [22] // $MS=5.6/33$, $MPSP=5.8/34$ [2] // $h^*=4\pm 1$, $Ms=5.5/82$, $m_b=5.5/164$ [3] // $M=Mc$ [22]
01.12	05 02 51.6 ± 0.3	0	52.30 ± 0.03	96.54 ± 0.02	0	10 ± 10	5	4.0 ± 0.3	2	0	0	$K_p=11.9$, $Mc=4.0$ [22] // $h=10$, $MPSP=4.3/1$ [2] // $h=10$ [3] // $M=Mc$ [22]
10.12	12 55 23.0 ± 0.9	0	44.40 0.04	81.50 ± 0.07	2	19* $\pm 1^*$	1	4.9 ± 0.3	2	0	0	2-362(1), $K_p=12.9$, $Mc=4.9$ [22] // $MS=4.4/16$, 1 $MPSP=5.1/19$ [2] // $h^*=19\pm 1$, $Ms=4.4/20$, $m_b=5.2/116$ [3] // $M=Mc$ [22]
13.12	04 44 28.1 ± 0.9	0	48.24 ± 0.05	86.35 ± 0.05	2	50* $\pm 2^*$	1	4.5 ± 0.3	2	0	0	$K_p=12.0$, $Mc=4.5$ [22] // $MS=3.9/4$, $MPSP=4.6/9$ [2] // $h^*=50\pm 2$, $Ms=4.0/10$, $m_b=4.5/27$ [3] // $M=Mc$ [22]
26.12	10 22 20.0 ± 0.7	0	49.07 ± 0.04	92.55 ± 0.04	2	8 ± 10	5	4.3 ± 0.3	2	0	0	$K_p=11.9$, $Mc=4.3$ [22] // $h=10$, $MPSP=4.6/2$ [2] // $h(BJI)=8$, $Ms=3.8/8$, $m_b=4.2/24$ [3] // $M=Mc$ [22]
VII Прибайкалье и Забайкалье ($K_p \geq 11.6$)												
02.02	17 04 55.7 ± 1.4	1	49.32 ± 0.06	119.30 ± 0.05	2	13 ± 10	5	(4.5) ± 0.5	3	0	0	$K_p=12.2$ [25] // $h=10$, $MPSP=4.4/3$ [2] // $h=13\pm 10$, $Ms=3.6/1$, $m_b=4.4/10$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
07.05	19 30 42.8 ± 0.3	0	55.73 ± 0.03	110.24 ± 0.03	1	10 ± 4	4	(4.3) ± 0.5	3	0	0	3-15(1), 2-49(3); $K_p=11.7$ [25] // $MS=3.1/6$, 4 $MPSP=4.4/4$ [2] // $Ms=3.5/2$, $m_b=4.1/16$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, n измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, n пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.05	12 08 32.6 ± 0.5	0	49.22 ± 0.02	105.03 ± 0.03	1	10 ± 10	1 ± 0.5	(4.2)	3	0	0	$K_p=11.6$ [25] // $h=10$, $MPSP=4.3/4$ [2] // $h=10$, $M_s=3.4/3$, $m_b=4.3/20$ // $M=(K-4)/1.8$ [4]
31.05	16 28 08.7 ± 0.6	0	51.71 ± 0.04	104.84 ± 0.03	2	11* $\pm 1^*$	2 ± 0.3	5.0	2	0	0	5-22(3), 4-5-30(1), 3-4-74(2), 3-113(8), 16 2-365(2) [26]; $K_p=13.4$ [23] // $M_s=4.9/14$, $MPSP=5.2/20$ [2] // $M_w=5.0$, $M_s=4.8/24$, $m_b=5.1/118$, $M_0=3.8 \cdot 10^{16}$ Дж [3] // $M=M_w$ [3]
21.11	13 23 51.1 ± 0.3	0	50.44 ± 0.02	102.95 ± 0.03	1	8 ± 6	4 ± 0.5	(4.4)	3	0	0	5-7(2), 4-24(1), 2-3-38(2), 2-225(1); 6 $K_p=11.9$ [25] // $MPSP=4.5/8$ [2] // $M_s=3.2/1$, $m_b=4.1/15$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
17.12	09 11 22.8 ± 2.4	2	48.94 ± 0.08	119.93 ± 0.10	3	22 ± 16	4 ± 0.5	(4.4)	3	0	0	$K_p=11.9$ [25] // $h=22\pm 16$, $m_b=3.6/5$ [3] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
VIII Приамурье и Приморье ($K_p \geq 11.6$)												
13.02	02 57 10.0 ± 0.5	0	42.92 ± 0.10	131.87 ± 0.13	3	513* $\pm 1^*$	0 ± 0.3	6.0	2	0	0	$h^*=529\pm 13$, $MPV=6.9/8$, $MPVA=6.4/16$, $MSH=7.0/13$, $MSHA=6.4/6$ [27] // $MPSP=5.6/63$ [2]/ I-Япония, $M_w=6.0$ (HRV), $h^*=513\pm 1$, $m_b=5.4/180$ [3] // $M=M_w$ [3]
14.05	15 48 52.0 ± 1.1	1	48.95 ± 0.04	129.93 ± 0.07	2	13* $\pm 1^*$	2 ± 0.5	4.2	3	0	0	$K_c=11.8$, $MLH=4.2/2$ [27] // $MPSP=4.4/4$ [2] // $M_s=3.9$ 18, $m_b=4.1/25$ [3] // $M=MLH$ [27]
IX Сахалин ($MLH, MSH \geq 4.5$)												
30.01	16 59 25.8 ± 0.5	0	45.86 ± 0.08	143.23 ± 0.12	3	330 ± 16	1 ± 0.5	(3.8)	3	0	0	$MPVA=4.8/14$, $MSH=4.6/4$, $MSHA=4.9/12$ [28] // $MPSP=4.4/9$ [2] // $m_b=4.3/49$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
24.02	01 50 32.0 ± 0.5	0	45.83 ± 0.09	143.93 ± 0.13	3	340 ± 18	1 ± 0.7	(4.8)	4	0	0	$MPVA=4.7/13$, $MSH=5.3/1$, $MSHA=5.0/5$ [28] // $MPSP=4.8/4$ [2] // $m_b=4.1/50$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
02.05	14 54 32.4 ± 0.5	0	46.22 ± 0.07	143.03 ± 0.11	3	354* $\pm 2^*$	0 ± 0.5	(4.5)	3	0	0	$h=340\pm 14$, $MPV=6.0/3$, $MPVA=5.3/12$, $MSH=5.1/3$, $MSHA=5.3/8$ [28] // $MPSP=4.3/11$ [2] // $h^*=354\pm 2$, $m_b=4.2/65$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
08.05	04 33 52.1 ± 0.5	0	45.91 ± 0.02	142.44 ± 0.04	2	334* $\pm 3^*$	0 ± 0.3	(4.6)	2	0	0	$h=340\pm 5$, $MLH=5.9/2$, $MPV=5.9/5$, $MPVA=5.3/14$, $MSH=5.2/6$, $MSHA=5.6/9$ [28] // $MPSP=4.7/15$ [2] // $h^*=354\pm 2$, $m_b=4.6/102$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
15.05	09 43 34.1 ± 0.4	0	45.57 ± 0.09	142.30 ± 0.11	3	22 ± 4	3 ± 0.3	4.3	2	0	0	$K_c=9.6$, $MLH=4.3/7$, $MSH=5.4/1$ [28] // $MPSP=4.7/13$ [2] // $M_s=4.0/9$, $m_b=4.6/50$ [3] // $M=MLH$ [28]
14.06	05 11 03.9 ± 0.2	0	46.02 ± 0.03	143.32 ± 0.06	2	340 ± 7	0 ± 0.5	(4.4)	3	0	0	$MPVA=4.6/8$, $MSH=5.0/3$ [28] // $MPSP=4.0/4$ [2] // $m_b=4.1/36$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
17.06	23 24 57.8 ± 0.3	0	54.44 ± 0.02	142.27 ± 0.04	2	15 ± 8	4 ± 0.5	4.2	3	0	0	4-150(1), 2-3-104(1); $K_c=10.0$, $MLH=4.2/5$, 2 $MSH=4.9/1$ [28] // $MPSP=4.7/4$ [2] // $M_s=3.7/8$, $m_b=4.3/23$ [3] // $M=MLH$ [28]
01.07	00 10 30.4 ± 0.2	0	53.72 ± 0.04	140.34 ± 0.03	2	18* $\pm 2^*$	2 ± 0.5	4.2	3	0	0	$K_c=10.4$, $MLH=4.2/5$, $MSH=5.5/1$ [28] // $MPSP=4.0/1$ [2] // $m_b=3.6/4$ [3] // $M=MLH$ [28]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, n измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, n пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
04.08 21 13 01.1	±0.4	0	48.64 ±0.07	142.18 ±0.14	3	13* ±1*	2	7.0 ±0.1	0 (8-9)	26 ±1	5	Углегорское: 7-27(7), 6-7-29(5), 6-54(9), 5-6-48(7), 5-73(9), 4-92(10), 3-4-134(16), 3-176(36), 2-3-219(11), 2-229(11) [31]; $h^*=134\pm 1$, $MLH=7.0/4$ [28] // $MS=7.1/26$, $MPSP=6.4/22$ [2] // $h^*=84\pm 2$, $M_w=6.8$ (HRV), $M_s=7.1/120$, $m_b=6.2/200$, $M_0=1.9\cdot 10^{19}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=MS$ [2]
04.08 21 22 39.9	±0.6	0	48.81 ±0.05	142.02 ±0.15	3	10 ±10	5	(4.5) ±0.5	3	0	0	Афтершок, $K_C=10.3$ [28] // $m_b=4.3/9$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
04.08 21 29 26.0	±1.6	1	48.74 ±0.04	142.15 ±0.07	2	16 ±9	4	(4.9) ±0.5	3	0	0	Афтершок, $K_C=11.1$, $MPVA=5.5/3$ [28] // $MPSP=5.4/17$ [2] // $h=16\pm 9$, $M_s=6.3/1$, $m_b=5.2/83$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
05.08 01 13 20.7	±0.5	0	48.43 ±0.01	142.01 ±0.03	1	10 ±4	4	4.8 ±0.3	2	0	0	Афтершок, $h=10\pm 4$, $K_C=10.3$, $MLH=4.8/10$ [28] // $MPSP=4.6/11$ [2] // $M_s=4.4/4$, $m_b=4.4/30$ [3] // $M=MLH$ [28]
05.08 01 42 27.1	±0.6	0	48.80 ±0.04	141.72 ±0.04	2	10 ±6	4	4.7 ±0.7	4	0	0	Афтершок, $h=10\pm 6$, $K_C=9.6$, $MLH=4.7/1$, $MSH=4.5/1$ [28] // $MPSP=4.5/11$ [2] // $M_s=3.8/3$, $m_b=4.6/45$ [3] // $M=MLH$ [28]
05.08 06 52 18.3	±2.0	1	48.76 ±0.04	142.87 ±0.12	3	10* ±3*	3	4.8 ±0.2	1	0	0	Афтершок, $h^*=10\pm 3$, $K_C=10.6$, $MLH=4.8/13$, $MPV=5.7/1$, $MPVA=5.1/4$, $MSH=4.9/3$ [28] // $MPSP=5.0/15$ [2] // $h^*=14\pm 9$, $M_s=4.4/20$, $m_b=4.4/77$ [3] // $M=MLH$ [28]
06.08 07 54 32.6	±0.2	0	48.60 ±0.01	141.92 ±0.02	0	15* ±2*	4	5.4 ±0.4	4	0	0	Афтершок, $h^*=15\pm 2$, 2-3-42(1), $K_C=9.6$, $MLH=5.4/1$, $MPVA=5.4/2$ [28] // $MPSP=4.7/14$ [2] // $m_b=4.8/42$ [3] // $M=MLH$ [28]
06.08 13 05 02.9	±1.0	0	48.89 ±0.02	143.00 ±0.04	2	10 ±5	4	4.7 ±0.3	2	0	0	Афтершок, 3-4-61(2), $h=10\pm 5$, $K_C=9.8$, $MLH=4.7/7$, $MPVA=4.8/2$, $MSH=4.9/1$ [28] // $MS=4.4/9$, $MPSP=4.5/9$ [2] // $M_s=4.5/8$, $m_b=4.4/29$ [3] // $M=MLH$ [28]
10.08 07 07 08.6	±0.7	0	48.59 ±0.02	142.19 ±0.11	3	12* ±3*	3	5.3 ±0.3	2	0	11	Афтершок, 5-66(4), 4-68(1), 3-4-96(2), 3-77(3), 11 2-3-172(1) [32] // $h^*=12\pm 3$, $K_C=11.4$, $MLH=5.3/7$, $MPV=5.3/1$ [28] // $MPSP=6.4/22$ [2] // $h^*=84\pm 2$, $M_w=6.8$ (HRV), $M_s=7.1/120$, $m_b=6.2/200$, $M_0=6.9\cdot 10^{16}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=MS$ [2]
30.08 15 06 18.0	±0.8	0	48.86 ±0.07	142.50 ±0.18	4	10 ±7	4	4.6 ±0.2	1	0	0	Афтершок, 5-6-37(1), 4-5-43(2), 4-59(1), 7 3-4-62(3) [32]; $K_C=10.6$, $MLH=4.6/11$, $MSH=5.3/4$ [28] // $MPSP=5.0/17$ [2] // $h=10\pm 7$, $M_s=4.5/18$, $m_b=4.8/58$ [3] // $M=MLH$ [28]
23.09 17 15 14.2	±1.0	0	48.50 ±0.01	142.19 ±0.05	2	10 ±6	4	4.7 ±0.3	2	0	0	Афтершок, 4-5-39(2), 4-70(2), 3-73(1), 2-102(1); 6 $K_C=10.5$, $MLH=4.7/9$ [28] // $MS=4.2/16$, $MPSP=5.0/16$ [2] // $M_s=4.3/31$, $m_b=4.8/91$ [3], $M=MLH$ [28]
28.09 12 12 14.4	±1.0	0	48.94 ±0.02	141.98 ±0.06	2	31* ±1*	0	4.5 ±0.5	3	0	0	Афтершок, 3-4-22(2), 2-68(1); $h=10\pm 7$, $K_C=9.8$, 3 $MLH=4.5/5$ [28] // $MPSP=4.3/5$ [2] // $h^*=31\pm 1$, $M_s=3.5/1$, $m_b=4.4/21$ [3] // $M=MLH$ [28]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
07.10	11 55 24.1 ± 1.6	1	48.62 ± 0.03	141.90 ± 0.07	2	14* $\pm 2^*$	2	4.7 ± 0.2	1	0	0	Афтершок, 4-5-52(1) , 4-64(2) , 3-4-28(1) , 5 3-95(1) ; $K_C=10.9$, $MLH=4.7/13$, $MPVA=5.3/5$, $MSH=4.7/2$ [28] // $MS=4.4/13$, $MPSP=5.1/26$ [2] // $h^*=14\pm 2$, $M_S=4.8/9$, $m_b=5.0/72$ [3] // $M=MLH$ [28]
16.11	03 40 09.4 ± 0.4	0	48.93 ± 0.02	142.17 ± 0.06	2	13* $\pm 2^*$	3	5.2 ± 0.5	3	0	0	Афтершок, 4-5-12(6) , 4-59(1) , 3-4-56(1) , 2-3-62(2) , $h^*=13\pm 2$, $K_C=11.3$, $MLH=5.2/5$, $MPVA=5.2/5$ [28] // $MS=4.6/21$, $MPSP=5.2/24$ [2] // $h^*=22\pm 4$, $M_S=4.8/84$, $m_b=5.2/110$ [3] // $M=MLH$ [28]
16.11	13 43 23.7 ± 0.2	0	49.09 ± 0.01	142.33 ± 0.03	1	10 ± 4	4	4.7 ± 0.5	3	0	0	Афтершок, $K_C=8.9$, $MLH=4.7/3$, $MPVA=4.2/4$, $MSH=4.5/1$ [28] // $MPSP=4.5/2$ [2] // $M=MLH$ [28]
Х Курилы ($MLH \geq 5.0$, $MSH \geq 5.5$)												
28.01	14 21 04 ± 1.2	1	42.9 ± 0.13	147.2 ± 0.21	4	61* $\pm 7^*$	5	6.7 ± 0.3	2	0	0	6-7-183(4) , 5-6-154(1) , 5-204(9) , 2-932(1) ; 15 $h^*=61\pm 7$, $MLH=6.7/6$, $MPV=7.3/7$, $MPH=7.1/6$, $MSH=7.2/5$ [33] // $M_w=6.4$ (MOS), $MS=7.1/30$, $MPSP=6.9/30$, $M_0=5.2 \cdot 10^{18}$ <i>Н·м</i> [2] // $h^*=53\pm 1$, $M_w=6.8$ (HRV), $M_S=6.6/103$, $m_b=6.6/196$, $M_0=2.0 \cdot 10^{19}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=MLH$ [33]
05.02	04 24 21 ± 1.3	1	47.0 ± 0.13	152.5 ± 0.17	4	134* $\pm 3^*$	0	(4.9) ± 0.5	3	0	0	$h=126\pm 24$, $K_C=11$, $MPV=6.1/4$, $MPVA=5.2/14$, $MPH=5.5/1$, $MSH=5.7/4$, $MSHA=5.8/7$ [33] // $MPSP=4.6/17$ [2] // $h^*=134\pm 3$, $m_b=4.6/84$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
19.02	05 23 26 ± 1.4	1	44.3 ± 0.16	149.6 ± 0.20	4	51* $\pm 3^*$	1	5.0 ± 0.3	2	0	0	$h^*=51\pm 3$, $K_C=12$, $MLH=5.0/10$, $MPV=5.8/7$, $MPH=5.9/4$, $MSH=5.4/3$ [33] // $MS=4.9/26$, $MPSP=5.3/20$ [2] // $h^*=49\pm 2$, $M_w=5.3$ (HRV), $M_S=4.9/84$, $m_b=5.0/118$ [3] // $M=MLH$ [33]
19.02	19 31 39 ± 1.3	1	49.6 ± 0.21	156.0 ± 0.44	5	48* $\pm 3^*$	1	5.2 ± 0.3	2	0	0	4-121(1) , $h^*=48\pm 3$, $K_C=11.5$, $MLH=5.2/8$, $MPV=6.2/7$, $MPH=5.8/4$, $MSH=5.8/5$ [33] // $MPSP=5.0/18$ [2] // $h^*=48\pm 1$, $M_w=5.4$ (HRV), $m_b=5.3/150$, $M_0=1.4 \cdot 10^{17}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=MLH$ [33]
09.03	19 17 37 ± 1.3	1	48.9 ± 0.18	147.4 ± 0.22	4	583* $\pm 3^*$	0	(5.4) ± 0.3	2	0	0	$h^*=583\pm 3$, $MPV=5.9/4$, $MPVA=5.6/16$, $MPH=5.6/3$, $MSH=5.8/7$, $MSHA=5.7/9$ [33] // $MPSP=5.1/21$ [2] // $h^*=582\pm 2$, $m_b=4.7/116$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
23.03	11 41 33 ± 1.4	1	47.8 ± 0.11	153.6 ± 0.07	2	136* $\pm 3^*$	0	(4.6) ± 0.5	3	0	0	$h^*=136\pm 3$, $K_C=10.5$, $MPV=5.8/1$, $MPVA=5.1/11$, $MPH=5.5/1$, $MSH=6.0/3$, $MSHA=5.9/5$ [33] // $MPSP=5.0/16$ [2] // $h^*=142\pm 1$, $m_b=4.8/128$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
29.03	13 47 40 ± 1.0	0	45.3 ± 0.14	148.8 ± 0.14	3	113* $\pm 7^*$	1	(5.1) ± 0.5	3	0	0	$h^*=113\pm 7$, $K_C=11.5$, $MPVA=5.5/15$, $MSH=5.7/3$, $MSHA=6.0/4$ [33] // $MPSP=4.8/9$ [2] // $h^*=118\pm 1$, $m_b=4.7/85$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
30.03	07 06 04 ± 1.2	1	43.1 ± 0.11	146.6 ± 0.13	3	53* $\pm 3^*$	1	4.8 ± 0.2	1	0	>2	2-3-101(2) ; $h^*=53\pm 3$, $K_C=11.5$, $MLH=4.8/17$, $MPV=6.0/9$, $MPVA=5.5/17$, $MPH=6.1/7$, $MSH=5.7/11$ [33] // $MPSP=5.7/21$ [2] // II-Япония , $h^*=63\pm 2$, $M_w=5.1$ (HRV), $M_S=4.6/43$, $m_b=5.2/153$, $M_0=5.1 \cdot 10^{16}$ <i>Н·м</i> [3] // $M=MLH$ [33]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25.04	19 29 10 ± 1.3	1	45.6 ± 0.11	150.3 ± 0.07	2	88* $\pm 5^*$	1	5.1 ± 0.3	2	0	0	2-192(1), $h^*=88\pm 5$, $K_C=13$, $MPV=5.6/2$, 1 $MPVA=5.6/19$, $MSH=6.1/4$, $MSHA=5.8/10$ [33] // $MPSP=5.1/27$ [2] // $h^*=83\pm 2$, $M_w=5.1$ (HRV), $m_b=4.9/98$, $M_0=5.1\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_w$ [3]
24.05	06 11 15 ± 1.3	1	46.7 ± 0.11	151.7 ± 0.07	2	151 ± 14	2	(5.0) ± 0.7	4	0	0	$K_C=10.5$, $MPVA=5.0/9$, $MSH=5.5/1$, $MSHA=5.8/4$ [33] // $MPSP=4.1/4$ [2] // $m_b=4.4/23$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
26.05	06 16 55 ± 1.3	1	47.7 ± 0.11	147.1 ± 0.07	2	443 ± 14	0	(5.0) ± 0.7	4	0	0	$MPVA=4.9/10$, $MSH=5.5/1$, $MSHA=5.0/4$ [33] // $MPSP=4.0/4$ [2] // $m_b=4.1/34$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
12.06	16 54 15 ± 1.2	1	42.8 ± 0.14	144.9 ± 0.19	4	52* $\pm 1^*$	0	4.3 ± 0.5	3	0	0	$h=74\pm 28$, $K_C=12$, $MLH=4.3/2$, $MPVA=5.1/12$, $MSH=5.8/1$ [33] $MPSP=5.3/14$ [2] // IV -Куширо (Япония); $h^*=52\pm 1$, $m_b=4.8/110$ [3] // $M=MLH$ [33]
14.06	14 11 10 ± 1.1	1	46.6 ± 0.11	152.8 ± 0.07	2	56* $\pm 5^*$	2	5.1 ± 0.2	1	0	0	2-611(2), $h^*=56\pm 5$, $K_C=12$, $MLH=5.1/11$, 1 $MPV=6.2/10$, $MPVA=6.0/16$, $MPH=6.2/9$, $MSH=5.6/7$ [33] // $MS=4.9/23$, $MPSP=5.4/38$ [2] // $h^*=46\pm 3$, $M_w=5.5$ (HRV), $M_s=4.7/87$, $m_b=5.4/163$, $M_0=1.8\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=MLH$ [33]
10.07	09 58 18 ± 1.3	1	46.8 ± 0.11	145.8 ± 0.21	4	360* $\pm 10^*$	0	(5.7) ± 0.2	1	0	0	$h^*=360\pm 10$, $MLH=6.2/11$, $MPV=6.7/8$, $MPVA=6.4/14$, $MPH=6.5/7$, $MSH=6.0/11$, $MSHA=6.6/9$ [33] // $MPSP=6.1/13$ [2] // $h^*=358\pm 1$, $M_w=5.8$ (HRV), $m_b=5.9/186$, $M_0=6.5\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
13.07	15 50 37 ± 1.4	1	49.5 ± 0.11	156.0 ± 0.22	4	90* $\pm 8^*$	2	5.3 ± 0.3	2	0	0	$K_C=12$, $h^*=90\pm 8$, $MLH=5.3/7$, $MPV=5.8/3$, $MPVA=5.3/14$, $MPH=6.1/2$, $MSH=6.0/4$, $MSHA=6.7/4$ [33] // $MPSP=5.6/20$ [2] // $h^*=83\pm 1$, $M_w=5.3$ (HRV), $m_b=5.4/169$ [3] // $M=MLH$ [33]
21.07	11 51 27 ± 1.4	1	43.3 ± 0.11	145.7 ± 0.19	4	93* $\pm 1^*$	0	(5.6) ± 0.7	4	0	0	2-87(1); $h=106\pm 24$, >1 $K_C=11$, $MPV=6.1/1$, $MPVA=4.9/8$, $MPH=5.8/1$, $MSH=5.9/1$, $MSHA=5.7/4$ [33] // $MPSP=4.9/1$ [2] // II -восточное Хоккайдо (Япония), $h^*=93\pm 1$, $m_b=4.3/28$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
15.08	20 20 45 ± 1.2	1	42.9 ± 0.13	146.9 ± 0.25	4	56* $\pm 3^*$	1	5.7 ± 0.1	0	0	>4	5-180(1), 4-147(1), 2-3-265(1); $MLH=5.7/22$, $MPV=6.3/12$, $MPVA=5.8/15$, $MPH=6.3/9$, $MSH=6.0/10$ [33] // $MS=5.6/31$, $MPSP=6.3/29$ [2] // IV -Немуро, III -Куширо, Хоккайдо, II -Аомори, Хонсю, I - Мияги, Хонсю; $h^*=52\pm 2$, $M_w=5.8$ (HRV), $M_s=5.4/112$, $m_b=5.6/173$, $M_0=6.2\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=MLH$ [33]
19.08	17 26 30 ± 1.2	1	43.8 ± 0.04	147.1 ± 0.07	2	78* $\pm 3^*$	1	5.1 ± 0.2	1	0	>5	5-75(2), 4-101(1), 3-4-205(1), 2-3-166(1); $h^*=78\pm 3$, $MLH=5.1/18$, $MPV=6.2/5$, $MPVA=5.8/16$, $MPH=6.2/4$, $MSH=6.0/10$ [33] // $MPSP=6.1/27$ [2] // III -Немуро, II -Восточное Хоккайдо, Аомори, Хонсю; $m_b=5.9/213$ [3] // $M=MLH$ [33]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр		Код	Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, n измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, n пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$		h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25.08	13 17 46 ± 1.1	1	42.7 ± 0.11	145.0 ± 0.19	4	84 ± 24	3	(5.1) ± 0.5	3	0	0	5-43(1), 2-162(1); $K_C=11.5$, $MLH=3.9/2$, 2 $MPVA=5.3/13$, $MSH=6.4/1$, $MSHA=5.9/3$ [33] // $MPSP=4.8/13$ [2] // $m_b=4.5/37$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
03.09	11 01 32 ± 1.2	1	43.1 ± 0.07	146.9 ± 0.06	2	61* $\pm 6^*$	2	5.1 ± 0.3	2	0	>4	3-4-115(2), 2-135(1), 1-2-566(1); $K_C=11$, $MLH=5.1/9$, $MPV=5.9/4$, $MPVA=5.4/11$, $MPH=6.1/4$, $MSH=5.6/5$ [33] // $MPSP=5.9/22$ [2] // II-165(2); $M_w=5.5$ (HRV), $M_s=4.8/116$, $m_b=5.3/145$, $M_0=2.2 \cdot 10^{17}$ <i>Дж</i> [3] // $M=MLH$ [33]
15.09	05 11 26 ± 1.0	0	45.3 ± 0.11	148.2 ± 0.07	2	127* $\pm 7^*$	1	5.4 ± 0.5	3	0	2	0 $h^*=127 \pm 7$, $K_C=11.5$, $MLH=5.4/2$, $MPV=5.8/2$, $MPVA=5.7/12$, $MPH=5.8/1$, $MSH=6.0/1$, $MSHA=5.8/3$ [33] // $MPSP=4.8/17$ [2] // $h^*=135 \pm 3$, $m_b=4.7/107$ [3] // $M=MLH$ [33]
20.09	05 30 22 ± 1.2	1	46.3 ± 0.11	153.4 ± 0.07	2	26* $\pm 5^*$	3	5.4 ± 0.2	1	0	12	0 $h^*=26 \pm 5$, $K_C=12$, $MLH=5.4/12$, $MPV=5.9/7$, $MPVA=5.6/16$, $MPH=6.0/7$, $MSH=5.9/9$ [33] // $MPSP=5.6/26$ [2] // $h^*=22 \pm 2$, $M_w=5.4$ (HRV), $M_s=5.0/123$, $m_b=5.4/128$, $M_0=1.6 \cdot 10^{17}$ <i>Дж</i> [3] // $M=MLH$ [33]
06.10	23 19 42 ± 1.2	1	42.2 ± 0.11	143.0 ± 0.19	4	51* $\pm 4^*$	2	(4.9) ± 0.5	3	0	0	0 5-19(1), 3-4-28(1); $h=77 \pm 24$, $K_C=11$, $MLH=3.9/2$, 2 $MPVA=5.1/10$, $MSH=5.5/3$ [33] // $MPSP=4.9/21$ [2] // $h^*=51 \pm 4$, $m_b=4.6/65$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
25.10	10 19 30 ± 1.3	1	46.6 ± 0.18	150.6 ± 0.21	4	172* $\pm 5^*$	0	(4.9) ± 0.5	3	0	0	0 $h=160 \pm 31$, $K_C=12$, $MPVA=5.3/9$, $MSH=6.0/1$, $MSHA=6.0/4$ [33] // $MPSP=4.7/10$ [2] // $h^*=172 \pm 5$, $m_b=4.7/75$ [3] // $M=(K_C-1.2)/2$ [29]
29.10	22 03 53 ± 1.4	1	47.7 ± 0.11	155.8 ± 0.21	4	35* $\pm 3^*$	2	5.2 ± 0.2	1	0	16	0 $h^*=35 \pm 3$, $K_C=12$, $MLH=5.2/16$, $MPV=6.0/7$, $MPVA=5.6/16$, $MPH=5.8/6$, $MSH=5.8/10$ [33] // $MS=4.9/23$, $MPSP=5.9/36$ [2] // $h^*=50 \pm 1$, $M_w=5.5$ (HRV), $M_s=5.0/61$, $m_b=5.6/152$, $M_0=1.9 \cdot 10^{17}$ <i>Дж</i> [3] // $M=MLH$ [33]
01.11	23 16 36 ± 1.4	1	50.1 ± 0.11	156.2 ± 0.30	4	126* $\pm 7^*$	1	5.4 ± 0.3	2	0	0	0 2-3-52(1), $h^*=126 \pm 7$, $K_C=11.5$, $MLH=5.4/4$, 1 $MPV=6.0/2$, $MPVA=5.3/12$, $MSH=6.2/5$, $MSHA=6.2/5$ [33] // $MPSP=5.1/23$ [2] // $h^*=138 \pm 2$, $M_w=5.4$ (HRV), $m_b=5.1/127$ [3] // $M=M_w$ [3]
09.11	09 44 55 ± 1.1	1	44.0 ± 0.04	139.0 ± 0.07	2	47* $\pm 8^*$	3	5.0 ± 0.5	3	0	5	0 $h^*=47 \pm 8$, $K_C=11$, $MLH=5.0/5$, $MPVA=4.8/6$, $MSH=4.4/1$ [33] // $MPSP=5.3/13$ [2] // $h^*=23 \pm 2$, $M_s=4.5/37$, $m_b=4.9/53$ [3] // $M=MLH$ [33]
13.11	15 57 22 ± 1.2	1	42.4 ± 0.04	144.9 ± 0.19	4	46* $\pm 4^*$	2	5.8 ± 0.3	2	0	6	3 5-76(1), 2-3-192(1), 1-2-385(1); $h^*=46 \pm 4$, $MLH=5.8/6$, $MPV=6.3/5$, $MPVA=6.0/13$, $MPH=6.3/6$, $MSH=6.3/6$ [33] // $MS=6.0/35$, $MPSP=6.5/32$ [2] // $h^*=29 \pm 1$, $M_w=6.0$ (HRV), $M_s=5.7/118$, $m_b=5.9/196$ [3] // $M=MLH$ [33]
14.11	03 53 01 ± 1.2	1	42.5 ± 0.11	144.9 ± 0.19	4	41* $\pm 1^*$	0	5.3 ± 0.3	2	0	10	2 5-67(1), 2-187(1); $h=57 \pm 24$, $MLH=5.3/10$, $MPV=5.7/3$, $MPVA=5.4/13$, $MPH=5.8/2$, $MSH=5.5/4$ [33] // $MS=5.4/34$, $MPSP=5.9/28$ [2] // $h^*=41 \pm 1$, $M_w=5.6$ (HRV), $M_s=5.1/118$, $m_b=5.5/170$, $M_0=2.7 \cdot 10^{17}$ <i>Дж</i> [3] // $M=MLH$ [33]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, n измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, n пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23.11	21 12 06 ± 1.1	1	44.5 ± 0.11	138.7 ± 0.07	2	267 ± 14	1	(5.4) ± 0.5	3	0	0	$h=267\pm 14$, $MPV=5.6/2$, $MPVA=5.3/12$, $MSH=5.8/2$, $MSHA=5.7/5$ [33] // $MPSP=4.5/11$ [2] // $m_b=4.5/66$ [3] // $M=(MSH-1.71)/0.75$ [29, 30]
22.12	10 13 02 ± 1.4	1	44.6 ± 0.18	147.4 ± 0.13	3	140* $\pm 4^*$	0	6.6 ± 0.3	2	0	0	5-403(5) ; $h^*=140\pm 4$, $MLH=6.6/9$, $MPV=6.6/10$, $MPVA=6.5/12$, $MPH=6.7/7$, $MSH=6.6/7$, $MSHA=6.2/2$ [33] // $MS=5.5/23$, $MPSP=6.3/27$ [2] // IV-Бэкаи , Япония, $h^*=141\pm 1$, $M_w=6.2$ (HRV), $m_b=5.9/230$, $M_0=2.0\cdot 10^{18}$ <i>H·м</i> [3] // $M=MLH$ [33]
XI Камчатка и Командорские острова ($K_S \geq 11.6$)												
04.02	07 52 25.1 ± 0.9	0	53.43 ± 0.07	156.55 ± 0.07	2	324* $\pm 2^*$	0	4.3 ± 0.5	3	0	0	$h=353\pm 3$, $K_S=11.9/12$, $M_c=4.3/1$ [34] // $MPSP=4.5/16$ [2] // $h^*=324\pm 2$, $m_b=4.5/84$ [3] // $M=M_c$ [34]
10.02	15 05 10.0 ± 1.5	1	53.74 ± 0.03	160.98 ± 0.03	1	69* $\pm 3^*$	1	4.6 ± 0.5	3	0	0	4-78(1) , 3-95(2) , 2-174(1) ; $h=18\pm 2$, $K_S=11.7/5$, 4 $M_c=4.6/1$ [34] // $MPSP=5.0/12$ [2] // $h^*=69\pm 3$, $m_b=4.8/85$ [3] // $M=M_c$ [34]
14.02	13 45 24.9 ± 0.7	0	55.42 ± 0.02	162.43 ± 0.02	0	40 ± 11	3	4.6 ± 0.5	3	0	0	$h=40\pm 11$, $K_S=12.3/6$, $M_c=4.6/1$ [34] // $MS=4.5/12$, $MPSP=4.9/14$ [2] // $m_b=4.6/52$ [3] // $M=M_c$ [34]
19.02	18 53 22.2 ± 1.5	1	49.96 ± 0.04	157.21 ± 0.04	2	40* $\pm 1^*$	0	4.4 ± 0.5	3	0	0	2-3-112(1) ; $h=40\pm 8$, $K_S=11.9/13$, $M_c=4.2/1$ [34] // 1 $MS=3.5/4$, $MPSP=4.8/7$ [2] // $h^*=40\pm 1$, $M_s=4.4/4$, $m_b=4.7/52$ [3] // $M=Ms$ [3]
19.02	19 31 38.5 ± 0.5	0	49.53 ± 0.06	156.30 ± 0.06	2	48* $\pm 1^*$	0	5.4 ± 0.3	2	0	0	4-128(1) ; $h=40\pm 8$, $K_S=12.9/3$, $M_c=5.0/1$ [34] // 1 $MPSP=5.5/38$ [2] // $h^*=48\pm 1$, $M_w=5.4$ (HRV), $m_b=5.3/150$, $M_0=1.4\cdot 10^{17}$ <i>H·м</i> [3] // $M=M_w$ [3]
01.03	13 32 31.8 ± 1.3	1	49.04 ± 0.09	156.68 ± 0.09	3	46* $\pm 2^*$	1	4.3 ± 0.3	2	0	0	$h=35\pm 9$, $K_S=12.0/8$ [34] // $MPSP=4.7/9$ [2] // $h^*=46\pm 2$, $M_s=4.3/8$, $m_b=4.4/47$ [3] // $M=Ms$ [3]
10.03	04 00 19.9 ± 0.6	0	50.68 ± 0.09	157.34 ± 0.09	3	55* $\pm 1^*$	0	4.8 ± 0.5	3	0	0	4-88(1) , 2-3-280(1) , 2-136(1) ; $h=40\pm 33$, 3 $K_S=12.1/11$, $M_c=4.8/1$ [34] // $MPSP=5.2/26$ [2] // $h^*=55\pm 1$, $m_b=4.8/104$ [3] // $M=M_c$ [34]
23.03	14 15 20.8 ± 2.2	2	52.15 ± 0.14	170.06 ± 0.14	3	32* $\pm 2^*$	1	5.3 ± 0.3	2	0	0	$h=32\pm 17$, $K_S=12.4/16$ [34] // $MPSP=5.5/45$ [2] // $h^*=32\pm 2$, $M_w=5.3$ (HRV), $M_s=4.5/76$, $m_b=5.2/149$, $M_0=9.6\cdot 10^{16}$ <i>H·м</i> [3] // $M=M_w$ [3]
31.03	07 27 37.9 ± 1.3	1	56.20 ± 0.03	164.24 ± 0.03	1	31* $\pm 1^*$	0	4.7 ± 0.2	1	0	0	2-3-125(2) , $h=22\pm 4$, $K_S=11.9/7$, $M_c=5.3/1$ [34] // 2 $MS=4.7/14$, $MPSP=5.5/38$ [2] // $h^*=31\pm 4$, $M_w=5.3$ (HRV), $M_s=4.6/93$, $m_b=5.1/127$, $M_0=9.6\cdot 10^{16}$ <i>H·м</i> [3] // $M=MS$ [2]
08.04	20 50 16.1 ± 0.8	0	49.40 ± 0.07	156.33 ± 0.07	2	48* $\pm 1^*$	0	4.5 ± 0.5	3	0	0	1-2-142(1) ; $h=40\pm 9$, $K_S=12.3/6$, $M_c=4.5/1$ [34] // 1 $MPSP=4.9/9$ [2] // $h^*=48\pm 1$, $m_b=4.7/99$ [3] // $M=M_c$ [34]
10.04	06 42 43.2 ± 1.7	1	55.13 ± 0.03	163.42 ± 0.03	1	45* $\pm 3^*$	1	5.4 ± 0.2	1	0	0	$h=40\pm 5$, $K_S=12.0/6$, $M_c=5.7/1$ [34] // $MS=5.4/20$, $MPSP=5.3/39$ [2] // $h^*=45\pm 3$, $M_w=5.2$ (HRV), $M_s=5.0/123$, $m_b=5.0/131$, $M_0=6.9\cdot 10^{16}$ <i>H·м</i> [3] // $M=MS$ [2]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12.05	17 21 55.8 ± 1.2	1	51.03 ± 0.04	157.85 ± 0.04	2	63* $\pm 2^*$	0	4.9 ± 0.5	3	0	0	3-233(1); $h=40\pm 15$, $K_S=12.6/6$, $M_c=4.9/1$ [34] // 1 $MPSP=5.2/27$ [2] // $h^*=63\pm 2$, $M_w=5.2$ (HRV), $m_b=4.8/106$, $M_0=7.3\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_c$ [34]
18.05	23 16 36.9 ± 1.3	1	51.62 ± 0.04	159.04 ± 0.04	2	75* $\pm 1^*$	0	4.9 ± 0.3	2	0	0	5-71(1), 3-164(1), 1-2-231(1); $h=54\pm 21$, 3 $K_S=11.9/9$, $M_c=4.8/1$ [34] // $MPSP=4.9/20$ [2] // $h^*=75\pm 1$, $M_w=4.9$ (HRV), $m_b=4.7/129$, $M_0=2.4\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_w$ [3]
03.06	03 54 44.6 ± 0.7	0	51.85 ± 0.04	159.13 ± 0.04	2	74* $\pm 1^*$	0	5.5 ± 0.3	2	0	0	4-140(4), 3-4-148(2), 1-2-249(1); $h=51\pm 18$, 7 $M_c=5.5/1$ [34] // $MS=4.9/24$, $MPSP=5.9/58$ [2] // $h^*=75\pm 1$, $M_w=5.5$ (HRV), $m_b=5.5/225$, $M_0=2.1\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_w$ [3]
08.06	13 53 51.5 ± 2.3	2	52.11 ± 0.03	159.82 ± 0.03	1	47* $\pm 1^*$	0	5.1 ± 0.3	2	0	0	$h=16\pm 3$, $K_S=12.2/8$, $M_c=5.1/1$ [34] // $MS=4.6/28$, $MPSP=5.2/21$ [2] // $h^*=47\pm 1$, $M_w=5.1$ (HRV), $M_s=4.6/100$, $m_b=4.8/103$, $M_0=5.6\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_s$ [3]
15.06	18 45 42.0 ± 1.6	1	54.17 ± 0.13	168.79 ± 0.13	3	20 ± 14	4	4.3 ± 0.2	1	0	0	$K_S=11.1/9$ [34] // $MS=4.3/15$, $MPSP=4.5/12$ [2] // $M_s=4.3/16$, $m_b=4.2/30$ [3] // $M=MS$ [2]
06.07	06 15 28.4 ± 1.2	1	53.13 ± 0.04	170.17 ± 0.04	2	36* $\pm 2^*$	1	5.5 ± 0.3	2	0	0	$h=74\pm 21$, $K_S=13.0/16$ [34] // $MPSP=5.5/21$ [2] // $h^*=36\pm 2$, $M_w=5.5$ (HRV), $M_s=4.6/101$, $m_b=5.4/195$, $M_0=1.7\cdot 10^{17}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_w$ [3]
13.07	15 50 36.6 ± 1.6	1	49.46 ± 0.08	156.42 ± 0.08	3	83* $\pm 1^*$	0	5.3 ± 0.3	2	0	0	2-3-137(1); $h=69\pm 10$, $K_S=12.5/6$, $M_c=4.5/1$ [34] // 1 $MPSP=5.6/20$ [2] // $h^*=83\pm 1$, $M_w=5.3$, $m_b=5.4/169$ [3] // $M=M_w$ [3]
27.07	05 12 32.5 ± 1.5	1	49.35 ± 0.08	155.97 ± 0.08	3	82* $\pm 1^*$	0	(4.4) ± 0.5	3	0	0	$h=36\pm 8$, $K_S=11.7/10$ [34] // $MPSP=4.5/6$ [2] //, $h^*=82\pm 1$, $m_b=4.2/44$ [3] // $M=(K_S-6.96)/1.08$ [35]
29.07	09 54 42.2 ± 1.3	1	52.81 ± 0.05	157.83 ± 0.05	2	169* $\pm 1^*$	0	4.9 ± 0.5	3	0	0	2-295(1); $h=178\pm 2$, $K_S=11.7/3$, $M_c=4.9/1$ [34] // 1 $MPSP=5.0/23$ [2] // $h^*=169\pm 1$, $M_w=5.3$ (HRV), $m_b=4.9/161$, $M_0=9.8\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_c$ [34]
17.08	19 45 17.4 ± 0.5	0	48.91 ± 0.14	156.13 ± 0.14	3	40* $\pm 3^*$	1	(4.5) ± 0.5	3	0	0	$h=40\pm 29$, $K_S=11.8/10$ [34] // $MPSP=4.6/8$ [2] //, $h^*=40\pm 3$, $M_s=3.9/4$, $m_b=4.6/65$ [3] // $M=(K_S-6.96)/1.08$ [35]
23.08	06 19 13.2 ± 0.9	0	52.87 ± 0.12	170.55 ± 0.12	3	19* $\pm 1^*$	1	(4.5) ± 0.5	3	0	0	$h=30\pm 13$, $K_S=11.8/10$ [34] // $MPSP=4.7/7$ [2] //, $h^*=19\pm 1$, $M_s=3.8/7$, $m_b=4.4/35$ [3] // $M=(K_S-6.96)/1.08$ [35]
23.08	20 15 48.2 ± 0.7	0	52.46 ± 0.02	159.14 ± 0.02	0	36 ± 4	2	4.6 ± 0.5	3	0	0	2-3-85(2), $K_S=12.1/7$, $M_c=4.6/1$ [34] // 2 $MPSP=4.7/8$ [2] // $m_b=4.6/82$ [3] // $M=M_c$ [34]
27.08	01 45 29.3 ± 1.3	1	52.75 ± 0.03	158.95 ± 0.03	1	97* $\pm 1^*$	0	4.3 ± 0.5	3	0	0	3-4-36(1), 3-82(1); $h=88\pm 3$, $K_S=11.7/3$, 1 $M_c=4.3/1$ [34] // $MPSP=4.8/16$ [2] // $h^*=97\pm 1$, $M_w=5.1$ (HRV), $m_b=4.9/146$, $M_0=5.6\cdot 10^{16}$ $H\cdot m$ [3] // $M=M_c$ [34]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, и измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, и пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27.08	06 06 10.7 ± 1.0	0	56.22 ± 0.03	163.10 ± 0.03	1	10* $\pm 2^*$	3	5.1 ± 0.3	2	0	0	5-6-32(2), 5-32(1); $h=11\pm 2$, $K_S=12.3/6$, 3 $M_c=4.5/1$ [34] // $MS=4.5/25$, $MPSP=5.0/16$ [2] // $h^*=10\pm 2$, $M_w=5.1$ (HRV), $M_s=4.5/90$, $m_b=5.0/101$, $M_0=4.6\cdot 10^{16}$ H-м [3] // $M=M_w$ [3]
01.11	23 16 36.4 ± 1.3	1	50.22 ± 0.09	156.36 ± 0.09	3	138* $\pm 2^*$	0	5.4 ± 0.3	2	0	0	2-3-53(1); $h=128\pm 5$, $K_S=12.3/3$, $M_c=4.7/1$ [34] // 1 $MPSP=5.1/23$ [2] // $h^*=138\pm 2$, $M_w=5.4$ (HRV), $m_b=5.1/126$ [3] // $M=M_w$ [3]
21.11	07 44 00.9 ± 1.2	1	54.56 ± 0.02	160.88 ± 0.02	0	92* $\pm 1^*$	0	5.2 ± 0.3	2	0	0	4-5-17(1), 4-76(1), 3-226(1); $h=83\pm 2$, 3 $M_c=5.1/21$ [34] // $MPSP=5.0/21$ [2] // $h^*=92\pm 1$, $M_w=5.2$ (HRV), $m_b=5.1/139$, $M_0=7.1\cdot 10^{16}$ H-м [3] // $M=M_w$ [3]
04.12	10 17 24.7 ± 1.9	1	52.89 ± 0.05	170.77 ± 0.05	2	33* $\pm 4^*$	2	5.2 ± 0.3	2	0	0	$h=59\pm 26$, $K_S=12.2/16$ [34] // $MS=4.5/18$, $MPSP=5.6/29$ [2] // $h^*=33\pm 4$, $M_w=5.2$ (HRV), $M_s=4.6/35$, $m_b=5.2/159$, $M_0=7.2\cdot 10^{16}$ H-м [3] // $M=M_w$ [3]
17.12	01 33 58.7 ± 1.1	1	54.25 ± 0.02	162.30 ± 0.02	0	25* $\pm 2^*$	2	5.1 ± 0.3	2	0	0	3-4-85(1); $h=24\pm 3$, $K_S=11.7/3$, $M_c=4.8/1$ [34] // 1 $MS=4.6/18$, $MPSP=5.5/24$ [2] // $h^*=25\pm 2$, $M_w=5.1$ (HRV), $M_s=4.6/46$, $m_b=5.2/149$, $M_0=5.6\cdot 10^{16}$ H-м [3] // $M=M_w$ [3]
XII Северо-Восток России ($K_p \geq 11.6$)												
29.07	11 06 03.9 ± 0.9	0	63.23 ± 0.05	148.21 ± 0.05	2	6 ± 3	4	(4.3) ± 0.5	3	0	0	3-66(2); $K_p=11.8$ [36] // $MPSP=3.9/2$ [2] // 2 $m_b=3.5/5$ [3] // $M=(K_p-4)/1.8$ [4]
27.09	13 27 00.0 ± 1.8	1	62.39 ± 0.11	145.41 ± 0.11	3	6 ± 3	4	(4.5) ± 0.5	3	0	0	4-150(1); $K_p=12.2$ [36] // $MPSP=4.5/2$ [2] // 1 $m_b=3.8/11$ [3] // $M=(K_p-4)/1.8$ [4]
XIII Якутия ($K_p \geq 11.6$)												
10.07	04 17 37 ± 1.0	0	74.3 ± 0.25	147.0 ± 0.25	4	10 ± 10	5	4.5 ± 0.1	0	0	0	$K_p=12.4$ [37] // $h=10$, $MPSP=4.5/6$ [2] // $h=10$, $M_s=3.9/6$, $m_b=4.5/54$ [3] // $M=Ms$ [3]
27.09	13 26 59.2 ± 0.8	0	62.38 ± 0.10	145.75 ± 0.10	2	6 6	5	(4.3) ± 0.5	3	0	0	$K_p=11.7$ [37] // $MPSP=4.5/2$ [2] // $m_b=3.8/11$ [3] // $M=(K_p-4)/1.8$ [4]
XIV Европейская часть России, Урал и Западная Сибирь ($K_p \geq 8.6$)												
31.03	09 39 36 ± 1.5	1	50.60 ± 0.03	41.19 ± 0.03	1	5 ± 5	5	(3.8) ± 0.5	3	5	3	Никольское: 5-6(1), 4-5-7(1), 4-12(2), 3-4-16(4), 9 3-22(1) [38] // $K_p=10.8$ [39] // $MPSP=4.0/1$ [2] // $M=(K_p-4)/1.8$ [4]
24.04	09 33 13 ± 1.0	0	54.26 ± 0.03	42.97 ± 0.03	1	5 ± 5	5	(3.0) ± 0.5	3	0	0	$K_p=9.4$ [39] // $M=(K_p-4)/1.8$ [4]
15.09	00 37 56.5 ± 2.0	1	65.52 ± 0.10	28.59 ± 0.10	3	-		(3.3) 0.5	3	0	0	$K=9.9$ [40] // $M=(K-4)/1.8$ [4]
24.09	08 10 14 ± 1.0	0	47.24 ± 0.03	39.72 ± 0.03	1	11 ± 5	4	(3.5) ± 0.5	3	0	0	$K_p=10.3$ [39] // $MPSP=4.1/1$ [2] // $m_b=3.7/2$ [3] // $M=(K_p-4)/1.8$ [4]

Дата, д м	t_0 , ч мин с $\pm\delta t_0$	Код	Эпицентр			Глубина очага		M $\pm\delta M$	Код, n измерений	I_0 , бал- лы $\pm\delta I_0$	Код, n пунктов	Примечания
			φ°, N $\pm\delta\varphi^\circ$	λ°, E $\pm\delta\lambda^\circ$	Код	h , км $\pm\delta h$	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17.11	07 23 03 ± 1.0	0	50.95 ± 0.03	40.49 ± 0.03	1	3 ± 3	5 ± 0.5	(2.7)	3	0	0	$K_p=8.9$ [39] // $M=(K_p-4)/1.8$ [4]
X V А р к т и к а ($m_b \geq 5.0$)												
26.04	03 21 24.3 ± 0.1	0	84.33 ± 0.20	107.7 ± 0.20	4	15* $\pm 2^*$	2 ± 0.3	5.4	2	0	0	$MS=4.8/37$, $MPSP=5.5/25$ [2] // $h^*=15\pm 2$, $M_w=5.4$ (HRV), $M_s=5.0/121$, $m_b=5.1/121$, $M_0=1.5 \cdot 10^{17}$ Н·м [3] // $M=M_w$ [3, 41]

Примечание. В графе 7 знаком * отмечены определения глубин и их погрешностей по волнам типа pP , отраженным от дневной поверхности вблизи эпицентра из [2]; в графе 9 дана или измеренная магнитуда M , конкретный тип которой и соответствующий источник указаны жирным шрифтом в графе 13 «Примечания», или расчетная (в скобках) магнитуда, формула расчета которой в каждом случае приведена в той же графе; в графе 13 жирным шрифтом дана интенсивность сотрясений по шкале MSK-64 [41] арабскими цифрами, а по шкале JMA [42] – римскими, а также значения энергетических классов и разных типов магнитуд из региональных каталогов: Карпат [1], Крыма [6], Армении [7], Азербайджана [9], Северного Кавказа [12], Копетдага [14], Таджикистана [17], Центральной Азии [19], Алтая [22], Прибайкалья и Забайкалья [25], Приамурья и Приморья [27], Сахалина [28], Курило-Охотского региона [33], Камчатки и Командорских островов [34], Северо-Востока России [36], Якутии [37], Воронежского кристаллического массива [39], Восточной части Балтийского щита [40], Арктики [41], бюллетеней [2, 3]; значения сейсмического момента M_0 из [2, 3]. Сведения об осязчивости типа [5–6–12(5)] означают, что интенсивность сотрясений $I=5-6$ баллов отмечена на среднем для пяти пунктов эпицентрального расстояния 12 км. Код о точности оценки интенсивности в эпицентре в графе 12 проставлен только для обследованных землетрясений (Саатлинского [8], Баяндурского [10], Каспийских [13], Балханского [16], Султанабадского [18], Фархорского [23], Углегорско-Айнского [31], Никольского [38]) и равен числу изосейст на соответствующих картах.

Л и т е р а т у р а

1. Руденская И.М. (отв. сост.), Гаранджа И.А., Келеман И.Н., Чуба М.В., Пронишин Р.С., Стасюк А.Ф., Пронишин М.Р., Симонова Н.А. Карпаты. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
2. Сейсмологический бюллетень (ежедекадный) за 2000 год / Отв. ред. О.Е. Старовойт. – Обнинск: ЦОМЭ ГС РАН, 2000–2001.
3. Bulletin of the International Seismological Centre for 2000. – Berkshire: ISC, 2002.
4. Раутиан Т.Г. Энергия землетрясений // Методы детального изучения сейсмичности (Тр. ИФЗ АН СССР; № 9(176)). – М.: ИФЗ АН СССР, 1960. – С. 75–114.
5. Костюк О.П., Москаленко Т.П., Руденская И.М. Землетрясения Карпат // Землетрясения Северной Евразии в 1993 году. – М.: НИИ-Природа, 1999. – С. 10–14.
6. Свидлова В.А. (отв. сост.). Крым. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
7. Саргсян Г.В. (отв. сост.), Мкртчян А.Т., Паносян Э.А., Петросян М.Д. Армения. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
8. Гасанов А.Г., Маммедли Т.Я., Исламова Ш.К. Саатлинское землетрясение 21 марта 2000 г. с $MS=4.3$, $I_0=6$ (Азербайджан). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).
9. Абдуллаева Р.Р., Миргуламова С.М., (отв. сост.), Казиева С.Г., Мамедова М.К., Абдуллаева Э.Г., Саидова Г.Э., Исмаилова С.С., Кулиева С.К., Исламова Ш.К. Азербайджан. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
10. Саргсян Г.В., Мхитарян К.А. Баяндурское землетрясение 9 августа 2000 года с $M=2.8$, $I_0=4-5$ (Армения). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).

11. **Габсатарова И.П.** Северный Кавказ. (См. раздел I (Обзор сейсмичности) в наст. сб.).
12. **Габсатарова И.П., Амиров С.Р. (отв. сост.), Селиванова Е.А., Девяткина Л.В., Иванова Л.Е., Мусалаева З.А., Гамидова А.М., Сагателова Е.Ю., Абдуллаева А.Р.** Северный Кавказ. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
13. **Гасанов А.Г., Етирмишли Г.Д., Абдуллаева Р.Р.** Каспийские землетрясения 25 ноября 2000 года в $18^{\text{h}}09^{\text{m}}$ и в $18^{\text{h}}10^{\text{m}}$ с $M_w=6.8$ и 6.5 , $I_0=8$ (Азербайджан). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).
14. **Сарыева Г.Ч., Рахимов А.Р., Голинский Г.Л. (отв. сост.), Тачов Б., Мамедязова М.Т., Халлаева А.Т., Коржукова Т.А., Таджиева Ш.К., Дурасова И.А., Клычева Э.Р., Эсенова А., Петрова Н.В.** Копетдаг. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
15. **Петрова Н.В., Рахимов А.Р.** Соотношения между магнитудными шкалами и энергетическими характеристиками землетрясений Копетдагского региона // Изв. АН ТССР. Сер. ФТХиГН. – 1992. – № 5. – С. 60–67.
16. **Гаипов Б.Н., Петрова Н.В., Голинский Г.Л., Безменова Л.В., Рахимов А.Р.** Балханское землетрясение 6 декабря 2000 г. с $MS=7.3$, $I_0=8-9$ (Копетдаг). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).
17. **Улубиева Т.Р. (отв. сост.), Рислинг Л.И., Давлятова Р., Хусейнова Г.А., Михайлова Р.С., Улубиев А.Н., Максименко Т.И.** Таджикистан. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
18. **Джураев Р.У.** Султанабадское землетрясение 12 марта 2000 года с $K_p=10.9$, $I_0=5-6$ (Таджикистан). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).
19. **Джанузакв К.Д. (по региону), Соколова Н.П. (Кыргызстан), Калмыкова Н.А. (Казахстан), Гиязова Ш.Ш. (Узбекистан), Сопиева К., Жунусова Ж., Айбашева К., Шипулина С.А., Умурзакова Р.А., Проскурина Л.П., Ульянина И.А., Каймачникова Н.И., Гайшук Л.Н., Тулегенова М.К., Абдыкадыров А.А.** Центральная Азия. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
20. **Михайлова Р.С.** Камашинское-II землетрясение 20 апреля 2000 года с $M_w=5.3$, $I_0=5-6$ (Узбекистан). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).
21. **Михайлова Н.Н., Соколова И.Н.** Восточный Казахстан. (См. раздел I (Обзор сейсмичности) в наст. сб.).
22. **Филина А.Г., Подкорытова В.Г., Фатеев А.В. (отв. сост.), Данциг Л.Г., Манушина О.А., Подлипская Л.А., Слепенкова Э.А.** Алтай и Саяны. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
23. **Джураев Р.У.** Фархорское землетрясение 30 октября 2000 года с $M_w=5.1$, $I_0=6$ (Таджикистан). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).
24. **Еманов А.Ф., Филина А.Г., Еманов А.А., Фатеев А.В., Лескова Е.В.** Алтай и Саяны. (См. раздел I (Обзор сейсмичности) в наст. сб.).
25. **Леонтьева Л.Р., Гилёва Н.А. (отв. сост.), Тигунцева Г.В., Хайдурова Е.В., Андрусенко Н.А., Виноградова Л.П., Тимофеева В.М., Евсеева Е.Д., Дворникова В.И., Дрокова Г.Ф., Анисимова Л.В., Масальская Л.Н., Дреннова Г.Ф., Курилко Г.В., Хороших М.Б.** Прибайкалье и Забайкалье. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
26. **Мельникова В.И., Гилёва Н.А., Масальский О.К., Радзиминович Я.Б.** Прибайкалье и Забайкалье. (См. раздел I (Обзор сейсмичности) в наст. сб.).
27. **Коваленко Н.С., Поплавская Л.Н. (отв. сост.), Величко Л.Ф., Сычаева Н.А., Садчикова А.А.** Приамурье и Приморье. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
28. **Паршина И.А., Фокина Т.А., Поплавская Л.Н. (отв. сост.), Величко Л.Ф., Мулякаева Н.К., Прилуцкая Ю.А., Ким Чун Ун, Сен Рак Се, Нагорных Т.В., Рудик М.И.** Сахалин. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
29. **Соловьёв С.Л., Соловьёва О.Н.** Соотношение между энергетическим классом и магнитудой Курильских землетрясений // Физика Земли. – 1967. – № 2. – С. 13–23.
30. **Соловьёв С.Л., Соловьёва О.Н.** Новые данные о динамике сейсмических волн неглубокофокусных Курило-Камчатских землетрясений // Проблемы цунами. – М.: Наука, 1968. – С. 75–97.
31. **Поплавская Л.Н., Нагорных Т.В., Фокина Т.А., Поплавский А.А., Пермикин Ю.Ю., Стрельцов М.И., Ким Чун Ун, Сафонов Д.А., Мельников О.Я., Рудик М.И., Оскорбин Л.С.** Углегорско-Айнское землетрясение 4 августа 2000 года, $MLH=7.0$, $I_0=8-9$ (Сахалин). (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).

32. **Фокина Т.А., Паршина И.А., Рудик М.И., Сафонов Д.А., Сен Рак Се, Ким Чун Ун.** Сахалин. (См. раздел I (Обзор сейсмичности) в наст. сб.).
33. **Брагина Г.И., Поплавская Л.Н. (отв. сост.), Пиневич М.В., Дорошкевич Е.Н., Пермикин Ю.Ю.** Курило-Охотский регион. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
34. **Левина В.И., Лепская Т.С. (отв. сост.), Бахтиярова Г.М., Карпенко Е.А., Кобзева А.А., Криво-горницына Т.М., Митюшкина С.В., Пархоменко С.А., Пилипенко Л.В., Шевченко Н.А.** Камчатка и Командорские острова. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
35. **Гусев А.А., Мельникова В.Н.** Связи между магнитудами – среднемировые и для Камчатки // Вулкано-логия и сейсмология. – 1990. – № 6. – С. 55–63.
36. **Алёшина Е.И., Лещук Н.М. (отв. сост.), Гунбина Л.В., Седов Б.М.** Северо-Восток России. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
37. **Козьмин Б.М., Ларионов А.Г. (отв. сост.), Марченко Т.И., Захарова Ж.Г., Саввинова Н.А., Дене-га Е.Г.** Якутия. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
38. **Надёжка Л.И., Сафронич И.Н., Пивоваров С.П., Габсатарова И.П., Михайлова Р.С., Бабко-ва Е.А.** Никольское землетрясение 31 марта 2000 года с $K_p=10.8$, $I_0=5$ (Воронежская область) (См. раздел II (Макросейсмические обследования) в наст. сб.).
39. **Пивоваров С.П. (отв. сост.), Надёжка Л.И., Сафронич И.Н.** Воронежский кристаллический массив. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
40. **Баранов С.В., Петров С.И., Нахшина Л.П. (отв. сост.).** Восточная часть Балтийского щита. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
41. **Аветисов Г.П. (сост.).** Арктический бассейн. (См. раздел VI (Каталоги землетрясений) в наст. сб. на CD).
42. **Медведев С.В. (Москва), Шпонхойер В. (Иена), Карник В. (Прага).** Шкала сейсмической интен-сивности MSK-64. – М.: МГК АН СССР, 1965. – 11 с.
43. **Hisada T., Nakagawa K.** Present Japanese Development in Engineering Seismology and their Application to Buildinge. – Japan, 1958.