

V.7. Сахалин ($M \geq 2.3$)

по данным СФ ГС РАН (SKHL)

Отв. сост.: И.П. Кислицына
Сост.: И.В. Децик

№	Дата, год м д			Время, t_0 , ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр						K_C	K_P	Магнитуды						Код сети	I	
	φ , °N	$\delta\varphi$, °	λ , °E	$\delta\lambda$, °	h , км	δh , км		MLH	MPV	MPVA	MSH	MSHA	M											
1	2008	1	1	4	16	19.3	0.5	47.099	0.011	142.220	0.028	10	f	8.1	9.6				3.8			3.1	SKHL	¹
2	2008	1	6	7	11	20.9	0.4	46.702	0.028	141.596	0.040	10	f	6.6	8.5							2.5	SKHL	
3	2008	1	7	7	13	16.7	0.4	46.641	0.007	141.629	0.011	10	f	7.0	8.5							2.5	SKHL	
4	2008	1	8	6	37	53.7	0.6	45.834	0.036	143.155	0.152	305	17					4.5		4.7		4.2	SKHL	
5	2008	1	9	14	33	58.0	0.4	46.690	0.037	141.603	0.056	10	f	7.5	8.9							2.7	SKHL	
6	2008	1	11	8	55	41.6	0.6	47.468	0.016	142.204	0.060	10	f	6.4	8.4							2.4	SKHL	
7	2008	1	21	13	2	31.2	0.3	46.883	0.021	141.897	0.042	10	f	7.6	9.1			3.9				2.8	SKHL	²
8	2008	1	23	15	3	21.0	0.6	47.340	0.021	142.159	0.069	10	f	7.3	8.8			3.4				2.7	SKHL	
9	2008	1	25	12	16	23.7	0.3	53.044	0.019	142.872	0.072	10	f	9.1	10.4		4.8	4.1				3.6	SKHL	³
10	2008	1	28	23	17	43.5	1.6	52.788	0.034	143.562	0.090	10	f	8.4	9.7			3.6				3.2	SKHL	
11	2008	1	31	15	47	45.2	1.4	52.957	0.023	143.354	0.060	10	f	9.0	10.3			3.8				3.5	SKHL	⁴
12	2008	2	1	5	26	57.0	0.4	46.800	0.020	141.800	0.030	10	f	6.9	8.6							2.6	SKHL	
13	2008	2	1	13	45	31.0	0.1	46.900	0.050	141.600	0.110	10	f	7.8	9.3			4.0				2.9	SKHL	⁵
14	2008	2	2	0	36	36.0	0.7	54.300	0.010	142.600	0.040	10	f	7.1	8.8			3.5				2.7	SKHL	
15	2008	2	7	6	2	55.0	0.6	46.700	0.020	141.800	0.070	10	f	7.7	9.2			3.9				2.9	SKHL	⁶
16	2008	2	8	2	49	57.0	0.7	46.900	0.010	141.700	0.010	10	f	7.1	8.6							2.6	SKHL	
17	2008	2	13	19	29	7.0	0.8	49.600	0.020	142.300	0.130	10	f	7.4	9.3			3.9				2.9	SKHL	
18	2008	2	15	21	2	12.0	0.6	46.800	0.040	141.600	0.070	10	f	7.5	9.3							2.9	SKHL	
19	2008	2	24	22	9	31.0	1.0	51.100	0.010	142.200	0.020	10	f	7.0	8.5			3.8				2.5	SKHL	
20	2008	2	25	15	56	24.0	0.3	46.900	0.050	141.700	0.070	10	f	7.4	8.8			3.0				2.7	SKHL	
21	2008	2	26	11	48	10.0	0.3	46.500	0.030	142.000	0.100	10	f	7.4	8.9			3.7				2.7	SKHL	⁷
22	2008	2	28	13	15	13.0	1.0	54.200	0.060	141.800	0.240	10	f	7.9	9.4			4.3				3.0	SKHL	
23	2008	3	2	12	34	20.0	0.3	46.300	0.030	142.000	0.070	10	f	7.6	9.0			3.5				2.8	SKHL	
24	2008	3	5	9	45	17.0	1.8	51.500	0.030	141.800	0.140	10	f	7.4	9.3			3.9				2.9	SKHL	
25	2008	3	7	17	45	24.0	0.3	47.100	0.020	142.300	0.040	10	f	7.2	8.1							2.3	SKHL	
26	2008	3	9	10	55	35.0	0.7	49.000	0.030	142.500	0.180	10	f	7.3	8.6			3.6				2.6	SKHL	
27	2008	3	11	16	21	41.0	1.7	52.800	0.010	143.200	0.040	10	f	7.3	8.3			4.7				2.4	SKHL	
28	2008	3	14	3	15	7.0	1.3	48.600	0.010	142.400	0.150	10	f	6.3	8.1			3.6				2.3	SKHL	
29	2008	3	17	6	1	10.0	0.4	47.100	0.020	141.900	0.070	10	f	10.1	11.5	4.0		4.5				4.2	SKHL	⁸
30	2008	3	17	6	3	54.0	0.6	47.100	0.050	141.900	0.040	10	f	7.0	8.2							2.3	SKHL	
31	2008	3	17	16	19	2.0	0.1	47.100	0.050	141.900	0.040	10	f	7.2	8.7							2.6	SKHL	
32	2008	3	27	21	10	3.0	0.6	45.800	0.020	142.700	0.130	320	15				6.1	5.0	5.2	5.2	4.7	SKHL		
33	2008	3	29	0	58	30.0	0.8	46.500	0.040	141.900	0.100	10	f	6.7	8.2							2.3	SKHL	
34	2008	3	30	6	44	14.0	0.8	46.700	0.030	141.800	0.050	10	f	7.1	8.3							2.4	SKHL	
35	2008	4	1	10	9	53.0	0.2	52.600	0.020	142.400	0.060	9	2	8.1	9.3			4.0				2.9	SKHL	

¹ Холмск (15 км) – 3–4 балла.² Правда (14 км), Холмск (25 км) – 3 балла.³ Сабо (12 км) – 3–4 балла.⁴ Оха (75 км) – 2 балла.⁵ Невельск (31 км) – 3 балла.⁶ Невельск (5 км) – 3 балла.⁷ Горнозаводск (15 км) – 2–3 балла.⁸ Холмск (13 км), Яблочное (14 км) – 4 балла; Костромское (26 км) – 3–4 балла; Быков (55 км), Новоалександровск (62 км), Южно-Сахалинск (67 км) – 2 балла.

№	Дата, год м д			Время, t_0 , ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр					K_C	K_P	Магнитуды					Код сети	I			
								φ, °N	δφ, °	λ, °E	δλ, °	h, км			δh, км	MLH	MPV	MPVA	MSH			MSHA	M	
36	2008	4	7	0	9	36.0	1.3	52.900	0.010	142.700	0.040	10	f	8.0	9.7	4.0		3.7				3.2	SKHL	
37	2008	4	17	14	30	32.0	0.7	46.600	0.020	141.700	0.060	9	2	8.2	8.7			3.7				2.6	SKHL	9
38	2008	4	17	15	5	8.0	0.9	46.600	0.030	141.600	0.080	10	f	7.9	9.3			3.7				2.9	SKHL	10
39	2008	4	17	17	9	16.0	0.5	46.600	0.030	141.700	0.060	10	f	6.7	8.4							2.4	SKHL	11
40	2008	4	22	10	53	53.0	0.3	47.200	0.030	143.900	0.040	10	f	6.6	8.5							2.5	SKHL	
41	2008	4	22	21	52	37.0	0.4	54.200	0.010	142.900	0.040	10	f	7.9	9.1			3.6				2.8	SKHL	
42	2008	4	26	0	57	27.0	0.3	45.900	0.060	143.500	0.240	310	27			5.9	4.8	5.6	5.5			5.2	SKHL	
43	2008	4	27	18	41	24.0	0.9	46.000	0.070	143.100	0.310	325	35					4.7		4.2		3.7	SKHL	
44	2008	4	30	15	5	52.0	0.7	46.700	0.020	141.800	0.040	11	1	8.4	9.2			4.1				2.9	SKHL	12
45	2008	5	2	16	12	17.7	0.5	46.788	0.014	141.787	0.021	10	f	7.0	8.2							2.3	SKHL	
46	2008	5	7	14	34	46.6	0.5	47.287	0.021	142.614	0.066	10	f	6.2	8.3			3.5				2.4	SKHL	
47	2008	5	8	8	38	0.7	1.5	48.239	0.016	142.087	0.146	10	f	6.5	8.3			3.6				2.4	SKHL	
48	2008	5	13	20	2	18.7	0.5	52.933	0.008	143.777	0.040	10	f	7.7	8.7			3.9				2.6	SKHL	
49	2008	5	13	23	54	27.4	0.9	45.581	0.064	142.255	0.294	294	33					4.9	5.1	4.9		4.7	SKHL	
50	2008	5	14	4	6	8.6	1.6	52.788	0.028	142.058	0.088	10	f	7.1	8.6			3.3				2.6	SKHL	
51	2008	5	19	5	7	5.0	1.2	49.938	0.038	143.992	0.104	10	f	7.1	8.7			3.6				2.6	SKHL	
52	2008	5	20	4	34	48.1	0.7	46.437	0.039	142.020	0.123	10	f	6.2	8.2			3.1				2.3	SKHL	
53	2008	5	25	17	41	56.1	0.8	45.293	0.066	142.077	0.300	309	34					4.7		4.9		4.4	SKHL	
54	2008	6	3	9	23	40.1	0.3	45.536	0.038	142.454	0.305	295	35					4.2		4.4		3.9	SKHL	
55	2008	6	7	1	33	26.1	0.5	51.963	0.014	142.745	0.055	10	f	8.7	10.5	3.6		4.2				3.6	SKHL	13
56	2008	6	9	14	26	2.6	0.4	46.465	0.023	142.249	0.073	10	f	6.6	8.2							2.3	SKHL	
57	2008	6	10	3	21	47.2	0.6	47.269	0.025	142.952	0.070	10	f	6.5	8.2			4.3				2.3	SKHL	
58	2008	6	10	6	59	51.9	0.6	46.685	0.013	141.795	0.025	10	f	6.9	8.7			3.1				2.6	SKHL	
59	2008	6	10	12	28	41.7	0.6	46.709	0.025	141.775	0.039	10	f	6.4	8.4							2.4	SKHL	
60	2008	6	11	12	27	46.5	0.4	46.844	0.022	141.709	0.050	10	f	8.0	9.7			3.8				3.2	SKHL	14
61	2008	6	13	23	33	30.4	1.8	51.481	0.256	140.929	0.697	10	f	7.1	8.4							2.4	SKHL	
62	2008	6	14	15	48	7.9	0.4	46.911	0.049	141.662	0.059	10	f	7.1	8.2							2.3	SKHL	
63	2008	6	15	21	31	28.0	0.5	50.385	0.033	142.161	0.160	10	f	7.7	9.0			3.7				2.8	SKHL	
64	2008	6	18	15	3	32.1	0.9	53.820	0.017	141.374	0.040	10	f	8.7	10.3			4.1				3.5	SKHL	
65	2008	6	18	15	5	3.1	0.4	54.020	0.009	141.355	0.040	10	f	9.0	10.7			4.5				3.7	SKHL	
66	2008	6	19	9	39	5.4	0.9	48.880	0.011	142.600	0.055	10	f	7.6	9.0			3.7				2.8	SKHL	
67	2008	6	23	9	11	26.7	0.6	48.598	0.018	142.710	0.118	10	f	6.9	8.3			3.7				2.4	SKHL	
68	2008	6	27	17	44	32.2	0.3	46.463	0.015	141.925	0.068	10	f	8.7	10.5	3.6		4.2				3.6	SKHL	15
69	2008	6	27	17	58	40.8	0.4	46.453	0.017	141.969	0.051	10	f	6.7	8.2							2.3	SKHL	
70	2008	6	29	13	25	11.2	0.4	46.612	0.028	141.703	0.054	10	f	7.6	9.2			3.8				2.9	SKHL	16
71	2008	7	3	15	2	21.2	0.4	46.835	0.027	141.601	0.034	7	3	7.3	8.9							2.7	SKHL	
72	2008	7	10	21	48	18.3	0.5	46.706	0.011	141.609	0.017	10	f	7.5	8.6			3.3				2.6	SKHL	
73	2008	7	12	21	50	36.0	0.3	47.222	0.012	142.679	0.033	10	f	7.2	8.6			3.9				2.6	SKHL	
74	2008	7	13	15	47	11.0	0.2	53.302	0.010	142.826	0.034	10	f	8.2	9.9			3.8				3.3	SKHL	17
75	2008	7	18	12	22	17.1	0.2	52.487	0.036	142.412	0.138	10	f	8.3	10.0			4.1				3.3	SKHL	
76	2008	7	21	7	30	9.7	0.4	46.810	0.027	141.567	0.039	10	f	6.8	8.7			3.3				2.6	SKHL	
77	2008	7	23	10	18	2.7	2.0	52.845	0.015	142.533	0.061	10	f	7.8	8.9			3.4				2.7	SKHL	
78	2008	7	24	21	52	47.6	0.4	46.148	0.078	142.794	0.404	335	45					4.2		4.9		4.4	SKHL	
79	2008	7	27	18	56	19.2	0.6	46.826	0.028	141.606	0.063	12	2	8.3	10.2			3.8				3.4	SKHL	18
80	2008	7	28	13	12	11.0	0.4	54.559	0.016	140.155	0.061	10	f	7.9	9.4			4.1				3.0	SKHL	
81	2008	8	3	20	22	36.6	0.7	47.414	0.016	142.096	0.070	10	f	7.4	8.7			3.9				2.6	SKHL	19
82	2008	8	10	22	19	41.0	0.5	46.719	0.028	141.699	0.050	10	f	7.6	9.0							2.8	SKHL	
83	2008	8	20	19	6	32.6	0.3	46.733	0.028	141.700	0.048	10	f	7.5	8.7							2.6	SKHL	
84	2008	8	21	8	54	53.2	1.0	49.612	0.005	142.556	0.053	10	f	6.7	8.5			3.6				2.5	SKHL	

⁹ Невельск (16 км) – 2–3 балла.

¹⁰ Невельск (16 км) – 2–3 балла.

¹¹ Невельск (16 км) – 2–3 балла.

¹² Невельск (5 км) – 2 балла.

¹³ Ноглики (33 км) – 2–3 балла.

¹⁴ Правда (23 км) – 4 балла.

¹⁵ Горнозаводск (14 км), Невельск (26 км) – 4 балла.

¹⁶ Лопатино (8 км), Невельск (15 км) – 2 балла.

¹⁷ Тунгор (17 км) – 2 балла.

¹⁸ Холмск (40 км) – 3–4 балла; Невельск (25 км) – 3 балла.

¹⁹ Костромское (11 км) – 2–3 балла.

№	Дата, год м д			Время, t_0 , ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр						K_C	K_P	Магнитуды						Код сети	I		
								φ, °N	δφ, °	λ, °E	δλ, °	h, км	δh, км			MLH	MPV	MPVA	MSH	MSHA	M				
85	2008	8	23	16	48	41.6	0.3	48.620	0.030	142.830	0.210	10	f	6.8					3.8				2.8	SKHL	
86	2008	8	26	9	40	13.3	0.7	47.454	0.014	142.064	0.053	5	f	6.8	8.4								2.4	SKHL	
87	2008	9	1	3	42	33.7	0.5	47.390	0.022	142.034	0.065	10	f	6.6	8.1								2.3	SKHL	
88	2008	9	2	13	11	8.0	0.2	53.681	0.008	142.676	0.019	10	f	7.7	8.4			4.4					2.4	SKHL	
89	2008	9	3	5	43	55.2	0.4	49.130	0.003	142.497	0.015	10	f	7.5	8.2			4.0					2.3	SKHL	
90	2008	9	5	20	22	56.8	0.7	48.233	0.027	142.140	0.233	10	f	7.2	8.6	3.0		3.6					2.6	SKHL	
91	2008	9	6	19	0	1.9	0.4	51.868	0.015	142.728	0.060	10	f	7.7	9.4			4.0					3.0	SKHL	
92	2008	9	7	1	30	29.5	0.2	52.640	0.008	142.499	0.026	10	f	7.1	8.8			2.9					2.7	SKHL	
93	2008	9	15	20	42	1.4	0.3	54.289	0.006	142.219	0.020	10	f	7.1	8.6			3.7					2.6	SKHL	
94	2008	9	18	9	29	59.4	0.6	46.001	0.053	143.595	0.179	325	21			4.7	6.3	5.8	5.9	5.9		5.4	SKHL		
95	2008	9	19	18	8	0.6	0.6	54.079	0.012	142.185	0.034	10	f	6.9	8.4			4.0					2.4	SKHL	
96	2008	9	25	14	55	34.1	0.5	46.826	0.052	141.687	0.050	10	f	6.5	8.1								2.3	SKHL	
97	2008	9	27	2	40	52.2	0.3	47.165	0.012	142.667	0.039	10	f	7.3				4.8					3.1	SKHL	
98	2008	10	4	9	20	5.3	0.5	47.155	0.011	142.645	0.058	10	f	9.3	10.2	4.1		4.3					3.4	SKHL	²⁰
99	2008	10	4	9	21	12.2	0.3	47.201	0.016	142.662	0.049	10	f	6.8	8.5			4.9					2.5	SKHL	
100	2008	10	5	22	45	18.9	0.4	47.178	0.010	142.698	0.032	10	f		8.8			4.8					2.7	SKHL	
101	2008	10	11	17	43	53.8	0.5	47.148	0.019	142.737	0.050	10	f		8.5								2.5	SKHL	
102	2008	10	12	13	13	48.0	0.7	46.421	0.040	143.452	0.070	10	f	7.1	8.8								2.7	SKHL	
103	2008	10	16	13	14	37.4	1.5	50.480	0.017	143.588	0.078	9	2	7.2	8.8			3.9					2.7	SKHL	
104	2008	10	16	23	24	51.5	0.4	47.186	0.016	142.639	0.046	10	f	7.7	9.0			4.9					2.8	SKHL	²¹
105	2008	10	16	23	26	27.8	0.3	47.197	0.017	142.642	0.057	10	f	8.1				4.2					3.5	SKHL	²²
106	2008	11	7	2	22	2.7	0.5	45.601	0.047	142.355	0.371	300	41								4.6	4.2	SKHL		
107	2008	11	7	5	53	42.5	1.1	48.530	0.032	142.550	0.195	10	f	9.5	11.2	4.0		4.4					4.0	SKHL	²³
108	2008	11	8	3	15	3.8	0.9	48.606	0.016	142.254	0.077	10	f	7.2	8.7			4.3					2.6	SKHL	
109	2008	11	9	14	10	43.5	0.3	46.868	0.024	141.714	0.053	10	f	8.1	10.7			4.1					3.7	SKHL	²⁴
110	2008	11	9	15	58	54.7	0.4	46.762	0.044	141.721	0.072	10	f	6.1	8.4								2.4	SKHL	
111	2008	11	10	0	33	30.2	0.4	46.776	0.034	141.697	0.059	10	f	7.4	8.5								2.5	SKHL	
112	2008	11	10	1	4	46.3	0.4	46.774	0.015	141.676	0.026	10	f	7.3	8.4								2.4	SKHL	
113	2008	11	15	16	3	52.3	0.4	46.488	0.123	140.960	0.116	10	f	7.6	8.7			3.8					2.6	SKHL	
114	2008	11	25	11	23	14.0	0.5	47.383	0.024	142.009	0.059	10	f	7.3	9.2								2.9	SKHL	
115	2008	12	4	5	28	23.0	0.7	52.200	0.030	142.400	0.090	10	f	8.7	10.1			4.4	4.7				3.4	SKHL	
116	2008	12	6	19	35	52.0	0.7	46.800	0.040	141.700	0.070	10	f	7.2	8.4								2.4	SKHL	
117	2008	12	7	19	57	33.0	0.5	46.700	0.050	141.700	0.080	10	f	7.6	9.1			3.1					2.8	SKHL	
118	2008	12	10	9	3	44.0	0.6	47.400	0.020	142.100	0.060	10	f	7.6	9.1			3.6					2.8	SKHL	²⁵
119	2008	12	11	3	10	4.0	0.5	47.400	0.020	142.100	0.060	10	f	6.7	8.3								2.4	SKHL	
120	2008	12	13	17	0	31.0	0.6	47.400	0.010	142.100	0.050	10	f	6.7	8.3								2.4	SKHL	
121	2008	12	15	10	25	36.0	0.4	48.500	0.030	142.400	0.120	10	f	10.4	12.0	4.1		4.6					4.4	SKHL	²⁶
122	2008	12	21	5	2	38.0	0.4	45.900	0.030	142.700	0.190	316	21					5.0	5.0	5.1		4.6	SKHL		
123	2008	12	21	9	46	12.0	0.5	47.100	0.020	142.000	0.040	10	f	7.6	8.8			3.2					2.7	SKHL	²⁷
124	2008	12	23	3	46	8.0	0.2	52.500	0.020	142.400	0.060	14	2	8.3	10.4			4.0					3.6	SKHL	
125	2008	12	23	6	17	13.0	0.5	49.900	0.030	142.400	0.120	13	1	8.0	10.0			4.1					3.3	SKHL	
126	2008	12	24	23	19	29.0	0.6	46.800	0.020	141.700	0.030	10	f	6.4	8.1								2.3	SKHL	
127	2008	12	29	19	41	52.0	0.3	52.900	0.010	142.700	0.030	10	f	7.9	9.6			4.2					3.1	SKHL	
128	2008	12	31	13	40	58.0	0.2	47.000	0.020	141.900	0.040	10	f	6.4	8.4								2.4	SKHL	

²⁰ Синегорье (10 км), Быков (18 км) – 4–5 баллов; Березняки (8 км), Ключи (9 км), Новоалександровск (13 км), Ёлочки (18 км), Дальнее (19 км), Южно-Сахалинск (24 км) – 3–4 балла.

²¹ Синегорск (9 км), Санаторный (9 км) – 2–3 балла.

²² Синегорск (10 км), Санаторный (10 км) – 3–4 балла.

²³ Макаров (19 км) – 3 балла.

²⁴ Невельск (23 км) – 3–4 балла; Холмск (31 км) – 2–3 балла.

²⁵ Костромское (10 км) – 3 балла.

²⁶ Красногорск (25 км), Макаров (30 км) – 3–4 балла; Туманово (29 км), Гогрное (42 км) – 3 балла; Углегорск (69 км), Шахтерск (79 км) – 2–3 балла.

²⁷ Холмск (7 км) – 3 балла.