

Приамурье и Приморье ($M \geq 1.8$)

по данным СФ ФИЦ ЕГС РАН (SAGSR) [1, 2]

Л.И. Авдеева

СФ ФИЦ ЕГС РАН, г. Южно-Сахалинск

№	Дата, год м д			Время, t_0 , ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр						K_p	Магнитуды			Код центра	I
								φ , °N	$\delta\varphi$, °	λ , °E	$\delta\lambda$, °	h , км	δh , км		MPVA	MSHA	M		
1	2022	1	7	20	50	33.5	0.6	55.39	0.01	129.73	0.02	11	0	8.6	3.8	2.6	SAGSR		
2	2022	1	10	10	2	32.7	1.2	55.46	0.03	122.21	0.09	27	1	8.6	3.7	2.5	SAGSR		
3	2022	1	16	1	43	17.3	4.3	55.73	0.01	126.25	0.05	10	2	7.8	3.7	2.1	SAGSR		
4	2022	1	19	1	34	1.3	0.3	49.61	0.01	131.07	0.03	9	1	7.8	3.0	2.1	SAGSR		
5	2022	1	19	5	10	16.1	0.4	55.64	0.01	134.75	0.02	10	0	7.8	3.4	2.1	SAGSR		
6	2022	1	20	2	35	45.6	0.6	53.99	0.01	135.12	0.03	11	0	7.5	3.2	1.9	SAGSR		
7	2022	1	22	23	43	14.6	0.6	52.86	0.01	132.72	0.02	10	1	7.2	3.1	1.8	SAGSR		
8	2022	1	25	3	10	23.7	1.4	54.62	0.00	136.51	0.01	8	0	7.4	3.3	1.9	SAGSR		
9	2022	1	29	2	54	4.4	0.4	55.64	0.01	133.43	0.05	13	2	7.6	3.4	2.0	SAGSR		
10	2022	2	4	2	2	23.7	0.6	54.86	0.00	134.46	0.01	12	1	7.6	3.3	2.0	SAGSR		
11	2022	2	14	16	3	33.0	1.2	49.02	0.02	131.54	0.05	9	2	8.5	3.7	2.5	SAGSR		
12	2022	2	21	7	40	26.0	0.0	55.89	0.41	131.20	0.05	10	1	7.8	3.2	2.1	SAGSR		
13	2022	3	2	3	41	9.8	0.7	49.90	0.01	132.29	0.04	12	1	9.5	4.2	3.1	SAGSR		
14	2022	3	10	16	45	41.3	0.5	54.24	0.01	126.23	0.02	11	1	7.8	3.7	2.1	SAGSR		
15	2022	3	10	22	39	29.9	0.7	55.07	0.06	123.46	0.06	9	2	9.5	4.1	3.1	SAGSR		
16	2022	3	14	23	57	33.5	0.7	55.21	0.10	122.02	0.08	9	2	8.8	4.0	2.7	SAGSR		
17	2022	3	23	3	40	32.9	4.9	51.22	0.00	133.76	0.01	8	0	8.1	3.6	2.3	SAGSR		
18	2022	3	27	18	28	22.3	1.4	51.11	0.02	131.98	0.14	8	1	7.4	3.3	1.9	SAGSR		
19	2022	4	8	15	55	6.4	0.5	55.19	0.01	136.68	0.05	8	2	8.6	3.3	2.6	SAGSR		
20	2022	4	9	6	45	21.8	0.3	55.39	0.04	123.48	0.13	8	2	8.6	3.4	2.6	SAGSR		
21	2022	4	10	9	11	30.6	2.6	55.55	0.01	134.76	0.04	7	1	7.2	3.2	1.8	SAGSR		
22	2022	4	12	7	42	28.5	0.9	49.72	0.01	132.93	0.04	11	2	10.5	5.0	3.6	SAGSR		
23	2022	4	16	6	51	22.8	0.5	54.09	0.01	126.76	0.03	12	1	9.5	4.6	3.1	SAGSR		
24	2022	4	16	10	46	53.4	1.3	53.19	0.02	135.36	0.05	10	1	7.4	3.5	1.9	SAGSR		
25	2022	4	16	21	8	29.2	0.6	54.34	0.02	135.19	0.06	10	1	9.3	4.1	2.9	SAGSR		
26	2022	4	30	22	45	40.1	1.0	53.76	0.02	128.56	0.03	7	1	9.9	3.9	3.3	SAGSR		
27	2022	5	12	17	8	13.4	0.8	51.42	0.01	131.49	0.02	8	1	8.5	3.6	2.5	SAGSR		
28	2022	5	23	10	38	8.6	0.4	44.31	0.01	135.72	0.02	15	2	9.0	4.1	2.8	SAGSR	1	
29	2022	5	28	3	21	53.4	0.5	54.91	0.01	125.22	0.02	11	1	7.4	3.4	1.9	SAGSR		
30	2022	5	28	4	40	59.9	1.0	54.96	0.03	125.33	0.07	11	2	10.9	4.7	3.8	SAGSR		
31	2022	5	28	19	2	48.6	0.5	54.85	0.01	125.31	0.03	11	1	10.5	4.9	3.6	SAGSR		
32	2022	5	29	17	27	19.9	0.1	54.81	0.02	125.30	0.03	13	1	9.3	4.5	2.9	SAGSR		
33	2022	5	29	18	3	41.1	0.5	54.85	0.03	125.41	0.05	8	2	7.5	3.3	1.9	SAGSR		
34	2022	6	13	15	30	37.2	0.1	51.40	0.00	126.40	0.01	11	2	8.0	3.6	2.2	SAGSR		
35	2022	6	23	21	4	15.0	0.8	54.44	0.02	122.90	0.02	10	2	8.5	3.9	2.5	SAGSR		
36	2022	7	8	22	2	44.6	0.5	54.28	0.01	127.95	0.03	10	1	7.2	3.5	1.8	SAGSR		
37	2022	7	20	20	11	41.0	1.0	53.67	0.02	132.49	0.05	13	1	7.7	3.5	2.1	SAGSR		
38	2022	7	21	16	58	28.7	0.9	55.98	0.02	124.39	0.09	13	3	9.6	3.8	3.1	SAGSR		
39	2022	8	2	17	59	37.9	1.3	42.82	0.15	132.31	0.34	548	3	5.3	5.8	4.9	SAGSR		
40	2022	8	17	17	15	58.7	0.8	54.03	0.01	127.11	0.03	12	1	7.9	3.9	2.2	SAGSR		
41	2022	8	29	19	47	54.8	1.1	52.80	0.02	127.76	0.08	12	2	8.2	3.7	2.3	SAGSR		
42	2022	8	30	8	32	57.6	0.9	55.24	0.02	135.58	0.06	11	1	7.3	3.6	1.8	SAGSR		
43	2022	9	8	14	26	40.6	0.2	54.38	0.02	125.59	0.04	9	1	7.2	3.5	1.8	SAGSR		

¹ Дальнегорск – 3 балла.

№	Дата, год м д		Время, t_0 , ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр					K_p	Магнитуды			Код центра	I		
							φ , °N	$\delta\varphi$, °	λ , °E	$\delta\lambda$, °	h , км		δh , км	MPVA	MSHA			M	
44	2022	9	14	9	42	56.0	0.6	54.30	0.01	126.14	0.02	8	0	7.6	3.6		2.0	SAGSR	
45	2022	9	21	18	19	57.0	0.6	52.98	0.02	132.05	0.03	12	0	9.0	3.9		2.8	SAGSR	
46	2022	10	1	21	37	10.2	0.4	52.04	0.01	132.08	0.04	11	2	8.4	3.7		2.4	SAGSR	
47	2022	10	16	16	4	38.0	0.2	53.66	0.01	125.55	0.02	12	2	9.3	4.4		2.9	SAGSR	
48	2022	10	18	19	22	35.0	0.5	52.82	0.02	128.19	0.06	10	2	8.8	4.1		2.7	SAGSR	
49	2022	10	19	7	20	45.6	0.4	55.28	0.01	135.26	0.04	8	1	9.3	4.1		2.9	SAGSR	
50	2022	10	22	5	14	1.1	0.9	54.63	0.02	123.58	0.02	13	1	7.5	3.3		1.9	SAGSR	
51	2022	10	26	8	3	57.3	0.6	55.55	0.01	124.15	0.06	8	2	7.9	3.2		2.2	SAGSR	
52	2022	11	1	0	45	1.6	0.6	43.38	0.06	135.53	0.10	360	5		5.3	5.5	4.2	SAGSR	
53	2022	11	10	5	36	22.1	0.8	55.88	0.02	124.67	0.05	11	2	7.7	3.1		2.1	SAGSR	
54	2022	11	16	3	28	16.9	2.5	43.91	0.13	130.19	0.23	573	3		5.4	5.5	5.1	SAGSR	
55	2022	11	26	3	20	29.8	1.3	55.24	0.03	135.60	0.09	7	2	9.0	4.2		2.8	SAGSR	
56	2022	11	26	8	21	38.9	0.1	55.52	0.03	123.31	0.09	8	2	8.2	3.3		2.3	SAGSR	
57	2022	11	28	1	24	43.9	0.6	55.46	0.03	122.92	0.09	7	1	7.4	3.3		1.9	SAGSR	
58	2022	11	28	4	59	45.7	1.0	55.48	0.04	123.01	0.09	9	2	7.7	3.4		2.1	SAGSR	
59	2022	12	14	7	57	46.5	0.3	52.35	0.02	130.65	0.05	9	1	9.1	4.1		2.8	SAGSR	
60	2022	12	15	8	5	16.2	1.2	55.26	0.01	135.18	0.04	10	2	7.6	3.2		2.0	SAGSR	
61	2022	12	15	10	2	38.1	0.2	51.42	0.03	133.78	0.07	11	2	8.9	4.1		2.7	SAGSR	
62	2022	12	16	11	24	45.1	0.7	55.33	0.01	135.75	0.05	10	2	7.4	2.8		1.9	SAGSR	
63	2022	12	26	13	4	55.2	0.3	53.63	0.02	127.19	0.07	9	2	7.3	3.6		1.8	SAGSR	

Литература

1. 2022-ER_App09_Priamurye-and-Primorye.xlsx [Электронный ресурс]: Список приложений для ежегодника «Землетрясения России в 2022 году» // Землетрясения России [сайт]. – [Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2024]. Систем. требования: MS Excel, Open Office. – URL: http://www.gsras.ru/zr/app_22.html, свободный.

2. Фокина Т.А., Костылев Д.В., Коргун Н.В., Сафонов Д.А. Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Приамурье и Приморье, Сахалин и Курило-Охотский регион // Землетрясения России в 2022 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2024. – С. 59–67.