

Приамурье и Приморье ($M \geq 2.3$)

по данным [1, 2]: СФ ФИЦ ЕГС РАН (SAGSR) и ЯФ ФИЦ ЕГС РАН (YAGSR)

Н.С. Коваленко (отв. сост.)

Сахалинский филиал ФИЦ ЕГС РАН, г. Южно-Сахалинск

№	Дата, год м д			Время, t_0 , ч мин с				δt_0 , с	Гипоцентр					K_p	Магнитуды					Код сети	I
									φ , °N	$\delta\varphi$, °	λ , °E	$\delta\lambda$, °	h , км		δh , км	MPV	MPVA	MSH	MLH		
1	2016	1	2	4	22	19.1	0.9	44.80	0.04	130.09	0.12	588	5	6.2	6.1	6.1		5.3	SAGSR		
2	2016	1	16	9	40	40.5	0.4	55.66	0.03	130.68	0.07	10		8.8			3.8	2.7	SAGSR		
3	2016	1	30	2	21	41.4	0.2	54.07	0.01	127.51	0.03	10	4	8.8			3.8	2.7	SAGSR		
4	2016	2	19	16	56	58.2	0.2	50.30	0.01	132.30	0.06	11	4	11.5			4.9	3.4	4.2	SAGSR	
5	2016	3	2	3	6	24.2	0.1	54.32	0.02	132.01	0.06	6	2	8.6			3.7		2.6	SAGSR	
6	2016	3	3	14	56	51.2	0.2	51.51	0.01	132.03	0.04	6	3	8.9			3.5		2.7	SAGSR	
7	2016	3	9	20	40	57.3	0.3	43.54	0.05	134.38	0.09	425	10	4.1	4.2	4.3		3.8	SAGSR		
8	2016	3	16	21	19	13.0	0.6	54.06	0.03	123.78	0.04	6	1	8.5			3.6		2.5	SAGSR	
9	2016	3	17	16	53	48.1	1.0	51.46	0.04	122.80	0.09	15	5	11.5			4.6		4.2	SAGSR	
10	2016	3	19	10	54	57.0	0.4	54.32	0.02	126.62	0.04	13	4	13.1			5.1	4.8	5.1	SAGSR	1
11	2016	3	19	11	14	58.8	0.7	54.30	0.02	126.60	0.05	7	4	8.7			3.9		2.6	SAGSR	2
12	2016	3	24	14	56	44.1	0.3	44.52	0.02	135.65	0.04	9	6	9.8			4.0		3.2	SAGSR	
13	2016	3	30	13	56	21.3	0.4	53.85	0.02	132.33	0.08	6	4	11.0			4.4		3.9	SAGSR	
14	2016	4	28	21	17	20.7	0.8	54.37	0.03	124.89	0.03	7	4	9.1			3.9		2.8	SAGSR	
15	2016	5	6	15	34	54.0	0.6	55.62	0.03	130.50	0.08	11	7	8.8			3.8		2.7	SAGSR	
16	2016	5	6	18	8	13.4	0.6	54.58	0.03	126.13	0.05	14	6	8.6			3.6		2.6	SAGSR	
17	2016	5	15	8	8	9.2	0.5	55.31	0.02	122.27	0.04	20	4	9.1			3.6		2.8	SAGSR	
18	2016	5	25	22	50	42.9	0.7	42.79	0.02	132.69	0.05	10		8.6					2.6	SAGSR	
19	2016	6	11	16	30	56.1	0.3	51.14	0.03	135.54	0.06	11	3	11.1			4.3	3.7	3.9	SAGSR	
20	2016	6	13	0	48	18.3	0.3	55.33	0.02	122.10	0.07	11	6	10.5			4.5		3.6	SAGSR	
21	2016	6	16	17	12	49.8	0.8	43.49	0.04	134.27	0.09	434	9				4.3		3.1	SAGSR	
22	2016	6	25	23	51	19.2	0.2	54.24	0.03	128.34	0.05	10		9.5			3.9		3.1	SAGSR	
23	2016	7	1	20	11	57.2	0.1	49.95	0.02	132.17	0.07	10		8.9			3.6		2.7	SAGSR	
24	2016	7	6	20	50	6.7	0.5	48.08	0.02	132.34	0.07	7	2	10.5			4.2		3.6	SAGSR	3
25	2016	7	9	14	8	56.6	0.4	54.73	0.04	122.61	0.05	12	8	8.9			3.7		2.7	SAGSR	
26	2016	7	10	5	44	7.6	0.4	45.17	0.05	137.23	0.10	342	5	3.7	4.0	3.5		3.0	SAGSR		
27	2016	7	10	8	10	6.1	0.4	52.36	0.03	127.51	0.09	14	7	9.6			3.8		3.1	SAGSR	
28	2016	7	14	20	58	48.1	0.3	42.01	0.02	133.95	0.06	468	2				4.4		3.2	SAGSR	
29	2016	7	21	22	25	49.8	0.6	49.99	0.02	139.09	0.05	15		10.3			4.3		3.5	SAGSR	
30	2016	7	22	9	9	0.9	0.5	46.46	0.01	131.40	0.05	8	3	9.4			3.9	2.9	3.0	SAGSR	
31	2016	7	24	7	32	25.8	0.1	54.10	0.07	123.88	0.04	18	3	8.9			3.7		2.7	SAGSR	
32	2016	8	5	19	34	51.0	0.1	43.30	0.07	134.70	0.10	409	7				4.4		3.2	SAGSR	
33	2016	8	15	1	36	8.0	0.8	50.77	0.02	130.57	0.06	15	4	9.8			4.3		3.2	SAGSR	
34	2016	9	9	15	46	33.7	0.8	54.60	0.02	126.16	0.04	8	3	9.5			4.1		3.1	SAGSR	
35	2016	9	10	5	9	5.8	0.2	50.12	0.02	132.84	0.08	10		8.7					2.6	SAGSR	
36	2016	9	11	8	7	43.4	0.4	53.55	0.02	127.14	0.07	10	2	12.5			4.8	4.1	4.7	SAGSR	4
37	2016	9	11	11	24	47.3	0.5	54.08	0.03	127.23	0.06	11	5	8.8			3.7		2.7	SAGSR	
38	2016	9	12	21	28	31.7	0.5	54.07	0.07	123.75	0.04	10		9.1			3.7		2.8	SAGSR	

¹ Золотая Гора (4 км) – 5 баллов; Кировский (26 км), Береговой (56 км) – 4 балла; Зея (77 км), Снежногорский (88 км) – 3–4 балла; Верхнезейск (130 км) – 3 балла; Бомнак (150 км) – 2–3 балла.

² Золотая Гора (2 км) – 2 балла.

³ Горное (10 км), Бабстово (11 км) – 3 балла; Лазарево (19 км) – 2–3 балла; Ленинск (23 км) – 2 балла.

⁴ Николаевка (9 км), Березовка (14 км), Овсянка (16 км), Сосновый Бор (17 км), Алгач (21 км), Заречная Слобода (21 км), Зея (23 км), Амуро-Балтийск (23 км) – 4 балла; Александровка (13 км) – 3 балла; Юбилейный (49 км) – 2–3 балла; Кировский (98 км), Октябрьский (117 км) – 1–2 балла.

№	Дата,			Время, t_0 ,				δt_0 , с	Гипоцентр					K_p	Магнитуды					Код сети	I
	год	м	д	ч	мин	с	φ, °N		δφ, °	λ, °E	δλ, °	h , км	δ h , км		MPV	MPVA	MSH	MLH	M		
39	2016	9	20	15	33	16.3	1.8	54.02	0.07	123.02	0.12	10							2.8	SAGSR	
40	2016	9	20	15	33	28.1	0.2	54.24	0.04	123.05	0.04	10			4.0				3.3	SAGSR	
41	2016	10	3	0	7	35.6	0.3	46.50	0.01	131.50	0.08	8	4		3.6				2.8	SAGSR	
42	2016	10	7	11	36	34.2	0.5	42.17	0.05	135.72	0.11	366	4		4.6				2.9	SAGSR	
43	2016	11	4	5	48	26.5	0.3	52.20	0.01	137.10	0.04	10			4.1				3.1	SAGSR	
44	2016	11	8	15	0	20.5	0.9	43.52	0.08	133.15	0.15	480	8		3.9				2.3	SAGSR	
45	2016	11	14	4	14	24.3	0.3	51.71	0.01	134.99	0.03	14	5	10.4	4.4				3.6	SAGSR	
46	2016	11	22	20	14	45.1	1.3	43.27	0.07	136.07	0.11	351	5		4.5				2.8	SAGSR	
47	2016	12	2	19	36	1.5	0.5	54.26	0.02	126.42	0.03	14	4	9.1	3.8				2.8	SAGSR	
48	2016	12	5	17	56	30.1	0.9	54.70	0.04	136.60	0.12	25	2	9.8	3.7				3.2	SAGSR	
49	2016	12	12	2	31	8.9	0.8	53.75	0.02	125.54	0.04	16	3	13.4	5.3		4.8		5.2	SAGSR	5
50	2016	12	14	10	29	43.3	0.9	49.00	0.02	131.60	0.06	5	1	9.7	3.9				3.2	SAGSR	

Литература

1. *Part_IV-2016. 06_Priamurye-and-Primorye_2016.xls* // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – Приложение на CD-ROM.

2. Фокина Т.А., Коваленко Н.С., Костылев Д.В., Левин Ю.Н., Лихачёва О.Н., Михайлов В.И. Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Приамурье и Приморье, Сахалин и Курило-Охотский регион // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 45–53.

⁵ Кислый Ключ (13 км), Гонжа (22 км) – 4–5 баллов; Ивановка (80 км) – 4 балла; Магдагачи (37 км), Пионер (67 км), Тыгда (89 км), Овсянка (91 км), Николаевка (99 км), Алгач (104 км) – 3–4 балла; Скородино (107 км), Зея (113 км), Заречная Слобода (114 км), Юбилейный (138 км) – 3 балла; Тында (164 км) – 2–3 балла.