

**Район разреза «Бачатский», Кузбасс
(зона Бачатского землетрясения 18.06.2013 г.)
($ML \geq 1.8$)**

по данным временной сети станций АСФ ФИЦ ЕГС РАН (ASGSR) [1–3]

Е.В. Лескова (отв. сост.), Е.В. Шевкунова

Алтае-Саянский филиал ФИЦ ЕГС РАН, г. Новосибирск

№	Дата,			Время, t_0 ,			Гипоцентр				ML	M	Код сети
	год	м	д	ч	мин	с	φ , °N	λ , °E	h , км	δh , км			
1	2015	1	3	20	58	31.00	54.286	86.094	3 f		1.8	0.3	ASGSR
2	2015	1	10	14	22	47.35	54.253	86.185	3		2.6	1.1	ASGSR
3	2015	1	10	14	47	22.77	54.331	86.168	1 f		1.8	0.3	ASGSR
4	2015	1	19	12	13	25.56	54.259	86.187	3		2.3	0.8	ASGSR
5	2015	2	2	23	59	18.87	54.276	86.192	2		2.3	0.8	ASGSR
6	2015	2	23	16	40	33.62	54.251	86.215	2		2.8	1.3	ASGSR
7	2015	2	24	13	57	43.09	54.271	86.212	1 f		2.0	0.5	ASGSR
8	2015	3	4	23	37	6.66	54.271	86.197	4 f		2.0	0.5	ASGSR
9	2015	4	25	8	53	19.91	54.273	86.126	4 f		2.0	0.5	ASGSR
10	2015	5	17	16	54	46.85	54.286	86.136	4		1.8	0.3	ASGSR
11	2015	6	17	18	39	30.96	54.343	86.052	1 f		2.0	0.5	ASGSR
12	2015	7	7	0	7	50.25	54.326	86.046	4 f		1.9	0.4	ASGSR
13	2015	7	15	12	53	17.10	54.248	86.153	4		1.9	0.4	ASGSR
14	2015	7	22	7	19	56.66	54.400	86.086	4 f		1.9	0.4	ASGSR
15	2015	7	26	17	57	17.53	54.388	86.116	4 f		2.1	0.6	ASGSR
16	2015	7	27	10	12	47.16	54.392	86.074	5		2.0	0.5	ASGSR
17	2015	8	9	23	39	54.37	54.302	86.317	2		1.9	0.4	ASGSR
18	2015	8	22	18	4	58.96	54.255	86.134	4		2.0	0.5	ASGSR
19	2015	9	17	20	15	50.39	54.279	86.230	4 f		1.9	0.4	ASGSR
20	2015	9	28	0	36	51.13	54.247	86.171	3		2.1	0.6	ASGSR
21	2015	10	25	20	48	15.09	54.235	86.147	4 f		1.8	0.3	ASGSR
22	2015	10	26	3	50	7.93	54.316	86.170	5		2.0	0.5	ASGSR
23	2015	11	1	6	45	11.27	54.280	86.224	5 f		2.2	0.7	ASGSR
24	2015	11	14	18	36	38.35	54.346	86.318	1 f		2.1	0.6	ASGSR
25	2015	11	17	4	58	54.09	54.246	86.087	1 f		2.3	0.8	ASGSR
26	2015	11	18	14	51	39.86	54.336	86.312	1 f		2.0	0.5	ASGSR
27	2015	11	20	19	52	41.04	54.360	86.136	4 f		2.0	0.5	ASGSR
28	2015	11	29	16	13	54.68	54.268	86.197	4 f		1.9	0.4	ASGSR
29	2015	12	7	3	30	2.85	54.268	86.255	4 f		2.1	0.6	ASGSR

Литература

1. *Part_IV-2015. 16_Coal-cut-Bachatskij-area-Kuzbass_2015.xls* // Землетрясения России в 2015 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. – Приложение на CD-ROM.

2. *Еманов А.Ф., Еманов А.А., Фатеев А.В., Лескова Е.В., Шевкунова Е.В.* Результаты детального сейсмического мониторинга. Эпицентральная область техногенного Бачатского землетрясения 18.06.2013 г. с $M=5.1$ (Кузбасс) // Землетрясения России в 2015 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. – С. 108–110.

3. *Еманов А.Ф., Еманов А.А., Лескова Е.В., Подкорытова В.Г., Дураченко А.А., Корабельщиков Д.Г., Чурашев С.А., Гончаров В.Н., Фатеев А.В.* Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Алтай и Саяны // Землетрясения России в 2015 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. – С. 34–40.