

Арктика ($M \geq 3.0$)

по данным [1, 2]: ФИЦ ЕГС РАН (GSRAS) и ФГБУН ФИЦКИА РАН (FCIAR)

^{1,2}Я.В. Конечная, ³Н.В. Болдырева

¹ФИЦ ЕГС РАН, г. Архангельск; ²ФГБУН ФИЦКИА РАН, г. Архангельск;

³ФИЦ ЕГС РАН, г. Обнинск

№	Дата, год м д			Время, t_0 ч мин с			δt_0 , с	Гипоцентр					Магнитуды				Код сети	Географический район	
	φ, °N	δφ, °	λ, °E	δλ, °	h , км	δh		MPSP	MS	ML	M								
1	2016	1	6	0	0	37		84.15		105.75			10	f	4.7	3.6	3.6	FCIAR	Севернее Северной Земли
2	2016	2	16	19	30	0.0		85.80		30.12			10	f		3.7	3.7	FCIAR	Севернее Шпицбергена
3	2016	2	16	19	47	55.0		86.22		74.18			10	f		3.6	3.6	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
4	2016	2	19	2	17	24.0		85.81		76.78			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
5	2016	2	22	8	20	45.0		81.99		94.93			10	f		3.8	3.8	FCIAR	Восточнее Земли Франца-Иосифа
6	2016	2	26	13	35	50.0		85.66		76.88			10	f		3.3	3.3	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
7	2016	2	27	12	46	4.0		85.72		77.06			10	f		3.3	3.3	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
8	2016	2	28	16	5	5.0		85.92		75.30			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
9	2016	2	28	18	38	12.0		85.48		78.50			10	f		3.3	3.3	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
10	2016	3	11	7	8	17.0		85.24		90.02			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Восточнее Земли Франца-Иосифа
11	2016	3	18	22	29	43.1	1.0	85.301	0.078	90.492	0.900		10	f	4.6	3.6	3.6	GSRAS	Севернее Северной Земли
12	2016	4	4	12	18	40.0		86.55		54.46			10	f		3.6	3.6	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
13	2016	4	15	5	39	44.0		86.17		73.16			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
14	2016	4	21	20	10	9.0		85.91		39.59			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Шпицбергена
15	2016	4	22	0	23	57.0		86.10		41.41			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
16	2016	4	22	3	10	6.0		86.19		39.21			10	f		4.0	4.0	FCIAR	Севернее Шпицбергена
17	2016	5	6	20	15	50.0		86.35		62.53			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
18	2016	5	14	19	39	36.0		86.53		66.61			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
19	2016	5	17	6	33	17.0		85.84		31.85			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Шпицбергена
20	2016	5	17	6	37	40.0		85.97		34.25			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Шпицбергена
21	2016	5	17	10	5	46.0		85.74		78.40			10	f		3.8	3.8	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
22	2016	5	21	2	18	36.0		85.96		43.56			10	f		3.3	3.3	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
23	2016	5	22	1	6	20.8	1.6	84.521	0.061	107.264	0.595		10	f	4.7	3.9	3.9	GSRAS	Севернее Северной Земли
24	2016	5	22	13	40	41.1	0.9	84.362	0.053	107.660	0.415	17			4.7	3.5	3.5	GSRAS	Севернее Северной Земли
25	2016	5	31	20	14	38.0		86.37		55.96			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
26	2016	6	2	19	24	47.0		86.03		30.81			10	f		3.6	3.6	FCIAR	Севернее Шпицбергена
27	2016	6	9	4	27	53.0		85.70		79.10			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
28	2016	6	13	5	25	23.0		85.95		39.31			10	f		3.1	3.1	FCIAR	Севернее Шпицбергена
29	2016	6	18	10	40	57.0		86.28		45.70			10	f		3.3	3.3	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
30	2016	7	2	8	26	34.0		82.53		35.05			5	f		3.0	3.0	FCIAR	Западнее Земли Франца-Иосифа
31	2016	7	26	0	56	51.0		85.91		39.21			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Севернее Шпицбергена
32	2016	8	25	3	32	10.0		86.40		47.69			10	f		3.9	3.9	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
33	2016	9	12	4	38	28.0		86.30		58.72			10	f		3.5	3.5	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
34	2016	10	15	10	48	28.9	1.1	85.539	0.055	87.078	0.860	9			4.7	3.8	3.8	GSRAS	Севернее Северной Земли
35	2016	10	17	18	36	37.0		80.43		37.39			5	f		3.1	3.1	FCIAR	Восточнее Шпицбергена
36	2016	10	22	18	47	17.9	1.0	85.606	0.044	84.619	0.639	11			4.9	3.9	3.9	GSRAS	Севернее Северной Земли
37	2016	11	7	12	50	28.9	1.1	84.857	0.067	103.150	0.750	10	f		4.6	3.6	3.6	GSRAS	Севернее Северной Земли
38	2016	11	22	1	55	55.0		81.16		70.83			5	f		3.1	3.1	FCIAR	Восточнее Земли Франца-Иосифа
39	2016	12	14	5	49	29.0		84.40		88.15			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Восточнее Земли Франца-Иосифа
40	2016	12	17	14	29	9.0		85.93		71.68			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
41	2016	12	18	6	10	46.0		85.94		42.44			10	f	5.0	3.9	3.9	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа
42	2016	12	18	9	9	23.0		86.00		48.46			10	f		3.4	3.4	FCIAR	Севернее Земли Франца-Иосифа

Литература

1. Part_IV-2016. 03_Arctic-Basin_2016.xls // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – Приложение на CD-ROM.
2. Пойгина С.Г., Болдырева Н.В., Баранов С.В., Конечная Я.В., Антоновская Г.Н. Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Арктика // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 29–31.