

Литература

1. *Part_IV-2016. 17_Kuzbass_2016.xls* // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – Приложение на CD-ROM.
2. *Еманов А.Ф., Еманов А.А., Фатеев А.В., Шевкунова Е.В.* Результаты детального сейсмического мониторинга. Чуйско-Курайская зона Горного Алтая // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 110–113.
3. *Еманов А.Ф., Еманов А.А., Фатеев А.В., Шевкунова Е.В., Подкорытова В.Г., Корабельщиков Д.Г., Чурашев С.А.* Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Алтай и Саяны // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 32–38.

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

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 | | | | M_L | M | Код сети |
|----|-------|----|----|----------------|-----|-------|----------------|----------------|----------|-----------------|-------|-----|----------|
| | год | м | д | ч | мин | с | φ , °N | λ , °E | h , км | δh , км | | | |
| 1 | 2016 | 1 | 10 | 20 | 50 | 45.96 | 54.27431 | 86.20835 | 4 | | 2.1 | 0.5 | ASGSR |
| 2 | 2016 | 2 | 1 | 18 | 24 | 20.20 | 54.39114 | 86.07931 | 1 | | 2.9 | 1.4 | ASGSR |
| 3 | 2016 | 2 | 16 | 16 | 13 | 44.76 | 54.33213 | 86.17535 | 4 | | 1.8 | 0.3 | ASGSR |
| 4 | 2016 | 3 | 31 | 15 | 46 | 47.28 | 54.29718 | 86.19496 | 0 | | 2.0 | 0.5 | ASGSR |
| 5 | 2016 | 4 | 21 | 22 | 3 | 59.00 | 54.28952 | 86.11970 | 4 | | 1.8 | 0.3 | ASGSR |
| 6 | 2016 | 8 | 9 | 04 | 26 | 5.37 | 54.28299 | 86.10307 | 3 | | 1.9 | 0.4 | ASGSR |
| 7 | 2016 | 8 | 15 | 15 | 51 | 48.32 | 54.32850 | 86.14317 | 5 | | 1.8 | 0.3 | ASGSR |
| 8 | 2016 | 9 | 8 | 19 | 32 | 50.37 | 54.27800 | 86.12000 | 4 | | 2.0 | 0.4 | ASGSR |
| 9 | 2016 | 9 | 27 | 10 | 22 | 9.98 | 54.27133 | 86.13000 | 4 | | 2.1 | 0.5 | ASGSR |
| 10 | 2016 | 10 | 1 | 17 | 59 | 44.98 | 54.31667 | 86.10350 | 1 | | 2.2 | 0.6 | ASGSR |
| 11 | 2016 | 10 | 6 | 12 | 38 | 31.61 | 54.28283 | 86.12767 | 4 | | 2.1 | 0.6 | ASGSR |
| 12 | 2016 | 10 | 8 | 10 | 50 | 5.26 | 54.29900 | 86.04683 | 7 | | 2.5 | 0.9 | ASGSR |
| 13 | 2016 | 10 | 12 | 14 | 17 | 40.27 | 54.27883 | 86.11983 | 3 | | 1.9 | 0.3 | ASGSR |
| 14 | 2016 | 11 | 1 | 22 | 8 | 36.20 | 54.27000 | 86.11733 | 2 | | 1.9 | 0.4 | ASGSR |
| 15 | 2016 | 11 | 3 | 06 | 29 | 0.86 | 54.24217 | 86.16383 | 3 | | 2.2 | 0.7 | ASGSR |
| 16 | 2016 | 11 | 9 | 11 | 23 | 47.91 | 54.25733 | 86.15733 | 3 | | 2.1 | 0.6 | ASGSR |
| 17 | 2016 | 11 | 19 | 13 | 1 | 50.26 | 54.24903 | 85.95293 | 4 | | 2.0 | 0.5 | ASGSR |
| 18 | 2016 | 12 | 30 | 18 | 7 | 5.43 | 54.25250 | 86.15917 | 4 | | 2.0 | 0.5 | ASGSR |

Литература

1. *Part_IV-2016. 17_Kuzbass_2016.xls* // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – Приложение на CD-ROM.
2. *Еманов А.Ф., Еманов А.А., Фатеев А.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 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 114–116.
3. *Еманов А.Ф., Еманов А.А., Фатеев А.В., Шевкунова Е.В., Подкорытова В.Г., Корабельщиков Д.Г., Чурашев С.А.* Результаты сейсмического мониторинга различных регионов России. Алтай и Саяны // Землетрясения России в 2016 году. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2018. – С. 32–38.