

**Список публикаций официального оппонента Бугаева Е.Г.
по областям исследований, соответствующим теме диссертации:**

1. Татаринов В.Н., **Бугаев Е.Г.**, Татаринова Т.А., Оценка деформаций земной коры по данным спутниковых наблюдений при обосновании безопасности подземной изоляции радиоактивных отходов // Горный журнал. 2015. № 10. С. 27-32.
2. **Бугаев Е. Г.**, Кишкина С. Б., Сеелев И. Н. Формализация оценки фоновых параметров сейсмического режима площадок глубинного захоронения радиоактивных отходов по сейсмологическим и геологическим данным // Вопросы инженерной сейсмологии, - 2015. - Т. 42, № 4. - С. 15 - 24.
3. **Бугаев Е.Г.**, Кишкина С.Б. Полнота реализации нормативных требований при обосновании сейсмической безопасности атомных электрических станций и хранилищ отработанного ядерного топлива // Ядерная и радиационная безопасность. - 2015. - № 3 (77). - С. 25 - 31.
4. **Bugaev, E.G.** Assessment of the limits of magnitude–frequency relationship change for the development of risk-oriented safety regulation of nuclear power plants: A case study for some regions of the East European and North American platforms // Seismic Instruments. - 2015. - Vol. 51, №. 4. - Pp. 273 - 287. - <https://doi.org/10.3103/S0747923915040039>
5. **Бугаев Е.Г.**, Кишкина С.Б. Структура геодинамических (разломных) зон, скорость деформации и их связь с сейсмичностью // Триггерные эффекты в геосистемах. Материалы IV-й Всероссийской конференции с международным участием “Триггерные эффекты в геосистемах”. (Москва, 2017) - Москва: ИДГ РАН, 2017. - С. 235 - 243.
6. **Бугаев Е.Г.** Совершенствование методики оценки сейсмической опасности по геологическим и сеймотектоническим данным // Ядерная и радиационная безопасность. - 2017. - № 1 (83). - С. 3 - 14.
7. **Бугаев Е.Г.** Оценка силы и частоты максимального землетрясения (на примере условий подготовки и проявления Алтайского землетрясения 2003 года) // Результаты комплексного изучения сильнейшего Алтайского (Чуйского) землетрясения 2003 г., его место в ряду важнейших сейсмических событий XXI века на территории России [Текст]: материалы XXI Научно-практической Щукинской конференции с международным участием (г. Москва, 1–4 октября 2018 г.) / Ред. : Е. А. Рогожин, Л. И. Надежка. - М. : ИФЗ РАН, 2018. - С. 65 - 70.
8. **Бугаев Е.Г.**, Кишкина С.Б. Оценка долговременной и текущей сейсмической опасности площадок объектов использования атомной энергии на основании материалов инженерных изысканий // Ядерная и радиационная безопасность. - 2018. - № 3 (89). - С. 10 - 22.

9. **Bugaev E.G.** Formalized Estimation of M_{\max} and of Strong Earthquake Recurrence // International Journal of Modern Physics and Application. - 2018. - Vol. 5, № 2. - Pp. 15 - 20. <http://www.aascit.org/journal/ijmpa> ISSN: 2375-3870
10. **Бугаев Е. Г.**, Гусельцев А.С., Малофеев А.А., Силаева Л.Ф., Фихиева Л.М., Шарафутдинов Р.Б., Жидков В.А. Учет внешних воздействий природного и техногенного происхождения на объекты использования атомной энергии (НП-064-17) // Ядерная и радиационная безопасность. - 2018. - № 1 (87). - С. 45 - 60.
11. **Bugaev E.**, Kishkina S. Formalized Forecast of the Gutenberg-Richter Law Parameters by Geodynamic and Seismotectonic Data // Trigger Effects in Geosystems. The 5th International Conference, Sadovsky Institute of Geospheres Dynamics of Russian Academy of Sciences (Moscow, June 4 - 7, 2019)/ Eds: Kocharyan G., Lyakhov A. - Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. - 2019. - Pp. 13 - 22. https://doi.org/10.1007/978-3-030-31970-0_2
12. **Бугаев Е. Г.**, Малофеев А. А., Кишкина С. Б., Бугаевский А. Г. Сейсмологический мониторинг участков размещения ядерно и радиационно опасных объектов (РБ-142-18) // Ядерная и радиационная безопасность. - 2019. - № 1 (91). - С. 119 - 132.