

**Список публикаций официального оппонента С.Б. Турунтаева
по теме диссертации**

1. Барышников Н.А., Беляков Г.В., Турунтаев С.Б. Двухфазные струйные течения в пористых средах // Известия Российской Академии Наук. Механика жидкости и газа. 2017. № 1. С. 130-139.
2. Барышников Н.А., Елисеев С.В., Зенченко Е.В., Лагутин Ю.В., Турунтаев С.Б. Лабораторное изучение фильтрационных свойств низкопроницаемых пористых сред // Динамические процессы в геосферах. 2016. № 8. С. 35-42.
3. Камай А.М., Турунтаев С.Б. Численное исследование влияния величины критических напряжений в модели rate-and-state на скольжение разлома // Динамические процессы в геосферах. 2014. №6. С. 47-54.
4. Рига В.Ю., Турунтаев С.Б., Остапчук А.А. Численное моделирование сейсмогенерирующих подвижек на основе модели rate-state. экспериментов межблокового скольжения // Динамические процессы в геосферах. 2018. № 10. С. 99-109.
5. Baryshnikov N.A., Turuntaev S.B., Eliseev S.V. Filtration of viscous fluid in a porous medium with a phase transition // Petroleum Chemistry. 2016. Vol. 56. №5. P. 436-439.
6. Sulimov, A.A., Ermolaev, B.S., Turuntaev, S.B. et al. Detonation of explosive Proppant: RDX-containing water-saturated sand // Russian Journal of Physical Chemistry B. 2014. Vol. 8. Iss. 3. P. 338-344.