Перечень научных публикаций

**Заболотина Андрея Евгеньевича**

на соискание премии ДВО РАН им. академика С.Л. Соловьева.

**Часть 1. Перечень конкурсных работ**

«Моделирование напряженно-деформированного состояния в результате техногенного воздействия на геосреду»

1. **Заболотин А.Е.**, Лоскутов А.В., Коновалов А.В., Турунтаев С.Б. Моделирование триггерного сейсмического и геодеформационного процессов при нагнетании жидкости в геосреду // Тихоокеанская геология. 2016. Т. 35, № 6. С. 26–37. WoS Q4, IF WOS 0.514, Scopus, ВАК.
2. **Zabolotin A.**, Konovalov A.V., Stepnov A.A., Tomilev D.E., Sychov A.S. Fluid injection induced seismicity in the oil and gas field areas: Monitoring and modeling // Mechanics, Materials Science & Engineering. 2016. Vol. 4. Pp. 170–178. doi:10.13140/RG.2.1.5102.4249. ВАК.
3. **Заболотин А.Е.**, Томилев Д.Е., Моделирование напряженно-деформированного состояния разломной зоны при закачке/откачке жидкости // Геосистемы переходных зон. 2017. № 4 (4). С. 30-36.
4. **Заболотин А.Е.**, Жердева О.А. Моделирование напряженно-деформированного

состояния геосреды на примере Пильтун-Астохского нефтегазоконденсатного

месторождения // Мониторинг. Наука и технологии. 2019 № 1 С. 6-12. ВАК.

Автор

кандидат физико-математических наук \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Е. Заболотин

Ученый секретарь ИМГиГ ДВО РАН,

кандидат биологических наук \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Кордюков