

Список публикаций оппонента Заалишвили Владислава Борисовича по теме диссертации

1. Заалишвили В.Б., Мельков Д.А., Макиев В.Д. Макросейсмическое проявление сейсмических событий, обусловленное влиянием грунтовых условий и формирование карт сейсмического микрорайонирования // Геология и геофизика Юга России. 2018. № 1. С. 48-55.
2. Svalova V.B., Zaalishvili V.B., Ganapathy G.P., Nikolaev A.V. Natural hazards and disasters in mountain areas // Геология и геофизика Юга России. 2018. № 2. С. 99-115.
3. Заалишвили В.Б., Мельков Д.А. Спектрально-временные образы сейсмических воздействий на основе эмпирических данных сильных землетрясений / В книге: Геолого-геофизические исследования глубинного строения Кавказа: Геология и геофизика Кавказа: современные вызовы и методы исследований. Заалишвили В.Б., Авджян К.Э., Аджиев А.Х., Айрапетян О.Ю., Алборов И.Д., Алиев И.А., Алита С.Л., Алказ В.Г., Андреева Н.В., Анисимов Д.А., Аракелян А.Р., Архиреева И.Г., Асоян Д.С., Ахматханов Р.С., Бадаев С.В., Байдаева З.Р., Бакраев М.М., Баскаев А.Н., Беккиев М.Ю., Бекузарова С.А. и др. // Коллективная монография. Владикавказ, 2017. С. 306-316.
4. Заалишвили В.Б., Мельков Д.А., Кануков А.С., Габараев А.Ф., Рыжанов О.Н. Комплексный мониторинг опасных природно-техногенных процессов на территории РСО-Алания // Труды Института геологии Дагестанского научного центра РАН. 2017. № 69-2. С. 52-58.
5. Заалишвили В.Б. Инженерная сейсмология: достижения и проблемы // Грозненский естественнонаучный бюллетень. 2017. № 1 (5). С. 23-40.
6. Zaalishvili V.B. Measurement and recording equipment for seismic microzoning // Measurement Techniques. 2016. Т. 58. № 12. С. 1297-1303.
7. Заалишвили В.Б., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В. Использование дробных значений величин сейсмической интенсивности в инженерной сейсмологии // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. 2016. № 2. С. 52-60.
8. Геодакян Э.Г., Карапетян Дж.К., Заалишвили В.Б., Оганесян С.М., Саргсян С.Н. Спектральный анализ сейсмических воздействий в ближней зоне сильного землетрясения и особенности проявления // Геология и геофизика Юга России. 2016. № 4. С. 164-171.
9. Заалишвили В.Б., Бергер М.Г., Малиев И.Н., Мельков Д.А., Кануков А.С., Макиев В.Д. Развитие системы инструментального мониторинга Казбекского вулканического центра // Геология и геофизика Юга России. 2016. № 4. С. 44-51.
10. Заалишвили В.Б., Чотчаев Х.О. Комплексный анализ геологических данных и скоростной модели ММЗ на разрезах Центрального Кавказа // Геология и геофизика Юга России. 2016. № 4. С. 52-67.
11. Zaalishvili V.B., Melkov D.A., Kanukov A.S., Dzeranov B.V., Shepelev V.D. Application of microseismic and calculational techniques in engineering-geological zonation // International Journal of GEOMATE. 2016. Т. 10. № 1. С. 1670-1674.
12. Zaalishvili V.B. Spectral characteristics of seismic waves at strong ground motions // International Journal of GEOMATE. 2016. Т. 10. № 2. С. 1706-1717.
13. Заалишвили В.Б. Измерительная и регистрирующая аппаратура для сейсмического микрорайонирования // Измерительная техника. 2015. № 12. С. 11-16.
14. Заалишвили В.Б. Исследование сейсмических волн, возбуждаемых искусственными источниками // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. 2015. № 3. С. 21-32.
15. Заалишвили В.Б., Мельков Д.А. Организация телеметрической системы мониторинга опасных природно-техногенных процессов в горных районах

- Северной Осетии // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. 2015. № 6-2 (68). С. 234-239.
16. **Заалишвили В.Б.**, Джгмадзе А.К., Мельков Д.А., Дзеранов Б.В., Габараев А.Ф., Габеева И.Л., Дзэбоев Б.А., Кануков А.С., Шепелев В.Д. Уточнение инженерно-геологических условий территории с помощью микросейсм (на примере населенных пунктов Республики Северная Осетия-Алания) // Геология и геофизика Юга России. 2015. № 1. С. 5-20.
 17. **Заалишвили В.Б.**, Мельков Д.А., Кануков А.С. Возможности современных технологий в создании телеметрических систем наблюдений за катастрофическими явлениями и районами их возможного развития // Геология и геофизика Юга России. 2015. № 4. С. 78-83.
 18. **Заалишвили В.Б.**, Дзеранов Б.В. Детальное сейсмическое районирование и построение вероятностных карт сейсмической опасности (на примере территории Республики Северная Осетия-Алания). Владикавказ, 2014.