

Лаборатория моделирования энергонасыщенных сред

младший научный сотрудник

Контактная информация

Тел.: +996 (312) 61-31-40

E-mail: helmik69@rambler.ru

Публикации:

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА ПРОЦЕСС АКТИВНОГО
ДЕФОРМИРОВАНИЯ И РАЗРУШЕНИЯ ОБРАЗЦОВ МРАМОРА

Мубассарова В.А., Богомолов Л.М., Закупин А.С., Пантелеев И.А.

В сборнике: Современные техника и технологии в научных исследованиях Сборник
материалов IX Международной конференции молодых ученых и студентов.
Ответственные редакторы Забинякова О.Б., Матюков В.Е.. 2017. С. 120-121.

**К ВОПРОСУ О МЕХАНИЗМАХ ВЛИЯНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА
МИКРОНЕУПРУГОСТЬ ДЕФОРМИРУЕМЫХ ГЕОМАТЕРИАЛОВ И ГЕОСРЕД**

Богомолов Л.М., Мубассарова В.А., Закупин А.С., Пантелеев И.А., Сычев В.Н.

В книге: ПРОБЛЕМЫ ГЕОДИНАМИКИ И ГЕОЭКОЛОГИИ ВНУТРИКОНТИНЕНТАЛЬНЫХ ОРОГЕНОВ Тезисы докладов VII Международного симпозиума. К 80-летию со дня рождения выдающегося ученого, основателя и первого директора НС РАН Ю.А. Трапезникова (18.10.1936 - 13.04.1999). 2017. С. 220.

**ЗАКОНОМЕРНОСТИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ И НАКОПЛЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ В
ГОРНЫХ ПОРОДАХ, ВЫЗВАННЫЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПОЛЕМ**

Мубассарова В.А., Богомолов Л.М., Закупин А.С., Имашев С.А., Пантелеев И.А.

В книге: ПРОБЛЕМЫ ГЕОДИНАМИКИ И ГЕОЭКОЛОГИИ ВНУТРИКОНТИНЕНТАЛЬНЫХ ОРОГЕНОВ Тезисы докладов VII Международного симпозиума. К 80-летию со дня рождения выдающегося ученого, основателя и первого директора НС РАН Ю.А. Трапезникова (18.10.1936 - 13.04.1999). 2017. С. 251.

ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ПРОЦЕССА РАЗРУШЕНИЯ ПО ДАННЫМ ЛАБОРАТОРНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ

Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Имашев С.А., Мубассарова В.А.

В книге: ПРОБЛЕМЫ ГЕОДИНАМИКИ И ГЕОЭКОЛОГИИ ВНУТРИКОНТИНЕНТАЛЬНЫХ ОРОГЕНОВ Тезисы докладов VII Международного симпозиума. К 80-летию со дня рождения выдающегося ученого, основателя и первого директора НС РАН Ю.А. Трапезникова (18.10.1936 - 13.04.1999). 2017. С. 264.

ОСОБЕННОСТИ ВЛИЯНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ НА СКОРОСТЬ ДЕФОРМАЦИИ ОБРАЗЦОВ МРАМОРА В УСЛОВИЯХ СЛОЖНОГО НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ

Л. М. Богомолов, А. С. Закупин, В. А. Мубассарова

Деформация и разрушение материалов. 2017. № 7. С. 20-27.

ВОЗМУЩЕНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ УПРУГОГО ПОЛУПРОСТРАНСТВА ШАРОВОЙ НЕОДНОРОДНОСТЬЮ УПРУГИХ СВОЙСТВ ПРИ СДВИГЕ В ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ С УЧЕТОМ ГРАВИТАЦИОННЫХ СИЛ

Пантелеев И.А., Полтавцева Е.В., Мубассарова В.А., Гаврилов В.А.

Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика. 2017. № 4. С. 138-153.

ВАРИАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК В ПРОЦЕССЕ РАЗРУШЕНИЯ ОБРАЗЦОВ ГОРНЫХ ПОРОД

Сычев В.Н., Богомолов Л.М., Имашев С.А., Мубассарова В.А.

Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. 2017. Т. 4. № 2. С. 163-168.

INFLUENCE OF WEAK ELECTRIC FIELD ON SPATIAL DYNAMICS OF DAMAGE EVOLUTION DURING GRANITE DEFORMATION

Panteleev I., Naimark O., Mubassarova V., Damaskinskaya E., Bogomolov L.

В сборнике: AIP Conference Proceedings Сер. "Advanced Materials with Hierarchical Structure for New Technologies and Reliable Structures" 2015. С. 020177.

**ОСОБЕННОСТИ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ ОДНООСНОМ
КВАЗИСТАТИЧЕСКОМ СЖАТИИ ГРАНИТА**

Пантелеев И.А., Мубассарова В.А., Наймарк О.Б.

В книге: XIX Зимняя школа по механике сплошных сред Тезисы докладов. Ответственный редактор: Юрлова Н.А. . 2015. С. 230.

**ВЛИЯНИЕ СЛАБОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННУЮ
ДИНАМИКУ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ ОДНООСНОМ СЖАТИИ ГРАНИТА**

Пантелеев И.А., Мубассарова В.А., Дамаскинская Е.Е., Богомолов Л.М., Наймарк О.Б.

В сборнике: Триггерные эффекты в геосистемах Материалы третьего Всероссийского семинара-совещания. под ред. В.В.Адушкин, Г.Г.Кочарян. 2015. С. 244-252.

**ВЛИЯНИЕ СЛАБОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННУЮ
ДИНАМИКУ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ ПРИ ОДНООСНОМ СЖАТИИ ГРАНИТА**

Пантелеев И.А., Мубассарова В.А., Дамаскинская Е.Е., Богомолов Л.М., Наймарк О.Б.

В книге: Триггерные эффекты в геосистемах Тезисы докладов III Всероссийского

семинара-совещания. Институт динамики геосфер РАН ; Ответственные редакторы В.В. Адушкин, Г.Г. Кочарян. 2015. С. 54-55.

О СВЯЗИ ЭНЕРГИИ ТРИГГЕРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ С ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМ КЛАССОМ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ

Авагимов А.А., Зейгарник В.А., Мубассарова В.А., Окунев В.И.

В книге: Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов Тезисы докладов Шестого Международного симпозиума: к 35-летию Научной станции РАН и 15-летию Международного научно-исследовательского центра - геодинамического полигона. Научная станция РАН в г. Бишкеке, Международный научно-исследовательский центр - геодинамический полигон. 2014. С. 301.

О СВЯЗИ ЭНЕРГИИ ТРИГГЕРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ С УРОВНЕМ СЕЙСМИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ГЕОСРЕДЫ

Авагимов А.А., Зейгарник В.А., Мубассарова В.А., Окунев В.И.

В книге: Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов Тезисы докладов Шестого Международного симпозиума: к 35-летию Научной станции РАН и 15-летию Международного научно-исследовательского центра - геодинамического полигона. Научная станция РАН в г. Бишкеке, Международный научно-исследовательский центр - геодинамический полигон. 2014. С. 302.

ОСОБЕННОСТИ УПРУГО-ПЛАСТИЧЕСКОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ МРАМОРА ПОД ВЛИЯНИЕМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ

Закупин А.С., Мубассарова В.А., Полинчук А.Ю.

В книге: Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов Тезисы докладов Шестого Международного симпозиума: к 35-летию Научной станции РАН и 15-летию Международного научно-исследовательского центра - геодинамического полигона. Научная станция РАН в г. Бишкеке, Международный научно-исследовательский центр - геодинамический полигон. 2014. С. 305.

ОСОБЕННОСТИ ЛОКАЛИЗАЦИИ ДЕФОРМАЦИИ И АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ В ОБРАЗЦАХ ГРАНИТА ПРИ ОДНООСНОМ СЖАТИИ И ВОЗДЕЙСТВИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИМПУЛЬСОВ

Мубассарова В.А., Богомолов Л.М., Закупин А.С., Пантелеев И.А.

В книге: Проблемы геодинамики и геоэкологии внутриконтинентальных орогенов Тезисы докладов Шестого Международного симпозиума: к 35-летию Научной станции РАН и 15-летию Международного научно-исследовательского центра - геодинамического полигона. Научная станция РАН в г. Бишкеке, Международный научно-исследовательский центр - геодинамический полигон. 2014. С. 317.

СЕЙСМОАКУСТИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЙ МОЩНЫХ ИМПУЛЬСОВ
ТОКА ПО ДАННЫМ СКВАЖИННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ НА БИШКЕКСКОМ
ГЕОДИНАМИЧЕСКОМ ПОЛИГОНЕ

Закупин А.С., Богомолов Л.М., Мубассарова В.А., Ильичев П.В.

Физика Земли. 2014. № 5. С. 105.

SEISMOACOUSTIC RESPONSES TO HIGH-POWER ELECTRIC PULSES FROM WELL
LOGGING DATA AT THE BISHKEK GEODYNAMICAL TEST AREA

Zakupin A.S., Mubassarova V.A., Il'ichev P.V., Bogomolov L.M.

Izvestiya. Physics of the Solid Earth. 2014. T. 50. № 5. С. 692-706.

СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ В ЗАДАЧАХ АКУСТИЧЕСКИХ И ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИХ
ИЗМЕРЕНИЙ ПРИ ИСПЫТАНИИ ГОРНЫХ ПОРОД

Мубассарова В.А.

Вестник Кыргызско-Российского славянского университета. 2014. Т. 14. № 7. С.
73-76.

ОСОБЕННОСТИ ЛОКАЛИЗАЦИИ ДЕФОРМАЦИИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОЧАГОВ
АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ В ОБРАЗЦАХ ГОРНЫХ ПОРОД ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ
ОДНООСНОГО СЖАТИЯ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ИМПУЛЬСОВ

Мубассарова В.А., Богомолов Л.М., Закупин А.С., Пантелеев И.А., Наймарк О.Б.

Geodynamics & Tectonophysics. 2014. Т. 5. № 4. С. 919-938.

Персональная страница Мубассаровой В.А. на сайте elibrary.ru:

http://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=604837

SPIN-код: 7938-6440

AuthorID: 604837