

11
Г 36

ISSN 1937-8669

ГеоРиск



**Обзор опасных природных явлений
за второй квартал 2013 года**

ШАНИНА В.В.

МГУ им. М.В. Ломоносова

**Гибкие барьеры для защиты
от селей Geobrigg VX/UX:
область применения, основы
проектирования и эксплуатации**

БАРИНОВ А.Ю.

МГУ им. М.В. Ломоносова

**Сели восточного фланга
Байкальской рифтовой зоны**

ЛУКАШОВ А.А., ТОКАРЕВА Е.А.

МГУ им. М.В. Ломоносова

**Селевые потоки в результате
прорывов высокогорных гляциальных
озер на территории Горно-Бадахшанской
автономной области Таджикистана
(из опыта работ международной организации
«Фокус Гуманитарная помощь»)**

ПИРМАМАНОВ У.Р.

«Фокус Гуманитарная Помощь»

**Современные мероприятия по борьбе
с селями и разработка методологии
для их проектирования**

ГАВАРДАШВИЛИ Г.В.

Институт водного хозяйства
Грузинского технического университета

**О селях 2011 года на северном склоне
Центрального Кавказа**

ДОКУКИН М.Д., САВЕРНЮК Е.А., КОЛЫЧЕВ А.Г.

«Высокогорный геофизический институт»

ЧЕРНОМОРЕЦ С.С., ТУТУБАЛИНА О.В., МИХАЙЛОВ В.О.

МГУ им. М.В. Ломоносова

СЕЙНОВА И.Б.

Университетский центр инженерной геодинамики и мониторинга

БОГАЧЕНКО Е.М., ФЕОКТИСТОВА И.Г.

«Кабардино-Балкарский республиканский центр по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды —
филиал ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»

ДРОБЫШЕВ В.Н.

Владикавказский научный центр РАН и Правительства РСО — Алания

**Об инженерных методах предотвращения
катастрофических прорывов плотин горных озер,
образовавшихся при сейсмоструктурных процессах**

ГАБИБОВ Ф.Г., ОДЖАГОВ Г.О.

Азербайджанский архитектурно-строительный университет

БАЯТ Х.Р.

Зенджанский технический университет

**Методика определения интегрального риска
экзогенных геологических процессов**

ГРОХОЛЬСКИЙ Н.С.

Российский государственный геолого-разведочный
университет им. Серго Орджоникидзе

«Оползни» на берегах озера Сарез (Таджикистан)

ИЩУК Н.Р.

Академия наук Республики Таджикистан

НАУЧНО-РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

БОГДАНОВ М.И.

Председатель научно-редакционного совета,
генеральный директор ОАО «ПНИИИС», канд. геол.-минерал. наук

ТРОФИМОВ В.Т.

Зав. каф. инженерной и экологической геологии геологического
факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, д-р геол.-минерал. наук

ОРЛОВ В.П.

Председатель Комитета Совета Федерации
по природным ресурсам и охране окружающей среды,
канд. геол.-минерал. наук, д-р экон. наук, профессор

РАЗУМОВ В.В.

Главный научный сотрудник ФГБУ «Высокогорный
геофизический институт», д-р геогр. наук, профессор

ДАНИЛОВ-ДАНИЛЬЯН В.И.

Член-корреспондент РАН,
директор Института водных проблем РАН

ЗАЛИХАНОВ М.Ч.

Академик РАН,
почетный профессор МГУ им. М.В. Ломоносов

СВЯТЕНКО И.Ю.

Председатель комиссии Московской городской
Думы по безопасности, д.т.н.

КАЗАКОВ Н.А.

Директор Сахалинского филиала Дальневосточного геологического
института ДВО РАН, канд. геол.-минерал. наук

ХОМЕНКО В.П.

Профессор МГСУ, д-р геол.-минерал. наук

ШЕШЕНЯ Н.Л.

Заведующий отделом ОАО «ПНИИИС», д-р геол.-минерал. наук

КОРОЛЕВ В.А.

Проф. каф. инженерной и экологической геологии геологического
факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, д-р геол.-минерал. наук

ЗЕРКАЛЬ О.В.

Заместитель директора филиала «Геоэкологический участок»
ОАО «Росгеология» заведующий лабораторией инженерной
геодинамики и обоснования инженерной защиты территории
геологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова,
канд. геол.-минерал. наук

**Survey of dangerous natural appearances
(second quarter of 2013)**

Shanina V.V.

Lomonosov Moscow State University

**Geobrigg VX/UX flexible
debris flow barriers:
the range of application, principles
of design and operation**

BARINOV A.YU.

Moscow State University

**Debris flows of the eastern flank
of the Baikal rift zone**

LUKASHOV A.A., TOKAREVA E.A.

Moscow State University

**Debris flows as results of breakthroughs
of high-mountain glacial lakes
in the Gorniy Badakhshan Autonomous Region
of Tajikistan (from the experience
of the «Focus Humanitarian Assistance»
international organization)**

PIRMAMADOV U.R.

Focus Humanitarian Assistance

**Modern anti-mudflow measures and development
of their design methodology**

GAVARDASHVILI G.V.

Water Management Institute
of the Georgian Technical University

**The 2011 debris flows on the northern slope
of the Central Caucasus**

DOKUKIN M.D., SAVERNYUK E.A., KOLYCHEV A.G.

High-Mountain Geophysical Institute

CHERNOMORETS S.S., TUTUBALINA O.V., MIKHAILOV V.O.

Lomonosov Moscow State University

SEYNOVA I.B.

University Centre for Engineering Geodynamics and Monitoring

BOGACHENKO E.M., FEOKTISTOVA I.G.

Kabardian-Balkarian Meteorology Centre

DROBYSHEV V.N.

Vladikavkaz Scientific Center of the Russian Academy of Sciences
and the Government of North Ossetia — Alania

**On engineering methods of disastrous breakthrough
prevention of mountain lake dums formed
by seismotectonic processes**

GABIBOV F.G., ODJAGOV G.O.

Azerbaijan Architecture and Construction University

BAYAT H.R.

Zanjan Technical University

**A method of determining the cumulative risk
of exogenous processes**

GROKHOLSKIY N.S.

Ordzonikidze Moscow State Geological Prospecting University

«Landslides» on the Sarez Lake sides (Tajikistan)

ISCHUK N.R.

Academy of Sciences of the Republic of Tajikistan

РЕДАКЦИЯ

Ананко Виктор

главный редактор
info@geomark.ru

Аптикаева Галина

литературный редактор

Федотова Татьяна

руководитель сектора подписки и распространения
fedotova@geomark.ru

Исайкина Ольга,

сектор подписки и распространения
pr@geomark.ru

Кашин Дмитрий

руководитель рекламного сектора
kashin@geomark.ru

Стрелкова Ольга

рекламный сектор
strelkova@geomark.ru

Шатулин Александр

художник

105187, Москва, Окружной проезд, д. 18

Тел.: +7 (495) 366-2684, 366-2095,

факс: +7 (495) 366-2684

e-mail: info@geomark.ru

Редакция может не разделять точку зрения автора.

За содержание рекламных материалов редакция
ответственности не несет.

Подписано в печать 03.09.2013. Тираж 1000 экз.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации
ПИ № ФС 77-48920 от 20 марта 2012 г.

Цена свободная. © ООО «Геомаркетинг»

По вопросам подписки обращайтесь в редакцию.

Подписной индекс ОАО Агентства «Роспечать» 71510.

**Подписные индексы в объединенном каталоге
«Пресса России»: 42192 (полугодовой), 42193 (годовой).**