



ISSN 0034-026X

РАЗВЕДКА НЕДР И ОХРАНА НЕДР

ОСНОВАН В 1931 ГОДУ



1 — 2015

<http://rion-journal.com>

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ПОИСКОВ И РАЗВЕДКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

УДК 553.04:553.493(5+6)(470.2)

Быховский Лев Залманович (ФГУП «ВИМС») // lev@vims-geo.ru

Пикалова Варвара Сергеевна (ФГУП «ВИМС») // pikalova@vims-geo.ru

**МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВАЯ БАЗА РЕДКИХ МЕТАЛЛОВ СЕВЕРО-ЗАПАДА РОССИИ –
ОСНОВА СОЗДАНИЯ ЦЕНТРА РЕДКОМЕТАЛЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРАНЫ¹**

Стр. 3-7

УДК 550.839

Мезенцева Антонина Евгеньевна (ООО ВНИИ-1) // amezentseva@yandex.ru

**ФАЗОВО-СТРУКТУРНЫЙ МЕТОД ИССЛЕДОВАНИЯ ЧИСЛОВЫХ МОДЕЛЕЙ РУДНЫХ
ОБЪЕКТОВ С ЦЕЛЬЮ ЛОКАЛЬНОГО ПРОГНОЗИРОВАНИЯ**

Стр. 7-14

УДК: [553.311:576 + 553.061.17]: 551.71/.72:546.21

Бергман Иван Андреевич (ФГУП «ВИМС») // vims@df.ru

**ЖЕЛЕЗИСТО-КРЕМНИСТЫЕ ФОРМАЦИИ РАННЕГО ДОКЕМБРИЯ И ПРОБЛЕМА
КИСЛОРОДА**

Стр. 14-19

УДК 550.8.012:553.45'462'463

Митрофанов Николай Павлович (ФГУП «ВИМС») // vims-mitrofanov@mail.ru

**ИННОВАЦИОННАЯ МЕТОДИКА ПОИСКОВ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ГРАНИТОФИЛЬНОГО
ПРОФИЛЯ**

Стр. 20-25

УДК 55:553.98(571.1)

Каракчиев Валентин Вадимович (ООО «НПЦ «Недра») // svk20082@mail.ru

Серебренникова Ольга Викторовна (ИХН СО РАН) // ovs49@yahoo.com

**ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ПОЗИЦИИ НЕФТЕГАЗОНОСНОСТИ ТРИАСОВОГО
ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОМПЛЕКСА ЮГО-ВОСТОКА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ**

УДК 550.9

Эльгер Юрий Семёнович (Чувашское региональное отделение РосГео)

К ВОПРОСУ О ГРАНИЦАХ ПОКРОВНОГО ЧЕТВЕРТИЧНОГО ОЛЕДЕНЕНИЯ В ПРЕДЕЛАХ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ И КАЗАХСТАНА

Стр. 30-33

ГЕОФИЗИКА

УДК 553.98./94+624.131.32

Фоменко Николай Евгеньевич (ЮФУ)

Коваленко Андрей Сергеевич (ФГУП «ВНИГРИуголь») // akovalenko@geocoal.ru

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ МЕТОДОВ НАЗЕМНОЙ ГЕОФИЗИКИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ НА ТВЕРДЫЕ ГОРЮЧИЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Стр. 33-39

ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ

УДК 556.334.52:551.2

Манукьян Валентин Ашикович (ФГУГП «Гидроспецгеология») // manval36@gmail.com

Анненков Анатолий Алексеевич (ФГУГП «Гидроспецгеология») // info@specgeo.ru

Глинский Марк Львович (ФГУГП «Гидроспецгеология») // info@specgeo.ru

Святовец Сергей Владимирович (ФГУГП «Гидроспецгеология») // ssv@msnr.ru

ОЦЕНКА ПРОНИЦАЕМОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ТЕКТОНИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ (ОСЛАБЛЕННЫХ ЗОН) В ГЛИНАХ С ПОМОЩЬЮ ОПЫТНО-ФИЛЬТРАЦИОННЫХ РАБОТ

Стр. 39-45

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ

УДК 553.463:553.491.6-8

Роголина Лариса Ивановна (ФНБУ ИГиП ДВО РАН) // rogulina@mail.ru

Калажоков Хамидби Хажисмелович (Кабардино-Балкарский государственный университет) // khh49@mail.ru

Карамурзов Барасби Сулейманович (Кабардино-Балкарский государственный

университет) // bsk-1947@mail.ru

Калажиков Замир Хамидбиевич (Кабардино-Балкарский государственный университет)
// z-kalazh@yandex.ru

ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАТИНОВОЙ ГРУППЫ В ТЕХНОГЕННЫХ ОТВАЛАХ СКАРНОВО-ШЕЕЛИТОВОГО ЛЕРМОНТОВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ПРИМОРЬЕ)

Стр. 45-48

УДК 66.061.34 + 579.66

Хайнасова Татьяна Сергеевна (НИГТЦ ДВО РАН) // khainasova@yandex.ru

Левенец Ольга Олеговна (НИГТЦ ДВО РАН) // leveolga@yandex.ru

БАКТЕРИАЛЬНО-ХИМИЧЕСКОЕ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕ КАК ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ СПОСОБ ПЕРЕРАБОТКИ СУЛЬФИДНОЙ КОБАЛЬТ-МЕДНО-НИКЕЛЕВОЙ РУДЫ

Стр. 49-54

УПРАВЛЕНИЕ И ЭКОНОМИКА

УДК 546.65; 549.752/.753; 553.07

Лопатко Сергей Владимирович (ООО «Коралайна Инжиниринг») // belikova@cetco.ru

Макеев Александр Борисович (ИГЕМ РАН) // abmakeev@mail.ru

ФАКТОР «ФУКУСИМЫ» НА РЫНКЕ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Стр. 54-60

УДК 504.06:553.043+553.048(06)

Россман Генрих Ильич (ФГУП «ВИМС») // genrih.rossman@yandex.ru

Быховский Лев Залманович (ФГУП «ВИМС») // lev@vims-geo.ru

Королева Нина Леонидовна (ФГУП «ВИМС») // nk.vims@yandex.ru

ПРОБЛЕМЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАЗДЕЛОВ ТЭО КОНДИЦИЙ ПРИ ПОДСЧЕТЕ ЗАПАСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Стр. 60-65

ОХРАНА НЕДР И ЭКОЛОГИЯ

УДК 57.083.12:502.65:665.6

Рогозина Елена Александровна (ФГУП «ВНИГРИ») // confer@vnigri.ru

Моргунов Павел Александрович (ФГУП «ВНИГРИ») // confer@vnigri.ru

Тимергазина Ирина Файзрахмановна (ФГУП «ВНИГРИ») // nautiluspompilius13@mail.ru

Шапиро Аида Ицковна (ФГУП «ВНИГРИ») // confer@vnigri.ru

**К ПРОБЛЕМЕ ОЧИСТКИ НЕФТЕЗАГРЯЗНЕННОЙ ПОЧВЫ СОХРАНИВШИМИСЯ В НЕЙ
УГЛЕВОДОРОДОКИСЛЯЮЩИМИ МИКРООРГАНИЗМАМИ**

Стр. 65-69
