

СОДЕРЖАНИЕ

Современные геологические процессы

О ПРОДОЛЖЕНИИ ЭРУПТИВНОГО ЦИКЛА ВУЛКАНА КЛЮЧЕВСКОЙ В 2013 ГОДУ <i>Демянчук Ю.В., Селиверстов Н.И.</i>	7
ЭКСПЛОЗИВНОЕ ИЗВЕРЖЕНИЕ ВУЛКАНА ШИВЕЛУЧ 26 ИЮЛЯ 2013 Г. <i>Горбач Н.В., Плечова А.А., Пономарева В.В., Тембрел И.И.</i>	15

Научные статьи

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ПЕТРОФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПОРОД ОСАДОЧНОГО ЧЕХЛА ВОРОНЕЖСКОЙ АНТЕКЛИЗЫ <i>Муравина О.М.</i>	20
ПАЛЕОГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ФОРМАЛИЗОВАННЫХ ГРАВИТАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ (ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ОПЫТ) <i>Петрищевский А.М.</i>	26
ГЕОМОРФОЛОГИЯ ПОДВОДНОГО ХРЕБТА ШОКАЛЬСКОГО (КУРИЛЬСКАЯ ОСТРОВНАЯ ДУГА) <i>Бондаренко В.И., Рашидов В.А.</i>	44
ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОД И УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ВЕРХНЕ-ЮРЬЕВСКИХ ТЕРМАЛЬНЫХ ИСТОЧНИКОВ (о. ПАРАМУШИР, КУРИЛЬСКИЕ ОСТРОВА) <i>Калачева Е.Г., Котенко Т.А.</i>	55
ОСОБЕННОСТИ ГЛОБАЛЬНОГО МАГМАТИЗМА ЗЕМЛИ В ПОЗДНЕМ ПАЛЕОЗОЕ, МЕЗОЗОЕ И КАЙНОЗОЕ. СВЯЗЬ ПРОДУКТИВНОСТИ ВУЛКАНИЗМА РАЗНОГО ТИПА С КАТАСТРОФИЧЕСКИМИ ЯВЛЕНИЯМИ <i>Коваленко Д.В., Агеева О.А.</i>	69
РЕПОЗИТОРИЙ ОТКРЫТОГО ДОСТУПА ИНСТИТУТА ВУЛКАНОЛОГИИ И СЕЙСМОЛОГИИ ДВО РАН: ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ И ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ <i>Романова И.М.</i>	78
РАЗРАБОТКА БАЗЫ ДАННЫХ ШАНУЧСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (КАМЧАТКА) В СРЕДЕ MICROSOFT ACCESS <i>Новаков Р.М., Таскин В.В., Сидоров М.Д., Паламарь С.В.</i>	91
СРЕДНЕ- И КРАТКОСРОЧНЫЕ ПРОГНОЗЫ ИЗВЕРЖЕНИЙ ВУЛКАНОВ НА КАМЧАТКЕ (1956-2012 гг.) <i>Иванов В.В.</i>	98
ДЕФОРМАЦИИ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, СОПРОВОЖДАЮЩИЕ ИЗВЕРЖЕНИЕ ВУЛКАНА КАРЫМСКИЙ 1996 г. (КАМЧАТКА) <i>Магуськин М.А., Титков Н.Н.</i>	120
ИССЛЕДОВАНИЕ АКТИВНОСТИ ВУЛКАНА МАЛЫЙ СЕМЯЧИК (КАМЧАТКА) ПО МОРФОДИНАМИЧЕСКИМ ПАРАМЕТРАМ КРАТЕРА ТРОИЦКОГО <i>Свирид И.Ю., Шевченко А.В., Двигало В.Н.</i>	129
ФРАМБОИДЫ ПИРИТА В УГЛЕРОДИСТЫХ ПОРОДАХ СМАГИНСКОЙ АССОЦИАЦИИ П-ОВА КАМЧАТСКИЙ МЫС <i>Савельева О.Л., Савельев Д.П., Чубаров В.М.</i>	144
РАДИОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КАМЧАТКИ НА ФОНОВОМ УРОВНЕ И В ЗОНАХ ВОЗДЕЙСТВИЯ РУДНЫХ ОБЪЕКТОВ <i>Литвиненко Ю.С., Захарихина Л.В.</i>	152
УСЛОВИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПОЧВЫ НА ДИАТОМИТОВЫХ ОТЛОЖЕНИЯХ (ЮЖНАЯ КАМЧАТКА) <i>Казаков Н.В., Лящевская М.С., Гребенникова Т.А.</i>	168

ИССЛЕДОВАНИЕ ОТКЛИКОВ НА ПРИЛИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ В РЯДАХ СКВАЖИННЫХ ГЕОАКУСТИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ <i>Полтавцева Е.В., Власов Ю.А., Гаврилов В.А.</i>	178
О ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ОЦЕНОК УПРУГИХ ПАРАМЕТРОВ ВОДОВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД ПО ДАННЫМ УРОВНЕМЕРНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ В ПЬЕЗОМЕТРИЧЕСКИХ СКВАЖИНАХ <i>Болдина С.В., Копылова Г.Н.</i>	184
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СУЛЬФИДНЫХ СФЕРОЛОИДОВ ЗОЛОТОНОСНЫХ КОНГЛОМЕРАТОВ ВИТВАТЕРСРАНДА (ЮАР) И СОВРЕМЕННЫХ ГИДРОТЕРМАЛЬНЫХ СИСТЕМ КАМЧАТКИ <i>Округин В.М., Яблокова Д.А.</i>	196
<b>Работы молодых ученых</b>	
СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ИЗУЧЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ НИЖНЕ-КОШЕЛЕВСКОГО ГЕОТЕРМАЛЬНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ЮЖНАЯ КАМЧАТКА) И РЕЗУЛЬТАТЫ МАГНИТНОЙ СЪЕМКИ <i>Нуждаев И.А., Феофилактов С.О.</i>	205
<b>Экспедиции, полевые семинары, практики</b>	
ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ НА ПОБОЧНОМ ВУЛКАНЕ ТАКЕТОМИ (о. АТЛАСОВА, КУРИЛЬСКИЕ ОСТРОВА) В АВГУСТЕ 2013 ГОДА <i>Рашидов В.А., Аникин Л.П., Делемень И.Ф.</i>	216
КОМПЛЕКСНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ В РАЙОН ТРЕШИННОГО ТОЛБАЧИНСКОГО ИЗВЕРЖЕНИЯ 2012-2013 гг. (КАМЧАТКА) <i>Кугаенко Ю.А., Фирстов П.П., Воронаев П.В., Махмудов Е.Р., Макаров Е.О., Коновалова А.А.</i>	225
АЭРОГРАВИМЕТРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ИФЗ РАН НАД АКВАТОРИЕЙ ВОСТОЧНОГО ПОБЕРЕЖЬЯ КАМЧАТКИ ОСЕНЬЮ 2013 г. <i>Конешов В.Н., Абрамов Д.В., Дробышев Н.В., Клевцов В.В., Кузнецова Н.В., Лаврентьева Е.Ю., Макушин А.В., Погорелов В.В., Соловьев В.Н.</i>	232
	232
<b>Совещания</b>	
ЧЕТВЕРТАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРОБЛЕМЫ КОМПЛЕКСНОГО ГЕОФИЗИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ» <i>Чебров В.Н., Кугаенко Ю.А.</i>	238
XX ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ГЕОДИНАМИКА И НАПРЯЖЕННОЕ СОСТОЯНИЕ НЕДР ЗЕМЛИ» <i>Викулин А.В.</i>	243
ВТОРАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГИДРОГЕОЛОГИИ» <i>Копылова Г.Н.</i>	245
ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «VIII КОСЫГИНСКИЕ ЧТЕНИЯ. ТЕКТОНИКА, ГЛУБИННОЕ СТРОЕНИЕ И МИНЕРАГЕНИЯ ВОСТОКА АЗИИ» <i>Акманова Д.Р., Долгая А.А.</i>	247
<b>Научные издания</b>	248
<b>Тематика журнала и правила для авторов</b>	250