

# ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 4: ГЕОЛОГИЯ

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова  
(Москва)







Том: 63 Номер: 6 Год: 2024





Тема выпуска: Посвящается 270-летию МГУ имени М.В.  
Ломоносова

- |                          |   |       |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | <b>ГЛОБАЛЬНОЕ ПОТЕПЛЕНИЕ И СОСТОЯНИЕ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ В РОССИИ</b><br><i>Брушков А.В., Васина А.И., Кияшко Н.В., Мельников М.И., Осокин А.А., Черняк Ю.В., Фалалеева А.А.</i>  | 4-11  |
| <input type="checkbox"/> | <b>ДОКЕМБРИЙСКИЙ МЕГАКОНТИНЕНТ НЕНА: УСТОЙЧИВАЯ КОНФИГУРАЦИЯ ИЛИ ФАНОРОЗОЙСКОЕ ПЕРЕМАГНИЧИВАНИЕ?</b><br><i>Лубнина Н.В., Захаров В.С.</i>   | 12-20 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ЭТАПЫ ПАЛЕОПРОТЕРОЗОЙСКОГО ХИМИЧЕСКОГО ПЕРЕМАГНИЧИВАНИЯ КИВАККСКОГО РАССЛОЕННОГО ИНТРУЗИВА И ЕГО ГЕОДИНАМИЧЕСКАЯ ПОЗИЦИЯ В ПЕРИОД РАСПАДА ДОКЕМБРИЙСКИХ СУПЕРКОНТИНЕНТОВ</b><br><i>Лубнина Н.В., Бычков А.Ю., Тарасов Н.А., Осадчий В.О., Микляева Е.П.</i>  | 21-31 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ВЗАИМОСВЯЗЬ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ РЕЛЬЕФА И СЕЙСМИЧНОСТИ ОСТРОВА САХАЛИН</b><br><i>Собисевич А.Л., Стеблов Г.М., Агибалов А.О., Сенцов А.А., Балашов Г.Р., Зайцев В.А., Зыков Д.С., Макеев В.М., Маякин А.Т., Передерин В.П., Передерин Ф.В., Полещук А.В., Рузайкин А.И., Холодков К.И.</i> | 32-41 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ПЕРВЫЕ НАХОДКИ ГЛЕНДОНИТОВ В ВЕРХНЕЮРСКО-НИЖНЕМЕЛОВОЙ БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЕ (ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ, ФРОЛОВСКАЯ МЕГАВПАДИНА) И ИХ ПАЛЕОГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ</b><br><i>Васильева К.Ю., Rogov M.A., Панченко И.В., Захаров В.А., Ершова В.Б., Гатовский Ю.А., Мокрушина Е.В.</i>                             | 42-50 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ПАЛЕОКЛИМАТИЧЕСКИЕ И ПАЛЕОБАТИМЕТРИЧЕСКИЕ РЕКОНСТРУКЦИИ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ МЕЗО-КАЙНОЗОЙСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ ЧУКОТСКОГО МОРЯ</b><br><i>Габдуллин Р.Р.</i>  | 51-60 |
| <input type="checkbox"/> | <b>АСТРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕПЕРЫ СТРАТИГРАФИЧЕСКОЙ КОРРЕЛЯЦИИ ДЛЯ НЕОГЕН-ЧЕТВЕРТИЧНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ</b><br><i>Габдуллин Р.Р., Бадулина Н.В., Иванов А.В.</i>  | 61-71 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ТУРОНСКИЙ И КОНЬЯКСКИЙ ЯРУСЫ НА ТЕРРИТОРИИ ВОСТОЧНОГО ПЕРИТЕТИСА - БИОСТРАТИГРАФИЯ И ПАЛЕОГЕОГРАФИЯ</b><br><i>Копяевич Л.Ф., Бордунов С.И., Яковишина Е.В., Габдуллин Р.Р., Латыпова М.Р.</i>  | 72-81 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ХАРАКТЕР РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ВОЗРАСТОВ ДОКЕМБРИЙСКИХ ОБЛОМОЧНЫХ ЦИРКОНОВ В РАЗРЕЗЕ ЮРЮЗАНО-СЫЛВЕНСКОЙ ВПАДИНЫ ПРЕДУРАЛЬСКОГО КРАЕВОГО ПРОГИБА ПО ДАННЫМ U-PB LA-ICP-MS ИЗОТОПНОГО</b>  | 82-91 |

**ДАТИРОВАНИЯ - ПОКАЗАТЕЛЬ ЕДИНОГО ИСТОЧНИКА СНОСА**

*Володина Е.А., Тевелев А.В., Борисенко А.А., Коптев Е.В.*

-  **ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ КЛИНОФОРМНЫХ КОМПЛЕКСОВ СЕВЕРО-ЧУКОТСКОГО БАССЕЙНА** 92-99  
*Коротаев М.В., Правикова Н.В., Алёшина К.Ф.*
-  **ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ АФРИКИ** 100-113  
*Еремин Н.Н., Ситар К.А., Барановская Е.И., Орлова Л.Н., Коротаев А.В., Фесюн А.Г., Авдалян М.Р., Глухова С.А., Георгиевский Б.В., Гришин И.Ю.*
-  **НАРУШЕНИЕ КОРРЕЛЯЦИОННЫХ СВЯЗЕЙ CR, NI, CO, BA, SR, ZR, ZN, V И SC В ОСАДОЧНЫХ ПОРОДАХ ОРДОВИКА, ВМЕЩАЮЩИХ КИМБЕРЛИТЫ МАЙСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ АЛМАЗОВ ЯКУТИИ** 114-119  
*Игнатов П.А., Еременко Р.У., Акинфиев Н.Н., Толстов А.В., Овчинников И.М., Илларионов П.Н., Старостин В.И.*
-  **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ ДЛЯ АНАЛИЗА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ ТЕХНОГЕННЫХ ОБЪЕКТОВ МИХАЙЛОВСКОГО ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОГО КОМБИНАТА** 120-131  
*Пшеченкова Е.П., Самсонов А.А., Бурмистров А.А., Чуриков Ю.А., Анисимов Н.Н., Старостин В.И.*
-  **МОРФОЛОГИЯ, ОКРАСКА И СПЕКТРОСКОПИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АЛМАЗОВ РОССЫПИ ГУСИНЫЙ РУЧЕЙ (АНАБАР, ЯКУТИЯ)** 132-139  
*Вяткин С.В., Кriuлина Г.Ю., Гаранин В.К., Бардухинов Л.Д.*
-  **ИЗМЕНЧИВОСТЬ КИНЕТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА БАЖЕНОВСКОЙ СВИТЫ НА ПРИМЕРЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КЕРНОВОГО МАТЕРИАЛА ОДНОЙ СКВАЖИНЫ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ** 140-151  
*Савостин Г.Г., Махнутина М.Л., Костышина М.О., Коточкова Ю.А., Григоренко Т.В., Грязнова Д.А., Емельяненко О.А., Калмыков А.Г., Калмыков Г.А.*
-  **МОДЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА НА ФОРМИРОВАНИЕ ИНФИЛЬТРАЦИОННОГО ПИТАНИЯ И РЕСУРСОВ ПОДЗЕМНЫХ ВОД В МАСШТАБЕ МАЛОГО РЕЧНОГО БАССЕЙНА** 152-162  
*Гриневский С.О., Преображенская А.Е., Халеский В.В.*
-  **ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ СЕРОВОДОРОДА В КАРБОНАТНОМ КОЛЛЕКТОРЕ НА ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ШАНУЛЬ, ЮГО-ЗАПАД ИРАНА** 163-172  
*Голизаде Х., Краснова Е.А., Корзун А.В., Раббани А.*

	<b>ИЗМЕНЧИВОСТЬ КОНЦЕНТРАЦИИ ФТОРА В МИНЕРАЛЬНЫХ ВОДАХ ЕССЕНТУКСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ И ЕЕ СВЯЗЬ С ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ</b> <i>Савенко А.В., Савенко В.С., Маслов А.А.</i>	173-178
	<b>ТЕМПЕРАТУРНАЯ ЗАВИСИМОСТЬ КОНСТАНТЫ СКОРОСТИ РЕАКЦИИ РАСТВОРЕНИЯ ГИПСА В ВОДЕ</b> <i>Лебедев А.Л., Авилина И.В.</i>	179-184
	<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ МАГНИТОТЕЛЛУРИЧЕСКИХ ДАННЫХ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕТОДОВ, ОСНОВАННЫХ НА ЛОКАЛЬНО-РЕГИОНАЛЬНОМ РАЗЛОЖЕНИИ ТЕНЗОРА ИМПЕДАНСА</b> <i>Суконкин М.А., Пушкарев П.Ю.</i>	185-196
	<b>УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ И МАТЕРИАЛОВ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ "ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ 4. ГЕОЛОГИЯ" В 2024 Г</b>	197-200