

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 4

ГЕОЛОГИЯ

№ 6 • 2021 • НОЯБРЬ–ДЕКАБРЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

Трофимов В.Т. О ряде позиций теоретических оснований нового содержания геоэкологии	3
Мануилова Е.А. Локализация месторождений нефти и газа в зависимости от типов новейших структур на территории Западно-Сибирской плиты	10
Рыжова Д.А., Коснырева М.В., Дубинин Е.П., Булычев А.А. Строение тектоносферы Мозамбикского и Мадагаскарского хребтов по геофизическим данным	20
Гущина М.Ю. Литогеохимические особенности и условия образования позднеюрско-раннемеловых туфотерригенных пород в районе Усть-Бельских гор (северо-запад Корякского нагорья)	30
Тевелев А.В., Соболев И.Д., Борисенко А.А., Правикова Н.В., Казанский А.Ю., Коптев Е.В., И.А. Кошелева, Жак Ю. Начальный этап раннекаменноугольного рифтинга на Южном Урале: первые результаты U-Pb датирования циркона из гранитоидов неплеевского комплекса	40
Латыпова М.Р., Хотылев О.В., Балущкина Н.С., Калмыков А.Г., Калмыков Г.А., Копаевич Л.Ф., Карпова Е.В., Чуркина В.В. Обстановки осадконакопления абалакской свиты и вогулкинской толщи на территории Каменной вершины Красноленинского свода (Западная Сибирь)	49
Глухов А.Н., Прийменко В.В., Самсонов А.А. Возраст и тектоническая позиция эпitherмального золотого оруденения Омолонского массива (северо-восток Азии)	61
Богуславский М.А., Сагалевиц В.Д., Прокофьев В.Ю. Новые данные об условиях формирования золотой минерализации месторождения Голец Высочайший (Бодайбинский район, Россия)	70
Бурмистров А.А., Викентьев И.В., Ярцев Е.И. Использование методов структурно-петрофизического анализа для оценки метаморфогенных преобразований вмещающих пород и руд Джусинского колчеданно-полиметаллического месторождения (Южный Урал)	77
Марунова Д.А., Пронина Н.В., Калмыков А.Г., Иванова Д.А., Калмыков Г.А. Стадии преобразованности органического вещества пород тутлеймской свиты в зависимости от его мацерального состава	86
Тихонова М.С., Калмыков А.Г., Иванова Д.А., Видищева О.В., Калмыков Г.А., Борисов Р.Б. Модель распределения углеводородных соединений в пустотном пространстве баженовского горизонта	98
Булатов Т.Д., Козлова Е.В., Пронина Н.В., Коробова Н.И., Леушина Е.А., Воропаев А.В., Панченко И.В., Морозов Н.В., Спасенных М.Ю. Кероген I типа в породах баженовской свиты Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна	110
Заграновская Д.Е., Исаева С.И., Вилесов А.П., Шашель В.А., Захарова О.А., Беляков Е.О., Демин В.Ю., Кудин И.Л., Калмыков Г.А. Строение протяженных резервуаров отложений доманиковой формации и методы их петрофизической интерпретации	120
Куликов В.А., Ионичева А.П., Королькова А.В., Пушкарев П.Ю., Соколова Е.Ю., Яковлев А.Г. Трехмерная инверсия данных магнитотеллурических зондирований в Южном Приладожье	133
Гоев А.Г., Санина И.А., Константиновская Н.Л., Овчинникова О.В. Возможности изучения слабой сейсмичности в центральной части Восточно-Европейской платформы с помощью новой широкополосной сейсмической станции «Александровка»	142
Алфавитный указатель статей и материалов, опубликованных в журнале в 2021 году	150

CONTENTS

Trofimov V.T. About a number of positions of theoretical foundations of the new geoecology content	3
Manuilova E.A. Localization of oil and gas deposits depending on the types of new structures on the territory of the West Siberian plate	10
Ryzhova D.A., Kosnyreva M.V., Dubinin E.P., Bulychev A.A. The structure of the tectonosphere the Mozambique and Madagascar ridges by geophysical data	20
Gushchina M.Yu. Lithogeochemical features and formation environment of the Late Jurassic–Early Cretaceous tuff-terrigenous rocks of Ust-Belsky Mountains (North-west of Koryak highlands)	30
Tevelev A.V., Sobolev I.D., Borisenko A.A., Pravikova N.V., Kazansky A.J., Koptev E.V., Kosheleva I.A., Žák J. The initial stage of Early Carboniferous rifting in the Southern Urals: first results of zircon U-Pb dating from granitoids of Nepluyevka complex	40
Latypova M.R., Khotylev O.V., Balushkina N.S., Kalmykov A.G., Kalmykov G.A., Kopaevich L.F., Karpova E.V., Churkina V.V. Sedimentary conditions of the Abalak formation and Vogulinskaya strata on the area of Kamennaya summit (Krasnoleninsky arch, Western Siberia)	49
Glukhov A.N., Priymenko V.V., Samsonov A.A. The age and tectonic position epithermal gold mineralization Omolon Massif (North-East Asia)	61
Boguslavskiy M.A., Sagalevich V.D., Prokofiev V.Yu. New data on the formation conditions of the Golets Vysochaishiy gold deposit (Bodaibinskiy district, Russia)	70
Burmistrov A.A., Vikentyev I.V., Yartsev E.I. Application of methods of structural petrophysical analysis for estimating metamorphogenic transformations of host rocks and ores of Dzhusa massive sulfide deposit (South Urals)	77
Marunova D.A., Pronina N.V., Kalmykov A.G., Ivanova D.A., Kalmykov G.A. Organic matter maturation stages in Tutleim formation rocks depending on maceral composition	86
Tikhonova M.S., Kalmykov A.G., Ivanova D.A., Vidishcheva O.N., Kalmykov G.A., Borisov R.B. Model of hydrocarbon compounds distribution in pore space of bazhenov horizon	98
Bulatov T.D., Kozlova E.V., Pronina N.V., Korobova N.I., Leushina E.A., Voropaev A.V., Panchenko I.V., Morozov N.V., Spasennykh M.Yu. Type I kerogen in the Bazhenov formation rocks of the West Siberian petroleum basin	110
Zagranovskaya D.E., Isaeva S.I., Vilesov A.P., Shashel V.A., Zakharova O.A., Belyakov E.O., Demin V.Yu., Kudin I.L., Kalmykov G.A. Structure of continuous reservoirs in the Domanik formation and petrophysical interpretation methods	120
Kulikov V.A., Ionicheva A.P., Korolkova A.V., Pushkarev P.Yu., Sokolova E.Yu., Yakovlev A.G. Three-dimensional inversion of magnetotelluric sounding data in the Southern Ladoga area	133
Goev A.G., Sanina I.A., Konstantinovskaya N.L., Ovchinnikova O.V. Possibilities of studying weak seismicity in the central part of the East-European platform using the new broadband seismic station «Aleksandrovka»	142
<i>Index of articles and materials published in journal in 2021 year</i>	150