

ТЕМА НОМЕРА

Регулирование недропользования в РФ Государственный и частный взгляд Дефицитное минеральное сырье Перспективы широкого вовлечения в отработку

№6
декабрь
2022

ТЕМА НОМЕРА

- 10 *Д.Б. Бурдин*
Анализ динамики изменения качества технических проектов в РФ, согласовываемых комиссией Федерального агентства по недропользованию (ЦКР-ТПИ)
- 14 *А.А. Твердов*
Последствия санкционной политики западного сообщества на область недропользования твердых полезных ископаемых
- 20 **НОВОСТИ**
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: СЫРЬЕВАЯ БАЗА И ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА**
- 26 *В.С. Дадыкин, О.В. Дадыкина, Н.А. Язвенко*
Методические аспекты планирования воспроизводственного цикла геологической продукции на основе онтологического моделирования
- 32 *А.А. Логинов*
Белокурихинское месторождение радоносодержащих кремнистых термальных вод
- 40 *Б.В. Боровский, А.Л. Язвин*
Достоверность прогноза качества питьевых подземных вод как основа квалификации месторождений по группам сложности
- 49 *Л.Г. Нерадовский*
Сравнительный анализ прочности осадочных пород в криолитозоне Южной Якутии и на территории г. Нерюнгри
- 60 **НОВОСТИ ИЗ КОМИТЕТА ГД**
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: ДОБЫЧА И ПЕРЕРАБОТКА**
- 62 *М.М. Шац*
Геотехнологические условия освоения серебро-полиметаллического месторождения Верхне-Менкече (Северо-Восточная Якутия)
- 67 *И.Н. Полшкова, Т.Н. Саевец, Р.З. Ахметшин*
Математическая модель стационарной фильтрации неоднородной жидкости на примере нефтеносного бассейна Пермского Предуралья
- 78 *М.А. Богуславский, Д.М. Коршунов*
Методика разведки каолиновых глин и ГОСТы с ними связанные требуют серьезных изменений подходов
- 86 *С.Н. Меньшиков, С.К. Ахмедсафин, С.А. Кирсанов, И.В. Бабкин, С.А. Егурцов, Ю.В., Иванов, С.Б. Свинцицкий*
Выделение насыщенных рапой интервалов в геологическом разрезе скважин по данным комплекса ядерно-физических методов ГИС (на примере территории Прикаспийской НГП)
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: ИННОВАЦИИ**
- 94 *Сальников С.А., Ашигян Д.Г., Ильин А.С., Рудаковская С. Ю., Ашигян К.Д.*
Трудноизвлекаемые запасы: Современные химические методы интенсификации притока из низкопроницаемых карбонатных коллекторов и коллекторов в сложных термобарических условиях
- ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ**
- 106 *М.А. Богуславский*
Размышления на тему введения новых элементов в список стратегических видов минерального сырья и появление термина «дефицитные виды минерального сырья»

ISSUE TOPIC

Regulation of subsoil use in the Russian Federation

Official and independent opinion

Rare mineral resources

Prospects for a wide involvement in mining

№6

December
2022**ISSUE TOPIC**

- 10 *D.B. Burdin*
Analysis of the dynamics of changes in the quality of technical projects in the Russian Federation approved by the Commission of the Federal Agency for Mineral Resources
- 16 *A.A. Tverdov*
Western Sanctions Policy's Impact on Solid Minerals Sector
- 20 **NEWS**
- EARTH SCIENCES: COMMODITIES BASE AND GEO EXPLORATION**
- 26 *V.S. Dadykin, O.V. Dadykina, N.A. Yazvenko*
Methodological aspects of planning the reproduction cycle of geological products based on ontological modeling
- 32 *A.A. Loginov*
Belokurikhinskoye deposit of radon-containing siliceous thermal waters
- 40 *B.V. Borevsky, A.L. Yazvin*
Reliability of the forecast of the quality of potable groundwater as the basis for the qualification of deposits by complexity groups
- 49 *L.G. Neradovskii*
Comparative analysis of the strength of sedimentary rocks in the permafrost zone of South Yakutia and in the territory of the city of Neryungri
- 60 **STATE NEWS**
- EARTH SCIENCES: MINING AND PROCESSING**
- 62 *M. M. Shatz*
Goeconomical conditions of the initial stage of development of the silver-polymetallic deposit Upper-Menkeche (North-Eastern Yakutia)
- 67 *I.N. Polshkova, R.Z. Akhmetshin, T.N. Saevets*
Mathematical model of inhomogeneous liquid stationary filtration on the example of the Permian Urals oil-bearing basin
- 78 *M.A. Boguslavskiy, D.M. Korshunov*
Methods of exploration of kaolin clays and state standards in modern realities require serious changes in approaches
- 86 *S.N. Menshikov, S.A. Egurtsov, Yu. V. Ivanov, S.K. Akhmedsafin, S.A. Kirsanov, I.V. Babkin, S.B. Svintsitsky*
Picking of natural brine saturated intervals in well logs as prompted by the data from a package of nuclear physics-based WL methods (the case of Caspian oil and gas province)
- EARTH SCIENCES: INNOVATIONS**
- 94 *S.A. Salnikov, D.G. Ashigyan, A.S. Ilyin, S.Yu. Rudokovskaya, K.D. Ashigyan*
Hard-to-recover reserves: Modern chemical methods of intensification of inflow from low-permeable carbonate reservoirs and reservoirs in difficult thermobaric conditions
- DISCUSSION CLUB**
- 106 *M.A. Boguslavskiy*
Reflections on the expanding the list of strategic types of mineral recourses and the appearance of the term «critical minerals»