

1. Проект "Положения о порядке проведения геологоразведочных работ по этапам и стадиям (твердые полезные ископаемые)" / И. Ф. Мигачев [и др.] // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 5-8
Геология -- Геологическая разведка
геологоразведочные работы; ГРР; проекты; твердые полезные ископаемые
Представленный для обсуждения геологической общественностью Проект "Положения... " разработан ФГУП ЦНИГРИ при участии ФГУП ВСЕГЕИ и ФБУ ГКЗ.
rdme13_no4_ss5_ad1
2. Константинов, М. М. Рудные столбы золоторудных месторождений / М. М. Константинов // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 9-18
Геология -- Металлические полезные ископаемые
золото; рудные столбы; месторождения; типизация
В статье охарактеризованы рудные столбы золоторудных месторождений. Выделены трубчатый, векторно-струйчатый, тектоногенный и литогенный типы.
rdme13_no4_ss9_ad1
3. Баранников, А. Г. Рудоносность заполненного мезозойского карста на Урале: проблемы изучения / А. Г. Баранников // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 23-29
Геология -- Историческая геология
карст; мезозой; руда; золото; рудоносность; полезные ископаемые
С заполненным карстом мезозойского возраста на Урале связан широкий комплекс гипергенных полезных ископаемых - железных и никелевых руд, бокситов, россыпей благородных металлов, медистых глин, нерудного сырья. Определены литолого-стратиграфические особенности рудовмещающих горизонтов карстовых зон. Прослежена пространственная связь рудоносного карста с мезозойскими эрозионно-структурными депрессиями.
rdme13_no4_ss23_ad1
4. Кулешевич, Л. В. Типоморфные минеральные ассоциации руд докембрийского месторождения золота Таловейс, Карелия / Л. В. Кулешевич, О. Б. Лавров, А. В. Дмитриева // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 30-36
Геология -- Металлические полезные ископаемые
золото; типоморфные ассоциации; гранит-порфиры; докембрий; золоторудные месторождения
На золоторудном месторождении Таловейс в диоритах и гранит-порфирах поздней фазы выделены пять типов рудной

минерализации. В статье приводятся составы минералов-спутников в рудах всех выделенных типов.

rdme13_no4_ss30_ad1

5. Строение и вещественный состав золотоносных кор химического выветривания Кедровско-Ивдельского рудно-россыпного узла, восточный склон Северного Урала / Т. П. Зубова [и др.] // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 37-47
Геология -- Металлические полезные ископаемые
кора выветривания; карст; россыпи; золото; пирит; минерализованные зоны; самородное золото
В статье проанализированы изменение вещественного состава коры выветривания и типоморфных особенностей самородного золота в зависимости от положения в определенной зоне гипергенного профиля.

rdme13_no4_ss37_ad1

6. Чернова, А. Д. Некоторые геохимические особенности руд золоторудного месторождения Кекура, Чукотский автономный округ / А. Д. Чернова, Н. Н. Шатагин // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 47-51
Геология -- Металлические полезные ископаемые
геохимические особенности руд; золото; месторождения
В статье обсуждаются геохимические особенности руд золоторудного месторождения Кекура. Приведены данные исследования геохимических спектров золоторудных жил, показано распределение химических элементов во вмещающих породах и рудах, а также по классам содержаний золота, выделены геохимические ассоциации элементов.

rdme13_no4_ss47_ad1

7. Знаменский, С. Е. Происхождение рудообразующих флюидов Орловского месторождения золота, Южный Урал / С. Е. Знаменский, С. В. Мичурин, Н. Н. Анкушева // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 52-60
Геология -- Металлические полезные ископаемые
месторождения золота; золото; рудообразующий флюид; температура гомогенизации; изотопный состав серы; редкоземельные элементы
Исследовано распределение редкоземельных элементов в рудовмещающих породах и пирите, а также элементов-примесей в пирите. Полученные данные свидетельствуют о метаморфогенном источнике рудообразующих флюидов Орловского месторождения золота.

rdme13_no4_ss52_ad1

8. Романчук, А. И. Оценка методов определения содержания Au в рудах с крупным золотом / А. И. Романчук, В. В. Жарков, В. А. Богомоллов // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 61-68
Геология -- Геохимия

золото; пробирные анализы; определение содержания Au;
гравитационное концентрирование

Приведены сравнительные результаты определения содержания Au в рудах пробирным анализом, по методикам с отсевом и гравитационным концентрированием крупного золота. Показано, что применение методики гравитационного концентрирования позволяет значительно снизить коэффициенты вариации и повысить прецизионность анализов.

rdme13_no4_ss61_ad1

9. Материалы XXXIV сессии Международного геологического конгресса // Руды и металлы. - 2013. - № 4. - С. 69-75

Геология -- Общие вопросы геологии

конгрессы; международные конгрессы; геологические конгрессы

Разным аспектам использования комплекса современных экспрессных полевых и лабораторных методов изучения минерального вещества в практике геологоразведочных работ посвящено около 100 докладов.

rdme13_no4_ss69_ad1