



РУДЫ и МЕТАЛЛЫ



научно-технический журнал

4
2019



СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS

МЕТОДЫ И МЕТОДИКИ ПРОГНОЗА,
ПОИСКОВ, ОЦЕНКИ И РАЗВЕДКИ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ

**Зималина В. Я., Хамроев И. О.,
Рахмонова Н. Б.**

Особенности геологического строения,
достоверность разведки и подсчёта запасов
золоторудного месторождения Чармитан

04

PROGNOSIS, PROSPECTING
AND EXPLORATION: TECHNIQUES
AND METHODS

**Zimalina V. Ya., Khamroyev I. O.,
Rakhmonova N. B.**

Charmitan gold deposit: geological
structure features, exploration
and reserve estimation reliability

Симаков С. К., Стегницкий Ю. Б.
Петрологические критерии оценки
потенциальной алмазности
кимберлитов, выделенные на основе
термооксибарометрии

11

Simakov S. K., Stegnitsky Yu. B.

Petrological evaluation criteria
of kimberlite diamond potential identified
on the basis of thermoxide barometry

СТРОЕНИЕ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

**Конкин В. Д., Галямов А. Л.,
Донец А. И., Окулов А. В.**

Стратиграфические уровни локализации
золоторудных и свинцово-цинковых
месторождений Енисейской
и Ленской провинций

17

GEOLOGY OF ORE DEPOSITS

**Konkin V. D., Galyamov A. L.,
Donets A. I., Okulov A. V.**

Stratigraphic localization levels
of gold and lead-zinc deposits,
Yenisey and Lena provinces

Несис В. Н., Мотов А. П., Бутняков А. В.
Вертикальная геохимическая
зональность окисленных руд
золоторудных месторождений
Анна и Шиловское, Центральный Урал

34

Nesis V. N., Motov A. P., Butnyakov A. V.

Vertical geochemical zoning of oxide
ores from Anna and Shilovskoye gold
deposits, Central Urals

ВЕЩЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ
И СВОЙСТВА ПОРОД И РУД

**Лисковая Л. В., Старкова Т. С.,
Аминов А. В., Монхоров Р. В.**
Серпентин-карбонатная ассоциация
основной массы кимберлитов Якутии

46

COMPOSITION AND PROPERTIES
OF ROCKS AND ORES

**Liskovaya L. V., Starkova T. S.,
Aminov A. V., Monkhorov R. V.**
Serpentine-carbonate association
of kimberlite matrix, Yakutia

Парада С. Г.

О литогенной природе золотоносной
минерализации в докембрийских псефитах
Ростовского выступа Украинского щита

53

Parada S. G.

Lithogenic nature of gold-bearing
mineralization in pre-cambrian psephites
of the Rostov ledge, Ukrainian shield

ДИСКУССИИ

Минина О. В.

Роль палеокарста в локализации
золоторудных тел Лебединского
рудного узла, Якутия

58

DISCUSSION

Minina O. V.

Paleokarst role in Lebedinsky ore cluster
gold orebodies localization, Yakutia

ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ

Двуреченскую С. С.
Минину О. В.

75

OUR CONGRATULATIONS

Dvurechenskaya S. S.
Minina O. V.

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Памяти ветерана ЦНИГРИ
А. Д. Петровского
(к 90-летию со дня рождения)

77

PAGES OF HISTORY

In memory of A. D. Petrovsky,
TsNIGRI veteran (90th anniversary)

Список статей, опубликованных
в журнале «Руды и металлы» в 2019 г.

79

«Ores and Metals»
list of publications 2019