



РАЗВЕДКА И ОХРАНА НЕДР

10 ♦ октябрь ♦ 2023

Основан в июле 1931 года

Ежемесячный
научно-технический
журнал

Учредители:

Министерство природных
ресурсов и экологии РФ,
Российское геологическое
общество

Главный редактор *Е.И. Петров*

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

*Е.М. Аксенов, Д.Б. Аракчеев,
П.С. Бабаянц, М.А. Богдасаров,
А.А. Верчеба, С.В. Гудков, М.У. Исоков,
А.Ф. Карпузов, С.Н. Кашубин,
А.А. Лаврушевич, М.И. Логвинов,
Г.А. Машковцев (зам. гл. редактора),
Н.А. Мац, Н.В. Милетенко,
А.В. Молчанов, И.В. Пеков,
В.А. Петров, В.Л. Петров,
И.Г. Печенкин (зам. гл. редактора),
А.А. Рогожин, И.Г. Спиридонов,
Н.В. Соловьев, С.И. Трушин,
Б.С. Ужкенов, Е.Г. Фаррахов,
А.И. Черных*

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

Старомонетный пер., 31,
Москва, 119017 Россия
тел.: (495) 950-30-25,
тел. подписки: (495) 950-30-74
Рук. редакционной группы
Тигунова М.И.
Науч. редактор Лявданская Н.К.
Редактор Глазкова Ю.В.
Редактор-консультант Маркова С.Б.
Верстка Полищук Н.В.
E-mail: rion60@mail.ru
<http://rion-journal.com>

СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ПОИСКОВ И РАЗВЕДКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ	
Михайлов В.А., Афанасьева Е.Н. Особенности формирования уранового оруденения в Присяянском прогибе (Восточное Присяянье)	3
Криночкин Л.А., Блоков В.И., Криночкина О.К. Генезис Воронцовского месторождения и перспективы золотого оруденения Восточного Урала (по геохимическим данным)	11
Ежков Ю.Б., Рахимов Р.Р., Холиёров А.Т., Тошметов У.Х. Генетические особенности, геохимическая специализация и Au-МПГ-У-сульфидная рудоносность черносланцевых провинций Узбекистана и мира	18
Орлов М.В., Орлова Н.А. Методика опробования ледниковых отложений при поисках алмазных месторождений	26
Чан Ван Т., Игнатов П.А., До Минь Ф. Геологическое положение и вещественный состав руд золоторудных месторождений района Куангнам — Куангнгай, Центральный Вьетнам	30
Гоипов А.Б., Ахмадов Ш.И., Мусахонов З.М. Анализ космоструктурных элементов гор Букантау (Центральные Кызылкумы)	39
ГЕОФИЗИКА	
Кириллов В.Е., Иванов В.В., Трушин С.И., Юрчук А.Ю., Юрчук Ю.В., Коновалова Н.С. Куянская золотоносная структура Албазинского рудного узла: геология, геофизические поля и оруденение	45
Баратов А.Р., Гатиятуллин Р.Н., Гатиятуллин Н.С. Пространственная связь размещения нефтегазоносных структур со строением глубинных горизонтов земной коры (на примере Волго-Уральской нефтегазоносной провинции в границах Республики Татарстан)	55
ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ	
Савичев О.Г., Домаренко В.А., Владимирова О.Н., Перегудина Е.В., Кенесбаев Б.К. Условия взаимодействия природных вод в пределах Бакчарского рудного узла (Западная Сибирь)	61
ХРОНИКА	
I Международный геологический чемпионат «Геовызов»	68
Поздравления	
К 75-летию Ильи Александровича Кубанцева	69
Памятные даты	
Андрей Георгиевич Чернявский	70
Олег Хасянович Азизов	71



Журнал «Разведка и охрана недр», 2023

Журнал по решению ВАК Министерства образования и науки РФ включен в «Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук»

Подписано в печать с репродуцированного оригинал-макета 11.10.2023. Формат издания 60×90 1/8. Бумага мелованная.

Печать офсетная. Тираж до 1000 экз. Цена свободная. Отпечатано ООО «Полиграфическая компания «ЭксПресс».

603104, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Медицинская, д. 26, помещ. 1.



PROSPECT & PROTECTION OF MINERAL RESOURCES

Contents

GEOLOGY & METHODICS OF PROSPECT & EXPLORATION OF DEPOSITS

Mikhailov V.A., Afanaseva E.N. Features of the formation of uranium mineralization in the Sayan trough (Eastern Sayan area)	3
Krinochkin L.A., Blokov V.I., Krinochkina O.K. The genesis of the Vorontsovskoye deposit and prospects for gold mining in the Eastern Urals (in light of geochemical data)	11
Ezhkov Yu.B., Rakhimov R.R., Kholierov A.T., Toshmetov U.Kh. Genetic features, geochemical specialization and Au-MPG-U-sulphide ore content in the black shale province of Uzbekistan and the world	18
Orlov M.V., Orlova N.A. Methodology for testing glacial deposits in the search for diamond deposits	26
Chan Van T., Ignatov P.A., Do M.P. Geological position and material composition of ores of gold deposits of the Kuangnam-Kuangngay region, Central Vietnam	30
Goipov A.B., Ahmadov S.I., Musakhonov Z.M. Analysis of cosmostructural elements of the Bukantau mountains (Central Kyzylkums)	39

GEOPHYSICS

Kirillov V.E., Ivanov V.V., Trushin S.I., Yurchuk A.Yu., Yurchuk Yu.V., Konovalova N.S. Kuyan gold-bearing structure of the Albazino ore cluster: geology, geophysical fields, and ores	45
Baratov A.R., Gatiyatullin R.N., Gatiyatullin N.S. Spatial relationship of the location of oil and gas bearing structures with the structure of deep horizons of the earth's crust (on the example of the Volga-Ural oil and gas province, within the borders of the Republic of Tatarstan)	55

HYDROGEOLOGY & GEOLOGICAL ENGINEERING

Savichev O.G., Domarenko V.A., Vladimirova O.N., Peregudina E.V., Kenesbaev B.K. Conditions of interaction of natural water within the Bakchar ore close (Western Siberia)	61
---	----

Иркутская область. Малый Мурун.
Пегматоидные сиениты с биотитом.
© Фотограф Р.Е. Рудаков

