



РАЗВЕДКА НЕДР И ОХРАНА НЕДР

ISSN 0034-026X

ОСНОВАН В 1931 ГОДУ

7 — 2021

<http://rion-journal.com>

ISSN 0034-026X

РАЗВЕДКА НЕДР И ОХРАНА НЕДР

ОСНОВАН В 1931 ГОДУ

5 — 2016

<http://rion-journal.com>



90
лет



РАЗВЕДКА И ОХРАНА НЕДР

7 ♦ июль ♦ 2021

Основан в июле 1931 года

Ежемесячный
научно-технический
журнал

Учредители:
Министерство природных
ресурсов и экологии РФ,
Российское геологическое
общество

Главный редактор С.А. Аксенов

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. Лаврусевич, М.И. Логвинов,
Г.А. Машковцев (зам. гл. редактора),
Н.А. Мац, Н.В. Межеловский,
Н.В. Милетенко, А.В. Молчанов,
И.В. Пеков, В.А. Петров, В.Л. Петров,
И.Г. Печенкин (зам. гл. редактора),
А.А. Рогожин, С.В. Спектор,
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./факс (499) 238-15-67
Рук. редакционной группы
Тигунова М.И.
Науч. редактор Лявданская Н.К.
Редактор Бабкина Н.Н.
Редактор-консультант Маркова С.Б.
Верстка Полищук Н.В.
E-mail: rion60@mail.ru
http://rion-journal.com

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Аксенов С.А., Машковцев Г.А., Печенкин И.Г. «Разведка и охрана недр» — 90 лет на службе геологии | 3 |
| ГЕОЛОГИЯ И МЕТОДИКА ПОИСКОВ И РАЗВЕДКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ | |
| Шумилин М.В. О стратегии геологоразведочных работ на уран в России на современном этапе | 7 |
| Гребенкин Н.А., Бабкин Н.Я., Карманов Е.Н., Корявко А.И., Кряжев С.Г., Кузьменко П.С., Леденева Н.В., Мельников С.И., Ржевская А.К. Модель докембрийских ураноносных и золотоносных систем Тонодского гранит-метаморфического поднятия (Северное Забайкалье) | 11 |
| Трушин С.И., Кириллов В.Е., Иванов В.В., Полин В.Ф. Магматогенные рудоносные системы месторождений золота Ульбанского террейна (Хабаровский край, Россия) | 21 |
| Макаров В.Е., Руднев В.В., Ткачева О.В. Открытие месторождений полезных ископаемых — показатель эффективности проводимых поисково-разведочных работ | 35 |
| Кушнарев П.И., Иванов С.Н. Фрактальная геометрия при решении задач разведки и оценки месторождений твердых полезных ископаемых | 38 |
| ГЕОФИЗИКА | |
| Пшеничкин А.Я., Колпакова Н.А., Домаренко В.А., Дмитриенко В.П., Перегудина Е.В., Кенесбаев Б.К. К методике определения благородных металлов методом инверсионной вольтамперометрии | 45 |
| ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ИНЖЕНЕРНАЯ ГЕОЛОГИЯ | |
| Абдуллаев Б.Д., Абдуллаев Бм.Д., Холмирзаев М.Ж. Важнейшие научные задачи гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии: основные результаты и приоритетные направления | 49 |
| ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ | |
| Онофриенко С.А., Мохов А.В., Татаркина Л.А., Карельская Е.В. Влияние системы менеджмента качества буровых растворов на повышение эффективности сооружения скважин | 53 |
| УПРАВЛЕНИЕ И ЭКОНОМИКА | |
| Миркеримова Н.Ф. кызы Актуальные тренды правового регулирования расширения МСБ действующих предприятий и корректировки границ участков недр | 58 |
| ОХРАНА НЕДР И ЭКОЛОГИЯ | |
| Лукьянова Ю.Н. Управление природно-техногенными ландшафтами районов многолетней мерзлоты на примере месторождения «Южное» Эльконского урановорудного района (Якутия) | 61 |
| ХРОНИКА | |
| Шевелёв Анатолий Иванович | 65 |
| Памяти Станислава Ивановича Голикова | 66 |