

зарегистрирован Министерством культуры и информации Республики Казахстан 04.04.2013 г.
Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания 13508-Ж.

Издается с января 2003 г.

Приказом №1082 от 10.07.2012 г. Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК внесен в перечень научных изданий, рекомендуемых для публикации основных результатов научной деятельности.

В журнале публикуются материалы, отражающие состояние и перспективы развития геологии, горного дела и металлургии не только в нашей стране, но и за рубежом.

Журнал освещает проблемы охраны труда и техники безопасности, экономики, подготовки кадров и других вопросов, связанных с горно-металлургическим комплексом. В журнале представлены статьи прикладного характера, результаты фундаментальных исследований, служащие основой для новых технических разработок.

При перепечатке материалов ссылка на Горный журнал Казахстана обязательна. Ответственность за достоверность сведений в публикуемых статьях и рекламных материалах несут авторы и рекламодатели. Мнение редакции не всегда может совпадать с мнением авторов.

Адрес редакции: 050026, г. Алматы,
ул. Карасай батыра, 146, оф. 401.
Тел.: 8 (727) 375-44-96

www.minmag.mining.kz

Представители журнала:

Центрально-Казахстанский регион –
ВЛАДИМИР ФЕДОРОВИЧ ДЕМИН,
vladfdemin@mail.ru

Российская Федерация, Москва –
ИРИНА ЯРОПОЛКОВНА ШВЕЦ,
shvetsirina@yandex.ru

Российская Федерация, Сибирский регион –
ЮРИЙ НИКОЛАЕВИЧ ШАПОШНИК,
shaposhnikyury@mail.ru

Украина –
ВЛАДИМИР ИЛЬИЧ БОНДАРЕНКО,
bondarenkov@ntmu.org.ua

Периодичность 12 номеров в год

Тираж 1500 экземпляров

ISSN 2227-4766

Подписной индекс **75807** в каталогах:
АО «Казпочта»,
ТОО «Эврика-Пресс»,
ТОО «Агентство «Евразия пресс»

Подписано в печать **28.03.2018 г.**

Отпечатано:

Типография «ART DO»

Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Натарова, 95
тел.: + 7 727 328-41-11

УЧРЕДИТЕЛЬ И СОБСТВЕННИК
ТОО «Научно-производственное
предприятие «ИНТЕРРИН»



Главный редактор

М.Ж. БИТИМБАЕВ, mbitimbayev@mail.ru

Заместитель гл. редактора

Л.А. КРУПНИК, leonkr38@mail.ru

Заместитель гл. редактора

Х.А. ЮСУПОВ, yusupov_kh@mail.ru

Ответственный редактор

Ю.А. БОЧАРОВА, Yuliya.Bocharova@interrin.kz

Специалист по связям с общественностью

Т.С. ДОЛИНА, Tatyana.Dolina@interrin.kz

Помощник редактора

И.П. ПАШИНИНА, Irina.Pashinina@interrin.kz

Редакционная коллегия:

З.С. Абишева, д-р техн. наук, академик КазНАЕН

Б.Р. Ахметгалиев, профессор КОУ

А.Б. Бегалинов, д-р техн. наук, профессор

А.М. Бейсебаев, д-р техн. наук, профессор

А.А. Бектыбаев, канд. техн. наук

В.А. Белин (Россия), д-р техн. наук, профессор

Н.С. Буктуков, д-р техн. наук, профессор

А.Е. Воробьев (Россия), д-р техн. наук, профессор

С.Ж. Галиев, д-р техн. наук, профессор

Е.К. Едыгенов, д-р техн. наук, профессор

В.Г. Загайнов, канд. техн. наук

А.А. Зейнуллин, д-р техн. наук, профессор

Д.Р. Каплунов (Россия), д-р техн. наук, профессор

К.И. Кожоголов (Кыргызстан), д-р техн. наук, профессор

А.А. Лисенков, д-р техн. наук, профессор

В.Л. Лось, д-р геол.-минерал. наук, профессор

В.А. Луганов, д-р техн. наук, профессор

С.К. Молдабаев, д-р техн. наук, профессор

В.И. Нифадьев (Кыргызстан), д-р техн. наук, профессор

М.Б. Нурпенсова, д-р техн. наук, профессор

Е.Н. Ольшанский

С.Г. Оника (Беларусь), д-р техн. наук, профессор

Е.А. Петров (Россия), д-р техн. наук, профессор

И.Н. Столповских, д-р техн. наук, профессор

Г.И. Тамбиев, д-р техн. наук


П.Г. Тамбиев, канд. техн. наук

Ф. Хабаши, (Канада), Лавальский университет

Р.Р. Ходжаев, д-р техн. наук

® – статья на правах рекламы

① – информационное сообщение

 – статья публикуется в авторской редакции

3 Слово учредителя Колонка редактора

Развитие горно-промышленного комплекса

5 Ракишев Б.Р. Горно-металлургическая промышленность в развитии человеческого общества

Геотехнология

13 Yussupov Kh., Jakupov D. The effect of the concentration of sulfuric acid on the distance between the wells in the uranium leaching

17 «Казцинк» направил первый контейнерный поезд в Новороссийск ® В ТОО «Казцинк» внедряют семь проектов по цифровизации производства ®

Горные машины

19 Лапаев В.Н. Увеличение производительности горно-транспортного оборудования посредством реализации организационно-технологических возможностей

27 Ахметова М.И., Кольга А.Д., Елемесов К.К., Столповских И.Н. Возможности увеличения производительности экскаваторно-автомобильных комплексов на открытых горных работах

Геоинформатика

35 Бурибаев Г.Б., Кузьминов Е.А., Ростов С.А., Музгина В.С. Испытания радарной системы MSR-300 на Качарском карьере АО «ССГПО»

Страницы истории

40 Крупник Л.А., Шапошник Ю.Н., Шапошник С.Н., Болаткызы С. Закладочные работы в Казахстане

52 XXIV Казахстанская международная выставка MiningWorld Central Asia 2018 ①

53 Всемирный Горный Конгресс 2018: шаг вперед к мировым инновациям ①

55 Сведения об авторах

56 Требования к оформлению статей