

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.

*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](http://www.minmag.mining.kz)

**Представители журнала:**

*Центрально-Казахстанский регион –*

**ВЛАДИМИР ФЕДОРОВИЧ ДЕМИН,**  
[vladfdemin@mail.ru](mailto:vladfdemin@mail.ru)

*Российская Федерация, Москва –*

**ИРИНА ЯРОПОЛКОВНА ЩВЕЦ,**  
[shvetsirina@yandex.ru](mailto:shvetsirina@yandex.ru)

*Российская Федерация, Сибирский регион –*

**ЮРИЙ НИКОЛАЕВИЧ ШАПОШНИК,**  
[shaposhnikyury@mail.ru](mailto:shaposhnikyury@mail.ru)

*Украина –*

**ВЛАДИМИР ИЛЬИЧ БОНДАРЕНКО**  
[bondarenkov@nmu.org.ua](mailto:bondarenkov@nmu.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 «Евразияпресс»**

Подписано в печать **25.01.2015 г.**

**Отпечатано:**

Типография «PRIDE PRINT»

Республика Казахстан

г. Алматы, ул. Мирзояна, 13-15

тел.: +7 (727) 378-80-06, 378-77-47

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

при участии

**Института горного дела**

**им. Д.А. Кунаева**

**и Центрально-Азиатского  
горно-промышленного союза**



**Главный редактор**

**А.М. БЕЙСЕБАЕВ**

**Заместитель гл. редактора**

**Л.А. КРУПНИК, [leonkr38@mail.ru](mailto:leonkr38@mail.ru)**

**Заместитель гл. редактора**

**Е.К. ЕДЫГЕНОВ, [e.k.edigenov@rambler.ru](mailto:e.k.edigenov@rambler.ru)**

**Ответственный редактор**

**Ю.А. БОЧАРОВА, [Yuliya.Bocharova@interrin.kz](mailto:Yuliya.Bocharova@interrin.kz)**

**Специалист по связям с общественностью**

**Т.С. ДОЛИНА, [Tatyana.Dolina@interrin.kz](mailto:Tatyana.Dolina@interrin.kz)**

**Помощник редактора**

**И.П. ПАШИНИНА, [Irina.Pashinina@interrin.kz](mailto:Irina.Pashinina@interrin.kz)**

**Редакционная коллегия:**

**Б.Р. Ахметгалиев**, профессор КОУ

**Ж.Д. Байгулин**, д-р техн. наук, профессор

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

**Н.С. Бектурганов**, д-р техн. наук, профессор

**А.А. Бектыбаев**, канд. техн. наук

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

**М.Ж. Битимбаев**, 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

**Т.С. Даулетбаков**, д-р техн. наук, профессор

**В.Г. Загайнов**, канд. техн. наук

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

**Т.К. Калыбеков**, д-р техн. наук, профессор

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

**Р.Г. Кульбаев**

**Б.Н. Кутузов** (Россия), 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. Нурпеисова**, д-р техн. наук, профессор

**Е.Н. Ольшанский**

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

**Е.И. Рогов**, 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

**Т.Е. Хакимжанов**, д-р техн. наук, профессор

**Р.Р. Ходжаев**, д-р техн. наук

**А.Ф. Цеховой**, д-р техн. наук, профессор

**М.М. Шамсутдинов** (Кыргызстан), д-р техн. наук, профессор

**Х.А. Юсупов**, д-р техн. наук, профессор

® – материал на правах рекламы

① – информационное сообщение

## Геотехнология

- 4** *Крупник Л.А., Шапошник Ю.Н., Шапошник С.Н.*  
Ресурсосберегающие технологии закладочных работ в золотодобывающей отрасли Восточного Казахстана

## Бурение скважин

- 10** *Кожеевников А.А., Ратов Б.Т., Судаков А.К., Камышацкий А.Ф., Утепов З.Г.*  
Новое в технологии оборудования гидрогеологических скважин гравийными фильтрами

## По материалам конференции «Техгормет XXI»

- 16** *Захаров И.В., Ворошилов А.Г., Терехина Ю.В.*  
Использование бестранспортной технологии складирования хвостов РРС в выработанное пространство карьера месторождения «Восток-2»
- 19** *Проценко А.А.*  
Практическое применение систем спутникового мониторинга для совершенствования управления горным производством

## Переработка полезных ископаемых

- 22** *Агайдаров Д.А.*  
Инновационная технология переработки природного и техногенного сырья

## Металлургия

- 24** *Habashi F.*  
How can metallurgy students make full use of the periodic table

## Геоэкология

- 33** *Калыбеков Т.К., Кондыбаева А.М.*  
Организация геодезического обоснования землеустроительных и кадастровых работ

## Мнение юриста

- 38** *Штополь С.*  
Правовой статус лицензий на право проведения операций по недропользованию

## Юбилей

- 42** Иван Никитович Столповских (к 75-летию со дня рождения)
- 44** Александр Александрович Лисенков (к 70-летию со дня рождения)
- 46** В КазНТУ им. К.И. Сатпаева открыта мемориальная доска в память о декане горного факультета, кандидате технических наук, доценте Шрубко Софье Алексеевне ①

## Новое издание по горному делу

- 46** Казахско-русский, русско-казахский терминологический словарь «Горное дело и металлургия»
- 48** Международная выставка бурового оборудования, строительных машин, оборудования для производства строительных материалов, транспорта и оборудования строительной и горной отрасли «BAUMA CHINA» ①
- 50** Mashex Siberia 2015: главное событие сферы машиностроения и металлообработки в Сибири ①
- 52** Требования к оформлению статей