



УЧРЕДИТЕЛЬ ЖУРНАЛА
ООО «Научно-производственное
предприятие «ИНТЕРРИН»
при участии
Института горного дела
им. Д.А. Кунаева

Горный журнал Казахстана

зарегистрирован Министерством
культуры, информации и общественного
согласия РК 05.09. 2002 г. Свидетельство
о регистрации 3210-Ж.

Приказом №476 от 09.06.2005 г. Комитета по
надзору и аттестации в сфере образования
и науки РК внесен в перечень изданий,
рекомендованных для публикации
основных научных результатов
диссертаций.

Главный редактор – А.М. Бейсебаев
Заместитель гл. редактора – Л.А. Крупник
Заместитель гл. редактора – М.Ж. Битимбаев
Ответственный редактор – Ю.А. Бочарова
PR-менеджер – С.А. Карягина

Редакционная коллегия:

А.О. Алибаев, А.И. Ананин,
Х.Г. Аканов, Б.Р. Ахметгалиев,
Ж.Д. Байгурин, А.Б. Бегалинов,
О.Б. Бейсеев, Н.С. Бектурганов,
А.А. Белковский, В.А. Белин (Россия),
С.Ж. Галиев, Т.С. Даулетбаков,
Е.К. Едыгенов, В.Г. Загайнов,
А.А. Зейнуллин, Т.К. Калыбеков,
Д.Р. Каплунов (Россия), Р.Г. Кульбаев,
Б.Н. Кутузов (Россия), А.А. Лисенков,
В.Л. Лось, В.А. Луганов, В.С. Музгина,
В.И. Нифадыев (Кыргызстан),
М.Б. Нурпеисова, Е.Н. Ольшанский,
В.Н. Попов, Е.И. Рогов, Е.А. Сапаков,
И.Н. Столповских, Г.И. Тамбиев,
М.Т. Укшебаев, Е.Б. Утепов,
Т.Е. Хакимжанов, А.Ф. Цеховой,
М.М. Шамсуддинов (Кыргызстан), Х.А. Юсупов.

Представители журнала в регионах:

Усть-Каменогорск – А.И. Ананин.
Тел. 8 (7232) 22-45-51
Экибастуз – Ю.И. Ильницкий.
Тел. 8 (71835) 2-17-92
Жезказган – В.К. Шахиджанов.
Тел. 8 (7102) 74-42-37

Адрес редакции:

050046, г. Алматы, пр. Абая, 191, оф. 711.
Тел.: 8 (727) 376-53-12
Факс: 8 (727) 376-53-74

www.mininginfo.kz

e-mail: minmag@mininginfo.kz
office@mininginfo.kz
minmag@land.ru

Тираж 1500 экземпляров

Подписной индекс 75807 в
каталоге АО «Казпочта»

Подписано в печать 25.10.2010 г.

Отпечатано:

ООО «Баспахана Pride Print Типография»
Республика Казахстан
г. Алматы, ул. Мирзояна, 13-15
тел.: +7 (727) 378-80-06, 378-77-47

Содержание

11 (67) 2010 г.
Издается
с января 2003 г.

Геотехнология

- 2 А.С. Чаадаев, А.Н. Акишев, В.А. Бахтин, С.Л. Бабаскин
Проблемы внедрения схем вскрытия глубоких горизонтов алмазородных карьеров трассами крутого уклона

Бурение скважин

- 6 Т.Н. Мендебеев, М.А. Конарбаев, Н.Ж. Смашов
Метод многоствольного бурения гидрогеологических скважин из эксплуатационной колонны

Маркшейдерское дело

- 10 А.З. Капасова
Киябеттер орнықтылығын негіздеуде өлшенген мәндердің ауытқуларын есепке алудың әдісі

Разрушение горных пород

- 12 Р.О. Нурлыбаев, П.Г. Тамбиев
Основные факторы, влияющие на показатели шпуровой отбойки в подземных условиях

Взрывчатые вещества

- 16 Г.И. Тамбиев, Т.М. Магзумов
Испытания гранулита А6 на подземных работах в условиях Жезказганского месторождения

Рудничный транспорт

- 21 Д.Ж. Сарсембаев
Определение весовых коэффициентов транспортных машин с использованием регрессионных методов

- 24 И.Н. Столповских, Б. Искаков, Б.А. Жомартов
Структура и динамика роста автосамосвального парка на рудниках Жезказганского месторождения

- 26 М.Ж. Битимбаев, В.И. Осадчий, Т.Т. Жунусов, Т.И. Маулямбаев
Контейнерный транспорт горной массы на открытых горных работах

Обогащение полезных ископаемых

- 28 А. Доберсек, А.С. Кирнарский, А.И. Райш
Замкнутый водооборот углеобогащительных фабрик с глубоким осветлением шламовых вод

Металлургия

- 32 М.Р. Шаутинов, Г.Е. Аскарова
Изменение некоторых свойств эмульсий оленовой кислоты в результате исследуемых энергетических воздействий

Геоинформатика

- 34 К.К. Жусупов, А.Ж. Галиев, С.Ж. Галиев, Ж.А. Адилханова, Д.А. Галиев
Алгоритм управления процессом блочно-ориентированного формирования рудного штабеля на внутрикарьерном усреднительном перегрузочном складе асбестовых карьеров

- 38 Б.Р. Ракишев, А.Ж. Ордабекова
Экономико-математическое моделирование рабочей зоны карьера

Геоэкология

- 43 З.Н. Сергеева
Экологическая обстановка Жезказганского региона и приоритетные направления ее стабилизации

- 46 Т. Калыбеков, М. Мырзахметов
Рекомендации по снятию и хранению пригодных для рекультивации пород