

Журнал основан в 1992 г.

ISSN 0236-1493

ГОРНЫЙ

**ИНФОРМАЦИОННО-
АНАЛИТИЧЕСКИЙ
БЮЛЛЕТЕНЬ**

(НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ)

**MINING INFORMATIONAL
AND ANALYTICAL
BULLETIN**

(SCIENTIFIC AND TECHNICAL JOURNAL)



**ИЗДАТЕЛЬСТВО
«ГОРНАЯ КНИГА»**

**№ 1
2026**

СОДЕРЖАНИЕ

Техносферная безопасность в горной промышленности

Куликова Е. Ю., Розенталь О. М. Оценка гидрогеологического риска при строительстве и эксплуатации подземных сооружений метрополитена 5

Штуца М. Г., Топорков А. В., Чибисов А. Л., Федоткин Д. В., Инчиков А. П. Предотвращение пожаров и взрывов при производстве дисперсного натрие-термического порошка циркония из фторцирконата калия..... 16

Геотехнология

Чаплыгин В. В., Садыков А. А., Матвеев А. В. Результаты работы по обоснованию параметров экскаваторно-автомобильных комплексов с применением мехлопат для разрезов Кузбасса 27

Геоэкология

Маниковский П. М., Сидорова Г. П., Турков Ю. А. Опыт цифровой интерпретации данных предварительной геологической разведки золошлаковых отвалов как техногенных месторождений..... 43

Маслов А. М., Орлов А. С. Анализ потенциальных экологических рисков при применении способа гидроразрыва пласта 59

Махимова А. М., Колесников А. С., Шапалов Ш. К., Ивахнюк Г. К., Абдрашов Ш. А. Анализ современного состояния шлакоотвалов горно-металлургического сектора ТОО «Корпорация Казахмыс» и их воздействие на окружающую среду 71

Семина И. С. Комплексные исследования минеральных ресурсов в горно-таежной подзоне Кемеровской области – Кузбасса, оценка их пригодности для рекультивации нарушенных земель 85

Соколов А. А., Пучкова Т. В., Фоменко В. А., Плахотин Д. А., Шепелев И. И. Результаты исследований распределения токсичных веществ в растениях и на поверхности рекультивированного хвостохранилища 111

Рудничная аэрогазодинамика, горная теплофизика

Каймонов М. В., Прудеский Н. Д., Федорова Л. Л., Саввинов И. И. Исследование влияния неоднородного строения рудного штабеля на его тепловой режим при кучном выщелачивании золота в холодном климате..... 127

Обогащение полезных ископаемых

Санжанова С. С., Жамбалова Д. И., Плюснин А. М. Об извлечении ценных компонентов из отходов переработки вольфрамовых руд водной экстракцией 146

Энергетика и энергоэффективность горной промышленности

Клюев Р. В. Повышение энергоэффективности насосных агрегатов на горно-добывающих предприятиях: анализ, диагностика и пути оптимизации..... 156

Горное дело: научно-техническая и аналитическая информация, история, публицистика

Малафеев С. И., Серебренников Н. А. Горная мехатроника: 35 лет научно-производственной деятельности компании «Объединенная энергия»..... 168