

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»**

**№ 2
2026**

СОДЕРЖАНИЕ

Горные машины

Господариков А. П., Ефимов Д. А. Исследование процессов абразивного изнашивания футеровочных бандажей валковых дробящих агрегатов и методов повышения их износостойкости.....	5
Сафиуллин Р. Н., Сафиуллин Р. Р., Хохлов А. В. Метод многоуровневой оценки функциональной безопасности карьерных самосвалов в процессе их эксплуатации.....	28
Соколов А. А., Захаров М. В., Орлова Л. Г., Кукарцев В. В., Ступина А. А. Моделирование отдельных режимов работы асинхронных двигателей приводов шахтных подъемников в среде Simintech	47
Черепецкая Е. Б., Худайбердиев Ш. М., Косимов Ш. С., Эргашев Р. М. Тепловизионный контроль точек перегрева узлов гидросистемы автосамосвалов.....	59

Рудничная аэрогазодинамика, горная теплофизика

Стариков А. Н., Левин Л. Ю., Мальцев С. В. Исследование особенностей газораспределения в рабочих зонах рудников Верхнекамского месторождения калийных и магниевых солей для совершенствования методики отбора проб рудничного воздуха	68
Фазылов И. Р., Гендлер С. Г., Прохорова Е. А. Особенности тепловых расчетов горных выработок в условиях искусственных температурных аномалий.....	86

Геоэкология

Жижаяев А. М., Михайлов А. Г., Целюк Д. И. Сорбция алюминия из фильтратонных растворов на карбонате кальция	101
Шабанов М. В., Маричев М. С., Киричков М. В., Цицуашвили В. С., Манджиева С. С. Экологические риски, лабильность и биодоступность меди и цинка в почвах Соймоновской долины (г. Карабаш)	112

Обогащение полезных ископаемых

Константинова А. В., Конарева Т. Г., Лаврик Н. А. Влияние обжига на процесс выщелачивания субмикронного золота из упорных руд	128
--	-----

Геоинформатика

Азаров А. В., Сердюков А. С., Сказка В. В., Сердюк И. М. Исследование возможностей пассивного сейсмического мониторинга при решении задачи контроля состояния подземных сооружений	142
Воробьев А. В., Ханнанов Н. К., Воробьева Г. Р. Подход к поддержке принятия решений при наклонно-направленном бурении в условиях вариабельной геомагнитной обстановки	156

Организация производства и управление в горном деле

Морозов Р. А., Хажиев В. А. Критерий качества управления эксплуатационной надежностью комплекса технологического горного оборудования (на примере АО «Бурибаевский ГОК»).....	171
--	-----