

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»

№ 9
2025

СОДЕРЖАНИЕ

Геомеханика, разрушение горных пород	
Чанышев А. И., Белоусова О. Е. Определение сопротивления среды при внедрении в нее жесткой сваи	5
Синегубов В. Ю. Ретрополяционное прогнозирование уровня горнотехнических условий на глубоких горизонтах месторождения Олений Ручей	15
Геоэкология	
Быкова М. В., Малюхин Д. М. Оценка потенциала техногенных почвогрунтов на основе осадка сточных вод для рекультивации нарушенных земель горнодобывающей промышленности	36
Данилов А. С., Кремчев Э. А., Лозовая А. С., Гайдак В. О. Мониторинг загрязнения почв Мончегорска: причины и последствия	53
Дука А. А., Пашкевич М. А., Сверчков И. П. Влияние совместной термической утилизации углесодержащих и сельскохозяйственных отходов на плавкость золы	67
Пухальский Я. В., Лоскутов С. И., Чукаева М. А., Воробьев Н. И., Воропаева Е. В. Биотестирование почв Шуваловского карьера через алгорифмическую обработку показателей развития саженцев декоративных культур	86
Харько П. А. Очистка сточных вод от фторид-ионов зольными остатками сжигания отходов производства и потребления	101
Рудничная аэрогазодинамика, горная теплофизика	
Левин Л. Ю., Суханов А. Е., Мальцев С. В. Определение безопасных параметров системы вентиляции тупиковых калийных выработок при всасывающем способе проветривания по фактору взрывоопасных газов	117
Горнопромышленная геология, горная геофизика	
Копобаева А. Н., Блярова Г. Г., Амангелдіқызы А., Сунгатуллин Р. Х., Оразбек Н. Геохимические особенности Майкубеньского угольного бассейна (Казахстан)	135
Горные машины	
Морин А. С., Федоров А. В., Бровина Т. А., Игнатова О. С. Подвесные оросительные модули для подавления пылегазовых выбросов карьерных самосвалов.....	151
Обогащение полезных ископаемых	
Ергешев А. Р., Кармеева М. А., Ергешева Н. Д., Токпаев Р. Р., Игнаткина В. А. Физико-химические и технологические свойства галенита, сфалерита и углеродистого материала полиметаллической малосульфидной Pb-Zn руды.....	163