

# ГОРНЫЙ ЖУРНАЛ

Номер: 4 Год: 2025

## СЫРЬЕВАЯ БАЗА

- МЕТАЛЛОНОСНОСТЬ КАЙНОЗОЙСКИХ УГЛЕЙ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РЕГИОНА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ** 4-10  
*Вялов В.И., Шишов Е.П., Чернышев А.А., Мирхалевская Н.В.*

- КОМПЛЕКСНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПРОБЛЕМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ  
КРЫМСКОГО ПОЛУОСТРОВА** 11-17  
*Устюгов Д.Л., Ноа Сегура Э.Л.*

## ФИЗИКА ГОРНЫХ ПОРОД И ПРОЦЕССОВ

- РАСЧЕТ СДВИЖЕНИЙ И ДЕФОРМАЦИЙ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД С УЧЕТОМ НАТУРНЫХ  
ДАННЫХ** 18-25  
*Гусев В.Н., Одинцов Е.Е., Жерлыгина Е.С.*

- ПРИМЕНЕНИЕ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ  
МЕЖДУКАМЕРНЫХ ЦЕЛИКОВ КАМЕР БОЛЬШОГО СЕЧЕНИЯ НА КАЛИЙНЫХ РУДНИКАХ** 25-30  
*Ворошилов В.А., Царев Р.И., Пригара А.М., Жуков А.А.*

- МОНИТОРИНГ СЕЙСМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ МАССОВЫХ ВЗРЫВОВ НА РАЗРЕЗЕ  
УГОЛЬНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НИКОЛЬСКОЕ (РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ)** 31-37  
*Герман Е.И., Тубанов Ц.А., Ковалев Л.А.*

## РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСВОЕНИЯ ЖИЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ  
ПОСРЕДСТВОМ ГИБКОГО УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ РУДНОЙ МАССЫ** 38-42  
*Чебан А.Ю.*

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ГОРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

- НОВАЯ СТАНЦИЯ МЕТРОПОЛИТЕНА «ГОРНЫЙ ИНСТИТУТ» В САНКТ- ПЕТЕРБУРГЕ:  
ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СТРОИТЕЛЬСТВО, НАУЧНОЕ И ГЕОТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ** 43-55  
*Протосеня А.Г., Волохов Е.М., Карасев М.А., Мукминова Д.З.*

## ПЕРЕРАБОТКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

- МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ КУСКОВ ГОРНОЙ ПОРОДЫ В РОТОРЕ  
ЦЕНТРОБЕЖНОЙ ДРОБИЛКИ** 59-64  
*Афанасьев А.И., Зубов В.В., Симисинов Д.И., Чиркова А.А.*

- ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ ГИДРОЦИКЛОНОВ ПРИ КЛАССИФИКАЦИИ РУД НА  
МИХАЙЛОВСКОМ ГОКЕ** 65-72  
*Сбитнев Е.С., Соколов М.В., Сычев А.А., Левшин А.В.*

## ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

<b>МОДЕРНИЗАЦИИ ЩЕКОВОЙ ДРОБИЛКИ УЧАСТКА ПЕРВИЧНОГО ДРОБЛЕНИЯ ПОДЗЕМНОГО РУДНИКА ПАО «ГАЙСКИЙ ГОК»</b>	73-77
<i>Нефедов А.В., Чемерис А.А., Чиченев Н.А., Басыров И.И.</i>	

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<b>ПАМЯТИ КАМНЕВА ЕВГЕНИЯ НИКОЛАЕВИЧА</b>	77
---	----

## АВТОМАТИЗАЦИЯ

<b>ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ООО «ИНСТИТУТ ГИПРОНИКЕЛЬ»</b>	78-85
<i>Брянский А.П.</i>	

## ЮБИЛЕИ

<b>КОЗЫРЕВУ АНАТОЛИЮ АЛЕКСАНДРОВИЧУ - 85 ЛЕТ</b>	85
--	----

## К 200-ЛЕТИЮ «ГОРНОГО ЖУРНАЛА»

<b>ПОИСК И РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В РОССИИ ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЫ XIX В. (ПО МАТЕРИАЛАМ «ГОРНОГО ЖУРНАЛА»)</b>	86-92
<i>Каменева Е.Е., Каменев Е.В.</i>	