

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗРАБОТКИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Институт горного дела им. Н.А. Чинакала СО РАН
Сибирское отделение РАН
(Новосибирск)

Номер: **1** Год: **2023**

ГЕОМЕХАНИКА

- О ВЛИЯНИИ РОТОРА ПОЛЯ СКОРОСТЕЙ НА ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ УРАВНЕНИЯ ГЕОСРЕДЫ** 3-11
Ревуженко Александр Филиппович
- ОЦЕНКА ИЗМЕНЕНИЯ ПРОНИЦАЕМОСТИ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД В ОКРЕСТНОСТИ ПОДЗЕМНОГО ВЗРЫВА ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ДАННЫМ И РЕЗУЛЬТАТАМ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ** 12-21
Будков Александр Михайлович, Кочарян Геворг Грантович, Кишкина Светлана Борисовна
- ЛОКАЛИЗАЦИЯ СДВИГОВ И ОБРАЗОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ПРИ ТЕЧЕНИИ СЫПУЧЕЙ СРЕДЫ В РАДИАЛЬНОМ КАНАЛЕ** 22-34
Клишин Сергей Владимирович, Ревуженко Александр Филиппович
- ХАРАКТЕР УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМА ПЕСЧАНО-БЕНТОНИТОВЫХ СМЕСЕЙ ПРИ НАБУХАНИИ** 35-44
Куруоглу Мехмет, Боран Гул, Элмас Осман

РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД

- КРУТИЛЬНО-ПРОДОЛЬНЫЕ АВТОКОЛЕБАНИЯ БУРИЛЬНОЙ КОЛОННЫ С ДОЛОТОМ ДРОБЯЩЕ-СКАЛЫВАЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОСТОЯННОМ НАТЯЖЕНИИ КАНАТА ПОДВЕСА** 45-60
Коронатов Виктор Александрович
- ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ЧУНАРСКОГО ПЕСЧАНИКА** 61-69
Сингх Ананд, Кумар Амит Верма, Кумар Абхинав, Шекхар Чандра Сингх, Кумар Санджай Рой

ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

- ОБОСНОВАНИЕ СОСТАВОВ ТВЕРДЕЮЩЕЙ ЗАКЛАДКИ НА ОСНОВЕ ТОНКИХ И ОЧЕНЬ ТОНКИХ ПРИРОДНЫХ ПЕСКОВ** 70-78
Рубашкина Татьяна Ивановна, Костина Мария Александровна
- ОБОСНОВАНИЕ МОДЕЛИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СКОРОСТИ ПРОХОДКИ ТОННЕЛЕПРОХОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ И УСТАНОВОК ДЛЯ БУРЕНИЯ ВОССТАЮЩИХ** 79-91
Де Мура Джеронимо, Цзяньмин Ян, Де Батт Стивен

ГОРНОЕ МАШИНОВЕДЕНИЕ

- ВЫБОР КОНСТРУКТИВНОЙ СХЕМЫ И ПАРАМЕТРОВ ГИДРОУДАРНОГО УСТРОЙСТВА ДЛЯ АКТИВНОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО ОРГАНА ГОРНОЙ МАШИНЫ** 92-102
Городилов Леонид Владимирович, Коровин Александр Николаевич, Кудрявцев Виталий Геннадьевич, Першин Алексей Игоревич
- ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЧАСТОТОЙ УДАРОВ ПНЕВМОМОЛОТА С МЕХАНИЧЕСКИМ ЗАМЫКАНИЕМ УПРУГОГО КЛАПАНА** 103-111
Тищенко Игорь Владимирович, Червов Владимир Васильевич

РУДНИЧНАЯ АЭРОГАЗОДИНАМИКА

- ТЕПЛОВЫЕ ПРОЦЕССЫ В ВЕНТИЛЯЦИОННОМ СТВОЛЕ ГЛУБОКОГО РУДНИКА ПРИ РЕВЕРСИРОВАНИИ ВОЗДУШНОЙ СТРУИ В ХОЛОДНОЕ ВРЕМЯ ГОДА** 112-123
Семин Михаил Александрович, Князев Никита Алексеевич, Кормщиков Денис Сергеевич

ОБОГАЩЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

- ВЛИЯНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ МИНЕРАЛЬНОГО СОСТАВА НА СВОЙСТВА ЖЕЛЕЗИСТЫХ БОКСИТОВ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ** 124-134
Ростовцев Виктор Иванович
- МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПАРАМЕТРОВ КОНЦЕНТРАТОРА КНЕЛЬСОНА ДЛЯ ОБОГАЩЕНИЯ ХРОМОВОЙ РУДЫ С ПОМОЩЬЮ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ПЛАНОВ БОКСА - БЕНКЕНА** 135-144
Саманли Селджук, Оней Озджан, Османли Озан
- ФЛОТИРУЕМОСТЬ ТРУДНООКИСЛЯЕМЫХ СУЛЬФИДОВ МОЛИБДЕНА И СУРЬМЫ В КОНТРОЛИРУЕМЫХ ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ** 145-160
Игнаткина Владислава Анатольевна, Каюмов Абдуазиз Абдурашидович, Ергешева Назымарзу Дауренкызы, Чернова Полина Андреевна

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ КРУПНОСТИ ЗЕРЕН МАГНЕТИТА НА МАГНИТНУЮ ВОСПРИИМЧИВОСТЬ ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ КОНЦЕНТРАТОВ <i>Опалев Александр Сергеевич, Марчевская Валентина Викторовна</i>	161-167
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ МИНЕРАЛОГИЯ РУДНОГО ТЕЛА МАЛМЫЖСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ <i>Гурман Маргарита Анатольевна, Щербак Любовь Ивановна</i>	168-176
ПОТЕНЦИАЛ МОЛОЧНО-БЕЛОГО КВАРЦА ЛАРИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ЮЖНЫЙ УРАЛ) ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ГЛУБОКООБОГАЩЕННЫХ КВАРЦЕВЫХ КОНЦЕНТРАТОВ <i>Корекина Мария Александровна, Савичев Александр Николаевич</i>	177-187
ГОРНАЯ ЭКОЛОГИЯ И НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ	
УТИЛИЗАЦИЯ ВСКРЫШНЫХ ПОРОД В СОСТАВАХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ДОРОГ ГОРНОРУДНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ <i>Бесполитов Дмитрий Викторович, Коновалова Наталия Анатольевна, Панков Павел Павлович, Шаванов Николай Дмитриевич</i>	188-197
СОСТАВ И СВОЙСТВА ВСКРЫШНЫХ ПОРОД УГЛЕДОБЫЧИ ТУВЫ И НАПРАВЛЕНИЯ ИХ ПРИМЕНЕНИЯ <i>Сапелкина Татьяна Валерьевна, Карасал Борис Комбуй-оолович</i>	198-204