

**ГОРНЫЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ (НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ)**
ООО "Горная книга"
(Москва)

Предыдущее название: Горный информационно-аналитический бюллетень (с 1992 по 2010 год)

Номер: **6-2** Год: **2022**

Тема выпуска: ГОРНОЕ ДЕЛО В XXI ВЕКЕ: ТЕХНОЛОГИИ, НАУКА, ОБРАЗОВАНИЕ-2

КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ЗАПИРАНИЯ ПРОДУКТОВ ВЗРЫВА ВО ВЗРЫВНОЙ ПОЛОСТИ	5-17
<i>Молдован Д.В., Чернобай В.И., Соколов С.Т., Баженова А.В.</i>	
ВЛИЯНИЕ ИНТЕРВАЛОВ ЗАМЕДЛЕНИЯ НА АМПЛИТУДЫ ВОЛН НАПРЯЖЕНИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ МОДЕЛИ ВЗРЫВА СИСТЕМЫ СКВАЖИННЫХ ЗАРЯДОВ	18-32
<i>Должиков В.В., Рядинский Д.Э., Яковлев А.А.</i>	
ПРОГНОЗ ЦЕЛОСТНОСТИ ВОДОЗАЩИТНОЙ ТОЛЩИ НА ВЕРХНЕКАМСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ КАЛИЙНЫХ РУД	33-46
<i>Беляков Н.А., Беликов А.А.</i>	
ИЗУЧЕНИЕ АНИЗОТРОПИИ ПРОЧНОСТИ И МАСШТАБНОГО ЭФФЕКТА ТРЕЩИНОВАТОГО МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД	47-59
<i>Вербило П.Э., Вильнер М.А.</i>	
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ МАРКШЕЙДЕРСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВЕДЕНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ	60-79
<i>Вербило П.Э., Иовлев Г.А., Петров Н.Е., Павленко Г.Д.</i>	
МНОГОКОМПОНЕНТНЫЕ ДАТЧИКИ ДЕФОРМАЦИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД	80-97
<i>Морозов К.В., Демёхин Д.Н., Бахтин Е.В.</i>	
НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ОБДЕЛКИ ТРАВЛАТОРНОГО ТОННЕЛЯ МЕТРОПОЛИТЕНА ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ	98-114
<i>Лебедев М.О., Степуков Е.В., Ларионов Р.И.</i>	
ОЦЕНКА ПРОГНОЗНОЙ ЗАПЫЛЕННОСТИ В ЗАБОЯХ УГОЛЬНЫХ ШАХТ С УЧЕТОМ ОСОБЕННОСТЕЙ СМАЧИВАЕМОСТИ УГОЛЬНОЙ ПЫЛИ	115-134
<i>Корнев А.В., Ледяев Н.В., Кабанов Е.И., Корнева М.В.</i>	
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОСОБА РЕГИСТРАЦИИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ПРИ НАРУШЕНИИ СПЛОШНОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД	135-148
<i>Мешков А.А., Ледяев Н.В., Хамутский А.А., Савченко А.В., Бизяев А.А.</i>	
ОПТИМИЗАЦИЯ КОМПОЗИЦИОННОГО СОСТАВА ТОПЛИВНЫХ БРИКЕТОВ	149-160
<i>Александрова Т.Н., Николаева Н.В., Артамонов И.С.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДЕПРЕССОРОВ НА ФЛОТООАКТИВНЫЕ ПОРОДООБРАЗУЮЩИЕ МИНЕРАЛЫ ПРИ ФЛОТАЦИИ СУЛЬФИДНЫХ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ РУД	161-174
<i>Афанасова А.В., Абурова В.А., Прохорова Е.О., Лушина Е.А.</i>	
ОПТИМИЗАЦИЯ ДОЗИРОВАНИЯ ФЛОТАЦИОННЫХ РЕАГЕНТОВ ПРИ ФЛОТАЦИИ РУД ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	175-188
<i>Яковлева Т.А., Ромашев А.О., Машевский Г.Н.</i>	
ВЛИЯНИЕ ВИДА ГОРНОЙ ПОРОДЫ НА ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗНАШИВАНИЯ КОРОНКИ ЗУБА КОВША ЭКСКАВАТОРА	189-204
<i>Болобов В.И., Ахмеров Э.В., Ракитин И.В.</i>	
К ПРОБЛЕМЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА ГОРНЫХ ВЫЕМОЧНЫХ МАШИН	205-222
<i>Габов В.В., Задков Д.А., Нгуен В.С., Хамитов М.С., Молчанов В.В.</i>	
АКУСТИЧЕСКИЙ СИГНАЛ КАК ПОКАЗАТЕЛЬ ДЕГРАДАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ ТЕХНИЧЕСКОМ ОБСЛУЖИВАНИИ ГОРНЫХ МАШИН	223-236
<i>Князькина В.И., Иванов С.Л.</i>	
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КАРЬЕРНЫХ АВТОСАМОСВАЛОВ НА ОСНОВЕ ОБОСНОВАНИЯ ИХ РАЦИОНАЛЬНОЙ СКОРОСТИ С ПОМОЩЬЮ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ	237-250
<i>Махараткин П.Н., Абдулаев Э.К., Вишняков Г.Ю., Ботян Е.Ю., Пушкарев А.Е.</i>	
ОБОСНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ И ПАРАМЕТРОВ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА В ПОГРУЖНЫХ ПНЕВМОУДАРНИКАХ СТАНКОВ ШАРОШЕЧНОГО БУРЕНИЯ	251-267
<i>Юнгмейстер Д.А., Гасымов Э.Э., Исаяев А.И.</i>	

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ДЕЗИНТЕГРАЦИИ В ШАРОВЫХ МЕЛЬНИЦАХ БАРАБАННОГО ТИПА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ДИСКРЕТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ <i>Белоглазов И.И., Сабинин Д.С., Николаев М.Ю.</i>	268-282
ПРИМЕНЕНИЕ БЕСПРОВОДНЫХ СЕТЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПОСТРОЕНИИ СИСТЕМ СЕЙСМИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ <i>Выболдин Ю.К.</i>	283-304
АНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД РАСЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПЕРЕБОРА ГРУНТА ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ГОРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ ПРОХОДКИ ТОННЕЛЕЙ <i>Куликова Е.Ю., Конюхов Д.С., Потокина А.М., Устинов Д.В.</i>	305-315