

О МОМЕНТЕ ВВОДА ЦИКЛИЧНОПОТОЧНОЙ ТЕХНОЛОГИИ НА КАРЬЕРАХ <i>Яковлев В.Л., Кармаев Г.Д., Берсенев В.А., Сумина И.Г.</i>	4-11
ПАРАМЕТРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ГРОХОЧЕНИЯ НА ПЛОСКИХ ГРОХОТАХ ПРОМЫВОЧНЫХ ПРИБОРОВ <i>Багазеев В.К., Валиев Н.Г., Здоровец И.Л.</i>	12-16
НОВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ <i>Анферов Б.А., Кузнецова Л.В.</i>	17-23
ГРАНИЦЫ ПРИМЕНИМОСТИ ЛИНЕЙНОГО КРИТЕРИЯ ПРЕДЕЛЬНО НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД <i>Тагильцев С.Н.</i>	24-30
ПРОГНОЗ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ РУДНОГО МАССИВА ВОКРУГ ВЫРАБОТКИ СВОДЧАТОГО ПОПЕРЕЧНОГО СЕЧЕНИЯ В ЗОНЕ ВЛИЯНИЯ ОЧИСТНЫХ РАБОТ <i>Протосеня А.Г., Семенов В.И.</i>	31-36
ОБОСНОВАНИЕ БЕЗОПАСНЫХ ПАРАМЕТРОВ КАМЕР ПРИ ПОДЗЕМНОЙ РАЗРАБОТКЕ ПРИПОВЕРХНОСТНЫХ ЗАПАСОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ПОД ОХРАНЯЕМЫМИ ОБЪЕКТАМИ <i>Ляшенко В.И., Пухальский В.Н.</i>	37-49
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ МАССИВА ВОКРУГ ПЛАСТОВОЙ ВЫРАБОТКИ <i>Черданцев Н.В.</i>	50-56
ЭКОЛОГИЗАЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ОСВОЕНИЮ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ <i>Игнатьева М.Н., Литвинова А.А.</i>	57-64
ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛЬНОГО ПЛОДОРОДИЯ ГРУНТОВ УРАЛЬСКОГО РЕГИОНА ДЛЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ <i>Котович А.А., Гуман О.М.</i>	65-74
СНИЖЕНИЕ ИЗНОСА И ЗАТУПЛЕНИЯ БУРОВОГО ИНСТРУМЕНТА ПРИ БУРЕНИИ ШПУРОВ С ПРОМЫВКОЙ РАСТВОРАМИ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ <i>Латышев О.Г., Карасев К.А., Казак О.О.</i>	75-79
ЭНЕРГОЕМКОСТЬ РАЗРУШЕНИЯ ГРАНИТОВ ЗАРЯДАМИ ВВ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ <i>Ефремов Э.И., Коновал С.В., Ищенко К.С., Кратковский И.Л., Коновал В.Н.</i>	80-84
ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ЭЛЕКТРОВЗРЫВНОЙ ЦЕПИ <i>Саханский Ю.В.</i>	85-93
ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ЭКСКАВАЦИИ ГОРНЫХ ПОРОД <i>Иванов И.Ю., Комиссаров А.П., Лагунова Ю.А., Шестаков В.С.</i>	94-100
ИНЖЕНЕРНАЯ МЕТОДИКА ВЫБОРА ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПОГРУЗОЧНЫХ ОРГАНОВ С НАГРЕБАЮЩИМИ ЗВЕЗДАМИ <i>Отроков А.В., Хазанович Г.Ш., Афонина Н.Б.</i>	101-110
ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ ГРОХОТА С КАНАТНЫМ ДВИЖУЩИМСЯ ПОЛЕМ <i>Братухина Н.А., Плотников И.С., Демченко И.И.</i>	111-118
УСТАНОВКА ПЛАЗМЕННОЙ ЗАКАЛКИ УДГЗ-200 И РЕЗУЛЬТАТЫ ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ В ГОРНОМ МАШИНОСТРОЕНИИ <i>Коротков В.А.</i>	119-125
УПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ В КАНАЛАХ РОТОРА ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ ВСТРЕЧНОГО УДАРА <i>Ахлюстина Н.В., Зубов В.В.</i>	126-132
ИЗМЕРЕНИЕ ЕМКОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СЕТИ ПОД РАБОЧИМ НАПРЯЖЕНИЕМ В УСТРОЙСТВАХ АВТОМАТИЧЕСКОЙ КОМПЕНСАЦИИ ТОКОВ УТЕЧКИ В РУДНИЧНЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ СЕТЯХ <i>Синчук О.Н., Ликаренко А.Г., Петриченко А.А.</i>	133-142
ИССЛЕДОВАНИЕ НАГРУЖЕННОСТИ ПРИВОДОВ ШАХТНЫХ САМОХОДНЫХ ВАГОНОВ 5ВС-15М И ВС-30 <i>Чекмасов Н.В., Шишлянников Д.И., Трифанов М.Г., Романов В.А., Васильева М.А.</i>	143-149
ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПОЛЯРИЗАЦИИ ЧАСТИЦ СУЛЬФИДНЫХ МИНЕРАЛОВ ПРИ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ <i>Морозов Ю.П., Киселёв М.Ю.</i>	150-155
ЯДЕРНО-ФИЗИЧЕСКОЕ ОПРОБОВАНИЕ КЕРНА БУРОВЫХ СКВАЖИН И ШЛАМА БУРОВЗРЫВНЫХ СКВАЖИН В УСЛОВИЯХ ОТКРЫТОГО РУДНИКА <i>Глушкова Т.А., Давыдов Ю.Б., Лефтон О.Л., Талалай А.Г.</i>	156-163