

Кривий Ріг
Зміст

ТЕХНІЧНІ НАУКИ

Шапурин А.В. Взаимосвязи между параметрами расположения зарядов ВВ и кусковатостью горных пород во взрывном развале	3
Азарян В.А. Обоснование оптимального периода опробования забоев карьера	7
Федоренко П.И., Чепурной В.И., Ляш С.И., Трохимец Н.Я. Исследование эффективности электротермомеханического способа образования компенсационных полостей для проходки восстающих выработок при подготовке блоков к очистной выемке	12
Ступник Н.И., Николюк В.И., Калиниченко В.А., Калиниченко Е.В., Горбатенко И.А. Совершенствование анкерной крепи для выработок, проводимых в глинистых породах	17
Маланчук М.С., Мартинюк Т.В., Казанівська О.І. Фактори впливу на нормативну оцінку землі в межах населених пунктів	21
Харин С.А. Разработка программного обеспечения и исследование структуры времени проходческого цикла при подземном строительстве	24
Аблец В.В., Березовский А.А., Аблец Н.С. Кирпич и черепица дореволюционного Криворожья. I. Общие положения	29
Перович Л.М., Олесків Р.Є. Моделивання напружено-деформованого стану покрівлі підземних сховищ газу	36
Горбачев Ю.Г., Грамадский В.А. Исследование упругодемпфирующих параметров канатов механизма подачи станков шарошечного бурения СБШ-250	39
Рудь Ю.С., Кучер В.Г., Белоножко В.Ю. Оптимизация технологических процессов производства агломерата на конвейерных машинах	44
Рудь Ю.С., Радченко И.С., Белоножко В.Ю., Олейник С.Ю. Определение физико-механических свойств горных пород на основе модели кристаллического строения вещества	49
Степанкіна І.Б. Аналіз функціонування конвеєрних систем Криворізького залізорудного басейну	54
Валовой О.І., Валовой М.О., Єрьоменко О.Ю. Закономірності поведінки сталей при складному деформуванні і навантаженні	58
Козакевич И.А. Анализ путей улучшения точности идентификации потокосцеплений двигателей в системах бездатчикового векторного управления	62
Власенко В.А., Ільченко О.В. Вплив взаємодії фаз вентиляно-індукторного двигуна на його характеристики	67
Кондратець В.О., Сербул О.М. Стохастична система керування співвідношенням тверде/рідке при подрібненні руди з циркулюючими пісками	69
Філіпп Ю.Б., Максимов М.М., Коваль О.В. Режимы энергопотребления субабонентов на подстанциях ПАТ «Кривбасалізорудком»	74
Моркун В.С., Пікульняк А.В., Подгородецкий Н.С., Касаткина И.В. Определение параметров ультразвуковой фазированной решетки для формирования управления распределением газовых пузырьков по размерам в процессе флотации железной руды	77
Швагер Н.Ю., Домнічев М.В., Комісаренко Т.А., Нестеренко О.В. Акмеологічні аспекти підготовки фахівців у сфері виробничої безпеки	82
Білецький В.С., Потаненко С.Ю. Технічні рішення по збереженню технологічних властивостей коксівного вугілля при його дальньому гідротранспорті	86
Цыбуля Е.И. Исследование процессов восстановления оксидов кремния и железа на формирование рабочего торца непрерывного самообжигающегося электрода мощных рудовосстановительных электропечей	89
Верховская А.А., Голово В.И., Рыбальченко М.А., Папанов Г.А. Принципы управления кислородно-конвертерной плавкой с применением данных об отражательной способности шлака	93
Світлий Ю.Г., Білецький В.С. Самопливний гідротранспорт при видобуванні і збагаченні корисних копалин	96
Учитель А.Д., Дац Н.А. Методика выбора типа дробилки, обеспечивающей снижение крупности частиц железной руды, подаваемой на измельчение	102
Гирин В.С., Жуков С.А., Гирин И.В. О целесообразности использования альтернативных видов автомобильных топлив в Украине	106
Кузнєцов Д.І., Купін А.І. Інформаційна технологія групової спектр-струмової діагностики асинхронних електродвигунів ..	110
Веснін А.В., Сістук В.О., Богачевський А.О. Порівняльний аналіз залізорудного і вугільного пилу у контексті їх впливу на наробіток компонентів електромеханічної трансмісії кар'єрних самоскидів	114
Ткаченко С.С. Возможное расширение технологии применения эмульсионных взрывчатых веществ	121
Єфименко В.І., Сухан О.П., Паливода О.А. Аналіз напружено-деформованого стану стиснутих трубобетонних елементів зі зміцненими осердями суцільного перерізу	125
Орловський В.М. Тампонажні матеріали зниженої густини	130
Сидоренко В.Д., Шолох М.В., Сергєєва М.П. Методи визначення просторового положення об'єктів гірничого відводу	135
Федотов А.Е., Бицюк В.П., Еременко Г.И., Мартынюк М.В., Мартынюк Б.В. Анализ состояния и перспективы развития взрывных работ на карьере №3 ПАО «ЦГОК» с применением новых технологий	140
Моркун В.С., Харламенко В.Ю. Розробка методу визначенням пробуксовок робочих валків обтискної кліті блюмінга на базі системи нечіткого логічного висновку Такагі-Сугено	144

ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ

<i>Осадчук Ю.Г., Крутов Г.В., Савицький О.І., Саприкін Є.Д., Кочубей О.І., Вольщиков В.В.</i> Економічне обґрунтування діапазону регулювання швидкості конвеєрних установок в умовах енергозберігаючої стратегії гірничо-збагачувальних комбінатів	150
<i>Перебудов В.В., Грицина А.Е., Драгун Б.Т., Гук А.Ю., Убиская Л.Ю., Егорова И.Г.</i> Актуальные вопросы эффективности и стимулирования повышения качества железорудного сырья	155
<i>Перебудов В.В., Драгун Б.Т., Гук Ан. Ю., Гук Ал. Ю.</i> Методологические аспекты определения полной стоимости владения для объектов основных средств горнодобывающих предприятий	160
<i>Лысевич С.Г.</i> Внутренний экономический механизм - важнейшее средство повышения конкурентоспособности горно-рудных предприятий	165
<i>Темченко О.А., Темченко Г.В., Голобородько Б.Ю.</i> Дослідження впливу стратегічних ресурсів гірничо-збагачувальних підприємств на формування перспективних бізнес-моделей	169
<i>Мных А.С.</i> Синтез трехмерной модели теплового режима процесса спекания агломерационной шихты	174
<i>Николайчук О.А.</i> Визначення ефективності управління інтелектуальним капіталом на гірничо-збагачувальних підприємствах Кривбасу	178
<i>Плаксієнко В.Я.</i> Оцінка фінансових результатів діяльності промислових підприємств	183
АНОТАЦІЇ	
<i>А н о т а ц і ї</i>	188
ІНФОРМАЦІЙНІ ТА РЕКЛАМНІ МАТЕРІАЛИ	205
На здобуття Державної премії України	
<i>Учитель О.Д.</i> Інноваційні технології виробництва конкурентоспроможних марганцевих феросплавів	205
<i>Biletsky V.S., Gayko G.I.</i> Gorniczy skarby przeszlosci w nauce i edukacji Ukrainy	207