

ТЕХНІЧНІ НАУКИ

Ступнік М.І., Хівренко О.Я., Калініченко В.О., Калініченко О.В., Почтарьов О.В. Підвищення якості відбійки руди в умовах шахт ПрАТ «ЗЗРК»	3
Моркун В. С., Моркун Н. В., Тронь В. В., Сердюк О. Ю., Гапоненко І. А., Гапоненко А. А. Вимірювання параметрів процесу магнітної сепарації на основі методів ультразвукового контролю	10
Азарян А.А., Моркун В.С., Швець Д. В. , Черкасов О. В., Гриценко А.М., Швидкий О.В. Пошук шляхів зниження втрат і розубожнення залізородної сировини	15
Тарасов В.К., Воденнікова О.С., Воденнікова Л.В. Вибір раціональних засобів техногенної безпеки киснево-конвертерного процесу	19
Рибіна О. І. До питання організації та управління виробництвом прогнозних, проєктних та вишукувальних робіт із землеустрою	25
Засельський В. Й., Пополов Д. В., Засельський І. В., Шепеленко М. І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторийний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії	29
Манідіна С.А., Белоконь К.В., Воденнікова О.С., Рижков В.Г., Тройцька О.О. Утилізація солянокислих відпрацьованих травильних розчинів прокатного виробництва	35
Нечаєв В.П., Рязанцев А.О., Реброва С.В., Лавриненко Д.О. Дослідження впливу технологічних факторів на стійкість ріжучого інструменту при плазмово-механічній обробці	39
Лапшин О.Є., Гацький А.К., Гацький І.А. Розроблення заходів безпеки при виникненні аварій у гірничих виробках шахт на основі використання мобільної камери повітропостачання	44
Турило А.М., Турило А.А., Горська С.М. Проблеми економічного балансового розвитку в координатах «цінність людини (людиноцентризм) – справедливість – ефективність»	49
Кіянський М.В., Цвінinda Н.І., Лаухіна Л.І., Чернявська О.В., Зуєв І.О. Аналіз призначення рівня режимів різання за виробничими критеріями	54
Пахомов В.І., Гірін І.В., Тищенко В.Ю., Жалдаченко О.А. Обґрунтування раціональної організації експлуатації кар'єрних автосамоскидів	58
Slipuch O., Romanenko K., Kravtsova D., Bondar O. Installation of a stationary hydraulic hammer at a height	64
Сінчук І. О., Бойко С. М., Касаткіна І. В., Дозоренко О. В. Аспекти розвитку вітроенергетики в умовах залізородних підприємств	70
Козакевич І.А., Будніков К.В. Предиктивна система керування трифазним інвертором напруги	77
Кляцький В.І., Бугай Л.А., Запорожець Н.С. Експериментальні дослідження технологічних параметрів конусної дробарки мілкого дроблення	82
Долгих Л.В., Діхтяр С.В., Томашевська А.О. Використання методів цифрової фотограмметрії в умовах підземних гірничих виробок	85
Козакевич І.А., Сіяноко Р.В. Система керування мережевим модульним багаторівневим перетворювачем	90
Котов І.А. Інтелектуальна підтримка автоматизації диспетчерського керування енергосистемою з урахуванням імовірнісного характеру навантаження вузлів	95
Гулівець О.А., Попов С.О., Бондарець А.О., Олійник С.Ю. Деякі питання коригування експлуатаційних параметрів шахтного підйому за результатами обстеження і математичного моделювання армування вертикальних стволів шахт	104
Суртаєв В.В. Підвищення загальної ефективності теплоенергетичних установок, теплових схем систем, пристроїв, установок утилізації тепла	110
Андрєєв Б.М., Бровко Д.В., Хворост В.В., Кононенко В.В., Романенко О.В. Обґрунтування річної продуктивності відпрацювання запасів Васіновського родовища	119
Романов С.О., Грамм О.О., Савицький О.І. Модель системи керування процесами генерації активної та компенсації реактивної потужності на сонячних електростанціях	124
Кушнерьов І.П., Кривенко Ю.Ю., Максимов І.І. Утворення компенсаційного простору в лежачому боці похилого потужного покладу	131
Бондар О.В., Кравцова Д.Ю., Чумак А.С. Порівняння САПР КОМПАС-3D і PowerSHAPE по критеріям функціональності та економічності.....	136
Мітрошин В. О., Шаповалова Н. Н., Доценко І. О., Світгарєєв Н. Х. Модель персоналізації рекомендацій контенту на основі колаборативної фільтрації	142
Ткаченко Ю. Д., Швець Д. В., Карабут Н.О. Аналіз методів виявлення та спостереження подвійних зірок	146
Замицький О.В., Гриценко О.В. Дослідження фотоелектричного перетворення з системою охолодження	150
Письменний С.В., Білюк В.О. Дослідження твердіючих сумішей при відпрацюванні Криворізького залізородного родовища ім. Кірова ПрАТ «ЦГЗК»	156
Рудь Ю.С., Білоножко В.Ю. Розробка заходів енергозбереження в технологічному процесі виробництва агломерату на гірничо-збагачувальних комбінатах	164
Худик М. В., Шаповалов В. А., Шепель О. Л. Засоби зниження виробничого шуму компресорних станцій шахт ...	169
Козакевич І.А., Котякова М.Г. Аналіз впливу джерел розосередженої генерації на якість електричної енергії	175
АНОТАЦІЇ ..	
А н о т а ц і ї	180