

Зміст

Ступнік М.І., Калініченко В.О., Калініченко О.В., Грищенко М.А. Випуск руди з малорухомої зони на лежачому боці покладу похилим очисним вибоєм	3
Шащенко А.Н., Скобенко А.В., Король В.И. Вероятностная модель возникновения акустических колебаний в призабойной области участка гетерогенного породного массива	8
Кравченко К.В., Кошеленко Є.В., Кошеленко А.О. Оцінка параметрів енергоефективності будівлі на прикладі 10-го корпусу НТУ «Дніпровська політехніка»	13
Подкопаєв С.В., Повзун О.І., Калиниченко В.В., Вірич С.О. Моделирование кам'яновугільних в'язких, модифікованих відходом виробництва полістиролу та наповнених коксовим вугіллям, для укріплення основ автомобільних доріг	18
Арутюнян В.Е. Актуальність використання мобільного інтернету для інформаційної системи масового оповіщення населення	24
Губин Г.В., Равинская В.О., Губин Г.Г., Ткач В.В. Загрязнение поверхности минеральных частиц и их очистка	27
Скачков А.А., Тітов Д.А., Жуков С.О. Развитие математического моделирования динамики выбуху пари свердловинних зарядів з урахуванням суперпозиції хвиль	31
Рязанцев М.О., Носач О.К., Рязанцев А.М., Кулівар В.В. Резонанс в гірському масиві при геодинамічних явищах	36
Тищенко С. В., Еременко Г. И., Малых Д. Ю. Анализ моделей взрывного разрушения твердой среды и механики хрупкого разрушения	42
Karabut N. O., Shvets D. V., Lukash S. O. Safe corporate network access	47
Сидоренко В.Д., Паламар А.Ю., Харевська В.В. Теоретико-методичні засади щодо встановлення меж земельних ділянок на які розповсюджується право земельного сервітуту	50
Колосов В.О., Маланчук З.Р., Письменний С.В., Ковбик К.М. Моделирование фізичних процесів гірського масиву в лабораторних умовах на статичних моделях	55
Федоренко П.Й., Переметчик А.В., Подойніцина Т.О. Геометризація та підрахунок запасів залізрудних родовищ	62
Тимченко Р. А., Кришко Д. А., Савенко В. О. Расчет подпорной стены со структурной поверхностью с учетом ее совместной работы с грунтом	65
Касаткіна І. В., Властюк В. П. Особливості корекції статичних характеристик вентильних двигунів із зворотним зв'язком за струмом	71
Жуков С.А., Луценко С.А. Исследование влияния параметров системы разработки на отставание вскрышных работ в карьере	76
Моркун В. С., Тронь В. В., Гапоненко И. А., Паранюк Д. И. Идентификация структуры горной породы в процессе бурения на основе ультразвуковых измерений	81
Рудь Ю. С., Белоножко В. Ю. Обоснование критерия и разработка метода оценки сложности структуры технологических систем на стадии их проектирования	87
Косенко А. В., Тарасютин В. М., Шепель О. Л. Комп'ютерне моделювання інтенсифікації технологічного процесу випуску руди під обваленими пустими породами	92
Жуков С. А., Костянский А.Н. Определение глубины этапа действующего железорудного карьера при разработке наклонных и крутых залежей	96
Долгих О.В., Долгих Л.В. Використання спостережних станцій для дослідження деформацій земної поверхні та будівель, розташованих поблизу зони провалля	102
Козакевич І.А., Касаткіна І.В., Єрмоєнко Л.В. Дослідження роботи синхронного двигуна з постійними магнітами в гібридних тягових електроприводах	106
Шолох М. В. Нормування готових до видобування балансово-промислових запасів залізистих кварцитів	111
Karabut N. O., Shvets D. V., Kiriluk E. I. Enterprise ergonomic lighting with the use of led technologies	117
Наливайко В.Г., Лосьєв К.В. Використання водного розчину ПАВ «Лексол» для зниження пиловиділення на прикладі кар'єра ПрАТ «ІНГЗК»	121
Шаповалова Н. Н., Богацький І.Ю., Штанько О. Ю. Розробка комплексної системи дистанційного контролю за рівнем забруднення виробничих стічних вод	125
Валовой О.І., Попруга Д.В., Ляльченко С.В., Чорна К.В. Виготовлення будівельних конструкцій армованих металевою і склопластиковою арматурою з бетонів на відходах гірничо-збагачувальних комбінатів	130
Шаповалова Н. Н., Печенін Р.В., Печеніна Н. А. Розробка навчальної платформи для побудови, навчання та дослідження моделей штучного інтелекту	136

<i>Паламар А.Ю., Сирбу А.В.</i> Теоретично-методичне обґрунтування робіт із землеустрою щодо зміни меж адміністративно-територіальних утворень	142
<i>Тімченко Р.О., Крішко Д.А., Хоруженко І.В.</i> Дослідження впливу геометричних параметрів складчастого фундаменту-оболонки на величину несучої здатності основи	148
<i>Пересунько І.І.</i> Возможности применения мощных симметричных многоуровневых каскадных инверторов в электроприводе вентиляторами главного проветривания	153
<i>Сінчук І.О., Касаткіна І.В., Дозоренко О.В., Краснопольський Р.І.</i> Новий погляд на вирішення проблеми підвищення енергоефективності водовідливних установок залізрудних підприємств	157
<i>Савицький О.І., Тимошенко М.А.</i> Моделювання секції збагачення залізної руди за допомогою середовища програмування PAC Unity Pro XL	164
<i>Вусик О.О., Піжик А.М.</i> Застосування безвибухової технології відпрацювання гірських порід при використанні комбайнів фрезерного типу в умовах розробки залізрудних кар'єрів	168
<i>Єфіменко Л.І., Тиханський М.П., Тиханська А.М.</i> Визначення навантаження на став автоматизованого конвеєра від швидкості транспортування	173
АНОТАЦІЇ ..	
<i>А н о т а ц і ї</i>	179