
ЗМІСТ

<i>Магроус А.М. Алі, Х.С. Васлі, В.Р. Аббеллах, Хіонгду Джанг</i> Оптимізація операції змішування на асуанських фосфатних рудниках із використанням лінійного програмування	1 – 8
<i>Я. Ляшок, І. Іорданов, Д. Чепіга, С. Подкопаєв</i> Експериментальні дослідження стійкості підготовчих виробок при різних способах охорони в умовах похилих і крутих вугільних пластів	9 – 19
<i>М.А. Ідріс</i> Вплив високих температур на фізико-механічні властивості карбонатних порід у Південній Нігерії	20 – 27
<i>О. Тютькін, В. Петренко, Н. Петросян, В. Мірошник, А. Алхдур</i> Управління напруженим станом оправы шахтного стовбуру при спеціальному способі заморожування	28 – 36
<i>А. Олов'яний</i> Нелінійні критерії та вплив середнього головного напруження на руйнування гірських порід	37 – 45
<i>В. Фомичов, О. Мамайкін, Ю. Демченко, О. Прихорчук, Я. Ярош</i> Аналіз ефективності геомеханічної моделі виїмкової виробки на основі обчислювальних натурних досліджень	46 – 55
<i>М. Ступнік, О. Калініченко, В. Калініченко, С. Письменний, О. Моргун</i> Вибір та обґрунтування стійких форм стелин при видобутку залізних руд на великих глибинах	56 – 62
<i>М. Четверик, О. Бубнова, К. Бабій, О. Шевченко, С. Молдабаєв</i> Огляд геомеханічних проблем накопичення і зменшення відходів гірничовидобувної промисловості, шляхи їх вирішення	63 – 72
<i>В.А. Акінбіну, Е.О. Аджака, Д.Дж. Афу</i> Оцінка величин об'ємної деформації та типів кривих, що її описують, при деформації та руйнуванні твердих крихких порід	73 – 81
<i>О. Вагонова, Т. Мормуль, Ю. Захарченко, Н. Романюк, Л. Касьяненко</i> Актуальні питання розвитку технології та економіки експлуатації родовищ корисних копалин	82 – 89
<i>Л. Чен, Т. Янг, Х. Янг, Л. Ванг</i> Механізм процесу дегазації й часові параметри застосування N ₂ -ЕСВМ технології	90 – 99
<i>І. Сінчук</i> Гармонізація систем моделювання оцінювання рівнів електроспоживання гірничорудних підприємств	100 – 107
<i>Л. Крупник, Ю. Шапошник, С. Шапошник, А. Конурін, Д. Шокарєв</i> Обґрунтування і вибір схеми розкриття для виїмки запасів другого рудного тіла іртишського родовища	108 – 114
<i>С. Негрій, С. Сахно, І. Сахно, Т. Негрій</i> Дослідження кінетики деформування приконтурних порід гірничих виробок	115 – 123