
ЗМІСТ

<i>Х. Басарір, Х. Бін, Е. Фур'є, А. Кареч, М. Елчалакані</i> Система адаптивного нейронечіткого логічного виведення для моделювання межі міцності при одноосьовому стисканні цементної гідравлічної закладки	1 – 12
<i>Ф. Кейвуд, Х. Аишаф</i> Поліпшення безпеки гірничих робіт: роль комп'ютерного моделювання у розшуку людей, зниклих у результаті обвалення шахти	13 – 28
<i>Б.С. Чоудхарі</i> Дослідження впливу розмірів виробки на посування вибою в підземних вугільних шахтах	29 – 33
<i>В. Кайзар</i> Геодезичні та сейсмологічні спостереження для вивчення утворення просідань на шахті CSM (Чеська Республіка)	34 – 46
<i>В.Р. Абделлах, М.М. Беблаві, М.Т. Мохамед</i> Оцінка стійкості борту кар'єра при різних кутах його нахилу з використанням елементів аналізу різного типу	47 – 57
<i>З. Тжіпаруро, О. Кженгуеніан, М. Оагінг</i> Парки науки, досліджень, техніки та інновацій: огляд тенденцій у гірничодобувній та дослідній діяльності	58 – 62
<i>Р.Р. Маріан, Д.П. Маріан</i> Прогнозування деформації земної поверхні методом функції впливу на прикладі шахти Паросені (Румунія)	63 – 67
<i>В. Фальшитинський, П. Сайк, В. Лозинський, Р. Дичковський, М. Петльований</i> Інноваційні аспекти в технології шахтної газифікації вугільних пластів	68 – 75
<i>З. Маланчук, В. Корнієнко, Є. Маланчук, В. Сорока, О. Васильчук</i> Моделювання процесу утворення зон концентрації підвищеного вмісту металу в техногенних родовищах	76 – 84
<i>І. Сахно, С. Сахно, Д. Курдюмов, І. Швець</i> Дослідження нового, неадгезійного, способу анкерного кріплення	85 – 94
<i>С. Фармакі, Є. Воррісі, О. Каракасі, А. Моутсамсоу</i> Вплив розмірів частинок у вапняних та доломітових хвостах на вилучення важких металів із рідких відходів	95 – 103
<i>В. Бондаренко, К. Сай, К. Прокопенко, Д. Журавльов</i> Дослідження термодинамічних і геомеханічних процесів при розробці газогідратних покладів в умовах Чорного моря	104 – 115
<i>Й. Івишінович, В. Плетеш, М. Марініч</i> Отримання вуглеводнів зі слабозцементованих піщаних колекторів у хорватській частині Паннонського басейну	116 – 121
<i>Л. Педченко, К. Нємченко, Н. Педченко, М. Педченко</i> Використання альтернативних джерел енергії для підвищення ефективності газогідратної технології транспорту газу морських родовищ	122 – 131