

ЗМІСТ

<i>Гаркуша В.С.</i> Дослідження реологічних властивостей тампонажних розчинів на основі шахтних порід	389
<i>Чеберячко С.І., Столбченко О.В., Наумов М.М.</i> Оцінка впливу параметрів респіраторів на працездатність робітників	397
<i>Клочков В.Г., Пугач І.І., Муха О.А.</i> Визначення місця й об'єму скупчень метану у виробленому просторі	403
<i>Мартинюк А.А., Зазимко В.І., Яковенко А.К.</i> Застосування програмного забезпечення при розробці комплексу заходів щодо поліпшення теплових умов у глибоких шахтах	411
<i>Чеберячко С.І., Яворська О.О., Чеберячко Ю.І.</i> Визначення області безпечного використання протипилових респіраторів	421
<i>Новікова О.О.</i> Вплив роботи конвеєрного транспорту на зміну концентрації пилу у виробці ..	429
<i>Савельєв Д.В.</i> Поширення високодисперсних пилових частинок у турбулентних вентиляційних потоках під час проведення вибухових робіт	435
<i>Горобей М.С., Булгаков Ю.Ф., Шайхлісламова І.А., Алексеєнко С.О.</i> Розробка математичної моделі аеродинамічної взаємодії розпиленої води з частинками вугільного пилу	443
<i>Светкіна О.Ю., Тарасова А.В., Нетяга О.Б., Єгоров П.О.</i> Переробка відходів ТЕС, що працюють на вугіллі	453
<i>Миронова І.Г.</i> Зміна біологічних ознак озимої пшениці, що зростає поблизу джерела викиду залізорудної шахти	461
<i>Симоненко В.І., Павличенко А.В., Черняєв О.В., Гриценко Л.С.</i> Екологізберігаючі технології розробки родовищ в умовах зменшеної санітарно-захисної зони	469
<i>Лаврик М.О., Павличенко А.В., Тріпачова К.В.</i> Дослідження характеру та ступеня впливу прудів-накопичувачів шахтних вод на об'єкти навколишнього середовища	477
<i>Сайк П.Б., Фальштинський В.С., Дичковський Р.О., Лозинський В.Г.</i> До питання збереження рівномірності посування вогневого вибою	487
<i>Кожєвников А.О., Ратов Б.Т., Судаков А.К., Мостинець О.Н.</i> Досвід обладнання гідрогеологічної свердловини криогенно-гравійним фільтром	493
<i>Давиденко О.М., Ігнатов А.О.</i> Деякі особливості роботи пристрою по підготовці свердловини до кріплення	501
<i>Тішков В.В.</i> Оцінка впливних факторів на зміну параметрів проникності масиву при підземній газифікації вугілля	507
<i>Педченко Л.О., Педченко М.М.</i> Керування фазовою рівновагою систем із газовими гідратами в елементах газогідратних технологій	515