

<i>Вілкул Ю.Г., Азарян А.А., Колосов В.О.</i> Сучасний стан гірничо-видобувної промисловості України	3
<i>Перебудов В.В., Григор'єв І.С., Гук А.Ю., Григор'єв Ю.І.</i> Перспективи переробки окислених руд Криворізького басейну на прикладі кар'єру ПАО «ІНГЗК»	9
<i>Азарян А.А., Азарян В.А., Моркун В.С.</i> Оперативний контроль якості руд чорних металів з використанням гамма-випромінювання	13
<i>Сременко Г.І., Тітов Д.А., Генкуленко С.М., Загорський Д.В., Стрілець О.П.</i> Експериментальні дослідження застосування нових матеріалів та варіювання параметрів БПР в кар'єрі «Південний» ТОВ «Рудомайн» .	22
<i>Губін Г.В., Губін Г.Г., Курочкін Г.М.</i> Фізичні властивості слабомагнітних мінералів окислених кварцитів Кривбасу	27
<i>Panayotov V.T., Panayotova M.I.</i> Electrochemical treatment - basis of highly efficient technologies for mineral processing and wastewater treatment	32
<i>Перебудов В.В., Протасов В.П.</i> Оцінка сучасного стану та перспективного розвитку гірничо-видобувного комплексу України	37
<i>Сінчук О.М., Михайленко О.Ю., Купін А.І., Пересунько І.І., Барановський В.Д.</i> Нечітка система керування процесами «енергопостачання – енергоспоживання» в енергосистемах залізрудних шахт з розподіленою генерацією	46
<i>Стрілець О.П., Сременко Г.І., Тітов Д.А., Генкуленко С.М.</i> Аналіз сейсмобезпеки споруджень Кривбасу за умов вибухових робіт при зменшеній санітарно-захисній зоні кар'єру «Південний» ТОВ «Рудомайн»	53
<i>Азарян А.А., Трачук А.А., Швидкий О.В.</i> Оперативний контроль вмісту заліза у подрібненій гірській масі ...	59
<i>Євстратенко І.А., Федько Д.М., Євстратенко Л. І., Рясний В.М., Чухарев С.М., Заєць В.В.</i> Протипожежний захист конвеєрного транспорту на гірничорудних підприємствах: стан та пошук рішень щодо його підвищення	67
<i>Євтєхов В.Д., Демченко О.С., Євтєхов С.В., Сременко Г.І., Саженев С.В.</i> Природні й техногенні чинники стійкості гірничих масивів кар'єрів Північного ГЗК	72
<i>Маланчук З.Р., Корнієнко В.Я., Чухарев С.М., Рудика С.М., Заєць В.В., Кучерук М.О.</i> Дослідження вібраційно-пневматичних закладних машин в умовах Львівсько-Волинського вугільного басейну	79
<i>Пігулевський П.Г., Свистун В.К., Щербіна С.В., Малицький Д.В., Андрущенко Ю.А.</i> Про сейсмічність території Кривбасу за період 2011-2020 рр.	85
<i>Переметчик А.В., Федоренко С.О., Подойніцина Т.О., Ковтун К.І.</i> Аспекти створення ефективної методики маркшейдерсько-геодезичного забезпечення розробки залізрудного родовища	92
<i>Сокур М.І., Білецький В.С.</i> Випробування технології комбінованого подрібнення на Інгuleцькому ГЗК	98
<i>Біленко П.В., Сременко Г.І., Жуков С.О.</i> Нові детермінативи застосування круто-похилих конвеєрів при відпрацюванні круто-спадаючих родовищ	102
<i>Гарбер В., Головань В.</i> Використання ПВП - пиловугільного палива в металургії та на ГЗК України	107
<i>Гриценко А.М., Черкасов О.В., Швидкий О.В.</i> Каротаж вибухових свердловин в умовах відкритої розробки рудних родовищ	113
<i>Володимир Гарбер, Володимир Головань</i> Технологія спалювання вуглецевмісних продуктів у барботуючому шарі для металургії та енергетики	118
<i>Цибулевський Ю.С., Гриценко А.М., Черкасов О.В., Швидкий О.В.</i> Підвищення точності радіоізотопних густиномірів	125
<i>Гриценко А.М.</i> Дослідження методів та засобів визначення вмісту заліза магнетитового	129
<i>Лобов В.Й., Сфіменко Л.І., Тиханський М.П., Тиханська А.М.</i> Дослідження процесу керування термічним обробленням залізрудних котунів за допомогою нейронної мережі	134
<i>Азарян В.А.</i> Обґрунтування напрямків вдосконалення порошкового аналізатора проб	139
<i>Швець Д. В.</i> Автоматизоване керування процесами подрібнення і класифікації залізрудної сировини на основі визначення її міцності	146
<i>Азарян А.А., Азарян В.А., Гриценко А.М., Цибулевський Ю.С., Медяник Я.М., Черкасов О.В., Швидкий О.В.</i> Експрес-аналіз гематитових руд гравітаційним методом	150
<i>Плотніков О.В., Курило М.М., Озерко М.В.</i> Комплексні родовища як основне джерело отримання польово-шпатової сировини для сучасних технологій	154
<i>Несмашиный С.О., Ткаченко Г.І., Михайленко М.В.</i> Оперативне визначення відстані розльоту кусків гірської породи при масових вибухах на кар'єрах Кривбасу	161
<i>Губін Г.В., Сайтгарєєв Л.Н., Скідін І.С., Губін Г.Г.</i> До питання про безперервні та суміщені металургійні процеси	168
<i>Моркун Н.В., Тронь В.В., Сердюк О.Ю., Гапоненко А.А., Гриценко С.М., Бобров С.Ю.</i> Визначення параметрів пульси у робочій камері магнітного сепаратора на основі оцінки процесу розповсюдження хвиль Лемба	172
<i>Анотації</i>	178