

Добровольська Зоя Степанівна
Dobrovolska Zoya

Research Mining Institute of the Krivoy Rog National University
ul. Stepana Tilgi 17a, 50. Krivoy Rog, Ukraine, 50065
E-mail: zoyadobr@gmail.com

Видавнича діяльність Добровольської З.С. з 2018 р.

Статті у збірниках матеріалів конференцій та тези доповідей

1. Добровольская З.С. Современные тенденции мировой атомной энергетики / Бабец Е.К., Чепурной В.И., Ляш С.И., Корняшик С.И., Забуженко Г.Н. //Збірник наукових праць за результатами роботи VI Міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК», НДГРІ КНУ, м. Кривий Ріг, 2018 р.
2. Добровольская З.С. К вопросу обследования технического состояния строительных конструкций дробильно-перегрузочных пунктов комплексов циклично-поточной технологии карьеров Кривбасса /В.И. Чепурной, С.И. Ляш, С.И. Корняшик // Развитие промышленности та суспільства : Матеріали міжнар. науково- технічної конференції 2018 р.- Кривий Ріг. Видавн. КНУ, 2018.
3. Добровольская З.С. Основные аспекты развития мирового производства урана / Бабец Е.К., Чепурной В.И., Ляш С.И., Корняшик С.И., Забуженко Г.Н. // Збірник наукових праць за результатами роботи VI Міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК», НДГРІ КНУ, м. Кривий Ріг, 2018 р.
4. Добровольская З.С. Пути снижения ресурсоемкости диагностирования в карьерах Кривбасса комплексов циклично-поточной технологи / Мельникова И.Е., Чепурной В.И., Ляш С.И., Корняшик С.И. // Збірник наукових праць за результатами роботи VI Міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК», НДГРІ КНУ, м. Кривий Ріг, 2018 р.
5. Добровольская З.С. Влияние геодинамических зон на грунтовую основу при строительстве геотехнических объектов / Чепурной В.И., Ляш С.И., Корняшик С.И., Близнюков Д.В., Глуховский В.Ю. // Збірник наукових праць за результатами роботи VI Міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК», НДГРІ КНУ, м. Кривий Ріг, 2019 р.
6. Добровольская З.С. Анализ состояния крепи сопряжений системы "вертикальный ствол-горизонтальная горная выработка" шахты "Восточная" / Е.К. Бабец, В.И.Чепурной, С.И. Ляш, С.И. Корняшик // Развитие промышленности та суспільства : Матеріали міжнар. науково- технічної конференції 2019 р.- Кривий Ріг. Видавн. КНУ, 2019.
7. Добровольская З.С. Усовершенствование нормативной базы сейсмобезопасного производства массовых взрывов / Л.А. Штанько, Т.Т. Седунова // Збірник наукових праць VI Міжнародної науково – технічної конференції «Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого – економічні наслідки діяльності підприємств ГМК», НДГРІ ДНВЗ «КНУ».- м. Кривий Ріг, 2019 р.
8. Добровольская З.С. О возможности определения состояния сопряжений системы «вертикальный шахтный ствол – горизонтальная горная выработка» / Е.К.Бабец, В.И.Чепурный, С.И. Ляш, С.И. Корняшик // Развитие промышленности та суспільства : Матеріали міжнар. науково-технічної конференції 2019 р.- Кривий Ріг. Видавн. КНУ, 2019.
9. Improvement of the device's design for increasing the efficiency of geophysical research using the Earth's natural pulsed electromagnetic field method. Volodymyr Chepurnyi, Serhii Liash, Olena Hrytsai and Zoia Dobrovolska. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2024, 1348(1).

10. Z Dobrovolska, V Chepurnyi, S Lash, O Hrytsai and D Blyzniukov. Application of the geophysical method of NPEMFE for the preliminary geological outline of deposits of technological iron-containing raw materials.

11. З.С. Добровольська, О.Ю. Кривенко, "Щокін Вадим Петрович", Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол. : І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.]; НАН України, НТШ. – К.: Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2024.

12. З.С. Добровольська, О. Ю. Кривенко, "Цариковський Володимир Валентинович", Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол. : І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.]; НАН України, НТШ. – К.: Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2024.

13. З.С. Добровольська, О.Ю. Грицай. В.І. Чепурний, С.І. Ляш. Апаратурні геофізичні дослідження структурних особливостей та фізико-механічних параметрів породного масиву при видобутку магнетитових кварцитів відкритим способом. Міжнародна науково-технічна конференція "Розвиток промисловості та суспільства". КНУ, м. Кривий Ріг, 24- 26 травня 2023 р.

14. З.С.Добровольська, В.І.Чепурний, С.І.Ляш, Д.В.Близнюков. Обґрунтування можливості зниження екологічного навантаження на навколишнє природне середовище та зменшення ресурсомісності вибухових робіт при проведенні масових вибухів на залізорудних кар'єрах. Міжнародна науково-технічна конференція "Розвиток промисловості та суспільства". КНУ, м. Кривий Ріг, 24- 26 травня 2023 р.

Патенти

1. Ляш Сергій Іванович, Чепурний Володимир Іванович, Добровольська Зоя Степанівна, Аніськов Олександр Володимирович. Спосіб одержання пористого матеріалу фільтрів для очищення рідких і газоподібних середовищ. (Патент України № 152012 від 13.10.2022р.). Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності».

2. Добровольська Зоя Степанівна, Близнюков Дмитро Володимирович, Антонік Валерій Іванович. Спосіб ведення буропідричних робіт на кар'єрах (Патент України № 153666 від 09.08.2023р.). Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності».

3. Чепурний Володимир Іванович, Ляш Сергій Іванович, Грицай Олена Юріївна, Аніськов Олександр Володимирович, Добровольська Зоя Степанівна. Пристрій для реєстрації рівня інтенсивності природного імпульсного електромагнітного поля землі. (Патент України № 156622 від 18.07.2024р.). Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності».