

П. Й. Федоренко, В. В. Стецкевич

Мец Юрій Семенович



МЕЦ Юрій Семенович (20. 08. 1930, с. Мала Олександрівка Великоолександрів. р-ну, нині Херсон. обл.) – гірничий інженер. Доктор технічних наук (1986), професор (1987). Державна премія України в галузі науки і техніки (1998). Закін. Криворіз. гірн.-руд. інститут (Дніпроп. обл., 1953), де 1986–2000 й працював (згодом – тех. університет): 1986–2000 – завідувач кафедри гідрогеології, інж. геології, буд. матеріалів і фундаментів. 1953–55 – у Каракуб. рудоупр. (м. Комсомольське, нині Кальміуське Старобешів. р-ну Донец. обл.); 1955–86 – зав. лаб., завідувач відділу вибух. і відкритих гірн. робіт Криворіз. н.-д. гірн.-руд. інституту; 2000–10 – проф., завідувач кафедри металознавства Криворіз. інституту економіки й інформ. технологій. Розробив низку положень теорії оптимального керування вибухом і модель комплекс. механізації вибух. робіт на шахтах Кривбасу. Обґрунтував нове фіз. явище – вибух. втомленість гірських порід, унаслідок чого розроблено методи суперподрібнення, що дозволило інтенсифікувати гірн.-збагачув. перероблення залізистих кварцитів.

Основні праці

Управление энергией взрыва при разрушении горных пород. К., 1971; Комплексная механизация взрывных работ на горнорудных предприятиях. К., 1974; Взрывные работы в сложных горно-геологических условиях. К., 1979; Интенсификация взрывного дробления и разупрочнения железистых кварцитов // Взрыв. дело. Москва, 1984; Ресурсосберегающая взрывная рудоподготовка металлургического сырья. Кривой Рог, 2007; Взрывное супердробление и разупрочнение железистых кварцитов. Кривой Рог, 2008.

Бібліографічний опис:

Мец Юрій Семенович / П. Й. Федоренко, В. В. Стецкевич // 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, 2018. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-66762>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).