



МІНАЄВ Олександр Анатолійович (17. 07. 1942, м. Серов Свердлов. обл., РФ — 26. 10. 2021, м. Покровськ Донец. обл.) — фахівець у галузі металургії. Син [А. Мінаєва](#). Доктор технічних наук (1989), професор (1990), член-кореспондент НАНУ (2009). Герой України (2012). Заслужений діяч науки і техніки України (1992). Державна премія України в галузі науки і техніки (2002, 2011). Ордени «За заслуги» 3-го (1996) та 2-го (2011) ступ., Ярослава Мудрого 5-го ступ. (2002). Закін. Донец. політех. інститут (1964), де 1965–66 та від 1969 й працював (нині тех. університет; від 2015 — у м. Красноармійськ, нині Покровськ): 1977–85 — декан металург. ф-ту, 1989–91 — проф., 1991–2014 — завідувач кафедри обробки металів тиском, 1990–2014 — ректор, від 2015 — радник ректора. Основні напрями наук. досліджень: суміщені процеси гарячої деформації і терм. оброблення сорт. металу; проблеми інженер. освіти. Розробив теор. основи контрольов. прокатки металів з вуглецевих і низьколегов. сталей, які ґрунтуються на нових принципах класифікації суміщених процесів гарячої пластич. деформації й терміч. оброблення (за класифікац. ознаку прийняв вид фазового перетворення, а не послідовність технол. операцій). Його дослідж. мають велике значення для пізнання молекулярно-кінет. закономірностей формування структури сталей широкого призначення за різних

видів температурно-деформац. впливу на метал.

Основні праці

Проблемы совмещения горячей деформации и термической обработки стали. Москва, 1985 (співавт.); Технология прокатного производства: Учеб. пособ. К., 1989 (співавт.); Контролируемая прокатка сортовой стали. Москва, 1990 (співавт.); Механика сплошных сред: Теория и задачи: Учеб. пособ. К., 1993 (співавт.); История металлургической промышленности Украины. Лугань, 1994 (співавт.); Механіка суцільних середовищ: Теорія і задачі: Навч. посіб. К., 1995 (співавт.); Процессы непрерывной разливки. Д., 2002 (співавт.); Совмещенные металлургические процессы. Д., 2008; Возрождение металлургии в Украине невозможно без приоритетного развития прокатного производства // МГП. 2011. № 7 (співавт.); Концептуальные пути решения основных проблем металлургического комплекса Украины // Науч. тр. Донец. тех. университета. Сер. Металлургия. 2011. Вып. 13(194) (співавт.); О целесообразности разработки баланса добычи и потребления угля в Украине // Металл и литье Украины. 2013. № 2 (співавт.); Донецкая научная школа по физике систем водород-металл и водородной энергетике – 40 лет // Альтернатив. энергетика и экология. 2014. № 1.

Рекомендована література

1. К 60-летию Александра Анатольевича Минаева // Производство проката. 2002. № 7;
2. Александр Анатольевич Минаев: Биобиблиогр. указ. лит.-ры. Д., 2003;
3. Олександр Анатолійович Мінаєв: Біобібліографія. Д., 2004;
4. 70-річчя члена-кореспондента НАН України О. А. Мінаєва // Вісн. НАНУ. 2012. № 74;
5. 70-річчя ректора Донецького національного технічного університету, Героя України, члена-кореспондента НАН України Олександра Анатолійовича Мінаєва // Екон. вісн. Донбасу. 2012. № 3(29); 70 лет Александру Анатольевичу Минаеву // Металл и литье Украины. 2012. № 7.

[А. Є. Смирнова](#), [С. І. Аввакумов](#)

Бібліографічний опис:

Мінаєв Олександр Анатолійович / А. Є. Смирнова, С. І. Аввакумов // 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, 2019. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-67696>. – Останнє поновлення : 2023.

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).