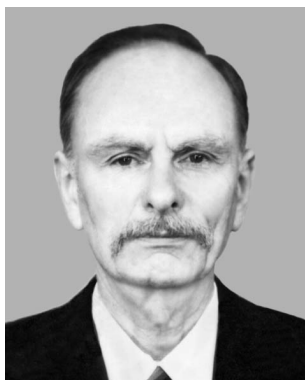


Н. Ф. Колесниченко

Краковецький-Кочержинський Юрій Олександрович



КРАКОВЕЦЬКИЙ-КОЧЕРЖИНСЬКИЙ Юрій Олександрович (26. 03. 1924, м. Бердичів, нині Житомир. обл. – 26. 08. 2012, Київ) – матеріалознавець. Доктор технічних наук (1978), професор (1983). Державна премія УРСР у галузі науки і техніки (1980). Закін. Київ. політех. інститут (1949). Відтоді працював в Інституті чорної металургії АН УРСР; 1953–79 – в Інституті металофізики АН УРСР; 1979–92 – в Інституті надтвердих матеріалів АНУ (усі – Київ): 1979–89 – зав., 1989–91 – провідний науковий співробітник, 1991–92 – старший науковий співробітник-консультант відділу фіз.-хім. основ синтезу надтвердих матеріалів. Основні напрями наук. досліджень: теплофіз. приладобудування, побудова діаграм стану багатокомпонент. систем. Створив і обґрунтував концепцію кристалізації алмазу з метастабіл. рідини при високих тисках і т-рах.

Основні праці

Диаграммы плавкости системы Fe-Mn-Ni // *Металлы*. 1985. № 4; Физико-химические основы синтеза алмазов и кубического нитрида бора // *Синтет. сверхтвердые материалы: В 3 т. К.*, 1986. Т. 1; Физические свойства алмаза: *Справоч. К.*, 1987; Изучение сплавов системы Ni-Mn-C и Si-Mn-C // *Взаимодействие алмазов с переход. металлами*. Новосибирск, 1989; Экспериментальное исследование фазовых равновесий в системе Co-Fe-C при высоких давлениях // *СМ*. 1994. № 3 (усі – співавт.).

Бібліографічний опис:

Краковецький-Кочержинський Юрій Олександрович / Н. Ф. Колесниченко //
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, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-2705>. –
Останнє поновлення : 2017.

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