

А. П. Шпак

## Главацька Надія Іванівна



**ГЛАВАЦЬКА Надія Іванівна** (22. 02. 1954, м. Коломна Моск. обл.) – металознавець. Доктор фізико-математичних наук (2007). Закін. Київ. політех. інститут (1977). Відтоді працює в Інституті металофізики НАНУ (Київ): від 2008 – провідний науковий співробітник Основні напрями наук. досліджень: фізика металів, структурні та фазові перетворення, кристалічна структура та дефекти кристалічної структури, функціон. властивості мартенсит. сплавів Гейслера.

### Основні праці

Синергетическая теория деформации и отжига ГЦК-монокристаллов // Проблемы нелиней. механики деформируемого тела. Свердловск, 1990 (співавтор); Fluctuating stress as the origin of the time-dependent magnetostrain effect in Ni-Mn-Ga martensites // Phys. Rev. B. 2005. Vol. 71 (співавтор); Thermal phonons affecting the long-time evolution of Ni-Mn-Ga martensite under magnetic field // J. Magnetism and Magnetic Materials. 2007. Vol. 309 (співавтор).

### Бібліографічний опис:

Главацька Надія Іванівна / А. П. Шпак // *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, 2008. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-23270>

