



МОРОЗОВСЬКИЙ Микола Володимирович (22. 12. 1949, Київ) — фізик. Батько [Г. Морозовської](#). Доктор фізико-математичних наук (1996). Закін. Київський університет (1976). Працює 1967–68 та від 1970 в Інституті фізики НАНУ (Київ): 2000–16 — провідний науковий співробітник відділу приймачів випромінювання, від 2016 — провідний науковий співробітник лаб. приклад. сегнетоелектрики. Наукові дослідження: сегнетоелектр. та супутні явища (зокрема піроелектр.) у макро-, мікро- і наномасштаб. просторово обмежених поляр. структурах на основі монокристаліч., кераміч.,

полімер. і композит. полярно актив. матеріалів з різним характером електропровідності; пошук і реалізація нових можливостей застосування полярно актив. структур у піроелектр. та ін. перетворювачах і в системах оброблення інформації.

Основні праці

Особенности вольт-амперных и переходных характеристик и механизм переноса заряда в системах металл-полупроводник-металл на основе Ag_3AsS_3 и Ag_3SbS_3 // ФТП. 1981. Т. 15, № 12; Динамічний піроелектричний ефект та резонансні явища в плівках полівінілідентфториду // УФЖ. 1996. Т. 41, № 11–12 (співавт.); Pyroelectric breakdown phenomenon and its application // Ferroelectrics. 1999. Vol. 225 (співавт.); Top electrode size effect on hysteresis loops in piezoresponse force microscopy of $\text{Pb}(\text{Zr,Ti})\text{O}_3$ -film on silicon structures // J. Appl. Phys. 2012. Vol. 112 (співавт.); Effect of annealing on the charge-voltage characteristics of the $\text{SrBi}_2(\text{Ta}_{1-x}\text{Nb}_x)_2\text{O}_9$ films // Physica B: Condensed Matter. 2015. Vol. 464 (співавт.).

[С. Л. Бравіна](#), [С. Л. Бравіна](#)

Бібліографічний опис:

Морозовський Микола Володимирович / С. Л. Бравіна, С. Л. Бравіна // *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-68527>. — Останнє поновлення : 2025.

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