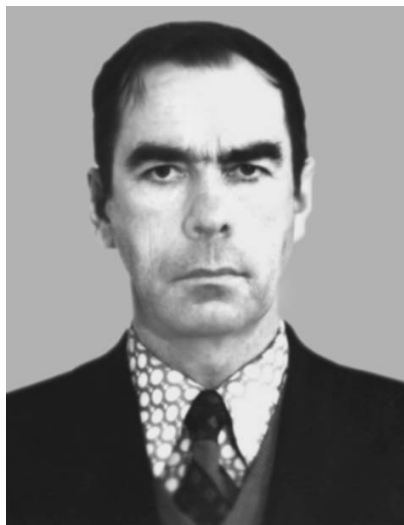




БОНДАР Віталій Михайлович (03. 04. 1933, с. Кожанка, нині смт Фастів, р-ну Київ. обл.) — фізик. Батько [М. Бондаря](#). Доктор фізико-математичних наук (1988). Закін. Київ. політех. інститут (1956). Працював у «Сибсільмаші», м. Новосибірськ, РФ (1956–57), «Пів-

денмаші», Дніпропетровськ (1957–62); від 1962 — в Інституті фізики НАНУ: від 1974 — старший науковий співробітник, від 1998 — провідний науковий співробітник Напрями наук. дослідж.: фізика напівпровідників, напівпровідник. плазма, субміліметрове випромінювання з напівпровідників.

Основні праці

Зависимость анизотропии рассеяния носителей тока в N-германии от концентрации примесей // ФТТ. 1966. № 8 (співавтор); Влияние многодолинной структуры проводимости на винтовую неустойчивость в электроннодырочной плазме кремния // ЖЭТФ. 1973. Т. 65, вып. 3 (співавтор); Пространственное усиление волн при многодолинном перераспределении электронов в германии // ЖТФ. 1977. Т. 3, вып. 24 (співавтор); Влияние междолинного перераспределения электронов на направление амбиполярного дрейфа в собственных полупроводниках // УФЖ. 1984. Т. 29, вып. 10; Polarization of far-IR radiation from p-type germanium under uniaxial pressure and strong electric field // J. Low Temp. Phys. 2001. Vol. 27, № 7 (співавтор).

[О. Г. Сарбей](#)

Бібліографічний опис:

Бондар Віталій Михайлович / О. Г. Сарбей // *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, 2004. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-36833>. — Останнє поновлення : 2023.

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