

В. С. Боровиков

Безуглий Євген Васильович



БЕЗУГЛИЙ Євген Васильович (03. 05. 1947, Харків) – фізик. Син [В. Безуглого](#). Доктор фізико-математичних наук (1991). Закін. Харків. університет (1970). Відтоді працює у Фіз.-тех. інституті низьких т-р НАНУ: ст. лаб. (1970–73), м. н. с. (1973–83), ст. н. с. (1983–93), пров. н. с. (від 1993). Досліджує кінетичну теорію проміж. стану надпровідників, типи коливань у металах, рівняння теорії пружності та формалізм функцій відгуку для надпровідників, теорію неліній. ефектів у надпровідниках під впливом потуж. електромагніт. випромінювання, теорію центрів проковзання фази, нестационар. ефекту Джозефсона й високо-температур. надпровідності.

Основні праці

Нулевой звук в сверхпроводниках // Сверхпроводимость: физика, химия, технология. 1991. Т. 4, № 4 (співавтор); Динамические неравновесные распределения и нелинейное электромагнитное поглощение в сверхпроводящих пленках при низких температурах // ФНТ. 1985. Т. 11, № 2 (співавтор); Circuit theory of multiple Andreev reflections in diffusive SNS junctions // Phys. Rev. B. 2000. Vol. 62, № 21 (співавтор).

Бібліографічний опис:

Безуглий Євген Васильович / В. С. Боровиков // *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, 2003. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-41609>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).