

В. М. Внуков

## Корнич Григорій Володимирович



**КОРНИЧ Григорій Володимирович** (29. 02. 1960, с. Новозар'ївка Старобешів. р-ну Сталін., нині Донец. обл.) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (2002). Закін. Харків. університет (1983). Відтоді працює у Запоріз. тех. університеті: від 2002 – завідувач кафедри обчислюв. математики. Досліджує взаємодію низькоенергет. іонів з твердотіл. поверхнями за допомогою аналіт. методів і методу молекуляр. динаміки.

### Основні праці

Molecular dynamics simulations of low energy ion sputtering of copper nanodimensional clusters on graphite substrates // *Nuclear Instruments and Methods B*. 2005. Vol. 227, № 1–4; Energy and size effects in sputtering of surface metal nanoclusters under low energy ion bombardment // *Surface Science*. 2007. Vol. 601; Energy distributions of sputtered atoms of surface metal nanoclusters by low-energy metal ions // *Ukrainian Physical J*. 2008. Vol. 53, № 3; Взаимодействие низкоэнергетических димеров  $\text{Cu}_2$  с кластерами меди на поверхности графита // *ФТТ*. 2010. Т. 52, № 10 (усі – співавт.).

### Бібліографічний опис:

Корнич Григорій Володимирович / В. М. Внуков // *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-3754>

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