

Н. І. Дунаєвська

## Ганефельд Роланд Вільгельмович



**ГАНЕФЕЛЬД Роланд Вільгельмович** (06. 11. 1937, м. Болнісі, Грузія) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (1983), професор (1993). Закін. Урал. політех. інститут (1960) та Університет (1964) у Свердловську (нині Єкатеринбург, РФ). 1965 переїхав до Києва. Працював в академ. інститутах електродинаміки (1965–82), проблем моделювання в енергетиці (1983–88; від 1985 – завідувач відділу), проблем енергозбереження (1988–96). Від 1996 – в Інституті вугіл. енерготехнологій НАНУ та Міністерства палива та енергетики України (пров. н. с.). Досліджує магнітогідродинам. перетворення тепл. енергії в електричну та високотемпературні енерготехнол. процеси.

### Основні праці

Анизотропная неустойчивость плазмы МГД-генератора // Теплофизика высоких т-р. 1968. № 4; О прианодной контракции потока в плазме продуктов сгорания // Там само. 1979. № 4; Процессы высокотемпературной очистки газа // Высокотемператур. технологии с горением: Сб. К., 1995 (співавтор); Капельно-паровая эрозия анода при импульсном дуговом разряде в плазме // Доп. НАНУ. 2000. № 4 (співавтор).

### Бібліографічний опис:

Ганефельд Роланд Вільгельмович / Н. І. Дунаєвська // *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, 2006. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-28569>

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