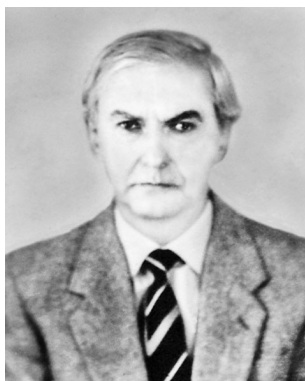


С. М. Перепелиця

## Міранський Володимир Адольфович



**МІРАНСЬКИЙ Володимир Адольфович** (01. 02. 1944, м. Іваново, РФ) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (1983). Державна премія України в галузі науки і техніки (2006), премія ім. М. Барабашова АН УРСР (1989). Закін. Київський університет (1967). Працював 1967–69 в Інституті матеріалознавства АН УРСР; 1969–2001 – в Інституті теор. фізики НАНУ (обидва – Київ): від 1983 – провідний науковий співробітник відділу високих густин енергій; від 2001 – проф. Університету Зх. Онтаріо (м. Лондон, Канада). Основні напрями наук. досліджень: теорія елементар. часток; динаміка в квант. теорії поля; проблема генерації мас елементар. часток.

### Основні праці

Модем сильновзаимодействующих элементарных частиц: В 2 т. Москва, 1975; Dynamical electroweak symmetry breaking with large anomalous dimension and t quark condensate // Phys. Lett. B. 1989. Vol. 221 (співавт.); Dynamical Symmetry Breaking in Quantum Field Theory. Singapore, 1993; Catalysis of dynamical flavor symmetry breaking by a magnetic field in 2+1 dimensions // Phys. Rev. Lett. 1994. Vol. 73 (співавт.); Conformal phase transition in gauge theories // Phys. Rev. D. 1997. Vol. 55 (співавт.); Dynamics in the quantum Hall effect and the phase diagram of graphene // Phys. Rev. B. 2008. Vol. 78 (співавт.).

**Бібліографічний опис:**

Міранський Володимир Адольфович / С. М. Перепелиця // 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-67813>

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