

А. Г. Загородній

## Головка Мирослав Федорович



**ГОЛОВКО Мирослав Федорович** (29. 10. 1943, с. Черніїв Лисец. р-ну Станіслав. обл., нині Тисмениц. р-ну Івано-Фр. обл.) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (1982), професор (1985). Член-кореспондент НАНУ (2003). Закін. Івано-Фр. пед. інститут (1965). Від 1969 – у Львів. відділ. Інституту теор. фізики АН УРСР (нині Інститут фізики конденсованих систем НАНУ): 1980–2017 – завідувач відділу теорії розчинів, від 2017 – головний науковий співробітник відділу теорії м'якої речовини. Водночас 1990–2006 – проф. Львів. університету. Наукові дослідження: фізика конденсованих систем, статист. фізика, фізика поверхн. явищ і колоїд. систем; мікроскопічна теорія розчинників електролітів. Виявив кооперативну адсорбцію полімер. і сіткотвірних систем на адгезивних поверхнях, запропонував модель для опису впливу протеїну на властивості міцел.

### Основні праці

Статистическая теория классических равновесных систем. К., 1980 (співавтор); *The Chemical Physics of Solvation. Part A.* Amsterdam, 1985 (співавтор); *Highly asymmetric electrolytes in the associative mean-spherical approximation // J. Statistical Physics.* 2000. Vol. 100, № 1/2 (співавтор); *Association and clusterization in liquids and solutions. A multidensity integral equation approach // J. Molecular Liquids.* 2002. № 96/97.

### Рекомендована література

1. Мирослав Федорович Головка: Біобібліогр. покажч. Л., 2023.

## **Бібліографічний опис:**

Головко Мирослав Федорович / А. Г. Загородній // 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-25388>. – Останнє поновлення : 24 листоп. 2023.

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