



ДЕ МЕТЦ Георгій Георгійович (08(20). 05. 1861, Одеса — 09. 02. 1947, Київ) — фізик. Доктор фізики (1891), професор (1923). Закін. Новорос. університет (Одеса, 1885), залиш. для підготовки до професор. звання, відрядж. до Страсбур. фіз. інституту (Франція). Від 1887 — у Новорос. університеті (приват-доцент). Від 1892 — екстраординар., від 1896 — ординар. професор кафедри фізики, 1915–17 — декан фіз.-мат. факультету Університету св. Володимира (Київ). Брав участь у роботі комісії для створення Київ. політех. інституту, де від 1898 — ординар. проф. і завідувач кафедри фізики, від 1919 — ректор. 1920–21 — ректор Кубан. університету (РФ). 1922–30 — проф. Київ. ІНО, від 1930 — Київ. пед. інституту: від 1932 — завідувач кафедри фізики. Член Київ. фіз.-мат. товариства, його секр. від 1894. Ред. наук.-популяр. ж. «Физическое обозрение» (1906–16). Досліджував теплові явища та радіоактивність. Обчислив коефіцієнт стиснення колоїд. розчинів і довів, що мех. деформація тимчасово змінює пружність молекуляр. структури, яка супроводжується тимчас. подвійним променезаломленням у колоїдах; довів, що подвійне променезаломлення у рідких тілах

не залежить від в'язкості; обґрунтував складність структури високомолекуляр. орган. сполук і наявність структури в рідких колоїд. розчинах. Уклав перший курс методики викладання фізики у школах України.

Основні праці

Описание сооружения и оборудования физической лаборатории при Киевском политехническом институте императора Александра II. 1898–1903. 1903; Памяти Н. А. Умова. 1915; Про дослідження радіоактивних багатств України. 1925; Загальна методика викладання фізики: Теорія та практика викладання. 1929; Радіоактивність та будова матерії. 1931 (усі – Київ).

Рекомендована література

1. Де-Метц Г. Г. // Дніпро. 1991. № 6;
2. Лиховодов В. І., Любомудрова А. Л., Лиховодова Е. В. КПІ від першого кроку до першого випуску. К., 1998;
3. Ректори Київського університету (1834–2006). К., 2006.

Г. П. Грищенко

Бібліографічний опис:

Де Метц Георгій Георгійович / Г. П. Грищенко // *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, 2007. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-23824>. – Останнє поновлення : 2023.

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