



ДЕМЧЕНКО Петро Олександрович (31. 08 (13. 09). 1912, с. Гаврилівка, нині у складі смт Солоницівка Дергачів. р-ну Харків. обл. — 2007, Київ) — хімік. Батько [Олександра](#), дід [Лариси Демченків](#). Доктор хімічних

наук (1964), професор (1965). Закін. Харків. хім.-технол. інститут (1938). Працював гол. інж., в. о. дир. Харків. та Київ. миловар. заводів (1943–50); н. с. Інституту заг. та неорган. хімії АН УРСР (1950–66); зав. лаб., завідувач відділу поверхн.-актив. сполук, 1968–71 — заступник директора Інституту хімії високомолекуляр. сполук АН УРСР (1966–75); завідувач відділу, ст. н. с.-консультантом відділ. нафтохімії Інституту фіз.-орган. хімії та вуглехімії АН УРСР (1975–85); ст. н. с.-консультантом Укр. НДІ нафтоперероб. промисловості «Масма» (1985–97; усі — Київ). Дослідж. у галузях фіз. хімії та термодинаміки міцеляр. розчинів, хімії тех. поверхн.-актив. речовин.

Основні праці

Производство мыл и моющих средств. К., 1954; Моющая способность алкилфосфонатов аммония // Масложировая пром-сть. 1970. № 5; Об устойчивости некоторых ПАВ к термическому воздействию в водных растворах // Нефтехимия. 1973. № 6.

[А. К. Маскаев](#)

Бібліографічний опис:

Демченко Петро Олександрович / А. К. Маскаєв // 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-21518>. — Останнє поновлення : 2024.

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