



ХОМЕНКО Олексій Денисович (15. 02. 1919, с. Шестеринці Звенигородського пов. Київської губ., нині Звенигородського р-ну Черкаської обл. — 14. 01. 1994, Київ) — фахівець у галузі фізіології живлення рослин. Батько **Л. Лісневич**. Кандидат біологічних (1950), доктор сільськогосподарських (1967) наук, професор (1971). Учасник 2-ї світової війни. Бойові нагороди. Закінчив Уманський сільськогосподарський інститут (нині Черкаська обл., 1946). Працював в Інституті фізіології рослин АН УРСР (Київ, з перервою): 1950—51 — молодший науковий співробітник, 1958—61 та 1973—83 — завідувач відділу фізіології живлення рослин, 1961—64 — завідувач лабораторії застосування полімерів у сільському господарстві, 1964—69 —

завідувач відділу біомінеральних і комплексних добрив; 1951—58 — завідувач лабораторії фізіології рослин і агрохімії НДІ землеробства і тваринництва західних районів УРСР (с. Оброшине, нині Львівського р-ну Львівської обл.); 1983—85 — завідувач кафедри агрохімії, фізіології рослин та ботаніки Кам'янець-Подільського сільськогосподарського інституту (Хмельницька обл.). Наукові дослідження: особливості дії на рослину комплексних мінеральних добрив; агрохімія поліфосфатів і капсульованих добрив; кореневе й мінеральне живлення та продуктивність рослин; теорія та практика сірчаного живлення.

Основні праці

Місцеві ресурси добрив західних районів УРСР та їх застосування. К., 1961; Комплексні мінеральні добрива і особливості їх застосування. К., 1967; Транспорт питательных веществ и продуктивность растений. К., 1974 (співавт.); Диагностика и способы регуляции серного питания растений // Пути регуляции процессов и способов корневого питания растений: Сб. ст. К., 1978; Сірчане живлення і продуктивність культурних рослин // Вісник сільськогосподарської науки. 1980. № 9; Совместное применение минеральных удобрений и гербицидов. К., 1982 (співавт.); Мінеральне живлення і продуктивність культурних рослин. К., 1987.

Рекомендована література

1. Професор, доктор сільськогосподарських наук Хоменко Олексій Денисович (1919—1994): Біобібліогр. покажч. наук. пр. за 1949—87 рр. К., 2023.

Л. О. Лісневич

Бібліографічний опис:

Хоменко Олексій Денисович / Л. О. Лісневич // *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, 2025. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-891764>

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