

В. В. Шевченко

Островська Людмила Костянтинівна



ОСТРОВСЬКА Людмила Костянтинівна (17(30). 08. 1913, Київ – 13. 12. 1998, там само) – біофізик, фізіолог рослин. Доктор біологічних наук (1959), професор (1966). Заслужений діяч науки УРСР (1983). Державна премія СРСР (1978). Закін. Київський університет (1940). У 1946–93 працювала в Інституті фізіології рослин і генетики АНУ (Київ): від 1959 – завідувач відділу біохімії, від 1964 – завідувач відділу, від 1984 – наук. консультант відділу біохімії фотосинтезу. Наукові дослідження: біохімія азот. живлення, мікроелементів, фотосинтезу (структура хлоропластів з фотохім. реакціями).

Основні праці

Физиологическая роль меди и основы применения медных удобрений. 1961; Карбонатный хлороз и хелатные удобрения. 1973; Фотохимические системы хлоропластов. 1975 (співавт.); Эфирные масла. Содержание и состав в растениях. 1985; Железо в растительном мире и карбонатный хлороз. 1993 (усі – Київ).

Рекомендована література

1. Людмила Константиновна Островская (к 100-летию со дня рождения) // Физиология растений и генетика. 2013. Т. 45, № 5.

Бібліографічний опис:

Островська Людмила Костянтинівна / В. В. Шевченко // 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, 2022. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-77152>

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