

А. М. Шаховський, А. М. Шаховський

Матвєєва Надія Анатоліївна



МАТВЄЄВА Надія Анатоліївна (29. 08. 1956, Київ) – біолог. Доктор біологічних наук (2016). Закін. Київський університет (1978). Відтоді працювала н. с. в Інституті гідробіології, Інституті фізіології рослин (1980–82), Інституті ботаніки (1982–90) АН УРСР; від 1990 – зав. лаб. адаптац. біотехнології Інституту клітин. біології та генет. інженерії НАНУ (усі – Київ). Наукові дослідження: трансген. рослини, вплив генет. трансформації на клітин. метаболізм, розроблення біотехнології біофортificaції лікар. рослин.

Основні праці

High frequency genetic transformation of *Cichorium intybus* L. using nptII gene as a selective marker // *Cytology and Genetics*. 2015. Vol. 49, № 4; *Artemisia tilesii* ledeb hairy roots establishment using *Agrobacterium rhizogenes*-mediated transformation // *Biochemistry and Biotechnology*. 2016. Vol. 46, № 4; Regeneration of *Ruta graveolens* transgenic plants // *J. of Crop Breeding and Genetics*. 2017. Vol. 3, № 1; Study of artemisinin and sugars accumulation in *Artemisia vulgaris* and *Artemisia dracunculus* «hairy» root culture // *Preparative Biochemistry and Biotechnology*. 2017. Vol. 47, № 8 (усі – співавт.).

Бібліографічний опис:

Матвєєва Надія Анатоліївна / А. М. Шаховський, А. М. Шаховський // 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, 2018. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-66852>

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