

К. В. Денисюк

Сатарова Тетяна Миколаївна



САТАРОВА Тетяна Миколаївна (20. 07. 1958, Дніпропетровськ, нині Дніпро) — біолог. Доктор біологічних наук (2003), професор (2007). Державна премія України в галузі науки і техніки (2020). Закінчила Дніпропетровський університет (1980). У 1985—2022 працювала в Інституті зернових культур НААНУ (Дніпро): від 2004 — головний науковий співробітник, 2011—22 — завідувач лабораторії біотехнології; 2005—11 — завідувач кафедри біотехнології та безпеки життєдіяльності Українського хіміко-технологічного університету (Дніпропетровськ); від 2022 — дослідник лабораторії біотехнології рослин Інституту експериментальної ботаніки Чеської академії наук (Прага). Наукові дослідження: біотехнологія рослин; молекулярна генетика; андрогенез та ембріокультура *in vitro*; структурно-функціональний аналіз розвитку репродуктивних структур рослин *in vivo* та *in vitro*; генетика ознак *in vitro*; молекулярно-генетичний поліморфізм ДНК рослин; біотехнологічне забезпечення селекційного процесу кукурудзи.

Основні праці

Культура пиляків кукурудзи // Генетика і селекція в Україні на межі тисячоліть. К., 2001. Т. 1 (співавт.); Дослідження абсцизової кислоти як інгібітора проростання для використання в біотехнологічних програмах // Вісн. Дніпров. ун-ту. Сер. Біологія. Екологія. 2008, вип. 16 (співавт.); Розробка біотехнологічних прийомів збереження селекційного матеріалу кукурудзи в умовах холоду / Бюл. Ін-ту зерн. госп-ва, 2009, № 36, (співавт.); Inheritance of matroclonal haploidy in maize // Cytology and genetics, 2010. Vol. 44, № 3 (співавт.); Вихідний матеріал зародкової плазми Ланкастер у селекції і біотехнології кукурудзи. К., 2020;

Comparative single nucleotide polymorphism analysis of maize lodent and BSSS germplasms // *Biologia plantarum*, 2023. Vol. 67, № 1 (усі — співавт.).

Рекомендована література

1. Черчель В. Ю., Дзюбецький Б. В., Деркач К. В. Педагог наукового пошуку (до 60-річчя з дня народження Тетяни Миколаївни Сатарової) // *Зернові культури*. Т. 2, № 2.

Бібліографічний опис:

Сатарова Тетяна Миколаївна / К. В. Денисюк// 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-889318>

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