

В. М. Соколов

Файт Віктор Іванович



ФАЙТ Віктор Іванович (26. 07. 1965, с. Окунівське Тюменської обл., РФ) — генетик, біотехнолог. Доктор біологічних наук (2008), член-кореспондент НААНУ (2016). Закінчив Тюменський сільськогосподарський інститут (1988). Від 1992 працює в Селекційно-генетичному інституті — Національному центрі насіннєзнавства та сортовивчення НААНУ (Одеса): від 1998 — завідувач відділу загальної та молекулярної генетики, водночас від 2011 — заступник директора з наукової роботи. Наукові дослідження: генетичне різноманіття й ефекти генів типу та темпів розвитку пшениці з метою розроблення способів цілеспрямованого маніпулювання генами вказаних систем із урахуванням потреб селекції, з використанням як вихідного матеріалу створених наборів рекомбінантно-інбредних, рекомбінантно-заміщених, конгенних за локусами Vrn, Vrd та Ppd ліній; застосування сучасних методик молекулярної генетики для вирішення практичних завдань селекції щодо ідентифікації та добору генотипів-носіїв рекомендованих алелів. Співавтор двох сортів озимої твердої пшениці.

Основні праці

Фізіологічні та генетичні особливості темпів розвитку сучасних сортів дворучок м'якої пшениці (*Triticum aestivum* L.) // Вісник аграрної науки. 2020. № 8; Ідентифікація алелів генів дегідринів Dhn1 та Zmdhn13 у сортів та ліній кукурудзи // Фактори експериментал. еволюції організмів. 2021. Т. 28; Зв'язок забарвлення стебла та остей колоса з господарсько цінними ознаками озимої пшениці м'якої // Там само. 2022. Т. 31; Ефекти мутантних алелів генів Ppd-1 за датою колосіння в умовах природного та скороченого дня // Біол. системи. 2023. Т. 15, вип. 2; Застосування KASP-технологій для ідентифікації алелів генів поліфенолоксидази м'якої пшениці (*Triticum aestivum* L.) // Фактори експериментал.

еволюції організмів. 2024. Т. 34 (усі — співавт.).

Бібліографічний опис:

Файт Віктор Іванович / В. М. Соколов// 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-889843>

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