

Монографії, навчальні посібники

1. Індукований мутагенез в селекції соняшнику: навч. посіб. / В. В. Кириченко, В. О. Васько, О. М. Брагін ; за ред. В. В. Кириченко ; Харків. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва, Ін-т рослинництва ім. В. Я. Юр'єва Нац. акад. аграр. наук України. - Харків : [б. в.], 2017. - 152 с.

2. Соняшник. Спеціальна селекція [Текст] : монографія / В.В. В. Кириченко, К. М. Макляк, В. п. Петренкова, Є. ю. Кучеренко, А. М. Звягінцева, Н. С. Харитоненко, В. О. Михайленко. - Харків : Новий курс, 2020. - 488 с.

3. Криворученко Р. В., Рожков Р. В., Турчинова Н. П., Кравченко А. І., Чуйко Д. В., Михайленко В. О., Гопцій Т. І., Лиманська С. В., Гудим О. В., Дуда О. М. Науково-методичні аспекти селекції сільськогосподарських культур у східній частині Лівобережного Лісостепу України: колективна монографія; за ред. д.с-г.н, професора Т. І. Гопцій. Харків: Право, 2024. 496 с.

Статті у виданнях, індексованих у наукометричних базах даних Scopus / Web of Science Core Collection

1. Vasko V.O., Kyrychenko V.V. Induced Mutagenesis for the Creation of New Starting Material in Sunflower Breeding. HELIA 2019; 42(70): P. 17–36. doi.org/10.1515/helia-2017-0024.

2. Stankevych, S.V., Baidyk, H. V., Lezhenina, I.P., Filatov, M.O., Martynenko, V.I., D'yakonov, V.I., Nepran, I. V., Mykhailenko, V. O., Havva S. V., Bondarenko, D. V., Novosad, K. B., Kava, L. P., Yakovlev, R. V., Nemerytska, L. V., Golovan, L. V., Klymenko, I. V. (2019). Wandering of mass reproduction of harmful insects within the natural habitat. Ukrainian Journal of Ecology, 9(4), 578-583.

3. V. Mykhailenko, V. Kyrychenko, A. Bragin and D. Chuiko Genotoxicity and Mutagenicity – Mechanisms and Test Methods: Generation, Evaluation, and Prospects of Further Use of Mutations Based on New Homozygous Self-Pollinated Sunflower Lines. London, UK, 2021, IntechOpen, P. 425-315. DOI: 10.5772/intechopen.89563

4. Hudym O. V., Lymanska S. V., Goptsiy T. I., Turchynova N. P., Mykhailenko V. O., Kryvoruchenko R. V., Rozhkov R. V., Stankevych S. V. Varietal specificity of amaranth and variability of its features at different doses of gamma radiation. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2021. Vol. 11, № 8. P. 146–151.

Статті в наукових фахових виданнях України (категорії А, Б, В)

1. Васько В. О., Гудим О. В., Рожак О. Г. Застосування експериментального мутагенезу в селекції рослин. Селекція і насінництво : міжвідом. темат. наук. зб. Ін-ту рослинництва ім. В. Я. Юр'єва. - Харків, 2015. - Вип. 107. - С. 8-18

2. Васько В. О., Гудим О. В. Ефективність використання експериментального мутагенезу в селекції рослин. Вісник Харків. нац. аграр. ун-ту ім. В. В. Докучаєва. Серія: Рослинництво, селекція і насінництво, плодоовочівництво і зберігання. - Харків, 2015. - Вип. 1. - С. 87-98

3. Васько В. О., Гудим О. В., Кириченко В. В., Гопцій Т. І. Мінливість морфологічних ознак рослин під впливом гамма-променів. Вісник Харків. нац. аграр. ун-ту ім. В. В. Докучаєва. Серія: Рослинництво, селекція і насінництво, плодоовочівництво і зберігання. - Харків : ХНАУ, 2016. - Вип. 1. - С. 133-140

4. Чуйко Д. В., Брагін О. М., Михайленко В. О., Романова Т. А., Романов О. В. Вплив регуляторів росту рослин на продуктивність ліній соняшнику. Селекція і насінництво. - Харків, 2020. - С. 215-226. - DOI [10.30835/2413-7510.2020.207186](https://doi.org/10.30835/2413-7510.2020.207186).

5. Литовченко Л.В., Хлопоніна-Гнатенко О. І., Михайленко В. О. Фактори впливу на формування економічної поведінки підприємств з виробництва та переробки продукції олійних культур. Моделювання розвитку економічних систем. - 2023. - № 2 . – С. 13-18