

## Публікації Білявської Л.Г. за останні 5 років (2020-2024 рр.)

### колективна монографія

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В. Економічна ефективність вирощування сучасних сортів сої для виробництва біосировини. Енергоефективність і енергонезалежність сільських територій: передумови формування та функціонування : кол. моногр. ; за ред. Т. О. Чайки, І. О. Яснолоб, О. О. Горба. Полтава : Вид. ПП «Астроя», 2020. (180 с.) С. 87–93.

Tymchuk V., Matviets V., Biliavska L. Methodology of evaluation the owner of the object of intellectual property rights in the market of selection-seed innovations. *Innovative approaches to ensuring the quality of education, scientific research and technological processes*: Edited by M. Gawron-Łapuszek, Ya. Suchukova Series of monographs Faculty of Architecture, Civil Engineering and Applied Arts Katowice School of Technology. Monograph 43. Publishing House of University of Technology, Katowice, 2021. С. 1031-1035. ISBN 978–83–957298–6–7.

Biliavska L. H., Biliavskiy Yu. V. Breeding of drought-resistant soybean varieties under climate change. *European vector of development of the modern scientific researches*: collective monograph / edited by authors. 2nd ed. Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2021. 420 p. (С. 103–122). DOI: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-077-3-25>

Biliavska L. H., Prysiazhniuk O.I., Diyanova A.O. MODEL OF SOYBEAN VARIETY FOR FOREST-STEPPE CONDITIONS OF UKRAINE. *Moderní aspekty vědy: XXV. Díl mezinárodní kolektivní monografie / Mezinárodní Ekonomický Institut s.r.o. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut S.R.O., 2022. Str. 426-463.*

Діянова А. О., Білявська Л. Г., Білявський Ю. В. Використання рослинної сировини сої. Захист і відновлення екологічної рівноваги та забезпечення самовідновлення екосистем : *колективна монографія* ; за заг. ред. Т. О. Чайки. Полтава : Видавництво ПП «Астроя», 2023. С. 61- 71. ISBN 978-617-7915-85-9

Білявська Л. Г. Виробництво добазового насіння сої. Соя: модель сорту, новостворені неопушені лінії, насінництво, фітосанітарний стан посівів : / *колективна монографія* / за ред. доктора с.-г. наук, проф. Л. Г. Білявської. Полтава: ПП “Астроя”, 2023. С. 77-123.

Соя: модель сорту, новостворені неопушені лінії, насінництво, фітосанітарний стан посівів : / *колективна монографія* / за ред. доктора с.- г. наук, проф. Л. Г. Білявської. Полтава: ПП “Астроя”, 2023. 187 с.

### Зарубіжні фахові

#### Фахові

Білявська Л. Г., Рибальченко А. М. Структура кореляційних зв'язків кількісних ознак у колекційних зразків сої в Лівобережному Лісостепу України. *Зрошуване землеробство*. 2020. № 74. С. 97–102. DOI <https://doi.org/10.32848/0135-2369.2020.74.17>

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Діянова А. О., Гарбузов Ю. Є. Селекційна цінність неопушених ліній сої [*Glycine max (L.) Merrill*] для різних напрямів використання. *Plant Varieties Studying and protection*. 2020. Т. 16. № 3. С. 284–290. <https://doi.org/10.21498/2518-1017.16.3.2020.214921>

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Шаповал О. С., Панченко С. С. Сучасний стан та перспективи насінництва сої в Лісостепу України. *Вісник ПДАА*. 2020. № 4. С. 45-52. doi: 10.31210/visnyk2020.04.05

Білявська Л. Г., Рибальченко А. М. Класифікація сортів сої за господарськими ознаками з допомогою кластерного аналізу. *Агробіологія : збір. наук. праць. Біла Церква : БНАУ, 2020. № 2(161). С. 7–15. doi: 10.33245/2310-9270-2020-161-2-6-15*

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Діянова А. О., Мирний М. В. Сорти сої для Степу та Лісостепу України. *Вісник ПДАА*. 2021. № 1. С. № 1. С. 135–140. doi: 10.31210/visnyk2021.01.16

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Кулик М. І. Бавовникова совка (*Helicoverpa armigera* Hbn.): особливості розвитку, поширення та шкідливість. *Scientific Progress & Innovations*. 2023. № 26 (1). С. 37–42. doi: 10.31210/spi2023.26.01.06

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Сучасний стан насінництва жита озимого в Україні. *Вісник ПДАА*. 2021. № 2. С. 67–74.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Діянова А.О., Гарбузов Ю.Є. Нові селекційні форми сої для кормовиробництва. *Вісник ПДАА*. 2021. №3. С. 58-65. doi: 10.31210/visnyk2021.03.07 <https://journals.pdaa.edu.ua/>

Кулик М.І., Рожко І.І., Білявська Л.Г. Мінливість елементів продуктивності та врожайності насіння проса прутіподібного залежно від сорту. *Таврійський науковий вісник. Серія Сільськогосподарські науки / Херсонський державний аграрно-економічний університет. Херсон : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 125. С. 63-72. DOI <https://doi.org/10.32851/2226-0099.2022.125.9>*

Білявський Ю.В., Білявська Л.Г., Сокирко М.П. Сортозміна в досліді «Беззмінне вирощування жита озимого». *Вісник Полтавського державного аграрного університету*. 2022. № 2. С. 100-106. doi: 10.31210/visnyk2022.02.11

Кулик М. І., Білявська Л. Г., Рожко І. І., Ритченко А. В. Урожайні властивості насіння сортів проса прутіподібного залежно від умов вирощування. *Аграрні інновації*. 2022. № 16. С. 117-125. DOI: <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.16.18>

Білявська Л. Г., Кулик М. І., Білявський Ю. В. Урожайність сої сорту Алмаз за передпосівної обробки насіння біопрепаратами у різних умовах вирощування. *Зрошуване землеробство: Міжвідомчий тематичний науковий збірник*. 2023. Вип. № 79. С. 5–11. DOI <https://doi.org/10.32848/0135-2369.2023.79.1>, <http://izpr.ks.ua/arkhiv?id=93>

### **Scopus**

Biliavska, L., Biliavskiy, Y., Mazur, O. & Mazur, O. (2021). Adaptability and breeding value of soybean varieties of Poltava breeding. *Bulgarian Journal of Agricultural Scienc.*, 27 (2), P. 312-322. **(Scopus)**

Kulbanska I.M., Shvets M.V., Goychuk A.F., Biliavska L.H., Patyka V.P. *Lelliottia nimipressuralis* (Carter 1945) Brady et al. 2013 – The causative agent of bacterial drosy of common OAK (*Quercus robur* L.) in Ukraine. *Мікробіологічний журнал*. К., 2021. Том. 83. № 5. С.30–41. **(Scopus)**. doi: <https://doi.org/10.15407/microbiolj83.05.030>

Sichkar V, Orekhivskiy V., Bilyavskaya L., Kryvenko A., Solomonov R., Diyanova A. USE OF SOYBEAN GENETIC RESOURCES TO CREATE HIGHLY ADAPTIVE VARIETIES. *International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES)*. 2022. Volume 12, issue 1, <https://doi.org/10.31407/ijeess>; <https://doi.org/10.31407/ijeess12.1> (Scopus). [https://www.ijeess.net/journal-83-International--Journal-of-Ecosystems-and-Ecology-Science--\(IJEES\)--Volume-12-1,-2022.html](https://www.ijeess.net/journal-83-International--Journal-of-Ecosystems-and-Ecology-Science--(IJEES)--Volume-12-1,-2022.html)

Ludmila BELYAVSKAYA, Yurii BELYAVSKIY, Maksym KULYK, Anna TARANENKO, Svetlana DIDOVICH. (2022). Soybean growing under inoculation by *Bradyrhizobium japonicum* strains in the Forest-steppe and Steppe zones of Ukraine. *Zemdirbyste-Agriculture*. Vol. 109, No. 3, p. 203–210. DOI 10.13080/z-a.2022.109.026

Ovcharenko I., Khodakivska O., Sukhomlyn L., Shevchenko O., Lemeshenko I., Martynov A., Kuksa I., Hnatenko I., Michkivskyy S., Bilyavska L. (2022). Spatial organization management: modeling the functioning of eco-clusters in the context of globalization. *Journal of Hygienic Engineering and Design*. No. 40, p. 203–210. DOI 10.13080/z-a.2022.109.026 <https://keypublishing.org/jhed/> (Scopus 4 кuartиль)

Prysiashniuk, O., Maliarenko, O., Biliavska, L., Voitovska, V., Kononenko, L., Klymovych, N., Poltoretska N., Strilets, O., and Voievoda L. Measuring and alleviating drought stress in pea and lentil. *Agronomy Research*, 2023, 21(2), 560-576. <https://doi.org/10.15159/AR.23.023> O. <http://hdl.handle.net/10492/8064>, <https://doi.org/10.15159/ar.23.023> (Scopus)

### Web of Science

Michkivskyy S., Naholiuk O., Shkoda M., Voronko-Nevidnycha T., Bebko S., Biliavska L. Support for innovative entrepreneurship and inclusive education as a basis for strategic economic management in the context of sustainable development. *Laplace em Revista (International)*. Vol. 7, N. 3 B, Sept. - Dec. 2021. P. 621–627. (Web of Science) DOI: <https://doi.org/10.24115/S2446-6220202173B1605>

### Конференції

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В. Здобутки сучасної селекції сої та її проблеми. Інноваційні аспекти систем безпеки праці, захисту інтелектуальної власності: збір. матер. V всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Полтава: ПДАА, 2020. Вип. 5, С. 115–118.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В. Адаптивний потенціал сортів сої в умовах зміни клімату. «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти»: збір. тез III Міжнар. наук.-практ. конф. (червень 2020 р.). Науково-методичний центр ВФПО. Київ, 2020. С. 138–141.

Білявська Л. Г., Ященко О. В. Сучасний стан і перспективи вирощування сої в Європі. Науково-практична конференція професорсько-викладацького складу ПДАА за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році: зб. наук. праць (м. Полтава, 22-23 квітня 2020 р.). Полтава, 2020. С. 235–237.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Сокоренко Ю. А. Насіннева продуктивність гібридів кукурудзи різних груп стиглості в умовах недостатнього зволоження. Актуальні питання та проблематика у технологіях вирощування продукції

рослинництва : матер. ІХ наук.-практ. інтернет-конф. / Редкол. В. В. Гангур (відп. ред.) та ін. ПДАА. 2020. С. 39–41.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Брижак Я. В., Мирний М. В. Стан насінництва сої в Україні. Ефективне функціонування екологічно стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти : збір. матер. ІV Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (18 грудня 2020 р.). ПДАА, 2020. С. 114–117.

Білявська Л. Г., Брижак Я. В. Виробництво добазового насіння сої у Полтавському державному аграрному університеті. *Priority directions of science and technology development. Abstracts of the 5th International scientific and practical conference. SPC "Sci-conf.com.ua". Kyiv, Ukraine. 2021. Pp. 35–40. URL: <https://sci-conf.com.ua/v-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-priority-directions-of-science-and-technology-development-24-26-yanvary-2021-goda-kiev-ukraina-arhiv/>*

Білявський Ю. В. Білявська Л. Г. Поширення звичайного павутинного кліща (*Tetranychus urticae* Koch.) в сучасних агроценозах. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур : матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 23 квітня 2021 р.) / НААН, МПП ім. В. М. Ремесла, МРЕТтаСГ України, УІЕСР. 2021. С. 16-17. Режим доступу : <http://confer.uiesr.sops.gov.ua>

Білявська Л. Г., Брижак Я. В. Стратегія селекції сої в умовах зміни клімату. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур : матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 23 квітня 2021 р.) / НААН, МПП ім. В. М. Ремесла, МРЕТтаСГ України, УІЕСР. 2021. С. 15. Режим доступу : <http://confer.uiesr.sops.gov.ua>

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Діянова А. О., Мирний М. В. Посухостійкі сорти сої для умов України. *Селекція зернових та зернобобових культур в умовах змін клімату: напрями і пріоритети*: тези доповідей Міжнародної наукової конференції (5 травня 2021 р., СГІ–НЦНС, м. Одеса, Україна): Одеса: СГІ–НЦНС, 2021. С. 70–71.

Biliavska L. H., Diyanova A. A. Model of very early-ripening soybean varieties under climate change for the Steppe and Forest-steppe zones of Ukraine. *International scientific journal Grail of science № 4 May, 2021 with the proceedings of the: I Correspondence international scientific and practical conference : Globalization of scientific knowledge: International cooperation and integration of sciences. Held on May 7<sup>th</sup>, 2021 by. P. 160-165. DOI 10.36074/grail-of-science.07.05.2021.029. Режим доступу : <https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/grail-of-science/issue/view/07.05.2021>*

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Гарбузов Ю.Є. Параметри моделі сорту сої овочевого напрямку використання. *Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах*: матеріали ІV Міжнародної науково-практичної конференції (20 травня 2021 р., сел. Селекційне Харків. обл.) / Інститут овочівництва і баштанництва НААН. Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2021. Т. 1. С. 52–53.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Кислотність ґрунту в селекції сої. *Теоретичні та практичні аспекти сучасних систем землеробства* : матеріали

Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції присвяченої 150-річчю заснування кафедри землеробства ім. О. М. Можейка, 25 червня 2021 р. Харків : Друкарня Мадрид, 2021. С. 17–20.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Махно В. Ю. Особливості формування та функціонування соєво-ризобіального симбіозу. *Генетика та селекція сільськогосподарських культур – від молекули до сорту* : матеріали V інтернет-конференції молодих учених (м. Київ, 21 вересня 2021 р.) / НААН, СГІ-ННЦ, МАП, Укр. ІЕСР. 2021. С. 5.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Сучасні напрями використання жита звичайного [озимого] (*Secale cereale L.*). *Інновації управління продуктивністю та поліпшення якості зерна пшениці озимої, присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели* : матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (Полтава, 30 вересня 2021). Полтава. ПДАУ. 2021. С. 32–35.

Сокирко М.П., Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Якість зерна беззмінного жита озимого. *Інновації управління продуктивністю та поліпшення якості зерна пшениці озимої, присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели* : матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (Полтава, 30 вересня 2021). Полтава. ПДАУ. 2021. С. 97–100.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Соя як альтернативне джерело енергії. *Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України* : тези III Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції. м. Київ, 13 жовт. 2021р. / редкол. О.С. Волошкіна та ін. К.: ІТТА, 2021. С. 366-370.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Садигов Р.М., Балковий В.О. Насіннева продуктивність сучасних гібридів кукурудзи в посушливих умовах Лісостепу України. *Розвиток сільських територій на засадах екологічності, енергонезалежності й енергоефективності* : матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (Полтава, 11 листоп. 2021), Полтава : Полтавський державний аграрний університет, 2021. С. 82-84.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Семенко С.О. Насіннева продуктивність сортів сої в екологічному випробуванні та їх насінництво. *Implementation of modern science in practice* : міжнародная научно-практическая конференция, 29 нояб.-01 декаб. 2021, Сан-Франциско, США. 2021. С. 20-22.

Білявська Л.Г. Результати селекційно-генетичного поліпшення сої для умов Лісостепу України. Наукові читання до 85-річчя від дня народження В'ячеслава Григоровича Михайлова – видатного вченого у галузі селекції та насінництва сільськогосподарських культур: матеріали наукової інтернет-конференції. 5 жовт. 2021 р. Чабани. Вінниця: ТОВ «Твори», 2021. С. 52-56.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Гарбузов Ю.Є. Дослідження в селекції традиційної овочевої сої. *Овочівництво і багтанництво: історичні аспекти, сучасний стан, проблеми і перспективи розвитку*: Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції (у рамках VII наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2022», 1-2 березня 2022 р., с. Крути, Чернігівська обл.) / ДС «Маяк» ІОБ НААН. Обухів: Друкарня ФОП Гуляєва В.М., 2022. С. 115–118. <https://mail.ukr.net/attach/zip/16495902990624150384>

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Мирний М.В. Особливості впливу кліматичних чинників на продуктивність сої в умовах Лісостепу України. *Сучасні*

*напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур* : Матеріали науково-практичної інтернет-конференції / Ред. кол.: Тищенко В.М. (відп. ред.) та ін. Полтавський державний аграрний університет, 2022. С. 12–14.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Брижак Я.В. Добазове насіння сої: очищення та зберігання. *Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур* : Матеріали науково-практичної інтернет-конференції / Ред. кол.: Тищенко В.М. (відп. ред.) та ін. Полтавський державний аграрний університет, 2022. С. 138-140.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Ринок насіння сої: проблеми та перспективи. *Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур* : Матеріали науково-практичної інтернет-конференції / Ред. кол.: Тищенко В.М. (відп. ред.) та ін. Полтавський державний аграрний університет, 2022. С. 140-143.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Гарбузов Ю.Є. Вивчення вмісту флавоноїдів та антоціану у новостворених ліній сої без опушення. *Хімія, біотехнологія, екологія та освіта* : Збірник матеріалів VI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 16-17 трав. 2022 року). Полтава, 2022. С. 192-194.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Формування врожайності сої під впливом інокуляції. *Хімія, біотехнологія, екологія та освіта* : Збірник матеріалів VI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 16-17 трав. 2022 року). Полтава, 2022. С. 194-197.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Особливості вирощування органічної сої в умовах Лісостепу України. *Хімія, біотехнологія, екологія та освіта* : Збірник матеріалів VI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 16-17 трав. 2022 року). Полтава, 2022. С. 198-202.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В. Вплив біопрепаратів комплексної дії на посівні якості насіння сої. *Наукові аспекти формування сучасних агротехнологій – інновації молодих вчених для забезпечення сталого розвитку агропромислового комплексу*: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених, присвяченої Дню науки (20 трав. 2022 року, м. Херсон). Херсон: ІЗЗ НААН, 2022. С. 89-91.

Білявська Л.Г., Білявський Ю.В., Пилипенко О.В. Екологічне випробування сортів сої різного походження в посушливих умовах зони Лісостепу. *Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку* : збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції (27 травня 2022), Полтава. С. 91-93.

Білявський Ю.В., Білявська Л.Г. Екологічне випробування гібридів кукурудзи компанії Піонер в посушливих умовах зони Лісостепу. *Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку* : збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції (27 травня 2022), Полтава. С. 16-18.

Білявська Л. Г., Діянова А. О., Білявський Ю. В. Адаптивний та генетичний потенціал сучасних сортів сої. *Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели* : матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 30 верес. 2022 р.). Полтава : ПДАУ, 2022. С. 30-33.

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г., Сокирко М. П. Сорти та їх сортозаміна в досліді «беззмінне вирощування жита озимого». *Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели* : матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 30 верес. 2022 р.). Полтава : ПДАУ, 2022. С. 34-36.

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г., Ванжула Д. В. Особливості поширення та шкідливість бавовникової совки (*HELCOVERPA ARMIGERA* HBN.) в посівах кукурудзи. Ентомологічні читання пам'яті видатних вчених-ентомологів В.П. Васильєва і М.П. Дядечка / Матеріали всеукраїнської науково-практичної online-конференції, присвяченої 110-річчю від дня народження видатних вчених-ентомологів академіка НАН України Вадима Петровича Васильєва і професора Миколи Платоновича Дядечка (21 березня 2023 року). Київ, 2023. С. 18-21.

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г. Павутинний кліщ в сучасних агроценозах. Ентомологічні читання пам'яті видатних вчених-ентомологів В.П. Васильєва і М.П. Дядечка / Матеріали всеукраїнської науково-практичної online-конференції, присвяченої 110-річчю від дня народження видатних вчених-ентомологів академіка НАН України Вадима Петровича Васильєва і професора Миколи Платоновича Дядечка (21 березня 2023 року). Київ, 2023. С. 21-25.

Білявська Л. Г. Сорт як засіб сільськогосподарського виробництва та об'єкт інтелектуальної власності. Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності: матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції (Полтава, 23-24 берез. 2023 р.) / ПДАУ: ред. кол., О.М. Костенко, Н.М. Опара, В.В. Дудник, О.У. Дрожчана. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 167-170.

Білявська Л. Г. Господарсько-цінні ознаки і кореляційні зв'язки між ними у гібридних популяціях сої. Аграрна освіта і наука: досягнення та перспективи розвитку: матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції (Біла Церква, 30 березня 2023 р.). Біла Церква: БНАУ, 2023. С. 167-169.

Білявська Л. Г. Напрями та пріоритети у кліматично орієнтованих сортових технологіях вирощування сої. Селекція агрокультур в умовах змін клімату: напрями та пріоритети : збірник матеріалів II Міжнародної науково-практичної конференції. Одеса: Олді+. 2023. С. 238-240.

Білявська Л. Г. Традиційні методи селекції у поліпшенні сої для умов Лісостепу України. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XII Міжнародної наукової конференції (20–22 березня 2023 р.). Умань, 2023. С. 22-25.

Гарбузов Ю.Є., Білявська Л. Г. Селекція овочевого напрямку використання. Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур: XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених спеціалістів (с. Центральне, 21 квітня 2023 р.) / НААН, МПП ім. В. М. Ремесла, М-во аграр.

політики та прод. України, Укр. Ін-т експертизи сортів рослин. 2023. С. 31.  
Електронний ресурс: <http://confer.uriesr.sops.gov.ua>

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г. Прогноз фітосанітарного стану посівів сої у Полтавської області. Хімія, біотехнологія, екологія та освіта: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023 року). Полтава, 2023. С. 315-319.

Білявська Л. Г., Кулик М. І., Білявський Ю. В. Урожайність сої сорту Алмаз за різних умов вирощування та передпосівної інокуляції насіння біопрепаратами. Хімія, біотехнологія, екологія та освіта: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023 року). Полтава, 2023. С. 319-321.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Брижак Я. В. Посівна якість насіння сої. Хімія, біотехнологія, екологія та освіта: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023 року). Полтава, 2023. С. 321-325.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Тенах О. М. Інноваційна цифрова технологія та її використання у агрономії. Хімія, біотехнологія, екологія та освіта: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023 року). Полтава, 2023. С. 325-329.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В. Історичні аспекти селекції сої та її впровадження на Полтавщині. Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур: матеріали I всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики / редкол.: М. М. Маренич (відп. ред.) та ін. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 17-19.

Білявська Л. Г. Результати досліджень наукової лабораторії селекції, насінництва і сортової агротехніки сої в ПДАУ МОН України. Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур: матеріали I всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики / редкол.: М. М. Маренич (відп. ред.) та ін. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 11-14.

Білявська Л. Г. Шлях видатного селекціонера з сої (до 117-річчя з дня народження селекціонера Анастасії Кирилівни Лещенко). Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур: матеріали I всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики / редкол.: М. М. Маренич (відп. ред.) та ін. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 38-40.

Алдошин А. В., Білявська Л. Г. Калашник Микола Стратійович – мужня і порядна людина, хороший організатор и науковий керівник. Сучасні напрями та досягнення селекції і насінництва сільськогосподарських культур: матеріали I всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, присвяченої 75-річчю заснування кафедри селекції, насінництва і генетики / редкол.: М. М. Маренич (відп. ред.) та ін. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 26-27.

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г. Шкідливість соєвої акацієвої (бобової) вогнівки (*Etiella zinckenella* Tr.). Матеріали Міжнародної науково-практичної



конференції «X з'їзд Українського ентомологічного товариства». (2-6 жовтня 2023 року). 2023. С. 26-27.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Глаголев К. Р., Ромодан Д. Ю. Підбір високоврожайних сортів ячменю ярого за оптимальної норми висіву насіння. Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена 90-річчю з дня народження професора Г. П. Жемели: матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 30 верес. 2023 р.). Полтава : ПДАУ, 2023. С. 162-164.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В. Селекція на адаптивність сучасних сортів сої до посухи. Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена 90-річчю з дня народження професора Г. П. Жемели : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 30 верес. 2023 р.). Полтава : ПДАУ, 2023. С. 164-167.

Білявська Л. Г., Лешук Н. В. Концептуальні засади європейської інтеграції у сфері охорони прав на сорти рослин. «100-річчя формування національних сортових рослинних ресурсів України»: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (29 вересня 2023 р., м. Київ)/ Мінагрополітики, УІЕСР. 2023. С. 10-11.

Білявська Л. Г., Білявський Ю. В., Хворостяний О. І., Дикий В. С. Екологічне сортопробування гібридів кукурудзи в посушливих умовах Полтавщини. Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 р., м. Полтава, Україна)/ ПДАУ. 2023. С. 68-70.

Діянова А. О., Білявська Л. Г. Оцінювання пластичності та стабільності сортів сої за різних кліматичних умов. Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (25 травня 2023 р., м. Полтава, Україна)/ ПДАУ. 2023. С. 24-26.

Білявська Л. Г., Діянова А. О., Пономаренко В. В. Якісний склад насіння сої та його особливості. Актуальні напрямки та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конфер. (м. Полтава, 23 листопада 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. С. 76-79.

Білявська Л. Г., Юхименко К. С., Чамата А. С. Вплив видів передпосівної обробки сої на урожайність та якість насіння. Актуальні напрямки та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конфер. (м. Полтава, 23 листопада 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. С. 79-81.

Пилипенко О. В., Білявська Л. Г. Біометричні показники насіння сортів сої та їх значення у насінництві. . Актуальні напрямки та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конфер. (м. Полтава, 23 листопада 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. С. 168-171.

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г. Поширення підгризаючих совок у соєвих агроценозах. *Сучасні аспекти і технології у захисті рослин* : матеріали IV

Міжнародної наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 28 листопада 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. С. 32-34.

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г., Сокирко М. П. 130 років довгостроковому дослідженню «Цілина». *Сучасні аспекти і технології у захисті рослин* : матеріали IV Міжнародної наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 28 листопада 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. С. 12-14.

Білявський Ю. В., Білявська Л. Г. Видатні фітопатологи Полтавщини. *Сучасні аспекти і технології у захисті рослин* : матеріали IV Міжнародної наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 28 листопада 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. С. 9-11.

Білявська Л. Г., Гайко В.В. Вплив агротехнічних заходів на врожайність садивного матеріалу сортів картоплі. *Сучасні аспекти і технології у захисті рослин* : матеріали IV Міжнародної наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 28 листопада 2023 р.). Полтава: ПДАА, 2023. С. 131-133.

Ванжула Д.В., Білявська Л.Г. Особливості вирощування та пристосованість гібридів кукурудзи компанії «Байер» в умовах Полтавщини. "Ефективне функціонування екологічно стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти: Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (м. Полтава, 13 грудня 2023 року). Полтава. 2023. С. 188-191.

Білявська Л.Г., Кулик М.І. Інтелектуальна діяльність – запорука забезпечення якості вищої освіти учасників освітнього процесу. Актуальні питання забезпечення якості вищої освіти: Матеріали 55-ї науково-методичної конф. викладачів і аспірантів. Полтава. 2024. С. 22-25.