

## СПИСОК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

Глупак Зої Іванівни

(за останні 5 років)

### Статті у науко-метричних виданнях

U.M. Karbivska, A.O. Butenko, V.I. Onychko, I.M. Masyk, **Z.I. Hlupak**, O.M. Danylchenko, T.I. Klochkova, O.L. Ihnatieva. Effect of the cultivation of legumes on the dynamics of sod-podzolic soil fertility rate. *Ukrainian Journal of Ecology*, 2019, 9(3), 8-12. (Web of Science (Emerging Sources Citation Index). DOI: 10.15421 / 2019\_702.

Butenko A.O., Sobko M.G., Ilchenko V.O., Radchenko M.V., **Hlupak Z.I.**, Danylchenko L.M., Tykhonova O.M. Agrobiological and ecological bases of productivity increase and genetic potential implementation of new buckwheat cultivars in the conditions of the Northeastern Forest-Steppe of Ukraine. *Ukrainian Journal of Ecology*, 9(1), 162-168. (Web of Science (Emerging Sources Citation Index).

Ya.Ya. Hryhoriv, A.O. Butenko, G.A. Davydenko, M.V. Radchenko, O.M. Tykhonova, L.V. Kriuchko, **Z.I. Hlupak**. Productivity of Sugar Maize of Hybrid Moreland F1 Depending on Technological Factors of Growing. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2020, 10(2), 268-272. Web of Science. doi: 10.15421/2020\_95

V. Radchenko<sup>1</sup>, V.I. Trotsenko<sup>1</sup>, **Z.I. Hlupak**, E.A. Zakharchenko, O.M. Osmachko, V.V. Moisiienko, V.Z. Panchyshyn and S.V. Stotska. Influence of mineral fertilizers on yielding capacity and quality of soft spring wheat grain. – *Agronomy Research* 19(4), 1901–1913, 2021 <https://doi.org/10.15159/AR.21.104>

Mishchenko, Y., Kovalenko, I., Butenko, A., Danko, Y., Trotsenko, V., Masyk, I. Radchenko M, **Hlupak Z.** (2022). Microbiological Activity of Soil Under the Influence of Post-Harvest Siderates. *Journal of Ecological Engineering*, 23(4), 122–127.

E.A. Zakharchenko, S.V. Petrenko , S.I. Berdin , A.A. Podhaietskyi , N.V. Kravchenko , M.O. Hnitetskyi , **Z.I. Hlupak<sup>1</sup>** , R.M. Bordun , O.S. Tiutiunnyk , V.O. Tryus. (2023) Response of maize plants to seeding rates under conditions of typical black soil, *Modern Phytomorphology*, 17, 71-74. DOI: 10.5281/zenodo.2023-17-200119

Andrii Kysylchuk, Elina Zakharchenko, Nina Rudska , Yehor Bolshakov , Lyudmyla Kriuchko, Serhii Berdin, **Zoia Hlupak**, Lesya Burko, Roman Tkachenko, Maksym Hnitetskyi , Oleksandr Zubko. The share of sunflower in the structure of cultivated areas of Ukraine in pre-war and wartime. J Name: Modern Phytomorphology. 2024. – С. 18-22.

#### Фахові статті

**Глупак З.І.** Основні зміни в новому стандарті на пшеницю З.І. Глупак, М.В. Радченко, О.М. Данильченко, С. Алієв // Таврійський науковий вісник: наук. журн. – Херсон: Видавничий дім «Гельветика», 2020. – Вип. 111. – С.49-55.

Радченко М. В., **Глупак З. І.**, Данильченко О. М. Вирощування міскантусу в умовах північно східної частини Лісостепу України. Вісник СНАУ, серія «Агрономія та біологія», 3(37). 2019. С. 36-41

Данильченко О. М., Радченко М. В., **Глупак З. І.** Ефективність бактеріальних препаратів у агроценозах гороху в умовах північно-східного Лісостепу України. Вісник СНАУ, серія «Агрономія та біологія», 3(37). 2019. С. 18-23.

**Глупак З.І.** Основні зміни в новому стандарті на пшеницю З.І. Глупак, М.В. Радченко, О.М. Данильченко, С. Алієв // Таврійський науковий вісник: наук. журн. – Херсон: Видавничий дім «Гельветика», 2020. – Вип. 111. – С.49-55.

**Глупак З.І.** Вплив передпосівної обробки насіння на продуктивність сої в умовах північно-східної частини Лісостепу України / З.І. Глупак, С.Г. Сипливий, В.В. Науменко // Збірник статей учасників тридцять дев'ятої всеукраїнської практично-пізнавальної інтернет-конференції «Наукова думка сучасності і майбутнього», (23 вересня - 2 жовтня 2020).– Видавництво НМ. – Дніпро, 2020. – С. 15-19.

**Глупак З.І.** Формування урожайності та продуктивності сої залежно від строків сівби та глибини загортання насіння в умовах північно-східної частини Лісостепу України / З.І. Глупак, О.В. Мазуров, В.Ю. Шмаль // Збірник статей учасників тридцять дев'ятої всеукраїнської практично-пізнавальної інтернет-конференції «Наукова думка сучасності і майбутнього», (23 вересня - 2 жовтня 2020).– Видавництво НМ. – Дніпро, 2020. – С. 20-26.

**Глупак З.І.** Оптимізація густоти стояння рослин сої залежно від групи стиглості сорту для умов північно-східної частини Лісостепу України / З.І. Глупак // Вісник Уманського національного університету садівництва. – Умань (прийнято до друку)

**Глупак З.І.,** Сукрут С.В. Урожайність сої залежно від групи стиглості сорту та густоти стояння рослин в умовах Сумської області / З.І. Глупак, С.В. Сукрут // The VII International Scientific and Practical Conference «Science, trends and modern methods of solving problems», February 20 – 22, Lisbon, Portugal, 11-14.

**Глупак З.І.** Урожайність гібридів кукурудзи на зерно залежно від групи стиглості та густоти стояння в умовах лісостепу України / З.І. Глупак, А.О. Бутенко // Вісник Уманського національного університету садівництва. – №2 . – 2022, с. 5-10 DOI <https://doi.org/10.32782/2310-0478-2022-2-5-10>

Собко М. Г., **Глупак З. І.**, Крючко Л. В., Бутенко А. О. Формування врожайності та якості зерна сучасних сортів пшениці озимої різних за географічним походженням. Аграрні інновації. 2022. № 12. С. 60–69. doi: 10.32848/agrar.innov.2022.12.10

**Глупак З.І.** Продуктивність сої залежно від інокуляції та біологічних регуляторів росту в умовах північно-східної частини Лісостепу України / З.І., Глупак, А.О. Бутенко, С.В. Шкурат // Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. – Херсон: Видавничий дім «Гельветика», 2022. – Вип. 77. С. 23-26.

**Глупак З.І.,** Бутенко А.О. Урожайність гібридів кукурудзи на зерно залежно від групи стиглості та густоти стояння в умовах лісостепу України, Вісник Уманського національного університету садівництва, 2022. – № 2, С. 5-10. DOI <https://doi.org/10.32782/2310-0478-2022-2-5-10>

**Глупак З.І.** Оптимізація передпосівної обробки насіння сої в умовах Лісостепу України. Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. Випуск 80. – Херсон: Видавничий дім «Гельветика», 2023. С.5-10. DOI <https://doi.org/10.32848/0135-2369.2023.80.1>

**Глупак З.І.,** Шаповал В.М. Вплив регуляторів росту на формування врожайності соняшнику в умовах північно-східної частини Лісостепу України. Таврійський науковий вісник. Серія: Сільськогосподарські науки / Херсонський державний аграрно-економічний університет. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 134. С. 30-36. DOI <https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.134.5>

#### **Тези міжнародні**

Глупак З.І. Залежність урожайності сої від агроекологічних факторів / З.І. Глупак, В.А. Ситник // Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції «Стан і перспективи розробки та впровадження ресурсоощадних, енергозберігаючих технологій вирощування сільськогосподарських культур» (20 листопада 2019 р.). Дніпро – С. 34-36.

Глупак З.І. Оптимізація норми висіву насіння сої залежно від групи стиглості сорту для умов північно-східного Лісостепу України / З.І. Глупак, В.А. Ситник // Збірник тез III Міжнародної науково-практичної конференції «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти», червень 2020 року. Науково-методичний центр ВФПО. – Київ, 2020. – С. 4-6.

Глупак З.І. Урожайність сої залежно від передпосівної обробки насіння / З.І. Глупак, В.О. Срібранець, С.О. Алієв // Do desenvolvimento mundial como resultado de realizações em ciência e investigação científica: Coleção de trabalhos científicos «ΛΟΓΟΣ» com materiais da conferência científico-prática internacional (Vol. 1), 9 de outubro de 2020. Lisboa, Portugal: Plataforma Científica Europeia. P. 120-122. DOI 10.36074/09.10.2020.v1.37

Глупак З.І., Савченко В.П. Формування урожайності сої залежно від передпосівної обробки насіння Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the VI International Scientific and Theoretical Conference, October 13, 2023. Vilnius, Republic of Lithuania: International Center of Scientific Research. С. 24-26.

Глупак З.І., Сукрут С.В. Урожайність сої залежно від групи стиглості сорту та густоти стояння рослин в умовах Сумської області. The VII International Scientific and Practical Conference «Science, trends and modern methods of solving problems», February 20 – 22, Lisbon, Portugal, 2023. С. 11-14.

Глупак З.І., Шаповал В.М. Застосування регуляторів росту на посівах соняшнику. Світ наукових досліджень. Випуск 23: матеріали Міжнародної мультидисциплінарної наукової інтернет-конференції (м. Тернопіль, Україна, м. Ополе, Польща, 24-25 жовтня 2023. С. 249-251.

Глупак З.І., Форостина А.С. Урожайність кукурудзи залежно від строків сівби в умовах Лісостепу України. Modernization of today's science: experience and trends: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the IV International Scientific and Theoretical Conference, September 22, 2023. Singapore, Republic of Singapore: European Scientific Platform. С. 69-70.

#### **Тези Всеукраїнські, університетські**

Глупак З.І. Урожайність сої залежно від припосівного удобрення /З.І. Глупак, В.Г. Сипливий // Матеріали НПК викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (13-17 квітня 2020 р.). Суми – С. 114.

Глупак З. І. Ефективність застосування деструкторів на кукурудзі / З.І. Глупак., Д.В. Батюта // Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (25-28 квітня 2023 р.). – Суми, 2023. – С. 3

Глупак З. І. Вплив строків сівби на урожайність кукурудзи/ З.І. Глупак., А.С. Форостина // Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (25-28 квітня 2023 р.). – Суми, 2023. – С. 4

Глупак З.І. Урожайність сортів сої різних груп стиглості залежно від густоти стояння рослин в умовах північно-східної частини Лісостепу України / З.І. Глупак, С.В. Шкурат // Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента – (14-18 листопада 2022 р.). – Суми, 2022. – 11.

Глупак З.І. Роль мікроелементів у технології вирощування сої / З.І. Глупак, Ю.В. Брага Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів і аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента – (14-18 листопада 2022 р.). – Суми, 2022. – С.3.