

Список праць Комар О.О.

- у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України:
1. Bobos, I., Komar, O., & Fedosiy, I. (2022). Assessment of growth and development of cowpea varieties based on phenological and morphological observations. *Plant and Soil Science*, 13(4), 7-16. [https://doi.org/10.31548/agr.13\(4\).2022.7-16](https://doi.org/10.31548/agr.13(4).2022.7-16)
 2. Bobos, I., Komar, O., Fedosiy, I., & Shemetun, O. (2023). Optimisation of the density of chufa (*Cyperus esculentus* L.) plants in the Kyiv region. *Plant and Soil Science*, 14(3), 9-21. <https://doi.org/10.31548/plant3.2023.09>
 3. Komar O.O., Fedosiy I.O., Siedova O.O. (2021). ВПЛИВ АБІОТИЧНИХ ФАКТОРІВ НА РІСТ І РОЗВИТОК РОСЛИН ПАСТЕРНАКУ ПОСІВНОГО. *Plant and Soil Science*, 12(3), 100-110. <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Agronomija/article/view/15343>
 4. Komar, O., Bobos, I., & Fedosiy, I. (2022). Adaptive potential of fenugreek species at different sowing times. *Plant and Soil Science*, 13(1), 17-26. [https://doi.org/10.31548/agr.13\(1\).2022.17-26](https://doi.org/10.31548/agr.13(1).2022.17-26)
 5. Komar, O., Bobos, I., Fedosiy, I., Shemetun, O., & Havrys, I. (2024). Phenological observations on the growth and development of saffron (*Crocus sativus* L.) in the conditions of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine. *Plant and Soil Science*, 15(2), 18-31. <https://doi.org/10.31548/plant2.2024.18>
 6. Komar, O.O., Khareba, V.V., Fedosiy, I.O., Khareba, O.V. (2021). Оцінка сортів пастернаку посівного (*Pastinaca Sativa* L.) за продуктивністю та адаптивністю в умовах Правобережного Лісостепу України. *Plant and Soil Science*, 12(2), 69-75. <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Agronomija/article/view/14963>
 7. Komar, O.O.; Shemetun, O.V.; Komar, V.O. Оцінка фотосинтетичної діяльності сортів пастернаку посівного в умовах Правобережного Лісостепу України. *Науковий журнал «Рослинництво та ґрунтознавство»*, 2020. в. 11, п. 4, р. 87-94. <https://agriculturalscience.com.ua/uk/journals/tom-11-4-2020>
 8. Бобось, І. М., & Комар, О. О. (2024). НАСІННЄВА ПРОДУКТИВНІСТЬ СОРТІВ ВІГНИ СПАРЖЕВОЇ (*VIGNA UNGUICULATA* (L.) WALP. SUBSP. *SESQUIPEDALIS* (L.) VERD.). *Вісник Уманського національного університету садівництва*, (1), 5-11. <https://doi.org/10.32782/2310-0478-2024-1-5-11>
 9. Комар О.О. Урожайність і якість коренеплодів пастернаку посівного залежно від схеми розміщення рослин та густоти рослин. *Вісник аграрної науки*. 2017. Вип. 11. С. 71–75.
 10. Хареба В.В., Комар О.О. Вплив строків сівби на динаміку формування листкової поверхні і маси коренеплоду пастернаку посівного (*Pastinaca sativa* L.). *Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Серія: Агронімія*. 2017. Вип. 269. С. 201–208.
 11. Хареба В.В., Комар О.О. Подбор регуляторів росту растений для предпосевной обработки семян пастернака посевного (*Pastinaca sativa* L.) в условиях правобережной Лесостепи Украины. *ЖУРНАЛ АГРОКОЛІВ*. 2017. № 2. С. 63–66
 12. Хареба В.В., Комар О.О. Урожайність і якість коренеплодів нових сортів пастернаку посівного (*Pastinaca sativa* L.) в умовах Правобережного Лісостепу України. *Вісник аграрної науки Причорномор'я*. 2017. Вип. 3. С. 93–100.
 13. Хареба В.В., Комар О.О. Урожайність і якість коренеплодів пастернаку посівного (*Pastinaca sativa* L.) залежно від строків сівби. *Вісник Центру наукового забезпечення агропромислового виробництва Харківської області*. 2017. Вип. 22. С. 44–51.
 14. Хареба В.В., Комар О.О. Фотосинтетична активність та урожайність пастернаку посівного залежно від схеми розміщення рослин та густоти рослин. *Овочівництво і баштанництво*. 2017. Вип. 63. С. 344–351.

- у періодичних наукових виданнях, що включені до наукометричних баз Scopus, Web of Science Core Collection:

1. Bobos, I., Fedosiy, I., Zavadzka, O., Komar, O., Tonkha, O., Furdyha, M., Rucins, A. Impact of Sowing Dates on the Variability of Different Traits of Fenugreek. (2022). Rural Sustainability Research, 47 (342), pp. 37-46. <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85140394223&origin=resultslist&sort=plf-f#metrics>
2. Bobos, I., Komar, O., Havrys, I., Shemetun, O., & Kokoiko, V. (2024). Ecological stability, plasticity, and adaptability of cowpea varieties (*Vigna unguiculata* (L.) Walp. subsp. *sesquipedalis* (L.) Verdc.). Scientific Horizons, 27(5), 68-78. <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85195503125&origin=resultslist>
3. Fedosiy, I., Bobos, I., Zavadzka, O., Komar, O., Tonkha, O., Furdyha, M., Polishchuk, S., Arak, M., Olt, J. Research into properties of blue melilot and fenugreek cultivated using different sowing times. (2022). Agronomy Research, 20 (1), pp. 103-123. <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135319987&origin=resultslist&sort=plf-f>
4. Zavadzka, O., Bobos, I., Fedosiy, I., Podpriatov, H., Komar, O., Mazur, B., Olt, J. Suitability of various onion (*Allium cepa*) varieties for drying and long-term storage. (2021). Agronomy Research, 19 (3), pp. 1675-1690. <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123343578&origin=resultslist&sort=plf-f>

- наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні):

1. Картоплярство : навчальний посібник / І.О. Федосій, О.О. Комар, М.М. Фурдига, Н.А. Захарчук – Київ : НУБіП України, 2022. – 376 с.
2. Олерографія : підручник / І.М. Бобось, З.Д. Сич, О.О. Комар – К.: ЦП «Компринт», 2022. – 721 с.
3. Післязбиральна доробка плодів, овочів і винограду: навчальний підручник / З. Д. Сич, І.О. Федосій, О.О. Комар. – К.: ЦП «Компринт», 2019. – 564 с.

- наявність виданої монографії:

1. Bobos I., Fedosiy I., Komar O. CHARACTERS OF GROWING THE FENUGREEK GREENS (*Trigonella foenum-graecum*) FOR SPICES / «Der Stand der Entwicklung von Wissenschaft und Technik im XXI Jahrhundert / The level of development of science and technology in the XXI century 2023» (серія монографій "European Science", Карлсруе, Німеччина). Agriculture, forestry, fishing and water management
2. Балян А.В., Хареба О.В., Хареба В.В., Онищенко О.І., Комар О.О., Дидів І.В., Позняк О.В. Пастернак: сорти, технологія вирощування, переробка: монографія. Київ: Аграрна наука, 2021. 244 с.
3. Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. Вігна спаржева: вихідний колекційний матеріал і технології вирощування: Монографія. – К.: «ЦП «Компринт», 2023. – 223 с.
4. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Пажитник: різноманіття, цілющі властивості та технології вирощування: Монографія / І.М. Бобось, І.О. Федосій, О.О. Комар. – К.: ФОП Ямчинський, 2021. – 203 с.

- наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць:

1. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни «Агробізнес і маркетинг у плодоовочівництві» для підготовки студентів зі спеціальністю 201 «Агрономія». – К.: Компрінт, 2023. – 111 с.
2. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни «Агробізнес і маркетинг у садівництві, овочівництві та виноградарстві» для підготовки ОС «Магістр» зі спеціальності 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство». – К.: Компрінт, 2023. – 113 с.
3. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні вказівки з дисципліни „ОЛЕРОГРАФІЯ” для підготовки студентів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство». – К.: Компрінт, 2023. – 54 с.
4. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні рекомендації для виконання курсової роботи з дисципліни „ОВОЧІВНИЦТВО” для студентів ОС «Бакалавр» зі спеціальності 203 „Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство”. – К.: Компрінт, 2023. – 68 с.
5. Бобось І.М., Комар О.О. Методичні рекомендації до виконання самостійної роботи з дисципліни «Овочівництво» для підготовки фахівців ОКР “Бакалавр” напряму 6.090101 «Агрономія» агробіологічного факультету. – К.: Компрінт, 2023. – 71 с.
6. Бобось І.М., Комар О.О. Робочий зошит для навчальної практики з дисципліни «Овочівництво» для студентів III курсу агробіологічного факультету ОС «Бакалавр» спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство». - К.: ЦП «Компрінт», 2020. – 77 с.
7. Бобось І.М., Комар О.О. Робочий зошит з навчально-ознайомчої практики для студентів II курсу агробіологічного факультету ОС «Бакалавр» спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство». - К.: ЦП «Компрінт», 2020. – 27 с.
8. Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. Робочий зошит для виконання практичних робіт з навчально-ознайомчої практики для студентів I курсу агробіологічного факультету ОС «Бакалавр» спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство». - К.: ЦП «Компрінт», 2020. – 28 с.
9. Комар О.О. Робочий зошит для навчальної практики з дисципліни «Овочівництво» для студентів III курсу агробіологічного факультету ОС «Бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія». - К.: ЦП «Компрінт», 2020. – 34 с.
10. Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Картоплярство» для підготовки фахівців ОС «Бакалавр» спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» / Федосій І. О., Комар О.О. – К.: ФОП Ямчинський О.В., 2021. – 246 с.
11. Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Олерографія» для підготовки фахівців ОС «Магістр» спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» / Бобось І.М., Комар О.О. – К.: ЦП «Компрінт», 2021. – 50 с.
12. Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Післязбиральна доробка плодів, овочів і винограду» / уклад. Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компрінт», 2019. – 159 с.
13. Методичні вказівки з дисципліни «Насінництво овочевих культур» для підготовки студентів ОС «Бакалавр» за спеціальністю 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство». – К.: Компрінт, 2023. – 87 с.
14. Науково-виробничі рекомендації з вирощування вігни спаржевої (*Vigna unguiculata* (L.) Walp. іубір. ісіквіпедалії (L.) Verdc.)/ Бобось І.М., Сич З.Д., Комар О.О. – К.: ЦП «Компрінт», 2023. – 51 с.
15. Науково-виробничі рекомендації з вирощування доліхоса (*Dolichos lablab* L.) для одержання зеленого горошку / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компрінт», 2023. – 32 с.
16. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пажитника для отримання прянощів «грибна трава» / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компрінт», 2023. – 48 с.

17. Науково-виробничі рекомендації з вирощування пастернаку в умовах Правобережного Лісостепу України / Комар О.О., Хареба В.В., Федосій І.О., Бобось І.М. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 18 с.
18. Науково-виробничі рекомендації з вирощування тетрагонолобуса (*Tetragonolobus rugrius* Moench.) для отримання бобів лопаток / Бобось І.М., Федосій І.О., Комар О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 37 с.
19. Рекомендації з вирощування капусти савойської в Лісостепу України / Федосій І.О., Бобось І.М., Комар О.О., Седова О.О. – К.: ЦП «Компринт», 2023. – 42 с.
20. Федосій І. О., Комар О.О. Робочий зошит для виконання самостійної та практичної роботи з дисципліни «Картоплярство» для підготовки фахівців ОС «Бакалавр» спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство». – К.: ФОП Ямчинський О.В., 2021. – 91 с.