



## Кривенко Анна Іванівна

Професор кафедри захисту, генетики і селекції рослин  
Одеського державного аграрного університету

**Номер телефону:** +38(098)496-34-53, +38(066)738-56-51 (моб.)

**Електронна пошта:** [kryvenko35@ukr.net](mailto:kryvenko35@ukr.net)

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-2133-3010>

**Google Scholar:** <https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=c5jfnfkAAAAJ>

### Освіта

Вища освіта (диплом спеціаліста)	Білоцерківський державний аграрний університет, спеціальність «Агрономія», 2002 р.
Кандидат сільськогосподарських наук (2007 р.)	Тема дисертації: «Біологічне обґрунтування заходів захисту ярої вики від комплексу шкідників в умовах Центрального Лісостепу України» за спеціальністю 16.00.10 Ентомологія.
Вчене звання доцента (2012 р.)	Доцент кафедри захисту рослин
Доктор сільськогосподарських культур (2019 р.)	Тема дисертації: «Наукове обґрунтування біологізованих технологій вирощування озимих зернових культур в умовах південного степу України» за спеціальністю 06.01.09 Рослинництво.
Вчене звання професора (2021 р.)	Професор кафедри захисту, генетики і селекції рослин

**Освітні компоненти:** «Ентомологію», «Сільськогосподарську ентомологію та фітопатологію», «Основи наукових досліджень у захисті рослин», «Методологію наукових досліджень в захисті рослин», «Антагоністи шкідливих мікроорганізмів у захисті рослин», «Стандартизація і правознавство у захисті рослин», «Технологія вирощування організмів у біологічному захисті рослин».

**Наукові інтереси:** є спеціалістом в галузі аграрних наук, з питань: агрономії, зокрема, рослинництва, ентомології, фітопатології, біологічного захисту рослин, управління чисельністю шкідливих організмів, проведення фітосанітарного моніторингу посівів, прогнозу розвитку шкідників та хвороб сільськогосподарських культур.

**Кривенко А.І.** є автором та співавтором понад 160 наукових праць серед яких: 4 монографії, 1 посібник для ВНЗ, методичні рекомендації; матеріали іноземного науково-педагогічного стажування; понад 100 наукових статей, з них 7 – у Scopus і Web of Science Core Collection.

### Список основних публікацій:

#### Монографії:

1. **Кривенко А. І.** Агробіологічні основи технологій вирощування озимих зернових культур в південному степу України /За ред. д-р с.-г. наук, проф., член-кор. НААН Вожегова Р. А., д-р с.-г. наук, проф. С. В. Коковіхін. Вінниця, ТОВ «Нілан-ЛТД», 2018. 320 с.

2. Вожегова Р.А., Малярчук М.П., Дробітько А.В., Білий В.М., Рудік О. Л., **Кривенко А. І.** та ін. Наукове обґрунтування напрямів адаптації систем землеробства до кліматичних змін та забезпечення продовольчої безпеки. Наукові основи адаптації систем землеробства до змін клімату в Південному Степу України: колект. моногр. / за ред. чл.-кор. НААН Вожегової Р. А. Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2018. С. 8-39.
3. Коваленко А. М., Мамонтов В. Г., Томницький А. В., **Кривенко А. І.** та ін. Наукові засади збереження родючості зрошуваних ґрунтів. Наукові основи адаптації систем землеробства до змін клімату в Південному Степу України: колект. моногр. / за ред. чл.-кор. НААН Вожегової Р. А. Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2018. С. 575–692.
4. Averchev O. V., Kokovikhin S. V., та інш. **Kryvenko A. I.** Liquid complex fertilizers on the cultures of agricultural cultures of the black sea step of Ukraine Theoretical analysis and natural science research in the XXI century: collective monograph, Lviv-Toruń: Liha-Pres, 2019. P.158-172. DOI:[10.36059/978-966-397-187-2/158-172](https://doi.org/10.36059/978-966-397-187-2/158-172)

#### **Навчальні посібники:**

1. Гуляєва І.І., **Кривенко А.І.**, Губіч О.Ю. Робочий зошит для проведення лабораторних занять з дисципліни «Ентомологія» для студентів агробіотехноло-гічного факультету першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальностей 201 «Агрономія» (за скороченим терміном навчання), 202 «Захист і карантин рослин» та 203 «Садівництво та виноградарство» Одеса: ОДАУ, 2019. 96 с.
2. Гуляєва І.І., **Кривенко А.І.**, Губіч О.Ю. Методичні вказівки і завдання до лабораторних занять з дисципліни «Ентомологія» для студентів агробіотехноло-гічного факультету першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальностей 201 «Агрономія» (за скороченим терміном навчання) та 203 «Садівництво та виноградарство» Одеса: ОДАУ, 2019. 60 с.
3. Крайнов О.О., Губіч О.Ю., **Кривенко А.І.** Методичні вказівки до виконання лабораторно-практичних занять з дисципліни «Методика селекційного експерименту» для здобувачів агробіотехноло-гічного факультету другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 201 «Агрономія» Одеса: ОДАУ, 2021. 17 с.
4. Орехівський В.Д., **Кривенко А.І.**, Зорунько В.І., Січкач В.І. та інш. Організація і технологія збирання ранніх зернових і зернобобових культур та ріпаку в умовах 2019 року. Методичні рекомендації. - ОДСДС НААН, 2019, 42 с.
5. Орехівський В.Д., Щербаков В.Я., Січкач В.І., Зорунько В.І., **Кривенко А.І.** та інш. Рекомендації з проведення сівби озимих культур за умов 2019 р. - ОДСДС НААН, 2019, 40 с
6. Орехівський В.Д., Січкач В.І., Бурикiна С.І., Зорунько В.І., **Кривенко А.І.** Стратегія організації та проведення весняно-польових робіт в умовах Південного Степу. - ОДСДС НААН, - 2019, 38 с.

#### **Статті у фахових виданнях:**

1. Кривенко А. І. Економічна ефективність елементів технології вирощування пшениці озимої у сівозмінах Південного Степу України. Наукові доповіді НУБіП України: Науково-практичний журнал. 2019. №2 (78). PDF. <http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi2019.02.015>
2. Кривенко А. І. Енергетична ефективність технології вирощування пшениці озимої у сівозмінах Південного Степу України. Біоресурси і природокористування: науковий журнал. 2019. Т. 11. №1–2. <http://dx.doi.org/10.31548/bio2019.01.013>
3. Burykina S., Orekhovsky V., **Kryvenko A.** Formation of the basic biochemical indicators of winter wheat grain quality on the fertilizers background and predecessors Agrarian Economy And Rural Development - Realities And Perspectives For Romania. (The Research Institute For Agriculture Economy And Rural Development). International Symposium. 10th Edition. November. 2019. P.125–132 <http://hdl.handle.net/10419/221850>
4. **A. Kryvenko**, R. Solomonov. Resistance of lines of winter bread wheat created with the participation of spring-winter hybrids to leaf stead diseases. Scientific Journal

5. **Кривенко А.І.**, Шушківська Н.І. Фітосанітарний стан агроценозу пшениці озимої у Південному Степу України. Наукові доповіді НУБіП України: Науково-практичний журнал. 2020. №6 (88). PDF. <http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi2020.06.010>

6. **Кривенко А.І.**, Почколіна С.В. Формування площі листової поверхні рослин та урожайність зерна озимих зернових культур залежно від строків сівби в умовах Південного Степу України. Topical issues of the development of modern science. Sofia, 2020. P. 531–542. <https://sci-conf.com.ua/vi-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferenciya-topical-issues-of-the-development-of-modern-science-12-14-fevralya-2020-goda-sofiya-bolgariya-2/>

7. **Кривенко А.І.**, Почколіна С.В. Біометричні показники рослин та урожайність зерна пшениці озимої залежно від строків сівби в умовах Південного Степу України. Topical issues of the development of modern science. Sofia, 2020. P. 171–181. [http://www.plantarchives.org/20-2/4595-4600%20\(6332\).pdf](http://www.plantarchives.org/20-2/4595-4600%20(6332).pdf)

8. Бурикiна С. І., **Кривенко А. І.**, Парлікокошко М. С. Погодні умови як фактор впливу на формування продуктивності та якості зерна нуту. *Таврійський науковий вісник*. 2022. Вип. 123. С. 22–32. DOI: <https://doi.org/10.32851/2226-0099.2022.123.4>.

9. Соломонов Р. В., Орехівський В. Д., **Кривенко А. І.**, Руденко В. А. Дослідження сортів зимуючого гороху за різними строками посіву в умовах півдня України. *Аграрні інновації*. 2022. №12. С. 70–76. DOI: <https://doi.org/10.32848/agr.ar.innov.2022.12.11>

10. V.Sichkar, A. **Kryvenko**, R. Solomonov Genetic resources of chickpea and the effectiveness of their use in breeding. International journal of ecosystems and ecology science (ijeess). 2020. Vol. 10 (4). P. 767–784. **Міжнародна науково-метрична база: Web of Science.**

Електронне посилання: <https://doi.org/10.31407/ijeess10.426>

11. S. Burykina, A. Kryvenko, R. Solomonov, G. Kapustina, A. Drobitko EFFICIENCY OF WINTER WHEAT FERTILIZATION SYSTEMS IN THE STEPPE ZONE OF SOUTHERN UKRAINE International journal of ecosystems and ecology science (ijeess). 2021. Vol. 11/4. P. 819–830. **Міжнародна науково-метрична база: Web of Science.** Електронне посилання: <https://doi.org/10.31407/ijeess11.4>

12. Gulyaeva I.I., **Kryvenko A.I.**, Stankevych S.V., A.V. Matsyura Morphobiological development and distribution of oat (cereal) cyst-forming nematode (*Heterodera avenae* Woll.) in grain crops of Ukrainian southern steppe zone. Ukrainian Journal of Ecology, Вип. 11 (2). 2021. С. 372–377. **Міжнародна науково-метрична база: Web of Science.** Електронне посилання: doi: 10.15421/2021\_125

13. Viacheslav Sichkar , Volodymyr Orekhivskiy, Lyudmila Bilyavskaya, **Anna Kryvenko**, Ruslan Solomonov, Anna Diyanova USE OF SOYBEAN GENETIC RESOURCES TO CREATE HIGHLY ADAPTIVE VARIETIES International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES) Vol. 12 (1). 2022. P. 41–58 **Міжнародна науково-метрична база Web of Science.**

Електронне посилання: <https://doi.org/10.31407/ijeess> <https://doi.org/10.31407/ijeess12.1>

14. Volodymyr Orekhivskiy, **Anna Kryvenko**, Nataliia Kovalenko, Svitlana Burykina, Maxim Parlikokoshko, Antonina Drobitko. Efficiency of using organo-mineral biopreparations as element of biologization in chickpea cultivation technologies in the arid southern steppe of Ukraine. *International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES)*. 2022. Vol. 12(4). P. 15–**Міжнародна наукометрична база Web of Science Core Collection.** Електронне посилання: DOI: <https://doi.org/10.31407/ijeess12.403>

#### Захищені аспіранти:

**1. Марткопшівлі Мадлена Малхазівна** здобула науковий ступень кандидата сільськогосподарських наук за спеціальністю 06.01.09 Рослинництво. Тема дисертаційної роботи:

«Особливості емісії хімічно активних сполук азоту в рослинництві Південно-степового регіону України» Спеціалізована Вчена рада К 27.821.04 у Білоцерківському національному аграрному університеті Міністерства освіти і науки України (12.05.2021 р.)  
[https://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/specradi/avtoref\\_martkoplshvili.pdf](https://science.btsau.edu.ua/sites/default/files/specradi/avtoref_martkoplshvili.pdf)

**Офіційний опонент:**

1. Дробітько Антоніна Вікторівна «Агробіологічні основи підвищення продуктивності зернових і зернобобових культур в умовах степу України» 06.01.09 «Рослинництво» на здобуття наукового ступеня доктора сільськогосподарських наук. Кривенко А.І. офіційний опонент. Захист відбувся «28» квітня 2021 р. на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 67.830.01 Херсонського державного аграрно-економічного університету
2. Резніченко Надія Дмитрівна «Продуктивність сортів ячменю озимого залежно від способів обробки ґрунту та удобрення за умов зрошення півдня України» 06.01.09 – рослинництво здобуття наукового ступеня кандидата сільськогосподарських наук. Кривенко А.І. офіційний опонент. Захист відбувся «09» вересня 2021 року на засіданні спеціалізованої вченої ради К 38.806.03 Миколаївського національного аграрного університету
3. Очкала Олександр Сергійович, тема дисертації: «Вихідний матеріал нуту звичайного (*Cicer arietinum* L.) з високим темпом проростання за низьких температур в умовах Південного Степу України», (201 Агрономія). Кривенко А.І. офіційний опонент. Захист відбувся «29» грудня 2021 року на засіданні спеціалізованої вченої ради ДФ 67.379.010 в Інституті зрошуваного землеробства Національної академії аграрних наук України (м. Херсон, смт Наддніпрянське, тел. (0552) 36-11-96).
4. Сорокунський Сергій Сергійович, темадисертації: «Насіннева продуктивність сортів гороху залежно від інокуляції та захисту рослин в умовах Південного Степу України» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» за спеціальністю 201 «Агрономія». Кривенко А.І. офіційний опонент. Захист відбувся «28» грудня 2021 року на засіданні спеціалізованої вченої ради ДФ 67.379.010 в Інституті зрошуваного землеробства Національної академії аграрних наук України (м. Херсон, смт Наддніпрянське, тел. (0552) 36-11-96).

**Освітньо-наукова програма підготовки здобувачів за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти: Агрономія.**

**Керівництво аспірантами:**

**Чепурних Володимир Михайлович**, тема дисертаційної роботи: «Обґрунтування біологізованих технологій вирощування нішевих зернобобових культур у Південному Степу України» (01.09.2021 – 31.08.2025).

**Вакуленко Володимир Васильович**, тема дисертаційної роботи: «Агробіологічна ефективність контролю фітофагів пшениці озимої в Центральному Лісоступу України» (01.09.2022 – 31.08.2026).