



Чечет Ольга Миколаївна

Професор кафедри інфекційної патології,
біобезпеки та ветеринарно-санітарного
інспектування ім. проф. В.Я. Атамася
Одеського державного аграрного
університету

Номер телефону: +38(098)493-02-99 (моб.)

Електронна пошта: kiev-kiev12@ukr.net

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5099-5577>

Google Scholar: <https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&user=tqzNCIcAAAAJ>

Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57695107600>

Web of Science: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/5967624>

Освіта:

Вища освіта (диплом спеціаліста) 1996 рік	Одеський сільськогосподарський інститут, спеціальність «Ветеринарна медицина» кваліфікація «Лікар ветеринарної медицини»
Вища освіта (диплом спеціаліста) 2014 рік	Навчально-науковий інститут післядипломної освіти Національного університету біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Правознавство» кваліфікація «Юрист»
Кандидат ветеринарних наук 2016 рік	Тема дисертації: Науково-експериментальне обґрунтування методу ветеринарних наук визначення STEC для ветеринарно-санітарного контролю яловичини 16.00.09 – ветеринарно-санітарна експертиза
Доктор ветеринарних наук 2023 рік	Тема дисертації: Безпечність та ефективність комплексу біоцидів і пробіотиків у системі ветеринарно- профілактичних заходів промислового птахівництва. 16.00.04 – ветеринарна фармакологія та токсикологія

Освітня діяльність

Освітні компоненти: «Ветеринарна санітарія», «Добробут тварин», «Ветеринарно-санітарна експертиза з основами технології та стандартизації», «Методи санітарних досліджень», «Методи аналізу показників якості та безпечності харчових продуктів», «Менеджмент здоров'я стада».

Наукова діяльність

Чечет О.М. є автором та співавтором понад 120 наукових праць, з яких 6 монографій та посібників, 21 статей Scopus або Web of Science, 6 методичних рекомендацій, 8 патентів України на винахід та корисну модель та ТУ по застосуванню препарату.

Список основних публікацій:

Статті, опубліковані у наукових фахових виданнях України:

1. **Чечет О. М.** (2021). Порівняння показників ефективності за застосування загальноновживаних та новітніх дезінфектантів у птахівництві. *Вет. біотехнологія : бюл.*; 39:145–155. doi:10.31073/vet_biotech39-13.
2. Коваленко В. Л., **Чечет О. М.** (2021). Фунгіцидна дія дезінфікуючого препарату «Біолайд». *Вет. медицина : міжвідом. темат. наук. зб.*; 107:26–30. doi:10.36016/VM-2021-107-4.
3. Експериментальне обґрунтування ефективності дезінфікуючого засобу «Біолайд» для знешкодження бактеріальних інфекцій в умовах промислового птахівництва. (2021). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко, Т. О. Гаркавенко, О. І. Горбатюк, Т. Г. Козицька, В. О. Андріяшук. *Наук.-техн. бюл. Ін-ту біології тварин та Держ. наук.-досл. контр. ін-ту вет. препаратів та корм. добавок*; 22(2):402–411.
4. Вивчення *in vitro* антагоністичної активності ізолятів роду *bacillus* та відбір перспективних пробіотичних штамів. (2021). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко, Т. О. Гаркавенко, О. І. Горбатюк, О. С. Гайдей, В. О. Андріяшук, І. В. Мусієць, Д. О. Ординська. *Наук.-техн. бюл. Ін-ту біології тварин та Держ. наук.-досл. контр. ін-ту вет. препаратів та корм. добавок*; 23(1):219–227.
5. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л. Гайдей О. С. (2021). Доклінічні випробування препарату «Біомагн» на лабораторних тваринах та з використанням культури інфузорій *Tetrahymena pyriformis*. *Мед. та клін. Хімія*; 23(3):48–56. doi:10.11603/mcch.2410-681X.2021.i3.12581.
6. **Чечет О. М.** (2021). Заходи профілактики інфекційних захворювань і підвищення продуктивності у птахівництві. *Вісн. Сумського національного аграр. ун-ту. Сер. : Вет. медицина*; 3(54):60–69. doi:10.32845/bsnau.vet.2021.3.9.
7. Проблема поширення токсикантів у тваринництві і довкіллі. (2021). **О. М. Чечет**, С. В. Шуляк, А. І. Кобиш, Ю. А. Омельчун, К. С. Мягка, Т. В. Марченко, Н. В. Лінійчук. *Вісн. Сумського національного аграр. ун-ту. Сер. : Вет. медицина*; 3(54). doi:10.32845/bsnau.vet.2021.3.3.
8. Monitoring of feed for chickens by the content of vitamins and microelements. (2021). A. V. Masliuk, O. L. Orobchenko, M. Ye. Romanko, I. O. Gerilovych, **O. M. Chechet**, S. V. Shuliak. *J. Vet. Med. Biotech. Biosaf*; 7(3):32–45. doi:10.36016/JVMBBS-2021-7-3-5.
9. Наслідки бактерицидної дії дезінфікуючого засобу «Діолайд» на тест-об'єкти з імітацією білкового забруднення. (2022). В. Л. Коваленко, **О. М. Чечет**, О. С. Гайдей, О. І. Горбатюк, О. Л. Кравцова, В. О. Андріяшук, І. В. Мусієць, Д. О. Ординська. *Вісн. Сумського національного аграр. ун-ту. Сер.: Вет. медицина*; 1(56):37–44. doi:10.32845/bsnau.vet.2022.1.6.
10. Бактерицидна ефективність, фенольний коефіцієнт і білковий індекс дезінфікуючого засобу «Біолайд» за впливу на *Escherichia coli*. (2022). В. Л. Коваленко, **О. М. Чечет**, О. С. Гайдей, О. І. Горбатюк, О. Л. Кравцова, В. О. Андріяшук, І. В. Мусієць, Д. О. Ординська. *Вісн. аграр. науки*; 8(833):41–50. doi:10.31073/agrovisnyk202208-05.
11. Коваленко В. Л., Кучерук М. Д., **Чечет О. М.** (2022). Фізико-хімічні властивості дезінфікуючого препарату «Біолайд». *Наук. доп. НУБІП України*; 2(96). doi:10.31548/dopovid1 2022.02.009.
12. Визначення наслідків бактерицидної дії на бактерії *E. coli* нового дезінфікуючого засобу «Діолайд», його фенольного коефіцієнту та білкового індексу. (2022). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко, О. І. Горбатюк, О. С. Гайдей, О. Л. Кравцова, В. О. Андріяшук, І. В. Мусієць, Д. О. Ординська. *Вісн. Полтавської державної аграр. академії*; 3:175–183. doi:10.31210/visnyk2022.03.15.
13. Визначення антагоністичної активності пробіотичного препарату «Біозапін». (2022). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко, О. С. Гайдей, О. І. Горбатюк, О. Л. Кравцова, В. О.

Андріяшук, І. В. Мусієць, Д. О. Ординська. *Вісн. Сумського національного аграр. ун-ту. Сер. : Вет. медицина*; 2(57):61–68. doi:10.32845/bsnau.vet.2022.2.8.

14. Порівняльна динаміка поширення вароозу бджіл в Україні за період 2008-2011 та 2018-2021 роки. (2022). В. М. Литвиненко, **О. М. Чечет**, О. П. Литвиненко, О. І. Мірошніченко, Д. А. Мороз, В. С. Баранов, О. М. Єрмоленко, С. М. Литвиненко. *Наук. доп. НУБІП України*; 4(98). doi:dovidi2022.04.010.

15. Динаміка поширення філометроїдозу риб на території України за період 2019 – 2021 роки. (2022). **О. М. Чечет**, О. П. Литвиненко, О. І. Мірошніченко, Т. В. Полтавченко, З. М. Буднік. *Вісн. Національного ун-ту водн. господарства та природокористування : зб. наук. праць. Сер. : С.-г. наук*; 3(99):68–76.

16. Динаміка поширення вароозу бджіл на території України за 2021 рік. (2022). **О. М. Чечет**, О. П. Литвиненко, О. І. Мірошніченко, Т. В. Полтавченко, З. М. Буднік. *Вісн. Національного ун-ту водн. господарства та природокористування : зб. наук. праць. Сер. : С.-г. науки*; 3(99):124–132.

17. Ретроспективний аналіз змін епізоотичної ситуації з лігульозу риб на території України за умов змін клімату. (2022). Т. В. Полтавченко, З. М. Буднік, **О. М. Чечет**, О. П. Литвиненко, О. І. Мірошніченко. *Вісн. Національного ун-ту водн. господарства та природокористування : зб. наук. праць. Сер. : С.-г. науки*; 4(100):185–195. doi:10.31713/vs4202214.

18. Бактерицидна активність нового дезінфікуючого засобу «Діюлайд» за дії на різні види бактерій. (2023). **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Горбатюк О. І., Гайдей О. С., Кравцова О. Л., Андріяшук В. О., Мусієць І. В., Ординська Д. О. *One Health Journal*; 1(1):6–15. doi:10.31073/onehealthjournal2023-I-01.

19. Епізоотологічні особливості, клінічні ознаки, діагностика та заходи боротьби зі скрепі (оглядова стаття). (2023). Корнієнко Л. Є., Уховський В. В., **Чечет О. М.**, Ложкіна О. В., Карпуленко М. С., Мороз О. А., Гайдей О. С., Царенко Т. М. *One Health Journal*; 1(1):29–46. doi:10.31073/onehealthjournal2023-I-04.

20. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л. (2023). Вивчення корозійних та фізико-хімічних властивостей дезінфікуючого засобу «Діюлайд». *One Health Journal*; 1(2):6–10. doi:10.31073/onehealthjournal2023-II-01.

21. Моніторинг забруднювачів хімічного та радіологічного походження у кормах для продуктивних та непродуктивних тварин за 2021 рік в Україні. (2023). **Чечет О. М.**, Шуляк С. В., Кобиш А. І., Малімон З. В., Омельчун Ю. А. *One Health Journal*; 1(2):29–46. doi:10.31073/onehealthjournal2023-II-03.

22. Віруліцидна активність дезінфікуючого засобу «Йодосан». (2023). **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Бучковська Г. А., Дрожже Ж. М., Рудой О. В., Пономарьова С. А. *One Health Journal*; 1(3):6–12. doi:10.31073/onehealthjournal2023-III-01.

23. Мікробіологічний моніторинг лістеріозу в Україні за період 2018 -2022 роках. (2023). Пискун О., Горбатюк О., Мусієць І., Шалімова Л., Баланчук Л., Ординська Д., Мех Н., **Чечет О.** *One Health Journal*; 1(3):19–28. doi:10.31073/onehealthjournal2023-III-03.

24. Діагностика та поширення дерматомікозів серед собак і котів у Києві в період з 2019 по 2022 роки. (2023). Шуляк С. В., Марченко Т. В., **Чечет О. М.**, Гайдей О. С., Романько М. Є., Мягка К. С., Доброжан Ю. В., Ступак О. М. *One Health Journal*; 1(3):36–41. doi:10.31073/onehealthjournal2023-III-05.

25. Toxicological and biochemical parameters of the influence of the new probiotic based on Bacillus bacteria on laboratory and target species of animals. (2023). G. Buchkovska, O. Chechet, M. Romanko, V. Kovalenko, O. Orobchenko, O. Horbatiuk, A. Gerilovych, and V. Ushkalov. *One Health Journal*; 1(4):37–50. doi:10.31073/onehealthjournal2023-IV-04.

26. Application of PCR and PCR-based techniques in veterinary medicine. (2023). A. Gerilovych, **O. Chechet**, V. Kovalenko, M. Sushko, M. Romanko, I. Korovin, and I. Gerilovych. *One Health Journal*, 1(4):59–69. doi:10.31073/onehealthjournal2023-IV-06/

27. African horse sickness characteristic features of the pathogen, epizootology, clinical signs, diagnosis, and monitoring measures (review article). (2023). **Chechet, O. M.**, Korniienko, L. Y., Ukhovskiy, V. V., Moroz, O. A., Kyivska, H. V. *One Health Journal*; 1(4):6–17. doi:10.31073/onehealthjournal2023-IV-01.
28. Fungicidal activity of the biocidal preparation "Iodosan". (2024). Buchkovska G. A., **Chechet O. M.**, Kovalenko V. L., Vishchur O. I., Baranov V. S., Zakharin S. V., Asanova M. R. *One Health Journal*; 2(1):6–12. doi:10.31073/onehealthjournal2024-I-01.
29. Application of the next generation sequencing in biology and medicine. (2024). Gerilovych A.P., Sushko M.I., Mandyhra S.S., Rodyna N.S., **Chechet O.M.**, Romanko M.Ye., Kuchinskiy M. V., Gerilovych I.O. *One Health Journal*; 2(1):32–44. doi:10.31073/onehealthjournal2024-I-05.
30. Визначення параметрів токсичності біоцидного засобу «Йодосан» на моделі лабораторних тварин. (2024). Бучковська Г. А., **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Віщур О. І., Горбатюк О. І., Баранов В. С., Захарін С. В., Асанова М. Р. *One Health Journal*; 2(2):13–22. doi:10.31073/onehealthjournal2024-II-02.
31. Динаміка поширення вароозу бджіл на території України за період 2021–2023 роки. (2024). Мірошніченко О. І., Литвиненко О. П., **Чечет О. М.**, Герілович А. П., Харченко В. О., Коваленко В. Л. *One Health Journal*; 2(2):30–34. doi:10.31073/onehealthjournal2024-II-04.
32. **Чечет О. М.**, Бергілевич О. М., Касянчук В. В. Безпечність м'яса птиці відповідно до вимог ЄС в Україні: державний моніторинг гормонів. (2021). *Наук. вісн. ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. Сер. : Vet. науки*; 23(103):78–87. doi:10.32718/nvlvet10311.
33. Ensuring public health: monitoring of hormone residues in poultry meat. (2021). O. Berhilevych, **O. Chechet**, V. Kasianchuk, V. Smilianov, M. Fritsak. *Health Economics and Management Review*; 3:19–26. doi:10.21272/hem.2021.3-02.
34. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С., Крушельницька О. В. (2021). Дослідження нешкідливості і токсичності препарату «Біозапін». *Наук. вісн. ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. Сер. : Vet. науки*; 23(103):157–161. doi:10.32718/nvlvet10322.
35. Ефективність робочих розчинів дезінфекційного засобу «Біолайд» за дії на грамнегативні та грампозитивні бактерії. (2021). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко, Т. О. Гаркавенко, О. І. Горбатюк, Т. Г. Козицька. *Біологія тварин : наук.-теоретич. журн*; 23(4): 64–72. doi:10.15407/animbior23.04.066.
36. Kovalenko V. L., **Chechet O. M.**, Polupan I. M. (2021). Virucidal activity of disinfectant 'Biolaid'. *J. Vet. Med. Biotech. Biosaf.*; 7(4):26–30. doi:10.36016/JVMBBS-2021-7-4-5.
37. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Алексеева Г. Б., Пискун А. В. (2022). Вплив дезінфектантів різної хімічної природи на культуру патогенних лептоспир. *Укр. часопис вет. наук*; 13(2):71–78. doi:10.31548/ujvs.13(2).2022.71-78.
38. Фальсифікація пельменів курятиною. (2022). І. С. Олексієнко, **О. М. Чечет**, О. С. Гайдей, Л. В. Шевченко, О. Л. Кравцова. *Сучасне птахівництво*; Березень – квітень 2022; 3–4 (232–233):26–30. doi:10.31548/poultry2022.03-04.024.
39. Коваленко В. Л., **Чечет О. М.**, Гайдей О. С., Крушельницька О. В. (2022). Ефективність препарату на основі молочної кислоти за аерозольної дезінфекції у присутності птиці. *Sci. Messenger LNUVMB named after S. Z. Gzhytskyj. Ser. : Vet. Sci*; 24(105):30–36. doi:10.32718/nvlvet10505.
40. Epizootological analysis of the prevalence of salmonellosis in poultry in Ukraine in 2012–2021. (2022). **Chechet O. M.**, Karpulenko M. S., Korniienko L. Ye., Ukhovskiy V. V., Moroz O. A., Haidei O. S., Gutty B. V., Krushelnytska O. V. *Sci. Messenger LNUVMB named after S. Z. Gzhytskyj. Ser. : Vet. Sci.*; 24(106):68–73. doi: 10.32718/nvlvet10611.).
41. Results of monitoring studies of caecal samples with animal contents for antimicrobial resistance in 2021. (2022). **O. M. Chechet**, O. S. Haidei, V. O. Andriashchuk, O. I. Horbatiuk, V. L. Kovalenko, I. V. Musiiets, D. O. Ordynska, V. V. Skliar, B. V. Gutty, O. V.

- Krushelnyska. *Sci. Messenger LNUVMB named after S. Z. Gzhytskyj. Ser. : Vet. Sci.*; 24(106):128–135. doi:10.32718/nvlvet10620.
42. Епідеміологічна ситуація щодо пташиного грипу в Україні протягом 2020–2021 років. (2022). Сушко М. І., Мандигра С. С., **Чечет О. М.**, Сапачова М. А., Гайдей О. С., Мовчун О. М., Скороход А. О., Посна О. В., Зарицька Ю. М., Гутий Б. В., Крушельницька О. В. *Наук. вісн. ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. Сер. : Vet. науки*; 24(106):97–102. doi:10.32718/nvlvet10615.
43. **Чечет О. М.**, Шуляк С. В., Гайдей О. С., Бардик І. Ю. (2022). Monitoring of the content of heavy metals in sunflower seeds and its processing products in Ukraine for 2018–2021. *Наук. вісн. ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. Сер. : Vet. науки*; 24(107):17–22. doi:10.32718/nvlvet10703.
44. Validation of the method for determining toxic elements, micro- and macroelements in biological samples using atomic emission inductively coupled plasma (ICP OES). (2022). **О. М. Чечет**, С. В. Шуляк, О. С. Гайдей, О. Л. Кравцова, І. Ю. Бардик. *Наук. вісн. ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. Сер. : Vet. науки*; 24(107):82–87. doi:10.32718/nvlvet10714.
45. Аналіз результатів досліджень вмісту ртуті у рибі та морепродуктах при імпортно-експортних операціях в Україні за період 2019–2021 рр. (2022). Шуляк С., **Чечет О.**, Гайдей О., Доброжан Ю., Кобиш А., Лінійчук Н., Крушельницька О., Гутий Б. *Наук. вісн. ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. Сер. : Vet. науки*; 24(108):16–20. doi:10.32718/nvlvet10803.
46. Аналіз показників якості і безпечності м'яса курей-бройлерів за умов комплексного застосування симбіотичних та біоцидних препаратів за повного циклу вирощування. (2022). **Чечет О. М.**, Шуляк С. В., Коваленко В. Л., Гайдей О. С., Романько М. Є., Маслюк А. В., Гутий Б. В., Крушельницька О. В. *Наук. вісн. ЛНУВМБ ім. С. З. Гжицького. Сер. : Vet. науки*; 24(108):87–94. doi:10.32718/nvlvet10813.
47. Significance of the level of implementation of food legislation and the food safety management system in Ukraine for the dynamics of the spread of food poisoning (retro analysis). (2022). Victoria Kasianchuk, Oleksandra Berhilevych, **Olha Chechet**, Yury Rotayenko, Julia Rebriyу. «EUREKA: Life Sciences»; 4: 35–47.
48. Моніторинг якості та безпечності кормів для тварин за мікробіологічними критеріями. (2022). Кравцова Оксана, **Чечет Ольга**, Гайдей Ольга, Шуляк Світлана, Гереймович Віолетта, Марчук Ольга, Шалімова Людмила, Баланчук Любоп, Олексієнко Ірина. *International scientific journal «Grail of Science»*, 2022, 18-19(August, 2022); 143–151. doi:10.36074/grail-of-science.26.08.2022.25.
49. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л. (2022). Дослідження фунгіцидної дії дезінфікуючого препарату «Діолайд». *Біологія тварин : наук.-теоретич. журн*; 24(3):64–72. doi:10.15407/animbiol23.04.066.
50. **Chechet O. M.**, Kovalenko V. L. (2022). Study of the safety and harmlessness of a disinfectant in laboratory animals. *J. Vet. Med. Biotech. Biosaf.*; 8(1–2):23–29. doi:10.36016/JVMBBS-2022-8-1-2.
51. The activity of T- and B-cell links of specific protection of chicken-broilers under the influence of synbiotic preparation “Biomagn” and “Diolide” disinfectant. (2022). **О. М. Chechet**, V. L. Kovalenko, O. I. Vishchur, O. S. Haidei, N. V. Liniichuk, B. V. Gutyj, O. V. Krushelnyska. *Ukr. J. Vet. Agric. Sci*; 5(1):46–52. doi:10.32718/ujvas5-1.08.
52. Study the effectiveness of using a complex of disinfectants and probiotics in the presence of poultry. (2022). **О. М. Chechet**, V. L. Kovalenko, O. I. Vishchur, O. S. Haidei, O. V. Krushelnyska, B. V. Gutyj. *Ukr. J. Vet. Agric. Sci.*; 5(2):8–16. doi:10.32718/ujvas5-2.02.
53. Kovalenko V., Kucheruk M., **Chechet O.** (2022). Effect of the Biosapin probiotic and the Biolide disinfectant on the microclimate of poultry houses. *Ukr J Vet Sci : Sci J*; 13(1):44–51. doi:10.31548/ujvs.13(1).2022.44-51.

54. **Chechet O.**, Kovalenko V., Aliekseieva H., Pyskun A. (2022). Exposure to Disinfectants of Various Chemical Nature on the Culture of Pathogenic *Leptospira*. *Ukr J Vet Sci : Sci J*; 13(2):71–78. doi:10.31548/ujvs.13(2).2022.71-78.
55. Вплив пробіотиків на склад мікрофлори кишечника курчат-бройлерів. (2022). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко, О. Л. Кравцова, О. С. Гайдей, І. В. Мусієць. *Сучасне птахівництво : наук.-виробн. журнал*. Березень – квітень 2022; 3–4 (232–233):18–25. doi:10.31548/poultry2022.03-04.018.
56. The general morpho-functional state of the studied organs with the use of drugs with immuno-corrective and biocidal effects during the cultivation of broiler chickens. (2022). **Chechet O. M.**, Kovalenko V. L., Lozhkina O. V., Prylipko T. M., Kupnevskaya M. V., Pavlunko V. G., Lytvynenko S. M. *Int sci peer-rev j «ScientificWorldJournal». Tsenov Academy of Economics*. Svishtov, Bulgaria, September 2022; 15:1/97–115. doi:10.30888/2663-5712.2022-15-01-032.
57. Валідація методу визначення рідкісноземельних металів у біологічних зразках методом атомно-емісійної індуктивно-зв'язаної плазми (ICP OES). (2023). **О. М. Чечет**, С. В. Шуляк, А. В. Маслюк, М. Є. Романько, Ю. В. Доброжан, З. В. Малімон, І. Ю. Бардик, О. В. Ступак, О. Л. Оробченко, В. О. Ушкалов. *Наукові доповіді НУБіП України*; 2/102. doi:10.31548/dopovidi2(102).2023.013.
58. Validation of the method for determining the egg albumin allergen in food products by enzyme-linked immunosorbent assay. (2023). T. V. Marchenko, S. V. Shuliak, O. S. Gaidei, **O. M. Chechet**, Yu. V. Dobrozhan, B. V. Gutyj, O. V. Krushelnyska. *Sci. Messenger LNUVMB named after S. Z. Gzhytskyj. Ser. : Vet. Sci*; 25(110):16–19. doi:10.32718/nvlvet11003.
59. Визначення чутливості до антибактеріальних препаратів штамів *Bacillus* spp. з високим рівнем антагоністичної активності для виготовлення пробіотиків. (2023). **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Горбатюк О. І., Курята Н. В., Бучковська Г. А., Мусієць І. В., Шалімова Л. В., Ординська Д. О., Баланчук Л. В., Щур Н. В., Тогачинська Л. В. *Біологія тварин*; 25(2):23–32. doi:10.15407/animbiol25.02.023.
60. Виявлення in vitro рівнів антагоністичної активності ізолятів *Enterococcus faecium* та відбір перспективних пробіотичних штамів. (2023). **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Горбатюк О. І., Гайдей О. С., Курята Н. В., Мусієць І. В., Ординська Д. О., Шалімова Л. В., Бучковська Г. А. *Sci Progr & Innovat*; 26(1):90–95. doi:10.31210/spi2023.26.01.14.
61. Vygovska L, Ushkalov V, **Chechet O**, Gerilovych A and Romanko M. (2023). The Problem of Resistance Control: A Possible Alternative to Antimicrobials in Veterinary Medicine. *Int J Zool Anim Biol*; 6(2):000471. doi:10.23880/izab-16000471.
62. Microbiological monitoring of the prevalence of mastitis in cows in livestock farms among different regions of Ukraine during 2018–2022. (2023). **Chechet O**, Gorbatiuk O, Pyskun O, Musiiets I, Romanko M, Buchkovska G, Kuriata N, Ordynska D, Chalimova L, Mekh N, Balanchuk L, Togachynska L, Kuchynskyi M. *Biol. Tvarin*; 25 (4): 17–25. doi:10.15407/animbiol25.04.017.
63. Comparative analysis of different approaches for determining microbiological criteria in feed samples for animals and poultry. (2024). N. V. Kuriata, **O. M. Chechet**, O. I. Horbatiuk, O. V. Pishchanskyi, I. O. Musiiets, L. V. Balanchuk, O. M. Zhovnir. *Biol. Tvarin*; 26(2):36–41. doi:10.15407/animbiol26.02.036.

Статті у наукових виданнях України та інших країн, включених до міжнародних наукометричних баз даних Scopus та/або Web of Science Core Collection:

1. Effectiveness of inductively coupled plasma optical emission spectrometry (ICP OES) in macro and microelements assessment in water. (2021). **О. М. Чечет**, С. В. Шуляк, О. С. Гайдей, К. С. Мягка, Н. В. Лінійчук, І. Ю. Бардик. *Ukr. J. Ecol*; 11(7):191–203. doi:10.15421/2021_259.

2. Pilot round of proficiency testing scheme for determination of main quality characteristics of oil cake. (2022). **O. M. Chechet**, O. S. Haidei, M. V. Ischenko, A. V. Masluk, S. V. Shulyak. *Methods Objects Chem. Anal*; 17(3):125–132. [doi:10.17721/moca.2022.125-132](https://doi.org/10.17721/moca.2022.125-132).
3. Spread of Aujeszky's disease among wild boars and domestic pigs in Ukraine. (2022). V. V. Ukhovskiy, L. Y. Korniienko, A. V. Pyskun, **O. M. Chechet**, Z. M. Drozhzhe, I. M. Polupan, G. B. Aliekseieva, O. A. Moroz, O. M. Romanov. *Reg Mech Biosyst*; 13(1):46–52. [doi:10.15421/022206](https://doi.org/10.15421/022206).
4. Epizootological and epidemiological situation of anthrax in Ukraine in the context of mandatory specific prevention in susceptible animals. (2022). L. Y. Korniienko, V. V. Ukhovskiy, O. A. Moroz, **O. M. Chechet**, O. S. Haidei, T. M. Tsarenko, T. M. Bondarenko, M. S. Karpulenko, N. P. Nenysh. *Reg Mech Biosyst*; 13(4):346–353. [doi:10.15421/022245](https://doi.org/10.15421/022245).
5. Retrospective analysis of the spread of bacterial poultry diseases on the territory of Ukraine for the period 2012–2020. (2022). **Chechet O. M.**, Ukhovskiy V. V., Korniienko L. Y., Pyskun A. V., Kovalenko V. L., Haidei O. S., Gorbatiuk O. I., Moroz O. A. *Biosyst Div*; 30(1):95–103. [doi:10.15421/012210](https://doi.org/10.15421/012210).
6. **Chechet O.**, Kovalenko V., Haidei O., Polupan I., Rudoi O. (2022). Toxicity and virucidal activity of chlorine dioxide disinfectant. *Sci Horiz; Polissia National university*; 25(5):30–39. [doi:10.48077/scihor.25\(5\).2022.30-39](https://doi.org/10.48077/scihor.25(5).2022.30-39).
7. Potential Role of Intensive Bird Growing during Outbreaks of Viral Zoonosis in Ukraine, Russian Federation, Kazakhstan and Belarus (on the Model Viruses Highly Pathogenic Influenza and Newcastle Diseases): Systematic Review. (2022). **Chechet O.**, Korniienko L., Ukhovskiy V., Dovgal O., Bilyk S., Tsarenko T. *J Pure App Microbiol (JPAM)*. 02 September 2022; 2363–2400. [doi:10.22207/JPAM.16.4.69](https://doi.org/10.22207/JPAM.16.4.69).
8. Antagonistic properties of a probiotic preparation with bacteria of the genera *Bacillus* and *Enterococcus*. (2022). **Chechet O. M.**, Kovalenko V. L., Horbatiuk O. I., Gaidei O. S., Kravtsova O. L., Andriyashchuk V. O., Musiets I. V., Ordynska D. O. *Reg Mech Biosyst*; 13(4):362–366. [doi:10.15421/022247](https://doi.org/10.15421/022247).
9. The effect of complex application of symbiotic and biocidal preparations on the metabolic status of broiler chickens' blood. (2022). **Olha Chechet**, Svitlana Shulyak, Vyacheslav Kovalenko, Maryna Romanko, Olha Haidei. *Sci Horiz; Polissia National university*; 25(12):19–31. [doi:10.48077/scihor.25\(12\).2022.19-31](https://doi.org/10.48077/scihor.25(12).2022.19-31).
10. Current epizootological and epidemiological aspects of brucellosis in Ukraine. (2023). L. Y. Korniienko, V. V. Ukhovskiy, O. A. Moroz, **O. M. Chechet**, G. B. Aliekseieva, T. M. Tsarenko, M. S. Karpulenko, N. P. Nenysh, M. L. Radzykhovskiy. *Reg Mech Biosyst*; 14(1):77–85. [doi:10.15421/022312](https://doi.org/10.15421/022312).
11. Antimicrobial resistance of *Salmonella* strains isolated from food products of animal origin in Ukraine between 2018-2021. (2023). Tamara Kozytska ; **Olha Chechet** ; Tetiana Garkavenko; Vitalii Nedosekov ; Olha Gaidei ; Olga Gorbatiuk; Valentyna Andriyashchuk ; Diana Ordynska ; Natalia Kyriata; Viacheslav Kovalenko. *Germ J Vet Res*; 2023; 3(1):24–30. [doi:10.51585/gjvr.2023.1.0049](https://doi.org/10.51585/gjvr.2023.1.0049).
12. Molecular Characterization and Phylogenetic Analysis of Pseudorabies Virus Isolated from Pigs in Ukraine. (2023). V. V. Ukhovskiy, O. M. Romanov, **O. M. Chechet**, M. P. Sytiuk, L. Y. Korniienko, T. M. Tsarenko, M. L. Radzykhovskiy, A. P. Gerilovych. *Reg Mech Biosyst*; 14(2):346–353. [doi:10.15421/022245](https://doi.org/10.15421/022245).
13. Prevalence and Antimicrobial Resistance of *Campylobacter* Isolated from Animals and Poultry in Ukraine. (2023). Natalia Shchur, **Olha Chechet**, Tetiana Mazur, Oleksandr Martyniuk, Olga Gorbatiuk, Halyna Buchkovska, Iryna Musiets, Diana Ordynska, Olena Finkova, Larisa Moskalenko, Tetiana Ponomaryova-Gerasimuk, Maksym Lusta, Vitalii Nedosekov. *Adv Anim Vet Sci*; 11(5):852–863. <http://dx.doi.org/10.17582/journal.aavs/2023/11.5.852.863>.
14. Retrospective Analysis of Official Data on Anthrax in Europe with a Special Reference to Ukraine : Review. (2023). Tamara Kozytska, Marwa Bassiouny, **Olga Chechet**,

Diana Ordynska, Domenico Galante, Heinrich Neubauer and Gamal Wareth. *Microorganisms*; 11:1294. [doi:10.3390/microorganisms11051294](https://doi.org/10.3390/microorganisms11051294).

15. Molecular characterization and phylogenetic analysis of pseudorabies virus isolated from pigs in Ukraine. (2023). Ukhovskiy, V. V., Romanov, O. M., **Chechet, O. M.**, Sytiuk, M. P., Korniienko, L. Y., Tsarenko, T. M., Radzykhovskiy, M. L., Gerilovych, A. P. (2023). *Reg Mech Biosyst*; 14(2):180-185. [doi:10.15421/022327](https://doi.org/10.15421/022327).

16. Rudoi, O., Drozhzhe, Zn., **Chechet, O.**, Ukhovskiy, V., Kovalenko, V. (2023). Spread of rabies in the Kyiv Oblast during 2020-2022. *Sci Horiz*; 26(8); 117-126. [doi:10.48077/scihor8.2023.117](https://doi.org/10.48077/scihor8.2023.117).

17. Epizootological and epidemiological aspects of leptospirosis in Ukraine for the period 2003–2022. (2023). Korniienko L. Y., Ukhovskiy V. V., Moroz O. A., **Chechet O. M.**, Romanko M. Y., Alikseieva G. B., Tsarenko T. M., Chernenko L. M., Vydaiko N. B., Nenych N. P. *Reg Mech Biosyst*; 14(3):497–505. [doi:10.15421/022371](https://doi.org/10.15421/022371).

18. Serological prevalence of *Leptospira* spp. in horses in Ukraine. (2023). Ukhovskiy, V. V., Korniienko, L. Y., **Chechet, O. M.**, Alikseieva, G. B., Polishchuk, O. D., Mietolapova, H. M., Tsarenko, T. M., Romanko, M. Y., Pyskun, O. O. *Reg Mech Biosyst*; 14(4):652–659. [doi:10.15421/022393](https://doi.org/10.15421/022393).

19. Zoonotic and commensal bacteria from pigs with acquired antimicrobial resistance. (2023). **O. N. Chechet**, O. I. Gorbatiuk, I. O. Rublenko, N. V. Kuryata, G. A. Buchkovska, I. V. Musiets, N. V. Shchur, L. O. Shalimova, D. O. Ordynska, L. V. Balanchuk, L. V. Togachynska. *Reg Mech Biosyst*; 14(4):624–629. [doi:10.15421/022390](https://doi.org/10.15421/022390).

20. **Chechet OM**, Kovalenko VL, Vishchur OI, Romanko MY, Ushkalov VO. (2024). The intensity of lipid peroxide oxidation processes and the system state of antioxidant protection of broiler chicken due to the action of the synbiotic preparation in complex with the disinfectant. *Vet Sci Pract*; 19(1):25-34. [doi:10.17094/vetsci.147153](https://doi.org/10.17094/vetsci.147153).

21. Біологічні загрози у рибній галузі України за антибіотикорезистентності штамів *Escherichia coli* у рибі та рибній продукції Scientific Progress & Innovations 2025-03-28 | Journal article DOI: 10.31210/spi 2025.28.01.22 Contributors: I. Musiets; I. Rublenko; **O. Chechet**; O. Horbatiuk; O. Pishchanskyi; V. Melnychuk; S. Rublenko; L. Balanchuk; N. Mekh; O. Zhovnir

Тези та матеріали конференцій:

1. Epidemiological situation of Avian influenza in Ukraine during 2020–2021 (1st quarter). (2021). Sapachova M. A., Sushko M. I., Mandyhra S. S., Zahrebelnyi V. O., **Chechet O. M.** *Eighth ESWI Influenza Conf (Zalzburg, Austria, 4-7 December 2021)* : abstr. ESWI 2021; 140.

2. Дослідження продуктів харчування методом ПЛР-РЧ щодо *Escherichia coli* O157 за 2020 – 2021. (2022). І. С. Олексієнко, **О. М. Чечет**, О. С. Гайдей, О. Л. Кравцова, М. М. Бабкіна. «Єдине здоров'я – 2022» : Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конф.; 205.

3. Результати бактеріологічних досліджень харчових продуктів тваринного походження щодо *Listeria monocytogenes* на території України за період 2016 – 2020 рр. (2022). **О. М. Чечет**, В. О. Андріяшук, І. В. Мусієць, О. І. Горбатюк, О. С. Гайдей, Д. О. Ординська. «Єдине здоров'я – 2022» : Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конф.; 217.

4. Шляхи ураження бджіл піретроїдними інсектицидами. (2022). **О. М. Чечет**, Г. А. Бучковська, С. А. Ткачук. «Єдине здоров'я – 2022» : Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конф.; 218-219.

5. Виявлення набутої резистентності мікроорганізмів у пробах посліду курей-несучок і курчат-бройлерів. (2022). **О. М. Чечет**, Н. В. Курята, С. А. Ткачук. «Єдине

здоров'я – 2022» : Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конф.; 220-221.

6. Аналіз моніторингових досліджень важких металів та мікроелементів у кормах для тварин. (2022). С. В. Шуляк, Д. А. Засекін, **О. М. Чечет**, А. І. Кобиш, О. С. Гайдей, Р. О. Димко. «Єдине здоров'я – 2022» : Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конф.; 223.

7. Моніторинг генетично модифікованих організмів в зернових та кормах в Україні за 2020 – 2021 рр. (2022). О. С. Гайдей, **О. М. Чечет**, С. В. Шуляк, І. С. Олексієнко, О. Л. Кравцова. «Єдине здоров'я – 2022» : Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конф.; 176.

8. Epizootological and Epidemiological Aspects of Brucellosis in Ukraine over the Period 2016-2021. (2022). О. Moroz, **О. Chechet**, А. Pyskun, V. Ukhovskiy, L. Korniienko, T. Bondarenko. *Int Biothreat Reduct Symp. Biol Threat Reduct Prog (BTRP)*. October 24 – 27; 37.

9. Пріоритетні методи визначення токсичних елементів у алкогольних виробках. (2022). С. В. Шуляк, **О. М. Чечет**, О. С. Гайдей, Ю. В. Доброжан, І. Ю. Бардик. *III Int Sci Pract Conf «GRUNDLAGEN DER MODERNEN ISSENSCHAFTLICHEN FORSCHUNG»*; Zurich, Switzerland; 102–106. doi:10.36074/logos-12.08.2022.29.

10. Моніторинг вмісту кадмію в насінні соняшниковому та продуктах на його основі за 2017-2021 роки. (2022). С. В. Шуляк, **О. М. Чечет**, О. С. Гайдей, І. Ю. Бардик. *XXXVI Міжн. наук.-практ. конф. «The main prospects for the development of science in modern life»*, 13-16 вересня 2022 р., Варшава, Польща; 388–390. doi:10.46299/ISG.2022.1.36.

11. Моніторинг важких металів та мікроелементів у кормах для продуктивних тварин за 2021 рік в Україні. (2022). С. В. Шуляк, **О. М. Чечет**, А. І. Кобиш, О. С. Гайдей, Д. А. Засекін. «Єдине здоров'я – 2022» : Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конф.; 250.

12. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С. (2022). Безпечна та якісна продукція птахівництва – правильний вибір дезінфікуючого засобу. *XIX Int Sci Pract Conf «Modern problems in science»*. Vancouver, Canada. 2022, May 17–20; 914–916. doi:10.46299/ISG.2022.1.19.

13. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С. (2022). Тестування дезінфікуючого засобу «Біолайд» до збудника сибірки. *III Int Sci Pract Conf «Education and science o today: intersectoral issues and development of sciences»*. Cambridge, May 20; 150–151. doi:10.36074/logos-20.05.2022.044.

14. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С., Кравцова О. Л. (2022). Ефективність дії пробіотичного препарату «Біомагн» на розвиток коменсальної мікрофлори кишківника курчат-бройлерів. *XXII Int Sci Pract Conf «Multidisciplinary academic research, innovation and results»*. Prague, Czech Republic. June 07 – 10; 801–803. doi:10.46299/ISG.2022.1.22.

15. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С. (2022). Ефективність застосування пробіотичного препарату «Біозапін» у птахівництві. *Curr Iss Sci Prospects Challenges : Collect Sci papers «SCIENTIA» with Proceedings II Int Sci Theoret Conf*, June 10, 2022; Sydney, Australia : European Scientific Platform; 2:18–19.

16. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С. (2022). Аналіз зоогігієнічних умов утримання та годівлі в умовах промислового ведення птахівництва. *XXVI Int Sci Pract Conf «Problems of science and practice, tasks and ways to solve them»*. Helsinki, Finland. July 05 – 08; 2022449-454. doi:10.46299/ISG.2022.1.26.

17. Еколого-географічний аналіз поширення бактеріальних хвороб птиці на території України. (2022). **Чечет О. М.**, Уховський В. В., Корнієнко Л. Є., Гайдей О. С., Горбатюк О. І., Мороз О. А. «Єдине здоров'я – 2022»: Міжн. наук. конф., м. Київ, Україна, 22-24 вересня 2022 р. : матеріали конференції; 302–304.

18. **Chechet O.**, Kovalenko V. (2022). Studying the Quality of Disinfection and Clinical Condition of Broilers When Using Disinfectants with Active Substances. *Int Biothreat Reduct Symp. Biol Threat Reduct Progr (BTRP). October 24 – 27*; 111.
19. **Chechet O.**, Kovalenko V., Horbatiuk O. (2022). Bactericidal Efficacy of Lactic Acid Disinfectant Against *Salmonella*. *Int Biothreat Reduct Symp. Biol Threat Reduct Progr (BTRP). October 24 – 27*; 112.
20. **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С. (2022). Імунна відповідь курчат-бройлерів за використання синбіотичного препарату «Біомагн» та дезінфікуючого засобу «Діюлайд». *Technol Strateg Implement Sci Ach. I Int Sci Theoret Conf*; 2:30–32. doi:10.36074/scientia-27.05.2022.
21. Експериментальне обґрунтування застосування птиці розроблених пробіотичних препаратів на основі бактерій роду *Bacillus* і *Enterococcus*. (2023). **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Горбатюк О. І., Курята Н. В., Мусієць І. В., Бучковська Г. А., Шалімова Л. О. *Проблеми та досягнення сучасної біотехнології : III Міжн. наук.-практ. інтернет-конф. (24 березня 2023 р., м. Харків)*. Електрон. дані. Х. : НФаУ; 396–398.
22. Показники фенольного коефіцієнта та білкового індексу розробленого йодовмісного дезінфікуючого засобу для використання у свинарській галузі. (2023). Бучковська Г. А., **Чечет О. М.**, Горбатюк О. І., Богатко Н. М., Коваленко В. Л., Курята Н. В., Мусієць І. В., Ординська Д. О., Шалімова Л. О. *Future of Work: Technol, Generational Social Shifts: Proceedings 2nd Int Sci Pract Internet Conf, May 11-12, 2023*. FOP Marenichenko V.V.; 61–64.
23. Видовий склад та частота виділення серед птиці в Україні коменсальних і зоонозних бактерій з набутою антибіотикорезистентністю. (2023). Курята Н. В., **Чечет О. М.**, Рубленко І. О., Горбатюк О. І., Мусієць І. В., Бучковська Г. А., Ординська Д. О., Мех Н. В., Баланчук Л. В., Тогачинська Л. В., Щур Н. В. *«Безпечність та якість харчових продуктів у концепції «Єдине здоров'я» : Матер. наук.-практ. онлайн конф. (1 – 2 червня 2023 р., м. Львів); Львівський національний ун-т вет. мед. та біотехнол. ім. С. З. Гжицького*; 48–49.
24. Бактерицидна активність нового йодовмісного дезінфікуючого засобу за дії на тестову культуру *Escherichia coli* ATCC 25922. (2023). Бучковська Г. А., **Чечет О. М.**, Богатко Н. М., Горбатюк О. І., Коваленко В. Л., Курята Н. В., Мусієць І. В., Ординська Д. О., Шалімова Л. О., Баланчук Л. В., Щур Н. В. *«Безпечність та якість харчових продуктів у концепції «Єдине здоров'я» : Матер. наук.-практ. онлайн конф. (1 – 2 червня 2023 р., м. Львів); Львівський національний ун-т вет. мед. та біотехнол. ім. С. З. Гжицького*; 57–58.
25. Дослідження відсутності бактеріостатичних властивостей у нового йодовмісного дезінфікуючого засобу за його дії на тестову культуру *Escherichia coli* ATCC 25922. (2023). Бучковська Г. А., **Чечет О. М.**, Горбатюк О. І., Богатко Н. М., Коваленко В. Л., Шалімова Л. О., Баланчук Л. В. *'Future Healthcare: Innovat Adv Progress' : 2nd Int Sci Pract Internet Conf, June 15-16, 2023*; FOP Marenichenko V.V.; 52 – 55 (Online).
26. Моніторинг сальмонельозної інфекції птиці на території України за 2012-2021 роки. (2023). Корнієнко Л. Є., Уховський В. В., Карпуленко М. С., **Чечет О. М.**, Курята Н. В., Мороз О. А. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022», 23-24 травня 2023 р.*; 31–32.
27. Епідеміолого-епізотологічні аспекти сибірки в Україні. (2023). Корнієнко Л. Є., Уховський В. В., Мороз О. А., **Чечет О. М.**, Бондаренко Т. М. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022», 23-24 травня 2023 р.* ; 33–34.
28. Контроль за збудниками зоонозів у країнах ЄС. (2023). Ушкалов В. О., **Чечет О. М.**, Мусієць І. В., Бучковська Г. А., Романько М. Є., Виговська Л. М. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022», 23-24 травня 2023 р.*; 65–66.

29. Частота виявлення бактерій роду *Salmonella* у харчових продуктах, сировині і кормах тваринного походження за період 2018–2022 рр. (2023). Мех Н. Я., **Чечет О. М.**, Мусієць І. В., Баланчук Л. В. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.; 48.
30. Відбір перспективних пробіотичних штамів *Bacillus atyloliquefaciens* за рівнем антагоністичної активності та відношенням до дії антибіотиків. (2023). **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Горбатюк О. І., Гайдей О. С., Курята Н. В., Мусієць І. В. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.; 68.
31. Поширення ноземозу бджіл в Україні за 2022 рік. (2023). Литвиненко О. П., **Чечет О. М.**, Бучковська Г. А., Курята Н. В. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.;
32. Serological investigations for FMD in Ukraine in 2017-2021. (2023). Drozhzhe Zh., **Chechet O.**, Dedok L. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.; 73.
33. Результати серологічних досліджень на Ку-лихоманку поголів'я ДРХ в Україні за 2019-2022 роки. (2023). Дедок Л. А., **Чечет О. М.**, Дрожже Ж. М., Козарецька З. С. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.; 25.
34. Епізоотична ситуація щодо грипу птиці в Україні впродовж 2020–2022 років. (2023). Мандигра С. С., Сушко М. І., Посна О. В., Зарицька Я. М., Гайдей О. С., **Чечет О. М.** *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.; 42.
35. Аналіз даних лабораторної діагностики дерматомікозів дрібних тварин впродовж 2022 року. (2023). Шуляк С. В., Марченко Т. В., **Чечет О. М.**, Гайдей О. С., Доброжан Ю. В., Лінійчук Н. В., Ступак О. М., Бардик І. Ю. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.; 69.
36. Серологічні варіанти сальмонел, які виділені із зразків харчових продуктів птахівництва, вироблених в Україні за період 2016-2020 рр. (2023). **Чечет О. М.**, Гайдей О. С., Олексієнко І. С., Андріяшук В. О., Горбатюк О. І., Бабкіна М. М. *Матер. IV щорічної міжн. наук.-практ. конф. : «Сучасні епідемічні виклики в концепції «ЄДИНЕ ЗДОРОВ'Я – 2022»*, 23-24 травня 2023 р.; 67.
37. Дослідження IN VITRO бактеріцидної активності та контроль відсутності бактеріостатичного ефекту йодовмісного дезінфікуючого засобу за дії на грампозитивну тестову культуру. (2023). Г. Бучковська, **О. Чечет**, Н. Богатко, О. Горбатюк, В. Коваленко, Н. Курята, І. Мусієць, Н. Мех, Д. Ординська, Л. Шалімова, Л. Баланчук, Н. Щур, Л. Тогачинська. *«Актуальні аспекти розвитку ветеринарної медицини в умовах Євроінтеграції» : Міжн. наук.-практ. конф. наук.-педагог. працівників та молодих науковців; 14 – 15 вересня 2023 року; м. Одеса.*
38. Аналіз результатів досліджень вмісту важких металів і макроелементів у морепродуктах. (2023). Світлана Шуляк, Юлія Доброжан, **Ольга Чечет**, Марина Романько, Оксана Кравцова, Оксана Ступак. *«Актуальні аспекти розвитку ветеринарної медицини в умовах Євроінтеграції» : Міжн. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців; 14 – 15 вересня 2023 року; м. Одеса.*
39. Зоонозні аспекти бруцельозу в Україні. (2023). О. Мороз, В. Уховський, Л. Корнієнко, **О. Чечет**, Г. Алексєєва, М. Карпуленко. *«Актуальні аспекти розвитку ветеринарної медицини в умовах Євроінтеграції» : Міжн. наук.-практ. конф. наук.-педагог. працівників та молодих науковців; 14 – 15 вересня 2023 року; м. Одеса.*
40. Дослідження токсичного впливу дезінфікуючого препарату «Біолайд» на медоносних бджіл. (2023). **О. Чечет**, В. Коваленко, О. Литвиненко, М. Романько. *«Актуальні аспекти розвитку ветеринарної медицини в умовах Євроінтеграції» : Міжн.*

наук.-практ. конф. наук.-педагог. працівників та молодих науковців; 14 – 15 вересня 2023 року; м. Одеса.

41. Розвиток пріоритетних наукових напрямків ветеринарної медицини в науково-дослідному бактеріологічному відділі (НДБВ) Державного науково-дослідного інституту з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи (ДНДІЛДВСЕ). (2023). **Чечет О. М.**, Горбатюк О. І., Курята Н. В., Мусієць І. В., Бучковська Г. А., Ординська Д. О., Мех Н. Я., Шалімова Л. О., Баланчук Л. В., Тогачинська Л. В. *Education via Distance Learning and other Pedagogical Challenges: Proceedings of the 2nd Int Sci Pract Internet Conf*, September 21–22, 2023; FOP Marenichenko V.V.; 215–217.

42. Вивчення ефективності виявлення пріону губчастоподібної енцефалопатії ВРХ. (2023). Ложкіна О. В., **Чечет О. М.**, Павлунько В. Г., Литвиненко С. М., Купневська М. В., Напненко О. О., Ватліцова О. С. *Матер. міжн. наук.-практ. конф. «Біотехнологія та її роль в забезпеченні здоров'я людей та тварин»* : Зб. наук. пр., 20 грудня 2023 року, м. Київ; Ніжин : ПП Лисенко М. М.; 69-70.

43. Analysis of the results of research on resistance to antibiotics of Salmonella strains isolated obtained from food products between 2018-2022. (2023). Kozytska T., Garkavenko T., **Chechet O.**, Nedosekov V. *Матер. міжн. наук.-практ. конф. «Біотехнологія та її роль в забезпеченні здоров'я людей та тварин»* : Зб. наук. пр., 20 грудня 2023 року, м. Київ; Ніжин : ПП Лисенко М. М.; 86-88.

44. Центр геопросторової ветеринарної епідеміології як інструмент нагляду за зоонозами. (2023). Ушкалов В. О., Мельник В. В., **Чечет О. М.**, Ушкалов А. В. *Матер. міжн. наук.-практ. конф. «Біотехнологія та її роль в забезпеченні здоров'я людей та тварин»* : Зб. наук. пр., 20 грудня 2023 року, м. Київ; Ніжин : ПП Лисенко М. М.; 169-170.

45. Risks of bioterroristic attacks using anthrax spores at the beginning of the war in Ukraine. (2024). Ushkalov V., **Chechet O.**, Gerilovych A., Vygovska L., Machuskyi O. *25th Ann Conf European Biosaf Ass which took place in Antwerp, Belgium on May, 16-17*; 85.

46. Обґрунтування вивчення видового спектру патогенних мікроорганізмів у зразках риби та рибної продукції з метою зниження біологічних ризиків для людей, тварин і птиці. (2024). І. Мусієць, І. Рубленко, О. **Чечет, О.** Горбатюк, Л. Баланчук, Н. Мех, Д. Ординська, Л. Тогачинська, Т. Карватко, О. Придюк. *VI Міжн. наук.-практ. конф. : «Проблеми виробництва і переробки продовольчої сировини та якості і безпечності харчових продуктів»*; 6-7 червня 2024 р., м. Житомир; 2024; 119-121.

47. Санітарно-гігієнічне дослідження води Одеської області. (2025). **Чечет О. М.**, Гороховський М., *III Міжнародна науково-практична конференція науково-педагогічних працівників та молодих науковців. 16-17 жовтня 2025р. с. 226*

48. Роль біоцидів у ветеринарній практиці. (2025). **Чечет О. М.**, Юрченко Д., *III Міжнародна науково-практична конференція науково-педагогічних працівників та молодих науковців, с.228*

Монографії:

1. Лептоспіроз свиней : монографія. (2021). В. В. Уховський, **О. М. Чечет**, Т. О. Гаркавенко, А. В. Пискун, Г. Б. Алексеева, Л. Є. Корнієнко, О. О. Пискун, А. О. Меженський, В. О. Волинець, Г. В. Київська, В. О. Загребельний; за ред. В. В. Уховського; Черкаси : Видавець Ю. Чабаненко, 2021. 162 с.

2. Вірусні хвороби тварин з везикулярним синдромом: наукова монографія : монографія. (2021). Л. Є. Корнієнко, О. А. Мороз, **О. М. Чечет**, А. В. Пискун, Т. М. Царенко, В. Л. Коваленко, М. Д. Кухтин, Н. А. Меженська, В. В. Уховський, Т. О. Гаркавенко, А. О. Меженський, М. С. Карпуленко; за ред. Корнієнка Л. Є.; Київ : ТОВ «Юрка Любченка», 2021. 336 с.

3. Пріонні хвороби тварин і людини : наук. монографія. (2022). Л. Є. Корнієнко, **О. М. Чечет**, О. В. Ложкіна, М. С. Карпуленко, В. В. Уховський, О. А. Мороз, А. В.

Пискун, О. С. Гайдей, Т. М. Царенко, І. Ф. Маковська, М. Д. Кухтин; за ред. Корнієнка Л. Є.; Київ : ТОВ «Юрка Любченка», 2022. 384 с.

4. Довідник з лабораторної діагностики основних паразитарних захворювань: довідник. (2022). Литвиненко О. П., **Чечет О. М.**, Сорока Н. В. Київ, 2022. 246 с.

5. Концепція системи застосування комплексу пробіотичних та дезінфікуючих препаратів у птахівництві : монографія. (2022). За ред. В. Л. Коваленка; **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л.; Ніжин : Видавець ПП Лисенко М. М., 2022. 460 с.

6. Транскордонні хвороби тварин : наукова монографія. (2023). Л. Є. Корнієнка та ін.; за ред. Л.Є. Корнієнка; Корнієнка Л. Є., **Чечет О. М.**, Уховський В.В., Мороз О. М., Царенко Т. М., Герілович А. П., Романько М. Є., Карпуленко М. С., Маковська І. Ф., Ненич Н. П.; Харків : ФОП Бровін О. В., 2023; 554 с.; ISBN 978-617-8238-41-4.

Патенти України на корисну модель:

1. Спосіб виготовлення дезінфікуючого засобу : пат. 150313 Україна : МПК *CO2F1/50, B22F9/16, A61L2/16, A61L2/22*; Коваленко В. Л., **Чечет О. М.** u202105478; заявл. 27.09.2021; опублік. 26.01.2022, Бюл. № 4/2022. 2 с.

2. Спосіб годівлі птахів препаратом Біомагн на основі композиції пробіотичних бактерій : пат. 151570 Україна : МПК *CO2F1/50, B22F9/16, A61L2/10, A61L2/22*; Коваленко В. Л., **Чечет О. М.** u202105477; заявл. 28.10.2021; опублік. 17.08.2022, Бюл. № 33/2022. 4 с.

3. Спосіб виготовлення двокомпонентного дезінфікуючого засобу : пат. 151701 Україна : МПК *A61L2/16, A61L2/22*; **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л. u202200415; заявл. 01.02.2022; опублік. 31.08.2022, Бюл. № 35/2022. 4 с.

4. Спосіб підвищення продуктивності птахів пробіотичними речовинами шляхом розпилення : пат. 151774 Україна : МПК *A61D7/00, A61K35/741* / Коваленко В. Л., **Чечет О. М.** u202105476; заявл. 27.09.2021; опублік. 14.09.2022, Бюл. № 37/2022. 4 с.

5. Спосіб дезінфекції систем водопостачання та випоювання у птахівництві засобом на основі діоксиду хлору : пат. 152101 Україна : МПК *CO2F1/50, B22F9/16, A61L2/16, A61L2/22*; Коваленко В. Л., **Чечет О. М.**, Ігнат'єва Т. М. u202202148; заявл. 22.06.2022; опублік. 26.10.2022, Бюл. № 43/2022.

6. Спосіб визначення вмісту макро- і мікроелементів (есенційних, важких та рідкісноземельних металів) у кормах та біологічному матеріалі з використанням оптико-емісійної індуктивно-зв'язаної плазми : пат. 154111 Україна : МПК (2023.01) *G01N 21/01* (2006/01), *G01N 33/00, G01N 33/48* (2006/01). **Чечет О. М.**, Шуляк С. В., Маслюк А. В., Бардик І. Ю., Марковець Ю. В., Доброжан Ю. В., Романько М. Є., Оробченко О. Л. u 2023 01179; заявл. 21.03.2023; опублік. 11.10.2023, Бюл. № 41/2023.

7. Патент на корисну модель № 159573, Україна Спосіб виготовлення дезінфікуючого засобу на основі йоду / Коваленко В. Л., **Чечет О. М.**, Бучковська Г. А., Віщур О.І., Ігнат'єва Т. М., Баранов В. С./ Заявка u202400489 від 30.01.2024. Опубліковано 18.06.2025, бюл. № 25/2025

8. Патент на корисну модель № 157372, Україна u202400717 від 12.02.2024. Спосіб годівлі перепелів синбіотичним препаратом / Коваленко В. Л., **Чечет О. М.**, Бучковська Г. А., Віщур О.І., Ігнат'єва Т. М., Баранов В. С. Патент опубліковано 09.10.2024, бюл. № 41

Методичні рекомендації:

1. Керівництво по оформленню річних та квартальних форм звітності : метод. рекомендації. (2021). **Чечет О. М.**, Гаркавенко Т. О., Загребельний В. О., Козицька Т. Г., Гайдей О. Г., Полупан І. М., Сапачова М. А., Алексєєва Г. Б., Литвиненко О. П., Купневська М. В., Камінська О. В., Саєнко Н. О., Винокурова Т. В., Хмельника Н. М., Штокало Н. О., Маслюк А. В., Вовк Л. В., Уховський В. В., Даценко Р. А. ; затв. Наук.-метод. радою Держпродспоживслужби України (протокол №2/21 від 29.12.2021) / ДНДІЛДВСЕ, Київ, 2021. 22 с.

2. Методичні рекомендації щодо проведення навчання і перевірки знань з гігієнічних вимог до виробництва та обігу харчових продуктів і з питань гігієни персоналу потужностей, який працює у зоні поводження з харчовими продуктами : метод. рекомендації (2021). **Чечет О. М.**, Курята Н. В., Київська Г. В., Гайдей О. С., Шуляк С. В., Полупан І. М., Ложкіна О. В., Уховський В. В. ; Затв. НМР при Держпродспоживслужбі України (протокол №2/21 від 29.12.2021 р.) / ДНДІЛДВСЕ, Київ, 2021. 30 с.

3. Методичні рекомендації щодо відбору зразків води питної, поверхневих водойм та плавальних басейнів в процесі експлуатації для мікробіологічних, молекулярних та паразитологічних досліджень : метод. рекомендації. (2021). **О. М. Чечет**, О. С. Гайдей, О. Л. Кравцова, І. С. Олексієнко, О. О. Марчук, В. С. Баранов, В. Л. Коваленко ; Київ, ДНДІЛДВСЕ, 2021. 17 с.

4. Методичні рекомендації щодо визначення мікро- та макроелементів у кормах, преміксах вітамінних добавках для тварин і птиці методом оптико-емісійної індуктивно-зв'язаної плазми : метод. рекомендації. (2022). **О. М. Чечет**, С. В. Шуляк, О. С. Гайдей, Ю. В. Доброжан, І. Ю. Бардик, А. В. Маслюк, В. Л. Коваленко ; Київ, ДНДІЛДВСЕ, 2022. 22 с.

5. Модифікація техніки виготовлення гістологічних препаратів : метод. рекомендації. (2022). Ложкіна О. В., **Чечет О. М.**, Коваленко В. Л., Гайдей О. С., Павлушко В. Г., Литвиненко С. М., Купневська М. В., Омеляненко М. М., Мазуркевич Т. А., Марчук О. Т., Теплих Н. І., Тишківська А. М. ; Київ, ДНДІЛДВСЕ, 2022. 21 с.

6. Мікробіологічні дослідження об'єктів ветеринарного контролю (нагляду) : метод. рекомендації. (2022). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко ; Київ, ДНДІЛДВСЕ, 2022. 134 с.

7. Науково-практичні рекомендації щодо впровадження системи підвищення продуктивності та профілактики у птахівництві : метод. рекомендації. (2022). **О. М. Чечет**, В. Л. Коваленко ; Київ, ДНДІЛДВСЕ, 2022. 41 с.

8. Загальна мікробіологія: метод. вказівки (2023). Рубленко І. О., **Чечет О. М.**, Зоценко В. М., Тарануха С. І., Островський Д. М., Горбатюк О. І., Чемеровська І. О., Болібрux М. О., Мусієць І. В., Кучинський М. В.; Біла Церква, 2023. 68 с.

9. Лабораторна діагностики кандидамікозу : метод. рекомендації. (2024). **Чечет О. М.**, Шуляк С. В., Піщанський О. В., Пількевич Н. Я., Марченко Т. В., Куприч О. М., Лінійчук Н. В.; Затв. НМР при Держпродспоживслужбі прот. № 6 від 23.09.2024 р.; Київ: ДНДІЛДВСЕ, 35 с.

10. Одночасне виявлення пестицидів та недіоксиноподібних поліхлорованих біфенілів в харчових продуктах і кормах, зокрема продуктах бджільництва, методом капілярної газової хроматографії : метод. рекомендації. (2024). **Чечет О. М.**, Шуляк С. В., Піщанський О. В., Омельчун Ю. А., Кобиш А. І., Клочкова Н. П.; Затв. НМР при Держпродспоживслужбі прот. № 6 від 23.09.2024 р.; Київ: ДНДІЛДВСЕ, 37 с.

Підвищення кваліфікації:

1. INTERNATIONAL SKILLS DEVELOPMENT. CERTIFICATE ESN№22576 31.01.2025

2. Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти. Сертифікат ПК 38282994/2554-25 (3-7 березня 2025 року).

3. Державний біотехнологічний університет. Свідоцтво СПК 44234755/0421-25 (10 березня -09 травня 2025 року). Реєстраційний номер №0421 09.05.2025р.

4. Державна наукова установа «Інститут модернізації змісту освіти». Сертифікат №ПК-2025/10504 від 22.05.2025р. «Інклюзія: життя без бар'єрів».

5. Державна наукова установа «Інститут модернізації змісту освіти». Сертифікат №ПК-2025/15960 від 24.09.2025р. «Штучний інтелект в освіті: рівень PRO».

6. Міністерство освіти і науки України. Сертифікат №55103332 24.10.2025 року. «Впровадження медіаграмотності в освітню сферу».

Участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю

- Член науково-методичної ради при ННЦ «Інститут експериментальної та клінічної ветеринарної медицини» (м. Харків) з 2021 року до теперішнього часу.