

Наукові праці

1. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.** Поширення кишкових нематодозів гусей у господарствах Полтавської області. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2011. № 4. С. 91–93.
2. Галат В. Ф., Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.** Сезонна динаміка нематодозів гусей у господарствах різної форми власності. *Наукові доповіді Національного університету біоресурсів і природокористування України*. 2012. № 6 (35). URL: http://www.nbu.gov.ua/e-journals/Nd/2012_6/12gvf.pdf.
3. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.** Патоморфологічні зміни в організмі гусей за амідостомозно-гангулетеракозної асоціації. *Наукові праці південного філіалу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Кримський агротехнологічний університет»*. 2012. Вип. 144. С. 47–51.
4. **Михайлютенко С. М.** Вікова динаміка нематодозів гусей у господарствах з різною формою власності Полтавської області. *Науково-технічний бюлетень інституту біології тварин і державного науково-дослідного контрольного Інституту ветеринарних та кормових добавок*. 2012. № 3–4. Вип. 13. С. 144–147.
5. **Михайлютенко С. М.** Поширення кишкових нематодозів гусей у приватних господарствах Полтавської області. *Вісник Житомирського національного агроекологічного університету*. 2012. № 1. Т. 3. Ч. 1. С. 87–90.
6. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.** Патоморфологічні зміни в організмі гусей за асоціації амідостом, гангулетеракісів та трихостронгілюсів. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: зб. наук. праць*. 2012. Вип. 25. Ч. 2. С. 281–284.
7. **Михайлютенко С. М.** Морфологічні показники крові гусей за амідостомозно-гангулетеракозної інвазії. *Наукові праці Південного філіалу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Кримський агротехнологічний університет»*. 2012. Вип. 148. С. 295–299.
8. **Михайлютенко С. М.** Епізоотична ситуація щодо гельмінтозів гусей в господарствах Полтавській області. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2013. № 1. С. 183–185.
9. Галат В. Ф., Євстаф'єва В. А., **Михайлютенко С. М.**, Галат М. В. Сравнительная эффективность антигельминтиков при амидостомозно-гангулетеракозной инвазии гусей. *Ученые записки учреждения образования «Витебская ордена «Знак почета» государственная академия ветеринарной медицины»*. Витебськ, 2013. Вип. 2. Т. 49. Ч. 1. С. 43–46. (Іноземне видання).
10. **Михайлютенко С. М.** Патоморфологічні зміни в печінці гусей за нематодозних асоціативних інвазій. *Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України*. 2014. Ч. 1. С. 115–119.
11. **Михайлютенко С. М.** Посмертна діагностика амідостомозу гусей. *Вісник ПДАА*. 2014. Вип. 3. С. 104–105.
12. **Михайлютенко С. М.**, Клименко О. С. Проблема поширення та актуальність лікування аскаридіозу курей у приватних господарствах Полтавської області. *Вісник Житомирського національного агроекологічного університету*. 2015. № 1 (49). Т. 3. С. 105–109.

13. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.** Вплив асоціації амідостом та гангулетеракісів на показники активності ферментів сироватки крові інвазованих гусей. *Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України*. 2015. Вип. 221. С. 195–200.
14. Кручиненко О., Клименко О., **Михайлютенко С.** Визначення гельмінтозів великої рогатої худоби. *Тваринництво України*. 2015. № 10. С. 20–25.
15. Клименко О. С., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Хижня О. Ю. Посмертна діагностика аскаридіозу курей приватних господарств Полтавської області. *Науково-технічний бюлетень ДНДКІ ветпрепаратів та кормових добавок і інститут біології тварин*. 2016. Вип. 17. № 1. С. 193–196.
16. Панікар І. І., Клименко О. С., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В. Патоморфологічні зміни в організмі курей за аскаридіозно-гетеракозної інвазії. *Біоресурси і природокористування*. 2016. Т.8. № 3–4. С. 81–86. (**Фахове видання, AGRIS Index**).
17. Михайлютенко С. Н., Клименко А.С. Посмертна діагностика гельмінтозов кур вызванных *Capillaria sp.* *Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии*. 2016. № 5. С. 57–62.
18. **Михайлютенко С. М.** Поширення еустронгілозу бичків родини *Gobiidae* в умовах Кременчуцького водохранилища. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2017. № 3. С. 116–117.
19. **Михайлютенко С. М.** Ветеринарно-санітарна експертиза бичків родини *Gobiidae* за еустронгілозу. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: зб. наук. праць*. 2017. Вип. 35. Т.1. Ч. 2. С. 72–75.
20. **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Клименко О. С. Удосконалення доступних гельмінтоларвоскопічних способів кількісного дослідження легеневих стронгілятозів жуйних тварин. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини: зб. наук. праць*. 2017. Вип. 35. Вип. 35 (2.2). С. 76–79.
21. Кручиненко О. В., Клименко О. С., **Михайлютенко С. М.** Біохімічні й імунологічні показники крові корів за фасціольозу та дикроцеліозу. *Вісник Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету*. 2018. № 1–2. С. 15–19.
22. Клименко О. С., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В. Порівняння терапевтичної ефективності та дезінвазійної активності препаратів за гельмінтозів свиней у виробничих умовах приватних господарств Полтавської області. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. 2018. № 1. Вип. 42. С. 116–120.
23. Кручиненко О.В., Прус М.П., Галат М.В., **Михайлютенко С.М.**, Клименко О.С., Кузьменко Л.М. Вміст хімічних елементів у печінці великої рогатої худоби за фасціольозу та дикроцеліозу. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2018. Vol. 9. (1). С. 15–22. (**Web of science**)
24. Євстаф'єва В. О., Мельничук В. В., Кручиненко О. В., **Михайлютенко С. М.**, Корчан Л. М., Коваленко В. О. Моніторингові дослідження щодо якості та безпечності м'яса тварин на території Полтавської області. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2018. № 3. С. 132–136. doi: 10.31210/visnyk2018.03.20.
25. Кіт А. А., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Євстаф'єва В. О., Мельничук В. В. Деякі показники якості та безпечності м'яса та м'ясопродуктів. *Вісник Полтавської державної*

аграрної академії. 2018. № 4. С. 158–162. doi: 10.31210/visnyk2018.04.24.

26. Кіт А. А., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Євстаф'єва В. О., Мельничук В. В. Мікробіологічні показники м'ясопродуктів та м'яса під час ярмаркових заходів у м. Києві. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2019. № 2. С. 148–153. doi: 10.31210/visnyk2019.02.19.

27. **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Сердюков Я. К., Клименко О. С., Попович Ю. Д. Патоморфологічні зміни в паренхіматозних органах кролів за хронічного перебігу пасалурузу. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького. Серія: Ветеринарні науки*. 2019. Т. 21. № 93. С. 31–36. doi:10.32718/nvlvet9306.

28. Кручиненко О. В., **Михайлютенко С. М.**, Клименко О. С. Терапевтична ефективність клозафену й клозіверону за дикроцеліозно-стронгілятозної інвазії корів. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2019. № 3. С. 241–247. doi: 10.31210/visnyk2019.03.3

29. **Mykhailiutenko S. M.**, Kruchynenko O. V., Klymenko O. S., Serdioucov J. K., Dmytrenko N. I., Tkachenko V. V. Pathomorphological changes in the large intestine of rabbits parasitised by *Passalurus ambiguus* (Nematoda, Oxyuridae). *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2019. № 10 (1). P. 69–74. doi:10.15421/021911 (**Web of Science**). URL: <https://medicine.dp.ua/index.php/med/article/view/508/529>

30. Serdioucov J. K., Zabudskiy S. M., Kruchynenko O. V., **Mykhailiutenko S. M.** Microscopic changes in the digestive organs of domestic canaries poisoned with canthaxanthin. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2019. № 10 (4) P. 394–399. doi:10.15421/021959 (**Web of Science**). URL: <https://medicine.dp.ua/index.php/med/article/view/559/578>

31. Yevstafieva, V. O., Prykhodko, Y. O., Kruchynenko, O. V., **Mykhailiutenko, S. M.**, & Kone, M. S. (2020). Biological specifics of exogenous development of *Oxyuris equi nematodes* (Nematoda, Oxyuridae). *Biosystems Diversity*, 28(2), 125–130. doi:10.15421/012017 (**Scopus / Web of science Index**).

32. Kruchynenko, O. V., **Mykhailiutenko, S. M.**, Klymenko, O. S., Kanivets, N. S., & Korchan, L. M. (2020). Morphological Characteristics of *Dicrocoelium dendriticum* (Digenea, Dicrocoeliidae), Parasitizing Three Host Species in the Central Regions of Ukraine. *Zoodiversity*, 54(5). URL: <https://doi.org/10.15407/zoo2020.05.403> (**Scopus Index**).

33. Євстаф'єва В. О., Кручиненко О. В., Мельничук В. В., **Михайлютенко С. М.**, Корчан Л. М., Щербаківі Н. С., & Долгін О. С. (2020). Епізоотологічні особливості перебігу паразитозів у великої рогатої худоби та овець у літньо-пасовищний період. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*, (3). С. 205–212. <https://doi.org/10.31210/visnyk2020.03.23> (**Фахове видання / Copernicus Index**).

34. **Михайлютенко С.М.**, Замазій А.А., Корчан Л.М. Асоціативний перебіг триходектозу та гельмінтозів травного тракту в собак. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2020. №4. С. 189–194. doi: 10.31210/visnyk2020.04.24

35. Євстаф'єва В. О., Кручиненко О. В., Мельничук В. В., **Михайлютенко С. М.**, Корчан Л. М. Особливості поширення паразитозів овець у осінньо-пасовищний період. *Вісник ПДАА*. 2020. № 4. С. 163–169. doi: 10.31210/visnyk2020.04.20

36. **Михайлютенко С. М.**, Замазій А. А. Порівняльна ефективність сучасних способів

- копроовоскопічної діагностики за нематодозів травного каналу гусей. *Вісник ПДАА*. 2021. № 1. С. 234–240.
37. **Михайлютенко С. М.**, Жулінська О. Динаміка живої маси гусенят за амідостомозу гусей. *Вісник ПДАА*. 2021. № 2. С. 200–205. doi: 10.31210/visnyk2021.02.25
38. **Михайлютенко С. М.**, Жулінська О.С. Морфологічні показники крові гусей за амідостомозної інвазії. *Науковий Вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького*. Серія: Ветеринарні науки, 2021, Т. 23, № 102. С. 105 – 109. doi: 10.32718/nvlvet10216
39. Kruchynenko, O. V., **Mykhailiutenko, S. M.**, Petrenko, M. A., Kuzmenko, L. M. (2021). Prevalence of gastrointestinal helminths in ruminants in Ukraine: A 5-year meta-analysis. *Biosystems Diversity*, 29(3), 251–257. doi:10.15421/012131 (**Scopus / Web of science Index**).
40. Євстаф'єва В. О., Щербакова Н. С., Кручиненко О. В., Мельничук В. В., **Михайлютенко С. М.**, Корчан Л. М., Долгін О. С., Передера С. Б. Вплив техногенного забруднення на вміст бенз(а)пірену в силосі. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*, 2021. №3. С. 178–185. doi: 10.31210/visnyk2021.03.22
42. **Михайлютенко С. М.**, Клименко О. С. Клінічний перебіг та лікувальні заходи за псороптозу кролів. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*, 2022. №3. С. 190–195. <https://doi.org/10.31210/visnyk2022.03.24>
43. Kruchynenko O. V., **Mykhailiutenko S. M.**, Petrenko M. O. Prevalence of Fascioliasis in Ruminants of the World – meta-analysis. *Zoodiversity*, 2022. 56(5). P. 419–428. <https://doi.org/10.15407/zoo2022.05.419> (Scopus Index).
44. Кручиненко О.В., **Михайлютенко С. М.**, Клименко О.С. Вміст важких металів у коров'ячому молоці-сировині Полтавського району (Україна). *Науковий Вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького*. Серія: Ветеринарні науки, 2022. 24 (108). С. 154–158. <https://doi.org/10.32718/nvlvet10822>
45. Корчан Л.М., Кулинич С.М., Пеленьо Р.А., **Михайлютенко С. М.** Асоціативні інвазії кролів у господарствах Полтавської області. *Науковий Вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького*. Серія: Ветеринарні науки, 2023. Т. 25. №109. С. 125–129. <https://doi.org/10.32718/nvlvet10919>
46. **Михайлютенко С.М.**, Погорелова Г. М. Моніторингові дослідження поширення токсокарозу собак у місті Полтава. *Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій*. Серія: Ветеринарні науки. 2023. № 25 (109). С. 79–83. doi:10.32718/nvlvet10912

Методичні рекомендації, монографія

1. Галат В. Ф., Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.** Рекомендації з діагностики і заходів боротьби зі шлунково-кишковими нематодозами гусей. Полтава, 2013. 23 с.
2. Методичні вказівки щодо застосування антигельмінтиків у ветеринарній медицині. Євстаф'єва В. О., Клименко О. С., Кручиненко О. В., **Михайлютенко С. М.**, Мельничук В. В. Полтава: ФОП Щербак О. В., 2013. 71 с.
3. Рекомендації по профілактиці та боротьбі з кишковими нематодозами свиней. Євстаф'єва В. О., Тарасенко В. О., Мельничук В. В., Клименко О. С., Кручиненко О. В., **Михайлютенко С. М.** Полтава, 2015. 27 с.
4. Євстаф'єва В. О., Галат В. Ф., Михайлютенко С. М., Галат М. В. Нематодози гусей: монографія. Полтава: Укрпромторгсервіс, 2015. 126 с.
5. Кручиненко О. В., Прус М. П., Литвиненко О. П., Клименко О. С., **Михайлютенко С. М.** Рекомендації з діагностики та заходів боротьби з основними гельмінтозами великої рогатої худоби центральної частини України. Київ, 2017. 38 с.

6. Рубан О.М., Овчаренко О.М., Кіт А.А., **Михайлютенко С.М.**, Кручиненко О.В., Клименко О.С. Виконання вимог торгівлі харчовими продуктами тваринного та рослинного походження на ярмарках рекомендації. *Рекомендації, Полтавської державної аграрної академії*, 2018. 74 с.
7. Паразитоценози великої рогатої худоби центрального регіону України. О. В. Кручиненко, М. П. Прус, **С. М. Михайлютенко**: монографія. К.: «ЦП «КОМПРИНТ», 2020. 264 с.
8. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Мельничук В. В. Ветеринарно-санітарна оцінка за інвазійних хвороб сільськогосподарських тварин: методичні рекомендації. Полтава, ПДАА, 2021. 34 с.
9. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Мельничук В. В. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з навчальної дисципліни «Ветеринарно-санітарна експертиза» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Магістр» за спеціальністю 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза. Полтава, 2021. 22 с.
10. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.**, Кручиненко О. В., Мельничук В. В. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з навчальної дисципліни «Ветеринарно-санітарна експертиза» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Магістр» за спеціальністю 212 Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза. Полтава, 2022. 23 с.
11. Євстаф'єва В. О., Корчан Л. М., **Михайлютенко С. М.**, Мельничук В. В. Методичні розробки для виконання курсової роботи «Паразитологія та інвазійні хвороби тварин» для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою Ветеринарна медицина другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 211 Ветеринарна медицина. Полтава, 2022. 30 с.

Патент на корисну модель

1. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С. М.** Спосіб посмертної діагностики амідостомозу гусей: пат. № 75591, Україна: МПК (2006.01) А61В 1/002 і 201205379 ; заявл. 03.05.2012 ; опубл. 10.12.2012. Бюл. № 23. 4 с.
2. Євстаф'єва В. О., **Михайлютенко С.М.**, Клименко О.С. Спосіб посмертної діагностики капіляріозу птиці: пат. № 108684, Україна: МПК (2016.01) G01N 33/00 А61В 1/002 (2006.01) і 201601034; заявл. 08.02.2016; опубл. 25.07.2016. Бюл. № 14. 4 с.
3. Кручиненко О. В., Прус М. П., Клименко О. С., **Михайлютенко С. М.** Спосіб захиттєвої діагностики парамфістоматидозів у великої рогатої худоби: пат. № 114052, Україна: МПК (2016.01) G01N 33/50 (2006.01) А61D 99/00 і 201609169; заяв. 01.09.2016 ; опубл. 27.02.2017. Бюл. № 4. 3 с.
4. Кручиненко О. В., Прус М. П., Клименко О. С., **Михайлютенко С. М.** Спосіб кількісного гелмінтоларвоскопічного дослідження легеневих стронгілятозів жуйних тварин: пат. № 118454, Україна: МПК (2017.01) А61В 10/00 А61D 99/00 G01N 33/50 (2006.01) і 201701723; заявл. 23.02.2017; опубл. 10.08.2017. Бюл. № 15. 4 с.
5. Юхно В.М., Кузьменко Л.М., Галич О.А., **Михайлютенко С.М.**, Сьомич М.І., Кодак Т.С., Кравченко О.І., Діжевський А.А., Слинько В.Г., Березницький В.І., Бойко В. С., Прасолов В.Є. Спосіб виробництва сардельок: пат. № 151543. Україна: МПКА 23L13/60(2016.01) U 202106962; заявл. 6.12.2021; опубл. 10.08. 2022 р. Бюл. № 3. 4 с.