

Касянчук Вікторія Вікторівна
доктор ветеринарних наук, професор,
професор кафедри громадського здоров'я

Scopus Author ID: 57200137416, h-index = 1

ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0001-8313-2997>

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?hl=ru&user=3DXmPZkAAAAJ>,

h-index = 9; i10-index = 8

Контактна інформація:	Робоча адреса: вул. Академічний, 9, м.Суми, 40000 e-mail: v.kasyanchuk@med.sumdu.edu.ua
Дисципліну, яку викладає:	Гігієна та екологія Основи гігієни харчування. Безпечність харчових продуктів
Наукові інтереси	Якість та безпечність харчових продуктів, мікробіологічні ризики в харчових продуктах; громадське здоров'я, єдине здоров'я; антибіотикорезистентність,
Досвід роботи	Сумський Державний Університет, Медичний інститут, кафедра громадського здоров'я 2017р. – по теперішній час <i>професор</i> Сумський Державний Університет, Медичний інститут, кафедра гігієни та екології, з курсом мікробіології, вірусології та імунології 2015р. – 2017 <i>професор</i> Сумський національний аграрний університет, Факультет харчових технологій, кафедра технології молока і м'яса 2007р. – 2015р. <i>професор, завідувач кафедри</i> Стаж роботи - 38 років
Освіта	1992р. – Захист докторської дисертації - Всесоюзний НДІ ветеринарної санітарії, гігієни, екології, м. Москва 1982р. – захист кандидатської дисертації у Всесоюзному НДІ ветеринарної санітарії, гігієни, екології, м. Москва. 1970-1975р – Білоцерківський сільськогосподарський інститут, ветеринарний факультет, диплом спеціаліста ветеринарної медицини, м. Біла Церква
Стажування та підвищення кваліфікації	1. Проходила цикл тематичного удосконалення з питань забезпечення якості та безпечності харчування споживачів та системи НАССР пройшла стажування в США, Англії, Німеччині. 2. Сумський державний університет дворічний інтенсивний курс англійської мови в обсязі 216 год. (08.05. 2018) 3. Післядипломне міжнародне стажування «Міжнародні проєкти: написання, аплікування, управління та звітність» 15 – 20 березня 2020р (сертифікат № 2020/03/467, м.Ужгород та м.Лодзь (Польща)) 4. Сумський державний університет підвищення кваліфікації викладачів за програмою з електронних засобів та дистанційних технологій навчання №ПК05408289/00385-17 від 29.04.2020р. 5. Сумський державний університет підвищення кваліфікації викладачів за програмою «Екологічні аспекти викладацької та наукової діяльності» № посвідчення СП № 05408289 / 1511-2221.09.2022 р. – 26.09.2022 р.
Участь у вітчизняних тематиках та договора про співпрацю	1. Виконання функцій наукового керівника по Договору № 0104/2017 від 03 квітня 2017 р. щодо підготовки до сертифікації системи НАССР на КП «Зеніт» відповідно до вимог чинного законодавства України. 2. Виконання функцій наукового виконавця по договору №62.20-01.17.Н від 20.02.2017р. про науково співробітництво між Державним науково-контрольним інститутом біотехнологій і штамів мікроорганізмів Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів і захисту споживачів та СумДУ щодо оцінки ступеня поширення і ризику для екосистем та здоров'я

	людей і тварин патогенних мікроорганізмів (договір діє безстроково). 3. Виконання функцій наукового керівника науково-дослідної роботи (тематики) номер Держресстрації 0116U002667 тема «Оцінка екологічного ризику пов'язаного з розповсюдженням антибіотикорезистентності серед мікроорганізмів» до 12.2018р (тема другої половини дня). 4. Виконання функцій наукового виконавця господарчо-договірної тематики за договором №62.20-2019.СП/21 щодо науково-консультативних послуг по розробці системи НАССР на підприємствах шкільного харчування в Миколаївській територіальній громаді в Сумській області. 5. Виконання функцій наукового керівника по договору №62.20-51.17.СП від 15.06.2017р. "Науково-консультативні послуги по аналізу ризиків при виробництві ковбасних виробів для розробки системи безпечності в ковбасному цеху згідно ДСТУ ISO 22000:2007 (НАССР)" (ТОВ «Краснопільський ММК»). 6. Виконання функцій наукового керівника господарчо-договірної тематики за договором № 60.30-2020.СП/01 «Виконання науково-консультаційних послуг щодо впровадження системи аналізу небезпечних факторів та контролю у критичних точках (далі – системи НАССР) при виробництві продукції громадського харчування на харчоблоках шкіл Вишгородського району Київської області» 7. Згідно наказу ректора СумДУ № 0061-1 від 27.01.2020 консультування Комплексу громадського харчування СумДУ з питань щодо розробки та впровадження СМБХП у тому числі НАССР. 8. Виконання функцій наукового керівника господарчо-договірної тематики за договором №51.20-2020.СП/01/2701/7 щодо науково-консультативних послуг по розробці та впровадженні системи НАССР при виробництві продукції громадського харчування ПАТ «СУМІОБЛЕНЕРГО» відповідно до ДСТУ ISO 22000. 9. Виконання функцій наукового керівника по договору №62.20-01.17/20. Н від 01.11.2017р. про науково-практичне співробітництво між Головним управлінням Держпродспоживслужби у Сумській області та СумДУ з питань безпечності харчових продуктів, здорового харчування населення та сприянню покращенню громадського здоров'я (дія договору до 31.12.2020р).
Підручники та посібники	1. Мікробіологія молока і молочних продуктів з основами ветеринарно-санітарної експертизи: навчальний посібник // О. М. Бергілевич, В. В.Касянчук, В.З. Салата, В.І. Семанюк, Р. Л. Ковальчук, М.П.Остапюк /За ред. Касянчук В. В. (Гриф МОН України) – Суми: Університетська книга, 2010.– 320с. 2. Мікробіологія молока і молочних продуктів. Практикум: навчальний посібник // О.М.Бергілевич, В.В. Касянчук, І.Г.Власенко, М.Д. Кухтин, Р.А.Ковальчук, М.П. Остапюк /За ред. КасянчукВ.В. (Гриф МОН України).– Суми: Університетська книга, 2010.– 204с. 3. Рациональное і безпечне харчування як основа громадського здоров'я Дьяченко А.Г., Касянчук В. В., Курганская В.О. / Навчальний посібник для студентів, лікарів-інтернів, лікарів-інфекціоністів і сімейних лікарів.– Суми : Сумський державний університет, 2017. – 308 с.- умовн.др.арк.20,69; обліково-видавниче-17,23; ISBN 978-966-657-712-5; УДК 613.1(072); к-ть прим-300 4. Впровадження системи управління якістю у лікувально-профілактичних закладах за ISO 9001:2015. Навчальний посібник. В.В. Касянчук, О.М.Бергілевич, О.І. Сміянова За редакцією професора В.А. Сміянова. СумДу, 2019, 259 стор,29,3 ум.друк.арк ISBN 978
Монографії	Теоретичне та експериментальне обґрунтування оцінки мікробіологічного ризику <i>Cronobacter spp. (Enterobacter sakazakii)</i>: монографія. О.М. Бергілевич, В.В.Касянчук – Суми: СумДУ Університетська книга, 2018– 306 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/handle/123456789/66680

1. Berhilevych O., **Kasianchuk V.** Identification of Cronobacter spp (Enterobacter sakazakii) from raw milk and environmental samples of dairy farms. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies 6/11 (90) 2017p. 4-10 **(Scopus)**
2. Berhilevych O., **Kasianchuk V.**, Chernetskyi I., Konieva A., Dimitrijevič L., Marenkova T. Construction of a method for predicting the number of enterobacteria in milk using artificial neural networks //Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Technology and equipment of food production. – 2019. – Vol. 2/11 (98). – P. 6 – 14. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.160021> **(Scopus)**
3. Berhilevych O., **Kasianchuk V.**, Kukhtyn M., Dimitrijevič L., Marenkova T. The study correlation between physicochemical properties, botanical origin and microbial contamination of honey from the south of Ukraine // Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences. – 2019. – Vol. 13. – № 1. – P. 863–869. <https://doi.org/10.5219/1179> **(Scopus)**
4. Berhilevych O., Pylypenko L., **Kasianchuk V.**, Ilyeva, A., Shubin, P. Identification of food pathogens and determination of their distribution level in Ukrainian food products of animal and plant origin by PCR method // Food Science and Technology. – 2019. – Vol.13(4). – P.76 – 86. <https://doi.org/10.15673/fst.v13i4.1562> **(Web of Science)**
5. **Kasianchuk V.**, Berhilevych O., Negai I., Dimitrijevič L., Marenkova T. Specific features of accumulation of organochlorine pesticide residues in melliferous plants, bee pollen, and honey. //Food science and technology. – 2020. – Vol.14(1). – P.118 – 129. <https://doi.org/10.15673/fst.v14i1.1640> **(Web of Science)**
6. Berhilevych O. M., **Kasianchuk V. V.**, Deriabin O. M., Kukhtyn M. D. Isolation of Shiga toxin-producing strains of *Escherichia coli* from beef and swine carcasses and the characterization of their genes . Regulatory Mechanisms in Biosystems 8(2). 2018 - p. 275 – 281 **(Web of Science)**
7. Berhilevych O. M., **Kasianchuk V. V.**, Kukhtyn M. D., Lotskin I. M., Garkavenko T. O., Shubin P. A. Characteristics of antibiotic sensitivity of *Staphylococcus aureus* isolated from dairy farms in Ukraine // Regulatory Mechanisms in Biosystems 8(4) 2017 – p. 559-563. **(Web of Science)**
8. Berhilevych, O., Chechet, O., Kasianchuk, V., Smiianov, V., & Fritsak, M. (2021). Ensuring Public Health: Monitoring of Hormone Residues in Poultry Meat. Health Economics and Management Review, 2(3), 19-26. <https://doi.org/10.21272/hem.2021.3-02>
9. Chechet O. M., Berhilevych O. M., V. V. Kasianchuk Safety of poultry meat in accordance with EU requirements in Ukraine: state monitoring of hormones. Vol 23 No 103 (2021): Scientific Messenger of LNU of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Veterinary Sciences /

2.Статті у фахових виданнях України

1. **Касянчук В.В.**, Бергілевич О.М., Кустуров В.Б., Дерябін О.М. Резистентність ізолятів *Escherichia coli*, виділених з поверхні туш свиней до антибактеріальних препаратів. Ветеринарна біотехнологія, 2018- №32 (2). – P. 219 - 229
2. **Касянчук В.В.**, Бергілевич О.М., Негай І.В. Вивчення антибактеріальних властивостей меду щодо метицилінрезистентних стафілококів. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького, 2018. – т 20, № 87. – С.13-18.
3. **Касянчук В.В.** Бергілевич О. М. Негай І.В., Антибактеріальні властивості розчинів меду. Збірник наукових праць “Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини» ХДЗВА 2018, Вип. 35, Ч2, Том 3 «ветеринарні науки».
3. **Касянчук В.В.**, Бергілевич О.М., Кустуров В.Б., Лоцкін І.М., Дерябін О.М. Виявлення гена резистентності до метициліну в ізолятах *S. aureus*, виділених із молока корів - Ветеринарна біотехнологія 32(1), 2018. – С. 107-115.

	4. 5. Вплив вмісту вологи та кислотності на мікробіологічні показники бджолиного меду / Касянчук В.В., Бергілевич О.М., Негай І.В. // Збірник наукових праць «Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини», Харківська державна зооветеринарна академія. – Випуск 32. – Частина 2. – 2016. – С. 195 – 199
Патенти	1. Патент України на корисну модель № 118844 / Спосіб виявлення дезоксирибонуклеїнової кислоти (ДНК) бактерій <i>Cronobacter</i> spp. (<i>Enterobacter sakazakii</i>) / О.М. Бергілевич, В.В. Касянчук, О.М. Дерябін та ін.. власник Сумський державний ун-т. – завл. 27.03.2017; опубл. 28. 08.2017 Бюл. №16. – 4с. 2. Патент України на корисну модель № 120257 Спосіб визначення хлорорганічних пестицидів в двостулкових молюсках (чорноморських мідіях) В.В. Касянчук, І.А. Фодченко, О.М. Бергілевич, Скрипка Г.А. власник Сумський державний ун-т. – завл. 03.05.2017; опубл. 25.10.2017 Бюл. №20. – 7с. 3. Патент України на корисну модель № 130359 / Спосіб прогнозування кількості бактерій родини Enterobacteriaceae / О.М. Бергілевич, Касянчук В.В., Конєва А. О., Чернецький І.В. власник Сумський державний ун-т. – завл. 11.05.2018; опубл. 10. 12.2018. Бюл. №23. – 6с. 4. Патент України на корисну модель № 135262 Спосіб визначення метицилінрезистентного <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) на основі кількісного вимірювання радіуса бактеріальної клітини за допомогою растрового мікроскопа / О.М. Бергілевич, Касянчук В.В., Шубін П.А., Буцик А.С., Конєва А. О., Чернецький І.В. власник Сумський державний ун-т. – завл. 09.01.2019; опубл. 25. 06.2019. Бюл. №12. – 6с. 5. Патент України на корисну модель № 136488 Спосіб визначення елементного складу полі флорного меду методом рентгенівської флуоресценції з метою виявлення його географічного походження / Касянчук В.В., О.М. Бергілевич, Негай І.В., Суходуб Л.Ф., Суходуб Л.Б. власник Сумський державний ун-т. – завл. 07.02.2019; опубл.
Підготовка наукових кадрів	Маю захищених 10 кандидатів наук та 2 доктори наук. На даний час здійснюю керівництво 3-ма аспірантами.
Інша професійна активність	Участь у науково-практичних конференціях: 1. Касянчук В.В. Новий європейський підхід «Одне здоров'я» до проблеми антибіотикорезистентності для забезпечення громадського здоров'я. Міжнародна науково-практична конференція «Контроль безпечності харчових продуктів. Україна-ЄС: невирішені питання» в рамках реалізації проекту за підтримки програми Жана Моне «Контроль безпечності харчових продуктів у ЄС» присвячена 120-річчю Національний університет біоресурсів і природокористування України 19–20 квітня 2018 року, м. Київ. 2. Kasianchuk V.V. Methodology of accelerated monitoring and assurance of sanitary quality and food safety in Ukraine. FoodMicro 26th International ICFMH, Conference 3 – 6 September, 2018 Freie University of Berlin. 3. Kasianchuk V. Analysis of prevalence and antibiotic susceptibility of <i>Escherichia coli</i> different serotypes isolated from patients with intestinal infections. International Distance Conference “Public Health in Ukraine: Modern Challenges and Prospects of Development” 23 – 24 April 2020, Sumy, Ukraine. 4. Касянчук В.В., Бергілевич О.М., Сміянова О.І. Сучасні тенденції у підготовці бакалаврів громадського здоров'я з дисципліни «Основи гігієни харчування в Сумському державному університеті».- перший міжнародний україно-німецький симпозиум з громадського здоров'я «громадське здоров'я в соціальному і освітньому просторі – виклики сьогодення і перспективи розвитку».- 25-26 вересня 2019. Тернопіль . 5. Розробила 2 навчальні курси підготовки персоналу «Молодший менеджер систем управління безпечністю харчових продуктів» та «Менеджер

	систем управління безпечністю харчових продуктів»–Сертифікат визнання навчального курсу підготовки персоналу в схемі Органу сертифікації персоналу Української асоціації якості, реєстраційний номер в реєстрі ОСП УАЯ № 33 від 13.04.2017. 6. Сертифікат B2 на знання англійської мови № 000994458 від 09.07.2019 р.
--	---