

**ВОВК
СТАХ ОСИПОВИЧ**



Завідувач відділу дрібного тваринництва,
доктор біологічних наук, професор

Моб. тел.: 096-938-84-03

E-mail: vovkstah@gmail.com

<https://orcid.org/0000-0001-8387-1343>

Загальна кількість публікацій: опубліковано понад 700 наукових праць.

Робота з аспірантами та докторантами. Підготовлено та захищено 12 дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата наук. На даний час науковий керівник 2 аспірантів.

Наукова діяльність за останні 5 років.

Член редакційної колегії наукових видань: член редколегії вітчизняних науково-виробничих журналів «Агронаука і практика» та «Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького (Серія: Сільськогосподарські науки)»; член редколегії журналу «Acta Scientiarum Polonorum» (Польща).

Член спеціалізованих вчених рад: голова 3 разових спецрад із захисту дисертації на здобуття освітнього рівня доктор філософії ОП 204 «Технологія переробки продукції тваринництва».

Член галузевої експертної ради (ГЕР 20, Аграрні науки та продовольство) НАЗЯВО України.

Участь у роботі конференцій і семінарів.

- ✓ Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України». Львів-Оброшино. 12 листопада 2020 р.
- ✓ Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених «Молоді вчені у розв'язанні актуальних проблем біології, тваринництва та ветеринарної медицини». Львів, 3-4 грудня 2020 р.
- ✓ Ogólnopolska Konferencja Naukowa "Środowiskowe i genetyczne uwarunkowania zdrowia ludzi i zwierząt". Szczecin. Polska, 29 maja 2020 r.
- ✓ XIX International correspondence scientific conference „International scientific review of the problem natural sciences and medicine”. Boston. USA, 2-3 august 2020.
- ✓ 10 Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України. Сталий розвиток сільського господарства в умовах змін клімату». Львів-Оброшино. 11 листопада 2021 р.
- ✓ 5 Міжнародна науково-практична конференція «Теорія і практика розвитку вівчарства в умовах Євроінтеграції». Дніпро, 20-21 травня 2021 р.
- ✓ Konferencja naukowa "Środowisko-zwierze człowiek". Szczecin. Polska, 14 października 2021 r.
- ✓ Міжнародна конференція «Стан, досягнення та перспективи аграрної науки і виробництва в умовах Євроінтеграції». Львів-Оброшино, 2-3 червня 2022 р.
- ✓ 11 Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України і продовольча безпека в умовах воєнного часу і після воєнної відбудови країни». Львів-Оброшино, 10 листопада 2022 р.
- ✓ International scientific conference "Forecast and prospects of scientific discoveries in

agricultural sciences and food". Riga. Latvia, 30-31 august 2022 y.

- ✓ XXI Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених, присвяченої 100-річчю від дня народження доктора біологічних наук, професора Василя Юхимовича Шавкуна. Львів, 18–19 травня 2023 р.
- ✓ International Conference "Agriculture For Life, Life For Agriculture". Bucharest. Romania 8–10 June 2023.
- ✓ Міжнародна наукова конференція «Актуальні питання біотехнології, екології та природокористування». Харків, 27–28 квітня 2023 р.
- ✓ Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми фізіології тварин», присвяченої 100-річчю від дня народження ректора Стояновського С. В. Львів, 25–26 травня 2023 р.
- ✓ Міжнародна науково-практична конференція «Пріоритетні напрями наукового забезпечення виробництва продукції тваринництва у Карпатському регіоні для подолання викликів, пов'язаних з воєнним станом». Оброшино, 25 червня 2024 р.
- ✓ 1 Ogólnopolski Kongres Bonum Animals Salutem «Dobrostan zwierząt gospodarskich wymog i potrzeba naszych czasów». Szczecin. Polska, 11–13 czerwca 2025 r.
- ✓ Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми сучасного землеробства, рослинництва і тваринництва», присвячена 100-річчю від дня народження Ф. Ю. Палфія. Оброшине, 25 червня 2025 р.
- ✓ II Міжнародна науково-практична конференція «Зміна клімату та її наслідки для тваринництва і ветеринарної медицини: наукові підходи та інноваційні рішення». Одеса, 23–24 жовтня 2025 р.
- ✓ Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: науково-технологічні засади сталого розвитку сільського господарства». Оброшине, 27 листопада 2025 р.

Наукові публікації:

- ✓ Вовк С. О., Польовий І. В. Науково-практичні аспекти використання пребіотиків у годівлі жуйних тварин. Науковий вісник ЛНУВМ та БТ ім. С. З. Гжицького. Львів. Т. 22, № 92, 2020. С. 9–14.
- ✓ Седіло Г. М., Вовк С. О., Петришин М. А., Польовий І. В. Вікова повторюваність господарсько-корисних ознак у овець асканійської м'ясо-вовнової породи з кросбредною вовною в лісостеповій зоні Львівської області. Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка. Вип. 209. 2020. С. 117–118.
- ✓ Вовк С. О., Дмитроца А. І., Польовий І. В., Бучинський В. М. Пробиотики в годівлі тварин і птиці. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2021. № 69 (1). С. 157–168.
- ✓ Павкович С. Я., Вовк С. О., Бальковський В. В., Огородник Н. З., Іванків М. І. Вплив згодовування захищеного жиру на відтворювальні функції корів. Вісник ЛНАУ (Серія: Агрономія). Львів, 2021, № 25. С. 167–171.
- ✓ Волович В. М., Вовк С. О. Сироваткові інгредієнти крові та продуктивні якості гусей за оптимізації рівня триптофану в раціоні у період інтенсивної яйцекладки. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2021. Вип. 70 (2). С. 172–182.
- ✓ Yakoviichuk O. V., Danchenco O. O., Vovk S. O. Menadione sodium bisulfite effect on growth performance and fatty acid profiles of geese muscle tissues. Ukrainian J. Ecology. 2021. 11 (6). P. 46–53.
- ✓ Польовий І. В., Вовк С. О. Імунологічний профіль крові ярок за використання у раціонах про- і пребіотичних добавок. Вісник аграрної науки. 2021. № 11 (824). С. 82–86.
- ✓ Дмитроца А. І., Вовк С. О. Metabolic processes in pigs and their productivity depending on the microclimate of the premises. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2021. Вип. 70 (2). С. 124–137.
- ✓ Vovk S. O. Productive qualities and hematological indicators in young ewes by use of advanced

recipes of PVMS in their diets. Science for modern agriculture in the Carpathian region. Collective mono-graph. Scientific world. Net Akhat AV. Karlsruhe. 2021. P. 61–75.

- ✓ Павкович С. Я., Вовк С. О., Бальковський В. В., Огородник Н. З., Дудар І. Ф., Іванків М. І. Вплив згодовування коровам насіння ріпаку на молочну продуктивність, якість і технологічні властивості молока і молочних продуктів. Вісник ЛНАУ (Серія: Агрономія). Львів, 2022, № 26, С. 201–206.
- ✓ Польовий І. В., Вовк С. О. Якісний і кількісний склад мікробіоти рубця та продуктивні якості ярок за використання біодобавок у раціоні. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. Оброшине. 2022, вип. 72 (1) С. 135–144.
- ✓ Петришин М. А., Седіло Г. М., Вовк С. О. Вплив різних термінів ягнення та використання підгодівці віцематок балансуючими комбікормами на рівень надою товарного молока. Агронаука і практика. Оброшине. 2022. Вип. 1, ч. 2. С. 19–26.
- ✓ Польовий І. В., Вовк С. О. Економічна ефективність застосування дріжджових біодобавок у раціонах годівлі молодняка овець. Вісник ЛНУ природокористування (Серія: Економіка). Львів-Дубляни. 2022, № 29, с. 80–84.
- ✓ Вовк С. О., Седіло Г. М., Петришин М. А. Нітрогенпродукуюча активність мікробіоти рубця у лактуючих віцематок за використання добавок пробіотика Ензимактив у раціоні годівлі. Агронаука і практика. Оброшине. 2022. Вип. 1, ч. 4. С. 39–44.
- ✓ Вовк С. Пробіотики у годівлі жуйних тварин. Агронаука і практика. 2023. Вип. 2 (1). С. 42–43.
- ✓ Vovk, S.O.; Polovyi, I. V.; Sedilo, H. M. Enzymatic activity of the rumen microbiota and intensity of growth of young ewes under the alimentary action of prebiotic supplement ISGD. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2023, 73 (2): 127–139.
- ✓ Петришин, М.; Седіло, Г.; Вовк, С. М'ясна продуктивність молодняка асканійської м'ясововнової породи з кросбредною вовною та помісей 3/8 кровних за породою суффольк. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2023, 74 (2). С. 145–153.
- ✓ С. Вовк, Г. Седіло, М. Петришин, В. Мартиновський. Метаболічна та продуктивна дія удосконалених за складом бвмд у раціонах годівлі молодняка овець. Агронаука і практика. 2024, 3 (1). С. 28–34.
- ✓ Дмитроца, А. І., Вовк, С. О., Клим, О. Я., Висоцька, Ю. А. Зміни рівня інгредієнтів продуктів пол і активності ензимів ас у крові свиноматок за порушення параметрів мікроклімату приміщень та їх корекції оксидопротекторами. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2024. Вип. 75 (2), С. 147–155.
- ✓ Пундик, В., Вовк, С., Ференц, Л., Дмитроца, А. Продуктивність чистопородних і помісних свиноматок при поєднанні з кнурами різного походження. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2024. 76 (2), 144–151.
- ✓ М. Петрів, Л. Ференц, С. Вовк, В. Федорович, М. Кравчук. Репродуктивна здатність маточного поголів'я оброшинських білих гусей за застосування кормових добавок. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2024. 76 (1). С. 109–116.
- ✓ Вовк, С., Седіло, Г., Петришин, М., Польовий, І. Якісні і кількісні зміни мікробіоти рубця, її ферментативна активність у лактуючих віцематок та інтенсивність росту підсисних ягнят за аліментарної дії дріжджових біодобавок. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2024. 76 (2). 123–130.
- ✓ Вовк, С., Седіло, Г., Петришин, М., Польовий, І., Бальковський, О. Метаболічна активність мікробіоти рубця та інтенсивність росту молодняка овець за аліментарної дії дріжджових біодобавок. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2025. 77 (2), 137–145.
- ✓ Hnativ P., Stasiv O., Panahyd Y., Konyk H., Vovk S. Status and Prospects of Agricultural Development in Western Ukraine. Natural Built Social Environment Health. 2025. 2 (2), 23–34.

Монографії, наукові посібники.

- ✓ Vovk S. The peculiarities of metabolic and productive effects of bypass fat additives in the

rations of cows. LAP LAMBERT Academic Publishing. 2020. P. 217–238.

- ✓ Вовк С., Седіло Г., Петришин М., Федак Н., Пундик В., Ковальчук Я., Петрів М., Ференц Л. Науково-практичні аспекти розвитку дрібного тваринництва у Карпатському регіоні. Оброшине : Видавництво ІСГКР. 2023. 186 с.
- ✓ Вовк С., Дяченко О., Петрів М., Петришин М., Пундик В., Седіло Г., Федак В., Федак Н., Чумаченко С. Аграрна наука – виробництво : посібник. Оброшине : Видавництво ІСГКР. 2023. 168 с.
- ✓ Павлюк М. В., Вовк С. О. Вікові закономірності становлення статевих функцій та репродуктивна біотехнологія бугаїв. Оброшине : Видавництво ІСГКР. 2024. 234 с.
- ✓ Седіло Г., Федак Н., Вовк С., Петришин М., Пундик В., Петрів М., Воробель М., Кирилів Я., Прудіус Т., Дяченко О. Раціональне використання потенціалу розвитку тваринництва у Західному регіоні. Оброшине : Видавництво ІСГКР. 2024. 241 с.
- ✓ Седіло Г. М., Петрів М. Д., Ференц Л. В., Федак Н. М., Вовк С. О., Пундик В. П., Бучинський В. М., Кравчук М. О. Кормові добавки у годівлі гусей та їх вплив на параметри продуктивності. Оброшине : Видавництво ІСГКР. 2025. 104 с.

Методичні та науково-практичні рекомендації.

- ✓ Седіло Г. М., Вовк С. О., Петришин М. А Інтенсифікація технології традиційного вівчарства в умовах селянських і фермерських господарств Карпатського регіону для підвищення ефективності виробництва овечого молока : методичні рекомендації. Оброшине, 2020. 30 с.
- ✓ Седіло Г. М., Вовк С. О., Польовий І. В., Петришин М. А., Назар Х. В. Науково-практичні аспекти використання дріжджових біодобавок у раціонах годівлі молодняка овець : науково-практичні рекомендації. Оброшине. 2022. 27 с.
- ✓ Седіло Г. М., Вовк С. О., Петришин М. А., Федак Н. М. Формування генотипів овець для підвищення виробництва високоякісної молодшої баранини : методичні рекомендації. Львів : Оброшине. 2023. 34 с.
- ✓ Седіло Г. М., Вовк С. О., Федак Н. М., Петрів М. Д., Ференц Л. В., Бучинський В. М. Спосіб застосування кормових добавок про- і пребіотичних препаратів у раціонах годівлі та їх вплив на продуктивні якості гусей : методичні рекомендації. Оброшине, 2023. 36 с.
- ✓ Дмитроца А. І., Вовк С. О., Пундик В. П., Ковальчук Я. Я., Пехів Б. В. Корекція обміну речовин у свиноматок за порушення параметрів мікроклімату приміщень : науково-методичні рекомендації. Оброшине, 2025. 54 с.
- ✓ Стасів О. Ф., Коник Г. С., Панахид Г. Я., Гнатів П. С., Федак Н. М., Вовк С. О., Магас В. М. Концепція раціонального інноваційно орієнтованого використання аграрного ресурсного потенціалу Західного регіону : наукові рекомендації. Оброшине, 2025. 24 с.

Патенти України на корисну модель.

- ✓ Волович В. М., Седіло Г. М., Вовк С. О. Спосіб підвищення несучості гусей та покращення інкубаційних якостей яєць. Патент на корисну модель № 141230, Україна. Заявник і патентовласник Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН; заявл. 21.05.2019.; опубл. 25.03.2020, Бюл. № 6.
- ✓ Седіло Г. М., Петрів М. Д., Вовк С. О., Слобода Л. Я. Спосіб удосконалення племінних і продуктивних якостей оброшинської породної групи сірих гусей. Патент на корисну модель, № 141939 Україна. Заявник і патентовласник Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН; заявл. 21.05.2019.; опубл. 12.05.2020, Бюл. № 9.