Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0525U000077

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2025

Статус: Підтверджена МОН

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ МОН України № 621 від 24.04.2025 року

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Засуха Людмила Василівна
2. Zasukha Liudmyla V.

Кваліфікація: к. с.-г. н., 06.02.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.02.04

Назва наукової спеціальності: Технологія виробництва продуктів тваринництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-02-2025

Спеціальність за освітою: Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, Київ, 03041, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.05

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, буд. 15, Київ, 03041, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497006

Місцезнаходження: Шведська Могила, буд. 1, Полтава, Полтавський р-н., 36013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 68.39.17, 68.39.35

Тема дисертації:

1. Теоретичне обґрунтування та розробка інноваційних рішень у свинарстві
2. Theoretical substantiation and development of innovative solutions in pig production

Реферат:

1. Теоретично обґрунтовано і створено інноваційні технологічні рішення для промислового свинарства, які забезпечують нормативні параметри мікроклімату, нейтралізацію шкідливих викидів, глибоку утилізацію гною і рециклінг, високий рівень відгодівельної продуктивності тварин та покращують екологічний стан довкілля. Уперше теоретично обґрунтовано і створено інноваційні технологічні рішення у свинарстві, що включають удосконалену систему утримання, годівлі свиней, забезпечують високу швидкість росту молодняку свиней, сприяють поліпшенню їх м’ясних якостей, біобезпеку і підвищують економічну ефективність виробництва. Уперше отримано нові результати досліджень щодо впливу ряду паратипових і генотипових факторів на відтворювальні, відгодівельні, м’ясні якості і адаптаційну здатність свиней та розроблено на цій основі комплекс стимулюючих технологічних чинників для утримання і годівлі тварин, що містить приміщення легкого типу, обладнання для утримання свиноматок і поросят, спосіб формування груп

поросят за темпераментом, універсальну бункерну самогодівницю, вермикомпостери, спосіб підгодівлі поросят вермигумусом, який сприяє підвищенню швидкості росту тварин, їх збереженості, що свідчить про їх адаптивність. Для промислового свинокомплексу розроблено гідрологічну систему з камерою водо-дисперсійної очистки повітря від токсичних сморідливих газів – сірководню (H2S), аміаку (NH3) та пилу, яка суттєво покращує стан навколишнього середовища. Розроблено і апробовано експериментальну автоматизовану систему створення оптимального мікроклімату у свинарських приміщеннях. Встановлено, що дозоване озонування в свинарнику установкою OzW впродовж двох або чотирьох годин зменшує концентрацію у повітрі, відповідно, аміаку – у 1,56 – 3,53 раза, сірководню – у 1,15 – 2 рази та сприяє підвищенню живої маси поросят на 4,80 %. Розроблено будиночок легкого типу, який забезпечує опромінення підсисних свиноматок і поросят диференційованим природним світлом і позитивно впливає на тварин. Розроблено мобільний будиночок легкого типу з трансформуючою огорожею, який забезпечує краще використання рослин пасовища і сприяє кращому росту поросят (на 9,94 %). Розроблено приміщення легкого типу, яке виконує функції елевера за пасовищного утримання тварин, яке сприяє кращому розвитку ремонтних свинок (на 6,39 %) і кнурців (на 6,78 %). Крім того, елевер забезпечує біобезпеку тварин від проникнення переносників інфекційних хвороб за рахунок армованої москітної сітки. Розроблено приміщення легкого типу із солом'яних блоків з використанням поліуретану, яке характеризувалося стабільнішою температурою повітря впродовж відгодівельного періоду і сприяє підвищенню живої маси (на 7,15 %) і середньодобового приросту (на 9,31 %). Для закритої системи органічного свинарства розроблено об'ємно-планувальні рішення свинарника-відгодівельника з груповими станками, які мають два фронти годівлі, бетонну підлогу з підвищеним нахилом. Встановлено, що вирощування молодняку свиней у блок-станках СП-4ФК, порівняно з ОСМ-60, сприяє 32 підвищенню живої маси у віці 65 (на 4,72 кг) і 90 днів (на 6,33 кг) збереженості молодняку свиней (на 3,4 %). Вихід продукції на 1м^2 в станках СП-4ФС при тривалості вирощування 65 днів, порівняно із станками ОСМ-60, збільшується до 105,68 %. При вирощуванні до 90-денного віку вихід продукції на 1 м^2 у станках СП-4ФК збільшується до 103,39 %. Доведено, що нові проєктно-технологічні розробки дають можливість отримати ефект у розмірі 62,73–550,52 грн на голову, що забезпечує їх конкурентоспроможність на ринку України.

2. For the first time, innovative technological solutions for industrial pig farming were theoretically substantiated and created, which ensure regulatory parameters of the microclimate, neutralization of harmful emissions; deep disposal of manure and recycling, a sufficient level of animal feeding productivity and improve the ecological condition of the environment. For the first time, innovative technological solutions of organic pig farming have been theoretically substantiated and created, which include an improved system of keeping and feeding pigs, provide high growth energy for young pigs, contribute to improving their meat qualities, biosafety and increase the economic efficiency of production. For the first time, the influence of a number of paratypic and genotypic factors on the reproductive, fattening, meat qualities and adaptability of pigs was investigated, and on this basis, a complex of stimulating technological factors for keeping and feeding animals was developed, which includes a light-type room, equipment for keeping sows and piglets, a method the formation of groups of piglets according to temperament, a universal bunker self-feeder, vermicomposters, a method of feeding piglets with vermihumus, which helps to increase the energy of growth of animals, their preservation, which indicates their adaptability. For industrial sow pipe developed hydrological system with a chamber of water-dispersion air purification from toxic stench gases – hydrogen sulfide (H2S), ammonia (NH3) and dust, which significantly improves the environment. The developed and tested experimental automated system for creating an optimal microclimate in pig rooms. It is established that dosed ozonation in the pigsty installation OzW for two or four hours reduces the concentration in the air, respectively, ammonia – by 1.56–3.53 times, and hydrogen sulfide – by 1.15–2 times and also contributes to an increase in the live weight of piglets by 4.80 % per head. A light house has also been developed. which provides irradiation of suckling sows and piglets with differentiated natural light and has a positive effect on animals. A mobile house of light type with a transforming fence has been developed, which provides better use of pasture plants and promotes better growth of piglets in the experimental group (9,94 %). A light-type facility has been developed, which serves as an elevator for grazing animals, which promotes better development of repair pigs (by

6.39 %) and boars (by 6.78 %). In addition, elever provides biosafety to animals from the penetration of vectors of infectious diseases due to the reinforced mosquito net. A lightweight straw block with polyurethane was developed, which was characterized by a more stable air temperature during the fattening period and contributed to an increase in live weight (by 7.15 %) and average daily gain (by 9.31 %). For the closed system of organic pig breeding, spatial planning solutions of a fattening pig farm with group machines with two feeding fronts and a concrete floor with a high slope have been developed. It was found that the rearing of young pigs in the SP-4FK blockchain, compared with OSM-60, increases the live weight at the age of 65 (by 4.72 kg) and 90 days (by 4 6.33 kg) preservation of young pigs (by 3; 4 %). At the same time, the yield per 1 m^2 in SP-4FS machines with a growing time of 65 days, compared to OSM-60 machines, increases by 105.5 %. When grown to 90 days of age, the yield per 1m^2 in machines and SP-4FK increases by 103.39 %. It is proved that new design and technological developments make it possible to obtain an effect of 62.73–550.52 per capita, which ensures their competitiveness in the market conditions of Ukraine.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Не застосовується

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- Povod M., Mykhalko O., Gutyj B., Ievstafiieva Y., Zasukha L., Buchkovska V., Verbelchuk S., Lavryniuk O., Moisei I. Productivity of Sows and Efficiency of Growing Piglets by Feeding Dry and Liquid Methods. Journal of Mountain Agriculture on the Balkans. 2023. Vol. 26. Iss. 6. P. 1–26.
- Kremez M., Povod M., Mykhalko O., Izhboldina O., Khokhlov A., Shevchenko O., Fediaieva A., Yukhno V., Kariaka V., Zasukha L. Influence of genotype and paratype factors on the reproductive qualities of mother breeds of pigs. Scientific Papers-Series Management Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. 2023. Vol. 23 (1). P. 343–354.
- Khalak V., Voloshchuk V., Gutyj B., Zasucha L., Onyshchenko A., Ilchenko M., Ofilenko N., Pokhyl V., Pundyk V., Bezaltychna O., Stadnytska O. Young pigs' fattening and meat qualities due to the different intensities of formation in early ontogenesis and various genotypes according to the melanocortin receptor 4 (Mc4r) gene. Veterinarska Stanica. 2023. Vol. 54 (6). P. 613–624.
- Гладій М. В., Волощук В. М., Смислов С. Ю., Засуха Л. В. Очищення повітря на свинокомплексах. Вісник аграрної науки. 2018. № 11. С. 93–99.
- Іванов В. О., Онищенко А. О., Іванова Л. О., Засуха Л. В. Розробка пристрою для підвищення комфорту свиней. Свинарство. 2019. Вип. 72. С. 31–36.
- Волощук В. М., Підтереба М. О., Засуха Л. В. Значення, безпека та захист інформаційних ресурсів у тваринництві. Свинарство. 2019. Вип. 73. С. 32–38.
- Волощук В. М., Засуха Л. В., Герасимчук В. М. Вплив оптимізації умов створення мікроклімату на прояв охоти у холостих свиноматок. Свинарство. 2019. Вип. 73. С. 11–17.
- Волощук В. М., Іванов В. О., Засуха Л. В., Бордунова О. Г., Павленко Ю. М. Вплив охолодженого повітря на утримання свиноматок з поросятами. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво». 2020. Вип. 1 (40). С. 38–42.
- Іванов В. О., Онищенко А. О., Іванова Л. О., Засуха Л. В., Григоренко В. Л. Інноваційні підходи в організації замкнутого безвідходного виробництва органічної свинини з використанням культурних і природних сільськогосподарських угідь. Свинарство. 2020. Вип. 74. С. 15–25.

- Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Григоренко В. Л. Обладнання для двофазної технології вирощування свиней. Вісник аграрної науки Причорномор'я. 2020. Вип. 2 (106). С. 87–94.
- Онищенко А. О., Засуха Л. В., Григоренко В. Л. Вплив різних термінів об'єднання гнізд поросят у підсисний період на їх продуктивність, поведінку та інтер'єрні показники. Науковий вісник «Асканія-Нова. 2020. Вип. 13. С. 268–277.
- Іванов В. О., Засуха Л. В., Григоренко В. Л. Розробка виробничої програми та об'ємно-планувальних рішень приміщень для двофазної технології вирощування молодняку свиней. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво». 2020. Вип. 3 (42). С. 38–43.
- Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Григоренко В. Л. Нові способи вирощування молодняку свиней у станках інноваційного типу. Вісник Полтавської державної аграрної академії. 2020. № 2. С. 127–133.
- Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В. Будиночок для відкритої системи виробництва органічної свинини. Аграрний вісник Причорномор'я. 2022. Вип. 104. С. 107–113.
- Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Маслов В. І., Фоміченко М. О. Застосування великогабаритної упаковки типу «Big-Bag» в якості біологічного реактора для виробництва компосту та вермипродукції. Таврійський науковий вісник. Серія: Сільськогосподарські науки. 2022. Вип. 127. С. 213–218.
- Іванов В. О., Засуха Л. В., Онищенко А. О., Конкс Т. М., Руденко С. В. Приміщення для вирощування свинок і кнурців. Вісник Полтавської державної аграрної академії. 2022. № 3. С. 110–115.
- Волощук В. М., Іванов В. О., Засуха Л. В., Онищенко А. О. Удосконалення технології утилізації продуктів життєдіяльності свиней на промисловому комплексі. Свинарство. 2022. Вип. 77–78. С. 83–92.
- Засуха Л. В. Сучасні тенденції з утримання підсисних свиноматок. Свинарство. 2022. Вип. 77–78. С. 92–105.
- Засуха Л. В. Спосіб виготовлення приміщень для свиней із солом'яних блоків. Таврійський науковий вісник. Серія: Сільськогосподарські науки. 2023. Вип. 132. С. 290–295.
- Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Конкс Т. М. Технологічні засоби підвищення продуктивності свиней. Вісник аграрної науки. 2023. № 10 (847). С. 28–33.
- Засуха Л. В., Волощук В. М., Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Ознаки індивідуального розвитку молодняку свиней та їх зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями за умови промислової технології їх вирощування. Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Ґжицького. Серія: Сільськогосподарські науки. 2023. Т. 25. № 99. С. 257–264.
- Засуха Л., Волощук В., Халак В., Гутий Б., Бордун О. Відтворювальні якості свиноматок великої білої породи французької селекції та їх оцінка за деякими селекційними індексами. Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Ґжицького. Серія: Сільськогосподарські науки. 2024. Т. 26. № 100. С. 43–48.
- Zasukha L. V., Voloshchuk V. M., Khalak V. I., Gutyj B. V., Bordun O. M. Reproductive qualities of French breed large white breed sows of different operating value and level of their discretion. Ukrainian Journal of Veterinary and Agricultural Sciences. 2024. Vol. 7. № 1. P. 3–8.
- Волощук В. М., Іванов В. О., Засуха Л. В. Нове в технології виробництва свинини: монографія. Полтава, 2023. 446 с.
- Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Конкс Т. М., Кучер С. Д. Біогазова установка для утилізації гною на свинокомплексі. Наука і техніка сьогодні. Серія «Техніка». 2022. № 11. С. 298–306.
- Засуха Л. В., Іванов В. О., Онищенко А. О., Фоміченко М. О., Маслов В. І., Петулько П. В. Технології виробництва органічної свинини (оглядова). Свинарство. 2023. Вип. 1 (79). С. 54–67.

Наукова (науково-технічна) продукція: пристрої; технології

Соціально-економічна спрямованість: збільшення обсягів виробництва; поліпшення стану навколишнього середовища; економія енергоресурсів; підвищення автоматизації виробничих процесів

Охоронні документи на ОПІВ:

Винаходи, корисні моделі, промислові зразки

Волощук В. М., Гладій М. В., Іванов В. О., Засуха Л. В. Автоматизована система забезпечення оптимального мікроклімату у тваринницьких приміщеннях: патент № 129759 Україна, МПК A01K 1/02, F24F 3/00, F24F 3/044, F24F 7/08. Заявник та патентовласник Інститут свинарства і АПВ НААН. № u 2018 05185; заявлено 11.05.2018; опубліковано 12.11.2018. Бюл. № 21. 4 с.; Волощук В. М., Засуха Л. В., Смислов С. Ю. та ін. Будиночок для пасовищного утримання тварин: патент № 150504 Україна, МПК A01K 1/02. Заявник та патентовласник Інститут свинарства і АПВ НААН. № u 2021 05824; заявлено 18.10.2021; опубліковано 23.02.2022. Бюл. № 8. 5 с.; Іванов В. О., Засуха Л. В., Волощук В. М., Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Кременевська Н. М. Вігвам для табірно-пасовищного утримання свиней: патент № 152526 Україна. МПК A01K 1/02. № u 2021 07311; заявлено 07.02.2022; опубліковано 08.03.2023. Бюл. № 10. 4 с.; Іванов В. О., Волощук В. М., Засуха Л. В., Почерняєв К. Ф., Семенов С. О., Григоренко В. Л., Онищенко А. О. Енергоощадна безвідходна система виробництва органічної свинини: патент № 151890 України, A01K 1/02. № u 2022 00489; заявлено 07.02.2022; опубліковано 29.09.2022. Бюл. № 39. 5 с.; Волощук В. М., Іванов В. О., Засуха Л. В., Онищенко А. О. Застосування великогабаритної упаковки типу «Big-Bag» як біологічного реактора для виробництва компосту та вермипродукції: патент № 147777 Україна, МПК B65D 30/10, B65D 88/00, C05F 9/04, C05F 17/05. Заявник та патентовласник Інститут свинарства і АПВ НААН. № u 2021 00634; заявлено 15.02.2021; опубліковано 09.06.2021. Бюл. № 23. 4 с.; Засуха Л. В., Іванов В. О., Онищенко А. О., Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Конкс Т. М. Мобільний будиночок для пасовищного утримання ремонтного і відгодівельного молодняку свиней: патент № 153177 Україна, МПК A01K 1/02 (2006.01). Заявник і патентовласник Інститут свинарства і АПВ НААН. № u 2022 03480; заявлено 20.09.2022; опубліковано 31.05.2023; Бюл. № 22. 4 с.; Іванов В. О., Засуха Л. В., Волощук В. М., Церенюк О. М., Онищенко А. О., Смислов С. Ю. Приміщення для вирощування свинок і кнурців: патент № 151345 України. № u 2022 00491; опубліковано 06.07.2022; Бюл. 27. 4 с.; Засуха Л. В., Іванов В. О., Пушкіна О. Л., Пушкіна М. Л. Пристрій для видалення гною: патент № 140847 Україна, МПК A01K 1/00, A01K 1/02. Заявник та патентовласник Інститут свинарства і АПВ НААН. № u 2019 09188; заявлено 08.08.2019; опубліковано 10.03.2020; Бюл. № 5. 4 с.; Іванов В. О., Засуха Л. В., Смислов С. Ю., Онищенко А. О., Григоренко В. Л. Пристрій для двофазного утримання свиней: патент № 144428 Україна, МПК A01K 1/02, A01K 67/00. Заявник та патентовласник Інститут свинарства і АПВ НААН. № u 2020 03081; заявлено 22.05.2020; опубліковано 25.09.2020; Бюл. № 18. 4 с.; Іванов В. О., Засуха Л. В., Волощук В. М., Смислов С. Ю., Конкс Т. М. Пристрій для виробництва гідропонної зелені: патент № 152546 України, МПК A01G 31/02. № u 2022 03108; заявлено 25.08.2022; опубліковано 08.03.2023. 4 с.; Іванов В. О, Засуха Л. В., Волощук В. М та ін. Пристрій для вирощування гідропонної зелені: патент № 150506 Україна, МПК A01G 31/02. № u 2021 05829; заявлено 10.2021; опубліковано 23.02.2022; Бюл. № 8. 5 с.; Засуха Л. В., Волощук В. М., Іванов В. О., Онищенко А. О. Пристрій для очищення повітря у свинарських приміщеннях: патент № 153175 Україна, МПК A01K 1/00, A01K 1/02, B01D35/01, F24F6/12. № u 2022 03356; заявлено 12.09.2022; опубліковано 31.05.2023; Бюл. № 22. 4 с.; Іванов В. О., Волощук В. М., Засуха Л. В., Онищенко А. О., Смислов С. Ю. Пристрій для отримання вермипродукції: патент № 153968 Україна, МПК B65D 88/74 (2006.01), C05F 17/05 (2020.01). № u 2023 00124; заявлено 05.12.2023; опубліковано 27.09.2023; Бюл. № 39. 4 с.; Іванов В. О., Волощук В. М., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Мальцев О. М. Спосіб вермикультування в буртах біологічного обігріву за межами приміщень в холодний період: патент № 148929 Україна, МПК C05F 9/04. № u 2021 02705; заявлено 24.05.2021; опубліковано 30.09.2021; Бюл. № 39. 4 с.; Іванов В. О., Панченко В. В., Волощук В. М., Церенюк О. М., Бірта Г. О., Засуха Л. В., Бургу Ю. Г. Спосіб виготовлення приміщень для свиней із солом'яних блоків: патент № 151433 України. № u 2022 00492; опубліковано 20.07.2022. Бюл. № 29. 4 с.; Волощук В. М., Семенов С. О., Зінов'єв С. Г., Рибалко І. В., Засуха Л. В., Семенов Є. С. Спосіб екологічно-безпечної аерозольної дезінфекції приміщень і обладнання для тваринництва на основі йодовмісних компонентів з використанням сировини (фітомаси) «Júglans régia»: патент № 148883 України. № u 2021 00852; опубліковано 29.09.2021; Бюл. № 39. 4 с.

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0121U109841; 0121U109845

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванов Володимир Олександрович

2. Volodymyr O. Ivanov

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.02.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497006

Місцезнаходження: Шведська Могила, буд. 1, Полтава, Полтавський р-н., 36013, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Луценко Марія Михайлівна

2. Mariia M. Lutsenko

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.02.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: пл. Соборна, буд. 8/1, Біла Церква, Білоцерківський р-н., 09100, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шостя Анатолій Михайлович

2. Anatolii M. Shostia

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 03.00.13

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493014

Місцезнаходження: вул. Сковороди, буд. 1/3, Полтава, Полтавський р-н., 36003, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: https://ror.org/01s344n79

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сусол Руслан Леонідович
2. Ruslan L. Susol

Кваліфікація: д. с.-г. н., професор, 06.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493008

Місцезнаходження: вул. Канатна, буд. 99, Одеса, 65039, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Кондратюк Вадим Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Прокопенко Наталія Павлівна
Відповідальний за підготовку облікових документів	Боярчук Сергій Васильович
Реєстратор	УкрІНТЕІ

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Тетяна Анатоліївна