

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
Факультет агрономії та лісівництва**

**Кафедра лісового, садово-паркового  
господарства, садівництва та виноградарства**

**Портфоліо  
наукового керівника  
(консультанта)**

**доктора сільськогосподарських наук, професора**

**Вдовенка Сергія Анатолійовича**

**Вінниця – 2021**

## ЗМІСТ

РОЗДІЛ 1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ	3
РОЗДІЛ 2. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ	5
РОЗДІЛ 3. НАУКОВЕ КЕРІВНИЦТВО ТА КОНСУЛЬТУВАННЯ	14
РОЗДІЛ 4. ПРАКТИЧНА СКЛАДОВА	17
РОЗДІЛ 5. ВІДЗНАКИ ТА НАГОРОДИ	19

# РОЗДІЛ 1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

**Вдовенко Сергій Анатолійович**

Електронна пошта: [vd\\_sa@vsau.vin.ua](mailto:vd_sa@vsau.vin.ua)

ORCID: 0000-0003-4991-7234

**Google Scholar:**

<https://scholar.google.com.ua/citations?user=-107FxQAAAAJ&hl=uk>



**Researcher ID: L-5356-2018**

**Робоча адреса:** 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна, 3, навчальний корпус № 1.

**Дата та місце народження:**

02.08.1964 р., смт. Чемерівці, Хмельницької області.

**Освіта:**

1981-1986 рр. – Уманський сільськогосподарський інститут Ордена Трудового Червоного прапора ім. О.М.Горького, спеціальність «Плодоовочівництво і виноградарство»;

1990-1993 рр. – аспірантура в Познаньській сільськогосподарській академії (Польща), спеціальність 06.01.06 – овочівництво.

**Науковий ступінь:**

Кандидат сільськогосподарських наук. Тема кандидатської дисертації «Ефективність дії деяких фізичних та хімічних факторів на проростання спор, ріст міцелію і врожайність двоспорового шампінйона (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing)». Спеціальність овочівництво, 1993 р., Познанська сільськогосподарська академія (Польща). Науковий керівник: prof. dr. hab. Mgrian Garinski. Нонстрифікація диплома: спеціальність 06.01.06 – овочівництво, 1997 р. Національний аграрний університет м. Київ. Науковий керівник: prof. dr. hab. Mgrian Garinski.

Доктор сільськогосподарських наук. Тема докторської дисертації «Енергоефективна технологія виробництва гливи звичайної в культиваційних спорудах». Спеціальність 06.01.06 – овочівництво; 2015 р., Національний університет біоресурсів і природокористування, м. Київ. Науковий консультант: доктор сільськогосподарських наук, професор, академік АН ВО України О. С. Болотських.

**Вчене звання:**

Доцент кафедри овочівництва, 1998 р.

Професор кафедри лісового, садово-паркового господарства, садівництва та виноградарства, 2020 р.

**Трудова діяльність:**

1986 – 1990 рр. – асистент кафедри овочівництва Уманського сільськогосподарського інституту;

1993 – 1997 рр. – асистент кафедри овочівництва Уманського сільськогосподарського інституту;

1998 – 2003 рр. – доцент кафедри овочівництва Уманського сільськогосподарського інституту;

2003 – 2008 рр. – доцент кафедри «Плодівництва, овочівництва та технології зберігання і переробки сільськогосподарської продукції» Вінницького державного аграрного університету;

2008 – 2020 рр. – доцент кафедри «Лісового, садово-паркового господарства, садівництва та виноградарства» Вінницького національного аграрного університету;

2020 р. – по теперішній час – професор кафедри «Лісового, садово-паркового господарства, садівництва та виноградарства» Вінницького національного аграрного університету.

## РОЗДІЛ 2. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ

**Дисципліни, які викладає НПП:** за останні роки викладає для здобувачів вищої освіти «Доктор філософії» зі спеціальності «Агрономія» дисципліни «Спеціальна агрономія» та «Методика дослідної справи».

**Загальна кількість розроблених науково-методичних рекомендацій:** – 3

1. Вдовенко С.А., Полутін О.О. Методика дослідної справи в агрономії. Методичні вказівки до виконання практичних робіт та організації самостійної роботи аспірантами факультету агрономії та лісівництва, денної та заочної форм навчання, освітнього рівня: доктора з філософії, галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство», спеціальності: 201 «Агрономія». Вінниця: ВНАУ, 2020. 79 с.
2. Вдовенко С.А., Полутін О.О. «Спеціальна агрономія». Методичні вказівки до виконання практичних робіт та організації самостійної роботи аспірантами факультету агрономії та лісівництва, денної форми навчання, освітнього рівня: доктора філософії, галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство», спеціальності: 201 «Агрономія». Вінниця: ВНАУ, 2020. 88 с.
3. Вдовенко С.А., Полутін О.О. Сучасні тенденції світової агрономічної науки. Методичні вказівки до виконання практичних робіт та організації самостійної роботи аспірантами факультету агрономії та лісівництва, денної та заочної форм навчання, освітнього рівня: доктора філософії, галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство», спеціальності: 201 «Агрономія». Вінниця: ВНАУ, 2020. 82 с.



*Рис. 1. Відкрите заняття професора Вдовенка С.А. з аспірантами*

## Основні публікації (за останні 5 років):

### *Підручники -*

#### *Навчальні посібники - 3*

1. Овочівництво захищеного ґрунту. Практикум: навч. посіб. / Вдовенко С.А., Чернецький В.М., Улянич О.І., Паламарчук І.І., Вінниця. 2017, 137 с.
2. Біологічні особливості і вирощування малопоширених овочів: навч. посібник / О.І.Улянич, С.А.Вдовенко, З.І.Ковтунюк, та ін. За редакцією професора О.І.Улянич. Умань. «Сочінський М.М.», 2018, 282 с.
3. Субтропічні і рідкісні плодоовочеві рослини: навч. посіб. / С. А. Вдовенко, І. Л. Гаврись, О. О. Полутін; Вінн. нац. аграр. ун-т. Вінниця: ВНАУ, 2020, 222 с.

#### *Монографії - 4*

1. Wpływ rodzaju dodatku do podłoża z trocin na wzrost grzybni i plon bocznika mikołajkowego *Pleurotus eryngii* (DC.) Quéł. Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce. Agronomia i ochrona roślin: monografia / L.Dawidowicz, S.Wdowienko; Poznań, 2017, S. 48–53.
2. Porównanie plonowania soplówki jeżowatej *Hericium erinaceus* (Bull. Fr.) Pers. na podłożach z dodatkiem trocin drzew iglastych. Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce. Agronomia i ochrona roślin: monografia / L.Dawidowicz, Wdowienko S.; Poznań, 2017, S. 54–59.
3. Особливості технології вирощування кабачка в умовах відкритого ґрунту: монографія. Вдовенко С.А., Паламарчук І.І.; Вінниця: ВНАУ, 2020, 195 с.
4. Малопоширені культури закритого ґрунту: монографія / І.Л.Гаврись, С.А.Вдовенко, О.В.Шеметун, В.Б.Кутювенко; Вінн. нац. аграр. ун-т, Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2021, 256 с.

#### *Праці у міжнародних наукометричних базах даних Scopus, Web of Science Core Collection – 6*

1. Vdovenko, S.A., Polutin, O.O., Kostyuk, O.O., Kutovenko, V.B., Vdovychenko, I.P. (2018). Productivity of organic tomatillo grown in the open ground under conditions of the right-bank forest-steppe of Ukraine. Ukrainian Journal of Ecology, 8(3), 288-292. (*Web of Science*)
2. Vdovenko, S.A., Pansyryeva, G.V., Palamarchuk, I.I., Lytvyniuk, H.V. (2018). Symbiotic potential of snap beans (*Phaseolus vulgaris* L.) depending on biological products in agrocenosis of the right-bank forest-steppe of Ukraine.

- Ukrainian Journal of Ecology, 8(3), 270-274. (*Web of Science*)
3. Вдовенко Л.О., Вдовенко С.А. (2018). Стан та перспективи розвитку аграрного сектору в контексті державної політики фінансової підтримки товаровиробників. Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики, №3. С. 113-122. (*Web of Science*).
  4. Vdovenko S.A., Prokopchuk V.M., Palamarchuk I.I., Pantsyreva H.V. (2018). Effectiveness of the application of soil milling in the growing of the squash (*Cucurbita pepo* var. *giraumontia*) in the rightbank forest steppe of Ukraine. Ukrainian Journal of Ecology, 8(4), 1-5. (*Web of Science*)
  5. Vdovenko S.A., Palamarchuk I.I., Pantsyreva H.V., Alexeyev O.O., Vdovenko L.O. (2018). Energy efficient growing of red beet in the conditions of central forest steppe of Ukraine. Ukrainian Journal of Ecology, 8(4), 34-40. (*Web of Science*).
  6. Vdovenko S. A., Polutin O. O., Muliarchuk O. I., Hareba O. V. and Havrys I. L. Peculiarities of tomatillo (*Physalis philadelphica*) field production in Ukraine with the use of different elements of technology. Research on crops journal Vol. 22, № 1, 2021, S. 116-128. (Scopus) DOI: 10.31830/2348-7542.2021.044.

### **Наукові публікації у фахових виданнях – 22**

1. Jasinska A, Вдовенко С.А., М. Siwulski Порівняння росту міцелію опенька теплолюбного *Agrocybe Cyldracea* на різних агар-агарових середовищах. “Сільське господарство та лісівництво”, № 4. Вінниця. 2016. С.153–161.
2. Вдовенко С.А. Ефективність використання біопрепарату під час вирощування помідора у відкритому ґрунті розсадним способом. Вісник Львівського національного аграрного університету. Серія: «Агрономія». 2016. № 20. С. 66–73.
3. Вдовенко С. А., Полутін О.О. Вивчення впливу елементів технології вирощування фізалісу клейкоплодного в Україні. Сільське господарство та лісівництво. 2016. № 3. С.171–177.
4. Вдовенко С.А., Давимока О.В., Мудрицька Л.М. Ефективність застосування деяких біопрепаратів на продуктивність цибулі-порей. Вісник Житомирського національного агроекологічного університету. № 2 (56), Т.1. Житомир 2016. С. 108–113.
5. Вдовенко С. А., Давимока О.В. Вплив схем садіння розсади на врожайність цибулі порею. “Овочівництво і багтанництво: міжвідомчий тематичний науковий збірник“, № 62. Харків. 2016. С.36–43.

6. Soberalska K Dawidowicz L., Golak-Siwulska I., Вдовенко С.А. (2017). Хімічні сполуки, які містяться в їстівних грибах і їх вплив на організм людини. “Сільське господарство та лісівництво”, Випуск 6. Том № 2. Вінниця 2017. С. 67–78.
7. Вдовенко С.А., Soberalska K., Dawidowicz L. Глива легенева *Pleurotus pulmonarius (Fr.) Quel* перспективний їстівний гриб для функціонального харчування. “Сільське господарство та лісівництво”, Випуск 7. Том № 1. Вінниця 2017. С. 140–149.
8. Вдовенко С.А., Dawidowicz L. Хімічні сполуки, які містяться в їстівних грибах і їх вплив на організм людини. “Сільське господарство та лісівництво”, Випуск 7. Том № 2. Вінниця 2017. С. 102–110.
9. Вдовенко С. А., Полутін О.О., Мудрицька Л.М. Продуктивність фізалісу мексиканського в умовах Правобережного Лісостепу України залежно від сортових особливостей рослини. «Овочівництво і багтанництво: міжвідомчий тематичний науковий збірник». № 63. Харків 2017. С.41-47.
10. Вдовенко С.А., Рубаненко О.О., Полутін О.О. Оптимізація світлового режиму за вирощування розсади пасльонових рослин, в тому числі фізалісу мексиканського в умовах захищеного ґрунту. *Сільське господарство та лісівництво*. Випуск 6. Том № 1. Вінниця. 2017, С. 41–47.
11. Вдовенко С. А. Полутін О.О. Морфобіометричні особливості, урожайність і товарність плодів фізалісу мексиканського в умовах відкритого ґрунту за використання мульчуючих матеріалів. *Вісник Уманського національного університету садівництва*. № 1. Умань 2018. С. 53–57.
12. Вдовенко С.А., Телепенько Ю.Ю., Сіленко В.О. Репродуктивна здатність сортів ожини (*rubus l.*) в умовах західного Лісостепу України. *Сільське господарство та лісівництво*”. Випуск № 11. Вінниця. 2018. С.97–105.
13. Вдовенко С. А., Кожухар Є.В. Ефективність вирощування ріпи за весняних строків сівби в умовах Правобережного Лісостепу України. *Вісник Уманського національного університету садівництва*. 2018. № 1. С. 58–61.
14. Вдовенко С.А., Іванович О. М. Перспектива вирощування капусти брюссельської для українського ринку. *Сільське господарство та лісівництво*. Випуск № 11. Вінниця. 2018. С. 89–96.
15. Вдовенко С. А.. Полутін О. О. Вплив строків висаджування та віку розсади на продуктивність фізалісу мексиканського в умовах Правобережного Лісостепу України. *Овочівництво і багтанництво: міжвідомчий тематичний науковий збірник*. Випуск. 64. Харків. 2018. С. 24–33.



16. Карпенко К. М., Герасько Т. В., Вдовенко С. А. Ріст і розвиток сортів помідора у відкритому ґрунті за дії біопрепаратів. *Вісник аграрної науки Причорномор'я*. Випуск № 4 (100), Мелітополь. 2018. С.68–73. DOI: 10.31521/2313-092X/2018-4(100)-10.
17. Вдовенко С.А. Особливості застосування мікоризних препаратів за вирощування перцю солодкого в закритому ґрунті. *Овочівництво і багтанництво: міжвідомчий тематичний збірник*, № 66. Харків 2019. С. 39-46.
18. Вдовенко С.А. Вирощування буряка столового за різних технологій в умовах правобережного Лісостепу України. *Овочівництво і багтанництво: міжвідомчий тематичний збірник*, Харків. 2019. № 65. С. 23-31.
19. Вдовенко С.А. Особливості росту та розвитку ріпи (*Brassica rapa*) залежно від висіву насіння. “*Сільське господарство та лісівництво*”. Випуск № 15. Вінниця. 2019. С.183–194.
20. Вдовенко С.А., Іванович О.М., Швидкий П.А., Затолочний О.В. Сортові особливості капусти брюссельської за адаптованої технології вирощування у відкритому ґрунті. *Сільське господарство та лісівництво*. Випуск № 17. Вінниця. 2020. С. 156–166. DOI:10.37128/2707-5826-2020-2-14.
21. Вдовенко С.А., Швидкий П.А., Затолочний О.В. Вплив віку розсади на біометричні показники солодкого перцю в умовах Лісостепу Правобережного України. *Сільське господарство та лісівництво*. Випуск № 18. Вінниця. 2020. С.115–126. DOI: 10.37128/2707-5826-2020-3-10
22. Вдовенко С.А., Полутін О.О. Особливості застосування біопрепаратів за вирощування гливи звичайної на солом'яному субстраті. «*Сільське господарство та лісівництво*». № 19. Вінниця. 2020. С. 196-207

#### **Наукові публікації у зарубіжних журналах – 4**

1. Dawidowicz L., Wdowienko S., Siwulski M. Wpływ rodzaju słomy i suplementacji podłoża na plon boczniaka różowego *Pleurotus djamor (Fr.) Boedjin*. W: J. Nowakowska-Grunt, J. Kabus (red.). Czynniki produkcji a uwarunkowania gospodarcze. Wydawnictwo Naukowe Sophia, Katowice. 2017. S. 51–58.
2. Vdovenko L. Vdovenko S. Market turnover of land as the basis of the efficient development of agrarian sector in Ukraine. *Intercathedra* № 33/3. Poznan. 2017. S. 65–69.

3. Vdovenko S. Growing spinate in the city in the conditions of the right of belarusian forest of Ukraine, Danish Scientific Journal № 36, Dania. 2020. S.3-7.
4. Vdovenko S., Palamarchuk I. Climate change and its effect on the formation of vegetable plant yield in the conditions of Ukraine. *The scientific Heritage*. Vol 3. № 56. 2020. S. 12-16.

### *Матеріали конференцій – 12*

1. Кожухар Є.В., Вдовенко С.А. Продуктивність ріпи залежно від способу сівби насіння та густоти рослин. «Інновації в сучасній агрономії». Матеріали міжнародної наукової конференції молодих учених, 26-27 травня 2016 р. Вінниця. С.72–74.
2. Полутін О.О., Вдовенко С.А. Вивчення біологічних особливостей фізалісу для вирощування в Україні. «Інновації в сучасній агрономії». Матеріали міжнародної наукової конференції молодих учених, 26-27 травня 2016 р. Вінниця. С.74–76.
3. Вдовенко С.А., Полутін О.О. Біометричні показники рослини фізалісу залежно від схем садіння. «Овочівництво України: історія, традиції, перспективи». Матеріали міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 95-річчю створення кафедри овочівництва, 21-22 вересня 2016 р. Умань. С. 19–21.
4. Dawidowicz L., Siwulski M., Wdowenko S. Порівняння урожайності деяких видів грибів на субстраті з тирси, збагаченої різними органічними добавками. «Овочівництво України: історія, традиції, перспективи». Матеріали міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 95-річчю створення кафедри овочівництва, 21-22 вересня 2016 р. Умань. С. 27–33.
5. Вдовенко С.А., Полутін О.О. Біометричні показники фізалісу залежно від застосування біопрепаратів. Досягнення та концептуальні напрями розвитку сільськогосподарської науки в сучасному світі. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції до 80-ти річчя від дня заснування ДДС ІОБ НААН. 21 листопада 2016., С. 120–122.
6. Вдовенко С.А., Полутін О.О., Хомяківський Ю.Л. та інші. Морфологічні особливості і біометричні показники мексиканського фізалісу залежно від підготовки насіння. Основні, малопоширені і нетрадиційні види рослин – від вивчення до освоєння (сільськогосподарські і біологічні науки). Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (у

- рамках II наукового форуму «Науковий тиждень у Крутах – 2017», 16 березня 2017. С. 38–41.
7. Вдовенко С.А., Полутін О.О. Розвиток рослини фізалісу мексиканського залежно від схеми садіння в умовах відкритого ґрунту північної провінції Правобережного Лісостепу. Матеріали всеукраїнської наукової конференції молодих учених, приуроченої 115-річчю від дня народження видатного селекціонера-плодовода Д.С.Дуки 10-11 травня 2017. Умань, С. 66–67.
  8. Вдовенко С.А. Застосування біопрепаратів вітчизняного виробництва за органічного вирощування овочів. Всеукраїнська наукова конференція: «Напрямки досліджень в аграрній науці: стан та перспективи» 2019. 15-16 травня. Вінниця (Пленарне).
  9. Вдовенко С.А. Оздоровлення ґрунту – перспективний елемент технології органічного землеробства. Міжнародна науково-практична конференція «Земля – потенціал енергетичної, економічної та національної безпеки держави», Вінниця, 24-25.10.2019 р.
  10. Вдовенко С.А. Міжнародна науково-практична конференція «Використання інноваційних технологій в агрономії», Вінниця, 2020 р.
  11. Вдовенко С.А. IV Міжнародна науково-практична конференція “Теоретичні і практичні аспекти розвитку галузі овочівництва в сучасних умовах” присвячена 100-річчю з дня народження видатного селекціонера, доктора сільськогосподарських наук, професора Федора Антоновича Ткаченка, Харків 2021 р.
  12. Вдовенко С.А. IV Міжнародної науково-практичної конференції «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти», Київ 2021 р.

## Цитування наукових публікацій:

**Сергій Вдовенко**  
 професор овочівництва Вінницького університету  
 Немає підтверженої електронної адреси - [Домашня сторінка](#)  
 овочівництво

**Посилання**

	Усі	3 2016
Цитування	27	23
h-індекс	3	2
i10-індекс	1	1

**Посилання**

НАЗВА	ПОСИЛАННЯ	РІК
Вивчення впливу елементів технології вирощування фізалісу клейкоплодного в Україні СА Вдовенко, ОО Полутін Сільське господарство та лісівництво, 171-177	14	2016
Особливості технології вирощування кабачка в умовах відкритого ґрунту СА Вдовенко, ІІ Паламарчук монографія.-Вінниця: ВНАУ, 2019.-195 с.	3	2019
Аналіз технологій переробки нафтяних шламів нафтопереробуючих заводів СВ Вдовенко Вісник Національного технічного університету України Київський політехнічний ...	3	2013
Використання замкнутої системи опалення та вентиляції в спорудах закритого ґрунту ОІ Келко, ГА Голуб, СА Вдовенко ВДАУ	3	2007
Особливості вирощування селери у відкритому ґрунті розсадним способом СА Вдовенко Сільське господарство та лісівництво, 61-68	2	2015
Морфологія плодів тіл виду <i>Pleurotus</i> СА Вдовенко	1	2004

**Співавтори** РЕДАГУВАТИ  
Немає співавторів

Рис. 2. Профіль професора Вдовенка С.А. у «Google Scholar»

**ORCID**  
Цифровий ключ к истории ваших публикаций

**Сергей Вдовенко** Русский

Поиск

**ОКОЛО** **ДЛЯ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ** **ЧЛЕНСТВО** **ДОКУМЕНТАЦИЯ** **РЕСУРСЫ** **НОВОСТИ И СОБЫТИЯ**

**Сергей Вдовенко** Биография

**ORCID ID**  
<https://orcid.org/0000-0003-4991-7234>  
 Просмотреть публичную версию

Поделитесь ORCID ID на других сайтах  
 Вид публичной записи для печати  
 Получить код QR для вашего ID

Также как известен  
 Страна  
 Ключевые слова

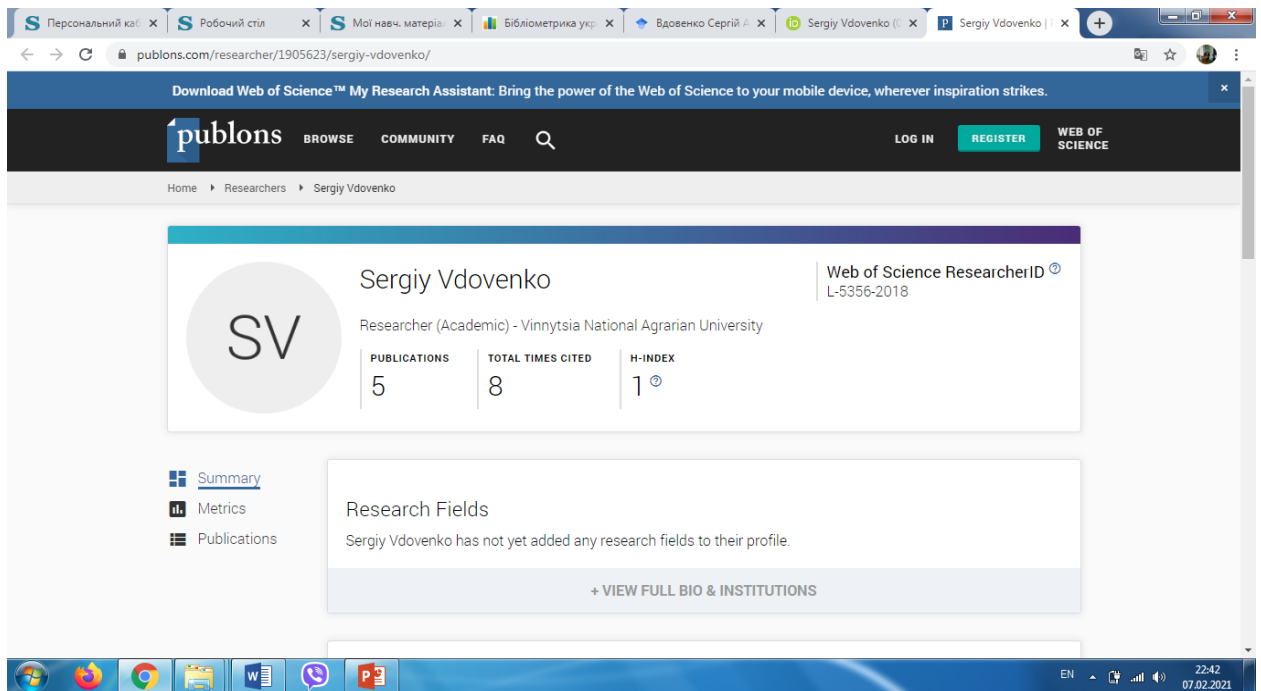
**Работа (1)**

Винницкий национальный аграрный университет : Винница , Винницкая область , UA  
 1988 -01 -15 в настоящее время  
 Занятость  
 Источник: Сергей Вдовенко

**Образование и квалификация (1)**

Винницкий национальный аграрный университет : Винница , Винницкая область , UA  
 1988 -01 -15 в настоящее время | ассистант профессора ( кафедра садово-паркового хозяйства? садивництва и виноградарства )  
 Образование

Рис. 3. Міжнародний ідентифікатор професора Вдовенка С.А.  
 ORCID ID (0000-0003-4991-7234)



*Рис. 4. Міжнародний ідентифікатор професора Вдовенка С.А. RESEARCHER ID, який інтегрується з наукометричною базою Web of Science (WoS)(L-5356-2018)*

### **Участь у науково-дослідній роботі:**

- 1. Державні тематики: -**
- 2. Госпрозрахункові тематики: -**
- 3. Ініціативні тематики: - 1**

1. Ініціативна тематика «Удосконалення прийомів та розробка ресурсоощадних технологій вирощування овочевих рослин та їстівних грибів», яка затверджена в Українському інституті науково-технічної і економічної інформації (УкрІНТЕІ) з присвоєнням державного реєстраційного номера (0117U004250), термін виконання: січень 2017 року – грудень 2022 року. Посада НПП у тематиці - керівник НДР.

### **Науково-дослідні проєкти (вітчизняні, міжнародні):**

УКРАЇНСЬКО – КИТАЙСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ПРОЄКТ ДЛЯ РЕАЛІЗАЦІЇ У 2021-2022 рр. «Інноваційні підходи до вирощування їстівних грибів з використанням препаратів бактерійного походження та отриманням екологічно чистої продукції».

**Стартапи: -**

**Гранти: -**

**Академічна мобільність: -**

## РОЗДІЛ 3. НАУКОВЕ КЕРІВНИЦТВО ТА КОНСУЛЬТУВАННЯ

**Наукові інтереси:** Вирощування овочів у відкритому і закритому ґрунті. Впровадження інтенсивних методів вирощування їстівних грибів. Застосування біопрепаратів з метою отримання якісної овочевої продукції.

**Робота з аспірантами, докторантами та здобувачами:**

**1. Кількість аспірантів (докторантів, здобувачів), над якими здійснюється наукове керівництво (консультування): 3**

1. Іванович О.М., спеціальність «Агрономія». Тема: «Оптимізація елементів технології вирощування капусти брюссельської в умовах Лісостепу Правобережного України»;

2. Швидкий П.А., спеціальність «Агрономія». Тема: «Оптимізація елементів технології вирощування солодкого перцю (*Capsicum annuum L.*) в умовах Лісостепу Правобережного України»;

3. Вдовиченко І.П., спеціальність «Агрономія». Тема: «Оптимізація елементів технології вирощування моркви (*Daucus carota L.*) в умовах Лісостепу Правобережного України».

**2. Формування індивідуального плану роботи аспіранта:**



*Фото 1. Співбесіда з аспіранткою Іванович О.М. по формуванню індивідуального навчального плану, індивідуального плану наукової роботи, вибору навчальних дисциплін*

**3. Проведення спільних досліджень з аспірантами:**



*Фото 2. Проведення спільних досліджень із аспіранткою Іванович О.М.*

**4. Організація та проведення педагогічної практики аспірантам, де керівником практики є науковий керівник аспіранта:**



*Фото 3. Наукова практика аспіранта Іванович О.М та її обговорення викладачами кафедри і факультету*

**5. Наукові гуртки:**



*Фото 4. Засідання наукового гуртка «Овочівник» по темі «Сучасне вирощування гриби звичайної на солом'яному субстраті» та «Органічне землеробство України», 2020 р.*

**6. Наукові школи:**

**Наукова школа «Удосконалення бухгалтерського обліку в умовах аграрного ринку»**

**7. Кількість захищених аспірантами дисертацій: 2**

Під керівництвом Вдовенка С.А. захищено 2 кандидатських дисертацій:

1. Карпенко К.М. за темою: «Технологічні та біологічні особливості формування продуктивності помідора за органічного виробництва в умовах Південного Степу України», 2019 р. за спеціальністю 06.01.06 – овочівництво;
2. Полутін О.О. за темою: «Розробка і оптимізація елементів технології

вирощування фізалісу клейкоплодного (*Physalis ixocarpa* Brot. Ex Hornem) в умовах Лісостепу Правобережного України», 2019 р. за спеціальністю 06.01.06 – овочівництво;

**Участь у роботі спеціалізованих вчених рад:**

1. Член спеціалізованої вченої ради Уманського національного університету садівництва Д 74.844.04 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) сільськогосподарських наук за спеціальностями 06.01.06 «Овочівництво» та 06.01.05 «Селекція і насінництво».
2. Член спеціалізованої вченої ради Національного університету біоресурсів і природокористування Д 26.004.10 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) сільськогосподарських наук за спеціальностями 06.01.06 «Овочівництво» та 06.01.09 «Рослинництво».
3. Опонент спеціалізованої вченої ради з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації ДФ 74.884.001 в Уманському національному університеті садівництва.

**Членство у редколегіях наукових видань:**

Головний редактор *«Міжвідомчого тематичного наукового збірника Овочівництво і багтанництво»*, який включений до Переліку наукових фахових видань України групи «Б» у галузі «Сільськогосподарські науки» (201 – Агрономія, 202 – Захист і карантин рослин) відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України № 886 від 02.07.2020 р.

**Робота експерта (наприклад: експерт НАЗЯВО, член експертної групи тощо): -**



## РОЗДІЛ 4. ПРАКТИЧНА СКЛАДОВА

### Стажування:

#### Познанський природничий університет (Польща), 2017 р.



Метою стажування є вивчення досвіду фермерських господарств Польщі, зокрема Груецького району по вирощуванню плодово-ягідної та овочевої продукції для узагальнення результатів наукових досліджень в галузі плодоовочівництва. Термін стажування: з 7 квітня по 28 квітня 2017 р.

#### Університет HAS (м. Венло, Нідерланди) та спеціалізованій лабораторії компанії «Food Tech Link», 2018 р.



Метою стажування є ознайомлення із організацією навчального процесу та удосконаленням методів навчання університету HAS (м. Венло, Нідерланди), а також оснащенням спеціалізованої лабораторії компанії «Food Tech Link». В основу стажування закладено ознайомлення з рівнем освіти університету HAS (м. Венло, Нідерланди), який відповідає сучасним міжнародним стандартам. Термін стажування: з 11 червня 2018 року по 22 червня 2018 року – стажування в університеті на території Нідерландів

Курси підвищення кваліфікації: -

## Курси іноземних мов:



Курси навчання з польської мови, що відповідають загальноприйнятому європейському стандарту B2, Згідно Європейської Рекомендації з мовної освіти (CEFR). Загальна кількість учбових годин – 608.

### **Вебінари: -**

(короткий опис, фото проходження вебінарів, сертифікатів)

### **Майстер – класи: -**

(короткий опис, фото проведення або відвідування майстер-класів)

## **РОЗДІЛ 5. ВІДЗНАКИ ТА НАГОРОДИ**

1. Медаль: «Знак пошани»;
2. Золота Медаль «Агро2013».