

Науково-педагогічна діяльність
завідувача кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності
(відповідно до бази ЄДБО)

Сальнікової Анни Валеріївни

Додаток 1

Інформація про наукову діяльність	
Тип	Інформація
Основні публікації за напрямом	<u>Монографії:</u> 1. Макаренко Н.А. Виробництво органічної сільськогосподарської продукції в Україні: наукові і практичні аспекти: монографія / Н.А. Макаренко, В.І. Бондарь, А.В. Сальнікова та ін. // К.: Комппринт, 2015, 269 с. ISBN 978-966-929-185-1 2. Макаренко Н.А. Нанопрепарати у рослинництві: екотоксикологічне оцінювання небезпечності (монографія)/Н.А. Макаренко, В.І.Бондарь, А.В. Сальнікова та ін.// К.: ЦП Компринт, 2016, 110 с. ISBN 978-966-929-282-7 3. Макаренко Н.А. Оцінка відповідності виробництва органічної продукції: (монографія) / Н.А. Макаренко, А.В. Сальнікова, В.І. Бондарь та ін.// К.: ЦП Компринт, 2017, 295 с. ISBN 978-966-929-283-4 <u>Статті:</u> 1. Strashok O. Assessment of vitality Berberis thunbergii DC. in Kyiv: Photosynthesis and Phytopathology / O. Strashok, M. Ziemiańska, O. Kolesnichenko, A. Salsnikova, O. Kytaev // Journal of Phytology, Volume 14, 2022. https://doi.org/10.25081/jp.2022.v14.7409 (Q3) 2. Сальнікова А.В. Рівні оцінювання господарства при переході до органічного виробництва продукції рослинництва - Вісник Національного університету водного господарств та природокористування. Серія Сільськогосподарські науки, випуск 3 (95) 2021. https://doi.org/10.31713/vs320218 3. Сальнікова А.В. До питання перспектив і проблем органічного виробництва сільськогосподарської продукції в Україні / А.В. Сальнікова, Н.А. Макаренко - Наукові доповіді НУБіП України, №6 (94), 2021 DOI: http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi2021.06.004 http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/dopovidi2021.06.004 4. Сальнікова А.В. Вплив залишків пестицидів у ґрунтах та їх вплив на ріст і розвиток рослин / А.В. Сальнікова, С.М. Сальніков // Біологічні системи: теорія та інновації. - ТОМ 12, № 4 (2021) https://doi.org/10.31548/biologiya2021.04.004 http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Biologiya/article/view/15991 5. Сальнікова А.В. Дослідження впливу біопрепарату Soil algae на токсичність залишків пестицидів за допомогою біотестів / А.В. Сальнікова, С.М. Сальніков // Біологічні системи: теорія та інновації. ТОМ 13, № 3-4 (2022)http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Biologiya/article/view/16782 6. Пилипчук О.Я., Висоцька Т.І., Пічкур Т.В., Савчук М.В., Сальнікова А.В., Соловійова Л.М., Сорочинська О.Л. Захист атмосферного повітря від забруднень залізничним транспортом. Екологічні науки № 4(43). 2022.С. 23-26.
	1. Виконавець у науковому проекті “Наукове обґрунтування шляхів переходу виробництва продукції АПК на засади еколого-безпечного господарювання та раціонального використання ресурсів” (№ держреєстрації 0111U003701), Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2011-2014, МОН Україн 2. Виконавець у науковому проекті „Розробити способи отримання органічної продукції рослинництва у відповідності до міжнародних стандартів якості та раціонального використання природних ресурсів” (№ держреєстрації 0111U003701), Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2012-2015, МОН України 3. Виконавець у науковому проекті „Наукове обґрунтування екотоксикологічної оцінки нанопрепаратів, що застосовуються у рослинництві” (№ держреєстрації 0115U003353), Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2015-2017, МОН України 4. Виконавець завдань Перспективного плану розвитку наукового напрямку «Аграрні науки та ветеринарія» Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2021-2022, бюджетна програма, 2201390 «Підтримка пріоритетних напрямів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок у закладах вищої освіти» (базове фінансування).

Участь у конференціях і семінарах	1. Сальнікова А. В. Наукові підходи до оцінювання виробників продукції рослинництва вимогам органічного виробництва / Н.А. Макаренко, А.В. Сальнікова // Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції «Наукові засади підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва», 26–27 листопада 2020 р. у 2-х ч., ч. 2. Харків: ХНАУ, 2020. - С. 216-218 2. Глібо К.В. Актуальність визначення залишків пестицидів у сільськогосподарських ґрунтах України / К.В. Глібо, А.В. Сальнікова // Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Екологія – філософія існування людства» 21-23 квітня 2021 року, К., С. 112-114. 3. Сальнікова А.В. Моніторинг залишків пестицидів у ґрунтах при переході до органічного виробництва / А.В. Сальнікова, Н.А. Макаренко, К.В. Глібо // IV Міжнародна науково-практична конференція “Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку” 21-22 жовтня 2021 року м. Херсон. – С. 253-256. 4. Сальнікова А.В. Організація органічного виробництва продукції рослинництва як індикатор сталого розвитку сільських територій / А.В. Сальнікова, С.О. Коваленко // Матеріали V Всеукраїнській науково-практичній конференції здобувачів вищої освіти і молодих вчених «Перспективи розвитку територій: теорія і практика» 18-19 листопада 2021 р. м. Харків. – С. 148-150 5. Сальнікова А.В. Переваги організації органічного виробництва продукції рослинництва на сільських територіях / А.В. Сальнікова, Н.А. Макаренко // V-й Всеукраїнський пленер з питань природничих наук 1 - 2 липня 2021 року. Одеса. – С. 62-64 1) Сальнікова А.В., Кишченко О.В. Можливість використання біопрепарату Soil algae для розкладу залишків пестицидів у ґрунтах – Збірник матеріалів доповідей VIII Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Екологія філософія існування людства». Київ, 2022. – С. 28-31. 2) Сальнікова А.В., Будакова А.В. Використання біопрепаратів мікробного походження для покращення стану ґрунту – Збірник матеріалів доповідей II Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Екологія виклики сучасності» 21-23 вересня 2022 р. Київ. – С. 19. 3) Сальнікова А.В., Скрит С.І. Вплив антропогенного навантаження на фітоценози м. Києва - Збірник матеріалів доповідей II Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Екологія виклики сучасності» 21-23 вересня 2022 р. Київ. – С. 78. 4) Сальнікова А.В., Будакова А.В. Порівняння органічного виробництва України і Німеччини у контексті сталого розвитку. Збірник тез IX Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Об’єднані наукою: перспективи міждисциплінарних досліджень». 17-18.11.2022 р. Київ. – С. 215-217. 5) Сальнікова А.В., Будакова А.В., Бондарь В.І. Аналіз впливу мікробних препаратів на вміст залишків пестицидів у ґрунті // Збірник тез Міжнародної конференції «Інноваційні технології в захисті рослин за умов глобалізації», присвяченої 60-річчю спеціальності «Захист і карантин рослин» 1 грудня 2022 р. Київ. С. 75-76. 6) Сальнікова А.В. Скрит С.І. Карантинні, інвазивні та адвентивні організми Голосіївського парку ім. Максима Рильського міста Києва // Збірник тез Міжнародної конференції «Інноваційні технології в захисті рослин за умов глобалізації», присвяченої 60-річчю спеціальності «Захист і карантин рослин» 1 грудня 2022 р. Київ. – С. 130 – 132.
Робота з аспірантами та докторантами	
Керівництво науковою роботою студентів	Наукове керівництво бакалаврськими та магістерськими роботами студентів (спеціальність - екологія): Балишева Данила Олексійовича, тема роботи «Вплив воєнних дій на екологічний стан ґрунтів» Будакова Аліна Володимирівна, тема роботи «Визначення впливу біопрепаратів мікробного походження на кількість залишків пестицидів у ґрунті» Кравець Валерія, тема роботи «Аналіз впливу біопрепаратів мікробного походження на екологічний стан ґрунту» Скрит Сніжана Іванівна, тема роботи «Екологічна оцінка антропогенного впливу на стан фітоценозів Голосіївського парку ім. Максима Рильського міста Києва» Черпак Ростислав Миколайович, тема роботи «Екологічна оцінка впливу господарської діяльності на стан фітоценозів міста Бориспіль» Яремчук Крістіна Геннадіївна, тема роботи «Оцінка стану атмосферного повітря м. Київ»

Інформація про додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника		
№ з/п	Тип	Інформація
1.	Наявність за останні 5 років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або WoS	Strashok O. Assessment of vitality Berberis thunbergii DC. in Kyiv: Photosynthesis and Phytopathology / O. Strashok, M. Ziemiańska, O. Kolesnichenko, A. Salnikova, O. Kytaev // Journal of Phytology, Volume 14, 2022. https://doi.org/10.25081/jp.2022.v14.7409 (Q3) (<i>База даних</i> Scopus);
2.	Наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України	1. Сальнікова А.В. Рівні оцінювання господарства при переході до органічного виробництва продукції рослинництва - Вісник Національного університету водного господарств та природокористування. Серія Сільськогосподарські науки, випуск 3 (95) 2021. https://doi.org/10.31713/vs320218 2. Сальнікова А.В. До питання перспектив і проблем органічного виробництва сільськогосподарської продукції в Україні / А.В. Сальнікова, Н.А. Макаренко - Наукові доповіді НУБіП України, №6 (94), 2021 DOI: http://dx.doi.org/10.31548/dopovidi2021.06.004 http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/dopovidi2021.06.004 3. Сальнікова А.В. Вплив залишків пестицидів у ґрунтах та їх вплив на ріст і розвиток рослин / А.В. Сальнікова, С.М. Сальніков // Біологічні системи: теорія та інновації. - ТОМ 12, № 4 (2021) https://doi.org/10.31548/biologiya2021.04.004 http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Biologiya/article/view/15991 4. Сальнікова А.В. Дослідження впливу біопрепарату Soil algae на токсичність залишків пестицидів за допомогою біотестів / А.В. Сальнікова, С.М. Сальніков // Біологічні системи: теорія та інновації. ТОМ 13, № 3-4 (2022)http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Biologiya/article/view/16782 5. Пилипчук О.Я., Висоцька Т.І., Пічкур Т.В., Савчук М.В., Сальнікова А.В., Соловйова Л.М., Сорочинська О.Л. Захист атмосферного повітря від забруднень залізничним транспортом. Екологічні науки № 4(43). 2022.С. 23-26.
3.	Наявність виданого підручника чи наявність посібника або монографії	<u>Монографії:</u> 1. Макаренко Н.А. Виробництво органічної сільськогосподарської продукції в Україні: наукові і практичні аспекти: монографія / Н.А. Макаренко, В.І. Бондарь, А.В. Сальнікова та ін. // К.: Компринт, 2015, 269 с. 2. Макаренко Н.А. Нанопрепарати у рослинництві: екотоксикологічне оцінювання небезпечності (монографія)/Н.А. Макаренко, В.І. Бондарь, А.В. Сальнікова та ін.// К.: ЦП Компринт, 2016, 110 с. 3. Макаренко Н.А. Оцінка відповідності виробництва органічної продукції: (монографія) / Н.А. Макаренко, А.В. Сальнікова, В.І. Бондарь та ін.// К.: ЦП Компринт, 2017, 295 с.
	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового звання	-
	Участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії»	

	Проведення навчальних занять зі спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	-
	Робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад НАЗЯВО, або Акредитаційних комісій, або їх експертних рад, або міжгалузевої експертної ради в вищій освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичної комісії (підкомісій) з вищої освіти МОН	-
	Виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання	-
	Керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідних робіт – членів Національного центру «МАН України»; участь у журі олімпіад чи конкурсів «МАН України»	-
	Організація роботи у ЗО на посадах керівника (заступника керівника) ЗО/інституту/факультету/відділення (наукової установи) /філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувача вищої освіти підрозділу /відділу (наукової установи) /навчально-методичного управління (відділ)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу / вченого секретаря закладу освіти	-

	(факультету/інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника	
	Участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше 3-х разових спеціалізованих вчених рад)	-
	Наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та /або патентів загальною кількістю два досягнення	1. Авторське свідоцтво на Науковий твір "Метод оцінювання нанопрепаратів за показниками впливу на екологічну систему" (Україна), Номер свідоцтва: 75975, 2018, (Н.А. Макаренко, А.В. Сальнікова , В.І. Бондарь) 2. Авторське свідоцтво службовий твір "Спосіб визначення придатності ґрунтів для виробництва органічної продукції" (Україна) №75975; заявл. 08.06.2017; опубл. 16.01.2018, Бюл. № 48, автори – Макаренко Н.А, Бондарь В.І., Сальнікова А.В.
	Наявність видатних навчально-методичних посібників /посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування	-
	Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади(Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету /журі Всеукраїнських студентських олімпіад (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт). або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком /проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Параолімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіон світу, Європи, Європейських іграх,	-

	етап Кубку світу та Європи, чемпіонати України; виконання роботи тренера , помічника, тренера національної збірної України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу	
	Наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше 5-ти публікацій	-
	Участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю	-
	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше 5-ти років	8,5 років
	наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не мене двох років	-
	інше (для ПТО)	-