

Науково-педагогічна діяльність

доцента кафедри екології агросфери та екологічного контролю

(відповідно до бази ЄДБО)

Ярослава Васильовича Чабанюка

Додаток 1

Інформація про наукову діяльність		
№ з/п	Тип	Інформація
	Основні публікації за напрямом	<p>Чабанюк, Я. В., Бровко, І. С., Мельнікова, І. О., & Спатару, К. В. (2021). SEARCHING ENDO-1, 4-β-GLUCANASE ACTIVE PRODUCERS FOR BIODESTRUCTION OF PLANT RESIDUES. Сільськогосподарська мікробіологія, 34, 15-22. https://smic.in.ua/index.php/journal/article/view/452</p> <p>Чабанюк, Я. В., Бровко, І. С., Подгурська, І. О., & Куденко, А. В. (2019). Вплив Metarhizium anisopliae на яйця павутинного кліща Tetranychus urticae. Екологічні науки, (4), 27. http://www.ecoj.dea.kiev.ua/archives/2019/4/32.pdf</p> <p>БІОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ҐРУНТІВ ЗА ДІЇ АГРОТЕХНІЧНИХ ЧИННИКІВ /Я.В. Чабанюк, І.С. Бровко, С.О. Мазур, В.В. Тимошенко, В.М. Никифоренко. Агроекологічний журнал, Київ, 1, 2018. http://www.iogu.gov.ua/wp-content/uploads/2016/12/%d0%b6%d1%83%d1%80%d0%bd%d0%b0%d0%bb_1_2018.pdf#page=117</p> <p>СКРИНІНГ МІКРООРГАНІЗМІВ — ПОТЕНЦІЙНИХ ДЕСТРУКТОРІВ ГЕРБІЦИДІВ. / Я.В. Чабанюк, І.С. Бровко1, І.О. Подгурська1,2, , О.О. Кордунян. Агроекологічний журнал, Київ, 1, 2018. http://www.iogu.gov.ua/wp-content/uploads/2016/12/%d0%b6%d1%83%d1%80%d0%bd%d0%b0%d0%bb_1_2018.pdf#page=117</p> <p>БІОДЕГРАДАЦІЯ ГЕРБІЦИДІВ ШТАМАМИ МІКРООРГАНІЗМІВ-ДЕСТРУКТОРІВ / Ярослав Васильович Чабанюк, Бровко І.С., Подгурська І.О., , Кордунян О.О. Агроекологічний журнал, Київ, 2, 2018. http://journalagroeco.org.ua/article/view/157824</p>
	Науково-дослідні роботи	<p>НТП «Науково-практичне обґрунтування сталого розвитку агроєкосистем України» (№ ДР 0106U004038) за завданням 04.01.02./056 «Розробити науково-методичні засади створення поліфункціональних мікробних препаратів для екологобезпечних інтегрованих систем захисту і удобрення рослин» (№ ДР 0106U004044);</p> <p>НТП 03. «Екологічна безпека агропромислового виробництва (Агроекологія)» (№ ДР 0111U004224) за завданням 03.00.06.01.Ф „Розробити наукові засади оцінки агротехнологій за біодіагностичними показниками та заходи поліпшення екологічного стану агроценозів» (ДР №0111U001617);</p>

		<p>та завданням 03.00.02.01.Ф «Розробити науково-методичні основи отримання якісної і безпечної продукції рослинництва» (№ ДР 0111U002783), та завданням (№ДР 0111U002783) 03.00.02.01.Ф</p> <p>Розробити науково-методичні основи отримання якісної і безпечної продукції рослинництва, а також завданням (№ДР 0111U001619) 03.00.06.09.Ф Встановити особливості формування фітоценозів у агроландшафтах за дії різних агротехнологій.</p> <p>1. 0119U103751, дата 14-11-2019 Створення високотехнологічних біологічних препаратів, призначених для покращення якості та врожайності продукції аграрного виробництва;</p> <p>2. 0119U103750, дата 14-11-2019 Розробити наукові основи фітосанітарної безпеки України;</p> <p>3. 0119U103741, дата 13-11-2019 Розробити наукові основи управління ґрунтовою родючістю.</p>
	<p>Участь у конференціях і семінарах</p>	<p>Дискусійній платформі ПРООН «Інтеграція положень конвенцій Ріо в галузеві політики України» (Київ, 28 квітня 2015 р.),</p> <p>I–V Науково-практична конференція молодих вчених «Екологічні проблеми сільськогосподарського виробництва» (Київ, 22–24 травня 2007 р.; Київ, 9–11 вересня 2008 р.; Київ, 22–25 вересня 2009 р.; Сколе, 1–4 червня 2010 р.; Яремче, 21–24 червня 2011 р.),</p> <p>IV, VI, VII, IX наукова конференція молодих вчених «Мікробіологія в сучасному сільськогосподарському виробництві» (Чернігів, 29–30 вересня 2009 р.; Чернігів, 21–24 вересня 2010 р.; Чернігів, 26–27 листопада 2013 р.),</p> <p>I Всеукраїнській науково-практичній конференції молодих вчених «Перспективні напрями розвитку галузей АПК і підвищення ефективності наукового забезпечення агропромислового виробництва» (Тернопіль, 24–25 вересня 2009 р.),</p> <p>XII та XIII з'їздах Товариства мікробіологів України ім. С.М. Виноградського (Ужгород, 25–30 травня 2009 р.; Ялта, 1–6 жовтня 2013 р.),</p> <p>XIV, XV международной Пуцинской школе-конференции молодых ученых «Биология – наука XXI века» (Пушино, 2010, 2011 гг.),</p> <p>IV Международной конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Актуальные и новые направления сельскохозяйственной науки» (Владикавказ, Россия, 2008 г.)</p> <p>I та II міжнародних конференціях «Молодь у вирішенні екологічних та соціально-економічних проблем сьогодення» (Кам'янець-Подільський, 15–20 жовтня 2012 р.; Одеса, 20–25 червня 2013 р.),</p>

		I–III міжнародних науково-практичних конференціях «Екологічна безпека та збалансоване природокористування в агропромисловому виробництві» (Київ, 2013, 2014, 2015 рр.).
	Робота з аспірантами та докторантами	Аспірант зі спеціальності 101 Екологія - Жмур Олеся Віталіївна, Крушельницька Ольга Остапівна. Докторант зі спеціальності 101 Екологія – Бровко Ірина Степанівна
	Керівництво науковою роботою студентів	Під керівництвом захистили 4 кандидатських дисертацій 3 – кандидата сільськогосподарських наук 1 – кандидат біологічних наук

Інформація про додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника		
№ з/п	Тип	Інформація
1.	Наявність за останні 5-ть років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або WoS	
2.	Наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України	<p>1. ВПЛИВ БІОПРЕПАРАТІВ БІОНОРМА АЗОТ ТА БІОНОРМА ФОСФОР НА ПРОДУКТИВНІСТЬ ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ ЯРОЇ YA. V. SHABANIUK, I. S. BROVKO, I. O. PODHURSKA, I. O. HRYNEVUCH, V.M. NIKIFORENKO http://journals.nubip.edu.ua/index.php/dopovidi/article/view/13106</p> <p>2. УРОЖАЙНІСТЬ ТА ЯКІСТЬ ЗЕРНА ПШЕНИЦІ ТВЕРДОЇ ЯРОЇ ЗА ДІЇ БІОПРЕПАРАТІВ БІОНОРМА АЗОТ ТА БІОНОРМА ФОСФОР YA.V. SHABANIUK, I.S. BROVKO, I.O. PODHURSKA, O.V. ZHMUR, V.M. NIKIFORENKO http://journals.nubip.edu.ua/index.php/dopovidi/article/view/13107</p> <p>3. EFFICIENCY OF APPLICATION OF BIOTECHNOLOGICAL PREPARATIONS OF NITROGEN AND PHOSPHORIC NUTRITION OF WHEAT ON INDEXES OF QUALITY OF MACARONI FOODS SHABANIYK YA.V., BROVKO I.S., PODHURSKA I.O., SPATARU K.V., NIKIFORENKO V.M. http://www.ecoj.dea.kiev.ua/archives/2019/4/10.pdf</p> <p>4. ВПЛИВ METARHIZIUM ANISOPLIE НА ЯЙЦЯ ПАВУТИННОГО КЛІЩА TETRANYCHUS URTICAE ЧАБАНЮК Я.В., БРОВКО І.С., ПОДГУРСЬКА І.О., КУДЕНКО А.В. http://www.ecoj.dea.kiev.ua/archives/2019/4/32.pdf</p>
3.	Наявність виданого підручника чи наявність посібника або монографії	<p>Монографії: Чабанюк Я.В. Бактерії та біобезпека аграрного виробництва / Я.В. Чабанюк // Екологічна безпека агропромислового виробництва / за наук. ред. О.І. Фурдичка, А.Л. Бойка. – К.: ДІА, 2013. – С. 83–99 (проведення досліджень, аналіз і узагальнення результатів, участь у написанні розділу монографії).</p>

		<p>Поліфункціональні біопрепарати для екологобезпечних інтегрованих систем захисту і удобрення рослин / [О.В. Шерстобоева, Л.І. Вага, Я.В. Чабанюк, О.В. Подоліч, В.В. Чайковська] // Наукові основи сталого розвитку агросистем України.</p> <p>Екологічна безпека агропромислового виробництва / за наук. ред. О.І. Фурдичка. – К.: ДІА, 2012. – Т. 1. – С. 256–320 (участь у проведенні досліджень, аналізі результатів, написанні підрозділу монографії).</p>
4.	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового звання	<p>Під керівництвом захистили 4 кандидатських дисертацій</p> <p>3 – кандидата сільськогосподарських наук</p> <p>1 – кандидат біологічних наук</p>
5.	Участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії»	
6.	Проведення навчальних занять зі спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	
7.	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/заяченого агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичної комісії (підкомісії) з вищої освіти МОН	
8.	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	<p>1. 0119U103751, дата 14-11-2019 Створення високотехнологічних біологічних препаратів, призначених для покращення якості та врожайності продукції аграрного виробництва;</p> <p>2. 0119U103750, дата 14-11-2019 Розробити наукові основи фітосанітарної безпеки України;</p> <p>3. 0119U103741, дата 13-11-2019 Розробити наукові основи управління ґрунтовою родючістю.</p>
9.	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»	
10.	Організація роботи у ЗО на посадах керівника (заступника керівника) ЗО/інституту/факультету/відділення (наукової установи) /філії/кафедри або	<p>1. 2022 р. – директор з науки і інновацій, ТОВ «Інститут Агробіології»;</p> <p>2. 2018 р. – директор з науки і виробництва, ПП «НВП «ЕКО-ГАРАНТ»;</p>

	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	3. 2009-2018 рр. - завідувач лабораторії екології мікроорганізмів, Інститут агроекології та біотехнології УААН; 4. 2010 р. - завідувач відділу агроекологічного моніторингу; 5. 2015 р. - завідувач відділу агроекології та біобезпеки;
11.	Участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше 3-х разових спеціалізованих вчених рад)	Уманський національний університет садівництва
12.	Наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та /або патентів загальною кількістю два досягнення	7 патентів: 1. G01N 33/24 (2006.01) Спосіб визначення антимікробної активності ґрунту; 2. A01C 1/06 (2006.01), A01N 25/00 Застосування біоцидного полімеру полігексаметиленгуанідину гідрохлориду як фунгіциду для протруювання насіння та обприскування посівів ільськогосподарських культур (препарат екотон); 3. A01G 7/00 Застосування біоцидного полімеру полігексаметиленгуанідину гідрохлориду як стерилізатора рослинного матеріалу; 4. C12N 1/20 (2006.01), C12P 1/01 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01) Інокулянт для передпосівної обробки сої; 5. A01C 21/00 Речовина для передпосівної обробки насіння бобових культур; 6. A01B 79/00 C05G 1/00 Спосіб прискорення розкладання поживних решток кукурудзи; 7. A01C 1/00 Речовина для передпосівної обробки насіння сільськогосподарських культур.
13.	Наявність видатних навчально-методичних посібників /посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування	Екологічна оцінка впливу пестицидів та агрохімікатів на ґрунтові мікроорганізми: методичні рекомендації / [Я.В. Чабанюк, О.В. Шерстобоева, В.В. Чайковська, А.М. Клименко, В.У. Ящук, А.П. Корецький, Г.О. Іутинська, Л.В. Титова, Н.О. Леонова, Н.А. Ямборко І.С. Бровко] – К., 2015. – 63 с. Молекулярно-генетичні методи для визначення різноманіття ґрунтових мікроорганізмів: методичні рекомендації / [О.В. Шерстобоева, Я.В. Чабанюк, А.А. Бунас, О.В. Подоліч, Л.В. Титова, С.В. Вознюк] – К., 2014. – 40 с. Визначення біологічної ефективності пестицидів і агрохімікатів: методичні рекомендації / [Я.В.

		Чабанюк, О.В. Шерстобоева, Є.Д. Ткач, А.А. Бунас, В.І. Стародуб, К.І. Довгич, Д.М. Дмитрук] – К., 2013. – 36 с.
14.	<p>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 Кубка світу та Європи, чемпіонаті 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</p>	
15.	<p>Наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше 5-ти публікацій</p>	<p>1. АЗОТФІКСУЮЧИЙ ПОТЕНЦІАЛ СОЇ Чабанюк Я.В. ©Пропозиція - Головний журнал з питань агробізнесу https://propozitsiya.com/ua/inokulyaciya-semyan-soi-azotofiksiruyushchiy-potencial</p> <p>2. ЧИННИКИ ІСНУВАННЯ СИМБІОЗУ Ъ. japonicum — соя Я. Чабанюк, І. Бровко Пропозиція - Головний журнал з питань агробізнесу https://propozitsiya.com/ua/factory-sushchestvovaniya-simbioza-b-japonicum-soya</p> <p>3. АЗОТФІКСУЮЧИЙ ПОТЕНЦІАЛ СОЇ ТА СУЧАСНИЙ ПІДХІД ЛО ЙОГО РЕАЛІЗАЦІЇ Я. Чабанюк Рослинництво – журнал file:///C:/Users/user/Downloads/%E2%84%962_2015%20(1).pdf</p>

		<p>4. ІНДИКАТОР ЕКОВІДПОВІДАЛЬНОСТІ Журнал – Час перших Я. Чабанюк https://issuu.com/72258/docs/chaspershih_n11_web/s/13019516</p> <p>5. Українська BioNorma долучилася до плеяди біотехнологічних компаній світу Журнал - SEEDS https://www.seeds.org.ua/ukra%201%97nska-bionorma-doluchilasya-do-pleyadi-biotexnologichnix-kompanij-svitu/</p>
16.	Участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю	
17.	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше 5-ти років	
18.	Наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років	
19.	інше (для ПТО)	