

Найменування посади	доцент кафедри селекції та насінництва імені професора М.Д. Гончарова
Факультет, на якому працює особа	агротехнологій та природокористування
Кафедра, на якій працює особа	кафедра селекції та насінництва імені професора М.Д. Гончарова
Трудовий статус посади (основне місце роботи, суміщення, сумісництво)	38
Фізична особа. ПІБ	Оничко Віктор Іванович
Фізична особа. Дата народження	03.04.1970
Фізична особа. Громадянство	українець
Фізична особа. Стать	чоловіча
Дата, з якої працює	03.09.1993
Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Тип	науково-педагогічний / науковий
Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Років	25 / 12
Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни	Селекція та насінництво польових культур (30 год.), Селекційно-насінницькі методи дослідження в агрономії (20 год.), Системи агротехнологій з основами ґрунтознавства та агрохімії (30 год.), Технології виробництва і контролю якості агропродукції (28 год.), Агрономія з основами ґрунтознавства (28 год.)
Відомості про підвищення кваліфікації	1. Інститут рослинництва імені В.Я. Юр'єва НААНУ з 24.02.2020 по 28.02.2020 на тему «Методичне та інформаційне забезпечення селекційних досліджень», посвідчення №1135 від 28.02.2020. 2. Національний університет біоресурсів і природокористування України, ННІ неперервної освіти і туризму з 20.03.2024 по 05.04.2024 на тему: «Сільськогосподарські дорадники та експерти-дорадники (програма базової підготовки)», Свідоцтво СС 00493706/021736-24 від 05.04.2024. 3. Національний університет біоресурсів і природокористування України, ННІ неперервної освіти і туризму з 16.09.2024 по 27.09.2024 на тему: «Інноваційні професійні компетентності в педагогічній діяльності», Свідоцтво СС 00493706/023528-24 від 27.09.2024. 4. Міжнародне стажування в рамках програми Erasmus+ проєкту KA171 International Credit Mobility, Чеський університет природничих наук, м. Прага. Посвідчення від 30.04.2025 р. 5. Міжнародне стажування на тему «Fundraising and organization of project activities in educational establishments: european experience», з 17.05.2025 по 22.06.2025 в Ягелонському університеті (м. Краків), Сертифікат № SZFL-003768.
Інформація про публікацій у наукових	БД Scopus : всього 16 публікацій, кількість

виданнях, що включені до Scopus, Web of Science	цитувань - 169, h-індекс – 9, БД WoS : всього 13 публікацій, кількість цитувань – 87, h-індекс – 5
Науково-дослідні роботи	Керівник НДР : «Розробити біоадаптивні та екологічно орієнтовані технології вирощування зернових культур з урахуванням агротехнічних заходів та агробіологічного контролю росту та розвитку рослин в умовах Північно-Східного Лісостепу України» номер державної реєстрації 0125U001443 термін виконання – 2025 – 2029 рр. Керівник ГДТ «Розробка адаптованої технології вирощування кукурудзи для умов ФГ «Натон», № д.р. 0124U004961, «Оцінка впливу елементів технології вирощування кукурудзи на фізичні властивості ґрунту», № д.р. 0124U004517, «Удосконалення окремих елементів технології вирощування сої», № д.р. 0125U001559.
Додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника	
Базова освіта	вища, вчений агроном; магістр - агроінженерія
Показники 1-20 Ліцензійних умов (кількість пунктів)	
1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection	
Scopus	Tanchyk S., Litvinov D., Butenko A., Litvinova O., Pavlov O., Babenko A., Shpyrka N., Onychko V., Masyk I., Onychko T. (2021) Fixed nitrogen in agriculture and its role in agrocenoses. <i>Agronomy Research</i>. 19(2), pp.601–611. https://doi.org/10.15159/AR.21.086. Kvitko M., Getman N., Butenko A., Demydas G., Moisiienko V., Stotska S., Burko L., Onychko V. (2021) Factors of increasing alfalfa yield capacity under conditions of the forest-steppe. <i>Agraarteadus : Journal of agricultural science</i>, T. 32, №1, pp. 59-66. https://doi.org/10.15159/jas.21.10. Zubko V., Sirenko V., Kuzina T., Onychko V., Sokolik S., Roubik H., Koszel M., Shchur T. (2022) Modelling Wheat Grain Flow during Sowing Based on the Model of Grain with Shifted Center of Gravity. <i>Agricultural Engineering</i>, 26 (1). pp. 25-37. https://doi.org/10.2478/agriceng-2022-0003. Wang Xinfu, Zubko Vladislav, Onychko Viktor, Wu Zhenwei, Zhao Mingfu (2022) Online recognition and yield estimation of tomato in plant factory based on YOLOv3. <i>Scientific Reports</i>, 12 (1). №8686. https://doi.org/10.1038/s41598-022-12732-1.

Karpenko O., Butenko Ye., Rozhko V., Sykalo O. Chernega T., Kustovska A., Onychko V., Tymchuk D., Filon V., Novikova A. (2022) Influence of agricultural systems on microbiological transformation of organic matter in wheat winter crops on typical black soils. *Journal of Ecological Engineering*, 23 (9), pp. 181 – 186.

<https://doi.org/10.12911/22998993/151885>.

Kovalenko I., Vereshchahin I., Butenko Ye., Kandyba N., Onychko V., Bakumenko O., Kovalenko V., Klochkova T. (2022) Rapd-Analysis of Flax Varieties of the Ukrainian National Collection *Ecological Engineering and Environmental Technology*, 23 (3), pp.1-6.

<https://doi.org/10.12912/27197050/146384>.

Karbivska U., Masyk I., Butenko A., Onychko V., Onychko T., Kriuchko L., Rozhko V., Karpenko O., Kozak M. (2022) Nutrient balance of sod-podzolic soil depending on the productivity of meadow agrophytocenosis and fertilization. *Ecological Engineering and Environmental Technology*, 23 (2), pp. 70 – 77.

<https://doi.org/10.12912/27197050/144957>.

Wang Xinfu, Onychko Viktor, Zubko Vladislav, Zhenwei Wu and Zhao Mingfu (2023) Sustainable production systems of urban agriculture in the future: a case study on the investigation and development countermeasures of the plant factory and vertical farm in China. *Frontiers in Sustainable Food Systems*, V.7. №97334.

<https://doi.org/10.3389/fsufs.2023.973341>.

Kolisnyk,O., Yakovets L., Amons S., Butenko A., Onychko V., Tykhonova O., Hotvianska A., Kravchenko N., Vereshchahin I., Yatsenko V. (2024) Simulation of High-Product Soy Crops Based on the Application of Foliar Fertilization in the Conditions of the Right Bank of the Forest Steppe of Ukraine *Ecological Engineering and Environmental Technology*. V. 25 (7), pp. 234 – 243.

<https://doi.org/10.12912/27197050/188638>.

Datsko O., Zakharchenko E., Butenko Ye., Melnyk O., Kovalenko I., Onychko V., Ilchenko V., Solokha M. (2024) Ecological Assessment of Heavy Metal Content in Ukrainian Soils. *Journal of Ecological Engineering*. V. 25 (11), pp. 100 – 108.

<https://doi.org/10.12911/22998993/192669>.

Datsko O., Melnyk O., Kovalenko I., Butenko A., Zakharchenko E., Ilchenko V., Onychko V., Solokha M. (2025) Estimation of the content of trace metals in Ukrainian military-affected soils.

	<i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i>. 53(1). https://doi.org/10.15835/nbha53114328. Butenko A., Sobko M., Onychko V., Turchina S., Dashutina L., Tymchuk N., Volokhova O., Vechirka V., Shpetnyi V. (2025) Evaluation of the Effectiveness of Leanum Biofertilizer in the Management of Organic Crop Rotation and Buckwheat Productivity. <i>Rocznik Ochrona Srodowiska</i>, V. 27, pp. 305–311. https://doi.org/10.54740/ros.2025.024.
Web of Science	Tkachuk N.L., Butenko A.O., Onychko V.I., Onychko T.O., Masyk I.M., Litvinov D.V., Davydenko G.A., Kobzhev O.M., Antonovskiy O.V., Poriadynskiy V.P. (2021) Effect of growing technology on the energy crops yield in Precarpathian conditions. <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>. 11 (1), pp. 126-131. https://doi.org/10.15421/2021_18. <u>Hryhoriv Ya. Ya., Butenko A. O., Trotsenko V. I., Onychko V. I., Kriuchko L. V., Hotvianska A. S., Bordun R. M., Tymchuk D. S., Bondarenko O. V., Nozdrina N. L.</u> (2022) Economic and energy efficiency of growing <i>Camelina sativa</i> under conditions of Precarpathians of Ukraine. <i>Modern Phytomorphology</i>. V.16. pp. 15-20. https://doi.org/10.5281/zenodo.7735766 Kovalenko V., Dolia M., Tonkha O., Butenko A., Onychko V., Masyk I., Onychko T., Radchenko M., Kokovikhin S. (2023) Adaptation potential of alfalfa among other crops with resource-saving technologies while preserving ecological biodiversity. <i>Modern phytomorphology</i>. V. 17. pp. 57-65.
фахові	Оничко В. І., Оничко Т. О. Вплив лабораторної схожості на врожайність та посівні якості пшениці озимої. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Агрономія і біологія"</i>. 2021. Вип. 2 (44). С. 46-50. https://doi.org/10.32845/agrobio.2021.2 Кабанець В. М., Оничко В. І., Музика Л. П., Бердін С. І. Сортова реакція на формування насінневої продуктивності картоплі при обробці посівів регуляторами росту. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Агрономія і біологія"</i>. 2021. Вип. 3 (45). С. 27-37. https://doi.org/10.32845/agrobio.2021.3.4. Wang Xinfu, Onychko Viktor, Zubko Vladislav, Zhao Mingfu Screening study on the formulation of nutrient solution for hydroponic green leaf lettuce in

	plant factory with artificial light. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Агрономія і біологія"</i>. 2022. Вип. 2 (48). С. 11-16. https://doi.org/10.32845/agrobio.2022.2.2. Верещагін І. В., Оничко В. І., Кандиба Н. М. Оцінка стану препаратів ДНК льону за тривалого терміну зберігання. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Агрономія і біологія"</i>. 2022. Вип. 2 (48). С. 31-35. https://doi.org/10.32845/agrobio.2022.2.5. Панкова О. В., Сировицький К. Г., Харченко С. О., Оничко В. І., Тирельник Б. В., Думанчук М. Ю. Підготовка насіннєвого матеріалу кукурудзи електромагнітним випромінюванням на різних режимах як спосіб підвищення врожайності. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Механізація та автоматизація виробничих процесів"</i>. 2022. 48 (2). С. 50-55. https://doi.org/10.32845/msnau.2022.2.7. Сеник І. І., Оничко В. І., Наумов Є. О. Динаміка висоти рослин кукурудзи залежно від форм і норм внесення азотних добрив в умовах північного сходу України. <i>Аграрні інновації</i>, випуск 20, 2023. С. 69-75. https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2023.20 Оничко В. І., Наумов Є. О., Сеник І. І. Урожайність кукурудзи на зерно залежно від форм і норм азотних добрив в умовах північного сходу України. <i>Вісник Сумського національного університету. Серія «Агрономія і біологія»</i>, випуск 2 (52), 2023. С. 72-77. https://doi.org/10.32782/agrobio.2023.2 Синиця О. М., Оничко В. І., Пиріг О. В. Деструкція рослинних решток кукурудзи за дії мікробних препаратів в умовах північно-східного Лісостепу України <i>Вісник Сумського національного університету. Серія «Агрономія і біологія»</i>, Вип. 3 (53), 2023. С. 79-84. https://doi.org/10.32782/agrobio.2023.3.11 Сивак Я. П., Оничко В. І. Особливості та перспективи вирощування тютюну в Україні. <i>Вісник Сумського національного університету. Серія «Агрономія і біологія»</i>, 2025, 1 (59), С. 100-108. https://doi.org/10.32782/agrobio.2025.1.13
2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або	А.с. №1562 Україна. Сорт картоплі Ластівка / Державна служба з охорони прав на сорти рослин України. – К., 2002.

наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір	А.с. №08188 Україна. Сорт гречки Ювілейна 100 / Державна служба з охорони прав на сорти рослин України. – К., 2008. А.с. № 08188 Україна. Сорт гречки Ярославна / Державна служба з охорони прав на сорти рослин України. – К., 2010. Пат. КМ39061 Україна. Спосіб внесення добрив під гречку. Опубл. 10.02.2009 Пат. КМ62376 Україна. Композиція для передпосівної обробки насіння ячменю ярого. Опубл. 25.08.2011. Пат. КМ62670 Україна. Спосіб вирощування тритикале ярого в умовах північно-східного Лісостепу України. Опубл. 12.09.2011. Пат. КМ62671 Україна. Спосіб підживлення озимої пшениці в умовах північно-східного Лісостепу України. Опубл. 12.09.2011. Свідоцтво про реєстрацію авторських прав на твір № 136569, Дата реєстрації 26.05.2025.
3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)	Оничко В. І., Бердін С. І. Сучасні сортові ресурси польових культур : <i>Навчальний посібник</i>. Суми : СНАУ, 2019. 280 с. Оничко В. І., Бердін С. І. Системи агротехнологій : <i>Навчальний посібник</i>. Суми, 2020. 200 с. Оничко В. І., Бердін С.І. Агрономія з основами ґрунтознавства : <i>Навчальний посібник (частина 1)</i>. Суми : СНАУ, 2024. 100 с.
4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування	Оничко В. І., Верещагін І. В. Методи контролю в насінництві: <i>Курс лекцій</i> для студентів 4 курсу спеціальності 201 "Агрономія", денної та заочної форми навчання, освітнього ступеня "Бакалавр". Суми, 2022. 207 с. Оничко В. І. Сучасні цифрові технології в агрономії : <i>Курс лекцій</i> для здобувачів третього освітньо-наукового рівня вищої освіти за спеціальністю 201 "Агрономія", кваліфікація: доктор філософії (pHD) з агрономії. Суми, 2023. 88 с. Оничко В. І., Ставицький А. А. Технологія виробництва і контролю якості агропродукції: <i>Курс лекцій</i> для студентів спеціальності 208 "Агроінженерія" денної та заочної форми навчання ступеня вищої освіти "Бакалавр". Суми : СНАУ, 2024 р., 172 с. Оничко В. І. Агрономія з основами ґрунтознавства : <i>Курс лекцій</i>. Суми : СНАУ, 2025. 155 с. Оничко В. І., Оничко Т. О. Селекція та насінництво польових культур : <i>Курс лекцій</i> для

	студентів спеціальності 201 Агрономія, денної та заочної форми навчання, освітнього ступеню "Бакалавр". Суми, 2025. 168 с. Оничко В.І., Бордун Р.М. Технологія виробництва і контролю якості агропродукції: методичні вказівки щодо виконання самостійної роботи. Суми : СНАУ, 2025. 130 с. Оничко В.І. Селекційно-насінницькі методи досліджень в агрономії : методичні вказівки для виконання самостійної роботи. Суми : СНАУ, 2025. 62 с. Оничко В. І. Селекційно-насінницькі методи досліджень в агрономії : методичні вказівки для виконання практичних занять. Суми : СНАУ, 2025. 36 с.
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня	-
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом)	Wang Xinfa, Doctor of Philosophy, 133 Industrial engineering, "Environmental coupled multi-factor precise regulation and optimization for the artificial light plant factory based on a growth model", 2023, H24№002209, Сумський НАУ Наумов Євгеній Олександрович, доктор філософії, 201 Агрономія, «Оптимізація азотного живлення посівів гібридів кукурудзи різних груп стиглості в умовах північно-східного Лісостепу України», 2024, H24№004368, Сумський НАУ
7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	Офіційний опонент на захисті дисертацій: Yuanzhi FU доктор філософії (PhD, Спеціальність 201 – Агрономія. 2023 р. Xihuan Zhang, доктор філософії (PhD, Спеціальність 201 – Агрономія. 2024 р. Дацько О. М., доктор філософії (PhD, Спеціальність 201 – Агрономія. 2024 р. Троценко Н. В., доктор філософії (PhD, Спеціальність 201 – Агрономія. 2024 р. Коваленко М. О., доктор філософії (PhD, Спеціальність 201 – Агрономія. 2024 р.
8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах	Член редакційної колегії : - Вісник Сумського НАУ серія «Агрономія і біологія», ISSN : 2708-4086; e-ISSN : 2708-4094. - Вісник Сумського НАУ, серія «Механізація та автоматизація виробничих процесів», ISSN : 2708-4892, e-ISSN : 2708-4906. Керівник науково-дослідної теми : «Розробити біоадаптивні та екологічно орієнтовані технології вирощування зернових культур з урахуванням агротехнічних заходів та агробіологічного контролю росту та розвитку рослин в умовах Північно-Східного Лісостепу України» номер державної реєстрації

	0125U001443 термін виконання – 2025 – 2029 рр.
9) робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю)	-
10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”	Відповідальний виконавець проекту HALF «Покращення сталого сільського господарства в Україні» реалізується за підтримки Швейцарського бюро співробітництва в Україні та компанії Nestle у співпраці з Бернським університетом прикладних наук, 2020-2022. Участь у проєкті “Оцінка шкоди сільськогосподарським угіддям та екосистемам Північно- Східної України від російського вторгнення” за підтримки Королівського аграрного університету, Великобританія, 2023.
11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	«Наукове супроводження технологій вирощування технічних культур (кукурудзи на зерно) № державної реєстрації 0121U110453, «Наукове супроводження технологій вирощування технічних культур (соєшник)», № державної реєстрації 0124U000008.
12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти публікацій	Сільськогосподарський дорадник, кваліфікаційне свідоцтво №566 від 21.09.2018 р.
13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	керівник дипломної роботи студентки факультету агротехнологій та природокористування громадянки КНР - Zhang Zhen, 2021 і громадянина Анголи - Quimbamba Anacleto Graciano Calombe.
14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських	-

наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди 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	
15) керівництво школярем, який зайняв призове місце III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-	-

творчого) рівня)	
16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	-
17) участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об'єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	-
18) участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн — членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	-
19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях	Член Сумського осередку Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавілова., членський квиток №1819.
20) досвід практичної роботи за спеціальністю (спеціалізацією)/професією не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді	-