|  |  |
| --- | --- |
| Найменування посади | Старший викладач |
| Факультет, на якому працює особа | Агротехнологій та природокористування |
| Кафедра, на якій працює особа | Агротехнологій та ґрунтознавства |
| Трудовий статус посади (основне місце роботи, суміщення, сумісництво) | Основне місце роботи |
| Фізична особа. ПІБ | Дацько О.М. |
| Фізична особа. Дата народження | 06.12.1994 |
| Фізична особа. Громадянство | Україна |
| Фізична особа. Стать | жіноча |
| Дата, з якої працює | 01.09.2023 |
| Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Тип | 1,4 місяці НПП |
| Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Років |  |
| Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни | Агрохімія, ґрунтознавство з основами геології |
| Відомості про підвищення кваліфікації | «Інформаційне забезпечення використання ґрунтових ресурсів та заходи з відновлення родючості ґрунтів та їх екологічних функцій» на базі Інституту ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського з 9 по 13 вересня 2024 року (1 кредит ЄКТС) |
| Інформація про публікацій у наукових виданнях, що включені до Scopus, Web of Science | 1. Trotsenko, V., Butenko, Y., Ivchenko, O., Zakharchenko, E., Datsko, O., Yatsenko, V. Phytoremediation potential of  Pisum sativum L.: Iron and Chromium uptake efficiency. Modern Phytomorphology, 18, 158-162.  2. Datsko, O., Zakharchenko, E., Butenko, Y., Melnyk, O., Kovalenko, I., Onychko, V. ... Solokha, M. (2024). Ecological  assessment of heavy metal content in Ukrainian soils. Journal of Ecological Engineering, 25(11).  3. Datsko, O., Kovalenko, V., Yatsenko, V., Sakhoshko, M., Hotvianska, A., Solohub, I., Horshchar, V., Dubovyk, I.,  Kriuchko, L., Tkachenko, R. (2024). Increasing soil fertility as a factor in the sustainability of agriculture and  resilience to climate change. Modern Phytomorphology, 18(4), 110-113.  4. Datsko, O., Zakharchenko, E., Butenko, Y., Rozhko, V., Karpenko, O., Kravchenko, N. ... Khtystenko, A. (2024).  Environmental aspects of sustainable corn production and its impact on grain quality. Ecological Engineering &  Environmental Technology, 25(11).  5. Shelest, M., Zubko, V., Butenko, A., Zhyhylii, D., Datsko, O. (2024). Pre-sowing inoculation system and its  associated expenses. Modern Phytomorphology, 18, 165-169.  6. Zakharchenko, E., Datsko, O., Butenko, S., Mishchenko, Y., Bakumenko, O., Prasol, V. ...  Novikova, A. (2024). The Influence of Organic Growing of Maize Hybrids on the Formation of Leaf Surface Area  and Chlorophyl Concentration. *Journal of Ecological Engineering*, *25*(5), 156-164. https://doi.org/  10.12911/22998993/186162  7. Shelest, M. S., Shuliak, M. L., Butenko, A. O., Bakumenko, O. M., Zubko, V. M., Datsko, O. M., ... & Rieznik, S. V.  (2024). Efficient maize cultivation: pre-sowing seed inoculation system-optimal nozzle pressure and diameter.  Agronomy Research, 22, 970-981. https://doi.org/10.15159/AR.24.082  8. Shelest, M., Kalnaguz, A., Datsko, O., Zakharchenko, E., & Zubko, V. (2023). System of pre-sowing seed  inoculation. Scientific Horizons, 26(7), 140-148.  9. Zakharchenko, E., Datsko, O., Mishchenko, Y., Melnyk, A., Kriuchko, L., Rieznik, S., & Hotvianska, A. (2023). Efficiency of biofertilizers when growing corn for grain. Modern Phytomorphology, 17, 50-56. https://doi.org/10.5281/zenodo.7966053  10. Mishchenko, Y., Kovalenko, I., Butenko, A., Danko, Y., Trotsenko, V., Masyk, I., ... & Datsko, O. (2022). Post-Harvest  Siderates and Soil Hardness. *Ecological Engineering & Environmental Technology*, *23*(3), 54-63. |
| Науково-дослідні роботи | 1. Базове фінансування «Відновлення земель на основі моніторингу вмісту шкідливих речовин». 2. Виконання договірної тематики із «Halo trust Ukraine» з аналізу ґрунтів на вміст важких металів. 3. Виконання договірної тематики із Syngenta на тему встановлення забруднення ґрунтів та можливостей їх ремедіації. |
| Додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника | |
| Базова освіта | 201 Агрономія |
| **Показники 1-20 Ліцензійних умов (7)** | |
| 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 | 1. Trotsenko, V., Butenko, Y., Ivchenko, O., Zakharchenko, E., Datsko, O., Yatsenko, V. Phytoremediation potential of  Pisum sativum L.: Iron and Chromium uptake efficiency. Modern Phytomorphology, 18, 158-162.  2. Datsko, O., Zakharchenko, E., Butenko, Y., Melnyk, O., Kovalenko, I., Onychko, V. ... Solokha, M. (2024). Ecological  assessment of heavy metal content in Ukrainian soils. Journal of Ecological Engineering, 25(11).  3. Datsko, O., Kovalenko, V., Yatsenko, V., Sakhoshko, M., Hotvianska, A., Solohub, I., Horshchar, V., Dubovyk, I.,  Kriuchko, L., Tkachenko, R. (2024). Increasing soil fertility as a factor in the sustainability of agriculture and  resilience to climate change. Modern Phytomorphology, 18(4), 110-113.  4. Datsko, O., Zakharchenko, E., Butenko, Y., Rozhko, V., Karpenko, O., Kravchenko, N. ... Khtystenko, A. (2024).  Environmental aspects of sustainable corn production and its impact on grain quality. Ecological Engineering &  Environmental Technology, 25(11).  5. Shelest, M., Zubko, V., Butenko, A., Zhyhylii, D., Datsko, O. (2024). Pre-sowing inoculation system and its  associated expenses. Modern Phytomorphology, 18, 165-169.  6. Zakharchenko, E., Datsko, O., Butenko, S., Mishchenko, Y., Bakumenko, O., Prasol, V. ...  Novikova, A. (2024). The Influence of Organic Growing of Maize Hybrids on the Formation of Leaf Surface Area  and Chlorophyl Concentration. *Journal of Ecological Engineering*, *25*(5), 156-164. https://doi.org/  10.12911/22998993/186162  7. Shelest, M. S., Shuliak, M. L., Butenko, A. O., Bakumenko, O. M., Zubko, V. M., Datsko, O. M., ... & Rieznik, S. V.  (2024). Efficient maize cultivation: pre-sowing seed inoculation system-optimal nozzle pressure and diameter.  Agronomy Research, 22, 970-981. https://doi.org/10.15159/AR.24.082  8. Shelest, M., Kalnaguz, A., Datsko, O., Zakharchenko, E., & Zubko, V. (2023). System of pre-sowing seed  inoculation. Scientific Horizons, 26(7), 140-148.  9. Zakharchenko, E., Datsko, O., Mishchenko, Y., Melnyk, A., Kriuchko, L., Rieznik, S., & Hotvianska, A. (2023). Efficiency of biofertilizers when growing corn for grain. Modern Phytomorphology, 17, 50-56. https://doi.org/10.5281/zenodo.7966053  10. Mishchenko, Y., Kovalenko, I., Butenko, A., Danko, Y., Trotsenko, V., Masyk, I., ... & Datsko, O. (2022). Post-Harvest  Siderates and Soil Hardness. *Ecological Engineering & Environmental Technology*, *23*(3), 54-63. |
| *Scopus* | 1. Datsko, O., Zakharchenko, E., Butenko, Y., Melnyk, O., Kovalenko, I., Onychko, V. ... Solokha, M. (2024). Ecological  assessment of heavy metal content in Ukrainian soils. Journal of Ecological Engineering, 25(11).  2. Datsko, O., Zakharchenko, E., Butenko, Y., Rozhko, V., Karpenko, O., Kravchenko, N. ... Khtystenko, A. (2024).  Environmental aspects of sustainable corn production and its impact on grain quality. Ecological Engineering &  Environmental Technology, 25(11).  3. Zakharchenko, E., Datsko, O., Butenko, S., Mishchenko, Y., Bakumenko, O., Prasol, V. ...  Novikova, A. (2024). The Influence of Organic Growing of Maize Hybrids on the Formation of Leaf Surface Area  and Chlorophyl Concentration. *Journal of Ecological Engineering*, *25*(5), 156-164. https://doi.org/  10.12911/22998993/186162  4. Shelest, M. S., Shuliak, M. L., Butenko, A. O., Bakumenko, O. M., Zubko, V. M., Datsko, O. M., ... & Rieznik, S. V.  (2024). Efficient maize cultivation: pre-sowing seed inoculation system-optimal nozzle pressure and diameter.  Agronomy Research, 22, 970-981. https://doi.org/10.15159/AR.24.082  5. Shelest, M., Kalnaguz, A., Datsko, O., Zakharchenko, E., & Zubko, V. (2023). System of pre-sowing seed  inoculation. Scientific Horizons, 26(7), 140-148.  6. Mishchenko, Y., Kovalenko, I., Butenko, A., Danko, Y., Trotsenko, V., Masyk, I., ... & Datsko, O. (2022). Post-Harvest  Siderates and Soil Hardness. *Ecological Engineering & Environmental Technology*, *23*(3), 54-63. |
| *Web of Science* | 1.Trotsenko, V., Butenko, Y., Ivchenko, O., Zakharchenko, E., Datsko, O., Yatsenko, V. Phytoremediation potential of  Pisum sativum L.: Iron and Chromium uptake efficiency. Modern Phytomorphology, 18, 158-162.  2.Datsko, O., Kovalenko, V., Yatsenko, V., Sakhoshko, M., Hotvianska, A., Solohub, I., Horshchar, V., Dubovyk, I.,  Kriuchko, L., Tkachenko, R. (2024). Increasing soil fertility as a factor in the sustainability of agriculture and  resilience to climate change. Modern Phytomorphology, 18(4), 110-113.  3. Datsko, O., Kovalenko, V., Yatsenko, V., Sakhoshko, M., Hotvianska, A., Solohub, I., Horshchar, V., Dubovyk, I.,  Kriuchko, L., Tkachenko, R. (2024). Increasing soil fertility as a factor in the sustainability of agriculture and  resilience to climate change. Modern Phytomorphology, 18(4), 110-113.  4.Shelest, M., Zubko, V., Butenko, A., Zhyhylii, D., Datsko, O. (2024). Pre-sowing inoculation system and its  associated expenses. Modern Phytomorphology, 18, 165-169.  5. Zakharchenko, E., Datsko, O., Mishchenko, Y., Melnyk, A., Kriuchko, L., Rieznik, S., & Hotvianska, A. (2023). Efficiency of biofertilizers when growing corn for grain. Modern Phytomorphology, 17, 50-56. https://doi.org/10.5281/zenodo.7966053 |
| *фахові* | 1. Яценко, В. М., Дацько, О. М., Падалка, В. І., & Моша, В. Л. (2024). ГІРЧИЦЯ САРЕПТСЬКА (BRASSICA JUNCEA (L.): ЕФЕКТИВНІСТЬ ФІТОРЕМЕДІАЦІЇ НА ЕТАПІ ЦВІТІННЯ. *Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка*, (44), 14-19. <https://doi.org/10.37406/2706-9052-2024-3.2>  2. Дацько, О. М., & Яценко, В. М. (2024). Сучасні методи ремедіації ґрунтів. Фіторемедіація як ключ до очищення ґрунтів та збереження екосистем. *Аграрні інновації*, (25), 20-24.  3. Дацько, О. М., & Захарченко, Е. А. (2023). АКТИВНІСТЬ ЦЕЛЮЛОЗОРУЙНІВНИХ БАКТЕРІЙ ЗА РІЗНИХ ОБРОБІТКІВ ГРУНТУ ТА ПЕРЕДПОСІВНОЇ ІНОКУЛЯЦІЇ КУКУРУДЗИ. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Агрономія і біологія*, *51*(1), 28-36. <https://doi.org/10.32782/agrobio.2023.1.4>  4. Дацько, О. М., & Захарченко, Е. А. (2022). Особливості впливу основного обробітку грунту при вирощуванні кукурудзи. *Аграрні інновації*, (13), 46-52.  5. Шелест, М. С., Дацько, О. М., & Захарченко, Е. А. (2022). КОНСТРУКЦІЯ КЛІМАТИЧНОЇ КАМЕРИ З ОСВІТЛЕННЯМ, АДАПТОВАНИМ ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів*, (2 (44), 54-58. <https://doi.org/10.32845/msnau.2021.2.11>  6. Дацько, О. М. (2021). РОСЛИННІ ПРОБІОТИКИ: ВПЛИВ НА РОСЛИНИ В УМОВАХ СТРЕСУ. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Агрономія і біологія*, *43*(1), 10-18. https://doi.org/10.32845/agrobio.2021.1.2 |
| 2) наявність одного патенту на винахід або п’яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п’яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір | Шелест М.С., Дацько О.М., Плавинський В.І., Захарченко Е.А., Зубко В.М. (2024). СПОСІБ ПРИПОСІВНОЇ ІНОКУЛЯЦІЇ НАСІННЯ. Патент України 128378. https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1806462/ |
| 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) | - |
| 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 | 1. Захарченко Е.А., Дацько О.М. Ґрунтознавство з основами геології : Методичні вказівки щодо виконання лабораторно-практичних занять з модулю «Загальне ґрунтознавство» для студентів 2 курсу, ОС «Бакалавр», спеціальності 201 «Агрономія» денної та заочної форми навчання. – Суми: Сумський національний аграрний університет, 2024. – 45 с.  2. Дацько О.М., Захарченко Е.А., Масик І.М. Робочий зошит для виконання лабораторних робіт ОК «Агрохімія» для студентів 3 курсу та 2 ст. спеціальності 201 - “Агрономія” денної та заочної форми навчання. - Суми: Сумський національний аграрний університет, 2024. – 38 с.  3. Bakumenko O.M., Onychko V.I., Mishchenko Y.G., Melnyk A.V., Masyk I.M., Osmachko O.M., Datsko O.M. Methodical instructions for the conducting of scientific and production practice by applicants of the Faculty of Agrotechnology and Natural Resource Management of the second level of higher education (Master's), specialty 201 - "Agronomy" / Sumy, 2024 - 49 p. |
| 5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня | Дацько О.М. (2023). Вплив застосування удобрювальних продуктів на продуктивність кукурудзи в умовах Північно-східного Лісостепу України. https://repo.snau.edu.ua/handle/123456789/11247 |
| 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) | - |
| 7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад | - |
| 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 | Відповідальний виконавець у базовому фінансуванні «Відновлення земель на основі моніторингу вмісту шкідливих речовин». |
| 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) | Експерт Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти |
| 10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії” | - |
| 11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою) | - |
| 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 | - |
| 13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік | - |
| 14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або ІІ 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 проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (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 | Співкерівник студента Ємця В. В., що зайняв пере місце у Міжнародному студентському професійному творчому конкурсі «Аграрні науки та продовольство» із роботою на тему: «STUDY OF THE INFLUENCE OF BIOFERTILIZERS ON THE  PRODUCTIVITY OF CORN FOR GRAIN IN THE CONDITIONS OF THE SUMY REGION»  https://konkurs.mnau.edu.ua/files/result-2024/agronom-2-ua.pdf |
| 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 | - |
| 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 | - |