|  |  |
| --- | --- |
| Найменування посади | Доцент  |
| 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 | Радченко Микола Володимирович |
| Фізична особа. Дата народження | 22.05.1981 |
| Фізична особа. Громадянство | Українець |
| Фізична особа. Стать | Чоловіча |
| Дата, з якої працює | 3 01.09.2007 року |
| Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Тип | Стаж науково-педагогічної роботи |
| Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи. Років | 17 років |
| Найменування навчальних дисциплін, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної дисципліни | Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва – 30 годинВиробництво круп'яних і макаронних виробів – 30 годинСучасні технології зберігання продукції рослинництва – 30 годинТехнологія переробки зерна і технічної сировини – 30 годин |
| Відомості про підвищення кваліфікації | Підвищення кваліфікаії проходив:- Академії управління та адміністрування в Ополе (Польща).Загальний термін навчання три місяці: з 1 березня по 31 травня 2020 року.- Національний університет біоресурсів і природокористування України. Свідоцтво про підвищення кваліфікації СС00493706/023534-24. |
| Інформація про публікацій у наукових виданнях, що включені до Scopus, Web of Science | Надруковано публікацій в Scopus – 7, Web of Science – 7. |
| Науково-дослідні роботи | Тема роботи: Теоретичні та практичні основи управління урожайності та якістю зернових культур. Державний реєстраційний номер: 0120U102164 |
| Додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника |
| Базова освіта | Диплом СМ № 23452124 Сумський національний аграрний університет, кваліфікація "Вчений агроном" |
| **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 CoreCollection |  |
| *Scopus* | M.V. Radchenko, V.I. Trotsenko, Z.I. Hlupak, E.A. Zakharchenko, O.M. Osmachko, V.V. Moisiienko, V.Z. Panchуshуn, S.V. Stotska. (2021). Influence of mineral fertilizers on yielding capacity and quality of soft spring wheat grain. Agronomy Research 19 (4), 1901–1913. **(Scopus)**<https://doi.org/10.15159/AR.21.104>Mishchenko, Y., Kovalenko, I., Butenko, A., Danko, Y., Trotsenko, V., Masyk, I., Radchenko, M., Hlupak, Z., and Stavytskyi, A. (2022). Microbiological Activity of Soil Under the Influence of Post–Harvest Siderates. *Journal of Ecological Engineering*, 23(4), pp.122-127.**(Scopus)**<https://doi.org/10.12911/22998993/146612>M.V. Radchenko, V.I. Trotsenko , A.O. Butenko, I.M. Masyk, Z.I. Hlupak, O.I. Pshychenko, N.O. Terokhina, V.M. Rozhko, O.Y. Karpenko. (2022). Adaptation of various maize hybrids when grown for biomass. Agronomy Research 20(2), 404–413.**(Scopus)**<https://doi.org/10.15159/AR.22.028>Nadiia Trotsenko, Halyna Zhatova, Mykola Radchenko. (2023). Growth and yield capacity of quinoa (chenopodium quinoa willd) depending on the sowing rate in the conditions of the north-eastern Forest-Steppe of Ukraine. *AgroLife Scientific Journal*, *12*(2), 206–213.***Scopus*** <https://doi.org/10.17930/AGL2023226>Radchenko, M., Trotsenko, V., Butenko, A., Masyk, I., Bakumenko, O., Butenko, S., Dubovyk, O., Mikulina, M. (2023): Peculiarities of forming productivity and quality of soft spring wheat varieties. Agriculture and Forestry, 69 (4): 19-30.***Scopus / Web of Science***doi:10.17707/AgricultForest.69.4.02Radchenko, M., Trotsenko, V., Butenko, A., Hotvianska A., Gulenko O., Nozdrina N., Karpenko O., Rozhko V. (2024). Influence of seeding rate on the productivity and quality of soft spring wheat grain. Agriculture and Forestry, 70 (1): 91-103 ***Scopus / Web of Science***https://doi.org/10.17707/AgricultForest. 70.1.06Radchenko, M., Kabanets, V., Sobko, M., Murach, O., Butenko, A., Pivtoraiko, V., Burko, L., Skydan, M. (2024). Formation of productivity and grain quality of peas depending on plant growth regulator. Agriculture and Forestry, 70 (2): 135-148.***Scopus / Web of Science*** <https://doi.org/10.17707/AgricultForest.70.2.10> |
| *Web of Science* | Радченко М. В. Вплив системи удобрення та ефективність регулятора росту на -продуктивність гречки в умовах північно-східного лісостепу України / М. В. Радченко, А. О. Бутенко, З. І. Глупак // Ukrainian Journal of Ecology, 8(2), 2018. С. 89-94. DOI: <http://dx.doi.org/10.15421/2018_314>  **(Web of Science)**Butenko, A.O., Sobko, M.G., Ilchenko, V.O., Radchenko, M.V., Hlupak, Z.I., Danylchenko, L.M., Tykhonova, O.M. (2019). Agrobiological and ecological bases of productivity increase and genetic potential implementation of new buckwheat cultivars in the conditions of the Northeastern Forest-Steppe of Ukraine. Ukrainian Journal of Ecology, 9(1), 162-168. **(*Web of Science*).**Kolisnyk O. M., Kolisnyk O. O., Vatamaniuk O. V., Butenko A. O., Onychko V. I., Onychko T. O., Dubovyk V. I., Radchenko M. V., Ihnatieva O. L., Cherkasova T. A. . Analysis of strategies for combining productivity with disease and pest resistance in the genotype of base breeding lines of maize in the system of diallel crosses. Modern Phytomorphology 14. 2020. 49-55.DOI: [10.5281/zenodo.4453893](https://doi.org/10.5281/zenodo.4453893)**(*Web of Science*).**Hryhoriv, Ya.Ya., Butenko, A.O., Davydenko, G.A., Radchenko, M.V., Tykhonova, O.M., Kriuchko, L.V., Hlupak, Z.I. (2020). Productivity of Sugar Maize of Hybrid Moreland F1 Depending on Technological Factors of Growing. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(12), pp. 268-272.<https://doi:10.15421/2020_95>(***Web of Science***)Karbivska U.M., Kovalenko I.M., Onychko T.O., Radchenko M.V., Pshychenko O.I. Tykhonova O.M., Vereshchahin I.V., Bordun R.M., Tymchuk D.S. (2022). Economic and energy efficiency of growing legume grasses. Modern Phytomorphology, 16, pp. 21-26.DOI: [10.5281/zenodo.7735804](https://doi.org/10.5281/zenodo.7735804)(***Web of Science***)Kovalenko, M. Dolia, O. Tonkha, A. Butenko, S. Kokovikhin, V. Onychko, I. Masyk, T. Onychko, M. Radchenko (2023). Adaptation potential of alfalfa among other crops with resource-saving technologies while preserving ecological biodiversity. Modern Phytomorphology, 17, pp. 57-65.(***Web of Science***)DOI: 10.5281/zenodo.7966080Elina Zakharchenko, Zhaoxin Huang, Valentyna Nechyporenko, Tetiana Antal, Iryna Samoshkina, Mykola Radchenko, Roman Bondarets, Vadym Blyzniuk, Oleksandr Naumov, Andrii Tsedilkin. (2024). Yield and economics of foliar biofertilizer application of spring barley in organic farming on low nutrition background. Modern Phytomorphology, 18: 58-63. DOI: 10.5281/zenodo.200121***Web of Science*** |
| *фахові* | Радченко М. В. Умови для зберігання зерна пшениці озимої. Вісник СНАУ, серія «Агрономія та біологія», випуск 9 (36). 2018. С. 49-53.Радченко М. В., Глупак З. І., Данильченко О. М. Вирощування міскантусу в умовах північно східної частини Лісостепу України. Вісник СумНАУ. Серія Агрономія і біологія, 3(37). 2019. С. 36-41.Данильченко О. М., Радченко М. В., Глупак З. І. Ефективність бактеріальних препаратів у агроценозах гороху в умовах північно-східного Лісостепу України. Вісник СумНАУ. Серія Агрономія та біологія, 3(37). 2019. С. 18-23.Глупак З. І., Радченко М. В., Данильченко О. М., Алієв Сімур. Основні зміни в новому стандарті на пшеницю. Таврійський науковий вісник. Херсон, 2020. № 111. С. 49-54.Данильченко, О.М., Бутенко, А.О., Радченко, М.В. (2020). Продуктивність сочевиці залежно від інокуляції насіння та мінерального живлення в умовах північно-східного Лісостепу України. *Вісник Уманського національного університету,* 2, C. 19-22.Радченко, М.В., Данильченко, О.М. (2020). Реалізація потенціалу сортів тритикале ярого в умовах північно-східної частини Лісостепу України. *Вісник Сумського національного аграрного університету,* 3(41), C. 33-40.М. В. Радченко, О. І. Пшиченко. (2021). Вплив сорту та мінерального живлення на ріст і розвиток ячменю ярого в умовах північно-східної частини Лісостепу України.  *Вісник Сумського національного аграрного університету,* 4(46), C. 55-61.Пшиченко О. І., Радченко М. В. Формування посівних якостей насіння гречки залежно від передпосівної обробки. Аграрні інновації. Херсон, 2022. №13. С. 121-125.Радченко М. В. Особливості вирощування сіди багаторічної залежно від елементів технології. Аграрні інновації. Херсон, 2022. №16. С. 66-69.Радченко М. В. Особливості вирощування сильфію пронизанолистого залежно від елементів технології. Аграрні інновації. Херсон, 2023. №21. С. 76-80.Радченко М. В., Скидан М. С., Желдубовський М. С. Дослідження формування продуктивності та якості зерна сортів пшениці озимої різних за походженням. Аграрні інновації. Херсон, 2024. № 26. С. 101-105.DOI https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2024.26.14Радченко М. В., Желдубовський М. С., Скидан М. С. Вплив сортових особливостей на формування елементів продуктивності пшениці озимої в умовах північно-східного Лісостепу України. Таврійський науковий вісник. Херсон, 2024. № 138. С. 148-153.**DOI** [**https://doi.org/10.32782/2226-0099.2024.138.18**](https://doi.org/10.32782/2226-0099.2024.138.18) |
| 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 | - Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір. №115988Науковий твір: "Microbiological Activity of Soil Under the Influence of Post-Harvest Siderates". Дата реєстрації 19 січня 2023 р.- Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір. №124565Стаття: "Adaptation of various maize hybrids when grown for biomass". Дата реєстрації 11 березня 2024 р.- Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір. №131281Стаття: "Peculiarities of forming productivity and quality of soft spring wheat varieties". Дата реєстрації 12 листопада 2024 р.Патент №240105 на сорт рослини Комиза. Заявка № 23661001 від 05.02.2024 р. |
| 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 | Методичні вказівки до виконання з дисципліни Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва для лабораторних робіт для студентів за напрямом підготовки 201 "Агрономія", 202 "Захист і карантин рослин" 4-го курсу ОС "Бакалавр" // Суми: СНАУ, 2019 р., 57 с.Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва для студентів 4 курсу спеціальності 201 "Агрономія" та 202 "Захист і карантин рослин" ОС Бакалавр факультету агротехнологій та природокористування // Суми: СНАУ, 2021 р., 69 с.Методичні вказівки до виконання лекційних занять з дисципліни Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва для студентів 4 курсу спеціальності 201 "Агрономія" та 202 "Захист і карантин рослин" денної та заочної форм навчання ОС Бакалавр факультету агротехнологій та природокористування // Суми: СНАУ, 2022 р., 44 с.Методичні вказівки до виконання лабораторно-практичних занять з дисципліни Сучасні технології зберігання продукції рослинництва для студентів спеціальності 201 "Агрономія " 1-го курсу ОС "Магістр" факультету агротехнологій та природокористування Суми: СНАУ, 2020 р., 55 с.Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни Сучасні технології зберігання і переробки продукції рослинництвадля студентів спеціальності 201 "Агрономія" 1-го курсу ОС «Магістр» факультету агротехнологій та природокористування // Суми: СНАУ, 2021 р., 64 с.Методичні вказівки до виконання лекційних занять з дисципліни Сучасні технології зберігання продукції рослинництва для студентів спеціальності 201 "Агрономія" ОС «Магістр» денної та заочної форми навчання факультету агротехнологій та природокористування // Суми: СНАУ, 2023 р., 88 с.Методичні вказівки з дисципліни Виробництво круп'яних і макаронних виробів до виконання самостійної роботи для студентів спеціальності 201 "Агрономія " 1-го курсу ОС "Магістр"// Суми: СНАУ, 2018 р., 32 с.Конспект лекцій з дисципліни Виробництво круп'яних і макаронних виробів для студентів спеціальності 201 "Агрономія " 1-го курсу ОС "Магістр" факультету агротехнологій та природокористування // Суми: СНАУ, 2018 р., 43 с.Методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисципліни Виробництво круп'яних і макаронних виробів для студентів спеціальності 201 "Агрономія " ОС "Магістр"// Суми: СНАУ, 2023 р., 36 с.Конспект лекцій для студентів з дисципліни Технологія переробки зерна і технічної сировини спеціальності 201 "Агрономія" 1-го курсу ОС "Магістр" факультету агротехнологій та природокористування // Суми: СНАУ, 2018 р., 89 с.Методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисципліни Технологія переробки зерна і технічної сировини для студентів спеціальності 201 "Агрономія " 1-го курсу ОС "Магістр"// Суми: СНАУ, 2018 р., 49 с.Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни Технологія переробки зерна і технічної сировини для студентів спеціальності 201 "Агрономія " ОС "Магістр"// Суми: СНАУ, 2023 р., 65 с.Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни Виробництво круп'яних і макаронних виробів для студентів спеціальності 201 Агрономія 1-го курсу ОС "Магістр"// Суми: СНАУ, 2024 р., 58 с.Методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисципліни Технологія переробки зерна і технічної сировини для студентів спеціальності 201 Агрономія 1-го курсу ОC "Магістр"// Суми: СНАУ, 2024 р., 52 с.Конспект лекцій з дисципліни Технологія переробки зерна і технічної сировини для студентів спеціальності 201 Агрономія 1-го курсу ОC "Магістр" факультету агротехнологій та природокористування // Суми: СНАУ, 2024 р., 92 с. |
| 5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня | У 2009 році захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата с.-г. наук за спеціальністю 06.01.09 – рослинництво на тему «Оптимізація елементів технології вирощування редьки олійної в умовах північно-східної частини Лісостепу України». |
| 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 | **1.** Наказ № 53-к від 03.02.2023 р. “Про утворення разової спеціалізованої вченої ради для присудження ступеня доктора філософії” **Бутенко Сергій Олександрович**Спеціальність 201 – АгрономіяТема дисертації: Сортові особливості формування продуктивності гірчиці білої залежно від регуляторів росту з антистресовою дією в умовах північно-східного Лісостепу України.Дата, час та місце проведення захисту дисертації: 28 березня 2023 року, 10:30, Сумський національний аграрний університет, Міністерство освіти і науки України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160)**2.** Наказ № 624-к від 13.11.2023 “Про утворення разової спеціалізованої вченої ради для присудження ступеня доктора філософії”**Дудка Ангеліна Анатоліївна**Спеціальність 201 – АгрономіяНазва дисертаційної роботи: ««Сортові особливості формування продуктивності сої залежно від рівня живлення в умовах північно-східного Лісостепу України»Дата, час та місце проведення захисту дисертації: 12 січня 2024 року, 10:00, Сумський національний аграрний університет, Міністерство освіти і науки України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160)**3.** Наказ № 682-к від 12.12.2023 “Про утворення разової спеціалізованої вченої ради для присудження ступеня доктора філософії”**Дацько Оксана Миколаївна**Спеціальність 201 – АгрономіяНазва дисертаційної роботи: Вплив застосування удобрювальних продуктів на продуктивність кукурудзи в умовах Північно-східного Лісостепу України»Дата, час та місце проведення захисту дисертації: 21 лютого 2024 року, 10:00, Сумський національний аграрний університет, Міністерство освіти і науки України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160)**4.** Наказ 1841/ос від 12.06.2024 “Про утворення разової спеціалізованої вченої ради для присудження ступеня доктора філософії”**Мащенко Олександр Анатолійович**Спеціальність 201 – АгрономіяНазва дисертаційної роботи: «Удосконалення технології вирощування гречки в умовах Північно-Східного Лісостепу України»Дата, час та місце проведення захисту дисертації: 14 серпня 2024 року, 10:00, Сумський національний аграрний університет, Міністерство освіти і науки України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160)**5.** Наказ № 2205/ос від 01.07.2024 “Про утворення разової спеціалізованої вченої ради для присудження ступеня доктора філософії”**Коваленко Марина Олександрівна**Спеціальність 201 – АгрономіяНазва дисертаційної роботи: «Оптимізація сортової технології вирощування сорго зернового в умовах Північно-Східного Лісостепу України»Дата, час та місце проведення захисту дисертації: 05 вересня 2024 року, 14:00, Сумський національний аграрний університет, Міністерство освіти і науки України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160)**6.** Наказ № 3494/ос від 10.10.2024 “Про утворення разової спеціалізованої вченої ради для присудження ступеня доктора філософії”**Бруньов Максим Ігорович**Спеціальність 201 – АгрономіяНазва дисертаційної роботи: «Особливості формування врожаю та якості зерна сої та нуту залежно від рівня живлення в умовах Лівобережного Лісостепу України»Дата, час та місце проведення захисту дисертації: 28 листопада 2024 року, 10:00, Сумський національний аграрний університет, Міністерство освіти і науки України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160) |
| 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 | * 0115U001337 «Оптимізація технології вирощування, зберігання і переробки зернових культур».
* 0120U102164 «Теоретичні та практичні основи управління урожайністю та якістю зернових культур».

**ГДТ*** «Біологізація вирощування однорічних трав на сіно та кукурудзи на зерно в умовах ФГ "Зернова долина" Сумського району»
* «Біологізація вирощування пшениці озимої в умовах ФГ "Зернова долина" Сумського району»
* «Біологізація вирощування кукурудзи на зерно в умовах ФГ "Зернова долина" Сумського району»
* «Підвищення ефективності короткопільних сівозмін з участю  кукурудзи в умовах земельної ділянки»
* «Оптимізація технології вирощування соняшнику в умовах короткопільної сівозміни»
* «Оптимізація короткопільної сівозміни з участю сої»
* «Оптимізація технології вирощування нішевих культур в умовах Сумського району»
 |
| 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” |  |
| 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 | Radchenko Mykola, Zhyrnova Anna. Prodyctive capacity of corn hybrids for silage. International Scientific Conference Scientific Development of New Eastern Europe: Conference Proceedings, Part II, April 6th, 2019. Riga, Latvia: Baltija Publishing, 114-117.DOI: <https://doi.org/10.30525/978-9934-571-89-3_109>Радченко М. В., Біловодська К. І. Урожайність гречки залежно від сортових особливостей в умовах Лісостепу України. Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (17-20 квітня, 2019 р.). Суми, 2019. С. 69.Радченко М. В., Васильченко Ю. О., Жирнова А. Р. Удосконалення елементів технології вирощування гречки в умовах Лісостепової зони України. International scientific and practical conference "Natural sciences: history, the present time, the future, EU experience" Wloclawek, Republic of Poland, September 27-28, 2019. Wloclawek: Izdevnieciba «Baltija Publishing», 2019. C. 24-27.Mykola Radchenko, Anna Bazalii. Miscantus productivity in various fertilization rates. International Scientific Conference Modern Global Trends in the Development of Innovative Scientific Researches: Conference Proceedings, March 20th, 2020. Riga, Latvia: Baltija Publishing, 2020. C. 106-109. DOI: <https://doi.org/10.30525/978-9934-588-39-6-33>Радченко М. В. Особливості зберігання зерна пшениці озимої. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Гончарівські читання" (25-26 травня, 2020 р.). Суми. 2020. С. 92-93.Ващенко В. І., Черкай Д. В., Радченко М. В. Урожайність гібридів кукурудзи Dekalb в умовах ТОВ "Нива 2015" Недригайлівського району Сумської області. Матеріали всеукраїнської студентської наукової конференції, присвяченої міжнародному дню студента Сумського НАУ (11-15 листопада, 2019 р.). Суми, 2019. С. 381.Вернгора В. А., Ванюшенко О. М., Радченко М. В. Вплив сортових особливостей пшениці озимої на урожайність в умовах ПСП АФ "Соснівська" Конотопського району Сумської області. Матеріали всеукраїнської студентської наукової конференції, присвяченої міжнародному дню студента Сумського НАУ (11-15 листопада, 2019 р.). Суми, 2019. С. 382.Сватківський О. О., Момут Є. І., Радченко М. В. Особливості формування врожайності кукурудзи на зерно залежно від попередника в умовах ФГ "Березки" Гадячцького району Полтавської області. Матеріали всеукраїнської студентської наукової конференції, присвяченої міжнародному дню студента Сумського НАУ (11-15 листопада, 2019 р.). Суми, 2019. С. 387.Яценко Д. О., Ванганен А. В., Радченко М. В. Урожайність ріпаку озимого залежно від сортових особливостей в умовах ПП "Карла Маркса" Путивльського району Сумської області. Матеріали всеукраїнської студентської наукової конференції, присвяченої міжнародному дню студента Сумського НАУ (11-15 листопада, 2019 р.). Суми, 2019. С. 388.Радченко М. В. Вплив позакореневого підживлення на урожайність та якість зерна пшениці озимої. Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (13-17 квітня, 2020 р.). Суми. 2020. С. 113.Radchenko, M.V., Hlupak Z.I. (2021). Features of growing switchgrass depending on the elements of technology. *East European Scientific Journal,* 1(65), pp. 19-24.Радченко, М. В., Мелешко, В. В. Особливості вирощування сортів пшениці м'якої в умовах Степу. *Сom materiais da conferencia cientifico-pratica internacional. Do desenvolvimento mundial como resultado de realizações em ciência e investigação científica. 9 De Outubro de 2020*, Lisboa, Portugal. C. 108-109.DOI 10.36074/09.10.2020.v1.32Радченко, М.В., Буйвал, О.Ю. Урожайність і якість сортів пшениці озиої залежно від попердників в північно-східному Лісостепу України. *The 4th International scientific and practical conference “Actual trends of modern scientific research”* *(October 11-13, 2020)* *MDPC Publishing*, Munich, Germany. С. 15-17.Радченко М.В. Вплив системи удобрення та ефективність регулятора росту на продуктивність ячменю ярого в умовах північно-східного Лісостепу України. *Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ* *(19-23 квітня, 2021 р.).* Суми, 2021. С. 113.Зінченко, О.С., Радченко, М.В. Особливості росту й розвитку кукурудзи на силос залежно від попередників. *Матеріали всеукраїнської студентської наукової конференції, присвяченої міжнародному дню студента Сумського НАУ (16-20 листопада, 2020 р.).* Суми, 2020. С. 48.Радченко М. В., Галіченко О. В. Вплив удобрення на продуктивність світчграсу. Sectorial research XXI: characteristics and features: II International Scientific and Theoretical Conference, 15 October, 2021. Chicago, USA. С. 45-47.Радченко М. В., Доля В. В. Вплив сортових особливостей на продуктивність та формування якості зерна пшениці озимої. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Гончарівські читання" (25 травня, 2022 р.). Суми. 2022. С. 30-31Радченко М.В. Вплив сортових особливостей на продуктивність тритикале ярого в умовах північно-східної частини Лісостепу України. *Матеріали науково-практичної конференції викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ* *(26-29 квітня, 2022 р.).* Суми, 2022. С. 6.Радченко М. В., Бабенко В. Ю. Продуктивність сортів ячменю ярого. Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Conference. Science and education in progress. Dublin, Ireland, October 22-28, 2022, C. 286-288.Радченко М. В. Нестеренко А. В. Продуктивність гречки залежно від сортових особливостей. The 14th International scientific and practical conference “Modern science: innovations and prospects” (October 16-18, 2022), Stockholm, Sweden. 2022. 26-27 p.Радченко М. В., Нестеренко А. О. Вплив норми висіву кукурудзи на врожайність зерна. **Theoretical and empirical scientific research: concept and trends**: Collection of scientific papers «ΛΌГOΣ» with Proceedings of the IV International Scientific and Practical Conference, Oxford, October 14, 2022. 50-51 pРадченко М. В., Андрійченко С. С. Вплив попередників на продуктивність зерна пшениці озимої. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Гончарівські читання" (25 травня, 2023 р.). Суми. 2023. С. 125-126.Радченко М. В., Косяк О. М. Вплив норми висіву на продуктивність та формування якості зерна пшениці ярої. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Гончарівські читання" (25 травня, 2023 р.). Суми. 2023. С. 126-128.Радченко М. В., Левчук Ю. В. Вплив попередників на продуктивність зерна гречки. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Гончарівські читання" (25 травня, 2023 р.). Суми. 2023. С. 131-133.Радченко М. В., Скрипник В. О. Продуктивність сортів сої в умовах Лісостепу України. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Гончарівські читання" (25 травня, 2023 р.). Суми. 2023. С. 128-130.Радченко М. В., Муха Т. В. Вплив сортових особливостей на продуктивність кукурудзи на зерно. Матеріали міжнародної науково конференції "Інтелектуальний ресурс сьогодення: наукові задач, розвиток та запитання" (6 жовтня 2023 р.). – Дніпро, 2023. С. 57-58.Радченко М. В., Курченко С. Ю. Урожайність сої залежно від попередників // The 8th International scientific and practical conference “Modern problems of science, education and society” (October 9-11, 2023). – Київ, 2023. С. 36-38.Радченко М. В., Лось М. А. Продуктивність ячменю ярого залежно від попередників.The 8th International scientific and practical conference “Modern problems of science, education and society” (October 9-11, 2023). – Київ, 2023. С. 39-41.Радченко М. В., Дремов С. І. Формування елементів структури врожайності пшениці озимої залежно від сорту. Збірник наукових праць з матеріалами II Міжнародної наукової конференції «Цифрове наукове суспільство: соціально-економічні, правові та міжнародні аспекти», (5 квітня 2024 р.). – Рівне, 2024. С. 94-96.Радченко М. В., Геращенко В. А., Урожайність пшениці озимої залежно від сортових особливостей. The 3rd International scientific and practical conference “Perspectives of contemporary science: theory and practice” (April 28-30, 2024). – Lviv, 2024. С. 38-40.Радченко М. В., Богомаз О. І. Продуктивність гібридів кукурудзи в умовах північно-східного Лісостепу України. Збірник наукових праць з матеріалами VI Міжнародної наукової конференції «Наукові тренди постіндустріального суспільства», (26 квітня 2024 р.). – Івано-Франківськ, 2024. С. 152-154.Волков Р. Д., Радченко М. В. Продуктивність кукурудзи на зерно залежно від сортових особливостей. Матеріали всеукраїнської наукової конференції студентів та аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента Сумського НАУ (13-17 листопада, 2023 р.). Суми, 2023. С. 504.Смітія Д. Г., Радченко М. В. Особливості росту та розвитку сої залежно від сортових особливостей. Матеріали всеукраїнської наукової конференції студентів та аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента Сумського НАУ (13-17 листопада, 2023 р.). Суми, 2023. С. 531. |
| 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 |  |
| 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 | З квітня 2011 року за сумісництвом обіймаю посаду провідного агронома Сумського НАУ. |