

СТАНІСЛАВ ВІТВИЦЬКИЙ



Кафедра; ґрунтознавства та охорони ґрунтів ім. проф.
М.К. Шикули

Посада: доцент

Контакти: slavavit@ukr.net

ПРОФЕСІЙНА ТА НАУКОВА КВАЛІФІКАЦІЯ

Освіта: 1982-1987 рр. - Українська ордена Трудового червоного прапора сільськогосподарська академія; факультет агрохімії і ґрунтознавства; спеціальність – агрохімія і ґрунтознавство;
1989-1992 рр. – аспірантура Українського державного аграрного університету;
06.01.03 - «Агроґрунтознавство і агрофізика»

Науковий ступінь: кандидат сільськогосподарських наук, 06.01.03 - «Агроґрунтознавство і агрофізика»; «Вплив способів обробітку чорноземів на гумуфікацію рослинних решток і гною» (Український державний аграрний університет, м. Київ).

Вчене звання: доцент

Науково-педагогічний стаж: 33 роки; 1993-2003 рр. – асистент кафедри ґрунтознавства та охорони ґрунтів; 2003- 2025 рр. – доцент ґрунтознавства та охорони ґрунтів.

НАВЧАЛЬНА І НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНА РОБОТА

Навчальні дисципліни: «Ґрунтознавство з основами геології», «Агрофізика» для спеціальності 201 Агрономія, ОС Бакалавр; «Управління ґрунтовими режимами», «Ґрунтові ресурси України та світу», «Оцінка і управління якістю ґрунтів», «Оцінка якості ґрунтів та управління факторами ризику в

землеробстві», «Оцінка якості ґрунтів та агрохімсервіс» для спеціальності 201 Агрономія (Агрохімія і ґрунтознавство) ОС Магістр.

Навчальні посібники і підручники:

Навчальні посібники

1. Охорона ґрунтів в агроландшафтах, Навчальний посібник. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В. Видавництво НУБІП України, 2017. 411 с.

ISBN 978-617-7396-68-9

2. Ґрунтознавство з основами геології. Навчальний посібник. Вітвіцький С.В., Богданович Р.П., Капштик М.В., Пляха М.Г. Вид-во НУБІП України, 2017. – 360 с.

ISBN 978-966-929-630-6

3. Агрофізика ґрунту. Навчальний посібник. Медведєв В.В., Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Плisko I.B. Київ, 2018, 271 с.

ISBN 978-617-7630-30-1

4. Фізика ґрунту. Навчальний посібник. Медведєв В.В., Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В. // Київ, 2018. 289 с.

ISBN 978-617-7630-31-8

5. Охорона ґрунтів. Навчальний посібник. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В. Київ, Аграрна наука, 2018, 362 с.

ISBN 978-966-540-532-0

6. Прикладна фізика ґрунту. Навчальний посібник. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В. Вид-во Ямчинський О.В., Київ, 2019. – 152 с.

ISBN 978-617-7804-40-5

7. Оцінка і управління якістю ґрунтів. Навчальний посібник. Булигін С.Ю., Тонха О.Л., Вітвіцький С.В., Кучер Л.І., Буланій О.В. Київ, ВД «Вінниченко», 2021, 445 с.

ISBN 978-966-2622-42-3

Підручники

1. Управління ґрунтовими режимами, Підручник. Петренко Л.Р., Вітвіцький С.В., Булигін С.Ю., Богданович Р.П. Видавництво НУБІП України. – 2017. – 341 с.

2. Моніторинг якості ґрунтів. Підручник. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Буланій О.В., Тонха О.Л., Київ, ВД «Вінниченко», 2020, 428 с.

ISBN 978-966-2622-38-6

3. Агрофізика. Підручник. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В. Чорнобаївське КПП, 2022, 479 с.

ISBN 978-966-2499-54-4

4. Оцінка і управління якістю ґрунтів. Підручник. Булигін С.Ю., Тонха О.Л., Кучер Л.І., Вітвіцький С.В.. К.: НУБІП України. 2024. 488 с.

ISBN 978-617-8368-38-8

5. Охорона ґрунтів. Підручник. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В. Чорнобаївське КПП, 2024. – 464 с.

ISBN 978-966-2499-55-1

Методичні вказівки

1.Методичні вказівки до проходження агрономічно-ознайомчої і навчальної практики з ґрунтознавства. Для підготовки фахівців ІС «Бакалавр» за спеціальністю 2011 «Агрономія».- К.: НУБіП.- 2020. 30 с.

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

Напрями наукових досліджень: Наукові інтереси пов'язані з дослідженням агрофізики та гумусного стану ґрунтів, оцінкою, моніторингом та управлінням якістю ґрунтів.

Профілі в Е-середовищі:

SCHOLAR - <https://orcid.org/0000-0002-6856-3817>

НАУКОВИЙ ДОРОБОК

Монографії

1.Тонха О.Л. , Балаєв А.Д., Вітвіцький С.В. Біологічна активність і гумусний стан чорноземів Лісостепу і Степу України. Вид-во НУБіП України.2017.357 с.

ISBN 978-617-7396-99-3

2. Демиденко О.В., Булигін.С.Ю., Вітвіцький С.В., Задубинна Є.В Науково-інноваційне забезпечення аграрного виробництва Центрального Лісостепу. За редакцією д. с.-г. н Демиденко О.В. Чорнобай. 2022. 544 с.. ISBN 978-966-2499-42-1.

3.Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Тонха О.Л. Нормування технологічного навантаження на ґрунти (2024): монографія. Житомир.: Вид-во «Бук-Друк». - 2024-187 с.

ISBN 978-617-560-147-1.

Публікації:

Scopus, Web of Science:

1.S. Yu. Bulygin , O. V. Demydenko , V. A. Velychko, M. A. Tkachenko , S. V. Vitvitskyi .Evaluating agrogenic structurization of soil variants under different application modes in the forest-steppe.Agricultural Science and Practice. Vol. 7 No 3(2020). P. 40-53.<https://doi.org/10.15407/agrisp7.03>

2. S. Yu. Bulyhin , O. V. Demydenko , M. A. Tkachenko , S. V. Vitvitsky , Ye. V. Zadubynna , M. V. Lisovyy State of water-stable soil structure in the central forest-steppe under agrogenic and postagrogenic maintenance. Agricultural Science and Practice, 2022, Vol. 9, No. 1. P.50-69. DOI: <https://doi.org/10.15407/agrisp9.02.050>

3. S. Yu. Bulyhin, S. V. Vitvitskiy, A. O. Butenko, O. L. Tonkha, D. O. Antonuk, O. Bykova. - Regulation of technological load on soils. - Agricultural

Фахові видання:

1. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Тімченко Д.О., Діденко В.І. Агротехнічне пилення орних ґрунтів Лівобережного Лісостепу і Північного Степу України. Вісник аграрної науки, 2018, №8, с. 5-11. <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk201808-01>
2. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Піковська О.В., Антонюк Д.О. Агрофізичні аспекти регламентації технологічного навантаження на прикладі лучно-чорноземного ґрунту. Вісник аграрної науки. 2018. №7. с. 5-10 <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk201807-01>
3. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В. Оцінка небезпеки водної ерозії орних земель Харківської області. Київ, 2018, Науковий вісник НУБіП №286, с. 180-188
4. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Антонюк Д.О. Прямі сівби – No-till: агрофізична експертиза стадії переходу. – Вісник аграрної науки. – №6. – 2019. – с. 13-21 <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk201906-02>
5. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Кучер Л.І., Булигіна М.Є. Ефективність препарату «Реактом» на чорноземі звичайному за вирощування пшениці озимої. Plant and Soil Science. 2019. Vol 10. №3. <https://doi.org/10.31548/agr2019.03.020>
6. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Байдюк М.І. Тепловий режим чорнозему звичайного за різного технологічного навантаження 2019. Рослинництво та ґрунтознавство. т.10. 2019. №2. с. 50-57. <https://doi.org/10.31548/agr2019.02.021>
7. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Кучер Л.І., Богданович Р.П., Жук О.Г. Вплив позакореневого удобрення мікроелементами на продуктивність женьшеню в умовах Полісся України. Plant and Soil Science. 2020. Vol 11. № 1. с. 42-51. <http://dx.doi.org/10.31548/agr2020.01.042>
8. С.Ю. Булигін, С.В. Вітвіцький, Л.І. Кучер, Д.О. Антонюк, М.І. Чайка. Біоіндикція «нуль-моменту» ґрунтоутворення. – Збалансоване природокористування. – № 3/2020. – с. 79-91. – DOI: <https://doi.org/10.33730/2310-4678.3.2020.212606>
9. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Кучер Л.І., Вітвіцька О.І. Концепція оцінки якості та охорони земель в Україні. – Рослинництво та ґрунтознавство. – Т.11. – №2 (2020) – с. 30-38. <http://dx.doi.org/10.31548/agr2020.02.030>. URL: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Agronomija/article/view/13851>
10. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Чайка М.І. Підвищення засолених і ерозійно небезпечних ґрунтів Донецької області шляхом залуження. Рослинництво та ґрунтознавство. – т.12, № 1 (2021). – с. 56-67 DOI: <http://dx.doi.org/10.31548/agr2020.02.030>
11. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Булигіна М.Є., Вітвіцька О.І. Режим зволоження чорнозему звичайного за технології “NO-TILL”. – Рослинництво та ґрунтознавство. – V/12, №4, 2021. – с. 90-101. DOI: 10.31548/agr2021.04.091

12.Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Тонха О.Л., Ткаченко М.А. Енергетична ефективність вирощування сільськогосподарських культур за різних систем удобрення сірого лісового ґрунту .- Вісник аграрної науки, 2024, №5.- с. 5-14.
DOI: <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202405>

Періодичні наукові видання:

1.Булигін С.Ю. , Тонха О.Л. , Вітвіцький С.В., Піковська О.В., Антонюк Д.О. Регламентування технологічного навантаження на ґрунти . Міжвідомчий тематичний науковий збірник «Агрохімія і ґрунтознавство», спеціальний випуск до ХІ з'їзду ґрунтознавців та агрохіміків, Харків, 2018, книга 2, С. 290-296.

2. Демиденко О.В., Вітвіцький С.В., Вітвіцька О.І. Обіг оксиду карбону залежно від енергетичної ефективності землеробства – регіональний аспект. Науково-теоретичний журнал «Землеробство та рослинництво: теорія і практика». 2022. Вип. 2(4). С. 5–18.doi: 10.54651/agri.2022.02.01

3. Демиденко О.В., Вітвіцький С.В. Порівняльна енергетична ефективність землеробства Черкаської обл. у різні періоди господарювання. Науково-теоретичний журнал «Землеробство та рослинництво: теорія і практика». 2022. Вип. 3(5). С. 5–18. doi: 10.54651/agri.2022.03.01

4.Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Булигіна М.Є. Регламентація технологічного навантаження на ґрунти: концепція вирішення проблеми. – Механізація та електрифікація сільського господарства.//Вип. 13 (112). – 2021. с.20-36

5.Булигін С.Ю., Демиденко О.В., Вітвіцький С.В., Задубинна Є. В. Структуротворення ґрунтових відмін різного способу використання в лісостепу України. – с.35 - 51/ Науково-інноваційне забезпечення аграрного виробництва центрального лісостепу. Чорнобай: ЧПП, 2022. с. 244-256.

6.Булигін С.Ю., Демиденко О.В., Вітвіцький С.В., Задубинна Є. В. Водостійкість агрегатів чорноземів як функція їх структурної організації. – с.52 -71 / Науково-інноваційне забезпечення аграрного виробництва центрального лісостепу. Чорнобай: ЧПП, 2022. с. 273-286.

7. Булигіна М. Є., Булигін С. Ю., Демиденко О. В., Вітвіцький С. В. Ієрархічна структура ґрунтових відмін Лісостепу як вектор спрямованості агрофізичної стійкості.. - МЕХАНІКА ТА АВТОМАТИКА АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА, 2024. с.197 – 214

Тези доповідей:

1. Вітвіцький С.В. , Вітвіцька О.І. Гумусний стан чорнозему типового за його різного використання. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Родючість ґрунтів – основа безпеки країни» присвяченої пам'яті професора М. К. Шикуди та відзначенню 120-річчя НУБіП України, 5-6 грудня 2017 р./ Національний університет біоресурсів і природокористування України. – Київ: Видавничий дім «Кондор», 2017. – С.39-40

2. Вітвіцький С.В. Методологічний підхід до енергетичного навантаження ґрунту Харків, спеціальний випуск до ХІ зїзду ґрунтознавців та агрохіміків, 17-21.09.2018 р., Кн.1, С.133-135
3. Вітвіцький С.В. , Бойко Р.С. Оптимізація агрофізичних властивостей чорнозему типового під впливом механічного обробітку та удобрення ґрунту. Київ, 2018, Сучасні технології та ефективне землекористування, 72 Всеукраїнська студентська науково-практична конференція, 8-10 квітня 2019 р., С. 29.
4. Вітвіцький С.В. , Бойчук А.І. Вплив добрив і вапнування на вміст гумусу у темно-сірому опідзоленому ґрунті. Сучасні технології та ефективне землекористування, 72 Всеукраїнська студентська науково-практична конференція, 8-10 квітня 2019 р., С. 30.
5. Вітвіцький С.В. , Душкевич М.В. . Оцінка енергетичного стану систем обробітку ґрунту та удобрення чорнозему типового правобережного Лісостепу України. Сучасні технології та ефективне землекористування, 72 Всеукраїнська студентська науково-практична конференція, 8-10 квітня 2019 р., С. 31.
6. Вітвіцький С.В. , Тарасенко О.В. . Вплив обробітку та удобрення ґрунту на зміну вмісту та запасів гумусу в чорноземі типовому легкосуглинковому. Сучасні технології та ефективне землекористування, 72 Всеукраїнська студентська науково-практична конференція, 8-10 квітня 2019 р., С. 24.
7. Булигін С.Ю., Вітвіцький С.В., Антонюк Д.О. Регламентация технологічного навантаження на ґрунти. – Матеріали «Родючість ґрунтів як основа ефективного землекористування». К.: Прінтеко. 2019. С.46-48
8. Демиденко О.В., Вітвіцький С.В. Обіг оксиду карбону залежно від енергетичної ефективності землеробства в АПК Черкаської області. Демиденко О.В., Ґрунти України: трансформація і відновлення родючості: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої Всесвітньому дню ґрунту, 7 грудня 2021 р. Київ: НУБІП України, 2021. С.24–25.
9. Вітвіцький С.В., Вітвіцька О.І. Оцінка енергетичного стану систем обробітку і удобрення чорноземів типових правобережного та лівобережного Лісостепу. ҐРУНТИ УКРАЇНИ: трансформація і відновлення родючості. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої всесвітньому дню ґрунту 7 грудня 2021 р. – Київ: Національний університет біоресурсів і природокористування України. Видавництво НУБІП України. 2021.с.83-84
- https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u391/materiali_konferenciyi_4.pdf

ПРОФЕСІЙНИЙ РОЗВИТОК

Підвищення кваліфікації:

1. ННІ неперервної освіти і туризму НУБІП України, Свідоцтво СС 00493706/014006-21 (20.04 2021 р.) 60 год.;

2. Свідоцтво №0388 від 21.11.2021 р. про підвищення педагогічної кваліфікації, 30 год.
3. Семінар з охорони праці НУБіП України, 40 год., 2023 р.;
4. ННІ неперервної освіти і туризму НУБіП України, свідоцтво СС-00493706\023850-24 (29.11.2024 р.) , 150 год.
5. ННЦ «Інститут землеробства» НААН України, 14-18 липня 2025 року, сертифікат №151\2025, 30 год.
6. ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії ім. О.Н. Соколовського» , 4-8 серпня 2025 року, сертифікат ПК 00497058\219-25, 30 год.