

Публікації:

1. Тараненко С.В. Вплив бакових сумішей гербіцидів на врожайність кукурудзи // Таврійський науковий вісник. – 2011. – №75. – С. 52-54 **(фахове видання)**
2. Писаренко П.В. Вибір, обґрунтування та характеристика індикаторів біологічного різноманіття ґрунту / П.В. Писаренко, С.В. Тараненко, А.О. Тараненко // Вісник Полтавської державної аграрної академії. – 2013. – № 1. – С. 20–23. **(фахове видання)**
3. Патица В.П. Біоіндикація стану різноманітності ґрунтової біоти в умовах Полтавської області / В.П. Патица, С.В. Тараненко, А.О. Тараненко // Вісник аграрної науки. – 2013. – №12. – С. 57-60 **(фахове видання)**
4. Чисельність дощових черв'яків, як індикатор стану біорізноманітності ґрунту / Біорізноманіття та роль тварин в екосистемах: Матеріали VII Міжнародної наукової конференції. (Дніпропетровськ, 21-24 жовтня 2013 р.) Дніпропетровський національний університет ім. Олеся Гончара. – Дніпропетровськ: Адверта, 2013. – С. 173-174.
5. Тараненко С.В., Тараненко А.О. Аналіз моніторингу земельних ресурсів країн Європейського Союзу та місце в ньому ґрунтового біорізноманіття: матеріали міжнародної науково-практичної інтернет - конференції [«Екологія – основа збалансованого природокористування в агропромисловому виробництві»], (Полтава, 10-11 грудня 2013 р.) / Міністерство аграрної політики та продовольства України. – Полтава: 2013. – С. 217-221.
6. Моніторинг біологічного різноманіття ґрунту Полтавської області / Europejska nauka XXI wieka: Матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції. (Przemysl, 07-15 травня 2014 р.) 2014. – С. 58-60.
7. Патица В.П. Мікробний біом різних ґрунтів і ґрунтово-кліматичних зон Полтавської області / В.П. Патица, С.В. Тараненко, А.О. Тараненко, А. В. Калініченко // Мікробіологічний журнал. – 2014. – №5. – С. 20–25.
8. Тараненко С.В. Вплив різних технологій вирощування кукурудзи на представників зооценозу ґрунту // Таврійський науковий вісник. – 2015. – № 91. – С. 79-85. **(фахове видання)**
9. Тараненко С.В. Вплив різних технологій вирощування кукурудзи на ґрунтові мікроорганізми. [Електронний ресурс] / С.В. Тараненко // Наукові доповіді НУБіП. – 2015. – 2 (20). – Режим доступу: http://www.nbu.gov.ua/e-journals/nd/2015-2/09_svmdrb.pdf **(фахове видання)**
10. Нагорна С.В., Тараненко С.В. Вплив препаратів гумінової природи soilbiotics на вміст основних пігментів пшениці озимої / Матеріали

- науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії (м. Полтава, 13-14 травня 2015 року). Том 2. – Полтава. – РВВ ПДАА. – 2015. – С. 31-35.
11. Тодд Зер, Маренич М.М., Тараненко С.В. та ін. Матеріали науково-практичних рекомендацій: Теоретичні та практичні аспекти застосування продуктів SOILBIOTICS в технологіях вирощування сільськогосподарських культур. (Полтава-2016). – 39 с.
 12. Тараненко С.В. Урожайність пшениці озимої залежно від застосування гербіциду та бакової суміші з карбамідом / Тези науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу за підсумками науково-дослідної роботи за 2016 рік, Полтава. – РВВ ПДАА. – 2017. – С.213—215. (17-18 травня 2017 року)
 13. Міщенко О.В., Тараненко С.В. Формування врожаю кукурудзи на зерно залежно від доз мінеральних добрив / Тези науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу за підсумками науково-дослідної роботи за 2017 рік, Полтава. – РВВ ПДАА. – 2018. – С.149—150. (16-17 травня 2018 року)
 14. Гангур В.В., Міщенко О.В., Тараненко С.В., Корецький О.Є., Ткаченко С.К. Забур'яненість посівів пшениці озимої в короткоротаційних сівозмінах / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю заснування кафедри землеробства і агрохімії ім. В.І. Сазанова факультету агротехнологій та екології [«Актуальні питання землеробства і агрохімії: історія та сьогодення»], – Полтава. –2018. – С. 84 – 88.
 15. Гангур В.В., Міщенко О.В., Тараненко С.В. Рільницька складова навчального та наукового поступу кафедри землеробства і агрохімії / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю заснування кафедри землеробства і агрохімії ім. В.І. Сазанова факультету агротехнологій та екології [«Актуальні питання землеробства і агрохімії: історія та сьогодення»], – Полтава. – 2018. – С. 25 – 27.
 16. Чайка Т.О. Практичні рекомендації щодо організації змішаних посівів городніх культур за умов органічного землеробства / Т.О. Чайка, С.В. Пономаренко, О.В. Міщенко, С.В. Тараненко // Природно-ресурсний та енергетичний потенціали: напрями збереження, відновлення та раціонального використання : колективна монографія / за ред. О.О. Горба, Т.О. Чайки, І.О. Яснолоб. – П. : Видавництво ПП «Астрія», 2019. – С. 64-75.
 17. Тараненко А.О., Тараненко С.В. Біологічна активність ґрунту агроєкосистем: матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет - конференції [«Сучасні проблеми біобезпеки в Україні»], (Полтава, 18-19 квітня 2019 р.) / Міністерство освіти і науки України. – Полтава: 2019. – С. 98-99.
 18. Міщенко О.В., Ласло О.О., Тараненко С.В. Особливості агрозонування територій у системі органічного розвитку України:

- матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції [«Хімія, агрохімія, екологія та освіта»], (Полтава, 14-15 травня 2019 р.) / Міністерство освіти і науки України. – Полтава: 2019. – С. 146-148.
19. Тараненко С.В., Гангур В.В., Міщенко О.В. Вплив протруювання насіння на морфологічні та господарські показники пшениці озимої: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет - конференції [«Хімія, агрохімія, екологія та освіта»], (Полтава, 14-15 травня 2019 р.) / Міністерство освіти і науки України. – Полтава: 2019. – С. 180-182.
20. Тараненко С.В., Тараненко А.О. Місце показників біологічного різноманіття ґрунту в Європейській системі моніторингу земельних ресурсів / С.В. Тараненко, А.О. Тараненко // Матеріали I міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку». – Полтава, 2019. – С.66-68.
21. Ласло О.О., Тараненко С.В. Негативні наслідки інтенсифікації землеробства, та їх вплив на якість продукції рослинництва. Osiągnięcia naukowe i perspektywy: Mater. I Międz. Konf. Nauk.-Prakt. Pod red. M.Andrzejewskiego. Wrocław: Nowa nauka, 2019. S. 105-106.
22. Ласло О.О., Тараненко С.В. Біологічна рекультивація деградованих і порушених земель у системі органічного виробництва. Сучасний рух науки: тези доп. VII міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 6-7 червня 2019 р. – Дніпро, 2019. – С. 984-988.
23. Чайка Т.О., Пономаренко С.В., Тараненко С.В. Ефективне використання природної енергії в умовах сільських територій / Використання альтернативних джерел енергії в умовах розвитку сільських територій: матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф. (Полтава, 22 трав. 2019). Полтава: РВВ ПДАА, 2019. – С. 78-81.
24. Чайка Т.О. Дизайнерські рішення енергоефективних систем в умовах сільських територій / Т.О. Чайка, С.В. Пономаренко, С.В. Тараненко, І.І. Лотиш) // Альтернативні джерела енергії у підвищенні енергоефективності та енергонезалежності сільських територій: колективна монографія ; за ред. І. О. Яснолоб, Т. О. Чайки, О. О. Горба. Полтава : Видавництво ПП «Астроя», 2019. – С. 239-244. (24.09.2019 р.)
25. Тараненко С.В., Тараненко А.О., Тюпка Я.М. Вплив доз і способів внесення мінеральних добрив на урожайність і якість зерна ячменю ярого / III Всеукраїнська наук.-практ. конференція «Збалансований розвиток агроєкосистем України: сучасний погляд та інновації» (21.11.2019р., м. Полтава). Полтава: ПДАА, 2019. С. 187-189.
26. Тараненко С.В., Ляшенко В.В., Кундиус К.О. Урожайність і якість насіння сої залежно від доз азотних добрив / III Всеукраїнська наук.-практ. конференція «Збалансований розвиток агроєкосистем України: сучасний погляд та інновації» (21.11.2019р., м. Полтава). Полтава: ПДАА, 2019. С. 190-193.

27. Taranenko A, Kulyk M, Galytska M, Taranenko S. Effect of cultivation technology on switchgrass (*Panicum virgatum* L.) productivity in marginal lands in Ukraine. *Acta Agrobot.* 2019;72(3):1786. <https://doi.org/10.5586/aa.1786>
28. Тараненко С. В., Чайка Т. О., Тюпка Я. М. Агроекономічна ефективність різних способів основного обробітку ґрунту на посівах кукурудзи. *Вісник ПДАА.* 2019. № 4. С. 66–72. UDC 633.15:631.51.021:330.131.5
29. Тараненко С. В., Чайка Т. О., Яснолоб І. О. Оцінка способів основного обробітку ґрунту на посівах кукурудзи. *Енергетична незалежність сільських територій як пріоритетна модель розвитку: міжнародний та вітчизняний досвід: матеріали І Міжнар. наук.- практ. конф., м.Полтава, 20 травн. 2020 р. Полтава, РВВ ПДАА, 2020. С. 98-100*
30. Маренич М. М., Камінський В. Ф., Булигін С. Ю., Гангур В. В., Короткова І. В., Юрченко С. О., Баган А. В., Тараненко С. В., Ляшенко В. В. (2020). Оптимізація чинників управління продукційними процесами пшениці озимої в зоні Лісостепу. *Сільськогосподарська наука і практика*, 7 (2), 44-54. <https://doi.org/10.15407/agrisp7.02.044> (2020-09-25 опубліковано) Marenych M.M., Kaminsky V.F., Bulygin S.Y., Hanhur V.V., Korotkova I.V., Yurchenko S.O., Bahan A.V., Taranenko S.V., Liashenko V.V. (2020). Optimization of factors of managing productive processes of winter wheat in the Forest-steppe. *Agricultural Science and Practice*, 7(2), 44-54. <https://doi.org/10.15407/agrisp7.02.044>
31. Кулик М.І., Тараненко А.О., Тараненко С.В., Галицька М.А. Вплив способу вирощування проса прутоподібного на динаміку органічної речовини в ґрунті та врожайність біомаси. *Вісник ПДАА.* 2020. №3. С. 135-150
32. Онопрієнко О. В., Кулик М. І., Тараненко А.О., Тараненко С. В. Вплив умов вирощування і різноякісності насіння на врожайність та вміст білка в зерні пшениці озимої. *Agrology.* 2020. Вип. 4, № 2. С. 164-170. <http://ojs.dsau.dp.ua/index.php/agrology/article/view/2483>
33. Тараненко А.О., Тараненко С.В. Біологічна активність ґрунту агроecosистем. Перші Сазановські читання: матеріали Всеукр. наук.- практич. конференції, присвяченій 100-річчю заснування Полтавської державної аграрної академії, м. Полтава, 27 листопада 2020 р. Полтава: ПДАА, 2020. С. 46-49. <https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/node/1719/poltavasazanovconf1.pdf>
34. Баган А. В., Тараненко С. В. , Шкурєнко Р.М. Роль сорту у формуванні продуктивного потенціалу ячменю ярого. Матеріали IV міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроecологічний, соціальний та економічний аспекти"— 18 грудня 2020 року, Полтава – С. 88-90.

