

СПИСОК НАУКОВИХ ПУБЛІКАЦІЙ

К.с.-г. н., доцента

кафедри екології, збалансованого природокористування
та захисту довкілля

Галицької Марини Анатоліївни

№ п/п	Назва праці	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг (сторінок)	Співавтори
Патенти					
1.	Патент на корисну модель № 125096. Спосіб допосівної обробки насіння проса прутоподібного		(Полтавська державна аграрна академія МОН, Україна). – Заяв. № у 2017 12598 від 18.12.2017; Опубл. 25.04.2018, Бюл. № 8.		/ <u>Кулик М. І.</u> , <u>Рожко І. І.</u> , <u>М. А. Галицька</u>
2.	Патент на корисну модель «Спосіб визначення біологічної активності ґрунту» винахідники,		(Полтавська державна аграрна академія МОН, Україна) (Полтавська державна аграрна академія МОН, Україна). – Заяв. №2 у 2018 06231 від 4.06.2018		./ <u>М. А. Галицька</u> , С. В. Поспелов, М. І. Кулик, П.В. Писаренко
3.	Патент на корисну модель «Спосіб визначення інтенсивності дихання ґрунту» винахідники		(Полтавська державна аграрна академія МОН, Україна). – Заяв. №2 у 2018 06231 від 4.06.2018		<u>М. А. Галицька</u> , С. В. Поспелов, М. І. Кулик, О.О.Горб
4.	Науковий твір «Ботаніко-біологічні особливості та потенціал урожайності енергетичних культур», автори		(Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 76724 від 8.02.2018).		<u>М. І. Кулик</u> , <u>І. І. Рожко</u> , <u>М. А. Галицька</u>
2019 р.					
5.	Патент на корисну модель «Спосіб визначення біологічної активності ґрунту»		(Полтавська державна аграрна академія МОН, Україна). – Заяв. №2 у 2018 06231 від 4.06.2018		<u>М. А. Галицька</u> , С. В. Поспелов, М. І. Кулик, П.В. Писаренко
6.	Розвиток структурних елементів провідної системи за дії нафтового забруднення ґрунту	друк	// І Міжнародна науково-практичної конференції ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» 16 травня 2019 року м. Полтава, Україна, с. 60 https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/konfekogolyva2019compressed.pdf#page=60	2	<u>Л.А. Колеснікова</u> , <u>М.А. Галицька</u>
7.	Оцінка екологічного ризику емісії парникових газів в атмосферу у залежності від способу обробітку ґрунту	друк	Метреріали II Всеукраїнської науково-практичної Інтернет – конференції «Сучасні проблеми біобезпеки в Україні» 18 - 19 квітня 2019 р. Україна м.	2	<u>Галицька М.А.</u> , <u>Диченко О.Ю</u>

			Полтава https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/node/1239/programadokumentmicrosoftword-konvertirovan.pdf		
8.	Три основні ефекти впливу сирової нафти на морфологію листкової пластинки	друк	// I Міжнародна науково-практичної конференції ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» 16 травня 2019 року м. Полтава, Україна, с. 17-20, с. 160 https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/konfekogolyya2019compressed.pdf#page=60	1	Л.А. Колеснікова, М.А. Галицька
9.	Актуальні проблеми охорони ґрунтів у сучасних умовах	друк	// I Міжнародна науково-практичної конференції ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» 16 травня 2019 року м. Полтава, Україна, с. 98 101, с. 160 https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/konfekogolyya2019compressed.pdf#page=60		Диченко О.Ю., Галицька М. А.
10.	Психологічні чинники екологізації способу життя особистості	друк	// I Міжнародна науково-практичної конференції ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» 16 травня 2019 року м. Полтава, Україна, С. 129-130, с. 160 https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/konfekogolyya2019compressed.pdf#page=60	0,2	Галицька М. А. , Сокурєнко С. Є.,
11.	Динаміка зміни органічного вуглецю ґрунту при вирощуванні енергетичних культур: наслідки для залишків парникових газів та родючості ґрунтів	друк	«Енергоефективність та енергозбереження: економічний, технічний та агроекологічний аспекти» 2018 https://www.pdaa.edu.ua/lib/%D0%95%D0%9B%D0%95%D0%9A%D0%A2%D0%A0	10	Галицька М.А.

			%D0%9E%D0%9D%D0%9D%D0%90%20%D0%91%D0%86%D0%91%D0%9B%D0%86%D0%9E%D0%A2%D0%95%D0%9A%D0%90/mono-gr/monogr-ee-2019.pdf		
12.	. Effect of cultivation technology on switchgrass (<i>Panicum virgatum</i> L.) productivity in marginal lands in Ukraine.	Scopus	Published by Polish Botanical Society Acta Agrobotanica 2019;72(3):1786. DOI: https://doi.org/10.5586/a.a.1786	2	Taranenko A, Kulyk M, Galytska M, Taranenko S
13.	Реакція сільськогосподарських рослин на забруднення ґрунту нафтою	INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL	<i>Вісник ПДАА</i> . 2019. № 4. С. 100–107. doi: 10.31210/visnyk2019.04.12	7	Колеснікова Л. А., Галицька М. А., Піщаленко М. А., Бараболя О. В., Чубук Д. І., Литвишко О. А.
2020 р					
14.	Екологічне оцінювання нафтозабруднених ґрунтів		Integration of Education, Science and Business in the Modern Environment: Winter Debates: abstracts of the 1st International Scientific and Practical Internet Conference, February 6-7, 2020. – Dnipro, 2020. – P.2. – 571 p.) 130-133		Колеснікова Л. А., Галицька М. А., Плаксієнко І.Л.
15.	Вплив фотосинтезу та фотосинтетичної продуктивності на інтенсивність асиміляції вуглецю при вирощуванні міскантусу (<i>Miscanthus X Giganteus</i>).		The 5 th International scientific and practical conference —Actual trends of modern scientific research (November 8-10, 2020) MDPC Publishing, Munich, Germany. 2020. 577 p. P 13-18	3	Галицька М.А., Кулик М.І., Міленко О.Г., Тараненко А.О.
16.	Депонування органічного вуглецю при вирощуванні енергетичних культур на малопродуктивних ґрунтах		Біорізноманіття: теорія, практика, формування здоров'язберезувальної компетентності у школярів та методичні аспекти вивчення у закладах освіти : матеріали Всеукр. наук.-практ. онлайн-конф. (присвячена пам'яті видатного вченого ботаніка П.Є. Сосіна) (30 жовтня 2020 р., м. Полтава) ; Полтав. нац. пед. ун-т імені В. Г. Короленка / За заг. ред. проф. Гриньової М.В.	3	Галицька М.А., Тараненко А.О., Самойлік М.С., Диченко О.Ю

			Полтава, 2020. 477 с. С 162-165		
17.	Influence of different methods of switch-grass cultivation on soil organic matter dynamics and biomass productivity. (Вплив способу виращування проса прутноподібного на динаміку органічної речовини у ґрунті та врожайність біомаси)		Bulletin of Poltava State Agrarian Academy, (3), 135–149. doi: 10.31210/visnyk2020.03.15		Taranenko, A. O., Kulyk, M. I., Taranenko, S. V., & Galytska, M. A. (2020).
18.	Switchgrass and lu pin as phytoremediation crops of contaminated soils	Scopus	International Multidisciplinary Scientific GeoConference : SGEM; Sofia, Том 20, Изд. 5.1, (2020). DOI:10.5593/sgem2020/5.1/s 20.098		Maksym Kulyk, Maryna Galytskaya, Plaksiienko Iryna, Kocherga Anatolyy, Oleg Mishchenko
2021 рік					
19.	. Effect of cultivation method of <i>Panicum virgatum</i> and soil organic matter content on the biomass yield	Scopus	Zemdirbyste-Agriculture, vol. 108, No. 3 (2021), p. 247–254 DOI 10.13080/z-a.2021.108.032	2	Galytska, M. , Kulyk, M., Rakhmetov, D., Kurylo, V., Rozhko, I.
20.	Dynamics of soil organic matter in <i>Panicum virgatum</i> sole crops and intercrops P	Scopus та WOS	Zemdirbyste-Agriculture, vol. 108, No. 3 (2021), p. 255–262 http://www.zemdirbyste-agriculture.lt/1083_str-33/	2	Taranenko, A., Kulyk, M., Galytska, M. , Taranenko, S., Rozhko, I. I.
21.	Ecotoxicological assessment of mineralized stratum water as an environmentally friendly substitute for agrochemicals. 2/	Scopus та WOS	Agronomy Research. Vol 20 (2022), h 56-68. https://agronomy.emu.ee/category/volume-20-2022/number-1-volume-20-2022	3	Pysarenko ¹ , M. Samojlik ¹ , M. Galytska ^{1*} , Y. Tsova ¹ , A. Kalinichenko ^{2*} , M. Bak ²
22.	Phytoremediation aspects of energy crops use in Ukraine.		Agrology, 2(1), 65-73. https://doi.org/10.32819/2617-6106.2018.14020	3	Kulyk, M., Galytska, M., Samoylik, M., & Zhomyk, I.
2022 рік					
23.	ЕКОЛОГІЧНА СТІЙКІСТЬ ҐРУНТУ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ЕНЕРГЕТИЧНИХ КУЛЬТУР.		Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» – 27 травня 2022, Полтава – с. 40-42. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/ilovepdfmergedco	5	Галицька М. А., Кулик М. І., Диковець В. О

			mpressed.pdf		
24.	Типологізація звалищ твердих побітових відходів з урахуванням локальних особливостей ..		Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» – 27 травня 2022, Полтава – с. 61-65. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academic_department/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/ilovepdfmergedcompressed.pdf3	5	Писаренко П.В., Самойлік М.С., Галицька М.А., Ярош О.В
25.	Агроекологічні фактори продуктивності енергетичних культур		.Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» – 27 травня 2022, Полтава – с. 126-129. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/ilovepdfmergedcompressed.pdf		Галицька М.А., Кулик М.І., Сурмач М. Є
26.	Удосконалення технології отримання високоякісних органічних добрив з використанням спв та пробіотичних препаратів.		Збірник матеріалів VI міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти" – 21 грудня 2022 року, Полтава. С. 14-16. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/ilovepdfmergedcompressed.pdf		Писаренко П.В., Самойлік М.С, Галицька М.А, Бирик Є. Ю.

			partment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/zbirnyk211222.pdf		
27.	Типологізація техногенно порушених земель, які знаходяться під звалищами твердих побутових відходів, з урахуванням локальних особливостей.		<i>Аграрні Інновації</i> , 13, 113–120. https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.13.18		Писаренко, П. В., Самойлік, М. С., Галицька, М. А., & Цьова, Ю. А. (2022).
28.	Біологізація технології вирощування міскантусу гігантського на біопаливо Аграрні інновації. Гельветикаю м.		Херсон, 2022. № 10. С. 23-29. DOI https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2021.10.4		Дековець В.О., Кулик М.І., Галицька М.А.
29.	. Agro-ecological peculiarities of natural brines and minerals' impact on soil microorganisms.		<i>Bulletin of Poltava State Agrarian Academy</i> , (2), 157–164. (2022). doi: 10.31210/visnyk2022.02.19		Pysarenko, P., Samoilik, M., Dychenko, O., Taranenko, A., Galytska, M., & Nimets, O
30.	Дослідження впливу техногенного забруднення внаслідок воєнних дій на показники ґрунту агроценозів.		<i>Аграрні Інновації</i> , 14, 94–102. (2022). https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.14.14		Писаренко, П. В., Самойлік, М. С., Галицька, М. А., Диченко, О. Ю., & Тараненко, С. В.
2023 р					
31.	2. Influence of <i>Bacillus subtilis</i> on soil microbiocenosis		<i>. Ecological Questions</i> , 34(2), 1–12. (2023). https://doi.org/10.12775/EQ.2023.038		Pysarenko, P., Samojlik, M., Galytska, M., Tsova, Y., & Mostoviak, I.
32.	Agroecological characteristics of the effect of a mixture of probiotic preparations with concomitant formation water on soil microorganisms.		<i>Ecological Questions</i> , 34(3), 1–15. (2023). https://doi.org/10.12775/EQ.2023.033		Pysarenko, P., Samojlik, M., Galytska, M., Tsova, Y., & Pischalenko, M
33.	Дослідження основних еколого-трофічних груп мікроорганізмів при використанні біологічних методів удобрення ґрунту.		Збірник матеріалів VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та		Писаренко П.В., Самойлік М.С., Галицька М.А., Гризенко О.Л

			економічний аспекти"– 13 грудня 2023 року, Полтава С. 10-15 https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/zbirnyk131223.pdf		
34.	Дослідження впливу техногенного забруднення внаслідок воєнних дій на показники ґрунту агроценозів		Збірник матеріалів VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти"– 13 грудня 2023 року, Полтава. С. 18-21. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/zbirnyk131223.pdf		Писаренко П.В., Самойлік М.С., Галицька М.А
35.	Використання відходів птахофабрик полтавської області та енергетичної культури міскантусу гігантського (<i>miscanthus giganteus</i>) для виробництва біогазу		Збірник матеріалів VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти"– 13 грудня 2023 року, Полтава С. 21-25. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/zbirnyk131223.pdf		Галицька М.А., Шкура Т.В., Перепелиця О.В.
36.	Вплив пробіотичних		1. Збірник матеріалів		Писаренко

	препаратів на мікробіологічну активність ґрунту		VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти"– 13 грудня 2023 року, Полтава. С.29-34. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/zbirnyk131223.pdf		П.В., Самойлік М.С., Галицька М.А. Олійник А.О., Бибик Б.Ю
37.	Оцінка особливостей вікової структури насаджень основних порід диканського регіонального ландшафтного парку, диканського району полтавської області		Збірник матеріалів VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти"– 13 грудня 2023 року, Полтава .С.34-42. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/zbirnyk131223.pdf		Галицька М.А., Гомля Л.М., Перепелиця Є.О.
38.	Вплив пробіотичних препаратів на мікробіологічну активність ґрунту		Збірник матеріалів VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти"– 13 грудня 2023 року, Полтава. С. 92-96. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/zbirnyk131223.pdf		Писаренко П.В., Самойлік М.С., Галицька М.А., Олійник А.О., Бибик Б.Ю.
39.	Розробка заходів зниження рівня забруднення атмосферного повітря підприємством ват		Збірник матеріалів VII міжнародної науково-практичної інтернет - конференції "Ефективне функціонування екологічно-		Галицька М. А., Шкура Т. В., Перепелиця А. О

	«Полтавський Завод Медичного Скла».		стабільних територій у контексті стратегії стійкого розвитку: агроекологічний, соціальний та економічний аспекти"– 13 грудня 2023 року, Полтава. С. 112-117. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/zbirnyk131223.pdf		
40.	УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ОТРИМАННЯ ВИСОКОЯКІСНИХ ОРГАНІЧНИХ ДОБРИВ З ВИКОРИСТАННЯМ СПВ ТА ПРОБІОТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ		. Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» – 25 травня 2023, Полтава. С -33-37. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/zbirnyk25travnnya2023pravlenyy_0.pdf		Писаренко П.В., Самойлік М.С., Галицька М.А., Олійник А.О., Бібік І.Ю
41.	Агроекологічні фактори продуктивності енергетичних культур		Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» – 25 травня 2023, Полтава. С. 61-64. https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkilliya/zbirnyk25travnnya2023pravlenyy_0.pdf		Галицька М.А., Рибальченко Д.О.
42.	Дослідження метанового зброджування пташиного посліду та енергетичної культури міскантусу гігантського (miscanthus giganteus)		Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції «Екологічні проблеми навколишнього середовища та раціонального природокористування в контексті сталого розвитку» – 25 травня 2023, Полтава. С. 52-59.		Галицька М.А., Нестерець М.І.

			https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-ekologiyi-zbalansovanogo-pryrodokorystuvannya-ta-zahystu-dovkillya/zbirnyk25travnnya2023pravlenyy_0.pdf	
43.	Використання пробіотику "СВІТЕКО-АГРОБІОТИК-01" для біологічної ферментації органічних відходів птахофабрик.		The XXII International Scientific and Practical Conference «Modern scientific space and learning in special conditions», June 05 – 07, Toronto, Canada. p.17-23 https://eu-conf.com/wp-content/uploads/2023/06/MODERN-SCIENTIFIC-SPACE-AND-LEARNING-IN-SPECIAL-CONDITIONS.pdf	Галицька М.А., Писаренко П.В., Самойлік М.С.