

СПИСОК НАУКОВИХ ПРАЦЬ
Ярошука Романа Анатолійовича

№ з/п	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг (у стор.)/ авт. дор.	Співавтори
1	2	3	4	5	6
I. Наукові праці, опубліковані після захисту кандидатської дисертації					
1	Особливості поширення псевдотсуги Мензіса (<i>Pseudotsuga Menziesii</i> (Mirb.) Franco) у штучних лісових насадженнях Західного Лісостепу України.	стаття	Наук. вісн.: Зб. наук.-техн. праць НЛТУ України. – Львів: НЛТУ, 2013. – Вип. 23.1 – С. 79-84.	6	
2	Відтворення псевдотсуги Мензіса (<i>Pseudotsuga Menziesii</i> (Mirb.) Franco) насінним шляхом у Західному Лісостепу України.	стаття	Вісник Сумського НАУ, 2013. – Вип. 11 (26), С. 19–24.	6/5	Мельник А.В.
3	Вирощування сіянців модрина європейської з використанням стимуляторів росту та різних способів стратифікації насіння.	стаття	Вісник Сумського НАУ, 2013. – Вип. 11 (26), С. 3–7.	5/2	Гаврилюк В.М. , Гузь М.М. , Харачко Т.І. ,
4	Особливості відтворення (<i>Pseudotsuga Menziesii</i> (Mirb.) Franco) вегетативними способами.	стаття	Вісник Сумського НАУ, 2014. – Вип. 3 (27), С. 85–91.	6	
5	Особливості вегетативного розмноження самшиту вічнозеленого (<i>Buxus Sempervirens</i> L.).	стаття	Вісник Сумського НАУ, 2014. – Вип. 3 (27), С. 82–85.	4/2	Жемчужин В.Ю.
6	Особливості впливу фенологічних фаз підщеп на приживлюваність ялиці цільнолистої (<i>Abies Holophylla</i> Maxim.).	стаття	Наук. вісн. Сумського НАУ. – Суми: СНАУ, 2015. – Вип. 3 (29), С. 130–134.	5/2	Мандзюк Р.І. Жила А.С.
7	Біологічні особливості та історичні аспекти інтродукції <i>Pseudotsuga Menziesii</i> (MIRB.) FRANCO в умовах Лісостепу України.	стаття	Наук. вісн. НУБіП України. – К.: НУБіП України, 2015. – Вип. 216, ч. 1. – С. 196–204.	9/7	Андрійко М. О.
8	Перспективи використання цінних інтродуцентів під час створення лісових насаджень на Сумщині.	стаття	Наук. вісн. Сумського НАУ. – Суми: СНАУ, 2016. – Вип. 2 (31), С. 3–8.	6	
9	Перспективи вирощування <i>Ginkgo biloba</i> L. в умовах Північно-східного Лісостепу України для заготівлі листя у фармацевтичних цілях.	стаття	Наук. вісн. Сумського НАУ. – Суми: СНАУ, 2016. – Вип. 3 (32), С. 124–128.	5	
10	Syntaxonomic adaptability of lower layer plants of the forest communities in the North-Eastern Ukraine.	Стаття Web of Science	(2017) – Ukrainian Journal of Ecology, 7(3), 84–89, https://doi:10.15421/2017_53 . https://www.ujecology.com/articles/syntaxonomic-adaptability-of-lower-layer-plants-of-the-forest-communities-in-the-northeastern-ukraine.pdf	6/2	Kovalenko I., Klimenko A.

11	Адаптація цінних лісотвірних інтродуцентів в умовах Північно-Східного Лісостепу України	тези доповідей	Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Гончарівські читання» Сумського НАУ (26-27 травня 2016 р.). – Суми, 2016. – С. – 110.	1	
12	Оцінка успішності інтродукції <i>Ginkgo biloba</i> L. в умовах Північно-східного Лісостепу України	тези доповідей	Матеріали міжнародної науково-практичної конференції "Аграрна наука та освіта Поділля" (14-16 березня 2017 р.). - Кам'янець-Подільський, 2017. – С. – 110.	1	
13	Optimization of Ginkgo biloba cultivation technology in open soil conditions.	Стаття Web of Science	(2018). Regulatory Mechanisms in Biosystems, 9(4), 535-539. https://doi.org/10.15421/021880 .	5/2	Kovalenko, I. M., Klymenko G. O., Fedorchuk M. I., & Lykholat, O. A.
14	FEATURES OF THE IN VITRO PROPAGATION OF Pseudotsuga Menziesii (MIRB.) FRANCO.	Стаття Scopus	(2019). AgroLife Scientific Journal - Volume 8, Number 2, 182-190. https://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/agrolife/article/view/703 http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/vol.VIII_2/Art24.pdf . ISSN 22855718	9/5	Lisoviy M.; Guz M; Kovalenko I.
15	Особливості віталітетної структури насаджень <i>Ginkgo biloba</i> L. в умовах Північного Сходу України	стаття	Наук. вісн. Сумського НАУ. Суми: ЧНАУ, 2019. Вип. 4 (38), С. 66–71. https://doi.org/10.32845/agrobio.2019.4.10	6/2	Коваленко І.М., Клименко Г. О., Яхуей Су
16	Історичні аспекти інтродукції <i>Pinus rigida</i> Mill. та заходи щодо оптимізації структури генетико-селекційних об'єктів для подальшого використання виду у північно-східному Лісостепу України	стаття	Наук. вісн. Сумського НАУ. – Суми: ЧНАУ, 2019. Вип. 1–2 (35-36), С. 59–66. https://doi.org/10.32845/agrobio.2019.1-2.9	8/5	Жердецька С.В. , Казанцев Ю.В.
17	<i>Potential adaptation of Ginkgo biloba- comparative analysis of plants from China and Ukraine.</i>	Стаття Web of Science	(2020). Ukrainian Journal of Ecology, 11(1), 329-337. https://doi.org/10.15421/2020_301 .	9/3	Kovalenko I.M., Klymenko G.O., Melnychuk S.D., Skliar Iu.L., Melnyk O.S., Kyrylchuk K.S., Bondarieva L.M., Zubtsova I.V., Zherdetska S.V.
18	Morphogenesis and vitality of seedlings of Ginkgo biloba in outdoor conditions	Стаття Scopus	(2020). Regulatory Mechanisms in Biosystems, 11 (1), 22-28. https://doi.org/10.15421/022003	7/2	Kovalenko, I. M., Klymenko, G. O., Melnik, T. I., Zherdetska, S. V., Su, Y., Lykholat, O. A.
19	Структурно-агрегатний склад ґрунту під різними сидератами у міжряддях <i>Ginkgo biloba</i> L.	стаття	(2020). Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Агрономія і біологія, 42(4), 23-32. DOI: 10.32845/agrobio.2020.4.4	10/3	Захарченко, Е., Коваленко, І., Ярошук, С., Клименко, Г.
20	<i>Utilization of plants for green manure on Ginkgo biloba plantations to produce organic raw material</i>	тези доповідей	Multidisciplinary Conference for Young Researchers (22nd November 2019) – Bila Tserkva, 2019. – P. 106 – 108.	2/1	Zherdetska S. , Kazantsev Y.
21	<i>Chlorophyll content test in leaves of Ginkgo biloba L.</i>	тези доповідей	Multidisciplinary Conference for Young Researchers (22nd November 2019) – Bila Tserkva, 2019. – P. 23 – 25.	2/1	Zherdetska S. , Illiashenko V.

22	Рослини на сидерат, як оптимальний варіант для вирощування гінкго дволопатевого в умовах зміни клімату	тези доповідей	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 91-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича, м. Суми, 25-26 травня 2020 р. Суми, 2020. С. 60-62.	2/1	Жердецька С.В.
23	Доцільність використання <i>Corylus colurna</i> L. при створенні захисних лісових насаджень в умовах північно-східного Лісостепу України	тези доповідей	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 92-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича, м. Суми, 25 травня 2021 р. Суми, 2021. С. 164-166.	3/2	Арнаутов К.І., Ярошук С.В.
24	Prospects for creation of sustainable forest plantations with the use of valuable introduced plants in the conditions of Sumy region	тези доповідей	2 nd INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE FOR YOUNG RESEARCHERS Sustainable Development Trends and Challenges under COVID-19 (Monday-Tuesday, November 29.-30). – Sumy, Ukraine, 2021. – P. 67.	1/0,5	Yaroshchuk S.
25	Structural and aggregate composition of soil under siderates on <i>Ginkgo biloba</i> L.	тези доповідей	2 nd INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONFERENCE FOR YOUNG RESEARCHERS Sustainable Development Trends and Challenges under COVID-19 (Monday-Tuesday, November 29.-30). – Sumy, Ukraine, 2021. – P. 29.	1/0,5	Yaroshchuk I. S., Zakharchenko E
26	Агролісівництво – шлях до відновлення пошкоджених земель і об'єднання лісівників та аграріїв	тези доповідей	Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Молодіжна наука заради миру та розвитку», Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, 9 листопада 2022 р. м. Чернівці, 2022. С. 4.	1/0,5	Ярошук С.В.
27	Лісівничо-екологічні засади ренатуралізації деастрованих територій Сумщини.	тези доповідей	Матеріали 73-ої науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, наукових працівників, докторантів та аспірантів за підсумками наукової діяльності у 2022-2023 роках / Редкол.: С.І. Миклуш (відп. ред.) та ін. – Львів : РВВ НЛТУ України, 2023. – С. 128-133.	6	
28	Influence of tree-crown density on dominant plant species of the herb-shrub stratum in the zone of mixed forests.	Стаття Scopus (Q3)	(2023). Biosystems Diversity, 31 (3): 382-387. DOI: https://doi.org/10.15421/012345 .	6/2	Kovalenko I., Kyrylchuk K., Klymenko H., Yaroshchuk S., Kovalenko N., Skyba O.
29	Das Leid der ukrainischen Bauern.	Міжнародна публікація	(2023). Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFL https://arbor.bfh.ch/server/api/core/bitstreams/1b811378-fa88-4799-a36c-d0be6b6e07db/content	4/2	Yaroshchuk S., Grenz J., Melnykovych M.
30	Агролісівництво – шлях до сталого розвитку агросектору в повоєнній Україні.	тези доповідей	Міжнародна конференція студентів та молодих учених «Екологічні дослідження XXI ст.: проблематика та перспективи» (10 червня 2024 року) Суми: СумНАУ, 2024. – С. 99-102	4/3	Ярошук С.В.
31	Antibacterial properties of Ginkgo Biloba extract on microorganism strains in vitro experiments	Стаття Scopus (Q3)	(2024). AgroLife Scientific Journal, 13(2), 92–99. https://doi.org/10.17930/AGL202428	8/2	Fotina, T., Petrov, R., Fotina, H., Shkromada, O., Fotin, A.,

			(https://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/agrolife/article/view/999)		Zazharsky, V., Fotin, O., Havryliuk, H., Yaroshchuk, S.
32	Effects of Green Manure Combined with Fertilizer on Microbial Communities in Poor Red Soil: A Case Study of Milk Vetch and Ryegrass.	Стаття Scopus (Q3)	(2025). <i>Future of Food: Journal on Food, Agriculture and Society</i> , 12(2), 41–54. https://doi.org/10.17170/kobra-202412204 (Retrieved from https://thefutureoffoodjournal.com/manuscript/index.php/FOFJ/article/view/749)	14/4	Huang, C., Jiang, Q., Liu, Y.
33	Peculiarities of the formation of phytocoenotic ranges of vegetatively propagated herbs and shrubs in forest plant groups of the Ukrainian Polissia.	Стаття Scopus (Q3)	(2025) <i>Biosystems Diversity</i> , 33(1), e2516., 1-11. https://doi.org/10.15421/012516	11/3	Kovalenko, I., Klymenko, H., Kovalenko, N., Tykhonova, O., Yaroshchuk, S., & Zubko, S.
34	Стратегічна екологічна оцінка як інструмент збереження зелених насаджень і відновлення деградованих ґрунтів у територіальних громадах	тези доповідей	Гончарівські читання» : Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 96-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича (23-24 травня 2025 р.). Суми, 2025. С. 163-165.	3/2	Ярошук С.В., Панкова О.В.
35	Міжнародний досвід відновлення пошкоджених земель шляхом заліснення	тези доповідей	Forestry Contribution to the European Green Deal: Bridges between EU and Ukrainian Educational Practices. Book of Abstracts of the International Conference (SBTU, Kharkiv, Ukraine, June 5-6, 2025). – Kharkiv, Ukraine, SBTU: 2025. – 260 p. DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.17079555	3/2	Лавний В.В.
36	Стратегічна екологічна оцінка як інструмент збереження зелених насаджень у громадах Лівобережного Лісостепу України.	стаття	(2025). <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Агрономія і біологія</i> , 60(2), 108-121. https://doi.org/10.32782/agrobio.2025.2.12		Ярошук, С. В., Лавний, В. В., Капінос, Н. О., & Медвідь, В. Ю.
37	Green spaces in the focus of strategic environmental assessment: Challenges and practices of ukrainian communities.	Розділ монографії	(2025). In <i>spatial relationships and management systems in forest, park, and agricultural complexes in the context of modern challenges and sustainable development</i> . RS Global Sp. z O.O. 225-232. https://doi.org/10.31435/rsglobal/061-14	8/6	Yaroshchuk, S.
38	Pathways for Ukraine's post-war nature recovery: Focus on forest socio-ecological systems.	Стаття Scopus (Q1)	(2025). <i>Ambio</i> . https://doi.org/10.1007/s13280-025-02263-0		Melnikovych, M., Nijnik, M., Soshenskyi, O., Zibtsev, S., Lobchenko, G., Sarkki, S., Voloshyna, N., Soloviy, I., Kravets, P., Khan, Y., Yaroshchuk, R., Keeton, W. S., Rosset, C., Pauli, B., Garcia, C. A., & Waeber, P. O.