

**Аналіз наукової та професійної активності  
викладача Шерстюк Марини Юрїївни  
кафедри садово-паркового та лісового господарства за 2015-2020 рр.**

№ п/п	Показник	Фактичні дані*
1	Наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або WebofScienceCoreCollection	<p>Skliar V., Kovalenko I., Skliar Iu., <b>Sherstiuk M.</b> (2019). Vitality structure and its dynamics in the process of natural reforestation of <i>Quercus robur</i> L. <i>AgroLife Journal</i>. 8(1). 233-241. (журнал внесено до наукометричної бази Web of Science)</p> <p>Skliar Iu., Skliar V., Klymenko A., <b>Sherstiuk M.</b>, Zubtsova I. Growth signs of <i>Nymphaea Candida</i> in various ecological and cenotic conditions of Desna Basin (Ukraine) // <i>AgroLife Scientific Journal</i>. 2020. No. 1. – p. 316 – 323 (журнал внесено до наукометричної бази Web of Science)</p>
2	Наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України	<p>Всього опубліковано 12 наукових статей у виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України</p> <p>Шерстюк М. Морфометричні ознаки <i>Oxycoccus palustris</i> Pers. у болотних та лісоболотних фітоценозах Українського Полісся. Науковий вісник Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. Серія: Біологічні науки. 2016. № 7 (332). С. 78–83.</p> <p><b>Шерстюк М. Ю.</b>, Попович С. Ю. Декоративні властивості автохтонних дендрозоофітів природно-заповідних територій Лівобережного Полісся України. Вісник Запорізького національного університету. Біологічні науки. 2017. № 1. С. 28–37.</p> <p>Шерстюк М. Ю. Аналіз віталітетної структури ценопопуляцій <i>Chimaphila umbellata</i> (L.) W. Barton у лісових фітоценозах Новгород-Сіверського Полісся. <i>ScienceRise: Biological Science</i>. 2017. № 1(4). С. 40–44.</p> <p>Шерстюк М. Ю., Скляр В. Г., Скляр Ю. Л., Хе Сонгтао. Комплексний популяційний аналіз як напрямок сучасних біолого-екологічних досліджень // Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Агрономія і біологія». Вип. 3 (37), 2019. – С. 61-67.</p> <p>Шерстюк М. Морфологічна інтегрованість репрезентативних автохтонних раритетних хамефітів Українського Полісся. Вісник Львівського університету. Серія: Біологічна. 2017. Вип. 76. С. 97–104.</p>
3	Виданий підручник чи навчальний посібник або монографія	<p>Шерстюк М. Ю. Лісівництво та лісовпорядкування Навчальний посібник (конспект лекцій, завдання для ЛПЗ та самостійної роботи) для студентів 3 курсу факультету агротехнологій та природокористування Спеціальностей 205 «Лісове господарство» та 206 «Садово-паркове господарство» ОС «бакалавр» денної форми навчання. Суми: СНАУ, 2020. 171 с.</p> <p>Клименко Г.О., <b>Шерстюк М.Ю.</b> Соціальна екологія. Навчальний посібник (РНП, конспект лекцій, завдання для ЛПЗ та самостійної роботи) для студентів 2 курсу факультету агротехнологій та природокористування Спеціальності 101 «Екологія» ОС «бакалавр» денної форми навчання. Суми: СНАУ, 2018. 136 с.</p>

		<p>Попович С. Ю., Савоськіна А. М., <b>Шерстюк М. Ю.</b>, Михайлович Н. В., Дзиба А. А. Заповідна дендрозозофлора Українського Полісся: [монографія / за ред. С. Ю. Поповича]. К.: ЦП «Компринт», 2017. 188 с</p> <p>Попович С. Ю., Савоськіна А. М., Устименко П. М., <b>Шерстюк М. Ю.</b>, Дзиба А. А. Дендрозозологічний каталог природно-заповідного фонду Українського Полісся: [монографія / за ред. С. Ю. Поповича]. К.: ЦП «Компринт», 2017. 466 с.</p> <p><b>Шерстюк М. Ю.</b>, Попович С. Ю. Заповідні дендрозозоавтохтони Українського Полісся: [монографія]. К.: ЦП «Компринт», 2018. 272 с.</p> <p>Skliar V., <b>Sherstiuk M.</b> Vitality analysis as a constituent of the population studies of natural reforestation // Development of modern science: the experience of European countries and prospects for Ukraine. – Riga, 2019. – p. 376 – 393. (розділ колективної монографії, виданої в країні ЄС)</p> <p>Попович С. Ю., <b>Шерстюк М. Ю.</b>, Покотилова К. Г., Михайлович Н. В., Міськевич Л. В. Заповідна дендрозозофлора зони широколистяних лісів України [монографія / за ред. С. Ю. Поповича]. К.: ЦП «Компринт», 2019. 147 с.</p>
4	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	
5	Участь у міжнародному науковому проєкті/залучення до міжнародної експертизи, наявність звання "суддя міжнародної категорії"	Erasmus + JeanMonnetChair project "EUClimateLeadership" 620031-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-CHAIR. (2020-2022 pp.)
6	Проведення навчальних занять іноземною мовою (крім мовних навчальних дисциплін) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	Проведення навчальних занять іноземним студентам з предметів «Інтродукція та адаптація декоративних рослин», «Садово-паркові композиції», «Тепличне господарство», «Декоративне садівництво з елементами управління живленням»
7	Робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або Акредитаційної комісії, або їх експертних рад, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій з вищої освіти МОН, або робочих груп з розроблення стандартів вищої освіти України	

8	Виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання	
9	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 олімпіад чи конкурсів "Мала академія наук України"	
10	Організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/факультету/відділення (наукової установи)/інституту/філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника	Голова Ради молодих вчених Сумського НАУ
11	Участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад)	
12	Наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;	
13	Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів	Є автором та співавтором 17 науково-методичних праць, в тому числі: Sherstiuk M. Iu. Garden-park compositions. Course book for english-speaking students of Agrotechnologies and environmental use faculty. Sumy, 2018. 76 p.

	лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування;	<p>Sherstiuk M. Iu. Ornamental gardening with elements of power management. Course book for english-speaking students of Agrotechnologies and environmental use faculty. Sumy, 2018. 126 p.</p> <p>Sherstiuk M. Iu. Introduction and adaptation of ornamental plants. Course book for english-speaking students of Agrotechnologies and environmental use faculty. Sumy, 2018. 126 p</p> <p>Скляр В.Г. Клименко Г.О., <b>Шерстюк М.Ю.</b> Біометрія. Методичні вказівки для проведення лабораторних робіт для студентів 2 курсу факультету агротехнологій та природокористування, спеціальностей: «Лісове господарство», «Садово-паркове господарство», ОС «Бакалавр», денної та заочної форми навчання – Суми: Сумський національний аграрний університет, 2018. – 68 с.</p> <p>Шерстюк М. Ю. Інтродукція та адаптація декоративних рослин. Конспект лекцій для студентів 4 курсу денної та заочної форм навчання спеціальності 206 «Садово-паркове господарство». ОС «Бакалавр». Суми: Сумський національний аграрний університет, 2020. – 37 с.</p> <p>Шерстюк М. Ю. Інтродукція та адаптація декоративних рослин. Методичні вказівки для проведення лабораторних робіт для студентів 4 курсу факультету агротехнологій та природокористування, спеціальності 206 «Садово-паркове господарство», ОС «Бакалавр», денної та заочної форми навчання – Суми: Сумський національний аграрний університет, 2020. – 67 с.</p> <p>Шерстюк М. Ю. Інженерне обладнання садово-паркових об'єктів. Конспект лекцій для студентів 4 курсу денної та заочної форм навчання спеціальності 206 «Садово-паркове господарство». ОС «Бакалавр». Суми: Сумський національний аграрний університет, 2020. – 36 с.</p> <p><b>Шерстюк М. Ю.</b>, Мельник Т.І. Інженерне обладнання садово-паркових об'єктів. Методичні вказівки для проведення лабораторних робіт для студентів 4 курсу факультету агротехнологій та природокористування, спеціальності 206 «Садово-паркове господарство», ОС «Бакалавр», денної та заочної форми навчання – Суми: Сумський національний аграрний університет, 2020. – 35 с.</p> <p>Шерстюк М. Ю. Інвентаризація садово-паркових об'єктів. Конспект лекцій для студентів 4 курсу денної та заочної форм навчання спеціальності 206 «Садово-паркове господарство». ОС «Бакалавр». Суми: Сумський національний аграрний університет, 2020. – 48 с.</p>
14	Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі	

	<p>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 мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Параолімпійських 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</p>	
15	<p>Наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій.</p>	<p>Skliar V. Algorithm of comprehensive assessment of individual's morphological integration of plants contrast biomorfs / Viktoriia Skliar, Maryna Sherstuk, Iurii Skliar // QUAERE 2016 (vol. VI.), Interdisciplinary Scientific Conference for PhD students and assistance (May 23, 2016 - May 27, 2016), The Czech Republic, Praha. – Praha, 2016. – P. 393 – 403.</p> <p>Шерстюк М. Ю., Скляр Ю. Л. Характеристика проектованої пам'ятки природи «Туранівські ялини». Фундаментальні та прикладні дослідження в біології та екології: IV Міжнародна наукова конференція студентів, аспірантів і молодих вчених, м. Вінниця, 12–14 квітня 2016 року: тези доповіді. Вінниця, 2016. С. 148–149.</p> <p>Шерстюк М. Ю. Декоративність автохтонних поліських дендрософитів та перспективність їхнього використання в садово-парковому будівництві. Актуальні проблеми озеленення населених місць: освіта, наука, виробництво, мистецтво формування ландшафту: III Міжнародна науково-практична конференція (До 10-річчя відкриття напряму підготовки «Лісове та садово-паркове господарство»), м. Біла Церква, 25–26 травня 2017 року: тези доповіді. Біла Церква, 2017. С. 150–152.</p> <p>Шерстюк М. Ю. Екоознаки заповідних автохтонних дендрософитів Українського Полісся за чинником вмісту нітрогену в ґрунті. Актуальні проблеми дослідження довкілля: VII Міжнародна наукова конференція, м. Суми, 12–14 жовтня 2017 року: тези доповіді. Суми, 2017. С. 61–65.</p>

		<p>Шерстюк М.Ю. Заповідні автохтонні дендросозофіти Українського Полісся як своєрідна група раритетного фіторізноманіття. Матеріали доповідей міжнародної науково-практичної конференції «Вплив змін клімату на онтогенез рослин» (3-5 жовтня 2018 р.), Миколаїв, 2018. – С. 16-18.</p> <p>Кривозуб І. В., Дудченко Г. І., Карлюкова О. Ю., Кулижко І. О., Вертель В. В., Кураш І. І., Шерстюк М. Ю. Лісове урочище «Образ». Суми, 2018. 70 с.</p> <p>Скляр В.Г., Скляр Ю.Л., <b>Шерстюк М.Ю.</b> Заказник «Городище»: його історико-культурна спадщина та стан природних комплексів // Вісник СНАУ. Серія «Агрономія та біологія». – 2018. - Вип. 9 (36). – С. 72-75.</p> <p>Klymenko, H., &amp; <b>Sherstiuk, M.</b> (2019). Rare Plants of the Mykhailivs'ka Tsilyna Nature Reserve. Lesya Ukrainka Eastern European National University Scientific Bulletin. Series: Biological Sciences, 4(388). P. 30-38.</p>
16	Участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю.	Член Українського ботанічного товариства
17	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років.	
18	Наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років.	

*\*Примітка: У розділі "Фактичні дані" вказується перелік опублікованих наукових статей, монографій, підручників, посібників, одержаних охоронних документів (патентів) у відповідності до затверджених вимог, а також наводяться фактичні відомості про виконання наукових досліджень*

(підпис викладача) \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(підпис)