

Заліковий рік: 2021р.

Чисельність співробітників кафедри – 8

№ п/п	Бібліографічний перелік публікацій та гіперпосилань на публікацію	Кількість сторінок / друкованих аркушів	До якої теми відноситься публікація (кафедральна, № д/б, госпдоговірна)
1	Монографії, підручники та посібники		
1.1	Закордонні монографії (вказати видавництво та ISBN)		
1.2	Монографії вітчизняні (вказати видавництво та ISBN)		
1.2.1	Жук А. В., Костишин С. С., Федоряк М. М. Відновлення біогеоценозів зрубів <i>Fagus sylvatica</i> L. в умовах Північної Буковини : монографія. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. 384 с. ISBN 978-966-423-642-0	384/21	
1.3	Підручники		
1.4	Навчальні посібники		
1.4.1	Москалик Г. Г. Екологія рослин : навч. посібник. Чернівці : Чернівецький національний ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. 132 с. ISBN 978-966-423-638-3	132/7,3	
1.5	Методичні роботи		
2	Публікації у закордонних періодичних виданнях		
2.1	Рейтингові закордонні (що входять до наукометричних баз даних Scopus, Web of Science (WoS), Index Copernicus) Вказати ISSN журналу та посилання на публікацію із зазначенням (на момент публікації) імпаکت - фактору (IF WoS), кuartилю (JCR WoS), індексу Cite Score (Scopus), кuartилю (SJR Scopus).		
2.1.1	Angelstam P., Albulescu A. C., Andrianambinina O., Aszalós R., Borovichev E., Cardona W. C., Dobrynin D., Fedoriak M. , Firm D., Hunter M. L., Jr de Jong, W., Lindenmayer D., Manton M., Monge J. J., Mezei P., Michailova G., Brenes C., Pastur G. M., Petrova O. V., Petrov V., Pokorny B., Rafanoharana S. C., Rosas Y. M., Seymour B. R., Waeber P. O., Wilmé L., Yamelnyets T., Zlatanov T. Frontiers of protected areas versus forest exploitation: Assessing habitat network functionality in 16 case study regions globally. <i>Ambio</i> . 2021. Vol. 50. P. 2286–2310. https://doi.org/10.1007/s13280-021-01628-5 ISSN: 0044-7447 E-ISSN: 1654-7209	25	
	<i>Cite Score (Scopus) = 9,4</i>		
	<i>Q (SJR Scopus) = 1</i>		
2.1.2	Angelstam P., Fedoriak M. , Cruz F., Muñoz-Rojas J., Yamelnyets T., Manton M., Washbourne C.-L., Dobrynin D., Izakovičova Z., Jansson N., Jaroszewicz B., Kanka R., Kavtarishvili M., Kopperoinen L., Lazdinis M., Metzger M. J., Özüt D., Pavloska Gjorgjieska D., Sijtsma F. J., Stryamets N., Tolunay A., Turkoglu T., Van der Moolen B., Zagidullina A., Zhuk A. Meeting places and social capital supporting rural landscape stewardship: A Pan-European horizon scanning. <i>Ecology and Society</i> . 2021. Vol. 26, No 1. 11. https://doi.org/10.5751/ES-12110-260111 ISSN:1708-3087	86	
	<i>Cite Score (Scopus) = 7,4</i>		
	<i>Q (SJR Scopus) = 1</i>		
2.1.3	Fedoriak M. , Kulmanov O., Zhuk A. , <i>Shkrobanets O.</i> , <i>Tymchuk K.</i> , Moskalyk G. , Olendr T., Yamelnyets T., Angelstam P. Stakeholders' views on sustaining honey bee health and beekeeping: the roles of	21	

	ecological and social system drivers. <i>Landscape Ecology</i> . 2021. Vol. 36, No 3. P. 763–783. https://doi.org/10.1007/s10980-020-01169-4 ISSN: 0921-2973 E-ISSN: 1572-9761		
	<i>Cite Score (Scopus)</i> = 5,6		
	<i>Q (SJR Scopus)</i> = 1		
2.1.4	Angelstam P., Manton M., Yamelwynets T., Fedoriak M. , Albulescu A., Bravo F., Cruz F., Jaroszewicz B., Kavtarishvili M., Muñoz-Rojas J., Sijtsma F., Washbourne C., Agnoletti M., Dobrynin D., Izakovicova Z., Jansson N., Kanka R., Kopperoinen L., Lazdinis M., Metzger M., Bert van der Moolen, Özut D., Pavloska Gjorgieska D., Stryamets N., Tolunay A., Turkoglu T., Zagidullina A. Maintaining natural and traditional cultural green infrastructures across Europe: Learning from historic and current landscape transformations. <i>Landscape Ecology</i> . 2021. Vol. 36, No 2. P. 637–663. https://doi.org/10.1007/s10980-020-01161-y ISSN: 0921-2973 E-ISSN: 1572-9761	27	
	<i>Cite Score (Scopus)</i> = 5,6		
	<i>Q (SJR Scopus)</i> = 1		
2.1.5	Moskalyk H., Leheta U., Zhuk A., Boruk O., Fedoriak M. Ecological Aspects of Allelopathic Interactions of Energy Crops. <i>Journal of Ecological Engineering</i> . 2021. Vol. 22, No 10. P. 185–191. https://doi.org/10.12911/22998993/142119 ISSN: 2081-139X E-ISSN: 2299-8993	7	
	<i>Cite Score (Scopus)</i> = 2,1		
	<i>Q (SJR Scopus)</i> = 3		
2.1.6	<i>Tymchuk K., Polchaninova N., Zhuk A., Leheta U., Voloshyn V., Fedoriak M.</i> Spiders (Araneae) as a component of ground-dwelling animal assemblages of the energy crop fields in northern Bukovyna (Ukraine). <i>Ekológia (Bratislava)</i> . 2021. Vol. 40., No. 3, P. 240–247. https://doi.org/10.2478/eko-2021-0026 ISSN: 1335-342 XE-ISSN: 1337-947X	8	
	<i>Cite Score (Scopus)</i> = 1,5		
	<i>Q (SJR Scopus)</i> = 3		
2.2	Інші закордонні (не рейтингові) Вказати ISSN журналу та посилання на публікацію.		
3	Публікації в українських періодичних виданнях:		
3.1	Рейтингові вітчизняні видання (що входять до наукометричних баз даних Scopus, Web of Science (WoS), Index Copernicus) Вказати ISSN журналу та посилання на публікацію із зазначенням (на момент публікації) імпаکت - фактору (IF WoS), квартилю (JCR WoS), індексу Cite Score (Scopus), квартилю (SJR Scopus).		
3.2	Українські фахові видання. Категорія Б		
3.2.1	<i>Тимчук К., Баглей О., Жук А., Филипчук Т., Федоряк М.</i> Епізоотична ситуація щодо вароозу медоносних бджіл (<i>Apis Mellifera</i>) окремих районів Чернівецької області. <i>Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна серія «Екологія»</i> . 2021. № 24. С. 133–140. https://doi.org/10.26565/1992-4259-2021-24-12 ISSN 2415-7651 (Online) ISSN 1992-4259 (Print)	8	
3.2.2	Жук А. В., Зароченцева О. Д. Особливості світлового забруднення навколишнього середовища Чернівецької області. <i>Український гідрометеорологічний журнал</i> . 2021. № 27. С. 66–75. https://doi.org/10.31481/uhmj.27.2021.07 ISSN 2311-0902	10	

	eISSN 2616-7271		
3.2.3	Федоряк М. М., Тимочко Л. І., Шкробанець О. О., Жук А. В., Делі О. Ф., Подобівський С. С., Миколайчук В. Г., Калиниченко О. О., Легета У. В., Зароченцева О. Д. Результати щорічного моніторингу зимових втрат бджолиних колоній в Україні: зимівля 2019–2020 рр. <i>Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна серія «Екологія»</i> . 2021. № 25. С. 111–124. https://periodicals.karazin.ua/ecology/article/view/17934 ISSN 2415-7651 (Online) ISSN 1992-4259 (Print)	14	
3.3	Статті у збірниках наукових праць та інших журналах		
3.3.1	Федоряк М., Шкробанець О., Бута М., Жук А. Міжнародний моніторинг втрат бджолиних колоній COLOSS: цілі, учасники, результати. <i>Пасіка</i> . 2021. № 3. С. 11–14. ISSN 1814-4764	4	
3.3.2	Ситнікова І., Филипчук Т., Баглей О. Дослідження якості меду з пасічних угідь деяких районів Чернівецької області. <i>Пасіка</i> . 2021. № 6. С. 24–27. ISSN 1814-4764	4	
4	Матеріали конференцій		
4.1	Закордонні Вказати ті що входять до наукометричних баз даних Scopus, Web of Science, Index Copernicus		
4.1.1	Легета У.В. Антофільний комплекс як основа запилення фітоценозів. <i>Scientific Collection “InterConf”</i> (48), 4-5 April, 2021. Washington, USA. С. 926–927. ISBN: 979-1-293-10109-3		
4.1.2	Легета У.В., Петрик В.П. Основні види-запилювачі плодово-ягідних культур родини Rosaceae. <i>Multidisziplinäre Forschpektiven, Probleme und Muster</i> . Band 1. 9. April, 2021. Wien, Republik Österreich. С. 133–135. DOI 10.36074/logos-09.04.2021.v1.45 ISBN: 978-3-471-37238-8	2	
4.2	Міжнародні українські Вказати ті що входять до наукометричних баз даних Scopus, Web of Science, Index Copernicus		
4.2.1	Легета У., Софроній Е. Соціоекологічні дослідження щодо поводження з твердими побутовими відходами населення м. Чернівці. <i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації</i> : IV Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. 29 січня 2021. Переяслав, 2021. Вип. 67. С. 18–22.	4	
4.2.2	Тимчук К. Ю., Федоряк М. М., Баглей О. В. Поширення вароозної інвазії <i>Apis mellifera</i> L. в окремих районах Чернівецької області. <i>UnSmartEco</i> : Матер. II міжнар. наук.-практ. конф. 20–21 травня. Вінниця, 2021. С. 31–33. ISBN 978-617-7743-93-10	3	
4.3	Всеукраїнські конференції		
4.3.1	Федоряк М., Жук А., Шкробанець О. Результати шестирічного моніторингу зимових втрат бджолиних колоній в Україні. <i>Сучасне бджільництво: проблеми, досвід, нові технології</i> : зб. мат. наук.-практ. конф. з міжнарод. уч., м. Київ, 20 серпня 2021 р. Київ : ННЦ Інститут бджільництва імені П.І. Прокоповича. 2021. С.42–44.	2	
4.3.2	Зароченцева О., Жук А., Черлінка Л. Бджоловідвідування окремих гібридів соняшника в умовах Передкарпаття. <i>Сучасне бджільництво: проблеми, досвід, нові технології</i> : зб. мат. наук.-практ. конф. з міжнарод. уч., м. Київ, 20 серпня 2021 р. Київ : ННЦ Інститут бджільництва імені П.І. Прокоповича. 2021. С.10–11.	2	
4.3.3	Москалик Г. Г., Легета У. В., Ситнікова І. О. Порівняльний аналіз методів компостування органічних відходів у домашніх	2	

	умовах. <i>Розроблення та реалізація регіональних Програм поводження з відходами: проблемні питання та кращі практики</i> : Нац. форум «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології» (м. Івано-Франківськ, 8–10 жовтня 2020 р.). Київ : Центр екологічної освіти та інформації, 2020. С. 335–336. ISBN 978-617-7130-09-2		
4.3.4	Легета У. В., Федоряк М. М., Софроній Е. Р. Соціоекологічні дослідження щодо поводження з ТПВ населення м. Чернівці. <i>Розроблення та реалізація регіональних Програм поводження з відходами: проблемні питання та кращі практики</i> : Нац. форум «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології» (м. Івано-Франківськ, 8–10 жовтня 2020 р.). Київ : Центр екологічної освіти та інформації, 2020. С. 281 - 283. ISBN 978-617-7130-09-2	2	
5	<i>Перелік публікацій студентів</i>		
5.1	Столярчук Л. Ю. Гарбологічні дослідження морфологічного складу твердих побутових відходів населення м. Чернівці. Матеріали міжнародної студентської наукової конференції “Сучасні аспекти та перспективні напрямки розвитку науки” (16 квітня 2021) м. Кропивницький, 2021. Том 2. С. 35-36. Науковий керівник: Легета У. ISBN 976-617-7991-93-8 DOI 10.3607/liga-16.04.2021	2	
5.2	Ларін М. Застосування природних сорбентів для очищення нафтових забруднень. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 105–106. Науковий керівник: Ситнікова І.О.	2	
5.3	Левченко В. Дослідження масової частки відновлювальних цукрів у меді. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 107–108. Науковий керівник: Ситнікова І.О.	2	
5.4	Зборик О. Якість меду за вмістом проліну (на прикладі окремих районів Чернівецької області). <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 73–74. Науковий керівник: Ситнікова І.О.	2	
5.5	Григорович А. Аналіз якості меду Путильського та Хотинського районів за масовою часткою води і активністю діастази. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 61–62. Науковий керівник: Ситнікова І.О.	2	
5.6	Борук О. Визначення рівня забруднення природних вод відходами автомобільних заправок. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 29–31. Науковий керівник: Федоряк М.	2	
5.7	Сосновський К. Протигвартозні препарати Західного світу. Порівняльна характеристика Північної Америки та Європи на прикладі США, Австрії та Чеської Республіки. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 169–170. Науковий керівник: Федоряк М.	2	

5.8	<i>Родіна Є.</i> Картування екологічного стану деревних насаджень м. Чернівці із застосуванням QGIS. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 151–152. Науковий керівник: Жук А.	2	
5.9	<i>Швайко Н.</i> Використання інструментів пакету ImageJ для аналізу класифікаційних ознак бджолиного обніжжя. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 203–204. Науковий керівник: Жук А.	2	
5.10	<i>Шкраба О.</i> Фенологія яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.) в умовах зміни клімату. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 207–208. Науковий керівник: Зароченцева О.	2	
5.11	<i>Петрик В.</i> Основні види-запилювачі плодово-ягідних культур родини Rosaceae. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 135 - 136. Науковий керівник: Легета У.	2	
5.12	<i>Софроній Е.</i> Соціоекологічне опитування мешканців м. Чернівці щодо поводження з твердими побутовими відходами. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 171 - 172. Науковий керівник: Легета У.	2	
5.13	<i>Сандулов Е.</i> Вплив Covid-19 на сталий розвиток. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С. 159 - 161. Науковий керівник: Баглей О.	2	
5.14	<i>Харабара Т.</i> Визначення електропровідності та паді у пробах меду окремих районів Чернівецької області. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького нац. ун-ту</i> (20–22 квітня 2021 року). Ін-т біології, хімії та біоресурсів. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. С.191-193 Науковий керівник: Баглей О.	2	
5.15.	<i>Андроник В.</i> Вивчення впливу бджолозапилення на олійність сучасних гібридів <i>Helianthus annuus</i> L. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету</i> (20-22 квітня 2021 року). Інститут біології, хімії та біоресурсів. - Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. - С. 3 - 4. Науковий керівник: Филипчук Т.	2	
5.16.	<i>Пантелей Т.</i> Вміст гідроксиметилфурфуролу у зразках меду різних районів Чернівецької області. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету</i> (20-22 квітня 2021 року). Інститут біології, хімії та біоресурсів. - Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. - С. 133 - 134. Науковий керівник: Филипчук Т.	2	
5.17.	<i>Арушанян Ю.</i> Фактори розвитку варроатозу бджіл. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету</i> (20-22 квітня 2021 року). Інститут біології, хімії та біоресурсів. - Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. - С. 7 - 8.	2	

	Науковий керівник: Москалик Г.		
5.18.	Голуб А., Ковальська М. Нові інвазійні види <i>Cydalima perspectalis</i> (Walker, 1859) і <i>Arion lusitanicus</i> sensu lato на території м. Чернівці. <i>Матеріали студентської наукової конференції Чернівецького національного університету</i> (20-22 квітня 2021 року). Інститут біології, хімії та біоресурсів. - Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2021. - С. 51–52. Науковий керівник: Москалик Г.	2	
5.19.	Голуб А., Ковальська М. Експансія нових інвазійних видів <i>Cydalima perspectalis</i> (Walker, 1859) і <i>Arion lusitanicus</i> sensu lato на теренах Чернівецької області. <i>Матеріали науково-практичної конференції Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Екологія»</i> . С.18–19. Науковий керівник: Москалик Г.	2	
6	Робота в редколегії наукових видань (рецензування статей) SCOPUS, Web of Science		
6.1	Land (Special Issue on Diversifying Forest Landscape Management Approaches) E-ISSN:2073-445X Scopus https://www.scopus.com/sourceid/21100811521 (Федоряк М. М. член редколегії)		
6.2	International journal of ecosystems and ecology science ISSN 2224-4980 https://www.ijees.net/page-5-Editor-in-Chief.html (Федоряк М. М. член редколегії)		
6.3	Науковий вісник Чернівецького університету. Біологія (Біологічні системи) https://biosystems-journal.chnu.edu.ua/index.php/BioSystems/about#k6 (Федоряк М. М. член редколегії)		
6.4	Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника. Серія «Біологія» https://journals.pnu.edu.ua/index.php/jpnu/about/editorialTeam?fbclid=IwAR3rHhOb05P5oINTOBhW905r_Z_MsetFhIjLA0EAX1ALw0XggayXZLUwJ8 (Федоряк М. М. член редколегії)		
6.5	Український гідрометеорологічний журнал Наказ № 79-ОД від 30.04.2020 http://nfv.ukrintei.ua/view/5b1925e27847426a2d0ab6f8 (Федоряк М. М. член редколегії)		
6.6	Науково-виробничий журнал "Бджільництво України" https://www.journalbeekeeping.com.ua/index.php/1_4/about/editorialTeam (Жук А.В. член редколегії)		
7	Організація наукових конференцій (члени оргкомітету)		
8	Участь у виставках		
9	Перелік статей в рейтингових виданнях, що подані/прийняті до друку		
9.1	Zhuk A., Sytnikova I., Fylypchuk T., Bahley O., Shkrobanets O., Danihlik J., Olendr T., Moskalyk H., Zarochentseva O., Leheta U., Angelstam P., Burkut V., Fedoriak M. Physicochemical Quality Parameters of Polyfloral Honey on The Gradient of Social and Ecological Conditions in Chernivtsi Region (South Western Ukraine). <i>Journal of Ecological Engineering</i> ISSN: 2081-139X E-ISSN: 2299-8993		
	Cite Score (Scopus) = 2,1 (подана до друку)		
9.2	Gray A., Adjlane N., ArabA., Ballis A., Brusbardis V., Douglas A. B., Fedoriak M. , ... Brodschneider R. Comparative honey bee colony loss		

	rates for 37 countries participating in the COLOSS survey for winter 2019–2020 and some associated risk factors for winter loss. <i>Journal of Apicultural Research</i> ISSN:0021-8839		
	Cite Score (Scopus) = 4,1 (подана до друку)		
9.3	Angelstam P. , Asplund B., Bastian O., Engelmark O., Fedoriak M. , Grunewald K., Ibisch P. L., Lindvall P., Manton M., Nilsson M., Nilsson S. B., Roberntz P., Shkaruba A., Skoog P., Soloviy I., Svoboda M., Teplyakov V., Tivell A., Westholm E., Zhuk A. , Öster L. Tradition as asset or burden for transitions from forests as cropping systems to multifunctional forest landscapes: Sweden as a case study. <i>Forest Ecology and Management</i> ISSN:0378-1127		
	Cite Score (Scopus) = 5,6 (прийнята до друку)		
10	Патенти та авторські свідоцтва. Вказати посилання		

Примітка: **прізвища співробітників кафедри** друкувати жирним шрифтом, *студентів - курсивом*

Завідувач кафедри

проф. Марія ФЕДОРЯК