

**НАУКОВИЙ ЗВІТ
КАФЕДРИ БІОЛОГІЇ, ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ
ТА ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ
ЗА 2022 рік**

I. ВІДОМОСТІ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ РОБОТУ ТА ІННОВАЦІЙНУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

1. Звіт про науково-дослідні роботи кафедри, що виконувалися викладачами в межах робочого часу:

Тема НДР	Номер державної реєстрації	Отримані результати. Їх значимість
Освітні та наукові інновації в галузі біології та проблем збереження здоров'я людини	№ 0122U000563	За результатами виконання теми «Освітні та наукові інновації в галузі біології та проблем збереження здоров'я людини» підготовлені: методичні рекомендації, посібники, проведена Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція, проведений круглий стіл з фізичної терапії та ерготерапії, підготовлені статті, тези та ін.

3. Звіт про діяльність наукових підрозділів (лабораторій, центрів тощо).

На кафедрі є такі навчальні лабораторії:

- 1) Лабораторія анатомії та фізіології людини і тварин;
- 2) Практикум цитології і гістології;
- 3) Навчальний практикум біорізноманіття безхребетних;
- 4) Зоологічний музей;
- 5) Лабораторія методики навчання біології та основ здоров'я;
- 6) Навчально-науковий реабілітаційний центр

На кафедрі є Навчально-методичний центр природничої освіти, керівником якого є док.пед.н., проф. Сяська І.О. Мета діяльності навчально-методичного центру природничої освіти полягає у створенні сприятливого освітнього середовища для здійснення якісної професійної підготовки майбутніх учителів природничих дисциплін та фахівців у галузі природничих наук.

4. Хто захистив (подав до захисту) докторську чи кандидатську дисертацію. Подати автореферати дисертацій (анотації) в електронному вигляді:

Відсутні		
ПІБ	Тема дисертаційної роботи, шифр	Анотація

5. Підвищення кваліфікації:

ПІБ	Місце підвищення кваліфікації, форма	Термін підвищення кваліфікації	Галузь і шифр спеціальності
Шевчук О. А	Інститут післядипломної освіти Національного університету водного господарства та природокористування м. Рівне (з відривом від виробництва, онлайн навчання)	6 місяців з 03.11.2022 р. по 03.05.2023 р.	01 Освіта, спеціальність 011 Освітні, педагогічні науки
Шевчук О. А	Науково-методичний центр ВФПО (м. Київ, вул. Смілянська, 11), організатори та партнери заходу МОН України, онлайн заняття	з 20 по 21 грудня 2022 року	Тема «Особливості розроблення та змістового наповнення навчальних програм вибіркових дисциплін, що забезпечують формування міжкультурної свідомості та компетентностей здобувачів вищої освіти» (сертифікат ще не надіслали)

6. Вказати прізвища викладачів, які навчаються в докторантурі (аспірантурі) інших ЗВО:

ПІБ	Місце навчання в докторантурі (аспірантурі)	Термін навчання	Галузь і шифр спеціальності
-----	---	-----------------	-----------------------------

7. Перелік отриманих грантів:

ПІБ	Установа, назва програми, країна	Термін гранту
-----	----------------------------------	---------------

8. Перелік опублікованих наукових праць:

8.1. Монографії:		
№ з/п	Автор (співавтор)	Бібліографічний опис

1.	Куцоконь Л.П Рудь О.Г Кривошия П.Ю. Лисиця А. В.	Хіміотерапевтичні препарати в лікуванні вірусних захворювань. XX том Сучасні аспекти науки. Монографія. Чеська республіка. Видавнича група «Наукові перспективи. 2022.- с.78-90.
2.	Siasky Volodymyr Siaska Inna	To the problem of computer simulation modeling of physiological processes and systems. Digitalization and information society. Selected issues: collective monograph. Katowice, 2022. Monograph 53, part 1. P. 53–61. (Польща)
3.	Siaska Inna	Development and implementation of the pedagogical system of formation of ecological competency of future teachers of natural sciences in the educational process of higher education institutios. Prospective global scientific trends: Education, Physical education and sports, Philosophy, Philology, Jurisprudence. Monographic series «European Science». Karlsruhe, 2022. Book 11. Part 2. P.6 –24. (Німеччина)
4.	Чепурка О. Ю.	Модель формування здоров'язбережувальної компетентності майбутніх бакалаврів фізичної терапії у процесі вивчення фахових дисциплін. Технології здоров'язбереження: теорія і практика: колективна монографія / за заг. ред. професора Л. М. Рибалко. Полтава: НУІП, 2022. С. 159-171
Усього одиниць: 4		
8.2. Підручники:		
Усього одиниць:		
8.3. Навчальні посібники:		
1.	Сяська І.О Марциновський В. П.	Нормальна фізіологія людини. Навчальний посібник. Рівне: Видавець О. Зень, 2022. 196 с.
Усього одиниць:1		
8.4. Навчально-методичні посібники:		
1.	Трохимчук І.М.	Біогеографія: навчально-методичний посібник: друге доповнене видання / І.П. Логвиненко, І.М. Трохимчук, Н. В. Плюта. — Київ : Видавничий дім «Кондор», 2022. — 344 с.
2.	Куцоконь Л.П	Основи біобезпеки та біоетики: Методичні рекомендації до практичних занять для студентів 5 курсу психолого - природничого факультету для спеціальності 091 «Біологія» / Куцоконь Л.П. – Рівне: «Рівненський державний гуманітарний університет», 2022. – 38 с.
3.	Рудь О.Г	Лабораторний практикум із Зоологія хребетних. Методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт для студентів спеціальності 014. Середня освіта, біологія. 2022.- 120 с.
4.	Рудь О.Г	Методичні рекомендації для проведення практичних занять з курсу Іхтіологія для студентів спеціальності 014. Біологія, середня освіта і здоров'я людини очної та заочної форми навчання. 2022.
Усього одиниць:4		
8.5. Статті у фахових наукових виданнях України (категорії Б)		
1.	Сяська І. О.	Застосування проєктних технологій у підготовці сучасного вчителя для роботи в умовах Нової української школи. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. Дрогобич, 2022. Вип. 53. Т. 2. С. 304–310.
2.	Марциновський В. П., Загоруйко Г. Є., Касянчук В. М., *Філатова В. Л, Панасюк В. Ю	Морфометрія міофібрил і скоротливого апарату у період постнатального дозрівання кардіоміоцитів. Вісник проблем біології і медицини. Випуск 1(163) 2022. С.86-92
3.	Zagoruyko G. E., Martsinovsky V. P., Husakovska T. M., *Filatova V. L., Zagoruyko Yu. V	Kinetics of the development of the microcirculatory tract of the myocardial complex (lv + ivs) in the process of early postnatal ontogenesis of rats Wistar. Вісник проблем біології і медицини. Випуск 3(166). 2022. С.104-114.
4.	Володимирець В.О., Ойцось Л.В., Солодка Т.М.	Аналіз видового складу адвентивної фракції флори на осушених територіях Волинського Полісся // Таврійський науковий вісник. Херсон. – 2022. – Вип. 124. – С. 226-232 DOI https://doi.org/10.32851/2226-0099.2022.124.31
5.	Сяська І. О.	Впровадження ідей сталого розвитку в теорію і практику вищої школи. Нова педагогічна думка. Рівне, 2022. № 4 (112). С. 88 – 95.
6.	Толочик І. Л.	Сучасний стан флори р. Стир. Вісник Сумського національного аграрного ун-ту. Сер.: Агрономія і біологія. Суми, 2021. №4. С.68–75.
7.	Толочик І. Л. Мельник В. Й.	Species composition of hydrophilic flora of the freshwater ecosystem. Scientific World Journal. 2022. Вип. №16. С.89–91.
8.	Піонтковський В.К., Столярський Н.І., Мироник Б.М.	«Хірургічне лікування деформації хребта з використанням транспедикулярної фіксації та остеотомії PONTE». Вісник проблем біології і медицини. Випуск 3 (166) – 2022. с. 220-223
9.	Чепурка О. Ю.	Стан сформованості здоров'язбережувальної компетентності майбутніх фізичних терапевтів у процесі вивчення фахових дисциплін. Реабілітаційні та фізкультурно-рекреаційні аспекти розвитку людини. НУВГП, 2022
Усього одиниць:9		
8.6. Статті у нефахових наукових виданнях України:		
1.	Рудь О.Г., Жигалюк С.В., Кирильчук О.О.	Популяційна характеристика комах річки Вижівка. Збірник наукових робіт Житомирського педагогічного університету ім. Івана Франка. Житомир.- 2022.- с. 56-59.
2.	Матеш А. В. Шевців М. В,	Стан орнітофауни в урбанізованих умовах Рівненської області збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 23-28
3.	Берташ Б.М., Микитин Т.М., Володимирець В.О.	Природо-орієнтовані рішення як основа збереження біорізноманіття. Науково-інноваційний супровід збалансованого природокористування: матеріали III-ї Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (Україна, м.Рівне, 29-30 вересня 2022 р.) [Електронне видання]. Рівне: НУВГП, 2022.

4.	Володимирець В.О., Ойцось Л.В., Берташ Б.М.	Потенційна роль агроландшафтів у збереженні біорізноманіття регіону. Науково-інноваційний супровід збалансованого природокористування: матеріали III-ї Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (Україна, м.Рівне, 29-30 вересня 2022 р.) [Електронне видання]. Рівне: НУБГП, 2022	
5.	Загоруйко Г. Є., Марциновський В. П., Цвентух Л. В., Мельник Н. Б., Цатурян О.	Походження і функції деяких ультраструктур розташованих в інтра- і паравазальному просторі міокарда шурів: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 12-20	
6.	Тарасович П. М., Марциновський В.П.	Поведінкові реакції тварин в умовах антарктиди: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 40-44	
7.	Шевчук О. А.	Специфіка визначення психологічної надійності щодо забезпечення особистої безпеки здобувачами вищої освіти. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: Матеріали VIII Всеукраїнської заочної науково-практичної конференції, 28 квітня 2022 року. Київ: НПУ ім. М. П. Драгоманова, 2022. С. 157-159.	
8.	Шевчук О. А.	Використання компетентнісного підходу для підготовки фахівців фізичної терапії при вивченні «Нетрадиційних методів масажу». Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Освітні та наукові інновації в галузі біології та проблем збереження здоров'я людини» : Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції, 26 грудня 2022 року. Рівне: РВВ РДГУ, 2022. С. 107-113	
9.	Ойцось Л. В. Шашок І. В. Пашковська В. М.	Види інвазійних рослин, небезпечні для природного фіторізноманіття Рівненської області : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 50-53	
10.	Ойцось Л.В., Костолович М.І.,	Трансформація природної флори під впливом неаборигенних видів Рослин: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 28-33	
11.	Трохимчук І.М.	КАРІОТИПУВАННЯ ЯК СУЧАСНИЙ МЕТОД ЦИТОГЕНЕТИЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 44-50	
12.	Шевців М.В.	ГЕНЕЗА ОСОБЛИВОСТЕЙ ЕМПАТІЇ У ЛЮДИНИ І ТВАРИН: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 57-62	
13.	Касянчук В.М.	ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДИК ФІЗИЧНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ПОШКОДЖЕННІ СУГЛОБІВ : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 66-69	
14.	Піонтковський В.К., Гусаковська Т.М.	ЗАКОНОМІРНОСТІ РОЗВИТКУ БІОХІМІЧНОЇ АДАПТАЦІЇ ОРГАНІЗМУ ПРИ РІЗНИХ ФІЗИЧНИХ НАВАНТАЖЕННЯХ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 89-93	
15.	Толочик І.Л.	ОЦІНКА ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ УЧНІВ 1-А КЛАСУ РІВНЕНСЬКОЇ ЗОШ №5 ІМ. О. О. БОРИСЕНКА: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 93-96	

Усього одиниць: 15

8.7. Тези доповідей:

1.	Корнійчук Ю.В. Шевців М. В.	«Еколого-консортивні особливості комах в умовах хвойних лісових насаджень» (м. Рівне. РДГУ. 19-20 травня 2022 року);	
2.	Корнійчук Ю.В. Шевців М. В.	«Еколого-біологічні особливості ентомофауни хвойних насаджень Рівненщини та їхні консортивні зв'язки» (м. Глухів. ГНПУ. 25.05.2022 р.).	
3.	Марциновський В. П. Кацеба О. В.	Вплив Covid-19 на біохімічні показники крові людини в умовах Рівненської області: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 20-23	
4.	Шевчук О. А.	Ефективність використання ситуаційного навчання на практичних онлайн заняттях з безпеки життєдіяльності та основ охорони праці в закладі вищої освіти : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17	

		травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 84-85.	
5.	Музика М. А., Шевчук О. А.	Шумове забруднення та його уникнення в середовищі існування : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 51-53.	
6.	Сад М. О., Шевчук О. А.	Проблеми теплоенергетики в Україні та шляхи збереження теплоенергетичних ресурсів : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 69-70.	
7.	Єфимець Д. Я., Шевчук О. А.	Екологічні недоліки та переваги технології виробництва вершкового масла в Україні : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 110-112.	
8	Зеленяк М. В., Шевчук О. А.	Дотримання екологічної безпеки у процесі технології виробництва соняшникової олії в Україні : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 112-114.	
9	Маринич І. Д., Шевчук О. А.	Виробництво шоколаду в Україні та його вплив на здоров'я людини : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 117-120.	
10.	Процькова І. В., Шевчук О. А.	Стан хлібопекарського виробництва в Україні та його вплив на екологію : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 123-125.	
11.	Холодюк І. О., Шевчук О. А.	Гіподинамія та її вплив на розвиток сколіозу в учнів основної школи : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 129-130.	
12.	Юрим І. Л., Шевчук О. А.	Дотримання технології сировиробництва в Україні щодо перспективи здоров'я життєзабезпечення : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 132-134.	
13.	Берташ Б. М., Марциновський В.П., Лопаткіна А. В.	РОСЛИННІСТЬ, БІОТОПИ ТА СТАН ЗБЕРЕЖЕНОСТІ РОСЛИННОГО ПОКРИВУ ЗАПОВІДНОГО ЛІСОВОГО УРОЧИЩА «БАРМАКІВСЬКЕ» : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 8-12	
14.	Рудь О.Г., Кирильчук О.О.	КОМАХИ-БІОІНДИКАТОРИ ЯКОСТІ ВОДНОГО СЕРЕДОВИЩА УРБАНІЗОВАНИХ ЕКОСИСТЕМ МІСТА РІВНЕ : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 36-40	
Усього одиниць: 14			

9. Перелік публікацій у зарубіжних наукових виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of Science та інші):

№ з/п	Автор(и), назва роботи, персональний номер ID (ORCID) автора з БД WoS, Scopus	Назва видання, де опубліковано роботу, країна	Том, номер (випуск), перша-остання сторінки роботи	Назва наукометричної бази даних
9.1. Опубліковані статті:				
1.	Melnyk V.Y., Toloehyk I.L., Volovyk G.P. Processes of Production and Decomposition in the Hydroecosystem of the Styr River in terms of Phytocomponents	Hydrobiological Journal, Україна	2021. Т.57. №5. С. 48-59 SNIP:0.901 DOI: 10.1615/HydrobJ.v57.i5.40	Scopus
Усього одиниць: 1				
9.2. Статті, прийняті до друку:				
1.	B. Siaska, I. Siaska, I. Tsiupa	Assessment of the state of soil cover pollution in Rivne by heavy metals as a component of GIS ecological monitoring of the city (Україна)	Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment: XVI International Scientific Conference. – 2022. – Mon-22-264.	Scopus
9.3. Видання України, які входять до наукометричних баз даних WoS, Scopus:				
№ з/п	Автор(и), назва роботи	Назва видання, де опубліковано роботу	Том, номер (випуск), перша-остання сторінки роботи	Назва наукометричної бази даних
Усього одиниць:				

10. Статті, тези у зарубіжних виданнях:

№з/п	Автори (співавтори)	Бібліографічний опис	Країна
1.	Трохимчук І. М. Вальковська А. М.	Analysis of modern ways of development of science and scientific discussions: зб. наук. праць X Міжнар. наук.-практ. конф., 29 листопада – 02 грудня 2022 р., Більбао, Іспанія, 2022 р. С.43-47.	Іспанія
2.	Трохимчук І. М. Тимошова Т. М.	Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Євразії : зб. наук. праць I Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. Переяслав, 2022 р. – С.10-13.	Україна
3.	Сяська І.О., Сяська Б.В.	Застосування інноваційних технологій у викладанні концепції сталого розвитку в системі вищої освіти. Fundamental and applied scientific research: topical issues, achievements and innovations : Materials of the III International research and practical internet conference (April, 30, 2022. Zdar nad Sazavou : «DEL a.s», 2022. С.24 – 26.	Чехія
4.	Марциновський В.П. Гусаковська Т.М.,	Дослідження індивідуальних соматометричних показників пост краніального скелету підлітків міста Рівне. The V International Scientific and Practical Conference «Theoretical and applied aspects of the application of modern science», February 7 – 9, Tokyo, Japan. 2022,163-166 p.	Японія
5.	Берташ Б.М., Пашковська В.М.	Основні засади менеджменту фізичної терапії в Україні. Actual priorities of modern science, education and practice: proceedings of the XII International Scientific and Practical Conference (Paris, France, March 29 – April 01, 2022). [Електронне видання] – режим доступу: https://isg-konf.com/actual-priorities-of-modern-science-education-and-practice/ . Paris: 2022. 893 p. P. 359-360.	Франція
6.	Берташ Б.М., Марциновський В.П.	Особливості сучасного маркетингу фізичної терапії. Actual priorities of modern science, education and practice: proceedings of the XII International Scientific and Practical Conference (Paris, France, March 29 – April 01, 2022). [Електронне видання] – режим доступу: https://isg-konf.com/actual-priorities-of-modern-science-education-and-practice/ . Paris: 2022. 893 p. P. 361-362.	Франція
7.	Чепурка О. Ю.	Критерії, показники та рівні сформованості здоров'язбережувальної компетентності майбутніх фізичних терапевтів. International Journal of Innovative Technologies in Social Science. Warsaw, Poland. 3(31), September 2021. С. 103-108.	Польща
Усього одиниць: 7			

11. Охоронні документи (наукові відкриття, патенти, авторські свідоцтва):

ППБ	Назва охоронного документа (додати ксерокопію)	Подано заявку на видачу охоронного документа	Опис
-----	--	--	------

12. Членство в спецрадах:

ППБ	Шифр ради, установа, в якій створена рада, шифр спеціальності
-----	---

13. Членство в редакційних колегіях наукових видань (журналів), що індексуються у наукометричних базах даних Scopus, WoS та ін.:

ППБ	Назва видання (журналу)	У які бази даних входить
-----	-------------------------	--------------------------

14. Членство в Експертній раді МОН або інших дорадчих органах:

ППБ	Назва
Пономаренко В. Ю.	Експерт Національного агентства забезпечення якості вищої освіти

15. Проведені наукові заходи (семінари, конференції та ін.) Міжнародного, Всеукраїнського, регіонального рівнів:

Місце проведення	Назва і термін проведення конференції
Рівне, РДГУ, Психолого-природничий факультет, Кафедра біології, здоров'я людини та фізичної терапії	I Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» (26.12.2022)
Рівне, РДГУ, Психолого-природничий факультет, Кафедра біології, здоров'я людини та фізичної терапії	Круглий стіл на тему: «Сучасні тенденції підготовки фахівців фізичної терапії в реабілітації посттравматичних станів» (04.11.2022)
ДЗ «Луганський державний медичний університет» та РДГУ (кафедра ЗТД, Т та ЦБ) (Шевчук О.А.)	Круглий стіл в межах Всеукраїнської акції «16 днів проти насилья» серед здобувачів вищої освіти (очної та заочної форм навчання)

16. Виступи у семінарах, конференціях Міжнародного (з виїздом за межі України), Всеукраїнського рівнів:

ППБ	Місце проведення конференції	Назва і термін конференції
Берташ Б. М.	France, Paris	XII International Scientific and Practical

		Conference „Actual priorities of modern science, education and practice” March 29 – April 01, 2022
Берташ Б. М.	Україна, м.Рівне, Національний університет водного господарства та природокористування	III-я Міжнародна науково-практична інтернет-конференція „Науково-інноваційний супровід збалансованого природокористування” 29-30 вересня 2022 р.
Піонтковський В. К.	Brussels, Belgium	Brussels International Spine Symposium XXVIIth. November 2022, Brussels, Belgium
Піонтковський В. К.	Київ, Україна	Науково-практичний форум. Врятуй кінцівку. Фаза 1. Наслідки війни. Київ, Україна. 2022 рік.
Бурачик А. І.	Київ - Рівне, Україна	V Міжнародна науково-практична конференція «2022 – World Mental Health Conference» присвячена проблематиці «Медико-психологічна реабілітація та соціальна адаптація учасників бойових дій та вимушених переселенців в Україні: проблеми та перспективи» 26 жовтня 2022р.
Бурачик А. І.	Nahariyya, Israel	International Scientific and Practical Forum VI-th Precarpathian surgical forum November 3-4, 2022

17. Участь у Міжнародних, Всеукраїнських виставках, на яких репрезентовано здобутки РДГУ:

ІІБ	Місце проведення виставки і термін	Число експонатів, нагороди
-----	------------------------------------	----------------------------

18. Інформація про наукову та науково-технічну діяльність, що здійснювалась спільно з науковими установами НАН України та Національних галузевих академій наук (спільні структурні підрозділи, тематика досліджень, видавнича діяльність, стажування студентів та аспірантів на базі академічних установ, результативність спільної співпраці, створення центрів колективного користування наукоємним обладнанням, шляхи вирішення цього питання).

19. Перелік заходів, проведених спільно з Рівненською облдержадміністрацією та спрямовані на підвищення рівня ефективності роботи науковців для вирішення регіональних потреб.

Берташ Б. М.:

1. Участь в Науково-технічній раді Дермансько-Острозького національного природного парку 21.12.2022 р.

2. Участь у засіданні басейнової ради р. Прип'ять 30.06.2022 р.

3. Участь у засіданні басейнової ради р. Прип'ять 21.12.2022 р.

4. Участь в Науково-технічній раді Рівненського природного заповідника 11.10.2022 р.

5. Участь в Науково-технічній раді Рівненського природного заповідника 22.12.2022 р.

6. Участь в Науково-технічній раді Нобельського національного природного парку 24.01.2022 р.

7. Участь в Науково-технічній раді Нобельського національного природного парку 21.07.2022 р.

8. Участь в Науково-технічній раді Нобельського національного природного парку 27.12.2022 р.

20. Інформація про наукове та науково-технічне співробітництво із закордонними організаціями.

Країна-партнер	Установа-партнер	Тема співробітництва	Документ, у межах якого здійснюється співробітництво, термін його дії	Практичні результати від співробітництва
----------------	------------------	----------------------	---	--

III. ВІДОМОСТІ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ РОБОТУ ТА ІННОВАЦІЙНУ ДІЯЛЬНІСТЬ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

1. Збірники наукових праць здобувачів вищої освіти:

Назва видання (журналу)	Головний редактор
-------------------------	-------------------

2. Наукова робота здобувачів вищої освіти на базі структурних підрозділів:

Назва кафедри	Наукові структури (наукові гуртки, проблемні групи тощо)	Кількість залучених студентів	Курс навчання студентів
Біології, здоров'я людини та фізичної терапії	Зоологічний гурток	38	1,2
Біології, здоров'я людини та фізичної терапії	Навчально-методичний центр природничої освіти. Проблемна група «Упровадження інноваційних технологій екологічної освіти і виховання школярів у практику»	6	1-2 курси другого (магістерського) рівня вищої освіти

	середньої школи»		
Біологія, здоров'я людини та фізична терапія	Анатомо-фізіологічний гурток	25	1
Біологія, здоров'я людини та фізична терапія	Ентомологічний гурток	11	3
Біологія, здоров'я людини та фізична терапія	Проблемні групи «Цитологія мікроорганізмів». Керівник – Шевців М.В.	18	2-3
Біології, здоров'я людини та фізичної терапії	Науковий гурток «Молоді науковці» під керівництвом к.пед.н., доцента кафедри ЗТД, Т та ЦБ та кафедри біології, здоров'я людини та фізичної терапії Шевчук Олени Анатоліївни	10	2, 3, 4

3. Проведені наукові заходи (конференції, семінари, «круглі» столи та ін.):

Назва заходу	Статус (міжнародний, всеукраїнський)	Загальна кількість учасників	Кількість учасників від інших ЗВО	Кількість учасників із-за кордону, назви країн
--------------	--------------------------------------	------------------------------	-----------------------------------	--

4. Наукові публікації:

Автор (співавтор)	Вид публікації	Бібліографічний опис
Пашковська В. М. Шашок І. В. (Ойцось Л. В.)	Стаття	Види адвентивних рослин Волинського Полісся :збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 33-36
Вальковська А. М. (Трохимчук І. М.)	Тези	Analysis of modern ways of development of science and scientific discussions: зб. наук. праць X Міжнар. наук.-практ. конф., 29 листопада – 02 грудня 2022 р., Більбао, Іспанія, 2022 р. С.43-47.
Пашковська В.М. (Берташ Б.М.)	Тези	Основні засади менеджменту фізичної терапії в Україні. Actual priorities of modern science, education and practice: proceedings of the XII International Scientific and Practical Conference (Paris, France, March 29 – April 01, 2022). [Електронне видання] – режим доступу: https://isg-konf.com/actual-priorities-of-modern-science-education-and-practice/ . Paris: 2022. 893 p. P. 359-360.
Тимошова Т. М. (Трохимчук І. М.)	Тези	Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки в країнах Євразії : зб. наук. праць I Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. Переяслав, 2022 р. – С.10-13.
Цвентух Л. В., Мельник Н. Б., Цатурян О., (Загоруйко Г. С.), (Марциновський В. П.)	Стаття	Походження і функції деяких ультраструктур розташованих в інтра- і паравазальному просторі міокарда шурів: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 12-20
Кацеба О. В. (Марциновський В. П.)	Тези	Вплив Covid-19 на біохімічні показники крові людини в умовах Рівненської області: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 20-23
Шевцов В. В. (Ойцось Л. В.)	Стаття	Фітоіндикація антропогенного навантаження: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 53-57
Музика М.А., (Шевчук О. А.)	Стаття	Шумове забруднення та його уникнення в середовищі існування : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 51-53.
Сад М. О., (Шевчук О. А.)	Стаття	Проблеми теплоенергетики в Україні та шляхи збереження теплоенергетичних ресурсів : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 69-70.
Єфимець Д. Я., (Шевчук О. А.)	Стаття	Екологічні недоліки та переваги технології виробництва вершкового масла в Україні : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 110-112.
Зеленяк М. В., (Шевчук О. А.)	Стаття	Дотримання екологічної безпеки у процесі технології виробництва соняшникової олії в Україні : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 112-114.
Маринич І. Д., (Шевчук О. А.)	Стаття	Виробництво шоколаду в Україні та його вплив на здоров'я людини : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 117-120.
Процькова І. В., (Шевчук О. А.)	Стаття	Стан хлібопекарського виробництва в Україні та його вплив на екологію : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 123-125.
Холодков І. О., (Шевчук О. А.)	Стаття	Гіподинамія та її вплив на розвиток сколіозу в учнів основної школи : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 129-130.
Юрим І. Л., (Шевчук О. А.)	Стаття	Дотримання технології сировиробництва в Україні щодо перспективи здоров'я життєзабезпечення : збірник матеріалів XV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наука, освіта, суспільство очима

		молодих» [17 травня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 132-134.
Шашок І. В. Пашковська В. М. (Ойцось Л. В.)	Стаття	Види інвазійних рослин, небезпечні для природного фіторізноманіття Рівненської області : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 50-53
(Берташ Б. М., Марциновський В.П.), Лопаткіна А. В.	Стаття	РОСЛИННІСТЬ, БІОТОПИ ТА СТАН ЗБЕРЕЖЕНОСТІ РОСЛИННОГО ПОКРИВУ ЗАПОВІДНОГО ЛІСОВОГО УРОЧИЩА «БАРМАКІВСЬКЕ» : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» » [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 8-12
(Інна Сяська) Вадим Пономаренко	Стаття	Застосування онлайн-ресурсів в природничій освіті: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 140-147
(Інна Сяська), Ігор Водько	Стаття	Вплив функціональної асиметрії півкуль на навчальну діяльність школярів: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 154-159
Васильчук О. Ю., (Гусаковська Т.М.)	Стаття	ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРНЕТ-РЕСУРСУ LEARNING APPS НА УРОКАХ БІОЛОГІЇ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 113-117
Когут О.І. (Марциновський В.П.)	Стаття	Відновлення фізіологічних процесів після інсульту: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 69-74
Колодій Я. А., (Ойцось Л.В.)	Стаття	РОЗВИТОК ПІЗНАВАЛЬНОГО ІНТЕРЕСУ З БІОЛОГІЇ УЧНІВ 6 КЛАСУ З ВИКОРИСТАННЯМ КРАЄЗНАВЧОГО ПІДХОДУ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 117-122
(Куцоконь Л. П.), Легкобін А.Р.	Стаття	МЕТОДИКА УЗАГАЛЬНЕННЯ ТА СИСТЕМАТИЗАЦІЇ ЗНАНЬ ШКОЛЯРІВ НА УРОКАХ БІОЛОГІЇ В 8 КЛАСІ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 122-126
(Куцоконь Л. П.), Мельник К.І.	Стаття	ЗДОРОВ'ЯЗБЕРЕЖУВАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНІЙ ШКОЛІ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 126-130
Максимчук Н., (Рудь О.Г.)	Стаття	РОЛЬ ТА ЗНАЧЕННЯ ДИДАКТИЧНИХ ІГОР В ПОКРАЩЕННІ ЗАСВОЄННЯ НАВЧАЛЬНОГО МАТЕРІАЛУ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 126-130
Мурза С. С. (Воловик Г. П.)	Стаття	ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ТА ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ БІОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 135-140
Матеуш А. В. (Шевців М. В)	Стаття	Стан орнітофауни в урбанізованих умовах Рівненської області збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Освітні та наукові інновації в галузі біології і сфери здоров'я людини» [26 грудня 2022 р., м. Рівне]. Рівне: РДГУ, 2022. С. 23-28

5. Участь у Всеукраїнських конкурсах, які посіли місця (копії дипломів, грамот).

6. Участь у Міжнародних конкурсах, олімпіадах, програмах обміну студентами, освітніх проектах (програмах) (Work and Travel USA, Au-Pair та ін.):

Назва форми співпраці, країна проведення	Кількість залучених студентів	Результати участі (призові місця, грамоти, дипломи та ін.)
--	-------------------------------	--

Зав. кафедри біології, здоров'я людини та фізичної терапії

проф. Марциновський В.П.