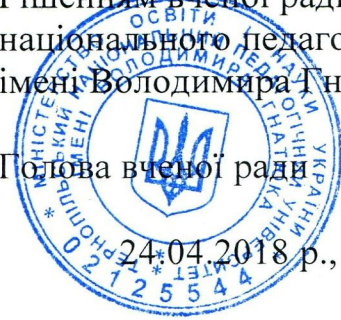


СХВАЛЕНО

Рішенням вченої ради Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка

Голова вченої ради

Кравець В.П.



24.04.2018 р., протокол № 11

**САМОАНАЛІЗ ВИКОНАННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ЗАКЛАДОМ  
ВИЩОЇ ОСВІТИ КРИТЕРІЇВ НАДАННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ  
СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО  
(РІЧНИЙ ЗВІТ ПРО НАДАННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ  
СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО)**

**Тернопільський національний педагогічний університет  
імені Володимира Гнатюка**

Код ЄДРПОУ: **02125544**

Код ЄДЕБО: **96**

Присвоєння статусу національного:

**Указ Президента України № 957/2004 від 21.08. 2004 р.**

Адреса офіційного веб-сайту національного закладу вищої освіти:

[www.tnpu.edu.ua](http://www.tnpu.edu.ua)

Звітний період – **1 рік**

**I. Повідомляємо про виконання обов'язкових критеріїв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти**

Повідомляємо, що Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка виконує обов'язкові критерії надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти, який є:

- 1) виконання Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти;
- 2) відсутність виявлених раніше порушень Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності університету;
- 3) наявність процесу формування єдиного інформаційного середовища Університету, в якому забезпечуються автоматизація основних процесів діяльності;
- 4) розміщення на офіційному веб-сайті Університету обов'язкової інформації, передбаченої законодавством.

**II. Звіт про значення показників порівняльних критеріїв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти**

**Таблиця 1. Здобувачі вищої освіти**

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність	Кількість <sup>1</sup>	Проходили стажування в іноземних ЗВО <sup>2</sup>	Здобули призові місця <sup>3</sup>	Іноземних громадян <sup>4</sup>	Громадян з країн членів ОЕСР <sup>5</sup>
<b>ПЕРШИЙ (бакалаврський)</b>		<b>2724</b>	<b>65</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	6.040104 Географія	90		1		
	6.040106 Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	34	14			
	101 Екологія	17				
	014.07 Середня освіта (Географія)	35				
	6.140103 Туризм	54	2			
	242 Туризм	31				
	014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська))	102	20			
	6.020303 Філологія. Мова і література (англійська)	121				
	014.02 Середня освіта (Мова і література (німецька))	27				
	6.020303 Філологія. Мова і література (німецька)	37				
	035.04 Філологія. Германські мови та літератури (переклад включно) (англійська мова і література)	106				
	6.020303 Філологія. Переклад (англо-українська)	90	3			
	015.10 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	92		1		
	6.010104 Професійна освіта (комп'ютерні технології)	36				
	015.20 Професійна освіта (Транспорт)	20				

Середня освіта (Трудове навчання та технології)	72				
6.010103 Технологічна освіта	43				
014.03 Середня освіта (Історія)	92				
6.020302 Історія	69		3		
022 Дизайн	37				
6.020207 Дизайн	42	9	2		
014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)	46		9		
6.020204 Музичне мистецтво	18				
014.12 Середня освіта (Образотворче мистецтво)	11				
6.020205 Образотворче мистецтво	22		1		
026 Сценічне мистецтво	17		1		
6.020201 Театральне мистецтво	24		4		
012 Дошкільна освіта	35				
6.010101 Дошкільна освіта	7				
013 Початкова освіта	48				
6.010102 Початкова освіта	121				
053 Психологія	37				
6.030102 Психологія	52				
6.030103 Практична психологія	19		1		
231 Соціальна робота	58				
5.130102 Соціальна робота	27				
6.010106 Соціальна педагогіка	16				
6.010203 Здоров'я людини	24	3			
014.11 Середня освіта (Фізична культура)	43		16		
016 Спеціальна освіта	16				
6.010202 Спорт	27	1	9		
017 Фізична культура і спорт	34		15		
6.010201 Фізичне виховання	88	3	17		
6.040302 Інформатика	28		3		

	014.09 Середня освіта (Інформатика)	31				
	6.040201 Математика	60	1			
	014.04 Середня освіта (Математика)	40				
	6.040203 Фізика	23				
	014.08 Середня освіта (Фізика)	15				
	061 Журналістика	31				
	6.030301 Журналістика	36	8	1		
	014.01 Середня освіта (Українська мова і література)	79		1	9	9
	6.020303 Філологія. Українська мова і література	136				
	6.020303 Філологія. Російська мова і література	4				
	014.05 Середня освіта (Біологія)	65				
	6.040102 Біологія	76	1	1		
	014.05 Середня освіта (Хімія)	28				
	6.040101 Хімія	35				
<b>ДРУГИЙ (магістерський)</b>		<b>867</b>	1	30		
	101 Екологія	19		2		
	103 Науки про Землю	7				
	014.07 Середня освіта (Географія)	44				
	242 Туризм	27				
	014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська))	42				
	014.02 Середня освіта (Мова і література (німецька))	17				
	035.04 Філологія. Германські мови та літератури (переклад включно) (англійська мова і література)	18				
	035.04 Філологія. Германські мови та літератури (переклад включно) (німецька мова і література)	3				
	035.04 Філологія. Германські мови та літератури (переклад	24				

	включно) (англо-український переклад)					
	015.10 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	80				
	015.20 Професійна освіта (Транспорт)	21				
	014.10 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	40				
	014.03 Історія	60				
	032 Історія та археологія	6				
	022 Дизайн	8				
	025 Музичне мистецтво	14		1		
	014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)	16		6		
	014.12 Середня освіта (Образотворче мистецтво)	8				
	026 Сценічне мистецтво	4				
	013 Менеджмент	8				
	013 Початкова освіта	54				
	053 Психологія	33				
	231 Соціальна робота	33				
	014.11 Середня освіта (Фізична культура)	40		16		
	016 Спеціальна освіта	19				
	017 Фізична культура і спорт	6		3		
	014.09 Середня освіта (Інформатика)	15				
	014.04 Середня освіта (Математика)	36				
	014.08 Середня освіта (фізика)	23				
	061 Журналістика	22		1		
	014.01 Середня освіта (Українська мова і література)	49	1			
	014.01 Середня освіта (Мова і література (російська))	4				
	014.05 Середня освіта (Біологія)	45				
	014.06 Середня освіта (Хімія)	22		1		
<b>ТРЕТІЙ</b>		<b>74</b>	<b>9</b>	<b>3</b>		
<b>(освітньо -</b>	02.00.03 Органічна	1				

науковий)	хімія				
	03.00.04 Біохімія	1			
	03.00.17 Гідробіологія	1			
	05.09.03 Електротехнічні комплекси та системи	2			
	07.00.01 Історія України	5			
	07.00.02 Всесвітня історія	4	1		
	10.01.01 Українська література	5			
	10.01.05 Порівняльне літературознавство	1			
	10.01.06 Теорія літератури				
	10.02.01 Українська мова	1			
	11.00.02 Економічна та соціальна географія				
	11.00.11 Конструктивна географія	1			
	13.00.01 Загальна педагогіка та історія педагогіки	2		1	
	13.00.02 Теорія та методика навчання української мови				
	13.00.02 Теорія та методика навчання іноземних мов	5			
	13.00.02 Теорія та методика трудового навчання				
	13.00.02 Теорія та методика навчання біології				
	13.00.04 Теорія та методика професійної освіти	7	2	1	
	13.00.05 Соціальна педагогіка				
	19.00.07 Педагогічна та вікова психологія	1			
	13.00.07 Теорія та методика виховання				
	24.00.02 Фізична культура, фізичне виховання різних груп населення	2			
	011 Науки про освіту	7	1		

	012 Дошкільна освіта	2				
	013 Початкова освіта	2				
	014 Середня освіта (навчання іноземних мов)	3				
	014 Середня освіта (технологічне навчання)					
	014 Середня освіта (українська мова)					
	015 Професійна освіта (за спеціалізаціями)	4				
	032 Історія та археологія	4	2			
	035 Філологія	2	1	1		
	053 Психологія	4	1			
	061 Журналістика	1				
	091 Біологія	3	1			
	102 Хімія					
	103 Науки про Землю	2				
	231 Соціальна робота	1				
<b>НАУКОВИЙ</b>		<b>8</b>	<b>1</b>			
	011 Науки про освіту	2	1			
	015 Професійна освіта	2				
	091 Біологія	2				
	07.00.01. Історія України	1				
	13.00.04. Теорія та методика професійної освіти	1				
<b>Разом:</b>		<b>3673</b>	<b>76</b>	<b>119</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
		<b>П1</b>	<b>П2</b>	<b>П3</b>	<b>П4</b>	<b>П5</b>

<sup>1</sup> Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання станом на 31 грудня останнього року звітного періоду

<sup>2</sup> Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді навчалися (стажувалися) в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) за межами України

<sup>3</sup> Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проектах, які проводяться або визнані Мінкультури, на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсиадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи, чемпіонату України з видів спорту, які проводяться або визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту

<sup>4</sup> Середньорічна кількість іноземних громадян серед здобувачів вищої освіти у

закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)

<sup>5</sup> Середньорічна кількість громадян країн – членів Організації економічного співробітництва та розвитку – серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)



**Таблиця 2. Наукові, науково-педагогічні працівники**

Факультет (Інститут)	Кафедра відділ тощо	Кількість <sup>6</sup>	Проходили стажування в іноземних ЗВО <sup>7</sup>	Здійснивали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні <sup>8</sup>	Науково-педагогічні працівники, науковий ступінь та/або вчене звання <sup>9</sup>	Науково-педагогічні працівники, доктори наук та/або професори <sup>10</sup>
<b>Факультет філології і журналістики</b>	Кафедра загального мовознавства і слов'янських мов	11	1		10	1
	Кафедра української мови та методики її навчання	12	1	3	10	2
	Теорії і методики української та світової літератури	13		5	13	5
	Журналістики	13		1	12	1
	<b>Разом по факультету</b>	<b>49</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>9</b>
	<b>Фізико-математичний факультет</b>	Математики та методики її навчання	10			9
Інформатики і методики її викладання		16	1		13	1
Фізики і методики її викладання		8			7	
<b>Разом по факультету</b>		<b>34</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>2</b>
<b>Інженерно-педагогічний факультет</b>	Машинознавства та транспорту	6		1	5	1
	Технологічної освіти та охорони праці	12		1	11	1
	Комп'ютерних технологій	11		1	11	1
	<b>Разом по факультету</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>3</b>
<b>Хіміко-біологічний факультет</b>	Ботаніки та зоології	11		1	11	2
	Хімії та	7		3	7	3

	методики її навчання					
	Загальної біології та методики навчання природничих дисциплін	11	1	3	11	3
	<b>Разом по факультету</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>8</b>
<b>Географічний факультет</b>	Географії та методики її навчання	13	1	1	13	2
	Географії України і туризму	10	4		10	–
	Геоекології і методики викладання екологічних дисциплін	7	4	1	7	1
	<b>Разом по факультету</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>3</b>
<b>Факультет фізичного виховання</b>	Теоретичних основ і методики фізичного виховання	12	1	1	9	-
	Теорії і методики олімпійського та професійного спорту	9			8	1
	Здоров'я людини, фізичної реабілітації і безпеки життєдіяльності	6	1		5	1
	Фізичного виховання	9		1	7	
	<b>Разом по факультету</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>2</b>
	<b>Факультет мистецтв</b>	Музикознавства та методики музичного мистецтва	17	1		13
Театрального мистецтва		6			3	1
Образотворчог		15	1		9	

	о мистецтва, дизайну та методики їх викладання					
	<b>Разом по факультету</b>	<b>38</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>3</b>
<b>Історичний факультет</b>	Історії України	10	2	2	10	4
	Нової і новітньої історії та методики викладання історії	9		2	9	2
	Стародавньої та середньовічної історії	8		1	8	2
	Філософії та економічної теорії	10	1	1	10	2
	<b>Разом по факультету</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>37</b>	<b>10</b>
<b>Факультет іноземних мов</b>	Німецької філології та методики викладання німецької мови	18			16	
	Англійської філології	10			8	1
	Практики англійської мови та методики її викладання	15		1	15	1
	Теорії і практики перекладу	11	7		11	
	Романо- германської філології	12	2		7	1
	Іноземних мов	16	1		15	
	<b>Разом по факультету</b>	<b>82</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>72</b>	<b>3</b>
<b>Факультет педагогіки і психології</b>	Практичної психології	13		1	13	1
	Соціальної педагогіки і соціальної роботи	13		1	13	5
	Педагогіки і методики початкової та дошкільної	16	3	2	15	4

	освіти					
	Філологічних дисциплін початкової освіти	8			7	
	Педагогіки та менеджменту освіти	11		3	11	4
	Психології	7			7	2
	<b>Разом по факультету</b>	<b>68</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>66</b>	<b>16</b>
<b>Разом по університету</b>		<b>432</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>389</b>	<b>59</b>
		<b>П6</b>	<b>П7</b>	<b>П8</b>	<b>П9</b>	<b>П10</b>

<sup>6</sup> Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду

<sup>7</sup> Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді стажувалися, проводили навчальні заняття в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) (для закладів вищої освіти та наукових установ культурологічного та мистецького спрямування - проводили навчальні заняття або брали участь (у тому числі як члени журі) у культурно-мистецьких проектах) за межами України

<sup>8</sup> Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятьох здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні

<sup>9</sup> Кількість науково-педагогічних працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і мають науковий ступінь та/або вчене звання

<sup>10</sup> Кількість науково-педагогічних працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і мають науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора

До числа науково-педагогічних працівників з науковим ступенем враховуються діячі культури і мистецтв, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчальних планів передбачає індивідуальну роботу з опанування мистецьких вмінь і навичок та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності майбутнього митця, які удостоєні почесних звань: “Народний артист України”, “Народний художник України”, “Народний архітектор України”, “Заслужений діяч мистецтв України”, “Заслужений артист України”, “Заслужений художник України”, “Заслужений архітектор України”, “Заслужений майстер народної творчості України.

**Таблиця 3. Наукометричні показники**

Факультет	Кафедра, відділ тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково- педагогічного працівника <sup>11</sup>	ID Scopus (за наявності)	Індекс Гірша Scopus <sup>12</sup>	ID Web of Science	Індекс Гірша Web of Science <sup>13</sup>
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Столяр Оксана Борисівна	57189691042	12	I-7397-2018	11
Фізичного виховання	Кафедра здоров'я людини, фізичної реабілітації і безпеки життєдіяльності	Фальфушинська Галина Іванівна	24331602700	12	H-5243-2018	10
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Гришук Богдан Дмитрович	7003863768	5	D-2452-2018	5
	Науково-дослідна частина	Федорук Ольга Олександрівна	55984691100	3	I-7443-2018	2
Хіміко-біологічний	Кафедра загальної біології та методики навчання природничих дисциплін	Дробик Надія Михайлівна	6506377920	3	I-6706-2018	1
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Барановський Віталій Сергійович	7006643561	2	I-5135-2016	3
Хіміко-біологічний	Кафедра загальної біології та методики навчання природничих дисциплін	Грубінко Василь Васильович	6602740475	2	I-7918-2018	1
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Тулайдан Галина Миколаївна	14072083700	2		
	Науково-дослідна частина	Юрчак Ірина Володимирівна	56375871400	2		
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Симчак Руслан Васильович	14071910100	2		
Фізико-математичний	Кафедра інформатики та методики її викладання	Олексюк Василь Петрович	57190122282	1	F-2731-2016	2
Фізико-математичний	Кафедра фізики та методики її викладання	Корсун Ігор Васильович	57193198493	1	I-6508-2018	2
Хіміко-біологічний	Кафедра загальної біології та методики навчання природничих дисциплін	Боднар Оксана Ігорівна	23984381400	1	I-6567-2018	

Інженерно-педагогічний	Кафедра машинознавства та транспорту	Федорейко Валерій Степанович	55991225100	1		
Інженерно-педагогічний	Кафедра машинознавства та транспорту	Рутило Микола Іванович	55990668600	1		
Інженерно-педагогічний	Кафедра машинознавства та транспорту	Загородній Роман Іванович	56535337200	1		
Інженерно-педагогічний	Кафедра комп'ютерних технологій	Луцик Ірина Богданівна	48662333400	1		
Фізичного виховання	Кафедра здоров'я людини, фізичної реабілітації і безпеки життєдіяльності	Горин Оксана Ігорівна	57193336903	1	Q-5917-2016	2
Інженерно-педагогічний	Кафедра технологічної освіти та охорони праці	Терещук Григорій Васильович			I-7226-2018	1
Інженерно-педагогічний	Кафедра комп'ютерних технологій	Цідило Іван Миколайович			I-6435-2018	1
<b>Разом:</b>				<b>53</b>		<b>41</b>
				<b>П12</b>		<b>П13</b>

<sup>11</sup> Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника (який працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду), який має ненульовий індекс Гірша хоча б в одній з наукометричних баз Scopus або Web of Science

<sup>12</sup> Сума значень показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричній базі Scopus

<sup>13</sup> Сума значень показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричній базі Web of Science

**Таблиця 4. Наукові, науково-педагогічні працівники, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричних баз Scopus або Web of Science**

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково- педагогічного працівника <sup>14</sup>	Кількість публікацій Scopus <sup>15</sup>	Назва та реквізити публікацій Scopus (прирівняні відзнаки)	Кількість публікацій Web of Science <sup>16</sup>	Назва та реквізити публікацій Web of Science (прирівняні відзнаки)
Хіміко- біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Столяр Оксана Борисівна	59	<p>1. Falfushynska H.I., Gnatyshyna L.L., Horyn O., Stoliar O.B. Vulnerability of marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i> to the typical wastewater effluents ibuprofen, triclosan and estrone, detected by multi-biomarker approach. <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2017. 202 C, 26-38. doi: 10.1016/j.cbpc.2017.07.004.</p> <p>2. Neonicotinoid insecticides inhibit cholinergic neurotransmission in a molluscan (<i>Lymnaea stagnalis</i>) nervous system / Á. Vehovszky, A. Farkas, A. Ács, O. Stoliar, A. Székács, M. Mörtl, J. Györi // <i>Aquat Toxicol.</i> – 2015. – Vol. 167. – P. 172-179. doi:10.1016/j.aquatox.2015.08.009. <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26340121">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26340121</a></p> <p>3. Endocrine activities and cellular stress responses in the marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i> exposed to cobalt, zinc and their organic</p>	35	<p>1. Falfushynska H., Gnatyshyna L., Fedoruk O., Mitina N., Zaichenko A., Stoliar O., Stoika R. Hepatic metallothioneins in molecular responses to cobalt, zinc, and their nanoscale polymeric composites in frog <i>Rana ridibunda</i>. <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2015. Vol. 172-173C. P. 45-56. doi: 10.1016/j.cbpc.2015.04.006.</p> <p>2. Metallothioneins, caspase-3 and oxidative stress responses in the multi-marker study of freshwater mussel inhabiting sites of various human impact. / Falfushynska H.I., Gnatyshyna L.L., Gyori J., Stoliar O.B. // <i>Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (TrJFAS).</i> – 2014. – Vol.14. – P. 591–603.</p>

				<p>nanocomplexes. // Falfushynska H.; Gnatyshyna L.; Fedoruk O.; Sokolova I.M.; Stoliar O // Aquatic Toxicology 2016, 170, 62-71</p> <p>4. Interpopulational variability of molecular responses to ionizing radiation in freshwater bivalves <i>Anodonta anatina</i> (Unionidae) // H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, I. Yurchak, O. Stoliar, I.M. Sokolova // Science of the Total Environment 2016. 568. 444–456 .</p> <p>5. Endocrine and cellular stress effects of zinc oxide nanoparticles and nifedipine in marsh frogs <i>Pelophylax ridibundus</i> / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Horyn, I. Sokolova, O. Stoliar // Aquat. Toxicol. – 2017. – Vol. 185. – P. 171-182. doi: 10.1016/j.aquatox.2017.02.009. <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28226256">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28226256</a></p>		<p>3. Evaluation of biotargeting and ecotoxicity of Co(2+)-containing nanoscale polymeric complex by applying multi-marker approach in bivalve mollusk <i>Anodonta cygnea</i> / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Stoliar, N. Mitina, T. Skorokhoda, Y. Filyak, A. Zaichenko, R. Stoika // Chemosphere. – 2012. – Vol. 88, N 8. – P. 925-936.</p>
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Гришук Богдан Дмитрович	51	<p>1. Reactions of Bisdiazonium Salts Derived from Monosubstituted m-Phenylenediamines with Amides and Nitriles of Unsaturated Acids under Anionarylation Conditions / V. S. Baranovskii, V. N. Yatsyuk, A. N. Vasilenko, B. D. Grishchuk // Russian Journal of General Chemistry. – 2015. – V. 85, N. 8. – P. 1821-1825.</p> <p>2. Grishchuk, B.D., Symchak, R.V., Baranovskii, V.S., Klimnyuk, S.I., Pokryshko, E.V. Synthesis and</p>	37	<p>1. Reactions of Bisdiazonium Salts Derived from Monosubstituted m-Phenylenediamines with Amides and Nitriles of Unsaturated Acids under Anionarylation Conditions / V. S. Baranovskii, V. N. Yatsyuk, A. N. Vasilenko, B. D. Grishchuk // Russian Journal of General Chemistry. – 2015. – V. 85,</p>



			<p>antimicrobial activity of 2-chloro(bromo)-(2-methyl)-3-arylpropionamides. <i>Pharmaceutical Chemistry Journal</i>. 2013. 47(6), pp. 307-309</p> <p>3. Synthesis and Antimicrobial Activity of Thiocyanatoarylation Products of Acrylamide and Methacrylamide by Diphenyl- and Phenylene-Bis-Diazonium Salts / B. D. Grishchuk, V. N. Yatsyuk, V. S. Baranovskii, E. V. Pokryshko, S. I. Klimnyuk // <i>Pharmaceutical Chemistry Journal</i>. –2016. – Vol. 50, Iss. 8. – P. 534–536.</p> <p>4. Grishchuk, B.D., Baranovskii, V.S. Synthesis of 5-arylsubstituted thiazol-4-one acetyl and amino derivatives by the heterocyclization of the products of acrylamide thiocyanatoarylation. <i>Russian Journal of General Chemistry</i>. 2011. 81(9), pp. 1896-1899</p> <p>5. Baranovskii, V.S., Simchak, R.V., Grishchuk, B.D. Synthesis and heterocyclization of 3-aryl-2-methyl-2-thiocyanatopropanamides. <i>Russian Journal of General Chemistry</i>. 2009. 79(2), pp. 269-273</p>	<p>N. 8. – P. 1821-1825.</p> <p>2. Grishchuk, B.D., Symchak, R.V., Baranovskii, V.S., Klimnyuk, S.I., Pokryshko, E.V. Synthesis and antimicrobial activity of 2-chloro(bromo)-(2-methyl)-3-arylpropionamides. <i>Pharmaceutical Chemistry Journal</i>. 2013. 47(6), pp. 307-309</p> <p>3. Synthesis and Antimicrobial Activity of Thiocyanatoarylation Products of Acrylamide and Methacrylamide by Diphenyl- and Phenylene-Bis-Diazonium Salts / B. D. Grishchuk, V. N. Yatsyuk, V. S. Baranovskii, E. V. Pokryshko, S. I. Klimnyuk // <i>Pharmaceutical Chemistry Journal</i>. –2016. – Vol. 50, Iss. 8. – P. 534–536.</p> <p>4. Grishchuk, B.D., Baranovskii, V.S. Synthesis of 5-arylsubstituted thiazol-4-one acetyl and amino derivatives by the heterocyclization of the products of acrylamide thiocyanatoarylation. <i>Russian Journal of General Chemistry</i>. 2011. 81(9), pp. 1896-1899</p> <p>Baranovskii, V.S., Simchak,</p>
--	--	--	---	---

						R.V., Grishchuk, B.D. Synthesis and heterocyclization of 3-aryl-2-methyl-2-thiocyanatopropanamides. Russian Journal of General Chemistry. 2009. 79(2), pp. 269-273
Фізичного виховання	Кафедра здоров'я людини, фізичної реабілітації і безпеки життєдіяльності	Фальфушинська Галина Іванівна	48	<p>1. Falfushynska H., Gnatyshyna L., Horyn O., Sokolova I., Stoliar O. Endocrine and cellular stress effects of zinc oxide nanoparticles and nifedipine in marsh frogs <i>Pelophylax ridibundus</i>. <i>Aquat Toxicol.</i> 2017 Apr;185:171-182.</p> <p>2. Ivanina A.V., Falfushynska H.I., Beniash E., Piontkivska H., Sokolova I.M. Biomineralization-related specialization of hemocytes and mantle tissues of the Pacific oyster <i>Crassostrea gigas</i>. <i>J. Exp. Biol.</i> 2017. 220 (Pt 18), 3209-3221</p> <p>3. Falfushynska H.I., Gnatyshyna L.L., Horyn O., Stoliar O.B. Vulnerability of marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i> to the typical wastewater effluents ibuprofen, triclosan and estrone, detected by multi-biomarker approach. <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2017. 202 C, 26-38. doi: 10.1016/j.cbpc.2017.07.004.</p> <p>4. Long-term acclimation to different thermal regimes affects molecular responses to heat stress in a freshwater clam <i>Corbicula fluminea</i> / H.I. Falfushynska, T. Phan, I.M. Sokolova</p>	38	<p>1. Ivanina A.V., Falfushynska H.I., Beniash E., Piontkivska H., Sokolova I.M. Biomineralization-related specialization of hemocytes and mantle tissues of the Pacific oyster <i>Crassostrea gigas</i>. <i>J. Exp. Biol.</i> 2017. 220 (Pt 18), 3209-3221.</p> <p>2. Haider F., Falfushynska H., Ivanina A., Sokolova I. Effects of pH and bicarbonate on mitochondrial functions of marine bivalves. <i>Comp. Biochem. Physiol. Part A.</i> 2016. 198:41-50. doi: 10.1016/j.cbpa.2016.03.021.</p> <p>3. Falfushynska H., Gnatyshyna L., Fedoruk O., Mitina N., Zaichenko A., Stoliar O., Stoika R. Hepatic metallothioneins in molecular responses to cobalt, zinc, and their nanoscale polymeric composites in frog <i>Rana ridibunda</i>. <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2015. Vol. 172-173C.</p>

				<p>// Sci Rep. – 2016. – Vol. 6. – P. 39476. doi: 10.1038/srep39476. <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27995990">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27995990</a></p> <p>5. Interpopulational variability of molecular responses to ionizing radiation in freshwater bivalve <i>Anodonta anatina</i> (Unionidae) / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, I. Yurchak, O. Stoliar, I. Sokolova // Sci. Total Environ. - 2016. – Vol. 568. – P. 444-456. doi: 10.1016/j.scitotenv.2016.05.175. <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27310535">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27310535</a></p>		<p>P. 45-56. doi: 10.1016/j.cbpc.2015.04.006.</p> <p>4. Metallothioneins, caspase-3 and oxidative stress responses in the multi-marker study of freshwater mussel inhabiting sites of various human impact. / Falfushynska H.I., Gnatyshyna L.L., Gyori J., Stoliar O.B. // Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (TrJFAS). – 2014. – Vol.14. – P. 591–603.</p> <p>5. Evaluation of biotargeting and ecotoxicity of Co(2+)-containing nanoscale polymeric complex by applying multi-marker approach in bivalve mollusk <i>Anodonta cygnea</i> / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Stoliar, N. Mitina, T. Skorokhoda, Y. Filyak, A. Zaichenko, R. Stoika // Chemosphere. – 2012. – Vol. 88, N 8. – P. 925-936.</p>
Хіміко-біологічний	Кафедра загальної біології та методики навчання природничих дисциплін	Грубінко Василь Васильович	42	<p>1. Role of Phospholipids of Fish Gills in Forming of Toxic Resistance to Cadmium Ions // Senyk Yu. I., Khomenchuk V. O., Kurant V. Z., Grubinko V. V. //Hydrobiological Journal. – 2016. – Vol. 52, Is. 4. – P. 74–80.</p> <p>2. Structural modifications in cell</p>	11	<p>1. Lukashiv, O. Y., Grubinko, V. V. The influence of a selenium-chromium-lipid complex obtained from <i>Chlorella vulgaris</i> on the energy metabolism in rats with experimental diabetes. Regulatory mechanisms in</p>

				<p>membranes of bryophyta amblystegium serpens and brachythecium mildeanum as indicator of pollution by heavy metals of // Bryndzyna I.V., Grubinko V.V. // Wschodnioeuropejskie Czasopismo Naukowe (East European Scientific Journal). Biologia. – 2016. – Vol. 1, № 3(7). – P. 136–141.</p> <p>3. Oxidative status of Chlorella vulgaris BEIJ. under the influence of the sodium selenite and the ions of metals // Bodnar O.I., Viniarska G.B., Grubinko V.V. // Wschodnioeuropejskie Czasopismo Naukowe (East European Scientific Journal). – 2016. – Vol. 5, № 1. – P. 5–11.</p> <p>4. Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Content of phospholipids in mitochondria of cells of hepatopancreas and gills of carp under the impact of zinc and cadmium. Hydrobiological Journal. 2013. 49(3), pp. 85-93.</p> <p>5. Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Phospholipid composition of mitochondria of gills of pike (Esox lucius) under the zinc ions impact. Hydrobiological Journal. 2013. 49(6), pp. 98-101.</p>		<p>biosystems. Vol. 8. 2017. P. 369-376</p> <p>2. Bodnar, O.I., Viniarska, H.B., Vasilenko, O.V., Grubinko, V.V. Pigments content in Chlorella vulgaris under the influence of the sodium selenite and the ions of metals. Visnyk of Dnipropetrovsk university-Biology Ecology, 2016. Vol. 24, P. 103-108</p> <p>3. Zn absorption in the different types of cells in the aquatic organism / V. O. Khomenchuk, A. I. Garcia, O. I. Bodnar, V. Y. Byyak. V. V. Grubinko/Abstracts of the 47th Congress of the European Societies of Toxicology (Paris, France, 28th-31st August 2011) Toxicology Letters. — Vol. 2055. — 2011. — P. S164.</p>
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її	Барановський Віталій	22	1. Reactions of Bisdiazonium Salts Derived from Monosubstituted m-	18	1. Reactions of Bisdiazonium Salts Derived

	навчання	Сергійович	<p>Phenylenediamines with Amides and Nitriles of Unsaturated Acids under Anionarylation Conditions / V. S. Baranovskii, V. N. Yatsyuk, A. N. Vasilenko, B. D. Grishchuk // Russian Journal of General Chemistry. – 2015. – V. 85, N. 8. – P. 1821-1825.</p> <p>2. Grishchuk, B.D., Symchak, R.V., Baranovskii, V.S., Klimnyuk, S.I., Pokryshko, E.V. Synthesis and antimicrobial activity of 2-chloro(bromo)-(2-methyl)-3-arylpropionamides. Pharmaceutical Chemistry Journal. 2013. 47(6), pp. 307-309</p> <p>3. Synthesis and Antimicrobial Activity of Thiocyanatoarylation Products of Acrylamide and Methacrylamide by Diphenyl- and Phenylene-Bis-Diazonium Salts / B. D. Grishchuk, V. N. Yatsyuk, V. S. Baranovskii, E. V. Pokryshko, S. I. Klimnyuk // Pharmaceutical Chemistry Journal. –2016. – Vol. 50, Iss. 8. – P. 534–536.</p> <p>4. Grishchuk, B.D., Baranovskii, V.S. Synthesis of 5-arylsubstituted thiazol-4-one acetyl and amino derivatives by the heterocyclization of the products of acrylamide thiocyanatoarylation. Russian Journal of General Chemistry. 2011. 81(9), pp. 1896-1899</p> <p>5. Baranovskii, V.S., Simchak, R.V., Grishchuk, B.D. Synthesis and</p>	<p>from Monosubstituted m-Phenylenediamines with Amides and Nitriles of Unsaturated Acids under Anionarylation Conditions / V. S. Baranovskii, V. N. Yatsyuk, A. N. Vasilenko, B. D. Grishchuk // Russian Journal of General Chemistry. – 2015. – V. 85, N. 8. – P. 1821-1825.</p> <p>2. Grishchuk, B.D., Symchak, R.V., Baranovskii, V.S., Klimnyuk, S.I., Pokryshko, E.V. Synthesis and antimicrobial activity of 2-chloro(bromo)-(2-methyl)-3-arylpropionamides. Pharmaceutical Chemistry Journal. 2013. 47(6), pp. 307-309</p> <p>3. Synthesis and Antimicrobial Activity of Thiocyanatoarylation Products of Acrylamide and Methacrylamide by Diphenyl- and Phenylene-Bis-Diazonium Salts / B. D. Grishchuk, V. N. Yatsyuk, V. S. Baranovskii, E. V. Pokryshko, S. I. Klimnyuk // Pharmaceutical Chemistry Journal. –2016. – Vol. 50, Iss. 8. – P. 534–536.</p>
--	----------	------------	--	--

				heterocyclization of 3-aryl-2-methyl-2-thiocyanatopropanamides. Russian Journal of General Chemistry. 2009. 79(2), pp. 269-273		4. Grishchuk, B.D., Baranovskii, V.S. Synthesis of 5-arylsubstituted thiazol-4-one acetyl and amino derivatives by the heterocyclization of the products of acrylamide thiocyanatoarylation. Russian Journal of General Chemistry. 2011. 81(9), pp. 1896-1899 Baranovskii, V.S., Simchak, R.V., Grishchuk, B.D. Synthesis and heterocyclization of 3-aryl-2-methyl-2-thiocyanatopropanamides. Russian Journal of General Chemistry. 2009. 79(2), pp. 269-273
Хіміко-біологічний	Кафедра загальної біології та методики навчання природничих дисциплін	Дробик Надія Михайлівна	16	1. Navrotska, D.O., Andreev, I.O., Parnikoza, I.Y., Drobyk, N.M., Kunakh, V.A. Comprehensive characterization of cultivated in vitro <i>Deschampsia antarctica</i> E. Desv. plants with different chromosome numbers. Cytology and Genetics. 2017. 51(6), pp. 422-431 2. Molecular markers to assess genetic diversity of <i>Gentiana lutea</i> L. from the Ukrainian Carpathians // Mosula M.Z., Andreev I.O., Mel'nyk V.M., Bublyk O.M., Konvalyuk I.I., Drobyk N.M., Kunakh V.A. // Plant Genetic Resources. – 2014. – Vol. 13 (3). – P. 266–273.	4	1. Navrotska, D.O., Andreev, I.O., Parnikoza, I.Y., Drobyk, N.M., Kunakh, V.A. Comprehensive characterization of cultivated in vitro <i>Deschampsia antarctica</i> E. Desv. plants with different chromosome numbers. Cytology and Genetics. 2017. 51(6), pp. 422-431 2. Molecular markers to assess genetic diversity of <i>Gentiana lutea</i> L. from the Ukrainian Carpathians // Mosula M.Z., Andreev I.O., Mel'nyk V.M., Bublyk O.M.,

				<p>Doi:10.1017/S147926211400104X</p> <p>3. The strategy of <i>Gentiana lutea</i> L. populations in the Ukrainian Carpathians // O.Yu. Mayorova, L.R. Hrytsak, N.M. Drobyk // Russian Journal of Ecology. – 2015. – Vol. 46, №1. – P. 43–50.</p> <p>4. Genetic variation induced by tissue and organ culture in <i>Gentiana</i> species // Kunakh V.A, Mel'nyk V.M., Drobyk N.M., Andreev I.O., Spiridonova K.V., Twardovska M.O., Konvalyuk I.I., Adonin V.I.// In: The Gentianaceae, Vol. 2 The Gentianaceae, Biotechnology and Application. Ed. by Jan J. Rybczyński, Michael R. Davey and Anna Mikuła. – Berlin, Heidelberg, New York: Springer 2015. – Vol.2., Pat.2., Chap. 9 – 29 p</p> <p>5. Tissue and organ cultures of gentians as potential sources for xanthonones and flavonoids // Drobyk N.M., Mel'nyk V.M., Twardovska M.O., Konvalyuk I.I., Kunakh V.A.// In: The Gentianaceae, Vol. 2 The Gentianaceae, Biotechnology and Application. Ed. by Jan J. Rybczyński, Michael R. Davey and Anna Mikuła. – Berlin, Heidelberg, New York: Springer 2015. – Vol.2., Pat.2., Chapt 14 – 15 p.</p>		<p>Konvalyuk I.I., Drobyk N.M., Kunakh V.A. // Plant Genetic Resources. – 2014. – Vol. 13 (3). – P. 266–273. Doi:10.1017/S147926211400104X</p>
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її навчання	Курант Володимир Зіновійович	12	1. Rabcheniuk, O.O., Biyak, V.Ya., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z. Protein-nucleic metabolism in	1	1. Composition of blood plasma proteins in fish as a quality of water environment / V. Y.

				<p>freshwater fishes under impact of ferum ions. Hydrobiological Journal. 2017. 53(4), pp. 88-97.</p> <p>2. Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Role of Phospholipids of Fish Gills in Forming of Toxic Resistance to Cadmium Ions // Hydrobiological Journal. – 2016. – Vol. 52, Is. 4. – P. 74–80.</p> <p>3. Content of Non-polar Lipids in Liver of Fishes of Small Rivers of the Western Podillya (Ukraine) B. Z. Liavrin, Yu. I. Senyk, V. O. Khomenchuk, V. Z. Kurant / Hydrobiol. J.- 2015. – Vol. 51. –P. 53-59.</p> <p>4. Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Content of phospholipids in mitochondria of cells of hepatopaneas and gills of carp under the impact of zinc and cadmium. Hydrobiological Journal. 2013. 49(3), pp. 85-93.</p> <p>5. Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Phospholipid composition of mitochondria of gills of pike (Esox lucius) under the zinc ions impact. Hydrobiological Journal. 2013. 49(6), pp. 98-101.</p>		<p>Byyak, V. Z. Kurant, V. O. Khomenchuk // Abstracts of the 47th Congress of the European Societies of Toxicology (Paris, France, 28th—31st August 2011). Toxicology Letters. -- Vol. 2055. - 2011. — P. 572.</p>
Хіміко-біологічний	Кафедра хімії та методики її	Хоменчук Володимир	9	1.Rabcheniuk, O.O., Biyak, V.Ya., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z.	2	1. Composition of blood plasma proteins in fish as a quality of



	навчання	Олександр		<p>Protein-nucleic metabolism in freshwater fishes under impact of ferum ions. Hydrobiological Journal. 2017. 53(4), pp. 88-97.</p> <p>2.Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Role of Phospholipids of Fish Gills in Forming of Toxic Resistance to Cadmium Ions // Hydrobiological Journal. – 2016. – Vol. 52, Is. 4. – P. 74–80.</p> <p>3.Content of Non-polar Lipids in Liver of Fishes of Small Rivers of the Western Podillya (Ukraine) B. Z. Liavrin, Yu. I. Senyk, V. O. Khomenchuk, V. Z. Kurant / Hydrobiol. J.- 2015. – Vol. 51. –P. 53-59.</p> <p>4.Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Content of phospholipids in mitochondria of cells of hepatopancreas and gills of carp under the impact of zinc and cadmium. Hydrobiological Journal. 2013. 49(3), pp. 85-93.</p> <p>5.Senyk, Yu.I., Khomenchuk, V.O., Kurant, V.Z., Grubinko, V.V. Phospholipid composition of mitochondria of gills of pike (Esox lucius) under the zinc ions impact. Hydrobiological Journal. 2013. 49(6), pp. 98-101.</p>		<p>water environment / V. Y. Byyak, V. Z. Kurant, V. O. Khomenchuk // Abstracts of the 47th Congress of the European Societies of Toxicology (Paris, France, 28th—31st August 2011). Toxicology Letters. -- Vol. 2055. - 2011. — P. 572.</p> <p>2. Zn absorption in the different types of cells in the aquatic organism / V. O. Khomenchuk, A. I. Garcia, O. I. Bodnar, V. Y. Byyak. V. V. Grubinko/Abstracts of the 47th Congress of the European Societies of Toxicology (Paris, France, 28th-31st August 2011) Toxicology Letters. — Vol. 2055. — 2011. — P. S164.</p>
Хіміко-	Кафедра хімії	Симчак Руслан	4	1. Grishchuk, B.D., Symchak,	2	1. Baranovskii,

біологічний	та методики її навчання	Васильович		<p>R.V., Baranovskii, V.S., Klimnyuk, S.I., Pokryshko, E.V. Synthesis and antimicrobial activity of 2-chloro(bromo)-(2-methyl)-3-arylpropionamides. <i>Pharmaceutical Chemistry Journal</i> 47(6), pp. 307-309. 2013</p> <p>2. Baranovskii, V.S., Simchak, R.V., Grishchuk, B.D. Synthesis and heterocyclization of 3-aryl-2-methyl-2-thiocyanatopropanamides. <i>Russian Journal of General Chemistry</i>. 2009. 79(2), pp. 269-273</p> <p>3. Grishchuk, B.D., Baranovskii, V.S., Simchak, R.V., Tulaidan, G.N., Gorbovoi, P.M. Reaction of arenediazonium tetrafluoroborates with allyl methacrylate in the presence of the thiocyanate anion <i>Russian Journal of General Chemistry</i> 76(6), pp. 936-938 2006</p> <p>4. Grishchuk, B.D., Klimnyuk, S.I., Simchak, R.V., (...), Baranovskii, V.S., Gorbovoi, P.M. Synthesis and antibacterial and antifungal activity of 2-thiocyanato-2-methyl-3-arylpropionic acid allyl esters. <i>Pharmaceutical Chemistry Journal</i> 41(11), pp. 594-595</p>		<p>V.S., Simchak, R.V., Grishchuk, B.D. Synthesis and heterocyclization of 3-aryl-2-methyl-2-thiocyanatopropanamides. <i>Russian Journal of General Chemistry</i>. 2009. 79(2), pp. 269-273</p> <p>2. Grishchuk, B.D., Baranovskii, V.S., Simchak, R.V., Tulaidan, G.N., Gorbovoi, P.M. Reaction of arenediazonium tetrafluoroborates with allyl methacrylate in the presence of the thiocyanate anion <i>Russian Journal of General Chemistry</i> 76(6), pp. 936-938 2006</p>
Інженерно-педагогічний	Кафедра машинознавц	Федорейко Валерій	6	1. Підвищення енергоефективності електротехнологічного комплексу		

	тва та транспорту	Степанович	<p>для виробництва твердого біопалива з використанням нейроконтролера // Рутило М.І., Іскерський І.С. // Науковий вісник Національного гірничого університету . – 2013. – №5. –С. 78 - 85.</p> <p>2. Підвищення енергоефективності біотеплогенератора шляхом раціонального дозування компонентів горіння // І. Б. Луцик, І. С. Іскерський, Р. І. Загородній // Науковий вісник Національного гірничого університету. – Дніпропетровськ : НГУ, 2014. – № 4. – С. 27–32.</p> <p>3. Використання термоелектричних модулів у теплогенераторних когенераційних системах // І.Р. Загородній, М.І. Рутило, І.Б. Луцик, І.С. Іскерський // Науковий вісник Національного гірничого університету. – Дніпропетровськ : НГУ, 2014. – № 6. – С. 111-116.</p> <p>4. Автономне енергозабезпечення об'єктів господарювання на основі біотвердооксидних паливних систем // О.С. Бешта, А.О. Пальчик, Н.В. Бурега // Науковий вісник Національного гірничого університету. – Дніпропетровськ : НГУ, 2015. – № 2. – С. 67–73.</p> <p>5. Моделювання електрогенеруючого блоку когенераційної системи</p>		
--	-------------------	------------	---	--	--

				теплогенератора // М.І. Рутило, І.Б. Луцик, Р.І. Загородній // Науковий вісник Національного гірничого університету. – Дніпропетровськ : НГУ, 2017. – № 2. – С. 87–92.		
Хіміко-біологічний	Кафедра загальної біології та методики навчання природничих дисциплін	Боднар Оксана Ігорівна	6	<p>1. Lukashiv, O.Y., Bodnar, O.I., Vinyarska, G.B., Grubinko, V.V. Accumulation of chromium and selenium inside cells and in lipids of <i>Chlorella vulgaris</i> Beij. During the incubation from chromium by sodium chloride and selenium. 2017. <i>International Journal on Algae</i>. 19(4), pp. 357-366</p> <p>2. O.I. Bodnar, P.D. Klochenko, V.V. Grubinko, Ye.V. Borisova Effect of lead ions on functional activity of the diatom <i>Mayamaea atomus</i> // <i>Hydrobiological Journal</i>. – 2011. – Vol. 47, № 3. – P. 67 – 74.</p> <p>3. O.I. Bodnar, V.V. Grubinko, A.I. Gorda, P.D. Klochenko Metabolism of algae under the impact of metal ions of the aquatic medium (a review) // <i>Hydrobiological Journal</i>. – 2011. – Vol. 47, № 2. – P. 75 – 88.</p> <p>4. O. Bodnar, G. Vinyarskaya, G. Stanislavchuk, V. Grubinko Peculiarities of Selenium Accumulation and Its Biological Role in Algae (a Review) // <i>Hydrobiological Journal</i>. – 2015. – Vol. 51, No 1. – P. 63 – 78.</p>	1	Bodnar, O.I., Viniarska, H.B., Vasilenko, O.V., Grubinko, V.V. Pigments content in <i>Chlorella vulgaris</i> under the influence of the sodium selenite and the ions of metals. <i>Visnyk of Dnipropetrovsk university-Biology Ecology</i> , 2016. Vol. 24, P. 103-108

				5. Bodnar, O.I., Klochenko, P.D., Grubinko, V.V. Respiration activity of the green alga <i>desmodesmus communis</i> (hegew.) hegew. under the influence of the ions of zinc <i>Hydrobiological Journal</i> 2008. 44(2), pp. 38-45		
	Науково-дослідна частина	Федорук Ольга Олександрівна	5	<p>1. Endocrine activities and cellular stress responses in the marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i> exposed to cobalt, zinc and their organic nanocomplexes. // Falfushynska H.; Gnatyshyna L.; Fedoruk O.; Sokolova I.M.; Stoliar O // <i>Aquatic Toxicology</i> 2016, 170, 62-71</p> <p>2. Endocrine and toxic effects of cobalt and zinc nanoorganic / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Fedoruk, O. Stoliar, I. M. Sokolova // <i>Proceeding of the 18th Pollutant Responses in Marine Organisms (PRIMO) Symposium, Trondheim, Norway, 24–27 May, 2015. – P.O-025.</i></p> <p>3. Hepatic metallothioneins in molecular responses to cobalt, zinc, and their nanoscale polymeric composites in frog <i>Rana ridibunda</i> / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Fedoruk, N. Mitina, A. Zaichenko, O. Stoliar, R. Stoika // <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2015. Vol. 172-173C. – P. 45 56. doi: 10.1016/j.cbpc.2015.04.006. <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/</a></p>	5	<p>1. Endocrine activities and cellular stress responses in the marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i> exposed to cobalt, zinc and their organic nanocomplexes. // Falfushynska H.; Gnatyshyna L.; Fedoruk O.; Sokolova I.M.; Stoliar O // <i>Aquatic Toxicology</i> 2016, 170, 62-71</p> <p>2. Hepatic metallothioneins in molecular responses to cobalt, zinc, and their nanoscale polymeric composites in frog <i>Rana ridibunda</i> / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Fedoruk, N. Mitina, A. Zaichenko, O. Stoliar, R. Stoika // <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2015. Vol. 172-173C. – P. 45 56. doi: 10.1016/j.cbpc.2015.04.006. <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25988936">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25988936</a></p> <p>3. Responses of hepatic metallothioneins and apoptotic activity in <i>Carassius auratus</i></p>

			<p>pubmed/25988936</p> <p>4. Responses of hepatic metallothioneins and apoptotic activity in <i>Carassius auratus gibelio</i> witness a release of cobalt and zinc from waterborne nanoscale composites / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Turta, O. Stoliar, N. Mitina, A. Zaichenko, R. Stoika // <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> – 2014. Vol. 160 C. – P. 66–74. doi: 10.1016/j.cbpc.2013.11.009.- <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24316149">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24316149</a></p> <p>5. Функції металотіонеїнів та системи антиоксидантного захисту за дії кобальт- та цинк-вмісних нанокмпозитів на карася сріблястого <i>Carassius auratus gibelio</i> / Г.І. Фальфушинська, Л.Л. Гнатишина, О.О. Турта, О.Б. Столяр, Н.С. Мітіна., О.С. Заіченко, Р.С. Стойка // <i>Укр. біохім. журн.</i> – 2013. – Т. 85, № 3. – С. 52–61. IF 0.114. <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23937048">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23937048</a></p>	<p><i>gibelio</i> witness a release of cobalt and zinc from waterborne nanoscale composites / H. Falfushynska, L. Gnatyshyna, O. Turta, O. Stoliar, N. Mitina, A. Zaichenko, R. Stoika // <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> – 2014. Vol. 160 C. – P. 66–74. doi: 10.1016/j.cbpc.2013.11.009.- <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24316149">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24316149</a></p> <p>4. Zinc-dependent estrogenic effect and high apoptotic activity in frog <i>Rana ridibunda</i> / [Stoliar O., Falfushynska H., Gnatyshyna L., Fedoruk O.] // <i>FEBS Journal. Special Issue: FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, France, 30 August-4 September 2014.</i> – Paris: FEBS Journal. – 2014 – Vol. 281. – P. 616.</p> <p>5. Modulation of metallothionein and apoptotic activities in zinc nanooxide exposed mussel by heat stress and nifedipine / [Stoliar O., Falfushynska H., Gnatyshyna L., Fedoruk O.] // <i>FEBS Journal. Special Issue: FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, France, 30 August-4 September 2014.</i> – Paris: FEBS Journal. –</p>
--	--	--	--	--

						2014 – Vol 281. – P. 585.
Фізичного виховання	Кафедра здоров'я людини, фізичної реабілітації і безпеки життєдіяльності	Горин Оксана Ігорівна	4	<p>Falfushynska H., Gnatyshyna L., Horyn O., Sokolova I., Stoliar O. Endocrine and cellular stress effects of zinc oxide nanoparticles and nifedipine in marsh frogs <i>Pelophylax ridibundus</i>. <i>Aquat Toxicol.</i> 2017 Apr;185:171-182.</p> <p>Falfushynska H.I., Gnatyshyna L.L., Horyn O., Stoliar O.B. Vulnerability of marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i> to the typical wastewater effluents ibuprofen, triclosan and estrone, detected by multi-biomarker approach. <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2017. 202 C, 26-38. doi: 10.1016/j.cbpc.2017.07.004.</p> <p>Falfushynska H., Gnatyshyna L., Horyn O., Shulgai A., Stoliar O. A calcium channel blocker nifedipine distorts the effects of nano-zinc oxide on metal metabolism in the marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i>. <i>Saudi Journal of Biological Sciences.</i> DOI 10.1016/J.SJBS.2017.10.004</p> <p>Rzymiski P, Horyn O, Budzyńska A, Jurczak T, Kokociński M, Niedzielski P, Klimaszuk P, Falfushynska H. A report of <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> and other cyanobacteria in the water reservoirs of power plants in Ukraine. <i>Environ Sci Pollut Res Int.</i> 2018. 25(15), p. 15245-15252.</p>	2	<p>Falfushynska H., Gnatyshyna L., Horyn O., Sokolova I., Stoliar O. Endocrine and cellular stress effects of zinc oxide nanoparticles and nifedipine in marsh frogs <i>Pelophylax ridibundus</i>. <i>Aquat Toxicol.</i> 2017 Apr;185:171-182.</p> <p>Falfushynska H.I., Gnatyshyna L.L., Horyn O., Stoliar O.B. Vulnerability of marsh frog <i>Pelophylax ridibundus</i> to the typical wastewater effluents ibuprofen, triclosan and estrone, detected by multi-biomarker approach. <i>Comp. Biochem. Physiol.</i> 2017. 202 C, 26-38.</p>
Фізико-математичний	Кафедра інформатики і	Олексюк Василь Петрович	3	1. Nosenko Y. Collaboration between Research Institutions and University	3	1. Oleksyuk V. Designing of university cloud

	методики її викладання			<p>Sector Using Cloud-based Environment / Y. Nosenko, M. Shyshkina, V. Oleksiuk // ICTERI 2016 ICT in Education, Research and Industrial Applications. Integration, Harmonization and Knowledge Transfer. – 656-691 p. <a href="http://ceur-ws.org/Vol-1614/paper_84.pdf">http://ceur-ws.org/Vol-1614/paper_84.pdf</a></p> <p>2. Oleksiuk V. Planning and Implementation of the Project "Cloud Services to Each School" / V. Oleksiuk, O. Oleksiuk, M. Berezitskyi // ICTERI 2017 ICT in Education, Research and Industrial Applications. Integration, Harmonization and Knowledge Transfer. – 372-379 p. – Available from: <a href="http://ceur-ws.org/Vol-1844/10000372.pdf">http://ceur-ws.org/Vol-1844/10000372.pdf</a></p> <p>3. Balyk N. Development of E-Learning Quality Assessment Model in Pedagogical University. / N. Balyk, V. Oleksiuk, G. Shmyger // ICTERI 2017 ICT in Education, Research and Industrial Applications. Integration, Harmonization and Knowledge Transfer. – 440-450 p. – Available from: <a href="http://ceur-ws.org/Vol-1844/10000440.pdf">http://ceur-ws.org/Vol-1844/10000440.pdf</a></p>		<p>infrastructure based on Apache Cloudstack. / V. Oleksyuk // Information Technologies and Learning Tools. — 2016. — №4. – Available from: <a href="http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1453/1074">http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1453/1074</a></p> <p>2. Berezitskyi M. MOOC as a stage of E-learning development / M. Berezitskyi, Oleksyuk V. // Information Technologies and Learning Tools. — 2016. — №6. – Available from: <a href="http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1479/1101">http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1479/1101</a></p> <p>3. Oleksiuk, Vasyl P.; Oleksiuk, Olesia R.. The status of information security competence formedness of future computer science teachers. Information Technologies and Learning Tools, v. 62, n. 6, p. 277-291, dec. 2017. ISSN 2076-8184. Available from: <a href="https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1906">https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/1906</a></p>
Фізико-математичний	Кафедра інформатики і методики її викладання	Балик Надія Романівна	3	1. Balyk N. Development of E-Learning Quality Assessment Model in Pedagogical University. / N. Balyk, V. Oleksiuk, G. Shmyger // ICTERI 2017	2	1. Balyk, Nadiia; Shmyger, Galina Formation of digital competencies in the process of changing educational



			<p>ICT in Education, Research and Industrial Applications. Integration, Harmonization and Knowledge Transfer. – 440-450 p. – Available from: <a href="http://ceur-ws.org/Vol-1844/10000440.pdf">http://ceur-ws.org/Vol-1844/10000440.pdf</a></p> <p>2.</p> <p>Gizun, A., Gnatyuk, V., Balyk, N., Falat, P. Approaches to improve the activity of computer incident response teams. Proceedings of the 2015 IEEE 8th International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2015 1,7340775, pp. 442-447</p> <p>Balyk, N., Barna, O., Shmyger, G., Oleksiuk, V. Model of professional retraining of teachers based on the development of STEM competencies. CEUR Workshop Proceedings 2104, pp. 318-331. 2018</p>		<p>paradigm from e-learning to smart-learning at pedagogical university. Scientific Conference on Theoretical and Practical Aspects of Distance Learning - Effective Development of Teachers' Skills in the Area of ICT and E-learning Location: Katowice, POLAND Date: OCT 16-17, 2017</p> <p>2. Approaches to Improve the Activity of Computer Incident Response Teams. Nadiia Balyk, Andriy Gizun, Viktor Gnatyuk, Pawel Falat Proceedings of the 2015 IEEE 8th International Conference on «Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications» (IDAACS'2015), Warsaw, Poland, September 24-26, 2015: Vol. 1. – Pp. 442-447.</p>
<b>Разом:</b>	<b>15</b>	<b>290</b>		<b>161</b>	
	<b>П14</b>				

<sup>14</sup>Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника (який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду), який має не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science

<sup>15</sup> Кількість публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus

<sup>16</sup> Кількість публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Web of Science

До числа таких публікацій прирівнюються:

дипломи (документи) здобувачів вищої освіти - переможців та призерів (лауреатів) міжнародних культурно-мистецьких проектів, внесених до відповідних міжнародних реєстрів, визнаних Мінкультури (для діячів культури і мистецтв, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчального плану передбачає індивідуальну роботу з опанування мистецьких вмінь і навичок та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності майбутнього митця); призові місця на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсіадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи з видів спорту, які визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту (для осіб, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчального плану передбачає індивідуальну роботу з опанування спортивної майстерності та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності спортсмена). Один диплом (документ, призове місце) може бути зарахований одному науково- педагогічному (науковому) працівнику або в рівних частках двом чи трьом працівникам.

Таблиця 5. Наукові журнали та об'єкти інтелектуальної власності

		Назви, реквізити (коди)
Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз <sup>17</sup>	П17	немає
Кількість спеціальностей <sup>18</sup> 131	П18	<p><b>БАКАЛАВРСЬКИЙ СТУПІНЬ:</b></p> <p><b>ГЕОГРАФІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>            101 Екологія            242 Туризм            014.07 Середня освіта (Географія)</p> <p><b>ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>            014.10 Середня освіта (Трудове навчання та технології)            015.10 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)            015.16 Професійна освіта (Сфера обслуговування)            015.20 Професійна освіта (Транспорт)            241 Готельно-ресторанна справа</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ ІНОЗЕМНИХ МОВ</b>            014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська))            014.02 Середня освіта (Мова і література (німецька))            014.03 Середня освіта (Мова і література (французька))            035.041 Філологія. Германські мови та літератури (англійсько-український переклад)</p> <p><b>ІСТОРИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>            014.03 Середня освіта (Історія)            033 Філософія (Аналітика суспільних процесів)</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ МИСТЕЦТВ</b>            014.12 Середня освіта (Образотворче мистецтво)            014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)            022 Дизайн            026 Сценічне мистецтво</p>

	<p><b>ФАКУЛЬТЕТ ПЕДАГОГІКИ ТА ПСИХОЛОГІЇ</b>  053 Психологія  231 Соціальна робота  028 Менеджмент соціокультурної діяльності  013 Початкова освіта  012 Дошкільна освіта</p> <p><b>ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>  014.08 Середня освіта (Фізика)  014.04 Середня освіта (Математика)  014.09 Середня освіта (Інформатика)</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ ФІЛОЛОГІЇ І ЖУРНАЛІСТИКИ</b>  014.01 Середня освіта (Українська мова і література)  061 Журналістика (Журналістика)</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ</b>  014.11 Середня освіта (Фізична культура)  016 Спеціальна освіта (Фізична реабілітація)  017 Фізична культура і спорт</p> <p><b>ХІМІКО-БІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>  014.06 Середня освіта (Хімія)  014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)  202 Захист і карантин рослин</p> <p><b>МАГІСТЕРСЬКИЙ СТУПІНЬ:</b></p> <p><b>ГЕОГРАФІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>  014.07 Середня освіта (Географія)  101 Екологія  103 Науки про Землю (Географія)  106 Географія  242 Туризм</p> <p><b>ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>  014.10 Середня освіта (Трудове навчання та технології)  015.10 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)  015.20 Професійна освіта (Транспорт)</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ ІНОЗЕМНИХ МОВ</b>  014.02 Середня освіта (Мова і література)</p>
--	---

	<p>(англійська))</p> <p>014.02 Середня освіта (Мова і література (німецька))</p> <p>014.02 Середня освіта (Мова і література (французька))</p> <p>035.04 германські мови та літератури (переклад включно) (англійсько-український переклад)</p> <p>035.04 германські мови та літератури (переклад включно) (англійська мова і література)</p> <p>035.04 германські мови та літератури (переклад включно) (німецька мова і література)</p> <p>035.04 романські мови та літератури (переклад включно) (французька мова і література)</p> <p><b>ІСТОРИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b></p> <p>014.03 Середня освіта (Історія)</p> <p>032 Історія та археологія</p> <p>033 Філософія (Аналітика суспільних процесів)</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ МИСТЕЦТВ</b></p> <p>014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)</p> <p>025 Музичне мистецтво</p> <p>014.12 Середня освіта (Образотвоче мистецтво)</p> <p>022 Дизайн</p> <p>026 Сценічне мистецтво</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ ПЕДАГОГІКИ ТА ПСИХОЛОГІЇ</b></p> <p>012 Дошкільна освіта</p> <p>013 Початкова освіта</p> <p>073 Менеджент (Управління навчальним закладом)</p> <p>231 Соціальна робота</p> <p>053 Психологія</p> <p><b>ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b></p> <p>014.08 Середня освіта (Фізика)</p> <p>014.04 Середня освіта (Математика)</p> <p>014.09 Середня освіта (Інформатика)</p> <p><b>ФАКУЛЬТЕТ ФІЛОЛОГІЇ І ЖУРНАЛІСТИКИ</b></p> <p>014.01 Середня освіта (Українська мова і</p>
--	---

	<p>література)  035 Філологія (Українська мова і література)  061 Журналістика  <b>ФАКУЛЬТЕТ ФІЗИЧНОГО  ВИХОВАННЯ</b>  014.11 Середня освіта (Фізична культура)  016 Спеціальна освіта (Фізична реабілітація)  017 Фізична культура і спорт  <b>ХІМІКО-БІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ</b>  014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я  людини)  014.06 Середня освіта (Хімія)  091 Біологія  102 Хімія</p> <p><b>АСПРАНТУРА:</b>  02.00.03 Органічна хімія  03.00.04 Біохімія  03.00.17 Гідробіологія  05.09.03 Електротехнічні комплекси та  системи  07.00.01 Історія України  07.00.02 Всесвітня історія  10.01.01 Українська література  10.01.05 Порівняльне літературознавство  10.01.06 Теорія літератури  10.02.01 Українська мова  11.00.02 Економічна та соціальна географія  11.00.11 Конструктивна географія  13.00.01 Загальна педагогіка та історія  педагогіки  13.00.02 Теорія та методика навчання  української мови  13.00.02 Теорія та методика навчання  іноземних мов  13.00.02 Теорія та методика трудового  навчання  13.00.02 Теорія та методика навчання  біології  13.00.04 Теорія та методика професійної  освіти  13.00.05 Соціальна педагогіка  19.00.07 Педагогічна та вікова психологія  13.00.07 Теорія та методика виховання  24.00.02 Фізична культура, фізичне</p>
--	---

	<p>виховання різних груп населення  011 Науки про освіту  012 Дошкільна освіта  013 Початкова освіта  014 Середня освіта (навчання іноземних мов)  014 Середня освіта (технологічне навчання)  014 Середня освіта (українська мова)  015 Професійна освіта (за спеціалізаціями)  032 Історія та археологія  035 Філологія  053 Психологія  061 Журналістика  091 Біологія  102 Хімія  103 Науки про Землю  231 Соціальна робота</p> <p><b>ДОКТОРАНТУРА:</b>  07.00.01 Історія України  13.00.04 Теорія та методика професійної освіти  011 Науки про освіту  015 Професійна освіта  091 Біологія</p>
<p><b>Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками<sup>19</sup></b></p>	<p><b>П19</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Спосіб отримання біологічно активного селен-цинк-ліпідного комплексу з хлорели. Патент на корисну модель № 114650.</li> <li>2. Спосіб отримання біологічно активного селенхромліпідного комплексу з хлорели. Патент на корисну модель №122227</li> <li>3. Спосіб укорінення in vitro рослин видів <i>Carlina cirsioides</i> Klok. та <i>Carlina onopordifolia</i> Bess. exSzaf., Kulcz. Et Pawl. Патент на корисну модель №116640</li> <li>4. Спосіб промислового вирощування мікроводоростей шляхом утилізації діоксиду вуглецю. Патент на корисну модель №115229</li> <li>5. Спосіб експрес-оцінки вмісту нітритів у воді спектрофотометричним методом. Позитивне рішення про видачу патенту на корисну модель, номер заявки u 201710246</li> <li>6. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №70862. Наукова монографія</li> </ol>

		<p>«Політичне виховання молоді (філософсько-освітній аспект)»</p> <p>7. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №70863. Наукова монографія «Нечітке моделювання педагогічних явищ»</p>
<p><b>Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками</b></p>	<p><b>П20</b></p>	<p>1. Укладено господарчі договори на основі патенту «Спосіб експрес-оцінки вмісту нітритів у воді спектрофотометричним методом» (Фальфушинська Г.І., Столяр О.Б., Горин О.І., Гнатишина Л.Л., Руснак Н.І.) в межах НДР №125Б «Розробка оціночних критеріїв стійкості водних екосистем за комбінованого впливу новітніх пошкоджуючих чинників»</p> <p>2. Укладено господарчі договори з Баранівською міською радою (м. Баранівка, Житомирська обл.) на основі патенту на корисну модель № 115231 (UA) «Спосіб оцінки біобезпеки водного середовища на підставі обчислення інтегральних індексів стресочутливих показників двостулкового молюска (Фальфушинська Г.І., Столяр О.Б., Гнатишина Л.Л.)</p> <p>3. Укладено господарчі договори з Виробничим об'єднанням "Зернопереробка", науково-виробничим об'єднанням "Енергоощадні технології" на основі патенту на корисну модель № 115229 «Спосіб промислового вирощування мікроводоростей шляхом утилізації діоксиду вуглецю» (В.С.Федорейко, Бурега Н.В., Пальчик А.О. та ін.)</p> <p>4. Укладено господарчі договори з ТОДА на основі патенту на корисну модель № 114650 «Спосіб отримання біологічно активного селен-цинк-ліпідного комплексу з хлорели» (Боднар О.І., Вінярська Г.Б., Грубінко В.В., Лихацький П.Г., Фіра Л.С).</p> <p>5. Укладено господарчі договори з ТОДА на основі патенту на корисну модель №122227 «Спосіб отримання біологічно активного селенхромліпідного комплексу з хлорели» (Лукашів О.Я., Боднар О.І., Вінярська Г.Б., Грубінко В.В.)</p> <p>6. Комерціалізовано багаторічні</p>



		напрацювання кафедр географічного факультету (наук. кер. проф. Царик Л.П.) щодо картографічного моделювання. Укладено господарчі договори з ТОДА «Проект організації території РЛП «Загребелля»»
--	--	--

<sup>17</sup> Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, що видаються закладом вищої освіти

<sup>18</sup> Кількість спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти станом на 31 грудня останнього року звітного періоду

<sup>19</sup> Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками, що працюють у ньому на постійній основі за звітний період:

для усіх закладів вищої освіти - винаходів, корисних моделей, промислових зразків, компонувань (топографій) інтегральних мікросхем, раціоналізаторських пропозицій, сортів рослин, порід тварин, наукових відкриттів, комп'ютерних програм, компіляцій даних (баз даних);

для закладів вищої освіти, в яких здійснюється підготовка фахівців за відповідними спеціальностями, - літературних творів, перекладів літературних творів, творів живопису, декоративного мистецтва, архітектури, архітектурних проектів, скульптурних, графічних, фотографічних творів, творів дизайну, музичних творів, аудіо-, відеотворів, передач (програм) організацій мовлення, медіаторів, сценічних постановок, концертних програм (сольних та ансамблевих), кінотворів, анімаційних творів, аранжувань, рекламних творів;

<sup>20</sup> Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками, які працюють у ньому на постійній основі у звітному періоді.

**Таблиця 6. Порівняльні показники**

1а	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора	<b>П1/П10</b>  <b>62</b>
1б	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь та/або вчене звання	<b>П1/П9</b>  <b>9,44</b>
2	Питома вага здобувачів вищої освіти, які під час складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту протягом звітного періоду, але не більше трьох останніх років (стосується здобувачів вищої освіти, для яких передбачається складення єдиного державного кваліфікаційного іспиту)	<b>23%</b>
3	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді навчалися (стажувалися) в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) за межами України, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання	<b>П2*100/П1</b>  <b>1,8</b>
4	Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді стажувалися, проводили навчальні заняття в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) (для закладів вищої освіти та наукових установ культурологічного та мистецького спрямування - проводили навчальні заняття або брали участь (у тому числі як члени журі) у культурно-мистецьких проектах) за межами України, приведена до 100 науково- педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	<b>П7*100/П6</b>  <b>7,64</b>
5	Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у	<b>П3*100/П1</b>

	звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проектах, які проводяться або визнані Мінкультури, на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсіадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи, чемпіонату України з видів спорту, які проводяться або визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання	<b>3,24</b>
6	Середньорічна кількість іноземних громадян серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	<b>П4</b> <b>0</b>
7	Середньорічна кількість громадян країн - членів Організації економічного співробітництва та розвитку - серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	<b>П5</b> <b>0</b>
8	Середнє значення показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричних базах Scopus, Web of Science, інших наукометричних базах, визнаних МОН, приведені до кількості науково-педагогічних і наукових працівників цього закладу	<b>(П12+П13)/П6</b> <b>0,22</b>
9	Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час	<b>П14*100/П6</b> <b>3,5</b>

	публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	
10	Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, що видаються закладом вищої освіти, приведена до кількості спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	<b>П17/П18</b>  <b>0</b>
11	Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	<b>П8*100/П6</b>  <b>8,56</b>
12	Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками, що працюють у ньому на постійній основі за звітний період, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	<b>П19*100/П6</b>  <b>1,62</b>
13	Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками, які працюють у ньому на постійній основі у звітному періоді, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	<b>П20*100/П6</b>  <b>1,4</b>

### **III. Інформація про досягнення закладу вищої освіти за преміальними критеріями надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти**

Інформуємо про досягнення закладу вищої освіти за преміальними критеріями надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти.

1) місце закладу вищої освіти в міжнародних та незалежних рейтингах: рейтинг ТОП 20 педагогічних, гуманітарних, фізичного виховання та спорту ВНЗ за версією МОН – 3 місце;

рейтинг кращих педагогічних ВНЗ – 3;

консолідований рейтинг України – 59;

рейтинг за показниками Scopus – 44;

рейтинг Webometrics – 71;

рейтинг університетів і науково-дослідних інститутів «Бібліометрика української науки» – 32;

2) наявність іноземних та міжнародних акредитацій;

3) протягом останніх 10 років присвоєно почесні звання України – 18 науково-педагогічним та науковим працівникам;

4) протягом останніх 10 років присвоєно почесні звання України – 101 випускникам закладу вищої освіти, а саме:

Герой України – 1;

Заслужений працівник освіти України, Заслужений вчитель України – 5;

Народний артист України – 1;

Заслужений працівник культури України – 3;

Заслужений артист України – 3;

Заслужений майстер спорту України – 2;

Майстер спорту України міжнародного класу – 4;

Майстер спорту України – 48;

Кандидат в майстри спорту – 34.

5) Кількість випускників закладу вищої освіти, які підтвердили своє працевлаштування протягом трьох років – 75 % від загальної кількості випускників.