

СХВАЛЕНО

Рішенням Вченої ради

Державного вищого навчального закладу

«Прикарпатський національний
університет імені Василя Стефаника»

(протокол № 3 від 31 березня 2020 року)

Голова Вченої ради Університету



Ректор

І. Є. Цепенда

РІЧНИЙ ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ КРИТЕРІЇВ НАДАННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО

Повна назва національного закладу вищої освіти

Державний вищий навчальний заклад “Прикарпатський національний
університет імені Василя Стефаника”

Код ЄДРПОУ

02125266

Код ЄДЕБО

341

Присвоєння статусу національного (дата та реквізити відповідного акта)

Указом Президента України № 958 від 21 серпня 2004 р. та за наказом
Міністерства освіти і науки України № 718 від 13 вересня 2004 р.
Прикарпатському університету імені Василя Стефаника надано статус
національного.

Адреса офіційного веб-сайту національного закладу вищої освіти

<https://pnu.edu.ua>

Звітний період

1 рік, 2019 р.

I. Повідомлення про виконання обов’язкових критеріїв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Повідомляємо, що заклад вищої освіти виконує обов’язкові критерії
надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти, якими є:

1) виконання Законів України “Про освіту” та “Про вищу освіту”,
Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти.

Зауваження контролюючих органів щодо дотримання законодавства у
сфері освіти, виявлені ними порушення та вжиті заходи для їх усунення, у
відповідному році відсутні.

3) відсутність виявлених раніше порушень Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти.

4) наявність єдиного інформаційного середовища закладу вищої освіти, в якому забезпечується автоматизація основних процесів діяльності.

Зокрема в університеті впроваджено використання пакету програм "Деканат-Р-Університет" ПП "Політек-СОФТ", яке дозволяє автоматизувати формування навчальних планів, розподіл навчального навантаження, формування електронного розкладу (<http://asu.pnu.edu.ua/cgi-bin/timetable.cgi>). Для забезпечення можливості дистанційного навчання та контролю знань студентів функціонує на базі Центру дистанційного навчання та моніторингу освітньої діяльності інформаційна система, яка дозволяє у тестовому режимі здійснювати зрізи знань студентів, надавати доступ до навчальних матеріалів для дисциплін згідно навчальних планів (<https://d-learn.pu.if.ua/>). В університеті реалізована електронна інформаційна система формування додатків до документів про освіту європейського зразка.

5) розміщення на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти обов'язкової інформації, передбаченої законодавством.

Таблиця 1. Оприлюднення інформації на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти

Назва документа або вид інформації	Нормативний акт, який передбачає оприлюднення документа або інформації	Посилання на документ або інформацію на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти
Статут (інші установчі документи)	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/документи/
Документи закладу вищої освіти, якими регулюється порядок здійснення освітнього процесу	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://nmv.pnu.edu.ua/нормативні-документи/polozhenja/
Інформація про структуру та склад керівних органів	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/ректорат/ https://pnu.edu.ua/склад-вченої-ради/ https://pnu.edu.ua/наглядова-рада/ https://pnu.edu.ua/факультети/ https://pnu.edu.ua/інститути/ https://pnu.edu.ua/загальні-підрозділи/ https://pnu.edu.ua/загальноуніверситетські-кафедри/

Кошторис закладу вищої освіти та всі зміни до нього	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://pnu.edu.ua/планові-документи/
Звіт про використання та надходження коштів	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://pnu.edu.ua/інформація-про-фінансові-ресурси/
Інформацію щодо проведення тендерних процедур	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://pnu.edu.ua/державні-закупівлі/
Штатний розпис	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://pnu.edu.ua/планові-документи/
Ліцензія на провадження освітньої діяльності	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://nmv.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/118/2020/03/natsuniverstefanika35.pdf
Сертифікати про акредитацію освітніх програм, сертифікат про інституційну акредитацію (за наявності)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://nmv.pnu.edu.ua/ліцензування-й-акредитація/ліцензування/сертифікати/
Освітні програми, що реалізуються в закладі освіти, та перелік освітніх компонентів, що передбачені відповідною освітньою програмою	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту», п. 2 наказу МОН України від 30 жовтня 2017 р. № 1432, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 21 листопада 2017 р. за № 1423/31291.	https://nmv.pnu.edu.ua/освітні-програми/молодший-спеціаліст/ https://nmv.pnu.edu.ua/bakalavrat/ https://nmv.pnu.edu.ua/mahistratura/ https://nmv.pnu.edu.ua/доктор-філософії/
Ліцензований обсяг та фактична кількість осіб, які навчаються у закладі освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://nmv.pnu.edu.ua/контингент-здобувачів-вищої-освіти/
Мова (мови) освітнього процесу	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/02/statut.pdf п.9.1
Наявність вакантних посад, порядок і умови проведення конкурсу на їх заміщення (у разі його проведення)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/конкурс-на-заміщення-посад/
Матеріально-технічне забезпечення закладу освіти (згідно з ліцензійними умовами)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://nmv.pnu.edu.ua/ліцензування-й-акредитація/ліцензування/відомості-про-матеріально-технічну-б/
Напрями наукової та/або мистецької діяльності (для закладів вищої освіти)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/документи/
Наявність гуртожитків та вільних місць у них, розмір плати за проживання	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/інформація-про-студентське-містечко/
Результати моніторингу якості	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://nmv.pnu.edu.ua/моніторинг-якості-освіти/

освіти		
Річний звіт про діяльність закладу освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/звіти/
Правила прийому до закладу освіти у відповідному році	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://admission.pnu.edu.ua/університету-2020-року/ https://admission.pnu.edu.ua/правила-прийому/івано-франківського-коледжу-у-2020-році/
Умови доступності закладу освіти для навчання осіб з особливими освітніми потребами	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://nmv.pnu.edu.ua/ліцензування-й-акредитація/ліцензування/відомості-про-матеріально-технічну-б/
Розмір плати за навчання, підготовку, перепідготовку, підвищення кваліфікації здобувачів освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/перелік-платних-послуг/
Перелік додаткових освітніх та інших послуг, їх вартість, порядок надання та оплати	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://pnu.edu.ua/перелік-платних-послуг/

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

Таблиця 2. Здобувачі вищої освіти

Ступінь (ОКР)	Код спеціальності	Назва спеціальності	Кількість здобувачів вищої освіти ¹	Проходили стажування в іноземних ЗВО ²	Здобули призові місця ³	Іноземних громадян ⁴	Громадян з країн членів ОЕСР ⁵
1	2	3	4	5	6	7	8
бакалавр	012	Дошкільна освіта	314				
	013	Початкова освіта	259		1		
	014	Середня освіта 014.00 Валеологія, основи здоров'я людини, безпека життєдіяльності	17				
	014	Середня освіта 014.01 Українська мова і література	105				
	014	Середня освіта 014.02 Мова і література (англійська)	142				

	014	Середня освіта 014.02 Мова і література (німецька)	47				
	014	Середня освіта 014.02 Мова і література (польська)	51				
	014	Середня освіта 014.03 Історія	122		1		
	014	Середня освіта 014.04 Математика	72		1		
	014	Середня освіта 014.05 Біологія	18				
	014	Середня освіта 014.05 Біологія та здоров'я людини	28				
	014	Середня освіта 014.06 Хімія	18				
	014	Середня освіта 014.07 Географія	46				
	014	Середня освіта 014.08 Фізика	19				
	014	Середня освіта 014.09 Інформатика	46				
	014	Середня освіта 014.11 Фізична культура	115		2		
	014	Середня освіта 014.12 Образотворче мистецтво	63				
	014	Середня освіта 014.13 Музичне мистецтво	38				
	016	Спеціальна освіта	19				
	017	Фізична культура і спорт	119		4		
	022	Дизайн	99		1		
	022	Дизайн 022.01 Графічний дизайн	42				
	022	Дизайн 022.02 Дизайн одягу (взуття)	25				
	022	Дизайн 022.03 Дизайн середовища	44				
	023	Образотворче мистецтво,	62		1		

		декоративне мистецтво, реставрація					
	024	Хореографія	42		2		
	025	Музичне мистецтво	96		9		
	026	Сценічне мистецтво	64		5		
	028	Менеджмент соціокультурної діяльності	54				
	032	Історія та археологія	130				
	033	Філософія	24				
	035	Філологія 035.01 українська мова та література	94		2		
	035	Філологія 035.03 слов'янські мови та літератури (переклад включно)	56				
	035	Філологія 035.033 слов'янські мови та літератури (переклад включно), перша - польська	17	30			
	035	Філологія 035.038 слов'янські мови та літератури (переклад включно), перша - чеська	6	11			
	035	Філологія 035.04 германські мови та літератури (переклад включно)	1				
	035	Філологія 035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійська	399				
	035	Філологія 035.043 германські мови та літератури (переклад включно), перша -	81				

		німецька					
	035	Філологія 035.055 романські мови та літератури (переклад включно), перша – французька	61				
	051	Економіка	54		1		
	052	Політологія	61		1	1	
	053	Психологія	210				
	054	Соціологія	6				
	061	Журналістика	148		1	1	
	071	Облік і оподаткування	185				
	072	Фінанси, банківська справа та страхування	97				
	073	Менеджмент	145		1		
	075	Маркетинг	50				
	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	58				
	081	Право	412				
	091	Біологія	115	5			
	101	Екологія	45				
	102	Хімія	38				
	103	Науки про Землю	29				
	104	Фізика та астрономія	18	2			
	105	Прикладна фізика та наноматеріали	22				
	106	Географія	33	6	1		
	111	Математика	44				
	112	Статистика	5				
	113	Прикладна математика	42				
	121	Інженерія програмного забезпечення	115		2		
	122	Комп'ютерні науки	105				
	123	Комп'ютерна інженерія	69				
	126	Інформаційні системи та технології	45				
	132	Матеріалознавство	5				
	171	Електроніка	7				
	201	Агрономія	24		2		
	205	Лісове господарство	48				
	227	Фізична терапія,	118				

		ерготерапія					
	231	Соціальна робота	150				
	241	Готельно-ресторанна справа	238		1		
	242	Туризм	260	3	1		
	281	Публічне управління та адміністрування	40				
	291	Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	244	4			
	292	Міжнародні економічні відносини	73				
	6.010203	здоров'я людини	1		1		
	6.020202	хореографія	1				
	6.020207	дизайн	1				
	6.020303	філологія	2				
	6.030401	правознавство	1		1		
	6.040102	біологія	1		4		
	6.040205	статистика	1				
магістр	011	Освітні, педагогічні науки	12				
	012	Дошкільна освіта	50				
	013	Початкова освіта	40				
	014	Середня освіта 014.03 Історія	20				
	014	Середня освіта 014.04 Математика	11		1		
	014	Середня освіта 014.05 Біологія та здоров'я людини	9				
	014	Середня освіта 014.07 Географія	7				
	014	Середня освіта 014.08 Фізика	3				
	014	Середня освіта 014.09 Інформатика	15				
	014	Середня освіта 014.11 Фізична культура	13				
	014	Середня освіта 014.12 Образотворче мистецтво	6				
	014	Середня освіта 014.13 Музичне	7				

		мистецтво					
	014	Середня освіта 014.15 Природничі науки	11		1		
	017	Фізична культура і спорт	22				
	022	Дизайн 022.03 Дизайн середовища	11				
	023	Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	6				
	025	Музичне мистецтво	13				
	032	Історія та археологія	17				
	033	Філософія	5	5	1		
	035	Філологія 035.01 українська мова та література	11		1		
	035	Філологія 035.033 слов'янські мови та літератури (переклад включно), перша - польська	10				
	035	Філологія 035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійська	35				
	035	Філологія 035.043 германські мови та літератури (переклад включно), перша - німецька	12				
	035	Філологія 035.055 романські мови та літератури (переклад включно), перша - французька	2				
	051	Економіка	9		1		
	052	Політологія	10				
	053	Психологія	15				
	054	Соціологія	3				
	061	Журналістика	10				

	071	Облік і оподаткування	11				
	072	Фінанси, банківська справа та страхування	12				
	073	Менеджмент	43				
	075	Маркетинг	4				
	081	Право	53		3	1	
	091	Біологія	33				
	101	Екологія	7				
	102	Хімія	14				
	103	Науки про Землю	8				
	104	Фізика та астрономія	8				
	105	Прикладна фізика та наноматеріали	14		1		
	106	Географія	12	6			
	111	Математика	24	8			
	112	Статистика	8				
	113	Прикладна математика	12	3			
	121	Інженерія програмного забезпечення	12				
	122	Комп'ютерні науки	8				
	123	Комп'ютерна інженерія	8				
	171	Електроніка	9				
	201	Агрономія	10				
	205	Лісове господарство	8				
	227	Фізична терапія, ерготерапія 227.01 Фізична терапія	27				
	231	Соціальна робота	18				
	241	Готельно-ресторанна справа	13				
	242	Туризм	16				
	291	Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	16				
	292	Міжнародні економічні відносини	1				

доктор філософії							
	011	Освітні, педагогічні науки	4				
	014	Середня освіта (за предметними спеціалізаціями)					
	015	Професійна освіта (за предметними спеціалізаціями)	4				
	017	Фізична культура та спорт	5				
	023	Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	8				
	025	Музичне мистецтво	6				
	032	Історія та археологія	16				
	033	Філософія	3				
	034	Культурологія	4				
	035	Філологія	7				
	051	Економіка	10				
	052	Політологія	15				
	053	Психологія	6				
	081	Право	12				
	091	Біологія	6				
	102	Хімія	3				
	104	Фізика та астрономія	3				
	105	Прикладна фізика і наноматеріали	11				
	111	Математика	6				
	132	Матеріалознавство	3				
	171	Електроніка	2				

	201	Агрономія	3				
	205	Лісове господарство	1				
	227	Фізична терапія, ерготерапія	6			1	
	281	Публічне управління та адміністрування	5				
кандидат наук	02.00.21	Хімія твердого тіла	1				
	03.00.05	Ботаніка	1				
	03.00.16	Екологія	1				
	10.02.04	Германські мови	1				
	12.00.03	Цивільне право і цивільний процес; сімейне право; міжнародне приватне право	1				
	13.00.01	Загальна педагогіка та історія педагогіки	1				
	17.00.05	Образотворче мистецтво;	1				
	17.00.06	Декоративне і прикладне мистецтво	1				
	19.00.05	Соціальна психологія; психологія соціальної роботи	1				
доктори наук							
	011	Освітні, педагогічні науки	1				
	015	Професійна освіта (за предметними спеціалізаціями)	1				
	032	Історія та археологія	1				

	034	Культурологія	3				
	035	Філологія	2				
	051	Економіка	2				
	052	Політологія	1				
	053	Психологія	3				
	081	Право	3				
	091	Біологія	1				
	105	Прикладна фізика і наноматеріали	4				
	111	Математика	3				
	201	Агрономія	1				
	227	Фізична терапія, ерготерапія	1				
	281	Публічне управління та адміністрування	1				
Разом:			П1=7411	П2=83	П3=55	П4=4	П5=0

Додаток 1 до таблиці 2 «Здобувачі вищої освіти у відокремлених підрозділах»

Коломийський навчально-науковий інститут

Ступінь (ОКР)	Код спеціальності	Назва спеціальності	Кількість здобувачів вищої освіти ¹	Проходили стажування в іноземних ЗВО ²	Здобули призові місця ³	Іноземних громадян ⁴	Громадян з країн членів ОЕСР ⁵
1	2	3	4	5	6	7	8
бакалавр	013	Початкова освіта	28				
	014	Середня освіта 014.01 Українська мова і література	40				
	014	Середня освіта 014.11 Фізична культура	32				
Разом:			П1=100	П2=0	П3=0	П4=0	П5=0

Додаток 2 до таблиці 2 «Здобувачі вищої освіти у відокремлених підрозділах»

Івано-Франківський коледж

Ступінь (ОКР)	Код спеціальності	Назва спеціальності	Кількість здобувачів вищої освіти ¹	Проходили стажування в іноземних ЗВО ²	Здобули призові місця ³	Іноземних громадян ⁴	Громадян з країн членів ОЕСР ⁵
1	2	3	4	5	6	7	8
молодший спеціаліст	012	Дошкільна освіта	350				
	013	Початкова освіта	465		2		
	022	Дизайн	86				
	022	Дизайн 022.03 Дизайн середовища	100				
	081	Право	149				
	113	Прикладна математика	181				
	241	Готельно- ресторанна справа	58				
	242	Туризм	57				
Разом:			П1=1446	П2=0	П3=2	П4=0	П5=0
Разом по таблиці 2			П1= 8957	П2=83	П3= 57	П4=4	П5=0

Таблиця 3. Наукові, науково-педагогічні працівники

№ п/п	Факультет (інститут)	Кафедра, відділ, тощо	Кількість ⁶	Проходили стажування в іноземних ЗВО ⁷	наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів наукових ступенів, які захистилися в	Науково-педагогічні працівники, науковий ступінь та/ або вчене звання ⁹	Науково-педагогічні працівники, доктори наук та/або професори ¹⁰
			П6	П7	П8	П9	П10
1.	Ректор		1		1	1	1
2.	Проректори		5		1	5	3
3.	Декани (директори)		15		1	15	12
4.	Інститут післядипломної освіти та довузівської підготовки	Кафедра професійної освіти та інноваційних технологій	6			6	0
5.		Кафедра управління та бізнес-адміністрування	9			8	2
6.	Коломийський навчально- науковий інститут	Кафедра педагогіки і психології	4			3	1
7.		Кафедра соціально- економічних та природничих дисциплін	2			2	0
8.		Кафедра філології	8			7	1

9.	Навчально-науковий Інститут мистецтв	Кафедра виконавського мистецтва	29			13	3
10.		Кафедра методики викладання образотворчого і декоративно-прикладного мистецтва та дизайну	9			5	1
11.		Кафедра образотворчого і декоративно-прикладного мистецтва та реставрації	16			7	1
12.		Кафедра дизайну і теорії мистецтва	23			19	1
13.		Кафедра сценічного мистецтва і хореографії	20			6	2
14.		Кафедра музичної українистики та народно-інструментального мистецтва	17			14	2
15.		Кафедра методики музичного виховання та диригування	28	4		18	2
16.	Навчально-науковий Юридичний інститут	Кафедра конституційного, міжнародного та адміністративного права	7			7	1
17.		Кафедра кримінального права	8			8	1
18.		Кафедра судочинства	8			6	2
19.		Кафедра трудового, екологічного та аграрного права	6			6	2
20.		Кафедра теорії та історії держави і права	5			4	1
21.		Кафедра цивільного права	12		1	12	4
22.	Економічний факультет	Кафедра економічної кібернетики	7		1	7	2
23.		Кафедра менеджменту і маркетингу	10			10	2
24.		Кафедра обліку і аудиту	12		1	12	3
25.		Кафедра теоретичної і прикладної економіки	7	1		6	1
26.		Кафедра фінансів	14	3		13	1
27.	Педагогічний факультет	Кафедра фахових методик і технологій початкової освіти	20			20	5
28.		Кафедра педагогіки та освітнього менеджменту ім. Б. Ступарика	10	2		10	5
29.		Кафедра педагогіки початкової освіти	23			22	6
30.		Кафедра соціальної педагогіки та соціальної роботи	15	1		15	0
31.		Кафедра теорії та методики дошкільної і спеціальної освіти	17			16	3
32.	Факультет іноземних мов	Кафедра англійської філології	44			28	1
33.		Кафедра німецької філології	18	2		10	0
34.		Кафедра французької філології	11			4	1
35.	Факультет історії, політології і міжнародних відносин	Кафедра всесвітньої історії	6		1	6	3
36.		Кафедра етнології і археології	5			4	0

37.		Кафедра історіографії і джерелознавства	5			5	1
38.		Кафедра іноземних мов і перекладу	12			8	0
39.		Кафедра історії слов'ян	5			4	2
40.		Кафедра історії України і методики викладання історії	10			9	2
41.		Кафедра міжнародних відносин	6			5	0
42.		Кафедра міжнародних економічних відносин	5			3	2
43.		Кафедра політології	6		1	6	2
44.		Кафедра політичних інститутів та процесів	9		1	9	2
45.	Факультет математики та інформатики	Кафедра алгебри та геометрії	9			6	1
46.		Кафедра диференціальних рівнянь і прикладної математики	7			7	1
47.		Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних систем	9			7	1
48.		Кафедра інформаційних технологій	5			4	1
49.		Кафедра математичного і функціонального аналізу	11	1		11	3
50.		Кафедра математики та інформатики і методики навчання	9			8	0
51.	Факультет природничих наук	Кафедра агрохімії і ґрунтознавства	6			5	1
52.		Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин	6			6	1
53.		Кафедра біохімії та біотехнології	8	2		8	2
54.		Кафедра біології та екології	18			16	3
55.		Кафедра географії та природознавства	11			8	0
56.		Кафедра лісознавства	5			5	2
57.		Кафедра хімії	9			9	4
58.		Кафедра хімії середовища та хімічної освіти	7			7	0
59.	Факультет туризму	Кафедра іноземних мов та країнознавства	12			9	0
60.		Кафедра готельно-ресторанної та курортної справи	9			7	1
61.		Кафедра туризмознавства і краєзнавства	7			6	1
62.		Кафедра організації туризму та управління соціокультурною діяльністю	5			5	0
63.	Факультет фізичного виховання і спорту	Кафедра спортивно-педагогічних дисциплін	14	2		11	1
64.		Кафедра теорії та методики фізичної культури і спорту	17			17	3
65.		Кафедра фізичної терапії, ерготерапії	8			7	1
66.	Факультет філології	Кафедра журналістики	7			7	1
67.		Кафедра загального та германського мовознавства	7	1	1	6	1
68.		Кафедра світової літератури і порівняльного літературознавства	8			7	1

69.		Кафедра слов'янських мов	11			9	1
70.		Кафедра української літератури	10			10	3
71.		Кафедра української мови	17			17	3
72.	Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	8		2	8	6
73.		Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	9			8	3
74.		Кафедра фізики і методики викладання	6	1		6	3
75.		Кафедра фізики і хімії твердого тіла	6	1		6	2
76.	Філософський факультет	Кафедра загальної та клінічної психології	12			12	2
77.		Кафедра соціальної психології та психології розвитку	19	1		19	4
78.		Кафедра філософії, соціології та релігієзнавства	23			22	1
79.	Загально-університетські кафедри	Кафедра безпеки життєдіяльності	5			5	0
80.		Кафедра іноземних мов	23			16	0
81.		Кафедра фізичного виховання	13	2		5	0
82.		Кафедра військової підготовки	5			1	0
		Всього	П6=896	П7=24	П8=12	П9=737	П10=145

Таблиця 4. Наукометричні показники

№ з/п	Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника (кількість публікацій/кількість цитувань)¹¹	ID Scopus (за наявності)	Індекс Гірша Scopus¹²	ID Web of Science	Індекс Гірша Web of Science¹³
1.	Відділ управління проектами	Відділ управління проектами	Зінюк Л.Л. 2/7; 2/2	57189244937	2		1
2.		Кафедра економічної кібернетики	Буртняк І.В. 7/2				1
3.			Дмитришин Л.І. 2/1	56607390700			1
4.			Дмитришин М.І. 10/9; 4/3	25026141800	2		1
5.		Кафедра менеджменту і маркетингу	Гречаник Н.Ю. 1/2	57208316785	1		
6.		Кафедра міжнародних економічних відносин	Коровчук Ю.І. 1/27	57210840943	1		
7.		Кафедра обліку і аудиту	Максимів Ю.В. 3/2; 3/2	57189039247	1		1
8.		Кафедра теоретичної і прикладної економіки	Писар Н.Б. 7/1	57200969389	1		
9.		Кафедра фінансів	Григорів О.О. 2/1	55867203300	1		
10.			Дмитровська В.С. 2/15	56529661600	1		

11.			Кропельницька С.О. 3/4	36080753500	1		
12.			Плець І.І 2/1				1
13.	Інститут післядипломної освіти та довузівської підготовки	Кафедра управління та бізнес-адміністрування	Бурик З.М. 3/2	57210978143	1		
14.			Горогоцька Н.І. 1/2	57006666400	1		
15.			Григорук І.І. 4/52; 2/31	57202601723	2		1
16.			Якубів В.М. 9/17; 6/4	56294400400	3		1
17.	Кафедра іноземних мов	Кафедра іноземних мов	Карпенко Г.М. 5/6				2
18.	Кафедра фізичного виховання	Кафедра фізичного виховання	Файчак Р.І. 1/3				1
19.	Коломийський навчально- науковий інститут	Кафедра педагогіки і психології	Лаппо В.В. 2/1	57115069800	1		
20.	Навчально- науковий інститут мистецтв	Кафедра дизайну і теорії мистецтва	Осадца М.З. 1/1				1
21.	Навчально- науковий юридичний інститут	Кафедра конституційного, міжнародного та адміністративного права	Грицан О.А. 2/1	57205670412	1		
22.			Петровська І.І. 2/1	57205677742	1		
23.			Розвадовський В.І. 2/1	57205670507	1		
24.		Кафедра трудового. екологічного та аграрного права	Вівчаренко О.А. 5/6	55522441800	1		

25.		Кафедра цивільного права	Васильєва В.А. 4/1; 7/4	57210387434	1		2
26.			Стефанишин Н.М. 4/2	57206769850	1		
27.			Схаб-Бучинська Т.Я. 3/2	57209975062	1		
28.			Коструба А.В. 11/55	57197823711	5		
29.	Педагогічний факультет	Кафедра педагогіки початкової освіти	Будник О.Б. 2/3	57194069952	1		
30.		Кафедра соціальної педагогіки та соціальної роботи	Березовська Л.І. 1/1	57211315126	1		
31.			Михайлишин Г.Й. 3/7	57207770845	2		
32.			Протас О.Л. 1/1	57211325573	1		
33.			Сабат Н.І. 1/4	57208316531	1		
		Кафедра педагогіки та освітнього менеджменту імені Богдана Ступарика	Завгородня Т.К. 1/5				1
34.		Кафедра фахових методик і технологій початкової освіти	Межиловська Л.Й. 2/2	8453552200	1		
35.			Пасєка Н.М. 5/10; 3/5	57189321632	2		1
36.	Природничий факультет	Кафедра анатомії і фізіології людини і тварин	Случик І.Ю. 3/42	56203268900	3		
37.		Кафедра біології та екології	Козак І.І. 22/60; 5/7	7006800553	4		1
38.			Миленька М.М. 2/2				1

39.			Случик В.М. 3/6	6505781651	1		
40.			Парпан В.І. 8/86				4
41.			Шумська Н.В. 2/2				1
42.		Кафедра біохімії та біотехнології	Абрат О.Б. 9/46; 4/39	8886483400	3		3
43.			Атаманюк Т.М. 5/80; 5/74	55351008300	5		5
44.			Байляк М.М. 29/251; 23/210	23494636700	10		10
45.			Бурдуляк Н.І. 6/33; 4/22	56057076000	3		3
46.			Глодан О.Я. 1/6	56700190200	1		
47.			Господарьов Д.В. 20/297; 15/256	8914696900	9		9
48.			Гусак В.В. 22/486; 21/450	23094097000	12		11
49.			Лилик М.П. 9/56; 8/53	56781567200	4		4
50.			Лушак В. І. 201/5868; 105/4715	7006070957	37		31
51.			Лушак Л.П. 4/302	57190977200	2		
52.			Лушак О. В. 83/1975; 67/1694	56243939600	25		23
53.			Матвіїшин Т.М. 4/44; 4/37	56074744000	3		3
54.			Мосійчук Н.М. 14/180; 14/146	24768375900	6		6

55.			Перхулин Н.В. 9/146; 9/142	55968844700	7		6
56.			Семанюк У.В. 5/11; 5/7	57191541593	3		2
57.			Семчишин Г.М. 43/611; 22/477	10042974200	15		14
58.			Сорочинська О.М. 5/19; 4/15	57189598027	2		2
59.			Стамбульська У.Я. 2/17; 2/13	57203871833	1		1
60.			Стрільбицька О.М. 10/27; 8/19	57191544334	3		2
61.			Шмігель Г.М. 6/37; 5/34	56830597400	3		3
62.			Юркевич І.С. 13/137; 14/131	54917426300	5		5
63.			Василюк Ю.В. 2/1	57212446198	1		
64.		Кафедра лісознавств	Шпарик Ю.С. 1/1; 17/194	57212768435	1		7
65.		Кафедра хімії	Курта С.А. 13/39; 5/14	6505832507	5		3
66.			Микитин І.М. 7/78; 9/56	8882856700	3		3
67.			Миронюк І.Ф. 51/724; 10/97	6602131709	16		5
68.			Сіренко Г.О. 15/2; 6/8	6602084959	1		2
69.			Татарчук Т.Р. 43/714; 25/182	57191030772	16		9
70.			Федорченко С.В. 13/12; 6/5	57194333822	2		1

71.			Хацевич О.М. 5/3				1
72.			Шийчук О.В. 67/705; 29/167	6701532327	15		7
73.			Лясковська М.Р. 2/9; 1/4	57209302898	2		1
74.			Рібун В.С. 3/1				1
75.		Кафедра хімії середовища і хімічної освіти	Лучкевич Є.Р. 3/2; 8/23	6507647314	1		3
76.			Луцась А.В. 3/4	57196299574	1		
77.			Матківський М.П. 2/3	57190492692	1		
78.			Мідак Л.Я. 2/1	14627681500	1		
79.			Сабадах О.П. 2/2; 2/2	56575171600	1		1
80.			Тарас Т.М. 2/2; 4/2	56575045200	1		1
81.		Навчально-науковий центр хімічного матеріалознавства та нанотехнології	Палійчук Н.Д. 6/274; 3/99	57191575189	6		3
82.	Факультет іноземних мов	Кафедра англійської філології	Бистров Я.В. 8/7; 3/4	56268636100	2		2
83.			Пилячик Н.Є. 1/1				1
84.	Факультет історії,	Кафедра етнології і	Кочкін І.Т.	40261607800	2		2

	політології і міжнародних відносин	археології	5/15; 4/12				
85.		Кафедра всесвітньої історії	Борчук С.М. 3/1				1
86.	Факультет математики та інформатики Факультет математики та інформатики	Кафедра алгебри та геометрії	Гаврилків В.М. 16/58; 15/44	55135818700	5		4
87.			Никифорчин О.Р. 16/31; 16/43	17435108500	3		4
88.		Кафедра диференціальних рівнянь і прикладної математики	Гой Т.П. 12/7; 9/1	57079172100	1		1
89.			Заторський Р.А. 15/26; 11/20	55899680600	4		2
90.			Мазуренко В.В. 3/10	7003720994	1		
91.		Кафедра інформаційних технологій	Козленко М.І. 4/7; 3/1	56737018700	2		1
92.			Кузь М.В. 3/1				1
93.			Лазарович І.М. 5/2	57202232660	1		
94.			Ткачук В.М. 2/2	57202395774	1		
95.		Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних систем	Ізмайлов А.В. 2/1	57200138974	1		
96.			Петришин Л.Б. 9/6;	55976325300	1		
97.			Петришин М.Л. 3/2	57200138990	1		
98.		Кафедра математики та інформатики і методики навчання	Власій О.О. 3/13	57207860148	2		
99.			Хрущ Л.З.				1

			2/1			
100.			Гарпуль О.З. 4/17; 7/23	49863211100	3	3
101.			Пилипів В.М. 16/22; 20/19	9232955100	3	3
102.		Кафедра математичного і функціонального аналізу	Артемович О.Д. 26/44; 31/35	6506232695	4	3
103.			Василишин Т.В. 9/42; 11/19	57194429512	3	3
104.			Дмитришин Р.І. 11/16; 12/24	6508232466	3	3
105.			Дубей М.В. 1/7	35190333200	1	
106.			Загороднюк А.В. 35/215; 42/223	6507703719	11	9
107.			Івасюк І.Я. 1/1; 7/15	57210155610	1	2
108.			Копач М.І. 8/1; 17/7	16473249800	1	2
109.			Кравців В.В. 4/19; 4/5	57189029809	3	2
110.			Малицька Г.П. 10/5; 10/12	27667702600	1	2
111.			Осипчук М.М. 14/13; 8/5	16414242800	2	2
112.			Попов М.М. 67/50; 88/780	23103628200	13	12
113.			Приймак Г.М. 3/1; 2/1	57191891683	1	1
114.			Соломко А.В. 6/5; 4/1	55227583500	1	1
115.			Шарин С.В. 9/5; 8/11	25026554600	2	2

116.			Федак І.В. 22/1				1
117.	Факультет фізичного виховання і спорту	Кафедра теорії та методики фізичної культури і спорту	Попель С.М. 20/20				3
118.			Мицкан Б.М. 4/12; 2/3	57193854192	2		1
119.			Мицкан Т.С. 1/8; 1/3	56897104300	1		1
120.			Ткачівська І.М. 1/3				1
121.			Мочерняк В.Б. 2/1				1
122.			Лісовський Б.П. 1/3				1
123.			Тягур Р.С. 1/3				1
124.		Кафедра фізичної терапії, ерготерапії	Аравіцька М.Г. 1/13	57195971249	1		
125.			Баскевич О.В. 6/5				2
126.			Лапковський Е.Й.. 1/1				1
127.		Кафедра спортивно- педагогічних дисциплін	Синиця А.В. 1/1				1
128.			П'ятничук Д.В. 2/5				1
129.			Цап І.Г. 1/4				1
130.			Яців Я.М. 4/8				2
131.	Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Бережанський В.М. 5/2	24479621900	1		
132.			Голота В.І.	24479274000	3		1

			16/26; 9/12				
133.			Грига В.М. 18/21; 9/5	57188576389	3		3
134.			Дзундза Б.С. 15/18; 12/10	55339054400	3		2
135.			Когут І.Т. 30/83; 11/7	57190194699	6		2
136.			Котик М.В. 3/3; 10/104	57194708752	1		5
137.			Мандзюк В.І. 19/90; 13/71	8263977400	6		5
138.			Новосядлий С.П. 6/2; 4/3	6507183005	1		1
139.			Павлюк М.Ф. 6/2; 13/2	7801552266	1		1
140.		Кафедра матеріалознавства і новітніх технологій	Бойчук Т.Я. 5/6	56081104200	2		
141.			Іванічок Н.Я. 4/12	56588033600	3		
142.			Груб'як А.Б. 25/31; 14/23	57204563085	3		2
143.			Ільницький Р.В. 6/3	57197866733	1		
144.			Карпик Б.В. 1/2	57194169865	1		
145.			Качмар А.М. 6/5; 6/2	57193112001	1		1
146.			Повх. М.М. 2/1; 2/1	57208385838	1		1
147.			Уманців М.М. 2/6	55977282100	1		
148.			Хемій О.М.	56454452200	1		1

			6/4;4/1			
149.			Бандура Х.В. 7/2; 6/2	57207989818	1	1
150.			Бойчук А.М. 6/5; 4/2	56081766200	2	1
151.			Будзуляк І.М. 37/82; 34/65	826397720	6	5
152.			Бушкова В.С. 25/58; 17/31	35730784300	5	3
153.			Кайкан Л.С. 11/10; 10/5	57210702434	2	1
154.			Коцюбинський В.О. 47/79; 23/44	9232955000	6	4
155.			Морушко О.В. 11/5; 7/2	57202999229	1	1
156.			Остафійчук Б.К. 57/121; 47/104	26656107600	5	5
157.			Рачій Б.І. 34/64; 25/39	55633772200	5	4
158.			Федорів В.Д. 10/24; 14/23	11239593300	2	3
159.			Яремій І.П. 39/236; 31/181	23494435000	5	5
160.		Кафедра фізики і методики викладання	Семко Т. О. 4/21; 5/4	56925276100	2	1
161.			Бойчук В.М. 13/18; 11/6	57204562775	2	1
162.			Ліщинський І.М. 3/34	57210246792	3	
163.			Яблонь Л.С. 14/9; 12/6	6505860933	2	1
164.		Кафедра фізики і хімії	Гасюк І.М.	25936052100	2	1

		твердого тіла	12/10; 7/6			
165.			Горічок І.В. 20/63; 5/15	35090159800	4	2
166.			Данилюк О.В. 1/4; 1/2	57189330082	1	1
167.			Дзумедзей Р.О. 2/6; 7/8	56323238600	1	2
168.			Запухляк Ж.Р. 2/5; 4/6	57208469786	2	2
169.			Костюк О.Б. 9/12; 10/108	57188736786	3	4
170.			Лоп'янюк М.А. 3/9	6505682639	2	
171.			Матківський О.М. 4/4; 2/1	57148522100	1	1
172.			Никируй Л.І. 17/47; 10/34	56009792600	4	3
173.			Найдич Б.П. 2/1			1
174.			Прокопів В.В. 15/22; 27/31	6603454946	3	3
175.			Потяк В.Ю. 2/2	55246846600	1	
176.			Салій Я.П. 11/21;12/13	55339037200	3	3
177.			Яворський Р.С. 11/39; 7/12	57193824044	3	2
178.			Яворський Я.С. 5/9; 2/1	57201858062	2	1
179.		Спільна навчально-	Колковський П.І.	55647473400	1	1

		наукова лабораторія фізики магнітних плівок Інституту металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України та ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	4/5; 4/4				
180.			Мокляк В.В. 30/105; 20/83	11240158900	4		2
181.			Лісовський Р.П. 17/40; 10/18	57194169666	4		3
182.	Філософський факультет	Кафедра загальної та клінічної психології	Гоян І.М. 4/1				1
183.			Гасюк М.Б. 3/1				1
184.		Кафедра соціальної психології та психології розвитку	Карпенко З.С. 2/1				1
185.			Пілецька Л.С. 2/2	57213605109	1		1
186.		Кафедра філософії, соціології та релігієзнавства	Надурак В.В. 1/2; 4/3	57204478197	1		1
187.	Разом:				П12=496		П13=400

Таблиця 5. 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	Кафедра, відділ, тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового,	Кількість публікацій	Назва та реквізити публікацій Scopus (прирівняні відзнаки)	Кількість публікацій	Назва та реквізити публікацій Web of Science (прирівняні відзнаки)
-----------	-----------------------	--	----------------------	--	----------------------	--

		науково-педагогічног о працівника ¹⁴	Scopus ¹⁵		Web of Science ¹⁶	
Економічний факультет	Кафедра економічної кібернетики	Дмитришин М.І.	10	On Spectral Approximations of Unbounded Operators (2019) Complex Analysis and Operator Theory, 13 (8), pp. 3659-3673.		
				Spectral approximations of strongly degenerate elliptic differential operators (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (1), pp. 48-53.		
				Tensor Products of Approximation Spaces Associated with Regular Elliptic Operators (2015) Journal of Mathematical Sciences (United States), 208 (3), pp. 355-365.		
				Besov-lorentz-type spaces and best approximations by exponential type vectors (2015) International Journal of Mathematical Analysis, 9 (13-16), pp. 779-786.		
				Approximation spaces associated with legendre differential operators (2014) International Journal of Mathematical Analysis, 8 (21-24), pp. 1075-1082.		
Економічний факультет	Кафедра економічної кібернетики	Буртняк І.В.			7	ON THE FUNDAMENTAL SOLUTION OF THE CAUCHY PROBLEM FOR KOLMOGOROV SYSTEMS OF THE SECOND ORDER

					APPLICATION OF THE SPECTRAL THEORY AND PERTURBATION THEORY TO THE STUDY OF ORNSTEIN-UHLENBESCK PROCESSES CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 10 Issue 2 Page 273-287 Published 2018
					POINTWISE STABILIZATION OF THE POISSON INTEGRAL FOR THE DIFFUSION TYPE EQUATIONS WITH INERTIA CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 8 Issue 2 Page 279-283 Published 2016
					THE FUNDAMENTAL SOLUTION OF CAUCHY PROBLEM FOR A SINGLE EQUATION OF THE DIFFUSION EQUATION WITH INERTIA CARPATHIAN

					MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 6 Issue 2 Page 320-328 Published 2014 On stabilization of Poisson integral for equations of Kolmogorov type CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 5 Issue 2 Page 290-297 Published 2013
Економічний факультет	Кафедра економічної кібернетики	Благун І.С.	9	Simulative model for evaluation of investment processes in the regions of ukraine (2017) Investment Management and Financial Innovations, 14 (3), pp. 322-329.	
				A model for achieving the allocative efficiency of credit resources in Ukraine's banking system (2016) Banks and Bank Systems, 11 (3), pp. 5-16.	
				Functional relationship of internationalization level and financial performance: Theoretical synthesis and practical interpretation (a case study on Lviv region enterprises) (2015) Actual Problems of Economics,	

				163 (1), pp. 457-466.		
				A methodological approach to development and optimization a set of parameters for a company's creditworthiness evaluating (2014) Economic Annals-XXI, 7-8, pp. 52-55.		
				Marketing strategy of internationalization and the factors of its formation (2014) Actual Problems of Economics, 155 (5), pp. 152-160.		
Економічний факультет	Кафедра теоретичної і прикладної економіки	Писар Н.Б.	7	Assessment of the region's energy security level in the process of formation of the common european energy space (2019) International Journal of Energy Economics and Policy, 9 (4), pp. 149-157.		
				Composite fuel poverty index as a means to assess energy security of the country (2018) Economic Annals-XXI, 169 (1-2), pp. 50-56.		
				Determination of parity price for gas and electricity in terms of estimation of household incomes and energy costs (2018) International Journal of Energy Economics and Policy, 8 (5), pp. 342-346.		
				Implementation of the market approach to the processes of management of the energy sector of Ukrainian economy		

				under conditions of European integration (2018) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3 (3-93), pp. 40-49. Strategies for development of Ukrainian energy market under conditions of geopolitical challenges (2018) Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, (5), pp. 148-154.		
Інститут післядипломної освіти та довузівської підготовки	Професор кафедри управління та бізнес-адміністрування	Якубів В.М.	9	Development of electronic banking: A case study of Ukraine (2019) Entrepreneurship and Sustainability Issues, 7 (1), pp. 219-232.	6	DEVELOPMENT OF ELECTRONIC BANKING: A CASE STUDY OF UKRAINE ENTREPRENEURSHIP AND SUSTAINABILITY ISSUES Volume 7 Issue 1 Page 219-232 Published 2019
				Impact of advanced research on development of renewable energy policy: Case of Ukraine (review) (2018) International Journal of Renewable Energy Research, 8 (4), pp. 2367-2384.		INNOVATIVE METHODOLOGIES FOR ESTIMATING THE PERSONNEL OF AGRICULTURAL ENTERPRISES IN UKRAINE SCIENTIFIC PAPERS-SERIES MANAGEMENT ECONOMIC ENGINEERING IN AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT Volume 19 Issue 1

					Page 617-624 Published 2019
				How game design can enhance engineering higher education: Focused IT study (2018) Lecture Notes in Networks and Systems, 22, pp. 619-627.	BALANCED SYSTEM OF ECONOMIC PERFORMANCES AS A STRATEGY-FORMING TOOL OF DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL ENTERPRISES IN UKRAINE SCIENTIFIC PAPERS-SERIES MANAGEMENT ECONOMIC ENGINEERING IN AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT Volume 19 Issue 3 Page 669-679 Published 2019
				Efficiency of intermediary activity of agricultural enterprises: Methods and assessment indicators (2017) Bulgarian Journal of Agricultural Science, 23 (5), pp. 712-716.	Impact of Advanced Research on Development of Renewable Energy Policy: Case of Ukraine (Review) INTERNATIONAL JOURNAL OF RENEWABLE ENERGY RESEARCH Volume 8 Issue 4 Page 2367-2384 Published 2018
				Accounting and analytical methods of diagnostics improvement for enterprises' organizational development (2015) Economic Annals-XXI, 3-4 (1),	How Game Design Can Enhance Engineering Higher Education: Focused IT Study LECTURE NOTES IN

				pp. 68-71.		NETWORKS AND SYSTEMS Volume 22 Page 619-627 Published 2018
Навчально-науковий юридичний інститут	Кафедра трудового. екологічного та аграрного права	Вівчаренко О.А.	5	Law enforcement issues in natural resource legislation (2019) Journal of Environmental Management and Tourism, 10 (7), pp. 1559-1567.		
				Increasing of yielding of frame-anchor support steadiness (2015) New Developments in Mining Engineering 2015: Theoretical and Practical Solutions of Mineral Resources Mining, pp. 45-48.		
				Loading mechanism of extraction mine working in front of a stoping face (2014) Progressive Technologies of Coal, Coalbed Methane, and Ores Mining, pp. 13-18.		
				Development of coal industry of Ukraine in the context of contemporary challenges (2012) Geomechanical Processes During Underground Mining - Proceedings of the School of Underground Mining, pp. 1-5.		
				Analysis of combined support behavior of development openings with criteria of resource-saving technologies (2011) Technical and Geoinformational Systems in Mining: School of Underground Mining 2011, pp. 71-78.		

Навчально-науковий юридичний інститут	Кафедра цивільного права	Васильєва В.А.			7	ANALYSIS OF UKRAINIAN LEGISLATION ON SURROGATE MOTHERHOOD IN COMPARISON WITH US AND EU LEGISLATIVE NORMS MEDICINE AND LAW Volume 38 Issue 2 Page 211-223 Published 2019
						EFFICACY OF PHOTOTHERAPY FOR PATIENTS WITH CHRONIC GRAFT VERSUS HOST DISEASE GEMATOLOGIYA I TRANSFUZIOLOGIYA Volume 62 Issue 2 Page 83-89 Published 2017
						Long-term survival of donor bone marrow multipotent mesenchymal stromal cells implanted into the periosteum of patients with allogeneic graft failure INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY Volume 104

					Issue 3 Page 403-407 Published 2016
					ROLE OF GRANZYME B INTREGULATORY CELLS IN PATIENTS AFTER ALLOGENEIC STEM CELL TRANSPLANTATION GEMATOLOGIYA I TRANSFUZIOLOGIYA Volume 61 Issue 1 Page 32-37 Published 2016
					Application of numerical methods for calculation of working processes in pneudraulic devices OIL AND GAS ENGINEERING (OGE-2016) Volume 152 Page 454-458 Published 2016
Навчально- науковий юридичний інститут	Кафедри цивільного права	Коструба А.В.	11	The notion and attributes of right – terminating legal facts (2019) Journal of Advanced Research in Law and Economics, 10 (1), pp. 254- 262.	
				The rule of law and its impact on socio- economic, environmental, gender and cultural issues (2019) Space and Culture, India, 7 (2), pp. 1-2.	

				Rules of law and rights-terminating legal facts in the mechanism of legal regulation (2018) Journal of Advanced Research in Law and Economics, 9 (8), pp. 2638-2642. Right to an effective remedy of legal protection: Practice of the european court of human rights and the norms of the national legislation of Ukraine (2018) Journal of Advanced Research in Law and Economics, 9 (7), pp. 2324-2335. Aspects of civil rights and their integration into international social and environmental legislation (2018) Journal of Environmental Management and Tourism, 9 (5), pp. 995-1002.		
Кафедра іноземних мов	Кафедра іноземних мов	Карпенко Г.М.			5	ALGEBRAS GENERATED BY SPECIAL SYMMETRIC POLYNOMIALS ON $I(1)$ CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 11 Issue 2 Page 335-344 Published 2019 PROSPECTS OF APPLYING IMMOBILIZED ENZYMES IN MEDICINE UKRAINSKII

					BIOKHIMICHESKII ZHURNAL Volume 51 Issue 4 Page 409-419 Published 1979
					STUDY OF BONE TISSUE INSOLUBLE COLLAGEN HYDROLYSIS BY STREPTOMYCES GRISEUS PROTEASE USING METHOD OF N-TERMINAL ANALYSIS UKRAINSKII BIOKHIMICHESKII ZHURNAL Volume 49 Issue 3 Page 80-84 Published 1977
					AGE-DIFFERENCES OF BONE COLLAGEN IN HYDROLYSIS BY STREPTOMYCES-GRISEUS- PROTEASE UKRAINSKII BIOKHIMICHESKII ZHURNAL Volume 49 Issue 5 Page 76-80 Published 1977
					HYDROLYSIS OF BONES

						INSOLUBLE COLLAGEN BY CRYSTALLINE ALPHA- AMYLASE OF ASPERGILLUS-ARYZAE UKRAINSKII BIOKHIMICHESKII ZHURNAL Volume 48 Issue 5 Page 640-644 Published 1976
Педагогічний факультет	Кафедра фахових методик технологій початкової освіти	Пасєка Н.М.	5	Social-Communication Web Technologies in the Higher Education as Means of Knowledge Transfer (2019) IEEE 2019 14th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2019 - Proceedings, 3, art. no. 8929753, pp. 35-38.		
				System Analysis of Caching Requests on Network Computing Nodes (2019) 2019 3rd International Conference on Advanced Information and Communications Technologies, AICT 2019 - Proceedings, art. no. 8847909, pp. 216-222.		
				Development Algorithmic Model for optimization of Distributed Fault-Tolerant Web-Systems (2019) 2018 International Scientific-Practical Conference on Problems of Infocommunications Science and		

				Technology, PIC S and T 2018 - Proceedings, art. no. 8632160, pp. 663-669.		
				Scientific research of life cycle performance of information technology (2017) Proceedings of the 12th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2017, 1, art. no. 8098821, pp. 425-428.		
				Construction of multidimensional data warehouse for processing students' knowledge evaluation in universities (2016) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science, Proceedings of the 13th International Conference on TCSET 2016, art. no. 7452195, pp. 822-824.		
Педагогічний факультет	Кафедра педагогіки та освітнього менеджменту імені Богдана Ступарика	Савчук Б.П.			5	BURIAL SITES OF RUSSIAN SOLDIERS IN CARPATHIA DURING THE FIRST WORLD WAR RUSIN Volume 58 Page 95-112 Published 2019
						ON THE USE OF HISTORICAL NAMES OF GALICIA IN THE INTERWAR PERIOD OF THE 20TH CENTURY RUSIN

					Volume 57 Page 13-34 Published 2019
					THE "ALPHABET WARS" OF 1830-1850s IN GALICIA IN CONTEMPORARY SCIENTIFIC DISCOURSE RUSIN Volume 56 Page 58-76 Published 2019
					NECROPOLISES OF THE AUSTRO-HUNGARIAN ARMY IN PRECARPATHIAN DURING WORLD WAR I SKHIDNOIEVROPEISKYI ISTORYCHNYI VISNYK- EAST EUROPEAN HISTORICAL BULLETIN Issue 11 Page 133-141 Published 2019
					CYRILLIC AND LATIN ALPHABETS IN UKRAINIAN DISCOURSE OF HALYCHYNA IN THE 30s OF THE XIXth - AT THE BEGINNING OF THE XXth CENTURIES SKHIDNOIEVROPEISKYI ISTORYCHNYI VISNYK- EAST EUROPEAN

						HISTORICAL BULLETIN Issue 13 Page 50-59 Published 2019
Природничий факультет	Кафедра біології та екології	Козак І.І.	22	Simulation of Decline of Norway Spruce (Picea Abies L. Karst.) Forests in Gorgan Mountains (Ukrainian Carpathians): Case Study Using Forkome Model (2019) Ekologia Bratislava, 38 (4), pp. 353-366.	5	Forecasting drying up of spruce forests in Transcarpathia (Ukraine) using the FORKOME model JOURNAL OF FOREST SCIENCE Volume 65 Issue 6 Page 209-217 Published 2019
				Traditional Village System - Case Study from the Krempna Commune (Poland) (2019) Ekologia Bratislava, 38 (1), pp. 87-100.		FORECASTING OF LANDSCAPE DYNAMICS: A CASE STUDY AT ROZTOCZE WSCHODNIE (EASTERN POLAND) LANDSCAPE AND LANDSCAPE ECOLOGY Page 68-74 Published 2016
				Forecasting drying up of spruce forests in Transcarpathia (Ukraine) using the FORKOME model (2019) Journal of Forest Science, 65 (6), pp. 209-217.		FORECASTING OF THE DYNAMICS OF BEECH AND FIR FORESTS OF THE POLISH BIESZCZADY AND THE UKRAINIAN BESKYDY UNDER THE INFLUENCE OF CLIMATIC CHANGES LANDSCAPE AND LANDSCAPE ECOLOGY

						Page 94-102 Published 2016
				Forecasting of gross agricultural output of agrarian enterprises of ukraine: Case study with stella software (2019) Ikonomicheski Izsledvania, 28 (5), pp. 148-163.		Impact of potential climate changes on competitive ability of main forest tree species in Poland SYLWAN Volume 157 Issue 4 Page 253-261 Published 2013
				Kozak, I., Węgiel, A., Strzeliński, P., Frąk, R., Stępień, A., Kociuba, P., Kozak, H. FORKOME model application for prognosis of forest fires (2014) Ekologia Bratislava, 33 (4), pp. 391-400.		Alpha-enolase immunohistochemical study of stem cells in limbal autograft tissue ACTA VETERINARIA-BEOGRAD Volume 53 Issue 4 Page 269-279 Published 2003
Природничий факультет	Кафедра біології та екології	Парпан В.І.			8	Syntaxonomy of vegetation of Kalush hexachlorobenzene toxic waste landfill (Ivano-Frankivsk region) VISNYK OF DNIPROPETROVSK UNIVERSITY-BIOLOGY ECOLOGY Том 24 Выпуск 2 Страница 364-370 Опубликовано 2016

					METHODOLOGICAL ASPECTS OF THE EVALUATION OF ECOLOGICAL CONDITIONS OF URBANIZED AND ANTHROPOLOGICALLY ALTERED TERRITORIES VISNYK OF DNIPROPETROVSK UNIVERSITY-BIOLOGY ECOLOGY Том 18 Выпуск 2 Страница 61-68 Опубликовано 2010
					STRUCTURA OF CARABID-BEETLES COMMUNITIES (COLEOPTERA, CARABIDAE) OF THE FOREST ECOSYSTEMS IN THE GORGANY MOUNTAINS VISNYK OF DNIPROPETROVSK UNIVERSITY-BIOLOGY ECOLOGY Том 18 Выпуск 2 Страница 87-93 Опубликовано 2010
					The hypothesis of the pulsed dynamics of virgin beech

						forests RUSSIAN JOURNAL OF ECOLOGY Том 40 Выпуск 7 Страница 466-470 Опубликовано 2009
						Heavy metal pollution and forest health in the Ukrainian Carpathians ENVIRONMENTAL POLLUTION Том 130 Выпуск 1 Страница 55-63 Опубликовано 2004
Природничий факультет	Кафедра лісознавства	Шпарик Ю.С.			17	Stand inventory data from the 10-ha forest research plot in Uholka: 15 yr of primeval beech forest development ECOLOGY Volume 100 Issue 11 Published 2019
						A phase III trial comparing oral S-1/cisplatin and intravenous 5-fluorouracil/cisplatin in patients with untreated diffuse gastric cancer ANNALS OF ONCOLOGY Volume 28 Issue 9 Page 2142-2148

					Published 2017
					One-year safety, immunogenicity, and survival results from a phase III study comparing SB3 (a proposed trastuzumab biosimilar) and originator trastuzumab in HER2-positive early breast cancer treated with neoadjuvant-adjuvant treatment ANNALS OF ONCOLOGY Volume 28 Published 2017
					BREAST CANCER FREQUENCY IN FAMILIES WITH ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA IN OFFSPRING ANNALS OF ONCOLOGY Volume 20 Page 66-66 Published 2009
					UTILIZING PREDICTIVE BIOMARKERS TO IMPROVE TREATMENT OUTCOMES IN PATIENTS WITH METASTATIC COLORECTAL CANCER (mCRC): RESULTS WITH CETUXIMAB PLUS FOLFIRI IN THE CRYSTAL TRIAL ANNALS OF ONCOLOGY Volume 20

						Page 15-15 Published 2009
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Юркевич І.С.	13	Essential Physiological Differences Characterize Short- and Long-Lived Strains of <i>Drosophila melanogaster</i> (2019) <i>Journals of Gerontology - Series A Biological Sciences and Medical Sciences</i> , 74 (12), pp. 1835-1843.	14	Essential Physiological Differences Characterize Short- and Long-Lived Strains of <i>Drosophila melanogaster</i> JOURNALS OF GERONTOLOGY SERIES A-BIOLOGICAL SCIENCES AND MEDICAL SCIENCES Volume 74 Issue 12 Page 1835-1843 Published 2019
				Implications of amino acid sensing and dietary protein to the aging process (2019) <i>Experimental Gerontology</i> , 115, pp. 69-78.		Alternative NADH dehydrogenase extends lifespan and increases resistance to xenobiotics in <i>Drosophila</i> BIOGERONTOLOGY Volume 21 Issue 2 Page 155-171 Published 2020
				Alternative NADH dehydrogenase extends lifespan and increases resistance to xenobiotics in <i>Drosophila</i> (2019) <i>Biogerontology</i> , .		Nanodelivery of phytobioactive compounds for treating aging-associated disorders GEROSCIENCE Volume 42 Issue 1 Page 117-139 Published 2020

				Insulin-like peptides regulate feeding preference and metabolism in <i>Drosophila</i> (2018) <i>Frontiers in Physiology</i> , 9 (AUG), art. no. 1083, .		Implications of amino acid sensing and dietary protein to the aging process EXPERIMENTAL GERONTOLOGY Volume 115 Page 69-78 Published 2019
				Within-diet variation in rates of macronutrient consumption and reproduction does not accompany changes in lifespan in <i>Drosophila melanogaster</i> (2018) <i>Entomologia Experimentalis et Applicata</i> , 166 (1), pp. 74-80.		Insulin-Like Peptides Regulate Feeding Preference and Metabolism in <i>Drosophila</i> FRONTIERS IN PHYSIOLOGY Volume 9 Published 2018
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Шмігель Г.М.	6	Pierzynowski, S.G., Goncharova Pierzynowska, K. Uricemia in juvenile pigs model: Effect of nephrectomy and potassium oxonate (2019) <i>Journal of Animal and Feed Sciences</i> , 28 (3), pp. 254-262.	5	Uricemia in juvenile pigs model: effect of nephrectomy and potassium oxonate JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES Volume 28 Issue 3 Page 254-262 Published 2019
				Effects of alpha-ketoglutarate on lifespan and functional aging of <i>drosophila melanogaster</i> flies (2018) <i>Ukrainian Biochemical Journal</i> , 90 (6), pp. 49-61.		Dietary alpha-ketoglutarate promotes higher protein and lower triacylglyceride levels and induces oxidative stress in larvae and young adults but not in middle-aged <i>Drosophila melanogaster</i> COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND

					PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY Volume 204 Page 28-39 Published 2017
				Dietary alpha-ketoglutarate promotes higher protein and lower triacylglyceride levels and induces oxidative stress in larvae and young adults but not in middle-aged <i>Drosophila melanogaster</i> (2017) Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology, 204, pp. 28-39.	Alpha-ketoglutarate reduces ethanol toxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> by enhancing alcohol dehydrogenase activity and antioxidant capacity ALCOHOL Volume 55 Page 23-33 Published 2016
				Alpha-ketoglutarate reduces ethanol toxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> by enhancing alcohol dehydrogenase activity and antioxidant capacity (2016) Alcohol, 55, pp. 23-33.	Dietary alpha-ketoglutarate increases cold tolerance in <i>Drosophila melanogaster</i> and enhances protein pool and antioxidant defense in sex-specific manner JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY Volume 60 Page 1-11 Published 2016
				Dietary alpha-ketoglutarate increases cold tolerance in <i>Drosophila melanogaster</i> and enhances protein pool and antioxidant defense in sex-specific manner (2016) Journal of Thermal Biology, 60,	Alpha-ketoglutarate attenuates toxic effects of sodium nitroprusside and hydrogen peroxide in <i>Drosophila melanogaster</i> ENVIRONMENTAL

				pp. 1-11.		TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY Volume 40 Issue 2 Page 650-659 Published 2015
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Стрільбицька О.М.	10	Health benefits of anti-aging drugs (2019) Subcellular Biochemistry, 91, pp. 339-392.	8	Nanodelivery of phytobioactive compounds for treating aging-associated disorders GEROSCIENCE Volume 42 Issue 1 Page 117-139 Published 2019
				Implications of amino acid sensing and dietary protein to the aging process (2019) Experimental Gerontology, 115, pp. 69-78.		Implications of amino acid sensing and dietary protein to the aging process EXPERIMENTAL GERONTOLOGY Volume 115 Page 69-78 Published 2019
				Alternative NADH dehydrogenase extends lifespan and increases resistance to xenobiotics in Drosophila (2019) Biogerontology, .		The role of the TOR pathway in mediating the link between nutrition and longevity MECHANISMS OF AGEING AND DEVELOPMENT Volume 164 Page 127-138 Published 2017
				Longevity and stress resistance are affected by activation of TOR/Myc in		Activation of the Tor/Myc signaling axis in intestinal stem

				progenitor cells of Drosophila gut (2017) Open Life Sciences, 12 (1), pp. 429-442.		and progenitor cells affects longevity, stress resistance and metabolism in drosophila COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY B- BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY Volume 203 Page 92-99 Published 2017
				The role of the TOR pathway in mediating the link between nutrition and longevity (2017) Mechanisms of Ageing and Development, 164, pp. 127-138.		Longevity and stress resistance are affected by activation of TOR/Myc in progenitor cells of Drosophila gut OPEN LIFE SCIENCES Volume 12 Issue 1 Page 429-442 Published 2017
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Сорочинська О.М.	5	Every-Other-Day Feeding Decreases Glycolytic and Mitochondrial Energy-Producing Potentials in the Brain and Liver of Young Mice (2019) Frontiers in Physiology, 10, art. no. 1432, .		
				Intermittent fasting causes metabolic stress and leucopenia in young mice (2019) Ukrainian Biochemical Journal, 91 (1), pp. 53-64.		
				Dietary alpha-ketoglutarate partially prevents age-related decline in locomotor activity and cold tolerance in		

				Drosophila melanogaster (2017) Biologia (Poland), 72 (4), pp. 458-467.		
				Dietary alpha-ketoglutarate promotes higher protein and lower triacylglyceride levels and induces oxidative stress in larvae and young adults but not in middle-aged Drosophila melanogaster (2017) Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology, 204, pp. 28-39.		
				Dietary alpha-ketoglutarate increases cold tolerance in Drosophila melanogaster and enhances protein pool and antioxidant defense in sex-specific manner (2016) Journal of Thermal Biology, 60, pp. 1-11.		
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Семчишин Г.М.	43	Healthy brain aging: Interplay between reactive species, inflammation and energy supply (2018) Ageing Research Reviews, 43, pp. 26-45.	22	Healthy brain aging: Interplay between reactive species, inflammation and energy supply AGEING RESEARCH REVIEWS Том 43 Страница 26-45 Опубликовано 2018
				Is part of the fructose effects on health related to increased AGE formation? (2017) Dietary AGEs and their Role in Health and Disease, pp. 103-111.		Hormetic Effect of H2O2 in Saccharomyces cerevisiae: Involvement of TOR and Glutathione Reductase DOSE-RESPONSE

						Том 14 Выпуск 2 Опубликовано 2016 КОЛИЧЕСТВО ЦИТИРОВАНІЙ
				Hormetic effect of H ₂ O ₂ in Saccharomyces cerevisiae: Involvement of TOR and glutathione reductase (2016) Dose-Response, 14 (2), 12 p.		Fructose-Induced Carbonyl/Oxidative Stress in S. cerevisiae: Involvement of TOR BIOCHEMISTRY RESEARCH INTERNATIONAL Опубликовано 2016
				Fructose-induced carbonyl/oxidative stress in S. Cerevisiae: Involvement of TOR (2016) Biochemistry Research International, 2016, art. no. 8917270		Fructose compared with glucose is more a potent glycooxidation agent in vitro, but not under carbohydrate- induced stress in vivo: potential role of antioxidant and antiglycation enzymes CARBOHYDRATE RESEARCH Том 384 Страница 61-69 Опубликовано 2014
				Carbon sources for yeast growth as a precondition of hydrogen peroxide induced Hormetic phenotype (2015) International Journal of Microbiology, 2015, art. no. 697813, .		Reactive Carbonyl Species In Vivo: Generation and Dual Biological Effects SCIENTIFIC WORLD JOURNAL Опубликовано 2014
Природничий факультет	Кафедра біохімії	Семанюк У.В.	5	Alternative NADH dehydrogenase extends lifespan and increases		

	та біотехнології			resistance to xenobiotics in <i>Drosophila</i> (2019) <i>Biogerontology</i>, . Insulin-like peptides regulate feeding preference and metabolism in <i>Drosophila</i> (2018) <i>Frontiers in Physiology</i>, 9 (AUG), art. no. 1083, . Within-diet variation in rates of macronutrient consumption and reproduction does not accompany changes in lifespan in <i>Drosophila melanogaster</i> (2018) <i>Entomologia Experimentalis et Applicata</i>, 166 (1), pp. 74-80. Activation of the Tor/Myc signaling axis in intestinal stem and progenitor cells affects longevity, stress resistance and metabolism in <i>drosophila</i> (2017) <i>Comparative Biochemistry and Physiology Part - B: Biochemistry and Molecular Biology</i>, 203, pp. 92-99.		
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Перхулин Н.В.	9	Alternative NADH dehydrogenase extends lifespan and increases resistance to xenobiotics in <i>Drosophila</i> (2019) <i>Biogerontology</i>, . Exposure to sodium molybdate results in mild oxidative stress in <i>Drosophila melanogaster</i> (2017) <i>Redox Report</i>, 22 (3), pp. 137-	9	Exposure to sodium molybdate results in mild oxidative stress in <i>Drosophila melanogaster</i> REDOX REPORT Volume 22 Issue 3 Page 137-146 Published 2017 High sucrose consumption promotes obesity whereas its low consumption induces oxidative stress in <i>Drosophila</i>

				146.	melanogaster JOURNAL OF INSECT PHYSIOLOGY Volume 79 Page 42-54 Pblished 2015
				High sucrose consumption promotes obesity whereas its low consumption induces oxidative stress in Drosophila melanogaster (2015) Journal of Insect Physiology, 79, pp. 42-54.	High consumption of fructose rather than glucose promotes a diet-induced obese phenotype in Drosophila melanogaster COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A- MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY Volume 180 Page 75-85 Published 2015
				High consumption of fructose rather than glucose promotes a diet-induced obese phenotype in Drosophila melanogaster (2015) Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology, 180, pp. 75-85.	Sodium chromate demonstrates some insulin-mimetic properties in the fruit fly Drosophila melanogaster COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C- TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY Volume 167 Page 74-80 Published 2015

				Sodium chromate demonstrates some insulin-mimetic properties in the fruit fly <i>Drosophila melanogaster</i> (2015) <i>Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology</i> , 167, pp. 74-80.		<i>Ciona intestinalis</i> NADH dehydrogenase NDX confers stress-resistance and extended lifespan on <i>Drosophila</i> BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS Volume 1837 Issue 11 Page 1861-1869 Published 2014
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Мосійчук Н.М.	14	Acute exposure to copper induces variable intensity of oxidative stress in goldfish tissues (2018) <i>Fish Physiology and Biochemistry</i> , 44 (3), pp. 841-852.	14	Enteral Administration of ALLN-346, a Recombinant Urate-degrading Enzyme, Decreases Serum Urate in a Pig Model of Hyperuricemia ARTHRITIS & RHEUMATOLOGY Volume 71 Published 2019
				Effect of prometryn-containing herbicide gesagard on hematological profiles and biochemical parameters in goldfish liver and plasma (2018) <i>Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences</i> , 18 (10), pp. 1177-1185.		Uricemia in juvenile pigs model: effect of nephrectomy and potassium oxonate JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES Volume 28 Issue 3 Page 254-262 Published 2019
				Oral uricase eliminates blood uric acid in the hyperuricemic pig model (2017) <i>PLoS ONE</i> , 12 (6), art. no. e0179195, .		Effect of Prometryn-Containing Herbicide Gesagard on Hematological Profiles and Biochemical Parameters in

					Goldfish Liver and Plasma TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES Volume 18 Issue 10 Page 1177-1185 Published 2018
				Acute exposure to the penconazole- containing fungicide Topas partially augments antioxidant potential in goldfish tissues (2017) Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, 193, pp. 1-8.	A Novel Recombinant Oral Urate Oxidase (UrOx) Alln- 346 Reduces Severe Hyperuricemia and Normalizes Hyperuricosuria in Nephropathic Urox Knockout (UrOxKO) Mice ARTHRITIS & RHEUMATOLOGY Volume 70 Published 2018
				Oxidative stress responses in gills of goldfish, Carassius auratus, exposed to the metribuzin-containing herbicide Sencor (2016) Environmental Toxicology and Pharmacology, 45, pp. 163-169.	Acute exposure to copper induces variable intensity of oxidative stress in goldfish tissues FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY Volume 44 Issue 3 Page 841-852 Published 2018
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Лушак О.В.	83	Essential Physiological Differences Characterize Short- and Long-Lived Strains of Drosophila melanogaster (2019) Journals of Gerontology - Series	67 Essential Physiological Differences Characterize Short- and Long-Lived Strains of Drosophila melanogaster

				A Biological Sciences and Medical Sciences, 74 (12), pp. 1835-1843.		JOURNALS OF GERONTOLOGY SERIES A-BIOLOGICAL SCIENCES AND MEDICAL SCIENCES Volume 74 Issue 12 Page 1835-1843 Published 2019
				Developmental origins of type 2 diabetes: Focus on epigenetics (2019) Ageing Research Reviews, 55, art. no. 100957, .		Alternative NADH dehydrogenase extends lifespan and increases resistance to xenobiotics in Drosophila BIOGERONTOLOGY Volume 21 Issue 2 Page 155-171 Published 2020
				Larval crowding results in hormesis-like effects on longevity in Drosophila: timing of eclosion as a model (2019) Biogerontology, 20 (2), pp. 191-201.		Nanodelivery of phytobioactive compounds for treating aging-associated disorders GEROSCIENCE Volume 42 Issue 1 Page 117-139 Published 2020
				Metformin as a geroprotector: experimental and clinical evidence (2019) Biogerontology, 20 (1), pp. 33-48.		Developmental origins of type 2 diabetes: Focus on epigenetics AGEING RESEARCH REVIEWS Volume 55

						Published 2019
				(2019) Encyclopedia of Biomedical Gerontology, pp. 154-159.		Larval crowding results in hormesis-like effects on longevity in Drosophila: timing of eclosion as a model BIOGERONTOLOGY Volume 20 Issue 2 Page 191-201 Published 2019
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Лушак В.І.	201	Every-Other-Day Feeding Decreases Glycolytic and Mitochondrial Energy-Producing Potentials in the Brain and Liver of Young Mice (2019) Frontiers in Physiology, 10, art. no. 1432, .	105	Every-Other-Day Feeding Decreases Glycolytic and Mitochondrial Energy-Producing Potentials in the Brain and Liver of Young Mice FRONTIERS IN PHYSIOLOGY Volume 10 Published 2019
				Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in Drosophila melanogaster (2019) Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, 217, pp. 41-53.		Interplay between diet-induced obesity and oxidative stress: Comparison between Drosophila and mammals COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY Volume 228 Page 18-28 Published 2019

				Interplay between diet-induced obesity and oxidative stress: Comparison between Drosophila and mammals (2019) Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology, 228, pp. 18-28.		Effect of Prometryn-Containing Herbicide Gesagard on Hematological Profiles and Biochemical Parameters in Goldfish Liver and Plasma TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES Volume 18 Issue 10 Page 1177-1185 Published 2018
				Intermittent fasting causes metabolic stress and leucopenia in young mice (2019) Ukrainian Biochemical Journal, 91 (1), pp. 53-64.		Acute exposure to copper induces variable intensity of oxidative stress in goldfish tissues FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY Volume 44 Issue 3 Page 841-852 Published 2018
				Acute exposure to copper induces variable intensity of oxidative stress in goldfish tissues (2018) Fish Physiology and Biochemistry, 44 (3), pp. 841-852.		Healthy brain aging: Interplay between reactive species, inflammation and energy supply AGEING RESEARCH REVIEWS Volume 43 Page 26-45 Published 2018
Природничий факультет	Кафедра біохімії	Лилик М.П.	9	Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in Drosophila	8	Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum

	та біотехнології			melanogaster (2019) Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, 217, pp. 41-53.	toxicity in Drosophila melanogaster COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY Volume 217 Page 41-53 Published 2019
				Effects of alpha-ketoglutarate on lifespan and functional aging of drosophila melanogaster flies (2018) Ukrainian Biochemical Journal, 90 (6), pp. 49-61.	Dietary L-arginine accelerates pupation and promotes high protein levels but induces oxidative stress and reduces fecundity and life span in Drosophila melanogaster JOURNAL OF COMPARATIVE PHYSIOLOGY B-BIOCHEMICAL SYSTEMIC AND ENVIRONMENTAL PHYSIOLOGY Volume 188 Issue 1 Page 37-55 Published 2018
				Dietary l-arginine accelerates pupation and promotes high protein levels but induces oxidative stress and reduces fecundity and life span in Drosophila melanogaster (2018) Journal of Comparative Physiology B: Biochemical, Systemic,	Dietary alpha-ketoglutarate partially prevents age-related decline in locomotor activity and cold tolerance in Drosophila melanogaster BIOLOGIA Volume 72

				and Environmental Physiology, 188 (1), pp. 37-55.		Issue 4 Page 458-467 Published 2017
				Dietary alpha-ketoglutarate partially prevents age-related decline in locomotor activity and cold tolerance in <i>Drosophila melanogaster</i> (2017) <i>Biologia</i> (Poland), 72 (4), pp. 458-467.		Dietary alpha-ketoglutarate promotes higher protein and lower triacylglyceride levels and induces oxidative stress in larvae and young adults but not in middle-aged <i>Drosophila melanogaster</i> COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY Volume 204 Page 28-39 Published 2017
				Dietary alpha-ketoglutarate promotes higher protein and lower triacylglyceride levels and induces oxidative stress in larvae and young adults but not in middle-aged <i>Drosophila melanogaster</i> (2017) <i>Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology</i> , 204, pp. 28-39.		Alpha-ketoglutarate reduces ethanol toxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> by enhancing alcohol dehydrogenase activity and antioxidant capacity ALCOHOL Volume 55 Page 23-33 Published 2016
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Гусак В.В.	22	Acute exposure to copper induces variable intensity of oxidative stress in goldfish tissues (2018) <i>Fish Physiology and Biochemistry</i> , 44 (3), pp. 841-852.	21	Effect of Prometryn-Containing Herbicide Gesagard on Hematological Profiles and Biochemical Parameters in Goldfish Liver and Plasma

					TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES Volume 18 Issue 10 Page 1177-1185 Published 2018
				Pesticide toxicity: A mechanistic approach (2018) EXCLI Journal, 17, pp. 1101-1136.	Acute exposure to copper induces variable intensity of oxidative stress in goldfish tissues FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY Volume 44 Issue 3 Page 841-852 Published 2018
				Effect of prometryn-containing herbicide gesagard on hematological profiles and biochemical parameters in goldfish liver and plasma (2018) Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 18 (10), pp. 1177-1185	PESTICIDE TOXICITY: A MECHANISTIC APPROACH EXCLI JOURNAL Volume 17 Page 1101-1136 Published 2018
				Acute exposure to the penconazole-containing fungicide Topas partially augments antioxidant potential in goldfish tissues (2017) Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, 193, pp. 1-8.	Acute exposure to the penconazole-containing fungicide Topas partially augments antioxidant potential in goldfish tissues COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY &

					15	PHARMACOLOGY Volume 193 Page 1-8 Published 2017
				Oxidative stress responses in gills of goldfish, <i>Carassius auratus</i>, exposed to the metribuzin-containing herbicide Sencor (2016) Environmental Toxicology and Pharmacology, 45, pp. 163-169.		Oxidative stress responses in gills of goldfish, <i>Carassius auratus</i>, exposed to the metribuzin-containing herbicide Sencor ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY Volume 45 Page 163-169 Published 2016
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Господарьов Д.В.	20	Every-Other-Day Feeding Decreases Glycolytic and Mitochondrial Energy-Producing Potentials in the Brain and Liver of Young Mice (2019) Frontiers in Physiology, 10, art. no. 1432, .	15	Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY Volume 217 Page 41-53 Published 2019
				Alternative NAD(P)H dehydrogenase and alternative oxidase: Proposed physiological roles in animals (2019) Mitochondrion, 45, pp. 7-17.		Insulin-Like Peptides Regulate Feeding Preference and Metabolism in <i>Drosophila</i> FRONTIERS IN PHYSIOLOGY Volume 9

					Published 2018
				Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> (2019) Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, 217, pp. 41-53.	Mimetics of Caloric Restriction ANTI-AGING DRUGS: FROM BASIC RESEARCH TO CLINICAL PRACTICE Volume 57 Page 231-271 Published 2017
				Alternative NADH dehydrogenase extends lifespan and increases resistance to xenobiotics in <i>Drosophila</i> (2019) Biogerontology, .	OXIDIZED LIPIDS DID NOT REDUCE LIFESPAN IN THE FRUIT FLY, <i>Drosophila melanogaster</i> ARCHIVES OF INSECT BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY Volume 91 Issue 1 Page 52-63 Published 2016
				Insulin-like peptides regulate feeding preference and metabolism in <i>Drosophila</i> (2018) Frontiers in Physiology, 9 (AUG), art. no. 1083, .	Restriction of glucose and fructose causes mild oxidative stress independently of mitochondrial activity and reactive oxygen species in <i>Drosophila melanogaster</i> COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A- MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY

						Volume 187 Page 27-39 Published 2015
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Бурдуляк Н.І.	6	Effects of Long-Term Cultivation on Medium with Alpha-Ketoglutarate Supplementation on Metabolic Processes of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (2017) <i>Journal of Aging Research</i> , 2017, art. no. 8754879, .		
				Growth on Alpha-Ketoglutarate Increases Oxidative Stress Resistance in the Yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (2017) <i>International Journal of Microbiology</i> , 2017, art. no. 5792192, .		
				Effects of pH on antioxidant and prooxidant properties of common medicinal herbs (2016) <i>Open Life Sciences</i> , 11 (1), pp. 298-307.		
				Concentration-dependent effects of <i>Rhodiola rosea</i> on longterm survival and stress resistance of yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> : The involvement of Yap 1 and Msn2/4 regulatory proteins (2014) <i>Dose-Response</i> , 12 (1), pp. 93-109.		
	Кафедра біохімії та біотехнології	Байляк М.М.	29	Every-Other-Day Feeding Decreases Glycolytic and Mitochondrial Energy-Producing Potentials in the Brain and Liver of Young Mice (2019) <i>Frontiers in Physiology</i> , 10, art. no. 1432, .	23	Every-Other-Day Feeding Decreases Glycolytic and Mitochondrial Energy-Producing Potentials in the Brain and Liver of Young Mice FRONTIERS IN

					PHYSIOLOGY Volume 10 Published 2019
				Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> (2019) Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, 217, pp. 41-53.	Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in <i>Drosophila melanogaster</i> COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY Volume 217 Page 41-53 Published 2019
				Interplay between diet-induced obesity and oxidative stress: Comparison between <i>Drosophila</i> and mammals (2019) Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology, 228, pp. 18-28.	Interplay between diet-induced obesity and oxidative stress: Comparison between <i>Drosophila</i> and mammals COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY A-MOLECULAR & INTEGRATIVE PHYSIOLOGY Volume 228 Page 18-28 Published 2019
				Intermittent fasting causes metabolic stress and leucopenia in young mice (2019) Ukrainian Biochemical Journal, 91 (1), pp. 53-64.	Dietary L-arginine accelerates pupation and promotes high protein levels but induces oxidative stress and reduces fecundity and life span in

						<i>Drosophila melanogaster</i> JOURNAL OF COMPARATIVE PHYSIOLOGY B- BIOCHEMICAL SYSTEMIC AND ENVIRONMENTAL PHYSIOLOGY Volume 188 Issue 1 Page 37-55 Published 2018
				Chromium(VI) toxicity in legume plants: Modulation effects of rhizobial symbiosis (2018) BioMed Research International, 2018, art. no. 8031213, .		Alpha-ketoglutarate enhances freeze-thaw tolerance and prevents carbohydrate-induced cell death of the yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ARCHIVES OF MICROBIOLOGY Volume 200 Issue 1 Page 33-46 Published 2018
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Атаманюк Т.М.	5	The mancozeb-containing carbamate fungicide tattoo induces mild oxidative stress in goldfish brain, liver, and kidney (2014) Environmental Toxicology, 29 (11), pp. 1227-1235.	5	The Mancozeb-Containing Carbamate Fungicide Tattoo Induces Mild Oxidative Stress in Goldfish Brain, Liver, and Kidney ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY Том 29 Выпуск 11 Страница 1227-1235 Опубликовано 2014

				Oxidative stress as a mechanism for toxicity of 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D): Studies with goldfish gills (2013) Ecotoxicology, 22 (10), pp. 1498-1508.	Oxidative stress as a mechanism for toxicity of 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D): studies with goldfish gills ECOTOXICOLOGY Том 22 Выпуск 10 Страница 1498-1508 Опубликовано 2013
				Transient effects of 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D) exposure on some metabolic and free radical processes in goldfish white muscle (2013) Food and Chemical Toxicology, 59, pp. 356-361.	Transient effects of 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D) exposure on some metabolic and free radical processes in goldfish white muscle FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY Том 59 Страница 356-361 Опубликовано 2013
				Goldfish can recover after short-term exposure to 2,4-dichlorophenoxyacetate: Use of blood parameters as vital biomarkers (2013) Comparative Biochemistry and Physiology - C Toxicology and Pharmacology, 157 (3), pp. 259-265.	Goldfish can recover after short-term exposure to 2,4-dichlorophenoxyacetate: Use of blood parameters as vital biomarkers COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY Том 157 Выпуск 3

						Страница 259-265 Опубликовано 20
				Oxidative stress responses in blood and gills of Carassius auratus exposed to the mancozeb-containing carbamate fungicide Tattoo (2012) Ecotoxicology and Environmental Safety, 85, pp. 37-43.		Oxidative stress responses in blood and gills of Carassius auratus exposed to the mancozeb-containing carbamate fungicide Tattoo ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY Том 85 Страница 37-43 Опубликовано 2012
Природничий факультет	Кафедра біохімії та біотехнології	Абрат О.Б.	9	Interplay between diet-induced obesity and oxidative stress: Comparison between Drosophila and mammals (2019) Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology, 228, pp. 18-28.		
				High amylose starch consumption induces obesity in Drosophila melanogaster and metformin partially prevents accumulation of storage lipids and shortens lifespan of the insects (2018) Comparative Biochemistry and Physiology -Part A : Molecular and Integrative Physiology, 215, pp. 55-62.		
				Acetate but not propionate induces oxidative stress in bakers' yeast Saccharomyces cerevisiae (2011) Redox Report, 16 (1), pp. 15-23.		
				Acid stress in yeast Saccharomyces cerevisiae (2008) Ukrain'skyi Biokhimichnyi		

				Zhurnal, 80 (6), pp. 19-31.		
				Pdr12p-dependent and -independent fluorescein extrusion from baker's yeast cells (2008) Acta Biochimica Polonica, 55 (3), pp. 595-601.		
Природничий факультет	Кафедра хімії	Шийчук О.В.	67	A review on removal of uranium(VI) ions using titanium dioxide based sorbents (2019) Journal of Molecular Liquids, 293, art. no. 111563, .	29	A review on removal of uranium(VI) ions using titanium dioxide based sorbents JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 293 Published 2019
				Adsorptive removal of toxic methylene blue and acid orange 7 dyes from aqueous medium using cobalt-zinc ferrite nanoadsorbents (2019) Desalination and Water Treatment, 150, pp. 374-385.		Adsorptive removal of toxic Methylene Blue and Acid Orange 7 dyes from aqueous medium using cobalt-zinc ferrite nanoadsorbents DESALINATION AND WATER TREATMENT Volume 150 Page 374-385 Published 2019
				Structure-redox reactivity relationships in $\text{Co}_{1-x}\text{Zn}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$: the role of stoichiometry (2019) New Journal of Chemistry, 43 (7), pp. 3038-3049.		Structure-redox reactivity relationships in $\text{Co}_{1-x}\text{Zn}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$: the role of stoichiometry NEW JOURNAL OF CHEMISTRY Volume 43 Issue 7 Page 3038-3049 Published 2019

				Spectral Study on Association of Thiazine Dyes with Anionic Polymers (2018) Molecular Crystals and Liquid Crystals, 672 (1), pp. 133-141.		Spectral Study on Association of Thiazine Dyes with Anionic Polymers MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 672 Issue 1 Page 133-141 Published 2018
				Comparison of Metachromatic Dyes Used for Determination of Surfactants by Means of Photometric Titration (2018) Molecular Crystals and Liquid Crystals, 672 (1), pp. 142-149.		Comparison of Metachromatic Dyes Used for Determination of Surfactants by Means of Photometric Titration MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 672 Issue 1 Page 142-149 Published 2018
Природничий факультет	Кафедра хімії	Федорченко С.В.	13	Synthesis, structural, morphological, electrical, and electrochemical properties of Ni(OH) ₂ /reduced graphene oxide composite materials (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (2), pp. 299-310.	6	Reduced Graphene Oxide Obtained by Hummers and Marciano-Tour Methods: Comparison of Electrical Properties JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY Volume 19 Issue 11 Page 7320-7329 Published 2019
				β -Ni(OH) ₂ / reduced graphene oxide composite as electrode for		Structural and electrical properties of nickel-iron

				supercapacitors (2019) Materials Today: Proceedings, 6, pp. 106-115.		spinel/reduced graphene oxide nanocomposites MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 673 Issue 1 Page 137-148 Published 2018
				Structural and electrical properties of nickel-iron spinel/reduced graphene oxide nanocomposites (2018) Molecular Crystals and Liquid Crystals, 673 (1), pp. 137-148.		Optical and electrical properties of beta-Ni (OH)₂/reduced graphene oxide nanocomposite MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 672 Issue 1 Page 168-177 Published 2018 TIMES CITED
				Optical and electrical properties of β-Ni (OH)₂/reduced graphene oxide nanocomposite (2018) Molecular Crystals and Liquid Crystals, 672 (1), pp. 168-177.		The electrical conductivity and photocatalytic activity of ultrafine iron hydroxide/oxide systems MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 670 Issue 1 Page 97-111 Published 2018
				Nickel-iron spinel/reduced graphene oxide nanocomposites: Structural and mossbauer studies (2018) Proceedings of the 2018 IEEE		Synthesis and Properties of Mesoporous Maghemite ACTA PHYSICA POLONICA A

				8th International Conference on Nanomaterials: Applications and Properties, NAP 2018, art. no. 8915082, .		Volume 133 Issue 4 Page 1035-1037 Published 2018
Природничий факультет	Кафедра хімії	Татарчук Т.Р.	43	Adsorption of textile dye using para-aminobenzoic acid modified activated carbon: Kinetic and equilibrium studies (2019) Journal of Molecular Liquids, 296, art. no. 112075, .	25	Adsorption of textile dye using para-aminobenzoic acid modified activated carbon: Kinetic and equilibrium studies JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 296 Published 2019
				Adsorption of Sr(II) cations onto phosphated mesoporous titanium dioxide: Mechanism, isotherm and kinetics studies (2019) Journal of Environmental Chemical Engineering, 7 (6), art. no. 103430, .		Synthesis of hierarchical structured rare earth metal-doped Co3O4 by polymer combustion method for high performance electrochemical supercapacitor electrode materials IONICS Published 2019 TIMES CITED
				A review on removal of uranium(VI) ions using titanium dioxide based sorbents (2019) Journal of Molecular Liquids, 293, art. no. 111563, .		Adsorption of Sr(II) cations onto phosphated mesoporous titanium dioxide: Mechanism, isotherm and kinetics studies JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING Volume 7 Issue 6 Published 2019
				Crystal growth and spectroscopic		A review on removal of

				studies of new ammonium potassium zinc sulfate hexahydrate single crystal (2019) Vibrational Spectroscopy, 104, art. no. 102942, .		uranium(VI) ions using titanium dioxide based sorbents JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 293 Published 2019
				Highly efficient adsorption of strontium ions by carbonated mesoporous TiO ₂ (2019) Journal of Molecular Liquids, 285, pp. 742-753.		Crystal growth and spectroscopic studies of new ammonium potassium zinc sulfate hexahydrate single crystal VIBRATIONAL SPECTROSCOPY Volume 104 Published 2019
Природничий факультет	Кафедра хімії	Сіренко Г.О.	15	Effects of a solid lubricant and technological parameters on the friction, wear, and mechanical properties of a composite based on polytetrafluoroethylene powder (2006) Powder Metallurgy and Metal Ceramics, 45 (5-6), pp. 230-238.	6	Problems of Selection of Lubricants for Ethylene High-Pressure Compressors. 4. Investigation of Antifriction Properties of Naphtene and Polyglycol Oils during High Loading of Solid Lubricant Pair PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 19 Выпуск 1 Страница 79-94 Опубликовано 2018
				Thermophysical properties of carbon-filled textolites (1996) Fibre Chemistry, 27 (4), pp. 272-276.		Problem of Selection of Lubricants for ethelene High-Pressure Compressors. 1. Statement of a question of

					Selection of Lubricants for ethelene High-Pressure Compressors PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 19 Выпуск 3 Страница 279-286 Опубликовано 2018
				Thermophysical properties of carboplastics (1995) Khimicheskie Volokna, (4), pp. 44-46.	Problem of Selection of Lubricants for ethelene High-Pressure Compressors. 2. Characteristic of object of investigation PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 19 Выпуск 4 Страница 345-351 Опубликовано 2018
				Investigation of the production properties of filled fluoropolymers (1991) Chemical and Petroleum Engineering, 27 (3-4), pp. 227-229.	Methods of Thermochemical and Mechanical Activation of Fillers of Polymer Composite Materials PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 18 Выпуск 2 Страница 249-251 Опубликовано 2017
				Investigation of the production properties of filled fluoropolymers (1991) Chemical and Petroleum	Problems of Selection of Lubricants for Ethylene High-Pressure Compressors. 3.

				Engineering, 27 (4), pp. 227-229.		Investigation of Viscous-and-Thermal Properties of Lubricants PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 18 Выпуск 3 Страница 365-371 Опубліковано 2017
Природничий факультет	Кафедра хімії	Миронюк І.Ф.	51	Adsorption of Sr(II) cations onto phosphated mesoporous titanium dioxide: Mechanism, isotherm and kinetics studies (2019) Journal of Environmental Chemical Engineering, 7 (6), art. no. 103430, .	10	Adsorption of Sr(II) cations onto phosphated mesoporous titanium dioxide: Mechanism, isotherm and kinetics studies JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING Volume 7 Issue 6 Published 2019
				A review on removal of uranium(VI) ions using titanium dioxide based sorbents (2019) Journal of Molecular Liquids, 293, art. no. 111563, .	10	A review on removal of uranium(VI) ions using titanium dioxide based sorbents JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 293 Published 2019
				Highly efficient adsorption of strontium ions by carbonated mesoporous TiO ₂ (2019) Journal of Molecular Liquids, 285, pp. 742-753.	10	Highly efficient adsorption of strontium ions by carbonated mesoporous TiO ₂ JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 285 Page 742-753

						Published 2019
				Effects of chemisorbed arsenate groups on the mesoporous titania morphology and enhanced adsorption properties towards Sr(II) cations (2019) Journal of Molecular Liquids, 282, pp. 587-597.	10	Effects of chemisorbed arsenate groups on the mesoporous titania morphology and enhanced adsorption properties towards Sr(II) cations JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 282 Page 587-597 Published 2019
				Adsorptive removal of toxic methylene blue and acid orange 7 dyes from aqueous medium using cobalt-zinc ferrite nanoadsorbents (2019) Desalination and Water Treatment, 150, pp. 374-385.	10	Adsorptive removal of toxic Methylene Blue and Acid Orange 7 dyes from aqueous medium using cobalt-zinc ferrite nanoadsorbents DESALINATION AND WATER TREATMENT Volume 150 Page 374-385 Published 2019
Природничий факультет	Кафедра хімії	Микитин І.М.	7	Adsorption of Sr(II) cations onto phosphated mesoporous titanium dioxide: Mechanism, isotherm and kinetics studies (2019) Journal of Environmental Chemical Engineering, 7 (6), art. no. 103430, .	9	Adsorption of Sr(II) cations onto phosphated mesoporous titanium dioxide: Mechanism, isotherm and kinetics studies JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING Volume 7 Issue 6 Published 2019

			Highly efficient adsorption of strontium ions by carbonated mesoporous TiO ₂ (2019) Journal of Molecular Liquids, 285, pp. 742-753.		Highly efficient adsorption of strontium ions by carbonated mesoporous TiO ₂ JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 285 Page 742-753 Published 2019
			on the mesoporous titania morphology and enhanced adsorption properties towards Sr(II) cations (2019) Journal of Molecular Liquids, 282, pp. 587-597.		Effects of chemisorbed arsenate groups on the mesoporous titania morphology and enhanced adsorption properties towards Sr(II) cations JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS Volume 282 Page 587-597 Published 2019
			Mechanism of Catalytic Additive Chlorination of Ethylene to 1,2-Dichloroethane (2018) Theoretical and Experimental Chemistry, 54 (4), pp. 283-291.		Adsorption of Barium and Zinc Ions by Mesoporous TiO ₂ with Chemisorbed Carbonate Groups PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 3 Page 282-290 Published 2019
			Structure and electrochemical properties of Saccharide-derived Porous carbon materials (2018) Journal of Nano- and Electronic		MECHANISM OF CATALYTIC ADDITIVE CHLORINATION OF ETHYLENE TO 1,2-

				Physics, 10 (2), art. no. 02018, .		DICHLOROETHANE THEORETICAL AND EXPERIMENTAL CHEMISTRY Volume 54 Issue 4 Page 283-291 Published 2018
Природничий факультет	Кафедра хімії	Курта С.А.	13	Mechanism of Catalytic Additive Chlorination of Ethylene to 1,2- Dichloroethane (2018) Theoretical and Experimental Chemistry, 54 (4), pp. 283-291.	5	Biopolimeric Nano Structural Compositions Based on Caramelized Honey PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 4 Page 445-452 Published 2019
				Technology of recycling, properties and use of polyvinylchloride-coated paper waste (2016) Chemistry and Chemical Technology, 10 (2), pp. 219-2226.		Environmentally-friendly organochlorine waste processing and recycling JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION Volume 54 Page 150-156 Published 2013
				Structure and the catalysis mechanism of oxidative chlorination in nanostructural layers of a surface of alumina (2014) Nanoscale Research Letters, 9 (1), art. no. 357, 9 p.		Investigating Active Centers of Industrial Catalysts for the Oxidative Chlorination of Ethylene on a gamma-Al ₂ O ₃ Surface CATALYSIS IN INDUSTRY Volume 3 Issue 2

						Page 136-143 Published 2011
				Biopolymers for seed presowing treatment (2014) Chemistry and Chemical Technology, 8 (1), pp. 81-88.		Investigation of the stability of the modified urea-formaldehyde resin POLIMERY Volume 49 Issue 1 Page 49-51 Published 2004
				Environmentally-friendly organochlorine waste processing and recycling (2013) Journal of Cleaner Production, 54, pp. 150-156.		SYNTHESIS AND PROPERTIES OF FILLED POLYVINYL-CHLORIDE VYSOKOMOLEKULYARNY E SOEDINENIYA SERIYA A Volume 27 Issue 6 Page 1262-1268 Published 1985
Природничий факультет	Кафедра хімії	Хацевич О.М.			5	Biopolimeric Nano Structural Compositions Based on Caramelized Honey PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 4 Page 445-452 Published 2019
						MECHANISM OF CATALYTIC ADDITIVE CHLORINATION OF ETHYLENE TO 1,2-DICHLOROETHANE

					THEORETICAL AND EXPERIMENTAL CHEMISTRY Volume 54 Issue 4 Page 283-291 Published 2018
					PROPERTIES AND COMPOSITION OF ABSOLUTIZED ETHANOL AND ITS EFFECT ON THE GASOLINE OCTANE NUMBER CHEMISTRY & CHEMICAL TECHNOLOGY Volume 12 Issue 3 Page 346-354 Published 2018
					Improving the Technology Synthesis and Properties of Biodiesel PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 3 Page 258-269 Published 2018
					A study of the kinetics of conversion of natural Langbeinit mixed with carnallite RUSSIAN JOURNAL OF

						APPLIED CHEMISTRY Volume 77 Issue 8 Page 1215-1218 Published 2004p
Природничий факультет	Навчально-науковий центр хімічного матеріалознавства та нанотехнології	Палійчук Н.Д.	6	Adsorptive removal of toxic methylene blue and acid orange 7 dyes from aqueous medium using cobalt-zinc ferrite nanoadsorbents (2019) Desalination and Water Treatment, 150, pp. 374-385.		
				Structure-redox reactivity relationships in $\text{Co}_{1-x}\text{Zn}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$: the role of stoichiometry (2019) New Journal of Chemistry, 43 (7), pp. 3038-3049.		
				Effect of cobalt substitution on structural, elastic, magnetic and optical properties of zinc ferrite nanoparticles (2018) Journal of Alloys and Compounds, 731, pp. 1256-1266.		
				Two-level model description of superparamagnetic relaxation in nanoferrites $(\text{Co,Zn})\text{Fe}_2\text{O}_4$ (2018) Acta Physica Polonica A, 134 (5), pp. 993-997.		
				Structural, Optical, and Magnetic Properties of Zn-Doped CoFe_2O_4 Nanoparticles (2017) Nanoscale Research Letters, 12 (1), art. no. 141, .		
Природничий факультет	Кафедра хімії середовища і хімічної освіти	Лучкевич Є.Р. 3/2; 8/23			8	The application of anthraquinone-based triazenes as equivalents of diazonium

					salts in reaction with methylene active compounds PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS Том 193 Выпуск 7 Страница 409-414 Опубликовано 2018
					Synthesis of triazene derivatives of 9,10-anthraquinone RUSSIAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY Том 51 Выпуск 2 Страница 277-278 Опубликовано 2015
					Transformation of naphthalenediazonium salts .3. Transformations, acid-base properties and reactivity of nitronaphthalenediazonium salts ZHURNAL OBSHCHEI KHIMII Том 66 Выпуск 1 Страница 122-136 Опубликовано 1996
					CONCENTRATION EFFECTS IN THE LIQUID-PHASE HYDROGENATION OF 2-NITRO-(2-HYDROXY-

					5-METHYL)AZOBENZENE. KINETICS AND CATALYSIS Том 35 Выпуск 4 Страница 500-503 Опубликовано 1994 ALKALI EFFECT ON THE RATE AND SELECTIVITY OF 2-NITRO-(2-HYDROXY- 5-METHYL)-AZOBENZENE HYDROGENATION. IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII KHIMIYA I KHIMICHESKAYA TEKHOLOGIYA Том 36 Выпуск 8 Страница 53-57 Опубликовано 1993
Факультет іноземних мов	Кафедра англійської філології	Бистров Я.В.	8	Bystrov, Y., Sabadash, D. The writer's pragmatic aims attainment in Doris Lessing's to Room Nineteen: A cognitive linguistics view (2019) Topics in Linguistics, 20 (1), pp. 41-53.	
				Bystrov, Y., Telegina, N. Polyphony of Toni Morrison's A Mercy: The Fugal Form (2019) Neophilologus, .	
				Bystrov, Y., Petryna, O., Matton, M. Double negation in english and ukrainian: A view from cognitive	

				linguistics and a SLA context [Dvigubas neiginys anglų ir ukrainiečių kalbose kognityvinės lingvistikos ir antrosios kalbos įsisavinimo požiūriu] (2018) Studies About Languages, (33), pp. 17-32. Bystrov, Y. Fractal metaphor life is a story in biographical narrative (2014) Topics in Linguistics, 14 (1), . Kulchytska, O., Bystrov, Y. Interpreting fiction (2011) Developing Intercultural Competence Through English: Focus on Ukrainian and Polish Cultures, pp. 75-86.		
Факультет історії, політології і міжнародних відносин	Кафедра етнології і археології	Кочкін І.Т.	5	Corrigendum to “Late Neolithic and Middle Bronze Age barrows in Bukivna, Western Ukraine as a source to understand soil evolution and its environmental significance” (Journal of Archaeological Science: Reports (2019) 27, (S2352409X19301051), (10.1016/j.jasrep.2019.101972)) Journal of Archaeological Science: Reports, art. no. 102185, . Late Neolithic and Middle Bronze Age barrows in Bukivna, Western Ukraine as a source to understand soil evolution and its environmental significance (2019) Journal of Archaeological Science: Reports, 27, art. no. 101972, . Barrows in action. Late Neolithic and Middle Bronze Age Barrow Landscapes		

				in the Upper Dniester Basin, Ukraine (2019) Prahistorische Zeitschrift, .		
				Middle Bronze Age societies and barrow line chronology. A case study from the Bukivna 'necropolis' Upper Dniester Basin, Ukraine (2018) Journal of Archaeological Science, 95, pp. 40-51.		
				Mitochondrial DNA Sequence variation in the boyko, hutsul, and lemko populations of the carpathian highlands (2009) Human Biology, 81 (1), pp. 43- 58.		
Факультет історії, політології і міжнародних відносин	Кафедра політології	Монолатій I.C.			6	TO THE QUESTION OF THE CHARACTER (NOT)REVOLUTIONARY MOVEMENT IN EASTERN HALYCHYNA IN 1918 UKRAINSKYI ISTORYCHNYI ZHURNAL Issue 3 Page 133-154 Published 2019
						BETWEEN AUTONOMY AND STATEHOOD. ATTEMPTS AT INSTITUTIONALIZING REPRESENTATIVE AND EXECUTIVE STRUCTURES IN UKRAINE AFTER THE FIRST WORLD WAR PRZEGLAD SEJMOWY Issue 1

						Page 137-175 Published 2019
						The correspondence of Jacob Orenstein 1920-1930 from the Institutions of the other thing Commonwealth and the German Reich as a source for the publisher's biography JUDAICA UKRAINICA Volume 4 Page 80-108 Published 2015
						Civic equality in exchange for ethnic self-denial: the integration of Galicia's Jews into the Habsburg state JUDAICA UKRAINICA Volume 3 Page 37-59 Published 2014
						"Ukrainian Gentlemen of the Western European Division and Jewish Nationality" (strokes to the ethnopolitical portrait of the publisher, Jacob Orenstein) JUDAICA UKRAINICA Volume 2 Page 152-186 Published 2013
Факультет математики та	Кафедра диференціальних рівнянь і	Заторський Р.А.	15	Introduction to the theory of triangular matrices (tables) (2017) Mathematical Research	11	ON ORESME NUMBERS AND THEIR CONNECTION WITH FIBONACCI AND

інформатики	прикладної математики			Summaries, 2, p. 201.		PELL NUMBERS FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 3 Page 238-245 Published 2019
				Infinite linear recurrence relations and superposition of linear recurrence equations (2017) Journal of Integer Sequences, 20 (5), art. no. 17.5.3, .		Infinite Linear Recurrence Relations and Superposition of Linear Recurrence Equations JOURNAL OF INTEGER SEQUENCES Volume 20 Issue 5 Published 2017
				Parapermanents of triangular matrices and some general theorems on number sequences (2016) Journal of Integer Sequences, 19 (2), art. no. 16.2.2, .		Parapermanents of Triangular Matrices and Some General Theorems on Number Sequences JOURNAL OF INTEGER SEQUENCES Volume 19 Issue 2 Published 2016
				Parafunctions of triangular matrices and m-ary partitions of numbers (2016) Algebra and Discrete Mathematics, 21 (1), pp. 144-152.		Parafunctions of triangular matrices and m-ary partitions of numbers ALGEBRA & DISCRETE MATHEMATICS Volume 21 Issue 1 Page 144-152 Published 2016

				Introduction to the theory of triangular matrices (Tables) (2015) Advances in Linear Algebra Research, pp. 185-237.		CALCULATION ALGORITHM OF RATIONAL ESTIMATIONS OF RECURRENCE PERIODICAL FOURTH ORDER FRACTION CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 6 Issue 1 Page 32-43 Published 2014
Факультет математики та інформатики	Кафедра диференціальни х рівнянь і прикладної математики	Гой Т.П	12	Determinant formulas of some Toeplitz–Hessenberg matrices with Catalan entries (2019) Proceedings of the Indian Academy of Sciences: Mathematical Sciences, 129 (4), art. no. 46,	9	Fibonacci and Lucas Identities from Toeplitz-Hessenberg Matrices APPLICATIONS AND APPLIED MATHEMATICS- AN INTERNATIONAL JOURNAL Volume 14 Issue 2 Page 699-715 Published 2019
				Some families of identities for padovan numbers (2018) Proceedings of the Jangjeon Mathematical Society, 21 (3), pp. 413- 419.		Determinant formulas of some Toeplitz-Hessenberg matrices with Catalan entries PROCEEDINGS OF THE INDIAN ACADEMY OF SCIENCES- MATHEMATICAL SCIENCES Volume 129

					Issue 4 Published 2019
				On determinants and permanents of some Toeplitz-Hessenberg matrices whose entries are Jacobsthal numbers (2018) Eurasian Mathematical Journal, 9 (4), pp. 61-67.	ON ORESME NUMBERS AND THEIR CONNECTION WITH FIBONACCI AND PELL NUMBERS FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 3 Page 238-245 Published 2019
				On new identities for mersenne numbers (2018) Applied Mathematics E - Notes, 18, pp. 100-105.	Another Hassenberg Matrix Problem Proposal FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 2 Page 182-182 Published 2019
				On identities with multinomial coefficients for fibonacci-narayana sequence (2018) Annales Mathematicae et Informaticae, 49, pp. 75-84.	Determinants of Toeplitz-Hessenberg matrices with generalized Fibonacci entries NOTES ON NUMBER THEORY AND DISCRETE MATHEMATICS Volume 25 Issue 4 Page 83-95 Published 2019
Факультет математики та інформатики	Кафедра інформаційних технологій	Лазарович I.M.	5	Optimization of entropy estimation computing algorithm for random signals in digital communication devices (2018) 14th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics,	

				Telecommunications and Computer Engineering, TCSET 2018 - Proceedings, 2018-April, pp. 1073-1077.		
				Randomization - Perspective direction of digital data processing development and constructing of special processors in computer systems (2004) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science. Proceedings of the International Conference TCSET'2004, pp. 403-404.		
				The method of spectral analysis of signals based on randomization procedure (2003) The Experience of Designing and Application of CAD Systems in Microelectronics - Proceedings of the 7th International Conference, CADSM 2003, art. no. 1255004, pp. 124-126.		
				Method of randomization and its application for adaptive data compression (2003) Proceedings of the 2nd IEEE International Workshop on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2003, art. no. 1249587, pp. 362-364.		
				Theory and methods of digital streams randomization in telecommunicational systems (2002) Proceedings of the International		

				Conference on Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science, TCSET 2002, art. no. 1015956, p. 265.		
Факультет математики та інформатики	Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних систем	Петришин Л.Б.	9	Error Protected Data Transmission on the Recursive Encryption Base (2019) 2019 IEEE 5th International Conference Actual Problems of Unmanned Aerial Vehicles Developments, APUAVD 2019 - Proceedings, art. no. 8943825, pp. 282-285.	8	On a Property of Phase Correlation and Possibilities to Reduce the Walsh Function System ADVANCES IN BUSINESS ICT: NEW IDEAS FROM ONGOING RESEARCH Том 658 Страница 125-135 Опубликовано 2017
				Symmetric ternary functions and their application in orthogonal transforms (2017) 2017 IEEE 1st Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2017 - Proceedings, art. no. 8100364, pp. 836-841.		Symmetric Ternary Functions and their Application in Orthogonal Transforms 2017 IEEE FIRST UKRAINE CONFERENCE ON ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING (UKRCON) Страница 836-841 Опубликовано 2017
				Applying of the walsh functions systems in navigation digital data processing (2016) 2016 IEEE 4th International Conference Methods and Systems of Navigation and Motion Control, MSNMC 2016 - Proceedings, art. no. 7783166, pp. 300-303.		Applying of the Walsh Functions Systems in Navigation Digital Data Processing 2016 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON METHODS AND SYSTEMS OF NAVIGATION AND

					20	MOTION CONTROL (MSNMC) Страница 300-303 Опубліковано 2016
				Theory of digital data transformation in the ICT (2015) Studies in Computational Intelligence, 579, pp. 157-170.		ERROR-CORRECTED INFORMATION TRANSMISSION IN TELECOMMUNICATION SYSTEMS BASED ON DIGITAL HANKEL-TOEPLITZ TRANSFORMATION 2014 24TH INTERNATIONAL CRIMEAN CONFERENCE MICROWAVE & TELECOMMUNICATION TECHNOLOGY (CRIMICO) Страница 244-245 Опубліковано 2014
				Error-corrected information transmission in telecommunication systems based on digital Hankel-Toeplitz transformation (2014) CriMiCo 2014 - 2014 24th International Crimean Conference Microwave and Telecommunication Technology, Conference Proceedings, art. no. 6959376, pp. 244-245.		ADAPTIVE COMPRESSION BASED ON BINOMIAL NUMBERS 2014 24TH INTERNATIONAL CRIMEAN CONFERENCE MICROWAVE & TELECOMMUNICATION TECHNOLOGY (CRIMICO) Страница 385-386 Опубліковано 2014
Факультет математики	Кафедра математики та	Пилипів В.М.	16	Dynamical X-ray diffraction theory: Characterization of defects and strains		Dynamical X-ray diffraction theory: Characterization of

та інформатики	інформатики і методики навчання			in as-grown and ion-implanted garnet structures (2017) Physica Status Solidi (B) Basic Research, 254 (7), art. no. 1600689, .		defects and strains in as-grown and ion-implanted garnet structures PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS Том 254 Выпуск 7 Опубликовано 2017
				Formation of structure and properties of composite coatings TiB ₂ -TiC-Steel obtained by overlapping of electric-arc surfacing and self-propagating higherature synthesis (2016) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 38 (9), pp. 1265-1278.		Vitaliy Ivanovych Sushchansky (obituary) 14.11.1946 - 29.10.2016 CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Том 8 Выпуск 2 Страница 323-325 Опубликовано 2016
				Quantum-mechanical model of interconsistent amplitude and dispersion influences of structure imperfections on the multiple-scattering pattern for mapping and characterization of strains and defects in ion-implanted garnet films (2015) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 37 (8), pp. 1017-1026.		Electrochemical Properties of Lithium Power Sources with Cathodes by Mixed Spinel Oxides Li ₂ O-Fe ₂ O ₃ -Al ₂ O ₃ 2014 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON OXIDE MATERIALS FOR ELECTRONIC ENGINEERING (OMEE) Страница 115-116 Опубликовано 2014
				Structural, morphological, and magnetic properties of the mesoporous		ON SOME PROPERTIES OF KOROBV POLYNOMIALS

				maghemite synthesized by a citrate method Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 36 (11), pp. 1497-1512.		CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Том 6 Выпуск 1 Страница 130-133 Опубликовано 2014
				Electrochemical properties of lithium power sources with cathodes by mixed spinel oxides Li ₂ O-Fe ₂ O ₃ -Al ₂ O ₃ International Conference on Oxide Materials for Electronic Engineering - Fabrication, Properties and Applications, OMEE 2014 - Book of Conference Proceedings, art. no. 6912366, pp. 115-116.		Dynamical Diffractometry of Defects and Strains in Gd ₃ Ga ₅ O ₁₂ Garnet Crystals After Implantation with F ⁺ Ions METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Том 35 Выпуск 12 Страница 1595-1608 Опубликовано 2013
Факультет математики та інформатики	Кафедра математики та інформатики і методики навчання	Гарпуль О.З.			7	Dynamical X-ray diffraction theory: Characterization of defects and strains in as-grown and ion-implanted garnet structures PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS Том 254 Выпуск 7 Опубликовано 2017
						Dynamical Diffractometry of Structural Defects and Strains in Ion-Implanted Y ₃ Fe ₅ O ₁₂ /Gd ₃ Ga ₅ O ₁₂ /Y ₃ Fe

					5012 Garnet System METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Том 34 Выпуск 11 Страница 1451-1463 Опубликовано 2012
					Principles of Dynamical Diffraction of Inhomogeneously Distributed Macrostrains and Microdefects in Implanted Multilayer Garnet Systems METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Том 34 Выпуск 10 Страница 1325-1346 Опубликовано 2012
					RADIATION DEFECT FORMATION IN MONOCRYSTALLINE YIG FILMS IMPLANTED BY SILICON IONS RADIATION INTERACTION WITH MATERIAL AND ITS USE IN TECHNOLOGIES 2012 Страница 205-208 Опубликовано 2012
					Dynamical X-ray diffraction of the defect structure of garnet crystals

						PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLICATIONS AND MATERIALS SCIENCE Том 208 Выпуск 11 Страница 2558-2562 Опубликовано 2011
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Шарин С.В.	9	Gâteaux differentiability of the polynomial test and generalized functions (2016) Journal of Mathematical Sciences (United States), 220 (1), pp. 15-26.	8	Application of the Laplace Transform of Tempered Distributions to the Construction of Functional Calculus UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL Том 67 Выпуск 11 Страница 1687-1703 Опубликовано 2016
				Erratum to: Application of the Laplace Transform of Tempered Distributions to the Construction of Functional Calculus (Ukrainian Mathematical Journal, (2016), 67, 11, (1687-1703), 10.1007/s11253-016-1183-8) (2016) Ukrainian Mathematical Journal, 67 (12), p. 1951.		JOINT FUNCTIONAL CALCULUS IN ALGEBRA OF POLYNOMIAL TEMPERED DISTRIBUTIONS METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS AND TOPOLOGY Том 22 Выпуск 1 Страница 62-73 Опубликовано 2016
				Application of the laplace transform of tempered distributions to the		PALEY-WIENER-TYPE THEOREM FOR

				construction of functional calculus (2016) Ukrainian Mathematical Journal, 67 (11), pp. 1687-1703.		POLYNOMIAL ULTRADIFFERENTIABLE FUNCTIONS CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Том 7 Выпуск 2 Страница 271-279 Опубліковано 2015
				On cross-correlation of a hyperfunction and a real analytic function (2015) International Journal of Mathematical Analysis, 9 (1-4), pp. 95- 100.		Generalized Hille-Phillips type functional calculus for multiparameter semigroups SIBERIAN MATHEMATICAL JOURNAL Том 55 Выпуск 1 Страница 105-117 Опубліковано 2014
				Operators commuting with multi- parameter shift semigroups (2014) Carpathian Journal of Mathematics, 30 (2), pp. 217-224.		Operators commuting with multi-parameter shift semigroups CARPATHIAN JOURNAL OF MATHEMATICS Том 30 Выпуск 2 Страница 217-224 Опубліковано 2014
Факультет математики та	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Попов М.М.	67	More on representation of operators on L1 (2019) Journal of Mathematical Analysis and Applications, 470 (2), pp.	88	Staphylococcal proliferation and biofilm formation in vitro under the influence of cell-free extracts of probiotic origin

інформатики				679-689.		ZAPOROZHYE MEDICAL JOURNAL Volume 21 Issue 4 Page 504-510 Published 2019
				On sums of strictly narrow operators acting from a riesz space to a banach space (2019) Journal of Function Spaces, 2019, art. no. 8569409,		More on representation of operators on L-1 JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS Volume 470 Issue 2 Page 679-689 Published 2019
				On the “function” and “lattice” definitions of a narrow operator (2018) Positivity, 22 (1), pp. 59-62.		On Sums of Strictly Narrow Operators Acting from a Riesz Space to a Banach Space JOURNAL OF FUNCTION SPACES Published 2019
				Distribution of inhomogeneities in the interstellar plasma in the directions of three distant pulsars from observations with the RadioAstron ground–space interferometer (2016) Astronomy Reports, 60 (9), pp. 792-806.		On the "function" and "lattice" definitions of a narrow operator POSITIVITY Volume 22 Issue 1 Page 59-62 Published 2018
				PSR B0329+54: STATISTICS of SUBSTRUCTURE DISCOVERED WITHIN the SCATTERING DISK on		On Morse index calculations for geodesic lines on smooth surfaces imbedded in R-3

				RADIOASTRON BASELINES of UP to 235,000 km (2016) Astrophysical Journal, 822 (2), art. no. 96,		2018 DAYS ON DIFFRACTION (DD) Page 257-262 Published 2018
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Артемівич О.Д.	26	Derivation rings of Lie rings (2019) Sao Paulo Journal of Mathematical Sciences, 13 (2), pp. 597-614.	31	Non-associative structures of commutative algebras related with quadratic Poisson brackets. EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS Опубліковано 2020
				Derivations of differentially semiprime rings (2019) Asian-European Journal of Mathematics, 12 (5), art. no. 1950079, .		Derivation rings of Lie rings SAO PAULO JOURNAL OF MATHEMATICAL SCIENCES Том 13 Выпуск 2 Страница 597-614 Опубліковано 2019
				Associative rings in which nilpotents form an ideal (2019) Studia Scientiarum Mathematicarum Hungarica, 56 (2), pp. 177-184.		Derivations of differentially semiprime rings ASIAN-EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS Том 12 Выпуск 5 Опубліковано 2019
				Commutators in semiprime gamma rings (2019) Asian-European Journal of Mathematics, .		ASSOCIATIVE RINGS IN WHICH NILPOTENTS FORM AN IDEAL STUDIA SCIENTIARUM MATHEMATICARUM HUNGARICA Том 56

						Выпуск 2 Страница 177-184 Опубликовано 2019
				Reduced pre-lie algebraic structures, the weak and weakly deformed Balinsky-Novikov type symmetry algebras and related Hamiltonian operators (2018) Symmetry, 10 (11), art. no. 601,		Reduced Pre-Lie Algebraic Structures, the Weak and Weakly Deformed Balinsky-Novikov Type Symmetry Algebras and Related Hamiltonian Operators SYMMETRY-BASEL Том 10 Выпуск 11 Опубликовано 2018
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Осипчук М.М.	14	On single-layer potentials for a class of pseudo-differential equations related to linear transformations of a symmetric α -stable stochastic process (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (2), pp. 350-360.	8	ON SINGLE-LAYER POTENTIALS FOR A CLASS OF PSEUDO-DIFFERENTIAL EQUATIONS RELATED TO LINEAR TRANSFORMATIONS OF A SYMMETRIC α -STABLE STOCHASTIC PROCESS CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 11 Issue 2 Page 350-360 Published 2019
				On the third initial-boundary value problem for some class of pseudo-differential equations related to a symmetric α -stable process		On the third initial-boundary value problem for some class of pseudo-differential equations related to a

				(2018) Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications, 9 (4), pp. 811-835.	symmetric alpha-stable process JOURNAL OF PSEUDO-DIFFERENTIAL OPERATORS AND APPLICATIONS Volume 9 Issue 4 Page 811-835 Published 2018
				On some Markov processes related to a symmetric α -stable process (2018) Stochastics, 90 (7), pp. 972-991.	Symmetric alpha-Stable Stochastic Process and the Third Initial-Boundary-Value Problem for the Corresponding Pseudodifferential Equation UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL Volume 69 Issue 10 Page 1631-1650 Published 2018
				Symmetric α -Stable Stochastic Process and the Third Initial-Boundary-Value Problem for the Corresponding Pseudodifferential Equation (2018) Ukrainian Mathematical Journal, 69 (10), pp. 1631-1650.	On some Markov processes related to a symmetric -stable process STOCHASTICS-AN INTERNATIONAL JOURNAL OF PROBABILITY AND STOCHASTIC PROCESSES Volume 90 Issue 7 Page 972-991 Published 2018

				On constructing a sticky membrane located on a given surface for a symmetric α -stable process (2018) Theory of Stochastic Processes, 23 (1), pp. 66-72.		ON THE CROSSINGS NUMBER OF A HYPERPLANE BY A STABLE RANDOM PROCESS CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 10 Issue 2 Page 346-351 Published 2018
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Малицька Г.П.	10	On the Fundamental Solution of the Cauchy Problem for Kolmogorov Systems of the Second Order (2019) Ukrainian Mathematical Journal, 70 (8), pp. 1275-1287.	10	ON THE FUNDAMENTAL SOLUTION OF THE CAUCHY PROBLEM FOR KOLMOGOROV SYSTEMS OF THE SECOND ORDER UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL Volume 70 Issue 8 Page 1275-1287 Published 2019
				“Taylor expansion for derivative securities pricing as a precondition for strategic market decisions” (2018) Problems and Perspectives in Management, 16 (1), pp. 224-231.		APPLICATION OF THE SPECTRAL THEORY AND PERTURBATION THEORY TO THE STUDY OF ORNSTEIN-UHLENBESCK PROCESSES CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS

					Volume 10 Issue 2 Page 273-287 Published 2018
				Spectral study of options based on CEV model with multidimensional volatility (2018) Investment Management and Financial Innovations, 15 (1), pp. 18-25.	POINTWISE STABILIZATION OF THE POISSON INTEGRAL FOR THE DIFFUSION TYPE EQUATIONS WITH INERTIA CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 8 Issue 2 Page 279-283 Published 2016
				The evaluation of derivatives of double barrier options of the Bessel processes by methods of spectral analysis (2017) Investment Management and Financial Innovations, 14 (3), pp. 126-134.	Vitaliy Ivanovych Sushchansky (obituary) 14.11.1946 - 29.10.2016 CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 8 Issue 2 Page 323-325 Published 2016
				Fundamental solution matrix of the Cauchy problem for a class of systems of Kolmogorov type equations (2010) Differential Equations, 46 (5), pp. 753-757.	THE FUNDAMENTAL SOLUTION OF CAUCHY PROBLEM FOR A SINGLE EQUATION OF THE DIFFUSION EQUATION WITH INERTIA

						CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 6 Issue 2 Page 320-328 Published 2014
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Копач М.І.	8	Interpolation integral continued fraction with twofold node (2019) Mathematical Modeling and Computing, 6 (1), pp. 1-13.	17	THE NONLOCAL BOUNDARY VALUE PROBLEM WITH PERTURBATIONS OF MIXED BOUNDARY CONDITIONS FOR AN ELLIPTIC EQUATION WITH CONSTANT COEFFICIENTS. I CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 11 Issue 2 Page 228-239 Published 2019
				The nonlocal boundary value problem with perturbations of mixed boundary conditions for an elliptic equation with constant coefficients. i (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (2), pp. 228-239.		THE NONLOCAL BOUNDARY VALUE PROBLEM WITH PERTURBATIONS OF MIXED BOUNDARY CONDITIONS FOR AN ELLIPTIC EQUATION WITH CONSTANT COEFFICIENTS. I CARPATHIAN MATHEMATICAL

					PUBLICATIONS Volume 11 Issue 2 Page 228-239 Published 2019
				The interpolation functional polynomial: The analogue of the Taylor formula (2018) Matematychni Studii, 50 (2), pp. 198-203.	THE NONLOCAL PROBLEM FOR THE $2n$ DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH UNBOUNDED OPERATOR COEFFICIENTS AND THE INVOLUTION CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 10 Issue 1 Page 14-30 Published 2018
				Nonlocal multipoint problem for ordinary differential equation of even order with involution (2018) Matematychni Studii, 49 (1), pp. 80-94.	UNCONVENTIONAL ANALOGS OF SINGLE-PARAMETRIC METHOD OF ITERATIONAL AGGREGATION CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 10 Issue 2 Page 296-302 Published 2018
				Two-sided operator inequalities with nonmonotone operators (2006) Differential Equations, 42 (4), pp. 586-590.	Bogdan Josipovich Ptashnik 28.09.1937- 22.02.2017, has works published, Professor CARPATHIAN

						MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 9 Issue 1 Page 104-106 Published 2017
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Івасюк І.Я.			7	THE NONLOCAL PROBLEM FOR THE $2n$ DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH UNBOUNDED OPERATOR COEFFICIENTS AND THE INVOLUTION CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Том 10 Выпуск 1 Страница 14-30 Опубликовано 2018
						THE NONLOCAL BOUNDARY PROBLEM WITH PERTURBATIONS OF ANTIPERIODICITY CONDITIONS FOR THE ELLIPTIC EQUATION WITH CONSTANT COEFFICIENTS CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Том 10 Выпуск 2 Страница 215-234 Опубликовано 2018

						Generalized Selfadjoint Operators MODERN ANALYSIS AND APPLICATIONS: MARK KREIN CENTENARY CONFERENCE, VOL 1 Том 190 Страница 329-334 Опубликовано 2009
						DIRECT SPECTRAL PROBLEM FOR THE GENERALIZED JACOBI HERMITIAN MATRICES METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS AND TOPOLOGY Том 15 Выпуск 1 Страница 3-14 Опубликовано 2009
						INVERSE SPECTRAL PROBLEM FOR SOME GENERALIZED JACOBI HERMITIAN MATRICES METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS AND TOPOLOGY Том 15 Выпуск 4 Страница 333-355 Опубликовано 2009
Факультет математики	Кафедра математичного і	Загороднюк А.В.	35	On Hilbert–Hartogs manifolds (2019) Complex Variables and Elliptic	42	Continuity and hypercyclicity of composition operators on

та інформатики	функціонального аналізу			Equations, .		algebras of symmetric analytic functions on Banach spaces EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS Published 2019
				Supersymmetric polynomials on the space of absolutely convergent series (2019) Symmetry, 11 (9), art. no. 1111, .		On Hilbert-Hartogs manifolds COMPLEX VARIABLES AND ELLIPTIC EQUATIONS Published 2019
				Note on bases in algebras of analytic functions on banach spaces (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (1), pp. 42-47.		Supersymmetric Polynomials on the Space of Absolutely Convergent Series SYMMETRY-BASEL Volume 11 Issue 9 Published 2019
				Algebras generated by special symmetric polynomials on ℓ_1 (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (2), pp. 335-344.		NOTE ON BASES IN ALGEBRAS OF ANALYTIC FUNCTIONS ON BANACH SPACES CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 11 Issue 1 Page 42-47 Published 2019
				Symmetric and finitely symmetric polynomials on the spaces ℓ_∞ and $L_\infty[0,+\infty)$		Symmetric and finitely symmetric polynomials on the spaces $l(\text{infinity})$ and L -

				(2018) Mathematische Nachrichten, 291 (11-12), pp. 1712-1726.		infinity[0, +infinity) MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Volume 291 Issue 11-12 Page 1712-1726 Published 2018
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Дмитришин Р.І.	11	Multidimensional Associated Fractions with Independent Variables and Multiple Power Series (2019) Ukrainian Mathematical Journal, 71 (3), pp. 370-386.	12	Multidimensional Associated Fractions with Independent Variables and Multiple Power Series UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL Volume 71 Issue 3 Page 370-386 Published 2019
				On some of convergence domains of multidimensional S-fractions with independent variables (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (1), pp. 54-58.		ON SOME OF CONVERGENCE DOMAINS OF MULTIDIMENSIONAL S-FRACTIONS WITH INDEPENDENT VARIABLES CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 11 Issue 1 Page 54-58 Published 2019
				Multidimensional regular C -fraction with independent variables		ON THE CONVERGENCE OF MULTIDIMENSIONAL

				corresponding to formal multiple power series (2019) Proceedings of the Royal Society of Edinburgh Section A: Mathematics, .	S-FRACTIONS WITH INDEPENDENT VARIABLES CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 10 Issue 1 Page 58-64 Published 2018
				Convergence of some branched continued fractions with independent variables (2017) Matematychni Studii, 47 (2), pp. 150-159.	ON THE CONVERGENCE CRITERION FOR BRANCHED CONTINUED FRACTIONS WITH INDEPENDENT VARIABLES CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 9 Issue 2 Page 120-127 Published 2017
				Two-Dimensional Generalization of the Rutishauser qd -Algorithm (2015) Journal of Mathematical Sciences (United States), 208 (3), pp. 301-309.	A MULTIDIMENSIONAL GENERALIZATION OF THE RUTISHAUSER QD-ALGORITHM CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 8 Issue 2 Page 230-238

						Published 2016
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Василишин Т.В.	9	Point-evaluation functionals on algebras of symmetric functions on $(L^\infty)^2$ (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (2), pp. 493-501.	11	POINT-EVALUATION FUNCTIONALS ON ALGEBRAS OF SYMMETRIC FUNCTIONS ON (L^∞) (2) CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 11 Issue 2 Page 493-501 Published 2019
				The algebra of symmetric polynomials on $(L^\infty)^n$ (2019) Matematychni Studii, 52 (1), pp. 71-85.		SOME PROPERTIES OF SHIFT OPERATORS ON ALGEBRAS GENERATED BY *- POLYNOMIALS CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 10 Issue 1 Page 206-212 Published 2018
				Symmetric and finitely symmetric polynomials on the spaces ℓ^∞ and $L^\infty[0,+\infty)$ (2018) Mathematische Nachrichten, 291 (11-12), pp. 1712-1726.		CONTINUOUS SYMMETRIC 3-HOMOGENEOUS POLYNOMIALS ON SPACES OF LEBESGUE MEASURABLE ESSENTIALLY BOUNDED FUNCTIONS METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS

						AND TOPOLOGY Volume 24 Issue 4 Page 381-398 Published 2018
				Symmetric polynomials on the cartesian power of L_p on the semi-axis (2018) Matematychni Studii, 50 (1), pp. 93-104.		SYMMETRIC *- POLYNOMIALS ON C_n CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 10 Issue 2 Page 395-401 Published 2018
				Continuous symmetric 3-homogeneous polynomials on spaces of Lebesgue measurable essentially bounded functions (2018) Methods of Functional Analysis and Topology, 24 (4), pp. 381-398.		TOPOLOGY ON THE SPECTRUM OF THE ALGEBRA OF ENTIRE SYMMETRIC FUNCTIONS OF BOUNDED TYPE ON THE COMPLEX L_∞ CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 9 Issue 1 Page 22-27 Published 2017
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Соломко А.В.	6	The nonlocal boundary value problem with perturbations of mixed boundary conditions for an elliptic equation with constant coefficients. i (2019) Carpathian Mathematical Publications, 11 (2), pp. 228-239.		

				On the rank of von Neumann special flows (2018) Ergodic Theory and Dynamical Systems, 38 (6), pp. 2245-2256.		
				On isomorphism problem for von Neumann flows with one discontinuity (2018) Israel Journal of Mathematics, 226 (2), pp. 685-702.		
				Simple mixing actions with uncountably many prime factors (2015) Colloquium Mathematicum, 139 (1), pp. 37-54.		
				New spectral multiplicities for ergodic actions (2012) Studia Mathematica, 208 (3), pp. 229-247.		
Факультет математики та інформатики	Кафедра математичного і функціонального аналізу	Федак І.В.			22	How To Prove It? Proposal FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 4 Page 371-371 Published 2019
						Two Fibonacci-Lucas Identities with Central Binomial Coefficient Solution by Ivan V. Fedak, Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk, Ukraine FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 3 Page 277-278

					Published 2019
					An Application of Kantorovich's Inequality Solution by Nicusor Zlota, "Traian Vuia" Technical College, Focsani, Romania; FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 3 Page 279-279 Published 2019
					A Recursive Technique Solution 1 by Thomas Koshy (retired), Framingham Sate University, Framingham, MA Solution 2 by Robert Frontczak, Landesbank Baden-Wuttemberg, Stuttgart, Germany ...More FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 3 Page 281-281 Published 2019
					A Convoluted System of Equations FIBONACCI QUARTERLY Volume 57 Issue 3 Page 281-281 Published 2019

Факультет математики та інформатики	Кафедра алгебри та геометрії	Никифорчин О.Р.	16	Rough games modeled via L-fuzzy ambiguous representations of semilattices (2019) Fuzzy Sets and Systems, .	16	APPROXIMATION OF CAPACITIES WITH ADDITIVE MEASURES CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 9 Issue 1 Page 92-97 Published 2017
				Ambiguous Representations of Semilattices, Imperfect Information, and Predicate Transformers (2019) Order, .		CONTINUOUS APPROXIMATIONS OF CAPACITIES ON METRIC COMPACTA CARPATHIAN MATHEMATICAL PUBLICATIONS Volume 8 Issue 1 Page 44-50 Published 2016
				Fractal dimensions for inclusion hyperspaces and non-additive measures (2018) Matematychni Studii, 50 (1), pp. 3-21.		L-Convexity and Lattice-Valued Capacities JOURNAL OF CONVEX ANALYSIS Volume 21 Issue 1 Page 29-52 Published 2014
				L-convexity and lattice-valued capacities (2014) Journal of Convex Analysis, 21 (1), pp. 29-52.		Liftings of normal functors in the category of compacta to categories of topological algebra and analysis

						SIBERIAN MATHEMATICAL JOURNAL Volume 54 Issue 5 Page 871-882 Published 2013
				Liftings of normal functors in the category of compacta to categories of topological algebra and analysis (2013) Siberian Mathematical Journal, 54 (5), pp. 871-882.		L-fuzzy strongest postcondition predicate transformers as L-idempotent linear or affine operators between semimodules of monotonic predicates FUZZY SETS AND SYSTEMS Volume 208 Page 67-78 Published 2012
Факультет математики та інформатики	Кафедра алгебри та геометрії	Гаврилків В.М.	16	Difference bases in cyclic groups (2019) Journal of Algebra and its Applications, 18 (5), art. no. 1950081, .	15	Difference bases in cyclic groups JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS Volume 18 Issue 5 Published 2019
				Difference bases in Dihedral groups (2019) International Journal of Group Theory, 8 (1), pp. 43-50.		DIFFERENCE BASES IN DIHEDRAL GROUPS INTERNATIONAL JOURNAL OF GROUP THEORY Volume 8 Issue 1 Page 43-50

					Published 2019
				Automorphism groups of semigroups of upfamilies (2019) Asian-European Journal of Mathematics, .	On structure of the semigroups of k-linked upfamilies on groups ASIAN-EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS Volume 10 Issue 4 Published 2017
				Interassociativity and three-element doppelsemigroups (2019) Algebra and Discrete Mathematics, 28 (2), pp. 224-247.	Semigroups of centered upfamilies on groups LOBACHEVSKII JOURNAL OF MATHEMATICS Volume 38 Issue 3 Page 420-428 Published 2017
				Automorphism groups of superextensions of finite monogenic semigroups (2019) Algebra and Discrete Mathematics, 27 (2), pp. 165-190. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070640274&partnerID=40&md5=64de59454d82668be551e7f6214a0f06	Bases in Dihedral and Boolean Groups JOURNAL OF INTEGER SEQUENCES Volume 20 Issue 8 Published 2017
				Preparation and optical properties of substrates with surface nanostructure (2017) Journal of Nano- and Electronic Physics, 9 (5), art. no. 05026, .	Preparation and Optical Properties of Substrates with Surface Nanostructure JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том 9
Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Павлюк М.Ф.	6		

					Выпуск 5 Опубликовано 2017 КОЛИЧЕСТВО ЦИТИРОВАНИЙ
				ELECTRIC PROPERTIES OF PbSe FILMS ON A POLYIMIDE SUBSTRATE. (1987) Neorganiceskie materialy, 23 (8), pp. 1261-1264.	EFFECT OF ALPHA-PARTICLE IRRADIATION ON THE STRUCTURE AND ELECTRICAL-PROPERTIES OF PBSE, PBTE, AND SNTE FILMS INORGANIC MATERIALS Том 26 Выпуск 12 Страница 2149-2153 Опубликовано 1990
				Dependence of the Properties of Lead Telluride Films on the Conditions of Growth from the Vapor Phase. [ZAVISIMOST' SVOISTV PLENOK TELLURIDA SVINTSA OT USLOVII VYRASHCHIVANIYA IZ PAROVOI FAZY.] (1986) Neorganiceskie materialy, 22 (6), pp. 930-933.	THIN-FILMS OF THE PBTE-SNSE SYSTEM INORGANIC MATERIALS Том 26 Выпуск 2 Страница 216-220 Опубликовано 1990
				Effect of the Synthesis Conditions on the Properties of Tin Telluride Epitaxial Layers. [VLIYANIE USLOVII POLUCHENIYA NA SVOISTVA EPITAKSIAL'NYKH SLOEV TELLURIDA OLOVA.] (1985) Neorganiceskie materialy, 21 (7), pp. 1121-1123.	LONG-TERM RELAXATION OF CONDUCTIVITY AND RESIDUAL CONDUCTIVITY OF THE PBTE-SNSE FILMS UKRAINSKII FIZICHESKII ZHURNAL Том 34 Выпуск 5 Страница 776-778

				Properties of Epitaxial Layers of A**I**VB**V**I Compounds and Their Solid Solutions. [SVOISTVA EPITAKSIAL'NYKH SLOEV SOEDINENII A**I**VB**V**I I IKH TVERDYKH RASTVOROV.] (1985) Neorganicheskie materialy, 21 (4), pp. 573-577.		Опубликовано 1989 STRUCTURE AND ELECTRICAL-PROPERTIES OF (PBTE)0.8(SNSE)0.2 EPITAXIAL-FILMS INORGANIC MATERIALS Том 24 Выпуск 7 Страница 938-941 Опубликовано 1988
Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Новосядлий С.П.	6	Models defect in GaAs with multicharge implantation (2010) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science - Proceedings of the 10th International Conference, TCSET'2010, art. no. 5445971, p. 351.		
				Features of forming sub-micron gaas-structures on Schottky Field-effect Transistor (SFT) (2010) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science - Proceedings of the 10th International Conference, TCSET'2010, art. no. 5446037, p. 80.		
				Multicharged ion-implantation processing at formation of wells and metallization of submicron structures of the LSI circuits (2007) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 29 (7), pp. 857-866.		
				Polyimide compositions in submicron technology of formation of structures of		

				the VLSI circuits (2005) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 27 (5), pp. 635-642.		
				The Non-Equilibrium Pulse Volt-Farad Characteristics of a MOS Structure for Reliability Prediction of Large-Scale Integrated Circuit (2004) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 26 (1), pp. 35-50+III.		
Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Мандзюк В.І.	19	Simulation of Frequency Properties of Operational Amplifiers in Analog-Digital Signal Processing Devices (2019) 2019 9th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2019 - Proceedings, art. no. 8779868, pp. 209-212.	13	Effects of enhanced clusterization of water at a surface of partially silylated nanosilica on adsorption of cations and anions from aqueous media MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS Volume 277 Page 95-104 Published 2019
				Effects of enhanced clusterization of water at a surface of partially silylated nanosilica on adsorption of cations and anions from aqueous media (2019) Microporous and Mesoporous Materials, 277, pp. 95-104.		Electrochemical Properties of the Nanoporous Carbon/Aprotic Electrolyte System JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 9 Issue 5 Published 2017
				Features of formation of microwave GaAs structures on homo and heterotransitions for the submicron LSIC structures		The Dimensional Effect in Trimethylsilylated Silica Nanoparticles JOURNAL OF NANO- AND

				(2019) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (5-97), pp. 13-19.		ELECTRONIC PHYSICS Volume 9 Issue 5 Published 2017
				Anthracite-derived porous carbon as electrode material of lithium power sources (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (4), art. no. 04033, .		Structural Features of Carbons Produced Using Glucose, Lactose, and Saccharose NANOSCALE RESEARCH LETTERS Volume 11 Published 2016
				Structure and electrochemical properties of Saccharide-derived Porous carbon materials (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (2), art. no. 02018, .		Structural and Morphological Features of Disperse Alumina Synthesized Using Aluminum Nitrate Nonahydrate NANOSCALE RESEARCH LETTERS Volume 11 Published 2016
Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Когут І.Т.	30	Spatial-Temporal Transformation of Matrix and Multilayer Algorithms of Binary Number Multiplication (2019) Proceedings of the 2019 10th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2019, 2, art. no. 8924241, pp. 691-694.	11	Features of Electrophysical Diagnostics of Schottky Field Transistors Based on GaAs Epitaxial Layers on Silicon Substrates for Microsystem Applications PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 3 Page 311-317 Published 2019
				Modelling and fabrication of the silicon-based device structures for		Schematic-Topological Modeling of the SOI CMOS

			microelectronic applications (2019) 2019 IEEE 2nd Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2019 - Proceedings, art. no. 8879809, pp. 709- 713.	Ring Oscillators for Sensor Microsystems on Chip PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 4 Page 358-362 Published 2018
			SOI p-MOS Biosensor Circuit-Layout Simulation (2019) 2019 IEEE 39th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2019 - Proceedings, art. no. 8783898, pp. 462- 465.	Sensory Elements and Devices Operational Diagnostic Blood Glucose Using Near Infrared Radiation PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 18 Issue 4 Page 467-471 Published 2017
			Development of silicon-based structures for micro-and nanosystem devices operable in harsh conditions (2018) Proceedings of the 2018 IEEE 8th International Conference on Nanomaterials: Applications and Properties, NAP 2018, art. no. 8915031, .	Modeling and fabrication of three-dimensional silicon substrates with tailored shape and microtopography parameters for CdTe films INORGANIC MATERIALS Volume 49 Issue 3 Page 239-246 Published 2013
			3D MOS-transistor elements in smart- sensors based on SOI-structures (2018) 2018 14th International Conference on Perspective Technologies and Methods in MEMS	PHOTOELECTRIC PROPERTIES OF SELF OXIDE/Cd _{1-x} Mnx Te HETEROSTRUCTURES JOURNAL OF PHYSICAL

				Design, MEMSTECH 2018 - Proceedings, pp. 1-4.		STUDIES Volume 15 Issue 4 Published 2011
Фізико- технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Запихляк Р.І.	5	Influence of the behavior of charge carriers on the thermoelectric properties of PbTe:Bi thin films (2018) Journal of Thermoelectricity, 2018 (3), pp. 15-29.		
				Effects of oxygen interaction with PbTe surface and their influence on thermoelectric material properties (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (5), art. no. 05006, .		
				The Non-Equilibrium Pulse Volt-Farad Characteristics of a MOS Structure for Reliability Prediction of Large-Scale Integrated Circuit (2004) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 26 (1), pp. 35-50+III.		
				Physical-Technological Features of Manufacturing of Structures of Silicon Solar Cells Based on the p - n-Junction (2003) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 25 (3), pp. 333-352+IV.		
				Intrinsic Point Defects in Vapor-grown SnTe Thin Films (1998) Inorganic Materials, 34 (1), pp. 23-25.		
Фізико- технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Дзундза Б.С.	15	Software and Hardware Complex for Study of Photoelectric Properties of Semiconductor Structures (2019) 2019 IEEE 39th International Conference on Electronics and	12	The Mechanisms of Nickel- Iron Spinel Phase Nucleation in Aqueous Solutions: Crystal Quasichemical Approach

				Nanotechnology, ELNANO 2019 - Proceedings, art. no. 8783544, pp. 635- 639.		PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 156-164 Published 2019
				Features of formation of microwave GaAs structures on homo and heterotransitions for the submicron LSIC structures (2019) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (5-97), pp. 13-19.		Software and Hardware Complex for Study of Photoelectric Properties of Semiconductor Structures Dzundza, Bogdan ; Kostyuk, Oksana ; Mazur, Tetiana 2019 IEEE 39TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONICS AND NANOTECHNOLOGY (ELNANO) Page 635-639 Published 2019
				Research and implementation of hardware algorithms for multiplying binary numbers (2018) 14th International Conference on Advanced Trends in Radioelectronics, Telecommunications and Computer Engineering, TCSET 2018 - Proceedings, 2018-April, pp. 1277- 1281.		Electrical properties of CdTe < Ca > thin layers PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 4 Page 372-375 Published 2019
				Mechanical and electric properties of NixCo1 - xFe2O4 ferrites (2018) Journal of Nano- and Electronic		Research and implementation of hardware algorithms for multiplying binary numbers

				Physics, 10 (2), art. no. 02007, .		2018 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED TRENDS IN RADIOELECTRONICS, TELECOMMUNICATIONS AND COMPUTER ENGINEERING (TCSET) Page 1277-1281 Published 2018
				Development of technology of superconducting multilevel wiring in speed Gaas structures of Lsi/Vlsi (2018) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (5-91), pp. 53-62.		Automation of measurements of photoelectric parameters of high-impedance semiconductor films PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 4 Page 363-367 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Грига В.М.	18	Spatial-Temporal Transformation of Matrix and Multilayer Algorithms of Binary Number Multiplication (2019) Proceedings of the 2019 10th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2019, 2, art. no. 8924241, pp. 691-694.	9	SOI p-MOS Biosensor Circuit-Layout Simulation 2019 IEEE 39TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONICS AND NANOTECHNOLOGY (ELNANO) Page 462-465 Published 2019
				Nanostructured ceramic-based sensors for portable electronic system of microclimate monitoring		Structuring of Algorithms for Data Sorting and New Principles of Their

				(2019) 2019 IEEE 2nd Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2019 - Proceedings, art. no. 8880001, pp. 747-751.	Parallelization 2019 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED COMPUTER INFORMATION TECHNOLOGIES (ACIT'2019) Page 205-208 Published 2019
				Simulation of Frequency Properties of Operational Amplifiers in Analog-Digital Signal Processing Devices (2019) 2019 9th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2019 - Proceedings, art. no. 8779868, pp. 209-212.	Simulation of Frequency Properties of Operational Amplifiers in Analog-Digital Signal Processing Devices 2019 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED COMPUTER INFORMATION TECHNOLOGIES (ACIT'2019) Page 209-212 Published 2019
				Structuring of Algorithms for Data Sorting and New Principles of Their Parallelization (2019) 2019 9th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2019 - Proceedings, art. no. 8779864, pp. 205-208.	Computational Accelerators for Analog-to-Digital and Digital Processing of Sensor Signals in Information Measuring Systems 2018 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED TRENDS IN RADIOELECTRONICS, TELECOMMUNICATIONS AND COMPUTER

						ENGINEERING (TCSET) Page 148-151 Published 2018
				SOI p-MOS Biosensor Circuit-Layout Simulation (2019) 2019 IEEE 39th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2019 - Proceedings, art. no. 8783898, pp. 462-465.		Research and implementation of hardware algorithms for multiplying binary numbers 2018 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED TRENDS IN RADIOELECTRONICS, TELECOMMUNICATIONS AND COMPUTER ENGINEERING (TCSET) Page 1277-1281 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Голота В.І.	16	Spatial-Temporal Transformation of Matrix and Multilayer Algorithms of Binary Number Multiplication (2019) Proceedings of the 2019 10th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS 2019, 2, art. no. 8924241, pp. 691-694.	9	SOI p-MOS Biosensor Circuit-Layout Simulation 2019 IEEE 39TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONICS AND NANOTECHNOLOGY (ELNANO) Page 462-465 Published 2019
				Modelling and fabrication of the silicon-based device structures for microelectronic applications (2019) 2019 IEEE 2nd Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2019 - Proceedings, art. no. 8879809, pp. 709-		3D MOS-transistor Elements in Smart-Sensors Based on SOI-structures 2018 XIVTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON PERSPECTIVE

				713.		TECHNOLOGIES AND METHODS IN MEMS DESIGN (MEMSTECH) Page 1-4 Published 2018
				SOI p-MOS Biosensor Circuit-Layout Simulation (2019) 2019 IEEE 39th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2019 - Proceedings, art. no. 8783898, pp. 462-465.		Schematic-Topological Modeling of the SOI CMOS Ring Oscillators for Sensor Microsystems on Chip PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 4 Page 358-362 Published 2018
				Development of silicon-based structures for micro-and nanosystem devices operable in harsh conditions (2018) Proceedings of the 2018 IEEE 8th International Conference on Nanomaterials: Applications and Properties, NAP 2018, art. no. 8915031, .		Deformation Characteristics of SOI Structures at Cryogenic Temperatures 2017 IEEE 37TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONICS AND NANOTECHNOLOGY (ELNANO) Page 92-95 Published 2017
				3D MOS-transistor elements in smart-sensors based on SOI-structures (2018) 14th International Conference on Perspective Technologies and Methods in MEMS Design, MEMSTECH 2018 - Proceedings, pp. 1-4.		Polysilicon in SOT-structures as a Material for Sensor Application in the Wide Temperature Range 2016 13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON

						MODERN PROBLEMS OF RADIO ENGINEERING, TELECOMMUNICATIONS AND COMPUTER SCIENCE (TCSET) Page 357-360 Published 2016
Фізико- технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Бережанський В.М.	5	Adjusted two-dimensional model of silicon dioxide films growth for silicon substrates complex configuration (2016) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science, Proceedings of the 13th International Conference on TCSET 2016, art. no. 7452072, pp. 409- 411.		
				New approach for modeling processes of doping redistribution during oxidization (2012) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science - Proceedings of the 11th International Conference, TCSET'2012, art. no. 6192770, p. 545.		
				Special feature of forming solid planar diffusion a source for submicron structure (2010) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science - Proceedings of the 10th International Conference, TCSET'2010, art. no. 5445984, p. 364.		
				Multicharged ion-implantation processing at formation of wells and		

				metallization of submicron structures of the LSI circuits (2007) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 29 (7), pp. 857-866.		
				Modeling of concentration profiles redistribution of alloying impurity at local oxidation of silicon (2006) Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science Proceedings of International Conference, TCSET 2006, art. no. 4404467, p. 120.		
Фізико-технічний факультет	Кафедра комп'ютерної інженерії та електроніки	Котик М.В.			10	Schematic-Topological Modeling of the SOI CMOS Ring Oscillators for Sensor Microsystems on Chip PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 19 Выпуск 4 Страница 358-362 Опубликовано 2018
						Features Potential Measurements in Submicron High Integral Circuits Structures Using Electro-Optical Effect in Liquid Crystals PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 18 Выпуск 3 Страница 376-381

						Опубликовано 2017
						Sensory Elements and Devices Operational Diagnostic Blood Glucose Using Near Infrared Radiation PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 18 Выпуск 4 Страница 467-471 Опубликовано 2017
						An investigation into bisphenol A leaching from materials used intraorally JOURNAL OF THE AMERICAN DENTAL ASSOCIATION Том 147 Выпуск 7 Страница 545-550 Опубликовано 2016
						An investigation into bisphenol-A leaching from orthodontic materials ANGLE ORTHODONTIST Том 84 Выпуск 3 Страница 516-520 Опубликовано 2014
Фізико- технічний факультет	кафедра матеріалознавств а і новітніх технологій	Хемій О.М.	6	The influence of laser irradiation and ultrasound on the structure, surface condition and electrical properties of TiS2/C composites		

				(2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (2), art. no. 02016, . Formation and properties of MoS₂/C composite for lithium current sources (2017) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 15 (4), pp. 741-755. Electrochemical properties of nanocomposite nanoporous carbon / nickel hydroxide (2016) Journal of Nano- and Electronic Physics, 8 (4), art. no. 04074, . The structure and physical properties of composites formed from molybdenum sulfide (2016) Journal of Nano- and Electronic Physics, 8 (2), art. no. 02029, . The structure and electrochemical properties of laser irradiation of TiS₂ / C composite (2015) Journal of Nano- and Electronic Physics, 7 (3), art. no. 03016, .		
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства і новітніх технологій	Качмар А.М.	6	Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures, 27 (9), pp. 669-676.	6	Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES Volume 27 Issue 9 Page 669-676 Published 2019

				Effect of synthesis conditions on pseudocapacitance properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Journal of Nano Research, 59, pp. 112-125.	Structure and Morphology of MoS ₂ /Carbon Nanocomposite Materials PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 1 Page 63-68 Published 2019
				Effect of thermochemical modification of activated carbon materials on specific capacity of electrochemical capacitors (2018) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 16 (2), pp. 303-312.	Effect of Synthesis Conditions on Pseudocapacitance Properties of Nitrogen-Doped Porous Carbon Materials JOURNAL OF NANO RESEARCH Volume 59 Page 112-125 Published 2019
				Ultrasonic modification of carbon materials for electrochemical capacitors (2017) Nanoscale Research Letters, 12 (1), art. no. 79, .	Ultrasonic modification of carbon materials for electrochemical capacitors NANOSCALE RESEARCH LETTERS Volume 12 Page 1-5 Published 2017
				Formation and properties of MoS ₂ /C composite for lithium current sources (2017) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 15 (4), pp. 741-755.	Promising Cathode Material for Lithium Power Sources LaFe _{0.5} Cr _{0.5} O ₃ PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 18 Issue 4

						Page 444-448 Published 2017
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства і новітніх технологій	Ільницький Р.В.	6	Account of surface contribution to thermodynamic properties of lead selenide films (2019) Semiconductor Physics, Quantum Electronics and Optoelectronics, 22 (2), pp. 156-164.		
				Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of α -Ni(OH) ₂ and its composites with carbon (2019) Materials Science- Poland, .		
				The influence of laser irradiation and ultrasound on the structure, surface condition and electrical properties of TiS ₂ /C composites (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (2), art. no. 02016, .		
				Mechanical and electric properties of Ni _x Co _{1-x} Fe ₂ O ₄ ferrites (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (2), art. no. 02007, .		
				Diffusion processes in solid-phase systems based on the Fe-containing ion-conductive spinel matrixes (2017) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 15 (3), pp. 477-486.		
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства і новітніх технологій	Груб'як А.Б.	25	Low-dimensional systems on the base of PbSnAgTe (LATT) compounds for thermoelectric application (2019) Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures, 106, pp. 10-18. Cited 3 times.	14	Low-dimensional systems on the base of PbSnAgTe (LATT) compounds for thermoelectric application PHYSICA E-LOW-DIMENSIONAL SYSTEMS

					& NANOSTRUCTURES Volume 106 Page 10-18 Published 2019
				Properties of donetsk basin hard coals and the products of their heat treatment revealed via Mossbauer spectroscopy (2019) Petroleum and Coal, 61 (1), pp. 160-168.	beta-Ni(OH)(2) / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors MATERIALS TODAY-PROCEEDINGS Volume 6 Page 106-115 Published 2019
				The dependence between the structural-morphological features of sio2/tio2 mixes and discharge capacities of lithium power sources (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (6), art. no. 06012, .	Changes in the Structural and Morphological Parameters of Fe2O3/SiO2, as a Basis for the Electrode Material of Lithium Power Sources, Due to Shock-Vibrating Treatment PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 4 Page 360-366 Published 2019
				β-Ni(OH) 2 / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors (2019) Materials Today: Proceedings, 6, pp. 106-115. Cited 1 time.	Optical and electrical properties of beta-Ni (OH)(2)/reduced graphene oxide nanocomposite MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 672 Issue 1 Page 168-177

						Published 2018
				Obtaining of nanocomposites based on comb-type siloxane and reduced graphene oxide (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (3), pp. 465-472.		The electrical conductivity and photocatalytic activity of ultrafine iron hydroxide/oxide systems MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 670 Issue 1 Page 97-111 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства і новітніх технологій	Бойчук Т.Я.	5	Intercalation ability of the $\text{LiMn}_{1.95}\text{Fe}_{0.05}\text{O}_4$ and $\text{LiMn}_{1.8}\text{Fe}_{0.2}\text{O}_4$ spinels in an aqueous solution of a lithium-containing electrolyte (2015) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 13 (2), pp. 305-312.		
				Electrochemical properties of hybrid supercapacitors formed from nanosized spinel $\text{LiMn}_{1.5}\text{Fe}_{0.5}\text{O}_4$ (2015) Journal of Nano- and Electronic Physics, 7 (1), art. no. 01019, .		
				Mössbauer study of nanoscale fractions of the $\text{LiMn}_{2-x}\text{Fe}_x\text{O}_4$ spinel fabricated by sol-gel method (2015) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 37 (12), pp. 1713-1724.		
				X-ray and mössbauer studies of iron-containing lithium-manganese spinel (2014) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 36 (1), pp. 77-88.		
				Electrical properties of		

				LiMn _{1.9} Fe _{0.1} O ₄ spinel and lithium batteries with cathodes on its basis (2013) Journal of Nano- and Electronic Physics, 5 (3), art. no. 03034,		
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Яремій І.П.	39	Crystal growth and spectroscopic studies of new ammonium potassium zinc sulfate hexahydrate single crystal (2019) Vibrational Spectroscopy, 104, art. no. 102942, .	31	Reduced Graphene Oxide Obtained by Hummers and Marciano-Tour Methods: Comparison of Electrical Properties JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY Volume 19 Issue 11 Page 7320-7329 Published 2019
				Synthesis and magnetic properties of spinel Zn _{1-x} Ni _x Fe ₂ O ₄ (0.0 ≤ x ≤ 1.0) nanoparticles synthesized by microwave combustion method (2019) Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 471, pp. 192-199.		Crystal growth and spectroscopic studies of new ammonium potassium zinc sulfate hexahydrate single crystal VIBRATIONAL SPECTROSCOPY Volume 104 Published 2019
				X-ray analysis of NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ nanoparticles using debye-scherrer, williamson-hall and size-strain plot methods (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (4), art. no. 04020, .		Synthesis and magnetic properties of spinel Zn _{1-x} Ni _x Fe ₂ O ₄ (0.0 ≤ x ≤ 1.0) nanoparticles synthesized by microwave combustion method JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS

						Volume 471 Page 192-199 Published 2019
				Effect of nickel ions substitution on the structural and electrical properties of a nanosized lithium-iron ferrite obtained by the sol-gel auto-combustion method (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (5), art. no. 05041, .		Aging Processes in Films of Iron-Yttrium Garnet Implanted by Boron Ions PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 1 Page 56-62 Published 2019
				Nickel–yttrium ferrite nanopowders for solving environmental problems (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (3), pp. 425-438.		Aging Processes in Implanted Fluorine Ions and Laser Irradiated Films of LaGa:YIG PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 209-214 Published 2019
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Федорів В.Д.	10	Developing and programming the algorithm of refinement of the crystal structure of materials with possible isomorphous substitution (2018) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5 (5-95), pp. 61-67.	14	Aging Processes in Films of Iron-Yttrium Garnet Implanted by Boron Ions PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 1 Page 56-62 Published 2019
				X-ray diagnostics of the structure of nearsurface layers of ionimplanted monocrystalline materials		Modification of the crystal structure of gadolinium gallium garnet by helium ion

				(2018) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6 (12-96), pp. 50-57.	irradiation CRYSTALLOGRAPHY REPORTS Volume 58 Issue 7 Page 1017-1022 Published 2013
				Synthesis of graphene oxide inks for printed electronics (2017) 2017 IEEE International Young Scientists Forum on Applied Physics and Engineering, YSF 2017, 2017-January, pp. 155-158.	Structural Changes in the GGG Single Crystals Implanted with He ⁺ Ions During Natural Ageing METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Volume 35 Issue 10 Page 1333-1345 Published 2013
				Modification of the crystal structure of gadolinium gallium garnet by helium ion irradiation (2013) Crystallography Reports, 58 (7), pp. 1017-1022.	Implantation of single crystalline iron garnet thin films with He ⁺ , B ⁺ , and Si ⁺ ions PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLICATIONS AND MATERIALS SCIENCE Volume 208 Issue 9 Page 2108-2114 Published 2011
				Structural changes in the GGG single crystals implanted with He ⁺ ions during natural ageing (2013) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 35 (10), pp. 1333-1345.	Mechanisms of a Defect Formation at Implantation of Single Crystals of a Gadolinium-Gallium Garnet by B ⁺ and He ⁺ Ions

						METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Volume 30 Issue 9 Page 1215-1227 Published 2008
Фізико- технічний факультет	Кафедра матеріалознавств а та новітніх технологій	Рачій Б.І.	34	Proton conductive organic-inorganic nanocomposite membranes derived by sol-gel method (2019) Chemistry and Chemical Technology, 13 (4), pp. 436-443.	25	Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES Volume 27 Issue 9 Page 669-676 Published 2019
				Preparation and characterization of UV- curable cross-linked organic-inorganic membranes (2019) Voprosy Khimii i Khimicheskoi Tekhnologii, 2019 (5), pp. 34-41.		beta-Ni(OH)(2) / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors MATERIALS TODAY- PROCEEDINGS Volume 6 Page 106-115 Published 2019
				Optical properties of ZnSe quantum dots in carbon matrices (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (5), art. no. 05043, .		Effect of Synthesis Conditions on Pseudocapacitance Properties of Nitrogen-Doped Porous Carbon Materials JOURNAL OF NANO RESEARCH Volume 59

					47	Page 112-125 Published 2019
				Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures, 27 (9), pp. 669-676.		PROTON CONDUCTIVE ORGANIC-INORGANIC NANOCOMPOSITE MEMBRANES DERIVED BY SOL-GEL METHOD CHEMISTRY & CHEMICAL TECHNOLOGY Volume 13 Issue 4 Page 436-443 Published 2019
				β -Ni(OH) ₂ / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors (2019) Materials Today: Proceedings, 6, pp. 106-115.		The electrical conductivity and photocatalytic activity of ultrafine iron hydroxide/oxide systems MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 670 Issue 1 Page 97-111 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Остафійчук Б.К.	57	Nickel–yttrium ferrite nanopowders for solving environmental problems (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (3), pp. 425-438.	47	Aging Processes in Implanted Fluorine Ions and Laser Irradiated Films of LaGa:YIG PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 209-214 Published 2019
				Effects of anisotropy in prismatic		The electrical conductivity and

				dislocation loops and disc-shape clusters orientation in the statistical dynamical theory of X-ray scattering (2019) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 41 (6), pp. 699-715.	photocatalytic activity of ultrafine iron hydroxide/oxide systems MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 670 Issue 1 Page 97-111 Published 2018
				Sol-gel synthesis, structure and optical properties of nickel-manganese ferrites (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (3), art. no. 03021, .	Nanostructured Iron-Substituted Lithium-Manganese Spinel as an Electrode Material for Hybrid Electrochemical Capacitor ACTA PHYSICA POLONICA A Volume 133 Issue 4 Page 876-878 Published 2018
				Effect of orthophosphoric acid on morphology of nanoporous carbon materials (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (3), art. no. 03036, .	Dynamical X-ray diffraction theory: Characterization of defects and strains in as-grown and ion-implanted garnet structures PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC SOLID STATE PHYSICS Volume 254 Issue 7 Published 2017
				Nanostructured Iron-substituted lithium-manganese spinel as an electrode	Composition, Microstructure, and Electrical Properties

				material for hybrid electrochemical capacitor (2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 876-878.		Control of the Powders Synthesized by Sol-Gel Auto-Combustion Method Using Citric Acid as the Fuel NANOSCALE RESEARCH LETTERS Volume 12 Published 2017
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Морушко О.В.	11	Optical properties of ZnSe quantum dots in carbon matrices (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (5), art. no. 05043, .	7	Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of alpha-Ni(OH)(2) and its composites with carbon MATERIALS SCIENCE-POLAND Volume 37 Issue 4 Page 547-553 Published 2019
				Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of α -ni(oh)2 and its composites with carbon (2019) Materials Science- Poland, .		The Structure and Physical Properties of Composites Formed from Molybdenum Sulfide JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 8 Issue 2 Published 2016
				The influence of laser irradiation and ultrasound on the structure, surface condition and electrical properties of TiS2/C composites (2018) Journal of Nano- and Electronic		Electrochemical Properties of Nanocomposite Nanoporous Carbon / Nickel Hydroxide JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS

				Physics, 10 (2), art. no. 02016, .		Volume 8 Issue 4 Published 2016
				Molybdenum disulfide obtained by template method as an electrode material in electric energy storage devices (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (5), art. no. 05003, .		The Structure and Electrochemical Properties of Laser Irradiation of TiS ₂ / C Composite JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 7 Issue 3 Published 2015
				Formation and properties of MoS ₂ /C composite for lithium current sources (2017) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 15 (4), pp. 741-755.		Charge Accumulation Processes in Electrochemical Systems Formed from Laser Irradiated Composite TiO ₂ /C JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 6 Issue 4 Published 2014
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Коцюбинський В.О.	47	Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in Drosophila melanogaster (2019) Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, 217, pp. 41-53.	23	Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of alpha-Ni(OH)(2) and its composites with carbon MATERIALS SCIENCE-POLAND Volume 37 Issue 4 Page 547-553 Published 2019
				Properties of donetsk basin hard coals		Reduced Graphene Oxide

				and the products of their heat treatment revealed via Mossbauer spectroscopy (2019) Petroleum and Coal, 61 (1), pp. 160-168.	Obtained by Hummers and Marciano-Tour Methods: Comparison of Electrical Properties JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY Volume 19 Issue 11 Page 7320-7329 Published 2019
				Synthesis, structural, morphological, electrical, and electrochemical properties of Ni(OH) ₂ /reduced graphene oxide composite materials (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (2), pp. 299-310.	Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES Volume 27 Issue 9 Page 669-676 Published 2019
				Magnetic microstructure of epitaxial films of LaGa-substituted yttrium iron garnet (2019) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 41 (4), pp. 529-548.	Protective effects of alpha-ketoglutarate against aluminum toxicity in Drosophila melanogaster COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY Volume 217

						Page 41-53 Published 2019
				Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures, 27 (9), pp. 669-676.		beta-Ni(OH)(2) / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors MATERIALS TODAY-PROCEEDINGS Volume 6 Page 106-115 Published 2019
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Кайкан Л.С.	11	Influence of Cobalt Substitution on Structural and Morphological Properties of Nanosized Lithium Ferrites, Obtained by Sol-Gel Auto-Ignition Method (2019) 2019 IEEE 39th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2019 - Proceedings, art. no. 8783221, pp. 97-101.	10	Influence of Cobalt Substitution on Structural and Morphological Properties of Nanosized Lithium Ferrites, Obtained by Sol-Gel Auto-Ignition Method 2019 IEEE 39TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONICS AND NANOTECHNOLOGY (ELNANO) Page 97-101 Published 2019
				Structure and cation distribution in superparamagnetic NiCrFeO ₄ nanoparticles using Mössbauer study (2019) Journal of Magnetism and Magnetic Materials, art. no. 166047, .		Composition, Microstructure, and Electrical Properties Control of the Powders Synthesized by Sol-Gel Auto-Combustion Method Using Citric Acid as the Fuel NANOSCALE RESEARCH LETTERS Volume 12

					Published 201
				Effect of nickel ions substitution on the structural and electrical properties of a nanosized lithium-iron ferrite obtained by the sol-gel auto-combustion method (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (5), art. no. 05041, .	Effect of substitution on the mechanism of conductivity of ultra dispersed lithium - iron spinel, substituted with magnesium ions JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 9 Issue 5 Published 2017
				Composition, Microstructure, and Electrical Properties Control of the Powders Synthesized by Sol–Gel Auto-Combustion Method Using Citric Acid as the Fuel (2017) Nanoscale Research Letters, 12 (1), art. no. 237, .	Effect of pH of the Reaction Medium on the Structure and Properties of Spinel-Type Ferrite Nanopowder PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 18 Issue 1 Page 102-110 Published 2017
				Synthesis, structure and dielectric properties of magnesium-substituted lithium ferrite (2016) Journal of Nano- and Electronic Physics, 8 (4), art. no. 04066,	Synthesis, Structure and Dielectric Properties of Magnesium-substituted Lithium Ferrite JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 8 Issue 4 Published 2016
Фізико-технічний	Кафедра матеріалознавств	Бушкова В.С. 25/58	25	X-ray analysis of NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ nanoparticles using debye-scherrer, williamson-hall and size-strain plot	17 Magnetic, electric, mechanical, and optical properties of

факультет	а та новітніх технологій			methods (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (4), art. no. 04020, .		NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ ferrites JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS Том 461 Страница 37-47 Опубліковано 2018
				Nickel–yttrium ferrite nanopowders for solving environmental problems (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (3), pp. 425-438.		Low-temperature magnetic properties of NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ ferrites LOW TEMPERATURE PHYSICS Том 43 Выпуск 12 Страница 1375-1381 Опубліковано 2017
				Sol-gel synthesis, structure and optical properties of nickel-manganese ferrites (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (3), art. no. 03021, .		Structure and Sorption Characteristics of NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ Ferrite Powders JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том 9 Выпуск 2 Опубліковано 2017
				Magnetic, electric, mechanical, and optical properties of NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ ferrites (2018) Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 461, pp. 37-47.		IMPEDANCE SPECTROSCOPY OF NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ POLYCRYSTALLINE FERRITE JOURNAL OF PHYSICAL STUDIES Том 21 Выпуск 1-2

					Опубликовано 2017
				Mössbauer study of nickel-substituted cobalt ferrites (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (3), art. no. 03013, .	Influence of Surface Morphology and Structural Characteristics of the Orientation Phase Vapor Condensate SnTe: 1% Sb Their Thermoelectric Parameters JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том 9 Выпуск 5 Опубликовано 2017
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Будзуляк І.М.	37	Optical properties of ZnSe quantum dots in carbon matrices (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (5), art. no. 05043, .	34 Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES Volume 27 Issue 9 Page 669-676 Published 2019
				Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures, 27 (9), pp. 669-676.	Aging Processes in Implanted Fluorine Ions and Laser Irradiated Films of LaGa:YIG PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 209-214 Published 2019

				Effect of synthesis conditions on pseudocapacitance properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Journal of Nano Research, 59, pp. 112-125.		Effect of Synthesis Conditions on Pseudocapacitance Properties of Nitrogen-Doped Porous Carbon Materials JOURNAL OF NANO RESEARCH Volume 59 Page 112-125 Published 2019
				Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of α -ni(oh) ₂ and its composites with carbon (2019) Materials Science- Poland, .		Nanostructured Iron-Substituted Lithium-Manganese Spinel as an Electrode Material for Hybrid Electrochemical Capacitor ACTA PHYSICA POLONICA A Volume 133 Issue 4 Page 876-878 Published 2018
				Nanostructured Iron-substituted lithium-manganese spinel as an electrode material for hybrid electrochemical capacitor (2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 876-878.		Semiconductor Quantum Dots as Materials for Lasers Based on Them PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 2 Page 113-128 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Бойчук А.М.	6	Structural properties of porous carbon material formation activated with potassium hydroxide (2019) Journal of Nano- and Electronic		

				Physics, 11 (3), art. no. 03012, .		
				Nanostructured Iron-substituted lithium-manganese spinel as an electrode material for hybrid electrochemical capacitor (2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 876-878.		
				Mössbauer study of nanoscale fractions of the LiMn _{2-x} Fe _x O ₄ spinel fabricated by sol-gel method (2015) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 37 (12), pp. 1713-1724.		
				Lithium ferrite as the cathode of the electrochemical power sources: The perspectives of sol-gel synthesis method (2015) Journal of Nano- and Electronic Physics, 7 (2), pp. 1-7.		
				X-ray and mössbauer studies of iron-containing lithium-manganese spinel (2014) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 36 (1), pp. 77-88.		
Фізико-технічний факультет	Кафедра матеріалознавства та новітніх технологій	Бандура Х.В.	7	Effect of nickel ions substitution on the structural and electrical properties of a nanosized lithium-iron ferrite obtained by the sol-gel auto-combustion method (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (5), art. no. 05041, .	6	Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of alpha-Ni(OH)(2) and its composites with carbon MATERIALS SCIENCE-POLAND Volume 37 Issue 4 Page 547-553 Published 2019
				Synthesis, structural, morphological,		Reduced Graphene Oxide

				electrical, and electrochemical properties of Ni(OH)₂/reduced graphene oxide composite materials (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (2), pp. 299-310.	Obtained by Hummers and Marciano-Tour Methods: Comparison of Electrical Properties JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY Volume 19 Issue 11 Page 7320-7329 Published 2019
				β-Ni(OH)₂ / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors (2019) Materials Today: Proceedings, 6, pp. 106-115.	beta-Ni(OH)₂ / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors MATERIALS TODAY-PROCEEDINGS Volume 6 Page 106-115 Published 2019
				Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of α-ni(oh)₂ and its composites with carbon (2019) Materials Science- Poland, .	The Mechanisms of Nickel-Iron Spinel Phase Nucleation in Aquous Solutions: Crystal Quasichemical Approach PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 156-164 Published 2019
				Structural and electrical properties of nickel-iron spinel/reduced graphene oxide nanocomposites (2018) Molecular Crystals and Liquid	Structural and electrical properties of nickel-iron spinel/reduced graphene oxide nanocomposites

				Crystals, 673 (1), pp. 137-148.		MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 673 Issue 1 Page 137-148 Published 2018
Фізико- технічний факультет	Кафедра фізики і методики викладання	Яблонь Л.С.	14	Optical properties of ZnSe quantum dots in carbon matrices (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (5), art. no. 05043, .	12	Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of α -Ni(OH)(2) and its composites with carbon MATERIALS SCIENCE- POLAND Volume 37 Issue 4 Page 547-553 Published 2019
				Effect of synthesis conditions on pseudocapacitance properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Journal of Nano Research, 59, pp. 112-125.		Aging Processes in Implanted Fluorine Ions and Laser Irradiated Films of LaGa:YIG PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 209-214 Published 2019
				Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of α -ni(oh)2 and its composites with carbon (2019) Materials Science- Poland, .		Effect of Synthesis Conditions on Pseudocapacitance Properties of Nitrogen-Doped Porous Carbon Materials JOURNAL OF NANO RESEARCH Volume 59

						Page 112-125 Published 2019
				The influence of laser irradiation and ultrasound on the structure, surface condition and electrical properties of TiS ₂ /C composites (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (2), art. no. 02016, .		The Structure and Physical Properties of Composites Formed from Molybdenum Sulfide JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 8 Issue 2 Published 2016
				Molybdenum disulfide obtained by template method as an electrode material in electric energy storage devices (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (5), art. no. 05003, .		Electrochemical Properties of Nanocomposite Nanoporous Carbon / Nickel Hydroxide JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 8 Issue 4 Published 2016
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і методики викладання	Бойчук В.М.	13	Synthesis, structural, morphological, electrical, and electrochemical properties of Ni(OH) ₂ /reduced graphene oxide composite materials (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (2), pp. 299-310.	11	Synthesis, morphology, electrical conductivity and electrochemical properties of alpha-Ni(OH)(2) and its composites with carbon MATERIALS SCIENCE-POLAND Volume 37 Issue 4 Page 547-553 Published 2019
				Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous		Reduced Graphene Oxide Obtained by Hummers and Marciano-Tour Methods:

				carbon materials (2019) Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures, 27 (9), pp. 669-676.		Comparison of Electrical Properties JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY Volume 19 Issue 11 Page 7320-7329 Published 2019
				β -Ni(OH) ₂ / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors (2019) Materials Today: Proceedings, 6, pp. 106-115.		Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials FULLERENES NANOTUBES AND CARBON NANOSTRUCTURES Volume 27 Issue 9 Page 669-676 Published 2019
				Pure ultrafine magnetite from carbon steel wastes (2019) Materials Today: Proceedings, 6, pp. 270-278.		beta-Ni(OH)(2) / reduced graphene oxide composite as electrode for supercapacitors MATERIALS TODAY-PROCEEDINGS Volume 6 Page 106-115 Published 2019
				Effect of synthesis conditions on pseudocapacitance properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Journal of Nano Research, 59,		Pure ultrafine magnetite from carbon steel wastes MATERIALS TODAY-PROCEEDINGS

				pp. 112-125.		Volume 6 Page 270-278 Published 2019
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і методики викладання	Семко Т. О.			5	Thermodynamic Analysis of the Defective Subsystem of Lead Telluride Crystals with Impurity of Oxygen PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 1 Page 40-45 Published 2019
						Electrotechnical Model of Conductivity of Lead Telluride, Obtained by Method of Powder Pressing PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 2 Page 147-150 Published 2018
						Thermal Conductivity Mechanisms in Compressed Thermoelectric Materials Based on A(4)B(6) Compounds PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 3 Page 230-233

						Published 2018
						Thermoelectric Properties of Solid Solutions PbSnAgTe PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 18 Issue 2 Page 211-214 Published 2017
						Effect of Temperature on the Dielectric Properties of CoFe ₂ O ₄ Ferrite JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 8 Issue 4 Published 2016
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Яворський Я.С.	5	CdTe vapor phase condensates on (100) Si and glass for solar cells (2017) Proceedings of the 2017 IEEE 7th International Conference on Nanomaterials: Applications and Properties, NAP 2017, 2017-January, art. no. 01PCSI26, .		
				Kinetic phenomena and thermoelectric properties of polycrystalline thin films based on PbSnAgTe compounds (2017) Journal of Nano- and Electronic Physics, 9 (5), art. no. 05004, .		
				Transport phenomena in the vapor-phase PbTe-Bi ₂ Te ₃ condensates on sital (2013) Journal of Nano- and Electronic Physics, 5 (3), art. no. 03054, .		

				Oscillations of thermoelectric parameters of PbTe:Bi nanofilms on glass-ceramic (2012) Journal of Nano- and Electronic Physics, 4 (2), art. no. 02019, pp. 02019-1-02019-6. Structure and electrical properties of thin films of pure and bismuth-doped lead telluride (2012) Journal of Nano- and Electronic Physics, 4 (2), art. no. 02012, pp. 02012-1-02012-5.		
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Яворський Р.С.	11	Structural and optical properties of cadmium telluride obtained by physical vapor deposition technique (2019) Applied Nanoscience (Switzerland), 9 (5), pp. 715-724.	7	Simulation of TiO ₂ /CuO solar cells with SCAPS-1D software MATERIALS RESEARCH EXPRESS Volume 6 Issue 8 Published 2019
				Simulation of TiO ₂ /CuO solar cells with SCAPS-1D software (2019) Materials Research Express, 6 (8), art. no. 085918,		Structural and optical properties of cadmium telluride obtained by physical vapor deposition technique APPLIED NANOSCIENCE Volume 9 Issue 5 Page 715-724 Published 2019
				Evaluation of CdS/CdTe thin film solar cells: SCAPS thickness simulation and analysis of optical properties (2019) Optical Materials, 92, pp. 319-329.		Evaluation of CdS/CdTe thin film solar cells: SCAPS thickness simulation and analysis of optical properties OPTICAL MATERIALS

					Volume 92 Page 319-329 Published 2019
				Impact of advanced research on development of renewable energy policy: Case of Ukraine (review) (2018) International Journal of Renewable Energy Research, 8 (4), pp. 2367-2384.	
				Morphology, composition, structure and optical properties of thermally annealed Cu ₂ O thin films prepared by reactive DC sputtering method MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 672 Issue 1 Page 81-91 Published 2018	
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Салій Я.П.	11	Morphology, composition, structure and optical properties of thermally annealed Cu ₂ O thin films prepared by reactive DC sputtering method (2018) Molecular Crystals and Liquid Crystals, 672 (1), pp. 81-91.	Optical Properties of CdS/CdTe Heterojunction Prepared by Physical Vapor Deposition Technique PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 3 Page 209-216 Published 2018
				CdTe vapor phase condensates on (100) Si and glass for solar cells (2017) Proceedings of the 2017 IEEE 7th International Conference on Nanomaterials: Applications and Properties, NAP 2017, 2017-January, art. no. 01PCSI26, .	12 Lattices of SnTe surface nanoclusters on glass-ceramic LOW TEMPERATURE PHYSICS Том 43 Выпуск 9 Страница 1094-1097 Опубликовано 2017
				Lattices of SnTe surface nanoclusters on	

				glass-ceramic (2017) Low Temperature Physics, 43 (9), pp. 1363-1367.	Morphology and Structural Characteristics of the Orientation Phase Vapor Condensate SnTe: 1% Sb Their Thermoelectric Parameters JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том 9 Выпуск 5 Опубликовано 2017
				Grating of surface objects SnTe on the sial (2017) Fizika Nizkikh Temperatur, 43 (9), pp. 1363-1367.	The Surface Morphology of CdTe Thin Films Obtained by Open Evaporation in Vacuum JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том 9 Выпуск 5 Опубликовано 2017
				Statistics of nano-objects characteristics on the surface of PbTe:Bi condensate deposited on ceramic (2017) Modern Physics Letters B, 31 (3), art. no. 1750023, .	CdTe Vapor Phase Condensates on (100) Si and Glass for Solar Cells PROCEEDINGS OF THE 2017 IEEE 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE NANOMATERIALS: APPLICATION & PROPERTIES (NAP) Опубликовано 2017
				Influence of surface morphology and structural characteristics of the orientation phase vapor condensate SnTe: 1% sb their thermoelectric	Classical size effects in Sb doped SnTe thin films PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE

				parameters (2017) Journal of Nano- and Electronic Physics, 9 (5), art. no. 05006, .		Том 18 Выпуск 1 Страница 75-77 Опубликовано 2017
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Прокопів В.В	15	Thermoelectric materials based on samples of microdispersed PbTe and CdTe (2018) Proceedings of the 2018 IEEE 8th International Conference on Nanomaterials: Applications and Properties, NAP 2018, art. no. 8915357, .	27	Thermodynamic Analysis of the Defective Subsystem of Lead Telluride Crystals with Impurity of Oxygen PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 1 Page 40-45 Published 2019
				Quasi-chemistry of intrinsic point defects in cadmium telluride thin films (2018) Molecular Crystals and Liquid Crystals, 671 (1), pp. 85-89.		Thermoelectric Properties and a Defective Subsystem of Heterophasic Materials on the Basis of a Lead Telluride with Impurity of Antimony PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 149-155 Published 2019
				Effects of oxygen interaction with PbTe surface and their influence on thermoelectric material properties (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (5), art. no. 05006, .		Quasi-Chemistry of Intrinsic Point Defects in Cadmium Telluride Thin Films MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Volume 671 Issue 1 Page 85-89

					8	Published 2018
				Thermal annealing effect on optical properties of the cadmium telluride films (2017) Journal of Nano- and Electronic Physics, 9 (5), art. no. 05047, . https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032661079&doi=10.21272%2fjnep.9%285%29.05047&partnerID=40&md5=d3daa1415e535d6f8e88a0f4adeabcf8		Thermal Conductivity Mechanisms in Compressed Thermoelectric Materials Based on A(4)B(6) Compounds PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 3 Page 230-233 Published 2018
				Quasichemical modelling of defect subsystem of tin telluride crystals (2016) Chalcogenide Letters, 13 (7), pp. 309-315.		Hole Conductivity of Thin Layers of Cadmium Telluride with Li and Ca Impurities PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 4 Page 313-315 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Никируй Л.І.	17	Structural and optical properties of cadmium telluride obtained by physical vapor deposition technique (2019) Applied Nanoscience (Switzerland), 9 (5), pp. 715-724.	8	Structural and optical properties of cadmium telluride obtained by physical vapor deposition technique APPLIED NANOSCIENCE Volume 9 Issue 5 Page 715-724 Published 2019
				Evaluation of CdS/CdTe thin film solar cells: SCAPS thickness simulation and analysis of optical properties		Evaluation of CdS/CdTe thin film solar cells: SCAPS thickness simulation and

				(2019) Optical Materials, 92, pp. 319-329.		analysis of optical properties OPTICAL MATERIALS Volume 92 Page 319-329 Published 2019
				Low-dimensional systems on the base of PbSnAgTe (LATT) compounds for thermoelectric application (2019) Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures, 106, pp. 10-18.		Account of surface contribution to thermodynamic properties of lead selenide films SEMICONDUCTOR PHYSICS QUANTUM ELECTRONICS & OPTOELECTRONICS Volume 22 Issue 2 Page 156-164 Published 2019
				Account of surface contribution to thermodynamic properties of lead selenide films (2019) Semiconductor Physics, Quantum Electronics and Optoelectronics, 22 (2), pp. 156-164.		Optical Studies of Heat Transfer in PbTe:Bi(Sb) Thin Films SEMICONDUCTORS Volume 52 Issue 13 Page 1691-1695 Published 2018
				Optical Studies of Heat Transfer in PbTe:Bi(Sb) Thin Films (2018) Semiconductors, 52 (13), pp. 1691-1695.		Optical Properties of CdS/CdTe Heterojunction Prepared by Physical Vapor Deposition Technique PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 3

						Page 209-216 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Костюк О.Б.	9	Software and Hardware Complex for Study of Photoelectric Properties of Semiconductor Structures (2019) 2019 IEEE 39th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2019 - Proceedings, art. no. 8783544, pp. 635-639.	10	Low-dimensional systems on the base of PbSnAgTe (LATT) compounds for thermoelectric application PHYSICA E-LOW-DIMENSIONAL SYSTEMS & NANOSTRUCTURES Volume 106 Page 10-18 Published 2019
				Low-dimensional systems on the base of PbSnAgTe (LATT) compounds for thermoelectric application (2019) Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures, 106, pp. 10-18.		Software and Hardware Complex for Study of Photoelectric Properties of Semiconductor Structures 2019 IEEE 39TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONICS AND NANOTECHNOLOGY (ELNANO) Page 635-639 Published 2019
				Influence of the behavior of charge carriers on the thermoelectric properties of PbTe:Bi thin films (2018) Journal of Thermoelectricity, 2018 (3), pp. 15-29.		RESEARCH OF NEUTRON INTERACTION WITH MATTER UNDER HIGH NEUTRON FLUX. PART III. RESEARCH OF NEUTRONS TRANSMISSION TIME DEPENDENCE NUCLEAR PHYSICS AND ATOMIC ENERGY

					5	Volume 18 Issue 2 Page 125-135 Published 2017
				The kinetic effects, caused by thickness fluctuations of quantum semiconductor wire (2017) Journal of Nano- and Electronic Physics, 9 (2), art. no. 02024, .		In situ monitoring of tendon structural changes by elastic scattering spectroscopy: Correlation with changes in collagen fibril diameter and crimp TISSUE ENGINEERING Volume 12 Issue 7 Page 1821-1831 Published 2006
				The influence of surface on scattering of carriers and kinetic effects in n-PBTE films (2017) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 15 (2), pp. 277-288.		Characterization of a "Blanch-Blush" mechano-response in palmar skin JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY Volume 126 Issue 1 Page 220-226 Published 2006
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Горічок І.В.	20	Low-dimensional systems on the base of PbSnAgTe (LATT) compounds for thermoelectric application (2019) Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures, 106, pp. 10-18.	5	Point defects in PbCdTe solid solutions JOURNAL OF APPLIED PHYSICS Volume 127 Issue 5 Published 2019
				Defects subsystem and homogeneity		Low-dimensional systems on

			region of ZnTe and CdTe crystals (2018) Journal of Crystal Growth, 486, pp. 10-18.	the base of PbSnAgTe (LATT) compounds for thermoelectric application PHYSICA E-LOW- DIMENSIONAL SYSTEMS & NANOSTRUCTURES Volume 106 Page 10-18 Published 2019
			Effects of oxygen interaction with PbTe surface and their influence on thermoelectric material properties (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (5), art. no. 05006, .	Defects subsystem and homogeneity region of ZnTe and CdTe crystals JOURNAL OF CRYSTAL GROWTH Volume 486 Page 10-18 Published 2018
			Intrinsic point defects of samarium monosulphide crystals in metal phase (2017) Chemistry and Chemical Technology, 11 (3), pp. 319-326.	INTRINSIC POINT DEFECTS OF SAMARIUM MONOSULPHIDE CRYSTALS IN METAL PHASE CHEMISTRY & CHEMICAL TECHNOLOGY Volume 11 Issue 3 Page 319-326 Published 2017
			Thermoelectric properties of nanostructured materials based on lead telluride (2017) Journal of Nano- and Electronic Physics, 9 (5), art. no. 05022, .	Phase Content and Thermoelectric Properties of Optimized Thermoelectric Structures Based on the Ag-Pb- Sb-Te System

						JOURNAL OF ELECTRONIC MATERIALS Volume 45 Issue 3 Page 1576-1583 Published 2016
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Гасюк І.М.	12	Effect of mechanical treatment on the distribution of valence electrons and characteristics of nanocomposite $(\text{SiO}_2)_x(\text{Al}_2\text{O}_3)_{1-x}$ ($x = 0.8, x = 0.7$) electrodes in lithium power sources (2019) Applied Surface Science, 494, pp. 1013-1022.	7	Effect of mechanical treatment on the distribution of valence electrons and characteristics of nanocomposite $(\text{SiO}_2)_x(\text{Al}_2\text{O}_3)_{1-x}$ ($x=0.8, x=0.7$) electrodes in lithium power sources APPLIED SURFACE SCIENCE Volume 494 Page 1013-1022 Published 2019
				Diffusion processes in solid-phase systems based on the Fe-containing ion-conductive spinel matrixes (2017) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 15 (3), pp. 477-486.		Structure Ordering in Mg-Zn Ferrite Nanopowders Obtained by the Method of Sol-Gel Autocombustion 2014 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON OXIDE MATERIALS FOR ELECTRONIC ENGINEERING (OMEE) Page 211-212 Published 2014
				Structure ordering in Mg-Zn ferrite nanopowders obtained by the method of sol-gel autocombustion		Change in the Electrochemical Parameters and Material Conductivity During Cycling

				(2015) Solid State Phenomena, 230, pp. 114-119.		of Electrochemical Cells with Cathodes Based on MgF ₂ JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Volume 4 Issue 2 Published 2012
				Structure ordering in Mg-Zn ferrite nanopowders obtained by the method of Sol-Gel autocombustion (2014) International Conference on Oxide Materials for Electronic Engineering - Fabrication, Properties and Applications, OMEE 2014 - Book of Conference Proceedings, art. no. 6912416, pp. 211-212.		Disordering of Structure of Lithium-Iron and Lithium-Aluminium Spinel Solid Solutions METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Volume 32 Issue 2 Page 209-224 Published 2010
				X-ray and mössbauer studies of iron-containing lithium-manganese spinel (2014) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 36 (1), pp. 77-88.		Physicochemical Processes of Electrochemical Li ⁺ Intercalation into Zn-Substituted Lithium-Iron Spinel METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Volume 31 Issue 12 Page 1717-1727 Published 2009
Фізико-технічний факультет	Кафедра фізики і хімії твердого тіла	Дзумедзей Р.О.			7	Thermodynamic Analysis of the Defective Subsystem of Lead Telluride Crystals with Impurity of Oxygen PHYSICS AND CHEMISTRY

					OF SOLID STATE Volume 20 Issue 1 Page 40-45 Published 2019
					Thermoelectric Properties and a Defective Subsystem of Heterophasic Materials on the Basis of a Lead Telluride with Impurity of Antimony PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 149-155 Published 2019
					Scattering of Charge Carriers in Thin Films PbTe: Bi PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 20 Issue 2 Page 171-174 Published 2019
					Electrotechnical Model of Conductivity of Lead Telluride, Obtained by Method of Powder Pressing PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 2 Page 147-150

						Published 2018
						Thermal Conductivity Mechanisms in Compressed Thermoelectric Materials Based on A(4)B(6) Compounds PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Volume 19 Issue 3 Page 230-233 Published 2018
Фізико-технічний факультет	Спільна навчально-наукової лабораторії фізики магнітних плівок інс-ту металофізики імені Г.В. Курдюмова НАН України та ДВЗН «Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника»	Мокляк В.В.	30	The dependence between the structural-morphological features of sio2/tio2 mixes and discharge capacities of lithium power sources (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (6), art. no. 06012, .	20	The Magnetic Microstructure of YIG / GGG Films: Mossbauer Studies in the External Magnetic Fields PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 20 Выпуск 2 Страница 202-208 Опубликовано 2019
				Magnetic microstructure of epitaxial films of LaGa-substituted yttrium iron garnet (2019) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 41 (4), pp. 529-548.		Changes in the Structural and Morphological Parameters of Fe2O3/SiO2, as a Basis for the Electrode Material of Lithium Power Sources, Due to Shock-Vibrating Treatment PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLID STATE Том 20 Выпуск 4 Страница 360-366

					Опубліковано 2019
				Obtaining of nanocomposites based on comb-type siloxane and reduced graphene oxide (2019) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 17 (3), pp. 465-472.	
				Synthesis and properties of mesoporous maghemite (2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 1035-1037.	
				Mössbauer study of nickel-substituted cobalt ferrites (2018) Journal of Nano- and Electronic Physics, 10 (3), art. no. 03013, .	The electrical conductivity and photocatalytic activity of ultrafine iron hydroxide/oxide systems MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS Том 670 Выпуск 1 Страница 97-111 Опубліковано 2018 Synthesis and Properties of Mesoporous Maghemite АКТА ФИЗИКА ПОЛОНІКА А Том 133 Выпуск 4 Страница 1035-1037 Опубліковано 2018 The Effect of Sulphate Anions on the Ultrafine Titania Nucleation NANOSCALE RESEARCH LETTERS Том 12 Опубліковано 2017
Фізико-технічний факультет	Спільна навчально-наукової лабораторії фізики магнітних плівок інс-ту	Лісовський Р.П.	17	Effect of synthesis conditions on the morphological and electrochemical properties of nitrogen-doped porous carbon materials (2019) Fullerenes Nanotubes and Carbon Nanostructures, 27 (9), pp. 669-676.	10 Nanostructured Iron-Substituted Lithium-Manganese Spinel as an Electrode Material for Hybrid Electrochemical Capacitor АКТА ФИЗИКА ПОЛОНІКА

	металофізики імені Г.В. Курдюмова НАН України та ДВЗН «Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника»				А Том 133 Выпуск 4 Страница 876-878 Опубликовано 2018
				Effect of orthophosphoric acid on morphology of nanoporous carbon materials (2019) Journal of Nano- and Electronic Physics, 11 (3), art. no. 03036, .	
				Nanostructured Iron-substituted lithium-manganese spinel as an electrode material for hybrid electrochemical capacitor (2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 876-878.	
				Effect of thermochemical modification of activated carbon materials on specific capacity of electrochemical capacitors (2018) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 16 (2), pp. 303-312.	Grid Power Control by Medium Voltage AC Drives based on Back-to-Back converters PROCEEDINGS OF THE 2018 IEEE CONFERENCE OF RUSSIAN YOUNG RESEARCHERS IN ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING (EICONRUS) Страница 629-631 Опубликовано 2018
					Electrochemical Properties of the Nanoporous Carbon/Aprotic Electrolyte System JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том 9 Выпуск 5 Опубликовано 2017
					Morphological and Electrochemical Properties of the Lactose-derived Carbon Electrode Materials JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS

						Том 8 Выпуск 3 Опубліковано 2016
				Structure and sorption characteristics of NiCr _x Fe _{2-x} O ₄ ferrite powders (2017) Journal of Nano- and Electronic Physics, 9 (2), art. no. 02011, .		Morphological and Electrochemical Properties of the Lactose-derived Carbon Electrode Materials JOURNAL OF NANO- AND ELECTRONIC PHYSICS Том 8 Выпуск 4 Опубліковано 2016
Факультет фізичного виховання і спорту	Кафедра фізичної терапії, ерготерапії	Баскевич О.В.			6	Influence of physical activity of the maximum aerobic power on hemo-dynamic and morpho-biochemical of change of erythrocytes of female volleyball players PEDAGOGICS PSYCHOLOGY MEDICAL-BIOLOGICAL PROBLEMS OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS Том 22 Выпуск 5 Страница 272-279 Опубліковано 2018
						Three-dimensional structure of the lingual papillae of healthy rats and rats with experimental diabetes mellitus (in the context of mechanism of development of diabetic

					glossitis) REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS Том 8 Выпуск 1 Страница 58-65 Опубликовано 2017
					Condition of erythrocyte membranes in people with mental and behavioural disorders caused by alcohol consumption REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS Том 8 Выпуск 2 Страница 111-117 Опубликовано 2017
					PHYSICAL FUNCTIONING AND LIFE STYLE OF 50-65 YEARS' AGE HEE TEACHERS PEDAGOGICS PSYCHOLOGY MEDICAL- BIOLOGICAL PROBLEMS OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS Том 19 Выпуск 12 Страница 23-29 Опубликовано 2015

						INTERCONNECTION OF STUDENTS' SOMATIC TYPE WITH SOMATIC HEALTH PHYSICAL EDUCATION OF STUDENTS Том 19 Выпуск 6 Страница 4-9 Опубликовано 2015
Факультет фізичного виховання і спорту	Кафедра теорії та методики фізичної культури і спорту	Попель С.М.			20	Changes in the oxygen transport system of erythrocytes in testing the general endurance of students PEDAGOGICS PSYCHOLOGY MEDICAL-BIOLOGICAL PROBLEMS OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS Volume 23 Issue 1 Page 24-29 Published 2019
						The mechanism of adaptation of the organism of patients with chronic heart failure combined with vitamin D deficiency and the morphofunctional state of peripheral blood erythrocytes REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS

					Volume 10 Issue 3 Page 352-357 Published 2019
					Influence of physical activity of the maximum aerobic power on hemo-dynamic and morpho-biochemical of change of erythrocytes of female volleyball players PEDAGOGICS PSYCHOLOGY MEDICAL-BIOLOGICAL PROBLEMS OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS Volume 22 Issue 5 Page 272-279 Published 2018
					MORPHOMETRIC CHANGES OF BUCCAL EPITHELIOCYTES AND ERYTHROCYTES IN STUDENTS WITH VARIOUS LEVEL OF SOMATIC HEALTH AND GENERAL PHYSICAL HARDINESS WORLD OF MEDICINE AND BIOLOGY Volume 64 Issue 2 Page 24-29 Published 2018

						Correction of elderly age people's psycho-physiological condition by recreation motor activity PEDAGOGICS PSYCHOLOGY MEDICAL- BIOLOGICAL PROBLEMS OF PHYSICAL TRAINING AND SPORTS Volume 21 Issue 1 Page 41-45 Published 2017
Разом:		П14=107				

Таблиця 6. Наукові журнали та об'єкти інтелектуальної власності

		Назви, реквізити (коди)
Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз ¹⁷	П17=0	
Кількість спеціальностей ¹⁸	П18=71	Інформація у Додатку 1 до Таблиці 6.
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками ¹⁹	П19=75	Авторські свідоцтва, подані працівниками університету 1. Палійчук Ірина Степанівна Методичні рекомендації до самостійної роботи з курсу "Історія світової музики" Авторське свідоцтво №87169 22.03.2019 2. Палійчук Ірина Степанівна Навчально-методичний посібник "Практикум з курсу "Теорія музики" Авторське свідоцтво №87166 22.03.2019 3. Палійчук Ірина Степанівна Методичні рекомендації до практичних занять та самостійної роботи з музично-теоретичних дисциплін курсу "Гармонія" Авторське свідоцтво №87168 22.03.2019 4. Палійчук Ірина Степанівна Методичні рекомендації до практичних занять та самостійної роботи з музично-теоретичних дисциплін курсу "Аналіз музичних творів" Авторське свідоцтво №87171 22.03.2019 5. Палійчук Ірина Степанівна Методичні рекомендації до практичних занять та самостійної роботи з курсу "Музична критика" Авторське свідоцтво №87170 22.03.2019 6. Палійчук Ірина Степанівна Навчально-методичний комплекс дисципліни "Історія західноєвропейської музики" Авторське свідоцтво №87167 22.03.2019 7. Шикиринець Василь Васильович Навчально-методичний посібник "Логістичний менеджмент" Авторське свідоцтво №86047 19.02.2019 8. Палійчук Ірина Степанівна Навчальний посібник "Український концерт для мідних

	духових інструментів другої половини XX століття: теорія та історія жанру" Авторське свідоцтво №87165 22.03.2019 9. Васильєва Валентина Антонівна, Ковалишин Олександр Романович Методичні вказівки "Комерційне право Європейського Союзу" (англійською мовою) для забезпечення самостійної роботи магістрантів денної форми навчання спеціальності 081 "Право"(спеціалізація "Приватне право") Авторське свідоцтво №87174 22.03.2019 10. Васильєва Валентина Антонівна, Ковалишин Олександр Романович Методичні вказівки "Комерційне право Європейського Союзу" (англійською мовою) до семінарських занять магістрантів денної форми навчання спеціальності "Право" Авторське свідоцтво №87175 22.03.2019 11. Шикиринець Василь Васильович Навчально-методичний посібник "Управління персоналом" Авторське свідоцтво №86048 19.02.2019 12. Шикиринець Василь Васильович Навчально-методичний посібник "Корпоративне управління" Авторське свідоцтво №86046 19.02.2019 13. Васильєва Валентина Антонівна, Ковалишин Олександр Романович Методичні вказівки "Комерційне право Європейського Союзу" (англійською мовою) для забезпечення самостійної роботи магістрантів заочної форми навчання спеціальності 081 "Право"(спеціалізація "Приватне право") Авторське свідоцтво №87172 22.03.2019 14. Васильєва Валентина Антонівна, Ковалишин Олександр Романович Методичні вказівки "Комерційне право Європейського Союзу" (англійською мовою) для підготовки до симінарських занять магістрантів заочної форми навчання спеціальності "Право"(спеціалізація "Приватне право") Авторське свідоцтво №87173 22.03.2019 15. Васильєва Валентина Антонівна "Поняття та сутність корпоративної власності" Авторське свідоцтво №87289 28.03.2019 16. Ковалишин Олександр Романович Стаття
--	--

		"Види джерел корпоративного права Європейського Союзу" Авторське свідоцтво №87288 28.03.2019 17. Клапчук Володимир Михайлович, Польова Леся Василівна Навчально-методичний посібник "Наскрізна програма практики зі спеціальності 241 "Готельно-ресторанна справа" Авторське свідоцтво №88685 20.05.2019 18. Клапчук Володимир Михайлович, Польова Леся Василівна Навчально-методичний посібник "Програма виробничої практики для студентів I курсу спеціальності 241 "Готельно-ресторанна справа"(освітньо-професійна програма "Курортна справа)" Авторське свідоцтво №88684 20.05.2019 19. Москалець Віктор Петрович Підручник "Психологія релігії" Авторське свідоцтво №88496 11.05.2019 20. Петрик Мирослав Володимирович Навчально-методичний посібник "Пісенний сад..." Авторське свідоцтво №88541 11.05.2019 21. Клапчук Володимир Михайлович, Польова Леся Василівна Навчально-методичний посібник "Програма виробничої практики для студентів II курсу спеціальності 241 "Готельно-ресторанна справа"(освітньо-професійна програма "Курортна справа)" Авторське свідоцтво №88678 20.05.2019 22. Клапчук Володимир Михайлович, Польова Леся Василівна Навчально-методичний посібник "Програма виробничої практики для студентів II курсу спеціальності 241 "Готельно-ресторанна справа" Авторське свідоцтво №88679 20.05.2019 23. Карась Ганна Василівна Монографія "Музична культура української діаспори у світовому часопросторі XX століття" Авторське свідоцтво №88431 10.05.2019 24. Клапчук Володимир Михайлович, Польова Леся Василівна Навчально-методичний посібник "Програма виробничої практики для студентів III курсу спеціальності 241 "Готельно-ресторанна справа" Авторське свідоцтво №88680 20.05.2019 25. Клапчук Володимир Михайлович, Польова Леся Василівна Навчально-методичний посібник "Програма виробничої практики для студентів IV курсу спеціальності 241 "Готельно-ресторанна справа" Авторське свідоцтво №88681 20.05.2019 26. Польова Леся Василівна Навчальний
--	--	--

	посібник "Світове готельне господарство" Авторське свідоцтво №88686 20.05.2019 27. Наконечна Світлана Павлівна, Попель Сергій Любомирович, Баскевич Олег Володимирович Науковий твір "Спосіб діагностики вигинів хребетного стовпа" Авторське свідоцтво №89544 06.06.2019 28. Криховецька Зоряна Миколаївна, Кондур Оксана Созонтівна Презентація "Базові рекомендації до підготовки науково-дослідних проектів" Авторське свідоцтво №92974 11.10.2019 29. Криховецька Зоряна Миколаївна Презентація " Проектна діяльність в рамках Україна-Польща" Авторське свідоцтво №92975 11.10.2019 30. Крпельницька Світлана Орестівна Аналітичне дослідження "Прикарпатський національний університет у формуванні інституційно-кадрової спроможності громад" Авторське свідоцтво №92978 11.10.2019 31. Крпельницька Світлана Орестівна Презентація "Агенти змін Прикарпатського національного університету у покращенні проектної спроможності громад" Авторське свідоцтво №92976 11.10.2019 32. Крпельницька Світлана Орестівна Рекомендації "Алгоритм розробки стратегії розвитку ОТГ" Авторське свідоцтво №92979 11.10.2019 33. Крпельницька Світлана Орестівна Базові рекомендації "Особливості підготовки і фінансування проектів регіонального розвитку" Авторське свідоцтво №92977 11.10.2019 34. Йоанна Кручалак-Янковська Лекція з навчальної дисципліни "Комерційне право Європейського Союзу" - "Kind of Companies in EU" Авторське свідоцтво №90136 24.06.2019 35. Йоанна Кручалак-Янковська Лекція з навчальної дисципліни "Комерційне право Європейського Союзу" - "Sources of EU trade law" Авторське свідоцтво №90137 24.06.2019 36. Григорів Ольга Орестівна, Крпельницька Світлана Орестівна Практичні рекомендації "Особливості фінансування транскордонних проектів" Авторське свідоцтво №92854 09.10.2019 37. Солоджук Тетяна Василівна,
--	--

		Кропельницька Світлана Орестівна Методичні рекомендації до практичних занять, поточного та підсумкового контролю з курсу "Соціальне страхування для студентів напряму підготовки 6.030508 "Фінанси і кредит", спеціальності 072 "Фінанси, банківська справа і страхування" Авторське свідоцтво №93028 15.10.2019 38. Солоджук Тетяна Василівна, Кропельницька Світлана Орестівна Методичні рекомендації до проходження навчальної практики студентів III курсу спеціальності 072 "Фінанси, банківська справа та страхування" денної та заочної форм навчання у Проектно-освітньому центрі "Агенти змін" ДВНЗ "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника" Авторське свідоцтво №92853 09.10.2019 39. Солоджук Тетяна Василівна, Кропельницька Світлана Орестівна Методичні рекомендації щодо організації самостійної роботи студентів з дисципліни "Соціальне страхування" для студентів напряму підготовки 6.030508 "Фінанси і кредит", спеціальності 072 "Фінанси, банківська справа і страхування" Авторське свідоцтво №93029 15.10.2019 40. Кропельницька Світлана Орестівна, Криховецька Зоряна Миколаївна, Кондур Оксана Созонтівна Презентація "Проект як інструмент розвитку закладу освіти" 41. Загнибіда Раїса Павлівна, Польва Леся Василівна Навчально-методичний посібник "Етнічні кухні" Авторське свідоцтво №94371 02.12.2019 42. Загнибіда Раїса Павлівна, Лояк Лілія Миколаївна Навчально-методичний посібник "Технологія продукції ресторанного господарства. Лабораторний практикум" Авторське свідоцтво №94371 02.12.2019 43. Ковалишин Олександр Романович, Васильєва Валентина Антонівна, Томіслав Боріч, Йоанна Кучалак-Янковська Наповнення сторінки веб-сайту "Jean Monnet Module - Commercial Law of the European Union" 44. Шеленко Діана Іванівна Монографія "Сільськогосподарські підприємства Івано-Франківського Прикарпаття після реформи"
--	--	---

	Авторське свідоцтво №94886 20.12.2019 45. Шеленко Діана Іванівна, Басараб Володимир Ярославович, Баланюк Іван Федорович, Якубів Валентина Михайлівна Навчальний посібник "Бухгалтерський облік: у схемах і таблицях" Авторське свідоцтво №94885 20.12.2019 46. Шеленко Діана Іванівна Монографія "Організаційно-правові форми сільськогосподарських підприємств в економічному вимірі" Авторське свідоцтво №94887 20.12.2019 47. Кропельницька Світлана Орестівна, Криховецька Зоряна Миколаївна, Щур Роман Іванович, Мигович Тетяна Михайлівна, Григорів Ольга Орестівна Методичні рекомендації до виробничої практики за фаховим спрямуванням у Проектно-освітньому центрі розвитку інновацій в регіоні "Агенти змін" для студентів ОР магістр спеціальності "Фінанси, банківська справа і страхування" Авторське свідоцтво №94650 10.12.2019 48. Кропельницька Світлана Орестівна, Криховецька Зоряна Миколаївна, Щур Роман Іванович, Мигович Тетяна Михайлівна, Григорів Ольга Орестівна Методичні рекомендації до виробничої практики в Проектно-освітньому центрі розвитку інновацій в регіоні "Агенти змін" для студентів II курсу спеціальності "Фінанси, банківська справа і страхування" Авторське свідоцтво №94651 10.12.2019 49. Хацевич Ольга Мирославівна Курта Сергій Андрійович Навчальний посібник "Основи квантової хімії" Авторське свідоцтво №95470 21.01.2020 50. Вичівський Павло Павлович Навчально-методичні рекомендації до дисципліни "Планування та обслуговування туристів" Авторське свідоцтво №84721 22.01.2019 51. Вичівський Павло Павлович Навчально-методичні рекомендації до дисципліни "Інвентивний туризм" Авторське свідоцтво №84642 21.01.2019 52. Вичівський Павло Павлович Навчально-методичні рекомендації до дисципліни "Планування та обслуговування турпотоків"
--	---

		Авторське свідоцтво №84721 22.01.2019 53. Чоловський Петро Михайлович Збірник творів для чоловічого ансамблю "Обрій" Авторське свідоцтво №84383 15.01.2019 54. Чоловський Петро Михайлович Збірник хорових творів "Співає лемківська хорова капела "Бескид"" Авторське свідоцтво №84382 15.01.2019 55. Вичівський Павло Павлович Навчально-методичні рекомендації до дисципліни "Організація анімаційної діяльності" Авторське свідоцтво №84644 21.01.2019 56. Вичівський Павло Павлович Навчально-методичні рекомендації до дисципліни "Основи музезознавства" Авторське свідоцтво №84720 22.01.2019 57. Пасічник Лілія Михайлівна Методичні рекомендації до дисципліни "Оркестрове диригування" для студентів вищих музичних навчальних закладів III-IV рівнів акредитації напряму підготовки "Музичне мистецтво" (спеціалізацій "Народні інструменти", "Музичний фольклор") ОКР "бакалавр" Авторське свідоцтво №84491 15.01.2019 58. Пасічник Лілія Михайлівна "Етноінструментознавство. Робоча навчальна програма та методичні рекомендації до дисципліни "Етноінструментознавство" для студентів вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації напряму підготовки "Музичне мистецтво" (спеціалізації "Музичний фольклор") ОКР "бакалавр" Авторське свідоцтво №84492 15.01.2019 59. Великий Володимир Степанович, Вичівський Павло Павлович, Зарічник Андрій Петрович Навчально-методичні рекомендації до дисципліни "Історико-культурна спадщина Карпатського регіону" Авторське свідоцтво №84236 09.01.2019 60. Махней Олександр Володимирович, Гой Тарас Петрович Навчальний посібник для студентів спеціальностей "Математика", "Прикладна математика", "Статистика" вищих навчальних закладів Авторське свідоцтво №85566 08.02.2019 61. Данищук Андрій Тарасович, Дума Зіновій Васильович Твір методичного характеру
--	--	---

		"Комплекс вправ у фізичній реабілітації при пошкодженнях гомілковостопного суглоба та таранної, п'яткової і плескованих кісток" Авторське свідоцтво №85565 08.02.2019 62. Маланюк Тарас Зіновійович, Дутчак Олена Іванівна, Орлова Віра Василівна Екскурсійний маршрут "Історична екскурсія: "Галич - столиця Галицько-Волинської держави" Авторське свідоцтво №85035 30.01.2019 63. Маланюк Тарас Зіновійович, Орлова Віра Василівна, Шикиринець Василь Васильович Екскурсійний маршрут "Історична екскурсія: "Івано-Франківськ - літературно-мистецький" Авторське свідоцтво №85031 30.01.2019 64. Дутчак Олена Іванівна Навчально-методичний посібник до дисципліни "Методологія та організація наукових досліджень" Авторське свідоцтво №85039 30.01.2019 65. Маланюк Тарас Зіновійович, Вичівський Павло Павлович, Орлова Віра Василівна Екскурсійний маршрут "Природнича екскурсія "Стежками Карпатського національного парку" Авторське свідоцтво №85036 30.01.2019 66. Дутчак Олена Іванівна, Маланюк Тарас Зіновійович, Орлова Віра Василівна Екскурсійний маршрут "Архітектурна екскурсія: "Твердині Городенківщини" Авторське свідоцтво №85037 30.01.2019 67. Орлова Віра Василівна, Маланюк Тарас Зіновійович, Дутчак Олена Іванівна, Маланюк Тарас Зіновійович Екскурсійний маршрут "Мистецька екскурсія: "Коломия - місто над Прутом" Авторське свідоцтво №85038 30.01.2019 68. Махней Олександр Володимирович Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів спеціальності "прикладна математика" вищих навчальних закладів "Практоикум з LaTeX" Авторське свідоцтво №85567 08.02.2019 69. Вичівський Павло Павлович Літературний письмовий твір наукового характеру "Навчально-методичні рекомендації до дисципліни "Культурно-пізнавальний туризм", Авторське свідоцтво №84643 21.01.2019 Патенти на корисну модель 70. Патент на корисну модель №134145 Бирчак
--	--	---

		В.М., Дума З.В. «Спосіб комплексної реабілітації хворих з контрактурами променево-зап'ястних суглобів після зняття іммобілізації» у 2018 08710 10.05.2019 71. Патент на корисну модель Матківський О.М., Горічок І.В., Паращук Т.О., Семко Т.О. «Спосіб отримання композиту PbTe/CdTe із незначною теплопровідністю» у 2019 11997 18.02.2019. Патенти на винахід 72. Патент на винахід №120482 Новосядлий С.П., Бережанський В.М., Бойко С.І., Новосядлий С.В. «Спосіб формування поліамідної маски для високоенергетичної багатозарядної іонної імплантації в субмікронних структурах великих інтегральних схем» а 2018 08621 10.12.2019 73. Патент на винахід Новосядлий С.П., Дзундза Б.С., Грига В.М., Новосядлий С.П., Мандзюк В.І. «Спосіб електрофізичного діагностування субмікронних структур ВІС» а 2019 07077 дата подання 25.06.2019 74. Патент на винахід Дзундза Б.С «Програмно-апаратний комплекс для досліджень термоелектричних властивостей напівпровідникових структур» а 2019 10764 дата подання 31.10.2019 75. Патент на винахід Дунець Р.Б., Дзундза Б.С., Дейчаківський М.В «Спосіб дослідження фотоелектричних властивостей високоімпедансних напівпровідникових матеріалів» а 2019 10765 дата подання 31.10.2019
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками ²⁰	П20=0	

Додаток 1 до Таблиці № 6

№ з/п	Код спеціальності	Назва спеціальності
1	011	Освітні, педагогічні науки

2	012	Дошкільна освіта
3	013	Початкова освіта
4	014.00	Середня освіта 014.00 Валеологія, основи здоров'я людини, безпека життєдіяльності
5	014.01	Середня освіта 014.01 Українська мова і література
6	014.02	Середня освіта 014.02 Мова і література (англійська)
7	014.02	Середня освіта 014.02 Мова і література (німецька)
8	014.02	Середня освіта 014.02 Мова і література (польська)
9	014.03	Середня освіта 014.03 Історія
10	014.04	Середня освіта 014.04 Математика
11	014.05	Середня освіта 014.05 Біологія та здоров'я людини
12	014.06	Середня освіта 014.06 Хімія
13	014.07	Середня освіта 014.07 Географія
14	014.08	Середня освіта 014.08 Фізика
15	014.09	Середня освіта 014.09 Інформатика
16	014.11	Середня освіта 014.11 Фізична культура
17	014.12	Середня освіта 014.12 Образотворче мистецтво
18	014.13	Середня освіта 014.13 Музичне мистецтво
19	014.15	Середня освіта 014.15 Природничі науки
20	016	Спеціальна освіта
21	017	Фізична культура і спорт
22	022	Дизайн
23	023	Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація
24	024	Хореографія
25	025	Музичне мистецтво
26	026	Сценічне мистецтво
27	028	Менеджмент соціокультурної діяльності
28	032	Історія та археологія
29	033	Філософія
30	035.01	Філологія 035.01 українська мова та література

31	035.033	Філологія 035.033 слов'янські мови та літератури (переклад включно), перша - польська
32	035.038	Філологія 035.038 слов'янські мови та літератури (переклад включно), перша - чеська
33	035.041	Філологія 035.041 германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійська
34	035.043	Філологія 035.043 германські мови та літератури (переклад включно), перша - німецька
35	035.055	Філологія 035.055 романські мови та літератури (переклад включно), перша - французька
36	051	Економіка
37	052	Політологія
38	053	Психологія
39	054	Соціологія
40	061	Журналістика
41	071	Облік і оподаткування
42	072	Фінанси, банківська справа та страхування
43	073	Менеджмент
44	075	Маркетинг
45	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність
46	081	Право
47	091	Біологія
48	101	Екологія
49	102	Хімія
50	103	Науки про Землю
51	104	Фізика та астрономія
52	105	Прикладна фізика та наноматеріали
53	106	Географія
54	111	Математика
55	112	Статистика
56	113	Прикладна математика
57	121	Інженерія програмного забезпечення
58	122	Комп'ютерні науки
59	123	Комп'ютерна інженерія
60	126	Інформаційні системи та технології
61	132	Матеріалознавство
62	171	Електроніка
63	201	Агрономія
64	205	Лісове господарство

65	227	Фізична терапія, ерготерапія
66	231	Соціальна робота
67	241	Готельно-ресторанна справа
68	242	Туризм
69	281	Публічне управління та адміністрування
70	291	Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії
71	292	Міжнародні економічні відносини

Таблиця 7. Результати участі здобувачів вищої освіти у єдиному державному кваліфікаційному іспиті²¹

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність	Кількість здобувачів вищої освіти, які взяли участь у ЄДКІ	Кількість здобувачів вищої освіти, які продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту	Частка здобувачів вищої освіти, які продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту
Середньозважений показник ²² :				П21

Підготовка фахівців на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальностями, для яких передбачено атестацію у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту в університеті не здійснюється.

Таблиця 8. Значення порівняльних показників

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	П1/П10 8957/145=61,77
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	П1/П9 8957/737=12,15
2	Питома вага здобувачів вищої освіти, які під час складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту продемонстрували	П21 -

	результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту протягом звітного періоду (<i>крім закладів вищої освіти, які не здійснюють підготовку фахівців на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальностями, для яких передбачено атестацію у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту</i>)	
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	П2*100/П1 83*100/8957=0,93
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	П7*100/П6 24*100/896=2,68
5	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 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	П3*100/П1 57*100/8957=0,64
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 (<i>крім вищих військових навчальних закладів(закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти</i>)	П4 4
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 (<i>крім вищих військових навчальних закладів(закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти</i>)	П5 0

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	$(\Pi 12 + \Pi 13) / \Pi 6$ $(496 + 400) / 896 = 1$
9	Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час 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	$\Pi 14 * 100 / \Pi 6$ $107 * 100 / 896 = 11,94$
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	$\Pi 17 / \Pi 18$ 0
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	$\Pi 8 * 100 / \Pi 6$ $12 * 100 / 896 = 1,34$
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	$\Pi 19 * 100 / \Pi 6$ $75 * 100 / 896 = 8,37$
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	$\Pi 20 * 100 / \Pi 6$ 0