

СХВАЛЕНО
Рішенням Вченої ради
Дніпровського національного
університету імені Олеся Гончара
протокол № 11 від 22.04.2019 року
Голова Вченої ради

_____ М. В. Поляков

РІЧНИЙ ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ КРИТЕРІЇВ НАДАННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО

Повна назва національного закладу вищої освіти
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Код ЄДРПОУ
02066747

Код ЄДЕБО
111

Присвоєння статусу національного (дата та реквізити відповідного акта)
Указ Президента України №1059/2000 від 11 вересня 2000 року

Адреса офіційного веб-сайту Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара
<http://www.dnu.dp.ua>

Звітний період
Річний звіт – за 2018 р.

1. Повідомлення про виконання обов'язкових критеріїв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Повідомляємо, що Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара виконує обов'язкові критерії надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти, яким є:

1) Виконання Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти

Перелік нормативно-розпорядчих документів, що реалізують Закони України «Про освіту» та «Про вищу освіту» станом на 31.12. 2018 року

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Положення про організацію освітнього процесу в Дніпровському національному університеті імені Олеся Гончара | Затверджено на вченій раді ДНУ ім. Олеся Гончара 26.10.2017 р., протокол №4 Наказ по ДНУ №300 від 07.11.2017 р. |
| <ul style="list-style-type: none">• Положення про академічну мобільність учасників освітнього процесу ДНУ ім. Олеся Гончара | Наказ по ДНУ №110 від 06.05.2016 р. |

- Положення про атестацію здобувачів вищої освіти та роботу екзаменаційної комісії ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №303 від 01.11.2018 р.
- Положення про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти у ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №317 від 29.11.2017 р.
- Положення про науково-методичну раду ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №64 від 27.02.2018 р.
- Положення про наукову бібліотеку ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №366 від 28.12.2017 р.
- Положення про запобігання та виявлення фактів порушення академічної доброчесності у ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №133 від 04.05.2018 р.
- Положення про порядок проведення практичної підготовки здобувачів вищої освіти ДНУ ім. Олеся Гончара Затверджено на вченій раді ДНУ ім. Олеся Гончара 26.10.2017 р., протокол №4; Наказ по ДНУ №330 від 07.11.2017 р.
- Положення про студентське самоврядування у ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №124 від 25.04.2018 р.
- Положення про порядок обрання студентами дисциплін за вибором у ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №303 від 01.11.2018 р.
- Порядок підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №277 від 21.10.2016 р.
- Положення про порядок обрання виборних представників із числа студентів для участі у виборах ректора ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №355 від 21.12.2017 р.
- Положення про порядок обрання представників із числа штатних працівників, які не є науковими, науково-педагогічними та педагогічними працівниками для участі у виборах ректора ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №355 від 21.12.2017 р.
- Положення про виборчу комісію із проведення виборів ректора ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №355 від 21.12.2017 р.
- Положення про організаційний комітет із проведення виборів ректора ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №355 від 21.12.2017 р.
- Положення про виборчу систему та порядок обрання ректора ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №355 від 21.12.2017 р.
- Положення про електронні освітні ресурси ДНУ ім. Олеся Гончара Затверджено на вченій раді ДНУ ім. Олеся Гончара 09.04.2015 р., протокол №10; Наказ по ДНУ №227 від 20.04.2015 р.
- Положення про рейтингове оцінювання професійної діяльності науково-педагогічних працівників ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №39 від 11.02.2019 р.

- Положення про навчально-методичний відділ Наказ по ДНУ №11 від 11.01.2018 р.
- Положення про навчальний відділ Наказ по ДНУ №11 від 11.01.2018 р.
- Положення про приймальну комісію ДНУ ім. Олеся Гончара Наказ по ДНУ №30 від 01.02.2019 р.

2) Позитивна оцінка (сертифікація) системи забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості) відповідно до вимог абзацу одинадцятого частини другої статті 16 Закону України «Про вищу освіту» (*критерій починає застосовуватися через два роки після затвердження Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти відповідних вимог, до цього виконання не є обов'язковим*);

3) У Дніпровському національному університеті імені Олеся Гончара відсутні виявлені раніше порушення Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти;

4) Наявність єдиного інформаційного середовища Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, в якому відбувається забезпечення автоматизації основних процесів діяльності.

Єдине інформаційне середовище Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара забезпечує автоматизацію основних процесів управлінської, освітньої, наукової та фінансово-господарчої діяльності.

4.1. Для забезпечення управління освітнім процесом використовують програмний комплекс «Єдина Державна Електронна База з питань освіти» (ЄДЕБО), за допомогою якого здійснюються облік абітурієнтів і супровід вступної кампанії, облік контингенту здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників, формування документів про освіту, ліцензій на провадження освітньої діяльності.

Окремо використовують: online-систему звітування науково-педагогічних та наукових працівників; електронну форму реєстрації студентів на вибіркові міжфакультетські дисципліни.

4.2 В університеті впроваджено систему запобігання та виявлення академічного плагіату в наукових та навчальних працях співробітників і здобувачів вищої освіти, закріплену Положенням про запобігання та виявлення фактів порушення академічної доброчесності у ДНУ. 3 листопада 2018 р. ДНУ уклав договір з компанією UNICHECK, яка згідно підписаного з МОН України меморандуму надає послуги з безкоштовної перевірки всіх дисертацій, які надходять на розгляд спеціалізованих рад ДНУ, а також статті, що надходять до журналів, заснованих університетом. Для усіх секретарів спецрад та журналів створено акаунти і вони можуть самостійно проводити перевірку.

4.3 З 2018 року було проведено роботу щодо реєстрації наукових та науково-педагогічних працівників університету в наступних базах: Web of Science; Research Gate; Гугл академія. Вже другий рік поспіль ДНУ є переможцем конкурсу МОН України як ЗВО, якому надається доступ до баз Web of Science та SCOPUS. За даними МОН, університет є одним з лідерів за кількістю пошукових запитів у цих базах.

4.4 З метою інформаційно-бібліотечного забезпечення навчальної та наукової роботи у науковій бібліотеці ДНУ імені Олеся Гончара (НБ) впроваджено програму «УФД Бібліотека», що дало змогу створити потужну систему автоматизованого обслуговування.

Поповнюється Електронна бібліотека НБ ДНУ імені Олеся Гончара, до складу якої входять: електронний каталог із посиланнями до повнотекстових документів; бібліотечний електронний репозиторій публікацій учених університету; світові БД в online-доступі; web-

сайт бібліотеки <http://library.dnu.dp.ua>; колекція на CD і DVD-дисках (1724 прим.); електронні повнотекстові документи (5250), повнотекстові електронні документи (4 645 од.) розміщені в «хмарних» сховищах і доступні користувачам. Мережевих локальних документів – 1727.

Електронний каталог (понад 291 037 прим.) <http://lib.dnu.dp.ua> Всього записів в електронному каталозі 400 270. Щорічно поповнюється на 35000 записів.

Щорічно поповнюється на 35 000 записів. НБ забезпечує доступ до інституційного репозитарію університету та Інтернет-ресурсів. На власному сайті <http://library.dnu.dp.ua/> розміщено інформаційно-сервісні ресурси: електронний каталог (документи з 1992 р.), повнотекстові електронні документи, ЕБ «Видання ДНУ», до 100-річчя університету і НБ, інформація про нові надходження, про дарувальників, науково-методичну діяльність, віртуальні виставки. Бібліотека поширює спілкування в соціальних мережах Facebook, Instagram.

Є доступ до безоплатних електронних ресурсів: «Наукова періодика України», Електронна бібліотека «Культура України», «Електронні архіви України», «Енциклопедія сучасної України», Цифровий репозитарій ДНУ ім. О. Гончара, ЕБ «Видання вчених ДНУ», Інформаційний бюлетень Центру Разумкова, Вікно Німецької служби новин, Тестовий доступ до Інтернет-порталу DPA, SciFinder, BioOne.

Режим доступу до електронного каталогу 24x7x365.

Надається доступ до науково-метричних баз даних Scopus, Web of Science: реєстрація та створення профіля вченого, пошук журналів та статей відповідної тематики та збереження в Endnote. Важливою підтримкою під час освоєння цих процесів є вебінари, семінари, у яких беруть участь співробітники бібліотеки. Виконуються послуги Електронної доставки документів (ЕДД), сканування і ксерокопіювання, «електронна довідка», діє Wi-Fi, електронна пошта.

Комп'ютерна зала на 24 робочих місць для читачів з доступом в Інтернет.

4.4 Система автоматизації управління фінансово-господарчою діяльністю університету використовує:

програмне забезпечення Нортон з використанням засобів «DOS»: облік основних засобів; облік матеріалів; баланс, журнал-головна; відомість 5 та 6; відрядження; банк; дебітори-кредитори;

Програмне забезпечення Нортон з використанням засобів «FOXPRO»: розрахунок академічних і соціальних стипендій студентів, аспірантів і докторантів; формування і видача касової книги.

Програмне забезпечення Нортон з використанням засобів «WAGE»: заробітна плата.

Програмне забезпечення Нортон з використанням засобів «FOXBASE»: Облік оплати за проживання в гуртожитку.

Комп'ютерна програма «М.Е.Дос» модуль «М.Е.Дос Звітність», «М.Е.Дос» модуль «М.Е.Дос Електронний документообіг» (мережева версія): формування та подання до органів державної податкової служби засобами телекомунікаційного зв'язку податкової звітності та інші документи; облік та обмін податковими накладними з контрагентами; формування та подання до органів державної служби статистики засобами телекомунікаційного зв'язку статистичної звітності; подання звітності до Фонду соціального страхування.

Ліцензійний програмний продукт «Комплексна бухгалтерська комп'ютерна програма «Прагмат»:Набір та друк реєстрів бюджетних зобов'язань, реєстрів бюджетних фінансових зобов'язань, платіжних доручень для реєстрації та оплати в Головному управлінні Державної Казначейської служби України в Дніпропетровській області.

Система дистанційного обслуговування клієнтів через програмно-технічний комплекс «Клієнт Казначейства – Казначейство»: імпорт, підпис (ЕЦП) та відправка реєстрів бюджетних зобов'язань, реєстрів бюджетних фінансових зобов'язань, платіжних доручень та підтвердних документів (договори, акти, видаткові накладні, рахунки та інші) скановані; друк виписок банку (ДКСУ).

Web-портал «Є-Звітність» (веб-технологія) - система подання електронної звітності клієнтами ДКСУ: створення електронної фінансової та бюджетної звітності, консолідованої фінансової та бюджетної звітності для подання в органи ДКСУ.

«Інформаційно-аналітична система управління фінансовими ресурсами Міністерства освіти і науки України» (ІАСУ МОНУ): формування, контроль та відправка електронної звітності до МОНУ.

АРМ бухгалтера для зведення бухгалтерської звітності галузі з використанням засобів EXCEL (BTGOD): введення та контроль звітів для формування та подання електронного файлу до МОНУ.

Комп'ютерна програма «Bursary»: формування та передача електронного реєстру на виплату соціальної стипендії до органу соціального захисту населення.

ПЗ ІОС «ДП Інформаційно-обчислювальний центр Міністерства соцполітики»: облік студентів (курсантів) вищих навчальних закладів, які отримують соціальну стипендію.

Автоматизована система «Юридичні особи»: формування та подання до Міністерства освіти та науки України інформацію про основні засоби та оренду приміщень.

ПЗ «Автоматизована система звітності бюджетних установ» або форма «Форма 7»: автоматизована система звітності бюджетних установ (форма 7,7.1).

партнерська програма E-tender.UA.

5) Розміщення на офіційному веб-сайті Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара <http://www.dnu.dp.ua/> 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»	http://www.dnu.dp.ua/view/statut_universitetu
Документи закладу вищої освіти, якими регулюється порядок здійснення освітнього процесу	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/polozennya_dnu http://www.dnu.dp.ua/view/normativna_baza_oisvitnyogo_processu
Інформація про структуру та склад керівних органів	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/sklad_kerivnih_or_ganiv_vnz http://www.dnu.dp.ua/view/polozennya_pro_v_chenu_radu http://www.dnu.dp.ua/view/polozennya_dnu
Кошторис закладу вищої освіти та всі зміни до нього	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/feu
Звіт про використання та надходження коштів	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/feu
Інформацію щодо проведення тендерних процедур	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/zakupki
Штатний розпис	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/feu
Ліцензія на провадження освітньої діяльності	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/license
Сертифікати про акредитацію освітніх програм, сертифікат про інституційну акредитацію (за наявності)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/license
Освітні програми, що реалізуються в закладі освіти,	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту», п. 2 наказу	http://www.dnu.dp.ua/view/osvitni_programy

та перелік освітніх компонентів, що передбачені відповідною освітньою програмою	МОН України від 30 жовтня 2017 р. № 1432, зареєстрованого у Міністерстві юстиції України 21 листопада 2017 р. за № 1423/31291.	
Ліцензований обсяг та фактична кількість осіб, які навчаються у закладі освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/license
Мова (мови) освітнього процесу	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/statut_universitetu
Наявність вакантних посад, порядок і умови проведення конкурсу на їх заміщення (у разі його проведення)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/viddil_kadrov
Матеріально-технічне забезпечення закладу освіти (згідно з ліцензійними умовами)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/normativna_baza_osisvitnyogo_processu http://www.dnu.dp.ua/view/mainovi_prava
Напрями наукової та/або мистецької діяльності (для закладів вищої освіти)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/naukovi_shkoli http://www.dnu.dp.ua/view/naukovo_teknichni_dosyagnennya http://www.dnu.dp.ua/view/investiciyni_proekti_vchenih
Наявність гуртожитків та вільних місць у них, розмір плати за проживання	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/pro_stydmyst
Результати моніторингу якості освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/zvitni_materiali
Річний звіт про діяльність закладу освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/zvitni_materiali
Правила прийому до закладу освіти у відповідному році	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/normatyvna_baza
Умови доступності закладу освіти для навчання осіб з особливими освітніми потребами	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/polozennya_dnu
Розмір плати за навчання, підготовку, перепідготовку, підвищення кваліфікації здобувачів освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/tariffs
Перелік додаткових освітніх та інших послуг, їх вартість, порядок надання та оплати	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.dnu.dp.ua/view/tariffs http://www.dnu.dp.ua/view/fdovuz

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

Таблиця 2. Здобувачі вищої освіти

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
1	2	3	4	5	6	7	8
Бакалавр	014.01	Середня освіта (Українська мова і література)	33				
Бакалавр	014.03	Середня освіта (Історія)	33				
Бакалавр	014.04	Середня освіта (Математика)	19			3	
Бакалавр	014.05	Середня освіта (Біологія)	14			10	
Бакалавр	014.05	Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)	18			7	
Бакалавр	014.06	Середня освіта (Хімія)	9				
Бакалавр	014.07	Середня освіта (Географія)	13				
Бакалавр	016	Спеціальна освіта	100				
Бакалавр	022	Дизайн	70				
Бакалавр	023	Образотворче мистецтво, декоративне	53				
Бакалавр	031	Релігієзнавство	6				
Бакалавр	032	Історія та археологія	128				
Бакалавр	033	Філософія	25				
Бакалавр	035.01	Філологія (українська мова та література)	61				
Бакалавр	035.03	Філологія (слов'янські мови та літератури (переклад включно))	20			10	
Бакалавр	035.034	Філологія (слов'янські мови та літератури (переклад включно), перша - російська)	5				
Бакалавр	035.04	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно))	201	1	2	1	
Бакалавр	035.041	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійська)	89			4	
Бакалавр	035.043	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно), перша - німецька)	24		6		
Бакалавр	035.05	Філологія (романські мови та літератури (переклад включно))	4				
Бакалавр	035.055	Філологія (романські мови та літератури (переклад включно), перша - французька)	8				
Бакалавр	035.06	Філологія (східні мови та літератури (переклад включно))	64			2	

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
Бакалавр	035.065	Філологія (східні мови та літератури (переклад включно), перша - китайська)	45				
Бакалавр	035.069	Філологія (східні мови та літератури (переклад включно), перша - японська)	25				
Бакалавр	051	Економіка	27		1		
Бакалавр	052	Політологія	70		1		
Бакалавр	053	Психологія	156			2	
Бакалавр	054	Соціологія	28			1	
Бакалавр	061	Журналістика	229		6	1	
Бакалавр	071	Облік і оподаткування	56		10		
Бакалавр	072	Фінанси, банківська справа та страхування	87			3	
Бакалавр	073	Менеджмент	91		1	4	
Бакалавр	075	Маркетинг	48	2			
Бакалавр	076	Підприємство, торгівля та біржова діяльність	109			2	
Бакалавр	081	Право	210		3	6	
Бакалавр	091	Біологія	57		3	10	
Бакалавр	101	Екологія	34			1	
Бакалавр	102	Хімія	46		1		
Бакалавр	103	Науки про Землю	40			1	
Бакалавр	104	Фізика та астрономія	17				
Бакалавр	105	Прикладна фізика та наноматеріали	22				
Бакалавр	106	Географія	7				
Бакалавр	111	Математика	29				
Бакалавр	112	Статистика	28		3		
Бакалавр	113	Прикладна математика	200			4	
Бакалавр	121	Інженерія програмного забезпечення	185		2		
Бакалавр	122	Комп'ютерні науки	105			3	
Бакалавр	123	Комп'ютерна інженерія	160			2	
Бакалавр	124	Системний аналіз	108				
Бакалавр	125	Кібербезпека	49				
Бакалавр	131	Прикладна механіка	39		1	1	
Бакалавр	132	Матеріалознавство	12				
Бакалавр	133	Галузеве машинобудування	25				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
Бакалавр	134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	82			5	
Бакалавр	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	34			1	
Бакалавр	144	Теплоенергетика	12				
Бакалавр	151	Автоматизація та комп'ютерно – інформаційні технології	22				
Бакалавр	153	Мікро- та наносистемна техніка	32				
Бакалавр	161	Хімічні технології та інженерія	36			2	
Бакалавр	162	Біотехнології та біоінженерія	39			2	
Бакалавр	172	Телекомунікації та радіотехніка	70			2	
Бакалавр	173	Авіоніка	10				
Бакалавр	181	Харчові технології	53		1		
Бакалавр	223	Медсестринство	16				
Бакалавр	224	Технології медичної діагностики та лікування	63			5	
Бакалавр	227	Фізична терапія, ерготерапія	13		2		
Бакалавр	231	Соціальна робота	44				
Бакалавр	242	Туризм	87			1	
Бакалавр	291	Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	170			2	
Бакалавр	292	Міжнародні економічні відносини	94			5	
Бакалавр	6.010105	Корекційна освіта	24				
Бакалавр	6.020205	Образотворче мистецтво	12				
Бакалавр	6.020207	Дизайн	16				
Бакалавр	6.020301	Філософія	11		2		
Бакалавр	6.020302	Історія	34		1		
Бакалавр	6.020303	Філологія	203	9		5	
Бакалавр	6.030101	Соціологія	17				
Бакалавр	6.030102	Психологія	50				
Бакалавр	6.030104	Політологія	24				
Бакалавр	6.030201	Міжнародні відносини	34		2	6	
Бакалавр	6.030203	Міжнародні економічні відносини	24	6	1	15	
Бакалавр	6.030204	Міжнародна інформація	10				
Бакалавр	6.030301	Журналістика	46		1	1	
Бакалавр	6.030302	Реклама і зв'язки з громадськістю	15				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
Бакалавр	6.030303	Видавнича справа та редагування	17				
Бакалавр	6.030401	Правознавство	52		1	1	
Бакалавр	6.030502	Економічна кібернетика	16				
Бакалавр	6.030503	Міжнародна економіка	23	1	1		
Бакалавр	6.030504	Економіка підприємства	17		4		
Бакалавр	6.030505	Управління персоналом та економіка праці	8		1		
Бакалавр	6.030506	Прикладна статистика	7				
Бакалавр	6.030507	Маркетинг	12				
Бакалавр	6.030508	Фінанси і кредит	22				
Бакалавр	6.030509	Облік і аудит	14		1		
Бакалавр	6.030601	Менеджмент	17	3			
Бакалавр	6.040101	Хімія	29				
Бакалавр	6.040102	Біологія	76			6	
Бакалавр	6.040103	Геологія	7			1	
Бакалавр	6.040104	Географія	16		2		
Бакалавр	6.040105	Гідрометеорологія	7				
Бакалавр	6.040106	Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування	15				
Бакалавр	6.040201	Математика	22				
Бакалавр	6.040202	Механіка	17				
Бакалавр	6.040203	Фізика	2				
Бакалавр	6.040204	Прикладна фізика	10				
Бакалавр	6.040205	Статистика	11				
Бакалавр	6.040301	Прикладна математика	40				
Бакалавр	6.040302	Інформатика	28				
Бакалавр	6.040303	Системний аналіз	28				
Бакалавр	6.050101	Комп'ютерні науки	20				
Бакалавр	6.050102	Комп'ютерна інженерія	42			1	
Бакалавр	6.050103	Програмна інженерія	25				
Бакалавр	6.050501	Прикладна механіка	5			1	
Бакалавр	6.050601	Теплоенергетика	5				
Бакалавр	6.050701	Електротехніка та електротехнології	9			1	
Бакалавр	6.050801	Мікро-та наноелектроніка	11				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
Бакалавр	6.050901	Радіотехніка	4				
Бакалавр	6.050902	Радіоелектронні апарати	14		1		
Бакалавр	6.050903	Телекомунікації	14	1	1		
Бакалавр	6.051003	Приладобудування	5				
Бакалавр	6.051101	Авіа- та ракетобудування	14				
Бакалавр	6.051102	Двигуни та енергетичні установки літальних апаратів	12		2		
Бакалавр	6.051103	Авіоніка	4				
Бакалавр	6.051301	Хімічна технологія	11				
Бакалавр	6.051401	Біотехнологія	14		12		
Бакалавр	6.051701	Харчові технології та інженерія	12		1		
Бакалавр	6.120102	Лабораторна діагностика	14			3	
Бакалавр	6.130102	Соціальна робота	18				
Бакалавр	6.140103	Туризм	14		1		
Бакалавр	6.170102	Системи технічного захисту інформації	10				
Магістр	011	Освітні, педагогічні науки					
Магістр	014.04	Середня освіта (Математика)					
Магістр	014.07	Середня освіта (Географія)	9				
Магістр	016	Спеціальна освіта	59				
Магістр	022.03	Дизайн	9				
Магістр	031	Релігієзнавство	19				
Магістр	032	Історія та археологія	66		1		
Магістр	033	Філософія	12				
Магістр	035.01	Філологія (українська мова та література)	45				
Магістр	035.03	Філологія (слов'янські мови та літератури (переклад включно))	12				
Магістр	035.034	Філологія (слов'янські мови та літератури (переклад включно), перша - російська)	15			3	
Магістр	035.04	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно))	53		1		
Магістр	035.041	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно), перша - англійська)	59			2	
Магістр	035.043	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно), перша - німецька)	5				
Магістр	035.05	Філологія (романські мови та літератури (переклад включно))	2	1	1		

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
Магістр	035.055	Філологія (романські мови та літератури (переклад включно), перша - французька)	4				
Магістр	035.06	Філологія (східні мови та літератури (переклад включно))	7				
Магістр	035.065	Філологія (східні мови та літератури (переклад включно), перша - китайська)	2				
Магістр	035.069	Філологія (східні мови та літератури (переклад включно), перша - японська)	7				
Магістр	051	Економіка	34		1		
Магістр	052	Політологія	36		6	1	
Магістр	053	Психологія	55				
Магістр	054	Соціологія	29		1		
Магістр	061	Журналістика	79			1	
Магістр	071	Облік і оподаткування	29		2		
Магістр	072	Фінанси, банківська справа та страхування	57	1		4	
Магістр	073	Менеджмент	63			7	
Магістр	075	Маркетинг	31				
Магістр	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	48		1	2	
Магістр	081	Право	119			1	
Магістр	091	Біологія	120		2	2	
Магістр	101	Екологія	22	2		2	
Магістр	102	Хімія	51		1	2	
Магістр	103	Науки про Землю	37			2	
Магістр	104	Фізика та астрономія	24	1			
Магістр	105	Прикладна фізика та наноматеріали	44	2			
Магістр	106	Географія	5				
Магістр	111	Математика	41				
Магістр	112	Статистика	16				
Магістр	113	Прикладна математика	158	1	2		
Магістр	121	Інженерія програмного забезпечення	62				
Магістр	122	Комп'ютерні науки	29		1		
Магістр	123	Комп'ютерна інженерія	54			2	
Магістр	124	Системний аналіз	31				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
Магістр	131	Прикладна механіка	12				
Магістр	132	Матеріалознавство	14		1	2	
Магістр	133	Галузеве машинобудування	13				
Магістр	134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	100		1	2	
Магістр	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	10				
Магістр	144	Теплоенергетика	20				
Магістр	151	Автоматизація та комп'ютерно – інформаційні технології	11				
Магістр	153	Мікро- та наносистемна техніка	23				
Магістр	161	Хімічні технології та інженерія	19		1		
Магістр	172	Телекомунікації та радіотехніка	53		1	2	
Магістр	173	Авіоніка	25		1		
Магістр	181	Харчові технології	8				
Магістр	224	Технології медичної діагностики та лікування	39			2	
Магістр	231	Соціальна робота	18		1		
Магістр	242	Туризм	41				
Магістр	281	Публічне управління	15				
Магістр	291	Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	44			1	
Магістр	292	Міжнародні економічні відносини	74	1		7	
аспіранти та докторанти	016	Спеціальна освіта	0				
аспіранти та докторанти	032	Історія та археологія	12				
аспіранти та докторанти	033	Філософія	8				
аспіранти та докторанти	035.01	Філологія (українська мова та література)	1				
аспіранти та докторанти	035.03	Філологія (слов'янські мови та літератури (переклад включно))	10				
аспіранти та докторанти	035.04	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно))	7				
аспіранти та докторанти	035.05	Філологія (романські мови та літератури (переклад включно))	1				
аспіранти та докторанти	035.06	Філологія (східні мови та літератури (переклад включно))	0				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
аспіранти та докторанти	051	Економіка	2				
аспіранти та докторанти	052	Політологія	8			2	1
аспіранти та докторанти	053	Психологія	1			1	
аспіранти та докторанти	054	Соціологія	4				
аспіранти та докторанти	056	Міжнародні економічні відносини	1				
аспіранти та докторанти	061	Журналістика	3				
аспіранти та докторанти	072	Фінанси, банківська справа та страхування	2				
аспіранти та докторанти	073	Менеджмент	8				
аспіранти та докторанти	075	Маркетинг	0				
аспіранти та докторанти	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	0				
аспіранти та докторанти	081	Право	37			1	
аспіранти та докторанти	091	Біологія	14	1		1	
аспіранти та докторанти	101	Екологія	9				
аспіранти та докторанти	102	Хімія	2			2	
аспіранти та докторанти	103	Науки про Землю	1			1	
аспіранти та докторанти	104	Фізика та астрономія	2				
аспіранти та докторанти	105	Прикладна фізика та наноматеріали	1				
аспіранти та докторанти	111	Математика	4				
аспіранти та докторанти	113	Прикладна математика	17			1	
аспіранти та докторанти	121	Інженерія програмного забезпечення	12				
аспіранти та докторанти	122	Комп'ютерні науки	7				
аспіранти та докторанти	123	Комп'ютерна інженерія	2				
аспіранти та докторанти	131	Прикладна механіка	3				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
аспіранти та докторанти	132	Матеріалознавство	7				
аспіранти та докторанти	134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	16				
аспіранти та докторанти	144	Теплоенергетика	0				
аспіранти та докторанти	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	5				
аспіранти та докторанти	153	Мікро- та наносистемна техніка	0				
аспіранти та докторанти	172	Телекомунікації та радіотехніка	5			1	
аспіранти та докторанти	173	Авіоніка	3				
аспіранти та докторанти	224	Технології медичної діагностики та лікування	0				
аспіранти та докторанти	292	Міжнародні економічні відносини	4				
аспіранти та докторанти	01.02.04	Механіка деформівного твердого тіла	0				
аспіранти та докторанти	01.02.05	Механіка рідини газу та плазми	1				
аспіранти та докторанти	01.04.02	Теоретична фізика	0				
аспіранти та докторанти	01.04.07	Фізика твердого тіла	0				
аспіранти та докторанти	01.05.02	Мат. моделювання та обчислювальні методи	1				
аспіранти та докторанти	02.00.02	Аналітична хімія	0				
аспіранти та докторанти	02.00.03	Органічна хімія	1	1			
аспіранти та докторанти	03.00.01	Радіо біологія	0				
аспіранти та докторанти	03.00.07	Мікробіологія	1				
аспіранти та докторанти	03.00.13	Фізіологія людини і тварини	0				
аспіранти та докторанти	03.00.16	Екологія	0				
аспіранти та докторанти	05.01.01	Прикладна геометрія, інженерна графіка	0				
аспіранти та докторанти	05.05.03	Двигуни та енергетичні установки	0				
аспіранти та докторанти	05.07.02	Проектування, виробництво та випробування Л-А	0				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
аспіранти та докторанти	05.13.03	Системи та процеси керування	1	1			
аспіранти та докторанти	05.13.06	Інформаційні технології	1				
аспіранти та докторанти	05.13.07	Автоматизація процесів керування	0				
аспіранти та докторанти	05.17.07	Хімічна технологія палива і П-М матеріалів	0				
аспіранти та докторанти	05.23.17	Будівельна механіка	0				
аспіранти та докторанти	07.00.01	Історія України	0				
аспіранти та докторанти	07.00.02	Всесвітня історія	0				
аспіранти та докторанти	07.00.04	Археологія	0				
аспіранти та докторанти	07.00.06	Історіографія, джерелознавство та с. і. дисципліни	0				
аспіранти та докторанти	08.00.02	Світове господарство та міжнародні економічні відносини	3				
аспіранти та докторанти	08.00.03	Економіка та управління національним господарством	0				
аспіранти та докторанти	08.00.04	Економіка та управління підприємствами	2				
аспіранти та докторанти	08.00.08	Гроші, фінанси і кредит	0				
аспіранти та докторанти	08.00.11	Матметоди, моделі та ІТ в економіці	1				
аспіранти та докторанти	09.00.03	Соц. філософія та філософія історії	0				
аспіранти та докторанти	09.00.05	Історія філософії	0				
аспіранти та докторанти	10.01.01	Українська література	0				
аспіранти та докторанти	10.01.02	Російська література	0				
аспіранти та докторанти	10.01.04	Література зарубіжних країн	0				
аспіранти та докторанти	10.01.05	Порівняльне літературознавство	0				
аспіранти та докторанти	10.02.01	Українська мова	0				
аспіранти та докторанти	10.02.02	Російська мова	0				
аспіранти та докторанти	10.02.04	Германські мови	0				

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність		Кіль- кість	Прохо- дили стажу- вання в інозем- них ЗВО	Здобули призові місця	Інозем- них грома- дян	Грома- дян із країн- членів ОЕСР
аспіранти та докторанти	12.00.07	Адмін. право і процес; ФП; ІП	10				
аспіранти та докторанти	12.00.08	Кримінальне право і кримінологія; к-в право	7				
аспіранти та докторанти	13.00.01	Загальна педагогіка і історія педагогіки	0				
аспіранти та докторанти	14.02.03	Соціальна медицина	0				
аспіранти та докторанти	19.00.01	Загальна психологія, ІП	1				
аспіранти та докторанти	23.00.01	Теорія та історія політичної науки	0				
аспіранти та докторанти	23.00.02	Політичні інститути і процеси	0				
аспіранти та докторанти	23.00.04	Політичні проблеми міжнародних систем та гл. розвитку	0				
аспіранти та докторанти	27.00.01	Теорія та історія соціальних комунікацій	0				
аспіранти та докторанти	27.00.04	Теорія та історія журналістики	0				
Разом:			П1 7975	П2 35	П3 104	П4 194	П5 1

Таблиця 3. Наукові, науково-педагогічні працівники

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ тощо	Кількість	Проходили стажування в іноземних ЗВО	Здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні	Науково-педагогічні працівники, науковий ступінь та/або вчене звання	Науково-педагогічні працівники, доктори наук та/або професори
1	2	3	4	5	6	7
Факультет української й іноземної філології та мистецтвознавства	Української мови	14		5	14	3
	Української літератури	13		2	13	1
	Образотворчого мистецтва та дизайну	15			5	0
	Загального та слов'янського мовознавства	10		1	10	4
	Зарубіжної літератури	18		5	17	7
	Англійської філології	20			12	0
	Германської філології	14		1	8	0
	Романської філології	10			6	0
	Порівняльної філології східних і англомовних країн	17		1	6	1
	Перекладу та лінгвістичної підготовки іноземців	15		1	13	3
	Іноземних мов для гуманітарних спеціальностей	12			5	1
	Іноземних мов для інженерно-технічних та природничих спеціальностей	8			6	0
	Іноземних мов для соціально-економічних спеціальностей	10			5	0
Історичний факультет	Історії України	8		2	8	5
	Східноєвропейської історії	6		1	6	1
	Всесвітньої історії	7			7	2
	Історіографії, джерелознавства та архівознавства	7		1	7	1
	Української історії та етнополітики	6			6	1
Факультет суспільних наук та міжнародних відносин	Соціології	13		2	12	3
	Політології	15		2	15	3
	Філософії	15		2	15	6
	Міжнародних	11			11	2

	відносин					
Фізико-технічний факультет	Механотроніки	10			7	2
	Технології виробництва	16		4	14	5
	Проектування і конструкцій	7			4	1
	Двигунобудування	10			7	0
	Систем автоматизованого управління	9			7	3
	Радіоелектронної автоматики	14		2	9	4
	Безпеки життєдіяльності	10			7	2
	Космічних інформаційних технологій	5			3	0
Факультет систем та засобів масової комунікації	Масової та міжнародної комунікації	15	1	2	12	2
	Видавничої справи та міжкультурної комунікації	11			11	1
	Реклами та зв'язків з громадськістю	10			8	1
Факультет психології	Педагогіки та спеціальної освіти	11			10	1
	Педагогічної та вікової психології	8		1	7	1
	Соціальної психології та психології управління	6		1	3	0
	Загальної психології та патопсихології	9			7	1
Юридичний факультет	Європейського та міжнародного права	5			4	1
	Адміністративного і кримінального права	16		1	12	5
	Цивільного, трудового та господарського права	12			10	3
	Теорії держави і права, конституційного права та державного управління	8			8	2
Економічний факультет	Економічної кібернетики	8			8	3
	Економіки, підприємництва та управління підприємствами	13			11	1
	Статистики, обліку та економічної інформатики	14			10	2
	Фінансів	13			13	1
	Економічної теорії та маркетингу	13			11	4
	Банківської справи	6			6	3
	Фізичної та	9		1	8	1

	економічної географії					
	Економіки та управління національним господарством	11			8	2
	Менеджменту та туристичного бізнесу	16			11	2
	Міжнародної економіки і світових фінансів	12			8	0
Фізика, електроніки та комп'ютерних систем	Експериментальної фізики та фізики металів	14			12	3
	Фізика твердого тіла та оптоелектроніки	8		1	7	4
	Теоретичної фізики	8		2	8	4
	Радіоелектроніки	12			12	2
	Прикладної та комп'ютерної радіофізики	5		1	5	1
	Електронних обчислювальних машин	17			14	4
	Електронних засобів телекомунікацій	7		1	7	2
	Комп'ютерних наук та інформаційних технологій	16		1	13	2
Хімічний факультет	Аналітичної хімії	8		1	8	1
	Органічної хімії	6	1		5	1
	Харчових технологій	8			6	1
	Фізичної та неорганічної хімії	9		1	9	1
	Наук про Землю	8			8	4
	Хімії і хімітехнології ВМС	7		1	6	1
Біолого-екологічний	Зоології і екології	12		1	11	4
	Геоботаніки, ґрунтознавства та екології	8			8	1
	Мікробіології, вірусології та біотехнології	11			10	0
	Загальної біології та водних біоресурсів	7			7	2
	Фізіології та інтродукції рослин	6			6	2
	Біохімії та фізіології	11		2	11	4
Механіко-математичний факультет	Статистики й теорії ймовірностей	6			6	1
	Математичного аналізу і теорії функцій	13		1	12	4
	Диференціальних рівнянь	12		1	12	1
	Геометрії і алгебри	8		1	7	2
	Теоретичної та комп'ютерної механіки	12		2	12	5
	Аерогідромеханіки та енергомасопереносу	13		1	13	3

Факультет прикладної математики	Комп'ютерних технологій	15			11	2
	Обчислювальної математики та математичної кібернетики	17		1	14	4
	Математичного забезпечення ЕОМ	21		1	15	2
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Сучасних технологій діагностично-лікувального процесу	15		1	12	4
	Соціальної роботи	8			8	1
	Фізичного виховання та спорту	27			7	1
Відділ науково-технічної інформації	-	5				
Відділ стандартизації	-	4				
Відділ з питань інтелектуальної власності	-	3				
Науково-аналітичний відділ	-	4				
Науково-дослідна частина	-	2			2	
Механіко-математичний факультет	НДЛ механіки руйнування та пластичного деформування	3			3	
	НДЛ моделювання процесів механіки	2			1	
Науково-дослідний інститут біології	НДІ біології	1			1	
	НДЛ біомоніторингу	7			5	
	НДЛ біохімії	6	1		3	
	НДЛ наземної екології, лісового ґрунтознавства та рекультивації земель	5			3	
	НДЛ молекулярної біології, мікроорганізмів та мікробної біотехнології	2				
	НДЛ фізичної та молекулярної біології рослин	2				
	НДЛ гідробіології, іхтіології і радіобіології	2			1	
	НДІ енергетики	1			1	
Науково-дослідний інститут енергетики	НДЛ ракетно-космічної техніки	3				
	Науково-дослідна група НДІ енергетики	2				
Науково-дослідний інститут геології	НДІ геології	1			1	
	НДЛ геології, гідрогеології і геоінформатики	4				
Фізики,	НДЛ динамічної	6			2	

електроніки та комп'ютерних систем	металофізики					
	НДЛ квантової хромоплазми	2			1	1
	НДЛ фізики кристалів	3				
Факультет прикладної математики	НДЛ надійності і живучості	3				
Фізико-технічний факультет	НДЛ перспективних матеріалів і технологій	7			2	
Хімічний факультет	НДЛ теоретичних та прикладних проблем хімії	5	1		3	1
Разом:		П6 1009	П7 4	П8 59	П9 779	П10 173

Таблиця 4. Наукометричні показники

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ, тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника	Індекс Гірша Scopus	ID Scopus (за наявності)	Індекс Гірша Web of Science	ID Web of Science
Факультет фізики, електроніки та комп'ютер них систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Трубіцин М.П.	6	7003296498	6	D-2151-2016
		Волнянський М.Д.	6	6603604022	7	D-1533-2016
		Дергачов М.П.	4	6506517209	3	D-2082-2016
		Дяченко А.О.	1	14625047700	1	V-8188-2017
		Моїсеєнко В.М.	4	7102755704	7	V-8677-2017
		Панченко Т.В.	6	7003361742	8	E-3025-2016
		Пляка С.М.	4	6505911090	4	D-1902-2016
		Сетов Є.А.	3	35436165100	3	R-2664-2016
		Швець Т.В.	1	14827214300	2	V-2524-2017
		Агарков К.В.	1	6506743785	1	D-2552-2016
		Бондар Д.С.	1	56888607400	1	G-4827-2019
		Бочкова Т.М.	2	6602778938	3	D-4108-2016
	Кафедра ЕОМ	Тонкошкур О.	5	6603488869	4	W-2978-2017
		Хандецький В.С.	3	8594877600	1	C-7474-2018
		Гниленко О.Б.	3	6602829670	3	U-7823-2017
		Карпенко Н.В.	1	36754059600	-	U-4515-2017
		Герасимов В.В.	2	57191378683	-	U-3623-2017
		Івон О.І.	8	6602684012	-	-
		Ахметшина Л.Г.	1	6507443621		
		Матвєєва Н.О.	1	7102002750		
		Мазурик С.В.	3	6701393520	3	C-5952-2018
		Морозов О.С.	1	57146462000	1	U-8499-2017
	Кафедра електронних засобів телекомунікацій	Овсяніков В.В.	3	8362861600	-	G-4770-2019
		Бухаров С.В.	1	8386520400	-	G-4645-2019
		Мозговий Д.К.	2	15122731600	-	P-6214-2017
		Морозов В.М.	2	822459780	-	G-5008-2019
	Кафедра експериментальної фізики та фізики металів	Башев В.Ф.	4	7003500746	4	W-2709-2017
		Кушнерьов О. І.	4	6508138829	4	D-5318-2015
		Сухова О.В.	3	6507288060	2	V-4768-2017
		Рябцев С.І.	1	6603776643	1	U-8885-2017

		Садовська Л. Я.	5	6602753896	6	V-9710-2017
		Куцева Н.О.	1	6603126205	1	V-8844-2017
		Сарана В. М.	1	6602140475	1	V-9768-2017
		Боцьва Н.П.	1	57063523800	-	S-6032-2018
		Чернетченко Д.В.	1	26427999300	1	V-2841-2017
		Крузіна Т.В.	7	6507092293	8	D-1023-2016
		Потапович Ю.М.	-		1	C-9076-2016
		Антропов С.М.	1	6506314967	1	V-1296-2017
	Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних технологій	Гнатушенко В.В.	5	6505609275	2	C-8740-2016
		Вовк С.М.	6	7003820864	3	D-4089-2016
		Долгов В.М.	1	7006735439	-	
		Сафаров О.О.	1	57191867000	1	V-4774-2017
		Реута О.В.	1	35763238900	-	C-4533-2018
		Прокоф'єв Т.А.	3	6507438652	2	V-4606-2017
		Каштан В.Ю.	1	56995588700	-	T-1303-2017
		Шедловська Я.І.	1	57191853306	1	W-9364-2018
	Кафедра теоретичної фізики	Скалозуб В.В.	9	6701701400	12	C-3270-2018
		Соколовський О.Й.	5	6701624148	4	V-3448-2017
		Савчук В.С.	1	7007139843	1	C-2266-2018
		Гладуш В.Д.	4	6603789329	3	C-2301-2018
		Лягушин С.Ф.	3	56632932800	2	V-3304-2017
		Орлянський О.Ю.	1	6506221390	1	D-1314-2018
		Григор'єв С.Б.	1	55858449900	1	S-7432-2018
		Гулов О.В.	6	6602151898	6	C-2068-2018
		Галдіна О.М.	1	13405397300	2	G-6009-2015
		Романець О.А.	2	55505660300	2	C-3080-2018
	Кафедра ПКР	Дробахін О.О.	10	7003374097	4	U-9647-2017
		Андрєєв М.В.	7	7005690656	4	D-4544-2016
		Салтиков Д.Ю.	6	55963690300	3	D-3903-2016
		Магро В.І.	1	6602911357	1	U-9502-2017
		Євчик А.В.	2	35812585200	1	D-2537-2016
		Рябчій В.Д.	1	6504496615	1	U-9594-2017
		Філінський Л.А.	6	14023952500	1	G-4763-2019
	Кафедра радіоелектроніки	Коваленко О.В.	5	7202428100	5	Y-9624-2018
		Колбунов В.Р.	4	6505863741	3	D-1057-2016

		Гомилко І.В.	2	6506435261	2	V-3077-2017
		Іванченко О.В.	3	7003890774	3	D-2111-2016
		Гапонов О.В.	5	36917477500	4	D-3588-2016
		Буланий М.Ф.	3	6701727264	5	Y-9673-2018
		Макаров В. О.	5	7401689988	5	V-7253-2017
		Ляшков О.Ю.	4	6603652862	3	V-6583-2017
		Хмеленко О.В.	2	6504020141	1	V-5730-2017
		Скуратовський І.А.	3	12646895500	3	V-3259-2017
Факультет прикладної математики	Кафедра комп'ютерних технологій	Білозьоров В.Є.	7	9534532500	7	U-4223-2017
		Адлуцький В. Я.	1	6508070699	2	U-7745-2017
		Золотько К.Є.	-		2	T-5685-2017
		Ясько М.М.	-	16641663200	1	D-1534-2016
		Дзюба П.А.	-		2	T-7621-2017
		Сердюк М. Є.	-		2	U-4360-2017
		Зайцева Т.А.	1		1	U-3320-2017
		Зайцев В.Г.	-		1	T-5675-2017
	Кафедра математичного забезпечення	Сидорова М.Г.	2	55226376100	-	T-5452-2017
		Божуха Л.М.	1	25030240800	-	T-3011-2017
		Байбуз О.Г.	1	56437623300	-	U-4279-2017
	Кафедра обчислювальної математики та математичної кібернетики	Кісельова О. М.	3	7103102844	3	U-6176-2017
		Гарт Л. Л.	1	25025773400	-	T-5250-2017
		Говоруха В. Б.	8	6603166614	7	U-4337-2017
		Шевельова А. Є.	5	6603034260	5	A-1060-2017
		Притоманова О. М.	1	57192652166	-	V-5659-2017
		Кузенков О. О.	1	56154949000	-	T-6993-2017
		Громов В. О.	5	35228959300	4	M-6614-2015
		Ободан Н. І.	4	6701788878	2	U-3930-2017
Хімічний факультет	Кафедра хімії та хімічної технології високомолекулярних сполук	Нестерова О.Ю.	1	16459921700		S-8110-2018
		Спорягін Е.О.	1	-	0	G - 8753 - 2019
	Кафедра аналітичної хімії	Вишнікін А.Б.	9	6602370128	9	U-6785-2017
		Сидорова Л.П.	2	7004812374	2	U-6250-2017
		Худякова С.М.	2	15727924900	2	C-8984-2016
		Смітюк Н.М.	2	6507871963	1	D-3973-2016
		Маторіна К.В.	1	57190492647	0	K-6808-2017

		Жук Л.П.	1	6701396498	1	G-8717-2019
	Кафедра органічної хімії	Оковитий С.І.	12	6508259940	13	F-9838-2010
		Пальчиков В.О.	9	10139119000	7	C-8035-2016
		Тарабара І.М.	8	6602987178	9	U-6618-2017
		Гапонов О.О.	3	5395538000	4	U-9021-2017
		Сергєєва Т.Ю.	2	56070000100	3	U-7448-2017
		Аніщенко А.О.	4	6701771260	4	
		Дмітрикова Л.В.	2	8979075300	2	
		Сеферова М.Ф.	2	7801556476	7	U-7467-2017
		Бондаренко Я.С.	6	9246475700	5	C-6880-2016
		Коптева С.Д.	1	6507384429	1	U-6673-2017
		Глушков В.М.	14	7004877308	12	
	Кафедра харчових технологій	Кондратюк Н.В.	1	57190427544	0	D-5063-2018
		Чернушенко О.О.	0	7005191206	1	U-7382-2017
	Кафедра фізичної та неорганічної хімії	Варгалюк В.Ф.	1	6602592793	3	M-4361-2018
		Коваленко В. С.	1	7201830598	-	W-7819-2018
		Стець Н.В.	1	6505468852	0	W-7750-2018
		Коробов В. І.	2	7102381192	1	T-3446-2017
	Кафедра наук про Землю	Мокрицька Т. П.	1	55661341900	-	J-7945-2012
		Манюк В.В.	-	6505861150	1	G-9793-2015
Фізико-технічний факультет	Кафедра БЖД	Кроїк Г.А.	2	6507275357		
	Кафедра двигунобудування	Бондаренко С.Г.	2	7102249642	-	
	Кафедра космічних інформаційних технологій	Беліков В. В.	2	8631570700		
	Кафедра механотроніки	Приходько О.А.			1	C-9074-2016
		Сокол Г.І.	-		1	T-9136-2017
		Алексєєнко С.В.	2	56462846100	1	U-4130-2017
	Кафедра проектування та конструкції	Дронь М.М.	1	56257921400	0	A-7311-2018
	Кафедра систем автоматизованого управління	Зірка С.Є.	16	6602940736	15	U-8563-2017
		Мороз Ю.І.	16	7003750415	16	U-7771-2017
		Ларін В.О.	2	8631570600		
	Кафедра технології	Санін А.Ф.	3	7005800076	2	U-6276-2017

	виробництва	Джур Є.О.	2	6506377343	-	U-9437-2017
		Манько Т.А.	2	6602931365	2	V-6720-2017
		Бечке К.В.	1	26428638000	1	U-4700-2017
		Ємець В.В.	3	23112121300	-	V-6751-2017
		Бондаренко О.В.	1	56435715000	-	-
		Перерва В.О.	1	57163525800	-	U-9913-2017
		Федосов О.В.	1	57162959000	1	V-7099-2017
Механіко-математичний факультет	Кафедра аерогідромеханіки та енергомасопереносу	Книш Л.І.	1	55661424300	-	V-4823-2017
		Русакова Т.І.	1	57189703919	-	V-4834-2017
		Гоман О.Г.	3	6603410235	-	V-8316-2017
		Толстопят О.П.	1	16437850800	-	
		Дреус А.Ю.	3	56447086500	1	H-2229-2016
		Флеєр Л.О.	2	55320243300	-	
	Кафедра геометрії і алгебри	Курдаченко Л.А.	12	6603796330	11	X-5835-2018
		Тушев А.В.	4	56618116000	3	D-2598-2016
		Пипка О.О.	3	56078964700	3	D-1866-2016
		Чупордя В. А.	3	57188672770	3	T-5203-2017
		Величко Т. В.	1	55033284300	-	T-6297-2017
		Варех Н.В.	1	16485284200	-	V-7385-2017
	Кафедра диференціальних рівнянь	Когут П.І.	8	7004867477	9	T-7799-2017
		Меньшиков Ю.Л.	2	6602696761	3	V-5916-2017
		Борщ В.Л.	1	16645010200	-	-
		Поляков М.В.	1	25823375900	-	-
		Турчин Є.В.	2	54947346600	-	T-7118-2017
		Горбонос С.О.	1	56412945600	-	F-9280-2019
		Совіт Ю.П.	1	6506149453	-	
	Кафедра математичного аналізу і теорії функцій	Кофанов В.О.	2	7004381008	-	
		Коваленко О.В.	1	55455725300	1	T-3753-2017
		Парфінович Н.В.	2	35732222900	2	V-6433-2017
		Моторний В.П.	3	16430070700	3	
		Вакарчук М.Б.	1	55241837800	1	C-9192-2016
		Руденко О.О.	1	16430641600		
		Біліченко Р.О.	1	35100115100	-	V-5149-2017
		Чурілова М.С.	2	14833827300	-	D-1050-2016
		Лескевич Т.Ю.	2	36775175700	-	C-9200-2016
	Кафедра статистики й теорії	Фрідман О.Д.	1	56871158800	-	D-8209-2017

	ймовірностей					
	Кафедра теоретичної та комп'ютерної механіки	Лобода В. В.	14	7004992485	15	T-6395-2017
		Гудрамович В. С.	3	6603646158	-	-
		Гарт Е. Л.	2	36027329700	2	U-7059-2017
		Дзюба А. П.	1	6508159372	-	-
		Маневич А. І.	6	7003678622	6	F-8909-2019
		Селіванов Ю. М.	1	7004100624	-	-
		Черняков Ю. А.	2	6602382165	-	-
		Комаров О. В.	3	8219626800	3	U-6316-2017
		Ходанен Т. В.	2	26635341700	1	T-98512017
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра сучасних технологій діагностично- лікувального процесу	Шевченко Т.М.	-	57203509565	1	U-8836-2017
		Щербиніна М.Б.	2	6506181082	6	U-8998-2017
		Дикленко Т.В.	-	-	1	U-9692-2017
		Лацинська С.А.	-	-	1	U-6939-2017
		Лихолат Т.Ю.	1	57131009600	1	D-1375-2016
		Воронкова О.С.	2	57088340700	1	C-7604-2016
		Воронкова Ю.С.	1	56677764200		
		Вінніков А.І.	2	7003964363	-	V-9637-2018
Біолого- екологічний факультет	Кафедра загальної біології та водних біоресурсів	Маренков О.М.	1	56505306500	2	B-6450-2017
		Федоненко О.В.	1	56505619400	2	X-2047-2018
		Ананьєва Т.В.	2	7003366001	2	U-1115-2017
		Шарамок Т.С.	0	-	2	U-9232-2017
		Єсіпова Н.Б.	0	-	1	U-7925-2017
	Кафедра фізіології людини та тварин	Задорожна Г.О.	1	57200225825	3	
		Севериновська О.В.	1	7801581377	1	
		Хоменко О.М.	-	-	1	V-3750-2018
		Ляшенко В.П.	1	56368728400	2	U-6484-2017
	Кафедра біофізики та біохімії	Недзвецький В.С.	15	6603483131	9	V-3132-2017
		Ушакова Г.О.	7	7004018560	7	D-2733-2016
		Кириченко С.В.	5	6603548668	4	D-2747-2016
		Дьомшина О.О.	0	55843770800	2	D-2971-2016
		Воронкова Ю.С.	1	56677764200	0	I-6427-2016
		Горіла М.В.	0	6505786266	1	S-5965-2017
		Скорик О.Д.	2	25937611800	2	T-3502-2017
	Кафедра геоботаніки,	Горбань В.А.	0	-	1	D-1609-2016

	грунтознавства та екології					
	Кафедра мікробіології, вірусології та біотехнології	Воронкова О.С.	2	57088340700	1	C-7604-2016
		Сатарова Т.М.	1	6506789807	0	C-2261-2018
		Черевач Н.В.	3	6506032754	0	C-2088-2018
		Соколова І.Є.	1	7103259502	0	C-2256-2018
		Дрегваль О.А.	2	6508250529	0	C-2216-2018
		Голодок Л.П.	1	6603654853	0	C-2066-2018
		Скляр Т.В.	2	6507063270	0	C-2033-2018
		Гаврилюк В.Г.	1	6701324998	0	C-2075-2018
		Лихолат Т.Ю.	1	57131009600	1	D-1375-2016
	Кафедра фізіології та інтродукції рослин	Лихолат Ю. В.	1	<u>24468349400</u>	3	C-9689-2016
		Юсипіва Т. І.	0	-	2	V-5430-2017
		Грицай З. В.	0	-	1	V-3142-2017
	Кафедра зоології та екології	Бригадиренко В.В.	3	26632836300	5	B-7287-2015
		Жуков О.В.	2	56377125500	4	T-2361-2017
		Пахомов О.Є.	3	57193436576	4	B-3675-2016
		Гассо В.Я.	3	56019666800	2	H-4515-2017
		Голобородько К.К.	1	-	1	D-4693-2016
		Кунах О.М.	1	57200226976	3	T-2362-2017
		Кульбачко Ю.Л.	1	-	2	D-1290-2016
Факультет економіки	Кафедра економічної кібернетики	Огліх В.В.	1	55339332300	-	D-2662-2016
	Кафедра статистики, обліку та економічної інформатики	Гільорме Т. В.	4	57190443912	-	U-4154-2017
	Кафедра фінансів	Павлов Р.А.	1	57191747161	-	S-2421-2017
	Кафедра економіки, підприємництва та управління підприємствами	Гринько Т. В.	2	56786484800	-	C-8756-2016
		Гвініашвілі Т. З.	1	56786197300	-	K-6371-2017
		Величко Л. А.	2	57195305614	-	T-5513-2017
		Кошевий М. М.	1	57199267099	-	D-3232-2016
	Кафедра міжнародної економіки і світових фінансів	Стукало Н. В.	1	57200658138	-	-
		Краснікова Н. О.	1	57200648246	-	U-5474-2017

	Кафедра економіки та управління національним господарством	Сардак С. Е.	2	41262374500	2	C-8540-2016
		Сімахова А. О.	3	57194637544	1	T-4300-2017
	Кафедра менеджменту та туристичного бізнесу	Крупський О. П.	2	56677782000	1	C-8439-2016
		Жиленко К. М.	1	57203780981	-	V-4700-2017
		Самойленко А. О.	1	56606106600	-	U-1589-2017
	Кафедра фізичної та економічної географії	Дук Н. М.	1	8234471900	-	D-1120-2016
		Суматохіна І. М.	1	8234472000	-	D-1182-2016
Факультет психології та спеціальної освіти	Кафедра педагогічної та вікової психології	Носенко Е.Л.	1	6603132183	1	U-4908-2017
Історичний факультет	Кафедра історіографії, джерелознавства та архівознавства	Портнова Т. В.	1	36107334900	–	G-2335-2019
НДІ біології	директор	Іванько І.А.	-	-	2	D-2002-2016
	НДЛ фізіології та молекулярної біології рослин	Феденко В. С.	2	25023532500	4	C-7674-2016
		Хромих Н.О.	-	-	3	L-4965-2016
	НДЛ наземної екології, лісового ґрунтознавства та рекультивациі земель	Барановський Б. О.	1	57189579890	2	G-8948-2017
		Кармизова Л.О.	-	-	1	M-9595-2018
	НДЛ біомоніторингу	Шупранова Л. В.	2	57057785600	-	Y-5976-2018
		Дідур О.О.	1	56993679300	3	G-6465-2018
		Лоза І.М.	1	26633014000	3	C-9652-2016
		Назімов С.С.	1	56275795300	-	
	НДЛ гідробіології, іхтіології та радіобіології	Ковальчук Ю.П.	1	56856896211	-	T-8860-2017
	НДЛ біохімії	Прищепа І.В. (провідний інженер)	2	57189581640	-	

	НДІ молекулярної біології мікроорганізмів та мікробної біотехнології	Алексєєва А.А.			2	U-9741-2018
		Козак В.М. (інженер I кат.)	1	69218315170	-	F-9829-2019
НДІ енергетики	директор	Накашидзе Л. В.	1	<u>57190443398</u>	-	V-1127-2017
		Костріцин О. Ю.	3	24483316600	-	-
НДІ геології	директор	Манюк В.В.	-	6505861150	1	G-9793-2015
РАЗОМ:			П12 630		П13 522	

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 (Інститут)	Кафедра, відділ тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково- педагогічного працівника	Кількіс ть публіка цій Scopus	Назва та реквізити публікацій Scopus (прирівняні відзнаки)	Кількіс ть публіка цій Web of Science	Назва та реквізити публікацій Web of Science (прирівняні відзнаки)
Факультет економіки	Кафедра менеджменту та туристичного бізнесу	Крупський О. П.	10	1. Grynko T., Krupskiy O., Koshevyi M., Maximchuk O., "Tangible and intangible rewards in service industries: Problems and prospects", 2018, "Journal of Applied Economic Sciences", "12", "8", "2481", "2491", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042404878&partnerID=40&md5=3243fb703d7660ae0f6368122b49d12c" 2. Krupskiy O.P., Grynko T., "Role of cognitive style of a manager in the development of tourism companies в ТМ dynamic capabilities", 2018, "Tourism and Hospitality Management", "24", "1", "1", "21", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048243438&doi=10.20867%2fthm.24.1.5&partnerID=40&md5=0d63f3a195b580633fe8a487090bc223" 3. Stukalo N.V., Krasnikova N.A., Krupskiy O.P., Redko V.Y., "Fostering sustainable tourism in global economy [Fomento del Turismo Sostenible en la Economía Global]", 2018, "Espacios", "39", "42", "10", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055048292&partnerID=40&md5=47c1c99da7c7ed187051b75e6718c80f" 4. Grynko T., Krupskiy O., Koshevyi M.,	3	

				Maximchuk O., "Modern concepts of financial and non-financial motivation of service industries staff", 2017, "Journal of Advanced Research in Law and Economics", "8", "4", "1100", "1112", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85037742521&doi=10.14505%2fjarle.v8.4%2826%29.08&partnerID=40&md5=58cfd91f923f4b aa612018b15bf55ef5" 5. Bogodistov Y., Presse A., Krupskiy O.P., Sardak S., "Gendering dynamic capabilities in micro firms", 2017, "RAE Revista de Administracao de Empresas", "57", "3", "273", "282", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85022330951&doi=10.1590%2fs0034-759020170308&partnerID=40&md5=47aaad173 c776f97cdb914b46bdd9c99"		
Факультет економіки	Кафедра економіки та управління національним господарством	Сардак С. Е.	9	1. Sardak S., Korneyev M., Dzhyndzhoian V., Fedotova T., Tryfonova O., "Current trends in global demographic processes", 2018, "Problems and Perspectives in Management", "16", "1", "48", "57", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041365948&partnerID=40&md5=2a71d008f6 af095900fa126cc645886f" 2. Sardak S., Bilskaya O., Simakhova A., "Potential of economy socialisation in the context of globalisation", 2017, "Economic Annals-XXI", "164", "3-4", "4", "8", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85022334308&doi=10.21003%2fea.V164-01&partnerID=40&md5=74118ad967c1bdf8ef7 5f4c0d909852e" 3. Bogodistov Y., Presse A., Krupskiy O.P., Sardak S., "Gendering dynamic capabilities in micro firms", 2017, "RAE Revista de	6	

				Administracao de Empresas", "57", "3", "273", "282", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85022330951&doi=10.1590%2fS0034-759020170308&partnerID=40&md5=47aaad173c776f97cdb914b46bdd9c99" 4. Sardak S., Korneyev M., Simakhova A., Bilskaya O., "Global factors which influence the directions of social development", 2017, "Problems and Perspectives in Management", "15", "3", "323", "333", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041362466&partnerID=40&md5=573741da6092ea6a761d4fa1fd04ab60" Sardak S., Samoylenko A., "National economies intellectualization evaluating in the world economy", 2014, "Economic Annals-XXI", "9-10", "4", "7", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928479296&partnerID=40&md5=0ec0d4cbba c73a307d8a22c1a5c1ca1a" 5. Sardak S., Samoylenko A., "National economies intellectualization evaluating in the world economy", 2014, "Economic Annals-XXI", "9-10", "4", "7", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928479296&partnerID=40&md5=0ec0d4cbba c73a307d8a22c1a5c1ca1a"		
Факультет економіки	Кафедра економіки, підприємництва та управління підприємства	Гринько Т. В.	7	1. Grynko T., Krupskyi O., Koshevyi M., Maximchuk O., "Tangible and intangible rewards in service industries: Problems and prospects", 2018, "Journal of Applied Economic Sciences", "12", "8", "2481", "2491", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	-	

	МН		85042404878&partnerID=40&md5=3243fb703d7660ae0f6368122b49d12c" 2. Krupskiy O.P., Grynko T., "Role of cognitive style of a manager in the development of tourism companies' dynamic capabilities", 2018, "Tourism and Hospitality Management", "24", "1", "1", "21", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048243438&doi=10.20867%2fthm.24.1.5&partnerID=40&md5=0d63f3a195b580633fe8a487090bc223" 3. Grynko T., Gviniashvili T., "Organisational and economic mechanism of business entities' innovative development management", 2017, "Economic Annals-XXI", "165", "5-6", "80", "83", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85037745820&doi=10.21003%2fea.V165-17&partnerID=40&md5=bc918d55f44af64f486dc0ebdcfb9592" 4. Grynko T., Krupskiy O., Koshevyi M., Maximchuk O., "Modern concepts of financial and non-financial motivation of service industries staff", 2017, "Journal of Advanced Research in Law and Economics", "8", "4", "1100", "1112", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85037742521&doi=10.14505%2fjarle.v8.4%2826%29.08&partnerID=40&md5=58cfd91f923f4baa612018b15bf55ef5" 5. Grynko T., Koshevoi M., Gviniashvili T., "Methodological approaches to evaluation the effectiveness of organisational changes at communication enterprises", 2016, "Economic Annals-XXI", "156", "1-2", "78", "82", "https://www.scopus.com/inward/		
--	----	--	---	--	--

				record.uri?eid=2-s2.0-84966376774&doi=10.21003%2fea.V156-0018&partnerID=40&md5=439a609b36ace0f71f8729667fe5d5ba"		
Факультет економіки	Кафедра економіки, підприємництва та управління підприємствами	Величко Л.А.	5	1. Velychko O., Velychko L., Kharytonov M., "Managing efficiency in higher education: A case of Ukrainian universities", 2018, "Social Sciences", "7", "8", 138, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051454033&doi=10.3390%2fsocsci7080138&partnerID=40&md5=f599fc867e9486a64408e52a381c1960" 2. Velychko O., Velychko L., "Matrix structures in management of quality of educational and scientific work of Ukrainian universities", 2018, "Problems and Perspectives in Management", "16", "1", "133", "144", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042453916&doi=10.21511%2fppm.16%281%29.2018.13&partnerID=40&md5=e611a236242969a361c47cd72847e308" 3. Khalatur S., Zhylenko K., Masiuk Y., Velychko L., Kravchenko M., "Assessment of bank lending diversification in Ukraine", 2018, "Banks and Bank Systems", "13", "3", "141", "150", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054572354&doi=10.21511%2fbbs.13%283%29.2018.14&partnerID=40&md5=8ee3f60b936a415b0ad64002652d4e45" 4. Velychko O., Velychko L., "Management of inter-farm use of agricultural machinery based of the logistical system bo", 2017, "Bulgarian Journal of Agricultural	-	

				Science", "23", "4", "534", "543", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85026907558&partnerID=40&md5=2609ef3dd7887d2f9fae19cecb37671a" 5. Velychko O., Velychko L., "Logistical modelling of managerial decisions in social and marketing business systems", 2017, "Journal of International Studies", "10", "3", "206", "219", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85034816841&doi=10.14254%2f2071-8330.2017%2f10-3%2f15&partnerID=40&md5=fa4a021845d78bac6d030674ef132eef"		
Факультет економіки	Кафедра економіки та управління національним господарством	Сімахова А.О.	5	1. Stukalo N., Simakhova A., "Global parameters of social economy clustering", 2018, "Problems and Perspectives in Management", "16", "1", "36", "47", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85043263673&doi=10.21511%2fppm.16%281%29.2018.04&partnerID=40&md5=8a7f0a3c576533b33862c97cfcf356f2" 2. Stukalo N., Steblianko I., Simakhova A., Doroshkevych V., "Trends in economic and social security at National and European Level: Interrelationships, threats and opportunities", 2018, "Journal of Security and Sustainability Issues", "8", "2", "77", "86", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062184133&doi=10.9770%2fJSSI.2018.8.2%287%29&partnerID=40&md5=804751cc17807f47236a9ca6a89d54b5" 3. Menshikov V., Volkova O., Stukalo N., Simakhova A., "Social economy as a tool to ensure national security", 2017, "Journal of	3	

				Security and Sustainability Issues", "7", "2", "31", "51", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85043230944&doi=10.9770%2fjssi.2017.7.2%284%29&partnerID=40&md5=c491fc6c36fd0729ceaa543dd226bcb3" 4. Sardak S., Bilskaya O., Simakhova A., "Potential of economy socialisation in the context of globalisation", 2017, "Economic Annals-XXI", "164", "3-4", "4", "8", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85022334308&doi=10.21003%2fea.V164-01&partnerID=40&md5=74118ad967c1bdf8ef75f4c0d909852e" 5. Sardak S., Korneyev M., Simakhova A., Bilskaya O., "Global factors which influence the directions of social development", 2017, "Problems and Perspectives in Management", "15", "3", "323", "333", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041362466&partnerID=40&md5=573741da6092ea6a761d4fa1fd04ab60"		
Механіко математичний факультет	Кафедра геометрії і алгебри	Курдаченко Л.А.	170	1. De Falco M., De Giovanni F., Kurdachenko L.A., Musella C., "The metanorm, a characteristic subgroup: Embedding properties", 2018, "Journal of Group Theory", "21", "5", "847", "864", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057217698&doi=10.1515%2fjgth-2018-0020&partnerID=40&md5=244602ffa82b5b8d31b6dd8b5d394bad" 2. Kurdachenko L.A., Semko N.N., "Groups in Which the Normal Closures of Cyclic Subgroups Have Bounded Finite Hirsch's Zaitsev Rank", 2018, "Journal of	131	

				Mathematical Sciences (United States)", "233", "1", "137", "151", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049229344&doi=10.1007%2fs10958-018-3930-x&partnerID=40&md5=b69e721fc8169f7c919bdab8c9e2fe18" 3. Kurdachenko L.A., Subbotin I.Y., Yashchuk V.S., "Leibniz algebras whose subideals are ideals", 2018, "Journal of Algebra and its Applications", "17", "8", 1850151, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85027104949&doi=10.1142%2fS0219498818501517&partnerID=40&md5=48ee925e5db13158b4cab66c9cbd2a43" 4. Kurdachenko L.A., Longobardi P., Maj M., Subbotin I.Y., "Groups with finitely many isomorphic classes of non-abelian subgroups", 2018, "Journal of Algebra", "507", "439", "466", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046374747&doi=10.1016%2fj.jalgebra.2018.04.020&partnerID=40&md5=987541e3d8a2fcb125dd159a9ac38357" 5. De Falco M., de Giovanni F., Kurdachenko L.A., Musella C., "The metanorm and its influence on the group structure", 2018, "Journal of Algebra", "506", "76", "91", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044930489&doi=10.1016%2fj.jalgebra.2018.03.020&partnerID=40&md5=8c7457061c5e91e8eaf6187a52547f94"		
Механіко математичний	Кафедра геометрії і алгебри	Тушев. А.В.	26	1. Szechtman F., Tushev A., "Infinite groups admitting a faithful irreducible representation", 2018, "Journal of Algebra and its	12	

факультет				Applications", "17", "1", 1850005, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85030830581&doi=10.1142%2fS0219498818500056&partnerID=40&md5=66f202624ae7705bb360ebc78c9b1928" 2. Mokritskaya T.P., Tushev A.V., Samoylich K.A., Baranov P.N., "Deformations of loess soils caused by changes in the microaggregate structure", 2018, "Bulletin of Engineering Geology and the Environment", "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052654894&doi=10.1007%2fs10064-018-1361-z&partnerID=40&md5=b61b629b39e74f75bd54c65db013aa8c" 3. Tushev A.V., "On certain methods of studying ideals in group rings of abelian groups of finite rank", 2014, "Asian-European Journal of Mathematics", "7", "4", 1450065, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84942099627&doi=10.1142%2fS179355711450065X&partnerID=40&md5=55715ca25f66d56a40a9b57bb726cc91" 4. Tushev A.V., "On the irreducible representations of soluble groups of finite rank", 2012, "Asian-European Journal of Mathematics", "5", "4", 1250061, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84874154456&doi=10.1142%2fS1793557112500611&partnerID=40&md5=488518a8760efb68b6bbcd6bea846004" 5. Tushev A.V., "On the controllers of prime ideals of group algebras of Abelian torsion-free groups of finite rank over a field of positive		
-----------	--	--	--	--	--	--

				characteristic",2006,"Sbornik Mathematics","197","9-10",,"1365","1404",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33846530210&doi=10.1070%2fSM2006v197n09ABEH003803&partnerID=40&md5=7451ddab960be36c7b893a239d2afa71"		
Механіко математичний факультет	Кафедра геометрії і алгебри	Пипка О.О.	13	1. Пипка О.О., "On the Relationships Between Central Series in Some Locally Finite Groups", 2017, "Ukrainian Mathematical Journal", "68", "10", "1659", "1664", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85018282690&doi=10.1007%2fs11253-017-1318-6&partnerID=40&md5=bf5d435b00749e83c46951e38f350eb2" 2. Пипка А.А., "On locally finite groups whose cyclic subgroups are GNA-subgroups", 2017, "Algebra and Discrete Mathematics", "24", "2", "308", "319", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041115079&partnerID=40&md5=42e63a9835a46bfcff5a6ee61b78e0da" 3. Kirichenko V.V., Kurdachenko L.A., Pypka A.A., Subbotin I.Y., "Some aspects of Leibniz algebra theory", 2017, "Algebra and Discrete Mathematics", "24", "1", "113", "145", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031097811&partnerID=40&md5=0411b2ef48ac7d73f85eff1bcb35307b" 4. Kurdachenko L.A., Otal J., Pypka A.A., "Relationships Between the Factors of the Upper and the Lower Central Series of a Group", 2016, "Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society", "39", "3", "1115", "1124", "https://www.	9	

				scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976448510&doi=10.1007%2fs40840-015-0222-1&partnerID=40&md5=592dda69ad358ecfd48b2acebeb20646" 5. Kurdachenko L.A., Otal J., Pypka A.A., "Relationships between factors of canonical central series of Leibniz algebras", 2016, "European Journal of Mathematics", "2", "2", "565", "577", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84971434566&doi=10.1007%2fs40879-016-0093-5&partnerID=40&md5=43911c7357bd622ba6bc0e2c14bc13bc"		
Механіко математич ний факультет	Кафедра геометрії і алгебри	Чупordia В.А.	6	1. Chupordia V.A., Kurdachenko L.A., Subbotin I.Y., "On some ""minimal"" Leibniz algebras", 2017, "Journal of Algebra and its Applications", "16", "5", 1750082, "1750082", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84970031728&doi=10.1142%2fS0219498817500827&partnerID=40&md5=b282cf6867c9905e9ef2785e4da34a29" 2. Kurdachenko L.A., Subbotin I.Y., Chupordia V.A., "On the relations between the central factor-module and the derived submodule in modules over group rings", 2015, "Commentationes Mathematicae Universitatis Carolinae", "56", "4", "433", "445", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84962140677&doi=10.14712%2f1213-7243.2015.136&partnerID=40&md5=e3b68ecb60a9970c1f647e4ccb0170df" 3. Kurdachenko L.A., Subbotin I.Y.,	6	

				Chupordya V.A., "On Modules with Few Minimax Cocentralizers", 2015, "Communications in Algebra", "43", "2", "871", "885", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84910001813&doi=10.1080%2f00927872.2013.855069&partnerID=40&md5=01ecebed5598697ca30eb30e4895704b" 4. Kurdachenko L.A., Subbotin I.Y., Chupordya V.A., "On the structure of some modules over generalized soluble groups", 2014, "Turkish Journal of Mathematics", "38", "1", "52", "59", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84891785702&doi=10.3906%2fmat-1302-47&partnerID=40&md5=40fffd7ff8fce4b67fb4ab56e741be01" 5. Semko N.N., Chupordya V.A., "On Schur classes for modules over group rings", 2007, "Ukrainian Mathematical Journal", "59", "9", "1408", "1416", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-40549132172&doi=10.1007%2fs11253-007-0095-z&partnerID=40&md5=e0f2b73c9f1a78ecf790a17989b84135"		
Механіко математичний факультет	Кафедра математичного аналізу і теорій функцій	Парфінович Н.В.	19	1. Parfinovych N.V., "Kolmogorov inequalities for the norms of the Riesz derivatives of functions of many variables", 2018, "Journal of Mathematical Sciences (United States)", "229", "1", "85", "95", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040723954&doi=10.1007%2fs10958-018-3663-x&partnerID=40&md5=87ca9bb8e9102dcd51af1eea8bea5864"	22	

			2. Parfinovych N.V., "Exact Values of the Best ($O_{\pm}$, O_I)-Approximations for the Classes of Convolutions with Kernels that Do Not Increase the Number of Sign Changes", 2018, "Ukrainian Mathematical Journal", "69", "8", "1248", "1261", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85035812255&doi=10.1007%2fs11253-017-1428-1&partnerID=40&md5=cc9d84d304882e9680f00af62779eea1" 3. Babenko V.F., Parfinovich N.V., "Estimation of the Uniform Norm of One-Dimensional Riesz Potential of the Partial Derivative of a Function with Bounded Laplacian", 2016, "Ukrainian Mathematical Journal", "68", "7", "987", "999", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85000969935&doi=10.1007%2fs11253-016-1272-8&partnerID=40&md5=ed411fb87a7d145812ef17b48d679ddb" 4. Babenko V., Babenko Y., Parfinovych N., Skorokhodov D., "Optimal recovery of integral operators and its applications", 2016, "Journal of Complexity", "35", "102", "123", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84960155586&doi=10.1016%2fj.jco.2016.02.004&partnerID=40&md5=433036936d7a386f9daa71de7514093f" 5. Babenko V.F., Churilova M.S., Parfinovych N.V., Skorokhodov D.S., "Kolmogorov type inequalities for the Marchaud fractional derivatives on the real line and the half-line", 2014, "Journal of Inequalities and Applications", "2014", "1",	
--	--	--	--	--

				504,"","",29,"https://www.scopus.com/inward/re cord.uri?eid=2-s2.0- 84934924786&doi=10.1186%2f1029-242X- 2014- 504&partnerID=40&md5=6db4e6b04dc11d9a9 df1e35495efc467"		
Механіко математич ний факультет	Кафедра математичн ого аналізу і теорій функцій	Кофанов В.А.	35	1. Точные неравенства разных метрик типа Ремеза для дифференцируемых периодических функций, полиномов и сплайнов // Укр. Мат. Журн. – 2017. – Т. 69, № 2. – С. 173 – 188. http://umj.imath.kiev.ua/ 2. <u>Неравенства типа Ремеза для дифференцируемых периодических функций, полиномов и сплайнов/ В.А. Кофанов // Укр. Мат. Журн. – 2016. – Т. 68, № 2. – С. 227 – 240.</u> http://umj.imath.kiev.ua/article/?lang=ua&article=9286 3. Неравенства разных метрик для дифференцируемых периодических функций/ В.А. Кофанов // Укр. Мат. Журн. – 2015. – Т. 67, № 2. – С. 202 – 212. http://umj.imath.kiev.ua/article/?lang=ua&article=9353 4. Неравенства для непериодических сплайнов на действительной оси и их производных/ В.А. Кофанов // Укр. Мат. Журн. – 2014. – Т. 66, № 2. – С. 216 – 225. http://umj.imath.kiev.ua/article/?lang=ua&article=8448 5. <u>Неравенства для производных функций на оси с несимметрично ограниченными старшими производными/ В.А. Кофанов // Укр. Мат. Журн. – 2012. – Т. 64, № 5. – С. 636 – 648.</u>	35	

				http://umj.imath.kiev.ua/article/?lang=ua&article=5585		
Механіко математич ний факультет	Кафедра математич ного аналізу і теорій функцій	Моторний В.П.	26	1 О классификации интегрируемых на отрезке функций/ О.В. Моторная, В.П. Моторный, В.В. Седунова// Укр. Мат. Журн. – 2016. – Т. 68, № 5. – С. 642 – 656. http://umj.imath.kiev.ua/article/?lang=ua&article=9526 2 О классах функций Никольского и Потапова/ В.П. Моторный //Труды математического института имени В.А. Стеклова, 2016.- Т. 293. С. 224 – 235. http://link.springer.com/article/10.1134%2FS0081543816040167; http://mi.mathnet.ru/tm3716 3 Обобщенные константы Лебега и сходимость рядов Фурье-Якоби в пространствах /О.В. Моторная, В.П. Моторный // Укр. Матем. журн. □ 2014. □ Т.66, №2. – С. 259 – 268 http://link.springer.com/article/10.1007/s11253-014-0929-4; http://umj.imath.kiev.ua/article/?lang=ua&article=9272. 4 Оценки наилучших несимметричных приближений несимметричных классов функций / В.П. Моторный, А.Н. Пасько // Укр. мат. журн. – 2011. – Т. 63, № 6. – С. 798-808. 5 О классах функций Никольского и Потапова/ В.П. Моторный //Труды математического института имени В.А. Стеклова, 2016.- Т. 293. С. 224 – 235. http://link.springer.com/article/10.1134%2FS0081543816040167; http://mi.mathnet.ru/tm3716	26	
Механіко математич ний	Кафедра математич ного аналізу	Коваленко О. В.	4	1. Bondarenko A.R., Kovalenko O.V., "On the Dependence of the Norm of a Multiply Monotone Function on the Norms of Its	5	

факультет	і теорій функцій			Derivatives",2018,"Ukrainian Mathematical Journal",,"70",,"7",,"1001",,"1011",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057770005&doi=10.1007%2fs11253-018-1547-3&partnerID=40&md5=f196c8e0921897bc5524c9e2eea71f68" 2. Bondarenko A.R., Kovalenko O.V., "On the Dependence of the Norm of a Multiply Monotone Function on the Norms of Its Derivatives",2018,"Ukrainian Mathematical Journal",,,,,"","",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057622071&doi=10.1007%2fs11253-018-1547-3&partnerID=40&md5=6bea07776143a0be62b4ef00bfc59ec7" 3. Kovalenko O.V., "Ostrowski type inequalities for sets and functions of bounded variation",2017,"Journal of Inequalities and Applications",,"2017",,"151",,"","",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021654597&doi=10.1186%2fs13660-017-1429-5&partnerID=40&md5=595111a7e582c90757b8c6f61b7366f7" 4. Babenko V.F., Kovalenko O.V., "On modulus of continuity of differentiation operator on weighted Sobolev classes",2015,"Journal of Inequalities and Applications",,"2015",,"1",,"295",,"","",,"16",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84942412612&doi=10.1186%2fs13660-015-0822-1&partnerID=40&md5=f526466333c7085d8990385fb7d910d0" 5. Babenko V., Babenko Y., Kovalenko		
-----------	---------------------	--	--	---	--	--

				O., "Kolmogorov's problem on the class of multiply monotone functions", 2015, "Advances in Mathematics", "280", "256", "281", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946170942&doi=10.1016%2fj.aim.2015.03.023&partnerID=40&md5=320ab6905e0dad5ba38a85406b78644"		
Механіко математич ний факультет	Кафедра статистики й теорії ймовірнос тей	Карнаух Є.В.	7	1 Karnaukh E.V., "On the Resolvent of the Levy Process with Matrix-Exponential Distribution of Jumps", 2017, "Ukrainian Mathematical Journal", "68", "12", "1884", "1899", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020109939&doi=10.1007%2fs11253-017-1336-4&partnerID=40&md5=66cf7fb15e3b1a04583f740f5bef9f04" 2 Karnaukh Ie.V., "Distribution of some functionals for a Levy process with matrix-exponential jumps of the same sign", 2014, "Theory of Stochastic Processes", "19", "1", "26", "36", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84912101697&partnerID=40&md5=b98bb7c4178106afc9e36ddb757ecd3" 3 Gusak D., Karnaukh I.E., "The unified form of Pollaczek-Khinchine formula for LГ©vy processes with matrix-exponential negative jumps", 2012, "Theory of Stochastic Processes", "18", "2", "15", "23", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84900472379&partnerID=40&md5=ab014dacfe4ad733de4189f6ff3f3433" 4 Karnaukh I., "Risk process with stochastic income and two-step premium rate", 2010, "Applied Mathematics and Computation", "217", "2", "775", "781", "https://w	-	

				www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955665307&doi=10.1016%2fj.amc.2010.06.016&partnerID=40&md5=c9db7d9df65d5329510763d532246bee" 5 Karnaukh E.V., "Behavior of an almost semicontinuous Poisson process on a Markov chain upon attainment of a level", 2010, "Ukrainian Mathematical Journal", "62", "1", "87", "96" „https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77956180981&doi=10.1007%2fs11253-010-0334-6&partnerID=40&md5=02fd35f3ba25e39cbd48ff47e677047e"		
Механіко математич ний факультет	Кафедра диференціа льних рівнянь	Когут П.І.	92	1 P. I. Kogut, G. Leugering, R. Schiel, On the relaxation of state-constrained linear control problems via Henig dilating cones, Control and Cybernetics, vol. 45 (2016), No. 2, 131-162. 2 T. Horsin, P. Kogut, On unbounded optimal controls in coefficients for ill-posed elliptic Dirichlet boundary value problems, Asymptotic Analysis, Volume 98, 2016, 155-188. 3 E. Casas, P.I. Kogut, G. Leugering, Approximation of Optimal Control Problems in the Coefficient for the Δ-Laplace Equation. I. Convergence Result, SIAM J. on Control and Optimization, 54(3), 2016, 1406-1422. 4 T. Horsin, P. Kogut, O. Wilk, : Optimal L2-Control Problem In Coefficients For A Linea Elliptic Equation. II. Approximation of Solutions And Optimality Conditions, Mathematical Control and Related Fields, Vol. 6, No.4, 2016, 595-628. 5 C. D'Apice; P.I. Kogut; R. Manzo, On Optimization of a Highly Re-Entrant Production	89	

				System. Networks and Heterogeneous Media, Vol 11, Issue 3, September 2016. p. 415-445.		
Механіко математич ний факультет	Кафедра диференціа льних рівнянь	Меншиков Ю.Л	14	1. The Choice of Model of External Load in Problem of Synthesis of Adequate Mathematical Description. Journal of Mathematics and System Science, ISSN 2159-5291, USA, v.2, n.8, 2012, p.489-493. 2 Synthesis of Adequate Mathematical Description as Solution of Special Inverse Problems. European Journal of Mathematical Sciences, vol 2, No 3, 2013, p.256-271. 3 Inverse problems for dynamic systems: classification and solution methods. Journal Advances in Pure Mathematics, 2013, v.3, n.4, p.390-393. 4 Approximate Evaluation of Exact Solutions of Measurement's Inverse Problems. Journal Applied Mechanics and Materials. Vol. 527 Mechatronics and Computational Mechanics II, 2014, p.326-331. 5 Features of Parameters Identification of Algebraic Mathematical Models. International Journal of Engineering and Innovative Technology (IJEIT), Vol. 4, No. 5, May, 2014.	-	
Механіко математич ний факультет	Кафедра теоретичної та комп'ютер ної механіки	Гудрамович В.С.	26	1 Hudramovych V.S., Dzyuba A.P., "Contact interactions and optimization of locally loaded shell structures", 2009, "Journal of Mathematical Sciences", "162", "2", "231", "245", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70350291216&doi=10.1007%2fs10958-009-9634-5&partnerID=40&md5=d1707e20142b6df13870ceabb6991869" 2 Hudramovych V.S., "Contact mechanics of shell structures under local loading", 2009, "International Applied	-	

			Mechanics", "45", "7", "708", "729", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-76749085214&doi=10.1007%2fs10778-009-0224-5&partnerID=40&md5=2bd94a0bfdc7e285267946b595b54992" 3 Hudramovych V.S., "Features of nonlinear deformation and critical states of shell systems with geometrical imperfections", 2006, "International Applied Mechanics", "42", "12", "1323", "1355", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34247609946&doi=10.1007%2fs10778-006-0204-y&partnerID=40&md5=cab9df7ddccc71f1275dd6c59ff82c" 4 Hart E.L., Hudramovich V.S., "Application of the Projection-Iterative Scheme of the Method of Local Variations to Solving Stability Problems for Thin-Walled Shell Structures Under Localized Actions", 2018, "Strength of Materials", "50", "6", "852", "858", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060704502&doi=10.1007%2fs11223-019-00031-6&partnerID=40&md5=90cb7295cc45dcd076d692797a94d259" 5 Hart E.L., Hudramovich V.S., "Projection-iterative modification of the method of local variations for problems with a quadratic functional", 2016, "Journal of Applied Mathematics and Mechanics", "80", "2", "156", "163", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84990065761&doi=10.1016%2fj.jappmathmech.2016.06.005&partnerID=40&md5=0281ed68abf		
--	--	--	--	--	--

				2db0bcb66228aac143874"		
Механіко математич ний факультет	Кафедра теоретичної та комп'ютер ної механіки	Гарт Е. Л.	5	1 Hudramovich V. S., Hart E. L., Ryabokon' S. A. Elastoplastic deformation of nonhomogeneous plates. Journal of Engineering Mathematics. – 2013. – Vol. 78, No 1. – P. 181–197. [Electronic resource] // Journal of Engineering Mathematics (Special Issue in honor of Alexey Antonovich Ilyushin). – 2010. – 17 p. – DOI: 10.1007/s10665–010–9409–5. – Available from: http://www.Springer link.com/content/100287. https://www.elsevier.com/solutions/scopus/content). 2 Hudramovich V. S., Klimenko D. V., Hart E. L., Ryabokon' S. A. Mutual influence of openings on strength of shell-type structures under plastic deformation. trength of Materials. – 2013. – Vol. 45, No 1. – P. 1–9. [Electronic resource] DOI: 10.1007/s11223-013-9426-5. – Available from: https://authorsatisfaction.springer.com/irqirq/Start?si=3&cs=23312202&p0=11223&p1=1600390. https://www.elsevier.com/solutions/scopus/content). 3 Hart E.L., Hudramovich V.S., Ryabokon' S.A., Samarskaya E.V. Numerical simulation of stress-strain state for nonhomogeneous shell-type structures based on the finite element method. Modeling and Numerical Simulation of Material Science, 2013. – Vol. 3, No 4. – P. 155–157. [Electronic resource] DOI: 10.4236/mnsms.2013. 4 Hart E. L., Hudramovich V. S. Projection-iterative schemes for the realization of the finite-element method in problems of deformation of plates with holes and inclusions. Journal of Mathematical Sciences. – 2014. – Vol. 203, Issue 1. – P. 55–69. – [Electronic resource] Available from: http://link.springer.com/journal/	5	

				10958/203/1/page/1. (Translated from Matematychni Metody ta Fyzyko-Mekhanichni Polya, Vol. 56, No. 2, pp. 48–59, April–June, 2013. Original article submitted December 24, 2012). https://www.elsevier.com/solutions/scopus/content). 5 Hart E. L. Hudramovich V.S. Projection-iterative modification of the method of local variations for problems with a quadratic functional. J. Appl. Math. Mech. – Vol. 80, Issue 2. – 2016. – P. 156–163. http://wokinfo.com/products_tools/analytical/jcr/)		
Механіко математичний факультет	Кафедра теоретичної та комп'ютерної механіки	Лобода В.В.	93	1. Kozinov S. Periodic set of limited electrically permeable interface cracks with contact zones / S. Kozinov, V. Loboda, Y. Lapusta // Mechanics Research Communications. – 2013. – Vol. 48. – P. 32-41. http://www.sciencedirect.com/science/journal/00936413/48. 2. Loboda V. An electrically conducting interface crack with a contact zone in a piezoelectric bimaterial / V. Loboda, A. Sheveleva, Y. Lapusta // International Journal of Solids and Structures. – 2014. – Vol. 51. – P. 63–73. http://www.sciencedirect.com/science/journal/00207683/51/1. 3. Lapusta Y. Modeling of pre-fracture zones for limited permeable crack in piezoelectric materials, / Y. Lapusta, O. Viun, V. Loboda // Archive of Applied Mechanics. – 2014. – Vol. 84 (8). – P. 1205–1220. https://link.springer.com/journal/419/84/8/page/1. 4. Voloshko O. Investigation of a crack situated in a thin adhesive layer between two	89	

				different isotropic materials / O. Voloshko, V. Loboda, Y. Lapusta // Acta Mechanica. – 2015. – Vol. 226. – P. 683-696. DOI 10.1007/s00707-014-1196-z. 5. Sheveleva A. < Opening and contact zones of an interface crack in a piezoelectric bimaterial under combined compressive-shear loading / A. Sheveleva, Y. Lapusta, V. Loboda // Mechanics Research Communications. – 2015 – Vol. 63. – P. 6–12. http://www.sciencedirect.com/science/journal/00936413/63.		
Механіко математич ний факультет	Кафедра теоретичної та комп'ютер ної механіки	Маневич А.І.	24	1 A. Manevich. Dynamics of Timoshenko beam on linear and nonlinear foundation: phase relations, significance of the second spectrum, stability. J. Sound and Vibration, N 344, 2015, p. 209-220. (Elsevier, https://www.journals.elsevier.com/journal-of-sound-and-vibration, 5-year impact factor 2.955). 2 Manevich A. I., Vlasova V. Yu. Free vibrations of Timoshenko beam with end mass in the field of centrifugal forces. Mechanics and Mechanical Engineering 2014, v. 1, N 18, p. 37-51. (http://www.kdm.p.lodz.pl/mme.html). 3 A.I. Manevich, Z. Kolakowski. Revisiting the Theory of Transverse Vibrations of Plates with Shear Deformation. International Applied Mechanics: Volume 50, Issue 2 (2014), p. 196-205 (researchgate.net, https://www.springer.com/physics/classical+continuum+physics/journal/10778). 4 A.I Manevich, E.A Ponomarenko, E.F Prokopalo. Stability of orthotropic cylindrical shells under bending by a transverse force. Part 1. Theory Strength of Materials, 2013, 1, pp. 101-111 (Springer).	-	

				5 A.I Manevich, E.A Ponomarenko, E.F Prokopalo. Stability of orthotropic cylindrical shells under bending by a transverse force. Part 2. Experiment. Strength of Materials, 2013, 2, pp. 114-120 (Springer). (Проблемы прочности, Intern. Journ. Strength of Materials”. https://www.springer.com/materials/characterization+%26+evaluation/journal/11223)		
Механіко математич ний факультет	Кафедра теоретичної та комп'ютер ної механіки	Черняков Ю. А	14	1. Iurii Chernyakov, Artur Shevchenko. Analysis of origin of shear bands in a reinforcing elastic-plastic body. Eastern-european journal of enterprise technologies applied mechanics Vol 4, No 7(82) (2016), pp.17-22 DOI: http://dx.doi.org/10.15587/1729-4061.2016.75099. 2. On extension of the phenomenological approach in the theory of plasticity /Chernyakov Yu.A., Polishchuk A.S. and Shneider V.P.// Journal of Engineering Mathematics. February 2013, Volume 78, Issue 1, pp 55–66. doi:10.1007/s10665-011-9470-8. 3. Some problems of the theory of plasticity for metals with strength differential/ Polishchuk A.S., Chernyakov Yu.A./ Journal of Mathematical Sciences. March 2012, Volume 181, Issue 3, pp. 411–423. DOI: 10.1007/s10958-012-0694-6. 4. Chernyakov, Yu.A., Polishchuk, A.S., Shneider, V.P. On extension of the phenomenological approach in the theory of plasticity Journal of Engineering Mathematics, 2011. 5. Chernyakov, Yu.A., Grychanyuk, V., Tsukrov, I. Stress-strain relations in elastoplastic solids with Dugdale-type cracks .	-	

				Engineering Fracture Mechanics, 2003		
Механіко математич ний факультет	Кафедра аерогідrome ханіки та енергомасо переносу	Дреус А. Ю.	9	1. Кожевников А.А., Дреус А.Ю., Лысенко Е.Е., Судаков А.К. Исследование теплопереноса в криогенно-гравийном фильтре при его транспортировке по стволу скважины // Науковий вісник НГУ. – 2013.– №6.–С. 49–54 2. Dreus A, Kozhevniko, A., Sudakov, A., Lysenko K. Investigation of heating of the drilling bits and definition of the energy efficient drilling modes // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies – 2016. – Vol.3. – No 7 (81). – 41–46. DOI: 10.15587/1729-4061.2016.71995 3. Dreus, A., Kozhevnikov, A., Sudakov, A., Vakhalin Yu. Study on thermal strength reduction of rock formation in the diamond core drilling process using pulse flushing mode // Naukovyy visnyk Natsional'noho Hirnychoho Unyversytetu, 2016. – № 3 – 5–10. ISSN 2071-2227. 4. Dreus., Yu., Lysenko, K., Ye. Computer simulation of fluid mechanics and heat transfer processes at the working face of borehole // Naukovyy visnyk Natsional'noho Hirnychoho Unyversytetu,– 2016. – № 5 – 29–35. ISSN 2071-2227. 5. <u>Sergii Bondarenko, Andrii Dreus, Katerina Lysenko. The investigation of thermal and gas dynamic processes in the combustion chamber of the rocket engine using slurry fuel // Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part G: Journal of Aerospace Engineering. First published date: April-11-2017 doi 10.1177/0954410017704216.</u>	-	
Механіко математич	Кафедра статистики й	Гусак Д.В.	28	1. Gusak D.V., "On the distribution of functionals of the subordinator", 2014, "Theory of	-	

ний факультет	теорії ймовірностей			Probability and Mathematical Statistics", "88" ,,, "51", "66" ,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84905165970&doi=10.1090%2fS0094-9000-2014-00918-7&partnerID=40&md5=a989d28faebb9aeaa8c81fe36c279173" 2. Gusak D.V., "A simplified version of spitzer's formula for semicontinuous and almost semicontinuous processes", 2012, "Theory of Probability and Mathematical Statistics", "85" ,,, "61", "71" ,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84877866520&doi=10.1090%2fS0094-9000-2013-00874-6&partnerID=40&md5=0aa9c0aaafcae92c3a49392b54cb4901" 3. Gusak D.V., "Conditions for balance between survival and ruin", 2012, "Ukrainian Mathematical Journal", "64", "7" ,,, "1128", "1135" ,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84870799448&doi=10.1007%2fs11253-012-0703-4&partnerID=40&md5=6a2d9eed60068c9b9bee9d63a629e77b" 4. Gusak D.V., "Sojourn time of almost semicontinuous integral-valued processes in a fixed state", 2012, "Ukrainian Mathematical Journal", "63", "8" ,,, "1176", "1186" ,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84857503097&doi=10.1007%2fs11253-012-0571-y&partnerID=40&md5=a72b56457483585432572be9c7a36b53" 5. Gusak D., Karnaukh I.E., "The unified form of Pollaczek-Khinchine formula for $LG^{\odot \nu}$ processes with matrix-exponential negative		
------------------	------------------------	--	--	--	--	--

				jumps",2012,"Theory of Stochastic Processes", "18", "2", "15", "23", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84900472379&partnerID=40&md5=ab014dacfe4ad733de4189f6ff3f3433"		
НДІ біології		Феденко В.С.	25	1. Fedenko V.S., Landi M., Shemet S.A., "Detection of nickel in maize roots: A novel nondestructive approach by reflectance spectroscopy and colorimetric models", 2017, "Ecological Indicators", "82", "463", "469", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85024879833&doi=10.1016%2fj.ecolind.2017.07.021&partnerID=40&md5=0b706961852c638199718b0c90efe587" 2. Fedenko V.S., Shemet S.A., Landi M., "UV-Vis spectroscopy and colorimetric models for detecting anthocyanin-metal complexes in plants: An overview of in vitro and in vivo techniques", 2017, "Journal of Plant Physiology", "212", "13", "28", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013773066&doi=10.1016%2fj.jplph.2017.02.001&partnerID=40&md5=6e88145199388b292af9ff949b24441b" 3. Fedenko V.S., "Cyanidin as endogenous chelator of metal ions in maize seedling roots", 2008, "Ukrain'skyi Biokhimichnyi Zhurnal", "80", "1", "102", "106", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-46349112005&partnerID=40&md5=b142d6ce6733df7922f99b3045ff95d8" 4. Goloborod'ko K.K., Fedenko V.S., "Parameters of the wing coloration in the butterfly genus <i>Colias</i> Fabr. (Lepidoptera, Pieridae) of the steppe zone of eastern and Central Europe", 2007, "Entomological	26	

				Review","87","9","1109","1114","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-40349091854&doi=10.1134%2fS0013873807090023&partnerID=40&md5=ae01a53c179d00ad1577541aa3c5d34c" 5. Fedenko V.S., "Dose effect of cyanidin interaction with lead ions in maize seedling roots", 2007, "Ukrain'skyi Biokhimichni Zhurnal", "79", "2", "24", "29", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34548236451&partnerID=40&md5=62a67d23af026dbd83f7769b135297a0"		
НДІ біології		Хромих Н.О.	1		13	1. Title: Epicuticular Wax Composition of Leaves of Tilia L. Trees as a Marker of Adaptation to the Climatic Conditions of the Steppe Dnieper Author(s): Lykholat, Yu. V.; Khromykh, N. O.; Pirko, Ya. V.; et al. Source: Cytology and Genetics Volume: 52 Issue: 5 Pages: 323-330 Published: SEP 2018 Times Cited: 0 DOI: 10.3103/S0095452718050067 2. Title: Interspecific differences of antioxidant ability of introduced Chaenomeles species with respect to adaptation to the steppe zone conditions Author(s): Khromykh, N.; Lykholat, Y.; Shupranova, L.; et al. Source: Biosystems Diversity Volume: 26 Issue: 2 Pages: 132-138 Published: 2018 Times Cited: 1 DOI: 10.15421/011821 3. Title: Modeling the invasiveness of Ulmus pumila in urban ecosystems in conditions of climate change

						Author(s): Lykholat, Y.; Khromykh, N.; Didur, O.; et al. Source: Regulatory Mechanisms in Biosystems Volume: 9 Issue: 2 Pages: 161-166 Published: 2018 Times Cited: 0 DOI: 10.15421/021824 4. Title: Optimal doses and concentrations of mutagens for winter wheat breeding purposes. Part I. Grain productivity Author(s): Nazarenko, Mykola; Lykholat, Yuri; Grygoryuk, Ivan; et al. Source: Journal of Central European Agriculture Volume: 19 Issue: 1 Pages: 194-205 Published: 2018 Times Cited: 1 DOI: 10.5513/JCEA01/19.1.2037 5. Title: Variability of the antioxidant properties of Berberis fruits depending on the plant species and conditions of habitat Author(s): Khromykh, N. O.; Lykholat, Y., V; Kovalenko, I. M.; et al. Source: Regulatory Mechanisms in Biosystems Volume: 9 Issue: 1 Pages: 56-61 Published: 2018 Times Cited: 2 DOI: 10.15421/021807
НДІ біології		Дідур О. О.	2	1. DIdur O.O., Kulbachko Yu.L., Pakhomov O.Ye., "Species Structure of Oribatid Mite Population (Acari, Oribatea) in the Forest Floor Litter in the Reclaimed Territories (Ukraine)", 2018, "Vestnik Zoologii", "52", "4", "331", "340", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054323056&doi=10.2478%2fvzoo-2018-0035&partnerID=40&md5=ed10237b2e5b541e	12	1. Title: <u>Ecology of soil algae cenoses in Norway maple plantation in the recultivated territory of the Western Donbas (Ukraine)</u> Author(s): Didur, O. A.; Kulbachko, Yu. L.; Maltsev, Ye. I.; et al. Source: Ukrainian Journal of Ecology Volume: 8 Issue: 1 Pages: 865-

				9c8e3f9f6bb05333" 2. Kulbachko Y.L., Didur O.O., Loza I.M., Pakhomov O.E., Bezrodnova O.V., "Environmental aspects of the effect of earthworm (Lumbricidae, Oligochaeta) tropho-metabolic activity on the pH buffering capacity of remediated soil (steppe zone, Ukraine)", 2015, "Biology Bulletin", "42", "10", "899", "904", https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84949205972&doi=10.1134%2fS1062359015100088&partnerID=40&md5=0c28cc2619588e9ef2f9fd40a318b3be		872 Published: 2018 3. Title: <u>Impact of tropho-metabolic activity of earthworms (Lumbricidae) on distribution of soil algae within Acer platanoides L. plantation in recultivated territories of Western Donbass (Ukraine)</u> Author(s): Didur, O.; Kulbachko, Y.; Maltsev, Y. Source: Ukrainian Journal of Ecology Volume: 8 Issue: 2 Pages: 18-23 Published: 2018 2. 5. Title: <u>Interspecific differences of antioxidant ability of introduced Chaenomeles species with respect to adaptation to the steppe zone conditions</u> Author(s): Khromykh, N.; Lykholat, Y.; Shupranova, L.; et al. Source: Biosystems Diversity Volume: 26 Issue: 2 Pages: 132-138 Published: 2018
НДІ біології		Шупранова Л.В.	9	1. Benselhoub A., Kharytonov M., Shupranova L., Khlopova V., "Biomonitoring of airborne soils contamination in dniproperovsk megapolis", 2015, "Studia Universitatis Vasile Goldis Arad, Seria Stiintele Vietii", "25", "2", "119", "123", https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84954320022&partnerID=40&md5=f92fdf7512e5d704251330d8c235e245 2. Kharytonov M., Benselhoub A., Shupranova L., Krivakovskaya R., Khlopova V., "Environmental assessment of atmospheric pollution in Dnipropetrovsk oblast (Ukraine)", 2015, "Studia Universitatis Vasile Goldis Arad, Seria Stiintele Vietii", "25", "2", "125", "130", https://www.sco	17	

				pus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84954328720&partnerID=40&md5=ab8a42e52e6be3bf32703758a38dcf70" 3. Shupranova L.V., Khlopova V.M., Kharytonov M.M., "Air Pollution Assessment in the Dnepropetrovsk Industrial Megapolice of Ukraine", 2013, "NATO Science for Peace and Security Series C: Environmental Security", "137", "101", "104", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84885407197&doi=10.1007%2f978-94-007-5577-2_17&partnerID=40&md5=f1e03ede68a6f231af1b36a061d66ec0" 4. Kharytonov M.M., Kroik A.A., Shupranova L.V., "Steppe soils buffer capacity and the multipollution impact of industrial enterprises in Ukraine", 2007, "NATO Security through Science Series C: Environmental Security", "373", "380", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34548435552&doi=10.1007%2f978-1-4020-6335-0_27&partnerID=40&md5=c9debe9748734961b863bafd8ca661ba" 5. Vinnichenko A.N., Livenskaya O.A., Shupranova L.V., Sysoeva M.V., "Isolation and partial characterization of the alkaline protein from the zein complex", 1990, "Chemistry of Natural Compounds", "26", "6", "725", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34249925287&doi=10.1007%2fBF00630101&partnerID=40&md5=e9d2faa7895db723bf1437dad29ff517"		
--	--	--	--	---	--	--

Біолого-екологічний факультет	Кафедра біохімії та фізіології	Ляшенко В.П.	6	1. Lukashov S.M., Sidorenko G.G., MeDenikova O.Z., Lyashenko V.P., Chaus T.G., "Dynamics of the indices of electrohippocampogram recorded from rats under conditions of long-lasting stress: Effects of modulators of synaptic transmission", 2009, "Neurophysiology", "41", "4", "264", "274", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77950975517&doi=10.1007%2fs11062-010-9102-3&partnerID=40&md5=3d683cfc692f0a959452d6d92d9f3516" 2. Murzin A.B., Pashkovskii V.I., Lyashenko V.P., Mel'nikova O.Z., "Modifications of the EEG activity upon activation of peripheral thermoreceptors in humans", 1999, "Neurophysiology", "31", "1", "26", "27", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-27344439725&doi=10.1007%2fBF02515006&partnerID=40&md5=889bb3294b38d764223e057a47644dfb"	3	1. Title: The features of summary background electric activity of the hypothalamus of rats under conditions of chronic caffeine alimentation Author(s): Turitskaya, T. G.; Lukashev, S. N.; Lyashenko, V. P.; et al. Source: Regulatory Mechanisms in Biosystems Volume: 9 Issue: 3 Pages: 417-425 Published: 2018 Times Cited: 0 DOI: 10.15421/021862 2. Title: Ontogenetic Changes in Osmatic Resistance of Erythrocytes Indicators and in Level of Dehydroepiandrosterone-Sulfate in the Serum of Rats' Blood Author(s): Lyashenko VP Source: Ontogenetic Changes in Osmatic Resistance of Erythrocytes Indicators and in Level of Dehydroepiandrosterone-Sulfate in the Serum of Rats' Blood Issue: 3 (5) Pages: 194-200 Published: 2017 p DOI: 10.26693/jmbs02.03.194 added 02-Dec-17 3. Title: Вплив кофеїну на автономне функціонування організмів молодих жіночих та чоловічих щурів за показниками варіабельності серцевого ритму Author(s): Lyashenko VP Source: Вплив кофеїну на
-------------------------------	--------------------------------	--------------	---	--	---	--

						автономне функціонування організмів молодих жіночих та чоловічих щурів за показниками варіабельності серцевого ритму Issue: 3 (5) Pages: 209-215 Published: 2017 DOI: 1026693/jmbs02.03.209
Біолого-екологічний факультет	Кафедра мікробіології, вірусології та біотехнології	Скляр Т. В.	11	1. Sklyar T.V., Krysenko O.V., Voronkova O.S., Papiashvili M.G., Vinnikov A.I., "DEFINITION OF WOMEN REPRODUCTIVE TRACT MICROFLORA COMPOSITION USING TEST-SYSTEM ""FEMOFLOR-17""", 2015, "Mikrobiolohichny Zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "77", "5", "87", "94", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956583728&partnerID=40&md5=fd5cd843e117139df165aaff5b1ec12b" 2. Polishko T.M., Skliar T.V., Krysenko O.V., Vinnikov A.I., Kudriavtseva V.I., "[Beta-lactamases of clinical isolates of Enterobacteriaceae family].", 2011, "Mikrobiolohichny Zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "73", "2", "20", "25", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79959506363&partnerID=40&md5=1657c8244279611cbccfc1d84d22549b" 3. Skliar T.V., Krysenko A.V., Sirokvasha E.A., Vinnikov A.I., "Composition of microflora and antibiotic sensitivity of bacteria of the women urogenital tract", 2007, "Mikrobiolohichny Zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "69", "3", "50", "57", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34548785538&partnerID=40&md5=ea8e4da5db"	3	

				e64323bfa32072a48da384" 4. Skliar T.V., Krysenko A.V., Sirokvasha E.A., Vinnikov A.I., "Isolation frequency and spectrum of sensitivity to antifungal preparations of vulvovaginal candidiasis pathogens", 2007, "Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "69", "3", "57", "62", https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34548740741&partnerID=40&md5=9c558d61b1b7e9f267488f9cef5ae21c 5. Skliar T.V., Vinnikov A.N., "Convertible energy sources in Neisseria gonorrhoeae [Istochniki konvertiruemoi Energhii u Neisseria gonorrhoeae.]", 2004, "Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "66", "5", "23", "29", https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-21644434778&partnerID=40&md5=5581d40cd1ba9a3c8a4644fee6671dd2		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра мікробіології, вірусології та біотехнології	Голодок Л.П.	7	1. Krysenko A.V., Skliar T.V., Kozitskaia S.N., Golodok L.P., Vinnikov A.I., "Oxidative activity and accumulation of metabolites in gonococcal and staphylococcal plasmid-containing strains [Okislitel'naia aktivnost' i nakopleniye konechnykh produktov obmena plazmidosoderzhashchikh shtammov gonokokka i stafilokokka.]", 2001, "Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "63", "6", "19", "24", https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035523364&partnerID=40&md5=0b4ddf27f8e9b427386f16a90a807cd7 2. Kozitskaia S.N., Gavriliuk V.G., Golodok L.P., Vinnikov A.I., "The activity of a number of anabolic metabolism enzymes in Staphylococcus aureus strains containing plasmids of antibiotic	1	

			resistance [Aktivnost' riada fermentov anabolicheskogo obmena u shtammov Staphylococcus aureus, soderzhashchikh plazmidy ustoichivosti k antibiotikam.]",1997,"Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)","59","1","37","41","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0030625764&partnerID=40&md5=d819bf310b5a4c83e8cd44e91eada9ab" 3. Gavrilyuck V.G., Golodok L.P., Vinnikov A.I., "Activity of Krebs cycle enzymes in staphylococci, containing determinants of resistance to antibiotics",1996,"Ukrain'skyi Biokhimichnyi Zhurnal","68","1","44","","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-1542499503&partnerID=40&md5=c2ff6b18f029217327a902e418e5c0b6" 4. Gavrilyuk V.G., Kozitskaya S.N., Golodok L.P., Vinnikov A.I., "Activity of key enzymes of glycolytic panhways and pentose phosphate cycle in plasmid-containing staphylococci",1996,"Ukrain'skyi Biokhimichnyi Zhurnal","68","1","48","","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-1542709198&partnerID=40&md5=8fdf7ed2128fd553c92b72409bc01ce2" 5. Vinnikov A.I., Oriabinskaia L.B., Golodok L.P., "The effect of antibiotics on staphylococcal respiratory chain enzymes [Vlianie antibiotikov na fermenty dykhatel'no3h tsepi stafilokokkov.]",1994,"Ukrainskii biokhimicheskii zhurnal","66","4","51","58","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0028476786&partnerID=40&md5=f02b00838d	
--	--	--	--	--

				46844552130e59b8a63b56"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра мікробіології, вірусології та біотехнології	Черевач Н. В.	8	1. Lavrent'ieva K.V., Cherevach N.V., Vinnikov A.I., "Dynamics of phosphate mobilization by Enterobacter dissolvens and Pseudomonas putida strains from tricalcium phosphate", 2008, "Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "70", "1", "25", "30", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-44449173077&partnerID=40&md5=f0a6a2340a0ea7b277d78d028d1af618" 2. Drehval' O.A., Hordiienko A.S., Cherevach N.V., Kurdysh I.K., Vinnikov A.I., "Use of bentonite in production of granular bioinsecticide on the basis of Bacillus thuringiensis", 2008, "Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "70", "1", "31", "36", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-44449110644&partnerID=40&md5=1f643f3eb5e6299fa2793d9f21e5af04" 3. Dregval' O.A., Cherevach N.V., Vinnikov A.I., "Influence of composition of the nutrient medium on growth and development of entomopathogenic bacteria Bacillus thuringiensis [Vliianie sostava pitatel'noi sredy na rost i razvitie entomopatogennykh bakterii Bacillus thuringiensis.]", 2002, "Mikrobiolohichnyi zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "64", "2", "44", "48", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-18244426591&partnerID=40&md5=a8cfa3f16a590123ba42fde2c824b058" 4. Dregval' O.A., Cherevach N.V., Andrienko O.E., Vinnikov A.I., "The effect of a soil extract on the development of Bacillus	2	

				thuringiensis and on its synthesis of an insecticidal endotoxin [Vliianie pochvennogo ekstrakta na razvitie Bacillus thuringiensis i sintez im insektitsidnogo endotoksina.],1999,"Mikrobiolohichniy zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993)", "61", "4", "40", "44", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0033160145&partnerID=40&md5=4eeff0ca37186903545ab12ece4bfcf4" 5. Belikova V.A., Cherevach N.V., Kalakutski L.V., "New species of bacteria in the genus Kurthia--Kurthia sibirica sp. nov. [Novy3h vid bakteri roda Kurthia--Kurthia sibirica sp. nov.],1986,"Mikrobiologiya", "55", "5", "831", "835", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0022782372&partnerID=40&md5=1ad741ee54b2888eb4b88f1f941d594c"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра фізіології та інтродукції рослин	Лихолат Ю. В.	10	1. Lykholat Y.V., Khromykh N.O., Pirko Y.V., Alexeyeva A.A., Pastukhova N.L., Blume Y.B., "Epicuticular Wax Composition of Leaves of Tilia L. Trees as a Marker of Adaptation to the Climatic Conditions of the Steppe Dnieper",2018,"Cytology and Genetics", "52", "5", "323", "330", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054621864&doi=10.3103%2fS0095452718050067&partnerID=40&md5=90c2e9f98649c83e041be4045e81c5c3" 2. Nazarenko M., Lykholat Y., Grygoryuk I., Khromikh N., "Optimal doses and concentrations of mutagens for winter wheat breeding purposes. Part I. grain productivity",2018,"Journal of Central European	20	

			Agriculture", "19", "1", "194", "205", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048321194&doi=10.5513%2fJCEA01%2f19.1.2037&partnerID=40&md5=b84dc594aa99331d84be7d24f4e28833" 3. Likholat Yu.V., Vinnichenko A.N., Drobakhin O.O., Pourshen B.L., Pokataiev V.N., Karzova A.V., Elanskiy Yu.A., "The electromagnetic field application for biosystems development control aboard space stations", 2011, "CriMiCo 2011 - 2011 21st International Crimean Conference: Microwave and Telecommunication Technology, Conference Proceedings",,, 6068810, "1028", "1029", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-81455132693&partnerID=40&md5=ac136678fa30931bcc5038cfc6d7ca79" 4. Vinnichenko A.N., Lykholat Yu.V., Drobakhin O.O., Pokataev V.N., Shirokopoyas I.L., Elanskiy Yu.A., "Mechanisms of influence of MM-waves on development physiology of fitosystems", 2010, "KpbiMuKo 2010 CriMiCo - 2010 20th International Crimean Conference Microwave and Telecommunication Technology, Conference Proceedings",,, 5632940, "1145", "1146", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-78650403520&partnerID=40&md5=7bc88463a42cffcf2d16d5bbbb96dde8" 5. Lykholat Y., Vinnichenko A., Drobakhin O., Pyrshen B., Pokataev V., Shirokopoyas L., Fateev D., Elanskij Y., "Control action of MM-waves on space stations indemnification", 2009, "KpbiMuKo 2009 CriMiCo - 2009 19th International Crimean Conference Microwave and		
--	--	--	--	--	--

				Telecommunication Technology, Conference Proceedings",,, 5292861,"873","874",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-73949120770&partnerID=40&md5=7f163f2c60378fa7693e40a5c569508e"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра фізіології та інтродукції рослин	Юсипіва Т.І.	-		5	1. Title: Morpho-anatomical parameters of the needles of Pinus pallasiana D. Don. in the antierosion afforestation Author(s): Bessonova, V.; Iusypiva, T. Source: Ukrainian Journal of Ecology Volume: 8 Issue: 1 Pages: 851-858 Published: 2018 2. Title: The Impact of Industrial Pollution on the Stem Anatomical Characteristics of Woody Plant Undergrowth in the City of Dnipro, Ukraine Author(s): Iusypiva, Tetiana; Miasoid, Galyna Source: International Letters of Natural Sciences Volume: 65 Pages: 1-9 Published: 2017 added 15-Dec-17 3. Title: The Impact of Industrial Pollution with Toxic Gases on Stem Histological Parameters of Woody Plant Undergrowth under Conditions of the Southern Industrial Zone of the City of Dnipro, Ukraine Author(s): Iusypiva, Tetiana; Miasoid, Galyna Source: International Letters of Natural Sciences Volume: 59 Pages: 62-71 Published: 2016 added 15-

						Dec-17 4. Title: The Impact of SO₂ and NO₂ Industrial Emissions on Anatomical Stem of Salix alba Author(s): Iusypiva, Tetiana; Miasoid, Galyna Source: International Letters of Natural Sciences Volume: 51 Pages: 6-13 Published: 2016 added 15-Dec-17 5. Title: Technogenic impact on physiological and cytogenic indices of reproductive organs of Tilia genus representatives Author(s): Iusypiva, T. I.; Korostylova, T. S. Source: Visnyk of Dnipropetrovsk University-Biology Ecology Volume: 23 Issue: 1 Pages: 10-14 Published: 2015
Біолого-екологічний факультет	Кафедра загальної біології та водних біоресурсів	Маренков О. М	3	1. Fedonenko E.V., Marenkov O.N., "Spreading, spatial distribution, and morphometric characteristics of the pumpkinseed sunfish <i>Lepomis gibbosus</i> (Centrarchidae, perciformes) in the zaporozhye reservoir", 2013, "Russian Journal of Biological Invasions", "4", "3", "194", "199", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922283738&doi=10.1134%2fS207511171303003X&partnerID=40&md5=066efa418a2b678e59a1d129966a8400" 2. Bilokon G.S., Marenkov O.M., Dvoretzkiy A.I., "Contents of radionuclides and heavy metals in fish roe of commercial fish of the Zaporizhya Reservoir", 2013, "Nuclear	12	1. Title: Abundance and biomass estimation of this summer individuals of alien fish species in Zaporizke reservoir Author(s): Marenkov, O. N. Source: Ukrainian Journal of Ecology Volume: 8 Issue: 1 Pages: 92-96 Published: 2018 Times Cited: 2 2. Title: Ecological and biological aspects of zander and Volga zander reproduction under conditions of the Zaporizhzhia reservoir (Ukraine) Author(s): Marenkov, O. N.

				Physics and Atomic Energy", "14","1","81","85",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84940358036&partnerID=40&md5=6e51cf25ab349033930c90c47a58198d" 3. Zarubin O.L., Zarubina N.E., Gudkov D.I., Volkova E.N., Beliaev V.V., Kaglian A.E., Kostiuk V.A., Maliuk I.A., Nazarov A.B., Belokon A.S., Marenkov O.N., "Specific activity 137Cs at fishes of Ukraine. Current state",2013,"Nuclear Physics and Atomic Energy", "14","2","177","182", ,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84940316596&partnerID=40&md5=92ddce54facfd8d60afa40c43fe7cf5"		Source: Ukrainian Journal of Ecology Volume: 8 Issue: 1 Pages: 441-450 Published: 2018
Біолого-екологічний факультет	Кафедра загальної біології та водних біоресурсів	Федоненко О.В.	2	1. Sigida E.N., Fedonenko Y.P., Shashkov A.S., Toukach P.V., Shelud'ko A.V., Zdrovenko E.L., Knirel Y.A., Konnova S.A., "Structural studies of O-specific polysaccharide(s) and biological activity toward plants of the lipopolysaccharide from Azospirillum brasilense SR8",2019,"International Journal of Biological Macromolecules", "126",,"246","253",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059144590&doi=10.1016%2fj.ijbiomac.2018.12.229&partnerID=40&md5=79e093660380a4a8ceb6f6e656dec92c" 2. Ibrahim I.M., Sigida E.N., Kokoulin M.S., Fedonenko Y.P., Konnova S.A., "Structure of the O-specific polysaccharide from a halophilic bacterium Halomonas ventosae RU5S2EL",2019,"Carbohydrate Research",,"1","4",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	7	

				85058940247&doi=10.1016%2fj.carres.2018.12.010&partnerID=40&md5=6a32a7ba687f9fdff4681c6d73b41561" 3. Velichko N.S., Surkina A.K., Fedonenko Y.P., Zdorovenko E.L., Konnova S.A., "Structural Peculiarities and Biological Properties of the Lipopolysaccharide from <i>Herbaspirillum seropedicae</i> Z78", 2018, "Microbiology (Russian Federation)", "87", "5", "635", "641", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054313347&doi=10.1134%2fS002626171805017X&partnerID=40&md5=00708f606fc5e871ba3d42f01a8ef2e9" 4. Sigida E.N., Fedonenko Y.P., Shashkov A.S., Konnova S.A., Ignatov V.V., "Structure of the O-specific polysaccharide from <i>Azospirillum fermentarium</i> CC-LY743T", 2018, "Carbohydrate Research", "465", "40", "43", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048720064&doi=10.1016%2fj.carres.2018.06.003&partnerID=40&md5=49342b9cdf56815641860e9183acf031" 5. Sharamok T., Ananieva T., Fedonenko O., "Environmental status of kam'yanske reservoir (Ukraine)", 2017, "Ekologia Bratislava", "36", "3", "281", "289", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041603399&doi=10.1515%2feko-2017-0023&partnerID=40&md5=76d7fe93d4f2a467065132e2b985475e"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра загальної біології та водних біоресурсів	Ананьєва Т. В.	12	1. Sharamok T., Ananieva T., Fedonenko O., "Environmental status of kam'yanske reservoir (Ukraine)", 2017, "Ekologia Bratislava", "36", "3", "281", "289", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041603399&doi=10.1515%2feko-2017-0023&partnerID=40&md5=76d7fe93d4f2a4670	15	

				65132e2b985475e" 2. Lykholat E.A., Ananieva T.V., "Proteolytic processes in lung tissue of rat posterity after whole-body chronic irradiation with low doses", 2005, "Radiatsionnaya Biologiya. Radioekologiya", "45", "1", "51", "55", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-18244409655&partnerID=40&md5=a4fc39d8f84537e96a271b32679c5cb1" 3. Ananieva T.V., Dvoretzky A.I., "Pharmacological approaches to the study of CHOLINO- and GABA-receptor states in nerve cells after irradiation with low intensity", 2000, "Radiatsionnaya Biologiya. Radioekologiya", "40", "1", "76", "80", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2542634893&partnerID=40&md5=6248211e54759f6dc25b3aceff351d4b" 4. Ananieva T.V., Dvoretzkiy A.I., "Neurotransmitter modulation of the ion composition in rat brain cells after exposure to non-lethal doses", 2000, "Radiatsionnaya Biologiya. Radioekologiya", "40", "3", "266", "271", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0034181405&partnerID=40&md5=51785810ac7ff85ef7f927a356c6e75a" 5. Anan'eva T.V., Lykholat E.A., Dvoretzkiy A.I., "Biological effects of combined exposure to low-dose irradiation and heavy metal ions", 2000, "Radiatsionnaya Biologiya. Radioekologiya", "40", "4", "410", "415", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0034353521&partnerID=40&md5=a4b7320ae77628ee856be295c7469bf3"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра загальної біології та	Яковенко В.О.	-		11	1. Title: Biological control of the invasive snail species <i>Melanoides tuberculata</i> and <i>Tarebia granifera</i> in Zaporizka

	водних біоресурсів					Nuclear Power Plant cooling pond Author(s): Yakovenko, V.; Fedonenko, O.; Klimenko, O.; et al. Source: Ukrainian Journal of Ecology Volume: 8 Issue: 1 Pages: 975-982 Published: 2018 2. Title: Изучение вертикального распределения зоопланктона запорожского водохранилища для расчёта зарыбления пёстрым толстолобиком Source: Морской биологический журнал Published: 2018 3. Title: Species Composition, Seasonal Dynamics and Distribution of Phytoplankton of the Zaporizke Reservoir 01-Nov-18 4. Title: Species Composition, Seasonal Dynamics and Distribution of Phytoplankton of the Zaporizke Reservoir 5. Title: Oil-Oxidizing Bacteria of Zaporozhskoye Reservoir Author(s): Vladimir, Y.; Elena, F.; Elena, Z. Source: International Letters of Natural Sciences Volume: 56 Pages: 65-+ Published: 2016
Біолого-екологічний факультет	Кафедра зоології та екології	Бригадиренко В.В.	24	1. Martynov V.O., Brygadyrenko V.V., "The impact of some inorganic substances on change in body mass of Tenebrio molitor (Coleoptera, Tenebrionidae) larvae in a laboratory experiment", 2018, "Folia Oecologica", "45", "1", "24", "32", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	10	

			85049324775&doi=10.2478%2ffoecol-2018-0003&partnerID=40&md5=2081b375658eb558bcb344540242cfc2" 2. Zazharska N., Boyko O., Brygadyrenko V., "Influence of diet on the productivity and characteristics of goat milk", 2018, "Indian Journal of Animal Research", "52", "5", B-565, "711", "717", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060982289&doi=10.18805%2fijar.v0iOF.6826&partnerID=40&md5=c0d0d33a66c6a85d6819770ce6220ffc" 3. Shulman M.V., Pakhomov O.Y., Brygadyrenko V.V., "Effect of lead and cadmium ions upon the pupariation and morphological changes in <i>Calliphora vicina</i> (Diptera, Calliphoridae)", 2017, "Folia Oecologica", "44", "1", "28", "37", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85028979123&doi=10.1515%2ffoecol-2017-0004&partnerID=40&md5=39b43e0a71842322229778d2b54c85b5" 4. Rusynov V.I., Brygadyrenko V.V., "Morphological variability of a population of <i>anatolica eremita</i> (Coleoptera, tenebrionidae): Constancy of morphometric indices with variation of linear parameters of the body", 2017, "Baltic Journal of Coleopterology", "17", "2", "205", "217", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041475401&partnerID=40&md5=20e2c7827b53eb63c1bce6e68d268811" 5. Brygadyrenko V.V., "Effect of canopy density on litter invertebrate community structure in pine forests", 2016, "Ekologia Bratislava", "35", "1", "90", "102", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-		
--	--	--	---	--	--

				84962328636&doi=10.1515%2feko-2016-0007&partnerID=40&md5=5cec43de6b53fd66c389fa14dda0c46f"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра зоології та екології	ГаскоВ. Я.	3		9	1 Title: Accumulation of microelements by different invertebrate trophic groups on wasted lands Author(s): Didur, O. A.; Kulbachko, Yu. L.; Gasso, V. Y. Source: Ukrainian Journal of Ecology Volume: 7 Issue: 4 Pages: 30-34 Published: 2017 2 Title: Biochemical parameters in the blood of grass snakes (Natrix natrix) in ecosystems under varying degrees of anthropogenic influence Author(s): Gasso, V. Y.; Hahut, A. M.; Yermolenko, S. V. Source: Visnyk of Dnipropetrovsk University-Biology Medicine Volume: 7 Issue: 2 Pages: 127-131 Published: 2016 3 Title: Multifunctional floodplain management and biodiversity effects: a knowledge synthesis for six European countries Author(s): Schindler, S.; O'Neill, F.H.; Biro, M.; et al. Source: Biodiversity and Conservation Volume: 25 Issue: 7 Pages: 1349-1382 Published: 2016 4 Title: Variation in morphological characters of the dice snake Natrix tessellata (Reptilia, Colubridae) in the Central and Southern Dnieper River Area

						Author(s): S. V. Yermolenko; A. M. Hahut; V. Y. Gasso Source: Visnyk of Dnipropetrovsk University. Biology, ecology Volume: 24 Issue: 2 Pages: 526--530 Published: 2016 5 Title: Generic sustainability assessment themes and the role of context: The case of Danish maize for German biogas Author(s): Gasso, Vicent; Oudshoorn, Frank W.; de Olde, Evelien; et al. Source: Ecological Indicators Volume: 49 Pages: 143-153 Published: FEB 2015
Біолого-екологічний факультет	Кафедра зоології та екології	Жуков О. В.	11	1 Zadorozhnaya G.A., Andrushevych K.V., Zhukov O.V., "Soil heterogeneity after recultivation: Ecological aspect", 2018, "Folia Oecologica", "45", "1", "46", "52", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049319748&doi=10.2478%2ffoecol-2018-0005&partnerID=40&md5=383c925f89c89cccf4a666380ae69987" 2 Zhukov O.V., Kunah O.M., Dubinina Y.Y., Novikova V.O., "The role of edaphic, vegetational and spatial factors in structuring soil animal communities in a floodplain forest of the Dnipro river", 2018, "Folia Oecologica", "45", "1", "8", "23", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049306259&doi=10.2478%2ffoecol-2018-0002&partnerID=40&md5=731e6a5b59bd9d01bf9839799471b536" 3 Klimkina I., Kharytonov M., Zhukov O., "Trend analysis of water-soluble salts vertical migration in technogenic edaphotops of	16	

				reclaimed mine dumps in western donbass (Ukraine) [Vandenyje tirpiEi druskEi vertikalios migracijos tendencijos analizė— iEŸ s...vartynEi Ukrainoje]",2018,"Environmental Research, Engineering and Management", "74", "2", "82", "93", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060337165&doi=10.5755%2fj01.arem.74.2.19940&partnerID=40&md5=1f7ffd5fdc4d644355dc31f9cd8a6f4c" 4 Zhukov O., Kunah O., Dubinina Y., Novikova V., "The role of edaphic and vegetation factors in structuring beta diversity of the soil macrofauna community of the Dnipro river arena terrace",2018,"Ekologia Bratislava", "37", "4", "301", "327", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061357084&doi=10.2478%2feko-2018-0023&partnerID=40&md5=60b81a72bbda80d36fbf8669f637634d" 5 Yorkina N., Maslikova K., Kunah O., Zhukov O., "Analysis of the spatial organization of Vallonia pulchella (Muller, 1774) ecological niche in Technosols (Nikopol manganese ore basin, Ukraine)",2018,"Ecologica Montenegrina", "17", "29", "45", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049350018&partnerID=40&md5=28960e04febf74cb8ba7ce52d4ae0864"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра зоології та екології	Кунах О. М.	4	1. Zhukov O.V., Kunah O.M., Dubinina Y.Y., Novikova V.O., "The role of edaphic, vegetational and spatial factors in structuring soil animal communities in a floodplain forest of the Dnipro river",2018,"Folia Oecologica", "45", "1", "8", "23", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049306259&doi=10.2478%2ffoecol-2018-	9	

				0002&partnerID=40&md5=731e6a5b59bd9d01bf9839799471b536" 2. Zhukov O., Kunah O., Dubinina Y., Novikova V., "The role of edaphic and vegetation factors in structuring beta diversity of the soil macrofauna community of the Dnipro river arena terrace", 2018, "Ekologia Bratislava", "37", "4", "301", "327", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061357084&doi=10.2478%2feko-2018-0023&partnerID=40&md5=60b81a72bbda80d36fbf8669f637634d" 3. Yorkina N., Maslikova K., Kunah O., Zhukov O., "Analysis of the spatial organization of Vallonia pulchella (Muller, 1774) ecological niche in Technosols (Nikopol manganese ore basin, Ukraine)", 2018, "Ecologica Montenegrina", "17", "29", "45", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049350018&partnerID=40&md5=28960e04febf74cb8ba7ce52d4ae0864" 4. Kunakh O.N., Kramarenko S.S., Zhukov A.V., Zadorozhnaya G.A., Kramarenko A.S., "Intra-population spatial structure of the land snail Vallonia pulchella (Müller, 1774) (Gastropoda 5. Zhukov O., Kunah O., Dubinina Y., Ganga D., Zadorozhnaya G., "Phylogenetic Diversity of Plant Metacommunity of the Dnieper River Arena Terrace Within the 'Dnieper-Orilskiy' Nature Reserve", 2017, "Ekologia Bratislava", "36", "4", "352", "365", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040365966&doi=10.1515%2feko-2017-0028&partnerID=40&md5=027e4e5218397391262e7919348ea8df"		
Біолого-	Кафедра	Пахомов О.	6	1 DIdur O.O., Kulbachko Yu.L.,	4	

екологічний факультет	зоології та екології	Є.	Pakhomov O.Ye., "Species Structure of Oribatid Mite Population (Acari, Oribatea) in the Forest Floor Litter in the Reclaimed Territories (Ukraine)", 2018, "Vestnik Zoologii", "52", "4", "331", "340", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054323056&doi=10.2478%2fvzoo-2018-0035&partnerID=40&md5=ed10237b2e5b541e9c8e3f9f6bb05333" 2 Loza I.M., Pakhomov O.Y., Chorna V.I., Voroshilova N.V., "Evaluation of remediation efficiency of manganese quarry lands after open-cut mining: Ecosystem approach", 2018, "Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu", "4", "122", "128", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85053603070&doi=10.29202%2fnvngu%2f2018-4%2f16&partnerID=40&md5=d6fd170515c65acf9d5f16cd948375d4" 3 Shulman M.V., Pakhomov O.Y., Brygadyrenko V.V., "Effect of lead and cadmium ions upon the pupariation and morphological changes in <i>Calliphora vicina</i> (Diptera, Calliphoridae)", 2017, "Folia Oecologica", "44", "1", "28", "37", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85028979123&doi=10.1515%2ffoecol-2017-0004&partnerID=40&md5=39b43e0a7184232229778d2b54c85b5" 4 Maltsev Y.I., Pakhomov A.Y., Maltseva I.A., "Specific features of algal communities in forest litter of forest biogeocenoses of the steppe zone", 2017, "Contemporary Problems of Ecology", "10", "1", "71", "76", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013950665&doi=10.1134%2fS199542551701		
-----------------------	----------------------	----	--	--	--

				0085&partnerID=40&md5=9858e2c43f118dacb97458dc4f316ddc" 5 Boyko O.O., Duda Y.V., Pakhomov O.Y., Brygadyrenko V.V., "Comparative analysis of different methods of staining the larvae Haemonchus contortus, Mullerius sp. (Nematoda, Strongylida) and Strongyloides papillosus (Nematoda, Rhabditida)", 2016, "Folia Oecologica", "43", "2", "129", "137", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014297990&partnerID=40&md5=8b015a0875b6e8aac9bce11b00301b83"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра біохімії та фізіології	Ушакова Г.О.	44	1 Tkachenko V., Kovalchuk Y., Bondarenko N., Bondarenko O., Ushakova G., Shevtsova A., "The Cardio- and Neuroprotective Effects of Corvutin and 2-Oxoglutarate in Rats with Pituitrin-Isoproterenol-Induced Myocardial Damage", 2018, "Biochemistry Research International", "2018", "9302414", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85053668285&doi=10.1155%2f2018%2f9302414&partnerID=40&md5=df9cd39758e2c13ef13eccb2ce4a767a" 2 Goncharova K., Kirko S., Grujic D., Kardas M., Grochowska-Niedworok E., Prykhodko O., WoliE,,ski J., Ushakova G., Lozinska L., Pierzynowski S.G., "Enhanced absorption of long-chain polyunsaturated fatty acids following consumption of functional milk formula, pre-digested with immobilized lipase ex vivo, in an exocrine pancreatic insufficient (EPI) pig model", 2017, "Journal of Functional Foods", "34", "422", "430", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019161251&doi=10.1016%2fj.jff.2017.05.00	50	

				8&partnerID=40&md5=b87b16dc637fed0dc115f15649e47ef9" 3 Babets Y.V., Ushakova G.O., "Effects of Doxorubicin on Behavior of Rats and Distribution of NCAM in their Brain", 2017, "Neurophysiology", "49", "2", "158", "161", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85027107828&doi=10.1007%2fs11062-017-9646-6&partnerID=40&md5=b57de9454c3ecd2709c60486d7b86f8b" 4 Fomenko O., Shiyntum H., Shaulska O., Shevtsova A., Ushakova G., "Effects of Cadmium on the Activity of Matrix Metalloproteinases and Metallothionein Level in the Rat Brain", 2017, "Neurophysiology", "49", "2", "154", "157", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85027124759&doi=10.1007%2fs11062-017-9645-7&partnerID=40&md5=208e5d9cc5955af0a343a2535d81f982" 5 Shiyntum H.N., Dovban O.O., Kovalchuk Y.P., Yaroshenko T.Y., Ushakova G.A., "Corvutin restores metallothionein and glial fibrillary acidic protein levels in rat brain affected by pituitrin-izadrin", 2017, "Ukrainian Biochemical Journal", "89", "3", "36", "45", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020260173&doi=10.15407%2fubj89.03.036&partnerID=40&md5=904909906fe0d1c5a89e755a36f2e486"		
Біолого-	Кафедра	Недзвєцький	44	1 Tykhomyrov A.A., Nedzvetsky V.S.,	46	

екологічний факультет	біохімії та фізіології	В.С.	Zabida A.A., АДУСА С.А., Kuryata O.V., "l-Arginine treatment improves angiogenic response and reduces matrix metalloproteinase activity in chronic heart failure patients with coronary artery disease", 2018, "PharmaNutrition", "6", "4", "137", "146", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049529919&doi=10.1016%2fj.phanu.2018.06.005&partnerID=40&md5=9d79aaba5767ed4ac6f7096884ab0581" 2 Nedzvetsky V.S., Agca C.A., Kyrychenko S.V., "Neuroprotective Effect of Curcumin on LPS-activated Astrocytes Is Related to the Prevention of GFAP and NF-κB Upregulation", 2017, "Neurophysiology", "49", "4", "305", "307", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85036535225&doi=10.1007%2fs11062-017-9687-x&partnerID=40&md5=341bdc5bbb3f11d81d6998479ab8582d" 3 Agca C.A., Tykhomyrov A.A., Baydas G., Nedzvetsky V.S., "Effects of a Propolis Extract on the Viability of and Levels of Cytoskeletal and Regulatory Proteins in Rat Brain Astrocytes: an In Vitro Study", 2017, "Neurophysiology", "49", "4", "261", "271", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85035754826&doi=10.1007%2fs11062-017-9680-4&partnerID=40&md5=c7b2203e28d4627bb666120d66969a8d" 4 Tykhomyrov A., Nedzvetsky V., Shemet S., АДУСА С.А., "Production and characterization of polyclonal antibodies to human recombinant domain B-free		
-----------------------	------------------------	------	---	--	--

				antihemophilic factor VIII",2017,"Turkish Journal of Biology", "41", "6", "857", "867", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85038432945&doi=10.3906%2fbiy-1704-10&partnerID=40&md5=1814b02848222d3d9d84b7dc6e44db81" 5 Tykhomyrov A.A., Nedzvetsky V.S., АДУСА С.А., КОРСА В.В., ГРИНЕНКО Т.В., "Plasminogen and its fragments in rat brain: A plausible role for astrocytes in angiostatin generation",2017,"Ukrainian Biochemical Journal", "89", "2", "43", "54", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019032297&doi=10.15407%2fubj89.02.043&partnerID=40&md5=1772277137f28817398d8a7d32027a1e"		
Біолого-екологічний факультет	Кафедра біохімії та фізіології	Кириченко С.В.	12		12	1 Title: Biomarkers of metabolism disturbance in bivalve molluscs induced by environmental pollution with processed by-products of oil Author(s): Sukharenko, E. V.; Nedzvetsky, V. S.; Kyrychenko, S. V. Source: Biosystems Diversity Volume: 25 Issue: 2 Pages: 113-118 Published: 2017 2 Title: Neuroprotective Effect of Curcumin on LPS-activated Astrocytes Is Related to the Prevention of GFAP and NF-kappa B Upregulation Author(s): Nedzvetsky, V. S.; Agca, C. A.; Kyrychenko, S. V.

						Source: Neurophysiology Volume: 49 Issue: 4 Pages: 305-307 Published: AUG 2017 3 Title: Effect of desynchronosis on oxidative stress biomarkers and the state of glial intermediate filaments in the brains of rats subject to aging Author(s): Kyrychenko, S.; Chernyshenko, N. Source: Visnyk of Dnipropetrovsk University-Biology Ecology Volume: 24 Issue: 2 Pages: 540-545 Published: 2016 4 Title: Effects of Melatonin on Memory and Learning Deficits Induced by Exposure to Thinner Author(s): Nedzvetskii, V. S.; Kirichenko, S. V.; Baydas, G.; et al. Source: Neurophysiology Volume: 44 Issue: 1 Pages: 42-48 Published: 2012 5 Title: Astrogliosis in the Hippocampus and Cortex and Cognitive Deficits in Rats with Streptozotocin-Induced Diabetes: Effects of Melatonin Author(s): Baydas, G.; Nedzvetskii, V. S.; Kirichenko, S. V.; et al. Source: Neurophysiology Volume: 40 Issue: 2 Pages: 91-97 Published: 2008
Факультет медичних	Кафедра сучасних	Вінніков А.І.	3		9	1. Title: Definition of women reproductive tract microflora

технологій діагностики та реабілітації	технологій діагностич но-лікуваль ного процесу					composition using test-system "femoflor-17" Author(s): Sklyar, T.V.; Krysenko, O.V.; Voronkova, O.S.; et al. Source: Mikrobiolohichny? zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993) Volume: 77 Issue: 5 Pages: 87-94 Published: 2015 2. Title: Featuring pathogenicity factors in biofilm-forming and no-biofilm forming strains of Staphylococcus epidermidis Author(s): Sidashenko, O.I.; Voronkova, O.S.; Sirokvasha, O.A.; et al. Source: Mikrobiolohichny? zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993) Volume: 77 Issue: 2 Pages: 33-37 Published: 2015 3. Title: [Beta-lactamases of clinical isolates of Enterobacteriaceae family]. Author(s): Polishko, T.M.; Skliar, T.V.; Krysenko, O.V.; et al. Source: Mikrobiolohichny? zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993) Volume: 73 Issue: 2 Pages: 20-25 Published: 2011 4. Title: Comparative studying of anaerobic bacteria located in woman's reproductive ways in normal condition and dysbiosis Author(s): Polishko, T.N.; Sirokvasha, E.A.; Klovov, V.V.; et al. Source: Likars'ka sprava / Ministerstvo okhorony zdorov'ia Ukraïny Issue: 3-4 Pages: 57-63 Published: 2008 5. Title: Dynamics of phosphate
---	--	--	--	--	--	--

						mobilization by Enterobacter dissolvens and Pseudomonas putida strains from tricalcium phosphate Author(s): Lavrent'ieva, K.V.; Cherevach, N.V.; Vinnikov, A.I. Source: Mikrobiolohichny? zhurnal (Kiev, Ukraine : 1993) Volume: 70 Issue: 1 Pages: 25-30 Published: 2008
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра сучасних технологій діагностично-лікувального процесу	Воронкова О.С.	3		7	1 Fahotyp and sensitivity to medications phage film-forming strains Staphylococcus aureus, isolated from respiratory tractАвтор.: Voronkova, Olga S.; Vinnikov, Albert I.INTERNATIONAL LETTERS OF NATURAL SCIENCES Том: 51 Стр.: 1-5 Оpubлiковано: 2016 2 COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF MICE VAGINAL DYSBIOS MODELS, CAUSED BY INTRODUCING OF STRAINS OF STAPHYLOCOCCUS AUREUSАвтор.: Vorobey, E. S.; Voronkova, O. S.; Vinnikov, A., I 3 WORLD OF MEDICINE AND BIOLOGY Выпуск: 2 Стр.: 110-+ Оpubлiковано: 2016Activity of Catabolic Enzymes of Film-Forming Strains of Staphylococcus aureusАвтор.: Voronkova, Olga S.; Shevchenko, Tetiana M.; Vinnikov, Albert I.INTERNATIONAL LETTERS OF

						NATURAL SCIENCES Том: 61 Стр.: 8-13 Оpubлiковано: 2017 4 <u>The Characteristics of Growth of Bacilli Formed Fouling on Wooden Constructions</u> Автор.: <u>Basarab, Volodyslav Yu.; Voronkova, Olga S.; Voronkova, Yuliia S.</u>; с соавторами. INTERNATIONAL LETTERS OF NATURAL SCIENCES Том: 70 Стр.: 34-39 Оpubлiковано: 2018 5 <u>Correction of vaginal dysbiosis in mice caused by a film-forming strain Staphylococcus aureus, using bacteriophages and probiotics</u> Автор.: <u>Vorobey, E. S.; Voronkova, O. S.; Vinnikov, A.</u> REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS Том: 8 Выпуск: 2 Стр.: 252-258 Оpubлiковано: 2017
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра сучасних технологій діагностично - лікувального процесу	Воронкова Ю.С.	1		5	1. The Characteristics of Growth of Bacilli Formed Fouling on Wooden Constructions Автор.: Basarab, Volodyslav Yu.; Voronkova, Olga S.; Voronkova, Yuliia S.; с соавторами. INTERNATIONAL LETTERS OF NATURAL SCIENCES Том: 70 Стр.: 34-39 Оpubлiковано:

						2018 2. Liver antioxidant system of the Prussian carp and pumpkinseed as response to the environmental change Автор:: Voronkova, Yu. S.; Marenkov, O. M.; Holoborodko, K. K. UKRAI Adhesive properties of film-forming strains of staphylococci, isolated from different compartments of the human gastrointestinal tract Автор:: Shevchenko, T. M.; Hovorukha, O. Y.; Voronkova, Y. S.; с соавторами. REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS Том: 8 Выпуск: 4 Стр.: 527-531 Опубликовано: 2017 3. The problem of assessing the viability of invasive species in the conditions of the steppe zone of Ukraine Автор:: Holoborodko, K. K.; Marenkov, O. M.; Gorban, V. A.; с соавторами. VISNYK OF DNIPROPETROVSK UNIVERSITY-BIOLOGY ECOLOGY Том: 24 Выпуск: 2 Стр.: 466-472 Опубликовано: 2016 4. Glucose level, heterogeneity of hemoglobin in blood and giant cancer cells in the model of tumor growth Автор:: Polishko, Tatiana N.;
--	--	--	--	--	--	---

						Collery, P.; Meleshko, Ludmila M.; с соавторами. Конференция: 10th International Symposium on Metal Ions in Biology and Medicine Местоположение: Bastia, FRANCE публ.: MAY 19-22, 2008 Спонсоры: Polyclin Maynard METAL IONS IN BIOLOGY AND MEDICINE, VOL 10 Серия книг: METAL IONS IN BIOLOGY AND MEDICINE Том: 10 Стр.: 474-+ Опубликовано: 2008 5. Adhesive properties of film-forming strains of staphylococci, isolated from different compartments of the human gastrointestinal tract Автор:: Shevchenko, T.M.; Hovorukha, O. Y.; Voronkova, Y. S; с соавторами. REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS Том: 8 Выпуск: 4 Стр.: 527-531 Опубликовано: 2017
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра сучасних технологій діагностично-лікувального процесу	Шевченко Т.М.	1	1. Ryngach N.O., Scherbinina M.B., Shevchenko T.M., Gladun V.M., Sarychev V.I., "Rational nutrition as a prerequisite for eliminating the risk of overweight: public opinion and practice", 2018, "Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland : 1960)", "71", "3", "551", "557", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051992309&partnerID=40&md5=cade57312d087a617d47638d5f660409"	7	1. Voronkova O.S. Activity of catabolic enzymes of film-forming strains of <i>Staphylococcus aureus</i> / O.S. Voronkova, T.M. Shevchenko, A.I. Vinnikov // International Letters of Natural Sciences. – 2017. – Vol. 61. – P. 8-13. https://www.scipress.com/ILNS.61.8 2. Shevchenko T. N. Recent epidemiological trends in HCV-

						infection in Ukraine / T. N. Shevchenko, M. B. Shcherbinina, S. A. Latsinska, T. V. Diklenko // REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS. – 2017. – Vol. 8, №2. - P.210-216. 3. Shevchenko T. N. Immunohistochemical tests for diagnostics of infiltrative forms of breast cancer and identification of molecular subtype in women of different ages in Dnipro city / T. M. Shevchenko, P. V. Gazdyuk, A. M. Bondar, O. Y. Govoruha // REGULATORY MECHANISMS IN BIOSYSTEMS. – 2017. – Vol. 8, №2. - P.204-209. 4. Valchuk S. I. Biological properties of aerococci and bacilli as a component of new associate-probiotic complex / S. I. Valchuk, D. A. Stepansky, T. N. Shevchenko, I. P. Koshevaya, S. A. Ryzhenko, G. N. Kremenchutsky // VISNYK OF DNIPROPETROVSK UNIVERSITY. BIOLOGY, MEDICINE. – 2015. – Vol. 6, №1. - P.57-62.
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра сучасних технологій діагностично-лікувального процесу	Щербиніна М.Б.	12	1. Ryngach N.O., Scherbinina M.B., Shevchenko T.M., Gladun V.M., Sarychev V.I., "Rational nutrition as a prerequisite for eliminating the risk of overweight: public opinion and practice", 2018, "Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland : 1960)", "71", "3", "551", "557", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051992309&partnerID=40&md5=cade57312	12	

			d087a617d47638d5f660409" 2. Shcherbinina M.B., Babets M.I., Kudriavtseva V.I., "[Influence of ursodeoxycholic acid on the immune status of patients with cholesterosis of gall-bladder depending on cholesterol index in blood]", 2014, "Доксperimental'naia i klinicheskaiHŷa gastroД—nterologiiHŷa = Experimental & clinical gastroenterology", "1", "53", "58", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922480107&partnerID=40&md5=9001ab91c90a67fd1a95facb0d745e61" 3. Shcherbinina M.B., Gladun V.N., Feshchenko S.I., Korolenko A.S., "[Interrelation of morphological changes of a mucous membrane of a duodenum and bowel microflora contents at cholelithiasis].", 2011, "Доксperimental'naia i klinicheskaiHŷa gastroД—nterologiiHŷa = Experimental & clinical gastroenterology", "4", "11", "15", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80053342286&partnerID=40&md5=5068a0d3736310447761549e667016e7" 4. Shcherbinina M.B., Zakrevskaia E.V., Ba3ĥbuz O.G., Emel'ianenko T.G., "Point system in diagnostics of the gallbladder cholesterosis", 2010, "Доксperimental'naia i klinicheskaiHŷa gastroД—nterologiiHŷa = Experimental & clinical gastroenterology", "4", "33", "40", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955946466&partnerID=40&md5=cdddaf64f1965e8fc82771ce801a917b" 5. Shcherbinina M.B., Vagin S.V., Litviak E.I., "Using dynamic ultrasonographic study for the evaluation of autonomic management of choledynamics", 2009, "Доксperimental'naia i	
--	--	--	---	--

				klinicheskaiа gastroД—nterologiiа = Experimental & clinical gastroenterology", "2", "5", "10", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67649124611&partnerID=40&md5=505aa26610d7f36684542e4acbf19e7" 6. Shcherbinina M.B., Kosinskaia S.V., Fateeva T.V., Ga3hdar I.A., "Insulinoma", 2008, "Klinicheskaiа meditsina", "86", "2", "70", "76", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-44649091269&partnerID=40&md5=8650976af65b7c2c70068b981bb28e0e"		
Факультет прикладної математики	Кафедра обчислювальної математики та математичної кібернетики	Кісельова О.М.	41	1 Kiseleva E.M., Prytomanova O.M., Zhuravel S.V., "Algorithm for solving a continuous problem of optimal partitioning with neurolinguistic identification of functions in target functional", 2018, "Journal of Automation and Information Sciences", "50", "3", "1", "20", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85050768705&doi=10.1615%2fJAutomatInfSci en.v50.i3.10&partnerID=40&md5=36da5513ec5726e7e7d1e761770073f4" 2 Kazarian A., Blyuss O., Metodieva G., Gentry-Maharaj A., Ryan A., Kiseleva E.M., Prytomanova O.M., Jacobs I.J., Widschwendter M., Menon U., Timms J.F., "Testing breast cancer serum biomarkers for early detection and prognosis in pre-diagnosis samples", 2017, "British Journal of Cancer", "116", "4", "501", "508", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009351662&doi=10.1038%2fbjc.2016.433&partnerID=40&md5=fda19634ba995244ad272749cd1e1730" 3 Kiseleva E.M., Prytomanova O.M.,	36	

				Zhuravel S.V., "Valuation of startups investment attractiveness based on neuro-fuzzy technologies", 2016, "Journal of Automation and Information Sciences", "48", "9", "1", "22", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85007109408&doi=10.1615%2fJAutomatInfSci.en.v48.i9.10&partnerID=40&md5=b53e91f6d3dd81d144dc9240ad8cf30b" 4 Kiseleva E.M., Koriashkina L.S., "Theory of continuous optimal set partitioning problems as a universal mathematical formalism for constructing voronoi diagrams and their generalizations. i. theoretical foundations", 2015, "Cybernetics and Systems Analysis", "51", "3", A001, "325", "335", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84943362480&doi=10.1007%2fs10559-015-9725-x&partnerID=40&md5=e814a8b43221698545d84348aaa4933c" 5 Kiseleva E.M., Koriashkina L.S., "Theory of Continuous Optimal set Partitioning Problems as a Universal Mathematical Formalism for Constructing Voronoi Diagrams and Their Generalizations. Ii. Algorithms for Constructing Voronoi Diagrams Based on the Theory of Optimal set Partitioning1", 2015, "Cybernetics and Systems Analysis", "51", "4", "489", "499", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84957845350&doi=10.1007%2fs10559-015-9740-y&partnerID=40&md5=5fd6f3d637dc2c302d4f30233e254a48"		
Факультет	Кафедра	Говоруха В.Б.	28	1. Govorukha V., Sheveleva A., Kamlah	28	

приклад ної математи ки	обчислюва льної математики та математич ної кібернетики			M., "A crack along a part of an interface electrode in a piezoelectric bimaterial under anti-plane mechanical and in-plane electric loadings", 2019, "Acta Mechanica", "", "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061629311&doi=10.1007%2fs00707-019-2364-y&partnerID=40&md5=99917580bd7106a5154b3e12faffb8a8" 2. Govorukha V., Kamlah M., "Application of the hybrid complex variable method to the analysis of a crack at a piezoelectric-metal interface", 2018, "Journal of Mechanics of Materials and Structures", "13", "4", "587", "605", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059345578&doi=10.2140%2fjomms.2018.13.587&partnerID=40&md5=d077522cb7f7dab10481e596f7433fbe" 3. Govorukha V., Kuchkova O., "An estimation of the logistics potential of enterprises in the regionБТМs management", 2018, "Montenegrin Journal of Economics", "14", "2", "79", "89", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049131399&doi=10.14254%2f1800-5845%2f2018.14-2.5&partnerID=40&md5=ee1de8c58aa56dc4b5dc95d6fcf53d2a" 4. Govorukha V., Kamlah M., Loboda V., Lapusta Y., "Basic concepts of fracture mechanics", 2017, "Lecture Notes in Applied and Computational Mechanics", "83", "39", "57", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015706419&doi=10.1007%2f978-3-319-53553-		
----------------------------------	---	--	--	---	--	--

				1_3&partnerID=40&md5=af0850daf593939ba9f038fec2a13fcd" 5. Govorukha V., Kamlah M., Loboda V., Lapusta Y., "An electrically limited permeable crack between two piezoelectric materials", 2017, "Lecture Notes in Applied and Computational Mechanics", "83", "", "121", "151", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015691861&doi=10.1007%2f978-3-319-53553-1_6&partnerID=40&md5=11cb92c41f1d9937381dbb65278a38bb" 6. Govorukha V., Kamlah M., Loboda V., Lapusta Y., "An electrically permeable crack between two different piezoelectric materials", 2017, "Lecture Notes in Applied and Computational Mechanics", "83", "", "59", "95", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015665186&doi=10.1007%2f978-3-319-53553-1_4&partnerID=40&md5=a928eb84e40d651a12e36eb385259e2c"		
Факультет прикладної математики	Кафедра обчислювальної математики та математичної кібернетики	Шевельова А.Є	18	1. Govorukha V., Sheveleva A., Kamlah M., "A crack along a part of an interface electrode in a piezoelectric bimaterial under anti-plane mechanical and in-plane electric loadings", 2019, "Acta Mechanica", "", "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061629311&doi=10.1007%2fs00707-019-2364-y&partnerID=40&md5=99917580bd7106a5154b3e12faffb8a8" 2. Loboda V.V., Kryvoruchko A.G., Sheveleva A.Y., "Electrically plane and mechanically antiplane problem for an inclusion with stepwise	16	

				rigidity between piezoelectric materials",2019,"Advanced Structured Materials","94",,"463","481",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051118041&doi=10.1007%2f978-3-319-92234-8_26&partnerID=40&md5=2f6615401c1b95e6062e0d8b274547ab" 3. Onopriienko O., Loboda V., Sheveleva A., Lapusta Y., "An interface crack with mixed electro-magnetic conditions at it faces in a piezoelectric / Piezomagnetic bimaterial under anti-plane mechanical and in-plane electric loadings",2018,"Acta Mechanica et Automatica","12","4",,"301","310",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060397635&doi=10.2478%2fama-2018-0046&partnerID=40&md5=12419ae61cd4abf80a4b27395a2a5a60" 4. Labibov R.R., Chernyakov Y.A., Sheveleva A.E., Shevchenko A.G., "Strips of localization of plastic deformation",2018,"Archive of Applied Mechanics","88","12",,"2221","2230",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051673776&doi=10.1007%2fs00419-018-1445-z&partnerID=40&md5=e1b038a4c3015c1da7b030e361389cc3" 5. Onopriienko O., Loboda V., Sheveleva A., Lapusta Y., "Interaction of a conductive crack and of an electrode at a piezoelectric bimaterial interface",2018,"Comptes Rendus - Mecanique","346","6",,"449","459",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85045850771&doi=10.1016%2fj.crme.2018.04.001&partnerID=40&md5=82988a95f3cba812bb41a57bbebbc353"		
Факультет	Кафедра	Білозьоров	21	1. Belozyorov V.Y., "Universal approach to the	-	

приклад ної математи ки	комп'ютер них технологій	В.Є.	problem of emergence of chaos in autonomous dynamical systems",2019,"Nonlinear Dynamics","95","1","579","595","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055540921&doi=10.1007%2fs11071-018-4584-4&partnerID=40&md5=17623c36e5f51bc104233f459426bba0" 2. Ye Belozyorov V., "On novel conditions of chaotic attractors existence in autonomous polynomial dynamical systems",2018,"Nonlinear Dynamics","91","4","2435","2452","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039551939&doi=10.1007%2fs11071-017-4023-y&partnerID=40&md5=6a97ab0461b45562c4256d9c821670a0" 3. Sychenko V., Kuznetsov V., Kosariev Y., Hubskiy P., Belozyorov V., Zaytsev V., Pulin M., "Development of an approach to ensure stability of the traction direct current system",2018,"Eastern-European Journal of Enterprise Technologies","5","2","47","56","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059444155&doi=10.15587%2f1729-4061.2018.142936&partnerID=40&md5=4fdae89cdcb34af6cdcddc4c1b6d7da6" 4. Belozyorov V.Y., "Reduction Method for Search of Chaotic Attractors in Generic Autonomous Quadratic Dynamical Systems",2017,"International Journal of Bifurcation and Chaos","27","3",1750036,"","","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85017310272&doi=10.1142%2fS0218127417500365&partnerID=40&md5=22b38da8991738f11"		
----------------------------------	--------------------------------	------	---	--	--

				a62d905297adc35" 5. Belozyorov V.Y., "A novel search method of chaotic autonomous quadratic dynamical systems without equilibrium points", 2016, "Nonlinear Dynamics", "86", "2", "835", "860", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84978054078&doi=10.1007%2fs11071-016-2927-6&partnerID=40&md5=23f79e511f38c5a446c6ac5c6ea906ff"		
Факультет психології та спеціальної освіти	Кафедра педагогічної та вікової психології	Носенко Е.І	2	1. Nosenko E.L., "Linguistic peculiarities of oral speech in a state of anxiety (Russian)", 1975, "Zhurnal Vysshei Nervnoi Deyatelnosti Imeni I.P. Pavlova", "25", "2", "253", "259", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0016739611&partnerID=40&md5=3c8cf7e5c6a3d91491ade50c81d25642" 2. Title: Is individual religiosity over youth an appropriate means of enhancing mental health and reducing anxiety? Author(s): Arshava, Iryna; Nosenko, Eleonora Source: Psychology & Health Volume: 28 Pages: 168 Published: JUL 1 2013	20	1. Title: Is individual religiosity over youth an appropriate means of enhancing mental health and reducing anxiety? Author(s): Arshava, I.; Nosenko, E. Source: Psychology & Health Volume: 28 Pages: 168 Published: 2013 2. 4 Title: The personality hyper-compensatory resource and its manifestation in the individual's non-verbal behavior Author(s): Nosenko, Eleonora; Arshava, Iryna Source: Psychology & Health Volume: 28 Pages: 281 Published: JUL 1 2013 3. Title: The personality hyper-compensatory resource and its manifestation in the individual's non-verbal behavior Author(s): Nosenko, E.; Arshava, I. Source: Psychology & Health Volume: 28 Pages: 281 Published: 2013

						4. Title: The hierarchy of personality resources of mental health Author(s): Nosenko, E.; Arshava, I.; Chetverick-Burchack, A. Source: Psychology & Health Volume: 27 Pages: 293 Published: 2012
Фізико-технічний факультет	Кафедра механотроніки	Алексєєнко С.В.	5	1. Alekseenko S.V., Mendig C., Schulz M., Sinapius M., Prykhodko O.A., "An experimental study of freezing of supercooled water droplet on solid surface", 2016, "Technical Physics Letters", "42", "5", "524", "527", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84975865325&doi=10.1134%2fS1063785016050187&partnerID=40&md5=a82b977dc88a7352a5ad28993099371d" 2. Alekseyenko S., Sinapius M., Schulz M., Prykhodko O., "Interaction of Supercooled Large Droplets with Aerodynamic Profile", 2015, "SAE Technical Papers", "2015-June", "June", "1", "1", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84959511358&doi=10.4271%2f2015-01-2118&partnerID=40&md5=c64d3a58fa85b3cdeb5bd83c7a47fd0d" 3. Alekseenko S.V., Prykhodko A.A., "Mathematical modeling of ice body formation on the wing airfoil surface", 2014, "Fluid Dynamics", "49", "6", "715", "732", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84938061264&doi=10.1134%2fS0015462814060039&partnerID=40&md5=ad57921aed19891d29ee9bd90d6bb7ca" 4. Prykhodko O.A., Alekseyenko S.V., "Numerical simulation of the process of	7	

				airfoil icing in the presence of large supercooled water drops",2014,"Technical Physics Letters", "40", "10", "864", "867", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84919912257&doi=10.1134%2fS1063785014100125&partnerID=40&md5=221cd37a44a8c2eee90071661440d1be" 5. Prikhod'ko A.A., Alekseenko S.V., "Numerical simulation of the processes of icing on airfoils with formation of a ""barrier"" ice",2014,"Journal of Engineering Physics and Thermophysics", "87", "3", "598", "607", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84904385039&doi=10.1007%2fs10891-014-1050-0&partnerID=40&md5=ad563f62d6ab3d6a866ad884e931c757"		
Фізико-технічний факультет	Кафедра двигунобудування	Бондаренко С.Г.	6	1. Bondarenko S., Dreus A., Lysenko K., "The investigation of thermal and gas dynamic processes in the combustion chamber of the rocket engine using slurry fuel",2018,"Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part G: Journal of Aerospace Engineering", "232", "10", "1903", "1910", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85045264158&doi=10.1177%2f0954410017704216&partnerID=40&md5=ab60dced09e95189852da2ebf8f91b30" 2. Bondarenko S.G., Serdyuk A.I., Protsan Y.V., Kovalenko M.D., Strel'nikov G.O., "Slurry-propellant rocket propulsion. New design solutions for displacing gas-generator and reliable multistart",2012,"Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC", "9", "7514", "7522", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	5	

				84883495242&partnerID=40&md5=fce5436136b232512189c0228f12e93a" 3. Ivanchenko A.M., Bondarenko S.G., Protsan Y.V., Wilson S.A., "Deep regulation and reusable rocket propulsion using premixed slurry propellant", 2012, "Journal of Propulsion and Power", "28", "5", "869", "875", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84866625274&doi=10.2514%2f1.B34280&partnerID=40&md5=be83de160e58a78d598ec4583ccd81c6" 4. Adamchuk L.V., Bondarenko S.G., Koval'chuk V.G., Pavlenko D.V., Statsenko I.N., "Gas-sprayed powders of tin", 2003, "Poroshkovaya Metallurgiya", "1-2", "113", "119", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0038739468&partnerID=40&md5=abc352bc836d967e4270667eb887fa24" 5. Adamchik L.V., Bondarenko S.G., Koval'chuk V.G., Pavlenko D.V., Statsenko I.N., "Gas-sprayed tin powders", 2003, "Powder Metallurgy and Metal Ceramics", "42", "1-2", "100", "104", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0038202291&doi=10.1023%2fA%3a1023911603733&partnerID=40&md5=c53db9d8839ff9a401c75c3966d13a23"		
Фізико-технічний факультет	Кафедра двигунобудування	Марченко О.Л.	6	1. Prisniakov V.F., Marchenko O.L., Prisniakov K.V., "Influence of external factors on starting and an operation of heat pipes as a component of the space propulsion systems", 2008, "International Astronautical Federation - 59th International Astronautical Congress 2008, IAC 2008", "10", "6321", "6335", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	8	

			77950477330&partnerID=40&md5=428173d8e481b04827e329bf765542a" 2. Prisniakov V., Marchenko O., Prisniakov K., "Dynamics heat and mass transfer processes in space heat pipes at influence of vibrations for various gravitational fields", 2005, "International Astronautical Federation - 56th International Astronautical Congress 2005", "6", "3564", "3571", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34250807305&partnerID=40&md5=9db5e003889d17ac5e8f77aa38037ca3" 3. Marchenko O., Prisniakov K., Prisniakov V., Kravez V., Nikolaenko Yu., "Influence of non-stationary conditions on reliability of space systems with heat pipes under the effect of vibrations", 2004, "International Astronautical Federation - 55th International Astronautical Congress 2004", "4", "2301", "2311", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34249063908&partnerID=40&md5=dfaadde9a650ffa48f29fbf251bfa466" 4. Prisniakov K., Marchenko O., Melikaev Yu., Kravetz V., Nikolaenko Yu., Prisniakov V., "About the complex influence of vibrations and gravitational fields on serviceability of heat pipes in composition of space-rocket systems", 2004, "Acta Astronautica", "55", "3-9", "509", "518", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-3843075179&doi=10.1016%2fj.actaastro.2004.05.005&partnerID=40&md5=b9d49028448434f63460e0c06598bd64" 5. Prisniakov K., Marchenko O., Melikaev Yu., Kravetz V., Nikolaenko Yu., Prisniakov		
--	--	--	---	--	--

				V., "About complex influence of vibrations and gravitational fields on serviceability of heat pipes in composition of the space-rocket systems", 2003, "54th International Astronautical Congress of the International Astronautical Federation (IAF), the International Academy of Astronautics and the International Institute of Space Law", "1", "1571", "1580", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-22344442816&partnerID=40&md5=350606ecd791ff394086bc0340d8447"		
Фізико-технічний факультет	Кафедра космічних інформаційних технологій	Беліков В. В.	11	1. De Oliveira G.F., Ishihara J.Y., Borges R.A., Ferreira H.C., Kulabukhov A.M., Larin V.A., Belikov V.V., "A Low-Cost Attitude Determination and Control System for the UYS-1 nanosatellite", 2013, "IEEE Aerospace Conference Proceedings", "6496982", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84878721011&doi=10.1109%2fAERO.2013.6496982&partnerID=40&md5=064b773ca84d27cf2950c464c28c989" 2. Chaurais J.R., Ferreira H.C., Ishihara J.Y., Borges R.A., Kulabukhov A.M., Larin V.A., Belikov V.V., "A high precision attitude determination and control system for the UYS-1 nanosatellite", 2013, "IEEE Aerospace Conference Proceedings", "6496981", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84878714036&doi=10.1109%2fAERO.2013.6496981&partnerID=40&md5=d8b3177d6ffe755f55acf5fd42b3d8a2" 3. Labutkina T.V., Petrenko A.N., Larin V.A., Belikov V.V., "Global planning and control of multitude of space vehicles for forming ""windows"" for launching into orbits and inter-	-	

				orbital transitions",2012,"Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC", "11" ,,, "9147", "9148" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84883528132&partnerID=40&md5=4349aba0b677115c92054e62ceba0f55" 4. Labutkina T.V., Larin V.A., Belikov V.V., Orlyanskaya Yu.A., Petrov A.A., Myslyvets Ye.V., "Globalization of planning of observation of orbital objects",2010,"61st International Astronautical Congress 2010, IAC 2010", "13" ,,, "10520", "10523" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79959458695&partnerID=40&md5=fb1fe47bb2ef352761341d3cc654bcf9" 5. Labutkina T.V., Larin V.O., Belikov V., Mokshankina T., "Classification of zones of conflicts of orbital bodies",2007,"International Astronautical Federation - 58th International Astronautical Congress 2007", "3" ,,, "1826", "1829" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-54949091487&partnerID=40&md5=9ff85af935ebe183504337460c988260"		
Фізико-технічний факультет	Кафедра систем автоматизованого управління	Зірка С.Є.	46	1. Zirka S.E., Moroz Y.I., Elovaara J., Lahtinen M., Walling R.A., HГëidalen H.K., Bonmann D., Arturi C.M., Chiesa N., "Simplified models of three-phase, five-limb transformer for studying GIC effects",2018,"International Journal of Electrical Power and Energy Systems", "103" ,,, "168", "175" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047644278&doi=10.1016%2fj.ijepes.2018.05.035&partnerID=40&md5=52cfc76c27e4638da3871fdccc591a71" 2. Zirka S.E., Moroz Y.I., HГëidalen H.K.,	44	

				Lotfi A., Chiesa N., Arturi C.M., "Practical experience in using a topological model of a core-Type three-phase transformer-no-load & inrush conditions", 2017, "IEEE Transactions on Power Delivery", "32", "4", 7593386, "2081", "2090", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021761629&doi=10.1109%2fTPWRD.2016.2618900&partnerID=40&md5=ec1e50b6aa5592d28ae8f2bbfc228dbe" 3. Zirka S.E., Moroz Y.I., Rahimpour E., "Towards a transformer transient model as a lumped-distributed parameter system", 2017, "COMPEL - The International Journal for Computation and Mathematics in Electrical and Electronic Engineering", "36", "3", "741", "750", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020727561&doi=10.1108%2fCOMPEL-09-2016-0389&partnerID=40&md5=e38a3314c5860f35bc50ffe784a5fed0" 4. Prigozhin L., Sokolovsky V., Barrett J.W., Zirka S.E., "On the Energy-Based Variational Model for Vector Magnetic Hysteresis", 2016, "IEEE Transactions on Magnetics", "52", "12", 7539646, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84999683627&doi=10.1109%2fTMAG.2016.2599143&partnerID=40&md5=c0b0edc1a1ec1b9fe80cd80a375d623a" 5. Jazebi S., Rezaei-Zare A., Lambert M., Zirka S.E., Chiesa N., Moroz Y.I., Chen X., Martinez-Duro M., Arturi C.M., Dick E.P., Narang A., Walling R.A., Mahseredjian J., Martinez J.A., De Leon F., "Duality-Derived Transformer Models for Low-Frequency		
--	--	--	--	--	--	--

				Electromagnetic Transients - Part II: Complementary Modeling Guidelines",2016,"IEEE Transactions on Power Delivery","31","5",7458170,"2420","2430",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84990247576&doi=10.1109%2fTPWRD.2016.2556686&partnerID=40&md5=a1c9b2174648202785863385cfe697f1"		
Фізико-технічний факультет	Кафедра систем автоматизованого управління	Мороз Ю.І.	37	1. Zirka S.E., Moroz Y.I., Elovaara J., Lahtinen M., Walling R.A., Høidealen H.K., Bonmann D., Arturi C.M., Chiesa N., "Simplified models of three-phase, five-limb transformer for studying GIC effects",2018,"International Journal of Electrical Power and Energy Systems", "103",,, "168", "175",, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047644278&doi=10.1016%2fj.ijepes.2018.05.035&partnerID=40&md5=52cfc76c27e4638da3871fdccc591a71" 2. Zirka S.E., Moroz Y.I., Høidealen H.K., Lotfi A., Chiesa N., Arturi C.M., "Practical experience in using a topological model of a core-Type three-phase transformer-no-load & inrush conditions",2017,"IEEE Transactions on Power Delivery", "32", "4", 7593386, "2081", "2090",, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021761629&doi=10.1109%2fTPWRD.2016.2618900&partnerID=40&md5=ec1e50b6aa5592d28ae8f2bbfc228dbe" 3. Zirka S.E., Moroz Y.I., Rahimpour E., "Towards a transformer transient model as a lumped-distributed parameter system",2017,"COMPEL - The International Journal for Computation and Mathematics in	36	

				Electrical and Electronic Engineering", "36", "3", "741", "750", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020727561&doi=10.1108%2fCOMPEL-09-2016-0389&partnerID=40&md5=e38a3314c5860f35bc50ffe784a5fed0" 4. Jazebi S., Rezaei-Zare A., Lambert M., Zirka S.E., Chiesa N., Moroz Y.I., Chen X., Martinez-Duro M., Arturi C.M., Dick E.P., Narang A., Walling R.A., Mahseredjian J., Martinez J.A., De Leon F., "Duality-Derived Transformer Models for Low-Frequency Electromagnetic Transients - Part II: Complementary Modeling Guidelines", 2016, "IEEE Transactions on Power Delivery", "31", "5", 7458170, "2420", "2430", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84990247576&doi=10.1109%2fTPWRD.2016.2556686&partnerID=40&md5=a1c9b2174648202785863385cfe697f1" 5. Jazebi S., Zirka S.E., Lambert M., Rezaei-Zare A., Chiesa N., Moroz Y., Chen X., Martinez-Duro M., Arturi C.M., Dick E.P., Narang A., Walling R.A., Mahseredjian J., Martinez J.A., De Leon F., "Duality derived transformer models for low-frequency electromagnetic transients - Part I: Topological models", 2016, "IEEE Transactions on Power Delivery", "31", "5", 7390292, "2410", "2419", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84990196336&doi=10.1109%2fTPWRD.2016.2517327&partnerID=40&md5=c283a0d93e7c921e6dd82bdac6ad6734"		
Фізико-технічний	Кафедра технології	Санін А.Ф.	9	1. Kulyk A., Masley V., Moskalov S., Kavun V., Sanin A., Schudro A., "Development of	8	

факультет	виробництва			dimensionally stable structure of drawtube of optical device of composite material",2016,"Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC",,,,,"",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85016503079&partnerID=40&md5=89baeda7c99464fb1362da8d5373e26c" 2. Lychagina T., Nikolayev D., Sanin A., Tatarko J., Ullemeyer K.,"Investigation of rail wheel steel crystallographic texture changes due to modification and thermomechanical treatment",2015,"IOP Conference Series: Materials Science and Engineering", "82", "1", 012107, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928775321&doi=10.1088%2f1757-899X%2f82%2f1%2f012107&partnerID=40&md5=9281e2fd9464fc5dc4bea9aea4f0a5de" 3. Slyvynskiy V.I., Sanin A.F., Kharchenko M.E., Kondratyev A.V.,"Thermally and dimensionally stable structures of carbon-carbon laminated composites for space applications",2014,"Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC", "8",,,, "5739", "5751", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84937863446&partnerID=40&md5=8a69372fe87fc4f479bc0b619e068c7e" 4. Bechke K.V., Sanin A.F.,"Structure and properties of water-atomized aluminum powder alloy",2010,"Powder Metallurgy and Metal Ceramics", "49", "5-6", "266", "271", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-78649905558&doi=10.1007%2fs11106-010-9232-6&partnerID=40&md5=21d91543b1373d12ef41"		
-----------	-------------	--	--	--	--	--

				f4faf23a7c28" 5. Taranova M.A., Sanin A.F., "High isostatic pressure effect on the structure of high-speed steel", 2008, "Metallofizika i Noveishie Tekhnologii", "30", "SPEC. ISS.", "743", "751", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-63749087121&partnerID=40&md5=fca25ca0202c75dcff0f7d880c97dbbd" 6. Sanin A.F., Nichiporenko O.S., "Effect of water pressure on the particle shape of powder in atomization. II. Predicting the shape of powder particles in atomization with water under a pressure of more than 5 MPa", 1988, "Soviet Powder Metallurgy and Metal Ceramics", "27", "10", "759", "763", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0024630384&doi=10.1007%2fBF00802766&partnerID=40&md5=5282675755b82221298e6ad0d12aac2d"		
Фізико-технічний факультет	Кафедра технології виробництва	Ємець В.В.	9	1. Yemets V., Harkness P., Dron M., Pashkov A., Worrall K., Middleton M., "Autophagy engines: Toward a throttleable solid motor", 2018, "Journal of Spacecraft and Rockets", "55", "4", "984", "992", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051143205&doi=10.2514%2f1.A34153&partnerID=40&md5=ceeacc54491d0e36110364126d304839" 2. Yemets V., Prince S., Wilkinson R., "Investigations of a combustible inertial: Launch vehicle design", 2015, "JBIS - Journal of the British Interplanetary Society", "68", "7", "188", "199", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84954564636&partnerID=40&md5=40d7631d5b587a2e8c5b907eb0bcf300"	9	

				3. Yemets V., Dron M., Yemets T., Kostritsyn O., "The infinite staging rocket - A progress to realization", 2015, "Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC", "12", "9118", "9124", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84991661943&partnerID=40&md5=7d58b026e010d78c9638de9709ff7ab3" 4. Yemets V., Motsyk O., Price S., Wilkinson R., Verhoeven C., Dyukov V., Minteev G., Kostritsyn O., Maslyany M., Becker C., Heldens J., Werner R., Olde M., Krusharev I., Sridharan S., Yemets T., Yemets M., "The infinite staging rocket - First step to realization", 2013, "Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC", "11", "8624", "8634", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84904654327&partnerID=40&md5=c24d77afb8453c43168e059de86d1e4b" 5. Yemets V., Sanin F., Kostritsyn O., Maslyany M., Minteev G., "Is the combustible inertial pico launch vehicle feasible?", 2010, "JBIS - Journal of the British Interplanetary Society", "63", "7", "249", "259", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84862866086&partnerID=40&md5=2b539b37ef160067bd1db8d6c615fa15"		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Оковитий С.І.	59	1. Kapusta K., Voronkov E., Okovytyy S., Korobov V., Leszczynski J., "Reconstruction of STO-3G Family Basis Set for the Accurate Calculation of Magnetic Properties", 2018, "Russian Journal of Physical Chemistry A", "92", "13", "2827", "2834", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061933988&doi=10.1134%2fS003602441813"	66	

			0174&partnerID=40&md5=dead59eb80d708c5501e617ebd81ad88" 2. Zahorulko S.P., Varenichenko S.Ph., Farat O.K., Mazepa A.V., Okovytyy S.I., Markov V.I., "Reactions of 2P(4P)-chromenes with dinucleophiles: one-step synthesis of 2-(1H-(bi)pyrazol-3-yl)- and 2-(1,4(5)-(benzo)diazepin-4-yl)phenols", 2018, "Chemistry of Heterocyclic Compounds", "54", "9", "859", "867", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055976665&doi=10.1007%2fs10593-018-2367-y&partnerID=40&md5=8bf3fe49050917e966a8efab20c3e859" 3. Palchykov V.A., Zarovnyaya I.S., Tretiakov S.V., Reshetnyak A.V., Omelchenko I.V., Shishkin O.V., Okovytyy S.I., "Synthesis and characterization of sulfolane-based amino alcohols: A combined experimental and computational study", 2018, "Journal of Molecular Structure", "1157", "149", "158", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85038871733&doi=10.1016%2fj.molstruc.2017.12.055&partnerID=40&md5=1a3da155a2619acf8e51b0867c241824" 4. Kazunin M.S., Voskoboynik O.Y., Nosulenko I.S., Berest G.G., Sergeieva T., Okovytyy S., Karpenko O.V., Priimenko B.O., Kovalenko S.I., "Synthesis, Tautomerism, and Antiradical Activity of Novel Pteridinetriene Derivatives", 2018, "Journal of Heterocyclic Chemistry", "55", "4", "1033", "1041", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85045688297&doi=10.1002%2fjhet.3135&partnerID=40&md5=cb2d913c1b2b86215d7329655501b91f"		
--	--	--	--	--	--

				5. Kapusta K., Sizochenko N., Karabulut S., Okovytyy S., Voronkov E., Leszczynski J., "QSPR modeling of optical rotation of amino acids using specific quantum chemical descriptors", 2018, "Journal of Molecular Modeling", "24", "3", 59, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042324312&doi=10.1007%2fs00894-018-3593-z&partnerID=40&md5=5f16519b4d0063b953f6c24ad747ead9"		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Пальчиков В.О	39	1. Tkachenko I.V., Tarabara I.N., Omelchenko I.V., Palchykov V.A., "Grignard Reagents and Their N-analogues in the Synthesis of Tricyclic and Tetracyclic Cage-like Lactams", 2018, "Journal of Heterocyclic Chemistry", "55", "10", "2381", "2391", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052818349&doi=10.1002%2fjhet.3302&partnerID=40&md5=36af940dac6cd08a08de0ed20327cc99" 2. Chabanenko R.M., Yu. Mykolenko S., Kozirev E.K., Palchykov V.A., "Multigram scale synthesis of 3,4- and 3,6-dihydro-2H-thiopyran 1,1-dioxides and features of their NMR spectral behavior", 2018, "Synthetic Communications", "48", "17", "2198", "2205", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049613249&doi=10.1080%2f00397911.2018.1486427&partnerID=40&md5=eb04fdbc4634241f7b41cddcc8d9824a" 3. Palchykov V.A., Zarovnaya I.S., Tretiakov S.V., Reshetnyak A.V., Omelchenko I.V., Shishkin O.V., Okovytyy S.I., "Synthesis and characterization of sulfolane-based amino alcohols: A combined experimental and	44	

				computational study",2018,"Journal of Molecular Structure", "1157",,, "149", "158",, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85038871733&doi=10.1016%2fj.molstruc.2017.12.055&partnerID=40&md5=1a3da155a2619acf8e51b0867c241824" 4. Palchikov V.A., Gaponov A.A., Chabanenko R.M., Mykolenko S.Y., "Synthesis of a New Spiro System: 1-Oxa-7-thia-4-azaspiro[4.5]decane 7,7-Dioxide",2018,"Russian Journal of Organic Chemistry", "54", "4",, "588", "592",, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048132143&doi=10.1134%2fS1070428018040127&partnerID=40&md5=bb044647a4f55711e38473b7ea77f930" 5. Palchykov V.A., Chabanenko R.M., Konshin V.V., Dotsenko V.V., Krivokolysko S.G., Chigorina E.A., Horak Y.I., Lytvyn R.Z., Vakhula A.A., Obushak M.D., Mazepa A.V., "Dihydro-2: H -thiopyran-3(4 H)-one-1,1-dioxide-a versatile building block for the synthesis of new thiopyran-based heterocyclic systems",2018,"New Journal of Chemistry", "42", "2",, "1403", "1412",, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040867684&doi=10.1039%2fc7nj03846a&partnerID=40&md5=4cae076126ee2426000052d1381c73e7"		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Тарабара І.М.	43	1. Tkachenko I.V., Tarabara I.N., Omelchenko I.V., Palchykov V.A., "Grignard Reagents and Their N-analogues in the Synthesis of Tricyclic and Tetracyclic Cage-like Lactams",2018,"Journal of Heterocyclic Chemistry", "55", "10",, "2381", "2391",, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	44	

			85052818349&doi=10.1002%2fjhet.3302&partnerID=40&md5=36af940dac6cd08a08de0ed20327cc99" 2. Tkachenko I.V., Tarabara I.N., Omel'chenko I.V., Palchikov V.A., "Reactivity of 5-endo-hydroxy-4-azatricyclo[5.2.1.0^{2,6}]dec-8-en-3-ones and their isomerization initiated by acids and bases", 2016, "Russian Journal of Organic Chemistry", "52", "5", "661", "669", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84983574278&doi=10.1134%2fS1070428016050080&partnerID=40&md5=492125cf9d66689ad7e4cbd8d683cca5" 3. Palchikov V.A., Tarabara I.N., Krishchik O.V., Omelchenko I.V., Shishkina S.V., Shishkin O.V., Kasyan L.I., "Exo-2,3-Epoxybicyclo[2.2.1]heptan-endo-5,6-dicarboximides: Versatile starting materials for the preparation of oxazaheterocyclic cage compounds", 2014, "Monatshefte fur Chemie", "145", "7", "1155", "1163", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84902298691&doi=10.1007%2fs00706-014-1192-y&partnerID=40&md5=c29b6adb3e8f1d35997009384f7f1730" 4. Petrova T., Tarabara I., Palchikov V., Kasyan L., Kosenkov D., Okovytyy S., Gorb L., Shishkina S., Shishkin O., Leszczynski J., "Ethanolysis of N-substituted norbornane epoxyimides: Discovery of diverse pathways depending on substituent's character", 2010, "Organic and Biomolecular Chemistry", "8", "9", "2142", "2157", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77951107848&doi=10.1039%2fb917850c&partnerID=40&md5=9de334808c0a51139ba45754e		
--	--	--	---	--	--

				abe20d7" 5. Okovytyy S.I., Sviatenko L.K., Gaponov A.A., Kasyan L.I., Tarabara I.N., Leszczynski J., "DFT Study on tautomerism of dihydro-2H-1,5-benzodiazepin-2-ones and dihydro-2H-1,5-benzodiazepine-2-thiones", 2010, "European Journal of Organic Chemistry", "2", "280", "291", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-73349140792&doi=10.1002%2fejoc.200900689&partnerID=40&md5=731de2c12fcc4bbfcbb9fcaa2b90bb20"		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Гапонов О.О.	10	1. Palchikov V.A., Gaponov A.A., Chabanenko R.M., Mykolenko S.Y., "Synthesis of a New Spiro System: 1-Oxa-7-thia-4-azaspiro[4.5]decane 7,7-Dioxide", 2018, "Russian Journal of Organic Chemistry", "54", "4", "588", "592", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048132143&doi=10.1134%2fS1070428018040127&partnerID=40&md5=bb044647a4f55711e38473b7ea77f930" 2. Yartsev Y., Palchikov V., Gaponov A., Shishkina S., "Crystal structure of 5-chloro-N 1 - (5-phenyl-1H-pyrazol-3-yl)benzene-1,2-diamine-Yartsev Yegor", 2017, "Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications", "73", "876", "879", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020281041&doi=10.1107%2fS2056989017007381&partnerID=40&md5=b41d8633b183aad2f4b0c2bd6921ffb5" 3. Gaponov A.A., Zlenko E.T., Shishkina S.V., Shishkin O.V., Antypenko O.M., Tretiakov S.V., Palchikov V.A., "Synthesis, spectroscopic characterization, X-ray structure, and in vivo	-	

				neurotropic activity of new 1,5-benzodiazepin-2-ones",2016,"Medicinal Chemistry Research", "25", "9", "1768", "1780", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976465557&doi=10.1007%2fs00044-016-1605-z&partnerID=40&md5=d87112116628f7663d8ff6331ac43983" 4. Okovytyy S.I., Sviatenko L.K., Gaponov A.A., Kasyan L.I., Tarabara I.N., Leszczynski J., "DFT Study on tautomerism of dihydro-2H-1,5-benzodiazepin-2-ones and dihydro-2H-1,5-benzodiazepine-2-thiones",2010,"European Journal of Organic Chemistry", "2", "280", "291", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-73349140792&doi=10.1002%2fejoc.200900689&partnerID=40&md5=731de2c12fcc4bbfcbb9fcaa2b90bb20" 5. Okovytyy S.I., Sviatenko L.K., Gaponov A.O., Tarabara I.N., Kasyan L.I., Leszczynski J., "Comprehensive DFT and MP2 level investigations of reaction of 2,3-dihydro-1,5-benzodiazepine-2-thiones with hydrazine",2009,"Journal of Physical Chemistry A", "113", "42", "11376", "11381", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961977999&doi=10.1021%2fjp9047709&partnerID=40&md5=b9a4dfe597c54e88dd58eeb3ec750433"		
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Сеферова М.Ф.	6	1. Kas'yan L.I., Okovityi S.I., Seferova M.F., "Synthesis, structure, and transformations of 7-hydroxymethyltetracyclo[6.2.16,9.05,10]dodec-2-ene",1997,"Russian Journal of Nondestructive Testing", "33", "2", "228", "233", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-27544476105&partnerID=40&md5=bdf28f673b	16	

			c51a8802b5ac108ff1f2f0" 2. Kas'yan L.I., Okovityi S.I., Seferova M.F., "Synthesis, Structure, and Transformations of 7-Hydroxymethyltetracyclo[6.2.16,9.05,10]dodec-2-ene", 1997, "Russian Journal of Organic Chemistry", "33", "2", "228", "233", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0031320197&partnerID=40&md5=e5f3c482d0cb9ac647ac7963e739363f" 3. Kasyan L.I., Seferova M.F., Gaponova R.G., "The products of acidic methanolysis of 1-oxaspiro(2,n)alkanes", 1993, "Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal", "59", "3", "312", "315", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0027558721&partnerID=40&md5=d1d9c1d3ae0e93b8b8519507f325524f" 4. Kas'yan L.I., Galafeeva M.F., Kovalenko V.V., Dryuk V.G., "REGIO- AND STEREOSELECTIVITY OF THE EPOXIDATION REACTION OF ETHYLIDENENORBORNENE.", 1987, "Soviet progress in chemistry", "53", "9", "69", "73", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0023576997&partnerID=40&md5=1b7fcc5c1320d860671409da330c493a" 5. Kas'jan L.A., Gnedenko L.Yu., Galafeeva M.F., Kornilov M.Yu., Krasutsky P.A., Averina N.V., Zefirov N.S., "Novel rearrangement of exo-epoxide of norbornene", 1986, "Tetrahedron Letters", "27", "25", "2921", "2922", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-46149137673&doi=10.1016%2fs0040-4039%2800%2984681-X&partnerID=40&md5=62d31cb006c83181cef1808441e355b4"		
--	--	--	--	--	--

Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Коптева С.Д.	4	1. Ivonin S.R., Kopteva S.D., Serdyuk V.N., Tolmachev A.A., Pinchuk A.M., "C-phosphorylation of 5,10-dimethyl-5, 10-dihydrophenazine and its carbo- and heteroanalogs", 2001, "Heteroatom Chemistry", "12", "7", "652", "657", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035213623&doi=10.1002%2fhc.1098&partnerID=40&md5=242b2b0dd4090d88a52a280b0aa42558" 2. Ivonin S.P., Kopteva S.D., Serdyuk V.N., Tolmachev A.A., "Phosphorylation of diarylamines", 2000, "Russian Journal of Organic Chemistry", "36", "3", "402", "409", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0034145016&partnerID=40&md5=a46978f31c0718af1f30c99a86e4531d" 3. Ivonin S.P., Kopteva S.D., Tolmachev A.A., "C-Phosphorylation of N-Methyldiphenylamine", 1998, "Russian Journal of General Chemistry", "68", "4", "652", "653", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0032359284&partnerID=40&md5=a6c8884161966314937b260dcb6249ca" 4. Ivonin S.P., Kopteva S.D., Tolmachev A.A., "C-phosphorylation of carbazole", 1998, "Chemistry of Heterocyclic Compounds", "34", "12", "1416", "1417", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-27544452624&doi=10.1007%2fBF02317812&partnerID=40&md5=80cf0a5ad95fffa8ddd3daf637fd44e0"	7	1. Dmitrikova, Larysa V.; Kopteva, Svetlana D.; Markov, Victor I. N-alkylation of sulfonamides by alkyl halides in the presence of electrophilic catalysts and transformations of alkylated compounds bulletin of dnipro petrovsk university-series chemistry Том: 24 Выпуск: 2 Стр.: 73-80 Опубликовано: 2016
Хімічний факультет	Кафедра органічної хімії	Глушков В.М.	71	1. Glushkov V.N., Assfeld X., "Electronic transition dipole moments from orthogonality constrained Hartree-Fock wavefunctions", 2017, "Journal of Physics B:	-	

			Atomic, Molecular and Optical Physics", "50", "12", 125101, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020470168&doi=10.1088%2f1361-6455%2faa6fc3&partnerID=40&md5=3c052ec078085674492ed5a8df6b82a7" 2. Theophilou A.K., Glushkov V.N., "Subspace effective potential theory for configuration interaction", 2016, "International Journal of Quantum Chemistry", "116", "6", "469", "475", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956632272&doi=10.1002%2fqua.25067&partnerID=40&md5=3b7fa2e202e86fa81899d9d8e828a8fb" 3. Glushkov V., Levy M., "Highly excited states from a time independent density functional method", 2016, "Computation", "4", "3", "28", "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85036458168&doi=10.3390%2fcomputation4030028&partnerID=40&md5=576d5d73747d51112e1d2dd12e93d1ce" 4. Glushkov V.N., Assfeld X., "Orthogonality-constrained Hartree-Fock and perturbation theory for high-spin open-shell excited states", 2016, "Theoretical Chemistry Accounts", "135", "1", "3", "1", "9", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84949543462&doi=10.1007%2fs00214-015-1759-7&partnerID=40&md5=77a3395c166fc74badb1cfded3eb1cbb" 5. Glushkov V.N., "Orthogonality of determinant functions in the Hartree-Fock method for highly excited electronic		
--	--	--	---	--	--

				states",2015,"Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya)", "119", "1", "1", "6", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946567905&doi=10.1134%2fS0030400X15070115&partnerID=40&md5=5c8b13d7aedic11b0cd9bf084fc276a22		
Хімічний факультет	Кафедра фізичної та неорганічної хімії	Варгалюк В.Ф.	15	1. Plyasovskaya K., Vargalyuk V., Sknar I., Cheremysynova A., Sigunov O., Karakurkchi A., "Research into corrosion and electrocatalytic properties of the modified oxide films on tin", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "5", "12-89", "39", "44", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032741639&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.109710&partnerID=40&md5=78cb536284193e81a6cca7e0ec4009f6" 2. Vargalyuk V., Plyasovskaya K., Sknar I., Cheremysynova A., Sigunov O., Sverdlikovska O., "Examining the influence of electrosynthesis conditions on the composition of tin-oxide catalyst", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "5", "6-89", "29", "34", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032574591&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.110000&partnerID=40&md5=809ac7f55f4961d46901e5bbfb85360d" 3. Demchyshyna O., Vargalyuk V., Polonsky V., Sknar I., Plyasovskaya K., Cheremysynova A., Sigunov O., "Research into effect of propionic and acrylic acids on the electrodeposition", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "6", "6-90", "41", "46", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	-	

				85039920152&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.114559&partnerID=40&md5=0638a6ccf7d6daf270f3b55424e341ca" 4. Seredyuk V.A., Vargalyuk V.F., "Estimation of reliability of quantum-chemical calculations of electronic transitions in aqua complexes of transition metals", 2008, "Russian Journal of Electrochemistry", "44", "10", "1105", "1112", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84962384755&doi=10.1134%2fS1023193508100042&partnerID=40&md5=3d5118a9b7e233cde9f9dc5dda9f74ce" 5. Vargalyuk V.F., Bolotin A.V., "Theoretical analysis of complex electrochemical systems characterized by dynamic instability", 2005, "Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal", "71", "3-4", "47", "51", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-24744457745&partnerID=40&md5=0a26386132c82cdeb6ac2b0d0aa9ff91"		
Хімічний факультет	Кафедра фізичної та неорганічної хімії	Коваленко В.С.	7	1. Trofimenko V.V., Kovalenko V.S., Loshkarev Yu.M., Gaponov A.A., "The macrostresses in zinc coatings from alkaline electrolyte with the LV-4584 additive", 2001, "Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal", "67", "11-12", "32", "35", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035550489&partnerID=40&md5=5a15f15a63810e4effdcc2d639622238" 2. Blinov V.M., Kovalenko V.S., Gnedenkov L.Yu., Loshkarev Yu.M., "Zincate electrolyte with high dispersibility", 1991, "Protection of Metals (English translation of Zashchita Metallov)", "26", "6", "787", "789", "https://www.	-	

				scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0026185958&partnerID=40&md5=8456eccdfdb968cc0dfde10f21b9b5b9" 3. Kovalenko V.S., Trofimenko V.V., Loshkarev Yu.M., "INTERACTION OF COPPER ADATOMS WITH A PYROLYTIC GRAPHITE ELECTRODE.", 1986, "Soviet electrochemistry", "23", "3", "375", "376", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0022672739&partnerID=40&md5=2a44c47a1dc6db5c1407c9d1f96d5c17" 4. Trofimenko V.V., Zhitnik V.P., Kovalenko V.S., Loshkaryov Yu.M., "MECHANISM OF THE INFLUENCE OF SURFACE-ACTIVE SUBSTANCES ON THE GALVANOSTATIC FORMATION OF NUCLEI.", 1983, "Extended Abstracts, Meeting - International Society of Electrochemistry", "3", "3", "3", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0020883934&partnerID=40&md5=852b7de52f05a6e69f674f64a75ecb49" 5. Trofimenko V.V., Kovalenko V.S., Zhitnik V.P., Loshkarev Yu.M., "TRANSIENT NUCLEATION KINETICS UNDER GALVANOSTATIC ELECTROLYSIS CONDITIONS.", 1983, "Soviet electrochemistry", "19", "7", "786", "793", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0020779389&partnerID=40&md5=e7e6c16ff9b16ab133b044a165c6156c"		
Хімічний факультет	Кафедра фізичної та неорганічної хімії	Плясовська К.А.	5	1. Cheremysynova A., Sknar I., Plyasovskaya K., Sverdlikovska O., Sigunov O., Demchyshyna O., "Study of the anticorrosion effect of polymer phosphates on steel at elevated temperatures", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "6", "12-	2	

			90", "52", "57", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039909631&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.118346&partnerID=40&md5=6e97969c7125dd98a35ef9e59f55b916" 2. Plyasovskaya K., Vargalyuk V., Sknar I., Cheremysynova A., Sigunov O., Karakurkchi A., "Research into corrosion and electrocatalytic properties of the modified oxide films on tin", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "5", "12-89", "39", "44", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032741639&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.109710&partnerID=40&md5=78cb536284193e81a6cca7e0ec4009f6" 3. Vargalyuk V., Plyasovskaya K., Sknar I., Cheremysynova A., Sigunov O., Sverdlikovska O., "Examining the influence of electrosynthesis conditions on the composition of tin-oxide catalyst", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "5", "6-89", "29", "34", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032574591&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.110000&partnerID=40&md5=809ac7f55f4961d46901e5bbfb85360d" 4. Sknar I., Petrenko L., Cheremysynova A., Plyasovskaya K., Kozlov Y., Amirulloyeva N., "Investigation of adsorption behavior of smoothing additives in copper plating electrolytes", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "2", "11-86", "43", "49", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85018349341&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.95724&partnerID=40&md5=a22127cda907dae642e02a710e8b0d2e"		
--	--	--	---	--	--

				5. Demchyshyna O., Vargalyuk V., Polonsky V., Sknar I., Plyasovskaya K., Cheremysynova A., Sigunov O., "Research into effect of propionic and acrylic acids on the electrodeposition", 2017, "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "6", "6-90", "41", "46", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039920152&doi=10.15587%2f1729-4061.2017.114559&partnerID=40&md5=0638a6ccf7d6daf270f3b55424e341ca"		
Хімічний факультет	Кафедра фізичної та неорганічної хімії	Денисенко Т.О.	2	1. Vishnikin A., Miekh Y., Denisenko T., Bazel Y., Andruch V., "Use of sequential injection analysis with lab-at-valve and an optical probe for simultaneous spectrophotometric determination of ascorbic acid and cysteine by mean centering of ratio kinetic profiles", 2018, "Talanta", "188", "99", "106", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047270295&doi=10.1016%2fj.talanta.2018.05.056&partnerID=40&md5=74381ecf5c195cdc774acf410039e1ab" 2. Al-Shwaiyat M., Denisenko T., Miekh Y., Vishnikin A., "Spectrophotometric determination of polyphenols in green teas with 18-molybdodiphosphate", 2018, "Chemistry and Chemical Technology", "12", "2", "135", "142", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047942526&doi=10.23939%2fchcht12.02.135&partnerID=40&md5=d4298d6fe19ce36079d052e11f71d04" 3. Vishnikin A.B., Miekh Y.V., Denisenko T.A., Kozhemiaka V.G., Vishnikina V.Y., Al-Shwaiyat M.K.E.A., Bazel Y.R., Andruch V., "Determination of thiamine as a complex	5	1. Title: Simultaneous determination of rutin and ascorbic acid in a sequential injection lab-at-valve system. Author(s): Al-Shwaiyat, Mohammed Khair E. A.; Miekh, Yuliia V.; Denisenko, Tatyana A.; et al. Source: Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis Volume: 149 Pages: 179-184 Published: FEB 5 2018 Times Cited: 3 2. Title: Simultaneous determination of rutin and ascorbic acid in a sequential injection lab-at-valve system. Author(s): Al-Shwaiyat, Mohammed Khair E. A.; Miekh, Yuliia V.; Denisenko, Tatyana A.; et al. Source: Journal of pharmaceutical and biomedical analysis Volume: 149 Pages: 179-184 Published: 2017 Nov 06 (Epub 2017 Nov.

				with 11-molybdo(bismutho(III)phosphate in sequential injection lab-at-valve system",2018,"Methods and Objects of Chemical Analysis", "13", "2", "55", "63", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85058862705&doi=10.17721%2fmoca.2018.55-63&partnerID=40&md5=2ecaa13afb7f36154e3255b7f6a9c423"		
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Вишнікін А. Б.	40	1. Khudyakova S.N., Vishnikin A.B., Smityuk N.M., "A highly selective and sensitive colorimetric chemosensor based on polyurethane foam impregnated with 3-methyl-2, 6-dimercapto-1,4-thiopyrone for on-site preconcentration and determination of palladium(II)",2018,"International Journal of Environmental Analytical Chemistry", "98", "13", "1253", "1273", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057346479&doi=10.1080%2f03067319.2018.1544634&partnerID=40&md5=353df81249ed1f8264a94ad8ed33fdb1" 2. Vishnikin A., Miekh Y., Denisenko T., Bazel Y., Andruch V., "Use of sequential injection analysis with lab-at-valve and an optical probe for simultaneous spectrophotometric determination of ascorbic acid and cysteine by mean centering of ratio kinetic profiles",2018,"Talanta", "188", "99", "106", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047270295&doi=10.1016%2fj.talanta.2018.05.056&partnerID=40&md5=74381ecf5c195cdc774acf410039e1ab" 3. Al-Shwaiyat M.K.E.A., Miekh Y.V., Denisenko T.A., Vishnikin A.B., Andruch V., Bazel Y.R., "Simultaneous determination of rutin	37	

				and ascorbic acid in a sequential injection lab-at-valve system",2018,"Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis", "149" ,,, "179", "184" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032812518&doi=10.1016%2fj.jpba.2017.11.006&partnerID=40&md5=11389ec45564cbf278103958eddeab6e" 4. Ivanitsa L.O., Chernyavskaya A.Yu., Zabolotna N.I., Vishnikin A.B., "Spectrophotometric determination of polyacrylamide type flocculants",2018,"Methods and Objects of Chemical Analysis", "13", "1" ,,"5", "12" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049226739&doi=10.17721%2fmoca.2018.5-12&partnerID=40&md5=26cb63dd730aeaebaf4e549325504ed6" 5. Al-Shwaiyat M., Denisenko T., Miekh Y., Vishnikin A., "Spectrophotometric determination of polyphenols in green teas with 18-molybdodiphosphate",2018,"Chemistry and Chemical Technology", "12", "2" ,,"135", "142" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047942526&doi=10.23939%2fchcht12.02.135&partnerID=40&md5=d4298d6fe19ce360790d052e11f71d04"		
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Сидорова Л. П.	7	1. Sydorova L., Chernyavska A., Chmylenko T., Chmylenko F., "Polyelectrolyte effect on spectrophotometric determination and interaction of scandium (III) with eriochromcyanine",2017,"Eastern-European Journal of Enterprise Technologies", "4", "6-88", "53", "58", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85028006671&doi=10.15587%2f1729-	9	

			4061.2017.108371&partnerID=40&md5=d9fabe70444922fdb0897a8525861f2a" 2. Chmilenko F.A., Minaeva N.P., Sidorova L.P., "Complex chromatographic determination of the adulteration of dairy products: A new approach", 2011, "Journal of Analytical Chemistry", "66", "7", "572", "581", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80051766872&doi=10.1134%2fS1061934811070057&partnerID=40&md5=8cf71a403dc1a6f120e571c7d45920b4" 3. Minaeva N.P., Sandomirskii A.V., Sidorova L.P., Chmilenko F.A., "Speedy technique of chromatographic determination of toxic metals in drinking water", 2009, "Journal of Water Chemistry and Technology", "31", "5", "305", "309", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70450133965&doi=10.3103%2fS1063455X09050051&partnerID=40&md5=2570a83a86f42a716c4719939ffce7bd" 4. Chmilenko F.A., Baklanov A.N., Sidorova L.P., Lebedeva E.V., Lebedeva A.V., "Ultrasonic Intensification of Sample Preparation for the Spectrophotometric Determination of Arsenic in Foodstuffs", 2001, "Journal of Analytical Chemistry", "56", "1", "13", "16", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0042783101&doi=10.1023%2fA%3a1026755025799&partnerID=40&md5=994353b2f4378512818636ebfe2c27ba" 5. Baklanov A.N., Sidorova L.P., Chmilenko F.A., "Concentrating of humic substances from brines using ultrasonics", 2000, "Khimiya i Tekhnologiya Vody", "22", "3", "281", "289", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-1642455893&partnerID=40&md5=2cb283142f4		
--	--	--	--	--	--

				5afe9be1abaa6ca230a4d"		
Хімічний факультет	Кафедра аналітичної хімії	Худякова С. М.	6	1. Khudyakova S.N., Vishnikin A.B., Smityuk N.M., "A highly selective and sensitive colorimetric chemosensor based on polyurethane foam impregnated with 3-methyl-2, 6-dimercapto-1,4-thiopyrone for on-site preconcentration and determination of palladium(II)", 2018, "International Journal of Environmental Analytical Chemistry", "98", "13", "1253", "1273", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057346479&doi=10.1080%2f03067319.2018.1544634&partnerID=40&md5=353df81249ed1f8264a94ad8ed33fdb1" 2. Chmilenko F.A., Khudyakova S.N., "Sorption preconcentration and separation of palladium(II) and platinum(IV) for visual test and densitometric determination", 2013, "Journal of Analytical Chemistry", "68", "5", "409", "416", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84886435492&doi=10.1134%2fS1061934813050055&partnerID=40&md5=c98ab9c02351c834a0e6968fbbcd2cad" 3. Chmilenko F.A., Khudyakova S.N., "Sorption-colorimetric and test determination of osmium in alloys and concentrates", 2010, "Journal of Analytical Chemistry", "65", "9", "907", "911", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-78651351852&doi=10.1134%2fS1061934810090042&partnerID=40&md5=330d7f23baf6c23fa4181e7d6fc6ca38" 4. Chmilenko F.A., Khudyakova S.N., "Titrimetric determination of small amounts of osmium in the gas condensate and mine water", 2008, "Journal of Water Chemistry and	9	

				Technology", "30", "3", "157", "160", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-48349085070&doi=10.3103%2fS1063455X08030041&partnerID=40&md5=9576198d0d5dda5690761b643560f642" 5. Chmilenko F.A., Khudyakova S.N., "Spectrophotometric determination of osmium with the use of 3-methyl-2,6-dimercapto-1,4-thiopyrone in concentrates and alloys", 2008, "Journal of Analytical Chemistry", "63", "5", "439", "445", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-43049118577&doi=10.1134%2fS1061934808050067&partnerID=40&md5=42778aa6c6fe484e6ae9aab943da2749"		
Хімічний факультет	Кафедра наук про Землю	Мокрицька Т.П.	7	1. Mokritskaya T.P., Tushev A.V., Samoylich K.A., Baranov P.N., "Deformations of loess soils caused by changes in the microaggregate structure", 2018, "Bulletin of Engineering Geology and the Environment", "18", "1", "1", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052654894&doi=10.1007%2fs10064-018-1361-z&partnerID=40&md5=b61b629b39e74f75bd54c65db013aa8c" 2. Mokritskaya T.P., Tushev A.V., Nikulchev E.V., Samoylich K.A., "On the fractal characteristics of loess subsidence", 2016, "Contemporary Engineering Sciences", "9", "17", "799", "807", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85008953524&doi=10.12988%2fces.2016.6687&partnerID=40&md5=6e08f3f84fe38a4931ae52669d8cd4cb" 3. Mokritskaya T.P., Shestopalov V.M., "Landslide processes of active phase 129 of under conditions of technogenesis with the	7	

				example of pridneprovsk industrial region of ukraine",2015,"Engineering Geology for Society and Territory - Volume 5: Urban Geology, Sustainable Planning and Landscape Exploitation",,,,,"663","665",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944548876&doi=10.1007%2f978-3-319-09048-1_129&partnerID=40&md5=9a918780729fd9aeaab4d358b233bbc8" 4. Mokritskaya T.P., Tushev A.V., Nikulchev E.V., "The study of chaotic states of dispersive grounds",2015,"Applied Mathematical Sciences", "9", "85-88", "4341", "4350", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84936818758&doi=10.12988%2fams.2015.55370&partnerID=40&md5=3a4049238935456f7899949c030795a7" 5. Mokritskaya T.P., Koriaschkina L.S., "Degradation in loesses factors and models",2013,"Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu", "4", "5", "10", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84884992441&partnerID=40&md5=2907806e1c1d6002ae9dd7c45b70216f"		
Хімічний факультет	Кафедра наук про Землю	Євграшкіна Г. П.	-		5	1.Environmental Protection Measure Assessment in Affected Area of Ponds Collecting Waste Mine-water in Western Donbass Yevgrashkina, GP (Yevgrashkina, Galyna P.); Rudakov, DV (Rudakov, Dmytro V.); Kharytonov, MM (Kharytonov, Mykola M.) OPTIMISATION OF DISASTER FORECASTING AND PREVENTION MEASURES IN THE CONTEXT OF

						HUMAN AND SOCIAL DYNAMICS 2.Improvement of the concept of modern hydrogeological monitoring local level Yevgrashkina, GP (Yevgrashkina, G. P.); Kalinkina, OE (Kalinkina, O. E.); Procenko, VV (Procenko, V. V.) JOURNAL OF GEOLOGY GEOGRAPHY AND GEOECOLOGY 24 1 27-31 3.Determination of infiltration nutrition of groundwater by analytical and numerical methods Yevgrashkina, GP (Yevgrashkina, G. P.); Mokritskaya, TP (Mokritskaya, T. P.); Marchenko, VK (Marchenko, V. K.) DNIPROPETROVSK UNIVERSITY BULLETIN SERIES-GEOLOGY GEOGRAPHY 4.Forecast of the level regime of groundwater in landslide areas (on the example the city of the Dnipro) Yevgrashkina, GP (Yevgrashkina, G. P.); Mokrickaja, TP (Mokrickaja, T. P.); Marchenko, VK (Marchenko, V. K.); Lomova, KS (Lomova, K. S.) DNIPROPETROVSK UNIVERSITY BULLETIN SERIES-GEOLOGY 5.Ecological-hydrogeological history of the development of the coal industry in the Western Donbas under the influence of a complex of technogenic factors Yevgrashkina, GP (Yevgrashkina, G. P.); Marchenko, VK (Marchenko, V. K.); Tkachenko, IO (Tkachenko, I. O.); Korol, OI (Korol, O. I.); Masenko, AV
--	--	--	--	--	--	--

						(Masenko, A. V.) JOURNAL OF GEOLOGY GEOGRAPHY AND GEOECOLOGY 27
Хімічний факультет	Кафедра харчових технологій	Чернушенко О.О.	6	1. Vinichenko I.G., Chernushenko E.A., "Mixed-ligand chromium(III) complex compounds with O$\pm$-amino acids", 2005, "Russian Journal of Inorganic Chemistry", "50", "2", "187", "190", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-15844394119&partnerID=40&md5=02f50eeceb530f686dd85850389cd954" 2. Chernushenko E.A., Zegzhda G.D., Vinichenko I.G., Morozov V.P., "Synthesis and spectroscopic properties of chromium(III) hexacysteinate", 2003, "Russian Journal of Inorganic Chemistry", "48", "3", "362", "365", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-8744279118&partnerID=40&md5=4f6835f08b67a92e50e6129dc6571a4b" 3. Chernushenko E.A., Zegzhda G.D., Vinichenko I.G., Morozov V.P., "Synthesis and spectroscopic properties of chromium(III) hexacysteinate", 2003, "Zhurnal Neorganicheskoy Khimii", "48", "3", "429", "433", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0037259967&partnerID=40&md5=ceb10f492ef281918c79aa0249fc47dc" 4. Chernushenko E.A., Vinichenko I.G., Zegzhda G.D., "Thermal transformations of chromium(III) cysteates", 2001, "Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal", "67", "5-6", "24", "27", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035550651&partnerID=40&md5=108d1b05cc87536470eae2e7b50dcec1" 5. Chernushenko E.A., Vinichenko I.G., Zegzhda G.D., "Complexes of chromium (III)	-	

				with monodentate-coordination cysteine",1998,"Ukrainskij Khimicheskij Zhurnal","64","5-6","77","81","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0032064475&partnerID=40&md5=2d2b67a2e5fd7471b2e9d099c365ffc2"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних технологій	Гнатушенко В.В.	23	1. Hnatushenko V.V., Sierikova K.Y., Sierikov I.Y., "Development of a cloud-based web geospatial information system for agricultural monitoring using sentinel-2 data",2018,"2018 IEEE 13th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2018 - Proceedings","1",, 8526717,"270","273","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85058006320&doi=10.1109%2fSTC-CSIT.2018.8526717&partnerID=40&md5=e1ba0727873fad7b09a8a470f38a3fe3" 2. hedlovska Y.I., Hnatushenko V.V., "A Very High Resolution Satellite Imagery Classification Algorithm",2018,"2018 IEEE 38th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2018 - Proceedings",,, 8477447,"654","657","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055841638&doi=10.1109%2fELNANO.2018.8477447&partnerID=40&md5=6e00821056b832f61fe25e5c2d5e3995" 3. Mozgovoy D.K., Hnatushenko V.V., Vasyliiev V.V., "AUTOMATED RECOGNITION of VEGETATION and WATER BODIES on the TERRITORY of MEGACITIES in SATELLITE IMAGES of VISIBLE and IR BANDS",2018,"ISPRS Annals of the Photogrammetry, Remote Sensing and	-	

				Spatial Information Sciences", "4", "3", "167", "172", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046771236&doi=10.5194%2fisprs-annals-IV-3-167-2018&partnerID=40&md5=2ee41c876ab6a79a1b58c1f8679e8d5a" 4. Mozgovoy D., Hnatushenko V., Vasyliiev V., "Accuracy evaluation of automated object recognition using multispectral aerial images and neural network", 2018, "Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering", "10806", "108060H", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052613604&doi=10.1117%2f12.2502905&partnerID=40&md5=9c53042ab3763bbad7cbfd804f6f5a5f" 5. Hordiiuk D.M., Hnatushenko V.V., "Neural network and local laplace filter methods applied to very high resolution remote sensing imagery in urban damage detection", 2017, "2017 IEEE International Young Scientists Forum on Applied Physics and Engineering, YSF 2017", "2017-January", "363", "366", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046461695&doi=10.1109%2fYSEF.2017.8126648&partnerID=40&md5=92a5caf7aa41c0054b55020bd689781e"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних технологій	Вовк С.М.	33	1. Kovalenko A.V., Plakhtiy E.G., Vovk S.M., "Application of derivative spectroscopy method to photoluminescence in ZnS:Mn nanocrystals", 2018, "Ukrainian Journal of Physical Optics", "19", "3", "133", "140", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049638078&doi=10.3116%2f16091833%2f1	-	

			9%2f2%2f133%2f2018&partnerID=40&md5=7dd504b51ffe9cf0a343a096f2c62420" 2. Vovk S.M., Borulko V.F., "Determination of amplitude levels of the piecewise constant signal by using polynomial approximation", 2017, "Radioelectronics and Communications Systems", "60", "3", "113", "122", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85018520735&doi=10.3103%2fS0735272717030037&partnerID=40&md5=0915dfe3fb6d41af080781e20b33b046" 3. Vovk S.M., "General approach to building the methods of filtering based on the minimum duration principle", 2016, "Radioelectronics and Communications Systems", "59", "7", "281", "292", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84981156901&doi=10.3103%2fS0735272716070013&partnerID=40&md5=677162399b6fd2a721998cc050407185" 4. Vovk S.M., Borulko V.F., "Robust estimation of radiation sources by dual method of minimum spatial extent", 2016, "Journal of Electrical Engineering", "16", "3", "3", "3", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85007212192&partnerID=40&md5=43f19a787b923bb538fd66a3371f4ae2" 5. Vovk S.M., Borulko V.F., "Robust estimation of far-field radiation pattern from near-field measurements by dual method of minimum spatial extent", 2015, "2015 International Conference on Antenna Theory and Techniques: Dedicated to 95 Year Jubilee of Prof. Yakov S. Shifrin, ICATT 2015 -		
--	--	--	--	--	--

				Proceedings",,, 7136870,"", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84939421370&doi=10.1109%2fICATT.2015.7136870&partnerID=40&md5=c91d34ed8ea7cfec40e5eba00798c02c		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних технологій	Долгов В.М.	7	1. Antropov O.S., Borulko V.F., Dolgov V.M., Drobakhin O.O., Vovk S.M., "Vibration data analysis in presence of distorting pulses", 2009, "Solid State Phenomena", "147-149",,, "621", "626",,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-68249160202&doi=10.4028%2fwww.scientific.net%2fSSP.147-149.621&partnerID=40&md5=9ec623cdc78c8ffb241eb6a4051866c" 2. Dolgov V.M., Akhmetshina L.G., "Effect of the dielectric permeability of an object on the frequency characteristics of dielectric transducers", 1989, "The Soviet journal of nondestructive testing", "24", "9",,, "612", "616",,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0024668584&partnerID=40&md5=86ddca4f61db7defa0548bb09ee4b6c7" 3. Dolgov V.M., Akhmetshina L.G., "USE OF OPEN GUIDANCE SYSTEMS TO EVALUATE DIELECTRIC CONSTANTS.", 1985, "The Soviet journal of nondestructive testing", "21", "11",,, "791", "797",,, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0022155975&partnerID=40&md5=606108ee6be9ff91eef520ecec6c9d65" 4. Dolgov V.M., Likholetova L.G., "Use of thermooptical effects in liquid crystals to visualize electromagnetic	-	

				fields",1979,"Radiophysics and Quantum Electronics","22","4","330","335","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0018458413&doi=10.1007%2fBF01035359&partnerID=40&md5=8a4f3d2e9a974241da2f690290054fb4" 5. Dolgov V.M., Likholetova L.G.,"NONDESTRUCTIVE TESTING OF ANISOTROPIC SPECIMENS.",1979,"The Soviet journal of nondestructive testing","15","3","247","250","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0018449467&partnerID=40&md5=18535bd15b13d459c7ce7d945df6da57"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра прикладної і комп'ютерної радіофізики	Дробахін О.О.	186	1. Andreev M.V., Borulko V.F., Drobakhin O.O., "Analysis of Pulse Signal Reflection in Bragg-Type Layered Structures",2018,"Proceedings of International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED","2018-September",, 8543284,"39","42","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059752006&doi=10.1109%2fDIPED.2018.8543284&partnerID=40&md5=7e06d9c412b9f4fdbda4bf305e22d540" 2. Andreev M.V., Borulko V.F., Drobakhin O.O., "Pulse Signal Propagation in Bragg-Type Layered Structures",2018,"UWBUSIS 2018 - 2018 9th International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals, Proceedings",,, 8520009,"74","79","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057464059&doi=10.1109%2fUWBUSIS.2018.8520009&partnerID=40&md5=01755729d16f1276aaa52a95c64fc454"	118	

				3. Drobakhin O.O., Olevskyi O.V., "Verification of applicability in space domain of the inverse filtering with evolution control for reconstruction of images obtained by radar scanning", 2018, "AIP Conference Proceedings", "2025", , 050002, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85056180163&doi=10.1063%2f1.5064904&partnerID=40&md5=a2d5d6f4d964f12eb24607581c8967ac" 4. Andreev M.V., Borulko V.F., Drobakhin O.O., "Pole-Zero Characteristics of Bragg-Type Structures", 2018, "International Conference on Mathematical Methods in Electromagnetic Theory, MMET", "2018-July", , 8460366, "38", "41", , "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054097304&doi=10.1109%2fMMET.2018.8460366&partnerID=40&md5=554d6183a78337536eccf1ba85c4fdd8" 5. Andreev M.V., Drobakhin O.O., Saltykov D.Y., Gorev N.B., Kodzhespirova I.F., "Simple technique for biconical cavity eigenfrequency determination", 2017, "Radioelectronics and Communications Systems", "60", "12", , "555", "561", , "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042208973&doi=10.3103%2fS0735272717120056&partnerID=40&md5=a23c3a1f62efda060006f4c5c0dfa294"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра прикладної і комп'ютерної радіофізики	Андрєєв М.В.	85	1. Andreev M.V., Borulko V.F., Drobakhin O.O., "Analysis of Pulse Signal Reflection in Bragg-Type Layered Structures", 2018, "Proceedings of International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED", "2018-September", ,	84	

			8543284,"39","42",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059752006&doi=10.1109%2fDIPED.2018.8543284&partnerID=40&md5=7e06d9c412b9f4fdbda4bf305e22d540" 2. Andreev M.V., Borulko V.F., Drobakhin O.O., "Pulse Signal Propagation in Bragg-Type Layered Structures", 2018, "UWBUSIS 2018 - 2018 9th International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals, Proceedings",,, 8520009,"74","79",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057464059&doi=10.1109%2fUWBUSIS.2018.8520009&partnerID=40&md5=01755729d16f1276aaa52a95c64fc454" 3. Andreev M.V., Borulko V.F., Drobakhin O.O., "Pole-Zero Characteristics of Bragg-Type Structures", 2018, "International Conference on Mathematical Methods in Electromagnetic Theory, MMET", "2018-July",,, 8460366,"38","41",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054097304&doi=10.1109%2fMMET.2018.8460366&partnerID=40&md5=554d6183a78337536eccf1ba85c4fdd8" 4. Andreev M.V., Drobakhin O.O., Saltykov D.Y., Gorev N.B., Kodzhesspirova I.F., "Simple technique for biconical cavity eigenfrequency determination", 2017, "Radioelectronics and Communications Systems", "60", "12",,"555", "561",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042208973&doi=10.3103%2fS0735272717120056&partnerID=40&md5=a23c3a1f62efda060006f4c5c0dfa294" 5. Andreev M.V., Borulko		
--	--	--	---	--	--

				V.F., "Polynomial and rational approximate models of microwave elements", 2017, "2017 22nd International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED 2017 - Proceedings",,,, 8100615,"256","259",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039915400&doi=10.1109%2fDIPED.2017.8100615&partnerID=40&md5=324bb2db52cc3f91d6c345ec676c715c"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра прикладної і комп'ютерної радіофізики	Салтиков Д.Ю.	42	1. Andreev M.V., Drobakhin O.O., Saltykov D.Y., Gorev N.B., Kodzheshpirova I.F., "Simple technique for biconical cavity eigenfrequency determination", 2017, "Radioelectronics and Communications Systems", "60", "12", "555", "561", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042208973&doi=10.3103%2fS0735272717120056&partnerID=40&md5=a23c3a1f62efda060006f4c5c0dfa294" 2. Andreev M.V., Drobakhin O.O., Saltykov D.Y., "Complex reflection coefficient determination via digital spectral analysis of multiprobe reflectometer output signals", 2017, "2017 IEEE 1st Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2017 - Proceedings",,,, 8100468,"170","175",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039902912&doi=10.1109%2fUKRCON.2017.8100468&partnerID=40&md5=e93832abc9351821ec8bac0132095d8d" 3. Andreev M.V., Drobakhin O.O., Saltykov D.Y., Gorev N.B., Kodzheshpirova I.F., "Determination of biconical cavity eigenfrequencies using fractional-rational approximation of its response obtained as	39	

				solution of excitation problem",2016,"Proceedings of International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED","2016-December",, 7772201,"24","29",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009792669&doi=10.1109%2fDIPED.2016.7772201&partnerID=40&md5=5c4c441cd0404107228443763328f217" 4. Andreev M.V., Drobakhin O.O., Saltykov D.Yu., Gorev N.B., Kodzhespirova I.F.,"Calculation of biconical cavity eigenfrequencies by the overlapping domain decomposition method in combination with the collocation method",2016,"International Conference on Mathematical Methods in Electromagnetic Theory, MMET","2016-August",, 7544070,"153","156",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84984996509&doi=10.1109%2fMMET.2016.7544070&partnerID=40&md5=395a8463635a347dc076ae6ae54e14ea" 5. Andreev M.V., Drobakhin O.O., Saltykov D.Y., "Measurement of parameters of metal-dielectric coaxial structures using coupled biconical resonators",2016,"9th International Kharkiv Symposium on Physics and Engineering of Microwaves, Millimeter and Submillimeter Waves, MSMW 2016",, 7538178,"","",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84988038865&doi=10.1109%2fMSMW.2016.7538178&partnerID=40&md5=ad1b68a2aa34ed397d5b69a49af1a2fe"		
Факультет фізики,	Кафедра прикладної і	Магро В.І.	26	1 Gnilenko A.B., Magro V.I.,"Method of partial overlapping regions for solving	6	

електроні ки та комп'ютер них систем	комп'ютер ної радіофізики			electromagnetic problems",2017,"2017 22nd International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED 2017 - Proceedings",,, 8100554,"36","41",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039923889&doi=10.1109%2fDIPED.2017.8100554&partnerID=40&md5=d0220eb7673b7c14f08d1b054507b906" 2 Morozov V., Magro V., Hnatyuk M., "Electrodynamics algorithm of calculation of horns phased antenna array",2017,"2017 11th International Conference on Antenna Theory and Techniques, ICATT 2017",,, 7972616,"183","185",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85027455210&doi=10.1109%2fICATT.2017.7972616&partnerID=40&md5=df9941fdb52542651aad12c7e5f850a" 3 Magro V., Morozov V., "Investigation of radiation characteristics of fresnal antenna",2016,"9th International Kharkiv Symposium on Physics and Engineering of Microwaves, Millimeter and Submillimeter Waves, MSMW 2016",,, 7538078,"","",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84988025223&doi=10.1109%2fMSMW.2016.7538078&partnerID=40&md5=2977f133897b673ea19630713b0a8a46" 4 Lyasota D., Morozov V.M., Magro V.I., "Recognition of conductive objects based on the characteristics of reflected electromagnetic wave",2016,"Radioelectronics and Communications Systems", "59", "7", "293", "300", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-		
---	---------------------------------	--	--	--	--	--

				84981285601&doi=10.3103%2fS0735272716070025&partnerID=40&md5=aa3ee99f666e3c64aece533aa8d37a36" 5 Morozov V.M., Magro V.I., "Building Green's affinors of layered areas", 2015, "2015 International Conference on Antenna Theory and Techniques: Dedicated to 95 Year Jubilee of Prof. Yakov S. Shifrin, ICATT 2015 - Proceedings",,, 7136789, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84939441537&doi=10.1109%2fICATT.2015.7136789&partnerID=40&md5=456aad8cffc8996d63c03f0bd2a60584"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра прикладної і комп'ютерної радіофізики	Євчик А.В.	6	1. Yevchik A., Moiseyenko V., Derhachov M., Plaksin S., Levchenko R., "Study of Raman Spectra of Pb₃(P_{0.5} V_{0.5}O₄)₂ Crystallized in Nanoscale Opal Pores", 2018, "UWBUSIS 2018 - 2018 9th International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals, Proceedings",,, 8520174, "222", "225", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057474221&doi=10.1109%2fUWBUSIS.2018.8520174&partnerID=40&md5=8411377a449445429436e68780ba59fe" 2. Yevchik A., Moiseyenko V., Dergachov M., Drobakhin O., Spichak O., "Creation and investigation of active nanocomposites based on synthetic opals", 2015, "YSF 2015 - International Young Scientists Forum on Applied Physics",,, 7333176, "", "", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84962493868&doi=10.1109%2fYSF.2015.7333176&partnerID=40&md5=5d2bb3a5a025a2c68fe2fbc29b613a32" 3. Yevchik A., Moiseyenko V., Dergachov M., "The influence of structural defects on the	4	

				optical properties of synthetic opals",2015,"Ukrainian Journal of Physical Optics","16","1","24","31",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84923091938&doi=10.3116%2f16091833%2f16%2f1%2f24%2f2015&partnerID=40&md5=ddff9e581921d2dd7dbd6c7b56f7e3e7" 4. Moiseyenko V., Yevchik A.V., Dergachov M., Spichak O., Gorelik V.,"The effects of disorder on the optical spectra of synthetic opals",2015,"Springer Proceedings in Physics","167",,"315","327",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84951053943&doi=10.1007%2f978-3-319-18543-9_22&partnerID=40&md5=4d96dc74799ad0e8cc3a27a041136adb" 5. Sal A.B., Moiseyenko V., Dergachov M., Yevchik A., Dovbeshko G.,"Manifestation of metastable O⁻-TeO2 phase in the Raman spectrum of crystals grown in synthetic opal pores",2013,"Ukrainian Journal of Physical Optics","14","3","119","124",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84878981768&partnerID=40&md5=0333e14fa95db9310dbe5b3491205912"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Коваленко О.В.	37	1. Kovalenko A.V., Plakhtii Y.G., Khmelenko O.V.,"The peculiarities of the properties of ZnS x Se 1-x nanocrystals obtained by self-propagating high-temperature synthesis",2018,"Functional Materials","25","4",,"665","669",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059618463&doi=10.15407%2ffm25.04.665&partnerID=40&md5=2627bfea1ba1929fc83699ae0e8449ff" 2. Kovalenko A.V., Plakhtiy E.G., Vovk S.M.,"Application of derivative spectroscopy	37	

			method to photoluminescence in ZnS:Mn nanocrystals",2018,"Ukrainian Journal of Physical Optics", "19", "3", "133", "140", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049638078&doi=10.3116%2f16091833%2f19%2f2%2f133%2f2018&partnerID=40&md5=7dd504b51ffe9cf0a343a096f2c62420" 3. Vorovsky V.Y., Kovalenko A.V., Kushneryov A.I., Khmelenko O.V., "Preparation of zinc oxide nanopowders doped with manganese, which have ferromagnetic properties at room temperature",2018,"Functional Materials", "25", "1", "61", "66", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044653791&doi=10.15407%2ffm25.01.061&partnerID=40&md5=69995d55ac3de7ed9350c36cd3cb982e" 4. Bulaniy M.F., Vorovsky V.Y., Kovalenko A.V., "Structure of granules magnetic nanocrystals nickel-zinc ferrite obtained by cryochemical method",2017,"Journal of Nano- and Electronic Physics", "9", "3", 03036, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021837181&doi=10.21272%2fjnep.9%283%29.03036&partnerID=40&md5=15136e831e657e20b3dde06b1f9d0199" 5. Bulaniy M.F., Kovalenko A.V., Morozov A.S., Khmelenko O.V., "Obtaining of nanocrystals ZnS: Mn by means of self-propagating high-temperature synthesis",2017,"Journal of Nano- and Electronic Physics", "9", "2", 02007, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019034089&doi=10.21272%2fjnep.9%282%29.02007&partnerID=40&md5=71fb89b250636"		
--	--	--	--	--	--

				b033dc0ddeb3a90d618"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Колбунов В. Р.	13	1. Kolbunov V.R., Tonkoshkur A.S., Gomilko I.V., "Electrical and dielectric properties of polymer composite based on vanadium dioxide", 2017, "Journal of Materials Science: Materials in Electronics", "28", "11", "8322", "8328", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013436170&doi=10.1007%2fs10854-017-6547-9&partnerID=40&md5=461dd9cd2e2989cc21fac27ffc957dfe" 2. Antonova K.V., Kolbunov V.R., Tonkoshkur A.S., "Structure and properties of polymer composites based on vanadium dioxide", 2014, "Journal of Polymer Research", "21", "5", "422", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84897287856&doi=10.1007%2fs10965-014-0422-7&partnerID=40&md5=d43f74bc0362930638d9c46c3f9f783e" 3. Kolbunov V.R., Ivon A.I., Kunitskiy Y.A., Chernenko I.M., "The influence of microstructure and phase composition of glass ceramics in the VO₂-V₂O₅-P₂O₅-Cu₂O-SnO₂ system on the electrical properties related to the metal-semiconductor phase transition", 2013, "Ceramics International", "39", "4", "3613", "3620", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84874647676&doi=10.1016%2fj.ceramint.2012.10.189&partnerID=40&md5=3c94397c4a8fb9db66a664819c4e75da" 4. Ivon A.I., Chernenko I.M., Kolbunov V.R., Mozharovsky L.A., "The size effect in current-voltage characteristic of VO₂-based	10	

				ceramics in the on-state",2007,"Journal of Materials Science: Materials in Electronics","18","10","1009","1012","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34547570013&doi=10.1007%2fs10854-006-9106-3&partnerID=40&md5=8b56526a6d0d7fcda3919827a5153d4c" 5. Ivon A.I., Chernenko M., Kolbunov V.R., "Phase composition, microstructure and conductivity of (85-O$\pm$)VO₂-15(Vanadium-Phosphate-Glass)-O$\pm$Cu glass-ceramics",2007,"Journal of Non-Crystalline Solids","353","16-17","1521","1528","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34247154039&doi=10.1016%2fj.jnoncrysol.2007.02.033&partnerID=40&md5=e1e63da1a0e91329cfe49da1cfd20878"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Гомилко І. В.	6	1. Shelestov A., Sumilo L., Lavreniuk M., Vasiliev V., Bulanaya T., Gomilko I., Kolotii A., Medianovskiy K., Skakun S., "Indoor and outdoor air quality monitoring on the base of intelligent sensors for smart city",2019,"Advances in Intelligent Systems and Computing","836","134","145","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85051822158&doi=10.1007%2f978-3-319-97885-7_14&partnerID=40&md5=7732b8d5d899ee145e3a77bc6d4a8009" 2. Kolbunov V.R., Tonkoshkur A.S., Gomilko I.V., "Electrical and dielectric properties of polymer composite based on vanadium dioxide",2017,"Journal of Materials Science: Materials in Electronics","28","11","8322","8328","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-	4	

				85013436170&doi=10.1007%2fs10854-017-6547-9&partnerID=40&md5=461dd9cd2e2989cc21fac27ffc957dfe" 3. Tonkoshkur A.S., Lyashkov A.Yu., Gomilko I.V., Ivanchenko A.V., "Effect of long-term electrical degradation on the distribution of donor impurities in ZnO varistor ceramics", 2000, "Inorganic Materials", "36", "7", "745", "748", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0033814822&doi=10.1007%2fBF02758435&partnerID=40&md5=857a5401d41708ee8477e67f9e7729cf" 4. Tonkoshkur A.S., Gomilko I.V., Lyashkov A.Yu., "Isothermal Depolarization in Zinc Oxide Varistor Ceramics", 1998, "Inorganic Materials", "34", "9", "939", "942", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2542543798&partnerID=40&md5=bb88e1ce3ed8ac8fb4aeef00d8232932" 5. Makarov V.O., Tonkoshkur A.S., Gomilko I.V., "Investigation of electronic processes at the grain boundaries of a multilayer varistor", 1997, "Key Engineering Materials", "136 PART 2", "1309", "1312", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0030643448&partnerID=40&md5=b5c6002810caf72a9ec1b0401985c877"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Іванченко О.В.	9	1. Tonkoshkur A.S., Glot A.B., Ivanchenko A.V., "Basic models in dielectric spectroscopy of heterogeneous materials with semiconductor inclusions", 2017, "Multidiscipline Modeling in Materials and Structures", "13", "1", "36", "57", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021090769&doi=10.1108%2fMMMS-08-	6	

			2016-0037&partnerID=40&md5=8f7017d3650d4e6756164ad71f6777af" 2. Tonkoshkur A.S., Ivanchenko A.V., "High-frequency capacitance-voltage characteristics of the heterogeneous structure based on the model of spherical semiconductor particles in a dielectric", 2016, "Journal of Advanced Dielectrics", "6", "3", 1650020, "1650020-1", "1650020-10", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84983402110&doi=10.1142%2fS2010135X1650020X&partnerID=40&md5=a01bd4b891ccf3520e2fcb8dc554d50e" 3. Tonkoshkur A.S., Glot A.B., Ivanchenko A.V., "Percolation effects in dc degradation of ZnO varistors", 2015, "Journal of Advanced Dielectrics", "5", "1", 1550008, "1550008-1", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84957867398&doi=10.1142%2fS2010135X15500083&partnerID=40&md5=18c1aae317e56b207a85a85d038c3dcd" 4. Tonkoshkur A.S., Ivanchenko A.V., "The effect of negative capacitance in varistor structure on the basis of its models with voltage drop on the intergranular interlayer", 2015, "Multidiscipline Modeling in Materials and Structures", "11", "4", "598", "615", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946908152&doi=10.1108%2fMMMS-04-2015-0021&partnerID=40&md5=39aec0502061452306b5644d43a143e" 5. Tonkoshkur A.S., Ivanchenko A.V., "Modeling of current-voltage characteristic		
--	--	--	--	--	--

				of the intergranular barrier in metal oxide varistor ceramics",2014,"Multidiscipline Modeling in Materials and Structures","10","3","362","378","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84913622447&doi=10.1108%2fMMMS-11-2013-0066&partnerID=40&md5=b42b5f7ed9e3aac8f343d503b4558215"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Гапонов О. В.	6	1. Gaponov A.V., Glot A.B., "Electrical properties of SnO₂ based varistor ceramics with CuO addition",2010,"Journal of Materials Science: Materials in Electronics","21","4","331","337","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77950368869&doi=10.1007%2fs10854-009-9916-1&partnerID=40&md5=6e25739bb0afa38683dbf17699da75a2" 2. Glot A.B., Gaponov A.V., Sandoval-García A.P., "Electrical conduction in SnO₂ varistors",2010,"Physica B: Condensed Matter","405","2","705","711","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-71549117278&doi=10.1016%2fj.physb.2009.09.091&partnerID=40&md5=10e722278fced9d5e255b484078bfab3" 3. Aguilar-Martínez J.A., Glot A.B., Gaponov A.V., Hernández M.B., Guerrero-Paz J., "Current-voltage characteristics of SnO₂-Co₃O₄-Cr₂O₃-Sb₂O₅ ceramics",2009,"Journal of Physics D: Applied Physics","42","20",205401,"","","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70350624536&doi=10.1088%2f0022-3727%2f42%2f20%2f205401&partnerID=40&md5=b0b0187ce6a69a514621131022183a08" 4. Gaponov A.V., Glot A.B., Ivon A.I.,	6	

				Chack A.M., Jimenez-Santana G., "Varistor and humidity-sensitive properties of SnO₂-Co₃O₄-Nb₂O₅-Cr₂O₃ ceramics with V₂O₅ addition", 2007, "Materials Science and Engineering B: Solid-State Materials for Advanced Technology", "145", "1-3", "76", "84", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-36348988943&doi=10.1016%2fj.mseb.2007.10.003&partnerID=40&md5=a7459467ae61672083739d5a730e4d5b" 5. Glot A., Di Bartolomeo E., Gaponov A., Polini R., Traversa E., "Degradation of oxide varistor ceramics in air atmosphere containing NO₂ at elevated temperatures", 2004, "Journal of the European Ceramic Society", "24", "6", "1213", "1216", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0942299907&doi=10.1016%2fS0955-2219%2803%2900416-3&partnerID=40&md5=d54821bc1d8f2eeafa5e14c529d000f0"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Буланий М.Ф.	31	1. Bulanyi M.F., Kovalenko A.V., Morozov A.S., Omelchuk A.R., Khmelenko A.V., "Mechanosynthesis ZnS: Mn microcrystals", 2015, "Journal of Nano and Electronic Physics", "7", "4", "04093", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84959323015&partnerID=40&md5=db7a1332271a40e1eb2b7f1a9c5df2d5" 2. Khmelenko O.V., Kovalenko A.V., Bulanyi M.F., "Microwave diagnostics of structure and charge state changes nature of manganese impurity in ZnSe crystals", 2013, "CriMiCo 2013 - 2013 23rd International Crimean Conference Microwave and Telecommunication Technology, Conference Proceedings", ,	31	

			6653149,"969","970",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84891063969&partnerID=40&md5=81230ac4879f88f31600dea50e3361e5" 3. Bulanyi M.F., Kovalenko A.V., Skuratovskaya E.V., Omel'Chenko S.A.,"Determination of optical depth levels of photosensitive paramagnetic centers in wide-GaP semiconductor materials by means of microwave method",2012,"CriMiCo 2012 - 2012 22nd International Crimean Conference Microwave and Telecommunication Technology, Conference Proceedings",,, 6336216,"843","844",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84869786883&partnerID=40&md5=19fa91c786d54c05c58d76391da1adfc" 4. Bulanyi M.F., Kovalenko O.V., Omelchuk A.R., Polozov K.Yu., Skuratovskaya O.V.,"Physical properties of thin ZnO layers",2012,"Modern Problems of Radio Engineering, Telecommunications and Computer Science - Proceedings of the 11th International Conference, TCSET'2012",,, 6192762,"534",,"",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84861355892&partnerID=40&md5=7dfa6c11d49d4d13a94be93d8591eb40" 5. Bulanyi M.F., Kovalenko A.V., Skuratovskaya E.V., Omel'chenko S.A.,"Investigation of recombination process at photoluminescence in semiconductor materials with the help of microwave-method",2011,"CriMiCo 2011 - 2011 21st International Crimean Conference: Microwave and Telecommunication Technology, Conference Proceedings",,, 6069204,"908","909",,"https://www.scopus.com		
--	--	--	---	--	--

				/inward/record.uri?eid=2-s2.0-81455143269&partnerID=40&md5=a47e069d6390778a6628575106a337c9"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Макаров В.О.	10	1. Lyashkov A.Yu., Tonkoshkur A.S., Makarov V.O., "Gas sensing properties of WO₃-based ceramics to ethanol vapors", 2010, "Sensors and Actuators, B: Chemical", "148", "1", "1", "5", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77953917096&doi=10.1016%2fj.snb.2010.05.008&partnerID=40&md5=53016719c837e2cf6896775ead905263" 2. Ivanchenko A.V., Tonkoshkur A.S., Makarov V.O., "Desorption thermal degradation model of zinc oxide ceramics", 2004, "Journal of the European Ceramic Society", "24", "15-16", "3709", "3712", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-11144308047&doi=10.1016%2fj.jeurceramsoc.2003.12.004&partnerID=40&md5=23b67dab30716fdb6d6c0d7716db6a80" 3. Syagailo A.L., Makarov V.O., "Electrical properties of WO₃-based ceramics", 2001, "Inorganic Materials", "37", "3", "311", "313", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-9444237971&doi=10.1023%2fA%3a1004190003376&partnerID=40&md5=f41bee104fc46368c10c8513b1b953be" 4. Makarov V.O., Trontelj M., "Effect of Al₂O₃ on the microstructure and electrical properties of WO₃-based varistor ceramics", 2000, "Journal of the European Ceramic Society", "20", "6", "747", "749", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0033894825&doi=10.1016%2fS0955-2219%2899%2900194-	18	

				6&partnerID=40&md5=2a2794ada4bb5f171956f7ffecb38675" 5. Makarov V.O., Tonkoshkur A.S., Gomilko I.V., "Investigation of electronic processes at the grain boundaries of a multilayer varistor", 1997, "Key Engineering Materials", "136 PART 2", "1309", "1312", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0030643448&partnerID=40&md5=b5c6002810caf72a9ec1b0401985c877"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Ляшков О.Ю.	10	1. Tonkoshkur A.S., Lyashkov A.Y., Povzlo E.L., "Kinetics of response of ZnO-Ag ceramics for resistive gas sensor to the impact of methane, and its analysis using a stretched exponential function", 2018, "Sensors and Actuators, B: Chemical", "255", "1680", "1686", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85028709139&doi=10.1016%2fj.snb.2017.08.171&partnerID=40&md5=c3e9a280cbcd24be32cc8095878837ba" 2. Tonkoshkur A.S., Lyashkov A.Y., Degtyaryov A.V., "Size effects in electrical properties of carbon-polypropylene composites", 2016, "Ukrainian Journal of Physics", "61", "11", "1008", "1016", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009511225&doi=10.15407%2fujpe61.11.1008&partnerID=40&md5=a1ffe3f52a30daebc3f680a7df6c724e" 3. Lyashkov A.Y., "Influence of sintering time on the microstructure and electric properties of low-voltage zinc oxide-based varistor ceramics", 2014, "Ukrainian Journal of Physics", "59", "8", "787", "792", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84906331107&doi=10.15407%2fujpe59.08.0787&partnerID=40&md5=35bade24c9cc59f8882"	8	

				4db29e864e15" 4. Lyashkov A.Yu., Tonkoshkur A.S., "Gas sensitivity of ZnO-based ceramics to vapors of saturated monohydric alcohols", 2013, "Materials Chemistry and Physics", "140", "1", "31", "36", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84877579404&doi=10.1016%2fj.matchemphys.2013.02.018&partnerID=40&md5=23cc9f9545536e0aa1bde6da08a8db02" 5. Lyashkov A.Y., Tonkoshkur A.S., Aguilar-Martinez J.A., Glot A.B., "ZnO-Ag ceramics for ethanol sensors", 2013, "Ceramics International", "39", "3", "2323", "2330", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84872954097&doi=10.1016%2fj.ceramint.2012.08.080&partnerID=40&md5=cea61b2993d451a2115dd4fd2a1dcf07"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра радіоелектроніки	Хмеленко О. В.	11	1. Frolova L., Khmelenko O., "Investigation of the magnetic properties of ferrites in the CoO-NiO-ZnO using simplex-lattice design", 2018, "Journal of Nanomaterials", "2018", "5686741", "1", "1", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062441645&doi=10.1155%2f2018%2f5686741&partnerID=40&md5=74ea15302213a8ccada8166f13f222af" 2. Kovalenko A.V., Plakhtii Y.G., Khmelenko O.V., "The peculiarities of the properties of ZnS_xSe_{1-x} nanocrystals obtained by self-propagating high-temperature synthesis", 2018, "Functional Materials", "25", "4", "665", "669", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059618463&doi=10.15407%2ffm25.04.665&partnerID=40&md5=2627bfea1ba1929fc83699ae0e8449ff"	8	

				3. Vorovsky V.Y., Kovalenko A.V., Kushneryov A.I., Khmelenko O.V., "Preparation of zinc oxide nanopowders doped with manganese, which have ferromagnetic properties at room temperature", 2018, "Functional Materials", "25", "1", "61", "66", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044653791&doi=10.15407%2ffm25.01.061&partnerID=40&md5=69995d55ac3de7ed9350c36cd3cb982e" 4. Bulaniy M.F., Kovalenko A.V., Morozov A.S., Khmelenko O.V., "Obtaining of nanocrystals ZnS: Mn by means of self-propagating high-temperature synthesis", 2017, "Journal of Nano- and Electronic Physics", "9", "2", 02007, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019034089&doi=10.21272%2fjne.9%282%29.02007&partnerID=40&md5=71fb89b250636b033dc0ddeb3a90d618" 5. Panchenko T.V., Dyachenko A.A., Khmelenko O.V., "Photoluminescence of Bi₁₂Sio₂₀ crystals", 2016, "Ukrainian Journal of Physical Optics", "17", "1", "39", "45", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958741180&doi=10.3116%2f16091833%2f17%2f1%2f39%2f2016&partnerID=40&md5=b6bef089521905716de927958b1558b2"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра теоретичної фізики	Скалозуб В.В.	67	1. Skalozub V., Minaiev P., "Magnetized Quark-Gluon Plasma at the LHC", 2018, "Physics of Particles and Nuclei Letters", "15", "6", "568", "575", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057049995&doi=10.1134%2fS1547477118060171&partnerID=40&md5=0d77f26b00405897d9fd06ed8362df2a"	94	

			2. Pevzner A.O., Skalozub V.V., Gulov A.V., Pankov A.A., "Model-independent constraints on abelian $Z\bar{B}\bar{H}I$ couplings within the ATLAS data on dilepton production processes at $\sqrt{s} = 13$ TeV", 2018, "Nonlinear Phenomena in Complex Systems", "21", "1", "21", "29", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046005916&partnerID=40&md5=12c4e6221f067c97fe95d2862a553132" 3. Kolomoyets N.V., Skalozub V.V., "Color structure of gluon magnetic mass", 2017, "2017 22nd International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED 2017 - Proceedings", "8100618", "268", "272", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039912027&doi=10.1109%2fDIPED.2017.8100618&partnerID=40&md5=4b2495261127a0bef8c09698a08bb034" 4. Pevzner A., Skalozub V., "Estimates of $Z\bar{B}\bar{H}I$ couplings within data on the AFB for Drell-Yan process at the LHC at $s = 7$ and 8 TeV ESTIMATES of $Z\bar{B}\bar{H}I$ COUPLINGS WITHIN DATA ... A. PEVZNER and V. SKALOZUB", 2016, "Physical Review D", "94", "1", "015029", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84979683952&doi=10.1103%2fPhysRevD.94.015029&partnerID=40&md5=8992cef99d4d288f0cf3863db84257ff" 5. Pevzner A., Skalozub V., "Estimation of $Z\bar{B}\bar{H}I$ boson parameters by the forward-backward asymmetry of Drell-Yan process at 7 TeV at the LHC", 2015, "YSF 2015 - International Young Scientists Forum on		
--	--	--	--	--	--

				Applied Physics",,, 7333192,"","","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84962623749&doi=10.1109%2fYSF.2015.7333192&partnerID=40&md5=b40a6166655ce6967eb27a24bc271be7"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра теоретичної фізики	Соколовський О.Й.	51	1. Sokolovsky S., Dikarev B., Sokolovsky A., "On Polaron Hydrodynamics with Account of Relaxation Processes", 2018, "2018 IEEE 38th International Conference on Electronics and Nanotechnology, ELNANO 2018 - Proceedings",,, 8477450,"181","185",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055809728&doi=10.1109%2fELNANO.2018.8477450&partnerID=40&md5=719a04283bdd542fa8a9f14aceb4b649" 2. Gorev V.N., Sokolovsky A.I., "Generalization of the Landau-Vlasov kinetic equation for a dissipative randomly driven system", 2017, "2017 IEEE International Young Scientists Forum on Applied Physics and Engineering, YSF 2017", "2017-January",,, "263", "266",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046399999&doi=10.1109%2fYSF.2017.8126632&partnerID=40&md5=862caf365515f280b26533b990c94833" 3. Lyagushyn S.F., Sokolovsky A.I., "Computation scheme for collective spontaneous radiation in a medium of two-level emitters", 2017, "2017 22nd International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED 2017 - Proceedings",,, 8100616,"260","263",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039911077&doi=10.1109%2fDIPED.2017.81	47	

				00616&partnerID=40&md5=7a31032b65e4bf3c8687a0d644698f6f" 4. Gorev V.N., Sokolovsky A.I., "On the kinetics of a many-body dissipative system placed in a random field", 2017, "2017 22nd International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED 2017 - Proceedings",,, 8100583,"142","147",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039897155&doi=10.1109%2fDIPED.2017.8100583&partnerID=40&md5=c1fa4b013c8fa66b3e721c7a612c64b1" 5. Lyagushyn S.F., Sokolovsky A.I., Yarlik V.V., Sokolovsky S.A., "Basic ideas of quantum mechanics of open systems in application to electron and optic processes", 2017, "2017 IEEE 1st Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2017 - Proceedings",,, 8100340,"726","731",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039903193&doi=10.1109%2fUKRCON.2017.8100340&partnerID=40&md5=067a1244c7f073c65e1f2ff6f5e57ef5"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра теоретичної фізики	Гулов О.В.	22	1. Gulov A.V., Moroz Ya.S., "Optimal observables for Z$\bar{\nu}$I models in annihilation leptonic processes", 2018, "Physical Review D", "98", "11", 115014,"","",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059479657&doi=10.1103%2fPhysRevD.98.115014&partnerID=40&md5=c199b0a396042f3bfbf92bb7aa3581cf" 2. Pevzner A.O., Skalozub V.V., Gulov A.V., Pankov A.A., "Model-independent constraints on abelian Z$\bar{\nu}$I couplings within the	6	

				ATLAS data on dilepton production processes at $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$", 2018, "Nonlinear Phenomena in Complex Systems", "21", "1", "21", "29", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046005916&partnerID=40&md5=12c4e6221f067c97fe95d2862a553132" 3. Gulov A., "Optimal one-parameter observables for the Abelian $Z\bar{\nu}\nu$ in $e^+e^- \rightarrow \gamma^* \rightarrow O_j + O_j$- process", 2014, "International Journal of Modern Physics A", "29", "27", 1450161, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84908632045&doi=10.1142%2fS0217751X14501619&partnerID=40&md5=a331b3d041b6e8e75cea9bf2f7de9acc" 4. Gulov A., Kozhushko A., "Estimates for the abelian $Z\bar{\nu}\nu$ couplings from the LHC data", 2014, "International Journal of Modern Physics A", "29", "1", 1450001, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84892163062&doi=10.1142%2fS0217751X14500018&partnerID=40&md5=fd54ab00c0fd31248acde2a664ab077e" 5. Bordag M., Demchik V., Gulov A., Skalozub V., "The type of the phase transition and coupling values in $O(4) \rightarrow \Pi^4$ model", 2012, "International Journal of Modern Physics A", "27", "21", 1250116, "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84865469892&doi=10.1142%2fS0217751X12501163&partnerID=40&md5=6906c8631c561fc796fbafb00c9ab129"		
Факультет фізики, електроні	Кафедра теоретичної фізики	Гладуш В.Д.	17	1. Gladush V.D., Kulikov D.A., "Stable and decaying bound states on the naked Reissner-Nordström spacetime", 2013, "International	22	

ки та комп'ютер них систем			Journal of Modern Physics D", "22", "7", 1350033, "", "", "https://www.scopus.com/inward/ record.uri?eid=2-s2.0- 84879112385&doi=10.1142%2fS021827181350 0338&partnerID=40&md5=953e366ed34d6c07 534a1b4d7a40caf0" 2. Gladush V.D., Petrusenko A.I., "On the effective actions for the spherical charged dust shell in general relativity", 2012, "Acta Physica Polonica B", "43", "1", "3", "17", "https://www.scopus.com /inward/record.uri?eid=2-s2.0- 84859078851&doi=10.5506%2fAPhysPolB.43. 3&partnerID=40&md5=651ccad6dad81f31f2e0 547aa742de1c" 3. Gladush V.D., Galadgyi M.V., "Some peculiarities of motion of neutral and charged test particles in the field of a spherically symmetric charged object in general relativity", 2011, "General Relativity and Gravitation", "43", "5", "1347", "1363", "https://w ww.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0- 79955099874&doi=10.1007%2fs10714-010- 1119- 9&partnerID=40&md5=4a14088e2f6c49241322 69886817d38a" 4. Gladush V.D., Galadgyi M.V., "General- relativistic radial motions of neutral and charged test particles in the field of a charged spherically symmetric object", 2009, "Kinematics and Physics of Celestial Bodies", "25", "2", "79", "88", "https://www.scop us.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0- 77953017570&doi=10.3103%2fS088459130902 0032&partnerID=40&md5=7cddd130df82279ea bbe5c77a14fd4c8" 5. Gladush V.D., Galadgyi M.V., "The spherically-symmetric systems of reference for		
----------------------------------	--	--	--	--	--

				static spaces in General Relativity", 2008, "Journal of Physical Studies", "12", "1", "10031", "10035", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-45149106633&partnerID=40&md5=dd8c66b7a4b6b1fcbb7b82a9a307b16b"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра теоретичної фізики	Савчук В.С.	2	1. Malykin G.B., Savchuk V.S., Romanets E.A., "Lev Yakovlevich Strum and the hypothesis of the existence of tachyons", 2012, "Physics-Uspekhi", "55", "11", "1134", "1139", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84873893507&doi=10.3367%2fUFNe.0182.201211g.1217&partnerID=40&md5=a3851de66dd2f0d05268237a8fdf28ba" 2. Tyrygina G.I., Savchuk V.S., "Effect of magnetic field on the bacterial leaching of manganese", 1990, "Mikrobiologicheskii Zhurnal", "52", "3", "84", "88", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0025161347&partnerID=40&md5=5fa93fdc4f2bce643c3bb04651bccbb6"	6	1. Some little-known facts and events from the history of gravitational wave research in Ukraine Автор.: <u>Yatskiv, YS</u> (Yatskiv, Ya. S.)^[1]; <u>Vavilova, IB</u> (Vavilova, I. B.)^[1]; <u>Romanets, OA</u> (Romanets, O. A.)^[2]; <u>Savchuk, VS</u> (Savchuk, V. S.)^[2] SPACE SCIENCE AND TECHNOLOGY - KOSMIC NANOTECHNOLOGY - Атом: 23 Выпуск: 3 Стр.: 64-72 DOI: 10.15407/knit2017.03.064 Опубликовано: 2017 2. Lev Yakovlevich Strum and the hypothesis of the existence of tachyons Автор.: <u>Malykin, G. B.</u>; <u>Savchuk, V. S.</u>; (Shcherbak), E. A. Romanets <u>PHYSICS-USPEKHI</u> Том: 55 Выпуск: 11 Стр.: 1134-1139 Опубликовано: 2012 3. On the history of the founding of metal physics in the Ukraine (Dnepropetrovsk span of time in a life and activity of G. V. Kurdyumov) Автор.: <u>Savchuk, VS</u> METALLOFIZIKA I NOVEISHIE TEKHNologii Том: 18 Выпуск: 11 Стр.: 71-79 Опубликовано: NOV 1996

Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра теоретичної фізики	Лягушин С.Ф.	18	1. Lyagushyn S.F., Sokolovsky A.I., "Computation scheme for collective spontaneous radiation in a medium of two-level emitters", 2017, "2017 22nd International Seminar/Workshop on Direct and Inverse Problems of Electromagnetic and Acoustic Wave Theory, DIPED 2017 - Proceedings",,, 8100616,"260","263",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039911077&doi=10.1109%2fDIPED.2017.8100616&partnerID=40&md5=7a31032b65e4bf3c8687a0d644698f6f" 2. Lyagushyn S.F., Sokolovsky A.I., Yarik V.V., Sokolovsky S.A., "Basic ideas of quantum mechanics of open systems in application to electron and optic processes", 2017, "2017 IEEE 1st Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2017 - Proceedings",,, 8100340,"726","731",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039903193&doi=10.1109%2fUKRCON.2017.8100340&partnerID=40&md5=067a1244c7f073c65e1f2ff6f5e57ef5" 3. Lyagushyn S.F., Sokolovsky A.I., "Superradiance in Dicke systems: A picture with field correlation functions", 2016, "International Conference on Mathematical Methods in Electromagnetic Theory, MMET", "2016-August",,, 7544123,"369","372",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84985027690&doi=10.1109%2fMMET.2016.7544123&partnerID=40&md5=c86f5fa58544a73cc5f280201fb8762f" 4. Lyagushyn S.F., Sokolovsky A.I., "To the problem of field macrostate description and investigation", 2016, "Conference Proceedings -	11	
--	----------------------------	--------------	----	--	----	--

				2016 IEEE 13th International Conference on Laser and Fiber-Optical Networks Modeling, LFNМ 2016" ,,, 7851235,"74","76" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015655242&doi=10.1109%2fLFNM.2016.7851235&partnerID=40&md5=d350fefa3b210a0cdd226eb7a857d00c" 5. Lyagushyn S., Salyuk Yu., Sokolovsky A., "Electromagnetic waves in medium consisting of two-level emitters", 2012, "International Conference on Mathematical Methods in Electromagnetic Theory, MMET" ,,, 6331208,"205","208" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84870801098&doi=10.1109%2fMMET.2012.6331208&partnerID=40&md5=6824ab7e26262fd56f4f592b14f0ca76"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Трубіщин М.П.	45	1. Buryi M., Laguta V., Fasoli M., Moretti F., Jurek K., Trubitsyn M., Volnianskii M., Nagorny S., Shlegel V., Vedda A., Nikl M., "Charge trapping processes and energy transfer studied in lead molybdate by EPR and TSL", 2019, "Journal of Luminescence", "205" ,,, "457", "466" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054338325&doi=10.1016%2fj.jlumin.2018.09.052&partnerID=40&md5=cb1609fe1c4eaa9bf b7eb7cb2116aa8a" 2. Dziaugys A., Banys J., Trubitsyn M.P., "Dielectric relaxation in pure and doped with Cu lead germanate single crystal", 2018, "Ferroelectrics", "532", "1" ,,"13", "19" ,,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061404893&doi=10.1080%2f00150193.2018.1499401&partnerID=40&md5=3b352e0b56aa5c"	60	

				aefa6d3a19c1aa24c9" 3. Nesterov O.O., Trubitsyn M.P., Nedilko S.G., Volnianskii M.D., Plyaka S.M., Rybak Ya.O., "Ionic conductivity in multiphase Li₂O-7GeO₂ compounds", 2018, "Acta Physica Polonica A", "133", "4", "892", "896", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047489870&doi=10.12693%2fAPhysPolA.133.892&partnerID=40&md5=e6f9463a21ca5a988555c561206e1540" 4. Kruzina T.V., Sidak V.M., Trubitsyn M.P., Popov S.A., Tuluk A.Yu., Suchanicz J., "Impedance spectra of as-grown and heat treated Na_{0.5}Bi_{0.5}TiO₃ crystals", 2018, "Acta Physica Polonica A", "133", "4", "816", "818", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047463467&doi=10.12693%2fAPhysPolA.133.816&partnerID=40&md5=07c24fa7ccbc973a50746a30aab2f946" 5. Suchanicz J., Kluczevska K., Czaja P., Kania A., Konieczny K., Handke B., Sokolowski M., Trubitsyn M.P., Kruzina T.V., "The influence of electric poling on structural, thermal, dielectric and ferroelectric properties of Na_{0.5}Bi_{0.5}TiO₃ ceramics", 2017, "Ceramics International", "43", "18", "17194", "17201", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85029681226&doi=10.1016%2fj.ceramint.2017.09.144&partnerID=40&md5=99537e2a3224cb4847052b1cc1ccd629"		
Факультет фізики, електроніки та	Кафедра фізики твердого тіла та	Волнянський М.Д.	40	1. Nesterov O.O., Trubitsyn M.P., Plyaka S.N., Volnyanskii D.M., "Complex impedance spectra of glass in glass ceramics Li₂O-	99	

комп'ютер них систем	оптоелектро ніки		11.5GeO₂",2015,"Physics of the Solid State", "57", "9", "1759", "1763", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84940748575&doi=10.1134%2fS1063783415090255&partnerID=40&md5=0777312d76798d8b9ae79b3bd5e11360" 2. Nesterov O.O., Trubitsyn M.P., Volnyanskii D.M., "Metastable state of the Li₂O-11.5GeO₂ glass-ceramics with a high electrical conductivity",2015,"Physics of the Solid State", "57", "4", "683", "688", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928227059&doi=10.1134%2fS1063783415040204&partnerID=40&md5=6ef14c388813355354bb4f6de62e28ba" 3. Volnyanskii M.D., Trubitsyn M.P., Bibikova O.A., "Influence of composition nonstoichiometry on the electrical conductivity of LiNaGe₄O₉ crystals",2014,"Physics of the Solid State", "56", "6", "1101", "1104", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84902659042&doi=10.1134%2fS1063783414060389&partnerID=40&md5=47b83168ce08647b2849801932b3e8be" 4. Omel'chenko K.S., Khmelenko O.V., Panchenko T.V., Volnyanskii M.D., "Photoluminescence of manganese-doped LiNaGe₄O₉ crystals",2014,"Physics of the Solid State", "56", "4", "751", "756", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84899016304&doi=10.1134%2fS1063783414040246&partnerID=40&md5=96be3681ca3ba59c37a4dc8ec3c1ae7c" 5. Volnyanskii M.D., Nesterov A.A., Trubitsyn M.P., "Thermal and electrical		
-------------------------	---------------------	--	--	--	--

				properties of glass-ceramics based on lithium heptagermanate",2012,"Physics of the Solid State", "54", "5", "945", "946", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84861448435&doi=10.1134%2fS1063783412050459&partnerID=40&md5=b78ca38be921787fd13d5a8898e3a6ab"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Панченко Т.В.	42	1. Diachenko A.O., Panchenko T.V., "Thermochromic Effect in doped Bi₁₂SiO₂₀ crystals",2018,"Acta Physica Polonica A", "133", "4", "936", "939", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047491499&doi=10.12693%2fAPhysPolA.133.936&partnerID=40&md5=b24a43387b501e3174aa6dd4d9959d0f" 2. Dyachenko A.A., Panchenko T.V., "Optical and thermal reducing of photochromic effect in Al doped Bi₁₂SiO₂₀ crystals",2016,"Functional Materials", "23", "2", "197", "201", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976427582&doi=10.15407%2ffm23.02.197&partnerID=40&md5=7fea0a4b9d3072eeab0e96bbfe6d3df8" 3. Panchenko T.V., Dyachenko A.A., Khmelenko O.V., "Photoluminescence of Bi₁₂SiO₂₀ crystals",2016,"Ukrainian Journal of Physical Optics", "17", "1", "39", "45", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958741180&doi=10.3116%2f16091833%2f17%2f1%2f39%2f2016&partnerID=40&md5=b6bef089521905716de927958b1558b2" 4. Panchenko T.V., Dyachenko A.A., Khmelenko O.V., "Instability of photoinduced optical absorption of Bi₁₂SiO₂₀: Al	83	

				crystals",2015,"Physics of the Solid State","57","4","771","775","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928252652&doi=10.1134%2fS106378341504023X&partnerID=40&md5=d50401d67e66e93530e0bf790be2471b" 5. Panchenko T.V., Diachenko A.A., "Optical absorption of Bi¹²/SiO²⁰: Sn crystals",2015,"Functional Materials","22","2","169","174","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84936950318&doi=10.15407%2ffm22.02.169&partnerID=40&md5=fb6d2302058037fe42d36306dc8a1a89"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Моїсєєнко В.М.	51	1. Moiseienko V., Derhachov M., Abu Sal B., Holze R., Brynza M., "Nanocomposites on the base of synthetic opals and nanocrystalline phases of bi-containing active dielectrics",2017,"Springer Proceedings in Physics","195","661","674","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85029485256&doi=10.1007%2f978-3-319-56422-7_50&partnerID=40&md5=82d05557c5fe10e80404235362d2aab6" 2. Gorelik V.S., Ivicheva S.N., Lepnev L.S., Litvinova A.O., Moiseenko V.N., "Emission of opal photonic crystals filled with europium and terbium",2015,"Inorganic Materials","51","6","525","528","https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929161866&doi=10.1134%2fS0020168515060060&partnerID=40&md5=48a054981b126c542c010bd2cf97c34a" 3. Gorelik V.S., Zaytsev K.I., Moiseenko V.N., Yurchenko S.O., Aliev I.N., "Nonlinear optical conversion in synthetic	40	

				opal",2015,"Inorganic Materials", "51", "5", "419", "424", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928344773&doi=10.1134%2fS0020168515050027&partnerID=40&md5=aac8051486b6348ac354a9991f663ea6" 4. Gorelik V.S., Dovbeshko G.I., Evchik A.V., Moiseenko V.N., Dergachev M.P., "Growth and optical properties of synthetic opal filled with Bi 12SiO20 and Bi12GeO20 nanocrystals",2013,"Inorganic Materials", "49", "8", "802", "806", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84880027250&doi=10.1134%2fS0020168513070066&partnerID=40&md5=edc677bfccf3d16efad0143c4d899311" 5. Dovbeshko G.I., Fesenko O.M., Boyko V.V., Gorchev V.F., Karakhin S.O., Gridina N.Y., Gorelik V.S., Moiseenko V.N., "Novel photoluminescence-enhancing substrates for image formation of biological objects",2012,"Ukrainian Journal of Physics", "57", "7", "732", "738", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84864813715&partnerID=40&md5=bc94a1a71d57c038734d5f175f5b132e"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Пляка С.М.	9	1. Nesterov O.O., Trubitsyn M.P., Nedilko S.G., Volnianskii M.D., Plyaka S.M., Rybak Ya.O., "Ionic conductivity in multiphase Li2O-7GeO2 compounds",2018,"Acta Physica Polonica A", "133", "4", "892", "896", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047489870&doi=10.12693%2fAPhysPolA.133.892&partnerID=40&md5=e6f9463a21ca5a988555c561206e1540" 2. Nesterov O.O., Trubitsyn M.P., Plyaka S.N., Volnyanskii D.M., "Complex impedance	11	

				spectra of glass in glass ceramics $\text{Li}_{11.5}\text{GeO}_{15}$, 2015, "Physics of the Solid State", "57", "9", "1759", "1763", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84940748575&doi=10.1134%2fS1063783415090255&partnerID=40&md5=0777312d76798d8b9ae79b3bd5e11360" 3. Volnianskii M.D., Plyaka S.N., Trubitsyn M.P., Obaidat Y.A.H., "Frequency dispersion of conductivity and complex impedance in $\text{Li}_2\text{Ge}_7\text{O}_{15}$ single crystal", 2014, "Ferroelectrics", "462", "1", "74", "79", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84899719592&doi=10.1080%2f00150193.2014.890880&partnerID=40&md5=b84a96dea753c729be0399d470e94a6e" 4. Volnyanskii M.D., Plyaka S.N., Trubitsyn M.P., Obaidat Y.A.H., "Ion conduction and space-charge polarization processes in $\text{Li}_2\text{Ge}_7\text{O}_{15}$ crystals", 2012, "Physics of the Solid State", "54", "3", "499", "503", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84858393589&doi=10.1134%2fS1063783412030353&partnerID=40&md5=b37def8e973b7972ce777331ddb0425a" 5. Volnyanskiy M.D., Kudzin A.Yu., Plyaka S.N., Balasme Z., "Photoinduced permittivity in lead molybdate", 2005, "Physics of the Solid State", "47", "10", "1854", "1858", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-26444611798&doi=10.1134%2f1.2087736&partnerID=40&md5=fe84932ad95d3607710eca24572061b7"		
Факультет	Кафедра	Дергачов М.П.	21	1. Yevchik A., Moiseyenko V., Derhachov M.,	12	

фізики, електроні ки та комп'ютер них систем	фізики твердого тіла та оптоелектро ніки			Plaksin S., Levchenko R., "Study of Raman Spectra of $\text{Pb}_3(\text{P}_{0.5}\text{V}_{0.5}\text{O}_4)_2$ Crystallized in Nanoscale Opal Pores", 2018, "UWBUSIS 2018 - 2018 9th International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals, Proceedings",,, 8520174,"222","225",,"https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85057474221&doi=10.1109%2fUWBUSIS.2018.8520174&partnerID=40&md5=8411377a449445429436e68780ba59fe" 2. Derhachov M., Moiseienko V., Kutseva N., Abu Sal B., Holze R., Pliaka S., Yevchyk A., "Structure, optical and electric properties of opal-bismuth silicate nanocomposites", 2018, "Acta Physica Polonica A", "133", "4", "847", "850", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047730134&doi=10.12693%2fAPhysPolA.133.847&partnerID=40&md5=4a732fbaefae9868ecfef869b1f173ad" 3. Frolova L.A., Derhachov M.P., "The Effect of Contact Non-equilibrium Plasma on Structural and Magnetic Properties of MnPtFe_3B в B XPh_4 Spinels", 2017, "Nanoscale Research Letters", "12", "505", "505", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85028031034&doi=10.1186%2fs11671-017-2268-5&partnerID=40&md5=4a9392c74eda6e350e874ce3aef60e50" 4. Moiseienko V., Derhachov M., Abu Sal B., Holze R., Brynza M., "Nanocomposites on the base of synthetic opals and nanocrystalline phases of bi-containing active dielectrics", 2017, "Springer Proceedings in		
--	--	--	--	---	--	--

				Physics", "195", "661", "674", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85029485256&doi=10.1007%2f978-3-319-56422-7_50&partnerID=40&md5=82d05557c5fe10e80404235362d2aab6" 5. Kolisnyk D., Dergachov M., "X-ray and optical characterization of the metal-dielectric structures based on synthetic opals", 2015, "YSF 2015 - International Young Scientists Forum on Applied Physics", "7333175", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84962613906&doi=10.1109%2fYSF.2015.7333175&partnerID=40&md5=12fc8a11b94c3684f2ed94c4b42752a9"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Швець Т.В.	4	1. Boyko V., Dovbeshko G., Fesenko O., Gorelik V., Moiseyenko V., Romanyuk V., Shvets T., Vodolazkyy P., "New optical properties of synthetic opals infiltrated by DNA", 2011, "Molecular Crystals and Liquid Crystals", "535", "30", "41", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79952692452&doi=10.1080%2f15421406.2011.537888&partnerID=40&md5=b7e009ef7830aafbfd73f6996389d9c9" 2. Moiseyenko V.N., Dergachov M.P., Shvachich V.G., Shvets T.V., Roshchenko O.F., "Spontaneous emission of laser dye molecules in synthetic opals under conditions of low dielectric contrast", 2010, "Ukrainian Journal of Physical Optics", "11", "1", "5", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-74949098758&doi=10.3116%2f16091833%2f11%2f1%2f1%2f2010&partnerID=40&md5=592d6c0df281aeeb8bb8b7028e2892d8" 3. Moiseenko V.N., Gorelik V.S., Shvets	7	1. Title: On the possibility of Raman scattering of light via decay of the incident photon into two photons and a phonon Author(s): Moiseenko, VN; Gorelik, VS; Shvets, TV; et al. Source: Optics and Spectroscopy Volume: 86 Issue: 1 Pages: 66-68 Published: JAN 1999 Times Cited: 0

				T.V., Abusal B., "On the possibility of Raman scattering of light via decay of the incident photon into two photons and a phonon", 1999, "Optika i Spektroskopiya", "86", "1", "77", "79", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33749411948&partnerID=40&md5=bdf220dea6117bc189858e2e4723dcc1" 4. Moiseenko V.N., Gorelik V.S., Shvets T.V., Abusal B., "On the possibility of raman scattering of light via decay of the incident photon into two photons a phonon", 1999, "Optics and Spectroscopy (English translation of Optika i Spektroskopiya)", "86", "1", "66", "68", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-21044446287&partnerID=40&md5=632f19cf2b51610c9047862da8e61bb1"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Сетов Є.А.	4	1. Syetov Y., "Low-frequency raman spectrum of crystalline 2-(2-H^{TM}-hydroxyphenyl)benzoxazole and density-functional based tight-binding phonon calculations", 2017, "Ukrainian Journal of Physical Optics", "18", "2", "67", "76", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85017228603&doi=10.3116%2f16091833%2f18%2f2%2f67%2f2017&partnerID=40&md5=01816a86ea1b690a6d134995df03cb83" 2. Syetov Y., "TDDFT calculations of electronic spectra of benzoxazoles undergoing excited state proton transfer", 2013, "Journal of Fluorescence", "23", "4", "689", "696", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84879883598&doi=10.1007%2fs10895-013-1196-8&partnerID=40&md5=88f8e6e2833be501480e2a18a3288bf9"	5	1. Low-frequency Raman spectrum of crystalline 2-(2'-hydroxyphenyl) benzoxazole and density-functional based tight-binding phonon calculations Автор: Syetov, Y (Syetov, Y.) [UKRAINIAN JOURNAL OF PHYSICAL OPTICS Том: 18 Выпуск: 2 Стр.: 67-76 DOI: 10.3116/16091833/18/2/67/2017 Опубликовано: 2017

				3. Syetov Y., "Luminescence spectrum of 2-(2'-hydroxyphenyl)benzoxazole in the solid state", 2013, "Ukrainian Journal of Physical Optics", "14", "1", "1", "5", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871598702&doi=10.3116%2f16091833%2f14%2f1%2f1%2f2013&partnerID=40&md5=01213e20df95348fba855fb1d19124ca" 4. Syetov Y., Vdovin A., "Infrared spectra of benzoxazoles exhibiting excited state proton transfer", 2010, "Vibrational Spectroscopy", "53", "1", "146", "150", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77951209219&doi=10.1016%2fj.vibspec.2010.01.011&partnerID=40&md5=857588f423b0a4e98766460445adb483"		
Факультет фізики, електроніки та комп'ютерних систем	Кафедра фізики твердого тіла та оптоелектроніки	Дяченко А.О.	6	1. Dyachenko A.A., Panchenko T.V., "Optical and thermal reducing of photochromic effect in Al doped Bi₁₂SiO₂₀ crystals", 2016, "Functional Materials", "23", "2", "197", "201", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976427582&doi=10.15407%2ffm23.02.197&partnerID=40&md5=7fea0a4b9d3072eeab0e96bbfe6d3df8" 2. Panchenko T.V., Dyachenko A.A., Khmelenko O.V., "Photoluminescence of Bi₁₂SiO₂₀ crystals", 2016, "Ukrainian Journal of Physical Optics", "17", "1", "39", "45", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958741180&doi=10.3116%2f16091833%2f17%2f1%2f39%2f2016&partnerID=40&md5=b6bef089521905716de927958b1558b2" 3. Panchenko T.V., Dyachenko A.A., Khmelenko O.V., "Instability of photoinduced optical absorption of Bi₁₂SiO₂₀: Al	7	

			crystals",2015,"Physics of the Solid State", "57", "4", "771", "775", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928252652&doi=10.1134%2fS106378341504023X&partnerID=40&md5=d50401d67e66e93530e0bf790be2471b" 4. Panchenko T.V., Diachenko A.A., "Optical absorption of Bi$\times 10^{12}$SiO$\times 10^{20}$: Sn crystals",2015,"Functional Materials", "22", "2", "169", "174", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84936950318&doi=10.15407%2ffm22.02.169&partnerID=40&md5=fb6d2302058037fe42d36306dc8a1a89" 5. Dyachenko A.A., Panchenko T.V., "Excitation and erasure of photochromic effect in the Bi$\times 10^{12}$SiO$\times 10^{20}$ crystals doped with Al, Ga and Sn",2015,"Ukrainian Journal of Physical Optics", "16", "3", "127", "133", "https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84934764304&doi=10.3116%2f16091833%2f16%2f3%2f133%2f2015&partnerID=40&md5=da93842f5cde3d3d42915306634e554e"		
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра фізичного виховання та спорту	Головійчук І.М.	Дворазова чемпіонка України (1 місце) жим штанги лежачі (1 місце) багаторазовий жим. м. Київ 2018 р.. Пауерліфтинг		
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра фізичного виховання та спорту	Заєрко В. В.	Чемпіонат України Тр-О (естафета) 1 місце, квітень 2018 р. м. Херсон Чемпіонат України (1 місце) довга дистанція, серпень 2018 р.м. Одеса Чемпіонат України (1 місце) естафета, жовтень 2018 р.м. Харків Чемпіонат України Тр-О серед майстрів (1		

				місце) довга дистанція, жовтень 2018 р.м. Харків Чемпіонат України Тр-О (естафета) серед майстрів (1 місце), жовтень 2018 р.м. Харків Спортивне орієнтування		
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра фізичного виховання та спорту	Присяжна М.К.		Міжнародний турнір (3 місце) у категорії mixed, листопад 2018 р.м. Львів Відкритий міжнародний турнір серед ветеранів Kobleva open (1 місце), вересень 2018 р.м. Кoblevo. Бадмінтон		
Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації	Кафедра фізичного виховання та спорту	Хауссі О.А.		Чемпіонат України (3 місце), 2018 р. м. Ковель. Бокс		
Разом:		П14 116				

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 63	1) 014.01 Середня освіта (Українська мова і література) 2) 014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська)) 3) 014.03 Середня освіта (Історія) 4) 014.04 Середня освіта (Математика) 5) 014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини) 6) 014.06 Середня освіта (Хімія) 7) 014.07 Середня освіта (Географія) 8) 014.08 Середня освіта (Фізика) 9) 016 Спеціальна освіта 10) 022 Дизайн 11) 023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація 12) 031 Релігієзнавство 13) 032 Історія та археологія 14) 033 Філософія 15) 035 Філологія 16) 051 Економіка 17) 052 Політологія 18) 053 Психологія 19) 054 Соціологія 20) 061 Журналістика 21) 071 Облік і оподаткування 22) 072 Фінанси, банківська справа та страхування 23) 073 Менеджмент 24) 075 Маркетинг 25) 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність 26) 081 Право 27) 091 Біологія 28) 101 Екологія 29) 102 Хімія 30) 103 Науки про Землю 31) 104 Фізика та астрономія 32) 105 Прикладна фізика та наноматеріали 33) 106 Географія 34) 111 Математика 35) 112 Статистика 36) 113 Прикладна математика 37) 121 Інженерія програмного забезпечення

		38) 122 Комп'ютерні науки 39) 123 Комп'ютерна інженерія 40) 124 Системний аналіз 41) 125 Кібербезпека 42) 126 Інформаційні системи та технології 43) 131 Прикладна механіка 44) 132 Матеріалознавство 45) 133 Галузеве машинобудування 46) 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка 47) 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка 48) 144 Теплоенергетика 49) 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології 50) 153 Мікро- та наносистемна техніка 51) 161 Хімічні технології та інженерія 52) 162 Біотехнології та біоінженерія 53) 172 Телекомунікації та радіотехніка 54) 173 Авіоніка 55) 181 Харчові технології 56) 223 Медсестринство 57) 224 Технології медичної діагностики та лікування 58) 227 Фізична терапія, ерготерапія 59) 231 Соціальна робота 60) 242 Туризм 61) 281 Публічне управління та адміністрування 62) 291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії 63) 292 Міжнародні економічні відносини
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками	ПІР 42	За 2018 рік університетом та співробітниками зареєстровано 42 охоронних документа: 1. Патент на корисну модель № 122639 «Похідні аміноспиртів, які мають фунгібактерицидну активність». 2. Патент на корисну модель № 122647 «Спосіб отримання нанорозмірних магнітних порошків, наприклад, нікель-цинкового фериту». 3. Патент на корисну модель № 122714 «Хвильова герметична передача-муфта». 4. Патент на корисну модель № 122787 «Пристрій для наддування паливного бака рушійної установки ракети-носія гарячим газом». 5. Патент на корисну модель № 122975 «Пристрій для вимірювання крутного моменту на обертових валах натурних промислових установок». 6. Патент на корисну модель № 122981 «Спосіб ідентифікації дефекту відшарування внутрішнього тонкого криволінійного металевого шару, що підкріплює зовнішній пружний шар, при аварійних впливах». 7. Патент на корисну модель № 123017 «Пристрій сиреного типу зі знищення шкідників рослин, наприклад колорадського жука».

		8. Патент на корисну модель № 123014 «Спосіб виготовлення нанокompозитів на основі реактопластів». 9. Патент на корисну модель № 123016 «Хвильова герметична передача». 10. Патент на корисну модель № 123015 «Хвильова герметична передача». 11. Патент на корисну модель № 124086 «Матеріал для низьковольтних варисторів». 12. Патент на корисну модель № 125658 «Пристрій керування збуреним рухом гнучкого літального апарата навколо центру мас». 13. Патент на корисну модель № 125677 «Інтрагастральний еластичний глиняний Zn-ZnSO₄ електрод». 14. Патент на винахід № 116895 «Пристрій для відводу космічних об'єктів». 15. Патент на винахід № 116901 «Спосіб виготовлення піротехнічного заряду пульсуючого горіння». 16. Патент на винахід № 117232 «Спосіб комплексного багатокомпонентного дифузійного насичення сталевих виробів». 17. Патент на корисну модель № 126728 «Спосіб виготовлення багатошарових нелінійних резисторів». 18. Патент на корисну модель № 126738 «Пристрій для сканування твердості ґрунту». 19. Патент на корисну модель № 126743 «Спосіб визначення стану популяції наземних пойкилотермних тварин в умовах техногенного забруднення середовища». 20. Патент на корисну модель № 126960 «Матеріал для низьковольтних варисторів». 21. Патент на корисну модель № 126961 «Спосіб безперервного виготовлення деталей, що містять нанонаповнювач». 22. Патент на корисну модель № 124569 «Спосіб корекції нейротоксичної дії доксорубіцину». 23. Патент на корисну модель № 125569 «Спосіб кількісного спектрофотометричного визначення синтетичних катіонних флокулянтів». 24. Патент на корисну модель № 124607 «Спосіб отримання залізного сплаву». 25. Патент на корисну модель № 124550 «Спосіб контролю якості плодів шипшини». 26. Патент на корисну модель № 125082 «Фотолюмінісцентний спосіб аналізу зміни структури кристалів ZnS:Mn у процесі пластичної деформації». 27. Патент на корисну модель № 128474 «Спосіб синтезу 3,4- і 3,6-дигідро-2H-тіопіран-1,1-діоксидів». 28. Патент на корисну модель № 129719
--	--	--

		«Матеріал для варисторів на основі оксиду вольфраму». 29. Патент на корисну модель № 129720 «Спосіб біоконтролю інвазивних молюсків <i>TarebiagraniferataMelanoidestuberculata</i> в умовах Запорізької АЕС». 30. Патент на корисну модель № 129631 «Спосіб контролю тиску в ємностях при тривалому зберіганні їх в заправленому стані». 31. Патент на корисну модель № 129632 «Спосіб отримання ягідного соусу з ламінацією». 32. Патент на корисну модель № 129633 «Спосіб отримання ягідного соусу з фукусом». 33. Патент на корисну модель № 129635 «Спосіб отримання ягідного соусу з ундарією перистою». 34. Патент на корисну модель № 128463 «Спосіб ідентифікації відриву верхнього шару двошарової основи при аварійних зовнішніх впливах». 35. Патент на корисну модель № 128472 «Пристрій автоматичного керування зовнішніми світловими приладами автомобіля». 36. Патент на корисну модель № 128462 «Спосіб визначення додаткових впливів на верхній шар двошарової системи для запобігання можливого відриву шару при експлуатаційному навантаженні». 37. Патент на корисну модель № 130676 «Спосіб контролю зміни первинного тиску в ємності під час її тривалого зберігання в заправленому стані». Зареєстровані співробітниками: 38. Патент на корисну модель № 128179 «Спосіб наддування паливного бака рушійної установки ракети-носія» 39. Патент на корисну модель № 130510 «Спосіб наддування баку з висококиплячим окислювачем» 40. Патент на винахід №116246 «Спосіб наддування гарячим газом паливних баків» 41. Патент України на корисну модель №122413 «Встановлення рівня хлороформу у питній водопровідній воді» 42. Патент на корисну модель № 130536 «Вітрохвильевий енергетичний пристрій»
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками	П20 0	

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 7975/173 46,10
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 7975/779 10,24
2	Питома вага здобувачів вищої освіти, які під час складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту протягом звітного періоду (<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>)	П21
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 35*100/1975 0,44
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 4*100/1009 0,40
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 104*100/7975 1,30
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 194

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 1
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	(П12+П13)/П6 $(630+519)/1075$ = 1,07
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	П14*100/П6 $118*100/1075 =$ 10,97
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	П17/П18 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	П8*100/П6 $59*100/1009=$ 5,85
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	П19*100/П6 $42*100/1075 =$ 3,90
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	П20*100/П6 0

III. Інформація про досягнення Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара за преміальними критеріями надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти:

1) місце закладу вищої освіти в міжнародних та незалежних рейтингах:

Рейтинг	2018
«Топ-200 Україна-2018» http://www.euroosvita.net/index.php/?category=1&id=5647	14
За показниками Scopus http://osvita.ua/vnz/rating/60539/	8
Webometrics Ranking of World's Universities http://www.webometrics.info/en/Europe/Ukraine	12
Консолідований рейтинг ЗВО України 2018 року (Освіта.UA) https://osvita.ua/vnz/rating/51741/ : загальний рейтинг ЗВО України;	8
кращі класичні університети;	5
рейтинг ЗВО Центрального регіону України	1

2) кількість науково-педагогічних та наукових працівників, яким протягом останніх 10 років було присвоєно почесні звання України – **23** особи;

Звання	Кількість осіб
Заслужений діяч науки і техніки України	6
Заслужений працівник освіти України	5
Заслужений художник України	1
Заслужений лікар України	1
Лауреат Державної премії України в галузі освіти	7
Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки	3

3) кількість випускників закладу вищої освіти, яким протягом останніх 10 років було присвоєно почесні звання України – **64** особи ;

Звання	Кількість осіб
Народний артист України	1
Заслужений винахідник України	1
Заслужений учитель України	1
Заслужений діяч науки і техніки України	8
Заслужений економіст України	1
Заслужений журналіст України	1
Заслужений машинобудівник України	5
Заслужений металург України	1

Заслужений працівник культури України	1
Заслужений працівник освіти України	6
Заслужений працівник промисловості України	3
Заслужений юрист України	1
Національна премія України імені Тараса Шевченка	2
Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки	20
Лауреат Державної премії України в галузі освіти	7
Премія Кабінету міністрів України	5

- 4) кількість випускників Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, які підтвердили своє працевлаштування протягом трьох років (може бути використана інформація, яка отримана не раніше, ніж через шість місяців після отримання документів про вищу освіту та закінчення навчання – **73%**).