



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«ЖИТОМИРСЬКИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНІЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
НАЦІОНАЛЬНОГО ТРАНСПОРТНОГО УНІВЕРСИТЕТУ»

10014, м. Житомир, вул. В. Бердичівська, 2. Тел./факс: (0412) 47-18-10, 22-55-13. E-mail: zadk@zt.ukrtel.net

05.12.2024 р. № 2/539
на №

Проректору з наукової роботи НТУ
Олені СЛАВІНСЬКІЙ

Річні показники наукової діяльності
Відокремленого структурного підрозділу
«Житомирський автомобільно-дорожній фаховий коледж
Національного транспортного університету»
у 2024 році

Показник	Д/б (прикладні)	Госптеми	Тематика 2-ї половини роб. дня	НФДУ
1. Опубліковано, всього одиниць:				
1.1. підручників				
<i>в друк. арк.</i>				
<i>у відкритому доступі</i>				
1.2. навчальних посібників				
<i>в друк. арк.</i>				
<i>у відкритому доступі</i>				
1.3. монографій:	1			
- в Україні	1,7			
<i>(в друк. арк.)</i>				
<i>у відкритому доступі</i>	1			
- за кордоном, мовами країн ОЕСР та/або ЄС				
<i>(в друк. арк.)</i>				
<i>у відкритому доступі</i>				
- які індексуються у Scopus та/або WoS				
<i>(в друк. арк.)</i>				
<i>у відкритому доступі</i>				
1.4. опубліковано розділів монографій, які індексуються у Scopus та/або WoS, всього одиниць				
2. Кількість публікацій в періодичних виданнях, всього одиниць:				
- які індексуються у Scopus та/або WoS у наукових журналах з кuartилями Q1-Q2				
<i>(в друк. арк.)</i>				
<i>у відкритому доступі</i>				
- які індексуються у Scopus та/або WoS у наукових журналах з кuartилями Q3-Q4				
<i>(в друк. арк.)</i>				
<i>у відкритому доступі</i>				
- у фахових наукових виданнях України категорії Б	1(0,2)			
<i>(в друк. арк.)</i>				
<i>у відкритому доступі</i>	1			
3. Опубліковано публікацій у матеріалах конференцій (Proceedings), які індексуються у Scopus та/або WoS всього одиниць				

<i>у відкритому доступі</i>				
4. Опубліковано набори FAIR- даних, які мають DOI				
5. Кількість проведених кафедрою наукових семінарів і конференцій <i>Вказати назву семінару, конференції та термін проведення</i>				
- всеукраїнські				
- міжнародні				
6. Участь наукових працівників у семінарах та конференціях:				
- кількість наукових працівників, які взяли участь у вітчизняних семінарах, конференціях (в дужках вказати кількість доповідей на цих конференціях)	28(41)		7(7)	
- кількість наукових працівників, які взяли участь у міжнародних семінарах, конференціях (в дужках вказати кількість доповідей на цих конференціях) <i>вказати назву конференції та термін участі</i>	3(3)			
7. Кількість проведених кафедрою виставок <i>Вказати назву виставки, термін проведення і т.д. додатком</i>				
- число експонатів, які демонструвались на них в Україні				
8. Участь у виставках <i>Вказати назву виставки, термін, місце проведення, і т.д. додатком</i>				
- міжнародних				
- вітчизняних				
9. Кількість студентів, які беруть участь у виконанні НДДКР, усього, з них:				
- з оплатою із загального фонду бюджету (не менше 3-ох місяців)				
- з оплатою із спеціального фонду бюджету (не менше 3-ох місяців)				
10. Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього, з них:				
- самостійно				
11. Кількість опублікованих тез доповідей за участю студентів, усього, з них:	8		3	
- самостійно	0		0	
12. Створення, впровадження та використання наукових або науково-технічних (прикладних) результатів				
12.1. Створено науково-технічної продукції (видів виробів), усього, в тому числі:				
12.1.1. впроваджено і працює в реальному секторі економіки всього одиниць				
12.1.2. технології, технологічні регламенти, процеси				
12.1.2.1. впроваджено і працює в реальному секторі економіки				
12.1.3. пристрої, прилади, вироби (макет, експериментальний/дослідний зразок)				
12.1.3.1. впроваджено і працює в реальному секторі економіки				
12.1.4. матеріали				
12.1.4.1. впроваджено і працює в реальному секторі економіки				
12.1.5. цифрові продукти, електронні сервіси				
12.1.5.1. впроваджено і працює в реальному секторі економіки				
12.1.6. ТУ, ДСТУ, будівельні норми, зареєстровані проекти законодавчих актів, од.				
12.1.6.1. впроваджено і працює в реальному секторі економіки				
12.1.7. наукові (науково-технічні) послуги				
12.1.7.1. впроваджено і працює в реальному секторі економіки				
12.1.8. інше (зазначити внизу таблиці)				
13. Чисельність молодих учених на кафедрі:				
- доктори наук (до 40 років)				
- кандидати наук (до 35 років)				

- без ступеня, не включаючи аспірантів				
14. Опубліковано монографій, розділів монографій за участю молодих вчених				
- в Україні				
- за кордоном				
- самостійно				
15. Опубліковано підручників, навчальних посібників за участю молодих вчених				
- у співавторстві				
- самостійно				
16. Кількість публікацій (статей) за участю молодих вчених, усього, з них:				
- у співавторстві				
-самостійно				
- в Україні				
- у зарубіжних виданнях, в тому числі:				
-Scopus				
-Web of science				
-Index Copernicus				
17. Кількість захищених кандидатських дисертацій				
18. Кількість захищених докторських дисертацій				
19. Кількість отриманих охоронних документів				
- патенти на винаходи				
- патенти на корисну модель				
- свідоцтва авторського права на твір				
- за участю молодих вчених				
20. Кількість поданих і прийнятих до розгляду заявок на державні, міжнародні наукові гранти (окрім індивідуальних) всього одиниць				
20.1. на отримання міжнародних грантів за пріоритетними програмами (конкурсні програми Горизонт 2020, Горизонт Європа, НАТО, УНТЦ, Євратом)				
20.2. на отримання інших міжнародних наукових грантів за пріоритетними програмами, у т.ч. які мають наукову складову (Erasmus+, Creative Europe, інші програми ЄС тощо)				
20.3. на отримання державних наукових грантів (загальнодержавні конкурси НФДУ, МОН, УФС тощо)				
20.4. інше (зазначити внизу таблиці)				

Директор

підпис існує

Олександр НІКОЛЕНКО

З В І Т

до річних показників наукової діяльності ВСП ЖАДФК НТУ у 2024 році

1. Опубліковано, всього одиниць:

1.3. монографій:

- в Україні - 1

Корольок О. М., Ленчук І. Г., Михайленко В. В., Мосіюк О.О., Прус А. В., Свєрчевська І. А. , Фонарюк О.В., Чемерис О.А. Освітні тренди та традиції у навчанні математики: монографія. Житомир, ПП "Рута", 2024. 292 с.

<http://eprints.zu.edu.ua/39023/1/978-617-581-626-4.pdf>

Олена Корольок. Професійна компетентність майбутнього вчителя математики нової української школи: прикладні задачі в курсі математики та міжгалузевому інтегрованому курсі "STEM".

2. Кількість публікацій в періодичних виданнях, всього одиниць:

- у фахових наукових виданнях України категорії Б – 1

Науковий часопис Українського державного університету імені Михайла Драгоманова. Серія 15. Науково- педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. – Київ : Вид-во УДУ імені Михайла Драгоманова, 2024. – Випуск 3 (175) 24. – 211

Грибан Г.П., Гарлінська А.М., Солодовник О. В., Ткаченко П.П., Пилипчук П.П., Пантус О.О., Білоскаленко Т.О. Структура методичної компетентності вчителя фізичної культури

5. Кількість проведених кафедрою наукових семінарів і конференцій: 2

1. V науково-практична конференція ВСП ЖАДФК «Актуальні питання автомобільної та дорожньої галузей», 23 жовтня 2024 р.

2. Практична конференція за результатами технологічної практики студентів спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, 30 жовтня 2024 р.

6. Участь наукових працівників у семінарах та конференціях:

- Вітчизняні:

1. IV Всеукраїнська науково-практична конференція «Мова та література у вимірах сьогодення: мовознавчий та лінгводидактичний аспекти», 21 – 22 лютого 2024 року (1 учасник, 1 доповідь)

2. XIV Всеукраїнська конференція молодих вчених «Молоді вчені 2024 – від теорії до практики» - м. Дніпро, Україна, 21 березня 2024 р. (1 учасник, 1 доповідь)

3. V Всеукраїнська міжгалuzeва науково-практична онлайн-конференція «Національна наука і освіта в умовах війни РФ проти України та сучасних цивілізаційних викликів» в межах XV Міжнародної виставки «Сучасні заклади освіти–2024» (Інститут обдарованої дитини НАПН України, 27 березня – 2 квітня 2024 року) (1 учасник, 1 доповідь)

4. Чуйко С.П., Кравченко О.П. Спрямування на підвищення енергоефективності міського маршрутного транспорту // Матеріали XII-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції. Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту, 16-18 квітня 2024 р. ВНТУ- м. Вінниця. - С. 352 - 356. (1 учасник, 1 доповідь)
5. 80-та наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів Національного транспортного університету, травень 2024 р. (19 учасників: 15 викладачів та 4 студенти; 15 доповідей)
6. Чуйко С.П. Сучасні європейські вимоги до енергетичної ефективності автомобілів і перспективи її забезпечення в Україні. Тези Всеукр. наук.-практ. on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених присвяченої Дню науки. 13-17 травня 2024 року. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. – с. 104-105. (1 учасник, 1 доповідь)
7. Чуйко С., Люлевич К. Системний підхід до експлуатації автомобілів більш високих екологічних стандартів. Тези Всеукр. наук.-практ. on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених присвяченої Дню науки. 13-17 травня 2024 року. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. – С. 106. (1 учасник, 1 доповідь)
8. V науково-практична конференція ВСП ЖАДФК «Актуальні питання автомобільної та дорожньої галузей», 23 жовтня 2024 р. (31 учасник: 21 викладач та 10 студентів; 24 доповіді)
9. Семінар «Сучасні інноваційні методики викладання інформатики та комп'ютерних дисциплін», Могилів-Подільський монтажно-економічний фаховий коледж, 24 жовтня 2024 р. (1 учасник, 1 доповідь)
10. Kravchenko Oleksandr, Chuico Serhii Simulation of thermal inertiality of the air in the public transport cabin with conditioning system. Збірник матеріалів I-ї Науково-практичної конференції з міжнародною участю / Сучасні стратегії сталого розвитку держави та суспільства: наукові горизонти та перспективи. Хмельницький: ХНТУ, 2024. С. 377-381. (1 учасник, 1 доповідь)
11. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології у закладах фахової передвищої освіти: виклики, досвід, перспективи», Київський професійно-педагогічний фаховий коледж імені Антона Макаренка, 27 листопада 2024 року (1 учасник, 1 доповідь)

- Міжнародні:

1. XXIX Міжнародна науково-практична он-лайн конференція «Професійна підготовка компетентних фахівців в умовах сучасних освітніх трансформацій: теорія і практика» (м. Житомир, ЖДУ імені Івана Франка, 23-24 травня 2024 року), (1 учасник, 1 доповідь)
2. Чуйко С.П., Кравченко О.П. Спрямування на підвищення енергоефективності міського маршрутного транспорту // Матеріали XII-ї Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції. Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту, 16-18 квітня 2024 р. ВНТУ- м. Вінниця. - С. 352 - 356. (1 учасник, 1 доповідь)

3. Міжнародна наукова конференція «Глобальні наукові тенденції в Історії, Політології, Соціології та Філософії», 3-4 жовтня 2024 року, м. Рига Латвійська Республіка (1 учасник, 1 доповідь)

11. Кількість опублікованих тез доповідей за участю студентів

1. 80-та наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів Національного транспортного університету, травень 2024 р. – 4.

2. V науково-практична конференція ВСП ЖАДФК «Актуальні питання автомобільної та дорожньої галузей», 23 жовтня 2024 р. – 7.

Директор

підпис існує

Олександр НІКОЛЕНКО