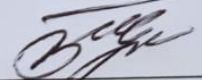


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувачка кафедри

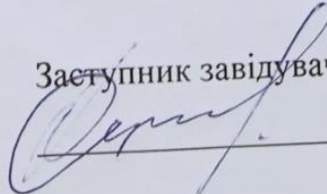
 Ніна БУДНИК

« 09 » січня 2023 р.

Ухвалено на засіданні кафедри,
протокол № 9 від «09» січня 2023 року

ЗВІТ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ КАФЕДРИ ЗА 2022 РІК
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ
(назва кафедри)

Заступник завідувачки кафедри з наукової роботи

 Валерій СУКМАНОВ

« 09 » січня 2023 р.

ЗМІСТ

Розділ 1. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ КАДРИ ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	4
1.1. Загальні кількісні показники про науково-педагогічний потенціал	4
Розділ 2. НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ КАФЕДРИ	5
2.1. Загальна кількість науково-дослідних робіт, що виконувались у звітному періоді	5
2.2. Загальні кількісні результативні показники виконання науково-дослідних робіт у звітному періоді	6
2.3. Загальний перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді за межами вищого навчального закладу у практичну діяльність підприємств	8
2.5. Список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у звітному періоді в зарубіжних виданнях, які мають імпаکت-фактор	8
2.6. Перелік поданих заявок та результати участі в наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів	10
Розділ 3. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА КАФЕДРИ	10
3.1. Загальні кількісні показники проведення науково-організаційної роботи у звітному періоді	10
3.2. Перелік наукових заходів, організованих і проведених у звітному періоді	11
3.3. Участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних рада, журі, спеціалізованих вчених радах	12
3.4. Участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	13
Розділ 4. НАУКОВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО КАФЕДРИ	17

4.1. Загальні кількісні показники про наукове співробітництво із науковими установами України та закордонними організаціями у звітному періоді	17
4.2. Наукові підрозділи, їх напрями діяльності, робота із замовниками	18
4.3. Інформація про наукову та науково-технічну діяльність, що здійснювалась спільно з науковими установами Національної академії наук України та національних галузевих академій наук у звітному періоді	18
Розділ 5. НАУКОВА РОБОТА СТУДЕНТІВ	18
5.1. Загальні показники про науково-дослідну та інноваційну діяльність студентів	18
ДОДАТКИ	20
Додаток 6 Список отриманих охоронних документів (патентів) та свідоцтв авторського права за результатами наукових досліджень у звітному періоді	20
Додаток 7 Інформація про наукову діяльність науково-педагогічних працівників кафедр факультету в звітному періоді	22

Розділ 1. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ КАДРИ КАФЕДРИ

1.1. Загальні кількісні показники про науково-педагогічний потенціал, з них:

№ з/п	Показники	Кількість
1	загальна чисельність науково-педагогічних працівників у звітному періоді, усього (осіб)	
	з них, кандидатів наук	7
	докторів наук	2
2	загальна чисельність аспірантів, усього (осіб)	
	з них, чисельність аспірантів прийнятих у звітному періоді	
3	чисельність аспірантів, які закінчили аспірантуру в звітному періоді, усього (осіб)	
	з них, із захистом дисертації	
4	захищено кандидатських дисертацій у звітному періоді, усього	
5	захищено докторських дисертацій у звітному періоді, усього	

Розділ 2. НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ

КАФЕДРИ

2.1. Загальна кількість науково-дослідних робіт, що виконувались на кафедрі у звітному періоді, з них:

№ з/п	Науково-дослідні роботи, що виконувались	Кількість, одиниць
1.	за держбюджетними темами, усього	
1.1.	з них, загального фонду державного бюджету	
1.2.	спеціального фонду державного бюджету	
2.	за угодами міжнародного співробітництва 1. Проєкт “Підвищення спроможності університетів ініціювати та брати участь у розвитку кластерів на принципах інновацій та сталості” (UniClaD). Програма Європейського Союзу ЕРАЗМУС+КА2 № 609944-EPP-1-2019-1-LT-EPPKA2-SBHE-JP	1
3.	за господарськими договорами із замовниками	
3.1.	з них, про виконання науково-дослідних робіт	
3.2.	про виконання консультативних (наукових) послуг	
4.	за кафедральними тематиками (ініціативні наукові тематики, без фінансування), усього	1
4.1.	з них, завершених	
4.2.	перехідних	1
4.3.	нових	
5.	за кафедральними тематиками (ініціативні наукові тематики, без фінансування), усього	1
5.1.	з них, зарєєстрованих в УкрІНТЕІ, усього	1
5.2.	у т.ч., завершених	
5.3.	перехідних	1

2.2. Загальні кількісні результативні показники виконання науково-дослідних робіт у звітному періоді, з них:

№ з/п	Показники	Кількість, одиниць
1.	кількість публікацій (статей), усього	14
1.1.	з них, у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України	5
1.2.	за кордоном (у міжнародних виданнях)	9
2.	кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	6
3.	кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	65
4.	кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	100
5.	кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	1
6.	кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
7.	опубліковано монографій, усього	
7.1.	з них, за кордоном	
8.	опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	1
8.1.	з них, за кордоном	
9.	опубліковано підручників	

10.	опубліковано навчальних посібників	
11.	отримано охоронних документів, усього	3
11.1.	з них, патентів на винаходи	
11.2.	патентів на корисну модель	3
12.	отримано свідоцтв авторського права	
13.	створено науково-технічної продукції (НТП), усього	
13.1.	з них, нової техніки	
13.2.	технологій	
13.3.	матеріалів	
13.4.	сортів рослин та порід тварин	
13.5.	методів, теорій	1
14.	впроваджено результатів досліджень НТП у виробництво, усього	
14.1.	з них, нової техніки	
14.2.	технологій	
14.3.	матеріалів	
14.4.	сортів рослин та порід тварин	
14.5.	методів, теорій	
15.	впроваджено результатів досліджень НТП в навчальний процес, усього	1

15.1.	з них, нової техніки	
15.2.	технологій	
15.3.	матеріалів	
15.4.	сортів рослин та порід тварин	
15.5.	методів, теорій	1
16.	подано заявок для участі у наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів, усього	
16.1.	з них, у національних наукових конкурсах	
16.2.	у міжнародних наукових конкурсах	
17.	отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів, усього	
17.1.	з них, у національних наукових конкурсах	
17.2.	у міжнародних наукових конкурсах	
18.	отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

2.3. Загальний перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді за межами ВНЗ у практичну діяльність підприємств (перелік розробок повинен відповідати кількості, що вказана в показнику «впроваджено результатів досліджень у виробництво»)

№ з/п	Назва та автори розробки (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Важливі показники, які характеризують рівень отриманого наукового результату; переваги над аналогами, економічний, соціальний ефект	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата акту впровадження	Практичні результати, які отримано ВНЗ від впровадження (обладнання, обсяг отриманих коштів, налагоджено співпрацю для подальшої роботи тощо)
1	2	3	4	5	6

2.5. Загальний список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у звітному періоді у зарубіжних виданнях, які мають *імпакт-фактор*, за формою:

№ з/п	Автори розробки (ПБ, науковий ступінь, вчене звання)	Назва роботи	Назва видання, де опубліковано роботу	Том, номер (випуск, перша-остання сторінки роботи)
1	2	3	4	5
Статті				
1	Zahorulko, A., Zagorulko, A., Liashenko, B., Mikhaylov, V., Budnyk, N., Kainash, A. , Bondar, M., Skoromna, O., & Ibaiev, E.	Development of apparatus for frying semi-finished meat cut.	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies	(2022). 3(11 (117), 69–76. (Scopus)
2	Fang Wang, Jie Zeng, Xiaoling Tian, Haiyan Gao, Valerii Sukmanov.	Effect of ultrafine grinding technology combined with high-pressure, microwave and high-temperature cooking technology on the physicochemical properties of bean dregs	LWT - Food Science & Technology.	Volume 154, 15 January 2022, 112810. https://doi.org/10.1016/j.lwt.2021.112810 (Scopus).
3	Дубова Г. Є. , Безусов А. Т., Білошицька О. К., Поєдинок Н. Л.	Застосування попередників ароматув харчовій рослинній сировині: біотехнологічний аспект.	Innov Biosyst Bioeng.	. Vol.6 (3-4). 2022 . С. 94-109. https://doi.org/10.20535/ibb.2022.6.3-4.267094 (Scopus)
4	Kasabova, K., Samokhvalova, O., Zagorulko, A., Zahorulko, A., Babaiev, S., Bereza, O., Ponomarenko, N., Tesliuk, H., Yukhno, V.	Improvement of turkish delight production technology using a developed multi-component fruit and vegetable paste.	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies	6 (11 (120)), 51–59. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.269393 (Scopus)
5	Aleksey Zagorulko, Andrii Zahorulko, Kateryna Kasabova, Lyudmila Chuiko, Lyudmila Yakovets, Andrii Pugach, Olha Barabolia , Vladyslav Lavruk.	Improving the production technology of functional paste-like fruit-and-berry semi-finished products.	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies	4/11 (118) 2022 p. С. 43-53 ((Scopus)) DOI: 10.15587/1729-4061.2022.262924 https://www.researchgate.net/publication/363422664

6	A. Semenov., Y. Hmel'nitska	Ultraviolet disinfection of activated carbon from microbiological contamination.	Archives of Materials Science and Engineering (AMSE)	Volum 115, Issue-1, 2022 p. 34-41. DOI:10.5604/01.3001.0016.0680 (Scopus)
Статті, прийняті редакцією до друку				
1				

2.6. Загальний перелік поданих заявок та результати участі в наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів:

№ з/п	Тема науково-дослідної роботи, що подавалась на науковий конкурс	Керівник теми (ШБ, науковий ступінь, вчене звання)	Назва наукового конкурсу, джерело фінансування	Результати участі в науковому конкурсі (подана заявка / отримано фінансування на _____ тис. грн.)
1	2	3	4	5
Національні наукові конкурси				
1				
Міжнародні наукові конкурси				
1				

Розділ 3. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА КАФЕДРИ

3.1. Загальні кількісні показники проведення науково-організаційної роботи у звітному періоді, з них:

№ з/п	Показники	Кількість, одиниць
1.	Проведено наукових заходів (крім студентських), усього	5
1.1.	з них, міжнародних конференцій, Інтернет - конференцій	-
1.2.	міжнародних семінарів	2

1.3.	всеукраїнських конференцій, Інтернет - конференцій	3
1.4.	всеукраїнських семінарів	-
1.5.	інших	-
2.	Проведено студентських наукових заходів, усього	2
2.1.	з них, міжнародних конференцій, Інтернет - конференцій	-
2.2.	всеукраїнських конференцій, Інтернет - конференцій	2
2.3.	інших	
3	Участь в редакційних колегіях наукових журналів	12
4	Участь в організаційних комітетах наукових конференцій	4
5	Участь в експертних радах, журі	5
6	Участь в спеціалізованих вчених радах	2
7	Участь в спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	42
8	Інше (вказати)	
	8.1. Опонування в роботі разової спеціалізованої вченої ради ДФ 55.859.029 (СНАУ) зі спеціальності 181 “Харчові технології” Лі Юньбо «Розроблення технології продуктів функціонального призначення для дітей хворих на пієлонефрит з використанням екстрактів рослинного походження» (10 лютого 2022, Наказ МОН № 1446 від 28.12.2021) 8.2. Рецензент статей в журналі ACTA Scientiarum Polonorum Technologia Alimentaria (Scopus).	2

3.2. Загальний перелік наукових заходів, організованих і проведених у звітному періоді (відповідно до складених Звітів про проведення наукових заходів (міжнародних, всеукраїнських) кафедрою):

№ з/п	Вид (конференція, семінар тощо), статус (міжнародна, всеукраїнська тощо) наукового заходу	Тема наукового заходу	Дата проведення
1	2	3	4

Наукові заходи (крім студентських)			
1	Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів	«Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах»	23 травня 2022 р.
2	II Всеукраїнська науково-практична конференція	«Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв»	15.12.2022 р.
3	Всеукраїнський семінар	«Субкритична екстракція як складова харчових технологій»	22.11.2022 р.
4	Відкрита лекція для магістрів ОПІ Харчові технології із залученням викладачів НУХТ	Розвиток наукових досліджень в галузі харчових технологій	27.05.2022р.
Студентські наукові заходи			
1	Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів	«Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах». ПДАУ, м. Полтава	23 травня 2022 р
2			

3.3. Участь колективу (факультету) кафедри в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних радах, журі, спеціалізованих вчених радах тощо:

№ з/п	Учасники (ІМ, науковий ступінь, вчене звання)	Вид участі (в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних радах, журі, спеціалізованих вчених радах тощо)	Дата участі
1	2	3	4
1	Будник Н.В., к.т.н., доцент	Участь в організаційному комітеті II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв» ПДАУ	15.12.2022р.
2	Будник Н.В., к.т.н., доцент	Участь в оргкомітеті I Міжнародної науково-практичної конференції «Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи» ПДАУ,	15.02.22р.
3	Сукманов В.О. д.т.н., професор	Член експертної ради з технологій харчової, легкої та хімічної промисловості ДАК МОН України.	постійно

4	Сукманов В.О. д.т.н., професор	Член експертної ради з експертизи проектів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, що подаються для участі у конкурсах, які проводитиме Міністерство освіти і науки України та звітів про їх виконання за тематичним напрямом «23. Харчові технології та промислова біотехнологія».	постійно
5-10	Сукманов В.О. д.т.н., професор	Член редакційних колегій: - наукового журналу «Journal of FOOD and PACKAGING Science, Technique and Technologies». (Болгарія, Пловдив, університет харчових технологій); - journal of EcoAgriTourizm.- Brasov (Romania): “Transilvania” University; - наукового журналу «The Nonconventional Technologies Review». "Lucian Blaga" University of Sibiu; Sibiu, Romania; - Наукового вісника Полтавського університету економіки і торгівлі (серія «Технічні науки»); - Вісника Полтавського державного аграрного університету (серія «Технічні науки»); - наукового збірника «Ресторанний і готельний консалтинг. Інновації» (Київський національний університет культури і мистецтв).	постійно
11	Тюрікова І.С., д.т.н., професор	Член редакційної колегії Наукового збірника «Ресторанний і готельний консалтинг. Інновації» (Київський національний університет культури і мистецтв)	постійно
12	Хмельницька Є.В.	Участь у роботі «Склад галузевої конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з товарознавства у 2021/2022 навчальному році» (наказ КНТУ № 4170 від 17 грудня 2021 р., додаток № 2 до наказу № 4170 від 17 грудня 2021 року).	Згідно наказу МОН України
13	Кайнаш А.П.	Участь в організаційному комітеті II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022	листопад – грудень 2022 р.

3.4. Участь колективу факультету (кафедри) у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах тощо:

№ з/п	Учасники (ІПБ, науковий ступінь,	Назва заходу (спеціалізовані виставки, ярмарки, форуми тощо)	Результати участі (диплом, грамота, угода про
-------	-------------------------------------	---	---

	вчене звання)		співпрацю)
1	2	3	4
1	Будник Н.В., к.т.н., доцент	II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
2	Будник Н.В., к.т.н., доцент	Майстер-клас з виробництва морозива для учнів Полтавської загальноосвітньої школи №26 (11.11.2022 р.) м. Полтава	
3	Будник Н.В., к.т.н., доцент	IX Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів», (25 березня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	Сертифікат
4	Будник Н.В., к.т.н., доцент	XII Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації», (27-28 квітня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	
5	Будник Н.В., к.т.н., доцент	IX Міжнародна науково-практична конференція «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі», (15 листопада 2022 р.) НУХТ, м. Київ.	
6	Будник Н.В., к.т.н., доцент	VI Міжнародна науково-практична конференція «Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку харчової індустрії», (3-4 листопада 2022 р.), ЧДГУ, м. Черкаси.	Сертифікат
7	Будник Н.В., к.т.н., доцент	Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
8	Будник Н.В., к.т.н., доцент	Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів «Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах» (23 травня 2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	
9	Сукманов В.О., д.т.н., професор	IX Міжнародна науково-практична конференція «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі», (15 листопада 2022 р.) НУХТ, м. Київ.	
10	Сукманов В.О., д.т.н., професор	Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
11	Сукманов В.О., д.т.н., професор	Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів «Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах» (23 травня 2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	

12	Сукманов В.О., д.т.н., професор	II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
13	Тюрікова І.С., д.т.н., професор	Н: VIII Міжнародна молодіжна наук.-практ. інтернет-конференція «Наука і молодь в XXI сторіччі» (30 листопада 2022 року). Полтава: ПУЕТ.	
14	Тюрікова І.С., д.т.н., професор	: II Всеукраїнська науково-практична конф. «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв» (15 грудня 2022 р.). Полтава: ПДАУ.	
15	Бараболя О.В., к.с-г н., доцент	Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні аспекти і технології у захисті рослин». Полтава, 24 листопада 2022 року	Сертифікат
16	Бараболя О.В., к.с-г н., доцент	Всеукраїнська науково-практичної інтернет-конференції «Шляхи адаптації технологій у рослинництві до перманентних змін клімату», 25 липня 2022 р. м. Полтава.	
17	Бараболя О.В., к.с-г н., доцент	Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування», присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели (30 вересня 2022 р.), Полтава : ПДАУ, 2022.	Сертифікат
18	Хмельницьва Є.В., к.т.н., доцент	I Міжнародна науково-практична конференція «Якість та безпечність продукції у внутрішній торгівлі і торговельне підприємство: сучасні вектори розвитку і перспективи» ПДАУ, 15 лютого 2022.	
19	Хмельницьва Є.В., к.т.н., доцент	Міжнародна науково-практична конференція «Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору; ПДАУ, Березень 2022.	
20	Хмельницьва Є.В., к.т.н., доцент	IX Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів». (25 березня 2022 року). Полтава ПУЕТ, 2022.	
21	Хмельницьва Є.В., к.т.н., доцент	VIII Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Сучасне матеріалознавство та товарознавство: теорія, практика, освіта». (м. Полтава, 25-26 травня 2022 року). - Полтава: ПУЕТ, 2022.	
22	Хмельницьва Є.В., к.т.н., доцент	II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв». Полтава, ПДАУ, 2022.	

23	Хмельницьва Є.В., к.т.н., доцент	Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
24	Юхно В.М., к.с-г.н., доцент	II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава.	
25	Юхно В.М., к.с-г.н., доцент	Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
26	Юхно В.М., к.с-г.н., доцент	Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів «Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах» (23 травня 2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	
27	Юхно В.М., к.с-г.н., доцент	VI Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин» 23-24 листопада 2022 р.: ПДАУ, м. Полтава	
28	Кайнаш А.П., к.т.н., доцент	II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
29	Кайнаш А.П., к.т.н, доцент	Майстер-клас з виробництва морозива для учнів Полтавської загальноосвітньої школи №26 (11.11.2022 р.)	
30	Кайнаш А.П., к.т.н, доцент	IX Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів», (25 березня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	Сертифікат
31	Кайнаш А.П., к.т.н, доцент	XII Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації», (27-28 квітня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	
32	Кайнаш А.П., к.т.н, доцент	IX Міжнародна науково-практична конференція «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі», (15 листопада 2022 р.) НУХТ, м. Київ.	
33	Кайнаш А.П., к.т.н, доцент	VI Міжнародна науково-практична конференція «Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку харчової індустрії», (3-4 листопада 2022 р.), ЧДГУ, м. Черкаси.	Сертифікат
34	Кайнаш А.П., к.т.н, доцент	Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
35	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат

36	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	61 st Annual Science Conference of Ruse University «New Industries, Digital Economy, Society - Projections Of The Future V». Ruse, Razgrad, Silistra. (4 листопада 2022 р.) Болгарія, м. Разград	Abstract Book of participants of the International conference
37	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	VI Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю (м. Тернопіль, 27-28 жовтня 2022 р.). Тернопіль.ТНМУ	Сертифікат
38	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	11 International Medicinal Mushroom conference (IMMC 11). 27–30 September 2022, Belgrade, Serbia.	Abstract Book of participants of the International conference
39	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	The International research and practice conference “Nanotechnology and nanomaterials” (NANO-2022)., 25–27 August 2022, Lviv	Abstract Book of participants of the International research and practice conference
40	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
41	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів «Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах» (23 травня 2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	Сертифікат
42	Дубова Г.Є., к.т.н., доцент	II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	

Розділ 4. НАУКОВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО КАФЕДРИ

4.1. Загальні кількісні показники про наукове співробітництво із науковими установами України та закордонними організаціями у звітному періоді, з них:

№ з/п	Показники	Кількість документів, в рамках яких здійснюється співробітництво, одиниць
1	Співробітництво із науковими установами Національної академії наук України та національних галузевих академій наук, усього 1. Договір про співпрацю між Інститутом продовольчих ресурсів НААН України та ПДАУ.	1
3	Наукове та науково-технічне співробітництво із вітчизняними організаціями, усього	
4	Наукове та науково-технічне співробітництво із закордонними організаціями, усього Договір про співпрацю між Русенським університетом «Ангел Канчев» (Болгарія) та ПДАУ	1

4.2. Наукові підрозділи, їх напрями діяльності, робота з замовниками *(наукові лабораторії, центри колективного користування новітнім обладнанням, тощо)*

№ з/п	Назва наукового підрозділу кафедри	Напрямок діяльності наукового підрозділу кафедри	Опис діяльності наукового підрозділу, результативність роботи
1	2	3	4
1	НДЛ «Субкритичні технології у харчових виробництвах»	Теоретичні та експериментальні дослідження, спрямовані на розвиток технологій вилучення біологічно активних речовин у субкритичному середовищі та їх використання в технологіях харчових продуктів	Публікації у виданнях СКОПУС, фахових виданнях України, виконання дисертаційних робіт, дослідження та захист магістерських кваліфікаційних робіт та бакалаврських проектів дослідного характеру, тези та міжнародних та всеукраїнських конференціях, всеукраїнський семінар, відкриті лекції, співпраця між ПДАУ та іншими ЗВО, проходження практик магістрами та бакалаврами спец. 181 «Харчові технології»

4.3. Інформація про наукову та науково-технічну діяльність, що здійснювалась спільно з науковими установами Національної академії наук України та національних галузевих академій наук

№ з/п	Назва наукової установи-партнера	Форми співробітництва (спільні структурні підрозділи, тематика досліджень, видавнича діяльність, стажування студентів та аспірантів на базі академічних установ)	Документ, в рамках якого здійснюється співробітництво, термін його дії	Практичні результати від співробітництва
1	2	3	4	5
1	Інститут продовольчих ресурсів НААН України	Спільна наукова тематика, участь у конференціях та семінарах	Договір про співпрацю між Інститутом продовольчих ресурсів та ПДАУ	Участь у конференціях та семінарах

Розділ 5. НАУКОВА РОБОТА СТУДЕНТІВ

5.1. Загальні показники про науково-дослідну роботу та інноваційну діяльність студентів *(коротко описати науково-дослідну діяльність студентів на кафедрі).*

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	11
	з них, самостійно студентами	
2.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	
3.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт	
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
4.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього	
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	
5.	Кількість студентів-учасників олімпіад, усього	
5.1.	з них: – Всеукраїнських олімпіад	
5.2.	– Міжнародних олімпіад	
6.	Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами олімпіад, усього	
6.1.	з них: – переможці Всеукраїнських олімпіад	
6.2.	– переможці Міжнародних олімпіад	
7.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи,	
7.1.	з них, самостійно студентами	

ДОДАТКИ

ДОДАТОК 3

Список опублікованих монографій,
розділів у колективних монографіях за результатами наукових досліджень у звітному періоді

№ з/п	Автор, назва публікації, видавництво, кількість сторінок
1	2
Монографії	
1	.
Розділи у колективних монографіях (кількість сторінок – перша та остання сторінки)	
1	Чайка Т.О., Бараболя О.В., Крикунова В.Ю., Лотиш І.І. "Екологізація вирощування помідорів у приватному секторі методами органічного землеробства. Екологоорієнтовані підходи відновлення техногенно забруднених територій і створення сталих екосистем. Колективна монографія. Полтава: видавництво ПП "Астрія" 2022 85-95 С. http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12083
2	

ДОДАТОК 6

Список отриманих патентів
та свідоцтв авторського права за результатами наукових досліджень у звітному періоді

№ з/п	Назва документу	Вид документа	Дата набуття чинності	Власник охоронного документа	Винахідник
1	2	3	4	5	6
Патенти					
1	Спосіб стабілізації кольору свіжого картопляного соку. пат.151292 Україна. № у 202200399;	Патент на корисну модель	заявл. 1.02.2022; опубл.29.06.2022 Бюл № 26.	ПДАУ	Дубова Г.Є., Будник Н.В., Сурікова А.К., Іванов О.М..

2	. Спосіб приготування настою для соусів до м'яса: пат 150557 Україна : МПК (2006) A23L 5/00 C12C 3/06 (2006.01), № u 202105445.	Патент на корисну модель	заявл. 27.09.2021; опубл. 02.03.2022, Бюл. №9.	ПДАУ	Кузьменко Л.М., Слинько В.Г., Березницький В.І. Шаферівський Б.С. Піщаленко М.А. Коваленко Н.П. Литвин О.Ю. Фастівець А.В. Юхно В.М. Шерстюк О.Л. Безкровний О.В. Сакун І.С., Троян Д.Р. Прасовлов Є.Я.
3	Спосіб виробництва сардельок : пат.151543 Україна : МПК A23L 13/60 (2016.01), № u 2021 06962;	Патент на корисну модель	заявл. 06.12.2021; опубл. 10.08.2022, Бюл. № 32.	ПДАУ	Юхно В.М. Кузьменко Л.М. Галич О.А. Михайлютенко С.М. Сьомич М.І. Кодак Т.С. Кравченко О.І. Діжевський А.А. Слинько В.Г. Березницький В.І. Юойко В. С. Прасовлов Є.Я.

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ КАФЕДРИ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ
ЗА 2022 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові БУДНИК НІНА ВАСИЛІВНА
 Науковий ступінь кандидат технічних наук
 Вчене звання доцент
 Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання
(за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики *(ініціативні наукові тематики, без фінансування).*

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.5. Перехідні (у переліку)				
1	Будник Н.В. кандидат технічних наук, доцент «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв» (2019- 2024 р.)	№0115U006745	1. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			2. кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	

		3. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus) Zahorulko, A., Zagorulko, A., Liashenko, B., Mikhaylov, V., Budnyk, N., Kainash, A. , Bondar, M., Skoromna, O., & Ibaiev, E. (2022). Development of apparatus for frying semi-finished meat cut. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 3(11 (117), 69–76. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.259433 (Scopus)	1
		4. кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	2
		4. кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ) https://scholar.google.com.ua/citations?user=EisuQVoAAAAJ&hl=uk	5
		6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
		7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
		8. опубліковано монографій, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		9. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		10. опубліковано підручників	
		11. опубліковано навчальних посібників	
		12. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		13. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		14. отримано свідоцтв авторського права	
		15. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	9

		у т.ч., національних;	4
		II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	1
		Майстер-клас з виробництва морозива для учнів Полтавської загальноосвітньої школи №26 (11.11.2022 р.)	1
		м. Полтава	1
		Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	1
		міжнародних;	5
		IX Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів», (25 березня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	1
		XII Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації», (27-28 квітня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	1
		IX Міжнародна науково-практична конференція «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі», (15 листопада 2022 р.) НУХТ, м. Київ.	1
		VI Міжнародна науково-практична конференція «Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку харчової індустрії», (3-4 листопада 2022 р.), ЧДТУ, м. Черкаси.	1
		I Міжнародна науково-практична конференції «Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й	1
		16. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		17. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		18. створено науково-технічної продукції (НТП)	

		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		19. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		20. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		21. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	1
		Участь в організаційному комітеті II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022	1
		22. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3

1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	
2.	Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього	
2.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
2.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах	
6.2.	– Міжнародних наукових заходах	
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
7.1.	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	3
	<p>1. Бузуверя В.Р., Будник Н. В. Актуальність виробництва високоолеїнової органічної олії. Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв: матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції 15 грудня 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 21-24</p> <p>2. Будник Н. В., Задорожна Н. О. Використання термопластичної екструзії в технології виробництва снєків із свинячої шкурки. Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв: матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції 15 грудня 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 17-21</p>	1
8.2.	– Міжнародних	2
	1.Кайнаш А. П., Будник Н. В. Кайнаш А. В. Використання екстрактів волоського горіха у технології м'ясних напівфабрикатів в маринаді. <i>Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку харчової індустрії</i> : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конфер, 3-4 листопада 2022 р. Черкаси : ЧДТУ, 2022. С. 35-40.	1
9.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України, усього	
10.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи, усього	
10.1.	з них, самостійно студентами	

Прізвище, ім'я, по-батькові СУКМАНОВ ВАЛЕРІЙ ОЛЕКСАНДРОВИЧ
 Науковий ступінь доктор технічних наук
 Вчене звання професор
 Посада професор

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання (за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.5. Перехідні (у переліку)				
	Будник Н.В. кандидат технічних наук, доцент «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв» (2019- 2024 р.)	№0115U006745	4. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	х
			5. кількість публікацій (статей), усього	2
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	1
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			6. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus) Valerii O. Sukmanov, Olena V. Kovalchuk. Influence of extraction parameters on the properties of subcritical water extracts of soybean meal. (2023): Journal of Chemistry and Technologies. Vol. 31 No. 1. 72 – 81 p. (Scopus)	1

		4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	85
		5. кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	75
		6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		23. опубліковано монографій, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		24. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		25. опубліковано підручників	
		26. опубліковано навчальних посібників	
		27. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		28. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		29. отримано свідоцтв авторського права	
		30. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	6
		у т.ч., національних;	1
		- Всеукраїнська науково-практична конференція Державного біотехнологічного університету, 8 червня 2023р.	1

			<p>В.О. Сукманов. Дослідження процесів спінювання та сушіння рибної сировини. Проблеми енергоефективності та якості в процесах сушіння харчової сировини : Всеукр. науково-практ. конф., 8 червня 2023р. : [тези] / редкол. : В. М. Михайлов [та ін.] ; Держ. біотехнол. ун-т. – Х. : ДБТУ, 2023. – 74 с.</p>	
			<p>міжнародних;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. IV Міжнародна науково-практична конференція Сучасні тренди і перспективи в галузі переробки м'яса і молока, 21 вересня 2023 р., м. Київ. НУХТ 2. Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології у хлібопекарському виробництві» та «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі». К. НУХТ, 2023. 3. III Міжнародна науково-практична конференція «Туризм XXI століття: глобальні виклики та цивілізаційні цінності 23 трав. 2023 р– Київ, Державний торговельно-економічний університет. 4. Міжнародна науково-практична конференція «Оздоровчі харчові продукти та дієтичні добавки: технології, якість та безпека», 16 листопада 2023 р., м. Київ. НУХТ. 5. Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв». Полтава, ПДАУ, 15.12.2023р. 	5
			<ol style="list-style-type: none"> 1. Сукманов В. О., Мультко І. С. Експериментальне обґрунтування технології курячих нагетсів з низьким вмістом хлориду натрію та додаванням яблука. С.105-106. Сучасні тренди і перспективи в галузі переробки м'яса і молока : Програма та тези матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції, 21 вересня 2023 р., м.Київ.–К.:НУХТ, 2023р.– 124 с. 2. Сукманов В.О., Маметова Я. А. Вдосконалення технології йогурту, шляхом його збагачення екстрактом розторопші плямистої. С.108-110. Сучасні тренди і перспективи в галузі переробки м'яса і молока : Програма та тези матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції, 21 вересня 2023 р., м.Київ.–К.:НУХТ, 2023р.– 124 с. 	10

			<p>3. Сукманов В.О., Красько Д.К. Порівняльні дослідження використання екстрактів чаю та кропиви в технологіях ковбас франкфурського типу. С.112-113. Сучасні тренди і перспективи в галузі переробки м'яса і молока : Програма та тези матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції, 21 вересня 2023 р., м. Київ.–К.:НУХТ, 2023р.– 124 с.</p> <p>4. В. Сукманов, Д. Николаєнко. Дослідження якості пшеничного хліба, виготовленого з додаванням борошна з макухи та насіння фенхеля (<i>Foeniculum vulgare L</i>). Матеріали міжнародних науково-практичних конференцій «Інноваційні технології у хлібопекарському виробництві» та «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі». – К.: НУХТ, 2023. – 132 с. (С. 35-37).</p> <p>5. В. Сукманов, А. Супрун. Розробка рецептури пшеничного хліба з екстрактом лушпиння цибулі та оцінка його харчової та енергетичної цінності. Матеріали міжнародних науково-практичних конференцій «Інноваційні технології у хлібопекарському виробництві» та «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі». – К.: НУХТ, 2023. – 132 с. (С. 38-40).</p> <p>6. Сукманов В., Велика О. Вдосконалення технології печива з додаванням суміші борошна з подорожника та нуту. Туризм XXI століття: глобальні виклики та цивілізаційні цінності [Електронний ресурс] : тези доп. III Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 23 трав. 2023 р.) / відп. ред. А. А. Мазаракі. – Київ : Держ. торг.-екон. ун-т, 2023. – 267 с. 218-220 с.</p> <p>7. Сукманов В., Савченко І. Вдосконалення технології макаронних виробів шляхом їх збагачення спіруліною <i>Spirulina maxima</i>. Туризм XXI століття: глобальні виклики та цивілізаційні цінності [Електронний ресурс] : тези доп. III Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 23 трав. 2023 р.) / відп. ред. А. А. Мазаракі. – Київ : Держ. торг.-екон. ун-т, 2023. – 267 с. 221-223 с.</p> <p>8. Сукманов В., Третяк Д. Удосконалення технології імбирних цукерок функціонального призначення. Оздоровчі харчові продукти та дієтичні добавки: технології, якість та безпека: Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, 16 листопада 2023 р., м. Київ. К.: НУХТ, 2023 р. 167 с.</p>	
--	--	--	---	--

			<p>9. Fang Wang, Valerii Sukmanov, Jie Zeng. Single factor test results and analysis of bean dregs treated with u-m for crisp biscuits. Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Полтава, ПДАУ, 2023. С.</p> <p>10. В.О. Сукманов, І.В. Гловацький, Т.С. Гельдисва. Дослідження технології бананових цукерок, збагачених пюре імбиру. Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Полтава, ПДАУ, 2023. С.</p> <p>11. В.О Сукманов, І.В. Гловацький, С.О. Марченко. Дослідження впливу екстрактів, отриманих у субкритичному середовищі, на якість та термін зберігання хліба. Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Полтава, ПДАУ, 2023. С.</p>	
впроваджено результатів досліджень в навчальний процес				
у т.ч., нової техніки,				
технологій,				
матеріалів,				
сортів рослин та порід тварин,				
методів, теорій;				
<p>31. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;</p> <p><u>1.</u> Член експертної ради з експертизи проектів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок, що подаються для участі у конкурсах, які проводить Міністерство освіти і науки України та звітів про їх виконання за тематичним напрямом «23. Харчові технології та промислова біотехнологія».</p> <p><u>2. Член редакційних колегій:</u></p> <p>- наукового журналу «Journal of FOOD and PACKAGING</p>				

			<p>Science, Technique and Technologies». (Болгария, Пловдив, університет харчових технологій);</p> <p>- journal of EcoAgriTourizm.- Brasov (Romania): "Transilvania" University;</p> <p>- наукового журналу «The Nonconventional Technologies Review». "Lucian Blaga" University of Sibiu; Sibiu, Romania;</p> <p>- Наукового вісника Полтавського університету економіки і торгівлі (серія «Технічні науки»);</p> <p>- Вісника Полтавського державного аграрного університету (серія «Технічні науки»);</p> <p>наукового збірника «Ресторанний і готельний консалтинг. Інновації» (Київський національний університет культури і мистецтв).</p>	

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	9
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах	1
6.2.	– Міжнародних наукових заходах	9
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	9
7.1	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	
8.2.	– Міжнародних	

Прізвище, ім'я, по-батькові **ТЮРІКОВА ІННА СТАНІСЛАВІВНА**

Науковий ступінь доктор технічних наук

Вчене звання професор

Посада професор

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання (за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ШБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.5. Перехідні (у переліку)				
1			7. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			8. кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			9. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
5. кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)				

			6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
			7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
			32. опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	
			33. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
			у т.ч., за кордоном;	
			34. опубліковано підручників	
			35. опубліковано навчальних посібників	
			36. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	X
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			37. отримано охоронних документів, усього	
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	
			38. отримано свідоцтв авторського права	
			39. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	
			40. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			41. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			42. створено науково-технічної продукції (НТП)	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	

		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		43. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		44. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		45. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
		1. Член редакційної колегії Наукового збірника «Ресторанний і готельний консалтинг. Інновації» (Київський національний університет культури і мистецтв).	1
		46. участь в конференціях:	
		1. Воробей О.М., Тюрікова І.С. Дослідження способів попередження потемніння коренів селери під час кулінарного оброблення. <i>Наука і молодь в XXI сторіччі: VIII Міжнародна молодіжна наук.-практ. інтернет-конференція</i> (30 листопада 2022 року). Полтава: ПУЕТ. С. 146-148.	3
		2. Міщенко В.А., Тюрікова І.С. Дослідження технологічних властивостей свіжих та заморожених ягід. <i>Наука і молодь в XXI сторіччі: VIII Міжнародна молодіжна наук.-практ. інтернет-конференція</i> (30 листопада 2022 року). Полтава: ПУЕТ. С. 159-162.	
		47. Тюрікова І.С., Чоні І.В. Дослідження впливу НВЧ-оброблення на	

			показники якості кореня селери. <i>Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв: II Всеукраїнська науково-практична конф. (15 грудня 2022 р.).</i> Полтава: ПДАУ. С. 107-110.	
			48. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах	
6.2.	– Міжнародних наукових заходах	
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
7.1.	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	
8.2.	– Міжнародних	
9.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України, усього	
10.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи, усього	
10.1.	з них, самостійно студентами	

Прізвище, ім'я, по-батькові ДУБОВА ГАЛИНА ЄВГЕНІЇВНА

Науковий ступінь кандидат технічних наук

Вчене звання доцент

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання (за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
(у переліку)				
1	Будник Н.В., кандидат технічних наук, доцент «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв» (2021-2023 р.р.)	№0115U006745	10. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			11. кількість публікацій (статей), усього	2
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	1
			1. Бараболя О., Куш Л., Дудник С., Дубова Г. Розробка технології виробів з субпродуктів та гарбуза для крафтового виробництва. Вісник Уманського національного університету садівництва, 2022, №1. С.52-57.	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	1
			Dubova H., Levchuk I., Holubets O., Miroshnikov V. Fermentation Technology Of Leaves For Flavored Drinks. Proceedings Of University Of Ruse. Razgrad. 2022, vol. 61. book 10.2. P. 16-21.	1
			12. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-	1

		гуманітарних Copernicus)	
		Дубова Г. Є., Безусов А. Т., Білошицька О. К., Поєдинок Н. Л. Застосування попередників ароматув харчовій рослинній сировині: біотехнологічний аспект. <i>Innov Biosyst Bioeng</i> . Vol.6 (3-4). 2022. С. 94-109. https://doi.org/10.20535/ibb.2022.6.3-4.267094 (Scopus)	
		4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	4
		5. кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ) https://scholar.google.com.ua/citations?user=8rvNm1sAAAAJ&hl=uk	7
		6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		49. опубліковано монографій, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		50. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		51. опубліковано підручників	
		52. опубліковано навчальних посібників	
		53. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		54. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		55. отримано свідоцтв авторського права	
		56. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	7
		у т.ч., національних;	3
		II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та	1

		ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	
		Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	1
		Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів «Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах» (23 травня 2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	1
		міжнародних;	4
		61 st Annual Science Conference of Ruse University « <i>New Industries, Digital Economy, Society - Projections Of The Future V</i> ». Ruse, Razgrad, Silistra. (4 листопада 2022 р.) Болгарія, м. Разград	1
		<i>VI Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю</i> (м. Тернопіль, 27-28 жовтня 2022 р.). Тернопіль.ТНМУ	1
		11 International Medicinal Mushroom conference (IMMC 11)., 27–30 September 2022, Belgrade, Serbia.	1
		The International research and practice conference “Nanotechnology and nanomaterials” (NANO-2022)., 25–27 August 2022, Lviv	1
		57. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		58. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		59. створено науково-технічної продукції (НТП)	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		60. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	

		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		61. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		62. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
		Опонент в роботі разової спеціалізованої вченої ради ДФ 55.859.029 (СНАУ) зі спеціальності 181 “Харчові технології” Лі Юньбо «Розроблення технології продуктів функціонального призначення для дітей хворих на піелонефрит з використанням екстрактів рослинного походження» (10 лютого 2022, Наказ МОН № 1446 від 28.12.2021)	1
		Рецензент статей в журналі АСТА Scietiarum Polonorum Technologia Alimentaria (Scopus).	1

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	2
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах	2
	Дубова Г. Є., Мірошніков В. О., Петрашенко А. В. Фактори впливу на смакові характеристики нутріцевтиків з сирої картоплі та цибулі. Хімія природних сполук: матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної конференції	

	з міжнародною участю (м. Тернопіль, 27-28 жовтня 2022 р.). Тернопіль: ТНМУ, 2022. 187 с.	
6.2.	– Міжнародних наукових заходах	1
	Dubova H., Levchuk I., Holubets O., Mirosnikov V. Fermentation Technology Of Leaves For Flavored Drinks. 61 st Annual Science Conference of Ruse University «New Industries, Digital Economy, Society - Projections Of The Future V». Ruse, Razgrad, Silistra. 2022. P.475	
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	1
7.1	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	1
8.2.	– Міжнародних	1

Прізвище, ім'я, по-батькові КАЙНАШ АЛЛА ПЕТРІВНА

Науковий ступінь кандидат технічних наук

Вчене звання доцент

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання (за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ІПБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.5. Перехідні (у переліку)				
1	Будник Н.В. кандидат технічних наук, доцент «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв» (2019- 2024 р.)	№0115U006745	13. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			14. кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			15. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	1
			Zahorulko, A., Zagorulko, A., Liashenko, B., Mikhaylov, V., Budnyk, N., Kainash, A. , Bondar, M., Skoromna, O., & Ibaiev, E. (2022). Development of apparatus for frying semi-finished meat cut. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 3(11 (117), 69–76. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.259433 (Scopus)	

		4. кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	1
		кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ) https://scholar.google.com.ua/citations?user=8rvNm1sAAAAJ&hl=uk	4
		6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
		7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
		63. опубліковано монографій, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		64. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		65. опубліковано підручників	
		66. опубліковано навчальних посібників	
		67. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		68. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		69. отримано свідоцтв авторського права	
		70. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	8
		у т.ч., національних;	4
		II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р., ПДАУ, м. Полтава	1
		Майстер-клас з виробництва морозива для учнів Полтавської загальноосвітньої школи №26 (11.11.2022 р.) м. Полтава	1
		Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова	1

		харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	
		Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів «Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах» (23 травня 2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	1
		міжнародних;	4
		IX Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів», (25 березня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	1
		XII Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації», (27-28 квітня 2022 р.) ПУЕТ, м. Полтава	1
		IX Міжнародна науково-практична конференція «Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі», (15 листопада 2022 р.) НУХТ, м. Київ.	1
		VI Міжнародна науково-практична конференція «Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку харчової індустрії», (3-4 листопада 2022 р.), ЧДТУ, м. Черкаси.	1
		подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		71. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		72. створено науково-технічної продукції (НТП)	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		73. матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		впроваджено результатів досліджень у виробництво,	

			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
		74.	матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
		75.	матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			76. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	1
			Участь в організаційному комітеті II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022	

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах	
6.2.	– Міжнародних наукових заходах	
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
7.1	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	3

	1. Кайнаш А. П., Маруніч І. А. Інноваційні технології м'ясних напівфабрикатів в маринаді. <i>Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв</i> : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 15 груд., 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 41-44.	1
	2. Кайнаш А. П., Овчаренко В.М. Використання борошна бобових культур у технології субпродуктових ковбас. <i>Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв</i> : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 15 груд., 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 97-98.	1
	3. Кайнаш А. П., Юхно В.М., Іваненко М.М. Відповідність термінів зберігання сичугових сирів в умовах «блекауту». напівфабрикатів в маринаді. <i>Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв</i> : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. 15 груд., 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. С. 119-122.	1
8.2.	– Міжнародних	2
	1. Кайнаш А. П., Ремізова Н. Л. Худолій А. В. Удосконалення технології борошняних кондитерських виробів за рахунок екстракту з плодів волоського горіха молочної стиглості. <i>Здобутки та перспективи розвитку кондитерської галузі</i> : матеріали ІХ Міжнар. наук.-практ. конф., 15 листопада 2022 р. Київ : НУХТ, 2022. С. 63-64.	1
	2. Кайнаш А. П., Будник Н. В. Кайнаш А. В. Використання екстрактів волоського горіха у технології м'ясних напівфабрикатів в маринаді. <i>Інтеграційні та інноваційні напрями розвитку харчової індустрії</i> : матеріали VI Міжнар. наук.-практ. конфер, 3-4 листопада 2022 р. Черкаси : ЧДТУ, 2022. С. 35-40.	1

Прізвище, ім'я, по-батькові БАРАБОЛЯ ОЛЬГА ВАЛЕРІЇВНА

Науковий ступінь кандидат сільськогосподарських наук

Вчене звання доцент

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання (за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ШБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.5. Перехідні (у переліку)				
1	Вплив агроекологічних факторів на формування якості пшениці м'якої озимої в Лівобережному Лісостепу України 2022-2027р.р.	№ 0122U 001370	16. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			17. кількість публікацій (статей), усього	4
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1.Юхно В. М., Бараболя О. В. Розробка рецептури та особливості технології хлібобулочних виробів функціонального призначення. Вісник, Уманського університету садівництва №1, 2022 С. 46 – 51 http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12470 2.Бараболя О. В., Куц Л.І., С.О. Дудник С.О., Дубова Г.Є. Розробка технології виробів із субпродуктів та гарбуза для крафтового виробництва. Вісник, Уманського університету садівництва №1, 2022 С. 52 – 57 http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12451 3.Чайка Т. О., Бараболя О. В. Вплив пошкодження зерна пшениці озимої клопом шкідлива черепашка на її врожайність та якість зерна. Вісник Полтавської державної аграрної академії. 2022. № 2. С. 135–141.	4

		http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12321 4.Поспелова Г. Д., Коваленко Н. П., Нечипоренко Н. І., Бараболя О. В., Корсун М. А., Літвінов І. О. Ефективність застосування фунгіцидів у захисті пшениці озимої від домінуючих плямистостей. Вісник ПДАА. 2022. № 3. С. 66–72. http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12574	
		за кордоном (у міжнародних виданнях);	
		18. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	1
		Aleksey Zagorulko, Andrii Zahorulko, Kateryna Kasabova, Lyudmila Chuiko, Lyudmila Yakovets, Andrii Pugach, Olha Barabolia, Vladyslav Lavruk. Improving the production technology of functional paste-like fruit-and-berry semi-finished products. Східно-Європейський журнал передових технологій. (Scopus). 4/11 (118) 2022 р. С. 43-53.	
		4. кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
		5. кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	
		6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		77. опубліковано монографій, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		78. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		79. опубліковано підручників	
		80. опубліковано навчальних посібників	
		81. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		82. отримано охоронних документів, усього	

		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		83. отримано свідоцтв авторського права	
		84. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
		у т.ч., національних;	
		міжнародних;	
		85. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		86. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		87. створено науково-технічної продукції (НТП)	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		88. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		89. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	

			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			90. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			91. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	7
6.1.	<p>з них: – Всеукраїнських наукових заходах</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бараболя О.В., Подоляк В.А. Строки сівби як основний чинник формування агроекологічних умов. Шляхи адаптації технологій у рослинництві до перманентних змін клімату: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 25 липня 2022 р. м. Полтава. Полтавська державна сільськогосподарська дослідна станція імені М.І. Вавилова ІС і АПВ НААН України, 2022.С. 26-29. http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12427 2. Бараболя О.В., Олефір О. А. Вплив мінеральних добрив на формування врожаю пшениці озимої. Шляхи адаптації технологій у рослинництві до перманентних змін клімату: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 25 липня 2022 р. м. Полтава. Полтавська державна сільськогосподарська дослідна станція імені М.І. Вавилова ІС і АПВ НААН України, 2022.С. 29-32. http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12428 3. Бараболя О.В., Ляшенко Є.С. Густота стояння рослин гібридів кукурудзи, як фактор формування високої продуктивності. Шляхи адаптації технологій у рослинництві до перманентних змін клімату: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 25 липня 2022 р. м. Полтава. Полтавська державна сільськогосподарська дослідна станція імені М.І. Вавилова ІС і АПВ НААН України, 2022.С. 32-34. http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12429 4. Бараболя О.В., Доронін С.М. Використання біопрепаратів при вирощуванні пшениці озимої. Шляхи адаптації технологій у рослинництві до перманентних змін клімату: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 25 липня 2022 р. м. Полтава. Полтавська державна сільськогосподарська дослідна станція імені М.І. Вавилова ІС і АПВ НААН України, 2022.С. 34-37. http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12430 5. Бараболя О. В., Прудкий Т. А. Зберігання картоплі – технології, умови та секрети. Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування», присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели (30 вересня 2022 р.), Полтава : ПДАУ, 2022. С 274-276 	5

	http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/12763	
6.2.	<p>– Міжнародних наукових заходах</p> <p>1. Бараболя О.В., Сафонов М.С. Розвиток і продуктивність гібридів кукурудзи залежно від строків сівби. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні аспекти і технології у захисті рослин». Полтава, 24 листопада 2022 року С. 110-112</p> <p>2. Бараболя О. В. Мілейко О.О. Застосування гербіцидів в посівах кукурудзи. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні аспекти і технології у захисті рослин». Полтава, 24 листопада 2022 року С.14-17</p>	2
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
7.1	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	
8.2.	– Міжнародних	

Прізвище, ім'я, по-батькові ХМЕЛЬНИЦЬКА СВГЕНІЯ ВІКТОРІВНА

Науковий ступінь кандидат технічних наук

Вчене звання доцент

Посада доцент кафедри

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання (за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ШБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.5. Перехідні (у переліку)				
1			19. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			20. кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			21. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus) A. Semenov., Y. Hmelnitska Ultraviolet disinfection of activated carbon from microbiological contamination. Archives of Materials Science and Engineering (AMSE), Volum 115, Issue-1, 2022 p. 34-41. DOI:10.5604/01.3001.0016.0680 (Scopus)	1
4. кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-	3			

		гуманітарних Copernicus)	
		5. кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ)	6
		6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u> Semenov Anatolii, Sakhno Tamara, Hmelnitska Yevgenia, Semenova Nataliia. Bactericidal Disinfection of Activated Carbon from Aerobic Microorganisms, Yeasts and Molds. International Journal of Basic Sciences and Applied Computing (IJBSAC), Volume-8 Issue-7, March 2022, p. 1-4. Retrieval Number: 100.1/ ijbsac.G0472038722 DOI:10.35940/ijbsac.G0472.038722	1
		7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, <u>які мають імпакт-фактор</u>	
		92. опубліковано монографій, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		93. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		94. опубліковано підручників	
		95. опубліковано навчальних посібників	
		96. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських,	
		докторських;	
		97. отримано охоронних документів, усього	
		у т.ч., патентів на винаходи,	
		патентів на корисну модель;	
		98. отримано свідоцтв авторського права	
		99. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	
		у т.ч., національних;	
		II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв». Полтава, ПДАУ, 2022.	
		міжнародних;	

		<p>1. I Міжнародна науково-практична конференція «Якість та безпечність продукції у внутрішній торгівлі і торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи» ПДАУ, 15 лютого 2022 року.</p> <p>2. Міжнародна науково-практична конференція «Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору; ПДАУ, Березень 2022.</p> <p>3. IX Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів. (25 березня 2022 року). Полтава ПУЕТ, 2022.</p>	
		100. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		101. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		102. створено науково-технічної продукції (НТП)	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		103. впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		методів, теорій;	
		104. впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
		у т.ч., нової техніки,	

			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			105. участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних рада тощо;	
			Участь у роботі «Склад галузевої конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з товарознавства у 2021/2022 навчальному році» (наказ КНТУ № 4170 від 17 грудня 2021 р., додаток № 2 до наказу № 4170 від 17 грудня 2021 року).	1

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	1
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах	1
	Хмельницька І.С., В. Хмельницька Є.В. Характеристика тари з різних матеріалів для пакування продуктів переробки молока. <i>Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв : Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв</i> : матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції. Полтава, ПДАУ, 2022. С.159-162	
6.2.	– Міжнародних наукових заходах	
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
7.1	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	
8.2.	– Міжнародних	
9.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України, усього	

10.	Кількість студентів, які отримали охоронні документи, усього	
10.1.	з них, самостійно студентами	

Прізвище, ім'я, по-батькові ЮХНО ВІКТОР МИКОЛАЙОВИЧ

Науковий ступінь кандидат ільськогосподарських наук

Вчене звання доцент

Посада доцент

Розділ 1. Перелік науково-дослідних робіт (НДР), обсяги фінансування та характеристика результативних показників їх виконання (за держбюджетними темами, угодами міжнародного співробітництва, господарськими договорами із замовниками НДР, консультацій).

1.7. Перелік перехідних науково-дослідних робіт кафедральної тематики (ініціативні наукові тематики, без фінансування).

№ з/п	Науковий керівник (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання), тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Номер державної реєстрації	Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
			Повний перелік	Кількість
1	2	3	4	5
2.5. Перехідні (у переліку)				
1	Будник Н.В. кандидат технічних наук, доцент «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв» (2019- 2024 р.)	№0115U006745	22. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами	x
			23. кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			24. кількість публікацій (статей) у міжнародних наукометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	1
			Kasabova, K., Samokhvalova, O., Zagorulko, A., Zahorulko, A., Babaiev, S., Bereza, O., Ponomarenko, N., Tesliuk, H., Yukhno, V. (2022). Improvement of turkish delight production technology using a developed multi-component fruit and vegetable paste. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6 (11 (120)), 51–59. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.269393 (Scopus)	
			4. кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-	

		гуманітарних Copernicus)	
		6. кількість цитувань у міжнародних наукометричних базах даних (крім РИНЦ) https://scholar.google.com.ua/citations?user=45nqZfgAAAAJ&hl=uk	1
		6. кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		7. кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
		106. опубліковано монографій, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		107. опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
		у т.ч., за кордоном;	
		108. опубліковано підручників	
		109. опубліковано навчальних посібників	
		110. захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
		у т.ч., кандидатських, докторських;	
		111. отримано охоронних документів, усього	1
		у т.ч., патентів на винаходи, патентів на корисну модель;	1
		Спосіб приготування настою для соусів до м'яса: пат 150557 Україна : МПК (2006) A23L 5/00 C12C 3/06 (2006.01), № u 202105445; заявл. 27.09.2021; опубл. 02.03.2022, Бюл. №9. 2. Спосіб виробництва сардельок : пат.151543 Україна : МПК A23L 13/60 (2016.01), № u 2021 06962; заявл. 06.12.2021; опубл. 10.08.2022, Бюл. № 32.	
		112. отримано свідоцтв авторського права	
		113. взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	5
		у т.ч., національних;	5
		II Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв», 15.12.2022 р.,	1

		ПДАУ, м. Полтава	
		Майстер-клас з виробництва морозива для учнів Полтавської загальноосвітньої школи №26 (11.11.2022 р.) м. Полтава	1
		VI Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція «Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин» 23-24 листопада 2022 р.: ПДАУ, м. Полтава	1
		Всеукраїнський семінар «Субкритична екстракція як складова харчових технологій» (22.11.2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	1
		Круглий стіл за результатами наукової роботи студентів «Шляхи впровадження та розвиток наукових розробок у промислових умовах» (23 травня 2022 р.) ПДАУ, м. Полтава	1
		міжнародних;	
		114. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		115. отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	
		у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
		у міжнародних наукових конкурсах;	
		116. створено науково-технічної продукції (НТП)	
		впроваджено результатів досліджень у виробництво,	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	
		117. методів, теорій;	
		впроваджено результатів досліджень в навчальний процес	
		у т.ч., нової техніки,	
		технологій,	
		матеріалів,	
		сортів рослин та порід тварин,	

			118. методів, теорій;	
			участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних рада тощо;	
			отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
1.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДР, усього	
6.	Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього	
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах	
6.2.	– Міжнародних наукових заходах	
7.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього	
7.1	з них, самостійно студентами	
8.	Кількість студентських наукових заходів, усього	
8.1.	з них: – Всеукраїнських	2
	Швець.Д.В., Юхно В.М. Особливості харчування людей літнього та похилого віку, методологія створення харчових продуктів геродієтичного призначення. <i>Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв»</i> (м. Полтава, 15 грудня 2022 року). Полтава : Е-видання ПДАУ, 2022. С. 63-66.	1
	Кайнаш А. П., Юхно В.М., Іваненко М.М. Відповідність термінів зберігання сичугових сирів в умовах «блекауту». напівфабрикатів в маринаді. <i>Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв»</i> (м. Полтава, 15 грудня 2022 року). Полтава : Е-видання ПДАУ, 2022. С. 119-122.	1