МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри технології виробництва продукції тваринництва

_____ Анатолій ПОЛІЩУК

«____» _____ 20_____ р.

Ухвалено на засіданні
Кафедри технології виробництва продукції тваринництва
протокол № ____ від «___» _____20___ року

ЗВІТ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ КАФЕДРИ ЗА 2024 РІК
ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

Заступник завідувача кафедри з наукової роботи

_____ Павло ВАЩЕНКО

«_____» _____ 20_____ р.

ЗМІСТ

Розділ 1. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ КАДРИ ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
1.1. Загальні кількісні показники про науково-педагогічний потенціал	
Розділ 2. НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
2.1. Загальна кількість науково-дослідних робіт, що виконувались у звітному періоді	
2.2. Загальні кількісні результативні показники виконання науково-дослідних робіт у звітному періоді	
2.3. Загальний перелік розробок, які впроваджено у звітному періоді за межами вищого навчального закладу у практичну діяльність підприємств	
2.4. Опис найбільш ефективної розробки, яку впроваджено у звітному періоді за межами вищого навчального закладу у практичну діяльність підприємств	
2.5. Список наукових праць, опублікованих та прийнятих редакцією до друку у звітному періоді в зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор	
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	
Розділ 3. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
3.1. Загальні кількісні показники проведення науково-організаційної роботи у звітному періоді	
3.2. Перелік наукових заходів, організованих і проведених у звітному періоді	
3.3. Участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних радах, журі, спеціалізованих вчених радах	
3.4. Участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах	

Розділ 4. НАУКОВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)	
4.1. Загальні кількісні показники про наукове співробітництво із науковими установами України та закордонними організаціями у звітному періоді	
4.2. Наукові підрозділи, їх напрями діяльності, робота із замовниками	
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	
4.4. Заходи, здійснені спільно із Полтавською обласною державною адміністрацією чи Полтавською міською державною адміністрацією, спрямовані на підвищення рівня ефективності роботи науковців для вирішення регіональних потреб у звітному періоді	
4.5. Наукове та науково-технічне співробітництво із вітчизняними та закордонними організаціями у звітному періоді	
Розділ 5. НАУКОВА РОБОТА СТУДЕНТІВ	
5.1. Загальні показники про науково-дослідну та інноваційну діяльність студентів	
Розділ 6. ІНШЕ	
Розділ 7. ПРОПОЗИЦІЇ	
ДОДАТКИ	
Додаток 1 **Копії Актів впровадження результатів науково-дослідних робіт у практичну діяльність підприємств у звітному періоді**	
Додаток 2 **Копії отриманих охоронних документів та свідоцтв авторського права у звітному періоді**	
Додаток 3 **Список опублікованих монографій, розділів у колективних монографіях за результатами наукових досліджень у звітному періоді**	
Додаток 4 **Список опублікованих підручників за результатами наукових досліджень у звітному періоді**	

Додаток 5 **Список опублікованих навчальних посібників за результатами наукових досліджень у звітному періоді**	
Додаток 6 **Список отриманих охоронних документів (патентів) та свідоцтв авторського права за результатами наукових досліджень у звітному періоді**	
Додаток 7 **Інформація про наукову діяльність науково-педагогічних працівників кафедр факультету в звітному періоді**	

Розділ 1. НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНІ КАДРИ ФАКУЛЬТЕТУ (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)**	8
	з них, кандидатів наук	3
	докторів наук	4
2	**загальна чисельність аспірантів, усього (осіб)**	12
	з них, чисельність аспірантів прийнятих у звітному періоді	3
3	**чисельність аспірантів, які закінчили аспірантуру в звітному періоді, усього (осіб)**	2
	з них, із захистом дисертації	1
4	**захищено кандидатських дисертацій у звітному періоді, усього**	1
5	**захищено докторських дисертацій у звітному періоді, усього**	-

Розділ 2. НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ ФАКУЛЬТЕТУ (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
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-CBHE-JP 2. Проект "Стале тваринництво та добробут тварин" SuLAWe (European Education and Culture Executive Agency (EACEA) Програма Європейського Союзу ЕРАЗМУС+ № 101083023 3. Проект «Навчання під час атак – стабільна освіта в українських університетах в умовах ризику («Learning under attacks – sustainable education at risk in Ukrainian universities (LEARNSAVE). Проект № 01236/2023 реалізується за фінансової підтримки Шведського інститут (SI).	**3**
3.	**за господарськими договорами із замовниками**	**1**
3.1.	з них, про виконання науково-дослідних робіт	**1**
5.	**за кафедральними тематиками (***ініціативні наукові тематики, без фінансування***), усього**	**2**
5.1.	з них, **зареєстрованих в УкрІНТЕІ, усього**	**2**
5.3.	перехідних	**2**

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**	**26**

1.1.	з них, у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України	**21**
1.2.	за кордоном (у міжнародних виданнях)	**1**
2.	**кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	**4**
3.	**кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	**30**
4.	**кількість цитувань у міжнародних науковометричних базах даних (крім РИНЦ)**	**112**
5.	**кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, які мають імпакт-фактор**	**3**
7.	**опубліковано монографій, усього**	**1**
11.	**отримано охоронних документів, усього**	**6**
11.2.	патентів на корисну модель	**6**
13.	**створено науково-технічної продукції (НТП), усього**	**1**
13.2.	з них, технологій	**1**
14.	**впроваджено результатів досліджень НТП у виробництво, усього**	**1**
14.2.	з них технологій	**1**
15.	**впроваджено результатів досліджень НТП в навчальний процес, усього**	**1**
15.1.	з них, нової техніки	**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**	**2**

16.1.	з них, у національних наукових конкурсах	**1**
16.2.	у міжнародних наукових конкурсах	**1**
17.	**отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування на виконання наукових проектів за рахунок держбюджету, премій, стипендій, фондів, грантів, усього**	**2**
17.1.	з них, у національних наукових конкурсах	**1**
17.2.	у міжнародних наукових конкурсах	**1**
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
	Способу підвищення відтворної здатності свиней (Шостя А.М., Сарнавська І.В.)	Для зменшення наслідків дії теплового стресу рекомендовано додавати до основного раціону кнурів-плідників вітаміни антиоксидантної дії у кількості 10% понад норму, що оптимізує систему	Приватне акціонерне товариство «Племсервіс», 39071 смт Градизьк вул. Київська, 89 Глобинського р-ну, Полтавської обл.	**4 січня 2024 року**	**Налагоджено співпрацю**

		антиоксидантного захисту, якість спермопродукції та активність сперміів			

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 (ПІБ, 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	**Kravchenko, O.**, Hryshchenko, N., Matvieiev, M., Getya, A., Karkehabadi, S., & Zamaratskaia, G. (2024).	Consumer perspectives on meat analogues in Ukraine: Insights from an online survey.	In The 5th Electronic Conference on Foods—The Future of Technology, Sustainability, and Nutrition in the Food Domain. 28–30 October 2024: Online.	2024. P. 525 https://sciforum.net/index.php/paper/view/19930
2	Ljubov M. Telezhenko, Nadiia A. Dzyuba, Mariia I. Oliinyk, **Viktoriia M. Sheludko**	Research of factors influenced on foam formation of protein hydrocolloids	Journal of Chemistry and Technologies.	2024. Vol. 32 No. 1. P. 223-232 ***(Scopus)***
3	Ibatullin, I. I., Tsereniuk, O. M., Zinoviev, S. H., Pushkina, M. L., **Slynko, V. H.**, Stadnytska, O. I., & **Vashchenko, P. A.**	Biochemical indicators of pig blood when using a complex probiotic feed supplement.	*Regulatory Mechanisms in Biosystems*	*Vol. 15*(3), P. 416-422 https://doi.org/10.15421/022458
4/				

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 (ПІБ, 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
Міжнародні наукові конкурси				
1	Проект Learning under attacts - sustainable education at risk in Ukrainian universities (LEARNSAVE)	Грантове фінансування для реалізації проєкту надає Шведський інститут (SI)	Грантове фінансування для реалізації проєкту надає Шведський інститут (SI)	Проект отримав фінансування

Розділ 3. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА ФАКУЛЬТЕТУ (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**	
1.1.	з них, міжнародних конференцій, Інтернет - конференцій	**2**
2.	**Проведено студентських наукових заходів, усього**	**1**
2.2.	всеукраїнських конференцій, Інтернет - конференцій	**1**
3	**Участь в редакційних колегіях наукових журналів**	**2**
4	**Участь в організаційних комітетах наукових конференцій**	**6**
5	**Участь в експертних радах, журі**	**2**

6	**Участь в спеціалізованих вчених радах**	**1**
7	**Участь в спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах**	**15**

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	**Всеукраїнська науково-практична конференція**	**Актуальні питання технології продукції тваринництва**	**05.12.2024**
2	**Міжнародна науково-практична конференція**	**Політика – Бізнес – Наука – Освіта – Стале птахівництво в Україні**	**17.10.2024**
Студентські наукові заходи			
1	**Круглий стіл**	**Біотехнології у сільському господарстві**	**28.11.2024**
2	**Міжнародна наукова конференція**	**Освіта і наука в умовах викликів і загроз. Внесок молодих вчених у сталий розвиток**	**21-22.11.2024**

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 (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Вид участи (в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, експертних радах, журі, спеціалізованих вчених радах тощо)	Дата участі
1	2	3	4
1	Кравченко О.І.	Член оргкомітету міжнародної конференції «EDUCATION AND SCIENCE IN THE FACE OF CHALLENGES AND THREATS. THE	21-22 листопада 2024

		CONTRIBUTION OF YOUNG SCIENTISTS TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT» («ОСВІТА І НАУКА В УМОВАХ ВИКЛИКІВ І ЗАГРОЗ. ВНЕСОК МОЛОДИХ ВЧЕНИХ В СТАЛИЙ РОЗВИТОК»)	
2	Шелудько В.М., к.т.н., доцент	Робота в складі експертної групи для проведення акредитаційної експертизи у віддаленому режимі за спеціальністю 181 Харчові технології освітньої програми «Технології жирів, продуктів бродіння і виноробства» (ID у ЄДЕБО 29422) за другим рівнем вищої освіти (справа № 0627/АС-24) у Національному технічному університеті "Харківський політехнічний інститут" (наказ від 26 лютого 2024 р. № 392-Е).	12-14 березня 2024 р.
3	Шелудько В.М., к.т.н., доцент	Робота в складі експертної групи для проведення акредитаційної експертизи у віддаленому режимі за спеціальністю 181 Харчові технології освітньої програми «Інноваційні технології ресторанного бізнесу» (ID у ЄДЕБО 61986) за другим рівнем вищої освіти (справа № 1960/АС-24) у Міжнародному гуманітарному університеті (наказ від 25 вересня 2024 р. № 790-Е).	9-11 жовтня 2024 р.
4	Ващенко П.А., д.с.-г.н., с.н.с	Член редакційної колегії журналу Міжвідомчий тематичний науковий збірник свинарство і агропромислове виробництво https://svinarstvo.com/zbirnyk/ua/composition.html	постійно
5	Ващенко П.А., д.с.-г.н., с.н.с	Участь у разовій спеціалізованій раді створеній 04.07.2024 Полтавським державним аграрним університетом з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації здобувача **Сарнавської Ірини Вікторівни**, в галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство за спеціальністю 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва на тему **«Підвищення відтворної здатності свиней за корекції вітамінно-мінерального живлення»**.	04 липня 2024
6	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с	Науково-практична конференція «Технології прибуткового свинарства» (оргкомітет)	18.09.2024
7	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с	Наукова конференції здобувачів вищої освіти ступенів бакалавра, магістра Полтавського державного аграрного університету (оргкомітет, редколегія)	17.05.2024
8	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с	Наукова конференція професорсько-викладацького складу ПДАУ	15.05.2024

9	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с	55-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів **«Актуальні питання забезпечення якості вищої освіти» ПДАУ**	22-23.02.2024

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

№ з/п	Учасники (ПІБ, науковий ступінь, вчене звання)	Назва заходу (спеціалізовані виставки, ярмарки, форуми тощо)	Результати участі (диплом, грамота, угода про співпрацю)
1	2	3	4
1	Шелудько В.М., к.т.н., доцент	МБФ "Міжнародний фонд досліджень освітньої політики", «Основні тенденції розвитку акредитаційного процесу та кращі практики роботи галузевих експертних рад», 26.01.2024 р., ПДАУ, м. Полтава	**Сертифікат** №СС. 00493014/000081-24**.**
2	Шелудько В.М., к.т.н., доцент	Благодійний онлайн семінар «Університетська система забезпечення академічної доброчесності: обєднуємо цінності та алгоритми», 3.04.2024 р., ПДАУ, м. Полтава	**Сертифікат** №СС00493014/002060-24
3	Шелудько В.М., к.т.н., доцент	Всеукраїнська науково-практична конференція «Туризм і рекреація в Україні у воєнний та повоєнний час», 28.06.2024р., ПДАУ, м. Полтава	**Сертифікат** СС00493014/004185-24
4	Шелудько В.М., к.т.н., доцент	International Seminar «Research methods and academic writing for publication in hospitality and tourism», 15.11.2024 р. Odesa national university of technology, Odesa	**Certificate**
5	Шелудько В.М., к.т.н., доцент	IX Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Актуальні питання технології продукції тваринництва», 5.12.2024 р., ПДАУ, м. Полтава	
6	Поліщук А.А., доктор с.-г. наук, професор Сябро А.С., доктор філософії	Всеукраїнський семінар на тему «Хвороби та гідробіонтів», 2024 р.	Сертифікат учасників
7	Поліщук А.А., доктор с.-г. наук, професор, Шостя А.М. д.с.-г.н., с.н.с. Сябро А.С., доктор філософії	Семінар-тренінг «Школа сільського зеленого туризму на Полтавщині», 16-18 жовтня 2024 жовтня 2024 р.	Сертифікат учасників
8	Поліщук А.А., доктор с.-г. наук, професор	Міжнародна науково-практична конференція «Біологічні, біотехнологічні та генетичні аспекти інтенсифікації	Certificate

		аграрного виробництва», 24-25 жовтня 2024 р	
9	Сябро А.С., доктор філософії	Навчальний курс «Технологія виготовлення сирів і кисломолочних продуктів», 4 квітня-3 травня 2024 р.	Сертифікат СС00493014/002859-24
10	Сябро А.С., доктор філософії	Всеукраїнський форум «Освітньо-наукові аспекти сучасного кролівництва в Україні», 29-30 жовтня 2024 р.	Сертифікат RRПКВ 38282994/6759-24.
11	Сябро А.С., доктор філософії	Навчальний семінар «Умови зберігання зернових та бобових культур для досліджень», 14 червня 2024 р.	Сертифікат
12	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с.	Ярмарка «Агро-фест», що відбувся з нагоди Дня працівників харчової промисловості	16.10.2024
13	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с.	Медовий форум	01.08.2024
14	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с.	Молочний форум товаровиробників Полтавської област	10.05.2024
15	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с.	Весняний крафтовий ярмарок «Агро-фест»	02.05.2024
16	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с.	Форум "Вплив аграрного бізнесу на розвиток сільських громад"	28.02.2024
17	Шостя Анатолій Михайлович, д.с.-г.н., с.н.с.	Форум-ярмарок «Крафтовий бізнес Полтавщини: єднання заради відновлення регіону»	20.01.2024

Розділ 4. НАУКОВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО ФАКУЛЬТЕТУ (КАФЕДРИ)

4.5. Наукове та науково-технічне співробітництво із вітчизняними та закордонними організаціями у звітному періоді *(надати загальну інформацію про стан наукового співробітництва кафедри: характеристику основних напрямів міжнародного наукового і науково-технічного співробітництва, приклади їх успішної реалізації та перспективи розвитку)*

Міжнародні проєкти:

- Програма Erasmus+ 609944-EPP-1-2019-1-LT-EPPKA2-CBHE-JP. Участь у проєкті «Підвищення спроможності університетів ініціювати та брати участь у розвитку кластерів на принципах інновацій та сталості» (UniClaD) (2019-2024 рр.).

- Програма Erasmus+ 101083023-SULAWE-ERASMUS-EDU-2022-CBHE. Участь у проєкті «Стале тваринництво та добробут тварин» (SULAWE) (2023-2025 рр.).
- Проєкт «Навчання під час атак – стабільна освіта в українських університетах в умовах ризику» (Learning under attacks – sustainable education at risk in Ukrainian Universities). № 01236/2023 реалізується за фінансової підтримки Шведського інститут (SI) (2024-2026 рр.).

Дані щодо тематики, форм співробітництва із вітчизняними зарубіжними партнерами (окремо по кожній країні) викласти за формою:

№ з/п	Країна партнер	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	6
Співробітництво із міжнародними партнерами					
1	Швеція	Шведський університет аграрних наук м Уппсала	Участь у проєкті Learning under attacts - sustainable education at risk in Ukrainian universities (LEARNSAVE)	Меморандум про взаєморозуміння	Проведено анкетування викладачів стосовно використанням Flipped class, онлайн курс «Як написати наукову статтю»
2	Литва	Університет прикладних наук	Участь у проєкті ERASMUS+	Партнерська угода	Розроблена на подано на розгляд на видачу патенту на корисну модель Вх. №415891, Спосіб виробництва розсольного сиру «Бринза пікантна» з козиного молока. Проведено навчання слухачів в експертному центрі “Milk Local Product” з видачею сертифікатів

3	Німеччина	Університет Нюртінген-Гайслінген	Участь у проекті ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2	Меморандум про взаєморозуміння	Проведено розроблення положення та структуру функціонування інноваційного центру досконалості для навчання впродовж життя. Розробка змісту та наповнення модулів для модернізації магістерської програми. Розпочато роботу центру «Стале птахівництво ПДАУ»
4	Німеччина	Університет Нюртінген-Гайслінген	Участь у проєкті «Стале тваринництво та добробут тварин» (SULAWE) Програма Erasmus+ 101083023-SULAWE-ERASMUS-EDU-2022-CBHE. (2023-2025 рр.)., академічна мобільність (стажування) НПП, навчальні курси для НПП		Модернізація магістерських навчальних програм з тваринництва, виробництва продуктів тваринництва та ветеринарії шляхом спільної розробки та впровадження інноваційного змісту щодо добробуту тварин та сталого виробництва продуктів тваринництва, підвищення кваліфікації викладацького складу та запровадження інноваційних дидактичних методів. Створення Інноваційного сектору досконалості для навчання впродовж життя: стале птахівництво - центру передачі інформації та знань для сталого тваринництва та добробуту тварин.
	Швеція	Шведський університет сільськогосподарських наук			
	Словенія	Люблянський університет			
	Швеція	Шведський університет	Академічна мобільність НПП, навчальні курси	Проект №	Передбачено створення: онлайн-навчальних

		сільськогосподарських наук		01236/2023 «LEARNING UNDER ATTACKS – SUSTAINABLE EDUCATION AT RISK IN UKRAINIAN UNIVERSITIES» реалізується за фінансової підтримки Шведського інститут (SI).	матеріалів та дидактичних рекомендації; навчальних матеріалів у вигляді відео при застосуванні методу «перевернутого класу»; віртуальної лабораторії; спільних курсів; загальної платформи для використання в практичній роботі.
	Литва	Kauno kolegija Higher Education Institution	Навчальний тур викладачів та навчання за програмою академічної мобільності здобувачів вищої освіти	Проєкт “Підвищення спроможності університетів ініціювати та брати участь у розвитку кластерів на принципах інновацій та сталості” (UniClaD) Програма Європейського Союзу	Створено експертний центр «Milk Local Product» Полтавського державного аграрного університету, створено кластер «MILK LOCAL PRODUCT»

				ЕРАЗМУС+КА2 № 609944-ЕРР-1-2019-1-LT-ЕРРКА2-СВНЕ-JP	
Співробітництво із вітчизняними партнерами					
1	**Україна**	Національний університет біоресурсів і природокористування України	Участь у проєкті «Стале тваринництво та добробут тварин» (SULAWE), модернізація ОПП другого (магістерського) ступеня вищої освіти Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», підготовка електронного навчального посібника	Програма Erasmus+ 101083023-SULAWE-ERASMUS-EDU-2022-CBHE. (2023-2025 рр.).	Модернізація магістерських освітніх програм з тваринництва, виробництва продуктів тваринництва та ветеринарії шляхом спільної розробки та впровадження інноваційного змісту щодо добробуту тварин та сталого виробництва продуктів тваринництва, підвищення кваліфікації викладацького складу та запровадження інноваційних дидактичних методів. Посилення співпраці між вищими навчальними закладами та аграрним бізнес-сектором шляхом співпраці у практичній підготовці студентів, навчання впродовж життя та активностей з передачі знань, щоб забезпечити освіту, орієнтовану на ринок праці, та покращити працевлаштування випускників.
2		Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького			
3		Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля			

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
3.	**Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт**	**4**
3.1.	з них: – Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
3.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР	**4**
4.	**Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього**	**2**
4.1.	з них: – переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	
4.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР	**2**

ДОДАТКИ

ДОДАТОК 1

Копії Актів впровадження результатів науково-дослідних робіт у практичну діяльність підприємств у звітному періоді додаються на _____ арк.

ДОДАТОК 2

Копії отриманих охоронних документів у звітному періоді додаються на _____ арк.

Копії отриманих свідоцтв авторського права у звітному періоді додаються на _____ арк.

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	Сучасна система селекції у свинарстві : монографія / Гладій М. В., Церенюк О. М., Волощук В. М., Смислов С. Ю., Гришина Л. П., Рибалко В. П., Березовський М. Д., Перетятько Л. Г., Онищенко А. О., Ващенко П. А., Балацький В. М., Акімов О. В., Вовк В. О, Саєнко А. М., Волощук О. В., Конкс Т. М., Рудь С. С. Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН. Полтава, 2023, 120 с. https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/naukova-literatura.

ДОДАТОК 5

Список опублікованих навчальних посібників за результатами наукових досліджень у звітному періоді

№ з/п	Автор, назва публікації, видавництво, кількість сторінок
1	2
Навчальні посібники	
1	Методичні рекомендації щодо вдосконалення селекційних прийомів підвищення продуктивності свиней з урахуванням еколого – генетичних показників / Гришина Л., Церенюк О., Перетятько Л., Рибалко В., Березовський М., Ващенко П., Онищенко А., Акімов О.,

	Вовк В., Хітрова Н.; Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 40 с....
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 виробництва розсільного сиру з козиного молока	пат. 156503, Україна: МПК (2024.01), A23C 19/00 / ;. № u202305648; заявл. 23.11.2023; опубл. 03.07.2024, Бюл. № 27. 3 с.	03.07.2024	Полтавський державний аграрний університет	Ю. В. Карбан, О. І. Кравченко, О. М. Іванов
2	Спосіб безпечного спрямування зерна на зберігання	пат 156925, Україна: МПК (2024.01) B65G 65/32 (2006.01) A01F 25/00. Бюл. № 34. 3 с.	21.08.2024	Полтавський державний аграрний університет	А. М. Шостя, С. О. Усенко, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, О. І. Мироненко, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, В. М. Арендаренко, Н. М. Опара, О. М. Іванов, К. В. Сімонов
3	Технічний засіб для	пат. 156976, Україна:	28.08.2024	Полтавський державний	А. М. Шостя, С. Е.

	завантаження зерна до силосних споруд	МПК (2024.01), B65G 65/32 (2006.01), A01F 25/00. № u202400093; заявл. 05.01.2024; опубл. 28.08.2024. Бюл. № 35. 3 с.		аграрний університет	Мороз, О. В. Калашник, М. І. Сьомич, С. О. Усенко, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, О. І. Мироненко, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, Н. М. Опара, О. М. Іванов
4	Спосіб обробки зерна злакових культур.	пат. 156166, Україна: МПК B02B 3/02 (2006.01) / A № u202400068; заявл. 03.01.2024; опубл. 15.05.2024. Бюл. № 20. 4 с.	15.05.2024	Полтавський державний аграрний університет	М. Шостя, С. Е. Мороз, О. В. Калашник, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, В. І. Березницький, Н. М. Опара, О. М. Іванов.
5	Спосіб виготовлення безглютенового блонді: пат. 155752, Україна: A21D 13/066 (2017.01), A21D 13/80 (2017.01), A21D 2/36 (2006.01)	Патент на корисну модель	заявл. 16.10.2023; опубл. 03.04.2024	ПДАУ	Шелудько В.М., Хмельницька Є.В.
6	Спосіб виготовлення хліба пшеничного з ламінарією слані: пат. 157210, Україна: A21D 2/00, A23L 7/00, A23L 17/60	Патент на корисну модель	заявл. 17.01.2024 опубл. 18.09.2024	ПДАУ	Хмельницька Є.В., Бараболя О.В., Гнуча Т.Р., Юхно В.М., Будник Н.В., Кайнаш А.П., Шелудько В.М., Семенов А.О.

ДОДАТОК 7

Інформація про наукову діяльність науково-педагогічних працівників кафедр факультету в звітному періоді додається на _____ арк.

ІНФОРМАЦІЯ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ
КАФЕДРИ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА
ЗА 2024 РІК

Прізвище, ім'я, по-батькові ПОЛІЩУК АНАТОЛІЙ АНАТОЛІЙОВИЧ

Науковий ступінь доктор наук

Вчене звання професор

Посада завідувач кафедри технології виробництва продукції тваринництва

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*).

1.1. НДР, що фінансуються за рахунок загального фонду державного бюджету

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. грн.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1	Проєкт "Підвищення спроможності університетів ініціювати та брати участь у розвитку кластерів на принципах інновацій та сталості" (UniClaD). Програма Європейського Союзу ЕРАЗМУС+КА2 № 609944-ЕРР-1-2019-1-LT-EPPKA2-CBHE-JP.			За період виконання була проведено розробка рецептур із виробництва м'яких розсільних сирів у рамках першого пілотного проекту; здійснено вибір технологій по крафтових сирах України з використанням загальнодоступної інформації; проведено анкетування споживачів з метою визначення перспективних споживчих якостей сирів.	

	Термін реалізації 01.2020-11.2024				

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) 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
Завершені (у переліку)				
1			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; 1. Mosiienko, N., Rudyk-Leuska, N., Makarenko, A., Polishchuk, A., & Leuskyi, M. (2024). Assessment of heavy metal content in water bodies of Zhytomyr Oblast. Animal Science and Food Technology, 15(2), 107-118. doi: 10.31548/animal.2.2024.107 2. Kuzmenko, L. M., Shostya, A. M., Usenko, S. O., Polishuk, A. A., Ilchenko, M. O., & Shaferivskyi, B. S. (2024). The influence of sunflower meal in feed on slaughter and meat quality of pigs. Scientific Messenger of Lviv National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Food Technologies, 26(101), 48–55. doi: 10.32718/nvlvet-f10108 3. Поліщук, А. А., Шостя, А. М., Мерзлов, С. В., Усенко, С. О., Леуський, М. В., Кузьменко, Л. М., & Ільченко, М. О. (2024). Сучасний стан рибництва в Україні та розвиток галузі на Полтавщині. Scientific Progress & Innovations, 27(1), 101-106. https://doi.org/10.31210/spi2024.27.01.17 4. Осіпенко, І. С., Мерзлов, С. В., Поліщук, А. А., & Мерзлова, Г. В. (2023). Показники м’яса курчат-бройлерів за згодовування їм	5

			комбікорму із вмістом біомаси вермикультури. Scientific Progress & Innovations, 26(2), 79-83. https://doi.org/10.31210/spi2023.26.02.1 5. Поліщук, А. А., Бірта, Г. О., Усенко, С. О., Шостя, А. М., Шаферівський, Б. С., Ільченко, М. О., & Кузьменко, Л. М. (2024). Вплив технологічної обробки на якість сої та процеси травлення у свиней. *Таврійський науковий вісник*. Серія: Технічні науки, (2), 167-175. https://doi.org/10.32782/tnv-tech.2024.2.19	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			3. **кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus**) Zhukorskyi, O. M., Tsereniuk, O. M., Sukhno, T. V., Saienko, A. M., **Polishchuk, A. A.**, Chereuta, Y. V., Shaferivskyi, B. S., & Vashchenko, P. A. (2023). The influence of genotype and feeding level of gilts on their further reproductive performance. Regulatory Mechanisms in Biosystems, 14(2), 312–318. doi:10.15421/022346	**1**
			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	**6**
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних 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***	
			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**	
			у т.ч., національних; 1. Всеукраїнський семінар на тему «Хвороби та гідробіонтів», 2024 р. Сертифікат учасника 2. Семінар-тренінг «Школа сільського зеленого туризму на Полтавщині» Сертифікат учасника, 16-18 жовтня 2024 жовтня 2024 р. 3. Міжнародна науково-практична конференція «Біологічні, біотехнологічні та генетичні аспекти інтенсифікації аграрного виробництва», 24-25 жовтня 2024 р	**3**
			міжнародних; Webinar «Ineractive technologies of blended learning in the training of masters and doctors of philosophy in the countries of the European unition and ukraine», 20-29 September, 2024	**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;**	
			22. **отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій**	

Прізвище, ім'я, по-батькові Шостя Анатолій Михайлович

Науковий ступінь доктор наук

Вчене звання старший науковий співробітник

Посада професор кафедри технології виробництва продукції тваринництва

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	Шостя Анатолій Михайлович, доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник «Розроблення новітніх фізіолого-біохімічних та селекційно-технологічних методів підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин»	0124U002065	**1.наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами**	х
			2.кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	**3**
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			3. кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних 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***	
			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**	**3**
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	
			31. **подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	3
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	**3**
			32. **отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			33. **створено науково-технічної продукції (НТП)**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	**1**

			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			34. **впроваджено результатів досліджень у виробництво,**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	**1**
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			35. **впроваджено результатів досліджень в навчальний процес**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	**1**
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			36. **участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;**	**4**
			37. **отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій**	**1**
2	Калашник Олена Володимирівна, кандидат технічних наук, доктор «Інноваційні технології зберігання і переробки зерна та моделювання бізнес процесів»	0124U003197	**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;	**5**
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			3. кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	**2**
			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-**	

			метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних 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***	
			38. **опубліковано монографій, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			39. **опубліковано розділів у колективних монографіях, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			40. **опубліковано підручників**	
			41. **опубліковано навчальних посібників**	
			42. **захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом**	X
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			43. **отримано охоронних документів, усього**	**2**
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	
			44. **отримано свідоцтв авторського права**	
			45. **взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах**	**1**
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	
			46. **подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			47. **отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	

			у міжнародних наукових конкурсах;	
			48. **створено науково-технічної продукції (НТП)**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			49. **впроваджено результатів досліджень у виробництво,**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			50. **впроваджено результатів досліджень в навчальний процес**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			51. **участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;**	**1**
			52. **отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій**	

1.8. Перелік нових 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
2.6. Нові (у переліку) 1. НДР «Розроблення новітніх фізіолого-біохімічних та селекційно-технологічних методів підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин» (№ДР 0124U002065) 2. НДР «Інноваційні технології зберігання і переробки зерна та моделювання бізнес процесів» (№ ДР 0124U003197)				

Прізвище, ім'я, по-батькові **Ващенко Павло Анатолійович**
Науковий ступінь доктор сільськогосподарських наук,
Вчене звання старший науковий співробітник

Посада професор кафедри технології виробництва продукції тваринництва

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*).

1.3. НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. грн.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
1	Проект SuLAWe (European Education and Culture Executive Agency (EACEA) Програма Європейського Союзу ЕРАЗМУС+ № 101083023	Фінансування у 2024 році	Фінансування у 2024 році	Впроваджено у освітній процес ПДАУ освітні компоненти розроблені в процесі виконання проекту спільно з європейськими та українськими партнерами.	1

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	Науковий керівник: Ващенко Павло Анатолійович, док. с.г. наук, доц. каф., ст. наук. співр.		**1. наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами** Планується: дослідити системи гібридизації у свинарстві та розробити нові схеми схрещування за використання термінальних	х

	Тематика роботи: «Використання термінальних і помісних кнурів в системі гібридизації»(2021-2025)		кнурів для підвищення ефективності виробництва продукції свинарства.	
			1. кількість публікацій (статей), усього	**7**
			2. у т.ч., тез наукових конференцій 1. Ващенко П. А., Сухно Т. В. ВПЛИВ РІВНЯ ГОДІВЛІ ТА ГЕНОТИПУ ЗА ГЕНОМ МЕЛАНОКОРТИНУ 4 НА ВІДТВОРЮВАЛЬНІ ЯКОСТІ СВИНОМАТОК. «Сучасні аспекти технології виробництва і переробки продукції тваринництва та їх перспективи*», м*атеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції (21-22 березня 2024 року, м. Миколаїв, Україна) / МНАУ, Миколаїв, 2024. С. 18–20. 2. Ващенко П. А., Сухно Т. В. ВПЛИВ РІВНЯ ГОДІВЛІ ТА ГЕНОТИПУ ЗА ГЕНОМ МЕЛАНОКОРТИНУ 4 НА ВІДТВОРЮВАЛЬНІ ЯКОСТІ СВИНОМАТОК. «Сучасні аспекти технології виробництва і переробки продукції тваринництва та їх перспективи*», м*атеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції (21-22 березня 2024 року, м. Миколаїв, Україна) / МНАУ, Миколаїв, 2024. С. 18–20. 3. **Ващенко П.А.**, Саєнко А. М., Пека М. Ю. ЗМІНИ В ГЕНОТИПАХ СВИНЕЙ МИРГОРОДСЬКОЇ ПОРОДИ ЗА 2015–2023 РОКИ. Горизонти розвитку сільськогосподарського виробництва та переробки в Україні (до дня пам’яті доктора сільськогосподарських наук, професора, академіка Пелиха Віктора Григоровича): матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції/ За ред. Пелих Н.Л., Ушакова С.В.- Кропивницький: ХДАЕУ, 2024. С. 15-17. 4. **Ващенко П.**, Поліщук А., Поліщук В. Формування у майбутніх фахівців спеціальності Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва навичок, необхідних	**6**

			для діджиталізації тваринництва. Актуальні питання забезпечення якості вищої освіти : матеріали 55-ї науковометодичної конференції викладачів і аспірантів. Полтава : ПДАУ, 2024. С. 249–250. 5. **Ващенко П. А.,** Інкол А. Г., Степаненко С. О. Відновлення генеалогічної структури миргородської породи свиней. Матеріали IX Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Актуальні питання технології продукції тваринництва» (Полтава, 05 грудня 2024 року). 6. **Ващенко П. А.,** Поліщук В. А., Соломчак А. М. Селекційна робота в стаді корів української червоно-рябої породи за геном адренорецептору β3. Матеріали IX Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Актуальні питання технології продукції тваринництва» (Полтава, 05 грудня 2024 року). У т. ч. статей **у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science** Ibatullin, I. I., Tsereniuk, O. M., Zinoviev, S. H., Pushkina, M. L., Slynko, V. H., Stadnytska, O. I., & Vashchenko, P. A. (2024). Biochemical indicators of pig blood when using a complex probiotic feed supplement. Regulatory Mechanisms in Biosystems, 15(3), 416–422. https://doi.org/10.15421/022458 **Scopus, Web of Science**	
			7. **кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus**) 1. Ibatullin, I. I., Tsereniuk, O. M., Zinoviev, S. H., Pushkina, M. L., Slynko, V. H., Stadnytska, O. I., & Vashchenko, P. A. (2024). Biochemical indicators of pig blood when using a complex probiotic feed supplement. Regulatory Mechanisms in Biosystems, 15(3), 416–422. https://doi.org/10.15421/022458 **Scopus, Web of Science**	**1**

			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	**12**
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних базах даних (крім РИНЦ)**	**91**
			6. **кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, *які мають імпакт-фактор***	**1**
			7. **кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, *які мають імпакт-фактор***	**1**
			8. **опубліковано монографій, усього** 1. Сучасна система селекції у свинарстві : монографія / Гладій М. В., Церенюк О. М., Волощук В. М., Смислов С. Ю., Гришина Л. П., Рибалко В. П., Березовський М. Д., Перетятько Л. Г., Онищенко А. О., **Ващенко П. А.**, Балацький В. М., Акімов О. В., Вовк В. О, Саєнко А. М., Волощук О. В., Конкс Т. М., Рудь С. С. Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН. Полтава, 2023, 120 с. https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/naukova-literatura 2. Методичні рекомендації щодо вдосконалення селекційних прийомів підвищення продуктивності свиней з урахуванням еколого – генетичних показників / Гришина Л., Церенюк О., Перетятько Л., Рибалко В., Березовський М., Ващенко П., Онищенко А., Акімов О., Вовк В., Хітрова Н.; Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 40 с.	**2**
			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	-
			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**	**-**
			у т.ч., національних;	**-**
			міжнародних;	**-**
			16. подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування	1
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	**-**
			у міжнародних наукових конкурсах;	**1**
			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;	**2**
			22. отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	**1**

Прізвище, ім'я, по-батькові **КРАВЧЕНКО ОКСАНА ІВАНІВНА**

Науковий ступінь **кандидат сільськогосподарських наук**

Вчене звання **доцент**

Посада **професор 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*).

1.3. НДР, що фінансуються за угодами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)

№ з/п	Науковий керівник, тематика роботи, строки виконання (рік початку і закінчення)	Обсяг фінансування, тис. грн.		Результативні показники виконання науково-дослідної роботи	
		план	факт	Повний перелік	Кількість
1	2	3	5	6	7
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-CBHE-JP. Термін реалізації 01.2020-11.2024			За період виконання була проведено розробка рецептур із виробництва м'яких розсільних сирів у рамках першого пілотного проекту; здійснено вибір технологій по крафтових сирах України з використанням загальнодоступної інформації; проведено анкетування споживачів з метою визначення перспективних споживчих якостей сирів.	1
2	Проект «Навчання під час атак – стабільна освіта в українських університетах в умовах ризику («Learning under attacks – sustainable education at risk in Ukrainian universities (LEARNSAVE). Проект № 01236/2023 реалізується за фінансової підтримки Шведського інститут (SI). Термін реалізації 01.03.2024 -01.03.2026.	За рахунок коштів примаючої сторони Шведський інститут (SI)	За рахунок коштів примаючої сторони Шведський інститут (SI)	Проведено анкетування викладачів стосовно використанням Flipped class, онлайн курс «Як написати наукову статтю»	1

3	Проект SuLAWe (European Education and Culture Executive Agency (EACEA) Програма Європейського Союзу ЕРАЗМУС+ № 101083023			Проведено розроблення положення та структуру функціонування інноваційного центру досконалості для навчання впродовж життя. Розробка змісту та наповнення модулів для модернізації магістерської програми.	1

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	«Розроблення та впровадження новітніх репродуктивних біотехнологій у свинарстві»		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; Кравченко О., Михайлютенко С. та Кузьменко Л. (2024). Вплив температури зберігання на зміну мікробіологічних показників свіжого м'якого сиру. Науковий вісник ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Харчові технології , 26 (101), 8-12. https://doi.org/10.32718/nvlvet-f10102	**1**
			за кордоном (у міжнародних виданнях); Kravchenko, O., Hryshchenko, N., Matvieiev, M., Getya, A., Karkehabadi, S., & Zamaratskaia, G. (2024). Consumer perspectives on meat analogues in Ukraine: Insights from an online survey. In The 5th Electronic Conference on Foods—The Future of Technology, Sustainability, and Nutrition in the Food Domain. 28–30 October 2024: Online. P. 525 https://sciforum.net/index.php/paper/view/19930	**1**

			6. **кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus**)	**1**
			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	**10**
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних базах даних (крім РИНЦ)**	**15**
			6. **кількість публікації (статей), опублікованих у зарубіжних виданнях, *які мають імпакт-фактор***	**1**
			7. **кількість публікації (статей), прийнятих редакцією до друку у зарубіжних виданнях, *які мають імпакт-фактор***	
			53. **опубліковано монографій, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			54. **опубліковано розділів у колективних монографіях, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			55. **опубліковано підручників**	
			56. **опубліковано навчальних посібників**	
			57. **захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом**	x
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			58. **отримано охоронних документів, усього**	**1**
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель;	**1**
			59. **отримано свідоцтв авторського права**	
			60. **взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах**	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	
			61. **подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	1
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	**1**

			62. **отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	**1**
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	**1**
			63. **створено науково-технічної продукції (НТП)**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	**1**
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			64. **впроваджено результатів досліджень у виробництво,**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	**1**
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			65. **впроваджено результатів досліджень в навчальний процес**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	**1**
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			66. **участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;**	**1**
			67. **отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій**	

Прізвище, ім'я, по-батькові ШЕЛУДЬКО ВІКТОРІЯ МИКОЛАЇВНА

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*).

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) 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
Завершені (у переліку)				
1			7. **наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами**	х
			8. **кількість публікацій (статей), усього**	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України; 1. Шелудько В.М. Обґрунтування технології гріссіні з покращеними органолептичними властивостями. Вісник Львівського торговельно-економічного університету. Сер. Технічні науки. 2024. Вип. 37. С. 80-86 2. Шелудько В.М. Розширення асортименту борошняних виробів власного виробництва як запорука конкурентоспроможності підприємства ресторанного господарства. Інновації та технології в сфері послуг і харчування. 2024. Вип. 2(12). С. 34–40. 3. Шелудько В.М. Розширення асортименту м'яких вафель підвищеної харчової цінності в меню закладів ресторанного	**4**

			господарства. Development Service Industry Management. 2024. Вип. 1. С. 221-228. 4. Шелудько В.М., Шостя А.М., Усенко С.О., Кузьменко Л.М., Шаферівський Б.С. Обгрунтування технології крекерів з використанням рослинної сировини підвищеної харчової цінності. Вісник Сумського національного аграрного університету. Сер. Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2024. Вип. 2(56) С. 114-120	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			9. **кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus**) Ljubov M. Telezhenko, Nadiia A. Dzyuba, Mariia I. Oliinyk, Viktoriia M. Sheludko. Research of factors influenced on foam formation of protein hydrocolloids. Journal of Chemistry and Technologies. 2024. Vol. 32 No. 1. P. 223-232	**1**
			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних базах даних (крім РИНЦ)**	**6**
			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***	
			68. **опубліковано монографій, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			69. **опубліковано розділів у колективних монографіях, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			70. **опубліковано підручників**	
			71. **опубліковано навчальних посібників**	
			72. **захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом**	x
			у т.ч., кандидатських,	

			докторських;	
			73. **отримано охоронних документів, усього**	
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			патентів на корисну модель; 1. Спосіб виготовлення безглютенового блонді: пат. 155752, Україна: A21D 13/066 (2017.01), A21D 13/80 (2017.01), A21D 2/36 (2006.01) / В. М. Шелудько, Є. В. Хмельницька ; власник Полтавський державний аграрний університет. № u202304862; заявл. 16.10.2023; опубл. 03.04.2024, Бюл. № 14. 4 с. 2. Спосіб виготовлення хліба пшеничного з ламінарією слані: пат. 157210, Україна: A21D 2/00, A23L 7/00, A23L 17/60 / Є.В. Хмельницька, О.В. Бараболя, Т.Р. Гнуча, В.М. Юхно, Н.В. Будник, А.П. Кайнаш, В.М. Шелудько, А.О. Семенов; власник Полтавський державний аграрний університет. № u202400293; заявл. 17.01.2024; опубл. 18.09.2024, Бюл. № 38.	**2**
			74. **отримано свідоцтв авторського права**	
			75. **взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах**	
			у т.ч., національних; **1.** Благодійний онлайн семінар «Університетська система забезпечення академічної доброчесності: об’єднуємо цінності та алгоритми», 3.04.2024 р., ПДАУ, м. Полтава **2.** Всеукраїнська науково-практична конференція «Туризм і рекреація в Україні у воєнний та повоєнний час», 28.06.2024р., ПДАУ, м. Полтава **3.** IX Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Актуальні питання технології продукції тваринництва», 5.12.2024 р., ПДАУ, м. Полтава	**3**
			міжнародних; 1. МБФ "Міжнародний фонд досліджень освітньої політики", «Основні тенденції розвитку акредитаційного процесу та кращі практики роботи галузевих експертних рад», 26.01.2024 р., ПДАУ,	**2**

			м. Полтава 2. International Seminar «Research methods and academic writing for publication in hospitality and tourism», 15.11.2024 p. Odesa national university of technology, Odesa	
			76. **подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			77. **отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			78. **створено науково-технічної продукції (НТП)**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			79. **впроваджено результатів досліджень у виробництво,**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			80. **впроваджено результатів досліджень в навчальний процес**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	

			81. **участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;** **1.** Робота в складі експертної групи для проведення акредитаційної експертизи у віддаленому режимі за спеціальністю 181 Харчові технології освітньої програми «Технології жирів, продуктів бродіння і виноробства» (ID у ЄДЕБО 29422) за другим рівнем вищої освіти (справа № 0627/АС-24) у Національному технічному університеті "Харківський політехнічний інститут" (наказ від 26 лютого 2024 р. № 392-Е). **12-14 березня 2024 р** **2.** Робота в складі експертної групи для проведення акредитаційної експертизи у віддаленому режимі за спеціальністю 181 Харчові технології освітньої програми «Інноваційні технології ресторанного бізнесу» (ID у ЄДЕБО 61986) за другим рівнем вищої освіти (справа № 1960/АС-24) у Міжнародному гуманітарному університеті (наказ від 25 вересня 2024 р. № 790-Е). **9-11 жовтня 2024 р.**	**2**
			отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	

Прізвище, ім'я, по-батькові СЛИНЬКО ВІКТОР ГРИГОРОВИЧ

Науковий ступінь кандидат с.-г. наук

Вчене звання доцент

Посада професор кафедри технології виробництва продукції тваринництва

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*).

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) 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
Завершені (у переліку)				
1			**наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами**	х
			кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus) Ibatullin I. I., Tsereniuk O. M., Zinoviev S. H., Pushkina M. L., Slynko V. H., Stadnytska O. I., Vashchenko P. A. Biochemical indicators of pig blood when using a complex probiotic feed supplement . *Regulatory Mechanisms in Biosystems.* 2024. Vol. 15 (3). P. 416–422. URL: https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001347857500004 DOI: https://doi.org/10.15421/022458	**1**

			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних 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***	
			опубліковано монографій, усього	
			у т.ч., за кордоном;	
			опубліковано розділів у колективних монографіях, усього	
			у т.ч., за кордоном;	
			опубліковано підручників	
			опубліковано навчальних посібників	
			захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом	x
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			82. **отримано охоронних документів, усього**	
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			у т.ч., патентів на винаходи, 1. Спосіб безпечного спрямування зерна на зберігання. пат 156925, Україна: МПК (2024.01) B65G 65/32 (2006.01) A01F 25/00. Бюл. № 34. 3 с. 21.08.2024 Полтавський державний аграрний університет А. М. Шостя, С. О. Усенко, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, О. І. Мироненко, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, В. М. Арендаренко, Н. М. Опара, О. М. Іванов, К. В. Сімонов 2. Технічний засіб для завантаження зерна до силосних споруд пат. 156976, Україна: МПК (2024.01), B65G 65/32 (2006.01), A01F 25/00. № u202400093; заявл. 05.01.2024; опубл. 28.08.2024. Бюл. № 35. 3 с. 28.08.2024 Полтавський державний аграрний університет А. М. Шостя, С. Е. Мороз, О. В. Калашник, М. І. Сьомич, С. О. Усенко, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, О. І.	**3**

			Мироненко, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, Н. М. Опара, О. М. Іванов 3. Спосіб обробки зерна злакових культур. пат. 156166, Україна: МПК B02B 3/02 (2006.01) / А. М. Шостя, С. Е. Мороз, О. В. Калашник, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, В. І. Березницький, Н. М. Опара, О. М. Іванов ; володілець Полтавський державний аграрний університет. № u202400068; заявл. 03.01.2024; опубл. 15.05.2024. Бюл. № 20. 4 с.	
			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; Стипендія Кабінету Міністрів України для молодих вчених у 2024 р.	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			86. **отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах; Стипендія Кабінету Міністрів України для молодих вчених у 2024 р.	
			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;	
			участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;	
			отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій	**1**

Прізвище, ім’я, по-батькові СЯБРО АЛЬОНА СЕРГІЇВНА

Науковий ступінь доктор філософії

Вчене звання -

Посада старший викладач кафедри технології виробництва продукції тваринництва

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*).

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) 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
Завершені (у переліку)				
1			10. **наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами**	х
			11. **кількість публікацій (статей), усього**	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			12. **кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus**)	
			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	**2**
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних 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***	
			90. **опубліковано монографій, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			91. **опубліковано розділів у колективних монографіях, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			92. **опубліковано підручників**	
			93. **опубліковано навчальних посібників**	
			94. **захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом**	x
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			95. **отримано охоронних документів, усього**	
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			у т.ч., патентів на винаходи, 1. Спосіб безпечного спрямування зерна на зберігання. пат 156925, Україна: МПК (2024.01) B65G 65/32 (2006.01) A01F 25/00. Бюл. № 34. 3 с. 21.08.2024 Полтавський державний аграрний університет А. М. Шостя, С. О. Усенко, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, О. І. Мироненко, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, В. М. Арендаренко, Н. М. Опара, О. М. Іванов, К. В. Сімонов 2. Технічний засіб для завантаження зерна до силосних споруд пат. 156976, Україна: МПК (2024.01), B65G 65/32 (2006.01), A01F 25/00. № u202400093; заявл. 05.01.2024; опубл. 28.08.2024. Бюл. № 35. 3 с. 28.08.2024 Полтавський державний аграрний університет А. М. Шостя, С. Е. Мороз, О. В. Калашник, М. І. Сьомич, С. О. Усенко, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, О. І. Мироненко, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, Н. М. Опара, О. М. Іванов 3. Спосіб обробки зерна злакових культур. пат. 156166, Україна: МПК B02B 3/02 (2006.01) / А. М. Шостя, С. Е. Мороз, О. В. Калашник, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, В. І. Березницький, Н. М. Опара, О. М.	**3**

			Іванов ; володілець Полтавський державний аграрний університет. № u202400068; заявл. 03.01.2024; опубл. 15.05.2024. Бюл. № 20. 4 с.	
			96. **отримано свідоцтв авторського права**	
			97. **взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах**	
			у т.ч., національних; 1. Всеукраїнський семінар на тему: «Хвороби риб та гідробіонтів», 2024 р Сертифікат учасника. 2. Семінар-тренінг «Школа сільського зеленого туризму на Полтавщині», 16-18 жовтня 2024 р. Сертифікат СС00493014/005008-24 3. Навчальний курс «Технологія виготовлення сирів і кисломолочних продуктів», 4 квітня-3 травня 2024 р. Сертифікат СС00493014/002859-24 4. Навчальний семінар «Умови зберігання зернових та бобових культур для досліджень», 14 червня 2024 р. 5. Всеукраїнський форум «Освітньо-наукові аспекти сучасного кролівництва в Україні», 29-30 жовтня 2024 р. Сертифікат RRПКВ 38282994/6759-24.	**5**
			міжнародних;	
			98. **подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах; Стипендія Кабінету Міністрів України для молодих вчених у 2024 р.	**1**
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			99. **отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах; Стипендія Кабінету Міністрів України для молодих вчених у 2024 р.	**1**
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			100. **створено науково-технічної продукції (НТП)**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	

			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			101. **впроваджено результатів досліджень у виробництво,**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			102. **впроваджено результатів досліджень в навчальний процес**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			103. **участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;**	
			104. **отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій** Грамота за активну науково-педагогічну діяльність та з нагоди Дня науки, Полтавський державний аграрний університет	**1**

Прізвище, ім'я, по-батькові БЕРЕЗНИЦЬКИЙ ВІКТОР ІВАНОВИЧ

Науковий ступінь

Вчене звання -

Посада старший викладач кафедри технології виробництва продукції тваринництва

1.6. Перелік завершених науково-дослідних робіт (НДР) 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
Завершені (у переліку)				
1			**наукова новизна; відмінні риси і перевага отриманих результатів (продукції) над вітчизняними або зарубіжними аналогами**	х
			кількість публікацій (статей), усього	
			у т.ч., у виданнях, що включені до переліку наукових фахових видань України;	
			за кордоном (у міжнародних виданнях);	
			кількість публікацій (статей) у міжнародних науковометричних базах даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)	
			4. **кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних (Scopus, Web of science для соціо-гуманітарних Copernicus)**	
			5. **кількість цитувань у міжнародних науковометричних 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*	
			105. **опубліковано монографій, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			106. **опубліковано розділів у колективних монографіях, усього**	
			у т.ч., за кордоном;	
			107. **опубліковано підручників**	
			108. **опубліковано навчальних посібників**	
			109. **захищено дисертацій за зазначеним науковим напрямом**	x
			у т.ч., кандидатських,	
			докторських;	
			110. **отримано охоронних документів, усього**	
			у т.ч., патентів на винаходи,	
			у т.ч., патентів на винаходи, 1. Спосіб обробки зерна злакових культур. пат. 156166, Україна: МПК B02B 3/02 (2006.01) / А. М. Шостя, С. Е. Мороз, О. В. Калашник, В. Г. Слинько, Л. М. Кузьменко, Б. С. Шаферівський, М. О. Ільченко, А. С. Сябро, В. І. Березницький, Н. М. Опара, О. М. Іванов ; володілець Полтавський державний аграрний університет. № u202400068; заявл. 03.01.2024; опубл. 15.05.2024. Бюл. № 20. 4 с.	**1**
			111. **отримано свідоцтв авторського права**	
			112. **взято участь у спеціалізованих виставках, ярмарках, форумах**	
			у т.ч., національних;	
			міжнародних;	
			113. **подано заявок на участь у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	
			114. **отримано переможних місць у наукових конкурсах з метою отримання фінансування**	
			у т.ч., у національних наукових конкурсах;	
			у міжнародних наукових конкурсах;	

			115. **створено науково-технічної продукції (НТП)**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			116. **впроваджено результатів досліджень у виробництво,**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			117. **впроваджено результатів досліджень в навчальний процес**	
			у т.ч., нової техніки,	
			технологій,	
			матеріалів,	
			сортів рослин та порід тварин,	
			методів, теорій;	
			118. **участь в редакційних колегіях наукових журналів, організаційних комітетах наукових конференцій, різних експертних радах тощо;**	
			119. **отримано почесних наукових звань, грамот, медалей, орденів, наукових премій**	

Розділ 3. Наукова робота студентів

№ з/п	Показники	Кількість
1	2	3
2.	**Кількість студентів-учасників конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього**	4
2.2.	– Міжнародних конкурсів студентських НДР Міжнародний студентський професійний творчій конкурс «Аграрні науки та продовольство» за напрямом «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» Мацак Юліанна Анатолійвна Мікос Анатолій Артемович Чизмар Ольга Юріївна Курбала Дар'я Анатоліївна	4
3.	**Кількість студентів-переможців, які одержали нагороди за результатами конкурсів студентських науково-дослідних робіт, усього**	2
3.2.	– переможці Міжнародних конкурсів студентських НДР Міжнародний студентський професійний творчій конкурс «Аграрні науки та продовольство» за напрямом «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» Мацак Юліанна Анатолійвна (204ТВППТбд_2020) – Призер (диплом другого ступеня), науковий керівник Ващенко Павло Мікос Анатолій Артемович (204ТВППТбд_2020) – Призер (диплом другого ступеня), науковий керівник Ващенко Павло	2
6.	**Кількість студентів, які брали участь у наукових заходах (конференціях, семінарах), усього**	4
6.1.	з них: – Всеукраїнських наукових заходах 1. Шелудько В.М. Печериця М.В. **Food product development: glazed cheese curd with pumpkin puree.** *Актуальні питання технології продукції тваринництва:* матеріали IX Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., 5 грудня 2024 р. Полтава: ПДАУ, 2024. 2. Скриннік В. Є. Розвиток та трансформація кормовиробництва і тваринництва в Україні. Студентська наукова конференція Полтавського державного аграрного університету 16-17 травня 2024 р. С. 56-58. 3. Мацак Ю. А. Удосконалення технології розведення корів червоно-рябої молочної породи. Студентська наукова конференція Полтавського державного аграрного університету 16-17 травня 2024 р. С.66-67. 4. Скиба М.М., Мацак Ю.А. Молекулярно-генетичні методи в селекційній роботі із стадом української червоно-рябої молочної худоби. Сучасні виклики та шляхи покращення технології виробництва продукції тваринництва: матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції НПП та молодих науковців (Одеса, 06 – 07 червня	4

	2024 р.) / Одеський державний аграрний університет. Навчально-науковий інститут біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2024. С. 102–103.	