

Міністерство освіти і науки України

ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗВІТ ПРО НАУКОВУ ТА НАУКОВО- ТЕХНІЧНУ ДІЯЛЬНІСТЬ ЗА 2024 РІК

Полтава - 2025

КАДРОВИЙ СКЛАД

Науково-педагогічні кадри	2019	2020	2022	2023	2024	+/-
Чисельність науково-педагогічних працівників, усього	342	344	314	339	320	-19 ↓
Чисельність штатних працівників, усього	329	323	293	321	304	-17 ↓
з них: – доктори наук	50	55	55	58	56	-2 ↓
– кандидати наук	240	227	212	218	211	-7 ↓
Чисельність працівників, які працювали за зовнішнім сумісництвом, усього	12	20	21	18	16	-2 ↓
з них: – доктори наук	6	8	12	11	10	-1 ↓
– кандидати наук	6	12	7	4	3	-1 ↓
Кількість захищених кандидатських дисертацій	5	6	5	7	9	+2 ↑
Кількість захищених докторських дисертацій	6	6	0	1	1	0

ПІДГОТОВКА НАУКОВИХ КАДРІВ

Науково-педагогічні кадри	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Загальна чисельність аспірантів у звітному періоді, усього	149	164	263	411	394	-17 ↓
з них: – з відривом від виробництва	142	159	262	411	387	-24 ↓
– без відриву від виробництва	7	5	1	0	7	+7↑
Чисельність аспірантів, прийнятих у звітному періоді	60	40	137	201	42	-159↓
Чисельність аспірантів, які закінчили аспірантуру у звітному періоді, усього	28	22	20	16	29	+13↑
з них: – із захистом дисертації	5	4	2	3	6	+3↑
Кількість діючих спеціалізованих вчених рад	1	1	1	1	1	0
Кількість одноразових спеціалізованих вчених рад	5	4	2	3	6	0

Фінансування науково-технічної діяльності

Показники	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Загальна кількість наукових робіт, які виконувалися за рахунок коштів загального фонду державного бюджету	2	3	2	1	0	-1 ↓
Кількість наукових робіт, договорів на науково-технічні послуги, які виконувалися за рахунок коштів замовників (спец. фонд)	32	23	6	21	33	+12↑
Обсяг фінансування із загального фонду прикладних досліджень і розробок, тис. грн.	1258,1	2130,0	1780,0	890,0	0	-890,0 ↓
Обсяг надходжень до спеціального фонду за результатами наукової та науково-технічної діяльності, тис. грн.	1451,7	983,5	190,4	1229,4	3639,8	+2410↑

Госпдоговірна тематика



ТЕМАТИКА РОБОТИ	ЗАМОВНИК	СУМА
Встановлення впливу різних біотипів сортів, норм висіву насіння, технологій обробітку ґрунту та системи удобрення на формування стабільних врожаїв сої (Маренич М.М.)	ТОВ «Поля Полтавщини»	1 278 000
Розроблення системи ефективних заходів управління продуктивністю агроценозів кукурудзи (Гангур В.В.)	ТОВ «ВЕПРИК АГРО»	1 203 000
Оптимізація елементів технології вирощування соняшнику (<i>Helianthus annuus</i> L) (Гангур В.В.)	ТОВ «АПЦ-ГРУП»	201 600
Визначення ефективності використання різних комбікормів та препаратів у годівлі птиці (Шостя А.М., Усенко С.О.)	ТОВ «УКРАЇНСЬКЕ ЗЕРНО»	200 000
Перспективи розвитку підприємництва: управлінські, маркетингові, інформаційні та правові аспекти (Махмудов Х.З.)	ТОВ «ПАФ ГАРАНТ»	166 000
Визначення впливу агроекологічних чинників на біометричні параметри рослин, формування урожайності і поліпшення якості зерна сої в умовах Лісостепу України (Маренич М.М.)	ФГ «Агрострарт»	117 600
Аналіз та розробка методик перекладу науково-технічної літератури (Тагільцева Я.М.)	ФОП Люлька В.М.	86 000
Розробка фінансової стратегії розвитку підприємства (Зоря О.П.)	ТОВ «Федунка»	84 000

Матеріально-технічне забезпечення наукової та науково-технічної діяльності

Показники	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Капітальні витрати на придбання нового наукового обладнання, тис. грн.	0	0	0	0	803,4	+803,4 ↑
– центри спільного користування обладнанням	0	0	0	0	980,7	+980,7 ↑
Кількість об'єктів науково-технічної інфраструктури:	17	19	18	16	25	+9 ↑
– лабораторії	11	11	12	10	18	+8 ↑
– інші (центри)	5	7	5	5	6	+1 ↑

Центр колективного користування науковим обладнанням «Лабораторія сучасних методів агрономії та прискорення селекції рослин»



Напрями досліджень Центру:

створення нових сортів рослин із підвищеними адаптаційними властивостями до температурних стресів, посухи, мінерального живлення тощо;

визначення морозо- та жаростійкості сортів і гібридів сільськогосподарських культур.

Всього **1552,6** тис.грн у 2024 році **980,74** тис грн



Науково-дослідна лабораторія інжинірингу та архітектури будівель і споруд

Виконані роботи у 2024 році за кошти замовників на суму 162 592 грн.

- ❑ НДР: «Розробка математичної моделі для визначення оптимальних характеристик огорожувальних конструкцій для умов прогнозованого збільшення вартості енергоносіїв та обмеженого їх використання» – **43 796 грн.**
- ❑ НДР «Розробка моделі оптимізації геометричних параметрів основних несучих конструкцій для споруд цивільного захисту із врахуванням дії динамічних навантажень» – **43 796 грн.**
- ❑ НДР з обстеження технічного стану по об'єкту з назвою: «Заходи з енергозбереження та проведення капітального ремонту системи опалення в Черкасівському будинку культури, який розташований по вулиці Січових Стрільців, 10 в селі Черкасівка Полтавського району Полтавської області» – **35 000 грн.**
- ❑ НДР з обстеження технічного стану по об'єкту з назвою: «Капітальний ремонт актові зали Новоселівського будинку культури, що розташований по вулиці Олени Пчілки, 33 в селі Новоселівка Полтавського району Полтавської області» – **35 000 грн.**



НАУКОВІ ЛАБОРАТОРІЇ

Наукова лабораторія **селекції озимої пшениці** Навчально-виробничого підрозділу із селекції та насінництва.

Наукова лабораторія **селекції зернобобових та круп'яних культур** Навчально-виробничого підрозділу із селекції та насінництва.

Наукова лабораторія **селекції, насінництва та сортової агротехніки** сої Навчально-виробничого підрозділу із селекції та насінництва.

Лабораторія **агроекологічного моніторингу**.

Науково-дослідна лабораторія **якості зерна імені Г. П. Жемели**.



НАУКОВІ ЛАБОРАТОРІЇ

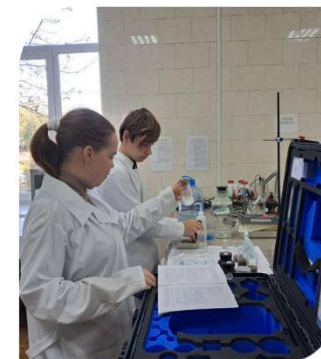
Навчально-наукова лабораторія енергозбереження та відновлюваних джерел енергії.

Навчально-наукова лабораторія сучасного технологічного обладнання фірми «НАКА» для ефективного свинарства.

Міжкафедральна науково-дослідна лабораторія «Субкритичні технології у харчових виробництвах».

Навчально-наукова лабораторія технології молока і молочних продуктів.

Навчально-наукова лабораторія паразитології.



НАУКОВІ ЛАБОРАТОРІЇ

Навчально-наукова лабораторія геодезії та землеустрою.

Навчально-дослідна лабораторія інтелектуальних систем, комп'ютерних мереж та Інтернету речей.

Лабораторія вебтехнологій та хмарних обчислень.

Навчально-дослідна лабораторія інтелектуальних безпілотних систем.

Навчально-наукова лабораторія імітаційного моделювання та реінжинірингу бізнес-процесів.



НАУКОВІ ЛАБОРАТОРІЇ

**Навчально-наукова
лабораторія технологій
захищеного ґрунту**

**Навчально-науково-
виробнича клініка
ветеринарної медицини**

**Навчальна лабораторія
сучасного аграрного
обладнання та інженерії**



НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКІ ЦЕНТРИ:



ЕКСПЕРТНИЙ ЦЕНТР «MILK LOCAL PRODUCT»

**ЦЕНТР ПІДГОТОВКИ
КОРИСТУВАЧІВ ІО SOFT. FARM**

**ЦЕНТР ВПРОВАДЖЕННЯ
ІНДУСТРІЇ 4.0**

**РЕСУРСНИЙ ЦЕНТР ЗІ СТАЛОГО
РОЗВИТКУ**

**НАУКОВО-КОНСУЛЬТАЦІЙНИЙ ЦЕНТР «ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ З
ОБЛІКУ, ФІНАНСІВ ТА ОПОДАТКУВАННЯ ЗА ПІДТРИМКИ
СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ»**

НАУКОВІ ЗАХОДИ



Наукові заходи	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Кількість проведених наукових заходів (семінарів, конференцій, симпозіумів)	35	36	37	34	39	+5 ↑
– з них: всеукраїнських	23	22	24	22	24	+2 ↑
– міжнародних	12	14	13	12	15	+3 ↑

Створено науково-технічної продукції НТП (видів виробів)	2019	2020	2022	2023	2024	+/-
Створено науково-технічної продукції НТП:	18	41	22	18	21	+3 ↑
– нової техніки	4	24	9	9	12	+3 ↑
– нових технологій	8	14	13	9	9	0
– нових матеріалів	0	0	0	0	0	0
– сортів рослин та порід тварин	1	1	0	0	0	0
– методів, теорій	5	2	0	0	0	0
– інше	0	0	0	0	0	0
Впроваджено НТП у виробництво	2	2	24	26	32	+6 ↑
Впроваджено НТП у навчальний процес	18	41	22	18	21	+3 ↑

Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт

Охоронні документи	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Отримано охоронних документів, усього одиниць, в тому числі:	18	41	57	37	40	+3 ↑
– патентів на корисні моделі	18	41	22	18	21	+3 ↑
– свідоцтво про реєстрацію авторського права				35	19	-16 ↓

ПУБЛІКАЦІЙНА АКТИВНІСТЬ



Наукові публікації	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Кількість публікацій (статей) всього:	561	506	514	511	393	-118 ↓
- опубліковано в Україні	390	331	286	264	289	+25 ↑
- опубліковано за кордоном	171	175	228	247	104	-143 ↓

ПУБЛІКАЦІЙНА АКТИВНІСТЬ



Монографії	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Опубліковано монографій, всього:	15	17	8	9	5	-4 ↓
- опубліковано в Україні	14	15	8	9	5	-4 ↓
- опубліковано за кордоном	1	2	0	0	0	0

ПУБЛІКАЦІЇ В МІЖНАРОДНИХ НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗАХ ДАНИХ

* 2024 – 118 (план)

Наукові публікації	2020	2021	2022	2023	2024	+/-
Опубліковано у МНБД Scopus	89	45	91	101	111	+11↑
Кількість цитувань у виданнях, що входять до МНБД Scopus	153	265	442	512	637	+125↑
h-індекс (Scopus)	6	12	15	18	19	+1↑
Опубліковано у МНБД Web of science	53	52	44	48	58	+10↑
Кількість цитувань у виданнях, що входять до МНБД Web of science	79	148	159	199	236	+37↑
h-індекс (Web of science)	7	10	11	12	13	+1↑

НАУКОВЕ ФАХОВЕ ВИДАННЯ «Scientific Progress & Innovations»



У 2024 році вийшло 4 номери видання наукового журналу під новою назвою «Scientific Progress & Innovations». Загальна кількість опублікованих праць – 116.

Кожна з опублікованих праць в обов'язковому порядку проходить процедури: технічної експертизи, перевірки. Зареєстровано у електронних бібліотеках, каталогах, репозитаріях Index Copernicus International, Bielefeld Academic Search Engine (BASE), directory of open access scholarly resources (ROAD), Vernadsky National Library of Ukraine, SCILIT (Scientific literature), DIMENSIONS, Open Ukrainian citation index (OUCI), Scientific Journal Impact Factor (SJIF), Research Bible, Cosmos, Scientific Indexing Services (SIS), International Innovative Journal Impact Factor (IIJIF), Google scholar.

Відповідальний редактор:
Мельничук В.В.

Вісник Полтавського державного аграрного університету.

Серія «Економіка, управління та фінанси»

пддду
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



105 РОКІВ
ЗВЕРШЕНЬ



1. За період 2024 року опубліковано 1 номер журналу, що вмістив 24 праці, ще 1 номер (21 праця) подано до видавництва.
2. У 2024 році Вісник Полтавського державного аграрного університету. Серія «Економіка, управління та фінанси» пройшов обов'язкову реєстрацію в Національній раді України з питань телебачення і радіомовлення.
3. Згідно з Рішенням Національної ради України з питань телебачення і радіомовлення № 1554 від 09.05.2024 р. зареєстрований як друковане медіа і внесено до Реєстру суб'єктів у сфері медіа з ідентифікаторами **R30-04993**.

Відповідальний редактор:
Зось-Кіор М.В.

Вісник Полтавського державного аграрного університету.

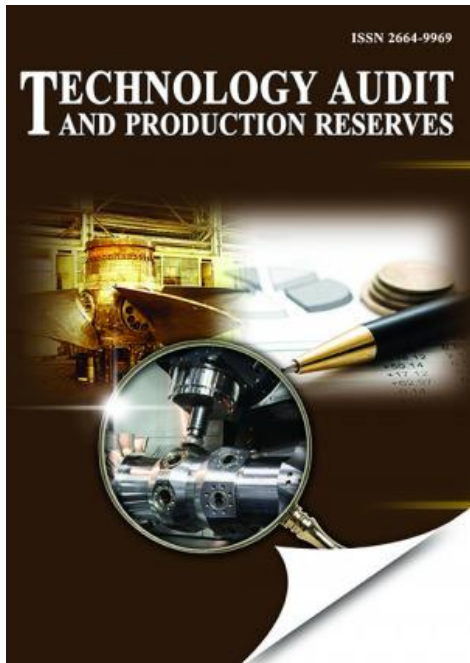
Серія «Публічне управління та адміністрування»



1. За період 2024 року опубліковано 1 номер журналу, що вмістив 24 праці, ще 1 номер (21 праця) подано до видавництва.
2. У 2024 році Вісник Полтавського державного аграрного університету. Серія «Публічне управління та адміністрування» пройшов обов'язкову реєстрацію в Національній раді України з питань телебачення і радіомовлення.
3. Згідно з Рішенням Національної ради України з питань телебачення і радіомовлення № 1554 від 09.05.2024 р. зареєстрований як друковане медіа і внесено до Реєстру суб'єктів у сфері медіа з ідентифікатором R30-04992.

Відповідальний редактор:
Зось-Кіор М.В.

Журнал «Технологічний аудит і резерви виробництва» («Technology audit and production reserves»)



1. Журнал «Технологічний аудит і резерви виробництва» видається з 2011 року.
2. З 2017 журнал «Технологічний аудит і резерви виробництва» виходить тільки англійською мовою
3. У 2019 році журналу присвоєно нові номери ISSN 2664-9969 , E-ISSN 2706-5448 , ISSN-L 2664-9969 .
4. Журнал входить до «Переліку наукових фахових видань України» (категорія «Б») з технічних та економічних наук за 37 спеціальностями
5. У 2024 році Журнал «Технологічний аудит і резерви виробництва» прийнято до Scopus.

**Заступник головного редактора:
Дудніков І.А.**

РЕЙТИНГИ :

Назва рейтингу

Рейтинг університетів України «ТОП-200»

Рейтинг університетів України за показниками SCOPUS

WEBOMETRICS RANKING OF WORLD'S UNIVERSITIES

UNIRANK – Рейтинг університетів за популярністю в інтернеті

Рейтинг «БІБЛІОМЕТРИКА УКРАЇНСЬКОЇ НАУКИ» за показником H-INDEX в системах GOOGLE SCHOLAR, SCOPUS і WEB OF SCIENCE.

UKRAINIAN NATIONAL H-INDEX RANKING (NEW)

Місце 2024 рік

87/200 (+31)

119/214 (-10)

111/понад 200 (+25)

77/190 (-3)

66/417 (-22)

131/228 (+61)

РЕЙТИНГИ :

Назва рейтингу

Рейтинг організацій України в міжнародній базі WEB OF SCIENCE

Рейтинг організацій України в міжнародній базі даних SCOPUS

Рейтинг організацій України в міжнародній базі GOOGLE SCHOLAR

Рейтинг навчальних закладів України відповідно до показника NATIONAL H-INDEX 2024

Рейтинг центру міжнародних проєктів «Євроосвіта» акредитацій освітніх програм

Консолідований рейтинг OSVITA.UA

Рейтинг UNIRANK UNIVERSITY RANKING

Місце 2024 рік

71/370 (+149)

69/434 (+120)

59/420 (+82)

83/157

13/204

135-136/235 (-7)

77/190

University	Ranking UA January 2025	WR July 2024 (Edition 2024.2.0 beta)	WR January 2025 (Edition 2025.1.0 beta v2)
Kremenchuk Mykhailo Ostrohradskyi National University (Polytechnic University) / Кременчуцький національний університет Михайла Остроградського	22	3579	4051
Poltava National Technical University Yuri Kondratyuk / Національний університет Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка	31	4629	4614
Poltava State Medical University / Полтавський державний медичний університет	42	5188	4952
Poltava University of Economics and Trade / Полтавський університет економіки і торгівлі	62	6383	6652
POLTAVA STATE AGRARIAN UNIVERSITY	112	9448	9242
Poltava State Pedagogical University Korolenko / Полтавський національний педагогічний університет	134	11510	11600
Kremenchuk Anton Makarenko Humanitarian and Technological Academy	241	27350	26516

РЕЙТИНГ ЗА КІЛЬКІСТЮ ПАТЕНТІВ ОТРИМАНИХ ЗВО УКРАЇНИ В 2023-2024 РОЦІ



Назва закладу	Рейтинг за кількістю отриманих у 2024 році патентів	Разом кількість отриманих у 2024 році патентів	Винаходи	Корисні моделі	Промислові зразки
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	19	21	0	21	0
Національний університет "Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка"	23	17	1	16	0
Полтавський державний медичний університет	27	13	0	13	0
Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	30	10	2	8	0
Полтавський університет економіки і торгівлі	39	1	0	1	0
Полтавський національний педагогічний університет імені В.Г. Короленка	40	0	0	0	0

TRANSPARENT RANKING: Top Universities by Citations in Top Google Scholar profiles - JANUARY 2025 (version 19.1.0)

п/п	UNIVERSITY NAME	COUNTRY	CITATIONS
26	Poltava State Medical University / Полтавський державний медичний університет	Ukraine	57224
50	Kremenchuk Mykhailo Ostrohradskyi National University (Polytechnic University) / Кременчуцький національний університет Михайла Остроградського	Ukraine	31599
54	Poltava National Technical University Yuri Kondratyuk / Національний університет Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка	Ukraine	27016
92	POLTAVA STATE AGRARIAN UNIVERSITY	UKRAINE	4416

СПІВПРАЦЯ З СТЕЙКХОЛДЕРАМИ

Загалом було підписано **116** договорів про співробітництво між Полтавським державним аграрним університетом та різноманітними підприємствами, установами і організаціями, як в Україні, так і закордоном, серед яких 11 міжнародних.



YEDNIST'
GROUP



ТермаСтил[®]



syngenta



АППАУ
Асоціація підприємств промисловості
аграрного сектору України



UKRSIBBANK
BNP PARIBAS GROUP

