

**Звіт**  
**з наукової роботи кафедри механічної та**  
**електричної інженерії за 2024-2025 н.р**

**1. Виконання науково-дослідних робіт**

№ п/п	ПІ керівника, науковий ступінь, вчене звання	Назва
Госпорозрахункова тематика		
1.	Левченко Ю.В. к.т.н., доцент	Тематика наукової роботи: «Модернізація та оптимізація параметрів роботи зерноочищувальних машин на етапі приймання зерна». Обсяг сторінок: 99.
Ініціативна тематика НДР, зареєстрована в УкрІНТЕІ		
1.	Ветохін В.І. д.т.н., доцент	Виконання обов'язків виконавця окремих розділів ініціативної науково-дослідної теми, зареєстрованої в УкрІНТЕІ. Тематика наукової роботи: Інновації в сільськогосподарському машинобудуванні. Науковий керівник: Ветохін В.І.. Номер державної реєстрації: 0121U110071. Строки виконання дата початку - дата закінчення: 01.01.2024-31.12.2024.
2.	Канівець О.В. к.т.н., доцент	Виконання обов'язків керівника ініціативної науково-дослідної теми, зареєстрованої в УкрІНТЕІ. Тематика наукової роботи: Дослідження та використання систем машинного зору для вирішення задач агропромислового комплексу. Науковий керівник: Канівець Олександр Васильович, к.т.н., доцент. Номер державної реєстрації: 0119U002876. Строки виконання дата початку - дата закінчення: 19.08.2019-01.12.2029.
3.	Петраш О.В. к.т.н., доцент	Виконання обов'язків виконавця окремих розділів ініціативної науково-дослідної теми, зареєстрованої в УкрІНТЕІ. Тематика наукової роботи: 0124U003914. Дослідження властивостей будівельних матеріалів на основі ґрунтів, укріплених цементом і модифікованих нанодобавками Nanoalps®System. Строки виконання дата початку - дата закінчення: 01.01.1900-01.01.1900.

**2. Видання друкованих праць**  
**(підручників/навчальних посібників, монографій\*)**

№ п/п	Автори	Місце Рік видання Обсяг, др. арк.
1.	Келемеш А., Горбенко О., Біловод О.	Основи взаємозамінності та стандартизації: навчальний посібник. Полтава: ПП «Астрая». 2025. 225с. (14,1 ум.др.арк).
2.	Сахно Т., Бірта Г., Бургу Ю., Шостя А., Семенов А.	Промислові, аграрні та біотехнологічні кластери: монографія. - Lambert: Academic Publishing, 2025. ISBN 978-620-8-42072-7. Полтава: ПДАУ, 2025. 260с. (16,3 ум.др.арк).
3.	Скрипник В., Єлеусінов В., Семенов А.	Кондуктивне смаження м'яса: сучасний стан та перспективи: Монографія. Кизилорда: 2025, 378с. (23,6 ум.др.арк).

4.	Харченко С.	Експлуатація та сервіс техніки. Опрыскувачі та машини для внесення добрив: навчальний посібник. Суми. ФОП Цьома С.П., 2024. 132с. (8,3 ум.др.арк).
----	-------------	--

За 2024-2025 н.р. викладачами кафедри було видано 4 навчально-наукової літератури, тобто на одну штатну одиницю професорсько-викладацького персоналу припадає 2,39 ум. др. арк. На навчальний рік (усього 62,1875 ум. др. арк.).

### 3. Публікації

№ п\п	ПІБ автора	Назва Місце і рік видання Обсяг сторінок
У періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection		
1.	Arendarenko V., Semenov A., Kharak R., Padalka V., Antonets A., Liashenko S., Opara N., Barabolia O., Prudkyi T., Drozhchana O.	The mechanical method of collecting the colorado potato beetle ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> SAY, 1824, Coleoptera, Chrysomelidae) using a device with passive working elements. <i>International Journal of Agricultural Technology</i> , 2024. Vol. 20(5). P. 1755–1764. (0,6 др.арк) <a href="http://www.ijat-aatsea.com/pdf/v20_n5_2024_September/2_IJAT_20(5)_2024_Arendarenko,%20V.--1573.pdf">http://www.ijat-aatsea.com/pdf/v20_n5_2024_September/2_IJAT_20(5)_2024_Arendarenko,%20V.--1573.pdf</a>
2.	Melnychuk V., Yevstafieva V., Kolomak I., Muzyka D., Chaplygina A., Filonenko S., Opara N.	Description of feather mite <i>Proctophyllodes musicus</i> (Acariformes, Proctophyllodidae) obtained from <i>Turdus merula</i> . <i>Biosystems Diversity</i> , 2024. Vol.32, No 2. P. 246–251. (0,3 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15421/012426">https://doi.org/10.15421/012426</a>
3.	Petrash, O., Zotsenko V., Petrash R., Popovych N., Rozhko I., Danova K., Malysheva V., Nikitchenko O., Moroz M., Bogatov O.	A mechanized assembly for erecting soil-cement barriers to protect agricultural lands from low-active waste during flood. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 2024. Vol. 5 No. 10 (131) P. 29–36. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.313044">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.313044</a> <a href="https://journals.uran.ua/eejet/issue/view/18478">https://journals.uran.ua/eejet/issue/view/18478</a>
4.	Vetokhin V., Popov S., Ryzhkova T., Negrebetskyi I., Leshchenko S., Amosov V., Machok Y., Petrenko D.	Improving the soil bin for studying rotary tools taking into account the kinematic features of interaction with the soil. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 2024. Vol. 6 No. 1 (132) P. 31–40. (0,6 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.315127">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.315127</a>
5.	Sakhno T., Panchenko V., Semenov A., Barashkov N., Kharak R.,	Ferromagnetic nanotracers based on Fe and Co oxides: synthesis and their role in assessing the quality of mixing liquid feeds. <i>Ukrainian Metrological Journal</i> , 2024. No. 3, P. 55–63. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.24027/2306-7039.3.2024.312481">https://doi.org/10.24027/2306-7039.3.2024.312481</a>

	Sakhno Y.	
6.	Падалка В.В., Горбенко О.В., Іванкова О.В., Дудник В.В., Горюнов Б.О.	Обґрунтування параметрів активного конусного деформатора деревини. <i>Технологічний аудит та резерви виробництва</i> . Харків, 2025. Т. 3 № 1(83) Р. 46–52. (1,0 др.арк.) <a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.329722">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.329722</a>
7.	Kovbasa, V., Priliero, N.	Determination of analytical dependencies of distributed forces in a deformable wheel – deformable surface contact zone. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> . 2025. №3(1(83)). Р. 6–12. (0,45 др. арк.) <a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.329471">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.329471</a>
8.	Sakhno T., Marenych M., Semenov A., Sakhno Y., Jaisi D.	Roles of seed priming in increasing the adaptability and productive potential of agricultural crops, <i>Advances in Agronomy</i> , 2025. Р. 131–197, (4,1 др.арк) <a href="https://doi.org/10.1016/bs.agron.2024.11.004">https://doi.org/10.1016/bs.agron.2024.11.004</a>
9.	Sheichenko V., Koropchenko S., Horbenko O., Skoriak Y., Sheichenko D.	Results of research on factors intensifying hemp trust preparation processes. <i>Engineering for Rural Development</i> . Jelgava. 2024. Vol. 23. Р. 251–257. (0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.22616/ERDev.2024.23.TF050">https://doi.org/10.22616/ERDev.2024.23.TF050</a>
10.	Sheichenko V., Rogovskii I., Skoriak Y., Petrachenko D., Shevchuk M., Sheichenko D., Titova L., Sivak I.	Defining patterns in the intensification of hemp stalk retting processes. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> . 2024. № 6 (132).p. 50–63. (0,8 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.315058">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.315058</a>
11.	Sheichenko V., Petrachenko D., Lytvynenko A., Bilovod O., Sheichenko D., Brodovych Y., Shevchuk V., Shevchuk M.	Determination of the influence of the number of profile holes on the efficiency indicators of hemp seed crusher impellers. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> . 2025. 1(1(81)).p. 21–28. (0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.323745">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.323745</a>
12.	Kharchenko S., Samborski S., Afif R., Kharchenko F., Klonica M., Piven M.	Development of a Methodology for Assessing Mechanical Damage in Biological Objects: Impact Parameters and Micro-Damage Analysis. <i>Materials</i> 2025, Vol.18, 2075. Р. 1–16. (1,0 др.арк) <a href="https://doi.org/10.3390/ma18092075">https://doi.org/10.3390/ma18092075</a>
13.	Stepanenko S., Kuzmych A., Kharchenko S., Borys A., Dnes V., Volyk D., Kalinichenko R.	A machine vision approach for grain quality control during separation. <i>Journal of Engineering Sciences</i> . Ukraine. 2025. Vol. 12, No. 1. P.9–17. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.21272/jes.2025.12(1).e2">https://doi.org/10.21272/jes.2025.12(1).e2</a>
14.	Sementsov V., Kharchenko S., Shchur T., Samborski S., Voloshchuk V., Sementsov V., Maiorov O., Nikolov M.	Modeling of the dosing process of loose fine-dispersed materials with a sieve dispenser. <i>AIP Conf. Proc.</i> 2025. Vol. 3294, No. 1. Р. 156–165. (0,6 др.арк) <a href="https://doi.org/10.1063/5.0255757">https://doi.org/10.1063/5.0255757</a>

15.	Kharchenko S., Bilovod O., Lytvynenko V., Kelemesh A., Tarasenko D.	Modeling the loading process of pneumatic separation channels. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> . 2024. Vol. 6, No. 1(80). P. 16–24. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2024.320265">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2024.320265</a>
16.	Saichuk O., Borovyk O., Priliepo N., Basova Y., Honcharenko O., Zakharov A.,	Development and improvement of roll casting technologies for universal beam mills. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> . 2024. Vol. 6, No 1(80). P. 25–35. (1,6 др.арк) <a href="https://journals.uran.ua/tarp/article/view/320381/311034">https://journals.uran.ua/tarp/article/view/320381/311034</a>
У фахових виданнях України		
1.	Кислиця Д.В., Басова Ю.О., Кислиця С.Г.	Системи автоматичного керування освітленням – ефективний шлях економії електроенергії та підвищення якості освітлення. <i>Системи управління, навігації та зв'язку</i> . 2024. Т. 4 (78). С. 31–37. (0,4 др.арк) <a href="https://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/18034">https://reposit.nupp.edu.ua/handle/PoltNTU/18034</a>
2.	Скрипник В.О., Бичков Я.М., Молчанова Н.Ю., Пономаренко Б.Г.	Розробка системи автоматичного регулювання температури нагрівальних поверхонь апарата для кондуктивного сушіння м'яса. <i>Herald of Khmelnytskyi National University. Technical Sciences</i> , 347(1), 2025. С. 40–46. (0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.31891/2307-5732-2025-347-5">https://doi.org/10.31891/2307-5732-2025-347-5</a>
3.	Скрипник В.О., Флегантов Л.О., Бичков Я.М., Пономаренко Б.Г.	Аналіз впливу стиснення та товщини м'яса на тривалість кондуктивного сушіння в електричному контактному грилі з двостороннім підведенням теплоти. <i>Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського</i> , 6 (149), 2024. С. 186–194. (0,5 др.арк) <a href="https://visnikkrnu.kdu.edu.ua/statti/2024_6_186.pdf">https://visnikkrnu.kdu.edu.ua/statti/2024_6_186.pdf</a>
4.	Канівець О.В., Дудник В.В., Шкляр Ю.В., Віланов О.С.	Способи підвищення міцності та зносостійкості ґрунтообробних робочих органів. <i>Вібрації в техніці та технологіях</i> . Вінниця, 2025. № 1(116). С. 90–94. (0,42 др.арк.) <a href="http://vibrojournal.vsau.org/uk/particles/sposobi-pidvishennya-micnosti-ta-znosostijkosti-gruntoobrobnih-robochih-organiv">http://vibrojournal.vsau.org/uk/particles/sposobi-pidvishennya-micnosti-ta-znosostijkosti-gruntoobrobnih-robochih-organiv</a>
5.	Горобець О.М., Наконечна Ю.Г., Мілька А.І., Левченко Ю.В., Скульська І.В.	Інноваційний підхід до інженерно-технічного забезпечення закладів ресторанного господарства. Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Технічні науки», (2), (2024). С. 44-49. (6 др.арк) <a href="https://doi.org/10.37734/2518-7171-2024-2-7">https://doi.org/10.37734/2518-7171-2024-2-7</a>
6.	Горобець О.М., Наконечна Ю.Г., Володько О.В., Молчанова Н.Ю., Левченко Ю.В.	Сучасні підходи до проектування підприємств харчування в Україні. Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Технічні науки», (3), 2025. С. 10-15. (6 др.арк) <a href="https://doi.org/10.37734/2518-7171-2024-3-2">https://doi.org/10.37734/2518-7171-2024-3-2</a>
7.	Скульська І., Цісарик О., Кішай Р., Горобець О., Левченко Ю.	Особливості технології йогурту з пророщеними зернами. Науковий вісник ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Харчові технології, 26 (102), 2024. С. 67-71. (5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-f10210">https://doi.org/10.32718/nvlvet-f10210</a>
8.	Пономаренко Б.Г., Скрипник В.О.	Результати визначення кінетики вологовмісту і температури в м'ясі за кондуктивного сушіння в умовах стиснення до критичної точки вологовмісту. <i>Herald of Khmelnytskyi National University. Technical Sciences</i> . 2024. 343(6(1), С. 279–287. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42">https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42</a>
9.	Скрипник В.О., Пономаренко Б.Г.	Результати визначення кінетики вологовмісту і температури в м'ясі за кондуктивного сушіння із стисненням. <i>Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка</i> . 2024. № 45. С. 85–94. (0,6 др.арк) <a href="https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42">https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42</a>

10.	Попов С.В.	Дослідження точності обробки циліндра різцем із твердого сплаву. <i>Науковий вісник</i> . Запоріжжя: ТДАТУ, 2025. Вип. 15, том 1. С.105–113. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.32782/2220-8674-2025-25-1-12">https://doi.org/10.32782/2220-8674-2025-25-1-12</a>
11.	Науменко О.А., Сайчук О.В., Науменко А.О., Козій О.Б.	Прогнозування обсягів списання сільськогосподарської техніки: методологічний підхід. <i>Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів</i> . Вип. № 25. Харків: ДБТУ, 2024. С. 144–152. (0,5 др.арк) <a href="https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/67121">https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/67121</a>
12.	Сайчук О.В., Потоскаєв О.М.	Підвищення довговічності деталей сільськогосподарської техніки із застосуванням наноструктурного беміту. <i>Науковий журнал вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського серія: технічні науки</i> . 2024. Т. 35 (74) № 2. С. 1–5. (0,3 др.арк) <a href="https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.2/01">https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.2/01</a>
13.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Харак Р.М., Супрович О.С.	Обґрунтування раціональних параметрів електроприводів насосних агрегатів для систем агропромислового комплексу. <i>Збірник наукових праць НУК</i> , 2024. №3 (496). С.80–86. (0,4 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf</a>
14.	Іванов О.М., Бурлака О.А., Келемеш А.О., Харак Р.М.	Вплив електрокерованої гідрокорекції паливоподачі на роботу автотракторного дизеля. <i>Автошляховик України</i> . 2024. №3(280). С.29–36. (0,5 др.арк) <a href="https://journal.insat.org.ua/wp-content/uploads/2025/03/3_2024_.pdf">https://journal.insat.org.ua/wp-content/uploads/2025/03/3_2024_.pdf</a>
15.	Горбенко О.В., Падалка В.В., Харак Р.М.	Rationale for the technological process of restoration of working surfaces of joinings of rolling bearings. <i>Техніка, енергетика, транспорт АПК</i> . 2024. № 3(126). С. 7–11. (0,25 др.арк) <a href="http://tetapk.vsau.org/storage/articles/December2024/cKktQPDUJ8MsKdJnjQq.pdf">http://tetapk.vsau.org/storage/articles/December2024/cKktQPDUJ8MsKdJnjQq.pdf</a>
16.	Харченко С.О., Біловод О.І., Харченко Ф.М., Котлярєвський І.О., Яровий В.В.	Причини блокування отворів перфорованих просіювальних поверхонь вібросепараторів. <i>Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин</i> . 2024. Вип. 54. С. 126–135. (0,6 др.арк) <a href="https://dspace.kntu.kr.ua/server/api/core/bitstreams/5bd864d3-d0ae-4391-aa9b-acedcb03eb22/content">https://dspace.kntu.kr.ua/server/api/core/bitstreams/5bd864d3-d0ae-4391-aa9b-acedcb03eb22/content</a>
17.	Pankova O.V., Sirovitskiy K.G., Kharchenko S.O., Onychko V.I., Tarelnyk V.V., Dumanchuk M.Y.	The method of increase the yield of winter wheat using electromagnetic radiation. <i>Bulletin of Sumy National Agrarian University. The Series: Mechanization and Automation of Production Processes</i> . 2024. No.1 (55), P. 62–68. (0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.32782/msnau.2024.1.8">https://doi.org/10.32782/msnau.2024.1.8</a>
18.	Прілепо Н., Басова Ю.	Трансформаційна роль коротких та інтерактивних медіа у ознайомленні з поняттям про академічну доброчесність. <i>Збірник наукових праць Уманського державного педагогічного університету</i> . 2-25. №2. С. 146–155. <a href="https://doi.org/10.31499/2307-4906.2.2025.332174">https://doi.org/10.31499/2307-4906.2.2025.332174</a>
19.	Прілепо Н., Боровик О.	Сприяння адаптації першокурсників через вивчення «Університетської освіти». <i>Вісник Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького. Серія «Педагогічні науки»</i> . 2025. 1, С. 58–64. (0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.31651/2524-2660-2025-1-58-64">https://doi.org/10.31651/2524-2660-2025-1-58-64</a>
20.	Сорокін В. М., Кожушко Г. М., Назаренко В. І., Пекур Д. В., Шпак С. В., Басова Ю. О.	Дослідження параметрів світлодіодних світильників для зовнішнього освітлення стосовно їхньої відповідності рекомендаціям із запобігання світловому забрудненню навколишнього середовища. <i>Український журнал з проблем медицини праці</i> . 2024. Т. 20. №4. С. 316–330. (0,9 др.арк) <a href="https://doi.org/10.33573/ujoh2024.04.316">https://doi.org/10.33573/ujoh2024.04.316</a>

21.	Лях І.М., Дудник В.В., Ціплінь Ю.М., Ціплінь А.Ю.	<a href="https://doi.org/10.24144/2616-7700.2025.46(1).218-225">Прогнозування залученості користувачів освітніх вебплатформ за допомогою алгоритмів машинного навчання. Науковий вісник УжНУ. Серія «Математика і інформатика». Ужгород, 2025. Том 46, №1, С. 218–225. (0,42 др.арк.)</a> <a href="https://doi.org/10.24144/2616-7700.2025.46(1).218-225">https://doi.org/10.24144/2616-7700.2025.46(1).218-225</a>
Інші видання		
1.	Опара Н.М.	До 65-річного ювілею видатного вченого Вергунова Віктора Анатолійовича: ремінісценції та візії учнів, колег, однодумців. <i>Електронне наукове фахове видання – міжвідомчий тематичний збірник «Історія науки і біографістика» / History of Science and Biographical Studies</i> , 2025, № 2. С. 379–380. (0,1 др.арк) <a href="https://inb.dnsgb.com.ua/2025-2/19.pdf">https://inb.dnsgb.com.ua/2025-2/19.pdf</a>
2.	Корост Т., Балюк І., Гопей І., Писаренко В., Саричев Л., Іванченко М., Бурлака В., Опара Н., Терещенко Є., Шепітько О., Шаповал В.	Органічне землеробство – запорука здоров'я нації (присвячується 159-й річниці Полтавського товариства сільського господарства). <i>Вечірня Полтава</i> . №45 (1649) від 6.11.2024р. 4 с. (0,25 др.арк)
3.	Гопей І., Писаренко В., Опара Н., Терещенко Є., Шаповал В.	Перспективи активізації агроекологічної діяльності в Україні. <i>Вечірня Полтава</i> . № 39 (1643) від 25.09.2024р. 3 с. (0,2 др.арк)
4.	Балюк І., Корост Т., Самородов В., Писаренко В., Шарий Г., Гопей І., Бурлака В., Шаповал В., Шепітько О., Опара Н., Терещенко Є.	Семен Антонєць – один із подвижників збереження біосфери планети і здоров'я людей. <i>Вечірня Полтава</i> . № 33 (1637) від 14.08.2024р. 1,5 с. (0,1 др.арк)
Збірники тез доповідей		
1.	Басова Ю.О., Ердей М.О., Грицук Я.О.	Удосконалення процесу подрібнення за рахунок модернізації робочого органу. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.)</i> . Полтава: ПДАУ, 2024. С. 22–23. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
2.	Левченко Ю.В., Басова Ю.О., Ляшко К.О.	Цифрова трансформація електроприводів обладнання переробних підприємств: сучасні інструменти та методики. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.)</i> . Полтава: ПДАУ, 2024. С. 104–106. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/66e888a4-007f-4257-8ed2-fc293655a382/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/66e888a4-007f-4257-8ed2-fc293655a382/content</a>
3.	Басова Ю.О., Лихошвай А.С.	Організація електромонтажних робіт з урахуванням техніки безпеки. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності: матеріали X всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 8-9 квіт. 2025р.)</i> . Полтава: ПДАУ, 2025. С. 139–142 (0,1 др.арк)

		<a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
4.	Басова Ю.О., Левченко Ю.В., Кольвах Д.В.	Регулювання використання програмного забезпечення: правила за замовчуванням і обгорткові ліцензії. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 8-9 квіт. 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 128–130. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
5.	Басова Ю. О., Бичков Я. М., Біловод І. В.	Порівняльний аналіз датчиків температури, їх переваги та недоліки. <i>Молодь і індустрія 4.0 в XXI столітті</i> : матеріали XXI Міжнар. форуму молоді, (м. Харків, 10-11 квіт. 2025р.). Харків: ДБТУ, 2025. С. 300–302. (0,1 др.арк) <a href="https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/65183">https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/65183</a>
6.	Басова Ю., Левченко Ю., Качур С., Проценко О.	Використання ЧПК-обробки у виготовленні деталей для сільськогосподарських машин та обладнання: переваги, недоліки та перспективи розвитку. <i>New Horizons in Scientific Research: Challenges and Solutions: the Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference</i> . Marseille, France, December 16-18, 2024. France. 2024. P. 117–120. (0,1 др.арк) <a href="https://www.eoss-conf.com/arkhiv/new-horizons-in-scientific-research-challenges-and-solutions-16-12-24/">https://www.eoss-conf.com/arkhiv/new-horizons-in-scientific-research-challenges-and-solutions-16-12-24/</a>
7.	Басова Ю.О., Левченко Ю.В., Кея О.О.	Принцип вичерпання прав та його застосування до комп'ютерних програм. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 8-9 квіт. 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 126–127. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
8.	Шпак С., Басова Ю., Кива Б., Кислиця С., Кислиця Д.	Дослідження енергоефективності світлодіодних світильників спрямованого та неспрямованого світла. <i>Інноваційні технології в світлотехніці та електроенергетиці</i> : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф., (м. Харків, 16–17 трав. 2025р.). Харків: ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2025. С. 57–60. (0,1 др.арк) <a href="http://bit.ly/4fi8221">http://bit.ly/4fi8221</a>
9.	Левченко Ю., Басова Ю., Проценко О., Качур С.	Інноваційні підходи до удосконалення ефективності роботи обладнання для транспортування зерна. <i>Modern Science, Economy and Digital Innovation: Collection of Scientific Papers "International Scientific Unity" with Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference</i> . March 12-14, 2025. Bucharest, Romania. P. 148–152. <a href="https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2025/03/Bucharest_Romania_12.03.25.pdf">https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2025/03/Bucharest_Romania_12.03.25.pdf</a>
10.	Скрипник В.О., Бичков Я.М., Пономаренко Б.Г.	Дослідно-промисловий зразок апарата для кондуктивного сушіння м'яса. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : мат. Всеукр. наук.-практ. Інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 5–7. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf</a>
11.	Скрипник В.О., Семенов А.О., Бичков Я.М., Пономаренко Б.Г.	Експериментальний стенд для досліджень процесу кондуктивного сушіння м'яса. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 181–184. (0,3 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/b854ce67-3baa-4b0c-ba6e-13fc2fbfc24f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/b854ce67-3baa-4b0c-ba6e-13fc2fbfc24f/content</a>
12.	Бичков Я.М.	Методичні особливості організації лабораторних робіт з дослідження електричного устаткування низьких та високих напруг. <i>Інноваційні</i>

		<p><i>підходи в освіті: інтеграція технологій, науки та практики у підготовці фахівців: матеріали 56-ї наук.-метод. конф. викладачів і аспірантів. (м. Полтава, 19-20 лют. 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 126–127. (0,1 др.арк)</i></p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/17908/zbirnyk56-yimetodkonferenciypdau2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/17908/zbirnyk56-yimetodkonferenciypdau2025.pdf</a></p>
13.	Бурсова М.А.	<p>Зниження пошкоджень сільськогосподарських вантажів при їх транспортуванні. <i>Інноваційні технології в АПК: зб. тез доп. X Міжнар. наук.-прак. конф., (м. Луцьк, 3-4 квітня 2025р.). Луцьк, 2025. С. 27–29. (0,1 др.арк)</i></p>
14.	Ольшанський М.І., Костенко О.М., Дрожчана О.У.	<p>Модель вібраційного переміщення частинок нижнього шару між суміжними ріфлями. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.146–150. (0,3 др.арк)</i></p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
15.	Пешиков О.М., Костенко О.М., Дрожчана О.У.	<p>Обґрунтування запропонованої конструктивно-технологічної схеми молоткової дробарки. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.155–158. (0,1 др.арк)</i></p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf</a></p>
16.	Руденко С.С., Костенко О.М., Дрожчана О.У.	<p>Обґрунтування форми висипного отвору шнекового транспортера-розподільника зерна. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.160–166. (0,4 др.арк)</i></p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/45e51ec1-e835-45a6-b495-2cef2958a522/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/45e51ec1-e835-45a6-b495-2cef2958a522/content</a></p>
17.	Смолянов Є.А., Костенко О.М., Дрожчана О.У.	<p>Обґрунтування оптимального кута розташування тросового робочого органу. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.184–189. (0,3 др.арк)</i></p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf</a></p>
18.	Фроловр.В., Костенко О.М., Дрожчана О.У.	<p>Структурно-параметричний аналіз технологічних схем очищення зерна. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.211–215. (0,3 др.арк)</i></p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf</a></p>
19.	Штрикуль О.І., Костенко О.М., Дрожчана О.У.	<p>Дослідження поперечних коливань потоку соломи в живильному пристрої подрібнювача-розкидача. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.232–236. (0,3 др.арк)</i></p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a></p>
20.	Марценюк О.О., Костенко О.М., Дрожчана О.У.	<p>Конструкції обладнання для поділу рушанки насіння соняшнику. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.238–242. (0,3 др.арк)</i></p>

		<a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/765/kostenkonaukovipraci042025profil.pdf</a>
21.	Мищенко О.М., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Обґрунтування конструктивно-технологічної схеми подрібнювача стеблових кормів з робочим органом молотково-сегментного типу. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.136–139. (0,2 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a>
22.	Дудник В.В., Дрожжана О.У., Дудник Д.В.	Аудит та контроль стану охорони праці. Політика трипартизму: держава-роботодавець-працівник. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 18–21. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnykiasbpcztaziv2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnykiasbpcztaziv2025.pdf</a>
23.	Дрожжана О.У., Дудник В.В.	Прогнозування нових ризиків у галузі охорони праці. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 16–18. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnykiasbpcztaziv2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnykiasbpcztaziv2025.pdf</a>
24.	Дрожжана О.У.	Небезпеки нещасних випадків на робочих місцях. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 53–55. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/7b872c80-45f0-4414-becb-2b66346c1963/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/7b872c80-45f0-4414-becb-2b66346c1963/content</a>
25.	Дрожжана О.У.	Особливості умов праці працівників сфери готельного обслуговування. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С.12–14. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
26.	Пешиков О.М., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Вплив конструктивних факторів на робочий процес молоткової дробарки. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирошування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 21–24. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
27.	Марценюк О.О., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Основні методи дослідження аеродинамічних властивостей зернової сировини. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирошування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 32–35 (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
28.	Мищенко О.М., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Визначення швидкості переміщення корму в камері подрібнення. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирошування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 32–35. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>

		<a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">onferenciivid281124.pdf</a>
29.	Ольшанський М.І., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Огляд робіт в галузі вібраційного сепарування. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 38–41. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
30.	Штрикуль О.І., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Аналіз робочих органів подрібнювачів соломи <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 41–44. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
31.	Фроловр.В., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Технологічні особливості очищення зерна на зерноочисних агрегатах типу ЗАВ. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 63–66. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
32.	Руденко С.С., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Обґрунтування конструктивно-технологічної схеми шнекового транспортера-розподільника зерна. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 66–68. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
33.	Смолянов Є.А., Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Огляд існуючих конструкцій машин для передпосівної обробки ґрунту. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 68–71. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
34.	Kanivets O.V., Kanivets I.M., Bilovod O.I., Drozhchana O., Pidhorna S.	Virtual laboratory work with augmented reality elements to teach metal hardness measurement. <i>XVII International Conference on Mathematics, Science and Technology Education (ICon-MaSTEd 2025)</i> , Kryvyi Rih, Ukraine, May 15-17, 2025. pp.1–12.
35.	Канівець О. В., Канівець І. М.	Використання машинного зору для виявлення пожеж на сільськогосподарських угіддях. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 8-9 квіт. 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 30–33. (0,3 др. арк.) <a href="https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
36.	Канівець О. В., Канівець І. М.	Використання віртуальної реальності під час підготовки агроінженерів. <i>Інноваційні підходи в освіті: інтеграція технологій, науки та практики у підготовці фахівців</i> : матеріали 56-ї наук.-метод. конф. викладачів і аспірантів (м. Полтава, 19-20 лют. 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 110–113. (0,25 др. арк.) <a href="https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/c53e322c-feb4-45db-8400-e8b47954c92a/content">https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/c53e322c-feb4-45db-8400-e8b47954c92a/content</a>
37.	Канівець О. В., Канівець І. М.,	Удосконалення орного агрегату засобами машинного зору для відслідковування залишків незагорнутих рослин. <i>Проблеми та перспективи ро-</i>

	Плискін В. В.	звітку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 79–82. (0,25 др. арк.) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a>
38.	Канівець І.М., Канівець О.В.	Можливості використання програмного забезпечення GEOGEBRA при викладанні вищої математики для здобувачів технічних спеціальностей закладів вищої освіти аграрного профілю. <i>Сучасні тенденції підготовки майбутніх фахівців у закладах професійної (професійно-технічної), фахової передвищої та вищої освіти</i> : зб. наук. праць III Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., (м. Полтава, 22-23 трав. 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 82-85. (0,25 др. арк.)
39.	Дрожчана О.У.	Небезпека впливу хімічних речовин на робочих місцях. <i>Хімія, біотехнологія, екологія та освіта</i> : збірник матеріалів IX Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м.Полтава, 15-16 травня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С.168–172.
40.	Дудник В.В., Браїлко Т.В.	Обґрунтування оптимальних параметрів решета з похилими отворами. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 31–33. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a>
41.	Дудник Д.В., Пінько Д.В., Дудник В.В.	Обґрунтування перетинів стойки з гнучкого трубчастого елемента. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 55–58. (0,2 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a>
42.	Очнев О.В., Дудник В.В., Лях І.М.	Класифікація технічних засобів для збирання соняшника. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 153–155. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a>
43.	Браїлко Т.В., Дудник В.В.	Передумови визначення параметрів і режимів роботи плоских решіт для очистки зерна. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 79–81. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
44.	Пінько Д.В., Дудник В.В.	Залежність урожайності від показників передпосівної обробки ґрунту лаповими робочими органами. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 113–115. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
45.	Дудник Д.В., Очнев О.В., Дудник В.В.	Збирання соняшника жниварками з лопатевим мотовилом. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-

		практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 87–88. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
46.	Дудник Д.В., Дудник В.В.	Утворення формування з захисту рослин у НС. <i>Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена пам'яті професора Г. П. Жемели</i> : матеріали міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 30 вересня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 210–211. (0.1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e7552b7c-add1-41cb-90ed-f5de2a47037a/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e7552b7c-add1-41cb-90ed-f5de2a47037a/content</a>
47.	Опара Н.М.	Проблеми якості, стандартизації, сертифікації в сільськогосподарському машинобудуванні країни. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ 2024. С. 150–153. (0,2 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a>
48.	Опара Н.М.	Проблеми екології та здоров'я людини. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.- практи. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. с. 108–112. (0,3 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
49.	Опара Н.М., Дударь Н.І.	Безпечні правила поведження з мінами та іншими вибухонебезпечними предметами. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.- практи. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. с. 94–98. (0,25 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
50.	Опара Н.М., Гаркуль В.В.	Дорожні ризики під час війни. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.- практи. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. с. 54–58. (0,25 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
51.	Опара Н.М.	Небезпеки та вимоги охорони праці на механізованих процесах у рослинництві. <i>Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування, присвячена пам'яті професора Г.П. Жемели</i> : матеріали Міжнар. наук.-практи. інтернет-конф. (м. Полтава, 30 верес. 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 203–207. (0,3 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e7552b7c-add1-41cb-90ed-f5de2a47037a/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/e7552b7c-add1-41cb-90ed-f5de2a47037a/content</a>
52.	Опара Н.М.	Охорона праці та техніка безпеки при захисті рослин. <i>Актуальні напрямки та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 94–97 (0,3 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodk_onferenciivid281124.pdf</a>
53.	Опара Н.М.	Екологічні проблеми питної води: пити чи не пити? <i>Хімія, біотехнології екологія та освіта</i> : збірник матеріалів ІХ Міжнародній науково-практичній інтернет-конференції. (м. Полтава, 15-16 травня. 2025р.).

		Полтава: ПДАУ, с. 179–185. (0,4 др.арк) <a href="http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/15109/1/Збірник%202025-наш%20-18-20%2B.pdf">http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/15109/1/Збірник%202025-наш%20-18-20%2B.pdf</a>
54.	Бондар Л.В., Петраш О.В., Петраш Р.В., Попович Н. М.	Охорона праці при відбудові та реконструкції пошкоджених війною будівель і споруд. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 61–64. (0,2 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
55.	Бондар Л.В., Петраш О.В., Петраш Р.В., Попович Н. М.	Охорона праці при влаштуванні ґрунтоцементних елементів. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 66–68 <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
56.	Скрипник В.О., Пономаренко Б.Г.	Видалення вологи із м'яса під час кондуктивного сушіння в умовах двостороннього підведення теплоти. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 177–180. (0,2 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/b854ce67-3baa-4b0c-ba6e-13fc2fbfc24f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/b854ce67-3baa-4b0c-ba6e-13fc2fbfc24f/content</a>
57.	Скрипник В.О., Флегантов Л.О., Пономаренко Б.Г.	Оцінка впливу стиснення на кінетику вологовмісту м'яса під час кондуктивного сушіння. <i>Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв</i> : Мат. II Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 24 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 75–78 <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/12234/zbirnykmatkonfh241224.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/12234/zbirnykmatkonfh241224.pdf</a>
58.	Popov S.V., Plyskin V.V.	Electrical Generators Service Maintenance. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава, ПДАУ: 2024. С. 158–160. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/b854ce67-3baa-4b0c-ba6e-13fc2fbfc24f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/b854ce67-3baa-4b0c-ba6e-13fc2fbfc24f/content</a>
59.	Попов К.С., Попов С.В.	Модернізація електроприладу місцевого освітлення зони відпочинку. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 08-09 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 160–162. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/entities/publication/c75e5fb1-4227-4a8b-8934-adb8f031b086">https://dspace.pdau.edu.ua/entities/publication/c75e5fb1-4227-4a8b-8934-adb8f031b086</a>
60.	Попов С.В., Бурлака О.А., Лисак А.І.	Удосконалення педалі зчеплення малотоннажних фургонів концерну Stellantis. <i>Сучасні дослідження: транспортна інфраструктура та інноваційні технології</i> : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 28-29 листоп. 2024р.). Київ: КІЗТ ДУІТ, 2024. Ч. 1. С. 210–212. (0,3 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/handle/123456789/17778">https://dspace.pdau.edu.ua/handle/123456789/17778</a>
61.	Науменко О.А., Сайчук О.В.	Дослідження технології виробництва корпусних деталей з чавунів у сільськогосподарському машинобудуванні. <i>Молодь і індустрія 4.0 в XXI столітті</i> : матеріали XX Міжнар. форуму молоді, (м. Харків, 4-5 квіт. 2024р.). Харків: ДБТУ, 2024. С. 102. (0,1 др.арк) <a href="https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/53974">https://repo.btu.kharkov.ua/handle/123456789/53974</a>
62.	Сайчук О.В., Захаров А.В., Потоскаєв О.М.,	Вплив властивостей абразивних частинок на зносостійкість деталей сільськогосподарської ґрунтообробної техніки. <i>Інтелектуальні транспортні технології</i> : матеріали V Міжнародної науково-технічної

	Боровик О.Ю.	конференції, (м. Харків, 25-27 листопада 2024р.). Харків: УкрДУЗТ, 2024. С. 299–301. (0,2 др.арк)
63.	Скрипник В., Семенов А., Бобушко О.	Передумови проведення досліджень теплопереносу під час двостороннього жарення м'ясних посічених виробів в умовах стиснення. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : матеріали Всеукраїнського науково-практичного інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025 року.). Полтава: ПДАУ, 2025. С.57–59. (0,1 др.арк) <a href="http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15100">http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15100</a>
64.	Скрипник В., Семенов А., Передерій Р.	Можливості використання поперемінного стиснення м'яса яловичини під час кондуктивного жарення. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : матеріали Всеукраїнського науково-практичного інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025 року.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 42–46. (0,3 др.арк) <a href="http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15099">http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15099</a>
65.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Харак Р.М., Бондаревський М.В.	Енергоефективність регульованого електроприводу у водопостачанні та водовідведенні. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : матеріали Всеукраїнського науково-практичного інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025 року.). Полтава: ПДАУ, 2025. С.36–37. (0,1 др.арк) <a href="http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15098">http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15098</a>
66.	Семенов А.О., Семенова Н.В., Горошко Ю.П.	Підвищення ефективності насосів з використанням діагностики та безпечних технологій. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 165–166. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a>
67.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Семенова Н.В., Кузнецов Р.О.	Енергоефективність та безпека використання насосних агрегатів: роль регульованого електроприводу у водопостачанні та водовідведенні. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 163–164. (0,1 др.арк) <a href="http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/14885">http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/14885</a>
68.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Харак Р.М., Семенова Н.В.	Інноваційні підходи в електричній інженерії при іннактивації мікроорганізмів поверхнево-активних речовин терапевтичної дії <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 169–172. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/3d699f48-73be-4f41-83e3-d1d1e685ba75/content</a>
69.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Луценко М.О., Горбань О.С.	Перспективи застосування ультрафіолетового випромінювання в електротехнічній та біоінженерній сферах АПК. <i>Хімія, біотехнологія, екологія та освіта</i> : матеріали IX Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 15-16 травня 2025р.). Полтава, 2025. С. 258–261. (0,2 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/efc6cd0e-4aad-4a4c-8a91-a439883737b4/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/efc6cd0e-4aad-4a4c-8a91-a439883737b4/content</a>
70.	Семенов А.О., Сахно Т.В., Семенова Н.В.	Дослідження ефективності фотобіологічних електричних систем під впливом зовнішніх факторів. <i>Хімія, біотехнологія, екологія та освіта</i> : матеріали IX Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 15-16 травня 2025р.). Полтава, 2025. С. 79–82. (0,2 др.арк) <a href="http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15108">http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/15108</a>
71.	Sakhno T.V., Semenov A.O.,	The role of mixing and homogeneity in modern biotechnological processes. <i>Хімія, біотехнологія, екологія та освіта</i> : матеріали IX Міжнародної

	Panchenko V., Barashkov N.S., Sakhno Y.	науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 15-16 травня 2025р.). Полтава, 2025. С. 18–20. (0,1 др.арк) <a href="http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/15109/1/Збірник%202025-nam%20-18-20%2B.pdf">http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/15109/1/Збірник%202025-nam%20-18-20%2B.pdf</a>
72.	Єфремов А.О., Сахно Т.В., Семенов А.О.	Моделювання гідратації УФ опроміненого ядра пшениці за допомогою алгоритмів штучних нейронних мереж. <i>The 12 th International scientific and practical conference “Global science: prospects and innovations”</i> , (July 18-20, 2024). Cognum Publishing House, Liverpool, United Kingdom. 2024. p. 11–16. <a href="https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2024/07/GLOBAL-SCIENCE-PROSPECTS-AND-INNOVATIONS-18-20.07.24.pdf">https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2024/07/GLOBAL-SCIENCE-PROSPECTS-AND-INNOVATIONS-18-20.07.24.pdf</a>
73.	Semenov A.O., Sakhno T.V., Barashkov N.S.	Disinfection of the swimming pool water from microbiological contaminants. <i>ACS Spring</i> , 2024 August 21, Poster Board #777, 1–12.
74.	Скрипник В.О., Молчанова Н.Ю.	Дослідження гідролізу колагену при двосторонньому жарінні м’яса із високим вмістом сполучної тканини під тиском у функціонально замкнених ємкостях. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : мат. Всеукр. наук.-практ. Інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 65–67. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf</a>
75.	Тарасенко Д.С., Біловод В.В., Тарасенко В.В.	Конструкція викопуючих робочих органів бурякозбиральних машин. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 192–195. (0,2 др.арк) <a href="https://drive.google.com/file/d/1vKWT7y9Y5XGww0Xd6ZpY6CThKFcOnF7k/view">https://drive.google.com/file/d/1vKWT7y9Y5XGww0Xd6ZpY6CThKFcOnF7k/view</a>
76.	Тарасенко Д.С.	Зниження енерговитрат при застосуванні оптимального швидкісного режиму руху МТА. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 195–197. (0,3 др.арк) <a href="https://drive.google.com/file/d/1vKWT7y9Y5XGww0Xd6ZpY6CThKFcOnF7k/view">https://drive.google.com/file/d/1vKWT7y9Y5XGww0Xd6ZpY6CThKFcOnF7k/view</a>
77.	Харак Р.М., Гіззатулін О.С.	Електронний регулятор паливного насосу. <i>Актуальні проблеми сучасної науки: теоретичні та практичні дослідження молодих учених</i> : матеріали III Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 14-15 квітня 2025р.). Полтава, 2025. С. 149–150. (0,1 др.арк) <a href="https://drive.google.com/file/d/1oQccKxkw0OD-P6trC1950X1eQdUSmHag/view">https://drive.google.com/file/d/1oQccKxkw0OD-P6trC1950X1eQdUSmHag/view</a>
78.	Харак Р.М., Гіззатулін О.С.	Модернізація паливного насосу. <i>Інноваційні технології в АПК</i> : матеріали X Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 3-4 квітня 2025р.). Луцьк: Луцький НТУ, 2025. С. 232–233. (0,1 др.арк) <a href="https://drive.google.com/file/d/1xvJscg0ti2Pa68TJEYIPmT1h0jpOs3pG/view">https://drive.google.com/file/d/1xvJscg0ti2Pa68TJEYIPmT1h0jpOs3pG/view</a>

#### 4. Міжнародні гранти на виконання наукових досліджень

№ п/п	ПІБ отримувача, науковий ступінь, вчене звання	Назва проекту, Грантодавець	Кількість наданих коштів, тис.грн.
1.	Петраш О.В. к.т.н., доцент	Назва проекту: Інноваційні екологічно ефективні ґрунтоцементні дорожні покриття для відновлення транспортної інфраструктури України. Грантодавець: Vilnius Gediminas Technical University. Країна: Литва.	Підготовка і подання грантової заявки

		Напрямок діяльності: Дослідження та розробка методів відновлення економіки, сільського господарства та навколишнього природного середовища після військових конфліктів та техногенних аварій.	
--	--	---	--

## 5. Патенти, авторські свідоцтва

№ п/п	ПІБ автора (вказати співавторів, жирним - власник)	Назва, Номер та дата реєстрації, Ким зареєстровано
1.	Шпак С.В., Пітяков О.М., Басова Ю.О., Багіров С.О., Кислиця С.Г., Кожушко Г.М., <b>Націон. університет «Полтавська політехніка ім. Юрія Кондратюка»</b>	Спосіб вимірювання усереднених значень координат кольору світлодіодних ламп та світильників: пат. України на корисну модель UA 157514. МПК H05B 45/00 F21K 9/00 (2024.01) / u202301574; заявл. 10.04.2023; опубл. 30.10.2024
2.	Костенко О.М., Кошовий М.Д., Павлик Г.В., Світличний О.В., Чебикіна Т.В., Дудник В.В., <b>Полтавський державний аграрний університет</b>	Пристрій для вимірювання температури: пат. України на корисну модель UA №159093. (51) МПК G01K 11/14 (2006/01), G01K 11/18 (2006/01). № u 2024 04895; заявл. 14.10.2024; опубл. 23.04.2025, Бюл. №17.
3.	Лапенко Т.Г., Іванкова О.В., Діденко О.А., Дудник В.В., Іванов О.М., <b>Полтавський державний аграрний університет</b>	Шліфувальний абразивний круг: пат. України на корисну модель UA 156975. МПК (2024.01) B24D 5/00. № u202400073; заявл. 04.01.2024; опубл. 28.08.2024, Бюл. № 35. 3 с.
4.	Сьомич М.І., Дудник В.В., Іванов О.М., Опара Н.М., Дрожчана О.У., <b>Полтавський державний аграрний університет</b>	Спосіб вилучення біологічно активних речовин з лікарських рослин: пат. України на корисну модель UA 158948. B01D 1/00 B01D 5/00. № u202405216; заявл. 02.05.2025; опубл. 02.05.2025 Бюл. № 15.
5.	Ветохін В.І., Попов С.В., Рижкова Т.Ю., Поличева Ю.В., Негребецький І.С., Загивий Р.А., Сидорчук Ю.В., <b>Полтавський державний аграрний університет</b>	Лабораторна установка для вивчення ротаційних ґрунтообробних знарядь: пат. України на корисну модель UA 158216. G01P 13/00 (2024.01). № u 2024 02926. Заявл. 03.06.2024. опубл. 08.01.2025, Бюл. № 2. <a href="https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1836088/">https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1836088/</a>
6.	Ветохін В.І.,	Установка для моделювання ротаційних робочих органів: пат.

	<p>Попов С.В., Амосов В.В., Рижкова Т.Ю., Поличева Ю.В., Поличев А.М., Сидорчук Ю.В., Загривий Р.А., <b>Полтавський державний аграрний університет</b></p>	<p>України на корисну модель UA 158228. G01M 7/00, G01P 13/00 (2024.01 - № u 2024 03223. заявл. 18.06.2024; опубл. 08.01.2025, Бюл. № 2. <a href="https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1836115/">https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1836115/</a></p>
7.	<p>Костенко О.М., Кошовий М.Д., Павлик Г.В., Світличний О.В., Чебикіна Т.В., Опара Н.М., <b>Полтавський державний аграрний університет</b></p>	<p>Датчик лінійних переміщень: пат. України на корисну модель UA №159092, (51) МПК (2025.01) G01B 7/00, G01B 11/00, G02B 6/00. № u 2024 04894; заявл. 14.10.2024; опубл. 23.04.2025, Бюл. №17</p>
8.	<p>Шостя А.М., Усенко С.О., Слинько В.Г., Кузьменко Л.М., Шаферівський Б.С., Мироненко О.І., Ільченко М.О., Сябро А.С., Арендаренко В.М., Опара Н.М., Іванов О.М., Сімонов К.В., <b>Полтавський державний аграрний університет</b></p>	<p>Спосіб безпечного спрямування зерна на зберігання: пат. України на корисну модель UA 156925, кл. B65G65/32, A01F25/00. № u202400094; заявл. 05.01.2024; опубл. 21.08.2024, бюл. № 34/2024.</p>
9.	<p>Шостя А.М., Мороз С.Е., Калашник О.В., Сьомич М.І., Усенко С.О., Слинько В.Г., Кузьменко Л.М., Шаферівський Б.С., Мироненко О.І., Ільченко М.О., Сябро А.С., Опара Н.М., Іванов О.М., <b>Полтавський державний аграрний університет</b></p>	<p>Технічний засіб для завантаження зерна до силосних споруд: пат. України на корисну модель UA 156976, кл. B65G65/32, A01F25/00. № u202400093; заявл. 05.01.2024; опубл. 29.08.2024, бюл. № 35/2024.</p>
10.	<p>Лапенко Т.Г., Арендаренко В.М., Крохмаль В.О., Опара Н.М., Іванов О.М., <b>Полтавський державний аграрний університет</b></p>	<p>Картоплесаджалка: пат. України на корисну модель UA 156810, кл. A01C9/00. № u202400082; заявл. 04.01.2024; опубл. 07.08.2024, бюл. № 32/2024.</p>

11.	Падалка В. В., Горбенко О. В., Кулик М. І., Костенко О. М., Шейченко В. О., Петраш О. В., Рожко І. І., Іванов О. М., <b>Полтавський державний аграрний університет</b>	Калориметрична установка для визначення нижчої теплоти горіння матеріалів рослинного походження: пат. України на корисну модель 157625: G01N 25/00. № u202402291; заявл. 30.04.2024; опубл 07.11.2024, Бюл. №45. 8с.
12.	Падалка В. В., Горбенко О. В., Кулик М. І., Костенко О. М., Шейченко В. О., Петраш О. В., Рожко І. І., Іванов О. М., <b>Полтавський державний аграрний університет</b>	Спосіб визначення нижчої теплоти згорання горючої речовини рослинного походження: пат. України на корисну модель 157626: G01N 25/02. № u202402292; заявл. 30.04.2024 ; опубл 07.11.2024, Бюл. №45. 5с.
13.	Хмельницька Є.В., Бараболя О.В., Гнуча Т.Р., Юхно В.М., Будник Н.В., Кайнаш А.П., Шелудько В.М., Семенов А.О., <b>Полтавський державний аграрний університет</b>	Спосіб виготовлення хліба пшеничного з ламінарією Слані: пат. України на корисну модель 157210 UA, A21D2/00 A23L7/00 A23L17/60. № u202400293; заявлено 17.01.2024; опубліковано 18.09.2024. Чинний з 19.09.2024. Бюл. № 38/2024.
14.	Харченко С.О., Бакум М.В., Харченко Ф.М., Крекот М.М., Котляревський І.В., Панкова О.В., <b>Державний біотехнологічний університет, Сумський національний аграрний університет</b>	Кульковий очисник плоских решіт: пат. 158226 Україна: МПК В07В 1/40 (2006.01). № u 2024 03182. заявл. 17.06.2024; опубл. 08.01.2025, Бюл.№ 2. 5 с.

## 6. Керівництво науковою роботою студентів

### 6.1. Наукові статті

№ п/п	ПІБ керівника	ПІБ ЗВО Шифр курсу	Назва Місце і рік видання
1.	Власовець В.М.	Горюнов Б.О. 133ГМ_АС_20 22	Обґрунтування параметрів активного конусного деформатора деревини. <i>Технологічний аудит та резерви виробництва</i> . Харків, 2025. Т. 3 № 1(83) Р. 46–52. (1,0 др.арк.)

			<a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.329722">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.329722</a>
2.	Шейченко В.О., Біловод О.І.	Скоряк Ю.Б., 133ГМ_АС_20 21 Шейченко Д.В. 133ГМ_АС_20 21	Results of research on factors intensifying hemp trust preparation processes. <i>Engineering for Rural Development</i> . Jelgava. 2024. Vol. 23. P. 251–257. (0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.22616/ERDev.2024.23.TF050">https://doi.org/10.22616/ERDev.2024.23.TF050</a>
3.	Шейченко В.О., Біловод О.І.	Скоряк Ю.Б., 133ГМ_АС_20 21 Шейченко Д.В. 133ГМ_АС_20 21	Defining patterns in the intensification of hemp stalk retting processes. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> . 2024. № 6 (132).р. 50–63. (0,8 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.315058">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.315058</a>
4.	Біловод О.І.	Шейченко Д.В. 133ГМ_АС_20 21	Determination of the influence of the number of profile holes on the efficiency indicators of hemp seed crusher impellers. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> . 2025. 1(1(81)).р. 21–28. □(0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.323745">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.323745</a>
5.	Біловод О.І.	Тарасенко Д.С. 133ГМ_АС_20 24	Modeling the loading process of pneumatic separation channels. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> . 2024. Vol. 6, No. 1(80). P. 16–24. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2024.320265">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2024.320265</a>
6.	Сайчук О.	Боровик О., 133ГМ_АС_20 21	Development and improvement of roll casting technologies for universal beam mills. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> . 2024. Vol. 6, No 1(80). P. 25–35. (1,6 др.арк) <a href="https://journals.uran.ua/tarp/article/view/320381/311034">https://journals.uran.ua/tarp/article/view/320381/311034</a>
7.	Скрипник В.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_20 21	Розробка системи автоматичного регулювання температури нагрівальних поверхонь апарата для кондуктивного сушіння м'яса. <i>Herald of Khmelnytskyi National University. Technical Sciences</i> , 347(1), 2025. С. 40–46. (0,4 др.арк) <a href="https://doi.org/10.31891/2307-5732-2025-347-5">https://doi.org/10.31891/2307-5732-2025-347-5</a>
8.	Скрипник В.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_20 21	Аналіз впливу стиснення та товщини м'яса на тривалість кондуктивного сушіння в електричному контактному грилі з двостороннім підведенням теплоти. <i>Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського</i> , 6 (149), 2024. С. 186–194. (0,5 др.арк) <a href="https://visnikkrmu.kdu.edu.ua/statti/2024_6_186.pdf">https://visnikkrmu.kdu.edu.ua/statti/2024_6_186.pdf</a>
9.	Канівець О.В., Дудник В.В.	Шкляр Ю.В., 133ГМ_АС_20 24 Віланов О.С. 133ГМ_АС_20 22	Способи підвищення міцності та зносостійкості ґрунтообробних робочих органів. <i>Вібрації в техніці та технологіях</i> . Вінниця, 2025. № 1(116). С. 90–94. (0,42 др.арк.) <a href="http://vibrojournal.vsau.org/uk/particles/sposobi-pidvishennya-micnosti-ta-znosostijkosti-gruntoobrobnih-robochih-organiv">http://vibrojournal.vsau.org/uk/particles/sposobi-pidvishennya-micnosti-ta-znosostijkosti-gruntoobrobnih-robochih-organiv</a>
10.	Скрипник В.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_20 21	Результати визначення кінетики вологовмісту і температури в м'ясі за кондуктивного сушіння в умовах стиснення до критичної точки вологовмісту. <i>Herald of Khmelnytskyi National University. Technical Sciences</i> . 2024. 343(6(1), С. 279–287. (0,5 др.арк) <a href="https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42">https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42</a>
11.	Скрипник В.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_20 21	Результати визначення кінетики вологовмісту і температури в м'ясі за кондуктивного сушіння із стисненням. <i>Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка</i> . 2024. № 45. С. 85–94. (0,6 др.арк) <a href="https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42">https://doi.org/10.31891/2307-5732-2024-343-6-42</a>

12.	Сайчук О.В.	Потоскаєв О.М. 133ГМ_АС_20 22	Підвищення довговічності деталей сільськогосподарської техніки із застосуванням наноструктурного беміту. <i>Науковий журнал вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського серія: технічні науки</i> . 2024. Т. 35 (74) № 2. С. 1–5. (0,3 др.арк) <a href="https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.2/01">https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.2/01</a>
-----	-------------	--	---

## 6.2. Тези доповідей

№ п/п	ПІБ керівника	ПІБ ЗВО Шифр курсу	Назва Місце і рік видання
1.	Басова Ю.О.	Ердей М.О., Грицук Я.О. 133ГМ_мд_2023	Удосконалення процесу подрібнення за рахунок модернізації робочого органу. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 22–23. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
2.	Левченко Ю.В., Басова Ю.О.	Ляшко К.О. 133ГМ_АС_2023	Цифрова трансформація електроприводів обладнання переробних підприємств: сучасні інструменти та методики. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 104–106. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
3.	Басова Ю.О., Бичков Я.М.	Біловод І.В. 141ЕЕ_бд_2021	Порівняльний аналіз датчиків температури, їх переваги та недоліки. <i>Молодь і індустрія 4.0 в XXI столітті</i> : матеріали XXI Міжнар. форуму молоді, (м. Харків, 10-11 квіт. 2025р.). Харків: ДБТУ, 2025. С. 300–302. (0,1 др.арк) <a href="https://biotechuniv.edu.ua/wp-content/uploads/2025/04/conf-10-11-25-mater.pdf">https://biotechuniv.edu.ua/wp-content/uploads/2025/04/conf-10-11-25-mater.pdf</a>
4.	Басова Ю.О., Левченко Ю.О.	Качур С., Проценко О. 133ГМ_АС_2023	Використання ЧПК-обробки у виготовленні деталей для сільськогосподарських машин та обладнання: переваги, недоліки та перспективи розвитку. <i>New Horizons in Scientific Research: Challenges and Solutions: the Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference</i> . Marseille, France, December 16-18, 2024. France. 2024. P. 117–120. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/f25c8f0a-5df5-4769-a8ab-5db8b145e368/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/f25c8f0a-5df5-4769-a8ab-5db8b145e368/content</a>
5.	Левченко Ю.О., Басова Ю.О.	Проценко О., Качур С. 133ГМ_АС_2023	Інноваційні підходи до удосконалення ефективності роботи обладнання для транспортування зерна. <i>Modern Science, Economy and Digital Innovation: Collection of Scientific Papers "International Scientific Unity" with Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference</i> . March 12-14, 2025. Bucharest, Romania. P. 148–152. <a href="https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2025/03/Bucharest_Romania_12.03.2">https://isu-conference.com/wp-content/uploads/2025/03/Bucharest_Romania_12.03.2</a>

			<a href="#">5.pdf</a>
6.	Скрипник В.О., Бичков Я.М.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	Дослідно-промисловий зразок апарата для кондуктивного сушіння м'яса. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : мат. Всеукр. наук.-практ. Інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 5–7. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf</a>
7.	Скрипник В.О., Семенов А.О., Бичков Я.М.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	Експериментальний стенд для досліджень процесу кондуктивного сушіння м'яса. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 181–184. (0,3 др.арк) <a href="https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
8.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Ольшанський М.І. 133ГМ_мд_2023	Модель вібраційного переміщення частинок нижнього шару між суміжними ріфлями. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.146–150. (0,3 др.арк) <a href="https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
9.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Пешиков О.М. 133ГМ_мд_2023	Обґрунтування запропонованої конструктивно-технологічної схеми молоткової дробарки. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.155–158. (0,1 др.арк) <a href="https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
10.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Руденко С.С. 208АІ_мд_2023	Обґрунтування форми висипного отвору шнекового транспортера-розподільника зерна. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.160–166. (0,4 др.арк) <a href="https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
11.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Смолянов Є.А. 133ГМ_мд_2023	Обґрунтування оптимального кута розташування тросового робочого органу. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.184–189. (0,3 др.арк) <a href="https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
12.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Фролов Р.В. 208АІ_мд_2023	Структурно-параметричний аналіз технологічних схем очищення зерна. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-

			<p>практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.211–215. (0,3 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
13.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Штрикуль О.І. 133ГМ_мд_2023	<p>Дослідження поперечних коливань потоку соломи в живильному пристрої подрібнювача-розкидача. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i>: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.232–236. (0,3 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
14.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Марценюк О.О. 208АІ_мд_2023	<p>Конструкції обладнання для поділу рушанки насіння соняшнику. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i>: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С.238–242. (0,3 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
15.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Пешиков О.М. 133ГМ_мд_2023	<p>Вплив конструктивних факторів на робочий процес молоткової дробарки. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i>: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 21–24. (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyid281124.pdf</a></p>
16.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Марценюк О.О. 208АІ_мд_2023	<p>Основні методи дослідження аеродинамічних властивостей зернової сировини. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i>: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 32–35 (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyid281124.pdf</a></p>
17.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Ольшанський М.І. 133ГМ_мд_2023	<p>Огляд робіт в галузі вібраційного сепарування. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i>: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 38–41. (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyid281124.pdf</a></p>
18.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Штрикуль О.І. 133ГМ_мд_2023	<p>Аналіз робочих органів подрібнювачів соломи <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i>: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 41–44. (0,2 др.арк)</p>

			<a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf</a>
19.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Фролов Р.В. 208АІ_мд_2023	Технологічні особливості очищення зерна на зерноочисних агрегатах типу ЗАВ. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали ІІІ Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 63–66. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf</a>
20.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Руденко С.С. 208АІ_мд_2023	Обґрунтування конструктивно-технологічної схеми шнекового транспортера-розподільника зерна. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали ІІІ Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 66–68. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf</a>
21.	Костенко О.М., Дрожжана О.У.	Смолянов Є.А. 133ГМ_мд_2023	Огляд існуючих конструкцій машин для передпосівної обробки ґрунту. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i> : матеріали ІІІ Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 68–71. (0,2 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhнародkonferenciyyivid281124.pdf</a>
22.	Kanivets O., Kanivets I., Bilovod O., Drozhchana O.	Pidhorna S. 192БЦ_бд_2023	Virtual laboratory work with augmented reality elements to teach metal hardness measurement. <i>XVII International Conference on Mathematics, Science and Technology Education (ICon-MaSTEd 2025)</i> , Kyryvi Rih, Ukraine, May 15-17, 2025. pp.1–12.
23.	Канівець О.В., Канівець І.М.	Плискін В.В. 133ГМ_мд_2024	Удосконалення орного агрегату засобами машинного зору для відслідковування залишків незагорнутих рослин. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 79–82. (0,25 др. арк.) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
24.	Дудник В.В.	Браїлко Т.В. 133ГМ_мд_2023	Обґрунтування оптимальних параметрів решета з похилими отворами. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 31–33. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
25.	Дудник В.В.	Дудник Д.В., Пінько Д.В. 133ГМ_мд_2023	Обґрунтування перетинів стойки з гнучкого трубчастого елемента. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського</i>

			<p><i>машинобудування</i>: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 55–58. (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
26.	Дудник В.В.	Очнев О.В., Лях І.М. 133ГМ_мд_2023	<p>Класифікація технічних засобів для збирання соняшника. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i>: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м.Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 153–155. (0,1 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
27.	Дудник В.В.	Браїлко Т.В. 133ГМ_мд_2023	<p>Передумови визначення параметрів і режимів роботи плоских решіт для очистки зерна. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i>: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 79–81. (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciivid281124.pdf</a></p>
28.	Дудник В.В.	Пінько Д.В. 133ГМ_мд_2023	<p>Залежність урожайності від показників передпосівної обробки ґрунту лаповими робочими органами. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i>: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 113–115. (0,1 др.арк)</p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciivid281124.pdf</a></p>
29.	Дудник В.В.	Дудник Д.В., Очнев О.В. 133ГМ_мд_2023	<p>Збирання соняшника жниварками з лопатевим мотовилом. <i>Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва</i>: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 28 листопада 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. с. 87–88. (0,1 др.арк)</p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciivid281124.pdf</a></p>
30.	Скрипник В.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	<p>Видалення вологи із м'яса під час кондуктивного сушіння в умовах двостороннього підведення теплоти. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i>: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 177–180. (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>

31.	Скрипник В.О., Флегантов Л.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	Оцінка впливу стиснення на кінетику вологовмісту м'яса під час кондуктивного сушіння. <i>Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв</i> : Мат. II Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 24 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 75–78 <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/12234/zbirnykmatkonfht241224.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/12234/zbirnykmatkonfht241224.pdf</a>
32.	Popov S.V.	Plyskin V.V. 133ГМ_мд_2024	Electrical Generators Service Maintenance. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i> : матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 10 груд. 2024р.). Полтава, ПДАУ: 2024. С. 158–160. (0,1 др.арк) <a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a>
33.	Попов С.В., Бурлака О.А.	Лисак А.І. 274АТ_бд_2022	Удосконалення педалі зчеплення малотоннажних фургонів концерну Stellantis. <i>Сучасні дослідження: транспортна інфраструктура та інноваційні технології</i> : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 28-29 листоп. 2024р.). Київ: КІЗТ ДУІТ, 2024. Ч. 1. С. 210–212. (0,3 др.арк) <a href="https://files.duit.edu.ua/uploads/kizt/research-activities/conference/LAYOUT_OF_THESIS_COLLECTION_INTERNAL_CONFERENCE_VOL1_15_1_2_24.pdf">https://files.duit.edu.ua/uploads/kizt/research-activities/conference/LAYOUT_OF_THESIS_COLLECTION_INTERNAL_CONFERENCE_VOL1_15_1_2_24.pdf</a>
34.	Сайчук О.В., Захаров А.В.	Потоскаєв О.М., 133ГМ_АС_2022 Боровик О.Ю. 133ГМ_АС_2021	Вплив властивостей абразивних частинок на зносостійкість деталей сільськогосподарської ґрунтообробної техніки. <i>Інтелектуальні транспортні технології</i> : матеріали V Міжнародної науково-технічної конференції, (м. Харків, 25-27 листопада 2024р.). Харків: УкрДУЗТ, 2024. С. 299–301. (0,2 др.арк) <a href="https://kart.edu.ua/wp-content/uploads/2024/12/zbirnik-tez-dopovidej-itt2024-1.pdf">https://kart.edu.ua/wp-content/uploads/2024/12/zbirnik-tez-dopovidej-itt2024-1.pdf</a>
35.	Скрипник В., Семенов А.	Передерій Р. 133ГМ_АС_2024	Можливості використання поперемінного стиснення м'яса яловичини під час кондуктивного жарення. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : матеріали Всеукраїнського науково-практичного інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025 року.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 42–46. (0,3 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf</a>
36.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Харак Р.М.	Бондаревський М.В. 141ЕЕ_бд_2022	Енергоефективність регульованого електроприводу у водопостачанні та водовідведенні. <i>Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв</i> : матеріали Всеукраїнського науково-практичного інтернет-семінару. (м. Полтава, 24 квітня 2025 року.). Полтава: ПДАУ, 2025. С.36–37. (0,1 др.арк) <a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10190/zbirnyktezseminaru2025.pdf</a>
37.	Семенов А.О., Семенова Н.В.	Горошко Ю.П. 141ЕЕ_бд_2023	Підвищення ефективності насосів з використанням діагностики та безпечних технологій. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i> : матеріали

			<p>X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 165–166. (0,1 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a></p>
38.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Семенова Н.В.	Кузнецов Р.О. 141ЕЕ_бд_2022	<p>Енергоефективність та безпека використання насосних агрегатів: роль регульованого електроприводу у водопостачанні та водовідведенні. <i>Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності</i>: матеріали X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.). Полтава: ПДАУ, 2025. С. 163–164. (0,1 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/0c6d5333-4524-4ed2-81d2-82312155130f/content</a></p>
39.	Семенов А.О., Скрипник В.О.	Луценко М.О., 141ЕЕ_бд_2023 Горбань О.С. 141ЕЕ_бд_2022	<p>Перспективи застосування ультрафіолетового випромінювання в електротехнічній та біоінженерній сферах АПК. <i>Хімія, біотехнологія, екологія та освіта</i>: матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. (м. Полтава, 15-16 травня 2025р.). Полтава, 2025. С. 258–261. (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/efc6cd0e-4aad-4a4c-8a91-a439883737b4/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/efc6cd0e-4aad-4a4c-8a91-a439883737b4/content</a></p>
40.	Біловод О.І.	Тарасенко Д.С., 133ГМ_АС_2024 Біловод В.В., 133ГМ_бд_2022 Тарасенко В.В. 208АІ_бд_2024	<p>Конструкція викопуючих робочих органів бурякозбиральних машин. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i>: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 192–195. (0,2 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
41.	Біловод О.І.	Тарасенко Д.С. 133ГМ_АС_2024	<p>Зниження енерговитрат при застосуванні оптимального швидкісного режиму руху МТА. <i>Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування</i>: матеріали VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції. (м. Полтава, 10 грудня 2024р.). Полтава: ПДАУ, 2024. С. 195–197. (0,3 др.арк)</p> <p><a href="https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content">https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/cd36a902-f6db-4b19-9a4f-c09e33e2da9e/content</a></p>
42.	Харак Р.	Гіззатуллін О.С. 133ГМ_АС_2023	<p>Електронний регулятор паливного насосу. <i>Актуальні проблеми сучасної науки: теоретичні та практичні дослідження молодих учених</i>: матеріали ІІІ Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 14-15 квітня 2025р.). Полтава, 2025. С. 149–150. (0,1 др.арк)</p> <p><a href="https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciyyivid281124.pdf">https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/10290/zbirnyktezmizhnarodkonferenciyyivid281124.pdf</a></p>
43.	Харак Р.М.	Гіззатуллін О.С. 133ГМ_АС_2023	<p>Модернізація паливного насосу. <i>Інноваційні технології в АПК</i>: матеріали X Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Луцьк, 3-4 квітня 2025р.). Луцьк: Луцький НТУ, 2025. С. 232–233. (0,1 др.арк)</p>

### 6.3. Доповіді на конференцію

№ п/п	ПІБ керівника	ПІБ ЗВО Шифр курсу	Тема доповіді Назва заходу. Дата і місце проведення
1.	Басова Ю.О.	Ердей М.О., Грицук Я.О. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Удосконалення процесу подрібнення за рахунок модернізації робочого органу. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 груд. 2024р.
2.	Левченко Ю.В., Басова Ю.О.	Ляшко К.О. 133ГМ_АС_2023	Тема доповіді: Цифрова трансформація електроприводів обладнання переробних підприємств: сучасні інструменти та методики. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 груд. 2024р.
3.	Басова Ю.О., Бичков Я.М.	Біловод І.В. 141ЕЕ_бд_2021	Тема доповіді: Порівняльний аналіз датчиків температури, їх переваги та недоліки. Назва заходу: Молодь і індустрія 4.0 в XXI столітті: XXI Міжнар. форум молоді, Дата і місце проведення: м. Харків, 10-11 квіт. 2025р.
4.	Басова Ю., Левченко Ю.	Качур С., 133ГМ_АС_2023	Тема доповіді: Використання ЧПК-обробки у виготовленні деталей для сільськогосподарських машин та обладнання: переваги, недоліки та перспективи розвитку. Назва заходу: New Horizons in Scientific Research: Challenges and Solutions: the Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference. Дата і місце проведення: Marseille, France, December 16-18, 2024.
5.	Левченко Ю., Басова Ю.	Проценко О., 133ГМ_АС_2023	Тема доповіді: Інноваційні підходи до удосконалення ефективності роботи обладнання для транспортування зерна. Назва заходу: Modern Science, Economy and Digital Innovation: Collection of Scientific Papers "International Scientific Unity" with Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference. Дата і місце проведення: March 12-14, 2025. Bucharest, Romania.
6.	Скрипник В.О., Бичков Я.М.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	Тема доповіді: Дослідно-промисловий зразок апарата для кондуктивного сушіння м'яса. Назва заходу: Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв: Всеукр. наук.-практ. Інтернет-семінар. Дата і місце проведення: м. Полтава, 24 квітня 2025р.
7.	Скрипник В.О., Семенов А.О., Бичков Я.М.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	Тема доповіді: Експериментальний стенд для досліджень процесу кондуктивного сушіння м'яса. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII

			всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 груд. 2024р.
8.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Ольшанський М.І. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Модель вібраційного переміщення частинок нижнього шару між суміжними ріфлями. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 грудня 2024р.
9.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Пешиков О.М. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Обґрунтування запропонованої конструктивно-технологічної схеми молоткової дробарки. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 грудня 2024р.
10.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Руденко С.С. 208АІ_мд_2023	Тема доповіді: Обґрунтування форми висипного отвору шнекового транспортера-розподільника зерна. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 грудня 2024р.
11.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Смолянов Є.А. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Обґрунтування оптимального кута розташування тросового робочого органу. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 грудня 2024р.
12.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Фролов Р.В. 208АІ_мд_2023	Тема доповіді: Структурно-параметричний аналіз технологічних схем очищення зерна. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м.Полтава, 10 грудня 2024р.
13.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Штрикуль О.І. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Дослідження поперечних коливань потоку соломи в живильному пристрої подрібнювача-розкидача. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м.Полтава, 10 грудня 2024р.
14.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Марценюк О.О. 208АІ_мд_2023	Тема доповіді: Конструкції обладнання для поділу рушанки насіння соняшнику. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м.Полтава, 10 грудня 2024р.
15.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Пешиков О.М. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Вплив конструктивних факторів на робочий процес молоткової дробарки.

			<p>Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція.</p> <p>Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.</p>
16.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Марценюк О.О. 208AI_мд_2023	<p>Тема доповіді: Основні методи дослідження аеродинамічних властивостей зернової сировини.</p> <p>Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція.</p> <p>Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.</p>
17.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Ольшанський М.І. 133ГМ_мд_2023	<p>Тема доповіді: Огляд робіт в галузі вібраційного сепарування.</p> <p>Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція.</p> <p>Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.</p>
18.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Штрикуль О.І. 133ГМ_мд_2023	<p>Тема доповіді: Аналіз робочих органів подрібнювачів соломи</p> <p>Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція.</p> <p>Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.</p>
19.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Фролов Р.В. 208AI_мд_2023	<p>Тема доповіді: Технологічні особливості очищення зерна на зерноочисних агрегатах типу ЗАВ.</p> <p>Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція.</p> <p>Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.</p>
20.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Руденко С.С. 208AI_мд_2023	<p>Тема доповіді: Обґрунтування конструктивно-технологічної схеми шнекового транспортера-розподільника зерна.</p> <p>Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція.</p> <p>Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.</p>
21.	Костенко О.М., Дрожчана О.У.	Смолянов Є.А. 133ГМ_мд_2023	<p>Тема доповіді: Огляд існуючих конструкцій машин для передпосівної обробки ґрунту.</p> <p>Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція.</p> <p>Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.</p>
22.	Kanivets O., Kanivets I.,	Pidhorna S. 192БЦ бд 2023	<p>Тема доповіді: Virtual laboratory work with augmented reality elements to teach metal hardness</p>

	Bilovod O., Drozhchana O.		measurement. Назва заходу: XVII International Conference on Mathematics, Science and Technology Education (ICon-MaSTEd 2025), Дата і місце проведення: Kryvyi Rih, Ukraine, May 15-17, 2025.
23.	Канівець О.В., Канівець І.М.	Плискін В.В. 133ГМ_мд_2024	Тема доповіді: Удосконалення орного агрегату засобами машинного зору для відслідко-вування залишків незагорнутих рослин. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: матеріали VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 груд. 2024р.
24.	Дудник В.В.	Браїлко Т.В. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Обґрунтування оптимальних параметрів решета з похилими отворами. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м.Полтава, 10 грудня 2024р.
25.	Дудник В.В.	Пінько Д.В. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Обґрунтування перетинів стойки з гнучкого трубчастого елемента. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м.Полтава, 10 грудня 2024р.
26.	Дудник В.В.	Очнев О.В., 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Класифікація технічних засобів для збирання соняшника. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м.Полтава, 10 грудня 2024р.
27.	Дудник В.В.	Браїлко Т.В. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Передумови визначення параметрів і режимів роботи плоских решіт для очистки зерна. Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.
28.	Дудник В.В.	Пінько Д.В. 133ГМ_мд_2023	Тема доповіді: Залежність урожайності від показників передпосівної обробки ґрунту лаповими робочими органами. Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.
29.	Дудник В.В.	Очнев О.В.	Тема доповіді: Збирання соняшника

		133ГМ_мд_2023	жниварками з лопатевим мотовилом. Назва заходу: Актуальні напрями та проблематика у технологіях вирощування продукції рослинництва: III Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 28 листопада 2024р.
30.	Скрипник В.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	Тема доповіді: Видалення вологи із м'яса під час кондуктивного сушіння в умовах двостороннього підведення теплоти. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 грудня 2024р.
31.	Скрипник В.О., Флегантов Л.О.	Пономаренко Б.Г. 133ГМ_АС_2021	Тема доповіді: Оцінка впливу стиснення на кінетику вологовмісту м'яса під час кондуктивного сушіння. Назва заходу: Інноваційні та ресурсозберігаючі технології харчових виробництв: II Міжнар. наук.-практ. конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 24 грудня 2024р.
32.	Popov S.V.	Plyskin V.V. 133ГМ_мд_2024	Тема доповіді: Electrical Generators Service Maintenance. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 груд. 2024р.
33.	Попов С.В., Бурлака О.А.	Лисак А.І. 274АТ_бд_2022	Тема доповіді: Удосконалення педалі зчеплення малотоннажних фургонів концерну Stellantis. Назва заходу: Сучасні дослідження: транспортна інфраструктура та інноваційні технології: III міжнар. наук.-практ. конф. Дата і місце проведення: м. Київ, 28-29 листоп. 2024р.
34.	Сайчук О.В., Захаров А.В.	Боровик О.Ю. 133ГМ_АС_2021	Тема доповіді: Вплив властивостей абразивних частинок на зносостійкість деталей сільськогосподарської ґрунтообробної техніки. Назва заходу: Інтелектуальні транспортні технології: V Міжнародна науково-технічної конференція, Дата і місце проведення: м. Харків, 25-27 листопада 2024р.
35.	Скрипник В., Семенов А.	Передерій Р. 133ГМ_АС_2024	Тема доповіді: Можливості використання поперемінного стиснення м'яса яловичини під час кондуктивного жарення. Назва заходу: Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв: Всеукраїнський науково-практичний інтернет-семинар. Дата і місце проведення: м. Полтава, 24 квітня 2025 року. Полтава: ПДАУ, 2025. С. 42–46. (0,3 др.арк)
36.	Семенов А.О.,	Бондаревський	Тема доповіді: Енергоефективність регульованого

	Скрипник В.О., Харак Р.М.	М.В. 141ЕЕ_бд_2022	електроприводу у водопостачанні та водовідведенні. Назва заходу: Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв: Всеукраїнський науково-практичний інтернет-семинар Дата і місце проведення: м. Полтава, 24 квітня 2025 року.
37.	Семенов А.О., Семенова Н.В.	Горошко Ю.П. 141ЕЕ_бд_2023	Тема доповіді: Підвищення ефективності насосів з використанням діагностики та безпечних технологій. Назва заходу: Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності: ІХ Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.
38.	Семенов А.О., Скрипник В.О., Семенова Н.В.	Кузнецов Р.О. 141ЕЕ_бд_2022	Тема доповіді: Енергоефективність та безпека використання насосних агрегатів: роль регульованого електроприводу у водопостачанні та водовідведенні. Назва заходу: Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності: Х Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 8-9 квітня 2025р.
39.	Семенов А.О., Скрипник В.О.	Луценко М.О., 141ЕЕ_бд_2023	Тема доповіді: Перспективи застосування ультрафіолетового випромінювання в електротехнічній та біоінженерній сферах АПК. Назва заходу: Хімія, біотехнологія, екологія та освіта: ІХ Міжнародна науково-практична інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 15-16 травня 2025р.
40.	Біловод О.І.	Тарасенко Д.С., 133ГМ_АС_2024	Тема доповіді: Конструкція викопуючих робочих органів бурякозбиральних машин. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 грудня 2024р.
41.	Біловод О.І.	Тарасенко Д.С. 133ГМ_АС_2024	Тема доповіді: Зниження енерговитрат при застосуванні оптимального швидкісного режиму руху МТА. Назва заходу: Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування: VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференція. Дата і місце проведення: м. Полтава, 10 грудня 2024р.
42.	Харак Р.М.	Гіззатуллін О.С. 133ГМ_АС_2023	Тема доповіді: Електронний регулятор паливного насосу. Назва заходу: Актуальні проблеми сучасної науки: теоретичні та практичні дослідження молодих учених: III Всеукр. наук.-практ. конф. Дата і місце проведення: м. Полтава, 14-15 квітня 2025р.

43.	Харак Р.М.	Гіззатуллін О.С. 133ГМ_АС_2023	Тема доповіді: Модернізація паливного насосу. Назва заходу: Інноваційні технології в АПК: X Міжнар. наук.-практ. конф. Дата і місце проведення: м. Луцьк, 3-4 квітня 2025р.
-----	------------	-----------------------------------	---

### 7. Наукове консультування супровід виконання дисертаційних робіт аспірантів та наукове консультування докторантів

№ п/п	ПІБ керівника (консультанта)	ПІБ аспіранта (докторанта)	Тема наукової роботи	Дата вступу (закріплення)
Керівництво аспірантами				
1.	Біловод Олександра Іванівна	Тарасенко Дмитро Сергійович	Обґрунтування зниження енергозатрат машинно-тракторного агрегату шляхом оптимізації параметрів електроенергетичного буфера	2024р.н. (поза асп)
2.	Біловод Олександра Іванівна	Шейченко Денис Вікторович	Інтенсифікація подріблення та зароблення стебел луб'яних (льону та конопель) культур у ґрунт робочими органами комбінованих знарядь	2023р.н.
3.	Брикун Олександр Миколайович	Співак Валерій Федорович	Дослідження швидкісних показників дробоструминної обробки поверхонь машинобудівних виробів	2022р.н.
4.	Брикун Олександр Миколайович	Тихоненко Віталій Вікторович (акад. відпустка 25-26)	Оцінка інтенсивності зношування металевих поверхонь машин потоком атакуючих твердих частинок	2022р.н.
5.	Бурлака Олексій Анатолійович	Кучеренко Сергій Володимирович	Обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів гвинтового каналу з дискретно змінними кутами нахилу для завантаження силосів зерновим матеріалом.	2023р.н.
6.	Бурлака Олексій Анатолійович	Проценко Олександр Юрійович	Удосконалення конструктивно-режимних параметрів стрічкового транспортера у технології переробки зерна	2023р.н.
7.	Бурлака Олексій Анатолійович	Ступак Богдан Віталійович	Дослідження якісних показників підготовки «сильного насіння» на мобільній установці за щадною пофракційною технологією Фадєєва	2023р.н.
8.	Ветохін Володимир Іванович	Загривий Роман Андрійович	Удосконалення конструкції та параметрів орієнтаторів просапних машин	2021р.н.
9.	Ветохін Володимир Іванович	Сидорчук Юрій Васильович	Удосконалення основного обробітку ґрунту та обґрунтування параметрів глибокорозпушувача	2023р.н.
10.	Ветохін Володимир Іванович	Ребенок Олександр Анатолійович	Удосконалення конструкції робочого органу додаткового кришення ґрунту для плугів загального призначення	2023р.н.
11.	Ветохін Володимир	Коренівський Андрій	Удосконалення параметрів робочого органу глибокого	2023р.н.

	Іванович	Олександрович	розпушення ґрунту для умов Полтавського регіону	
12.	Власовець Віталій Михайлович	Бондаренко Андрій Вікторович	Підвищення експлуатаційної стійкості деталей сільськогосподарських машин комплексним впливом	2021р.н.
13.	Власовець Віталій Михайлович	Вертелецький Олександр Васильович	Підвищення довговічності деталей нанесенням покриттів методами MIG/MAG з використання методів машинного навчання	2022р.н.
14.	Власовець Віталій Михайлович	Горюнов Богдан Олегович	Підвищення довговічності деталей нанесенням покриттів методом TIG з використання методів машинного навчання	2022р.н.
15.	Власовець Віталій Михайлович	Осадчий Сергій Анатолійович	Підвищення експлуатаційної стійкості робочих органів ґрунтообробної техніки нанесенням зносостійкого покриття	2023р.н.
16.	Гончаренко Олександр Олексійович	Роганін Микола вікторович	Розробка технологій відновлення деталей сільськогосподарської техніки із титанових сплавів	2023р.н.
17.	Гончаренко Олександр Олексійович	Ярошенко Богдан Миколайович	Підвищення експлуатаційної стійкості деталей та методи їх реновації	2023р.н.
18.	Горбенко Олександр Вікторович	Хвостенко Дмитро Валентинович	Обґрунтування режимів роботи системи приводу жатки зернозбирального комбайна	2022р.н.
19.	Горбенко Олександр Вікторович	Лазоренко Андрій Ігорович	Обґрунтування параметрів збиральних комплексів трести конопель у весняний період	2023р.н.
20.	Горик Олексій Володимирович	Геращенко Євген Юрійович (акад. відпустка 25-26)	Обґрунтування режимів технології шліфування емальованих деталей хімічного машинобудування	2022р.н.
21.	Дідур Володимир Володимирович	Колесніченко Ірина Анатоліївна	Обґрунтування конструкційно-технологічних параметрів жаровні в умовах волого-теплової підготовки олійної сировини рицини	2024р.н. (поза асп)
22.	Дідур Володимир Володимирович	Білокінь Ярослав Володимирович	Моделювання процесу відтиску рицинової олії в шнековому прес-екструдері	2023р.н.
23.	Дідур Володимир Володимирович	Демчинський Олександр Олегович	Обґрунтування конструкційно-технологічних параметрів малотоннажної лінії рафінації рицинової олії періодичної дії	2023р.н.
24.	Дідур Володимир Володимирович	Повар Ігор Юрійович	Моделювання процесу фільтрації рицинової олії в конічному сепараторі відцентрової дії	2023р.н.
25.	Дудніков Ігор Анатолійович	Капустянський Микола Вікторович	Відновлення деталей сільськогосподарських машин плазмовою наплавкою	2022р.н.
26.	Дудник Володимир Васильович	Пащенко Станіслав Анатолійович	Підвищення надійності корпусних деталей автомобілів шляхом удосконалення технології їх відновлення	2022р.н.
27.	Дудник	Віланов	Технологічні можливості та	2022р.н.

	Володимир Васильович	Олександр Сергійович	вдосконалення віброабразивної обробки деталей в умовах авторемонтних підприємств	
28.	Іванкова Олена Володимирівна	Федін Віталій Олексійович	Підвищення довговічності деталей машин методом вібраційного зміцнення	2023р.н.
29.	Іванов Олег Миколайович	Лукаш Віталій Олександрович	Обґрунтування технологічних параметрів та конструктивне забезпечення енергоефективності касетного пристрою для сушіння зерна	2022р.н.
30.	Іванов Олег Миколайович	Тихтило Богдан Володимирович	Дослідження параметрів аеродинамічної взаємодії продукту сушіння з повітрям та удосконалення конструкції розпилювача сушарки	2022р.н.
31.	Канівець Олександр Васильович	Камишов Сергій Сергійович	Зношування металевих поверхонь машинобудівних виробів у процесі їх механічного зміцнення та обробки	2024р.н.
32.	Канівець Олександр Васильович	Шкляр Юрій Володимирович	Підвищення ефективності технології зміцнення циліндричних поверхонь валів пластичним деформуванням	2024р.н.
33.	Келемеш Антон Олександрович	Тіманов Андрій Володимирович	Обґрунтування конструктивно-технологічних параметрів сепарувального пристрою картоплезбиральних машин	2021р.н.
34.	Келемеш Антон Олександрович	Хмеленко Андрій Михайлович	Підвищення ефективності експлуатації сільськогосподарських машин застосуванням мобільних установок очистки моторної оливи	2023р.н.
35.	Ковбаса Володимир Петрович	Величко Кирило Сергійович	Зниження енергомісткості роботи плуга шляхом обґрунтування геометричних параметрів робочої поверхні	2023р.н.
36.	Ковбаса Володимир Петрович	Онищенко Ростислав Іванович	Оптимізація параметрів і режимів роботи ґрунтообробних активних робочих органів	2023р.н.
37.	Ковбаса Володимир Петрович	Гузь Віталій Юрпійович	Обґрунтування раціональних параметрів та режимів роботи дискового ґрунтообробного робочого органу з нахиленою віссю	2023р.н.
38.	Лапенко Тарас Григорович	Крохмаль Владислав Олександрович	Удосконалення технології та параметрів робочих органів установки для садіння коренеплодів з метою отримання насіння	2023р.н.
39.	Лапенко Тарас Григорович	Діденко Олександр Анатолійович	Обґрунтування параметрів алмазних шліфувальних кругів та режимів шліфування	2023р.н.
40.	Ляшенко Сергій Васильович	Чорнобай Олексій Вікторович	Підвищення ресурсу стрілочастих культиваторних лап шляхом матеріалозберігаючого зміцнення	2021р.н.
41.	Ляшенко Сергій	Кашенко	Обґрунтування конструктивно-	2023р.н.

	Васильович	Олександр Олександрович	технологічних параметрів подрібнювача для переробки деревних відходів в тверде органічне паливо	
42.	Ляшенко Сергій Васильович	Дінець Андрій Анатолійович	Дослідження впливу спрацювання культиваторних лап на їх роботоздатність	2023р.н.
43.	Попов Станіслав Вячеславович	Біленко Владислав Олександрович	Параметри та режими змішувача для приготування кормових сумішей	2022р.н.
44.	Попов Станіслав Вячеславович	Тристан Вадим Олександрович	Дослідження абразивної стійкості покриття торезтврдосплаву на основі нікелю	2022р.н.
45.	Попов Станіслав Вячеславович	Макар Олег Зеновійович	Обґрунтування конструктивних і режимних параметрів змішувача мінеральних добрив	2024р.н.
46.	Сайчук Олександр Васильович	Боровик Олена Юрїївна	Підвищення довговічності деталей нанесенням нанокompозитних матеріалів висококонцентрованим джерелом енергії	2021р.н.
47.	Сайчук Олександр Васильович	Боровик Вадим Юрїйович	Удосконалення технології зміцнення робочих органів грунтообробних машин металокерамічними покриттями	2022р.н.
48.	Сайчук Олександр Васильович	Потоскаєв Олексій Миколайович	Розробка технології відновлення отворів у корпусних деталях сільськогосподарської техніки нанокompозитними матеріалами	2022р.н.
49.	Сайчук Олександр Васильович	Скоряк Станіслав Анатолійович	Підвищення зносостійкості деталей сільськогосподарської техніки термодифузійним зміцненням	2022р.н.
50.	Сайчук Олександр Васильович	Снігур Олександр Володимирович	Розробка технології відновлення корпусних деталей із сірого чавуну методом заварки дефектів	2022р.н.
51.	Скрипник Вячеслав Олександрович	Пономаренко Богдан Геннадійович	Розробка обладнання для кондуктивного сушіння м'ясних виробів	2021р.н.
52.	Скрипник Вячеслав Олександрович	Бобошко Олексій Олексійович	Розробка обладнання для кондуктивного жарення м'ясних посічених виробів в умовах стиснення	2023р.н.
53.	Скрипник Вячеслав Олександрович	Бут Андрій Григорович	Розробка обладнання для кондуктивного сушіння картоплі	2022р.н.
54.	Скрипник Вячеслав Олександрович	Лелюх Євгеній Валерійович	Удосконалення обладнання для кондуктивного жарення м'яса під дією електричного струму	2022р.н.
55.	Скрипник Вячеслав Олександрович	Передерій Роман Миколайович	Розробка апарата для жарення м'яса в умовах імпульсного стиснення	2024р.н.
56.	Харак Руслан Миколайович	Гізатуллін Олексій Сергійович	Обґрунтування ресурсозберігаючих режимів роботи машинно- тракторних агрегатів	2023р.н.
57.	Харак Руслан Миколайович	Лебець Данило Віталійович	Підвищення ефективності експлуатації машино-транспортних агрегатів узгодженням	2023р.н.

			характеристик паливоподачі	
58.	Харченко Сергій Олександрович	Ромашко Роман Леонідович	Дослідження процесу пневмосепарування зернового вороху та обґрунтування параметрів решет зернозбирального комбайна	2022р.н.
59.	Харченко Сергій Олександрович	Чигрин Антон Іванович	Дослідження процесу сепарування зернових сумішей з розробкою привода з просторовими коловими коливаннями	2022р.н.
60.	Харченко Сергій Олександрович	Яровий Володимир Володимирович	Обґрунтування параметрів процесу очищення решіт зерноочисних машин кульковими очисниками	2022р.н.
61.	Харченко Сергій Олександрович	Тіманов Володимир Вікторович	Обґрунтування параметрів надійності решет зерноочисних машин з розробкою методики діагностування	2022р.н.
62.	Харченко Сергій Олександрович	Качур Сергій Вікторович	Удосконалення конструктивних елементів системи вивантаження зерна на стадії висушування	2023р.н.
63.	Шейченко Віктор Олександрович	Скоряк Юлія Борисівна	Удосконалення технології первинної переробки технічної коноплі, зібраної стрічковими накопичувачами	2021р.н.
64.	Шейченко Віктор Олександрович	Шаповал Олександр Володимирович	Удосконалення технології приготування тристи льону-довгунця із хаотично розташованих стебел	2022р.н.
65.	Шейченко Віктор Олександрович	Вовк Вячеслав Олексійович	Обґрунтування параметрів пневмосепаратора із осьовим вентилятором для калібрування насіння	2022р.н.
66.	Шейченко Віктор Олександрович	Ляшко Костянтин Олександрович	Обґрунтування параметрів та режимів роботи комбінованого знаряддя під посів овочевих культур	2023р.н.
67.	Шейченко Віктор Олександрович	Марков Вадим Сергійович	Обґрунтування параметрів та режимів роботи вібропневмосепаратора рушанки насіння конопель	2023р.н.

## 8. Робота в редакціях наукових видань

№ п/п	ПІБ НПП	Вид роботи	Місце та рік видання, кількість випусків
1.	Біловод О.І.	Назва видання: Фаховий журнал «Технологічний аудит та резерви виробництва». Номер видання: . ISSN: 2664-9969. e-ISSN: 2706-5448.	м. Харків, 2024р., 2 випуски 2025р., 3 випуски
2.	Опара Н.М.	Назва видання: Scientific Progress & Innovations. Номер видання: . ISSN: 2415-3354. e-ISSN: 2415-3362.	м. Полтава, 2025р., 4 випуски
3.	Семенов А.О.	Indian Journal of Basic Sciences and Applied Computing (IJBASAC).	Індія, 2024р.: том 10 вип. 5, 7, 9, 10, 11; 2025р.: том 11, вип.8,

			10.
4.	Семенов А.О.	Indian Journal of Agriculture Engineering (IJAE).	Індія, 2024р.: том 4, вип. 1,2; 2025р.: том 5, вип.1.
5.	Семенов А.О.	Indian Journal of Advanced Physics (IJAP).	Індія, 2024р.: том 4, вип. 1,2; 2025р.: том 5, вип.1.
6.	Семенов А.О.	Indian Journal of Food Engineering (IJFE).	Індія, 2024р.: том 3, вип. 2, 3, 4; 2025р.: том 4, вип.2, 3.
7.	Семенов А.О.	Виконання обов'язків члена редакційної колегії наукового видання, що індексується у наукометричних базах Scopus і Web of Science: Lattice Science Publication (LSP).	Індія, загальна кількість журналів - 30шт.
8.	Семенов А.О.	Indian Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE).	Індія, 2024р.: том 13, вип. 3 2 по 12; том 14, вип.1; 2025р.: том 14, вип 2- 7.
9.	Біловод О.І., Попов С.В., Опара Н.М., Дудник В.В., Попович Н.М., Петраш О.В., Дрожжана О.У.,	Виконання обов'язків членів редакційної колегії X Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції (м. Полтава, 08-09 квітня 2025р.): Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності.	м. Полтава, 2025р., 1 випуск
10.	Біловод О.І., Попов С.В., Канівець О.В.	Виконання обов'язків членів редакційної колегії VII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції (м. Полтава, 10 грудня 2024р.): Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування.	м. Полтава, 2024р., 1 випуск
11.	Скрипник В.О.	Виконання обов'язків члена редакційної колегії наукового фахового видання України Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія Технічні науки. Номер видання: 3.	м. Полтава, 2024р., 2 випуски
12.	Скрипник В.О.	Виконання обов'язків члена редакційної колегії Всеукраїнського науково-практичного інтернет-семінару (м. Полтава, 24 квітня 2025р.): Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв.	м. Полтава, 2025р., 1 випуск
13.	Харченко С.О.	Виконання обов'язків члена редакційної колегії наукового фахового видання України: Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. зб. 2024. Вип. 54. 226 <a href="https://zborniksgm.kntu.kr.ua/pdf/54/54_2024.pdf">https://zborniksgm.kntu.kr.ua/pdf/54/54_2024.pdf</a>	м. Кропивницький, 2024р., 1 випуск
14.	Харченко С.О.	Виконання обов'язків члена редакційної колегії наукового фахового видання України Вісник Львівського національного університету природокористування. Серія «Агроінженерні дослідження». 2024. No 28. 238с.	м. Львів, 2025р., 1 випуск

## 9. Відзиви (рецензії) на монографії, підручники, дисертації, статті, автореферати та інші види наукових робіт

№ п/п	ПІБ рецензента	Автори Назва (тема), Рік видання
1.	Басова Ю.О.	Автори: Кагдзюба О. Рецензування НДР II етапу МАН «Дослідження обізнаності начелення щодо БЛА». Рік видання: 2025р.
2.	Басова Ю.О.	Автори: Кухаренко А. Рецензування НДР II етапу МАН «Пристрій для моделювання активного транспорту речовин мембрани клітини». Рік видання: 2024р.
3.	Басова Ю.О.	Автори: Морозов Т. Рецензування НДР II етапу МАН «Розробка приладу для локалізації кровоносних судин». Рік видання: 2025р.
4.	Біловод О.І.	Баженов Олександр Дмитрович «Розробка технологічного процесу відновлення дефектів колінчастого валу DAF XF106 в ТОВ «Полтавська транспортна компанія» м. Полтава». Рік видання: 2024р.
5.	Біловод О.І.	Герчаківський Кирило Романович «Удосконалення технологічного процесу передпосівної культивуації в умовах ПП «Імені Калашника» Полтавського району Полтавської області». Рік видання: 2024р.
6.	Біловод О.І.	Гусак Богдан Анатолійович «Організація технічного сервісу сільськогосподарської техніки з розробкою пристосування для ремонту головки блока двигунів внутрішнього згорання». Рік видання: 2024р.
7.	Біловод О.І.	Діброва Артем Назарійович «Розробка механізованого процесу первинної обробки зерна з удосконаленням приводу решітного стану». Рік видання: 2023р.
8.	Біловод О.І.	Іванісенко Ігор Юрійович «Планування ТО та ремонту сільськогосподарської техніки в ТОВ «Посулля-Агро» Лубенського району Полтавської області». Рік видання: 2024р.
9.	Біловод О.І.	Колеснік Віталій Сергійович «Організація системи технічного сервісу сільськогосподарської техніки в ФГ «Павлик» Полтавського району Полтавської області». Рік видання: 2024р.
10.	Біловод О.І.	Тронеvський Олександр Сергійович «Проектування лінії переробки зерна з розробкою установки для термічної обробки сировини». Рік видання: 2025р.
11.	Біловод О.І.	Фролов Станіслав Андрійович «Організація технічного сервісу сільськогосподарської техніки з розробкою пристосування для зміцнення поверхонь деталей». Рік видання: 2025р.
12.	Біловод О.І.	Дрипан Руслан Васильович «Планування ремонтно-обслуговуючих робіт сільськогосподарської техніки з розробкою пристрою для відновлення деталей в СТОB «Лукім'я» Лубенського району Полтавської області». Рік видання: 2025р.
13.	Семенов А.О.	Автори: IJAB_PAPER_A103905010425_R. Brinjal Leaf Diseases Detection Based On Deep Convolutional Neural Network. Обсяг видання: 11.
14.	Семенов А.О.	Автори: JPO-D-24-00504. Radiation and photothermal coefficient as major determinants of grain yield. Обсяг видання: 35.
15.	Семенов А.О.	Автори: Ms_JOB1_13238. Proximate Composition and Sensory properties of Plantain Ripened with Artificial Ripening Agents. Обсяг видання: 11.
16.	Семенов А.О.	Автори: Ms_IJECC_125054. STUDY OF SOME PHYSICO-CHEMICAL PARAMETERS OF WATER TREATED BY ACTIVATED CARBON BASED ON RONIER FIBRE. Обсяг видання: 12.
17.	Семенов А.О.	Автори: Ms_JACSI_13166. Adsorptive removal of Zn(II) and crystal violet into phosphoric acid activated corncob. Обсяг видання: 28.
18.	Семенов А.О.	Автори: Study of some significant sacred groves of mangrol, mandvi and umarpada talukas of surat district. Обсяг видання: 24.

19.	Семенов А.О.	Автори: Ms_UPJOZ_3832. Entomotoxicity of Selected Agro-Wastes for the Management of Sitophilus Oryzae. Обсяг видання: 23.
20.	Семенов А.О.	Автори: Ms_UPJOZ_4109. Weather-driven Forecasting of Whitefly Populations in Tamil Nadu's Cotton Ecosystem. Обсяг видання: 16.
21.	Харак Р.М.	Асауленко В.О. (208AI_мд_2023). Покращення енергоощадності виробничих сільськогосподарських підприємств. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
22.	Харак Р.М.	Шкварко Т.В. (208AI_мд_2023). Розробка та дослідження конструкції подрібнювача для органічної складової твердих побутових відходів. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
23.	Харак Р.М.	Янковський Ю.Г. (208AI_мд_2023). Обґрунтування конструктивних параметрів подрібнювача для переробки деревної зелені у кормові продукти. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
24.	Харак Р.М.	Переходько В.В. (208AI_мд_2023). Підвищення ефективності змішування інгредієнтів концентрованих кормів. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
25.	Харак Р.М.	Брідня Р.С. (208AI_мд_2023). Удосконалення системи сепарації зернозбирального комбайна. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
26.	Харак Р.М.	Рябченко І.П. (208AI_мд_2023). Удосконалення конструкції зернового транспортера очисуючої жнивarki зернозбирального комбайна. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
27.	Харак Р.М.	Магда В.В. (208AI_мд_2023). Удосконалення конструкції багатофункціонального стимулюючого доільного апарату. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
28.	Харак Р.М.	Кіпаренко В.С. (208AI_мд_2023). Удосконалення технологічного процесу завантаження зернового матеріалу у силос для зберігання. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
29.	Харак Р.М.	Ковальчук С.В. (208AI_мд_2023). Дослідження підвищення надійності деталей сільськогосподарської техніки методами пластичного деформування. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
30.	Харак Р.М.	Шульга В.О. (208AI_бд_2021). Удосконалення конструкції гранулятора для органічного матеріалу. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
31.	Харак Р.М.	Білашов Д.Ю. (208AI_бд_2021). Удосконалення конструкції причіпного розкидача органічних добрив. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
32.	Харак Р.М.	Нестеренко М.С. (208AI_бд_2021). Удосконалення конструкції причіпного картоплекопача з активними робочими органами. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.

33.	Харак Р.М.	Чижов В.М. (208АІ_бд_2021). Удосконалення конструкції подрібнювача зволоженого зерна. Короткий опис: <a href="https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/167AVV9uF3F7GCsNKdlvRJv2weBFeeKnw/view?usp=sharing</a> Рік видання: 2024р.
-----	------------	---

### 10. Інші види наукової роботи

№ п/п	ПІБ НПП	Вид роботи (назва, місце проведення)	Обсяг\кількість робіт
1.	Семенов А.О.	Участь у роботі журі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів - членів НЦ «МАН України». Секції: «Технологія виробництва», «Матеріали та адитивні технології», «Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження». Назва заходу: Всеукраїнський конкурс-захисту науково-дослідницьких робіт учнів членів МАН України. Місце проведення: м. Полтава.	5 робіт
2.	Басова Ю.О.	Член журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН України (Наказ № 33 від 12.02.2025). Місце проведення: м. Полтава.	3 роботи
3.	Скрипник В.О.	Участь у роботі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Полтавського територіального відділення Малої академії наук України у 2023/2024 н.р. Назва заходу: Всеукраїнський конкурс-захист науково-дослідницьких робіт учнів-членів Полтавського територіального відділення Малої академії наук України. Місто: Полтава.	3 роботи