

**Публікації здобувачів вищої освіти
за ОПП «Машини і засоби механізації сільськогосподарського
виробництва» спеціальності 133 «Галузеве машинобудування»
освітнього ступеня «магістр»**

Статті у наукових фахових виданнях України

Попов С.В., Семенов А.О., Євменов Р.Ю. (133ГМ_мд_2022). Експериментальне дослідження удосконаленої конструкції електропневмоклапану пневматичної системи автопоїзду-зерновозу. *Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету*. Запоріжжя: ТДАТУ, 2023. Вип. 13, том 1. С. 68–79.

<https://oj.tsatu.edu.ua/index.php/visnik/issue/view/28>

<https://dspace.pdau.edu.ua/handle/123456789/15319>

DOI: 10.31388/2220-8674-2023-1-5.

Яковенко І.Е., Пермяков О.А., Дергоусов В.М., Науменко О.А., Янголенко Я.А. (133ГМ_мд_2022). Досвід синтезу багатоінструментних наладок у застосуванні до сучасних умов. Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Технології в машинобудуванні. Харків: НТУ «ХПІ», 2023. № 2(8) 2023. С. 23–31.

Левченко Ю.В., Басова Ю.О. (133ГМ_мз_2022), Молчанова Н. Ю., Ситник Д.Р. (133ГМ_мд_2022). Дослідження конструктивних елементів обладнання для зберігання зерна. *Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка*. Видавничий дім «Гельветика». 2023. Вип. 2 (39). С.70–75.

https://journals.pdu.khmelnytskyi.ua/index.php/podilian_bulletin/article/view/209/182

<https://dspace.pdau.edu.ua/handle/123456789/15231>

DOI: 10.37406/2706-9052-2023-2.10

Попов С.В., Левченко Ю.В., Басова Ю.О. (133ГМ_мз_2022), Попов К.С. Визначення оптимальних робочих параметрів технологічного обладнання методом ортогонального планування експерименту. Вісник КрНУ імені Михайла Остроградського. Кременчук: КрНУ, 2023. Випуск 2(139). С.130-137.

<https://doi.org/10.32782/1995-0519.2023.2.15>

http://visnikkrnu.kdu.edu.ua/statti/2023_2_16.pdf

<https://dspace.pdau.edu.ua/handle/123456789/15245>

Інші наукові публікації (тези і т.п.)

Попов С.В., Васильєв Є.А., Діденко А.В. (133ГМ_мд_2022) Удосконалення конструкції дров'яної печі періодичного функціонування. *Сучасна наука: інновації та перспективи*: матеріали Міжнар. мультимедіа. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Київ, КІЗТ ДУІТ, 6-7 квіт. 2023 р. Київ, 2023. С. 196–200.

<https://dspace.pdau.edu.ua/handle/123456789/15023>

Попов С.В., Петраш О.В. (133ГМ_мз_2022), Біловод І.В. (133ГМ_мд_2022), Іваніщева В.В. Енергоефективна технологія вирішення проблеми утилізації відходів тваринництва. *Технічні науки в Україні: сучасні тенденції розвитку* : матеріали IV Всеукр. наук.-техн. інтернет-конференції, м. Київ, КІЗТ ДУІТ, 17-18 листоп. 2022 р. Київ, 2022. С. 72–75.

<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/13544>

Скрипник В. О., Лелюх Є. В. (133ГМ_мд_2022), Молчанова Н. Ю. Визначення температури в напівфабрикаті під час двостороннього жарення за тепловою моделлю на основі нелінійного методу. *Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв*: матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 19-20 квіт. 2023 р. Полтава, 2023. С. 77–80.

https://drive.google.com/file/d/1Xsgam2WUUj5ShYkJfeIv_KX6X_Dx8qQD/view

Дрожчана О.У., Ситник Д.Р. (133ГМ_мд_2022). Стан охорони праці в аграрному секторі. *Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування* : матеріали V Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 21-22 лютого 2023 р. Полтава, 2023. С.56–59.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/11413/zbirnyk2022.pdf>

Попов С.В., Петраш О.В. (133ГМ_мз_2022), Бурлака А.О. Дослідження зміни точності та шорсткості отворів, отриманих деформуємим прошиванням. *Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування*: матер. V Всеукр. наук.-практ. Інтерн.-конф., м. Полтава, ПДАУ, 21-22 лютого 2023 р. Полтава, 2023. С.119-122.

<http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/14645>

Петраш О.В. (133ГМ_мз_2022), Іваніщева В.В., Глущенко О.О. Підземні конструкції об'єктів сільськогосподарського виробництва, виготовлені за бурозмішувальною технологією. *Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування*: матер. V Всеукр. наук.-практ. Інтерн.-конф., м. Полтава, ПДАУ, 21-22 лютого 2023 р. Полтава, 2023. С.111-114.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/11413/zbirnyk2022.pdf>

Петраш О.В. (133ГМ_мз_2022), Боровик О.Ю., Россулов Б.Д. Аналіз шкідливих виробничих факторів при роботі бурозмішувальної установки на об'єктах АПК. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. Інтернет-конференції (Полтава, 23-24 березня 2023 р.) / ПДАУ: ред. кол., О.М. Костенко, Н.М. Опара, В.В. Дудник, О.У. Дрожчана. Полтава: ПДАУ, 2023. 232 с.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Білик Ю.С. (133ГМ_мд_2022), Костенко О.М., Дрожчана О.У. Обґрунтування схеми та робочий процес фракційного пневмосепаратора. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м.

Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С.177–179

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Глушко О.М. (133ГМ_мд_2022), Костенко О.М., Дрожчана О.У. Види та форми ріжучих інструментів. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С.187–189.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Лелюх С.Л. (133ГМ_мд_2022), Костенко О.М., Дрожчана О.У. Аналіз основних робочих органів молоткових дробарок. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С. 205–207.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Мальченко Д.Д. (133ГМ_мд_2022), Костенко О.М., Дрожчана О.У. Типи решет зерноочисних машин. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С.209–212.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Костенко О.М., Дрожчана О.У., **Лелюх С.Л. (133ГМ_мд_2022)**. Аналіз обертання тіла з постійно змінною масою молока. *Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв* : матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 19-20 квіт. 2023 р. Полтава, 2023. С. 109–113.

https://drive.google.com/file/d/1Xsgam2WUUj5ShYkJfeIv_KX6X_Dx8qQD/view

Костенко О.М., Дрожчана О.У., **Гулак О.С. (133ГМ_мд_2022)**. Реологічна модель пресованого матеріалу. *Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв* : матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 19-20 квіт. 2023 р. Полтава, 2023. С. 114–116.

https://drive.google.com/file/d/1Xsgam2WUUj5ShYkJfeIv_KX6X_Dx8qQD/view

Костенко О.М., Дрожчана О.У., **Білик Ю.С., (133ГМ_мд_2022)**. Дослідження траєкторії руху частинок компонентів суміші в розділовій камері. *Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв* : матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 19-20 квіт. 2023 р. Полтава, 2023. С. 124–128.

https://drive.google.com/file/d/1Xsgam2WUUj5ShYkJfeIv_KX6X_Dx8qQD/view

Костенко О.М., Дрожчана О.У., **Мальченко Д.Д. (133ГМ_мд_2022)**. Решітні сепаратори з циліндричним решетом. *Нові технології і обладнання харчових та переробних виробництв* : матеріали I Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 19-20 квіт. 2023 р. Полтава, 2023. С. 118–123.

https://drive.google.com/file/d/1Xsgam2WUUj5ShYkJfeIv_KX6X_Dx8qQD/view

Харак Р.М., Ситник Д.Р. (133ГМ_мд_2022). Екологічні аспекти сучасних автомобільних бензинів. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С. 228–230.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Лимаренко В.В. (133ГМ_мд_2022), Дудник В.В. Протимінна діяльність в Україні. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С. 126–128.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Мартищенко Є.О. (133ГМ_мд_2022), Дудник В.В. Мінна безпека. Що повинен знати кожен. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С. 129-131.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Опара Н.М., Біловод І.В. (133ГМ_мд_2022). Попередження ризиків і захист цивільного населення від вибухонебезпечних предметів. *Інноваційні аспекти систем безпеки праці, цивільного захисту та захисту інтелектуальної власності*: матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 23-24 берез. 2023 р. Полтава, 2023. С. 135-139.

<https://drive.google.com/file/d/1IBWRCSywPMmbpx1ZvZou0qorUHBy33lt/view>

Біловод І.В. (133ГМ_мд_2022) Вимоги пожежної безпеки під час жнив. *Студентська наукова конференція Полтавського державного аграрного університету* : матеріали наук. конф. (м. Полтава, 15 травня 2023 р.). Том II. Полтава, 2023. С. 126–129.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/1000/chastynaii.pdf>

Опара Н.М., Діденко О.Ю. (133ГМ_мд_2022) Інновації і їх ефективність в електроенергетиці. *Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування* : матеріали V Всеукр. наук.-практ. інтернет-конференції, м. Полтава, 21-22 лютого 2023 р. Полтава, 2023. С.106-108.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/11413/zbirnyk2022.pdf>