

Список статей SCOPUS

1. Dudnikov A.A., Dudnik V.V., Ivankova O.V., Burlaka O.A. Substantiation of parameters for the technological process of restoring machine parts by the method of plastic deformation. *Eastern-European journal of enterprise technologies* № 1/1 (97), 2019, P75-80. DOI: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.156779>.

[URL:http://journals.uran.ua/eejet/article/view/156779/157263](http://journals.uran.ua/eejet/article/view/156779/157263)

2. Dudnikov A.A., Ivankova O.V., Gorbenko O.V., Kelemesh A.O. Effect of vibration treatment on increasing the durability of tillage equipment working bodies. *Eastern-European journal of enterprise technologies* № 2/1 (110), 2021, P. 104-108. DOI: 10.15587/1729-4061.2021.228606

[URL:http://journals.uran.ua/eejet/article/view/156779/157263](http://journals.uran.ua/eejet/article/view/156779/157263)

3. Падалка В.В., Горбенко О.В., Іванкова О.В., Дудник В.В., Горюнов, Б.О. Обґрунтування параметрів активного конусного деформатора деревини. *Technology Audit and Production Reserves*. Харків, 2025. Том 3 № 1(83), 46-52. DOI: 10.15587/2706-5448.2025.329722
<https://journals.uran.ua/tarp/article/view/329722/321293>

ФАХОВІ публікації

1. Іванкова О. В. Вплив зміцнюючі технологій на експлуатаційний ресурс деталей тракторів.// *«Восточно-европейский журнал передовых технологий»*, 2011, № 6/7(54). С.16-19.

2. Іванкова О.В. Стандартизація в технології конструкційних матеріалів./ Ткаченко Н.В., Прасолов Є.Я, Іванкова О.В. Беловол Ю.Ю.// *Журнал «Екологія плюс»*, 2011, №1. С. 24-31

3. Іванкова О.В. Застосування вібраційного деформування при відновленні зношених деталей машин/О.В.Іванкова//*Вісник ХДТУСГ*,2011.

4. Іванкова О. В. До питання відновлення зношених деталей сільськогосподарської техніки типу вал. / О.В. Іванкова. // *Технологический аудит и резервы производства*. №2 (4), 2012. С.15-19.

5. О.В. Іванкова. До питання відновлення зношених деталей ходової частини автомобілів./О.В. Іванкова. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка*. Випуск 158. *Ресурсозберігаючі технології, матеріали та обладнання у ремонтному виробництві*. Харків: 2015. С. 70 -73.

6. Влияние дислокаций в упрочнении обрабатываемого материала./А.А.Дудніков, І.А. Дудніков, Беловод А.И., Дудник В.В., Іванкова Е.В.//*Вібрації в техніці та технологіях*. Вінниця, 2016 №3 (83). - С.94-97.

7. Іванкова О.В. Використання методу вібраційного деформування для відновлення зношених деталей сільськогосподарської техніки. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка*. Харків 2017 Випуск 183. 6 ст.

8. Іванкова О.В. Дослідження впливу відновлення деталей вібраційним деформуванням на післяремонтний ресурс машин. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка*. Харків. 2018. Випуск 192. С. 274-282.

9. Іванкова О.В., Бартош В.Ю. Дослідження впливу зміцнюючі

технологій відновлення деталей на ресурс машин. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка*. Харків. РВВ ХНТУСГ, 2019 Вип. 199. С. 54–61.

10. Бурлака О.А., Яхін С.В., Дудник В.В., Іванкова О.В., Дрожчана О.У. Багатокритеріальний вибір сучасних зернозбиральних комбайнів. Аналітичні аспекти. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка*. Харків: РВВ ХНТУСГ, 2019 Вип. 199. С. 5–20.

11. Дудніков А. А., Дудник, В. В, Біловод, О. І, Іванкова, О. В. Лапенко, Т. Г. Дослідження процесу деформування матеріалу поршневих пальців при їх відновленні. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка*. «Інженерія природокористування» Харків 2019 №3 (13) С. 30-34.

12. А.А. Дудніков, В.В., Дудник, О.І. Біловод, О.В. Іванкова, Т.Г. Лапенко. Зміцнення матеріалу деталей пластичним деформуванням. *Міжвузівський збірник наукових праць «Наукові нотатки»*. Луцьк. 2019. Випуск 66. С.95-97.

13. Іванкова О. В., Гаращук О. В., Куценко В. І., Щербина В. В., Чижевський Д. В., Бабич Я. В., Тіхонов М. О. Дослідження методів відновлення зношених деталей сільськогосподарської техніки. *Вісник ПДАА*. 2020. № 4. С.283-292. doi: 10.31210/visnyk2020.04.36

14. Дудніков А.А., Іванкова О.В., Бурлака О.А., Канівець О.В., Дудник В.В. Роль поверхневого деформування деталей у підвищенні їх ресурсу. *Наукові нотатки. Міжвузівський збірник (за галузями знань «Машинобудування та металообробка», «Інженерна механіка», «Металургія та матеріалознавство»)*. 2021. № 71. С. 191-195. DOI 10.36910/6775.24153966.2021.71.27

https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=kPTxGoYAAAAJ&citation_for_view=kPTxGoYAAAAJ:f2IySw72cVMC
(Google Scholar, фахове видання).

15. Велит І.А., Іванкова О.В., Скиба М.М, Обчий Я.О. Машини для подрібнення та розкидання гною для сімейних тваринницьких ферм. *Інженерія природокористування*. Харків, 2021, №2(20), с. 49 – 53. [https://doi.org/10.37700/enm.2021.2\(20\).49 – 53](https://doi.org/10.37700/enm.2021.2(20).49-53).

16. Іванкова О. В., Бурлака О. А. Дослідження відновлення корпусних деталей автомобільних двигунів методом електродугової металізації. *Збірник наукових праць «Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки»*, №9 (40)_1, 2024 р. С.127-134, DOI: [https://doi.org/10.32515/2664-262X.2024.9\(40\).1.127-134](https://doi.org/10.32515/2664-262X.2024.9(40).1.127-134), [https://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/9\(40\)_I/16.pdf](https://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/9(40)_I/16.pdf)

17. Іванкова О. В., Бурлака О. А., Бартош В.Ю. Матеріали і технології відновлення зношених поверхонь автомобільних деталей. *Збірник наукових праць «Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки»*, №10 (41)1, 2024р., 236-249. DOI: [https://doi.org/10.32515/2664-262X.2024.10\(41\).1.236-249](https://doi.org/10.32515/2664-262X.2024.10(41).1.236-249)

18. Іванкова О. В., Федін В.О. Дослідження відновлення деталей шестеренних насосів пластичним деформуванням. *Збірник наукових праць*

«Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки», №12 (43)1, 2025р., 175-186. [https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.12\(43\).1.175-186](https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.12(43).1.175-186)

19. Іванкова О.В., Федін В.О. Дослідження параметрів технології відновлення деталей пластичним деформуванням. *Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті*. Луцьк, 2025. Вип.25, т.2 с 155-164. <https://doi.org/10.36910/automash.v2i25.1923>

<https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.329722>

20. Іванкова О. В., Горбенко О. В., Лапенко Г.О., Чумак М. В. Підвищення довговічності шестеренних насосів шляхом відновлення втулок методами пластичного деформування. *Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. "Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин"*, №55, 2025, 273-286. DOI: <https://doi.org/10.32515/2414-3820.2025.55.273-286>

21 IVANKOVA O., FEDIN V. (2025). Research into the restoration of parts by plastic deformation. *Magazine «Engineering, Energy, Transport AIC»*. 4(131), 107-112.

<http://tetapk.vsau.org/storage/articles/January2026/mgYJQ1IwKQUSwFzEUiXo.pdf>

ПУБЛІКАЦІЇ У ЗАКОРДОННИХ ВИДАННЯХ

1. Іванкова О. В., Велит І. А., Бартош В. Ю Якименко Д. І. Дослідження впливу електродних матеріалів на властивості поверхні деталей при відновленні методом електроіскрової обробки. *International periodic scientific journal Modern scientific researches*. Minsk, 2020. Issue 13. Part 1. P.34-41. <https://www.modscires.pro/index.php/msr/article/view/msr13-01-027> .DOI: 10.30889/2523-4692.2020-13-01-027

2. Іванкова О. В., Велит І. А. Бартош В. Ю., Обчий Я. О. Дослідження застосування технології поверхневого деформування при відновленні зношених деталей сільськогосподарської техніки. *International periodic scientific journal Modern scientific research*. 2021. Issue №15 Part 1. March. P.26-33. <https://www.modscires.pro/index.php/msr/article/view/msr15-01-043> . DOI: 10.30889/2523-4692.2021-15-01-043

5. Іванкова О. В., Велит І. А. Бартош В. Ю., Обчий Я. О. Дослідження підвищення довговічності деталей, відновлених з використанням технології пластичного деформування. *Достижения современной науки для развития будущего 2021. (Серия «SWorld-Bel Conference proceedings»): сборник тезисов*. 2021. С. 6-10. ISSN 2708-258X. DOI: 10.30889/2708-258X.2021-15-00

3. Іванкова, О., В. Бартош, Я. Обчий, і Ю. Кисіль. «Вібраційне деформування при відновленні зношених деталей». *SWorld-Ger Conference Proceedings*, вип. gec25-01, Лютий 2023, с. 36-40, doi:10.30890/2709-1783.2023-25-01-019.. <https://doi.org/10.30890/2709-1783.2023-25-01-019>

4. Іванкова, О., В. Бартош, Я. Обчий, і Ю. Кисіль. «Відновлення зношених деталей сільськогосподарської техніки пластичним деформуванням». *Modern Engineering and Innovative Technologies*, вип. 1, вип. 25-01, Лютий 2023, с. 23-29, doi:10.30890/2567-5273.2023-25-01-073 . <https://doi.org/10.30890/2567-5273.2023-25-01-073>

6. Іванкова, О., Обчий, Ю. Кисіль, В. Федін. Визначення залишкових внутрішніх напружень циліндричних деталей в процесі їх роздачі. *International*

periodic scientific journal, Issue №25 Part 1 May 2024. С.55-62.

DOI: 10.30888/2663-5712.2024-25-00-063

<https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/article/view/swj25-00-063>

7. Іванкова, О., Общій, Ю. Кисіль, В. Федін. Відновлення корпусних деталей двигунів методом електродугової металізації. *ProConference in conjunction with KindleDP Seattle, Washington, USA. "Global science and education in the modern realities '2024"* No 24 on May 21, 2024, С.9-15. DOI: 10.30888/2709-2267.2024-20-00-019

<https://www.proconference.org/index.php/usc/article/view/usc24-00-019>

КОЛЕКТИВНА МОНОГРАФІЯ

Іванкова О. В. Забезпечення надійності при відновленні корпусних деталей машин/ О.В. Іванкова. – Колективна монографія на основі матеріалів II Міжнародної науково-технічної конференції «Динаміка та міцність енергетичних і сільськогосподарських машин та біотехнічних систем». Полтава: 2015. С.105-108.

ТЕЗИ

1. Іванкова О. В. До питання підвищення післяремонтного ресурсу відновлених деталей. *Наук.-практ. конф.*, 21-22 квіт. 2006р.: тези доповідей. Полтава.: РВВ ПДАА, 2006. С. 21-22.

2. Іванкова О. В. До питання застосування вібраційного відновлення зношених деталей із метою підвищення післяремонтного ресурсу. *Наукові праці Полтавської державної аграрної академії. Том 9 (25). Механізація та електрифікація сільського господарства.* Полтава. 2007. С. 48-50.

3. Іванкова О.В., Шклярчук О.С. Відновлення поршневих пальців дизельних двигунів гідротермічною роздачею. *Перспективна техніка і технології: IV Міжнарод. наук.-техн. конф., 15...17 вересня 2008р.: матеріали конференції.* Миколаїв: МДАУ, 2008. С.430

4. Іванкова О.В., Дубина Ю.І. Обґрунтування методу відновлення корпусних деталей сільськогосподарської техніки. *Перспективна техніка і технології: IV Міжнарод. наук.-техн. конф., 15...17 вересня 2008р.: матеріали конференції.* Миколаїв: МДАУ, 2008. С.62-67

5. Іванкова О.В., Голобородько Д. С. Вплив вібраційного деформування на характер залишкових напружень і експлуатаційні характеристики відновлених деталей типу втулок. *Вісник аграрної науки Причорномор'я.* Випуск 5(19). Миколаїв, 2011. С. 198 – 203.

6. Іванкова О. В., Бартош В. Ю., Буравський В. В. та ін. Використання пластичного деформування при відновленні зношених деталей сільськогосподарської техніки. *Перспективна техніка і технології: VII Міжнарод. наук.-техн. конф., 14...16 вересня 2011р.: матеріали конференції.* Миколаїв: МДАУ, 2011. С.82-87.

7. Іванкова О. В., Вчорашний О. І., Бандуровський О, І., Тимошук С. І. До питання вибору методу відновлення зношених деталей машин сільськогосподарської техніки типу вал. *Перспективна техніка і технології - 2011: VII Міжнарод. наук.-техн. конф., 14...16 вересня 2008р.: матеріали конференції.* Миколаїв: МДАУ, 2011. С.88-93.

8. Іванкова О. В., Голобородько Д. С., Тома І. М., Шевченко І. Г. До

питання визначення залишкових напружень при роздачі пустотілих циліндричних деталей. *Перспективна техніка і технології*. 2011: VII Міжнарод. наук.-техн. конф., 14...16 вересня 2011р.: матеріали конференції. Миколаїв: МДАУ, 2011. С.94-98.

9. Іванкова О.В. Використання пластичного деформування при відновленні зношених деталей сільськогосподарської техніки. /Перспективна техніка і технології: VIII Міжнарод. наук.-практ. конф., збірник праць. Миколаїв: МДАУ, 2012. С. 54-59.

10. О.В. Іванкова. Використання деформування при відновленні зношених деталей машин. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції Підвищення надійності та міцності деталей при ремонті з використанням перспективних методів зміцнення*: Миколаїв. 2013р. С.77-81

11. О.В. Іванкова, О.І. Тихомиров. Переваги відновлення деталей плазмовим наплавленням/Матеріали IX міжнародного форуму молоді «Молодь і сільськогосподарська техніка XXI століття». Харків. 2013р.С.82-83

12. Іванкова О. В. Використання електродугової металізації при ремонті корпусних деталей машин. *Вісник Львівського національного аграрного університету: агроінженерні дослідження*. Львів: нац. агроуніверситет, 2013. №17.С. 275-280.

13. О.В. Іванкова, Я.Т. Шевченко Відновлення деталей типу «вал» плазмовим наплавленням. *Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та молодих науковців*. Кам'янець-Подільський. 2014р. С.82-87

14. О.В. Іванкова, Шевченко Я.Т. До питання використання плазмового наплавлення для відновлення зношених деталей типу «вал». *Матеріали X міжнародного форуму молоді «Молодежь и сельскохозяйственная техника в XXI веке»*. Харків. 2014р. С.84-85

15. Іванкова О. В. До питання використання електродугової металізації при відновленні деталей машин. *Збірник матеріалів X Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки*. Кіровоград, 2015. С. 77-79.

16. Іванкова О.В. Застосування газотермічних методів відновлення деталей сільськогосподарської техніки/ *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в аграрному виробництві»*, 2016р. С. 20- 23.

17. Іванкова О.В. Застосування газотермічних методів для відновлення зношених деталей ДВЗ. *Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в аграрному виробництві: Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет- конференції*, 14-15 грудня 2017 р. Полтава: ПДАА. С.38-41

18. Дослідження впливу вібродугового наплавлення самозахисним порошковим дротом на післяремонтний ресурс відновлених деталей. *Матеріали міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Людина, природа, техніка у XXI столітті»* Полтава 2017, С.42-45

19. Застосування газотермічних методів для відновлення зношених деталей ДВЗ//Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в аграрному

виробництві: *Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції*, 14-15 грудня 2017 р. Полтава: Полтавська державна аграрна академія, 2017. С.46-49.

20. Іванкова О.В. Використання інноваційних технологій у формуванні фахових компетенцій здобувачів вищої освіти *Матеріали 48-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Науково-методичні основи компетентнісного підходу до підготовки здобувачів вищої освіти»*. - Полтава, 2017р. С.54-87

21. Іванкова О.В. Дослідження напрямків застосування вібрації при відновленні деталей машин. *Збірник наукових праць професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2017 році*. Полтава. 2018р. С.82-87

22. Іванкова О.В. Гармонізація взаємодії закладів вищої освіти з ринком праці – необхідна умова підготовки фахівців. *Матеріали 49-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Науково- методичні основи компетентнісного підходу до підготовки здобувачів вищої освіти»* Полтава. 2018р. С.22-86

23. Іванкова О.В. Дослідження способів відновлення зношених деталей ходової частини автомобілів. *Матеріали всеукраїнської інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування»* 29-30 березня 2018 року. Полтава, РВВ ПДАА, С. 37-40.

24. Іванкова О.В. Дослідження напрямків застосування вібрації при відновленні деталей машин. *Збірник наукових праць професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2017 році*. Полтава ПДАА. 2018р. С.82-87

25. Дослідження напрямків застосування вібрації при відновленні деталей машин. *Збірник наукових праць професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2017 році*. Полтава. 2018р. С.87-91

26. Іванкова О.В. Дослідження впливу зміцнюючих технологій відновлення деталей на ресурс техніки. *Збірник наукових праць професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково- дослідної роботи в 2018 році*. Полтава. 2019р. С. 230-232.

27. Оцінка товщини покриття при електроіскровому нарощуванні деталей. *Матеріали IV всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах»* 11-12 листопада 2019р. Полтава 2019р. С. 51-53.

28. Дослідження залежності приросту катода від параметрів обробки при електроіскровій обробці. *Матеріали IV всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах»* 11-12 листопада 2019р. Полтава 2019р. С.57-59.

29. Іванкова О.В. Шовкопляс О.М., Рубашко Є.С. Дослідження підвищення продуктивності процесу електроіскрового нарощування. *Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини в переробних та харчових виробництвах»* 11-12 листопада 2019року. Полтава 2019р. С. 54-60.

30. Щербина В., Бабич Я., Іванкова О. Дослідження питання відновлення зношених деталей електроіскровим нарощуванням. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Досягнення та перспективи галузі виробництва, переробки і зберігання сільськогосподарської продукції»*. Кропивницький: ЦНТУ. 2020. С. 81-82

31. Іванкова О.В., Якименко Д.І. Використання електрофізичних методів відновлення деталей для підвищення надійності машин. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Досягнення та перспективи галузі виробництва, переробки і зберігання сільськогосподарської продукції»*. Кропивницький: ЦНТУ. 2020. С. 84-86.

32. Іванкова О., Чижевський Д., Тихонов М. Дослідження питання оцінки рівня міцності зчеплення шару покриття з поверхнею деталі. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених, студентів та аспірантів, присвяченої 100-річчю ПДАА*. 11-14 травня 2020 р., Полтава. ПДАА. С.39-41

33. Іванкова О., Щербина В., Дослідження питання обґрунтування хімічного складу матеріалу покриття. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених, студентів та аспірантів, присвяченої 100-річчю ПДАА*. 11-14 травня 2020 р., ПДАА. С.42-43.

34. Іванкова О.В., Діденко Д.В., Мартиненко Є.С. Дослідження по визначенню оптимального способу відновлення зношених деталей. *Інноваційні та передові підходи при вирішенні актуальних задач сільськогосподарського виробництва і переробки: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 25-27 листопада 2020 р.* Полтава: ПДАА, 2020. С.53-56

35. Іванкова О., Якименко Д. Дослідження питання доцільності використання електроіскрової обробки при відновленні зношених деталей машин. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених, студентів та аспірантів, присвяченої 100-річчю ПДАА*. 11-14 травня 2020 року, Полтава ПДАА. С.44-46

36. Іванкова О.В., Бартош В.Ю. Дослідження впливу зміцнюючих технологій відновлення деталей на ресурс техніки. *Збірник наукових праць професорсько-викладацького складу академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2019 році*. 22-23 квітня 2020р. Полтава ПДАА С. 377-379

37. Іванкова О.В., Велит І.А., Обций Я.О., Скиба М.М. Технологія відновлення зношених деталей машин тваринництва методом пластичного деформування. *Вісник Харківського національного технічного університету Сільськогосподарства імені Петра Василенка Технічні науки. Збірник. Інноваційне, технічне та технологічне забезпечення галузі тваринництва*. Харків, 2021р. Випуск 211. С. 145-153.

38. Іванкова О. В., Обций Я. О., Грицук Я. О., Качаненко В. О. Застосування пластичної деформації у технічному сервісі при відновленні деталей. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету) : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 7-8 жовтня 2021 р.* Полтава : ПДАУ, 2021р. С. 54-58.

39. Іванкова О. В., Куць А. А., Панасенко Р.В. Відновлення корпусних

деталей машин і обладнання агропромислового виробництва. *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету): матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 7-8 жовтня 2021 р. Полтава: ПДАУ, 2021. С. 51-53.*

40. Іванкова О. В., Кисіль Ю. Ю., Грицук Я. О., Качаненко В. О. Використання електроерозійного нарощування при віновленні зношених деталей *Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету): матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 7-8 жовтня 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. С.48 -51*

41. Іванкова О. В., Бартош В. Ю. Вплив матеріалу електроду на якість відновлених поверхонь зношених деталей. *Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження 1-2 червня 2021. Полтава: ПДАУ, 2021. С. 40-43.*

42. Іванкова О. В., Обчий Я.О., Горщорук Б. В., Горщорук В. Б. Відновлення дефектів блок-картерів машин агропромислового виробництва *Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження. 02-03 червня 2022. Полтава: ПДАУ, 2022. С. 51-54.*

43. Обчий Я. О., Кисіль Ю. Ю., Іванкова О. В. До питання ефективності застосування пластичного деформування при відновленні деталей сільськогосподарської техніки. *Матеріал и V всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції «Енерго- і ресурсозберігаючі технології та машини у переробному та харчовому виробництві». 24-26 листопада 2021 року. Полтава: ПДАУ, 2022. С. 11-14*

44. Іванкова О. В., Кисіль Ю. Ю., Головецький А. М., Романенко А. О. Визначення оптимального способу відновлення зношених колінчастих валів. *Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження. 02-03 червня 2022. Полтава: ПДАУ, 2022. С. 54-58.*

45. Іванкова О. В., Гордєєва Т.В. Дослідження параметрів електроіскрового нарощування при відновленні деталей: *Матеріали V Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку сільськогосподарського машинобудування» 21-22 лютого 2023 року. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 72-75.*

46. Іванкова О. В., Зоцук Р.М., Калашник Р.А. Способи ремонту корпусних деталей автомобілів. *Матеріали III Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження 22 червня 2023. Полтава: ПДАУ, 2023. С.24-27*

47. Іванкова О. В., Бартош В. Ю. Матеріали для напилення зношених поверхонь деталей. *Матеріали III Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції «Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження 22 червня 2023. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 27-29*

48. Дослідження зносів та дефектів корпусних деталей і вибір

технологій їх відновлення. /О.В. Іванкова, М.Р.Русаков, О.М. Дремлюженко, О.О. Алфьоров. *Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження»* (Полтава, 27 червня 2024 р.) Полтава: ПДАУ, **2024**, С. 63-66.

49. Іванкова О. В. Кучер Р.П. Прийма С.С. Залежність якості відновлених поверхонь деталей машин від матеріалу електроду. *Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження»* (м. Полтава, 27 червня 2024 р.) Полтава: ПДАУ, **2024**, С. 66-70.

50. Дослідження впливу залишкових внутрішніх напружень деталей при їх пластичному деформуванні / О.В. Іванкова, Я.О. Обчий, Ю.Ю. Кисіль, В. О.Федін. *Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження»* (Полтава, 27 червня 2024 р.) Полтава: ПДАУ, **2024**, С. 70-73.

НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ

1. Велит І. А., Іванкова О. В., Бовсуновський В.М., Бурлака О. А. *Машини та обладнання для кормоприготування на малих фермах. Навчальний посібник.* Полтава Сору-Print. 2019., 91с.