

1. Гвоздецький, С.І. Маркович, Х.Р.Задорожна, М. Студент, Г.Г. Веселівська // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції "Підвищення надійності і ефективності машин, процесів і систем. Improving the reliability and efficiency of machines, processes and systems", 19-21 квітня 2023 р. – Кропивницький : ЦНТУ, 2023. – С 101-107

<https://elartu.tntu.edu.ua/bitstream/lib/41187/1/Матеріали%20конф.%20-2023%20-%20ПНЕМПС-%20копія—%20копія%20%282%29.pdf>

2. В. І. Калініченко. Дослідження мікроструктури поверхневого шару зразків з титанового сплаву, що модифіковані вакуумним іонним азотуванням в імпульсному режимі / В. І. Калініченко, А. В. Рутковський, С.І. Маркович // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції "Підвищення надійності і ефективності машин, процесів і систем. Improving the reliability and efficiency of machines, processes and systems", 19-21 квітня 2023 р. – Кропивницький : ЦНТУ, 2023. – С 96-101

<https://elartu.tntu.edu.ua/bitstream/lib/41187/1/Матеріали%20конф.%20-2023%20-%20ПНЕМПС-%20копія—%20копія%20%282%29.pdf>

3. Анатолій Рутковський, Сергій Маркович, Сергій Михайлюта. Автоматизація технологічного процесу вакуумного азотування поршнів в пульсуючому пучку плазми с. 160 -163. Матеріали міжнародної науково-технічної конференції «Автоматика, комп'ютерно-інтегровані технології та проблеми енергоефективності

в промисловості і сільському господарстві» Кропивницький, Україна, 10-11 листопада 2022 року

4. С.І. Маркович, О.В. Бевз, Д.О. Андрусенко, В.О. Куліш. Дослідження процесу та технологія нанесення багат шарових композиційних покриттів для відновлювання важко навантажених деталей автомобілів з значним рівнем зношування. Матеріали міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції "Інноваційні технології розвитку та ефективності функціонування автомобільного транспорту". Кропивницький, Україна, 17-19 листопада 2022 року. http://erm.kntu.kr.ua/files/Sb_2022.pdf

5. С.І. Маркович, О.В. Бевз, Д.О. Андрусенко, В.О. Куліш. Вплив технологічних методів підготовки поверхні основи на адгезійні властивості електродугових покриттів при відновленні деталей автомобілів. Матеріали міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції "Інноваційні технології розвитку та ефективності функціонування автомобільного транспорту". Кропивницький, Україна, 17-19 листопада 2022 року

http://erm.kntu.kr.ua/files/Sb_2022.pdf

6. М.М. Студент, С.І. Маркович, В.М. Гвоздецький, Х.Р.Задорожна, Я.Я. Сірак, Т.М. Кравчишин. Дослідження впливу технологічних методів обробки на абразивну зносостійкість деталей автомобілів з алюмінієвих сплавів. Матеріали міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції "Інноваційні технології розвитку та ефективності функціонування автомобільного транспорту". Кропивницький, Україна, 17-19 листопада 2022 року. http://erm.kntu.kr.ua/files/Sb_2022.pdf

7. Студент М.М., Маркович С.І., Головчук М.Я., Гвоздецький В.М., Похмурська Г.В. «Вплив діаметра електродних порошкових дротів на фізико-механічні характеристики електродугових покриттів». Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Підвищення надійності машин і обладнання. Increase of Machine and Equipment Reliability», 15-17 квітня 2020 р. – Кропивницький: ЦНТУ, 2020. – С. 73-77.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/10424>

8. Маркович С.І, Ткаченко М.В., Кожушко П.В. (ст.) «Дослідження спрацювання шийок колінчастих валів двигуна Д-242 в залежності від неспіввісності корінних опор блок картера». Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Підвищення надійності машин і обладнання. Increase of Machine and Equipment Reliability», 15-17 квітня 2020 р. – Кропивницький: ЦНТУ, 2020. – С.25-28.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/bitstream/123456789/10171/1/10.pdf>

9. Маркович С.І., Осін Р.А., Колісник С.С. (ст.) «Дослідження впливу неспіввісності корінних опор блоку на потужність механічних втрат двигуна». Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Підвищення надійності машин і обладнання. Increase of Machine and Equipment Reliability», 15-17 квітня 2020 р. – Кропивницький: ЦНТУ, 2020. – С.156-159.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/bitstream/123456789/10224/1/62.pdf>

10. Рутковський А.В., Маркович С.І., Михайлюта С.С. (асп.) «Дослідження іонноазотованих алюмінієвих сплавів на ізотермічну та термоциклічну повзучість». Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Підвищення надійності машин і обладнання. Increase of Machine and Equipment Reliability», 15-17 квітня 2020 р. – Кропивницький: ЦНТУ, 2020. – С.45-50.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/bitstream/123456789/10178/1/16.pdf>

11. Студент М.М., Маркович С.І., Головчук М.Я., Гвоздецький В.М., Похмурська Г.В. «Вплив діаметра електродних порошкових дротів на абразивну зносостійкість

електродугових покриттів» Збірник наукових матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції «Підвищення надійності машин і обладнання» 15-17 квітня 2020 р. – Кропивницький, ЦНТУ. – С. 32-36.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/bitstream/123456789/10178/1/16.pdf>

12. Маркович С.І., Василенко І.Ф., Кудінов Б.І. (маг.) «Дослідження процесу відновлення цапф картера заднього моста автомобіля КАМАЗ-6460 багатошаровим електроконтактним наварюванням». Матеріали 1^{ої} Міжнародної науково-практичної конференції «Підвищення надійності машин і обладнання. Increase of Machine and Equipment Reliability», 17-19 квітня 2019 р. – Кропивницький: ЦНТУ, 2019. – С.118-120.

<http://www.kntu.kr.ua/doc/zbirnyki/teachers/2019/9.pdf>

13. Мажейка О.Й., Маркович С.І., Жулай О.Ю. «Застосування лазерної технології при ремонті деталей». Збірник наукових матеріалів XII Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки». 6-8 листопада 2019 р. Кропивницький, ЦНТУ. – С.42-43.

<http://www.kntu.kr.ua/doc/zbirnyki/teachers/2019/6.pdf>

14. Маркович С.І., Кожушко П.В. (маг.) «Дослідження впливу неспіввісності корінних опор блоккартеру на тепловий стан вкладишів підшипників корінних опор». Збірник наукових матеріалів XII Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки». 6-8 листопада 2019 р. Кропивницький, ЦНТУ. – С.78-80.

<http://www.kntu.kr.ua/doc/zbirnyki/teachers/2019/6.pdf>

15. Рутковский А.В., Маркович С.І., Михайлюта С.С. (асп.) «Дослідження залишкових напружень та мікроструктурний і рентгеноструктурний аналіз змін в іонноазотованих шарах після процесу їх формування». Збірник наукових матеріалів XII Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми конструювання, виробництва та експлуатації сільськогосподарської техніки». 6-8 листопада 2019 р. Кропивницький, ЦНТУ. – С.81-84.

<http://195.230.140.114/doc/zbirnyki/2019/7.pdf#page=81>