**НАУКОВІ ПРАЦІ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ОС МАГІСТР 131 СПЕЦІАЛЬНОСТІ В СПІВАВТОРСТВІ**

**(**ПІП здобувачів вищої освітипозначено **напівжирним шрифтом)**

**2023 рік**

1. O.A. Ilina, O.O. Mikosianchyk, R.H. Mnatsakanov, R.E. Kostyunik, О. P. Yashchuk, **M. A. Shteinyk** Mechanisms of formation of wear-resistant dissipative structures in nonstationary lubrication conditions. *Problems of Tribology*, 2023 V. 28, No 3/109, 49-55 DOI: <https://doi.org/10.31891/2079-1372-2023-109-3-49-55> (**Фахове видання, категорія Б**)
2. О. О. Мікосянчик, Є. В. Педан, Р. Г. Мнацаканов, А. М. Хімко, С. Ю. Богдан, **К. С. Чава** Аналіз моделей та методів оцінки міцністних характеристик полімерних композиційних матеріалів *Проблеми тертя та зношування (Problems of friction and wear)*, 2023, 3 (100). С.15-29 DOI: <https://doi.org/10.18372/0370-2197.3(100).17891> (**Фахове видання, категорія Б**)
3. Якобчук О. Є., Юцкевич С. С., **Кисельова Т. В.**, Якобчук І. О., Сидоренко К. О. Статистичний аналіз результатів дослідження триботехнічних характеристик мастильних матеріалів при терті. *Проблеми тертя та зношування.* 2023. № 4 (101). С. 84–96. DOI: 10.18372/0370-2197.4(101).18082 <https://jrnl.nau.edu.ua/index.php/PTZ/article/view/18082> (**Фахове видання, категорія Б**).
4. В.О. Повгородній, **О.В. Лелюшок** Дослідження властивостей композитів шляхом вирішення прямої та оберненої задач термопружності. *Проблеми тертя та зношування,* 2023, 4 (101). С. 19-28. <https://doi.org/10.18372/0370-2197.4(101).18076> (**Фахове видання, категорія Б**).
5. Мельник В.Б., Леусенко Д.В., **Мамай Б.М.** Оцінка ефективності масляної дії олив з карбонофторидними присадками при нестаціонарних режимах тертя. *Проблеми тертя та зношування*. 2023. Вип. № 4(101). С. 29-41. <https://doi.org/10.18372/0370-2197.4(101).18080> (**Фахове видання, категорія Б**)
6. Кіндрачук М.В., Мельник В.Б., Леусенко Д.В., **Герасимов В.О.** Вибір редукторних олив за фізико-хімічними характеристиками. *Проблеми тертя та зношування*. 2023. Вип. № 3(100). С. 30-39. <https://doi.org/10.18372/0370-2197.3(100).17891> (**Фахове видання, категорія Б**)

**2024Рік**

1. Мельник В.Б., Радько О.В., Якіменко І.М., **Василик М.В.** Оцінювання рівня послуг в організації з технічного обслуговування авіатехніки за груповими показниками якості. *Проблеми тертя та зношування.* 2024. Вип. № 1(102). С. 62-72 [https://doi.org/10.18372/0370-2197.1(102).18430](https://doi.org/10.18372/0370-2197.1(102).18435) (**Фахове видання, категорія Б**)
2. Харченко В.В., Гуменюк І.А., Корнієнко А.О., **Іваницький М.С.** Комбіновані методи інженерії контактних поверхонь трибологічних систем. *Проблеми тертя та зношування*. 2024. Вип. № 1(102). С. 23-27 [https://doi.org/10.18372/0370-2197.1(102).1841](https://doi.org/10.18372/0370-2197.1(102).18435)4 (**Фахове видання, категорія Б**)
3. O. Breshev, P. Nosko, O. Bashta, A. Bashta, **M. Radko**. [Study of the dynamics of spindle shaft on gas-static bearings](https://jrnl.nau.edu.ua/index.php/PTZ/article/view/18433), *[Problems of Friction and Wear](https://jrnl.nau.edu.ua/index.php/PTZ/index)*, Vol 1(102) (2024). -pp.91-100. <https://doi.org/10.18372/0370-2197.1(102).18433> (**Фахове видання, категорія Б**)