

1. Я.Б. Немировський, І.В. Шепеленко, М.В. Красота. Оцінка міцності поршневих пальців, відновлених за рахунок роздачі внутрішнього отвору. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки. 2022. Вип. 5(36), ч. I. 336 с. 14-23  
[http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/5\(36\)\\_I/4.pdf](http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/5(36)_I/4.pdf)
2. Ю.В. Кулешков, М.В. Красота, Т.В. Руденко, Р.А. Осін, Ю.Б. Євсейчик. Визначення раціонального радіального зазору в шестеренному насосі гідросистем автотракторної техніки //Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки. 2022. Вип. 5(36), ч. II. 356 с. 86-96  
[http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/5\(36\)\\_II/13.pdf](http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/5(36)_II/13.pdf)
3. Ю.В. Кулешков, М.В. Красота, Т.В. Руденко, Р.А. Осін, Ю.Б. Євсейчик. Особливості утворення радіального зазору в шестеренних насосах гідросистем автотракторної техніки //Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки. 2022. Вип. 6(37), ч. I, 2022 рік с. 23-29.  
[http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/6\(37\)\\_I/6.pdf](http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/6(37)_I/6.pdf)
4. Ю.В. Кулешков, М.І. Черновол, М.В. Красота, Т.В. Руденко, Р.А. Осін. Підвищення довговічності шестеренного насоса гідросистеми автотракторної техніки шляхом зниження зносів деталей, що утворюють радіальний зазор. //Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин, вип. 52. – Кропивницький: ЦНТУ, 2022. С. 118-134  
<http://zbirniksgm.kntu.kr.ua/pdf/52/16.pdf>
5. І.В. Шепеленко, А.М. Кириченко, С.О. Магопець, М.В. Красота, І.Ф. Василенко. Зміна шорсткості поверхні при нанесенні антифрикційних покриттів. //Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин, вип. 52. – Кропивницький: ЦНТУ, 2022. С. 156-165  
<http://zbirniksgm.kntu.kr.ua/pdf/52/18.pdf>
6. Ю. В. Кулешков, М. В. Красота, Т. В. Руденко, О.Л. Пузирьов, К.В. Зворигін. Підвищення подачі шестеренних насосів засобів транспорту та сільськогосподарської техніки// Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки. 2022. Вип. 5(36), ч. I. с. 197-204.  
[http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/5\(36\)\\_I/24.pdf](http://mapiea.kntu.kr.ua/pdf/5(36)_I/24.pdf)
7. М.В. Красота, І.Ф.Василенко, С.О. Магопець, О.В. Бевз, Р.А. Осін. Ідентифікація несправностей опор амортизаційних стійок легкових автомобілів// Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, вип. 4(35) - Кропивницький: ЦНТУ, 2021, с. 153 – 161.  
DOI: [https://doi.org/10.32515/2664-262X.2021.4\(35\).153-161](https://doi.org/10.32515/2664-262X.2021.4(35).153-161)
8. Ю. В. Кулешков, М. І. Черновол, М. В. Красота [та ін.]Підвищення довговічності турбокомпресора в наслідок ремонтного впливу // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин : загальнодерж. міжвід. наук.-техн. зб. – Кропивницький : ЦНТУ, 2021. – Вип. 51. – С. 169-174.  
<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/11906>
9. Зміцнення деталей з алюмінієвих сплавів мікродуговоговим оксидуванням / Ю. В. Кулешков, М. В. Красота, Т. В. Руденко та ін. // Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки : зб. наук. пр. – Кропивницький : ЦНТУ, 2021. – Вип. 4 (35). – С. 44–53.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/11376>

10. Відновлення поршневих пальців гарячим пластичним деформуванням / Ю. В. Кулешков, М. В. Красота, Т. В. Руденко та ін. // Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки : зб. наук. пр. – Кропивницький : ЦНТУ, 2021. – Вип. 4 (35). - С. 54–62.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/11377>

11. Аулін, В. В. Теоретичне обґрунтування експлуатаційних властивостей деталей автомобілів, зміцнених композиційними покриттями, методом кластерних компонентів / В. В. Аулін, І. Ф. Василенко, М. В. Красота // Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки : зб. наук. пр. - Кропивницький : ЦНТУ, 2020. - Вип. 3 (34). - С. 54-65.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/10427>

12. Ю.В. Кулешков, М.В. Красота, Т.В. Руденко, Р.А. Осін. Дослідження розподілення електричного струму при відновленні автомобільних деталей контактним наварюванням. //Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин, вип. 50. – Кропивницький: ЦНТУ, 2020, с. 173-181. [http://zbirniksgm.kntu.kr.ua/pdf/50/%E2%84%9650\\_2020.pdf](http://zbirniksgm.kntu.kr.ua/pdf/50/%E2%84%9650_2020.pdf)

13. Ю.В. Кулешков, Т.В. Руденко, М.В. Красота, Р.А. Осін. Зниження масогабаритних показників шестеренного насоса оптимізацією параметрів зубчатого зачеплення. Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин, вип. 48. – Кропивницький: ЦНТУ, 2018, с. 118-127.

14. Ю.В. Кулешков, Т.В. Руденко, М.В. Красота Енергозберігаючий гідропривід механізму піднімання кузова автомобіля-самоскида. Загальнодержавний міжвідомчий науково-технічний збірник. Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин, вип. 48. – Кропивницький: ЦНТУ, 2018, с. 62-69.

DOI: [https://doi.org/10.32515/2664-262X.2021.4\(35\).153-161](https://doi.org/10.32515/2664-262X.2021.4(35).153-161)