Науковий керівник та його публікації за останні 5 років (2021 - 2026)	Запропоновані теми дисертаційних робіт
Аулін Віктор Васильович, д.т.н., проф. 1. Аулін, В., Тищенко, С., & Гриньків, А. (2024). Інноваційні рішення в складській логістиці. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (10(41).1), 270–285. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2024.10(41).1.270-285 2. Аулін, В., Ляшук, О., Гриньків, А., Цьонь, О., Гудь, В., Головатий, А. Г., … Сергійчук, А. (2024). Формування логістичної інформаційної системи ефективного управління транспортними і виробничими підприємствами. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (9(40).2), 204–218. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2024.9(40).2.204-218 3. Тищенко, С. Ю., Аулін, В. В., & Гриньків, А. В. (2025). Визначення елементів, які лімітують працездатність автомобілів групи Renault на основі статистичної інформації про відмови. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (12(43).2), 284–294. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.12(43).2.284-294 4. Тищенко, С. Ю., Аулін, В. В., & Гриньків, А. В. (2025). Виявлення типових відмов елементів автомобілів групи Renault та обґрунтування вибору запасних частин. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (11(42).2), 371–381. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.11(42).2.371-381 5. Тищенко, С. Ю., Сергійчук, А. А., Аулін, В. В., & Гриньків, А. В. (2025). Методи визначення потреб підприємств автосервісу в запасних частинах та розробка методики їх впливу на загальну працездатність автомобілів. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (11(42).1), 243–257. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.11(42).1.243-257 6. Сергійчук, А. А., Аулін, В. В., Гриньків, А. В., & Сергійчук, А. В. (2025). Забезпечення належного рівня якості надання послуг підприємствами технічного сервісу колісних транспортних засобів проведенням їх акредитації . Центральноукраїнський науковий	1. Підвищення ефективності їх функціонування транспортного підприємства удосконаленням управління логістичної інформаційної системи. 2. Підвищення ефективності транспортно-складських комплексів на основі впровадження інноваційних логістичних рішень. 3. Прогнозування та забезпечення працездатності автомобілів на основі статистичної інформації про відмови. 4. Оптимізація процесів вибору та постачання запасних частин автотранспортних засобів на основі виявлення їх типових відмов. 5. Методологія управління запасами на підприємствах автосервісу та їх вплив на загальну працездатність транспортних засобів. 6. Забезпечення рівня якості послуг підприємств технічного сервісу колісних транспортних засобів через механізми акредитації. 7. Підвищення достовірності діагностування технічного стану автомобілів інструментами міжлабораторних випробувань у системі ISO 9001. 8. Науково-методичне забезпечення безпеки експлуатації автомобільного транспорту в системі технічного та правового регулювання.

вісник. Технічні науки, (11(42).2), 348–363. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.11(42).2.348-363
7. Сергійчук, А. А., Аулін, В. В., Гриньків, А. В., & Козаченко , Є. М. (2025). Міжлабораторні випробування як ефективний інструмент підвищення якості діагностики технічного стану колісних транспортних засобів у системі ISO 9001. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (12(43).2), 274–283. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.12(43).2.274-283
8. Тищенко, С. Ю., Сергійчук, А. А., Аулін, В. В., & Гриньків, А. В. (2025). Методи визначення потреб підприємств автосервісу в запасних частинах та розробка методики їх впливу на загальну працездатність автомобілів. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (11(42).1), 243–257. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2025.11(42).1.243-257
9. Аулін, В., Ляшук, О., Гриньків, А., Цьонь, О., Гудь, В., Головатий, А. Г., … Сергійчук, А. (2024). Формування логістичної інформаційної системи ефективного управління транспортними і виробничими підприємствами. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (9(40).2), 204–218. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2024.9(40).2.204-218
10. Сергійчук, А. А., & Козаченко, Є. М. (2026). Правове регулювання безпеки транспорту та роль випробувальних лабораторій у системі технічного регулювання. Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки, (14(45), 293–299. https://doi.org/10.32515/2664-262X.2026.14(45).293-299

9. Інтегроване управління автосервісним підприємством шляхом поєднання логістичних інформаційних систем та методів оцінки потреб у запасних частинах.

10. Комплексне управління технічною надійністю автомобілів на базі стандартів акредитації СТО та статистичного аналізу відмов лімітуючих елементів.

11. Підвищення надійності електронних систем автомобіля на основі кіберфізичного підходу.

12. Підвищення надійності і ефективності експлуатації автомобілів впровадженням телематичних систем.

13. Підвищення експлуатаційної надійності рухомого складу автомобільного транспортного підприємства удосконаленим логістичним сервісом запасних частин.

14. Підвищення ефективності системи технічного обслуговування та рівня безпеки транспортних засобів.

15. Підвищення надійності мобільних машин забезпеченням необхідного рівня ергономічних показників елементами мехатроніки.

16. Підвищення безпеки руху колісних транспортних засобів розробкою і впровадженням системи випробувань та інспектування їх технічного стану.