

1. Аулін В.В., Голуб Д.В. Обґрунтування механізму функціонування мехатронної системи склоочищення автомобіля. – Кропивницький: ЦНТУ, 2023. – Вип. 7(38). Ч.1 – С. 167-176. Режим доступу: http://mapiea.kntu.kr.ua/archive/38_I.html
2. Голуб Д.В. Підвищення ефективності управління технологічним процесом доставки на основі аналізу статичних та динамічних резервів транспортної системи. – Кропивницький: ЦНТУ, 2023. – Вип. 7(38). Ч.1 – С. 214-221. Режим доступу: http://mapiea.kntu.kr.ua/archive/38_I.html
3. Аулін В.В., Голуб Д.В., Гриньків А.В., Лисенко С.В., Рябцев Н.О. Обґрунтування рівня конкуренції на міських пасажирських маршрутах. – Кропивницький: ЦНТУ, 2022. – Вип. 6(37). Ч.2 – С. 89-98. Режим доступу: http://mapiea.kntu.kr.ua/archive/37_II/37_II_Aulin2.html
4. Аулін В.В., Гриньків А.В., Лисенко С.В., Голуб Д.В., Лівіцький О.М. Підвищення використання транспортних машин у агропромисловому виробництві узгодженням їх експлуатаційних характеристик та умов функціонування. – Кропивницький: ЦНТУ, 2022. – Вип. 6(37). Ч.2 – С. 45-57. Режим доступу: http://mapiea.kntu.kr.ua/archive/37_II/37_II_Aulin.html
5. Голуб Д.В. Теоретична модель транспортної системи як сукупності взаємодіючих і взаємоперетворюючих елементів та підсистем. – Кропивницький: ЦНТУ, 2022. – Вип. 5(36). Ч.2 – С. 324-334. Режим доступу: <http://www.kntu.kr.ua/?view=science&id=60>
6. Голуб Д.В., Аулін В.В., Біліченко В.В., Замуренко А.С. Реалізація системного підходу при визначенні ефективності функціонування складних регіональних транспортних систем. Вісник машинобудування та транспорту №15(1), 2022. - С. 6-14. Режим доступу: <http://https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/issue/archive>
7. Голуб Д.В. Методи та підходи до моделювання ефективності цілей операцій в транспортних системах. – Кропивницький: ЦНТУ, 2022. – Вип. 5(36). Ч.1 – С. 317-327. Режим доступу: <http://www.kntu.kr.ua/?view=science&id=60>
8. Аулін В.В., Гриньків А.В., Лисенко С.В., Лівіцький О.М., Чернай А.Є., Голуб Д.В., Головатий А.О. Теоретичне обґрунтування управління функціонуванням технічними та транспортними системами на основі методів системної теорії інформації. – Кропивницький: ЦНТУ, 2021. – Вип. 4(35). – С. 178-189. Режим доступу: <http://www.kntu.kr.ua/?view=science&id=60>
9. Аулін В.В., Голуб Д.В., Замуренко А.С., Гриньків А.В., Лисенко С.В., Дьяченко В.О. Теоретичний системно-спрямований підхід до визначення інтегрального показника ефективності реалізації операцій в транспортних системах. – Кропивницький: ЦНТУ, 2021. – Вип. 4(35). – С. 232-247. Режим доступу: <http://www.kntu.kr.ua/?view=science&id=60>
10. Аулін В.В., Біліченко В.В., Голуб Д.В., Замуренко А.С. Особливості дослідження ефективності транспортних систем на етапах життєвого циклу. Вісник машинобудування та транспорту №1(13), 2021. - С. 15-19. <https://scholar.googleusercontent.com/scholar?q=cache:f0a3Rwwyg1QJ:scholar.google.com>
11. Аулін В.В., Голуб Д.В., Лисенко С.В., Замуренко А.С. Оцінка працездатності автомобільних транспортних систем на основі математичних методів. - Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів, 2020. – №22. – С. 262-271. Режим доступу: <http://ts.khntusg.com.ua/index.php/ts/article/view/542>

12. Аулін В.В., Голуб Д.В., Лисенко С.В., Гриньків А.В., Дьяченко В.О., Замуренко А.С. Теоретичний підхід до оцінки ймовірностей безвідмовної роботи транспортних та виробничих систем і ланцюгів постачань на основі їх логічних структурних схем надійності. – Кропивницький: ЦНТУ, 2020. – Вип. 1. – С. 47-57.

<http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/10468>

13. Аулін В.В., Голуб Д.В., Біліченко В.В., Замуренко А.С. Формування показників оцінки ефективності транспортного процесу перевезень. Вісник машинобудування та транспорту №1(11), 2020. - С.5-10. Режим доступу: <http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/10162>

14. Аулін В.В., Голуб Д.В., Великодний Д.О., Дьяченко В.О. Розв'язання проблеми надійності технологічних процесів вантажних перевезень підприємствами агропромислового виробництва. Центральнoукраїнський науковий вісник. Технічні науки. – Кропивницький: ЦНТУ, 2019. – Вип. 1(32). – С. 36-45. Режим доступу: http://www.kntu.kr.ua/doc/visnyk_1_32.pdf#page=37

15. Аулін В.В., Голуб Д.В. Методичні аспекти кількісної, якісної та часової оцінки параметрів надійності функціонування транспортних систем. Вісник Житомирського державного технологічного університету. - Житомир: ЖДТУ, 2018. - Серія: Технічні науки, Вип. 2 (82). – С. 3-10. Режим доступу: <http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/8333>

16. Аулін В.В., Голуб Д.В., Гриньків А.В. Критерії реалізації процесів забезпечення та підвищення надійності і ефективності функціонування транспортних систем. - Міжвузівський збірник "Наукові нотатки". – Луцьк: Луцький НТУ, 2018. – №62. – С.12-16. Режим доступу: <http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/8368>

17. Аулін В.В., Голуб Д.В., Біліченко В.В. Методологічний підхід до визначення рівня якості функціонування транспортних систем. - Вісник машинобудування та транспорту. №1, 2018. С. 4-9. Режим доступу: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/25188>

18. Аулін В.В., Голуб Д.В. Реалізація фізико-інформаційного підходу дослідження проблеми підвищення надійності та ефективності функціонування транспортних систем. Вісник Харківського національного автомобільно-дорожнього університету. – Харків: ХНАДУ, 2018. - Вип. 81. – С. 3-10. Режим доступу: https://www.researchgate.net/profile/Viktor-Aulin/publication/329931519_REALIZATION_OF_THE_PHYSICAL_AND_INFORMATION_APPROACH_TO_THE_STUDY_OF_THE_PROBLEM_OF_INCREASING_THE_RELIABILITY_AND_EFFICIENCY_OF_FUNCTIONING_OF_TRANSPORT_SYSTEMS/links/5d512840299bf1995b780f9c/REALIZATION-OF-THE-PHYSICAL-AND-INFORMATION-APPROACH-TO-THE-STUDY-OF-THE-PROBLEM-OF-INCREASING-THE-RELIABILITY-AND-EFFICIENCY-OF-FUNCTIONING-OF-TRANSPORT-SYSTEMS.pdf

[REALIZATION OF THE PHYSICAL AND INFORMATION APPROACH TO THE STUDY OF THE PROBLEM OF INCREASING THE RELIABILITY AND EFFICIENCY OF FUNCTIONING OF TRANSPORT SYSTEMS/links/5d512840299bf1995b780f9c/REALIZATION-OF-THE-PHYSICAL-AND-INFORMATION-APPROACH-TO-THE-STUDY-OF-THE-PROBLEM-OF-INCREASING-THE-RELIABILITY-AND-EFFICIENCY-OF-FUNCTIONING-OF-TRANSPORT-SYSTEMS.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Viktor-Aulin/publication/329931519_REALIZATION_OF_THE_PHYSICAL_AND_INFORMATION_APPROACH_TO_THE_STUDY_OF_THE_PROBLEM_OF_INCREASING_THE_RELIABILITY_AND_EFFICIENCY_OF_FUNCTIONING_OF_TRANSPORT_SYSTEMS/links/5d512840299bf1995b780f9c/REALIZATION-OF-THE-PHYSICAL-AND-INFORMATION-APPROACH-TO-THE-STUDY-OF-THE-PROBLEM-OF-INCREASING-THE-RELIABILITY-AND-EFFICIENCY-OF-FUNCTIONING-OF-TRANSPORT-SYSTEMS.pdf)

19. Аулін В.В., Голуб Д.В., Гриньків А.В., Агапоненко М.І. Розробка критерію вдосконалення системи технічної експлуатації засобів транспорту з врахуванням необхідної діагностичної інформації. - Міжвузівський збірник "Наукові нотатки". – Луцьк: Луцький НТУ, 2018. – №62. – С.17-20. Режим доступу: <http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/8369>