

**Теми кваліфікаційних (магістерських) робіт 2022 р  
зі спеціальності 275 Транспортні технології (на автомобільному  
транспорті)**

1. Формування логістичної моделі транспортування сільськогосподарської продукції на агропідприємстві.
2. Підвищення ефективності надання транспортних послуг автопідприємством.
3. Підвищення ефективності доставки вантажів у логістичному ланцюгу на підприємстві.
4. Моделювання зміни показників пішохідного потоку на вуличних переходах у містах.
5. Оцінка ефективності розвитку автотранспортної інфраструктури м. Кропивницького.
6. Оптимізація пасажирських перевезень на маршрутах транспортної мережі м. Кропивницький, з урахуванням екологічного фактору.
7. Удосконалення технології пасажирських перевезень на основі раціональної структури внутрішньоміського переміщення населення.
8. Удосконалення попиту на послуги маршрутного транспорту у м. Кропивницький.
9. Підвищення точності методів прогнозування вантажопотоків на автомобільному транспорті.
10. Оптимізація структури міського пасажирського транспорту м. Кропивницького.
11. Підвищення ефективності дорожнього руху на нерегульованому перехресті міста Кропивницький.
12. Удосконалення інтелектуальної системи обліку пасажирів на міському транспорті.
13. Удосконалення процесу доставки вантажів у міжнародному сполученні.
14. Підвищення пропускної здатності смуги руху потоку транспортних засобів на підході до регульованого перехрестя.
15. Підвищення ефективності координованого регулювання на магістральних ділянках вулично-дорожньої мережі міста.
16. Підвищення ефективності вантажних перевезень на будівельні майданчики м. Кропивницький.
17. Удосконалення транспортно-технологічної схеми доставки на базі автотранспортного підприємства.
18. Оптимізація рухомого складу вантажного автомобільного транспорту, при його використанні у сільськогосподарському виробництві.
19. Підвищення ефективності організації міських пасажирських перевезень транспортними засобами раціональної місткості.
20. Удосконалення функціонування транспортної системи м. Кропивницький впровадженням електротранспорту з автономним ходом.

21. Оптимізація маршрутів транспортних засобі методом мурашиної логістики.

22. Вплив часових параметрів на ефективність руху транспортних засобів на пасажирських маршрутах міської транспортної мережі.

23. Управління запасами та просуванням потоків запасних частин на логістичних підприємствах автосервісу.

24. Моделювання пропускної спроможності транспортної мережі міста в різних умовах функціонування.

25. Підвищення ефективності взаємодії автомобільного і залізничного транспортів при регіональному перевезенні вантажів.

26. Моделювання привабливості міської пасажирської мережі м. Кропивницького.

27. Оцінка ефективності контейнерних міжнародних перевезень вантажів автомобільним транспортом.

28. Управління перевезеннями партійних вантажів у міжміському сполученні з перевантаженням у логістичних центрах.

29. Підвищення надійності та ефективності доставки швидкопсувальної сільськогосподарської продукції в торгівельну мережу м. Кропивницького.

30. Удосконалення організації доставки меблів на замовлення населенню з використанням різних маршрутів.