

Реєстр кваліфікаційних робіт другого рівня вищої освіти спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами), спеціалізації 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)»
Освітньо-наукової програми «Розумний транспорт та логістика для міст» (ФТІТ)

№ з/п	Бібліографічний опис	Вид оприлюднення та місце	Анотація
Група РТ-II-1м			
1.	<p>Засанюк А.П. Підвищення ефективності функціонування логістичних систем на прикладі торгових зон обслуговування споживачів міста: кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник проф. кафедри, к.т.н., доц. О.Д. Гульчак. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 79 с.</p>	<p>Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху</p>	<p>Метою роботи є аналіз ефективності функціонування логістичних систем. Метод дослідження – натурний, аналітичний, обліковий. Рекомендації з впровадження: розроблені заходи можуть сприяти покращенню функціонування логістичних систем та формуванню нових експрес доставок. Ключові слова: логістична система, функції логістичної системи, матеріальний потік, цільова функція, торгова зона, вірогідність відвідувань, витрати споживача, система доставки</p>
2.	<p>Захарян Рафаел. Оптимізація взаємодії комплексів термінально-складського обслуговування та вантажного автомобільного транспорту.: кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник проф. кафедри, к.т.н., доц. О.Д. Гульчак. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 85 с.</p>	<p>Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху</p>	<p>Мета роботи: оптимізація взаємодії комплексів з термінально-складського обслуговування та вантажного автомобільного транспорту. Отримані результати: проведено дослідження основних методів організації взаємодії термінальних складських комплексів та вантажного автомобільного парку, визначені основні принципи формування процесів та технологія взаємодії вантажного транспорту та термінально-складських комплексів та визначення необхідної кількості постів обслуговування на ТОВ «Євровікнабуд» для забезпечення оптимальної взаємодії вказаних елементів. Рекомендації з впровадження: розроблені заходи можуть бути впроваджені при плануванні вантажних перевезень</p>

			та організації виробничо-складського господарства. Ключові слова: вантажні перевезення, термінально-складські комплекси, оптимізація роботи, транспортні потоки
3.	Кривцун З.З. Підвищення рівня транспортного обслуговування пасажирів м. Києва (на прикладі КП «Ківпастрас»): кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник проф. кафедри, д.т.н., проф. В.П. Поліщук. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 97 с.	Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху	Метою даної кваліфікаційної роботи магістра є дослідження та аналіз міських автобусних маршрутів та пасажиропотоків на них, визначення напрямків підвищення рівня транспортного обслуговування пасажирів. На основі дослідження характеристик пасажиропотоків на міському автобусному маршруті № 46 було розраховано техніко-експлуатаційні показники досліджуваного автобусного маршруту, розроблено розкладу руху та розраховано витрати та собівартість перевезень пасажирів громадським транспортом. Також визначено напрямки підвищення рівня транспортного обслуговування пасажирів м. Києва. Ключові слова: пасажирські перевезення, пасажиропотік, рівень якості, Ківпастрас, маршрут.
4.	Левун О.О. Удосконалення логістичного управління перевезенням вантажів автомобільним транспортом (на прикладі ТОВ «Нова Пошта»): кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник проф. кафедри, д.т.н., проф. В.П. Поліщук. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 100 с.	Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху	Під час роботи над даною кваліфікаційною роботою було встановлено, що конкуренція на ринку логістичних послуг з кожним роком зростає, і щоб утриматись, компанії слід постійно працювати над логістичним управлінням системи вантажних перевезень, як однієї з головних складових діяльності компанії. В результаті детальної характеристики діяльності та основних показників роботи ТОВ «Нова Пошта», було проаналізовано логістичне управління автомобільними вантажними перевезеннями та розроблено заходи щодо покращення діяльності компанії. Визначено економічну доцільність запропонованих рекомендацій щодо закупівлі відповідного рухомого складу та розраховано термін окупності проекту. Ключові слова: вантажні перевезення, логістичне

			управління, рухомий склад, метод аналітичної ієрархії, маршрутизація, логістичні послуги.
5.	<p>Митченко П.Ю. Використання логістичного підходу при удосконаленні організації перевезень вантажів автомобільним транспортом (на прикладі ТОВ «Нова Пошта»): кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник проф. кафедри, д.т.н., проф. В.П. Поліщук. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 81 с.</p>	Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху	<p>Метою дослідження даної кваліфікаційної роботи магістра є удосконалення організації вантажних перевезень автомобільним транспортом підприємства ТОВ «Нова Пошта» шляхом купівлі нових транспортних засобів, що адаптовані для роботи на досліджуваному маршруті. На основі характеристик діяльності та статистичного аналізу основних показників роботи ТОВ «Нова Пошта», було проаналізовано ефективність логістичної системи вантажних автомобільних перевезень ТОВ «Нова Пошта» та розроблено рекомендації для удосконалення організації перевезень вантажів автомобільним транспортом, з розрахунком показників фінансової ефективності проекту</p> <p>Ключові слова: Нова пошта, вантажні перевезення, логістичний підхід.</p>
6.	<p>Монін Р.С. Розвиток велосипедної інфраструктури у м. Харків. кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник доц. кафедри, к.т.н., доц. О.П. Дзюба. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 56 с.</p>	Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху	<p>Метою роботи є аналіз стану наявної велоінфраструктури міста Харкова та перспективи її розвитку, розробка алгоритму дій для створення прогностичної моделі попиту на велосипедні переміщення для можливості подальшого проектування велосипедних маршрутів. В якості вихідних даних використовувались GIS - дані з сервісу Open Street Map, дані про населення міста, віковий розподіл, склад населення.</p> <p>В роботі виконано аналіз основних принципів, вимог та порядку дій при плануванні мережі веломаршрутів, демографічних даних та інструментів для їх графічного відображення у програмному забезпеченні QGIS. Розглянуто алгоритм геокодування демографічних даних, створення транспортних районів. Сформована транспортна модель для пересування велотранспортом.</p> <p>Ключові слова: м. Харків, велотранспорт, геокодування, транспортна модель.</p>

7.	<p>Нечаєнко Д.О. Підвищення ефективності логістичної системи вантажних автомобільних перевезень (на прикладі ПрАТ «ККПК»): кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник проф. кафедри, к.т.н., доц. О.Я. Коцюк. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 76 с</p>	Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху	<p>На основі дослідження діяльності підприємства обґрунтовано заходи щодо вдосконалення технічної і технологічної інфраструктури складу та підвищення ефективності міжміських вантажних перевезень. Зокрема рекомендовано впровадити стелажну систему зберігання товару з ефективним розміщенням піддонів та використовувати електроштабелери замість ручного обладнання, запровадити повну автоматизацію контролю виробництва та GPS-технології для вирішення транспортних задач.</p> <p>Ключові слова: вантажні перевезення, логістика, складське забезпечення, інфраструктура, транспортна задача.</p>
8.	<p>Трохименко С.А. Підвищення ефективності логістичної системи вантажних автомобільних перевезень (на прикладі ТОВ «ПАН Логістик»): кваліфікаційна робота магістра: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник проф. кафедри, к.т.н., доц. О.Я. Коцюк. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 77 с</p>	Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху	<p>На основі аналізу логістичної діяльності ТОВ "ПАН Логістик" рекомендовано впровадити ІТ системи контролю та управління логістичними процесами на підприємстві, розроблено раціональний маршрут доставки вантажів у міжміському сполученні, обґрунтовано вибір автотранспортного засобу для виконання перевезення, розраховано собівартість доставки вантажу та графіки роботи водіїв.</p> <p>Ключові слова: автотранспортне підприємство, логістична система, показники ефективності, фінансовий стан, транспортна логістика</p>
9.	<p>Яценко І.А. Моделювання дорожнього руху на перехресті вулиць Івана Федорова та Казимира Малевича в м. Києві: спец. 275 «Транспортні технології (на автомобільному</p>	Електронний носій (флеш носій), кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху	<p>Метою роботи стало дослідження можливостей сучасного програмного забезпечення транспортного моделювання для аналізу умов руху на ВДМ. Основні задачі: аналіз особливостей руху транспортних потоків та вивчення методик оцінки умов руху;</p>

<p>транспорті)» ОНП «Розумний транспорт та логістика для міст» / наук. керівник доц. кафедри, к.т.н., доц. С.В. Янішевський. Національний транспортний університет, кафедра транспортних систем та безпеки дорожнього руху. Київ, 2022. 83 с.</p>		<p>ознайомлення з сучасними методами транспортного моделювання на прикладі продуктів компанії PTV Group; дослідження принципів імітаційного транспортного моделювання в програмному середовищі PTV Vissim; проведення імітаційне моделювання на перехресті вулиць Івана Федорова та Казимира Малевича в м.Києві та надання оцінки умов руху. Ключові слова: вулично-дорожня мережа, транспортний потік, транспортне моделювання, програма PTV Vissim.</p>
---	--	---