

ХЕРСОНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

(повне найменування вищого навчального закладу)

ІНЖЕНЕРІЇ ТА ТРАСПОРТУ

(повне найменування інституту, назва факультету (відділення))

ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ ТА ТЕХНІЧНОГО СЕРВІСУ

(повна назва кафедри (предметної, циклової комісії))

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

до кваліфікаційної роботи магістра

на тему: **Підвищення економічної безпеки реалізації інвестиційних проектів щодо приміських пасажирських перевезень
(на прикладі автобусного маршруту Херсон – Г. Пристань)**

Виконав: студент 6 курсу, групи 6ТТ
спеціальності 275 – Транспортні технології
(на автомобільному транспорті)

шифр і назва напрямку підготовки, спеціальності)

_____ Коваленко Д.В.

Керівник _____ Якименко С.В.

Рецензент _____ Луб'яний П.В.

Херсон - 2021 рік

РЕФЕРАТ

Кваліфікаційна робота магістра: 93 аркуша, 15 таблиць, 15 рисунків, 1 додаток, 26 джерел.

Об'єкт дослідження: автобусний маршрут приміського сполучення Херсон – Гола Пристань.

Мета роботи: підвищення економічної безпеки організації функціонування автобусного маршруту м. Херсон – м. Гола Пристань з урахуванням вимог до перевізного процесу в приміському сполученні.

Метод дослідження: аналітичний.

Отримані результати: виявлено значимість, критичні значення та запас безпеки найважливіших для проекту показників перевізного процесу за умов реалізації досліджуваного маршруту.

Ступінь впровадження: рекомендована система моніторингу отриманих результатів з ретельним її відстеженням, аналізом та коригуванням за необхідності.

Область застосування: автомобільний транспорт.

ПАСАЖИРСЬКІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ, ПРИМІСЬКИЙ МАРШРУТ, РУХОМИЙ СКЛАД, КРИТЕРІЇ ОЦІНКИ ІНВЕСТИЦІЙ, ЕКОНОМІЧНА БЕЗПЕКА, ВАРТІСТЬ ПРОЇЗДУ, ЕФЕКТИВНІСТЬ.

ЗМІСТ

ВСТУП	7
1 ТЕОРІЯ УРАХУВАННЯ ЕКОНОМІЧНОГО РИЗИКУ ЩОДО ІНВЕСТУВАННЯ В АВТОБУСНІ ПАСАЖИРСЬКІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ	9
1.1 Обґрунтування доцільності реалізації проекту щодо автобусних пасажирських перевезень	9
1.1.1 Формування вихідних даних інвестиційного проекту	9
1.1.2 Оцінка життєздатності проекту	11
1.1.3 Аналіз проекту на основі комплексної експертизи. Критерії оцінки проектної ефективності	12
1.2 Управління ризиками в проектах	14
1.2.1 Проектні ризики та їх класифікація	14
1.2.2 Принципи управління проектними ризиками	21
1.2.3 Методи аналізу ризиків проекту	25
1.2.4 Можливості зниження та протидії ризикам	31
1.3 Висновки по розділу	32
2 СУЧАСНИЙ СТАН АВТОБУСНИХ ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ХЕРСОНСЬКОГО РЕГІОНУ ТА ВІДПОВІДНІ ЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ТРАНСПОРТНОГО ПРОЦЕСУ	34
2.1 Приміські та міжміські автобусні пасажирські перевезення	34
2.2 Пасажирський рухомий склад та перспективи його використання	38
2.3 Розрахункові значення показників транспортного процесу на автобусному маршруті м. Херсон – м. Гола Пристань	45
2.4 Висновки по розділу	49
3 ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ЩОДО РЕАЛІЗАЦІЇ ПАСАЖИРСЬКИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА ДОСЛІДЖУВАНОМУ МАРШРУТІ	50

3.1 Економічна оцінка інвестицій	50
3.2 Оцінка ефективності функціонування маршруту з урахуванням вкладення необхідних інвестицій	55
3.3 Оцінка економічної безпеки досліджуваного інвестиційного проекту	57
3.4 Висновки по розділу	67
4 ОСНОВИ ОХОРОНИ ПРАЦІ. ТРАНСПОРТНО-ДОРОЖНІЙ КОМПЛЕКС ТА ЕКОЛОГІЯ	69
4.1 Ризик в охороні праці як оцінка небезпеки	69
4.2 Аналіз умов праці	72
4.3 Аналіз виробничого травматизму	76
4.4 Вплив вихлопних газів на людський організм	80
4.5 Нормування токсичних викидів автомобілів	83
4.6 Екологічний контроль за кордоном і в Україні	85
4.7 Висновки по розділу	87
ВИСНОВКИ	88
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	90
ДОДАТКИ	93