

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0213U007550

Державний реєстраційний номер: 0112U007800

Відкрита

Дата реєстрації: 13-12-2013



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка проекту організаційно-технічного розвитку системи пасажирських перевезень м. Кам'янець-Подільський

Початок етапу: 09-2012

Закінчення етапу: 12-2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Вінницький національний технічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070693

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 21021 м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, 95

Телефон: (0432)51-15-81

Телефон: (0432)51-15-81

E-mail: vstu.@vstu.vinnitsa.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Департамент житлової політики, доріг та інфраструктури Кам'янець-Подільської міської ради

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03356364

Адреса: , м. Кам'янець-Подільський, Кам'янець-Подільський р-н., Хмельницька обл., 32300, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: (03849)3-17-39

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7714 - кошти місцевого бюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 65 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка проекту організаційно-технічного розвитку системи пасажирських перевезень м. Кам'янець-Подільський

Назва роботи (англ)

Drafting of organizational and technical development of passenger traffic of Kamenetz-Podolsk

Реферат (укр)

Об'єктом досліджень є маршрутна мережа автомобільного транспорту загального користування міста Кам'янець-Подільський. Метою договору є проведення досліджень з аналізу існуючої ситуації та розробки протягом терміну дії договору проекту розвитку автобусної мережі міста Кам'янець-Подільський з визначенням пасажиромісткості і необхідної кількості автобусів. Дослідження базуються на використанні табличного методу вивчення попиту населення на перевезення з подальшою обробкою інформації і поданням результатів у формі інтерактивної машинної графіки. При реалізації маршрутної мережі пасажирського автомобільного транспорту м. Кам'янець-Подільський відбувся перерозподіл пасажиропотоків. Відповідно це потребує корегування маршрутної мережі. З метою усунення диспропорцій: проведено аналіз та оцінку існуючих маршрутів пасажирського транспорту м. Кам'янець-Подільський; виявлено напрямки, в яких є проблеми з наданням послуг по перевезенню пасажирів; проведено обстеження пасажиропотоків на проблемних напрямках за допомогою табличного методу; розроблено проект організаційно-технічного розвитку системи пасажирських перевезень м. Кам'янець-Подільський. Результати досліджень впроваджені в процес оптимізації маршрутної мережі м. Кам'янець-Подільський.

Реферат (англ)

The object of the research is to route network of public transportation city Kamenetz-Podolsk. The purpose of the agreement is to conduct research on the analysis of the current situation and development over the life of the contract development project city bus network Kamenetz-Podolsk to the definition and the required number of passenger buses. The study is based on the use of tabular method of studying demand for transportation followed by treatment of information and presentation of the results in the form of interactive computer graphics. With the implementation of the route network of passenger automobiles of Kamenetz-Podolsk redistribution of passengers. Accordingly, it needs to be adjusted route network. In order to eliminate disparities: an analysis and evaluation of existing passenger transport routes of Kamenetz-Podolsk, identified areas where there are problems with the provision of services in transportation of passengers, passengers surveyed on problem areas using a tabular method , a draft organizational technical development of passenger traffic of Kamenetz-Podolsk. The research results are introduced in the process of optimizing the route network of Kamenetz-Podolsk.

Індекс УДК: 656.13:338.47; 656.13:658, 656.13.072

Коди тематичних рубрик НТІ: 73.31.75

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Проект організаційно-технічного розвитку системи пасажирських перевезень м. Кам'янець-Подільський

Назва продукції (англ): Project of organizational and technical development of passenger traffic of Kamenetz-Podolsk

Очікувані результати: покращення ефективності міських пасажирських перевезень

Галузь застосування: 49.31 Пасажирський наземний транспорт міського та приміського сполучення

Опис продукції (укр): Розроблено проект організаційно-технічного розвитку системи пасажирських перевезень м.

Кам'янець-Подільський, який дозволяє врахувати особливості вулично-дорожньої мережі, попит населення на перевезення пасажирів, пасажиромісткість та режими руху маршрутних транспортних засобів. Запропоновано збільшити долю пасажирів, які будуть перевозитись автобусами великої пасажиромісткості, що позитивно вплине на економічні та екологічні показники, а також покращиться психологічний та емоційний стан пасажирів за рахунок підвищення якості перевезення.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2013

Виробник продукції: ВНТУ

Споживачі продукції: Департамент житлової політики, доріг та інфраструктури Кам'янець-Подільської міської ради

Перспективні ринки: перевезення пасажирів автомобільним транспортом міського сполучення

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Результати НДР передані замовнику

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 129

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Не заборонено

Умови передачі іншим країнам: Не заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Біліченко Віктор Вікторович

Буренніков Юрій Анатолійович

Буренніков Юрій Юрійович

Добровольський Олександр Леонідович

Романюк Світлана Олександрівна

Смирнов Євгеній Валерійович

Цимбал Сергій Володимирович

Керівник організації:

Павлов Сергій Володимирович

Керівники роботи:

Біліченко Віктор Вікторович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.