

УДК: 351.31

О.В. Лиса, О.Л. Ляшук, док. техн. наук, доц.

Тернопільський національний університет імені Івана Пулюя, Україна

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПЕРЕВЕЗЕНЬ НА ПРИКЛАДІ ПРИМІСЬКОГО МАРШРУТУ «ЛАНІВЦІ-БОРЩІВКА»

O. V.Lysa, O. L. Lyashuk

INCREASED EFFICIENCY OF TRANSPORTATION ON THE EXAMPLE OF THE SUBURBORAL ROUTE «LANIVTSI-BORSCHIVKA»

Ефективність пасажирських перевезень залежить від транспортних, дорожніх і кліматичних умов експлуатації, а також організації перевезень, рухомого складу, довжини маршруту та тривалості простоїв на зупинках. Головними показниками якості перевезення є: швидкість сполучення, безпека перевезень, комфортабельність поїздки. Задовольняючи потреби населення у перевезеннях, автобусний транспорт впливає на рівень продуктивності праці та побутового обслуговування, розвиток культури і дозвілля. Саме тому вдосконалення приміських пасажирських перевезень має важливе соціальне значення

На основі проведеного аналізу перевізного процесу пасажирів на автобусному приміському маршруті «Ланівці-Борщівка», можна констатувати про існування ряду недоліків, серед яких найважливішими є: відсутнє належне облаштування зупинок; зупинка в такому пункті як Цукровий завод здійснюється лише на вимогу; відсутність необхідної кількості рейсів на день; рухомий склад не відповідає вимогам, що значно погіршує якість обслуговування населення та екологічну ситуацію в регіоні.

Також серед масштабних проблем є дороги, які в даний час знаходяться не в належному стані. Ще одною важливою проблемою є досить високі ціни на паливо, що супроводжує зростання цін на проїзд. Всі ці недоліки суттєво впливають на продуктивність праці. Тому дипломним проектом пропонується ряд заходів для підвищення продуктивності праці автомобільного транспорту загального користування на приміському маршруті «Ланівці-Борщівка».

В сучасних умовах особливої актуальності набуває торгівля сільгоспсировиною і продовольством. Сільські поселення зв'язані із районними центрами лише автобусним рухом, а жителі не мають можливості здійснювати автомобільні поїздки. Виходячи із сучасних запитів суспільства щодо транспортного обслуговування сільських жителів та даного пасажиропотоку необхідно збільшити кількість рейсів в день.

На підставі проведених розрахунків і висновків, було висунуто та обґрунтовано шляхи удосконалення: 1) підвищити рівень обслуговування пасажирів шляхом облаштування зупинок навісами в таких населених пунктах як: с.Борсуки, с.Нападівка, у прямому та зворотному напрямках; 2) зупинку у пункті Цукровий Завод зробити стаціонарною; 3) додати один рейс в обідній період; 4) замінити технічно і морально застарілий автобус ПАЗ – 3205 на більш комфортний і сучасний БАЗ А079.

Окрім цього, впровадження запропонованих заходів надає суттєвий економічний ефект. За попередніми оцінками економічна ефективність від впровадження запропонованих заходів складає 17398,86 гривень.

Література:

1. Босняк М.Г. Пасажирські автомобільні перевезення. – К.: Видавничий Дім "Слово", 2009. - 272 с