

УДК 629.113

Кубах В-Н. – ст. гр. МАс-41

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

ОСОБЛИВОСТІ ПРОЕКТУВАННЯ АВТОТРАНСПОРТНИХ ТЕРМІНАЛІВ

Науковий керівник: д.т.н., проф. Гевко І.Б.

Kybakh V-N.

Ternopil Ivan Puluj National Technical University

DESIGN FEATURES OF MOTOR VEHICLE TERMINALS

Supervisor: Dr., Prof., Iv.B. Nevko

Ключові слова: технологічне проектування терміналів, вузлові термінали

Keywords: technological design of terminals, nodal terminals

Термінали розділяються на пасажирські і вантажні. До пасажирських терміналів можна віднести автостанції і автовокзали, а до вантажних терміналів - вантажні станції і вузлові термінали.

На мою думку, потрібно покращувати вузлові термінали оскільки вони забезпечують взаємодію між усіма видами транспорту. Вони виконують такі роботи, як підвезення, зберігання, переробка та відправка вантажу до одержувача. Для відправки вантажу використовують різні види транспорту. А також на даних терміналах можна здійснювати технологічне обслуговування і ремонт транспортних засобів. До характеристики вітчизняних терміналів потрібно віднести такий основний недолік, як застаріле обладнання. Його потрібно оновлювати, щоб покращити швидкість і точність доставки вантажу до одержувача. Потрібно, також, впроваджувати нові технології, які покращать продуктивність та якість даних робіт. На даний час є можливість розвивати спільні проекти у галузі вантажних автомобільних перевезень, що дозволяють робити спільні підприємства з іншими країнами, за рахунок яких можна покращувати і вдосконалювати дані вузлові термінали.

Отже, у сучасних умовах ведення військових дій вузлові термінали мають тенденцію до зростання, оскільки вони збільшують кількість перевезень продукції, яку потрібно доставляти. А завдяки цьому також збільшується кількість робочих місць. Вузлові термінали потрібні, завдяки їм країна має змогу як експортувати свою продукцію в інші країни світу, а також імпортувати товари, які їй потрібні і може зберігати в вузловому терміналі. Завдяки терміналам можемо зберігати продукцію, яку потребує зберігання або перевезення в інший термінал. Вузловий термінал, також, надає побутове і сервісне обслуговування водіїв, завдяки чому водії мають змогу відпочити.

Література:

1. Галушак М.П., Оксентюк А.О., Гевко І.Б. Організація виробництва у прикладах та задачах: Навчальний посібник. – К.: Кондор, 2010. – 214 с.
2. Основи технології виробництва та ремонту автомобілів : Навчальний посібник / Укладачі : Гевко І.Б., Рогатинський Р.М., Ляшук О.Л., Левкович М.Г., Гудь В.З., Сташків М.Я., Сіправська М.Д. – Тернопіль : Вид-во ТНТУ імені Івана Пулюя, 2021. – 544 с.
3. Техніко-економічне обґрунтування інженерних рішень на СТО та АТП: Навчальний посібник [І.Б. Гевко, О.Л. Ляшук, І.В. Луциків, У.М. Плекан, В.М. Клендій]. Тернопіль: ТНТУ ім. І. Пулюя, 2021. - 264 с.