
Без построения вышеописанной системы статистической отчетности невозможно обеспечение эффективного управления хозяйственной деятельностью предприятия, проведение качественного планирования средств и фондов компании, построение бюджетов и систем взаиморасчетов между юридическими лицами – участниками транспортного рынка.

Кроме этого, в получении достоверных статистических данных могут быть заинтересованы участники транспортного рынка, непосредственно не участвующие в перевозке пассажиров. Например, производители и ремонтники подвижного состава заинтересованы в информации о пробегах пассажирских вагонов, органы местного самоуправления – в информации об объеме и структуре пассажиропотоков.

Предпосылки возникновения потребности в автоматизации

За последнее время из статистической отчетности формы ЦО-22, являющейся основной формой статистического учета работы инфраструктуры при перевозке пассажиров, в силу определенных условий выпали объемы перевозок целого ряда компаний (например, ЗАО «Рефрижераторная компания «Паритет», ЗАО «ГрандСервисЭкспресс», ООО «Тверской экспресс», ОАО «Экспресс-пригород» и др.). Это привело к необоснованному занижению показателей работы пассажирского комплекса, невозможности правильного планирования работы инфраструктуры, отсутствию доказательного определения размеров выпадающих доходов и невозможности эффективного применения Прейскуранта.

УДК 338.47; 652.22

Зоріна О. І., Зорін А. В.

Українська державна академія залізничного транспорту

ПРОГНОЗУВАННЯ ОСНОВНИХ ПОКАЗНИКІВ ФУНКЦІОNUВАННЯ МАЛОДІЯЛЬНИХ ДІЛЯНОК ЗАЛІЗНИЦЬ

В работе рассмотрена проблема функционирования малодеятельных участков железных дорог. Произведена прогнозная оценка основных показателей их работы. Сделаны выводы о тенденции их развития.

В сучасних умовах поглиблення ринкових відносин на залізничному транспорті дуже гостро постає проблема малодіяльних ділянок. Їх експлуатація вимагає постійного збільшення витрат на утримання застарілих основних фондів, зростання вартості матеріалів тощо. Це значною мірою відображається на підвищенні собівартості залізничних перевезень, що, в свою чергу, помітно знижує конкурентоспроможність залізниць щодо інших видів транспорту, зокрема автомобільного.

Прийняття рішення про подальшу долю малодіяльних ділянок залізниць неможливе без урахування майбутніх, тобто прогнозних показників їх роботи. За

прогнозною оцінкою показників функціонування ділянок Південної та Одеської залізниць видно, що загальна тенденція до збільшення кількості малодіяльних ділянок збережеться, хоч на певних ділянках і спостерігається зростання обсягів їх функціонування. На деяких з них за прогнозами зовсім припиниться вантажна робота.

До малодіяльних ділянок для Південної залізниці, згідно з проведеною прогнозною оцінкою до 2010 року, віднесено: Харків Товарний – Харків Сортувальний; Красноград – Мерефа; Покотилівка – Основа; Основа – Харків Балашовський; Мерефа – Зміїв; Основа – Харків Левада; Люботин – Мерефа; Індустріальний – Харків Балашовський; Шпаківка – Буди; Баварія – Шпаківка; Основа – Одноробівка; Ілек-Пенків – Баси; Лохвиця – Гадяч; Прилуки – Бахмач; Бахмач – Ромни; Кривохатки – Вакуленці; Ромни – Ромадан; Сватово – Куп’янськ; Куп’янськ – Нежеголь; Занки – Коробочкино; Боромля – Лебединська.

До малодіяльних ділянок Одеської залізниці віднесено: Арциз – Бессарабська; Мигаєве – Ротове; Богачеве – Дашуковка; Христинівка – Андроусово; Христинівка – Умань; Шевченко – Гребінка; Шевченко – Помічна; Монастирище – Івахни; Зятковці – Гайворон; Гайворон – Голованевськ; Гайворон – Рудниця; Підгородна – Нікель – Побузький; Каховка – Снігурівка.

На даний час в залізничній мережі Південної залізниці питома вага малодіяльних ділянок вже наближається до 60 %, хоча ще кілька років тому цей показник наблизився до 40 %. Аналогічні тенденції зберігаються і для Одеської залізниці. Такий стан негативно позначається на економічних показниках галузі, тому необхідним є вирішення цієї проблеми за рахунок довгострокової програми використання малодіяльних ділянок.

Представляється доцільним можливість здачі в оренду вже існуючих ділянок за умови забезпечення орендарями безпеки перевезень. Також ділянка може залишатися беззбитковою за рахунок скорочення персоналу з утримання інфраструктури шляхом суміщення професій, зважаючи на безпеку руху.

Наступним можливим кроком є перетворення малодіяльної ділянки на автомобільну дорогу, можливо відомчого підпорядкування. Розрахунки щодо доцільноті їх реконструкції проведені для таких ділянок Південної залізниці: Лохвиця – Гадяч, Занки – Коробочкино, Боромля – Лебединська, Прилуки – Бахмач та для ділянки Монастирище – Івахни Одеської залізниці. Вони свідчать про те, що для такого перетворення не потрібне значних капіталовкладень, оскільки при будівництві будуть використані земляне полотно та щебеневий баласт з цих ділянок. Зменшити витрати на реконструкцію допоможе також утилізація верхньої будови колії. При цьому доцільним є здійснення перевезень власним транспортом Укрзалізниці. Для інших власників автомобільного транспорту може бути встановлена плата за проїзд, зважаючи на інтереси перевізників.

Також корисним може бути введення в експлуатацію рейкових автобусів. Південна залізниця вже відкрила такі маршрути, зокрема на напрямках: Харків – Суми, Харків – Двурічна – Тополі та Харків – Борова. Очікується, що інвестиції окупляться вже через два роки.

В окремих випадках необхідно розглянути можливість сезонного чи повного закриття малодіяльних ділянок, що дозволить зменшити витрати на утримання та обслуговування основних фондів. Але такий шлях в наші дні є не зовсім доцільним з огляду на те, що необхідно враховувати багато факторів, перш ніж приймати рішення про закриття. Зокрема необхідно врахувати, що якщо малодіяльна лінія є в

даній місцевості основним місцем роботи, то таку ділянку закривати не бажано; необхідно зберегти можливість доставки населення до місць розташування дач та городів, якщо альтернативні види транспорту на даному напрямку погано розвинені або зовсім відсутні; не виключена можливість того, що дана ділянка входить до Європейського транспортного коридору тощо.

УДК 338.47:332.12.

Карпов В. М.

Рада по вивченю продуктивних сил України НАН України

СТАН ТА ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ УКРАЇНИ

Стабільне та ефективне функціонування залізничного транспорту є необхідною умовою для забезпечення обороноздатності, національної безпеки і цілісності держави, підвищення рівня життя населення.

Починаючи з 2000 р. залізничний транспорт нарощує обсяги перевезень, що позитивно відображається на фінансових результатах його діяльності. Потреби суспільного виробництва і населення у залізничних перевезеннях в основному задовольняються. Проте ефективність діяльності галузі, якість послуг, що надаються споживачам, не відповідають сучасним вимогам.

Системний аналіз стану і тенденцій розвитку галузі показує, що у її діяльності існує низка серйозних проблем:

1. Порушення принципу простого відтворення основних виробничих засобів. З 1992 р. потреби залізничного транспорту в інвестиціях задовольнялись лише на 25-30 %, в результаті чого знос основних виробничих засобів зріс з 38 до 79,9 % (рухомого складу – до 85,4 %).

З урахуванням вартості основних засобів, що вимагають заміни у період реформування, мінімальні інвестиційні потреби галузі складають 94,5 млрд грн.

Основними перешкодами розв'язання цієї проблеми є:

- заниження більш ніж у 4 рази від ринкової вартості основних виробничих засобів, що призвело до відповідного скорочення амортизаційних відрахувань, штучного підвищення прибутків і відповідно податків;
 - недостатня інвестиційна привабливість галузі, що обмежує можливість залучення іноземних та приватних інвестицій;
 - збитковість пасажирських перевезень, яка за останні 10 років збільшилась у 3,5 раза;
 - недостатній рівень інвестиційної складової у тарифах на вантажні перевезення, які у середньому в 2 рази нижчі, ніж у країнах СНД, і у 3-5 рази нижчі, ніж в країнах Європи;
 - зростання вартості продукції, що споживається залізничним транспортом, яка в 1,5-2 рази перевищує рівень підвищення тарифів;
 - відсутність державної підтримки інноваційного розвитку галузі.
2. Недостатня ефективність системи державного регулювання діяльності галузі,
-
-