

## **ЛОГІСТИКА ПОСТАЧАННЯ ЯК ОДНА З ОСНОВНИХ СТРУКТУР ЛОГІСТИЧНОЇ СИСТЕМИ**

*Тернопільський державний технічний університет ім. І.Пулюя*

Основною метою логістики постачання є задоволення потреб виробництва в матеріалах з максимально можливою економічною ефективністю. Основу економічної ефективності логістики постачання становить пошук і закупівля необхідних матеріалів високої якості за мінімальними цінами.

Логістика постачання – це діяльність щодо управління і фізичного забезпечення необхідними матеріалами фази виробництва включно до першого робочого місця відповідно до прийнятої логістичної концепції і цілей логістики [3, с.16].

Логістика постачання – це перша підсистема, що є процесом руху сировини, матеріалів, комплектуючих і запасних частин із ринку закупок до складів підприємства [1, с.116].

Основні типові проблеми постачання в сфері логістичної системи:

- зробити чи купити? – встановити, які компоненти (складові частини) кінцевого вибору будуть виготовлені на власних потужностях, а які стануть предметом закупівлі;
- скільки купити та скільки зробити? – формування відповіді на це запитання вимагає організації процедур прогнозування потреб ринку, планування потреб матеріалів, встановлення можливостей виготовлення власними потужностями та величини впливу внутрішніх і зовнішніх чинників;
- де купити? – відповідь на це запитання вимагає встановлення закупівлі та відповідних постачальників;
- коли купити? - відповідь на це запитання може бути результатом здійснення відповідної політики закупівлі, сформованої в умовах реалізації оптимальної для існуючих умов системи управління запасами.

Інноваційний підхід до функції постачання полягає через розробку плану або основних положень сучасних стратегій закупівлі:

- глобальне джерело постачання (Global Sourcing);
- концентрація джерел постачання (Single Sourcing);
- “модульне” постачання (Modular Sourcing);
- регіональне постачання (Regional Sourcing).

Політику постачання створюють на основі аналізу двох аспектів: важливості передбачуваної закупівлі (з точки зору її потенційного впливу на характеристики виробленої продукції, скорочення виробничих витрат, прибутку) та особливостей ринку поставок (обмеженості ринкових

можливостей, наявності перешкод на шляху проникнення на ринок, монопольної чи олігопольного характеру ринку ).

Після вибору стратегічних та концептуальних завдань необхідним етапом є прийняття логістичних рішень у сфері логістичного постачання, основні складові яких є:

- ◆ процес замовлення – у кого, коли, скільки, як тощо;
- ◆ процес закупівлі і поставки – звідки, вид транспорту, транспортна технологія, маршрут тощо;
- ◆ процес формування і утримання запасів – рівень запасів, розміщення складів, управління запасами тощо.

Процес постачання становить вхід в логістичну систему, тому втілення основних завдань логістики підприємства є запорукою ефективності функціонування всієї системи:

- ⇒ постачання матеріалів(частин) відповідно до угоди і терміну;
- ⇒ мінімізація транспортних витрат від складу матеріалів до першого робочого місця;
- ⇒ зменшення обсягу покупних частин.

Вище викладене окреслює основний перелік типових об'єктів рішень в логістиці постачання:

- планування матеріальних потреб;
- реалізація матеріальних потреб за джерелами, тобто вибір постачальників;
- реалізація матеріальних потреб в площині просторово-часової трансформації, тобто вибір технологій переміщення матеріалів;
- регулювання параметрів матеріального потоку від джерела постачання до першого робочого місця в сфері виробництва, тобто вибір системи управління запасами, умов їх поповнення тощо.

Керівництво багатьох фірм давно усвідомили, що планування зв'язків із ринком поставок має таке ж важливе значення для успішного функціонування, як і планування ринку збуту.

Якісне планування та інформаційне обслуговування логістики постачання вирішує також завдання урівноваження суперечностей між необхідністю безперебійного постачання виробництва та мінімізацією складських запасів.

## Література

1. Смирчинський В.В., Смирчинський А.В. Основи логістичного менеджменту.- Тернопіль: Економічна думка,2003. - 239с.
2. Крикавський Є.В. Логістика.- Львів.: Вид. національного університету «Львівська політехніка»,2004. – 447с.
3. Крикавський Є.В., Чухрай Н.І., Чернописька Н.В. Логістика: компендіум і практикум.- Київ «Кондор», 2007.- 336с.

## **ЗАЯВКА**

На участь у конференції

**„Соціально-економічні, політичні та культурні оцінки і прогнози на  
рубежі двох тисячоліть”**

Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя

Моб. телефон: 80978307717

Вівчар Оксана Іванівна – аспірант

“Логістика постачання як одна з основних структур логістичної системи”

Економіка та підприємництво (маркетинг)

16.03.2007р.