

ВИДЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Дисциплина основы контроля и оценка эффективности
функционирования логистических систем и операций.

Студентка группы СЛ-21 Селезнёва А.Д

Преподаватель: Андреева Л.Н

Потоки в логистике

Основные

Вспомогательные

Материальные

Информационные

Финансовые

Сервисные

Иные (трудовые,
транспортные)



Функции планирования
Управление запасами по типу продукции потребителя, по размещению, прогнозированию спроса, стратегическому планированию

Функции координирования
Составление графиков производства
Планирование материальных потребностей
Планирование продаж (маркетинг)

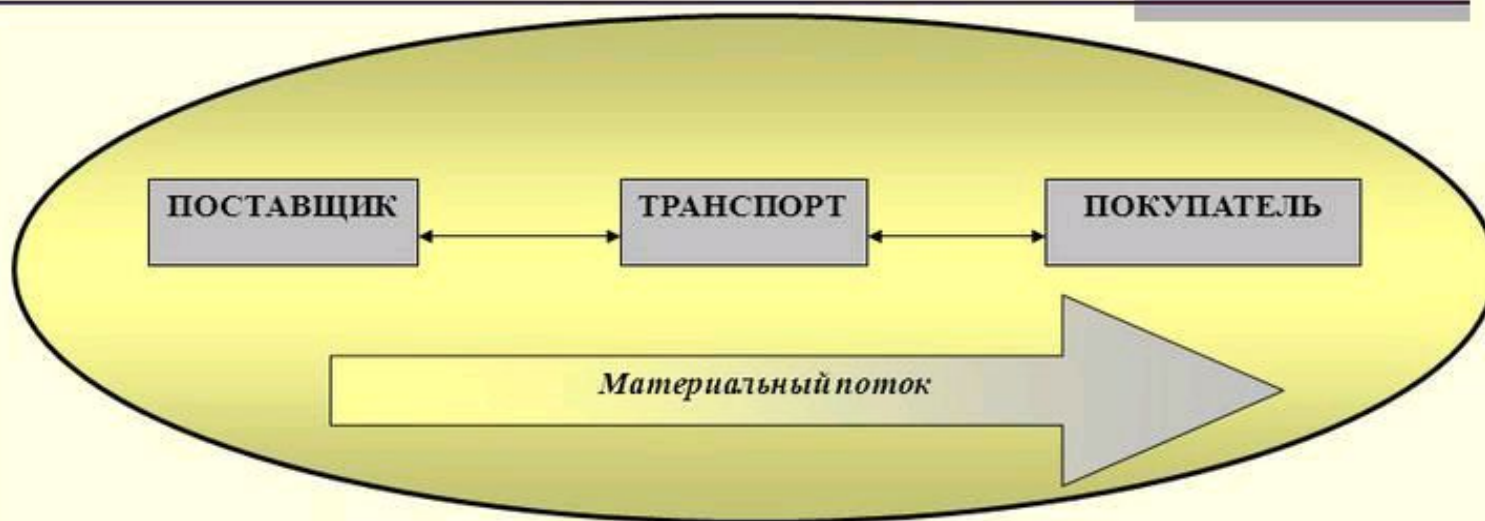
База данных
Внешние данные
Заказы потребителей
Входящие отгрузки
Внутренние данные
Производство
Запасы

Функции обслуживания
в том числе информационного потребителя
Статус заказа потребителя
Наличие запасов:
• по типу продукции
• по размещению
Статус входящих нагрузок



Функции управления
Уровни обслуживания потребителя
Функционирование торговца
Функционирование транспортного агентства
Функционируемые системы



Макрологистическая система



Условные обозначения:

-  элемент логистической системы
-  связи между элементами

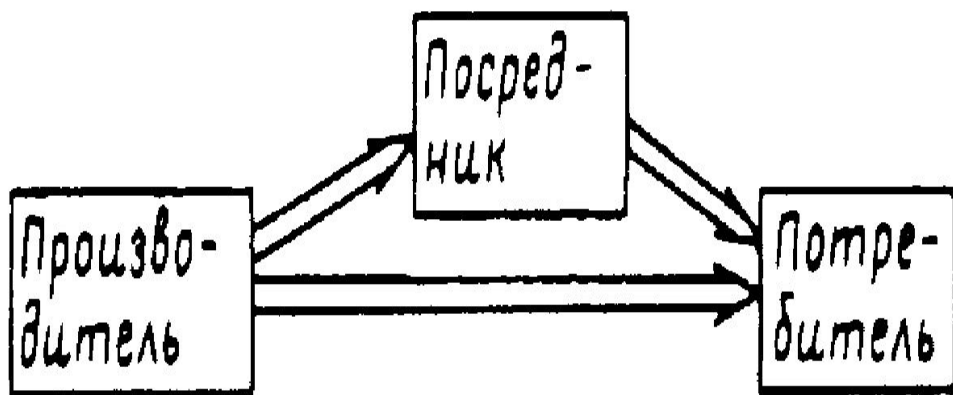
Макрологистическая система – это крупная система управления материальными потоками, объединяющая предприятия и организации промышленности, посреднические, торговые и транспортные для достижения единой цели



а) с прямыми связями



б) эшелонированная



в) гибкая

- 
- **Микрологистическая система первого уровня** отражает логистику предприятия, охватывающую как внутрипроизводственную деятельность предприятия, так и его внешние контакты и связи; она охватывает все этапы микрологистического процесса.
 - **Микрологистическая система второго уровня** отражает внутрипроизводственную логистику, которая интегрирует процессы планирования, производства, сбыта и снабжения, транспортно-складских и

Логистические системы

Макрологистические

Микрологистические

Глобальные

Организации бизнеса
(предприятия)

По признаку
административно-
территориального
деления.

По
объектно-
функционал.
признаку.

Интегрированные


Внутренние
(внутрипроизвод-
ственные)


Внешние

Микрологистическая система



Условные обозначения:

 – элемент логистической системы

 – связи между элементами

Спасибо за внимание!