

31.01.22

## Логистические системы

Первое свойство (целостность) система, совокупность элементов, взаимодействующих друг с другом.

Макралогистическая система  
поставщик ↔ транспорт ↔ покупатель  
материальный поток →

□ - элемент логистич. системы

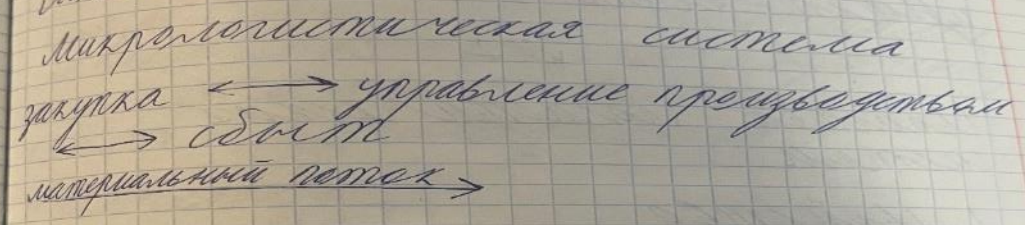
↔ связи между элементами

Закупка - подсистема, которая обеспечивает поступление матер. потока в логист. систему

Сбыт  
обеспечивает  
материальный  
поток  
Микро  
закупка  
↔  
материальный

Логистика  
с обеспечением  
материального  
потока  
Целостность  
задачи  
решения  
при  
использовании

Сбыт - подсистема, которая обеспечивает выработку материального потока из логистич. системы



Логистическая система - система с обратной связью, выполняющая те или иные функции

Цель логист. системы - доставка товаров и изделий в заданное место, подготовка к личному потреблению при заданном уровне издержек

3

№1

Система - множество элементов  
находящихся в связях друг  
с другом, образующих  
целостность

№2

Свойства логической  
систем

1 Свойство  
логическая система,  
совокупность элементов  
взаимодействующих друг  
с другом. (закупка, склад, вы  
закан, сбмт)

2 Свойство  
целостная существующие  
связи, которые с

необд

инте

сист

3 Св

Св

лог

т. е.

инте

4 Св

лог

инте

не

адр

16

16

лог

со

па

па

необходимостью определяют  
контрастные качества  
систем.

3. Взаимо.

Связи между элементами  
систем упорядочены,  
т.е. логичны. Система  
имеет организацию

4. Взаимо.

логичная система обладает  
интегральными качествами,  
не свойственными ни  
одному из элементов  
в отдельности.

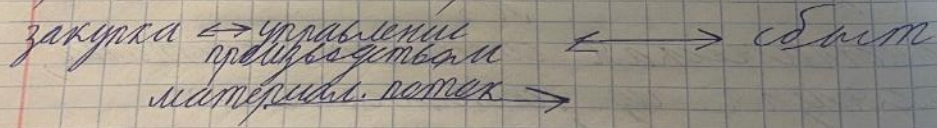
№3

Логическая система - система,  
состоящая из нескольких  
подсистем, выполняющих

логические функции  
и имеющая развитые  
связи с рынком

№4

Макроэкономическая система  
система управления  
материальными потоками,  
охватывающая предприятия  
и организации промышленности,  
торговли и транспортные  
организации различного  
ведомства, расположенная  
в разных районах,  
республиках страны.



Элементы  
системы  
но в  
себя  
есть  
по  
Л  
Вид  
1) л  
пря  
1 б  
пер  
пер  
пер  
2) с  
ис  
ма

Элементы логистических систем разнокачественные, но одновременно совместимые. Совместимость обеспечивается единством цели, которой подчинено функционирование логистич. системы.

№5

Виды макрологистич. систем:

1) Логистич. системы с прямыми связями - системы, в которых материальный поток движется до потребителя без участия посредников.

2) Эшелонированные логистич. системы - системы, в которых материальный поток

доводится до потребности  
с участием посредника

3) Гибкие логист. системы,  
в которых  
доведение матер. потока  
до потребителя осуществляется  
по прямой связи, так  
и с участием посредников

№6

Микрологист. система - это  
внутрипроизводственная  
система предприятия, в  
состав которой входят  
функциональные подразделения,  
объединенные единой  
инфраструктурой. Взаимосвязь  
элементов строится на  
базе внутрипроизвод.

от него

Границы  
опреде  
обраще  
продви  
закуп  
прим  
мат  
в ло  
обраб  
агран  
из л  
обли  
в ло  
дрин

отношений.

№7

Граници логич. сетями  
определяются циклами  
обращения средств  
производства. Вначале  
закупаются средства  
производства. Они в виде  
матер. потока поступают  
в логич. сетями, вкладыв.,  
обрабатываются, вновь  
хранятся и затем уходят  
из логич. сетями в  
обмен на поступающие  
в логич. сетями  
финансовые ресурсы.



№8

В макрологистич. системе связи между отдельными элементами устанавливаются на основе товарно-денежных отношений, оформляющиеся в виде договора.

Внутри микрологистич. системы элементы связаны внутрипроизвод. отношениями, т.е. основа связей бестоварная, организационная