

# ЛОГИСТИКА ПРОИЗВОДСТВА

ВЫПОЛНИЛА: СТУДЕНТКА ГРУППЫ  
ОДЛ-1-17 СОРОКИНА ПОЛИНА

# СУТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ЛОГИСТИКИ

Производственная логистика занимается формированием ритмичного, непрерывного, качественного и комплексного производства товаров, в ее функции входит уменьшение времени производственного цикла и рационализация расходов на производство продукции.

Центральной функцией производственной логистики становится управление материальными потоками производственной системы предприятия.



**Объектом** логистики производства является внутренний материальный поток и сопутствующие ему потоки предприятия на пути от складов сырья до складов готовой продукции.

**Предметом** логистики производства является оптимизация материальных потоков внутри предприятий, создающих материальные ценности или оказывающих такие услуги, как хранение, фасовка, комплектация и др.



Производственные логистические подсистемы объединяют материальные потоки и задают ритм работы всем другим подсистемам. Они определяют потенциальные возможности адаптации микрологистических систем к изменениям окружающей среды. Кроме того, производственные логистические подсистемы обуславливают способность смежных подсистем самонастраиваться в соответствии с текущими целевыми установками.

Гибкость производственных логистических подсистем обеспечивается за счет гибкости производства и профессионализма персонала.

В производственной логистике уделяется внимание нормам расхода, которые оказывают влияние на стоимость продукции.

# ФУНКЦИИ

**Функции** логистики производства:

- регулирование снабжения производственного оборудования;
- обеспечение перемещения материальных потоков между подразделениями предприятия;
- хранение запасов незавершенного производства;
- отправка готовой продукции на сбытовые склады.

Пример: расположение производственного оборудования в цехе планируется таким образом, чтобы по возможности были более короткие пути для поступления сырья и полуфабрикатов.

# ИТОГ

Подводя итоги, можно сказать, что производственная логистика занимается оперативным планированием и управлением материальными потоками в производстве, интегрированной с процессами снабжения и сбыта.

Использование логистики на предприятии должно обеспечивать возможность постоянного согласования и взаимной корректировки действий снабженческих, производственных и сбытовых звеньев.