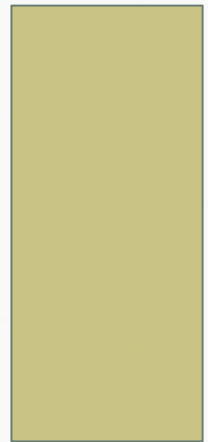


МАТЕРИАЛЬНЫЕ ПОТОКИ В ЛОГИСТИКЕ

РАХМАТОВА Е.А. ОМН-112



ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Материальный поток — процесс движения материально-технических ресурсов.

Материальный поток — физическое, регламентированное движение материально-технических ресурсов, осуществляемое в реальном масштабе времени, представляющее предмет управления.

ОБЩАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ПОТОКОВ

Классификационный признак потока	Класс потока
По отношению к рассматриваемой системе	Внутренний / Внешний
По степени непрерывности	Непрерывный / Дискретный
По степени регулярности	Детерминированный / Стохастический
По степени стабильности	Стабильный / Нестабильный
По степени изменчивости	Стационарный / Нестационарный
По характеру перемещения элементов потока	Равномерный / Неравномерный
По степени периодичности	Периодический / Непериодический
По степени соответствия заданному ритму	Ритмичный / Неритмичный
По степени сложности	Простой / Сложный
По степени управляемости	Управляемый / Неуправляемый

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ОПЕРАЦИЯ — самостоятельная неделимая часть технологического или организационного процесса логистики, выполняемая с помощью только одного технического устройства в одном месте материального потока.

ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ПРОЦЕДУРА — комплекс логистических операций, осуществляемых на одном рабочем месте и составляющих часть конкретной логистической функции.

ПРИМЕРЫ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ И ПРОЦЕДУР

№п/п	Логистическая операция	№ п/п	Логистическая процедура
1	Погрузка	1	Приемочный контроль
2	Разгрузка	2	Экспедирование
3	Реконсигнация	3	Подготовка к производству
4	Движенческая операция	4	Оперативный учет
5	Обанделирование	5	Сортирование
6	Перевалка	6	Пакетирование
7	Развоз	7	Расформирование
8	Размещение	8	Коммерческий осмотр
9	Распаковывание	9	Разборка
10	Уплотнение	10	Консолидация
11	Переотправка	11	Аналитический учет
12	Взвешивание	12	Комплектация