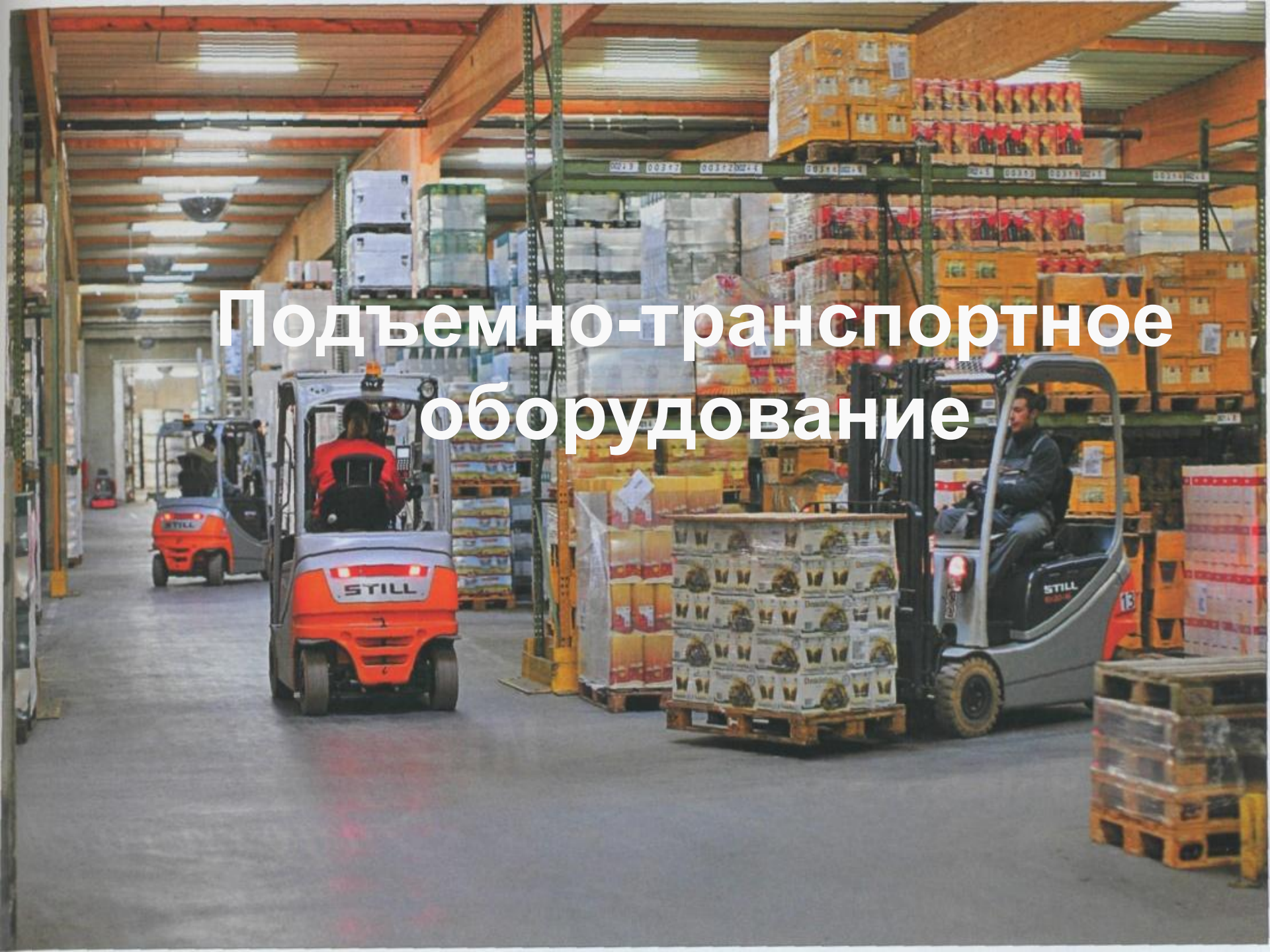


Подъемно-транспортное оборудование



План



● Классификация ПТО ▶

● Грузоподъемные машины ▶

● Транспортирующие машины ▶

● Погрузочно-разгрузочные машины ▶

Классификация ПТО

По функциональному назначению

- грузоподъемные машины
- транспортирующие машины
- погрузочно-разгрузочные машины

По принципу действия

- периодического действия
- непрерывного действия



Классификация ПТО

По направлению перемещения грузов

- для горизонтального
- для вертикального
- для смешанного перемещения

По типу привода

- ручное
- с механическим приводом
- гравитационное



Транспортирующие машины



Транспортирующие машины



Тележки платформенные

Транспортирующие машины



Тележки-медведки

Транспортирующие машины



Тележки гидравлические

Транспортирующие машины



Пластинчатый



ленточный

конвейеры

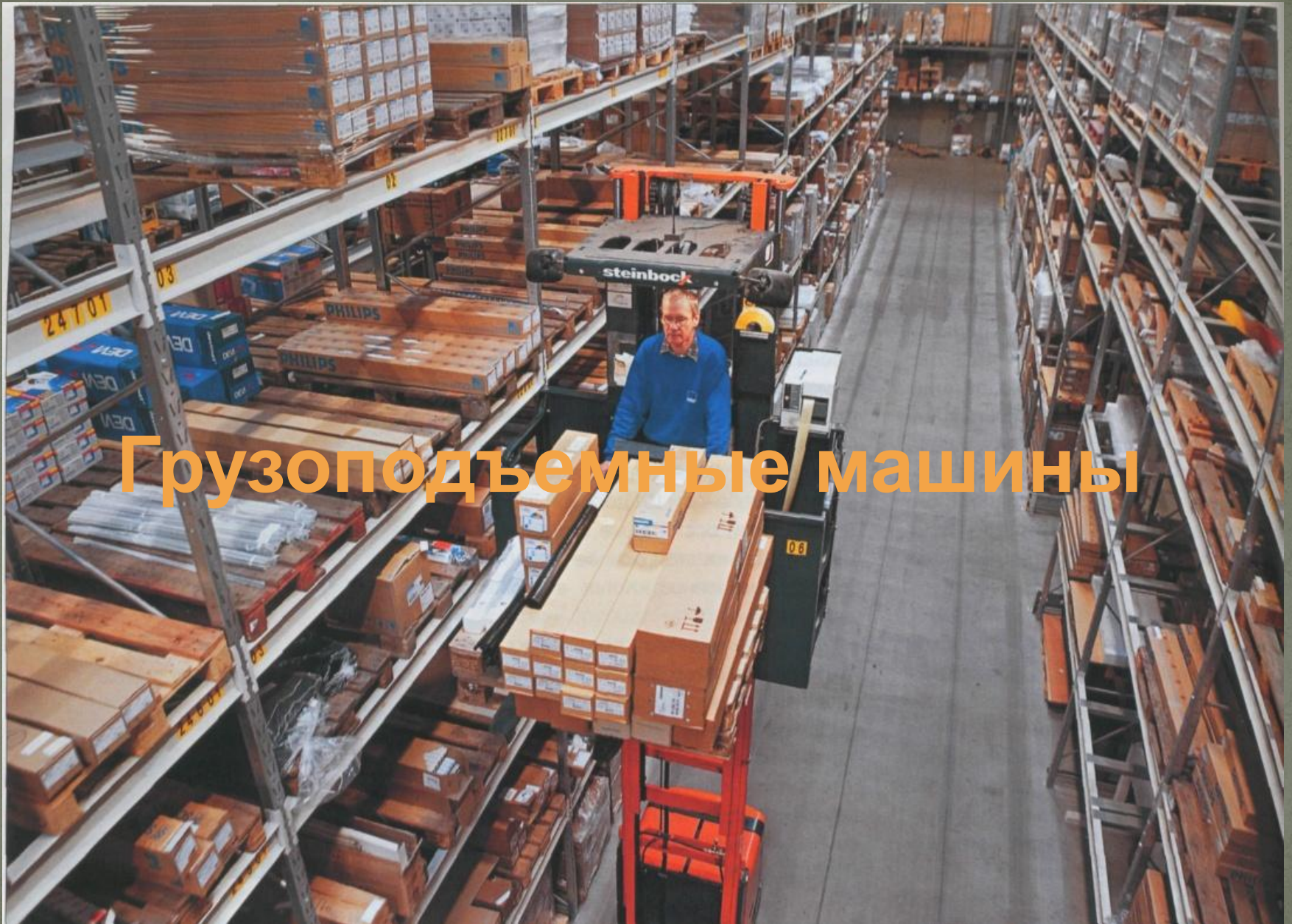


роликовый



С подъемной стрелой





Грузоподъемные машины

Грузоподъемные машины



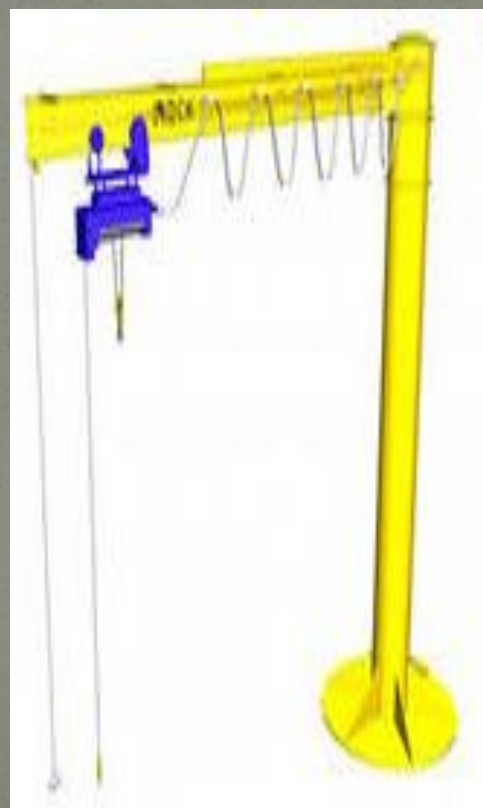
Подъемные столы

Грузоподъемные машины



Лифты грузовые

Грузоподъемные машины



Краны грузовые

Грузоподъемные машины



Штабелеры ручные гидравлические

Грузоподъемные машины



Штабелеры электрические

Грузоподъемные машины



Штабелеры самоходные



Погрузочно-разгрузочные машины



Погрузочно-разгрузочные машины



погрузчики

Погрузочно-разгрузочные машины



тельфер