

Сортировочная станция

Проблема:

Постоянное повышение стоимости грузоперевозок
Причина подорожаний: плохая логистика
Контейнеровозы – лидеры по длительности простоев

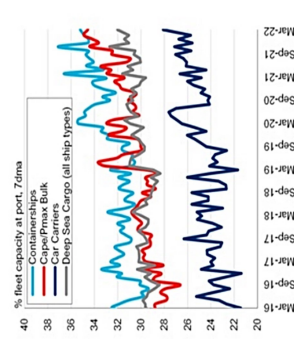
Цель работы: Создать автоматическую сортировочную станцию для перемещения грузов в порту

Задачи:

- Определить задачи, коотрые должна решать станция
- Спроектировать механизм и отладить работу
- Запрограммировать устройство

Результат:

- Сортировка груза по штрих-коду
- Сохранение информации о последовательности прибытия грузов
- Вывод на экран информации по запросу
- Сообщения о выполнении опасных работ
- Мгновенная остановка в аварийной ситуации



Индексы перегруженности портов по основным сегментам морских грузоперевозок.
Источник: Clarksons Research

