



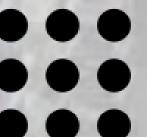
ПОВЫШАЕМ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СКЛАДА И ДЕЛАЕМ ТЕХНОЛОГИЮ ASRS ДЕШЕВЛЕ

Александр Кобылин
Исполнительный директор

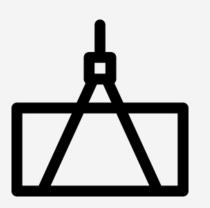
ММЛФ 2021



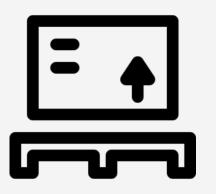
- Постоянно растущий ассортимент
- Снижение размера заказа
- Увеличение количества заказов
- Повышение доли комплектации
- Скорость выполнения заказа конкурентное преимущество



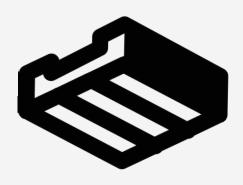
Комбинирование технологий хранения и обработки в зависимости от тары



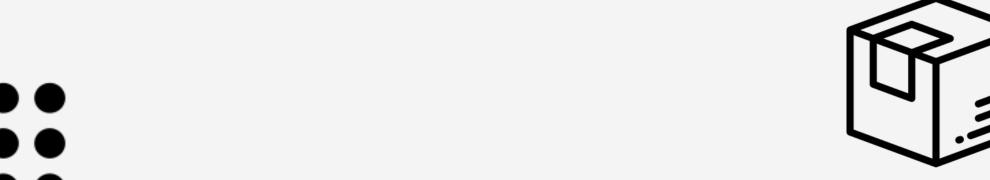
НЕГАБАРИТ



ПАЛЛЕТЫ



KLT TAPA

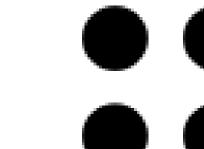




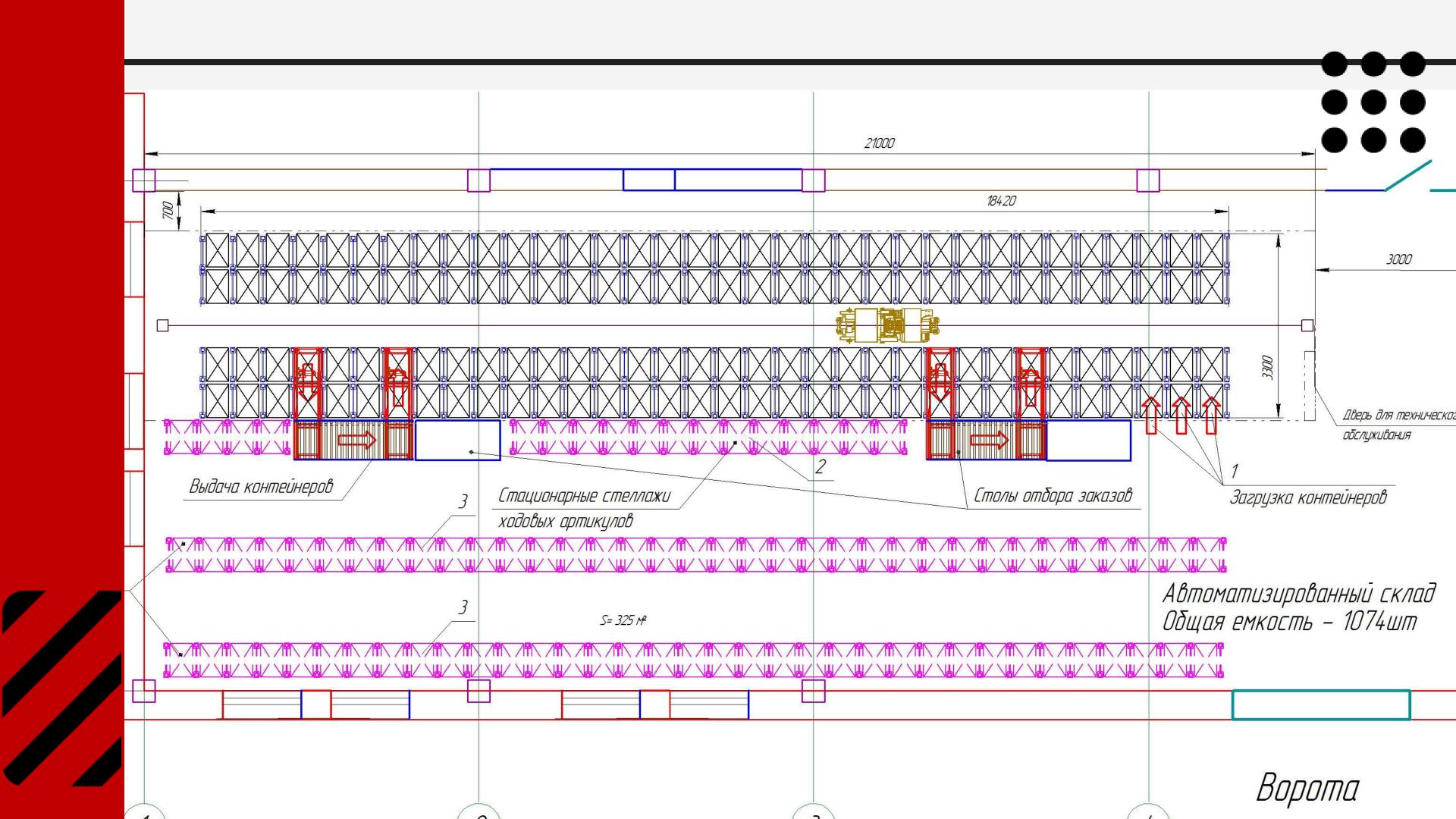
УПАКОВКА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ







- Масса штабелера и трудоемкость его изготовления меньше в 1,5 раза
- Скорость обработки грузов выше в 2 раза
- Возможность оснащения телескопическими захватами single deep и double deep, телескопическими боковыми захватами
- Элементы для безопасности груза при передвижении на высоких скоростях
- Сервоприводы для передвижения тележки штабелера по горизонтали и каретки по вертикали



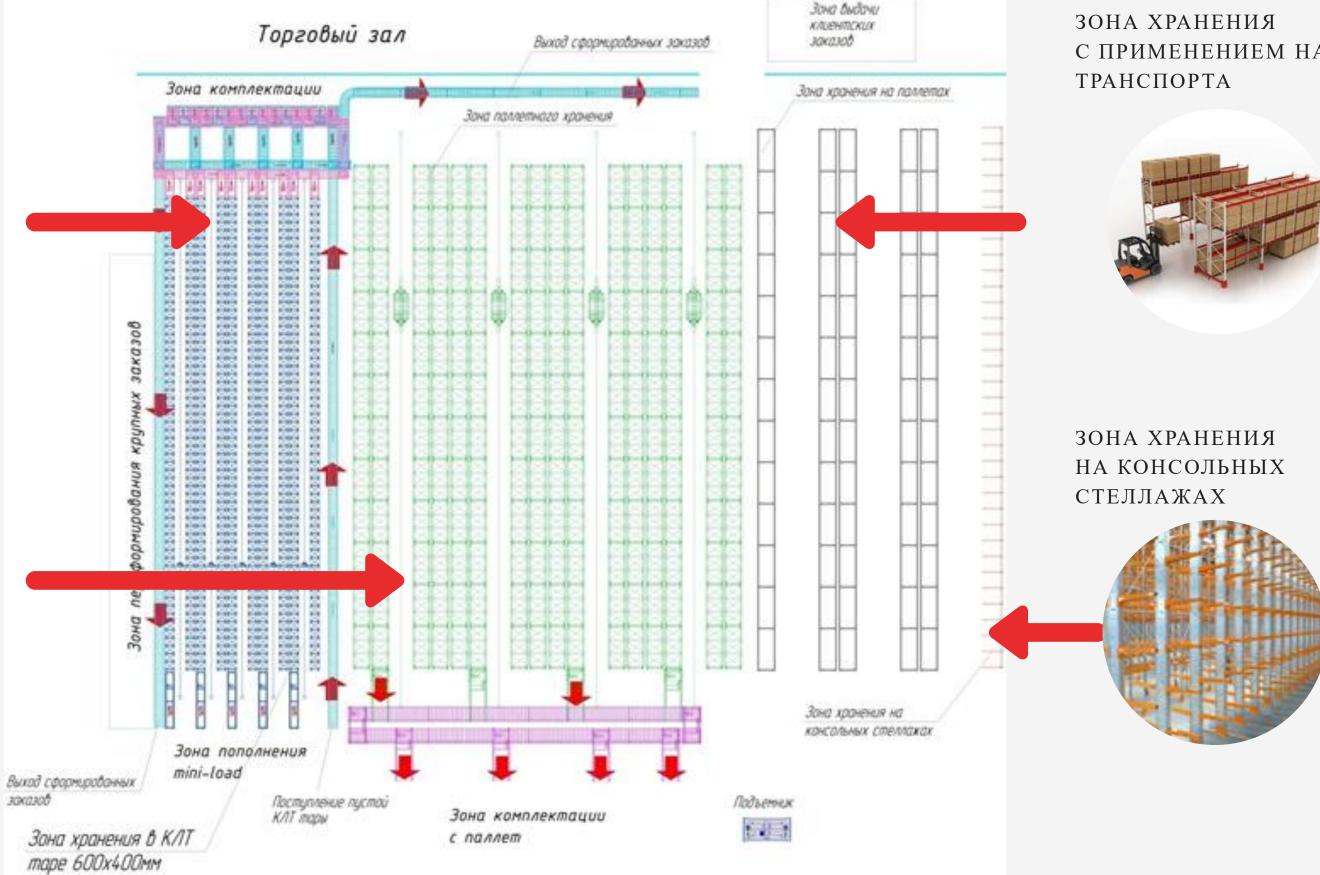
МУЛЬТИТЕХНОЛОГИЧНЫЙ СКЛАД

зона хранения **MINI-LOAD**



зона паллетного ХРАНЕНИЯ **DOUBLEDEEP**





С ПРИМЕНЕНИЕМ НАПОЛЬНОГ







АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВЫСОТНОГО ШТАБЕЛЕРА

От 9 млн р

Система предназначена для работы преимущественно с паллетированными грузами различной конфигурации. Работает в разных температурных режимах, выполняет задачи на участках с большим объемом комплектации и большим количеством товаров.



АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШТАБЕЛЕРА ТИПА MINILOAD

От 7,5 млн р

Система оснащена легким складским штабелером, предназначенным для работы на высокооборотных складах, который с большой скоростью принимают и выдают товары небольшой массы. Подходит для хранения единиц небольшого объема, таких как пластиковые контейнеры или картонные коробки.



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ ЛИФТОВОГО ТИПА

От 8 млн р

Это универсальное решение для хранения и подбора ТМЦ. Повышает эффективность более чем на 90% в сравнении с ручными системами обработки грузов (стеллажи, поперечные шкафы, выдвижные ящики). Исключает излишнее перемещение персонала по складу более чем на 70%.



АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ ГРУЗОВ

От 9 млн р

Система оснащена тяжелым двухколонным роботомштабелером. С его помощью легко организовать хранение нестандартных крупногабаритных грузов массой до 5 тонн на высоте до 30 метров. Эта модель может размещать на существенной высоте тяжеловесные грузы нестандартных размеров длиной до 10 метров, перемещать одновременно несколько паллет.



АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ КЛАДСКАЯ СИСТЕМА НА МОБИЛЬНЫХ ОСНОВАНИЯХ

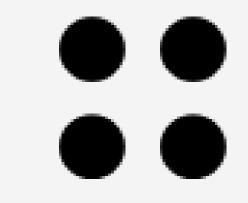
Система представляет собой конструкцию из специально адаптированных стеллажей, установленных попарно на мобильные платформы, перемещающиеся по направляющим рельсам. Технология исключает необходимость в фиксированных проходах, что существенно экономит складское пространство. Обеспечивает увеличение зоны хранения в 2 раза.



АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛА

От 12 млн р

Комплекс позволяет организовать буфер накопления и выдачи сырья на небольшой площади. Манипулятор, расположенный между стеллажами, способен перемещать кассеты с грузом в любую из ячеек, а также быстро и точно передавать на приемный стол только необходимый в данный момент тип листового металла.



ТЕХНОПРИБОР АО
ЧЕБОКСАРЫ
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ТЕСНИОРКІВОК.СОМ
+7 8352 37 77 66



