

## S-100 Автоматизированные конвейеры оборудованные системой поиска для хранения, транспортировки, выдачи и приёма вещей



ООО «ФРЕШ»

129346, г. Москва, ул. Малыгина д.1 стр.2

т/ф +7 (495) 778-22-02

www.fresh222.ru

e-mail: fresh@fresh222.ru

# Примеры управления и внедрения автоматические конвейеры серии **S-100** имеют единое управление подачи



S-100 автоматическая система поиска на конвейере в сочетании с единым управлением доставки и выдачи изделий, имеет лёгкое управление и возможность отслеживания вещей или мешков.



Общее управление автоматизированным конвейером осуществляется эффективным, единым контролером поиска и доступа к строго определённым изделиям.

## Система доступа и учёта



Чтобы получить необходимые вещи или инвентарь, сотрудник прикладывает свою карту, штрих-код, использует отпечаток пальца или любой другой имеющийся ID.



Сопоставив код ID сотрудника с запрограммированным местом размещения, конвейер поворачивается и привозит к месту выдачи вещи или мешки с прочими изделиями и инвентарём



После того как вещи снимаются с конвейера, ячейка автоматически освобождается для следующего использования

## Ввод или возврат вещей

Вновь поступающие вещи дежурный сотрудник сканирует и размещает на конвейере. Местонахождение вещам присваивается автоматически и они уезжают на хранение.



В случае возврата неиспользованных вещей дежурный сотрудник сканирует ID, после чего возвращает вещи на конвейер для повторного использования.





## Использование автоматизированных конвейеров S-100 оборудованных системой поиска

- Театры  
(хранение, учёт, быстрый поиск костюмов, реквизита)
- Химчистки, прачечные  
(хранение, учёт, быстрый поиск)
- Производство, пошив текстильной одежды
- Склады спецодежды, униформы
- Медицинские учреждения
- Магазины, Склады предприятий торговли одеждой
- Гардеробы (получение по ID номерку)



## Загрузка вещей

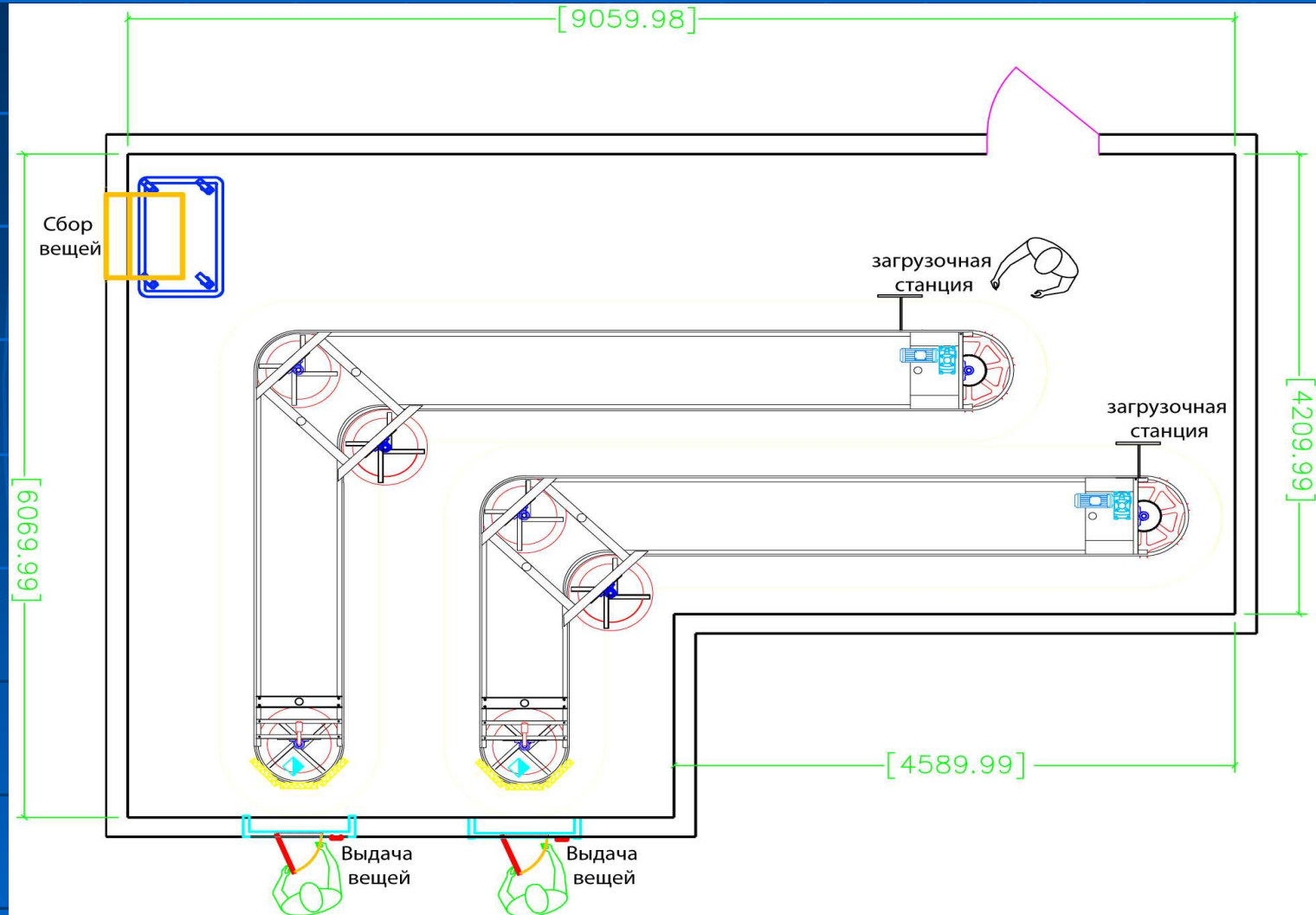


Один дежурный в любое время в любом количестве может загружать вещи и мешки с помощью простого сканирования штрих-кода или RFID метки



Дежурный активирует сканером контролер S-100 после чего конвейер автоматически вращается до нужного места размещения, слота. Дежурный подвешивает вещи или мешок на место закреплённое за конкретным человеком или номером

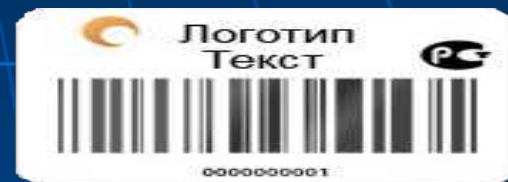
# Пример размещения конвейеров





## Система контроля и маркировка

Вещи оснащаются персональными этикетками штрих-кодов, которые выдерживают 100 химчисток и стирок и давление 60bar



Отмеченные вещи затем вводятся в единую систему управления



Новые вещи сканируются и поступают на конвейер



Вещи сканируются на выдаче, и выбывают из системы



## Полный комплект поставки:

### Количество Программное обеспечение и поддержка

1	Программирование управления системой
1	Настройка базы данных
1	Тех. поддержка на 1 год.

### Количество Специализированное оборудование

1	Сканер считывания штрих-кодов
1	Считыватель HID -карт или считыватель отпечатка пальцев
1	Главный контролер управления S-100
1	Педаль привода конвейера
2000	Термо-этикетки (гарантия износа до 100 стирок, химчисток)
1	Термо-принтер для прямой печати этикеток (штрих-кодов, наименований)
1	Автоматическая машина термо-пресс для нанесения термо-этикеток

### Количество Установка и подготовка

1	Сборка и установка оборудования, подключение и обучение
---	---

# Стоимость базовых комплектации под ключ

## Вариант 1



1. **Поставка и монтаж мини-конвейера модель I/S-100 для размещения вещей подвешенным способом до 400 ячеек (слотов), длина 4438мм**
2. **Поставка и монтаж 1 контролера S-100 для автоматической загрузки и выдачи вещей по идентификационным данным сотрудников (два сканера, или считыватель HID-карт, или считыватель отпечатков пальцев, педаль)**
3. **Маркировка вещей с помощью персональных термо-этикеток штрих-кодов первичный ввод в систему) термо-принтер, этикетки, термо-пресс.**

**Стоимость: 470 000 руб.**

Примечание:

Сменные мешки для вещей не включены в цену

Доставка не включена

Годовая оплата за техническую поддержку включена в стоимость

# Стоимость базовых комплектации под ключ

## Вариант 2



1. **Поставка и монтаж двух-ярусного конвейера модель X/S-100 для размещения вещей подвешенным способом до 850 ячеек (слотов)**
2. **Поставка и монтаж 1 контролера S-100 для автоматической загрузки и выдачи вещей по идентификационным данным сотрудников (два сканера, или считыватель HID-карт, или считыватель отпечатков пальцев, педаль)**
3. **Маркировка вещей с помощью персональных термо-этикеток штрих-кодов (первичный ввод в систему) термо-принтер, этикетки, термо-пресс.**

**Стоимость: 777 000 руб.**

Примечание:

Сменные мешки для вещей не включены в цену

Доставка не включена

Годовая оплата за техническую поддержку включена в стоимость



# Стоимость базовых комплектации под ключ

## Вариант 3



1. **Поставка и монтаж двух-ярусного конвейера модель Z/S-100 для размещения вещей подвешенным способом до 1300 ячеек (слотов)**
2. **Поставка и монтаж 1 контролера S-100 для автоматической загрузки и выдачи униформы по идентификационным данным сотрудников (два сканера, или считыватель HID, или считыватель отпечатков пальцев, педаль)**
3. **Маркировка вещей с помощью персональных термо-этикеток штрих-кодов (первичный ввод в систему) термо-принтер, этикетки, термо-пресс.**

**Стоимость: 970 000 руб.**

Примечание:

Сменные мешки для вещей не включены в цену

Доставка не включена

Годовая оплата за техническую поддержку включена в стоимость

## **Проектирование комплектация под ключ**

**Наши специалисты проектируют различные конвейеры для объектов любого назначения, учтя все особенности конфигураций помещений и специфику деятельности вашего предприятия.**

**Производим поставку и монтаж конвейерных систем новейшего поколения под ключ.**

**Гарантийное и послегарантийное обслуживание осуществляется штатными инженерами.**

### **Используется Американское оборудование**

...Что же помогло Генри Форду добиться таких успехов? Внедрение в производство сборочного конвейера ! Конвейер (от английского перевозить) транспортёр, машина непрерывного действия для перемещения сыпучих, кусковых или штучных грузов. Форд в своём производстве использовал конвейер для сборки мелких частей автомобиля и даже корпусов. Эффективность использования конвейера в технологическом процессе любого производства зависит от того, насколько тип и параметры выбранного конвейера соответствуют свойствам груза и условиям, в которых протекает технологический процесс. К таким условиям относятся: производительность, длина транспортирования, форма трассы и направление перемещения (горизонтальное, наклонное, вертикальное, комбинированное; условия загрузки и разгрузки конвейера; размеры груза, его форма, удельная плотность, кусковатость, влажность, температура и прочее). Так же имеет значение ритм и интенсивность подачи, и различные местные факторы.

ООО «ФРЕШ»

129346, г. Москва, ул. Малыгина д.1 стр.2

т/ф +7 (495) 778-22-02

[www.fresh222.ru](http://www.fresh222.ru)

e-mail: [fresh@fresh222.ru](mailto:fresh@fresh222.ru)