

Автоматизация конвейера представляет собой аппаратно-программный комплекс, который связывает программу Агбис с конвейером, упрощает процесс комплектовки, поиска и выдачи заказа.

СПОСОБ РАЗМЕЩЕНИЯ УСЛУГ

Автоматизация конвейера различается по способу размещения услуг на конвейере: через модуль *Агбис.Рабочее место* или через сенсорный пост управления.

ЧЕРЕЗ АГБИС.РАБОЧЕЕ МЕСТО

После того как услуга упакована, она размещается на конвейере путём регистрации её через модуль *Агбис.Рабочее место*, установленный на компьютере.

Если у Вас уже есть модуль *Агбис.Рабочее место* или Вы планируете его приобрести, то этот вариант будет для Вас предпочтительней.

ЧЕРЕЗ СЕНСОРНЫЙ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ

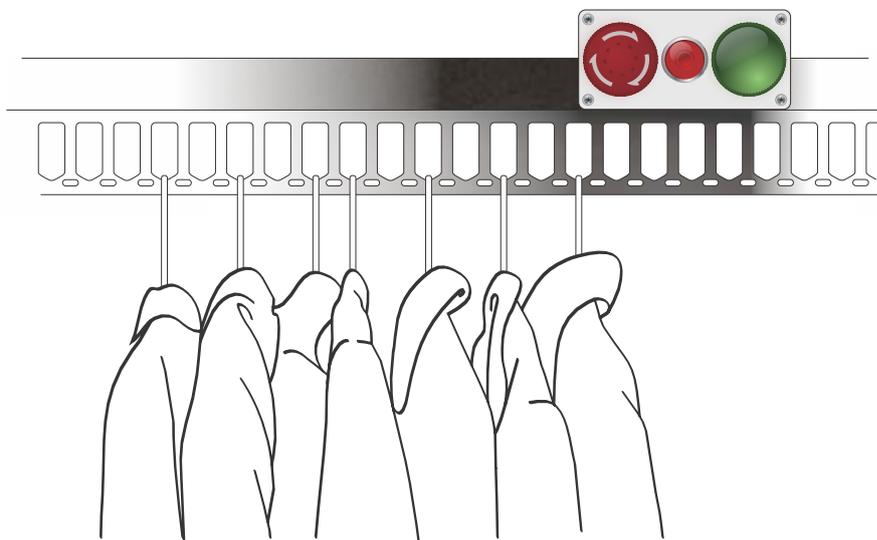
В этом случае также размещаются уже упакованные услуги, но регистрация происходит через сенсорный пост управления конвейером.

Это устройство выполнено в виде отдельного блока и размещается непосредственно на конвейере.

К сенсорному посту имеет возможность подключить сканер штрих кода. Пост управления совмещает в себе часть функций *Агбис.Рабочее место* и *Агбис.Химчистка*.

Таким образом, через него можно как размещать услуги на конвейере, так и снимать их.

Мы рекомендуем такой вариант автоматизации для минихимчисток или приёмных пунктов химчистки через которые проходит большой поток посетителей.



ВАРИАНТЫ РАЗМЕЩЕНИЯ НА КОНВЕЙЕРЕ:

Работу автоматизированного конвейера можно организовать по двум схемам: вещи заказа врозь и вещи заказа вместе: по услуге или по заказу.

ПО УСЛУГЕ

Вещь (услуга), пройдя всю цепочку обработки, попадает на упаковку. Работник химчистки сканирует бирку вещи (каждая вещь маркируется своим штрих-кодом), а конвейер подводит для этой вещи пустую ячейку.

Далее, работник размещает вещь на конвейер и подтверждает операцию. В результате заказ будет располагаться в пустой ячейке, которую выберет сама программа.

Во время выдачи заказа или для отправки заказа на приемный пункт, конвейер по очереди подводит ячейки с вещами, относящимися к этому заказу.

Данная схема позволяет равномерно заполнить конвейер.

Также в этом случае минимизируется участие человека в комплектовке заказа — работник химчистки просто следует командам программы.

ПО ЗАКАЗУ

Вещи пройдя все цепочку обработки, попадают на упаковку и комплектовку.

Работник химчистки собирает заказ (из нескольких вещей) на отдельном вешаке и сканирует штрих-код заказа.

Программа запрашивает сколько ячеек нужно под заказ на конвейере.

Работник задает необходимое количество ячеек исходя из количества вещей в заказе.

В результате под заказ резервируется диапазон ячеек. Таким образом, вещи одного заказа оказываются расположенными в одном месте и подводятся на выдачу скопом.

Данная схема позволяет ускорить процедуру выдачи заказа, но не исключает ручную комплектовку заказа.

УСЛОВИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ

Наш программно-аппаратный комплекс совместим с большинством марок конвейеров. Стоит отметить, что моделей конвейеров много и у каждой индивидуальная организация ячеек.

Если планируете автоматизацию, но еще не выбрали конвейер, свяжитесь с нами. Мы поможем с выбором.