

**АВТОМАТИЗАЦИЯ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ  
ПРОЦЕССОВ**



**ПРОМЫШЛЕННЫЕ  
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ  
СИСТЕМЫ  
АВТОМАТИЗАЦИЯ**



**ОБОРУДОВАНИЕ  
ПРОВЕРЕННОЕ  
ВРЕМЕНЕМ**

[www.promis-avt.ru](http://www.promis-avt.ru)

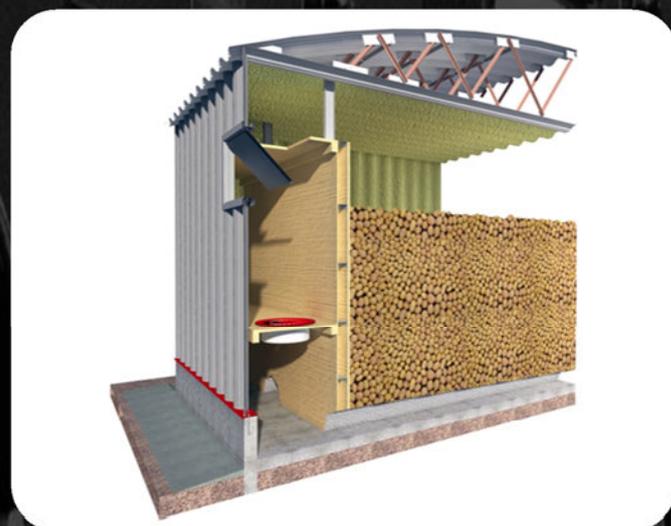
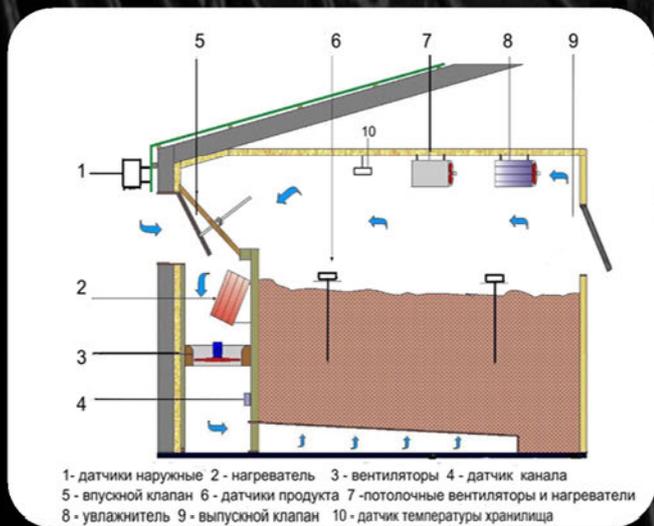
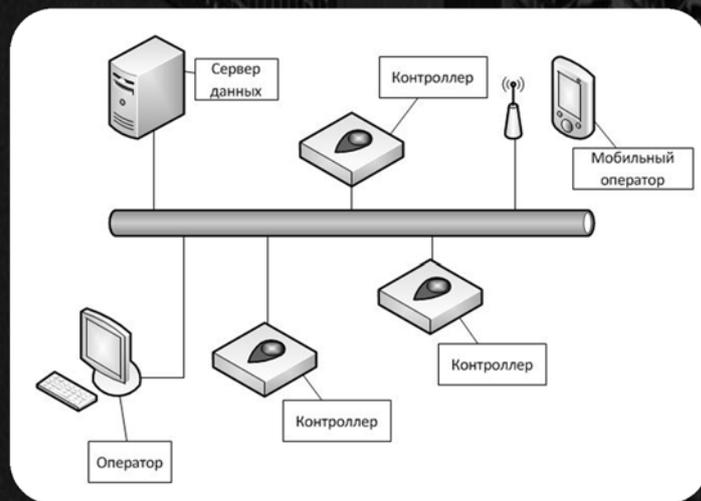


- Фрукты и овощи содержат комплекс витаминов, ферментов и других биологически активных веществ, необходимых для поддержания здоровья человека.
- Россия, занимающая 11-е место в мире по производству плодоовощной продукции и 2-е место в мире по объему производства картофеля, ежегодно производит более 40 млн. тонн фруктов и овощей. Потери при хранении составляют более 30%.
- Основной причиной высоких потерь является устаревшая технология хранения, которая не обеспечивает длительного сохранения продукции, Потери в отдельных случаях достигают 40%. Кроме того, сохранившаяся часть продукции имеет низкие пищевые качества и товарный вид.
- Основными причинами потерь являются:
  - - увядание (усушка);
  - - поражение плесенью, бактериями и вредителями;
  - - прорастание;
  - - гниение.





- Основное преимущество современных систем хранения — автоматизация.
- Специально разработанное программное обеспечение управляет работой всей системы.
- В зависимости от хранящейся продукции и заданных параметров температуры, влажности и газового состава, самостоятельно управляет работой всего оборудования с целью создания и поддержания оптимальных условий в камере хранения.

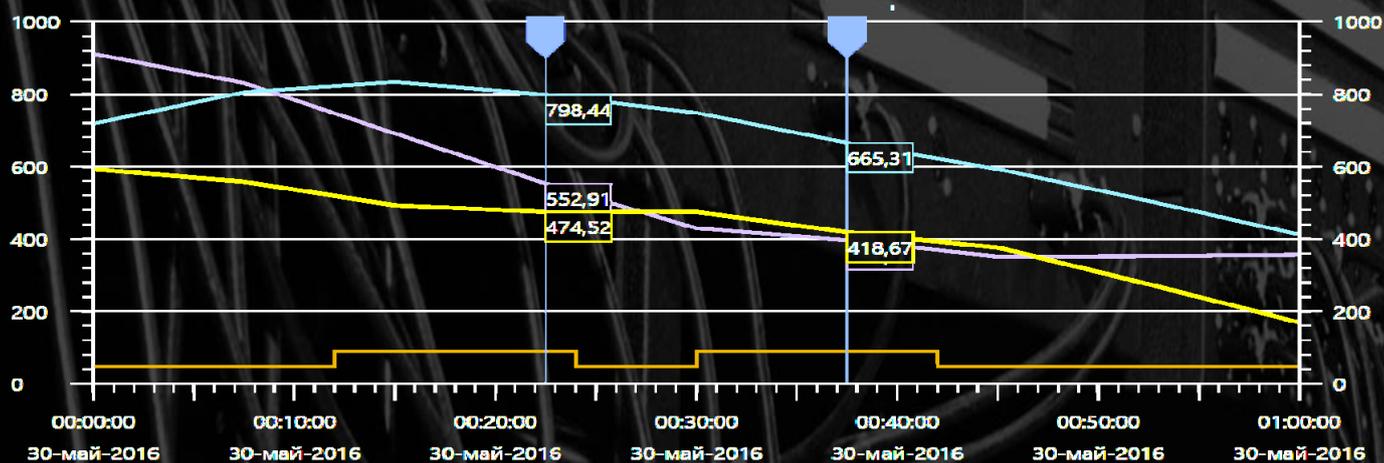




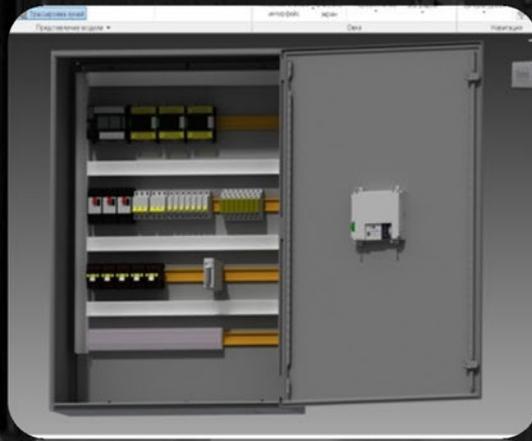
Наша компания предлагает современные автоматизированные системы управления тепличным хозяйством. Мы готовы создать систему «с нуля» или рассмотреть возможность модернизации уже существующих систем на базе имеющегося у Заказчика аппаратного обеспечения.

Автоматизация теплиц - это комплекс технических и организационных мероприятий, направленных, прежде всего на снижение трудоёмкости процесса выращивания продукции, снижение расхода энергоресурсов и одновременного повышения качественных и количественных характеристик урожая.

Современные системы автоматизации для теплицы представляют собой сложные системы с множеством оборудования, отслеживающего температуру воздуха и почвы, освещенность и влажность, а также выполняющего управление различными технологическим оборудованием и процессами, необходимыми для полноценного и эффективного производства.

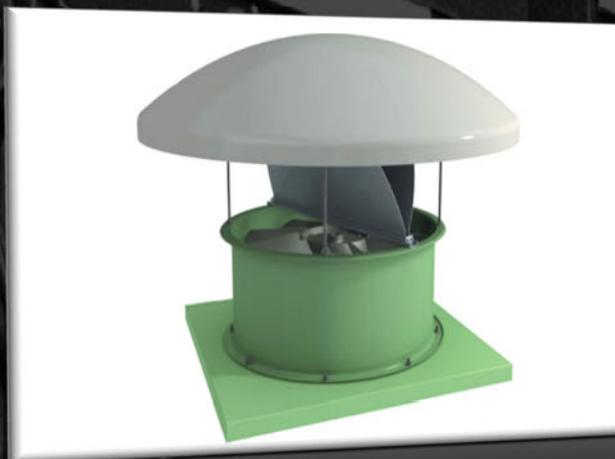
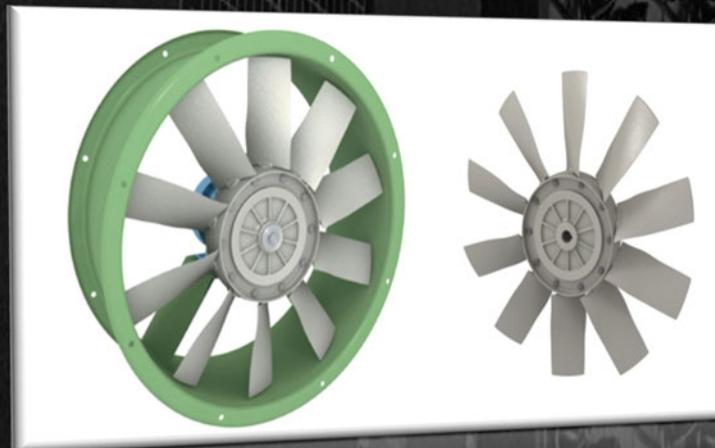


- Качество продукции напрямую зависит от надежности оборудования. Спроектированное для эксплуатационных условий заказчика и качественно собранное оборудование работает без перебоев длительное время, независимо от климатических изменений.
- Зная технологию хранения а так же обладая большим опытом инженеров, проектировщиков и специалистов сборщиков, мы можем предложить оптимальное решение цена / качество. Учитываем все пожелания заказчика.



Компания «Промис-АВТ» предлагает к поставке - высококачественные промышленные вентиляторы.

Эта продукция является результатом постоянных технологических исследований, направленных на инновационное развитие и, прежде всего, на технические и строительные характеристики, стандарт качества неизменен с течением времени. Документация каждого вентилятора соответствует требованиям директивы по машинному оборудованию 89/392/СЕЕ.



# YASKAWA

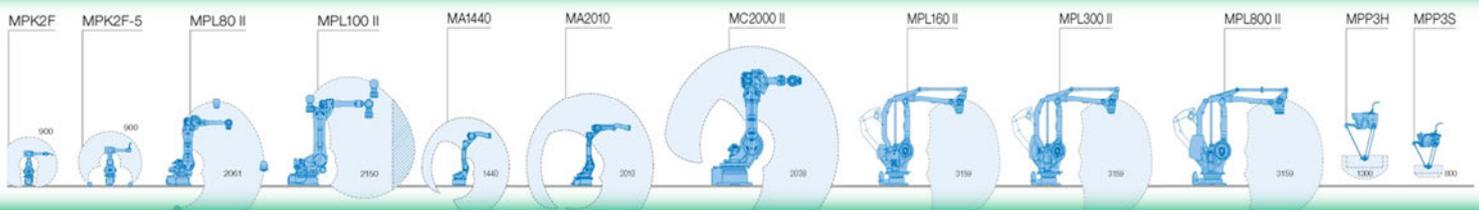
YASKAWA представляет широкую линейку высококачественных решений промышленной автоматизации под брендами YASKAWA и MOTOMAN. YASKAWA выпускает роботы для следующих применений:

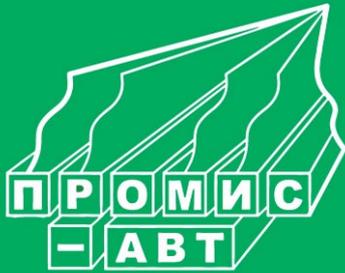
Сварка, резка, укладка на поддоны, сортировка, мех.обработка, покраска, с защитой для работы в чистых помещениях.

Продуктовая линейка MOTOMAN включает: роботы грузоподъемностью в диапазоне от 2 до 800 кг., специальные машины, системы под ключ.

Наличие сертификата DIN ISO 9001 демонстрирует клиентам высокий уровень качества.

Специальные типы роботов и высокоэффективные контроллеры для них FS 100 и DX 200 обеспечивают высокую производительность.





Россия, г. Ярославль, ул. Свободы,  
дом 87а, офис 438

[www.promis-avt.ru](http://www.promis-avt.ru)

ООО «Промис-АВТ» представляет продукцию европейских фирм: OMRON, YASKAWA, CONTA CLIP, RITTAL, CLEIA, EVROVENTILATORI, а так же отечественных.

Мы предлагаем полный комплекс услуг:

- Подбор и поставку комплектующих.
- Разработку, сборку и запуск в эксплуатацию.
- Гарантийные обязательства и постгарантийное обслуживание.
- Обучение обслуживающего персонала.



#### ЭТО ВЫГОДНО

При возможности, превосходящих мировые аналоги, цена ниже. При этом система постоянно совершенствуется и развивается.



#### АДАптиРОВАНА ДЛя РФ

Система адаптирована к российскому климату и отлично справляется как с морозами так и с оттепелями. В ней реализована защита от перепадов напряжения и ошибок персонала.

#### ТЕХПОДДЕРЖКА

Любая техническая помощь и консультации. выезд и замена запчастей



#### ПРОСТО НАСТРАИВАТЬ

Интерфейс системы на русском языке, а все основные режимы работы отлично задокументированы. У вашего персонала не будет никаких проблем с управлением и настройкой.

**OMRON**

**YASKAWA**

**CONTA CLIP**

**СКБ "ИНДУКЦИЯ"**

**RITTAL**