

УЧЕТ ДВИЖЕНИЯ МОЛОКА



БРЯНСКИЙ МОЛОЧНЫЙ КОМБИНАТ

Клиент
Молочный комбинат

Партнёр
P-Системс

Страна
Россия

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

В данном проекте AggreGate SCADA/HMI была внедрена для учета движения молока между аппаратным цехом и установкой ультрапастеризации ТетраПак. Программный комплекс позволяет визуализировать моментальный объем, скорость наполнения или слива, длительность процесса, направление потока, кривую наполняемости танка в течении суток. Так же ведется учет перемещенных объемов молока в виде сводной таблицы.

ОБОРУДОВАНИЕ / СРЕДА

Установка ультрапастеризации ТетраПак, оборудование цеха.

ДОСТИГНУТЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Внедрение системы позволило отслеживать следующие важные показатели:

- точное значение объема молока перемещенного в рабочий танк из сырьевого танка;
- точное значение объема молока перемещенного из аппаратного цеха в ультрапастеризационную установку;
- контролировать утечки через трубопроводы и краны, когда молоко в танке находится в состоянии покоя.

РЕШЕНИЕ

Автоматизация производства

