

Декларация о техническом решении задач сериализации и агрегации, связанных с внедрением системы «Честный Знак».

МОЛОКОД (www.molokod.ru) – комплексное решение задач сериализации и агрегации, связанных с внедрением системы «Честный Знак». Решение разработано российской компанией ООО «СТОИК ЛТД», имеющей многолетний опыт решения задач автоматизации производственных процессов на базе компонент концерна DELTA ELECTRONICS.

Изучив нормативную базу и проведя консультации с нашими клиентами – производителями молочной продукции и оборудования для её упаковки, мы сформировали решение, отличительными особенностями которого являются прозрачность, гибкость и адекватная стоимость. Реализация проектов осуществляется прошедшими процедуру авторизации участниками программы МОЛОКОД, обладающими необходимыми компетенциями – в том числе в области разработки ПО, IT-интеграции, разработки и производства средств нанесения (аппликаторов), поставки принтеров.

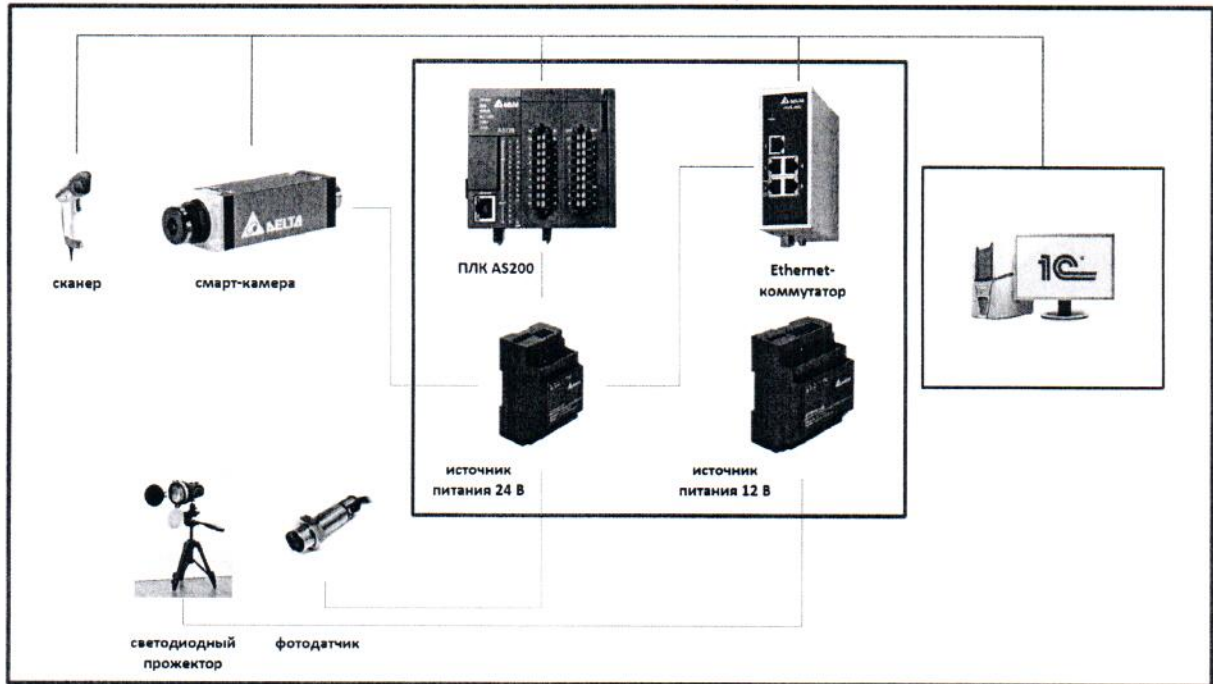
Составляющие комплексного решения.



ООО «СТОИК ЛТД» - разработчик концепции решения и создания системы МОЛОКОД, кроме того, является поставщиком компонент промышленной автоматизации (в т.ч. смарт-камер, необходимых для реализации проектов по маркировке) и осуществляет общую координацию работы.

Разработанное решение предполагает возможность реализации на производственных площадках любой производительности – от фермерских хозяйств до крупных комбинатов. Архитектура решения позволяет легко интегрировать его в существующую АСУ ТП и реализовывать решение задач, связанных с сериализацией и агрегацией – например, организовать выбраковку продукции с ненанесенным/неверифицированным кодом на этапе сериализации или обеспечить группирование продукции в первичной упаковке для последующей корректной агрегации с исключением «перемешивания».

МОЛОКОД: Система Управления



Базовый вариант построения Системы Управления.



Благодаря вовлечению широкого круга региональных партнёров, координации их сотрудничества, а также поддержке на складах ООО «СТОИК ЛТД» необходимых комплектующих, удаётся оптимизировать стоимость и сроки реализации проектов.



Основной вариант организации взаимодействия.

Стоимость реализации проекта складывается из нескольких составляющих и определяется с учётом специфики и требований конкретного производства. Минимальный уровень (с учётом пуско-наладочных работ):

~400 тыс. рублей для линии с ручными процессами (без автоматизации в виде конвейеров),

~800 тыс. руб. для линий автоматизированных (с конвейерами).

Сроки реализации проекта могут варьироваться в зависимости от специфики производства, типа решаемой задачи (сериализация/агрегация), требуемого уровня интеграции с используемой Заказчиком ERP-системой и других факторов. Базовый срок реализации проекта – от двух недель.

Руководитель отдела маркетинга и рекламы

ООО «СТОИК ЛТД»

Марченко Д.А.



Мед