

# ВЕРТИКАЛЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО УЧЕТА

## Система производственного учета для предприятий мясной индустрии

базируется на гамме новых цифровых весов «Весоизмерительная компания «Тензо-М» и модели, разработанной консалтинговой компанией «СУРМАК и партнеры». Она охватывает всю вертикаль производства мясной продукции – от выращивания скота – до реализации готовых изделий самого широкого ассортимента.

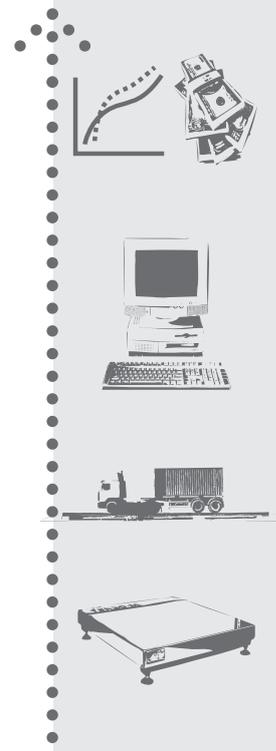
Основой аппаратной части системы является новый вторичный весовой преобразователь ТЦ-017, предназначенный для создания многофункциональных пунктов контроля (ПК) сырья и продукции. Встроенная программная поддержка позволяет использовать ТЦ-017 для организации полноценного диалога оператора с системой учета.

Система учета верхнего уровня имеет возможность выдавать оператору указания в виде текстовых сообщений, высвечиваемых на индикаторе ТЦ-017, для выполнения необходимых операций и принимать подтверждения выполненных команд.

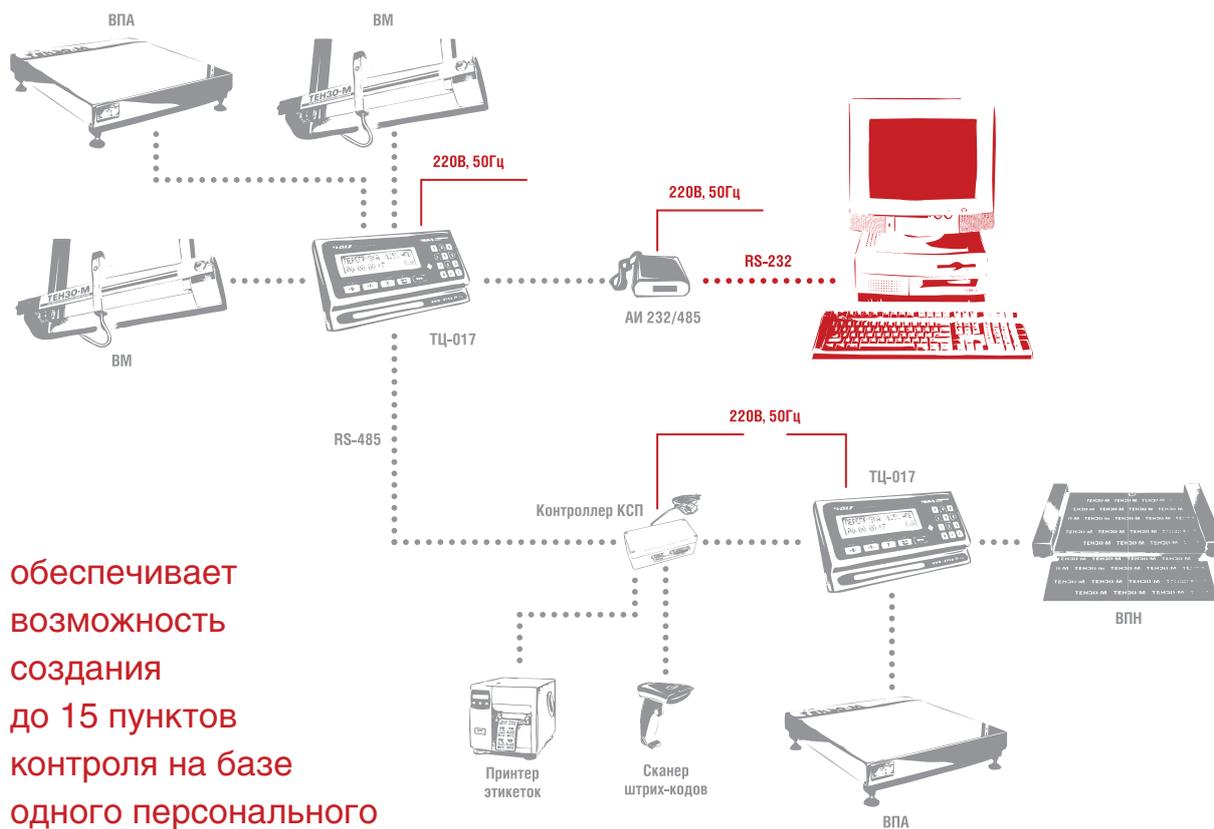
## Цифровой преобразователь ТЦ-017



- предназначен для работы с цифровыми датчиками веса или с аналоговыми датчиками через преобразователь НП-4
- повышает надежность системы за счет возможности подключения к нему до трех грузоприемных платформ
- поддерживает полноценный диалог оператора с системой учета
- имеет герметичный корпус из нержавеющей стали современного дизайна
- оснащен двухстрочным символьным ЖК-индикатором с подсветкой
- рабочее меню на двух языках – русском и английском



## Система учета



- обеспечивает возможность создания до 15 пунктов контроля на базе одного персонального компьютера
- включает в себя весы с преобразователем ТЦ-017, контроллеры КСП-1, сканеры и принтеры штрих - кодов, персональный компьютер



Внедряя производственный учет на базе новых весов «Тензо-М» и модели консалтинговой компании «СУРМАК и партнеры», предприятия мясной индустрии существенно наращивают свои конкурентные преимущества и упрочняют позиции на рынке.

### *Подробнее читайте:*

*Арапов Я.В., Сурмак Т.П., Сенянский М.В.  
«Новые весы «ТЕНЗО-М» - хорошая основа для эффективного производственного учета в мясной индустрии» - статья в журнале «Мясная индустрия», № 9, 2007г.*

## Контроллер КСП

- Обмен данными по RS-485
- Герметичный корпус (IP66)
- Возможность подключения сканера штрих-кодов (RS-232)
- Возможность подключения принтера этикеток (CENTRONICS)