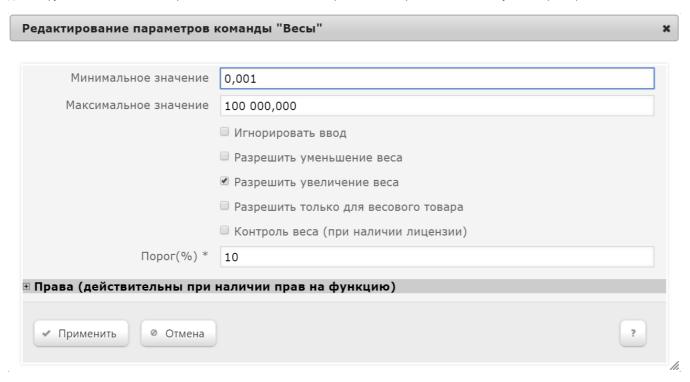
# Весы

- Описание
- Контроль веса (₽)
- Настройка

### Описание

Данная функция обеспечивает забор значения веса кассой с весов, производимый при соблюдении следующих параметров:



Минимальное значение – минимальное количество товара, разрешенное к регистрации весами.

Максимальное значение – максимальное количество товара, разрешенное к регистрации весами.

Игнорировать ввод – если параметр активирован, то все данные будут вводиться при выполнении самой команды, а не заимствоваться из строки ввода.

Разрешить уменьшение товара – активация параметра позволяет выполнять изменение веса товара в сторону уменьшения в результате выполнения команды.

Разрешить увеличение товара – активация параметра позволяет выполнять изменение веса товара в сторону увеличения в результате выполнения команды.

Разрешить только для весового товара – если параметр активирован, то функция Весы становится доступной исключительно при продаже весового товара.

**Контроль веса (при наличии лицензии)** – параметр активирует платную возможность контролировать на прикассовых весах вес товара, полученный с его этикетки. Контроль осуществляется кассиром при помощи специальной кнопки. Подробнее процесс описан **ниже**.

**Порог (%)** – связанное с параметром **Контроль веса** пороговое значение различия между весом, полученным с прикассовых весов, и весом, полученным с этикетки. Значение является относительным, одинаковым для всех весовых товаров и выражается в процентах – с точностью до сотых долей. Формат вода: 99.99 (через точку). По умолчанию, установлено значение 10.00 (т.е. 10%).

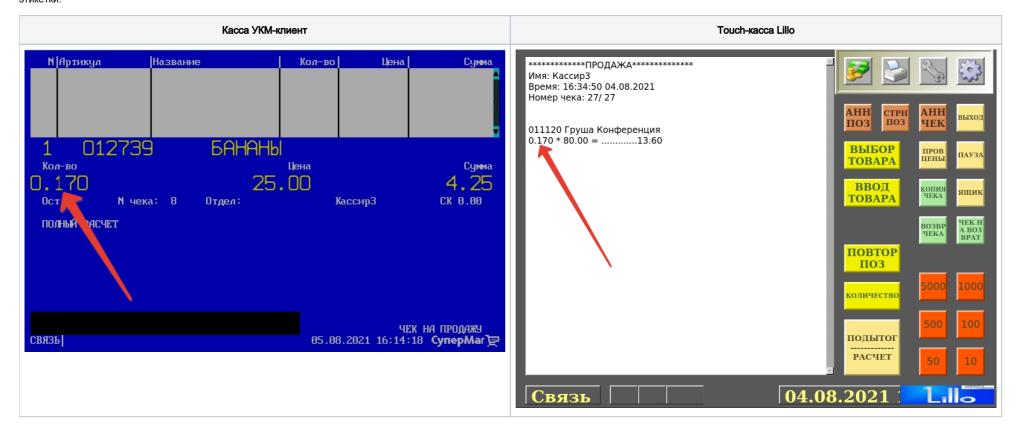
## Контроль веса (₽)

Параметр Контроль веса одновременно решает две задачи:

- 1) помогает ловить любителей докладывать весовой товар в пакет после его взвешивания на весах самообслуживания;
- 2) позволяет отслеживать факт выполнения кассирами перепроверки веса товара, полученного покупателем.

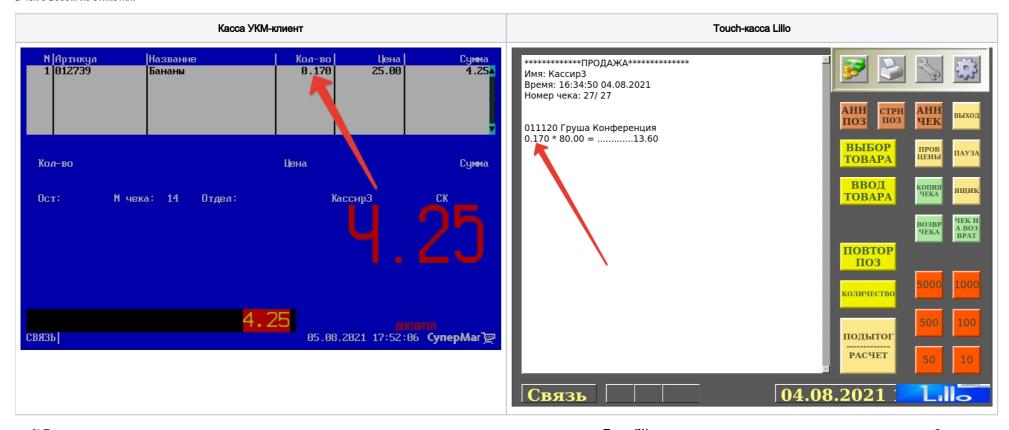
#### Решение задачи #1

Перепроверка корректности значения веса с весовой этикетки, которую покупатель пробил на весах самообслуживания и самостоятельно наклеил на пакет с товаром, происходит на кассе в момент оформления чека. Как только кассир считал штрихкод с весовой этикетки (или ввел весовой штрихкод вручную), данный весовой товар попадает в чек в статусе текущей (неподтвержденной) позиции – с весом, полученным из штрихкода этикетки:



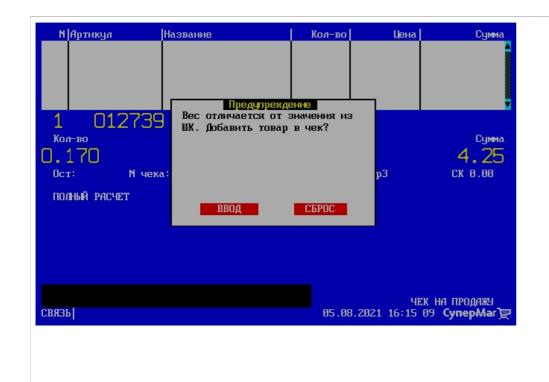
В этот момент кассир должен положить пакет с товаром на прикассовые весы и вызвать функцию Весы путем нажатия специально запрограммированной клавиши на клавиатурной кассе или кнопки на экране тач-кассы. Касса получит фактический вес товара в пакете с прикассовых весов, автоматически сравнит его с весом на этикетке и далее будет ориентироваться на значение, заданное в параметре Порог (%) в настройках функции Весы:

1) Если расхождение между весом на этикетке и прикассовых весах окажется ниже установленного значения параметра **Порог (%)**, то вес, полученный с прикассовых весов, будет проигнорирован, и товар добавится в чек с весом из этикетки:



2) Если расхождение между весом на этикетке и прикассовых весах окажется выше установленного значения параметра Порог (%), то касса выведет на экран кассира запрос о разрешении добавить товар в чек:

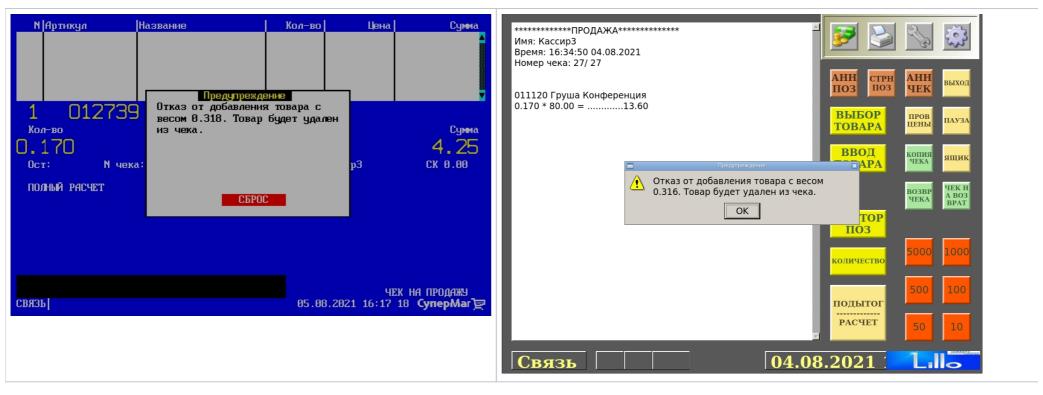
Касса УКМ-клиент	Touch-касса Lillo
------------------	-------------------





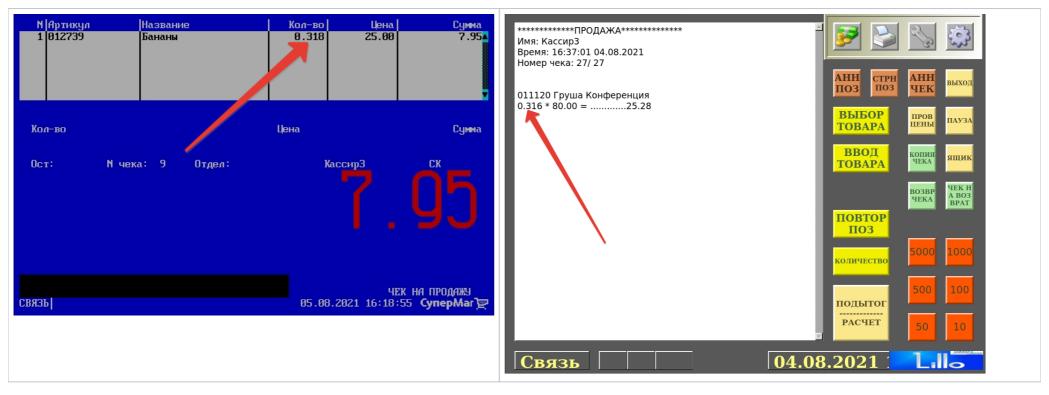
При выборе опции Сброс/Отмена, касса удаляет неподтвержденную позицию из чека (не добавляет данный товар в чек):

Касса УКМ-клиент	Touch-касса Lillo
------------------	-------------------



При выборе опции Ввод/ОК, товар добавляется в чек с весом, полученным с прикассовых весов:

Касса УКМ-клиент	Touch-kacca Lillo
------------------	-------------------



Таким образом, исключается добавление весового товара в чек с весом, не соответствующим фактическому.

#### Решение задачи #2

По факту выполнения кассиром перепроверки веса (т.е. вызова функции **Весы** с активированным параметром **Контроль веса**), касса сохраняет в базе данных УКМ 4 номер позиции чека, в которой кассир применил операцию **Весы** с **Контролем веса**. Данный номер позиции будет выгружаться в привязке к номеру чека и коду кассира в поле **data** таблицы **exportonly\_data** при экспорте данных из УКМ 4 во внешнюю систему через конвертер **Стандартный экспорт 4**.

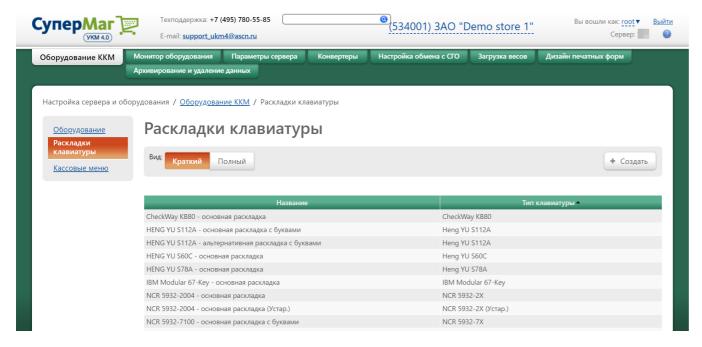
Таким образом, внешняя система сможет с помощью собственных инструментов проанализировать, все ли весовые товары, требующие перепроверки веса с этикетки, действительно подверглись данной перепроверке, и какие именно кассиры забыли ее осуществить.

Примечание. Параметр Контроль веса не применим к функции Вес нетто.

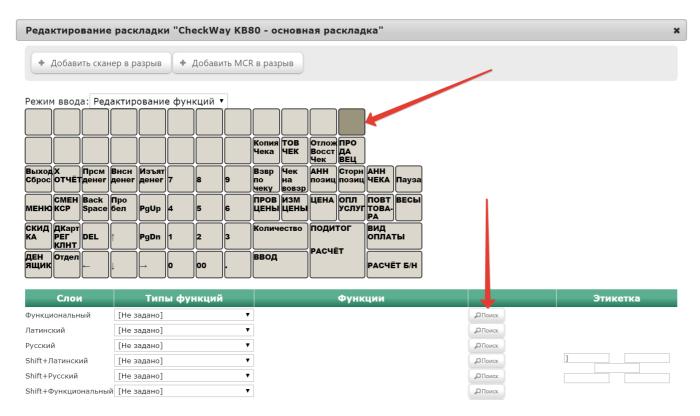
## Настройка

Вызов функции Весы на кассе УКМ-клиент осуществляется путем нажатия запрограммированной клавиши.

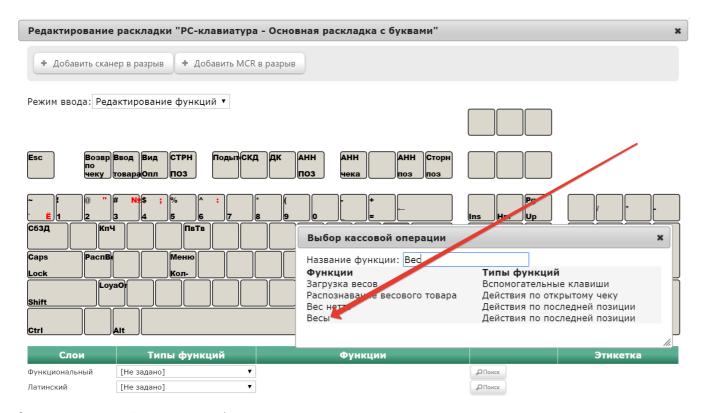
Настройка клавиши **Весы** осуществляется на кассовом сервере УКМ 4 по адресу: **Настройка сервера и оборудования — Оборудование ККМ — Раскладки клавиатуры** (вкладка слева):



Кликнув на название используемой раскладки, можно перейти к окну с ее настройками, где необходимо выбрать клавишу, которая будет вызывать функцию Вес нетто, и в строке Функциональный под раскладкой нажать кнопку Поиск:

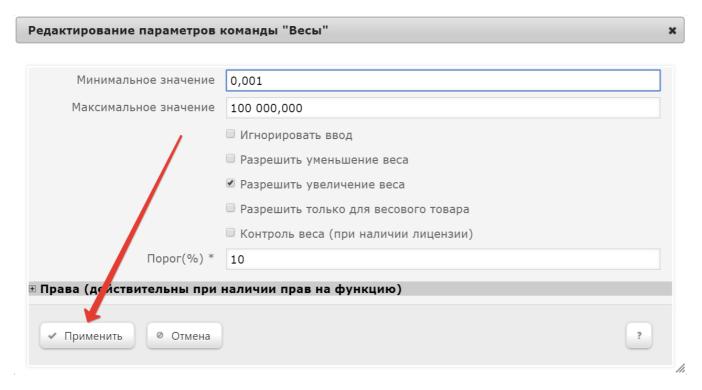


В появившемся окне введите (целиком или частично) название функции Весы и выберите верное соответствие из выпадающего списка:

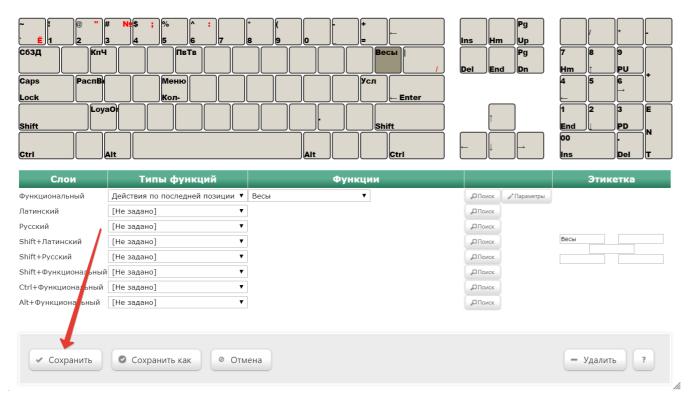


Откроется окно с настройками параметров функции, описанными выше.

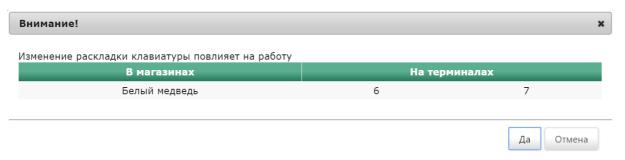
Выставив необходимые значения параметров, необходимо нажать кнопку Применить:



В окне с раскладкой нажмите кнопку Сохранить:



В окне подтверждения выполненных настроек нажмите Да:



Клавиша вызова функции Весы настроена.

Ha touch-кассе Lillo функция **Весы** вызывается из интерфейса самой кассы:

