

Версия 94 (октябрь 2020)

- [Версия 94 sp1 \(октябрь 2020\)](#)
- [Версия 94 sp2 \(декабрь 2020\)](#)
- [Версия 94 sp3 \(март 2021\)](#)

Внимание!!!

Мы постоянно думаем об изменениях, которые помогут нам сделать УКМ 4 еще более легким и удобным для пользователей, и обратили внимание на то, что со временем, некоторые части функционала системы стали неактуальны для вас. Ниже мы публикуем список разделов и подразделов интерфейса кассового сервера УКМ 4, которые планируем исключить из его состава, начиная с 95 версии. Если какой-либо из них все еще важен для вас, пожалуйста, дайте нам знать об этом, обратившись к команде техподдержки УКМ 4!

1. Раздел **Параметры магазина и настройка операций/Интеграция/Проверка алкоголя**;
2. Раздел **Параметры магазина и настройка операций/Операционные настройки/Cash & Card**;
3. Раздел **Параметры магазина и настройка операций/Операционные настройки/Зоны инвентаризации**;
4. Раздел **Параметры магазина и настройка операций/Операционные настройки/Акты переоценки**;
5. Раздел **Настройка сервера и оборудования/Параметры сервера/Offline установка кассы**;
6. Подразделы **Акты переоценки** и **Печать прайс-листов** в разделе **Работа магазина/Прием цен**.

Новый продукт!!!

Внимание! Предлагаем Вашему вниманию принципиально новое и экономичное решение для организации процесса полного самообслуживания покупателей на кассе – **Киоск**. Легкий в использовании и эргономичный **Киоск УКМ 4** станет главным инструментом сокращения издержек Вашей торговой сети в период рецессии, а покупатели оценят его быстроту и удобство.

Новый функционал

Интеграция с бесконтактной системой оплаты QRPay (P)

Теперь чеки касс УКМ 4 можно оплачивать с помощью системы QRPay. Помимо оплаты, QRPay также поддерживает следующие операции:

- получение карты лояльности;
- отмена оплаты товара;
- возврат товара;
- получение итогов по операциям оплаты за текущую смену.

Подключение QR-рау подразумевает увеличение технических требований в сервере УКМ 4, а именно: установку выделенного Linux-сервера, адрес которого прописывается в параметрах магазина. По вопросам развертывания сервера обращайтесь к команде техподдержки УКМ 4. Для корректной работы также необходимо добавление нового **сервера авторизации и вида оплаты**.

Кнопка с ручным списком товаров

Для кассы УКМ-клиент (в режимах 80x25 и 40x12) добавлена новая кассовая операция **Немаркированные товары**, выводящая на экран каталог товаров в такой же последовательности, как и в справочнике **Немаркированные товары**, то есть, по умолчанию отсортированными по алфавиту. При необходимости, приоритет расположения товаров в каталоге можно изменить и расставить их произвольно. В отличие от аналогичной функции на кассе Lillo, в настройках клавиши на кассе укм-клиент нельзя выбрать определенные узлы классификатора немаркированных товаров для отображения.

Доработки

Расширение функционала работы УКМ 4 с системой лояльности LOYA (Р). Подтверждение операций по SMS

Внесены изменения в **правила регистрации клиента** в чеке по номеру телефона:

- Если телефон покупателя не зарегистрирован в системе лояльности, то на кассе будет запущена процедура регистрации нового клиента с подтверждением номера телефона по SMS.
- Если телефон покупателя обнаруживается в системе, то подтверждение по SMS не требуется, и данные покупателя сразу добавляются в чек.

Также добавлена возможность **подтверждения списания бонусов** со счета LOYA по SMS.

Для активации данного функционала, следует обратиться к команде технической поддержки LOYA.

Мы также оптимизировали работу с разнообразными купонами LOYA.

Интернет-заказы

- Сервер авторизации **Предоплата/Кредит**, в основном используемый для работы с интернет-заказами, теперь называется **Внешние заказы**.
- Среди вариантов формы оплаты для ККТ появился новый: **Встречное предоставление**. Встречное предоставление возникает при договоре купли-продажи, где одна из сторон обязуется передать в собственность другой стороны предмет расчета в обмен на другой.
- Мы изменили некоторые сообщения для кассира по обработке интернет-заказов на более понятные.
- А еще нам удалось отладить процесс восстановления чека с заказом после выключения кассы.

Исправление и оптимизация веб УКМ 4

Для того чтобы сделать интерфейс кассового сервера УКМ 4 более понятным и удобным для пользования, мы внесли в него несколько полезных изменений:

- Подраздел **Справочники – Товары – ЕГАИС-сервис** перенесен в модуль **Администрирование** и переименован в **ЕГАИС**.
- В разделе **Параметры магазина и настройка операций – Интеграция – Серверы авторизации** тип сервера **Виды оплаты** переименована в **Оплаты**.
- Все формулировки "терминальное меню" заменены на "кассовое меню", "терминальные должности" – на "кассовые должности".

А также...

- Мы внесли улучшения в процесс работы с предоплаченными заказами.
- Оптимизирована работа с разнообразными ККМ, в том числе СП 801-ФР и CheckWay 77-Ф.
- Нам удалось повысить скорость и эффективность взаимодействия УКМ 4 смежными продуктами нашей компании: **LOYA**, **СуперМар Vision** и **СуперМар УКМ-SCO**.

Интеграция со Сбербанком

Актуальные версии прошивок:

- пинпад 30.01.05.

Актуальные версии библиотек:

- библиотека 30.01.05.