

Версия 87 (2019)

- [Версия 87 sp1 \(2019\)](#)

Требования к установке дополнительных компонентов

Перед обновлением УКМ 4 на сервере на версию 85 и выше требуется установить на сервер УКМ 4 и кассы с ОС Windows пакет с дополнительными библиотеками из дистрибутива "supermag-ukm4-prerequisites-install.exe".

После этого обновление можно выполнять штатным образом.

Без предварительной установки пакета с дополнительными библиотеками обновление на версию 85 и выше завершится не успешно.

В этом случае нужно: установить на сервер пакет с библиотеками, перезагрузить сервер, удалить резервную копию, которую сделал пакетный менеджер "urman", запустить обновление - оно будет выполнено успешно.

Для установки пакета в тихом режиме можно использовать команду:

supermag-ukm4-prerequisites-install.exe /NORESTART /SILENT /NOCANCEL /SUPPRESSMSGBOXES

Данный пакет устанавливается только один раз, если ранее уже было проведено успешное обновление на версию 85 - пакет устанавливать не требуется.

В процессе установки комплекта supermag-ukm4-prerequisites-install.exe может возникнуть ситуация, при которой последующая процедура обновления будет указывать, что комплект не установлен или установлен неверно.

Был разобран подобный случай и выяснено, что проблема такого поведения была в переменной среды Path, в переменной не был прописан путь до стандартной утилиты reg.exe. Не исключаем, что проблема была в конкретном экземпляре ОС Windows.

Для проверки и решения, при возникновении похожей ситуации нужно:

1. Ввести в консоли команду reg - если возникнет ошибка "не является внутренней или внешней командой", найти reg.exe компьютере и прописать до него путь в переменной среды "Path", после чего перезагрузить компьютер.
2. Проверить значение переменной ProgramW6432 - выполнить echo %ProgramW6432% должно быть не пустым. Если значение пустое, необходимо задать в переменных средах, значение. Значение может быть любым.

Новый функционал

11249 Доработана ручная коррекция суммы для зачисления сдачи на счет.

" " .
, .

11177 В подробный просмотр чека на web-интерфейсе добавлена расшифровка тегов 1212 и 1214.

11258 Поддержана работа с клавиатурой CheckWay KB80 как через USB, так и PS/2.

11261 Для ККТ СП801/802/402/101Ф поддерживается возможность печатать форматированный текст из lua скриптов.

11248 Реализована печать банковского слипа для покупателя в составе чека.

77 - .

11227 Доработан вывод на экране кассы номер ДК Siebel.

, .

11189 Поддержана работа с системой учета скидочных купонов на устройства IQOS.

-
- IQOS.

11190 Реализовано автоматическое определение ставки налога при возврате по чеку.

11187 Доработан функционал лицензирования маркированных товаров.
Теперь функционал лицензирования разделен на две части - базовый и расширенный:

- " ".
- " EAN + ".

11143 Поддержана работа с маркированными товарами:

- " ".
-

11239 Для ККТ СП801-Ф реализована работа по типу подключения через PPP.

Изменения для конвертеров

10958 Для конвертера "Выгрузка по счетам" реализована возможность сделать выгрузку вручную.

11192 Для конвертера Супермаг XML поддерживана возможность загрузки комиссионных продаж для УKM 4 из Супермаг+.

11149 Для конвертеров экспорта по смене/чекам:

, () <pos>.

11265 Для конвертеров экспорта по смене/чекам. Не верная выгрузка данных и формирование пустых файлов.

*.ret.

7898 Для конвертера Стандартный импорт 4. Коррекция названий.

" " " " "".

6767 Для конвертера Супермаг Плюс CSV импорт. Ошибка возникала при отсутствии в выгрузке файла "Plucash.dat".

.

11036 Для конвертера Стандартный импорт 4. Загрузка списков товаров.

.

11232 При работе конвертеров Стандартный экспорт 4 и 2 CSV экспорт по смене в выгрузку ошибочно попадала информация по удаленным скидкам.

. trm_out_receipt_item_discount deleted.

10770 Для конвертера Супермаг Плюс XML экспорт. При выгрузке перепутаны местами значения тегов.

11166 Для конвертера Стандартный импорт 4 исправлена ошибка приводившая к тому что при удалении интернет заказа не удалялись его предоплаты.

11096 Для конвертера Супермаг Плюс XML исправлено ошибочное срабатывание проверки на валидацию данных.

Изменения для оборудования

11147 Для дисплея покупателя. Добавлено информационное сообщение для "Возврат по чеку".

с " : NN ".

11270 Для дисплея покупателя. Перестает работать дисплей покупателя.

11198 Для консоли покупателя. Работа с опросами для покупателя.

:
' (=0).

11195 Для консоли покупателя. Шрифт для названия товара.

" ".

11235 Доработан функционал работы операции "Отложить/восстановить чек" с несколькими СНО.

10498 Исправлена ошибка: при выключении кассы штатно происходило зависание.

framebuffer linux displaylink .
framebuffer .

ККТ РФ

11182 Для ККТ ЧекВей77-ф. Ошибка ФК (8) нет запрошенных данных.

11176 Для ККТ. Устранено ограничение 10 позиций для чека ККТ с комиссионными товарами.

: , 10- . .

11204 Для ККТ Атол. Исправлена ошибка протокола обмена.

"" . CRC .

11175 Для ККТ ЧекВей77-Ф исправлен некорректный расчёт процента скидки в блоке итогов печатной формы чека.

Банковские авторизации

11238 Для TRPOSX. Сделано обновление библиотек для сервера авторизации TRPOSX.

Лояльность и скидки

11241 Для LOYA (**P**) исправлена ошибка приводившая к неверному отображению списанных бонусов при частичном возврате чека.

11144 Для LOYA (**P**) снято ограничение которое не позволяло откладывать чеки LOYA 2.0

11153 Для Siebel. В копии чека дублировалась скидка на округление.

11205 Для программы лояльности ПЛАС-ТЕК исправлена ошибка обнуления скидки приводившая к отправлению задвоенного чека в ОФД.

11201 Для скидки на классификатор и артикул исправлен расчет с включенным параметром "Списать со счета и назначить скидку".

11101 Для программы лояльности "Спасибо от Сбербанка" исправлена ошибка при выключении кассы.

10700 Исправлен функционал работы восстановления чека со "Спасибо от Сбербанк" после падения/перезагрузки кассы.

Web УКМ 4

10808 Исправлена ошибка при аннулировании чеков через Web-интерфейс, чеки не аннулировались.

7908 Исправлена работа функции "Возврат по чеку".

5251 Исправлена возможность повторной продажи подарочного сертификата при восстановлении отложенного чека.

11211 Загрузка CPU до 100% запросом select * from trm_coupon_data.

11298 Не верная работа функционала с несколькими прайс-листа для группы покупателей.

11242 Функция изменения цены, неверно учитывает минимальное значение. Исправлена работа функции изменения цены.

11240 Исправлена работа ограничения на товары в случае использования нескольких справочников товаров.

11170 Исправлен функционал работы "Отчеты/Аналитика/По продавцам". Отображались только продавцы с уникальным seller_code.

10814 Исправлена работа "Поиск чека" на web-интерфейсе сервера.

11137 Исправлено некорректное поведение функции "Скорректировать" на web-интерфейсе сервера в разделе Администрирование / Мониторинг оборудования / Кассы /Обновление касс / IP кассы / Диагностика.

"":
"Can not convert "

11104 Восстановлен функционал работы раздела "Создать чек" на web-интерфейсе сервера.

3679 Для СГО сервера исправлено обновление IP дочернего сервера.

IP / / .

Прочие изменения

11263 Для интеграции ЕГАИС*. Запрет изменять чек с подписью ЕГАИС.

.

11157 Исправлена печать двойного списания бонусов в чеке.

.

11230 Доработана очистка таблицы trm_in_pos_cw77f_regparams.

77- cash_id, cash_id, .

11228 Для кассы. При отсутствии параметра СНО в настройках ЧекВей 77-Ф неверно инициализируется параметр на кассе.

77- .

11226 Добавлена проверка возможности закрытия чека продажи в соответствии с временными ограничениями входящих в него товаров.

:

- .
- .

11202 Исправлена ошибка работы интернет-заказов при восстановлении чека с оплатой сертификатом.

- .
, .

11178 Для чека исправлена ошибка: при подробный просмотре чека не отображалась налоговая ставка.

" " , , .

11140 Исправлен функционал удаления скидки.

.

11136 Для работы кассы с многофискальностью исправлен функционал работы команды "Возврат по чеку" с настроенной опцией "Печать акта о возврате".

11073 Исправлена работа функционала результат работы скидки "Дать подарок на сумму скидки".

11055 Исправлена ошибка при аварийном завершении win ukmclient.

win- ukmcdisplaygr

11045 Доработан функционал обновления сервера прайсчекеров:

- .
- 87 .

10939 Для интеграции ЕГАИС* изменен алгоритм отправки запросов технической отмены.

10646 Исправлена ошибка приводившая к большому количеству записей в таблицах.

.

8808 Для кассы исправлен функционал работы "Отложенные чеки".

" " " " .

7972 Доработана проверка отложенных чеков в случае отсутствия связи с сервером.

1- 2- , 1- : " "

3855 Исправлено обновление списка кассиров при добавлении нового кассира.

trm_in_users .

3673 Исправлена процедура очистки тестовых продаж на кассе.

"cashmain -c" :

expression 'm_fd >= 0' failed