

Версия 90 (январь 2020)

- [Версия 90 sp1 \(февраль 2020\)](#)
- [Версия 90 sp2 \(апрель 2020\)](#)
- [Версия 90 sp3 \(апрель 2020\)](#)

Изменения в интерфейсе

На **главной** странице:

1) Модули системы теперь организованы следующим образом:

Справочники

Администрирование

Настройка сервера и оборудования

Параметры магазина и настройка операций (бывш. **Настройка магазина**)

Маркетинг

Работа магазина

2) Модуль **Настройка магазина** переименован в **Параметры магазина и настройка операций**.

3) Часть функционала, включая отчеты, была скрыта из системы. В случае необходимости доступа к отчетам, просьба обращаться в службу технической поддержки.

В модуле **Справочники**:

1) Появился раздел **Вспомогательные справочники**.

2) Изменился порядок расположения разделов:

Товары

Магазины

Базовые справочники

Шаблоны ввода

Покупатели

Вспомогательные справочники

В модуле **Администрирование**:

1) Раздел **Монитор оборудования** перемещен в модуль **Настройка сервера и оборудования**.

2) Изменился порядок расположения разделов:

Персонал

Лицензия

Ручная загрузка

Управление службами

В модуле **Настройка сервера и оборудования**:

- 1) Раздел **Удаление чеков** переименован в **Архивирование и удаление данных**.
- 2) Раздел **Монитор оборудования** добавлен в модуль из раздела **Администрирование**.
- 3) Добавлен раздел **Загрузка весов** из модуля **Работа магазина**.
- 4) Изменился порядок расположения разделов:

Оборудование ККМ

Монитор оборудования

Параметры сервера

Конвертеры

Настройка обмена с СГО

Загрузка весов

Дизайн печатных форм

Архивирование и удаление данных

В модуле **Параметры магазина и настройка операций** (старое название – **Настройка магазина**):

- 1) Раздел **Описание** переименован в **Дополнительные настройки**.
- 2) Изменился порядок расположения разделов:

Интеграция

Операционные настройки

Дополнительные настройки

В модуле **Маркетинг**:

Изменился порядок расположения разделов:

Скидки

Программы лояльности

Подарочные сертификаты

Суммовые купоны

Дисконтные карты

В модуле **Работа магазина**:

- 1) Появился раздел **Мягкие чеки**.
- 2) Раздел **Загрузка весов** перенесен в модуль **Настройка сервера и оборудования**.
- 3) Изменился порядок расположения разделов:

Поиск чека
Операционный день
Главная касса
Прием цен
Ценники ТСД
Мягкие чеки

Перечень исправленных ошибок/доработок

- 11722** Добавлена таблица trm_out_exportonly_data.
- 11677** Поддержан дисплей покупателя с VGA-подключением для Onyx Smart.
- 11660** Осуществлен перенос ttyACM* в /dev.
- 11643** При аннулировании чека, в котором не указан продавец (обязательная опция), больше не наблюдается падение ПО на терминале.
- 11615** Осуществлена оптимизация файловой репликации.
- 11605** В карточке товара отлажена работа вкладки "Скидки".
- 11596** Устранена ошибка в реализации: сохранение типа карты в чеке.
- 11595** Устранено зависание кассы при срабатывании скидки с некорректными настройками.
- 11594** Исправлены недочеты в работе DS-3.
- 11591** Lillo. Исправлена ошибка при оплате через Сбербанк.
- 11583** Проведена проверка повторной продажи сторнированной маркированной продукции.
- 11582** Реализован MySQL 5.7 для Linux.
- 11566** Вместо контрольной ленты Сбербанка больше не печатается сводный отчет.
- 11565** Устранена ошибка загрузки драйвера VGA в СБРФ UPOS v.29.00.
- 11550** Ch Star Trek Lillo: отлажена работа кнопки LNG (переключение раскладки).
- 11698** Middleware: исправлена ошибка чтения настроек для частичного возврата.
- 11688** Отлажена печать ШК на ККТ СП 801-Ф.
- 11679** Реализована передача ФИО кассира, номера кассира, номера кассы и номера смены в CRM Mindbox.
- 11650** Устранена ошибка "Undefined variable: card_number" при подробном просмотре чека.
- 11636** Реализован учет скидок УKM 4 как внешних скидок при отправке данных в MindBox (Модис) v1.
- 11635** Теперь при добавлении товара также добавляются свойства, привязанные к карточке товара.
- 11620** Устранена ошибка неполной выгрузки чеков Конвертер Gestory NCR экспорт инвентаризации.
- 11612** Исправлена ошибка в MiddleWare: многократная отправка ошибочных запросов offlineconfirm.
- 11611** Реализована функция частичного возврата по чеку с начислением баллов (Модис) v4.
- 11607** Исправлена ошибка создания налогов для позиции.
- 11604** Исправлена ошибка "задвигания" акцизных позиций при возврате чека.
- 11602** Теперь конвертерами экспорта выгружаются смены CSV и DBF.
- 11585** Устранена ошибка в диапазоне в шаблоне ввода.
- 11579** Отлажена работа конвертера Стандартный экспорт с незавершенными чеками. Они больше не исчезают.
- 11578** Реализован тип печати чека "с группировкой по артикулам" на ККТ ЧекВей77-Ф.
- 11575** Отлажена выгрузка 2dbf по смене.
- 11458** Осуществлена поддержка новых модулей СБРФ UPOS v.30.00.
- 11676** Устранена ошибка при оплате платежной системы **Оплати**.
- 11673** Исправлена ошибка математического округления на вид оплаты.
- 11653** Теперь системы лояльности срабатывают при включенном автоподытоге после добавления товаров из составного QR-кода.
- 11640** Устранена ошибка при возврате по чеку со скидкой на вид оплаты.
- 11549** MiddleWare. Исправлены недочеты в отправке чеков в off-line режиме.
- 11618** Теперь в скидке сохраняются и покупатели.
- 11580** Win_Lillo. Исправлено некорректное поведение при оплате Сбербанком.
- 11556** Устранена ошибка в разделе "Журналирование" в параметрах магазина.

11521 Теперь сохраняются все, а не только последние примененные ограничения на продажу.

8126 Внутренний счет. Исправлена опечатка в сообщении о регистрации неправильного покупателя.

11680 Теперь расчет и отображение НДС для разделенных позиций на ККТ Чеквей 77 Ф осуществляет корректно.

11654 Устранена ошибка при выполнении операции частичного возврата чека со скидкой MW.

11647 Теперь в информации о ходе репликации присутствует информация о кассе.

11613 Реализована работа команды "Фиксированное средство оплаты" с сертификатами Siebel.

11603 Исправления в матрице скидок: при удалении скидки больше не "слетают" настройки матрицы.

11593 Теперь номер смены в ККТ передается для УKM-SCO (P).

11586 Теперь Супермаг Плюс CSV импорт удаляет файлы SHOP_PRICEKIN.

11584 Устранена ошибка при импорте закрытия смены с УKM-SCO (P).

11648 После подключения к серверу больше не реплицируется незавершенный чек.

11641 При закрытии смены теперь не может быть загружен ИНН кассира из другого магазина.

11600 При сохранении типа карты в чеке, в восстановленном чеке теперь присутствует тип карты.

11557 Доработаны результаты опросов с типом "на Закрытие чека". Репликация и экспорт.

11529 Реализована пагинация в окне "Выбор прайс-листов в магазине".

11528 Реализована пагинация на вебе в разделе "Справочник МРЦ для типов марок".

11599 Доработка: Формат чека с кампаниями от LOYA (P).

```

:
-      (  );
-      4  Loya;
-      Loya ;
-      ;
-      ;
-      % ;
-      .

```

11588 Доработка: Расширение средств оплаты для УKM-SCO (P).

-SCO.

11695 Доработка: Сохранение ФПД чека.

```

trm_out_receipt_footer  fpd_number.
« 4».

```

11696 Доработка: Маркировка при розничной продаже.

```

: " ":
' " " _
" " " .

```

11626 Доработка: Загрузка сетевых весов непосредственно с кассы. Вес тары. Конвертер.

" 4" .

11625 Доработка: Математическое округление на вид оплат.

""
"" ()
.
.
.
.
.

11597 Доработка: Оплата покупок на кассе через платежную систему **Оплати** с использованием QR-кодов.

"" QR .

11678 Доработка: Отсылка в систему Призма события 62 при проверке цены.

" " 62 .

11694 Доработка: Сохранение идентификатора пин-пада.

trm_out_receipt_payment pinpad_id.
« 4».

11577 Доработка: Работа с составным QR-кодом.

QR- Digi SM 5300 .
"" "" ,
.
QR .
/ .

11674 Доработка: Поддержка Фискального Регистратора АТОЛ Ньюджер 92Ф.

92 .

Интеграция со Сбербанком

Актуальные версии прошивок:

- пинпад 30.01.05.

Актуальные версии библиотек:

- библиотека 30.01.05.