

# Айтида. Обновление релиза 4.0.7

---

## Оглавление

Изменения функционала .....	2
Версия 4.0.7 .....	2
Версия 4.0.6 .....	2
Версия 4.0.5 .....	3
Версия 4.0.4 .....	5
Версия 4.0.3 .....	5
Версия 4.0.2 .....	6
Версия 4.0.0 .....	7
Более ранние версии .....	8
Изменения печатных форм и отчетов .....	39
Версия 4.0.7 .....	39
Версия 4.0.5 .....	39
Версия 4.0.3 .....	39
Более ранние версии .....	39
Внесены следующие исправления: .....	41
Версия 4.0.6 .....	41
Версия 4.0.5 .....	42
Версия 4.0.4 .....	42
Более ранние версии .....	42

## Изменения функционала.

### Версия 4.0.7

- **Справочник контрагентов.** В карточку контрагента добавлены реквизиты агента, для возможности передачи их в ОФД.
- **Справочник товаров.** В карточку товара добавлено поле Агентский товар, для возможности передачи его в ОФД.
- **Справочник услуг.** В карточку услуги добавлен признак агентской услуги и выбор агента, для возможности передачи их в ОФД.
- **МРП 1.** Разрешен выбор контрагента в форме расчета с покупателем для всех типов документов. Это позволяет выбрать агента, для отправки в ОФД.
- **МРП 2.** В схему РМК добавлен признак, позволяющий не выводить товары без цены в панель товаров.
- **МРП 1 и МРП 2.** Убраны все промежуточные округления сумм и цен. Все округления производятся только на основании выбранного алгоритма округления суммы чека. Это позволило увеличить точность распределения скидок по строкам чека.
- **МРП 2.** Добавлена клавиатурная функция для вызова контекстного меню из списка товаров чека.
- **Справочник счетчиков бонусных баллов.** Изменено выражение, формируемое по умолчанию для нового счетчика. Теперь, расчет содержит анализ операции. Для возвратов рассчитывается сумма баллом бывших в оплате возвращаемого чека.
- **Модуль Меркурий.** В список входящих ВСД добавлены колонки с датой производства и сроком годности продукции.
- **Приходная накладная.** При записи документ добавлена проверка количества марок для маркированного алкоголя.
- **Расходная накладная.** При записи документ добавлена проверка количества марок для маркированного алкоголя.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** При создании акта списания добавлена возможность списать с учёта в Айтиде марки, числящиеся на учете в Айтиде, но отсутствующие по факту.
- **Модуль Маркировка.** Добавлен модуль Маркировка. С документацией по работе с модулем можно ознакомиться по ссылке [Айтида Маркировка](#).
- **Генератор отчетных форм.** Добавлена возможность формирования и печати QR-кодов, QR-мини кодов и DataMatrix кодов.
- **Вычислитель.** Добавлены функции для работы с УКЭП для электронной подписи документов и проверки электронной подписи документов.

### Версия 4.0.6

- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправить перемещение из розничного регистра в оптовый для входящей ТТН.
- **Модуль ЕГАИС.** В распределение справок для ДКС и ВТ, при недостатке справок, добавлен вывод информации о том сколько справок есть в наличии и сколько требуется списать.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** При создании акта списания из Инвентаризации ЕГАИС, для продукции с помарочным учетом, количество формируется исходя из прочитанных марок, а не разницы фактического количества и учетного.
- **Расходная накладная.** Добавлена проверка ввода марок для документов, отправляемых в ЕГАИС.

- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность отправки запросов по инвентаризации с предварительным обновлением информации о продукции.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность отправки запросов по списанию с предварительным обновлением информации о продукции.
- **Модуль Меркурий.** Создание предприятия. Добавлена обработка создания предприятия для ИП, без КПП.
- **Справочник товаров.** В карточку товара добавлен признак агентского товара.
- **Справочник контрагентов.** Увеличены размеры полей, содержащих адреса контрагента до 512 символов.
- **Справочник контрагентов.** Добавлена возможность указать реквизиты агента для передачи в ОФД.
- **Справочники. Дисконтные карты.** Добавлено поле Бонус и кнопка для управления начислениями/списаниями бонусных баллов.
- **Справочники. Дисконтные карты.** В установку общих реквизитов добавлена возможность установить счетчик бонусных баллов.
- **Справочники.** Добавлен справочник счетчиков бонусных баллов. Справочник вызывается из модуля *Айтида Эксперт*.
- **Справочники. Схемы РМК.** Добавлены признаки позволяющие запретить чтение более одной карты клиента и признак необходимости отображать информацию о введенной карте клиента в момент её ввода.
- **Справочники. Схемы РМК.** Добавлены печатные формы для печати копии чека и z-отчета.
- **Загрузка справочников.** Добавлена возможность загрузки папок контрагентов.
- **МРП 2.** Добавлена сервисная функция печати копии чека, с выбором чека для печати копии.
- **МРП 2.** Добавлена бонусная система согласно [документации](#) на МРП 2.
- **Документы.** При добавлении документа в документ, теперь добавляются не только номенклатура и количество, но и марки/справки из исходного документа.
- **Документы.** При выписке на основании документов, теперь в новый документ переносятся марки и справки из исходного документа.
- **Загрузка ТОРГ-12.** Добавлен поиск товара по кодам поставщика из списка кодов поставщиков.

## Версия 4.0.5

- **Модуль ЕГАИС.** В отправке актов списания (ДКС (крепкий алкоголь), ВТ, Списание) добавлена возможность указать категорию цены, для расчета цены списания. Категория цены может быть указана в константе ***ЕГАИСКАТЕГОРИЯЦЕНЫСПИСАНИЯ***.
- **Модуль ЕГАИС.** Параметры модуля. Добавлена возможность изменить название УТМ.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** В кнопке действия добавлена возможность **Загрузить все марки** связанные со справками документа.
- **Модуль ЕГАИС. Создание Инвентаризации ЕГАИС.** Изменен алгоритм установки признака V3 для строк документа. Теперь, кроме входящей ТТН анализируется таблица марок egais\_marks. Это позволяет корректнее установить признак, в случае отсутствия входящих ТТН. Например, на этапе начала работы в системе Айтида.
- **Модуль ЕГАИС.** В таблицу марок egais\_marks добавлено поле Дата, содержащее дату появления марки в системе. Эта информация позволяет точнее рассчитывать остатки марок.

- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки перемещения из розничного регистра в оптовый на основании приходной накладной. Данная возможность упрощает процесс возврата продукции поставщику.
- **Документы. Инвентаризация ЕГАИС.** Добавлен признак, установка которого скажет системе, что по документу необходимо запросить марки в автоматическом режиме. Должно быть запущено задание планировщика для запроса марок.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность осуществлять отгрузки продукции через ГИС Меркурий. Подробнее см. документацию на модуль **Меркурий**.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность осуществлять списание продукции через ГИС Меркурий.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность осуществлять инвентаризацию продукции через ГИС Меркурий.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность осуществлять полный и частичный возврат продукции по входящим ВСД через ГИС Меркурий.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность оформлять отгрузку, списание и инвентаризацию продукции в ГИС Меркурий из документов Расходная накладная, Списание ТМЦ, Инвентаризация ТМЦ. Кроме конфигураций Малый бизнес и Айтида Плюс.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность отмечать записи в списках клавишей Пробел.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность отправки запроса на гашение ВСД с предварительным перезапросом информации о товаре. Часто бывает, что данные о товаре в ГИС Меркурий изменились, с момента получения ВСД.
- **Модуль Меркурий. Параметры модуля.** Добавлена возможность запроса списка предприятий, связанных с указанным хозяйствующим субъектом. Добавлена возможность выбора из полученного списка.
- **Модуль Меркурий. Параметры модуля.** Добавлена возможность создания нового предприятия и связи его с хозяйствующим субъектом.
- **Модуль Меркурий. Параметры модуля.** Добавлена возможность связи ранее созданного предприятия и с хозяйствующим субъектом.
- **Модуль Меркурий. Параметры модуля.** Добавлена возможность изменять отображаемое название предприятия в списке.
- **Модуль Меркурий. Сопоставление товаров и партнеров.** Добавлена возможность создавать элементы справочников в разных папках - для каждого предприятия в своей папке.
- **Экспорт данных.** Внесено изменение, позволяющее не указывать имя файла в шаблоне экспорта. В этом случае, не будет попыток создавать файл для выгрузки, но будут выполнены все обработки из шаблона.
- **Справочник товаров.** При создании новой папки, группа ресурсов теперь берется из родительской папки. Но, может быть изменена.
- **Справочник схем РМК.** Добавлена возможность выгрузки/загрузки схем в/из файлов (кнопка **Обмен**).
- **Справочник схем РМК.** Добавлена возможность копирования настроек клавиатуры из других схем.
- **Справочник схем РМК.** Добавлена клавиатурная функция "Свободная продажа".
- **МРП 1 и МРП 2.** Добавлена возможность использовать скидки по префиксу карты.
- **МРП 1 и МРП 2.** Добавлен отчет Сверка итогов платежной системы.

- **МРП 2.** Добавлен встроенный функционал продажи по свободной цене. Функционал может быть запрещен в схеме РМК.
- **МРП 2.** Добавлен встроенный функционал печати копии чека. Функционал может быть запрещен в *схеме РМК*.
- **МРП 2.** Добавлена возможность печати произвольного отчета в момент закрытия смены/снятия z-отчета. Печатная форма задается в *схеме РМК*.
- **Основное окно программы.** В заголовок окна выведена версия программы и базы.
- **Документы. Внутреннее перемещение.** Теперь, если в документе установлен флаг Не проводить по регистрам, то автоматические расчеты цен не производятся. Документ всегда остается в том виде, как его завели.
- **Документы.** Добавлено копирование номеров справок и марок при добавлении одного документа в другой. Например, при сборе одной *Инвентаризации ЕГАИС* из нескольких документов.
- **Профили оборудования.** Добавлены профили оборудования для обмена данными с СУПЕРМАГ.
- **Профили оборудования.** Добавлены профили с маркировкой для Viki Pos, Штрих минипос, SetRetail 10.

#### Версия 4.0.4

- **Проверка контрагентов по ИНН.** Теперь телефон не меняется, если был указан в карточке.
- **Проверка контрагентов по ИНН.** Исправлена ошибка запроса данных для ИП.
- **Карточка сотрудника.** Максимальная скидка ограничена 100%
- **Справочник групп ресурсов.** Добавлены поля маркировка и группа маркировки. Значения этих полей переносятся в карточку товара при выборе группы.
- **Карточка товара.** Добавлено поле Запрашивать цену. Поле анализируется в МРП 2. Если установлено, то при подборе товара запрашивается его цена.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлен пользовательский скрипт, который вызывается при разрыве связи между товаром и алко-кодов. Позволяет задать собственный сценарий операции. Например, удалить ранее прочитанный ШК из товара.
- **Модуль регистрации продаж v.1 и v.2.** В проверку проданных марок добавлен учет возвратов продукции.
- **Модуль регистрации продаж v.1 и v.2.** Для ФР Атол добавлена возможность передавать реквизиты ИНН и наименование контрагента в ОФД. Необходимо обновить профили для ФР Атол.
- **Модуль регистрации продаж v.1 и v.2.** Для типа чека Вскрытие тары при подборе маркированной алкогольной продукции методом чтения марки, выбирается единица измерения ШТ с соответствующим коэффициентом пересчета.
- **Профили.** Добавлены профили для работы с маркировкой для ККМ VikiPos и Штрих-М Минипос.

#### Версия 4.0.3

- **Модуль регистрации продаж.** Добавлены профили для работы с ДТО 10. Новые профили содержат следующие новые возможности:
  - а. Вывод слипа ЕГАИС как вместе с кассовым чеком, так и отдельно от него.
  - б. Вывод банковского слипа в составе кассового чека и отдельно, при этом, если включен режим совместной печати с чеком и количество слипов более одного, то

- вместе с чеком печатается один слип, все остальные печатаются отдельными не фискальными документами.
- c. Включение контроля даты и времени, позволяющего менять дату и время в ФР кассирам самостоятельно. В профиле устанавливается допустимое расхождение в минутах, при котором не происходит предложения установить время в ККМ, если разница по времени меньше чем допустимое расхождение. Контроль времени выполняется при открытии смены, а так же при печати X-отчета.
  - d. Вывод сообщения о не передаче чеков в ОФД при открытии смены, если возраст буфера чеков больше либо равен 14 дням. Количество дней регулируется в профиле.
  - e. Добавлена функция продолжения печати для кассового чека и Z-отчета, если их формирование в ККМ завершилось, а чек не напечатался полностью.
  - f. Реализовано чтение ширины чековой ленты из подключенного ФР. Полученная от ФР ширина используется для нового варианта вывода QR-кода ЕГАИС, а так же для печати банковских слипов.
  - g. Взаимодействие с драйвером реализовано посредством JSON запросов, что позволяет передавать целый кассовый чек одним запросом в ККТ, не выполняя множество промежуточных методов при формировании чека.
  - h. Изменился способ определения налоговых ставок в ККМ. Теперь по умолчанию код налога определяется по типу налога из карточки кода налога.
  - i. Добавлена возможность регулировать размер шрифта для нефискальной печати и размер QR кода ЕГАИС. Регулируется переменной в обработке "Инициализация ФР".
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность отправки марок маркированной продукции в ОФД.
  - **Модуль регистрации продаж v.2.** Добавлена возможность работы с МРЦ сигарет для пачек с новой маркировкой. Теперь цена может браться из марки. Настройка предусмотрена в справочнике профилей РМК.
  - **Модуль регистрации продаж v.1.** Добавлена возможность задавать цену продажи непосредственно в окне ввода количества, при подборе товара из справочника. Ранее цена продажи могла быть изменена только в строке регистрации.
  - **Документы и справочник товаров.** Теперь при чтении марок маркированной продукции из нее выделяется код EAN. Затем полученный EAN обрабатывается стандартным образом для ситуации, в которой прочитан ШК.
  - **Документы и справочники.** Во все стандартные фильтры и по колонкам журналов документов/строк документов/списков справочников и фильтры на справочники добавлена возможность поиска по точному соответствию введенному значению. Ранее, поиск был только по вхождению.
  - **Справочник контрагентов.** Добавлена возможность проверки и заполнения полей карточки контрагента по данным из базы данных юридических лиц и ИП.
  - **Модуль ЕГАИС.** Реализовано задание для планировщика, для запроса остатков марок.

## Версия 4.0.2

- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность округления суммы чека.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена обработка минимальной цены и максимальной скидки из карточки товара.
- **Модуль регистрации продаж.** В версии модуля 1 добавлена колонка **Сумма со скидкой** по строке. В версии модуля 2 выводится сумма скидки.
- **Модуль регистрации продаж.** Для кассира добавлена максимальная скидка.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** Усовершенствован алгоритм расчета остатков марок.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** Усовершенствовано создание актов списания продукции с помарочным учетом. Теперь номера справок определяются на основании списываемых марок.

- **Вскрытие тары.** Добавлена колонка С (справки).
- **Карточка оборудования ФР.** Убрано поле правила печати скидок. Теперь всегда распределяется по строкам.
- **Справочник товаров.** Добавлена группа маркировки товара (табак, обувь и т.п.) для отправки этих данных в ОФД.
- **Справочник товаров – установка общих реквизитов.** Добавлена возможность установки группы маркировки для товаров.

## Версия 4.0.0

Внимание! Для работы с Айтида версия 4.0.0 необходимо наличие лицензии на подписку на обновления. Подробнее, о новых правилах лицензирования см. в документа на сайте.

- **Работа с ЕГАИС.**
  - а. Из распределения справок (для списаний, перемещений, расходных накладных) убраны справки с по-марочной продукцией
  - б. При загрузке продаж алкогольной продукции из Фронтол, добавлена загрузка нескольких марок из одной кассовой транзакции.
  - в. В документе списания продукции с оптового регистра добавлена возможность отказаться от проверки соответствия марок и справок при отправке документа в ЕГАИС. Для этого в форму Информация для ЕГАИС документа списания добавлен соответствующий признак.
  - г. В форме проверки документа добавлена блокировка корректируемой приходной накладной, с целью предотвращения ее изменения другим пользователем.
  - д. Добавлен отдельный запрос остатков марок по справке Б.
  - е. Инвентаризация ЕГАИС. Автоматизирован процесс формирования актов списания и постановки на баланс (в виде акта фиксации марок) с новыми марками. Ранее необходимо было переносить марки вручную.
  - ж. Усовершенствована система связи новых марок и справок Б. Теперь информация поступает из входящих ТТН, актов фиксации марок, ответов ЕГАИС на запрос остатков марок. Это позволяет начинать учет в Айтиде, имея остатки марок в ЕГАИС.
  - з. Инвентаризация ЕГАИС. Добавлена возможность отправки запроса остатков марок только для отмеченной строки документа.
  - и. Добавлен отчет по движению марок. Отчет может быть подключен к документам, как печатная форма.
  - й. Добавлено автоматическое заполнение в документах справок Б при чтении новых марок.
- Реализован новый **модуль регистрации продаж**, рассчитанный на работу как с сенсорными экранами, так и с клавиатурой и мышью. Подробное описание работы и настройки модуля можно найти на сайте.
- **Обмен данными с весами с ПЭ.** Расширено поле для комментария до 4096 символов.
- **Форма для работы с весами с ПЭ.** Добавлена возможность задать выражение для собственного расчета PLU.
- **Модуль регистрации продаж v.1.** Добавлена возможность вывести колонку с номером строки по порядку.
- **Модуль регистрации продаж v.1.** Добавлена обработка признака **Запрашивать количество** из карточки товара.
- **Документ Счет исходящий.** Добавлена кнопка копирования строки документа.
- **Документ Выписка из банка.** Добавлена возможность добавлять колонки в многострочную часть документа.
- **Документ Возврат поставщику.** Добавлена возможность округления суммы по строке и НДС по строке. Ранее, суммы хранились без округления, что могло приводить к расхождениям в экранной и печатной формах.

- **Упрощенная карточка товара.** Разрешено задавать новую цену товара, в случае, если справочник товаров доступен только для просмотра.
- **Карточка оборудования ФР.** Добавлены поля Логин и пароль, необходимые для работы с кассами в виде web сервисов.
- **Табель учета рабочего времени.** Добавлена возможность указать дробное количество рабочих часов.
- В форме запроса количества для приходной накладной добавлено отображение картинок из карточки товара.
- **Обмен данными с филиалами.** Добавлена возможность полной синхронизации структуры товаров между центром и филиалом. С передачей перемещений товаров между папками, удалением папок в филиале, отражающих действия с товарами и папками в центре.
- В **параметры пользователя** добавлен параметр, позволяющий при двойном клике в справочнике не выбирать запись, а редактировать ее.

## Более ранние версии

### Версия 3.9.5

- **Форма обмена с оборудованием.** В раздел выгрузки схем скидок добавлена возможность формировать список схем активных в указанный период, а не только на текущий момент.
- **Справочник товаров.** В карточку товара добавлена возможность связать с товаров несколько имен файлов с картинками товара.
- **Подбор товаров в документы.** Добавлена возможность последовательно просматривать все связанные с товаром картинки. Добавлены кнопки прокрутки и управление с клавиатуры CTRL-LEFT/RIGHT.
- **Загрузка электронных накладных.** Добавлена возможность формировать документ **Заказ от покупателя**.
- **Приходная накладная.** Добавлена возможность округления суммы НДС при его автоматическом расчете. В случае применения округления, сумма НДС округляется до того же количества знаков, что и цена.
- **Модуль ЕГАИС. Документ Списание ТМЦ.** При чтении новых марок добавлено автоматическое определение номеров справок.
- **Модуль ЕГАИС. Документ Списание ТМЦ.** В документе списания продукции с оптового регистра добавлена возможность указывать несколько справок с новыми марками. Для справок со старыми марками необходимо указывать по одной справке на одну строку. Это вызвано тем, что нет возможности поделить читаемые марки между старыми справками.
- **Модуль ЕГАИС. Документ Расходная накладная.** При чтении новых марок добавлено автоматическое определение номеров справок.
- **Модуль ЕГАИС. Документ Инвентаризация ЕГАИС.** В многострочную часть документа добавлена колонка V3, в которой отображается индикатор для строк, учитываемых в помарочном режиме.



- **Модуль ЕГАИС. Документ Инвентаризация ЕГАИС.** В кнопку Действия добавлен пункт позволяющий загрузить в документ марки, которые, по расчетам Айтиды, числятся на балансе.
- **Модуль ЕГАИС. Документ Инвентаризация ЕГАИС.** В кнопку Действия добавлен пункт позволяющий удалить из документа строки с помарочным учетом.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа прихода.** Добавлена возможность чтения номеров коробок при проверке документа. Это позволяет не читать каждую марку, а прочесть только ШК с коробки.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки актов списания для крепкого алкоголя с новыми марками для ДКС и документов вскрытия тары.
- **Работа с Rate&Goods.** Добавлено автоматическое обращение к этому сервису при создании новой карточки товара из документа, при чтении нового ШК.
- **Обмен с оборудованием.** Доработан профиль для ТСД на MobileSmarts Магазин 15 для работы с новыми марками.
- **Обмен с оборудованием.** Добавлен профиль для ТСД на MobileSmarts ЕГАИС 3.
- **Обмен с оборудованием.** Добавлен профиль для работы с Атол-92Ф по 54-ФЗ.
- **Обмен с оборудованием.** Добавлен профиль для работы с ФР Дримкас по 54-ФЗ.

#### **Версия 3.9.4**

- **Приходная накладная.** Добавлена проверка количества номеров справок перед сохранением. В случае, если количество у номеров справок не совпадает с количеством в строке документа, будет выведено сообщение.
- **Форма подбора товара из строк документов.** Добавлена кнопка **Выбор**. Добавлен перенос строк в названии товара. Добавлено сохранение высоты строки.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** Добавлена обработка ШК коробки. При чтении ШК коробки, если такой ШК был в данных ЕГАИС, для всех марок коробки будет проставлено количество 1. Данные из ЕГАИС должны быть загружены после установки обновления.
- **МРП. Авторизация.** Добавлено отображение цифровой клавиатуры при авторизации в МРП. Отображение производится при включенном параметре «**Цифровая клавиатура**».
- **МРП.** Добавлена возможность настройки доступности операций (Продажа/Возврат/Прочее/Расход/Возврат расхода).
- **Загрузка справочников.** Добавлена загрузка товаров с НДС 20%.
- **В справочники налогов и списков налогов добавлен НДС 20%. Необходимо обновление профилей обмена с Фронтол, для поддержания корректной работы.**

### Версия 3.9.3

- **Модуль ЕГАИС.** Форма проверки документа. Добавлено сохранение значения признака «Отправлять акт».
- **Модуль ЕГАИС.** Форма проверки документа. В форму ввода марок добавлена проверка на соответствие марки алкокоду.
- **Модуль ЕГАИС.** Форма проверки документа. Изменен алгоритм чтения ШК. Если прочитан EAN13 маркированной продукции, то фактическое количество теперь не увеличивается. При необходимости производится только связка ШК с товаром или позиционирование на записи. Если прочитанный EAN13 соответствует текущей строке и в строке маркированный алкоголь, то выводится сообщение о том, что необходимо читать марки.
- **Модуль ЕГАИС.** Форма проверки документа. Добавлена возможность загрузки марок из файла.
- **Модуль ЕГАИС.** В связи с тем, что ЕГАИС перестала принимать запросы на повторную отправку ТТН чаще одного раза в 10 минут, добавлена возможность автоматизации процесса перезапроса ТТН через службу специальным заданием планировщика.
- **Модуль ЕГАИС.** При массовой отправке ДКС / ВТ в ЕГАИС, в случае появления ошибок "нет позиций для списания" у нескольких документов, окно сообщения выводится один раз после завершения операции, а не при каждой ошибке.
- **Документ Инвентаризация ЕГАИС.** В кнопку Действия добавлен пункт, позволяющий загрузить в документ продукцию, числящуюся на складе, но отсутствующую в документе.
- **Загрузка ТОРГ 12.** Добавлена настройка, позволяющая создавать документы с номером и датой загружаемого документа.
- **Модуль Меркурий.** Добавлено сохранение колонки сортировки.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность загружать сертификаты только из выбранного периода.
- **Модуль Меркурий.** Добавлен параметр, позволяющий не выводить в список погашенные ВСД, даже, если по ним не было приходных накладных.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена возможность гашения ВСД с предварительным перезапросом информации о продукции. Это бывает необходимо, при изменении названия продукции в Меркурии производителем, т.к. со старым названием ВСД не гасятся.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность упрощенной авторизации. При этом запрашивается только пароль пользователя без необходимости выбирать самого пользователя. При этом, у каждого сотрудника должен быть уникальный пароль.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлены клавиатурные функции для закрытия смены с формирования ДКС и для завершения работы программы.

- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность создания нового товара при чтении неизвестного ШК.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность убирать панель инструментов.
- **Журналы документов.** Добавлен параметр пользователя, запрещающий повторно открывать один и тот же журнал документов.
- **Документ инвентаризация ТМЦ.** В кнопку **Действия** добавлен пункт, дающий возможность удалить из документа заголовочные карточки товара.
- **Документ РКО.** Добавлены виды документа **Аванс, Предоплата 100%, Предоплата част., Полный расчет, Оплата кредита.** Данные виды необходимы для печати чеков, согласно 54-ФЗ.
- **Документ ПКО.** Добавлены виды документа **Аванс, Предоплата 100%, Предоплата част., Полный расчет, Оплата кредита.** Данные виды необходимы для печати чеков, согласно 54-ФЗ.
- **Общее.** В форме выбора папки, например, при добавлении нового товара из документа, добавлена сортировка папок по названию.
- **Общее.** Добавлена интеграция с базой товаров Rate&Goods.
- **Служба Айтиды.** Добавлена возможность создания документа Вскрытие тары при автоматической загрузке данных из ККМ.

### *Версия 3.9.2*

- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность управлять формой Расчет с покупателем.
- **Загрузка ТОРГ-12.** Добавлена возможность расчета количества поставки исходя из цены и суммы.
- **Загрузка ТОРГ-12.** Добавлена возможность поиска товаров по ШК, если он указан в колонке «Код товара» загружаемого документа.
- **Расходный кассовый ордер.** Добавлена возможность печати чека на возврат аванса.

### *Версия 3.9.1*

- **Приходная накладная.** Приходная накладная. Добавлен расчет цены на основании процента наценки в карточке товара (меню кнопки Создать переоценку).
- **ПКО.** Добавлена возможность печати кассового чека (нужна обработка в профиле).
- **Обмен данными с Фронтол.** В профили добавлена возможность загрузки РМ как отдельных ККМ.
- **Загрузка справочников.** Добавлено создание карточек значений характеристик в процессе загрузки товаров.

- **ГИС Меркурий.** В создание приходной накладной добавлен анализ единицы измерения ВСД и пересчет в учетные единицы.
- **ГИС Меркурий.** В список входящих сертификатов добавлена возможность указать период для работы со списком.
- **МРП.** Добавлена возможность задания клавиатурных комбинаций для следующих команд: выбор операции ПРОДАЖА, выбор операции ВОЗВРАТ, выбор операции ПРОЧЕЕ/ВСКРЫТИЕ ТАРЫ; перейти в ячейку количество; применить количество указанное в строке поиска; смена /выбор единицы измерения;
- **МРП.** Добавлена возможность ввода оплаты без открытия формы подитога. В том числе и задание клавиатурных комбинаций для этих операций.
- **МРП.** Добавлена возможность печати чека без открытия окна подитога, в случае полной оплаты.
- **МРП.** Добавлена возможность создания приходных накладных/возвратов поставщикам на основании соответствующих чеков.
- **МРП.** Добавлена возможность вывода цифровой клавиатуры справа от списка товаров.

### *Версия 3.9*

- **Приходная накладная.** Переоценка создается только в том случае. Если были изменения розничных цен.
- **Работа с алкоголем.** Добавлено распознавание марок нового образца длиной 150 символов. Так как новый формат марки не содержит алкокода, то определение алкокода по новой марке производится на основании данных приходных накладных, содержащих прочитанную марку.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлен запрос остатков в разрезе марок. Запрос выполняется из документа Инвентаризация ЕГАИС для оптового регистра.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** В процесс формирования акта фиксации марок из Инвентаризации ЕГАИС добавлен перенос справок Б в создаваемый документ.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** В процесс формирования акта отмены фиксации марок из Инвентаризации ЕГАИС добавлен перенос справок Б в создаваемый документ.
- **Внутреннее перемещение.** Убрана блокировка поля «**Не рассчитывать цену**».
- **Обмен данными с оборудованием.** Добавлена возможность загружать РМ, как отдельные ККМ (для формирования отчетов по РМ).
- **Модуль ЕГАИС.** В форму проверки документа добавлена колонка с количеством прочитанных марок.
- **Загрузка ТОРГ-12.** Добавлена возможность загрузки Универсального передаточного документа.

- **Загрузка ТОРГ-12.** Форма сопоставления товаров. Добавлена возможность удалять строки из списка клавишей CTRL-DEL.
- **Модуль Меркурий.** Добавлен модуль Меркурий для получения и гашения электронных сертификатов.

### *Версия 3.8.5*

- **Загрузка электронных накладных.** Добавлена возможность создания документов списания ТМЦ.
- **Справочник товаров.** В упрощенную карточку товара добавлена возможность ввода наименований по шаблону из группы ресурсов.
- **Выпуск и комплектация.** В список многострочной части документа добавлена колонка с номером строки по порядку.
- **Справочник товаров.** При установленном параметре Фильтр на свободное количество для заглавных карточек добавлен расчет количества подчиненных карточек.
- **Справочник товаров.** В упрощенную карточку товара добавлена возможность ввода доп. свойств.
- **Документы.** В окно выбора документа при добавлении документа в документ добавлена колонка с названием контрагента и возможность менять размеры окна.
- **Модуль регистрации продаж.** В окно выбора чека добавлена возможность менять размеры окна.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность пробития чека на крепкий алкоголь из основании расходной накладной с загрузкой марок из расходной накладной.
- **Заказ от покупателя.** Добавлена возможность ввода марок, справок и алкокода продукции.
- **Модуль ЕГАИС.** Выгрузка ТТН. Теперь адрес отправителя берется из склада, если он там указан.
- **Загрузка справочников.** Добавлена возможность загрузки алкокодов продукции (см. описание формата данных).
- **Загрузка электронных накладных.** Добавлена возможность загрузки алкокодов продукции.
- **Шаблоны экспорта.** В стандартный шаблон выгрузки в формате Айтида добавлена выгрузка алкокодов продукции.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки запросов по остаткам марок по справкам 2. Ответы на запросы загружаются в исходный документ Инвентаризация ЕГАИС, что позволяет произвести сверку марок для крепкого алкоголя.

- **Модуль ЕГАИС.** В документы списания ТМЦ и Расходная накладная при чтении марки добавлено автоматическое заполнение номеров справок.
- **Инвентаризация ЕГАИС.** Добавлена возможность сформировать акты фиксации и отмены фиксации марок, на основании данных документа.
- **Приходная накладная.** В приключенном режиме *«Розничная цена в приходной накладной»* добавлена возможность автоматического создания переоценки перед проведением документа приходная накладная. Переоценка создается только на те товары, для которых указана не нулевая розничная цена.
- **Приходная накладная.** В приключенном режиме *«Розничная цена в приходной накладной»* добавлена возможность автоматического заполнения цены реализации при подборе товара.
- **Приходная накладная.** Добавлена проверка заполнения цены реализации пере записью документа.

### *Версия 3.8.0*

- **Справочник товаров.** В упрощенную карточку товара добавлена кнопка для работы с ШК на закладке с характеристиками. Добавлено чтение ШК характеристики на той же закладке.
- **Форма для работы с ценниками.** Добавлена возможность подбора товаров по коду.
- **Модуль ЕГАИС форма проверки документов.** Добавлена возможность работы со смешанными ТТН, т.е. частично с марками и без марок.
- **Модуль ЕГАИС.** Перемещение продукции в розничный регистр. Теперь перемещается только та часть маркированной продукции, которая поступила без марок в ТТН.
- **Загрузка электронных накладных.** Добавлена возможность корректировки сопоставлений товаров.
- **Настройка клавиатуры.** Добавлена возможность настроить увеличение / уменьшение шрифтов для многострочной части документов. По умолчанию используются клавиши CTRL+SHIFT+UP/DOWN.
- **Интерфейс.** Добавлена возможность отображения увеличенных кнопок панелей инструментов в журналах, справочниках и документах.

### *Версия 3.7.8*

- **Форма регистрации продаж.** Добавлена возможность оплаты сертификатами и иными способами оплаты.
- **Модуль ЕГАИС.** В отправку актов списания маркированного алкоголя, в том числе по ДКС и вскрытиям тары, добавлена отправка номеров марок.

### Версия 3.7.7

- **Форма регистрации продаж.** Добавлена операция Расход по ФН.
- **Форма регистрации продаж.** Добавлена операция Возврат расхода по ФН.
- **Группа ресурсов.** Изменен состав и кодировка в поле Предмет расчета для выгрузки во Фронтал и для драйвера ФР.
- **Группа ресурсов.** Добавлено поле тип расчета.
- **Обмен с оборудованием.** В профили обмена с Фронтал добавлена возможность настройки выгрузки кодов налогов в ККМ.

### Версия 3.7.5

- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** Поле *Наименование из ЕГАИС* сделано многострочным.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** В список добавлена колонка *Единица измерения*.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** Для упакованной продукции запрещено вводить дробное количество в поле *Фактическое количество*.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** Добавлена возможность отправить запрос информации по справкам А документа, для уточнения импортера продукции.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** Добавлена возможность отправить акт подтверждения/отказа/разногласий прямо из формы.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** Внесены изменения в алгоритм проверки прочитанных марок для ТТН в формате 3 ЕГАИС, т.к. в этой версии формата марки приходят из ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС. Отправка актов списания по ДКС.** Добавлен запрет на отправку ДКС, которые уже были отправлены, но ответ еще не был получен (оранжевый статус).
- **Модуль ЕГАИС. Документ Расходная накладная.** В документ Расходная накладная добавлен 7-й статус, означающий, что получатель прислал акт отказа или разногласий.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена автоматическая отправка перезапроса ТТН в ЕГАИС, при приеме ответа на запрос необработанных ТТН.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена загрузка ТТН в формате 3 ЕГАИС с марками.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки акта на накладную в формате 3 ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена отправка акта списания в формате 3 ЕГАИС с марками.
- **Модуль ЕГАИС. Документ Акт постановки на баланс.** В документ Акт постановки на баланс добавлено поле *Тип документа*, с возможными значениями - *Акт постановки на баланс, Акт фиксации марок, Акт отмены фиксации марок*.

- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки акта фиксации марок в формате 3 ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки акта отмены фиксации марок в формате 3 ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** В настройку УТМ добавлен параметр Работа с версией формата 3 ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки запроса на изменению версии формата 3 ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** В отправку расходных накладных внесено изменение. Если в настройках УТМ выбрана версия формата 3 ЕГАИС, и в карточке контрагента версия формата 3, то РН будет отправлена в 3-й версии формата. Иначе, в версии формата 2. Для отправки в третьей версии формата ЕГАИС необходимо, чтобы в документе были прочитаны все отгружаемые марки.
- **Документы. Калькуляция.** В расчет себестоимости добавлен анализ складов ингредиентов.
- **Документы. Расходные накладные.** Добавлена возможность вызова форм для работы с ценниками и этикетками из экранной формы документа.
- **Обмен с оборудованием.** Добавлено приложение в магазин Эвотор для работы с Айтида.
- **Работа с оборудованием.** Добавлен профиль для работы с ФР VikiPrint для 54-ФЗ.

### *Версия 3.7*

- **Модуль ЕГАИС. Форма Информация для ЕГАИС для приходной накладной.** Добавлено поле Дата перемещения в розничный регистр. Значение поля заполняется автоматически при получении подтверждения из ЕГАИС о проведении перемещения. Дата используется в распределении алкокодов для ДКС и ВТ.
- **Модуль ЕГАИС. Форма Информация для ЕГАИС для ДКС.** Добавлено поле Дата отправки в ЕГАИС. Значение поля заполняется автоматически при отправке документа в ЕГАИС. Дата используется в распределении алкокодов для ДКС и ВТ.
- **Модуль ЕГАИС. Форма Информация для ЕГАИС для ВТ.** Добавлено поле Дата отправки в ЕГАИС. Значение поля заполняется автоматически при отправке документа в ЕГАИС. Дата используется в распределении алкокодов для ДКС и ВТ.
- **Модуль ЕГАИС. Форма проверки документа.** Добавлена обработка ситуации, когда в документе несколько товаров с одинаковым алкокодом. Теперь чтение EAN-13 заполняет реальное количество последовательно для всех таких записей. Присвоение нового ШК товару проставляет этот ШК для все строк с одним алкокодом. Связка товара проставляет информацию о товаре для всех записей с одним алкокодом.



- **Модуль ЕГАИС. Акт постановки на баланс.** Добавлено поле с суммарным количеством штук.
- **Модуль ЕГАИС. Инвентаризация ЕГАИС.** В кнопку Действия добавлен вариант "Заполнить реальное количество остатками на всех складах с одним КПП".
- **Модуль ЕГАИС. Инвентаризация ЕГАИС.** Добавлена возможность добавления в документ других документов, как в Инвентаризации ТМЦ, с распределением количества по строкам немаркированной продукции. Чтобы можно было в Инвентаризацию ЕГАИС загрузить Инвентаризацию ТМЦ, так, чтобы реальное количество распределилось правильным образом.
- **Модуль ЕГАИС. Распределение алкокодов для ДКС и ВТ.** Теперь при распределении алкокодов для ДКС и ВТ учитывается дата перемещения приходной накладной в розничный регистр, а так же дата отправки более ранних ДКС и ВТ в ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС. Отправка документов в ЕГАИС.** Теперь акты по ТТН, ДКС, ВТ отправляются с текущей датой.
- **Документы. Переоценка ТМЦ.** При формировании из приходной накладной, в которой указаны розничные цены, теперь остаток считается только по складам, с категорией цены склада выбранного в приходной накладной.
- **Справочники. Карточка сотрудника.** Добавлено поле ИНН. Добавлена выгрузка этого поля во Фронтал.
- **Справочники. Карточка группы ресурсов.** Добавлено поле **Предмет расчета.** Добавлена выгрузка этого поля во Фронтал.

### **Версия 3.6**

- **Документы. Приходная накладная.** Подбор импортера в строке документа. Вывод краткого наименования вместе с ИНН/КПП.
- **Документы. Приходная накладная.** В кнопку оборудование добавлен пункт «Сверка с поставщиками алкоголя». Инструкцию по работе с модулем сверки можно посмотреть [здесь](#).
- **Документы. Приходная накладная.** Ввод номеров марок в окно номеров марок. Добавлены проверки формат марки, соответствие марки алкокоду из строки и наличие дублей. Марки не соответствующие формату, алкокоду, или имеющие дубли не записываются.
- **Документы. Инвентаризация ЕГАИС.** Ввод номеров марок в окно номеров марок. Добавлены проверки формат марки, соответствие марки алкокоду из строки и наличие дублей. Марки не соответствующие формату, алкокоду, или имеющие дубли не записываются.

- **Журналы документов.** Кнопка дополнительные действия. Добавлены пункты **Работа с ценниками** и **Работа со штрих-кодами**.
- **Справочник товаров. Упрощенная карточка товара.** Добавлены реквизиты для работы с производством продукции.
- **Справочник товаров. Упрощенная карточка товара.** В список штриховых кодов добавлено копирование штрихового кода в буфер обмена. С клавиатуры CTRL-C и кнопка в интерфейсе.
- **Справочник товаров. Упрощенная карточка товара.** Добавлена кнопка просмотра себестоимости (закладка прочее).
- **Модуль ЕГАИС.** Закладка Запросы в ЕГАИС. Добавлена возможность указать период для фильтрации списка запросов. При открытии модуля всегда отображаются запросы за последние 7 дней.

### *Версия 3.5.6*

- **Документы.** Доработан пакетный обработчик.

### *Версия 3.5.5*

- **Документы.** В приходных накладных, полученных из ЕГАИС добавлен запрет на удаление строк, загруженных из ЕГАИС. Строки, добавленные вручную можно удалять.
- **Документы.** В товарные документы добавлена проверка коэффициентов единиц измерения. В момент записи производится исправление коэффициентов, согласно справочнику товаров.
- **Документы.** Приходная накладная. Добавлена возможность ввода розничной цены и процента наценки в документ, для создания Переоценки ТМЦ, нажатием одной кнопки. Для активации возможности, необходимо установить соответствующий параметр пользователя.
- **Документы.** В документах: приходная накладная, расходная накладная, списание ТМЦ, документ кассовой смены, внутреннее перемещение, акт постановления на баланс и вскрытие тары, разделено сохранение реквизитов для ЕГАИС и остальных реквизитов. Теперь, реквизиты для ЕГАИС сохраняются только в окне Информация для ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлено распределение алкокодов в отправку вскрытия тары.
- **Модуль ЕГАИС.** В Инвентаризацию ЕГАИС при чтении из ТСД штриховых кодов EAN13 (не PDF417) добавлено распределение реального количества по строкам алкокодов, так, как если бы эти ШК были прочитаны сканером ШК.
- **Модуль ЕГАИС.** Выбор статусов для ЕГАИС в документах. Добавлены цветové индикаторы в список выбора.

- **Модуль ЕГАИС.** Оптимизирована процедура распределения номеров справок для внутреннего перемещения, для облегчения процесса возврата продукции из розничного регистра в оптовый.
- **Модуль ЕГАИС.** Внесено изменение в создание карточек товара из формы сопоставления ЕГАИС и формы проверки документов. Теперь, для неупакованной продукции карточки создаются с основной единицей измерения литр. Объем тары в такой ситуации устанавливается равным 1.
- **Модуль ЕГАИС.** В Форма сопоставления алкокодов и товаров добавлена возможность вывода колонки Алкокод и списка всех алкокодов, для того, чтобы можно было найти и проверить данные алкокода, независимо от того, сопоставлен он или нет.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность контроля продаваемых марок (меховые изделия).
- **Обмен с оборудованием.** В форму обмена с оборудованием добавлена возможность формирования заказа поставщику. Профиль должен для нужных транзакций устанавливать код документа 033.
- **Обмен с оборудованием.** Добавлен профиль обмена для Эвотор через MS Excel.
- **Прочее.** Добавлена форма для загрузки накладных ТОРГ-12 из файлов в формате XLSX и CSV без вызова MS Excel.
- **Прочее.** Добавлен альтернативный упрощенный вариант карточки товара. Возможность работы с такой карточкой активируется установкой соответствующего параметра пользователя.

### *Версия 3.5*

- **Модуль регистрации продаж.** Реализована поддержка работы согласно 54-ФЗ.
  - Добавлена возможность запроса телефона/адреса покупателя для передачи этой информации в драйвер ФР. Возможен ввод телефона/адреса покупателя в поле ввода, либо чтением специального штрихового кода. Из штрихового кода телефон распознается в формате +79999999999 или 89999999999. Адрес электронной почты должен содержать символ @ и точку.
  - В форме Расчет с покупателем добавлен признак электронного чека. Этот признак передается драйверу и позволяет формировать чек без печати на бумажном носителе.
  - В форме Расчет с покупателем добавлена возможность формировать чек коррекции. Чек коррекции может содержать только одну строку.
  - В список отчетов формы Сервис ФР добавлен отчет по расчетам.

- В карточку торгового оборудования ФР добавлен параметр Система налогообложения. Если этот параметр установлен, то он будет передаваться драйверу ФР в момент формирования чека.
- Добавлен профиль для работы с ФР с фискальным накопителем через ДТО Атол. Профиль (Профиль ФР Атол v.3 (ФН)) передает драйверу все необходимые параметры согласно 54-ФЗ. По умолчанию профиль передает в ДТО информацию о налогах.
- **Модуль регистрации продаж.** Форма смены кассира требует обязательного ввода пароля, т.е. блокирует работу до ввода верного пароля кассира.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность продажи маркированного товара. Для реализации этой возможности, в карточке товара необходимо указать, что товар маркируемый (третья закладка). В этом случае, в момент продажи будет запрошено чтение марки, которая будет записана как и акцизная марка в продажу. Затем она будет передана в ДКС.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки документов Вскрытие тары. Подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС.](#)
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена перекодировка текстов запросов из UTF-8 в ANSI при просмотре ответов ЕГАИС. Возможность помогает просматривать причины отказов в проведении документов в ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** Из настройки УТМ модуля ЕГАИС убран параметр Пересоздавать документы.
- **Модуль ЕГАИС.** В форму проверки накладной добавлен визуальный выбор типа отправляемого акта.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлены константы, позволяющие изменять алгоритм списания продукции по ДКС. Подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС.](#)
  - **\_ЕГАИССПИСЫВАТЬРАЗЛИВНУЮПРОДУКЦИЮПОДКС.** Установка в значение Истина позволяет списывать по ДКС разливную продукцию. По умолчанию будет списываться только штучная продукция.
  - **\_ЕГАИСНЕРАСПРЕДЕЛЯТЬАЛКОКОДЫ.** Установка в значение Истина позволяет не использовать процедуру распределения алкокодов, в выбирать их вручную в ДКС. По умолчанию используется распределение алкокодов.
  - **\_ЕГАИСРАЗРЕШИТЬЧАСТИЧНЫЕСПИСАНИЯПОДКС.** Позволяет отправлять в ЕГАИС не все продукцию из ДКС, а только ту, для которой удалось распределить алкокоды. По умолчанию, если нет возможности распределить все алкокоды, отправка отменяется.

- **ЕГАИС РАСПРЕДЕЛЯТЬ ВСЕ АЛКОКОДЫ.** Установка в значение Ложь, позволяет, не распределять алкокоды для продукции, с которой связан только один алкокод. По умолчанию, распределение производится для всех позиций.
- **Документы.** Инвентаризация ЕГАИС. Изменено заполнение реального количества остатками на складе для пива и пивной продукции. Теперь остаток на складе распределяется между несколькими алкокодами одного товара последовательно, не более числящегося в ЕГАИС. Если после распределения остался нераспределенный остаток, то он прибавляется к последнему алкокоду этого товара.
- **Документы.** Инвентаризация ЕГАИС. Изменена реакция на чтение штриховых кодов EAN-13 для пива и пивной продукции. Теперь при чтении таких штриховых кодов последовательно увеличивается количество для всех алкокодов одного товара до количества, числящегося в ЕГАИС. При чтении штрихового кода для маркированной продукции увеличения реального количества не производится. Для маркированной продукции необходимо чтение марок.
- **Документы.** В приходной накладной добавлена возможность установки количества равным реальному количеству.
- **Документы.** Добавлена возможность автоматически фильтровать журналы документов по отчетному периоду. Для этого, необходимо установить параметр пользователя Документы из отчетного период..
- **Документы.** Внутреннее перемещение. Добавлена возможность расчета цен для списка товаров. Предусмотрено четыре варианта:
  - Учетные цены склада отправителя.
  - Учетные цены склада получателя.
  - Себестоимость склада отправителя.
  - Себестоимость склада получателя.
- **Документы.** В окно ввода количества, при подборе товаров, добавлен вывод изображения товара, если таковое задано в карточке ТМЦ.
- **Документы.** В документ Переоценка ТМЦ добавлена возможность запроса цены в момент подбора товара в документ. Для использования возможности добавлен параметр пользователя **Запрашивать цену в Переоценке ТМЦ.**
- **Документы.** В документ Инвентаризация ЕГАИС добавлена возможность (пункты меню кнопки Действия), позволяющая удалить из документа всю пивную, или маркированную продукцию.
- **Документы.** В документ Акт постановки на баланс добавлена проверка на не нулевое количество продукции. Проверка производится в момент записи документа.
- **Работа с оборудованием.** Добавлен профиль для работы с ТСД Data Mobile.

### Версия 3.4.6

- **Работа с ЕГАИС.** Добавлена возможность управлять распределением алкокодов перед отправкой в ЕГАИС акта списания на основании ДКС. Подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#).
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность запрашивать количество товара, при подборе товара сканером штриховых кодов. Для этого, штриховой код не должен содержать количество (не весовой товар), и в карточке товара должен быть установлен признак Запрашивать количество.

### Версия 3.4.5

- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность делать наценки на сумму чека. Ранее были возможны только скидки.
- **Справочник товаров.** В карточке товара в форме просмотра/выбора алкокодов изменено содержание колонки **Наименование импортера/производителя**. Теперь в этой колонке выводится краткое наименование контрагента.
- **Справочник товаров.** В форму ввода / корректировки комплектации товара добавлена колонка Артикул. Ее отображение регулируется параметром системы Колонка Артикул.
- **Справочник товаров.** В стандартный поиск товаров по ШК в справочнике товаров добавлено распознавание шаблонов ШК.
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность печати копии чека и печати копии последнего чека. Возможность доступна при использовании ДТО с версии 8.11, на оборудовании, согласно документации на драйвер ФР. Необходимо обновить профили ФР.
- **Работа с ЕГАИС.** В отправку актов списания в ЕГАИС на основании ДКС, добавлено распределение алкокодов для возвратов от покупателей. Так же, теперь в акт списания передаётся разница между количеством проданной продукции и возвращенной покупателем.
- **Работа с ЕГАИС.** В документы Внутреннее перемещение и Списание ТМЦ, отправляемые в ЕГАИС для оптового регистра, добавлены проверки соответствия количества в строках указанному количеству номеров справок.
- **Модуль ЕГАИС.** В форме проверки документа добавлена проверка на повторное чтение марок, и возможность формирования файла для проверки марок в ЕГАИС.
- **Модуль ЕГАИС.** Форма проверки приходной накладной. Добавлена возможность просмотра прочитанных марок.
- **Модуль ЕГАИС.** В настройку УТМ добавлен параметр, позволяющий отправлять маркированный алкоголь в акте списания на основании ДКС.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки запроса на отмену проведения ТТН.

- **Модуль ЕГАИС.** В списки приходных и расходных накладных добавлены колонки с комментариями ЕГАИС, в случае отказов в проведении документов.
- **Модуль ЕГАИС.** Изменена загрузка данных из ТСД в приходные накладные. Теперь, если накладная загружена из ЕГАИС, то данные из ТСД всегда загружаются в колонку реальное количество. Если в ТСД есть алкокод, то поиск товаров в документе производится по алкокоду. Если в ТСД есть код марки, то товар в документе ищется по алкокоду из марки, марка записывается в документ, производится проверка на дублирующие марок.
- **Модуль ЕГАИС.** В форме проверки накладной добавлена возможность выгрузки документа в ТСД.
- **Документы.** Внутреннее перемещение, Резервирование товаров, Пересортица ТМЦ, Выпуск и комплектация. Добавлена возможность чтения веса в весов.
- **Работа с оборудованием.** Добавлены профили для работы с оборудованием Масса-К с использованием Масса-К Driver-R. Три профиля:
  - Для работы с прилавочными весами;
  - Для работы с весами с печатью этикеток;
  - Для работы с весами регистраторами, как с ККМ.
- **Работа с оборудованием.** В профили для Фронтал 5 внесено изменение. Теперь код ФР из группы ресурсов выгружается в код группы печати чека и копии чека, в случае, если не указано, что нужно выгружать группу печати из карточки товара. Ранее, этот код выгружался в поле 22. Для работы функционала выгрузка групп печатей из карточек товара должна быть отключена.
- **Работа с оборудованием.** В профили для Фронтал XPos внесено изменение. Теперь код ФР из группы ресурсов выгружается в код группы печати чека и копии чека, в случае, если в карточке товара не указан код группы печати.
- **Работа с оборудованием.** Карточка оборудования для ФР. Разрешено изменение номера чека для не фискальных операций.
- **Работа с оборудованием.** Добавлен профиль обмена для Эвотор.
- **Работа с оборудованием.** В профили обмена с Фронтал добавлена выгрузка налоговых групп. Это позволяет не создавать налоговые группы по Фронтал вручную, перед загрузкой товаров. Так же, стандартные профили теперь выгружают пивную продукцию, не как алкогольную продукцию.

### **Версия 3.4.0**

- **Работа с ЕГАИС.** Убраны проверки наличия ИНН для компаний из ТС и иностранных компаний, при отправке документов в ЕГАИС. Теперь, если для иностранной компании указаны ИНН/КПП они игнорируются при отправке. Если для компании из ТС указан ИНН, то он передается в ЕГАИС, если не указан, то не передается и ошибка не выводится.

- **Работа с ЕГАИС.** Изменена передача реквизитов товаров в ЕГАИС. Теперь передаются реквизиты из алко-кода, а не из карточки товара. Поэтому, если информация по алко-коду не заполнена в базе, то перед отправкой документов необходимо запросить ее из ЕГАИС.
- **Работа с ЕГАИС.** Добавлена возможность отправлять запросы по алко-коду продукции без чтения марок.
- **Работа с ЕГАИС.** При передаче данных о товаре в ЕГАИС, количество знаков объема тары увеличено до четырёх.
- **Работа с ЕГАИС.** В форме выбора алко-кода увеличено количество знаков в поле Объём до четырёх.
- **Обмен с оборудованием.** В справочнике оборудования добавлена возможность создавать карточки для внешней фронт-системы, использующей драйверы для доступа к оборудованию. Это позволяет подключить в качестве фронт-системы такое оборудование, как Масса-К Terminal-R, использующий драйвер обмена от производителя.
- **Профили ТСД.** Добавлена возможность анализировать, из какого типа документов вызвана загрузка данных. Необходимо, для загрузки только определенных данных. Например, при работе с Mobile Smarts загружать только те файлы, которые относятся к типу документа, в который производится загрузка.
- **Форма регистрации.** Добавлена возможность выбирать ответственного сотрудника в форме подитога с записью информации в транзакции так, чтобы могли формироваться отчеты по продажам сотрудниками.
- **Обновление устанавливает признак отправки перемещения с оптового склада на розничный для приходных накладных полученных до 01.09.2016, т.к. считается, что к 01.10.2016 все остатки должны быть перемещены в розничный регистр.**

### **Версия 3.3.5**

- **Работа с ЕГАИС.** В документе Инвентаризация ЕГАИС расширен функционал кнопки **Действия**. Добавлена возможность автоматически сформировать запрос в ЕГАИС для не сопоставленной продукции. Подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#).
- **Работа с ЕГАИС.** В документ Инвентаризация ЕГАИС добавлена возможность устанавливать/менять связь алко-кодов с товаром. Для этого необходимо в строке документа нажать CTRL-F2 и подобрать новый товар для алко-кода из строки. После подбора товара, система предложить разорвать предыдущую связь, если такая была установлена ранее, и установить новую. Подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#).
- **Работа с ЕГАИС.** В документ Инвентаризация ЕГАИС добавлена информация о текущем остатке на складе для товара из строки документа. Подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#).

### **Версия 3.3.3**

- **Работа с ЕГАИС.** В документы, выгружаемые в ЕГАИС и загружаемые из ЕГАИС: Приходные накладные, Списания продукции, Акты постановки на баланс, Внутренние перемещения и Инвентаризации ЕГАИС, добавлены проверки при чтении номеров марок: проверка дублирующих



марок, предупреждения при отсутствии товара в документе (для Приходной накладной и Инвентаризации ЕГАИС), предупреждение о превышении количества прочитанных марок.

- **Работа с ЕГАИС.** В актах постановки на баланс убраны проверки наличия марок, при постановки на баланс на розничный регистр.
- **Работа с ЕГАИС.** В актах списания продукции убраны проверки наличия марок, при списании с розничного регистра.
- **Модуль ЕГАИС.** Добавлена возможность отправки произвольных файлов в УТМ. Это позволит отправлять специфические файлы, не предусмотренные стандартной конфигурацией Айтиды.
- **Работа с ЕГАИС.** В загрузку документов из оборудования добавлено заполнение алкокода из прочитанной марки. Необходимо обновить профили Фронтол.
- **Работа с ЕГАИС.** В инвентаризацию ЕГАИС добавлена кнопка Действия. Она позволяет: установить реальное количество равным учетному в ЕГАИС; удалить строки с пустым реальным количеством; установить фактическое количество равным учетному на складе; Удалить все прочитанные марки.
- **Работа с ЕГАИС.** В инвентаризацию ЕГАИС добавлена колонка Наименование из ЕГАИС.
- **Работа с ЕГАИС.** Теперь при загрузке данных об остатках из ЕГАИС, в документ Инвентаризация ЕГАИС добавляются все принятые строки, в том числе и не связанные с товарами в Айтиде. После осуществления связи, в не проведенных документах такие строки заполняются кодами товаров.
- **Профили оборудования.** Добавлен профиль для Магазин-15 компании Клеверенс. Профиль позволяет загружать марки из ТСД в Инвентаризацию ЕГАИС и Акт постановки на баланс.
- **Профили оборудования.** Добавлен профиль Передача данных в АТОЛ SMART Checker PiP.
- **Импорт данных.** Добавлены обработки для выгрузки алкогольных товаров из Далион.
- **Служба Айтиды.** Увеличено возможное количество для автоматически загружаемых касс с 64 до неограниченного.
- **Общая функциональность.** В окне приложений к документу добавлена возможность сохранения прикрепленного к документу файла и запрещено удаление файлов в проведенном документе.
- **Общая функциональность.** Добавлена возможность изменения размеров окна ввода номеров марок/справок. Изменение позволяет подобрать оптимальный размер окна для ввода / просмотра необходимой информации.
- **Загрузка данных.** В загрузку банковской выписки добавлен вывод сообщения об успешном выполнении операции.

- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность выбора, какое поле менять при ручном изменении суммы - цену или количество.

### **Версия 3.3.0**

- **Модуль ЕГАИС.** Функционал модуля расширен для работы с версией 2 формата обмена с ЕГАИС, и для возможности работы с двумя регистрами учета ЕГАИС. Подробнее список изменений и доработок см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#).
- **Модуль регистрации продаж.** Добавлена возможность создания документа Вскрытие тары
- **Модуль регистрации продаж.** В настройку клавиатуры для МРП добавлена возможность задания комбинации клавиш для вызова справочника товаров и услуг для подбора позиций в чек
- **Справочник оборудования.** В карточку оборудования ФР добавлен признак, позволяющий определить ФР для печати чеков платежной системы.
- **Справочник складов.** В карточку склада добавлен признак Розничный склад ЕГАИС. Признак может быть использован для автоматического определения направления перемещения продукции в документе Внутреннее перемещение
- **Параметры системы.** Добавлен параметр системы Колонки для работы с ЕГАИС. Позволяет во всех необходимых документах выводить/прятать колонки, связанные с работой с ЕГАИС.
- **Профили обмена.** Добавлен профиль обмена данными с Фронтал менеджер.
- **Профили обмена.** Добавлен профиль для работы с драйвером Штрих ФР для печати ЕГАИС слип.
- **Форма для работы с ценниками.** Добавлена передача типа и идентификатора документа в печатаемый ценник. Возможность позволяет выводить на ценнике дополнительную информацию, связанную с документом.
- **Форма для работы с этикетками.** Добавлена передача типа и идентификатора документа в печатаемую этикетку. Возможность позволяет выводить на этикетки дополнительную информацию, связанную с документом.
- **Шаблоны экспорта.** Добавлен шаблон экспорта данных о продажах в Декларант Алко. Позволяет передавать данные об отгрузках покупателям для сверки.
- **Конфигурации.** В конфигурацию Ресторан и Ресторан с консолидацией данных добавлены заказы от покупателей.
- **Шаблоны обмена.** В основной шаблон обмена внесено изменение синхронизации справочника контрагентов, позволяющее создавать карточки контрагентов в филиалах.

### **Версия 3.2.1**

- Добавлена возможность управления формой обмена данными с оборудованием 2.2.
- Форма загрузки справочников. Добавлено 4 поля для загрузки алкогольных реквизитов (см. описание формата загрузки справочника товаров).
- Модуль ЕГАИС. В списке расходных накладных изменен вывод КПП. Теперь КПП берется из расходной накладной, если в ней был указан адрес доставки. Если в накладной не был указан адрес доставки, или в адресе не был указан отдельных КПП, то КПП берется из карточки контрагента.
- ЕГАИС. В форму запроса товаров по алкокоду добавлена возможность подбора товаров по EAN13.
- В профиле для работы с ФР теперь в овсе обработки передается переменная ФРКОДОБОРУДОВАНИЯ. Это позволяет печать чек на нескольких ФР, поочередно активируя их в профиле.

### **Версия 3.2.0**

- Модуль ЕГАИС. В Акт постановки на баланс добавлена единица измерения продукции, для возможности отправки данных ЕГАИС в декалитрах.

- Модуль ЕГАИС. В расходных накладных и списаниях ТМЦ убрана проверка на соответствие количества в строке документа и количества номеров справок А и Б, т.к. эти значения не используются при отправке в ЕГАИС.
- Модуль ЕГАИС. При отправке расходной накладной, акта постановки на баланс и акта списания продукции добавлена возможность отправлять нецелые количества (для декалитров).
- Модуль ЕГАИС. В отправку расходной накладной, в которой присутствует разливная продукция, добавлен пересчет бутилированной продукции в декалитры.
- Модуль ЕГАИС. Убрано округление количества номеров партий и серийных номеров при записи документов. Округление мешало передавать в ЕГАИС продукцию в декалитрах.
- Модуль ЕГАИС. Добавлена возможность отправки запроса на повтор ТТН (подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#)).
- В модуль ЕГАИС добавлена возможность отправки запроса отчета по справкам Б (подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#)).
- Модуль ЕГАИС. В приходную накладную добавлена кнопка удаления информации об отправленном акте. Это позволяет повторно отправить акт для уже проведенной накладной.
- Модуль ЕГАИС. В расходной накладной разрешено изменять ее ЕГАИС ИД.
- Модуль ЕГАИС. В приходную накладную добавлено поле Тип накладной (закупка, возврат от покупателя, внутреннее перемещение). Тип накладной используется при построении алкогольной декларации.
- Модуль ЕГАИС. В настройку УТМ добавлен параметр Время отклика. Параметр позволяет изменить время ожидания ответа УТМ. По умолчанию используется время ожидания равное 10-ти секундам.
- Модуль ЕГАИС. В расходной накладной разрешено изменять все параметры ЕГАИС, не зависимо от того, проведен документ или нет.
- Модуль ЕГАИС. Добавлена возможность управлять доступом к реквизитам ЕГАИС расходной/приходной накладной через скрипты проверки после изменения в точке зрения.
- Модуль ЕГАИС. В распределение номеров справок А и Б для расходной накладной добавлен анализ ранее списанного количества. Эта возможность позволяет успешнее автоматически рассчитывать списываемые номера справок А и Б.
- Модуль ЕГАИС. Добавлен прием ответов от ЕГАИС и от поставщиков на отправленные акты полученной продукции, с записью информации в приходные накладные (подробнее см. [Инструкцию по настройке колонок ЕГАИС в журнале приходных накладных](#)).
- Модуль ЕГАИС. В загрузку приходных накладных из ЕГАИС добавлена возможность загрузки упакованной продукции для разливных карточек продукции в Айтиде, с автоматической установкой коэффициента пересчета равным объему тары продукции. Это упрощает преобразование упакованной продукции в разливную.
- Модуль ЕГАИС. В формы модуля ЕГАИС добавлено сохранение и восстановление ширины колонок списков.
- Модуль ЕГАИС. Добавлена установка производителя / импортера в приходной накладной при позднем связывании алкокода и товара. Возможность полезна при формировании алкогольной декларации по производителям из накладной.
- Модуль ЕГАИС. В форму проверки накладной модуля ЕГАИС добавлена проверка на прочитанную марку. Если алкокод с марки не найден в списке товаров теперь выводится предупреждение.
- В модуле ЕГАИС и в шапках документов заменено отображение полного наименования контрагента на его краткое наименование.
- Добавлено сохранение размеров окна и ширины колонок формы Выбор алко-кода, вызываемой из карточки товара. В список алкокодов добавлена колонка с ИНН/КПП производителя/импортера.

- В карточке товара для полей Поставщик и Производитель разрешен ввод названия с клавиатуры с последующим подбором.
- В профиль для TabletPC добавлена возможность добавлять к названию выгружаемого товара объем/вес.
- Добавлена возможность отказа от использования категорий цен. Для этого в параметрах категорий цен необходимо очистить имя неиспользуемой категории. При этом, такая категория цены будет убрана из списков выбора в документах и отчетах.
- Добавлена обработка для загрузки данных в 1С бухгалтерию 8.3.43 (обработки и шаблоны экспорта можно скачать со [страницы сайта](#)).
- В генератор отчетных форм добавлена возможность формировать диаграммы. (подробнее см. [Инструкцию по настройке диаграмм генератора отчетных форм](#)).
- В документы, в которых возможна работа с услугами (приходные и расходные накладные, акты выполненных работ, и т.п.) добавлен запрос количества и цены подбираемой услуги из справочника услуг.

### **Версия 3.1.8**

- В модуль ЕГАИС добавлена возможность запроса реквизитов контрагента по FSRAR\_ID.
- В карточку товара добавлено заполнение алкогольных реквизитов при связи товара с алкокодом, посредством чтения марки сканером.
- В приходную накладную добавлена возможность формирования на ее основании расходной накладной, на разницу, между количеством и фактическим количеством товара.
- В форму проверки накладной в модуле ЕГАИС добавлена возможность (кнопки), позволяющие полностью подтвердить/отказаться от накладной.
- Добавлен прием справок А и Б из ЕГАИС в ответ на акт постановления на баланс.
- При полном подтверждении / отказе от приходной накладной из контекстного меню модуля ЕГАИС, если акт уже был отправлен, выдается предупреждение.
- Добавлено предупреждение перед массовым созданием новых карточек товаров при записи приходной накладной в форме проверки накладной ЕГАИС.
- При вызове формы сопоставления из меню новые товары теперь создаются в папке, указанной для УТМ с наименьшим кодом.
- В переоценку ТМЦ добавлена установка склада по умолчанию при открытии документа.
- Добавлен документ Вскрытие тары. (подробнее см. [Инструкция по работе с документом Вскрытие тары](#)).
- Добавлены профили для Фронтол 5 и Фронтол 4 для обработки вскрытия тары. Документ вскрытия тары может быть штатным для версии Фронтол ЕГАИС, или пользовательским, с кодом 18 для версий Фронтол без ЕГАИС.
- В модуль ЕГАИС добавлено ограничение списка УТМ для выбора, складами, доступными пользователю.
- В модуль ЕГАИС в форму проверки накладной в поле объем увеличено количество знаков после запятой до трех.
- В документ Расходная накладная добавлен тип накладной (отгрузка на сторону/возврат поставщику/внутреннее перемещение), для распределения накладных в алкогольной декларации.
- В отправку ТТН в ЕГАИС добавлено определение типа отгружаемого товара - Packed или Unpacked на основании того, есть ли в спецификации строки с единицей дкл или дал.

- В загрузку документов из ЕГАИС добавлено удаление исходящих запросов, на которые получен ответ.
- При отправке акта постановки на баланс для пива убрана проверка наличия марок и отправка раздела с марками.
- В загрузку электронных накладных добавлена возможность загрузки производителя в приходную накладную.
- В документах убраны кнопки учетов (синяя и красная галочки) из-за частого ошибочного нажатия на них.
- В форму регистрации продаж добавлена возможность анализировать строку, в которой применяется скидка по карте. Позволяет реализовать скидки по карте для текущей строки в списке..

### **Версия 3.1.6**

- В модуль ЕГАИС добавлена возможность запроса товара по алкокоду.
- В модуле ЕГАИС при загрузке приходных накладных добавлено деление входящих документов по идентификаторам отправителя. Таким образом, если поставщик нумерует свои отправки накладных, то они будут загружаться отдельными документами, даже если имеют одинаковые номера и даты.

### **Версия 3.1.5**

- Изменена загрузка ТТН из ЕГАИС, поступивших от поставщиков в нестандартном виде (проблема с кодировкой данных).
- В загрузку ТТН из ЕГАИС добавлена возможность загрузки неупакованной продукции в дал. Для этого необходимо, чтобы существовал коэффициент пересчета единицы измерения товара в дал. Это может быть дополнительная единица в карточке товара, либо должен существовать пересчет в справочнике единиц измерения.
- В загрузку накладных из ЕГАИС добавлена установка поля производитель / импортер спецификации приходной накладной.
- В форму проверки накладной из ЕГАИС добавлена колонка и наименованием продукции из ЕГАИС. Таким образом упрощается процесс проверки сопоставления товаров из ЕГАИС и справочника товаров.
- В форму проверки накладной из ЕГАИС добавлена колонка ИНН / КПП производителя импортера.
- В форму проверки накладной из ЕГАИС добавлена возможность разрыва связи между товаром из справочника товаров Айтиды и алко кодом ЕГАИС.
- Добавлено выполнение скрипта проверки перед записью из точки зрения, при загрузке и создании накладных в форме ЕГАИС.
- Добавлена выгрузка актов списания в ЕГАИС (подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#)).
- Добавлен список отправленных в ЕГАИС запросов и полученных на них ответов (подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#)).
- В форму сопоставления товаров ЕГАИС добавлена возможность разрыва связей товаров и алкокодов.
- В карточку товара добавлена кнопка удаления связи с выбранным в карточке товара алко кодом
- Унифицированы процедуры связи товаров с алко кодами и разрыв связей. При установлении связи в не проведенных приходных накладных проставляются товары, соответствующие загруженным из ЕГАИС алко кодам. При разрыве связи, в не проведенных приходных накладных в записях с освобождаемыми алко кодами товары убираются, для возможности последующего нового сопоставления.
- Разрешена кнопка Приложения к документам во всех конфигурациях, кроме Малый бизнес.

- В карточку пользователя в кнопку Дополнительно добавлен пункт меню выполняющий копирования настроек пользователя из другого пользователя.
- В документ план-меню добавлена колонка номер по порядку.
- В документ Списание ТМЦ добавлена колонка номер по порядку..

### **Версия 3.1.0**

- В ДКС добавлена возможность сформировать внутреннее перемещение со склада хранения товара на склад продажи. Склад хранения определяется по группе ресурсов, к которой принадлежит товар.
- В МРП в строку регистрации в название товара добавлен вывод веса/объема.
- В форму для работы с весами добавлена колонка Единица измерения.
- В приходной накладной, открываемой из формы ЕГАИС для ввода реального количества изменен цвет текущей строки на желтый, чтобы не сливался с зеленым.
- В карточку ТМЦ добавлена возможность ручного сопоставления товара с алко кодом.
- В стандартные профили для обмена с Фронтол 4.9 добавлена выгрузка информации об алкогольной продукции в формате Фронтол 4.9.20.

### **Версия 3.00.08**

- Модуль ЕГАИС. В форму просмотра файлов УТМ добавлена возможность отметки и удаления файлов.
- Модуль ЕГАИС. Добавлено сохранение выбранного УТМ в параметрах пользователя.
- Модуль ЕГАИС. В Сопоставление товаров добавлена колонка Производитель/Импортер.
- Модуль ЕГАИС. Добавлена отправка запросов остатков.
- Модуль ЕГАИС. Добавлена загрузка остатков из ЕГАИС в документ Инвентаризация ТМЦ.

### **Версия 3.00.05**

- Документ Переоценка ТМЦ. Добавлено поле склад для расчета цены последней закупки/себестоимости изготавливаемых блюд.
- Документ Переоценка ТМЦ. Добавлен расчет плановой себестоимости блюд при подборе изготавливаемой продукции в документ. Расчет производится для склада, указанного в документе. Если склад в документе не выбран, то используется склад ингредиентов у группе ресурсов, выбранной в карточке товара изготавливаемой продукции.
- Модуль ЕГАИС. Добавлен отдельный справочник для настройки УТМ ЕГАИС. Теперь УТМ могут настраиваться независимо от юридических лиц и складов.
- Модуль ЕГАИС сопоставление товаров. Добавлена возможность сопоставления нескольких алкокодов с одним товаром, с использованием 2D сканера штриховых кодов..
- Модуль ЕГАИС сопоставление товаров. Добавлена возможность выполнять сопоставление в несколько этапов, отложив его и продолжив позже.
- Модуль ЕГАИС. Добавлена возможность сопоставлять товары из загруженных накладных поставщика, непосредственно в момент проверки поставки, с использованием 2D сканера штриховых кодов.
- В документах и модуле регистрации продаж добавлена возможность поиска и подбора товаров чтением 2D сканером штриховых кодов федеральных специальных и акцизных марок.
- Модуль регистрации продаж. Добавлена возможность отправлять данные в ЕГАИС о продаже алкогольной продукции. Подробнее см. инструкцию по подключению и настройке модуля ЕГАИС
- В профиль Фронтол 5 добавлена выгрузка признаков алкогольной продукции.

- В профиль Фронтал xPos 1.6.2 добавлена выгрузка признаков алкогольной продукции.
- В профили Профиль ФР Атол v.2 и Профиль ФР Атол v.2 FPrint 5200 добавлен функционал для печати QR-кода ЕГАИС.

### **Версия 3.00.02**

- Добавлена проверка при удалении контрагента, на его использование в карточке товаров, и как производителя в приходной накладной.
- Добавлена возможность вести учет партий ТМЦ только для определенных групп товаров. Настройка осуществляется в справочнике окружений и в группах ресурсов.
- Добавлена возможность выбора номеров партий, для расходных документов без ведения учета в разрезе партий товаров (из приходных накладных) Возможность добавлена для выгрузки расходных накладных в ЕГАИС, в случае, когда на предприятии не ведется учет ТМЦ в разрезе партий товаров.
- В форму для работы со штриховыми кодами добавлена возможность загрузки данных из ТСД.
- Внесены изменения в форму ввода альтернативных замен, групп модификаторов, форму ввода состава продукта. Теперь к названию товаров добавляются вес/объем.
- Внесены изменения в создание калькуляции из справочника товаров и из карточки товара. Теперь, если выбран один товар или калькуляция создается из карточки товара, то этот товар подставляется в поле Продукция. Если выбрано несколько товаров, то они заполняют спецификацию, а поле Продукция не изменяется.
- Добавлен профиль для обмена данными с Атол РМК.
- В форме регистрации продаж добавлена возможность отложить чек, а потом загрузить его, и продолжить с ним работу. Стандартная комбинация клавиш для выполнения команды CTRL-O. Комбинация клавиш может быть переназначена для пользователя.
- Усовершенствован поиск товара в проведенном документе при чтении ШК сканером, в случае, если один ШК присвоен нескольким товарам. Теперь поиск производится для всех товаров с прочитанным ШК.
- В форме регистрации продаж добавлена возможность выводить чек на windows принтер при сохранении чека. При отсутствии необходимости печати чека на ФР или принтере чеков необходимо использовать эмулятор ФР.
- В форму проверки наличия на складах (вызывается из справочника ТМЦ по F5) добавлена возможность настройки отображаемой информации. Доступно при наличии NFR лицензии или сублицензии.
- В модуль ЕГАИС добавлена возможность отправлять расходные накладные. Так же реализован весь обмен с ЕГАИС, связанный с отправкой накладных (получение Справки Б, получение акта от получателя, отправка ответа на акт получателя).

### **Версия 3.00.00**

- Добавлена обработка для выгрузки товаров из 1С розница в формате Айтиды.
- В приходную накладную добавлена возможность указать процент скидки для каждой строки документа. Для отображения колонки Скидка необходимо в точке зрения добавить колонку с именем поля discount.
- Добавлен справочник библиотек функций.
- В точке зрения для карточек справочников снято ограничение на возможное количество дополнительных реквизитов. Ранее количество дополнительных реквизитов было ограничено размерами формы ввода значений.

- Добавлен профиль для работы с ФР и платежным терминалом (требуется дополнительное тестирование на различных платежных терминалах).
- Добавлен модуль для работы с ЕГАИС (подробнее см. Модуль ЕГАИС в Айтиде.pdf).
- Добавлен отладчик скриптов языка Айтиды.

### **Версия 2.99.50**

- В алгоритм выгрузки данных по шаблону добавлено изменение, предотвращающее возникновение дублирующих привязок элементов справочников к папкам справочника, что плохо влияло на составление отчетов.
- Добавлена возможность настройки отправки документов по электронной почте в версиях Ресторан, Непродовольственная розница, Супермаркет (в генератор отчетов добавлен ключ командной строки /pr который позволяет вывести отчет на печать на указанный в отчете принтер). Пример скрипта можно изучить в расширенном описании изменений.
- В справочник товаров добавлено уточнение в условие фильтра на свободное количество. Добавлено округление количества до трех знаков после запятой, для того, чтобы несущественные остатки не влияли на результат фильтрации.
- В форму вызываемую по F5 из справочника товаров добавлены колонки с учетной ценой на складе и себестоимостью на складе.
- В документ Пересортица ТМЦ добавлена колонка номер по порядку, для возможности осуществлять сортировку строк документа в нужном порядке.
- Добавлен профиль обмена с весами МАССА-К ВПМ, работающий через драйвер производителя весов.
- В карточку товара добавлена возможность просмотра списка калькуляций для товара, как для ингредиента.
- В промежуточной форме переоценки расчет предыдущей цены закупки ограничен складами с выбранной категорией цены.
- В документе Инвентаризация изменен пункт меню кнопку Пересчитать с "Удалить из списка позиции с нулевым расчетным количеством" на "Удалить из списка позиции с нулевым расчетным и реальным количеством".
- Добавлен профиль обмена с SetRetail 10.
- В документ Возврат поставщику добавлена колонка номер строки по порядку.
- Типы документов, которые можно создать из справочника товаров, ограничены типами документов, доступными в используемой конфигурации
- Добавлен профиль обмена с торговым терминалом МАССА-К.
- Изменено поведение в формах запроса количества. Теперь, если перемещение по полям производится клавишей Enter, то при выходе из последнего поля производится автоматическое нажатие на кнопку Продолжить.
- Добавлен профиль обмена и конфигурация для работы с ТСД Смартс.
- Добавлена возможность отправлять почту используя TLS. Для этого к имени SMTP сервера надо добавить префикс tls#, например tls#smtp.post.su:587.
- В оперативную сводку Взаиморасчеты добавлена возможность выбрать Организацию (Фирму).
- Карточка конфигурации ТСД. Загрузка полей из ТСД переделана для работы с профилями (был только старый драйвер Атол).
- В списки товаров, передаваемые при печати этикеток и ценников добавлено поле identity\_column.
- В документ Возврат от покупателя добавлена колонка № по порядку.



- В форму регистрации продаж добавлена возможность применения скидки по карте на позиции товара. Данная возможность позволяет создать скидку, значение которой будет регулироваться параметрами карточки товара. Например, значением поля Максимальная скидка.
- В форму регистрации продаж добавлена возможность рассчитывать остаток в колонке окна подбора товара. Для расчета используется выражение Пересчет строк из настроек формы регистрации продаж.
- В форму регистрации продаж добавлена возможность смены кассира чтением его ШК. В качестве ШК используется значение поля Код авторизации карточки сотрудника.
- В форме регистрации продаж добавлена возможность смены пользователя комбинацией клавиш клавиатуры CTRL-SHIFT+U (можно переназначить).
- Добавлена возможность изменять размер шрифта в форме регистрации продаж и в окне подбора товара клавишами CTRL-UP и CTRL-DOWN. Выбранный размер сохраняется для текущего пользователя.
- В форме регистрации продаж добавлен тип оплаты Кредит. Для использования необходимо обновить профили ФР.
- В форме регистрации продаж добавлена возможность давать права доступа к полям и кнопкам формы. Возможность менять размеры органов управления. Давать права доступа к видам оплаты.

### **Версия 2.99.45**

- В генераторе отчетных форм добавлена возможность автоматического определения типа ШК в ячейке. Применяются следующие правила.
  - Если ШК содержит символы отличные от цифр. то сразу присваивается тип EAN128
  - Если ШК состоит из 8 цифр, то проверяется 8-я цифра, является ли она контрольным символом. Если да, то присваивается тип EAN8. Иначе EAN128
  - Если ШК состоит из 12 цифр, то проверяется 12-я цифра, является ли она контрольным символом. Если да, то присваивается тип UPC-A. Иначе EAN128
  - Если ШК состоит из 13 цифр, то проверяется 13-я цифра, является ли она контрольным символом. Если да, то присваивается тип EAN13. Иначе EAN128.
- В приходную накладную добавлена возможность указать КПП поставщика, для вывода этого КПП в алкогольную декларацию.
- В Алкогольную декларацию внесены изменения для вывода КПП поставщика, указанного в приходной накладной.
- В карточку оборудования для ФР добавлен отдельный параметр, разрешающий ручное изменение цены в форме регистрации продаж.
- При записи данных из формы подбора товара по коду убраны дополнительные вопросы про добавление товаров в документ, аналогично тому, что если выбирается папка с товарами.
- Добавлена возможность создавать документы из справочника товаров и из карточки товара.
- В документах увеличено возможное количество колонок в спецификации до 50-ти.
- В карточку контрагента добавлено поле e-mail.
- Добавлен документ Маршрутный лист. Документ доступен во всех конфигурациях кроме Малый бизнес.
- В подбор товаров из строки документа добавлена возможность поиска товара по штриховому коду.
- В Переоценке ТМЦ добавлена возможность производить переоценку единицы измерения, отличной от базовой.
- Добавлена обработка для выгрузки справочников из 1С 7.7 ТиС.

- Добавлена форма для изменения пароля самим пользователем. Команда меню DO FORM ADDLOGIN. Форма доступна во всех конфигурациях.
- Добавлена проверка перед удалением договоров на их использование в документах.
- В списки справочников и журналы документов добавлена возможность выводить predeterminedные фильтры в нужном порядке. Настройка производится в точке зрения на странице фильтров.
- В документ Заказ от покупателя добавлена возможность расчета скидки от текущей цены в документе.
- В документе Переоценка ТМЦ добавлена возможность управлять списком выбранных категорий цен из скриптов пользователя. Для этого необходимо использовать команду ОТПРАВИТЬСООБЩЕНИЕ( \_ДЕСКРИПТОРОКНА, \_СООБЩЕНИЕВЫПОЛНИТЬКОМАНДУ, "УСТАНОВИТЬКАТЕГОИИЦЕН" ); Предварительно необходимо заполнить поля clev, clev2, clev3, clev4 и clev5.
- В документ Возврат поставщику добавлен вывод информации о текущем остатке товара.
- В документ расходная накладная добавлен вариант расчета скидки "Распределение суммы скидки по позициям".

### **Версия 2.99.40**

- В форму регистрации продаж в загрузку чека добавлено восстановление номера дисконтной карты и суммы скидки на чек.
- В приходную накладную добавлена колонка Производитель. Для ее активации необходимо добавить в точке зрения колонку указав имя поля importername. Данная возможность используется в обновленных отчетных формах Алкогольной декларации и шаблонах экспорта Алкогольной декларации. Расчет остатков и оборотов по таким производителям производится отдельно, и выводится отдельными строками в декларации.
- В приходную накладную добавлена возможность выбора лицензии поставщика. В алкогольные декларации внесены изменения, использующие эту возможность. Если в приходной накладной не указана лицензия, то в декларации будет отображена лицензия, указанная в карточке контрагента.
- В журналах документов изменен вывод колонок с типом дата и время. Теперь, если в описании колонки не указано количество знаков после запятой, то будет произведено преобразование к дате. Если указано положительное значение, то будет выведена дата и время.
- В форму для работы с ценниками в кнопку удаления добавлена возможность удалить отмеченные строки.
- В документ Внутреннее перемещение добавлена проверка перед проведением документа на заполнение склада отправителя и склада получателя и на не совпадение отправителя и получателя.
- В описание категорий цен добавлена возможность отказаться от контроля наличия цены при проведении документов. В этом случае, если при проведении документа система обнаружит отсутствие переоценки, то ошибки возникать не будет. А будет использована цена 0.
- Ввод наименования товара по шаблону. Увеличена максимальная длина текстовых полей до 200 символов. До этого было 30 символов на одно поле.
- В загрузку электронных накладных добавлено выполнение скрипта проверки перед записью документа. Скрипт выполняется во время создания требуемого документа для каждого создаваемого документа отдельно.
- В услуги добавлен признак Обязательный ассортимент. Обработка данного признака добавлена в формы обмена с оборудованием.
- В панель задач добавлено разделение открываемых окон по типам при помощи различных картинок, соответствующих разным типам окон. Разделены Карточки справочников, Списки справочников,

Журналы документов, Экранные формы документов, Окна параметров отчетов и Прочие. Данная возможность упрощает визуальное восприятие панели задач.

- В карточку сотрудника добавлена возможность ограничивать доступ сотрудника к отчетам, формируемым в форме Сервис ФР, формы регистрации продаж. Установка признака позволит сотруднику формировать только z-отчет в конце смены.
- Добавлена возможность фильтрации списков (журналов документов и справочников) по текущему значению поля. Для этого необходимо нажать правую кнопку мыши на заголовке требуемого поля, одновременно удерживая клавишу SHIFT.
- В таблицу учета рабочего времени добавлена возможность вывода дополнительных колонок и ввода значений в них. Для настройки отображения дополнительных колонок необходимо в режиме конфигурации нажать кнопку Настройка и ввести описания требуемых колонок.
- Добавлена возможность создавать подчиненные карточки товаров (характеристики) при чтении нового штрихового кода в документах.
- В карточку оборудования для ККМ добавлены альтернативные способы обмена данными. Данная возможность может быть использована для разделения способов обмена в автоматическом и ручном режимах.
- В справочнике товаров добавлена возможность поиска главной карточки из контекстного меню подчиненной (характеристики).
- В форме регистрации продаж добавлена возможность анализировать оборот дисконтных карт в случае, если карт нет в справочнике.
- Добавлен профиль обмена с Frontol 5.2.
- Изменен контроль наличия серийных номеров в документах. Теперь, если в карточке товара не указано контролировать серийные номера, то контроль не осуществляется.

### **Версия 2.99.35**

- Форму обмена данными с оборудованием, в проверку повторяющихся ШК добавлено ограничение – теперь проверяются только товары из выбранного списка.
- В оперативную сводку по ККМ добавлена возможность работать с ККМ без указанного склада. Данная возможность позволяет получать информацию с ККМ, в карточке которых не указан склад.
- В форме Итога модуля регистрации продаж изменено поведение переключателя типа документа. Теперь, при выборе расходной накладной / возврата от покупателя, параметр Сформировать отдельный документ устанавливается автоматически. При выборе ДКС он снимается автоматически.
- В форму регистрации продаж добавлен вывод имени авторизованного сотрудника в заголовок окна.
- В оперативную сводку по ККМ добавлена возможность работать с ФР и принтерами чеков, работающими в форме регистрации продаж.
- Добавлена проверка прав доступа при вызове карточки объекта из строки документа по клавише F4. Теперь, если карточка находится в недоступной для пользователя папке, то она либо не будет открыта, либо будет открыта только на просмотр.
- В форму Генерация и печать ШК на закладку Весовой товар добавлена возможность чтения веса из весов. Прочитанный вес записывается в поле Количество в текущей строке списка товаров.
- В документ Переоценка ТМЦ добавлена возможность переоценивать до 5-ти категорий цен одновременно. Данная возможность позволяет производить переоценку одновременно нескольких взаимосвязанных категорий цен.
- В документ Переоценка ТМЦ добавлена возможность расчета одной цены относительно других. Для этого используются формулы, заданные в описании категории цены.

- Добавлена возможность управления формой списка справочника из скриптов заданных для папки в справочнике структур. Данная возможность позволяет, например, активизировать / деактивизировать элементы формы для определенных папок / пользователей.
- В форму работы с группами весов добавлена возможность ввода скрипта проверки введенных данных перед записью. Это дает, например, возможность выполнить пользовательскую проверку указанных ПЛУ. В случае ошибки отменить запись и сообщить об ошибке пользователю.
- Форма Генерация и печать ШК. Добавлена возможность отмечать диапазон строк, как в списках справочником и журналах документов, т.е. отмечая записи удерживая клавишу SHIFT. Добавлена возможность удаления их списка отмеченных записей.
- Форма Генерация и печать ШК. Добавлена колонка Вложение в оба списка товаров.
- В карточке структуры для справочников/документов добавлена возможность распространить права доступа к родительской папке на все ее дочерние папки. Это упрощает процесс перехода с единых прав доступа на права доступа к каждой папке.
- В карточку склада добавлено поле КПП. Это поле использовано в формировании декларации по алкоголю, в которой в качестве подразделения используется склад.
- Добавлена выгрузка алкогольной декларации по складам, в качестве подразделений.
- Полностью обновлена форма ввода адреса.
- Добавлен профиль обмена с Фронтал 4.9 через ODBC (прямой доступ к базе Фронтал).
- Добавлена возможность контроля количества серийных номеров. Контроль может быть активирован для каждого товара в его карточке. Контроль соответствия количества серийных номеров количеству товара в документе производится при установке указанного признака. Контроль количества остатков серийных номеров на складе производится при проведении документов при установке указанного признака у товара при запрещенных отрицательных остатках у склада.
- В оперативную сводку по денежным карманам добавлен анализ прав пользователя к справочнику денежных карманов. Данная возможность позволяет разграничить права доступа пользователей к информации, предоставляемой оперативной сводкой.

### **Версия 2.99.30**

- Добавлен профиль обмена с ТСД драйвер Атол.
- Добавлен профиль обмена с Frontol X.
- Добавлена возможность управления значениями расширенных реквизитов справочников и документов из пользовательских скриптов.
- Добавлена обратная связь между формой сопоставления и банковской выпиской. Данная возможность позволяет отображать в строках банковской выписки сумму сопоставления с другими документами.
- В окне авторизации пользователи, перенесенные в архив, убраны из списка.
- Увеличено количество знаков после запятой в поле Объем карточки товара до 5 знаков.
- В документы Приходная накладная, Инвентаризация ТМЦ, Внутреннее перемещение и Пересортица ТМЦ добавлена возможность вызова формы для работы с группами весов для оперативного распределения товаров из документа по группам весов.
- Добавлена возможность инвентаризации серийных номеров документом Инвентаризация ТМЦ.
- Добавлены профили версии 2 для работы с ФР и ТСД через драйверы Атол.
- Добавлена возможность обработки события расчета скидки в расходной накладной.

### **Версия 2.99.26**

- Добавлена возможность загрузки номера строки из ТСД в Инвентаризацию ТМЦ.

- При отметке главных карточек товара в справочнике товаров, с последующим вызовом форм для работы со штриховыми-кодами, ценниками и формы обмена с оборудованием, в указанные формы теперь передается список не только главных карточек ТМЦ, но и подчиненных им.
- В форму для работы со штриховыми кодами в кнопку удаления добавлена возможность удалить только главные карточки и возможность очистить весь список.
- В форму для работы с ценниками в кнопку удаления добавлена возможность удалить только главные карточки.
- В форму загрузки электронных накладных добавлена возможность формирования возвратов поставщикам.
- В форму загрузки электронных накладных добавлена возможность копирования шаблона, выгрузки и загрузки шаблонов.
- В форму загрузки электронных накладных добавлена возможность осуществлять на настройку без наличия файла с данными.
- В форму загрузки электронных накладных добавлена возможность обновлять карточки справочников.
- Добавлена возможность добавления собственных колонок в документы Заказ на поставку, Выпуск и комплектация, Авансовый отчет в точке зрения.

#### **Версия 2.99.24**

- Добавлена проверка склада отправителя или склада получателя в документы Пересортица ТМЦ и Внутреннее перемещение. Теперь, если не выбран ни склад отправитель, ни склад получатель, система в момент проведения документа проинформирует об этом клиента.
- В форме работы с группами весов и генерации ПЛУ, кнопка удаления группы весов теперь доступна только для пользователей, входящих в Административную группу. Это предотвратит ошибочные удаления целой группы весов со всем списком товаров в ней.
- Оптимизирован пересчет документа Инвентаризация ТМЦ перед проведением. В результате, в некоторых случаях время пересчета полной инвентаризации перед проведением может сократиться в десятки раз.
- При вызове формы обмена данными с оборудованием из документов или справочника товаров, теперь форма открывается на закладке Выгрузка товаров.
- В промежуточную форму переоценки добавлена возможность настройки выражения, для отметки строк цветом. Данная возможность позволяет настроить правила, по которым должны переоцениваться товары для конкретного клиента. Например, если клиент хочет, чтобы в переоценке участвовали только подорожавшие товары, то для него необходимо будет произвести указанную настройку, т.к. стандартный алгоритм работы другой.

#### **Версия 2.99.22**

- Добавлено выполнение скрипта инициализации карточки товара при вызове карточки из строки документа.
- Добавлена проверка при записи документа Выпуск и Комплектация, на предмет наличия признака «Может быть собран» у выпускаемых блюд.
- В форме печать штрих-кодов изменен расчет количества на складах. Теперь расчет производится в базе копии филиала, в котором находится склад, выбранный в форме. Синхронизация товаров производится по коду в главной базе.
- В профили для работы с ФР добавлена обработка ошибок драйвера.

- В группы модификаторов добавлены признаки «Разрешено выбирать более одного модификатора» и «Разрешено повторно выбирать один модификатор».
- В Профиль обмена с Фронтал (модификаторы) внесены изменения для выгрузки признаков «Разрешено выбирать более одного модификатора» и «Разрешено повторно выбирать один модификатор».
- В окне ввода количества в приходной накладной изменено заполнение поля «Срок годности» значением по умолчанию. Теперь, если в карточке товара срок хранения отрицательный, то поле остается незаполненным, что означает, что срок годности не указан.
- В документ Инвентаризация ТМЦ добавлена колонка Излишек/Недостача.
- Добавлена возможность производить отгрузку / оприходование счетов отдельно по моделям учета и не зависимо от значения параметра системы Закрывать по всем учетам, который теперь управляет только сопоставлениями документов типа Оплата.
- Оперативная сводка Взаиморасчеты. Добавлена возможность вывода иерархии папок контрагентов с расчетом итоговых сумм.
- В документ заказ поставщику в кнопку подбора товара добавлен вариант «Подобрать ТМЦ по поставщику/договору».
- Добавлена возможность загружать из ТСД номер строки в приходную накладную.
- В профиль для работы с ТСД добавлена обработка, вызываемая в случае, если не найден товар, для добавления в документ. Данная возможность может быть использована для ведения журналов ненайденных товаров и настройки собственных средств информирования об этом клиента.

### **Версия 2.99.15**

- В форму обмена с оборудованием 2.2 добавлена возможность создавать скрипт, который будет выполняться при открытии формы, выгрузке товаров в оборудование, загрузке товаров из оборудования, выгрузке пользователей в ККМ и выгрузке скидок в ККМ. Назначение скрипта – проверка возможности выполнения действия. Если скрипт вернет Ложь, то действие будет запрещено.
- В конфигурации, в которых разрешен учет тары, добавлен журнал документов по контрагентам и таре.
- В справочник вариантов меню добавлена кнопка Обмен.
- Добавлена возможность обмена с почтовыми серверами с использованием защищенного протокола SSL..
- В форму распределения товаров в весах добавлена возможность очистки списка товаров и очистки PLU у всего списка.
- В документ переоценка ТМЦ добавлена возможность расчета цены закупки по всем филиалам.
- В вычислитель добавлена функция Ожидание(Интервал) (WAIT(Интервал)), которая приостанавливает выполнение пользовательского скрипта на указанное количество миллисекунд.
- В профилях обмена с Фронтал изменена проверка наличия данных для загрузки. Добавлена проверка возможности открытия файла для чтения данных из него. Необходимо обновление до 2.99.15
- В расчет резервов добавлен анализ даты завершения резервирования, для реализации автоматического снятия резерва.
- Добавлен функционал для формирования и анализа проводок.
- В документ Инвентаризация ТМЦ добавлена возможность удалять нулевые расчетные позиции.

- В форму создания переоценки добавлено выполнение скрипта перед записью документа для создаваемой переоценки.
- В форму печати ценников внесены следующие изменения.
  - При вызове из внутреннего перемещения склад подставляется из склада получателя документа.
  - При изменении склада меняется категория цены в соответствии с выбранным складом.
  - После печати ценников форма не закрывается, а дается возможность продолжить печать.
  - При изменении размеров формы список отчетов расширяется.
- В форму для работы со штрих кодами добавлена возможность расчета остатка товаров по всем складам филиалов.
- В справочнике товаров при установленном параметре Фильтр на свободное количество, теперь для товаров, имеющих подчиненные карточки анализируется их количество.
- Добавлена обработка параметра «Фильтр на свободное количество» в форме регистрации продаж при подборе товаров по коду, наименованию, штриховому коду или артикулу.

## Изменения печатных форм и отчетов

### Версия 4.0.7

- Этикетки для печати кодов маркировки обуви.

### Версия 4.0.5

- Отчет по остаткам и оборотам алкомарок
- Отчет Продажи товаров v.2 (с убылью)
- Отчет Продажи товаров v.2 (транспонированный)
- Печать новых марок PDF-417
- Продажи по дисконтным картам по дням
- Статистика с выгрузкой в Excel
- Ценник бутик multi (количество характеристик по остатку)

### Версия 4.0.3

- Добавлен отчет «Статистика с выгрузкой в Excel». Отчет может быть рассмотрен как пример вывода изображений в Excel.
- Добавлен отчет «Печать новых марок PDF-417».
- Добавлен отчет «Отчет Продажи товаров v.2 (транспонированный)».
- Добавлен отчет «Отчет по остаткам и оборотам алкомарок».
- Добавлен отчет «Отчет по НДС v.2».

## Более ранние версии

### Версия 3.7

- Форма сверки с поставщиками алкоголя. Из сверки убраны не проведенные документы..

### Версия 3.6

- Добавлен отчет Классификация чеков.

- Добавлены отчеты для анализа выручки с графиками.
- В печатные формы Торг-12 добавлена возможность вывода вес. Для этого необходимо установить константу системы `_ПЕЧАТЬ_ТОРГ_12_ВЕС` в значение **Истина**.
- Добавлен отчет Раскладка по ингредиентам за период.
- Добавлены отчеты для печати сверки с поставщиками по алкоголю.

### **Версия 3.5**

- Добавлен отчет Журнал ПКО с итогами по дням.

### **Версия 3.4.5**

- Добавлен отчет по бонусам v.2 с возможностью формирования по нескольким складам/филиалам.
- Оперативная сводка по взаиморасчетам. При сортировке по колонкам сумм теперь сортируется по двум колонкам сразу.

### **Версия 3.3.5**

- Добавлен отчет по движениям алко-кодов. Подробнее см. [Инструкция по работе с модулем ЕГАИС](#).
- Добавлен отчет по движениям справок А и Б.
- Добавлен отчет для печати марок, полученных в ответ на запрос нечитаемых марок в ЕГАИС.

### **Версия 3.3.3**

- Добавлена печатная форма для документа Инвентаризация ЕГАИС.

### **Версия 3.2.0**

- В отчет движение товаров v.2 добавлена возможность выводить только товары без движения, или товары без движения, но с остатком.
- В формах ТОРГ 12 заменен процент НДС на его название.
- Добавлен отчет по остаткам ТМЦ с размерной сеткой.
- Добавлен отчет по остаткам и оборотам ТМЦ с размерной сеткой и изображением.

### **Версия 3.1.8**

- Добавлен отчет Журнал продаж алкогольной продукции с учетом технологии вскрытия тары.
- Добавлены варианты алкогольных деклараций (отчеты и выгрузки в XML), реализующие изменения в работе с расходными накладными в ЕГАИС (возвраты поставщикам и внутренние перемещения).

### **Версия 3.00.05**

- Добавлен отчет Взаиморасчеты с клиентами v.2 (со складом).
- Добавлен отчет Журнал отчетов ККМ с видами оплат из Frontol.

### **Версия 3.00.01**

- Добавлен отчет Анализ изменения себестоимости v.2.
- Добавлен отчет Отклонения размера торговой наценки v.2
- Из форм Торг 12 убрана графа Цена с НДС, т.к. ее нет в унифицированной форме.

### **Версия 3.00.00**

- Добавлен отчет Отчет - продажи сотрудниками (итоги и прибыль).



### **Версия 2.99.50**

- Добавлена печатная форма Список для инвентаризации v.2 (для документов).
- Добавлены печатные формы Счет фактура (для печати из приходной накладной) и Торг-12 (для печати из приходной накладной).
- Добавлен отчет по контрагентам с договорами v.2.
- Обновлено формы счета-фактуры, книги покупок и книги продаж.
- Добавлен Отчет динамика выручки V2 с выбором нескольких складов.
- Добавлен отчет Отчета сравнения закупочных цен или цен продажи.

### **Версия 2.99.45**

- Добавлен Отчет динамика выручки с разбивкой по кассам.
- Добавлен товарный отчет, с возможностью формирования по нескольким складам с одинаковой категорией цены.

### **Версия 2.99.40**

- Добавлена печатная форма и шаблон выгрузки Алкогольной декларации с расчетом производителей из приходных накладных.

### **Версия 2.99.35**

- Добавлена печатная форма распределения товаров по складам

### **Версия 2.99.30**

- Добавлена печатная форма Универсального передаточного документа.
- Добавлен отчет Анализ заказов поставщикам v.2.
- Добавлен отчет Кассовая книга v.2.

### **Версия 2.99.22**

- Добавлена печатная форма ТОРГ-15 с себестоимостью.

### **Версия 2.99.15**

- Добавлена печатная форма для журнала документов по контрагентам
- Добавлена печатная форма для журнала документов по контрагентам и таре.
- Добавлен отчет Росстат алкоголь УЧЕТ ОБЪЕМА РОЗНИЧНОЙ ПРОДАЖИ АЛКОГОЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ.
- Добавлен отчет Реестр документов v.2
- Добавлен вариант товарного отчета с учетом акций.

## **Внесены следующие исправления:**

### **Версия 4.0.6**

- **МРП 1 и МРП 2.** Теперь при печати чека переменная ВСЕГОНАЛ содержит значение за вычетом сдачи, если такая была.

- **МРП 1.** При чтении марки маркированной продукции теперь марка сразу записывается в чек и не требует повторного чтения.
- **Модуль Меркурий.** При создании контрагента из данных ГИС Меркурий добавлено заполнение поля Юр. адрес карточки контрагента.

### Версия 4.0.5

- **Модель ЕГАИС.** Окно проверки документа. При чтении новой марки, даже если определился алкокод и продукция с таким алкокодом есть в документе, но, при этом, самой марки нет в документе, то будет выведено сообщение и марка будет проигнорирована. Ранее марка присваивалась найденной по алкокоду строке документа.
- **Модуль ЕГАИС.** Параметры модуля. Исправлена ситуация, когда могли не удаляться старые настройки модуля, для УТМ, удаленных из списка.
- **МРП 1 и МРП 2.** Исправлены ошибки округления суммы чека и распределения суммы округления по позициям, в случае задания минимальной цены/максимальной скидки на товары.
- **Модуль Меркурий.** Добавлена проверка того, что в списке отмечены ВСД для создания приходной накладной. Ранее создавалась пустая накладная.
- **Модуль Меркурий.** Оптимизированы запросы в ГИС Меркурий о получении информации о партнерах и продукции.
- **Документы. Приходная накладная.** При чтении новой марки, даже если определился алкокод и продукция с таким алкокодом есть в документе, но, при этом, самой марки нет в документе, то марка будет проигнорирована. Ранее марка присваивалась найденной по алкокоду строке документа.
- 

### Версия 4.0.4

- **Модуль регистрации продаж v.1.** Исправлена ошибка округления чека, дававшая разницу между суммой ДКС и z-отчетом.

## Более ранние версии

### Версия 3.9.4

- **Переоценка ТМЦ в валюте.** Исправлен пересчет сумм из валюты в рубли.
- **Документы. Выбор валюты документа.** Исправлена ситуация, при которой при выписке на основании переносился курс из старого документа, а не рассчитывался текущий.

### Версия 3.9.3

- **Оперативная сводка.** Исправлена ошибка в оперативной сводке по контрагентам. Из-за применения округления не выводились строки, у которых была задолженность только в копейках.
- **Подбор товара в документы.** Исправлена проблема, возникавшая в случае отсутствия основной цены у товара. Теперь, в такой ситуации цена рассчитывает исходя из склада документа.

- **Журналы документов.** Исправлена ситуация, при которой была возможность открыть один документ два раза, открыв второй журнал документов этого же типа.
- **Документ ВиК.** Исправлена ситуации выписки документа на основании. Не заполнялись колонки Склад готовой продукции и Склад ингредиентов из группы ресурсов товара.

### *Версия 3.9.2*

- **ГИС Меркурий.** Исправлена ситуация с одновременным гашением нескольких сертификатов. При которой, некоторые из них могли необоснованно перейти в статус «погашен», оставаясь при этом непогашенными.

### *Версия 3.9.1*

- **Выпуск и комплектация.** Исправлена ошибка, не дававшая правильно сохранить документ, в случае изменения состава выпускаемой непосредственно в документе.

### *Версия 3.9*

- **Оперативная сводка по взаиморасчетам.** Исправлены расчеты задолженностей при группировке данных по папкам.
- **Форма регистрации продаж.** Исправлена запись видов оплаты для Сертификата, Кредита и Прочего.

### *Версия 3.7.5*

- **Документы.** Исправлена ошибка в расчете недостающего товара для пересортицы ТМЦ. Ранее не группировались товары с разными единицами измерения. В результате, по каждой строке по отдельности могло хватать остатков на складе, а при проведении документа списания возникали отрицательные остатки.
- **Модуль регистрации продаж.** В пересчет скидок добавлено определение переменной `_СУММАКОПЛАТЕ` после расчета скидок на позиции и перед расчетом скидок на чек. Без этого некорректно считались скидки на чек, зависящие от суммы позиций чека.
- **Модуль регистрации продаж.** В форме подключения к ФР убрано окно, сообщающее об успешном подключении, т.к. реально определить было ли подключение в этом месте нельзя.

### *Версия 3.7.0*

- **Форма сопоставления документов.** Исправлена проблема сопоставления одинаковых документов, но с разными знаками. Например, приходная накладная и приходная накладная с отрицательной суммой.
- **Модуль регистрации продаж.** Загрузка другого чека. Исправлено заполнение поля Операция.
- **Модуль регистрации продаж.** Форма загрузки другого чека. Исправлена ошибка, возникавшая при нажатии ENTER в поле Дата.
- **Документы. Документ кассовой смены.** При добавлении услуг не заполнялось поле учетная цена. Исправлено.

### **Версия 3.6.0**

- **Модуль регистрации продаж.** Исправлена проблема, возникавшая при печати ранее отложенного чека. Некорректно восстанавливался тип чека. Для алкоголя не восстанавливался признак алкоголя. В результате, чек не отправлялся в ЕГАИС.

### **Версия 3.5.6**

- **Модуль регистрации продаж.** Исправлено заполнение поля склад в ДКС, формируемых из МРП. Ранее склад всегда брался из группы ресурсов. Добавлен анализ параметр Брать склад из группы ресурсов, формы обмена с оборудованием.
- **Модуль регистрации продаж.** Исправлен расчет и печать скидок при загрузке отложенного чека.
- **Модуль регистрации продаж.** Исправлено сохранение признака **Создать отдельный документ** в форме расчета с покупателем.
- **Инвентаризация ТМЦ и ЕГАИС.** Исправлен пересчет количества при смене единицы измерения в строке документа.
- **Модуль ЕГАИС.** Исправлено распределение алко-кодов в документе **Вскрытие тары**, в случае, если в документе выбрана единица измерения, отличная от учетной.

### **Версия 3.5.5**

- **Работа с ЕГАИС.** Исправлен вывод сообщения об ошибке, при отправке расходной накладной. Не выводилась причина ошибки.

### **Версия 3.4.5**

- **Работа с ЕГАИС.** Инвентаризация ЕГАИС. Исправлена ситуация, при которой не происходило заполнение документа остатками на складе, в случае, если документ был отсортирован по колонке Реальное количество.
- **Документы.** Исправлена ошибка, в результате которой, в документах не было возможности выбрать единицу измерения для услуги.

### **Версия 3.4.0**

- Исправлена ситуация, при которой, при загрузке Инвентаризации ЕГАИС, в случае наличия у товара одинаковых доп. единиц, происходило задвоение загружаемых данных по такому товару.

### **Версия 3.3.3**

- При загрузке ДКС из оборудования, нумерация документов приведена в соответствие с правилам нумерации, настроенными для этого документа.
- Исправлены ошибки в работе модуля ЕГАИС: отправка списаний, отправка списаний по ДКС, прием инвентаризаций ЕГАИС.
- Исправлена загрузка транзакций оплаты для профилей Хрос и Фронтол 4. Проблема заключалась в том, что сумма транзакции бралась из другого поля, что в некоторых ситуациях не позволяло формировать отчет по видам оплаты.
- Исправлена ситуация, при которой при копировании счета исходящего и последующей смене контрагента пересчитывались цены, даже если у контрагента не указана колонка прайс листа.

### **Версия 3.2.1**

- Исправлена ошибка, в результате которой, при сохранении документов, совершаемом при нажатии кнопки Проведение/отмена проведения, не загружались обратно в форму документа значения расширенных колонок документов. Проверить сохранение документов из всех возможных ситуаций.
- Исправлена ошибка в модуле доставки данных, приводившая к отказу в приеме файлов с длинными именами.

### **Версия 3.2.0**

- Исправлена ошибка отображения суммарного количества подчиненных карточек на складах при нажатии клавиши F5 в справочнике товаров на карточке товара, имеющей подчиненные.
- Исправлена ошибка расчета недостающей производимой продукции из документа ВиК. Склад отправитель брался из шапки документа, даже если был указан в строке документа.
- Исправлена проблема автоматического применения скидок в форме регистрации продаж, в случае, если при первоначальном расчете значение скидки было равно нулю.
- Исправлена ошибка создания пересортицы из ДКС связанная с пересчетом единиц измерения.
- Исправлена ошибка в инвентаризации ТМЦ связанная с пересчетом себестоимости с коэффициентом доп. единицы.
- Исправлена проблема не сохранения обновленных названий в форме подчиненных товаров.

### **Версия 3.1.6**

- Исправлена отправка ИД справки Б в ответном акте и расходной накладной в ЕГАИС.

### **Версия 3.1.5**

- Исправлены расчеты начальных остатков в отчетах Движение товаров V2 (во всех вариантах) и в отчете Движение денежных средств в разрезе статей расходов и доходов. Остаток считался на конец первого дня периода, а не на его начало.
- В декларациях (печатных формах) увеличено количество знаков после запятой до 4.
- В загрузку накладных из ЕГАИС внесены изменения предотвращающие загрузку одинаковых накладных в один сеанс обмена.

### **Версия 3.00.08**

- Исправлена проблема, возникавшая с клавиатурными сканерами, использующими префикс, при чтении ШК, содержащих буквы. Некоторые сканеры передают дополнительные управляющие символы.

### **Версия 3.00.01**

- В документе Переоценка исправлена ошибка, в результате которой переоценивалась только первая колонка с ценой.

### **Версия 3.00.00**

- Исправлена ошибка, возникавшая при пере проведении одиночного документа в журнале документов.
- Изменен расчет предыдущей цены реализации в переоценке. Ранее предыдущая цена считалась без учета закончившихся акций, что приводило к расхождениям, между суммой документа и печатными/отчетными формами.

- Исправлена ошибка пересчета введенной вручную цены в форме запроса характеристик и в форме подбора товара по коду. При подборе с использованием этих форм введенная цена дополнительно умножалась на курс, что неверно.
- Исправлена ошибка автоматического сохранения документов без спецификации.
- В форме регистрации продаж добавлена передача параметров в обработку открытия чека профиля ФР.

### **Версия 2.99.50**

- Выписка документа ВиК на основании других документов (стандартный функционал выписки на основании). Исправлена ошибка установки признака сборки, из-за которой неверно определялся состав продукции.
- Исправлена ошибка, которая иногда появлялась при использовании окна задач, при большом количестве окон в системе.
- Во внутренних отчетных формах исправлена ошибка, в результате которой некорректно отрабатывалось нажатие на ESC (не убиралась кнопка из панели задач) и не передавались нажатия на клавиши курсора отчетной форме.
- В форме запроса количества и цены исправлена ошибка, в результате которой цена рассчитанная как цена "по умолчанию" не умножалась на курс документа, а подставлялась в валюте учета.
- В карточке оборудования исправлено сохранение адреса доставки.
- Исправлена ситуация, в результате которой, если файл с данными из другого филиала приходил испорченным или не полностью копировался, то считалось, что ошибок нет и отправлялся корректный файл ответа о приеме данных.
- Исправлена ситуация, при которой не обновлялись внутренние отчетные формы при установке фильтра и смене папки, в случае, если номер строки не изменялся.
- В расчет объектов схем скидок внесено изменение предотвращающее появление объектов с пустыми картами, если ни одна карта из выбранного в схеме списка не удовлетворила условию скидки.
- Исправлен расчет количества, необходимого к выпуску при формировании ВиК из Инвентаризации. Ранее расчет производился от разницы между расчетным количеством и фактическим, за минусом текущего остатка. Теперь оставлено только фактическое количество, за минусом текущего остатка.
- Исправлена загрузка сохраненной ручной скидки на чек.

### **Версия 2.99.45**

- Внесены исправления в установку расширенных реквизитов из пользовательского кода в карточки товаров и документы (не устанавливались реквизиты в документах и не устанавливались реквизиты, значения которых брались из справочников, а не аналитик).
- Исправлено копирование расширенных реквизитов при копировании документов (не переносились реквизиты в новый документ).
- Изменен расчет цены реализации для услуг. Теперь если на услуги нет переоценки, то цена берется из справочника. Изменение внесено в хранимую функцию `dbo.fn_calcclev_cena()`.
- В конфигурациях, в которых нет возможности работы с весами с печатью этикеток, в справочнике товаров, из меню кнопки Дополнительные возможности убран пункт Работа с группами весов. Усилен контроль при выборе оборудования в форме обмена, для оборудования, которого нет в используемой конфигурации.

- Исправлена проблема, возникавшая при автоматическом сохранении документов и одновременном выборе товаров из справочника. Проблема состояла в том, что если момент сохранения документа приходился на ввод количества в форме запроса количества, то введенные данные не передавались в документ.
- Исправлена ситуация в расходной накладной, при которой при повторном добавлении товара в документ, в случае наличия запрета на повторяющиеся строки, курсор текущей строки переходил в конец списка товаров.
- Исправлена ошибка, в результате которой не всегда определялся товар по ШК, если в таблице ШК были ошибки, т.е. были записи без ссылок на товар.
- Исправлена ошибка в документе Выпуск и комплектация, в результате которой, при ручном изменении состава неверно применялся вариант расчета себестоимости изготавливаемого изделия/блюда.
- Исправлена ошибка в загрузке изображения в карточку товара, в результате которой, загруженный файл удалялся.

#### **Версия 2.99.40**

- Документ Калькуляция. Исправлена ситуация с расчетом процента отходов. Процент отходов не пересчитывался автоматически при вводе количества нетто или брутто

#### **Версия 2.99.35**

- Исправлена ошибка в форме Распределения товара, приводившая к не заполнению поля филиал получатель в создаваемых ВМП

#### **Версия 2.99.30**

- Исправлена ошибка несанкционированного удаления файлов с FTP сервера, при неудачной доставке данных.
- Исправлено получение электронной почты с почтовых серверов не сообщаящих количества писем на сервере.
- Исправлена ошибка предварительной очистки почтового ящика в форме обмена с оборудованием 2.1 и 2.2.
- Исправлена ошибка, в результате которой не выполнялся скрипт проверки возможности отмены проведения, при отмене проведения из формы документа.

#### **Версия 2.99.24**

- Исправлена ошибка, возникавшая в справочниках при исключении из списка отображаемых колонок, колонок участвующих в определении цветов строк.
- Исправлена работа профилей обмена с ККМ, в случае указания конкретной даты загружаемого документа. Ранее, могла искажаться дата загружаемых транзакций.
- Исправлена ошибка определения цены товара в приходной накладной при чтении ШК, содержащего дополнительную единицу измерения с коэффициентом цены.
- Исправлена ошибка доставки (получения) данных с использованием SSL в форме обмена с филиалами и обмена с оборудованием.
- Исправлена ошибка сохранения расширенной истории изменений.

### **Версия 2.99.22**

- Исправлена ситуация, при которой при ручном добавлении ингредиентов в состав блюда в документе Выпуск и Комплектация, для новых ингредиентов не устанавливался склад списания, равный складу списания ингредиентов основного блюда.
- Исправлена ситуация, при которой при ручном добавлении автоматически собираемых блюд в состав блюда в документе Выпуск и Комплектация, было излишнее округление количества, что могло привести к обнулению количества ингредиентов.
- Исправлена работа удаленного добавления карточек товаров в случае, когда в центре устанавливаются права на каждую папку товаров.
- Исправлена ошибка загрузки чека в форме регистрации продаж. Не загружалась цена продажи.

### **Версия 2.99.15**

- Исправлена ошибка, возникавшая при нажатии кнопки Просмотр в форме с характеристиками товара.
- Исправлена ошибка сопоставления выписки из банка второго и более платежей автоматически по всем учетам.
- Исправлена ошибка расчета суммы остатка в отчетах по контрагентам v.2
- Исправлена ошибка загрузки транзакций из ФР при указании диапазона дат со временем в форме обмена данными с оборудованием.
- Исправлены ошибки округления цены и количества при пересчете единиц измерения в документах.
- В форме работы с характеристиками исправлена работа кнопки восстановления названия. Ошибочно добавлялись коды характеристик к их названиям.
- Исправлена проблема возникавшая при удалении одиночной пустой папки. Папка продолжала отображаться в списке до его обновления.
- Изменена функция расчета оборота карт. Ранее расчет был возможен только на текущий момент. Теперь на любой момент времени.
- Исправлена ошибка пересчета документа ВиК, в случае, когда строки отсортированы по колонке Отметка.
- Исправлено определение PLU5 при печати ценников. PLU5 – это ПЛУ, которое соответствует весам на указанном в параметрах формы складе.
- Исправлены отчеты Продажи сотрудниками и Продажи.
- В форме распределения товара исправлен расчет значений в колонке остаток, с учетом филиала, в котором находится склад расчета. Синхронизация товаров производится по коду в главной базе.