

# **Система обмена кассовыми документами**

Инструкция по установке и настройке

Версия приложения: 0.4 (1.1.4)

Тип релиза: Релиз<sup>i</sup>

Дата релиза: 05.04.2018



# 1 Лист регистрации изменений

Дата	Лист	Всего листов	Версия	Комментарий
07/11/2017			0.1	Первоначальное изменение
05/04/2018		11	0.4	См: изменения

## 2 Содержание

### Оглавление

1 Лист регистрации изменений.....	3
2 Содержание.....	4
3 История изменений.....	5
4 Описание системы.....	6
4.1 Общее описание.....	6
4.2 Принципы работы.....	6
Чеки.....	6
4.3 Требования.....	6
5 Установка системы.....	7
5.1 Настройка ПКО.....	7
5.2 Установка плагина.....	7
5.3 Первый запуск.....	8
5.4 Настройка плагина.....	9
Настройки в интерфейсе программы.....	9
6 Работа с системой.....	10
6.1 Обмен товарами.....	10
7 Проблемы и их решения.....	11
7.1 Файлы журналов.....	11
7.2 Обращение к разработчикам.....	11
8 Приложения.....	12
8.1 Приложение А — настройка внесения.....	12
8.2 Приложение А — настройка изъятия.....	12

### **3 История изменений**

- Версия 0.4 (1.1.4)
  - Изменен интерфейс раздела настройки.
  - Изменен алгоритм присвоения версий
  - Улучшена работа раздела номенклатуры
  - Убрана возможность выбора торговой точке при экспорте номенклатуры.  
Номенклатура выгружается в торговые точки разрешенные для обмена.
  - Проверка настроек и предупреждения.

## 4 Описание системы

### 4.1 Общее описание.

Программный комплекс автоматической выгрузки заказов реализованный в виде плагина для системы автоматизации ПКО версии 5.

### 4.2 Принципы работы

#### Чеки

Плагин опрашивает сервис через указанный промежуток времени, и в случае наличия новых документов загружает их, формируя заказ. Далее идет попытка оплатить заказ и в случае успешной оплаты чек помечается как обработанный.

### 4.3 Требования

Для корректной работы системы необходима лицензия ПКО «*PaymentApi*».

## 5 Установка системы

### 5.1 Настройка ПКО

Для корректной оплаты в автоматическом режиме необходимо произвести первоначальную настройку программы ПКО:

1. Раздел «Розничные продажи», пункт «Типы внесений/изъятий»:  
Добавить внесение и изъятие со следующими наименованиями:  
    autoOrder:Внесение  
    autoOrder:Изъятие  
*Детальная информация в приложении А.*
2. Раздел «Администрирование», пункт «Настройки торгового предприятия», вкладка «Настройки учета», параметр «Деньги под отчет официантам», указать созданные в прошлом пункте типы внесений и изъятий.
3. В случае необходимости создать нужный тип оплаты.
4. В случае необходимости создать нужный тип скидки.  
**Внимание:** Скидка должна назначаться вручную, принадлежать необходимым местам продаж, рассчитываться к полной сумме заказа и иметь тип «Фиксированная сумма».

### 5.2 Установка плагина

Рекомендуется устанавливать плагин на главную кассу. Для установки необходимо скопировать директорию с плагином в директорию «Plugins» директории установки ПКО.Front.

## 5.3 Первый запуск

При первом запуске или при настроенных обязательных полях система покажет предупреждение:

СООБЩЕНИЯ		
Текст	Время ▼	Отправитель
Не настроен тип скидки по умолчанию для оплаты	12:47:30 05.04.2018	Обмен с Эвотором
Не настроен тип внесения по умолчанию для оплаты наличными	12:47:30 05.04.2018	Обмен с Эвотором
Не настроен тип внесения по умолчанию для безналичной оплаты	12:47:30 05.04.2018	Обмен с Эвотором

**Закреть**

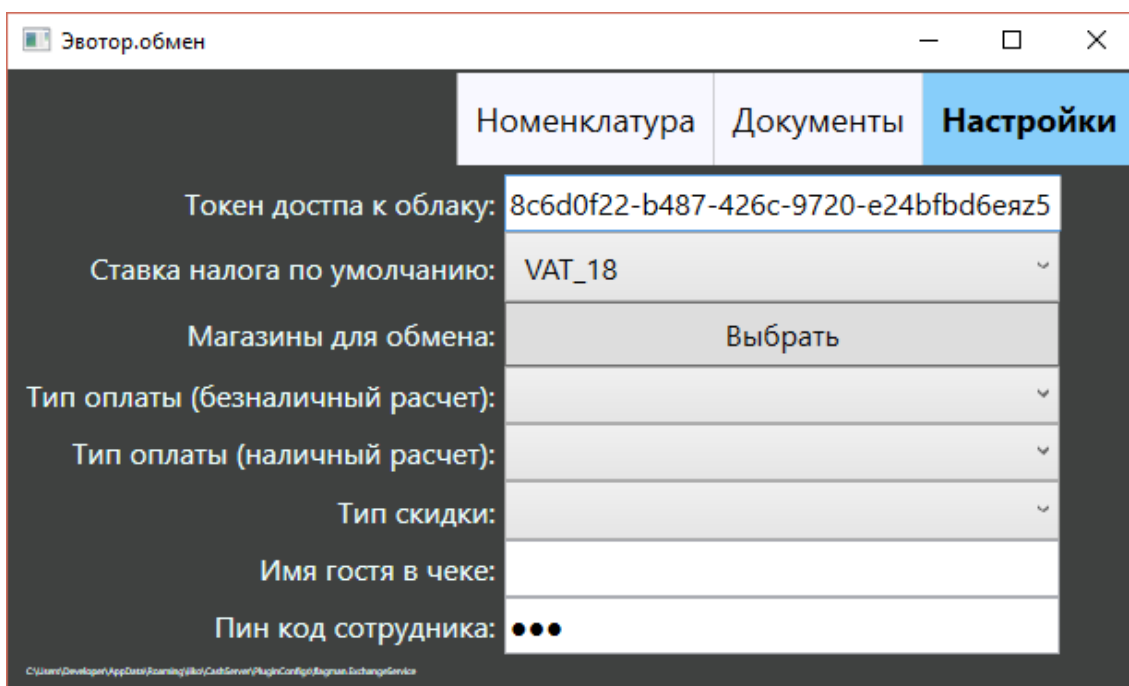


## 5.4 Настройка плагина.

### Настройки в интерфейсе программы.

После запуска системы, в разделе «**Плагины**» необходимо запустить приложение «**Выгрузка товаров**» и в разделе настройки заполнить следующие поля:

- **Токен доступа к облаку** - токен полученный на странице приложения в личном кабинете «Эвотор»
- **Ставка налога по умолчанию** — ставка налога с которой будут проводиться оплаты.
- **Точки для обмена** — в открывшемся окне указать магазины, в рамках которых производится обмен.
- **Тип оплаты (безналичный расчет)** — тип оплаты в системе ПКО который будет использоваться при оплате чеков оплаченных картой.
- **Тип оплаты (наличный расчет)** – тип оплаты в системе ПКО который будет использоваться при оплате наличными.
- **Тип скидки** — тип скидки по умолчанию который будет применяться для чеков.
- **Имя гостя в чеке** — название гостя для чека.
- **Пин код сотрудника** — пин код сотрудника использующегося для оплаты чеков.



## **6 Работа с системой**

### **6.1 Обмен товарами**

Главное окно плагина представляет интерфейс обмена товарами. Для выгрузки товаров выберите группы для обмена и нужные товары, затем нажмите кнопку «Выгрузить». В появившемся окне укажите магазины в которые производится выгрузка и нажмите кнопку «Выгрузить».

## **7 Проблемы и их решения**

### **7.1 Файлы журналов.**

Вся информация о работе плагина, записывается в следующие файлы:

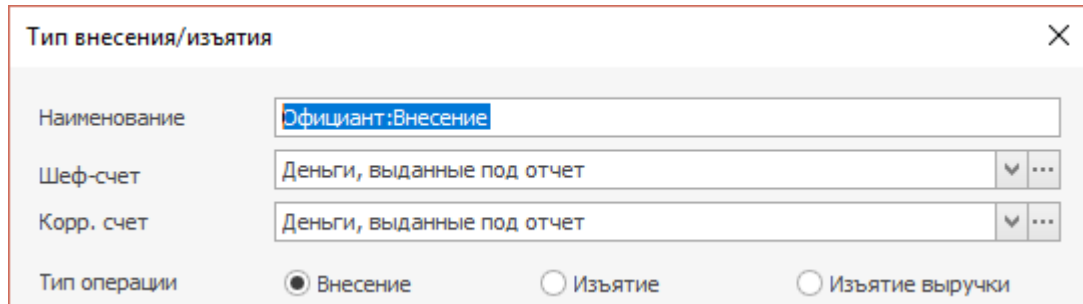
- Основной журнал - %appdata%\iiko\CashServer\Logs\plugin-Flagman.Flyorder.log

### **7.2 Обращение к разработчикам**

Убедительная просьба при обращении к разработчикам прикреплять указанные выше файлы журналов.

## 8 Приложения

### 8.1 Приложение А — настройка внесения



Тип внесения/изъятия

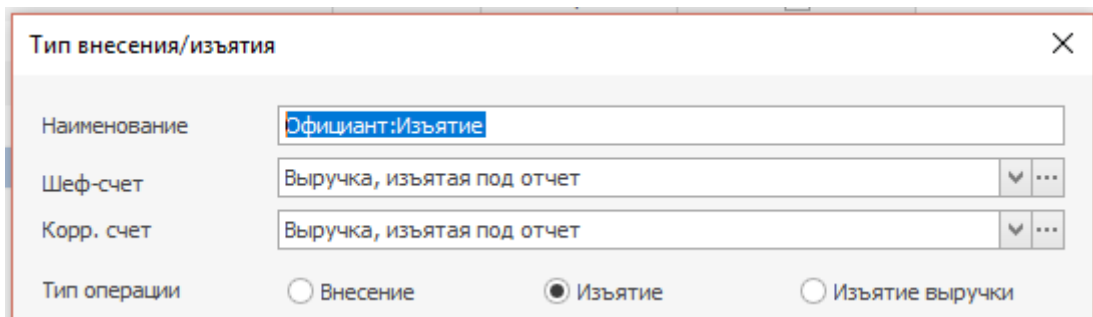
Наименование:

Шеф-счет:  ▾ ...

Корр. счет:  ▾ ...

Тип операции:  Внесение  Изъятие  Изъятие выручки

### 8.2 Приложение А — настройка изъятия.



Тип внесения/изъятия

Наименование:

Шеф-счет:  ▾ ...

Корр. счет:  ▾ ...

Тип операции:  Внесение  Изъятие  Изъятие выручки

- i Версия помеченная «Для тестирования» не является финальной и использоваться в реальных системах, а так же для проведения реальных оплат не может.