# **Установка внешнего модуля Resto.Front.Api.AZN.Omnisoft**

## **Варианты установки**

Внешний модуль предоставляется в двух вариантах:

Для V6 – OmnisoftPlugin\_XX.XX.XX.XXX\_V6.7z;

Для V7Preview1 - OmnisoftPlugin\_XX.XX.XX.XXX\_V7.7z.

Где XX.XX.XX.XX – версия внешнего модуля

Различия см. в Ограничения в работе).

## **Ограничения в работе.**

**Любые предоплаты в чеке перед полной оплатой должны быть удалены из завершающего чека!**

**В версии для V7Preview1 допускается работа с предоплатами в закрытых заказах.**

**При возврате заказа закрытой смены выполняется коррекция**

## **Установка модуля**

Закройте приложение iikoFront

Установите SQL Server Compact 4.0 SP2 (в архиве в папке Distrib)

На фронте распакуйте архив в папку

C:\Program Files\iiko\iikoRMS\Front.Net\Plugins\Resto.Front.Api.AZN.Omnisoft

## **Настройка модуля**

Откройте с помощью приложения «Блокнот» конфигурационный файл Resto.Front.Api.AZN.Omnisoft.dll.config

### **Настройка единиц измерений**

Запустите iikoOffice

Перейдите в раздел «Товары и склады => Единицы измерения».

Внесите изменения в конфигурационном файле разделе **QuantityTypeCompatibility** в соответствии с краткими названиями из «Единицы измерения» в iikoOffice (значение «порция» (порц) рекомендуется соотнести со значением 0).

Пример.

<QuantityTypeCompatibility>

<add key="шт" value="0" />

<add key="порц" value="0" />

<add key="кг" value="1" />

<add key="л" value="2" />

</QuantityTypeCompatibility>

### **Настройка налоговых ставок**

Внесите изменения в конфигурационном файле разделе **FiscalRegisterTaxes**, где

**key** = Идентификатор налоговой ставки. Для большинства ККМ она числовая, поэтому строка может вызывать недоумение, но на практике у нас имеются экземпляры со строковыми идентификаторами "А", "Б"....

**value** = "

[Первый параметр ***IsTaxable*** обозначает что строка является налогооблагаемой, проставляется в ***true*** для всех ставок кроме "Без НДС".],

[Второй параметр ***IsCalculated*** нужен для ставок, которые являются расчетными. То есть ***true*** передаётся для ставок 20/120, 10/110 и т.д.],

[Третий параметр ***TaxPercent*** - процент налога. Для НДС 20, и НДС 20/120 передаётся 20, для 10 и 10/110 передаётся 10.],

[Четвертый параметр просто имя ставки, оно будет отображаться, например, в BackOffice и в других местах.]

"

параметры в Value могу быть разделены , или ; если параметр задан некорректно, то в этом случае он просто игнорируется.

Пример.

<FiscalRegisterTaxes>

<add key="0" value="true,false,0,НДС 0%" />

<add key="1" value="true,false,2,НДС 2%" />

<add key="2" value="true,false,4,НДС 4%" />

<add key="3" value="true,false,8,НДС 8%" />

<add key="4" value="true,false,18,НДС 18%" />

<!--

<add key="5" value="true,true,2,НДС 2/102%" />

<add key="6" value="true,true,4,НДС 4/104%" />

<add key="7" value="true,true,8,НДС 8/108%" />

<add key="8" value="true,true,18,НДС 18/118%" />

-->

</FiscalRegisterTaxes>

### **Настройка параметров и возможностей ФР.**

Внесите изменения в конфигурационном файле в разделе CashRegisterDriverParameters. Значения могут принимать значение ***true*** или ***false***

**IsCancellationSupported** - Поддерживает ли ФР операцию Аннулирования.

**ZeroCashOnClose** - Обнуляет ли ККМ сумму наличных в кассе при закрытии смены.

Пример.

<CashRegisterDriverParameters>

<add key="IsCancellationSupported" value="false" />

<add key="ZeroCashOnClose" value="true" />

<add key="IsBillTaskSupported" value="false" />

</CashRegisterDriverParameters>

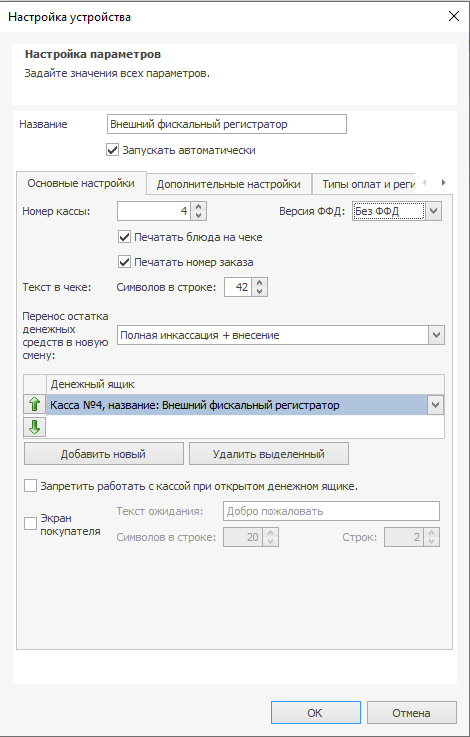
### **Завершение настроек**

Запустите iikoFront

В iikoOffice откройте раздел «Администрирование 🡪 Настройка оборудования» и нажмите кнопку «Добавить».

Выберите тип устройства «ККМ, принтер чеков» из списка выберите Omnisoft

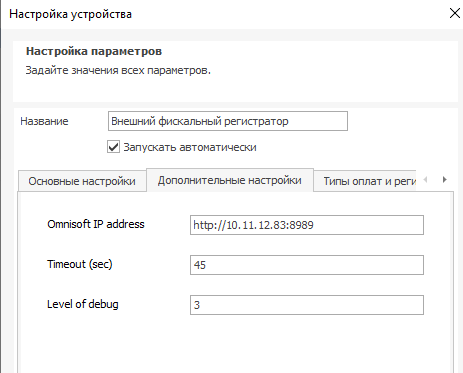
Задайте название ФР в «Основные настройки»



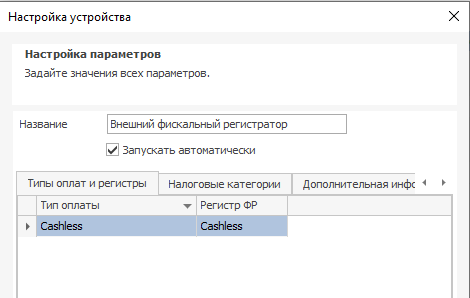
В разделе «Дополнительные настройки» укажите адрес, на котором слушает касса Omnisoft

<http://10.11.12.83:8989>

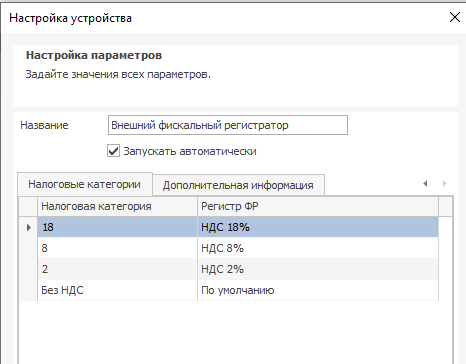
Время ожидания, тайм-аут и уровень логгирования (для тестов рекомендуется 3, для работы 1)



Задайте типы оплат и регистры



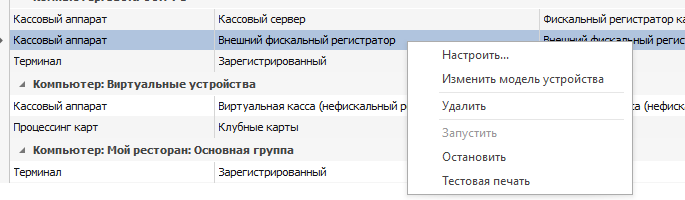
В «Налоговые категории», как показано на рисунке



Нажмите «ОК».

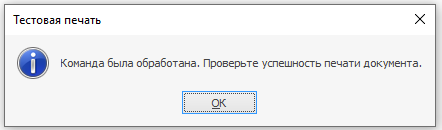
Настройка завершена.

Нажмите ПКМ на настроенном устройстве



Выберите «Тестовая печать»

Успешным окончанием является сообщение



В случае возникновения других сообщений, проверьте связь с кассой и проверьте журнал логгирования %AppData% iiko\CashServer\Logs\

Журналы внешнего модуля будут содержать в имени файла Resto.Front.Api.AZN.Omnisoft