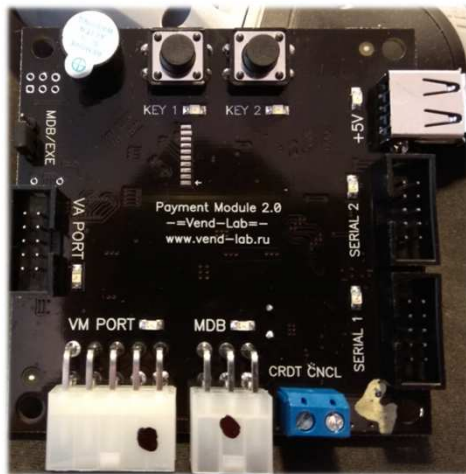


# Инструкция по установке платёжного модуля

- Комплектация платёжного модуля
- Общая инструкция по установке
- Схема работы
- Подключение к TA Saeco
- Подключение к TA Bianchi
- Подключение к TA Necta
- Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия аппарата / создание нового аппарата
- Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия документа обслуживания / создание документа обслуживания
- Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.
- Решение проблем

**Внимание!** Монтаж оборудования должен осуществляться сотрудником, обладающим базовыми знаниями и навыками для выполнения электротехнических работ.

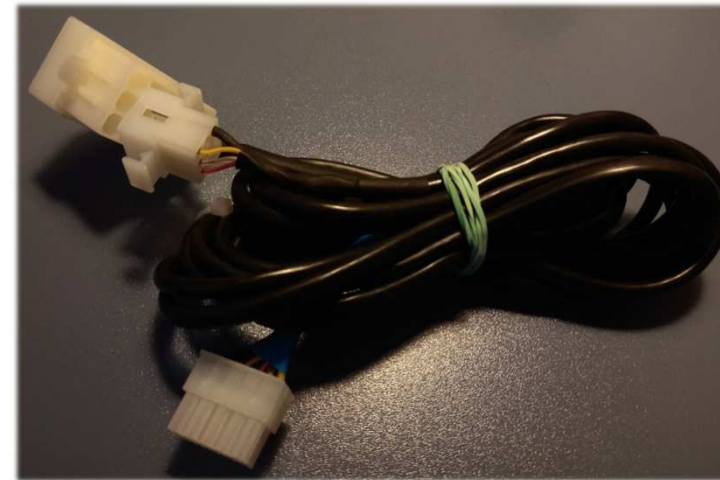
## Комплектация платёжного модуля



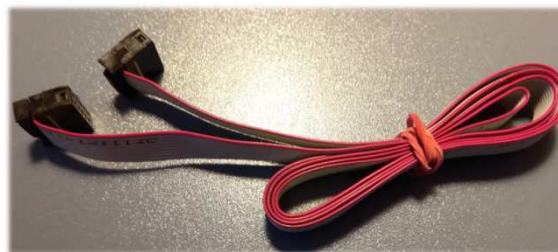
Платёжный модуль



Магнитные ножки



Провод подключения к платёжной шине торгового аппарата



Шлейф соединения с терминалом  
Венд-Аналитики

## Общая инструкция по установке

1. Разъём **VM Port** служит для подключения платёжного модуля к платёжной шине аппарата с помощью переходника, который идёт в комплекте. Подключение производится или к шине Executive, или к шине MDB, в зависимости от типа аппарата.
2. Разъём **MDB** служит для подключения монетоприёмника, банкнотоприёмника, карточных систем к платёжному модулю.
3. Перемычка **MDB/EXE** служит для выбора протокола работы с платёжной шиной торгового аппарата.
4. Разъём **VA Port** служит для подключения платёжного модуля к разъёму **GPIO1/GPIO2 терминала Венд-Аналитики**.
5. Разъём **USB +5V** служит для подачи питания на кассовый аппарат при размещении кассы внутри корпуса торгового автомата.
6. Разъём **Serial1** служит для подключения кассы к платёжному модулю.
7. Разъём **Serial2** служит для подключения смартфона/ПК к платёжному модулю для настройки цен/ наименования продуктов.
9. Кнопки **Key1/Key2** используются для вызова дополнительных функций. Функции кнопок описаны в инструкции оператора.

1



2



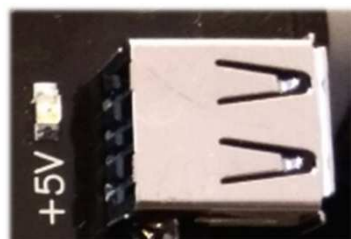
3



4



5



6



7



8

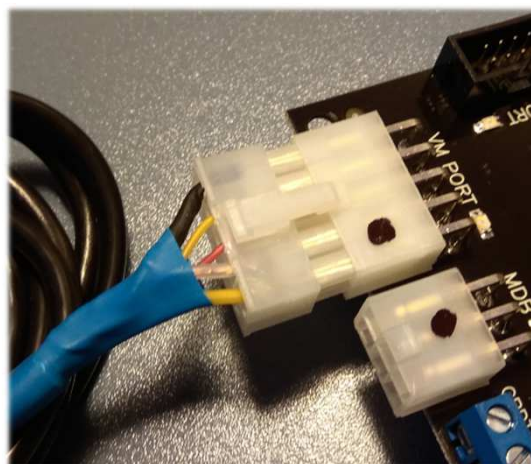


## Общая инструкция по установке

Подключение платёжного модуля к разъёму GPIO1/GPIO2 терминала Венд-Аналитики

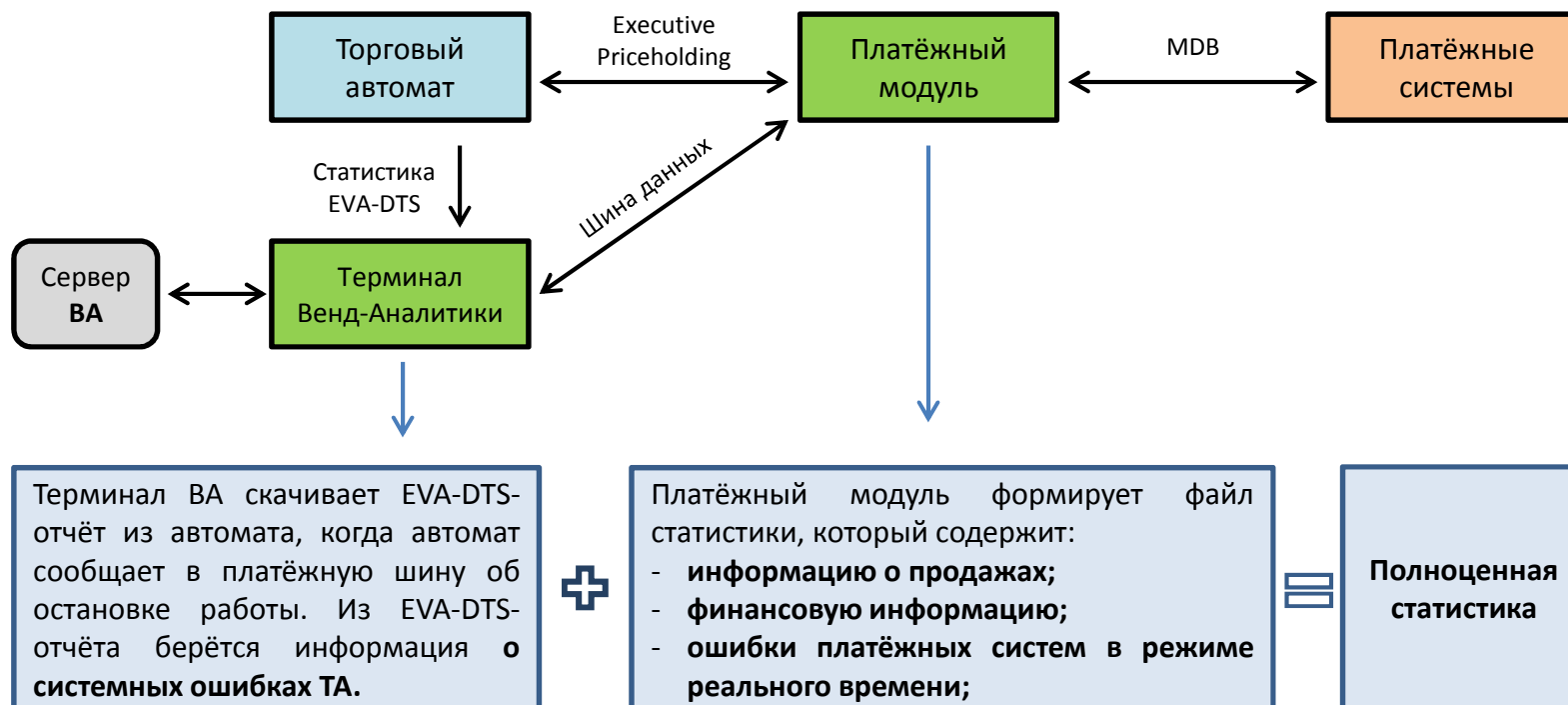


Подключение провода связи с платёжной шиной торгового автомата



## Схема работы

Схема работы платёжного модуля с ТА в режиме Executive Price Holding. Приоритетная схема.



### Описание

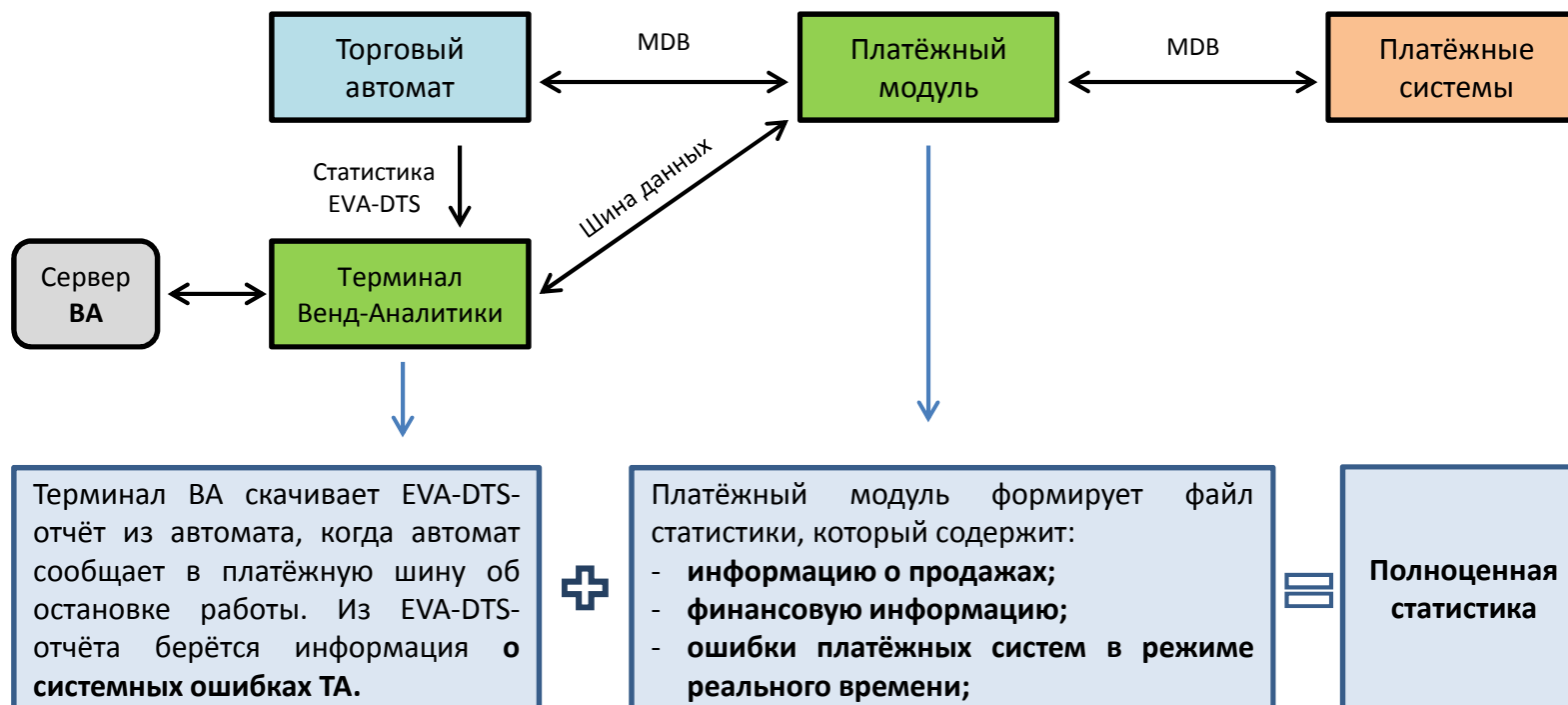
**Цены, по которым фактически торгует автомат, устанавливаются в платёжном модуле. Цены можно задать отдельно для стандартных продаж, продаж по ценам 1, продаж по картам 1, продаж по картам 2.**

**Цена на экране автомата отображается из платёжного модуля.**

**В этом режиме есть возможность получить полноценный файл статистики. Покупатель видит на экране автомата актуальные цены.**

# Схема работы

Схема работы платёжного модуля с ТА в режиме MDB. Вторая по приоритету схема.



## Описание

**Цены**, по которым фактически торгует автомат, **устанавливаются в платёжном модуле**. Цены можно задать отдельно для **стандартных продаж, продаж по ценам 1, продаж по картам 1, продаж по картам 2**.

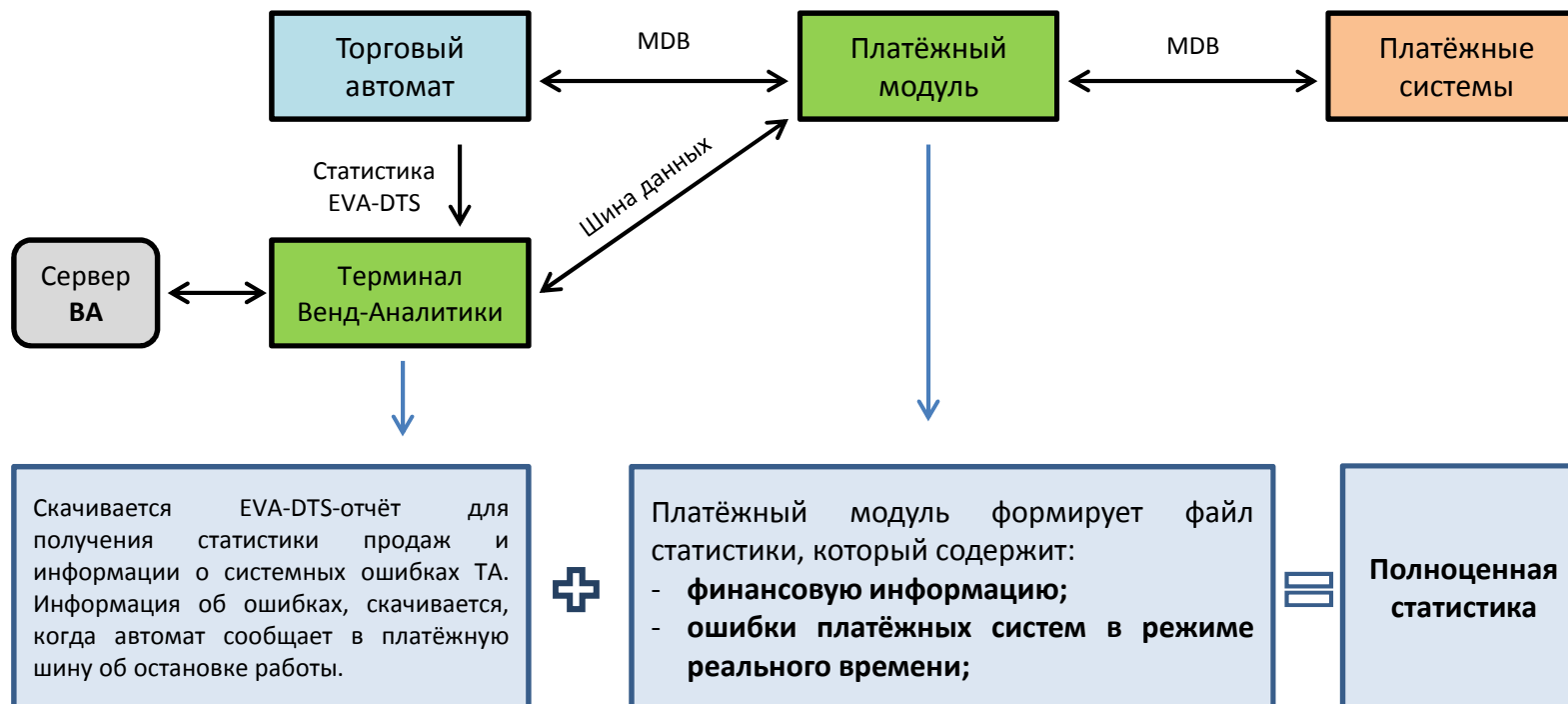
**Цена на экране автомата выводится из памяти аппарата**, кроме автоматов с возможностью вывода цены из платёжного модуля (такую функцию имеет автомат Spengler).

В этом режиме есть возможность получить полноценный файл статистики.

**Минус** - покупатель на экране видит цены, которые установлены в аппарате для карточных продаж.

# Схема работы

Схема работы платёжного модуля с ТА в режиме MDB 2. Схема имеет низший приоритет.



## Описание

**Цены**, по которым фактически торгует автомат, **устанавливаются в торговом автомате**. Нет возможности задать отдельно цены для: стандартных продаж, продаж по ценам 1, продаж по картам 1, продаж по картам 2.

**Цена на экране автомата** выводится из памяти аппарата.

В этом режиме есть возможность получить полноценный файл статистики.

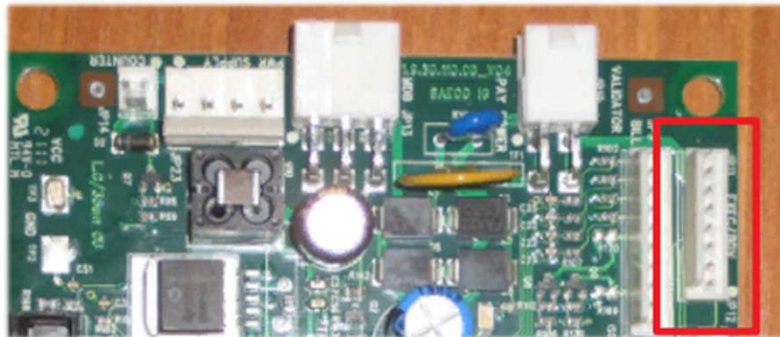
**Минус** - покупатель на экране видит цены, которые установлены в аппарате для карточных продаж.



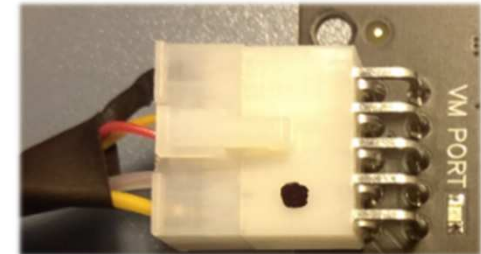
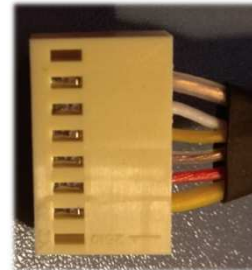
# Подключение к TA Saeco

1

Подключение платёжного модуля к платёжной шине торгового автомата переходником из комплекта. На стороне платёжного модуля переходник подключается к разъёму “VM Port”, на стороне торгового автомата переходник подключается к разъёму “Exec / BDV”.

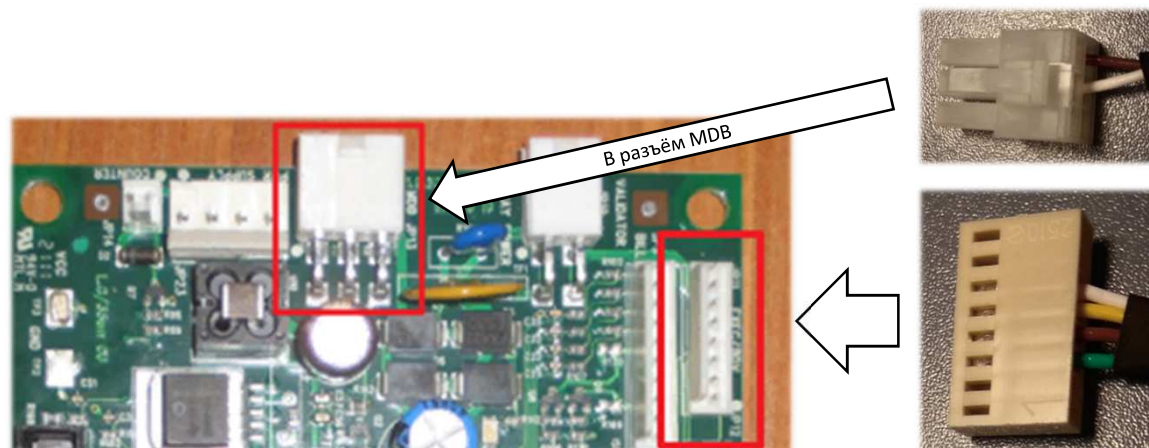


Разъём Executive / BDV на материнской плате автомата Saeco. Подключение на стороне торгового аппарата.



Подключение на стороне платёжного модуля

Если платёжный модуль имеет в комплекте переходник с двумя разъёмами, как на рисунке ниже, то второй разъём подключается в MDB-шину торгового аппарата.

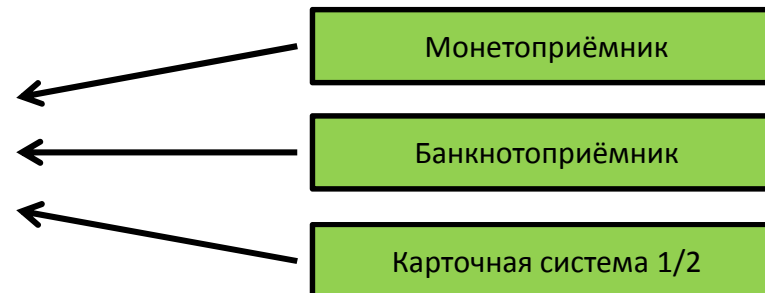




## Подключение к TA Saeco

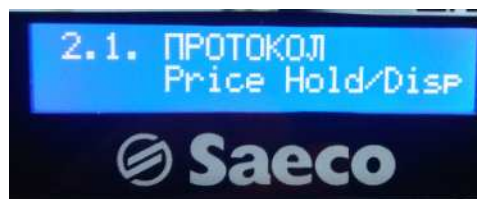
2

Подключение монетоприёмника, банкнотоприёмника, карточной системы к платёжному модулю. Сначала к разъёму “MDB” платёжного модуля подключается “инжектор питания”, затем в разъём “инжектора питания” подключаются платёжные устройства.



3

Переводим аппарат в режим Executive priceholding. Для этого в меню 2.1. выбираем “Price Hold/Disp”



## Подключение к ТА Saeco

4

Делаем сопоставление кнопок автомата с ценовыми линиями в платёжном модуле.

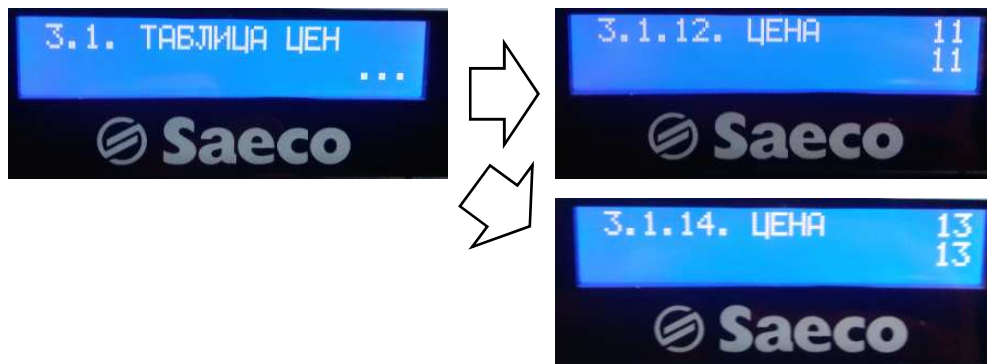
4.1

Шаг 1. В меню 3.1.12. для каждой цены автомата указываем стоимость, которая будет являться ссылкой на ценовую линию в платёжном модуле: для продукта № N назначаем стоимость - N копеек, если в ТА установлена десятичная точка 2; - N x 10 копеек, если в ТА установлена десятичная точка 1; - N рублей, если в ТА установлена десятичная точка 0.

Пример. Десятичная точка находится в положении 0.

11 цене назначаем стоимость 11 рублей;

13 цене назначаем стоимость 13 рублей и т.д.



## Подключение к ТА Saeco

### 4.2

Делаем сопоставление кнопок автомата/ячеек с ценовыми линиями в платёжном модуле.

Шаг 2. В меню 3.2.1.2. назначаем ячейкам/кнопкам аппарата цены, номер ячейки/кнопки должен быть равен номеру цены.

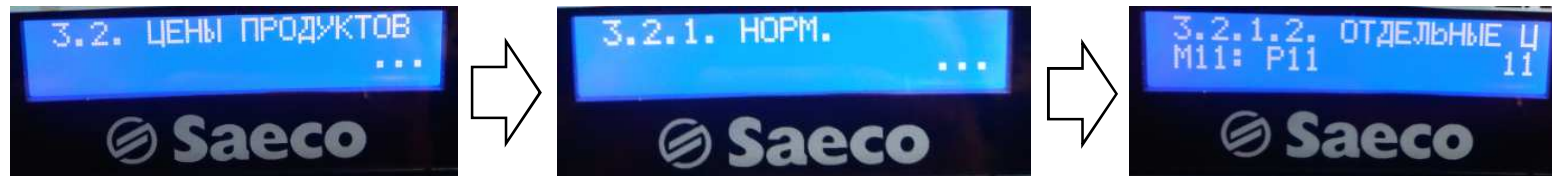
Пример:

1 кнопке/ячейке назначаем 1 цену;  
11 кнопке/ячейке назначаем 11 цену;  
13 кнопке/ячейке назначаем 13 цену и т.д.

Если автомат является комбинированным то нумерация от 1 до 100 отводится для кофейного аппарата, а 111 номер является первым номером для снекового блока.

Пример:

111 снеку назначаем 111 цену;  
112 снеку назначаем 112 цену;  
113 снеку назначаем 113 цену и т.д.



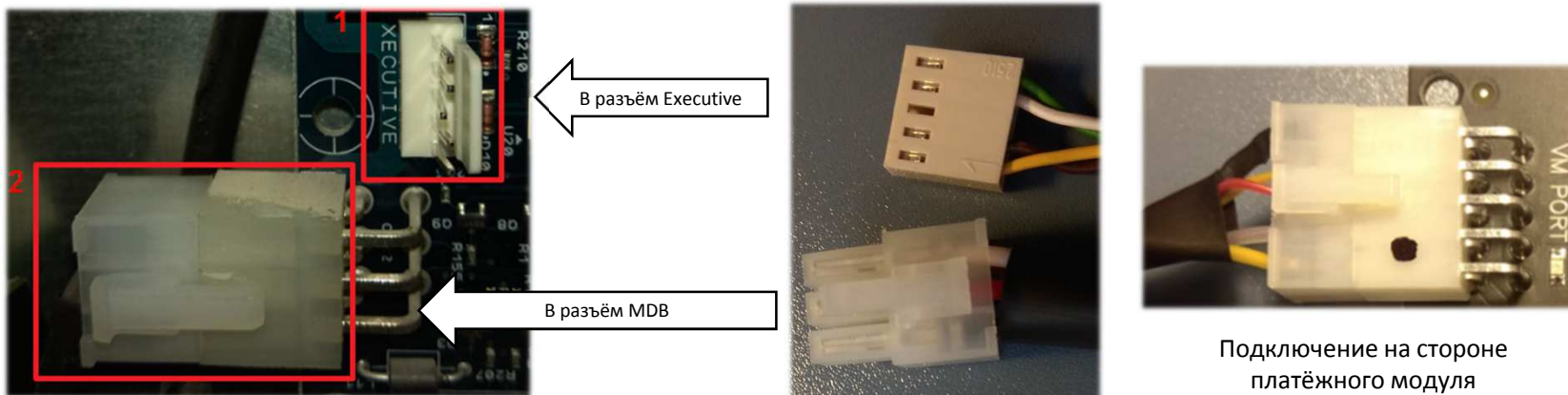
Примечание:

В зависимости от модели аппарата нумерация пунктов меню может отличаться. Для уточнения номера пункта меню необходимо обратиться к инструкции для автомата.

# Подключение к ТА Bianchi

1

Подключение платёжного модуля к платёжной шине торгового автомата переходником из комплекта. На стороне платёжного модуля переходник подключается к разъёму “VM Port”, на стороне торгового автомата переходник подключается к разъёму “Executive” и к разъёму “MDB”.

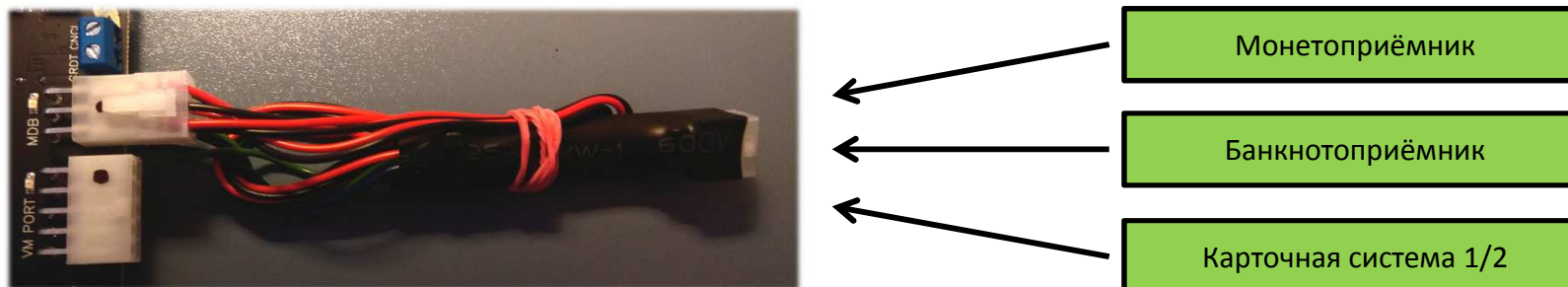


Разъём Executive (1), разъём MDB (2) на материнской плате автомата Bianchi. Подключение на стороне торгового аппарата.

Подключение на стороне платёжного модуля

2

Подключение монетоприёмника, банкнотоприёмника, карточной системы к платёжному модулю. Сначала к разъёму “MDB” платёжного модуля подключается “инжектор питания”, затем в разъём “инжектора питания” подключаются платёжные устройства.



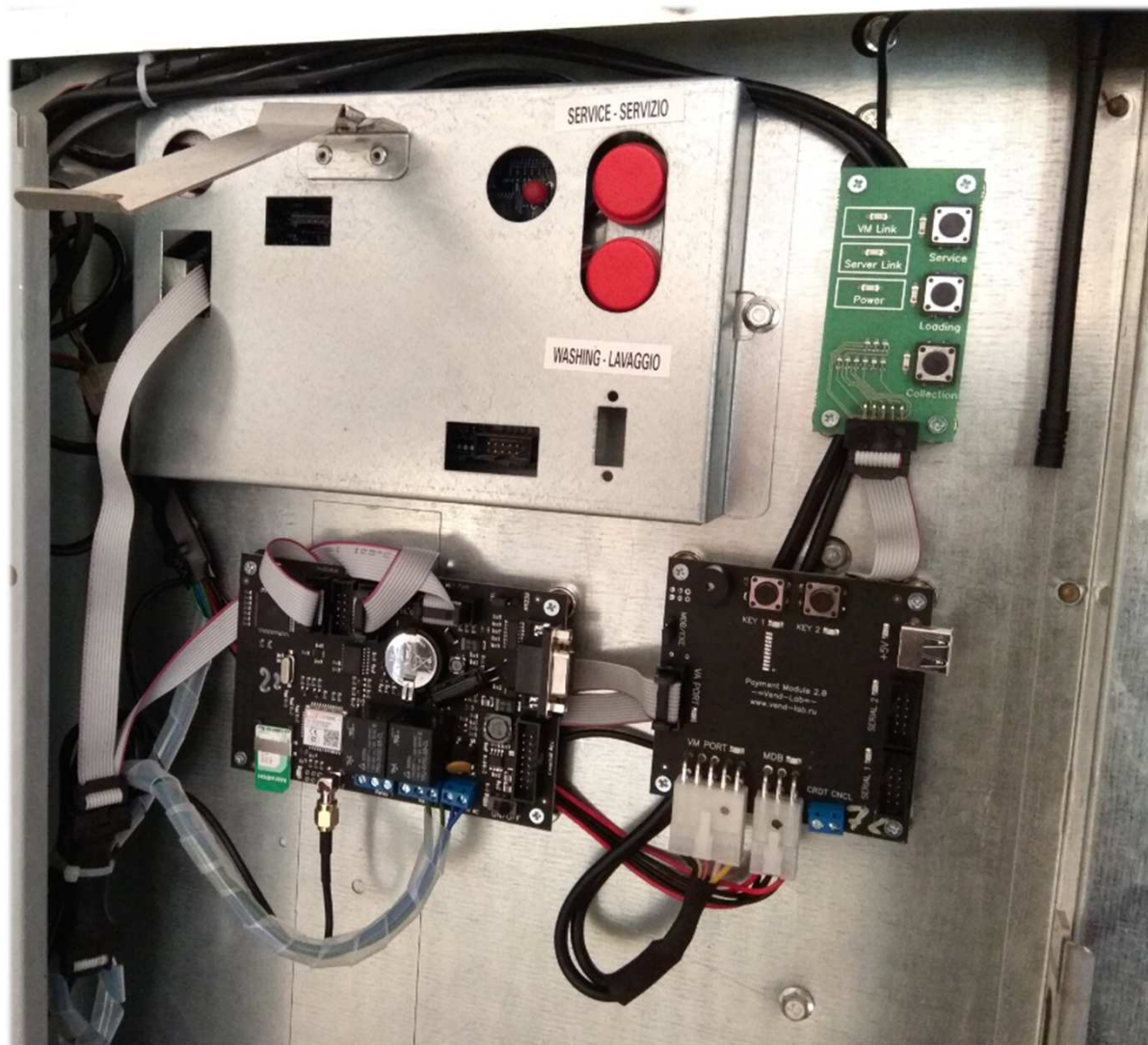
Монетоприёмник

Банкнотоприёмник

Карточная система 1/2

## Подключение к ТА Bianchi

Общий вид установленного оборудования



## Подключение к ТА Bianchi

3

Переводим аппарат в режим Executive priceholding.

Шаг 1. Нажимаем на маленько красную кнопку внутри автомата для входа в меню.

Шаг 2. Вводим код 00002 для входа в техническое меню.

Шаг 3. Входим в меню "Payment system".

Шаг 4. Входим в меню "Generic param".

Шаг 5. Входим в меню "Protocol".

Шаг 6. Выбираем "Price holding".

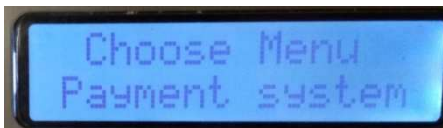
Шаг. 1



Шаг. 2



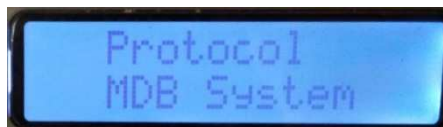
Шаг. 3



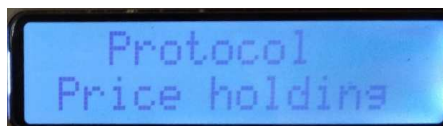
Шаг. 4



Шаг. 5



Шаг. 6





## Подключение к ТА Bianchi

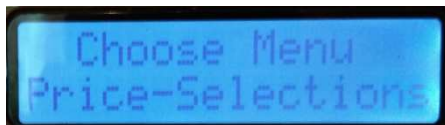
4

Делаем сопоставление кнопок автомата с ценовыми линиями в платёжном модуле.

Шаг 1. Заходим в основном меню в раздел “Price-Selections”.

Шаг 2. Устанавливаем для продукта 1 цену 1 ..... для продукта 5 цену 5, для продукта 6 цену 6 и т.д. Стоимость не важна!

Шаг 1

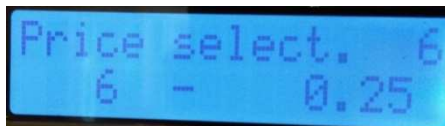


Choose Menu  
Price-Selections

Шаг 2



Price select. 5  
5 - 0.05



Price select. 6  
6 - 0.25

## Подключение к TA Bianchi

Назначение кнопок на клавиатуре при входе в меню

Кнопка **“Вперёд”**  
используется при выборе

Кнопка **“Назад”**  
используется при выборе

Кнопка **смещение курсора**  
на 1 символ вперёд

Кнопка **“Вход/Выбор”**

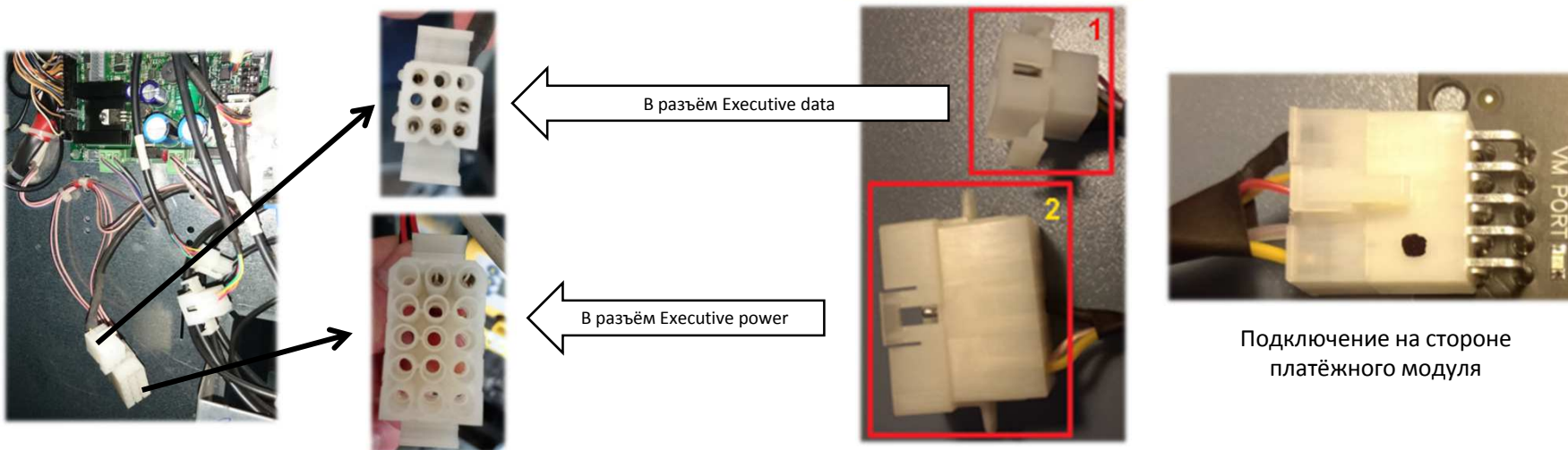


Кнопка **“Возврат/Отмена”**

## Подключение к ТА Necta

1

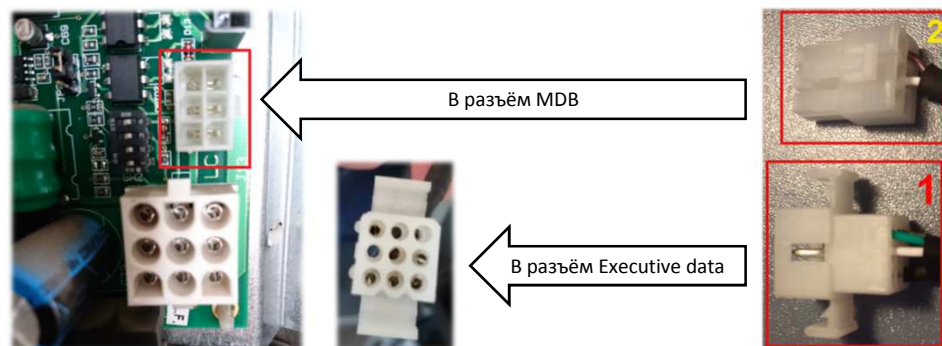
Подключение платёжного модуля к платёжной шине торгового автомата переходником из комплекта. На стороне платёжного модуля переходник подключается к разъёму “VM Port”, на стороне торгового автомата переходник подключается к разъёму “Executive data” и к разъёму “Executive power”.



Подключение на стороне торгового аппарата.

Разъём Executive data (1), Разъём Executive power (2)

Если платёжный модуль имеет в комплекте переходник с разъёмом “MDB” вместо “Executive power”, как на рисунке ниже, то этот разъём надо вставить в MDB-шину торгового автомата.

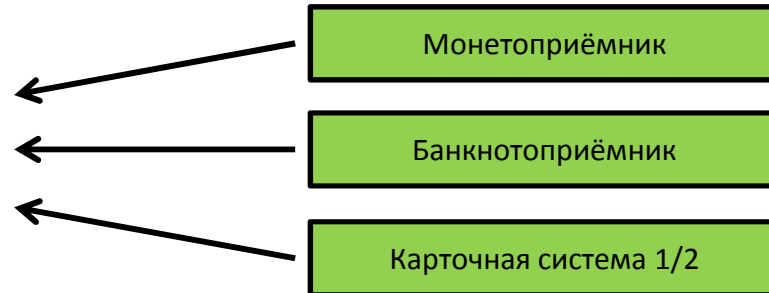


Разъём Executive data (1), Разъём MDB (2)

## Подключение к ТА Necta

2

Подключение монетоприёмника, банкнотоприёмника, карточной системы к платёжному модулю. Сначала к разъёму “MDB” платёжного модуля подключается “инжектор питания”, затем в разъём “инжектора питания” подключаются платёжные устройства.



## Подключение к ТА Necta

Общий вид установленного оборудования



## Подключение к ТА Necta

3

Переводим аппарат в режим Executive priceholding.

Шаг 1. Нажимаем на тумблер-кнопку “programming” внутри автомата для входа в меню.

Шаг 2. Выбираем техническое меню и входим в него.

Шаг 3. Входим в меню “КЭШ”.

Шаг 4. Входим в меню “Монетоприёмник”.

Шаг 5. Входим в меню “Уст. МП”.

Шаг 6. Выбираем тип монетоприёмника “Экзеkjютив”.

Шаг 7. Выбираем версию монетоприёмника “Прайс-Холдинг”.

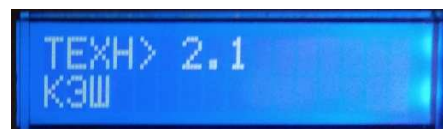
Шаг. 1



Шаг. 2



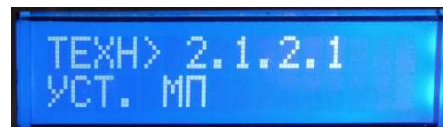
Шаг. 3



Шаг. 4



Шаг. 5



Шаг. 6



Шаг. 7





## Подключение к ТА Necta

4

Делаем сопоставление кнопок автомата с ценовыми линиями в платёжном модуле.

Шаг 1. Заходим в техническое меню в подменю “КЭШ”.

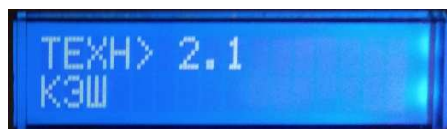
Шаг 2. Заходим в меню “Прайсы”.

Шаг 3. Заходим в меню “Уст. Ед. Прайсов”.

Шаг 4. Заходим в меню “Прайс периода 0”.

Шаг 5. Устанавливаем для кнопки 1 цену 1 ..... для кнопки 2 цену 2, для кнопки 6 цену 6 и т.д. Стоимость не важна!

Шаг 1



Шаг 5



Шаг 2



Шаг 3



Шаг 4



## Подключение к Necta

### Назначение кнопок на клавиатуре при входе в меню

Кнопка **“Назад”**  
используется при выборе.

-----  
Кнопка используется для  
выхода из меню установки  
цен (из меню 2.1.1.1.1 ).



Кнопка **“Вперёд”**  
используется при выборе

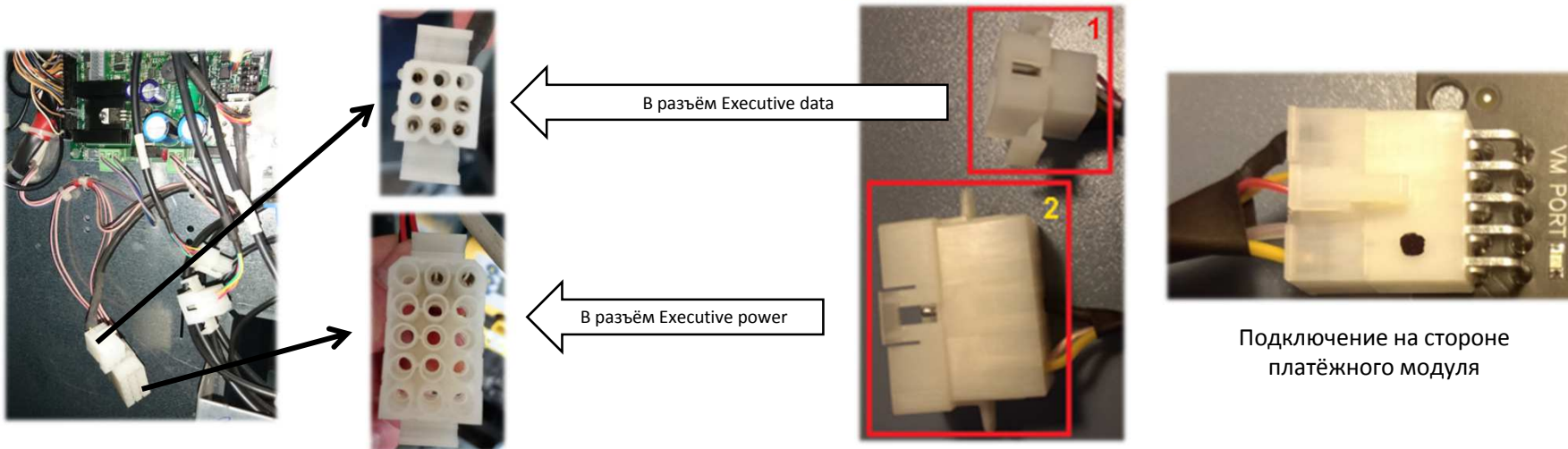
Кнопка **“Вход/Выбор”**

Кнопка **“Возврат/Отмена”**

## Подключение к ТА Spengler

1

Подключение платёжного модуля к платёжной шине торгового автомата переходником из комплекта. На стороне платёжного модуля переходник подключается к разъёму “VM Port”, на стороне торгового автомата переходник подключается к разъёму “Executive data” и к разъёму “Executive power”.



Подключение на стороне торгового аппарата.

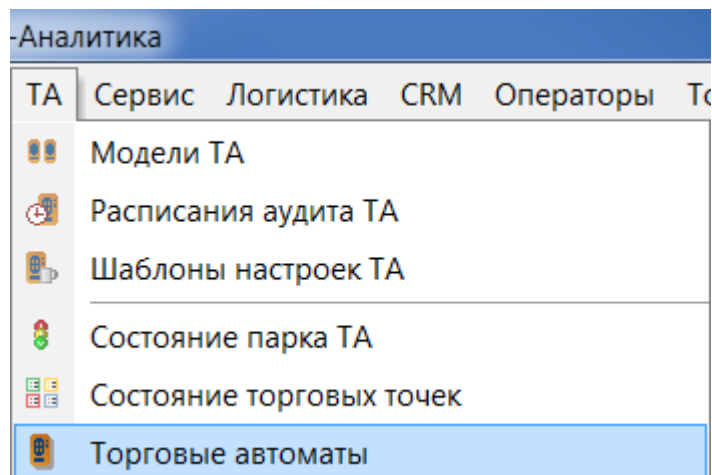
Разъём Executive data (1), Разъём Executive power (2)

Подключение на стороне платёжного модуля

## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия аппарата / создание нового аппарата

1

Самым первым шагом настройки платёжного модуля, является проверка наличия торгового аппарата в системе. Для этого заходим в меню ТА -> Торговые аппараты.



The image shows a screenshot of the 'Торговые автоматы' (Vending machines) window. The window title is 'Торговые автоматы'. The table below shows the details of a vending machine.

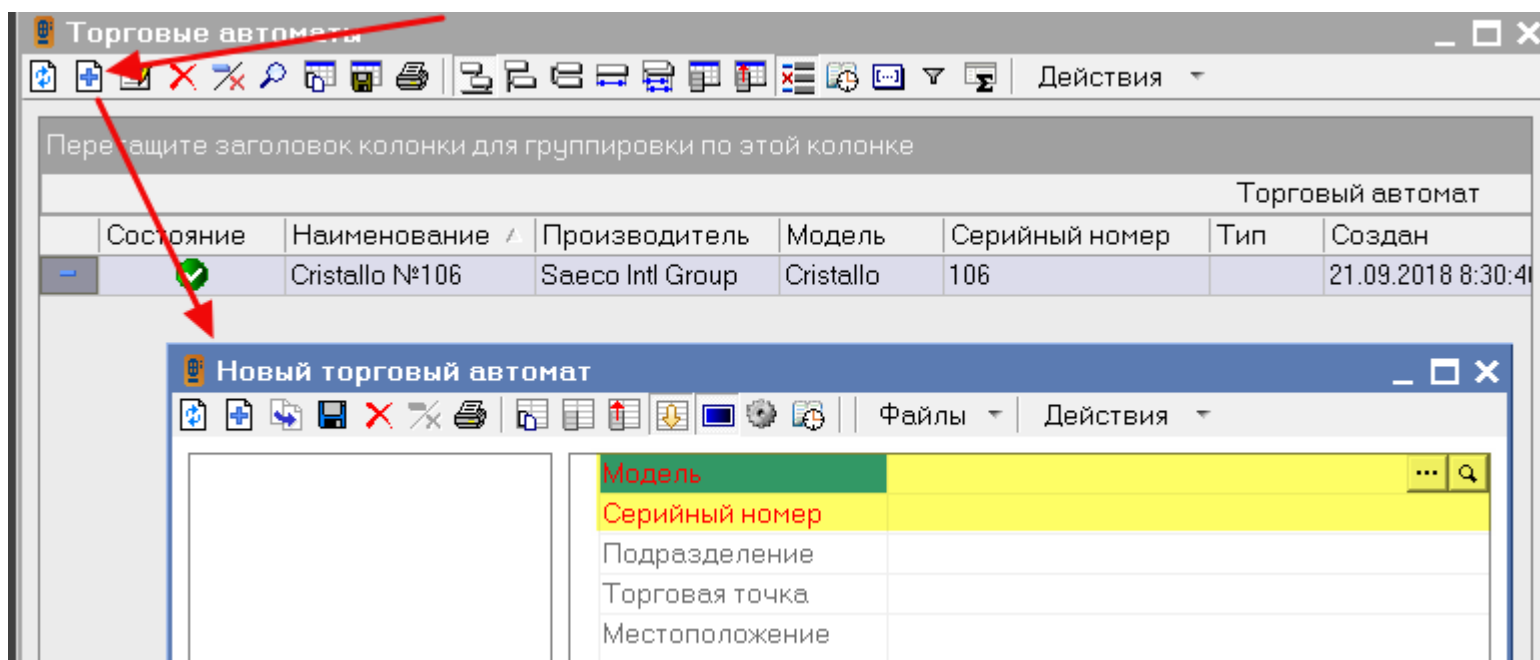
Торговый автомат							
	Состояние	Наименование /	Производитель	Модель	Серийный номер	Тип	Создан
→	✓	Cristallo №106	Saeco Intl Group	Cristallo	106		21.09.2018 8:30:40

## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия аппарата / создание нового аппарата

2

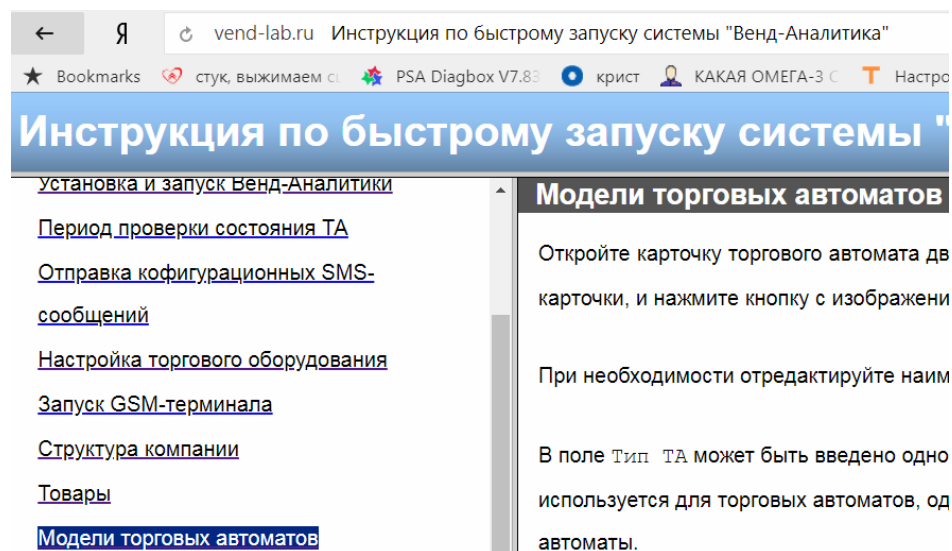
Если автомат отсутствует в списке, то добавляем его вручную.

Для этого в таблице торговых автоматов нажимаем кнопку создания нового элемента. В появившейся форме “Новый торговый автомат” выбираем модель и вводим серийный номер. Сохраняем созданный аппарат кнопками “Применить” или “OK”.



# Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия аппарата / создание нового аппарата

Если соответствующая модель ТА отсутствует в списке, её необходимо создать (см. пункт "Модели торговых автоматов" [инструкции по быстрому запуску](#))



← Я vend-lab.ru Инструкция по быстрому запуску системы "Венд-Аналитика"

★ Bookmarks стук, выжимаем с PSA Diagbox V7.83 крест КАКАЯ ОМЕГА-3 C Настро

## Инструкция по быстрому запуску системы "

- [Установка и запуск Венд-Аналитики](#)
- [Период проверки состояния ТА](#)
- [Отправка конфигурационных SMS-сообщений](#)
- [Настройка торгового оборудования](#)
- [Запуск GSM-терминала](#)
- [Структура компании](#)
- [Товары](#)
- [Модели торговых автоматов](#)**

### Модели торговых автоматов

Откройте карточку торгового автомата дв  
карточки, и нажмите кнопку с изображени

При необходимости отредактируйте наим

В поле Тип ТА может быть введено одно  
используется для торговых автоматов, од  
автоматы.



QR-код для открытия инструкции по  
быстрому запуску



# Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия документа обслуживания / создание документа обслуживания

1

Для проверки наличия документа обслуживания и его корректной настройки, надо открыть карточку торгового аппарата и зайти на закладку “Продукты”. Проверяем правильность указания ассортимента и цен. Если всё корректно то ничего не меняя переходим к разделу инструкции : [Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.](#)

№	/ Снековая	Ячейка	Продукт	Цена	
				Стандартные продажи	Продажи по ценам 1
1	<input type="checkbox"/>		Эспрессо	30	0
2	<input type="checkbox"/>		Американо	30	0
3	<input type="checkbox"/>		Латте Макиато	30	0
4	<input type="checkbox"/>		Капучино	35	0
5	<input type="checkbox"/>		Мокачино	35	0
6	<input type="checkbox"/>		Двойной ванильный капучино	35	0
7	<input type="checkbox"/>		Ванильный капучино с молоком	30	0
8	<input type="checkbox"/>		Капучино Ванильный	25	0
9	<input type="checkbox"/>		Горячий шоколад	30	0
10	<input type="checkbox"/>		Двойной горячий шоколад	40	0
11	<input type="checkbox"/>		Горячий шоколад с молоком	35	0
12	<input type="checkbox"/>		Горький шоколад	35	0
13	<input type="checkbox"/>		Напиток Кисель	25	0
14	<input type="checkbox"/>		Молоко	25	0
15	<input type="checkbox"/>		Кофе Латте	35	0
16	<input type="checkbox"/>				

## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия документа обслуживания / создание документа обслуживания

2

Если ассортимент продукции и/или цены некорректны, то заходим на закладку “Обслуживания”, открываем последний документ обслуживания и выполняем необходимую корректировку.

3

Если документ обслуживания отсутствует, но автомат присутствовал в системе, то создаём новый документ по руководству из инструкции по быстрому запуску.

← Я vend-lab.ru Инструкция по быстрому запуску системы "Венд-Аналитика"

★ Bookmarks стук, выжимаем сл PSA Diagbox V7.83 крест КАКАЯ ОМЕГА-3 С Т Нас

### Инструкция по быстрому запуску системы

- [Установка и запуск Венд-Аналитики](#)
- [Период проверки состояния ТА](#)
- [Отправка конфигурационных SMS-сообщений](#)
- [Настройка торгового оборудования](#)
- [Запуск GSM-терминала](#)
- [Структура компании](#)
- [Товары](#)
- [Модели торговых автоматов](#)
- [Создание документов обслуживания](#)**

#### Напитки

Перейдите на закладку **Настройка** и в

и тип ячейки:

- колонка **Ячейка** > № должна соотве
- флаг в колонке **Ячейка** > **Снекова**

**Не следует изменять значения коло**

Введите в группу колонок **Рецептур**

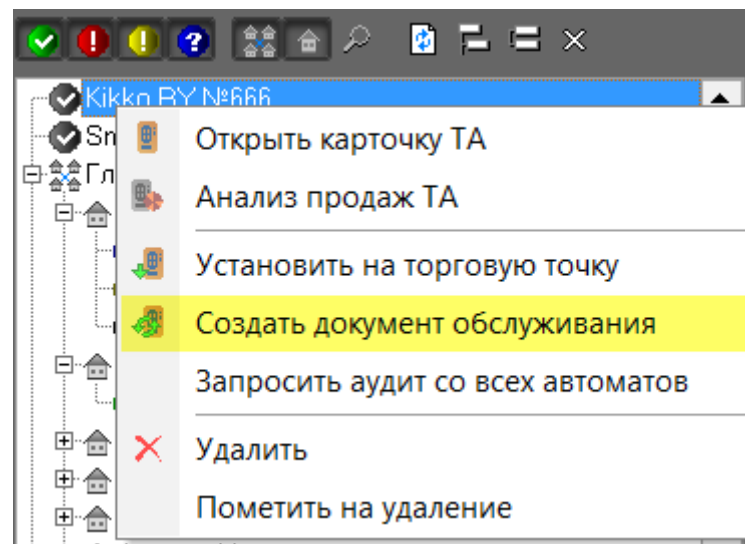
размешивателей вводится 1, для про

**Ячейка** > **Продукт** (используйте про

## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия документа обслуживания / создание документа обслуживания

4

Если документ обслуживания отсутствует и автомат отсутствовал в системе (его добавляли вручную в предыдущем пункте), то создаём новый документ, нажатием по нему правой кнопкой мыши в дереве автоматов.



## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия документа обслуживания / создание документа обслуживания

4

В документе на закладке “Настройки” указываем ассортимент и устанавливаем цены. Руководство по созданию документа обслуживания находится в инструкции по быстрому запуску.

Обслуживание ТА №1454738 от 23.09.2018 6:05:00

№ 1454738  
Дата 23.09.2018 6:05:00

ДС Продажи (16 поз.) **Настройка** Расходные материалы (9 поз.) Примечание Ошибки проведения (указано)

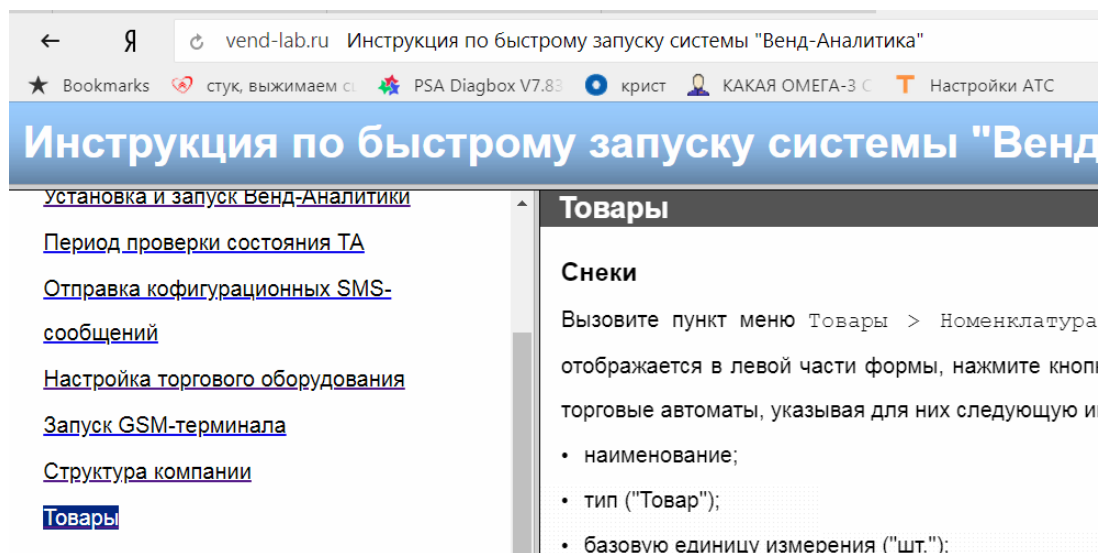
Ячейка			Стандартные продажи				
№	Снековая	Продукт	Старый счет...	Новый счет...	Количес...	Цена	Старый...
1	<input type="checkbox"/>	Эспрессо	0	0	0	30	
2	<input type="checkbox"/>	Американо	0	0	0	30	
3	<input type="checkbox"/>	Латте Макиато	0	0	0	30	
4	<input type="checkbox"/>	Капучино	0	0	0	35	
5	<input type="checkbox"/>	Мокачино	0	0	0	35	
6	<input type="checkbox"/>	Двойной ванильный капучино	0	0	0	35	
7	<input type="checkbox"/>	Ванильный капучино с молоком	0	0	0	30	
8	<input type="checkbox"/>	Капучино Ванильный	0	0	0	25	
9	<input type="checkbox"/>	Горячий шоколад	0	0	0	30	
10	<input type="checkbox"/>	Двойной горячий шоколад	0	0	0	40	
11	<input type="checkbox"/>	Горячий шоколад с молоком	0	0	0	35	
12	<input type="checkbox"/>	Горький шоколад	0	0	0	35	
13	<input type="checkbox"/>	Напиток Кисель	0	0	0	25	
14	<input type="checkbox"/>	Молоко	0	0	0	25	
15	<input type="checkbox"/>	Кофе Латте	0	0	0	35	
16	<input type="checkbox"/>						

0

OK Отмена Применить

# Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Проверка наличия документа обслуживания / создание документа обслуживания

Если при вводе ассортимента столкнулись с тем, что нужный товар отсутствует, то надо его будет создать. Инструкция по созданию номенклатуры описана в инструкции по быстрому запуску: <http://vend-lab.ru/qsg/index.html>



← Я vend-lab.ru Инструкция по быстрому запуску системы "Венд-Аналитика"

★ Bookmarks стук, выжимаем с PSA Diagbox V7.83 крист КАКАЯ ОМЕГА-3 С Настройки АТС

## Инструкция по быстрому запуску системы "Венд-Аналитика"

- [Установка и запуск Венд-Аналитики](#)
- [Период проверки состояния ТА](#)
- [Отправка конфигурационных SMS-сообщений](#)
- [Настройка торгового оборудования](#)
- [Запуск GSM-терминала](#)
- [Структура компании](#)
- [Товары](#)**

### Товары

#### Снеки

Вызовите пункт меню Товары > Номенклатура отображается в левой части формы, нажмите кнопки торговые автоматы, указывая для них следующую информацию:

- наименование;
- тип ("Товар");
- базовую единицу измерения ("шт.");



QR-код для открытия инструкции по  
быстрому запуску

## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

1

Перед началом настройки надо запросить свежий файл аудита из автомата, на который установлен платёжный модуль. Для этого можно нажать комбинацию кнопок на пульте Венд-Аналитики “Service + Loading” или запросить аудит, через кнопку Действия в карточке автомата (рис. 1). Далее надо дождаться пока появится новый документ обслуживания на одноимённой закладке (рис. 2), только после этого приступить к дальнейшей настройке.

Рис. 1

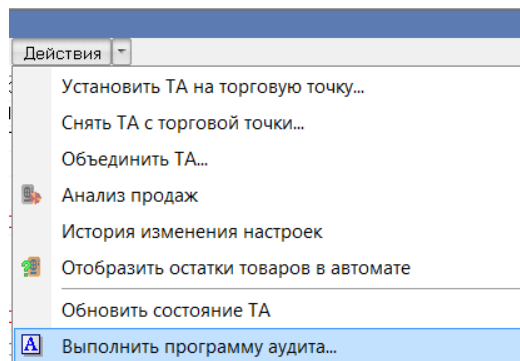
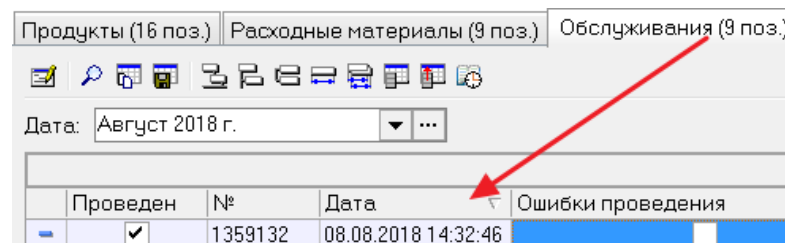
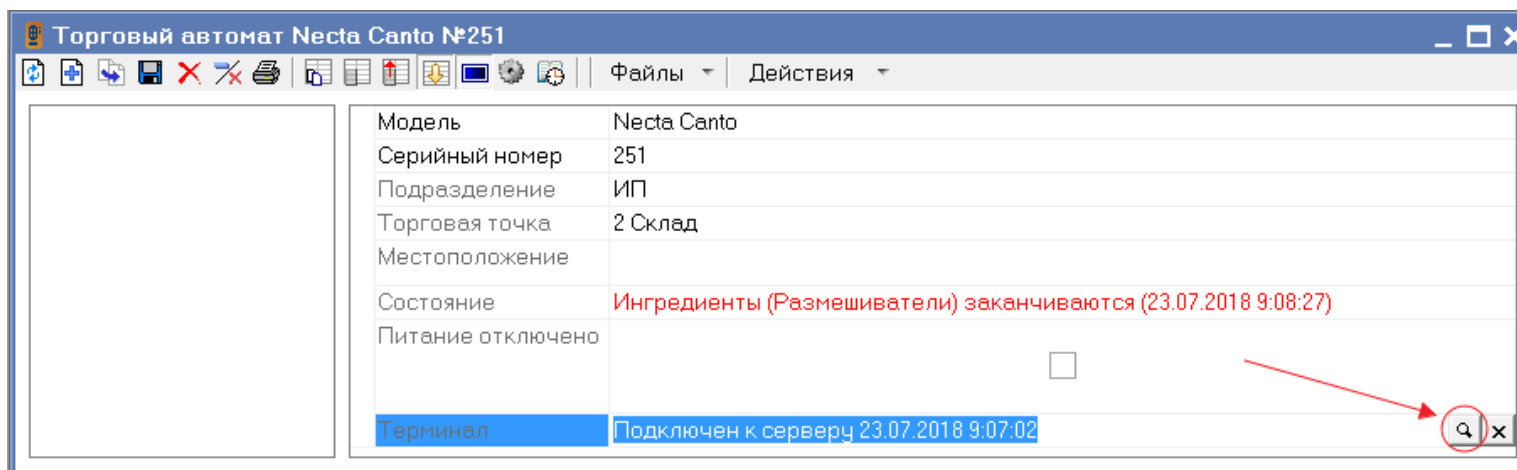


Рис. 2



2

Далее открываем карточку аппарата и переходим в карточку терминала.





## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

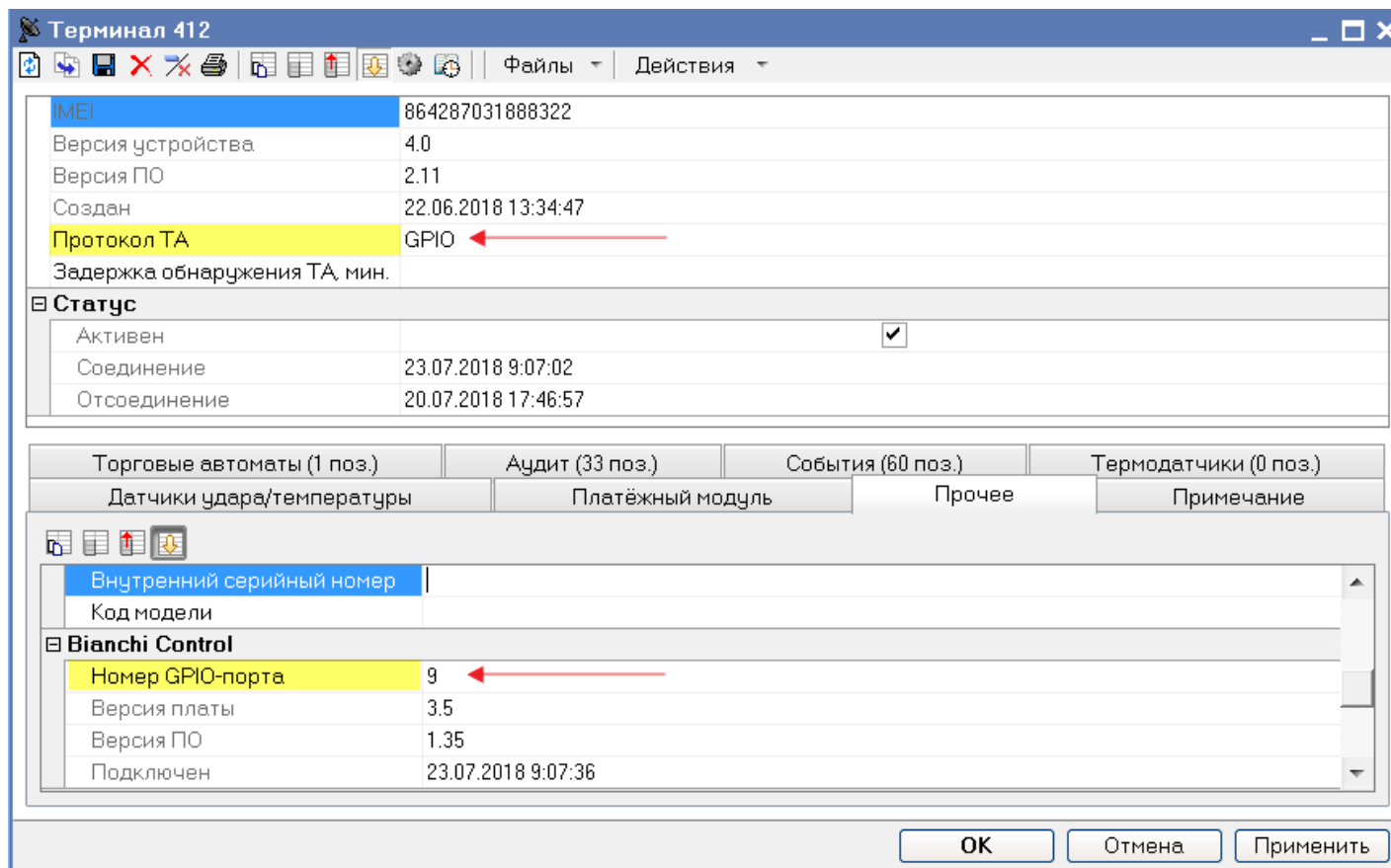
3

В карточке терминала выбираем Протокол TA – GPIO.  
Указываем на закладке Прочее, в разделе Bianchi Control номер GPIO-порта.

### Правило указания GPIO-порта:

Если платёжный модуль подключён к порту терминала Венд-Аналитики GPIO 1 – то вводим 4;  
Если платёжный модуль подключён к порту терминала Венд-Аналитики GPIO 2 – то вводим 9.

Нажимаем кнопку Применить.



## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

4

Переходим на закладку Платёжный модуль и указываем:

- Торговый автомат, тот на который установили платёжный модуль;
- Кассовый модуль – тот который используется;
- Остальные параметры устанавливаются индивидуально.

**Примечание.** Настройки MDB – остаются незадействованными.

Торговые автоматы (1 поз.)	Аудит (33 поз.)	События (61 поз.)	Термодатчики (0 поз.)
Датчики удара/температуры	Платёжный модуль	Прочее	Примечание

Торговый автомат	Кассовый модуль
Necta Canto №251	Отсутствует

Автоматическая выдача сдачи	<input checked="" type="checkbox"/>
Время удержания кредита	Не сбрасывать кредит
Размен разрешен	<input type="checkbox"/>
Принимаемые монеты	
Принимаемые купюры	
Максимальный кредит	250

## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

Если автомат оборудован системой безналичной оплаты, то переходим в раздел “Система безналичной оплаты 1”:

- Флаг “Отображать кредит” – разрешает/запрещает отображение кредита на экране при активации эквайринга.

**Внимание: на автоматах Bianchi флаг должен стоять обязательно!**

- Продажа в два шага активируется только в том случае, если автомат без этого флага не может осуществить корректную продажу по безналичному расчёту.

При установленном флаге “Продажа в два шага” схема продажи следующая:

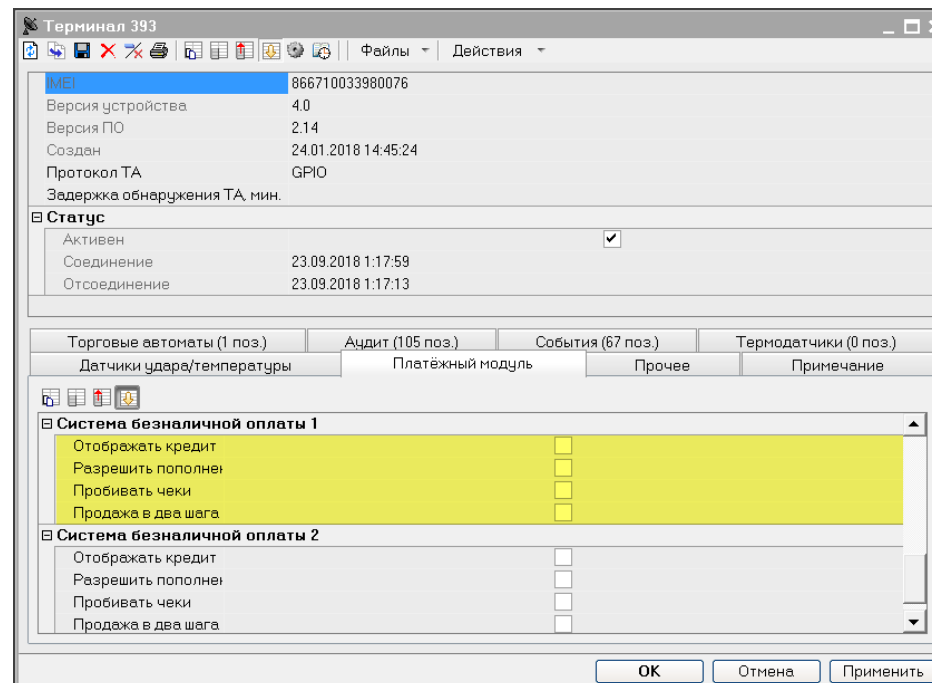
Шаг 1. Нажимаем на кнопку активации на эквайринге;

Шаг 2. Выбираем продукт;

Шаг 3. Производим оплату банковской картой;

Шаг 4. После того как на экране эквайринга появляется надпись об успешном зачислении денег, нажимаем ещё раз кнопку выбора продукта.

Производится продажа.

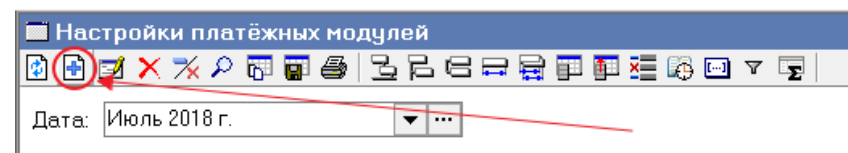
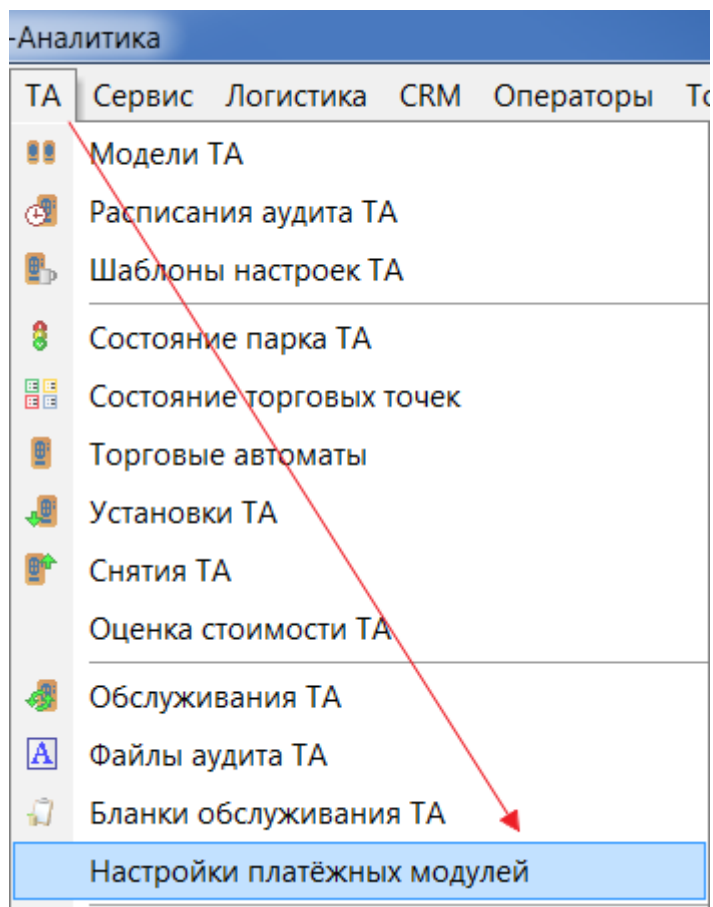


## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

5

Выполняем настройку цен в платёжном модуле.

Для этого заходим в меню **ТА** в программе Венд-Аналитика и далее заходим в раздел Настройки платёжных модулей и создаём новый документ настройки.



## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

В документе надо указать Организацию и выбрать торговый аппарат для которого создаётся документ. Номер и дата документа установятся автоматически.

Если в программе был создан документ обслуживания с указанием ассортимента, то данные в таблицу “Товары” подставятся автоматически, если нет, то вручную добавляем новые записи.

№ - это номер, который будет отображаться в Венд-Аналитике;

Номер в ТА – это номер ценовой линии в платёжном модуле, на которую ссылается ценовая линия из торгового автомата;

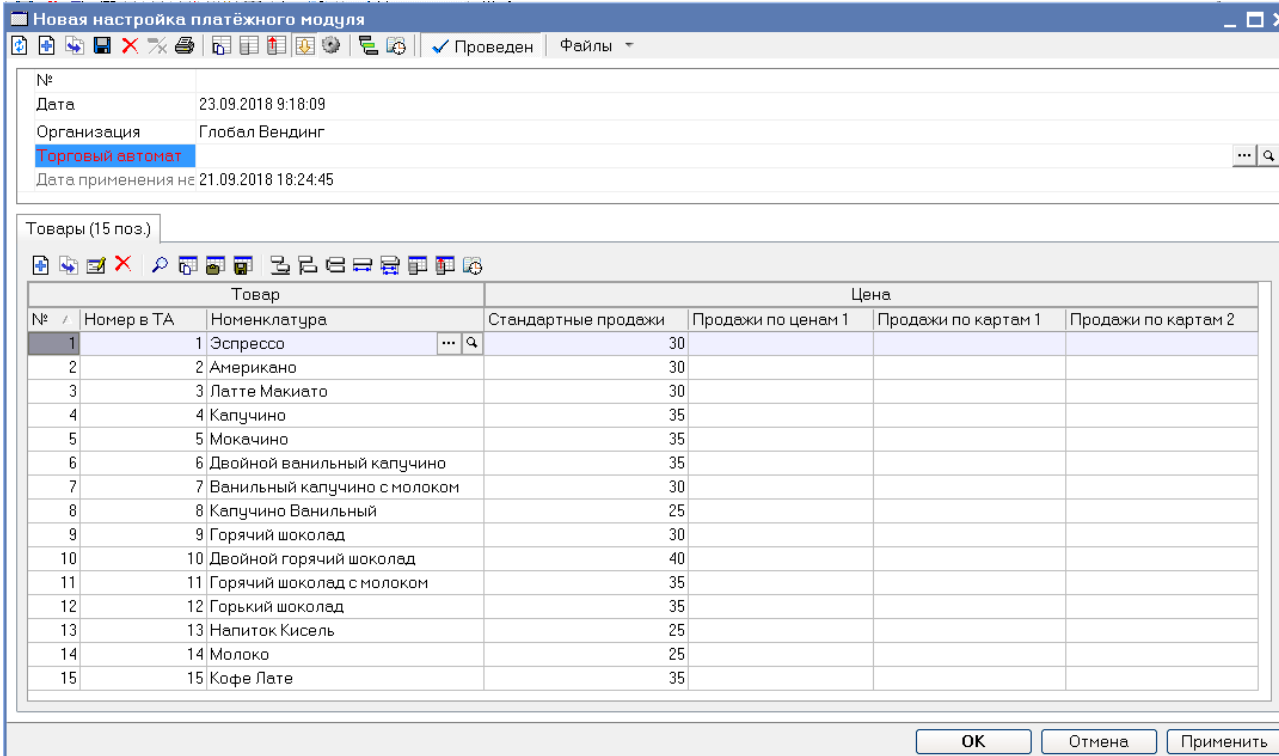
Примечание. В большинстве случаев номера должны быть одинаковыми.

Номенклатура – это наименование продукта, которое будет отображаться на чеке/отправляться в ОФД;

Цены устанавливаются для тех типов продаж, которые используются.

После всех корректировок документа “настройка платёжного модуля” его надо сохранить, кнопками “Применить” или “ОК”.

Проверка загрузки настроек на платёжный модуль производится по заполнении строки “Дата применения настроек”,

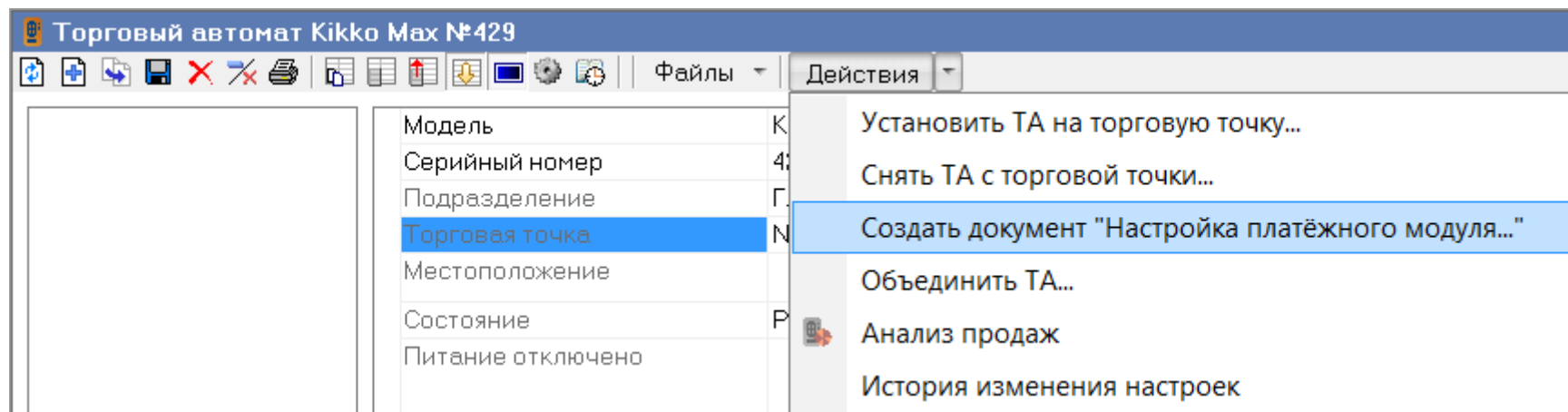


Товар		Цена				
№ /	Номер в ТА	Номенклатура	Стандартные продажи	Продажи по ценам 1	Продажи по картам 1	Продажи по картам 2
1	1	Эспрессо	30			
2	2	Американо	30			
3	3	Латте Макиато	30			
4	4	Капучино	35			
5	5	Мокачино	35			
6	6	Двойной ванильный капучино	35			
7	7	Ванильный капучино с молоком	30			
8	8	Капучино Ванильный	25			
9	9	Горячий шоколад	30			
10	10	Двойной горячий шоколад	40			
11	11	Горячий шоколад с молоком	35			
12	12	Горький шоколад	35			
13	13	Напиток Кисель	25			
14	14	Молоко	25			
15	15	Кофе Латте	35			

## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

Документ “Настройка платёжного модуля” можно создать из карточки торгового автомата, если для автомата создан документ обслуживания с указанием ассортимента и цен.

Для этого надо в карточке торгового автомата нажать кнопку “Действия” и выбрать одноимённый пункт.



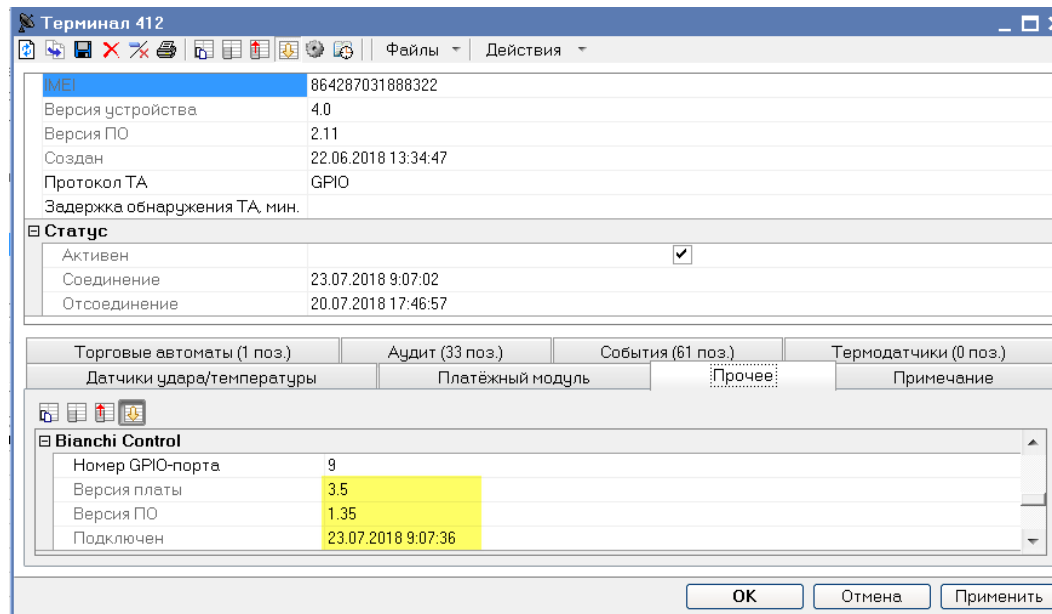
## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

6

### Проверка.

После выполнения всех шагов надо зайти в [карточку терминала](#) и проверить на закладке Прочее, в разделе Bianchi Control, что отображаются данные о версии платы платёжного модуля, версии ПО и дате подключения.

Последняя версия ПО на текущий момент 1.53. Если версия ПО ниже, то требуется подождать и через некоторое время обновить открытую карточку терминала или переоткрыть её заново.



Кнопка обновления карточки терминала.



## Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

После того как выполнили все шаги, проверяем работу аппарата, путём совершения продаж, используя все имеющиеся устройства оплаты.

При возникновении проблем свяжитесь с [технической поддержкой компании “Венд-Лаб”](#).

# Настройка платёжного модуля в программе Венд-Аналитика. Платёжный модуль устанавливается на автомат, который уже присутствует в системе.

7

Заключительным шагом является создание документа с видом "Настройка". Для этого необходимо запросить новый аудит нажатием комбинации кнопок Service и Collection на пульте терминала Венд-Аналитики или запросить аудит из карточки ТА (рис. 1). После появления нового документа обслуживания (рис. 2) следует открыть карточку документа и убедиться, что на закладке "Настройка" присутствуют новые счётчики продаж и цены для всех продуктов.

**Внимание!** Если аудит был запрошен через программу, то на закладке "Обслуживания" появится документ с видом "Аудит". В этом случае необходимо изменить вид документа на "Настройку" вручную (рис 3.)

Рис. 1

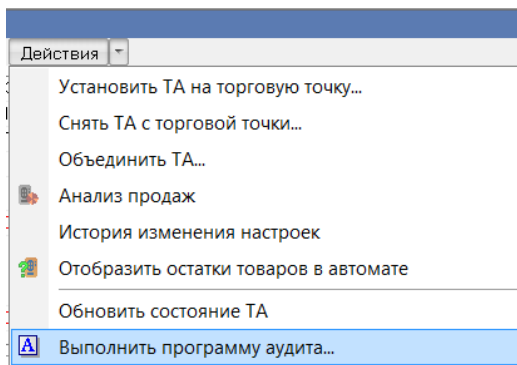
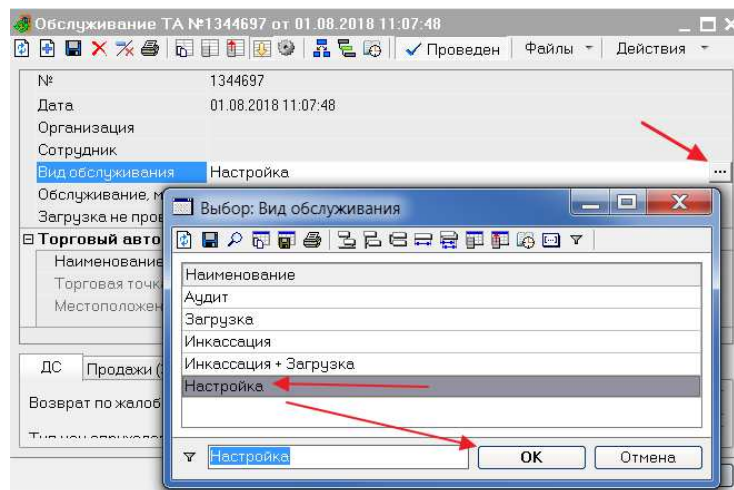


Рис. 2

A screenshot of a software interface showing a table of service records. The table has columns: Проведен, №, Дата, Ошибки провед..., and Вид обслуживания. The last row is highlighted in yellow.

Проведен	№	Дата	Ошибки провед...	Вид обслуживания
<input checked="" type="checkbox"/>	1344550	01.08.2018 9:23:28	<input type="checkbox"/>	Аудит
<input checked="" type="checkbox"/>	1344799	01.08.2018 12:05:00	<input checked="" type="checkbox"/>	Аудит
<input checked="" type="checkbox"/>	1345416	01.08.2018 18:05:00	<input checked="" type="checkbox"/>	Аудит
<input checked="" type="checkbox"/>	1344697	01.08.2018 11:07:48	<input checked="" type="checkbox"/>	Настройка

Рис. 3



## Решение проблем

При возникновении проблем обратитесь в техническую поддержку компании ООО «Венд-Лаб»:  
тел. +7 (499) 703-42-17;  
Skype: vend-lab.