

Инструкция по настройке ЕГАИС в кассах Viki



Оглавление

[Что нужно знать для начала работы](#)

[Подготовка криптоключа JaCarta](#)

[Настройка УТМ](#)

[Работа с УТМ по сети](#)

[Работа с УТМ на кассе](#)

[Подтверждение факта закупки по правилам ЕГАИС](#)

[Продажа](#)

[Запрос остатков из ЕГАИС](#)

[Списание реализации за смену](#)

[Перемещение в торговый зал](#)

[Вскрытие тары](#)

Что нужно знать для начала работы

- Ключи/Сертификаты ГОСТ и RSA находятся на одном носителе JaCarta SE, который должен быть получен для каждого оптового склада или розничного магазина;
- Любой документ, отражающий движение алкогольной продукции (накладная, акт и др.), должен быть подписан усиленной квалифицированной электронной подписью (Ключ подписи ГОСТ) уполномоченного лица;
- Для каждого обособленного подразделения организации должен быть получен свой уникальный ключ-RSA, который используется для безопасного подключения к ЕГАИС и идентификации организации в системе.

Подготовка криптоключа JaCarta

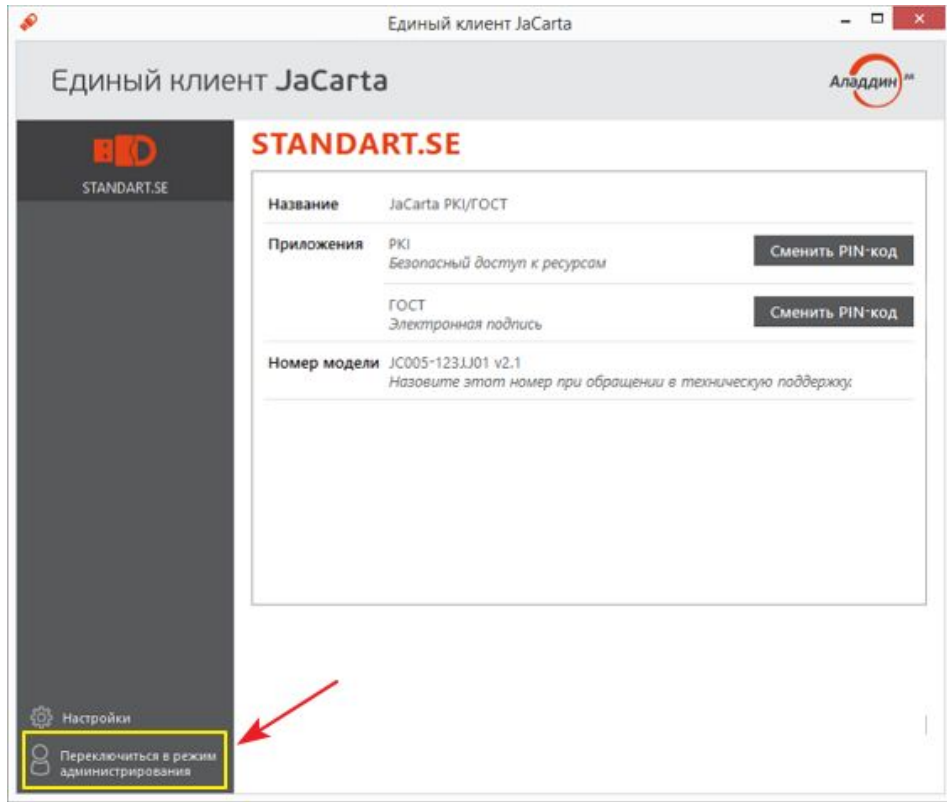
Для подготовки и администрирования криптоключа JaCarta вам понадобится персональный компьютер с установленной операционной системой Windows с доступом в интернет.

Внимание! PIN-коды могут быть изменены с помощью утилиты **Единый клиент JaCarta** от компании Аладдин.

Скачайте и установите на свой компьютер Единый клиент для криптоключа JaCarta. Ссылка на сайт производителя — <http://www.aladdin-rd.ru/support/downloads/jacarta/>

Запустите программу «Единый клиент JaCarta».

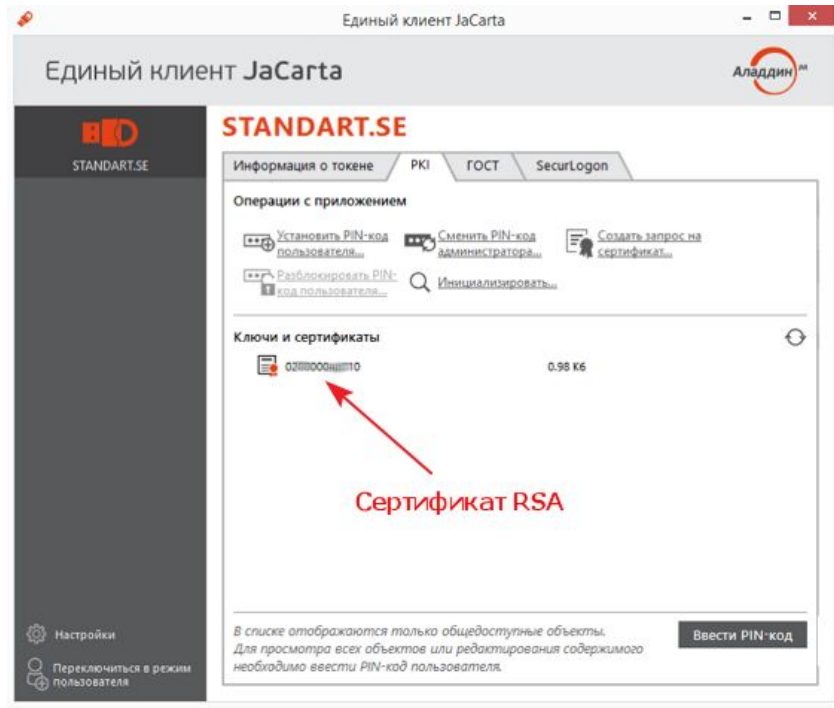
Перейдите в режим администрирования.



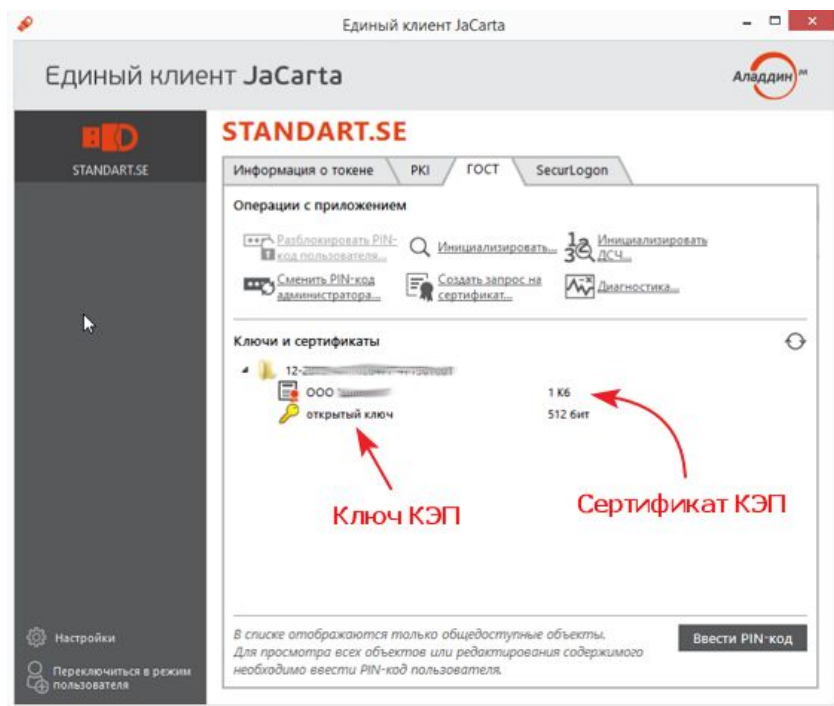
Во вкладке PKI вы увидите сертификат RSA (для каждого КПП свой).

Внимание! Касса работает с ключом на котором записан только один RSA-сертификат.

RSA сертификат может быть в любой момент перезаписан на другой через личный кабинет ЕГАИС. Если в этой вкладке отсутствует сертификат, запишите его через личный кабинет ЕГАИС.



Во вкладке ГОСТ находятся ключи и сертификат КЭП (Квалифицированной электронной подписи). Их можно получить только в сертификационном центре ЕГАИС. Не рекомендуется удалять эти данные с криптоключа, так как самостоятельно восстановить их вы не сможете.



УТМ — универсальный транспортный модуль. Он обеспечивает обмен данными по

зашифрованному каналу с системой ЕГАИС, каждый документ подписывается с помощью КЭП.

УТМ должен быть установлен на компьютер или кассу по адресу обособленного подразделения (КПП), на который выдана алкогольная лицензия.

Для плательщиков ЕНВД, УТМ один на все точки реализации и не привязан к конкретному адресу.

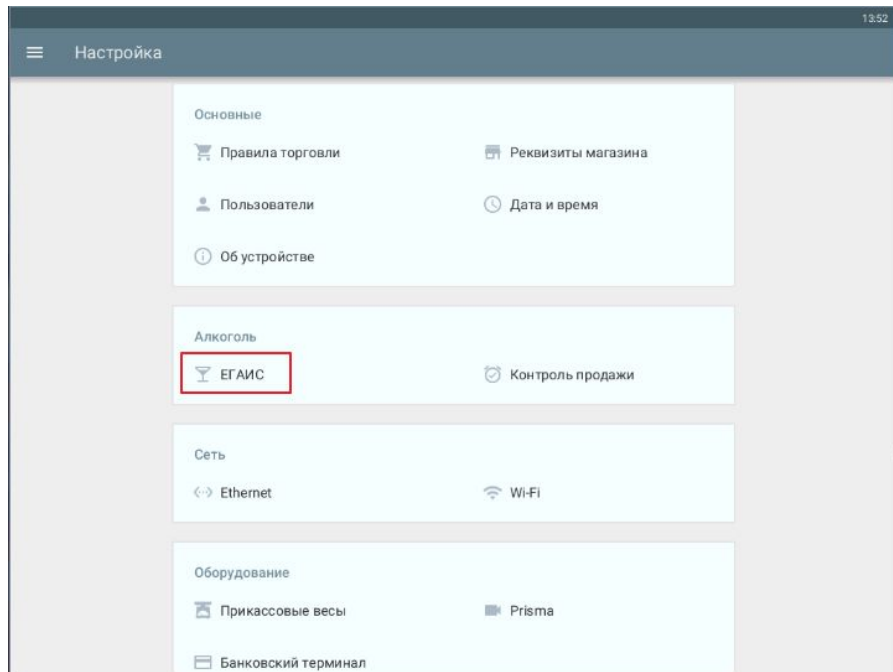
Для каждого обособленного подразделения УТМ должен быть только один, все остальные кассы и клиенты обращаются к нему по сети.

На кассах Viki уже предусмотрена установка УТМ и криптоключа JaCarta.

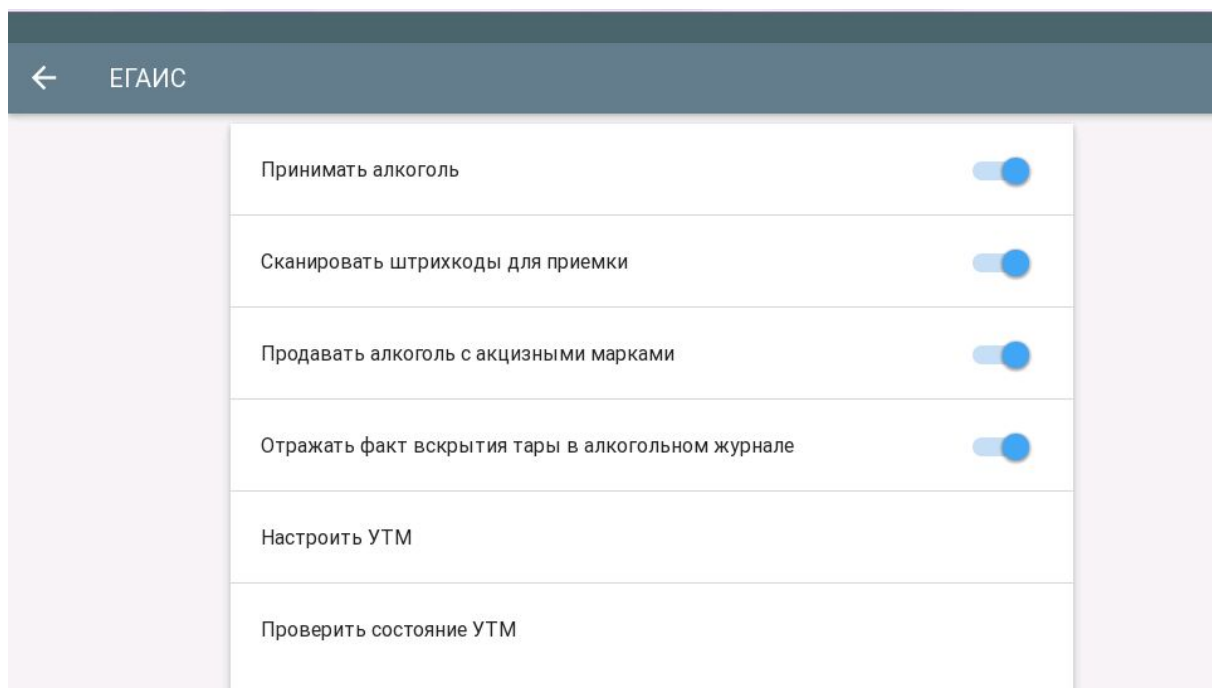
Все накладные ЕГАИС хранятся в базе данных УТМ в зашифрованном виде. Поэтому при переносе УТМ на другую систему, удостоверьтесь, что у вас нет принятых в УТМ новых накладных. Если нет возможности восстановить базу данных, то магазин должен попросить поставщика отозвать непринятые накладные и сформировать новые.

Настройка УТМ

Зайдите в меню «Настройки» — «ЕГАИС»:



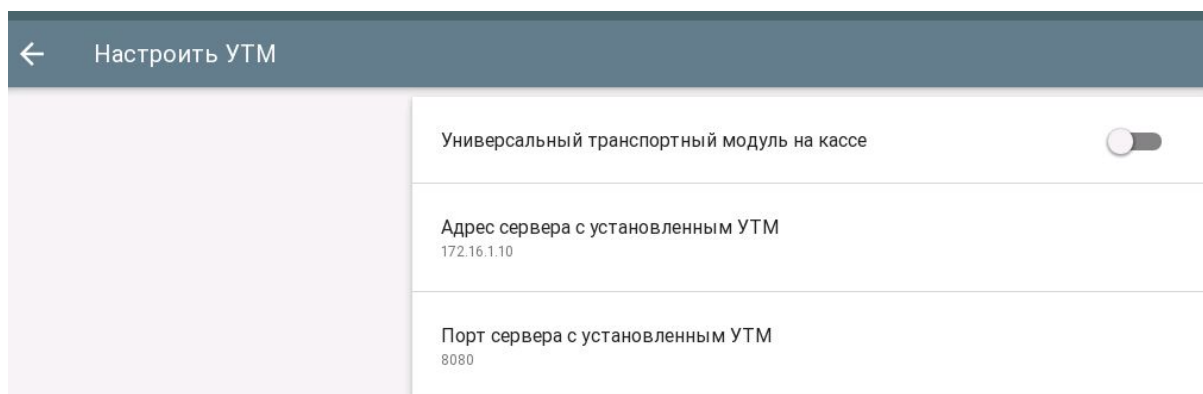
Выберите необходимый вам функционал, после чего нажмите «Настройка УТМ»:



Работа с УТМ по сети

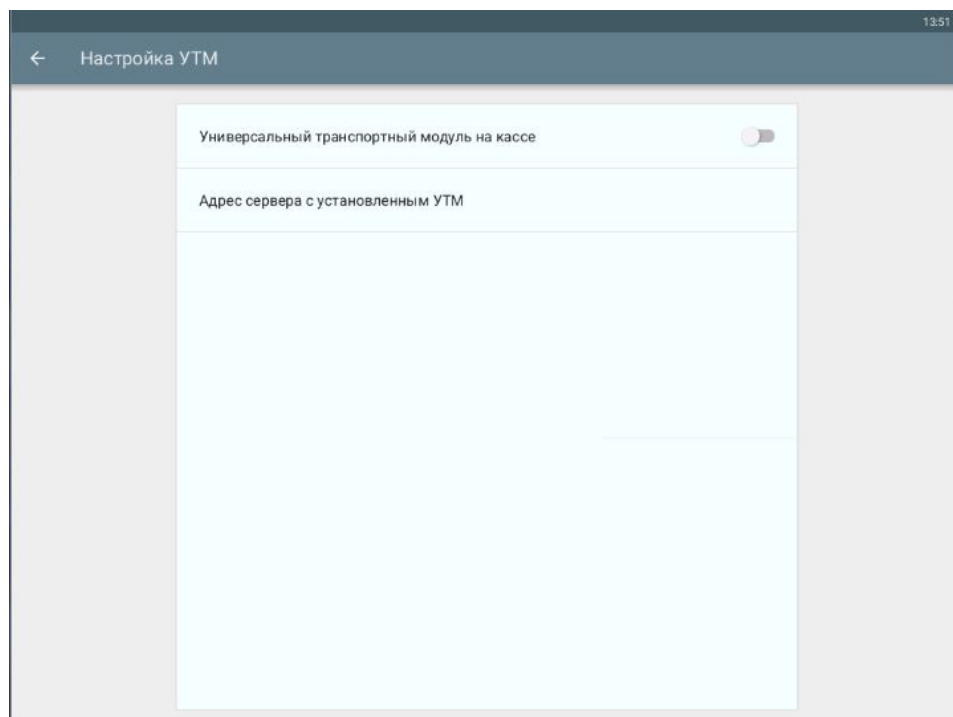
Чтобы настроить кассу на работу с УТМ по сети, выключите пункт

«Универсальный транспортный модуль на кассе», введите адрес и порт сервера с установленным УТМ (порт по умолчанию 8080).

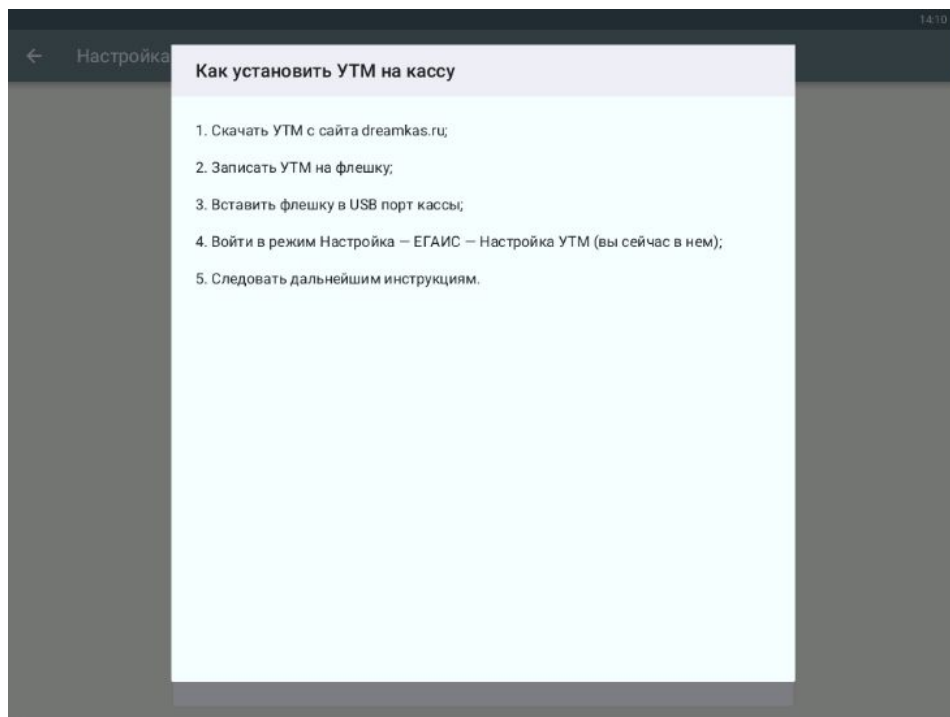


Работа с УТМ на кассе

Чтобы настроить кассу на работу с УТМ на кассе, включите переключатель «Универсальный транспортный модуль на кассе».



Если УТМ не установлен, касса отобразит короткую инструкцию по установке.



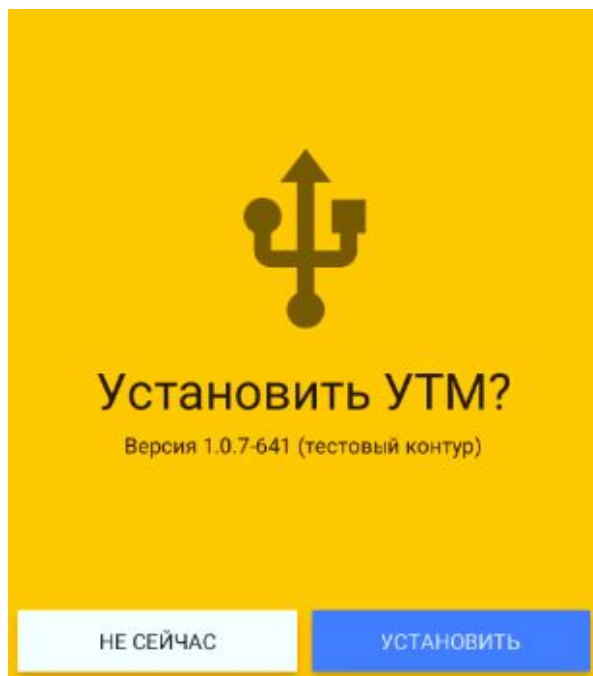
Чтобы получить УТМ для Viki, напишите на help@dreamkas.ru

Ссылку на актуальную версию УТМ вы получите в автоответе от нашего информатора.

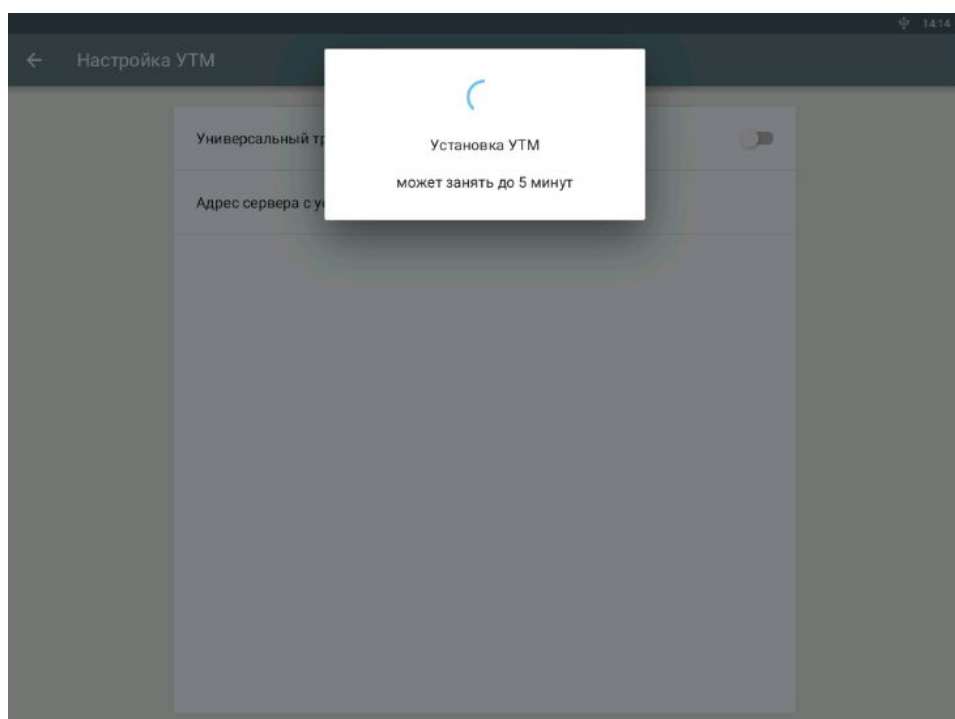
Запишите полученный файл с дистрибутивом УТМ на флешку (в корневой каталог, FAT32 или NTFS) и вставьте её в кассу Viki. Касса сама предложит вам варианты действий.

Важно! Касса Viki Micro работает на ОС Windows 10, поэтому для нее следует использовать обычный УТМ для Windows, скачать который вы можете из личного кабинета на сайте egais.ru.

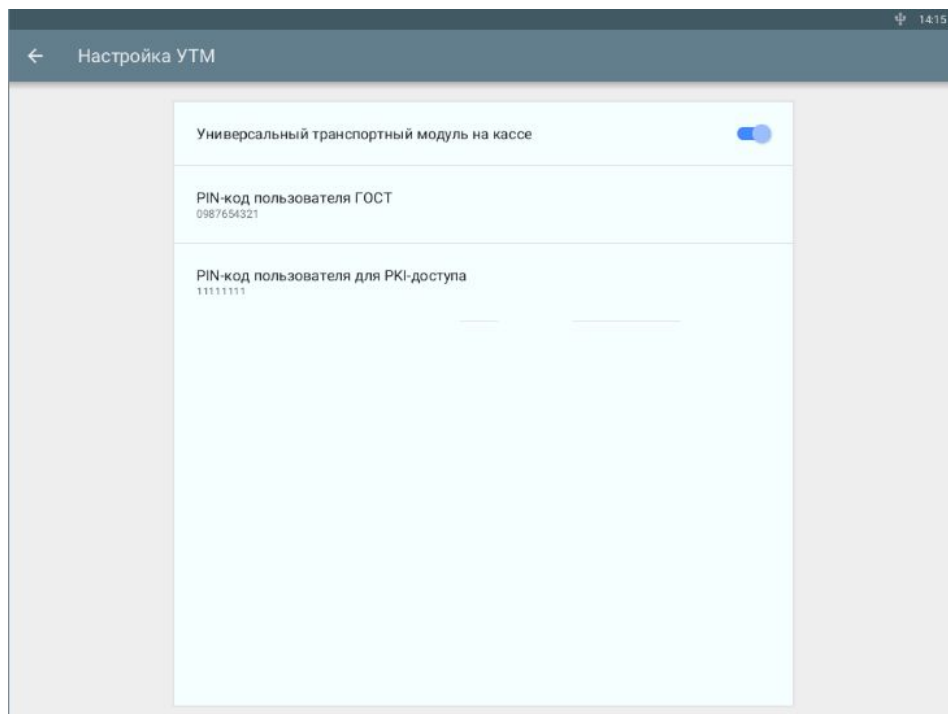
Инструкция по его установке доступна на этом же ресурсе



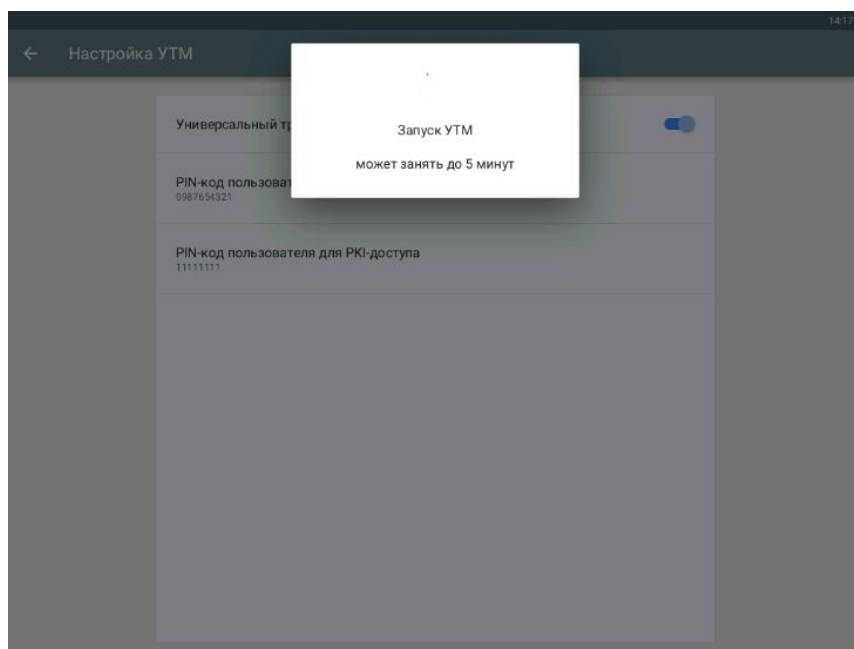
Процесс установки не занимает много времени и сопровождается комментариями от кассовой программы.



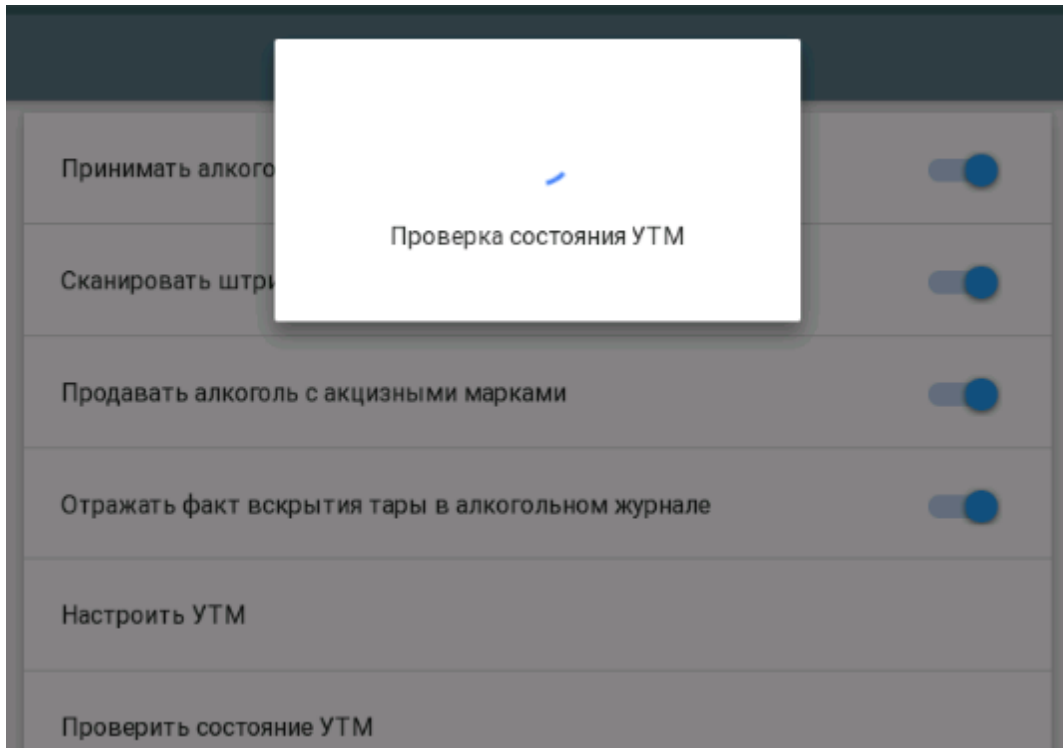
После окончания установки вставьте в кассу Viki криптоключ JaCarta и введите PIN-коды ГОСТ и PKI.



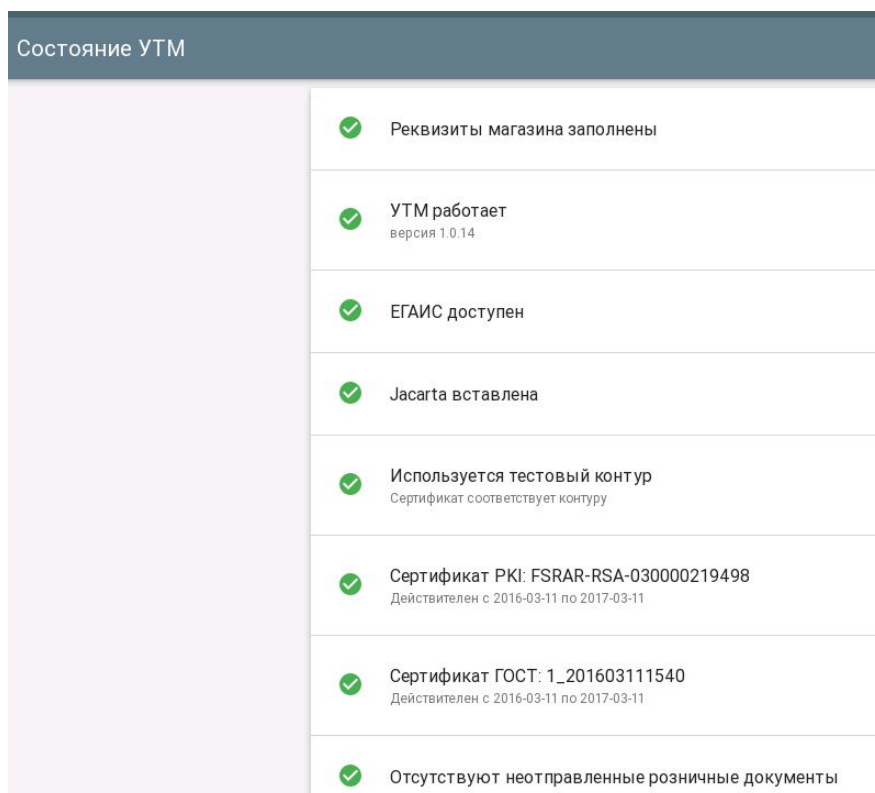
Выйдите из настройки УТМ и дождитесь окончания запуска УТМ на кассе.



Проверить работу УТМ можно через одноименный пункт меню «Проверить состояние УТМ».



На экране отобразится результат проверки связи с УТМ. Объем отображаемой информации может различаться в зависимости от того где установлен УТМ, на кассе или на другом устройстве в локальной сети.



Зеленые галочки свидетельствуют об успешных результатах проверки, а красные – о негативных. Для корректной работы кассы с ЕГАИС все галочки должны быть зелеными.

Функциональные опции ЕГАИС на кассе Viki :

Принимать алкоголь

включает возможность принимать накладные из ЕГАИС, в меню кассы появляется режим *Приемка*.

Сканировать штрихкоды для приемки

включает специальный этап приемки накладной, когда после указания расхождений для завершения приемки касса требует для каждого товара отсканировать штрихкод EAN13 с упаковки каждого наименования товара. Если для товара отсканирован штрихкод, для него в кассе создается карточка товара и товар можно продать через систему ЕГАИС. Опция нужна магазинам без автоматизации. Если же магазин автоматизирован и есть товароучетная программа, то карточки товаров на кассу попадают через нее, значит сканировать штрихкоды при приемке не нужно. Не обязательно сканировать шк товаров при приемке, сканирование штрих кодов можно провести в архивном режиме в соответствующей накладной.

Продавать алкоголь с акцизными марками

включает функцию отправки в ЕГАИС данных о продаже/возврате акцизного алкоголя в розницу. Для этого касса при добавлении в чек алкоголя попросит отсканировать акцизную марку с бутылки.

Отражать факт вскрытия тары в алкогольном журнале

опция включает режим вскрытия тары в меню продаж и отражает данные о вскрытии в алкогольном журнале для акцизных и безакцизных напитков в транспортной таре. То есть, для пива в кегах можно использовать один и тот же штрихкод (с упаковки) и для операции вскрытия тары, и для продажи. В этом случае в журнал попадает только операция вскрытия тары.

Подтверждение факта закупки по правилам ЕГАИС

Кассы Viki позволяют выполнять приемку алкогольного товара по правилам ЕГАИС. Это означает, что с каждой кассы Viki, где включена соответствующая настройка, можно принимать накладные ЕГАИС от поставщика, создавать акты расхождения (если товара пришло меньше, чем в накладной) и отменять накладные как ошибочные или спорные (товар не принимается на реализацию).

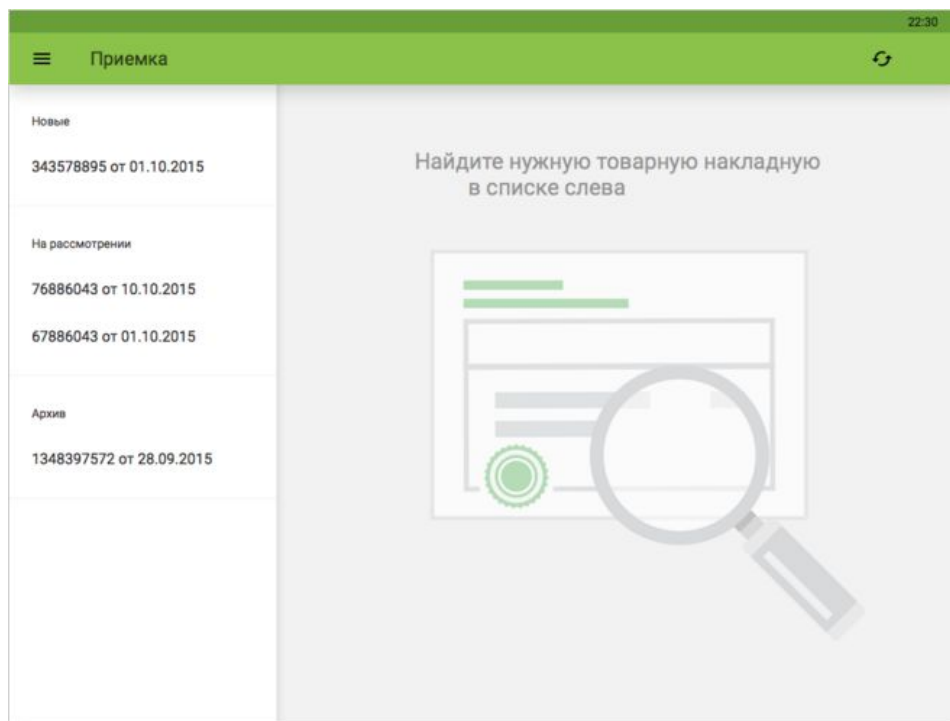
Все товарные накладные разделены на 3 группы:

Новые — необработанные накладные от поставщика

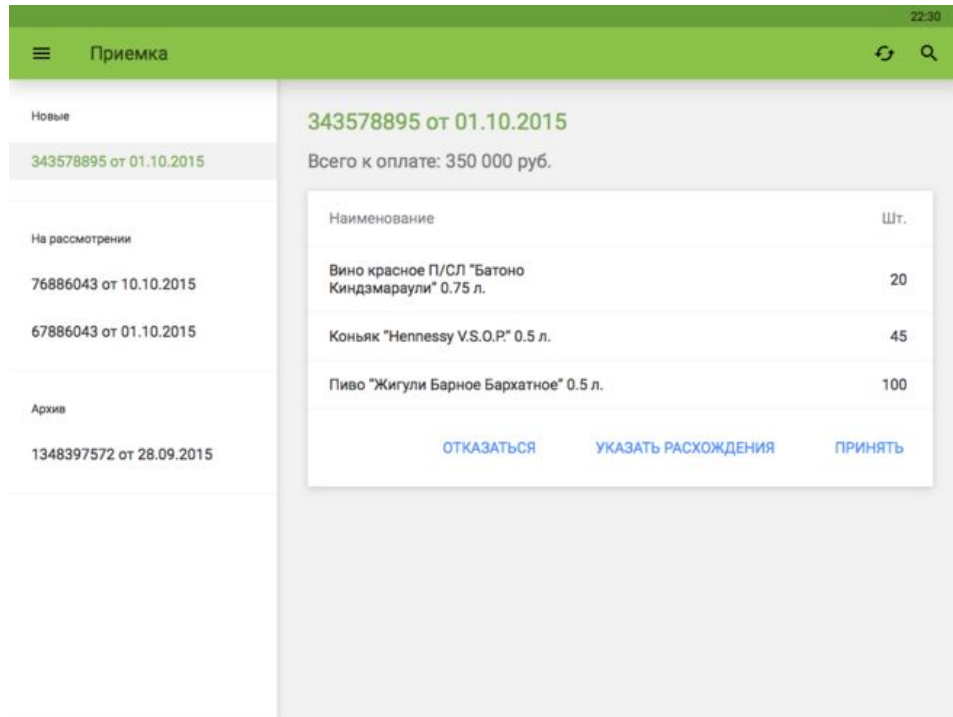
На рассмотрении — все накладные и акты о расхождении, на которые ожидается подтверждение поставщика

Архив — обработанные, закрытые накладные

Выбрать накладную можно из списка слева



Выбрав товарную накладную из категории **Новые** возможны следующие варианты обработки — принять, принять с расхождением и отказаться от накладной.



Если накладная принята, то на баланс магазина переносится алкоголь в соответствии с накладной.

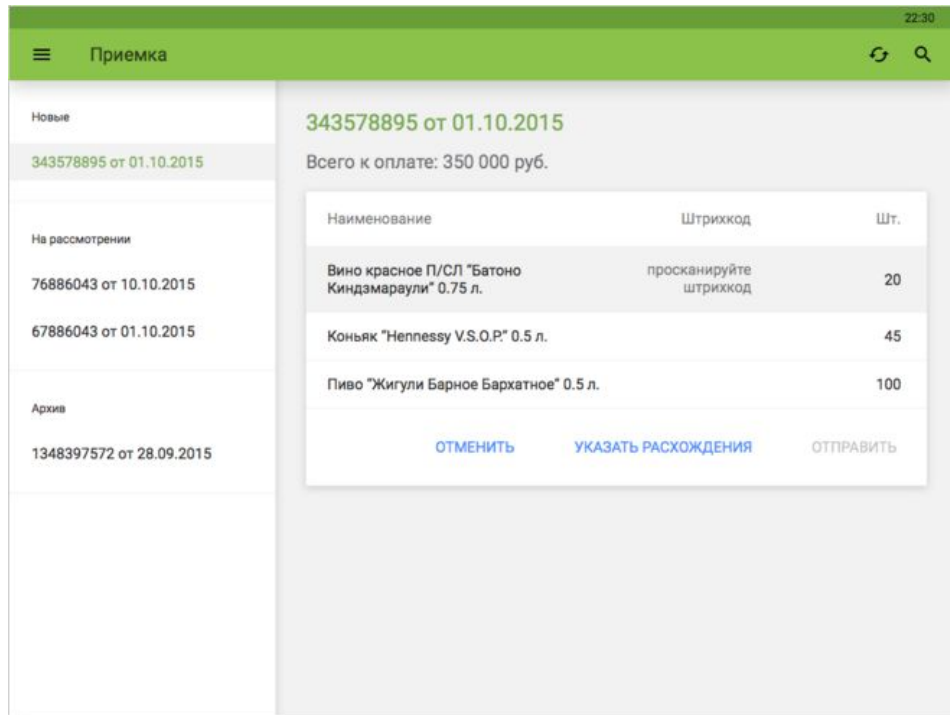
Если отказаться от накладной — накладная будет погашена и переместится в категорию **Архив**. Если вы все же хотите принять товар по данной накладной, то запросите у поставщика новую накладную с корректным количеством товаров.

Кассир может отказаться от накладной, в этом случае накладная будет закрыта, поставщик получит отказ. Товар вернется на баланс поставщика. Отказаться от накладной можно, только если она находится в категории **Новые**.

В случае, если количество товара не соответствует указанному в накладной (меньше чем в накладной), можно составить акт расхождения и принять то что есть в наличии. В этом случае накладная перемещается в категорию **На рассмотрении**, после подтверждения поставщиком — в категорию **Архив**.

Если в настройках ЕГАИС на кассе установлена опция **Сканировать штрихкоды для приемки**, то для каждого товара касса попросит просканировать линейный штрихкод товара, который можно будет использовать для продажи товара

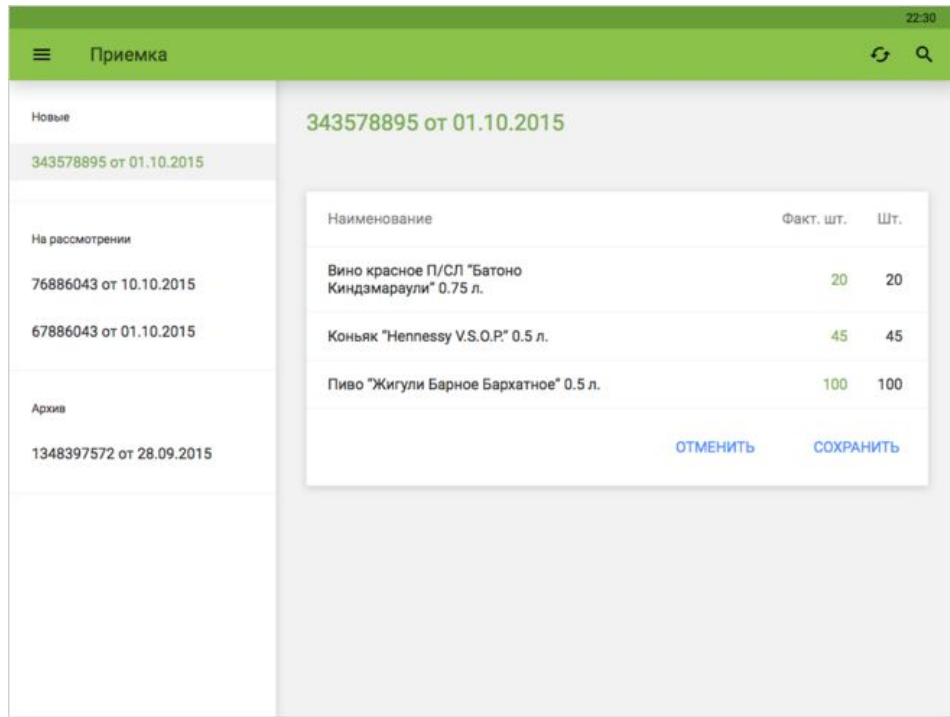
Если штрихкод на товаре плохо читается сканером, его можно ввести вручную или пропустить.



При продаже такого товара, касса по полученному признаку будет понимать, что это алкогольный товар, сама будет предлагать считать акцизную марку (для крепкого алкоголя) и отправит чек в систему ЕГАИС.

В случае приемки накладной с расхождениями, вам будет предложено вручную скорректировать фактическое количество товара в накладной. Можно принять товар, только если его фактически меньше, чем указано в накладной.

Сохранив накладную сформируется акт расхождения. После подтверждения поставщиком, алкогольный товар будет перемещён с баланса поставщика на баланс магазина.



22:30

Приемка

Новые

343578895 от 01.10.2015

На рассмотрении

76886043 от 10.10.2015

67886043 от 01.10.2015

Архив

1348397572 от 28.09.2015

343578895 от 01.10.2015

Наименование	Факт. шт.	Шт.
Вино красное П/СЛ "Батоно Киндзмарули" 0.75 л.	20	20
Коньяк "Hennessy V.S.O.P." 0.5 л.	45	45
Пиво "Жигули Барное Бархатное" 0.5 л.	100	100

ОТМЕНИТЬ СОХРАНИТЬ

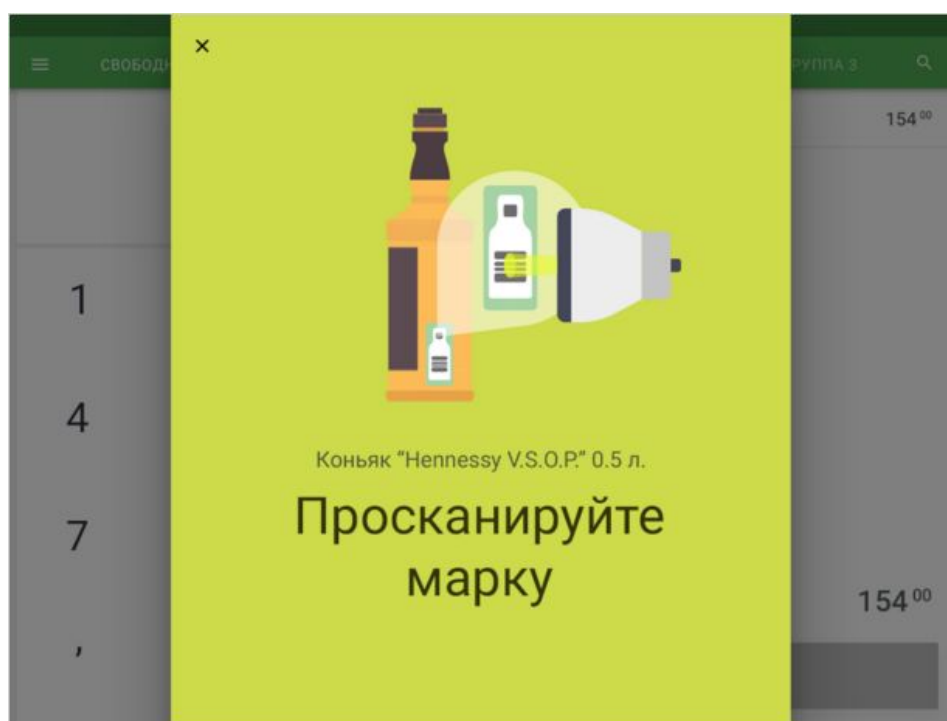
Продажа

В настройках кассы — ЕГАИС включите опцию **Продавать алкоголь с акцизными марками** — касса будет отправлять в ЕГАИС данные по факту продажи алкоголя и такой товар будет списан с баланса магазина.

Продавать алкоголь с акцизными марками

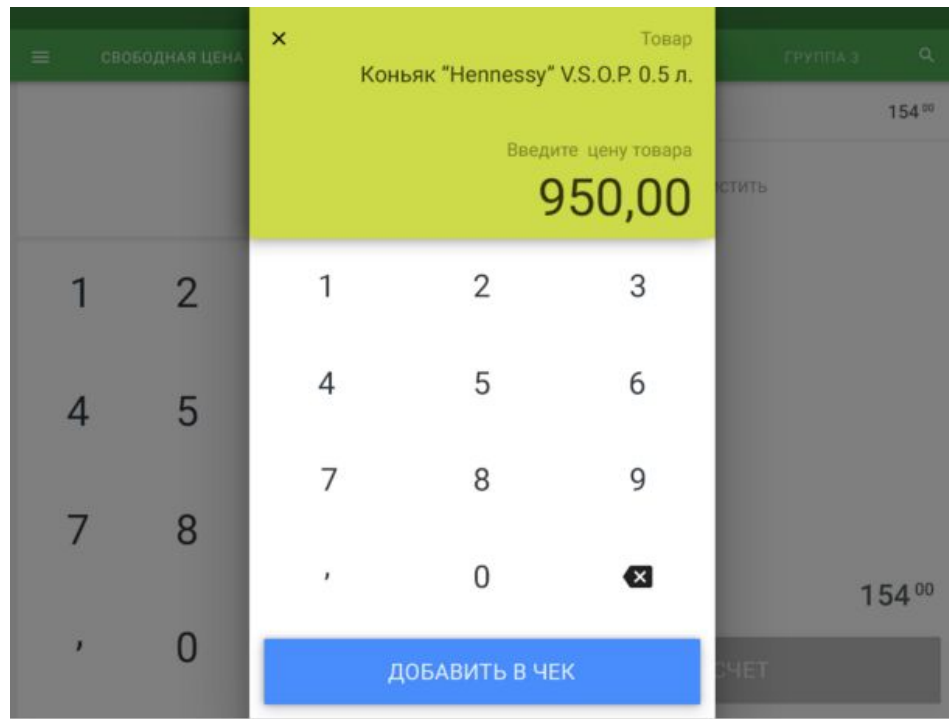


Если у товара есть признак «Акцизная марка», касса предложит кассиру отсканировать ее с бутылки 2D сканером.



Если на товар не установлена цена, касса предложит кассиру ввести ее вручную.

При возврате алкогольного товара касса предложит кассиру отсканировать акцизную марку с бутылки 2D сканером.



Если включить в настройках опцию **Вести алкогольный журнал средствами ЕГАИС**, касса будет отправлять в ЕГАИС весь данные о продажах алкогольного товара с акцизными марками и без них (пиво, сидр, пуаре).

Признак «Алкогольный товар» и «Акцизная марка» могут быть загружены из товароучетной системы (если поддерживается) или автоматически присваиваются если приемка накладных из ЕГАИС ведется на кассе.

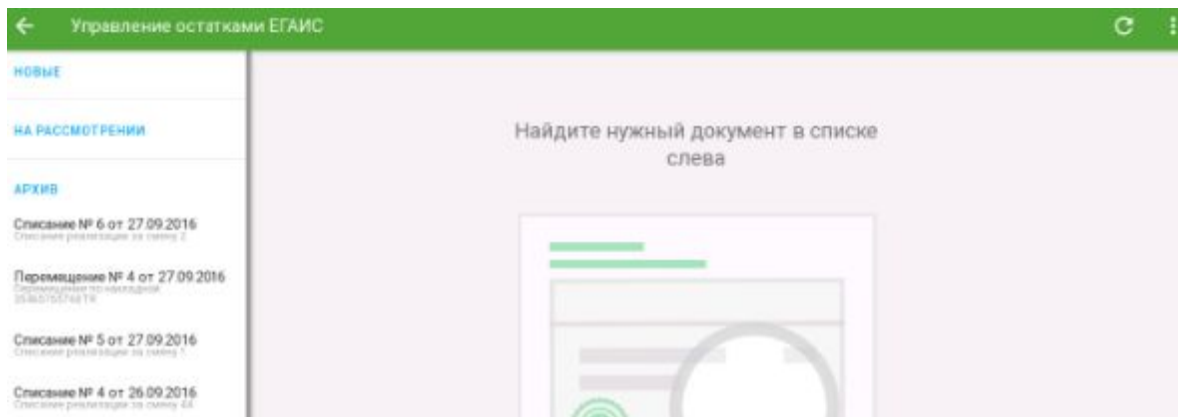
Запрос остатков из ЕГАИС

Функционал запрос остатков из ЕГАИС необходим для актуализации остатков алкогольной продукции и для корректного управления алкоголем на кассе.

Для того, чтобы актуализировать остатки необходимо зайти в раздел ЕГАИС на кассе, далее в правом верхнем углу нажать на дополнительное меню (три точки), во всплывающем меню выбрать управление остатками.



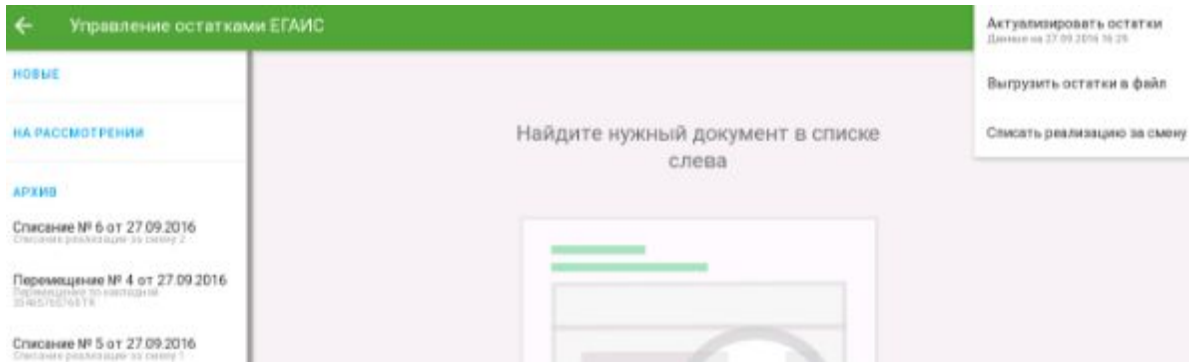
Откроется следующее окно.



В данном окне будут в последующем отображаться все акты списания безакцизного алкоголя и акты перемещения алкогольной продукции в торговый зал.

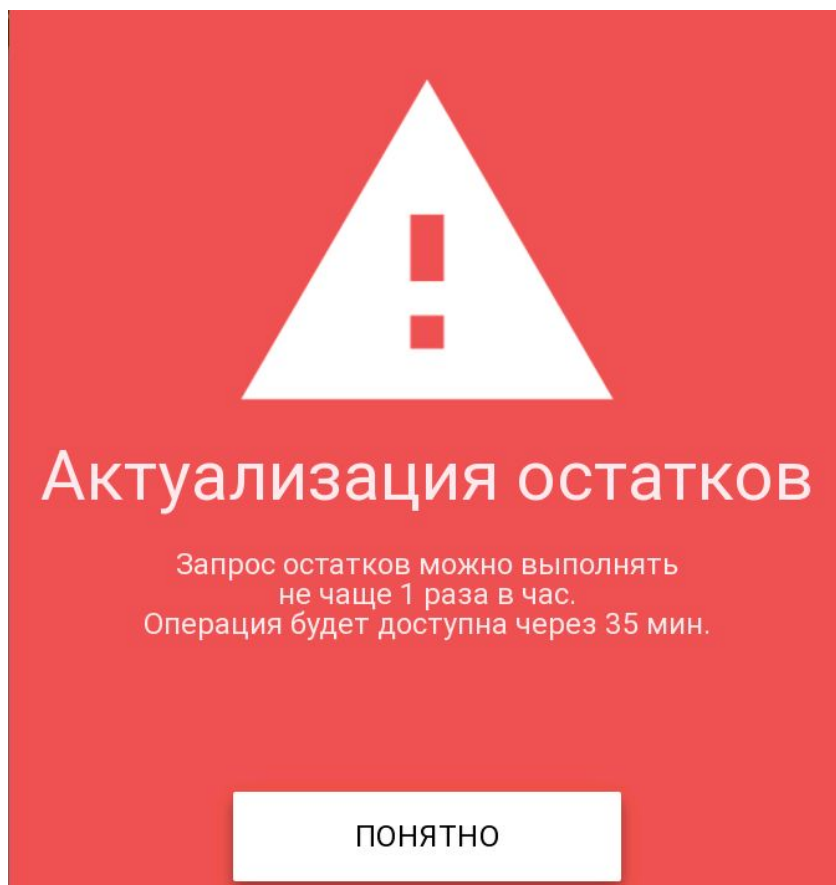
Для того, чтобы актуализировать остатки в правом верхнем углу необходимо нажать на три точки.

В всплывающем меню выбрать пункт актуализировать остатки.



Актуализацию остатков можно проводить один раз в час.

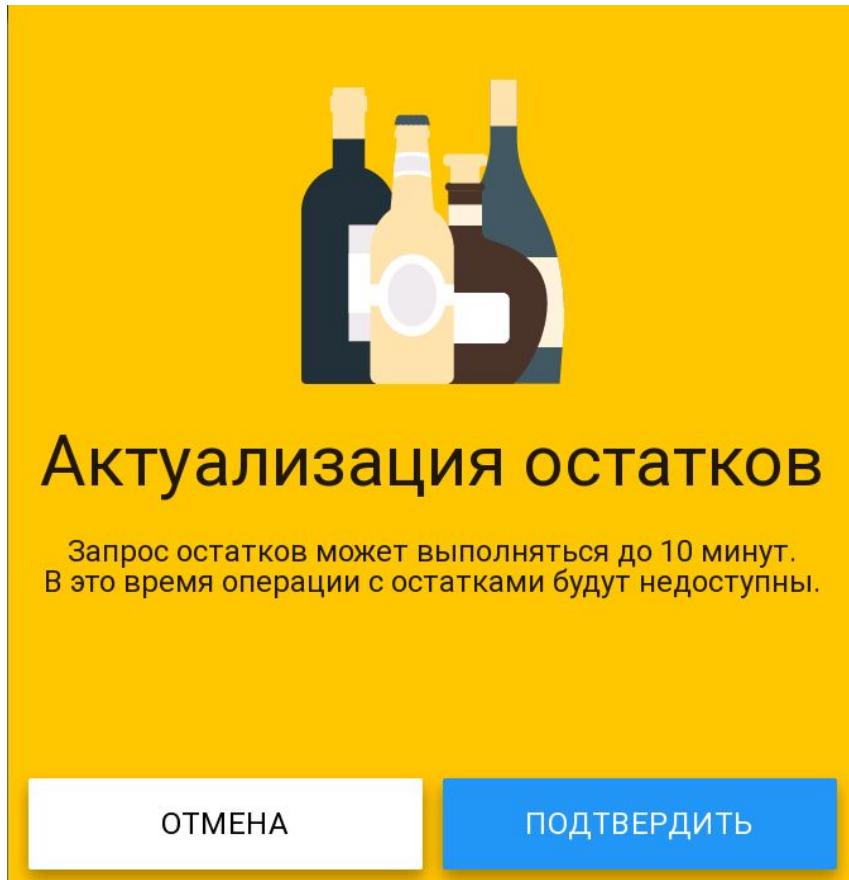
Если запустить актуализацию остатков ранее чем через час, на кассе появится сообщение.



Рекомендуется проводить актуализацию остатков перед закрытием смены.

По достижению нужного времени нажимаем актуализировать остатки.

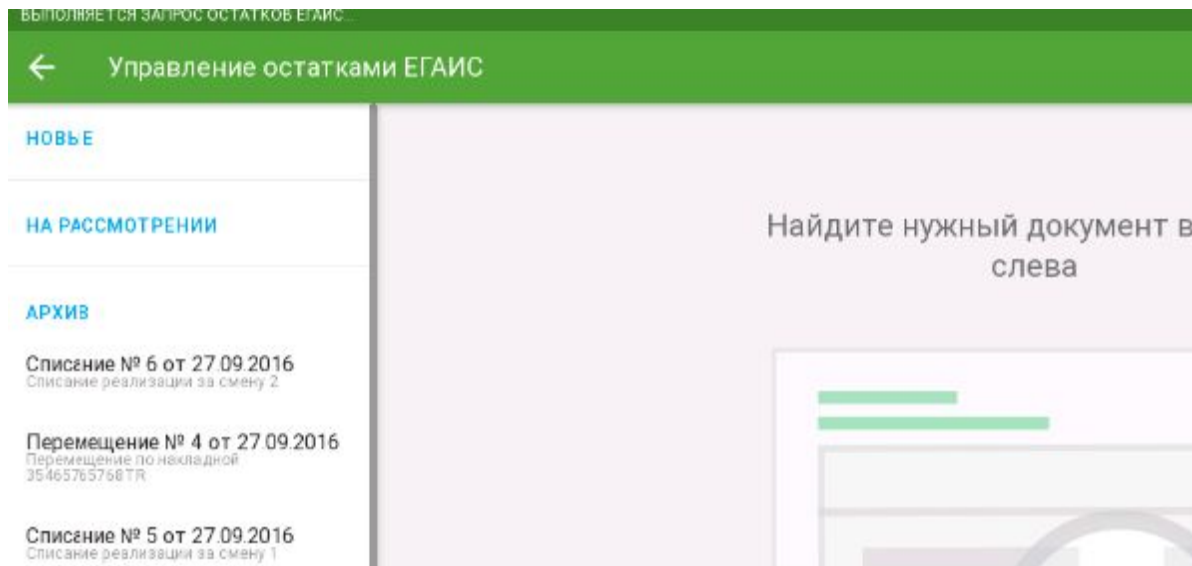
На кассе появится следующее сообщение.



Запрос остатков из ЕГАИС выполняется до 10 минут, функция запроса остатков будет работать в фоновом режиме. На остальные функции работы кассы данный процесс никак не влияет.

Можно осуществлять продажу на кассе, выполнять закрытие смены и т.д.

В верхней строке на кассе (статус-бар) можно будет увидеть что выполняется запрос остатков ЕГАИС.



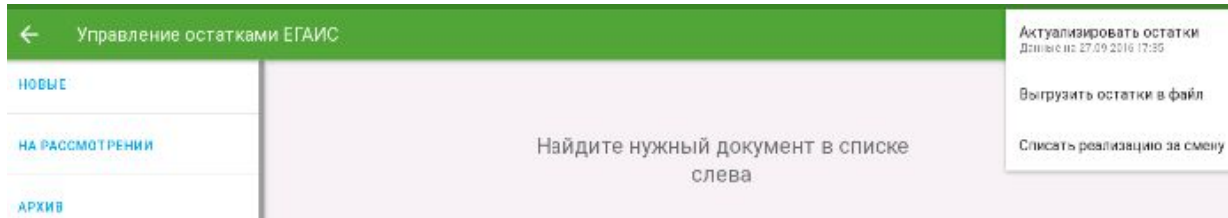
После того, как запрос выполнится - в статус-баре отобразится сообщение "Остатки ЕГАИС актуализированы".

Также появилась возможность выгрузить остатки в файл.

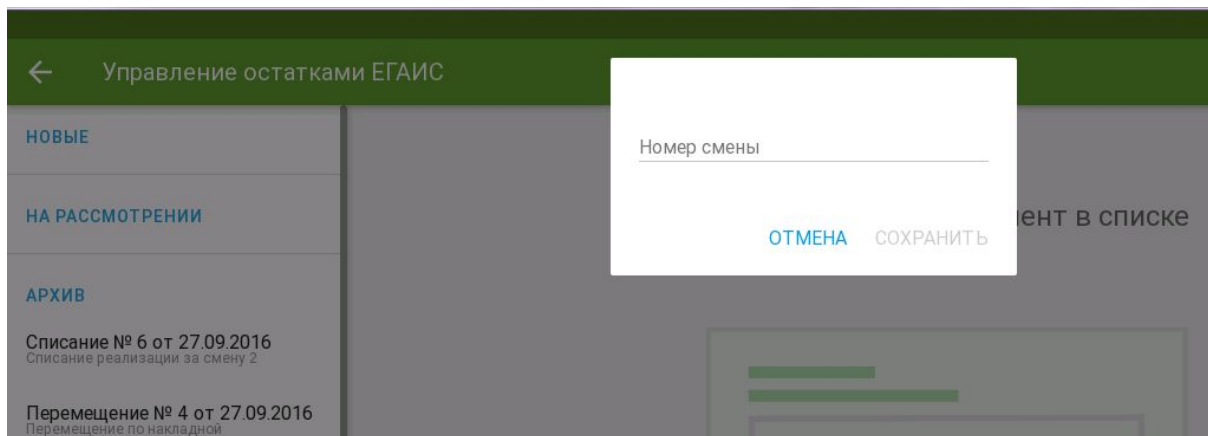
Списание реализации за смену

Списание продукции не подлежащей учету в ЕГАИС.

В режиме ЕГАИС - Управление остатками можно зайти в меню “списать реализацию за смену”.



Кассиру отобразится диалоговое окно в котором необходимо ввести номер смены за которую будет производиться списание.



Ввести номер смены.

Списание № 7 от 27.09.2016

Откуда: Торговый зал

Списание реализации за смену 2

№	Наименование		Факт. остаток
1	Пиво светлое непастеризованное нефilterованное неосветленное "Василеостровское Домашнее"	2	10 дал
2	Пиво светлое непастеризованное нефilterованное неосветленное "Василеостровское сезонное"	2	4 дал
3	Пиво светлое "Dragon" ("Дракон") пастеризованное в бут,Новосиб. (0.5 л)	3	4 шт

[НАЗАД](#) [ОТПРАВИТЬ](#)

Формируется акт списания реализованной продукции с указанием причины списания: «Розничная реализация продукции, не подлежащая фиксации в ЕГАИС» за указанную смену.

В акте есть возможность сравнить количество реализованного алкоголя с остатками, запрошенными из ЕГАИС.

Если в остатках ЕГАИС рядом с товаром стоит "-", значит проданного товара нет на балансе и, для того, чтобы отправить акт необходимо в акте указать количество реализованного равное 0.

В противном случае, по акту придет отказ.

После окончания проверки состава акта необходимо нажать кнопку "Отправить".

Акт переместится в "на рассмотрении", а по после получения квитанции - в "Архив".

Если по акту пришёл отказ - он станет красным и можно посмотреть причину отказа.

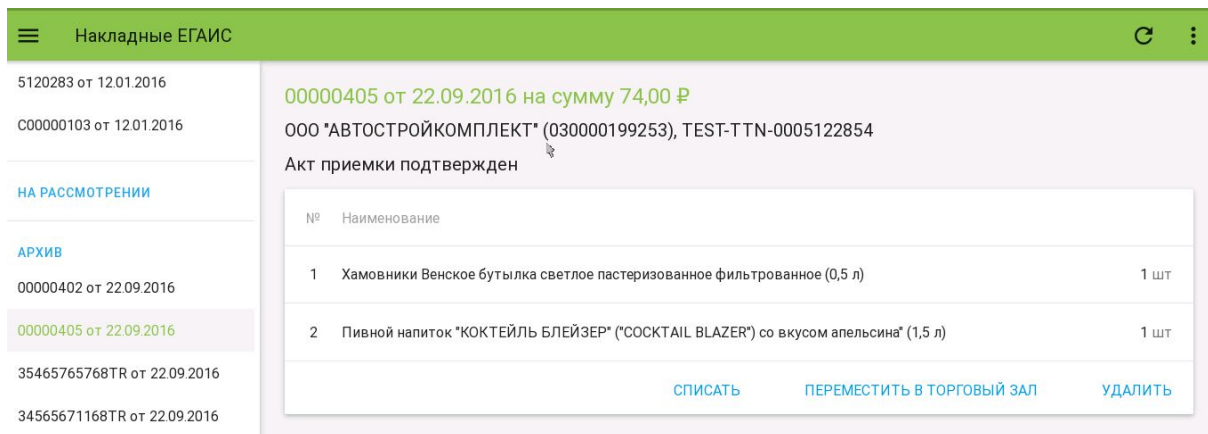
Акт можно удалить только из Архива.

Перемещение в торговый зал

При продаже алкоголя товар списывается с баланса торгового зала в соответствии с протоколом обмена ЕГАИС.

В режиме ЕГАИС появилась возможность управлять остатками.

В архивном режиме необходимо открыть накладную – в ней появляется функция “переместить в торговый зал”.



Накладные ЕГАИС

5120283 от 12.01.2016

00000103 от 12.01.2016

НА РАССМОТРЕНИИ

АРХИВ

00000402 от 22.09.2016

00000405 от 22.09.2016

35465765768TR от 22.09.2016

34565671168TR от 22.09.2016

00000405 от 22.09.2016 на сумму 74,00 ₺

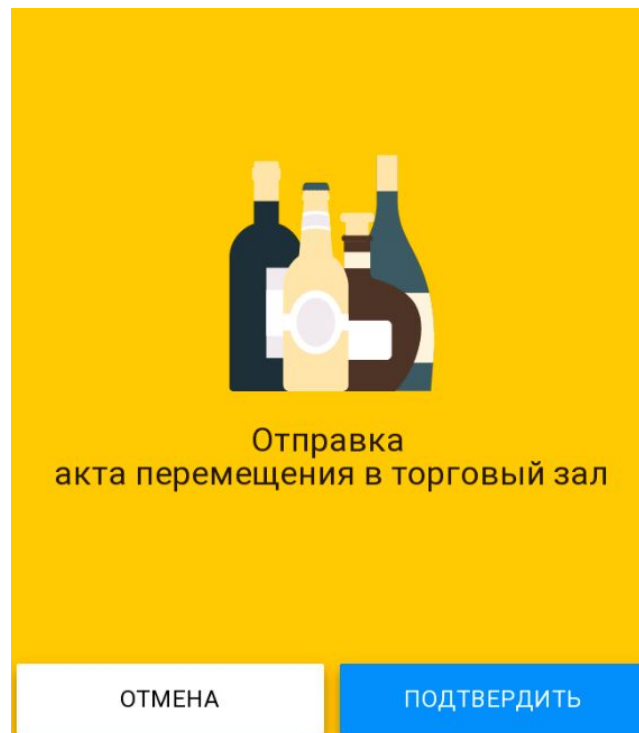
ООО "АВТОСТРОЙКОМПЛЕКТ" (030000199253), TEST-TTN-0005122854

Акт приемки подтвержден

№	Наименование	
1	Хамовники Венское бутылка светлое пастеризованное фильтрованное (0,5 л)	1 шт
2	Пивной напиток "КОКТЕЙЛЬ БЛЕЙЗЕР" ("COCKTAIL BLAZER") со вкусом апельсина (1,5 л)	1 шт

СПИСАТЬ ПЕРЕМЕСТИТЬ В ТОРГОВЫЙ ЗАЛ УДАЛИТЬ

После нажатия “Переместить в торговый зал” касса предложит подтвердить операцию.



По нажатию кнопки “Подтвердить” создается акт который появляется в режиме “Управление остатками”, акт будет находится в разделе на рассмотрении до получения подтверждения от ЕГАИС.

Далее акт переместиться в “Архив”. Товары же в свою очередь переместятся с регистра 1 (склад) на регистр 2 (торговый зал).

Если по акту пришел отказ, в Архиве данный акт будет подсвечен красным цветом. Зайдя в данный акт можно увидеть сообщение с причиной отказа.

Так же проблемный акт можно удалить и попробовать выполнить перемещение из накладной повторно.

Вскрытие тары

Данный функционал нужен для торговли безакцизным алкоголем в розлив.

Оформление вскрытия тары необходимо производить после подтверждения факта приёмки алкоголя по накладной.

Что необходимо для того, чтобы оформить факт вскрытия тары по правилам ЕГАИС на нашей кассе:

1. Зайти в раздел ЕГАИС.
2. Найти накладную, по которой поставщик прислал пиво в кегах.
3. Чтобы принять накладную, нажать кнопку «Принять». Накладная из раздела «На рассмотрении» переходит в раздел «Архив».
4. Зайти в «Настройки», перейдите в раздел «ЕГАИС».
5. Включить тумблер у пункта «Отражать факт списания тары в алкогольном журнале».
6. Перейти в режим продажи. По нажатию на дополнительное меню (три точки) в правом верхнем углу появится клавиша «Вскрытие тары».
7. Нажать на клавишу «Вскрытие тары» и найти нужную позицию из справочника товаров путем поиска. Поиск можно включить нажатием на значок лупы в правом верхнем углу экрана.
8. Указать объем тары в литрах.
9. Нажать на клавишу «Оформить вскрытие тары».
10. Касса напечатает короткий документ.

С работой функционала “вскрытие тары” вы можете ознакомиться посмотрев нашу видеoinструкцию [вскрытие тары на кассе Viki](#).