

Оглавление

- Оглавление
- Введение
 - Установка, обслуживание, аварийные ситуации
 - Сферы применения
- Авторизация
 - Физическое СКО
 - Облачное СКО
 - Вход пользователем
- Смена
- Фискальные операции
 - Продажа
 - Добавление товара (Калькулятор)
 - Добавление товара (Каталог)
 - Предчек и оплата
 - Возврат
 - Внесение
 - Изъятие
 - Выдача
 - Аннулирование
- Кассовые документы
- Пользователи
- Предчеки
- Информация о ПК
- Настройки
 - Валюта
 - Тип оплат
 - Секции
 - УНП третьего лица
 - Настройки принтера
 - Весы
 - Подставка
 - Общие настройки
 - Системные настройки
- Личный кабинет

Введение

Взаимодействует с клиентским интерфейсом iKassa Smart X RМК

Руководство предоставляется пользователям ПК в Личном кабинете пользователя, либо на бумажном носителе.

Данное руководство может дополняться и изменяться. Информация об изменении руководства пользователя может быть предоставлена на сайте ikassa.by, в личном кабинете пользователя, либо уведомлением на адрес электронной почты.

Данное руководство содержит информацию о функциях и принципах работы ПК. Описание стандартного интерфейса, поставляемого с ПК.

Перед началом работы с ПК iKassa вам необходимо:

- Установить клиентское приложение iKassa Smart X RМК на устройство с версией Android 5.1.1 и выше;
- Иметь в наличии мобильный принтер (при работе на мобильном телефоне);
- Иметь в наличии СКО (Средство контроля оператора) и переходник OTG (при работе на мобильном телефоне) (при работе с физическим СКО);
- Иметь в наличии паспорт СКО (при работе с физическим СКО).
- Наличие интернет-соединения.

Важно!:

- Операции отмена и коррекция не реализованы.
- При проведении фискальных операций и формировании X и Z-отчетов информация об операциях совершенных иным способом безналичного расчета отображается как Др. способы без указания названия соответствующего способа совершения операции.

Установка и обслуживание

Установка, наладка, обслуживание программной кассы производится сотрудниками ООО "АЙЭМЛЭБ" или авторизованными партнерами при наличии сертификата авторизации, выданного ООО "АЙЭМЛЭБ".

Устранение проблем или действия в аварийной ситуации

Программная касса автоматически блокируется при:

- отсутствии или неисправности памяти средства контроля оператора (для физического СКО);
- времени работы программной кассы с открытой сменой более двадцати четырех часов;
- завершении срока действия ТСОК;
- отзыве заключения о соответствии оператора программной кассовой системы и (или) программной кассовой системы и (или) программной кассы предъявляемым требованиям;
- передаче из центра обработки данных оператора программной кассовой системы по результатам запроса центра обработки данных СККО команды о блокировке работы программной кассы;
- отсутствие связи с ЦОД оператора ПКС более 7 суток (для физического СКО).

Возобновление работы программной кассы после ее блокировки, осуществляется оператором программной кассовой системы после устранения обстоятельств, повлекших блокировку работы программной кассы.

Контакты оператора для обращений в случае возникновения аварийных ситуаций (блокировок, обнаружения несанкционированного доступа к ПК, обнаружении ошибок):

почта: support@ikassa.by

телефон: 213

Сфера применения

Сфера торговли:

- в том числе для использования в торговых объектах, в которых установлена обязанность использования кассового оборудования, обеспечивающего дифференцированный учет данных о товарах;

Дополнительные операции:

- может использоваться для целей возврата налога на добавленную стоимость;
- допускается выполнение кассовой операции регистрации изъятия для выдачи наличных денежных средств держателям банковских платежных карточек;
- может использоваться для торговых объектов, являющихся платежными агрегаторами, при приеме платежей в адрес третьих лиц;
- предназначена для реализации товаров, подлежащих маркировке.

Сфера общественного питания:

- кроме использования в объектах общественного питания, в которых предусмотрено обслуживание потребителя официантами (барменами) за столиком и обеспечивается формирование счета и передача его потребителю;

Дополнительные операции:

- может использоваться для целей возврата налога на добавленную стоимость;
- допускается выполнение кассовой операции регистрации изъятия для выдачи наличных денежных средств держателям банковских платежных карточек;
- может использоваться для торговых объектов, являющихся платежными агрегаторами, при приеме платежей в адрес третьих лиц;
- предназначена для реализации товаров, подлежащих маркировке.

Сфера услуг (кроме автомобильных перевозок пассажиров):

Дополнительные операции:

- может использоваться для целей возврата налога на добавленную стоимость;
- допускается выполнение кассовой операции регистрации изъятия для выдачи наличных денежных средств держателям банковских платежных карточек;

- может использоваться для торговых объектов, являющихся платежными агрегаторами, при приеме платежей в адрес третьих лиц;
- предназначена для реализации товаров, подлежащих маркировке.

За исключением случаев, когда в этих сферах в соответствии с законодательством для приема платежа используются специальные компьютерные системы.

Авторизация

Авторизация (Физическое СКО)

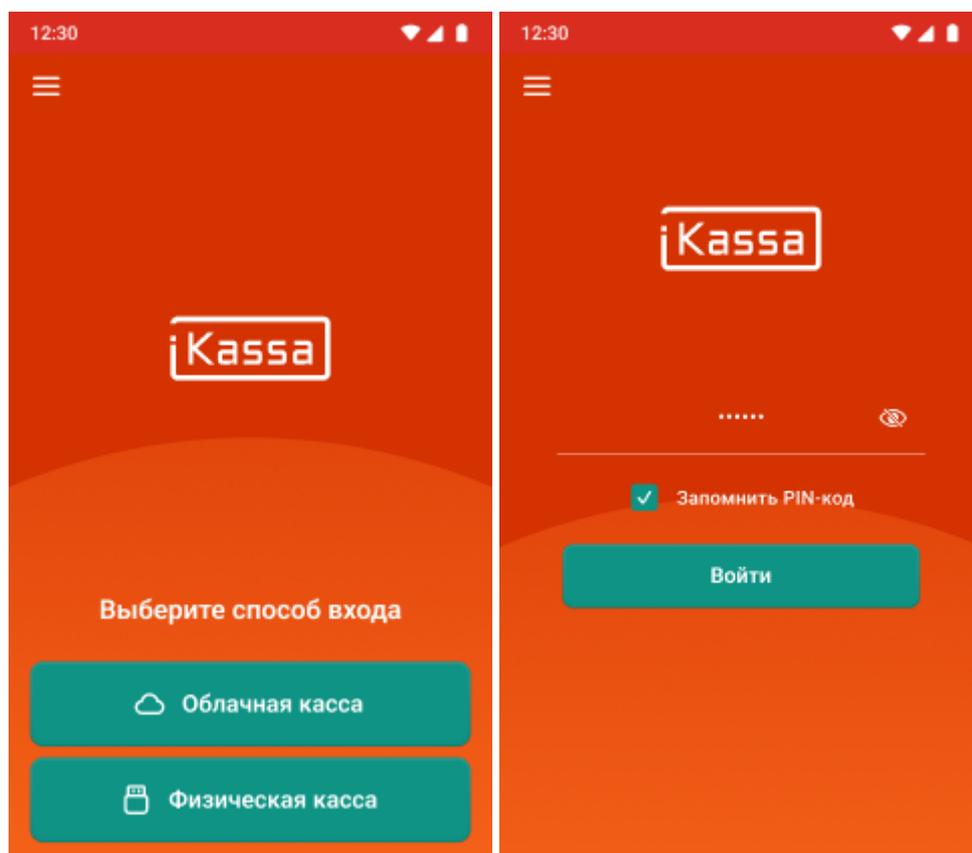
Первый вход

Кнопка "Физическая касса"

- Перевод приложения в режим работы с физическим СКО (устройство программно-аппаратное AvTPCR)
 - разработчик и производитель УП «Авест-Системс»
- Касса поддерживает работу с СКО версии *.17 и выше
 - для СКО версии .15 и .16 предусмотрена возможность обновления токена до .17 версии при запуске приложения.

Обновление СКО

- при подтверждении осуществляется поиск прошивки;
 - если прошивка не найдена - сообщить AVQ токена в техническую поддержку;
- прошивка найдена - приложение запросит подтверждение установки и ввод PUK-кода (убедитесь, что токен надежно закреплен в устройстве);
 - если установка прошивки заканчивается с ошибкой:
 - попробовать выполнить установку повторно;
- после успешной установки прошивки токен отключается.



PIN-код

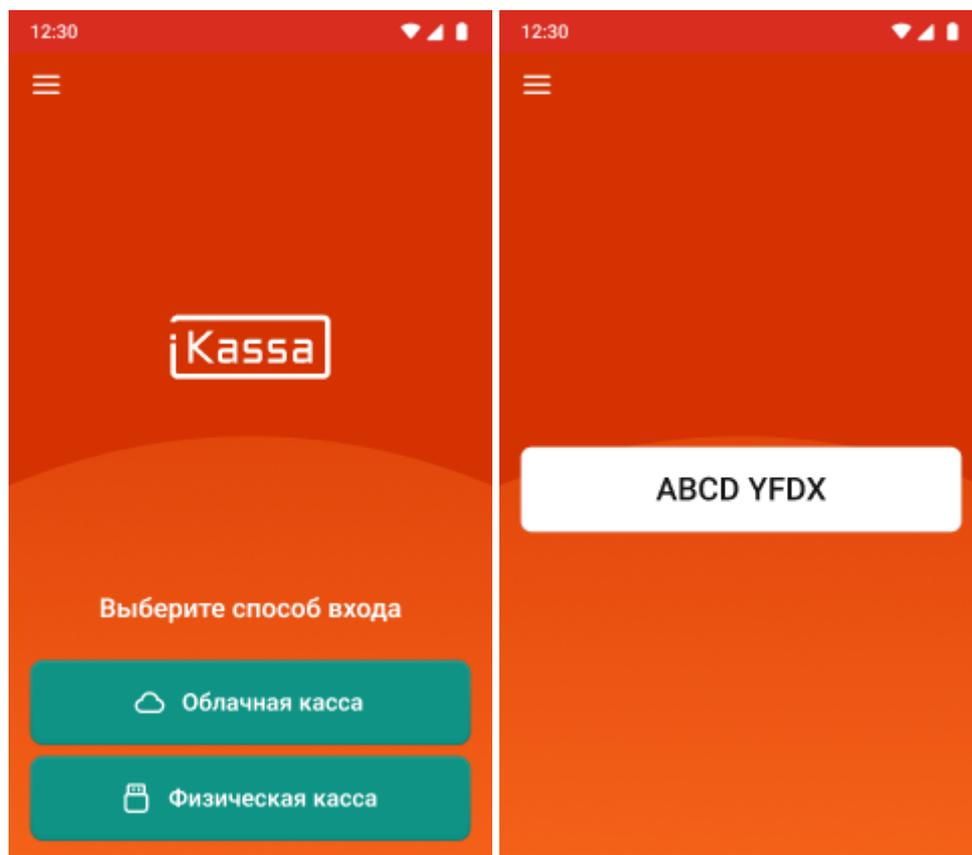
- Введите PIN-код из паспорта СКО полученного при регистрации кассы
- Запомнить PIN-код - позволяет не вводить PIN при повторных запусках приложения
- Кнопка "Войти" - авторизация в СКО, переход к экрану выбора пользователя

Авторизация (Облачное СКО)

Первый вход

Кнопка "Облачная касса"

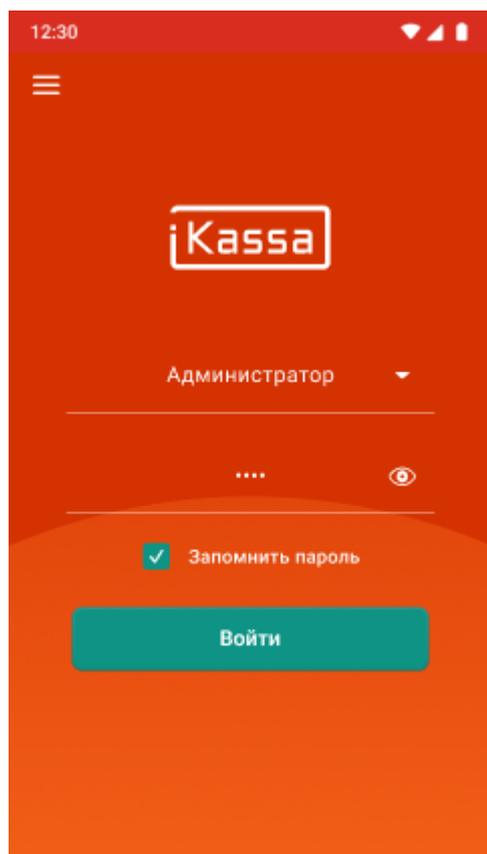
- Переводит приложения в режим работы с облачным СКО;
 - Вам отобразится восьмизначный код, который необходимо ввести в личном кабинете (без пробелов с учетом регистра);
- После успешной активации в ЛК Вы автоматически авторизируетесь в кассе.



Авторизация Пользователя

Выбор пользователя

1. Выберите пользователя из списка
2. Введите пароль пользователя
3. Подтвердите вход



Базовый пользователь приложения "Администратор" с паролем "1234"

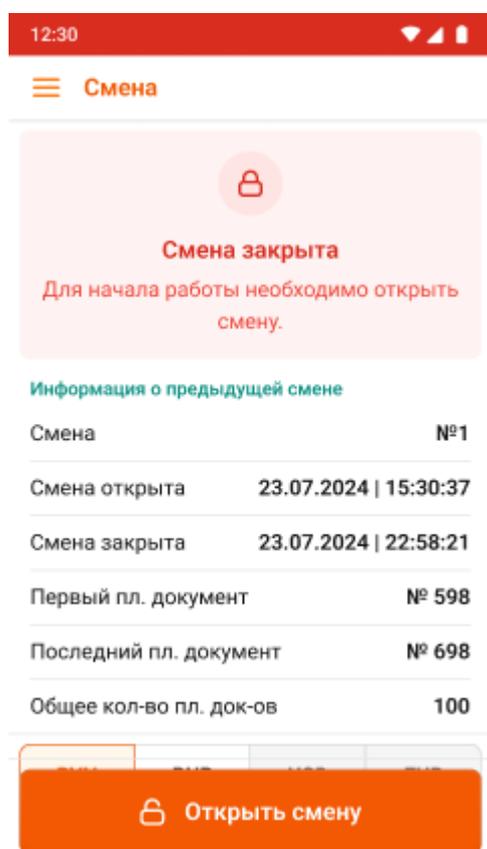
Смена

Меню - "Смена"

Открытие смены

Кнопка "Открыть смену"

- Обязательная операция, позволяет начать работу с кассой для совершения фискальных операций, формирования отчетов, просмотра кассовых документов.



Отображение счетчиков текущей (предыдущей для закрытой) смены:

- Номер смены
- Дата и время открытия смены
- Дата и время формирования Z-отчёта (в открытой смене информация не отображается)
- Номера первого и последнего плат. документа
- Общее количество платежных документов за смену
- Счётчики операций:
 - Повторяются для каждого типа док-та и валют
- Сумма наличных в кассе

- Отображается в разрезе валют

Счётчик "Других способов оплаты" отображается как сумма всех других способов оплат, по которым проводились операции Например, продажи Сертификат: 10р , Талон: 20р будут отображены в X/Z-отчёте как Другими способами: 30р

Получение X-отчета

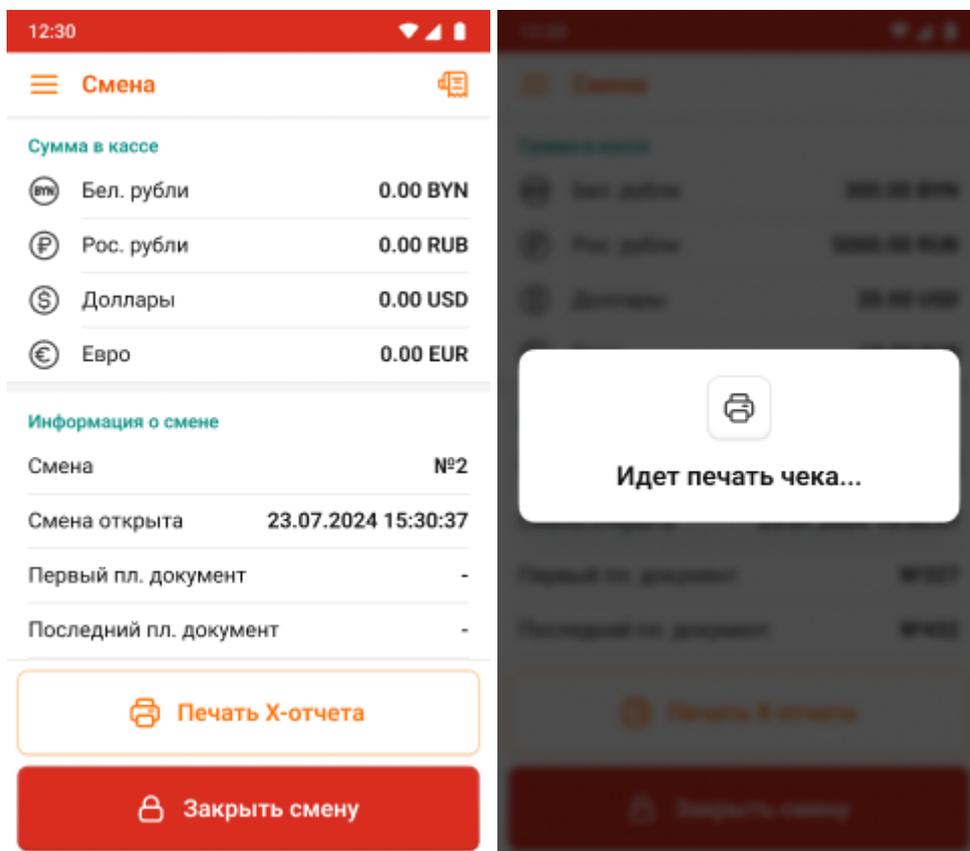
Кнопка "Печать X-отчета"

- Сопровождается формированием и передачей на печать документа "Сменный отчет без гашения (X-отчет)"

Печать контрольной ленты

Кнопка "Печать контрольной ленты"

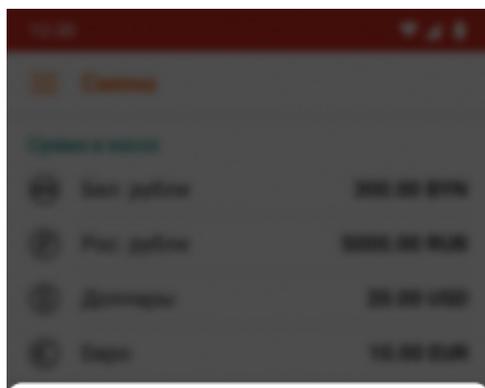
- Кнопка расположена в правом верхнем углу и произведет печать печать кратко отчета по всем совершенным операциям Продажа Возврат Аннулирование за текущую смену.



Заккрытие смены

Кнопка "Закрывать смену"

- Сопровождается формированием документа "Суточный (сменный) отчет (Z-отчет)"
- Сопровождается вызовом операции **Изъятие** наличных средств, при наличии остатка денежных средств в смене.



✗ Полное изъятие

Перед закрытием смены необходимо изъять все деньги из кассы.

Ⓜ Бел. рубли	-300.00 BYN
₽ Рос. рубли	-5000.00 RUB
Ⓢ Доллары	-20.00 USD
€ Евро	-10.00 EUR

Изъять все

Фискальные операции

Продажа

Меню - "Продажа"

Способы добавления товара в чек:

- Калькулятор - для работы без базы товаров
- Каталог - для работы с базой товаров загруженной через ЛК, необходим для работы с маркировкой

Правила работы с маркировкой

- При продаже маркированного товара кол-во товара должно быть равно 1
- В ПК есть возможность передавать значения маркировки в нескольких вариантах:
 - Одно из, либо оба значения СИ и УКЗ
 - СИ/УКЗ и неизвестный тип маркировки
 - В этом случае неизвестный тип маркировки будет конвертирован в УКЗ или СИ соответственно
 - 2 неизвестных типа маркировки.
 - В этом случае значения будут распределены в соответствии с методологическими рекомендациями
- Для маркированного товара, наличие GTIN обязательно.

Добавление товара через Калькулятор

Настройки информации о товаре в чеке

- Кнопка "Настройки информации о товаре"
 - Наименование товара
 - Тип товара: Товар, Услуга, Аванс
 - ШК - доступно только для типа Товар (переданный код товара будет являться GTIN)
 - Укажите код товара
 - Скидка
 - Надбавка
 - Секции
 - НДС

12:30

← Настройка товара

Без наименования

Тип товара
Код: 1 Товар

Скидка 0.00%

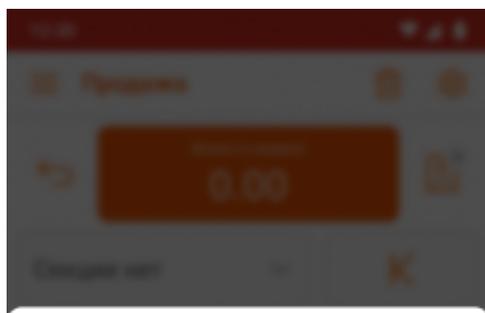
Надбавка 0.00%

Секция
Без наименования Нет секций

НДС Нет НДС

Закреть

- Кнопка Валюта
 - Выберите валюту документа (опционально, значение валюты по умолчанию BYN)



✕ Выберите валюту

🇧🇪 Белорусские рубли

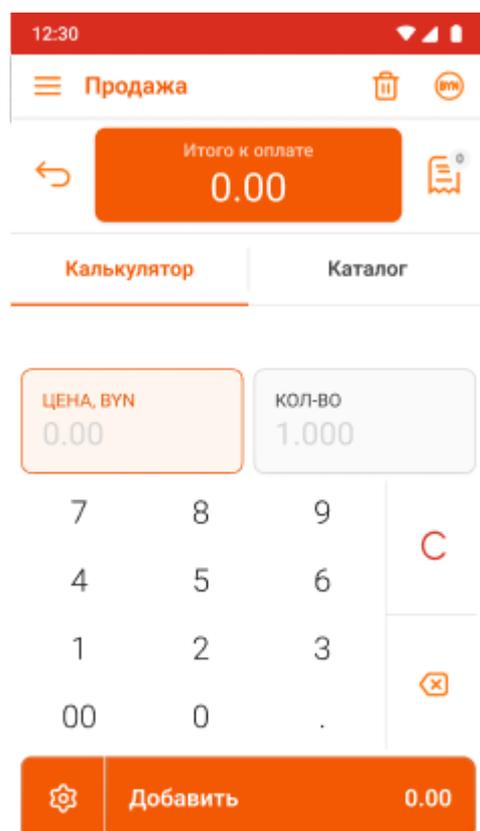
🇷🇺 Российские рубли

🇺🇸 Доллары

🇪🇺 Евро

Выбрать

- Укажите цену
- Укажите количество
- Кнопка "Добавить" - отображает стоимости товара с учетом количества и примененных скидок и надбавок, подтверждает добавление товара в чек (очищает примененные Настройки информации о товаре)
- Кнопка "Итого к оплате" - переход на экран выбора способов оплаты

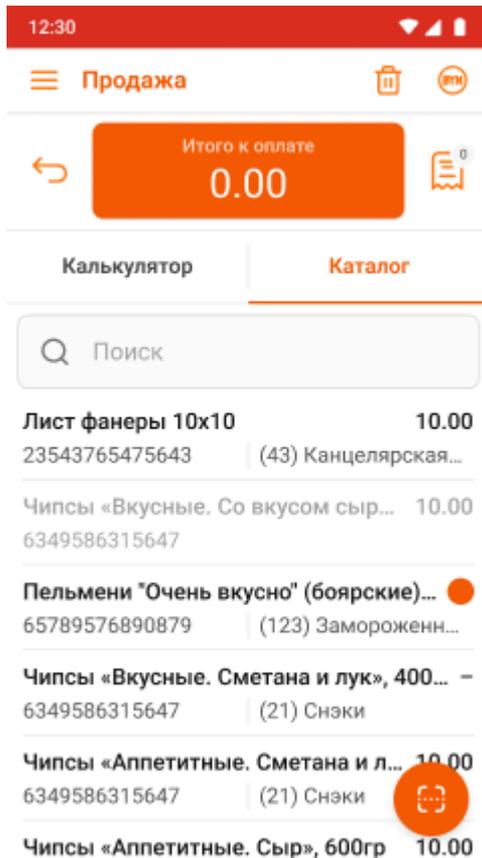


Добавление товара через Каталог

Экран содержит товары добавленные через ЛК iKassa

1. Выберите товар в каталоге.
 - Поиск по каталогу осуществляется по:
 - Цена
 - Код товара
 - Название

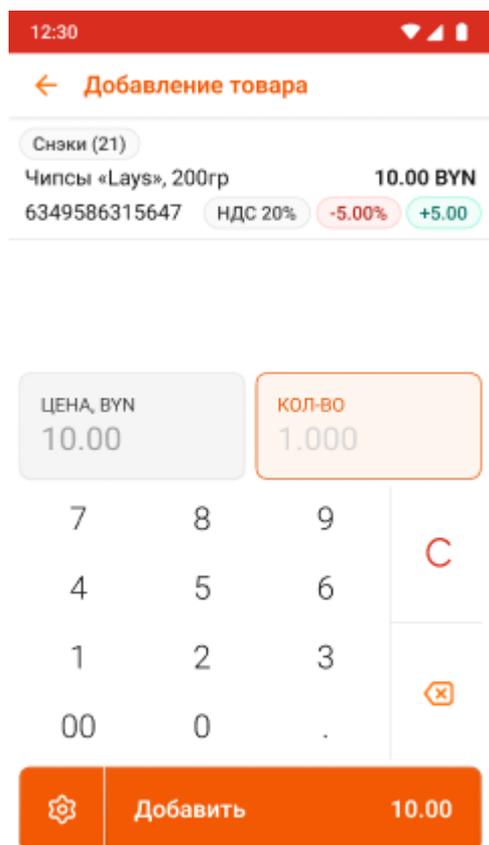
для поиска товара в каталоге можно использовать внешний сканер или встроенную камеру



Выбранный товар товар без маркировки

2. Укажите количество
3. Настройки информации о товаре в чеке
4. Кнопка "Добавить" - отображает стоимости товара с учетом количества и примененных скидков и надбавок, подтверждает добавление товара в чек (очищает примененные Настройки информации о товаре)

5. Кнопка "Итого к оплате" - переход на экран выбора способов оплаты



Выбранный товар содержит маркировку

2. Просканируйте маркировку товара:

- Количество маркировки определяется ее типами указанными в ЛК;
 - Маркировка идентифицирована - тип маркировки отобразится на экране как успешно прочитанный;
 - Если маркировка не идентифицирована - выберите тип маркировки в отобразившемся окне.

3. Кнопка "Добавить" - отображает стоимости товара с учетом скидок и надбавок, подтверждает добавление товара в чек

4. Кнопка "Итого к оплате" - переход на экран выбора способов оплаты

The image shows a mobile application interface for selecting a product with a marking type. The main screen displays the product name "Чипсы «Lays», 200гр" with a price of 10.00 BYN and a 20% VAT. Below the product information are three buttons: "ШК" (checked), "СИ" (unchecked), and "УКЗ" (checked). A modal dialog is open, titled "Выберите тип маркировки" (Select marking type). The dialog contains a message: "Маркировка не определена. Выберите правильный тип маркировки." (Marking is not defined. Select the correct marking type). Below the message are three buttons: "СИ" (selected), "УКЗ", and "Неизвестная маркировка" (Unknown marking). At the bottom of the main screen is a "Добавить" (Add) button with a price of 10.00. The modal dialog has a "Подтвердить" (Confirm) button.

12:30

← Доб. товара с маркировкой

Снаки (21)

Чипсы «Lays», 200гр 10.00 BYN

6349586315647 НДС 20%

✓ ШК × СИ ✓ УКЗ

ЦЕНА, BYN 10.00 КОЛ-ВО 1.000

7 8 9 С

4 5 6

1 2 3

00 0 .

⚙️ Добавить 10.00

× Выберите тип маркировки

Маркировка не определена. Выберите правильный тип маркировки.

СИ

УКЗ

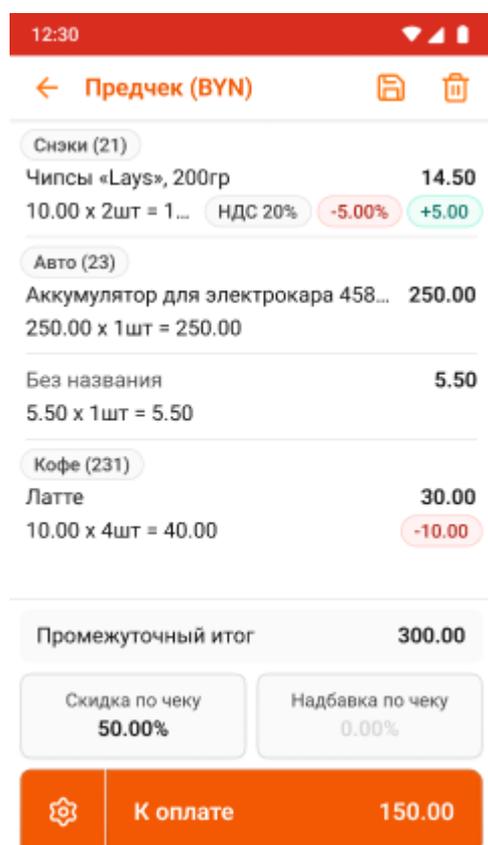
Неизвестная маркировка

Подтвердить

Предчек

Основные элементы экрана

- Кнопка "Сохранение предчека" - сохраняет чек без фискализации
- Кнопка "Удаление предчека" - удаление всех товаров текущего чека
- Список товаров
 - редактирование товара по нажатию
- Промежуточный итог
 - стоимость товаров в чеке с учетом их скидок и надбавок
- Скидка по чеку
 - Процентная
 - Ценовая
- Надбавка по чеку
 - Процентная
 - Ценовая
- Кнопка "Настройки предчека"
 - Выбор УНП третьего лица
- Кнопка "К оплате" - переход на экран выбора способов оплаты



Оплата чека

Информация к оплате

1. Счетчики

- Итого - сумма необходимая для гашения чека
- Внесено - сумма проведенных оплат
- Остаток - сумма необходимая для завершения оплаты
- Сдача - сумма сдачи

2. Кнопка "Список операций"

- Возможность отменить ошибочную безналичную операцию

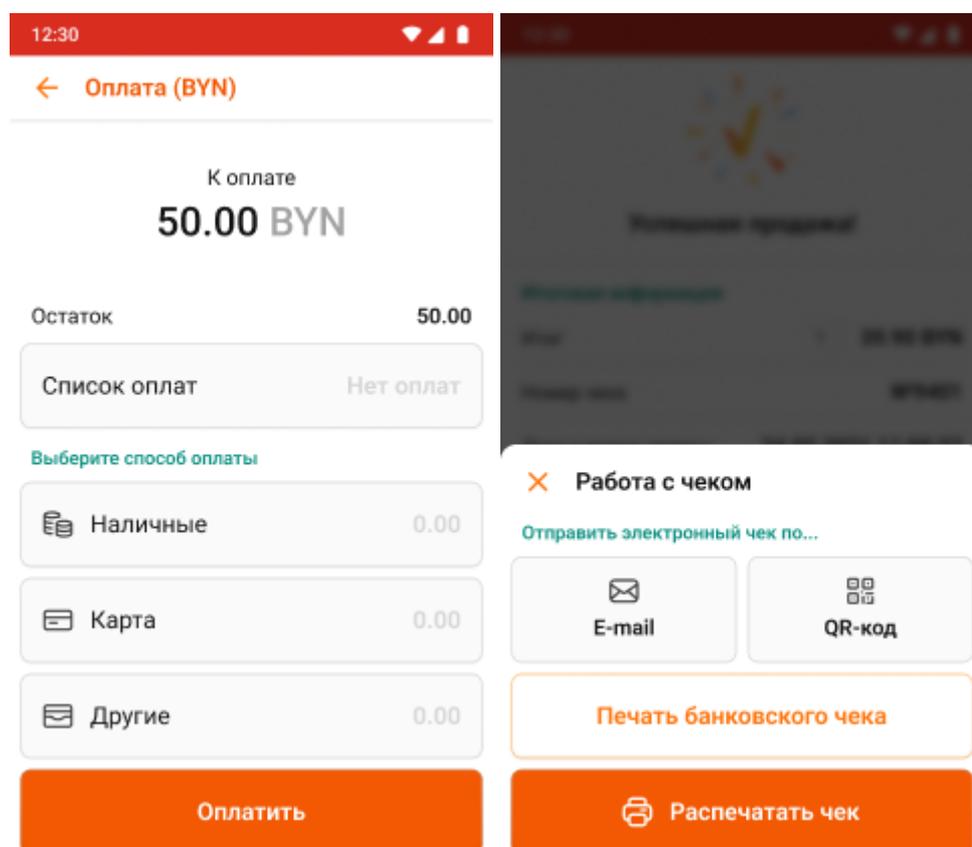
Оплата по чеку

1. Выберите способы оплаты чека:

- Наличные
- Карта
- Другие

2. Введите необходимую сумму

3. Подтвердите действия кнопкой "Оплатить" - фискализация



Передача чека

- Экран завершения операции:

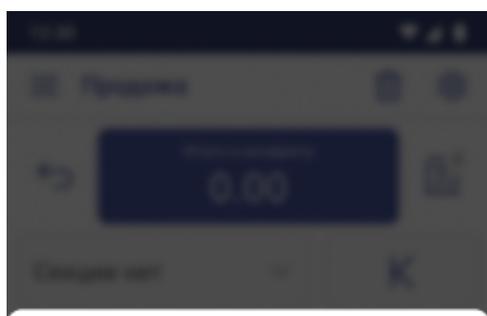
- Кнопка "Чек" - выбор способа передачи чека:
 - печать чека;
 - электронный вид;
 - печать копии платежного документа;
- Кнопка "Завершить" - продолжить работу с кассой.

Возврат

Меню - "Административные операции" - "Возврат"

Этапы выполнения возврата:

- Выберите способ добавления товара в чек:
 - Калькулятор - для работы без базы товаров
 - Каталог - для работы с базой товаров загруженной через ЛК, необходим для работы с маркировкой



✕ Выбор валюты

BYN Белорусские рубли

RUB Российские рубли

USD Доллары

EUR Евро

Выбрать

Добавление товара через Калькулятор

- Выберите валюту чека документа (опционально, значение валюты по умолчанию BYN)
- Кнопка "Настройки информации о товаре"
 - Наименование товара
 - Тип товара: Товар, Услуга, Аванс
 - ШК - доступно только для товара (переданный код товара является GTIN)
 - Укажите код товара

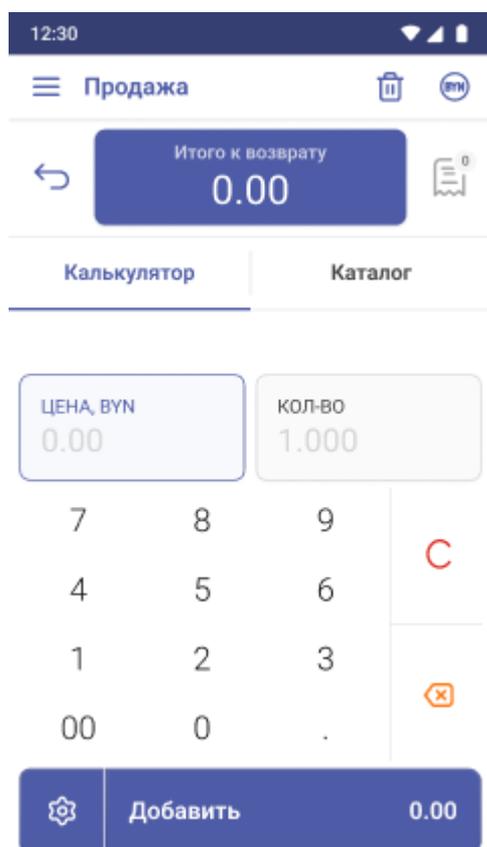
- Скидка
- Надбавка
- Секции

- Укажите цену

- Укажите количество

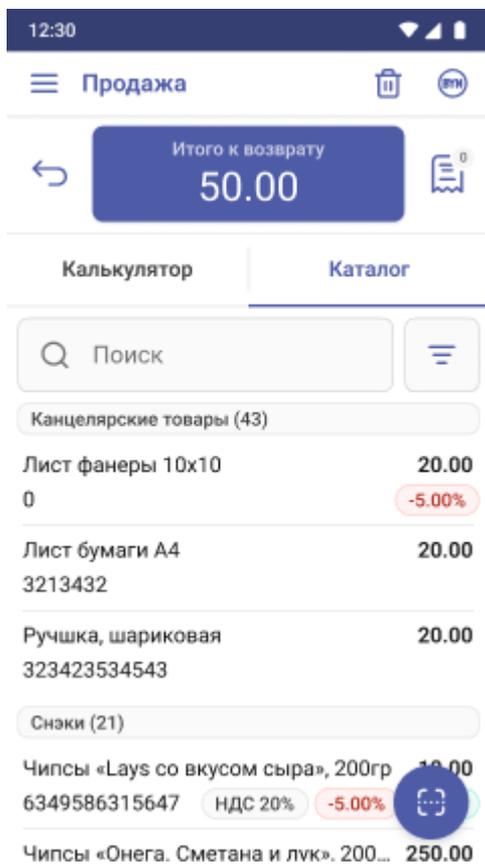
- Кнопка "Добавить" - отображает стоимости товара с учетом количества и примененных скидок и надбавок, подтверждает добавление товара в чек
 - очищает примененные Настройки информации о товаре

- Кнопка "Итого к возврату" - переход на экран выбора способов возврата средств



Добавление товара через Каталог

- Выберите товар в каталоге
 - Без маркировки
 - Содержит маркировку



Товар без маркировки

- Укажите количество
- Настройки информации о товаре в чеке
- Кнопка "Добавить" - отображает стоимости товара с учетом количества и примененных скидков и надбавок, подтверждает добавление товара в чек
- Кнопка "Итого к возврату" - переход на экран выбора способов оплаты

12:30

← Доб. неполного товара

Чипсы «Lays», 200гр 0.00
0

ЦЕНА, BYN 0.00 КОЛ-ВО 1.000

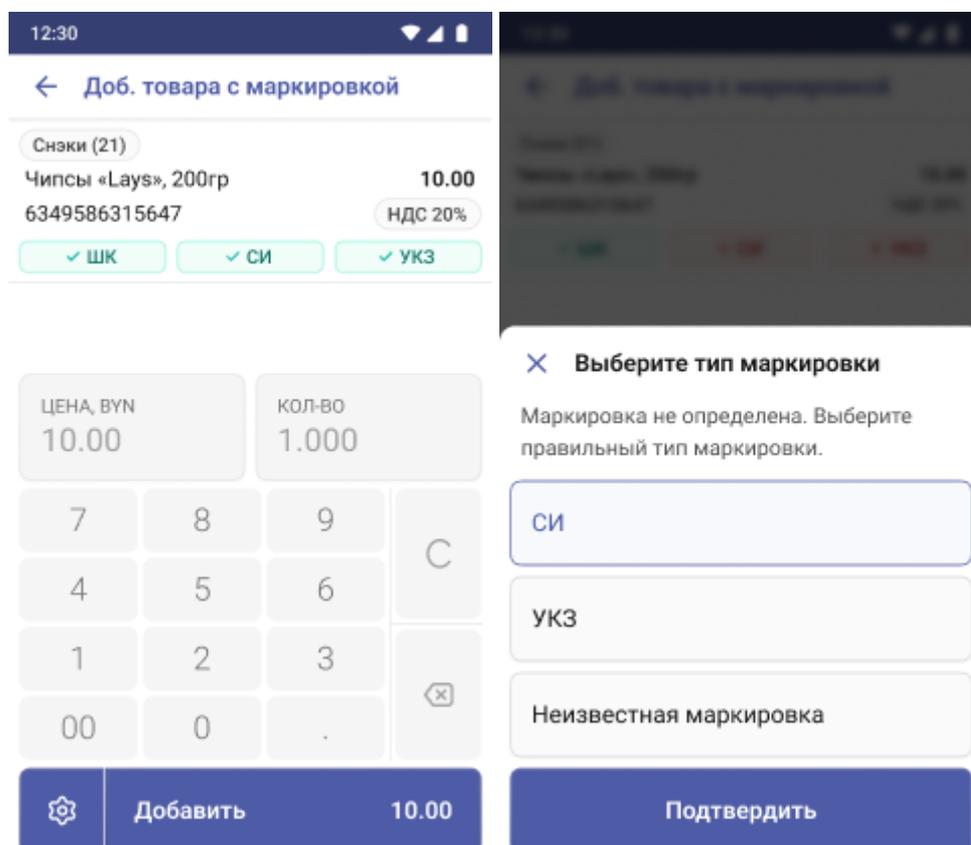
7 8 9
4 5 6
1 2 3
00 0 .

С

Добавить 0.00

Товар содержит маркировку

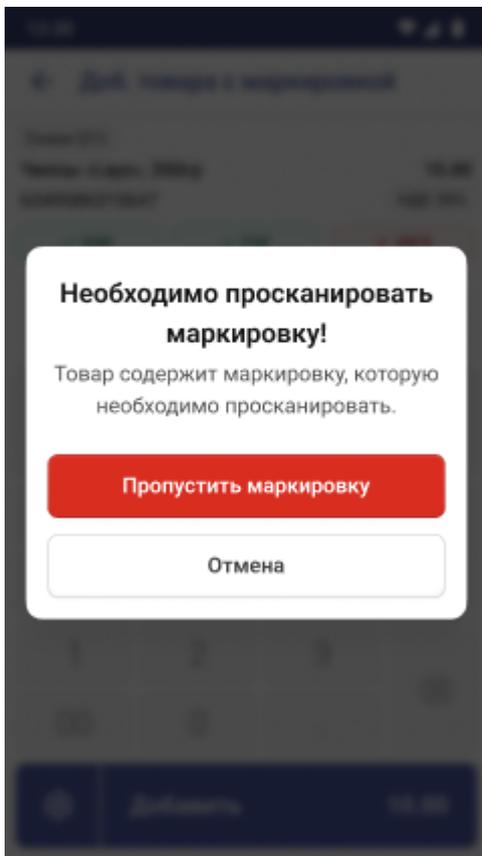
- Отсканируйте маркировку товара:
 - Количество маркировки определяется ее типами указанными в ЛК;
 - Маркировка идентифицирована - тип маркировки отобразится на экране как успешно прочитанный;
 - Если маркировка не идентифицирована - выберите тип маркировки в отобразившемся окне.
6. Кнопка "Добавить" - отображает стоимости товара с учетом количества и примененных скидок и надбавок, подтверждает добавление товара в чек
7. Кнопка "Итого к оплате" - переход на экран выбора способов оплаты



Правила работы с маркировкой

- При возврате маркированного товара кол-во товара должно быть равно 1
- В ПК есть возможность передавать значения маркировки в нескольких вариантах:
 - Одно из, либо оба значения СИ и УКЗ
 - СИ/УКЗ и неизвестный тип маркировки
 - В этом случае неизвестный тип маркировки будет конвертирован в УКЗ или СИ соответственно
 - 2 неизвестных типа маркировки.
 - В этом случае значения будут распределены в соответствии с методическими рекомендациями
- Для маркированного товара, наличие GTIN обязательно.

При повреждении маркировки (без ее возможности считывания) на возвращаемом товаре, операцию считывания можно пропустить.



Предчек

1. Кнопка "Удаление предчека" - удаление всех товаров текущего чека
2. Список товаров
 - o редактирование товара
3. Кнопка "Вернуть" - переход на экран выбора способов возврата

12:30	
← Предчек (BYN)	🗑
Снэки (21)	
Чипсы «Lays», 200гр	14.50
10.00 x 2шт = 1...	НДС 20% -5.00% +5.00
Авто (23)	
Аккумулятор для электрокара 458...	250.00
250.00 x 1шт = 250.00	
Без названия	5.50
5.50 x 1шт = 5.50	
Кофе (231)	
Латте	30.00
10.00 x 4шт = 40.00	-10.00
⚙	
Вернуть	150.00

Информация к возврату

- Счетчики
 - Итого - сумма необходимая для гашения чека
 - Внесено - сумма проведенных оплат
 - Остаток - сумма необходимая для завершения оплаты

Возврат по чеку

Вернуть средства можно двумя способами:

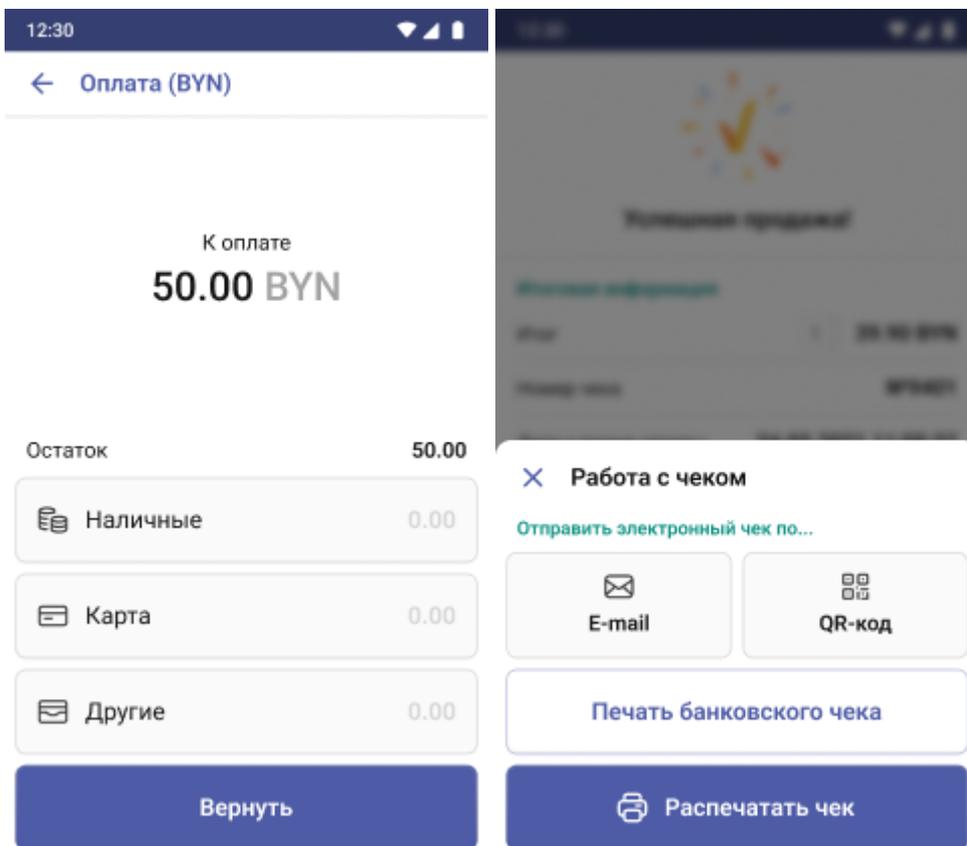
- полная сумма возврата в один метод (наличные/карта/другие)
- один любой безналичный метод (карта/другие) + наличные

При смешанном возврате с участием безналичного способа, сумма возврата автоматически будет дополнена наличными.

1. Выберите способы возврата:

- Наличные
- Карта
- Другие

2. Подтвердите действия кнопкой "Вернуть" - фискализация



Передача чека

- Экран завершения операции:
 - Кнопка "Чек" - выбор способа передачи чека:
 - печать чека;
 - электронный вид;
 - Кнопка "Завершить" - продолжить работу с кассой.

Внесение

Меню - "Административные операции" - "Внесение"

Этапы выполнения операции:

1. Выбрать валюту операции
2. Сумму операции
3. Подтвердить действия кнопкой "Внести"
4. Экран завершения операции:

- Кнопка "Чек" - выбор способа передачи чека: печатный или электронный вид
- Кнопка "Завершить" - продолжить работу с кассой

12:30

← Внесение

✕ Выберите валюту

Белорусские рубли

Российские рубли

Доллары

Евро

ВНЕСЕНО, BYN
20.00

7 8 9

4 5 6

1 2 3

00 0 .

Выбрать

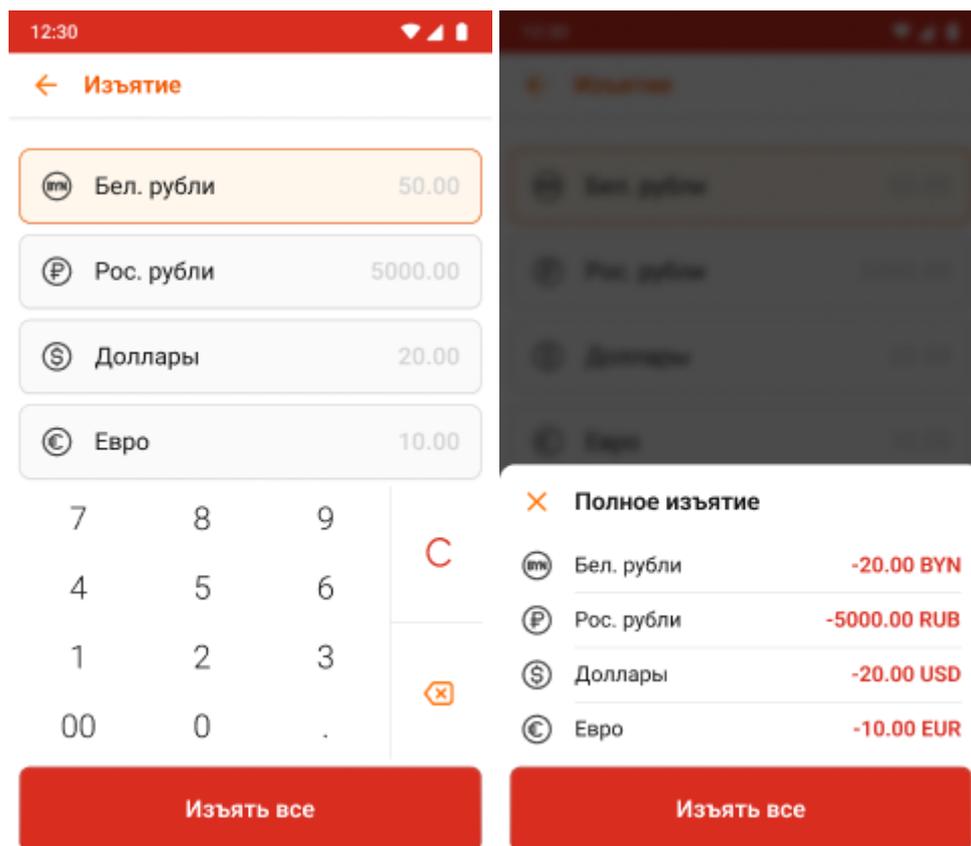
Внести

Изъятие

Меню - "Административные операции" - "Изъятие"

Этапы выполнения операции:

1. Выбрать валюту операции
 - Кнопка "Изъять все" - позволяет произвести операцию по всем остаткам наличных средств, без указания сумм по каждой валюте
2. Сумму операции
3. Подтвердить действия кнопкой "Изъять"
4. Экран завершения операции:
 - Кнопка "Чек" - выбор способа передачи чека: печатный или электронный вид
 - Кнопка "Завершить" - продолжить работу с кассой



Выдача

Меню - "Банковские операции" - "Выдача наличных"

Важно!: Доступные значения валюты для выдачи: BYN

Сумма наличных денежных средств, подлежащая выдаче держателю банковской платежной карточки, иного платежного инструмента в рамках одной операции, может составлять не более 5 базовых величин включительно.

Этапы выполнения операции:

1. Сумму операции
2. Подтвердить действия кнопкой "Выдать"
3. Экран завершения операции:

- Кнопка "Чек" - выбор способа передачи чека: печатный или электронный вид
- Кнопка "Завершить" - продолжить работу с кассой

12:30

← Выдача наличных

ВНЕСЕНО, BYN
0.00

7	8	9	C
4	5	6	
1	2	3	x
00	0	.	

Выдать

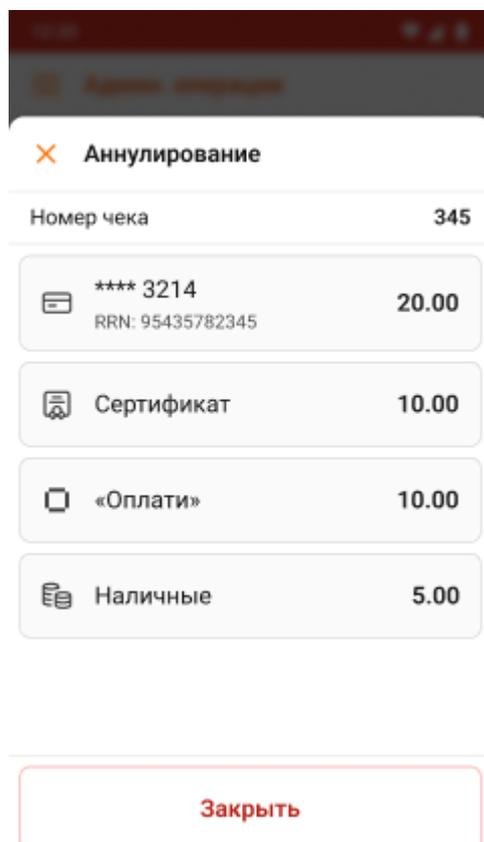
Аннулирование

Меню - "Административные операции" - "Аннулирование"

Может быть аннулирован только последний платежный документ. Если после платежного документа были сделаны любые другие фискальные операции, аннулирование невозможно.

Этапы выполнения операции:

1. Подтвердить действия кнопкой "Продолжить"
 - Аннулируйте все безналичные операции чека (при наличии безналичных оплат)
2. Экран завершения операции:
 - Кнопка "Печать чека" - выбор способа передачи чека: печатный или электронный вид
 - Кнопка "Завершить" - продолжить работу с кассой



Кассовые документы

Меню - "Кассовые документы"

Просмотр списка документов за смену

1. Поиск по номеру чека
2. Информация о документах
 - Номер документа
 - Дата совершения операции
 - Тип документа
 - Сумма по документу
 - тип оплаты (для продажи)

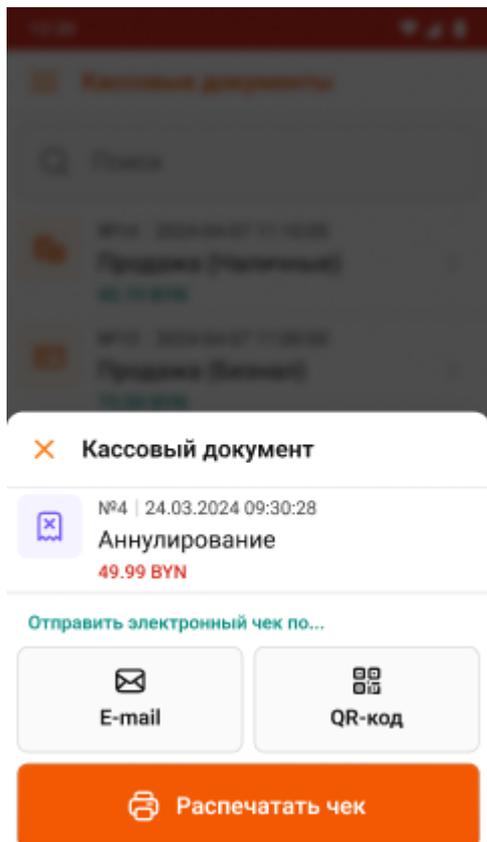
12:30		12:30	
Кассовые документы		← Продажа №123 (BYN)	
<input type="text" value="Поиск по номеру чека"/>		Дата и время 24.03.2024 11:05:37	
№14 24.03.2024 09:30:28 Продажа (Наличные) 45.19 BYN	>	Промежуточный итог	300.00
№13 24.03.2024 09:30:28 Продажа (Безнал) 75.00 BYN	>	→ Скидка по чеку	50.00%
№12 24.03.2024 09:30:28 Продажа (Сертификат) 100.00 BYN	>	→ Надбавка по чеку	0.00%
№11 24.03.2024 09:30:28 Продажа (Оплаты) 230.00 BYN	>	Итого к оплате	150.00
№10 24.03.2024 09:30:28 Продажа (Смешанная) 12.59 BYN	>	Товары	
№9 24.03.2024 09:30:28 Продажа (Наличные) 32.19 BYN Аннулирован	>	Снэки (21)	
		Чипсы «Lays», 200гр 14.50	
		10.00 x 2шт = 1... НДС 20% -5.00% +5.00	
		Авто (23)	
		Аккумулятор для электрокара 458... 250.00	
		250.00 x 1шт = 250.00	
		Без названия 5.50	
		5.50 x 1шт = 5.50	
		Чек	

Просмотр информации о документе (для Возврата и Продажа)

1. информация о документе
2. промежуточные итоги (для продажи и возврата)
3. список товаров

Печать документов из журнала

- Для документа продажи производится печать "Копия документа"
- Печать копии банковского чека кнопка "Печать банковского чека"



Пользователи

Меню - Касса - "Пользователи"

- Отображает список пользователей кассы
- Создать пользователей (используется для передачи имени кассира в фискальные документы)

The screenshot displays the 'Users' menu interface. On the left, a list of users is shown: 'Администратор' (Administrator), 'Петр' (Peter), and 'Владислав' (Vladislav). On the right, the 'Создание пользователя' (Create user) form is visible, featuring input fields for 'Имя пользователя' (User name), 'Описание (не обязательно)' (Description), 'Пароль' (Password), and 'Повторить пароль' (Repeat password). Below these fields, there are 'Дополнительные настройки' (Additional settings) and 'Права доступа' (Access rights) sections. At the bottom, there are two orange buttons: '+ Создать пользователя' (Create user) and 'Создать' (Create).

Создание пользователя (доступно только для Администратора)

- Нажмите кнопку "Создать нового пользователя"
 - Введите Имя кассира
 - Укажите права пользователя
- Права доступа пользователя:
 - Кассовые операции
 - Доступы к настройкам приложения
- Нажмите "Создать"
- Введите пароль "Администратора": 1234

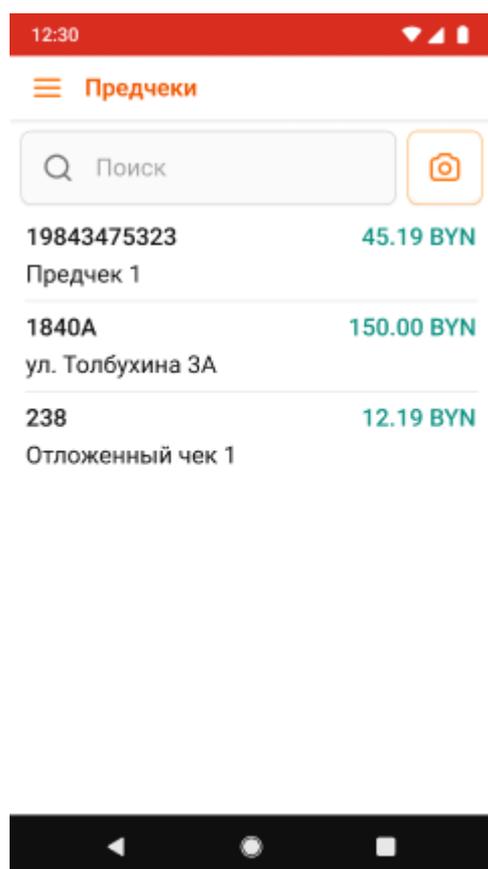
Для изменения пользователя приложения и отображения нового имени кассира перезагрузите кассу

Предчеки

Меню - "Предчеки"

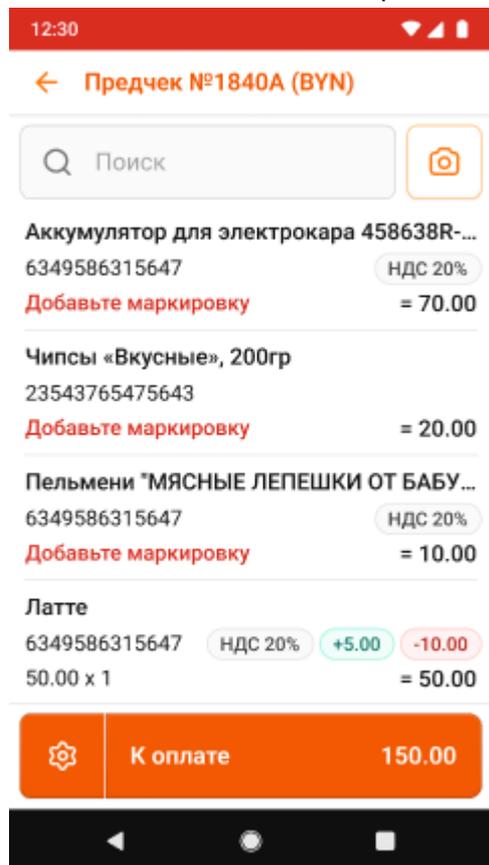
Список предчеков

Экран позволяет просматривать отложенные документы для их дальнейшей фискализации в последующем:



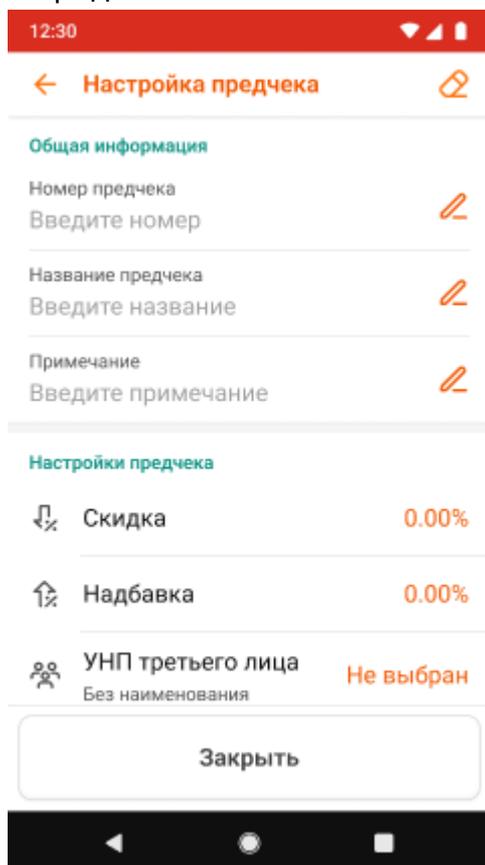
Просмотр предчека:

- Поиск позволяет сканировать ШК и QR для поиска необходимого товара в списке



Настройки предчека позволяют:

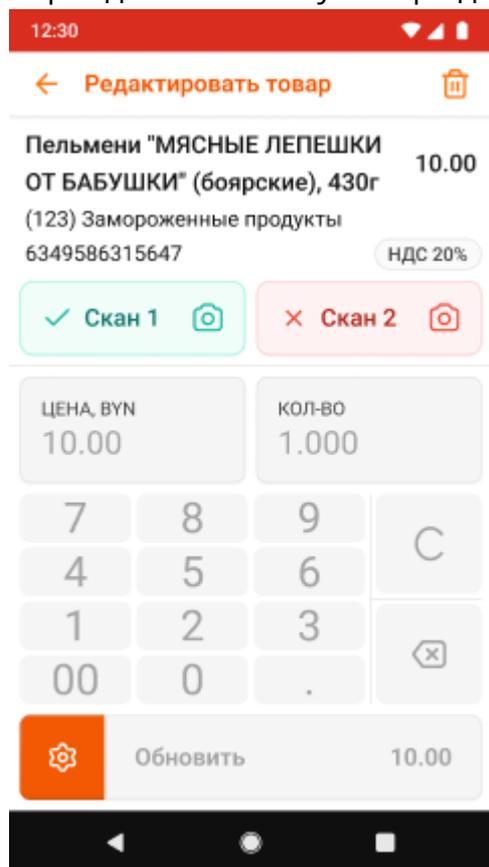
- Просматривать и/или редактировать общую информация о заказе
- Устанавливать Скидки и Надбавки, добавлять УНП третьего лица
- Добавить товар в предчек из каталога



- Удалить предчек

Товары отмеченные **Добавьте маркировку** при их выборе потребуют сканирования маркировки:

- при наличии данных товаров в предчеке фискализация недоступна
- перейдите в каточку товара для сканирования необходимой маркировки:



- из карточки товара доступно удаление товара из предчека

Получение информации о ПК

Меню - "Инфо о кассе"

Экран содержит следующую информацию:

Программная касса

- Наименование оператора
- УНП Оператора
- Версия ПК
- Версия интерфейса

Рег. данные

- Наименование юр. лица
- УНП юр. лица
- регистрационный номер ПК в системе СККО
- Серийный номер СКО
- срок действия сертификата
- код оператора
 - 1 - промышленная зона
 - 5 - тестовое окружение
 - 910000001 - РУП
- версия прошивки СКО

Дополнительные возможности

- Количество неотправленных на сервер данных находящихся в СКО

Выгрузка логов

Кнопка доступна при нажатии *** в верхней части экрана

12:30

☰ **Информация о ПК** ⋮

Программная  **Выгрузить логи**

Наименован
ООО «АйЭмЛэб»

УНП оператора
112233569

Версия ПК
2.3.76.2

Версия интерфейса
1.0.0.0

Рег. данные

Организация
Иванов И.И.

УНП
123456789

Рег. номер
169986465

Серийный номер СКО

Настройки

Настройки кассы и операций:

- Валют используемых в приложении
- Типов и способов оплат
- Создать Секции на устройстве
- Создать УНП третьего лица
 - При приеме средств платежа в адрес третьих лиц платежным агрегатором

Настройки внешних устройств

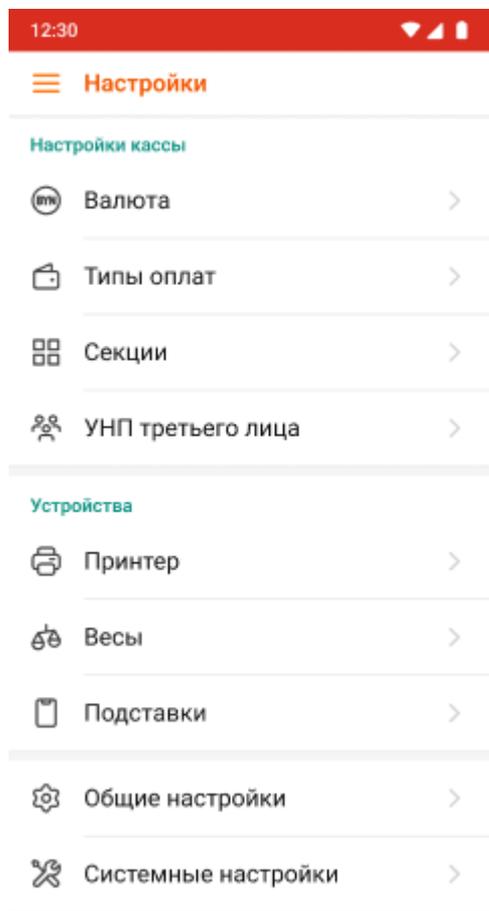
- Принтер
 - Печать и дополнительная информация
- Весы
- Подставка (меню доступно только для РАХ)

Общие настройки

- Настройки работы приложения

Системные настройки

- Настройки приложения для взаимодействия с системой

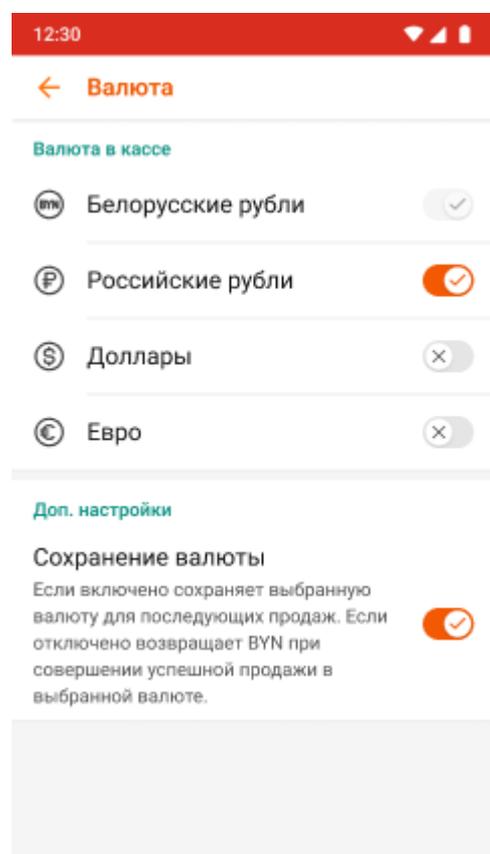


Типы оплат

Меню - "Настройки" - "Типы оплат"

Настройки доступности валют

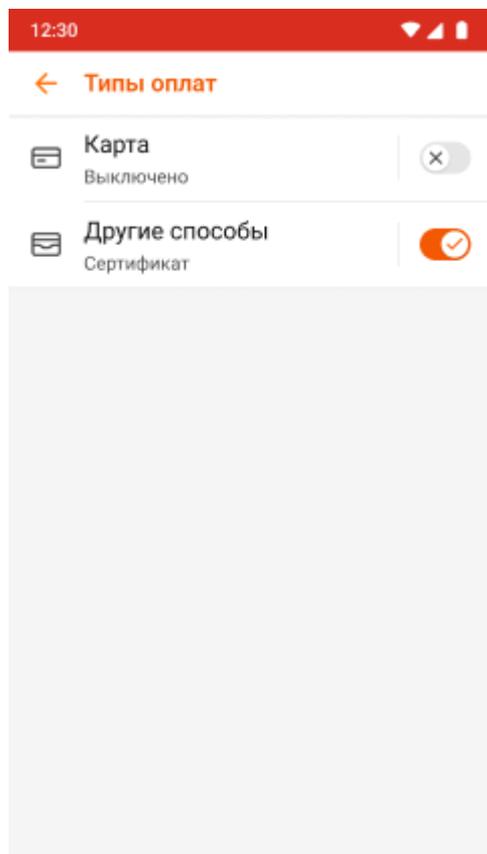
- Валюта в кассе
 - изменение валют влияет на список доступных валют на экране Продажи/ Возврата
 - отключение доступной валюты не влияет на Аннулирование
 - Белорусские рубли (всегда включены)
 - Российские рубли
 - Доллары
 - Евро
- Дополнительные настройки
 - Сохранение валюты
 - Если включено сохраняет выбранную валюту для последующих продаж.
 - Если отключено возвращает BYN при совершении успешной продажи в выбранной валюте.



Типы оплат

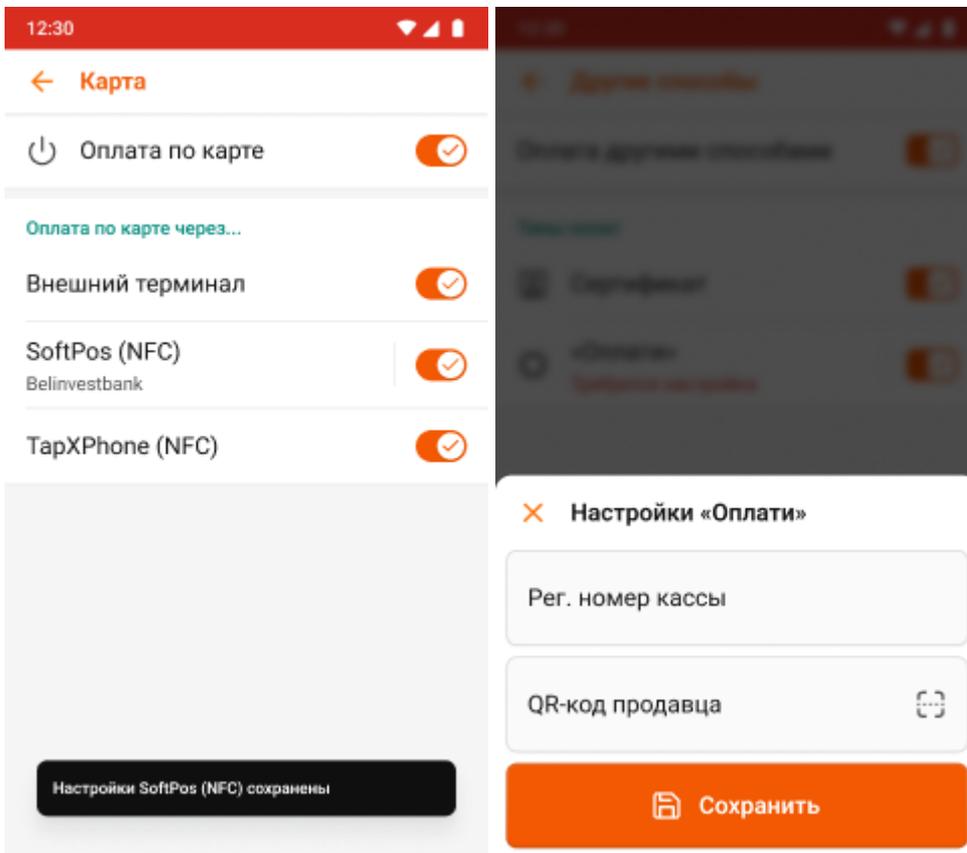
Меню - "Настройки" - "Типы оплат"

Экран позволяет **включать/выключать** и настраивать доступные способы оплат



Настройки доступности типов оплат

- Карта
 - Список доступных способов принятия платежей
- Другие способы
 - Список доступных способов принятия платежей



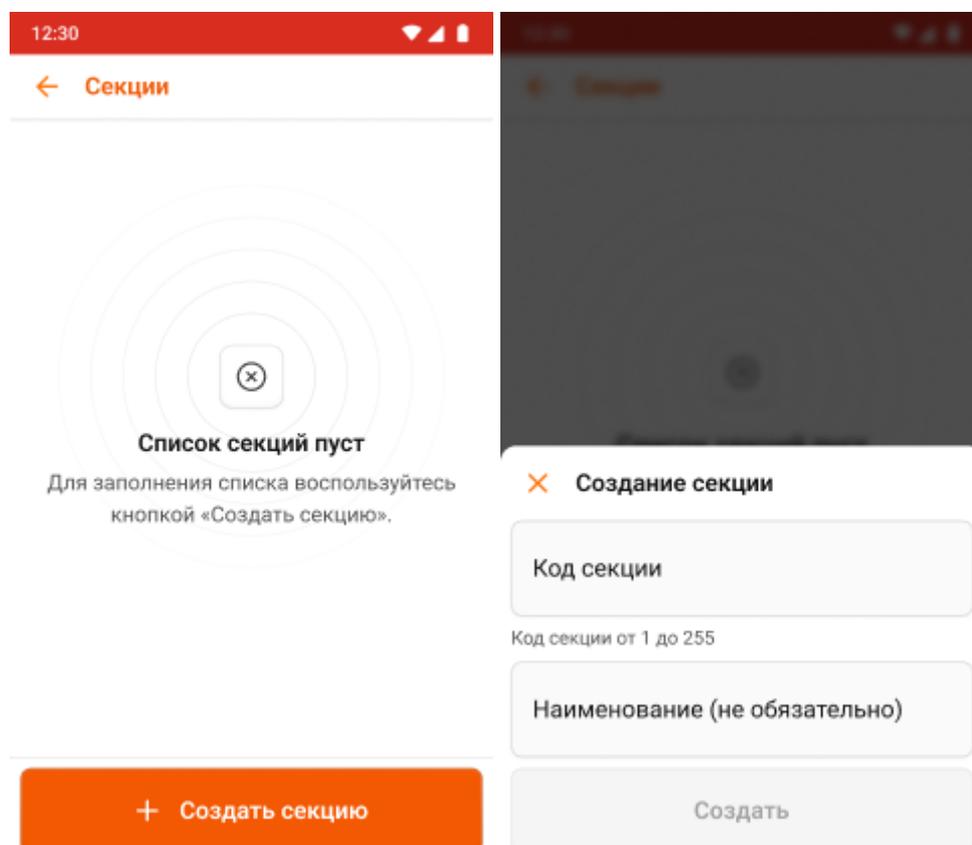
Секции

Меню - "Настройки" - "Секции"

экран содержит список созданных секций и позволяет их удалить

Создание секции в кассе

1. Кнопка Создать секцию
2. Ввести код секции (от 1 до 255)
3. Наименование секции (опционально)
4. Нажмите кнопку "Создать" для подтверждения действий



Экран так же отображает Секции созданные в ЛК iKassa

УНП третьего лица

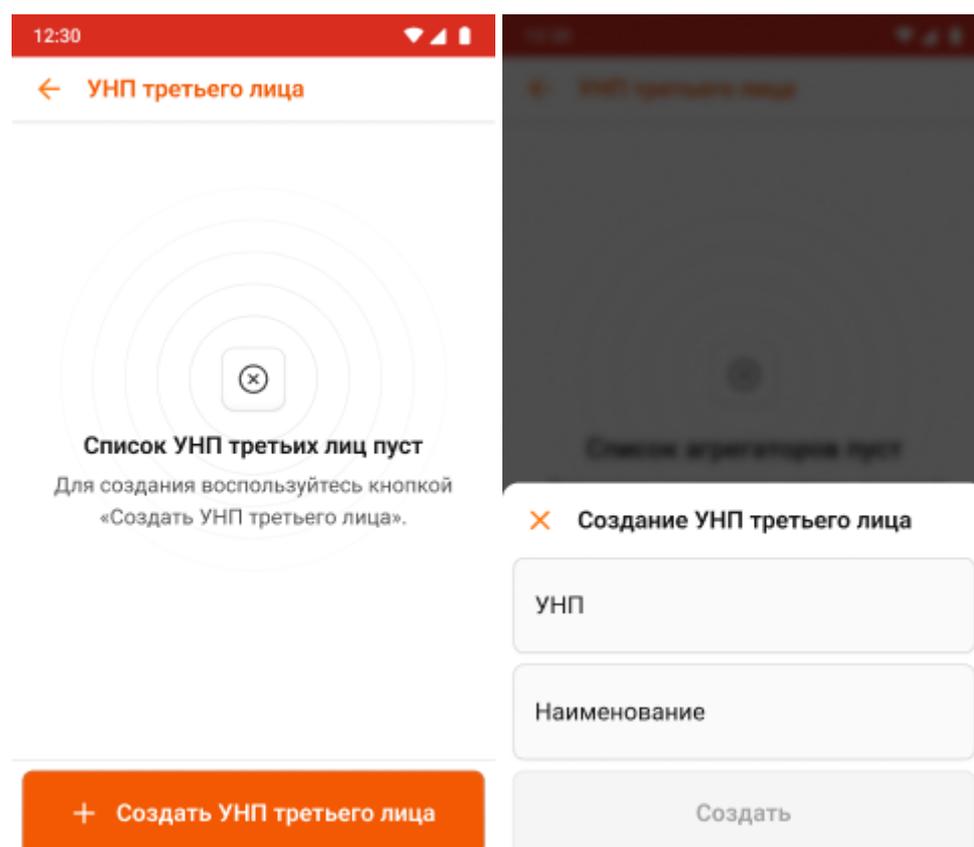
Меню - "Настройки" - "УНП третьего лица"

Экран содержит список созданных УНП и позволяет их удалить

Применяется для торговых объектов, являющихся платежными агрегаторами, при приеме платежей в адрес третьих лиц

Создание

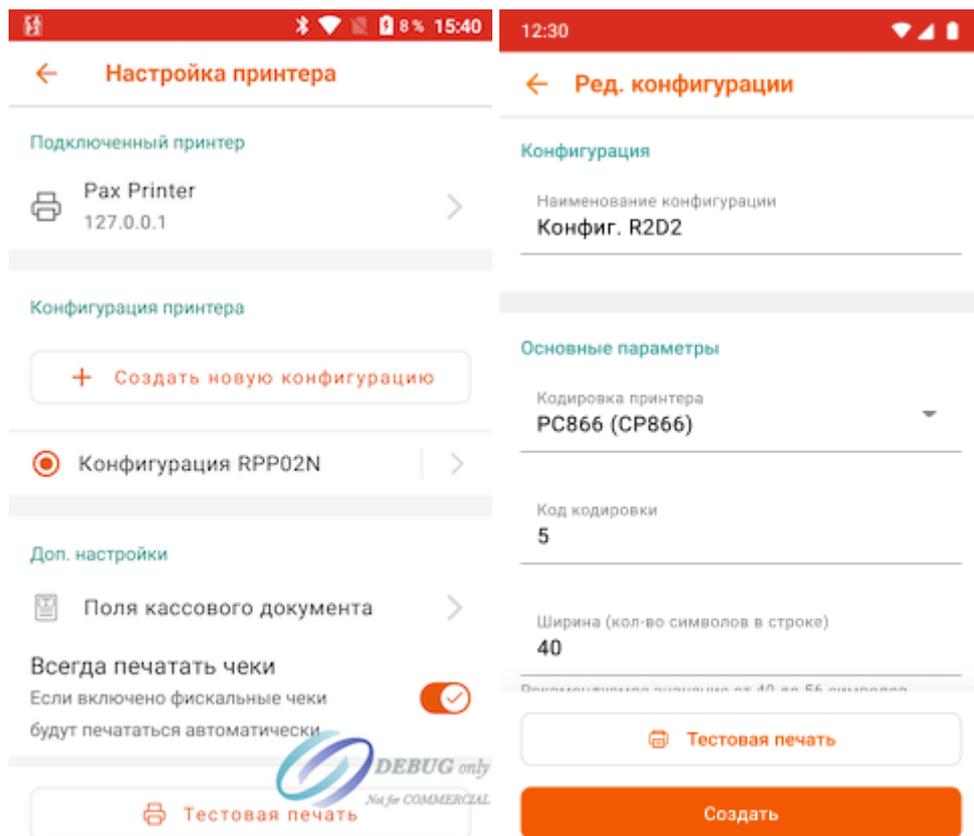
1. Кнопка "Создать УНП третьего лица"
2. ввести УНП
3. Наименование УНП (опционально)
4. Нажмите кнопку "Создать" для подтверждения действий



Настройки принтера

Меню - "Настройки" - "Принтер"

- Выбор подключаемого принтера
- Создание конфигураций принтера
 - Печать картинок - применяется для мобильных принтеров без поддержки необходимой кодировки



Поля кассового документа

Позволяет установить и включить отображение дополнительной информации на чеке:

- Дополнительная информация
- Иная необязательная информация

12:30

← Поля кассового док-та

Шапка чека

Отображать шапку чека

Доп. информация

Подвал чека

Отображать подвал чека

Иная информация

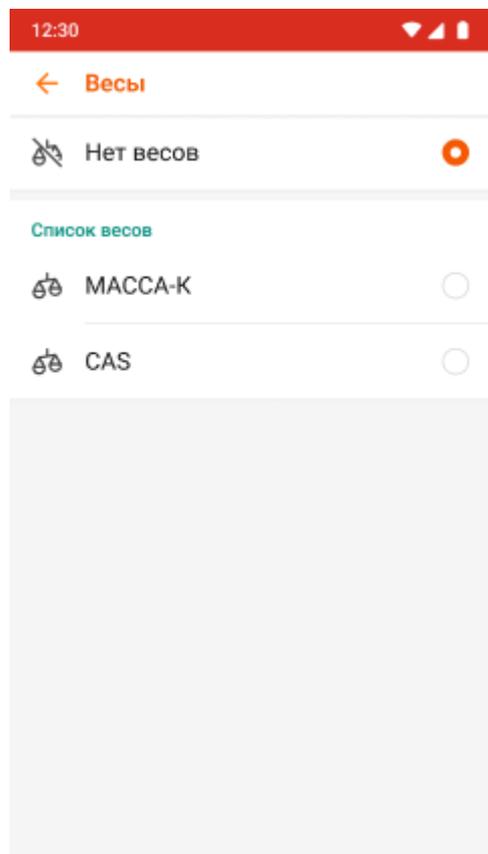
Тестовая печать

Сохранить

Настройки весов

Меню - "Настройки" - "Весы"

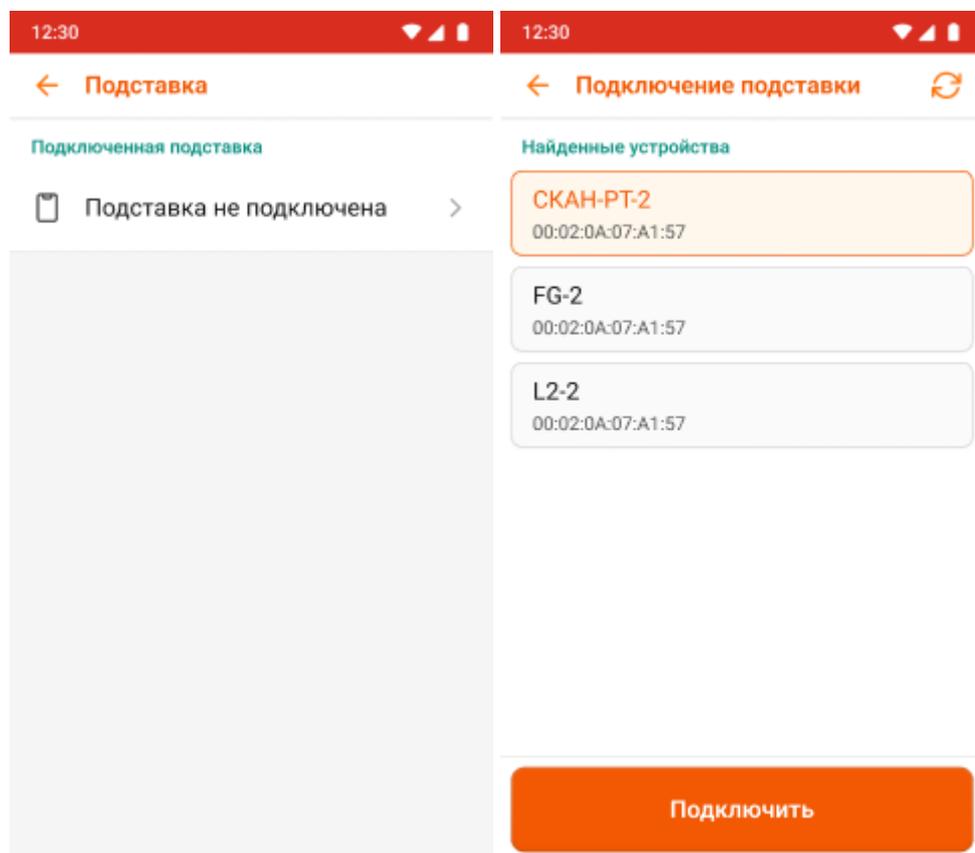
- Выбор подключаемых весов из списка



Настройки Подставки (только для RTX)

Меню - "Настройки" - "Подставка"

- Выбор подключаемого кредла



Общие настройки

Меню - "Настройки" - "Общие настройки"

Терминальный ввод цены

- Позволяет вводить значения сумм справа налево с фиксированной запятой

Обновление каталога

- позволяет обновлять остатки в Товароучетной системе после совершения каждой операции продажи
 - существенно повышает расход батареи

Отображать все

- В списке товаров на экране "Продажа" отображаются все товары, в том числе не доступные к продаже на данный момент времени (по сроку годности)

Быстрая продажа

- Позволяет совершать фискальные операции без дополнительных подтверждений

Работа с секциями

- При добавлении товара в предчек отображается окно для выбора секции, если секция не установлена

Отчет по секция

- После печати отчета за смену производится печать отчета по секциям (X и Z-отчет).

Накопленный оборот

- После печати отчета за смену производится печать суммы накопленного оборота (X и Z-отчет).

Системные настройки

Меню - "Настройки" - "Системные настройки"

SSDP-клиент

- Поиск устройства в локальной сети

Режим сервера

- Позволяет взаимодействовать с приложением с использованием HTTP соединения

Оставлять экран всегда включенным

Личный кабинет

ссылки на личный кабинет:

<http://my.stage.imlab.by> - тестовый ЛК

<http://my.ikassa.by> - промышленная зона ЛК

Авторизация и вход (Личный кабинет)

1. На зарегистрированную в системе ikassa на почту субъекта хозяйствования приходит ссылка для регистрации Личного Кабинета (далее ЛК);
2. Создание учетной записи:
 - Ввести пароль;
 - Ввести телефон;
 - Нажать кнопку "Зарегистрироваться";
3. Пользователя перенаправляет на страницу входа в ЛК:
 - Ввести логин;
 - Ввести пароль;
 - Нажать кнопку "Авторизоваться";
4. Запрос подтверждения двухфакторной аутентификации:
 - Нажать кнопку "Войти";
5. На почту зарегистрированного пользователя приходит одноразовый "Код для входа";
6. Ввести "Код для входа" полученный на почту;
 - Нажать "Войти";
7. Пользователь успешно совершил вход в ЛК ikassa: