

# Руководство пользователя ПО Виртуальной кассы «AnorKassa» (версия 1.0.0)

**Разработчик ПО:** АО «ANOR BANK»

**Адрес:** Республика Узбекистан, 100170, г. Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, ул. Сайрам 5-й проезд, дом 4

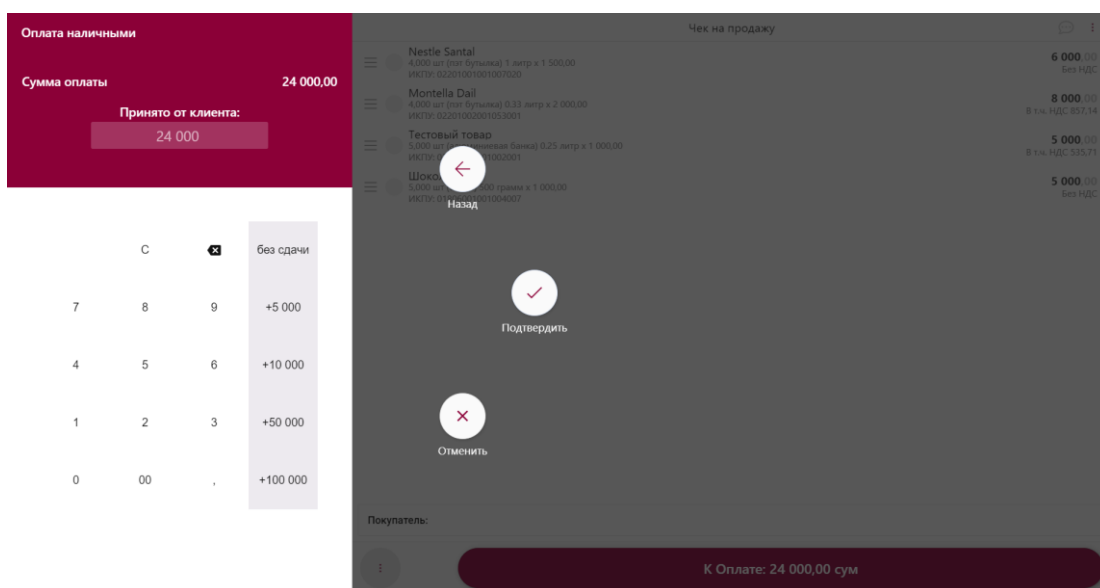
## Оглавление

<b>Руководство пользователя AnorKassa</b> .....	2
«AnorKassa» обеспечивает доступный кассовый сервис для малого бизнеса.....	2
Вход в систему .....	3
Раздел «Настройка принтера» .....	5
Раздел «Продажа» .....	5
<b>Оплата наличными и через терминал.</b> .....	5
<b>Авансовый чек.</b> .....	7
<b>Кредитный чек.</b> .....	8
Раздел «Чеки и возвраты» .....	10
Раздел «Смена».....	13
<b>Открытие смены.</b> .....	13
<b>Закрытие смены.</b> .....	14
Раздел «Контрагенты» .....	15
Раздел «Номенклатура» .....	17
Раздел «Кассиры» .....	21
Раздел «Неотправленные чеки».....	21
Раздел «Настройки» .....	22
Раздел «Помощь» .....	26
Раздел «Сменить ФМ» .....	26
Раздел «Сменить пользователя» .....	27

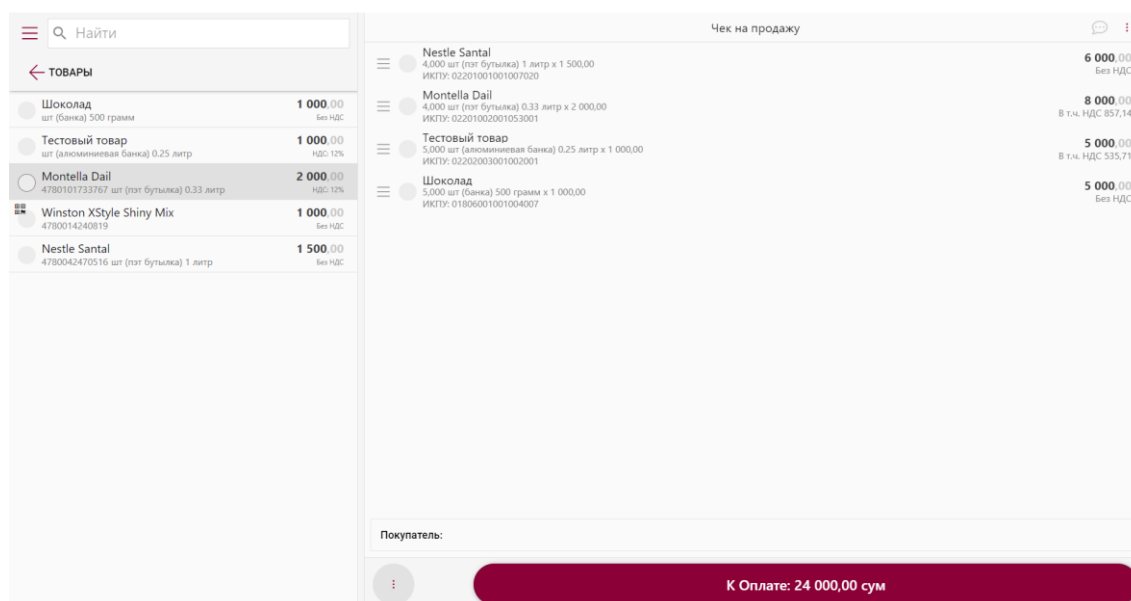
## Руководство пользователя AnorKassa

### «AnorKassa» обеспечивает доступный кассовый сервис для малого бизнеса

Сервис помогает формировать фискальные чеки на продажу, возврат, а также на получение авансовых и кредитных платежей.



23 ноября 2019 года Кабинет министров Узбекистана постановил, что все субъекты предпринимательства, имеющие наличную выручку, должны постепенно заменить классические кассовые аппараты на онлайн-ККМ (онлайн контрольно-кассовая машина) либо виртуальную кассу ([ПКМ № 943 от 23 ноября 2019 года](#)).



Виртуальные кассы предлагают множество преимуществ для предпринимателя в сравнении с классической контрольно-кассовой техникой. Они представляют собой отдельное приложение, запуск которого на любом офисном компьютере превратит его в полноценную кассу, и имеют ряд функциональных достоинств:

- все чеки автоматически отправляются в Государственный налоговый комитет;
- приложение легко переносится с одного компьютера на другой;
- поддержка и расширение функционала производятся автоматически;
- доступен ряд расширенных функций, трудно реализуемых на онлайн-ККМ.

«AnorKassa» устанавливается на компьютеры и ноутбуки с операционной системой Windows и имеет простой и удобный для кассира интерфейс.

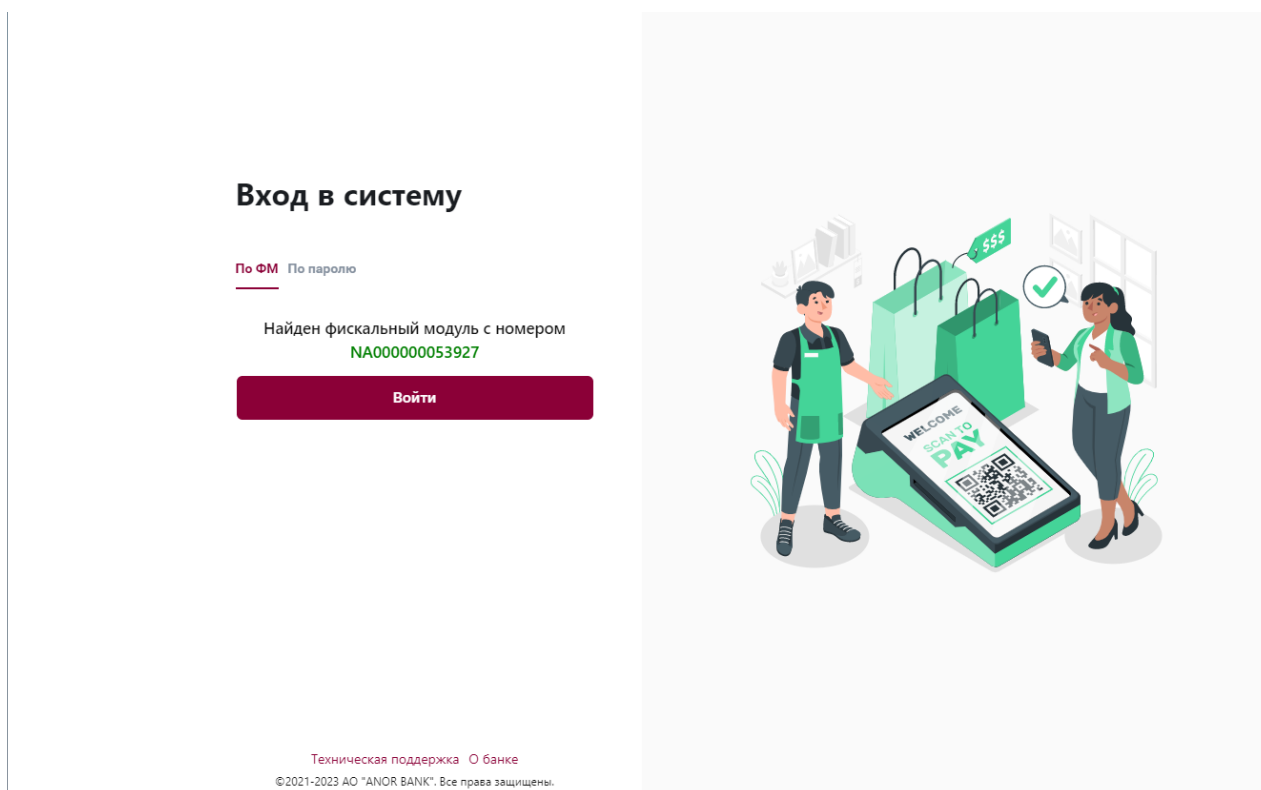
Сервис помогает формировать фискальные чеки на продажу, возврат, а также на получение авансовых и кредитных платежей (авансовые и кредитные чеки).

Также в отличие от большинства онлайн-ККМ «AnorKassa» дает возможность добавлять номенклатуру в чек не только из созданного пользователем каталога, но и с помощью сканера штрих-кодов. В этом случае производится поиск номенклатуры по названию, артикулу или категории товаров.

Для полноценного использования необходимо получение фискального ключа и заключение договора на обслуживание с Центром по обеспечению технических услуг (ЦОТУ).

## Вход в систему

- Вставьте фискальный модуль в компьютер или ноутбук и нажмите **"Войти"**.



The image shows a login screen for the AnorKassa system. The title is "Вход в систему". There are two options: "По ФМ" (selected) and "По паролю". Below, it says "Найден фискальный модуль с номером NA00000053927". A red button labeled "Войти" is present. At the bottom, there is a link for "Техническая поддержка" and "О банке", and a copyright notice: "©2021-2023 АО 'ANOR BANK'. Все права защищены." To the right is an illustration of a cashier in a green apron and a customer scanning a QR code on a device. The device screen says "WELCOME SCAN TO PAY". There are also shopping bags and a price tag of "\$55" in the illustration.

- Выберите пользователя.



### Выбор пользователя

PETROV IVAN SERGEYEVICH

Петров Александр Константинович

UBAYDULLAYEVA DILOROMXON  
BAXODIROVNA



- Введите ПИН-код.



← Назад

Создать новый пин-код

Пожалуйста, введите ПИН-код

У Вас осталось 3 попытки



## Раздел «Настройка принтера»

Когда осуществится вход в систему виртуальной кассы, нужно настроить принтер.

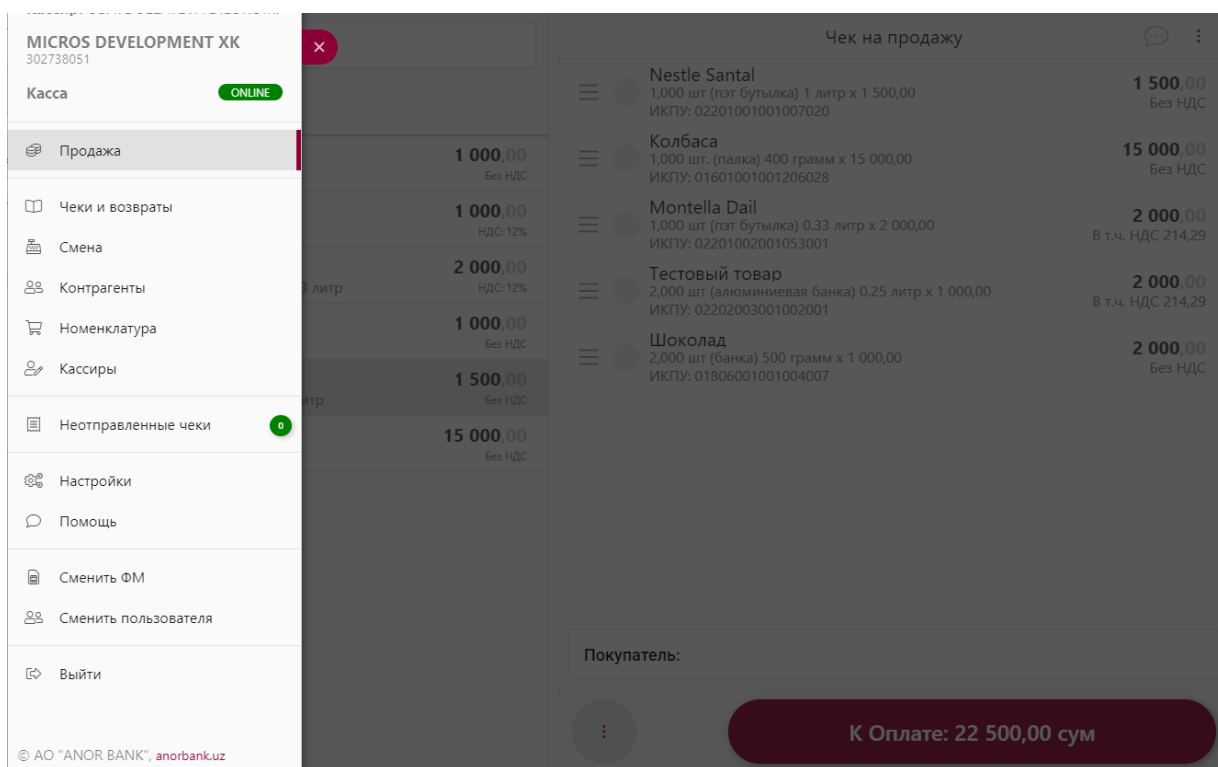
- В пункте меню нажмите настройки, настройки принтера и выберите принтер.

## Раздел «Продажа»

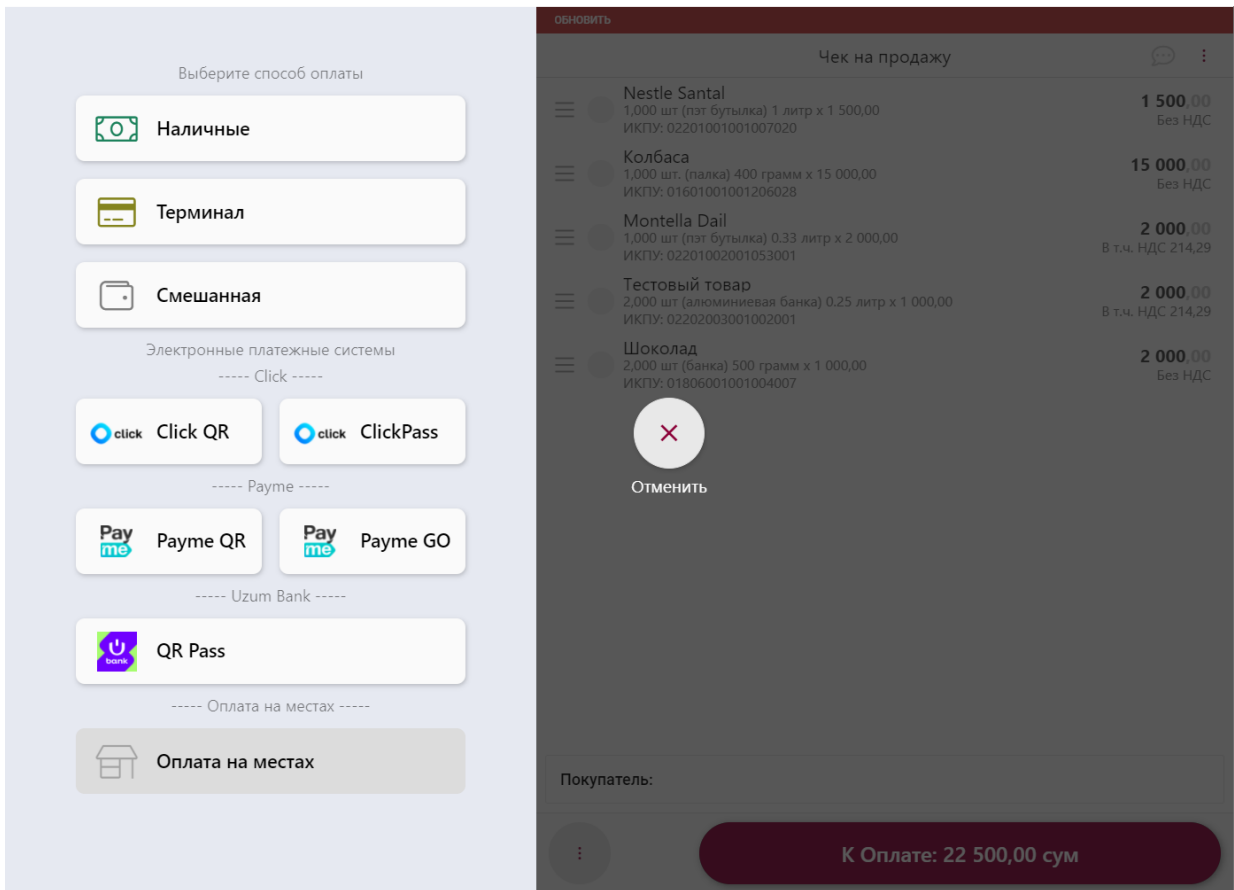
В этом разделе показано, как осуществляется продажа через наличные и терминал, как выбиваются авансовый и кредитный чеки в виртуальной кассе.

### Оплата наличными и через терминал.

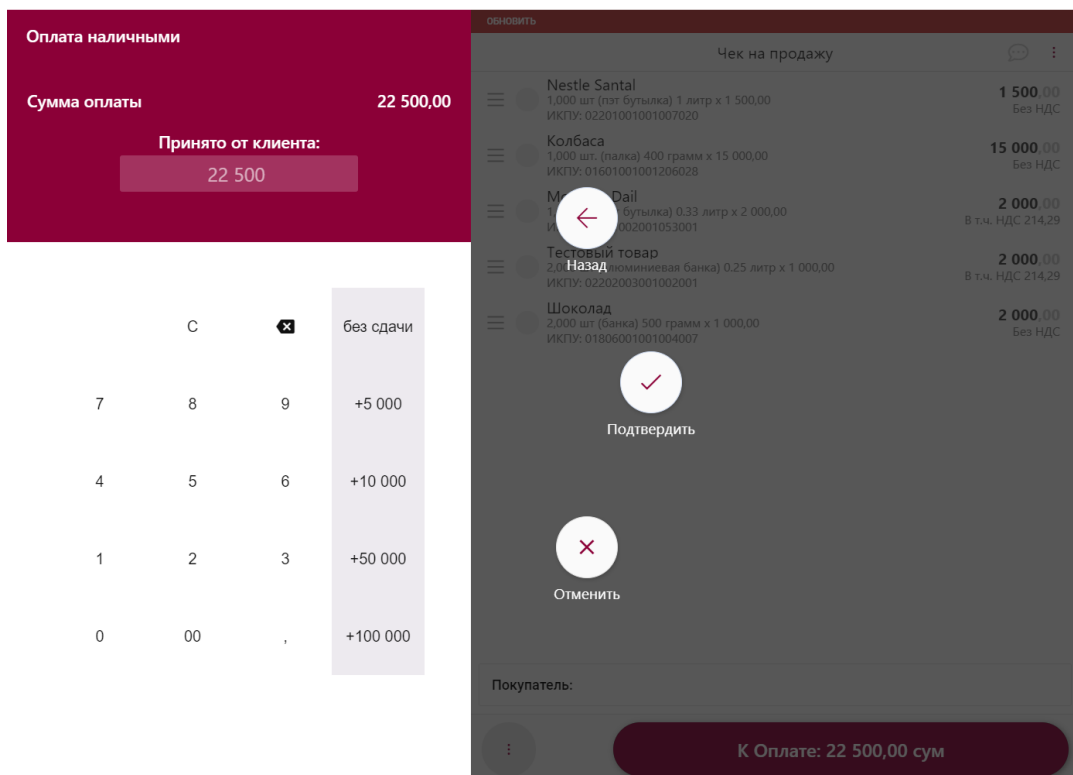
- Зайдите в общее меню, выберите пункт **"Продажа"**
- Выберите товары, необходимые для продажи и нажмите на кнопку **"К оплате"**.



- Выберите способ оплаты.

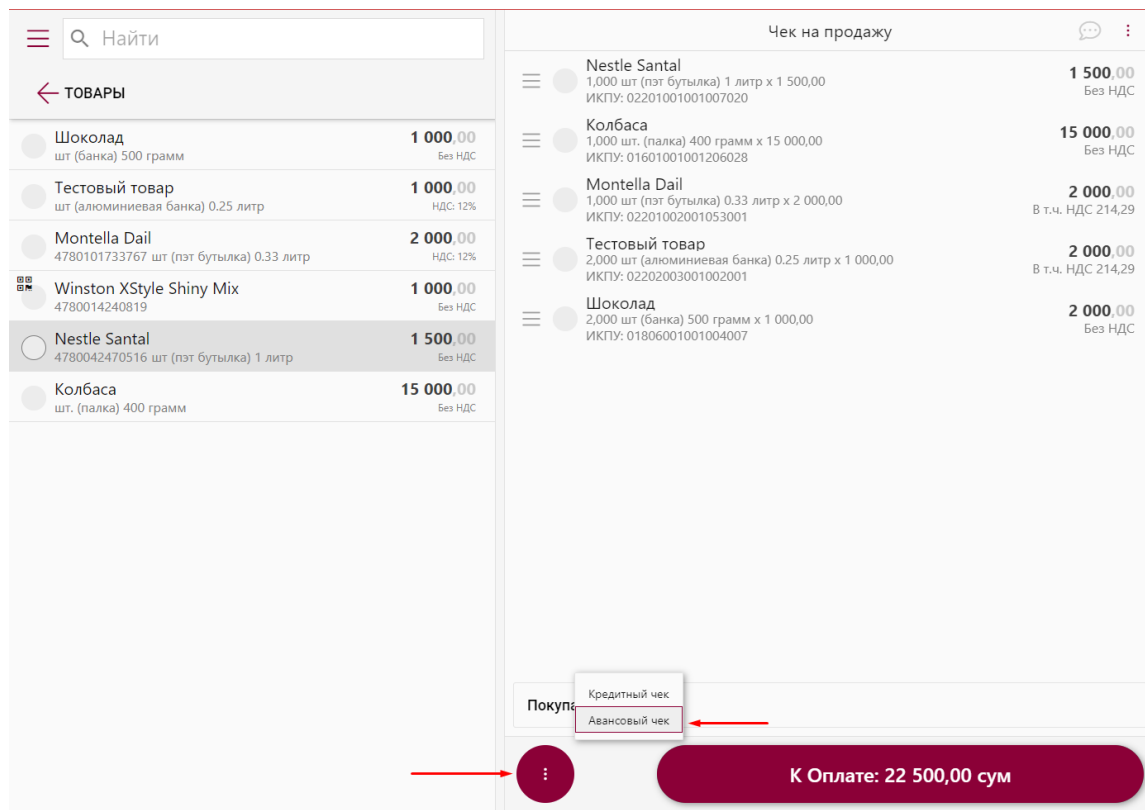


- Сверьте сумму оплаты и нажмите на кнопку "Подтвердить".

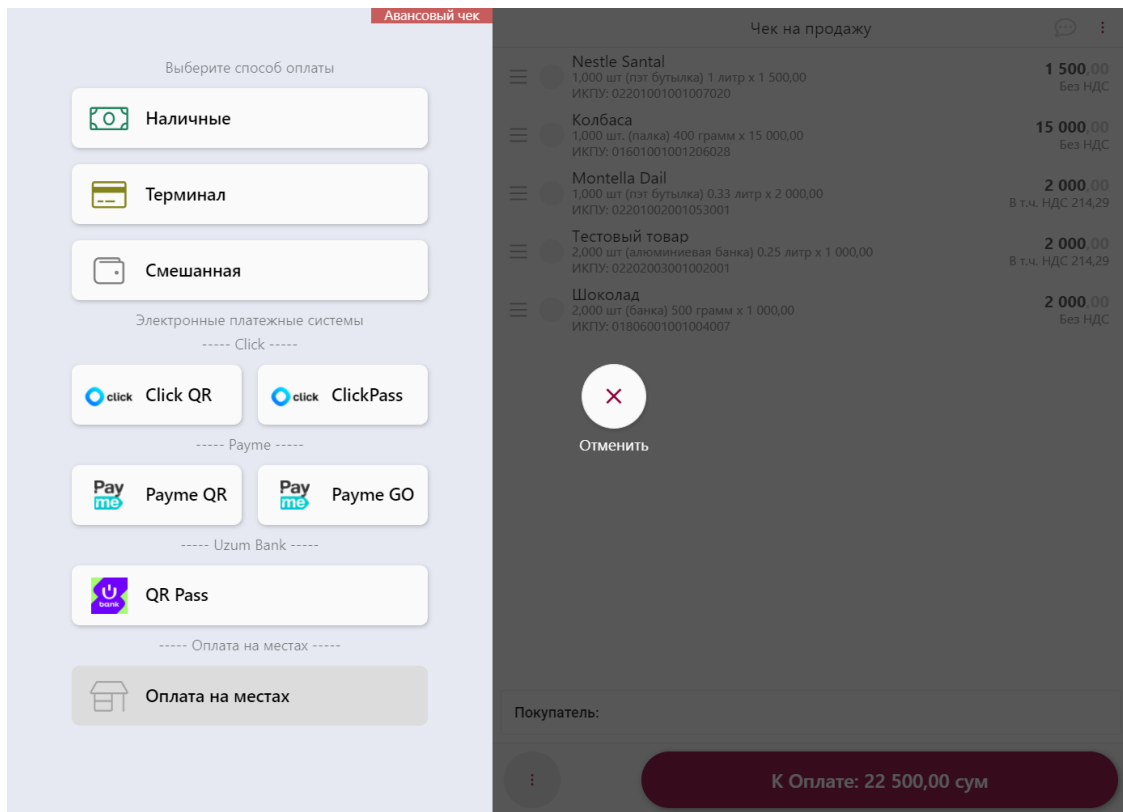


## Авансовый чек.

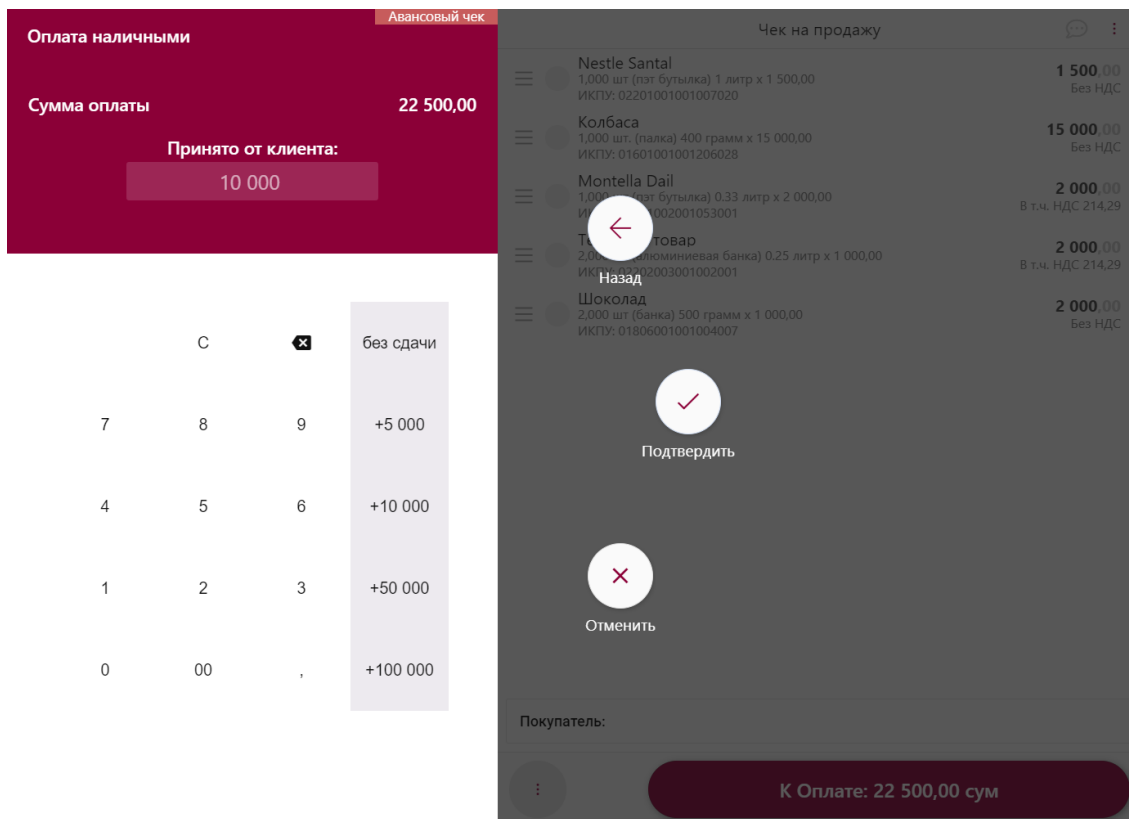
- После того, как вы выбрали товары для продажи, нажмите на три точки по середине в нижней части экрана и выберите **"Авансовый чек"**, как показано на скриншоте.



- Выберите способ оплаты.



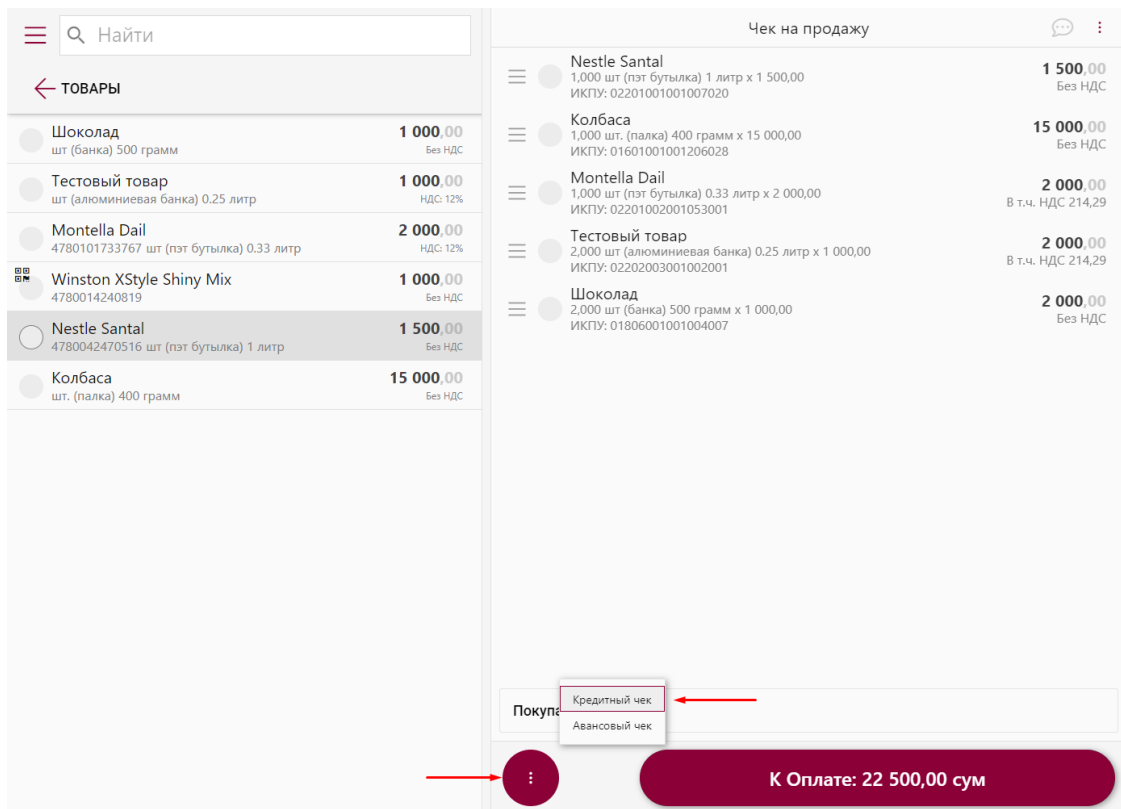
- Введите частичную сумму и нажмите на кнопку "Подтвердить"



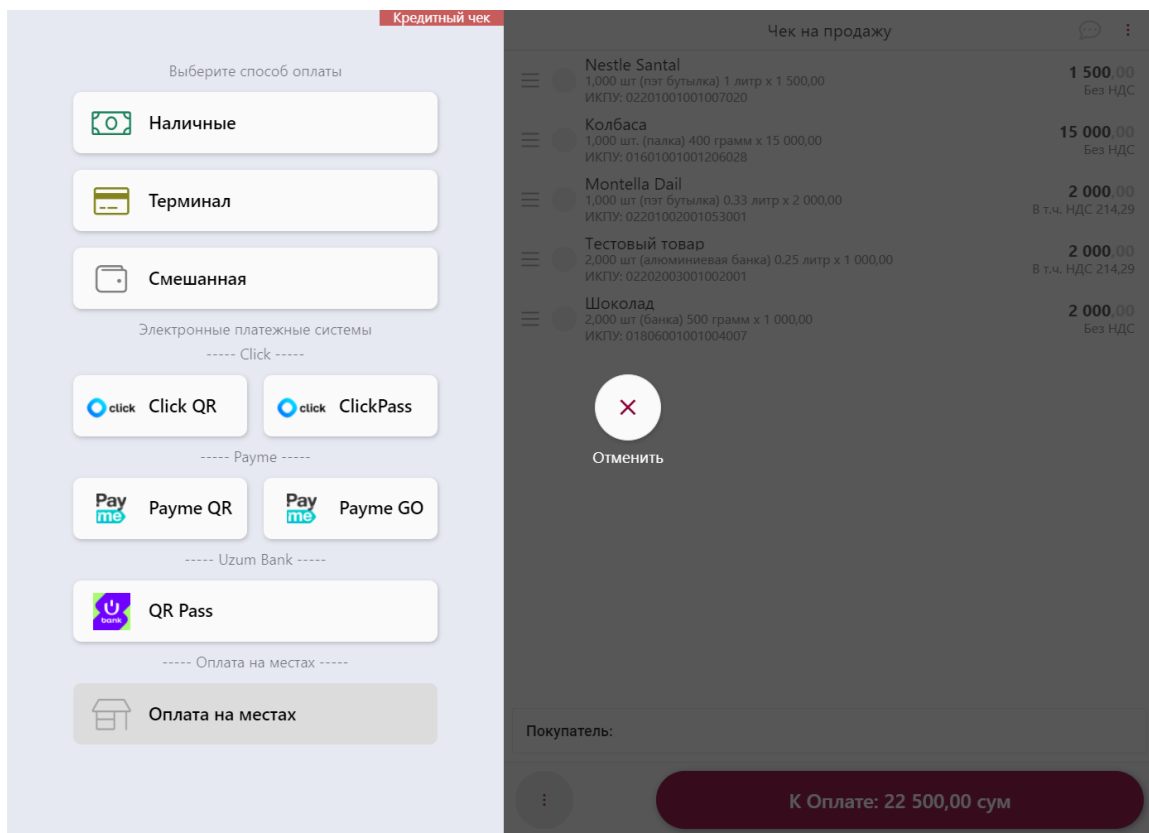
### Кредитный чек.

- После того, как вы выбрали товары для продажи, нажмите на три точки по середине в нижней части экрана и выберите "Кредитный чек", как показано на скриншоте.

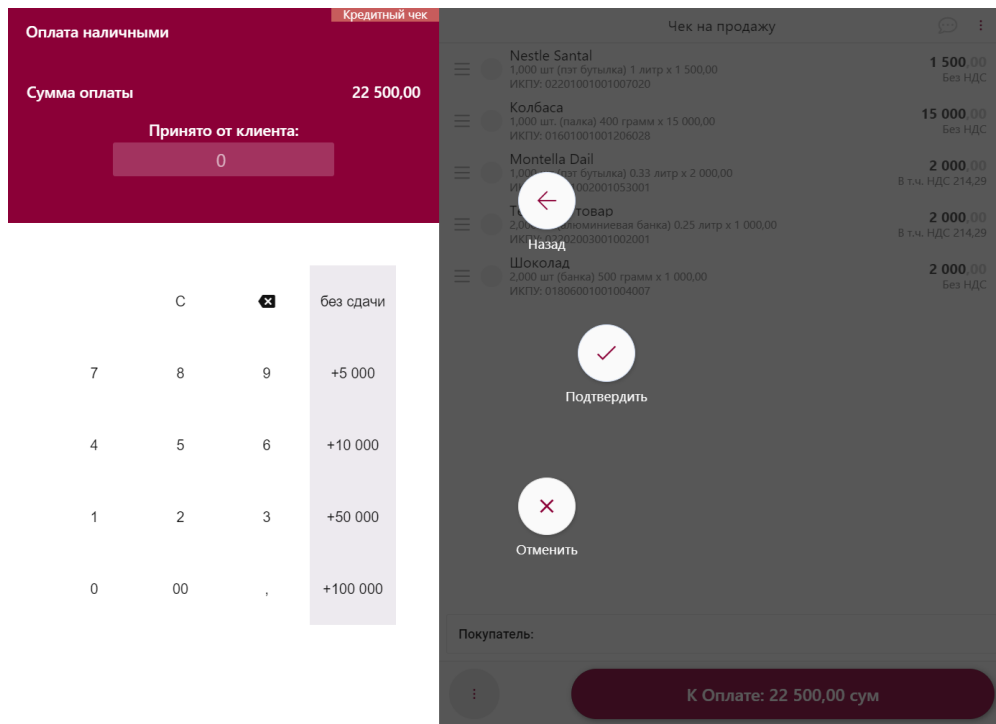




- Выберите способ оплаты.



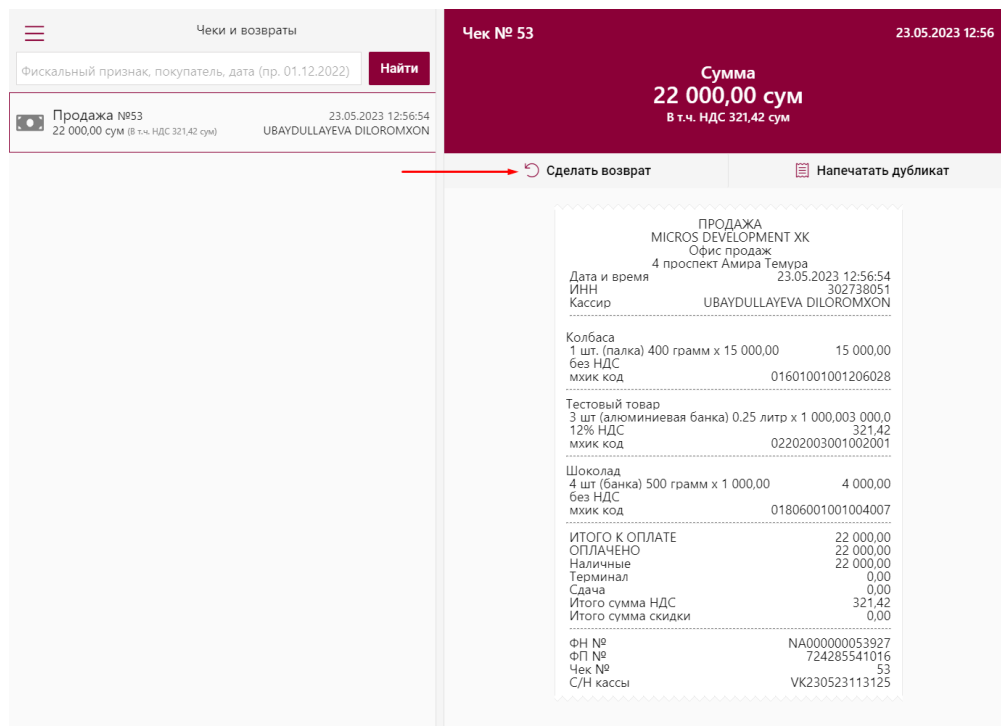
- Оставьте нулевую сумму и нажмите на кнопку "Подтвердить".



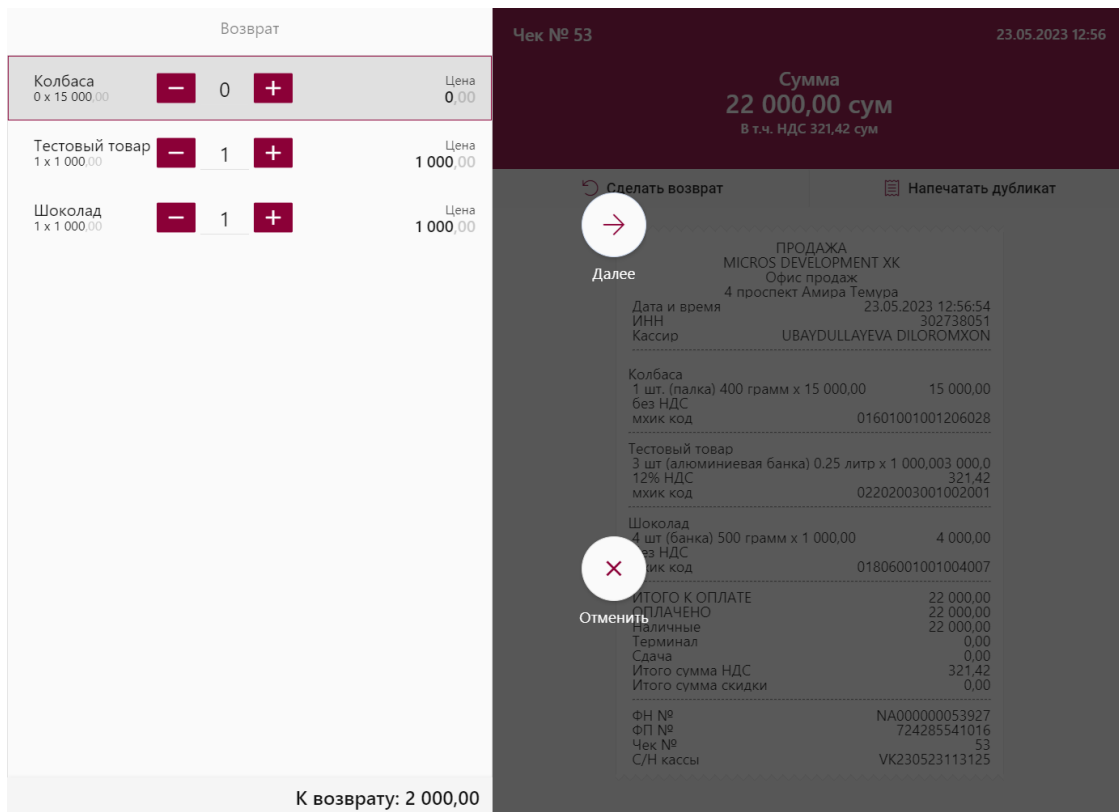
## Раздел «Чеки и возвраты»

В разделе "Чеки и возвраты" хранятся все сохраненные чеки и можно сделать возврат средств, следуя инструкции ниже.

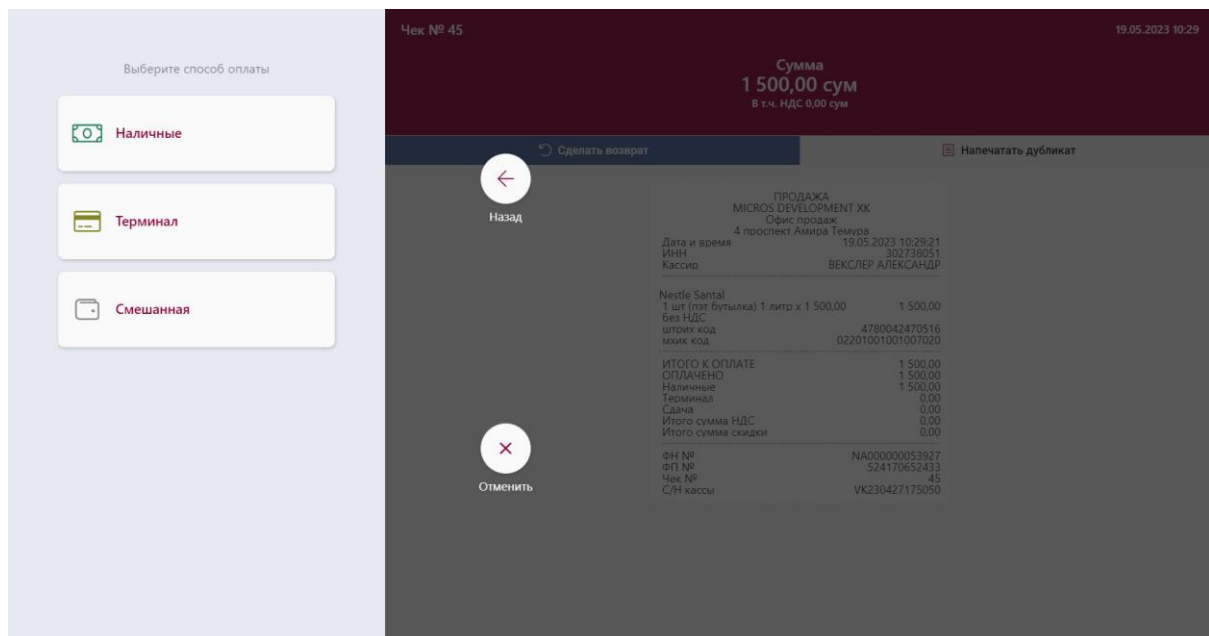
- Зайдите в раздел "Чеки и возвраты".
- Выберите чек "Продажа".
- Нажмите "Сделать возврат", как показано на скриншоте.



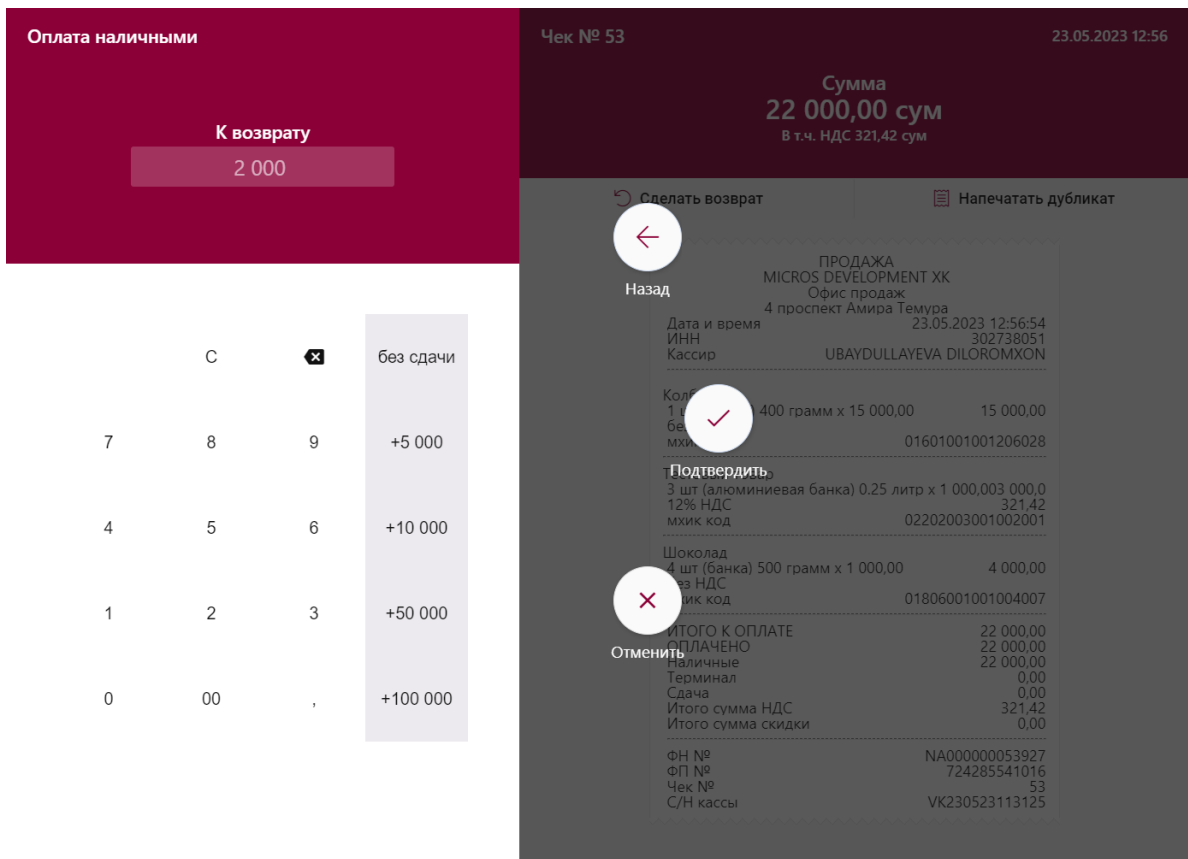
- На экран выйдет товар(ы) по чеку, которые вы хотите вернуть, нажмите на кнопку "Далее".



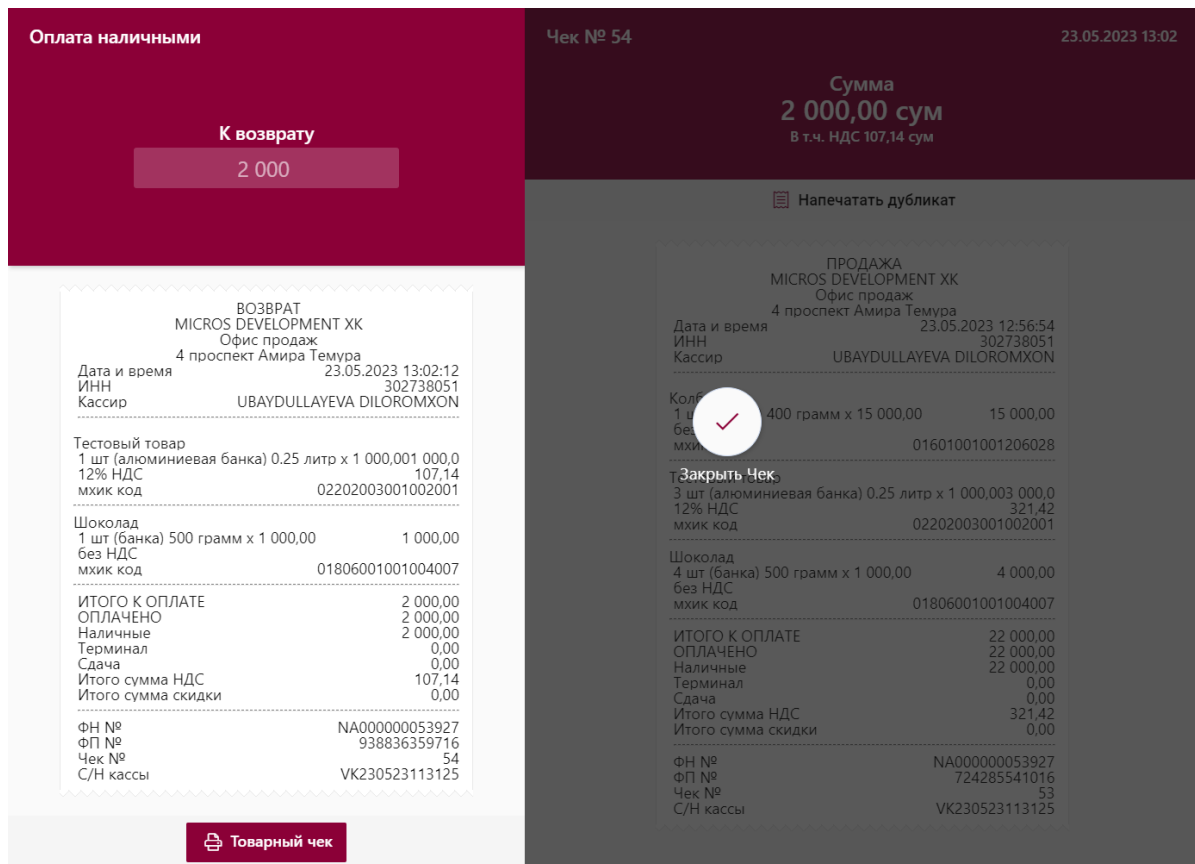
- Выберите, через какой способ была проведена оплата по чеку.



- На экран выйдет сумма к возврату, нажмите на кнопку "Подтвердить".



- На экран выйдет возвратный чек, нажмите на кнопку "Закрывать чек".

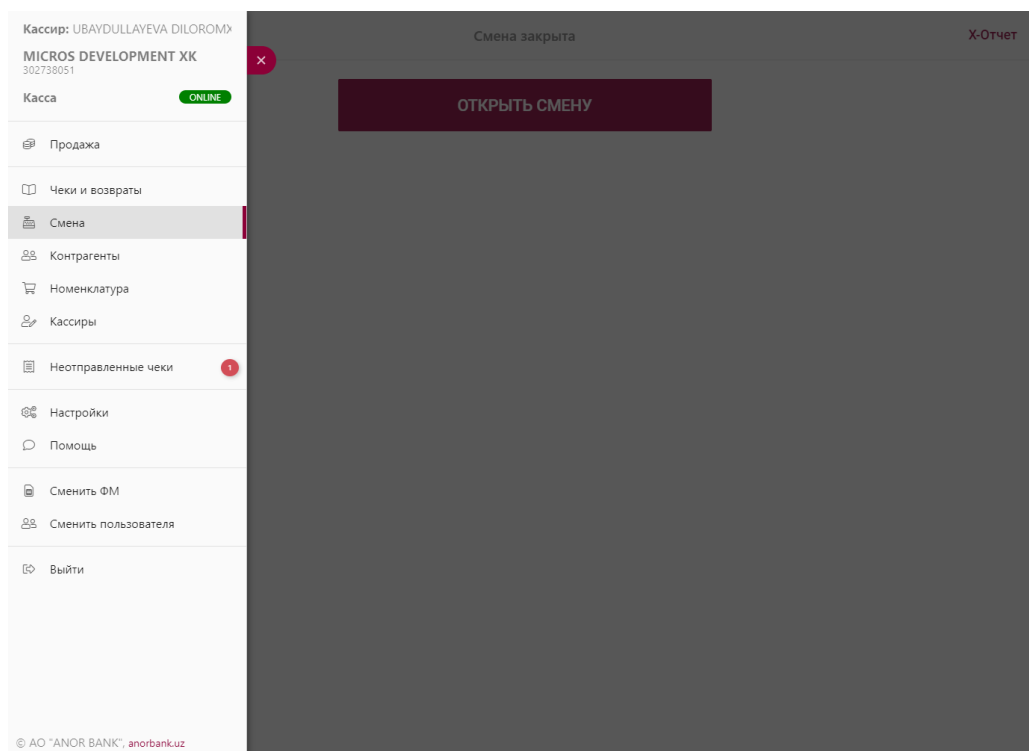


## Раздел «Смена»

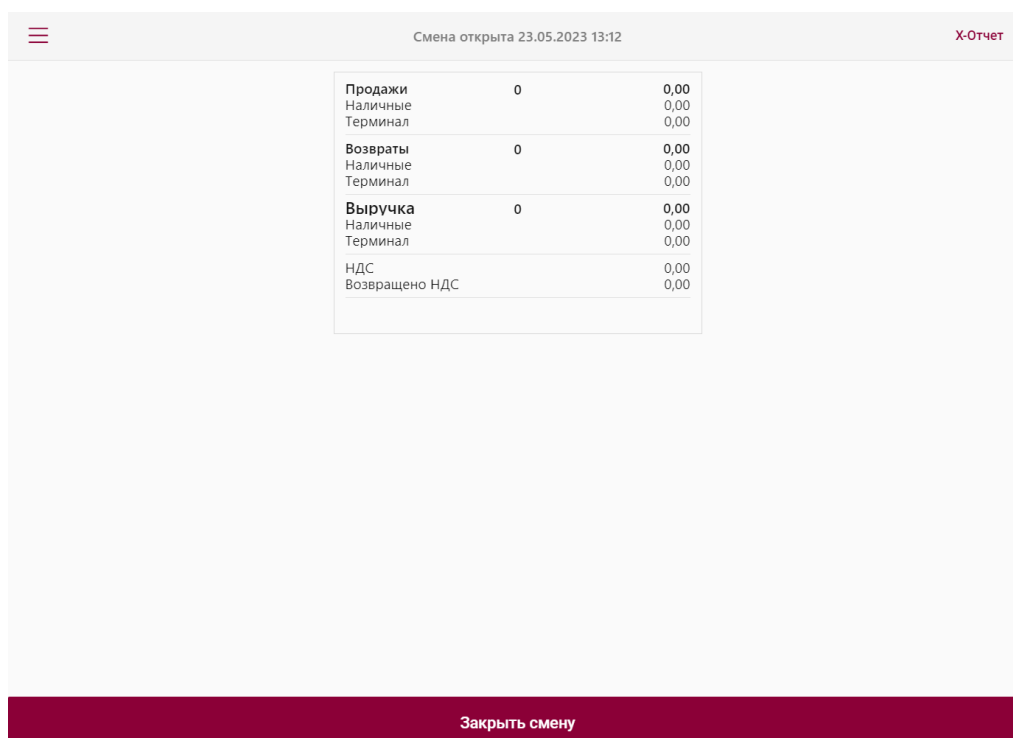
В разделе "Смена" подробно описано, как сделать открытие и закрытие смены в виртуальной кассе.

### Открытие смены.

1. Чтобы сделать открытие смены, зайдите в раздел "Смена" и нажмите на кнопку "Открыть смену".



- На экран выйдет окошко, что смена открыта.



## Закрытие смены.

- Чтобы закрыть смену, обязательно должен быть, хотя бы, один чек, в течение дня. Иначе, закрыть смену будет невозможно.
- Зайдите в раздел **"Смена"** и нажмите на кнопку **"Закрыть смену"**.

Смена открыта 23.05.2023 13:12		
<b>Продажи</b>	<b>1</b>	<b>1 000,00</b>
Наличные		1 000,00
Терминал		0,00
<b>Возвраты</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
Наличные		0,00
Терминал		0,00
<b>Выручка</b>	<b>1</b>	<b>1 000,00</b>
Наличные		1 000,00
Терминал		0,00
НДС		0,00
Возвращено НДС		0,00

**Закрыть смену**

## Раздел «Контрагенты»

- В разделе "Контрагенты" хранится список покупателей компании, которые были внесены в базу виртуальной кассы. Также, в этом разделе можно добавлять контрагентов в базу виртуальной кассы организации, нажав на кнопку "Создать" в правом верхнем углу.

Контрагенты			Создать
	Наименование	ИНН	
	~	=	
	*ALIVEMAX* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT	305433596	
	*ANGLESSEY FOOD* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT XORUVIY KORXONA	202099756	
	*ASPECT* OILAVIY KORXONA	302654054	
	*CLICK* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT	302134733	
	*INDEPENDENT TELECOM INNOVATIONS* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT	305426880	
	*LYUBAYA BIZNES XOROSHA* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT	306648564	
	*MICROS PAK* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT QO'SHMA KORXONA	303743362	
	*MICROS TRAINING CENTRE* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT	207139701	
	*MICROS24* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT	307882489	
	*O'ZBEKTELEKOM* AKSIVADORLIK JAMIYATI	203366731	
	*SIMPLE GAMES* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT	305015214	
	*TURON MEDIA* XUSUSIY KORXONA	300808829	
	*UCD MICROS* MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT QO'SHMA KORXONA	201043960	
	Физическое лицо		
	ALLRUSTRACK INDUSTRIAL SYSTEMS	305707705	
	GAZIZOV DANIIL ALIKOVICH	577816614	
	MASHARIPOVA GULNORA SHAMURATOVNA	465535705	
	OSTONOV MUXRIDDIN BAXRIDDIN O'G'LI	505282068	
	VEKSLER ALEKSANDR SEMENOVICH	32301570210020	
	VEKSLER VIKTOR ALEKSANDROVICH	32210890241194	

- Контрагента можно прикрепить к чеку при выдаче, как показано на скриншоте. Это нужно для того, чтобы в случае утери чека покупателем, можно было найти его по названию организации, если это будет необходимо.

Найти

← ТОВАРЫ

- Шоколад  
шт (банка) 500 грамм **1 000,00**  
Без НДС
- Тестовый товар  
шт (алюминиевая банка) 0.25 литр **1 000,00**  
НДС: 12%
- Montella Dail  
4780101733767 шт (пэт бутылка) 0.33 литр **2 000,00**  
НДС: 12%
- Winston XStyle Shiny Mix  
4780014240819 **1 000,00**  
Без НДС
- Nestle Santal  
4780042470516 шт (пэт бутылка) 1 литр **1 500,00**  
Без НДС
- Колбаса  
шт. (палка) 400 грамм **15 000,00**  
Без НДС

Чек на продажу

- Тестовый товар  
1,000 шт (алюминиевая банка) 0.25 литр x 1 000,00 **1 000,00**  
ИКПУ: 02202003001002001 В т.ч. НДС 107,14
- Шоколад  
1,000 шт (банка) 500 грамм x 1 000,00 **1 000,00**  
ИКПУ: 01806001001004007 Без НДС

Покупатель: ←

К Оплате: 2 000,00 сум

- Контрагента можно добавить, как Комитента, когда создается номенклатура, нажав на лупу в графе "Комитент", как показано на скриншоте.

Номенклатура

Название	Ед. изм.	НДС
~	=	
Товары		
Работы и услуги		
Продукция		
Материалы		

Создать номенклатуру

Добавить фото

Тип\* Товар      Группа Товары

Код ИКПУ\*      Наименование\*

Стоимость

Упаковка\* 0      Стоимость\* 0

Ед. изм.\* Другой      Указать цену при продаже

Артикул      Штрих-код

Коммитент  🔍

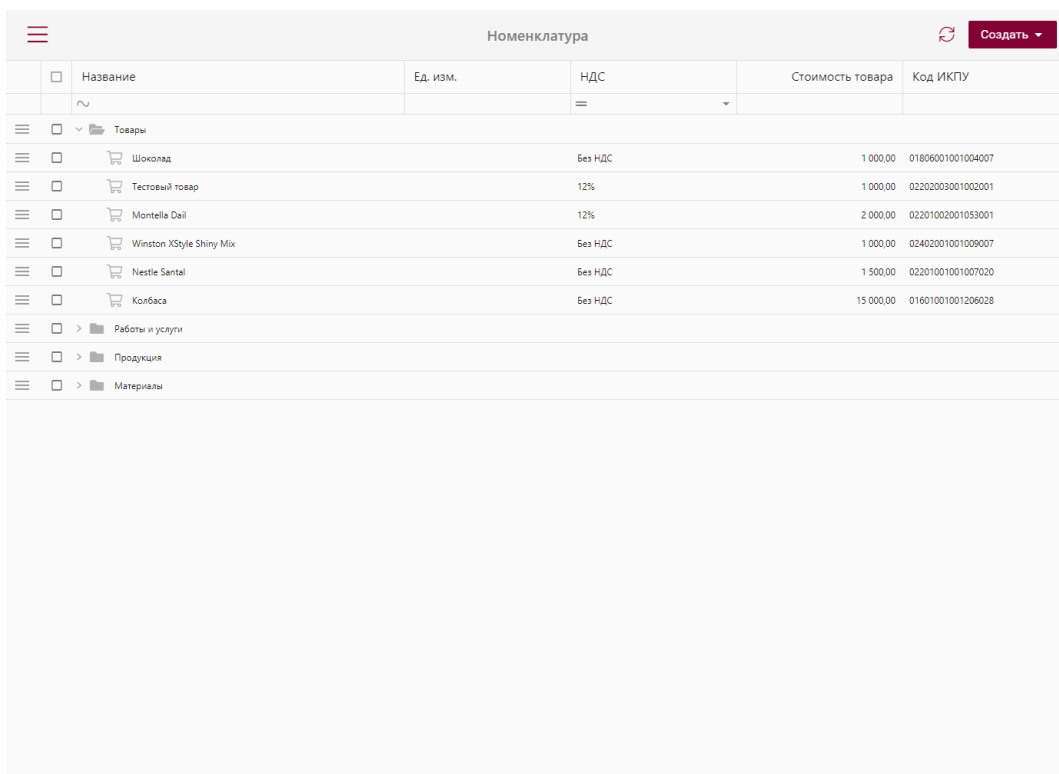
Сохранить



## Раздел «Номенклатура»

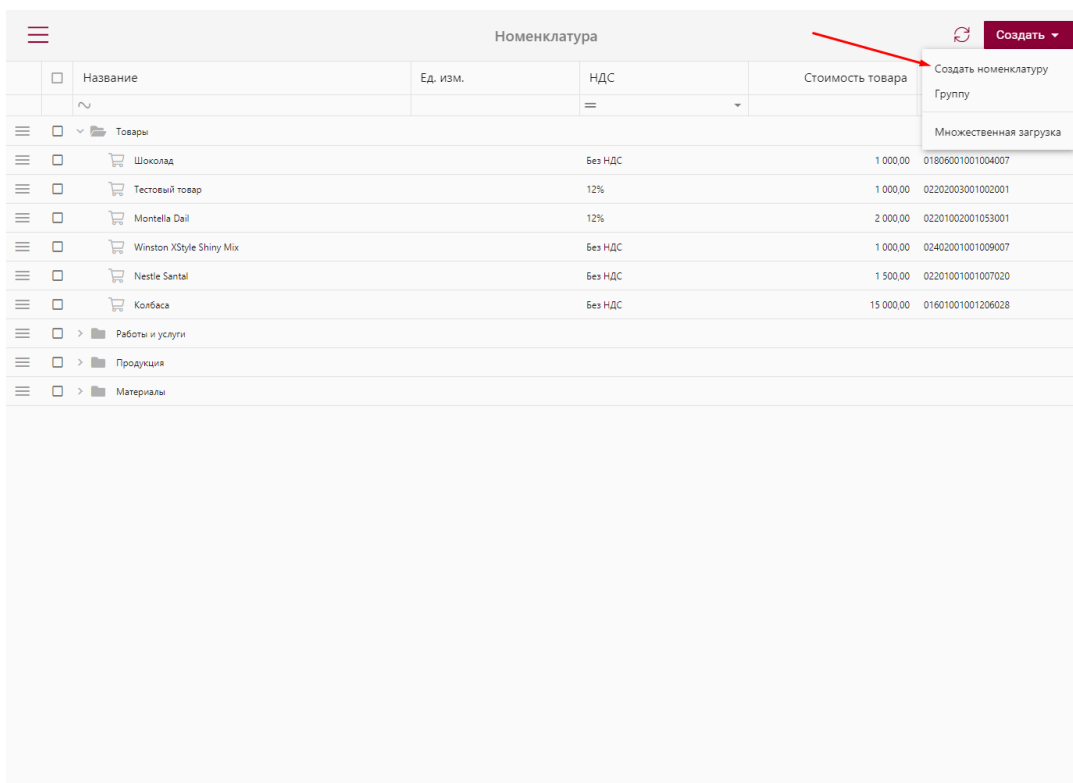
В разделе "Номенклатуры" последовательно описаны шаги создания товаров в виртуальной кассе.

- В пункте меню нажмите на кнопку "Номенклатура" и вы попадёте на страницу номенклатуры.



	Название	Ед. изм.	НДС	Стоимость товара	Код ИКПУ
	~		=		
	Товары				
	Шоколад		Без НДС	1 000,00	01806001001004007
	Тестовый товар		12%	1 000,00	02202003001002001
	Montella Dail		12%	2 000,00	02201002001053001
	Winston XStyle Shiny Mix		Без НДС	1 000,00	02402001001009007
	Nestle Santal		Без НДС	1 500,00	02201001001007020
	Колбаса		Без НДС	15 000,00	01601001001206028
	Работы и услуги				
	Продукция				
	Материалы				

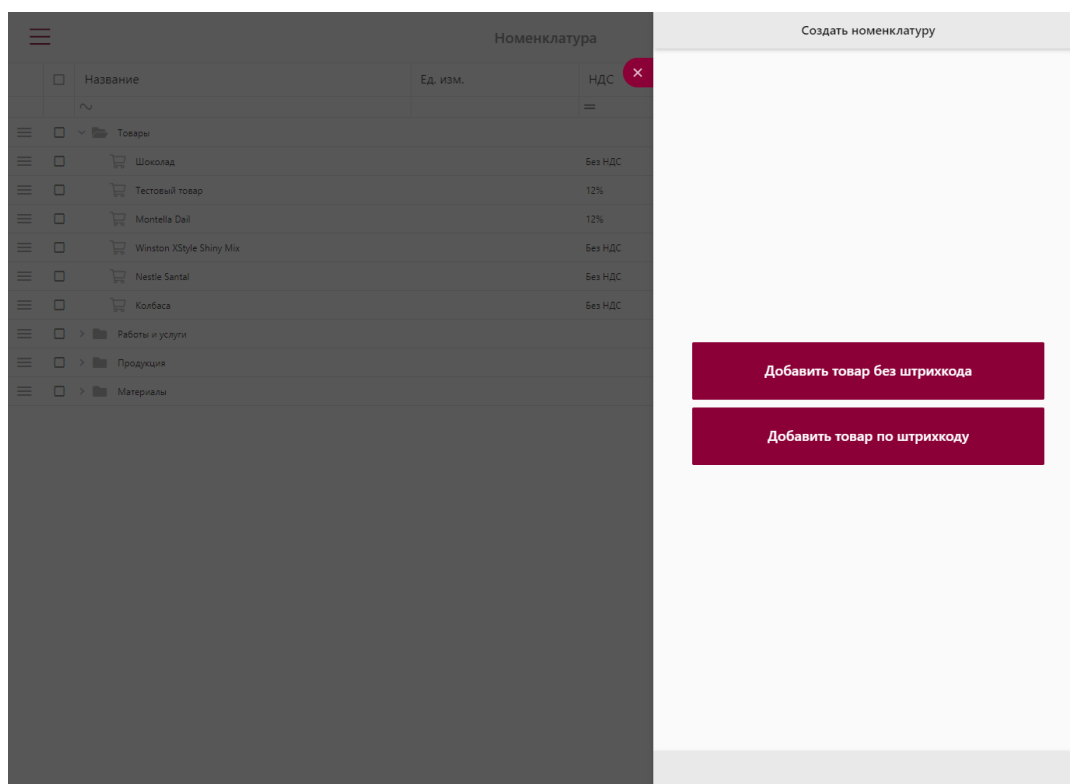
- Нажмите на кнопку "Создать" в правом верхнем углу и выберите из списка "Создать номенклатуру", как показано на скриншоте.



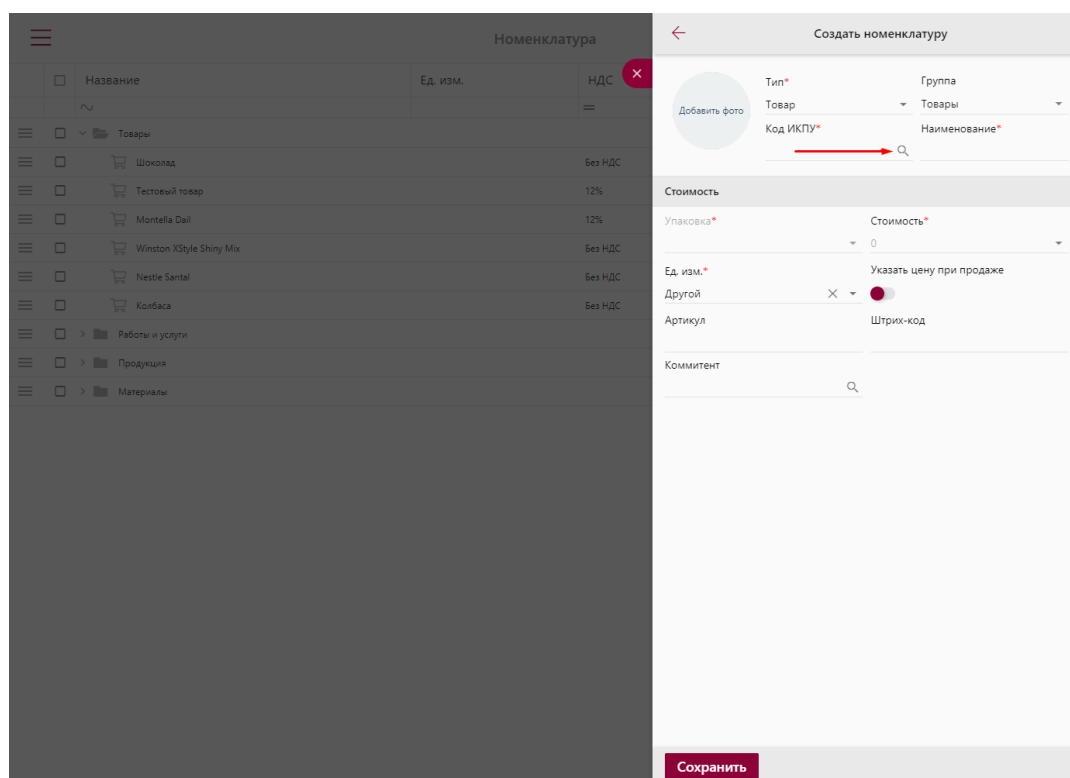
	Название	Ед. изм.	НДС	Стоимость товара	Код ИКПУ
	~		=		
	Товары				
	Шоколад		Без НДС	1 000,00	01806001001004007
	Тестовый товар		12%	1 000,00	02202003001002001
	Montella Dail		12%	2 000,00	02201002001053001
	Winston XStyle Shiny Mix		Без НДС	1 000,00	02402001001009007
	Nestle Santal		Без НДС	1 500,00	02201001001007020
	Колбаса		Без НДС	15 000,00	01601001001206028
	Работы и услуги				
	Продукция				
	Материалы				

- Есть два способа добавления:
  - добавить товар по штрихкоду
  - добавить товар без штрихкода

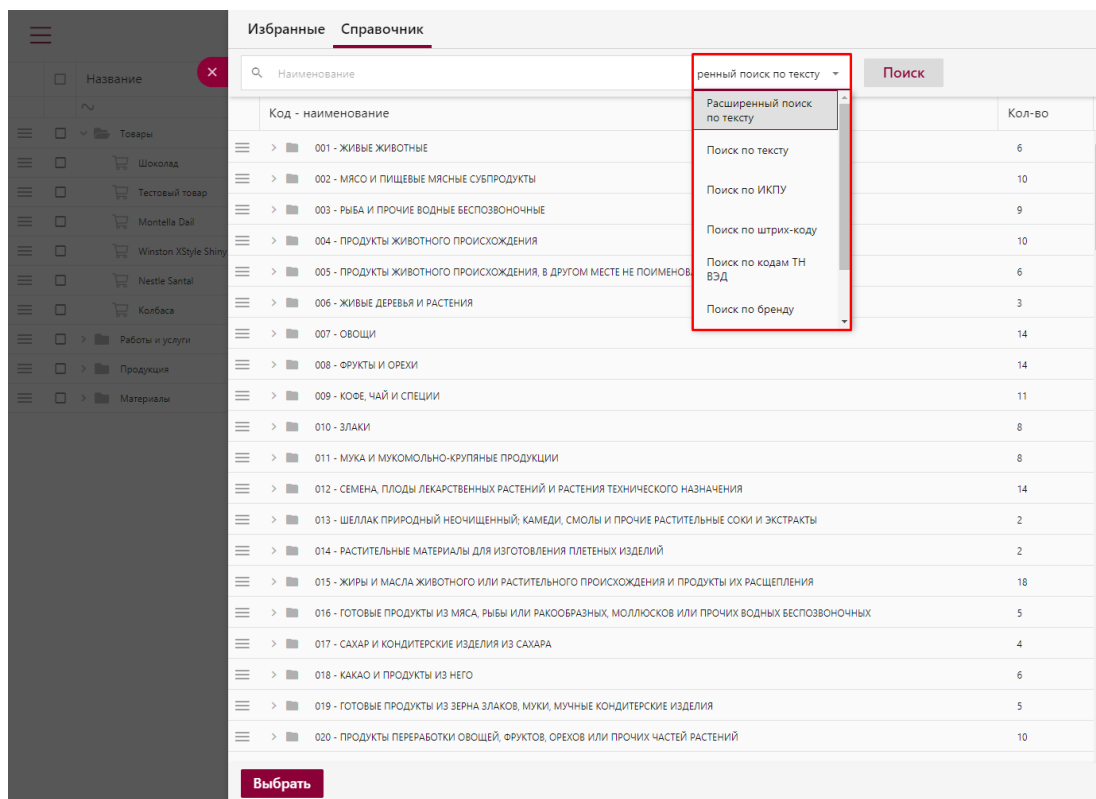
Далее необходимо выбрать добавление без штрихкода.



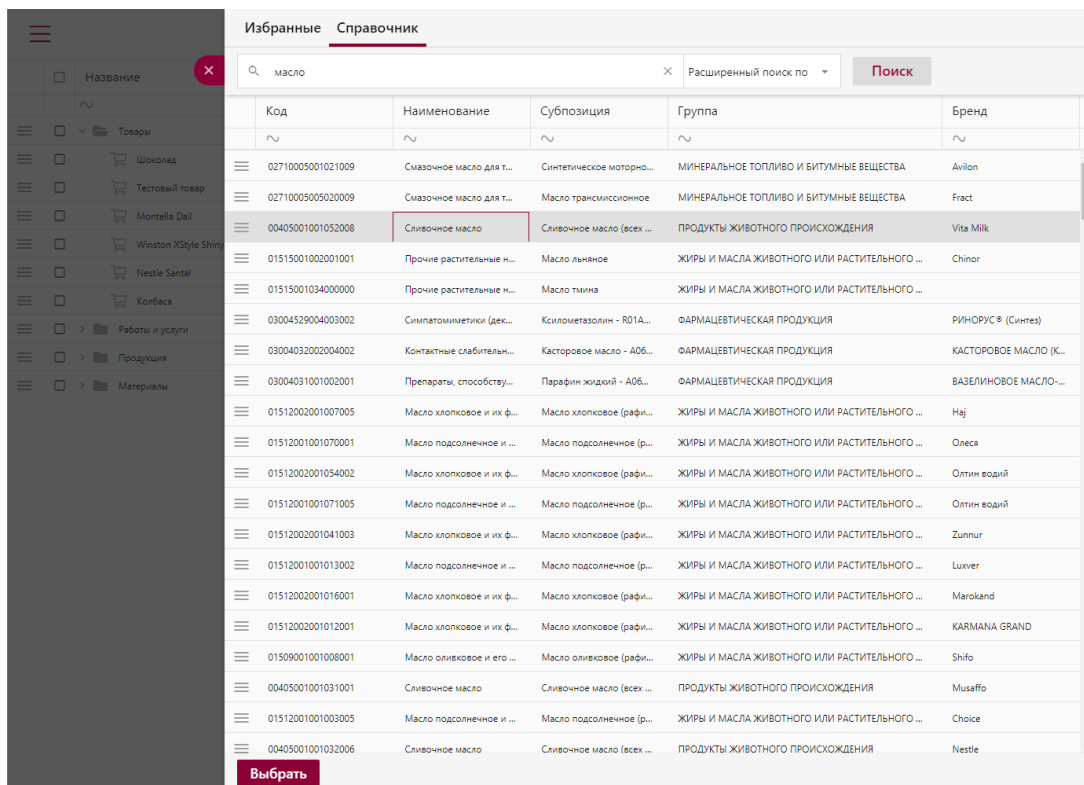
- В правой стороне откроется дополнительное окно для создания номенклатуры. Нажмите на лупу для автозаполнения по коду ИКПУ, как показано на скриншоте.



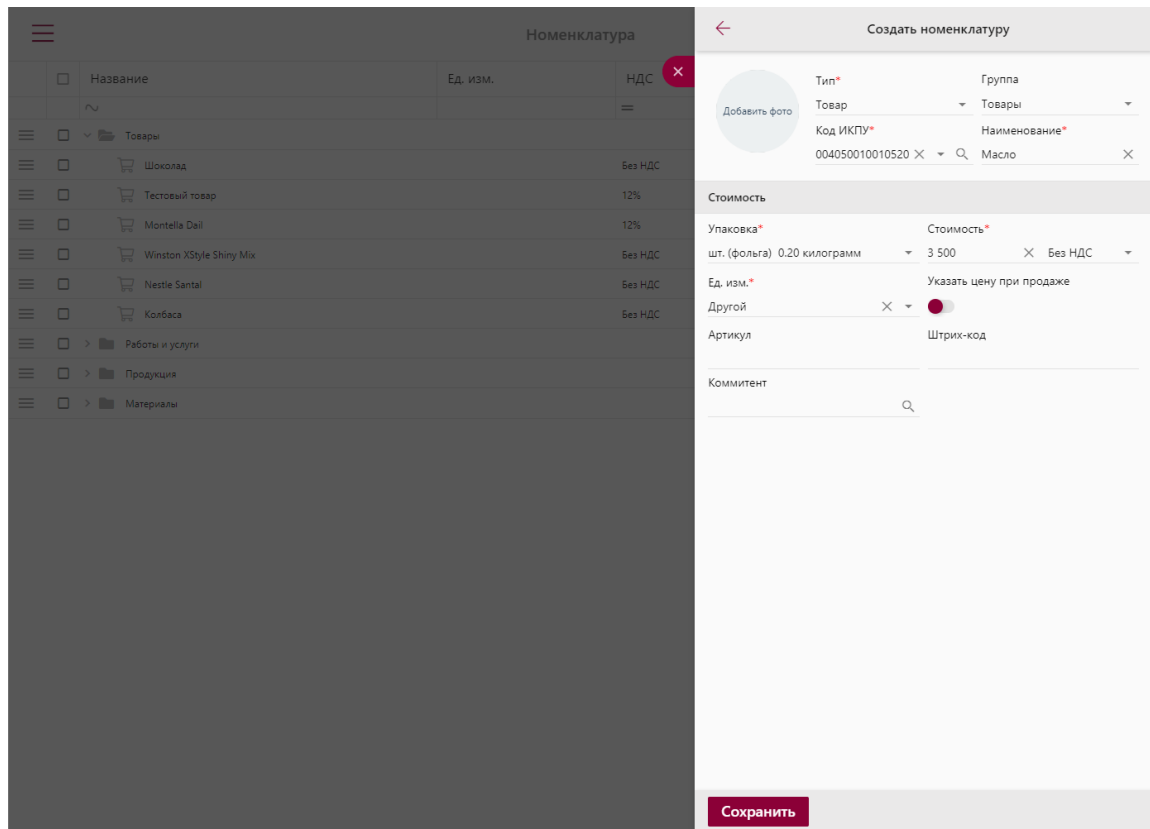
- На экран выйдет список всех ИКПУ, нажмите на **"Справочник"**.
- Пропишите название товара, которое хотите добавить и нажмите **"Поиск"**.
- Рядом с кнопкой **"Поиск"** есть фильтр, где можно искать продукты и товары по заданному параметру, как это показано на скриншоте.



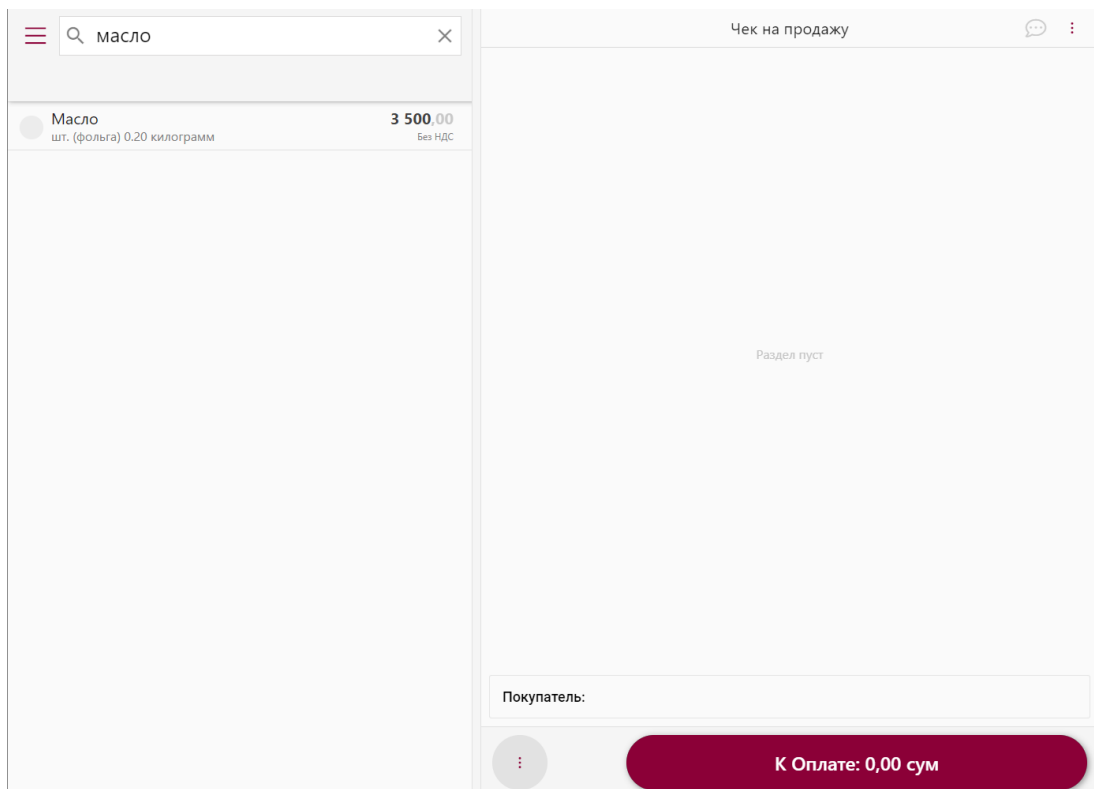
- Также поддерживается поиск по брендовому названию, если введете в поиске название бренда товара.



- Нажмите два раза левой кнопкой мыши по выбранному товару и код ИКПУ добавится автоматически.
- Пропишите наименование товара, его стоимость, укажите, с НДС он или без и нажмите на кнопку "Сохранить".



- Добавленный товар автоматически добавляется в раздел "Продажа", в пункт "Товары" и вы можете по поиску его найти.



## Раздел «Кассиры»

- В разделе "Кассиры" сохранены все зарегистрированные сотрудники организации, пользующиеся виртуальной кассой.

Сотрудники			Пригласить
Электронная почта	Ф.И.О	ИНН/ПИНФЛ	
pavel.jharev@microsuз	PETROV IVAN SERGEYEVICH	12332230251876	
styx@mail.ru	Петров Александр Константинович Статус: <b>Удалена запись, не активирована</b>	321099400250	
murat.batyrov@microsuз	UBAYDULLAYEVA DILOROMXON BAXODIROVNA	40904930251876	

## Раздел «Неотправленные чеки»

- В разделе "Неотправленные чеки" показываются оповещения о всех неотправленных чеках. Если таких чеков нет, будет показывать ноль (0).

Кассир: UBAYDULLAYEVA DILOROMXON  
MICROS DEVELOPMENT XK  
302738051  
Касса **ONLINE**

Продажа  
Чеки и возвраты  
Смена  
Контрагенты  
Номенклатура  
Кассиры  
**Неотправленные чеки** 0  
Настройки  
Помощь  
Сменить ФМ  
Сменить пользователя  
Выйти

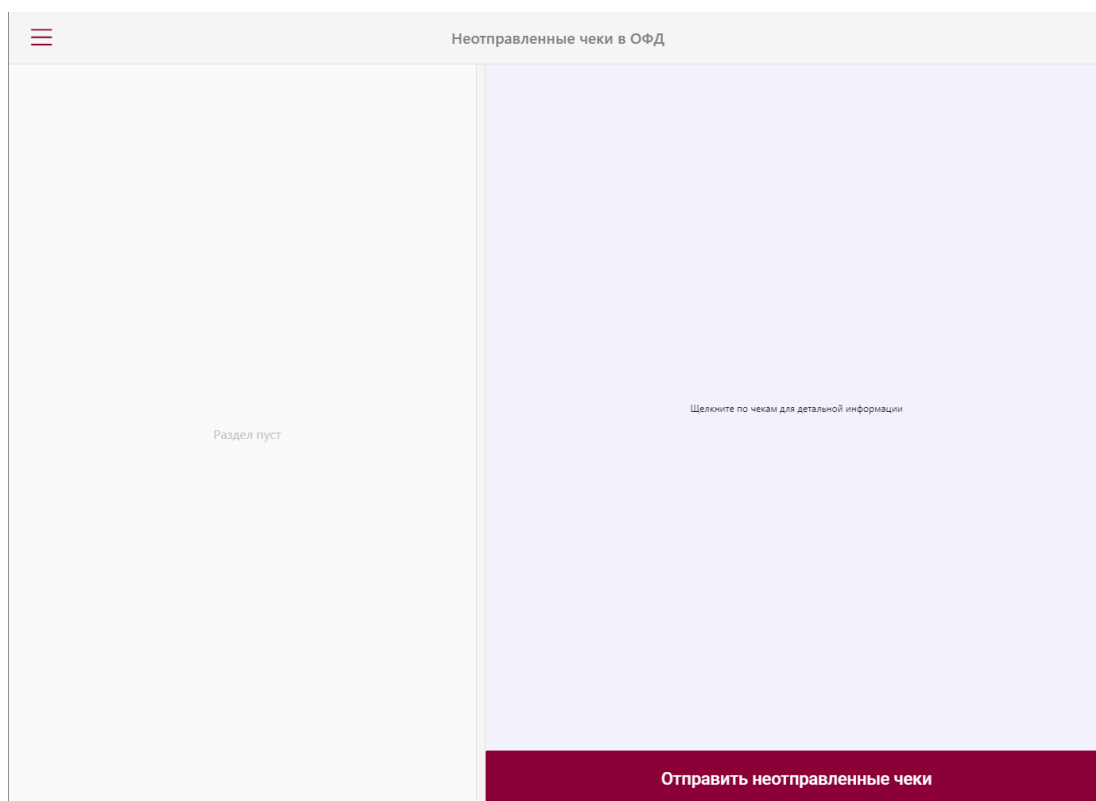
Неотправленные чеки в ОФД

Щелкните по чекам для детальной информации

Отправить неотправленные чеки

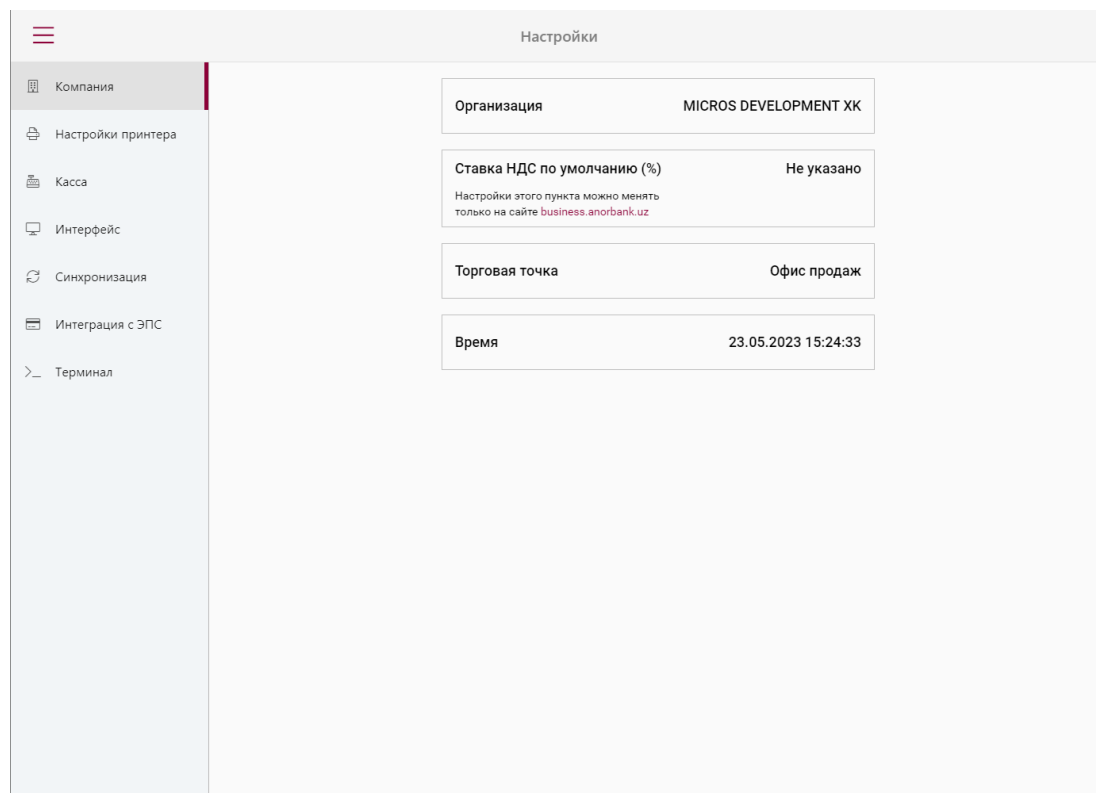
© АО "ANOR BANK", anorbank.uz

- При переходе в этот раздел, там будут отображаться неотправленные чеки (если таковые имеются), а если их нет, будет показана пустая страница.

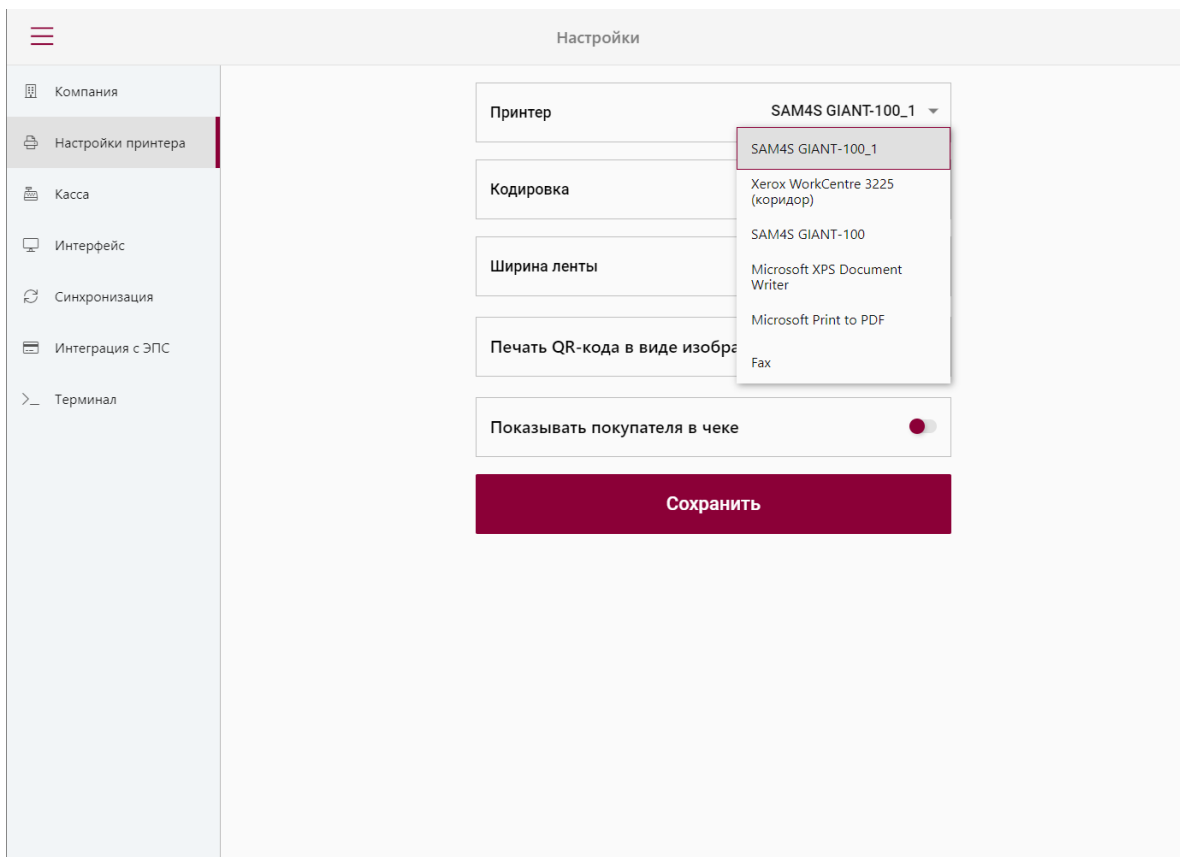


## Раздел «Настройки»

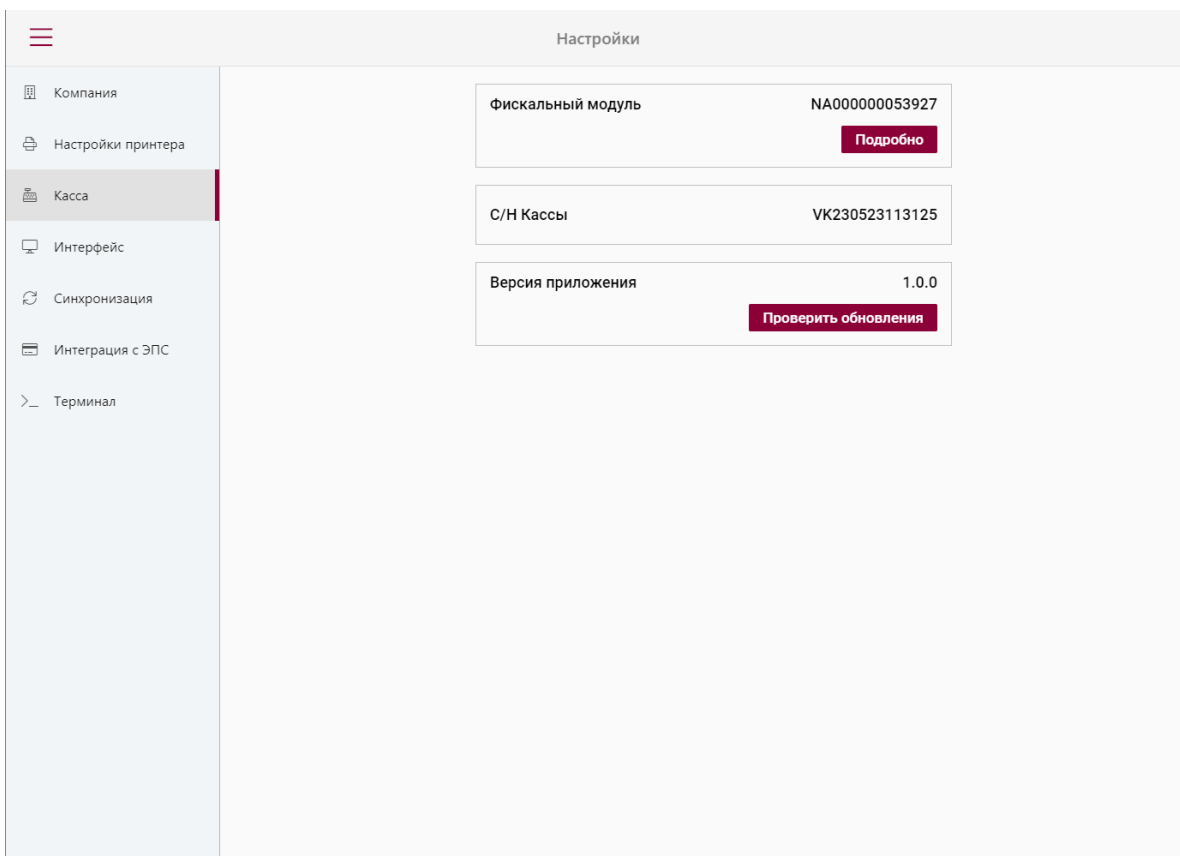
- В разделе "Настройки" хранится краткая информация об организации.



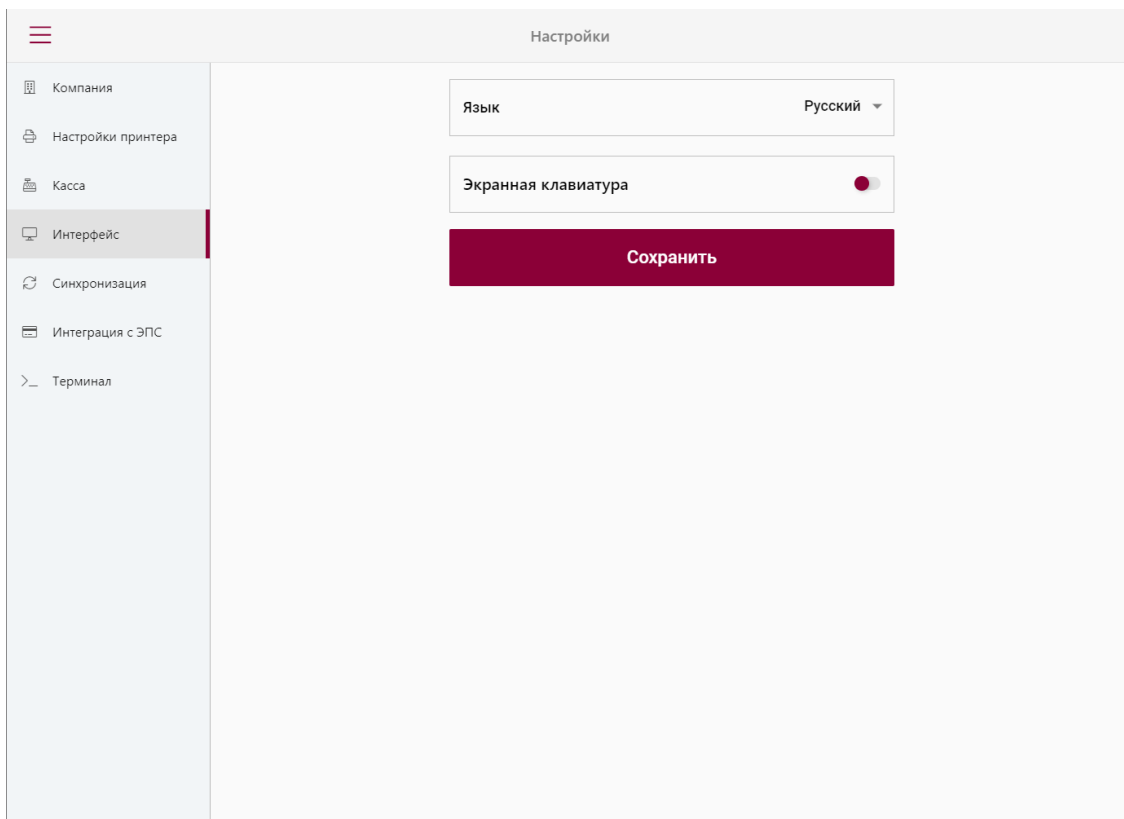
- Можно настроить принтер.



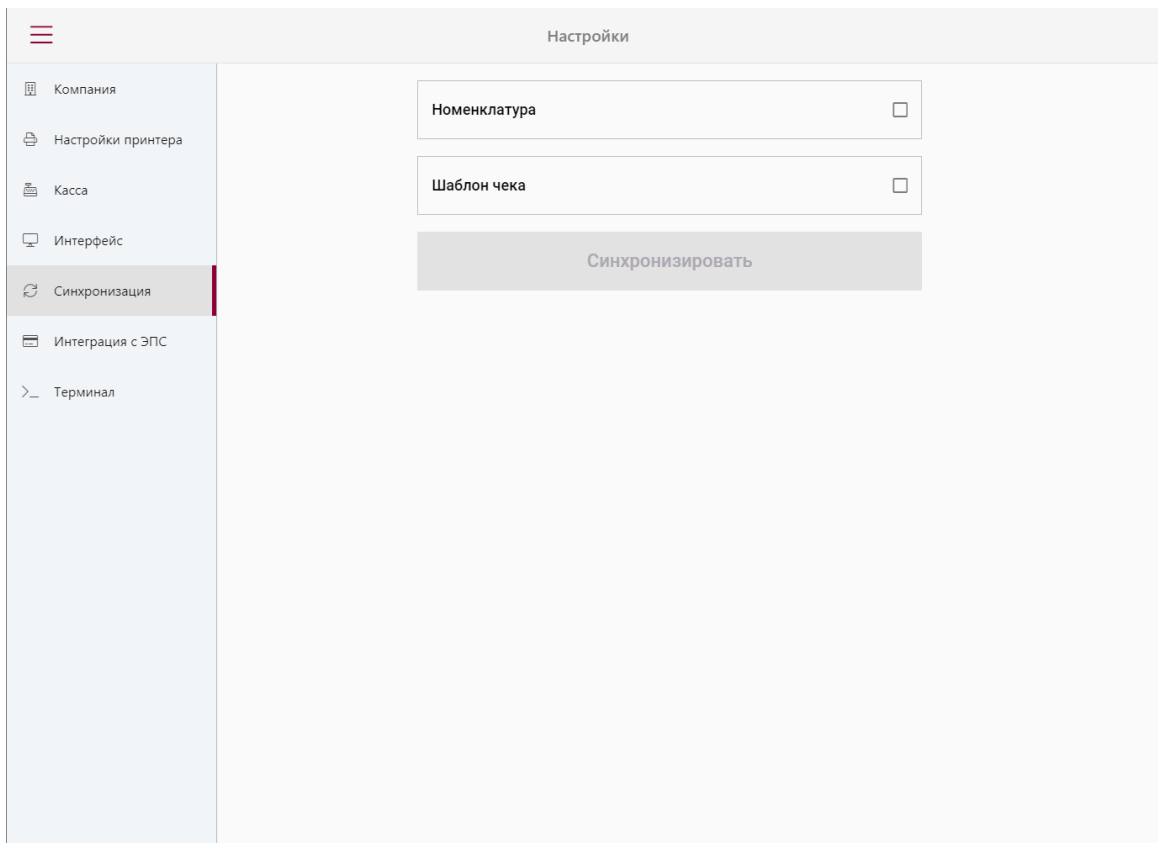
- Хранится информация о фискальном модуле, серийный номер кассы и версия приложения.



- Можно выбрать язык приложения и включить экранную клавиатуру.



- Можно сделать синхронизацию.





- В программу AnorKassa интегрированы «**Электронная платежная система**» (ЭПС) в этом пункте можно задать настройки путем ввода необходимых данных, выданных платежными платформами.

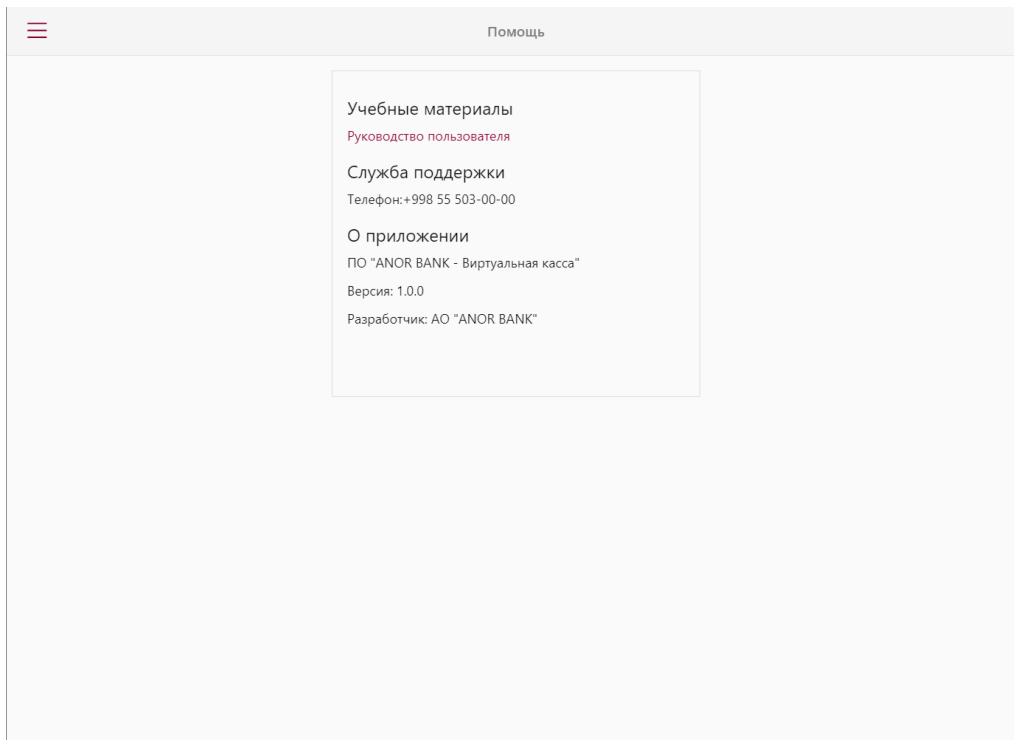
The screenshot shows the 'Настройки' (Settings) window in the AnorKassa application. The left sidebar contains a menu with the following items: 'Компания', 'Настройки принтера', 'Касса', 'Интерфейс', 'Синхронизация', 'Интеграция с ЭПС', and 'Терминал'. The 'Интеграция с ЭПС' (EPOS Integration) option is currently selected and highlighted. The main content area displays three configuration panels for different payment systems: 'PayMe', 'Click', and 'Uzum'. Each panel contains input fields for 'merchand\_id:\*' and 'secret\_key:\*', with a 'Сохранить' (Save) button at the bottom of each panel. The 'Click' panel also includes fields for 'service\_id:\*' and 'merchant\_user\_id:\*'. The 'Uzum' panel includes a field for 'merchant\_service\_id:\*'.

- Можно настроить терминал, подключенный к компьютеру через LAN-порт.

The screenshot shows the 'Настройки' (Settings) window in the AnorKassa application. The left sidebar is the same as in the previous screenshot, but the 'Терминал' (Terminal) option is now selected and highlighted. The main content area displays a single configuration panel titled 'Терминал'. It contains an input field labeled 'IP Терминала' with the value '192.168.100.3' entered. A 'Сохранить' (Save) button is located at the bottom right of the panel.

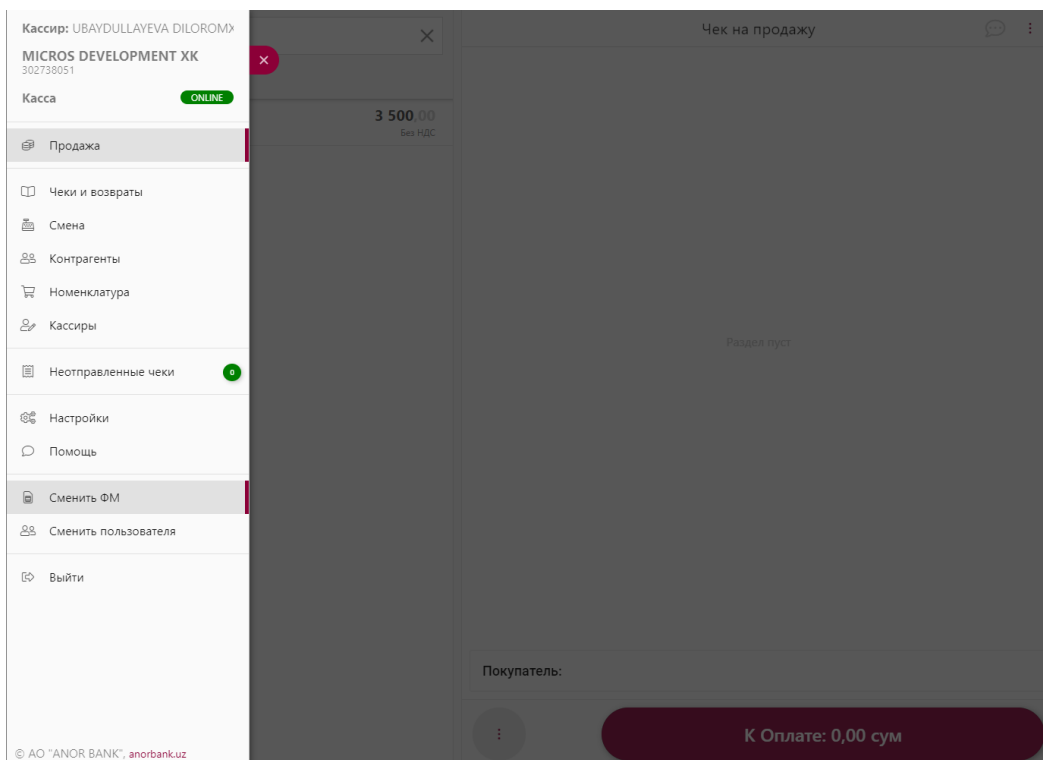
## Раздел «Помощь»

- В разделе "Помощь" хранится полное руководство пользователя. Чтобы с ним ознакомиться, нажмите на кнопку "Руководство пользователя".



## Раздел «Сменить ФМ»

- Если вам требуется сменить фискальный модуль, нажмите на кнопку "Сменить ФМ" в виртуальной кассе.



## Раздел «Сменить пользователя»

- Если вы захотите сменить пользователя в виртуальной кассе, нажмите на раздел "Сменить пользователя" вам откроется страница с пользователями, выберите необходимый.

