



Virtual *kassa*

Руководство по эксплуатации программного
продукта “Виртуал касса v2.02”.



Введение

В соответствии с нормативными документами, Базовая часть программного продукта (база) виртуальной кассы, разработанная Государственным налоговым комитетом, выдаётся субъектам предпринимательства бесплатно.

Она содержит возможности для оприходования продукции, формирования кассового чека, интегрирования с фискальным модулем, отправки чеков оператору в режиме онлайн, формирования Z-отчёта, управления пользователями, работы в режиме оффлайн, ведения номенклатуры товаров, формирования общих отчётов.

Виртуальная касса – программный(ые) продукт(ы) и их комплексы, которые могут быть подключены к фискальному модулю, создающие фискальные документы и обеспечивающие передачу сгенерированных фискальных документов в режиме реального времени оператору фискальных данных, с функцией печати или отправки чеков в электронном виде.

Технические требования к устройству

Устройство с:

- операционной системой Windows 7,8,10;
- процессором с базовой тактовой частотой не менее 1.04 гигагерц (ГГц), кэш-памятью не менее 2 MB L2 Cach и количество ядер не менее 2;
- ОЗУ не менее 2 гигабайт (ГБ);
- памятью на жёстком диске 540 мегабайт (МБ).

Также **термопринтер** (ширина печатного чека не менее 80 миллиметров), **Интернет** (Скорость должна составлять не менее 1 Мбит/сек), **клавиатура и мышка**, **фискальный модуль**, **Считыватель штрих-кода** (для дополнительного удобства).



Windows 7,8,10



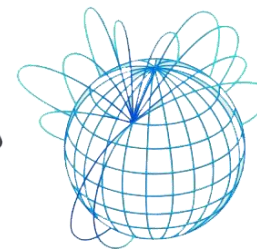
Термопринтер



Считыватель
штрих-кода



Клавиатура
и мышка



Интернет

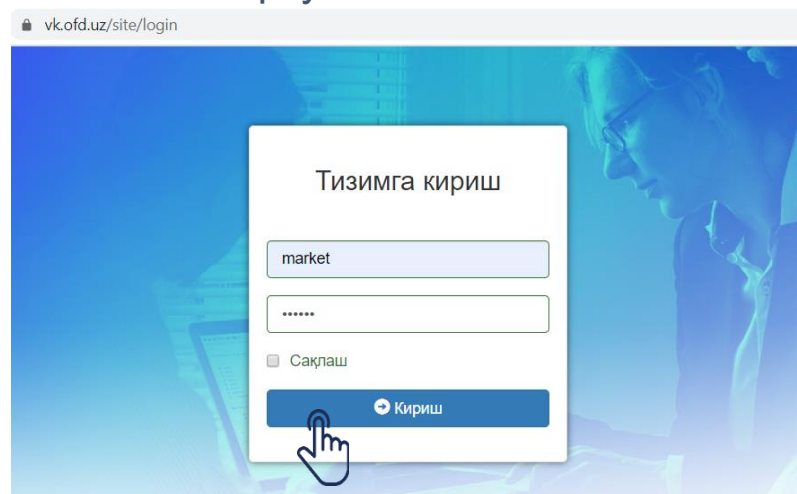


Фискальный
модуль

Администраторская часть



Через любой браузер, с помощью ссылки vk.ofd.uz можно войти в администраторскую часть программного продукта «Виртуал касса v2.02».

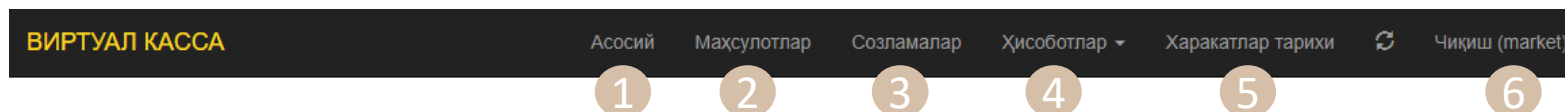


Вводятся **Логин** и **Пароль**, предоставленные центром технического обслуживания.
Далее с помощью кнопки «**Кириш**» осуществляется вход в систему.



Система Администратора

- 1-Раздел **«Асосий»** показывает название субъекта предпринимательства;
- 2-В разделе **«Маҳсулотлар»** вводится (формируется), изменяется и удаляется информация о товарах (услугах);
- 3-В разделе **«Созламалар»** настраивается информация о торговой (сервисной) стационарной точке и пользовательские данные;
- 4-В разделе **«Ҳисоботлар»** содержится информация о чеках, предоставленных через виртуальную кассу;
- 5-В разделе **«Харакатлар тарихи»** отображается история транзакций действий пользователя;
- 6-Кнопка **«Чиқиш»** осуществляет функцию выхода из системы.





Раздел «Маҳсулотлар»

- 1-Кнопка «Маҳсулотлар қўшиш» осуществляет функцию добавления, редактирования и удаления товаров (услуг).
 - 2-С помощью кнопки «Категория қўшиш» создаются папки для сортировки товаров.
 - 3-С помощью кнопки «Excelдан импорт қилиш» осуществляется импорт товаров в систему, через файл EXCEL.
 - 4-«Шаблонни юклаб олиш» - данная кнопка формирует (загружает) шаблон для импорта Excel-файла.
- Также можно с помощью настроек изменить, удалить созданные товары (услуги).

ВИРТУАЛ КАССА

АсосийМаҳсулотларСозламаларҲисоботларҲаракатлар тарихиЧикиш (market)

Асосий / Маҳсулотлар

Маҳсулотлар

1+ Маҳсулот қўшиш

2+ Категория қўшиш

3Excelдан импорт қилиш

4Шаблонни юклаб олиш

Қидириш ...

Асосий папкаДори воситалари

Номи	Нархи		Сони	№	*
	Кирим	Чиқим			
Validol		5300		2163505	
validol		1000		2163507	
CARDIOMAGNIL		5600		2163498	
Validol				2163500	
Cardaron				2163499	
Cancor				2163503	
Tamogeksol				2163504	
Unigeksol				2163502	
Valerianka				2163501	

« 1 »

Ҳами : 9



«Маҳсулотлар» - Добавление товаров (услуг)

С помощью кнопки «**Маҳсулотлар қўшиш**» вводится:

- 1-номер Barcode;
- 2-Цена;
- 3-Количество;
- 4-Код товара;
- 5-Код маркировки;
- 6-Название товара;
- 7-Описание товара (услуги).

С помощью кнопки «**Сақлаш**» данные сохраняются в системе.

ВИРТУАЛ КАССА

Асосий Маҳсулотлар Созламалар Ҳисоботлар Ҳаракатлар тарихи Чикиш (market)

Асосий / Маҳсулотлар

Маҳсулотлар

+ Маҳсулот қўшиш **+ Категори**

Асосий папка
Дори воситалари

Янги маҳсулот (ҳизмат)ни киритиш

Barcode рақами **1** Нархи **2** Сони **3**

Товар коди **4** Маркировка коди **5**

Товар номи **6**

Изоҳ **7**

Ёпиш

Сақлаш

№	*
2163505	 
2163507	 
2163498	 



«Категория қўшиш» - создание категории для товаров (услуг)

С помощью кнопки **Категория қўшиш** создаются папки по категориям, при этом вводится:

- 1-Название категории;
- 2-Комментарий.

С помощью кнопки **«Сақлаш»** данные сохраняются в системе.

ВИРТУАЛ КАССА

АсосийМаҳсулотларСозламаларҲисоботларХаракатлар тарихи

Чикиш (market)

Асосий / Маҳсулотлар

Янги категория қўшиш

Маҳсулотлар

+ Маҳсулот қўшиш

+ Категория қўшиш

Асосий папка

Дори воситалари

Номи

Изоҳ

Но

Val

vali

Ўпиш

CARDIOMAGNIL

5600

2163498

Сақлаш



«Созламалар» - Настройки

В этом разделе настраиваются (редактируются) данные о субъекте предпринимательства (пользователе)

С помощью кнопки **“Асосий созламалар орқали”** данные о субъекте предпринимательства (пользователе) можно редактировать, при этом:

- 1-Номи**-название;
- 2-Манзили**-адрес;
- 3-СТИРи**-ИНН;
- 4-Қисқача номи**-краткое название;
- 5-Ҳолати**-статус;
- 6-ҚҚС ставкаси таҳрирланади**-ставки НДС субъекта предпринимательства.

ВИРТУАЛ КАССА

Асосий Маҳсулотлар **Созламалар** Ҳисоботлар Касса Чиқиш (market)

Манзил: *г. Ташкент, ул. Абай, 4*, СТИР: *201589463*, Фаолият тури: *DORIXONALAR*

Асосий созламалар

Фойдаланувчилар

Кассалар

Номи
ООО "Yangi Teknologiyalari Markazi" 1

Манзил
Тошкент ш. Абай к-си, 45 уй. 2

СТИР
201589463 3

Қисқа номи
НТЦ 4

Ҳолати(1-фаол, 0-нофаол)
1 5

ҚҚС ставкаси
Шундан ҚҚС 15% 6

Таҳрирлаш



«Созламалар» - Настройки

⚙️ Асосий созламалар

👤 Фойдаланувчилар

🏢 Касса

Фойдаланувчилар. В данном разделе хранятся данные о пользователях системы.

С помощью кнопки  можно добавить нового пользователя, а также с помощью кнопки  можно редактировать его. При этом:

- 1-Название пользователя;
- 2-Ф.И.О.;
- 3-Электронная почта;
- 4-Задача;
- 5-Пароль.

С помощью кнопки «**Сақлаш**» данные сохраняются в системе.

Нақойишда1-4 та. Жами 4

☐	№	Фойдаланувчининг номи	Ф.И.Ш.	Харакатлар
☐	1	Davron	Davron Ergashev	
☐	2	market	Shodlik	
☐	3	test	тест	
☐	4	test	тест	

Фойдаланувчи

Фойдаланувчининг номи

Davron

Ф.И.Ш.

Davron Ergashev

Электрон почта

davron@gmail.com

Вазифаси

Сотувчи

Пароль

Ёпиш

Сақлаш



«Созламалар» - Настройки

⚙️ Асосий созламалар

👤 Фойдаланувчилар

🏢 Касса

Касса. В этом разделе пользователям прикрепляются кассы.

С помощью кнопки  можно добавить кассу пользователю и с помощью кнопки  можно их редактировать.

При этом:

- 1-Выбирается из списка пользователь;
- 2-Вводится название кассы.

С помощью кнопки «**Сақлаш**» данные сохраняются в системе.



Намойишда 1-3 та. Жами 3 та

Фойдаланувчи номи	Номи	Харакатлар
Davron	KACCA 02	 
market	KASSA 01	 
test	Касса бириктириш	

Касса бириктириш

Фойдаланувчининг номи

Davron

1

Касса номи

Касса 3

2

Ёпиш

Сақлаш

«Ҳисоботлар» - отчёты

В этом разделе формируется список чеков, напечатанных с помощью системы.

С помощью кнопки  можно получить общую информацию о чеке.

АсосийМаҳсулотларСозламаларҲисоботларКассаЧиқиш (market)

Чеклар рўйхати

Намойишда1-20 та. Жами 529 та.

Жадвал устунларини ўлчамини худди электрон жадвал каби устунлар қирраларини тортиб ўлчамини ўзгартириш.

Уникал рақам	Яратилган сана	Жами сумма	Жами солиқ суммаси	Харакатлар
2285	27.01.2020, 12:35	21,300.00	2,777.00	
2282	20.01.2020, 10:35	23,600.00	3,077.00	
2281	13.01.2020, 17:44	36,000.00	4,695.00	
2280	09.01.2020, 22:07	20,500.00	2,673.00	
2279	09.01.2020, 21:52	51,400.00	4,029.00	

ООО "Yangi Texnologiyalari Markazi"
г.Ташкент, ул. Абай, 4

Сана ва вақт27.01.2020, 12:35

КассирDavron

Смена60

Чек рақами2285

Нон 1 дона3,500.00 UZS

Картошка 1 кг.17,800.00 UZS

Тўлов учун21,300.00 UZS

Ш.ж. ҚҚС 7%2,777.00 UZS

Тўлов21,300.00 UZS

Нақд21,300.00 UZS

Тўлов териминал0.00 UZS

Ёпиш

Таҳрирлаш

«Харакатлар тарихи бўлими» - история транзакций

В данном разделе отображается история транзакций действий пользователя. То есть, когда и на какую кассу был перемещён пользователь.

Кассанинг ўзгаришлар тарихи

Намойишда 1-8 та. Жами 8 та.

Уникал рақам	Фойдаланувчи	Вақт	Ҳаракат	Ўзгариш	
2	Davron	2019-11-15 08:33:18	Таҳрирланган	KASSA 01 → KASSA 011	
3	Davron	2019-11-15 08:33:56	Таҳрирланган	KASSA 011 → KASSA 01	
4	market	2019-11-15 08:43:05	Кирилган		
5	market	2019-11-15 08:43:08	Ўчирилган		
6	market	2019-12-04 11:35:05	Кирилган		

"Davron"нинг ҳаракатланиш тарихи

Эски маълумот

Тадбиркорлик субъекти номи	ООО "Yangi Texnologiyalari Markazi"
Фойдаланувчи номи	Davron
Касса номи	KASSA 01
Ҳолати	(qilymatlanmagan)
Яратилган сана	2019-05-22 15:27:10
Ҳолати2	Фаол

Ўзгаритирилган қисми

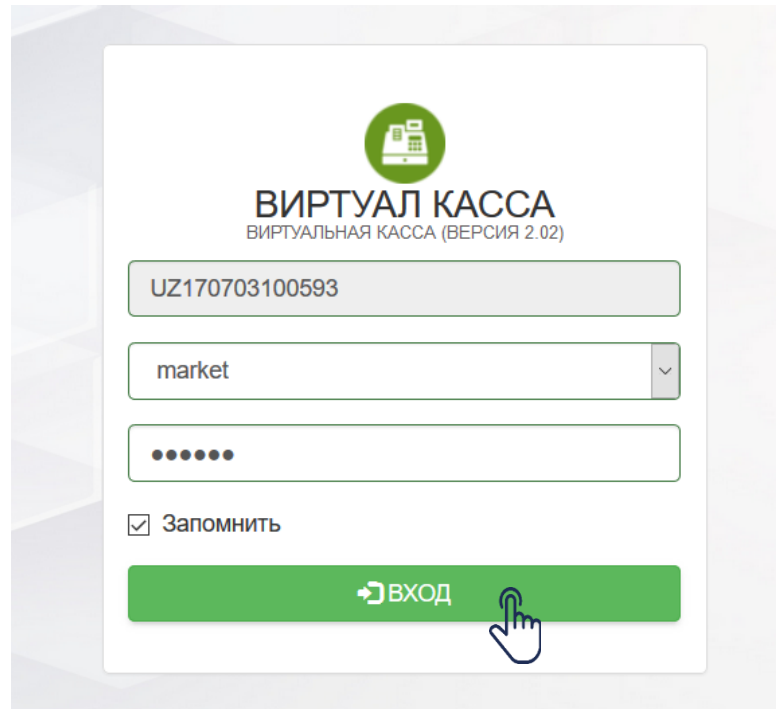
Тадбиркорлик субъекти номи	(qilymatlanmagan)
Фойдаланувчи номи	(qilymatlanmagan)
Касса номи	KASSA 01 → KASSA 011
Ҳолати	(qilymatlanmagan)
Яратилган сана	(qilymatlanmagan)
Ҳолати2	(qilymatlanmagan)

Охирги ҳолат

Тадбиркорлик субъекти номи	ООО "Yangi Texnologiyalari Markazi"
Фойдаланувчи номи	Davron
Касса номи	KASSA 011
Ҳолати	(qilymatlanmagan)
Яратилган сана	2019-05-22 15:27:10
Ҳолати	Фаол

«Виртуал касса v2.02»

Вводятся **Логин** и **Пароль**, предоставленные центром технического обслуживания.
Далее с помощью кнопки **“Вход”** осуществляется вход в систему.



The screenshot shows the login screen for the 'Виртуал Касса' (Virtual Cassa) system. At the top, there is a green circular icon with a white cash register symbol. Below it, the text 'ВИРТУАЛ КАССА' is displayed in bold, followed by 'ВИРТУАЛЬНАЯ КАССА (ВЕРСИЯ 2.02)' in a smaller font. The login form consists of three input fields: the first contains the text 'UZ170703100593', the second contains 'market' and has a dropdown arrow on the right, and the third is a password field with six dots. Below the password field is a checkbox labeled 'Запомнить' (Remember). At the bottom of the form is a large green button with a white right-pointing arrow and the text 'ВХОД' (Login). A hand cursor icon is positioned over the 'ВХОД' button.



Рабочий стол кассира (пользователя)

ВИРТУАЛЬНАЯ КАССА
ВИРТУАЛЬНАЯ КАССА (ВЕРСИЯ 2.02)

ООО "Yangi Texnologiyalari Markazi"
KASSA 01

Профиль (market) ▾

Штрих код...

Товар...

ПОИСК

Товары	Цена	Кл-в	Итого	Дв-я
--------	------	------	-------	------

Обновить

Избранные

Каталог

Новый чек

Пречек

Все чеки

Смена

Фискальный модуль

Расчет(Нап)

Расчет(Без нап)

Возврат

Начисления:

0

Оплата:

0

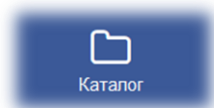
Сумма НДС

Рабочий стол кассира (пользователя)



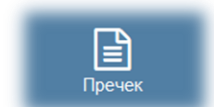
«Обновить»

Данная кнопка формирует новые товары на рабочем столе кассира



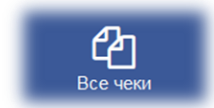
«Каталог»

С помощью данной кнопки формируется чек. В данном окне формируется название товаров (услуг) и цены. Товары (услуги) хранятся по их назначению отдельно.



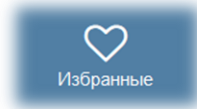
«Пречек»

Данная кнопка формирует незакрытые чеки.



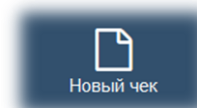
«Все чеки»

Данная кнопка формирует все чеки, сформированные во время открытого Z-отчёта.



«Избранные»

Данная кнопка выводит на рабочий стол избранные товары отмеченные  звёздочкой. Данная функция представляет собой папку, которая содержит наиболее используемые (продаваемые) продукты для удобства пользователя.



«Новый чек»

Данная кнопка позволит формировать новый чек, не закрывая текущий. Например, если покупатель желает купить другой товар во время формирования чека, кассир может формировать новый чек, не закрывая текущий.



«Фискальный модуль»

Данная кнопка используется при открытии и закрытии Z-отчётов фискального модуля. Один Z-отчёт хранит в себе 9999 чеков.



Для формирования чека нужно с помощью кнопки **1-Каталог** выбрать **2-катеорию товаров (услуг)**. **3-**выбирается нужный товар и далее формируется чек.

Печатать чек

Штрих код...

Товар...

ПОИСК

← НАЗАД

DORIXONALAR

YURAK KASALIKLARI

Dori vositalari

Nomi	Narxi	*
CARDIOMAGNIL	5,600 _{сум}	★
Cardaron	38,000 _{сум}	★

← НАЗАД

YURAK KASALIKLARI

Товары	Цена	Кл-в	Итог	Дв-я
Valerianka	8,000 _{сум}	< 1 >	8,000 _{сум}	🗑
Validol	14,000 _{сум}	< 10 >	14,000 _{сум}	🗑
Cardaron	38,000 _{сум}	< 20 >	38,000 _{сум}	🗑
CARDIOMAGNIL	5,600 _{сум}	< 1 >	5,600 _{сум}	🗑

Штрих код...

Товар...

ПОИСК

Начисления:

65600

Оплата:

0

Сумма НДС

Обновить

Избранные

Каталог 1

Новый чек

Пречек

Все чеки

Смена

Фискальный модуль

Обновить

Избранные

Каталог

Новый чек

Пречек

Все чеки

Смена

Фискальный модуль

Расчет(Нал)

Расчет(Без нал)

Возврат

Оплата

Закрыть чек

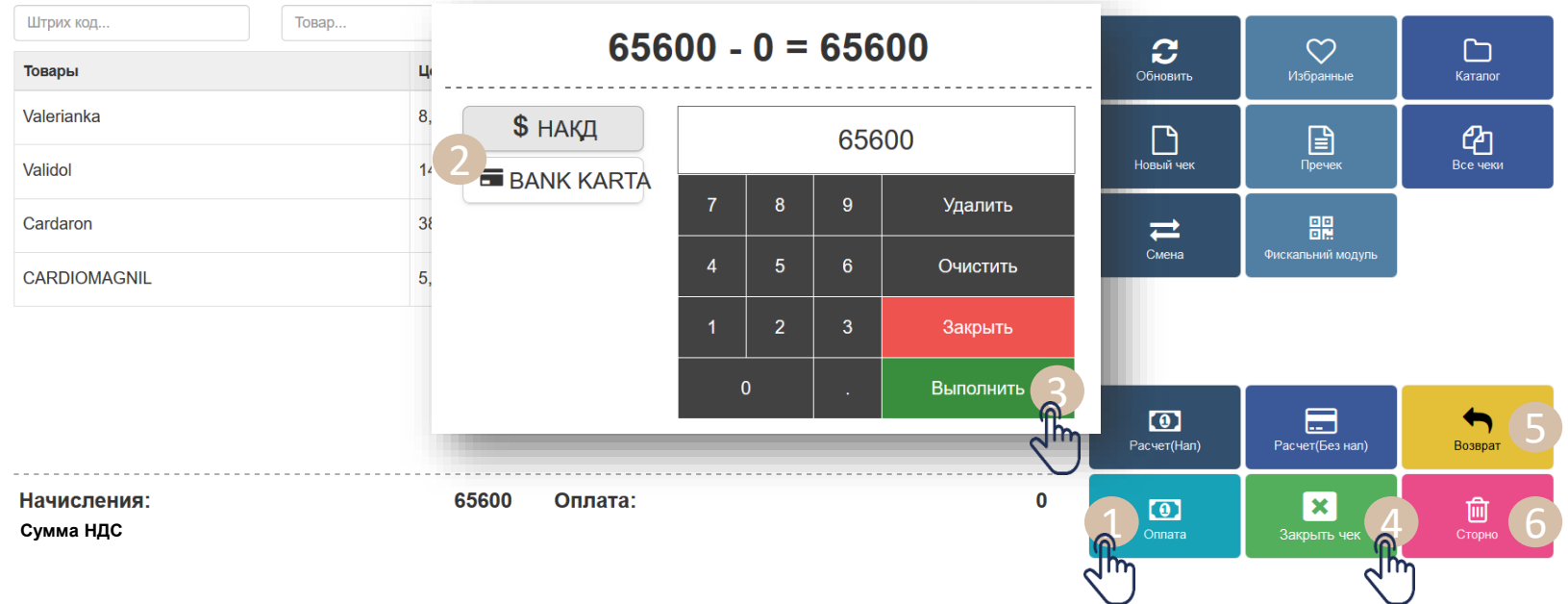
Сторно

При оплате товаров (услуг) нажимается кнопка 1-“Оплата”, 2-выбирается тип оплаты, нажимается кнопка 3-“Выполнить”, далее с помощью кнопки 4-“Заккрыть чек” печатается чек.

5-С помощью кнопки “Возврат” осуществляется возврат товара.

6-С помощью кнопки “Сторно” можно отменить не закрытый чек.

Печатать чек



Печатать чек

Штрих код... Товар...

Товары	Ц
Valerianka	8,
Validol	14
Cardaron	38
CARDIOMAGNIL	5,

65600 - 0 = 65600

\$ НАКД

BANK KARTA

7 8 9 Удалить

4 5 6 Очистить

1 2 3 Заккрыть

0 . Выполнить

Начисления: 65600 Оплата: 0

Сумма НДС

1 Оплата

2

3

4 Заккрыть чек

5 Возврат

6 Сторно

Обновить Избранные Каталог

Новый чек Пречек Все чеки

Смена Фискальный модуль

Расчет(Нап) Расчет(Без нап)