

ОФФЛАЙН-КАССА

Руководство пользователя

версия LiteBox 1.0

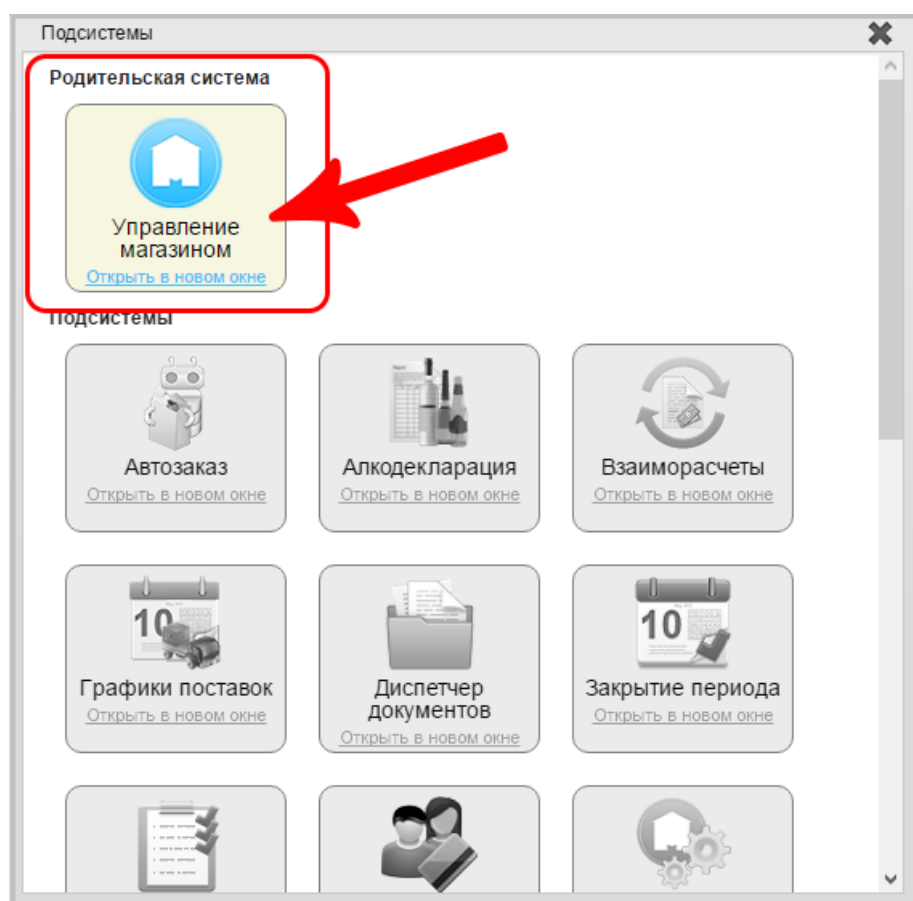
ОФФЛАЙН-КАССА

Настройка офлайн-кассы.....	3
Регистрация пользователя с ролью «Кассир»	3
Установка офлайн-кассы на рабочее место кассира	4
Переустановка, изменение настроек, обновление кассы.....	8
Настройка конфигурации фискального регистратора	9
Запуск офлайн-кассы	16
Работа в офлайн-кассе.....	18
Описание интерфейса кассы.....	18
Работа с чеком	21
Оплата. Печать кассового чека	30
Возврат товара	34
Отложенный чек.....	37
Свободная продажа. Свободная цена.....	40
Свободная продажа.....	42
Свободная цена	44
Закрытие смены	47

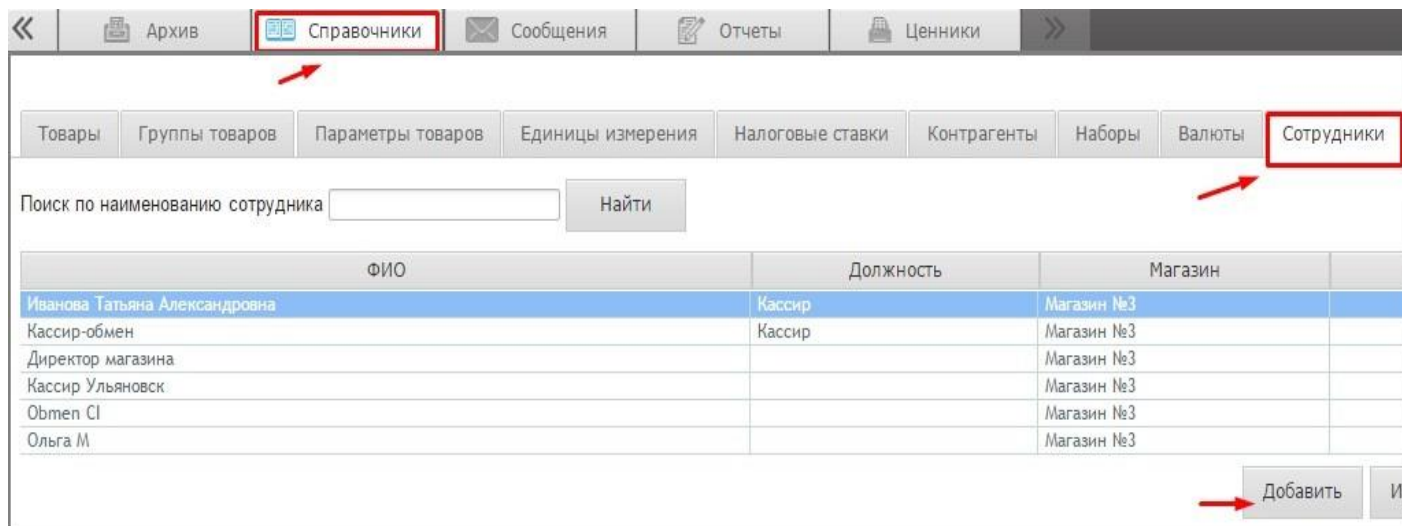
Настройка офлайн-кассы

Регистрация пользователя с ролью «Кассир»

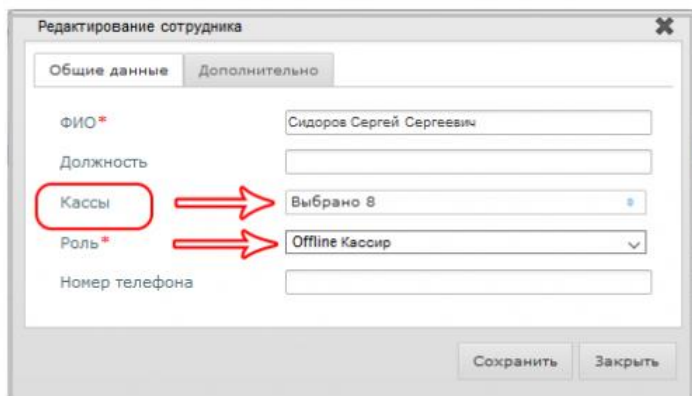
1. Через подсистемы войдите в меню Управление магазином.



2. Зарегистрируйте в системе Litebox (модуль Справочники, вкладка «Сотрудники») нового пользователя с ролью «Кассир». Подробнее см. Справочник «Сотрудники» в модуле «Справочнике».



Пользователь с ролью «Кассир» необходим для управления кассой.



Общие данные | Дополнительно

ФИО*

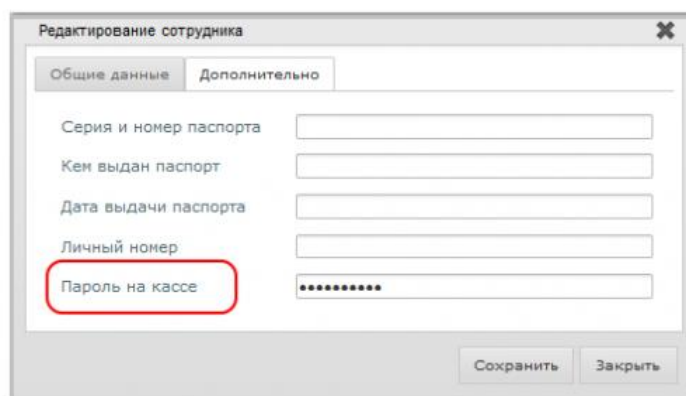
Должность

Кассы

Роль*

Номер телефона

Сохранить | Закрыть



Общие данные | Дополнительно

Серия и номер паспорта

Кем выдан паспорт

Дата выдачи паспорта

Личный номер

Пароль на кассе

Сохранить | Закрыть

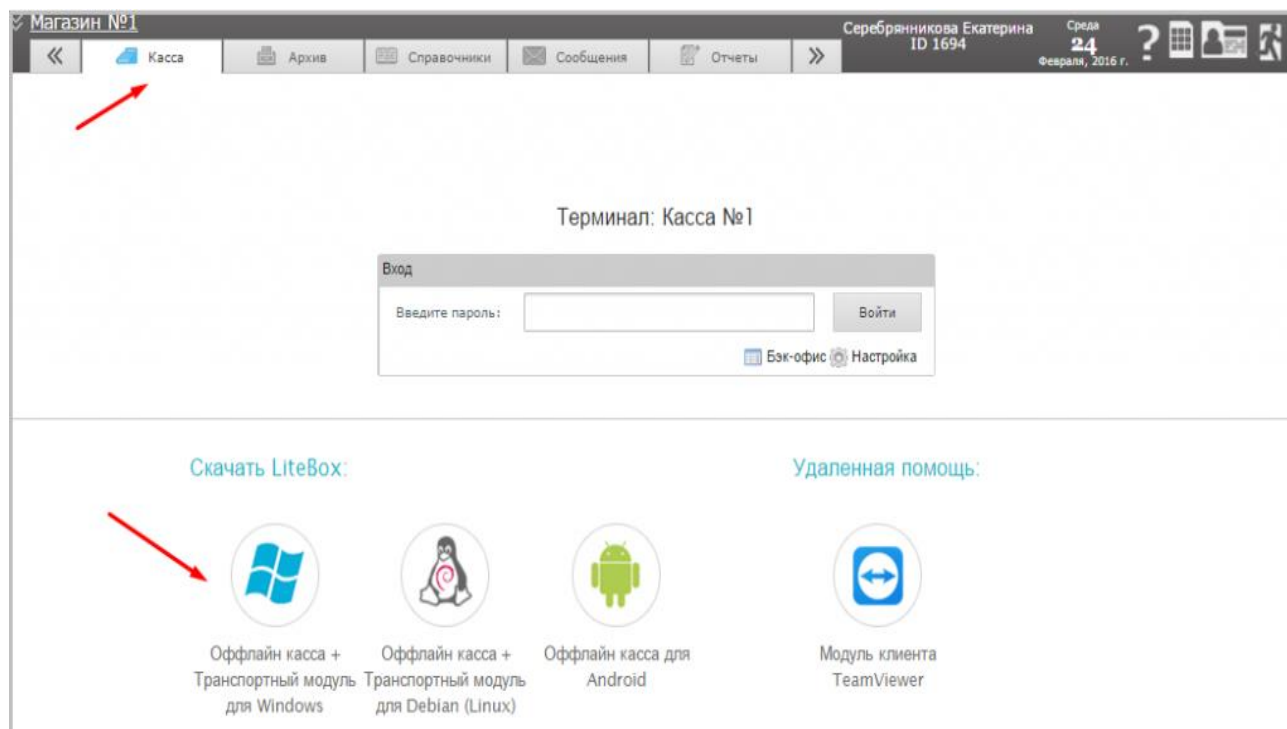
Заполните обязательные поля (ФИО, Роль, Логин, Пароль). Не забудьте выбрать для сотрудника кассу, которую мы предварительно настроили (поле Кассы). Обязательно запомните введенные логин и пароль.

Важно: Если пользователю не будет привязана касса, то вы не сможете зайти в кассу Litebox.

Установка офлайн-кассы на рабочее место кассира

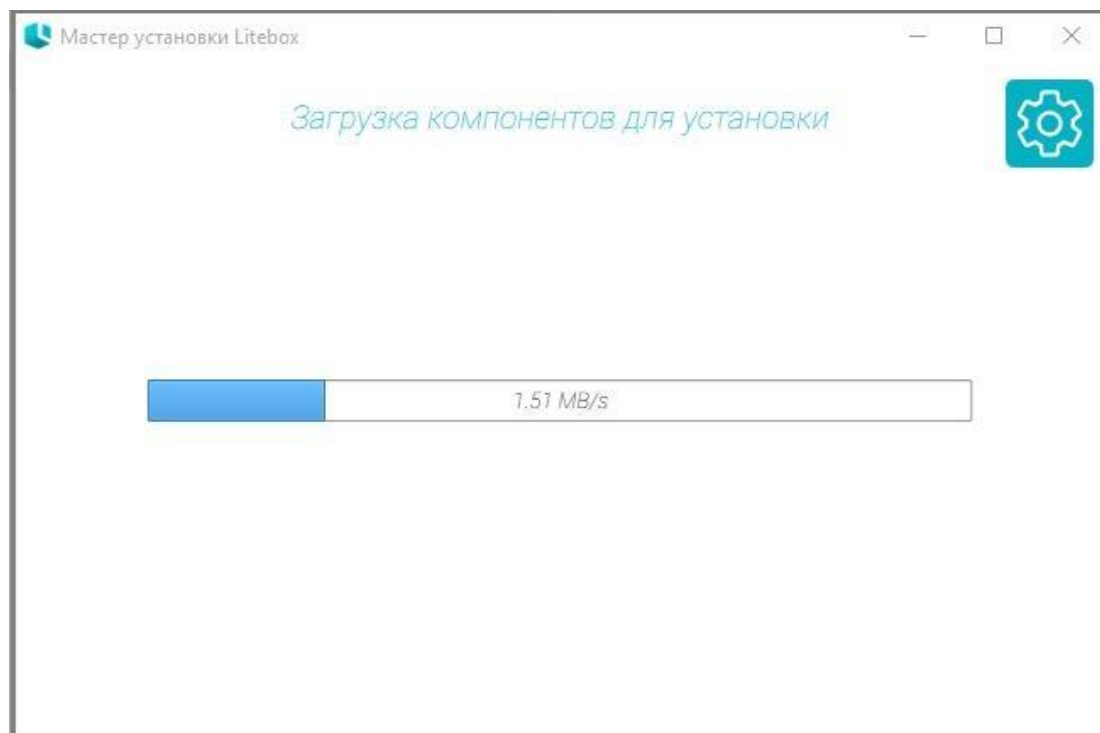
Если Вы планируете использовать фискальный регистратор ([настройка](#)), сканер штрих-кодов ([настройка](#)) и прикассовые весы, подключите оборудование к компьютеру.

1. Скачайте установочный файл для оффлайн-кассы Litebox: модуль «Касса» родительская система «Управление магазином».

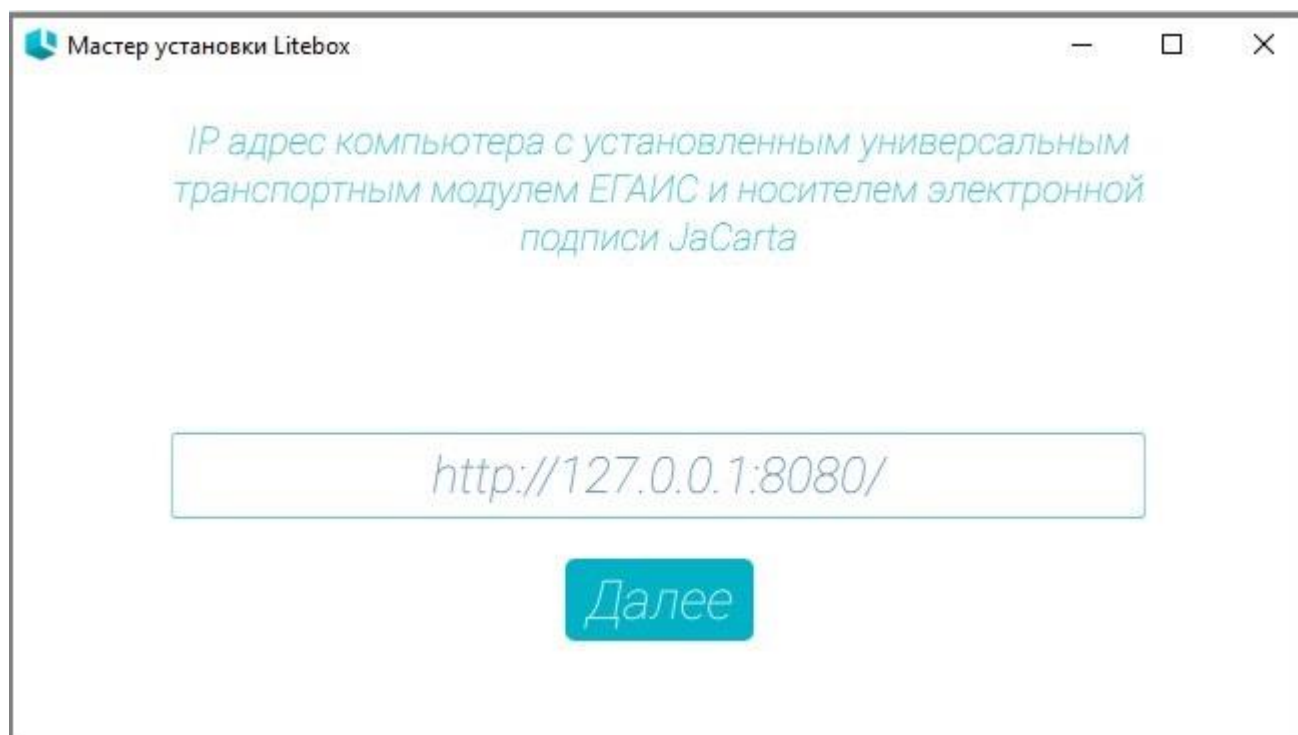
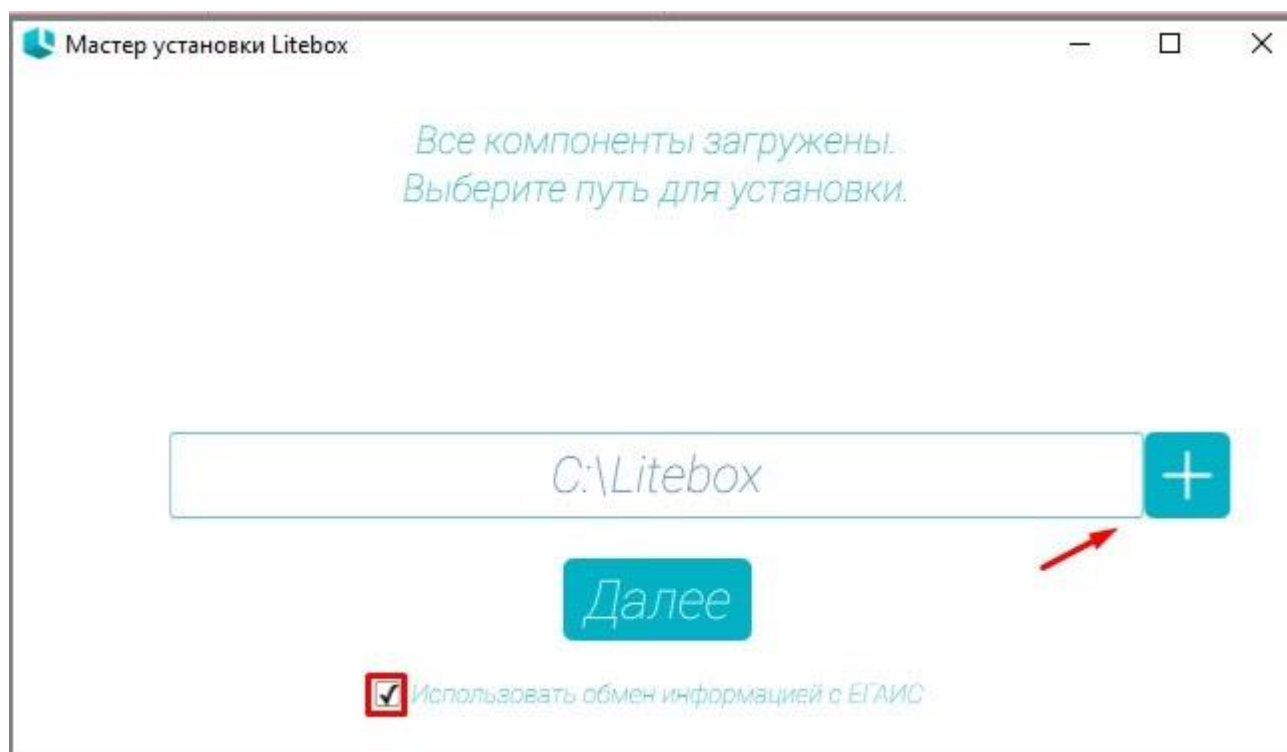


2. Запустите установочный файл LiteBoxSetup.exe на рабочем месте кассира и установите кассу.

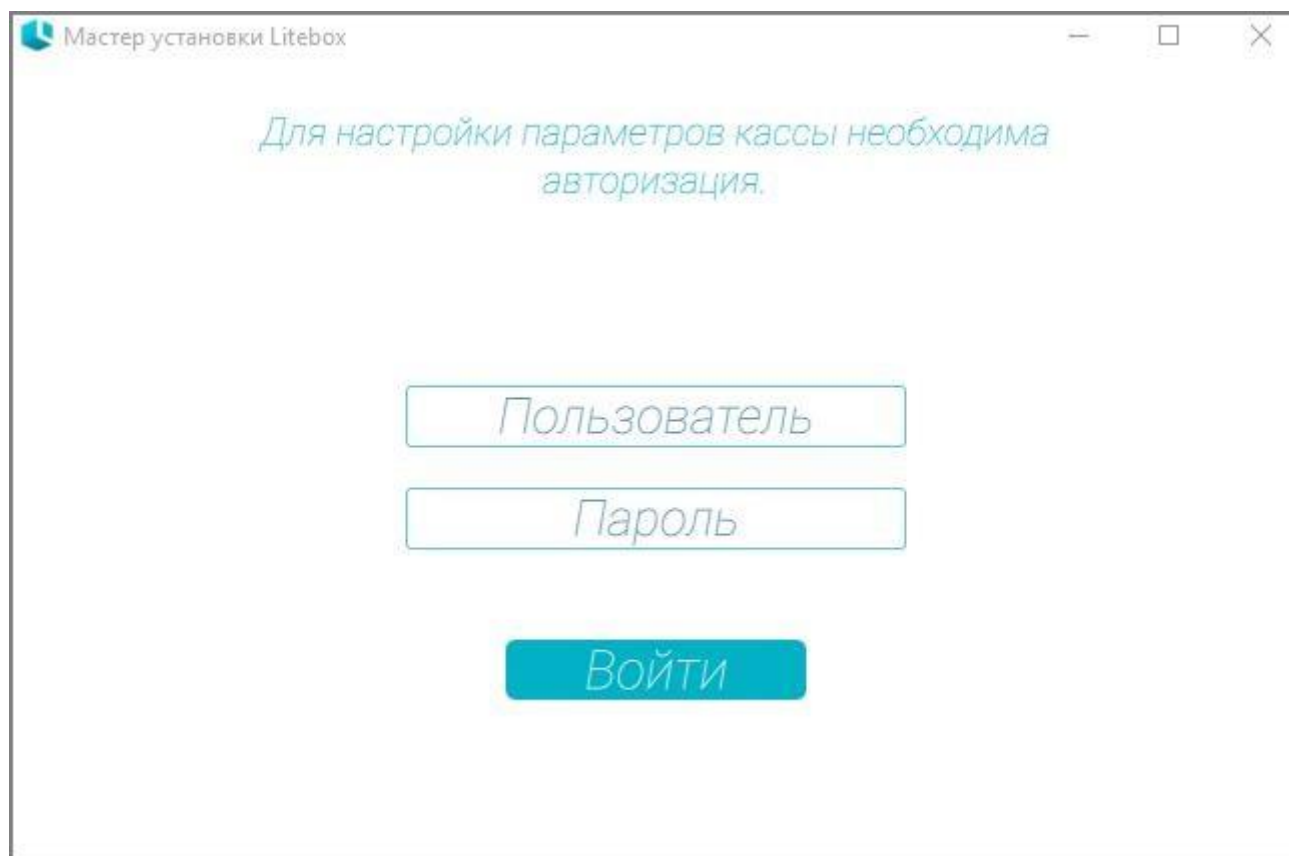
С помощью мастера установки загрузятся все необходимые обновления кассы. Для установки требуется интернет соединение.



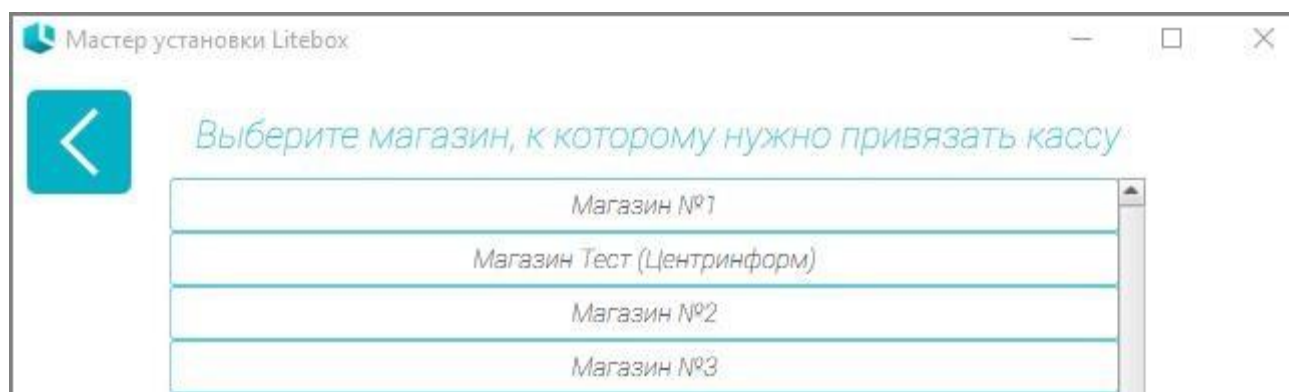
Далее необходимо выбрать локальную папку для установки в неё кассы LiteBox и при необходимости проставить признак "Использовать обмен информацией с ЕГАИС".



Введите имя пользователя и пароль, указанные при регистрации в системе.

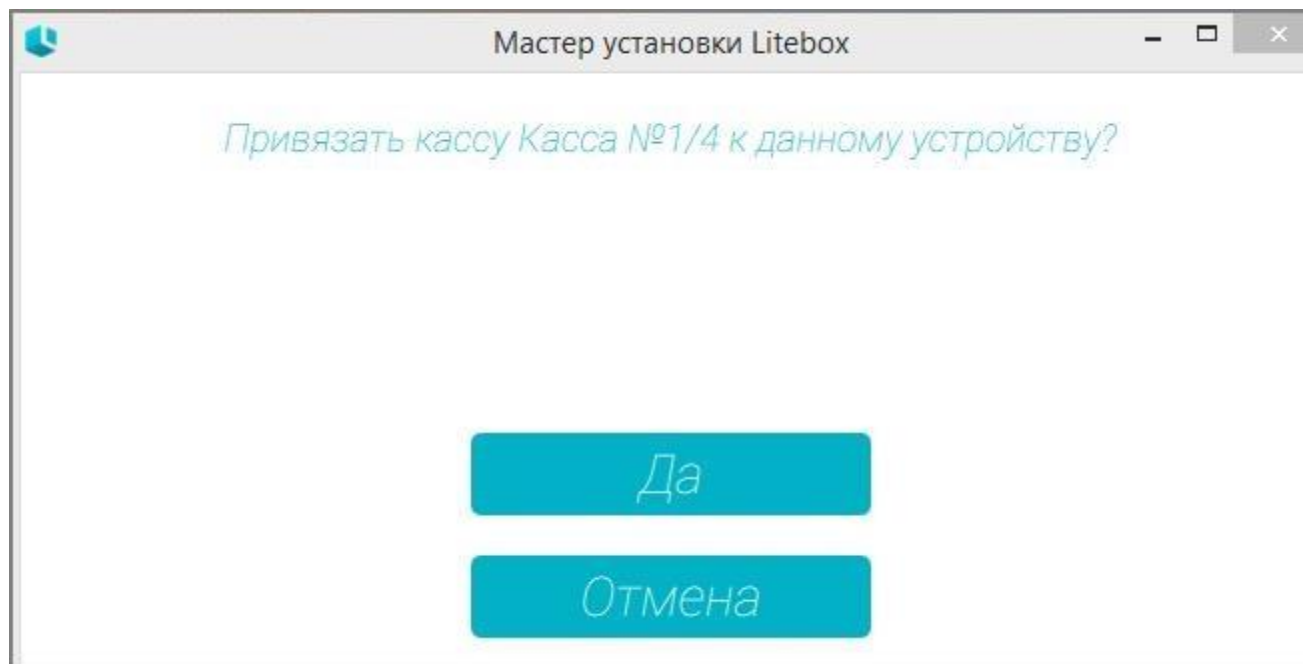


Выберите магазин для привязки к данному устройству.

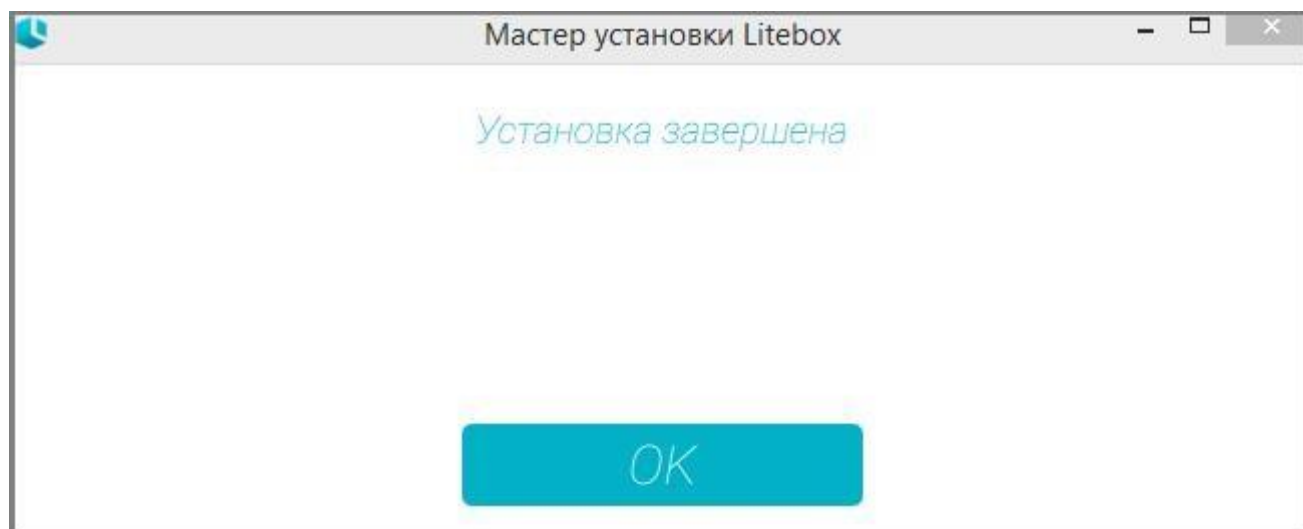


Выберите кассу для привязки к данному устройству.





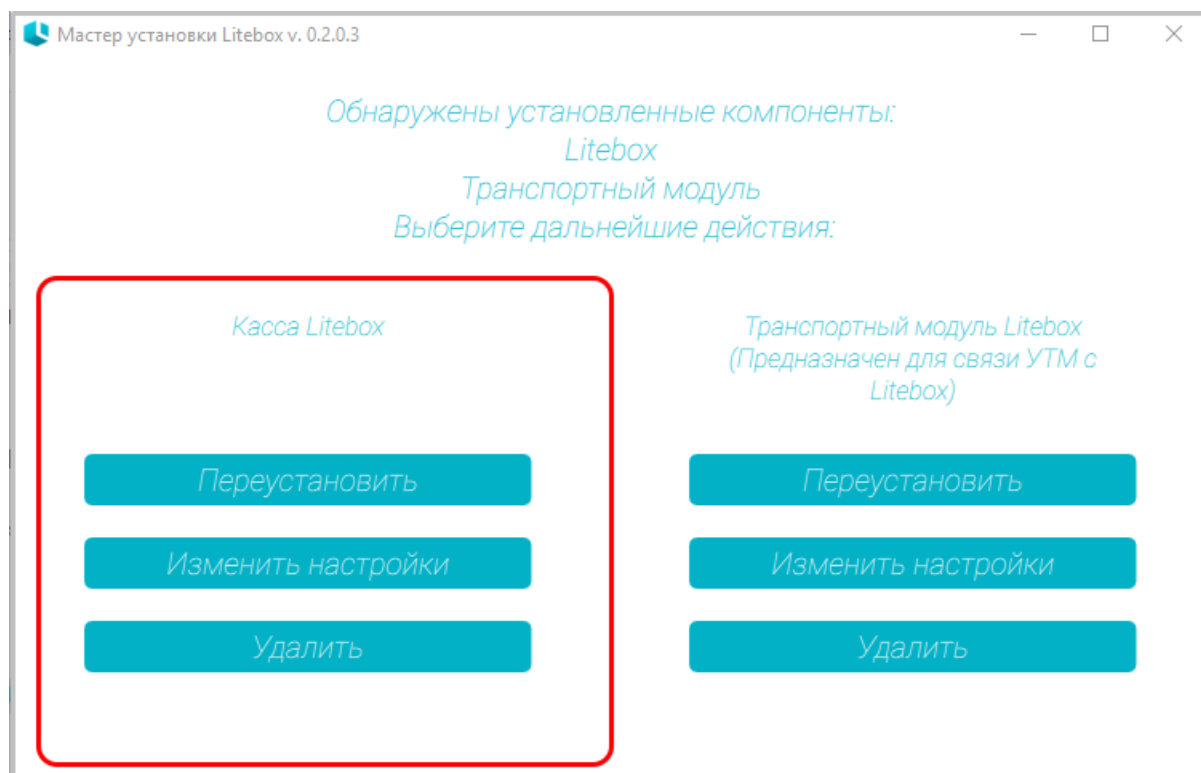
Установка завершена.



Переустановка, изменение настроек, обновление кассы

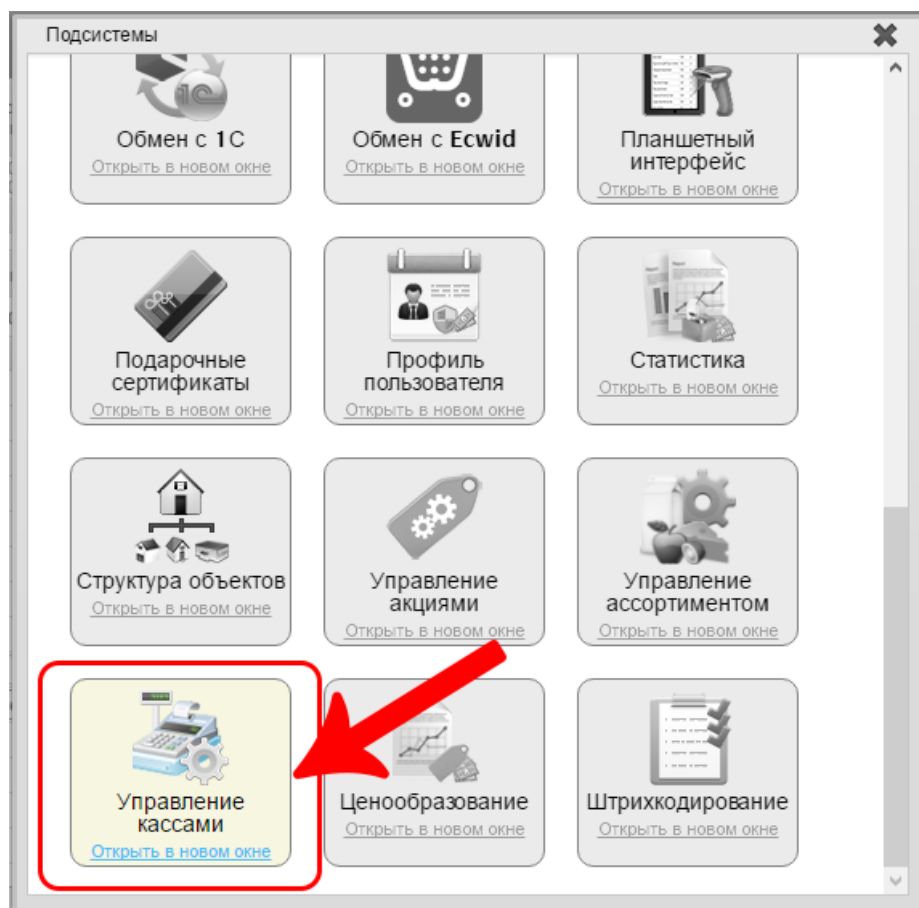
Запустите установочный файл LiteBoxSetup.exe на рабочем месте кассира и выберите необходимую операцию:

- Полная переустановка кассы;
- Изменение настройки текущей версии кассы.



Настройка конфигурации фискального регистратора

Настройка конфигурации фискального регистратора производится в подсистеме [«Управление кассами»](#).



Далее выбираем кассу, для которой требуется настроить фискальный регистратор. Достаточно кликнуть на строку с наименованием нужной кассы.

Управление кассами													
Магазин	Оборудование	Название	Информация на дату	Статус	Кассир	Последняя операция	Продажи			Возвраты			Остаток
							Кол-во	Сумма нал.	Сумма безнал.	Кол-во	Сумма нал.	Сумма безнал.	Сумма нал.
Магазин №1	Касса	Касса №1	01.06.16 07:24:34	⚠	Иванов Иван	01.06.16 07:24:34	0,0			0,0			322,50 руб.;
Магазин №1	Касса	Касса №2		✔	Иванов Иван		0,0			0,0			
Магазин №2	Касса	Касса №4		✔	Иванов Иван		0,0			0,0			
Магазин №1	Касса	Касса №3		✔	Иванов Иван		0,0			0,0			
Магазин №1	Касса	Касса №4		✔			0,0			0,0			
Магазин №1	Транспортный модуль ЕГАИС-опт	Магазин №1	11.02.16 04:50:12	⚠			0,0			0,0			
Магазин №2	Транспортный модуль ЕГАИС-опт	Магазин №2		✔			0,0			0,0			

Чтобы настроить кассу нажмите на соответствующую строку мышкой

Добавить кассу

Необходимые настройки производим в окне «Настройка offline параметров».

Для раскрытия всех настроек поставьте галочку в строке «Использовать ККМ».

Настройка offline параметров:

Название опции	Значение
Касса оффлайн	<input checked="" type="checkbox"/>
Операционная система	Не указана ▾
Использование весов	<input type="checkbox"/>
<u>Использовать ККМ</u>	<input type="checkbox"/>
Экспорт чеков	Каждую минуту ▾
ЕГАИС	<input checked="" type="checkbox"/>
Банковский терминал	<input type="checkbox"/>

После проставления галочки, станут доступными все настройки фискального регистратора.

Настройка offline параметров:

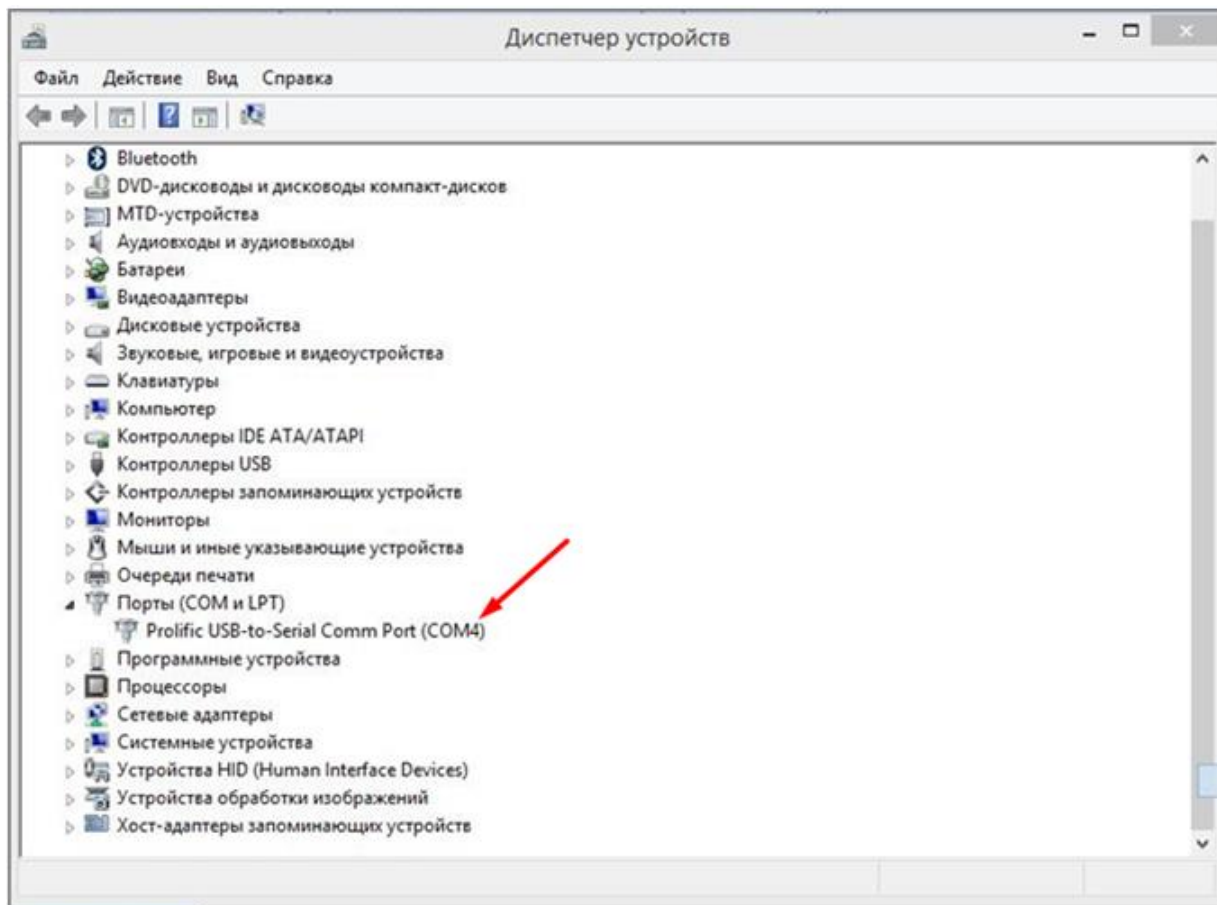
Название опции	Значение
Касса оффлайн	<input checked="" type="checkbox"/>
Операционная система	Не указана ▾
Использование весов	<input type="checkbox"/>
Использовать ККМ	<input checked="" type="checkbox"/>
Выберите фискальный регистратор	FPrint-55ПТК ▾
Номер порта ККМ	1
Выберите скорость соединения	115200 ▾
Экспорт чеков	Каждую минуту ▾
ЕГАИС	<input checked="" type="checkbox"/>
Банковский терминал	<input type="checkbox"/>

Заполняем строки:

- «Выберите фискальный регистратор» - раскрывается список протестированного на совместимость с LiteBox оборудования, из которого выбираем нужный фискальный регистратор;

- «Номер порта ККМ» - требуется указать COM порт, к которому подключен фискальный регистратор.

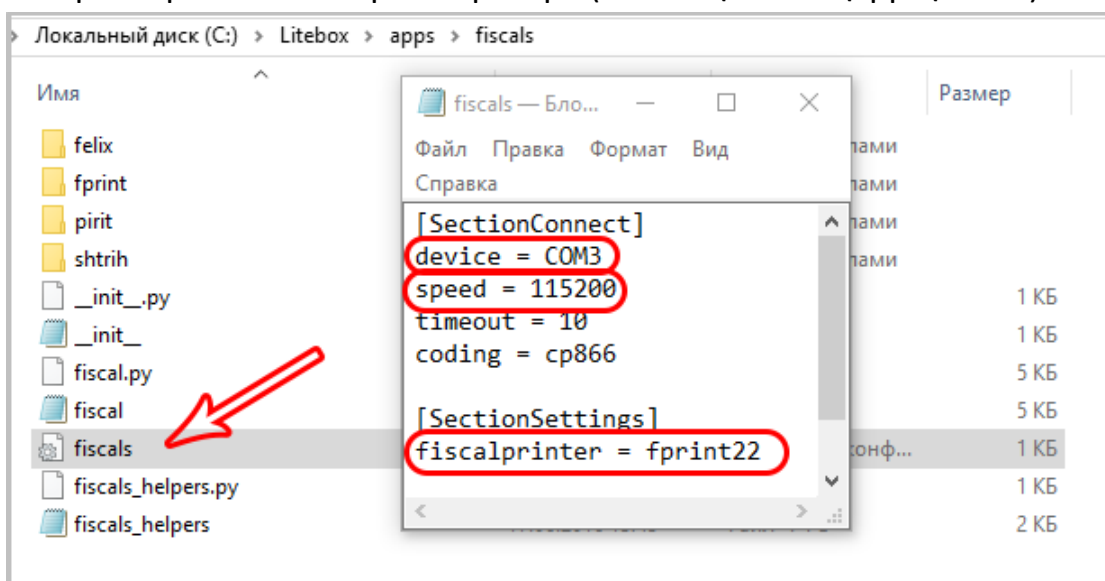
1. В диспетчере устройств компьютера узнаем номер COM порта, к которому подключен фискальный регистратор;



- «Выберите скорость соединения» - рекомендуемая скорость 115200.

Сохраняем внесенные изменения и перезапускаем кассу для импорта измененных настроек.

После прохождения импорта настроек, рекомендуем проверить конфигурацию настроек фискального регистратора (папка: \Litebox\apps\fisicals).

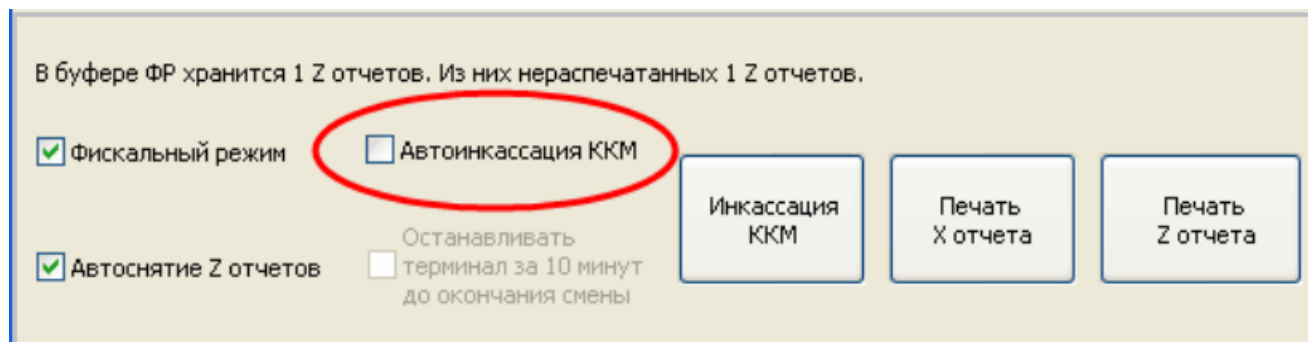


По умолчанию в Фискальных регистраторах настроена опция «Автоинкассация».

«Автоинкассация» - опция позволяющая автоматически выполнять инкассацию фискального регистратора, не зависимо от инкассации в кассе LiteBox.

Для корректной работы кассы LiteBox, в фискальном регистраторе должен быть отключен режим «Автоинкассация» при снятии Z – отчета.

Для отключения опции в сервисном меню нажмите кнопку «Параметры принтера» и уберите галку «Автоинкассация ККМ».



Виды фискальных регистраторов, совместимых с системой LiteBox и их наименования в файле конфигурации, представлены в следующей таблице.

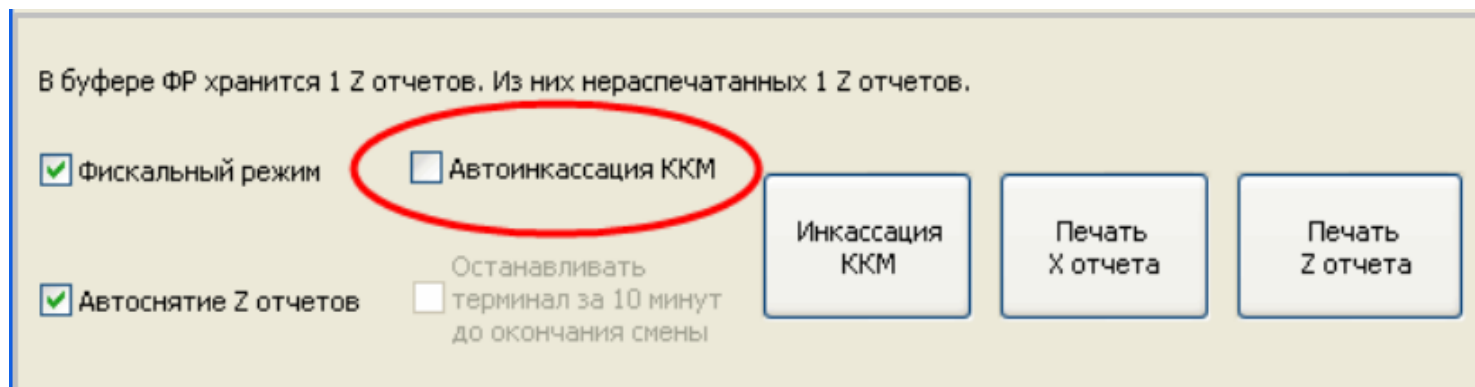
Наименование фискального регистратора	Значение параметра fiscalprinter
Pirit_k	pirit_k
Феликс-80К	felix_rmk
Феликс-РМК	felix_rmk
АСПД Штрих	shtrih_m_fr_k
АСПД Штрих - М	shtrih_m_aspd
ШТРИХ-М-ФР-К	shtrih_m_fr_k
ШТРИХ-МИНИ-ФР-К	shtrih_m_fr_k_mini
ШТРИХ-LIGHT-ФР-К	shtrih_m_fr_k_light
ШТРИХ-М-ПТК	shtrih_m_ptk
ШТРИХ-LIGHT- ПТК	shtrih_m_fr_k_light
Viki Print 57 Plus	pirit_k
Viki Print 57	pirit_k
Viki Print 80 Plus	pirit_k
Fprint-11ПТК	fprint11
Fprint-55К	fprint22
Fprint-55ПТК	fprint22
Fprint-22	fprint22
RR -04К	shtrih_rr_04k
MSTAR-TK	mstar_tk

По умолчанию в Фискальных регистраторах настроена опция «Автоинкассация».

«Автоинкассация» - опция позволяющая автоматически выполнять инкассацию фискального регистратора, не зависимо от инкассации в кассе LiteBox.

Для корректной работы кассы LiteBox, в фискальном регистраторе должен быть отключен режим «Автоинкассация» при снятии Z – отчета.

Для отключения опции в сервисном меню нажмите кнопку «Параметры принтера» и уберите галку «Автоинкассация ККМ».

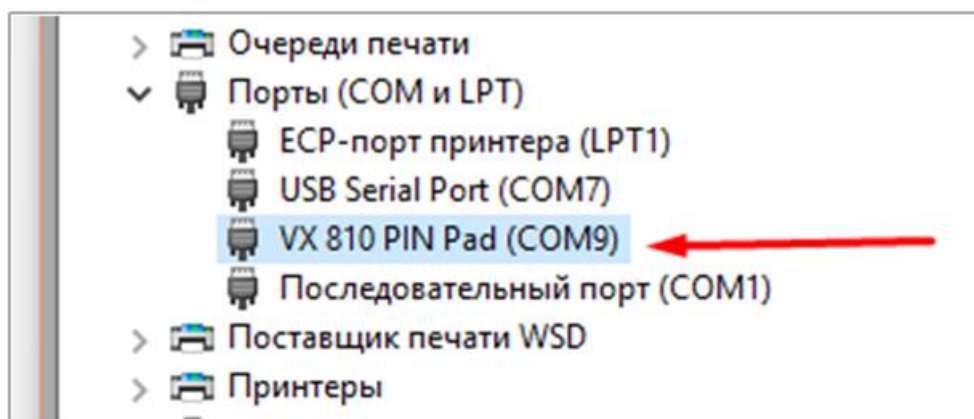


Настройка эквайринга

Litebox поддерживает работу эквайринга от ПАО Сбербанк.

1. Специалист Сбербанка устанавливает драйвера на пинпад и настраивает свое ПО в папке

C:\Litebox\apps\driver\Pinpad\SberPinpad\win



2. Необходимо настроить работу кассы для взаимодействия с пинпадом.

Переходим в подсистему «Управление кассами». Выбираем необходимую кассу.

Устанавливаем галку «Банковский терминал».

[Вернуться ко всем кассам](#)

Просмотр проведенных чеков Просмотр отчетов Кассов

Настройка offline параметров:

Название опции	Значение
Касса оффлайн	<input checked="" type="checkbox"/>
Операционная система	Не указана
Использование весов	<input type="checkbox"/>
Использовать ККМ	<input checked="" type="checkbox"/>
Выберите фискальный регистратор	Феликс-РМК
Номер порта ККМ	3
Выберите скорость соединения	115200
Экспорт чеков	Каждый час
ЕГАИС	<input checked="" type="checkbox"/>
Банковский терминал	<input checked="" type="checkbox"/>
Использовать дисплей покупателя (поддерживающие протокол ВА66)	<input type="checkbox"/>

3. Ожидаем 5 минут для применения новых настроек на кассе или перезагружаем кассу. Проверяем работу банковского терминала.

Для осуществления оплаты по карте необходимо нажать на значок пластиковой карты в окне ввода наличности и нажать «оплата».


Далее следовать инструкциям на пинпаде.


Запуск офлайн-кассы

1. Запустите приложение кассы с помощью ярлыка Litebox на рабочем столе ПК;
2. Автоматически запустится браузер со страницей авторизации кассы.

Для корректной работы кассы разработчики рекомендуют браузер Mozilla Firefox.

Для работы в кассе используйте логин и пароль пользователя, которого Вы создали для управления кассой.

















Вход: Касса №3 note

[Кассир](#)

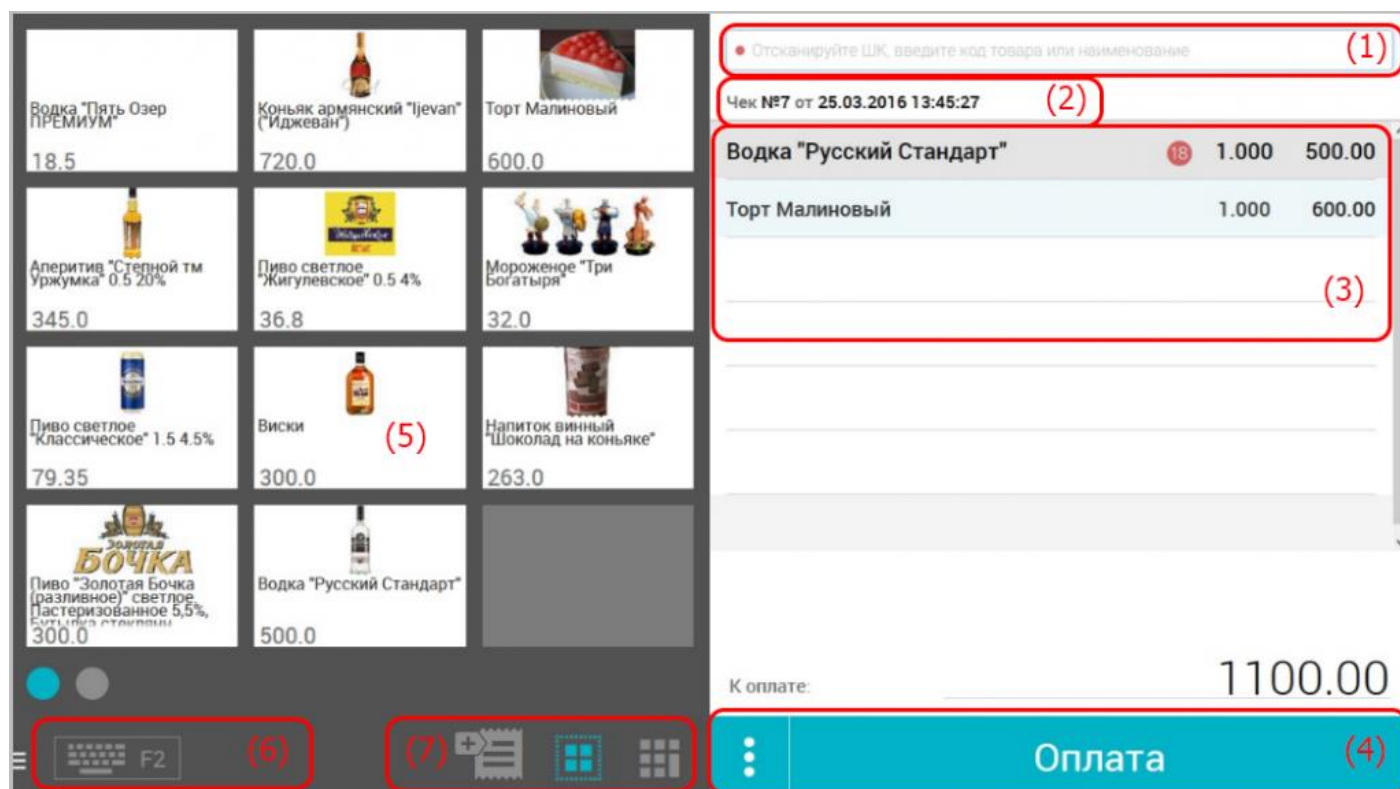
Войти

 Жевательная резинка Orbit white Winterfresh 35.0	 Skittles Фрукты 45.0	 Skittles Кисломик 45.0	<input style="width: 100%; height: 25px;" type="text" value="Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование"/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
 Жевательная резинка Eclipse Ледяная 35.0	 Жевательная резинка Eclipse Ледяная 30.0	 Лимонад Радуга 30.0	<div style="background-color: #00AEEF; color: white; padding: 5px; text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">Оплата</div>
 Лимонад Радуга Мохито Лайм мята 30.0	 Лимонад Радуга Cola 30.0	 Лимонад Радуга Дюшес 30.0	
 Лимонад Радуга Мохито Клубника 30.0	 Жевательная резинка Orbit white bubblemint 30.0	 Жевательная резинка Orbit клубника-банан 45.0	

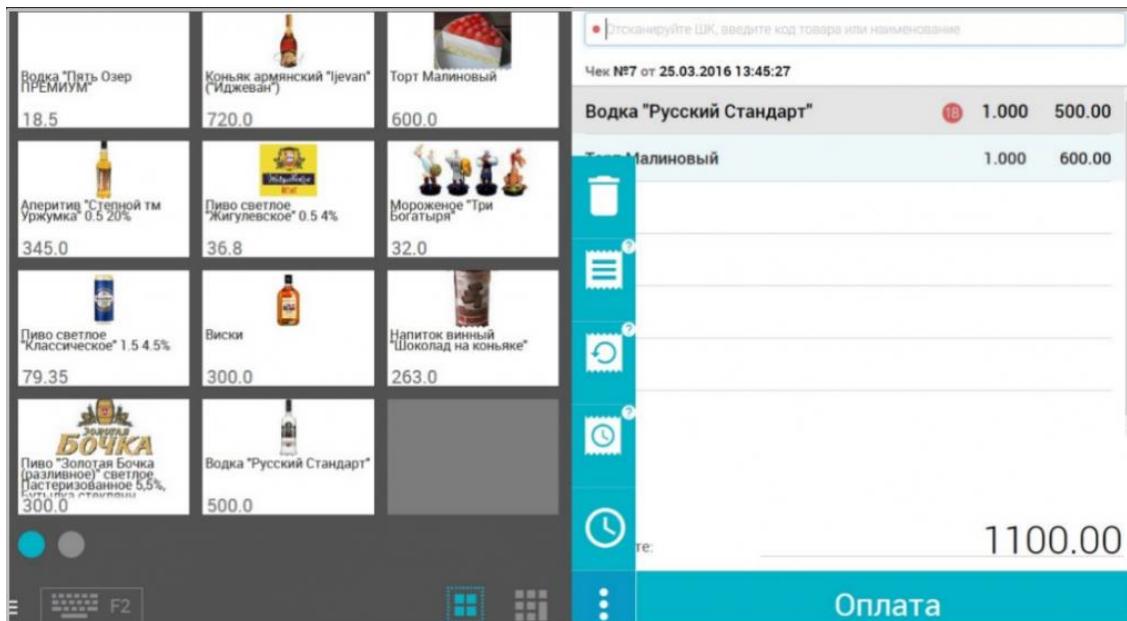
Работа в офлайн-кассе

Описание интерфейса кассы

Главное окно кассы состоит из поля ввода штрих кода товара (1), таблицы с товарными позициями, добавленными в чек, их наименованиями, ценами, количеством и стоимостью, а также общая стоимость чека (3), общей информации о чеке (номер чека, дата и время создания чека) (2), функциональных кнопок: оплата, удалить текущий чек, отчеты по кассе, создать чек возврата, отложить текущий чек, вернуться к отложенному чеку (4), раздела избранных товаров (5), кнопок быстрого доступа к помощи и видам оплаты (6), цифровой клавиатуры и расширенного чека (7)



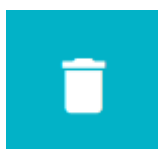
Функциональные кнопки:



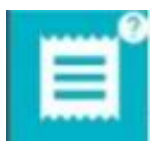
Чек №7 от 25.03.2016 13:45:27

Водка "Русский Стандарт"	1.000	500.00
Торт Малиновый	1.000	600.00
		1100.00

Оплата



Удалить текущий чек



Отчеты по кассе



Создать чек возврата



Отложить текущий чек



Вернуться к отложенному чеку

Оплата

Оплата (наличным и
безналичным)






Оплата (наличным и
безналичным)

Всплывающее меню при наведении мышью на товарную позицию в чеке:


Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

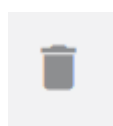
Чек №11 от 04.12.2015 10:01:16

Батончик шоколадный БАУНТИ Мультипак	1.000	37.00
Подарочный сертификат 500	4.000	2000.00
Мартини Martini Bianco алк 15%	2.000	900.00
Водка Путинка любимый рецепт 0,5 40% ст/бут 1/20 (г.Москва ОАО Московский завод"	1.000	224.20
<u>Водка Путинка классическая мягкая 0,7 40% ст/бут</u> 1/12 (г.Москва ОАО Московский	4.000	1227.20

К оплате: 4388.40

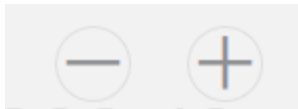

Оплата



Удалить позицию товара в чеке



и



Изменить количество товара (-/+)

Основные возможности кассы Litebox:

1. Продажа товаров;
2. Возврат от покупателя;
3. Просмотр совершенных кассовых операций;
4. Взаиморасчеты с поставщиками;
5. Снятие Z и X отчетов;
6. Работа с отложенными чеками.

Дополнительные возможности кассы LiteBox (зависят от предварительных настроек в подсистеме "Управление кассами")

1. Свободная продажа;
2. Свободная цена;
3. Возможность давать скидки по скидочной карте согласно процента этой карты. Карты покупателей хранятся в бэк-оффисе и там же ведется учет покупок по скидочным картам;
4. Возможность давать скидку вручную при разрешенных настройках в кассе (подсистема "Управление кассами");
5. Скидка может даваться на чек целиком или на отдельную позицию в чеке.

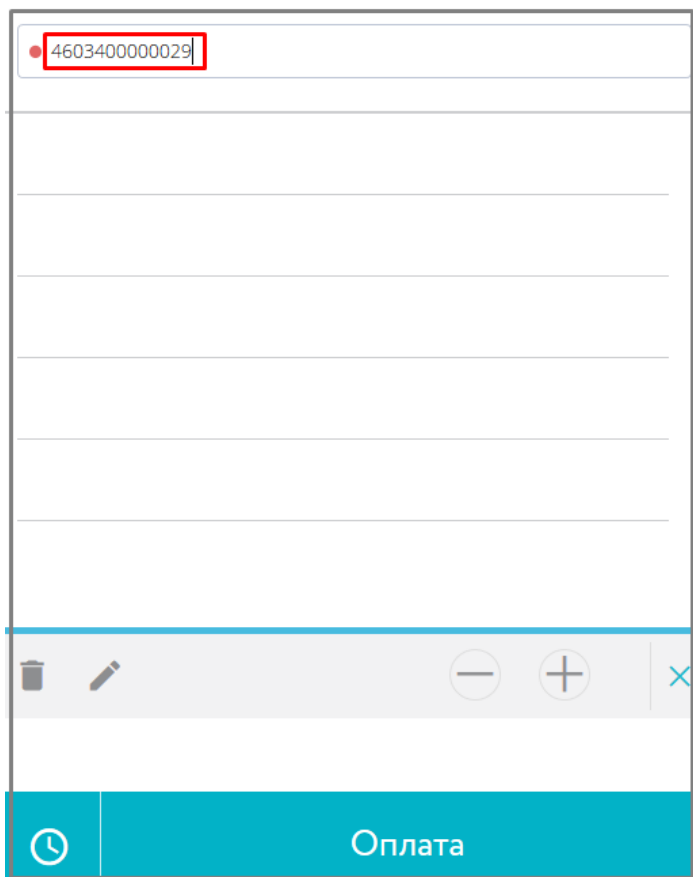
Работа с чеком

ДОБАВЛЕНИЕ ТОВАРА В ЧЕК

Применяется как для чека продажи, так и для чека возврата.

Добавить товар в чек можно следующими способами:

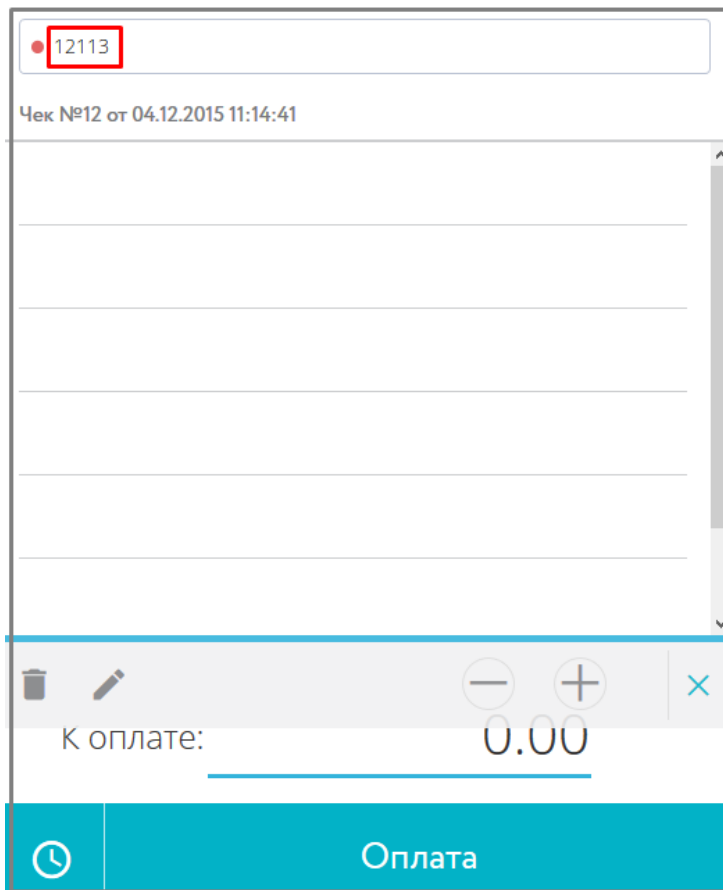
- 1) Сканировать/ ввести вручную Штрих код (ШК) товара в окне ввода ШК:



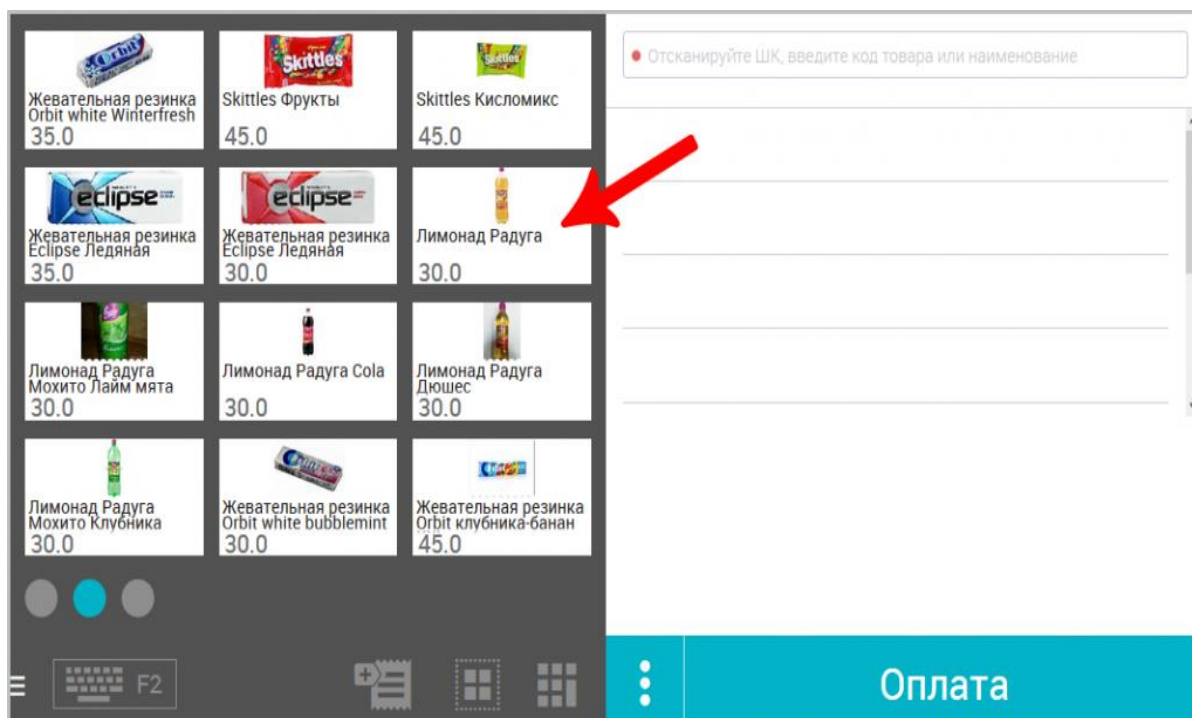
4603400000029


Оплата

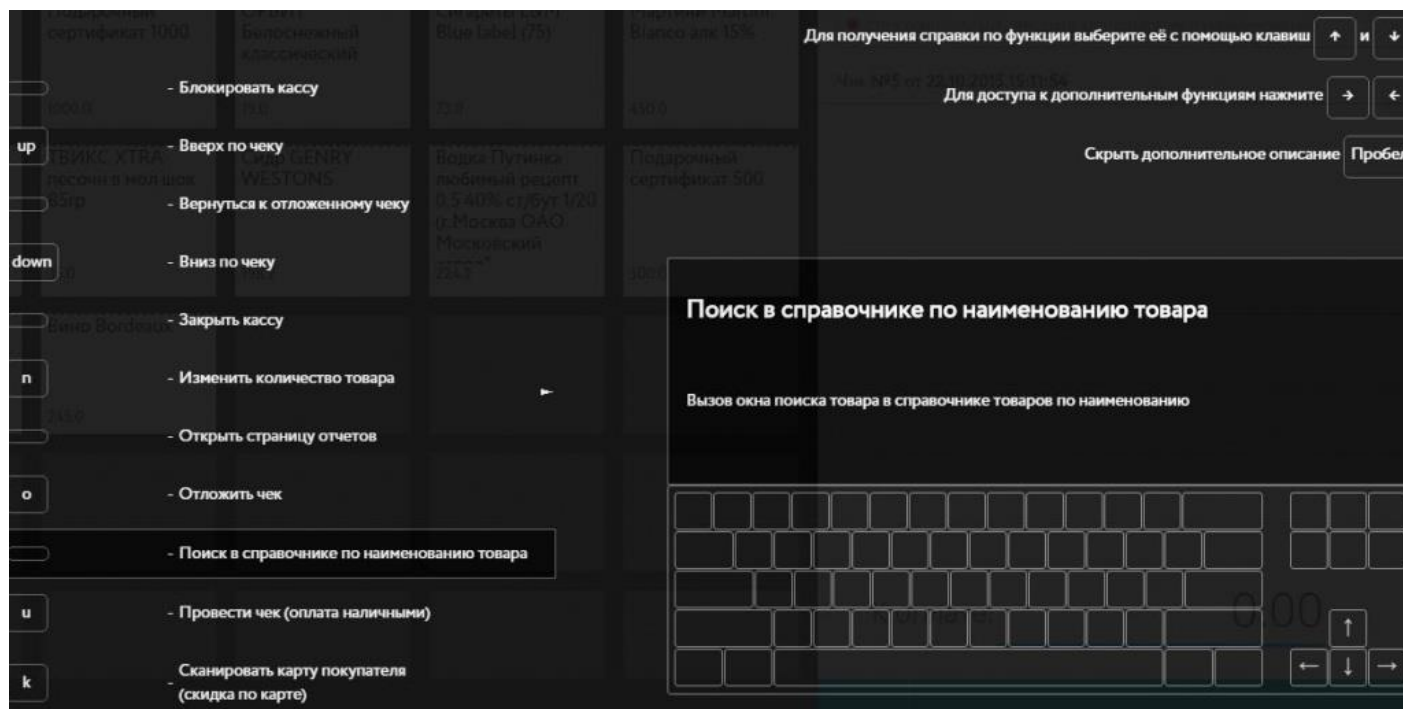
2) Ввести локальный код товара (ЛК - код, присвоенный товару системой LiteBox) в окне ввода ШК и нажать «Enter»:



3) В разделе избранных товаров нажать на товарную позицию:



4) Ручной поиск товара по наименованию. Для этого откройте окно поиска товара в справочнике горячей клавишей «F» или нажмите на кнопку помощи . Нажмите кнопку «Поиск в справочнике по наименованию товара».



Введите наименование товара в окне поиска и нажмите «Enter», стрелками Вверх/ Вниз выберите нужный товар из списка и добавьте его в чек клавишей «Пробел».

Поиск товара по коду, названию, штрихкоду

водка немиров

Результаты: Найдено 19 товаров. Используйте стрелки ↑ и ↓ для навигации, ПРОБЕЛ для добавления товара в чек.

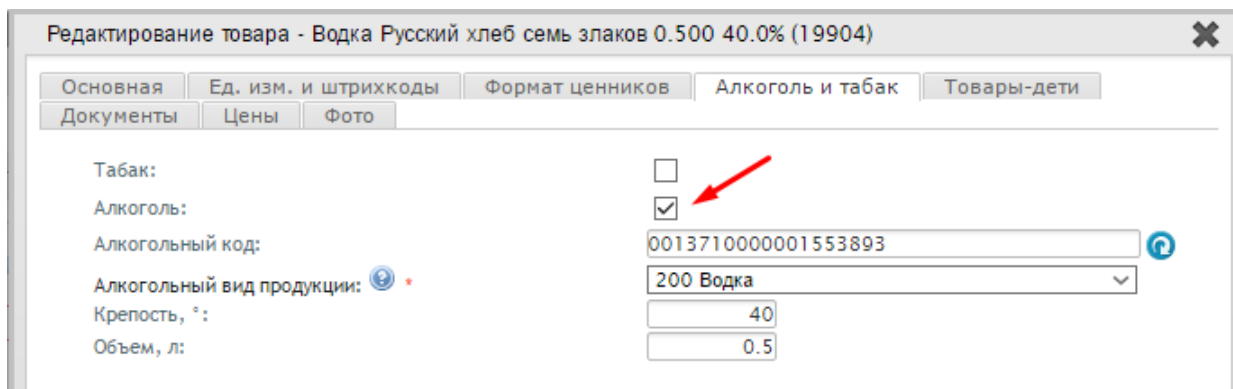
№	НАЗВАНИЕ	ГРУППА	ЦЕНА
0	Водка Немировская особая 0,5 40% круглая ст/бут (г. Ярославль ОАО ЛВЗ "Ярославский"	Немирофф Водка Русс ООО	222.74
1	# Водка Немировская Пшеница укр отб особ 0,5 40% фляга ст/бут 1/21 (Башкортостан Б	Немирофф Водка Русс ООО	179.00
2	Водка Немировская Пшеница укр отб особ 0,5 40% круглая ст/бут 1/20 (г. Ярославль ОА	Немирофф Водка Русс ООО	222.74
3	° Водка Немировская Пшеница укр отб особ 0,5 40% круг ст/бут 1/20 (г. Кузнецк Объед	Немирофф Водка Русс ООО	222.74
4	# Водка Немировская Пшеница укр отб особ 0,5 40% кругл ст/бут 1/20 (Башкортостан Б	Немирофф Водка Русс ООО	179.00

Сканирование штрихового кода марки алкогольного товара

При добавлении алкогольного товара в чек следует отсканировать 2D-сканером акцизную марку товара.

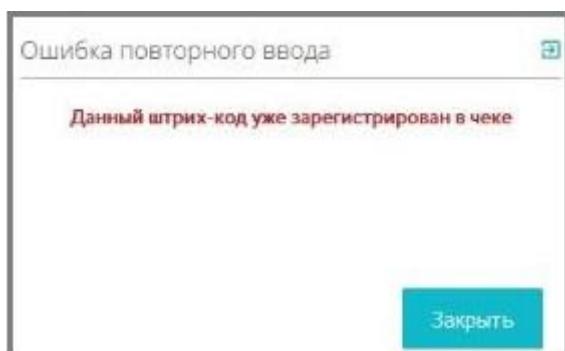


Важно: запрос на сканирование pdf-кода появится, только у товара, в карточке которого проставлены признаки «Алкоголь».




Важно: при продаже в рамках одного открытого чека выполняется проверка на сканирование марки с теми же значениями баркода (символьное значение штрихового кода марки: например 9N00000XOPN13MM66T0HVF311210120003676539219152175585956302712947109).

Проверка осуществляется во избежание умышленного сканирования кассиром одной той же единицы продукции в случае, если реализуется товар одного и того же наименования в количестве, большим одного. При обнаружении повторного сканирования в рамках одного чека, Litebox выдает предупреждение:



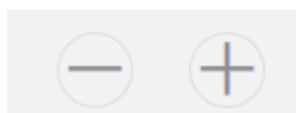
ИЗМЕНЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ТОВАРА В ЧЕКЕ

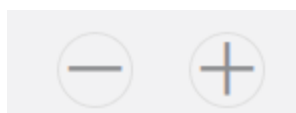
Для изменения количества, необходимо в чеке выбрать нужную позицию стрелками «вверх/ вниз», нажать горячую клавишу «N» и в открывшемся окне ввода внести нужное количество, нажать «Enter». При продаже алкогольной продукции, требуется отсканировать акцизную марку каждой позиции.

Изменить количество 

Кол-во:

Применить



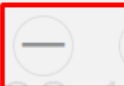




Можно также воспользоваться кнопками  на всплывающем меню. Меню появляется при наведении мышью на товарную позицию в чеке (при выборе товарной позиции):


Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

Чек №11 от 04.12.2015 10:01:16

Батончик шоколадный БАУНТИ Мультипак	1.000	37.00
Подарочный сертификат 500	4.000	2000.00
Мартини Martini Bianco алк 15%	2.000	900.00
Водка Путинка любимый рецепт 0,5 40% ст/бут 1/20 (г.Москва ОАО Московский завод"	1.000	224.20
<u>Водка Путинка классическая мягкая 0,7 40% ст/бут 1/12 (г.Москва ОАО Московский</u>	4.000	1227.20

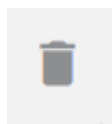
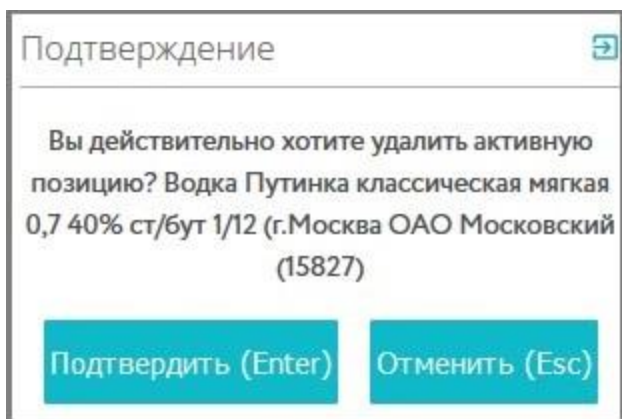
    

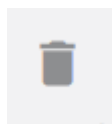
К оплате: 4388.40

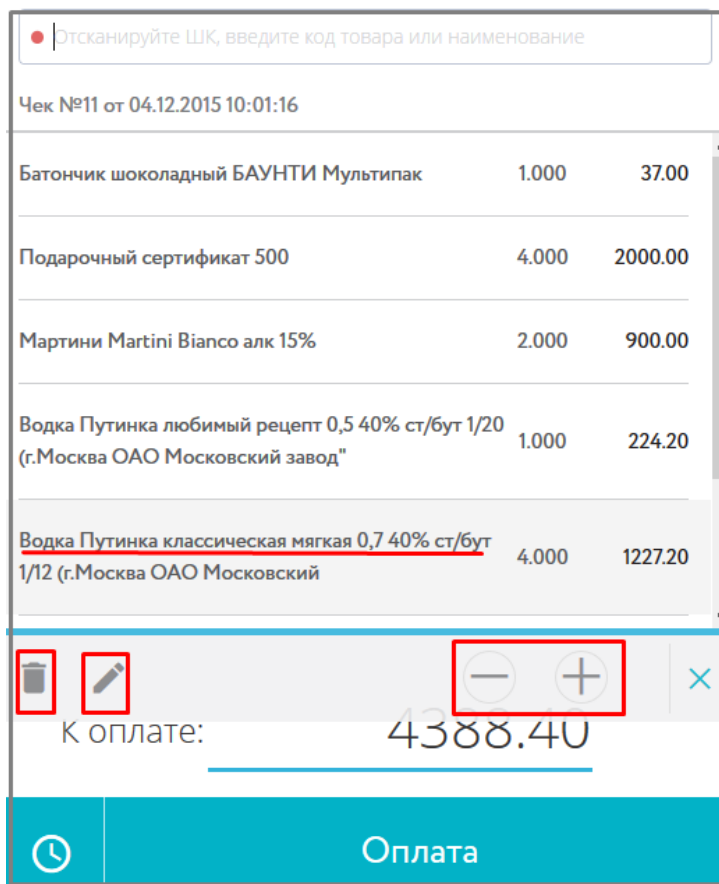
 **Оплата**

УДАЛЕНИЕ ОДНОЙ ПОЗИЦИИ ИЗ ЧЕКА

Выберете необходимую позицию стрелками «Вверх/ вниз», нажмите сочетание горячих клавиш «Alt+ Delete» и подтвердите выбор клавишей «Enter».

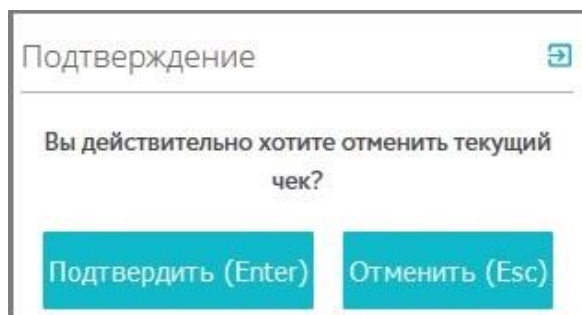


Можно также воспользоваться кнопкой  на всплывающем меню. Меню появляется при наведении мышью на товарную позицию в чеке (при выборе товарной позиции):




УДАЛЕНИЕ ТЕКУЩЕГО ЧЕКА

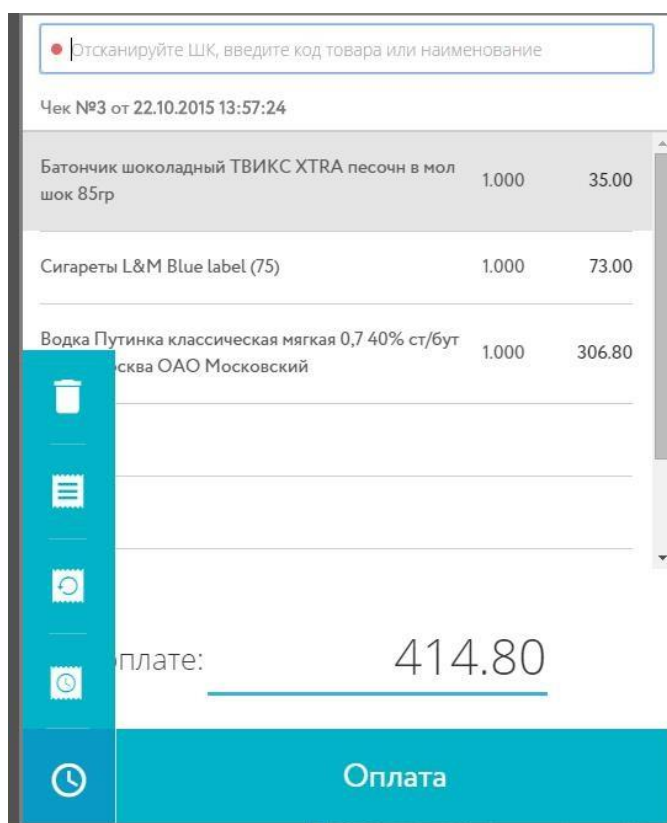
Для отмены/ удаления всего чека нажмите сочетание горячих клавиш «Ctrl+ Delete» и подтвердите выбор клавишей «Enter».



Можно также воспользоваться функциональной кнопкой «Удалить текущий

чек» . Панель функциональных кнопок появляется при наведении мышью на

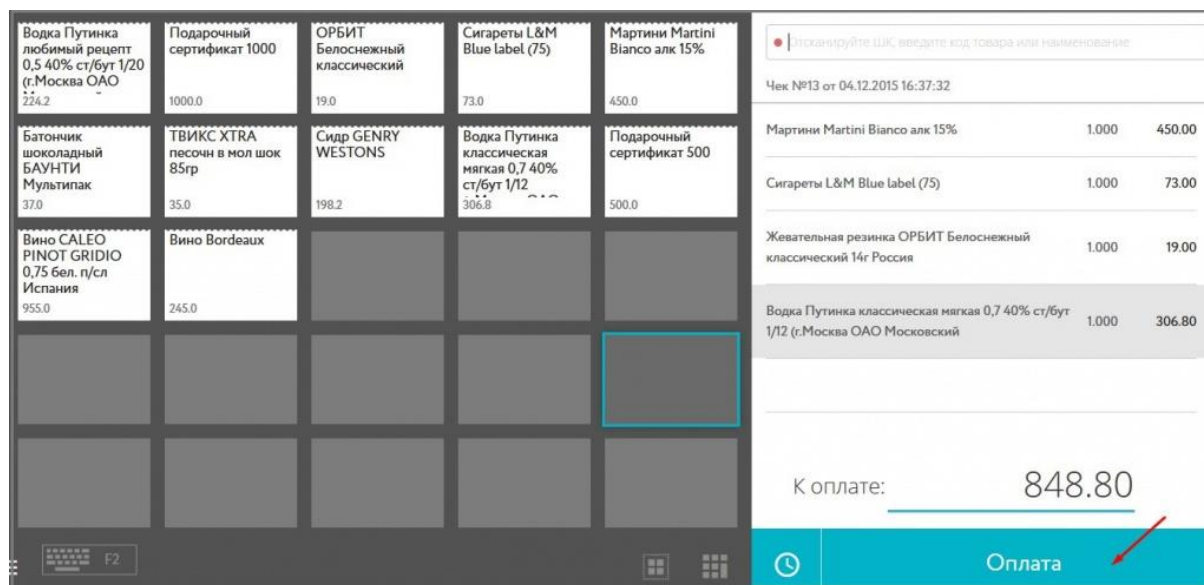
кнопку «Отложить текущий чек»  в области кассы.



Оплата. Печать кассового чека

НАЛИЧНЫЙ РАСЧЕТ

Для оплаты чека за наличные, нажмите клавишу «U» или функциональную кнопку «Оплата».



Водка Путинка любимый рецепт 0,5 40% ст/бут 1/20 (г.Москва ОАО 224.2	Подарочный сертификат 1000 1000.0	ОРБИТ Белоснежный классический 19.0	Сигареты L&M Blue Label (75) 73.0	Мартини Martini Bianco алк 15% 450.0
Батончик шоколадный БАУНТИ Мультипак 37.0	ТВИКС XTRA песочн в мол шок 85gr 35.0	Сидр GENRY WESTONS 198.2	Водка Путинка классическая мягкая 0,7 40% ст/бут 1/12 306.8	Подарочный сертификат 500 500.0
Вино CALEO PINOT GRDIO 0,75 бел. п/сл Испания 955.0	Вино Bordeaux 245.0			

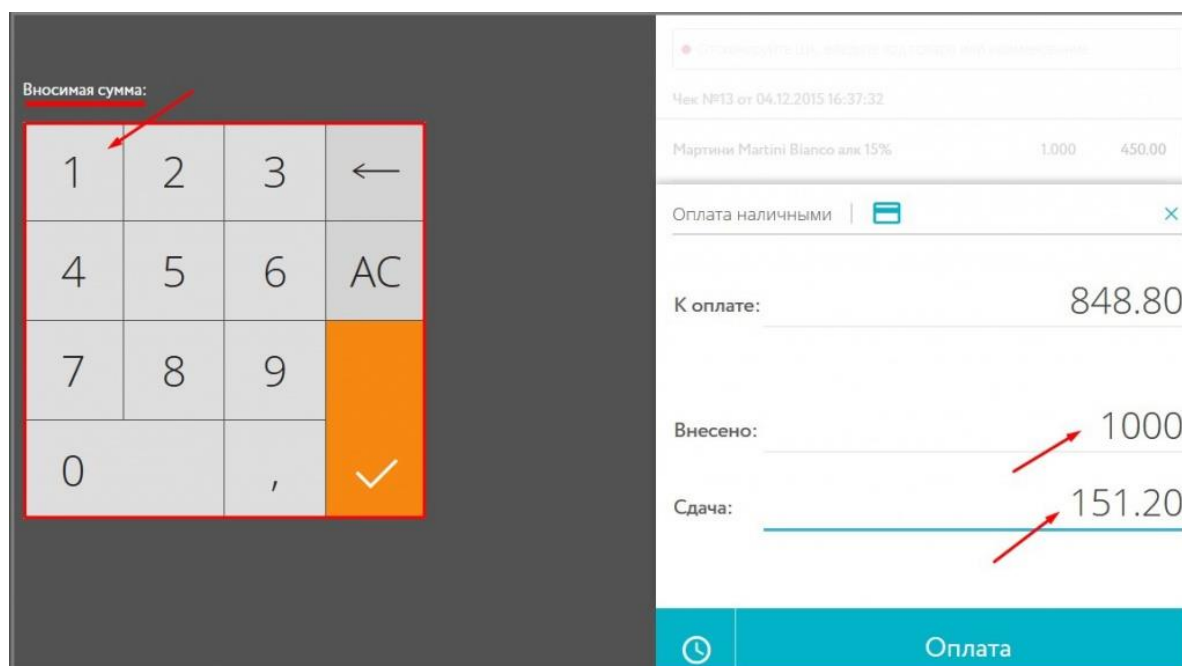
Чек №13 от 04.12.2015 16:37:32

Мартини Martini Bianco алк 15%	1.000	450.00
Сигареты L&M Blue label (75)	1.000	73.00
Жевательная резинка ОРБИТ Белоснежный классический 14г Россия	1.000	19.00
Водка Путинка классическая мягкая 0,7 40% ст/бут 1/12 (г.Москва ОАО Московский	1.000	306.80

К оплате: 848.80

Оплата

В открывшемся окне введите вносимую покупателем сумму, сумма сдачи рассчитается автоматически.




Вносимая сумма:

1	2	3	←
4	5	6	AC
7	8	9	
0	,		✓

Чек №13 от 04.12.2015 16:37:32

Мартини Martini Bianco алк 15%	1.000	450.00
--------------------------------	-------	--------

Оплата наличными |  x

К оплате: 848.80

Внесено: 1000

Сдача: 151.20

Оплата


Нажмите клавишу «Enter» или кнопку «Оплата» для вывода чека.

БЕЗНАЛИЧНЫЙ РАСЧЕТ

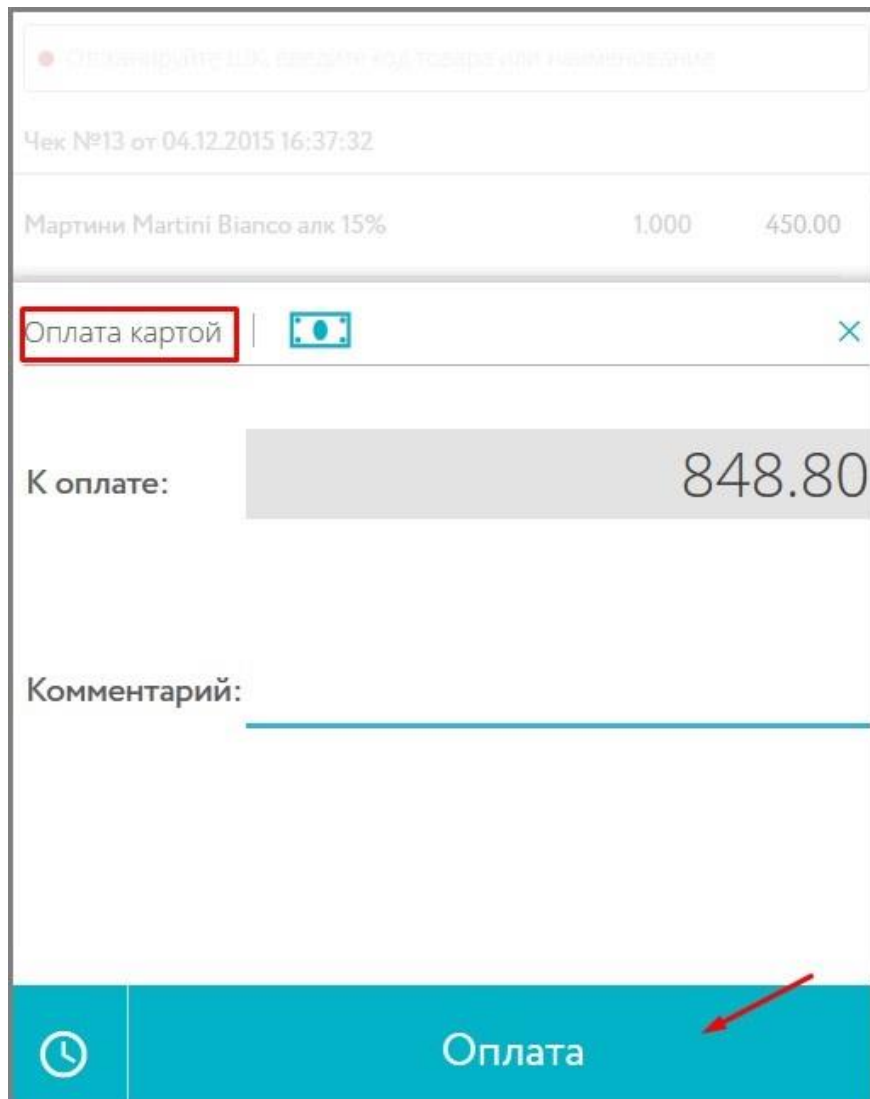
Для оплаты чека банковской картой, нажмите функциональную кнопку «Оплата».

Водка Путинка любимый рецепт 0,5 40% ст/бут 1/20 (г.Москва ОАО 224.2	Подарочный сертификат 1000	ОРБИТ Белоснежный классический	Сигареты L&M Blue Label (75)	Мартини Martini Bianco алк 15%	<input type="text" value="Этскинируйте ШК, введите код товара или наименование"/> Чек №13 от 04.12.2015 16:37:32 Мартини Martini Bianco алк 15% 1.000 450.00 Сигареты L&M Blue label (75) 1.000 73.00 Жевательная резинка ОРБИТ Белоснежный классический 14г Россия 1.000 19.00 Водка Путинка классическая мягкая 0,7 40% ст/бут 1/12 (г.Москва ОАО Московский 1.000 306.80 К оплате: 848.80 <input type="button" value="Оплата"/>
Батончик шоколадный БАУНТИ Мультипак 37.0	ТВИКС XTRA песочн в мол шок 85гр 35.0	Сидр GENRY WESTONS 198.2	Водка Путинка классическая мягкая 0,7 40% ст/бут 1/12 306.8	Подарочный сертификат 500 500.0	
Вино CALEO PINOT GRIDIO 0,75 Бел. п/сл Испания 955.0	Вино Bordeaux 245.0				

Нажмите на кнопку «Оплата картой».

<input type="text" value="Этскинируйте ШК, введите код товара или наименование"/> Чек №13 от 04.12.2015 16:37:32 Мартини Martini Bianco алк 15% 1.000 450.00	
Оплата наличными	
К оплате:	848.80
Внесено:	<input type="text"/>
Сдача:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Оплата"/>	

Нажмите клавишу «Enter» или кнопку «Оплата» для вывода чека.



The screenshot shows the LiteBox offline cashier interface. At the top, there is a header with a red dot and the text "Оформление чека, перевод средств или наименование". Below this, the receipt number and time are displayed: "Чек №13 от 04.12.2015 16:37:32". The main part of the screen shows a list of items: "Мартини Martini Bianco алк 15%" with a quantity of "1.000" and a price of "450.00". Below the items, there is a section for payment options, with "Оплата картой" (Card payment) highlighted by a red box. To the right of this text is a card icon and a close button (X). Below the payment options, the amount to be paid is shown: "К оплате: 848.80". There is also a field for "Комментарий:" (Comment). At the bottom of the screen, there is a blue bar with a clock icon on the left and a large button labeled "Оплата" (Payment) on the right, which is pointed to by a red arrow.

Для оплаты чека банковской картой также можно воспользоваться горячей клавишей «Т».

Не забудьте параллельно провести оплату через банковский терминал. Если банковский терминал подключен непосредственно к кассе LiteBox, после подтверждения оплаты следуйте инструкциям на экране.

Печать чека с qr-кодом и кассового чека.

По окончании формирования чека в случае, если он содержит алкогольную продукцию, данные о чеке и алкогольной продукции передаются в центр обработки данных (в ЕГАИС).

Отправка данных осуществляется с использованием универсального транспортного модуля (УТМ).

Если кассовая программа успешно получила отпечаток и идентификатор ЕГАИС от УТМ, то касса выводит на печать подотчет, содержащий отпечаток ЭП в виде символов и идентификатор ЕГАИС в виде qr-кода.



Далее на печать выводится сам кассовый чек:



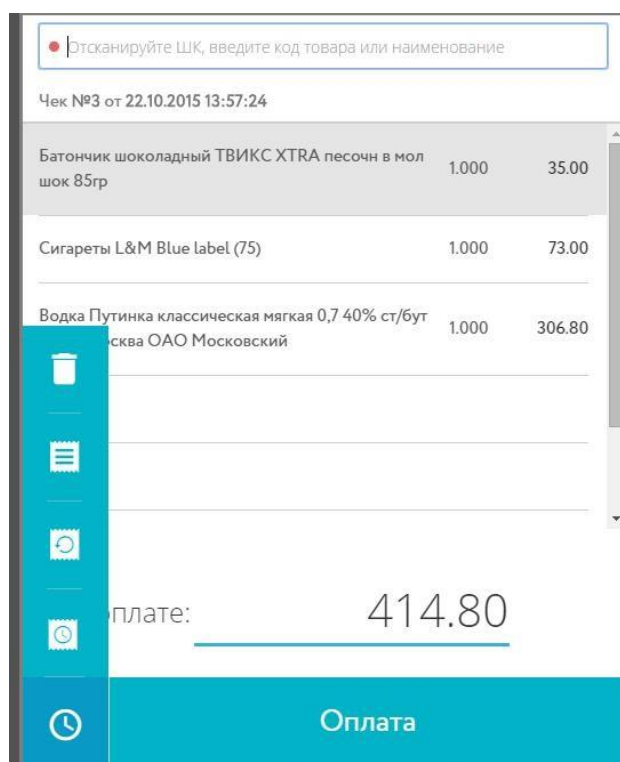
Если наименование товара не помещается в строку чека, следует в "Карточке товара" в поле "Наименование" уменьшить количество символов.

Возврат товара

Для создания чека возврата необходимо нажать сочетание горячих клавиш «Ctrl + I» или нажать на функциональную кнопку



«Создать чек возврата».



Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

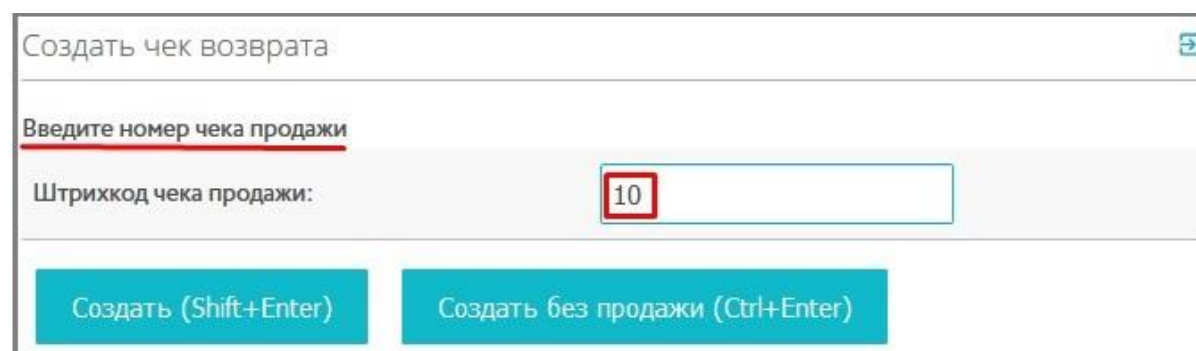
Чек №3 от 22.10.2015 13:57:24

Батончик шоколадный ТВИКС XTRA песочн в мол шок 85гр	1.000	35.00
Сигареты L&M Blue label (75)	1.000	73.00
Водка Путинка классическая мягкая 0,7 40% ст/бут Москва ОАО Московский	1.000	306.80

плате: 414.80

Оплата

В открывшемся окне вам необходимо:



Создать чек возврата

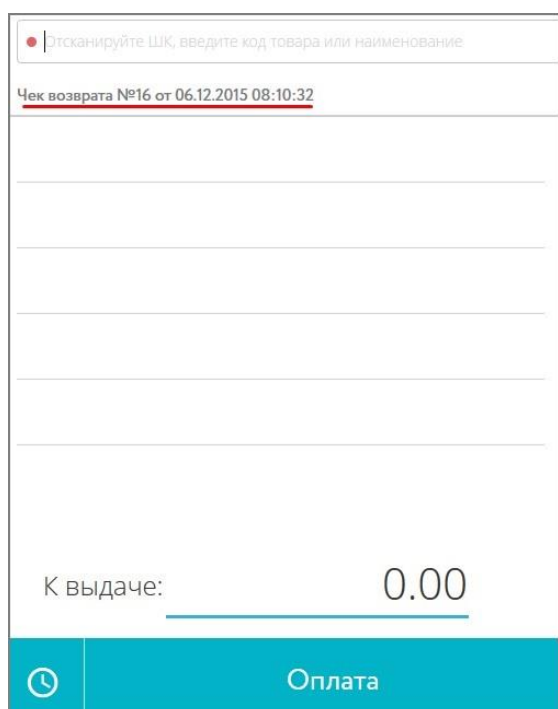
Введите номер чека продажи

Штрихкод чека продажи:

Создать (Shift+Enter) Создать без продажи (Ctrl+Enter)

1. В случае, если Вы не используете фискальный регистратор/принтер чеков с кассой LiteBox, нажмите на кнопку «Создать без продажи», либо нажмите сочетание горячих клавиш «Ctrl+Enter».
2. Если Вы используете фискальный регистратор/принтер чеков, то в открывшемся окне в поле «Штрихкод чека продажи» введите номер чека, по которому Вы делаете возврат. Затем нажмите «Создать» либо сочетание горячих клавиш «Shift+Enter».

У Вас создан Чек возврата. Добавляйте в него товар для возврата по такому же принципу, как и для продажи, см. подробнее пункт «ЕГАИС: Продажа алкогольного товара»- "Работа с офлайн кассой" п.п. [«Добавление товара в чек»](#).



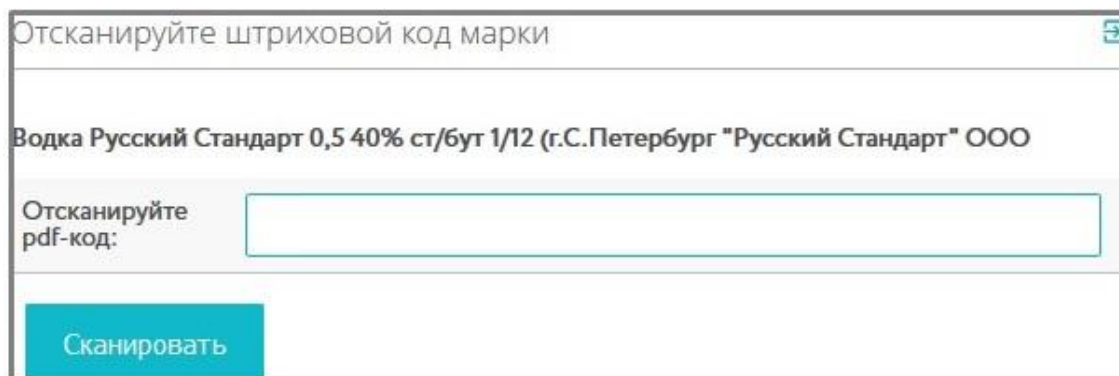
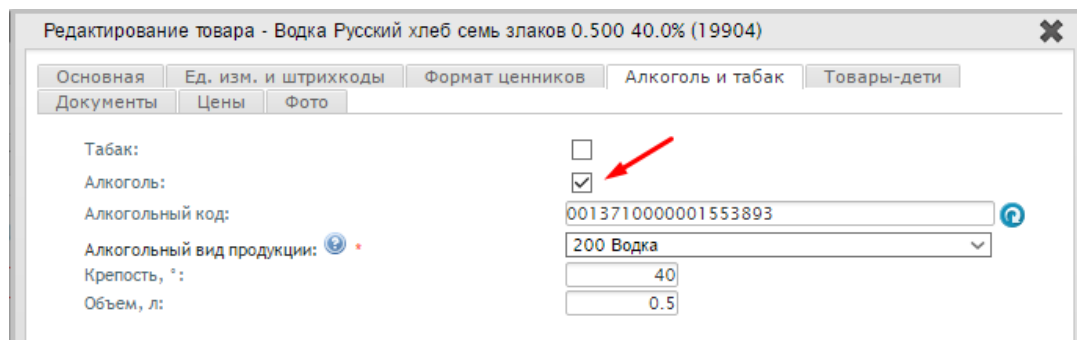
Сканируйте ШК, введите код товара или наименование

Чек возврата №16 от 06.12.2015 08:10:32

К выдаче: 0.00

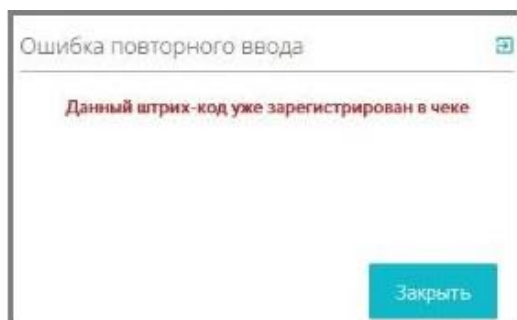
Оплата

Если в возвратном чеке кассовая программа обнаружит, что возвращается алкогольный товар, а именно товар, в карточке которого проставлены признаки «Алкоголь» и «В ЕГАИС», на экране появится запрос на сканирование pdf-кода.



В операции возврата в рамках одного открытого чека возврата выполняется проверка на сканирование марки с теми же значениями баркода (символьное значение штрихового кода марки: например 19N00000XOPN13MM66T0HV311210120003676539219152175585956302712947109).

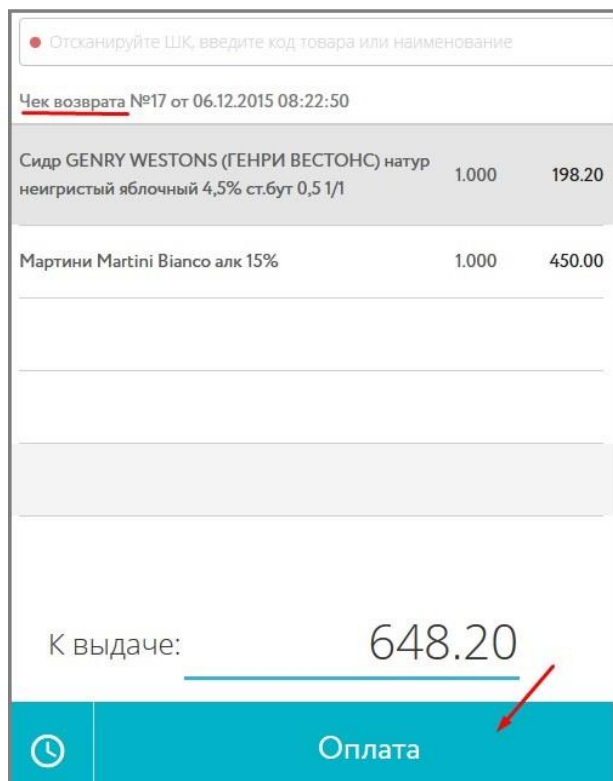
Проверка осуществляется во избежание умышленного сканирования кассиром одной той же единицы продукции в случае, если возвращается товар одного и того же наименования в количестве, большим одного. При обнаружении повторного сканирования в рамках одного чека возврата, Litebox выдает предупреждение:



После заполнения чека всеми необходимыми товарами, нажмите функциональную кнопку «Оплата» и далее:

- для возврата наличных денежных средств см. пункт [«Оплата. Печать кассового чека и чека с qr-кодом»](#) п.п. «Наличный расчет»;

- для возврата денежных средств на банковскую карту см. пункт [«Оплата. Печать кассового чека и чека с qr-кодом»](#) п.п. «Безналичный расчет».





Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

Чек возврата №17 от 06.12.2015 08:22:50

Сидр GENRY WESTONS (ГЕНРИ ВЕСТОНС) натур неигристый яблочный 4,5% ст.бут 0,5 л/л	1.000	198.20
Мартини Martini Bianco алк 15%	1.000	450.00

К выдаче: 648.20

 **Оплата** 

Также можно воспользоваться горячими клавишами оплаты: «U» - для возврата наличных денежных средств, «T» - для возврата денежных средств на банковскую карту.

Данные об акцизном ШК, будут переданы в центр обработки данных (в ЕГАИС) вместе с чеком, по аналогии с чеками продажи, см. подробнее пункт «Оплата. Печать кассового чека и чека с qr-кодом».

Отложенный чек

Для создания чека возврата необходимо нажать клавишу «O» или на функциональную

кнопку «Отложить текущий чек»




Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

Чек №18 от 06.12.2015 13:43:33

Батончик шоколадный ТВИКС ХТРА песочн в мол шок 85гр	1.000	35.00
Жевательная резинка ОРБИТ Белоснежный классический 14г Россия	2.000	38.00
Батончик шоколадный БАУНТИ Мультипак	1.000	37.00

К оплате: 110.00

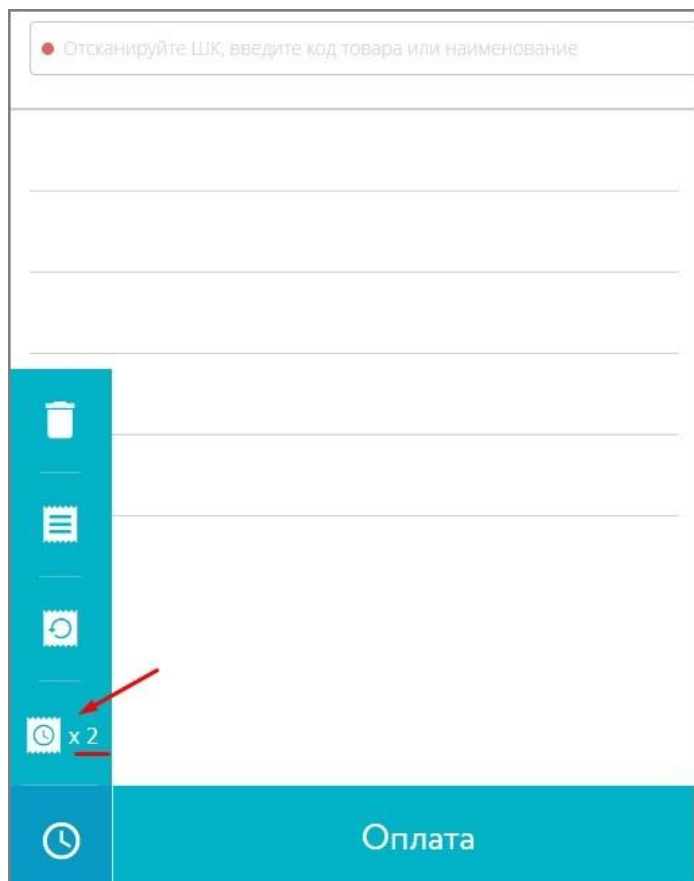
 **Оплата**

В открывшемся окне подтвердите действие:

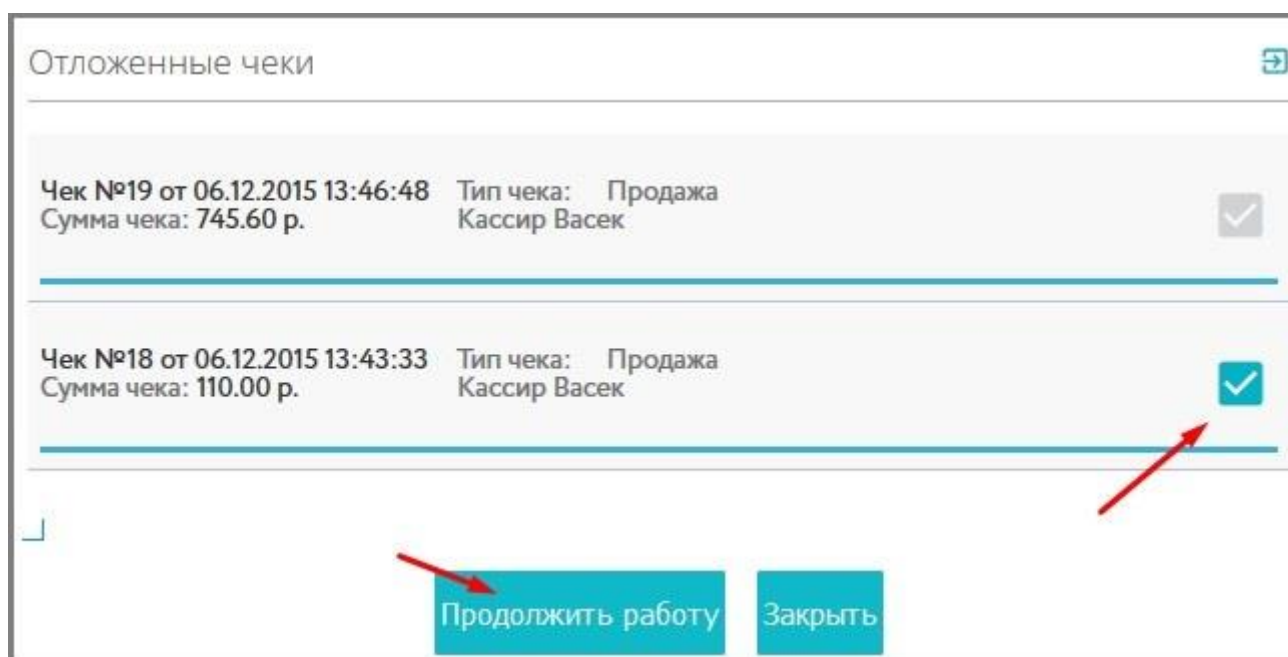
Вы действительно хотите отложить чек № 18 ?

Текущий чек считается отложенным и соответственно можно дальше работать с новым чеком.

Вернуться к отложенному чеку можно, нажав клавишу «I» или нажать на функциональную кнопку «Вернуться к отложенному чеку» .



В открывшемся окне выберите чек, отметив его галочкой и нажав кнопку «Продолжить работу»:




Отложенный чек открыт, можно продолжать с ним работать: добавлять или удалять товары, осуществлять оплату по чеку.

Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

Чек №18 от 06.12.2015 13:43:33

Батончик шоколадный ТВИКС ХТРА песочн в мол шок 85гр	1.000	35.00
Жевательная резинка ОРБИТ Белоснежный классический 14г Россия	2.000	38.00
Батончик шоколадный БАУНТИ Мультипак	1.000	37.00

К оплате: 110.00

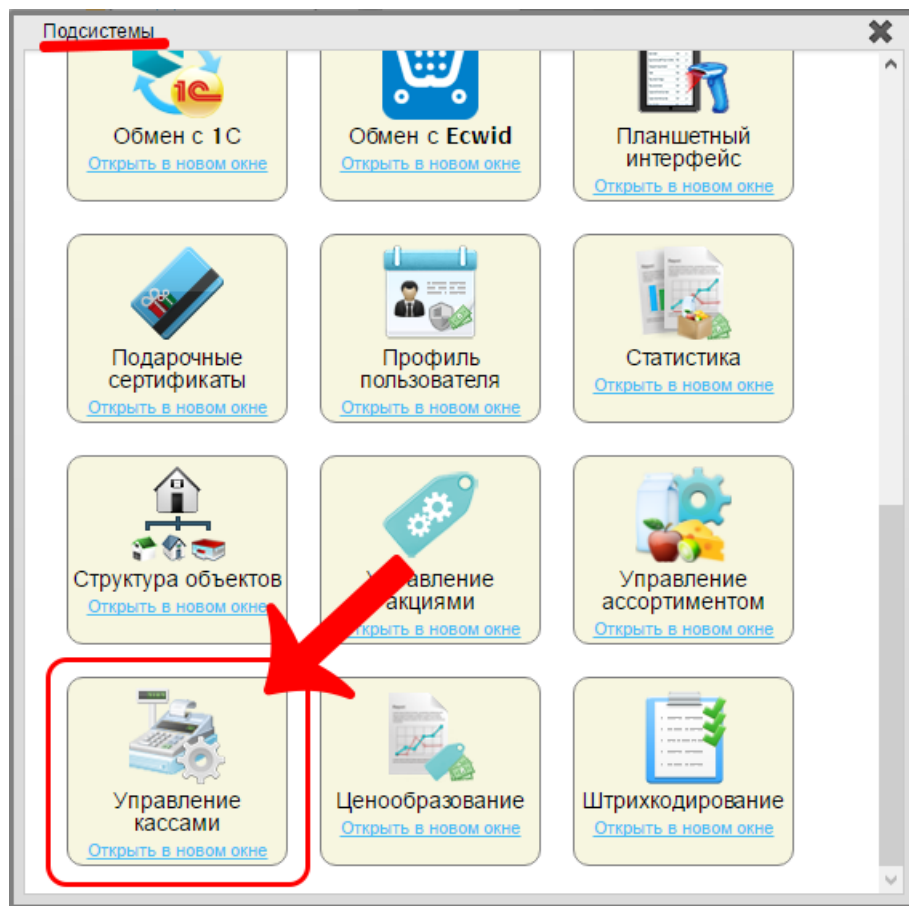
 **Оплата**

Свободная продажа. Свободная цена.

Предварительная настройка.

Для того чтобы воспользоваться дополнительным функционалом в системе LiteBox «Свободная продажа» и «Свободная цена», нужно провести предварительные настройки.

Подсистема «Управление кассами».



Выбираем нужную кассу и в «Настройке общих параметров» устанавливаем галочки.

Настройка общих параметров:

Название опции	Значение
Продажа фискальных товаров	<input checked="" type="checkbox"/>
Продажа акцизных товаров	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешено давать скидку вручную	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешена оплата наличными	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешена безналичная оплата	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешён возврат от покупателя	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешены карты покупателей	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешены отложенные чеки	<input checked="" type="checkbox"/>
Пароль для отмены чека/удаления товара из чека	666
Разряд округления	сотен
Печатать пивные чеки на кассе	<input type="checkbox"/>
Печатать товарный чек	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешить свободную продажу	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешить продажу по свободной цене	<input checked="" type="checkbox"/>
Контроль остатков	<input checked="" type="checkbox"/>
Разрешить дополнительные валюты	<input type="checkbox"/>
Округление итоговой суммы чека	Без округления
Приложение	LiteBox Windows


Свободная продажа.

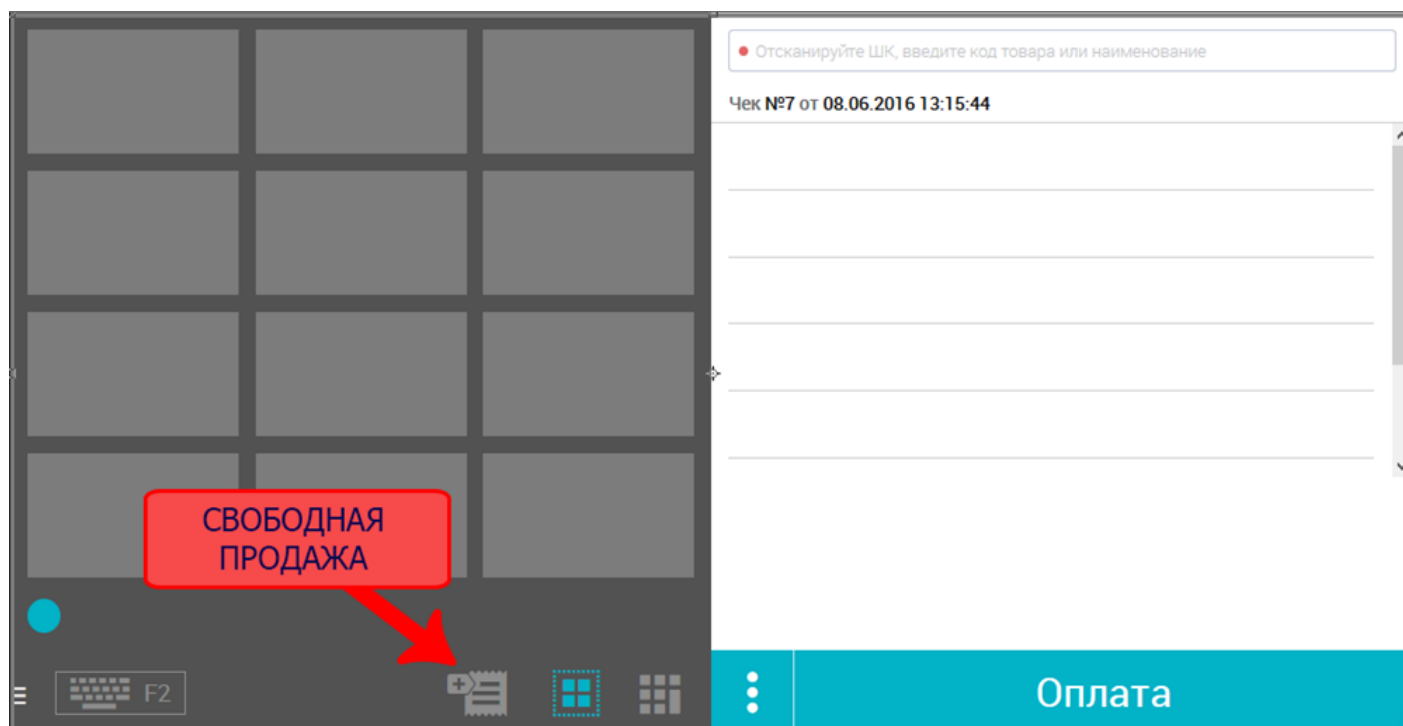
В случае, когда товар не заведен в системе LiteBox, но требуется фиксация продажи данной товарной позиции, можно воспользоваться функционалом «Свободная продажа».

По умолчанию «Свободная продажа» заведена в системе LiteBox как «услуга».

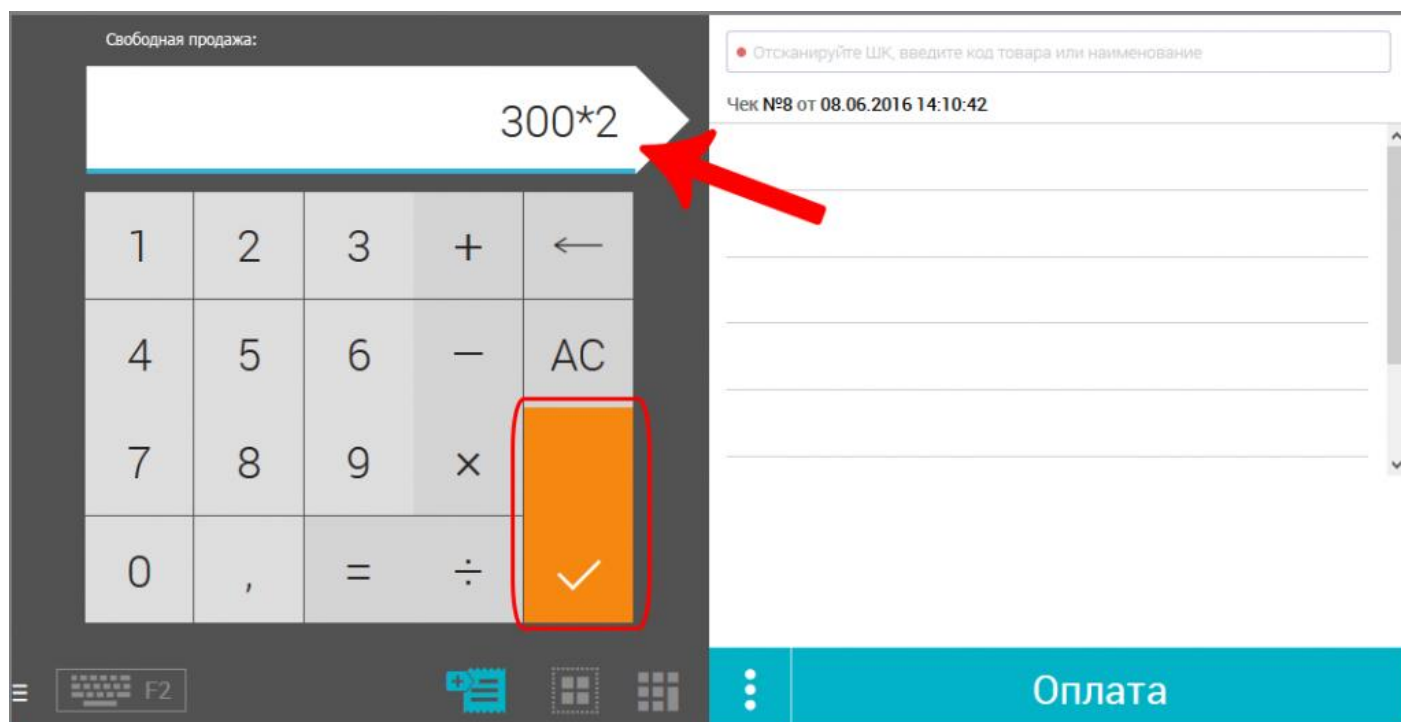
«Свободная продажа» отражается в дальнейшем в отчетах о продажах, в кассовых операциях

Для осуществления продажи товара по услуге «Свободная продажа», в оффлайн-кассе

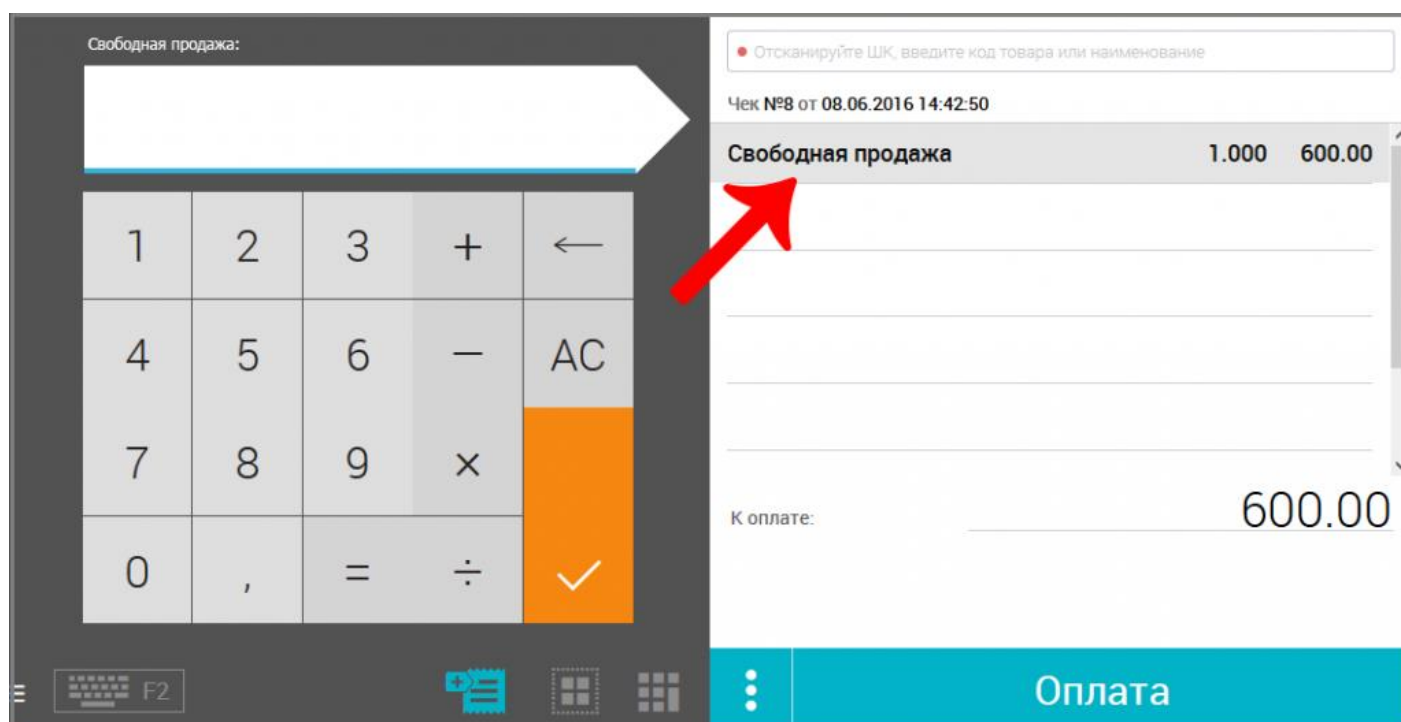
следует нажать на значок .



Далее указать сумму или воспользоваться предложенным калькулятором и нажать на выделенную кнопку.



В чеке появляется строка «Свободная продажа»:



Далее проводим оплату привычным способом. Нажимаем кнопку «Оплата» и указываем вносимую сумму, сдача просчитывается автоматически.

Вносимая сумма:

1	2	3	←
4	5	6	AC
7	8	9	
0	,	✓	

• Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

Чек №8 от 08.06.2016 14:46:12

Свободная продажа	1.000 600.00
-------------------	--------------

Оплата наличными | ×

К оплате	600.00
Внесено:	1000
Сдача:	400.00

⋮
Оплата

После нажатия кнопки «Оплата» на печать выведется чек или откроется для просмотра и печати «товарный чек», в зависимости от предварительных настроек оффлайн-кассы.

Закреть
Печать

Штамп предприятия


Наименование предприятия: Магазин №1

ИНН

Номер о гос. рег.

Е-mail

Телефон



5757f77431e9ad02d41f8ed4

ТОВАРНЫЙ ЧЕК № 8 от 08.06.2016 14:46:12 г.

№	Наименование товара	Ед. Изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Свободная продажа	кг	1.00	600.00	600.00
Итого к оплате:					600.00

Всего на сумму

шестьсот рублей

Товар опущен!

Свободная цена.

Если по каким-либо причинам товар заведен в системе LiteBox, но не назначена цена, тогда можно реализовать по той цене, которую укажем на кассе.

При продаже товара через оффлайн-кассу, находим нужный товар (по ШК, ЛК, названию). Далее указываем цену, по которой нужно продать данную товарную позицию.

Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

Укажите цену товара

Футболка классическая Айскинг Нити-Нити Москва (М)

Введите цену товара:

Оплата

Если цена на данную товарную позицию была установлена ранее или ее продажа уже осуществлялась в данной сессии, то будет предложена продажа и по старой и по новой цене.

Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

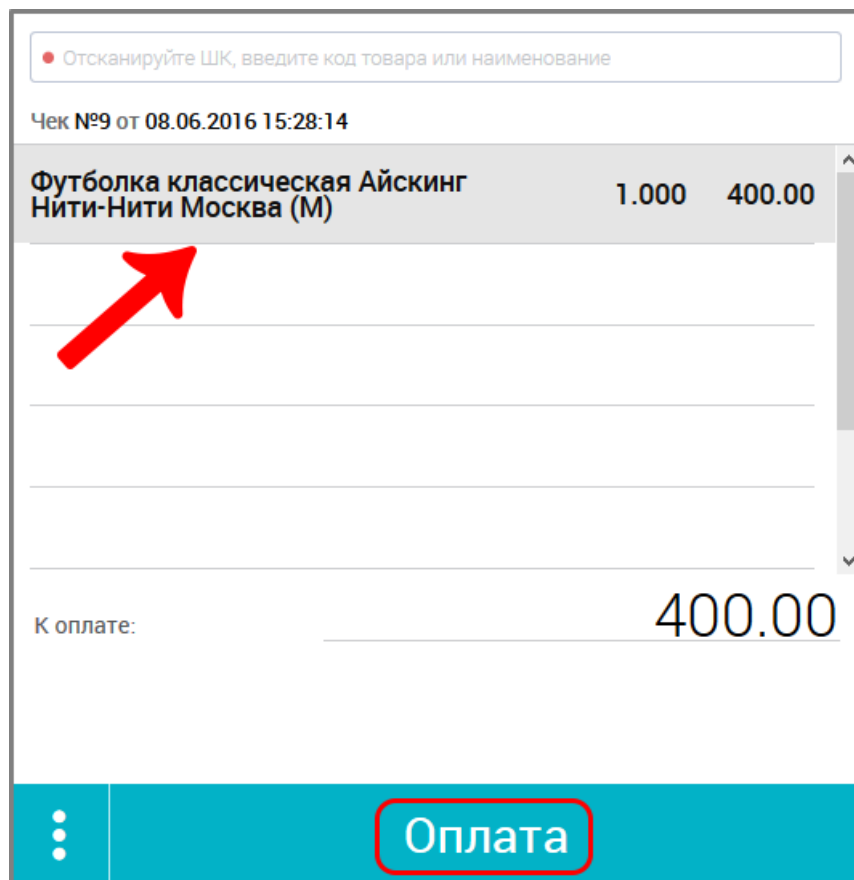
Укажите цену товара

Футболка классическая Айскинг Нити-Нити Москва (М)

Введите цену товара:

Оплата

После выбора цены продажи, товар попадает в чек. Далее нажимаем «Оплата».



Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

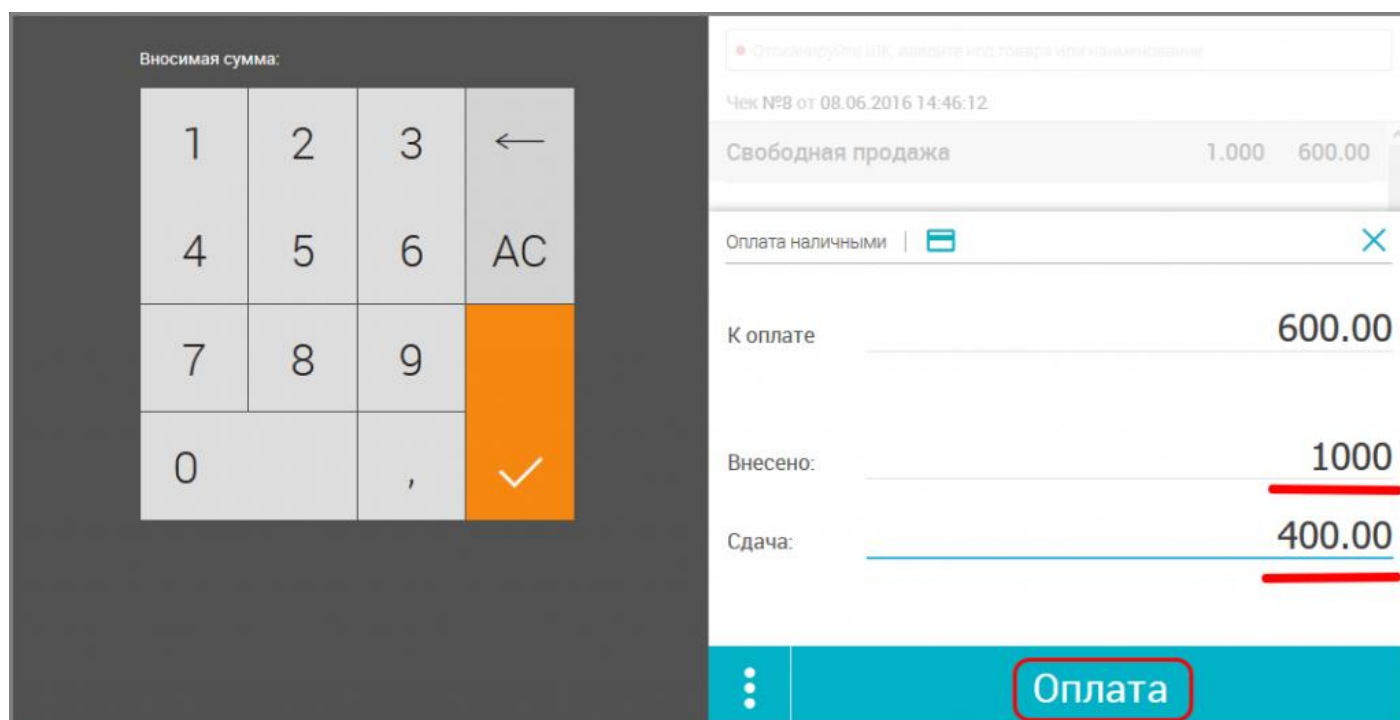
Чек №9 от 08.06.2016 15:28:14

Футболка классическая Айскинг Нити-Нити Москва (М)	1.000	400.00
---	-------	--------

К оплате: 400.00

Оплата

Далее проводим оплату привычным способом. Нажимаем кнопку «Оплата» и указываем вносимую сумму, сдача просчитывается автоматически.





Вносимая сумма:

1	2	3	←
4	5	6	AC
7	8	9	
0	,		✓

Отсканируйте ШК, введите код товара или наименование

Чек №8 от 08.06.2016 14:46:12

Свободная продажа	1.000	600.00
-------------------	-------	--------

Оплата наличными |  

К оплате 600.00

Внесено: 1000

Сдача: 400.00

Оплата

После нажатия кнопки «Оплата» на печать выведется чек или откроется для просмотра и печати «товарный чек», в зависимости от предварительных настроек оффлайн-кассы.

Заккрыть
Печать

Штамп предприятия


Наименование предприятия: **Магазин №1**

ИНН

Номер о гос. рег.

E-mail

Телефон



5758014e31e9ad02d41fa35b

ТОВАРНЫЙ ЧЕК № 9 от 08.06.2016 15:28:14 г.

№	Наименование товара	Ед. Изм.	Кол-во	Цена	Сумма
1	Футболка классическая Айскинг Нити-Нити Москва (М)	шт	1.00	400.00	400.00
Итого к оплате:					400.00

Всего на сумму

четыреста рублей

Товар отпустил

Заккрытие смены



Для закрытия смены кассира нажмите на кнопку помощи

Подарочный сертификат 1000	ОРБИТ Белоснежный классическая	Сигареты L&M Blue label (75)	Мартини Мартини Bianco алик 15%
alt + z	- Блокировать кассу	alt	кал
l	- Вернуться к отложенному чеку	Водка Путилка классическая выдержка 0,7 40% ст/бут 1/3	Подарочный сертификат 500
p	- Внести деньги в кассу	кал	кал
y	- Внести предоплату	кал	кал
ctrl + i	- Возврат от покупателя	кал	кал
m	- Выдать деньги из кассы	кал	кал
ctrl + z	- Закреть кассу	кал	кал
ctrl + b	- Оплата поставщику	кал	кал
v	- Открыть страницу отчетов	кал	кал


Для получения справки по функции выберите её с помощью клавиш ↑ и ↓

Для доступа к дополнительным функциям нажмите → ←

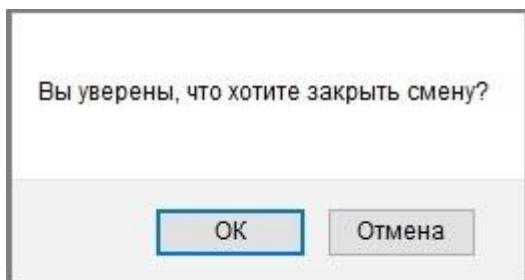
Скрыть дополнительное описание Пробел

Закреть кассу

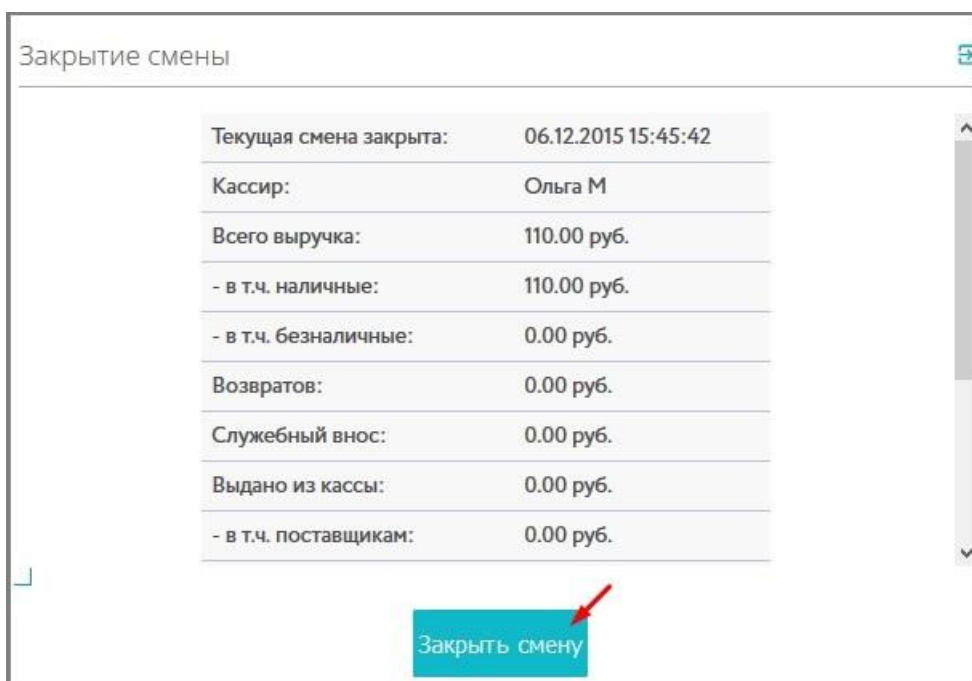
Заккрытие рабочего дня кассира



Нажмите кнопку «Закреть кассу». Подтвердите закрытие смены.



В открывшемся окне «Закрытие смены» будет выведена вся информация по текущей смене.



Нажмите кнопку «Закреть смену».



Управляй магазином легко!