

**Описание функциональных характеристик
ПО «СТЕК КАССА»**

Аннотация

Настоящий документ содержит описание функциональных характеристик ПО «СТЕК КАССА», в том числе описание ПО, информацию о назначении ПО, описание основных возможностей ПО, а также задачи, реализуемые при помощи программы.

Содержание документа

Аннотация.....	2
Содержание документа.....	3
1. Описание и назначение ПО.....	4
2. Основные задачи, которые можно выполнять при помощи программы.....	5
Задача: «Ручное добавление товара».....	5
Задача: «Добавление нового пользователя».....	6
Задача: «Настройка взаимодействия с ГИС МТ «Честный знак».....	7
Задача: «Просмотр информации в разделе «Журнал»».....	8
Задача: «Настройка обмена чеками и прайс листом с внешней системой или базой данных».....	9
Задача: «Работа с разделом «Сервис».....	12
Задача: «Продажа».....	12
Задача: «Поиск товаров».....	15
Задача: «Возврат».....	15
3. Контакты.....	18

1. Описание и назначение ПО

ПО «СТЕК КАССА» (далее — программа, ПО) — программное обеспечение, представляющее собой программу, предназначенную для автоматизации кассовых операций в розничной торговле. Программа обеспечивает проведение расчетов, взаимодействие с контрольно-кассовой техникой (ККТ) и сопутствующим оборудованием.

Функциональные возможности ПО:

- проведение кассовых операций;
- взаимодействие с ККТ на базе драйвера AtoI 10 версии;
- взаимодействие с кассовым оборудованием (сканер штрих-кодов, терминал безналичной оплаты).

2. Основные задачи, которые можно выполнять при помощи программы

Задача: «Ручное добавление товара»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Пользователю необходимо перейти в раздел «Прайслист».
2. Далее для ручного добавления товара необходимо нажать кнопку «Добавить товар». После чего откроется окно добавления товара (рис 1).

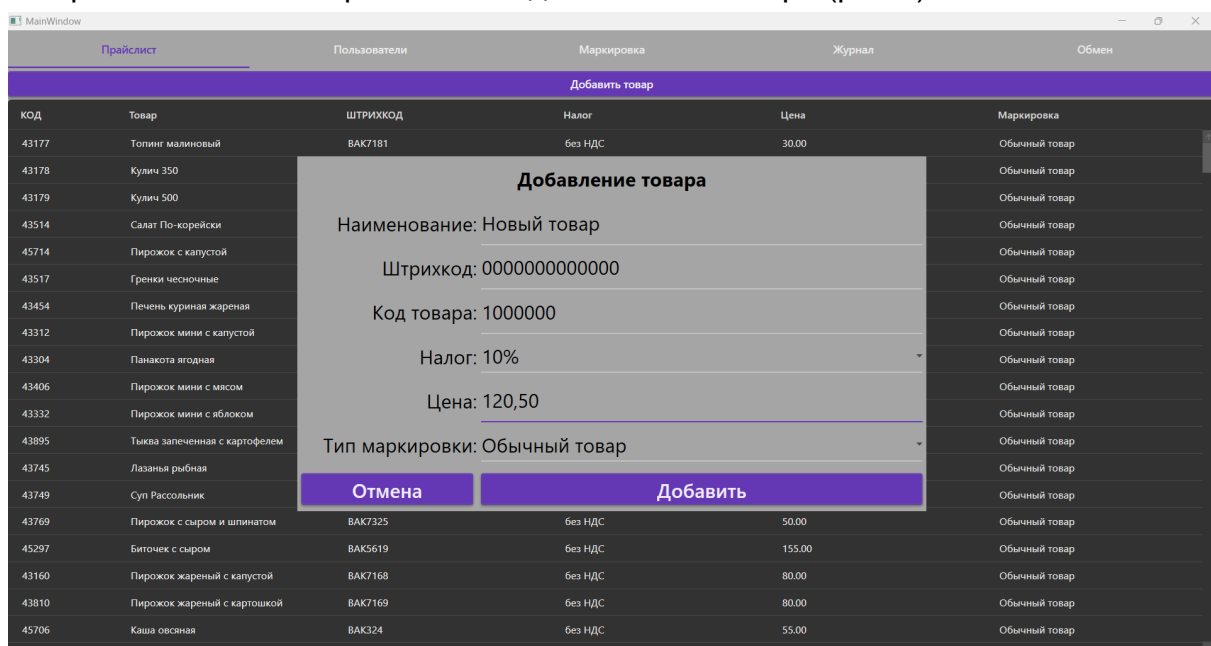


Рисунок 1

3. Необходимо заполнить наименование товара, штрихкод, код товара, его налоговую группу, цену, а также тип маркировки. Для изменения или удаления товара необходимо выбрать его из списка и нажать на него, после чего откроется окно изменения товара (рис. 2).

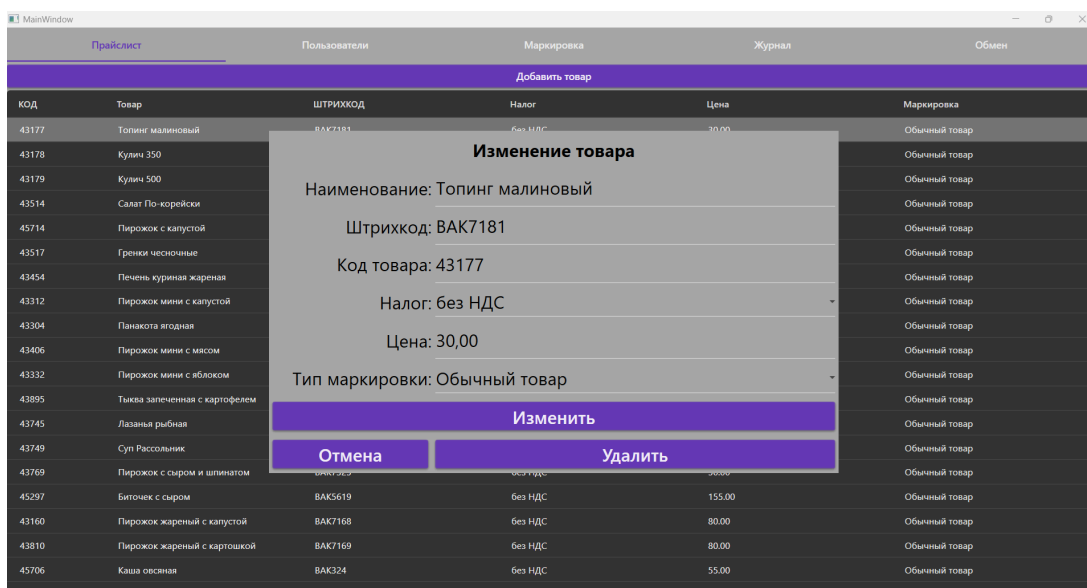


Рисунок 2

Задача: «Добавление нового пользователя»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Пользователю необходимо перейти во вкладку «Пользователи».
2. Для добавления нового пользователя необходимо нажать кнопку «Добавить пользователя» и заполнить по очереди поля. Поля: код (заполняется автоматически, но можно изменить), фамилия, имя, должность являются обязательными, логин генерируется автоматически при заполнении ФИ или ФИО и выборе роли (рис. 3).

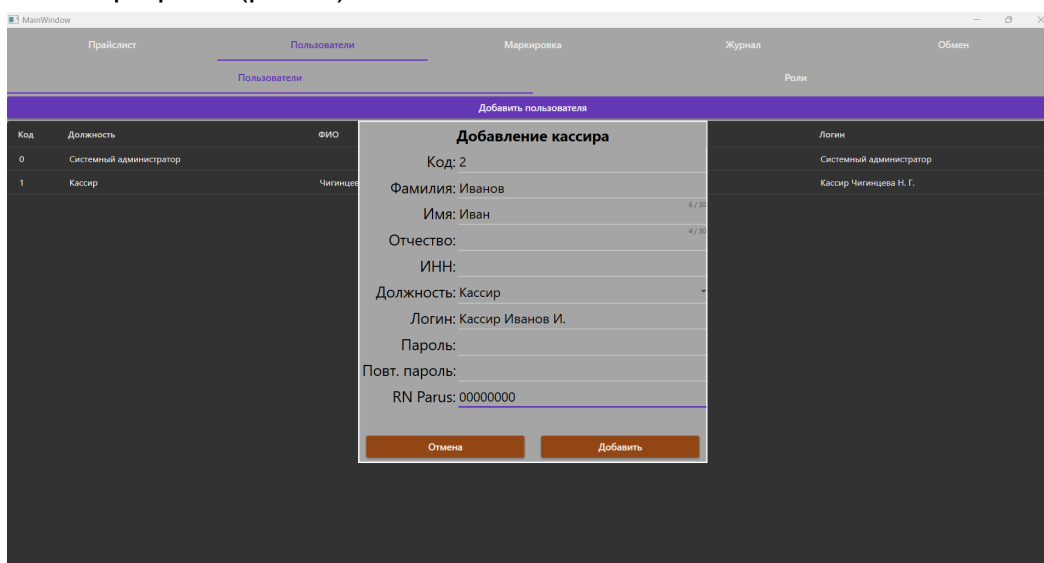


Рисунок 3

3. Для изменения существующего пользователя необходимо выбрать его из списка и нажать на него, после чего откроется окно изменения пользователя (рис. 4).

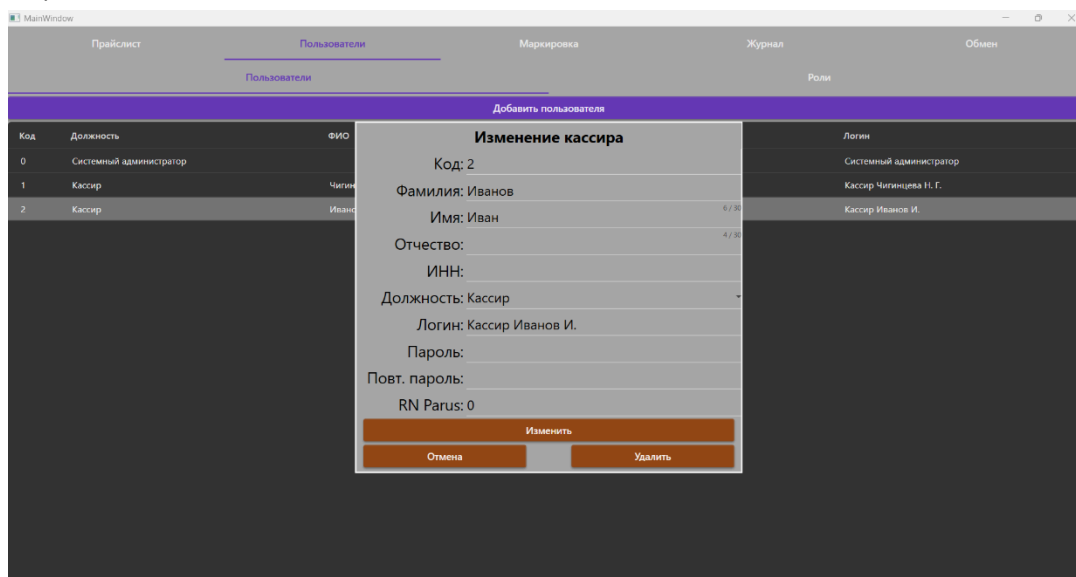


Рисунок 4

4. В данном окне необходимо изменить данные на актуальные, после чего нажать кнопку «Изменить», если пользователя необходимо удалить – нажать кнопку «Удалить». Если никакие из вышеперечисленных действий не нужны, необходимо нажать кнопку «Отмена».

Задача: «Настройка взаимодействия с ГИС МТ «Честный знак»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Для взаимодействия с ГИС МТ «Честный знак» необходимо заполнить наименование компании, ИНН, КПП, а также токен для кассового модуля, полученный в личном кабинете «Честного знака», после чего нажать кнопку «Сохранить». Если всё сделано верно, появится сообщение об успешном сохранении настроек (рис. 5).

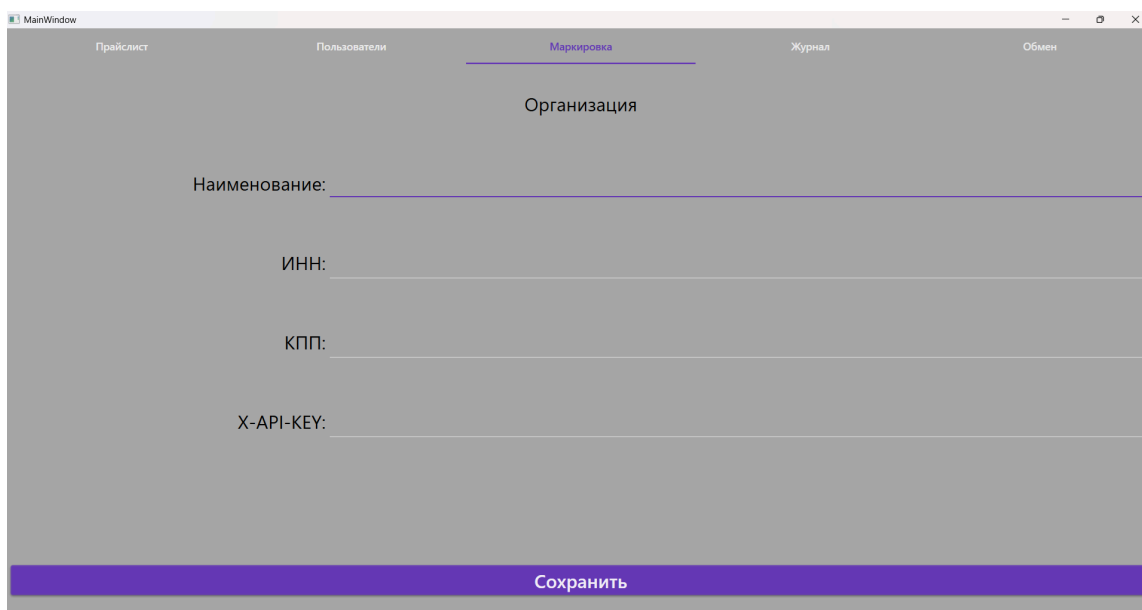


Рисунок 5

Задача: «Просмотр информации в разделе «Журнал»»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Для просмотра операций необходимо заполнить поле даты (обязательно), а также выбрать количество выборки (10 – 1000) (рис. 6).

Метки	Операция	Дата	Время
	Открытие смены №000009 25.07.2025 9:03	25.07.2025	09:03:19
	Продажа №000442 25.07.2025 9:03	25.07.2025	09:03:19
	Продажа №000443 25.07.2025 9:10	25.07.2025	09:10:41
	Продажа №000444 25.07.2025 9:11	25.07.2025	09:11:38
	Продажа №000445 25.07.2025 9:12	25.07.2025	09:12:31
	Продажа №000446 25.07.2025 9:13	25.07.2025	09:13:22
	Продажа №000447 25.07.2025 9:15	25.07.2025	09:15:05
	Продажа №000448 25.07.2025 9:18	25.07.2025	09:18:20
	Продажа №000449 25.07.2025 9:19	25.07.2025	09:19:08
	Продажа №000450 25.07.2025 9:19	25.07.2025	09:19:25

Рисунок 6

2. Также в данном разделе существует возможность просмотра более подробной информации по продажам и возвратам, если у операции нет метки

«Отменён». Для того чтобы посмотреть информацию, необходимо нажать на нужную операцию, после чего появится окно с необходимыми данными (рис. 7).

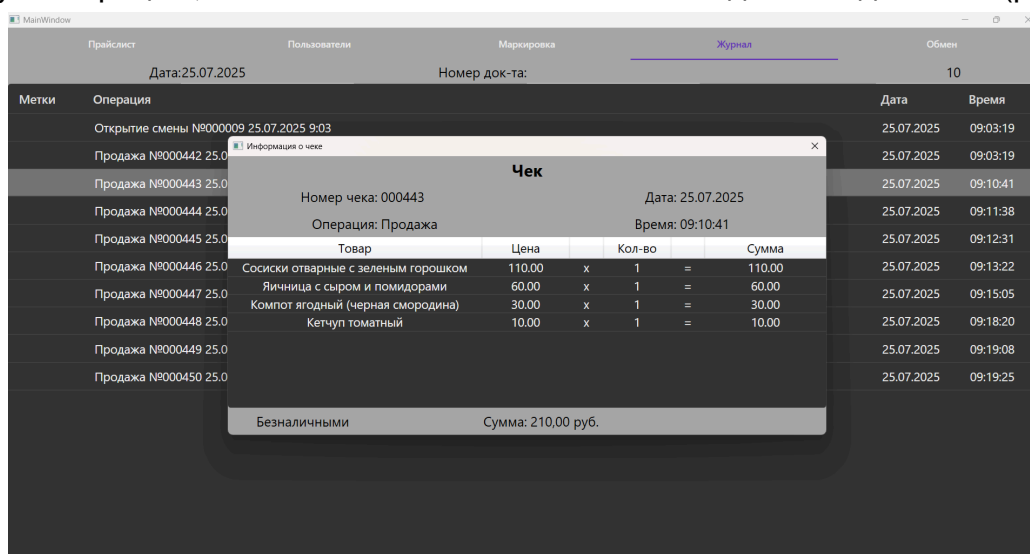


Рисунок 7

Задача: «Настройка обмена чеками и прайс листом с внешней системой или базой данных»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Для настройки обмена необходимо выбрать каталог обмена, выбрать частоту проверки каталога (рекомендуемое значение 4-5) (рис. 8).
2. Далее необходимо заполнить имена всех файлов, которые будут использоваться для обмена.
3. После этого необходимо выбрать способ обмена и нажать кнопку «Сохранить». При обмене через кассу обмен будет осуществляться через кассовое ПО, соответственно при закрытии кассового приложения обмен производиться не будет. При обмене через службу необходимо её установить, для этого нужно в папке нахождения программы запустить файл «StekExchange Service\NI.exe» (рис. 9). Если обмен будет производиться через сетевой каталог, необходимо настроить запуск службы под пользователем, который имеет доступ к этому каталогу. Для этого необходимо открыть оснастку Службы, найти там службу «StekExchangeService» открыть свойства и перейти на вкладку «Вход в систему». Далее выбрать пункт «С учетной записью» и выбрать необходимую учётную запись (рис. 10, 11).

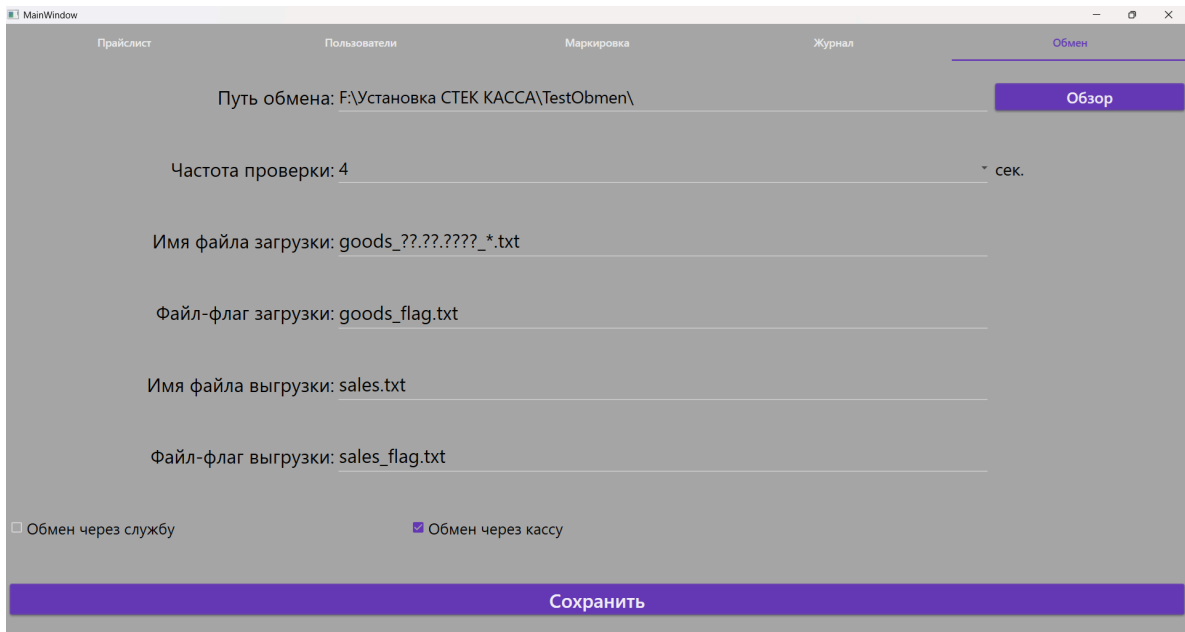


Рисунок 8

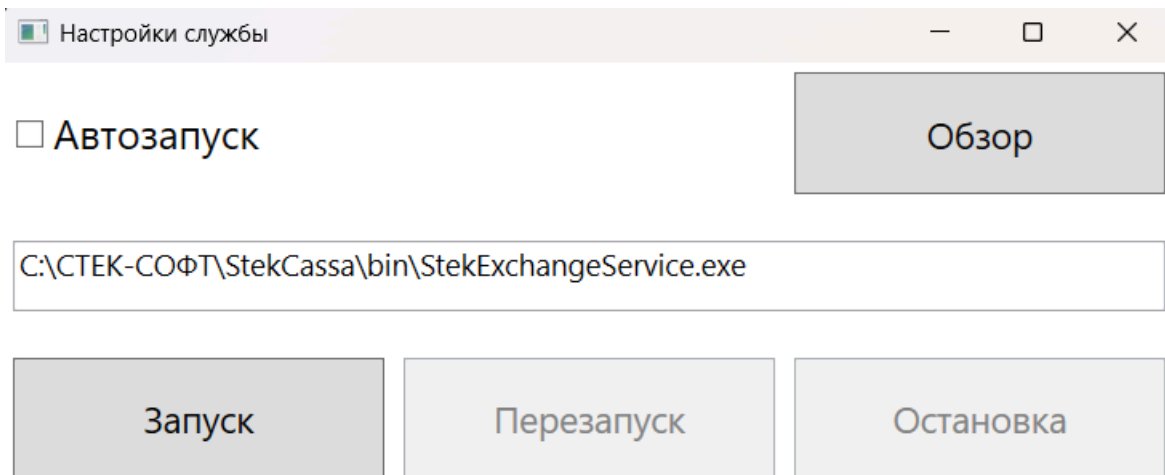


Рисунок 9

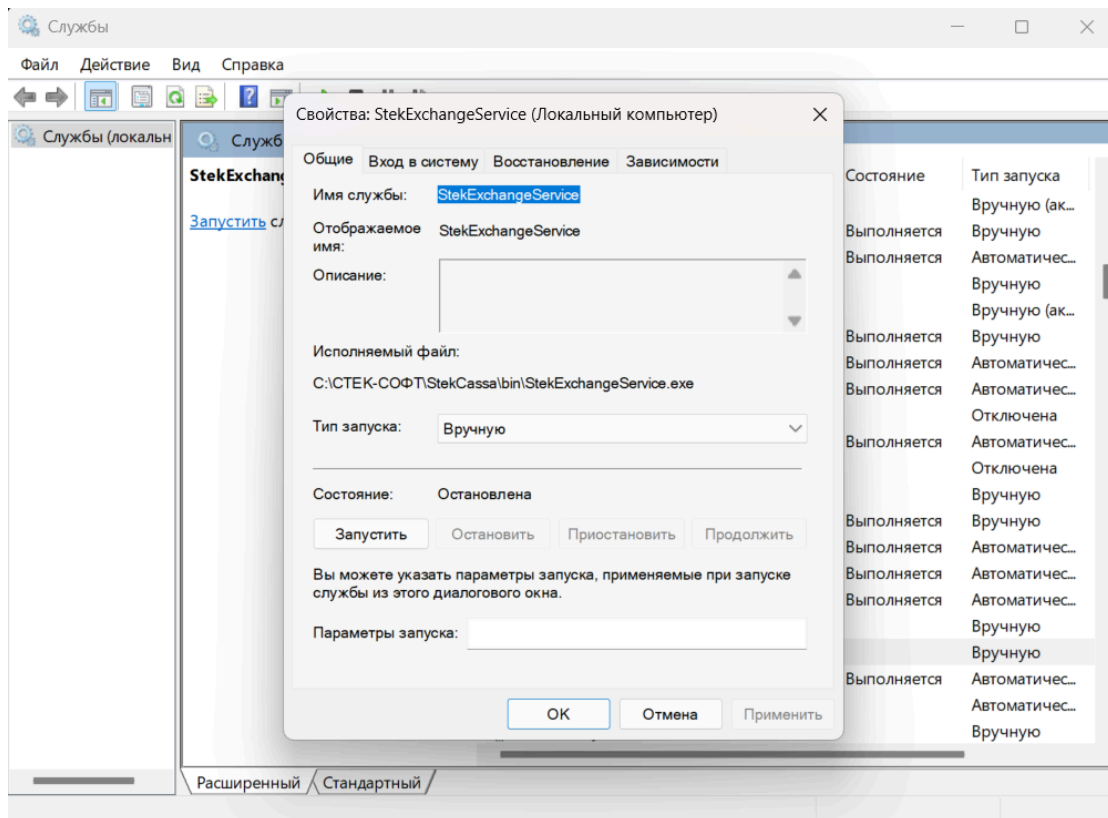


Рисунок 10

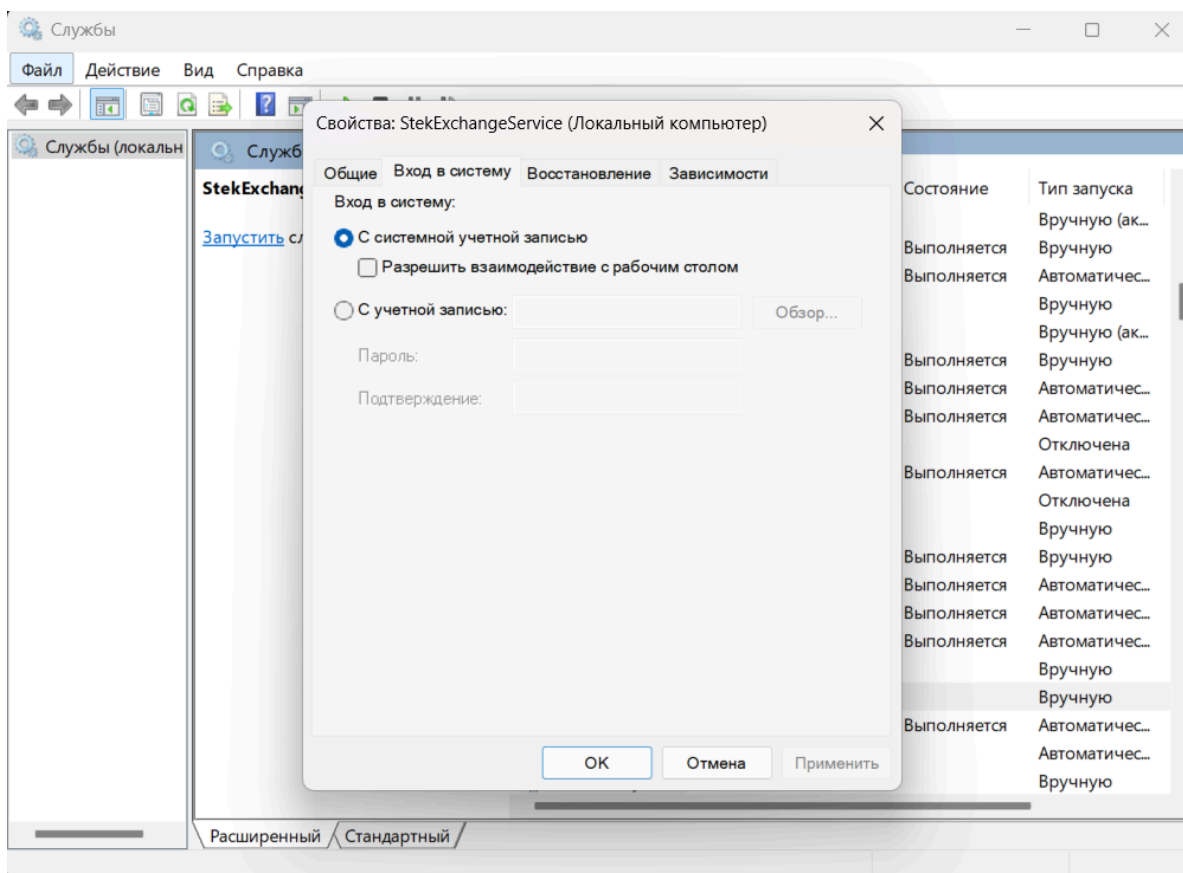


Рисунок 11

Задача: «Работа с разделом «Сервис»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Пользователь переходит во вкладку «Сервис».
2. Существует возможность выполнить открытие или закрытие кассовой смены, сформировать отчет, осуществить диагностику связи с ОФД, произвести тестирование связи с кассой, произвести синхронизацию времени ККТ с ПК (рис. 12).

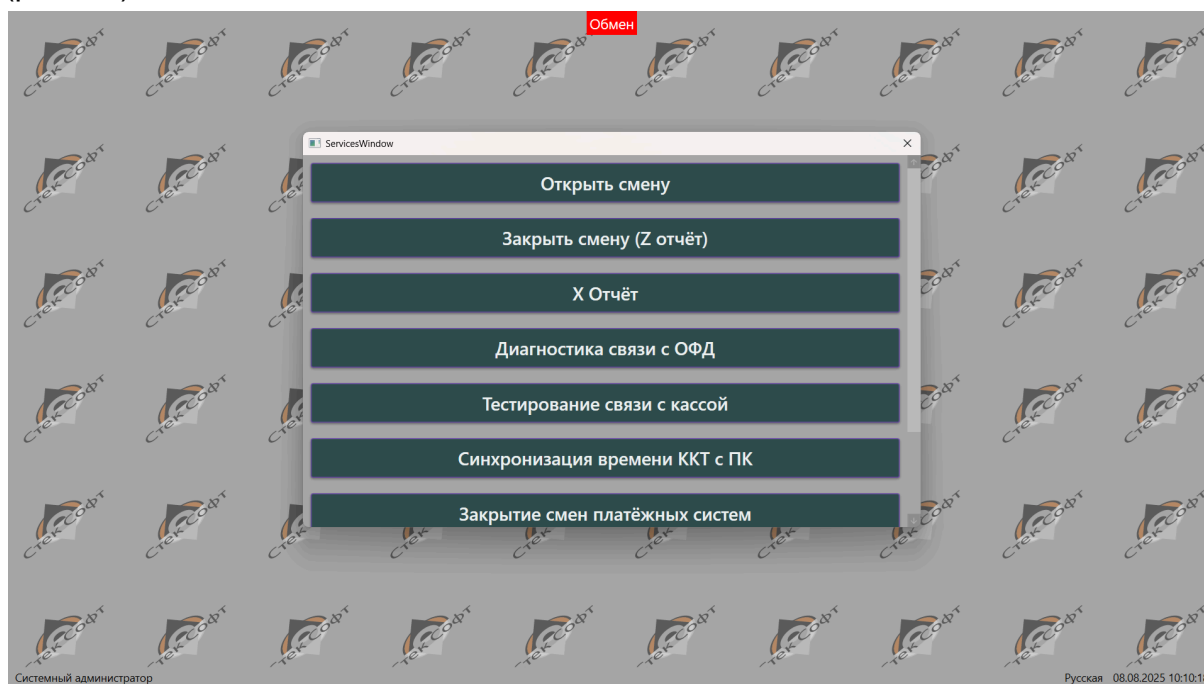


Рисунок 12

Задача: «Продажа»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. При нажатии на кнопку «Регистрация» в главном меню открывается окно. При нажатии на кнопку «Ск», открывается или скрывается боковое меню с клавиатурой (рис. 13).

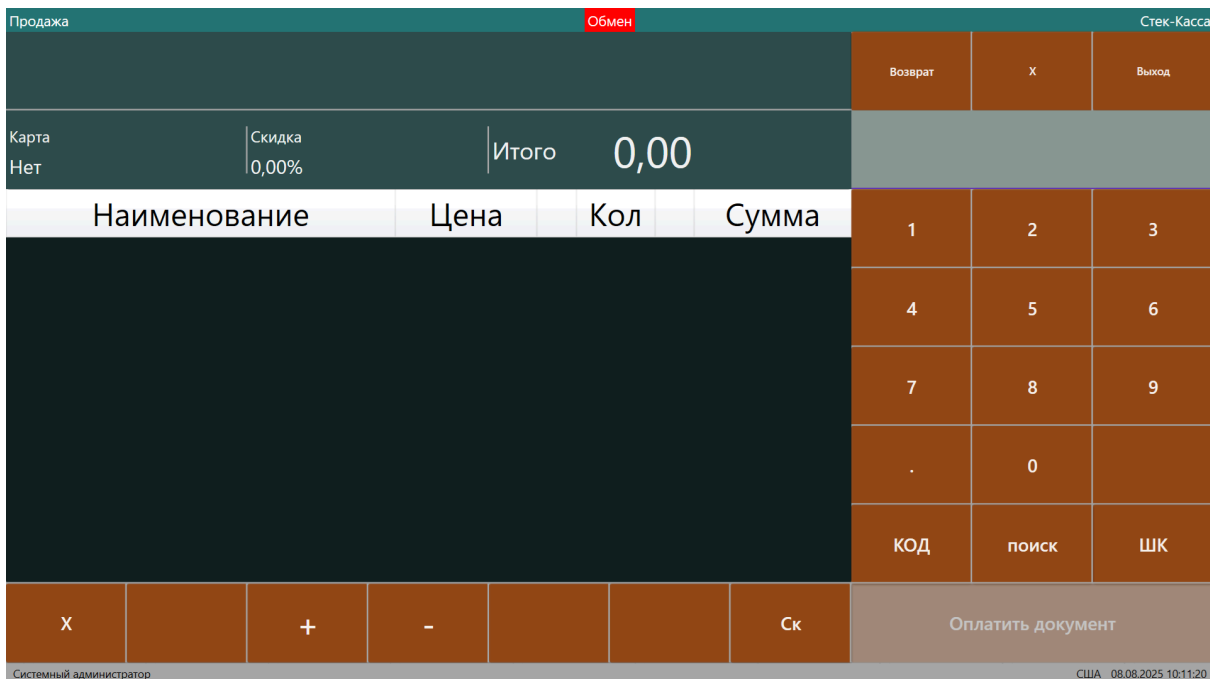


Рисунок 13

2. При пробитии товара вверху отображается его наименование, количество в чеке, цена и сумма (рис. 14). Если позиция не маркированная, можно увеличить или уменьшить её количество в чеке, не сканируя товар несколько раз. Для этого нужно выбрать позицию и использовать кнопки «+» и «-» соответственно.

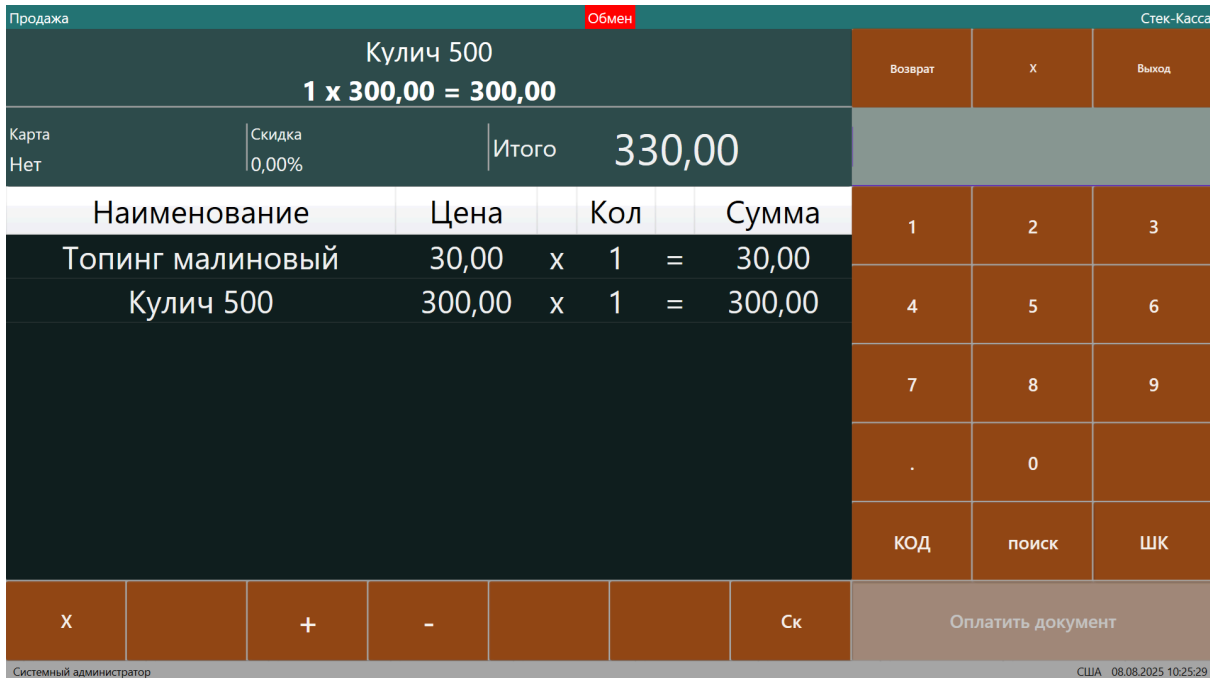


Рисунок 14

3. Для удаления товара из чека необходимо также выбрать товар и нажать кнопку «X» в нижнем левом углу, если товар маркированный, касса попросит

отсканировать DATAMATRIX код для удаления товара из чека. После пробития всех товаров, необходимо нажать на кнопку «Оплатить документ», при этом откроется боковое меню и появятся кнопки для выбора способа оплаты (рис. 15). При оплате картой откроется окно от банка и после успешной оплаты чек автоматически закроется. Если использовать оплату наличными, можно использовать клавиатуру или цифры, ввести полученную сумму от покупателя, после чего программа выдаст сумму сдачи, после нажатия на сообщение, чек также закроется автоматически (рис. 16). После закрытия чека все поля очистятся и можно будет заново пробивать чек.

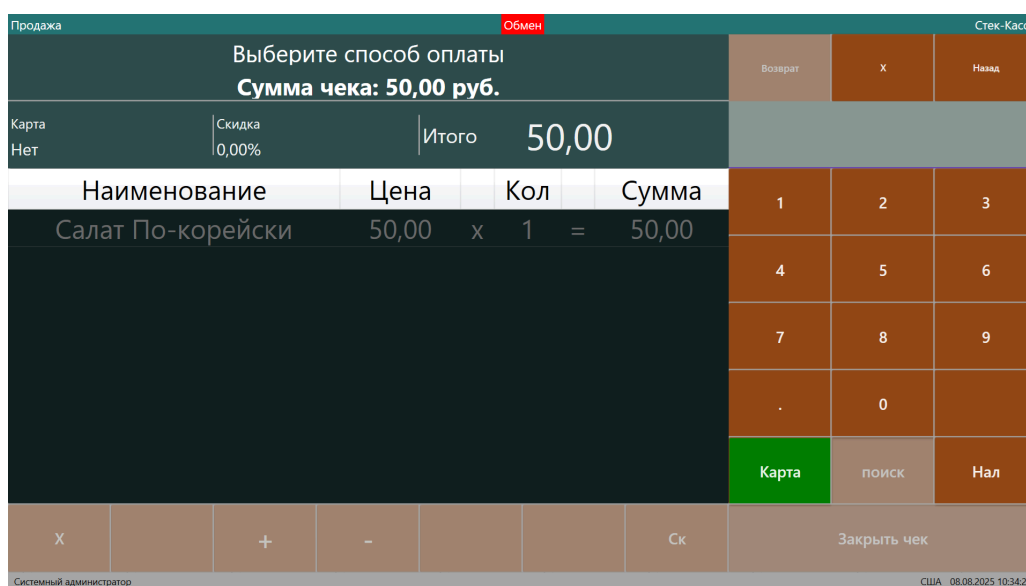


Рисунок 15

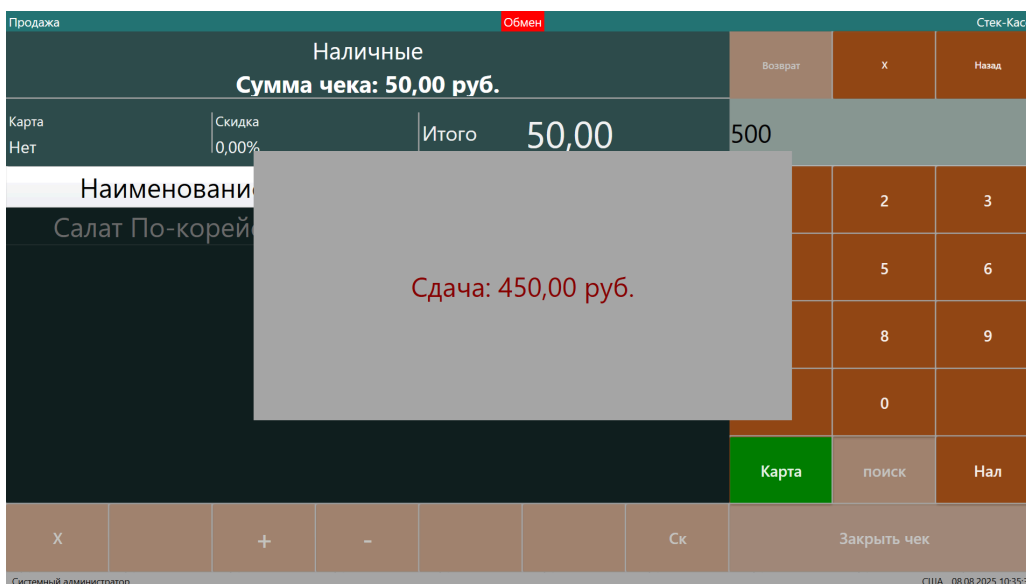


Рисунок 16

Задача: «Поиск товаров»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Для поиска товаров используйте кнопку «Поиск», при нажатии на неё откроется окно поиска товаров с полем ввода. Необходимо начать вводить наименование товара, после чего он отобразится в списке. Далее необходимо выбрать нужный товар, и он добавится в чек (рис. 17).

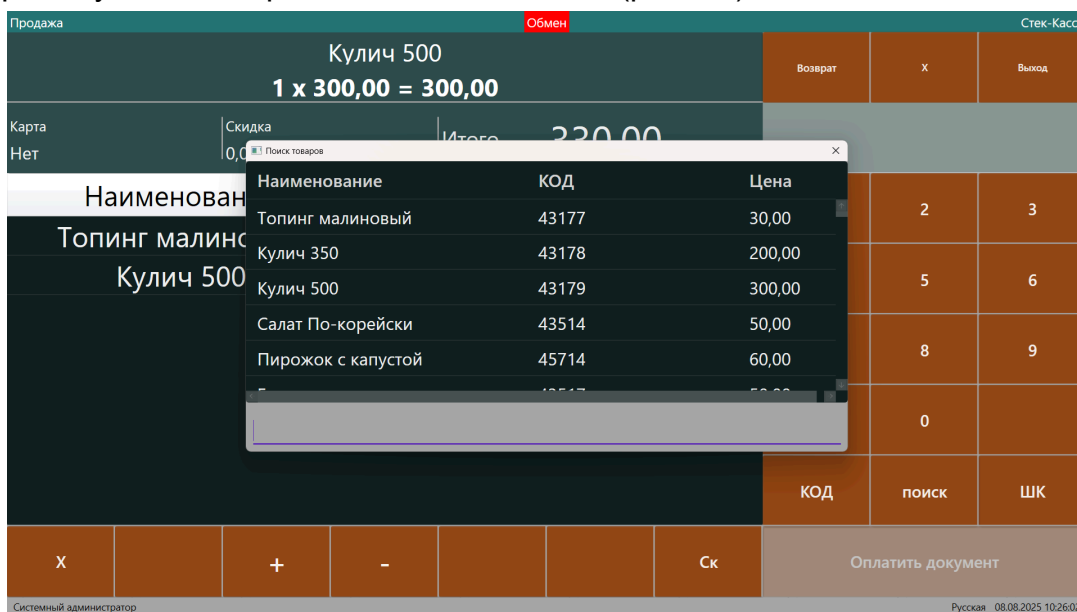


Рисунок 17

Задача: «Возврат»

Условия, при соблюдении которых возможно выполнение операции: Успешная регистрация в системе.

Подготовительные действия: Не требуются.

Затрачиваемые ресурсы: 1 минута.

Основные действия в требуемой последовательности:

1. Для оформления возврата необходимо использовать кнопку «Возврат». После чего откроется меню, в котором необходимо выбрать делается ли возврат по чеку или без (рис. 18).

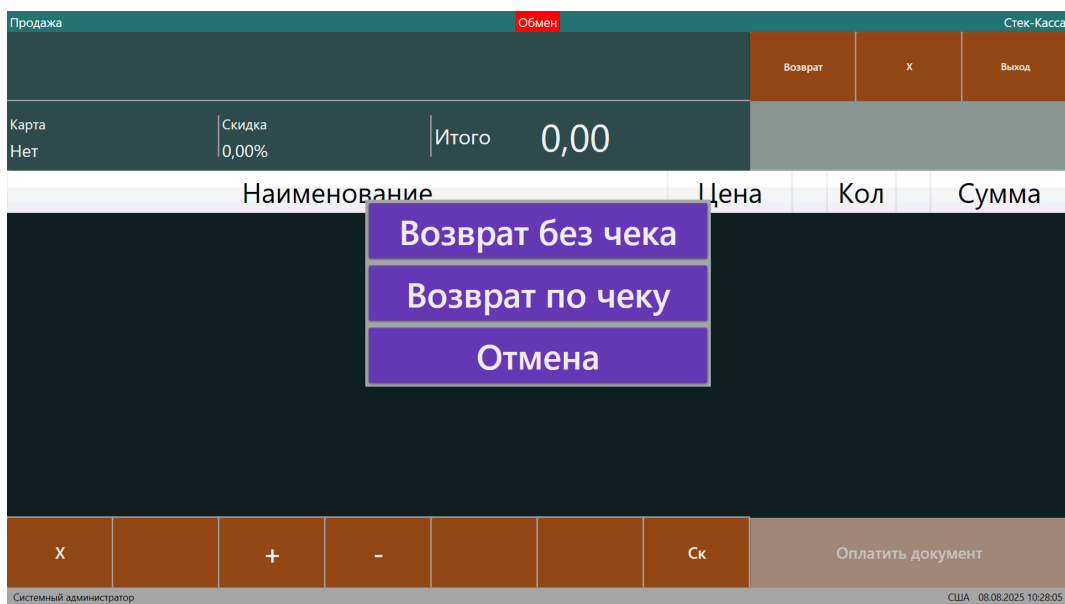


Рисунок 18

2. При выборе возврата без чека в основном окне в левом верхнем углу будет написано «Возврат». И для его осуществления необходимо зарегистрировать возвращаемые товары, аналогично, как и при продаже. После чего также произвести оплату (рис. 19).

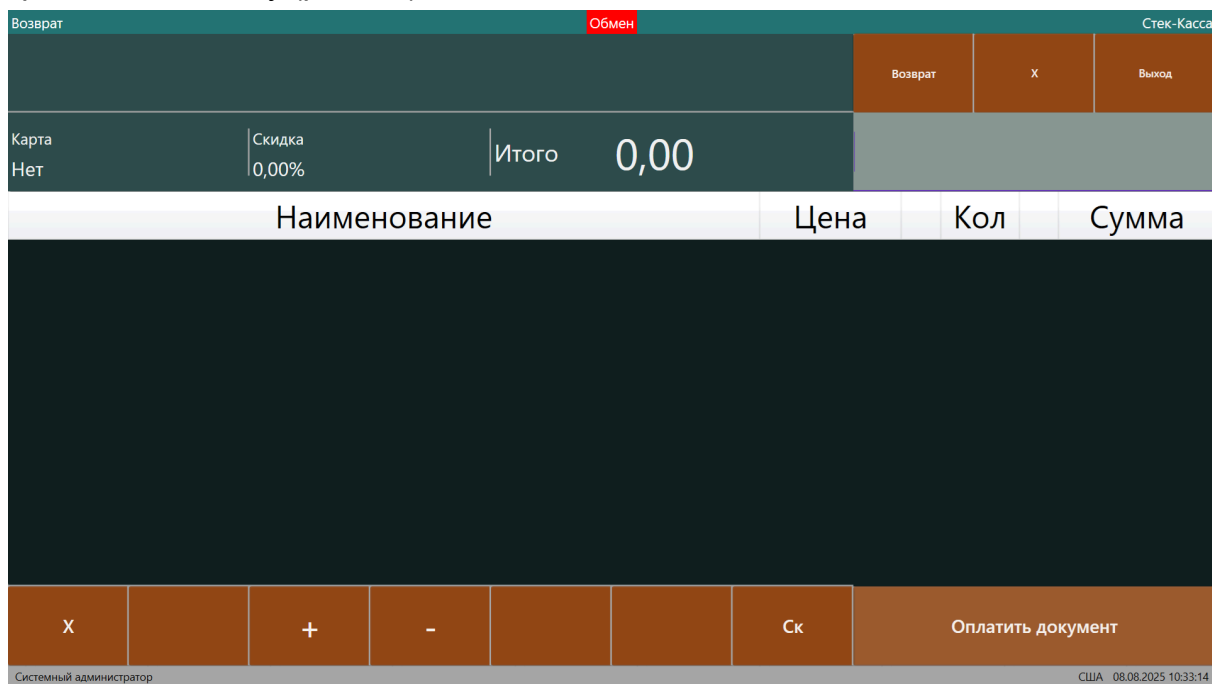


Рисунок 19

3. При выборе возврата по чеку, откроется меню операций, за выбранную дату и время, необходимо выбрать нужную продажу (рис. 20). После этого произойдет автоматическое заполнение чека позициями, которые были в

продаже, останется только произвести оплату возврата.

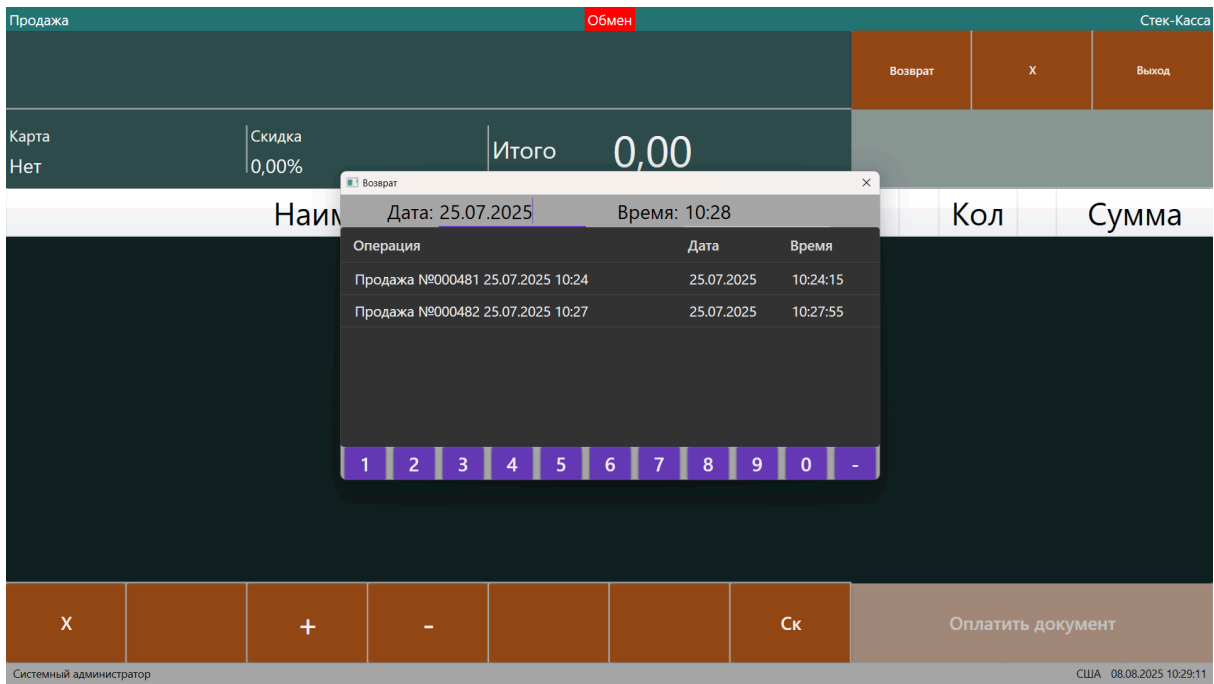


Рисунок 20

3. Контакты

Контакты технической поддержки:

Телефон: +7-916-130-36-13

E-mail: stek-soft@mail.ru