

**Компьютерная программа для
автоматизации торговли «IsFusion ERP»**

Модуль «Мобильный заказ»

Руководство пользователя

Тел. +375 17 224-08-91 +375 17 276-94-80
+375 17 224-08-92 +375 17 251-18-93
A1 +375 29 642 11 87 +375 29 340 33 70
МТС +375 33 662 33 12
Факс +375 17 307-65-69

E-mail: office@luxsoft.by

www.luxsoft.by

СОДЕРЖАНИЕ

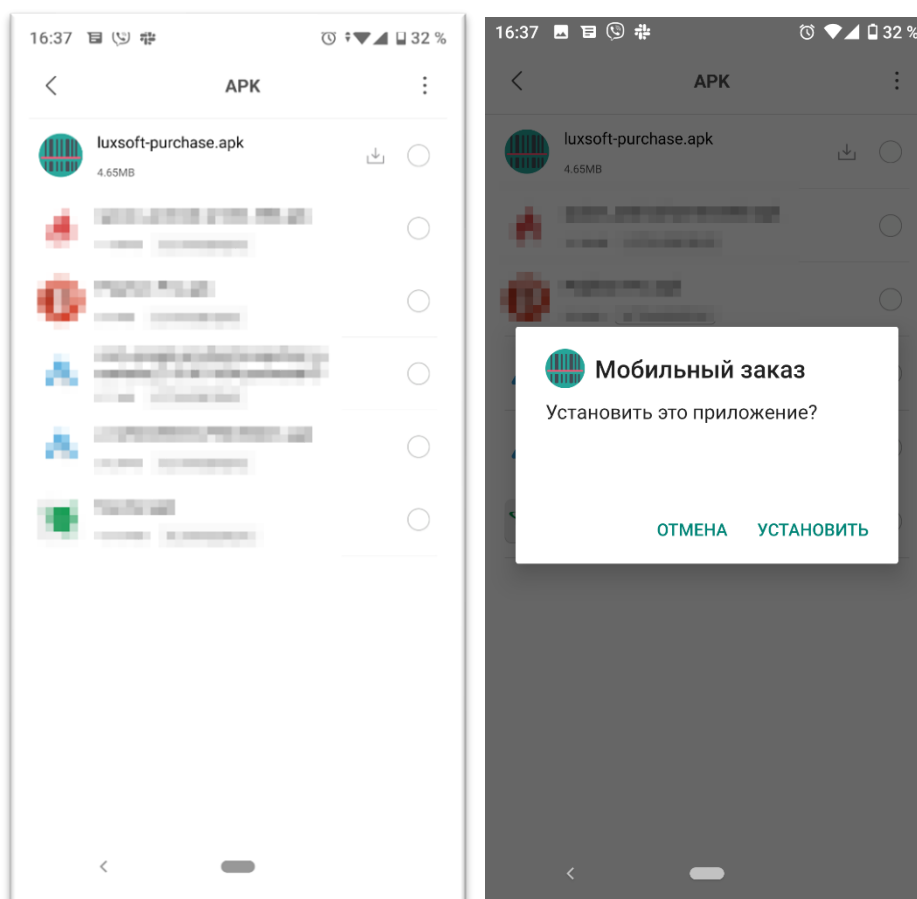
1. Установка ПО	3
2. Интерфейс	4
2.1. Главный экран	4
2.1.1. Главное меню	5
2.1.2. Рабочее меню	5
3. Настройки	6
3.1. ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ	7
3.2. On-line настройки.....	8
3.3. Обновление приложения	9
3.4. Обмен.....	10
4. Работа с документами	10
4.1. Начало работы	10
4.1.1. Авторизация.....	10
4.1.2. Загрузка базы данных	11
4.2. Экран Документы.....	11
4.3. Основные действия при работе с документами	12
4.3.1. Сортировка и фильтрация.....	12
4.3.2. Удаление документа	14
4.3.3. Выгрузка документа в торговую систему	14
4.4. Корректировка заказа	15
4.4.1. Изменение количества в заказе.....	16
4.4.2. Добавление позиций в заказ	16
4.5. Создание нового заказа.....	17

Модуль «Мобильный заказ» предназначен для коррекции сформированных в торговой системе IsFusion ERP заявок и создания новых заявок на ТСД или любом мобильном устройстве с ОС Android.

1. УСТАНОВКА ПО

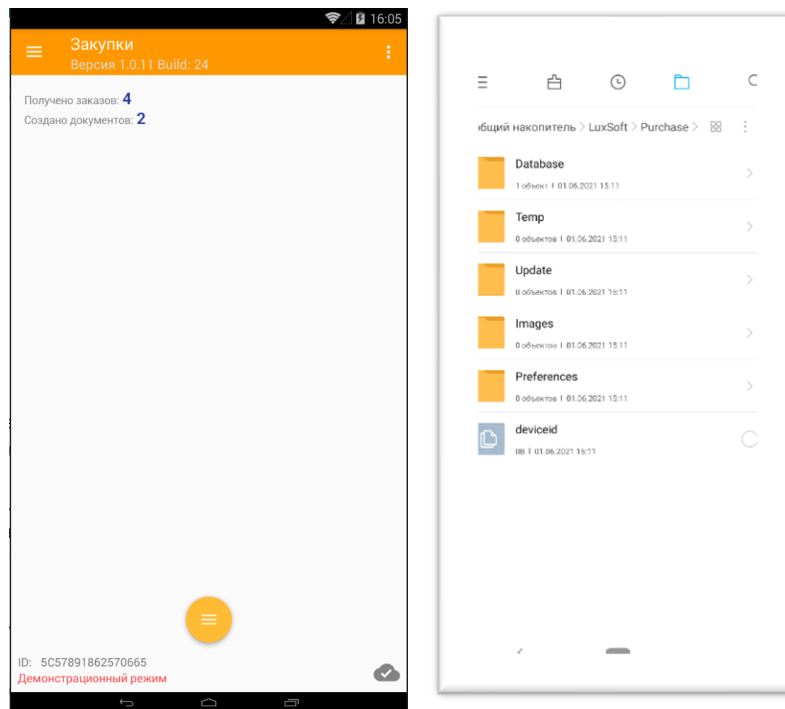
Программное обеспечение может поставляться следующими способами: на материальном носителе (компакт-дисках), посредством электронной почты, загружаться через Интернет, загружаться с серверов Поставщика или из других источников.

Чтобы установить модуль, скопируйте и запустите установочный арк-файл приложения **Мобильный заказ** (luxsoft-purchase.apk).



Первоначально приложение запустится в демонстрационном режиме, о чем будет свидетельствовать соответствующая надпись в нижней части главного окна программы – **Демонстрационный режим**.

❗ В демонстрационном режиме набор документа будет ограничен 10-ю позициями!



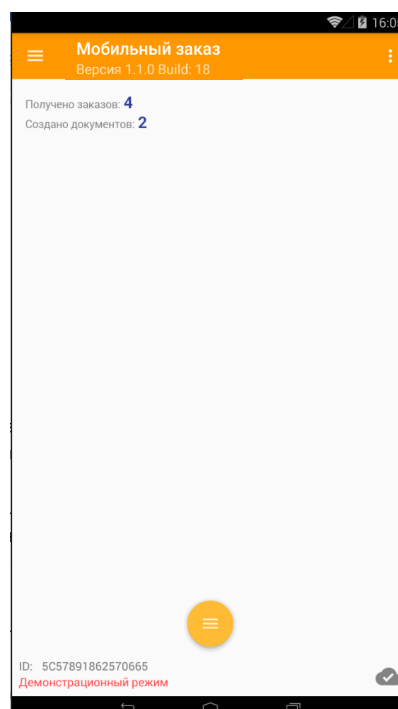
При первом запуске создается каталог **LuxSoft\Purchase** со следующей структурой:



Database – каталог базы данных, в котором располагается файл базы данных **tsd.db**


Temp – каталог для временных файлов


2. ИНТЕРФЕЙС

2.1. ГЛАВНЫЙ ЭКРАН



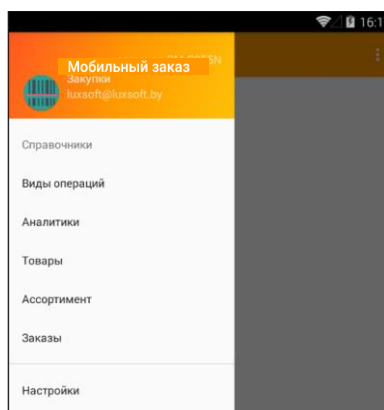
В верхней части экрана располагается главное меню  и информация о текущей версии ПО .

В нижней части экрана располагается рабочее меню  и идентификатор устройства ID: 5C57891862570665.

Для выхода из приложения необходимо на главном экране нажать кнопку  **Назад** и подтвердить выход.

2.1.1. Главное меню

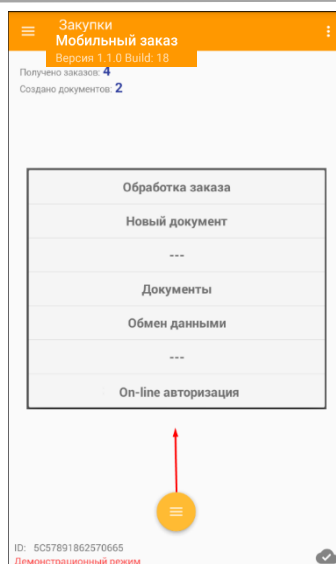
В главном меню располагается меню справочников и меню настроек. Справочники загружаются из торговой системы и обновляются по команде **Загрузка БД** (см. п. [Загрузка базы данных](#)).



Пункты меню

	Название	Назначение
1	Виды операций	Отображаются существующие виды операций.
2	Аналитики	Список используемых аналитик, которые соответствуют типам справочников ТСД в IsFusion ERP и должны иметь идентичные коды.
3	Товары	Справочник товаров, загруженных в модуль.
4	Ассортимент	Справочник ассортимента поставщиков.
5	Заказы	Загруженные из IsFusion ERP заявки.
6	Настройки	Настройки модуля (см. п. Настройки)

2.1.2. Рабочее меню

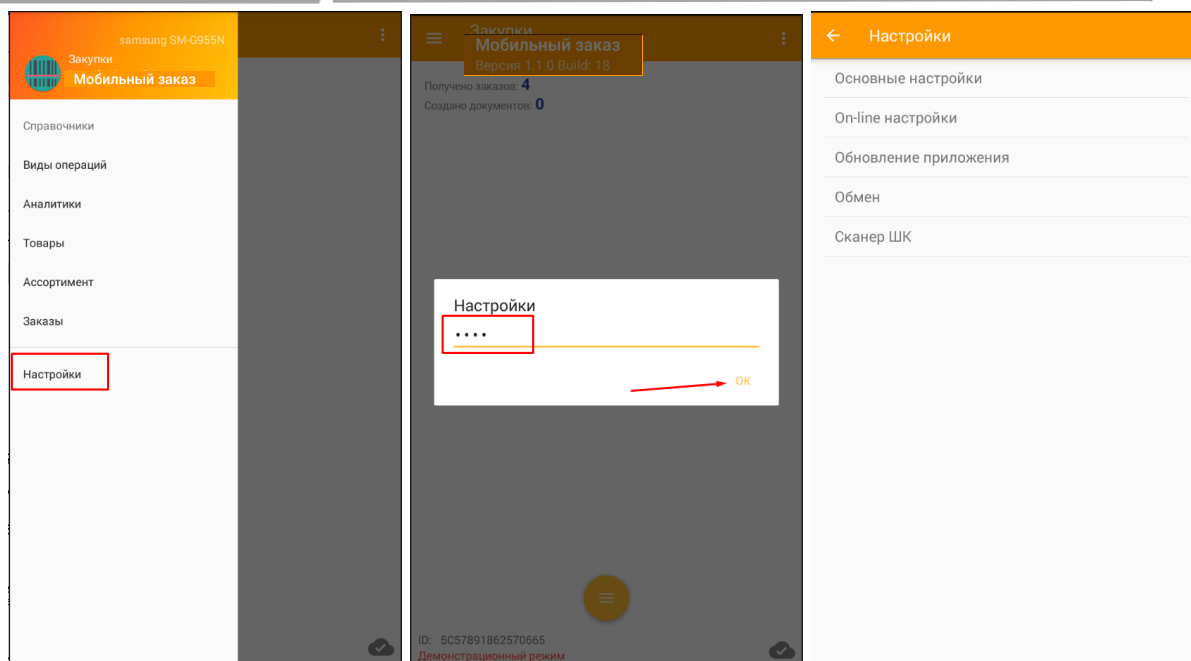


Пункты меню

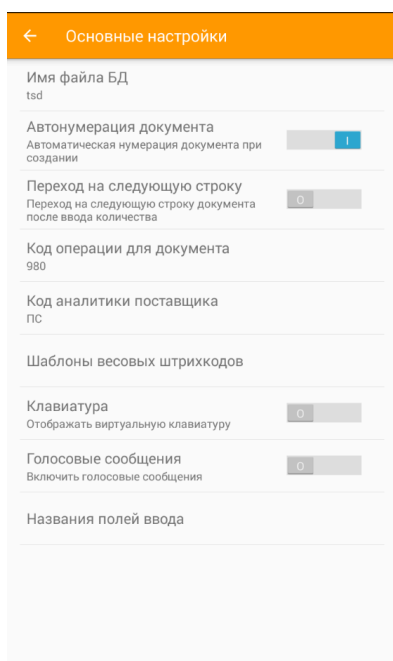
	Название	Назначение
1	Обработка заказа	Создает документ для корректировки заказа, загруженного из торговой системы.
2	Новый документ	Создает новый документ.
3	Документы	Открывает список документов.
4	Обмен данными	Загрузка данных в приложение.
5	On-line авторизация	Авторизация пользователя на сервере. Данный пункт меню присутствует только в том случае, когда модуль настроен на работу в on-line режиме.

3. НАСТРОЙКИ

Для входа в настройки программы необходимо ввести пароль. Пароль по умолчанию – «1111».



3.1. ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ



	Название	Назначение
1	Имя файла БД	Задаёт имя файла базы данных.
2	Автономная нумерация документа	Автоматическая нумерация документа. При создании нового документа в поле «номер документа» будет подставляться значение счётчика. Каждый день счётчик начинается с единицы «1».

3	Переход на следующую строку	После ввода количества курсор автоматически переходит на следующую строку документа.
4	Код операции для документа	Код операции, который будет использоваться для обработки заказов .
5	Код аналитики поставщика	Код аналитики (префикс) поставщика. Например, если коды поставщиков имеют вид «ПС00001», «ПС00001» ..., то значение данного параметра необходимо указать «ПС».
6	Шаблоны весовых штрихкодов	Для распознавания весовых штрихкодов необходимо прописать соответствующие шаблоны.
7	Клавиатура	Включение/выключение отображения виртуальной клавиатуры.
8	Голосовые сообщения	Использование голосовых сообщений.
9	Название полей ввода	Позволяет переименовывать поля для ввода информации в документах.

3.2. ON-LINE НАСТРОЙКИ

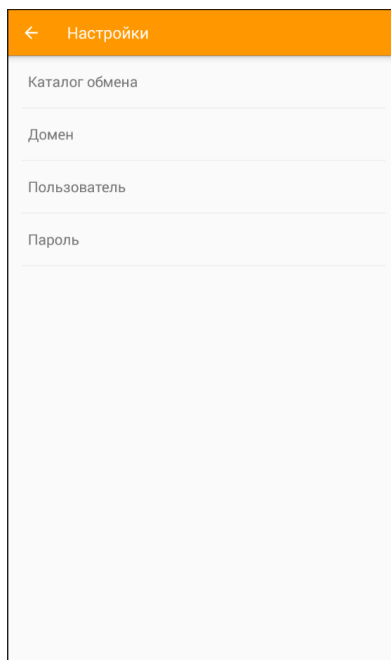
	Название	Назначение
1	On-line	Включает дополнительный интерфейс и механизмы для работы в режиме On-line.
2	Имя/IP-адрес сервера	Имя или IP-адрес сервера.

3	Порт сервера	TCP-порт сервера.
---	--------------	-------------------

3.3. ОБНОВЛЕНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

	Название	Назначение
1	Автоматическая проверка	Включает проверку обновления при старте программы в фоновом режиме и при нахождении обновления будет показано уведомление.
2	Ftp-сервер	Данные для соединения с сервером обновлений.
3	Ftp-Пользователь	
4	Ftp-Пароль	
5	Директория	

3.4. ОБМЕН



	Название	Назначение
1	Каталог обмена	Настройки сетевого обмена.
2	Домен	
3	Пользователь	
4	Пароль	

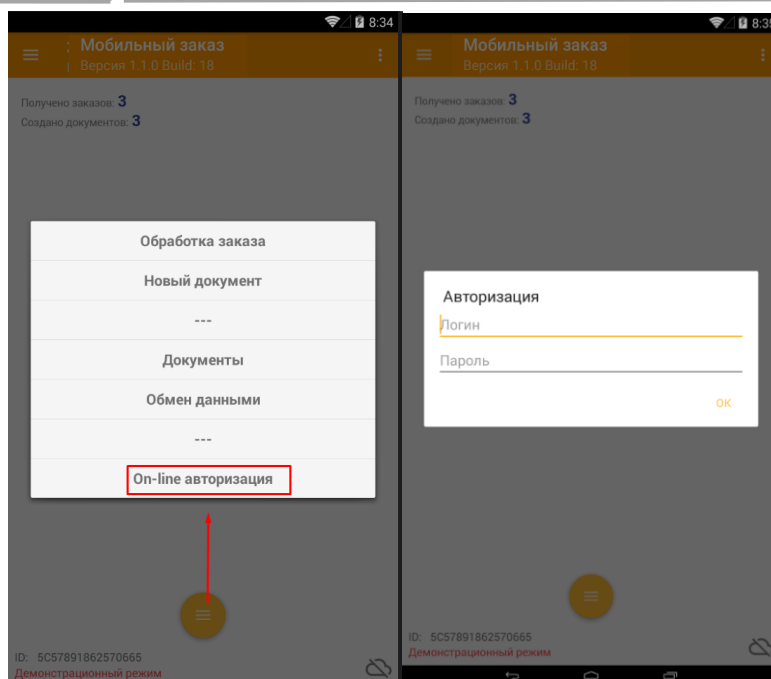
4. РАБОТА С ДОКУМЕНТАМИ

4.1. НАЧАЛО РАБОТЫ

Перед началом работы на ТСД или мобильном устройстве с заявками необходимо загрузить данные из IsFusion ERP. Если модуль настроен на работу в on-line режиме, необходимо авторизоваться.

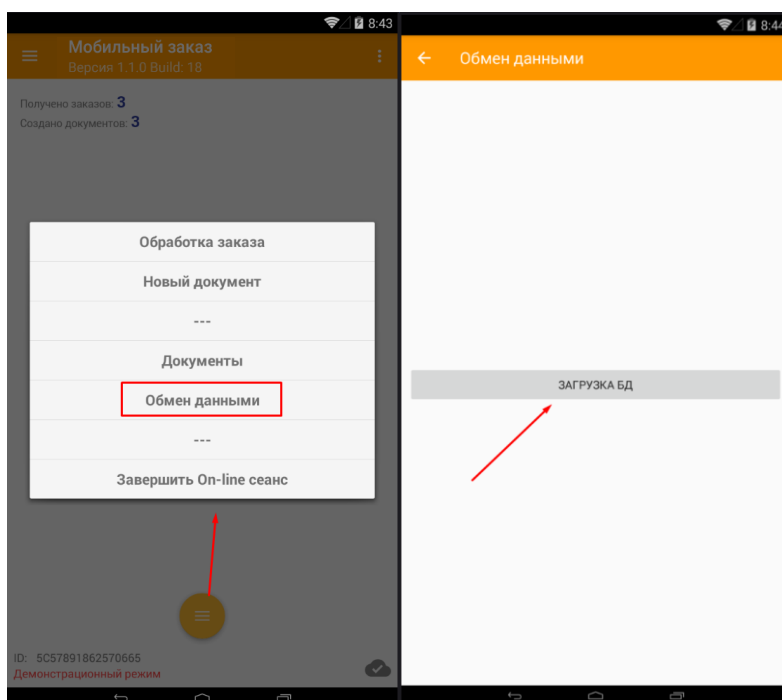
4.1.1. Авторизация

В рабочем меню выберите пункт **On-line авторизация**, затем введите логин и пароль пользователя.



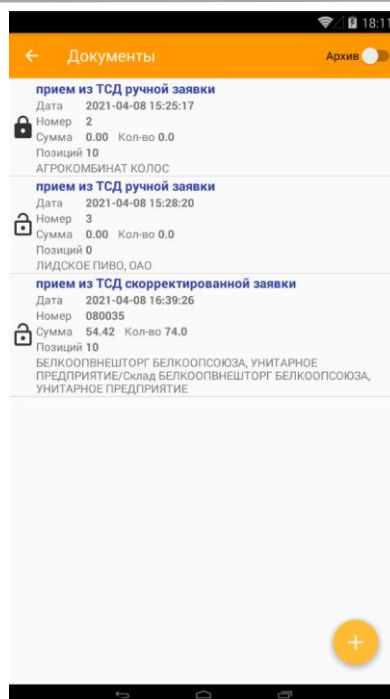
4.1.2. Загрузка базы данных


В рабочем меню выберите пункт **Обмен данными** и далее нажмите **Загрузка БД**.




4.2. ЭКРАН ДОКУМЕНТЫ

Данная форма отображает список активных и архивных документов. Документ попадает в архив после его выгрузки в торговую систему.



Переключатель  **Архив** служит для перехода в режим просмотра архивных документов.




Кнопка  служит для создания нового документа.

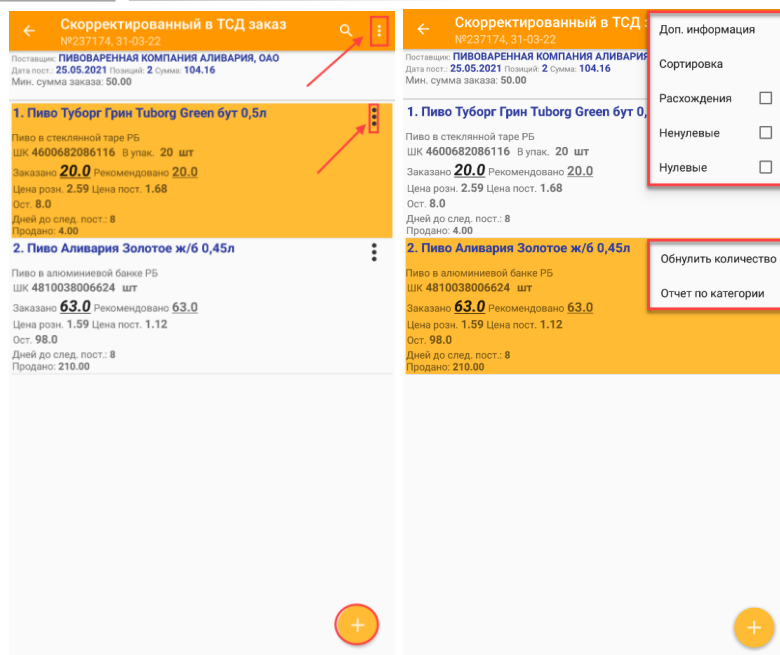
4.3. ОСНОВНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПРИ РАБОТЕ С ДОКУМЕНТАМИ

4.3.1. Сортировка и фильтрация

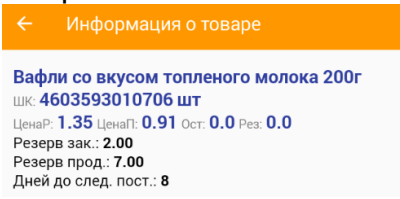
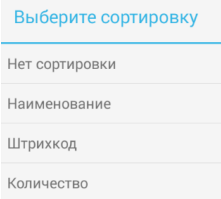
Чтобы приступить к работе с документом, его надо открыть. Для этого его кликом выбирают в списке документов. Открывается список позиций документа. По каждой позиции, кроме наименования и штрихкода товара указаны:

- количество в упаковке
- количество в заказе
- рекомендованное количество
- цена
- текущий остаток на складе
- проданное количество
- дни до следующей поставки

Кнопка  служит для добавления позиций в документ, кнопка  вызывает меню документа, кнопка  вызывает меню позиции документа.





Пункты меню документа

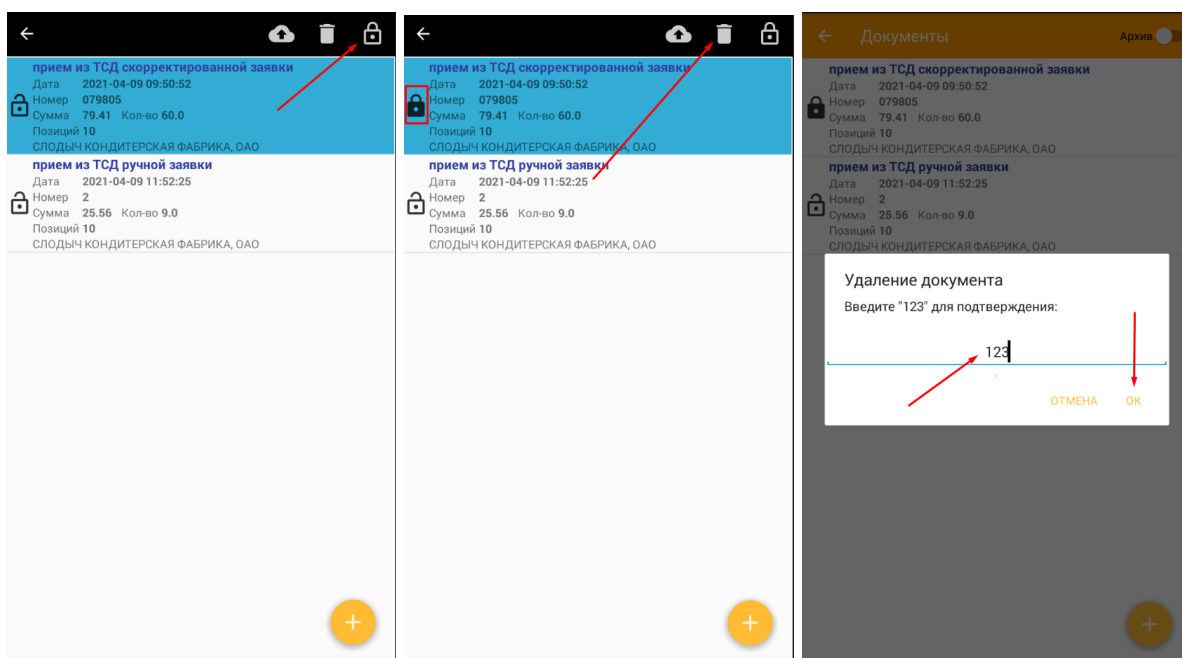
Название	Назначение
1 Доп. информация	<p>Отображается информация о выделенном товаре</p> 
2 Сортировка	<p>Позволяет отсортировать товар по наименованию, штрихкоду или количеству</p> 
3 Расхождения	<p>Отображаются только позиции, по которым были внесены изменения</p>
4 Нулевые	<p>Отображаются только позиции с нулевым количеством</p>
5 Ненулевые	<p>Отображаются только позиции с положительным количеством</p>

Пункты меню позиции документа


	Название	Назначение
1	Обнулить количество	Изменяет заказанное количество на «0»
2	Отчет по категории	Отображает информацию по наличию товаров той же товарной группы, к которой относится позиция

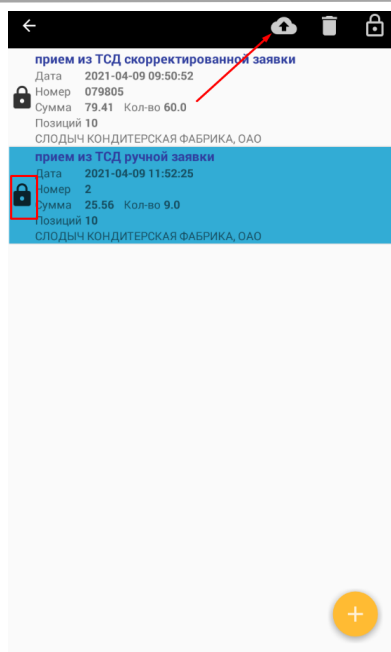
4.3.2. Удаление документа

Для удаления документа его необходимо сначала закрыть: выделить долгим кликом и нажать . Затем выделить закрытый документ, нажать , и ввести пароль подтверждения «123». Введение простого пароля позволяет избежать случайного удаления документов.



4.3.3. Выгрузка документа в торговую систему

Выгружать можно только закрытые документы, поэтому предварительно необходимо закрыть документ (см. п. [Удаление документа](#)). Затем необходимо выделить долгим нажатием закрытый документ и нажать .



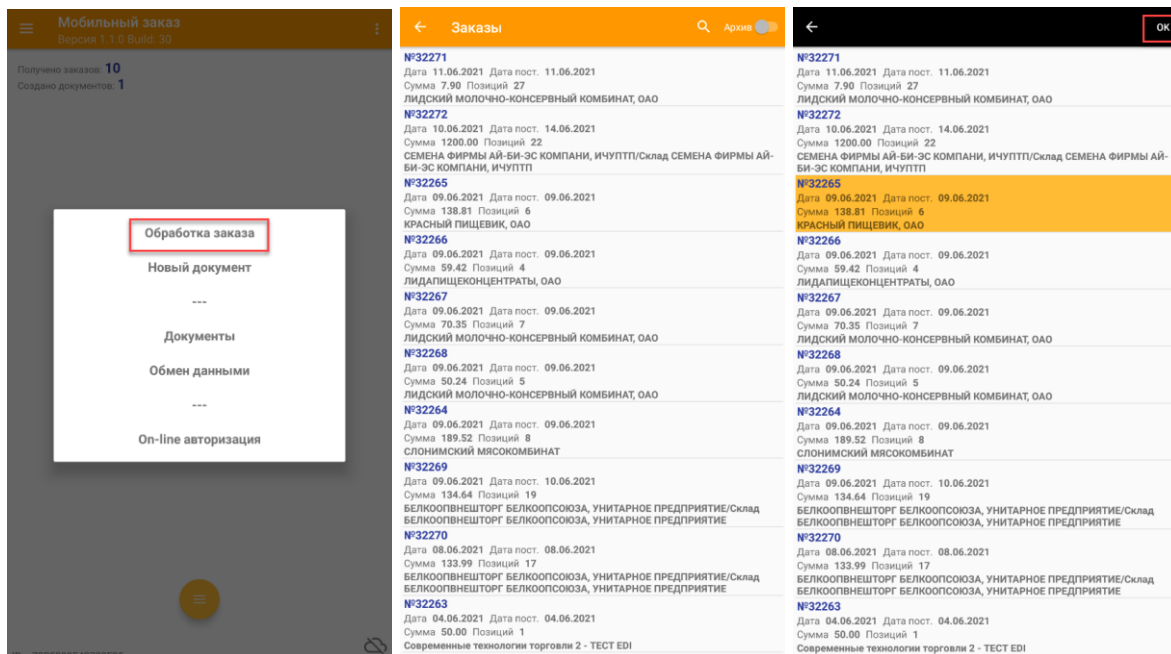
4.4. КОРРЕКТИРОВКА ЗАКАЗА

Чтобы откорректировать загруженные из IsFusion ERP заказы необходимо:

- в рабочем меню выбрать **Обработка заказа**;
- на экране появиться список доступных заказов. Выберите долгим кликом заказ для обработки. Выбранный заказ будет выделен цветом.

Подтвердите выбор нажатием

OK

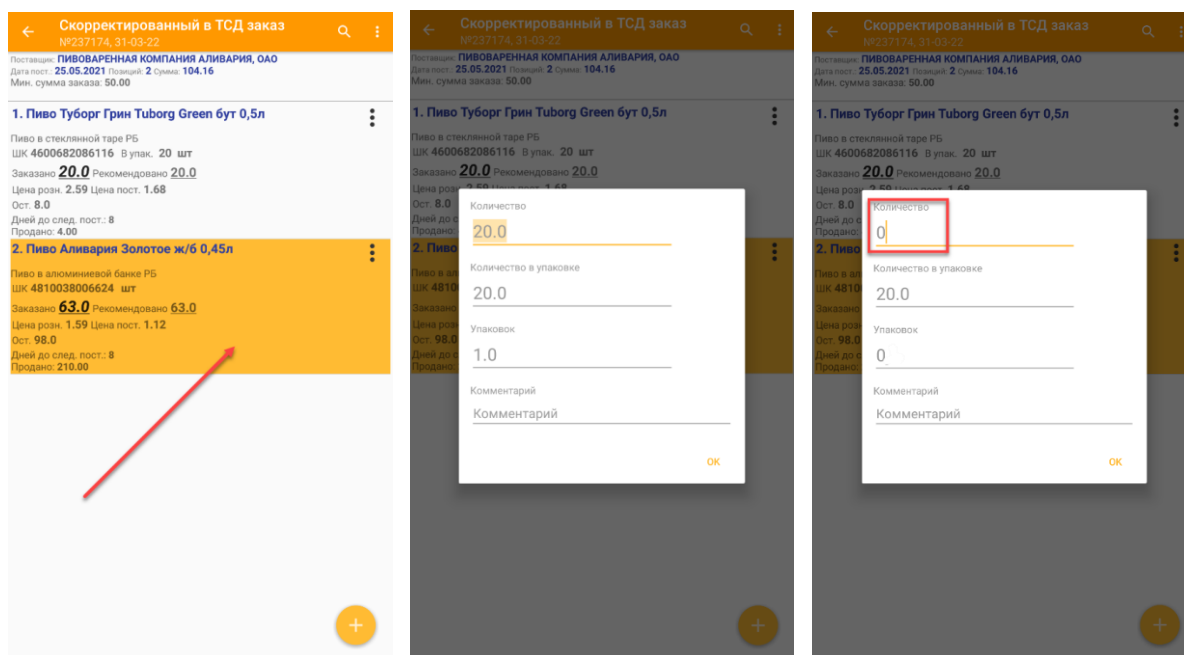


Будет создан и открыт документ для корректировки заказа.

В верхней части экрана отображаются данные заказа: поставщик, дата поставки и количество позиций.

4.4.1. Изменение количества в заказе


Для изменения количества по позиции необходимо долгим кликом открыть окно изменения количество и ввести нужное значение. В окне также указано количество в упаковке (если установлено для товара в ERP системе) и количество упаковок в заказе. Можно указывать количество единиц или количество упаковок товара, пересчет второго показателя осуществляется автоматически. Для информированного принятия решения по каждому товару можно просмотреть резерв закупки и продажи открыв дополнительную информацию по товару (см. п.4.3 [Основные действия при работе с документом](#)).




Если позицию необходимо удалить, проставляется количество 0.


Позиции, по которым были внесены изменения, отображаются в заказе красным цветом

4.4.2. Добавление позиций в заказ

Чтобы добавить позиции в заказ необходимо нажать кнопку . Появится список товаров из ассортимента поставщика.

По каждому товару из ассортимента указаны цены, резервы и остатки. Также указана информация по количеству позиций в заказе, а также для каждой позиции, которая уже отображена, указано выбранное количество.

По кнопке  доступна команда **Показать отобранные**, по которой в ассортименте поставщика отобразятся только те позиции, которые уже включены в заказ, и их количество.

Для поиска нужного товара можно воспользоваться кнопкой . В таком случае поиск осуществляется по наименованию товара.

Чтобы добавить товар, необходимо выбрать его долгим кликом и ввести количество для заказа, также можно добавить комментарий к товарной позиции. После того, как отобраны все необходимые товары из ассортимента, необходимо подтвердить отбор, нажав ОК. Товары будут добавлены в заказ и выделены зеленым цветом.

←

прием из ТСД скорректирован...

№079805, 09-04-21

🔍

⋮

Поставщик: СЛОДЫЧ КОНДИТЕРСКАЯ ФАБРИКА, ОАО
Дата пост.: 10.04.2021 Позиция: 9

1. Вафли со вкусом топленого молока 200г

ШК 4603593010706 шт

Заказано 9.0 Рекомендовано 7.0

Цена розн. 1.35 Цена пост. 0.91

Ост. 0.0 Резерв 0.0

2. Вафли со вкусом шоколада 200 г

ШК 4607968370372 шт

Заказано 9.0 Рекомендовано 9.0

Цена розн. 1.40 Цена пост. 0.91

Ост. 1.0 Резерв 0.0

3. Печенье Земляничный слодыч 100г

ШК 4810064004892 шт

Заказано 14.0 Рекомендовано 14.0

Цена розн. 0.65 Цена пост. 0.42

Ост. 2.0 Резерв 0.0

4. Печенье Сметанковый слодыч 100г

ШК 4810064005004 шт

Заказано 0.0 Рекомендовано 1.0

Цена розн. 0.71 Цена пост. 0.46

Ост. 9.0 Резерв 0.0

5. Печенье овсяное Слодыч 300г

ШК 4810064018714 шт

Заказано 3.0 Рекомендовано 3.0

Цена розн. 2.06 Цена пост. 1.34

Ост. 3.0 Резерв 0.0

6. Печенье Фантазийный слодыч люкс 430г

ШК 4810064021042 шт

Заказано 1.0 Рекомендовано 1.0

Цена розн. 2.05 Цена пост. 1.98

Ост. 4.0 Резерв 0.0

+

←

Ассортимент

ОТОБРАНО: 2

🔍

OK

⋮

Страна происхождения

Выберите...

Поставщик/транзитер

Выберите...

Пиво Аливрия десятка пэт 1,1л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004729 В упак. 6 шт

Цена розн. 3.99 Цена пост. 2.81

Ост. 60.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 16.333

Пиво Аливрия Золотое бут 0,5л

Пиво в стеклянной таре РБ

ШК 4810038004736 В упак. 20 шт

Цена розн. 2.53 Цена пост. 1.56

Ост. 18.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 0.333

Пиво Аливрия Золотое ж/б 0,45л

Пиво в алюминиевой банке РБ

ШК 4810038006624 шт

Цена розн. 1.59 Цена пост. 1.12

Ост. 98.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Резерв прод.: 20.00

Среднедневн.: 18.333

Пиво Аливрия Золотое пэт 0,9л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004750 шт

Цена розн. 4.16 Цена пост. 2.57

Ост. 3.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 0.667

Пиво Аливрия Золотое пэт 1,4л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004767 В упак. 9 шт

Цена розн. 5.7 Цена пост. 3.69

Ост. 0.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Резерв прод.: 1.00

Пиво Аливрия Золотое пэт 1,9л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004774 шт

Цена розн. 6.46 Цена пост. 4.58

←

Ассортимент

ОТОБРАНО: 4

🔍

OK

⋮

Страна происхождения

Выберите...

Поставщик/транзитер

Выберите...

Квас б/а Аливрски брожения пэт 1,5л

Квас и квасные напитки

ШК 4810038004651 В упак. 6 шт

Цена розн. 2.29 Цена пост. 1.51

Ост. 0.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 0.333

Пиво Аливрия Золотое бут 0,5л

Пиво в стеклянной таре РБ

ШК 4810038004736 В упак. 20 шт

Цена розн. 2.53 Цена пост. 1.56

Ост. 18.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 0.333

Пиво Аливрия Золотое ж/б 0,45л

Пиво в алюминиевой банке РБ

ШК 4810038006624 шт

Цена розн. 1.59 Цена пост. 1.12

Ост. 98.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Резерв прод.: 20.00

Среднедневн.: 18.333

Пиво Туборг Грин Tuborg Green бут 0,5л

Пиво в стеклянной таре РБ

ШК 4600682086116 В упак. 20 шт

Цена розн. 2.59 Цена пост. 1.68

Ост. 8.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Резерв прод.: 1.00

←

Ассортимент

ОТОБРАНО: 2

🔍

OK

⋮

Страна происхождения

Выберите...

Поставщик/транзитер

Выберите...

Пиво Аливрия десятка пэт 1,1л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004729 В упак. 6 шт

Цена розн. 3.99 Цена пост. 2.81

Ост. 60.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 16.333

Пиво Аливрия Золотое бут 0,5л

Пиво в стеклянной таре РБ

ШК 4810038004736 В упак. 20 шт

Цена розн. 2.53 Цена пост. 1.56

Ост. 18.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 0.333

Пиво Аливрия Золотое ж/б 0,45л

Пиво в алюминиевой банке РБ

ШК 4810038006624 шт

Цена розн. 1.59 Цена пост. 1.12

Ост. 98.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Резерв прод.: 20.00

Среднедневн.: 18.333

Пиво Аливрия Золотое пэт 0,9л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004750 шт

Цена розн. 4.16 Цена пост. 2.57

Ост. 3.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Среднедневн.: 0.667

Пиво Аливрия Золотое пэт 1,4л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004767 В упак. 9 шт

Цена розн. 5.7 Цена пост. 3.69

Ост. 0.0 Ост. пост. 0.0

ОАО "Тивоваренная компания Аливрия"

Резерв прод.: 1.00

Пиво Аливрия Золотое пэт 1,9л

Пиво в ПЭТ-тары РБ

ШК 4810038004774 шт

Цена розн. 6.46 Цена пост. 4.58

Количество

10

Количество в упаковке

20.0

Упаковок

0.5

Комментарий

Комментарий

OK

←

прием из ТСД скорректирован...

№079805, 09-04-21

🔍

⋮

Поставщик: СЛОДЫЧ КОНДИТЕРСКАЯ ФАБРИКА, ОАО
Дата пост.: 10.04.2021 Позиция: 10

Цена розн. 2.06 Цена пост. 1.34

Ост. 3.0 Резерв 0.0

6. Печенье Фантазийный слодыч люкс 430г

ШК 4810064021042 шт

Заказано 1.0 Рекомендовано 1.0

Цена розн. 2.05 Цена пост. 1.98

Ост. 4.0 Резерв 0.0

7. Печенье сдобное Dark Choco&Peanuts какао и целый арахис 145г

ШК 4810064021158 шт

Заказано 2.0 Рекомендовано 2.0

Цена розн. 2.31 Цена пост. 1.50

Ост. 0.0 Резерв 0.0

8. Печенье сдобное Chocolate & Wheat пшеница + шоколад 145г

ШК 4810064021165 шт

Заказано 17.0 Рекомендовано 17.0

Цена розн. 1.65 Цена пост. 1.50

Ост. 0.0 Резерв 0.0

9. Печенье Слодыч с ароматом топленого молока 390г

ШК 4810064021226 шт

Заказано 3.0 Рекомендовано 3.0

Цена розн. 2.88 Цена пост. 1.87

Ост. 13.0 Резерв 0.0

10. Вафли Слодыч Традиционные шоколадный вкус вес

ШК 00780 кг



Заказано 2.0 Рекомендовано 0.0

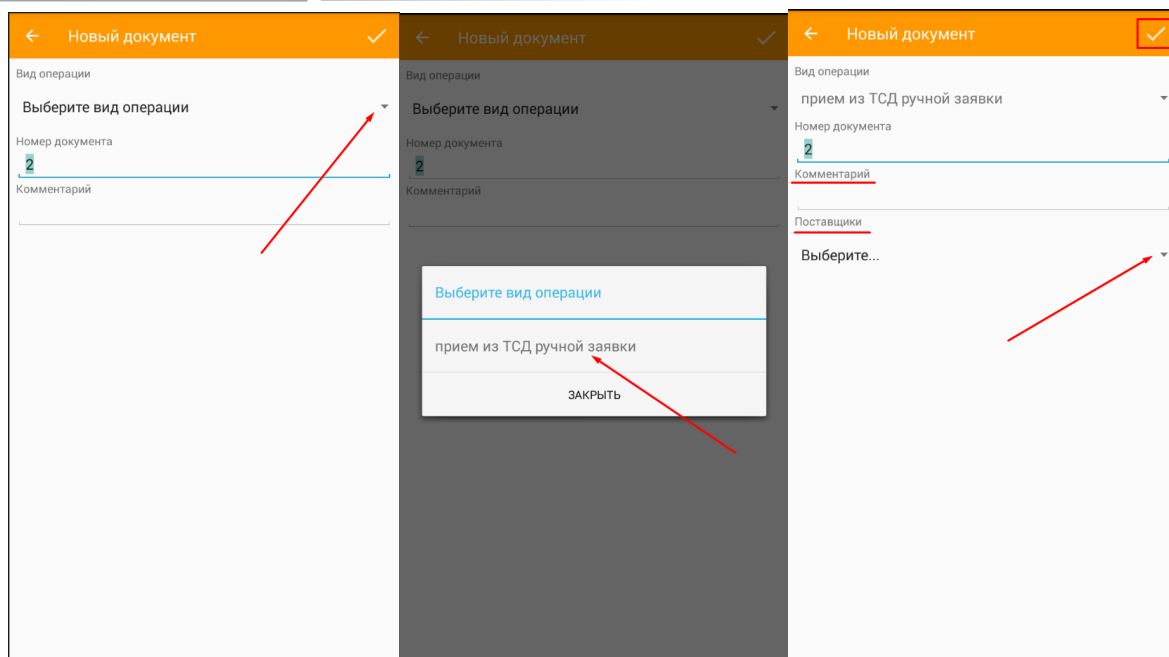
Цена розн. 8.52 Цена пост. 5.74

Ост. 0.0 Резерв 0.0


+

4.5. СОЗДАНИЕ НОВОГО ЗАКАЗА

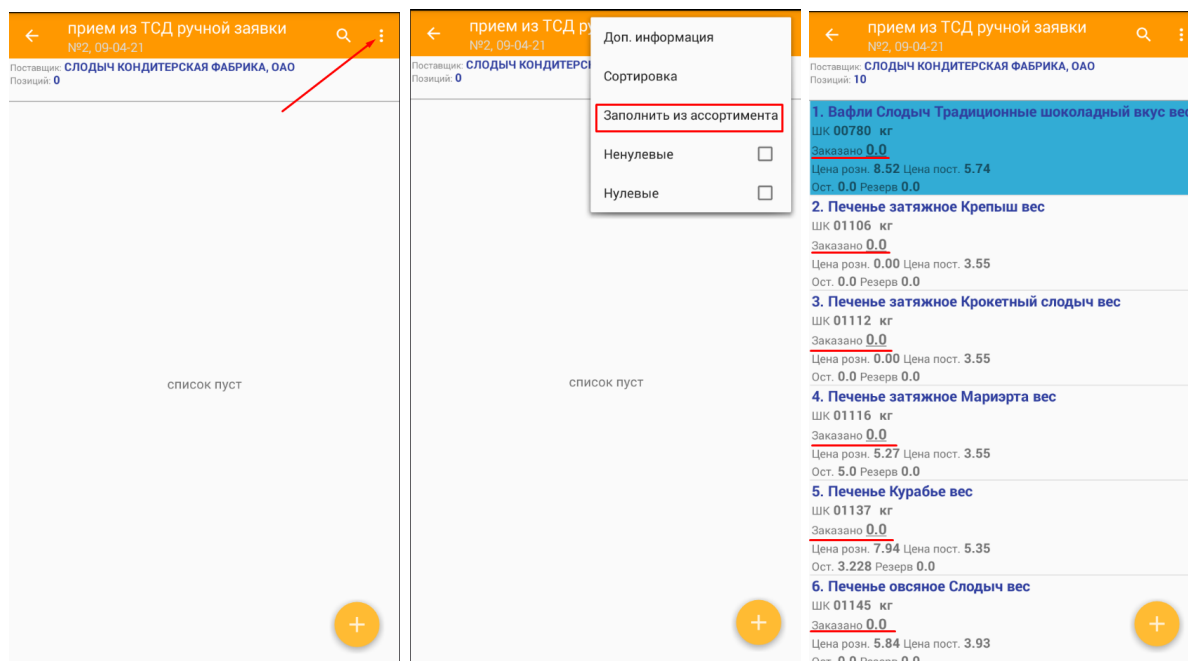
Перейдите на [экран Документы](#) и нажмите . Выберите вид операции Прием из ТСД ручной заявки. Выберите поставщика из списка, а затем подтвердите создание нового документа . Он появится в списке документов.



В заявку можно добавлять отдельные товары по такому же алгоритму, как и при корректировке (см. п. [Добавление позиций в заказ](#)).

Также можно добавить сразу все товары поставщика и далее корректировать количество. Для этого необходимо вызвать меню документа  и выбрать **Заполнить из ассортимента**.

Все товары ассортимента поставщика будут добавлены в заявку с нулевым количеством.



Далее документ обрабатывается так же, как при [корректировке заявки](#).