

Приложение для мобильных устройств 7 Дос



Руководство пользователя



СОДЕРЖАНИЕ

Краткое описание продукта.....	3
Предназначение.....	3
Автоматизируемые сотрудники.....	3
Автоматизируемые бизнес-процессы.....	3
Работа с 7 Дос.....	4
Установка приложения.....	4
Журнал документов.....	4
Документы.....	7
Заявка покупателя.....	7
Кассовый ордер.....	11
Инвентаризация.....	11

Краткое описание продукта

Предназначение

Приложение для мобильных устройств на базе операционной системы Android 7 Дос предназначено для автоматизации сотрудников оптовых и розничных торговых предприятий и позволяет осуществлять регистрацию хозяйственных операций движения товаров и взаиморасчетов. Приложение обменивается информацией с учетной системой предприятия, получая информацию об остатках товаров, прайс-листах, состоянии расчетов с клиентами. В учетную систему приложение отправляет созданные документы: заявка покупателя, кассовый ордер, инвентаризация, а также информацию о текущем местонахождении сотрудника. Сфера применения приложения: работа с клиентами торговых представителей, автоматизация заказов и проведения инвентаризаций розничных объектов.

Автоматизируемые сотрудники

Таблица 1

Категории сотрудников, автоматизируемых с помощью «Торгового предприятия»

<i>Торговый объект</i>	<i>Сотрудник</i>
Розничная торговля.	
Торговый зал.	Продавец-консультант.
Небольшой магазин.	Менеджер торгового объекта.
Павильоны, киоски, стойки.	Продавец.
Оптовая торговля.	
Склад.	Кладовщик, комплектовщик
Служба доставки.	Водитель, курьер.
Дистрибьютор.	Торговый агент.

Автоматизируемые бизнес-процессы

Продавец-консультант торгового зала.

1. Оказание консультативной помощи покупателю в выборе товара. С помощью 7 Дос сотрудник может оперативно получить информацию об остатках конкретного товара на складах и всех существенных для покупателя характеристиках товара.

2. Оформление покупки (предварительного заказа на месте) – резервирование товарных позиций, регистрация информации о покупателе (название организации или фамилия, имя, отчество частного лица, контактный телефон), желательное время (интервал времени) доставки и адрес.

Товаровед.

1. Заказ товаров с центрального склада.
2. Проведение инвентаризации.

Кладовщик, комплектовщик.

1. Комплектование заявок.
2. Регистрация стадий обработки заказа.
3. Проведение инвентаризации.

Торговый агент.

1. Сбор заказов.
2. Кассовые операции.
3. Управление дебиторской задолженностью.

Работа с 7 Дос.

Установка приложения

Приложение устанавливается стандартным способом с Google Play: [7 Doc](#). Во время первого запуска будет предложена авторизация по логину или пасскоду. После успешной авторизации вы перейдете в журнал документов. В ручном режиме отправьте из учетной системы полную выгрузку. После того как выгрузка будет обработана 7 Дос можно приступить к работе.

Журнал документов

Форма журнала документов (рис.1) содержит информацию о всех зарегистрированных документах в базе 7 Дос. Документ имеет одно из состояний:

-  Черновик. Такой документ не отправляется в учетную систему и можно изменить позже.
-  Ожидает отправки. Документ находится в очереди на отправку, но либо отсутствует соединение, либо установлен режим ручной отправки пакета документов в настройках 7 Дос.
-  Отправлен. Документ отправлен на сервер, но еще не обработан учетной системой.
-  Загружен в учетную систему. Документ принят, учетной системой. После принятия системой номер документа меняется с внутреннего на номер, присвоенный учетной системой.
-  Собран на складе.
-  Отгружен.
-  Доставлен клиенту.

Дата	Тип документа	Сумма	Клиент
19:37	Заявка	31231.25	Голден Тренд
27.07.23	Заявка	26000.00	Голден - 3
27.07.23	ПКО	58.00	Гостиница "Заря"
27.07.23	Заявка	8875.00	Гостиница "Заря"
26.07.23	ПКО	589.25	Голден Тренд
26.07.23	Заявка		Гостиница
26.07.23	Приходный кассовый ордер		Гостиница
25.07.23	Заявка	11500.00	Голден - 2

Рис.1 Форма журнала

Фильтр

За один день

За период

Фильтр по типу документа

Все типы документов

Приходный кассовый ордер

Продажа

Инвентаризация

Дополнительные параметры отбора

Корзина

Клиент

Адрес доставки

Установить фильтр

Рис.2 Фильтр журнала

Настроить ширину колонок журнала можно через меню — настройки (рис.3).

Фильтрация документов журнала производится нажатием кнопки фильтра. Фильтр доступен по периоду, типу документов и клиенту.

Удалить документ из журнала можно движением «вычеркивания» справа на лево. Восстановить документ можно открыв и записав его из корзины.

Из боковой панели журнала (рис.4) можно перейти в следующие разделы 7 Doc:

Документы — журнал документов.

Долги — информация о расчетах с клиентами.

Статистика по документам — информация о суммах за день по заявкам и кассе.

Ручная синхронизация — запускает процесс обмена с сервером (используется если установлен режим ручной отправки документов).

Обновить остатки — отправка запроса в учетную систему на обновление остатков. Метка напротив отображает дату актуальности остатков.

Настройки — настройки 7 Doc. В настройках можно задать (рис.5):

- список используемых документов;

- режим сортировки строк в документах: по алфавиту или в порядке добавления;

- выставить режим ручной синхронизации, при котором новые документы не будут отправляться сразу после записи, а только при нажатии ручной синхронизации в боковой панели;

- подключить Bluetooth сканер;
- включить отправку сведений о текущем местонахождении.

Информация о приложении — информация об ID экземпляра, пользователе и на кого зарегистрирована.



Рис.3 Изменение ширины колонок

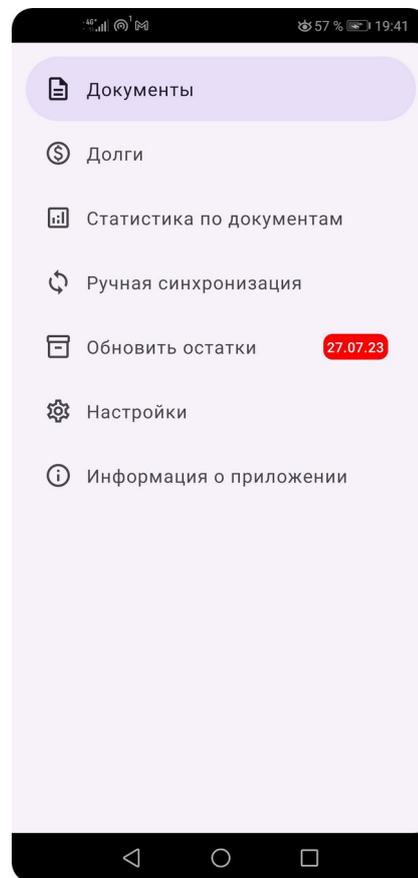


Рис.4 Боковая панель

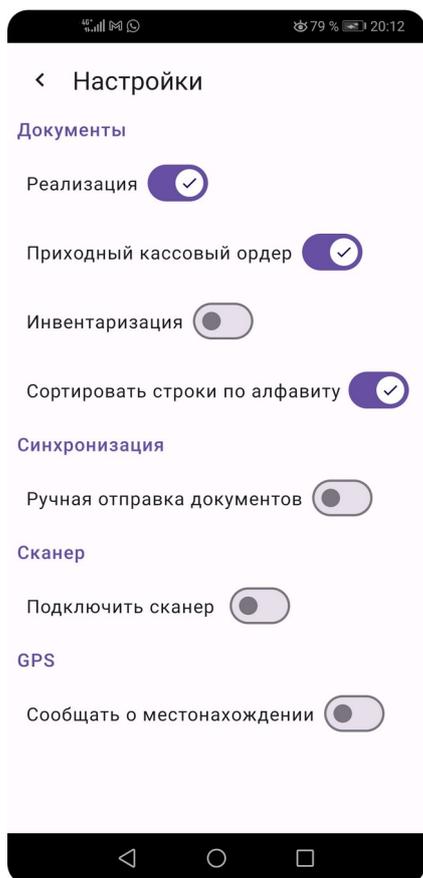


Рис.5 Настройки 7 Doc.

Документы

Заявка покупателя.

Для создания заявки нажмите \equiv в журнале и выберите Реализацию.

У заявки есть две закладки: покупатель и товары.

На закладке *покупатель* (рис.8) заполните информацию о покупателе, условиях поставки и при необходимости добавьте комментарий.

В полях реквизита документа элемента справочника можно выбрать двумя способами: вводом с клавиатуры и выбора из списка или через форму списка справочника, кнопкой \equiv

Реквизиты вкладки «Покупатель».

Клиент — покупатель.

Адрес доставки — заполняется по умолчанию основным адресом доставки.

Договор — необязательный реквизит.

Склад — заполняется по умолчанию основным складом.

Тип цены — заполняется исходя из следующих приоритетов: тип цены адреса доставки → тип цены клиента → клиентский тип цен.

Скидка — заполняется исходя из следующих приоритетов: скидка адреса доставки → скидка клиента.

Дата доставки — текущая дата по умолчанию.
Комментарий — любая полезная информация к заказу.

На вкладке *товары* расположена таблица заказа (рис.9). Если заказ новый, то при переходе на вкладку откроется прайс-лист.

Товарные позиции можно вносить в документ вручную или с помощью сканера штрих кода, для ручного ввода нажмите на строке наименовании в прайсе, если вы используете сканер, то считайте код сканером.

Форма прайс-листа состоит из следующих элементов (рис.10):

Панель заголовка, в которой расположены:

 - кнопка добавления товара через штрих-код.

Поле фильтра списка по наименованию.

 - кнопка выхода из прайс-листа.

В дополнительном меню:

 - подключить внешний Bluetooth сканер.

 - изменить ширину колонок.

Панель управления списком.

 - кнопка отображения списка без групп.

 - переход в начало прайс-листа.

 - только с ненулевыми остатками.

Информация о текущей группе, при нажатии на текущую группу вы перейдете на уровень вверх.

Сумма заказа.

 - часто используемые позиции.

Таблица прайс листа с колонками:

Наименование — при нажатии на колонку появится форма калькулятора ввода количества. При вводе количества в калькуляторе можно переключать единицы учёта количества (в программе учет ведётся в трёх основных единицах: штуки, блоки, коробки).

Цена — при нажатии выйдет таблица цен (рис.6), где можно изменить цену, выбрав из списка или введя произвольную. Если назначается произвольная цена, то сперва появится калькулятор для ввода цены, а затем количества (рис.11).

Остаток — при нажатии выйдет информация о наличии на складах и партиях (рис.7). Колонка остатка содержит информацию об заказанном количестве, резервах и планируемом поступлении.

5 / 14

Заказано 5, в остатках 14.

 25

В остатках 25, в резерве 1, ожидается поступление 60.

Контрактные позиции выделяются цветом в прайсе

Sirius мелких пород сухой корм д/с 1,2кг

Закупочные	291.23
✓ Оптовая	336.00
Индивидуальная цена	302.11

ОТМЕНА СВОЯ ЦЕНА

Sirius Ягненок и рис сухой корм д/с 3кг

Склады

✓ !Основной склад	2
-------------------	---

Партии

!Основной склад	31.12.23	2
-----------------	----------	---

ЗАКРЫТЬ

Рис.6 Выбор цены

Реализация N 6 (31 231.25) ✓

Покупатель Товары

Покупатель

Клиент
☰ Голден Тренд ⊗

Адрес доставки
☰ Голден - 2 ⊗

☰ Договор

Расчеты
Клиент 0.00
Адрес доставки 0.00

Условия отгрузки

Склад
☰ Центральный склад ⊗

Тип цены
☰ Оптовая ⊗

Скидка
5

Дата доставки 29.07.23 📅

Вес 3.00 кг

Рис.8 Зкладка Покупатель

Рис.7 Информация об остатках

Реализация N 6 (31 231.25) ✓
Голден Тренд

Покупатель Товары

Товар	Кол.	Цена	Сумма
Кофеварка JACOBS (Австрия)	1 шт (1 шт)	8 431.25	8 431.25
Пылесос Мобиль (Автомат)	2 шт (1 шт)	11 400.00	22 800.00

☰

Рис.9 Зкладка Товары

Name	Price	Stock
Banterns Adult chicken dry feed dogs 3kg*4	14.20	17
✓ Banterns Adult lamb rice dry feed dogs 3kg*4	125.00	1 / 5
Banterns Adult lamb rice dry feed dogs 15kg	525.00	0
Banterns Adult turkey rice dry feed cats 8kg	610.00	0
Banterns Puppy Junior Large chicken rice dry feed dogs 15kg	508.00	0
✓ Banterns Puppy Junior Large chicken rice dry feed dogs 3kg*4	122.00	2 / 5
0 Banterns Puppy Junior lamb rice dry feed dogs 15kg	586.00	0
Banterns Puppy Junior lamb rice dry feed dogs 3kg*4	136.00	5
✓ Banterns Sensitive salmon potato dry feed dogs 3kg*4	140.00	5 / 2
Banterns Sensitive salmon potato dry feed dogs 15kg	601.00	0

Рис.10 Прайс лист



Рис.11 Калькулятор количества

Таблицу Товары можно редактировать, изменяя количество, цену и сумму. Для удаления строки, используйте жест «вычеркивание».

Кассовый ордер

Используется для фиксации приема денег от клиента. Реквизиты по назначению схожи с заявкой покупателя.

Скриншот мобильного приложения, отображающего форму кассового ордера. Вверху статус-бар показывает 80% заряда батареи и время 20:14. Заголовок документа: «ПКО N ТД00-000004». Секция «Покупатель» содержит поля: «Клиент» (Голден Тренд), «Адрес доставки» (Голден - 2) и «Договор». Секция «Расчеты» показывает: «Клиент 0.00», «Адрес доставки 0.00». Секция «Сумма и основание» содержит: «Сумма» (589.25), «Операция» и «Комментарий».

Рис.12 Кассовый ордер

Инвентаризация

Документ «Инвентаризация» предназначен для выверки фактических остатков. Перед проведением инвентаризации проверьте нет ли отрицательных остатков в учетной системе, все ли документы зарегистрированы, включая последние отчеты о продажах с ККМ, создайте инвентаризацию в учетной системе и выгрузите ее в 7 Дос. Приготовьте весы для взвешивания весового товара. Перед инвентаризацией зарядите Bluetooth сканеры и телефон. Далее команды пересчёта (продавцы или менеджеры) пересчитывают товар и вносят в инвентаризацию 7 Дос. После ввода количества надо обратить внимание на учётное количество, при наличии расхождения, следует пересчитать товар. Рекомендуется периодически через меню формы сохранять документ, во избежании потери данных, желательно это производить после прохода определённого участка (полки, стеллажа).



Инвентаризация N O-00000001 (38 554.00)

Покупатель		Товары		
Штрих код	Товар	Кол.	Кол ERP	Цена
2108059035177	EUK PRO Папки <12м ягн 18кг	10	8	33.00
725765305107	EUK PRO взр соб крупн пор 18кг	9	0	822.00
4607042671210	EUK Папки Медиум Брид <12м 3кг	9	2	610.00
	Natural Greatness Chicken Recipe Starter Pup д/с 2кг	0 шт	5 шт	698.00
	Natural Greatness Chicken Recipe Starter Pup д/с 6кг	0 шт	4 шт	1654.00
	Natural Greatness Fild & River Recipe д/к 6кг	0 шт	1 шт	1771.00
	Natural Greatness Optimum Recipe Mini & Me д/с 2кг	0 шт	10 шт	552.00
	Natural Greatness Salmon Recipe Sensitive д/с 2кг	5 шт	6 шт	730.00
	Natural Greatness Top Mountain д/к 0,6кг	0 шт	1 шт	373.00
	Natural Greatness Turkey Recipe д/с 2кг	0 шт	7 шт	698.00
2101389013273	Petmil My Puppy Подстилка впит однор 400шт 60x40см	3 шт	0 шт	3 693.00
	Sirius Мясной рацион сухой корм д/с 3кг	0 шт	2 шт	326.00
	Sirius Ягненок и рис сухой корм д/с 3кг	0 шт	2 шт	346.00
	Sirius Ягненок и рис сухой корм д/шц 3кг	0 шт	1 шт	403.00
	Sirius мелких пород сухой корм д/с 1,2кг	0 шт	1 шт	159.00
4870028006041	Sirius мелких пород сухой корм д/с 10кг	8 шт	0 шт	1 286.00
	Solid Natura Dinner Говядина д/к ж/б 0,34 кг	0 шт	49 шт	61.00
	Solid Natura Dinner Кролик д/к ж/б 0,34 кг	0 шт	10 шт	61.00
	Solid Natura Dinner Телятина для котят ж/б 0,34 кг	0 шт	71 шт	61.00
	Solid Natura Holistic Говядина д/к ж/б 0,1 кг	0 шт	62 шт	70.00
	Solid Natura Holistic Говядина д/к ж/б 0,34 кг	0 шт	57 шт	1 174.00

Рис.13 Проведение инвентаризации