

GDMN Склад

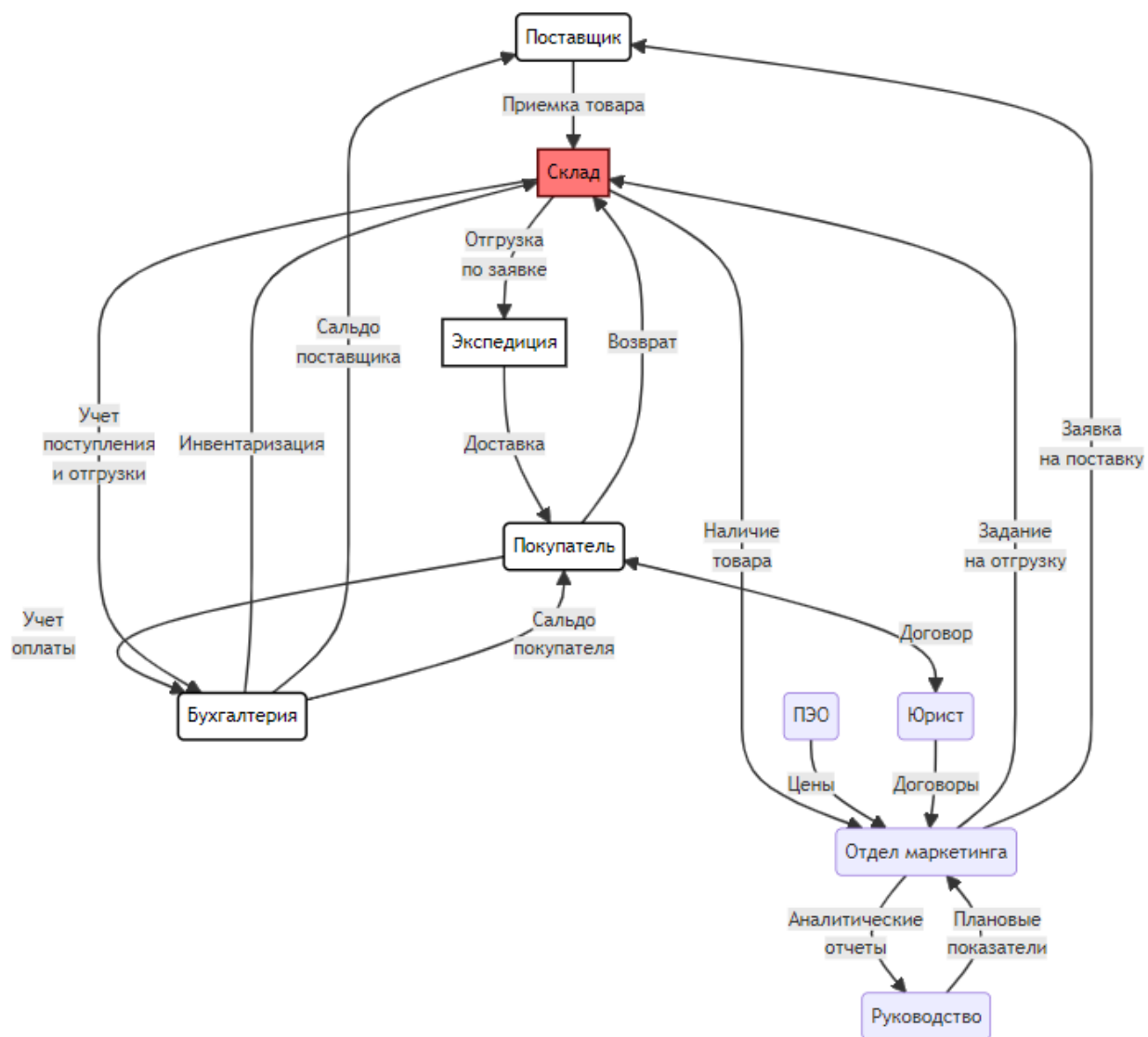
Комплексная система **GDMN Склад** предназначена для оптимизации учета и управления складскими операциями на предприятии. Приложение обладает рядом функциональных возможностей, которые значительно упрощают и ускоряют процессы складского учета.

Система состоит из следующих функциональных модулей:

- мобильного приложения для работника склада (Android, iOS)
- веб-приложения для администрирования учетных записей и устройств
- приложения и базы данных для получения аналитических отчетов, администрирования справочников и настроек системы
- облачного сервера для обмена данными между мобильными устройствами и базой данных предприятия

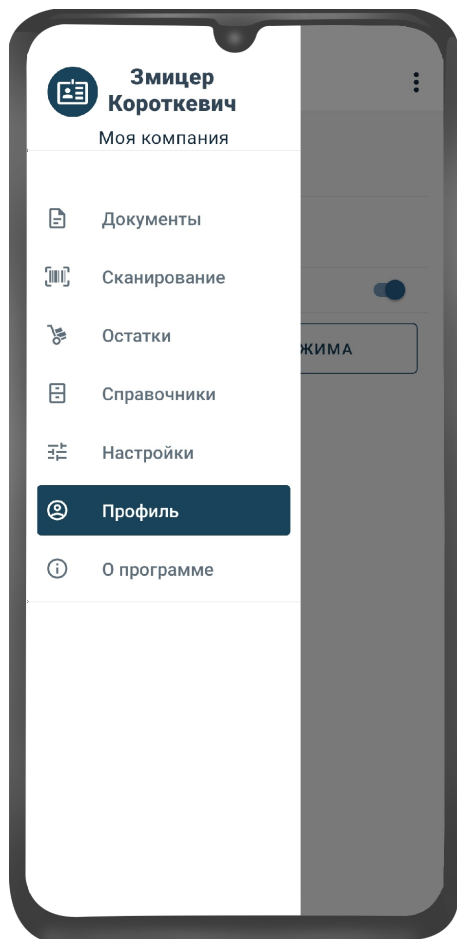
GDMN Склад интегрируется с различными учетными и ERP системами предприятия (например, Гедымин, SAP, 1C).

Схематически, взаимодействие системы **GDMN Склад** с модулями информационной системы предприятия выглядит следующим образом:



Мобильное приложение

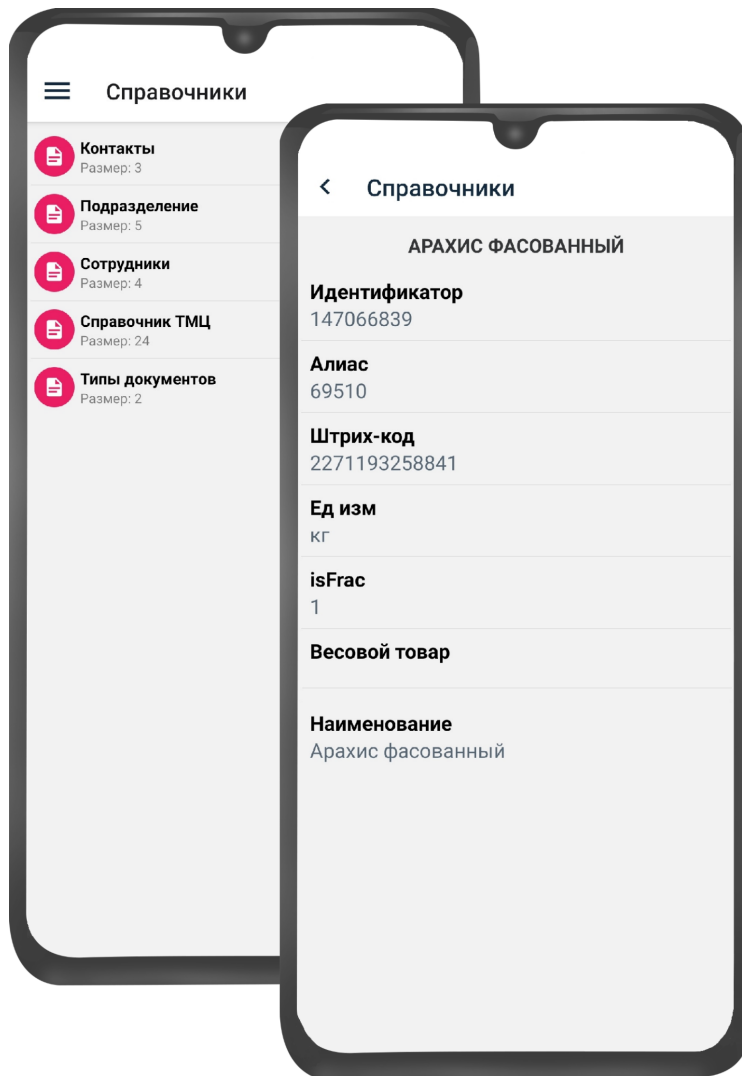
Основная задача приложения **GDMN Склад** — помочь работнику склада с управлением и учетом товаров на складе.



С его помощью работник склада может быстро и удобно:

- загружать и просматривать справочники
- оформлять документы складского движения
- проводить инвентаризацию товаров
- регистрировать операции путем сканирования штрих-кодов
- работать в офлайн режиме при отсутствии интернет соединения

Справочники

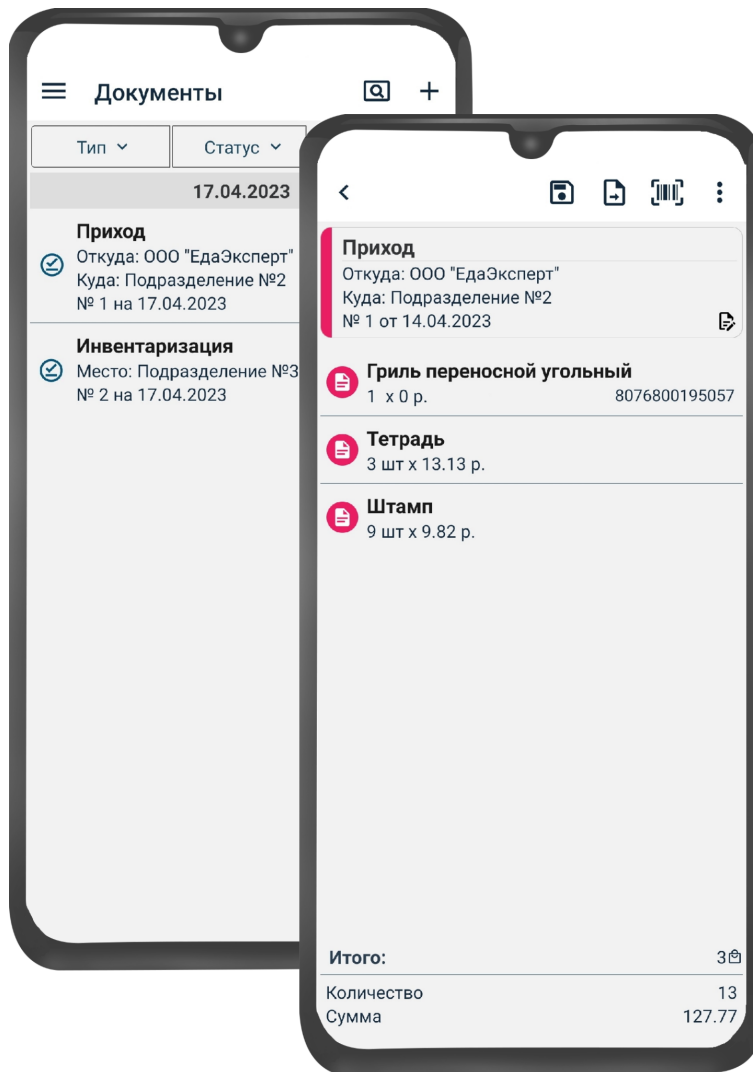


Справочники содержат необходимую информацию для работы приложения, такую, как: список клиентов, товаров, подразделений и другие данные, необходимые для оперативной работы сотрудника склада.

Синхронизация с ERP системой

Для работы в приложении необходимо иметь доступ к актуальным данным, чтобы работник склада мог оперативно оформлять документы и проводить операции с товарами и клиентами. Для этого предусмотрен механизм синхронизации данных с ERP системой предприятия.

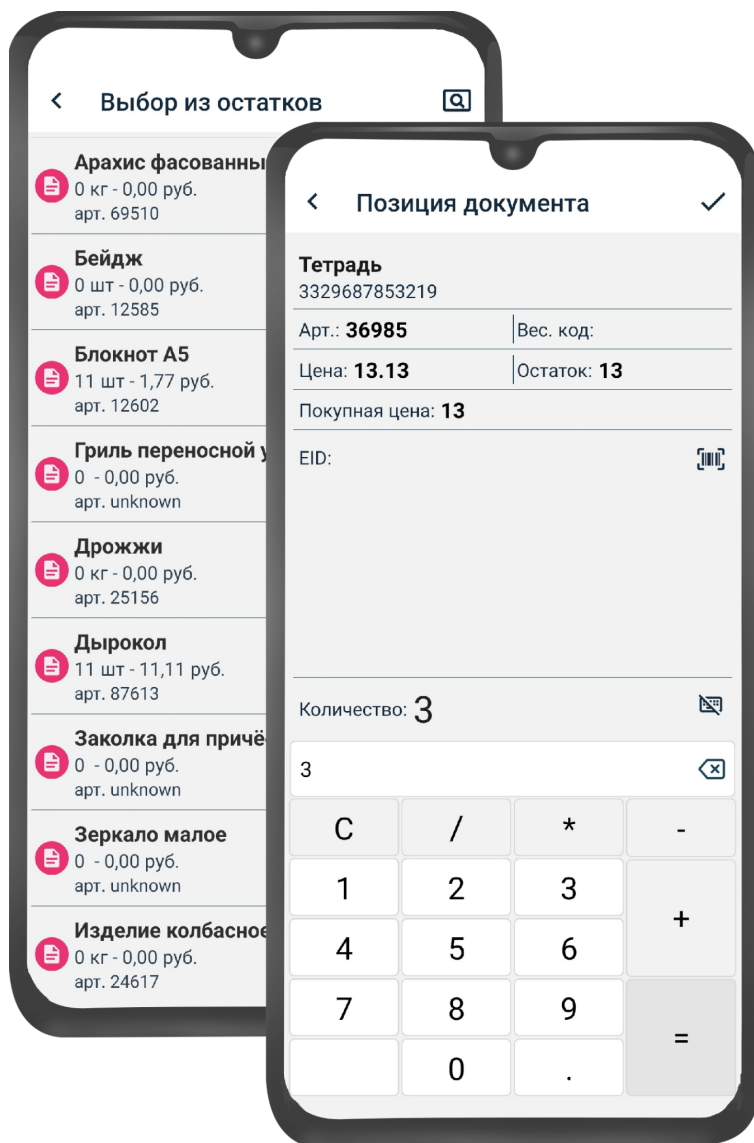
Документы



Приложение позволяет работнику склада оперативно оформлять документы складского движения: Приход, Внутреннее перемещение, Возврат поставщику и другие.

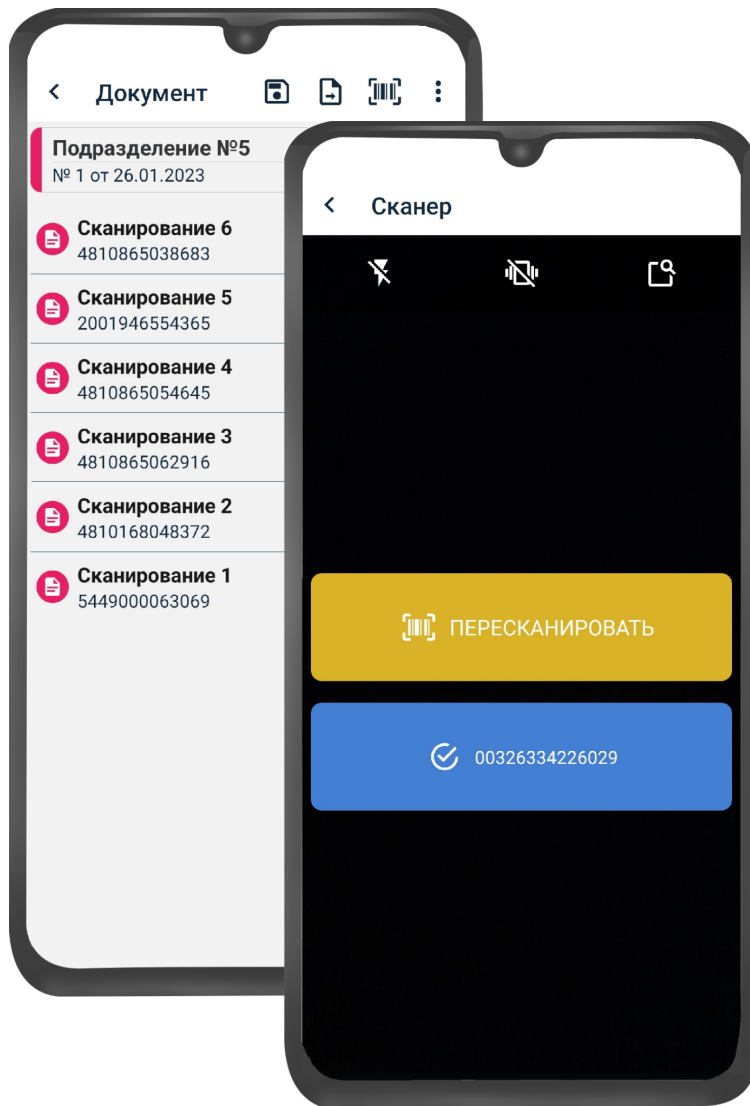
Теперь пользователи могут легко создавать эти документы на своих мобильных устройствах, что экономит время и упрощает процесс оформления.

Инвентаризация



GDMN Склад предоставляет удобство при оформлении документа инвентаризации прямо с вашего мобильного устройства. Вы можете легко добавлять позиции, сканируя штрих-коды товаров и регистрируя фактическое наличие на складе. Это обеспечивает точность и эффективность процесса инвентаризации, помогая вам поддерживать актуальный учет товаров и предотвращать потери.

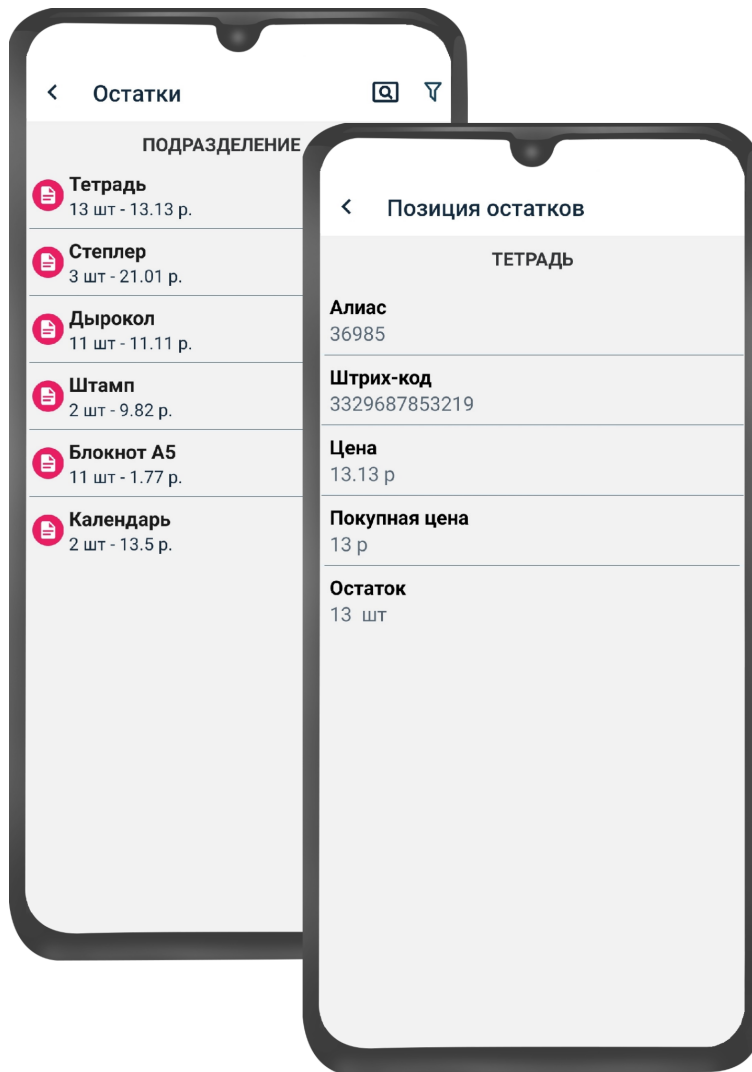
Сканирование



Пользователи могут легко регистрировать операции путем сканирования штрих-кодов товаров, складских единиц или других идентификаторов.

Это позволяет значительно ускорить процесс регистрации и избежать ошибок.

Остатки

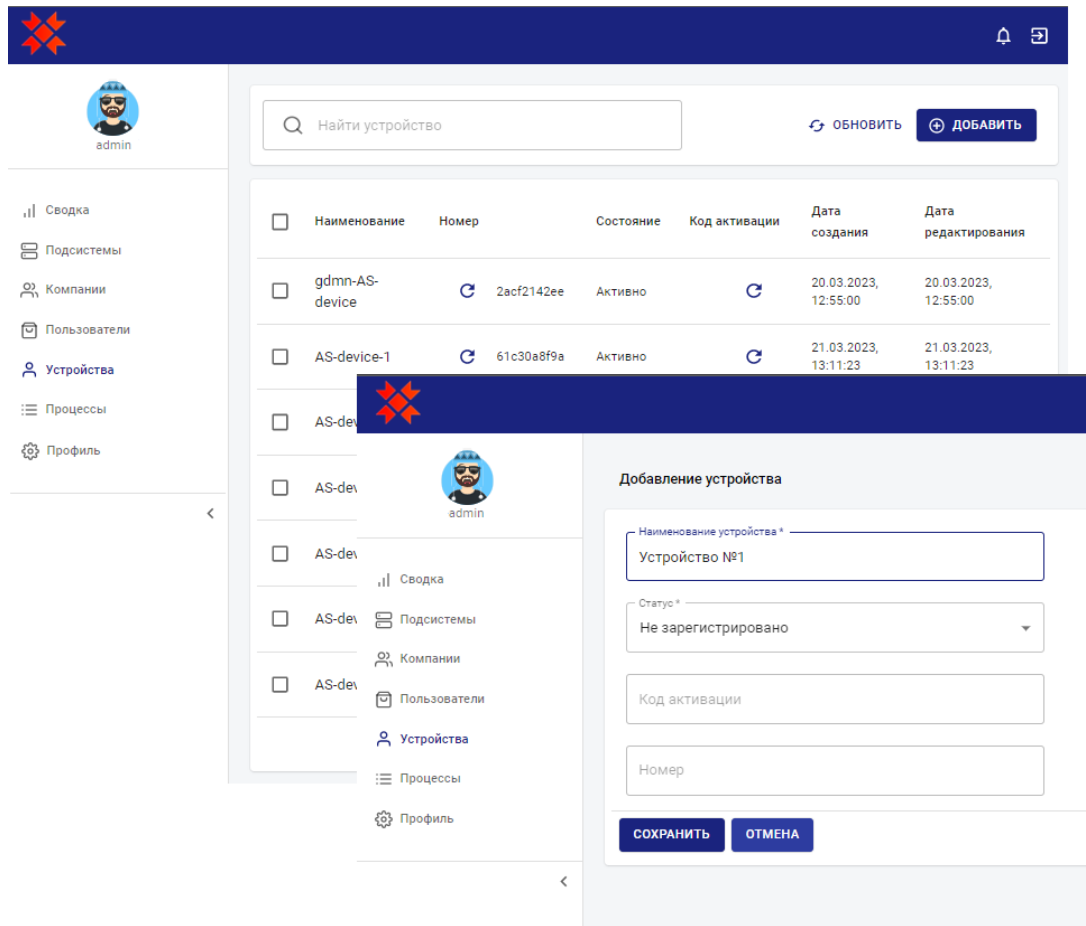


Окно "Остатки" предоставляет подробную информацию об остатках товаров на складе в разрезе подразделений.

Это позволяет пользователям быстро определять, в каких подразделениях имеются недостаток или избыток товаров и принимать соответствующие меры по оптимизации их распределения.

Веб-приложение для администрирования пользователей

Веб-приложение для администрирования пользователей имеет интуитивно удобный интерфейс и позволяет администратору системы управлять всеми пользователями мобильного приложения **GDMN Склад**.



Администратор системы может выполнять следующие действия:

- создавать новые учетные записи для пользователей
- назначать устройства для этих учетных записей и изменять их статусы
- получать коды активации для регистрации новых устройств

ERP-система

ERP-система автоматизирует основные бизнес-процессы и позволяет управлять ими для достижения оптимальной производительности.

ERP-система для данного приложения предоставляет следующие возможности:

- сформировать и отправить необходимые справочники и первичные документы (список клиентов, товаров, подразделений, типов документов, остатки товаров, настройки пользователя)
- настроить привязку подразделений и товаров к определенному кладовщику
- систематизировать сформированные пользователями документы и получить аналитические отчеты

Отчет по сканированию на 04.05.2023
по СКЛАД 567
документ 01. Накладная на получение товара

Номер документа	Наименование товара	Штрихкод	Кол-во	Цена покупная	Сумма в покупных ценах	Цена учетная	Сумма в учетных ценах
XX1327649	Мармелад Инь-Янь вес 1*3кг "Красный пищевик"	4810411018596	1	8,40	0,00	13,10	13,10
XX1327649	Мармелад Улиточка мелкорезанная 1*7 кг "Красный пищевик"	4810411000676	1	7,50	0,00	11,70	11,70
XX1327649	Халва Бат.сахарная(60г),Орешек(60г),Ваниль.аром.(60г)1*60	4810411023224	1	0,64	0,00	0,99	0,99
XX1327649	Халва Подсолнечная глаз. бат.77г 1*90шт "Красный пищевик"	4810411012365	1	0,87	0,00	1,35	1,35
Итого по XX1327649			4		0,00		27,14
XX1327660	Зефир Бело-розовый вес 1*4кг "Красный Пищевик"	4810411000195	76	6,40	0,00	9,98	758,48
XX1327660	Мармелад апельсин.и лимон. дольки 1*7 кг "Красный пищевик"	4810411000652	42	6,40	0,00	9,98	419,16
Итого по XX1327660			118		0,00		1 177,64
ХЭ1612351	К-ва Каша гречневая со свиной ж/б 340г 1*45	4810865008990	1080	2,24	0,00	2,95	3 186,00
ХЭ1612351	К-вы мясн Говядина Белорусская кусковая в желе 340г ж/б 1*45	4810865053495	1080	0,00	0,00	0,00	0,00
ХЭ1612351	К-вы мясные Свинина Деревенская в желе кусковые 1/340 1*45	4810865046619	1080	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по ХЭ1612351			3240		0,00		3 186,00
ШЭ0709691	Сахар белый кристал фас 1кг 1*10	4810613000412	4200	1,99	0,00	2,51	10 542,00
Итого по ШЭ0709691			4200		0,00		10 542,00
Всего			7562		0,00		14 932,78

Технические требования

Для стабильной работы приложения **GDMN Склад** необходимо выполнение следующих требований:

Требования к мобильным устройствам:

- версия операционной системы: **Android 7** или более новая
- размер оперативной памяти (ОЗУ) устройства: не менее 3 GB (рекомендуется 6 GB для комфортной работы пользователя)

Интеграция с информационной системой предприятия:

- используемое ПО должно позволять выполнять обмен информацией по протоколу HTTPS через REST запросы к серверу мобильного приложения.

Если используется сервер приложения на платформе Гедымин:

- версия операционной системы: Windows Server 2019 или более новая, Windows 10 Professional, Windows 11 Professional
- оперативная память: от 64 Гб (зависит от размера базы данных предприятия)
- дисковая подсистема на основе RAID контроллера и массива NVMe или SSD дисков