Отчет по преддипломной практике

Тема: «Разработка программного продукта на платформе 1С Предприятие для автоматизации учета готовой продукции на основе технологии RFID»

**Диаграмма вариантов использования:**

* **Кладовщик**
  + Управление продукцией
  + Прием продукции
  + Выдача продукции
  + Учет и отчетность
  + Инвентаризация
  + Формирование отчетов
* **Администратор системы**
  + Управление пользователями:
  + Настройка прав доступа
  + Обновление систем
  + Техническое обслуживание
  + Устранение неполадок
  + Резервное копирование данных
* **Менеджер**
  + Учет остатков
  + Формирование отчетов
  + Формирование отчетов по сотрудничеству
  + Отчеты по движению продукции
  + Отчеты по бракованным товарам

**РАЗРАБОТКА НАСТОЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ**

Настольное приложение было разработано с использованием 1C. Основные функции приложения:

Разграничение по ролям — реализованы роли Администратора, Кладовщик и Менеджер с соответствующими правами доступа:

* Администратор — управление базой данных и пользователями системы.
* Кладовщик — управление складом.
* Менеджер – управление сотрудниками

Программа имеет панель навигации, на которой пользователь может выбрать нужную ему категорию (Сотрудники, Номенклатура и Склад)

**ТЕСТИРОВАНИЕ НАСТОЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ**

Тестирование производилось средствами 1С Предприятие

**РАЗРАБОТКА МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ**

На данном этапе было разработано мобильное приложение, предназначенное для учета продукции деревообрабатывающего предприятия. Приложение предоставляет удобный интерфейс для управления складом.

**ТЕСТИРОВАНИЕ МОБИЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ**

На экране вы можете ознакомиться с тест кейсом “Успешная авторизация” мобильного приложения.

**Ссылка на репозиторий**

Все материалы, программные модули и документация, созданные в рамках проекта, были систематизированы и загружены в репозиторий на GitHub.