Описание функций C/S App

1. Создание и ведение списков покупок

· Добавление, редактирование и удаление товаров в списке.

· Указание количества, единиц измерения и категорий товаров (например, "кг", "шт", "литр").

· Разделение списков по категориям (например, "Продукты", "Бытовая химия", "Для дома").

· Возможность создания нескольких списков (например, "На неделю", "Для праздника").

· Отметка купленных товаров с возможностью их скрытия или перемещения в архив.

2. Синхронизация списков между устройствами

· Доступ к актуальному списку покупок с любого устройства (смартфон, планшет, веб-версия).

· Автоматическое обновление списков при добавлении, изменении или удалении товаров. · Поддержка многопользовательского доступа к одному списку (например, для семьи).

3. Оффлайн-доступ к спискам

· Возможность просмотра и редактирования списков без подключения к интернету.

· Автоматическая синхронизация изменений при восстановлении соединения.

4. Уведомления и напоминания

· Напоминания о необходимости купить определенные товары (например, "Купить молоко завтра утром").

· Уведомления о предстоящих покупках или завершении списка.

· Возможность настройки времени и частоты уведомлений.

5. Группировка покупок по магазинам

· Автоматическая или ручная группировка товаров по магазинам для оптимизации маршрута.

· Возможность привязки товаров к конкретным магазинам (например, "Молоко — в Магните", "Хлеб — в Пятерочке").

6. Отображение и управление списком магазинов

· Добавление, редактирование и удаление магазинов.

· Возможность указания местоположения магазинов (например, через карты).

· Сортировка магазинов по удаленности или предпочтениям.

7. История покупок

· Сохранение истории завершенных списков для анализа и планирования.

· Возможность повторного использования предыдущих списков (например, "Список на неделю").

· Статистика по часто покупаемым товарам.

8. Поиск и фильтрация

· Быстрый поиск товаров в списке по названию или категории.

· Фильтрация товаров по статусу (например, "Не куплено", "Куплено").

· Поиск магазинов по названию или местоположению.

9. Многопользовательский режим

· Совместное использование списков с другими пользователями (например, с членами семьи).

· Редактирование списков в реальном времени с уведомлениями об изменениях.

10. Интеграция с картами и навигацией

· Построение маршрута до выбранного магазина.

· Отображение ближайших магазинов на карте.

11. Кастомизация интерфейса

· Возможность выбора темы (светлая/темная).

· Настройка отображения списков (например, группировка по категориям или магазинам).

12. Экспорт и импорт списков

· Экспорт списка в текстовый файл, PDF или Excel.

· Импорт списков из других приложений или файлов.

13. Резервное копирование и восстановление

· Автоматическое резервное копирование списков в облачное хранилище.

· Возможность восстановления данных из резервной копии.