**Пояснительная записка к проекту "Alice the Cook"**

**1. Актуальность проекта**

Подготовка еды — ежедневная задача, которая часто вызывает сложности:

* Нехватка идей для блюд.
* Трудности с поиском рецептов под имеющиеся продукты.
* Необходимость поиска рецепта

навык Alice the Cook решает эти проблемы:

* **Мгновенный доступ** к рецептам.
* **Интерактивное руководство** с инструкциями.

Проект актуален для пользователей, ценящих удобство и технологичность на кухне или для людей, которые любят готовить

**2. Цель проекта**

Создать навык для Алисы, который:

* Упрощает поиск рецептов.
* Озвучивает этапы приготовления.
* Помогает адаптировать блюда под доступные ингредиенты.

**3. Задачи проекта**

1. **Разработка сценариев диалогов**:
   * Обработка запросов (*"Что приготовить из курицы?"*, *"Как сварить суп?"*).
   * Поддержка уточняющих вопросов (*"Нужна ли сметана для борща?"*).
2. **Интеграция с базами рецептов**:
   * Использование API
3. **Реализация полезных функций**:
   * Добавление своих рецептов

**4. Основные возможности**

1. **Поиск рецептов**:
   * По названию, ингредиентам
2. **Интерактивное приготовление**:
   * Пошаговые инструкции.

**5. Целевая аудитория**

* Начинающие кулинары, нуждающиеся в подсказках.
* Родители, ищущие быстрые и полезные рецепты.

**6. Технологии**

* **Платформа**: Яндекс Алиса
* **Язык**: Python
* **Хранение данных**: бд
* **Интеграции**: Яндекс Алиса

**7. Ожидаемые результаты**

1. Рабочий навык в каталоге Алисы с функциями:
   * Поиск рецептов.
2. Удобный кухонный помощник
3. Понятный и полезный навык

**8. Заключение**

"Alice the Cook" превратит процесс готовки в удобный и не требующий много времени

**Дальнейшие планы**:

* интеграция с магазинами(чтоб ингредиенты можно было заказать сразу
* составление диеты(она сама говорит что у тебя сегодня на завтрак/обед/ужин и кол-во углеводов, жиров, калорий)