1. **Декомпозиция эпиков на задачи**

|  |  |
| --- | --- |
| **Задача** | **Приоритет** |
| **Эпик 1. Анализ требований к продукту** | |
| определение целей продукта | высокий |
| сбор и анализ требований к продукту | высокий |
| определение технической архитектуры | высокий |
| определение технических требований | высокий |
| изучение целевой аудитории | высокий |
| разработка первоначальной стратегии маркетинга и рекламной кампании | высокий |
| **Эпик 2. Планирование** | |
| разработка плана разработки | высокий |
| распределение задач по команде | средний |
| **Эпик 3. Разработка базового функционала** | |
| **Калькулятор калорий** | |
| разработка функционала ввода данных пользователя и алгоритм расчета дневного потребления калорий | высокий |
| разработка интерфейса отображения калькулятора калорий | высокий |
| разработка функционала добавления продуктов в базу данных | высокий |
| поиск продуктов в базе данных | высокий |
| тестирование функционала и интерфейса калькулятор калорий | высокий |
| доработка функционала и интерфейса калькулятор калорий | высокий |
| **Калькулятор воды** | |
| разработка функционала ввода данных пользователем и алгоритм расчета необходимого количества воды в день | высокий |
| разработка функционала отслеживания потребления воды | высокий |
| разработка интерфейса отображения калькулятора воды | высокий |
| интеграция в интерфейс калькулятора калорий | низкий |
| разработка графика потребления воды | низкий |
| тестирование функционала и интерфейса калькулятора воды | высокий |
| доработка функционала и интерфейса калькулятор воды | высокий |
| **Список продуктов и блюд** | |
| разработка структуры и создание базы данных продуктов | высокий |
| разработка интерфейса отображения информации о продуктах | высокий |
| разработка функционала добавления продуктов и блюд пользователями | высокий |
| разработка фильтрации и сортировки списков продуктов и блюд по различным параметрам | высокий |
| разработка функционала добавления в избранное | средний |
| тестирование функционала и интерфейса список продуктов и блюд | высокий |
| доработка функционала и интерфейса список продуктов и блюд | высокий |
| **Персональный план тренировок** | |
| разработка функционала ввода данных пользователем для генерации индивидуального плана тренировок | высокий |
| разработка интерфейса плана тренировок | высокий |
| разработка функционала отслеживания прогресса | средний |
| разработка базы видео-уроков | высокий |
| разработка фильтрации и сортировки видеоуроков | высокий |
| тестирование функционала и интерфейса персонального плана тренировок | высокий |
| доработка функционала и интерфейса персонального плана тренировок | высокий |
| **Эпик 4. Интеграция компонентов** | |
| интеграция модулей в приложение | высокий |
| разработка функционала навигации между разделами | высокий |
| оптимизация производительности приложения | средний |
| **Эпик 5. Подготовка к релизу** | |
| подготовка материалов для раздела часто задаваемых вопросов | низкий |
| разработка функционала обращения в техническую поддержку | высокий |
| подготовка рекламных материалов для пользователя | высокий |
| разработка сайта (посадочной страницы) с описанием продукта | средний |
| подготовка лицензионного договора для магазина приложений | высокий |
| итоговое тестирование приложения | высокий |
| публикация приложения | высокий |
| итоговая отчетность | высокий |