1. **Дорожная карта продукта**
   1. **Эпик 1. Анализ требований к продукту**

Описание: Анализ целевой аудитории, конкурентный анализ, сбор и документирование требований к продукту.

Задачи и участники:

* определение целей продукта (product owner);
* сбор и анализ требований к продукту (аналитик);
* определение технической архитектуры (тимлид разработки, аналитик);
* определение технических требований (тимлид разработки, аналитик);
* изучение целевой аудитории (маркетолог);
* разработка первоначальной стратегии маркетинга и рекламной кампании (маркетолог).
  1. **Эпик 2. Планирование**

Описание: Разработка плана разработки, распределение задач по команде.

Задачи и участники:

* разработка плана разработки (тимлид разработки, scrum-мастер);
* распределение задач по команде (тимлид разработки).
  1. **Эпик 3. Разработка базового функционала**

Описание: Разработка продукта с основным функционалом: калькулятор калорий, калькулятор воды, список продуктов и план тренировок.

* + 1. **Калькулятор калорий**

Задачи и участники:

* разработка функционала ввода данных пользователя и алгоритм расчета дневного потребления калорий (разработчик 1);
* разработка интерфейса отображения калькулятора калорий (юзабилист, разработчик 1);
* разработка функционала добавления продуктов в базу данных (разработчик 1);
* поиск продуктов в базе данных (разработчик 1);
* тестирование функционала и интерфейса калькулятор калорий (юзабилист, тестировщик);
* доработка функционала и интерфейса калькулятор калорий (разработчик 1).
  + 1. **Калькулятор воды**

Задачи и участники:

* разработка функционала ввода данных пользователем и алгоритм расчета необходимого количества воды в день (разработчик 2);
* разработка функционала отслеживания потребления воды (разработчик 2);
* разработка интерфейса отображения калькулятора воды (юзабилист, разработчик 2);
* интеграция в интерфейс калькулятора калорий (Разработчик 2);
* разработка графика потребления воды (разработчик 2);
* тестирование функционала и интерфейса калькулятора воды (юзабилист, тестировщик);
* доработка функционала и интерфейса калькулятора воды (разработчик 2).
  + 1. **Список продуктов и блюд**

Задачи и участники:

* разработка структуры и создание базы данных продуктов (разработчик 1);
* разработка интерфейса отображения информации о продуктах (юзабилист, разработчик 1);
* разработка функционала добавления продуктов и блюд пользователями (разработчик 1);
* Разработка фильтрации и сортировки списков продуктов и блюд по различным параметрам (разработчик 1);
* разработка функционала добавления в избранное (разработчик 1);
* тестирование функционала и интерфейса список продуктов и блюд (юзабилист, тестировщик);
* доработка функционала и интерфейса список продуктов и блюд (разработчик 1).
  + 1. **Персональный план тренировок**

Задачи и участники:

* разработка функционала ввода данных пользователем для генерации индивидуального плана тренировок (разработчик 2);
* разработка интерфейса плана тренировок (юзабилист, разработчик 2);
* разработка функционала отслеживания прогресса (разработчик 2);
* разработка базы видео-уроков (разработчик 2);
* разработка фильтрации и сортировки видеоуроков (разработчик 2);
* тестирование функционала и интерфейса персонального плана тренировок (юзабилист, тестировщик);
* доработка функционала и интерфейса персонального плана тренировок (разработчик 2).
  1. **Эпик 4. Интеграция компонентов**

Описание: Интеграция всех модулей приложения в единое решение, оптимизация производительности.

Задачи и участники:

* интеграция модулей в приложение (разработчик 1, разработчик 2);
* разработка функционала навигации между разделами (разработчик 1, разработчик 2);
* оптимизация производительности приложения (разработчик 1, разработчик 2).

### **Эпик 5. Подготовка к релизу**

Описание: Подготовка материалов для технической поддержки пользователей, подготовка рекламных материалов и сайта, подготовка лицензионного договора и итоговой тестирование.

Задачи и участники:

* подготовка материалов для раздела часто задаваемых вопросов (специалист по поддержке);
* разработка функционала обращения в техническую поддержку (разработчик 1);
* подготовка рекламных материалов для пользователя (маркетолог);
* разработка сайта (посадочной страницы) с описанием продукта (разработчик 1, разработчик 2);
* подготовка лицензионного договора для магазина приложений (юрист);
* итоговое тестирование приложения (юзабилист, тестировщик);
* публикация приложения (product owner);
* итоговая отчетность (product owner).