

Старшему преподавателю ФГБОУ ВО «ВГУ»

Тарасову Вячеславу Сергеевичу

От команды ТР-4-6

Уважаемый Вячеслав Сергеевич

Мы команда ТР-4-6. В данном письме хотим представить Вам наш проект - систему для учета и анализа питания домашних животных, с рекомендациями по кормлению и уходу “PetFeed”. Разработкой данного приложения занимались:

- Блинова Оксана – Project Manager, документация
- Семенов Алексей – Backend, Frontend, Mobile developer
- Вдовикова Елена – Backend, QA-инженер, дизайнер

Наше мобильное приложение позволяет пользователям следить за рационом кормления и анализировать состав кормов для их животных, получать рекомендации и улучшать заботу о питомцах. В рамках проекта мы разработали следующий набор функциональности:

- Добавление питомцев
- Внесение информации о питомце (кличка, пол, вес, возраст, активность)
- Добавление информации о здоровье питомца (стерилизация, беременность, аллергии и т.п.)
- Указание количества и названия употребляемого корма
- Просмотр анализа корма и подходящих альтернатив

Разработка проекта проходила в несколько этапов.

1. Анализ предметной области

На данном этапе наша команда разрабатывала концепцию приложения, проводили обзор аналогов, создавали функциональные схемы и первичные дизайн-макеты. В этот период мы столкнулись с трудностями в определении функциональных возможностей приложения. После первой демонстрации идеи нашего приложения, мы приняли решение отказаться от некоторых дополнительных функций в пользу основных концепций, чтобы успеть

соблюсти назначенный срок. В результате, мы сформировали Техническое Задание для проекта.

2. Проектирование дизайна

На данном этапе были утверждены и сформированы основные дизайнерские концепции приложения.

С уважением,
команда TP-4-6