



Отчёт 19.04.25

Название проекта

Система контроля качеством - qWality

Отчетный период (от)

08.04.2025

Отчетный период (до)

15.04.2025

Текущий статус проекта

Отчёт за спринт #6 - прошедший и # 7 - текущий

Общий прогресс: 65%, проект в рамках графика

Ключевые достижения за неделю #6:

- Закончена вёрстка последних экранов на Android
- Выполнена переразметка датасета + изменение изначальной архитектуры модели ML
- Подключена (но не протестирована) платежная система + процедура подписки

Метрики контроля:

- Общий прогресс: 65%

- Скорост команды на прошедшем спринте: 116 у.е. работ/неделя
- Средняя скорость команды после окончания прошедшего спринта: 80.6 у.е. работ/неделя

Текущие задачи и проблемы

На бекенде планировалось написание части с инспектированием, но в силу неготовности модели ML, было принято решение заняться другим (далее)

Основные задачи запланированные на спринт 15.04.25-22.04.25:

- Подключение почтового менеджера
- Реализация восстановления пароля
- Верстка Web-Frontend: лендинг, экраны подписки, оплаты, аутентификации, профиля, основной экран, выхода и настроек
- Docker под БД и Backend
- Обучить новую версию модели ML
- Оформить в надлежащем виде тест-кейсы и тест-план

План на следующую неделю

- Если вёрстка Web-Frontend не будет завершёна, то в планы входит её окончание
- Если попадаем в сроки, то планируем попробовать развёртывать на Firebase и реализовывать на фронтенде хранилище персональных данных, JWT и тд
- Реализация и первичное тестирование основного функционала - проверка качества солнечных панелей на бекенде вместе с ML-моделью

Риски и их минимизация

Риск: невыполнение первоначального срока по Frontend-части в силу сжатости срока

Минимизация: выделение резервной недели и возможное перестроение недели 22.04.2025-29.04.2025 на два микроспринта с доп. собранием посередине с целью усиления коммуникации

Комментарии команды

Отмечается низкая активность одного из членов команды - отработанный сценарий, обсуждено с преподавателем

Заключение РМ

Проект движется по плану. Согласно плану, окончание работ по 2 этапу всё ещё предполагается к 30.04.25.

РМ проекта

Перцев Роман Юрьевич

Дата следующего отчета

26.04.2025