

# Отчёт о проделанной работе

Данный документ описывает этапы работы и роли каждого из участников проекта S-Mart по состоянию на 4 июня 2019 г. Ниже приведены список участников проекта, завершённые этапы работы, планируемые этапы работы и описание ролей участников с диаграммами Гантта.

## Работу выполнили:

Студенты группы 3.1 Папина Анастасия и Ильина Анастасия

## Этапы работы:

На текущий момент были завершены следующие этапы работы:

1. Анализ предметной области
2. Создание страниц проекта в Trello и RealtimeBoard
3. Составление документации к проекту
  - 3.1. Техническое задание
  - 3.2. Отчёт к курсовой работе
    - a) Введение
    - b) Анализ
    - c) Основная часть
    - d) Заключение
  - 3.3. Отчёт о проделанной работе
4. Разработка дизайна
5. Разработка схемы данных
6. Создание макета бэк-энда
  - 6.1. Модуль работы с базой данных
  - 6.2. Начало разработки модуля взаимодействия с внешним API
7. Создание макета фронт-энда
  - 7.1. Начало разработки экранов приложения
8. Разработка бэк-энда
  - 8.1. Блок работы с базой данных
  - 8.2. Блок обработки данных
  - 8.3. Блок авторизации
9. Разработка фронт-энда
  - 9.1. Завершение разработки экранов приложения
  - 9.2. Переходы между экранами
10. Интеграция между частями приложения (не полная)
11. Тестирование
12. Внесение поправок

Планируется выполнение следующих этапов:

13. Подведение итогов проделанной работы
14. Сдача работы

Этапы, которые не были завершены:

- 8.4. Модуль взаимодействия с внешним API

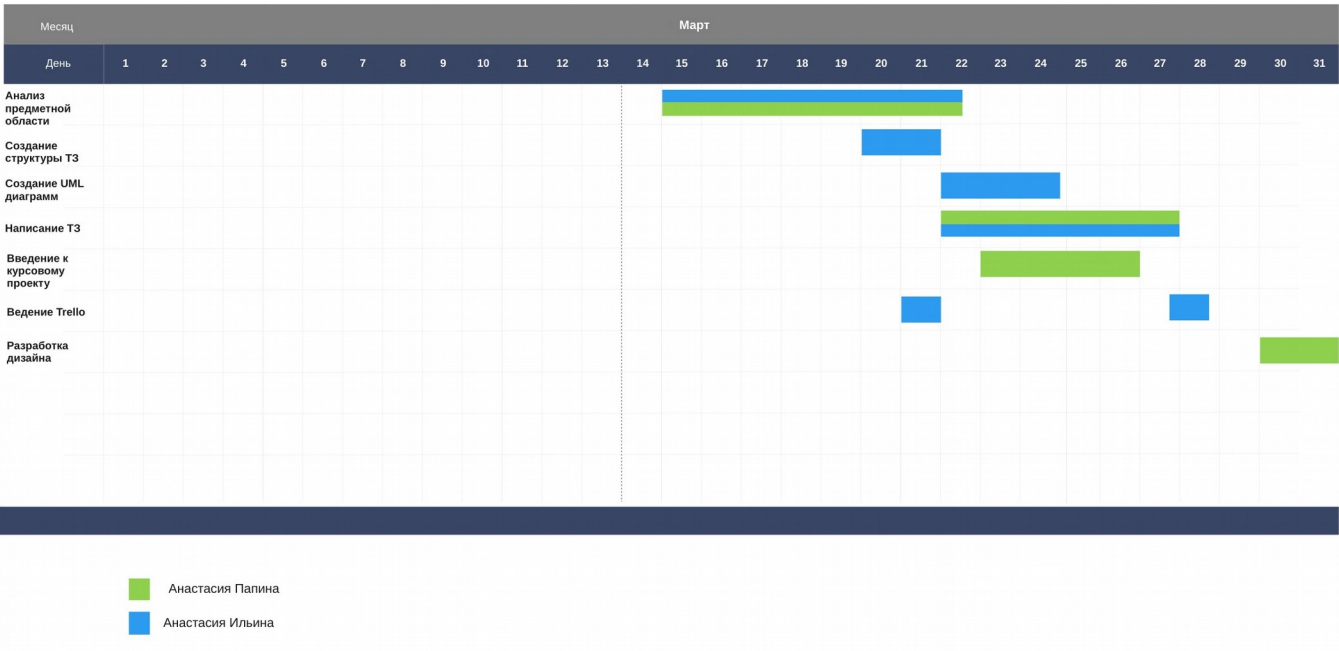
### Описание ролей участников проекта:

Папина А. - анализ, написание ТЗ, написание отчёта к курсовому проекту (введение, анализ), разработка дизайна приложения, разработка клиентской части, запись демонстрационного видео.

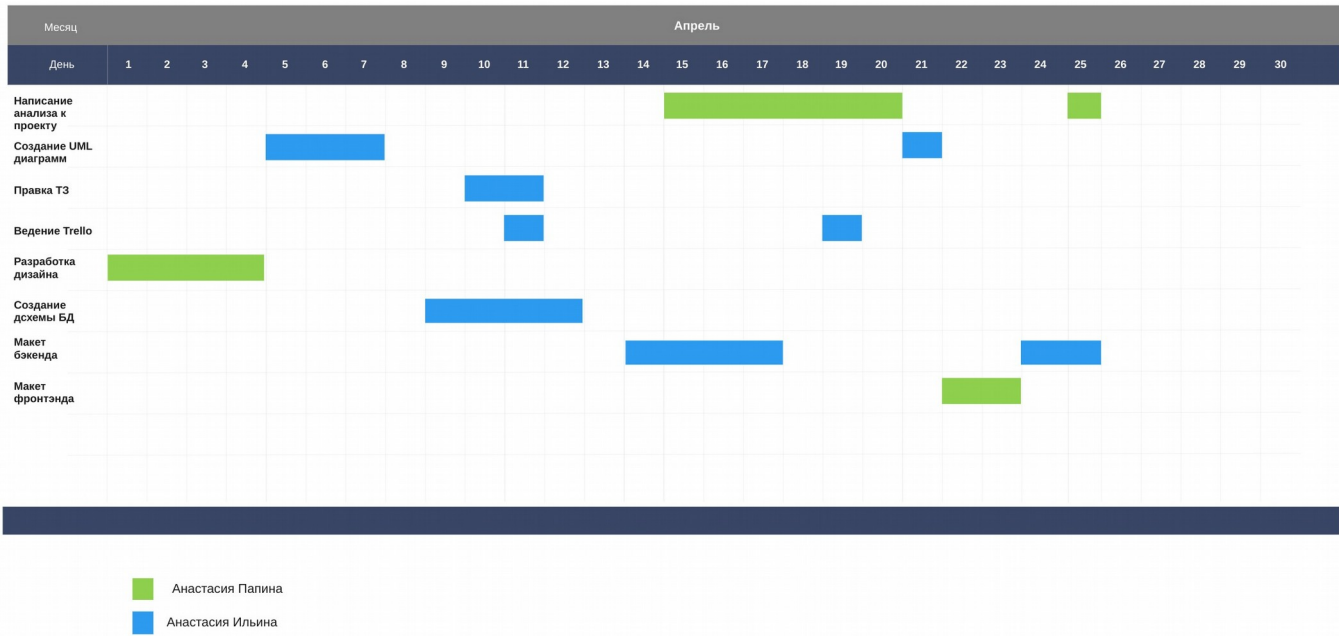
Ильина А. - анализ, ведение Trello, проверка ТЗ, создание диаграмм, создание схемы данных, разработка серверной части, написание отчёта о проделанной работе, развёртывание приложения, Swagger.

Ниже приведены диаграммы Гантта за период с марта по начало июня. Их также можно увидеть на странице проекта в RealtimeBoard.

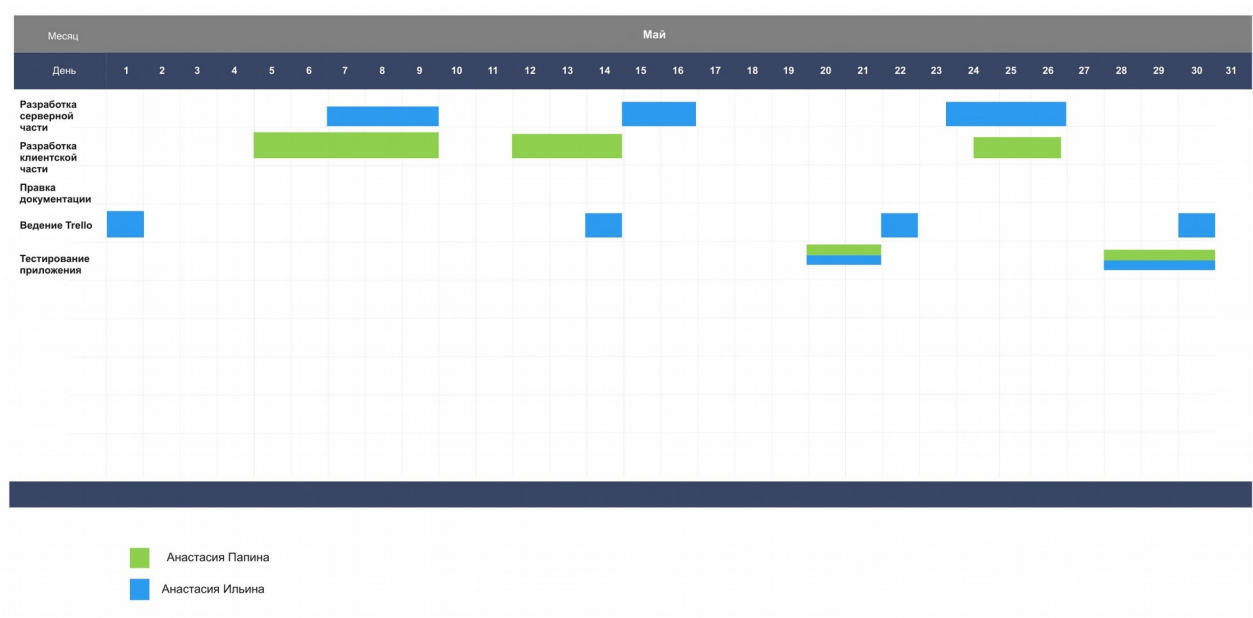
### Диаграмма Гантта – март



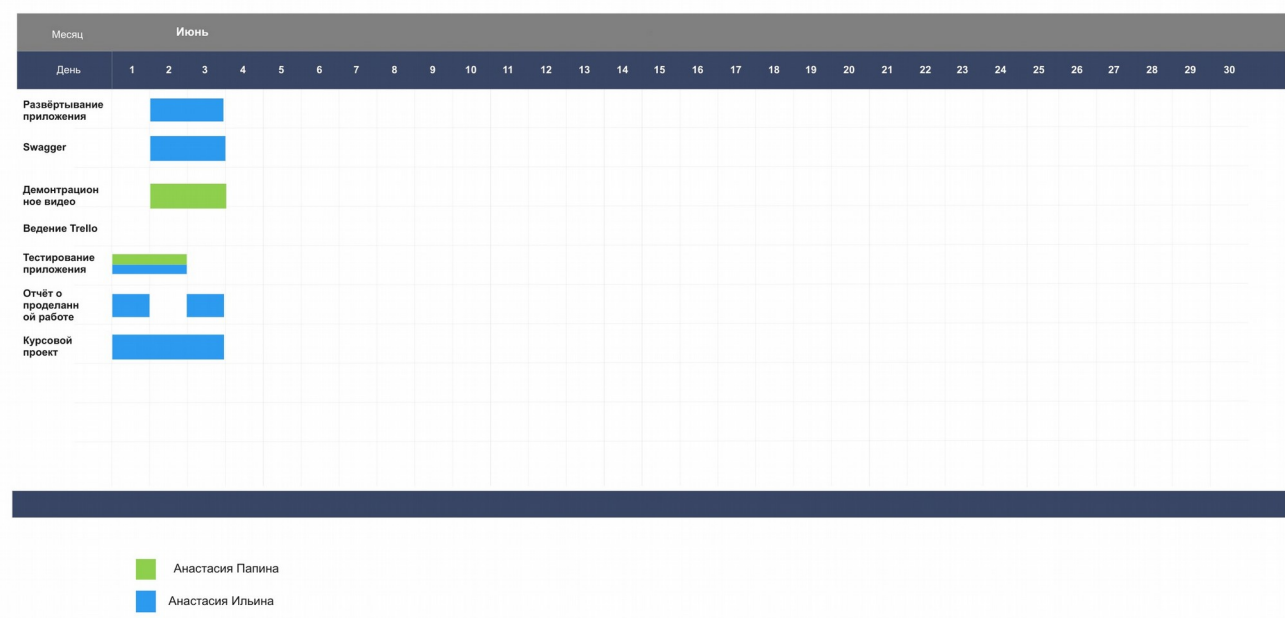
### Диаграмма Гантта — апрель



# Диаграмма Гантта — май



# Диаграмма Гантта — июнь

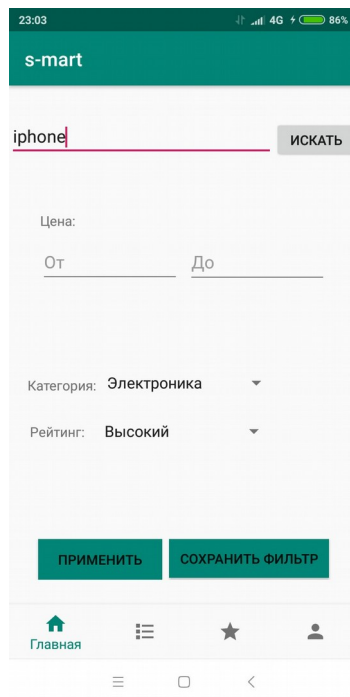


## Интерфейс приложения:

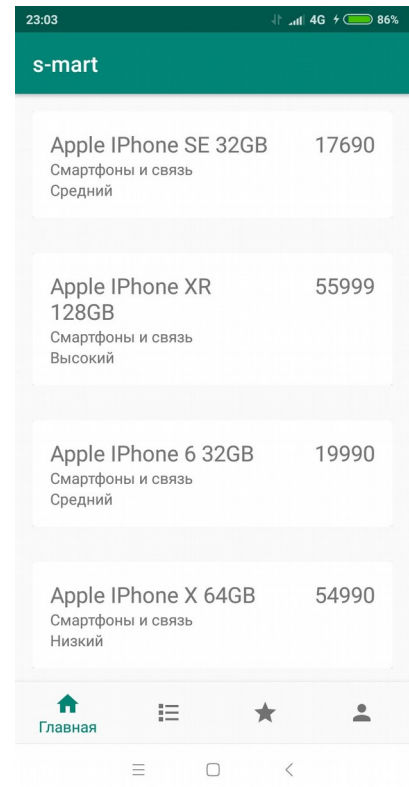
Подробное описание интерфейса можно найти в отчёте курсового проекта.



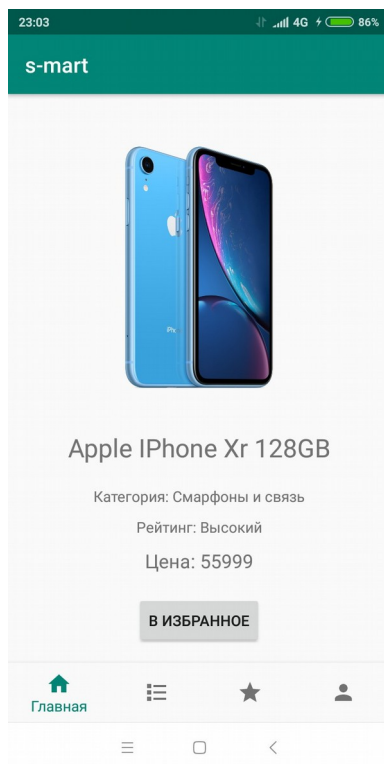
Заставка при старте приложения



Форма поиска



Список найденных товаров



Страница товара



Форма входа