

Milestones

(Подробные детали доступны в файле Research)

1. Проработка идеи проекта и Project Vision (до **14.09.21**); **СДЕЛАНО**
2. Выявление требований, составление тех. задания (до **01.10.21**); **СДЕЛАНО**
3. Ознакомление с предметной областью на углублённом уровне, непосредственным инструментарием для реализации проекта (kotlin, sql database, Android-разработка в целом и прочее), проработка дизайн-макетов (до **21.10.21**); **СДЕЛАНО**
4. Реализация добавления, редактирования, удаления и просмотра активностей. Реализация категорий активностей (до **21.11.21**); **СДЕЛАНО**
5. Реализация пассивной аналитики: хранение и анализ информации, связанной с активностями, их категориями и статусов выполнения; графическая и аналитическая визуализация этих сведений и тенденций о качестве выполнения задач по различным признакам. Проработка идеи активной аналитики (до **21.12.21**); **СДЕЛАНО**
6. Рефакторинг кода в том числе для реализации аналитики (до **17.03.22**); **В ПРОЦЕССЕ**
7. Реализация иерархии задач: одна задача является подзадачей другой задачи. Внедрение новых активностей: привычки и цели (до **01.04.22**); **В ПРОЦЕССЕ**
8. Реализация активной аналитики: инструментария, позволяющего вести свой график в соответствии с существующими принципами управления временем (из списка всех поддерживаемых принципов выбирать желаемые), предлагать рекомендации по оптимизации своего графика. (до **15.04.22**); **В ПРОЦЕССЕ**
9. Реализация системы уведомлений, напрямую связанной с активной аналитикой. Доработка пассивной аналитики: разработка и внедрение костюмной библиотеки представления данных. (до **01.05.22**);
10. Реализация второстепенного функционала: систем учетных записей, ночная тема, импорт/экспорт данных (до **21.05.22**);

РЕАЛИЗОВАНО на данном этапе:

Добавление, изменение и удаление активностей (на данном этапе представлена единственная активность – задача). Активности имеют: тип активности (для будущей имплементации различных видов активностей: проект и привычка), родительские и дочерние активности (для последующей имплементации иерархии активностей), категории, приоритеты, время начала и конца (в точности до минуты), статус. Также имеется бэклог активностей – активностей, которые были созданы “второпях” для дальнейшего оформления. БД для хранения информации об активностях. Просмотр активностей по категориям, в виде общего списка и в виде календаря. Пассивная аналитика: реализация логики подсчёта, анализа данных (из БД) и вывода различных статистик на основе этих данных по различным периодам времени. Часть активной аналитики: страница с поддерживаемыми принципами, которые можно активировать или активировать (пока сами принципы и соге-логика не реализованы).