

Мобильное приложение Pomodoro Planner

Вечерний коммит



Pomodoro Planner



Команда «Вечерний Коммит»



Гареев Артур

Тимлид

📍 @umpalumpiu



Пилипенко Владислав

Программист

📍 @TOkotit



Зюзякин Иван

Программист

📍 @phichapaym0



Сагадиев Арсений

Аналитик

📍 @gasik347i



Непряхина Мария

Дизайнер

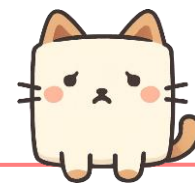
📍 @mnmbmb



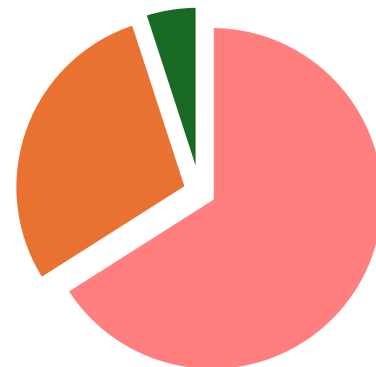
Около 44% людей испытывают серьёзные трудности в концентрации на задачах*

А по нашим опросам – более 50%

Большая часть респондентов отвлекается из-за гаджетов и соц. сетей.



Причина отвлечения



- Соц. сети и большое кол-во контента
- Сторонние мысли
- Шум и др. Внешние факторы

Целевая аудитория

Преимущественно **студенты**



Люди, желающие улучшить тайм-менеджмент
или испытывающие трудности с
самоорганизацией



17-25 лет

Конкуренты

Рассмотрим популярные приложения с похожей идеей



Plantie



YPT



FocusPomo



Be Focused



Study Time With Rain

	<i>Pomodoro Planner</i>	Plantie	YPT	FocusPomo	Be Focused	Study Time With Rain
Помodoro-таймер	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Свободный таймер	✓	✗	✓	✓	✓	✓
Учёт времени	По занятиям	Общее	Общее	Общее	Общее	Общее
Разделение по занятиям	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Планировщик задач	✓, с привязкой к занятиям	✗	✓, без привязки к занятиям	✗	✓, привязка к таймеру	✗
Система мотивации	Система кармы	Новые растения, достижения	Совместные группы	Уведомления	Уведомления	Приятные анимации и звук
Составление расписания	✓	✗	✓	✓	✗	✗
Оффлайн-режим	✓	✓	Сильные ограничения	✓	Ограничения	✓

Наше приложение должно улучшить тайм-менеджмент пользователей и снизить уровень отвлечений.

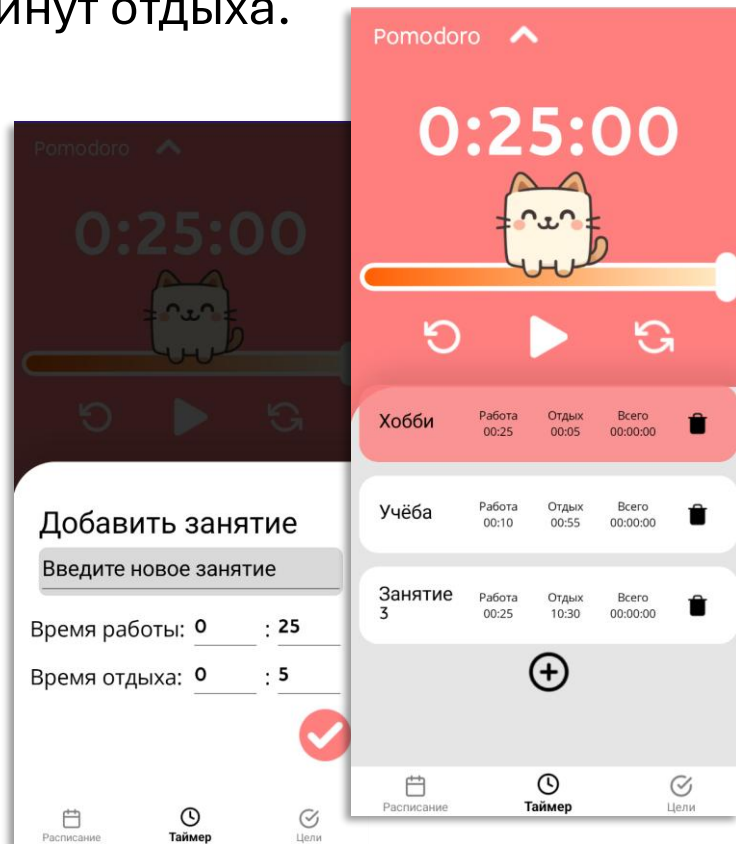
 Для достижения этой цели нам необходимо:

- Изучить принципы тайм-менеджмента и причины отвлечений.
- Проанализировать аналоги и выявить их слабые места.
- Разработать функционал: таймер Pomodoro, систему мотивации, трекинг задач и прогресса.
- Реализовать MVP и протестировать его.

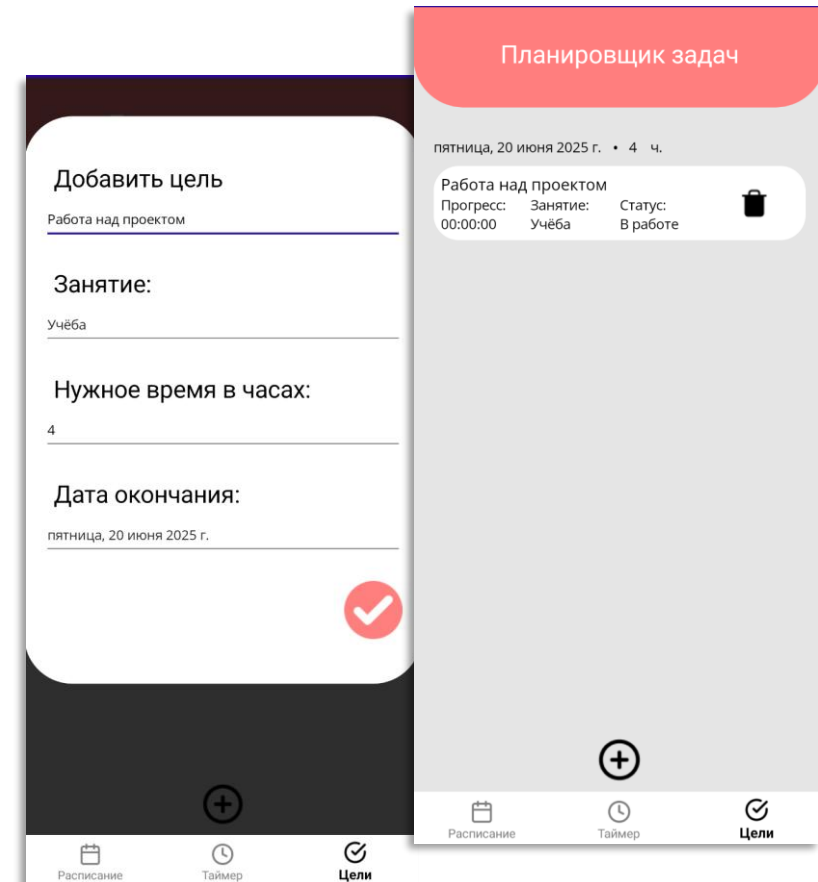


Как мы решаем проблемы пользователей?

Всё просто – для концентрации пользователя на задаче мы используем технику управления временем по методу «Помодоро»: 25 минут работы, 5 минут отдыха.



А также удобный планировщик задач для целей и самоорганизации:



Требования к продукту



Нефункциональные



Работает без интернета,
следовательно не
требуется регистрации



Интуитивно-понятный
интерфейс с
приятным дизайном

Функциональные

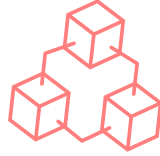


Таймер Помодоро,
Свободный таймер,
разделение на занятия, а
также отслеживание
прогресса

Планировщик задач с
привязкой к занятиям

Присутствует
система мотивации

Стэк технологий



Почему MAUI?

- Простая кроссплатформенность (Для iOS и Android)
- Большая база знаний и гайдов, популярный и надёжный выбор в сфере мобильной разработки



Почему SQLite?

- Локальное хранение данных, не требует интернета
- Простая интеграция с MAUI

А также:



Projects

(Доска и репозиторий)

Как начать концентрироваться на задаче?

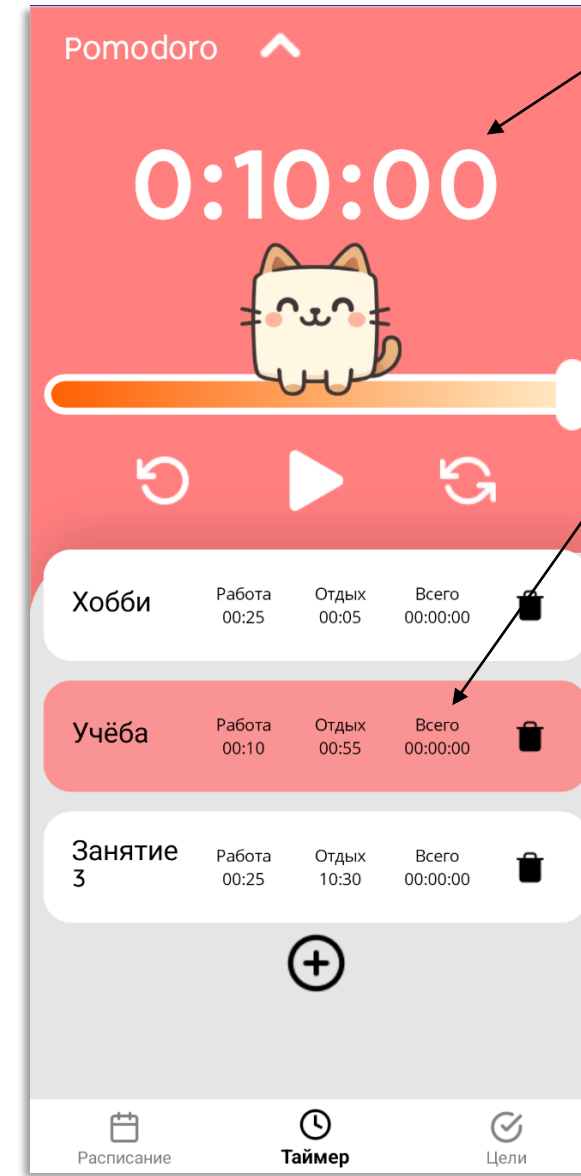


Выбираем занятие и запускаем таймер:

Пока идёт таймер, пользователю следует все 25 минут заниматься только конкретной задачей и ничем больше



По истечению 25-и минут работы появится уведомление, а таймер переключится на 5 минут отдыха

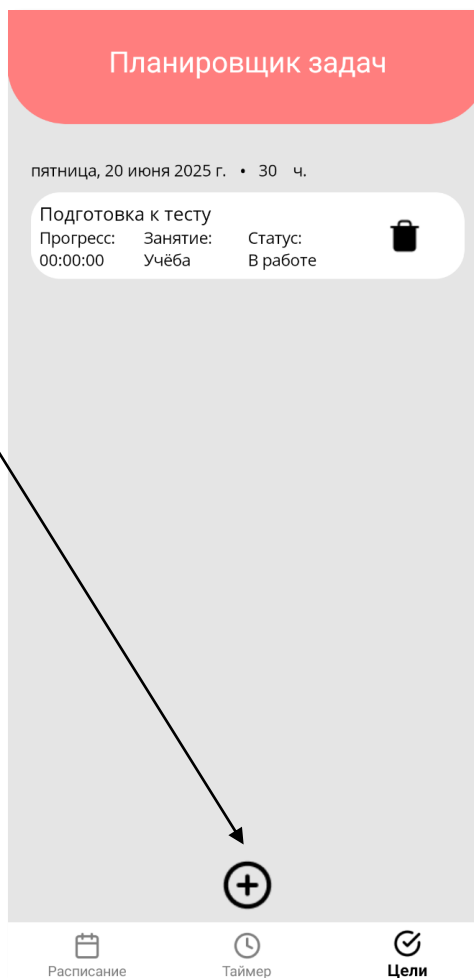


Таймер
работы/отдыха

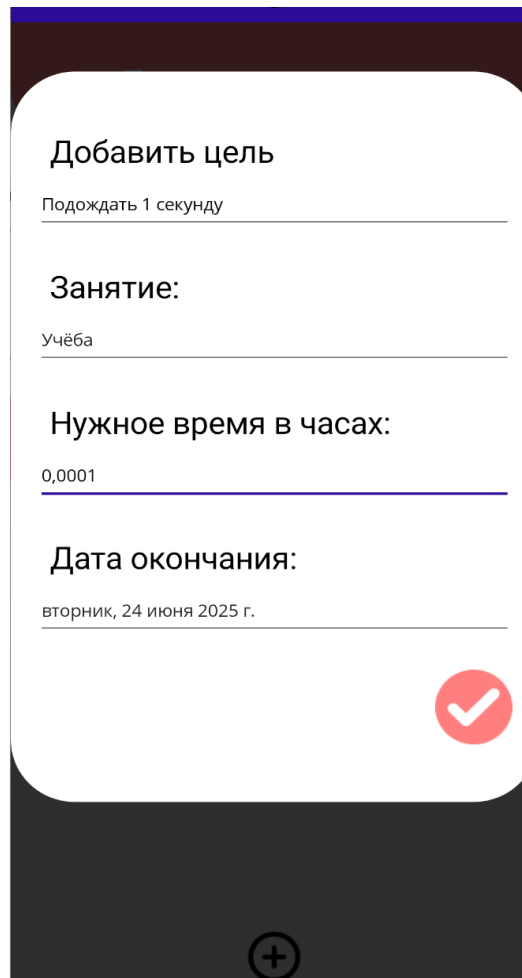
Общее время
работы

Как поставить себе задачу?

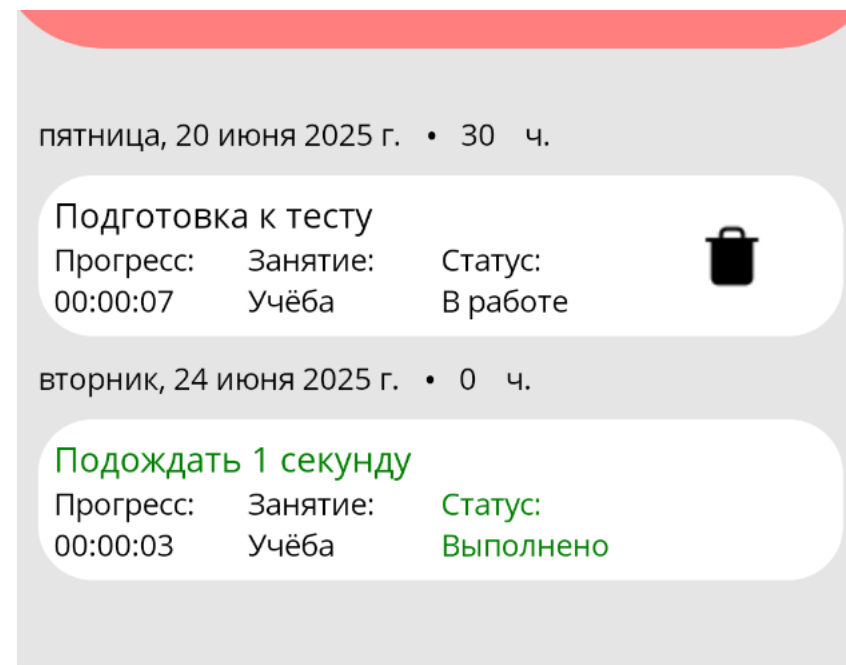
1. Добавляем задачу



2. Выставляем нужные параметры

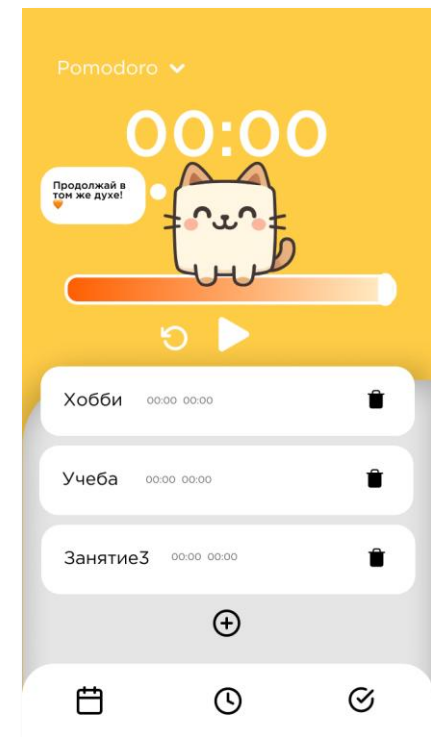
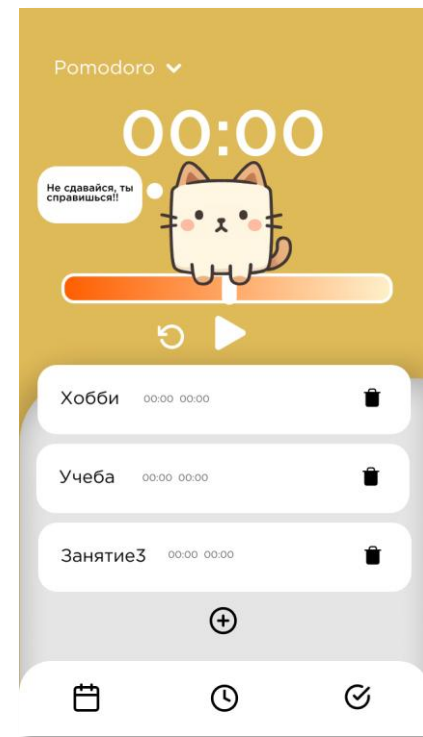
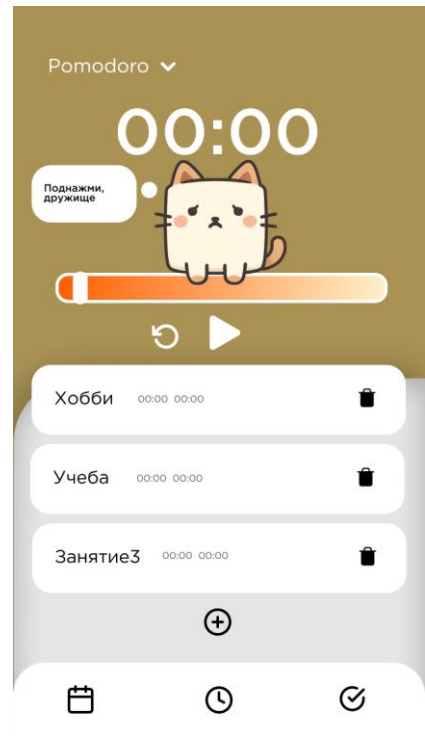
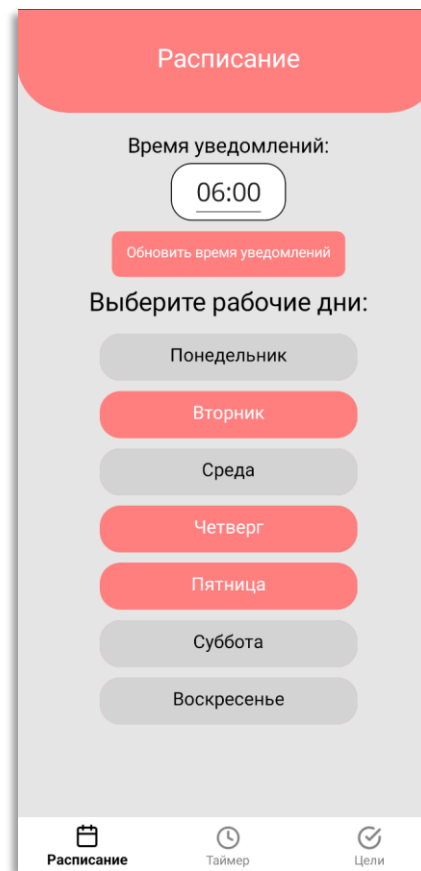


3. Включаем таймер с выбранным занятием и занимаемся выбранное количество времени, после чего задача считается выполненной



Что нас отличает от других?

Наша киллер-фича – система кармы



(Основной цвет интерфейса зависит от режима таймера)

Что в итоге? ✓



Наша цель выполнена: создан инструмент, помогающий пользователю улучшить свою концентрацию на задаче.

Что дальше? ✨ 🐱

Дальше – больше: учебные группы с другими участниками, запрет на выход при работе таймера и многое другое!

Карточка



GitHub

