**Название проекта:** Идеальный день

**Описание:**  
Веб-приложение "Идеальный день" предлагает уникальную возможность каждому пользователю создать свой идеальный распорядок дня, учитывая личные предпочтения и настроение. В системе предусмотрена простая регистрация и вход, позволяющие пользователям сохранять свои уникальные шаблоны дня. Они могут добавлять различные события, включая время, тип активности, настроение и даже выбираемую музыку, что помогает создавать гармоничное расписание. Интуитивно понятный интерфейс с функцией CRUD позволяет легко редактировать и управлять событиями дня. Интерактивный график или таймлайн на фронте делает визуализацию дня более понятной и увлекательной, помогая пользователям планировать свое время с большой эффективностью.

\*CRUD: Create (Создание) — создание новых записей или данных; Read (Чтение) — считывание или получение данных, которые уже существуют; Update (Обновление) — изменение или обновление существующих данных; Delete (Удаление) — удаление данных или записей.

**Функционал:**

1. Пользовательская часть:
   * Регистрация/вход
   * Профиль пользователя:
     1. Аватар, имя, возраст (по желанию)
     2. Кол-во созданных дней/шаблонов
2. CRUD для событий дня

Каждое событие включает:

* + Время начала/окончания
  + Тип активности (работа, отдых, сон, спорт и т.д.)
  + Настроение
  + Музыка или фон (по желанию — можно вставлять ссылку)
  + Комментарий/заметка

1. Шаблоны дней
   * Возможность сохранить распорядок как шаблон
   * Импортировать шаблон и редактировать под текущий день
   * Галерея популярных шаблонов
2. Визуализация
   * Интерактивный таймлайн дня
   * Цветовое кодирование событий по типу и настроению

