**Техническое задание для сборника цитат Джейсона Стейтема**

**Введение**

Цель проекта – создание сборника цитат известного актера Джейсона Стейтема. Задачи проекта включают сбор, обработку и публикацию цитат, а также разработку удобного интерфейса для пользователя.

Сборник цитат предназначен для поклонников творчества актера, исследователей его работа, а так же для всех, кто интересуется его взглядами и высказываниями.

**Требования к продукту**

Результатом проекта должен стать электрический сборник цитат Джейсона Стейтема, включающий в себя:

* предисловие с кратким описанием жизни и карьеры актера;
* список цитат, разделенный по темам;
* обложку с изображением Джейсона Стейтема;
* удобный интерфейс для поиска и просмотра цитат.

Для создания сборника потребуются следующие входные данные:

* цитаты Джейсона Стейтема;
* изображение для обложки и оформления сборника

**Описание проекта**

Интерфейс сборника должен быть удобным и интуитивно понятным. Он должен включать в себя следующе элементы:

* меню с разделами сборника;
* после поиска цитат;
* возможность добавления и редактирования цитат;
* просмотр цитат с возможностью перехода к другим разделам.

Архитектура сборника должна быть модульной, что позволит легко добавлять новые функции и расширять существующие. Бизнес-логика должна обеспечивать работу с данными о цитатах.

Для хранения данных о цитатах необходимо использовать реляционную буза данных. Структура базы данных должна включать таблицы для цитат.

Интеграция с CRM-системой не требуется, т.к. продукт является самостоятельным.

**График работ**

1. Сборка и обработка цитат: до 30.11.2024
2. Разработка интерфейса: до 12.12.2024
3. Создание дизайна: до 18.12.2024
4. Интеграция с базой: до 22.12.2024
5. Тестирование и отладка: до 25.12.2024
6. Обучение сотрудников: до 31.12.2024

После завершения разработки необходимо провести тестирование сборника на соответствие требованиям и обучить сотрудников работе с продуктом.

**Бюджет и ресурсы**

**Зарплата сотрудников:**

* Разработчики: 50 000 рублей в месяц.
* Дизайнеры: 30 000 рублей в месяц.
* Специалисты по обработке: 30 000 рублей в месяц.
* Тестировщики: 30 000 рублей в месяц.
* Сотрудники для обучения работе с продуктом: 30 000 рублей в месяц.

Итого за весь проект общая сумма затрат на зарплату сотрудникам составляет 170 000 рублей.

**Материалы и оборудование:**

* Оборудование для разработчиков и дизайнеров: 60 000 рублей на каждого человека.
* Программное обеспечение: 15 000 рублей.

**Маркетинг и продвижение:**

* Реклама с социальных сетях: 20 000 – 40 000 рублей.
* Создание сайта: 25 000 рублей.
* SEO-оптимизация: 20 000 рублей.

**Прочие расходы:**

* Аренда офиса: 40 000 рублей в месяц.
* Питание: 10 000 рублей на каждого человека в месяц.
* Прочие непредвиденные расходы: 30 000 рублей.

Итого бюджет за весь проект составляет: 500 000 – 600 000 рублей.

**Сдача и приемка**

**Условия сдачи:**

Проект считается завершенным после успешного прохождения тестов и обучения сотрудников.

**Достижение KPI:**

KPI проекта включают количество собранных цитат, качество интерфейса, удобство навигации, соответствие дизайну и другие показатели.

**Языки программирования**

Для создания данного проекта следует использовать Python. Python прост в изучении и читаемости кода, так же у него множество инструментов и библиотек, что упрощает написание программ.