**Что за приложение? В чем суть?**

Приложение под названием «МЕДИАТЕКА» будет хранить в себе сборник мероприятий, на которые нужны фотографы и видеографы. На данную платформу (приложение) заходит организатор мероприятия, заполняет все свои данные и регистрируется. Далее создает заявку на мероприятие (наименование, описание, плата, кто требуется, город, время, время исполнения заказа (время до которого должен исполнитель отправить свой материал)). Эта заявка проходит модерацию и после успешного прохождения на нее могут откликаться исполнители. После отклика уже организатор отбирает исполнителей, отклоняет или принимает их в работу. По окончанию мероприятия исполнители должны загрузить папку с готовым материалом. Все данные папки у организатора должны отображаться в отдельной вкладке в примерном формате (дата и время отправки, фио отправителя, сам файл и аватарка человека). Администратор играет роль управляющего, если у организатора/модератора/исполнителя произошел сбой, он имеет все права.

Я сам возможно что-то упустил или где-то написал не понятно, но всегда готов помочь) Я бы еще подумал по поводу связи с людьми, после успешного отклика, чтобы человеку показались контакты организатора, а у организатора контакты исполнителя. И еще нужно продумать, когда исполнитель не вышел на работу, скорее всего отменить его заявку. Также еще будет система отзывов у организатора и исполнителя.

**Анализ предметной области**

Информационная система для управления мероприятиями в сфере медиа будет включать несколько ключевых ролей: организатор, исполнитель, модератор и администратор. Цель системы — автоматизировать процесс создания и управления мероприятиями, обеспечивая эффективное взаимодействие между пользователями и контроль за качеством контента.

Функционал системы охватывает:

- хранение данных о пользователях (организаторы, исполнители, модераторы, администраторы);

- создание и модерацию мероприятий;

- подачу и утверждение заявок исполнителей;

- загрузку материалов исполнителями после завершения мероприятий;

- модерацию отзывов и контента;

- управление доступом администратора.

Организатор — это пользователь, который создает мероприятия. Для успешной публикации мероприятия оно должно пройти модерацию. Система будет хранить следующую информацию о мероприятиях:

- название мероприятия;

- описание;

- дата и время проведения;

- место проведения;

- статус (на модерации, одобрено, завершено);

- список исполнителей, приглашенных на мероприятие;

- загруженные материалы после выполнения мероприятия.

Организаторы смогут управлять заявками исполнителей, просматривать их профили и выбирать подходящих кандидатов на основе их портфолио и рейтингов.

Исполнитель — это пользователь, который может подавать заявки на участие в мероприятиях. После завершения мероприятия исполнитель загружает материалы, которые затем оцениваются организатором. О исполнителях система хранит следующие данные:

- фото;

- полное имя (ФИО);

- номер телефона;

- адрес электронной почты;

- портфолио;

- список выполненных мероприятий;

- отзывы в виде рейтинга от 1 до 5 баллов от организаторов.

Модератор отвечает за проверку созданных мероприятий и публикуемых отзывов. Он оценивает корректность и уместность контента, решая, следует ли допускать мероприятие к публикации и являются ли оставленные отзывы адекватными. Отклоненные мероприятия и отзывы могут сопровождаться комментариями модератора для уточнения причин отказа.

Модератор имеет доступ к следующим данным:

- список мероприятий, ожидающих модерации;

- список отзывов, требующих проверки;

- статус модерации (одобрено/отклонено);

- комментарии к отклоненным объектам.

Администратор обладает полным доступом ко всей системе. Он может управлять пользователями, их правами и действиями в системе, а также следить за общим состоянием и качеством контента.

Профиль каждого пользователя (организатора и исполнителя) включает в себя:

- фото;

- ФИО;

- номер телефона;

- электронную почту;

- портфолио (для исполнителей);

- список созданных или выполненных мероприятий;

- отзывы и рейтинги от 1 до 5 баллов.

Таким образом, данная система направлена на создание прозрачной и структурированной платформы для управления мероприятиями, где пользователи могут эффективно взаимодействовать, а модераторы и администраторы контролировать качество и достоверность контента.