**Слайд 1. Разработка веб приложения для управления публичными мероприятиями**

Слайд 2. Целью работы является разработка web-приложения, предназначенного для автоматизации процессов планирования и проведения массовых общедоступных мероприятий, таких как спортивные соревнования, концерты, научные конференции.

Слайд 3.  
Существует разнообразие видов публичных мероприятий: спортивные состязания, музыкальные фестивали, научные конференции и другие. Для эффективной организации таких событий необходимо решить ряд задач: выбрать дату и место проведения, организовать распространение информации среди целевой аудитории, собрать заявки на участие и обеспечить регистрацию, спланировать работу волонтеров и обслуживающего персонала. Предлагаемое web-приложение предоставляет организаторам мероприятий инструменты для реализации этих и других процессов.

Слайд 4.  
Основная функциональность разработанного приложения заключается в предоставлении организаторам мероприятий возможности создавать страницы своих событий, публиковать информацию о датах, месте и правилах проведения. Кроме того, система позволяет управлять процессом регистрации участников, формировать списки участников и команд. Для пользователей приложение дает возможность получать информацию о предстоящих событиях, записываться на них и отслеживать обновления.

Слайд 5.  
Для разработки клиентской части приложения была выбрана технология Vue.js - JavaScript-фреймворк для создания пользовательских интерфейсов. Серверная часть реализована на Python/Django. В качестве СУБД использована SQLite.

Слайд 6. Интерфейс входа и регистрации пользователей.

Слайд 7. Интерфейс просмотра расписания мероприятий. Здесь пользователи могут просматривать информацию о доступных мероприятиях, датах и месте их проведения.

Слайд 8. Пример использования фильтра - отображение только футбольных мероприятий.

Слайд 9. Пример использования фильтра - отображение только баскетбольных мероприятий.

Слайд 10. Интерфейс администратора с возможностью редактировать сведения о мероприятиях. Для каждого мероприятия доступны кнопки изменения изображения и редактирования параметров.

Слайд 11. Возможность выбора нового изображения для мероприятия.

Слайд 12. Интерфейс редактирования параметров мероприятия. Здесь администратор может изменить любые атрибуты: название, описание, дату проведения и т.д.

Слайд 13. Интерфейс добавления нового мероприятия. Администратор может указать все необходимые параметры: название, изображение, дату, время, стоимость, ограничение по возрасту и количеству участников.

Слайд 14. Итоги выполненной работы. Было разработано web-приложение, предоставляющее инструменты для организации и проведения публичных мероприятий.

Слайд 15. Спасибо за внимание!