

Аннотация

Цель дипломного проекта - разработка и программная реализация информационного портала, предназначенного для развития и воспитания детей дошкольного возраста.

Система позволяет найти всю необходимую информацию по развитию и воспитанию детей. В системе предусмотрен административный интерфейс, позволяющий управлять содержанием информационной системы неподготовленному пользователю, который не знаком с основами программирования и верстки.

Система позволяет обеспечить многопользовательский доступ к единой базе данных, при этом возможна одновременная работа множества пользователей с информацией без ущерба для нее. Система содержит два языка, казахский и русский языки. Для реализации информационной системы использованы такие языки программирования, как PHP, JavaScript, HTML, CSS и т. д., web интерфейс разработан с использованием последних web технологий и соответствует всем современным программным стандартам. Рассчитан бизнес-план проекта. В разделе Безопасность жизнедеятельности произведен расчет условий труда, параметров освещения, шума, системы вентиляции и микроклимата. В экономическом отделе я провела расчеты, чтобы определить, сколько времени потребуется для создания информационной системы, какие устройства потребуются, и эффективности. Дипломный проект состоит из введения, пяти частей и заключения.

Предусмотрено дальнейшее расширение информационной системы при добавлении в нее новых разделов и приложений.