ОТЗЫВ

на дипломный проект студента факультета компьютерных систем и сетей Учреждения образования «Белорусский государственный университет   
информатики и радиоэлектроники»   
Каралёва Ивана Владимировича  
на тему: «Watch2Together: Интерактивный онлайн кинотеатр с возможностью совместного просмотра фильмов»

На время дипломного проектирования перед студентом   
Каралёвым И. В. была поставлена задача разработать веб-сервис с возможностью совместного просмотра фильмов. Тема разработки является актуальной и обусловлена стремительным развитием рынка интерактивных онлайн кинотеатров, так как пользователи всё чаще предпочитают совместный просмотр фильмов в интернете, что создаёт спрос на соответствующие инструменты и сервисы.

Пояснительная записка последовательно отражает все этапы разработки в соответствии с календарным планом.

Каралёв И. В. провел анализ предметной области, а также изучил классические методы для совместного просмотра фильмов, нуждающиеся в подобной обработке данных.

В процессе проектирования и создания программного средства был разработан веб-сервис, состоящий из 2 раздельных модулей пользовательского интерфейса и бизнес-логики, а также модель реляционной базы данных. Также были спроектированы и реализованы алгоритмы для работы совместного просмотра фильмов и функциональности чата для общения.

Разработанное программное обеспечение – это результат высокоэффективной работы над темой и умения использовать техническую литературу и применять на практике знания, полученные за годы обучения в университете.

Работа над проектом велась в соответствии с календарным графиком. Пояснительная записка и графический материал оформлены аккуратно и в соответствии с требованиями ЕСКД.

Дипломный проект Каралёва И. В. соответствует техническому заданию и отличается глубокой проработкой темы и выполнен с применением современных прогрессивных технологий, используемых в разработке интерактивных онлайн кинотеатров.

Считаю, что Каралёв И. В. подготовлен к самостоятельной работе по специальности 1-40 04 01 «Информатика и технологии программирования» и заслуживает присвоения квалификации инженера-системного программиста.

Руководитель проекта:

ассистент каф. ПОИТ Е. А. Лещенко

03.06.24