

## **Аннотация**

Данный дипломный проект предназначен для разработки веб-программ, посвященных знаниям студентов и компьютерной грамотности. В данном дипломном проекте был разработан проект, направленный на создание информационной системы на языке PHP. При разработке проекта использовались приложения для создания системы тестирования: HTML, PHP, JavaScript, Mysql. Веб-программа позволяет преподавателям и студентам эффективно проводить педагогический контроль в минимальное время.

Была проверена проблема безопасности жизнедеятельности, в ходе разработки информационной системы была рассчитана коэффициент расчета освещения. Также в экономической части была определена стоимость выполнения работ, оценка труда и эффективность работы.