**Аннотация**

Курсовая работа на тему «Информационная система управления дистанционным обучением» выполнена с целью закрепления, углубления и обобщения знаний, полученных при изучении дисциплины «Организация баз данных и знаний», воплощения практических навыков в области создания современных систем управления базами данных с оформлением соответствующего текстового, программного и иллюстративного материала.

В курсовой работе разработана ER-диаграмма предметной области среда дистанционного обучения, выбрана СУБД MySQL и средства разработки phpMyAdmin, PHP для реализации заданных функций. Выбрана платформа Windows для функционирования разрабатываемой информационной системы. Создана база данных среды дистанционного обучения ,из **7** таблиц и заполнена данными, близкими к реальным условиям использования информационной системы. Разработаны формы управления справочниками с возможностью вставки, обновления и удаления данных и соответствующие запросы, реализующие заданную функциональность. Разработана форма, которая реализует выполнение бизнес-функций предметной области среды дистанционного обучения. Реализовано **3** группирующих запросов и **3** запросов, которые получают данные из нескольких таблиц, а также соответствующие формы. Разработано **4** запросов и соответствующих форм, позволяющих создать и отобразить отчеты.