**Аннотація**

Курсова робота на тему “Інформаційна система керування дистанційним навчанням” виконана з метою закріплення, поглиблення та узагальнення знань, які отримані під час вивчення дисципліни «Організація баз даних і знань», втілення практичних навичок в області створення сучасних систем управління базами даних з оформленням відповідного текстового, програмного та ілюстративного матеріалу.

В курсовій роботі розроблена ER-діаграма предметної області середовища дистанційного навчання, обрана СУБД MySQL і засоби розробки phpMyAdmin, PHP для реалізації заданих функцій. Обрана платформа Windows функціонування інформаційної системи. Створена база даних середовища дистанційного навчання, що складається з **7** таблиць і заповнена даними, близькими до реальних умов використання інформаційної системи. Розроблені форми управління довідниками з можливістю вставки, оновлення і видалення даних і відповідні запити, що реалізують задану функціональність. Розроблена форма, що реалізує виконання бізнес-функцій предметної області cередовище дистанційного навчання. Реалізовані **3** групуючих запитів і **3** запитів, що отримують дані з декількох таблиць, а також відповідні форми. Розроблено **4** запитів і відповідних форм, що дозволяють створити і відобразити звіти.