Курсовая работа по курсу базы данных

1. Описание .

Модель базы данных по образовательному сервису <https://www.coursera.org>

Данная модель построена эмпирическим путем на основе анализа интерфейса сайта. Реализован механизм хранения данных на основе MySQL. Процесс реализации сделан в рамках интерфейса обучаемого.

1. Решаемые задачи.

В рамках курсового проекта созданы скрипты создания базы данных, скрипты заполнения начальных значений, скрипты тестовых данных.

Реализованная база данных предоставляет возможности хранения информации о пользователях, курсах и прохождении курсов пользователями. Аспект со стороны преподавателя не рассматривался. Также не рассматривался вопрос истории просмотров курсов.