МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«НОВОСИБИРСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 09.02.03

ПРОГРАММИРОВАНИЕ В КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМАХ

Курсовая работа

по Проектированию базы данных

тема: Проектирование базы данных для кинотеатра

Выполнил: Ванин Дмитрий

Группа: 120 ПКС

Руководитель: Кондюрин В. А.

г. Новосибирск 2023 г

Оглавление

Элементы оглавления не найдены.

Введение

Базы данных являются неотъемлемой частью современных информационных технологий и играют важную роль в управлении большим объемом информации в различных сферах деятельности. Web приложение - это одна из таких сфер, где базы данных могут значительно улучшить и оптимизировать его работу.

Основный понятия:

* База данных - совокупность данных, хранимых в соответствии со схемой данных, манипулирование которыми выполняют в соответствии с правилами средств моделирования данных.
* Реляционная база данных - это набор данных с предопределенными связями между ними.
* SQL - декларативный язык программирования, применяемый для создания, модификации и управления данными в реляционной базе данных, управляемой соответствующей системой управления базами данных.

Цель курсовой: разработка базы данных для программы, которая п