Изображение выглядит как графическая вставка, Графика, мультфильм

Автоматически созданное описание

**УТВЕРЖДАЮ**

**Зам. директора КМПО**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С. Ф. Гасанов**

**«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.**

**ЗАДАНИЕ НА КУРСОВОЙ ПРОЕКТ**

**По дисциплине: МДК 01.01 РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНЫХ МОДУЛЕЙ**

**Специальность 09.02.07 «Информационные системы и программирование»**

**Студент группы 316ИС-22 Артём Кривицкий**

**ТЕМА: Разработка программного модуля «Учёт успеваемости в**

**колледже»**

Задание на курсовой проект:

1. Проанализировать систему управления заказами в ресторане.
2. Проанализировать готовые решения.
3. Подготовить техническое задание.
4. Подготовить план тестирования.
5. Обосновать выбор инструментов и средств разработки.
6. Описать реализацию технического задания.
7. Выполнить тестирование.

Дата выдачи задания «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

Срок сдачи проекта «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 **Москва 2024**

**Перечень вопросов, подлежащих разработке:**

ВВЕДЕНИЕ

1. ОПИСАНИЕ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ
   1. Введение в предметную область
   2. Анализ готовых решений
2. ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ
   1. Общее назначение системы
   2. Требования к функциям, выполняемым системой
   3. План тестирования
3. РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА СИСТЕМЫ
   1. Описание среды разработки
      1. Выбор и описание программных инструментов
      2. Обоснование выбора инструментария по разработке
   2. Разработка программного модуля
      1. Реализация пользовательского интерфейса программы
      2. Описание кодом функциональных узлов модуля
      3. Результат работы и тестирования

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Исходные данные:** *ГОСТы, интернет-источники, литература*

**Перечень разрабатываемых материалов для визуализации:** электронная презентация, содержащая в том числе:

1. ER-диаграмма базы данных.
2. Архитектура программного модуля
3. Экранные формы интерфейса.

Задание выдал:

Руководитель курсового проекта Л. А. Хамрилова

Задание принял к исполнению А. В. Кривицкий

*Рассмотрено*

на заседании предметно-цикловой комиссии

информационных технологий и системного

администрирования

Протокол № \_\_\_*от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_* 2024 г.

Председатель ПЦК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_