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 312ИС-22 Корчагин Павел Михайлович**

**ТЕМА: Разработка программного модуля**

**информационной системы «Система учёта спортивных тренировок»**

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

Срок сдачи проекта «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**Москва 2024**

**Перечень вопросов, подлежащих разработке:**

Введение

1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ

1.1 Информационное обеспечение задачи

1.2 Обзор и анализ существующих программных решений

1.3 Постановка задачи. Структура входной и выходной информации

2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА МОДУЛЯ

2.1 Построение базы данных

2.2 Построение модели системы

2.3 Реализация интерфейса приложения

3. ОТЛАДКА И ТЕСТИРОВАНИЕ МОДУЛЯ

3.1 Перехват исключительных ситуаций

3.2 Технология работы с приложением

Заключение

**Исходные данные:** *исходные данные студент собирает самостоятельно*.

**Перечень разрабатываемых материалов для визуализации:**

1. Блок-схемы алгоритмов программного модуля;
2. ER-диаграмма базы данных.

Задание выдал:

Руководитель курсового проекта Н.И. Кручинкина

Задание принял к исполнению П.М. Корчагин

*Рассмотрено*

на заседании предметно-цикловой комиссии

информационных технологий и системного

администрирования

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

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