



КУРСОВОЙ ПРОЕКТ

по дисциплине: МДК 01.01 Разработка программных модулей

**Тема: Разработка программного модуля
«Расписание занятий студента»**

Специальность 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

**Выполнил студент(ка) группы
312ИС-22**

А.Б. Чугунова

Руководитель

Н.И. Кручинкина

Москва 2024



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 Александра Чугунова

ТЕМА: Разработка программного модуля

«Расписание занятий студента»

Дата выдачи задания «_____» _____ 2024 г.

Срок сдачи проекта «_____» _____ 2024 г.

Москва 2024

Перечень вопросов, подлежащих разработке:

1 АНАЛИЗ ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ И ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ

- 1.1 Общее описание предметной области
- 1.2 Текущие решения в области автоматизации расписания

2 ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ

- 2.1 Система модуля и его функции
- 2.2 Требования к функциям, выполняемым системой
- 2.3 План тестирования

3 ОПИСАНИЕ СРЕДЫ РАЗРАБОТКИ

- 3.1 Выбор и обоснование программных инструментов
 - 3.1.1 Выбор программных инструментов
 - 3.1.2 Обоснование выбора инструментов
- 3.2 Разработка программного модуля
 - 3.2.1 Реализация пользовательского интерфейса программы
 - 3.2.2 Описание функциональных узлов
 - 3.2.3 Результат работы и тестирования

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

Перечень разрабатываемых материалов для визуализации:

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

Задание выдал:

Руководитель курсового проекта _____ Н.И. Кручинкина

Задание принял к исполнению _____ А.Б. Чугунова

Рассмотрено

на заседании предметно-цикловой комиссии
информационных технологий и системного
администрирования

Протокол № ____ от «__» _____ 2024 г.
Председатель ПЦК _____