**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**УФИМСКИЙ КОЛЛЕДЖ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА, ЭКОЛОГИИ И ДИЗАЙНА**

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

**ПМ 05 Проектирование и разработка информационных систем**

Тема: «Проектирование и разработка информационной системы для автоматизации составления расписания»

специальность 09.02.07 Информационные системы и программирование

|  |  |
| --- | --- |
| Работа защищена с оценкой: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата защиты «\_\_\_\_\_\_» | Выполнил студент  Скорняков В.И.  3 курс группа ИСп2-21  Руководитель  Гультяева А.И. |

2024 г.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Директору ГАПОУ УКПЭД  \_\_\_ \_\_\_ Габидуллин И.Ф.  (И.О.Ф.)  Обучающегося группы ИСп2-21 \_\_ Скорняков Вячеслав Игоревич \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (И.О.Ф. студента) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Специальность \_\_Информационные системы и программирование\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Для выполнения курсовой работы прошу закрепить за мной тему:\_« Проектирование и разработка информационной системы для автоматизации составления расписания»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

по МДК/ПМ: ПМ 05 Проектирование и разработка информационных систем\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

и назначить руководителем:\_\_\_\_ Гультяеву А.И \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись обучающегося \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка подписи)

Подпись руководителя курсовой работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (расшифровка подписи)

**ЗАДАНИЕ**

**по выполнению курсовой работы**

**ПМ 05 Проектирование и разработка информационных систем**

Студенту 3 курса группы ИСп2-21

Ф.И.О. Скорняков Вячеслав Игоревич

ТЕМА: «Проектирование и разработка информационной системы для автоматизации составления расписания»

**Перечень подлежащих разработке вопросов:**

Глава 1. Теоретические основы

1.1 Информационная система как часть ее автоматизации

1.2 Основные понятия автоматизации составления расписания

1.3 Планирование и разработка информационной системы

Глава 2. Планирование информационной системы составления расписания занятий

2.1 Составление технического задания

2.2 Проектирование бизнес-процессов

2.3 Разработка дизайна информационной системы

Глава 3. Разработка информационной системы составления расписания занятий

3.1 Разработка основного функционала ИС

3.2 Разработка БД

3.3 Тестирование функциональности

Дата выдачи задания « »

Срок предоставления курсовой работы на проверку « »

Подпись руководителя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_