Частное учреждение образования

«Колледж бизнеса и права»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора

по учебной работе

И.В.Малафей

*«18» марта 2024*

**ЗАДАНИЕ**

**на дипломный проект**

Обучающемуся *Чернякову Владиславу Алексеевичу*

Курс *4* Учебнаягруппа *Т-093*

Специальность *2-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий*

1 Тема проекта ­ *Реализация веб-приложения для поиска исполнителей для реализации проектов*

Утверждена приказом директора колледжа *от 18 марта 2024 № 29*

2 Срок сдачи учащимся законченного проекта *1 июня 2024*

3 Исходные данные по дипломному проекту: c*проектировать интерфейс веб-приложения для обеспечения поиска исполнителей для реализации проектов. Разработать функционал, позволяющий пользователям создавать профили с указанием навыков, опыта работы, портфолио и контактной информации. Реализовать возможность поиска исполнителей по различным критериям, таким как навыки, опыт, рейтинг, расположение и другие параметры, с добавлением фильтров и возможностью сортировки результатов. Обеспечить функционал для оставления отзывов и выставления рейтинга исполнителям после завершения проекта, что поможет другим пользователям принимать более информированные решения. Разработать встроенную систему обмена сообщениями для общения между заказчиками и исполнителями для обсуждения деталей проекта. Все это должно быть реализовано с акцентом на простоту использования и интуитивно понятный интерфейс, чтобы обеспечить удобство и эффективность пользовательского опыта.*

4 Содержание дипломного проекта

4.1 Пояснительная записка: \_*Введение. 1. Описание задачи. 2. Проектирование веб-приложения. 3. Реализация веб-приложения. 4. Применение. 5. Охрана труда и окружающей среды. 6. Экономический раздел. Заключение. Список использованных источников. Приложения.*

4.2 Графическая часть: *лист 1 – диаграмма вариантов использования, лист 2 – диаграмма последовательности, лист 3 – диаграмма классов, лист 4 – диаграмма деятельности, лист 5 – диаграмма развертывания, лист 6 – структура сайта в графическом виде*.

5 Консультанты по разделам проекта

*Охрана труда и окружающей среды – Кудласевич В.С.*

*Экономический раздел – Андреева Е.А.*

6. Календарный график работы на весь период дипломного проекта

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Даты выполнения | Содержание этапа | Процент выполнения |
| 1 | 18.03-21.03 | Постановка задачи, разработка технического задания | 10% |
| 2 | 22.03-31.03 | Объектно-ориентированный анализ задачи | 20% |
| 3 | 01.04-07.04 | Выбор среды разработки, проектирование системы | 30% |
| 4 | 08.04-18.04 | Создание концептуального прототипа | 40% |
| 5 | 19.04-25.04 | Разработка проекта, программирование модулей | 60% |
| 6 | 26.04-09.05 | Выполнение раздела охраны труда, экономический расчет | 80% |
| 7 | 10.05-15.05 | Выполнение графической части проекта, оформление пояснительной записки | 90% |
| 8 | 16.05-31.05 | Тестирование приложения | 100% |

Председатель цикловой комиссии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.Г.Багласова

Руководитель проекта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С.Миско

Дата выдачи задания *«19» марта 2024*

Задание принял к исполнению *«19» марта 2024*

Подпись учащегося \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А.Черняков