УО «Белорусский государственный технологический университет»

Факультет информационных технологий

Кафедра информатики и веб-дизайна

Специальность 6-05-0611-01 «Информационные системы и технологии»

Профилизация «Цифровой дизайн»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

КУРСОВОГО ПРОЕКТА

по дисциплине «Компьютерные языки разметки»

на тему « СЮДА ПОТОМ ВПИСАТЬ СВОЮ »

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Исполнитель** |  | |
| Студент 2 курса группы4 | подпись, дата | инициалы и фамилия |
|  |  |  |
| **Руководитель** |  |  |
| доц., к.т.н. | подпись, дата | Н. П. Шутько  инициалы и фамилия |

|  |  |
| --- | --- |
| Курсовой проект защищен с оценкой | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

Минск 2025

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет информационных технологий

Кафедра информатики и веб-дизайна

Специальность 6-05-0611-01 «Информационные системы и технологии»

Профилизация «Цифровой дизайн»

«УТВЕРЖДАЮ»

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Романенко Д. М.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.

**Задание**

на курсовой проект

по дисциплине «Компьютерные языки разметки»

Студенту \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Тема « »
2. Сроки защиты «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.
3. Содержание пояснительной записки курсового проекта  
   Пояснительная за писка по курсовому проекту должна быть выполнена в текстовом редакторе Word.

Она должна включать: а) титульный лист; б) задание на курсовой проект; в) оглавление; г) введение; д) описание поставленной в работе задачи и этапов ее выполнения; е) литературу. Форма представления выполненного курсового проекта: в печатном виде необходимо представить пояснительную записку. В электронном виде – файлы выполненной работы, при необходимости файлы фреймворков, библиотек, пояснительную записку, файл со ссылкой на проект (веб-сервис GitHub).

1. Консультанты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Календарный график работы

| № | Содержание этапов работы | Срок выполнения |
| --- | --- | --- |
|  | Аналитический обзор  Определить цели и задачи работы. [Описать предметную область.](#_Toc294777747) Сделать обзор не менее 4 аналогов. Обосновать выбор программных средств и технологий для реализации проекта | Выполнить до 25.09.2025 |
|  | Проектирование  Разработать информационную архитектуру проекта. Описать функционал и содержание страниц. Выбор модульной сетки | Выполнить до 02.10.2025 |
|  | Реализация проекта  Описание компонентного подхода, верстки (наименование классов по БЭМ), препроцессора, JS–скриптов. Адаптивность. Проверка корректности верстки с помощью расширения pixel perfect | Выполнить до 17.11.2025 |
|  | Тестирование проекта  Кроссбраузерность. Валидация (https://validator.w3.org/#validate\_by\_input) и ее результаты (обзор ошибок и способы их устранения) | Выполнить до 21.11.2025 |
|  | Подготовка пояснительной записки | Выполнить до 05.12.2025 |
|  | Защита проекта | 19–27.12.2025 |

Дата выдачи задания «9» сентября 2025 г.

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_Шутько Н. П.

(подпись) ФИО

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( )

(подпись)