4Учреждение образования «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет Информационных технологий

Кафедра Информатики и веб-дизайна

Специальность 1-47 01 02 «Дизайн электронных и веб-изданий»

«Утверждаю»

Заведующий кафедрой

( Д. М. Романенко )

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г.

**ЗАДАНИЕ**

**НА ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ СТУДЕНТА**

Змитревич Дианы Андреевны

**(фамилия, имя, отчество)**

1. Тема проекта «Веб-ресурс "Hackora"»

утверждена приказом по университету от «  18  »  марта    2024 г. №   83- C

2. Срок сдачи студентом законченного проекта «28»     мая      2024 г.

3. Исходные данные к проекту: изображения (стоковые, логотип) и текстовый контент; JS-библиотека jQuery; технология Ajax; программное обеспечение Figma, компьютерные языки разметки CSS, HTML; языки программирования PHP, JS; СУБД PhpMyAdmin.

4. Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов):

– требования к проекту: регистрация/авторизация; создание и просмотр разделов для обсуждения тем и вопросов; фильтрация вопросов; возможность участвовать в обсуждении вопроса; возможность оставить свой вопрос и тему; добавление комментария к вопросу; личный кабинет пользователя с возможностью редактирования профиля и просмотра своих вопросов; просмотр прогресса пользователя; использование системы рейтинга; просмотр и публикация вакансий; возможность откликнуться на вакансию; кроссбраузерность; адаптивность.

– структура пояснительной записки:

1) титульный лист;

2) задание на дипломное проектирование;

3) реферат;

4) содержание;

5) введение;

6) аналитический обзор;

7) проектирование интерфейсов и структуры данных веб-сайта;

8) дизайн веб-сайта;

9) реализация проекта;

10) особенности использования и продвижения проекта;

11) экономический раздел;

12) заключение;

13) список использованных источников;

14) перечень графического иллюстративного материала;

15) приложения.

5. Перечень графического материала:

1) структурная схема веб-сайта – 1 лист;

2) логическая схема базы данных – 1 лист;

3) плакаты – 4 листа;

6. Консультанты по проекту с указанием относящихся к ним разделов проекта

|  |  |
| --- | --- |
| Раздел | Консультант |
| Экономический раздел | Евлаш А.И. |

7. Дата выдачи задания «   22   » марта 2024 г.

Руководитель

(подпись)

Задание принял к исполнению

(подпись)

Календарный план

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п / п | Наименование этапов  дипломного проекта | Срок выполнения этапов проекта | Примечание |
| 1. | Аналитический обзор | 25.03-29.03.2024 |  |
| 2. | Проектирование | до 05.04.2024 |  |
| 3. | Программная реализация проекта | до 19.04.2024 |  |
| 4. | Разработка контента и элементов дизайна | до 06.05.2024 |  |
| 5. | Руководство пользователя, тестирование и продвижения проекта | до 11.05.2024 |  |
| 6. | Экономическое обоснование проекта | до 18.05.2024 |  |
| 7. | Графическая часть проекта | до 25.05.2024 |  |
| 8. | Оформление пояснительной записки | до 28.05.2024 |  |

Дипломник   Змитревич Д.А. Руководитель проекта Романенко Д.М.

(фамилия, инициалы) (фамилия, инициалы)