**Форма № У-9.01**

Додаток 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ЧЕРКАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ | | | | | | | | | | |
| (назва вузу) | | | | | | | | | | |
| Факультет | | інформаційних технологій і систем | | | | | | | | |
| (повна назва) | | | | | | | | | | |
| Кафедра | | програмного забезпечення автоматизованих систем | | | | | | | | |
| (повна назва) | | | | | | | | | | |
| Освітньо-кваліфікаційний рівень | | | | | | Бакалавр | | | | |
| (назва) | | | | | | | | | | |
| Напрям підготовки | | | 6.050103 «Програмна інженерія» | | | | | | | |
| (шифр і назва) | | | | | | | | | | |
| ЗАТВЕРДЖУЮ:  Зав. кафедри програмного забезпечення . автоматизованих систем \_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Первунінський С.М.  «\_\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 р. | |
| ЗАВДАННЯ **НА ВИПУСКНУ БАКАЛАВРСЬКУ РОБОТУ СТУДЕНТУ** | | | | | | | | | |
| *Гаврилюку Владиславу Євгенійовичу* | | | | | | | | | |
| (прізвище, ім’я, по батькові) | | | | | | | | | |
| 1. Тема проекту (роботи) | | | *Web-додаток система тестування рівня кваліфікації працівника.* | | | | | | |
| *Front-end web-додатку* | | | | | | | | | |
| Керівник проекту (роботи) | | | | *Півень Олександр Борисович* | | | | | |
|  | | | | (прізвище, ім’я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання) | | | | | |
| Затверджені наказом Черкаського державного технологічного університету від  14.02.2019 №50/01 | | | | | | | | | |
| 2. Строк подання студентом проекту (роботи) | | | | | | | 06.06.2019 | | |
| 3. Вихідні дані до проекту (роботи) | | | | | | *Операційна система – Microsoft Windows 7/8/8.1/10* | | | |
| 4. Зміст розрахунково-пояснювальної записки (перелік питань, що їх належить розробити)  *Вступ, 1. Дослідження предметної галузі, 1.1. Характеристика предметної галузі, 1.2. Огляд* | | | | | | | | | |
| *існуючих аналогів, 2. Постановка задачі. Технічне завдання, 2.1. Вступ, 2.2. Загальна* | | | | | | | | | |
| *характеристика системи, 2.3. Вимоги до обчислювального середовища, 2.4. Зв’язок із зовнішнім* | | | | | | | | | |
| *середовищем, 2.5. Якість системи, 2.6. Документація системи, 2.7. Вибір програмно-технічних* | | | | | | | | | |
| *засобів, 3. Опис розробленої системи, 3.1. Опис шаблону сторінок, 3.2. Опис інтерфейсу та* | | | | | | | | | |
| *функціональних можливостей, Висновки, Список використаних джерел, Додаток А, Додаток Б,* | | | | | | | | | |
| *Додаток В, Додаток Г* | | | | | | | | | |
| 5. Перелік графічного матеріалу (з точним зазначенням обов’язкових креслень) | | | | | | | | |  |
| *Г.1. Слайд «Сфери використання додатку», Г.2. Слайд «Перевитрата ресурсів», Г.3. Слайд* | | | | | | | | | |
| *«Аналоги додатку. “Первый тестовый”», Г.4. Слайд «Аналоги додатку. “Quizful”», Г.5. Слайд* | | | | | | | | | |
| *«Аналоги додатку. “InTester”», Г.6. Слайд «Можливості системи», Г.7. Слайд «Технологічний* | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *стек проекту», Г.8.Слайд «Структура web-додатку», Г.9.Слайд «Login page», Г.10.Слайд* | | | | | | | | | | | | |
| *«Home page», Г.11. Слайд «Surveys List page», Г.12. Слайд «Survey Info page», Г.13. Слайд «New* | | | | | | | | | | | | |
| *Survey page», Г.14. Слайд «Survey page», Г.15. Слайд «Висновки»* | | | | | | | | | | | | |
| 6. Консультанти з проекту (роботи) із зазначенням розділів проекту, що їх стосуються | | | | | | | | | | | |
| Розділ | | Консультант | | | | | Підпис, дата | | | | |
| Завдання видав | | Завдання прийняв | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | |
|  | |  | | | | |  | |  | | |
| 7. Дата видачі завдання | | | *1 грудня 2018 року* | | | | | | | | |
| Календарний план | | | | | | | | | | | |
| №  з/п | Назва етапів курсового проекту (роботи) | | | | Термін виконання етапів проекту (роботи) | | | | | Примітка | |
| *1* | *Підготовча стадія* | | | | *15.01.19 – 30.01.19* | | | | | *Виконано* | |
| *1.1* | *Аналіз поставленої задачі* | | | | *03.02.19 – 10.02.19* | | | | | *Виконано* | |
| *1.2* | *Підготовка завдання* | | | | *11.02.19 – 15.02.19* | | | | | *Виконано* | |
| *1.3* | *Погодження завдання* | | | | *15.02.19 – 16.02.19* | | | | | *Виконано* | |
| *1.4* | *Затвердження завдання* | | | | *16.02.19 – 18.02.19* | | | | | *Виконано* | |
| *2* | *Основна стадія* | | | | *19.02.19 – 26.02.19* | | | | | *Виконано* | |
| *2.1* | *Підбір матеріалів* | | | | *26.02.19 – 28.02.19* | | | | | *Виконано* | |
| *2.2* | *Аналіз шляхів вирішення поставленої задачі* | | | | *01.03.19 – 15.03.19* | | | | | *Виконано* | |
| *2.3* | *Оформлення первісної редакції роботи* | | | | *16.03.19 – 31.03.19* | | | | | *Виконано* | |
| *3* | *Заключна стадія* | | | | *01.04.19 – 30.04.19* | | | | | *Виконано* | |
| *3.1* | *Оформлення пояснювальної записки до роботи* | | | | *04.05.19 – 31.05.19* | | | | | *Виконано* | |
| *3.2* | *Затвердження роботи* | | | | *15.01.19* | | | | | *Виконано* | |
| *3.3* | *Рецензування роботи* | | | | *12.06.19* | | | | | *Виконано* | |
|  | | | | | | | | | | | |
| Студент-дипломник | | | |  | |  | | *Гаврилюк В. Є.* | | |
|  | | | | (підпис) | |  | | (прізвище та ініціали) | | |
|  | | | |  | |  | |  | | |
| Керівник проекту (роботи) | | | |  | |  | | *Півень О. Б.* | | |
|  | | | | (підпис) | |  | | (прізвище та ініціали) | | |