**РЕЦЕНЗІЯ**

**на випускну бакалаврську роботу**

студента Черкаського державного технологічного університету

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| факультету | ФІТІС | кафедри | ПЗАС |

(назва) (назва)

|  |  |
| --- | --- |
| Напряму підготовки | 6.050103 «Програмна інженерія» |

(шифр та назва)

|  |
| --- |
| Линника Віталія Юрійовича |

(прізвище, ім’я, по-батькові)

|  |  |
| --- | --- |
| на тему: | Система тестування рівня кваліфікації працівника: Back-end |
| web-додатку | |

робота складається з розрахунково-пояснювальної записки, яка містить

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | сторінку, графічного матеріалу – |  | листів. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Відповідність роботи спеціальності та завданню:** | | | Вибрана тема має пряме | |
| відношення до спеціальності. У додатку використовується мова програмування | | | | |
| JavaScript. Створений додаток допомагає спростити процедуру прийняття | | | | |
| працівника на роботу або перевірити його знання. Випускна бакалаврська | | | | |
| робота виконана в повній відповідності за завданням на виконання. | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| **Актуальність теми роботи:** | Тема актуальна. Даний web – додаток вирішує | | | |
| проблему довгих співбесід та спрощує набір працівників в компанії. Також, | | | | |
| кандидати показують реальні знання та не хвилюються, тому що проходять | | | | |
| тестування в зручному для них середовищі. Додаток можуть використовувати | | | | |
| як великі компанії, так і ті, які тільки розпочали свою діяльність. | | | | |
|  | | | | |
| **Відповідність сучасному рівню розвитку науки і техніки:** | | | | Додаток вико |
| наний із застосуванням сучасних технологій. Back-end додатку написаний на | | | | |
| Node.js версії 10.16 і розміщено на хмарній платформі Heroku. Використана база | | | | |
| даних PostgreSQL версії 11. | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
| **Загальна характеристика проекту:** | | Створений додаток повністю відповідає | | |
| поставленому завданню. Пояснювальна записка та графічний матеріал | | | | |
| оформлені за поставленими вимогами до випускної бакалаврської роботи. | | | | |
|  | | | | |

(зазначити правильність застосування методів аналізу і розрахунків, відображення передових методів праці, оцінка оригінальних вирішень, практична цінність і техніко-економічна доцільність; якість оформлення проекту, відповідність вимогам ДСТУ, ГОСТ і ЄСКД)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Зауваження до роботи:** | | Результат реалізації не має жодних зауважень. | |
| Випускна бакалаврська робота виконана на високому рівні і відповідає усім | | | |
| поставленим вимогам. | | | |
|  | | | |
| **Висновок про міру економічної та інженерної підготовки студента:** | | | Проект |
| виконано на високому рівні із застосуванням сучасних технологій. Студент | | | |
| показав відмінні знання та вміння при розробці серверної частини додатку, що | | | |
| свідчить про гарну теоретичну та практичну підготовку. | | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
| **Загальний висновок:** | Проект виконано відповідно до поставленого завдання, | | |
| та з використанням сучасних технологій. Випускна бакалаврська робота на тему | | | |
| «Система тестування рівня кваліфікації працівника: Back-end web-додатку» | | | |
| заслуговує оцінку «відмінно», а студенту групи ПЗ-154 Линнику В.Ю. присвоїти | | | |
| кваліфікацію бакалавр з напрямку підготовки 6.050103 «Програмна інженерія» | | | |
|  | | | |

Рецензент

|  |
| --- |
| Копиця Павло Олександрович, |
| Senior DB/BI Engineer компанії «КОР ВАЛЮ СЕРВІСИЗ ЧР» |

(прізвище, ім’я, по батькові, місце роботи, посада, вчений ступінь, звання)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| « » |  | | 20 р. |
|  | |  | |

(підпис)