**РЕЦЕНЗІЯ**

на кваліфікаційну роботу бакалавра  
студента 4-го курсу факультету комп’ютерних наук та кібернетики Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Ліпського Даниїла Олександровича

1.*Тема роботи.* Створення веб-сервісу для ведення обліку та систематизації ІТ-обладнання в закладах вищої освіти

2.*Актуальність теми.* На сьогоднішній день цифровий облік обладнання на підприємствах та навчальних закладахмає переваги над паперовою версією. Більше того, веб-сервіс містить функціонал щодо створення актів виконаних робіт та паспортів обладнання. Розроблений додаток систематизує попередній облік та пришвидшує подальшу роботу операторів. У роботі пропонується програма з відкритим кодом для пристроїв з можливістю виходу до веб-браузеру.

3. *Наявність новизни.* Запропонований програмний засіб забезпечує роботу операторів в режимі «онлайн». Зникла необхідність доступу до паперового архіву зі всіма актами специфікацій та актами проведених робіт. Даний веб-сервіс стане у нагоді під час дистанційної роботи - працівники мають єдиний цифровий ресурс доступу до бази.

4. *Відповідність змісту роботи її плану.* Зміст роботи повністю відповідає її плану.

5. *Ступінь розкриття теми.* Тему роботи розкрито повністю. Досліджено існуючі засоби ведення обліку ІТ-обладнання та існуючі технології для створення веб-сервісу. Розроблено технічне завдання до програмного продукту, його інтерфейс та дизайн.

6. *Ілюстрованість.* Робота достатньою мірою ілюстрована таблицями, діаграмами та прикладами.

7. *Якість оформлення.* Оформлення роботи відповідає вимогам Державних стандартів України.

8.*Недоліки.*

9. *Відповідність спеціальності.* Робота цілком відповідає спеціальності 121 «Інженерія програмного забезпечення».

10.*Відповідність вимогам, що висуваються до кваліфікаційних робіт.* Відповідає.

11.*Оцінка за національною шкалою, якої заслуговує робота.* Робота виконана на високому науково-технічному рівні й заслуговує оцінки «відмінно».

12.*Висновок, чи заслуговує студент присвоєння кваліфікації.* Ліпський Даниїл Олександрович заслуговує присвоєння кваліфікації бакалавра.

Доцент кафедри інтелектуальних програмних систем,

кандидат фіз.-мат. наук

Шевченко Володимир Петрович \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис)