

## РЕЦЕНЗІЯ

на дипломний проєкт  
освітнього ступеня «бакалавр»

виконаного на тему: «Вимірювальний комплекс стану атмосферного повітря»  
студентом Заїченком Володимиром Дмитровичем

Дипломний проєкт виконано відповідно затвердженій темі та завданню. Тема є актуальною та відповідає тематиці науково-дослідної роботи кафедри конструювання електронно-обчислювальної апаратури (КЕОА).

Пояснювальна записка відображає належний ступінь використання сучасних досягнень науки, техніки, виробництва, інформаційних та інженерних технологій.

Рішення, застосовані студентом Заїченком В.Д. обґрунтовані, а отримані результати відповідають вимогам технічного завдання. Поставлене завдання вирішено повністю із застосуванням сучасної елементної бази. Вибір елементів є обґрунтованим та оптимальним. Проведені розробки схемних та програмних рішень пристрою, а також виконані конструкторсько-технологічні розрахунки підтвердили відповідність вимогам технічного завдання.

Текстові та графічні матеріали виконано відповідно до вимог чинних стандартів. Отримані результати можуть бути впроваджені в якості лабораторного стенда для дослідження стану атмосферного повітря під час проведення експериментів у конкретній лабораторії та можуть слугувати основою для подальшого удосконалення в майбутньому.

До зауважень щодо проєкту слід віднести відсутність практичних результатів проєктування, обмежених лише віртуальним макетом, а також наявність у тексті пояснювальної записки окремих незначних помилок та деяких недоліків у форматуванні абзаців, які не впливають на отримані результати проєктування.

Вважаю, що дипломний проєкт студента Заїченка В.Д. заслуговує високої оцінки, а його автор – присвоєння кваліфікації “бакалавр з телекомунікацій та радіотехніки” за спеціальністю 172 – Телекомунікації та радіотехніка та освітньо-професійною програмою «Інформаційно-обчислювальні засоби радіоелектронних систем».

### Рецензент

Завідувач кафедри системного проєктування, д.т.н., проф.  
(посада, науковий ступінь, вчене звання)



В.С. Мухін  
(ініціали, прізвище)