

**РЕЦЕНЗІЯ**  
**на дипломний проект**  
**на здобуття ступеня бакалавра**

виконаний на тему: ПРОГРАМНИЙ КОМПЛЕКС ПІДТРИМКИ  
ІНЖЕНЕРНИХ РОЗРАХУНКІВ У МАШИНОБУДУВАННІ

слухачем групи ЗКІ-зп31 Кононовим Максимом Анатолійовичем

Дипломний проект студента Кононова М. А. присвячений розробці програмного комплексу для виконання високоточних розрахунків за принципами довгої арифметики у різних системах числення.

У проекті були використані сучасні засоби проектування та розробки програмного забезпечення, проаналізовані існуючі рішення, що можуть застосовуватися для розв’язання даної задачі, виявлені їх недоліки. При розробці алгоритмів були прийняті оригінальні рішення і знайдені прості алгоритми. Зміст роботи повністю відповідає завданню на дипломне проектування. В пояснювальній записці розглянуті існуючі аналоги, розроблені алгоритми, особлива увага приділена лаконічним та раціональним рішенням. Текст пояснювальної записки написаний грамотною технічною мовою. Графічні матеріали відповідають умовам стандартів. Виклад запропонованих алгоритмів та наведений теоретичний матеріал у пояснювальній записці є докладними та обґрунтованими.

Вважаю, що дипломний проект студента Кононова М. А. відповідає вимогам до випускних робіт ступеня “Бакалавр” та заслуговує оцінки “відмінно”, а її авторові може бути присвоєна кваліфікація “фахівець з інформаційних технологій”.

**Рецензент**

Старший викладач кафедри  
обчислювальної техніки

\_\_\_\_\_  
(підпис)

Виноградов Ю.М.