

Виконав:

Студент 4 курсу ПБФ гр. ПІ-51

Євстратов Д.Ю.

Керівник ДПБ: д.т.н. , професор Гераїмчук М.Д.

## **Анотація**

У дипломному проекті розроблено конструкцію та досліджено питання вимірювання пульсу людини за отриманими сигналами.

Графічну частину представлено на 3 аркушах А1: Структурна схема платформи Arduino, графіки характеристик, складальне креслення приладу.

Пояснювальна записка включає:

1. Технічне завдання
2. Огляд і аналіз методів вимірювання пульсу людини
3. Проектно-конструкторський розділ, де проведено розрахунки основних елементів конструкції приладу, його точності. Складено код, за яким проводиться робота приладу
4. Висновки і список літератури