

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

Факультет компьютерных сетей и систем  
Кафедра электронных вычислительных средств

Отчет по лабораторной работе № 1  
«Тема лабораторной работы»

Выполнили студенты гр. Х5070Х

XXX X.X.

XXX X.X.

XXX X.X.

Проверил

XXX X.X.

Минск 2025

## 1 ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЫ

1 Цель номер 1.

2 Цель номер 2.

3 Цель номер 3.

4 Цель номер 4.

## 2 РЕЗУЛЬТАТЫ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ

### 2.1 Задание 1

Условие задания 1.

Функция ...

```
function [s_q] = func1(x, N)
    s_q = zeros(size(x));
end
```

Листинг ...

```
clearvars
clc
addpath('functions')

%% In this task we ...

%% Data
x = [1.25, -2.5, 0.75, -1.125];
N = 16;

y = func1(x, N);

%% Results
disp(x);
```

### 2.2 Задание 2

Условие задания 2.

Результат выполнения задания 2 представлены на рисунке 1.

Рисунок 1 – Результат ...

## 3 ВЫВОД

В результате выполнения лабораторной работы были получены практические навыки работы с ... Рассмотрен принцип работы ...