Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана

Факультет «Информатика и системы управления» Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и управления»

Курс «Базовые компоненты интернет-технологий» Отчет по лабораторной работе №1

Выполнил:	Проверил:
студент группы ИУ5-31Б	преподаватель каф. ИУ5
Комиссаров	Гапанюк Юрий
Михаил Вячеславович	Евгеньевич
Подпись:	Подпись:
Дата:	Дата:

Текст программы

```
from operaimport sys
def get coef(index, prompt):
```

Результаты выполнения программы:

```
Enter coef A:
try again
Enter coef A:
                Enter coef A:
                                           Enter coef A:
                                                           Enter coef A:
Enter coef B:
                Enter coef B:
                                           Enter coef B:
                                                           Enter coef B:
Enter coef C:
                Enter coef C:
                                           Enter coef C:
                                                           Enter coef C:
No roots
                Everlasting roots number
                                           No roots
                                                           Root: 0
                Enter coef A:
Enter coef A:
                Enter coef B:
Enter coef B:
                Enter coef C:
Enter coef C:
                Roots: -1.0 1.0
No roots
Enter coef A:
```

```
Enter coef A:

10
Enter coef B:
5
Enter coef C:
-1
Roots: -0.3912964188628966 0.3912964188628966
```

```
Enter coef A:

1
Enter coef B:
-20
Enter coef C:
1
Roots: -0.22388753635207245 0.22388753635207245 -4.466528223471357 4.466528223471357
```