РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа содержит 12 страниц, 1 рисунок, 1 таблиц, 2 приложение, 3 источника. В некоторых случаях количество приложений не указывается.

КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО 1, КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО 2, КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО 3 и т. д.

Краткое описание работы.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	3
ВВЕДЕНИЕ	4
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ	5
1 Первый раздел	6
1.1 Первый подраздел	6
1.1.1 Ещё один уровень	6
2 Второй раздел	7
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	8
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	9
ПРИЛОЖЕНИЯ	10
Приложение 1. Программный код	11
Приложение 2 Таблица	12

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

ОДУ - обыкновенные дифференциальные уравнения. СЛАУ - система линейных алгебраических уравнений.

введение

Текст введения.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

1 Первый раздел

Здесь какой - то текст. Квадратное уравнение.

$$f(x) = x^2 + x - 2. (1.1)$$

График представлен на рисунке ниже.

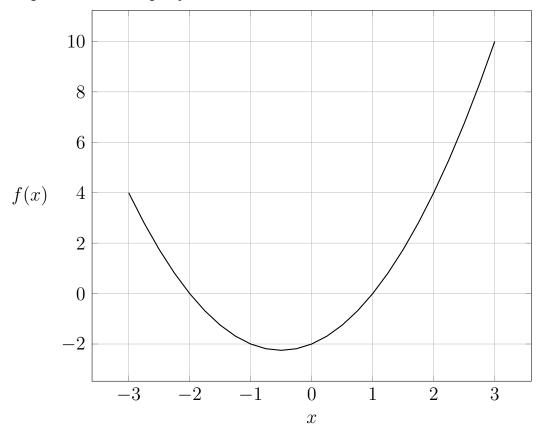


Рис. 1.1. График f(x).

Корни квадратного уравнения представлены в таблице. вставлять таблицы.

Таблица 1.1. Корни квадратного уравнения.

Первый корень	Второй корень	
1	-2	

1.1 Первый подраздел

1.1.1 Ещё один уровень

$$\int x \, dx = \frac{x^2}{2} + C.$$

2 Второй раздел

$$\frac{d\,e^x}{d\,x} = e^x.$$

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Интересная статья по нейронным сетям [3].

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Бард Й. Нелинейное оценивание параметров / Й. Бард, Москва: Статистика, 1979. 349 с.
- 2. Вольтерра В. Математическая теория борьбы за существование // Усп. физ. наук. 1928. № 1 (8). С. 13–34.
- 3. Cybenko G. Approximation by Superpositions of a Sigmoidal Function // Mathematics of Control, Signals, and Systems. 1989. (2). C. 303–314.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Программный код

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
  auto b = 1;
  auto a = 2;
  cout << "2 + 1 = " << a + b << endl;
  return 0;
}</pre>
```

Приложение 2. Таблица

67	67	7	4
47	87	71	13
984	12	354	7
748	89	2	31
124	78	99	993431
56	12	33	1554
48	58	78	12
102	1205	1112	35
97	888	436	64
1	2	4	7
984	12	354	7
748	89	2	31
124	78	99	993431
56	12	33	1554
48	58	78	12
102	1205	1112	35
97	888	436	64
1	2	4	7
748	89	2	31
124	78	99	993431
56	12	33	1554
48	58	78	12
102	1205	1112	35
97	888	436	64
1	2	4	7