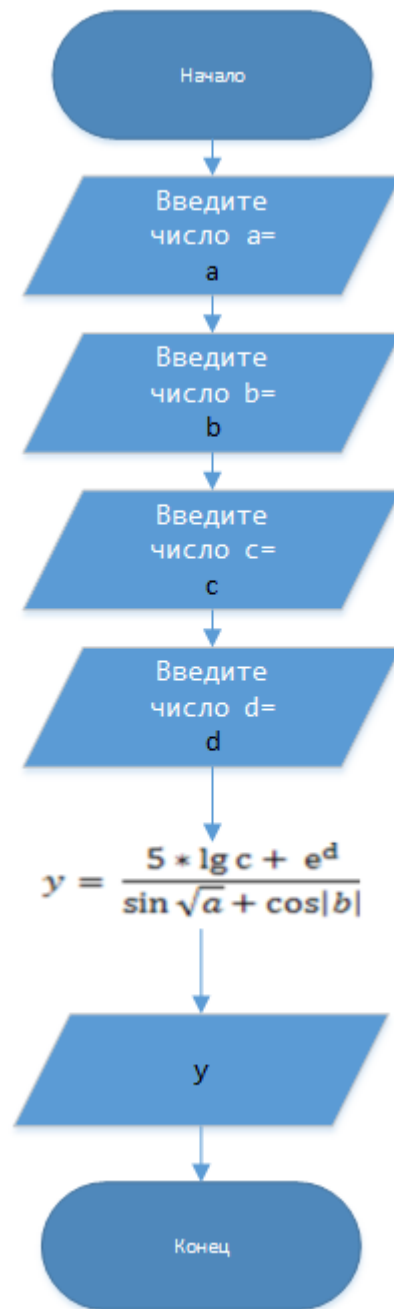


Блок – схема



Программный код

```
#include <iostream>

#include <conio.h>

#include <cmath>

#include <iomanip>

#include <locale.h>


using namespace std;


int main()
{
    setlocale(LC_ALL, "RUS");

    double a, b, c, d;

    printf("Введите число a= ");

    scanf_s("%lf", &a);

    printf("Введите число b = ");

    scanf_s("%lf", &b);

    printf("Введите число c= ");

    scanf_s("%lf", &c);

    printf("Введите число d= ");

    scanf_s("%lf", &d);

    double y = (5 * log10(c) + exp(d)) / (sin(sqrt(a)) + cos(fabs(b)));

    printf("%.3f", y);

    _getch();
}
```