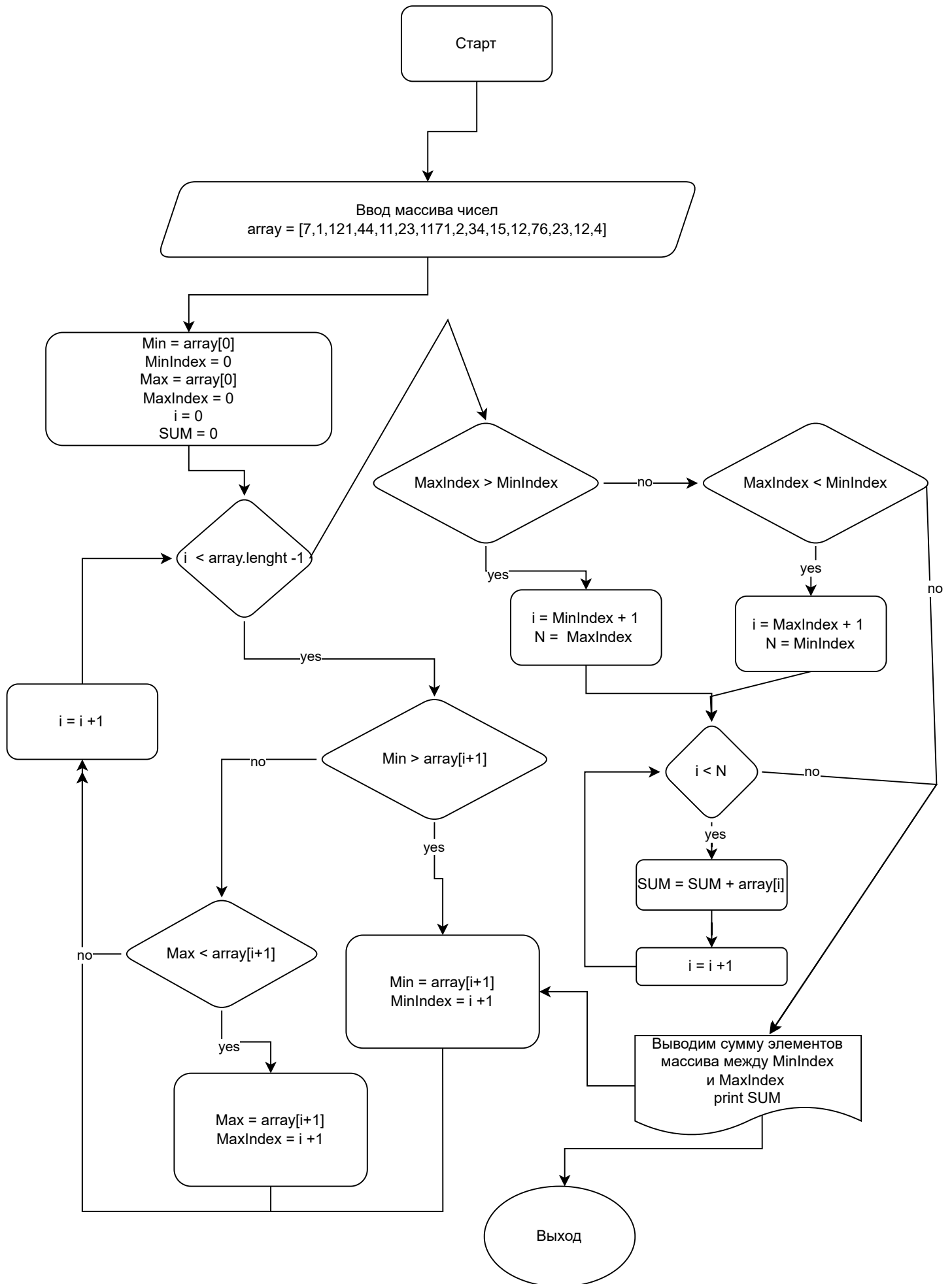


3. Найти сумму элементов массива, лежащих между максимальным и минимальным по значению элементами



```

1 array = [7,1,121,44,11,23,1171,2,34,15,12,76,23,12,4]
2 Min = array[0]
3 MinIndex = 0
4 Max = array[0]
5 MaxIndex = 0
6 i = 0
7 SUM = 0
8 while i < len(array)-1:
9     if Min >= array[i+1]:
10         Min = array[i+1]
11         MinIndex = i+1
12     elif Max <= array[i+1]:
13         Max = array[i+1]
14         MaxIndex = i+1
15     i = i + 1
16 if MaxIndex > MinIndex:
17     i = MinIndex + 1
18     while i < MaxIndex:
19         SUM = SUM + array[i]
20         i = i + 1
21 elif MaxIndex < MinIndex:
22     i = MaxIndex + 1
23     while i < MinIndex:
24         SUM = SUM + array[i]
25         i = i + 1
26 print(f'Сумма чисел в диапазоне между значений с индексами {MinIndex} и {MaxIndex} равна {SUM}')

```

✓ 0.0s

Сумма чисел в диапазоне между значений с индексами 1 и 6 равна 199