

parallelIntegralByPrecision(num, begin, end, eps, func)  
вход: число потоков, пределы begin, end,  
точность eps,  
интегрируемая функция func  
выход: значение определенного  
интеграла res

начало

n = 2; delta = 1  
res = 0; obt\_res = 0

delta > eps

Да

res = obt\_res

obt\_res =  
multithreading(num, begin,  
end, n, func)

n \*= 2  
delta = |res - obt\_res|

конец

