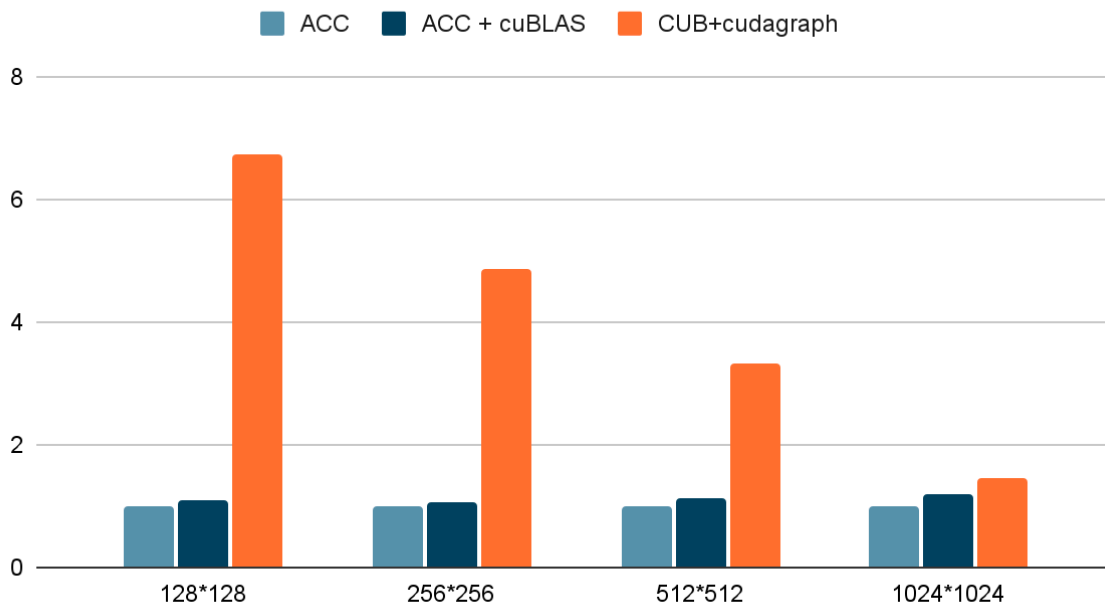


Лабораторная 8 отчёт

ускорение



Время работы ЦП: 0.9 %

Реализация:

Расчет распределения тепла происходит за счет kernel функции, порядок вызовов который записывается в граф и вызывается на каждой итерации цикла без синхронизации с ЦП внутри графа. Расчет максимальной разницы происходит через редукцию по всем потокам.