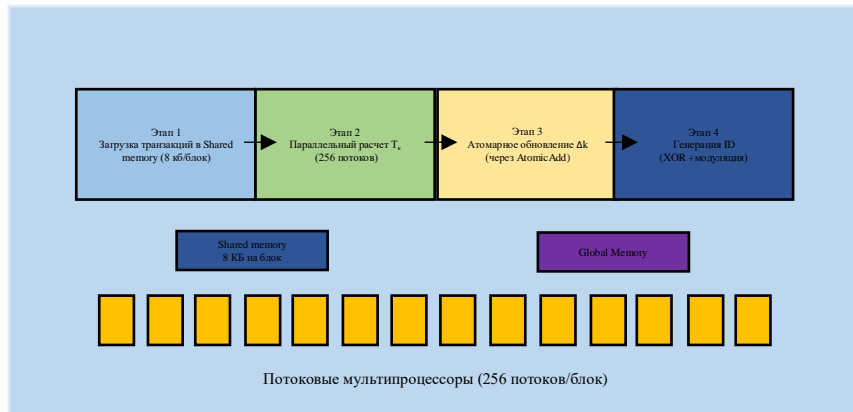


GPU Ускоритель (NVIDIA CUDA)



Пояснение:

Этап 1. Загрузка транзакций в shared memory (8 КБ/блок);

Этап 2. Параллельный расчёт T_k (256 потоков);

Этап 3. Атомарное обновление Δk через `atomicAdd()` ;

Этап 4. Генерация ID (XOR + модуляция).

Рис. 4. Конвейер обработки на GPU