допустим у меня 720 на 720 матрица тогда каждый поток получает диапазон строк с которыми он будет работать. вначале каждый поток бежит и применяет 1 строку к своим (если это она же пропускает). если какой-то поток уже завершил свои строки он ждет пока операция будет выполнена над 2 строкой, если выполнена, то теперь каждый поток применяет 2 строку к своим строками, если он уже выполнил ко всем своим строкам вторую строку он ждет пока к 3 строке будет применена 2 строка, тогда от 3 строкой бежит по своим строкам