• Напишіть програму на мові C для обчислення розв’язку системи лінійних алгебраїчних рівнянь медом ітерацій з використанням OpenMP.

• Передбачити введення розрядності системи лінійних алгебраїчних рівнянь і точності обчислювального процесу.

• Передбачити введення матриці коефіцієнтів рівнянь з командного рядка або із файлу, а також і її автоматичну генерацію.

• Знайти за якої кількості потоків виконання час обчислення розв’язку системи лінійних алгебраїчних рівнянь буде мінімальним.