

Названия входных файлов

Считывание параметров  
модели из файлов

Блок генерации последовательности ошибок

Цикл: Пока не достигнута длина желаемой последовательности

Выбор состояния в соответствии матрицей переходов  $A$  (в первый  
момент в соответствии с вектором  $P_i$ )

Определение длины текущего  
квазипериода

Масштабное растяжение эталонной  
плотности на текущий квазипериод

Вычисление вероятности наличия  
ошибки

Цикл по всем точкам отрезка

Ошибка есть

Да

Нет

Выбор символа ошибки  
в выбранном состоянии  
соответствии с  
матрицей  $B$

Выбирается символ «0»

Запись символа ошибки в  
файл результата.

Файл, содержащий  
последовательность ошибок