Задание №1

На рисунке 1 представлена модель для задания №1.

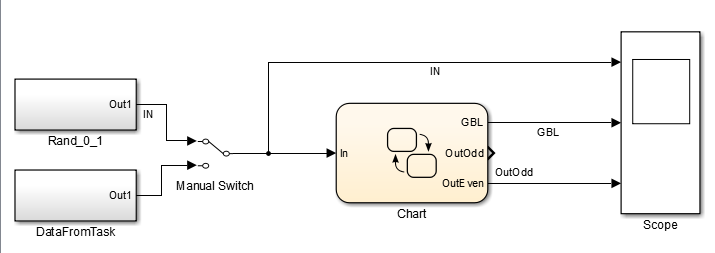


Рис. 1 – модель.

На рисунке 1 блоки «Rand\_0\_1» и «DataFromTask» задают сигнал, причем блок «DataFromTask» осуществляет загрузку данных из файла в котором содержится предложенная последовательности в задании в задании 1. Блок «Chart» реализует предложенный алгоритм и имеет следующие выходы:

GBL - количество единиц в сообщении;

OutOdd – сигнал принимающий значение равное 1 если количество единиц в сообщение было нечетным; (Дополнительный выход, не указан в задании)

OutEven – Сигнал принимающий значение равное 1 если количество единиц в сообщение было четным.