Дана следующая система с задержкой:

Используя метод шагов, построить график решения системы при

Ограничимся решением системы на интервале [−2, 2].

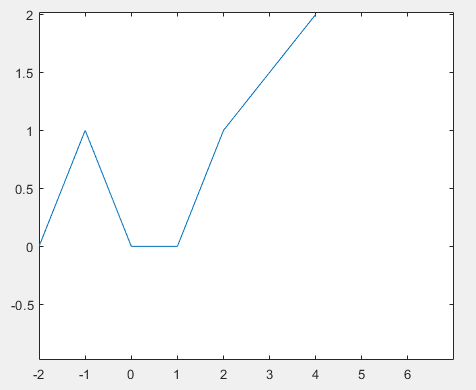
*Шаг 1.*

*Шаг 1.1.*

*Шаг 1.2.*

*Шаг 1.3.*

*Шаг 2.*



*Рис. 1: Решение уравнения при h = 2 методом шагов*

t

X(t)