Построение областей устойчивости для круговых нейронных сетей

Входные данные

Конфигурация нейронной сети

Круговое соединение нейронов с малым запаздыванием взаимодействия с правыми соседями.

СКруговое соединение нейронов с одинаковым запаздываниям взаимодействия с соседями

Круговое соединение нейронов с малым запаздыванием взаимодействия с правыми соседями

Модель сети: x'j(t) + xj(t) + a*xj-1(t) + b*xj+1(t-tau) = 0, 1 <= j <= n

Величина запаздывания tau = 0.5

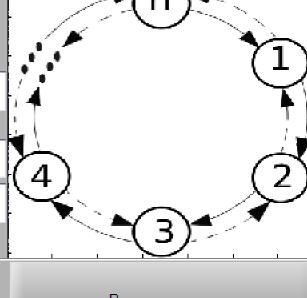
Число нейронов от 3 до 10

Путь для сохранения: /home/user/workspace/disser/mat/product_3/ graphs

Расшириние: png ▼

Точность:

0.1



Рассчитать...