

Завдання до Лабораторної роботи 9
Критерії динамічного хаосу. Система Лоренца. Дивовижний аттрактор.

1. У програмі для випадків 1, 2, 4, 5, 6 змінити значення параметра r на інше, яке задовольняє вказаним в програмі умовам. Отримати нові фазові портрети системи. Для випадку 3 залишити значенням параметра r незмінним.
2. У звіт вставити для кожного випадку фазовий портрет, з тим описом, яке наведене в програмі для кожного випадку біля відповідного фазового портрета.