

Аннотация

В настоящей работе рассматриваются вопросы маскировки речевых сигналов с помощью динамического хаоса в защитных целях на примере системы Лоренца. Приведен сравнительный анализ спектральных свойств хаотического и речевого сигналов, а также показано, что статистические характеристики динамического хаоса близки к соответствующим характеристикам стохастических сигналов.