

დინამიკის ამოცანები ფოროვანი წრისათვის ორგვარი სიცარიელით

ივანე ცაგარელი

განიხილება დრეკადობის თეორიის დინამიკის ამოცანები ფოროვანი წრისათვის ორგვარი სიცარიელით. ეს ამოცანები დროის მიმართ ლაპლასის გარდაქმნის გამოყენებით დაყვანილია „ფსევდორხვის“ ამოცანებზე, რომელთა ამონახსნები მიღებულია მწკრივების სახით. დადგენილია ის პირობები, რომლებიც უზრუნველყოფს ამ მწკრივების აბსოლუტურად და თანაბრად კრებადობას.