

ზოგიერთი არაწრფივი ინტეგრო-დიფერენციალური განტოლების მიახლოებითი ამოხსნის შესახებ

ჯემალ ფერაძე

ელ-ფოსტა: jemal.peradze@tsu.ge

რიცხვითი ანალიზის დეპარტამენტი, თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი,
უნივერსიტეტის ქ., 2, თბილისი 0143, საქართველო

აგებულია რიცხვითი ალგორითმები სასაზღვრო და საწყის-სასაზღვრო ამოცანებისათვის, რომლებიც აღწერენ ძელებისა და ფირფიტების სტატიკურ და დინამიურ მდგომარეობას. შესწავლილია ამ ალგორითმების სიზუსტის საკითხი.