

## ამონახსნის ვარიაციის ფორმულები ერთი კლასის სამართი ფუნქციონალურ-დიფერენციალური განტოლებისათვის

თეა შავაძე

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის  
ი. ვეკუას სახელობის გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტი, თბილისი, საქართველო,  
tea.shavadze@gmail.com

არაწრფივი სამართი ფუნქციონალურ-დიფერენციალური განტოლებისათვის  
უწყვეტი საწყისი პირობითა და ორი მუდმივი დაგვიანებით მიღებულია ამო-  
ნახსნის ვარიაციის ფორმულები საწყისი მონაცემების ვარიაციის ახალი კლასის  
მიმართ.