

ნეიტრალური ფუნქციონალურ-დიფერენციალური განტოლების
ამონახსნის უწყვეტობა-დიფერენცირებადობა საწყისი მონაცემების
მიმართ და მათი გამოყენება ოპტიმალურ ამოცანებში

თამაზ თადუმაძე

1. ჩვეულებრივი დიფერენციალური განტოლების ამონახსნის უწყვეტობა-
დიფერენცირებადობა პარამეტრის მიმართ
2. ოპტიმალური ამოცანა. კრიტიკული ელემენტი
3. გამყრელიძე-ხარატიშვილის თეორემა
4. ნეიტრალური ფუნქციონალურ-დიფერენციალური განტოლების ამონახსნის
უწყვეტობა-დიფერენცირებადობა საწყისი მონაცემების მიმართ
5. ნეიტრალური ფუნქციონალურ-დიფერენციალური განტოლების ოპტიმალური
მართვა: ოპტიმალურობის აუცილებელი პირობები