

1. დინამიკური სისტემების მათემატიკური აღწერა დიფერენციალური განტოლებებით. გადაცემის ფუნქციები.
2. დინამიკური მახასიათებლები: დროითი და სიხშირული;
3. მართვის სისტემების მდგრადობა. მდგრადობის აუცილებელი და საკმარისი პირობა. მდგრადობის აუცილებელი პირობა.
4. მართვის წრფივი სისტემების მდგრადობის განსაზღვრის მეთოდები.
5. მართვის ალგებრული კრიტერიუმები. ჰურვიცის კრიტერიუმი. რაუსის კრიტერიუმი.
6. მართვის ავტომეტური სისტემების თვისებრიობა. თვისებრიობის მაჩვენებლები.