

## Obsah

---

Úvod . . . . .	7
1. Ljapunovská stabilita řešení . . . . .	9
2. Pojem Ljapunovské stability klidového stavu . . . . .	23
3. Kritéria Ljapunovské stability pro lineární soustavy . . . . .	30
4. Metoda linearizace nelineárních soustav . . . . .	41
5. Ljapunovovy věty . . . . .	52
Literatura . . . . .	68
Rejstřík . . . . .	69