

## LITERATURA

### Kapitola 1.

- 1.1 Angot A.: Užitá matematika pro elektrotechnické inženýry. SNTL - Praha 1972
- 1.2 Bartsch H.: Matematické vzorce. SNTL Praha 1983
- 1.3 Bateman: Tables of Integral Transforms. Vyd. 1954. Překlad do ruštiny 1969
- 1.4 Doetsch G.: Anleitung zum praktischen Gebrauch der Laplace-Transformation und der Z-Transformation. Vídeň 1967. Překlad do ruštiny 1971
- 1.5 Hruška V.: Počet grafický a graficko-mechanický. Přírodovědecké vydavatelství Praha 1952
- 1.6 Korn G., Korn T.: Mathematical Handbook for scientists and engineers. Londýn 1961. Překlad do ruštiny 1968
- 1.7 Martynenko: Operacionnoe isčislenije. Kijev 1968
- 1.8 Polák J.: Přehled středoškolské matematiky. SPN - Praha 1972
- 1.9 Pirko Z., Veit J.: Laplaceova transformace - vysokoškolské učebnice. SNTL Praha 1972
- 1.10 Rektorys a kol.: Přehled užití matematiky. SNTL Praha 1981
- 1.11 Schmidtmayer J.: Maticový počet a jeho užití v technice. SNTL - Praha 1974
- 1.12 Škrášek, Tichý: Základy aplikované matematiky II. Praha SNTL 1986

### Kapitola 2.

- 2.1 Branžovský, Nováček: Teorie a technika informace. Skriptum VŠGE Plzeň 1978
- 2.2 Cherry C.: On human communication a review, a survey, and a criticism. Massachusetts Institute of Technology. Překlad do ruštiny 1972
- 2.3 Kotek, Vysoký, Zdráhal: Kybernetika. Skriptum ČVUT 1982
- 2.4 Prchal J.: Teorie informace. Skriptum ČVUT Praha 1971
- 2.5 Šebesta: Signály a soustavy II. díl. Skriptum VUT Brno 1983
- 2.6 Šebesta, Vrba: Teorie přenosu zpráv. Skriptum VUT Brno. SNTL 1980

### Kapitola 3. a 4.

- 3.1 Balda, Dráb: Základy automatického řízení. Skriptum ČVUT Praha. SNTL Praha 1966
- 3.2 Balda, Hanuš a kol.: Základy technické kybernetiky. SNTL/ALFA Praha 1986
- 3.3 Bobek a kol.: Analogové počítače. SNTL/ALFA Praha 1982
- 3.4 Dráb a kol.: Základy automatizace II. Skriptum ČVUT Praha. SNTL Praha 1966
- 3.5 Duřt a kol.: Simulace systémů. Skriptum VŠST Liberec. Liberec 1984
- 3.6 Klimeš, Šigut: Simulace systémů I. Skriptum VŠB Ostrava. Ostrava 1984
- 3.7 Kubík a kol.: Teorie regulace I. SNTL Praha 1968
- 3.8 Kubík a kol.: Teorie automat. řízení I. SNTL/ALFA Praha 1982
- 3.9 Kuneš a kol.: Základy modelování a simulace. UVZÚ Škoda. Plzeň 1978
- 3.10 Mikyska, Šulc: Základy technické kybernetiky. Příklady, úlohy. Skriptum ČVUT Praha. ČVUT Praha 1984
- 3.11 Oppelt: příručka regulační techniky. SNTL Praha 1967



- 3.12 Štach: Základy teorie systémů. SNTL Praha 1982
- 3.13 Švarc: Základy tech. kybernetiky. Sbíрка příkladů. Skriptum VUT Brno. Brno 1986
- 3.14 Švarc: Základy technické kybernetiky. Celostátní učební texty. Skriptum VUT Brno. Brno 1987
- 3.15 Švarc: Teorie automatického řízení I. Skriptum VUT Brno. Brno 1987
- 3.16 Švarc, Šrutka: Základy technické kybernetiky. Skriptum VUT Brno. SNTL Praha 1984
- 3.17 Valenta a kol.: Programování a řešení úloh na tranzistorových analogových počítačích MEDA-T. ARITMA n.p. Praha. Bratislava 1966
- 3.18 Vasiljev, Čuič: Řešení regulačních obvodů. SNTL, SVTL Praha, Bratislava 1964. Překlad z ruštiny
- 3.19 Zeinss: Automatic Control Systems. Prentice-Hall. New Jersey 1972

#### Kapitola 5.

- 5.1 Friedman, Hennon: Teorie a návrh logických obvodů. SNTL Praha 1983
- 5.2 Hoernes-Heilweil: Úvod do Booleovy algebry a navrhování logických obvodů. SNTL 1969
- 5.3 Pütz a kol.: Úvod do číslicové techniky. Praha SNTL 1983. Překlad do češtiny
- 5.4 Rotač: Výpočet a seřizování průmyslových regulačních obvodů. Praha SNTL 1964. Překlad do češtiny
- 5.5 Sborník: Logické systémy. Ústav pro využití výpočetní techniky v řízení. Praha 1972