

Obsah

<i>Předmluva</i>	7
<i>A. Úvod</i>	9
1. Vznik telemechaniky	10
2. Všeobecné základy telemechaniky	11
<i>B. Součásti telemechanických zařízení pro průmysl</i>	25
3. Přístroje na dálkové měření	25
4. Přístroje na dálkové ovládání	44
5. Přístroje na dálkovou signalizaci	61
6. Přístroje na dálkovou regulaci	66
<i>C. Spoje v průmyslové telemechanice</i>	67
7. Kabelová vedení	67
8. Venkovní vedení	71
9. Elektromagnetické vlnění	73
<i>D. Telemechanické soustavy pro průmysl</i>	76
10. Zařízení s velkým počtem spojovacích cest	76
11. Zařízení s jednou spojovací cestou	87
12. Radiotelemechanika	89
<i>E. Řádkové schéma v telemechanice</i>	94
13. Symboly a princip jejich znázornění	94
14. Algebra řádkových schémat	99
15. Návrh řádkových schémat	105
16. Bezkontaktní soustavy	119
<i>F. Ovládací a signální stanoviště</i>	122
<i>G. Základy projektu telemechanických zařízení pro průmysl</i>	128
17. O ekonomičnosti nového zařízení	128
18. Volba soustavy	131
19. Volba jednotlivých prvků	135
20. Všeobecný postup při návrhu	140
<i>H. Montáž telemechanických zařízení</i>	144
<i>I. Provoz, údržba a opravy telemechanických zařízení</i>	150
<i>Závěr</i>	157
<i>Literatura</i>	159