

	Str.
Předmluva	3
Obsah	4
<b>1. <u>Konstanty vedení</u></b>	<b>5</b>
1.1 Činný odpor	5
1.2 Indukčnost	6
1,3 Kapacita	13
1.4 Korona	15
1.5 Příklady k procvičení	19
<b>2. <u>Výpočty sítí</u></b>	<b>20</b>
2.1 Stejnoseměrné sítě	20
2.2 Stejnoseměrný model	62
2.3 Příklady k procvičení	75
2.4 Střídavé sítě	76
2.5 Jiné výpočty sítí	93
2.6 Příklady k procvičení	103
2.7 Dlouhá vedení	104
2.8 Příklady k procvičení	122
<b>3. <u>Zkratky</u></b>	<b>122</b>
3.1 Výpočet zkratových poměrů	122
3.2 Použití reaktoru	136
3.3 Určení zkratových proudů na stejnosměrném modelu	139
3.4 Příklady k procvičení	141
3.5 Ochrana před zkraty	145
3.6 Zemní spojení	147
<b>4. <u>Nebezpečná napětí</u></b>	<b>150</b>
<b>5. <u>Mechanika vedení</u></b>	<b>155</b>
5.1 Výpočty vodičů	155
5.2 Stavová rovnice	161
5.3 Abaky	164
Seznam tabulek a obrázků	169
Seznam vybraných norem	170
Literatura	172