

Předmluva . . . . .	7
1. <i>Tranzistory pro nízkofrekvenční techniku</i> . . . . .	9
2. <i>Stejnoseměrná stabilizace pracovního bodu</i> . . . . .	23
2.1 Vliv teploty na pracovní podmínky tranzistoru . . . . .	23
2.2 Stejnoseměrná stabilizace germaniových tranzistorů . . . . .	27
2.3 Teplotní stabilizace křemíkových tranzistorů . . . . .	29
2.4 Stabilizace pomocí teplotně závislých členů . . . . .	30
3. <i>Stabilizace zesílení tranzistorového zesilovače</i> . . . . .	33
3.1 Vliv teploty na pasívní členy zesilovače . . . . .	33
3.2 Přehled teplotních změn některých součástek . . . . .	34
3.3 Způsoby potlačení následků teplotních změn součástek a kompenzace zesílení zesilovače . . . . .	40
4. <i>Předzesilovače</i> . . . . .	46
5. <i>Úprava kmitočtové charakteristiky zesilovače</i> . . . . .	59
6. <i>Koncové zesilovače</i> . . . . .	69
7. <i>Zesilovače pro věrnou reprodukci a stereofonie</i> . . . . .	88
8. <i>Zesilovače pro různá použití</i> . . . . .	119
9. <i>Napájecí obvody</i> . . . . .	145
10. <i>Elektroakustické měniče, přenosky a magnetofonové hlavy</i> . . . . .	160
10.1 Přehled . . . . .	160
10.2 Zapojení měničů v obvodech . . . . .	168
11. <i>Zjednodušený návrh předzesilovacích stupňů</i> . . . . .	174
12. <i>Konstrukční zásady platné pro stavbu nízkofrekvenčních zařízení</i> . . . . .	184
12.1 Mechanická část . . . . .	184
12.2 Elektrická část . . . . .	187
12.3 Chlazení polovodičových součástek . . . . .	190