

Obsah

Úvod	5
Digitální zpracování signálu	7
Obrazovky a displeje	18
Elektromagnetické jevy a nové technologie	29
Polem řízené tranzistory FET a Flash-disky	35
Globální polohový systém GPS	40
Mobily a síť GSM	54
Objevy, vynálezy a jejich autoři	61
Technika a fyzika plynového spotřebiče	86
Elektrické tepelné spotřebiče a chladničky	97
Principy bezpečnostních systémů pro zajištění objektů	111
Moderní zdroje světla	128
Číslicové měřicí přístroje	147
Malé elektromotory	161