

## Obsah

Úvod	4
1. Impulsové signály	5
2. Obvody pro tvarování impulsů	9
2.1. Metody analýzy lineárních impulsových obvodů	12
2.2. Pasivní lineární obvody	13
2.3. Impulsový transformátor	19
3. Impulsová vedení	22
3.1. Přechodové jevy na vedení	23
3.2. Přenosová a zpožďovací vedení	25
4. Impulsní zesilovače	27
5. Omezovače a obnovitelé stejnosměrné složky	32
5.1. Omezovače	32
5.2. Obnovitel stejnosměrné složky	37
6. Klopné obvody	39
6.1. Bistabilní klopný obvod	39
6.2. Astabilní klopný obvod	42
6.3. Monostabilní klopný obvod	45
7. Generátory pilového napětí	47
8. Děliče opakovacího kmitočtu	53
Literatura	57