

М.Я. Островерхов  
В.І. Сенько  
В.І. Чибеліс

621.314.632  
0-77

# ІМПУЛЬСНІ ПЕРЕТВОРЮВАЧІ СТАБІЛІЗОВАНОЇ НАПРУГИ

«

»

• •

, • •

, • •

621.314.632

O-771

« ».

6 27.05.2019 .

:  
- ,  
; ,  
,, ,  
,

-771

• • , • • , • • :  
.— : - , 2020. — 248 .

SBN 978-617-7844-10-4

621.314.632

ISBN 978-617-7844-10-4

©  
.., 2019  
©  
- , 2019

	.....	5
	.....	7
1.		
1.1.	.....	9
1.2.		
	.....	14
1.2.1.		
	<i>(Buck Converter)</i> .....	15
1.2.2.		
	<i>(Boost Converter)</i> .....	47
1.2.3.		
	- <i>(Buck-Boost Converter)</i> .....	56
1.2.4.	.....	66
1.2.5.	.....	68
1.2.6.		
	.....	71
1.2.7.	.....	73
1.2.8.	.....	76
1.2.9.	.....	79
1.2.10.	.....	91
1.3.		
	.....	94
1.3.1.	.....	96
1.3.2.	.....	106
1.3.3.	.....	112
1.3.4.	.....	122
1.3.5.	.....	125

1.3.6.	.....	134
1.4.	.....	141
1.5.	( ).....	144
	.....	156
2.		
2.1.	.....	182
2.2.	.....	187
2.3.	.....	198
2.4.	-	
	.....	202
2.5.	-	
	.....	207
	.....	210
3.		
3.1.	.....	219
3.1.1.	,	219
3.1.2.	,	225
3.1.3.	-	
	.....	227
3.1.4.	.....	228
3.2.	—	230
	.....	241