

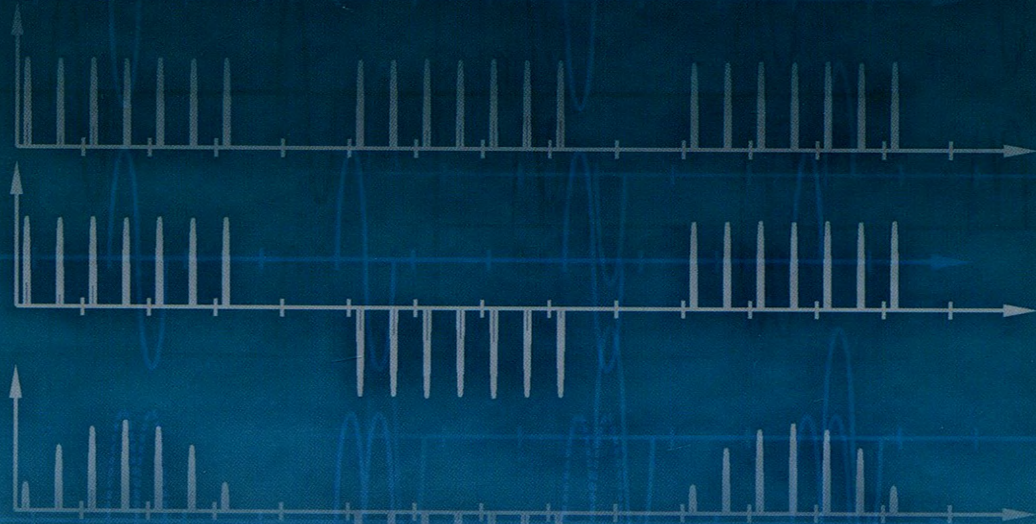
621.314

В 67



И. В. ВОЛКОВ, В. И. ЗОЗУЛЕВ, Д. А. ШОЛОХ

МАГНИТНО-  
ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ  
ИМПУЛЬСНЫЕ  
УСТРОЙСТВА  
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
ТЕХНИКИ



• • , • • , • •

---

—

---

“ ”

---

621.314

( 8 17 2014 )

« - »

- -  
.

ISBN 978-966-00-1502-9

© 2016  
© « « », 2016

---

		3
1		5
1.1.		5
1.2.		7
1.3.		10
1.4.		19
1.5.		23
2.		29
2.1.		29
2.2.		29
2.3.		32
2.4.		36
3		61
3.1.		61
3.2.		63
3.3.		66
3.4.		68
3.4.1.		68
3.4.2.		70
3.4.3.		72
3.5.		74
3.6.		75
3.7.		76
		81
4		83
4.1.		83
4.2.		86
4.2.1.		86

4.2.2.	-	( -2).....	-	90
4.2.3.	-	( -3).....	-	92
4.2.4.	-	( -4).....	-	93
4.2.5.	-	( -5).....	-	95
4.2.6.	-	( -6).....	-	96
4.2.7.	-	IG - ( -7).....	-	97
4.2.8.	-	IG - ( -8).....	-	98
4.2.9.	-	( -9).....	-	99
4.2.10.	-	( -10).....	-	100
4.2.11.	-	( -11).....	-	101
4.2.12.	-	( -12).....	-	102
4.2.13.	-	( -13).....	-	104
4.3.	-	.....	-	106
4.3.1.	-	( -15).....	-	107
4.3.2.	-	( -16).....	-	110
4.3.3.	-	( -17).....	-	110
4.3.4.	-	( -18).....	-	113
4.3.5.	-	( -19).....	-	114
4.3.6.	-	( -20).....	-	115
4.3.7.	-	( -21).....	-	116
		.....	-	117
	5	-	.....	120
5.1.	-	.....	-	120
5.2.	-	.....	-	120
5.3.	-	:	.....	129
5.4.	-	.....	-	132
5.5.	-	.....	-	137

---

6.	-	142
6.1.		142
6.2.		145
6.3.		148
6.4.		150
6.5.		154
7.	-	162
7.1.		162
7.2.		169
7.2.1.	-	169
7.2.2.		173
7.3.	-	175
7.3.1.		175
7.3.2.	-	180
7.4.	-	182
		196
8.	-	197
8.1.	-	197
8.2.	,	199
8.3.	-	207
8.4.	-	212
		218
		221