

004.312.26  
К 85

**В. А. Крылова**

**ПОМЕХОУСТОЙЧИВОЕ КОДИРОВАНИЕ.  
МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ ЦИКЛИЧЕСКИХ  
БЧХ КОДОВ**

**Учебное пособие**

«

»

• •

•

-

3 22.12.2016 .

2017 « »

681.5 (004)  
32.988-5  
19

19

SBN 978-617-687-086-9

681.5 (004)  
32.988-5

ISBN 978-617-687-086-9

© . . ., 2017

© - « ”», 2017

	.....	3
	.....	4
<b>1.</b>		
	.....	6
1.1.	,	6
1.2.	.....	12
1.3.	.	
	.....	15
1.4.	.	
	.....	20
1.5.	$GF(p^m)$	
	.....	21
1.6.		
	.....	28
	.....	33
<b>2.</b>		
	.....	35
2.1.	.....	35
2.2.	.....	38
2.3.	.....	46
2.4.	.....	52
	.....	55
<b>a a 3</b>		
	.....	56
3.1.		
	.....	56
3.2.	.....	60
3.3.	.....	66
3.4.	- - ( GZ)	71
3.5.	.....	76
3.6.	-	86
3.7.	.....	97
	.....	100
<b>4.</b>		
	.....	102
4.1.	-	102
4.2.	-	105

4.3.	-	.....	109
4.4.		PC	
	-	-	..... 113
4.5.		PC	
		.....	117
4.6.		PC	
	-	.....	122
4.7.	PC		
		.....	127
4.7.1.		-	..... 131
4.7.2.			..... 137
4.7.3.	-	-	..... 140
4.8.	-	.....	145
		.....	148
<b>5.</b>			
			..... 150
5.1.		.....	150
5.2.		.....	153
5.3.	PC		..... 163
5.3.1.	-	-	..... 166
5.3.2.	-		..... 171
5.3.3.			..... 175
5.3.4.			..... 179
			..... 186
			..... 187
			..... 188
			..... 189
			..... 190
			..... 192
			..... 193