

519.85  
Р24

**Л. Г. Раскін О. В. Сіра  
Г. К. Кожевніков**

---

**МЕТОДИ АНАЛІЗУ СИСТЕМ  
І ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ  
В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ**

«

»

• • , • • , • •

« ’ »

« »

« »

2023

519.85

24

...

« ... »;

« ... »

1 28.01.2022 .

24

... / ... , ... , ...

: , 2023. 256 .

ISBN 978-617-8072-63-6

...

« ... »

»

... .76. .5. .29 .

519.85

ISBN 978-617-8072-63-6 © ... , ... , ... , 2023

.....	3
<b>1.</b> .....	9
1.1. ....	9
1.2. ....	16
1.3. ....	24
1.4. ....	36
.....	47
<b>2.</b> .....	48
2.1. ....	48
2.2. ....	50
2.3. ....	53
2.4. ....	66
.....	69
<b>3.</b> .....	70
3.1. ....	70
3.2. ....	78
3.3. ....	82
3.4. ....	92
3.5. ,	
.....	95
3.6. ....	105
.....	111
<b>4.</b> , .....	112
4.1. . ....	112
4.2. ....	117
.....	151

<b>5.</b>	.....	152
5.1.	.....	152
5.2.	.....	153
5.3.		
	.....	160
5.4.		
	.....	176
5.5.		
	.....	177
5.6.	,	
	.....	194
	.....	214
<b>6.</b>		
	.....	215
6.1.	,	
	.....	215
6.2.	.....	222
6.3.		
	.....	229
6.4.	,	
	.....	235
	.....	254
	.....	255
	.....	258