

-

2 -  
3

180

-

30

11

2.

<p>-1.</p>	
<p>-2.</p>	<p>;</p>

--	--

3.

-

-

1.		76	16		16		44
2.		77	16		16		45
		<b>27</b>					
		<b>180</b>	<b>32</b>		<b>32</b>		<b>116</b>

.

.

.

-

-10.

.

.

.

2.

.

-

3.

.

4.

, .

.

.

задание:

задание:

.

задание:

$W^*$ ,  $t$

задание:

$W^*$ ,  $t$

.

задание:

$Z_a$

задание:

$Z_a$

задание:

[1]

задание:

[1]

задание:

-  
-1.2.3

задание:

-  
- [5]

задание:

-  
- [5]

задание:

-  
- [5]

1)

$W^0$

$W^*$

$W^*, t$

.

$W^*, t$

.

$Z_a$

6)

$Z_a$

[5]

-

---

		*)
1		
2		

(\*)

1		5
2		4
3		3
4		0-2

- 
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.

- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.

-  
-

-

-

-

-

- 1.
- 2.

-

1		

1		17-20
2		13-16
3		9-12
4		

1.

2-

276

ISBN 978-5-534-01748-9.

[URL: https://urait.ru/bcode/489906](https://urait.ru/bcode/489906)

2.

:

2-

2022. 280

ISBN 978-5-534-02086-1.

URL: <https://urait.ru/bcode/490917>

1. -

2.

3. Kaj I. Stochastic Modeling for Engineering Studies, Lecture Notes, Department of Mathematics, Uppsala University, Uppsala, 2010.

4. Kaj I., Taqqu M. S. Convergence to fractional Brownian motion and to the telecom process:

Birkhauser, Basel, 2008, 383-427.

5. Chin E., Nel D., Olafsson S. Problems and Solutions in Mathematical Finance, John Wiley & Sons, Chichester, UK, 2017

•

<http://cdo.smolgu.ru>

•

•

•

-

<http://biblioteka.smolgu.ru>

<http://www.intuit.ru>

<http://www.mathnet.ru>

-

## 9.

Kaspersky Endpoint Security  
FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License, 49463448 :

1. Microsoft Windows Professional 7 Russian;

2. Microsoft Office 2010 Russian.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0  
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич  
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022