11

31.08.2023
:
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=2E134DC7B46944B7FF04172011BEDD5A

: 38.04.02

:

: : 2 5 :

> 31.08.2023 : · · · :

https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=2E134DC7B46944B7FF04172011BEDD5A

31.08.2023
: . . . :
: https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=2E134DC7B46944B7FF04172011BEDD5A

31.08.2023
: . . .
:
: : : https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=2E134DC7B46944B7FF04172011BEDD5A

 : 2022

. .

. .

. .

. .

	2	3	4	5	6 7	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			l	ı —	Г	-							
										1																		
										*																		_
																			~						•			•
						.																						
																			_									
							<u> </u>		_	Ц																		
1	2	3	4	5	6 7	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.				(			)											

1		1.1	4	144	22	6	6	10	0 2	2 8	122	1	4	14	4 1				1	19,3	2	6		6	6	117	
2		1.2	4	144	12	4	4	4	2	2 2	132	3	4	14	4	3	3			19,3	2	4		4	2	134	
3	:	1.3	4	144	20	8	6	10	0 2	2 4	124	1	4	14	4	1		1		19,3	2	8	6		4	126	
4	:	1.4	4	144	32	10	12	9	2	2 8	112	1	4	14	4 1				1	19,3	2	10	12		6	107	
5		1.5	4	144	22	8	3	10	0 2	2 4	122	1	4	14	4	1			1	19,3	2	8	8		4	124	
6		1.6	4	144	20	2	12	2 12	2 2	2 4	124	2	4	14	4	2			2	16,8	2	2		12	4	126	
7	- :	1.7	4	144	12	6	6	10	0		132	2	0	0					·	16,8	2	2				-2	
												3	4	14	4	3			3	19,3		4		6	6	128	

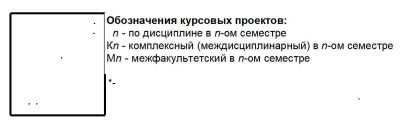
,

8	Unit-	1. 1.8	4	144 1	2 6	6		10		132	3	0	0						19,3	2	2				-2	
				•							4	4	144	4 4	1		4		16,8		4	6		6	119	
9		1. 1.9	4	144 1	2 6		6	4		132	2	0	0						16,8	2	2				-2	
											3	4	144	4 3	3			3	19,3		4		6	3	131	
10		1. 1.10	4	144 2	4 6	4		3	2	12 120	1	4	144	4	1			1	19,3	2	6	4		12	122	
11	:	1. 1.11	4	144 1	0 6		4	10		134	3	0	0						19,3	2	2				-2	

1	2	3	4	5	6 7	7 8	9	10	11	12 13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
						_	<u> </u>				4	4	144	_	4					16,8		4		4	2	134	
12		1. 1.12	4	144 8	B 4		4	3		136	3	0	0							19,3	2	2				-2	
											4	4	144	4					4	16,8		2		4	2	127	
13		1. 1.13	4	144	14 6	<u> </u>	8	10		130	2	0	0	+						16,8	2	2				-2	
											3	4	144	3					3	19,3		4		8	2	130	
14	(	1. 1.14	4	144	14 2		12	4		130	1	0	0							19,3	2	2				-2	
						<u> </u>					2	4	144		2				2	16,8				12	2	130	
1											_	1	Į		<u> </u>	1	<u> </u>	_				1				l	1
		,																(						)			
15.1		1. 2.15. 1	$\Gamma$								3	0	0							19,3	2	2				-2	
								<u> </u>			4	4	144		4				4	16,8		4	6		2	132	
15.2		1. 2.15. 2									3	0	0							19,3	2	2				-2	
											4	4	144		4				4	16,8		4	6		2	132	
15.3		1. 2.15. 3	$\overline{}$				I				3	0	0							19,3	2	2				-2	
		<u> </u>						<u> </u>			4	4	144		4				4	16,8		4	6		2	132	
I	1 3										L																
16.1		1. 2.16.	14	144	18 6	12		14		126	1	0	0	_	_	1				19,3	2	2		1		-2	
10.1		1		144	10 0	12		1-		120										Ш							
											2		144	2				2		16,8		4	12		2	117	
16.2		1. 2.16. 2									1	0	0							19,3	2	2				-2	
											2	4	144	2				2		16,8		4	12		2	117	
•	1 2											•	•		•	•											•
17.1		1. 2.17.	. 4	144	10 6	4		3		134	3	0	0							19,3	2	2				-2	
											4	4	144	4				4		16,8		4	4		5	122	
17.2		1. 2.17.	T								3	0	0							19,3	2	2				-2	
		2				- 1	1	1		- 1	1			1													1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	1 2	22 2	23	24	25	26	27	28	29	30
													4	4	_	4	_			4		1	6,8		4	4		5	122	
I	1 2												_	<u> </u>													<u> </u>			J
18.1	:	1. 2.18.	T <sub>4</sub>	T <sub>1/1/</sub>	4 18	6	12		10	<del></del>	_	126		0	0	_	<del></del>	_		Т		11	9,3	2	2	<u> </u>	I	T	-2	1
10.1		1		'-	10	Ü	12		10			120								1								<u> </u>		
													2	4	144	2						2 1	5,8		4	12		2	117	
18.2		1. 2.18. 2											1	0	0							1	9,3	2	2				-2	
		<u>'</u>											2	4	144	2						2 1	6,8		4	12		2	117	
ı	1 2												_	<u> </u>													1	1	1	J
				2.			,	,						-									(	)						
															•															
19	:	2.19	6	216	6 2					2		214	1	6	216		1					1	9,3						216	
20	: -	2.20	6	216	6 2					2		214	2	6	216		2	:				1	5,8						216	
Ш																	1											1		
		,																												
21	:	2. 1.21	21	756	6 2				1	2	Ι	754	2	2	72		2	:				1	5,8					<u> </u>	72	
	-												3	6	216	+	3	+		+	+	1:	9,3					<del> </del>	216	
													4							+	_								144	
														4			4						5,8							
													5	9	324		5					5	,3						324	
22	:	2. 1.22	9	324	4 2					2		322	5	9	324		5					5	,3						324	
		1		<u>'</u>					_	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>	1	1	1							1	1	1	
								3.																						
23		3.23	6	216	6							216	5	6	216							5	,3						216	
										J.																		1	1	
																_				_										
24		. 1.24	3	108	6	2	4		3			102	1	0	0							1	9,3	2	2				-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
		,									2	3	108		2				2	16,8			4		2	102	
	<del>,</del>																										
25		. 1.25	3 1	08 12	2 8	4		3		96	2	0	0							16,8	2	2				-2	
											3	3	108		3				3	19,3		6	4		4	94	
											ı																



Примечание: ЗФБМ-23, зФБМ-23, зФБМ-33

## Обозначения зачетов и экзаменов:

n - зачет или экзамен в n-ом семестре

Д n - дифференцированный зачет в n-ом семестре  $\Gamma$  - государственный экзамен

12688/3 . 5 : 4320 236

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	26	24	22	24	24							
( )		82	70	60	42	0							
	9	2	2	2	3	0							
	16	4	4	3	3	2							
	0	0	0	0	0	0							
	1	0	0	1	0	0							
- ( ),	4	1	1	0	2	0							
	15	4	4	4	3	0							