

“ ”

..

29.08.2025
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=2E40B3C376D44251FE864E4C24AA206F

: 38.04.01

:

:
: 2 5
:

: 2026

29.08.2025
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=2E40B3C376D44251FE864E4C24AA206F

29.08.2025
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=2E40B3C376D44251FE864E4C24AA206F

29.08.2025
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=2E40B3C376D44251FE864E4C24AA206F

29.08.2025
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=2E40B3C376D44251FE864E4C24AA206F

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	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. ()

1		1.1	4	144	14	6		2	6	2	4	130	1	4	144	1			1			19,3	2	6		2	2	125	
2		1.2	3	108	12	2	6		4	2	2	96	1	3	108		1				1	19,3	2	2	6		2	98	
3		1.3	4	144	14	6		2	6	2	4	130	1	4	144	1					1	19,3	2	6		2	2	125	
4	()	1.4	4	144	16	8	8		10			128	1	0	0							19,3	2	2				-2	
													2	4	144	2				2		16,8		6	8		2	119	
5		1.5	3	108	14	6	4		8	2	2	94	1	3	108		1				1	19,3	2	6	4		2	96	

,

6		1. 1.6	3	108	32	2		26	8	2	2	76	1	3	108		1				1	19,3	2	2		26	2	78		
7		1. 1.7	3	108	10	8		2	4			98	1	0	0							19,3	2	2			0	-2		
													2	3	108		2					2	16,8		6		2	2	98	
8		1. 1.8	3	108	10	8		2	8			98	1	0	0							19,3	2	2			0	-2		
													2	3	108		2					2	16,8		6		2	2	98	
9		1. 1.9	3	108	10	6		4	2			98	1	0	0							19,3	2	2				-2		
													2	3	108		2					2	16,8		4		4	2	98	
10		1. 1.10	4	144	18	6		6	6	2	4	126	1	4	144	1					1	19,3	2	6		6	2	121		

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
11		1. 1.11	4	144	16	8		8	6			128	2	0	0							16,8	2	2				-2	
													3	4	144	3			3			19,3		6		8	2	119	
12		1. 1.12	4	144	12	6		6	4			132	2	0	0							16,8	2	2				-2	
													3	4	144		3				3	19,3		4		6	2	132	
13		1. 1.13	4	144	12	6		6	6			132	3	0	0							19,3	2	2				-2	
													4	4	144	4					4	16,8		4		6	2	123	
14	()	1. 1.14	4	144	16	8		8	6			128	2	0	0							16,8	2	2				-2	
													3	4	144	3					3	19,3		6		8	2	119	
15		1. 1.15	3	108	8	6		2	6			100	2	0	0							16,8	2	2				-2	
													3	3	108		3				3	19,3		4		2	2	100	
16		1. 1.16	4	144	12	6		6	8			132	3	0	0							19,3	2	2				-2	
													4	4	144	4			4			16,8		4		6	2	123	
17		1. 1.17	3	108	12	8		4	8			96	1	0	0							19,3	2	2				-2	
													2	3	108		2				2	16,8		6		4	2	96	

, ()

18.1		1. 2.18. 1	4	144	12	6		6	4			132	3	0	0							19,3	2	2				-2	
													4	4	144	4					4	16,8		4		6	2	123	
18.2		1. 2.18. 2											3	0	0							19,3	2	2				-2	
													4	4	144	4					4	16,8		4		6	2	123	

1 2

19.1	- :	1. 2.19. 1											2	0	0							16,8	2	2				-2	
													3	3	108		3				3	19,3		2		2	2	102	
19.2		1. 2.19. 2											2	0	0							16,8	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
													3	3	108		3				3	19,3		2		2	2	102	

1 2

20.1		1. 2.20. 1	4	144	8	4		4	4				136	3	0	0						19,3	2	2					-2	
														4	4	144		4				4	16,8		2		4	2	136	
20.2		1. 2.20. 2												3	0	0						19,3	2	2					-2	
														4	4	144		4				4	16,8		2		4	2	136	

1 2

21.1	-	1. 2.21. 1												3	0	0						19,3	2	2					-2	
														4	4	144		4				4	16,8		2		4	2	136	
21.2		1. 2.21. 2												3	0	0						19,3	2	2					-2	
														4	4	144		4				4	16,8		2		4	2	136	

1 2

22.1	:	1. 2.22. 1	3	108	10	6	4		4				98	2	0	0						16,8	2	2					-2	
														3	3	108		3			3	19,3		4	4		2	98		
22.2		1. 2.22. 2												2	0	0						16,8	2	2					-2	
														3	3	108		3			3	19,3		4	4		2	98		

1 2

2. , - ()

23	:	2.23	3	108	2					2			106	2	3	108		2				16,8							108	
24	(-)	2.24	3	108	2					2			106	1	3	108		1				19,3							108	

,

25	- :	2. 1.25	21	756	2					2			754	2	5	180		2				16,8							180	
----	-----	---------	----	-----	---	--	--	--	--	---	--	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	-----	--

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	
													3	3	108		3					19,3							108	
													4	4	144		4					16,8							144	
													5	9	324		5												324	
26	:	2. 1.26	9	324	2							2																	324	

3.

27		3.27	6	216									216	5	6	216														216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

28		. 1.28	6	216	20	12		8	4				196	1	0	0						19,3	2	2					-2	
														2	3	108		2				2	16,8	2	6		4	2	96	
														3	3	108		3				3	19,3		4		4	2	98	

Обозначения курсовых проектов:

n - по дисциплине в *n*-ом семестре
Kn - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре
Mn - межфакультетский в *n*-ом семестре

*-

Обозначения зачетов и экзаменов:

n - зачет или экзамен в *n*-ом семестре
Дn - дифференцированный зачет в *n*-ом семестре
Г - государственный экзамен

Примечание: ЗФБЭМ-66

: 4320

252

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	24	24	24	24	24							
()		86	70	74	42	0							
	9	3	1	2	3	0							
	20	4	6	5	3	2							
	0	0	0	0	0	0							
	3	1	0	1	1	0							
- (),	2	0	1	1	0	0							
	19	5	5	5	4	0							

	(.)
1. ()	78
	18
,	60
	18
2. , -	36
()	6
,	30
3.	6
	6
	120
	20 %