

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F)

: 39.04.01

:

:  
: 2  
:

: 2022

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F)

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F)

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D578525A352862BD6098CBFF0E02482F)

..

..

..

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	54	18		18	20	2	16	90	1	4	144	1						18		18		18	14	49	
2	:	1.2	4	144	45			36	22	2	7	99	1	2	72		1				1	18				18	7	47	
													2	2	72		2					18				18	7	47	
3		1.3	4	144	54	18		18	14	2	16	90	1	4	144	1						18		18		18	14	40	
4		1.4	3	108	50	18		18	10	2	12	58	2	3	108	2						18		18		18	10	26	
5	-	1.5	3	108	30		18		10	2	10	78	1	3	108		1					18			18		10	80	
6	-	1.6	3	108	62	24		24	12	2	12	46	3	3	108	3					3	12		24		24	10	14	
7		1.7	4	144	40	12		12	8	2	14	104	3	4	144		3				3	12		12		12	14	106	
8		1.8	3	108	36	12		12	10	2	10	72	3	3	108		3					12		12		12	10	74	
9		1.9	4	144	36			18	10	2	16	108	2	4	144	2						18				18	14	85	
10		1.10	4	144	54	18		18	17	2	16	90	1	4	144	1						18		18		18	14	49	
11	-	1.11	4	144	52	24		12	10	2	14	92	3	4	144		3					12		24		12	14	94	
12		1.12	3	108	48	18		18	12	2	10	60	1	3	108		1				1	18		18		18	10	62	
13		1.13	3	108	52		36		10	2	14	56	1	3	108		1				1	18			36		14	58	
14		1.14	3	108	50	18		18	8	2	12	58	2	3	108	2						18		18		18	10	26	

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

,

15	-	1. 1.15	4	144	52	18		18	10	2	14	92	2	4	144		2			2		18		18		18	14	94	
16		1. 1.16	4	144	38	12		12	10	2	12	106	3	4	144	3						12		12		12	10	65	

,

( )

17.1		1. 2.17. 1	4	144	54	18		18	10	2	16	90	2	4	144	2					2	18		18		18	14	58	
17.2		1. 2.17. 2											2	4	144	2					2	18		18		18	14	58	

1 2

18.1		1. 2.18. 1	3	108	48	18		18	10	2	10	60	2	3	108		2					18		18		18	10	62	
18.2		1. 2.18. 2											2	3	108		2					18		18		18	10	62	

1 2

19.1		1. 2.19. 1	3	108	44	16		16	10	2	10	64	2	3	108		2				2	18		16		16	10	66	
19.2		1. 2.19. 2											2	3	108		2				2	18		16		16	10	66	

1 2

20.1		1. 2.20. 1	3	108	22		8		8	2	12	86	3	3	108	3			3			12			8		10	54	
20.2		1. 2.20. 2											3	3	108	3			3			12			8		10	54	
20.3		1. 2.20. 3											3	3	108	3			3			12			8		10	54	

1 3

2.

,

-

( )

.

21	:	-	2.21	7	252	27					2	25	225	1	7	252		1					18					25	227	
----	---	---	------	---	-----	----	--	--	--	--	---	----	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	----	-----	--

.

22	:	-	2.22	13	468	16					2	14	452	2	4	144		2					18					14	130	
														3	9	324		3					12					32	292	

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

23	:	2. 1.23	12	432	45					2	43	387	4	12	432		4											43	389	
24	:	2. 1.24	12	432	45					2	43	387	4	12	432		4											43	389	

3.

25		3.25	6	216	21						21	195	4	6	216													21	195	
----	--	------	---	-----	----	--	--	--	--	--	----	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	-----	--

26		. 1.26	2	72	27			18		2	7	45	2	2	72		2					18					18	7	47	
27		. 1.27	3	108	30			18	10	2	10	78	1	3	108		1				1	18					18	10	80	

Обозначения курсовых проектов:

п - по дисциплине в п-ом семестре

Кп - комплексный (междисциплинарный) в п-ом семестре

Мп - межфакультетский в п-ом семестре

\*\_

Обозначения зачетов и экзаменов:

п - зачет или экзамен в п-ом семестре

Дп - дифференцированный зачет в п-ом семестре

Г - государственный экзамен

Примечание: СЛМ-21, СЛМ-31

: 4320

628

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	30	30	30								
		12	14	15	0								
		58	56,5	53,3									
		48	45	39									
		0	0	54	50,8								
					54								
	10	3	4	3	0								
	16	5	5	4	2								
	0	0	0	0	0								
	1	0	0	1	0								
- ( )	1	0	1	0	0								
	8	4	2	2	0								