

” ”

..

31.08.2023
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530</a>

: 37.04.01

:

:  
: 2  
:

: 2022

31.08.2023
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530</a>

..

31.08.2023
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530</a>

..

31.08.2023
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4B7D407B3DB0B5C586C80BA67BC57530</a>

..

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	6	216	90	36		32	18	2	20	126	1	3	108	1				1		18		18		16	18	20	
													2	3	108	2				2		18		18		16	27	20	
2		1.2	6	216	80			68	44	2	10	136	1	3	108		1				1	18				34	10	64	
													2	3	108		2				2	18				34	10	64	
3		1.3	4	144	56	18		16	12	2	20	88	1	4	144	1				1		18		18		16	18	56	
4		1.4	4	144	46	18		16	6	2	10	98	1	4	144		1				1	18		18		16	10	100	
5		1.5	6	216	73	18		48		2	5	143	1	3	108		1			1		18		18		16	5	69	
													2	3	108	2						18				32	5	35	
6		1.6	4	144	60		16	32	36	2	10	84	1	4	144		1				1	18			16	32	10	86	
7		1.7	3	108	74	18		32	12	2	22	34	2	3	108	2					2	18		18		32	20	20	
8		1.8	3	108	46	18		16		2	10	62	1	3	108	1				1		18		18		16	8	48	
9		1.9	4	144	48	18		16	18	2	12	96	3	4	144		3			3		18		18		16	12	98	
10		1.10	3	108	44			32		2	10	64	3	3	108		3					18				32	10	66	
11	,	1.11	3	108	62	18	16	16		2	10	46	2	3	108		2				2	18		18	16	16	10	48	

,

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
12		1. 1.12	4	144	68	18		32	18	2	16	76	2	4	144	2						18		18		32	14	62	
13		1. 1.13	3	108	62	18		32	18	2	10	46	3	3	108		3				3	18		18		32	10	48	
14		1. 1.14	4	144	52	18		18		2	14	92	3	4	144	3						18		18		18	12	60	
15		1. 1.15	3	108	62	18		32		2	10	46	3	3	108		3					18		18		32	10	48	
16	-	1. 1.16	3	108	42	18		18		2	4	66	3	3	108		3					18		18		18	4	68	

,
 (
 )

17.1		1. 2.17. 1	5	180	76	32		32	18	2	10	104	2	5	180		2				2	18		32		32	10	106	
17.2		1. 2.17. 2											2	5	180		2				2	18		32		32	10	106	

1
 2

18.1	-	1. 2.18. 1	4	144	70	18		32	6	2	18	74	3	4	144		3					18		18		32	18	76	
18.2		1. 2.18. 2											3	4	144		3					18		18		32	18	76	

1
 2

19.1		1. 2.19. 1	4	144	40	18		18	18	2	2	104	2	4	144		2		2			18		18		18	2	106	
19.2		1. 2.19. 2											2	4	144		2		2			18		18		18	2	106	

1
 2

2.
 ,
 -
 (
 )
 .

20	:	2.20	3	108	2					2		106	2	3	108		2					18						108	
21	:	2.21	6	216	2					2		214	3	6	216		3					18						216	

,
 .

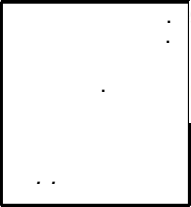
22	:	2. 1.22	5	180	2					2		178	1	5	180		1					18						180	
23	:	2. 1.23	24	864	2					2		862	4	24	864		4											864	

3.

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

24		3.24	6	216								216	4	6	216													216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

25		. 1.25	3	108	42	18		18	4	2	4	66	3	3	108		3					18		18		18	4	68	
26		. 1.26	3	108	38		32			2	4	70	1	3	108		1					18			32		4	72	



**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: ПЛМ-22, ПЛМ-32

: 4320

890

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	29	31	30	30								
		14,1	19,6	16,9	0								
		59	56,5	64									
		30	33	12									
		0	0	0	50,8								
					54								
	8	3	4	1	0								
	18	5	5	7	1								
	0	0	0	0	0								
	1	0	1	0	0								
- ( )	6	4	1	1	0								
	8	3	4	1	0								