

” ”

..

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0</a>

: 09.04.01

:

:  
: 2  
:

: 2023

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0</a>

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0</a>

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F860235F8F566E89C8AA89ED73283BA0</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	75	18	32	18	8	2	5	141	1	3	108		1			1		18		18	16		5	69	
													2	3	108	2				2		18			16	18	7	40	
2		1.2	6	216	76	36	16	18	8	2	4	140	1	2	72		1			1		18		18		18	4	32	
													2	4	144	2		2				18		18	16		6	77	
3		1.3	3	108	42	18	16		4	2	6	66	3	3	108		3			3		18		18	16		6	68	
4		1.4	5	180	64	36	16		8	2	10	116	1	5	180	1				1		18		36	16		8	84	
5		1.5	5	180	81			72	36	2	7	99	1	3	108		1			1		18				36	7	65	
													2	2	72	2				2		18				36	3	15	
6		1.6	3	108	43	18	16		8	2	7	65	2	3	108	2				2		18		18	16		5	51	
7		1.7	3	108	44	18		18	16	2	6	64	1	3	108	1				1		18		18		18	4	32	
8		1.8	3	108	43	18	16		8	2	7	65	2	3	108		2			2		18		18	16		7	67	
9		1.9	3	108	42	18	16		8	2	6	66	3	3	108	3				3		18		18	16		4	34	
10		1.10	5	180	66	18		36	8	2	10	114	3	5	180	3				3		18		18		36	8	91	
11		1.11	3	108	44	18		18	8	2	6	64	1	3	108	1				1		18		18		18	4	32	
12		1.12	3	108	42	18	16		8	2	6	66	1	3	108	1				1		18		18	16		4	34	
13	-	1.13	3	108	43			36	8	2	5	65	1	2	72		1					18				18	5	49	

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	1	36		2			2		18				18	2	16	
14		1.14	3	108	43	20	14		4	2	7	65	4	3	108		4			4		7		20	14		7	67	
15		1.15	5	180	46	18	16		8	2	10	134	3	5	180	3				3		18		18	16		8	102	
16		1.16	3	108	42	20	16		8	2	4	66	4	3	108		4			4		7		20	16		4	68	

,

17		1. 1.17	5	180	59	18	32		8	2	7	121	2	3	108	2				2		18		18	16		5	51	
													3	2	72		3			3		18			16		5	51	
18		1. 1.18	3	108	43		16	18	8	2	7	65	3	3	108		3			3		18			16	18	7	67	
19		1. 1.19	3	108	43	20	14		4	2	7	65	4	3	108		4			4		7		20	14		7	67	

,

( )

20.1		1. 2.20. 1	3	108	40	18		18	18	2	2	68	2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	
20.2		1. 2.20. 2											2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	
20.3		1. 2.20. 3											2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	

1 3

21.1		1. 2.21. 1											2	2	72		2			2		18		18	16		4	34	
													3	4	144	3			3			18			16	18	7	67	
21.2		1. 2.21. 2											2	2	72		2			2		18		18	16		4	34	
													3	4	144	3			3			18			16	18	7	67	

1 2

2.

,

-

( )

.

22	:	2.22	3	108	2					2		106	1	3	108		1					18						108	
23	( - )	2.23	3	108	2					2		106	2	3	108		2					18						108	

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

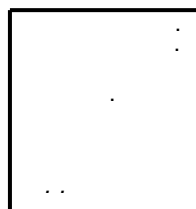
, .

24	( - )	2. 1.24	6	216	2					2		214	4	6	216		4					7						216	
25	-	2. 1.25	11	396	2					2		394	1	3	108		1					18						108	
													2	3	108		2					18						108	
													3	5	180		3					18						180	
26	:	2. 1.26	6	216	2					2		214	4	6	216		4					7						216	

### 3.

27		3.27	9	324								324	4	9	324							7						324	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	--

28		. 1.28	2	72	33	8		18		2	5	39	3	2	72		3			3		18		8		18	5	41	
29		. 1.29	2	72	33	8		18		2	5	39	2	2	72		2					18		8		18	5	41	
30	:	. 1.30	3	108	79	36		36		2	5	29	1	3	108		1					18		36		36	5	31	***



#### 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

\*\*\* - при реализации возможно использование массового открытого онлайн-курса

Примечание: АММ2-23, АММ2-24, АММ2-25, АММ-23, АММ-24, АММ-25

: 4320

920

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	30	30	30								
		15,7	16,4	13,4	15,5								
		58	58	56,5	46,3								
		48	36	45									
		0	0	0	54								
					54								
	13	4	5	4	0								
	21	6	6	4	5								
	1	0	1	0	0								
	2	0	1	1	0								
- ( )	24	7	7	7	3								
	0	0	0	0	0								