

” ”

..

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C317E268469C87734CD12C6A2BED964F

: 13.04.02

:

:
: 2
:

: 2023

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C317E268469C87734CD12C6A2BED964F

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C317E268469C87734CD12C6A2BED964F

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C317E268469C87734CD12C6A2BED964F

..

..

..

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	3	108	39	16		16	30	2	5	69	2	3	108		2			2		18		16		16	5	71	
2	,	1.2	3	108	41		32		30	2	7	67	2	3	108	2				2		18			32		5	53	
3		1.3	4	144	70			64	20	2	4	74	1	2	72		1			1		18				32	4	36	
													2	2	72	2				2		18				32	2	11	
4		1.4	4	144	36	16	16			2	2	108	1	4	144		1			1		18		16	16		2	110	

,

5		1. 1.5	3	108	41	16		16	30	2	7	67	1	3	108	1				1		18		16		16	5	44	
6		1. 1.6	6	216	54	16	10	16	18	2	10	162	1	6	216	1			1		18		16	10	16	8	139		
7		1. 1.7	6	216	60	16	16	16	40	2	10	156	1	6	216	1				1		18		16	16	16	8	133	
8		1. 1.8	3	108	39	16		16	20	2	5	69	2	3	108		2			2		18		16		16	5	71	
9		1. 1.9	5	180	45			36	30	2	7	135	3	5	180	3		3			18				36	5	103		
10		1. 1.10	4	144	43	16		16	30	2	9	101	3	4	144	3				3	3	18		16		16	7	87	

, ()

11.1		1. 2.11.1	6	216	58		32	16	30	2	8	158	1	6	216	1				1		18			32	16	6	135	
------	--	-----------	---	-----	----	--	----	----	----	---	---	-----	---	---	-----	---	--	--	--	---	--	----	--	--	----	----	---	-----	--

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
11.2		1. 2.11. 2											1	6	216	1				1		18			32	16	6	135	

1 2

12.1		1. 2.12. 1	5	180	40	16		16	20	2	6	140	3	5	180	3				3		18		16		16	4	108	
12.2		1. 2.12. 2											3	5	180	3				3		18		16		16	4	108	

1 2

13.1		1. 2.13. 1	4	144	45	16		16	30	2	11	99	2	4	144	2				2		18		16		16	9	85	
13.2		1. 2.13. 2											2	4	144	2				2		18		16		16	9	85	

1 2

14.1		1. 2.14. 1	3	108	43	18		18	20	2	5	65	2	3	108		2		2			18		18		18	5	67	
14.2	-	1. 2.14. 2											2	3	108		2		2			18		18		18	5	67	

1 2

2. , - () .

15	:	-	2.15	3	108	2					2		106	2	3	108		2						18						108	
16	:	()	2.16	3	108	2					2		106	1	3	108		1						18						108	

, .

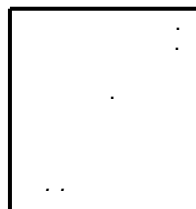
17	:	2. 1.17	9	324	2					2		322	2	9	324		2					18						324	
18	-	2. 1.18	15	540	2					2		538	3	15	540		3					18						540	
19	:	2. 1.19	25	900	2					2		898	4	25	900		4										900		

3.

20		3.20	6	216								216	4	6	216													216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

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

21		. 1.21	1	36	22			18	10	2	2	14	3	1	36		3				3	18					18	2	16	
22		. 1.22	3	108	29			18		2	9	79	2	3	108		2					18					18	9	81	



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: ЭММ-34, ЭММ-44, ЭММ-54

: 4320

530

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	30	29	31								
		13,2	11	5,6	0								
		54	56,5	55									
		36	31,5	30									
		0	54	0	52,9								
					54								
	10	4	3	3	0								
	10	3	5	1	1								
	1	0	0	1	0								
	2	1	1	0	0								
- ()	12	5	5	2	0								
	2	0	0	2	0								