

” ”

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=55575A1BFA43A48356C22FDD87C49D81

: 12.04.01

: -

:
: 2
:

: 2024

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=55575A1BFA43A48356C22FDD87C49D81

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=55575A1BFA43A48356C22FDD87C49D81

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=55575A1BFA43A48356C22FDD87C49D81

..

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	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	
2		1.2	4	144	47	18		18	16	2	9	97	1	4	144	1				1		18		18		18	7	65	
3		1.3	9	324	103	48		48	16	2	5	221	1	3	108		1					18		16		16	5	71	
													2	3	108		2					18		16		16	5	71	
													3	3	108		3					18		16		16	6	70	
4		1.4	4	144	42	16		16	18	2	8	102	2	4	144		2		2			18		16		16	8	104	
5		1.5	4	144	44		16	16	8	2	10	100	2	4	144	2				2		18			16	16	8	68	

,

6		1. 1.6	4	144	44	16		16	8	2	10	100	2	4	144		2			2		18		16		16	10	102	
7		1. 1.7	5	180	46	16		16	8	2	12	134	1	5	180	1				1		18		16		16	10	102	
8		1. 1.8	10	360	83	72			18	2	9	277	1	6	216	1				1	1	18		36			7	146	
													2	4	144		2				2	18		36			6	102	
9		1. 1.9	4	144	42			32	8	2	8	102	3	4	144		3			3		18				32	8	104	
10		1. 1.10	5	180	44			32	8	2	10	136	3	5	180	3				3		18				32	8	104	

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	5	180	64	36	16		8	2	10	116	3	5	180	3				3		18			36	16		8	93	

， ()

12.1	-	1. 2.12. 1	5	180	44	16		16	4	2	10	136	3	5	180	3				3		18			16		16	8	104	
12.2	-	1. 2.12. 2											3	5	180	3				3		18			16		16	8	104	

1 2

13.1		1. 2.13. 1	4	144	38	16		16	8	2	4	106	2	4	144		2		2			18			16		16	4	108	
13.2		1. 2.13. 2											2	4	144		2		2			18			16		16	4	108	

1 2

2. ， - ()

.

14	: -	2.14	3	108	2					2		106	1	3	108		1					18						108	
15	:	2.15	5	180	2					2		178	3	5	180		3					18						180	

， .

16	: -	2. 1.16	3	108	2					2		106	2	3	108		2					18						108	
----	--------	---------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

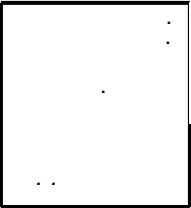
， .

17	- :	2. 1.17	11	396	2					2		394	1	3	108		1					18						108	
													2	3	108		2					18						108	
													3	5	180		3					18						180	
18	- :	2. 1.18	10	360	2					2		358	4	10	360		4											360	
19	(-) :	2. 1.19	11	396	2					2		394	4	11	396		4											396	

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
20		3.20	9	324								324	4	9	324													324	

21		. 1.21	2	72	33	8		18		2	5	39	2	2	72		2					18		8		18	5	41	
22	:	. 1.22	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

Примечание: АИСМ-24

: 4320

584

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	27	31	32	30								
		9,6	13	10,1	0								
		54,5	63	58,5									
		33	18	33									
		0	0	0	50,4								
					54								
	8	3	2	3	0								
	17	4	7	4	2								
	0	0	0	0	0								
	2	0	2	0	0								
- ()	11	4	3	4	0								
	2	1	1	0	0								