

” ”

..

02.07.2024
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B043F59F4DA7309DDE538A51E6C93155

: 02.04.03

:

:
: 2
:

: 2024

02.07.2024
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B043F59F4DA7309DDE538A51E6C93155

..

02.07.2024
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B043F59F4DA7309DDE538A51E6C93155

..

02.07.2024
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B043F59F4DA7309DDE538A51E6C93155

..

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	3	108	40	18			5	2	20	68	1	3	108		1					18		18			20	70	
2		1.2	5	180	65	18		18	20	2	27	115	1	5	180	1						18		18		18	25	83	
3		1.3	5	180	60	18		18	12	2	22	120	1	5	180	1						18		18		18	20	88	
4		1.4	5	180	76			72	18	2	2	104	1	2	72		1					18				36	2	34	
													2	3	108	2						18				36	2	43	
5		1.5	3	108	64	18		36	16	2	8	44	2	3	108	2						18		18		36	6	21	
6		1.6	3	108	51		16	18	16	2	15	57	2	3	108		2					18			16	18	15	59	
7		1.7	3	108	50	18		18	20	2	12	58	2	3	108	2						18		18		18	10	35	
8	,	1.8	5	180	42	12		18	10	2	10	138	3	5	180		3					18		12		18	10	140	
9		1.9	5	180	52	12		18	10	2	20	128	3	5	180		3			3		18		12		18	20	130	
10		1.10	5	180	44	12		18	30	2	12	136	3	5	180	3						18		12		18	10	104	
11		1.11	5	180	38	8		18	20	2	10	142	3	5	180		3					18		8		18	10	144	
12		1.12	5	180	54	12		18	6	2	22	126	3	5	180	3						18		12		18	20	94	
13	-	1.13	5	180	52	12		18	9	2	20	128	3	5	180		3					18		12		18	20	130	

,

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
14		1. 1.14	3	108	30	8		18	10	2	2	78	1	3	108		1					18		8		18	2	80	
15		1. 1.15	3	108	41	12		18	8	2	9	67	1	3	108	1						18		12		18	7	53	
16		1. 1.16	3	108	55	18		18	25	2	17	53	1	3	108	1						18		18		18	15	21	
17	-	1. 1.17	3	108	58	18		18	15	2	20	50	2	3	108		2					18		18		18	20	52	
18		1. 1.18	3	108	44	18		18	30	2	6	64	2	3	108		2					18		18		18	6	66	
19		1. 1.19	3	108	42	8		18	20	2	14	66	2	3	108	2						18		8		18	12	43	
20		1. 1.20	3	108	40	18		18	12	2	2	68	2	3	108		2					18		18		18	2	70	

,
 (
)

21.1		1. 2.21. 1	3	108	40	18		18	18	2	2	68	2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	
21.2		1. 2.21. 2											2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	

1
 2

2.

.

22	:	2.22	4	144	2					2		142	1	4	144		1					18						144	
23	(-)	2.23	5	180	2					2		178	2	5	180		2					18						180	

,
 .

24	:	2. 1.24	5	180	2					2		178	4	5	180		4					17						180	
----	---	---------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

,
 .

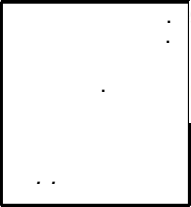
25	(-) :	2. 1.25	10	360	12					2	10	348	3	4	144		3					18					10	134	
													4	6	216		4					17					40	176	
26	((-)) :	2. 1.26	9	324	42					2	40	282	4	9	324		4					17					40	284	

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

27		3.27	6	216	16						16	200	4	6	216							17						16	200	
----	--	------	---	-----	----	--	--	--	--	--	----	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	-----	--

28		. 1.28	2	72	24			18	5	2	4	48	1	2	72		1					18					18	4	50	
29		. 1.29	2	72	24			18	5	2	4	48	2	2	72		2					18					18	4	50	



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: ПМИМ-41

: 4320

724

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	28	32	34	26								
		12,3	18,4	10,3	0								
		53	62	64	42,4								
		42	36	24									
		0	0	0	0								
					54								
	10	4	4	2	0								
	18	4	6	5	3								
	0	0	0	0	0								
	1	0	1	0	0								
- ()	1	0	0	1	0								
	0	0	0	0	0								