

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=069026DD46EFB390001A2661E32C84C4

: 11.04.01

:

:
: 2
:

: 2023

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=069026DD46EFB390001A2661E32C84C4

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=069026DD46EFB390001A2661E32C84C4

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=069026DD46EFB390001A2661E32C84C4

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	60	26		26	36	2	6	120	2	5	180	2				2	2	18		26		26	4	88	
2		1.2	5	180	60	26		26	5	2	6	120	1	5	180	1						18		26		26	4	106	
3	-	1.3	4	144	42			36		2	4	102	2	2	72		2					18				18	4	50	
													3	2	72	3						18				18	5	22	
4		1.4	3	108	32	28				2	2	76	1	3	108		1					18		28			2	78	
5		1.5	5	180	58	32		18		2	6	122	3	5	180	3						18		32		18	4	90	
6		1.6	6	216	64	26		26		2	10	152	1	6	216	1						18		26		26	8	138	
7		1.7	6	216	57	26		26		2	3	159	3	6	216		3					18		26		26	3	161	

,

8		1. 1.8	3	108	29	26				2	1	79	1	3	108		1					18		26			1	81	
9		1. 1.9	3	108	22	18			18	2	2	86	1	3	108		1			1		18		18			2	88	
10		1. 1.10	3	108	29	18			18	2	9	79	1	3	108	1				1	1	18		18			7	47	
11		1. 1.11	3	108	42	36				2	4	66	2	3	108		2			2		18		36			4	68	
12		1. 1.12	3	108	49	44				2	3	59	1	1	36	1		1			1	18		18			1	-1	
													2	2	72	2					2	18		26			2	17	

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
13		1. 1.13	3	108	41	18	18			2	3	67	2	3	108		2			2		18		18	18		3	69	

,
 (
)

14.1		1. 2.14. 1	3	108	43	18		18	4	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

15.1		1. 2.15. 1	3	108	42	18		18	18	2	4	66	3	3	108	3						18		18		18	2	52	
15.2		1. 2.15. 2											3	3	108	3						18		18		18	2	52	

1
 2

16.1		1. 2.16. 1	3	108	22			18	17	2	2	86	1	3	108		1					18				18	2	88	
16.2		1. 2.16. 2											1	3	108		1					18				18	2	88	

1
 2

17.1		1. 2.17. 1	3	108	20	16			4	2	2	88	3	3	108		3					18		16			2	90	
17.2		1. 2.17. 2											3	3	108		3					18		16			2	90	

1
 2

2.
 ,
 -
 (
)
 .

18	(: -)	2.18	3	108	2					2		106	1	3	108		1					18						108	
19	:	2.19	3	108	2					2		106	2	3	108		2					18						108	

,
 .

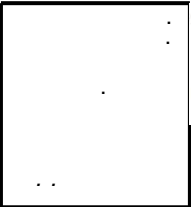
20	:	2. 1.20	20	720	2					2		718	2	10	360		2					18						360	
													3	10	360		3					18						360	
21	:	2. 1.21	21	756	2					2		754	4	21	756		4											756	

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

3.

22		3.22	9	324								324	4	9	324													324	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

23		1.23	6	216	111	54		54		2	1	105	1	2	72		1					18		18		18	1	35	
													2	2	72		2					18		18		18	1	35	
													3	2	72		3					18		18		18	1	35	



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: ФА-31М

: 4320

606

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	31	29	30								
		13,1	11,5	9,7	0								
		59	62,5	57,5									
		30	21	27									
		0	0	0	50,4								
					54								
	9	4	2	3	0								
	15	5	6	3	1								
	1	1	0	0	0								
	1	0	1	0	0								
- ()	5	2	3	0	0								
	4	2	2	0	0								