

” ”

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8856FB12D7049E10380C5FEFDBB06F52

: 15.03.05

-

/ :

:
: 4
:

: 2021

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8856FB12D7049E10380C5FEFDBB06F52

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8856FB12D7049E10380C5FEFDBB06F52

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8856FB12D7049E10380C5FEFDBB06F52

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	10	360	148			144	36	2	2	212	2	5	180		2					18				72	2	106	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
2		1.2	3	108	58	36		18	18	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
3		1.3	3	108	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
4	(,)	1.4	3	108	60	36		18	18	2	4	48	2	3	108	2					2	18		36		18	2	25	
5		1.5	13	468	296	144		144	36	2	6	172	1	7	252	1				1		18		72		72	4	68	
													2	6	216	2				2		18		72		72	4	32	
6		1.6	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	32	
7		1.7	4	144	48	18	16	8		2	4	96	1	4	144	1				1		18		18	16	8	2	73	
8		1.8	6	216	112	36	72		36	2	2	104	1	3	108		1			1		18		18	36		2	52	
													2	3	108		2			2		18		18	36		2	52	
9		1.9	12	432	222	72	72	72	72	2	4	210	2	6	216	2				2		18		36	36	36	2	70	
													3	6	216	3				3		18		36	36	36	2	70	
10		1.10	8	288	108			104	96	2	2	180	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					18				26	2	44	

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	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
11		1.11	3	108	58	36		18	9	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
12		1.12	6	216	92	36		52	12	2	2	124	3	3	108		3			3		18		18		26	2	62	
													4	3	108	4				4		18		18		26	2	26	
13		1.13	6	216	104	36	64			2	2	112	2	3	108		2			2		18		18	32		2	56	
													3	3	108	3				3		18		18	32		2	29	
14		1.14	5	180	108	50	16	36	12	2	4	72	4	3	108	4				4	4	18		32		18	2	20	
													5	2	72		5			5	5	18		18	16	18	2	18	
15		1.15	4	144	58	18	16	18	10	2	4	86	4	4	144	4				4		18		18	16	18	2	54	
16		1.16	6	216	78	36	16	18	10	2	6	138	5	6	216	5		5				18		36	16	18	4	115	
17		1.17	5	180	90	54	32		12	2	2	90	3	2	72		3			3		18		36	16		2	18	
													4	3	108	4				4		18		18	16		2	36	
18		1.18	5	180	92	36	32	18	10	2	4	88	3	3	108	3				3		18		18	16	18	2	27	
													4	2	72		4			4		18		18	16		2	36	
19		1.19	5	180	92	36	32	18	18	2	4	88	5	5	180	5			5			18		36	32	18	2	47	
20		1.20	3	108	42	18		18	10	2	4	66	5	3	108	5				5		18		18		18	2	34	
21		1.21	11	396	130	72	16	36	18	2	4	266	6	5	180	6				6		18		36	16	18	2	81	
													7	6	216	7				7		18		36		18	4	131	
22		1.22	10	360	128	72	32	18	10	2	4	232	6	5	180	6				6		18		36	16	18	2	72	
													7	5	180	7				7		18		36	16		4	79	
23		1.23	6	216	44	18	16		10	2	8	172	5	6	216	5				5		18		18	16		6	140	

24		1.24	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
----	--	------	---	-----	----	----	--	----	----	---	---	----	---	---	-----	--	---	--	--	--	---	----	--	----	--	----	---	----	--

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
24.1		1.24.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
24.2		1.24.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

,

25		1. 1.25	9	324	152	18	128		10	2	4	172	4	3	108		4			4		18		18	32		4	54	
													5	2	72		5					18			32		4	36	
													6	2	72		6					18			32		4	36	
													7	2	72		7					18			32		4	36	
26		1. 1.26	4	144	40	18		18	10	2	2	104	6	4	144		6			6		18		18		18	2	106	
27		1. 1.27	6	216	42	18		18	30	2	4	174	6	6	216		6		6			18		18		18	4	176	
28		1. 1.28	8	288	60	28	16	10	10	2	4	228	7	5	180	7				7		18		18	16		2	99	
													8	3	108		8	8				11		10		10	2	86	
29		1. 1.29	4	144	24		18		10	2	4	120	8	4	144		8			8		11			18		4	122	
30		1. 1.30	4	144	28			22	10	2	4	116	8	4	144		8			8		11				22	4	118	
31	, -	1. 1.31	4	144	42	18	16		8	2	6	102	6	4	144	6				6		18		18	16		4	79	
32		1. 1.32	3	108	40	18		18	18	2	2	68	5	3	108		5			5		18		18		18	2	70	
33		1. 1.33	6	216	50	26	16		14	2	6	166	7	6	216	7		7				18		26	16		4	125	
34	,	1. 1.34	3	108	42	18		18	14	2	4	66	4	3	108	4				4		18		18		18	2	34	
35		1. 1.35	4	144	22		18		12	2	2	122	8	4	144		8			8		11			18		2	124	

,

()

36.1		1. 2.36. 1	3	108	40	18		18	18	2	2	68	7	3	108		7			7		18		18		18	2	70	
36.2		1. 2.36. 2											7	3	108		7			7		18		18		18	2	70	

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
37.1		1. 2.37. 1	4	144	26	10		10	5	2	4	118	8	4	144		8			8		11		10		10	4	120	
37.2	-	1. 2.37. 2											8	4	144		8			8		11		10		10	4	120	

1 2

38.1		1. 2.38. 1	3	108	40	18		18	36	2	2	68	7	3	108		7			7		18		18		18	2	70	
38.2		1. 2.38. 2											7	3	108		7			7		18		18		18	2	70	

1 2

,

39		1. 1.39	3	108	58	36		16	9	2	4	50	5	3	108		5			5		18		36		16	4	52	
39.1		1. 1.39. 1											5	1,5	54							18		18		8	2	26	
39.2		1. 1.39. 2											5	1,5	54							18		18		8	2	26	

40		1.40	2	400	400			400	272				1	1	72		1					18	0			72	0	0	
													2	1	72		2					18	0			72	0	0	
													3	0	72		3					18	0			72	0	0	
													4	0	72		4					18	0			72	0	0	
													5	0	36		5					18	0			36	0	0	
													6	0	36		6					18	0			36	0	0	
													7	0	30		7					18	0			30	0	0	
													8	0	10		8					11	0			10	0	0	

"

"

40.1		1.40.1	2	72	72			72	72				1	1	36							18	0			36	0	0	
													2	1	36							18	0			36	0	0	

"

"(

),

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

46	()	. 1.46	2	72	40			36	36	2	2	32	1	2	72		1					18				36	2	34	
47	()	. 1.47	8	288	148			144	144	2	2	140	4	2	72		4					18				36	2	34	
													5	2	72		5					18				36	2	34	
													6	2	72		6					18				36	2	34	
													7	2	72		7					18				36	2	34	
48		. 1.48	6	216	82			78	72	2	2	134	5	2	72		5					18				26	2	44	
													6	2	72		6					18				26	2	44	
													7	2	72		7					18				26	2	44	
49	()	. 1.49	3	108	42	18	18			2	4	66	4	3	108	4				4	4	18		18	18		2	52	
50	()	. 1.50	3	108	40	18		18		2	2	68	3	3	108		3			3	3	18		18		18	2	70	
51		. 1.51	3	108	40	18		18	18	2	2	68	6	3	108		6			6		18		18		18	2	70	



Обозначения курсовых проектов:

п - по дисциплине в п-ом семестре
 Кл - 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: КМ-121, КМ-122

: 8968

3234

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	28	32	30	29	30	32	30	29				
		21,9	28,3	24,6	24,3	22,3	15,5	16	9,6				
		56,5	60,5	64	61	62	63	60,7	63,1				
		33	33	36	60	48	45	54	0				
		0	0	0	0	0	54	0	36				
									36				
	26	3	3	4	5	4	3	4	0				
	36	4	5	5	5	4	4	3	6				
	3	0	0	0	0	1	0	1	1				
	2	0	0	0	0	1	1	0	0				
- ()	41	4	4	6	8	5	5	5	4				
	9	1	1	2	4	1	0	0	0				