

” ”

..

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B729D7021B5D3EA8EF7CDEA14D184257

: 12.03.05

/ :

:
: 4
:

: 2023

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B729D7021B5D3EA8EF7CDEA14D184257

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B729D7021B5D3EA8EF7CDEA14D184257

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=B729D7021B5D3EA8EF7CDEA14D184257

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	4	144	120	72		36	18	2	10	24	1	4	144	1					1	18		72		36	8	10	
3		1.3	3	108	58	36		18	18	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
4		1.4	32	115 2	646	288	128	216	18	2	12	506	1	8	288	1				1		18		72	32	36	10	120	
													2	9	324	2				2		18		72	32	72	19	111	
													3	8	288	3				3		18		72	32	72	22	72	
													4	7	252	4				4		18		72	32	36	22	54	
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	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	
7		1.7	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	32	
8		1.8	4	144	61	18	16	18		2	7	83	3	4	144	3				3	3	18		18	16	18	5	51	
9		1.9	4	144	56			52	52	2	2	88	1	2	72		1					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
													2	2	72		2					18				26	2	44	
10		1.10	4	144	76	36		36	9	2	2	68	3	4	144		3				3	18		36		36	2	70	
11		1.11	2	72	57	18		34	10	2	3	15	2	2	72	2						18		18		34	1	1	
12		1.12	5	180	67	18	36		54	2	11	113	5	5	180	5		5			5	18		18	36		9	81	
13		1.13	6	216	78	36		36	36	2	4	138	5	3	108		5			5		18		18		18	4	68	
													6	3	108	6				6		18		18		18	4	32	
14		1.14	6	216	81			72	18	2	7	135	5	3	108		5			5		18				36	7	65	
													6	3	108		6			6		18				36	7	65	
15		1.15	3	108	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
16		1.16	7	252	75	34		34	54	2	5	177	7	3	108		7			7		18		18		18	5	67	
													8	4	144	8		8				16		16		16	8	77	

17		1.17	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
17.1		1.17.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
17.2		1.17.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

,

18		1. 1.18	3	108	54	16		34		2	2	54	6	3	108		6			6		18		16		34	2	56	
19		1. 1.19	6	216	75	34		34	14	2	5	141	7	3	108		7			7		18		18		18	5	67	
													8	3	108		8			8		16		16		16	5	71	
20		1. 1.20	3	108	45			36		2	7	63	6	3	108		6			6		18				36	7	65	
21		1. 1.21	3	108	58	34		16		2	6	50	5	3	108	5				5	5	18		34		16	4	27	
22		1. 1.22	4	144	59	34		16		2	7	85	4	4	144	4				4	4	18		34		16	5	44	
23		1. 1.23	3	108	47	36				2	9	61	6	3	108		6			6		18		36			9	63	

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	3	108	40			34		2	4	68	4	3	108		4			4	4	18				34	4	70	
25		1. 1.25	7	252	72			64		2	6	180	7	4	144	7				7	7	18				34	4	52	
													8	3	108		8			8		16				30	7	71	
26		1. 1.26	3	108	59	16		34		2	7	49	4	3	108	4				4		18		16		34	5	26	
27		1. 1.27	3	108	58	16		34		2	6	50	3	3	108	3				3		18		16		34	4	36	
28		1. 1.28	3	108	56	16		34		2	4	52	3	3	108		3			3		18		16		34	4	54	
29		1. 1.29	10	360	116	36		72		2	6	244	5	5	180	5					5	18		18		36	4	86	
													6	5	180	6					6	18		18		36	4	86	
30		1. 1.30	4	144	48	18		18	18	2	10	96	5	4	144	5				5	5	18		18		18	8	55	
31		1. 1.31	5	180	105	50	32	16		2	5	75	4	3	108		4					18		34	16	16	5	37	
													5	2	72		5			5		18		16	16		2	38	
32		1. 1.32	6	216	79			72	68	2	5	137	6	3	108	6				6		18				36	3	42	
													7	3	108	7						18				36	5	13	
33		1. 1.33	6	216	57	18		34		2	3	159	7	3	108		7			7		18		18		18	3	69	
													8	3	108		8			8		16				16	3	89	

,
(
)

34.1		1. 2.34. 1	4	144	41			36		2	3	103	7	4	144		7				7	18				36	3	105	
34.2		1. 2.34. 2											7	4	144		7				7	18				36	3	105	

1
2

35.1		1. 2.35. 1											4	4	144		4					18		18		18	5	103	
													5	4	144	5					5	18		18		18	5	67	
35.2	-	1. 2.35. 2											4	4	144		4					18		18		18	5	103	
													5	4	144	5					5	18		18		18	5	67	

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																																								
36.1												1. 2.36. 1	6	216	59	18		34	18	2	5	157	7	3	108		7			7		18		18		18	5	67		
																						8	3	108		8			8		16				16	5	87			
36.2												1. 2.36. 2												7	3	108		7			7		18		18		18	5	67	
																						8	3	108		8			8		16				16	5	87			
1 2																																								
37.1												1. 2.37. 1	3	108	54	16		34		2	2	54	2	3	108		2					18		16		34	2	56		
37.2												1. 2.37. 2												2	3	108		2					18		16		34	2	56	
1 2																																								
,																																								
38												1. 1.38	3	108	58	36		16	9	2	4	50	7	3	108		7			7		18		36		16	4	52		
38.1												1. 1.38. 1												7	1,5	54						18		18		8	2	26		
38.2												1. 1.38. 2												7	1,5	54						18		18		8	2	26		
39												1.39	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					16	0			10	0	0			
" "																																								
39.1												1.39.1	2	72	72			72	72				1	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

3.

44		3.44	6	216								216	8	6	216							16						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

45	(1.45	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	
46		1.46	10	360	134			130	72	2	2	226	3	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
													5	2	72		5					18				26	2	44	
													6	2	72		6					18				26	2	44	
													7	2	72		7					18				26	2	44	

Обозначения курсовых проектов:

п - по дисциплине в *п*-ом семестре

Кп - комплексный (междисциплинарный) в *п*-ом семестре

Мп - межкафедретский 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: ФЛ-31, ФЛ-41

: 8968

3556

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	32	31	30	27	32	28	30	30				
		33,3	32	28,3	24	18,6	15,8	16,9	7,9				
		60	60	63	60	64	60,5	63,7	52,9				
		36	24	30	36	60	33	36	27				
		0	0	0	0	0	0	0	0				
									54				
	25	4	3	4	3	5	3	2	1				
	35	3	4	3	4	4	5	7	5				
	2	0	0	0	0	1	0	0	1				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
- ()	36	4	3	4	4	5	6	6	4				
	16	2	0	3	3	5	1	2	0				