

” ”

..

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A6ED7C994D03F39CD855368460FDAC77

: 03.03.02

/ :

:
: 4
:

: 2021

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A6ED7C994D03F39CD855368460FDAC77

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A6ED7C994D03F39CD855368460FDAC77

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A6ED7C994D03F39CD855368460FDAC77

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	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
3	(,)	1.3	3	108	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
4		1.4	3	108	40	18		18	9	2	2	68	4	3	108		4				4	18		18		18	2	70	
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	32	1152	692	288	144	216	18	2	42	460	1	8	288	1				1	1	18		72	36	36	40	86	
													2	9	324	2				2		18		72	36	72	49	77	
													3	8	288	3				3		18		72	36	72	42	48	
													4	7	252	4				4		18		72	36	36	42	48	
9		1.9	8	288	108			104	96	2	2	180	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	
													3	2	72		3						18					26	2	44	
													4	2	72		4						18					26	2	44	
10		1.10	3	108	58	36		18	9	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52			
11		1.11	4	144	93	16		26		2	49	51	4	4	144	4				4	4	18		16		26	47	37			
12		1.12	6	216	126	36		36		2	52	90	7	6	216	7					7	18		36		36	50	76			
13		1.13	20	720	360	176		140		2	42	360	5	6	216	5				5	5	18		36		36	40	68			
													6	4	144	6				6	6	18		36		36	20	16			
													7	6	216	7				7	7	18		72		36	40	32			
													8	4	144	8				8	8	16		32		32	15	29			
14		1.14	5	180	106			44		2	60	74	6	5	180	6				6	6	18				44	58	42			
15		1.15	3	108	72	16	16	16		2	22	36	3	3	108	3				3	3	18		16	16	16	20	4			
16		1.16	6	216	129	36		36		2	55	87	7	6	216	7			7	7	7	18		36		36	53	64			
17		1.17	7	252	145	52		54		2	37	107	5	5	180	5				5	5	18		34		36	35	39			
													6	2	72		6			6	6	18		18		18	30	6			
18		1.18	3	108	102	18		36		2	46	6	3	3	108		3			3	3	18		18		36	46	8			
19		1.19	5	180	119	34		36		2	47	61	6	5	180	6					6	18		34		36	45	20			
20		1.20	3	108	62	16		32		2	12	46	3	3	108	3				3	3	18		16		32	10	14			
21		1.21	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52			
21.1		1.21.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27			
21.2		1.21.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27			

,

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
22		1. 1.22	3	108	92	32		16		2	42	16	8	3	108		8				8	16		32		16	42	18	
23		1. 1.23	5	180	129	36		36		2	55	51	6	5	180		6					18		36		36	55	53	
24		1. 1.24	5	180	106	34		50		2	20	74	7	2	72		7				7	18		18		18	20	16	
													8	3	108		8	8				16		16		32	25	35	
25		1. 1.25	5	180	110	36		18		2	54	70	7	5	180	7		7				18		36		18	52	47	
26		1. 1.26	4	144	114	36	16	18		2	42	30	4	4	144		4			4		18		36	16	18	42	32	
27		1. 1.27	7	252	155	54		72		2	27	97	5	4	144	5					5	18		36		36	25	11	
													6	3	108		6				6	18		18		36	24	30	
28	,	1. 1.28	3	108	78			32		2	44	30	4	3	108		4			4	4	18				32	44	32	

,
 (
)

29.1		1. 2.29. 1	3	108	97	16		34		2	45	11	2	3	108		2			2		18		16		34	45	13	
29.2		1. 2.29. 2											2	3	108		2			2		18		16		34	45	13	

1
 2

30.1		1. 2.30. 1	3	108	81	16		16		2	47	27	8	3	108		8				8	16		16		16	47	29	
30.2		1. 2.30. 2											8	3	108		8				8	16		16		16	47	29	

1
 2

31.1		1. 2.31. 1	6	216	137	54		36		2	45	79	5	6	216	5						18		54		36	43	47	
31.2		1. 2.31. 2											5	6	216	5						18		54		36	43	47	

1
 2

32.1		1. 2.32. 1	6	216	123	72		18	16	2	31	93	5	3	108		5				5	18		36		18	31	23	
													6	3	108	6			6		6	18		36			20	16	
32.2		1. 2.32. 2											5	3	108		5				5	18		36		18	31	23	
													6	3	108	6			6		6	18		36			20	16	

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

33.1		1. 2.33. 1	6	216	148	36		36		2	74	68	8	6	216	8		8			8	16		36		36	72	54	
33.2		1. 2.33. 2											8	6	216	8		8			8	16		36		36	72	54	

1 2

,

34		1. 1.34	3	108	58	36		16	9	2	4	50	5	3	108		5			5		18		36		16	4	52	
34.1		1. 1.34. 1											5	1,5	54							18		18		8	2	26	
34.2		1. 1.34. 2											5	1,5	54							18		18		8	2	26	

35											1.35	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			

"

"

35.1		1.35.1	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

40		3.40	6	216								216	8	6	216							16						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

41	()	. 1.41	2	72	40			36	36	2	2	32	1	2	72		1					18				36	2	34	
42	()	. 1.42	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	
43		. 1.43	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	

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: ФТ-11, ФТ-21, ФТ-22

: 8968

3760

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	31	29	33	27	30	30	30	30				
		30,5	29,3	29,9	19,6	22,9	21,4	19,1	16				
		61,5	57	64	60	62	61,5	63,7	51,3				
		39	18	36	12	48	51	36	54				
		0	0	0	0	0	0	0	0				
									54				
	26	4	2	4	2	4	4	4	2				
	30	3	4	5	5	3	4	2	4				
	3	0	0	0	0	0	0	1	2				
	2	0	0	0	0	0	1	1	0				
- ()	26	4	4	4	4	3	3	3	1				
	30	3	0	5	3	4	6	4	5				