

” ”

..

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=63B16681A06AC81EA3CAF4B45DA42FEE

: 38.03.05 -

/ :

:
: 4
:

: 2022

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=63B16681A06AC81EA3CAF4B45DA42FEE

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=63B16681A06AC81EA3CAF4B45DA42FEE

03.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=63B16681A06AC81EA3CAF4B45DA42FEE

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	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
2	(,)	1.2	3	108	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
3		1.3	4	144	58	18		36	20	2	2	86	1	4	144		1				1	18		18		36	2	88	
4		1.4	4	144	58	18		36	20	2	2	86	2	4	144		2				2	18		18		36	2	88	
5		1.5	4	144	60	18		36	20	2	4	84	2	4	144	2				2		18		18		36	2	52	
6		1.6	3	108	40	18		18	9	2	2	68	2	3	108		2				2	18		18		18	2	70	
7		1.7	10	360	148			144	36	2	2	212	2	5	180		2					18				72	2	106	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
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	8	288	222	108		108	36	2	4	66	1	4	144	1				1		18		54		54	2	7	
													2	4	144	2				2		18		54		54	2	7	
10		1.10	3	108	60	36		18	5	2	4	48	1	3	108	1				1		18		36		18	2	25	
11		1.11	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	
12		1.12	8	288	106	34		68	20	2	2	182	3	4	144		3			3		18		16		32	2	94	
													4	4	144	4				4		18		18		36	2	52	
13	-	1.13	8	288	114	36	72		18	2	4	174	3	4	144	3				3		18		18	36		2	43	
													4	4	144	4				4		18		18	36		2	52	
14		1.14	3	108	20			16	9	2	2	88	1	3	108		1				1	18				16	2	90	
15		1.15	3	108	58	36		18	9	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
16		1.16	4	144	60	18	36		18	2	4	84	5	4	144	5				5		18		18	36		2	43	
17	-	1.17	9	324	106	34	68		36	2	2	218	6	4	144		6			6		18		16	32		2	94	
													7	5	180	7				7		18		18	36		2	88	
18		1.18	4	144	22			16	8	2	4	122	6	4	144	6				6		18				16	2	108	
19		1.19	4	144	42	18		18		2	4	102	6	4	144	6					6	18		18		18	2	88	
20	-	1.20	4	144	42	18		18	18	2	4	102	3	4	144	3			3			18		18		18	2	61	
21		1.21	4	144	58	18	16	18	9	2	4	86	2	4	144	2				2		18		18	16	18	2	54	
22		1.22	4	144	56	18		32	9	2	4	88	1	4	144	1					1	18		18		32	2	65	
23		1.23	4	144	58	18		36	15	2	2	86	3	4	144		3			3		18		18		36	2	88	
24	-	1.24	4	144	60	18		36	18	2	4	84	7	4	144	7				7		18		18		36	2	70	
25	-	1.25	3	108	42		36		10	2	4	66	4	3	108	4				4		18			36		2	34	
26	-	1.26	4	144	60	18	20	16	8	2	4	84	7	4	144	7				7		18		18	20	16	2	70	
27		1.27	4	144	52	16	32		36	2	2	92	5	4	144		5	5				18		16	32		2	94	
28	WEB-	1.28	8	288	106	34	68		36	2	2	182	4	4	144		4			4		18		16	32		2	94	
													5	4	144	5				5		18		18	36		2	43	
29		1.29	4	144	62	18	36		18	2	6	82	6	4	144	6		6				18		18	36		4	68	

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
30		1.30	4	144	36	10	20		9	2	4	108	8	4	144	8				8		10		10	20		2	94	
31		1.31	4	144	42	18		18	32	2	4	102	5	4	144	5				5		18		18		18	2	88	
32		1.32	8	288	88	28	56		9	2	2	200	7	4	144		7				7	18		16	32		2	94	
													8	4	144	8					8	10		12	24		4	86	

33		1.33	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
33.1		1.33.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
33.2		1.33.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

,

34		1. 1.34	8	288	106	34	68		18	2	2	182	4	4	144		4			4		18		16	32		2	94	
													5	4	144	5				5		18		18	36		2	43	
35		1. 1.35	7	252	72		20	48	36	2	2	180	7	4	144		7			7		18				48	2	94	
													8	3	108	8				8		10			20		2	68	
36		1. 1.36	4	144	36		32		9	2	2	108	5	4	144		5				5	18			32		2	110	

,

()

37.1		1. 2.37. 1	9	324	106	34	68		36	2	2	218	6	4	144		6			6		18		16	32		2	94	
													7	5	180	7				7		18		18	36		2	88	
37.2	-	1. 2.37. 2											6	4	144		6			6		18		16	32		2	94	
													7	5	180	7				7		18		18	36		2	88	

1 2

38.1		1. 2.38. 1	4	144	52	16	32		25	2	2	92	7	4	144		7				7	18		16	32		2	94	
38.2		1. 2.38. 2											7	4	144		7				7	18		16	32		2	94	

1 2

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
39.1	-	1. 2.39. 1	3	108	36	16		16	18	2	2	72	5	3	108		5			5		18		16		16	2	74	
39.2		1. 2.39. 2											5	3	108		5			5		18		16		16	2	74	
1 2																													
40.1		1. 2.40. 1	4	144	58	18		36	18	2	2	86	5	4	144		5			5		18		18		36	2	88	
40.2		1. 2.40. 2											5	4	144		5			5		18		18		36	2	88	
1 2																													
41.1		1. 2.41. 1	4	144	60	18		36	18	2	4	84	6	4	144	6				6		18		18		36	2	70	
41.2		1. 2.41. 2											6	4	144	6				6		18		18		36	2	70	
1 2																													
42.1		1. 2.42. 1	4	144	52	16	32		9	2	2	92	3	4	144		3				3	18		16	32		2	94	
42.2		1. 2.42. 2											3	4	144		3				3	18		16	32		2	94	
1 2																													
43		1.43	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					10	0			10	0	0	
													"																
43.1		1.43.1	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
48		3.48	6	216								216	8	6	216							10						216	

49	-	. 1.49	3	108	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
50		. 1.50	3	108	20			16	9	2	2	88	6	3	108		6				6	18				16	2	90	
51	()	. 1.51	2	72	40			36	36	2	2	32	1	2	72		1					18				36	2	34	
52	()	. 1.52	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	
53		. 1.53	3	108	40	18		18	9	2	2	68	4	3	108		4					18		18		18	2	70	
54		. 1.54	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	
55		. 1.55	4	144	40	18		18	9	2	2	104	4	4	144		4					18		18		18	2	106	

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: ФБИ-21, ФБИ-22, ФБИ-23, ФБИ-24

: 8968

3104

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	30	30	30	31	29	30	30				
		26,2	25,4	21,9	17,9	20,3	14,3	20,2	8				
		60	56,5	64	64	63,5	60	63,7	49,6				
		36	33	36	54	51	36	36	54				
		0	0	0	54	0	45	0	54				
									54				
	28	4	3	3	3	4	4	4	3				
	32	5	5	5	5	4	3	3	2				
	2	0	0	0	0	1	1	0	0				
	1	0	0	1	0	0	0	0	0				
- ()	32	3	4	3	5	6	4	5	2				
	17	5	2	3	1	1	2	2	1				