

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=20150C3E00ABF50F0B6FF1281F0E2474

: 38.03.02

/ :

:
: 4
:

: 2021

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=20150C3E00ABF50F0B6FF1281F0E2474

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=20150C3E00ABF50F0B6FF1281F0E2474

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=20150C3E00ABF50F0B6FF1281F0E2474

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	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
2		1.2	4	144	62	36		18	10	2	6	82	1	4	144	1					1	18		36		18	4	68	
3		1.3	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	
4		1.4	10	360	148			144	36	2	2	212	2	5	180		2					18				72	2	106	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
5		1.5	3	108	60	36		18	5	2	4	48	1	3	108	1				1		18		36		18	2	25	
6		1.6	6	216	80	36		36	6	2	6	136	2	4	144	2					2	18		18		18	4	86	
													3	2	72		3				3	18		18		18	4	32	
7		1.7	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	
8		1.8	11	396	115	36	16	54	16	2	7	281	2	6	216	2				2		18		18	16	18	5	132	
													3	5	180	3					3	18		18		36	5	85	
9		1.9	3	108	58	36		18	9	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
10		1.10	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	
11		1.11	4	144	59	18	16	18	6	2	5	85	3	4	144	3				3		18		18	16	18	3	71	
12		1.12	3	108	40	18		18	9	2	2	68	2	3	108		2				2	18		18		18	2	70	
13		1.13	4	144	62	36		18	16	2	6	82	4	4	144	4				4		18		36		18	4	68	
14		1.14	3	108	58	36		18	18	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
15		1.15	4	144	49	18		18	8	2	11	95	5	4	144	5					5	18		18		18	9	81	
16	-	1.16	4	144	43	18		18	6	2	5	101	7	4	144		7			7		18		18		18	5	103	

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	4	144	42	18		18	8	2	4	102	1	4	144		1				1	18		18		18	4	104	
19		1. 1.19	4	144	40	18	16		16	2	4	104	3	4	144		3				3	18		18	16		4	106	
20		1. 1.20	3	108	40	18		18	18	2	2	68	3	3	108		3			3		18		18		18	2	70	
21		1. 1.21	3	108	40	18		18	36	2	2	68	2	3	108		2				2	18		18		18	2	70	
22		1. 1.22	7	252	96	36	16	36	36	2	6	156	4	7	252	4				4		18		36	16	36	4	142	
23		1. 1.23	3	108	44	18		18	12	2	6	64	6	3	108	6						18		18		18	4	50	
24		1. 1.24	7	252	76	36	32		16	2	6	176	6	3	108	6				6		18		18	16		4	43	
													7	4	144	7						18		18	16		4	79	
25		1. 1.25	5	180	76	36	36		36	2	2	104	4	5	180		4			4		18		36	36		2	106	

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
26		1. 1.26	5	180	62	36		18	36	2	6	118	3	5	180	3				3		18		36		18	4	86	
27		1. 1.27	8	288	115	72		36	36	2	5	173	4	4	144	4				4		18		36		18	3	69	
													5	4	144		5					18		36		18	3	87	
28		1. 1.28	3	108	40	18		18	36	2	2	68	5	3	108		5			5		18		18		18	2	70	
29		1. 1.29	3	108	36	16		16	4	2	2	72	6	3	108		6				6	18		16		16	2	74	
30		1. 1.30	4	144	44	18		18	36	2	6	100	6	4	144	6				6		18		18		18	4	86	
31		1. 1.31	4	144	60	36		18	16	2	4	84	5	4	144	5				5		18		36		18	2	34	
32		1. 1.32	5	180	42	18		18	12	2	4	138	7	5	180	7				7		18		18		18	2	124	
33		1. 1.33	4	144	78	36	36		36	2	4	66	6	4	144	6			6			18		36	36		2	52	
34		1. 1.34	6	216	62	36	18		20	2	6	154	7	6	216	7				7		18		36	18		4	131	
35		1. 1.35	6	216	34	8	18		4	2	6	182	8	6	216	8				8		9		8	18		4	150	

,
 (
)

36.1		1. 2.36. 1	4	144	61	36		18	9	2	5	83	5	4	144	5				5		18		36		18	3	51	
36.2		1. 2.36. 2											5	4	144	5				5		18		36		18	3	51	

1
 2

37.1		1. 2.37. 1	4	144	44	18		18	10	2	6	100	5	4	144	5					5	18		18		18	4	68	
37.2		1. 2.37. 2											5	4	144	5					5	18		18		18	4	68	

1
 2

38.1	-	1. 2.38. 1	5	180	42	18	18		18	2	4	138	7	5	180	7				7		18		18	18		2	124	
38.2		1. 2.38. 2											7	5	180	7				7		18		18	18		2	124	

1
 2

39.1		1. 2.39. 1	3	108	40	18		18	16	2	2	68	5	3	108		5			5		18		18		18	2	70	
39.2		1. 2.39. 2											5	3	108		5			5		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												
1 2																																																			
40.1												1. 2.40. 1	4	144	20	8	8		16	2	2	124	8	4	144		8			8		9		8	8		2	126													
40.2												1. 2.40. 2												8	4	144		8			8		9		8	8		2	126												
1 2																																																			
41.1												1. 2.41. 1	3	108	40	18		18	16	2	2	68	6	3	108		6				6	18		18		18	2	70													
41.2												1. 2.41. 2												6	3	108		6				6	18		18		18	2	70												
1 2																																																			
42.1												1. 2.42. 1	5	180	24	8	8		16	2	6	156	8	5	180	8				8		9		8	8		4	142													
42.2	:											1. 2.42. 2												8	5	180	8				8		9		8	8		4	142												
1 2																																																			
43.1												1. 2.43. 1	5	180	44	18		18	10	2	6	136	7	5	180	7					7	18		18		18	4	104													
43.2												1. 2.43. 2												7	5	180	7					7	18		18		18	4	104												
1 2																																																			
44												1.44	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					9	0			10	0	0						
																																								"										"	
44.1												1.44.1	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
48	:	2. 1.48	9	324	2					2		322	8	9	324		8					9						324	

3.

49		3.49	6	216								216	8	6	216							9						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	--

50	()	. 1.50	2	72	40			36	36	2	2	32	1	2	72		1					18				36	2	34	
51	()	. 1.51	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	
52		. 1.52	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	
53		. 1.53	3	108	22			18	10	2	2	86	6	3	108		6					18				18	2	88	
54		. 1.54	3	108	40	18		18	16	2	2	68	1	3	108		1					18		18		18	2	70	

Обозначения курсовых проектов:

n - по дисциплине в *n*-ом семестре
Кп - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре
Мп - межфакультетский в *n*-ом семестре

*-

Обозначения зачетов и экзаменов:

n - зачет или экзамен в *n*-ом семестре
Дп - дифференцированный зачет в *n*-ом семестре
Г - государственный экзамен

Примечание: ФБ-14

: 8968

2868

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240		27	31	33	28	31	31	29	30				
			24,5	23,4	23,3	19,4	17	13,7	12,9	7				
			60,5	60	64	61	64	61,5	60,7	55,1				
			33	24	36	18	48	40,5	42	27				
			0	0	0	0	0	54	0	54				
										54				
	29		4	3	4	3	4	4	5	2				
	29		4	5	5	4	4	4	1	2				
	0		0	0	0	0	0	0	0	0				
	1		0	0	0	0	0	1	0	0				
- ()	26		3	3	3	4	4	2	4	3				
	17		4	3	4	1	2	2	1	0				