

“ ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C9BFB583C3DEA0871F0C2DC1AA6D5C34

: 25.03.01

/ :

:
: 4
:

: 2023

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C9BFB583C3DEA0871F0C2DC1AA6D5C34

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C9BFB583C3DEA0871F0C2DC1AA6D5C34

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C9BFB583C3DEA0871F0C2DC1AA6D5C34

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	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	4	144	120	72		36	18	2	10	24	1	4	144	1						1	18		72		36	8	10		
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	3	108	58	18	16	18		2	4	50	2	3	108		2				2		18		18	16	18	4	52		
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	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1					1		18		36		36	4	32		
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	4	144	56			52	52	2	2	88	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
11		1.11	3	108	56	26		26		2	2	52	4	3	108		4			4	4	18		26		26	2	54	
12		1.12	2	72	57	18		34	10	2	3	15	1	2	72	1						18		18		34	1	1	
13		1.13	3	108	40	18	16			2	4	68	4	3	108		4			4		18		18	16		4	70	
14		1.14	4	144	48	18		18		2	10	96	7	4	144	7		7				18		18		18	8	73	
15		1.15	3	108	40	18		16		2	4	68	6	3	108		6			6		18		18		16	4	70	
16		1.16	3	108	64	26	16	16	18	2	4	44	4	3	108		4					18		26	16	16	4	46	
17		1.17	8	288	136	26		102	36	2	6	152	1	4	144	1				1	1	18		26		34	4	35	
													2	2	72		2			2	2	18				34	4	34	
													3	2	72		3			3	3	18				34	4	34	
18		1.18	8	288	129	52		68	18	2	7	159	2	4	144	2				2	2	18		26		34	5	43	
													3	4	144	3				3	3	18		26		34	5	43	
19		1.19	3	108	41	18	16		18	2	5	67	5	3	108		5			5		18		18	16		5	69	
20		1.20	4	144	76	36		36	9	2	2	68	3	4	144		3				3	18		36		36	2	70	
21		1.21	3	108	51	26		16	14	2	7	57	5	3	108	5				5		18		26		16	5	16	
22		1.22	3	108	26	18			8	2	6	82	1	3	108		1			1		18		18			6	84	
23		1.23	3	108	38	16		16	8	2	4	70	5	3	108		5			5		18		16		16	4	72	
24		1.24	3	108	44	18	8	8	18	2	8	64	4	3	108	4				4		18		18	8	8	6	23	
25		1.25	3	108	28	18				2	8	80	7	3	108		7			7		18		18			8	82	
26		1.26	7	252	120	52	16	44	18	2	6	132	3	3	108		3			3	3	18		26		26	6	50	
													4	4	144	4				4	4	18		26	16	18	6	33	
27		1.27	4	144	68	26	16	14	18	2	10	76	5	4	144	5			5			18		26	16	14	8	26	
28		1.28	3	108	62	34	16		18	2	10	46	3	3	108	3					3	18		34	16		8	23	
29		1.29	3	108	58	34	16		18	2	6	50	4	3	108	4				4		18		34	16		4	18	
30		1.30	3	108	62	34	16		18	2	10	46	5	3	108	5				5	5	18		34	16		8	5	

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
31		1.31	3	108	59	36		16	14	2	5	49	6	3	108	6				6		18		36		16	3	26	
32		1.32	4	144	30	12		6		2	10	114	8	4	144	8			8			14		12		6	8	100	
33		1.33	3	108	24	6		6		2	10	84	8	3	108	8				8		14		6		6	8	70	
34		1.34	3	108	32	16		8	14	2	6	76	7	3	108	7				7		18		16		8	4	53	
35		1.35	3	108	28	8	8		14	2	10	80	6	3	108	6				6		18		8	8		8	48	
36		1.36	5	180	46	18	8	8		2	10	134	7	5	180	7			7			18		18	8	8	8	102	

37		1.37	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
37.1		1.37.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
37.2		1.37.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

,

38		1. 1.38	6	216	38	16		16	14	2	4	178	6	3	108		6			6		18		8		8	4	88	
													7	3	108		7			7		18		8		8	4	88	
39		1. 1.39	3	108	12	6				2	4	96	8	3	108		8			8		14		6			4	98	
40		1. 1.40	8	288	54	28		14	28	2	10	234	7	4	144	7				7		18		16		8	8	85	
													8	4	144	8			8			14		12		6	8	100	

,

()

41.1		1. 2.41. 1	3	108	59	34		18	18	2	5	49	5	3	108		5			5		18		34		18	5	51	
41.2		1. 2.41. 2											5	3	108		5			5		18		34		18	5	51	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	3	108	61	34		18	18	2	7	47	6	3	108	6			6			18		34		18	5	33	
42.2		1. 2.42. 2											6	3	108	6			6			18		34		18	5	33	

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

43.1		1. 2.43. 1	3	108	38	16		16	8	2	4	70	5	3	108		5			5		18		16		16	4	72	
43.2		1. 2.43. 2											5	3	108		5			5		18		16		16	4	72	

1 2

44.1		1. 2.44. 1	3	108	24	8		8	8	2	6	84	6	3	108	6				6		18		8		8	4	52	
44.2		1. 2.44. 2											6	3	108	6				6		18		8		8	4	52	

1 2

,

45		1. 1.45	3	108	58	36		16	9	2	4	50	5	3	108		5			5		18		36		16	4	52	
45.1		1. 1.45. 1											5	1,5	54							18		18		8	2	26	
45.2		1. 1.45. 2											5	1,5	54							18		18		8	2	26	

46		1.46	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					14	0			10	0	0	

"

"

46.1		1.46.1	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
46.2	() () () () () ()	1. 1.46. 2		328	328			328	200				1	0	36							18	0			36	0	0	
													2	0	36							18	0			36	0	0	
													3	0	72							18	0			72	0	0	
													4	0	72							18	0			72	0	0	
													5	0	36							18	0			36	0	0	
													6	0	36							18	0			36	0	0	
													7	0	30							18	0			30	0	0	
													8	0	10							14	0			10	0	0	

1 7

2.

47	:	2.47	2	72	2					2	70	2	2	72		2					18							72	
48	(-)	2.48	5	180	2					2	178	4	5	180		4					18							180	

,

49	(-) :	2. 1.49	14	504	2					2	502	5	6	216		5					18							216	
												6	8	288		6					18							288	
50	:	2. 1.50	7	252	2					2	250	7	7	252		7					18							252	
51	:	2. 1.51	7	252	2					2	250	8	7	252		8					14							252	

3.

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	
52		3.52	9	324								324	8	9	324							14							324	

53	()	1.53	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		
54		1.54	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:

n - по дисциплине в *n*-ом семестре
Kn - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре
Mn - межфакультетский в *n*-ом семестре

*-

Обозначения зачетов и экзаменов:

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

Примечание: СД-31, СД-32

: 8968

3106

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	33	34	30	27	31	26	29	30				
		32,8	30,7	28,1	18,4	19,8	10,7	8,8	4,3				
		59,5	64	61,5	59	64	55,5	61,2	50,9				
		51	36	39	42	48	39	39	54				
		0	0	0	0	0	0	0	0				
									54				
	29	5	3	4	3	3	4	4	3				
	33	4	6	4	5	6	3	3	2				
	1	0	0	0	0	0	0	1	0				
	5	0	0	0	0	1	1	1	2				
-	()	41	6	6	4	5	7	6	5	2			
	15	3	2	6	3	1	0	0	0				