

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8E56AF594827805A06CDC9891F2B3E0E

: 16.03.01

/ :

:
: 4
:

: 2023

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8E56AF594827805A06CDC9891F2B3E0E

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8E56AF594827805A06CDC9891F2B3E0E

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=8E56AF594827805A06CDC9891F2B3E0E

..

..

..

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	52	
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	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
4		1.4	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
5		1.5	13	468	296	144		144	36	2	6	172	1	7	252	1				1		18		72		72	4	50	
													2	6	216	2				2		18		72		72	4	14	
6		1.6	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	14	
7		1.7	6	216	86	18	64		36	2	2	130	1	3	108		1			1		18		18	32		2	56	
													2	3	108		2			2		18			32		2	74	
8		1.8	4	144	58	36	18		9	2	2	86	3	4	144		3				3	18		36	18		2	88	
9		1.9	3	108	43	18		18		2	5	65	4	3	108		4					18		18		18	5	67	
10		1.10	8	288	48		32		30	2	14	240	5	4	144		5		5			18			16		14	114	
													6	4	144	6			6			18			16		8	84	
11		1.11	32	1152	404	180	108	108	72	2	6	748	2	9	324	2				2		18		36	36	36	4	167	
													3	10	360	3				3		18		72	36	36	4	167	

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
													4	13	468	4				4		18		72	36	36	6	264	
12		1.12	6	216	59	32	8		20	2	17	157	6	6	216	6				6		18		32	8		15	134	
13		1.13	8	288	47	28			20	2	17	241	7	8	288		7			7		16		28			17	243	
14		1.14	4	144	63	24	16	14	30	2	7	81	5	4	144	5				5		18		24	16	14	5	31	
15		1.15	3	108	40	18	16			2	4	68	5	3	108		5			5		18		18	16		4	70	
16		1.16	4	144	56			52	52	2	2	88	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					18				26	2	44	
17		1.17	3	108	56	16		32		2	6	52	5	3	108		5					18		16		32	6	54	
18		1.18	2	72	57	18		34	10	2	3	15	1	2	72	1						18		18		34	1	1	

19		1.19	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
19.1		1.19.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
19.2		1.19.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

20		1. 1.20	7	252	64	24		36	40	2	2	188	1	4	144		1			1		18		24		18	2	100	
													2	3	108	2				2		18				18	2	34	
21		1. 1.21	4	144	49	24		18		2	5	95	2	4	144		2			2		18		24		18	5	97	
22		1. 1.22	4	144	70	26		32		2	10	74	5	4	144	5						18		26		32	8	24	
23		1. 1.23	4	144	24		16			2	6	120	4	4	144	4				4		18			16		4	88	
24		1. 1.24	3	108	42	18		18		2	4	66	6	3	108		6					18		18		18	4	68	
25		1. 1.25	3	108	57	34	16			2	5	51	3	3	108		3					18		34	16		5	53	
26		1. 1.26	3	108	40	16	16		30	2	6	68	4	3	108		4			4		18		16	16		6	70	
27		1. 1.27	4	144	97	36	32	18	30	2	9	47	4	4	144	4				4		18		36	32	18	7	15	

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	
28		1. 1.28	4	144	55	32	14			2	7	89	7	4	144	7				7		16			32	14		5	39	
29		1. 1.29	3	108	38	16		16	8	2	4	70	6	3	108		6			6		18			16		16	4	72	
30		1. 1.30	3	108	34	14		14	8	2	4	74	7	3	108		7			7		16			14		14	4	76	
31		1. 1.31	8	288	86		72		20	2	12	202	5	4	144	5			5			18			36		10	44		
													6	4	144	6			6			18			36		2	61		
32		1. 1.32	8	288	76	22	40		30	2	12	212	7	4	144		7			7		16			16	28		12	88	
													8	4	144		8			8		7,3			6	12		12	114	
33		1. 1.33	8	288	65	14	40		30	2	9	223	7	4	144	7			7			16			14	28		7	41	
													8	4	144	8			8			7,3			12		7	98		
34		1. 1.34	8	288	61	28	20		20	2	11	227	7	4	144	7			7			16			28	14		9	39	
													8	4	144	8			8			7,3			6		7	104		
35		1. 1.35	4	144	50	32	8		20	2	8	94	6	4	144		6			6		18			32	8		8	96	

,
(
)

36.1	()	1. 2.36. 1	3	108	40		32		30	2	6	68	3	3	108	3				3		18			32		4	18		
36.2		1. 2.36. 2											3	3	108	3				3		18			32		4	18		

1
2

,

37		1. 1.37	3	108	58	36		16	9	2	4	50	5	3	108		5			5		18			36		16	4	52	
37.1		1. 1.37. 1											5	1,5	54							18			18		8	2	26	
37.2		1. 1.37. 2											5	1,5	54							18			18		8	2	26	

38		1.38	2	400	400			400	272				1	1	72		1					18	0			72	0	0		
													2	1	72		2					18	0			72	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	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					16	0				30	0	0		
																							8	0	10		8					7,3	0				10	0	0		

[illegible]

38.2	() () () () () () ()	1. 1.38. 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							16	0			30	0	0	
													8	0	10							7,3	0			10	0	0	

1 7

2.

■

39	:	2.39	12	432	2					2		430	6	3	108		6					18					108	
													7	3	108		7					16					108	

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
													8	6	216		8					7,3						216	
40	: (-)	2.40	4	144	2					2		142	8	4	144		8					7,3						144	

,
 .

41	:	2. 1.41	3	108	2					2		106	4	3	108		4					18						108	
42	: - (-)	2. 1.42	3	108	2					2		106	6	3	108		6					18						108	

3.

43	,	3.43	9	324	4					2		320	8	9	324	8						7,3						306	
----	---	------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	---	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--

44	()	. 1.44	8	288	144			140	144	2	2	144	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					16				32	2	38	
45		. 1.45	10	360	130			126	72	2	2	230	3	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
													5	2	72		5					18				24	2	46	
													6	2	72		6					18				26	2	44	
													7	2	72		7					16				24	2	46	
46		. 1.46	3	108	28	12	8			2	6	80	6	3	108		6			6		18		12	8		6	82	

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

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: ТС-31

: 8968

2910

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	33	31	30	25	30	30	31				
		30,6	24,7	24,6	17,2	17,7	12	14,7	5,5				
		54	59,5	61,5	59	51	58	61,5	53,2				
		48	51	51	63	54	54	54	54				
		0	0	0	54	0	54	54	53,7				
									54				
	25	4	3	3	3	3	3	3	3				
	31	4	4	4	3	4	5	4	3				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	8	0	0	0	0	2	2	2	2				
- ()	27	4	5	2	4	3	4	4	1				
	5	2	0	3	0	0	0	0	0				