

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=31C0AC4CEF450BB8F5F6DE0C64B2E11C

: 19.03.04

/ :

:
: 4
:

: 2020

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=31C0AC4CEF450BB8F5F6DE0C64B2E11C

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=31C0AC4CEF450BB8F5F6DE0C64B2E11C

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=31C0AC4CEF450BB8F5F6DE0C64B2E11C

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	11	396	222			216	72	2	4	174	1	2	72		1					18				36	4	32	
													2	3	108		2					18				72	4	32	
													3	3	108		3					18				72	4	32	
													4	3	108	4						18				36	4	32	
2		1.2	3	108	61	36		18	12	2	5	47	2	3	108	2					2	18		36		18	3	24	
3		1.3	3	108	66	36		18	12	2	10	42	4	3	108		4				4	18		36		18	10	44	
4		1.4	3	108	61	36		18	10	2	5	47	2	3	108		2			2		18		36		18	5	49	
5		1.5	3	108	51	26		18	12	2	5	57	3	3	108		3			3		18		26		18	5	59	
6		1.6	10	360	155	36	108		16	2	9	205	1	5	180	1				1		18		18	54		7	65	
													2	5	180	2				2		18		18	54		7	65	
7		1.7	10	360	190	72		108	24	2	8	170	1	6	216	1				1	1	18		36		72	6	57	
													2	4	144	2				2	2	18		36		36	8	37	
8		1.8	7	252	118	36	36	36	20	2	8	134	1	4	144	1				1		18		18	18	18	6	48	
													2	3	108	2				2		18		18	18	18	6	30	
9		1.9	3	108	66	18	36		16	2	10	42	1	3	108	1					1	18		18	36		8	19	
10	-	1.10	3	108	79	36	36		12	2	5	29	2	3	108		2			2		18		36	36		5	31	

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	6	216	116	54	54		24	2	6	100	2	3	108		2				2	18		36	36		6	30	
													3	3	108	3				3		18		18	18		6	39	
12		1.12	5	180	78	36	36		20	2	4	102	3	2	72		3					18		18	18		4	32	
													4	3	108	4				4		18		18	18		4	50	
13		1.13	4	144	62	18	36		16	2	6	82	4	4	144		4			4		18		18	36		6	84	
14		1.14	3	108	66	36		18		2	10	42	3	3	108		3				3	18		36		18	10	44	
15		1.15	3	108	45	18		18	10	2	7	63	1	3	108		1					18		18		18	7	65	
16		1.16	4	144	81	36	18	18	16	2	7	63	4	4	144	4						18		36	18	18	5	49	
17		1.17	10	360	148	46	64	32	24	2	4	212	5	3	108	5						14		28	20	14	2	17	
													6	7	252	6			6			18		18	44	18	6	139	
18		1.18	5	180	67	18	36		20	2	11	113	7	5	180	7			7			18		18	36		9	90	
19		1.19	4	144	64	18	36		20	2	8	80	6	4	144	6				6		18		18	36		6	57	
20		1.20	5	180	65	18		36	16	2	9	115	7	5	180	7				7		18		18		36	7	74	
21		1.21	4	144	66	18		36	24	2	10	78	6	4	144	6				6		18		18		36	8	55	
22		1.22	6	216	58	16		24	18	2	16	158	8	6	216	8		8				8		16		24	14	144	

23		1.23	3	108	60	16		36	16	2	6	48	1	3	108		1				1	18		16		36	6	50	
23.1		1.23.1											1	1,5	54							18		8		18	3	25	
23.2		1.23.2											1	1,5	54							18		8		18	3	25	

24		1.24	3	108	60	16		36	40	2	6	48	3	3	108		3				3	18		16		36	6	50	
24.1		1.24.1											3	1,5	54							18		8		18	3	25	
24.2		1.24.2											3	1,5	54							18		8		18	3	25	

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

25		1. 1.25	4	144	49	20	20		12	2	7	95	5	4	144	5				5		14		20	20		5	63	
26		1. 1.26	3	108	65	18		36	12	2	9	43	1	3	108		1				1	18		18		36	9	45	
27	,	1. 1.27	4	144	49	18		18	12	2	11	95	3	4	144	3						18		18		18	9	54	
28		1. 1.28	5	180	65	18		36	12	2	9	115	3	5	180	3				3		18		18		36	7	74	
29		1. 1.29	4	144	44	14		20	12	2	8	100	5	4	144		5			5		14		14		20	8	102	
30	,	1. 1.30	5	180	85	36	36		24	2	11	95	4	5	180	4				4		18		36	36		9	72	
31		1. 1.31	4	144	65	14	42		24	2	7	79	5	4	144	5						14		14	42		5	47	
32		1. 1.32	4	144	53	14		28	24	2	9	91	5	4	144	5						14		14		28	7	59	
33	,	1. 1.33	4	144	64	18	36		20	2	8	80	6	4	144		6					18		18	36		8	82	
34		1. 1.34	4	144	54	18	26		12	2	8	90	7	4	144	7				7		18		18	26		6	67	
35		1. 1.35	4	144	63	18	36		20	2	7	81	6	4	144	6				6		18		18	36		5	58	
36		1. 1.36	3	108	62			54	18	2	6	46	7	3	108		7					18				54	6	48	
37		1. 1.37	4	144	42	16		16	16	2	8	102	8	4	144	8				8		8		16		16	6	70	
38		1. 1.38	3	108	45	18		18	16	2	7	63	7	3	108	7				7		18		18		18	5	40	

()

39.1		1. 2.39. 1	4	144	63	18	36		24	2	7	81	6	4	144		6			6		18		18	36		7	83	
39.2		1. 2.39. 2											6	4	144		6			6		18		18	36		7	83	

1 2

40.1		1. 2.40. 1	4	144	49	18		18	16	2	11	95	3	4	144	3				3		18		18		18	9	54	
40.2		1. 2.40. 2											3	4	144	3				3		18		18		18	9	54	

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	
41.1		1. 2.41. 1	3	108	48	8		32	16	2	6	60	8	3	108		8			8		8			8		32	6	62	
41.2		1. 2.41. 2											8	3	108		8			8		8			8		32	6	62	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	3	108	46	18		18	8	2	8	62	7	3	108		7					18			18		18	8	64	
42.2		1. 2.42. 2											7	3	108		7					18			18		18	8	64	

1 2

43.1		1. 2.43. 1	4	144	57	14	34		16	2	7	87	5	4	144		5			5		14			14	34		7	89	
43.2		1. 2.43. 2											5	4	144		5			5		14			14	34		7	89	

1 2

44.1		1. 2.44. 1	3	108	45	18		18	10	2	7	63	7	3	108		7					18			18		18	7	65	
44.2		1. 2.44. 2											7	3	108		7					18			18		18	7	65	

1 2

45.1		1. 2.45. 1	2	72	47	18	18		8	2	9	25	4	2	72		4					18			18	18		9	27	
45.2		1. 2.45. 2											4	2	72		4					18			18	18		9	27	

1 2

46.1		1. 2.46. 1	3	108	64	18		36	8	2	8	44	7	3	108		7			7		18			18		36	8	46	
46.2		1. 2.46. 2											7	3	108		7			7		18			18		36	8	46	

1 2

47		1.47	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	28		5					14	0			28	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
50	:	2. 1.50	6	216	2					2		214	5	6	216		5					14						216	
51	:	2. 1.51	4	144	2					2		142	6	4	144		6					18						144	
52	() :	2. 1.52	9	324	2					2		322	8	9	324		8					8						324	

3.

53		3.53	3	108								108	8	3	108							8						108	
54	,	3.54	6	216								216	8	6	216							8						216	

55		. 1.55	3	108	61	18		36	18	2	5	47	6	3	108		6			6		18		18		36	5	49	
56	-	. 1.56	3	108	61	36		18	18	2	5	47	4	3	108		4					18		36		18	5	49	
57		. 1.57	12	432	191			188		2	1	241	3	2	72		3					18				36	1	35	
													4	2	72		4					18				36	1	35	
													5	2	72		5					14				28	1	43	
													6	2	72		6					18				36	1	35	
													7	2	72		7					18				36	1	35	
													8	2	72		8					8				16	2	54	

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: ФБТХ-01, ФБТХ-02

: 8968

3280

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	30	30	30	29	31	29	31				
		26	29	23,5	20	20,5	19,5	20,5	14				
		54	52	59	56,5	56,6	60	57	62,3				
		48	36	54	49,5	45	54	42	54				
		0	36	0	54	54	48	0	54				
									54				
	30	4	4	4	4	4	4	4	2				
	30	4	5	5	4	3	3	4	2				
	1	0	0	0	0	0	0	0	1				
	2	0	0	0	0	0	1	1	0				
- ()	29	3	5	4	3	3	5	4	2				
	10	4	3	2	1	0	0	0	0				