

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7)

: 18.03.01

/ :

:  
: 4  
:

: 2020

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7)

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7)

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=46227F491057701C95302C4401D677E7)

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	225			216	72	2	7	135	1	2	72		1					18					36	7	29	
													2	3	108		2					18					72	10	26	
													3	3	108		3					18					72	9	27	
													4	2	72	4						18					36	5	13	
2		1.2	3	108	66	36		18	12	2	10	42	3	3	108		3				3	18			36		18	10	44	
3		1.3	2	72	45	18		18		2	7	27	5	2	72		5				5	18			18		18	7	29	
4		1.4	3	108	66	36		18	18	2	10	42	4	3	108	4					4	18			36		18	8	19	
5		1.5	3	108	66	36		18		2	10	42	2	3	108		2				2	18			36		18	10	44	
6		1.6	3	108	66	36		18		2	10	42	1	3	108		1					18			36		18	10	44	
7		1.7	10	360	272	126		126	18	2	18	88	1	6	216	1				1	1	18			72		72	16	20	
													2	4	144	2				2	2	18			54		54	11	7	
8		1.8	4	144	86	36		36	18	2	12	58	1	4	144	1				1		18			36		36	10	26	
9		1.9	12	432	277	108	36	124	18	2	7	155	1	2	72		1				1	18					36	7	29	
													2	5	180	2				2		18			54	18	44	13	15	
													3	5	180	3				3		18			54	18	44	13	15	
10		1.10	4	144	59	18	26		18	2	13	85	1	4	144		1			1		18			18	26		13	87	

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	112	36	36	18	18	2	20	104	1	6	216	1				1		18		36	36	18	18	72	
12		1.12	6	216	102	36	26	18	18	2	20	114	2	6	216	2				2		18		36	26	18	18	82	
13		1.13	5	180	86	36	26	8	8	2	14	94	5	5	180	5				5		18		36	26	8	12	44	
14		1.14	7	252	102	36	26	18	18	2	20	150	3	7	252	3				3	3	18		36	26	18	18	100	
15		1.15	3	108	65	18	36		9	2	9	43	4	3	108		4			4		18		18	36		9	45	
16		1.16	6	216	78	32	16	16	8	2	12	138	7	6	216	7				7		18		32	16	16	10	88	
17		1.17	6	216	102	36	36	18	8	2	10	114	5	6	216	5			5			18		36	36	18	8	64	
18		1.18	6	216	76	32	16	16	10	2	10	140	6	6	216	6				6		18		32	16	16	8	90	
19		1.19	6	216	102	36	18	36	16	2	10	114	5	6	216	5				5		18		36	18	36	8	64	
20		1.20	5	180	94	18	36	18	18	2	20	86	3	5	180	3				3		18		18	36	18	18	54	
21		1.21	2	72	27			18	8	2	7	45	1	2	72		1			1		18				18	7	47	

22		1.22	3	108	66	18		36	16	2	10	42	2	3	108		2				2	18		18		36	10	44	
22.1		1.22.1											2	1,5	54							18		8		18	5	23	
22.2		1.22.2											2	1,5	54							18		8		18	5	23	

23		1.23	3	108	66	18		36	40	2	10	42	3	3	108		3				3	18		18		36	10	44	
23.1		1.23.1											3	1,5	54							18		8		18	5	23	
23.2		1.23.2											3	1,5	54							18		8		18	5	23	

24		1. 1.24	4	144	54	16	16	16	8	2	4	90	5	4	144		5			5		18		16	16	16	4	92	
25		1. 1.25	3	108	65	18	18	18	9	2	9	43	4	3	108		4				4	18		18	18	18	9	45	
26		1. 1.26	5	180	54	16	16	16	8	2	4	126	6	5	180		6			6		18		16	16	16	4	128	

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
27		1. 1.27	3	108	65	18		36	9	2	9	43	4	3	108		4				4	18		18		36	9	45	
28	,	1. 1.28	2	72	32	16		8		2	6	40	8	2	72		8				8	8		16		8	6	42	
29		1. 1.29	4	144	58	32		16		2	8	86	7	4	144		7			7		18		32		16	8	88	
30		1. 1.30	6	216	92	36	18	18	8	2	18	124	4	6	216	4				4		18		36	18	18	16	92	
31		1. 1.31	5	180	76	18	18	18		2	20	104	2	5	180	2				2		18		18	18	18	18	72	
32	-	1. 1.32	5	180	84	18	36	18	18	2	10	96	4	5	180	4				4		18		18	36	18	8	64	
33	-	1. 1.33	3	108	40	16	16			2	6	68	8	3	108		8			8		8		16	16		6	70	
34		1. 1.34	6	216	80	36	16	16	18	2	10	136	6	6	216	6				6		18		36	16	16	8	86	
35		1. 1.35	6	216	84	32	16	16	8	2	18	132	6	6	216	6			6			18		32	16	16	16	82	
36		1. 1.36	6	216	64	16	16	16		2	14	152	7	6	216	7				7		18		16	16	16	12	129	

( )

37.1		1. 2.37. 1	5	180	72	36		26	8	2	8	108	5	5	180		5			5		18		36		26	8	110	
37.2		1. 2.37. 2											5	5	180		5			5		18		36		26	8	110	

1 2

38.1		1. 2.38. 1	6	216	92	18	18	36		2	18	124	3	6	216		3			3	3	18		18	18	36	18	126	
38.2		1. 2.38. 2											3	6	216		3			3	3	18		18	18	36	18	126	

1 2

39.1		1. 2.39. 1	5	180	46	16		16	10	2	12	134	8	5	180	8				8		8		16		16	10	111	
39.2		1. 2.39. 2											8	5	180	8				8		8		16		16	10	111	

1 2

40.1		1. 2.40. 1	3	108	38	16		16	8	2	4	70	6	3	108		6			6		18		16		16	4	72	
40.2		1. 2.40. 2											6	3	108		6			6		18		16		16	4	72	

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	5	180	68	36		18	8	2	12	112	7	5	180		7		7			18		36		18	12	114	
41.2		1. 2.41. 2											7	5	180		7		7			18		36		18	12	114	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	6	216	74	18	18	18		2	18	142	7	6	216	7				7		18		18	18	18	16	110	
42.2	-	1. 2.42. 2											7	6	216	7				7		18		18	18	18	16	110	

1 2

43.1		1. 2.43. 1	5	180	66	36		18	18	2	10	114	7	5	180	7				7		18		36		18	8	82	
43.2		1. 2.43. 2											7	5	180	7				7		18		36		18	8	82	

1 2

44		1. 1.44	3	108	80	36		36	12	2	6	28	6	3	108		6			6		18		36		36	6	30	
44.1		1. 1.44. 1											6	1,5	54							18		18		18	3	15	
44.2		1. 1.44. 2											6	1,5	54							18		18		18	3	15	

45		1.45	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					8	0			10	0	0	

” ”

45.1		1.45.1	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
50	,	3.50	6	216								216	8	6	216							8						216	

51		. 1.51	3	108	34	16		8		2	8	74	8	3	108		8			8		8		16		8	8	76	
52		. 1.52	3	108	62	18		36	18	2	6	46	5	3	108		5			5		18		18		36	6	48	
53		. 1.53	6	216	111			108		2	1	105	5	2	72		5					18				36	1	35	
													6	2	72		6					18				36	1	35	
													7	2	72		7					18				36	1	35	

**Обозначения курсовых проектов:**

*п* - по дисциплине в *п*-ом семестре

*Кп* - комплексный (междисциплинарный) в *п*-ом семестре

*Мп* - межфакультетский 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: ХТ-120

: 8968

3502

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	30	32	28	28	32	32	28				
		27,5	30	29	22	22,2	19,5	18	11				
		56	55	61	53,5	59	61	61,2	56,4				
		36	42	42	39	54	54	51	27				
		0	0	0	0	0	0	0	54				
									54				
	25	3	4	3	4	3	3	4	1				
	29	5	3	4	4	3	4	2	4				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	3	0	0	0	0	1	1	1	0				
- ( )	34	5	4	4	3	5	5	5	3				
	14	2	3	4	3	1	0	0	1				