

” ”

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=476746F7C05951FEDD2AAEF679D08EB2

: 38.03.02

/ :

:
: 4
:

: 2023

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=476746F7C05951FEDD2AAEF679D08EB2

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=476746F7C05951FEDD2AAEF679D08EB2

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=476746F7C05951FEDD2AAEF679D08EB2

..

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	4	144	120	72		36	18	2	10	24	1	4	144	1					1	18		72		36	8	10	
2		1.2	4	144	56	32		16		2	6	88	1	4	144	1					1	18		32		16	4	74	
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	120	48	32	32	6	2	6	276	2	6	216	2				2		18		32	16	16	4	112	
													3	5	180	3				3		18		16	16	16	2	85	
9		1.9	4	144	76	36		36	9	2	2	68	3	4	144		3				3	18		36		36	2	70	
10		1.10	4	144	56			52	52	2	2	88	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	
11		1.11	4	144	57	16	16	16	6	2	7	87	3	4	144		3			3		18		16	16	16	7	89	
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		18	9	2	2	68	2	3	108		2				2	18		18		18	2	70	
14		1.14	4	144	41	16		16	16	2	7	103	6	4	144		6			6		18		16		16	7	105	
15		1.15	3	108	58	36		18	18	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
16		1.16	4	144	55	32		16	8	2	5	89	5	4	144	5				5		18		32		16	3	57	
17	-	1.17	4	144	39	16		16	6	2	5	105	7	4	144		7			7		18		16		16	5	107	

18		1.18	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
18.1		1.18.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
18.2		1.18.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

,

19		1. 1.19	3	108	44	16		16	8	2	10	64	1	3	108		1				1	18		16		16	10	66	
20		1. 1.20	5	180	74	32		32	18	2	8	106	4	5	180	4				4		18		32		32	6	74	
21		1. 1.21	6	216	77	32		32	12	2	11	139	6	6	216	6			6			18		32		32	9	116	
22		1. 1.22	6	216	79	32		32	16	2	13	137	7	6	216	7			7			18		32		32	11	105	
23		1. 1.23	6	216	56	16	16	16	16	2	6	160	7	6	216		7			7		18		16	16	16	6	162	
24		1. 1.24	5	180	70	32	16	16	16	2	4	110	6	5	180		6			6		18		32	16	16	4	112	
25		1. 1.25	4	144	61	18		36	9	2	5	83	3	4	144		3			3		18		18		36	5	85	
26		1. 1.26	4	144	40	16		16	10	2	6	104	4	4	144	4				4		18		16		16	4	72	
27		1. 1.27	4	144	68	32		32	18	2	2	76	5	4	144		5			5		18		32		32	2	78	
28		1. 1.28	4	144	38	16	16		8	2	4	106	4	4	144		4			4		18		16	16		4	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
29		1. 1.29	6	216	58	32		16	16	2	8	158	6	6	216	6				6		18		32		16	6	135	
30		1. 1.30	5	180	70	32	16	16	18	2	4	110	5	5	180	5					5	18		32	16	16	2	87	
31		1. 1.31	3	108	43	16		16	12	2	9	65	8	3	108		8			8		8		16		16	9	67	
32		1. 1.32	3	108	40	16		16	10	2	6	68	8	3	108		8			8		8		16		16	6	70	
33		1. 1.33	4	144	38	16	8	8	12	2	4	106	8	4	144	8				8		8		16	8	8	2	83	

,
 (
)

34.1		1. 2.34. 1	4	144	52	16	16	16	9	2	2	92	4	4	144		4				4	18		16	16	16	2	94	
34.2		1. 2.34. 2											4	4	144		4				4	18		16	16	16	2	94	

1
 2

35.1		1. 2.35. 1	5	180	58	32		16	10	2	8	122	2	5	180	2				2		18		32		16	6	108	
35.2		1. 2.35. 2											2	5	180	2				2		18		32		16	6	108	

1
 2

36.1		1. 2.36. 1	5	180	71	32	16	16	16	2	5	109	6	5	180	6				6		18		32	16	16	3	86	
36.2		1. 2.36. 2											6	5	180	6				6		18		32	16	16	3	86	

1
 2

37.1		1. 2.37. 1	6	216	56	32		16	6	2	6	160	7	6	216	7				7		18		32		16	4	128	
37.2		1. 2.37. 2											7	6	216	7				7		18		32		16	4	128	

1
 2

38.1		1. 2.38. 1	4	144	52	16		32	18	2	2	92	5	4	144		5			5		18		16		32	2	94	
38.2	-	1. 2.38. 2											5	4	144		5			5		18		16		32	2	94	

1
 2

39.1		1. 2.39. 1	6	216	58	24		24	6	2	8	158	8	6	216	8			8			8		24		24	6	108	
39.2		1. 2.39. 2											8	6	216	8			8			8		24		24	6	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

1 2

40.1		1. 2.40. 1	4	144	73	32		32	9	2	7	71	5	4	144	5			5			18		32		32	5	21	
40.2		1. 2.40. 2											5	4	144	5			5			18		32		32	5	21	

1 2

41.1		1. 2.41. 1	6	216	56	32		16	13	2	6	160	7	6	216		7			7		18		32		16	6	162	
41.2		1. 2.41. 2											7	6	216		7			7		18		32		16	6	162	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	5	180	85	36	16	18	18	2	13	95	3	5	180	3				3		18		36	16	18	11	45	
42.2		1. 2.42. 2											3	5	180	3				3		18		36	16	18	11	45	

1 2

43.1		1. 2.43. 1	5	180	40	16		16	10	2	6	140	4	5	180	4				4		18		16		16	4	108	
43.2		1. 2.43. 2											4	5	180	4				4		18		16		16	4	108	

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					8	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

3.

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

50	(1.50	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	
51		1.51	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	
52		1.52	2	72	39	16		16		2	5	33	6	2	72		6					18		16		16	5	35	
53		1.53	3	108	36	16		16		2	2	72	1	3	108		1				1	18		16		16	2	74	

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: ЭК-31, ЭК-32

: 8968

2986

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240		29	33	29	28	30	32	28	31				
			29,9	24,8	22,3	14,7	16,2	15,3	13,5	18				
			60	62,5	59,5	62	63,5	61,5	61,7	63,1				
			36	33	39	36	39	40,5	24	27				
			0	0	0	0	0	54	0	54				
										54				
	25		5	4	3	3	3	3	2	2				
	28		4	4	4	4	3	3	3	3				
	0		0	0	0	0	0	0	0	0				
	4		0	0	0	0	1	1	1	1				
- ()	29		3	4	4	4	3	4	4	3				
	12		5	2	2	2	1	0	0	0				