

” ”

..

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=76EE3FF079F094EC4770F3555E3A0B8C

: 24.03.03

/ :

:
: 4
:

: 2023

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=76EE3FF079F094EC4770F3555E3A0B8C

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=76EE3FF079F094EC4770F3555E3A0B8C

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=76EE3FF079F094EC4770F3555E3A0B8C

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	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
3		1.3	10	360	148			144	36	2	2	212	2	5	180		2					18				72	2	106	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
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	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	32	
6		1.6	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	
7		1.7	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	
8		1.8	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	
9		1.9	4	144	56			52	52	2	2	88	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					18				26	2	44	
10		1.10	8	288	133	52		72		2	7	155	2	4	144	2				2		18		26		36	5	41	

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	4	144	3				3		18		26		36	5	32	
11		1.11	2	72	57	18		34	10	2	3	15	1	2	72	1						18		18		34	1	1	
12		1.12	3	108	51	26		18		2	5	57	4	3	108	4				4	4	18		26		18	3	34	
13		1.13	4	144	63	26	12	16		2	7	81	4	4	144	4				4	4	18		26	12	16	5	49	
14		1.14	3	108	45	36			8	2	7	63	1	3	108		1			1		18		36			7	65	
15		1.15	6	216	105	26		68		2	9	111	1	4	144	1				1		18		26		32	7	25	
													2	2	72		2			2		18				36	4	32	
16		1.16	3	108	40	18	16			2	4	68	5	3	108		5					18		18	16		4	70	
17		1.17	5	180	95	36	16	32		2	9	85	3	5	180	3				3		18		36	16	32	7	71	
18		1.18	3	108	49	26	16			2	5	59	5	3	108		5			5		18		26	16		5	61	
19		1.19	3	108	40	18	16			2	4	68	5	3	108		5			5		18		18	16		4	70	
20		1.20	4	144	62	36		18		2	6	82	6	4	144	6			6			18		36		18	4	68	
21		1.21	4	144	76	36		36	9	2	2	68	4	4	144		4				4	18		36		36	2	70	
22		1.22	8	288	116	54	32	18		2	10	172	7	8	288	7			7			18		54	32	18	8	149	
23		1.23	7	252	91	48	12	12		2	17	161	8	7	252	8		8			8	12		48	12	12	15	138	
24		1.24	3	108	40	18		16		2	4	68	4	3	108		4			4		18		18		16	4	70	
25		1.25	6	216	69		64			2	3	147	3	3	108		3					18			32		3	73	
													4	3	108		4					18			32		2	74	
26		1.26	4	144	65	26	16	14		2	7	79	5	4	144	5					5	18		26	16	14	5	56	
27		1.27	3	108	43	18	18			2	5	65	4	3	108		4			4	4	18		18	18		5	67	
28		1.28	4	144	71	26	40			2	3	73	6	4	144		6			6	6	18		26	40		3	75	
29		1.29	8	288	141	62		72		2	5	147	3	4	144		3			3		18		26		36	5	77	
													4	4	144	4				4		18		36		36	5	22	
30		1.30	3	108	40	36				2	2	68	6	3	108		6					18		36			2	70	

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	4	144	69	26	16	16		2	9	75	6	4	144	6			6			18			26	16	16	7	61	
32		1.32	5	180	43		32			2	9	137	7	5	180		7			7		18				32		9	139	

33		1.33	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18			18		36	2	52	
33.1		1.33.1											1	1,5	54							18			8		18	1	27	
33.2		1.33.2											1	1,5	54							18			8		18	1	27	

,

34		1. 1.34	11	396	192	108		72		2	10	204	5	6	216	5				5	5	18			54		36	8	73	
													6	5	180	6				6	6	18			54		36	6	57	
35		1. 1.35	8	288	88	30	46			2	10	200	7	4	144	7						18			18	26		8	65	
													8	4	144		8			8		12			12	20		6	106	
36		1. 1.36	4	144	61	36	16			2	7	83	7	4	144	7				7		18			36	16		5	60	
37		1. 1.37	3	108	45	24	12			2	7	63	8	3	108		8			8		12			24	12		7	65	

,

()

38.1		1. 2.38. 1											7	4	144	7		7				18			54			8	55	
													8	5	180	8				8		12			48	24		5	76	
38.2		1. 2.38. 2											7	4	144	7		7				18			54			8	55	
													8	5	180	8				8		12			48	24		5	76	

1 2

39.1		1. 2.39. 1											5	5	180	5			5			18			44	32	16	8	44	
													6	4	144	6				6		18			26	16		5	52	
39.2		1. 2.39. 2											5	5	180	5			5			18			44	32	16	8	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
													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							12	0			10	0	0	

1 7

2.

.

42	:	2.42	3	108	2					2		106	5	3	108		5					18						108	
43	: -	2.43	3	108	2					2		106	6	3	108		6					18						108	

,

.

44	- :	2. 1.44	8	288	2					2		286	6	4	144		6					18						144	
													7	4	144		7					18						144	
45	:	2. 1.45	6	216	2					2		214	8	6	216		8					12						216	

3.

46		3.46	6	216								216	8	6	216							12						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

47		. 1.47	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	

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		
														7	2	72		7					18					26	2	44												
48	(. 1.48	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												
49													. 1.49	3	108	36	8			18		2	8	72	6	3	108		6				18		8		18	8	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: СА-31

: 8968

3604

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	33	29	30	27	30	31	29	31				
		33,7	28	26,5	21,3	22,6	19,5	16	17,8				
		59	54	61,5	60	64	64	61,7	53,3				
		54	36	39	36	36	54	36	54				
		0	0	0	0	0	36	0	54				
									54				
	28	5	3	4	3	3	4	4	2				
	30	4	4	3	5	5	4	2	3				
	2	0	0	0	0	0	0	1	1				
	4	0	0	0	0	1	2	1	0				
- ()	36	6	6	5	6	5	3	2	3				
	15	2	0	1	6	3	2	0	1				