

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=3405F1800A6BC544666735613092F7AA

: 11.03.04

/ :

:
: 4
:

: 2021

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=3405F1800A6BC544666735613092F7AA

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=3405F1800A6BC544666735613092F7AA

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=3405F1800A6BC544666735613092F7AA

..

..

..

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	3	108	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
2		1.2	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	32	
3		1.3	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	
4		1.4	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	
5		1.5	8	288	108			104	96	2	2	180	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					18				26	2	44	
													3	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
6		1.6	15	540	359	126	108	108	18	2	15	181	1	5	180	1				1		18		36	36	36	13	23	
													2	5	180	2				2		18		54	36	36	13	5	
													3	5	180	3				3		18		36	36	36	13	14	
7		1.7	3	108	58	18		36	9	2	2	50	2	3	108		2			2		18		18		36	2	52	
8		1.8	10	360	148			144	36	2	2	212	2	5	180		2					18				72	2	106	

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	5	180	3							18					72	2	88											
9													1.9	4	144	56	36	16		9	2	2	88	3	4	144		3				3	3	18		36	16		2	90		
10													1.10	8	288	142	72	32	32	18	2	4	146	3	4	144	3					3	3	18		36	16	16	2	29		
														4	4	144	4				4				4	18		36	16	16	2	38										
11													1.11	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3					3	18		36		18	2	52		
12													1.12	3	108	40	18		18	9	2	2	68	4	3	108		4					4	18		18		18	2	70		
13													1.13	3	108	58	36		18	9	2	2	50	4	3	108		4					4	18		36		18	2	52		
14													1.14	5	180	72	34	32		9	2	4	108	5	5	180	5					5		18		34	32		2	76		
15	,												1.15	4	144	56	36	16		9	2	2	88	6	4	144		6				6		18		36	16		2	90		

16		1.16	3	108	58	18		36	18	2	2	50	2	3	108		2				2	18			18		36	2	52	
16.1		1.16.1											2	1,5	54							18			8		18	1	27	
16.2		1.16.2											2	1,5	54							18			8		18	1	27	

,

17		1. 1.17	3	108	48	18	16	8	9	2	4	60	2	3	108	2				2		18			18	16	8	2	19	
18		1. 1.18	7	252	108	72	32		18	2	2	144	3	3	108		3				3	18			36	16		2	54	
													4	4	144	4				4		18			36	16		2	54	
19		1. 1.19	3	108	36		32		18	2	2	72	3	3	108		3		3			18				32		2	74	
20		1. 1.20	4	144	77	36		34	30	2	5	67	3	4	144	3				3	3	18			36		34	3	35	
21		1. 1.21	4	144	76	36		34	9	2	4	68	4	4	144	4				4	4	18			36		34	2	36	
22		1. 1.22	6	216	56	18	16	16	9	2	4	160	4	6	216	4			4			18			18	16	16	2	128	
23		1. 1.23	15	540	204	102	48	48	27	2	4	336	5	5	180	5				5		18			34	16	16	2	76	
													6	5	180	6			6			18			34	16	16	2	76	

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	5	180	7			7			18		34	16	16	2	67	
24		1. 1.24	5	180	72	34	16	16	18	2	4	108	5	5	180	5				5		18		34	16	16	2	76	
25		1. 1.25	4	144	54	18	16	16	9	2	2	90	5	4	144		5			5	5	18		18	16	16	2	92	
26		1. 1.26	5	180	64	34	16	8	18	2	4	116	5	5	180	5				5		18		34	16	8	2	84	
27		1. 1.27	5	180	64	34	24		18	2	4	116	6	5	180	6				6		18		34	24		2	93	
28		1. 1.28	5	180	56	34	16		18	2	4	124	6	5	180	6				6		18		34	16		2	101	
29		1. 1.29	5	180	54	34	16		9	2	2	126	6	5	180		6				6	18		34	16		2	128	
30		1. 1.30	4	144	56	34	16		18	2	4	88	7	4	144	7			7			18		34	16		2	47	
31		1. 1.31	4	144	56	34	16		9	2	4	88	7	4	144	7					7	18		34	16		2	38	
32		1. 1.32	3	108	56	18	32		9	2	4	52	7	3	108		7			7		18		18	32		4	54	
33		1. 1.33	3	108	54	34	16			2	2	54	7	3	108		7			7		18		34	16		2	56	
34		1. 1.34	4	144	48	24	10	10	18	2	2	96	8	4	144		8			8		13		24	10	10	2	98	
35		1. 1.35	5	180	66	38	12	12	18	2	2	114	8	5	180		8		8			13		38	12	12	2	116	

,
(
)

36.1		1. 2.36. 1	3	108	54	32	16		18	2	4	54	7	3	108		7			7		18		32	16		4	56	
36.2		1. 2.36. 2											7	3	108		7			7		18		32	16		4	56	

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

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	
40	:	-	2.40	3	108	2					2		106	4	3	108		4					18						108	

,
 .

41	:	2. 1.41	6	216	2					2		214	6	6	216		6					18						216	
42	:	2. 1.42	18	648	2					2		646	7	9	324		7					18						324	
													8	9	324		8					13						324	
43	:	2. 1.43	6	216	2					2		214	8	6	216		8					13						216	

3.

44		3.44	6	216								216	8	6	216							13						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

45	()	. 1.45	2	72	40			36	36	2	2	32	1	2	72		1					18				36	2	34	
46	()	. 1.46	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	
47			. 1.47	6	216	82			78	72	2	2	134	5	2	72		5				18				26	2	44		
														6	2	72		6					18				26	2	44	
														7	2	72		7					18				26	2	44	
48			. 1.48	2	72	36	18		18	4			36	6	2	72						18		18		18		36		

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:
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: РП4-11, РП4-12, РП4-21, РП4-22

: 8968

3374

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	29	31	33	29	27	30	31	30				
		25,5	31,9	29,8	19,9	20,2	15,5	17,6	8,7				
		56,5	57,5	62	58	56	57	63,7	50,6				
		45	39	48	48	48	45	48	0				
		0	0	0	0	0	54	0	54				
									54				
	25	4	3	4	4	4	3	3	0				
	30	3	5	5	4	2	3	4	4				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	7	0	0	1	2	0	1	2	1				
- ()	28	4	5	4	2	6	3	3	1				
	14	1	1	5	4	1	1	1	0				