

” ”

. .

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4F1464945BA0919DC5D5C04B1BAF48B8

: 09.03.01

/ :

:
: 4
:

: 2020

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4F1464945BA0919DC5D5C04B1BAF48B8

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4F1464945BA0919DC5D5C04B1BAF48B8

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=4F1464945BA0919DC5D5C04B1BAF48B8

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	10	26	
													4	2	72	4						18				36	5	13	
2	(,)	1.2	3	108	66	36		18	18	2	10	42	1	3	108	1					1	18		36		18	8	19	
3		1.3	3	108	66	36		18	12	2	10	42	3	3	108		3				3	18		36		18	10	44	
4		1.4	2	72	43	18		18	18	2	5	29	5	2	72		5				5	18		18		18	5	31	
5		1.5	13	468	311	144		144	18	2	21	157	1	7	252	1				1	1	18		72		72	19	53	
													2	6	216	2				2	2	18		72		72	16	20	
6		1.6	4	144	84	36		36	18	2	10	60	1	4	144	1				1		18		36		36	8	37	
7		1.7	8	288	197	90	36	62	8	2	7	91	2	5	180	2				2		18		54	18	44	5	32	
													3	3	108		3			3		18		36	18	18	5	31	
8		1.8	6	216	94	18	36	18	8	2	20	122	1	6	216	1				1		18		18	36	18	18	90	
9		1.9	5	180	67	36		18	8	2	11	113	2	5	180	2				2	2	18		36		18	9	90	
10		1.10	4	144	65	18		36	8	2	9	79	2	4	144		2				2	18		18		36	9	81	
11		1.11	4	144	66	18	18	18	8	2	10	78	3	4	144	3				3		18		18	18	18	8	55	

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
12		1.12	4	144	63	18	36		8	2	7	81	4	4	144	4				4		18		18	36		5	49	
13		1.13	4	144	64	36	18		8	2	8	80	4	4	144	4			4			18		36	18		6	57	
14		1.14	3	108	66	36		18	8	2	10	42	6	3	108		6				6	18		36		18	10	44	
15		1.15	3	108	44	20		14	4	2	8	64	8	3	108		8			8		5		20		14	8	66	
16		1.16	12	432	160	72	72		8	2	14	272	2	7	252	2				2		18		36	36		12	123	
													3	5	180	3			3			18		36	36		12	51	
17		1.17	3	108	46	18		18	8	2	8	62	3	3	108		3			3		18		18		18	8	64	
18		1.18	4	144	67	18	36		8	2	11	77	5	4	144	5			5			18		18	36		9	45	
19		1.19	7	252	100	36	54		8	2	8	152	4	3	108		4			4		18		18	18		8	64	
													5	4	144	5				5		18		18	36		8	46	

20		1.20	3	108	80	36		36	12	2	6	28	6	3	108		6			6		18		36		36	6	30	
20.1		1.20.1											6	1,5	54							18		18		18	3	15	
20.2		1.20.2											6	1,5	54							18		18		18	3	15	

21		1.21	3	108	66	18		36	16	2	10	42	1	3	108		1				1	18		18		36	10	44	
21.1		1.21.1											1	1,5	54							18		8		18	5	23	
21.2		1.21.2											1	1,5	54							18		8		18	5	23	

22		1.22	3	108	66	18		36	40	2	10	42	4	3	108		4				4	18		18		36	10	44	
22.1		1.22.1											4	1,5	54							18		8		18	5	23	
22.2		1.22.2											4	1,5	54							18		8		18	5	23	

,

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
23		1. 1.23	3	108	50	20	10	4	8	2	14	58	8	3	108		8	8				5			20	10	4	14	60
24		1. 1.24	3	108	43	18	18		8	2	5	65	5	3	108		5			5		18			18	18		5	67
25		1. 1.25	5	180	66	18	36		8	2	10	114	4	5	180	4			4			18			18	36		8	73
26	" - "	1. 1.26	3	108	43	18	16		8	2	7	65	7	3	108	7				7		18			18	16		5	24
27		1. 1.27	7	252	100	36	54		8	2	8	152	3	4	144		3			3		18			18	36		8	82
													4	3	108		4			4		18			18	18		8	64
28		1. 1.28	5	180	67	18	36		8	2	11	113	3	5	180	3				3		18			18	36		9	81
29		1. 1.29	3	108	43	18	16		8	2	7	65	7	3	108		7			7		18			18	16		7	67
30		1. 1.30	4	144	43	18	16		12	2	7	101	6	4	144	6				6		18			18	16		5	60
31		1. 1.31	3	108	46	18	18		8	2	8	62	5	3	108	5				5		18			18	18		6	30
32		1. 1.32	4	144	46	18	18		8	2	8	98	7	4	144	7				7		18			18	18		6	57
33		1. 1.33	3	108	46	18	18		8	2	8	62	6	3	108		6			6		18			18	18		8	64
34		1. 1.34	3	108	46	18	18		8	2	8	62	4	3	108		4			4		18			18	18		8	64
35		1. 1.35	3	108	45	18	18		18	2	7	63	7	3	108		7			7		18			18	18		7	65
36		1. 1.36	4	144	64	36	18		18	2	8	80	7	4	144	7				7		18			36	18		6	39
37		1. 1.37	5	180	62	18	32		18	2	10	118	6	5	180	6			6			18			18	32		8	77
38	WEB-	1. 1.38	4	144	64	36	18		18	2	8	80	6	4	144	6				6		18			36	18		6	39
39		1. 1.39	4	144	63	18	36		18	2	7	81	5	4	144	5				5		18			18	36		5	49
40		1. 1.40	3	108	52	18	18	8	8	2	6	56	4	3	108		4			4		18			18	18	8	6	58
41	-	1. 1.41	3	108	43	18	18		8	2	5	65	6	3	108		6			6		18			18	18		5	67
42		1. 1.42	3	108	61	18		36	18	2	5	47	5	3	108		5			5		18			18		36	5	49
43		1. 1.43	3	108	45	18	18		8	2	7	63	7	3	108		7			7		18			18	18		7	65
44		1. 1.44	3	108	47	18	18		8	2	9	61	7	3	108		7				7	18			18	18		9	63

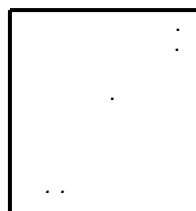
,

()

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	
45.1		1. 2.45. 1	3	108	43	18	16		8	2	7	65	7	3	108		7	7				18		18	16		7	67		
45.2		1. 2.45. 2											7	3	108		7	7				18		18	16		7	67		
1 2																														
46.1		1. 2.46. 1	3	108	47	18	18		8	2	9	61	6	3	108		6			6		18		18	18		9	63		
46.2		1. 2.46. 2											6	3	108		6			6		18		18	18		9	63		
1 2																														
47.1		1. 2.47. 1	3	108	45	18	16		8	2	9	63	6	3	108		6			6		18		18	16		9	65		
47.2		1. 2.47. 2											6	3	108		6			6		18		18	16		9	65		
1 2																														
48.1		1. 2.48. 1	3	108	43	18	18		18	2	5	65	5	3	108		5			5		18		18	18		5	67		
48.2		1. 2.48. 2											5	3	108		5			5		18		18	18		5	67		
1 2																														
49		1.49	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					5	0			10	0	0		
													"																	"
49.1		1.49.1	2	72	72			72	72				1	1	36							18	0			36	0	0		
													2	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

55		. 1.55	2	72	36	8	18		8	2	8	36	5	2	72		5					18			8	18		8	38	
56		. 1.56	10	360	183			180		2	1	177	3	2	72		3					18					36	1	35	
													4	2	72		4					18					36	1	35	
													5	2	72		5					18					36	1	35	
													6	2	72		6					18					36	1	35	
													7	2	72		7					18					36	1	35	
57		. 1.57	4	144	78			72	54	2	4	66	1	2	72		1				1	18					36	4	32	
													2	2	72		2				2	18					36	4	32	



Обозначения курсовых проектов:

п - по дисциплине в *п*-ом семестре

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

Мп - межкафультетский 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: ВИ-01

: 8968

3350

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	29	31	30	30	29	31	31	29				
		24	28,5	26	22,5	20	22,6	16,7	14				
		57	60,5	62	61	60	60,5	60,2	45,2				
		42	45	36	42	48	45	45	0				
		0	0	0	0	0	0	0	50,4				
									54				
	25	4	4	3	4	4	3	3	0				
	35	3	2	5	5	5	6	6	3				
	2	0	0	0	0	0	0	1	1				
	5	0	0	1	2	1	1	0	0				
- ()	37	3	4	5	5	6	7	6	1				
	14	4	5	1	1	1	1	1	0				