

” ”

..

01.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A41EF2ACB371A80BC764C81214E72D92

: 27.03.04

/ :

:
: 4
:

: 2021

01.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A41EF2ACB371A80BC764C81214E72D92

01.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A41EF2ACB371A80BC764C81214E72D92

01.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A41EF2ACB371A80BC764C81214E72D92

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	148			144	36	2	2	212	1	2	72		1					18				36	2	34	
													2	3	108		2					18				36	2	70	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
2	(,)	1.2	3	108	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
3		1.3	3	108	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
4		1.4	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
5		1.5	4	144	64	36		18	8	2	8	80	2	4	144	2				2	2	18		36		18	6	48	
6		1.6	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	
7		1.7	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	32	
8		1.8	8	288	168	72	36	54	72	2	4	120	2	5	180	2				2		18		36	18	36	2	52	
													3	3	108		3			3		18		36	18	18	2	34	
9		1.9	5	180	82	18	18	36	8	2	8	98	1	5	180	1				1		18		18	18	36	6	57	
10		1.10	8	288	108			104	96	2	2	180	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					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
													3	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
11		1.11	6	216	43	16	16		18	2	9	173	8	6	216	8				8		6		16	16		7	150	
12		1.12	5	180	70	18	36		8	2	14	110	4	5	180	4				4		18		18	36		12	60	
13		1.13	4	144	41	16		16	18	2	7	103	5	4	144		5			5	5	18		16		16	7	105	
14		1.14	4	144	66	18	18	18	18	2	10	78	3	4	144	3				3		18		18	18	18	8	55	
15		1.15	3	108	58	36		18	9	2	2	50	4	3	108		4				4	18		36		18	2	52	
16		1.16	4	144	45	18	18		8	2	7	99	4	4	144	4				4		18		18	18		5	67	
17		1.17	4	144	58	34	16		8	2	6	86	5	4	144	5				5		18		34	16		4	63	

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	62	36	18		12	2	6	46	7	3	108	7				7		18		36	18		4	32	
20		1. 1.20	3	108	38	16		16	8	2	4	70	6	3	108		6			6		18		16		16	4	72	
21		1. 1.21	4	144	65	18		36	8	2	9	79	2	4	144		2				2	18		18		36	9	81	
22		1. 1.22	5	180	62	16	38		18	2	6	118	7	3	108	7				7		18		16	34		4	18	
													8	2	72		8	8				6			4		4	64	
23		1. 1.23	7	252	72	32	32		10	2	6	180	5	3	108	5				5		18		16	16		4	36	
													6	4	144	6		6				18		16	16		4	72	
24		1. 1.24	8	288	138	68	32	32	8	2	4	150	5	4	144	5				5		18		34	16	16	2	49	
													6	4	144	6			6			18		34	16	16	2	58	

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
25		1. 1.25	3	108	38	16		16	8	2	4	70	4	3	108		4				4	18		16		16	4	72	
26		1. 1.26	3	108	44	16	16		12	2	10	64	8	3	108	8						6		16	16		8	41	
27		1. 1.27	3	108	44	16	16			2	10	64	6	3	108		6			6		18		16	16		10	66	
28		1. 1.28	3	108	38	16	16		16	2	4	70	3	3	108		3					18		16	16		4	72	
29		1. 1.29	6	216	70	32	32		8	2	4	146	3	3	108	3				3		18		16	16		2	56	
													4	3	108	4				4		18		16	16		2	56	
30		1. 1.30	4	144	84	18	18	36	8	2	10	60	4	4	144	4				4		18		18	18	36	8	28	
31		1. 1.31	5	180	56	16	16	16	8	2	6	124	7	5	180	7				7	7	18		16	16	16	4	101	
32		1. 1.32	6	216	70	32	32			2	4	146	4	3	108		4					18		16	16		4	72	
													5	3	108	5					5	18		16	16		4	36	
33		1. 1.33	4	144	44	16	16			2	10	100	5	4	144	5						18		16	16		8	86	
34		1. 1.34	4	144	38	16	16		18	2	4	106	7	4	144		7			7		18		16	16		4	108	
35		1. 1.35	4	144	43	16	16			2	9	101	7	4	144		7				7	18		16	16		9	103	
36		1. 1.36	4	144	56	16	16	16	8	2	6	88	6	4	144	6					6	18		16	16	16	4	74	
37		1. 1.37	3	108	41	16	16			2	7	67	7	3	108		7					18		16	16		7	69	
38		1. 1.38	9	324	154	72	36	36	8	2	8	170	2	5	180	2				2		18		36	18	18	6	57	
													3	4	144	3				3		18		36	18	18	4	50	

,
(
)

39.1		1. 2.39. 1	3	108	38	16	16			2	4	70	7	3	108		7				7	18		16	16		4	72	
39.2		1. 2.39. 2											7	3	108		7				7	18		16	16		4	72	

1
2

40.1		1. 2.40. 1	3	108	68	34	26		8	2	6	40	6	3	108	6				6		18		34	26		4	26	
40.2		1. 2.40. 2											6	3	108	6				6		18		34	26		4	26	

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

41.1		1. 2.41. 1	3	108	38	16	16		8	2	4	70	5	3	108		5			5		18		16	16		4	72	
41.2		1. 2.41. 2											5	3	108		5			5		18		16	16		4	72	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	4	144	38	16	16			2	4	106	6	4	144		6			6		18		16	16		4	108	
42.2		1. 2.42. 2											6	4	144		6			6		18		16	16		4	108	

1 2

43.1		1. 2.43. 1	4	144	42	16	16		18	2	8	102	7	4	144	7						18		16	16		6	70	
43.2		1. 2.43. 2											7	4	144	7						18		16	16		6	70	

1 2

,

44		1. 1.44	3	108	58	36		16	9	2	4	50	5	3	108		5			5		18		36		16	4	52	
44.1		1. 1.44. 1											5	1,5	54							18		18		8	2	26	
44.2		1. 1.44. 2											5	1,5	54							18		18		8	2	26	

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					6	0			10	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
49	:	2. 1.49	6	216	2					2		214	6	6	216		6					18						216	

3.

50	,	3.50	9	324								324	8	9	324							6						324	
----	---	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	--

51	()	. 1.51	2	72	40			36	36	2	2	32	1	2	72		1					18				36	2	34	
52	()	. 1.52	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	
53	LabVIEW	. 1.53	2	72	42		36		8	2	4	30	6	2	72		6			6		18			36		4	32	
54		. 1.54	2	72	46	18	18		18	2	8	26	6	2	72		6					18		18	18		8	28	
55		. 1.55	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	

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: AA-16, AA-17, AA-26, AA-27

: 8968

3132

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	30	30	30	28	31	29	32				
		25,5	26,5	25,1	18,9	18,5	17	18,5	4,5				
		58	53,5	59,5	60	58	63	61,2	58,7				
		48	51	27	48	48	45	39	54				
		0	0	0	0	0	54	0	54				
									54				
	31	4	4	4	4	5	4	4	2				
	30	4	3	5	5	3	4	4	2				
	2	0	0	0	0	0	1	0	1				
	1	0	0	0	0	0	1	0	0				
- ()	31	3	4	4	4	6	5	4	1				
	15	2	3	2	2	2	1	3	0				