

” ”

• •

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=810D4313B728CFD41C4F17F8E51C894C

: 17.05.01

/ :

:
: 5 6
:

: 2018

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=810D4313B728CFD41C4F17F8E51C894C

• •

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=810D4313B728CFD41C4F17F8E51C894C

• •

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=810D4313B728CFD41C4F17F8E51C894C

• •

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	9	18	
													4	2	72	4						18				36	5	13	
2		1.2	3	108	66	36		18	18	2	10	42	2	3	108	2					2	18		36		18	8	19	
3		1.3	3	108	66	36		18	12	2	10	42	4	3	108		4				4	18		36		18	10	44	
4		1.4	3	108	66	36		18		2	10	42	1	3	108		1					18		36		18	10	44	
5		1.5	2	72	42	18		18		2	4	30	5	2	72		5				5	18		18		18	4	32	
6		1.6	3	108	45			36	32	2	7	63	9	3	108		9			9		18				36	7	65	
7		1.7	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	
8		1.8	4	144	86	36		36	18	2	12	58	1	4	144	1				1		18		36		36	10	26	
9		1.9	12	432	277	108	36	124	18	2	7	155	1	2	72		1				1	18				36	7	29	
													2	5	180	2				2		18		54	18	44	13	15	
													3	5	180	3				3		18		54	18	44	13	15	
10		1.10	4	144	87	18	54		18	2	13	57	1	4	144		1			1		18		18	54		13	59	

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
11		1.11	3	108	62	18	18	18		2	6	46	3	3	108	3				3		18		18	18	18	4	14	
12		1.12	4	144	60	34		18		2	6	84	4	4	144	4				4		18		34		18	4	52	
13		1.13	4	144	56	34		18	18	2	2	88	3	4	144		3			3		18		34		18	2	90	
14		1.14	2	72	45	18		18	8	2	7	27	1	2	72		1			1		18		18		18	7	29	
15		1.15	6	216	98	52		34	27	2	10	118	5	6	216	5			5			18		52		34	8	95	
16		1.16	3	108	45	18		18		2	7	63	6	3	108		6			6		18		18		18	7	65	
17		1.17	3	108	66	36		18		2	10	42	7	3	108		7				7	18		36		18	10	44	
18		1.18	8	288	126	52		68	18	2	4	162	1	4	144	1				1		18		26		34	2	28	
													2	4	144		2			2		18		26		34	7	77	
19		1.19	6	216	79	34		34	48	2	9	137	9	6	216	9				9		18		34		34	7	96	
20		1.20	4	144	68	34		24	16	2	8	76	10	4	144		10			10		18		34		24	8	78	
21		1.21	4	144	54	34	16		18	2	2	90	7	4	144		7			7		18		34	16		2	92	
22		1.22	4	144	61	34		16	36	2	9	83	5	4	144		5			5		18		34		16	9	85	
23		1.23	7	252	123	62	16	32		2	11	129	3	3	108	3				3		18		36		16	9	20	
													4	4	144		4				4	18		26	16	16	5	81	
24		1.24	4	144	67	26	16	16		2	7	77	3	4	144		3			3		18		26	16	16	7	79	
25		1.25	8	288	126	52		68	18	2	4	162	2	4	144	2				2	2	18		26		34	2	46	
													3	4	144	3				3		18		26		34	2	28	
26		1.26	3	108	38		16	18	18	2	2	70	7	3	108		7			7		18			16	18	2	72	
27		1.27	4	144	61	34		18	16	2	7	83	8	4	144	8				8		18		34		18	5	60	
28		1.28	4	144	64	34	18			2	10	80	10	4	144	10				10		18		34	18		8	39	
29		1.29	4	144	65	18	36		32	2	9	79	8	4	144		8					18		18	36		9	81	
30		1.30	4	144	63	18	16	18		2	9	81	8	4	144	8				8		18		18	16	18	7	58	
31		1.31	4	144	65	27	16	16	18	2	4	79	6	4	144	6				6		18		27	16	16	2	38	

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
32		1.32	4	144	38		16	18	27	2	2	106	6	4	144		6			6		18			16	18	2	108	
33		1.33	8	288	125	68	16	32		2	7	163	9	4	144	9				9		18		34	16	16	5	19	
													10	4	144	10				10		18		34		16	5	62	
34		1.34	4	144	63	34	16			2	11	81	8	4	144	8				8		18		34	16		9	58	
35		1.35	4	144	67	34		24		2	7	77	7	4	144		7			7		18		34		24	7	79	
36		1.36	4	144	66	26	16	16		2	6	78	7	4	144	7				7		18		26	16	16	4	28	
37		1.37	3	108	54	34	16			2	2	54	4	3	108		4			4		18		34	16		2	56	
38		1.38	4	144	63	34		18		2	9	81	10	4	144		10			10		18		34		18	9	83	

39		1.39	3	108	66	18		36	16	2	10	42	1	3	108		1				1	18		18		36	10	44	
39.1		1.39.1											1	1,5	54							18		8		18	5	23	
39.2		1.39.2											1	1,5	54							18		8		18	5	23	

40		1.40	3	108	66	18		36	40	2	10	42	3	3	108		3				3	18		18		36	10	44	
40.1		1.40.1											3	1,5	54							18		8		18	5	23	
40.2		1.40.2											3	1,5	54							18		8		18	5	23	

.

41		1.41.	6	216	86		36	36		2	12	130	10	6	216	10		10				18			36	36	10	116	
42		1.42.	4	144	61	18	16	18		2	7	83	8	4	144	8		8				18		18	16	18	5	69	
43		1.43.	6	216	77	34	34			2	7	139	6	6	216	6				6		18		34	34		5	89	
44	,	1.44.	4	144	59	34	16		27	2	7	85	4	4	144		4			4		18		34	16		7	87	

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. 1.45	4	144	63	36	16			2	9	81	6	4	144	6				6		18		36	16		7	40	
46		1. 1.46	4	144	58	34	16		24	2	6	86	9	4	144	9				9		18		34	16		4	45	
47		1. 1.47	3	108	57	34	16			2	5	51	5	3	108		5			5		18		34	16		5	53	
48		1. 1.48	6	216	90	18	32	34	18	2	4	126	4	6	216	4		4				18		18	32	34	2	76	
49		1. 1.49	5	180	74	34	16	16	27	2	6	106	4	5	180	4						18		34	16	16	4	56	
50		1. 1.50	7	252	106	34	32	34	36	2	4	146	5	4	144	5				5		18		18	16	18	2	36	
													6	3	108		6		6			18		16	16	16	2	58	
51		1. 1.51	4	144	61	36	16			2	7	83	7	4	144	7		7				18		36	16		5	69	
52		1. 1.52	4	144	56	34	16		24	2	4	88	7	4	144	7				7		18		34	16		2	56	
53		1. 1.53	3	108	54	34	16			2	2	54	5	3	108		5			5		18		34	16		2	56	
54		1. 1.54	3	108	54	34		16	18	2	2	54	6	3	108		6			6		18		34		16	2	56	

()

55.1		1. 2.55. 1	4	144	60	36	16		8	2	6	84	5	4	144	5				5		18		36	16		4	70	
55.2		1. 2.55. 2											5	4	144	5				5		18		36	16		4	70	

1 2

56.1		1. 2.56. 1	4	144	65	18	18	18		2	9	79	9	4	144		9			9		18		18	18	18	9	81	
56.2		1. 2.56. 2											9	4	144		9			9		18		18	18	18	9	81	

1 2

57.1		1. 2.57. 1	4	144	72	34	16	16		2	4	72	5	4	144	5				5		18		34	16	16	2	40	
57.2		1. 2.57. 2											5	4	144	5				5		18		34	16	16	2	40	

1 2

58.1		1. 2.58. 1	4	144	68	36	16			2	14	76	8	4	144		8			8		18		36	16		14	78	
58.2		1. 2.58. 2											8	4	144		8			8		18		36	16		14	78	

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

59.1		1. 2.59. 1	3	108	55	16	16	16		2	5	53	9	3	108		9			9		18		16	16	16	5	55	
59.2	,	1. 2.59. 2											9	3	108		9			9		18		16	16	16	5	55	

1 2

60.1		1. 2.60. 1	4	144	74	34	16	16	8	2	6	70	7	4	144	7				7		18		34	16	16	4	38	
60.2		1. 2.60. 2											7	4	144	7				7		18		34	16	16	4	38	

1 2

61.1		1. 2.61. 1	4	144	68	36	18			2	12	76	10	4	144	10				10		18		36	18		10	62	
61.2		1. 2.61. 2											10	4	144	10				10		18		36	18		10	62	

1 2

62		1. 1.62	3	108	80	36		36	12	2	6	28	6	3	108		6			6		18		36		36	6	30	
62.1		1. 1.62. 1											6	1,5	54							18		18		18	3	15	
62.2		1. 1.62. 2											6	1,5	54							18		18		18	3	15	

63		1.63	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					18	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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

3.

70		3.70	3	108								108	11	3	108													108	
71		3.71	6	216								216	11	6	216													216	

72		1.72	3	108	46	36				2	8	62	9	3	108		9			9		18		36			8	64	
73		1.73	3	108	44	18		18		2	6	64	8	3	108		8			8		18		18		18	6	66	
74		1.74	6	216	81			78		2	1	135	5	2	72		5					18				26	1	45	
													6	2	72		6					18				26	1	45	
													7	2	72		7					18				26	1	45	

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: МВ-81, МВ-91

: 12208

4693

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	330	32	28	29	31	30	30	30	30	30	30	30	
		31,4	28,3	29	25,2	23,7	23,4	23,7	17,4	18	18,9	0	
		59	46,5	53,5	57	58,5	58	57,7	49,1	58	46		
		42	45	54	54	45	48	48	49,5	48	36		
		0	36	0	0	0	0	0	54	0	48	47,3	
												54	
	37	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4	0	
	42	6	3	4	4	4	5	4	3	4	3	2	
	4	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	
	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
- ()	54	5	4	6	3	6	7	6	5	7	5	0	
	11	3	3	1	2	1	0	1	0	0	0	0	