

” ”

. .

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=11178EC3C2E582D07F19C0F784E018A3

: 55.05.03

/ :

:
: 5
:

: 2019

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=11178EC3C2E582D07F19C0F784E018A3

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=11178EC3C2E582D07F19C0F784E018A3

31.08.2023
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=11178EC3C2E582D07F19C0F784E018A3

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		2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	7	
2		1.2	3	108	66	36		18	12	2	10	42	4	3	108		4				4	18		36		18	10	44	
3		1.3	10	360	222			216		2	4	138	1	2	72		1					18				36	4	32	
													2	3	108		2					18				72	4	32	
													3	3	108		3					18				72	4	32	
													4	2	72	4						18				36	4	5	
4		1.4	2	72	42	18		18		2	4	30	4	2	72		4				4	18		18		18	4	32	
5		1.5	3	108	45	18		18		2	7	63	1	3	108		1			1		18		18		18	7	65	
6		1.6	4	144	36	32			18	2	2	108	3	2	72		3				3	18		16			2	54	
													4	2	72		4				4	18		16			2	54	
7		1.7	7	252	72	32	32		27	2	6	180	1	3	108	1					1	18		16	16		4	54	
													2	4	144	2						18		16	16		5	62	
8		1.8	7	252	73	32	32		27	2	7	179	3	3	108	3					3	18		16	16		5	44	
													4	4	144	4					4	18		16	16		3	64	
9		1.9	4	144	43	16		16	18	2	9	101	6	4	144		6			6		18		16		16	9	103	
10		1.10	3	108	42	36			36	2	4	66	5	3	108		5			5	5	18		36			4	68	

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	4	144	41	16	16		18	2	7	103	2	4	144	2				2	2	18		16	16		5	71	
12		1.12	4	144	40	16		16	18	2	6	104	6	4	144	6				6		18		16		16	4	81	
13		1.13	3	108	41	16		16	9	2	7	67	8	3	108		8					18		16		16	7	69	
14		1.14	6	216	71	32		32	27	2	5	145	7	3	108		7					18		16		16	5	71	
													8	3	108	8						18		16		16	5	35	
15		1.15	6	216	54	16	32		27	2	4	162	2	2	72		2			2		18			16		4	52	
													3	4	144	3			3	3		18		16	16		5	80	
16		1.16	8	288	74		68		27	2	4	214	7	4	144	7				7		18			34		2	90	
													8	4	144	8				8		18			34		2	90	
17		1.17	9	324	89	16	66		27	2	5	235	1	3	108		1					18		16	16		5	71	
													2	2	72		2			2		18			16		4	52	
													3	4	144	3						18			34		10	73	
18		1.18	6	216	77		68		27	2	7	139	5	3	108		5					18			34		7	67	
													6	3	108	6			6			18			34		5	42	
19		1.19	6	216	78	32	32		27	2	12	138	7	3	108	7						18		16	16		10	21	
													8	3	108	8						18		16	16		10	39	
20		1.20	6	216	70	32	32		27	2	4	146	5	3	108	5				5		18		16	16		2	56	
													6	3	108	6				6		18		16	16		2	56	
21		1.21	2	72	23	16				2	5	49	1	2	72		1					18		16			5	51	
22		1.22	7	252	70	32	32		27	2	4	182	1	4	144		1			1	1	18		16	16		4	108	
													2	3	108	2						18		16	16		5	26	
23		1.23	5	180	72	32	32		27	2	6	108	1	3	108	1						18		16	16		4	54	
													2	2	72		2			2		18		16	16		4	36	
24		1.24	4	144	58	16	16	16	18	2	8	86	1	4	144	1				1	1	18		16	16	16	6	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
25		1.25	4	144	41	16	16		18	2	7	103	2	4	144	2					2	18		16	16		5	71	
26		1.26	4	144	58	16	16	16	16	2	8	86	4	4	144	4				4		18		16	16	16	6	36	
27		1.27	3	108	66	36		18		2	10	42	6	3	108		6				6	18		36		18	10	44	
28		1.28	3	108	40	16	16		9	2	6	68	7	3	108	7				7		18		16	16		4	27	
29		1.29	3	108	40	16	16		9	2	6	68	5	3	108	5						18		16	16		4	36	
30		1.30	3	108	38	16		16	14	2	4	70	7	3	108		7			7		18		16		16	4	72	
31		1.31	3	108	40			34	9	2	4	68	3	3	108	3						18				34	2	54	
32		1.32	2	72	22			16		2	4	50	8	2	72	8						18				16	2	36	
33		1.33	4	144	38	16		16	18	2	4	106	5	4	144	5						18		16		16	2	92	
34		1.34	4	144	38	32			18	2	4	106	1	2	72		1				1	18		16			4	52	
													2	2	72		2			2		18		16			4	52	
35		1.35	4	144	39	16	16		18	2	5	105	4	4	144		4			4	4	18		16	16		5	107	

36		1.36	3	108	62	18		36	16	2	6	46	7	3	108		7				7	18		18		36	6	48	
36.1		1.36.1											7	1,5	54							18		8		18	3	25	
36.2		1.36.2											7	1,5	54							18		8		18	3	25	

37		1.37	3	108	62	18		36	40	2	6	46	8	3	108		8				8	18		18		36	6	48	
37.1		1.37.1											8	1,5	54							18		8		18	3	25	
37.2		1.37.2											8	1,5	54							18		8		18	3	25	

.

38		1.38.	13	468	141	64	64		36	2	11	327	4	5	180	4			4	4	4	18		16	16		9	121	
													5	3	108	5						18		16	16		4	54	

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
													6	2	72		6			6		18		16	16		9	31	
													7	3	108		7			7		18		16	16		5	71	
39		1.39.	4	144	42	16	16		18	2	8	102	3	4	144	3				3	3	18		16	16		6	52	
40		1.40.	4	144	45	16	16		18	2	11	99	5	4	144	5				5	5	18		16	16		9	58	
41	-	1.41.	3	108	41	16	16		9	2	7	67	7	3	108	7				7	7	18		16	16		5	35	
42		1.42.	9	324	78			74	27	2	2	246	5	3	108		5			5	5	18				26	2	80	
													6	2	72		6			6	6	18				16	2	54	
													7	2	72		7			7	7	18				16	2	54	
													8	2	72		8		8			18				16	2	54	
43		1.43.	4	144	44	16		16	18	2	10	100	3	4	144		3			3	3	18		16		16	10	102	

,
 (
)

44.1		1. 2.44. 1	3	108	26	10	8		12	2	6	82	6	3	108	6				6	6	18		10	8		4	59	
44.2	-	1. 2.44. 2											6	3	108	6				6	6	18		10	8		4	59	

1
 2

45.1		1. 2.45. 1	5	180	44	20	18		36	2	4	136	5	2	72		5					18		8	8		4	52	
													6	3	108	6						18		12	10		5	54	
45.2		1. 2.45. 2											5	2	72		5					18		8	8		4	52	
													6	3	108	6						18		12	10		5	54	

1
 2

,

46		1. 1.46.	3	108	78	36		36	12	2	4	30	8	3	108		8			8		18		36		36	4	32	
46.1		1. 1.46. 1											8	1,5	54							18		18		18	2	16	
46.2		1. 1.46. 2											8	1,5	54							18		18		18	2	16	

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

.

48	:	2.48	5	180	2					2		178	2	3	108		2					18						108	
													3	2	72		3					18						72	
49	:	2.49	4	144	2					2		142	3	2	72		3					18						72	
													4	2	72		4					18						72	

,

.

50	:	2. 1.50	7	252	2					2		250	7	4	144		7					18						144	
													8	3	108		8					18						108	
51	:	2. 1.51	7	252	2					2		250	4	2	72		4					18						72	
													5	2	72		5					18						72	
													6	3	108		6					18						108	
52	:	2. 1.52	2	72	2					2		70	8	2	72		8					18						72	

3.

53		3.53	6	216								216	10	6	216													216	
54		3.54	54	194	4							194	9	30	1080													1080	
													10	24	864													864	

55		. 1.55	3	108	43	18	18		36	2	5	65	6	3	108		6			6		18		18	18		5	67	
56		. 1.56	3	108	19	6	6		36	2	5	89	8	3	108		8			8		18		6	6		5	91	

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:
n - по дисциплине в *n*-ом семестре
Kn - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре
Mn - межфакультетский в *n*-ом семестре
 *_

Обозначения зачетов и экзаменов:
n - зачет или экзамен в *n*-ом семестре
Дn - дифференцированный зачет в *n*-ом семестре
 Г - государственный экзамен

Примечание: ФК-01, ФК-91

: 11128

2712

			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	300		30	30	31	30	30	30	31	28	30	30		
			18,7	15,7	15,9	16	15,4	15,4	16,6	16,1	0	0		
			56	53	57,5	56	54,5	61	55,7	57,1				
			36	54	51	48	45	42	48	33				
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
											51,4	51,4		
	35		4	4	5	4	5	5	4	4	0	0		
	45		6	6	5	6	5	5	6	6	0	0		
	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	4		0	0	1	1	0	1	0	1	0	0		
- ()	34		3	5	3	3	4	7	6	3	0	0		
	30		5	3	5	6	4	3	3	1	0	0		