

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=43BDD9D04E7D5345856DBD00248821E7

: 25.03.01

/ :

:
: 4
:

: 2021

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=43BDD9D04E7D5345856DBD00248821E7

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=43BDD9D04E7D5345856DBD00248821E7

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=43BDD9D04E7D5345856DBD00248821E7

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	2	5	180		2					18				72	2	106	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
2		1.2	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
3	(,)	1.3	3	108	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
4		1.4	3	108	40	18		18	9	2	2	68	4	3	108		4				4	18		18		18	2	70	
5		1.5	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	
6		1.6	3	108	58	18	16	18		2	4	50	1	3	108		1			1		18		18	16	18	4	52	
7		1.7	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	
8		1.8	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1				1		18		36		36	4	32	
9		1.9	12	432	222	72	72	72	72	2	4	210	2	6	216	2				2		18		36	36	36	2	70	
													3	6	216	3				3		18		36	36	36	2	70	
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	3	108	56	26		26		2	2	52	4	3	108		4			4	4	18		26		26	2	54	
12		1.12	3	108	40	18	16			2	4	68	4	3	108		4			4		18		18	16		4	70	
13		1.13	4	144	48	18		18		2	10	96	7	4	144	7		7				18		18		18	8	73	
14		1.14	3	108	40	18		16		2	4	68	6	3	108		6			6		18		18		16	4	70	
15		1.15	3	108	64	26	16	16	18	2	4	44	4	3	108		4					18		26	16	16	4	46	
16		1.16	8	288	136	26		102	36	2	6	152	1	4	144	1				1	1	18		26		34	4	35	
													2	2	72		2			2	2	18				34	4	34	
													3	2	72		3			3	3	18				34	4	34	
17		1.17	8	288	129	52		68	18	2	7	159	2	4	144	2				2	2	18		26		34	5	52	
													3	4	144	3				3	3	18		26		34	5	43	
18	,	1.18	3	108	41	18	16		18	2	5	67	5	3	108		5			5		18		18	16		5	69	
19		1.19	3	108	58	36		18	9	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
20		1.20	3	108	51	26		16	14	2	7	57	5	3	108	5				5		18		26		16	5	16	
21		1.21	3	108	26	18			8	2	6	82	1	3	108		1			1		18		18			6	84	
22		1.22	3	108	38	16		16	8	2	4	70	5	3	108		5			5		18		16		16	4	72	
23		1.23	3	108	44	18	8	8	18	2	8	64	4	3	108	4				4		18		18	8	8	6	23	
24		1.24	3	108	28	18				2	8	80	7	3	108		7			7		18		18			8	82	
25		1.25	7	252	120	52	16	44	18	2	6	132	3	3	108		3			3	3	18		26		26	6	50	
													4	4	144	4				4	4	18		26	16	18	6	33	
26		1.26	4	144	68	26	16	14	18	2	10	76	5	4	144	5			5			18		26	16	14	8	26	
27		1.27	3	108	62	34	16		18	2	10	46	3	3	108	3					3	18		34	16		8	23	
28		1.28	3	108	58	34	16		18	2	6	50	4	3	108	4				4		18		34	16		4	18	

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
29		1.29	3	108	62	34	16		18	2	10	46	5	3	108	5				5	5	18		34	16		8	5	
30		1.30	3	108	59	36		16	14	2	5	49	6	3	108	6				6		18		36		16	3	35	
31		1.31	4	144	30	12		6		2	10	114	8	4	144	8			8			14		12		6	8	100	
32		1.32	3	108	24	6		6		2	10	84	8	3	108	8				8		14		6		6	8	70	
33		1.33	3	108	32	16		8	14	2	6	76	7	3	108	7				7		18		16		8	4	53	
34		1.34	3	108	28	8	8		14	2	10	80	6	3	108	6				6		18		8	8		8	66	
35	,	1.35	5	180	46	18	8	8		2	10	134	7	5	180	7			7			18		18	8	8	8	102	

36		1.36	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
36.1		1.36.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
36.2		1.36.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

37		1. 1.37	6	216	38	16		16	14	2	4	178	6	3	108		6			6		18		8		8	4	88	
													7	3	108		7			7		18		8		8	4	88	
38		1. 1.38	3	108	12	6				2	4	96	8	3	108		8			8		14		6			4	98	
39		1. 1.39	8	288	54	28		14	28	2	10	234	7	4	144	7				7		18		16		8	8	85	
													8	4	144	8			8			14		12		6	8	100	

40.1		1. 2.40. 1	3	108	59	34		18	18	2	5	49	5	3	108		5			5		18		34		18	5	51	
40.2		1. 2.40. 2											5	3	108		5			5		18		34		18	5	51	

41.1		1. 2.41. 1	3	108	61	34		18	18	2	7	47	6	3	108	6			6			18		34		18	5	33	
------	--	---------------	---	-----	----	----	--	----	----	---	---	----	---	---	-----	---	--	--	---	--	--	----	--	----	--	----	---	----	--

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
41.2		1. 2.41. 2											6	3	108	6			6			18		34		18	5	33	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	3	108	38	16		16	8	2	4	70	5	3	108		5			5		18		16		16	4	72	
42.2		1. 2.42. 2											5	3	108		5			5		18		16		16	4	72	

1 2

43.1		1. 2.43. 1	3	108	24	8		8	8	2	6	84	6	3	108	6				6		18		8		8	4	70	
43.2		1. 2.43. 2											6	3	108	6				6		18		8		8	4	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

45.1		1.45.1	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
51		3.51	9	324								324	8	9	324							14						324	

52	()	. 1.52	2	72	40			36	36	2	2	32	1	2	72		1					18				36	2	34	
53	()	. 1.53	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	
54		. 1.54	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: СД-11, СД-12, СД-21

: 8968

3034

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	33	31	31	29	31	26	29	30				
		29,8	27,8	28,6	19,9	19,8	10,7	8,8	4,3				
		64	58,5	59,5	59	64	58	61,2	50,9				
		48	33	39	42	48	24	39	54				
		0	0	0	0	0	0	0	0				
									54				
	28	4	3	4	3	3	4	4	3				
	35	5	5	5	6	6	3	3	2				
	1	0	0	0	0	0	0	1	0				
	5	0	0	0	0	1	1	1	2				
- ()	41	7	5	4	5	7	6	5	2				
	15	3	2	6	3	1	0	0	0				