

” ”

..

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D75B5695E8790143DA22BDE1036996A3

: 45.03.02

/ :

:
: 4
:

: 2021

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D75B5695E8790143DA22BDE1036996A3

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D75B5695E8790143DA22BDE1036996A3

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=D75B5695E8790143DA22BDE1036996A3

..

..

..

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	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
2		1.2	3	108	58	36		18	18	2	2	50	2	3	108		2				2	18		36		18	2	52	
3		1.3	36	129 6	674			666	320	2	6	622	1	9	324	1					1	18				180	4	95	
													2	9	324	2					2	18				162	4	113	
													3	9	324	3					3	18				162	4	113	
													4	9	324	4					4	18				162	4	113	
4		1.4	35	126 0	646			638	200	2	6	614	3	9	324	3					3	18				162	4	113	
													4	8	288	4					4	18				152	4	87	
													5	9	324	5					5	18				162	4	113	
													6	9	324	6					6	18				162	4	113	
5		1.5	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	
6		1.6	3	108	58	36		18	9	2	2	50	2	3	108		2				2	18		36		18	2	52	
7		1.7	3	108	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
8		1.8	8	288	108			104	96	2	2	180	1	2	72		1					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
													2	2	72		2					18					18				26	2	44							
													3	2	72		3					18					26	2	44											
													4	2	72		4					18					26	2	44											
9													1.9	3	108	58	18		36	18	2	2	50	2	3	108		2				18		18		36	2	52		
10													1.10	3	108	48	18		26	10	2	2	60	1	3	108		1				1	18		18		26	2	62	
11													1.11	3	108	48	18		26	10	2	2	60	5	3	108		5			5		18		18		26	2	62	
12													1.12	3	108	48	26		18	10	2	2	60	1	3	108		1				1	18		26		18	2	62	
13													1.13	3	108	52	26		18	10	2	6	56	1	3	108	1					1	18		26		18	4	42	
14													1.14	3	108	40	18		18	10	2	2	68	1	3	108		1				1	18		18		18	2	70	
15													1.15	3	108	48	26		18	10	2	2	60	5	3	108		5			5		18		26		18	2	62	
16													1.16	3	108	52	18		26	10	2	6	56	2	3	108	2					2	18		18		26	4	42	
17													1.17	10	360	174	72		98	40	2	2	186	3	3	108		3				3	18		18		36	2	52	
													4	2	72		4					4	18		18		18	2	34											
													5	2	72		5					5	18		18		18	2	34											
													6	3	108		6					6	18		18		26	2	62											
18													1.18	3	108	44	18		18	10	2	6	64	4	3	108	4					4	18		18		18	4	50	
19													1.19	3	108	44	18		18	10	2	6	64	2	3	108	2						18		18		18	4	50	

,

20		1. 1.20	6	216	88	36		44	20	2	6	128	3	4	144	3					3	18		18		26	4	78	
													4	2	72		4				4	18		18		18	2	34	
21		1. 1.21	17	612	230			222	80	2	6	382	5	4	144	5					5	18				36	4	86	
													6	5	180	6					6	18				54	4	104	
													7	4	144		7		7			18				72	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
													8	4	144	8					8	10				60	4	44	
22		1. 1.22	7	252	150			142	40	2	6	102	7	4	144	7					7	18				98	4	24	
													8	3	108	8					8	10				44	4	24	
23	()	1. 1.23	3	108	40			36	20	2	2	68	5	3	108		5				5	18				36	2	70	
24		1. 1.24	4	144	58	18		36	10	2	2	86	4	4	144		4			4		18		18		36	2	88	
25		1. 1.25	3	108	44	18		18	10	2	6	64	5	3	108	5					5	18		18		18	4	50	
26		1. 1.26	13	468	168	62		102	40	2	2	300	5	3	108		5					18		18		18	2	70	
													6	4	144		6		6			18		26		18	2	98	
													7	3	108		7					18		18		26	2	62	
													8	3	108	8						10				40	4	28	
27		1. 1.27	3	108	44	18		18	20	2	6	64	6	3	108	6					6	18		18		18	4	50	
28		1. 1.28	3	108	44	20		20	20	2	2	64	8	3	108		8				8	10		20		20	2	66	
29		1. 1.29	3	108	42	18		18	8	2	4	66	7	3	108		7			7		18		18		18	4	68	
30		1. 1.30	3	108	34			30	30	2	2	74	8	3	108		8				8	10				30	2	76	
31		1. 1.31	3	108	42	18		18	8	2	4	66	6	3	108		6			6		18		18		18	4	68	
32		1. 1.32	3	108	58	18		36	20	2	2	50	7	3	108		7				7	18		18		36	2	52	

,
(
)

33.1		1. 2.33. 1	3	108	62			54	20	2	6	46	7	3	108	7						7	18				54	4	32	
33.2		1. 2.33. 2											7	3	108	7						7	18				54	4	32	

1
2

34.1		1. 2.34. 1	3	108	28			24	20	2	2	80	8	3	108		8					8	10				24	2	82	
34.2	-	1. 2.34. 2											8	3	108		8					8	10				24	2	82	

1
2

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
35.1		1. 2.35. 1	3	108	40			36	20	2	2	68	6	3	108		6				6	18				36	2	70	
35.2		1. 2.35. 2											6	3	108		6				6	18				36	2	70	

1 2

36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

36.1		1.36.1	2	72	72			72	72				1	1	36							18	0			36	0	0	
													2	1	36							18	0			36	0	0	

36.2	((((() (()	1. 1.36. 2	328	328			328	200					1	0	36							18	0			36	0	0	
													2	0	36							18	0			36	0	0	
													3	0	72							18	0			72	0	0	
													4	0	72							18	0			72	0	0	
													5	0	36							18	0			36	0	0	
													6	0	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
													7	0	30							18	0			30	0	0	
													8	0	10							10	0			10	0	0	

1 7

2.

.

37	:	2.37	3	108	2					2		106	7	3	108		7					18						108	
----	---	------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

.

38	- :	2.38	3	108	2					2		106	7	3	108		7					18						108	
----	-----	------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

,

.

39	:	2. 1.39	4	144	2					2		142	7	4	144		7					18						144	
40	:	2. 1.40	5	180	2					2		178	8	5	180		8					10						180	

3.

41		3.41	6	216								216	8	6	216							10						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

42		. 1.42	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	

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: ИЯ-12, ИЯ-22

: 8968

3790

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	30	30	30	30	30	30	30				
		27	27	27	28	24	23	20	24				
		57	57,5	58	58	61,5	61,5	63,7	58,6				
		30	27	36	36	27	27	12	54				
		0	0	0	0	0	0	0	36				
									54				
	23	3	3	3	3	3	3	2	3				
	37	5	5	3	4	5	4	7	4				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	2	0	0	0	0	0	1	1	0				
- ()	7	1	1	0	1	2	1	1	0				
	39	6	4	5	5	5	6	3	5				