

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3)

: 45.03.02

/ :

:  
: 4  
:

: 2021

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3)

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3)

31.08.2023

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=030404957AD88EBCFC8964939D9F8BC3)

..

..

..

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	40	18		18	10	2	2	68	5	3	108		5			5		18		18		18	2	70		
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	40	18		18	10	2	2	68	5	3	108		5			5		18		18		18	2	70		
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	166	72		90	40	2	2	194	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		18	2	70												
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						2	18		18		18	4	50	

,

20		1. 1.20	4	144	52	18		26	10	2	6	92	3	4	144	3					3	18		18		26	4	78	
21		1. 1.21	16	576	230			222	80	2	6	346	5	4	144	5					5	18				36	4	86	
													6	4	144	6					6	18				54	4	68	
													7	4	144		7		7			18				72	4	68	
													8	4	144	8					8	10				60	4	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
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	3	108	40	18		18	10	2	2	68	4	3	108		4			4		18		18		18	2	70	
25	( )	1. 1.25	8	288	128	36		88	50	2	2	160	6	2	72		6		6			18		18		18	2	34	
													7	3	108		7					18		18		36	2	52	
													8	3	108	8						10				34	4	34	
26	( )	1. 1.26	3	108	70	18		44	10	2	6	38	7	3	108	7					7	18		18		44	4	24	
27	( )	1. 1.27	3	108	44			40	20	2	2	64	8	3	108		8				8	10				40	2	66	
28		1. 1.28	3	108	42	18		18	8	2	4	66	5	3	108		5			5		18		18		18	4	68	
29		1. 1.29	3	108	40	18		18	10	2	2	68	4	3	108		4				4	18		18		18	2	70	
30		1. 1.30	3	108	60	36		18	10	2	4	48	5	3	108	5					5	18		36		18	2	34	
31		1. 1.31	3	108	42	18		18	20	2	4	66	6	3	108		6				6	18		18		18	4	68	
32		1. 1.32	3	108	40			36	20	2	2	68	6	3	108		6					18				36	2	70	
33	-	1. 1.33	3	108	44	18		18	10	2	6	64	6	3	108	6					6	18		18		18	4	50	
34		1. 1.34	3	108	40	18		18	20	2	2	68	7	3	108		7				7	18		18		18	2	70	
35		1. 1.35	3	108	42	18		18	8	2	4	66	6	3	108		6			6		18		18		18	4	68	

,
(
)

36.1		1. 2.36.1	3	108	44			36	20	2	6	64	7	3	108	7					7	18				36	4	50	
36.2	-	1. 2.36.2											7	3	108	7					7	18				36	4	50	

1
2

37.1		1. 2.37.1	3	108	34			30	20	2	2	74	8	3	108		8				8	10				30	2	76	
37.2		1. 2.37.2											8	3	108		8				8	10				30	2	76	

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

38.1		1. 2.38.1	3	108	34			30	20	2	2	74	8	3	108		8				8	10				30	2	76	
38.2		1. 2.38.2											8	3	108		8				8	10				30	2	76	

1 2

39		1.39	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					10	0			10	0	0	

" "

39.1		1.39.1	2	72	72			72	72				1	1	36							18	0			36	0	0	
													2	1	36							18	0			36	0	0	

" " ( )

39.2	( ( ( ( ( ) ( (	1. 1.39.2	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	

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	0	36							18	0			36	0	0	
													7	0	30							18	0			30	0	0	
													8	0	10							10	0			10	0	0	

1 7

2.

.

40	:	2.40	3	108	2					2		106	7	3	108		7					18						108	
----	---	------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

.

41	- :	2.41	3	108	2					2		106	7	3	108		7					18						108	
----	-----	------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

,

.

42	:	2. 1.42	4	144	2					2		142	7	4	144		7					18						144	
43	:	2. 1.43	5	180	2					2		178	8	5	180		8					10						180	

3.

44		3.44	6	216								216	8	6	216							10						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

45		. 1.45	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:**  
*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: ИЯ-13, ИЯ-14, ИЯ-23, ИЯ-24

: 8968

3794

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	30	30	30	30	30	30	30	30				
		27	27	27	27	24	24	20	24				
		57	57,5	58	58	61,5	61,5	62,7	58,6				
		30	27	36	36	27	27	18	54				
		0	0	0	0	0	0	0	36				
									54				
	24	3	3	3	3	3	3	3	3				
	37	5	5	3	4	5	5	6	4				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	2	0	0	0	0	0	1	1	0				
- ( )	7	1	1	0	1	3	1	0	0				
	42	6	5	5	5	5	7	4	5				