

” ”

..

02.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104)

: 45.03.02

/ :

:  
: 4  
:

: 2023

02.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104)

02.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104)

02.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=221F665A9647D120E179D94CD7946104)

..

..

..

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		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	4	144	120	72		36	18	2	10	24	2	4	144	2					2	18		72		36	8	10	
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	104	
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	78	
													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	4	144	76	36		36	9	2	2	68	4	4	144		4				4	18		36		36	2	70	
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	4	144	56			52	52	2	2	88	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					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	2	72	57	18		34	10	2	3	15	2	2	72	2						18		18		34	1	1		
11													1.11	3	108	48	18		26	10	2	2	60	1	3	108		1				1	18		18		26	2	62		
12													1.12	3	108	48	18		26	10	2	2	60	5	3	108		5			5		18		18		26	2	62		
13													1.13	3	108	48	26		18	10	2	2	60	1	3	108		1				1	18		26		18	2	62		
14													1.14	3	108	52	26		18	10	2	6	56	1	3	108	1					1	18		26		18	4	42		
15													1.15	3	108	40	18		18	10	2	2	68	1	3	108		1				1	18		18		18	2	70		
16													1.16	3	108	48	26		18	10	2	2	60	5	3	108		5			5		18		26		18	2	62		
17													1.17	3	108	52	18		26	10	2	6	56	2	3	108	2					2	18		18		26	4	42		
18													1.18	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											
19													1.19	3	108	44	18		18	10	2	6	64	4	3	108	4					4	18		18		18	4	32		
20													1.20	3	108	44	18		18	10	2	6	64	2	3	108	2						18		18		18	4	50		

,

21		1. 1.21	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	
22		1. 1.22	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	
													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
23		1. 1.23	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	
24	( )	1. 1.24	3	108	40			36	20	2	2	68	5	3	108		5				5	18				36	2	70	
25		1. 1.25	4	144	58	18		36	10	2	2	86	4	4	144		4			4		18		18		36	2	88	
26		1. 1.26	3	108	44	18		18	10	2	6	64	5	3	108	5					5	18		18		18	4	50	
27		1. 1.27	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	
28		1. 1.28	3	108	44	18		18	20	2	6	64	6	3	108	6					6	18		18		18	4	50	
29		1. 1.29	3	108	44	20		20	20	2	2	64	8	3	108		8				8	10		20		20	2	66	
30		1. 1.30	3	108	42	18		18	8	2	4	66	7	3	108		7			7		18		18		18	4	68	
31		1. 1.31	3	108	34			30	30	2	2	74	8	3	108		8				8	10				30	2	76	
32		1. 1.32	3	108	42	18		18	8	2	4	66	6	3	108		6			6		18		18		18	4	68	
33		1. 1.33	3	108	58	18		36	20	2	2	50	7	3	108		7				7	18		18		36	2	52	

,
(
)

34.1		1. 2.34. 1	3	108	62			54	20	2	6	46	7	3	108	7					7	18				54	4	32	
34.2		1. 2.34. 2											7	3	108	7					7	18				54	4	32	

1
2

35.1		1. 2.35. 1	3	108	28			24	20	2	2	80	8	3	108		8				8	10				24	2	82	
35.2	-	1. 2.35. 2											8	3	108		8				8	10				24	2	82	

1
2

36.1		1. 2.36. 1	3	108	40			36	20	2	2	68	6	3	108		6				6	18				36	2	70	
------	--	---------------	---	-----	----	--	--	----	----	---	---	----	---	---	-----	--	---	--	--	--	---	----	--	--	--	----	---	----	--



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	0	10							10	0			10	0	0	

1 7

2.

.

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

.

39	- :	2.39	3	108	2					2		106	7	3	108		7					18						108	
----	-----	------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

,

.

40	:	2. 1.40	4	144	2					2		142	7	4	144		7					18						144	
41	:	2. 1.41	5	180	2					2		178	8	5	180		8					10						180	

3.

42		3.42	6	216								216	8	6	216							10						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

43		. 1.43	10	360	134			130	72	2	2	226	3	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
													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-32, ИЯ-42, ИЯ-52

: 8968

3862

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	27	33	28	32	30	30	30	30				
		24	32,9	25,5	30,5	24	23	20	24				
		52,5	61,5	58	64	61,5	61,5	63,7	58,6				
		21	39	36	48	27	27	12	54				
		0	0	0	0	0	0	0	36				
									54				
	24	2	5	3	3	3	3	2	3				
	35	5	4	2	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	5	4	5	6	5	6	3	5				