

“ ”

..

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B</a>

: 15.04.05 -

:

:  
: 2  
:

: 2023

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B</a>

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B</a>

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=6EE5C9C32DBB5CCF262A658CF60EEB6B</a>

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	6	216	54			36	18	2	16	162	1	3	108	1				1		18				18	14	49	
													2	3	108		2					18				18	2	88	
2		1.2	4	144	51			18	12	2	31	93	3	4	144		3			3		18				18	31	95	
3		1.3	4	144	26			18	10	2	6	118	1	4	144	1						18				18	4	95	
4		1.4	3	108	36			18	18	2	16	72	1	3	108		1					18				18	16	74	
5		1.5	4	144	51	18		18	2	31	93	2	4	144		2						18		18			31	95	
6		1.6	3	108	33			18	18	2	13	75	1	3	108	1				1		18				18	11	52	
7		1.7	6	216	81			72	30	2	7	135	1	3	108		1					18				36	7	65	
													2	3	108	2						18				36	5	31	
8		1.8	4	144	48	18		18	20	2	10	96	1	4	144	1				1		18		18		18	8	73	
9		1.9	3	108	30	18		8	10	2	2	78	1	3	108		1					18		18		8	2	80	
10		1.10	4	144	30			18	10	2	10	114	3	4	144	3				3		18				18	8	91	

,

11		1. 1.11	4	144	51			36	10	2	13	93	1	2	72		1			1		18				18	13	41	
													2	2	72		2			2		18				18	10	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
12	,	1. 1.12	4	144	54			18	10	2	34	90	3	4	144		3			3		18				18	34	92	
13		1. 1.13	8	288	87	18		36	15	2	31	201	1	3	108	1						18		18		18	29	7	
													2	5	180		2	2				18				18	48	114	
14		1. 1.14	8	288	56			28	15	2	26	232	3	5	180	3						18				18	24	120	
													4	3	108		4	4				11				10	38	60	

, ( )

15.1		1. 2.15. 1	5	180	25			10	10	2	13	155	4	5	180		4					11				10	13	157	
15.2	-	1. 2.15. 2											4	5	180		4					11				10	13	157	

1 2

16.1		1. 2.16. 1	6	216	64			18	10	2	44	152	3	6	216	3				3		18				18	42	138	
16.2		1. 2.16. 2											3	6	216	3				3		18				18	42	138	

1 2

17.1	-	1. 2.17. 1											2	2	72		2			2		18					22	50	
													3	2	72		3			3		18					22	50	
17.2		1. 2.17. 2											2	2	72		2			2		18					22	50	
													3	2	72		3			3		18					22	50	

1 2

18.1		1. 2.18. 1	3	108	40	18		18	18	2	2	68	2	3	108		2		2		18		18		18	2	70	
18.2		1. 2.18. 2											2	3	108		2		2		18		18		18	2	70	

1 2

19.1		1. 2.19. 1	7	252	44			10	10	2	32	208	4	7	252		4			4		11				10	32	210	
19.2		1. 2.19. 2											4	7	252		4			4		11				10	32	210	

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

2. , - ( )

20	:	-	2.20	4	144	2					2	142	1	4	144		1					18							144	
21	:		2.21	5	180	2					2	178	3	5	180		3					18							180	

, .

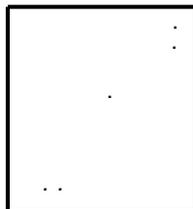
22	:	( - )	2. 1.22	6	216	2					2	214	2	6	216		2					18							216	
23	:	, -	2. 1.23	6	216	2					2	214	4	6	216		4					11							216	

3.

24			3.24	3	108							108	4	3	108							11							108	
25			3.25	6	216							216	4	6	216							11							216	

26			. 1.26	2	72	7	2		2		2	1	65	1	2	72		1				18		2		2	1	67	
27			. 1.27	2	72	7	2		2		2	1	65	1	2	72		1				18		2		2	1	67	
28			. 1.28	4	144	9	2		2		2	3	135	2	4	144		2				18		2		2	3	137	

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: Маг-723

: 4320

488

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	32	28	30	30								
		12,5	8	5	3								
		64	62	56,5	49,1								
		48	12	21	0								
		0	0	0	54								
					54								
	9	5	1	3	0								
	20	5	7	4	4								
	2	0	1	0	1								
	1	0	1	0	0								
-	( ),	12	4	2	5	1							
	0	0	0	0	0								