

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C276E4CCDD142773B927CAF7CF80C820

: 38.04.02

: HR- HR-

:
: 2
:

: 2023

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C276E4CCDD142773B927CAF7CF80C820

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C276E4CCDD142773B927CAF7CF80C820

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C276E4CCDD142773B927CAF7CF80C820

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	50	18		18	10	2	12	94	1	4	144	1					1	18		18		18	10	80	
2		1.2	4	144	40	18		18	18	2	2	104	2	4	144		2		2			18		18		18	2	106	
3	:	1.3	4	144	55	18	32		10	2	3	89	1	4	144		1			1		18		18	32		3	91	
4	:	1.4	4	144	56	18	32		9	2	4	88	1	4	144	1					1	18		18	32		2	74	
5		1.5	4	144	55	18	32		10	2	3	89	1	4	144		1				1	18		18	32		3	91	
6		1.6	4	144	60			54	16	2	4	84	1	4	144	1					1	18				54	2	61	
7	- :	1.7	4	144	41	18		18	10	2	3	103	3	4	144		3					18		18		18	3	105	

,

8		1. 1.8	4	144	41	18		18	4	2	3	103	1	4	144		1					18		18		18	3	105	
9	-	1. 1.9	4	144	40	18		18	4	2	2	104	2	4	144		2					18		18		18	2	106	
10	:	1. 1.10	4	144	42	18		18	4	2	4	102	2	4	144	2						18		18		18	2	70	
11	:	1. 1.11	4	144	42	18	18		4	2	4	102	3	4	144	3				3		18		18	18		2	79	
12		1. 1.12	4	144	40	18		18	4	2	2	104	3	4	144		3			3		18		18		18	2	106	
13	HR-	1. 1.13	4	144	32	8	8		4	2	14	112	3	4	144	3						18		8	8		12	98	
14	HR- :	1. 1.14	4	144	28	10	10		4	2	6	116	4	4	144	4				4		10		10	10		4	102	

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

,

()

15.1	:	1. 2.15. 1	4	144	40	18	18		4	2	2	104	2	4	144		2					18		18	18		2	106	
15.2	,	1. 2.15. 2											2	4	144		2					18		18	18		2	106	

1 2

16.1	:	1. 2.16. 1	4	144	22	8	8		4	2	4	122	2	4	144	2						18		8	8		2	108	
16.2	HR- :	1. 2.16. 2											2	4	144	2						18		8	8		2	108	

1 2

17.1	:	1. 2.17. 1	4	144	45	18		18	4	2	7	99	3	4	144	3						18		18		18	5	67	
17.2	:	1. 2.17. 2											3	4	144	3						18		18		18	5	67	

1 2

18.1		1. 2.18. 1	4	144	42	18	18		4	2	4	102	2	4	144	2						18		18	18		2	79	
18.2		1. 2.18. 2											2	4	144	2						18		18	18		2	79	

1 2

19.1	-	1. 2.19. 1	4	144	28	10		10	4	2	6	116	4	4	144	4						10		10		10	4	102	
19.2		1. 2.19. 2											4	4	144	4						10		10		10	4	102	

1 2

20.1	:	1. 2.20. 1	4	144	42	18		18	4	2	4	102	3	4	144		3					18		18		18	4	104	
20.2		1. 2.20. 2											3	4	144		3					18		18		18	4	104	

1 2

21.1	HR-	1. 2.21. 1	4	144	28	10	10		2	2	6	116	4	4	144	4						10		10	10		4	102	
21.2	1 :	1. 2.21. 2											4	4	144	4						10		10	10		4	102	

1 2

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
22	:	2.22	6	216	2					2		214	1	6	216		1					18						216	
23	:	2.23	6	216	2					2		214	2	6	216		2					18						216	

,

24	:	2. 1.24	12	432	2					2		430	3	6	216		3					18						216	
													4	6	216		4					10						216	
25	:	2. 1.25	6	216	2					2		214	4	6	216		4					10						216	

3.

26		3.26	6	216								216	4	6	216							10						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

27		. 1.27	3	108	36		32		32	2	2	72	1	1	36		1					18			16		2	18	
													2	2	72		2					18			16		2	54	
28		. 1.28	3	108	40	18	16		16	2	4	68	3	3	108		3					18		18	16		4	70	

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: дФБМ-34

: 4320

728

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	30	30	30								
		15,4	12	12	6								
		58,5	59,5	61,5	59,4								
		21	27	27	27								
		0	0	0	43,2								
					54								
	12	3	3	3	3								
	14	4	4	4	2								
	0	0	0	0	0								
	1	0	1	0	0								
- ()	4	1	0	2	1								
	4	4	0	0	0								