"

. .

02.07.2024 : :

https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=15CBEB0FFCE08147CB645E9F095BDD32

: 16.04.01

:

: 2023

02.07.2024
: . . .
: . . .
: https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=15CBEB0FFCE08147CB645E9F095BDD32

02.07.2024
: . . .
: . . .
https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=15CBEB0FFCE08147CB645E9F095BDD32

02.07.2024
: : :
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents\_res/download?id=15CBEB0FFCE08147CB645E9F095BDD32

. .

. .

. .

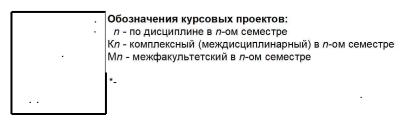
:

: 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
			$\vdash$	1							$\dashv$					Т	T				I				l	l		
										П	$\dashv$				+													
					-	<u></u>	Ī	T		+																		
										*																		
•													:						~					•	•			
							.   ^	•											<u> </u>									
1	2	3	4	5	6	7 8	9	10			13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
										1.				(			)											
1		1.1	7	252	78	Т	72	36	2	4 1	174	1	3	108		1	I				18				36	4	68	
-										Ш	_						-			<u> </u>	40						404	
												2	4	144		2					18				36	4	104	
2		1.2	5	180	70		64	36	2	4 1	110	1	2	72		1			1		18				32	4	36	
					•				•		T	2	3	108	2				2		18				32	4	36	
3		1.3	3	108	44 1	18	18	36	2	6 6	64	3	3	108	3						18		18		18	4	23	
4		1.4	3	108	32		26	10	2	4 7	76	1	3	108	1						18				26	2	44	
5		1.5	3	108	34		26	+	2	6 7	74	2	3	108	2						18				26	4	42	
										Ш																		
					:	,																						
6	1	1. 1.6	T <sub>c</sub>	246	<sub>CE</sub> ],	, T	100	126	Ta	T <sub>7</sub> T.	, F 4 <b>[</b>		2	100		T 4	1	1	1	1	10		1.4		14	7	T 70	
6		1. 1.0	٥	216	00 2	20	28	36	2	$\begin{bmatrix} 1 \end{bmatrix}$	151	ı	3	108		1		1			18		14		14	7	73	
												2	3	108	2						18		14		14	7	46	
7		1. 1.7	6	216	73		64		2	7 1	143	1	3	108		1					18				32	7	69	
									1	1 1	7	2	3	108		2		2			18				32	7	69	
8		1. 1.8	6	216	73		64		2	7 1	143	1	3	108		1					18				32	7	69	
			<u> </u>						1		-	2	3	108		2					18				32	7	69	
9		1. 1.9	4	144	45		36		2	7 9	99	1	4	144	1						18				36	5	67	

1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12 13	1	4 15	16	6 17	7 18	8 19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
10	<del>-</del>	1. 1.10		216 3			26		_	8 18		_	_			1.0	1			18				26	6	148	
																		,						)			
		,																(						,			
11.1		1. 2.11. 1	6	216 5	3 22		22	20	2	7 16	3 2	2 3	10	8	2	2		2		18		14		14	7	73	
								<u> </u>			3	3 3	10	8 3				3		18		8		8	7	40	
44.0		1 4 244	_		_			Т			+		10	_	_				-	40		44		4.4	-	70	
11.2		1. 2.11. 2									2	2 3	10	18	2	•		2		18		14		14	7	73	
											3	3 3	10	8 3				3		18		8		8	7	40	
1	1 2										L						<u> </u>	<u> </u>				l	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	j l
		_	_					1			_		_		_		1										,
12.1		1. 2.12. 1	3	108 4	13   18		18	20	2	5 65	2	2 3	10	8	2	2	2			18		18		18	5	67	
12.2		1. 2.12.									2	2 3	10	8	2	2	2			18		18		18	5	67	
Ш	1 2					Ш																					]
				2.		,	,					-								(	)						
																				•	•						
		1 0 40	T <sub>a</sub>	Loolo		1 1		1		1			1.0	1		. 1	1		1							Γ	1
13	:	2.13	3	108 2	<sup>2</sup>				2	10	6 1	3	10	18		1				18						108	
14	: -	2.14	30	108 2 0	2	П			2	10 8	7 2	2 5	18	30	:	2				18						180	
	- )									l°	╀																
											3	3 25	90	00	,	3				18						900	
•											_												1				, '
		,																									
15	:	2. 1.15	23	828 2	<u> </u>	1	П	I	2	82	6 4	1 23	82	28	Τ,	4	1								1	828	
Ů				5_0 2					_	02																	
							_																				
							3.																				
16		3.16	6	216						21	6 4	1 6	21	6												216	
1			1	1	- 1	1 1				1	- 1	1	- 1	- 1	- 1	- 1	1	1	1	1			1	1	I	1	ı I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 1	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
17		. 1.17	4	144	43	16	1	16	18	2	9 1	01	1	3	108		1					18		8		8	9	83	
										•	•		2	1	36		2					18		8		8	2	18	



Примечание: ФЛ-31М, ФЛ-41М, ФЛ-51М

## Обозначения зачетов и экзаменов:

n - зачет или экзамен в n-ом семестре

Дn - дифференцированный зачет в n-ом семестре

Г - государственный экзамен

: 4320 550

				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			120	30	30	31	29								
				14	14,1	3	0								
				60	56,5	57									
				36	33	30									
				0	0	0	48,7								
							54								
			8	3	3	2	0								
			14	6	6	1	1								
			0	0	0	0	0								
			3	1	2	0	0								
-	(	),	4	1	2	1	0								
			0	0	0	0	0								