

” ”

. .

20.05.2026
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=198DD4196625ED546999E850C1E84967

: 09.04.04

:

:
: 2
:

: 2026

20.05.2026
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=198DD4196625ED546999E850C1E84967

20.05.2026
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=198DD4196625ED546999E850C1E84967

20.05.2026
:
:
:
https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=198DD4196625ED546999E850C1E84967

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	3	108	60	18	36	2	4	48	2	3	108	2					2	18		18		36	2	16		
2	1.2	2	72	40	18	18	2	2	32	1	2	72		1				1	18		18		18	2	34		
3	1.3	5	180	59	18	36	2	3	121	1	5	180		1				1	18		18		36	3	123		
4	1.4	2	72	40	18	18	2	2	32	2	2	72		2				2	18		18		18	2	34		
5	1.5	5	180	60	18	36	2	4	120	1	5	180	1					1	18		18		36	2	88		
6	1.6	4	144	40		36	2	2	104	2	4	144		2					18				36	2	106		
7	1.7	6	216	113		108	2	3	103	1	2	72		1				1	18				36	3	33		
										2	2	72		2					2	18				36		36	
										3	2	72		3					3	18				36		36	

,

8	1. 1.8	4	144	40	18	18	2	2	104	3	4	144		3				3	18		18		18	2	106		
10	1. 1.10	4	144	42	18	18	2	4	102	1	4	144	1					1	18		18		18	2	70		
11	1. 1.11	4	144	60	18	36	2	4	84	3	4	144	3					3	18		18		36	2	52		
12	1. 1.12	4	144	43	18	18	2	5	101	1	4	144	1					1	18		18		18	3	105		
13	SLAM-	1. 1.13	4	144	40	18	18	2	2	104	3	4	144		3				3	18		18		18	2	106	

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
14		1. 1.14	4	144	58	18		36		2	2	86	3	4	144		3				3	18		18		36	2	88	
15		1. 1.15	5	180	60	18		36		2	4	120	1	5	180	1					1	18		18		36	2	88	
16		1. 1.16	6	216	43	18		18		2	5	173	3	6	216	3			3		3	18		18		18	3	141	
17		1. 1.17	4	144	41	18		18		2	3	103	2	4	144		2				2	18		18		18	3	105	
18		1. 1.18	4	144	60	18		36		2	4	84	2	4	144	2					2	18		18		36	2	52	
19		1. 1.19	4	144	60	18		36		2	4	84	2	4	144	2					2	18		18		36	2	52	
20		1. 1.20	4	144	42	18		18		2	4	102	2	4	144	2					2	18		18		18	2	70	

, ()

21.1		1. 2.21.1	3	108	40	18		18		2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
21.2		1. 2.21.2											3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	

1 2

2. , ()

22	(- :)	2.22	3	108	2					2		106	1	3	108		1					18						108	
----	---------	------	---	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

.

23	:	2.23	21	756	2					2		754	4	21	756		4											756	
----	---	------	----	-----	---	--	--	--	--	---	--	-----	---	----	-----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

, .

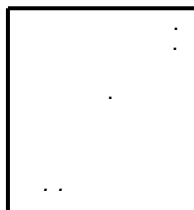
24	- :	2. 1.24	6	216	2					2		214	2	3	108		2					18						108	
													3	3	108		3					18						108	

3.

25		3.25	9	324								324	4	9	324													324	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

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

26		1.26	4	144	43	38				2	3	101	1	4	144	1						18		38			3	103	
----	--	------	---	-----	----	----	--	--	--	---	---	-----	---	---	-----	---	--	--	--	--	--	----	--	----	--	--	---	-----	--



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: АПИМ-26

: 4320

936

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	30	30	30								
		17	19	16	0								
		62	52	56									
		36	48	24									
		0	0	0	50,4								
					54								
	10	4	4	2	0								
	16	4	5	6	1								
	0	0	0	0	0								
	1	0	0	1	0								
-	()	0	0	0	0								
	23	7	7	9	0								

	(.)
1. ()	81
	27
,	54
	3
2. , -	30
()	24
,	6
3.	9
	9
	120
	42,5 %