

” ”

..

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976</a>

: 09.04.04

:

:  
: 2  
:

: 2023

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976</a>

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976</a>

01.07.2024
:
:
:
<a href="https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976">https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A4DFB39F1BB9557DEFCF2A0629F47976</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. ( )

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	2	72	40			36		2	2	32	2	2	72		2					18				36	2	34	
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	2	72	40	18		18		2	2	32	3	2	72		3				3	18		18		18	2	34	
9		1. 1.9	4	144	60	18		36		2	4	84	3	4	144	3					3	18		18		36	2	52	
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	

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
13	SLAM-	1. 1.13	2	72	40	18		18		2	2	32	3	2	72		3				3	18		18		18	2	34	
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	5	180	60	18		36		2	4	120	2	5	180	2					2	18		18		36	2	88	
19		1. 1.19	5	180	60	18		36		2	4	120	2	5	180	2					2	18		18		36	2	88	
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.

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
25		3.25	9	324								324	4	9	324													324	

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

**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:** АПИМ2-23, АПИМ2-24, АПИМ-23, АПИМ-24

: 4320

990

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