

” ”

..

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A2CCC016C4C9CEA96D0A9A9277D1535C

: 39.03.01

/ :

:
: 5
:

: 2023

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A2CCC016C4C9CEA96D0A9A9277D1535C

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A2CCC016C4C9CEA96D0A9A9277D1535C

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A2CCC016C4C9CEA96D0A9A9277D1535C

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=A2CCC016C4C9CEA96D0A9A9277D1535C

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	22		12	8	2	14	94	1	2	72	1					1	19,4	4	14		6	12	13	
													2	2	72	2					2	16,8		8		6	14	35	
2		1.2	3	108	18	8		8	5		2	90	3	0	0						19,4	2	2			2	-4		
													4	3	108		4				4	16,8		6		8	18	76	
3	" "	1.3	5	180	41	4		4	3	2	31	139	1	5	180	1					1	19,4	2	4		4	29	134	
4		1.4	10	360	22	10		12	16			338	1	0	0						19,4	2	2				-2		
													2	5	180		2				2	16,8	2	4		6	24	146	
													3	5	180	3					3	19,4		4		6	24	128	
5		1.5	3	108	10	8		2	8			98	2	0	0						16,8	2	2				-2		
													3	3	108		3				3	19,4		6		2	21	79	
6		1.6	4	144	14	6		8	8			130	3	0	0						19,4	2	2				-2		
													4	4	144		4				4	16,8		4		8	29	103	
7		1.7	4	144	29	6		2	2		21	115	2	0	0						16,8	4	4			21	-25		
													3	4	144		3					19,4		2		2	21	119	
8		1.8	8	288	35	6		4	4	2	23	253	1	4	144	1				1	19,4	4	4		2	21	99		
													2	4	144	2					2	16,8		2		2	21	101	

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
9		1.9	4	144	22	4		4	2		14	122	1	0	0							19,4	2	2			14	-16	
													2	4	144		2			2		16,8		2		4	14	124	
10		1.10	11	396	16	8		8	10			380	2	0	0							16,8	4	4				-4	
													3	5	180	3				3		19,4	2	2		4	42	123	
													4	6	216	4			4			16,8		2		4	42	159	
11		1.11	3	108	26	2		2	2	2	20	82	1	3	108		1			1		19,4	2	2		2	20	84	
12		1.12	4	144	8	4		4	2			136	4	0	0							16,8	2	2				-2	
													5	4	144		5					19,4		2		4	28	110	
13		1.13	6	216	18	8	10		4			198	1	0	0							19,4	2	2				-2	
													2	3	108		2				2	16,8	2	4	6		20	78	
													3	3	108		3				3	19,4		2	4		20	82	
14		1.14	6	216	8	4		4	2			208	3	0	0							19,4	2	2				-2	
													4	6	216		4					16,8		2		4	36	174	
15		1.15	4	144	8	4		4	2			136	4	0	0							16,8	2	2				-2	
													5	4	144	5				5		19,4		2		4	28	101	
16		1.16	4	144	8	4		4	2			136	5	0	0							19,4	2	2				-2	
													6	4	144	6					6	15,4		2		4	28	101	
17		1.17	4	144	8	4		4	2			136	7	0	0							19,4	2	2				-2	
													8	4	144	8						15,4		2		4	28	101	
18		1.18	6	216	6	2	4		2			210	4	0	0							16,8	2	2				-2	
													5	6	216	5					5	19,4			4		42	161	
19		1.19	5	180	10	6	4		2			170	5	0	0							19,4	2	2				-2	
													6	5	180	6						15,4		4	4		36	127	
20		1.20	4	144	36	4		2	2	2	28	108	1	4	144		1			1		19,4	2	4		2	28	110	

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
21		1.21	4	144	10	6		4	10			134	6	0	0							15,4	2	2				-2	
													7	4	144		7			7		19,4		4		4	28	108	
22	-	1.22	5	180	8	4		4	2			172	6	0	0							15,4	2	2				-2	
													7	5	180		7				7	19,4		2		4	36	138	
23		1.23	4	144	16	4		8	8	2	2	128	1	2	72		1					19,4	4	4		4	2	62	
													2	2	72		2					16,8				4	2	66	
24		1.24	2	72	46	8		12	6	2	24	26	1	2	72	1						19,4	2	8		12	22	21	
25		1.25	4	144	8	4		4	2			136	7	0	0							19,4	4	4				-4	
													8	4	144		8				8	15,4				4	28	112	
26		1.26	4	144	8	4		4	2			136	7	0	0							19,4	4	4				-4	
													8	4	144		8				8	15,4				4	28	112	

,

27		1. 1.27	3	108	6	2		4	2			102	1	0	0							19,4	2	2				-2	
													2	3	108		2				2	16,8				4	20	84	
28		1. 1.28	5	180	6	4		2	2			174	8	0	0							15,4	2	2				-2	
													9	5	180		9			9		19,4		2		2	28	148	
29		1. 1.29	5	180	6	4		2	2			174	8	0	0							15,4	2	2				-2	
													9	5	180	9					9	19,4		2		2	28	139	
30		1. 1.30	3	108	6	4		2	4			102	8	0	0							15,4	2	2				-2	
													9	3	108	9				9		19,4		2		2	20	75	
31		1. 1.31	4	144	6	2		4	2			138	1	0	0							19,4	2	2				-2	
													2	4	144	2				2		16,8				4	28	94	
32	-	1. 1.32	4	144	6	2		4				138	8	0	0							15,4	2	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
													9	4	144		9			9		19,4				4	28	112	
33		1. 1.33	3	108	36	2		2	2	2	30	72	1	3	108	1					1	19,4	2	2		2	28	67	
34		1. 1.34	4	144	8	4		4	2			136	7	0	0							19,4	2	2				-2	
													8	4	144	8						15,4		2		4	28	101	
35		1. 1.35	5	180	8	4		4	2			172	5	0	0							19,4	2	2				-2	
													6	5	180		6					15,4		2		4	28	146	
36		1. 1.36	5	180	6	2	4		2			174	5	0	0							19,4	2	2				-2	
													6	5	180		6			6		15,4			4		36	140	
37		1. 1.37	5	180	10	6		4	4			170	6									15,4	2	2					
													7	5	180	7					7	19,4		4		4	4	159	
38		1. 1.38	4	144	6	2		4	2			138	4	0	0							16,8	2	2				-2	
													5	4	144		5					19,4				4	28	112	

, ()

39.1		1. 2.39. 1											6	0	0							15,4	2	2				-2	
													7	5	180		7					19,4		2		4	36	138	
39.2		1. 2.39. 2											6	0	0							15,4	2	2				-2	
													7	5	180		7					19,4		2		4	36	138	

1 2

40.1	-	1. 2.40. 1	6	216	6	4		2	2			210	7	0	0							19,4	2	2				-2	
													8	6	216	8						15,4		2		2	28	175	
40.2		1. 2.40. 2											7	0	0							19,4	2	2				-2	
													8	6	216	8						15,4		2		2	28	175	

1 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
41.1		1. 2.41. 1	6	216	6	4		2	2			210	7	0	0							19,4	2	2				-2	
													8	6	216		8					15,4		2		2	28	184	
41.2		1. 2.41. 2											7	0	0							19,4	2	2				-2	
													8	6	216		8					15,4		2		2	28	184	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	4	144	8	2		6				136	8	0	0							15,4	2	2				-2	
													9	4	144		9				9	19,4				6	28	110	
42.2		1. 2.42. 2											8	0	0							15,4	2	2				-2	
													9	4	144		9				9	19,4				6	28	110	

1 2

43.1		1. 2.43. 1											6	0	0							15,4	2	2				-2	
													7	5	180		7				7	19,4				6	36	138	
43.2		1. 2.43. 2											6	0	0							15,4	2	2				-2	
													7	5	180		7				7	19,4				6	36	138	

1 2

44.1		1. 2.44. 1	4	144	6	4		2	2			138	9	0	0							19,4	2	2				-2	
													10	4	144	10					10	3,4		2		2	42	89	
44.2		1. 2.44. 2											9	0	0							19,4	2	2				-2	
													10	4	144	10					10	3,4		2		2	42	89	

1 2

45		1.45	2	400	20			20	20			380	1	1	72		1					19,4	0			4	0	68	
													2	1	72		2					16,8	0			4	0	68	
													3	0	72		3					19,4	0			2	0	70	

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
													4	0	72		4					16,8	0			2	0	70	
													5	0	36		5					19,4	0			2	0	34	
													6	0	36		6					15,4	0			2	0	34	
													7	0	30		7					19,4	0			2	0	28	
													8	0	10		8					15,4	0			2	0	8	

45.1		1.45.1	2	72	4			4	4				1	1	36							19,4	0			2	0	34	
													2	1	36							16,8	0			2	0	34	

45.2	(((() (()	1. 1.45. 2	328	16			16	16					1	0	36							19,4	0			2	0	34	
													2	0	36							16,8	0			2	0	34	
													3	0	72							19,4	0			2	0	70	
													4	0	72							16,8	0			2	0	70	
													5	0	36							19,4	0			2	0	34	
													6	0	36							15,4	0			2	0	34	
													7	0	30							19,4	0			2	0	28	
													8	0	10							15,4	0			2	0	8	

46	:	2.46	7	252	2						2		250	4	4	144		4					16,8						144	
														5	3	108		5					19,4						108	

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
47	(: -)	2.47	4	144	2					2		142	6	4	144		6					15,4						144	

, .

48	:	2. 1.48	12	432	2					2		430	10	12	432		1 0					3,4						432	
49	- :	2. 1.49	4	144	2					2		142	9	4	144		9					19,4						144	

3.

50		3.50	6	216								216	10	6	216							3,4						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	----	---	-----	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--

51		. 1.51	10	360	30	10		20	12			330	2	0	0							16,8	2	2				-2	
													3	2	72		3					19,4	2	2		4	2	64	
													4	2	72		4					16,8	2	2		4	2	64	
													5	2	72		5					19,4	2	2		4	2	64	
													6	2	72		6					15,4	2	2		4	2	64	
													7	2	72		7					19,4				4	2	66	
52	-	. 1.52	5	180	20	4		4	3	2	10	160	2	5	180		2			2		16,8	4	4		4	10	162	

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: ДГ-331, ДГ-431, ДГ-531

: 8968

436

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	26	28	20	23	21	23	24	28	25	22		
()		90	80	48	54	36	42	56	40	24	4		
	22	5	3	2	1	2	2	1	3	2	1		
	33	3	5	3	4	3	3	4	3	4	1		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
- (),	14	3	4	1	0	1	1	1	0	3	0		
	22	3	4	3	2	1	1	3	2	2	1		

	(.)
1. ()	207
	127
,	80
	18
2.	27
	11
,	16
3.	6
	6
	240
	57,5 %