

” ”

..

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C968A1AE2ED17C2DA1A51AA5B3DBBD31

: 39.03.01

/ :

:
: 4
:

: 2023

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C968A1AE2ED17C2DA1A51AA5B3DBBD31

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C968A1AE2ED17C2DA1A51AA5B3DBBD31

02.07.2024

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=C968A1AE2ED17C2DA1A51AA5B3DBBD31

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	120	72		36	18	2	10	24	2	4	144	2					2	18		72		36	8	10	
2		1.2	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
3	" "	1.3	5	180	54	18		18	14	2	16	126	1	5	180	1					1	18		18		18	14	103	
4		1.4	10	360	148			144	18	2	2	212	2	5	180		2					18				72	2	106	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
5		1.5	3	108	40	18		18	9	2	2	68	4	3	108		4				4	18		18		18	2	70	
6		1.6	4	144	76	36		36	9	2	2	68	3	4	144		3				3	18		36		36	2	70	
7		1.7	4	144	88	36		36	14	2	14	56	3	4	144		3					18		36		36	14	58	
8		1.8	8	288	70	28		28	18	2	12	218	1	4	144	1				1		18		14		14	10	61	
													2	4	144	2				2		18		14		14	10	61	
9		1.9	4	144	54	18		18	8	2	16	90	3	4	144	3				3		18		18		18	14	76	
10		1.10	12	432	133	54		54	10	2	23	299	3	6	216	3				3		18		36		18	21	123	
													4	6	216	4			4			18		18		36	21	123	
11		1.11	3	108	48	18		18	14	2	10	60	1	3	108		1			1		18		18		18	10	62	
12		1.12	4	144	52	18		18	10	2	14	92	5	4	144		5					18		18		18	14	94	
13		1.13	6	216	112	36	72		36	2	2	104	1	3	108		1			1		18		18	36		2	52	

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
													2	3	108		2			2		18		18	36		2	52	
14		1.14	6	216	56	18		18	8	2	18	160	4	6	216		4					18		18		18	18	162	
15		1.15	4	144	54	18		18		2	16	90	5	4	144	5				5		18		18		18	14	58	
16		1.16	4	144	72	18		36	6	2	16	72	6	4	144	6					6	18		18		36	14	58	
17		1.17	4	144	54	18		18	14	2	16	90	3	4	144	3						18		18		18	14	76	
18		1.18	6	216	61		36		24	2	23	155	5	6	216	5					5	18			36		21	123	
19		1.19	5	180	74	16	36		8	2	20	106	6	5	180	6						18		16	36		18	92	
20		1.20	4	144	52	18		18	10	2	14	92	1	4	144		1			1		18		18		18	14	94	
21		1.21	4	144	50	18		16	10	2	14	94	7	4	144		7			7		18		18		16	14	96	
22	-	1.22	5	180	58	18		18	10	2	20	122	7	5	180	7					7	18		18		18	18	81	
23		1.23	4	144	56			52	52	2	2	88	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					18				26	2	44	
24		1.24	2	72	57	18		34	10	2	3	15	2	2	72	2						18		18		34	1	1	
25		1.25	4	144	48	18		18	7	2	10	96	4	4	144		4				4	18		18		18	10	98	
26		1.26	4	144	48	18		18	7	2	10	96	5	4	144		5				5	18		18		18	10	98	

,

27		1. 1.27	4	144	70	18		36	14	2	14	74	5	4	144		5			5		18		18		36	14	76	
28		1. 1.28	3	108	48	18		18	24	2	10	60	7	3	108		7				7	18		18		18	10	62	
29		1. 1.29	4	144	72	36		18	12	2	16	72	4	4	144	4						18		36		18	14	49	
30		1. 1.30	4	144	52	18		18	12	2	14	92	7	4	144		7					18		18		18	14	94	
31		1. 1.31	4	144	88	36		36		2	14	56	4	4	144		4			4		18		36		36	14	58	
32	-	1. 1.32	4	144	55	16		16	6	2	21	89	8	4	144		8				8	8		16		16	21	91	
33		1. 1.33	7	252	137	36		72	26	2	27	115	1	7	252	1						18		36		72	25	65	

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
34		1. 1.34	3	108	48	18		18	18	2	10	60	1	3	108		1			1		18		18		18	10	62	
35		1. 1.35	4	144	54	18		18	4	2	16	90	6	4	144	6					6	18		18		18	14	58	
36		1. 1.36	4	144	52	18		18	9	2	14	92	6	4	144		6					18		18		18	14	94	
37	SMM	1. 1.37	4	144	52	18		18	12	2	14	92	7	4	144		7					18		18		18	14	94	
38		1. 1.38	4	144	72	18		36	30	2	16	72	6	4	144	6					6	18		18		36	14	58	
39		1. 1.39	5	180	74	18	36		10	2	18	106	6	5	180		6			6		18		18	36		18	108	
40		1. 1.40	5	180	58	18		18	10	2	20	122	5	5	180	5				5		18		18		18	18	90	
41		1. 1.41	3	108	48	18		18	12	2	10	60	7	3	108		7				7	18		18		18	10	62	

,
 (
)

42.1		1. 2.42. 1	4	144	54	18		18	8	2	16	90	5	4	144	5					5	18		18		18	14	67	
42.2		1. 2.42. 2											5	4	144	5					5	18		18		18	14	67	

1
 2

43.1		1. 2.43. 1	4	144	52	18		18	18	2	14	92	7	4	144		7				7	18		18		18	14	94	
43.2		1. 2.43. 2											7	4	144		7				7	18		18		18	14	94	

1
 2

44.1		1. 2.44. 1	3	108	68	18		36	2	2	12	40	2	3	108	2					2	18		18		36	10	17	
44.2		1. 2.44. 2											2	3	108	2					2	18		18		36	10	17	

1
 2

45.1		1. 2.45. 1	4	144	41	8		8	12	2	23	103	8	4	144	8					8	8		8		8	21	80	
45.2		1. 2.45. 2											8	4	144	8					8	8		8		8	21	80	

1
 2

46.1		1. 2.46. 1	3	108	44	16		16	4	2	10	64	7	3	108		7					18		16		16	10	66	
46.2		1. 2.46. 2											7	3	108		7					18		16		16	10	66	

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

47		1.47	2	400	400			400	272				1	1	72		1					18	0			72	0	0	
													2	1	72		2					18	0			72	0	0	
													3	0	72		3					18	0			72	0	0	
													4	0	72		4					18	0			72	0	0	
													5	0	36		5					18	0			36	0	0	
													6	0	36		6					18	0			36	0	0	
													7	0	30		7					18	0			30	0	0	
													8	0	10		8					8	0			10	0	0	

"

"

47.1		1.47.1	2	72	72			72	72				1	1	36							18	0			36	0	0	
													2	1	36							18	0			36	0	0	

"

"(

)

47.2	((((() (()	1. 1.47. 2	328	328			328	200					1	0	36							18	0			36	0	0	
													2	0	36							18	0			36	0	0	
													3	0	72							18	0			72	0	0	
													4	0	72							18	0			72	0	0	
													5	0	36							18	0			36	0	0	
													6	0	36							18	0			36	0	0	
													7	0	30							18	0			30	0	0	
													8	0	10							8	0			10	0	0	

1 7

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

2.

.

48	:	2.48	7	252	2					2		250	2	7	252		2					18						252	
49	(-)	2.49	3	108	2					2		106	4	3	108		4					18						108	

,

.

50	- :	2. 1.50	4	144	2					2		142	6	4	144		6					18						144	
51	:	2. 1.51	12	432	2					2		430	8	12	432		8					8						432	

3.

52		3.52	6	216								216	8	6	216							8						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	--

53	-	. 1.53	5	180	48			36	16	2	10	132	1	2	72		1			1		18				18	10	44	
													2	3	108		2			2		18				18	10	80	
54		. 1.54	10	360	134			130	72	2	2	226	3	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
													5	2	72		5					18				26	2	44	
													6	2	72		6					18				26	2	44	
													7	2	72		7					18				26	2	44	

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

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: СЛ-32, СЛ-33

: 8968

2724

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	32	31	30	30	31	30	30	26				
		20,1	22	22	16	15	15,9	16,9	6				
		63	64	64	59,5	60,5	53	63,2	33,9				
		42	36	24	22,5	45	45	15	27				
		0	0	0	54	0	48	0	54				
									54				
	23	3	4	4	2	4	4	1	1				
	32	5	4	3	5	3	3	7	2				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	1	0	0	0	1	0	0	0	0				
- ()	17	6	3	2	1	3	1	1	0				
	19	1	2	2	2	3	3	4	2				