

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	4	144	130	72		36	18	2	20	14	2	4	144	2					2	18		72		36	18	0	
2		1.2	3	108	77	36		18	18	2	21	31	3	3	108		3				3	18		36		18	21	33	
3	" "	1.3	5	180	76	18		18	18	2	38	104	1	5	180	1					1	18		18		18	36	72	
4		1.4	10	360	182			144	18	2	36	178	2	5	180		2						18			72	36	72	
													3	5	180	3							18			72	36	54	
5		1.5	3	108	59	18		18	9	2	21	49	4	3	108		4				4	18		18		18	21	51	
6		1.6	4	144	103	36		36	9	2	29	41	3	4	144		3				3	18		36		36	29	43	
7		1.7	4	144	103	36		36	14	2	29	41	3	4	144		3					18		36		36	29	43	
8		1.8	8	288	88	28		28	26	2	30	200	1	4	144	1				1		18		14		14	28	43	
													2	4	144	2					2	18		14		14	29	42	
9		1.9	4	144	67	18		18	8	2	29	77	3	4	144		3			3	18		18		18	29	79		
10		1.10	11	396	151	54		54	11	2	41	245	3	5	180	3				3	18		36		18	39	33		
													4	6	216	4			4			18		18		36	41	67	
11		1.11	3	108	59	18		18	14	2	21	49	1	3	108		1			1	18		18		18	21	51		
12		1.12	4	144	67	18		18	10	2	29	77	5	4	144		5					18		18		18	29	79	
13		1.13	6	216	131	36	72		36	2	21	85	1	3	108		1			1	18		18	36		21	33		

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		22	32		
14		1.14	6	216	81	18		18	8	2	43	135	4	6	216		4					18		18		18	43	137		
15		1.15	4	144	69	18		18	8	2	31	75	5	4	144	5				5		18		18		18	29	43		
16		1.16	4	144	69	18		18	6	2	31	75	6	4	144	6					6	18		18		18	29	61		
17		1.17	4	144	69	18		18	14	2	31	75	3	4	144	3							18		18		18	29	52	
18		1.18	6	216	83		36		24	2	45	133	5	6	216	5					5	18			36		43	101		
19		1.19	5	180	94	18	36		8	2	38	86	6	5	180	6							18		18	36		36	72	
20		1.20	4	144	67	18		18	10	2	29	77	1	4	144		1			1		18		18		18	29	79		
21		1.21	4	144	67	18		18	10	2	29	77	4	4	144		4			4		18		18		18	29	79		
22	-	1.22	5	180	92	18		36	10	2	36	88	7	5	180		7				7	18		18		36	36	90		
23		1.23	4	144	68			52	52	2	14	76	1	2	72		1						18			26	14	32		
													2	2	72		2						18			26	15	31		
24		1.24	2	72	58	18		34	10	2	4	14	2	2	72	2						18		18		34	2	0		
25		1.25	4	144	67	18		18	14	2	29	77	4	4	144		4					4	18		18		18	29	79	
26		1.26	4	144	67	18		18	8	2	29	77	5	4	144		5					5	18		18		18	29	79	

,

27		1. 1.27	3	108	59	18		18	8	2	21	49	1	3	108		1				1	18		18		18	21	51	
28		1. 1.28	5	180	74	18		18	10	2	36	106	7	5	180		7			7		18		18		18	36	108	
29		1. 1.29	5	180	76	18		18	10	2	38	104	7	5	180	7					7	18		18		18	36	54	
30		1. 1.30	3	108	51	18		8	4	2	23	57	2	3	108	2				2		18		18		8	21	34	
31		1. 1.31	4	144	69			36	4	2	31	75	6	4	144	6				6		18				36	29	43	
32	-	1. 1.32	4	144	49			18		2	29	95	5	4	144		5			5		18				18	29	97	
33		1. 1.33	3	108	43			18	6	2	23	65	1	3	108	1					1	18				18	21	33	

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	4	144	69	18		18	10	2	31	75	4	4	144	4						18		18		18	29	25	
35		1. 1.35	5	180	103	36		36	9	2	29	77	6	5	180		6					18		36		36	29	79	
36		1. 1.36	5	180	74		36		10	2	36	106	6	5	180		6			6		18			36		36	108	
37		1. 1.37	5	180	76	18		18	8	2	38	104	7	5	180	7					7	18		18		18	36	54	
38		1. 1.38	4	144	51			18	2	2	31	93	5	4	144	5				5		18				18	29	61	

,

()

39.1		1. 2.39. 1	5	180	74	18		18	4	2	36	106	7	5	180		7					18		18		18	36	108	
39.2		1. 2.39. 2											7	5	180		7					18		18		18	36	108	

1 2

40.1	-	1. 2.40. 1	6	216	62	8		8	14	2	44	154	8	6	216	8						8		8		8	42	131	
40.2		1. 2.40. 2											8	6	216	8						8		8		8	42	131	

1 2

41.1		1. 2.41. 1	6	216	60	8		8	10	2	42	156	8	6	216		8					8		8		8	42	158	
41.2		1. 2.41. 2											8	6	216		8					8		8		8	42	158	

1 2

42.1		1. 2.42. 1	4	144	31					2	29	113	6	4	144		6				6	18					29	115	
42.2		1. 2.42. 2											6	4	144		6				6	18					29	115	

1 2

43.1		1. 2.43. 1	5	180	74	18		18	8	2	36	106	7	5	180		7				7	18		18		18	36	108	
43.2		1. 2.43. 2											7	5	180		7				7	18		18		18	36	108	

1 2

44.1		1. 2.44. 1	4	144	69	18		18	8	2	31	75	5	4	144	5					5	18		18		18	29	25	
44.2		1. 2.44. 2											5	4	144	5					5	18		18		18	29	25	

1 2

45		1.45	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	

" "

45.1		1.45.1	2	72	72			72	72				1	1	36						18	0			36	0	0		
													2	1	36							18	0			36	0	0	

" (")

45.2	() () () () () () ()	1. 1.45. 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.

46	:	2.46	7	252	2					2		250	2	7	252		2					18							252	
47	(-)	2.47	4	144	9					2	7	135	4	4	144		4					18						7	137	

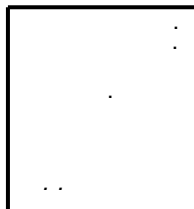
48	:	2. 1.48	12	432	45					2	43	387	8	12	432		8					8						43	389	
49	:	2. 1.49	4	144	9					2	7	135	5	2	72		5					18						7	65	
													6	2	72		6					18						7	65	

3.

50		3.50	6	216								216	8	6	216							8							216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	-----	--

51		. 1.51	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		
52	-	. 1.52	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	

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-31

: 8968

2382

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	28	31	29	31	32	29	30	30				
		15,1	20,5	22	13	12	14,9	13	4				
		55,5	64	60,5	64	61	60	59,7	51,9				
		39	36	33	36	54	24	36	27				
		0	0	0	0	0	0	0	54				
									54				
	22	3	4	3	2	4	3	2	1				
	32	5	4	4	5	4	4	4	2				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	1	0	0	0	1	0	0	0	0				
- ()	18	5	4	2	1	3	2	1	0				
	18	4	1	2	2	3	2	4	0				