

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	10	360	148			144	36	2	2	212	2	5	180		2					18				72	2	106	
													3	5	180	3						18				72	2	88	
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	3	108	60	36		18	18	2	4	48	1	3	108	1					1	18		36		18	2	25	
4		1.4	3	108	42	18		18		2	4	66	4	3	108		4				4	18		18		18	4	68	
5		1.5	3	108	40	18		18	9	2	2	68	3	3	108		3				3	18		18		18	2	70	
6		1.6	4	144	36	32			18	2	2	108	3	2	72		3					3	18		16		2	54	
													4	2	72	4						4	18		16		2	27	
7		1.7	5	180	50	26	16		36	2	6	130	1	5	180	1					1	18		26	16		4	98	
8		1.8	6	216	112	36	72		36	2	2	104	1	3	108		1			1		18		18	36		2	52	
													2	3	108		2			2		18		18	36		2	52	
9		1.9	5	180	41	16	16		27	2	7	139	4	5	180	4					4	18		16	16		5	125	
10		1.10	3	108	63	26		26	44	2	9	45	6	3	108		6			6		18		26		26	9	47	
11		1.11	8	288	108			104	96	2	2	180	1	2	72		1					18				26	2	44	
													2	2	72		2					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
													3	2	72		3					18				26	2	44	
													4	2	72		4					18				26	2	44	
12		1.12	3	108	24	18			9	2	4	84	6	3	108		6			6	6	18		18			4	86	
13		1.13	3	108	37	16	12		18	2	7	71	2	3	108	2				2	2	18		16	12		5	39	
14		1.14	4	144	40	16		16	18	2	6	104	6	4	144	6				6		18		16		16	4	81	
15		1.15	3	108	41	16		16	9	2	7	67	8	3	108		8					18		16		16	7	69	
16		1.16	6	216	71	32		32	27	2	5	145	7	3	108		7					18		16		16	5	71	
													8	3	108	8						18		16		16	5	35	
17		1.17	5	180	48	30	12		42	2	4	132	1	2	72	1				1		18		16			2	27	
													2	3	108	2			2	2		18		14	12		2	53	
18		1.18	8	288	94		88		27	2	4	194	7	4	144	7				7		18			44		2	80	
													8	4	144	8				8		18			44		2	80	
19		1.19	6	216	52	24	24		36	2	2	164	1	2	72		1					18		12	8		2	50	
													2	2	72	2				2		18			8		2	44	
													3	2	72	3						18		12	8		2	23	
20		1.20	6	216	73		64		64	2	7	143	5	3	108		5					18			32		7	69	
													6	3	108	6			6			18			32		5	44	
21		1.21	8	288	78	32	32		27	2	12	210	7	4	144	7						18		16	16		10	57	
													8	4	144	8						18		16	16		10	75	
22		1.22	6	216	62	32	24		46	2	4	154	5	3	108	5				5		18		16	12		2	60	
													6	3	108	6				6		18		16	12		2	60	
23		1.23	4	144	44	24	16		40	2	2	100	1	2	72		1			1	1	18		12	8		2	50	
													2	2	72		2			2		18		12	8		2	50	
24		1.24	4	144	46	20	20		36	2	4	98	1	2	72		1					18		12	12		4	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
													2	2	72	2				2		18		8	8		4	25	
25		1.25	5	180	52	14	14	14	18	2	8	128	1	5	180	1				1	1	18		14	14	14	6	105	
26		1.26	3	108	43	18	16		18	2	7	65	2	3	108	2					2	18		18	16		5	33	
27		1.27	4	144	50	16	12	12	18	2	8	94	4	4	144	4				4		18		16	12	12	6	44	
28		1.28	3	108	58	36		18	9	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52	
29		1.29	3	108	40	16	16		9	2	6	68	7	3	108	7				7		18		16	16		4	27	
30		1.30	3	108	40	16	16		9	2	6	68	5	3	108	5						18		16	16		4	36	
31		1.31	3	108	38	16		16	9	2	4	70	7	3	108		7			7		18		16		16	4	72	
32		1.32	3	108	38			32	9	2	4	70	2	3	108	2						18				32	2	56	
33		1.33	3	108	22			16		2	4	86	8	3	108	8						18				16	2	72	
34		1.34	4	144	46	26		16	18	2	2	98	5	4	144		5					18		26		16	2	100	
35		1.35	5	180	40	32			18	2	6	140	3	2	72	3					3	18		16			4	34	
													4	3	108	4				4		18		16			4	61	
36		1.36	4	144	49	26	16		18	2	5	95	4	4	144		4			4	4	18		26	16		5	97	

37		1.37	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
37.1		1.37.1											1	1,5	54							18		8		18	1	27	
37.2		1.37.2											1	1,5	54							18		8		18	1	27	

-

38		1.38.	14	504	157	64	80		144	2	11	347	4	5	180	4			4	4	4	18		16	32		9	105	
													5	3	108	5						18		16	16		4	54	
													6	3	108		6			6		18		16	16		9	67	
													7	3	108		7			7		18		16	16		5	71	

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
39		1.39.	3	108	42	16	16		18	2	8	66	3	3	108	3				3	3	18		16	16		6	16	
40		1.40.	4	144	45	16	16		18	2	11	99	5	4	144	5				5	5	18		16	16		9	58	
41	-	1.41.	3	108	39	16	14		9	2	7	69	7	3	108	7				7	7	18		16	14		5	37	
42		1.42.	10	360	78			74	27	2	2	282	5	3	108		5			5	5	18				26	2	80	
													6	2	72		6			6	6	18				16	2	54	
													7	2	72		7			7	7	18				16	2	54	
													8	3	108		8		8			18				16	2	90	
43		1.43.	3	108	46	16		16		2	12	62	3	3	108	3					3	18		16		16	10	48	

, ()

44.1		1. 2.44. 1	3	108	36	14	14		9	2	6	72	6	3	108	6				6	6	18		14	14		4	49	
44.2	-	1. 2.44. 2											6	3	108	6				6	6	18		14	14		4	49	

1 2

45.1		1. 2.45. 1											5	2	72		5					18		16	16		4	36	
													6	3	108	6						18		16	16		5	44	
45.2		1. 2.45. 2											5	2	72		5					18		16	16		4	36	
													6	3	108	6						18		16	16		5	44	

1 2

,

46		1. 1.46.	3	108	58	36		16	9	2	4	50	5	3	108		5			5		18		36		16	4	52	
46.1		1. 1.46. 1											5	1,5	54							18		18		8	2	26	
46.2		1. 1.46. 2											5	1,5	54							18		18		8	2	26	

47		1.47	2	400	400			400	272				1	1	72		1					18	0			72	0	0	
----	--	------	---	-----	-----	--	--	-----	-----	--	--	--	---	---	----	--	---	--	--	--	--	----	---	--	--	----	---	---	--

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	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					18	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							18	0			10	0	0	

1 7

2. , - () () -

48	:	2.48	5	180	2					2	178	2	3	108		2					18							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
													3	2	72		3					18						72	
49	:	2.49	4	144	2							2	142	3	2	72		3				18						72	
													4	2	72		4					18						72	

50	:	2. 1.50	7	252	2							2	250	7	4	144		7				18						144	
														8	3	108		8				18						108	
51	:	2. 1.51	7	252	2							2	250	4	2	72		4				18						72	
														5	2	72		5				18						72	
														6	3	108		6				18						108	
52	:	2. 1.52	2	72	2							2	70	8	2	72		8				18						72	

3.

53		3.53	6	216									216	10	6	216												216	
54		3.54	54	194	4								194	9	30	1080												1080	
														10	24	864												864	

55	()	. 1.55	2	72	40				36	36	2	2	32	1	2	72		1				18				36	2	34	
56	()	. 1.56	8	288	148				144	144	2	2	140	4	2	72		4				18				36	2	34	
														5	2	72		5				18				36	2	34	
														6	2	72		6				18				36	2	34	
														7	2	72		7				18				36	2	34	

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	
57		1.57	6	216	82			78	72	2	2	134	5	2	72		5					18				26	2	44		
													6	2	72		6						18				26	2	44	
													7	2	72		7						18				26	2	44	
58		1.58	3	108	39	16	16		9	2	5	69	8	3	108		8			8		18		16	16		5	71		

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: ФК-11, ФК-21

: 11128

2682

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	300	30	32	32	32	30	30	29	25	30	30		
		20	18	20,1	14,5	17,5	15,3	14,1	9,7	0	0		
		59,5	57	60,5	64	63,5	63	59,7	51,1				
		39	54	45	48	39	42	48	33				
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
										51,4	51,4		
	37	4	6	5	5	4	5	4	4	0	0		
	43	6	5	7	5	6	5	5	4	0	0		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	4	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0		
-	()	34	4	6	1	4	4	7	6	2	0	0	
	29	5	3	8	5	2	4	2	0	0	0		