

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	1	2	72		1					18				36	2	34			
												2	3	108		2						18				36	2	70		
												3	5	180	3							18				72	2	88		
2	1.2	4	144	120	72		36	18	2	10	24	1	4	144	1					1	18			72		36	8	10		
3	1.3	8	288	168	72	36	54	72	2	4	120	2	5	180	2					2		18		36	18	36	2	52		
												3	3	108		3				3		18		36	18	18	2	34		
4	1.4	3	108	58	36		18	18	2	2	50	3	3	108		3				3	18		36		18	2	52			
5	1.5	13	468	296	144		144	36	2	6	172	1	7	252	1					1		18		72		72	4	68		
												2	6	216	2					2		18		72		72	4	32		
6	1.6	4	144	80	36		36	9	2	6	64	1	4	144	1					1		18		36		36	4	32		
7	1.7	5	180	84	18	18	36	8	2	10	96	1	5	180	1					1		18		18	18	36	8	55		
8	1.8	4	144	76	36		18	8	2	20	68	2	4	144	2					2	2	18		36		18	18	36		
9	1.9	4	144	56			52	52	2	2	88	1	2	72		1						18				26	2	44		
												2	2	72		2							18				26	2	44	
10	1.10	4	144	65	18		36	8	2	9	79	2	4	144		2					2	18		18		36	9	81		

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
11		1.11	2	72	57	18		34	10	2	3	15	1	2	72	1						18		18		34	1	1	
12		1.12	4	144	62	18	18	18	8	2	6	82	3	4	144	3				3		18		18	18	18	4	41	
13		1.13	7	252	112	36	54		8	2	20	140	4	7	252	4				4		18		36	54		18	126	
14		1.14	3	108	66	36		18		2	10	42	3	3	108		3			3		18		36		18	10	44	
15		1.15	4	144	76	36		36	9	2	2	68	3	4	144		3				3	18		36		36	2	70	
16		1.16	3	108	40	18		18	9	2	2	68	4	3	108		4				4	18		18		18	2	70	
17		1.17	9	324	166	72	36	36	8	2	20	158	2	5	180	2				2		18		36	18	18	18	45	
													3	4	144	3			3			18		36	18	18	18	36	
18		1.18	3	108	45	18		18	8	2	7	63	3	3	108		3			3		18		18		18	7	65	
19		1.19	4	144	70	36	18		8	2	14	74	5	4	144	5				5		18		36	18		12	51	
20		1.20	3	108	56	18		18	4	2	18	52	8	3	108		8					9		18		18	18	54	
21		1.21	4	144	68	36	18		8	2	12	76	5	4	144	5				5		18		36	18		10	53	
22		1.22	4	144	76	18	18	18	8	2	20	68	4	4	144	4				4		18		18	18	18	18	36	
23		1.23	3	108	46	18	18		8	2	8	62	4	3	108		4			4		18		18	18		8	64	
24		1.24	4	144	70	36		18	8	2	14	74	4	4	144	4						18		36		18	12	42	
25		1.25	7	252	104	54	36		12	2	12	148	5	4	144	5				5		18		36	18		10	53	
													6	3	108	6			6			18		18	18		10	35	
26		1.26	3	108	56	18	18		8	2	18	52	4	3	108		4					18		18	18		18	54	
27		1.27	3	108	66	36	18			2	10	42	6	3	108		6					18		36	18		10	44	
28		1.28	7	252	86	36	36		8	2	12	166	6	3	108		6					18		18	18		12	60	
													7	4	144	7						18		18	18		16	56	
29		1.29	3	108	68	36	18			2	12	40	6	3	108		6			6		18		36	18		12	42	
30		1.30	4	144	68	36		18	12	2	12	76	7	4	144	7				7		18		36		18	10	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
31		1.31	3	108	48	18		18	18	2	10	60	6	3	108		6					18		18		18	10	62	
32		1.32	7	252	104	54	36		8	2	12	148	4	4	144	4				4		18		36	18		10	53	
													5	3	108	5				5		18		18	18		10	35	
33		1.33	3	108	56	18		18		2	18	52	5	3	108		5					18		18		18	18	54	
34		1.34	4	144	74	36		18	8	2	18	70	7	4	144		7			7		18		36		18	18	72	
35		1.35	3	108	56	18		18	4	2	18	52	8	3	108		8					9		18		18	18	54	
36		1.36	3	108	68	36	18			2	12	40	5	3	108		5			5		18		36	18		12	42	
37		1.37	3	108	68	36	18			2	12	40	5	3	108		5					18		36	18		12	42	
38		1.38	3	108	64	18	18	18		2	8	44	5	3	108		5					18		18	18	18	8	46	

39		1.39	3	108	58	18		36	18	2	2	50	1	3	108		1				1	18		18		36	2	52	
39.1		1.39.1											1	1.5	54							18		8		18	1	27	
39.2		1.39.2											1	1.5	54							18		8		18	1	27	

,

40		1. 1.40	3	108	48	18	18			2	10	60	8	3	108		8					9		18	18		10	62	
41		1. 1.41	3	108	48	18	18		8	2	10	60	7	3	108		7					18		18	18		10	62	
42		1. 1.42	3	108	48	18		18	8	2	10	60	7	3	108		7					18		18		18	10	62	
43		1. 1.43	4	144	70	36	18			2	14	74	7	4	144	7			7			18		36	18		12	42	
44		1. 1.44	4	144	84	36	26		8	2	20	60	6	4	144	6				6		18		36	26		18	46	
45		1. 1.45	3	108	64	36	18			2	8	44	7	3	108		7					18		36	18		8	46	
46		1. 1.46	3	108	50	18	18		18	2	12	58	6	3	108	6						18		18	18		10	44	
47		1. 1.47	3	108	48	18		18		2	10	60	8	3	108		8					9		18		18	10	62	

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

, ()

48.1		1. 2.48. 1	3	108	56	18		18		2	18	52	5	3	108		5			5		18		18		18	18	54	
48.2		1. 2.48. 2											5	3	108		5			5		18		18		18	18	54	

1 2

49.1		1. 2.49. 1	4	144	76	36		18	12	2	20	68	7	4	144	7				7		18		36		18	18	36	
49.2		1. 2.49. 2											7	4	144	7				7		18		36		18	18	36	

1 2

,

50		1. 1.50	3	108	58	36		16	9	2	4	50	6	3	108		6			6		18		36		16	4	52	
50.1		1. 1.50. 1											6	1,5	54							18		18		8	2	26	
50.2		1. 1.50. 2											6	1,5	54							18		18		8	2	26	

51		1.51	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					9	0			10	0	0	

" "

51.1		1.51.1	2	72	72			72	72				1	1	36							18	0			36	0	0	
													2	1	36							18	0			36	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
51.2	() () () () () ()	1. 1.51. 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							9	0			10	0	0	

1 7

2.

52	:	2.52	3	108	2					2		106	1	3	108		1					18						108	
53	:	2.53	2	72	2					2		70	7	2	72		7					18						72	

,

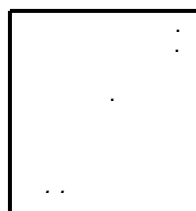
54	:	2. 1.54	12	432	2					2		430	8	12	432		8					9						432	
55	:	2. 1.55	4	144	2					2		142	6	4	144		6					18						144	

3.

56		3.56	6	216								216	8	6	216							9						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	--

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	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	
58		1.58	2	72	30	8	18		8	2	2	42	7	2	72		7					18		8	18		2	44	



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: АБ-320, АБ-321, АБ-324, АБ-420, АБ-421, АБ-422, АБ-424, АБ-520, АБ-521, АБ-522, АБ-524

: 8968

3606

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	240	33	30	29	28	30	29	31	30				
		31,4	26,5	27	20	24	20,5	21	16				
		59,5	53,5	61,5	57,5	60	52,5	63,7	49,1				
		51	51	27	39	36	31,5	48	0				
		0	0	0	0	0	36	0	54				
									54				
	27	5	4	3	4	4	3	4	0				
	36	4	3	5	3	5	6	5	5				
	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	3	0	0	1	0	0	1	1	0				
-	(),	27	3	4	4	6	3	3	0				
	8	2	3	2	1	0	0	0	0				

	(. .)
1. ()	207
	96
,	111
	17
2.	24
	15
,	9
3.	9
	9
	240
	46,25 %