

" " / :

: 12.03.02

:  
: 4  
:  
:2016


5 -

45	:	5. 1.45	2	72							72						5	
46	:	5. 1.46	6	216							216						76	
47	:	5. 1.47	6	216							216						6	
48	( ) :	5. 1.48	3	108							108						8	

5	-	17	612	0
---	---	----	-----	---

6

49		6.49	3	108							108							
50		6.50	6	216							216							

6		9	324	0
---	--	---	-----	---

44		.44	2	400	40			40		272	360						1 2 3 4 5 6 7 8
----	--	-----	---	-----	----	--	--	----	--	-----	-----	--	--	--	--	--	--------------------

1		.1	10	360	216			216		72	126				4	1 2 3	
2		.2	3	108	54	36		18		12	54				2		2
3		.3	3	108	54	36		18		18	27				1	1	
4		.4	13	468	288	144		144		18	108			1 2	1 2	1 2	
5		.5	4	144	72	36		36		18	36			1		1	
6		.6	3	108	54	18	18	18			54			1			1
7		.7	28	1008	666	270	180	216		18	234			2 3 4	1	2 3 4	1
8		.8	1	36	8			8		8	28			1			1
9		.9	3	108	54	36		18			54				2		2
10		.10	3	108	72	36	18	18			18			3	3	3	
11		.11	4	144	72	36	18	18		36	72			4	4		4
12		.12	3	108	72	36	18	18			36			3	3		3
13		.13	2	72	28	14	14			28	44			8			8
14		.14	7	252	126	72	18	36		108	90			3 4		3	4
15		.15	8	288	144	72	36	36		72	72		7	6		6 7	
16		.16	7	252	108	72	36			36	108			5 6		5	6
17		.17	3	108	36	18		18		36	72			3			3
18		.18	2	72	36	18		18			36			2			2

19.1		.19.1	1,5	54	26	8		18		8	28						
19.2		.19.2	1,5	54	26	8		18		8	28						
19		.19	3	108	54	18		36		16	54				1		1

20.1		.20.1	1,5	54	26	8		18		20	28						
20.2		.20.2	1,5	54	26	8		18		20	28						

20		.20	3	108	54	18		36		40	54			6		6	
----	--	-----	---	-----	----	----	--	----	--	----	----	--	--	---	--	---	--

44.1		.44.1	2	72	72			72		72							
------	--	-------	---	----	----	--	--	----	--	----	--	--	--	--	--	--	--

		123	4756	2484
--	--	-----	------	------

21		. 1.21	3	108	54	18		36			54			2			2
22		. 1.22	3	108	54	36	18			36	54			7			7
23		. 1.23	11	396	216	108	108				99			5 6 7		6 7	5
24		. 1.24	5	180	108	36	72				45				1 2	2	1
25		. 1.25	4	144	90	36		54		36	27			4	4	4	
26		. 1.26	3	108	54	18		36			18			3	3	3	
27		. 1.27	4	144	72	36		36		36	18			5		5	
28		. 1.28	3	108	54	18		36			54			3	3		3
29		. 1.29	2	72	36			36		36	36			5			5
30		. 1.30	4	144	72	36		36		36	45	6				6	
31		. 1.31	8	288	130	66	32	32		54	113		8	7		7	8
32		. 1.32	4	144	54	36	18			20	90			5			5
33		. 1.33	4	144	72	36	18	18		36	27			7	7	7	
34		. 1.34	3	108	44	14	30				64			8	8		8

		61	2196	1110
--	--	----	------	------

35.1		. 2.35.1	3	108	54	18	36			36	54		4		4		4
------	--	----------	---	-----	----	----	----	--	--	----	----	--	---	--	---	--	---

35.2		. 2.35.2											4		4		4
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	---

1 2

36.1		. 2.36.1	4	144	72	36		36		72	27			4	4	4	
------	--	----------	---	-----	----	----	--	----	--	----	----	--	--	---	---	---	--

36.2		. 2.36.2												4	4	4		
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	--	--

1 2

37.1		. 2.37.1	4	144	72	36	18	18		36	45		5		5	5		
------	--	----------	---	-----	----	----	----	----	--	----	----	--	---	--	---	---	--	--

37.2		. 2.37.2											5		5	5		
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	---	--	--

1 2

38.1	-	. 2.38.1	4	144	72	36	18	18			27			5	5	5		
------	---	----------	---	-----	----	----	----	----	--	--	----	--	--	---	---	---	--	--

38.2		. 2.38.2												5	5	5		
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	--	--

1 2

39.1	-	. 2.39.1	4	144	74	30	30	14			70	8			8		8	
------	---	----------	---	-----	----	----	----	----	--	--	----	---	--	--	---	--	---	--

39.2		. 2.39.2										8			8		8	
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	---	--	---	--

1 2

40.1		. 2.40.1	8	288	138			138			150						8 5 6 7	
------	--	----------	---	-----	-----	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	--	---------	--

40.2		. 2.40.2															8 5 6 7	
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--

1 2

41.1		. 2.41.1	4	144	58	30	14	14		36	86			8	8		8	
------	--	----------	---	-----	----	----	----	----	--	----	----	--	--	---	---	--	---	--

41.2		. 2.41.2												8	8		8	
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	---	--

1 2

42.1		. 2.42.1	4	144	72	36	18	18		18	72		7		7		7	
------	--	----------	---	-----	----	----	----	----	--	----	----	--	---	--	---	--	---	--

42.2		. 2.42.2											7		7		7	
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	---	--

1 2

			35	1260	612													
--	--	--	----	------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

43.1		. 1.43.1	1,5	54	36	18		18		6	18							
------	--	----------	-----	----	----	----	--	----	--	---	----	--	--	--	--	--	--	--

43.2		. 1.43.2	1,5	54	36	18		18		6	18							
------	--	----------	-----	----	----	----	--	----	--	---	----	--	--	--	--	--	--	--

43		. 1.43	3	108	72	36		36		12	36			6			6	
----	--	--------	---	-----	----	----	--	----	--	----	----	--	--	---	--	--	---	--

44.2	( )	. 1.44.2		328	328			328		200								
------	-----	----------	--	-----	-----	--	--	-----	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--

			6	544	472													
--	--	--	---	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	225	8756	4678
--	-----	------	------

51		. 1.51	3	108	54	18		36		18	54			5			5	
52		. 1.52	3	108	18			18		18	90						7	

	6	216	72
	6	216	72

**Обозначения курсовых проектов:**

*n* - дисциплинарный в *n*-ом семестре  
*Kn* - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре  
*Mn* - межфакультетский в *n*-ом семестре

**Обозначения зачетов:**

*n* - *n*-ом семестре  
*Дn* - дифференцированный в *n*-ом семестре

: 8968

4462

. . .  
. . .  
. . .

, 0 0

