

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского"

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Кузан В.С.

"29" Мая 2023 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ
ПЛАН

по программе бакалавриата

54.03.01

54.03.01 Дизайн

Профиль: Графический дизайн
Кафедра: "Дизайн"
Факультет: Художественный факультет

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
-	художественный
-	информационно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1015 от 13.08.2020

СОГЛАСОВАНО

И.о. первого проректора Строй Л.Р./

И.о. проректора по учебной и воспитательной работе Москалев Л.Л./

Начальник учебно-методического управления Зайцева Ж.Н./

Декан факультета Титов М.Н./

Зав. кафедрой "Дизайн" Ливак С.С./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр			ИЗ	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1062								28	17		1566									42	25 5/6		2628							70	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				954							25			1458										39			2412							64			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			60											58,8											59,4											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														16,7												8,4										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			43,4											40,5												42										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			43,4											40,5												42										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											2												2										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	650	80	570			250		25	ТО: 15; Э: 2		1152	769	95	674			347	36	32	ТО: 19; Э: 2 1/6		2052	1419	175	1244			597	36	57	ТО: 34; Э: 4 1/6		
1	Б1.О.01	История России	За	72	50	30	20			22		2		ЗаО	72	66	38	28			6		2		ЗаО	144	116	68	48			28		4	12	12	
2	Б1.О.04	Иностранный язык	ЗаО	36	30		30			6		1		ЗаО	72	38		38			34		2		ЗаО(2)	108	68		68			40		3	12	1234	
3	Б1.О.05	История искусств	ЗаО	36	30	30				6		1		Эк	90	38	38				16	36	2,5		Эк ЗаО	126	68	68			22	36	3,5	12	123456		
4	Б1.О.07	Основы российской государственности	ЗаО	72	60	20	40			12		2													ЗаО	72	60	20	40			12		2	12	1	
5	Б1.О.12	Информационные технологии	За	36	30		30			6		1		ЗаО	72	38		38			34		2		ЗаО	108	68		68			40		3	20	12	
6	Б1.О.14	Академический рисунок	ЗаО	72	60		60			12		2		Эк	108	76		76			32		3		Эк ЗаО	180	136		136			44		5	20	123	
7	Б1.О.15	Академическая живопись	ЗаО	72	60		60			12		2		Эк	108	76		76			32		3		Эк ЗаО	180	136		136			44		5	20	123	
8	Б1.О.16	Художественное конструирование	ЗаО	72	30		30			42		2		Эк	72	38		38			34		2		Эк ЗаО	144	68		68			76		4	20	1234	
9	Б1.О.17	Основы производственного мастерства	ЗаО	36	30		30			6		1		ЗаО	72	38		38			34		2		ЗаО(2)	108	68		68			40		3	20	12345678	
10	Б1.О.18	Проектирование	Эк	144	120		120			24		4		Эк	162	152		152			10		4,5		Эк(2)	306	272		272			34		8,5	20	12345678	
11	Б1.О.19	Пропедевтика	Эк	108	75		75			33		3		Эк	108	95		95			13		3		Эк(2)	216	170		170			46		6	20	123	
12	Б1.О.21	Основы шрифта												ЗаО	72	38	19	19			34		2		ЗаО	72	38	19	19			34		2	20	234567	
13	Б1.О.23	Физическая культура	За	72	30		30			42		2													За	72	30		30			42		2	12	1	
14	Б1.В.03	Компьютерные технологии в дизайне												ЗаО	72	38		38			34		2		ЗаО	72	38		38			34		2	20	23456	
15	Б1.В.04	Технический рисунок												За	72	38		38			34		2		За	72	38		38			34		2	20	2	
16	Б1.В.ДВ.03.01	Рисованный шрифт (леттеринг)	ЗаО	72	45		45			27		2													ЗаО	72	45		45			27		2	20	1	
17	Б1.В.ДВ.03.02	Рисованный шрифт в рекламе	ЗаО	72	45		45			27		2													ЗаО	72	45		45			27		2	20	1	
18	Б1.В.ДВ.04.01	Физическая культура и спорт	За	54	30		30			24				За	54	38		38			16				За(2)	108	68		68			40			12	123456	
19	Б1.В.ДВ.04.02	Атлетическая гимнастика	За	54	30		30			24				За	54	38		38			16				За(2)	108	68		68			40			12	123456	
20	ФТД.В.01	Профилактика зависимых форм поведения												За	36	15	15				21		1		За	36	15	15			21		1	12	2		
21	ФТД.В.02	История и теория графического дизайна	За	72	60	60				12		2		ЗаО	72	38	38				34		2		ЗаО	144	98	98			46		4	20	123		
22	ФТД.В.05	Основы информационной культуры	За	36	16	16				20		1													За	36	16	16			20		1	12	1		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(6) ЗаО(8)										Эк(6) За(3) ЗаО(7)										Эк(8) За(9) ЗаО(15)														
ПРАКТИКИ			(План)																																		
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (учебно-ознакомительная)													252	60		60			192		7	4 2/3		252	60		60			192		7	4 2/3	20	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ													1										6														

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек			Пр	ИЗ	СР	Конт роль							
ИТОГО (с факультативами)				1026								27	17		1494									40	25 5/6		2520								67	42 5/6												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				954							25			1494										40			2448								65													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			60											56,9												58,5																					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														49,9													25																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			47											38													42,5																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			47											38													42,5																				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											2													2																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	705	63	642			195		25	ТО: 15; Э: 2		1188	722	83	639			358	108	33	ТО: 19; Э: 2 1/6		2088	1427	146	1281			553	108	58	ТО: 34; Э: 4 1/6													
1	Б1.О.02	Философия	За	36	30	18	12		6		1			Эк	108	38	26	12		34	36	3			Эк За	144	68	44	24			40	36	4		12	34											
2	Б1.О.03	Русский язык и культура речи	За	36	30		30		6		1			ЗаО	72	38		38		34		2			За ЗаО	108	68		68			40		3		12	34											
3	Б1.О.04	Иностранный язык	ЗаО	36	30		30		6		1			Эк	108	38		38		34	36	3			Эк ЗаО	144	68		68			40	36	4		12	1234											
4	Б1.О.05	История искусств	ЗаО	36	30	30			6		1			Эк	90	38	38			16	36	2,5			Эк ЗаО	126	68	68			22	36	3,5		12	123456												
5	Б1.О.14	Академический рисунок	Эк	108	90		90		18		3														Эк	108	90		90		18		3		20	123												
6	Б1.О.15	Академическая живопись	Эк	72	60		60		12		2														Эк	72	60		60		12		2		20	123												
7	Б1.О.16	Художественное конструирование	ЗаО	72	60		60		12		2			Эк	108	76		76		32		3			Эк ЗаО	180	136		136		44		5		20	1234												
8	Б1.О.17	Основы производственного мастерства	ЗаО	36	30		30		6		1			ЗаО	72	38		38		34		2			ЗаО(2)	108	68		68		40		3		20	12345678												
9	Б1.О.18	Проектирование	Эк	180	135		135		45		5			Эк	252	228		228		24		7			Эк(2)	432	363		363		69		12		20	12345678												
10	Б1.О.19	Пропедевтика	Эк	144	90		90		54		4														Эк	144	90		90		54		4		20	123												
11	Б1.О.20	Фотография	ЗаО	36	30		30		6		1			ЗаО	72	38		38		34		2			ЗаО(2)	108	68		68		40		3		20	345												
12	Б1.О.21	Основы шрифта	ЗаО	36	30	15	15		6		1			Эк	72	38	19	19		34		2			Эк ЗаО	108	68	34	34		40		3		20	234567												
13	Б1.В.01	Специальная графика												ЗаО	90	76		76		14		2,5			ЗаО	90	76		76		14		2,5		20	4567												
14	Б1.В.03	Компьютерные технологии в дизайне	ЗаО	36	30		30		6		1			Эк	72	38		38		34		2			Эк ЗаО	108	68		68		40		3		20	23456												
15	Б1.В.ДВ.01.01	Каллиграфия	За	36	30		30		6		1			ЗаО	72	38		38		34		2			За ЗаО	108	68		68		40		3		20	34												
16	Б1.В.ДВ.01.02	Шрифтовые композиции	За	36	30		30		6		1			ЗаО	72	38		38		34		2			За ЗаО	108	68		68		40		3		20	34												
17	Б1.В.ДВ.04.01	Физическая культура и спорт	За	54	30		30		24					За	54	38		38		16					За(2)	108	68		68		40				12	123456												
18	Б1.В.ДВ.04.02	Атлетическая гимнастика	За	54	30		30		24					За	54	38		38		16					За(2)	108	68		68		40				12	123456												
19	ФТД.В.02	История и теория графического дизайна	Эк	72	30	30			6	36	2			Эк	72	30	30								Эк	72	30	30			6	36	2		20	123												
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(5) За(4) ЗаО(7)											Эк(7) За ЗаО(5)											Эк(12) За(5) ЗаО(12)																							
ПРАКТИКИ			(План)																																													
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (учебно-ознакомительная)	ЗаО																						ЗаО												20	2										
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)														252	60		60		192		7	4 2/3				252	60		60		192		7	4 2/3		20	46									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ														1											6											7												

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				774								20	17		1318								35	25 5/6		2092							55	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				774							20			1318									35			2092							55			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			48											51,2											49,6										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														16,7												8,4									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30											32												31									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30											32												31									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											2												2									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				720	450	63	387			270	20	ТО: 15; Э: 2		1008	608	85	523			364	36	28	ТО: 19; Э: 2 1/6		1728	1058	148	910		634	36	48	ТО: 34; Э: 4 1/6			
1	Б1.О.05	История искусств	ЗаО	36	30	30				6		1		Эк	108	38	38				34	36	3		Эк ЗаО	144	68	68			40	36	4		12	123456
2	Б1.О.06	Безопасность жизнедеятельности	За	72	30	18	12			42		2		За	72	38									Эк ЗаО	72	30	18	12		42		2		12	5
3	Б1.О.17	Основы производственного мастерства	ЗаО	36	30			30		6		1		ЗаО	72	38		38			34		2		ЗаО(2)	108	68		68		40		3		20	12345678
4	Б1.О.18	Проектирование	Эк	144	120			120		24		4		Эк	198	152		152			46		5,5		Эк(2)	342	272		272		70		9,5		20	12345678
5	Б1.О.20	Фотография	Эк	72	30			30		42		2													Эк	72	30		30		42		2		20	345
6	Б1.О.21	Основы шрифта	ЗаО	72	30	15	15			42		2		ЗаО	72	38	19	19			34		2		ЗаО(2)	144	68	34	34		76		4		20	234567
7	Б1.О.22	Маркетинг												ЗаО	72	38	28	10			34		2		ЗаО	72	38	28	10		34		2		20	6
8	Б1.О.25	Проектирование многостраничника												Эк	108	76		76			32		3		Эк	108	76		76		32		3		20	6
9	Б1.О.26	Технологии полиграфии	ЗаО	72	30			30		42		2													ЗаО	72	30		30		42		2		20	5
10	Б1.В.01	Специальная графика	ЗаО	72	60			60		12		2		ЗаО	90	76		76			14		2,5		ЗаО(2)	162	136		136		26		4,5		20	4567
11	Б1.В.03	Компьютерные технологии в дизайне	ЗаО	36	30			30		6		1		Эк	72	38		38			34		2		Эк ЗаО	108	68		68		40		3		20	23456
12	Б1.В.06	Проектирование объектов визуальной коммуникации	За	108	60			60		48		3		ЗаО	108	76		76			32		3		За ЗаО	216	136		136		80		6		20	56
13	Б1.В.ДВ.02.01	Пиктография												ЗаО	108	38		38			70		3		ЗаО	108	38		38		70		3		20	6
14	Б1.В.ДВ.02.02	Основы типографики												ЗаО	108	38		38			70		3		ЗаО	108	38		38		70		3		20	6
15	Б1.В.ДВ.04.01	Физическая культура и спорт	За	54	30			30		24				За	58	38		38			20				За(2)	112	68		68		44				12	123456
16	Б1.В.ДВ.04.02	Атлетическая гимнастика	За	54	30			30		24				За	58	38		38			20				За(2)	112	68		68		44				12	123456
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(3) ЗаО(6)										Эк(4) За ЗаО(6)										Эк(6) За(4) ЗаО(12)													
ПРАКТИКИ			(План)												252	60		60			192		7	4 2/3		252	60		60		192		7	4 2/3		
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	ЗаО												252	60		60			192		7	4 2/3	ЗаО	252	60		60		192		7	4 2/3	20	46
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ												1											6											7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр			ИЗ	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)				918								25,5	17		1350									37,5	24 2/6		2268								63	41 2/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				846							23,5			1170										32,5			2016							56										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56,4											47,5												52																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35											26													30,5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35											26													30,5																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			846	525	71	454			321		23,5	ТО: 15; Э: 2		522	286	66	220			236		14,5	ТО: 11; Э: 1 1/3		1368	811	137	674			557		38	ТО: 26; Э: 3 1/3										
1	Б1.О.08	Основы государственной культурной политики Российской Федерации												За	36	22	22			14		1			За	36	22	22			14		1		12	8								
2	Б1.О.09	Педагогика и психология												За	108	22	22			86		3			За	108	22	22			86		3		12	8								
3	Б1.О.10	Экономика	За	72	30	18	12		42		2													За	72	30	18	12		42		2			12	7								
4	Б1.О.11	Правоведение	За	54	30	18	12		24		1,5			ЗаО	54	22	22			32		1,5			За ЗаО	108	52	40	12		56		3		12	78								
5	Б1.О.13	Теория и практика инклюзивного образования	За	108	30	20	10		78		3													За	108	30	20	10		78		3		12	7									
6	Б1.О.17	Основы производственного мастерства	ЗаО	36	30		30		6		1			ЗаО	36	22		22		14		1			ЗаО(2)	72	52		52		20		2		20	12345678								
7	Б1.О.18	Проектирование	Эк КП	180	135		135		45		5			Эк КП	216	132		132		84		6			Эк(2) КП КП	396	267		267		129		11		20	12345678								
8	Б1.О.21	Основы шрифта	Эк	72	30	15	15		42		2													Эк	72	30	15	15		42		2		20	234567									
9	Б1.О.24	Портфолио	ЗаО	108	75		75		33		3													ЗаО	108	75		75		33		3		20	7									
10	Б1.В.01	Специальная графика	Эк	72	60		60		12		2													Эк	72	60		60		12		2		20	4567									
11	Б1.В.02	Техника графики	ЗаО	72	60		60		12		2			ЗаО	36	33		33		3		1			ЗаО(2)	108	93		93		15		3		20	78								
12	Б1.В.05	Медиапрезентация	За	72	45		45		27		2			ЗаО	36	33		33		3		1			За ЗаО	108	78		78		30		3		20	78								
13	ФТД.В.03	Организация научных исследований в проектировании												ЗаО	180	33		33		147		5			ЗаО	180	33		33		147		5		20	8								
14	ФТД.В.04	Организация проектной деятельности	ЗаО	72	45		45		27		2													ЗаО	72	45		45		27		2		20	7									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(4) ЗаО(4) КП										Эк За(2) ЗаО(5) КП										Эк(4) За(6) ЗаО(9) КП КП																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	ЗаО																					ЗаО												20	46							
	Б2.О.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	ЗаО												324	24			24	300		9	6		ЗаО	324	24			24	300		9	6		20	8							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													324	3			3	321		9	6			324	3			3	321		9	6		20	8							
КАНИКУЛЫ													1										7 3/6										8 3/6											

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				3	263	255	70	28	42	67	27	40	55	20	35	63	25.5	37.5	
	Итого по ОП (без факультативов)				3	240	240	64	25	39	65	25	40	55	20	35	56	23.5	32.5	
Б1	Дисциплины (модули)	81%	19%	20.5%		201	201	57	25	32	58	25	33	48	20	28	38	23.5	14.5	
Б1.О	Обязательная часть					170	162	51	23	28	49.5	23	26.5	31.5	14	17.5	30	17.5	12.5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					56	39	6	2	4	8.5	2	6.5	16.5	6	10.5	8	6	2	
Б2	Практика	53%	47%	0%		30	30	7		7	7		7	7		7	9		9	
Б2.О	Обязательная часть					16	16	7		7							9		9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					14	14				7		7	7		7				
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины					23	15	6	3	3	2	2					7	2	5	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					23	15	6	3	3	2	2					7	2	5	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.2	-	60	58.8	-	60	56.9	-	48	51.2	-	56.4	47.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					11.4	-		16.7	-		49.9	-		16.7	-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					36.9	-	43.4	40.5	-	47	38	-	30	32	-	35	26	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.6	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4919	-	680	807	-	735	760	-	480	646	-	525	286	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					204	-	30	38	-	30	38	-	30	38	-			
		Блок Б2					204	-		60	-		60	-		60	-		24	
		Блок Б3					3	-			-			-			-		3	
		Блок ФТД					237	-	76	53	-	30		-			-	45	33	
	Итого по всем блокам					5363	-	756	920	-	765	820	-	480	706	-	570	346		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	2	6		11	4	7	6	2	4	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						6	4	2		5	4	1	4	3	1	6	4	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						14	8	6		13	8	5	13	7	6	9	4	5
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)																1		1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						12.86%												
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)							74.2%												
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							65.03%												