

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 28.05.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

54.03.01

54.03.01 Дизайн

Профиль: Графический дизайн и визуальная коммуникация
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) 2021
Учебный год 2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1015 от 13.08.2020

СОГЛАСОВАНО

И.о. первого проректора Строй Л.Р. / Строй Л.Р./
И.о. проректора по учебной и воспитательной работе Москалев Л.Л. / Москалев Л.Л./
Начальник учебно-методического управления Зайцева Ж.Н. / Зайцева Ж.Н./
Декан факультета Титов М.Н. / Титов М.Н./
Зав. кафедрой "Дизайн" Ливак С.С. / Ливак С.С./

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Лузан В.С.

"29" Май 20 23 г.



№	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	Пр	ИЗ	СР	Конт роль	
ИТОГО (с факультативами)				846							22	17		1548								41,5	25 5/6		2394							63,5	42 5/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				810						21			1512									40,5			2322							61,5										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			50,4										59,7											55,1																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)													33,3												16,7																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)													39												38,5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)													39												38,5																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)													2												2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	570	48	522			186	21	ТО: 15; Э: 2		1206	741	77	664				393	72	33,5	ТО: 19; Э: 2 1/6		1962	1311	125	1186			579	72	54,5	ТО: 34; Э: 4 1/6							
1	Б1.О.01	История	За	36	30	18	12			6	1		Эк	108	38	20	18			34	36	3		Эк За	144	68	38	30		40	36	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	36	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.11	Информационные технологии	За	36	30		30			6	1		ЗаО	72	38		38			34		2		За ЗаО	108	68		68		40		3	20	12								
5	Б1.О.13	Академический рисунок	ЗаО	72	60		60			12	2		Эк	108	76		76			32		3		Эк ЗаО	180	136		136		44		5	20	123								
6	Б1.О.14	Академическая живопись	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	Основы пластического моделирования	За	36	30		30			6	1		ЗаО	72	38		38			34		2		За ЗаО	108	68		68		40	3	20	12									
8	Б1.О.16	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.17	Проектирование	Эк	144	120		120			24	4		Эк	180	152		152			28		5		Эк(2)	324	272		272		52		9	20	12345678								
10	Б1.О.18	Пропедевтика	Эк	108	75		75			33	3		Эк	108	95		95			13		3		Эк(2)	216	170		170		46		6	20	123								
11	Б1.О.22	История шрифта и каллиграфия											ЗаО	72	38	19	19			34		2		ЗаО	72	38	19	19		34		2	20	2								
12	Б1.О.24	Физическая культура	За	72	30		30			42	2												За	72	30		30		42		2	12	1									
13	Б1.В.03	Компьютерные технологии в дизайне											ЗаО	72	38		38			34		2		ЗаО	72	38		38		34		2	20	23456								
14	Б1.В.04	Технический рисунок											За	72	38		38			34		2		За	72	38		38		34		2	20	2								
15	Б1.В.ДВ.03.01	Шрифт и цифровые технологии	ЗаО	72	45		45			27	2												ЗаО	72	45		45		27		2	20	1									
16	Б1.В.ДВ.03.02	Новые компьютерные технологии	ЗаО	72	45		45			27	2												ЗаО	72	45		45		27		2	20	1									
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.01	Профилактика зависимых форм поведения											За	36	15	15				21		1		За	36	15	15		21		1	12	2									
20	ФТД.В.04	Основы информационной культуры (библиотека)	За	36	16	16				20	1												За	36	16	16		20		1	12	1										
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(6) ЗаО(6)										Эк(6) За(3) ЗаО(6)										Эк(8) За(9) ЗаО(12)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																							
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (учебно-ознакомительная)												252	57		57			195		7	4 2/3		252	57		57		195		7	4 2/3	20	2							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ													1										6										7									

№	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)				882								23	17		1548									41,5	25 5/6		2430								64,5	42 5/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				846							22			1476										39,5			2322								61,5									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52,8											55,9												54,4																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														49,9													25																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)														36													38,5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)														36													38,5																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)														2													2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	615	63	552			177		22	ТО: 15; Э: 2		1170	684	83	601			378	108	32,5	ТО: 19; Э: 2 1/6		1962	1299	146	1153			555	108	54,5	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.13	Академический рисунок	Эк	108	90		90			18		3													Эк	108	90		90			18		3		20	123							
6	Б1.О.14	Академическая живопись	Эк	72	60		60			12		2													Эк	72	60		60			12		2		20	123							
7	Б1.О.16	Основы производственного мастерства	ЗаО	36	30		30			6		1		ЗаО	72	38		38		34		2			ЗаО(2)	108	68		68			40		3		20	12345678							
8	Б1.О.17	Проектирование	Эк	180	135		135			45		5		Эк	288	228		228		60		8			Эк(2)	468	363		363			105		13		20	12345678							
9	Б1.О.18	Пропедевтика	Эк	72	60		60			12		2													Эк	72	60		60			12		2		20	123							
10	Б1.О.19	Фотография	ЗаО	36	30		30			6		1		ЗаО	72	38		38		34		2			ЗаО(2)	108	68		68			40		3		20	345							
11	Б1.О.21	Шрифт	ЗаО	72	30	15	15			42		2		Эк	72	38	19	19		34		2			Эк ЗаО	144	68	34	34			76		4		20	34567							
12	Б1.В.01	Специальная графика												ЗаО	144	114		114		30		4			ЗаО	144	114		114			30		4		20	4567							
13	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							
14	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							
15	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							
16	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							
17	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							
18	ФТД.В.05	Художественное конструирование	За	36	30		30			6		1		ЗаО	72	38		38		34		2			За ЗаО	108	68		68			40		3		20	34							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(5) ЗаО(6)										Эк(6) За ЗаО(6)										Эк(10) За(6) ЗаО(12)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (учебно-ознакомительная)	ЗаО													252	60		60		192		7	4 2/3		ЗаО											20	2						
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)														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.	Лек	Пр	ИЗ	СР	Конт роль			
ИТОГО (с факультативами)				918								24	17		1390									37	25 5/6		2308								61	42 5/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				918							24			1390										37			2308							61										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			57,6											55											56,3																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														16,7												8,4																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32											35												33,5																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32											35												33,5																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											2												2																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	480	93	387			384		24	ТО: 15; Э: 2		1080	665	123	542			379	36	30	ТО: 19; Э: 2 1/6		1944	1145	216	929			763	36	54	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	108	30	18	12			78		3		За	108	38	38								Эк ЗаО	108	30	18	12		78		3		12	5								
3	Б1.О.16	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.17	Проектирование	Эк	180	120		120			60		5		Эк	180	152		152			28		5		Эк(2)	360	272		272		88		10		20	12345678								
5	Б1.О.19	Фотография	Эк	72	30		30			42		2		Эк	72	30		30			42		2		Эк	72	30		30		42		2		20	345								
6	Б1.О.20	История дизайна	За	72	30	30				42		2		ЗаО	72	38	38				34		2		За ЗаО	144	68	68			76		4		20	56								
7	Б1.О.21	Шрифт	ЗаО	36	30	15	15			6		1		ЗаО	72	38	19	19			34		2		ЗаО(2)	108	68	34	34		40		3		20	34567								
8	Б1.О.23	Маркетинг	ЗаО	72	38	28	10			34		2		ЗаО	72	38	28	10			34		2		ЗаО	72	38	28	10		34		2		20	6								
9	Б1.О.26	Проектирование многостраничника	Эк	108	76		76			32		3		Эк	108	76		76			32		3		Эк	108	76		76		32		3		20	6								
10	Б1.О.27	Технологии полиграфии	ЗаО	72	30		30			42		2		ЗаО	72	30		30			42		2		ЗаО	72	30		30		42		2		20	5								
11	Б1.В.01	Специальная графика	ЗаО	108	60		60			48		3		ЗаО	108	95		95			13		3		ЗаО(2)	216	155		155		61		6		20	4567								
12	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								
13	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								
14	Б1.В.ДВ.02.01	Пиктография	ЗаО	108	38		38			70		3		ЗаО	108	38		38			70		3		ЗаО	108	38		38		70		3		20	6								
15	Б1.В.ДВ.02.02	Основы типографики	ЗаО	108	38		38			70		3		ЗаО	108	38		38			70		3		ЗаО	108	38		38		70		3		20	6								
16	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								
17	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(4) ЗаО(6)										Эк(4) За(3) ЗаО(7)										Эк(6) За(5) ЗаО(13)																					
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 ИТОВАЯ 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.07	Основы государственной культурной политики Российской Федерации												За	36	22	22				14		1			За	36	22	22			14		1		12	8							
2	Б1.О.08	Педагогика и психология												За	108	22	22				86		3			За	108	22	22			86		3		12	8							
3	Б1.О.09	Экономика	За	108	30	18	12		78		3															За	108	30	18	12		78		3		12	7							
4	Б1.О.10	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.12	Теория и практика инклюзивного образования	За	108	30	20	10		78		3															За	108	30	20	10		78		3		20	7							
6	Б1.О.16	Основы производственного мастерства	ЗаО	36	30			30	6		1			ЗаО	72	22		22			50		2			ЗаО(2)	108	52		52		56		3		12	12345678							
7	Б1.О.17	Проектирование	Эк КП	144	135			135	9		4			Эк КП	180	132		132			48		5			Эк(2) КП КП	324	267		267		57		9		20	12345678							
8	Б1.О.21	Шрифт	Эк	72	30	15	15		42		2														Эк	72	30	15	15		42		2		20	34567								
9	Б1.О.25	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.02	Организация научных исследований в проектировании												ЗаО	180	176		176			4		5			ЗаО	180	176		176		4		5		20	8							
14	ФТД.В.03	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																							ЗаО											20	8						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																																			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)					264	252		63.5	22	41.5		64.5	23	41.5		61	24	37		63	25.5	37.5	
	Итого по ОП (без факультативов)					240	240		61.5	21	40.5		61.5	22	39.5		61	24	37		56	23.5	32.5	
Б1	Дисциплины (модули)	79%	21%	19%		201	201		54.5	21	33.5		54.5	22	32.5		54	24	30		38	23.5	14.5	
Б1.О	Обязательная часть					170	159		48.5	19	29.5		44.5	20	24.5		36	17	19		30	17.5	12.5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					56	42		6	2	4		10	2	8		18	7	11		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					9	9														9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины					24	12		2	1	1		3	1	2						7	2	5	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					24	12		2	1	1		3	1	2						7	2	5	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.9			-	50.4	59.7		-	52.8	55.9		-	57.6	55		-	56.4	47.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					13.7			-		33.3		-		49.9		-		16.7		-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					35.7			-	38	39		-	41	36		-	32	35		-	35	26
		элективные дисциплины по физ.к.					1.6			-	2	2		-	2	2		-	2	2		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4770			-	600	779		-	645	722		-	510	703		-	525	286
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					204			-	30	38		-	30	38		-	30	38		-		
		Блок Б2					201			-		57		-		60		-		60		-		24
		Блок Б3					3			-				-				-				-		3
		Блок ФТД					320			-	16	15		-	30	38		-				-	45	176
	Итого по всем блокам					5294			-	616	851		-	675	820		-	510	763		-	570	489	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)								8	2	6		10	4	6		6	2	4		4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)								7	5	2		5	4	1		5	4	1		6	4	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								12	6	6		12	7	5		14	7	7		9	4	5
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)																				1		1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																				1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных																					13.67%	
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)																						72.9%	
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)																						63.06%	