

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Удмуртский государственный университет"
Институт искусств и дизайна

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Ректор

Мерзлякова Г.В.

2017 г.

50.06.01

Направление 50.06.01 Искусствоведение , направленность (профиль) Техническая эстетика и дизайн

Кафедра: дизайна

Отдел: подготовки и аттестации научных кадров

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-Исследователь

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 4г

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области искусства и искусствознания
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

Приказ № 909

30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР и И

Начальник ОПАНК

/ Меньшиков И.В./

/ Никитина Е.В./

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка	18 1/3	21 1/3	15 1/3	13	68
П	Практика		8			8
Н	Научные исследования (рассред.)	22 2/3	12 2/3	26 2/3	24	86
Э	Экзамены	2	1	1		4
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				4	4
К	Каникулы	9	9	9	9	36
Итого		52	52	52	52	208
Аспирантов						
Сдающих канд. экз.						
Соискателей с руков.						
Изучающих ФД						
Групп						

ПЛАН Учебный план аспирантов '50.06.01. 17.00.06 2017 з.п.лх', код направления 50.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам																	
					По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе			СР	Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1						Курс 2						Курс 3				
		Экзамены	Зачеты	Рефераты				Лек	Лаб	Пр					Часов				ЗЕТ	Часов				ЗЕТ	Часов						
															Лек	Лаб	Пр	СР		Контроль	Лек	Лаб	Пр		СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР
4	Итого	5	10	2	6552	6552	58	44		14	5832	14	182	182	16		10	402	4	46	18		4	511	7	46	8			170	
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	5	10	2	6480	6480	54	40		14	5765	13	180	180	12		10	335	3	44	18		4	511	7	46	8			170	
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=9.5%						5%	73%	0%	27%	94%	1%																			
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	4	8	2	1080	1080	52	38		14	1016	12	30	30	12		10	335	3	10	18		4	511	7	15	8			170
11	Б1.Б	Базовая часть	2		2	324	324	20	10		10	302	2	9	9	10		10	302	2	9										
12	Б1.Б.1	История и философия науки	1		1	180	180	10	10			169	1	5	5	10			169	1	5										
15	Б1.Б.2	Иностранный язык	1		1	144	144	10			10	133	1	4	4			10	133	1	4										
20	Б1.В	Вариативная часть	2	8		756	756	32	28		4	714	10	21	21	2			33	1	1	18		4	511	7	15	8			170
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	2	7		684	684	28	24		4	647	9	19	19	2			33	1	1	14		4	444	6	13	8			170
23	Б1.В.ОД.1	Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании		1		36	36	2	2			33	1	1	1	2			33	1	1										
26	Б1.В.ОД.2	Современные институты инвестирования научной деятельности		2		36	36	2	2			33	1	1	1						2			33	1	1					
29	Б1.В.ОД.3	Педагогика высшей школы	2			108	108	6	6			101	1	3	3						6			101	1	3					
32	Б1.В.ОД.4	Иноязычные дискурсивные практики		2		108	108	4			4	103	1	3	3								4	103	1	3					
35	Б1.В.ОД.5	Современные проблемы дизайна		2		108	108					107	1	3	3									107	1	3					
38	Б1.В.ОД.6	Профессиональное и личностное развитие человека в современных условиях		3		72	72	4	4			67	1	2	2												4			67	
41	Б1.В.ОД.7	Теория и практика научного дискурса и менеджмента		2		72	72	4	4			67	1	2	2						4			67	1	2					
44	Б1.В.ОД.8	Техническая эстетика	3			108	108	4	4			103	1	3	3												4			103	
47	Б1.В.ОД.9	Правовые и этические основы научной деятельности		2		36	36	2	2			33	1	1	1						2			33	1	1					
52	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		1		72	72	4	4			67	1	2	2						4			67	1	2					
54	Б1.В.ДВ.1																														
55	1	Современные отечественные и международные стандарты подготовки научных отчетов.Научная экспертиза		2		72	72	4	4			67	1	2	2						4			67	1	2					
58	2	Методология и практика проведения научного исследования		2		72	72	4	4			67	1	2	2						4			67	1	2					
64	Итого по Блокам 2 и 3			2		5076	5076					4644		141	141						34					31					
66	Индекс	Наименование				Всего часов							ЗЕТ		Курс 1						Курс 2						Курс 3				
67						По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов		
68	Б2	Блок 2 «Практики»		2		432	432							12	12		Итого	СР	Ауд			8	Итого	СР	Ауд						
69	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)	Вар		2	216	216							6	6						4		216			6					
70	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)	Вар		2	216	216							6	6						4		216			6					

	Курс 4								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Компетенции
	Контроль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ					
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль						
4	2	45	2			105	1	45	-				
6	2	45	2			105	1	45	-				
8													
9	2	5							-				
11									-				
12									36				УК-2, 1
15									36				УК-4
20	2	5							-				
22	2	5							-				
23									36				ОПК-1
26									36				УК-2, 3
29									36				ОПК-2; УК-1
32									36				УК-4
35									36				ОПК-1; ПК-1
38	1	2							36				УК-5
41									36				УК-3
44	1	3							36				ОПК-1; ПК-1
47									36				УК-5
52									-				
54													
55									36				ОПК-1; УК-1
58									36				ОПК-1; УК-1
64		40						36	-				
66													
67	Ауд	ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			Компетенции
68					Итого	СР	Ауд						
69									36	1.50			ОПК-2; ПК-2
70									36	1.50			ОПК-1; ПК-1

ПЛАН Учебный план аспирантов '50.06.01. 17.00.06 2017 з.рлх', код направления 50.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам																				
					По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1						Курс 2						Курс 3							
		из них						СР	Курс 1	Курс 2	Курс 3				Лек	Лаб	Пр	СР	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Лек	Лаб	Пр	СР	Курс 1	Курс 2	Курс 3						
		Лек	Лаб	Пр																									Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб
73	Индекс	Наименование						Всего часов				ЗЕТ		Курс 1						Курс 2						Курс 3								
По ЗЕТ								По плану	Контакт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов						
																		Лек	Лаб	Пр			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	Итого	СР		
74	Б3	Блок 3 «Научные исследования»			4644	4644				4644		129	129	22	2/3	1224	1224		34	12	2/3	684	684		19	26	2/3	1440	1440					
75	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			Вар	☑		1-3		972	972		972		27	27	6		324	324		9	6		324	324		9	6		324	324		
76	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность			Вар	☑		1-4		3672	3672				3672		102	102	16	2/3	900	900		25	6	2/3	360	360		10	20	2/3	1116	1116
77	Индекс	Наименование			Экз	Зач		Всего часов				ЗЕТ		Курс 1						Курс 2						Курс 3								
По ЗЕТ								По плану	Контакт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов						
																		Лек	Лаб	Пр			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	Итого	СР		
78	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»						324	324	2	2		105	1	9	9																		
79	Индекс	Наименование			Экз	За	Реф	Всего часов				ЗЕТ		Курс 1						Курс 2						Курс 3								
По ЗЕТ								По плану	Контакт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Лек	Лаб	Пр	СР	Курс 1	Курс 2	Курс 3				
																															Лек	Лаб	Пр	Итого
80	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			1			108	108	2	2		105	1	3	3																		
81	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			4			108	108	2	2		105	1	3	3																		
82	Индекс	Наименование			Экз	За	Реф	Всего часов				ЗЕТ		Курс 1						Курс 2						Курс 3								
По ЗЕТ								По плану	Контакт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов						
																		Лек	Лаб	Пр			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд	Итого	СР		
83	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)						216	216				6	6																				
84	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			Баз		4			216	216		6	6																				
85	Индекс	Наименование			Экз	За	Реф	Всего часов				ЗЕТ		Курс 1						Курс 2						Курс 3								
По ЗЕТ								По плану	Контакт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Лек	Лаб	Пр	СР	Курс 1	Курс 2	Курс 3				
																															Лек	Лаб	Пр	Итого
86	ФТД	Факультативы						72	72	4	4		67	1	2	2	4			67	1	2												
87	ФТД.1	Удмуртский язык в межкультурной коммуникации						72	72	4	4		67	1	2	2	4			67	1	2												

	Название	Курс 4						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Компетенции		
		Контроль	ЗЕТ	Часов									ЗЕТ	
				Лек	Лаб	Пр	СР							Контроль
73			ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции		
74	Ауд		ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции		
75			40	24	1296	1296		36						
76			9						36	1.50		ОПК-1; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5		
77			31	24	1296	1296		36	36	1.50		ОПК-1; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5		
78														
79														
80														
81	Ауд		ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции		
82				6				9	-					
83														
84	Контроль													
85		ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции		
86				2			105	1	3	-				
87				2			105	1	3	36			ОПК-1, 2; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5	
88														
89														
90														
91														
92														
93	Ауд		ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции		
94				4		216								
95				4		216			36	1.50		ОПК-1, 2; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5		
96														
97														
98	Контроль													
99		ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции		
100									-					
101									36				УК-4	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '50.06.01. 17.00.06 2017 з.рлх', код направления 50.06.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции										
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5			
Б1.Б.1	История и философия науки		УК-2	УК-1									
Б1.Б.2	Иностранный язык	2	УК-4										
Б1.В.ОД.1	Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании		ОПК-1										
Б1.В.ОД.2	Современные институты инвестирования научной деятельности		УК-2	УК-3									
Б1.В.ОД.3	Педагогика высшей школы		ОПК-2	УК-1									
Б1.В.ОД.4	Иноязычные дискурсивные практики		УК-4										
Б1.В.ОД.5	Современные проблемы дизайна		ОПК-1	ПК-1									
Б1.В.ОД.6	Профессиональное и личностное развитие человека в современных условиях		УК-5										
Б1.В.ОД.7	Теория и практика научного дискурса и менеджмента		УК-3										
Б1.В.ОД.8	Техническая эстетика		ОПК-1	ПК-1									
Б1.В.ОД.9	Правовые и этические основы научной деятельности		УК-5										
Б1.В.ДВ.1.1	Современные отечественные и международные стандарты подготовки научных отчетов. Научная экспертиза		ОПК-1	УК-1									
Б1.В.ДВ.1.2	Методология и практика проведения научного исследования		ОПК-1	УК-1									
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2							
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)		ОПК-2	ПК-2									
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)		ОПК-1	ПК-1									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5			
Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ПК-1	ПК-2			
Б3.2	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ПК-1	ПК-2			
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1	ОПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ПК-1	ПК-2		
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ОД.1	Информационные и коммуникационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.5	Современные проблемы дизайна
	Б1.В.ОД.8	Техническая эстетика
	Б1.В.ДВ.1.1	Современные отечественные и международные стандарты подготовки научных отчетов.Научная экспертиза
	Б1.В.ДВ.1.2	Методология и практика проведения научного исследования
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.3	Педагогика высшей школы
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3	ПК-1	способностью к самостоятельному проведению научно-исследовательской работы и получению научных результатов, удовлетворяющих установленным требованиям к содержанию диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук в соответствии с направленностью
	Б1.В.ОД.5	Современные проблемы дизайна
	Б1.В.ОД.8	Техническая эстетика
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ПК-2	готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования по направленности
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.3	Педагогика высшей школы
	Б1.В.ДВ.1.1	Современные отечественные и международные стандарты подготовки научных отчетов.Научная экспертиза
	Б1.В.ДВ.1.2	Методология и практика проведения научного исследования

	Индекс	Содержание
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
6	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.2	Современные институты инвестирования научной деятельности
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.В.ОД.2	Современные институты инвестирования научной деятельности
	Б1.В.ОД.7	Теория и практика научного дискурса и менеджмента
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.4	Иноязычные дискурсивные практики
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	ФТД.1	Удмуртский язык в межкультурной коммуникации
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	УК-5	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.6	Профессиональное и личностное развитие человека в современных условиях
	Б1.В.ОД.9	Правовые и этические основы научной деятельности
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '50.06.01. 17.00.06 2017 з.рлх', код направления 50.06.01, год начала подготовки 2017

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
				Мин.	Макс.	Факт				
Итого						182	46	46	45	45
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						180	44	46	45	45
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	9.5%			30	10	15	5	
Базовая часть						9	9			
Вариативная часть						21	1	15	5	
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%			141	34	31	40	36
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%			12		12		
Базовая часть										
Вариативная часть						12		12		
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%			129	34	19	40	36
Базовая часть										
Вариативная часть						129	34	19	40	36
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%			9				9
Базовая часть						9				9
Вариативная часть										
Факультативы						2	2			
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					73.08%				
	в интерактивной форме					0%				
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					36.7	38.6	35	37.7	35.1
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					3	1.5	7	2	
	в период гос.экзаменов					54				54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					13.5	22	22	8	2
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1	1	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						1	8	1	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)									
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2			
	ЭССЕ (Эс)									
РГР (РГР)										