

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО Казанский (Приволжский) федеральный университет
ФГАОУ ВО КФУ
Институт социально-философских наук и массовых коммуникаций

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Проректор
ОБРАЗОВАНИЯ
(ДО КФУ)

[Handwritten signature]

Д.А.Тяурский

20 15 г.

42.04.02

Направление: 42.04.02 Журналистика

Профиль: Мультимедийная международная журналистика

Кафедра: теории и практики электронных средств массовой информации

Виды деят.: журналистская авторская; проектно-аналитическая; организационно-управленческая; профессионально-прикладная; научно-исследовательская и учебно-педагогическая;

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт

Согласовано

Начальник Учебного отдела

Директор

Зав кафедрой

Руководитель магистерской программой

[Handwritten signature]

/ Мубаракшина А.Р./

/ Щелкунов М.Д./

/ Дорошук Е.С./

/ Дорошук Е.С./

[Handwritten signature]

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август													
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
	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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
I																			Э	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
II	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Г	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	18	15 4/6	33 4/6	13 2/6		13 2/6	47
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	2		2	7
У	Учебная практика (концентр.)							
У	Учебная практика (рассред.)							
Н	Научно-исслед. работа (концентр.)							
Н	Научно-исслед. работа (рассред.)		1 2/6	1 2/6	2 4/6		2 4/6	4
П	Производственная практика (концент)		4	4	2	16	18	22
П	Производственная практика (рассред.)							
Д	Подготовка магистерской диссертации					3	3	3
Г	Гос. экзамены и/или защита диссертации					3	3	3
К	Каникулы	2	6	8	3	7	10	18
Итого		23	29	52	23	29	52	104
Студентов								
Групп								

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8
Б1	Дисциплины (модули)		ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				
Б1.Б.1	Методология и методика медиаисследований	93	ОК-1	ОК-3	ОПК-8	ПК-3	ПК-6	ПК-7						
Б1.Б.2	Компьютерные технологии в журналистике и научных исследованиях (включая технологии анализа и обработки данных)	236	ОК-1	ОК-4										
Б1.Б.3	Современные теории массовой коммуникации	93	ОК-3	ОПК-3	ОПК-4									
Б1.Б.4	Философские основы науки и современного журнализма	93	ОК-1	ОК-3	ПК-8									
Б1.Б.5	Журналистика как социокультурный феномен	83	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-2	ОПК-6							
Б1.Б.6	Проблемы современности и повестки дня средств массовой информации	83	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОПК-1	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-5		
Б1.Б.7	Современные медиасистемы. Медиаэкономика	85	ОК-4	ОПК-4	ОПК-7	ПК-4								
Б1.Б.8	Деонтология журналистики	83	ОК-2	ОПК-2	ОПК-6									
Б1.Б.9	Современный медиатекст	85	ОК-1	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-5							
Б1.Б.10	Язык и стиль средств массовой информации	85	ОК-1	ОПК-1	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-5						
Б1.Б.11	Иностранный язык	1	ОПК-1											
Б1.Б.12	Академическое письмо (иностранный язык)	101	ПК-7											
Б1.В.ОД.1	Теория и практика международных отношений	85	ОК-4	ОПК-1	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-6					
Б1.В.ОД.2	Медиапсихология	85	ОК-3	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-4							
Б1.В.ОД.3	Актуальные проблемы мультимедийной журналистики	85	ОК-4	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-6	ПК-1	ПК-3	ПК-4	ПК-7			
Б1.В.ОД.4	Современное зарубежное киноискусство	85	ОК-3	ОК-4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3				
Б1.В.ОД.5	Блоггинг и журналистика	85	ОК-1	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-7	ПК-3	ПК-4	ПК-5			
Б1.В.ОД.6	Медиа проектирование для журналистов	85	ОК-4	ОПК-1	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-7	ОПК-8	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5		
Б1.В.ОД.7	Форматы деятельности мультимедийного журналиста (видео, фото, аудио)	85	ОК-1	ОК-2	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-5			
Б1.В.ДВ.1.1	Мультимедийный текст	85	ОК-3	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-5				
Б1.В.ДВ.1.2	Международные стандарты журналистского текста	85	ОК-3	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-5				
Б1.В.ДВ.2.1	Политическая реклама зарубежных средств массовой информации	85	ОК-3	ОК-4	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3	ПК-4			
Б1.В.ДВ.2.2	Теория и практика рекламы	85	ОК-3	ОК-4	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3	ПК-4			
Б1.В.ДВ.3.1	Маркетинговые исследования в зарубежных средствах массовой информации	85	ОК-4	ОПК-2	ОПК-4	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3	ПК-4	ПК-7				
Б1.В.ДВ.3.2	Медиа как субъекты политики	85	ОК-4	ОПК-2	ОПК-4	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3	ПК-4	ПК-7				
Б1.В.ДВ.4.1	Организация и правовые основы деятельности международного журналиста	85	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-6		
Б1.В.ДВ.4.2	Расследовательская журналистика в зарубежных средствах массовой информации	85	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-6		
Б1.В.ДВ.5.1	Литературный процесс и международные средства массовой информации	85	ОК-1	ОК-3	ОК-4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4						
Б1.В.ДВ.5.2	Новый журнализм	85	ОК-1	ОК-3	ОК-4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4						
Б1.В.ДВ.6.1	Продвижение медиа продукта	85	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4				
Б1.В.ДВ.6.2	Международное телевидение и радиовещание	85	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4				
Б2	Практики		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОПК-8	ПК-6	ПК-7					
Б2.П.1	Научно-исследовательская практика		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОПК-8	ПК-6	ПК-7					
Б2.П.2	Педагогическая практика		ПК-7	ПК-8										
Б2.П.3	Профессионально-творческая практика		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
			ПК-5											
Б2.П.4	Преддипломная практика		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОПК-8	ПК-3	ПК-6	ПК-7				
Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа		ОК-1	ОПК-8	ПК-6	ПК-7	ПК-8							
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8
			ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8				
ФТД	Факультативы													

специалист по УМР
Гаймушдинова Ф.В. Лидер

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра	Продолжи-тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<i>План</i>	ИТОГО	234		26						
<i>Факт</i>				26						
<i>План</i>	Учебная практика (У)									
<i>Факт</i>										
<i>План</i>	Производственная практика (П)	234		22						
<i>Факт</i>				22						
<i>План</i>	Научно-исследовательская практика	2		4						
<i>Факт</i>				4						
Б2.П.1			85	<input checked="" type="checkbox"/>	4					
<i>План</i>	Научно-исследовательская практика	4		6						
<i>Факт</i>				6						
Б2.П.1			85	<input checked="" type="checkbox"/>	6					
<i>План</i>	Педагогическая практика	3		2						
<i>Факт</i>				2						
Б2.П.2			85	<input checked="" type="checkbox"/>	2					
<i>План</i>	Профессионально-творческая практика	4		4						
<i>Факт</i>				4						
Б2.П.3			85	<input checked="" type="checkbox"/>	4					
<i>План</i>	Преддипломная практика	4		6						
<i>Факт</i>				6						
Б2.П.4			85	<input checked="" type="checkbox"/>	6					
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)	23		4						
<i>Факт</i>				4						
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	2		1	1/3					
<i>Факт</i>				1						
Б2.Н.1			85	<input checked="" type="checkbox"/>	1	1/3				
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа	3		2	2/3					
<i>Факт</i>				2						
Б2.Н.1			85	<input checked="" type="checkbox"/>	2	2/3				

Дисциплина	Каф.	Студ.	Членов	Часов на студента	Трудоемкость
междисциплинарный экзамен	85				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1							Неделя	Контроль	Семестр 2							Неделя	Контроль	Итого за курс							Каф.	Семестры																																											
				Часов									Часов									Часов																																																			
				Всего	Ауд					СРС			Контр.оль	ЗЕТ	Всего	Ауд						СРС	Контр.оль	ЗЕТ	Всего	Ауд					СРС	Контр.оль	ЗЕТ																																								
					Лек	Лаб	Пр	КСР	КСР							Лек	Лаб	Пр	КСР							КСР	Лек	Лаб						Пр	КСР	КСР																																					
ИТОГО				1044							29	21	1116							31	23	2160							60	44																																											
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1044							29			1116								31		2160							60																																										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)				50.5									49.8									50.2																																																			
ООП, факультативы (в период ТО)				45									27										36																																																		
ООП, факультативы (в период экз. сес.)				18									16.9										17.5																																																		
Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)				18									16.5										17.3																																																		
Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ																																																																									
Аудиторная (физ.к.)																																																																									
ДИСЦИПЛИНЫ				Δ 90							Δ 27	ТО: 18 ТО*: 18 Э: 3	Δ 126							Δ 54	ТО: 17 ТО*: 15 2/3 Э: 2	Δ 216							Δ 81	ТО: 35 ТО*: 33 2/3 Э: 5																																											
				1134							162			954								108		2088							270																																										
				1044	324	124	200	585	135	29	828		264	88	176	510	54	23	1872	588		212	376	1095	189	52																																															
1	Б1.Б.1	Методология и методика медиаисследований	Экз	108	36	18	18	45	27	3							Экз	108	36	18	18	45	27	3					93	1																																											
2	Б1.Б.3	Современные теории массовой коммуникации	Экз	108	18	8	10	63	27	3							Экз	108	18	8	10	63	27	3					93	1																																											
3	Б1.Б.4	Философские основы науки и современного журналиста	Экз	72	36	18	18	36		2							Экз	72	36	18	18	36		2					93	1																																											
4	Б1.Б.5	Журналистика как социокультурный феномен	Экз														Экз	72	16	8	8	56		2					83	2																																											
5	Б1.Б.7	Современные медиасистемы. Медиаэкономика	Экз	72	18	8	10	54		2							Экз	72	18	8	10	54		2					85	1																																											
6	Б1.Б.8	Деонтология журналистики	Экз														Экз	72	32	16	16	40		2					83	2																																											
7	Б1.Б.9	Современный медиатекст	Экз	72	18		18	54		2							Экз	72	18		18	54		2					85	1																																											
8	Б1.Б.10	Язык и стиль средств массовой информации	Экз	72	18		18	54		2							Экз	72	18		18	54		2					85	1																																											
9	Б1.В.ОД.1	Теория и практика международных отношений	Экз	108	36	18	18	45	27	3							Экз	108	36	18	18	45	27	3					85	1																																											
10	Б1.В.ОД.2	Медианпсихология	Экз	108	36	18	18	45	27	3							Экз	108	36	18	18	45	27	3					85	1																																											
11	Б1.В.ОД.3	Актуальные проблемы мультимедийной журналистики	Экз	108	36		36	45	27	3							Экз	108	36		36	45	27	3					85	1																																											
12	Б1.В.ОД.5	Блоггинг и журналистика	Экз														Экз	72	20		20	52		2					85	23																																											
13	Б1.В.ОД.6	Медиа проектирование для журналистов	Экз														Экз	72	20		20	52		2					85	23																																											
14	Б1.В.ОД.7	Форматы деятельности мультимедийного журналиста (видео, фото, аудио)	Экз														Экз	36	32	16	16	4		1					85	23																																											
15	Б1.В.ДВ.1.1	Мультимедийный текст	Экз														Экз	144	32	16	16	85	27	4					85	2																																											
16	Б1.В.ДВ.1.2	Международные стандарты журналистского текста	Экз														Экз	144	32	16	16	85	27	4					85	2																																											
17	Б1.В.ДВ.2.1	Политическая реклама зарубежных средств массовой информации	Экз														Экз	108	32	16	16	76		3					85	2																																											
18	Б1.В.ДВ.2.2	Теория и практика рекламы	Экз														Экз	108	32	16	16	76		3					85	2																																											
19	Б1.В.ДВ.3.1	Маркетинговые исследования в зарубежных средствах массовой информации	Экз														Экз	108	32	16	16	76		3					85	2																																											
20	Б1.В.ДВ.3.2	Медиа как субъекты политики	Экз														Экз	144	48	16	32	69	27	4					85	2																																											
21	Б1.В.ДВ.4.1	Организация и правовые основы деятельности международного журналиста	Экз	108	36	18	18	72		3							Экз	144	48	16	32	69	27	4					85	2																																											
22	Б1.В.ДВ.4.2	Расследовательская журналистика в зарубежных средствах массовой информации	Экз	108	36	18	18	72		3							Экз	108	36	18	18	72		3					85	1																																											
23	Б1.В.ДВ.5.1	Литературный процесс и международные средства массовой информации	Экз														Экз	108	36	18	18	72		3					85	1																																											
24	Б1.В.ДВ.5.2	Новый журнализм	Экз														Экз	108	32		32	76		3					85	2																																											
25	Б1.В.ДВ.6.1	Продвижение медиа продукта	Экз	108	36	18	18	72		3							Экз	108	32		32	76		3					85	2																																											
26	Б1.В.ДВ.6.2	Международное телевидение и радиовещание	Экз	108	36	18	18	72		3							Экз	108	36	18	18	72		3					85	1																																											
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(5) За(6)							Экз(2) За(4)							Экз(7) За(10)																																																							
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА				(План)																																																																					
Научно-исследовательская практика											216							6							4																																																
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА				(План)							ЗаО							216							ЗаО							216							6							4							24																				
Научно-исследовательская работа (Расср.)											72							16							56							2							1 1/3							72							16							2							1 1/3						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																																																									
КАНИКУЛЫ											2																					6														8																											

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								Неделя	Контроль	Семестр 4								Неделя	Контроль	Итого за курс								Каф.	Семестры							
				Часов										Часов										Часов																
				Всего	Ауд					СРС	Контр оль			ЗЕТ	Всего	Ауд					СРС			Контр оль	ЗЕТ	Всего	Ауд							СРС	Контр оль	ЗЕТ				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР							Всего	Лек	Лаб	Пр	КСР						Всего	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО					972							27	20		864							33	25		1836							60	45							
ИТОГО по ООП (без факультативов)					90.7							27			864							33				1836							60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			50.7																					25.4															
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			27																						13.5														
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			17.7																						8.9														
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			15.8																						8														
ДИСЦИПЛИНЫ				(Δ)	Δ 108							Δ 54	108												Δ 108							Δ 54	108							
				(Предельное)	828																					828														
				(План)	720	236	30		206		430	54	20												720	236	30		206		430	54	20							
1	Б1.Б.2	Компьютерные технологии в журналистике и научных исследованиях (включая технологии анализа и обработки данных)	Экз	144	62	12		50		55	27	4													Экз	144	62	12		50		55	27	4			236	3		
2	Б1.Б.6	Проблемы современности и повестки дня средств массовой информации	За	72	30			30		42		2													За	72	30			30		42		2			83	3		
3	Б1.Б.11	Иностраный язык	За	72	28			28		44		2													За	72	28			28		44		2			1	3		
4	Б1.Б.12	Академическое письмо (иностраный язык)	За	72	36	18		18		36		2													За	72	36	18		18		36		2			101	3		
5	Б1.В.ОД.4	Современное зарубежное киноискусство	За	108	32			32		76		3													За	108	32			32		76		3			85	3		
6	Б1.В.ОД.5	Блоггинг и журналистика	Экз	72	16			16		29	27	2													Экз	72	16			16		29	27	2			85	23		
7	Б1.В.ОД.6	Медиа проектирование для журналистов	За	72	16			16		56		2													За	72	16			16		56		2			85	23		
8	Б1.В.ОД.7	Форматы деятельности мультимедийного журналиста (видео, фото, аудио)	За	108	16			16		92		3													За	108	16			16		92		3			85	23		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(2) За(6)								Экз(2) За(6)																												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА				(План)	108							3	2		864							24	16		972							27	18							
Научно-исследовательская практика																																								
Педагогическая практика				ЗаО	108							3	2		324							9	6		324							9	6					24		
Профессионально-творческая практика																																								
Преддипломная практика																																								
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБО				(План)	144	16							4	2 2/3																					4	2 2/3				
Научно-исследовательская работа (Расср.)				За	144	16							4	2 2/3																										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																						9	6											9	6					
КАНИКУЛЫ												3																						10						

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

Учебный план магистров '42.04.02 ЖУРНАЛИСТИКА (Мультимедийная международная журналистика)_МАГ_2015.plm.xml', код направления 42.04.02, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1			Курс 2			
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	
				Мин.	Макс.	Факт							
Итого				108	132	120	60	29	31	60	27	33	
Итого по ООП (без факультативов)				108	132	120	60	29	31	60	27	33	
Итого по циклам	39%	61%	45.4%	63	78	72	52	29	23	20	20		
Дисциплины (модули)	39%	61%	45.4%	63	78	72	52	29	23	20	20		
Базовая часть				21	30	28	18	14	4	10	10		
Вариативная часть				33	57	44	34	15	19	10	10		
Практики				39	45	39	8		8	31	7	24	
Базовая часть													
Вариативная часть				39	45	39	8		8	31	7	24	
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9	
Базовая часть				6	9	9				9		9	
Вариативная часть													
Факультативы													
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					29.4%							
	в интерактивной форме					0%							
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					50.3	-	50.5	49.8	-	50.7		
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					34.8	-	45	27	-	27		
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)					17.6	-	18	16.9	-	17.7		
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР					16.8	-	18	16.5	-	15.8		
	Аудиторная (физ.к.)						-			-			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	5	2	2	2		
	ЗАЧЕТЫ (За)						10	6	4	6	6		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)												
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)												
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)												
	РЕФЕРАТЫ (Реф)												
	ЭССЕ (Эс)												
	РГР (РГР)												

составлен по УМР
Гаймузинова Ф.В. *лц*