

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского»
отдел аспирантуры и докторантуры

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый проректор
по учебной работе

Лупоядова Л.Ю.



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 28.05.2020

подготовки аспирантов

01.06.01

Направление 01.06.01 Математика и механика (профиль - Вещественный, комплексный и функциональный анализ)

Кафедра: Математического анализа, алгебры и геометрии

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская деятельность в области фундаментальной и прикладной математики, механики, естественных наук;
- преподавательская деятельность в области математики, механики, информатики;

Год начала подготовки 2020
Образовательный стандарт 666
30.07.2014

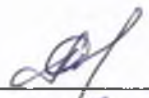

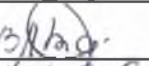
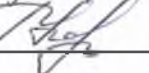
СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИРиМС

Зав. кафедрой

Руководитель ОПОП

Зав.отделом аспирантуры и докторантуры

 / Степченко Т.А./
 / Путилов С.В./
 / Беднаж В.А./
 / Ковалева Е.Л./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
Числа	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					
Нед	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н									Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н							Н	Н	Н	Н	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н						Н	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К				

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка	9	7	6	3	25
П	Практика		2	2		4
Н	Научные исследования	32	32	34	32	130
Э	Экзамены	1	1		1	3
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	10	10	10	10	40
Итого		52	52	52	52	208
Аспирантов						
Сдающих канд экз						
Соискателей с руков						
Изучающих ФД						
Групп						

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ				Код	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4		
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль								
12	Б1.Б.1	История и философия науки		1		1	180	180	54	90	36	5	5	5			1	
15	Б1.Б.2	Иностранный язык		2		2	144	144	42	66	36	4	4		4		11	
23	Б1.В.ОД.1	Вещественный, комплексный и функциональный анализ		4	3	4	180	180	72	72	36	5	5			2	3	15
26	Б1.В.ОД.2	Классы аналитических функций. Методология исследования			2		108	108	28	80		3	3		3		15	
29	Б1.В.ОД.3	Методология и методы научного исследования				1	144	144	36	108		4	4	4			1	
32	Б1.В.ОД.4	Образовательные технологии в высшей школе			2		72	72	28	44		2	2		2		4	
40	Б1.В.ДВ.1.1	Классы аналитических функций ограниченного вида			3		72	72	18	54		2	2			2	15	
43	Б1.В.ДВ.1.2	Вопросы аппроксимации в комплексной области			3		72	72	18	54		2	2			2	15	
47	Б1.В.ДВ.2.1	Нормативно-правовые основы современного высшего образования			1		108	108	36	72		3	3	3			4	
50	Б1.В.ДВ.2.2	Педагогическая риторика			1		108	108	36	72		3	3	3			4	
54	Б1.В.ДВ.3.1	Аналитические пространства О. Бесова			3		72	72	18	54		2	2			2	15	
57	Б1.В.ДВ.3.2	Весовые пространства Бергмана			3		72	72	18	54		2	2			2	15	
68	Б2.1	Педагогическая практика	Вар			2	108	108				3	3		3		15	
69	Б2.2	Научно-исследовательская практика	Вар			3	108	108				3	3			3	15	
75	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар			1-4	7020	7020				195	195	48	48	51	48	15
85	Б4.Г.1	Государственный экзамен		4			108	108	4	104		3	3				3	15
93	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз				216	216				6	6				6	15

46	47	53	54	55	56	57	58	64	65	66	67	68	69	75	76	77	78	79	80	103	###	105.00	106	107	
Распределение по курсам																					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме
Курс 2							Курс 3							Курс 4											
Контр оль	ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ						
		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль																			
36	60	28		70	190	36	60	48		24	144		60	28		12	140	36	60	-		47.6%	68		
36	60	28		70	190	36	60	48		24	144		60	28		12	140	36	60	-		47.6%	68		

36	12	28		70	190	36	9	48		24	144		6	24		12	36	36	3	-		48.2%	68	
36	5			42	66	36	4													-		62.5%	30	
36	5																			36		33.3%	6	
				42	66	36	4													36		100%	24	
				24																				

	7	28		28	124		5	48		24	144		6	24		12	36	36	3	-		42.4%	38	
	4	28		28	124		5	24		12	36		2	24		12	36	36	3	-		42.7%	28	
								24		12	36		2	24		12	36	36	3	36		33.3%	10	
										6						4								
		14		14	80		3													36		50%	6	
				6																				
	4																			36		50%	6	
		14		14	44		2													36		50%	6	
				6																				

	3							24		12	108		4							-		41.7%	10	
--	---	--	--	--	--	--	--	----	--	----	-----	--	---	--	--	--	--	--	--	---	--	-------	----	--

								12		6	54		2							36		33.3%	2	
										2														
								12		6	54		2							36		33.3%	2	

	3																	36		50%	6	
	3																	36		50%	6	

								12	6	54	2							36		33.3%	2	
									2													
								12	6	54	2							36		33.3%	2	

	48					51					54					48	-				
	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
		2	108			3	2	108			3										
		2	108			3											36	1.50			
							2	108			3						36	1.50			

	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
	48	32	1,728			48	34	1,836			51	32	1,728			48					
	48	32	1,728			48	34	1,836			51	32	1,728			48	36	1.50			

	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
												6				9	-				

Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
														4			104		3	-	
														4			104		3	36	

Ауд	ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд										
														4		216				6								
														4		216				6	36	1.50						

Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
																					-						

108	109	110
Закрепленная кафедра		Компетенции
Код	Наименование	

1	Философии, истории и политологии	УК-1, 2
11	Английского языка и методики его пре	УК-3, 4

15	Математического анализа, алгебры и г	ОПК-1; ПК-1, 2; УК-1
15	Математического анализа, алгебры и г	ОПК-1; ПК-1, 2; УК-1
1	Философии, истории и политологии	ОПК-1; УК-1
4	Педагогика	ОПК-2; УК-1

15	Математического анализа, алгебры и г	ПК-1, 2; УК-1
15	Математического анализа, алгебры и геометрии	ПК-1, 2; УК-1

4	Педагогика	ОПК-2; УК-5
4	Педагогика	ОПК-2; УК-4

15	Математического анализа, алгебры и г	ОПК-1; ПК-1, 2
15	Математического анализа, алгебры и г	ОПК-1; ПК-1, 2

		Компетенции
--	--	-------------

15	Математического анализа, алгебры и г	ОПК-1, 2; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5
15	Математического анализа, алгебры и г	ОПК-1, 2; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5

		Компетенции
--	--	-------------

15	Математического анализа, алгебры и геометрии	ОПК-1, 2; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5
----	--	-------------------------------------

		Компетенции

		Компетенции
--	--	-------------

15	Математического анализа, алгебры и г	ОПК-1, 2; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5

	Компетенции
--	-------------

15	Математического анализа, алгебры и геометрии	ОПК-1, 2; ПК-1, 2; УК-1, 2, 3, 4, 5
----	--	-------------------------------------

	Компетенции
--	-------------

Кандидатские экзамены

Часов члену комиссии на прием канд. экзамена у аспиранта

1

Дисциплина	Чл. комиссии	Кафедра	Курс	Сдающих к. э.	Трудоемкость
Классы аналитических функций					
*					
				Итого	

Научное руководство аспирантами

Часов на аспиранта

50

Кафедра	Распределение аспирантов курсов по кафедрам							Трудоемкость
	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Всего	
							Итого	

Научное руководство соискателями

Часов на соискателя

25

Кафедра	Распределение соискателей курсов по кафедрам							Трудоемкость
	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Всего	
							Итого	

Итоговый квалификационный экзамен (дополнительная квалификация)

Сдается на курсе

Вид работы		Кафедра	Час/обуч.	Трудоемкость
Председатель			1	
Члены комиссии	1		1	
	2		1	
	3		1	
	4		1	
Итого				

Итоговая государственная аттестация (дополнительная квалификация)

Вид работы		Кафедра	Час/обуч.	Трудоемкость
Руководитель выпускной работой 1				
Руководитель выпускной работой 2				
Руководитель выпускной работой 3				
Члены ИГАК	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7			
	8			
Итого				

1

ОПК-1

Б1.В.ОД.1
Б1.В.ОД.2
Б1.В.ОД.3
Б1.В.ДВ.3.1
Б1.В.ДВ.3.2
Б4.Г.1
Б2.1
Б2.2
Б3.1
Б4.Д.1

2

ОПК-2

Б1.В.ОД.4
Б1.В.ДВ.2.1
Б1.В.ДВ.2.2
Б4.Г.1
Б2.1
Б2.2
Б3.1
Б4.Д.1

3

ПК-1

Б1.В.ОД.1
Б1.В.ОД.2
Б1.В.ДВ.1.1
Б1.В.ДВ.1.2
Б1.В.ДВ.3.1
Б1.В.ДВ.3.2
Б4.Г.1
Б2.1
Б2.2
Б3.1
Б4.Д.1

4

ПК-2

Б1.В.ОД.1
Б1.В.ОД.2
Б1.В.ДВ.1.1
Б1.В.ДВ.1.2
Б1.В.ДВ.3.1
Б1.В.ДВ.3.2
Б4.Г.1
Б2.1
Б2.2
Б3.1
Б4.Д.1

5

УК-1

Б1.Б.1
Б1.В.ОД.1
Б1.В.ОД.2
Б1.В.ОД.3
Б1.В.ОД.4
Б1.В.ДВ.1.1
Б1.В.ДВ.1.2
Б4.Г.1
Б2.1
Б2.2
Б3.1
Б4.Д.1

6

УК-2

Б1.Б.1
Б4.Г.1
Б2.1
Б2.2
Б3.1
Б4.Д.1

7

УК-3

Б1.Б.2

Б4.Г.1

Б2.1

Б2.2

Б3.1

Б4.Д.1

8

УК-4

Б1.Б.2

Б1.В.ДВ.2.2

Б4.Г.1

Б2.1

Б2.2

Б3.1

Б4.Д.1

9

УК-5

Б1.В.ДВ.2.1

Б4.Г.1

Б2.1

Б2.2

Б3.1

Б4.Д.1

*

способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий

Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Классы аналитических функций. Методология исследования

Методология и методы научного исследования

Аналитические пространства О. Бесова

Весовые пространства Бергмана

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования

Образовательные технологии в высшей школе

Нормативно-правовые основы современного высшего образования

Педагогическая риторика

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

способностью к самостоятельному проведению научно-исследовательской работы и получению научных результатов, удовлетворяющих установленным требованиям к содержанию диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук

Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Классы аналитических функций. Методология исследования

Классы аналитических функций ограниченного вида

Вопросы аппроксимации в комплексной области

Аналитические пространства О. Бесова

Весовые пространства Бергмана

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

способность самостоятельно проводить научные исследования в области вещественного, комплексного и функционального анализа и применять полученные результаты в научных исследованиях в других областях

Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Классы аналитических функций. Методология исследования

Классы аналитических функций ограниченного вида

Вопросы аппроксимации в комплексной области

Аналитические пространства О. Бесова

Весовые пространства Бергмана

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях

История и философия науки

Вещественный, комплексный и функциональный анализ

Классы аналитических функций. Методология исследования

Методология и методы научного исследования

Образовательные технологии в высшей школе

Классы аналитических функций ограниченного вида

Вопросы аппроксимации в комплексной области

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

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

История и философия науки

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач

Иностранный язык

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках

Иностранный язык

Педагогическая риторика

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития

Нормативно-правовые основы современного высшего образования

Государственный экзамен

Педагогическая практика

Научно-исследовательская практика

Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

УК-4	УК-5
УК-4	УК-5
УК-4	УК-5
ПК-1	ПК-2
УК-4	УК-5
ПК-1	ПК-2
УК-4	УК-5
УК-4	УК-5
УК-4	УК-5
УК-4	УК-5
УК-4	УК-5

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
					Мин.	Макс.					Факт	
	Итого				240	250	240	60	60	60	60	
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	33.3%	30	30	30	12	9	6	3	
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	5	4			
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	7	5	6	3	
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	48	51	54	48	
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	6	6	6		3	3		
Б2.Б	Базовая часть											
Б2.В	Вариативная часть				6	6	6		3	3		
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	195	195	195	48	48	51	48	
Б3.Б	Базовая часть											
Б3.В	Вариативная часть				195	195	195	48	48	51	48	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9				9	
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9				9	
Б4.В	Вариативная часть											
ФТД	Факультативы					10						
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					51.81%					
		в интерактивной форме					20.4%					
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					38.9		44	41.2	36	24
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)					36		36	36		36
		в период гос.экзаменов					54					54
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					84		126	98	72	40
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							1	1		2
		ЗАЧЕТЫ (За)							1	2	3	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	1	1	
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)							1	1		1	

	ЭССЕ (Эс)				
	РГР (РГР)				

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Контроль	Всего	
			Контроль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контроль	ЗЕТ			Неделя
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР						
ИТОГО				2160						60	42		2160		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				2160						60			2160		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/ нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			44									44		
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			36									36		
	в период гос.экзаменов														
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				126									126		
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 108						Δ 18		ТО: 9 ТО*: 9 Э: 1	Δ 108		
			(Предельное)	540						54			540		
			(План)	432	126	72		54	270	36	12		432		
1	Б1.Б.1	История и философия науки	Экз Реф	180	54	36		18	90	36	5	Экз Реф	180		
2	Б1.В.ОД.3	Методология и методы научного исследования	ЗаО	144	36	18		18	108		4	ЗаО	144		
3	Б1.В.ДВ.2.1	Нормативно-правовые основы современного высшего образования	За	108	36	18		18	72		3	За	108		
4	Б1.В.ДВ.2.2	Педагогическая риторика	За	108	36	18		18	72		3	За	108		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз За ЗаО Реф												
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)	1,728							48	32	1,728		
	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ЗаО	1,728							48	32	ЗаО	1,728	
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ КНИКУЛЫ											10				

Итого за курс							ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры
Часов						Всего				
Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль					
Всего	Лек	Лаб	Пр							
						60	42			
						60				
						Δ 18	ТО: 9 ТО*: 9 Э: 1			
						54				
126	72		54	270	36	12				
54	36		18	90	36	5		1	1	
36	18		18	108		4		1	1	
36	18		18	72		3		4	1	
36	18		18	72		3		4	1	
Экз За ЗаО Реф										
						48	32			
						48	32		1234	
							10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 2										Контроль	Всего
			Контроль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль	ЗЕТ	Неделя		
					Всего	Лек	Лаб	Пр						
ИТОГО				2160						60	42		2160	
ИТОГО по ООП (без факультативов)				2160						60			2160	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/ нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			41.2									41.3	
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)			36									36	
	в период гос.экзаменов													
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				98									98	
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 108						Δ 18		ТО: 7 ТО*: 7 Э: 1	Δ 108	
			(Предельное)	432						54			432	
			(План)	324	98	28		70	190	36	9		324	
1	Б1.Б.2	Иностранный язык	Экз Реф	144	42			42	66	36	4	Экз Реф	144	
2	Б1.В.Од.2	Классы аналитических функций. Методология исследования	За	108	28	14		14	80		3	За	108	
3	Б1.В.Од.4	Образовательные технологии в высшей школе	За	72	28	14		14	44		2	За	72	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз За(2) ЗаО Реф											
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»			(План)		108						3	2		108
Педагогическая практика			ЗаО		108						3	2	ЗаО	108
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)		1,728						48	32		1,728
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			ЗаО		1,728						48	32	ЗаО	1,728
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														
КАНИКУЛЫ											10			

Итого за курс							ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры
Часов						Всего				
Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль					
Всего	Лек	Лаб	Пр							
						60	42			
						60				
					Δ 18		ТО: 7 ТО*: 7 Э: 1			
					54					
98	28		70	190	36	9				
42			42	66	36	4		11	2	
28	14		14	80		3		15	2	
28	14		14	44		2		4	2	
Экз За(2) ЗаО Реф										
						3	2			
						3	2		2	
						48	32			
						48	32		1234	
								10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Контроль	Всего
			Контроль	Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль		
					Контакт.р.(по уч.зан.)									
				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль					
ИТОГО				2160							60			2160
ИТОГО по ООП (без факультативов)				2160							60	42		2160
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/ нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			36										36
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)													
	в период гос.экзаменов													
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				72										72
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 108								ТО: 6 ТО*: 6 Э:		Δ 108
			(Предельное)	324										324
			(План)	216	72	48		24	144		6			216
1	Б1.В.ОД.1	Вещественный, комплексный и функциональный анализ	За	72	36	24		12	36		2		За	72
2	Б1.В.ДВ.1.1	Классы аналитических функций ограниченного вида	За	72	18	12		6	54		2		За	72
3	<i>Б1.В.ДВ.1.2</i>	<i>Вопросы аппроксимации в комплексной области</i>	За	72	18	12		6	54		2		За	72
4	Б1.В.ДВ.3.1	Аналитические пространства О. Бесова	За	72	18	12		6	54		2		За	72
5	<i>Б1.В.ДВ.3.2</i>	<i>Весовые пространства Бергмана</i>	За	72	18	12		6	54		2		За	72
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(3) ЗаО											
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»			(План)	108							3	2		108
	Научно-исследовательская практика		ЗаО	108							3	2	ЗаО	108
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)	1,836							51	34		1,836
	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ЗаО	1,836							51	34	ЗаО	1,836
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														
КАНИКУЛЫ												10		

Итого за курс							Неделя	Каф.	Семестры
Часов						ЗЕТ			
Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль	Всего			
Всего	Лек	Лаб	Пр						
						60	42		
						60			
							ТО: 6 ТО*: 6 Э:		
72	48		24	144		6			
36	24		12	36		2		15	34
18	12		6	54		2		15	3
18	12		6	54		2		15	3
18	12		6	54		2		15	3
18	12		6	54		2		15	3
3а(3) 3аО									
						3	2		
						3	2		3
						51	34		
						51	34		1234
							10		

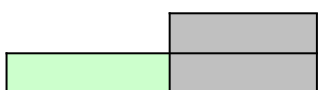
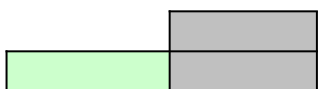
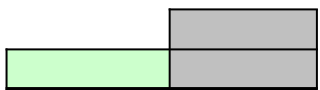
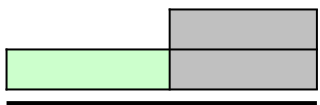
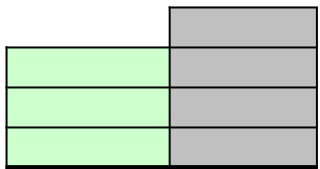
Итого за курс							ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры
Часов						Всего				
Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль					
Всего	Лек	Лаб	Пр							
						60	42			
						60				
					Δ 18		ТО: 3 ТО*: 3 Э: 1			
					54					
36	24		12	36	36	3				
36	24		12	36	36	3		15	34	
Экз(2) Реф										
						48	32			
						48	32		1234	
						9	6			
4	4			104		3		15	4	
						6	4			
						6	4		4	
							10			

Итого за курс							ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры
Часов						Всего				
Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль					
Всего	Лек	Лаб	Пр							
							ТО:			
							ТО*:			
							Э:			

Итого за курс							Неделя	Каф.	Семестры
Часов						ЗЕТ			
Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контроль	Всего			
Всего	Лек	Лаб	Пр						
							ТО:		
							ТО*:		
							Э:		

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра		Продолжи- тельность (недель)	Асп.	Часов											
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу									
<i>План</i>	ИТОГО	2314			134													
<i>Факт</i>											134							
<i>План</i>	Блок 2 «Практики»	23			4													
<i>Факт</i>											4							
<i>План</i>	Педагогическая практика	2	17	True	2			4.50										
<i>Факт</i>											2							
Б2.1											4	True				1.00		
											44	True				0.50		
											2							
<i>План</i>	Научно-исследовательская практика	3			2													
<i>Факт</i>										2								
Б2.2										17	True	2			2.00			
<i>План</i>	Блок 3 «Научные исследования»	1234			130													
<i>Факт</i>											130							
<i>План</i>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1			32													
<i>Факт</i>											32							
Б3.1											17	True	32			1.00		
<i>План</i>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	2			32													
<i>Факт</i>											32							
Б3.1											17	True	32			1.00		
<i>План</i>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	3			34													
<i>Факт</i>											34							
Б3.1											17	True	34			1.00		
<i>План</i>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	4			32													
<i>Факт</i>											32							
Б3.1											17	True	32			1.00		

	Трудо- емкость
на подгруппу в неделю	



Вид работы	Каф.	Асп.	Часов на аспиранта	Трудоемкость
Руководство	17		50.00	
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Асп.	Часов на асп.	Трудоемкость
Председатель ГЭК (ВКР)	17		0.50	
Члены ГЭК (ВКР)				
1	1		0.50	
2	2		0.50	
3	3		0.50	
4	4		0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	
Секретарь ГЭК (ВКР)				
Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)				

Комиссия №1			
Каф.	Асп.	Часов на асп. /на гр.	Трудоемкость

Председатель ГЭК			0.50	
Лекции (час. на гр.)		-		
Члены ГЭК				
1	1		0.50	
2	2		0.50	
3	3		0.50	
4	4		0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	
Дежурство				
1				
2				
Секретарь ГЭК				
Примечания к комиссиям ГЭК				

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	60		60		60		60	
Всего	60		60		60		60	
1	Б1.Б.1 История и философия науки [Экз, Реф]	5	Б1.Б.2 Иностранный язык [Экз, Реф]	4	Б1.В.ОД.1 Вещественный, комплексный и функциональный анализ [За]	2	Б1.В.ОД.1 Вещественный, комплексный и функциональный анализ [Экз, Реф]	3
2								
3								
4								
5								
6	Б1.В.ОД.3 Методология и методы научного исследования [ЗаО]	4	Б1.В.ОД.2 Классы аналитических функций. Методология исследования [За]	3	Б1.В.ДВ.1.1 Классы аналитических функций ограниченного вида [За] (Вопросы аппроксимации в комплексной области)	2		
7								
8								
9	Б1.В.ДВ.2.1 Нормативно-правовые основы современного высшего образования [За] (Педагогическая риторика)	3	Б1.В.ОД.4 Образовательные технологии в высшей школе [За]	2	Б1.В.ДВ.3.1 Аналитические пространства О. Бесова [За] (Весовые пространства Бергмана)	2		
10								
11								
12			Блок 2 «Практики» [ЗаО]	3	Блок 2 «Практики» [ЗаО]	3		
13								

14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27			Блок 3 «Научные исследования»	48
28				
29				
30				
31				

32				
33				
34				
35			Блок 3 «Научные исследования»	51
36	Блок 3 «Научные исследования»	48	Блок 3 «Научные исследования»	48
37				
38				
39				
40				
41				
42				
43				
44				
45				
46				
47				
48				
49				

50				
51				
52				
53				
54				
55				
56				Блок 4
57				«Государственная
58				итоговая
59				аттестация» 9
60				[Экз]

Код	Наименование кафедры
1	Философии, истории и политологии
2	Философии
3	Экономической теории
4	Педагогике
5	Психологии
6	.
7	Иностранных языков
8	Русской и зарубежной литературы и журналистики
9	..
10	Русского языка
11	Английского языка и методики его преподавания
12	Теории английского языка и переводоведения
13	Немецкого языка
14	Французского языка
15	Математического анализа, алгебры и геометрии
16	Методики обучения математике и информационных технологий
17	Математического анализа
18	Информатики и прикладной математики
19	Экспериментальной и теоретической физики
20
21	Физического воспитания и основ медицинских знаний
22	Химии
23	Ботаники
24	Зоологии и анатомии
25	Географии и землеустройства
26	...
27	Экологии и рационального природопользования
28	Отечественной истории древности и средневековья
29	Всеобщей истории
30	Педагогике социального образования
31	Теории и методики начального образования
32	
33	Художественного образования
34	Теоретических основ физического воспитания
35	Спортивных дисциплин
36	Теории и истории государства и права

37	Гражданско-правовых дисциплин
38	Уголовно-правовых дисциплин
39	Государственно-правовых дисциплин
40	Теории и методики профессионально-технологического образования
41	Дизайна и художественного образования
42	Безопасности жизнедеятельности
43	Общей и профессиональной педагогики
44	Общей и профессиональной психологии
45	Математики и моделирования экономических систем
46	Прикладной психологии
47	Экономики
48	Земельного, трудового и экологического права
49	Бухгалтерского учета и налогообложения
50	Таможенного дела и маркетинга
51	Управления
52	Иностранных языков (СЭИ)
53	Гуманитарных дисциплин (филиал в г.Новозыбкове)
54	Математики, физики и информатики (филиал в г.Новозыбкове)
55
56	Новой и новейшей истории и права
57	Теории и истории русского языка
58	Автоматизированных информационных систем и технологий
59	Социологии, рекламы и связей с общественностью
60
61	Финансов и кредита
62	Статистики и экономического анализа
63	Социально-экономических дисциплин (филиал в г.Новозыбкове)
64	Вычислительной техники и информационных технологий
65	Международных отношений и международного права