

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Навруз Наталия Александровна

Должность: Ректор

Дата подписания: 24.09.2020 14:21:44

Уникальный программный ключ:

6b5279da4e054bfc19177803da5b7b559fc69e2

141014, Московская обл.,
г. Мытищи, ул. Веры Волошиной, д.24

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской Области Московский государственный областной университет
Биолого-химический факультет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 24.09.2020

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки

направленность: 03.02.07 Генетика

Кафедра:

Отдел:

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки

2021

Образовательный стандарт

871

30.07.2014

Виды профессиональной деятельности

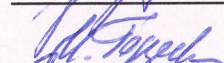
- научно-исследовательская деятельность в области биологических наук
- преподавательская деятельность в области биологических наук

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по научной работе

 /Журавина Е.Я./

Руководитель направления

 /Гордеев М.И./

И.о. декана биолого-химического факультета

 /Ефимова Т.М./

Начальник управления докторантуры и аспирантуры

 /Крамаренко Н.С./

План одобрен Ученым советом
университета на год начала подготовки
- 2021
Изменения одобрены Ученым советом
университета
Протокол № 15 от 24.06.2021 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 9 от
28.04.2022 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 12 от
30.06.2022 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 14 от
30.06.2023 г.

Изменения одобрены
Ученым советом
университета
Протокол № 6 от 18.04.2024 г.

1. Календарный учебный график

[illegible]

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	6	8	14	6	4	10										24
П	Практика					2	2	2		2							4
Н	Научные исследования	6	12	18	6	14	20	10	20	30	12	20	32	12	18	30	130
Э	Экзамены	3	5	8	3	5	8	3	5	8	3	5	8	2	2	4	36
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)														4	4	4
К	Каникулы	2	10	12	2	10	12	2	10	12	2	10	12	3	9	12	60
Итого		17	35	52	17	35	52	17	35	52	17	35	52	17	35	52	260
Аспирантов																	
Сдающих канд экз																	
Соискателей с руков																	
Изучающих ФД																	
Групп																	

[illegible]

Кандидатские экзамены

Часов члену комиссии на прием канд экзамена у аспиранта

0.4

Дисциплина	Чл комиссии	Кафедра	Курс	Сдающих к. з.	Трудоемкость
История и Философия науки	3	74	1		
Иностранный язык	3	75	1		
Генетика	3		2		
*				Итого	

Научное руководство аспирантами

Часов на аспиранта

50

[illegible]

Научное руководство соискателями

Часов на соискателя

25

[illegible]

Итоговый квалификационный экзамен (дополнительная

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	способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных научных исследований и информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Генетика
	Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Популяционная генетика
	Б1.В.ДВ.1.2	Математические методы в биологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Онкогенетика
	Б1.В.ДВ.2.2	Основы мутагенеза и геноотоксикологии
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Генетика
	Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Популяционная генетика
	Б1.В.ДВ.1.2	Математические методы в биологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Онкогенетика
	Б1.В.ДВ.2.2	Основы мутагенеза и геноотоксикологии
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
3	ПК-1	способность осуществлять научно-исследовательскую деятельность в области генетики с использованием современных методов биологической науки
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Генетика
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Популяционная генетика
	Б1.В.ДВ.1.2	Математические методы в биологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Онкогенетика
	Б1.В.ДВ.2.2	Основы мутагенеза и геноотоксикологии
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ПК-2	способность самостоятельно ставить конкретные задачи научных исследований в области генетики и решать их с помощью современной аппаратуры, оборудования, информационных технологий с использованием новейшего отечественного и зарубежного опыта
	Б1.В.ОД.1	Биология
	Б1.В.ОД.2	Генетика
	Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Популяционная генетика
	Б1.В.ДВ.1.2	Математические методы в биологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Онкогенетика
	Б1.В.ДВ.2.2	Основы мутагенеза и геноотоксикологии
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5	УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и прикладных задач, в том числе междисциплинарных областей
	Б1.В.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
6	УК-2	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии наук
	Б1.В.1	История и философия науки
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.3	Философия естественных наук
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
7	УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.В.2	Иностранный язык
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Деловой иностранный язык
	ФТД.2	Академический иностранный язык
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.В.2	Иностранный язык
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Деловой иностранный язык
	ФТД.2	Академический иностранный язык
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	УК-5	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе
	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции								
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
Б1.Б.1	История и философия науки	74	УК-1	УК-2							
Б1.Б.2	Иностранный язык	75	УК-3	УК-4							
Б1.Б.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе	71	ОПК-1	ОПК-2	УК-5						
Б1.В.ОД.1	Биология	28	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б1.В.ОД.2	Генетика	28	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы	77	ОПК-1	ОПК-2	ПК-2						
Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования	28	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-5			
Б1.В.ДВ.1.1	Популяционная генетика	28	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б1.В.ДВ.1.2	Математические методы в биологии	28	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б1.В.ДВ.2.1	Онкогенетика	28	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б1.В.ДВ.2.2	Основы мутагенеза и генотоксикологии	28	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б2.1	Педагогическая практика		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2					
Б2.2	Научно-педагогическая практика		ОПК-1	ПК-1	ПК-2						
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
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-2	ПК-1	ПК-2	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
Б4.Г.1	Государственный экзамен		ОПК-2	ПК-1	ПК-2	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5		
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-3	УК-4	УК-5		
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-3	УК-4	УК-5		
ФТД	Факультативы		УК-2	УК-3	УК-4						
ФТД.1	Деловой иностранный язык	75	УК-3	УК-4							
ФТД.2	Академический иностранный язык	75	УК-3	УК-4							
ФТД.3	Философия символизма	74	УК-2								

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого				250	250	250	48	19	29	52	18	34	48	18	30	48	18	30	54	18	36
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	42	17	25	48	16	32	48	18	30	48	18	30	54	18	36
B1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	28.5%	30	30	30	15	8	7	15	7	8									
B1.B	Базовая часть				9	9	9	9	2	7												
B1.B	Вариативная часть				21	21	21	6	6		15	7	8									
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	27	9	18	33	9	24	48	18	30	48	18	30	45	18	27
B2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	6	6	6				3		3	3	3							
B2.B	Базовая часть																					
B2.B	Вариативная часть				6	6	6				3		3	3	3							
B3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	195	195	195	27	9	18	30	9	21	45	15	30	48	18	30	45	18	27
B3.B	Базовая часть																					
B3.B	Вариативная часть				195	195	195	27	9	18	30	9	21	45	15	30	48	18	30	45	18	27
B4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9													9		9
B4.B	Базовая часть				9	9	9													9		9
B4.B	Вариативная часть																					
ФТД	Факультативы				10	10	10	6	2	4	4	2	2									
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					21.38%															
		в интерактивной форме					0%															
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					24	-	40	30.5	-	36	40	-			-			-		
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)					8.3	-	24	16	-	24	14.4	-			-			-		
		в период гос.экзаменов					54	-			-			-			-			-		54
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					65.5	-	68	106	-	28	60	-			-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						3		3	1		1							1		1
		ЗАЧЕТЫ (За)																				
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2		4	2	2	1	1							
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																				
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																				
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						4	1	3												
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																				
		РЕФЕРАТЫ (Реф)																				
		ЭССЕ (Эс)																				
		РГР (РГР)																				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф	Семестры					
				Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя											
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль	Всего			Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль
ИТОГО				684							19	15		1044							29	25		1728						48	40									
ИТОГО по ООП (без факультативов)				612							17			900							25			1512						42										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		40										30,5										35																
		ООП, факультативы (в период экз. сес. в период гос. экзаменов		24										16										20																
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				68										106										87																
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 126						Δ 66		ТО: 6		Δ 306						Δ 148		ТО: 8		Δ 432					Δ 214		ТО: 14									
		(Предельное)		486						162		ТО*: 6		702						270		ТО*: 8		1188					432		ТО*: 14									
		(План)		360	92	14		78	172	96	10		396	148	20		128	126	122		11		756	240	34		206	298	218	21	Э: 8									
1	Б1.Б.1	История и философия науки		36	16	8		8	20		1		Экз К	36	16	8		8	12	8	1		Экз К	72	32	16		16	32	8	2		74	12						
2	Б1.Б.2	Иностранный язык		36	24				24	12	1		Экз К	108	48			48	24	36	3		Экз К	144	72			72	36	36	4		75	12						
3	Б1.Б.3	Психолого-педагогические и информационные компетенции преподавателя-исследователя в современном вузе											Экз К	108	42	6		36	30	36	3		Экз К	108	42	6		36	30	36	3		71	2						
4	Б1.В.ОД.3	Цифровые инструменты преподавателя высшей школы	ЗаО К	108	12	2		10	60	36	3											ЗаО К	108	12	2		10	60	36	3		77	1							
5	Б1.В.ДВ.1.1	Популяционная генетика	ЗаО	108	16	4		12	56	36	3											ЗаО	108	16	4		12	56	36	3		28	1							
6	Б1.В.ДВ.1.2	Математические методы в биологии	ЗаО	108	16	4		12	56	36	3											ЗаО	108	16	4		12	56	36	3		28	1							
7	ФТД.1	Деловой иностранный язык	ЗаО	72	24			24	24	24	2		Экз	72	24			24	24	24	2		Экз ЗаО	144	48			48	48	48	4		75	12						
8	ФТД.3	Философия символизма											ЗаО	72	18	6		12	36	18	2		ЗаО	72	18	6		12	36	18	2		74	2						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ЗаО(2) К										Экз(3) К(3)										Экз(3) ЗаО(2) К(4)																	
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)				324						9	6		648							18	12		972						27	18										
		Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ЗаО	324						9	6		648							18	12	ЗаО	972						27	18		123456789A								
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																								
КАНИКУЛЫ											2									10										12										

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф	Семестры
				Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя						
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль	Всего		
ИТОГО				648						18	15		1224						34	25		1872						52	40						
ИТОГО по ООП (без факультативов)				576						16			1152						32			1728						48							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		36									40									38													
		ООП, факультативы (в период экз. сес. в период гос. экзаменов)		24									14,4									19													
		УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)		28									60									44													
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ) (Предельное) (План)	Δ 162 486					Δ 66 162		ТО: 6 ТО*: 6 Э: 3	Δ 126 486					Δ 174 270		ТО: 4 ТО*: 4 Э: 5	Δ 288 972				Δ 240 432		ТО: 10 ТО*: 10 Э: 8									
1	Б1.В.ОД.1	Биология									ЗаО	108	12	6		6	60	36	3		ЗаО	108	12	6		6	60	36	3		28	4			
2	Б1.В.ОД.2	Генетика									Экз	180	48	12		36	96	36	5		Экз	180	48	12		36	96	36	5		28	4			
3	Б1.В.ОД.4	Методология и методика научного исследования	ЗаО	144	12	6		6	96	36	4										ЗаО	144	12	6		6	96	36	4		28	3			
4	Б1.В.ДВ.2.1	Онкогенетика	ЗаО	108	16	4		12	56	36	3										ЗаО	108	16	4		12	56	36	3		28	3			
5	Б1.В.ДВ.2.2	Основы мутагенеза и генотоксикологии	ЗаО	108	16	4		12	56	36	3										ЗаО	108	16	4		12	56	36	3		28	3			
6	ФТД.2	Академический иностранный язык	ЗаО	72	24			24	24	24	2		Экз	72	24			24	24	2		Экз ЗаО	144	48			48	48	48	4		75	34		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО(2)										Экз ЗаО(2)										Экз ЗаО(4)											
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»			(План)									108						3	2		108						3	2							
Педагогическая практика											ЗаО	108						3	2		ЗаО	108					3	2			4				
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)	324						9	6		756						21	14		1 080					30	20							
		Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		324						9	6		756						21	14		1 080					30	20			123456789A				
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																			
КАНИКУЛЫ										2									10									12							

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5							Неделя	Контроль	Семестр 6							Неделя	Контроль	Итого за курс							Неделя	Каф	Семестры	
				Всего	Часов					ЗЕТ			Всего	Часов					ЗЕТ			Всего	Часов					ЗЕТ				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб					Пр
ИТОГО				648					18	15		1080					30	25		1728				48	40							
ИТОГО по ООП (без факультативов)				648					18			1080					30			1728				48								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)																															
	ООП, факультативы (в период экз. сес.																															
	в период гос. экзаменов																															
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)																																
ДИСЦИПЛИНЫ	(Δ)			Δ 162					Δ 162	ТО:		Δ 270					Δ 270	ТО:		Δ 432			Δ 432	ТО:								
	(Предельное)			162					162	ТО*:		270					270	ТО*:		432			432	ТО*:								
	(План)									Э: 3								Э: 5						Э: 8								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ЗаО										ЗаО										ЗаО									
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»		(План)		108						3	2									108					3	2						
Научно-педагогическая практика			ЗаО	108						3	2								ЗаО	108					3	2	5					
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»		(План)		540						15	10		1 080				30	20		1 620					45	30						
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук				540						15	10		1 080				30	20		1 620					45	30	123456789A					
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																
КАНИКУЛЫ										2								10							12							

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф	Семестры								
				Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя														
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр оль	ЗЕТ	Неделя	Контроль			Всего	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль
ИТОГО				648							18	15		1080						30	25		1728						48	40													
ИТОГО по ООП (без факультативов)				648							18			1080						30			1728						48														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)																																											
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 162					Δ 162		ТО:		Δ 270				Δ 270		ТО:		Δ 432			Δ 432		ТО:																	
			(Предельное)	162				162		ТО*:		270			270		ТО*:		432			432		ТО*:																			
			(План)							Э: 3						Э: 5																											
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																											
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)				648						18	12		1080					30	20		1728					48	32																
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук				648						18	12		1080					30	20		1728					48	32				123456789A												
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																											
КАНИКУЛЫ										2								10											12														

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф	Семестры
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ		Неделя				
				Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР		Контр оль	Всего		
ИТОГО				648							18	14		1296						36	26		1944						54	40				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				648							18			1296						36			1944						54					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)																																	
	ООП, факультативы (в период экз. сес. в период гос. экзаменов																																	
	УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)													54																				
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 108						Δ 108			Δ 108						Δ 108			Δ 216						Δ 216			ТО:			
			(Предельное)	108						108			108							216			216						216			ТО*:		
			(План)																												Э: 2			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Экз										Экз											
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)				648							18	12		972						27	18		1620						45	30				
	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			648							18	12	ЗаО	972						27	18	ЗаО	1620						45	30		123456789A		
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»													324						9	6		324						9	6					
Б4.Г.1	Государственный экзамен												Экз	108				54	54	3		Экз	108				54	54	3			A		
ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НАУЧНОГО ДОКЛАДА (План)														216						6	4		216						6	4				
	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)												Экз	216						6	4	Экз	216						6	4		A		
КАНИКУЛЫ												3									9									12				

[illegible]

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра		Продолжи- тельность (недель)	Асп.	Часов				Трудо- емкость
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<u>План</u> <u>Факт</u>	ИТОГО	451236789А			134						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Блок 2 «Практики»	45			4						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Педагогическая практика	4			2						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-педагогическая практика	5			2						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Блок 3 «Научные исследования»	123456789А			130						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	1			6						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	2			12						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	3			6						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	4			14						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	5			10						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	6			20						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	7			12						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	8			20						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	9			12						
<u>План</u> <u>Факт</u>	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	А			18						

Вид работы	Каф.	Асп.	Часов на аспиранта	Трудоемкость
------------	------	------	--------------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1

Каф.	Асп.	Часов на асп.	Трудоемкость

Председатель ГЭК (ВКР)			1,00	
------------------------	--	--	------	--

Члены ГЭК (ВКР)

1			0,50	
2			0,50	
3			0,50	
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			1,00	
Лекции (час. на гр.)		-		
Члены ГЭК				
1			0,50	
2			0,50	
3			0,50	
4			0,50	
5			0,50	
6			0,50	
7			0,50	
8			0,50	
Дежурство				
1				
2				
Секретарь ГЭК				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Код	Наименование кафедр
1	История России средневековья и нового времени
2	Методика преподавания истории, политологии и права
3	Новейшая история России
4	Археология, история древнего мира и средневековья
5	Новая и новейшая история и методология
6	Политологии и права
7	История зарубежной литературы
8	Русской литературы XX века
9	Современного русского языка
10	Русская классическая литература
11	Методика преподавания русского языка и литературы
12	История русского языка и общего языкознания
13	Славянская филология
14	Лингвистика
15	Лингводидактика
16	Теория и практика английского языка
17	Английской филологии
18	Романской филологии
19	Германской филологии
20	Лингвистика и лингвистика
21	Теория языка и лингвистика
22	Переводоведение и лингвистическая лингвистика
23	Информационные и дистанционные языки
24	Теоретической и прикладной лингвистики
25	Теоретической и прикладной лингвистики
26	Биология и прикладная биология
27	Общая биология и биология
28	Методика преподавания биологии, химии и экологии
29	Биология, экология человека и медико-биологические науки
30	Общая и региональная география
31	Экономическая и социальная география
32	Экология и природопользование
33	Основы природопользования и менеджмента
34	Теория и методика профессионального образования
35	Теория и методика физического воспитания и спорта
36	Спорт
37	Спортивный мир и гимнастика
38	Общая физика
39	Методика преподавания физики
40	Теоретической физики
41	Математического анализа и геометрии
42	Вычислительной математики и методики преподавания информатики
43	Высшей алгебры, элементарной математики и методики преподавания математики
44	Среднего дизайна
45	Графического дизайна
46	Живопись
47	Рисование
48	Композиция
49	Народные художественные ремесла
50	Методика обучения живописательному и декоративному искусству
51	Менеджмента и государственного управления
52	Управление персоналом
53	Управление организацией
54	Прикладной математики и информатики
55	Экономической теории
56	Экономика и предпринимательства
57	Уголовного процесса и криминалистики
58	Теории и истории государства и права
59	Конституционного и муниципального права
60	Уголовного права
61	Гражданского права
62	Предпринимательского права
63	Методика обучения безопасности жизнедеятельности
64	Социальной безопасности
65	Социальной работы
66	Психологического консультирования
67	Общей и педагогической психологии
68	Психологии развития личности
69	Социальной психологии
70	Философии
71	Иностранные языки
72	Физического воспитания
73	Теория и практика непрерывного образования
74	Педагогика
75	Антикоррупционного регулирования
76	Психологии труда и организационной психологии
77	Клинических основ дефектологии и специальной психологии
78	Логопедия
79	Специальной педагогики и специального образования
80	История России и Московского региона
81	Биотехнологии (Базовая)
82	Проблем модернизации жизни (Базовая)
83	Начального образования
84	Дошкольного образования
85	Иностранных языков и методики их преподавания в начальной школе и дошкольном учреждении
86	Государственных (муниципальных) и корпоративных закупок
87	Оздоровительной и адаптивной физической культуры
88	Русского языка как иностранного
89	Культуры речи и речевого
90	Библиотечки
91	Физической географии, геоинформационных и методов изучения географии
92	Специального и дошкольного образования (Базовая)
93	Правовое ориентированное обучение математике, физике, информатике, астрономии (Базовая)
94	Правоведческая деятельность (Базовая)
95	Филологического образования (Базовая)
96	Технологий образовательной деятельности (Базовая)
97	Прикладный профиль начального образования (Базовая)
98	Теоретической и прикладной лингводидактики (Базовая)
99	Методика преподавания изобразительного искусства (Базовая)
100	Непрерывного высшего профессионального образования (Базовая)
101	Основ безопасности жизнедеятельности (Базовая)