ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы
"Московский городской педагогический университет"

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 09 от 22.05.2018

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор _____ *Геворкян Е.Н.*
"23" 05 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

01.06.01

01.06.01 МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА
Профиль "Математическая логика, алгебра и теория чисел"

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 866 от 30.07.2014

+	*Основной*	*Виды профессиональной деятельности*
+	+	научно-исследовательская деятельность в области фундаментальной и прикладной математики, механики, естественных наук
+	-	преподавательская деятельность в области математики, механики, информатики.

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления аспирантуры и докторантуры _____ */ Мозгунова О.Н./*

Учебный план аспирантуры '01.06.01_Математическая логика (очно).plx', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2018

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															К	К	Н	Н	Н															Э	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К
II														Э	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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	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
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	Н	Н	Н	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	14	14	28	13		13							41
П	Практика					6	6							6
Н	Научные исследования	6	8	14	3	20	23	20	23	43	20	15	35	115
Э	Экзамены		4	4	4		4							8
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы	2	4	6	2	4	6	2	7	9	2	9	11	32
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

План Учебный план аспирантуры '01.06.01_Математическая логика (очно).plx', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2018

-	-	-	Форма контроля		з.е.		-	Итого акад.часов									Курс 1									
																	Сем. 1 [14 нед]					Сем. 2 [14 нед]				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактные часы	Лек	Лаб	Пр	Доля практ.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)																										
Базовая часть																										
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	2		3	3	36	108	108	36			36	100,0%	36	36						3		36	36	36
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2		6	6	36	216	216	52	26		26	50,0%	128	36	3	14	14	80		3	12	12	48	36
					9	*9*		*324*	*324*	*88*	*26*		*62*		*164*	*72*	*3*	*14*	*14*	*80*		*6*	*12*	*48*	*84*	*72*
Вариативная часть																										
+	Б1.В.01	Методы и методология научного исследования		1	3	3	36	108	108	28	14		14	50,0%	80		3	14	14	80						
+	Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы		1	3	3	36	108	108	28	14		14	50,0%	80		3	14	14	80						
+	Б1.В.03	Математическая логика, алгебра и теория чисел	3		6	6	36	216	216	54	28		26	48,1%	126	36										
+	Б1.В.04	Теория групп		3	3	3	36	108	108	54	28		26	48,1%	54											
+	Б1.В.05	Введение в теорию алгебр		3	3	3	36	108	108	54	28		26	48,1%	54											
+	Б1.В.ДВ.01	**Элективные дисциплины**		**2**	3	**3**		**108**	**108**	**24**	**12**		**12**	**50,0%**	**84**							3	**12**	**12**	**84**	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2	3	3	36	108	108	24	12		12	50,0%	84							3	12	12	84	
-	Б1.В.ДВ.01.02	История российского образования		2	3	3	36	108	108	24	12		12	50,0%	84							3	12	12	84	
					21	*21*		*756*	*756*	*242*	*124*		*118*		*478*	*36*	*6*	*28*	*28*	*160*		*3*	*12*	*12*	*84*	
					30	*30*		*1080*	*1080*	*330*	*150*		*180*		*642*	*108*	*9*	*42*	*42*	*240*		*9*	*24*	*60*	*168*	*72*
Блок 2.Практики																										
Вариативная часть																										
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		4	4	4	36	144	144						144											
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)		4	5	5	36	180	180						180											
					9	*9*		*324*	*324*						*324*											
					9	*9*		*324*	*324*						*324*											
Блок 3.Научные исследования																										
Вариативная часть																										
+	Б3.В.01	**Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук**		**2468**	192	**192**		**6912**	**6912**						**6912**		20			**720**		22			**792**	
+	Б3.В.01.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы			27	27	36	972	972						972		11			396		10			360	
+	Б3.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы		2468	165	165	36	5940	5940						5940		9			324		12			432	
					192	*192*		*6912*	*6912*						*6912*		*20*			*720*		*22*			*792*	
					192	*192*		*6912*	*6912*						*6912*		*20*			*720*		*22*			*792*	
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																										
Базовая часть																										
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8		3	3	36	108	108						108											
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8		6	6	36	216	216						216											
					9	*9*		*324*	*324*						*324*											
					9	*9*		*324*	*324*						*324*											

План Учебный план аспирантуры '01.06.01_Математическая логика (очно).plx', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2018

Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра	
Сем. 3 [13 нед]					Сем. 4 [нед]					Сем. 5 [нед]					Сем. 6 [нед]					Сем. 7 [нед]					Сем. 8 [нед]						
з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
																														30	Зарубежной филологии
																														23	Философских и социальных наук
																														72	Департамент педагогики
																														72	Департамент педагогики
6	28	26	126	36																										17	Высшей математики и методики преподавания математики
3	28	26	54																											17	Высшей математики и методики преподавания математики
3	28	26	54																											17	Высшей математики и методики преподавания математики
																														19	Информатизации образования
																														72	Департамент педагогики
12	*84*	*78*	*234*	*36*																											
12	*84*	*78*	*234*	*36*																											
					4			144																						17	Высшей математики и методики преподавания математики
					5			180																						17	Высшей математики и методики преподавания математики
					9			*324*																							
					9			*324*																							
9			**324**		30			**1080**		30			**1080**		30			**1080**		26			**936**		25			**900**			
6			216																											17	Высшей математики и методики препод
3			108		30			1080		30			1080		30			1080		26			936		25			900		17	Высшей математики и методики препод
9			*324*		*30*			*1080*		*30*			*1080*		*30*			*1080*		*26*			*936*		*25*			*900*			
9			*324*		*30*			*1080*		*30*			*1080*		*30*			*1080*		*26*			*936*		*25*			*900*			
																									3			108		17	Высшей математики и методики преподавания математики
																									6			216		17	Высшей математики и методики преподавания математики
																									9			*324*			
																									9			*324*			

План Учебный план аспирантуры '01.06.01_Математическая логика (очно).plx', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2018

-	-	-	Форма контроля		з.е.		-	Итого акад.часов									Курс 1									
																	Сем. 1 [14 нед]					Сем. 2 [14 нед]				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	Лек	Лаб	Пр	Доля практ.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль
ФТД.Факультативы																										
Вариативная часть																										
+	ФТД.В.01	Образовательная политика России		2	2	2	36	72	72	18	18				54							2	18		54	
+	ФТД.В.02	Правовой статус образовательных организаций в условиях модернизации системы образования		2	2	2	36	72	72	18	18				54							2	18		54	
					4	*4*		*144*	*144*	*36*	*36*				*108*							*4*	*36*		*108*	
					4	*4*		*144*	*144*	*36*	*36*				*108*							*4*	*36*		*108*	

План Учебный план аспирантуры '01.06.01_Математическая логика (очно).plx', код направления 01.06.01, год начала подготовки 2018

Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра	
Сем. 3 [13 нед]					Сем. 4 [нед]					Сем. 5 [нед]					Сем. 6 [нед]					Сем. 7 [нед]					Сем. 8 [нед]						
з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
																														72	Департамент педагогики
																														58	Теории и истории государства и права