ПланСвод Учебный план аспирантуры '01.06.01_МАТЕМАТИКАиМЕХАНИКА-2016-2020+.plx', код специальности 01.06.01, год начала подготовки 2016

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 13.04.2022 13:16:13
Уникальный программный ключ:
2e8139f3ca5e6a3b4531845d12d1bb5d1821f0ab

Считать в план	Индекс	Наименование	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Курс 4 -	Курс 5 -	Курс 6 -	Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контактные часы	Ауд.	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	Код	Наименование
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																						
Базовая часть																						
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			1	3	3	108	108	36	36	18	54	3							
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1	1		1	4	4	144	144	36	36	54	54	4							
+	Б1.Б.03	Информационные технологии в науке и образовании		1			2	2	72	72	22	22	50		2							
							9	*9*	*324*	*324*	*94*	*94*	*122*	*108*	*9*							
Вариативная часть																						
+	Б1.В.01	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	2	1		2	5	5	180	180	44	44	100	36	2	3						
+	Б1.В.02	Дифференциальные уравнения с дробными производными	2				3	3	108	108	22	22	50	36		3						
+	Б1.В.03	Численные методы решения дифференциальных и интегральных уравнений		1			2	2	72	72	28	28	44		2							
+	Б1.В.04	Методы решения нелинейных краевых задач		2			3	3	108	108	54	54	54			3						
+	Б1.В.05	Дискретные динамические системы		1			3	3	108	108	22	22	86		3							
+	Б1.В.06	Педагогика и психология высшей школы		2			2	2	72	72	22	22	50			2						
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**2**				3	**3**	**108**	**108**	**22**	**22**	**32**	**54**		3						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы механики динамических систем при наличии связей	2				3	3	108	108	22	22	32	54		3						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные проблемы в математике, механике и информатике	2				3	3	108	108	22	22	32	54		3						
							21	*21*	*756*	*756*	*214*	*214*	*416*	*126*	*7*	*14*						
							30	*30*	*1080*	*1080*	*308*	*308*	*538*	*234*	*16*	*14*						
Блок 2.Блок 2 «Практики»																						
Вариативная часть																						
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			2		6	6	216	216	216					6						
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		3			6	6	216	216	216						6					
							12	*12*	*432*	*432*	*432*					*6*	*6*					
							12	*12*	*432*	*432*	*432*					*6*	*6*					
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																						
Вариативная часть																						
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1234			189	189	6804	6804	200		6604		44	40	54	51				
							189	*189*	*6804*	*6804*	*200*		*6604*		*44*	*40*	*54*	*51*				
							189	*189*	*6804*	*6804*	*200*		*6604*		*44*	*40*	*54*	*51*				
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																						
Базовая часть																						
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4				3	3	108	108	2		97	9				3				
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	4				6	6	216	216	15		192	9				6				
							9	*9*	*324*	*324*	*17*		*289*	*18*				*9*				

ПланСвод Учебный план аспирантуры '01.06.01_МАТЕМАТИКАиМЕХАНИКА-2016-2020+.plx', код специальности 01.06.01, год начала подготовки 2016

-	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Курс 4 -	Курс 5 -	Курс 6 -	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	Код	Наименование
							9	*9*	*324*	*324*	*17*		*289*	*18*				*9*				
ФТД.Факультативы																						
Вариативная часть																						
+	ФТД.В.01	Математическое моделирование		2			2	2	72	72	10	10	62			2						
+	ФТД.В.02	Специальные главы математики		1			2	2	72	72	10	10	62		2							
							4	*4*	*144*	*144*	*20*	*20*	*124*		*2*	*2*						
							4	*4*	*144*	*144*	*20*	*20*	*124*		*2*	*2*						

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '01.06.01_МАТЕМАТИКАиМЕХАНИКА-2016-2020+.plx', код специальности 01.06.01, год начала подготовки 2016

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ								
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого с факультативами				242	250	244	62	62	60	60		
Итого на подготовку аспиранта				240	240	240	60	60	60	60		
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30	16	14				
Базовая часть				9	9	9	9					
Вариативная часть				21	21	21	7	14				
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	44	46	60	51		
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	12	12	12		6	6			
Вариативная часть				12	12	12		6	6			
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	189	189	189	44	40	54	51		
Вариативная часть				189	189	189	44	40	54	51		
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9				9		
Базовая часть				9	9	9				9		
Факультативы				2	10	4	2	2				
Вариативная часть				2	10	4	2	2				
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					38.4%						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.7	52.7	52	54	48.4		
	ОП, факультативы (в период экз. сессий					39	36	42				
	в период гос. экзаменов									54		
	Контактная работа					3.5	5.6	5.5	1.4	1.4		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	3		2		
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	3	2	1		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1				
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2	1				