ПланСвод Учебный план аспирантуры '01.06.01 Математика и механика 2017 заочно.plx', код специальности 01.06.01, профиль: Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление, год начала подготовки 2017

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

Считать в план	Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	ЗЕТ: Экспертное	Факт	Итого акад.часов: Экспертное	По плану	Контактные часы	Ауд.	СР	Контроль	Курс 1 - ЗЕТ	Курс 2 - ЗЕТ	Курс 3 - ЗЕТ	Курс 4 - ЗЕТ	Курс 5 - ЗЕТ	Курс 6 - ЗЕТ	Закрепленная кафедра: Код	Наименование
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																						
Базовая часть																						
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			1	3	3	108	108	24	24	75	9	3							
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1			1	4	4	144	144	36	36	99	9	4							
+	Б1.Б.03	Информационные технологии в науке и образовании		2			2	2	72	72	22	22	46	4		2						
							9	*9*	*324*	*324*	*82*	*82*	*220*	*22*	*7*	*2*						
Вариативная часть																						
+	Б1.В.01	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	2	1		2	4	4	144	144	66	66	65	13	2	2						
+	Б1.В.02	Дифференциальные уравнения с дробными производными		1			4	4	144	144	22	22	113	9	4							
+	Б1.В.03	Численные методы решения дифференциальных и интегральных уравнений		1			2	2	72	72	28	28	40	4	2							
+	Б1.В.04	Методы решения нелинейных краевых задач		2			3	3	108	108	54	54	50	4		3						
+	Б1.В.05	Дискретные динамические системы		2			3	3	108	108	22	22	82	4		3						
+	Б1.В.06	Педагогика и психология высшей школы		2			2	2	72	72	22	22	46	4		2						
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**1**			3	**3**	**108**	**108**	**22**	**22**	**86**		3							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы механики динамических систем при наличии связей		1			3	3	108	108	22	22	86		3							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные проблемы в математике, механике и информатике		1			3	3	108	108	22	22	86		3							
							21	*21*	*756*	*756*	*236*	*236*	*482*	*38*	*11*	*10*						
							30	*30*	*1080*	*1080*	*318*	*318*	*702*	*60*	*18*	*12*						
Блок 2.Блок 2 «Практики»																						
Вариативная часть																						
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			2		3	3	108	108	108					3						
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			3		9	9	324	324	320		4				9					
							12	*12*	*432*	*432*	*428*		*4*			*3*	*9*					
							12	*12*	*432*	*432*	*428*		*4*			*3*	*9*					
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		12345			189	189	6804	6804	6804				35	25	42	48	39			
							189	*189*	*6804*	*6804*	*6804*				*35*	*25*	*42*	*48*	*39*			
							189	*189*	*6804*	*6804*	*6804*				*35*	*25*	*42*	*48*	*39*			
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																						
Базовая часть																						
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5				3	3	108	108	2		97	9					3			
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	5				6	6	216	216	15		192	9					6			
							9	*9*	*324*	*324*	*17*		*289*	*18*					*9*			

ПланСвод Учебный план аспирантуры '01.06.01 Математика и механика 2017 заочно.plx', код специальности 01.06.01, профиль: Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление, год начала подготовки 2017

-	-	-	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		1			2	2	72	72	10	10	58	4	2							
+	ФТД.В.02	Специальные главы математики		2			2	2	72	72	10	10	58	4		2						
							4	*4*	*144*	*144*	*20*	*20*	*116*	*8*	*2*	*2*						
							4	*4*	*144*	*144*	*20*	*20*	*116*	*8*	*2*	*2*						

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '01.06.01 Математика и механика 2017 заочно.plx', код специальности 01.06.01, год начала подготовки 2017

	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	55	42	51	48	48	
Итого на подготовку аспиранта				240	240	240	53	40	51	48	48	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30	18	12				
Базовая часть				9	9	9	7	2				
Вариативная часть				21	21	21	11	10				
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	201	201	201	35	28	51	48	39	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	12	12	12		3	9			
Вариативная часть				12	12	12		3	9			
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	189	189	189	35	25	42	48	39	
Вариативная часть				189	189	189	35	25	42	48	39	
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					39.7	29.4	22	42	41.2	38	
	в период гос. экзаменов										54	
Контактная работа (акад.час/год)	ОП					159						
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1			2	
	ЗАЧЕТЫ (За)						5	5	1	1	1	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	1			
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2	1				