ПланСвод Учебный план бакалавриата '01.03.01 Математика очно 2018-19г.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2017

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:
2e8133f3ca5e6a3b4531845a12d1bb5d1821f0ab

Считать в план	Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ЗЕТ: Экспер тное	Факт	Итого акад.часов: Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Курс 1: Сем. 1 ЗЕТ	Курс 1: Сем. 2 ЗЕТ	Курс 2: Сем. 3 ЗЕТ	Курс 2: Сем. 4 ЗЕТ	Курс 3: Сем. 5 ЗЕТ	Курс 3: Сем. 6 ЗЕТ	Курс 4: Сем. 7 ЗЕТ	Курс 4: Сем. 8 ЗЕТ	Курс 5: Сем. 9 ЗЕТ	Курс 5: Сем. A ЗЕТ	Курс 6: Сем. B ЗЕТ	Курс 6: Сем. C ЗЕТ	Курс 7: Сем. D ЗЕТ	Курс 7: Сем. E ЗЕТ
Блок 1. Дисциплины (модули)																												
Базовая часть																												
+	Б1.Б.01	Иностранный язык		12			8	8	288	288	72	72	216		4	4												
+	Б1.Б.02	История	2				3	3	108	108	36	36	36	36		3												
+	Б1.Б.03	Философия		4			3	3	108	108	18	18	90					3										
+	Б1.Б.04	Теория операторов	6				3	3	108	108	54	54	18	36						3								
+	Б1.Б.05	Численные методы		7			3	3	108	108	36	36	72								3							
+	Б1.Б.06	Теоретическая механика	7	6			6	6	216	216	90	90	99	27						2	4							
+	Б1.Б.07	Математический анализ	5	234			20	20	720	720	486	486	198	36		6	4	4	6									
+	Б1.Б.08	Алгебра	2	1			10	10	360	360	180	180	144	36	4.5	5.5												
+	Б1.Б.09	Аналитическая геометрия	2	1			11	11	396	396	180	180	180	36	6	5												
+	Б1.Б.10	Элементарная математика и начала анализа (адаптационный курс)	1				6	6	216	216	126	126	54	36	6													
+	Б1.Б.11	Дискретная математика	4	3			7	7	252	252	126	126	90	36			3.5	3.5										
+	Б1.Б.12	Математическая логика		3			3	3	108	108	72	72	36				3											
+	Б1.Б.13	Дифференциальные уравнения	5	4			10	10	360	360	216	216	108	36				4	6									
+	Б1.Б.14	Комплексный анализ (ТФКП)	6	5			9	9	324	324	162	162	126	36					4	5								
+	Б1.Б.15	Функциональный анализ	6	5			9	9	324	324	162	162	126	36					5	4								
+	Б1.Б.16	Дифференциальная геометрия и топология		6			4	4	144	144	72	72	72							4								
+	Б1.Б.17	Теория вероятностей и математическая статистика	7	6			7	7	252	252	144	144	81	27						3	4							
+	Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	36	36	36			2												
+	Б1.Б.19	Физическая культура и спорт		12			2	2	72	72	72	72			0.5	0.5	0.5	0.5										
+	Б1.Б.20	История народов Чечни	3				3	3	108	108	18	18	36	54			3											
+	Б1.Б.21	Правоведение		5			2	2	72	72	18	18	54						2									
+	Б1.Б.22	Педагогика и психология		5			2	2	72	72	18	18	54				2											
+	Б1.Б.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**12345 6**					**328**	**328**	**328**	**328**																
+	Б1.Б.ДВ.01.01	Футбол		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.02	Баскетбол		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.03	Волейбол		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.04	Настольный теннис		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.05	Плавание		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.06	Вольная борьба		123456					328	328	328	328																
-	Б1.Б.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		123456					328	328	328	328																
							133	*133*	*5116*	*5116*	*2722*	*2722*	*1926*	*468*	*21*	*26*	*16*	*15*	*23*	*21*	*11*							
Вариативная часть																												
+	Б1.В.01	Синтетический курс математики		8			2	2	72	72	20	20	52									2						
+	Б1.В.02	Методика преподавания математики	8				4	4	144	144	40	40	68	36								4						
+	Б1.В.03	Информатика и программирование	1				5	5	180	180	36	36	108	36	5													
+	Б1.В.04	Физика	4	3			9	9	324	324	72	72	216	36			5	4										
+	Б1.В.05	История математики		8			2	2	72	72	20	20	52									2						
+	Б1.В.06	Вариационное исчисление и оптимальное управление	8	7			6	6	216	216	122	122	58	36							3	3						
+	Б1.В.07	Действительный анализ	4				5	5	180	180	54	54	90	36				5										
+	Б1.В.08	Уравнения с частными производными	7	6			9	9	324	324	144	144	153	27						5	4							
+	Б1.В.09	Случайные процессы		7			3	3	108	108	72	72	36								3							

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '01.03.01 Математика очно 2018-19г.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
															Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. A	Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
+	Б1.В.10	Теория и история действительных и комплексных чисел			2		4	4	144	144	36	36	108			4												
+	Б1.В.11	Функционально-дифференциальные уравнения и нелокальные краевые задачи	5				5	5	180	180	36	36	108	36					5									
+	Б1.В.12	Линейная алгебра и геометрия	3				6	6	216	216	126	126	36	54			6											
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**8**			2	**2**	**72**	**72**	**50**	**50**	**22**									2						
-	Б1.В.ДВ.01.01	Элементы теории дифференциальных полей		8			2	2	72	72	50	50	22									2						
+	Б1.В.ДВ.01.02	Практикум решения задач повышенной трудности		8			2	2	72	72	50	50	22									2						
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**7**				5	**5**	**180**	**180**	**36**	**36**	**117**	**27**							5							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Пространства Соболева и их приложения	7				5	5	180	180	36	36	117	27							5							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Операционное исчисление	7				5	5	180	180	36	36	117	27							5							
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**7**			4	**4**	**144**	**144**	**36**	**36**	**108**								4							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Специальные функции и ортогональные полиномы		7			4	4	144	144	36	36	108								4							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Интегральные уравнения		7			4	4	144	144	36	36	108								4							
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**1**			**4**	6	**6**	**216**	**216**	**72**	**72**	**108**	**36**	4			2										
-	Б1.В.ДВ.04.01	Теория множеств	1			4	6	6	216	216	72	72	108	36	4			2										
+	Б1.В.ДВ.04.02	Дополнительные главы элементарной математики	1			4	6	6	216	216	72	72	108	36	4			2										
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**8**			2	**2**	**72**	**72**	**40**	**40**	**32**									2						
+	Б1.В.ДВ.05.01	Дополнительные главы по уравнениям с частными производными		8			2	2	72	72	40	40	32									2						
-	Б1.В.ДВ.05.02	Дополнительные главы линейной алгебры		8			2	2	72	72	40	40	32									2						
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**4**		**6**	7	**7**	**252**	**252**	**54**	**54**	**198**					4		3								
-	Б1.В.ДВ.06.01	Интегральные преобразования		4		6	7	7	252	252	54	54	198					4		3								
+	Б1.В.ДВ.06.02	Элементы математического программирования		4		6	7	7	252	252	54	54	198					4		3								
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**	**8**				3	**3**	**108**	**108**	**40**	**40**	**32**	**36**								3							
-	Б1.В.ДВ.07.01	Математические пакеты	8				3	3	108	108	40	40	32	36								3							
+	Б1.В.ДВ.07.02	Теория чисел	8				3	3	108	108	40	40	32	36								3							
							89	*89*	*3204*	*3204*	*1106*	*1106*	*1702*	*396*	*9*	*4*	*11*	*15*	*5*	*8*	*19*	*18*						
							222	*222*	*8320*	*8320*	*3828*	*3828*	*3628*	*864*	*30*	*30*	*27*	*30*	*28*	*29*	*30*	*18*						
Блок 2.Практики																												
Вариативная часть																												
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.		4			3	3	108	108	108	108						3										
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.		6			3	3	108	108	108	108								3								
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8		6	6	216	216	216	216										6						
							12	*12*	*432*	*432*	*432*	*432*						*3*		*3*		*6*						
							12	*12*	*432*	*432*	*432*	*432*						*3*		*3*		*6*						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
Базовая часть																												
+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	8				6	6	216	216	20	20	187	9								6						
							6	*6*	*216*	*216*	*20*	*20*	*187*	*9*								*6*						
							6	*6*	*216*	*216*	*20*	*20*	*187*	*9*								*6*						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '01.03.01 Математика очно 2018-19г.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2017

-	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
															Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. A	Сем. B	Сем. C	Сем. D	Сем. E
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
ФТД.Факультативы																												
Вариативная часть																												
+	ФТД.В.01	Практикум по математическому анализу		4			3	3	108	108	36	36	72					3										
+	ФТД.В.02	Теория игр и исследование операций		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
							5	*5*	*180*	*180*	*72*	*72*	*108*					*3*		*2*								
							5	*5*	*180*	*180*	*72*	*72*	*108*					*3*		*2*								

ПланСвод Учебный план бакалавриата '01.03.01 Математика очно 2018-19г.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2017

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '01.03.01 Математика очно 2018-19г.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2017

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ													
					Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого					234	256	245	60	30	30	63	27	36	62	28	34	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)					234	246	240	60	30	30	60	27	33	60	28	32	60	30	30
Дисциплины (модули)		60%	40%	32.5%	222	225	222	60	30	30	57	27	30	57	28	29	48	30	18
Базовая часть					123	141	133	47	21	26	31	16	15	44	23	21	11	11	
Вариативная часть					84	99	89	13	9	4	26	11	15	13	5	8	37	19	18
Практики		0%	100%	0%	6	12	12				3		3	3		3	6		6
Вариативная часть					6	12	12				3		3	3		3	6		6
Государственная итоговая аттестация					6	9	6										6		6
Базовая часть					6	9	6										6		6
Факультативы						10	5				3		3	2		2			
Вариативная часть						10	5				3		3	2		2			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных						43.6%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						52.5	-	54	54	-	48	54	-	50	52	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)						54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов							-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)						25.8	-	26	26	-	27	26	-	25	26	-	24	26
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)						2.5	-	3	3	-	3	3	-	3	3.3	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							6	3	3	5	2	3	6	3	3	8	4	4
	ЗАЧЕТЫ (За)							10	5	5	11	5	6	11	5	6	8	4	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1		1							1		1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										1		1	1		1			