ПланСвод Учебный план бакалавриата '$№#01.03.01 Математика очно-заочно 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:
2e8135f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		Курс 7	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контактные часы	Ауд.	СР	Контроль	Сем. 1 ЗЕТ	Сем. 2 ЗЕТ	Сем. 3 ЗЕТ	Сем. 4 ЗЕТ	Сем. 5 ЗЕТ	Сем. 6 ЗЕТ	Сем. 7 ЗЕТ	Сем. 8 ЗЕТ	Сем. 9 ЗЕТ	Сем. A ЗЕТ	Сем. B ЗЕТ	Сем. C ЗЕТ	Сем. D ЗЕТ	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	18	54		3												
+	Б1.Б.03	Философия		4			3	3	108	108	36	36	72					3										
+	Б1.Б.04	Теория операторов	8				3	3	108	108	36	36	45	27								3						
+	Б1.Б.05	Численные методы		7			3	3	108	108	36	36	72								3							
+	Б1.Б.06	Теоретическая механика	8	7			6	6	216	216	72	72	117	27							2	4						
+	Б1.Б.07	Математический анализ	5	234			20	20	720	720	432	432	234	54		6	6	3	5									
+	Б1.Б.08	Алгебра	3	2			10	10	360	360	162	162	171	27		4.5	5.5											
+	Б1.Б.09	Аналитическая геометрия	2	1			11	11	396	396	90	90	252	54	6	5												
+	Б1.Б.10	Элементарная математика и начала анализа (адаптационный курс)	1				6	6	216	216	72	72	108	36	6													
+	Б1.Б.11	Дискретная математика	6	5			7	7	252	252	108	108	108	36					3.5	3.5								
+	Б1.Б.12	Математическая логика		4			3	3	108	108	36	36	72					3										
+	Б1.Б.13	Дифференциальные уравнения	7	6			10	10	360	360	144	144	180	36						5	5							
+	Б1.Б.14	Комплексный анализ (ТФКП)	7	6			9	9	324	324	90	90	198	36						4	5							
+	Б1.Б.15	Функциональный анализ	7	6			9	9	324	324	90	90	198	36						4	5							
+	Б1.Б.16	Дифференциальная геометрия и топология		7			4	4	144	144	36	36	108								4							
+	Б1.Б.17	Теория вероятностей и математическая статистика	9	8			7	7	252	252	90	90	126	36								3	4					
+	Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	18	18	54			2												
+	Б1.Б.19	Физическая культура и спорт		12			2	2	72	72	36	36	36		1	1												
+	Б1.Б.20	История народов Чечни		3			3	3	108	108	18	18	63	27			3											
+	Б1.Б.21	Правоведение		5			2	2	72	72	18	18	54						2									
+	Б1.Б.22	Педагогика и психология		4			2	2	72	72	18	18	54					2										
							133	*133*	*4788*	*4788*	*1746*	*1746*	*2556*	*486*	*17*	*25.5*	*14.5*	*11*	*10.5*	*16.5*	*24*	*10*	*4*						
Вариативная часть																												
+	Б1.В.01	Синтетический курс математики		А			2	2	72	72	40	40	32											2				
+	Б1.В.02	Методика преподавания математики	А				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	6	5			9	9	324	324	90	90	180	54					5	4								
+	Б1.В.05	История математики		А			2	2	72	72	30	30	42											2				
+	Б1.В.06	Вариационное исчисление и оптимальное управление	А	9			6	6	216	216	84	84	96	36									3	3				
+	Б1.В.07	Действительный анализ	5				5	5	180	180	54	54	72	54					5									
+	Б1.В.08	Уравнения с частными производными	9	8			9	9	324	324	90	90	198	36								5	4					
+	Б1.В.09	Случайные процессы		9			3	3	108	108	54	54	54										3					
+	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	9				5	5	180	180	36	36	108	36									5					
+	Б1.В.12	Линейная алгебра и геометрия	4				6	6	216	216	72	72	90	54				6										
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**6**			2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**							2								
-	Б1.В.ДВ.01.01	Элементы теории дифференциальных полей		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
+	Б1.В.ДВ.01.02	Практикум решения задач повышенной трудности		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**8**				5	**5**	**180**	**180**	**36**	**36**	**90**	**54**								5						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование

ПланСвод Учебный план бакалавриата '$№#01.03.01 Математика очно-заочно 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.ДВ.02.01	Пространства Соболева и их приложения	8				5	5	180	180	36	36	90	54								5						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Операционное исчисление	8				5	5	180	180	36	36	90	54								5						
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**8**			4	**4**	**144**	**144**	**36**	**36**	**108**									4						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Специальные функции и ортогональные полиномы		8			4	4	144	144	36	36	108									4						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Интегральные уравнения		8			4	4	144	144	36	36	108									4						
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	**1**			**6**	6	**6**	**216**	**216**	**36**	**36**	**144**	**36**	4					2								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теория множеств	1			6	6	6	216	216	36	36	144	36	4					2								
-	Б1.В.ДВ.04.02	Дополнительные главы элементарной математики	1			6	6	6	216	216	36	36	144	36	4					2								
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**9**			2	**2**	**72**	**72**	**36**	**36**	**36**										2					
-	Б1.В.ДВ.05.01	Дополнительные главы по уравнениям с частными производными		9			2	2	72	72	36	36	36										2					
+	Б1.В.ДВ.05.02	Дополнительные главы линейной алгебры		9			2	2	72	72	36	36	36										2					
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**5**		**8**	7	**7**	**252**	**252**	**36**	**36**	**216**						4			3						
+	Б1.В.ДВ.06.01	Интегральные преобразования		5		8	7	7	252	252	36	36	216						4			3						
-	Б1.В.ДВ.06.02	Элементы математического программирования		5		8	7	7	252	252	36	36	216						4			3						
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07**			**8**		3	**3**	**108**	**108**	**36**	**36**	**72**									3						
+	Б1.В.ДВ.07.01	Математические пакеты			8		3	3	108	108	36	36	72									3						
-	Б1.В.ДВ.07.02	Теория чисел			8		3	3	108	108	36	36	72									3						
							89	*89*	*3204*	*3204*	*914*	*914*	*1858*	*432*	*9*	*4*		*6*	*14*	*8*		*20*	*17*	*11*				
							222	*222*	*7992*	*7992*	*2660*	*2660*	*4414*	*918*	*26*	*29.5*	*14.5*	*17*	*24.5*	*24.5*	*24*	*30*	*21*	*11*				
Блок 2.Практики																												
Вариативная часть																												
+	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.		6			3	3	108	108	108	108								3								
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.		8			3	3	108	108	108	108										3						
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			А		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	А				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*				
ФТД.Факультативы																												
Вариативная часть																												
+	ФТД.В.01	Практикум по математическому анализу		6			3	3	108	108	36	36	72							3								
+	ФТД.В.02	Теория игр и исследование операций		А			2	2	72	72	30	30	42											2				
							5	*5*	*180*	*180*	*66*	*66*	*114*							*3*				*2*				
							5	*5*	*180*	*180*	*66*	*66*	*114*							*3*				*2*				

ПланСвод Учебный план бакалавриата '$№#01.03.01 Математика очно-заочно 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-заочно 2018-19г.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2017

	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				234	256	245	55.5	26	29.5	31.5	14.5	17	55	24.5	30.5	57	24	33	46	21	25
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	55.5	26	29.5	31.5	14.5	17	52	24.5	27.5	57	24	33	44	21	23
Дисциплины (модули)	60%	40%	32.5%	222	225	222	55.5	26	29.5	31.5	14.5	17	49	24.5	24.5	54	24	30	32	21	11
Базовая часть				123	141	133	42.5	17	25.5	25.5	14.5	11	27	10.5	16.5	34	24	10	4	4	
Вариативная часть				84	99	89	13	9	4	6		6	22	14	8	20		20	28	17	11
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					46.7%															
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					41.2	-	46	53	-	26	31	-	43	44	-	42	54	-	36	32.4
	ОП, факультативы (в период экз. сессий					45.9	-	54	54	-	27	27	-	54	45	-	54	54	-	54	36
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП)					15.5	-	14	16	-	16	15	-	17	16	-	16	16	-	14	14
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	3	2	1	1		4	2	2	6	3	3	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	3	5	6	2	4	9	4	5	7	3	4	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1							1		1	1		1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1	1		1			