ПланСвод Учебный план бакалавриата '01.03.01_19_00-3614- Математика ПВ.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2019

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:
2e8339f5ca5e6a3b453318f3a12a1005a1821f0a0

Считать в план	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	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
							ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ	ЗЕТ
Блок 1. Дисциплины (модули)																												
Обязательная часть																												
+	Б1.О.01	Иностранный язык		12			5	5	180	180	72	72	108		3	2												
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	2				3	3	108	108	36	36	36	36		3												
+	Б1.О.03	Философия		4			2	2	72	72	18	18	54					2										
+	Б1.О.04	Теория операторов	6				3	3	108	108	54	54	18	36						3								
+	Б1.О.05	Численные методы		7			3	3	108	108	72	72	36								3							
+	Б1.О.06	Теоретическая механика	7	6			5	5	180	180	90	90	54	36						2	3							
+	Б1.О.07	Математический анализ	5	234		4	22	22	792	792	594	594	162	36		6	5	5	6									
+	Б1.О.08	Алгебра	2	1			11	11	396	396	288	288	72	36	5	6												
+	Б1.О.09	Линейная алгебра и геометрия	3				6	6	216	216	144	144	18	54			6											
+	Б1.О.10	Аналитическая геометрия	2	1			12	12	432	432	288	288	108	36	5.5	6.5												
+	Б1.О.11	Элементарная математика и начала анализа	1				7	7	252	252	162	162	36	54	7													
+	Б1.О.12	Дискретная математика	4	3			7	7	252	252	162	162	54	36			3.5	3.5										
+	Б1.О.13	Математическая логика в обучении математики		3			3	3	108	108	72	72	36				3											
+	Б1.О.14	Дифференциальные уравнения	5	4			11	11	396	396	288	288	72	36				5	6									
+	Б1.О.15	Комплексный анализ (ТФКП)	6	5			10	10	360	360	216	216	108	36					5	5								
+	Б1.О.16	Функциональный анализ	6	5			10	10	360	360	216	216	108	36					6	4								
+	Б1.О.17	Дифференциальная геометрия и топология		6			4	4	144	144	108	108	36							4								
+	Б1.О.18	Теория вероятностей и математическая статистика	7	6			9	9	324	324	234	234	54	36						4	5							
+	Б1.О.19	Уравнения с частными производными	7	6		6	9	9	324	324	216	216	72	36						5	4							
+	Б1.О.20	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	36	36	36			2												
+	Б1.О.21	Методика написания курсовых и выпускных квалификационных работ		3			2	2	72	72	36	36	36				2											
+	Б1.О.22	Бизнес-коммуникации		4			2	2	72	72	36	36	36					2										
+	Б1.О.23	Тайм-менеджмент		2			2	2	72	72	36	36	36				2											
+	Б1.О.24	Методы и модели оптимального планирования и управления	8				4	4	144	144	70	70	38	36								4						
+	Б1.О.25	Информационные технологии и безопасность		3			2	2	72	72	54	54	18				2											
+	Б1.О.26	Физическая культура и спорт		1234			2	2	72	72	72	72			0.5	0.5	0.5	0.5										
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**123456**					**328**	**328**			**274**	**54**														
+	Б1.О.ДВ.01.01	Футбол		123456					328	328			274	54														
-	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол		123456					328	328			274	54														
-	Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол		123456					328	328			274	54														
-	Б1.О.ДВ.01.04	Настольный теннис		123456					328	328			274	54														
-	Б1.О.ДВ.01.05	Плавание		123456					328	328			274	54														
-	Б1.О.ДВ.01.06	Вольная борьба		123456					328	328			274	54														
-	Б1.О.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		123456					328	328			274	54														
							158	*158*	*6016*	*6016*	*3670*	*3670*	*1716*	*630*	*21*	*26*	*24*	*18*	*23*	*27*	*15*	*4*						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
+	Б1.В.01	Методы математической физики		8			2	2	72	72	20	20	52									2						
+	Б1.В.02	Информатика и программирование	1				5	5	180	180	54	54	72	54	5													
+	Б1.В.03	Физика	4	3			5	5	180	180	72	72	72	36			2	3										
+	Б1.В.04	История математики		8			2	2	72	72	40	40	32									2						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
60	Кафедра иностранных языков
29	Кафедра отечественной истории и политологии
61	Кафедра философии
11	Дифференциальные уравнения
13	Прикладная математика и компьютерные технологии
13	Прикладная математика и компьютерные технологии
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
13	Прикладная математика и компьютерные технологии
13	Прикладная математика и компьютерные технологии
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
11	Дифференциальные уравнения
63	Кафедра безопасности жизнедеятельности и здорового
11	Дифференциальные уравнения
62	Кафедра физического воспитания
11	Дифференциальные уравнения
13	Прикладная математика и компьютерные технологии
17	Кафедра общей физики
12	Математический анализ, алгебра и геометрия

ПланСвод Учебный план бакалавриата '01.03.01_19_00-3614- Математика ПВ.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2019

-	-	-	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.05	Вариационное исчисление и оптимальное управление	8	7			6	6	216	216	122	122	58	36							3	3						
+	Б1.В.06	Действительный анализ	4				4	4	144	144	36	36	72	36				4										
+	Б1.В.07	Случайные процессы		7			3	3	108	108	72	72	36								3							
+	Б1.В.08	Числовые системы		1			4	4	144	144	90	90	54		4													
+	Б1.В.09	Функционально-дифференциальные уравнения и нелокальные краевые задачи	5				3	3	108	108	36	36	36	36					3									
+	Б1.В.10	Правоведение		6			2	2	72	72	18	18	54							2								
+	Б1.В.11	Введение в проектно-исследовательскую деятельность		5			2	2	72	72	36	36	36						2									
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**8**			2	**2**	**72**	**72**	**60**	**60**	**12**									2						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Обобщенные функции		8			2	2	72	72	60	60	12									2						
-	Б1.В.ДВ.01.02	Теория дифференциальных полей		8			2	2	72	72	60	60	12									2						
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**3**				2	**2**	**72**	**72**	**18**	**18**		**54**			2											
+	Б1.В.ДВ.02.01	История народов Чечни	3				2	2	72	72	18	18		54			2											
-	Б1.В.ДВ.02.02	Политология	3				2	2	72	72	18	18		54			2											
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**7**			2	**2**	**72**	**72**	**54**	**54**	**18**								2							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Операционное исчисление		7			2	2	72	72	54	54	18								2							
-	Б1.В.ДВ.03.02	Пространства Соболева и их приложения		7			2	2	72	72	54	54	18								2							
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**7**			4	**4**	**144**	**144**	**72**	**72**	**72**								4							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Специальные функции		7			4	4	144	144	72	72	72								4							
-	Б1.В.ДВ.04.02	Интегральные уравнения		7			4	4	144	144	72	72	72								4							
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**2**			4	**4**	**144**	**144**	**72**	**72**	**72**			4												
+	Б1.В.ДВ.05.01	Дополнительные главы элементарной математики		2			4	4	144	144	72	72	72			4												
-	Б1.В.ДВ.05.02	Теория множеств		2			4	4	144	144	72	72	72			4												
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**8**			2	**2**	**72**	**72**	**60**	**60**	**12**									2						
+	Б1.В.ДВ.06.01	Дополнительные главы дифференциальных уравнений		8			2	2	72	72	60	60	12									2						
-	Б1.В.ДВ.06.02	Дополнительные главы линейной алгебры		8			2	2	72	72	60	60	12									2						
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**4**			4	**4**	**144**	**144**	**144**	**144**						4										
-	Б1.В.ДВ.07.01	Интегральные преобразования		4			4	4	144	144	144	144						4										
+	Б1.В.ДВ.07.02	Элементы общей теории экстремума		4			4	4	144	144	144	144						4										
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**	**8**				3	**3**	**108**	**108**	**60**	**60**	**12**	**36**								3						
+	Б1.В.ДВ.08.01	Теория чисел	8				3	3	108	108	60	60	12	36								3						
-	Б1.В.ДВ.08.02	Математические пакеты	8				3	3	108	108	60	60	12	36								3						
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09**		**7**			3	**3**	**108**	**108**	**90**	**90**	**18**								3							
+	Б1.В.ДВ.09.01	Дополнительные главы математического анализа		7			3	3	108	108	90	90	18								3							
-	Б1.В.ДВ.09.02	Дополнительные главы уравнений математической физики		7			3	3	108	108	90	90	18								3							
							64	*64*	*2304*	*2304*	*1226*	*1226*	*790*	*288*	*9*	*4*	*4*	*11*	*5*	*2*	*15*	*14*						
							222	*222*	*8320*	*8320*	*4896*	*4896*	*2506*	*918*	*30*	*30*	*28*	*29*	*28*	*29*	*30*	*18*						
Блок 2.Практика																												
Обязательная часть																												
+	Б2.О.01(У)	Практика по получению первичных навыков научно-исследоввательской работы.		4			3	3	108	108	108	108						3										
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа		6			3	3	108	108	108	108								3								

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
11	Дифференциальные уравнения
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
12	Математический анализ, алгебра и геом
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геом
11	Дифференциальные уравнения
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геом
12	Математический анализ, алгебра и геом
11	Дифференциальные уравнения
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геом
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геом
12	Математический анализ, алгебра и геом
11	Дифференциальные уравнения

ПланСвод Учебный план бакалавриата '01.03.01_19_00-3614- Математика ПВ.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2019

-	-	-	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
							6	*6*	*216*	*216*	*216*	*216*						*3*		*3*								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																												
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			8		9	9	324	324	324	324										9						
							9	*9*	*324*	*324*	*324*	*324*										*9*						
							15	*15*	*540*	*540*	*540*	*540*						*3*		*3*		*9*						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
+	Б3.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					3	3	108	108	99	99		9								3						
							3	*3*	*108*	*108*	*99*	*99*		*9*								*3*						
							3	*3*	*108*	*108*	*99*	*99*		*9*								*3*						
ФТД.Факультативы																												
+	ФТД.01	Практикум по математическому анализу		4			2	2	72	72	36	36	36					2										
+	ФТД.02	Комбинаторика и элементы теории вероятностей		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
+	ФТД.03	Чеченская традиционная культура и этика		6			2	2	72	72	36	36	36							2								
							6	*6*	*216*	*216*	*108*	*108*	*108*					*2*		*4*								
							6	*6*	*216*	*216*	*108*	*108*	*108*					*2*		*4*								

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
12	Математический анализ, алгебра и геометрия
11	Дифференциальные уравнения
12	Математический анализ, алгебра и геометрия

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '01.03.01_19_00-3614- Математика ПВ.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2019

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	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
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				183	16	246	60	30	30	62	28	34	64	28	36	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				183	6	240	60	30	30	60	28	32	60	28	32	60	30	30
Дисциплины (модули)	71%	29%	40.6%	165		222	60	30	30	57	28	29	57	28	29	48	30	18
Обязательная часть						158	47	21	26	42	24	18	50	23	27	19	15	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						64	13	9	4	15	4	11	7	5	2	29	15	14
Практика	40%	60%	0%	15		15				3		3	3		3	9		9
Обязательная часть						6				3		3	3		3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9										9		9
Государственная итоговая аттестация				3	6	3										3		3
Факультативы					10	6				2		2	4		4			

Процент ... занятий от аудиторных	лекционных	46.2%				
Объём обязательной части от общего объёма программы, без учета ПИА		69.19831%				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)	52.5	-	54	54	-	50	52	-	50	52	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)	57.4	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов		-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		5	2	3	5	2	3	6	3	3	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)		11	5	6	14	7	7	11	4	7	10	6	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											1		1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)					1		1	1		1			