Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.05.2024 22:50:29
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова"
Институт математики, физики и информационных технологий

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 02.05.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по УР _____ *Н.У. Ярычев*

"___" _____ 20___ г.

по программе бакалавриата

01.03.01

Направление 01.03.01 "Математика" профиль "Математика"

Кафедра: Математический анализ, алгебра и геометрия

Институт: Институт математики, физики и информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательский
-	педагогический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 8 от 10.01.2018

ПланСвод Учебный план бакалавриата '++1 курс 01.03.01_19_00-3614- Математика 2024-2025.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
															Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						219	219	7884	7884	3361	3361	3524	999		30	30	30	27	30	27	30	15		
Обязательная часть						146	146	5256	5256	2433	2433	2256	567		26	30	26	20	30	14				
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		9	9	324	324	136	136	161	27		2	2	2	3					60	Кафедра иностранных языков
+	Б1.О.02	Чеченский язык		2		2	2	72	72	34	34	38				2								
+	Б1.О.03	Русский язык и культура речи		1		2	2	72	72	34	34	38			2									
+	Б1.О.04	История России	1			4	4	144	144	68	68	49	27		4								29	Кафедра отечественной истории и
+	Б1.О.05	История Чеченской Республики		2		3	3	108	108	68	68	40				3								
+	Б1.О.06	Философия	4			3	3	108	108	68	68	13	27					3					61	Кафедра философии
+	Б1.О.07	Основы российской государственности		1		2	2	72	72	51	51	21			2									
+	Б1.О.08	Основы финансовой грамотности		3		3	3	108	108	34	34	74					3						12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.09	Чеченская традиционная культура и этика		3		2	2	72	72	34	34	38					2						29	Кафедра отечественной истории и
+	Б1.О.10	Правоведение		4		2	2	72	72	17	17	55						2						
+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности		1		2	2	72	72	34	34	38			2								63	Кафедра безопасности
+	Б1.О.12	Основы военной подготовки		2		3	3	108	108	68	68	40				3								
+	Б1.О.13	Математический анализ	2345			24	24	864	864	374	374	328	162			6	6	5	7				12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.14	Алгебра	2	1		9	9	324	324	119	119	178	27		2	7							12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.15	Аналитическая геометрия	2	1		8	8	288	288	102	102	159	27		2	6							12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.16	Линейная алгебра	3			5	5	180	180	102	102	24	54				5						12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.17	Теория множеств	1			3	3	108	108	68	68	13	27		3								11	Дифференциальные уравнения
+	Б1.О.18	Элементарная математика	1			4	4	144	144	102	102	15	27		4								12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.19	Дискретная математика и математическая логика	4	3		7	7	252	252	136	136	89	27				3	4					13	Прикладная математика и компьютерные технологии
+	Б1.О.20	Дифференциальные уравнения	5	4		9	9	324	324	170	170	100	54					3	6				11	Дифференциальные уравнения
+	Б1.О.21	Комплексный анализ (ТФКП)	6	5		10	10	360	360	162	162	171	27						6	4			12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.22	Функциональный анализ	6	5		10	10	360	360	160	160	173	27						6	4			12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.23	Дифференциальная геометрия и топология		6		3	3	108	108	45	45	63								3			12	Математический анализ, алгебра и
+	Б1.О.24	Теория вероятностей и математическая статистика	6	5		8	8	288	288	128	128	133	27						5	3			11	Дифференциальные уравнения
+	Б1.О.25	ИКТ и математические методы обработки информации		3		5	5	180	180	51	51	129					5						13	Прикладная математика и компьютерные технологии
+	Б1.О.26	Физическая культура и спорт		12		2	2	72	72	34	34	38			1	1							62	Кафедра физического воспитания
+	Б1.О.27	Обучение служением		1		2	2	72	72	34	34	38			2									
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**																						
-	Б1.О.ДВ.01.01	Футбол		3456				328	328	328	328												62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол		3456				328	328	328	328												62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.03	Волейбол		3456				328	328	328	328												62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.04	Настольный теннис		3456				328	328	328	328												62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.05	Плавание		3456				328	328	328	328												62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.06	Вольная борьба		3456				328	328	328	328												62	Кафедра физического воспитания
-	Б1.О.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		3456				328	328	328	328												62	Кафедра физического воспитания
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						73	73	2628	2628	928	928	1268	432		4		4	7		13	30	15		
+	Б1.В.01	Математические и логические основы ЭВМ	1			4	4	144	144	51	51	39	54		4								13	Прикладная математика и
+	Б1.В.02	Физика		4		2	2	72	72	51	51	21						2					17	Кафедра общей физики
+	Б1.В.03	Вариационное исчисление и оптимальное управление	8	7		8	8	288	288	88	88	146	54								4	4	11	Дифференциальные уравнения
+	Б1.В.05	Действительный анализ		6		3	3	108	108	30	30	78								3			47	Кафедра теории и истории

ПланСвод Учебный план бакалавриата '++1 курс 01.03.01_19_00-3614- Математика 2024-2025.plx', код направления 01.03.01, год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
															Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	Б1.В.06	ИКТ в проектной деятельности		4		2	2	72	72	51	51	21						2					13	Прикладная математика и
+	Б1.В.07	Теория операторов и нелинейные дифференциальные уравнения	7	6		7	7	252	252	94	94	104	54							3	4		11	Дифференциальные уравнения
+	Б1.В.10	Уравнения с частными производными	7	6		9	9	324	324	128	128	142	54							4	5			
+	Б1.В.11	Методы математической физики	8	7		7	7	252	252	88	88	110	54								4	3		
+	Б1.В.12	Методика преподавания математики	7	6		8	8	288	288	96	96	138	54							3	5			
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**7**			8	**8**	**288**	**288**	**85**	**85**	**149**	**54**								8			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Операционное исчисление	7			8	8	288	288	85	85	149	54								8		12	Математический анализ, алгебра и
-	Б1.В.ДВ.01.02	Интегральные уравнения	7			8	8	288	288	85	85	149	54								8		11	Дифференциальные уравнения
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**3**			4	**4**	**144**	**144**	**68**	**68**	**22**	**54**				4							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Дополнительные главы элементарной математики	3			4	4	144	144	68	68	22	54				4						12	Математический анализ, алгебра и геометрия
-	Б1.В.ДВ.02.02	Числовые системы	3			4	4	144	144	68	68	22	54				4						11	Дифференциальные уравнения
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**4**		3	**3**	**108**	**108**	**68**	**68**	**40**						3						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Интегральные преобразования		4		3	3	108	108	68	68	40						3					11	Дифференциальные уравнения
-	Б1.В.ДВ.03.02	Элементы математического программирования		4		3	3	108	108	68	68	40						3					12	Математический анализ, алгебра и геометрия
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**8**		8	**8**	**288**	**288**	**30**	**30**	**258**										8		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Теория чисел		8		8	8	288	288	30	30	258										8	12	Математический анализ, алгебра и
-	Б1.В.ДВ.04.02	Дополнительные главы дифференциальных уравнений		8		8	8	288	288	30	30	258										8	11	Дифференциальные уравнения
Блок 2.Практика						15	15	540	540	220	220	320						3		3		9		
Обязательная часть						15	15	540	540	220	220	320						3		3		9		
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			4	3	3	108	108	108	108							3					12	Математический анализ, алгебра и геометрия
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			6	3	3	108	108	108	108									3			12	Математический анализ, алгебра и
+	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа			8	9	9	324	324	4	4	320										9	12	Математический анализ, алгебра и
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						6	6	216	216	99	99	108	9									6		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	108	108			108										3		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8			3	3	108	108	99	99		9									3	12	Математический анализ, алгебра и геометрия
ФТД.Факультативы						5	5	180	180	64	64	116			3					2				
+	ФТД.01	Экология		1		3	3	108	108	34	34	74			3									
+	ФТД.02	Психология и педагогика		6		2	2	72	72	30	30	42								2				