

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Кавказская государственная академия"
Институт Цифровых технологий

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 07 от 28.03.2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

01.03.04

Направление подготовки 01.03.04 Прикладная математика
Направленность (профиль) "Прикладная математика"

Кафедра: Математика

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 11 от 10.01.2018

СОГЛАСОВАНО


Проректор по УР


Начальник УМУ


Директор института

Зав. кафедрой

 / Назорная Г.Ю./

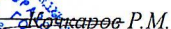
 / Семенова Л.У./

 / Тебுவ Д.Б./

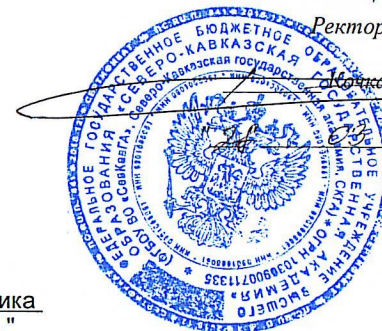
 / Кочкаров А.М./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

 Кочкаров Р.М.

20 24г.



№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3													Неделя	Контроль	Семестр 4													Неделя	Контроль	Итого за курс													Неделя	Каф.	Семестр				
				Академических часов															Академических часов															Академических часов																			
				Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КВР	АттЗК	ИФ	СР	Конс	АттЭ	Контр оль	з.е.			Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КВР	АттЗК	ИФ	СР	Конс	АттЭ	Контр оль	з.е.			Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КВР	АттЗК	ИФ	СР	Конс	АттЭ	Контр оль	з.е.							
ИТОГО (с факультативами)				1116														29	19 3/6	1260														33	22 5/6	2376														62	42 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116														29		1188														31		2304														60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		57.5																55.5																56.5																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54																54																54																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		29.6																25.6																27.6																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30.9																26.4																28.7																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2																2																2																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	601	224	72	276	17.6	6.7		448	4	1	67	29	ТО: 18 Э: 1 1/3	1152	566	196	72	270	16.1	2.2		461	8	2	125	30	ТО: 18 Э: 2 1/2	2268	1167.6	420	144	546	33.7	8.9		908	12	3	192	59	ТО: 36 Э: 3 5/6								
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За	72	38			36	1.7	0.3		34			2	Эк	108	40.5			36	2			43	2	0.5	24.5	3	Эк За	180	78.5			72	3.7	0.3		77	2	0.5	24.5	5		67	1234							
2	Б1.О.04	Экономика	За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2															Эк За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2		52	3								
3	Б1.О.05	Правоведение	За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2														За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2		62	3									
4	Б1.О.07	Общая и социальная психология	За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2													За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2		59	3										
5	Б1.О.08	Основы проектной деятельности	За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2													За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2		18	3										
6	Б1.О.11	Математический анализ	Эк.К	144	76.5	36		36	2			34	2	0.5	33.5	4												Эк К	144	76.5	36		36	2		34	2	0.5	33.5	4		18	123										
7	Б1.О.13	Теория графов и математическая логика	За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2													За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2		23											
8	Б1.О.13.02	Математическая логика	За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2													За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2		18	3										
9	Б1.О.14	Дифференциальные уравнения														Эк	180	76.5	36		36	2			70	2	0.5	33.5	5	Эк	180	76.5	36		36	2		70	2	0.5	33.5	5		18	4								
10	Б1.О.15	Теория вероятностей, математическая статистика и теория случайных процессов	За	108	74	36		36	1.7	0.3		34			3													Эк	216	112.5	36		72	2		70	2	0.5	33.5	6		345											
11	Б1.О.15.01	Теория вероятностей и математическая статистика	За	108	74	36		36	1.7	0.3		34			3													Эк	216	112.5	36		72	2		70	2	0.5	33.5	6		18	34										
12	Б1.О.19	Методы оптимизации														За	108	74	36		36	1.7	0.3		34			3	За	108	74	36		36	1.7	0.3		34			3		18	4									
13	Б1.О.20	Безопасность жизнедеятельности														За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2	За	72	38	18		18	1.7	0.3		34			2		15	4									
14	Б1.О.21	Основы военной подготовки	За	108	72	26		42		4		36			3													За	108	72	26		42	4		36			3		15	3											
15	Б1.О.22	Операционные системы и сети ЭВМ	Эк	144	58.5	18	36		2			52	2	0.5	33.5	4												Эк	144	58.5	18	36		2	52	2	0.5	33.5	4		18	3											
16	Б1.В.02	Дискретная математика														ЗаО	144	74	36		36	1.5	0.5		70			4	ЗаО	144	74	36		36	1.5	0.5		70			4		18	4									
17	Б1.В.11	Объектно-ориентированное программирование	За	108	56	18	36		1.7	0.3		52			3	Эк КР	180	78.5	18	54		3.5	0.5		68	2	0.5	33.5	5	Эк За КР	288	134.5	36	90		5.2	0.8		120	2	0.5	33.5	8		18	34							
18	Б1.В.14	Электронные дисциплины по физической культуре и спорту	За	72	36.3			36		0.3		35.7			2	За	72	36.3			36		0.3		35.7			2	За(2)	144	72.6			72		0.6		71.4			2		32	123456									
19	ИТД.02	Мобильные сети и технологии	За	72	36	16	18		1.7	0.3		36			2	За	72	36	16	18		1.7	0.3		36			2	За	72	36	16	18		1.7	0.3		36			2		18	4									
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(10) К													Эк(4) За(4) ЗаО КР													Эк(6) За(14) ЗаО КР К																							
ПРАКТИКИ																																																					
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	(План)													ЭкО	108	40			39.5	0.5	68				3	2	ЭкО	108	40			39.5	0.5	68			3	2		18	4										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																																	
КАНИКУЛЫ																																																					

