

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет»

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 12 от 31.05.2024

по программе специалитета

01.05.01

Специальность 01.05.01 Фундаментальные математика и механика

Специализация: Вычислительная механика и компьютерный инжиниринг

Кафедра: Теории функции

Факультет: математики и компьютерных наук

Квалификация: Математик. Механик. Преподаватель

Год начала подготовки (по учебному плану)

2020

Форма обучения: Очная

Учебный год

2024-2025

Срок получения образования: 5 л.

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 18 от 10.01.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
научно-исследовательский
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор


/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ


/ Карапетян Ж.О./

Декан


/ Грушевский С.П./

Заведующий кафедрой


/ Голуб М.В./

Председатель УМК


/ Шмалько С.П./

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			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 (с факультативами)				242	359	304	62	30	32	60	29	31	60	27	33	62	29	33	60	28	32
	Итого по ОП (без факультативов)				240	349	300	60	28	32	60	29	31	60	27	33	60	29	31	60	28	32
B1	Дисциплины (модули)	82%	18%	22.4%	210	290	267	57	28	29	57	29	28	54	27	27	57	29	28	42	19	23
B1.O	Обязательная часть				120	290	218	57	28	29	57	29	28	50	23	27	33	21	12	21	8	13
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	70	49							4	4		24	8	16	21	11	10
B2	Практика	100%	0%	0%	27	50	27	3		3	3		3	6		6	3		3	12	9	3
B2.O	Обязательная часть				27	50	27	3		3	3		3	6		6	3		3	12	9	3
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
B3	Государственная итоговая аттестация				3	9	6													6		6
ФТД	Факультативы				2	10	4	2	2								2		2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56	-	59.7	56	-	58.6	54.9	-	53.7	51.5	-	53.1	57.3	-	57.4	59.4
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.6	-	50.3	53.6	-	43.6	47.6	-	43.6	49.1	-	53.6	35.7	-	20.1	49.8
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					35	-	35.5	36.4	-	34.1	31.9	-	33	36.5	-	35.2	36.6	-	35.1	35.4
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-	4	4	-	4	4	-	2		-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5856.1	-	670.5	686.2	-	646.5	610.2	-	594.1	619.2	-	598.2	621.3	-	385.8	424.1
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					306	-	68	68	-	68	68	-	34		-			-		
		Блок Б2					242	-		48	-		48	-		24			48	-	72	2
		Блок Б3					23.5	-			-			-							-	23.5
		Блок ФТД					90.4	-	52.2		-			-						38.2	-	
	Итого по всем блокам					6212	-	722.7	734.2	-	646.5	658.2	-	594.1	643.2	-	598.2	707.5	-	457.8	449.6	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					33	-	34.3	35.2	-	32.2	30.2	-	31.1	34	-	33.1	34.2	-	33.3	32.7
		элективные дисциплины по физ.к.						-	4	4	-	4	4	-	2		-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	7	3	4	6	3	3	7	4	3	5	2	3
		ЗАЧЕТ (За)						12	7	5	12	7	5	11	5	6	12	5	7	12	6	6
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.78%															
		в интерактивной форме					25.8%															
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					81.7%																
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					58.91%																