

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 27.04.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Ректор

УТВЕРЖДАЮ



02.03.01

Направление подготовки 02.03.01 Математика и компьютерные науки

Направленность (профиль) "Вычислительные, программные, информационные системы и компьютерные технологии"

Кафедра: Вычислительной математики и информатики

Факультет: математики и компьютерных наук

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 949 от 07.08.2014

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	организационно-управленческая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	педагогическая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования – первый проректор

Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

Карапетян Ж.О./

Декан

Грушевский С.П./

Зав. кафедрой

Гайденок С.В./

Сем. 5																Сем. 6																Сем. 7																Сем. 8																Закрепленная кафедра		-	
Курс 3																Курс 4																Курс 4																																			
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции																																	
								3	32	32		11	0.2	32.8																			13	Вычислительной математики и информ	ОПК-4; ПК-2																																
								3	32	32		11	0.2	32.8																			13	Вычислительной математики и информ	ОПК-4; ПК-2																																
																4	36	36		2	0.3	25	44.7												ОПК-2; ПК-3																																
																4	36	36		2	0.3	25	44.7										13	Вычислительной математики и информ	ОПК-2; ПК-3																																
																4	36	36		2	0.3	25	44.7										13	Вычислительной математики и информ	ОПК-2; ПК-3																																
																3	36	36		4	0.2	31.8													ОПК-1; ОПК-4; ПК-5																																
																3	36	36		4	0.2	31.8											13	Вычислительной математики и информ	ОПК-1; ОПК-4; ПК-5																																
																																			ПК-2; ПК-3																																
																																	13	Вычислительной математики и информ	ПК-2; ПК-3																																
																																	13	Вычислительной математики и информ	ПК-2; ПК-3																																
																																			ОПК-1; ПК-3																																
																																	13	Вычислительной математики и информ	ОПК-1; ПК-3																																
																																	13	Вычислительной математики и информ	ОПК-1; ПК-3																																
																																			ОПК-3; ПК-2; ПК-3																																
																																	13	Вычислительной математики и информ	ОПК-3; ПК-2; ПК-3																																
																																	13	Вычислительной математики и информ	ОПК-3; ПК-2; ПК-3																																
																																			ОК-8																																
		56																																	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
		56																															21	Физического воспитания	ОК-8																																
14	126	162	56	18	1.1	161.2	35.7	12	112	96	72	21	0.9	159.4	26.7	21	180	216		28	1.8	249.8	80.4	15	132	156		16	1.4	163.2	71.4																																				
30	252	324	56	36	2.4	322.8	142.8	27	240	240	72	37	2	303.2	133.8	31	252	306	18	38	2.5	383.4	116.1	20	180	192	12	22	1.9	214	98.1																																				
																																			ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4																																
																																13	Вычислительной математики и информ	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4																																	
								3					24	84										3						1	107				ОК-6; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11																																
								3					24	84																		13	Вычислительной математики и информ	ОК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11																																	
								3					24	84										3						1	107	13	Вычислительной математики и информ	ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8																																	
								3					24	84										3						1	107																																				
																																			ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11																																
																6														20.5	195.5	13	Вычислительной математики и информатики																																		
																6														20.5	195.5																																				
																6														20.5	195.5																																				
																																13	Вычислительной математики и информатики	ОК-7; ПК-2																																	
																								2	12		12		0.2	47.8		13	Вычислительной математики и информатики	ПК-5																																	
																								2	12		12		0.2	47.8																																					
																								2	12		12		0.2	47.8																																					

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	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
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				236	256	244	62	31	31	60	30	30	60	30	30	62	31	31
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	60	29	31	60	30	30	60	30	30	60	31	29
Дисциплины (модули)	61%	39%	40.2%	222	225	222	57	29	28	57	30	27	57	30	27	51	31	20
Базовая часть				123	141	135	41	22	19	48	25	23	31	16	15	15	10	5
Вариативная часть				84	99	87	16	7	9	9	5	4	26	14	12	36	21	15
Практики	0%	100%	0%	6	12	12	3		3	3		3	3		3			3
Вариативная часть				6	12	12	3		3	3		3	3		3			3
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы				2	10	4	2	2								2		2
Вариативная часть				2	10	4	2	2								2		2
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					42.33%												
	в интерактивной форме					30.2%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.6	-	60	58.4	-	57.9	59	-	57.4	59	-	57.7	59.5
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.2	-	53.7	46.7	-	50.2	53.4	-	53.6	53.6	-	49.8	42.1
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					35	-	33.7	33.2	-	35.2	36.4	-	35.5	35.3	-	35.6	35
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					32.9	-	32.1	31.8	-	33.3	33.8	-	33.3	32.8	-	33.3	33
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.6	-	2.8	3.7	-	3.3	3.7	-	3.3	3.7	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	9	4	5	8	4	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	6	5	13	7	6	10	6	4	13	8	5
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1		1			