МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение "Кубанский государственный университет

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 11 от 27.05.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Permonant of TBEPALA IO CONTROL OF THE PALANTON OF THE PALANTO

Направление 27.04.01 Стандартизация и метрология

Программа магистратуры:

Всеобщее управление качеством

27.04.01

Кафедра: Факультет:

Аналитической химии

Срок получения образования: 22 Форма обучения: Очная Квалификация: магистр Kod факультет химии и высоких технологий Год начала подготовки (по учебному плану) Образовательный стандарт (ФГОС) Учебный год № 943 от 11.08.2020 2022 2022-2023

	+	+	+	40
	организационно-управленческий	научно-исследовательский	Типы задач профессиональной деятельности	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
образования - первый проректор	Проректор по учебной работо	СОГЛАСОВАНО		деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
/Xaeypos T.A./	Minl			<i>чтельности</i>

Min de

Декан

Зав. кафедрой

Начальник УМУ

/ Костырина Т.В./

/ Карапетян Ж.О./

/ Темердашев З.А./

Председатель учебно-методической комиссии

/Беспалов А.В./

/ Темердашев З.А./

Руководитель магистерской программы

Календарный учебный график

Mec	П	Cer	пябр	ь	S.	0	тябр	06	2	Γ	Ноябрь		Ноябрь			Декабры			П	Ţ	Ян	варь			Фев	врал	nb.			Ma	рт	П	<u>"</u>	An	релі		Ţ		Mai	i	Т		Июн		Τ,	Т	Иια	nь	Τ,	Τ	A	вгуст	
4kG8	1.7				ś	6 - 32	13 - 39	20 - 36		3.9		17 - 23	24 - 30	•		15 - 23		-	71	12 - 38	9. 23	2	•	9 - 35		2			16 - 22		50	6 - 32		20.38	* I '	71	11 - 17		25 - 33	•	t . 2	. .	Ī	6 - 12		- 17		3.0			24 - 33		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34 3	5 3	36 3	37	38 3	9 4	0 4	1 4	2 43	3 44	1 45	46	5 47	7 48	3 49	50) 51	52		
1										*								*	* * 9	э	э	ĸ				*	*									*			3		9 9 9	K y	у	У	У	K	t K	к	K	к	к		
11										H H H	H H H H H	н	н	н	н	н	F	H *	* * * H	н	H 9 9	э	K	п	п	* 	* = = = = =	П Па Па Па	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Ë		1a 1a 1a 1a 1a	IA I	1a . 1a . 1a . 1a .		1		дд	Д	К	К	к	ξ К	к	K	K	к		

Сводные данные

			Курс 1			Итого		
		Сем. 1	Сем. 2	Boero	Сем. 3	Cen. 4	Boero	итого
	Теоретическое обучение	17	16	33	9		9	42
Э	Экзаменационные сессии	24/6	2	4 4/6	14/6		14/6	6 2/6
У	Учебная практика		4	4				4
Н	Научно-исслед, работа				10		10	10
П	Производственная практика					4	4	4
Пд	Преддипломная практика					10	10	10
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	1	7	8	1	8	9	17
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
(не в	олжительность обучения ключая нерабочие праздничные дни никулы)	60	лее 39 н	ед.	60.	лее 39 н	ед.	
Ито	ro	22	30	52	23	29	52	104
Сту	дентов							
Груг	ın							

-	-	÷	Форма кон	нтроля	3.6	2.	-		Итого	акад.часо	эв —			Cer	естр 1		К	ypc 1		Семе	естр 2				Семестр	3		Kypc 2		Семестр 4				Закрепленная кафедра	-
Считать	Индекс	Наименование	Экза мен Заче	зачет с 3	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По I плану	Конт. раб.		онт оль	е. Лек	Лаб Пр	крп	икр С	р Конт роль	3.e.	Лек Лаб	Пр	крп и	икр СР	Конт роль 3.6	. Лек	лаб Пр к	рп икр	CP KC	онт оль	з.е. Лек Лаб	Пр КРП	икр С	, Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
	Дисциплины		,		69								7 128	260								2.2 482			126		287.6 53	3.4							
Обязат	льная часть	Системный анализ и принятие решений (в			38								5 80	158				20	112 16	148	16	1.6 373	53.4 3	18	18	0.2	71.8							T	VK-1
+	51.0.01	управлении качеством)	1		2	2	36	72	72	34.2 3	7.8	- 1	2 16	18		0.2 37	7.8																2	Аналитической химии	
+	51.0.02	Управление проектами (в управлении качеством)	1		2	2	36	72	72	34.3 3	7.7	- 2	2 16	18		0.3 37	7.7																46	Математического моделирования	УК-2
+	51.0.03	Лидерство и командообразование	2		2	2	36	72	72	34.2 3	7.8							2	16	18		0.2 37.8												Психологии личности и общей	УК-3
+	51.0.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1		2	2	36	72	72	36.2 3	5.8	- 2	2	36		0.2 35	i.8																63	Прикладной лингвистики и новых информационных технологий	УК-4
+	61.0.05	Теория и практика межкультурной коммуникации в профессиональной сфере	2		2	2	36	72	72	34.2 3	7.8							2	16	18		0.2 37.8											63	Прикладной лингвистики и новых информационных технологий	УК-4; УК-5
+	61.0.06	Технологии личностного роста	1		2	2	36	72	72	34.2 3	7.8	- 2	2 16	18		0.2 37	7.8															+	66	Психологии личности и общей	УK-6
+	51.0.07	Международная практика оценки соответствия и управления качеством	1		3	3	36	108			7.8	3		34		0.2 57																		Аналитической химии	ОПК-3
+	51.0.08	и управления качеством Организационно-экономическое	2		3	3	36	108	108	48.2 5	0.0							3	16	32	1	0.2 59.8										+	-	Аналитической химии	ОПК-5
+	D1.U.U6	проектирование инновационных процессов Современные проблемы стандартизации.	2		3	3					-							-	10	32		0.2 59.8													ОПК-2
+	61.0.09	метрологии	1		4	4	36	144				5.7	4 16	34		0.3 5	8 35.7																	Аналитической химии	
+	51.0.10	Основы научных исследований	2	+	3	3	36			32.2 7	_				\vdash			3				0.2 75.8											1	Математического моделирования	ОПК-1
+	61.0.11	Информационные технологии в управлении качеством	2		3	3	36	108		32.2 7								3	16	16		0.2 75.8												Аналитической химии	
+	51.0.12	Системы качества	2		4	4	36		_	64.3		6.7						_	16	32		0.3 53										-	-	Аналитической химии	ОПК-4
+	61.0.13	Информационная поддержка жизненного цикла продукции	2		3	3	36	108	108	48.3	33 2	16.7						3	16	32		0.3 33	26.7										2	Аналитической химии	
+	51.0.14	Основы проектирования научно- образовательных программ в области	3		3	3	36	108	108	36.2 7	1.8												3	18	18	0.2	71.8						2	Аналитической химии	ОПК-7; ОПК-8
Un one		метрологии и стандартизации		\perp	31	21		1116	1116 -	204.2	70 7	120 1	2 48	102		0.9 18	22 00 1	7	22	48		0.6 109	62.4 12	F4	108	0.0	215.8 53	2.4							
часть,	Б1.В.01	Современные проблемы обеспечения	ии		4	4	36	144				15.9 1	2 40	102		0.9 10	90.1	4	16	16		0.8 109	35.7	34	100	0.6	215.0 5.	33.4					-		ΠK-1
+		конкурентоспособности	2		•													7	10	10		0.3 /6												Аналитической химии	ΠK-1
+	51.B.02	Экономические аспекты управления качеством	3		4	4	36	144	144	54.3	53 2	16.7											4	18	36	0.3	63 26	26.7					2	Аналитической химии	
+	51.B.03	Методы планирования, обработки и оценки	2		3	3	36	108	108	48.3	33 2	6.7						3	16	32		0.3 33	26.7										2	Аналитической химии	ПК-2
_	51.B.04	качества результатов измерений и испытаний Самооценка организации			4	4	36	144	144	50.3	£7 7	167 /	4 16	34		0.3 6	7 26 7											_					2	Аналитической химии	ПK-3
-	61.B.05	Экологические аспекты управления ресурсами			4	4	36	144		-	_	15.7		34		0.3 5		_														+	_	Аналитической химии	NK-5
-	51.B.06	предприятия Системы управления рисками			4	4	36						4 16	34		0.3 5					\bot													Аналитической химии	ПК-3
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3	+	4	4				54.3		_	1 10	34		0.3 3	0 35./							18	36		63 26			_			- 2	иналитической химий	ΠK-4
			3		•						_	_												_	-	_		-				-			ПК-4
+	61.В.ДВ.01.01	Kanecisa	3		4	4	36					6.7												18	36		63 26							Аналитической химии	
-		Реинжиниринг бизнес-процессов	3		4			144		54.3	_	6.7												18	36		63 26	26.7					2	Аналитической химии	NK-4
+		Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	3		4	4				54.2 8														18	36	0.2									ПК-5
+		Моделирование бизнес-процессов	3	\perp	4	4		144		54.2 8					\vdash									18	36	0.2		_					_	Аналитической химии	NK-5
Блок 2.	61.В.ДВ.02.02 Практика	Менеджмент и маркетинг	3		42	42		144 1512		54.2 8 14 1								6				2 214	15	18	36	0.2			21		7 74	9	2	Аналитической химии	ПК-1
	льная часть				42			1512	1512	14 1	198							6				2 214	15			5			21		7 74				
_	62.0.01	Учебная практика	2		6			216		2 2								6				2 214						1							ONK-1
+	62.O.01.01(V) 62.O.02	Ознакомительная практика Производственная практика	2		6 36	6 36		216 1296		2 2 12 1					\vdash	_		6		-	1	2 214	15			5	535	+	21	_	7 74	9	2	Аналитической химии	ОПК-1 УК-1; ОПК-4; ПК-4
+		Научно-исследовательская работа			15	15		540			35												15			5					<u> </u>	+	2	Аналитической химии	OПК-4
+	52.O.02.02(Π)	Технологическая (производственно- технологическая) практика		4	6	6	36	216	216	2 2	14																		6		2 21	4	2	Аналитической химии	УK-1
+	62.0.02.03(Пд	режнологическая) практика преддипломная практика		4	15	15		540	540	5 5	35																	1	15		5 53	5	2	Аналитической химии	ΠK-4
Блок 3.		нная итоговая аттестация			9	9				25.5 29	8.5																		9		25.5 298				
+	63.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы			6	6	36	216	216	25 1	91																		6		25 19	1	2	Аналитической химии	YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; OПK-1; OПK-2; OПК-6; OПК-7; OПК-8; OПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
+	Б3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы			3	3	36	108	108	0.5 10	17.5																		3		0.5 10	.5	2	Аналитической химии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД.Фа	культативнь	не дисциплины			4	4		144	144	32.4 1	1.6	2	2 16			0.2 55	i.8	2	16			0.2 55.8												<u> </u>	<u> </u>
+	ФТД.01	Государственное регулирование в вопросах качества	1		2	2	36	72	72	16.2 5	5.8	- 1	2 16			0.2 55	i.8																2	Аналитической химии	ПК-1
+	ФТД.02	Метрологические аспекты управления	2		2	2	36	72	72	16.2 5	5.8						1	2	16		1 1.	0.2 55.8								\vdash		1	2	Аналитической химии	ПК-2
	r H.uz	качеством	1 2		-	-	30	12	12	20.2	JU							- 2	10			JJ.0												CONTRACTOR ARPINA	

СВОДНЫЕ Д	АННЫЕ Учебный план магистратуры '27.04.01 Ста	ения 27.	<u>04.01, п</u> Курс 1	рограмма	а магисті	ратуры: Курс 2	2704010	1, год начала						
		Баз.%	Dan 0/	ДВ(от		з.е.		Decre	Cov. 1	Cour 3	Всего	Cour 3	Сем. 4	l
		ba3.%	Bap.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	всего	Сем. 3	Сем. 4	j
	Итого (с факультативами)				94		124	64	29	35	60	30	30	J
	Итого по ОП (без факультативов)				92		120	60	27	33	60	30	30	j
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	25.8%	50		69	54	27	27	15	15		l
Б1.О	Обязательная часть						38	35	15	20	3	3		j
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						31	19	12	7	12	12		<u> </u>
Б2	Практика	100%	0%	0%	36		42	6		6	36	15	21	
Б2.О	Обязательная часть						42	6		6	36	15	21	j
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений													<u> </u>
Б3	Государственная итоговая аттестация				6		9				9		9	j
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	4	4	2	2				j
		ОП, фак	 .ультатив	вы (в пери	 лод TO)		55.4	-	53.6	58.1	-	54.1		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак	ультатив	зы (в пери	лод экз.	сессий)	47.9	-	50.2	57.9	-	32.1		i
		в период	д гос. экз	заменов				-			-			j
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					23	-	23	23.4	-	22.2		
		Блок Б1					963.5	-	390.3	374.2	-	199		
		Блок Б2					14	-		2	-	5	7	ı
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ					25.5	-			-		25.5	ı
		Блок ФТ,	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				32.4	-	16.2	16.2	-			ı
		Итого пс	о всем бл	юкам			1035.4	<u> </u>	406.5	392.4	-	204	32.5	į
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					22.9	<u> </u>	22.9	23.3	-	22		į
	Обязательные формы контроля		ІЕН (Эк)					8	4	4	2	2		ı
	Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТ ((3a)					10	5	5	2	2		į
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	НЫХ				35.91%							
	Объём обязательной части от общего объёма прог	граммы (º	%)				66.7%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на	38.79%												