МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Костромской государственный университет"□ КГУ

План утверж дён Ученым советом вуза□ Протокол № 12 от 25.04.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о.проректора по ОД И.Ю.Герасимчук

04.03.01

Направление 04.03.01 Химия Профиль Химия

по программе бакалавриата

Профиль: <u>Химия</u> Кафедра: <u>Химии</u>

Институт: физико-математических и естественных наук

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) Учебный год 2022 2022-2023

Форма обучения: Очная Срок получения образования: 4 г. Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 671 от 17.07.2017

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)
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
технологический
педагогический

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Mec	1ес Сентябрь Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь						Фев	раль		Март					A	Апрел	1Ь			Май	i		Июнь					Июль	Ь		Авгу	уст								
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27 :	3 1	.0 1	17 24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14 2	21	28 -	4 1	.1 1	18 25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15 2	22	29 !	5 1	.2 1	19 26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6 1	.3 2	20 27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 :	31	7 1	.4 2	21 28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
C6	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18 2	25	1	8 1	.5 2	22 29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19 2	26	2 !	9 1	.6 2	23 30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Нед	l	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	35	36	37	38	39 4	10 4	1 4	12 43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Пн																				*	Э																															
Вт											Ī								Ī	Э	Э																													1	ı	
Ср																			*	Э	Э	I/														*					;	*	Э	2	I/	К	1/	К	К	К	К	I/
Чт																				Э	К	N															*						٦)		K	N.				_ \	N
Пт											Ì								Ī	Э	К					*		*																						1	ı	
Сб										*										Э	К																															

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	иного
	Теоретическое обучение	17 1/6	17 3/6	34 4/6	17 1/6	20 1/6	37 2/6	17	17 2/6	34 2/6	16 2/6	7 5/6	24 1/6	130 3/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2 4/6	4 4/6	1 2/6	2	3 2/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	4/6	3 2/6	16
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика								2	2		6	6	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	6 4/6	8 4/6	1 3/6	8	9 3/6	1 5/6	8	9 5/6	1 2/6	8	9 2/6	37 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6口 (13 дн)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 3/6□ (9 дн)	4/6□ (4 дн)	2 1/6口 (13 дн)	1 4/6□ (10 дн)	4/6□ (4 дн)	2 2/6口 (14 дн)	8 5/6口 (53 дн)
Продо	олжительность обучения	бо	олее 39 не	ед.	бо	лее 39 не	ед.	бо	лее 39 не	ед.	бо	лее 39 не	ед.	
Итог	0	22 3/6	29 4/6	52 1/6	21 2/6	31	52 2/6	23	30	53	22	29 1/6	51 1/6	208 4/6
Студ	ентов					13								
Груп	п					1								

			Форма контроля	14 -		Viroro assa	д-чесов	F			Семестр 1		Kypc :	1	~	шстр 2				escrp 3		Kypc 2		Семестр 4				Сенестр 5		Kypc 3	ı	Семестр б				Ceres			Kypc 4		Сечестр В		Same roses as
Owners.			Son 3 Seer on 3	benee	Эктер	По Комп	п. сп	Кант		~ ~	- w	0 0 5	Det No.		4 2 4	ие	CP ED. No.	e			m . m	Korr Me		np np. us	NO CO KOM	r		np mp. u		Koer		D. MED.	107	CP np. Korr		net net	- m	NO CT KONT		2- 2-4 2	INCP INCP	m	ря СР пр. Конт
Блок 1.Дис	MUDDING ((MARKATA)	MBH TOTAL COST.	216 216	THOS:	8104 5952	27 2799.6	202 1	31 1166	242 136	770 645 1	n 429.55	72 26 9	86 258 1	15 245 5	nagrar as	247.95 10	B 20 1150	265 165	10 8.65	70.55	72 <u>30</u> 11	154 266 16	2 120 6 10:	30 0 pon	31 118	16 726 168	796 10 10	15 35 15	pon. 25	950 208 240	196 10.95	gror 277.45	105 T	11 1116 278	700 16. 700 16	116 13 15		11 396	160 45 64	nogror 2.85	85.15	Agror pons Mes
Обязательн	вя часть	, ,		170 170	6120	6120 3723.	.55 1748.45	648 2	31 1116	242 136	220 6.45 1	0 429.55	72 26 9	36 258 1	15 196 B.	.05		8 24 864			234.3	72 22 7	792 198 16	0 124 9.5	192.45 108	5 <u>23</u> 828	5 184 165		3 250.7	7 108 22	792 176 240	96 7.95	200.05	72 2	<u>72</u> 792 186	220 B	74 10.55	193.45 108			2.0		Ť
+ 50.0	01 Qu	илософия стория России	1 2	4 4 36 4 4 36	164	344 52.3 344 95	5 55.65	36	2 72	38	14 0.75	39.75	2 1	72 32	12 0	125	7.75			+	-					4 14	14 24	26 2	.35 55.65	5 36												$\vdash \vdash$	33
+ 50.0	03 Ee	полясность жизнидентильности		3 3 36	73	73 34.3	* **						ŦŤ.									2	72 8	15 0.1	45.75																	++	40
+ 50.0	04 No	ностранный жых сновы проестной деятельности	4 123	Z Z 36 2 2 36	252	252 99. 72 36.7	1 116.9	36	2 72		24 0.25	47.75	2 7	72	24 0	1.25	47.75	1 36		24 0.25	11.75	2	72	24 2.1	9.65 36	•				+												$\vdash \vdash$	35
+ 50.0	05 CH	еспемный подход и критическое мышление	2	2 2 36	72	72 25.2	25 45.75					4.72	2 7	72 16	10 0	1.25	6.5			+																						+++	23
+ 53.0		еловые компуникации упътурология и мехкультурное взвимодействие		2 2 36						5	18 0.25	45.75						, ,		10 0.75																						\Box	29
+ 50.0	09 no	закология личности и группы	5	3 3 36	108	335 40.3	25 67.75												-		42.73					3 10	15 24	16 0	25 67.75	5												+++	42
		ифровая экономика и финансовая грамотность изическая культура и спорт		2 2 36 2 2 36								17.75		35 6			17.75																		2 72 16		6 0.25	49.75				ш	25
+ 51.0		наическая культура и спорт	12	2 2 36 8 8 36	288	255 140	75.3	72	4 144	34				44 34	34 2	135	37.65 3	6																								++	11
		гория вероятностей и математическая спатистика	3	3 3 36 12 12 36	108	335 68.2	25 39.75												34	34 0.25																						\Box	11
+ 52.0	ur Me	нформатика и основы информационной наспасности		1 1 36					3 106	35	50 0.25 1		4 1	44 34	5 34 2	135	21.65 3	6 4 344	39 16	2.35	21.65	36 4 1	144 34 16	34 2.3	21.65 36			+	+	+			+			+	+					++	17
+ 52.0	16 He	нформационные технологии в хоении	4	3 3 36	108	108 72.2	25 35.75															3 1	106 35 3	5 0.3	35.75																	口	12
+ 51.0	15 An	налитическая химия	12 34 6	22 22 36 20 22 36	792 720	792 580 720 497	17 139.3	72 72	11 396	135 102	50 2.35	69.65	36 11 3	96 136 1	02 50 2	1.35	69.65 3	9 324	102 102	34 2.35	47.65	36 22 3	360 108 10	8 36 2.	69.65 36		+H	++	+	1	26	3	33			+	++				++	++	12
+ 81.0	19 Op	рганическая химия	55	20 20 36 15 25 36	648	645 430	17 145.3	72																			S 68 54			5 36 <u>10</u>	360 80 112		81.65	35								Ш	12
+ 52.0	20 0s 21 Kn	MININGCOME SYMME	7	15 25 36 5 2 36	648 180	645 417. 350 104.	7 158.3 .35 39.65	72 36						++	++		+++		-	+	+			+++		§ 25	15 68 54	34 2	.35 63.65	5 36 9	324 80 96	46 2.35	61.65		1 35 5 180 34		34 2.35					+++	12
+ 51.0	22 Els	псохомозия/царние соефинения	7	5 5 36	216	216 172.	.35 7.65	36																											§ 216 68	65	34 2.35	7.65 36				世	12
+ 51.0	23 @s	незио-кимические меторы анализа ектез неорганических соединенай		2 2 36 2 3 36					+	-		\bot		+	+		\Box	3 10*	32 50	0.75	25.75		+	$+ + \overline{+}$			+		+			HT	+		5 180 34	84 8	2.35	23.65 36			+	$+\!\!\!+\!$	12
+ 80.0	25 CH	ентиз органических сондуменний	6	2 2 36	72	72 45.2	25 23.75											2 22		423	22.73									2	72 16 32	0.25	23.75									+++	12
+ 51.0	26 Oc	сновы земяческого эксперемента		4 4 36					4 144	35 34	0.25	93.75																														ш	12
		оновы бисвимии		3 3 36										-	+			2 72	16	10 2	42	1		12 2	10	+									108 34	34	0.25	39.75					12
Часть, фор	ируемая	участниками образовательных отношени	ei.	46 46	1984	1984 1328 5	511.35	544	50		50		5		50			<u>6</u> 286		36 0.75	117.2 5		162 68	196 6 1		£ 358		126 10 2.				60 2.6	27.4		9 324 92	68 10	42 2.6				2.85	85.15	
+ 51.1	01 69 02 De	ническая культура и спорт (эпективная коциплена) адагогия		3 3 36					50		50	++		50	50		+++	70 3 305		68 0.25 34 0.25	1.75 57.75		74	72 0.2	1.75	70	0	68 0	25 1.75	5	14	12 0.25	1.75		+++		+						21
+ 51.5	03 Bo	охрастная и перагогическая психология	3	3 3 36	108	305 50.2	25 57.75											3 235		34 0.25	57.75																						41
+ 51.5	D4 Ди			2 2 36					+	-		++	-		++				-	+	+	2	72 35	34 0.3	21.75	2 10	10 58	50 <u>30</u> 2	.35 23.65	5 36							-						41
+ 51.5	DS DE	панирование эксперимента и обработка прутытатов исследования	4	3 3 36	108	335 70.3	25 37.75																	54 6 0.2																			12
+ 51.5	07 Me	етодология научного исследования		4 4 36 5 5 36											+							+	+							4	144 32	46 2.35	25.65	35	6 216 68	65 10	14 2 75	765 %					12
+ 51.5	09 Oc	оновы замической экспертизы	8	2 2 36	180	190 114.	.35 29.65	36																															5 180	64 45	2.35	29.65	36 12
+ 53.2	10 Oc			2 2 36																				36 0.3	35.75															46 X	0.25	27.75	12
+ 61.0	10.00.00 30.00.00	поктивные дисциплины Б1.Б.ДВ.1 комика и методика постановки школьного кларимента		3 3 36																+		3 1		35 0.3	35.75																	+++	12
- 61.0	р.00.00 де	ополнительные формы химического образования		3 3 36								П		\blacksquare	П	П				\blacksquare	\blacksquare	3 1	106 36	36 0.2	35.75											\blacksquare			H			27.75	35
+ 51.5	ца.02 За 10.02.01 Ко	пективные дисциплины Б1.8.ДВ.2 очеликоная переработка природного сырыя и оченыменных отходов		3 3 36										++	++				\pm	+	+		+						+			+++				+	+		3 105		0.25	27.75	
- 60.0	(B.02.02 Ave	налих пищевых профостов	8	3 3 36	108	335 80.2	27.75																																3 108	46 33	0.25	27.75	
+ 51.5	90 10.03.00 06	пективные дисциплины Б1.5.ДВ.3 быруниверситетокая дисциплина		3 3 36					H	+				+	+	+			+	+	+	+	+			3 10		s 0				+++	+			+	+						35
+ 51.5	дв.04 Эл	постивные десцеплены Б1.8.Д8.4	7	3 2	105	108 32.2	25 75.75																												1 108 24		8 0.25	75.75					11
+ 61.0	N 10.10.80	минавсеверо в интогоност вынисирационно	7	3 3 36	108	335 32.2	5 5.5	\vdash			++	++		++	++		+++		+	+	+		++			+	+H	++	+	Н		+++			108 24	+	8 0.25	75.75			++		- 5
. 61.0	is or ex-	рганизация инклюзивного образовательного охидеся в цаколе при изучения информационных естественномиучных декциплан	7	3 3 36	108	335 32.2	5 5.5																												<u>3</u> 108 24		8 0.25	75.75				Ш	35
Блок 2.Пра Обязателы	тика			<u>15</u> <u>15</u>					\Box		\Box	+	3 11			N 24 N 24	84 84		-	+1	$+$ \blacksquare					+	117	-	+	3	108	2	2 106	106	++	-	-		9 324		6 6	318	318
+ 52.0	01(Y) Os	вивомительная практика	2	3 3 36	108	335 24	4 54						3 1			24 24	84 84 84 <u>86</u>			上																							12
Часть, фор	ируемая	участниками образовательных отношени пристическая практика		12 12 3 3 36						7		П		\blacksquare	\blacksquare	\blacksquare					\blacksquare						$+ \square$				108	2 2	2 106	106	+	\blacksquare			9 324		6 6	318	318
+ 52.5	02(II) Te	понологическая практика		2 2 36					H	\dashv				+	+	+			+	+	+		+				+ + +		++	1 2	444	4	106			+	+		2 108		2 2	106	12
+ 52.5	03(II) Ha	вучно-исследовательская работа		3 3 36											\bot																								3 108				105 12
Блок 3.Гос	царствен	редуктичная практика мая итоговая аттостация		2 2					\blacksquare					++	++	+			+	+	+					+	+ + +		++	+			+			+H	+		3 108 9 324		2 2		105 12
+ 53.0	(A) No	одготовка к процедуре защеты и защета еписоной квалификационной работы		9 9 36	216	216 20.	.5 195.5																																<u>6</u> 216		20.5	195.5	12
+ 53.0	(r) no	одготовка к сдаче и сдача государственного свяжена иф диссияллины		3 3 36					2 70	-	4 .~	61.75		+	+	+	$\sqcup \sqcup$	2 72		4 6~	61.75						+ + +		+	Н			+				+		3 108		6.5	200.5	12
• пд. • акул		е дисциплины ротиводийствии распространению идеологии стремения и терроризма и профилактика дактивного поведения в мотодионой среде							± /2		4 0.25	61.75		+	+	+		2 /2	•	* (0.25)	61./5		+				+ + +		++							+	+	++			++	++	++
+ 017				2 2 36			25 61.75		2 72	6	4 0.25	61.75																														ш	32
+ 917	02 3x	кололические проблемы современности	3	2 2 36	72	72 10.3	25 61.75											2 72	6	4 0.25	61.75									Ш									шш			ш	35