

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 28.05.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Астапов М.Б.

20 / 2

20.03.01

Направление 20.03.01 Техносферная безопасность

Техносферная безопасность: Экологическая безопасность
Кафедра: Физической химии
Факультет: химии и высоких технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 680 от 25.05.2020

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4а

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
16.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СТАНЦИЙ ВОДОПОДГОТОВКИ	32394	22.05.2014
16.016	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ВОДООТВЕДЕНИЯ	32484	29.05.2014
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)	44450	25.11.2016

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	-	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

Декан

/ Костьрина Т.В./

Зав. кафедрой физической химии

/ Заболотный В.И./

Председатель учебнометодической комиссии

/ Беспалов А.В./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																					
	Числ	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	31-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31													
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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52														
I									*									*			*																				*																									
II									*									*			*																					*																								
III									*									*			*																				*																									
IV									*									*			*																				Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

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	
Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	10	27	129
Э Экзаменационные сессии	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	18 4/6
У Учебная практика		2	2										2
П Производственная практика				4	4			4	4				8
Пд Преддипломная практика										4	4		4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										6	6		6
К Каникулы	1	8	9	1	6	7	1	6	7	1	7	8	31
* 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)	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)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208
Студентов													
Групп													

		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)				208		244	60	30	30	62	29	33	62	30	32	60	28	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				206		240	60	30	30	60	29	31	60	28	32	60	28	32	
B1	Дисциплины (модули)	60%	40%	21.6%	180		210	57	30	27	54	29	25	54	28	26	45	28	17	
B1.O	Обязательная часть						127	51	27	24	45	20	25	16	3	13	15	11	4	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						83	6	3	3	9	9		38	25	13	30	17	13	
B2	Практика	100%	0%	0%	20		21	3		3	6		6	6		6	6		6	
B2.O	Обязательная часть						21	3		3	6		6	6		6	6		6	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																			
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	4				2		2	2	2					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.3	-	60	55.2	-	58.4	56.3	-	55.7	49.9	-	51.5	55.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.3	-	53.6	57.9	-	50.2	49.1	-	50.2	44.6	-	50.2	26.7	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.7	-	30.9	27.1	-	31.6	27.7	-	30.5	30.4	-	29.8	29	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.1	-	2	2	-	2	2	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3955.6	-	558.4	494.2	-	570.4	503.9	-	517.8	515.7	-	506	289.2	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					136	-	34	34	-	34	34	-			-			
		Блок Б2					100	-		48	-		2	-		48	-		2	
		Блок Б3					20.5	-			-			-			-			20.5
		Блок ФТД					32.4	-			-		16.2	-	16.2		-			
		Итого по всем блокам					4108.5	-	558.4	542.2	-	570.4	522.1	-	534	563.7	-	506	311.7	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.7	-	29	24.9	-	29.8	25.9	-	28.9	27.9	-	27.8	27	
		элективные дисциплины по физ.к.						-	2	2	-	2	2	-			-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4		7	4	3	7	4	3	6	4	2
		ЗАЧЕТ (За)						11	6	5		11	6	5	7	3	4	7	4	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)													1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.04%													
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					61.7%														
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					50.15%														