

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

План одобрен Ученым советом факультета  
(с изменениями от 26.03.2020 (пр. ректора 0243))

Протокол № 3 от 21.03.2019

**04.05.01**

по специальности Фундаментальная и прикладная химия

Специализация: Фундаментальная химия в профессиональном образовании

Кафедра: 1001 общей и неорганической химии

Факультет: химический

Квалификация: Химик. Преподаватель химии

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 652 от 13.07.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ
40.044	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИМ РАЗРАБОТКАМ И ИСПЫТАНИЯМ ПОЛИМЕРНЫХ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ПЛЕНОК

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	-	педагогический

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

Декан

Куратор ООП

Проректор по учебной работе -  
первый проректор

"27"



И.Е. Чупандина

2.

Электронная копия учебного плана верна.  
Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова





		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)				279	333	306	60	28	32	60	28	32	60	28	32	64	33	31	62	33	29		
	Итого по ОП (без факультативов)				273	327	300	60	28	32	60	28	32	60	28	32	60	33	27	60	31	29		
Б1	Дисциплины (модули)	79%	21%	27.6%	225	252	225	57	28	29	58	28	30	52	23	29	43	23	20	15	15			
Б1.О	Обязательная часть				177	207	178	55	28	27	49	24	25	38	12	26	34	17	17	2	2			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				46	72	47	2		2	9	4	5	14	11	3	9	6	3	13	13			
Б2	Практика	5%	95%	0%	39	66	66	3		3	2		2	8	5	3	17	10	7	36	16	20		
Б2.О	Обязательная часть				3	3	3	3		3														
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				36	63	63				2		2	8	5	3	17	10	7	36	16	20		
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9		
Б3.О	Обязательная часть				9	9	9													9		9		
ФТД	Факультативы				6	6	6										4		4	2	2			
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	6	6										4		4	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.6	-	52.5	59	-	56.3	59.7	-	55.7	59.9	-	57.8	58	-	59.5			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54.6	-	54	59	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54			
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-			54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					30.8	-	30.7	31.7	-	31.6	32.1	-	32.2	32.3	-	28.4	28.2	-	30.5			
		элективные дисциплины по физ.к.					1.6	-		2.9	-	2.8	2.7	-	2.7	2.6	-			-				
		Блок Б1					4990	-	526	586	-	590	624	-	624	642	-	546	504	-	348			
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-		48	-	48	48	-	48	48	-			-				
		Блок Б2					23	-		2	-		1	-	2	2	-	2	2	-	2	10		
		Блок Б3					4	-			-			-			-			-		4		
		Блок ФТД					94	-			-			-			-		72	-	22			
		Итого по всем блокам					5111	-	526	588	-	590	625	-	626	644	-	548	578	-	372	14		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	7	3	4	5	2	3	4	2	2	3	1	2		
		ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	5	1	4	8	5	3	3	3		1	1			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	4	2	2	4	2	2	5	2	3	7	6	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	1		1	1		1	2	1	1					
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						21	9	12	17	7	10	19	7	12	12	8	4	4	4			
	РЕФЕРАТ (Реф)						1	1		2	2		1	1		1		1	5	5				