

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

Протокол № 3 от 21.03.2019

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 04.03.01 Химия

**04.03.01**

Профиль: Теоретическая и экспериментальная химия

Кафедра: 1001 общей и неорганической химии

Факультет: химический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 671 от 17.07.2017

Срок получения образования: 4г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
26	ХИМИЧЕСКОЕ, ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО
26.001	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОМПЛЕКСНОГО КОНТРОЛЯ ПРОИЗВОДСТВА НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
26.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАЗРАБОТКЕ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
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

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

Декан

Куратор ООП

Проректор по  
учебной работе -  
первый  
проректор



Е.Е. Чупандина

"27" 2019 г.

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического  
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

ва/





7	4
---	---

144	144	22	22
-----	-----	----	----

2	2	8	8
---	---	---	---

2	2	8	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)				214	274	244	60	28	32	60	27	33	62	31	31	62	32	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				210	270	240	60	28	32	60	27	33	60	29	31	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	79%	21%	40.4%	198	228	198	55	28	27	58	27	31	47	24	23	38	24	14	
Б1.О	Обязательная часть				144	174	156	51	26	25	50	27	23	36	16	20	19	14	5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				42	84	42	4	2	2	8		8	11	8	3	19	10	9	
Б2	Практика	14%	86%	0%	6	36	36	5		5	2		2	13	5	8	16	6	10	
Б2.О	Обязательная часть				3	5	5	5		5										
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	31	31				2		2	13	5	8	16	6	10	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6										6		6	
Б3.О	Обязательная часть				6	6	6										6		6	
ФТД	Факультативы				4	4	4							2	2		2	2		
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	4	4							2	2		2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.7	-	51	56.9	-	54.2	58.3	-	60	59.6	-	58	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	61.8	-	54	50.9	-	54	54	-	54		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					31.3	-	31.3	31.7	-	31.5	32.3	-	31.3	30.3	-	31.2	30.9	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.8	-		2.9	-	2.7	2.7	-	2.6	2.7	-			
		Блок Б1					4428	-	552	586	-	608	624	-	624	588	-	558	288	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-		48	-	48	48	-	48	48	-			
		Блок Б2					19	-		3	-		1	-	3	4	-	3	5	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					72	-			-			-	36		-	36		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Итого по всем блокам					4519	-	552	589	-	608	625	-	663	592	-	597	293	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2		6	2	4	5	2	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						8	5	3		4	1	3	6	4	2	4	2	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	1	3		6	3	3	4	1	3	6	2	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1		1		1	1		1	1		1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						22	11	11		19	9	10	18	7	11	13	9	4
	РЕФЕРАТ (Реф)										2	1	1	1	1					