

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе - первый проректор □

План одобрен Ученым советом факультета □

Протокол № 10-02 от 20.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

_____ Е.Е. Чупандина □

20 г.

по программе бакалавриата

04.03.01

Направление 04.03.01 ХимияПрофиль: ХимияКафедра: 1001 общей и неорганической химииФакультет: химическийКвалификация: БакалаврГод начала подготовки (по учебному плану) 2025Форма обучения: ОчнаяОбразовательный стандарт (ФГОС) № 671 от 17.07.2017Срок получения образования: 4 г.

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
40.043	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНЕДРЕНИЮ И УПРАВЛЕНИЮ ПРОИЗВОДСТВОМ ПОЛИМЕРНЫХ НАНОСТРУКТУРИРОВАННЫХ ПЛЕНОК
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
-	технологический

СОГЛАСОВАНО

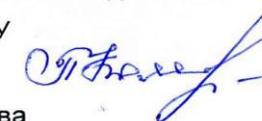
Начальник УМУ

Декан

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова



		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	28.25	31.75	60	27	33	62	29	33	62	31	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				210	270	240	60	28.25	31.75	60	27	33	60	29	31	60	29	31	
B1	Дисциплины (модули)	76%	24%	31.2%	198	228	201	55	28.25	26.75	58	27	31	48	24	24	40	25	15	
B1.O	Обязательная часть				144	174	153	53	28.25	24.75	50	27	23	36	16	20	14	10	4	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				41	84	48	2		2	8		8	12	8	4	26	15	11	
B2	Практика	15%	85%	0%	6	36	33	5		5	2		2	12	5	7	14	4	10	
B2.O	Обязательная часть				3	5	5	5		5										
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				3	31	28				2		2	12	5	7	14	4	10	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6										6		6	
B3.O	Обязательная часть				6	6	6										6		6	
ФТД	Факультативы				4	4	4							2		2	2	2		
ФТД.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	4	4							2		2	2	2		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.5	-	51.5	55.3	-	54.2	55.2	-	54.7	55.5	-	55	55	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					31.5	-	32.1	32.9	-	30.3	32.7	-	31.3	29.9	-	31.3	31.5	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.8	-		2.8	-	2.6	2.7	-	2.6	2.5	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4584	-	566	618	-	608	642	-	642	626	-	594	288	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					240	-		48	-	48	48	-	48	48	-			
		Блок Б2					12	-		3	-		1	-		1	-		7	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					72	-			-			-		36	-	36		
		Итого по всем блокам					4668	-	566	621	-	608	643	-	642	663	-	630	295	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2	6	1	5	4	2	2	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						6	3	3	5	2	3	6	4	2	2	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	1	3	6	4	2	5	1	4	7	4	3	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	1		1	1		1	1		1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.46%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						65.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						60.6%													