

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по учебной работе

_____ Е.Е. Чупандина

20 г.

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 1500-05-03 от 26.02.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

индивидуальный план ""

33.08.03

33.08.03 ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ

Кафедра: 1506 фармацевтической химии ("КФХ")

Факультет: Фармацевтический факультет

Квалификация: провизор-аналитик

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1144 от 27.08.2014

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	контрольно-разрешительная
+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Декан

Куратор ОП

Электронная копия учебного плана верна.

Начальник учебно-методического
управления ВГУ

Л.И. Колесникова

Календарный учебный график 2025-2026 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2026-2027 г.

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	15 1/6	15 4/6	30 5/6				30 5/6
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	1 2/6	2 4/6	2/6	4/6	1	3 4/6
П	Производственная практика		10	10	16 4/6	21 2/6	38	48
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К	Каникулы	1 3/6	7 1/6	8 4/6	1 5/6	9	10 5/6	19 3/6
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			

Итого	18	34 1/6	52 1/6	18 5/6	33	51 5/6	104
-------	----	--------	---------------	--------	----	---------------	-----

		Формы прог. атт.			з.е.		Итого акад.часов								Изучено и зачитано			Подлечит. изучению		Курс 1																Курс 2																
															Формы контроля					Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4								
Считать в плане	Индекс	Наименование			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт тное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	з.е.	Часов	з.е.	Часов	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИК	СР	Конт роль	
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																				
Базовая часть																																																				
+	Б1.Б.01	Фармацевтический анализ	2	1		12	12	36	432	432	183	213	36	120	-	-	-				12	432	6	14			60	10	132		6	14			75	10	81	36														
+	Б1.Б.02	Фармакогнозия	2	1		6	6	36	216	216	76	104	36	60	-	-	-				6	216	2	30			30	8	34		4			30	8	70	36															
+	Б1.Б.03	Фармацевтическая химия	1			4	4	36	144	144	72	36	36		-	-	-				4	144	4	8			60	4	36	36																						
+	Б1.Б.04	Хеометрия в фармацевтическом анализе		1		2	2	36	72	72	30	42			-	-	-				2	72	2				30		42																							
+	Б1.Б.05	Биофармацевтический анализ		1		2	2	36	72	72	30	42			-	-	-				2	72	2				30		42																							
+	Б1.Б.06	Химико-токсикологический анализ		2		3	3	36	108	108	45	63			-	-	-				3	108									3			45		63																
+	Б1.Б.07	Контрольно-надзорная система в сфере обращения ЛС		2		2	2	36	72	72	42	30			-	-	-				2	72								2	8		30	4	30																	
+	Б1.Б.08	Педагогика		2		2	2	36	72	72	44	28			-	-	-				2	72								2	14		30		28																	
Вариативная часть																																																				
						12	12		432	432	202	194	36							12	432	8	8			120	14	110	36	4			60		84																	
+	Б1.Б.01	Фармацевтическая технология		2		2	2	36	72	72	30	42			-	-	-				2	72								2			30		42																	
+	Б1.Б.02	Организация фармацевтической деятельности		1		2	2	36	72	72	42	30			-	-	-				2	72	2	8			30	4	30																							
+	Б1.Б.03	Физико-химические методы анализа	1			4	4	36	144	144	70	38	36		-	-	-				4	144	4				60	10	38	36																						
+	Б1.Б.04	Тренинг конструктивного взаимодействия будущих специалистов с людьми с ОВЗ		1		2	2	36	72	72	30	42			-	-	-				2	72	2				30		42																							
+	Б1.Б.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.1		2		2	2		72	72	30	42			-	-	-				2	72								2			30		42																	
-	Б1.Б.ДВ.01.01	Современные неразрушающие методы анализа		2		2	2	36	72	72	30	42			-	-	-				2	72								2			30		42																	
+	Б1.Б.ДВ.01.02	Экология в фармацевтической отрасли		2		2	2	36	72	72	30	42			-	-	-				2	72								2			30		42																	
-	Б1.Б.ДВ.01.03	Тренинг общения обучающихся с ОВЗ		2		2	2	36	72	72	30	42			-	-	-				2	72								2			30		42																	
Блок 2.Практики																																																				
						72	72		2592	2592	107	2485								72	2592								15			32		508																		
Базовая часть																																																				
						65	65		2340	2340	95	2245								65	2340								8			20		268																		
+	Б2.Б.01(П)	Производственная практика по фармацевтической химии		34		57	57	36	2052	2052	75	1977			-	-	-				57	2052																														
+	Б2.Б.02(П)	Производственная практика по фармакогнозии		2		4	4	36	144	144	10	134			-	-	-				4	144								4			10		134																	
+	Б2.Б.03(П)	Производственная педагогическая практика			2	4	4	36	144	144	10	134			-	-	-				4	144								4			10		134																	
Вариативная часть																																																				
+	Б2.Б.01(П)	Производственная практика по организации фармацевтической деятельности			2	3	3	36	108	108	4	104			-	-	-				3	108								3			4		104																	
+	Б2.Б.02(П)	Производственная практика по фармацевтической технологии			2	4	4	36	144	144	8	136			-	-	-				4	144								4			8		136																	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																				
Базовая часть																																																				
						3	3		108	108		108								3	108																															
+	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация	4			3	3	36	108	108		108			-	-	-				3	108																														
ФТД.Факультативы																																																				
						4	4		144	144	30	114								4	144								4			30		114																		
Вариативная часть																																																				
+	ФТД.Б.01	Проблемы фальсификации лекарственных средств		2		2	2	36	72	72	15	57			-	-	-				2	72							2			15		57																		
+	ФТД.Б.02	Прогрессивные методы микроскопического анализа ЛС		2		2	2	36	72	72	15	57			-	-	-				2	72							2			15		57																		

		Итого								Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.					Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.						
	Итого (с факультативами)				116	132	124	124		64	24	40	60	25	35
	Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	120		60	24	36	60	25	35
Б1	Дисциплины (модули)	73%	27%	16.6%	42	48	45	45		45	24	21			
Б1.Б	Базовая часть				33	39	33	33		33	16	17			
Б1.В	Вариативная часть				6	12	12	12		12	8	4			
Б2	Практики	90%	10%	0%	69	75	72	72		15		15	57	25	32
Б2.Б	Базовая часть				60	66	65	65		8		8	57	25	32
Б2.В	Вариативная часть				6	12	7	7		7		7			
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3	3					3		3
Б3.Б	Базовая часть				3	3	3	3					3		3
ФТД	Факультативы				2	6	4	4		4		4			
ФТД.В	Вариативная часть				2	6	4	4		4		4			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6			-	52.3	52.9	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					39.3			-	54	54	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					23.5			-	26.2	21	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					724			-	396	328	-		
		Блок Б2					107			-		32	-	30	45
		Блок Б3								-			-		
		Блок ФТД					30			-		30	-		
		Итого по всем блокам					861			-	396	390	-	30	45
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)								4	2	2	1		1
		ЗАЧЕТ (За)								11	6	5			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								4		4	2	1	1

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	60
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27