

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Семенов Юрий Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.06.2026 10:11:41
Уникальный программный ключ:
7ee61f7810e60557bee49df655173820157a6d87

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 13 от 26.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Семенов Ю.А.

20__ г.

3.4.2.

3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Кафедра: Фармакологии и клинической фармакологии

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2026

2026-2027

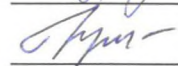
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-исследовательской и
инновационной деятельности

Начальник научно-исследовательского
управления

Директор института клинической
фармакологии и фармации

 / Мелкожорова О.А./
 / Рычкова Н.В./
 / Изможерова Н.В./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули)	5 1/6	5 2/6	10 3/6	5 1/6	1 2/6	10	1 2/6	1 2/6	5 1/6	26 1/6
П	Практика					4	4				4
Н	Научный компонент	11 4/6	19	30 4/6	10 2/6	17 1/6	28	11 4/6	18 2/6	30	88 4/6
Э	Промежуточная аттестация		1 2/6	1 2/6	4/6		4/6	4/6		4/6	2 1/6
Г	Итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	24
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1/6 (1 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 3/6 (9 дн)	2/6 (2 дн)	1 (6 дн)	1 2/6 (8 дн)	2/6 (2 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 4/6 (10 дн)	4 3/6 (27 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	156

ПланСвод Учебный план аспирантуры '3.4.2. 26 00.rlx', код специальности 3.4.2., год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
1. Научный компонент						133	133	4788	4788			4788			17.5	28.5	15.5	26.5	17.5	27.5		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						130	130	4680	4680			4680			17	28	15	26	17	27		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			123456	130	130	4680	4680			4680			17	28	15	26	17	27		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности						3	3	108	108			108			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований				3	3	108	108			108			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						38	38	1368	1368	760	760	464	144		4.5	9.5	7	11	6			
2. Образовательный компонент						32	32	1152	1152	544	544	464	144		4.5	9.5	7	5	6			
2.1. Дисциплины (модули)																						
+	2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины		3		2	2	72	72	32	32	40					2					
+	2.1.1.1(Ф)	Современные технологии выполнения диссертационного исследования		3		2	2	72	72	32	32	40					2					
+	2.1.2	История и философия науки	2			4	4	144	144	66	66	42	36		1	3						
+	2.1.3	Иностранный язык	3	2		5	5	180	180	72	72	72	36			2	3					
+	2.1.4	Фармацевтическая химия, фармакогнозия	5		234	9	9	324	324	144	144	144	36		1.5	1.5	2	2	2			
+	2.1.5	Методология научного исследования и основы доказательной медицины	2			5	5	180	180	80	80	64	36		2	3						
+	2.1.6	Педагогика и психология высшей школы		4		3	3	108	108	72	72	36						3				
+	2.1.7	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		5		4	4	144	144	74	74	70							4			
+	2.1.7.1	Аналитическое сопровождение разработки, регистрации и производства лекарственных средств		5		4	4	144	144	74	74	70							4			
-	2.1.7.2	Информационные технологии в науке и образовании		5		4	4	144	144	74	74	70							4			
+	2.1.8	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3		2	2	72	72	36	36	36					2					
+	2.1.8.1	Контроль качества лекарственных средств, точность и достоверность в фармацевтическом анализе		3		2	2	72	72	36	36	36					2					
-	2.1.8.2	Общественное здоровье и здравоохранение		3		2	2	72	72	36	36	36					2					
2.2. Практика						6	6	216	216	216	216							6				
+	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Педагогическая практика.				3	3	108	108	108	108							3				
+	2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Научно-исследовательская практика.				3	3	108	108	108	108							3				
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						9	9	324	324			324								9		
3. Итоговая аттестация						9	9	324	324			324								9		
+	3.1	Итоговая аттестация				9	9	324	324			324								9		

План Учебный план аспирантуры '3.4.2. 26_00.plx', код специальности 3.4.2., год начала подготовки 2026

			Формы прир. атт.			з.е.				Итого анальчик					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Курс 6					Закрепленная кафедра			
Считать в плане	Индикс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Зачет в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Код	Наименование	Компетенции		
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				з.е.	Лек
1. Научный компонент						133	133		4788	4788	4788		17.5				630	28.5		1026	15.5		558	26.5		954	17.5			630	27.5		990															
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						130	130		4680	4680	4680		17			612	28		1008	15		540	26		936	17			612	27		972																
+	1.1.1(И)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			123456	130	130	36	4680	4680	4680		17			612	28		1008	15		540	26		936	17			612	27		972																
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности						3	3		108	108	108		0.5			18	0.5		18	0.5		18	0.5		18	0.5			18	0.5		18																
+	1.2.1(И)	Подготовка публикаций и заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5. Формальные государственных требований				3	3	36	108	108	108		0.5			18	0.5		18	0.5		18	0.5		18	0.5			18	0.5		18																
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																																
2. Образовательный компонент						38	38		1368	1368	760	464	144	4.5	24		52	86	9.5	36	106	128	72	7	12	66	66	72	36	11	24	300	72	6	30	44	106	36										
2.1. Дисциплины (модули)						32	32		1152	1152	544	464	144	4.5	24		52	86	9.5	36	106	128	72	7	12	66	66	72	36	5	24	84	72	6	30	44	106	36										
+	2.1.1.(Ф)	Факультативные дисциплины		3	2	2	72	72	32	40													2	12		20	40																					
+	2.1.1.1(Ф)	Современные технологии выполнения диссертационного исследования		3	2	2	36	72	32	40												2	12		20	40																						
+	2.1.2	История и философия науки		2		4	4	36	144	144	66	42	36	1	6	12	18	3	18	30	24	36																										
+	2.1.3	Иностранный язык		3	2	5	5	36	180	180	72	72	36							36	36	36	3			36	36	36																				
+	2.1.4	Фармацевтическая химия, фармакогнозия		5		234	9	9	36	324	324	144	144	36	1.5		18	36	1.5		18	36	2		54																							