



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00B6CFF9618835F2A8470D09B7C5AC66EE
Владелец: Абрамовских Ольга Сергеевна
Действителен: с 21.03.2024 до 14.06.2025

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Утвержден ученым советом университета
Протокол № 14 от 18.06. 2024 года

И. о. ректора, проректор по образовательной деятельности
О. С. Абрамовских
18 июня 2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
Научная специальность 3.4.2 Фармацевтическая химия, фармакогнозия
(шифр и наименование специальности)

Форма обучения очная
Срок обучения 3 года

Год начала подготовки 2024
Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по стратегическому развитию, науке и инновациям
Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Н. С. Нуриева
Е. В. Швачко

№	Наименование	Форма контроля		Итого, академические часы			I курс			
		Кандидатский экзамен	Зачет	По плану	Контактные часы по учебным занятиям	Самостоятельная работа	Академические часы			
							Контактные часы по учебным занятиям			Самостоятельная работа
							Всего	Лекции	Практические занятия	
Итого на подготовку аспиранта (с факультативами)				692	484	208	484	134	350	208
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				552	364	188	364	94	270	188
Дисциплины				584	484	100	484	134	350	100
1. Обязательные дисциплины				444	364	80	364	94	270	80
1.1	История и философия науки	1		72	52	20	52	30	22	20
1.2	Иностранный язык	1		124	104	20	104		104	20
1.3	Фармацевтическая химия, фармакогнозия	1		84	64	20	64	16	48	20
1.4	Методология научного исследования		1	82	72	10	72	24	48	10
1.5	Статистические методы обработки данных		1	82	72	10	72	24	48	10
2. Факультативные дисциплины				140	120	20	120	40	80	20
2.1	Фундаментальные основы планирования и реализации научных исследований		1	70	60	10	60	20	40	10
2.2	Практическая статистика и математическое моделирование		1	70	60	10	60	20	40	10
Практика				108		108				108
1	Научно-исследовательская практика		1	108		108				108