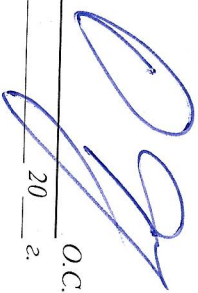


МИНЗДРАВ РОССИИ

Федеральное государственное учреждение высшего образования
"Сибирский государственный медицинский университет" Министерства
здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
научной работе
и
последипломной
подготовке



" " 20 ____ з. О.С. Федорова

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол от 03.05.2024 № 3

3.4.2.

по программе аспирантуры

Кафедра:

Кафедра фармацевтического анализа

Направление 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела подготовки научно-
педагогических кадров



Т.В. Мальцева

2024

2024-2025

от 20.10.2021 № 951

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 з.

[illegible]

Сводные данные	

[illegible]

		Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов																	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2					
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр		
1. Научный компонент																									
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																									
+	1.1.1(Н)	Выбор и утверждение тем, проблемы исследования. Работа с источниками. Планирование и организация научных исследований		12		40	40	36	1440	1440		1440		26			14								
+	1.1.2(Н)	Проведение исследований. Подготовка диссертации		3456		71	71	36	2556	2556		2556													
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																									
+	1.2.1(Н)	Подготовленная научная публикация в рецензируемое научное издание, заявка на патенты		12345		34	34	36	1224	1224		1224		6			7								
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																									
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		12345		5	5	36	180	180		180		1			1								
2. Образовательный компонент																									
2.1. Дисциплины (модули)																									
+	2.1.1	Иностранный язык		3		12	12		792	792	324	468		4	40	32	72	48							
+	2.1.2	История и философия науки		1		2	2	36	72	72	36	36		2	20	16	36								
+	2.1.3	Психология и педагогика		1		2	2	36	72	72	36	36		2	20	16	36								
+	2.1.4	Фармацевтическая химия, фармакогнозия		4		2	2	36	72	72	36	36													
+	2.1.5	Академические навыки				2	2	36	72	72	36	36													
+	2.1.6	Профессиональные навыки		2		2	2	36	72	72	36	36													
2.2. Практика																									
+	2.2.1(П)	Производственная практика		3		4	4	36	144	144		144													
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																									
+	2.3.1	История и философия науки (КЗ)		2		2	2	36	72	72	36	36					2	20							
+	2.3.2	Иностранный язык (КЗ)		4		2	2	36	72	72	36	36					2	20							
+	2.3.3	Фармацевтическая химия, фармакогнозия (КЗ)		5		2	2	36	72	72	36	36													
3. Итоговая аттестация																									
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"		6		2	2	36	72	72		72													
4. Факультативные дисциплины																									
+	4.1	Методы статистической обработки в научных исследованиях		12		2	2	36	144	144		144		2			72	2							
+	4.2	Основы статистики		12		2	2	36	72	72		72		1			36	1							

[illegible]