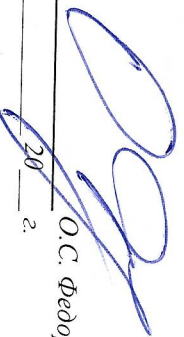


МИНЗДРАВ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования
"Сибирский государственный медицинский университет" Министерства
здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по
научной работе
и
последипломной
подготовке


" " 20__ г. О.С. Федорова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Протокол № 3 от 03.05.2024

1.5.23.

Направление 1.5.23. Биология развития, эмбриология

Кафедра гистологии, эмбриологии и цитологии

Кафедра:

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

2024
2024-2025
от 20.10.2021 № 951

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела подготовки научно-педагогических кадров


Т.В. Мальцева

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.	Итого акад. часов										з.е.	Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3							
			Экз	Зачет экз.	Зачет с оц.		Экспертное	Факт з.е.	Экспертное	по плану	Конт. ролль	СР	Конт. роль	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.(Н)		Этап 1. Выбор и утверждение темы, проблемы исследования. Работа с источниками. Планирование и организация научных исследований		12		40	40	36	1440	1440		1440	25			900		15					19								
+ 1.1.(Н)		Проведение исследований. Подготовка диссертации		3456/78		101	101	36	3636	3636		3636	25					15													
1.2. Подготовка публикаций (или) заявок на патенты		1.2.1. Подготовка публикаций																													
+ 1.2.(Н)		Подготовка научной публикации в рецензируемом научном журнале, заявка на патент		123456		54	54	36	1944	1944		1944	5			180		6					9								
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		1.3.1. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																													
+ 1.3.(Н)		Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		12345		5	5	36	180	180		180	1			36		1					1								
2. Образовательный компонент		2.1. Дисциплины (модули)																													
+ 2.1.1		Исторический язык				12	12		432	432		432	4			32		6					48								
+ 2.1.2		История и философия науки				1	1		36	36		36	2	20		36		2	20				32								
+ 2.1.3		Психология и педагогика		1		2	2		72	72		72	2	20		36		2	20				48								
+ 2.1.4		Биология развития, эмбриология		4		2	2		72	72		72	36			36							16								
+ 2.1.5		Академические навыки				2	2		72	72		72	36			36		2	20				16								
+ 2.1.6		Профессиональные навыки				2	2		72	72		72	36			36		2	20				16								
2.2. Практика		2.2.1.(П)																													
+ 2.2.1.(П)		Производственная практика				6	7		144	144		144				72		2	20				36								
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		2.3.1																													
+ 2.3.1		История и философия науки (ЭЭ)		2		2	2		72	72		72	36			36		2	20				16								
+ 2.3.2		Иностранный язык (КЭ)		4		2	2		72	72		72	36			36		2	20				16								
+ 2.3.3		Биология развития, эмбриология (КЭ)		5		2	2		72	72		72	36			36		2	20				16								
3. Итоговая аттестация		3.1																													
+ 3.1		Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»		8		2	2		72	72		72																			
4. Факультативные дисциплины		4.1																													
+ 4.1		Методы статистической обработки в научных исследованиях		12		2	2		36	36		36				36		2					72								
+ 4.2		Основы статистики		12		2	2		36	36		36				36		2					72								

