

Образовательная программа

Вид: **Основная профессиональная**

Уровень: **Высшее образование - программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре**

Область образования: **Математические и естественные науки**

У крупненная группа направлений подготовки: **06.00.00 Биологические науки**

Направление подготовки: **06.06.01 Биологические науки**

Направленность: **03.03.04 Клеточная биология, цитология, гистология**

Статус обучающегося: **Аспирант**

Форма обучения: **Заочная**

Нормативный срок обучения: **4 года**

Срок освоения: **5 лет**

Период освоения: **с 01.09.2017 по 31.08.2022**

Утверждено

Председатель

П.В. Глыбочко

Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ

им. И.М. Сеченова Минздрава России

(Сеченовский Университет)

Протокол №



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование структурных элементов	Экзамены / Аттестации по практикам	Зачеты	Зачетные единицы	ЧАСЫ																						
					ВСЕГО общей трудоемкости	Контактной работы обучающихся с преподавателем					Самостоятельной учебной работы	по курсам обучения			по курсам обучения			по курсам обучения									
						ВСЕГО	Консультации перед экзаменами, проведение экзаменов	Лекции	Лабораторные практикумы	Научно-практические занятия		Семинары	1 курс			2 курс			3 курс								
													Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы	Занятия лекционного типа	Занятия семинарского типа	Зачетные единицы						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28

Блок 1. Дисциплины (модули)

1 Б Базовая часть

1.	Б.1 Иностранный язык. Модуль "Общепрофессиональный"		1	3	108	9		2		7		99	2	7	3														
2.	Б.2 История и философия науки	1		6	216	17	2	6		9		199	6	9	6														
ИТОГО				9	324	26	2	8		16		298	8	16	9														

2 В Вариативная часть

Дисциплины вариативной части

3.	В.1 Методология научных исследований		1	3	108	9		4		5		99	4	5	3														
4.	В.2 Иностранный язык. Модуль "Профессиональный"	1		6	216	17	2			15		199		15	6														
5.	В.3 Педагогика и психология		1	3	108	9		4		5		99	4	5	3														
6.	В.4 Клеточная биология, цитология, гистология	2		6	216	17	2	2		13		199	2	7	3		6	3											
ИТОГО				18	648	52	4	10		38		596	10	32	15		6	3											

Дисциплины вариативной части по выбору

7.	В.1 Проектное моделирование научных исследований / Деловое общение и организация публичных выступлений		1	3	108	9		3		6		99	3	6	3															
ИТОГО				3	108	9		3		6		99	3	6	3															
ИТОГО				21	756	61	4	13		44		695	13	38	18		6	3												
ИТОГО по блоку 1				30	1 080	87	6	21		60		993	21	54	27		6	3												

25,9%

Блок 2. Практики (в зачетных единицах)

1 В Вариативная часть

8.	В.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3	45	1 620	135					1 485		3		12		30					
9.	В.2 Педагогическая практика	2	15	540	45					495				15							
ИТОГО			60	2 160	180					1 980		3		27		30					
ИТОГО по блоку 2			60	2 160	180					1 980		3		27		30					

Блок 3. Научные исследования. (в зачетных единицах)

1 В Вариативная часть

10.	В.1 Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	5	141	5 076	141					4 935		30		30		30			30		21
ИТОГО			141	5 076	141					4 935		30		30		30			30		21
ИТОГО по блоку 3			141	5 076	141					4 935		30		30		30			30		21

Блок 4. Государственная итоговая аттестация. (в зачетных единицах)

1 Б Базовая часть

11.	Б.1 Подготовка и сдача государственного экзамена		3	108	6					102											3
12.	Б.2 Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		6	216	12					204											6
ИТОГО			9	324	18					306											9
ИТОГО по блоку 4			9	324	18					306											9
ВСЕГО			240	8 640	426	6	21	60	8 214	21	54	60	6	60		60			30		30
										75			6		81						

ФТД.00 Факультативные дисциплины

13. 1	Технологии обучения взрослых		1	3	108	9		4	5	99	4	5	3								
ИТОГО			3	108	9		4	5	99	4	5	3									

Курсы										1	2	3	4	5
Экзамены	3									2	1			
Зачеты		5								5				
Аттестации по практикам и научным исследованиям	3										1	1		1
Контактных часов в неделю										2,98	2,93	2,95	0,74	0,96
Часов общей трудоемкости в неделю										53,16	53,11	53,11	26,56	26,56

Начальник отдела



Заброда Н.Н.