

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мухарьямова Лайсан Музиповна  
Должность: и.о.первого проректора  
Дата подписания: 06.05.2026 16:09:51  
Уникальный программный ключ:  
b57b96507511d4669a7e8b1e807a3d3e7412a55d

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 25.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.5.22.

1.5.22. Клеточная биология

Кафедра: Кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии  
Факультет: аспирантуры и докторантуры

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные  
требования

2026

2026-2027

№ 951 от 20.10.2021

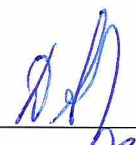
СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора

Начальник учебно-методического управления

Зав. кафедрой

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

 / Абдулганиева Д.И./

 / Григорьева И.А./

 / Исламов Р.Р./

 / Шарафутдинов Н.И./

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Абдулганиева Д.И.

25.03 2026 г.





ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.22. Клеточная биология\_26.plx', код специальности 1.5.22., год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
<b>2.Образовательный компонент</b>								33	33	1188	1188	428	428	706	54		9.5	5.5	6	6			6				
<b>2.1.Дисциплины (модули)</b>								21	21	756	756	392	392	364			9.5	3.5	3				5				
+	2.1.1(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>		<b>33</b>				3	3	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>38</b>				3									
+	2.1.1.1(Ф)	Грантовая система поддержки науки		3				1	1	36	36	18	18	18				1						29	Кафедра нормальной физиологии		
+	2.1.1.2(Ф)	Основы технологического предпринимательства		3				2	2	72	72	52	52	20				2						29	Кафедра нормальной физиологии		
+	2.1.2	История и философия науки				1		3	3	108	108	72	72	36		1.5	1.5							16	Кафедра истории, философии и		
+	2.1.3	Иностранный язык				1		4	4	144	144	72	72	72		2	2							14	Кафедра иностранных языков		
+	2.1.4	Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения		1				1	1	36	36	24	24	12		1								67	Кафедра психиатрии и медицинской психологии		
+	2.1.5	Психология и педагогика высшей школы		1				2	2	72	72	36	36	36		2								67	Кафедра психиатрии и медицинской		
+	2.1.6	Доказательная медицина		1				2	2	72	72	32	32	40		2								12	Кафедра детских инфекций		
+	2.1.7	Основы интеллектуальной собственности		1				1	1	36	36	28	28	8		1								67	Кафедра психиатрии и медицинской		
+	2.1.8	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций		3				2	2	72	72	36	36	36				2						36	Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения		
+	2.1.9	Информационные технологии в науке		3				1	1	36	36	20	20	16				1						21	Кафедра медицинской и		
+	2.1.10	Клеточная биология						5	5	180	180	72	72	108								5		8	Кафедра гистологии, цитологии и		
<b>2.2.Практика</b>								8	8	288	288	36	36	252				3	5								
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика						8	8	288	288	36	36	252				3	5					8	Кафедра гистологии, цитологии и		
<b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>								4	4	144	144			90	54			2		1			1				
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2					1	1	36	36			18	18			1						16	Кафедра истории, философии и социологии		
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2					1	1	36	36			18	18			1						14	Кафедра иностранных языков		
+	2.3.3	Педагогическая практика			4			1	1	36	36			36				1						8	Кафедра гистологии, цитологии и		
+	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	7					1	1	36	36			18	18							1		8	Кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии		



План Учебный план аспирантуры '1.5.22. Клеточная биология\_26.rlx', код специальности 1.5.22., год начала подготовки 2026

Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрепленная кафедра																					
Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8					Код	Наименование					
з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование					
6	16	52	148		6		24	192												6		72	126	18												
3	16	40	52																	5		72	108													
3	27	43	38																																	
1	10	8	18																																29	Кафедра нормальной физиологии
2	17	35	20																																29	Кафедра нормальной физиологии
																																			16	Кафедра истории, философии и
																																			14	Кафедра иностранных языков
																																			67	Кафедра психиатрии и медицинской
																																			67	психологии
																																			67	Кафедра психиатрии и медицинской
																																			12	Кафедра детских инфекций
																																			67	Кафедра психиатрии и медицинской
2	16	20	36																																36	Кафедра общественного здоровья и
1		20	16																																21	организации здравоохранения
																																			8	Кафедра медицинской и
																																			8	Кафедра гистологии, цитологии и
3		12	96		5		24	156																												
3		12	96		5		24	156																											8	Кафедра гистологии, цитологии и
					1			36																												
																																			16	Кафедра истории, философии и
																																			14	социологии
																																			14	Кафедра иностранных языков
					1			36																											8	Кафедра гистологии, цитологии и
																																			8	эмбриологии
																																			1	Кафедра гистологии, цитологии и
																																			18	эмбриологии

