

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО ТЮМЕНСКИЙ ГМУ Минздрава России

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 11 от 20.06.2024

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ И.М.Петров
дата

1.5.4.

1.5.4. Биохимия

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4г

Год начала освоения	2024
Учебный год	2024-2025
Федеральные государственные требования	№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИР и ИП _____ / Е.Б. Храмова/

Начальник управления научной деятельности _____ / И.Н. Цымбал/

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.4 Биохимия.plx', код специальности 1.5.4., год начала подготовки 2024

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра																				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	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																		
1. Научный компонент																							209	209	7524	7524			7524					25	20	23	21	36	24	33	27		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																							191	191	6876	6876			6876					25	20	20	18	33	21	30	24		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		246		191	191	6876	6876			6876										6	биологической химии																				
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																							18	18	648	648			648							3	3	3	3	3	3		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации		345678		18	18	648	648			648										6	биологической химии																				
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																											
+	1.3.1(П)	Промежуточная аттестация																																									
2. Образовательный компонент																							28	28	1008	1008	246	246	762					7	6	10	4			1			
2.1. Дисциплины (модули)																							19	19	684	684	246	246	438					6	5	4	3			1			
+	2.1.1	История и философия науки	1			2	2	72	72	44	44	28										42	философии и истории																				
+	2.1.2	Иностранный язык	2			3	3	108	108	36	36	72										41	филологических дисциплин																				
+	2.1.3	Биохимия	4			4	4	144	144	36	36	108				1	3					6	биологической химии																				
+	2.1.4	Элективные (обязательные)		1236		10	10	360	360	130	130	230				3	3	3		1																							
+	2.1.4.1	Методика преподавания специальной дисциплины		3		3	3	108	108	68	68	40						3				21	нормальной физиологии																				
+	2.1.4.2	Основы научной коммуникации наукометрии		1		3	3	108	108	30	30	78				3						9	гистологии с эмбриологией																				
+	2.1.4.3	Факультатив		6		1	1	36	36			36							1			21	нормальной физиологии																				
+	2.1.4.4	Статистические методы в научных исследованиях		2		3	3	108	108	32	32	76				3						81	паллиативной медицины																				
2.2. Практика																							6	6	216	216			216							6							
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		3		6	6	216	216			216						6				6	биологической химии																				
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																							3	3	108	108			108					1	1		1						
+	2.3.1	Промежуточная аттестация				3	3	108	108			108				1	1		1																								
3. Итоговая аттестация																							3	3	108	108			108													3	
+	3.1	Оценка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		8		3	3	108	108			108										3	6	биологической химии																			

План Учебный план аспирантуры '1.5.4 Биохимия.plx', код специальности 1.5.4., год начала подготовки 2024

Курс 2						Курс 3						Курс 4																							
Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8																				
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль						
23				828		21				756		36				1296		24				864		33				1188		27				972	
20				720		18				648		33				1188		21				756		30				1080		24				864	
20				720		18				648		33				1188		21				756		30				1080		24				864	
3				108		3				108		3				108		3				108		3				108		3				108	
3				108		3				108		3				108		3				108		3				108		3				108	
10	40		64	256		4				144		1				36																			
4	40		64	40		3				108		1				36																			
1	20		16			3				108																									
3	20		48	40								1				36																			
3	20		48	40																															
6				216																															
6				216																															
						1				36																									
						1				36																									
																														3					108
																														3					108

План Учебный план аспирантуры '1.5.4 Биохимия.plx', код специальности 1.5.4., год начала подготовки 2024

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
6	биологической химии	
6	биологической химии	
42	философии и истории	
41	филологических дисциплин	
6	биологической химии	
21	нормальной физиологии	
9	гистологии с эмбриологией	
21	нормальной физиологии	
81	паллиативной медицины	
6	биологической химии	
6	биологической химии	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '1.5.4 Биохимия.рпх', код специальности 1.5.4., год начала подготовки 2024

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
						240	58	32	26	58	33	25	61	36	25	63	33	30		
						240	58	32	26	58	33	25	61	36	25	63	33	30		
1	Научный компонент	0%	0%	0%		209	45	25	20	44	23	21	60	36	24	60	33	27		
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		191	45	25	20	38	20	18	54	33	21	54	30	24		
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		18				6	3	3	6	3	3	6	3	3		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%																
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		28	13	7	6	14	10	4	1		1					
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		19	11	6	5	7	4	3	1		1					
2.2	Практика	0%	0%	0%		6				6	6									
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%		3	2	1	1	1		1								
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		3										3		3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					38.4	-	47.3	41.9	-	41.2	33.3	-		18	-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					12	-	18.4	8.6	-	29.8		-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					246	-	98	44	-	104		-			-		-	
		Блок 2.2						-			-			-			-		-	
		Блок 2.3						-			-			-			-		-	
		Блок 3						-			-			-			-		-	
		Итого по всем блокам					246	-	98	44	-	104		-			-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эж)						2	1	1	1		1							
		ЗАЧЕТ (За)						3	1	2	5	3	2	4	1	3	3	1	2	
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					31.06%														