

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук
Институт биохимии и генетики



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 23.01.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Руководитель

Мартыненко В.Б.

по программе аспирантуры

1.5.4.

1.5.4. Биохимия

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2025

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Зав. аспирантурой

 / Тимофеева М.Ю./

Директор ИБГ

 / Карунас А.С./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	17 4/6	21 2/6	39	18 4/6	22 2/6	41	18 4/6	22 2/6	41	17 4/6	7 2/6	25	146
н														
п														
Э	Промежуточная аттестация	2	3	5	1	2	3	1	2	3	2		2	13
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1		1	7
Г	Итоговая аттестация											18	18	18
К	Каникулы		6	6		6	6		6	6		6	6	24
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		20 4/6	31 2/6	52	20 4/6	31 2/6	52	20 4/6	31 2/6	52	20 4/6	31 2/6	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

					Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль
1. Научный компонент						165	165		5940	5940		5940		46				1656		44				1584		42				1512		33				1188	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						84	84		3024	3024		3024		23				828		21				756		24				864		16				576	
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность			1234567	84	84	36	3024	3024		3024		23				828		21				756		24				864		16				576	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						60	60		2160	2160		2160		17				612		17				612		12				432		14				504	
+	1.2.1(Н)	Публикации			1234567	60	60	35	2160	2160		2160		17				612		17				612		12				432		14				504	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						21	21		756	756		756		6				216		6				216		6				216		3				108	
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация			1234567	21	21	36	756	756		756		6				216		6				216		6				216		3				108	
2. Образовательный компонент						48	48		1728	1728	228	1248	252	14	32		76	252	144	16	22		40	514		18	22		36	482	108						
2.1. Дисциплины (модули)						28	28		1008	1008	228	528	252	14	32		76	252	144	6	22		40	154		8	22		36	122	108						
+	2.1.1	Обязательные дисциплины	2256	1124		22	22		792	792	196	452	144	12	32		76	252	72	3	10		20	78		7	22		36	122	72						
+	2.1.1.1	История и философия науки	2	1		4	4	36	144	144	32	76	36	4	20		12	76	36																		
+	2.1.1.2	Иностранный язык	2	1		5	5	36	180	180	44	100	36	5			44	100	36																		
+	2.1.1.3	Биохимия	5	4		6	6	36	216	216	62	118	36							3	10		20	78		3	12		20	40	36						
+	2.1.1.4	Биохимия нуклеиновых кислот	6			4	4	36	144	144	26	82	36													4	10		16	82	36						
+	2.1.1.5	Информационная поддержка научных исследований		2		3	3	36	108	108	32	76		3	12		20	76																			
+	2.1.2	Дисциплины по выбору		3		3	3		108	108	32	76								3	12		20	76													
+	2.1.2.1	Биохимические методы исследования		3		3	3	36	108	108	32	76								3	12		20	76													
+	2.1.2.2	Протеомика						36																													
+	2.1.3	Кандидатские экзамены	226			3	3		108	108			108	2					72							1				36							
+	2.1.3.1	История и философия науки	2			1	1	36	36	36			36	1					36																		
+	2.1.3.2	Иностранный язык	2			1	1	36	36	36			36	1					36																		
+	2.1.3.3	Биохимия	6			1	1	36	36	36			36													1				36							
2.2. Практика						20	20		720	720		720								10				360		10				360							
+	2.2.1(П)	Производственная практика			45	20	20	36	720	720		720								10				360		10				360							
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																					
3. Итоговая аттестация						27	27		972	972		972																		27					972		
+	3.1	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				21	21	36	756	756		756																		21					756		
+	3.2	Итоговая аттестация				6	6	36	216	216		216																		6					216		