

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Уфимский федеральный исследовательский центр Российской академии наук
Институт механики им. Р.Р. Мавлютова

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 02.04.26.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Руководитель



УТВЕРЖДАЮ

Мартыненко В.Б.

"6" апреля 2026 г.

2.3.1.

2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2026

Учебный год

2026-2027

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Зав. аспирантурой

 / Тимофеева М.Ю./

Директор

 / Галимзянов М.Н./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II				ПА																																																				
III				ПА																																																				
IV	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого						
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего							
н	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	18	4/6	20	2/6	39	18	4/6	21	2/6	40	18	4/6	6	2/6	25	104
п																	
Э	Промежуточная аттестация	2		3		5	2		2		4	2			2	11	
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация	1		1		2	1		1		2	1			1	5	
Г	Итоговая аттестация													18	18	18	
К	Каникулы			6		6			6		6			6	6	18	
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.									
Итого		21	4/6	30	2/6	52	21	4/6	30	2/6	52	21	4/6	30	2/6	52	156
Аспирантов																	
Сдающих канд. экз.																	
Соискателей с рук.																	
Изучающих ФД																	
Групп																	

План Учебный план аспирантуры '2.3.1._26_00.plx', код специальности 2.3.1., год начала подготовки 2026

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР
1. Научный компонент						108	108		3888	3888		3888		46				1656		39				1404		23				828
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						61	61		2196	2196		2196		26				936		21				756		14				504
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12345	61	61	36	2196	2196		2196		26			936		21				756		14				504	
1.2. Подготовка публикации и (или) заявок на патенты						32	32		1152	1152		1152		14				504		12				432		6				216
+	1.2.1(Н)	Публикации			12345	32	32	36	1152	1152		1152		14			504		12				432		6				216	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						15	15		540	540		540		6				216		6				216		3				108
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация			12345	15	15	36	540	540		540		6			216		6				216		3				108	
2. Образовательный компонент						45	45		1620	1620	218	1186	216	14	32		76	252	144	22	42		68	610	72	9				324
2.1. Дисциплины (модули)						27	27		972	972	218	538	216	14	32		76	252	144	13	42		68	286	72					
+	2.1.1	Обязательные дисциплины	2244	1123		22	22		792	792	196	452	144	12	32		76	252	72	10	32		56	200	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	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	4	3		6	6	36	216	216	62	118	36						6	22		40	118	36						
+	2.1.1.4	Информационные системы в технике	4			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		2	2		72	72	22	50							2	10		12	50							
+	2.1.2.1	Интеллектуальная собственность. Патентоведение		3		2	2	36	72	72	22	50							2	10		12	50							
+	2.1.2.2	Специальные методы теории автоматического управления. Методы искусственного интеллекта						36																						
+	2.1.3	Кандидатские экзамены	224			3	3		108	108		36	72	2				72	1				36							
+	2.1.3.1	История и философия науки	2			1	1	36	36	36		36	36	1				36												
+	2.1.3.2	Иностранный язык	2			1	1	36	36	36		36	36	1				36												
+	2.1.3.3	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	4			1	1	36	36	36		36	36						1				36							
2.2. Практика						18	18		648	648		648							9				324		9				324	
+	2.2.1(П)	Производственная практика			45	18	18	36	648	648		648							9				324		9				324	
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	6	36	216	216		216												6					216	