

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГАОУВО "Пермский государственный национальный исследовательский университет"
Механико-математический факультет
Форма обучения очная

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Научная специальность 1.2.2 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
срок обучения 3 года

План учебного процесса

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам										
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6	7	8	9		
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре										
										23	10	19	23	10	19	23	10	19		
НК.В.00	Научный компонент	5148	0	0	0	0	5148													
НК.В.01	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	3996	0	0	0	0	3996			x	x	x	x	x	x	x	x			
НК.В.02	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	828	0	0	0	0	828			x	x	x	x	x		x	x			
НК.В.03	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	324	0	0	0	0	324	2,5,8			x			x			x			
ОК.В.00	Образовательный компонент	900	236	52	40	144	664													
ОК.В.01	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули)	684	236	52	40	144	448													
ОК.В.01.01	Дисциплины (модули)	468	164	52	40	72	304													
	Иностранный язык (английский)	216	72	0	0	72	144	5					x	x						
	Иностранный язык (немецкий)	216	72	0	0	72	144	5					x	x						
	Иностранный язык (французский)	216	72	0	0	72	144	5					x	x						
	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	108	36	24	12	0	72	7								x				
	История и философия науки	144	56	28	28	0	88	2		x	x									
ОК.В.01.02	Элективные дисциплины (модули)	216	72	0	0	72	144													
	Искусственный интеллект и анализ данных	216	72	0	0	72	144	5,6						x	x					
	Психология и педагогика высшей школы	216	72	48	24	0	144	5,6						x	x					
	Семинар по научной специальности	216	72	0	72	0	144	5,6						x	x					

