

№ 26 ПЛАН Учебный план аспирантов 12.06.01 05.11.01. 4к_очная_2020			Распределение по курсам и семестрам																																																			
Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов						ЗЕТ	Курс 1																														Часов в ЗЕТ											
		Экз	Зач	Зач с оценкой	Реферат	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Факт	Семестр 1 (23 2/3 нед)					Семестр 2 (15 нед)					Семестр 3 (23 2/3 нед)					Семестр 4 (15 1/3 нед)					Семестр 5 (23 2/3 нед)					Семестр 6 (15 1/3 нед)					Семестр 7 (23 2/3 нед)					Семестр 8 (10 нед)					
								Лек	Лаб	Пр	СРС			Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр		СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СРС
4	Итого	4	6	4	1	8784	8784	252	54	198	8064	252	244	8	66	124	18	37,5	28	12	50	54	22,5	70	128	18	37,5	18	26	118	54	26,5	12	186	18	37,5	6	66	36	22,5	6	84	18	37,5	72	36	22,5							
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	6	4	1	8640	8640	216	36	180	7974	234	240	8	66	124	18	37,5	28	12	50	54	22,5	70	128	18	37,5	18	8	28	36	22,5	12	186	18	37,5	6	66	36	22,5	6	84	18	37,5	72	36	22,5							
8	B=30% B=70% ДВ(от В)=52.3%							20%	17%	0%	83%	62%	18%																																									
9	B1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	1	4	1	1080	1080	216	36	180	666	198	30	8	66	124	18	37,5	28	12	50	54	22,5	70	128	18	37,5	18	6	8	28	36	22,5	12	186	18	37,5	6	66	36	22,5	6	84	18	37,5	72	36	22,5						
11	B1.B.1 Базовая часть	2	1	1		324	324	144				144	108	72	3																																							
12	B1.B.1.1 Иностранный язык	4				180	180	72				72	72	36	5																																							
15	B1.B.2 История и философия науки	2			2	144	144	72				72	36	4																																								
18	*																																																					
20	B1.B.8 Вариативная часть	1	1	4		756	756	72	36	36	558	126	21	8																																								
22	B1.B.O.D Обязательные дисциплины	1	1			360	360	48	36			12	258	54	10	8																																						
23	B1.B.O.D.1 Педагогика и психология высшей школы	2				108	108	36	36			54	18	3	8																																							
26	B1.B.O.D.2 Приборы и методы измерения (электрические и магнитные измерения)	6				252	252	12				12	204	36	7																																							
29	*																																																					
31	B1.B.D.B Дисциплины по выбору				4	396	396	24				24	300	72	11																																							
33	B1.B.D.B.1																																																					
34	1 Компьютерные измерения			1		108	108	6				6	84	18	3																																							
37	2 Аналоговые измерительные преобразователи			1		108	108	6				6	84	18	3																																							
38	*																																																					
40	B1.B.D.B.2																																																					
41	1 Первичные измерительные преобразователи			3		108	108	6				6	84	18	3																																							
44	2 Принципы построения интеллектуальных первичных измерительных преобразователей			3		108	108	6				6	84	18	3																																							
45	*																																																					
47	B1.B.D.B.3																																																					
48	1 Цифровые измерительные приборы			5		72	72	6				6	48	18	2																																							
51	2 Современные микропроцессорные системы сбора и обработки измерительной информации			5		72	72	6				6	48	18	2																																							
52	*																																																					
54	B1.B.D.B.4																																																					
55	1 Интерфейсы измерительно-вычислительных систем			7		108	108	6				6	84	18	3																																							
58	2 Математическое моделирование измерительных средств			7		108	108	6				6	84	18	3																																							
59	*																																																					
64	Итого по блокам 2 и 3				5	7236	7236				7236		201																																									
66	Индекс	Наименование	Вар.	Экс	Зач	Зач с О.	По ЗЕТ	По плану	Конт роль	СР	ЗЕТ	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ											
68	B2 Блок 2 «Практики»				5	288	288				288	8	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1										
69	B2.1 Производственная практика (педагогическая)	Вар	x		246	8	252	252			252	7	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1	2/3	36	36	1										
70	B2.2 Производственная практика	Вар	x		6		36	36			36	1																																										
71	*																																																					
74	Индекс	Наименование	Вар.	Экс	Зач	Зач с О.	По ЗЕТ	По плану	Конт роль	СР	ЗЕТ	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ											
75	B3 Блок 3 «Научные исследования»					6948	6948			6948	193	20	1/3	1 098	1 098	30,5	11	2/3	630	630	17,5	20	1/3	1 098	1 098	30,5	13	702	702	19,5	20	1/3	1 098	1 0																				