

**ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

№ п.п.	Название дисциплин	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов						Распределение по курсам и семестрам															
		экзамен	зачет	курсовой проект	курсовая работа		всего	Аудиторные	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия/семинары	Иные виды контактной работы	Самостоятельная работа	Общее число часов	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс							
															1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем						
															12	19	12	19	12	19	12	19						
	<b>Дисциплины (модули)</b>					30	264	54	0	210	47	769	1080															
	<i>Базовая часть</i>					9	120	36	0	84	14	190	324															
Б1.Б.01.	Иностранный язык	2				4	72	0	0	72	6	66	144		18		54											
Б1.Б.02.	История и философия науки	2				5	48	36	0	12	8	124	180	2		1	1											
	<i>Вариативная часть. в.т.ч. дисциплины по выбору обучающегося</i>					21	144	18	0	126	33	579	756															
Б1.В.02.	Эффективное публичное выступление		1*			2	18	0	0	18	3	51	72		18													
Б1.В.03.	Цифровая педагогика		2*			2	18	0	0	18	3	51	72				18											
Б1.В.04.	Методика подготовки автореферата диссертации на соискание научной степени кандидата наук		7			2	18	0	0	18	3	51	72														18	
Б1.В.01.	(05.02.04)Трение и износ в машинах	7				6	18	18	0	0	10	188	216													18		
	<i>Дисциплины по выбору обучающегося</i>					9	72	0	0	72	14	238	324															
	Блок 2					2	18	0	0	18	3	51	72															
Б1.С.02.1	Психология учебного коллектива		2*			2	18	0	0	18	3	51	72				18											
Б1.С.02.2	Педагогические технологии развития креативности		2*			2	18	0	0	18	3	51	72				18											
	Блок 3					2	18	0	0	18	3	51	72															
Б1.С.03.1	Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса		3*			2	18	0	0	18	3	51	72						18									
Б1.С.03.2	Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса		3*			2	18	0	0	18	3	51	72						18									
Б1.С.03.3	Аттестация научных и научно-педагогических кадров		3*			2	18	0	0	18	3	51	72						18									
	Блок 4					2	18	0	0	18	3	51	72															
Б1.С.04.1	Педагогическая этика		4*			2	18	0	0	18	3	51	72						18									
Б1.С.04.2	Педагогическая риторика		4*			2	18	0	0	18	3	51	72						18									
	Блок 1					3	18	0	0	18	5	85	108															
Б1.С.01.1	(05.02.04)Трение и изнашивание в машинах		4*			3	18	0	0	18	5	85	108						18									
Б1.С.01.2	(05.02.04)Физико-химическая механика накопления повреждений		4*			3	18	0	0	18	5	85	108						18									
	<b>ПРАКТИКИ</b>					21	0	0	0	0	11	745	756															
	<b>Вариативная часть</b>					21	0	0	0	0	11	745	756															
Б2.01.	Педагогическая практика* (производственная практика)		4*			18	0	0	0	0	9	639	648					9	9									
Б2.02.	Научно-организационная практика* (производственная практика)		5*			3	0	0	0	0	2	106	108							3								

