

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						
лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические											
	Дисциплины (модули)					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.	(05.02.08)Технология машиностроения	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	(05.02.08)Инновационные технологические процессы изготовления деталей и изделий газонефтяного машиностроения		4*			3	18	0	0	18	5	85	108							18								
Б1.С.01.2	(05.02.08)Высокопроизводительные технологические процессы изготовления деталей общего машиностроения		4*			3	18	0	0	18	5	85	108							18								
	ПРАКТИКИ					21	0	0	0	0	11	745	756															
	Вариативная часть					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					
	Научные исследования					180	0	0	0	0	105	6375	6480										
Б3.03.	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы		2-8*			180	0	0	0	0	105	6375	6480	13	32	7	28	15	42	10	33		
	Государственная итоговая аттестация					9	0				8	316	324										
Б4.01.	Государственный экзамен (НПК)	8				3	0				4	104	108										
Б4.02.	Научный доклад об основных результатах подготовленной НКР					6	0				4	212	216										
	ВСЕГО ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ:					240	264				171	8205	8640	18	42	18	42	18	42	18	42		
	по БЛОКУ 1 "ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)"					30	264	54			47	769	1080										
	по БЛОКУ 2 "ПРАКТИКИ"					21						745	756										
	по БЛОКУ 3 "НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ"					180						6375	6480										
	по БЛОКУ 4 "ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ"					9						316	324										
	Из БЛОКА 1:																						
	базовая часть					9						190	324										
	вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору обучающегося					21						579	756										
	дисциплины по выбору обучающихся					9						238	324										
	Общее количество и распределение по семестрам по блоку 1													1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем		
	Среднее число часов аудиторных занятий в неделю					28								38	92	18	36	0	0	36	0		
	Число экзаменов					4								0	2	0	0	0	0	1	1		
	Число зачетов					16								1	3	2	4	2	1	2	1		
	Число курсовых работ и проектов					0								0	0	0	0	0	0	0	0		