ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ п.п.	Название дисциплин	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов							Распределение по курсам и семестрам																							
														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		
		экзамен	зачет	курсовой проект	курсовая работа		всего аудиторные	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия/семинары	Иные виды контактной работы	Самостоятельная работа	Общее число часов	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	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																								
	Базовая часть					9	120	36	0	84	14	190	324																								
Б1.Б.01.	История и философия науки	2				5	48	36	0	12	8	124	180	2			1		1																	
Б1.Б.02.	Иностранный язык	2				4	72	0	0	72	6	66	144			1			3																	
	Вариативная часть. в.т.ч. дисциплины по выбору обучающегося					21	144	18	0	126	33	579	756																								
Б1.В.02.	Эффективное публичное выступление		1*			2	18	0	0	18	3	51	72			1																				
Б1.В.03.	Цифровая педагогика		2*			2	18	0	0	18	3	51	72						1																	
Б1.В.04.	Методика подготовки автореферата диссертации на соискание научной степени кандидата наук		7			2	18	0	0	18	3	51	72																					1		
Б1.В.01.	(05.09.03)Электротехнические комплексы и системы	7				6	18	18	0	0	10	188	216																			1				
	Дисциплины по выбору обучающегося					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						1																	
Б1.С.02.2	Педагогические технологии развития креативности		2*			2	18	0	0	18	3	51	72						1																	
	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									1														
Б1.С.03.2	Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса		3*			2	18	0	0	18	3	51	72									1														
Б1.С.03.3	Аттестация научных и научно-педагогических кадров		3*			2	18	0	0	18	3	51	72									1														
	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											1												
Б1.С.04.2	Педагогическая риторика		4*			2	18	0	0	18	3	51	72											1												
	Блок 1					3	18	0	0	18	5	85	108																								
Б1.С.01.1	(05.09.03)Теория надежности технических систем		4*			3	18	0	0	18	5	85	108											1												
Б1.С.01.2	(05.09.03)Электротехнические системы нефтегазовых производств		4*			3	18	0	0	18	5	85	108											1												
	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								
Б3.01.	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.	(05.09.03)Государственный экзамен (НПК)	8				3	0				4	104	108								
Б4.02.	(05.09.03)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						**Всего**							**1 сем**	**2 сем**	**3 сем**	**4 сем**	**5 сем**	**6 сем**	**7 сем**	**8 сем**
	Среднее число часов аудиторных занятий в неделю						**2**							**4**	**7**	**1**	**2**	**0**	**0**	**2**	**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**