



ПР.Б.09.	Основы технического регулирования	7			4	72	36	0	36	11	61	144																							2	2				
ПР.Б.10.	Взаимозаменяемость и нормирование точности		3*		4	72	36	18	18	7	65	144					2	1	1																					
ПР.Б.11.	Методы и средства измерений и контроля		5*	6	4	54	18	18	18	8	82	144										1	1	1																
ПР.Б.12.	Основы сертификации	6			3	51	17	17	17	9	48	108											1	1	1															
ПР.Б.13.	Организация и технология испытаний		8		2	36	12	24	0	3	33	72																								1	2			
ПР.Б.14.	Управление качеством	7			3	54	18	18	18	9	45	108																								1	1	1		
	<i>Вариативная часть. в.т.ч. дисциплины по выбору студента</i>				105	1758	771	244	743	227	1795	3780																												
ГСЭ.В.01.	Правоведение		3*		3	54	18	0	36	5	49	108					1	2																						
ГСЭ.В.02.	Политология		7*		2	36	18	0	18	3	33	72																									1	1		
ГСЭ.В.03.	Социология		6*		2	34	17		17	3	35	72										1	1																	
ГСЭ.В.04.	История нефтегазовой отрасли		2		2	34	17	0	17	3	35	72			1	1																								
ГСЭ.В.05.	Экономика и основы менеджмента машиностроительного производства		5*		3	54	36	0	18	5	49	108													2	1														
ЕН.В.01.	Механика жидкости и газа		3*		4	54	18	18	18	7	83	144					1	1	1																					
ЕН.В.02.	Термодинамика	5			4	72	18	18	36	11	61	144													1	1	2													
ЕН.В.03.	Теоретическая механика	2,3			7	105	70	0	35	20	127	252			2	1	2	1																						
ЕН.В.04.	Уравнения математической физики		5*		2	36	18		18	3	33	72												1	1															
ЕН.В.05.	Защита от коррозии оборудования нефтяной и газовой промышленности		7*		3	54	18	18	18	5	49	108																										1	1	1
ЕН.В.06.	Экология		1		2	36	36	0	0	3	33	72	2																											
ПР.В.01.	Соппротивление материалов	4			5	85	34	17	34	13	82	180															2	1	2											
ПР.В.02.	Начертательная геометрия	1			3	54	18	0	36	9	45	108	1	2																										
ПР.В.03.	Основы трибологии и триботехники		7		3	54	18	18	18	5	49	108																										1	1	1
ПР.В.04.	Теория механизмов и машин		5*		3	54	18	18	18	5	49	108															1	1	1											
	<i>Дисциплины по выбору студента</i>				34	563	210	137	216	71	590	1224																												
	Блок 1 ГСЭ				2	34	17	0	17	3	35	72																												
ГСЭ.С.01.1	Социальная психология		2		2	34	17		17	3	35	72			1	1																								
ГСЭ.С.01.2	Культурология		2		2	34	17	0	17	3	35	72			1	1																								
ГСЭ.С.01.3	Русский язык и культура речи		2		2	34	17		17	3	35	72			1	1																								
ГСЭ.С.01.4	Деловой этикет и культура коммуникации		2		2	34	17	0	17	3	35	72			1	1																								
ГСЭ.С.01.5	Основы деловой этики и корпоративной культуры		2		2	34	17	0	17	3	35	72			1	1																								
	Блок 2 ГСЭ				2	36	9	0	27	3	33	72																												
ГСЭ.С.02.1	Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки		7*		2	36	0	0	36	3	33	72																												2
ГСЭ.С.02.2	Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса (горное право)		7*		2	36	18		18	3	33	72																											1	1
	Блок 1 ЕН				2	34	17	17	0	3	35	72																												
ЕН.С.01.1	Основы компьютерного моделирования		6		2	34	17	17	0	3	35	72																											1	1
ЕН.С.01.2	Основы техники измерений		6		2	34	17	17	0	3	35	72																											1	1

	Блок 2 ЕН						2	36	18	0	18	7	29	72																									
ЕН.С.02.1	Строительная механика	5					2	36	18	0	18	7	29	72									1	1															
ЕН.С.02.2	Основы теории надежности	5					2	36	18	0	18	7	29	72									1	1															
	Блок 3 ЕН						3	48	24	0	24	9	51	108																									
ЕН.С.03.1	Основы статистического контроля	8					3	48	24	0	24	9	51	108																				2	2				
ЕН.С.03.2	Аттестация рабочих мест	8					3	48	24	0	24	9	51	108																				2	2				
	Блок 4 ЕН						2	36	12	0	24	3	33	72																									
ЕН.С.04.1	Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства		8				2	36	12	0	24	3	33	72																			1	2					
ЕН.С.04.2	Основы автоматизированного проектирования		8				2	36	12	0	24	3	33	72																			1	2					
	Блок 1 ПР						3	54	18	36		5	49	108																									
ПР.С.01.1	Газонефтепромысловые машины и оборудование			3*			3	54	18	36		5	49	108										1	2														
ПР.С.01.2	Оборудование нефтегазопереработки			3*			3	54	18	36		5	49	108										1	2														
	Блок 2 ПР						9	141	53	0	88	20	163	324																									
ПР.С.02.1	Технология конструкционных материалов	2	1				9	141	53	0	88	20	163	324	2	3	1	2																					
ПР.С.02.2	Основы технологии машиностроения	2	1				9	141	53	0	88	20	163	324	2	3	1	2																					
	Блок 3 ПР						5	72	18	36	18	12	96	180																									
ПР.С.03.1	Технология производства и сертификация нефтегазового оборудования			7*	7		5	72	18	36	18	12	96	180																				1	2	1			
ПР.С.03.2	Технология газонефтяного машиностроения			7*	7		5	72	18	36	18	12	96	180																				1	2	1			
	<b>Дисциплины профилизации</b>						27	451	213	48	190	62	459	972																									
ДП.В.01.	Стандартизация	5					3	54	36	0	18	9	45	108										2	1														
ДП.В.02.	Сертификация	8	7				6	102	48	0	54	14	100	216																			2	1	1	3			
ДП.В.03.	Планирование и организация эксперимента	7	6*				4	70	35	0	35	10	64	144												1	1	1	1	1									
ДП.В.04.	Технология разработки стандартов и нормативной документации	6	7		7		5	69	34	0	35	15	96	180												2	1		1										
ДП.В.05.	Сертификация г/н и н/х оборудования, производств и систем обеспечения качества			8*			3	48	12	0	36	5	55	108																					1	3			
ДП.В.06.	Специальные главы квалиметрии и управления качеством			8*			2	36	24	0	12	3	33	72																					2	1			
	Блок 1						2	36	12	24	0	3	33	72																									
ДП.С.01.1	Технологические методы обеспечения качества газонефтяного и нефтехимического оборудования			8			2	36	12	24	0	3	33	72																						1	2		
ДП.С.01.2	Экономика качества, стандартизации и сертификации			8			2	36	12	24		3	33	72																						1	2		
	Блок 2						2	36	12	24	0	3	33	72																									
ДП.С.02.1	Специальные главы систем качества			8			2	36	12	24	0	3	33	72																							1	2	
ДП.С.02.2	Национальные и международные стандарты материалов и оборудования			8			2	36	12	24	0	3	33	72																							1	2	
	<b>Физическая культура</b>			1-6			2	386	0		386	0	14	400			4	4	4	4	4	4	4	2															
	Базовая часть						2	58			58		14	72																									
ФК.01	Физическая культура и спорт						2	58					14	72																									

