

ПР.Б.07.	Электротехника и электроника	5	4		7	119	51	34	34	16	117	252									2	1	1	1	1	1																
ПР.Б.08.	Метрология, стандартизация и сертификация		4*	5	4	51	17	17	17	8	85	144										1	1	1																		
ПР.Б.09.	Управление техносферной безопасностью	7			2	34	17	0	17	7	31	72																														
ПР.Б.10.	Надежность технических систем и техногенный риск		5*		2	34	17	0	17	3	35	72												1	1																	
ПР.Б.11.	Безопасность жизнедеятельности		1		4	54	18	0	36	7	83	144	1	2																												
ПР.Б.12.	Надзор и контроль в сфере безопасности		8*		3	48	24	0	24	5	55	108																									2	2				
ПР.Б.13.	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности		8*		2	36	12	0	24	3	33	72																									1	2				
	<i>Вариативная часть, в.т.ч. дисциплины по выбору студента</i>																																									
ГСЭ.В.01.	Правоведение		3*		3	51	17	0	34	5	52	108										1	2																			
ГСЭ.В.02.	Политология		7*		2	34	17	0	17	3	35	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	51	34	0	17	5	52	108														2	1															
ЕН.В.01.	Термодинамика	5			4	68	17	17	34	11	65	144													1	1	2															
ЕН.В.03	Теория вероятностей и математическая статистика		5*		2	34	17	0	17	3	35	72														1	1															
ЕН.В.03.	Защита от коррозии оборудования нефтяной и газовой промышленности		7*		3	51	17	17	17	5	52	108																										1	1	1		
ПР.В.01.	Материаловедение	4		4	5	68	17	17	34	16	96	180												1	1	2																
ПР.В.02.	Технология конструкционных материалов	2	1		4	53	53	0	0	10	81	144	2		1																											
ПР.В.03.	Основы технологии производства		7*		3	51	34	0	17	5	52	108																										2	1			
ПР.В.04.	Основы трибологии и триботехники		7		3	51	17	17	17	5	52	108																											1	1	1	
	<i>Дисциплины по выбору студента</i>																																									
	<i>Блок 1 ГСЭ</i>																																									
					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	0	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																										
	<i>Блок 2 ГСЭ</i>																																									
ГСЭ.С.02.1	Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки		7*		2	34	0	0	34	3	35	72																														
ГСЭ.С.02.2	Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса (горное право)		7*		2	34	17		17	3	35	72																												1	1	
	<i>Блок 1 ЕН</i>																																									
ЕН.С.01.1	Строительная механика	5			3	34	17	0	17	9	65	108															1	1														
ЕН.С.01.2	Основы теории упругости, теории пластичности и механики разрушения	5			3	34	17	0	17	9	65	108																1	1													
	<i>Блок 2 ЕН</i>																																									
ЕН.С.02.1	Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства		8		2	36	12	0	24	3	33	72																											1	2		
ЕН.С.02.2	Основы автоматизированного проектирования		8		2	36	12	0	24	3	33	72																												1	2	
	<i>Блок 1 ПР</i>																																									
ПР.С.01.1	Газонефтепромысловые машины и оборудование		3*		3	51	17	34	0	5	52	108																														
ПР.С.01.2	Оборудование нефтегазопереработки		3*		3	51	17	34	0	5	52	108																														
ПР.С.01.3	Машины и оборудование нефтегазопроводов		3*		3	51	17	34	0	5	52	108																														
	<i>Блок 2 ПР</i>																																									
ПР.С.02.1	Технология бурения нефтяных и газовых скважин		6*		3	34	17	0	17	5	69	108																											1	1		
ПР.С.02.2	Эксплуатация нефтебаз и хранилищ		6*		3	34	17	0	17	5	69	108																												1	1	

	Среднее число часов аудиторных занятий в неделю																				27	25	27	27	27	24	27	24	
	Число экзаменов																					4	4	4	4	3	3	3	1
	Число зачетов																					5	7	6	6	8	7	7	7
	Число курсовых работ и проектов																					0	0	1	1	1	1	1	2
	Факультативные дисциплины					16	330	17	17	296	0	130	576																
ФАК.03	Иностранный язык (русский)		1-3			9	208			208	0		324		4		4		4										
ФАК.01.	Основы технологии машиностроения		1,2			5	88	0	0	88	0	92	180		3		2												
ФАК.02.	Основы техники измерений		6			2	34	17	17	0	0	38	72														1	1	