

ПР.Б.18.	Физико-технический контроль за разработкой месторождений углеводородов	10		3	51	17	34		5	52	108																1	2								
ПР.Б.19.	Фазовые переходы и критические явления	6		3	34	17		17	9	65	108							1	1																	
ПР.Б.20.	Численные методы	7		7	6	72	36	0	36	17	127	216								2	2															
	<i>Вариативная часть, в.т.ч. дисциплины по выбору студента</i>				64	938	307	0	631	131	1235	2304																								
ГСЭ.В.01.	Политология	7*		2	36	18	0	18	3	33	72									1	1															
ГСЭ.В.02.	Социология	6*		2	34			34	3	35	72									2																
ГСЭ.В.03.	Основы экономики и организации нефтегазового производства	5	6	3	36	18	0	18	6	66	108						1	1																		
ЕН.В.01.	Наноявления в процессах нефтегазодобычи	10		3	51	17	0	34	5	52	108																1	2								
ЕН.В.02.	Химия нефти и газа	3		2	36	18	0	18	3	33	72				1	1																				
ПР.В.01.	Физико-химическая гидродинамика	10		3	51	17	0	34	9	48	108																1	2								
ПР.В.02.	Экспериментальные методы физических исследований	8		3	45	15		30	5	58	108											1	2													
ПР.В.03.	Методы теории перколяции в подземной гидромеханике	10		2	34	17		17	3	35	72																1	1								
	Гидромеханика многофазовых сред			9	105	35		70	27	192	324																									
ПР.В.04.1	Гидромеханика многофазных течений	9		4	54	18		36	11	79	144											1	2													
ПР.В.04.2	Теория многофазной фильтрации	10	10	5	51	17		34	16	113	180																1	2								
ПР.В.05	Молекулярные механизмы вязкости жидкости и газа	8		4	60	30	0	30	11	73	144											2	2													
ПР.В.06.	Студенческий научный семинар	5-11		9	130	0	0	130	11	183	324							1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3		
	<i>Дисциплины по выбору студента</i>			22	320	122	0	198	45	427	792																									
	Блок 1 ГСЭ			2	36	18	0	18	3	33	72																									
ГСЭ.С.01.1	Русский язык и культура речи	1		2	36	18		18	3	33	72	1	1																							
ГСЭ.С.01.2	Социальная психология	1		2	36	18		18	3	33	72	1	1																							
ГСЭ.С.01.3	Культурология	1		2	36	18	0	18	3	33	72	1	1																							
ГСЭ.С.01.4	Деловой этикет и культура коммуникации	1		2	36	18	0	18	3	33	72	1	1																							
ГСЭ.С.01.5	Основы деловой этики и корпоративной культуры	1		2	36	18	0	18	3	33	72	1	1																							
	Блок 2 ГСЭ			2	36	6	0	30	3	33	72																									
ГСЭ.С.02.1	Профилированный иностранный язык	7		2	36			36	3	33	72												2													
ГСЭ.С.02.2	Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса	7		2	36	18	0	18	3	33	72										1	1														
ГСЭ.С.02.3	Административно-правовое регулирование природопользования в ТЭК	7		2	36			36	3	33	72												2													
	Блок 1 ЕН			2	18	0	0	18	6	48	72																									

	Число зачетов					60							3	6	5	4	7	6	6	4	7	8	4
	Число курсовых работ и проектов					7							0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	0