

ПР.Б.08.	Петрография	3		4	7	102	51	51	0	17	133	252					3	3																						
ПР.Б.09.	Литология	5	4		5	7	102	51	51	0	19	131	252							2	1		1	2																
ПР.Б.10.	Основы гидрогеологии	6			3	51	17	34	0	9	48	108											1	2																
ПР.Б.11.	Безопасность жизнедеятельности	9			3	51	34	17	0	9	48	108																									2	1		
	<i>Вариативная часть. в.т.ч. дисциплины по выбору студента</i>				63	996	490	68	438	130	1142	2268																												
ГСЭ.В.01.	Правовые основы недропользования		8		3	45	30		15	5	58	108																2	1											
ГСЭ.В.02.	История нефтегазовой отрасли		1		2	36	18	0	18	3	33	72	1	1																										
ГСЭ.В.03.	Экономика	7			3	51	34	0	17	9	48	108													2	1														
ГСЭ.В.04.	Правоведение		7		3	51	17	0	34	5	52	108																1	2											
ГСЭ.В.05.	Политология		6*		2	34	17		17	3	35	72											1	1																
ГСЭ.В.06.	Социология		5*		2	34	17		17	3	35	72													1	1														
ЕН.В.01.	Информатика		1,2*		6	99	33	0	66	10	107	216	1	2	1	2																								
ЕН.В.02.	Экология		1		2	36	36	0	0	3	33	72	2																											
ПР.В.01.	Основы инженерной геологии		9		3	51	34	17	0	5	52	108																2	1											
ПР.В.02.	Инженерно-геологическая графика		1*		3	36	18	0	18	5	67	108	1	1																										
ПР.В.03.	Электротехника и электроника		4		2	34	17	0	17	3	35	72													1	1														
ПР.В.04.	Метрология и стандартизация		9		2	34	17	17	0	3	35	72																1	1											
ПР.В.05.	Экономика и организация геологоразведочных работ		9*	10	3	34	17	0	17	6	68	108																1	1											
	<i>Дисциплины по выбору студента</i>				27	421	185	34	202	67	484	972																												
	Блок 1 ГСЭ				2	30	15	0	15	3	39	72																												
ГСЭ.С.01.1	Культурология		2		2	30	15	0	15	3	39	72		1	1																									
ГСЭ.С.01.2	Социальная психология		2		2	30	15		15	3	39	72		1	1																									
ГСЭ.С.01.3	Русский язык и культура речи		2		2	30	15		15	3	39	72		1	1																									
ГСЭ.С.01.4	Деловой этикет и культура коммуникации		2		2	30	15	0	15	3	39	72		1	1																									
ГСЭ.С.01.5	Основы деловой этики и корпоративной культуры		2		2	30	15	0	15	3	39	72		1	1																									
	Блок 2 ГСЭ				2	34	0	0	34	3	35	72																												
ГСЭ.С.02.1	Профилированный иностранный язык		6		2	34	0	0	34	3	35	72													2															
ГСЭ.С.02.2	Актуальные проблемы природопользования и охраны окружающей среды		6		2	34	0	0	34	3	35	72													2															
	Блок 1 ЕН				3	51	34	17	0	5	52	108																												
ЕН.С.01.1	Геодинамический анализ нефтегазоносных бассейнов		7		3	51	34	17	0	5	52	108													2	1														
ЕН.С.01.2	Нефтегазовая геоэкология		7		3	51	34	17	0	5	52	108													2	1														
	Блок 1 ПР				20	306	136	17	153	56	358	720																												
ПР.С.01.1	Геохимические исследования и методы при поисках и разведке залежей нефти и газа	9			5	85	34	17	34	13	82	180																2	1	2										

ПР.С.01.2	Проектирование и управление поисковыми и разведочными работами на нефть и газ	9			10	5	68	34	0	34	14	98	180												2	2		
ПР.С.01.3	Моделирование бассейнов и нефтегазовых систем	9		9	5	68	34	0	34	16	96	180													2	2		
ПР.С.01.4	Аэрокосмические методы в нефтегазовой геологии	9			5	85	34	0	51	13	82	180													2	3		
	<i>Дисциплины специализации</i>				14	220	96	94	30	31	253	504																
ЕН.П.01.	Химия нефти и газа	3			2	34	17	17	0	3	35	72									1	1						
ЕН.П.02.	Физика земли	7			3	51	34	17		5	52	108												2	1			
ЕН.П.03.	Геолого-математическое моделирование залежей нефти и газа	8			3	45	15	30	0	9	54	108													1	2		
ЕН.П.04.	Коллекторы нефти и газа	8*			3	45	15	30	0	5	58	108													1	2		
ЕН.П.05.	Математические методы моделирования в геологии	8			3	45	15	0	30	9	54	108													1	2		
	<i>Дисциплины специализации</i>				53	768	351	234	183	138	1002	1908																
ПР.П.01.	Основы учения о полезных ископаемых	8		9	4	45	15	30	0	12	87	144													1	2		
ПР.П.02.	Теоретические основы поиска и разведки нефти и газа	6		7	5	68	34	0	34	15	97	180												2	2			
ПР.П.03.	Геология и геохимия нефти и газа	5		6	6	85	34	17	34	16	115	216												2	1	2		
ПР.П.04.	Нефтегазовые провинции России и зарубежных стран	8	7		9	6	81	49	0	32	15	120	216												2	1	1	1
ПР.П.05.	Нефтегазопромысловая геология	6		7	6	85	34	51	0	17	114	216													2	3		
ПР.П.06.	Полевая геофизика	6			5	85	34	51		13	82	180													2	3		
ПР.П.07.	Геофизические методы исследования скважин	7	6		5	85	51	34	0	12	83	180													2	1	1	1
ПР.П.08.	Подсчет запасов и оценка ресурсов нефти и газа	7		8	4	51	17	34	0	13	80	144													1	2		
ПР.П.09.	Основы компьютерных технологий решения геологических задач	7		8	3	34	17	0	17	6	68	108													1	1		
ПР.П.10.	Основы разработки месторождений нефти и газа	9			2	34	17	0	17	3	35	72														1	1	
ПР.П.11.	Буровые станки и бурение скважин	7			5	85	34	17	34	13	82	180													2	1	2	
ПР.П.12.	Подземная гидромеханика	8*			2	30	15	0	15	3	39	72														1	1	
	Физическая культура	1-6			2	386	0	0	386	0	14	400		4		4		4		4				4		2		
	<i>Базовая часть</i>				2	58			58		14	72																
ФК.01	Физическая культура и спорт				2	58					14	72																
	<i>Вариативная часть</i>				0	328			328		0	328																
ФК.02	Прикладная физическая культура и спорт				0	328					0	328																
	ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА																											
	Базовая часть				51	0	0	0	0	406	1430	1836																
ПРА.01.	Учебная геологическая практика (учебная практика)	2*			6	0	0	0	0	144	72	216				6												

ПРА.02.	Учебная геодезическая практика (учебная практика)	2*		3	0	0	0	0	72	36	108		3								
ПРА.03.	Учебная геолого-съёмочная практика (учебная практика)	4*		7	0	0	0	0	168	84	252			7							
ПРА.04.	Научно-исследовательская работа* (производственная практика)	6*		3	0	0	0	0	2	106	108						3				
ПРА.05.	Производственная практика (производственная практика)	6*		7	0	0	0	0	4	248	252						7				
ПРА.06.	Преддипломная практика (производственная практика)	8*		9	0				6	318	324									9	
ПРА.07.	Вторая преддипломная практика (производственная практика)	10*		16	0	0	0	0	10	566	576										16
	Государственная итоговая аттестация			9	0	0	0	0	29	295	324										
ИГА.01.	Защита выпускной квалификационной работы			9	0	0	0	0	29	295	324										
	ВСЕГО ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ:			300	4093				1021	6014	11128	24	36	29	31	24	36	30	30	33	27
	по БЛОКУ 1 "ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)"			240	4093	1608			586	4289	8968										
	по БЛОКУ 2 "ПРАКТИКИ", В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА			51						1430	1836										
	по БЛОКУ 3 "ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ"			9						295	324										
	Из БЛОКА 1:																				
	базовая часть			177						3147	6700										
	вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору студента			63						1142	2268										
	дисциплины по выбору студентов			27						484	972										
	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	9 сем	10 сем
	Среднее число часов аудиторных занятий в неделю				22							23	26	28	23	22	24	27	19	30	0
	Число экзаменов				39							3	5	5	4	5	4	4	4	5	0
	Число зачетов				44							6	6	4	6	2	6	5	4	4	1
	Число курсовых работ и проектов				16							0	1	1	2	1	2	2	2	3	2