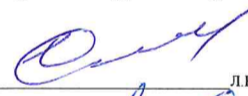

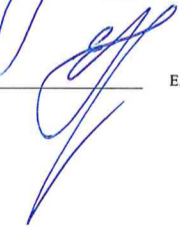


№	Код ОПОП	НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Трудоёмкость дисциплины											Форма контроля		РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАГРУЗКИ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ																								КОДЫ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ																			
			ВСЕГО			контактная работа						самостоят. работа		экзамен	зачет	ЛЕКЦИИ / ПРАКТИЧЕСКИЕ / ЛАБОРАТОРНЫЕ																																											
			всего часов	З.Е.	О	лек.	практ. зан.	лаб. зан.	С	Е	С	в том числе	без преп. студ.			НЕДЕЛЬ В СЕМЕСТРЕ																																											
														1	2	3	4	5	6	7	8	17	18	17	18	17	17	15	14	17	18	19	20	21	22	23	24																						
ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ СТУДЕНТА			1044	29																																																							
56	Б.1.В/В.1	Науки о Земле или Геоэкология	108	3	45	15	30	0	63	56,7	2,5	3,8	7																									7	ОК-7,11; ПК-22 или ПК-9,10																				
57	Б.1.В/В.2	Управление инновационными проектами или Проектное управление инновационным развитием	72	2	34	17	17	0	38	34,2	1,5	2,3	6																									8	ОК-6,9; ПК-10, ПК-11, ПК-21 или ОК-6, 14; ПК-10, ПК-11, ПК-21																				
58	Б.1.В/В.3	Адаптация на рынке труда или Предпринимательство	108	3	30	15	15	0	78	70,2	3,1	4,7	7																									6	ОК-9; ОК-4; ПК-1 или ОК-6, ОК-8, ОК-9, ПК-																				
59	Б.1.В/В.4	Системы автоматизированного проектирования или Приборы контроля и диагностики материалов	108	3	51	17	0	34	57	51,3	2,3	3,4	6																									10	ОК-12; ПК-7 или ОК-1; ПК-7																				
60	Б.1.В/В.5	Геология нефти и газа или Основы патентования	108	3	51	17	34	0	57	51,3	2,3	3,4	6																									18	ОК-10; ПК-1 или ОК-14; ПК-2																				
61	Б.1.В/В.6	Бурение нефтяных и газовых скважин или Технология добычи углеводородов	72	2	42	14	0	28	30	27,0	1,2	1,8	8																									10	ОПК-2; ПК-12 или ОК-1; ПК-23																				
62	Б.1.В/В.7	Добыча, подготовка и транспортировка нефти и газа или Экспертиза проектов	108	3	42	14	0	28	66	59,4	2,6	4,0	8																									10	ОК-10,11; ОК-1; ПК-12, ПК-23 или ПК-14, ПК-18																				
63	Б.1.В/В.8	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений или Безопасность спасательных работ	108	3	42	14	28	0	66	59,4	2,6	4,0	8																									10	ОК-15; ПК-5, ПК-20, ПК-23 или ОК-3, ПК-7, ПК-9																				
64	Б.1.В/В.9	Нефтепереработка и нефтехимия или Пожарная безопасность электроустановок	144	4	68	34	34	0	76	68,4	3,0	4,6	5																									8	ОК-7; ПК-5, ПК-10 или ОК-3, ПК-3, ПК-4																				
65	Б.1.В/В.10	Биохимия или Токсикология	108	3	42	14	28	0	66	59,4	2,6	4,0	8																									8	ПК-20; ПК-22 или ПК-16; ПК-19																				
ЧИСЛО ЧАСОВ, З.Е.			7668	213	3185	1300	1440	445	4483	4035	180	268		12	13	1	28	10	14	3	29	10	10	5	26	9	9	3	28	9	11	4	28	10	11	3	26	9	9	4	26	9	9	4	22	647													
КОЛИЧЕСТВО ЭКЗАМЕНОВ/ЗАЧЕТОВ/КУРСОВЫХ													32	40	3	5	6		4	6		4	4		4	5		5	4	1	3	6	1	4	4	1	3	5																					
Б.2 ПРАКТИКИ														всего недель																																													
Вариативная часть			756	21	Э	3	ДЗ																																																				
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			108	3												2	3																																										
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			108	3												2	3	30	3																									ОК-4; ОК-5; ПК-5; ПК-16															
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			648	18												12	18																																										
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			216	6												4	6	4	6																									ПК-11, ПК-14															
Педагогическая практика			108	3												2	3																									ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-18																	
Технологическая практика			108	3												2	3																									ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7																	
Научно-исследовательская работа			108	3												2	3																									ПК-15; ПК-17; ПК-19, ПК-20; ПК-21																	
Преддипломная практика			108	3												2	3																									ПК-3; ПК-8; ПК-12; ПК-22; ПК-23																	
ЧИСЛО ЧАСОВ КОНТАК. РАБ., НЕДЕЛЬ И З.Е.			756	21												14	21	0	0	30	3	0	0	4	6	0	0	8	6	0	0	12	6																										
Б.3 БЛОК ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														1	2	3	4	5	6	7	8																																						
Базовая часть														Э	3	ДЗ																																											
ПОДГОТОВКА И СДАЧА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА			108	3	8												2	3																									ОК-3, ОК-4, ОК-10; ОК-3; ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-14, ПК-19																
ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ, ВКЛЮЧАЯ ПОДГОТОВКУ К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ПРОЦЕДУРУ ЗАЩИТЫ			108	3	8												2	3																									ОК-1, ОК-2, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-11, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15; ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5; ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-6, ПК-8, ПК-12, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21, ПК-22, ПК-23																
ЧИСЛО ЧАСОВ КОНТАК. РАБ., НЕДЕЛЬ И З.Е.			216	6												4	6																									16	6																
Факультативы																																																											
Ф.1	Деловой иностранный язык	180	5	85	0	85	0	95	85,5	3,8	5,7	5,6																									3	2,0	2	3,0												ОК-13							
Ф.2	Производственный экологический контроль	72	2	28	14	14	0	44	39,6	1,8	2,6	8																									1	1	2												ПК-18								
Профиль: Безопасность технологических процессов и производств														ЭК	3	кв. кв.	26																									27	25	21	24	24	22	22											
ОБЩЕЕ ЧИСЛО ЧАСОВ ЛЕК/ПР/ЛАБ/З.Е. (без факультативов)			8640	240	3185	1300	1440	445	4483	4035	180	268		12	13	1	28	10	14	3	32	10	10	5	26	9	9	3	34	9	11	4	28	10	11	3	32	9	9	4	26	9	9	4	34														
ОБЩЕЕ ЧИСЛО ЭКЗАМЕНОВ/ЗАЧЕТОВ/КУРСОВЫХ													32	40	3	5	6	0	4	6	0	4	4	0	4	5	0	60	5	4	1	3	6	1	60	4	4	1	3	5	0	60																	
														53	54	51	51	54	54	53	54																																						

Зав. каф. ТБ  Л.Н. Скрипин

Директор института  Ю.В. Зазуза

Начальник УМУ  Е.А. Грязнов