

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ п.п.	Название дисциплин	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов							Распределение по курсам и семестрам				
		экзамен	зачет	курсовой проект	курсовая работа		всего аудиторные	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия/семинары	Иные виды контактной работы	Самостоятельная работа	Общее число часов	1 курс		2 курс		
														1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	
		17	17	17	15													
		лекции	лабораторные	практические	лекции		лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																		
	<i>Базовая часть</i>					18	204	102	0	102	42	402	648					
ОН.Б.01.	Современные нефтегазовые технологии	1				3	34	17	0	17	9	65	108	1	1			
ОН.Б.02.	Информационно-коммуникационные технологии	1				3	34	17	0	17	9	65	108	1	1			
ОН.Б.03.	Организация и управление нефтегазовым производством	1				3	34	17	0	17	9	65	108	1	1			
ОН.Б.04.	Методология проектной деятельности (управление проектами)		1*			3	34	17	0	17	5	69	108	1	1			
ОН.Б.05.	Системный анализ и моделирование		1*			3	34	17	0	17	5	69	108	1	1			
ОН.Б.06.	Оценка и анализ рисков		3*			3	34	17	0	17	5	69	108			1	1	
	<i>Вариативная часть, в.т.ч. дисциплины по выбору студента</i>					69	736	197	0	539	160	1606	2484					
ОН.В.01.	Философские проблемы науки и техники	1				3	36	12	0	24	9	63	108	1	2			
ОН.В.02.	Документационное обеспечение управления		2			3	34	17	0	17	5	69	108		1	1		
ОН.В.03.	Литология природных резервуаров		2			3	34	17	0	17	5	69	108		1	1		
ОН.В.04.	Геофизические исследования природных резервуаров		1			3	34	17	0	17	5	69	108	1	1			
ОН.В.05.	Геолого-промысловый мониторинг освоения месторождений		2			3	34	17	0	17	5	69	108		1	1		
ОН.В.06.	Петрофизика коллекторов		2			3	34	17	0	17	5	69	108		1	1		
ПР.В.01.	Седиментология нефтегазоносных отложений	1				5	68	17	0	51	13	99	180	1	3			
ПР.В.02.	Геолого-геофизические свойства пластовых резервуаров	2				6	51	0	0	51	14	151	216			3		
ПР.В.03.	Трехмерные геологические модели		2*	2		4	34	0	0	34	11	99	144			2		
ПР.В.04.	Комплексная интерпретация геофизических данных		3			4	34	0	0	34	7	103	144				2	
ПР.В.05.	Породы-коллекторы природных резервуаров	3				6	68	34	0	34	14	134	216			2	2	
ПР.В.06.	Петроупругое моделирование		3			4	51	17	0	34	7	86	144			1	2	
ПР.В.07.	Геологическая интерпретация геофизической информации		4*			6	60	15	0	45	10	146	216				1	3
ПР.В.08.	Построение модели природных резервуаров по данным ГИС и сейсмозаведке	3				6	68	17	0	51	14	134	216			1	3	
	Блок 1 ОН					5	51	0	0	51	9	120	180					
ОН.С.01.1	Литология нефтегазоносных областей		3*			5	51	0	0	51	9	120	180				3	
ОН.С.01.2	Структурная интерпретация сейсмических данных		3*			5	51	0	0	51	9	120	180				3	
ОН.С.01.3	Технологии геолого-геофизического контроля разработки месторождений углеводородов и эксплуатации ПХГ		3*			5	51	0	0	51	9	120	180				3	
	Блок 2 ОН					5	45	0	0	45	9	126	180					
ОН.С.02.1	Геохимический анализ в нефтегазовой геологии		4			5	45	0	0	45	9	126	180				3	
ОН.С.02.2	Геомеханика		4			5	45	0	0	45	9	126	180				3	
ОН.С.02.3	Системный анализ геофизической информации при автоматизированной обработке данных		4			5	45	0	0	45	9	126	180				3	
	ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА																	

