ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ п.п.	Название дисциплин	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов							Распределение по курсам и семестрам														
														1 курс						2 курс						3 курс		
														1 сем			2 сем			3 сем			4 сем			5 сем		
														17			17			17			17			0		
		экзамен	зачет	курсовой проект	курсовая работа		всего аудиторные	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия/семинары	Иные виды контактной работы	Самостоятельная работа	Общее число часов	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																											
	Базовая часть					12	107	46	0	61	28	297	432															
ОН.Б.01.	Философские проблемы науки и техники	1				3	24	12	0	12	9	75	108	1		1												
ОН.Б.02.	Правовое регулирование научно-инновационной деятельности		2			2	17	17			3	52	72				1											
ПР.Б.01.	Управление знаниями		1			3	17	0	0	17	5	86	108			1												
ПР.Б.02.	Макроэкономика-2	2				4	49	17	0	32	11	84	144				1		2									
	Вариативная часть. в.т.ч. дисциплины по выбору студента					39	400	78	0	322	114	926	1404															
ОН.В.01.	Микроэкономика-2		1			2	20	10	0	10	3	49	72	1		1												
ОН.В.02.	Международная энергетическая интеграция		1,2			3	27	0	0	27	4	77	108			1			1									
ОН.В.03.	Энергетическая безопасность России в глобализирующемся мире		2*		2	3	24	0	0	24	8	76	108						2									
ОН.В.03.	Риски и прогнозы мировой энергетики		2			2	24	0	0	24	3	45	72						2									
ПР.В.01.	Международный энергетический бизнес и рынки	1				3	34	17	0	17	9	65	108	1		1												
ПР.В.02.	Современное состояние и основные тенденции развития мирового и российского ТЭК		1			2	24	0	0	24	3	45	72			2												
ПР.В.03.	Организация и ведение международных переговоров		2			2	24	0	0	24	3	45	72						2									
ПР.В.04.	Международные модели нефтегазовых компаний и их трансформация в российских условиях		2			3	34	0	0	34	5	69	108						2									
ПР.В.05.	Макроэкономическое планирование и прогнозирование		4			2	24	0	0	24	3	45	72												2			
ПР.В.06.	Экономика зарубежной нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности		1*			2	24	0	0	24	3	45	72			2												
ПР.В.07.	Модели экономического развития зарубежных стран	1			1	3	24	12	0	12	12	72	108	1		1												
ПР.В.08.	Международные перевозки нефти и нефтепродуктов морским и железнодорожным транспортом		3			2	24	12	0	12	3	45	72							1		1						
ПР.В.09.	Международные аквизиции и финансовые стратегии нефтегазовых компаний		3			3	34	17	0	17	5	69	108							1		1						
	Блок 1 ОН					2	17	0	0	17	3	52	72															
ОН.С.01.1	Энергетическая политика стран-экспортеров и стран-импортеров		4			2	17	0	0	17	3	52	72												1			
ОН.С.01.2	Современная энергетическая геополитика		4			2	17	0	0	17	3	52	72												1			
	Блок 2 ОН					2	17	0	0	17	3	52	72															
ОН.С.02.1	Иностранный язык для профессионального общения		4			2	17	0	0	17	3	52	72												1			
ОН.С.02.2	Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний в конкурентной среде		4			2	17	0	0	17	3	52	72												1			
	Блок 3 ОН					3	25	10	0	15	8	75	108															
ОН.С.03.1	Экономико-математические методы и модели анализа		3		3	3	25	10	0	15	8	75	108							1		1						
ОН.С.03.2	Эконометрика-2		3		3	3	25	10	0	15	8	75	108							1		1						
	Дисциплины по выбору студента					16	131	42	0	89	36	409	576															
	Блок 1 ПР					3	27	13	0	14	9	72	108															
ПР.С.01.1	Управление человеческим капиталом в условиях инновационных преобразований	3				3	27	13	0	14	9	72	108							1		1						

ПР.С.01.2	Новые тенденции корпоративного управления в международном нефтегазовом бизнесе	3				3	27	13	0	14	9	72	108					1	1				
	Блок 2 ПР					3	27	10	0	17	5	76	108										
ПР.С.02.1	Биржевая торговля углеводородами		3*			3	27	10	0	17	5	76	108					1	1				
ПР.С.02.2	Энергетический рынок и кризисы		3*			3	27	10	0	17	5	76	108					1	1				
	Блок 3 ПР					3	18	9	0	9	8	82	108										
ПР.С.03.1	Энергетические стратегии развития		4		4	3	18	9	0	9	8	82	108							1	1		
ПР.С.03.2	Альтернативная энергетика: проблемы и перспективы развития		4		4	3	18	9	0	9	8	82	108							1	1		
	ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА																						
	ПРАКТИКИ и НИР					51	0	0	0	0	24	1560	1836										
	Практики					51	0	0	0	0	24	1560	1836										
НИРМ.П.01.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков*		1			1	0	0	0	0			36	1									
НИРМ.П.02.	Технологическая практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)		2*			6	0	0	0	0			216			6							
НИРМ.П.03.	Педагогическая практика (Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)*		2,3*			6	0	0	0	0	6	210	216			2		4					
НИРМ.П.04.	Научно-исследовательская работа		1-5*			35	0	0	0	0	16	1244	1260	3		1		6		15		10	
НИРМ.П.05.	Преддипломная практика		5*			3	0	0	0	0	2	106	108									3	
	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					9	0	0	0	0	4	320	324										
ИГА.01.	Защита выпускной квалификационной работы					9	0	0	0	0	4	320	324										
	ВСЕГО ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ:					**120**	**579**				**156**	**3333**	**4320**	**23**		**27**		**24**		**24**		**22**	
	по БЛОКУ 1 "ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)"					60	579	156			128	1453	2160										
	по БЛОКУ 2 "ПРАКТИКИ", В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА					51						1560	1836										
	по БЛОКУ 3 "ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ"					9						320	324										
	Из БЛОКА 1:																						
	базовая часть					12						297	432										
	вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору студента					32						747	1152										
	дисциплины по выбору студентов					16						409	576										
	Общее количество и распределение по семестрам по блоку 1						**Всего**							**1 сем**		**2 сем**		**3 сем**		**4 сем**		**5 сем**	
	Среднее число часов аудиторных занятий в неделю						**9**							**14**		**13**		**10**		**6**		**0**	
	Число экзаменов						**5**							**3**		**1**		**1**		**0**		**0**	
	Число зачетов						**29**							**7**		**9**		**6**		**5**		**2**	
	Число курсовых работ и проектов						**4**							**1**		**1**		**1**		**1**		**0**	
	Факультативные дисциплины					13	238	0	0	238	0	110	468										
ФАК. 03	Иностранный язык для профессионального общения (русский)		1,2,3*			9	204			204	0		324		4		4		4				
ФАК.01.	Мировая валютная система: современные вызовы		3			2	17	0	0	17	0	55	72						1				
ФАК.02.	Управление логистическими мощностями ТЭК		4			2	17	0	0	17	0	55	72								1		