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		
														18			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	120	46	0	74	28	284	432															
ОН.Б.01.	Философия и методология науки	1				3	36	12	0	24	9	63	108	1		2												
ОН.Б.02.	Правовое регулирование научно-инновационной деятельности		2			2	17	17			3	52	72				1											
ПР.Б.01.	Управление знаниями		1			3	18	0	0	18	5	85	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					40	362	86	0	276	116	993	1440															
ОН.В.01.	Микроэкономика-2		1			2	20	10	0	10	3	49	72	1		1												
ПР.В.01.	Экономико-математические методы и модели анализа		3		3	3	28	14	0	14	8	72	108							1		1						
ПР.В.02.	Международный энергетический бизнес и рынки	1				3	28	14	0	14	9	71	108	1		1												
ПР.В.03.	Организация и ведение международных переговоров		2			2	17	0	0	17	3	52	72						1									
ПР.В.04.	Внешнеэкономическая деятельность нефтегазовых компаний в конкурентной среде		4			2	17	0	0	17	3	52	72													1		
ПР.В.05.	Современная энергетическая геополитика		4			2	17	0	0	17	3	52	72													1		
ПР.В.06.	Макроэкономическое планирование и прогнозирование		4			2	17	0	0	17	3	52	72													1		
ПР.В.07.	Экономика зарубежной нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности		1*			2	18	0	0	18	3	51	72			1												
ПР.В.08.	Модели экономического развития зарубежных стран	1				3	28	14	0	14	9	71	108	1		1												
ПР.В.09.	Международные перевозки нефти и нефтепродуктов морским и железнодорожным транспортом		3			2	17	0	0	17	3	52	72									1						
ПР.В.10.	Управление человеческим капиталом в условиях инновационных преобразований	3				3	28	14	0	14	9	71	108							1		1						
ПР.В.11.	Биржевая торговля углеводородами	3				3	28	10	0	18	9	71	108							1		1						
ПР.В.12.	Международные аквизиции и финансовые стратегии нефтегазовых компаний		3			3	28	10	0	18	5	75	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		2			2	17	0	0	17	3	52	72						1									
ОН.С.01.2	Национальные энергетические стратегии		2			2	17	0	0	17	3	52	72						1									
	Блок 2 ОН					3	27	0	0	27	4	77	108															
ОН.С.02.1	Иностранный язык для профессионального общения		1,2			3	27	0	0	27	4	77	108			1			1									
ОН.С.02.2	Международная энергетическая интеграция		1,2			3	27			27	4	77	108			1			1									
	Блок 3 ОН					3	27	0	0	27	8	73	108															
ОН.С.03.1	Энергетическая безопасность России в глобализирующемся мире		2*		2	3	27	0	0	27	8	73	108						2									
ОН.С.03.2	Эконометрика-2		2*		2	3	27	0	0	27	8	73	108						2									
	Дисциплины по выбору студента					16	143	9	0	134	31	402	576															
	Блок 1 ПР					2	18	0	0	18	3	51	72															
ПР.С.01.1	Современное состояние и основные тенденции развития мирового и российского ТЭК		1			2	18	0	0	18	3	51	72			1												

ПР.С.01.2	Новые тенденции корпоративного управления в международном нефтегазовом бизнесе		1			2	18	0	0	18	3	51	72			1												
	Блок 2 ПР					3	27	0	0	27	5	76	108															
ПР.С.02.1	Международные модели нефтегазовых компаний и их трансформация в российских условиях		2			3	27	0	0	27	5	76	108						2									
ПР.С.02.2	Энергетический рынок и кризисы		2			3	27	0	0	27	5	76	108						2									
	Блок 3 ПР					3	27	9	0	18	8	73	108															
ПР.С.03.1	Энергетические стратегии развития		4		4	3	27	9	0	18	8	73	108										1		2			
ПР.С.03.2	Альтернативная энергетика: проблемы и перспективы развития		4		4	3	27	9	0	18	8	73	108										1		1			
	ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА																											
	ПРАКТИКИ и НИР					51	0	0	0	0	20	1600	1836															
	Практики					16	0	0	0	0	9	351	576															
НИРМ.П.01.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков*		1			1	0	0	0	0	1	35	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.	Преддипломная практика		5*			3	0	0	0	0	2	106	108													3		
	НИР					35	0	0	0	0	11	1249	1260															
НИРМ.Н.01.	Научно-исследовательская работа		1-5*			35	0	0	0	0	11	1249	1260	3			1			6			15			10		
	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**	**554**				**153**	**3397**	**4320**	**24**			**26**			**24**			**24**			**22**		
	по БЛОКУ 1 "ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)"					60	554	141			129	1477	2160															
	по БЛОКУ 2 "ПРАКТИКИ", В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА					51						1600	1836															
	по БЛОКУ 3 "ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ"					9						320	324															
	Из БЛОКА 1:																											
	базовая часть					12						284	432															
	вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору студента					32						791	1152															
	дисциплины по выбору студентов					16						402	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						**8**							**13**			**11**			**9**			**6**			**0**		
	Число экзаменов						**6**							**3**			**1**			**2**			**0**			**0**		
	Число зачетов						**28**							**7**			**9**			**5**			**5**			**2**		
	Число курсовых работ и проектов						**3**							**0**			**1**			**1**			**1**			**0**		
	Факультативные дисциплины					13	242	0	0	242	0	110	468															
ФАК. 03	Иностранный язык для профессионального общения (русский)		1,2,3*			9	208			208	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			