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						4 курс						5 курс					
														1 сем			2 сем			3 сем			4 сем			5 сем			6 сем			7 сем			8 сем			9 сем			10 сем		
														14			16			18			16			18			16			18			16			18			9		
		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	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																										
	Базовая часть					99	298	90	0	208	237	3029	3564																																
ГСЭ.Б.01.	История	2				3	8	2	0	6	9	91	108				2		6																									
ГСЭ.Б.02.	Философия	4				3	10	4	0	6	9	89	108										4		6																			
ГСЭ.Б.03.	Иностранный язык	4	1-3			10	32	0	0	32	20	308	360			8			8			8			8																			
ГСЭ.Б.04.	Правоведение		4*			3	10	4	0	6	5	93	108										4		6																			
ГСЭ.Б.05.	Психология		1			2	8	2	0	6	3	61	72	2		6																												
ГСЭ.Б.06.	Социология		5*			2	8	2	0	6	3	61	72													2		6																
ГСЭ.Б.07.	Культура речи и деловое общение		4			2	8	2	0	6	3	61	72										2		6																			
ЕН.Б.01.	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1				7	16	6	0	10	16	220	252	6		10																												
ЕН.Б.02.	Математический анализ	2				5	16	4	0	12	13	151	180				4		12																									
ЕН.Б.03.	Теория вероятностей и математическая статистика	3				5	16	4	0	12	13	151	180							4		12																						
ЕН.Б.04.	Информационные технологии в экономике		3*			3	8	2	0	6	5	95	108							2		6																						
ПР.Б.01.	Микроэкономика	1				5	10	4	0	6	13	157	180	4		6																												
ПР.Б.02.	Макроэкономика	2				4	10	4	0	6	11	123	144				4		6																									
ПР.Б.03.	Экономико-математические методы и модели		6*			4	10	4	0	6	7	127	144																4		6													
ПР.Б.04.	Статистика	5			5	5	12	4	0	8	16	152	180													4		8																
ПР.Б.05.	Логистика	7				4	14	6	0	8	11	119	144																			6		8										
ПР.Б.06.	Анализ финансово-хозяйственной деятельности нефтегазовых организаций	9	8		9	8	24	8	0	16	21	243	288																					4		8	4		8				
ПР.Б.07.	Маркетинг		6*			2	8	2	0	6	3	61	72																2		6												
ПР.Б.08.	Менеджмент	5	4*			6	24	8	0	16	14	178	216										4		8	4		8															
ПР.Б.09.	Экономика организаций	3			3	6	14	6	0	8	17	185	216							6		8																					
ПР.Б.10.	Финансовый менеджмент	10		10		5	16	8	0	8	17	147	180																												8		8
ПР.Б.11.	Экономика труда		4			2	8	2	0	6	3	61	72										2		6																		
ПР.Б.12.	Безопасность жизнедеятельности		8			3	8	2	0	6	5	95	108																					2		6							
	Вариативная часть. в.т.ч. дисциплины по выбору студента					69	242	68	6	168	242	2083	2484																															
ГСЭ.В.01.	Политология		7*			2	8	2	0	6	3	61	72																			2		6									
ГСЭ.В.02.	Культурология		2*			2	8	2	0	6	3	61	72				2		6																									
ГСЭ.В.03.	Профилированный иностранный язык	6	5*			4	16	0	0	16	10	118	144															8			8													
ГСЭ.В.04.	Логика		5			2	8	2	0	6	3	61	72													2		6																
ЕН.В.01.	Общая химия		1			3	14	4	6	4	5	89	108	4	6	4																												
ЕН.В.02.	Экология		3			3	8	2	0	6	5	95	108							2		6																						

ПР.В.01.	Экономика нефтегазового комплекса	7			7	5	12	4	0	8	16	152	180																			4		8									
ПР.В.02.	Организация, нормирование и оплата труда на предприятиях нефтяной и газовой промышленности		6*		6	3	10	4	0	6	8	90	108																	4		6											
ПР.В.03.	Мировая экономика и международные экономические отношения		7			2	8	2	0	6	3	61	72																			2		6									
ПР.В.04.	Бухгалтерский учет и аудит	7	6-8*		7	12	50	14	0	36	27	355	432																	4		12	6		12	4		12					
ПР.В.05.	Планирование производства	9	10*	10		11	32	8	0	24	27	337	396																										4		12	4		12
ПР.В.06.	Оценка эффективности инвестиционных нефтегазовых проектов	8				3	10	4	0	6	9	89	108																						4		6						
ПР.В.07.	Технико-экономическое проектирование	8				3	8	2	0	6	9	91	108																						2		6						
ПР.В.08.	Организация производства	6				3	10	4	0	6	9	89	108																	4		6											
ПР.В.09.	Документирование и деловая корреспонденция		8			2	8	2	0	6	3	61	72																						2		6						
ПР.В.10.	Управление нефтегазовыми ресурсами		10*			3	10	4	0	6	5	93	108																												4		6
ПР.В.11.	Управление человеческими ресурсами		10*			2	8	2	0	6	3	61	72																												2		6
ПР.В.12.	Основы управления проектами	9				4	14	6	0	8	11	119	144																									6		8			
	Дисциплины по выбору студента					46	152	48	22	82	83	1421	1656																														
	Блок 1 ГСЭ					2	8	2	0	6	3	61	72																														
ГСЭ.С.01.1	Социальная психология		4			2	8	2	0	6	3	61	72										2		6																		
ГСЭ.С.01.2	Деловая этика		4			2	8	2	0	6	3	61	72										2		6																		
	Блок 1 ЕН					3	8	2	0	6	5	95	108																														
ЕН.С.01.1	Физика		1			3	8	2	0	6	5	95	108	2		6																											
ЕН.С.01.2	Концепции современного естествознания		1			3	8	2	0	6	5	95	108	2		6																											
	Блок 2 ЕН					4	10	4	0	6	7	127	144																														
ЕН.С.02.1	Программные комплексы общего назначения		1*			4	10	4	0	6	7	127	144	4		6																											
ЕН.С.02.2	Введение в информационные системы		1*			4	10	4	0	6	7	127	144	4		6																											
	Блок 3 ЕН					2	8	4	4	0	3	61	72																														
ЕН.С.03.1	Основы органической химии и химии нефти		2*			2	8	4	4	0	3	61	72				4	4																									
ЕН.С.03.2	Химия нефти и газа		2*			2	8	4	4	0	3	61	72				4	4																									
	Блок 4 ЕН					3	8	2	0	6	5	95	108																														
ЕН.С.04.1	Методы принятия оптимальных решений		3			3	8	2	0	6	5	95	108							2		6																					
ЕН.С.04.2	Математическое программирование		3			3	8	2	0	6	5	95	108							2		6																					
	Блок 1 ПР					2	8	4	0	4	3	61	72																														
ПР.С.01.1	Поиски, разведка месторождений нефти и газа и строительство скважин		2*			2	8	4	0	4	3	61	72				4		4																								
ПР.С.01.2	Разведка углеводородов и строительство скважин		2*			2	8	4	0	4	3	61	72				4		4																								
	Блок 2 ПР					3	8	2	0	6	5	95	108																														
ПР.С.02.1	Разработка и эксплуатация месторождений нефти и газа		3*			3	8	2	0	6	5	95	108							2		6																					
ПР.С.02.2	Разработка месторождений и добыча углеводородов		3*			3	8	2	0	6	5	95	108							2		6																					
	Блок 3 ПР					3	10	4	6	0	5	93	108																														
ПР.С.03.1	Технология переработки нефти		5*			3	10	4	6	0	5	93	108													4	6																
ПР.С.03.2	Технология производства нефтепродуктов		5*			3	10	4	6	0	5	93	108													4	6																
	Блок 4 ПР					3	10	4	0	6	5	93	108																														
ПР.С.04.1	Техника и технология сооружения и эксплуатации магистрального транспорта нефти и газа		4*			3	10	4	0	6	5	93	108										4		6																		
ПР.С.04.2	Сооружение, транспорт, хранение и сбыт нефти, нефтепродуктов и газа		4*			3	10	4	0	6	5	93	108										4		6																		
	Блок 5 ПР					2	8	2	6	0	3	61	72																														
ПР.С.05.1	Нефтяное товароведение		6			2	8	2	6	0	3	61	72																	2	6												

ПР.С.05.1	Качество и сертификация нефтепродуктов		6			2	8	2	6	0	3	61	72																2	6													
	Блок 6 ПР					2	8	2	6	0	3	61	72																														
ПР.С.06.1	Технологические основы нефтегазохимии		5*			2	8	2	6	0	3	61	72													2	6																
ПР.С.06.2	Основы нефтегазохимии		5*			2	8	2	6	0	3	61	72													2	6																
	Блок 7 ПР					3	10	2	0	8	5	93	108																														
ПР.С.07.1	Основы биржевой деятельности		9*			3	10	2	0	8	5	93	108																									2		8			
ПР.С.07.2	Рынки газа, нефти и нефтепродуктов		9*			3	10	2	0	8	5	93	108																									2		8			
	Блок 8 ПР					5	18	6	0	12	12	150	180																														
ПР.С.08.1	Налоги и налогообложение	8	7*			5	18	6	0	12	12	150	180																			2		6	4		6						
ПР.С.08.2	Налогообложение в нефтегазовом комплексе	8	7*			5	18	6	0	12	12	150	180																			2		6	4		6						
	Блок 9 ПР					3	10	4	0	6	9	89	108																														
ПР.С.09.1	Управление качеством	9				3	10	4	0	6	9	89	108																									4		6			
ПР.С.09.2	Оценка стоимости бизнеса	9				3	10	4	0	6	9	89	108																									4		6			
	Блок 10 ПР					3	10	2	0	8	5	93	108																														
ПР.С.10.1	Энергетическая безопасность		10			3	10	2	0	8	5	93	108																												2		8
ПР.С.10.2	Технологическая энергобезопасность нефтегазового сектора		10			3	10	2	0	8	5	93	108																												2		8
	Блок 11 ПР					3	10	2	0	8	5	93	108																														
ПР.С.11.1	Ценообразование в нефтегазовом комплексе		9*			3	10	2	0	8	5	93	108																									2		8			
ПР.С.11.2	Ценообразование		9*			3	10	2	0	8	5	93	108																									2		8			
	Физическая культура		5			2	6	6	0	0	0	394	400													4																	
	Базовая часть Блока 1					2	58			58		14	72																														
ФК.01	Физическая культура и спорт					2	58					14	72																														
	Вариативная часть (элективные дисциплины)					0	328			328		0	328																														
ФК.02	Прикладная физическая культура и спорт					0	328					0	328																														
	ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА																																										
	Вариативная часть					15	0	0	0	0	9	531	540																														
ПРА.01.	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (учебная практика)		4*			2	0	0	0	0	1	71	72										2																				
ПРА.02.	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственная практика)		6*			3	0	0	0	0	2	106	108																3														
ПРА.03.	Технологическая практика (производственная практика)		8*			6	0	0	0	0	4	212	216																						6								
ПРА.04.	Научно-исследовательская работа* (производственная практика)		10			1	0	0	0	0	0	36	36																												1		
ПРА.05.	Преддипломная практика (производственная практика)		10			3	0	0	0	0	2	106	108																												3		
	Государственная итоговая аттестация					9	0	0	0	0	25	299	324																														
ГИА.01.	Защита выпускной квалификационной работы					9	0	0	0	0	25	299	324																														
	ВСЕГО ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ:					**240**	**698**				**513**	**7757**	**8968**	**27**			**21**			**25**			**22**			**21**			**22**			**21**			**26**			**23**			**32**		
	по БЛОКУ 1 "ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)"					216	698	212			479	6927	8104																														
	по БЛОКУ 2 "ПРАКТИКИ", В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА					15						531	540																														
	по БЛОКУ 3 "ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ"					9						299	324																														
	Из БЛОКА 1:																																										
	базовая часть					101						3423	3964																														
	вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору студента					69						2083	2484																														
	дисциплины по выбору студентов					46						1421	1656																														
	Общее количество и распределение по семестрам по блоку 1						**Всего**							**1 сем**			**2 сем**			**3 сем**			**4 сем**			**5 сем**			**6 сем**			**7 сем**			**8 сем**			**9 сем**			**10 сем**		

<table>
<tr><td></td><td>Среднее число часов аудиторных занятий в неделю</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>69</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3">74</td><td colspan="3">66</td><td colspan="3">70</td><td colspan="3">74</td><td colspan="3">66</td><td colspan="3">70</td><td colspan="3">68</td><td colspan="3">72</td><td colspan="3">72</td><td colspan="3">60</td></tr>
<tr><td></td><td>Число экзаменов</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>24</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3">2</td><td colspan="3">3</td><td colspan="3">2</td><td colspan="3">2</td><td colspan="3">2</td><td colspan="3">2</td><td colspan="3">3</td><td colspan="3">3</td><td colspan="3">4</td><td colspan="3">1</td></tr>
<tr><td></td><td>Число зачетов</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>50</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3">5</td><td colspan="3">4</td><td colspan="3">5</td><td colspan="3">7</td><td colspan="3">6</td><td colspan="3">6</td><td colspan="3">4</td><td colspan="3">5</td><td colspan="3">2</td><td colspan="3">6</td></tr>
<tr><td></td><td>Число курсовых работ и проектов</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3">0</td><td colspan="3">0</td><td colspan="3">1</td><td colspan="3">0</td><td colspan="3">1</td><td colspan="3">1</td><td colspan="3">2</td><td colspan="3">0</td><td colspan="3">1</td><td colspan="3">2</td></tr>
<tr><td></td><td>Факультативные дисциплины</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>12</td><td>0</td><td>0</td><td>12</td><td>0</td><td>204</td><td>216</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>ФАК. 01</td><td>Иностранный язык (русский)</td><td></td><td>5,6*</td><td></td><td></td><td>6</td><td>12</td><td>0</td><td>0</td><td>12</td><td>0</td><td>204</td><td>216</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>