Учебный план. Научная специальность: 1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Направленность (профиль): Геология месторождений нефти и газа

№	Название составляющей компонента	Объем по компонентам и их составляющим (ак. час)				Распределение по курсам и семестрам (ак. час)																								Всего З.Е. по Плану	Закрепленная кафедра
						1 курс								2 курс								3 курс									
						1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр				6 семестр					
		Всего по плану	Аудиторные	Сам.работа	Промежуточная аттестац	Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж	Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж	Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж	Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж	Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж	Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж		
2.1.1	**Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов**	**504**	**200**	**304**		**28**	**16**	**100**		**36**	**26**	**82**		**6**	**26**	**40**		**26**	**36**	**82**										**14**	
2.1.1.О1	**История и философия науки**	72			*2кэ*	16		20		20		16																		2	16
2.1.1.О2	**Иностранный язык**	72			*2кэ*		16	20			26	10																		2	17
2.1.1.О3	**Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений**	72			*5кэ*													20	10	42										2	47
2.1.1.О4	**Методология научных исследований**	36			*1дз*	6		30																						1	23
2.1.1.О5	**Организация публикационной деятельности**	36			*1дз*	6		30																						1	29
2.1.1.О6	**Патентование и защита интеллектуальной собственности**	36			*2дз*					6		30																		1	29
2.1.1.О7	**Информационно-коммуникационные технологии**	36			*2дз*					10		26																		1	20
2.1.1.О8	**Профессионально-ориентированный иностранный язык**	72			*3дз, 4дз*										16	20			16	20										2	17
2.1.1.О9	**Психология и педагогика высшей школы**	72			*3дз, 4дз*									6	10	20		6	10	20										2	15,18
2.1.2	**Элективные дисциплины (модули)**	**72**	**24**	**48**										**4**	**8**	**24**		**4**	**8**	**24**										**2**	
2.1.2.Э2	**Современные методы геологического моделирования и подсчета запасов**	36			*3дз*									4	8	24														1	47
	Элективные дисциплины (модули). Блок 2																														
2.1.2.Э3	**Методы и технологии геологоразведочных работ на нефть и газ**	36			*4дз*													4	8	24										1	47
2.1.2.Э4	**Седиментационно-фациальные модели нефтегазоносных бассейнов**	36			*4дз*													4	8	24										1	47
2.1.3	**Факультативные дисциплины (модули)**	**72**	**20**	**52**														**20**		**52**										**2**	
2.1.3.Ф1	**Актуальные проблемы науки и высшей школы**	36			*4дз*													10		26										1	11
2.1.3.Ф2	**Сейсмогеологический анализ в нефтегазовой геологии**	36			*4дз*													10		26										1	47
2.2	**Практика**	**72**	**2**	**70**														**2**		**70**										**2**	
2.2.1	**Педагогическая практика**	72	2	70	*5дз*													2		70										2	

		Всего по плану	Аудиторные	Сам.работа	Промежуточная аттестац	1 семестр					2 семестр					3 семестр					4 семестр					5 семестр					6 семестр					Всего З.Е.	Закреплен кафедра
						Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж		Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж		Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж		Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж		Лекций	Практ./	Сам.раб	Промеж		Лекций	Практ./	Сам.раб.отд	Промеж			
2.3	**Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практикам**	**576**			**576**				**72**				**144**				**108**				**252**												**16**	
2.3.1	**Кандидатские экзамены**	**108**			**108**																												**3**	
2.3.К1	**Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"**	36			36								36																				1	16
2.3.К2	**Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"**	36			36								36																				1	17
2.3.К3	**Кандидатский экзамен по дисциплине "Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений"**	36			36																36												1	47
2.3.2	**Дифференцированный зачет по дисциплине "Методология научных исследований"**	36			36				36																								1	23
2.3.3	**Дифференцированный зачет по дисциплине "Организация публикационной деятельности"**	36			36				36																								1	29
2.3.4	**Дифференцированный зачет по дисциплине "Патентование и защита интеллектуальной собственности"**	36			36								36																				1	29
2.3.5	**Дифференцированный зачет по дисциплине "Информационно-коммуникационные технологии"**	36			36								36																				1	20
2.3.6	**Дифференцированные зачеты по дисциплине "Профессионально-ориентированный иностранный язык"**	72			72												36				36												2	17
2.3.7	**Дифференцированные зачеты по дисциплине "Психология и педагогика высшей школы"**	72			72												36				36												2	15,18
2.3.8	**Дифференцированные зачеты по элективным дисциплинам (модулям)**	72			72												36				36												2	47
2.3.9	**Дифференцированный зачет по факультативной дисциплине "Актуальные проблемы науки и высшей школы"**	36			36																36												1	11
2.3.10	**Дифференцированный зачет по факультативной дисциплине "Сейсмогеологический анализ в нефтегазовой геологии"**	36			36																36												1	47
2.3.11	**Промежуточная аттестация по практике (дифференцированный зачет)**	**36**			36																36												1	47
	Итого по образовательному компоненту:	**1296**	**246**	**474**	**576**	**28**	**16**	**100**	**72**	**36**	**26**	**82**	**144**	**10**	**34**	**64**	**108**	**52**	**44**	**228**	**252**												**36**	
	Этап 2. Освоение дисциплин (модулей), направленных на получение знаний, умений и навыков в области преподавательской деятельности по образовательным	**324**	**44**	**136**	**144**									6	10	20	36	18	10	116	108												**9**	
	Этап 3. Освоение дисциплин (модулей), направленных на получение знаний, умений и навыков в области научной специальности (2.1.1.О3, 2.1.2.Э1, 2.1.2.Э2, 2.1.2.Э3, 2.1.2.Э4, 2.1.3.Ф2, 2.3.К3, 2.3.8, 2.3.10)	**324**	**64**	**116**	**144**									4	8	24	36	34	18	92	108												**9**	