

Структура программы аспирантуры. Научная специальность: 2.8.3. Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр

Направленность (профиль): Маркшейдерское дело и геометрия недр

№	Наименование составляющей компонента	Объем по компонентам и их составляющим (ак. час)					Распределение по курсам и семестрам (ак. час)																				Всего 3.Е. по Плану								
							1 курс					2 курс					3 курс					4 курс													
		1 семестр		2 семестр			3 семестр			4 семестр		5 семестр			6 семестр		7 семестр		8 семестр																
		Лекций	Практ./Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Лекций	Практ./Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Лекций	Практ./Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Лекций	Практ./Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Лекций	Практ./Семина.	Сам.работа	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация									
1 Научный компонент																																			
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	6804		6804				828			720				792			756				756			972			1044			936		189		
1.2	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	288		288						36				36				72				72			72							8			
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	252			252				36			36			36				36				36			36				36			7		
Итого по научному компоненту:		7344		7092	252			828	36		756	36		828	36		828	36		828	36		828	36		1044	36		1044	36		936	204		
2 Образовательный компонент																																			
2.1	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули), дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	648	244	404		28	16	100		36	26	82		10	34	64		30	34	116		20	10	42								18			
2.2	Практика	72	2	70																		2		70								2			
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	576			576				72			144				108				180				72								16			
Итого по образовательному компоненту:		1296	246	474	576	28	16	100	72	36	26	82	144	10	34	64	108	30	34	116	180	22	10	112	72							36			
3 Итоговая аттестация																																			
Итого по итоговой аттестации :		144			144																										144	4			
Итого по программе аспирантуры (без учета факультативных дисциплин):		8640	226	7514	756	144	28	16	928	108	36	26	838	180	10	34	892	144	10	34	892	144	22	10	940	108		1044	36		1044	36	936	144	240
Итого по программе аспирантуры:		8784	246	7566	828	144	28	16	928	108	36	26	838	180	10	34	892	144	30	34	944	216	22	10	940	108		1044	36		1044	36	936	144	244
Объемы программы по учебным годам в з.е. (без учета факультативных дисциплин)							60					60					60					60													
Объемы программы по учебным годам в з.е.							60					64					60					60													