

4.2. Учебный план программы аспирантуры по научной специальности
1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

Индекс	Наименование элемента программы	Объем (з.е./час.)	Форма отчетности	Распределение по семестрам					
				1	2	3	4	5	6
1	Научный компонент	133/4788							
1.1	Научно-исследовательская деятельность	114/4104	Зачет	+	+	+	+	+	+
1.2	Подготовка публикаций	15/540	Зачет	+	+	+	+	+	+
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	4/144	Зачет	+	+	+	+	+	+
2	Образовательный компонент	41/1476							
2.1	Дисциплины	33/1188							
2.1.1	Базовые дисциплины	27/972							
2.1.1.1	История и философия науки	3/108	Кандидатский экзамен	+	+э				
2.1.1.2	Иностранный язык	6/216	Зачет, Кандидатский экзамен	+	+з	+	+э		
2.1.1.3	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	12/432	Кандидатский экзамен	+	+з	+	+э		
2.1.1.4	Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых	6/216	Зачет					+	+з
2.1.1.5	Методы исследования состава и структуры минералов и горных пород	4/144	Зачет			+	+з		
2.1.1.6	Математические и статистические методы обработки данных	1/36	Зачет				+з		
2.1.1.7	Академическое письмо	1/36	Зачет			+з			
2.1.2	Факультативные дисциплины	4/144							

2.1.2.1	Педагогика и психология высшей школы	3/108	Зачет			+	+3		
2.1.2.2	Методология научных исследований	1/36	Зачет	+3					
2.2	Практики	5/180							
2.2.1	Научно-исследовательская практика	5/180	Зачет	+3					
2.3	Промежуточная аттестация	3/108							
2.3.1	Промежуточная аттестация по указанным дисциплинам (модулям) и практике	3/108	Зачет	+	+	+	+	+	+
3	Итоговая аттестация	6/216							
	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»	6/216	Заключение о соответствии						+
ИТОГО ОБЪЕМ ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ		180/6480							