

4.1. Структура Основной образовательной программы высшего образования –
программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
по научной специальности

1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

№ п/п	Наименование элемента программы/дисциплины	Объем в з.е.	Форма итогового контроля
1	НАУЧНЫЙ КОМПОНЕНТ		
1.1.	Научно-исследовательская деятельность	114	Зачет
1.2.	Подготовка публикаций	15	Зачет
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	4	Зачет
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ		
2.1.	<i>Дисциплины (модули)</i>		
2.1.1.	История и философия науки	3	Кандидатский экзамен
2.1.2.	Иностранный язык (английский язык)	6	Кандидатский экзамен
2.1.3.	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	12	Кандидатский экзамен
2.1.4.	Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых	6	Зачет
2.1.5.	Методы исследования состава и структуры минералов и горных пород	4	Зачет
2.1.6.	Математические и статистические методы обработки данных	1	Зачет
2.1.7.	Академическое письмо	1	Зачет
Факультативные дисциплины (не являются обязательными для освоения аспирантом)			
2.1.8.	Педагогика и психология высшей школы	3	Зачет
2.1.9.	Методология научных исследований	1	Зачет
2.2.	<i>Практики</i>		
2.2.1.	Научно-исследовательская практика	5	Зачет
2.3.	Промежуточная аттестация по указанным дисциплинам (модулям) и практике	3	Зачет
3.	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		
3.1.	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».	6	Заключение о соответствии
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	180	