

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУВО "Пермский государственный национальный исследовательский университет"
Геологический факультет
Форма обучения очная

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление 05.04.01 Геология
направленность (профиль) Геология месторождений золота и мелких ценных минералов
степень магистр
срок обучения 2 года

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам					
		Трудоемкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре					
										17	16	0	17	14	0
	Геохимические методы поисков	72	24	8	0	16	48		4				X		
	Шлихогеохимические методы поисков	72	24	8	0	16	48		4				X		
	Наноминералогия	72	24	8	0	16	48		5					X	
	Прецизионные методы исследования минералов	72	24	8	0	16	48		5					X	
	Обогащение полезных ископаемых	72	24	8	0	16	48		4				X		
	Основы переработки полезных ископаемых	72	24	8	0	16	48		4				X		
	Месторождения россыпей	72	24	8	0	16	48		4				X		
	Минерагения россыпей	72	24	8	0	16	48		4				X		
	Геофизические методы при поисках месторождений полезных ископаемых	72	24	8	0	16	48		5					X	
	Комплексирование геофизических методов в геологии	72	24	8	0	16	48		5					X	
	Аллювиальный литогенез	108	36	8	0	28	72		5					X	
	Аллювиальный седиментогенез	108	36	8	0	28	72		5					X	
	Патентоведение	108	36	14	22	0	72		4				X		
	Психология и педагогика высшей школы	108	36	14	22	0	72		4				X		
М.2	Практики	2160	48	0	48	0	2112								
М.2.ВЧ	Вариативная часть	2160	48	0	48	0	2112								
	Научно-исследовательская практика	756	0	0	0	0	756	4		X	X	X	X		
	Научно-исследовательская работа магистра	936	0	0	0	0	936	5		X	X		X	X	
	Научно-исследовательский семинар по геологии	144	48	0	48	0	96	2	1	X	X				
	Научно-педагогическая практика	108	0	0	0	0	108	5						X	
	Преддипломная практика	216	0	0	0	0	216	6							X
М.3	Государственная итоговая аттестация	216	0	0	0	0	216								
М.3.БЧ	Базовая часть	216	0	0	0	0	216								
	Выпускная квалификационная работа	108	0	0	0	0	108	6							X
	Государственный экзамен	108	0	0	0	0	108	6							X

Индекс	Наименование учебной дисциплины	Объем работы студента						Экз.	Зач.	Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам									
		Трудоёмкость	Аудиторн.	из них			Самостоят.			1	2	3	4	5	6				
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре									
										17	16	0	17	14	0				
М.4	Факультативные дисциплины	108	36	18	18	0	72												
	Факультатив	108	36	18	18	0	72		3			X							
Всего экзаменов(по триместрам)											2	5	0	2	3			2	
Всего зачетов(по триместрам)											4	0	0	4	4			0	