

**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) Экономическая геология  
степень магистр  
срок обучения 2 года

## План учебного процесса

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	16	0							
М.1	Дисциплины (модули)	1944	654	186	90	378	1290												
М.1.БЧ	Базовая часть	576	192	66	68	58	384												
	История и методология геологических наук	108	36	14	22	0	72	1		X									
	Компьютерные технологии в геологии	144	48	12	0	36	96	2	1	X	X								
	Современные проблемы геологии	108	36	14	22	0	72	4					X						
	Современные проблемы экономики, организации и управления в области геологоразведочных работ и недропользования	108	36	14	0	22	72	5							X				
	Философские проблемы естествознания	108	36	12	24	0	72		5						X				
М.1.ВЧ	Вариативная часть	1368	462	120	22	320	906												
М.1.ВЧ.01	Вариативная часть	756	258	58	0	200	498												
	Иностранный язык (английский)	144	48	0	0	48	96	2	1	X	X								
	Иностранный язык (немецкий)	144	48	0	0	48	96	2	1	X	X								
	Иностранный язык (французский)	144	48	0	0	48	96	2	1	X	X								
	Геолого-экономическая оценка минеральных ресурсов	108	42	14	0	28	66	1		X									
	Мировая экономика минерального сырья	144	48	14	0	34	96	2			X								
	Основы горного дела	108	36	8	0	28	72	1		X									
	Топливо-энергетический маркетинг	108	36	8	0	28	72		4				X						
	Экономическая геология	144	48	14	0	34	96	2			X								
М.1.ВЧ.02	Дисциплины по выбору студента	612	204	62	22	120	408												
	Геология Урала и Приуралья	72	24	8	0	16	48		4				X						
	Рынки минерального сырья	72	24	8	0	16	48		4				X						
	Нефтепромысловая геология	72	24	8	0	16	48		5					X					



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	16	0
	Факультатив	108	36	18	18	0	72		3			X									
Всего экзаменов(по триместрам)										3	5	0	2	3	2						
Всего зачетов(по триместрам)										3	0	0	3	4	0						