

Утверждаю  
Ректор Пермского государственного  
национального исследовательского  
университета

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФГАОУВО "Пермский государственный национальный исследовательский  
университет"  
Геологический факультет  
Форма обучения очная  
**УЧЕБНЫЙ ПЛАН №12381**

Направление 05.04.01 Геология  
направленность (профиль) Геофизические методы исследования земной коры  
степень магистр  
срок обучения 2 года

**Календарный учебный график**

№нед. Курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	✱	□	□	□	□	□	□	А	А	✱	✱	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	А	✱	%	%	□	□	□	□	□	□	□	Ф	Ф	✱	✱	✱	✱	✱	✱	
2	□	□	□	□	□	□	□	□	□	✱	□	□	□	□	□	□	А	А	✱	✱	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	А	✱	□	□	И	И	И	И	И	И	И	И	✱	✱	✱	✱	✱	✱	✱	✱

**Условные обозначения**

теоретическое обучение □	теоретическое обучение и промежуточная аттестация А	каникулы ✱	производственная практика □	учебная практика %	изучение факультативных дисциплин Ф	итоговая государственная аттестация И	нерабочие праздничные дни ✱
-----------------------------	--	---------------	--------------------------------	-----------------------	--	--	--------------------------------

**Сводные данные по бюджету времени студента (в неделях)**

Тип недели	теоретическое обучение	теоретическое обучение и промежуточная аттестация	каникулы	производственная практика	учебная практика	изучение факультативных дисциплин	итоговая государственная аттестация	нерабочие праздничные дни	Всего
Курс									
1	30	2	8	6	2 1/7	2		2	52 1/7
2	30	2	9 6/7	2 1/7			6 1/7	2	52 1/7



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
	Компьютерная интерпретация данных геофизических исследований скважин	108	36	12	0	24	72		5				2.4		
	Компьютерные технологии в геофизике	108	36	12	0	24	72		4			2.3			
	Менеджмент в геофизике и недропользовании	108	36	12	0	24	72		5				2.4		
	Микросейсмическое районирование	108	36	12	0	24	72	4				2.3			
	Основы вычислительной геофизики	108	36	12	0	24	72		2		2.4				
	Петрофизическое обеспечение геофизических методов	108	36	12	0	24	72		4			2.3			
	Радиометрия и ядерная геофизика	108	36	24	0	12	72	2			2.4				
	Разведочная геофизика	144	48	12	0	36	96	4				3			
	Сейсмостратиграфия	144	48	12	0	36	96	1		3					
	Современные проблемы геологии и геофизики	108	36	12	0	24	72	1		2.3					
	Трехмерная сейсморазведка	108	36	12	0	24	72	5					2.4		
	Электрометрия	108	36	12	0	24	72	2			2.4				
М.1.ВЧ.02	Элективные дисциплины (модули)	216	72	24	12	36	144								
	Письменная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	36	0	0	36	72		5				2.4		
	Управление конфликтами в профессиональной среде	108	36	24	12	0	72		5				2.4		
	Основы переговорного процесса	108	36	24	12	0	72		4			2.3			
	Устная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	36	0	0	36	72		4			2.3			
М.2	Практики	1296	36	0	0	36	1260								
М.2.БЧ	Обязательная часть	1296	36	0	0	36	1260								
	Научно-исследовательская работа	1080	0	0	0	0	1080	4,5	1,2	0	0	0	0	0	
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	108	36	0	0	36	72	3			18				
	Преддипломная практика	108	0	0	0	0	108	6							0
М.2.ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	0	0	0	0	0	0								
М.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	324								
	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	216	0	0	0	0	216	6							0
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108	0	0	0	0	108	6							0
М.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0								
Всего аудиторных часов в неделю:								15	11	13.4	14.3	0	13.4	13.5	0

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	
Всего экзаменов(по триместрам)								4	4	0	2	3	2		
Всего зачетов(по триместрам)								2	2	0	4	3	0		
Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.)								45.5	54	43.2	45.5	54	54		
Общий объем учебной нагрузки (ч.)								864	864	432	864	864	432		
Общий объем учебной нагрузки (кред.)								24	24	12	24	24	12		

Декан факультета \_\_\_\_\_

Утвержден на заседании ученого совета. Протокол № 11 Дата: 26.06.2024

Начальник УМУ \_\_\_\_\_