

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГАОУВО "Пермский государственный национальный исследовательский университет"
 Геологический факультет
 Форма обучения заочная
УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление 05.04.01 Геология
 направленность (профиль) Геология и геохимия нефти и газа
 степень магистр
 срок обучения 2 года 4 мес.

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	7	8			
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре										
										10	16	8	11	16	10	15	0			
М.1	Дисциплины (модули)	2700	330	96	82	152	2370													
М.1.БЧ	Обязательная часть	576	70	22	16	32	506													
М.1.БЧ.01	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке	144	20	0	0	20	124													
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	20	0	0	20	124	3			X	X								
	Академическая и профессиональная коммуникация на иностранном языке (английский)	144	20	0	0	20	124	3			X	X								
М.1.БЧ.02	Обязательная часть	432	50	22	16	12	382													
	История и методология геологических наук	108	12	4	8	0	96	2		X	X									
	Компьютерные технологии в геологии	108	12	4	0	8	96	2		X	X									
	Научно-исследовательский семинар по геологии	108	14	10	0	4	94		3		X	X								
	Современные проблемы экономики, организации и управления в области геологоразведочных работ и недропользования	108	12	4	8	0	96	6						X	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	7	8		
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре									
										10	16	8	11	16	10	15	0		
М.1.ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	2124	260	74	66	120	1864												
М.1.ВЧ.01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	1908	228	62	62	104	1680												
	Актуальные тенденции нефтегазовой геологии и геохимии в 21 веке	144	16	4	12	0	128	6						X	X				
	Биостратиграфия	144	16	4	0	12	128	3			X	X							
	Геология и геохимия Волго-Уральской нефтегазоносной провинции	108	14	4	0	10	94		2	X	X								
	Геология Урала и Приуралья	108	14	4	0	10	94		5			X		X					
	Геолого-геофизические методы исследования нефтегазопродуктивных отложений	144	16	4	0	12	128	6						X	X				
	Геофизические методы стратиграфической корреляции	108	14	4	0	10	94	3			X	X							
	Изотопная геохимия	108	14	4	0	10	94	5				X		X					
	Менеджмент в геологии и недропользовании	108	14	4	10	0	94		6					X	X				
	Методы оценки ресурсов углеводородов	108	14	4	10	0	94		5			X		X					
	Моделирование в нефтегазовой геологии и геохимии	144	16	4	0	12	128	2		X	X								
	Нефтегазопромисловая геология и геохимия	144	16	4	0	12	128	5				X		X					
	Нефтяные системы нефтегазоносных бассейнов мира	108	14	4	10	0	94		3		X	X							
	Современные катагенетические методы при оценке перспектив нефтегазоносности	108	14	4	10	0	94		5			X		X					
	Топливо-энергетический маркетинг	144	14	4	10	0	130	7								X	X		
	Фациальный и формационный анализ в нефтегазовой геологии и геохимии	180	22	6	0	16	158	3	2	X	X	X							
М.1.ВЧ.02	Элективные дисциплины (модули)	216	32	12	4	16	184												
	Письменная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	16	0	0	16	92		7						X	X			
	Управление конфликтами в профессиональной среде	108	16	12	4	0	92		7						X	X			
	Основы переговорного процесса	108	16	12	4	0	92		6					X	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	7	8
				Лекции	Практ.	Лабор.				количество недель в триместре							
		10	16	8	11	16	10			15	0						
	Устная иноязычная коммуникация в академической и профессиональной среде	108	16	0	0	16	92		6					X	X		
М.2	Практики	1296	0	0	0	0	1296										
М.2.БЧ	Обязательная часть	1296	0	0	0	0	1296										
	Научно-исследовательская работа	1080	0	0	0	0	1080	5,6	2,3		X	X	X	X	X		
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	108	0	0	0	0	108	5				X		X			
	Преддипломная практика	108	0	0	0	0	108	7								X	
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	8									X
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	108	0	0	0	0	108	8									X
М.4	Факультативные дисциплины	0	0	0	0	0	0										
Всего экзаменов(по триместрам)										0	3	4	0	2	3	1	2
Всего зачетов(по триместрам)										0	2	2	0	3	2	1	0