

Утверждаю

Ректор Пермского государственного
национального исследовательского
университета



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФГАОУВО "Пермский государственный национальный исследовательский
университет"

Географический факультет
Форма обучения очная
УЧЕБНЫЙ ПЛАН №11873

Направление 05.04.06 Экология и природопользование
направленность (профиль) Экология и природопользование нефтегазового комплекса
степень магистр
срок обучения 2 года

Календарный учебный график

№нед	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	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□				
2	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Условные обозначения

теоретическое обучение □	теоретическое обучение и промежуточная аттестация □	каникулы □	производственная практика □	изучение факультативных дисциплин □	итоговая государственная аттестация □	учебная рассредоточенная практика □	производственная рассредоточенная практика □	нерабочие праздничные дни □
-----------------------------	--	---------------	--------------------------------	--	--	--	---	--------------------------------

Сводные данные по бюджету времени студента (в неделях)

Тип недели	теоретическое обучение	теоретическое обучение и промежуточная аттестация	каникулы	производственная практика	изучение факультативных дисциплин	итоговая государственная аттестация	учебная рассредоточенная практика	производственная рассредоточенная практика	нерабочие праздничные дни	
Курс										Всего
1		2	8	8 1/7	2		15 2/7	14 6/7	2	52 2/7
2	21 6/7	2	10	2		6 1/7		8 2/7	2	52 2/7
Всего	21 6/7	4	18	10 1/7	2	6 1/7	15 2/7	23 1/7	4	104 4/7

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
	Устойчивое развитие и новая энергетика	108	36	12	24	0	72		2		2.1				
	Экологический менеджмент и аудит на предприятиях нефтегазового комплекса	108	36	12	24	0	72	2			2.1				
	Экология нефтегазового комплекса и производственный экологический контроль	180	72	24	48	0	108	2	1	2.1	2.1				
	Экотехнологии в природопользовании нефтегазового комплекса	108	36	12	24	0	72		5					6	
М 1 ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	216	72	24	12	36	144								
М 1 ВЧ 01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	0	0	0	0	0	0								
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					6	
	Управление конфликтами в профессиональной среде	108	36	24	12	0	72		5					6	
	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	1836	108	0	108	0	1728								
М 2 ВЧ	Обязательная часть	1836	108	0	108	0	1728								
	Научно-исследовательская работа	324	0	0	0	0	324	1,4		0			0		
	Ознакомительная практика	108	36	0	36	0	72	1		2.1					
	Преддипломная практика	108	0	0	0	0	108	6							0
	Технологическая (проектно-технологическая) практика	1080	0	0	0	0	1080	2,3,5			0	0		0	
	Учебная практика по компьютерным технологиям в природопользовании	216	72	0	72	0	144	1,2		2.1	2.1				

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 2.ВЧ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	0	0	0	0	0	0													
М.3	Государственная итоговая аттестация	324	0	0	0	0	324													
	Подготовка к процедуре защиты 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								10	12	8	5	12	0	14	8	9	0			
Всего экзаменов(по триместрам)										2	3	0	2	1	2					
Всего зачетов(по триместрам)										2	2	0	5	3	0					
Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.)										48	54	43	2	48	54	54				
Общий объем учебной нагрузки (ч.)										864	864	432	864	864	432					
Общий объем учебной нагрузки (кред.)										24	24	12	24	24	12					