

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

подготовки магистра
по профессиональной образовательной программе
020400.68 География
Магистерская программа "Физическая география"

№	Название дисциплины	По семестрам		Часов		В т. ч.		Распределение по курсам и семестрам											
		Экзамены	Зачеты	Всего	Всего по ГОСУ	Аудиторные	Сам. работа	1 курс					2 курс						
								1 сем, нед	16	2 сем, нед	13	3 сем, нед	12	4 сем, нед.	2				
							Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	Лекций	Лабораторных	Практических	
ДНМ. Дисциплины направления																			
ДНМ.00 Федеральный компонент																			
		4	3	800	800	230	570	66	36	44	0	34	20	20	0	10	0	0	0
ДНМ.01	Философские проблемы естествознания	1		100	100	44	56	30		14									
ДНМ.02	Современные проблемы географии		3	150	150	30	120							20		10			
ДНМ.03	Теория и методология географии	1		150	150	30	120	20		10									
ДНМ.04	Компьютерные технологии в географии	2	1	200	200	56	144	16		20			20						
ДНМ.05	Иностранный язык	2	1	200	200	70	130		36			34							
Региональный (вузовский) компонент																			
		1	2	234	234	70	164	42	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Эколого-географическое прогнозирование		1	70	70	26	44	16		10									
2	Экологическое проектирование и экспертиза	1		80	80	26	54	16		10									
3	Ландшафтное планирование		1	84	84	18	66	10		8									
ДНМ.В Дисциплины по выбору студента																			
ДНМ.В.1																			
			1	50	50	18	32	10	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Приложение ГИС для географических исследований		1	50	50	18	32	10		8									
2	Компьютерные технологии в географических исследованиях		1	50	50	18	32	10		8									
ДНМ.В.2																			
			1	50	50	18	32	10	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Новейшие методы географических исследований		1	50	50	18	32	10		8									
2	Методы палеогеографических исследований		1	50	50	18	32	10		8									
Всего по циклу		5	7	1134	1134	336	798	128	36	88	0	34	20	20	0	10	0	0	0
СДМ. Специальные дисциплины																			
СДМ. Специальные дисциплины																			
		2	8	600	600	210	390	0	0	0	38	0	28	60	0	84	0	0	0
СДМ.01	Современные технологии хозяйственного освоения территорий		2	80	80	24	56				14		10						
СДМ.02	Эволюционная география	3		50	50	20	30							8		12			
СДМ.03	Основы территориального управления и стратегического планирования		2	80	80	24	56				14		10						
СДМ.04	Оценка воздействия на окружающую среду		3	60	60	26	34							10		16			
СДМ.05	Экологическая климатология	3		50	50	20	30							8		12			
СДМ.06	Ритмичность в природе		3	50	50	20	30							8		12			

СДМ.07	Космическое ландшафтоведение		3	60	60	20	40						8		12					
СДМ.08	Агропроизводственный потенциал земледелия и его освоение		3	70	70	18	52						10		8					
СДМ.09	Правовые основы управления природопользованием		2	50	50	18	32				10		8							
СДМ.10	Динамическое ландшафтоведение		3	50	50	20	30						8		12					
<i>ДВМ.В Дисциплины по выбору студента</i>		2	2	300	300	80	220	0	0	0	24	0	8	28	0	20	0	0	0	
<i>ДВМ.В.1</i>		1	0	60	60	26	34	0	0	0	0	0	0	14	0	12	0	0	0	
1	Районная планировка	2		60	60	26	34						14		12					
2	Экологические основы проектирования	2		60	60	26	34						14		12					
<i>ДВМ.В.2</i>		1	0	90	90	22	68	0	0	0	0	0	0	14	0	8	0	0	0	
1	Эстетика и дизайн ландшафта	3		90	90	22	68						14		8					
2	Муниципальное хозяйство	3		90	90	22	68						14		8					
<i>ДВМ.В.3</i>		0	1	60	60	10	50	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	Ландшафтная индикация		2	60	60	10	50				10									
2	Мониторинг окружающей среды		2	60	60	10	50				10									
<i>ДВМ.В.4</i>		0	1	90	90	22	68	0	0	0	14	0	8	0	0	0	0	0	0	
1	Биоразнообразие: теория и методология		2	90	90	22	68				14		8							
2	Проектирование ООПТ		2	90	90	22	68				14		8							
Всего по циклу		4	10	900	900	290	610	0	0	0	62	0	36	88	0	104	0	0	0	
НИРМ. Научно-исследовательская работа																				
НИРМ. Научно-исследовательская работа				2034	2034	30	2004	0	0	0	0	0	4	8	0	4	4	0	10	
НИРМ.01	Научно-исследовательская работа в семестре			477	477	12	465						2		4	2		4		
НИРМ.02	Научно-исследовательская практика		2	477	477	4	473					4								
НИРМ.03	Научно-педагогическая практика		2	216	216	6	210						6							
НИРМ.04	Подготовка магистерской диссертации			864	864	8	856									2		6		
ИТОГО		9	17	4068	4068	656	3412	128	36	88	62	34	60	116	0	118	4	0	10	
14	Обязательных учебных часов в неделю							16				12				20				
							9				3				3					
							17				6				5					

Первый проректор по учебной работе _____ Лаврентьев Г.В.

Декан факультета _____ Барышников Г.Я.

Начальник УМУ _____ Петров Е.П.

Зав. кафедрой _____ Хабидов А.Ш.