

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Бурятский государственный университет»



УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

И.о. ректора

Мошкин Н.И.

[Handwritten signature]

20 16г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11

28.04.2016г.

05.04.02

Направление 05.04.02 География

Направленность (профиль) Экономическая и социальная география

Кафедра: Географии и геоэкологии

Факультет: Биологии, географии и землепользования

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Виды деятельности

- научно-исследовательская;
- проектная и производственная

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 908

28.08.2015

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректор по УР

[Signature] / Макаров А.Н./

Начальник УМУ

[Signature] / Павлова Э.Т./

И.о. декана

[Signature] / Максарова Д.Д./

И.о. зав. кафедрой

[Signature] / Гомбоев Б.О./

Руководитель магистерской программы

[Signature] / Григорьева М.А./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
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			
I														П	П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К									Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К		
II														П	П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение	12	10	22	12		12	34
Э Экзаменационные сессии	3	2	5	3		3	8
П Производственная практика	6	12	18	6	14	20	38
Д Выпускная квалификационная работа					2	2	2
Г Гос. экзамены и/или защита ВКР					4	4	4
К Каникулы	2	5	7	2	9	11	18
Итого	23	29	52	23	29	52	104
Студентов	15			15			
Групп	1			1			

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов									ЗЕТ		Распределение по															
		Экзамены	Зачеты	По ЗЕТ	По плану	в том числе						Контроль	Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2										
						Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них				СРС				Семестр 1 [12 нед]					Семестр 2 [10 нед]										
							Лек	Лаб	Пр	КСР					Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ		
4	Итого	9	14	4428	4428	556	138		418		1190	306	123	123	48		132		378	90	27	30		130		380	72	35		
6	Итого по ООП (без факультативов)	9	12	4320	4320	508	114		394		1130	306	120	120	36		120		330	90	25	30		130		380	72	35		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=44.7%					26%	22%	0%	78%	0%	58%	16%																		
9	Итого по блоку Б1	9	12	1944	1944	508	114		394		1130	306	54	54	36		120		330	90	16	30		130		380	72	17		
11	Б=30% В=70% ДВ(от В)=44.7%					26%	22%	0%	78%	0%	58%	16%																		
12	Б1 Дисциплины (модули)	9	12	1944	1944	508	114		394		1130	306	54	54	36		120		330	90	16	30		130		380	72	17		
14	Б1.Б Базовая часть	3	5	576	576	174	34		140		348	54	16	16	12		36		78	18	4	10		80		162	36	8		
15	Б1.Б.1 Иностранный язык для специальных целей	2	1	144	144	44			44		82	18	4	4			24		48		2			20		34	18	2		
18	Б1.Б.2 Компьютерные технологии в географии		2	36	36	10			10		26		1	1										10		26		1		
21	Б1.Б.3 Философские проблемы естествознания	1		72	72	24	12		12		30	18	2	2	12		12		30	18	2									
24	Б1.Б.4 Модуль 1	1	1	216	216	66	22		44		132	18	6	6									10		20		24	18	2	
27	Б1.Б.4.1 Планирование, прогнозирование и программирование социально-экономического развития		3	144	144	36	12		24		108		4	4																
30	Б1.Б.4.2 Современные проблемы социально-экономической географии	2		72	72	30	10		20		24	18	2	2									10		20		24	18	2	
34	Б1.Б.5 Модуль 2		2	108	108	30			30		78		3	3											30		78		3	
37	Б1.Б.5.1 Экономико-географическая и эколого-географическая экспертиза		2	36	36	10			10		26		1	1												10		26		1
40	Б1.Б.5.2 Методология научного творчества		2	72	72	20			20		52		2	2												20		52		2
46	Б1.В Вариативная часть	6	7	1368	1368	334	80		254		782	252	38	38	24		84		252	72	12	20		50		218	36	9		
48	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	4	2	756	756	174	34		140		366	216	21	21	12		48		84	72	6	10		20		78		3		
49	Б1.В.ОД.1 Модуль 3	1	1	252	252	54	10		44		126	72	7	7									10		20		78		3	
52	Б1.В.ОД.1.1 Районная планировка и территориальное управление	3		144	144	24			24		48	72	4	4																
55	Б1.В.ОД.1.2 Экономическое районирование и кластерная концепция экономического развития		2	108	108	30	10		20		78		3	3									10		20		78		3	
59	Б1.В.ОД.2 Модуль 4	1	1	288	288	60	12		48		156	72	8	8																
62	Б1.В.ОД.2.1 Теоретико-методологические основы экономики природопользования	3		144	144	36	12		24		36	72	4	4																
65	Б1.В.ОД.2.2 География городов с основами градостроительства		3	144	144	24			24		120		4	4																
69	Б1.В.ОД.3 Модуль 5	2		216	216	60	12		48		84	72	6	6	12		48		84	72	6									
72	Б1.В.ОД.3.1 История, теория и методология географии	1		108	108	36	12		24		36	36	3	3	12		24		36	36	3									
75	Б1.В.ОД.3.2 Теория пространственного развития	1		108	108	24			24		48	36	3	3			24		48	36	3									
81	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	2	5	612	612	160	46		114		416	36	17	17	12		36		168		6	10		30		140	36	6		
83	Б1.В.ДВ.1																													
84	1 Научный английский язык		2	108	108	20			20		88		3	3											20		88		3	
87	2 Научный русский язык		2	108	108	20			20		88		3	3											20		88		3	

	Курс 2														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
	Семестр 3 [12 нед]							Семестр 4 [нед]											
	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ					
4	60		156		432	144	31							30	-		6		
6	48		144		420	144	30							30	-		6		
8																			
9	48		144		420	144	21								-		6		
11																			
12	48		144		420	144	21								-		6		
14	12		24		108		4								-				
15															36			71	
18															36			26	
21															36			77	
24	12		24		108		4								-				
27	12		24		108		4								36			4	
30															36			4	
34															-				
37															36			4	
40															36			4	
46	36		120		312	144	17								-		6		
48	12		72		204	144	12								-		2		
49			24		48	72	4												
52			24		48	72	4								36			4	
55															36			4	
59	12		48		156	72	8								-				
62	12		24		36	72	4								36			4	
65			24		120		4								36			4	
69															-		2		
72															36			4	
75															36		2	4	
81	24		48		108		5								-		4		
83																			
84															36			71	
87															36			82	

	Курс 2														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		
	Семестр 3 [12 нед]							Семестр 4 [нед]													
	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ							
90																					
91	12		24		72		3										36		2		4
94	12		24		72		3										36		2		4
96																					
97																					
98	12		24		36		2										36				4
101	12		24		36		2										36				4
102	12		24		36		2										36				4
105																					
106																	36		2		4
109																	36		2		4
110																	36		2		4
113																					
114																	36				4
117																	36				4
118																	36				4
120																					
121																					
122																	36				4
125																	36				4
127																					
128																					
129																	36				4
132																	36				4
134																					
138																					
139	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.									
140	6	Итого	СР	Ауд	9	14	Итого	СР	Ауд	21											
141																					
148	6	324			9	14	756			21											
149												36	1.50			4					
150	6	324			9	2	108			3	36	1.50			4						

		Курс 2														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра
		Семестр 3 [12 нед]							Семестр 4 [нед]											
		Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ					
151								12			648				18	36	1.50			4
154		Часов				ЗЕТ		Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						
155	Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя		Итого	СР	Ауд											
156							6						9	36	1.50				4	
158																				
159	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
160	12		12		12		1								-					
161															36					4
164	12		12		12		1								36					4

	Индекс	Содержание
1	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.4.1	Планирование, прогнозирование и программирование социально-экономического развития
2	ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
	Б1.Б.5.2	Методология научного творчества
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.3	Преддипломная практика
3	ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
	Б1.Б.5.2	Методология научного творчества
4	ОПК-1	владением знаниями о философских концепциях естествознания, месте естественных наук в выработке научного мировоззрения, а также основами методологии научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени
	Б1.Б.3	Философские проблемы естествознания
5	ОПК-2	способностью использовать современные компьютерные технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче географической информации и для решения научно-исследовательских и производственно-технологических задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.2	Компьютерные технологии в географии
6	ОПК-3	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.1	Иностранный язык для специальных целей
	Б1.В.ДВ.1.1	Научный английский язык
	Б1.В.ДВ.1.2	Научный русский язык
7	ОПК-4	способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень
	Б1.Б.3	Философские проблемы естествознания
8	ОПК-5	способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности
	Б1.Б.5.2	Методология научного творчества
9	ОПК-6	способностью использовать методы оценки репрезентативности материала, объема выборок при проведении количественных исследований, статистические методы сравнения полученных данных и определения закономерностей
	Б1.Б.5.1	Экономико-географическая и эколого-географическая экспертиза
	Б1.В.ОД.1.2	Экономическое районирование и кластерная концепция экономического развития
10	ОПК-7	способностью к самостоятельной научно-исследовательской работе и работе в научном коллективе, способность порождать новые идеи (креативность)
	Б1.Б.2	Компьютерные технологии в географии
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.3	Преддипломная практика
11	ОПК-8	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.4.2	Современные проблемы социально-экономической географии
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ПК-1	способностью формулировать проблемы, задачи и методы комплексных и отраслевых географических научных исследований; получать новые достоверные факты на основе наблюдений, опыта, научного анализа эмпирических данных, реферировать научные труды в области общей и отраслевой географии, составлять аналитические обзоры накопленных сведений в мировой науке и производственной деятельности, обобщать полученные результаты в контексте ранее накопленных в науке знаний; формулировать выводы и практические рекомендации на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований
	Б1.В.ОД.1.2	Экономическое районирование и кластерная концепция экономического развития
	Б1.В.ДВ.3.1	Экономико-географические основы развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса
	Б1.В.ДВ.3.2	Территориальная организация сферы услуг
	Б1.В.ДВ.6.1	Современные геополитические проблемы
	Б1.В.ДВ.7.1	Геодемография и расселение населения

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.7.2	Социальная география и оценка социально-экономических условий региона
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	ПК-2	способностью творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин (модулей), определяющих направленность (профиль) программы магистратуры
	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	ПК-3	владением основами проектирования, экспертно-аналитической деятельности и выполнения комплексных и отраслевых географических исследований на мировом, национальном, региональном и локальном уровнях с использованием современных подходов и методов, аппаратуры и вычислительных комплексов (в соответствии с направленностью (профилем) программы магистратуры)
	Б1.Б.5.1	Экономико-географическая и эколого-географическая экспертиза
	Б1.В.ОД.3.2	Теория пространственного развития
	Б1.В.ДВ.3.3	Системный и эколого-ландшафтный анализ в географии
	Б1.В.ДВ.6.2	Методы регионального пространственного анализа
15	ПК-4	способностью использовать современные методы обработки и интерпретации общей и отраслевой географической информации при проведении научных и прикладных исследований
	Б1.Б.5.1	Экономико-географическая и эколого-географическая экспертиза
	Б1.В.ДВ.5.1	Применение геоинформационных технологий в пространственных исследованиях
16	ПК-5	владением знаниями об истории географических наук, методологических основах и теоретических проблемах географии и подходах к их решению в исторической ретроспективе, понимать современные проблемы географической науки и использовать фундаментальные географические представления в сфере профессиональной деятельности
	Б1.Б.4.2	Современные проблемы социально-экономической географии
	Б1.В.ОД.3.1	История, теория и методология географии
	Б3	Государственная итоговая аттестация
17	ПК-6	способностью самостоятельно и в коллективе выполнять экспедиционные, лабораторные, вычислительные исследования в области географических наук при решении проектно-производственных задач с использованием современной аппаратуры и вычислительных средств, проводить мониторинг природных и социально-экономических процессов
	Б1.Б.2	Компьютерные технологии в географии
18	ПК-7	способностью диагностировать проблемы охраны природы, разрабатывать практические рекомендации по её охране и обеспечению устойчивого развития, разрабатывать стратегии и программы эколого-экономической оптимизации хозяйственной деятельности в городах и регионах, разрабатывать меры по снижению экологических рисков, решать инженерно-географические задачи
	Б1.Б.4.2	Современные проблемы социально-экономической географии
	Б1.В.ОД.2.1	Теоретико-методологические основы экономики природопользования
	Б1.В.ДВ.2.2	Особенности природопользования в Байкальском регионе
	Б1.В.ДВ.4.1	Стратегия устойчивого развития Байкальского региона
	Б1.В.ДВ.4.3	Проблема природопользования Байкальского региона
	Б1.В.ДВ.5.2	Комплексные программы устойчивого развития
	Б1.В.ДВ.5.3	Региональная экологическая политика
19	ПК-8	способностью проводить комплексную региональную социально-экономическую диагностику стран, регионов и городов, самостоятельно и в коллективе разрабатывать практические рекомендации по региональному социально-экономическому развитию, участвовать в разработке схем территориального, градостроительного и ландшафтного планирования и проектирования, проектировать туристско-рекреационные системы, руководить разработкой региональных и ведомственных программ развития туризма
	Б1.В.ОД.1.1	Районная планировка и территориальное управление
	Б1.В.ОД.2.2	География городов с основами градостроительства
	Б1.В.ДВ.2.1	Природно-ресурсный потенциал и география промышленности и транспорта азиатской России
	Б1.В.ДВ.4.2	Рекреационный потенциал России
	ФТД.1	Социально-экономическая география Бурятии
	ФТД.2	Демографические особенности развития Байкальского региона
*		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистров 'ФБГЗ 05.04.02 География 2016.plm.xml', код направления 05.04.02, год начала подготовки 2016

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				114	132	123	62	27	35	61	31	30
Итого по ООП (без факультативов)				111	129	120	60	25	35	60	30	30
Итого по блоку Б1	30%	70%	44.7%	48	54	54	33	16	17	21	21	
Дисциплины (модули)	30%	70%	44.7%	48	54	54	33	16	17	21	21	
Базовая часть				9	18	16	12	4	8	4	4	
Вариативная часть				36	39	38	21	12	9	17	17	
Практики				57	66	57	27	9	18	30	9	21
Базовая часть												
Вариативная часть				57	66	57	27	9	18	30	9	21
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Вариативная часть												
Факультативы				3	3	3	2	2		1	1	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					22.45%						
	в интерактивной форме					1.1%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					51.4	-	46.5	54	-	54	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					38.3	-	30	36	-	48	
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					15	-	13	16	-	16	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					15	-	13	16	-	16	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	2	2	
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	3	5	4	4	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												