МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза Протокол №

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

р Мошкин Н.И.

УТВЕРЖНАЮ

13/1 04

MOUKUR II.

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: академическая магистратура	
Форма обучения: Очная	
Срок обучения: 2г	

+	Виды профессиональной деятельности
✓	проектная и производственная
✓	научно-исследовательская
	экспертно-аналитическая и контрольно-ревизионная
	организационно-управленческая
	педагогическая.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017 Учебный год 2017-2018 Образовательный стандарт № 908 от 28.08.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

И.о. декана

Зав. кафедрой

Руководитель магистерской программы

/ Макаров А.Н./

/ Павлова Э.Т./

/ Максарова Д.Д./

/ Гомбоев Б.О./

/ Григорьева М.А./

Календарный учебный график

Mec	Γ		тябр		2		ктяб	ірь	2		На	ябрь			Дек	абрь	•	4	5	Янва	рь		Ф	евра	ль	1		Ma	рт		5	Ап	рель	,	T		Mai	í		ı	1юнь		2	1	Июл		7			уст	
Числа	1-7			22 - 28		5 12		20 - 26	10			17 - 23			8 - 14	15 - 21			5 - 11		19 - 25		2-8		16 - 22	23 -	2-8	9 - 15		23 - 29		6 - 12	13 - 19	92 - 07		4 - 10	11 - 17	18 - 24	15 - 67	N - 0	15-21			6 - 12		20 - 26				17 - 23	- I
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 3	4 3	35 3	36	37 3	8 3	9 40) 4	1 42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*				П	П	п	П	П П * *	* * * *	1	Э	к	К		*	*		*) - - -	3 3 7 8 8	П *	п	п	1 [п	П	П	п	П	к	к	к	κ	к
II										*			П	п	п	п	п	П П * *	* * * *)	Э	к	к	п	П		П	* П П	п	п	п	п	ח ו	Ŀ	П П П П П П П П П П П П П П П П П П П	П П П П *	п		1 1 1 1		l l l д	Д	Д	к	к	К	к	к	к	к	к

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2		14
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	11 2/6	9 3/6	20 5/6	11 2/6		11 2/6	32 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2 1/6	1 3/6	3 4/6	2 1/6		2 1/6	5 5/6
П	Производственная практика	6	12	18	6	14	20	38
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена			тини применения примен		2	2	2
К	Каникулы	2	5	Z	2	8	10	17
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 д н)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	5 (30 дн)
Ито	ого	23	29	52	23	29	52	104
Сту	дентов		15			15		
Груі	пп		1			1		

План У	ебный план и	атистратуры 'ФБГЗ 2017 05 04.02 География	я Про	офиль	Эконов	иическ	аяисо	оциалі	ьная гес	графи	я plx', ко	од нал	равлен	ия 05	04.02	год на	ачала г	одгот	овки 20	17																		Дата	и врем	ия: 19.	.12.201	7 12:23
+			Фор	ма кон	троля	3	BET	- 4		1	1того ака	ад.часо	В					Сем. 1			Курс	: 1		,	2			\perp				. 1			Курс	2			Сем. 4			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет	Экспер тное	Факт	Часо в ЗЕ	IB No 3ET	По	Конта)		Конт	Интер часы	3ЕТ	Лек					Часы конт	3ЕТ	Лек	t	Сем. 2 Пр І	КСР	CP 4	асы онт	BET .	Лек		н. 3 р К	СР	е ча	асы з	3ЕТ	Лек	T		КСР		łасы сонт
Блок 1	Дисциплина	и (модули)	l			L				1		1		L	1	L	L		L					-																		_
Базова	я часть																																									
+	61.6.01	Иностранный язык для специальных целей	2	1		4	4	36		144		77	27		2			22		50		2		_	18	-	-	27		_			\perp	\perp	_	_	_	_	\perp			
+	61.6.02	Компьютерные технологии в географии		2		2	2	36		72	10	62	-							_		2			10		62	_	_	\dashv			1		_							
+	6 1. 6 .03	Философские проблемы естествознания	1	-	\vdash	2	2	36	+	72		30	18		2	1.2	\vdash	12		30	18	_		-		_			_			_	+.		+	\rightarrow	\dashv		\dashv	\rightarrow		-
+	Б1.Б.04	Модуль 1 Планирование, прогнозирование и	2	3		6	6	+-	216	216	62	136	18									2	10	-	18	-	26	18	4	12		2	1:	10	+	-	\rightarrow	_	\dashv	\dashv		
+	Б1.Б.04.01	планирование, прогнозирование и программирование социально-экономического развития		3		4	4	36	144	144	34	110																	4	12		2	13	10								
+	61.6.04.02	Современные проблемы социально экономической географии	2			2	2	36	72	72	28	26	18									2	10	Ì	18		26	18								4						
+	6 1. 6 .05	Модуль 2		22		3	3	4	108	108	28	80										3	_	_	28		80	_	_	_		\perp	\bot	\perp	\perp	\rightarrow	_					
+	6 1. 6 .05.01	Экономико-географическая и эколого- географическая экспертиза		2		1	1	36	36	36	10	26						ĺ	l i		- 1	1			10	ļ	26															
+	6 1. 6 .05.02	Метододилия научного творчества		2	1	2	2	36	72	72	18	54									\neg	2			18	\top	54							_	\top	7	\neg			\neg		_
						17	17		612	612	164	385	63		4	12		34		80	18	9	10		74	1	.95	45	4	12	- 2	2	1.1	0								
	ивная часть																,						-																			
+	Б1.В.01	Модуль 3	3	2		6	6	-	21.6	216	50	94	72							-		2	10		18		44		4	4	2	2	5	0 7	2	-	\rightarrow	-		\dashv		
+	6 1. 8 .01.01	Районная планировка и территориальное управление Экономическое районирование и кластерная	3			4	4	36	-	144		50	72								1							_	4		2	2	5	0 72	2	_	\dashv			-	_	
+	61.B .01.02	концепция экономического развития	<u> </u>	2	<u> </u>	2	2	36		72	28	44	<u> </u>	_					_	_	_	2	10		18		44		_				4		_	_	_		_	_	_	_
+	61.8. 02 61.8 .02.01	Модуль 4 Теоретико-методологические основы экономики	3	3	\vdash	4	8	36	288 144	288 144	1	1	54 54							\dashv	\dashv		_		+		+	-	\neg	12		4		8 5		+	+			+	-	
		природопользования География городов с основами	3	-	-		4	36		-	+	56	34							+	-	+	\dashv	_	+	+		+		12			51	+	+	+	+	-	+	+	-	
+	61 B 07 .02 61 . B .03	градостроительства	-	3	ļ	4	4	36		144	-	122									90	-		_		\perp		_	4		2	2	12	2	_	_	\rightarrow		_	_		
+	61.8. 03.01	Модуль 5 История, теория и методология географии	111	+		6	3	36	108	108	+	38	9 0 36	2	3	12		22		-	36		+			-	-	_	+	+	-	_	+			+					-	_
+	B1.B. 03.02	Теория пространственного развития	1			3	3	36	+	108	+	32		2	3			22	-	-	54	-	+		+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-				+	_
+	61.8.Д8.С1	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1	7	-	3	3	+	108	108	+	90	+	-				-		-	-	3	_		18	,	10	+	+	\dashv		+	_		+	+	+		-			_
+	Б1.8.Д8.С1.01	Научный английский язык		2		3	3	36	108	108	18	90								\neg	Ť	3			18	١,	90			_									\top		\neg	
7	Б1.В.ДВ.01.02	Научный русский язык		2		- 3	3	36	108	108	18	90										3			18	1	90															
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору 51.8.Д8.2		3		3	3	1	108	108	34	74		2															3 :	12	2	2	7-	4		\perp						
+	Б 1. В . ДВ .02.01	Природно-ресурсный потенциал и география промышленности и транспорта азиатской России		3		3	3	36	108	108	34	74		2															3	12	2	2	74	1								
14	Б1.В.ДВ.02.02	Особенности природопользования в Байкальском регионе		3		3	3	36	108	108	34	74		2															3	12	2	2	70	,								
+	Б1.В.ДВ. 03	Дисциалины по выбору 61.8-ДВ.3		3		2	2	1	72	72	34	38								T			\top						2 :	12	2	2	31	3				\neg				
+	Б1.В.ДВ. 03.01	Экономико-географические основы развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса		3		2	2	36	72	72	34	38																	2	12	2	2	38	3								
14	61.В.ДВ .03.02	Территориальная организация сферы услуг		3		2	2	36	72	72	34	38																	2 :	12	2	2	38	3								
-	Б1.В.ДВ .03.03	Системный и эколого-ландшафтный анализ в географии		3		2	2	36	72	72	34	38																	2	12	2	2	38									
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		1		2	2		72	72	24	48		2	2	12		12		48															\perp				\perp			
+	Б1. В.ДВ 04.01	Стратегия устойчивого развития Байкальского региона		1		2	2	36		72	24	48		2	2	12		12		48																						
+	Б1. В.ДВ .04.02	Рекреационный потенциал России		1		2	2	36	72	72	24	48		2	2	12		12		48													_			\perp		_		_		
+	61.В.ДВ.04.03	Проблема природопользования Байкальского региона		1		2	2	36	72	72	24	48		2	2	12		12		48																						
+	61.В.ДВ,05	Дисциплины по выбору Б1. В. ДВ.5		1	ļ	2	2		72	72	12	60			2			12		60								\perp		I			4		1	\perp						
+	Б1. В.ДВ. 05.01	Применение геоинформационных технологий в пространственных исследованиях		1		2	2	36	72	72	12	60			2			12		60									_							\perp						
ä	Б1. В.ДВ .05.02	Комплексные программы устойчивого развития		1		2	2	36		72	12	60			2			12		60																						
4.		Региональная экологическая политика		1		2	2	36	_	72	+	60			2			12		60			_				_ _		\perp						-	\perp	_		\perp	_		
	61 B DB C6	Дисциплины по выбору 51.8.ДВ.6	2	-		3	3	25	108	108	-	52	+										10	_	10	_	2 3								+	+	_		_		-	_
+	Б1.В.ДВ .06.01	Современные геополитические проблемы	2		-	3	3	36		108	+	52	36							-			10		10			6	-			-	+	+	+	+	-	+	-		+	
-	Е1_В ДВ С6 С2	Методы регионального пространственного анализа	2			3	3	36		108	1	52	36									3	10		10	5	2 3	16						_	4		\perp		\perp			
+	51.В.ДВ .07	Дисциплины по выбору 61.В.ДВ.7	1			2	2	1	72	72	12	60			2			12		60																						

	Закрепленная кафедра	
Код	Наименование	Компетенции
10	Иностранных языков	OUK 3
26	Вычислительной техники и	ОПК-2; ОПК-7; ПК-6
77	Философии	OПК-1; ОПК-4
		ОК-1; ОПК-8; ПК-5; ПК-7
4	Географии и геоэкологии	OK-1
4	Географии и геозкологии	ОПК-8; ПК-5; ПК-7
		ОК-2; ОК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4
4	Географии и геозкологии	ОПК-6; ПК-3; ПК-4
4	Географии и геозкологии	ОК-2; ОК-3; ОПК-5

		ОПК-6; ПК-1; ПК-8
4	Географии и геоэкологии	ΠK-8
4	Географии и геоакологии	ОПК-6; ПК-1
		ПК-7; ПК-8
4	Географии и геозкологии	ПК-7
4	Географии и геозкологии	пк-8
		пк-3; пк-5
4	Географии и геозкологии	ПК-5
4	Географии и геозкологии	ПК-3
		опк-3
10	Иностранных языков	ОПК-3
15	Русского языка и общего языкознания	ОПК-3
		NK-8
4	Географии и геозкологии	пк-8
4	Географии и геоэкологии	NK-7
		UK-1
4	Географии и геозкологии	ПК-1
4	Географии и геозкологии	ПК-1
4	Географии и геовкологии	пк-3
<u> </u>		ПЖ-7
4	Гесграфии и геоэкологии	Пк-7
4	Географии и геоэкологии	NK-8
4	Географии и геоэкологии	пк-7
		ПК-4
4	Географии и геовкологии	ПК-4
4	Географии и геозкологии	ПК-7
4	Географии и геозкологии	ΠK-7
		ПК-1
4	Географии и геоэкологии	NK-1
4	Географии и геоэкологии	пк-3
[ПК-1

Страница 2 из 4

		н магистратуры ФБГЗ 2017 05 04 02 Географи	T	-	T			T							ope rear	and the straight		-	W	~ 1													1/1	- 1		Maria	и вромя	-	-
+			Φαρ	на контрол	a :	EI	-		И	TOTO a Ka	д часев	1	-			Cer	u 1		Куг	DC T			Сен. 2						Co	м. 3			Курс	. 2	_	,	Сем. 4		
читать плане	Индекс	Наименование	Экза		ет Экспе ц. тное		Часов в ЗЕТ	По ЗЕТ	. По плану	Контак т часы		Конт и	нтер	3ET ,	Лек		р кс	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек		\top	КСР	СР	Часы конт	3ET	Лек	лаб		кср (СР Часы
+	61.В.ДВ.07.01	Геодемография и расселение населения	1		2	2	36	72	72	12	60	-+	\top	2	\dashv	1	2	60	1										+	+	+	\dashv	-	\rightarrow	-			+	-
-	Б1.В.ДВ. 07 0 2	Социальная география и оценка социально- экономических условий региона	1		2	2	36	72	72	12	60			2		1	.2	60														T							
					37	37		1332	1332	316	764	252	6	12	24	8	10	238	90	8	20		46		186	36	17	36	1	10	3	40	126				\neg	\neg	
					54	54		1944	1944	480	1149	315	6	16	36	1	14	318	108	17	30		120		381	81	21	48	1	32	4	50	126	\neg		T			
лон 2.	Практики																																						
армат	ивная час	ТЬ																																_					
+	52.B.01(∏)	Практива по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		12	21	21	36	756	756		756			6				216		15					540														
+	62.B.02(П)	Научно-исследовательская работа	†	234	18	18	36	648	648		648		_	3				108	Ħ	3					108		9			+	3	24		3		\neg	\neg	1	08
+	62 B.03(F)	Преддиплонная практика		4	18	18	36	648	648		648																			1		\exists	\neg	18		\neg		6	548
					57	57		2052	2052		2052		_	9	_		_	324		18				1	648	\neg	9			\top	3	24	_	21		寸		7	756
			_		57	57		2052	2052		2052		\neg	9				324		18					648		9	_	\neg		_	24	-	21	$\overline{}$	_		7	56
лон З.	Государст	венная итоговая аттестация																																					
N3068	я часть																															_							
+	63.6.01(()	Подготовка и сдача государственного экзамена			3	3	36	108	108	24	84											ĺ										\top		3	24			8	84
+	Б3 Б C2(Д)	Подготовка и защита ВКР			6	6	36	216	216		216																		\top					6				2	16
					9	9		324	324	24	300																							9	24	\neg		3	00
					9	9		324	324	24	300								\Box															9	24			3	00
тд. фа	акультати	вы																																					
риат	ивная част	16													-																								
+	ФТД.В.01	Сециально-экономическая география Бурятии		1	2	2	36	72	72	24	48			2	12	1	2	48						T					-T-			T							T-
+	ФТД.В.02	Демографические особенности развития Байкальского региона		3	1	1	36	36	36	24	12																1	12	1	2	1	12							
					3	3		108	108	48	60			2	12	1	2	48									1	12	1	2	1	L2							
					3	3		108	108	48	60			2	12	1	2	48									1	12	1	2	1	12		T					

	Закрепленная кафедра	3.0
Код	Наименование	Компетенции
4	Географии и геозкологии	UK-1
4	Географии и геозкологии	NK-1
4	Географии и геозкологии	Ок-2; ОПк-7; ОПк-8
4	Географии и геозкологии	Ок-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2
4	Географии и геозкологии	ОК-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
	Географии и геозкологии	ŎПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
	Географии и геозкологии Географии и геозкологии	Onk-8; nk-1; nk-2; nk-5 Onk-8; nk-1; nk-2; nk-5
4		
4	Географии и геозкологии	ONK-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
4	Географии и геозкологии Географии и геозкологии	ORK-8; RK-1; RK-2; RK-5

Стряниця 4 из 4

РАКТИКИ Учебный план магистратуры ФЫЗ 20	117 05.04	.UZ I eorp	афия про	филь	ЭКОНОМ	ическая	и социа	альная	reor	рафи	ія.ріх ,	код наг	равления оо.о-	יי.טב, וטע	пачала	11
Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолж ть (не	ительнос едель)	г Студ.	на студен та	студ	на н	10	доемк о сть				
ид практики: Производственная практика																
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	1	1			4											
Научно-исследовательская работа	1	1			2											
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	1	2			10											
Научно-исследовательская работа	1	2			2											
Научно-исследовательская работа	2	1			6											
Преддипломная практика	2	2			12											
Научно-исследовательская работа	2	2			2											
Итого по факту	1															
Итого по плану					38											

Индекс	Содержание
зятельности:	
1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
.Б.04	Модуль 1
.Б.04.01	Планирование, прогнозмрование и программирование социально-зкономического развития
2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
.Б.05	Magyris 2
.Б.05.02	Методология научного творчества
.B.01(Π)	Практика по получению профессиональных умений и спыта профессиональной деятельности
.B.02(∏)	Научно-исследовательская работта
.B.03(П)	Преддилломная практика
3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
.6.05	модуль 2
.Б.05,02	Методология научного творчества
(-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
.Б.03	Философские проблены естествознания
(-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
.6.02	Компьютерные технологии я географии
(-3	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности
.5.01	Иностранный взык для специальных целей
.В.ДВ.01.01	Научный английский язык
.в.дв.01.02	Научный русский взык
(-4	способностью совершенствовать и развивать свей интеллектуальный и общекультурный уровень
.Б.03	философские проблемы естествознания
(-5	способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности
. 6. 05	Модуль 2
Б.05.02	Методология научного творчества
(-6	способностью использовать методы оценки репрезентативности материала, объема выборск при проведении количественных исследований, статистические методы сравнения полученных данных и определения закономерностей
I. Б. 05	Mogyns 2
. 6. 05.01	Зарномико географическая и эколого-географическая экспертиза
L.B.01	Модуль 3
.B.01.02	Экононическое районирование и кластерная концепция экономического развития
(-7	способностью к самостоятельной научно исследовательской работе и работе в научном коллективе, способность порождать новые идеи (креативность)
.Б.02	Компьютерные технологии в географии
2.B.01(П)	Практива по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
2.B.02(П)	Научно-испедовательская работа
2. B .03(П)	Предлиплонная практика
<-8	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ł.Б.04	Modyns 1
L. Б .04,02	Савременые проблемы социально-экономической географии
2.B.01(П)	Практика по получению грофессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
2.B.02(П)	Hayaho wiconegoratenak kas paloota
2. B. 03(П)	Преддигломная практика
3.Б.01(Г)	Подготсяка и сдача государственного экзамена
3.Б.02(Д)	Подготския и защита ВКР
	LIO WCDEGOBSTERIKKBS
-1	способностью формулировать проблемы, задачи и методы комплексных и отраслевых географических научных исследований; получать новые достоверные факть на осмове наблюдений, опытов, научного аналика эмпирических данных, реферировать научные трудь 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 осмове репрезентативных и оригинальных результатов исследований
1.B.01	мадуль 3
1.B.01.02	пчаруть 3 Зкономическое районирование и кластерная концепция экономического развития
1. В.ДВ. 03.01	Экономическое рамонирование и кластерная концепция экономического размитии Экономическое основы развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекса
1.В.ДВ.03.02	Заснати и по театрафические основы развитие сельского хозмильва и атритромышленного компината. Территориальная организация сферы услуг
1.В.ДВ.05.02 1.В.ДВ.06.01	Терригориальная организация сферь услуг Современные геополитические проблены

Индекс	Содержание
\$1.8.DB.07.02	Социальная география и оценка социально-экономических условий региона
62.B.03(П)	Преддилломная практика
63.6.01(F)	Подготовка и сдача государственного экзамена
Б3.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР
UK-5	способностью творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин (модулей), определяющих направленность (профиль) программы магистратуры
Б2. В .02(П)	(жыргы), и роди этеция на правительных процентер трогрение в потистра туре.
62.B.03(П)	
-	Предципломная практика
53.5.01(Γ)	Подготовла и сдача госуда рственного эксамена
Б3.Б.02(Д)	Подготека и защита ВКР
nk-3	владением основами проектирования, экспертно-вналитической 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)
61.6.05	Модуль 2
61.5.05.01	Экононико географическая и эколого географическая экспертиза
61.8.03	Модуль 5
61.8.03.02	Теория пространственного развития
61.8.Д8.03.03	Системный и эколого-ландшафтный анализ в географии
61.8.Д8.06.02	Методы регионального пространственного анализа
пк-4	способностью использовать современные методы обработки и интерпретации общей и отраслевой географической информации при проведении научных и прикладных исследований
61.6.05	Name 2
61.8.05.01	Этичномию-географическая и эколого-географическая экспертиза
Б1.В.ДВ.05.01	Применение геоинформационных технологий в пространственных исследованиях
nk-s	владением знаниями об истории географических наук, методологических основах и теоретических проблемах географич и подходах к их решению в исторической ретроспективе, понимать современные проблемы географической науки и использовать фундаментальные географические представления в сфере профессиональной деятельности
61.6.04	Mogyah 1
61.6.04.02	ображенные проблемы социально экономической географии
61.8.03	
61.8.03.01	Magyas 5
	История теория и методология теографии
63.6.01(Γ)	Подготвия и сдача государственного экзамена
Б3,Б.02(Д)	Педитовка и зашита ВКР
nx-6	жтная и производственная способностью самостоятельно и в коллективе выполнять экспедиционные, лабораторные, вычислительные исследования в области географических наук при решении проектно-производственных задач с использованием современной аппаратурь и вычислительных средств, проводить мониторинг природных и социально □зкономических процессов
61.6.02	Компьютерные технологии в географии
MK-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
51.5.04	Модуль 1
61.6.94.02	Сояременные проблемы социально экономической географии
61.8-02	Monysis 4
51.8.02.01	Теоретико-методологические основы экономики природопользования
61.0. 04 .02.02	Особенности прирадопользования в Байкальском регионе
Б1.8 д8.04.01	Стратегия устойчивого развития Байкальского региона
61.8. 48 .04.03	Проблема природопользования Байкальского региона
Б1.B.ДВ.05.02	Комплексные программы устойчивого развития
61.8.Д8.05.03	Региснальная экологическая политика
nk-s	способностью проводить комплексную региснальную социально-экономическую диагностику стран, регионов и городов, самостоятельно и в коллективе разрабатывать практические рекомендации по региональному осциально-экономическому развицию, участвовать в разработке сжем территориального, градостроительного и ландшафтного планирования и проектирования, проектировать туристоко-□ рекреационные системы, руководить разработкой региональных и ведомственных программи развития туризма
61.8.01	Молуль 3
61.8.01.01	Райокная планировка и территориальное управление
61.0.02	Progrym 4
61.8.02.02	Географие продов с основами градостроительства
61.8.Д8.02.01	Природно ресурсный потенциал и география промышлениюсти и транспорта азнатокой России
61.B. <u>Д</u> 8.04.02	Рекронционный потенциал России
ФТД.В.01	Социально-экономическая география Буратии
ФТД.В.02	Демографические особенности развития Байкальского региона
a special.	менен унеувення отнечения уневитить метели вылити ургания

Страница 2 из 2

Индекс	Наименование	2017 05.04.02 География Профиль Экономическая и социальная география.plx, код направления 05.04.02 Формируемые компетенции							
		ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-7; ПК-7; ПК-9; ПК-							
		ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7							
Б1.Б.01	Иностранный язык для специальных целей	ОПК-3							
Б1.Б.02	Компьютерные технологии в географии	ОПК-2; ОПК-7; ПК-6							
Б1.Б.03	Философские проблемы естествознания	ОПК-1; ОПК-4 ОК-1; ОПК-8; ПК-5; ПК-7							
Б1.Б.04	Модуль 1								
Б1.Б.04.01	Планирование, прогнозирование и программирование социально-экономического разви	OK-1							
Б1.Б.04.02	Современные проблемы социально-экономической географии	ОПК-8; ПК-5; ПК-7							
Б1.Б.05	Модуль 2	ОК-2; ОК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4							
Б1.Б.05.01	Экономико-географическая и эколого- географическая экспертиза	ОПК-6; ПК-3; ПК-4							
Б1.Б.05.02	Методология научного творчеств а	ОК-2; ОК-3; ОПК-5							
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-8							
Б1.В.01	Модуль 3	ОПК-6; ПК-1; ПК-8							
Б1.В.01.01	Районная планировка и территориальное управление	ПК-8							
Б1.В.01.02	Экономическое районирование и кластерная концепция экономического развития	ОПК-6; ПК-1							
Б1.В.02	Модуль 4	ПК-7; ПК-8							
Б1.В.02.01	Теоретико-методологические основы экономики природопользования	ПК-7							
Б1.В.02.02	География городов с основами градостроительства	ПК-8							
Б1.В.03	Модуль 5	ПК-3; ПК-5							
Б1.В.03.01	История, теория и методология географии	ΠK-5							
Б1.В.03.02	Теория пространственного развития	ПК-3							
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	OПK-3							
Б1.В.ДВ.01.01	Научный английский язык	ОПК-3							
Б1.В.ДВ.01.02	Научный русский язык	ОПК-3							
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ΠK-8							
Б1.В.ДВ.02.01	Природно-ресурсный потенциал и география промышленности и транспорта азиатской России	пк-8							
Б1.В.ДВ.02.02	Особенности природопользования в Байкальском регионе	ПК-7							
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ΠK-1							
Б1.В.ДВ.03.01	Экономико-географические основы развития сельского хозяйства и агропромышленного комплекс	ПК-1							
Б1.В.ДВ.03.02	Территориальная организация сферы услуг	ПК-1							
Б1.В.ДВ.03.03	Системный и эколого-ландшафтный анализ в географии	пк-з							

17.01	Индекс Наименование		2017 05.04.02 География Профиль Экономическая и социальная география.plx', код направления 05.04.02, го Формируемые компетенции
	Б1.В.ДВ.04 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		ПК-7
	Стратегия устойнивого развития Байкальского		ПК-7
	Б1.В.ДВ.04.02	Рекреационный потенциал России	ПК-8
	Б1.В.ДВ.04.03	Проблема природопользования Байкальского регион	ПК-7
	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-4
	Б1.В.ДВ.05.01	Применение геоинформационных технологий в пространственных исследованиях	ПК-4
	Б1.В.ДВ.05.02	Комплексные программы устойчивого развития	ПК-7
	Б1.В.ДВ.05.03	Региональная экологическая политика	ПК-7
	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-1
	Б1.В.ДВ.06.01	Современные геополитические проблемы	ПК-1
	Б1.В.ДВ.06.02	Методы регионального пространственного анализа	ПК-3
	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-1
	Б1.В.ДВ.07.01	Геодемография и расселение населения	ПК-1
	Б1.В.ДВ.07.02	Социальная география и оценка социально- экономических условий региона	ПК-1
Б2		Практики	ОК-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б2	2.B	Вариативная часть	ОК-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
	52.B.01(Π)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-2; ОПК-7; ОПК-8
	Б2. B .02(Π)	Научно-исследовательская работа	ОК-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2
	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика	ОК-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б3		Государственная итоговая аттестация	ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б3	В.Б	Базовая часть	ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
	Б3.5.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
	Б3.Б.02(Д)	Подготовка и защита ВКР	ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-5
ФТД		Факультативы	ПК-8
Φ	тд.в	Вариативная часть	ПК-8
	ФТД.В.01	Социально-экономическая география Бурятии	ПК-8
	ФТД.В.02 Демографические особенности развития Байкальского региона		пк-8

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	3ET		Γ	Bcero	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт	bcero	CCM 1	CEM 2	bcero	CEM 3	CCM T
Итого				114	132	123	62	27	35	61	31	30
Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	60	25	35	60	30	30
Дисциплины (модули)	31%	69%	45.9%	48	54	54	33	16	17	21	21	
Базовая часть				9	18	17	13	4	9	4	4	
Вариативная насть				36	39	37	20	12	8	17	17	
Практики	0%	100%	0%	57	66	57	27	9	18	30	9	21
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
Факультативы				3	3	3	2	2		1	1	
Вариативная часть				3	3	3	2	2		1	1	
	лекционных					23.8%						
Процент занятий от аудиторных	в интерактивной форме					1.2%						
	ОП, факультативы (в период ТО)				54	-	47.7	55.9	-	58.8		
Museum unerprove (prese une (une)	ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	_	49.9	54	-	58.2		
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	в период гос. экзаменов					-			-		54	
	Контактная работа					15	_	13.3	15.8	-	15.9	
	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					7	4	3	2	2		
Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТЬ	ЗАЧЕТЫ (За)					8	3	5	4	4	