

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Бурятский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 31.08.2014г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



05.03.02

Направление 05.03.02 География Направленность (профиль) Общая география

Кафедра: Географии и геоэкологии

Факультет: Биологии, географии и землепользования

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская
<input checked="" type="checkbox"/>	проектная и производственная
<input type="checkbox"/>	контрольно-ревизионная
<input type="checkbox"/>	организационно-управленческая
<input type="checkbox"/>	педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2016
Учебный год 2016-2017
Образовательный стандарт № 955 от 07.08.2014

СОГЛАСОВАНО


Проректор по УР

 / Макаров А.Н./

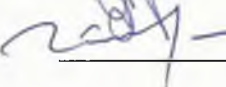
Начальник УМУ

 / Павлова Э.Т./

И.о. декана

 / Максарова Д.Д./

Зав. кафедрой

 / Гомбоев Б.О./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад часов							
			Экзам	Зачет	Зачет соц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в ЗЕТ	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	
+	Б1.В.01.02	Бурятский язык		1				2	2	36	72	72	36	36		
+	Б1.В.02	Модуль 10	5	5				4	4		144	144	72	45	27	
+	Б1.В.02.01	Экологический мониторинг	5					2	2	36	72	72	36	9	27	
+	Б1.В.02.02	Техогенные системы и экологический риск		5				2	2	36	72	72	36	36		
+	Б1.В.03	Модуль 11		4555				15	15		540	540	154	386		
+	Б1.В.03.01	Основы природопользования		5				3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.В.03.02	Устойчивое развитие		5				3	3	36	108	108	36	72		
+	Б1.В.03.03	Биогеография		4				5	5	36	180	180	46	134		
+	Б1.В.03.04	Экономика природопользования		5				4	4	36	144	144	36	108		
+	Б1.В.04	Модуль 12	71	7777				18	18		648	648	312	300	36	
+	Б1.В.04.01	Социально-эколого-экономическая география Байкальского региона		7				3	3	36	108	108	52	56		
+	Б1.В.04.02	География промышленности Байкальского региона		7				3	3	36	108	108	52	56		
+	Б1.В.04.03	Региональное природопользование		7				3	3	36	108	108	52	38	18	
+	Б1.В.04.04	Технико-экономические основы производства		7				3	3	36	108	108	52	56		
+	Б1.В.04.05	Политическая география и геополитика		7				3	3	36	108	108	52	38	18	
+	Б1.В.04.06	География сельского хозяйства Байкальского региона		7				3	3	36	108	108	52	56		
+	Б1.В.05	Модуль 13		566				13	13		468	468	136	332		4
+	Б1.В.05.01	География отраслей хозяйства России		5				4	4	36	144	144	52	92		
+	Б1.В.05.02	География туризма		5				4	4	36	144	144	42	102		4
+	Б1.В.05.03	География мирового хозяйства		6				5	5	36	180	180	42	138		
+	Б1.В.06	Модуль 14	6	6				9	9		324	324	84	186	54	4
+	Б1.В.06.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона		6				5	5	36	180	180	42	84	54	4
+	Б1.В.06.02	Экономическая и социальная география азиатской части России		6				4	4	36	144	144	42	102		
+	Б1.В.07	Модуль 15	7	8				6	6		216	216	92	106	18	
+	Б1.В.07.01	Байкаловедение		7				3	3	36	108	108	52	38	18	
+	Б1.В.07.02	Эколого-экономические основы землепользования		8				3	3	36	108	108	40	68		
+	Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345							340	340	340			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3					1	1		36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы научной и деловой речи		3				1	1	36	36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Бурятский язык и этническая культура		3				1	1	36	36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.01.03	Социокультурные аспекты бурятского языка		3				1	1	36	36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	4					1	1		36	36	16	20		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Этика		4				1	1	36	36	36	16	20		
+	Б1.В.ДВ.02.02	Политология		4				1	1	36	36	36	16	20		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	5					1	1		36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Методология и методика научных исследований		5				1	1	36	36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.03.02	Психология личности		5				1	1	36	36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.03.03	Статистические методы сбора и анализа информации		5				1	1	36	36	36	18	18		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	7					9	9		324	324	52	209	63	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Экономическая статистика		7				9	9	36	324	324	52	209	63	
+	Б1.В.ДВ.04.02	География сферы услуг		7				9	9	36	324	324	52	209	63	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	8					6	6		216	216	28	188		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Правовые основы природопользования		8				6	6	36	216	216	28	188		
+	Б1.В.ДВ.05.02	Физико-географическое районирование		8				6	6	36	216	216	28	188		
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	8					6	6		216	216	40	131	45	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Методы географических исследований		8				6	6	36	216	216	40	131	45	
+	Б1.В.ДВ.06.02	Экономико-географическая оценка природных ресурсов		8				6	6	36	216	216	40	131	45	

Курс 4							Закрепленная кафедра							Код	Наименование	Компетенции
Сем. 7				Сем. 8												
ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт			
														40	Бурятского языка и методики преподав	ДК-1
																ОПК-2
														4	Географии и геозкологии	ОПК-2
														4	Географии и геозкологии	ОПК-2
																ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
														4	Географии и геозкологии	ПК-1
														4	Географии и геозкологии	ОПК-8
														1	Ботаники	ОПК-3
														4	Географии и геозкологии	ПК-1
18	648	204		108	300	36										ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-3
3	108	34		18	56									4	Географии и геозкологии	ОПК-7
3	108	34		18	56									4	Географии и геозкологии	ПК-3
3	108	34		18	38	18								4	Географии и геозкологии	ПК-1
3	108	34		18	56									4	Географии и геозкологии	ОПК-4
3	108	34		18	38	18								4	Географии и геозкологии	ПК-3
3	108	34		18	56									4	Географии и геозкологии	ПК-3
																ПК-3; ПК-4; ПК-8
														4	Географии и геозкологии	ПК-3
														4	Географии и геозкологии	ПК-4; ПК-8
														4	Географии и геозкологии	ПК-3
																ОПК-7
														4	Географии и геозкологии	ОПК-7
														4	Географии и геозкологии	ОПК-7
3	108	34		18	38	18	3	108	26		14	68				ОПК-6; ПК-7
3	108	34		18	38	18								4	Географии и геозкологии	ОПК-6
							3	108	26		14	68		4	Географии и геозкологии	ПК-7
														21	Физического воспитания	ОК-8
																ОК-5
														15	Русского языка и общего языкознания	ОК-5
														40	Бурятского языка и методики преподав	ОК-6
														40	Бурятского языка и методики преподав	ОК-6
																ОК-6
														77	Философии	ОК-6
														76	Политологии и социологии	ПК-3
																ПК-1
														75	Общей педагогики	ПК-1
														67	Возрастной и педагогической психологи	ОК-7
														22	Алгебры, геометрии и методики препода	ОПК-1
9	324	18		34	209	63										ПК-4
9	324	18		34	209	63								4	Географии и геозкологии	ПК-1
9	324	18		34	209	63										ОПК-7
							6	216	14		14	188				ОК-4
							6	216	14		14	188		4	Географии и геозкологии	ОК-4
							6	216	14		14	188		4	Географии и геозкологии	ОПК-4
							6	216	14		26	131	45			ПК-4
							6	216	14		26	131	45	4	Географии и геозкологии	ПК-4
							6	216	14		26	131	45	4	Географии и геозкологии	ОПК-7

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудоёмкость	
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (гидрология и метеорология)	1	2			2							
			5	+	2		30					
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геология и геоморфология)	1	2			2							
			5	+	2		30					
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (экономическая география)	2	2			2							
			6	+	2		30					
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (физическая география)	2	2			2							
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (топография)	2	2			2							
			6	+	1		30					
			5	+	1		30					
Вид практики: Производственная практика												
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3	2			6							
			5	+	8		30					
			6	+								
Преддипломная практика	4	2			2							
Итого по факту					16							
Итого по плану					18							

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ДК-1	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на бурятском языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.В.01	Модуль 9
Б1.В.01.02	Бурятский язык
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
Б1.Б.04	Философия
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
Б1.Б.03	История
Б1.В.01	Модуль 9
Б1.В.01.01	История Бурятии
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
Б1.Б.08	Модуль 2
Б1.Б.08.03	Экономика
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности
Б1.Б.08	Модуль 2
Б1.Б.08.04	Правоведение
Б1.В.ДВ.05.01	Правовые основы природопользования
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научной и деловой речи
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.08	Модуль 2
Б1.Б.08.05	Педагогика
Б1.В.ДВ.01.02	Бурятский язык и этническая культура
Б1.В.ДВ.01.03	Социокультурные аспекты бурятского языка
Б1.В.ДВ.02.01	Этика
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
Б1.Б.08	Модуль 2
Б1.Б.08.05	Педагогика
Б1.В.ДВ.03.02	Психология личности
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.Б.01	Физическая культура и спорт
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности
ОПК-1	способностью использовать базовые знания в области фундаментальных разделов математики в объеме, необходимом для владения математическим аппаратом в географических науках, для обработки информации и анализа географических данных
Б1.Б.07	Модуль 1
Б1.Б.07.01	Математика
Б1.В.ДВ.03.03	Статистические методы сбора и анализа информации
ОПК-2	способностью использовать базовые знания фундаментальных разделов физики, химии, биологии, экологии в объеме, необходимом для освоения физических, химических, биологических, экологических основ в общей, физической и социально-экономической географии
Б1.Б.07	Модуль 1
Б1.Б.07.02	Физика
Б1.Б.08	Модуль 2
Б1.Б.08.01	Химия
Б1.Б.08.02	Экология
Б1.В.02	Модуль 10
Б1.В.02.01	Экологический мониторинг
Б1.В.02.02	Техногенные системы и экологический риск

Индекс	Содержание
ОПК-3	способностью использовать базовые общепрофессиональные теоретические знания о географии, землеведении, геоморфологии с основами геологии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, биогеографии, географии почв с основами почвоведения, ландшафтоведении
Б1.Б.09	Модуль 3
Б1.Б.09.01	Землеведение
Б1.Б.09.02	Геология
Б1.Б.09.03	Климатология с основами метеорологии
Б1.Б.09.04	Гидрология
Б1.Б.09.05	Геоморфология
Б1.Б.11	Модуль 5
Б1.Б.11.05	Ландшафтоведение
Б1.Б.11.06	География почв с основами почвоведения
Б1.В.03	Модуль 11
Б1.В.03.03	Биогеография
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (гидрология и метеорология)
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
ОПК-4	способностью использовать в географических исследованиях знания об общих основах социально-экономической географии, географии населения с основами демографии, геурбанистики
Б1.Б.07	Модуль 1
Б1.Б.07.04	Введение в экономическую и социальную географию
Б1.Б.14	Модуль 8
Б1.Б.14.01	География населения с основами демографии
Б1.Б.14.02	Геурбанистика
Б1.В.04	Модуль 12
Б1.В.04.04	Технико-экономические основы производства
Б1.В.ДВ.05.02	Физико-географическое районирование
Б1.В.ДВ.07.01	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
ОПК-5	способностью использовать знания в области топографии и картографии, уметь применять картографический метод в географических исследованиях
Б1.Б.10	Модуль 4
Б1.Б.10.01	Топография
Б1.Б.10.02	Картография
Б1.Б.10.03	Геоинформационные системы
Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (топография)
ОПК-6	способностью использовать знания общих и теоретических основ физической географии и ландшафтов России, физической географии материков и океанов
Б1.Б.11	Модуль 5
Б1.Б.11.01	Физическая география и ландшафты России
Б1.Б.11.02	Физическая география материков и океанов
Б1.В.07	Модуль 15
Б1.В.07.01	Байкаловедение
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
ОПК-7	способностью использовать в географических исследованиях знания об общих и теоретических основах экономической и социальной географии России и мира
Б1.Б.13	Модуль 7
Б1.Б.13.01	Экономическая и социальная география мира
Б1.Б.13.02	Экономическая и социальная география России
Б1.В.04	Модуль 12
Б1.В.04.01	Социально-эколого-экономическая география Байкальского региона
Б1.В.06	Модуль 14
Б1.В.06.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона
Б1.В.06.02	Экономическая и социальная география азиатской части России
Б1.В.ДВ.04.02	География сферы услуг
Б1.В.ДВ.06.02	Экономико-географическая оценка природных ресурсов
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР

Индекс	Содержание
ОПК-8	способностью использовать знания о географических основах устойчивого развития на глобальном и региональном уровнях
Б1.Б.11	Модуль 5
Б1.Б.11.01	Физическая география и ландшафты России
Б1.Б.11.02	Физическая география материков и океанов
Б1.В.03	Модуль 11
Б1.В.03.02	Устойчивое развитие
ОПК-9	способностью использовать теоретические знания на практике
Б1.Б.10	Модуль 4
Б1.Б.10.03	Геоинформационные системы
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геология и геоморфология)
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (гидрология и метеорология)
Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (топография)
Б2.В.04(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (экономическая география)
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (физическая география)
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика
ОПК-10	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Б1.Б.07	Модуль 1
Б1.Б.07.03	Информатика
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика
ПК-6	способностью применять на практике методы физико-географических, геоморфологических, палеогеографических, гляциологических, геофизических, геохимических исследований
Б1.Б.11	Модуль 5
Б1.Б.11.07	Палеогеография
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геология и геоморфология)
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (физическая география)
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика
Вид деятельности: научно-исследовательская	
ПК-1	способность использовать основные подходы и методы комплексных географических исследований, в том числе географического районирования, теоретические и научно-практические знания основ природопользования
Б1.Б.11	Модуль 5
Б1.Б.11.03	Ландшафтное планирование
Б1.В.03	Модуль 11
Б1.В.03.01	Основы природопользования
Б1.В.03.04	Экономика природопользования
Б1.В.04	Модуль 12
Б1.В.04.03	Региональное природопользование
Б1.В.ДВ.03.01	Методология и методика научных исследований
Б2.В.04(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (экономическая география)
ПК-2	способностью использовать базовые знания, основные подходы и методы физико-географических, геоморфологических, палеогеографических, гляциологических исследований, уметь проводить исследования в области геофизики и геохимии ландшафтов
Б1.Б.11	Модуль 5
Б1.Б.11.03	Ландшафтное планирование
Б1.Б.11.04	Геохимия ландшафтов
Б1.Б.11.07	Палеогеография
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
ПК-3	способностью использовать базовые знания, основные подходы и методы экономико-географических исследований, уметь применять на практике теоретические знания по политической географии и геополитике, географии основных отраслей экономики, их основные географические закономерности, факторы размещения и развития
Б1.Б.13	Модуль 7
Б1.Б.13.01	Экономическая и социальная география мира

Индекс	Содержание
Б1.Б.13.02	Экономическая и социальная география России
Б1.В.04	Модуль 12
Б1.В.04.02	География промышленности Байкальского региона
Б1.В.04.05	Политическая география и геополитика
Б1.В.04.06	География сельского хозяйства Байкальского региона
Б1.В.05	Модуль 13
Б1.В.05.01	География отраслей хозяйства России
Б1.В.05.03	География мирового хозяйства
Б1.В.ДВ.02.02	Политология
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
ПК-4	способностью применять на практике базовые и теоретические знания по рекреационной географии и туризму, объектах природного и культурного наследия, анализировать туристско-рекреационные потребности, а также рекреационную и туристскую активность населения, виды рекреационной и туристской деятельности, особенности развития туристской инфраструктуры, своеобразие территориальных рекреационных систем России и мира и процессы глобализации в мировом туризме
Б1.Б.12	Модуль 6
Б1.Б.12.01	Рекреационное ресурсосведение
Б1.Б.12.02	Мировое природное наследие
Б1.В.05	Модуль 13
Б1.В.05.02	География туризма
Б1.В.ДВ.04.01	Экономическая статистика
Б1.В.ДВ.06.01	Методы географических исследований
Б1.В.ДВ.06.03	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона
Б1.В.ДВ.07.02	История, теория и методология географической науки
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
ФТД.В.01	Основы природопользования Байкальского региона
Фид деятельности: проектная и производственная	
ПК-5	способностью применять методы комплексных географических исследований для обработки, анализа и синтеза географической информации, географического прогнозирования, планирования и проектирования природоохранной и хозяйственной деятельности
Б1.Б.13	Модуль 7
Б1.Б.13.03	Планирование, прогнозирование и проектирование территориального развития
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (физическая география)
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика
ПК-7	способностью применять на практике методы экономико-географических исследований, экономико-географического районирования, социально-экономической картографии для обработки, анализа и синтеза экономико-географической информации, владением навыками территориального планирования и проектирования различных видов социально-экономической и природоохранной деятельности, умением применять на практике основные модели и инструменты региональной политики
Б1.Б.13	Модуль 7
Б1.Б.13.03	Планирование, прогнозирование и проектирование территориального развития
Б1.В.07	Модуль 15
Б1.В.07.02	Эколого-экономические основы землепользования
Б2.В.04(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (экономическая география)
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика
ПК-8	способностью применять и анализировать методы рекреационно-географических исследований, оценивать механизмы организации рекреационно-туристской отрасли, основы ее эффективности
Б1.Б.12	Модуль 6
Б1.Б.12.01	Рекреационное ресурсосведение
Б1.В.05	Модуль 13
Б1.В.05.02	География туризма
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.04.03	Региональное природопользование	ПК-1
Б1.В.04.04	Технико-экономические основы производства	ОПК-4
Б1.В.04.05	Политическая география и геополитика	ПК-3
Б1.В.04.06	География сельского хозяйства Байкальского региона	ПК-3
Б1.В.05	Модуль 13	ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.В.05.01	География отраслей хозяйства России	ПК-3
Б1.В.05.02	География туризма	ПК-4; ПК-8
Б1.В.05.03	География мирового хозяйства	ПК-3
Б1.В.06	Модуль 14	ОПК-7
Б1.В.06.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона	ОПК-7
Б1.В.06.02	Экономическая и социальная география азиатской части России	ОПК-7
Б1.В.07	Модуль 15	ОПК-6; ПК-7
Б1.В.07.01	Байкаловедение	ОПК-6
Б1.В.07.02	Эколого-экономические основы землепользования	ПК-7
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Основы научной и деловой речи	ОК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Бурятский язык и этническая культура	ОК-6
Б1.В.ДВ.01.03	Социокультурные аспекты бурятского языка	ОК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Этика	ОК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Политология	ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-1
Б1.В.ДВ.03.01	Методология и методика научных исследований	ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Психология личности	ОК-7
Б1.В.ДВ.03.03	Статистические методы сбора и анализа информации	ОПК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Экономическая статистика	ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	География сферы услуг	ОПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОК-4
Б1.В.ДВ.05.01	Правовые основы природопользования	ОК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Физико-географическое районирование	ОПК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-4
Б1.В.ДВ.06.01	Методы географических исследований	ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Экономико-географическая оценка природных ресурсов	ОПК-7
Б1.В.ДВ.06.03	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона	ПК-4
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ОПК-4
Б1.В.ДВ.07.01	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза	ОПК-4
Б1.В.ДВ.07.02	История, теория и методология географической науки	ПК-4
Б2	Практики	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (геология и геоморфология)	ОПК-9; ПК-6
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (гидрология и метеорология)	ОПК-3; ОПК-9
Б2.В.03(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (топография)	ОПК-5; ОПК-9
Б2.В.04(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (экономическая география)	ОПК-9; ПК-1; ПК-7
Б2.В.05(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (физическая география)	ОПК-9; ПК-5; ПК-6
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-9; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика	ОПК-9; ОПК-10; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3
Б3.Б	Базовая часть	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативы	ПК-4
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-4
ФТД.В.01	Основы природопользования Байкальского региона	ПК-4

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого (с факультативами)				226	258	241	61	29	32	60	27	33	60	27	33	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				225	255	240	60	29	31	60	27	33	60	27	33	60	30	30
Дисциплины (модули)	52%	48%	30.3%	198	210	207	54	29	25	51	27	24	51	27	24	51	30	21
Базовая часть				93	111	108	50	27	23	44	26	18	14	8	6			
Вариативная часть				99	105	99	4	2	2	7	1	6	37	19	18	51	30	21
Практики	0%	100%	0%	21	36	27	6		6	9		9	9		9	3		3
Вариативная часть				21	36	27	6		6	9		9	9		9	3		3
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы				1	3	1	1		1									
Вариативная часть				1	3	1	1		1									
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.6	-	53	50	-	53.3	54.4	-	54.9	54	-	55.6	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					52.4	-	54	54	-	54	54	-	41.6	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					23.2	-	26	23	-	27.6	23.8	-	26.7	19.8	-	24	11.3
	элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	4	4	-	4	4	-	4		-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3366	-	540	486	-	546	420	-	530	280	-	416	148
	Блок Б2						-			-			-			-		
	Блок Б3						-			-			-			-		
	Блок ФТД					18	-		18	-			-			-		
	Итого по всем блокам					3384	-	540	504	-	546	420	-	530	280	-	416	148
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	5	3	9	5	4	7	3	4	5	4	1
	ЗАЧЕТ (За)						11	5	6	12	6	6	12	9	3	7	4	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					48.78%												
	в интерактивной форме					1.1%												