

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



Мошкин Н.И.

05.03.02

Направление 05.03.02 География Направленность (профиль) Экономическая география и региональный туризм

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) 2017
Учебный год 2017-2018
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./

Курс 3																Курс 4																Зачисленная кафедра		
Сем. 5						Сем. 6						Сем. 7						Сем. 8						Код	Наименование	Компетенции								
з.е.	Итого	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Конт. роль	з.е.	Итого	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Конт. роль	з.е.	Итого	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Конт. роль	з.е.	Итого	Лек.				Лаб.	Пр.	СР	Конт. роль				
																																		ОПК-9; ПК-5; ПК-6
						9	324																									4	Географии и геологологии	ОПК-9; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
																																4	Географии и геологологии	ОПК-9; ОПК-10; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
						9	324																											
						9	324																											

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (неделя)	Студ.	Часов				Трудоемкость
							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.02	Модуль 9
Б1.В.02.02	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.02	Модуль 9
Б1.В.02.01	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
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.09	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
Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи
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.03	Модуль 10
Б1.В.03.01	Экологический мониторинг
Б1.В.03.02	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.04	Модуль 11
Б1.В.04.03	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.05	Модуль 12
Б1.В.05.04	Технико-экономические основы производства
Б1.В.ДВ.04.01	Социально-экономическая география Бурятии
Б1.В.ДВ.05.02	Этногеография
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.08	Модуль 15
Б1.В.08.01	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.05	Модуль 12
Б1.В.05.01	Социально-эколого-экономическая география Байкальского региона
Б1.В.07	Модуль 14
Б1.В.07.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона
Б1.В.07.02	Экономическая и социальная география азиатской части России
Б1.В.ДВ.04.02	Социально-экономическая география стран Восточной Азии
Б1.В.ДВ.05.01	Социально-экономическая география Азиатской России
Б1.В.ДВ.07.02	Рекреационная география стран Восточной и Юго-Восточной Азии

Индекс	Содержание
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
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.04	Модуль 11
Б1.В.04.02	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	способностью 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.04	Модуль 11
Б1.В.04.01	Основы природопользования
Б1.В.04.04	Экономика природопользования
Б1.В.05	Модуль 12
Б1.В.05.03	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)
ФТД.В.02	Основы природопользования Байкальского региона
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

Индекс	Содержание
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.05	Модуль 12
Б1.В.05.02	География промышленности Байкальского региона
Б1.В.05.05	Политическая география и геополитика
Б1.В.05.06	География сельского хозяйства Байкальского региона
Б1.В.06	Модуль 13
Б1.В.06.01	География отраслей хозяйства России
Б1.В.06.03	География мирового хозяйства
Б1.В.ДВ.02.02	Политология
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
ФТД.В.01	География отраслей экономики
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.06	Модуль 13
Б1.В.06.02	География туризма
Б1.В.ДВ.06.01	География сферы услуг
Б1.В.ДВ.06.02	Рекреационная география
Б1.В.ДВ.07.01	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона
Б2.В.06(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Вид 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.08	Модуль 15
Б1.В.08.02	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.06	Модуль 13
Б1.В.06.02	География туризма
Б2.В.07(П)	Преддипломная практика

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ДК-1; ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.01	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.02	Иностранный язык	ОК-5
Б1.Б.03	История	ОК-2
Б1.Б.04	Филология	ОК-1
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9
Б1.Б.06	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.07	Модуль 1	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-10
Б1.Б.07.01	Математика	ОПК-1
Б1.Б.07.02	Физика	ОПК-2
Б1.Б.07.03	Информатика	ОПК-10
Б1.Б.07.04	Введение в экономическую и социальную географию	ОПК-4
Б1.Б.08	Модуль 2	ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОПК-2
Б1.Б.08.01	Химия	ОПК-2
Б1.Б.08.02	Экология	ОПК-2
Б1.Б.08.03	Экономика	ОК-3
Б1.Б.08.04	Практикум	ОК-4
Б1.Б.08.05	Педагогика	ОК-6; ОК-7
Б1.Б.09	Модуль 3	ОПК-3
Б1.Б.09.01	Землеведение	ОПК-3
Б1.Б.09.02	Геология	ОПК-3
Б1.Б.09.03	Климатология с основами метеорологии	ОПК-3
Б1.Б.09.04	Гидрология	ОПК-3
Б1.Б.09.05	Географология	ОПК-3
Б1.Б.10	Модуль 4	ОПК-5; ОПК-9
Б1.Б.10.01	Топография	ОПК-5
Б1.Б.10.02	Картография	ОПК-5
Б1.Б.10.03	Геоинформационные системы	ОПК-5; ОПК-9
Б1.Б.11	Модуль 5	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-6
Б1.Б.11.01	Физическая география и ландшафт России	ОПК-6; ОПК-8
Б1.Б.11.02	Физическая география материков и океанов	ОПК-6; ОПК-8
Б1.Б.11.03	Ландшафтное планирование	ПК-1; ПК-2
Б1.Б.11.04	Геохимия ландшафтов	ПК-2
Б1.Б.11.05	Ландшафтоведение	ОПК-3
Б1.Б.11.06	География почв с основами почвоведения	ОПК-3
Б1.Б.11.07	Палеогеография	ПК-2; ПК-6
Б1.Б.12	Модуль 6	ПК-4; ПК-8
Б1.Б.12.01	Рекреационное ресурсообразование	ПК-4; ПК-8
Б1.Б.12.02	Мировое природное наследие	ПК-4
Б1.Б.13	Модуль 7	ОПК-7; ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.Б.13.01	Экономическая и социальная география мира	ОПК-7; ПК-3
Б1.Б.13.02	Экономическая и социальная география России	ОПК-7; ПК-3
Б1.Б.13.03	Планирование, прогнозирование и проектирование территориального развития	ПК-5; ПК-7
Б1.Б.14	Модуль 8	ОПК-4
Б1.Б.14.01	География населения с основами демографии	ОПК-4
Б1.Б.14.02	Геоурбанистика	ОПК-4
Б1.В	Вариативная часть	ДК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8
Б1.В.01	Концепция здорового образа жизни и планирование семьи	ОК-9
Б1.В.02	Модуль 9	ДК-1; ОК-2
Б1.В.02.01	История Бурятии	ОК-2
Б1.В.02.02	Бурятский язык	ДК-1
Б1.В.03	Модуль 10	ОПК-2
Б1.В.03.01	Экологический мониторинг	ОПК-2
Б1.В.03.02	Техногенные системы и экологический риск	ОПК-2
Б1.В.04	Модуль 11	ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.04.01	Основы природопользования	ПК-1
Б1.В.04.02	Устойчивое развитие	ОПК-8
Б1.В.04.03	Биогеография	ОПК-3
Б1.В.04.04	Экономика природопользования	ПК-1
Б1.В.05	Модуль 12	ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-3
Б1.В.05.01	Специально-эколого-экономическая география Байкальского региона	ОПК-7
Б1.В.05.02	География промышленности Байкальского региона	ПК-3
Б1.В.05.03	Региональное природопользование	ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.05.04	Технико-экономические основы производства	ОПК-4
Б1.В.05.05	Политическая география и геополитика	ПК-3
Б1.В.05.06	География сельского хозяйства Байкальского регион	ПК-3
Б1.В.06	Модуль 13	ПК-3; ПК-4; ПК-8
Б1.В.06.01	География отраслей хозяйства России	ПК-3
Б1.В.06.02	География туризма	ПК-4; ПК-8
Б1.В.06.03	География мирового хозяйства	ПК-3
Б1.В.07	Модуль 14	ОПК-7
Б1.В.07.01	Экономическая и социальная география стран Азиатско-Тихоокеанского региона	ОПК-7
Б1.В.07.02	Экономическая и социальная география азиатской части России	ОПК-7
Б1.В.08	Модуль 15	ОПК-6; ПК-7
Б1.В.08.01	Байкалоследние	ОПК-6
Б1.В.08.02	Эколого-экономические основы землепользования	ПК-7
Б1.В.09	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	ОПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Социально-экономическая география Бурятии	ОПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	Социально-экономическая география стран Восточной Азии	ОПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Социально-экономическая география Азиатской России	ОПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Этногеография	ОПК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-4
Б1.В.ДВ.06.01	География сферы услуг	ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Рекреационная география	ПК-4
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-4
Б1.В.ДВ.07.01	Туристско-рекреационный потенциал Байкальского региона	ПК-4
Б1.В.ДВ.07.02	Рекреационная география стран Восточной и Юго-Восточной Азии	ОПК-7
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-1; ПК-3
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-3
ФТД.В.01	География отраслей экономики	ПК-3
ФТД.В.02	Основы природопользования Байкальского региона	ПК-1

	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	243	61	28	33	60	30	30	62	29	33	60	31	29
Итого по ОП (без факультативов)				225	255	240	60	28	32	60	30	30	60	29	31	60	31	29
Дисциплины (модули)	52%	48%	31.3%	198	210	207	54	28	26	51	30	21	51	29	22	51	31	20
Базовая часть				93	111	108	48	24	24	44	29	15	16	10	6			
Вариативная часть				99	105	99	6	4	2	7	1	6	35	19	16	51	31	20
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	3	1		1				2		2			
Вариативная часть				1	3	3	1		1				2		2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.4	-	55.4	54.9	-	60	53.2	-	58.5	59.3	-	57.2	51.3
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51.8	-	54	54	-	49.9	54	-	45.7	49.9	-	58.2	45
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24	-	24.4	23.8	-	29.9	19.5	-	26.7	27.4	-	24	13.1
	элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	4	4	-	4	4	-	4	1.1	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3344	-	490	472	-	586	308	-	530	370	-	416	172
	Блок Б2						-			-			-			-		
	Блок Б3						-			-			-			-		
	Блок ФТД					46	-		18	-			-		28	-		
	Итого по всем блокам					3390	-	490	490	-	586	308	-	530	398	-	416	172
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	9	5	4	8	3	5	4	3	1
	ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	13	9	4	12	9	3	8	5	3
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					48.11%												
	в интерактивной форме					1.1%												