

индекс	Наименование дисциплин по учебному плану	Универсальные компетенции										Общепрофессиональные компетенции						Профессиональные компетенции				
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-12	ПК-13
Б1.О.01.09	Основы проектной деятельности	+					+											+				
Б1.О.01.10	Психология личности и профессиональное самоопределение		+				+					+										
Б1.О.02	Фундаментальный модуль																					
Б1.О.02.01	Химия												+									
Б1.О.02.02	Биология												+									
Б1.О.02.03	Экология												+									
Б1.О.02.04	Биогеография												+									
Б1.О.02.05	Геология												+	+								
Б1.О.02.06	Биоразнообразие												+									
Б1.О.02.07	Геоэкология												+									
Б1.О.02.08	Математика												+									
Б1.О.02.09	Физика												+									
Б1.О.02.10	Информатика															+						
Б1.О.02.11	Геоинформационные системы в туризме и рекреации															+	+					
Б1.О.03	Модуль изучения иностранного языка																					
Б1.О.03.01	Иностранный язык				+																	
Б1.О.03.02	Международное сотрудничество в области сервиса и туризма (на английском языке)				+																	
Б1.О.04	Базовый модуль направления																					
Б1.О.04.01	Землеведение												+	+								
Б1.О.04.02	Геоморфология												+	+								
Б1.О.04.03	География почв с основами почвоведения												+	+								
Б1.О.04.04	Гидрология												+	+								
Б1.О.04.05	Климатология с основами метеорологии												+	+								
Б1.О.04.06	Ландшафтоведение												+	+				+				
Б1.О.04.07	Социальная, экономическая и политическая география												+									
Б1.О.04.08	География населения с основами демографии													+								
Б1.О.04.09	Геоурбанистика													+								
Б1.О.04.10	Топография														+							

индекс	Наименование дисциплин по учебному плану	Универсальные компетенции										Общепрофессиональные компетенции						Профессиональные компетенции			
		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	УК-11	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-12
Б2.В.01(У)	Учебная практика, ознакомительная по топографии (полевая)														+			+	+		
Б2.В.02(У)	Учебная практика, ознакомительная геолого-геоморфологическая (полевая)														+			+	+		
Б2.В.03(У)	Учебная практика, ознакомительная по гидрологии (полевая)														+			+	+		
Б2.В.04(У)	Учебная практика, ознакомительная по ландшафтоведению (полевая)														+			+	+		
Б2.В.05(У)	Учебная практика, ознакомительная по биогеографии (полевая)																	+	+		
Б2.В.06(У)	Учебная практика, ознакомительная по метеорологии и климатологии (полевая)														+			+	+		
Б2.В.07(У)	Учебная практика, ознакомительная по туризму														+					+	+
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																					
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защите и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФТД. Факультативные дисциплины																					
ФТД.01	Подготовка к сдаче международного экзамена IELTS				+																
ФТД.03	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности			+		+															

Категории и наименования формируемых компетенций

Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции
Универсальные компетенции	
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющих ресурсов и ограничений

Командная работа и лидерство	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способе управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
Инклюзивная компетентность	УК 9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-10. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
Общепрофессиональные компетенции	
Математическая и естественно-научная подготовка	ОПК-1. Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов при выполнении работ географической направленности
Фундаментальные основы профессиональной деятельности	ОПК-2. Способен применять теоретические знания о закономерностях и особенностях развития и взаимодействия природных, производственных и социальных территориальных систем при решении задач профессиональной деятельности
	ОПК-3. Способен применять базовые географические подходы и методы при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях
Применение информационно-коммуникационных технологий	ОПК-4. Способен использовать стандартные программные продукты, информационные базы данных для решения задач профессиональной деятельности в области наук о Земле с учетом требований информационной безопасности
	ОПК-5. Способен осуществлять сбор, обработку, первичный анализ и визуализацию географических данных с использованием геоинформационных технологий
Представление результатов профессиональной деятельности	ОПК-6. Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности
Профессиональные компетенции	
Научно-исследовательская	ПК-1 Способен выполнять полевые и изыскательские работы по получению информации физико-, социально-, экономико- и эколого-географической направленности

	ПК-2 Способен использовать специальные знания и методы географических наук при решении научно-исследовательских задач
Культурно-просветительский	ПК-12 Способен использовать географические подходы и методы для оценки туристско-рекреационных ресурсов территорий, проектирования туристских продуктов и обоснования программ развития туризма
	ПК-13 Способен использовать профессиональные знания и навыки для экологического воспитания, пропаганды географических знаний, реализации волонтерских проектов, общественных инициатив в области социально-экономического развития территорий и охраны окружающей среды.

Директор

Института экологии и устойчивого развития

Гаджиев А.А.

Председатель методсовета/методкомиссии
Института экологии и устойчивого развития

Теймуров А.А.

Согласовано:

Начальник учебно-методического управления

Гасангаджиева А.Г.