

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	-
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	
Б1.В.ДВ.02.02	Концептуальные основы профессионального туристского образования	
Б1.О.10	Инновационные технологии в туристской индустрии	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-1.2	Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению	-
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	
Б1.В.ДВ.02.02	Концептуальные основы профессионального туристского образования	
Б1.О.10	Инновационные технологии в туристской индустрии	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-1.3	Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников	-
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	
Б1.В.ДВ.02.02	Концептуальные основы профессионального туристского образования	
Б1.О.10	Инновационные технологии в туристской индустрии	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления	-
Б1.В.03	Эколого-географические основы проектирования туристско-рекреационных зон и комплексов	
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б1.О.09	Технологии проектирования туристского продукта	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-2.2	Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	-
Б1.В.03	Эколого-географические основы проектирования туристско-рекреационных зон и комплексов	
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б1.О.09	Технологии проектирования туристского продукта	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-2.3	Планирует необходимые ресурсы, в том числе с учетом их заменимости	-
Б1.В.03	Эколого-географические основы проектирования туристско-рекреационных зон и комплексов	
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б1.О.09	Технологии проектирования туристского продукта	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1	Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели	-
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-3.2	Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов	-
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-3.3	Планирует командную работу, распределяет поручения и делегирует полномочия членам команды	-
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1	Устанавливает и развивает профессиональные контакты в соответствии с потребностями совместной деятельности, включая обмен информацией и выработку единой стратегии взаимодействия	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б1.О.12	Технология и организация выставочной деятельности	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-4.2	Составляет, переводит и редактирует различные академические тексты (рефераты, эссе, обзоры, статьи и т.д.)	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-4.3	Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1	Выстраивает профессиональное взаимодействие с учетом особенностей основных форм научного и религиозного сознания, общей культуры представителей разных этносов и конфессий, различных социальных групп	-
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б1.О.13	Музейные технологии в туристской индустрии	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-5.2	Ориентируется в культурном разнообразии глобальных процессов современности	-
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б1.О.13	Музейные технологии в туристской индустрии	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-5.3	Обеспечивает создание недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач	-
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	
Б1.О.13	Музейные технологии в туристской индустрии	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК-6.1	Оценивает свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные), оптимально их использует для успешного выполнения порученного задания	-
Б1.О.01	Психология и педагогика высшей школы	
Б2.В.01(У)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-6.2	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям	-
Б1.О.01	Психология и педагогика высшей школы	
Б2.В.01(У)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-6.3	Выстраивает гибкую профессиональную траекторию, используя инструменты непрерывного образования, с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности и динамично изменяющихся требований рынка труда	-
Б1.О.01	Психология и педагогика высшей школы	
Б2.В.01(У)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	Способен формировать технологическую концепцию туристской организации, организовывать внедрение технологических новаций и программного обеспечения в сфере туризма	ОПК
ОПК-1.1	Использует инновационные технологии в организации туристской деятельности	-
Б1.О.10	Инновационные технологии в туристской индустрии	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1.2	Планирует материально-техническое обеспечение структурных подразделений туристской организации на основе внедрения современных программных продуктов	-
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1.3	Определяет перспективные направления деятельности туристского предприятия	-
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	Способен осуществлять стратегическое управление туристской деятельностью на различных уровнях управления	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2.1	Осуществляет текущее руководство деятельностью туристской организации	-
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2.2	Определять перспективные направления деятельности экскурсионной организации	-
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б1.О.11	Технология и организация экскурсионных услуг	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2.3	Осуществляет руководство деятельностью туристской организации с учетом приоритетных направлений развития туризма в Российской Федерации	-
Б1.В.02	Концептуальные основы устойчивого развития туризма	
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	Способен разрабатывать и внедрять системы управления качеством услуг в сфере туризма	ОПК
ОПК-3.1	Осуществляет контроль качества оформления договоров и работы туристской организации	-
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3.2	Осуществляет контроль качества экскурсионных и анимационных услуг	-
Б1.В.01	Технология и организация анимационных услуг	
Б1.О.11	Технология и организация экскурсионных услуг	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3.3	Способен выявлять и анализировать проблемы в работе туристского предприятия	-
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б1.О.ДВ.01.01	Проектирование процессов в средствах размещения	
Б1.О.ДВ.01.02	Проектирование процессов в предприятиях общественного питания	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4	Способен разрабатывать и внедрять маркетинговые стратегии и программы в сфере туризма	ОПК
ОПК-4.1	Владеет методикой исследования рынка туристских услуг	-
Б1.О.09	Технологии проектирования туристского продукта	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4.2	Осуществляет прогнозирование и планирование объемов реализации туристских продуктов	-
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-4.3	Обеспечивает создание базы данных по туристским продуктам, расчет стоимости и определение цены туристских продуктов	-
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-5	Способен обеспечивать обоснование, разработку и внедрение экономической стратегии предприятия, приоритетных направлений его деятельности и уметь оценивать эффективность управленческих решений	ОПК
ОПК-5.1	Осуществляет разработку стратегии развития предприятия туристской индустрии	-
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-5.2	Осуществляет стратегическое планирование развитием предприятия туристской индустрии	-
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-5.3	Определяет эффективность принимаемых решений по управлению туристской организацией	-
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-6	Способен планировать и применять подходы, методы и технологии научно-прикладных исследований в избранной сфере профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-6.1	Использует знание современных проблем научных исследований туризма при планировании исследовательской деятельности	-
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-6.2	Осуществляет оценку туристско-рекреационных ресурсов с использованием методов рекреационной географии	-
Б1.О.05	Теория и методология рекреационной географии	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-6.3	Осуществляет исследовательскую деятельность с использованием научно-прикладных методов, методики представления ее результатов	-
Б1.О.07	Основы подготовки магистерской диссертации	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-7	Способен осуществлять педагогическую деятельность по основным профессиональным образовательным программам и дополнительным профессиональным программам	ОПК
ОПК-7.1	Осуществляет педагогическую деятельность с использованием основных закономерностей педагогики и психологии высшей школы	-
Б1.О.01	Психология и педагогика высшей школы	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-7.2	Использует знание концептуальных основ профессионального туристского образования в педагогической деятельности	-
Б1.В.ДВ.02.02	Концептуальные основы профессионального туристского образования	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-7.3	Использует принципы экологического воспитания в процессе реализации основных профессиональных программ в сфере туризма	-
Б1.О.02	Экологическое образование для устойчивого развития	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Тип задач проф. деятельности:	проектный	
ПКО-1	Способен осуществлять стратегическое планирование и подготовку проектов различного уровня (федерального, регионального, локального) на принципах устойчивого развития туризма	-
ПКО-1.1	Использует эколого-географические принципы проектирования туристско-рекреационных зон и комплексов	-
Б1.В.03	Эколого-географические основы проектирования туристско-рекреационных зон и комплексов	
Б1.В.ДВ.01.01	Брендинг туристских дестинаций	
Б1.В.ДВ.01.02	Методики оценки туристско-рекреационных ресурсов	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	География	
ПКО-1.2	Использует концептуальные модели устойчивого развития туризма при проектировании туристско-рекреационных кластеров	-
Б1.В.02	Концептуальные основы устойчивого развития туризма	
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	
Б1.В.ДВ.03.01	Стратегии развития туристских кластеров	
Б1.В.ДВ.03.02	Стратегии развития туристских дестинаций	
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПКО-2	Способен осуществлять профессиональную педагогическую деятельность	-
ПКО-2.1	Использует общие педагогические и психологические принципы в преподавании специальных дисциплин	-
Б1.О.01	Психология и педагогика высшей школы	
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКО-2.2	Использует специальные методики и приемы в организации туристского образования	-
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	
Б1.В.ДВ.02.02	Концептуальные основы профессионального туристского образования	
Б1.О.02	Экологическое образование для устойчивого развития	
Б1.О.05	Теория и методология рекреационной географии	
Б1.О.07	Основы подготовки магистерской диссертации	
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКО-2.3	Использует результаты современных исследований сферы туризма в организации туристского образования	-
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	
Б1.В.ДВ.02.02	Концептуальные основы профессионального туристского образования	
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2
Б1.О.01	Психология и педагогика высшей школы	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-7.1; ПКО-2.1
Б1.О.02	Экологическое образование для устойчивого развития	ОПК-7.3; ПКО-2.2
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.04	Прогнозирование и планирование туристской деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-1.3; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.05	Теория и методология рекреационной географии	ОПК-6.2; ПКО-2.2
Б1.О.06	Коммуникационные технологии в туризме	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.07	Основы подготовки магистерской диссертации	ОПК-6.3; ПКО-2.2
Б1.О.08	Основы руководства туристским предприятием	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3
Б1.О.09	Технологии проектирования туристского продукта	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.1
Б1.О.10	Инновационные технологии в туристской индустрии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1
Б1.О.11	Технология и организация экскурсионных услуг	ОПК-2.2; ОПК-3.2
Б1.О.12	Технология и организация выставочной деятельности	УК-4.1
Б1.О.13	Музейные технологии в туристской индустрии	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-3.3
Б1.О.ДВ.01.01	Проектирование процессов в средствах размещения	ОПК-3.3
Б1.О.ДВ.01.02	Проектирование процессов в предприятиях общественного питания	ОПК-3.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-7.2; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б1.В.01	Технология и организация анимационных услуг	ОПК-3.2
Б1.В.02	Концептуальные основы устойчивого развития туризма	ОПК-2.3; ПКО-1.2
Б1.В.03	Эколого-географические основы проектирования туристско-рекреационных зон и комплексов	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПКО-1.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПКО-1.1
Б1.В.ДВ.01.01	Брендинг туристских дестинаций	ПКО-1.1
Б1.В.ДВ.01.02	Методики оценки туристско-рекреационных ресурсов	ПКО-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.1; ПКО-1.2; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы научных исследований туризма	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-6.1; ПКО-1.2; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б1.В.ДВ.02.02	Концептуальные основы профессионального туристского образования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-7.2; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПКО-1.2
Б1.В.ДВ.03.01	Стратегии развития туристских кластеров	ПКО-1.2
Б1.В.ДВ.03.02	Стратегии развития туристских дестинаций	ПКО-1.2
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б2.О	Обязательная часть	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б2.В.01(У)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2
Б2.В.03(П)	Педагогическая практика	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б3.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б3.О.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПКО-1.1; ПКО-1.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
ФТД	Факультативные дисциплины	ПКО-1.1
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПКО-1.1
ФТД.В.01	География	ПКО-1.1

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Не менее	Факт			
Итого (с факультативами)				101	122	51	50	21
Итого по ОП (без факультативов)				99	120	51	48	21
Дисциплины (модули)	68%	32%	50%	51	63	34	29	
Обязательная часть					43	24	19	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					20	10	10	
Практика	0%	100%	0%	39	48	17	19	12
Обязательная часть								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					48	17	19	12
Государственная итоговая аттестация				9	9			9
Обязательная часть					9			9
Факультативные дисциплины				2	2		2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2		2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				45.2	45.9	44.5	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				316	176	140	
	Блок Б2							
	Блок Б3							
	Блок ФТД				8		8	
	Итого по всем блокам				324	176	148	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	5	
	ЗАЧЕТ (За)					6	5	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			29.12%				
Объем обязательной части от общего объема программы (%)				35.8%				
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				13.9%				