

[illegible][illegible]

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.02	Научные основы школьного курса географии	
Б1.В.05	Географические основы устойчивого развития	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-1.2	Выбирает ресурсы для поиска информации, необходимой для решения поставленной задачи	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.02	Научные основы школьного курса географии	
Б1.В.05	Географические основы устойчивого развития	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-1.3	Находит, критически анализирует, сопоставляет, систематизирует и обобщает обнаруженную информацию, предлагает решение поставленной задачи	-
Б1.В.05	Географические основы устойчивого развития	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Участствует в разработке проекта, определении его конечной цели, исходя из действующих правовых норм	-
Б1.О.20	Проектная деятельность	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-2.2	Решает поставленную перед ним подцель проекта, через формулирование конкретных задач	-
Б1.О.20	Проектная деятельность	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс		Содержание	Тип
УК-2.3		Учитывает при решении поставленных задач трудовые и материальные ресурсы, ограничения проекта - сроки, стоимость, содержание	-
	Б1.О.20	Проектная деятельность	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1		Выстраивает социальный диалог с учетом основных закономерностей межличностного взаимодействия	-
	Б1.В.02	Основы преподавания географии	
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
	Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
	Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-3.2		Предвидит и умеет предупредить конфликты в процессе социального взаимодействия	-
	Б1.В.02	Основы преподавания географии	
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
	Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
	Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-3.3		Владеет техниками установления межличностных и профессиональных контактов, реализовывает принципы работы в команде	-
	Б1.В.02	Основы преподавания географии	
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
	Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
	Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1		Владеет системой норм русского литературного языка и нормами иностранного (-ых) языка (-ов); способен логически и грамматически верно строить устную и письменную речь	-
	Б1.О.06	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык и культура речи	
	Б1.О.08	Чеченский язык	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-4.2		Грамотно строит коммуникацию, исходя из целей и ситуации; использует коммуникативно приемлемые стиль общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнёрами	-
	Б1.О.06	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык и культура речи	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-4.3		Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках	-

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.06	Иностранный язык	
	Б1.О.07	Русский язык и культура речи	
	Б1.О.17	Информатика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
	УК-5.1	Демонстрирует толерантное восприятие социальных, религиозных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	-
	Б1.О.03	История народов Чеченской Республики	
	Б1.О.09	Чеченская традиционная культура и этика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-5.2	Находит и использует необходимую для взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
	Б1.О.03	История народов Чеченской Республики	
	Б1.О.09	Чеченская традиционная культура и этика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-5.3	Использует философские знания для формирования мировоззренческой позиции, предполагающей принятие нравственных обязательств по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-6		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
	УК-6.1	Оценивает личностные ресурсы по достижению целей управления своим временем для успешного выполнения порученной работы и саморазвития	-
	Б1.В.02	Основы преподавания географии	
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-6.2	Критически оценивает эффективность использования времени при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
	Б1.В.02	Основы преподавания географии	
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-6.3	Проявляет интерес к саморазвитию и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков, на основе представлений о непрерывности образования в течение всей жизни	-
	Б1.В.02	Основы преподавания географии	
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК

Индекс	Содержание	Тип
УК-7.1	Анализирует и критически осмысляет влияние образа жизни на показатели здоровья и физическую подготовленность человека, в том числе собственных	-
Б1.О.10	Физическая культура и спорт	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-7.2	Свободно ориентируется в нормах здорового образа жизни, здоровьесберегающих технологиях, методах и средствах поддержания уровня физической подготовленности	-
Б1.О.10	Физическая культура и спорт	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-7.3	Адекватно выбирает методы и средства физической культуры и спорта для поддержания собственного уровня физической подготовленности, восстановления работоспособности в условиях повышенного нервного напряжения, для коррекции собственного здоровья	-
Б1.О.10	Физическая культура и спорт	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
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	УК
УК-8.1	Соблюдает основные требования информационной безопасности	-
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-8.2	Свободно ориентируется в выборе правил поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного, техногенного или социального происхождения	-
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.14	Экология	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-8.3	Способен оказать первую помощь пострадавшему	-
Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
УК-9.1	Применяет базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-9.2	Планирует профессиональную деятельность с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами с учетом базовых дефектологических знаний	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-9.3	Осуществляет профессиональное взаимодействие с лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами	-

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.07	Русский язык и культура речи	
	Б1.В.02	Основы преподавания географии	
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-10		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
	УК-10.1	Знать основные законы и закономерности функционирования экономики, основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных и социальных задач	-
	Б1.О.04	Экономика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-10.2	Применяет экономические знания при выполнении практических задач, принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
	Б1.О.04	Экономика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-10.3	Владеет способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач	-
	Б1.О.04	Экономика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
УК-11		Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
	УК-11.1	Знать сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	-
	Б1.О.05	Правоведение	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-11.2	Уметь анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	-
	Б1.О.05	Правоведение	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	УК-11.3	Владеть (иметь опыт): навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами	-
	Б1.О.05	Правоведение	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1		Способен применять базовые знания в области математических и естественных наук, знания фундаментальных разделов наук о Земле при выполнении работ географической направленности	ОПК
	ОПК-1.1	Использует базовые знания фундаментальных разделов математики в объеме, необходимом для владения математическим аппаратом в географических науках, для обработки информации и анализа географических данных	-
	Б1.О.12	Математика	
	Б1.О.21	Картография с основами топографии	
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1.2	Использует базовые знания фундаментальных разделов физики, химии, биологии в объеме, необходимом для освоения физических, химических, биологических, экологических основ в общей, физической и социально-экономической географии	-
Б1.О.13	География	
Б1.О.14	Экология	
Б1.О.16	Ландшафтоведение	
Б1.О.19	Геоэкология	
Б1.В.03	Геофизика ландшафта	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	География Чеченской Республики	
ОПК-1.3	Владеет базовыми общепрофессиональными теоретическими знаниями о географии, землеведении, геоморфологии с основами геологии, климатологии с основами метеорологии, гидрологии, географии почв с основами почвоведения, ландшафтоведении	-
Б1.О.13	География	
Б1.О.15	Землеведение	
Б1.О.16	Ландшафтоведение	
Б1.В.ДВ.04.01	Природно-ресурсный потенциал Чеченской Республики	
Б1.В.ДВ.04.02	Методы рекреационно-географических исследований	
Б1.В.ДВ.05.01	Ландшафтный дизайн и устойчивость среды	
Б1.В.ДВ.05.02	Природное и культурное наследие с основами заповедного дела	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
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
ОПК-2.1	Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях развития природных и природно-антропогенных систем для решения профессиональных задач	-
Б1.О.13	География	
Б1.О.14	Экология	
Б1.О.19	Геоэкология	
Б1.В.01	Методология географических исследований	
Б1.В.09	География населения и геоурбанистика	
Б1.В.10	Рекреационная география	
Б1.В.ДВ.01.01	Физическая география Чеченской Республики	
Б1.В.ДВ.01.02	Физическая география Северного Кавказа	
Б1.В.ДВ.04.01	Природно-ресурсный потенциал Чеченской Республики	
Б1.В.ДВ.04.02	Методы рекреационно-географических исследований	

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.В.ДВ.05.01	Ландшафтный дизайн и устойчивость среды	
	Б1.В.ДВ.05.02	Природное и культурное наследие с основами заповедного дела	
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2.2		Использует теоретические знания о закономерностях и особенностях территориальной организации общества, развития и взаимодействия производственных и социальных территориальных систем для решения профессиональных задач	-
	Б1.О.13	География	
	Б1.О.22	Основы природопользования	
	Б1.В.09	География населения и георбанистика	
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ФТД.В.01	География Чеченской Республики	
ОПК-2.3		Применяет знания о географических основах устойчивого развития на глобальном и региональном уровнях	-
	Б1.О.14	Экология	
	Б1.О.22	Основы природопользования	
	Б1.В.05	Географические основы устойчивого развития	
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3		Способен применять базовые географические подходы и методы при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях	ОПК
ОПК-3.1		Использует знание базовых методов отраслевых и комплексных географических исследований	-
	Б1.О.13	География	
	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б1.В.ДВ.03.01	Карстоведение	
	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерная геоморфология	
	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3.2		Применяет картографические материалы, космические и аэрофотоснимки при проведении исследований и работ географической направленности	-
	Б1.О.13	География	
	Б1.О.21	Картография с основами топографии	
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	

Индекс		Содержание	Тип
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ОПК-3.3	Применяет методы полевых исследований для сбора географической информации и данных	-
	Б1.О.13	География	
	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ОПК-4	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
	ОПК-4.1	Владеть базовыми знаниями в области информатики, стандартных программных продуктов в области наук о Земле	-
	Б1.О.17	Информатика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ОПК-4.2	Решает стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий	-
	Б1.О.18	Геоинформационные системы	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ОПК-4.3	Обладает навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры	-
	Б1.О.17	Информатика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ОПК-5	Способен осуществлять сбор, обработку, первичный анализ и визуализацию географических данных с использованием геоинформационных технологий	ОПК
	ОПК-5.1	Использует знания в области геоинформатики и ГИС-технологий, пользуется стандартными программными продуктами для обработки и визуализации географических данных	-
	Б1.О.18	Геоинформационные системы	
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ОПК-5.2	Использует современные геоинформационные и веб-технологии создания карт, программное обеспечение в области картографии, геоинформатики и обработки аэрокосмических снимков	-
	Б1.О.18	Геоинформационные системы	
	Б1.О.21	Картография с основами топографии	
	Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ОПК-5.3	Применяет современные методы поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных	-
	Б1.О.18	Геоинформационные системы	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6	Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности	ОПК
ОПК-6.1	Определяет цель, задачи, обосновывает актуальность и разрабатывает логическую схему проекта в области географических исследований	-
Б1.О.20	Проектная деятельность	
Б1.В.06	Теория и методология географической науки	
Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-6.2	Формулирует выводы, практические рекомендации, оценивает полученные результаты, защищает их в ходе обсуждения	-
Б1.О.20	Проектная деятельность	
Б1.В.06	Теория и методология географической науки	
Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
Б3.О.01	Подготовка и сдача государственного экзамена	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-6.3	Представляет результаты исследовательского проекта в форме научного текста/доклада	-
Б1.О.20	Проектная деятельность	
Б1.В.06	Теория и методология географической науки	
Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская практика	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКР-1	Способен проводить отдельные учебные занятия и внеклассные мероприятия под руководством специалиста более высокой квалификации по программам основного общего и среднего общего образования по географии, в том числе элективных курсов	ПК
ПКР-1.1	Разрабатывает программы учебных предметов в сфере географии в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.03	Методика преподавания географии	
Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Методика применения аудиовизуальных средств в обучении географии	
ПКР-1.2	Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных при разработке разделов основных образовательных программ по географии	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.02	Научные основы школьного курса географии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02.03	Методика преподавания географии	
Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Методика применения аудиовизуальных средств в обучении географии	
ПКР-1.3	Владеть формами и методами обучения, использовать основные принципы деятельностного подхода, виды и приёмы современных педагогических технологий	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
Б1.В.02.03	Методика преподавания географии	
Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Методика применения аудиовизуальных средств в обучении географии	
ПКР-1.4	Разрабатывать и применять современные психолого-педагогические технологии, основанные на знании законов развития личности и поведения в реальной и виртуальной среде	-
Б1.В.02	Основы преподавания географии	
Б1.В.02.01	Психология и педагогика	
Б2.В.01(У)	Педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКР-2	Способность использовать знания географии в процессе проведения природно-хозяйственного районирования земель и зонирования территорий объектов землепользования	ПК
ПКР-2.1	Использовать знания географического районирования с целью подготовки соответствующих карт, схем. документов и материалов	-
Б1.В.01	Методология географических исследований	
Б1.В.01.01	Основы географического районирования	
Б1.В.ДВ.01.01	Физическая география Чеченской Республики	
Б1.В.ДВ.02.02	Мелиоративная география	
Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКР-2.2	Использует материалы специальных районирований и зонирований территорий, основанных на учете природных, географических, экологических, экономических, социальных, агрохозяйственных, административно-территориальных, градостроительных и особых (режимных) условий и факторов	-
Б1.В.01	Методология географических исследований	
Б1.В.01.01	Основы географического районирования	
Б1.В.10	Рекреационная география	
Б1.В.ДВ.01.01	Физическая география Чеченской Республики	
Б1.В.ДВ.02.02	Мелиоративная география	
Б1.В.ДВ.03.01	Карстоведение	

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерная геоморфология	
	Б1.В.ДВ.04.01	Природно-ресурсный потенциал Чеченской Республики	
	Б1.В.ДВ.04.02	Методы рекреационно-географических исследований	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКР-3		Способен отбирать и систематизировать информацию географической направленности в целях оценки состояния, прогнозирования, планирования и управления природными, природно-хозяйственными и социально-экономическими территориальными системами	ПК
ПКР-3.1	Проводит отбор и сопоставительный анализ различных источников информации, полученной в ходе полевых и камеральных исследований, а также статистических, литературных и фондовых материалов, аналоговых и цифровых пространственных данных в соответствии с поставленными задачами		-
	Б1.В.ДВ.02.01	Проблемы опустынивания ландшафтов	
	Б1.В.ДВ.02.02	Мелиоративная география	
	Б1.В.ДВ.03.01	Карстоведение	
	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерная геоморфология	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКР-3.2		Формирует базы данных о состоянии природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем	-
ПКР-3.2	Б1.В.05	Географические основы устойчивого развития	
	Б1.В.ДВ.02.01	Проблемы опустынивания ландшафтов	
	Б1.В.ДВ.02.02	Мелиоративная география	
	Б1.В.ДВ.04.01	Природно-ресурсный потенциал Чеченской Республики	
	Б1.В.ДВ.04.02	Методы рекреационно-географических исследований	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКО-1		Способен выполнять полевые и изыскательские работы по получению информации физико-, социально-, экономико- и эколого-географической направленности	-
ПКО-1 .1	Проводит полевые исследования по сбору первичной географической информации		-
	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б1.В.03	Геофизика ландшафта	
	Б1.В.04	Геохимия ландшафта	
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПКО-1 .2		Проводит камеральные изыскания по сбору статистической, картографической, фондовой, ведомственной и др. информации географической направленности	-
ПКО-1 .2	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б1.В.03	Геофизика ландшафта	
	Б1.В.04	Геохимия ландшафта	
	Б1.В.09	География населения и геоурбанистика	
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	

Индекс		Содержание	Тип
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ПКО-1 .3	Определяет способы, приемы и технические средства обработки первичной географической информации	-
	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ПКО-2	Способен использовать специальные знания и методы географических наук при решении научно-исследовательских задач	-
	ПКО-2.1	Применяет знания и подходы географических наук для решения профильных научно-исследовательских задач	-
	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б1.В.07	Геоморфология с основами геологии	
	Б1.В.08	География почв с основами почвоведения	
	Б1.В.ДВ.01.02	Физическая география Северного Кавказа	
	Б1.В.ДВ.02.01	Проблемы опустынивания ландшафтов	
	Б1.В.ДВ.04.01	Природно-ресурсный потенциал Чеченской Республики	
	Б1.В.ДВ.04.02	Методы рекреационно-географических исследований	
	Б1.В.ДВ.05.01	Ландшафтный дизайн и устойчивость среды	
	Б1.В.ДВ.05.02	Природное и культурное наследие с основами заповедного дела	
	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ПКО-2.2	Определяет круг задач в рамках поставленной цели, этапы научного исследования	-
	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б1.В.06	Теория и методология географической науки	
	Б1.В.ДВ.01.02	Физическая география Северного Кавказа	
	Б1.В.ДВ.02.01	Проблемы опустынивания ландшафтов	
	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
	ПКО-2.3	Подбирает приемы и методы, соответствующие целям и задачам научного исследования	-
	Б1.В.01	Методология географических исследований	
	Б1.В.01.02	Методы географических исследований	
	Б1.В.06	Теория и методология географической науки	
	Б1.В.10	Рекреационная география	
	Б1.В.ДВ.02.01	Проблемы опустынивания ландшафтов	
	Б1.В.ДВ.02.02	Мелиоративная география	
	Б2.О.02(Пд)	Преддипломная практика	
	Б3.О.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02	Основы преподавания географии		УК-1.1; УК-1.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3; ПКР-1.4
	Б1.В.02.01	Психология и педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ПКР-1.3; ПКР-1.4
	Б1.В.02.02	Научные основы школьного курса географии	УК-1.1; УК-1.2; ПКР-1.2
	Б1.В.02.03	Методика преподавания географии	ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3
	Б1.В.03	Геофизика ландшафта	ОПК-1.2; ПКО-1 .1; ПКО-1 .2
	Б1.В.04	Геохимия ландшафта	ПКО-1 .1; ПКО-1 .2
	Б1.В.05	Географические основы устойчивого развития	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.3; ПКР-3.2
	Б1.В.06	Теория и методология географической науки	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКО-2.2; ПКО-2.3
	Б1.В.07	Геоморфология с основами геологии	ПКО-2.1
	Б1.В.08	География почв с основами почвоведения	ПКО-2.1
	Б1.В.09	География населения и геоурбанистика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПКО-1 .2
	Б1.В.10	Рекреационная география	ОПК-2.1; ПКР-2.2; ПКО-2.3
	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-2.1; ПКР-2.1; ПКР-2.2
	Б1.В.ДВ.01.01	Физическая география Чеченской Республики	ОПК-2.1; ПКР-2.1; ПКР-2.2
	Б1.В.ДВ.01.02	Физическая география Северного Кавказа	ОПК-2.1; ПКО-2.1; ПКО-2.2
	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПКР-3.1; ПКР-3.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
	Б1.В.ДВ.02.01	Проблемы опустынивания ландшафтов	ПКР-3.1; ПКР-3.2; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
	Б1.В.ДВ.02.02	Мелиоративная география	ПКР-2.1; ПКР-2.2; ПКР-3.1; ПКР-3.2; ПКО-2.3
	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОПК-3.1; ПКР-2.2; ПКР-3.1
	Б1.В.ДВ.03.01	Карстоведение	ОПК-3.1; ПКР-2.2; ПКР-3.1
	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерная геоморфология	ОПК-3.1; ПКР-2.2; ПКР-3.1
	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-1.3; ОПК-2.1; ПКР-2.2; ПКР-3.2; ПКО-2.1
	Б1.В.ДВ.04.01	Природно-ресурсный потенциал Чеченской Республики	ОПК-1.3; ОПК-2.1; ПКР-2.2; ПКР-3.2; ПКО-2.1
	Б1.В.ДВ.04.02	Методы рекреационно-географических исследований	ОПК-1.3; ОПК-2.1; ПКР-2.2; ПКР-3.2; ПКО-2.1
	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-1.3; ОПК-2.1; ПКО-2.1
	Б1.В.ДВ.05.01	Ландшафтный дизайн и устойчивость среды	ОПК-1.3; ОПК-2.1; ПКО-2.1
	Б1.В.ДВ.05.02	Природное и культурное наследие с основами заповедного дела	ОПК-1.3; ОПК-2.1; ПКО-2.1
Б2		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3; ПКР-1.4; ПКО-1 .1; ПКО-1 .2; ПКО-1 .3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б2.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; 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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКО-1 .1; ПКО-1 .2; ПКО-1 .3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б2.О.01(У)		Ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПКО-1 .1; ПКО-1 .2; ПКО-1 .3
Б2.О.02(Пд)		Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПКО-2.1; ПКО-2.2; ПКО-2.3
Б2.О.03(П)		Научно-исследовательская практика	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-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПКР-1.1; ПКР-1.2; ПКР-1.3; ПКР-1.4

	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	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	Всего	Сем. 9	Сем. 10
				Не менее	Факт															
Итого (с факультативами)				188	244	60	30	30	62	29	33	44	20	24	37	21	16	41	14	27
Итого по ОП (без факультативов)				186	240	60	30	30	60	27	33	42	20	22	37	21	16	41	14	27
Дисциплины (модули)	52%	48%	36.3%	160	207	54	30	24	54	27	27	39	20	19	34	18	16	26	14	12
Обязательная часть					108	54	30	24	54	27	27									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					99							39	20	19	34	18	16	26	14	12
Практика	75%	25%	0%	20	24	6		6	6		6	3		3	3	3		6		6
Обязательная часть					18	6		6	6		6							6		6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6							3		3	3	3				
Государственная итоговая аттестация				6	9													9		9
Обязательная часть					9													9		9
Факультативные дисциплины				2	4				2	2		2		2						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4				2	2		2		2						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			45.1		-	58.8	58.8	-	54.6	53.5	-	37.8	46.6	-	39.5	32.4	-	25	44
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			25.8		-	18.8	27	-	29.5	54	-	19.7	39.3	-	19.7	16.7	-	19.7	43.2
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП			12.2		-	16.1	20.6	-	12.5	13.3	-	11.7	12.8	-	11.6	7.8	-	5.8	7.8
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			1794		-	276	246	-	214	214	-	200	180	-	164	130	-	100	70
	Блок Б2			320		-		106	-		106	-		36	-	36		-		36
	Блок Б3					-			-			-			-			-		
	Блок ФТД			32		-			-	16		-		16	-			-		
	Итого по всем блокам			2146		-	276	352	-	230	320	-	200	232	-	200	130	-	100	106
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	6	3	3	4	2	2	3	2	1	4	2	2
	ЗАЧЕТ (За)					13	7	6	8	4	4	6	3	3	6	3	3	2	1	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	1		1	1		1	1	1		1		1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных			44.87%																
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				52.5%																
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				24.07%																