

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)																				
Базовая часть																				
+	Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания		1			3	3	108	108	24.2	24	83.8		3				89	Философии
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1			5	5	180	180	52.5	52	100.8	26.7	2	3			4	Английской филологии
+	Б1.Б.03	Компьютерные технологии в географии		2			2	2	72	72	28.2	28	43.8			2			16	Геоинформатики
+	Б1.Б.04	История, теория и методология географии	1				3	3	108	108	24.3	24	57	26.7	3				86	Физической географии
+	Б1.Б.05	Речевая коммуникация в профессиональной сфере		1			2	2	72	72	24.2	24	47.8		2				72	Современного русского языка
							15	15	540	540	153.4	152	333.2	53.4	10	5				
Вариативная часть																				
+	Б1.В.01	Ботаническая география	3				4	4	144	144	32.3	32	85	26.7			4		8	Биологии и экологии растений
+	Б1.В.02	Мелиоративно - водохозяйственный комплекс Кубани		3			2	2	72	72	34.2	34	37.8				2		86	Физической географии
+	Б1.В.03	Проблемы природопользования в Краснодарском крае	2				3	3	108	108	28.3	28	53	26.7		3			86	Физической географии
+	Б1.В.04	Современные ландшафты Северного Кавказа		3			3	3	108	108	32.2	32	75.8				3		86	Физической географии
+	Б1.В.05	Методы физико-географических исследований		3			2	2	72	72	34.2	34	37.8				2		86	Физической географии
+	Б1.В.06	Физико-географическое районирование Северного Кавказа		3			2	2	72	72	22.2	22	49.8				2		86	Физической географии
+	Б1.В.07	Геоэкология	1				3	3	108	108	24.3	24	57	26.7	3				86	Физической географии
+	Б1.В.08	Статистическая обработка географической информации		2			2	2	72	72	28.2	28	43.8			2			86	Физической географии
+	Б1.В.09	Физическая география мира	1				3	3	108	108	24.3	24	57	26.7	3				86	Физической географии
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1				2	2	72	72	24.3	24	21	26.7	2					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные проблемы ландшафтоведения	1				2	2	72	72	24.3	24	21	26.7	2				86	Физической географии
-	Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтная экология	1				2	2	72	72	24.3	24	21	26.7	2				86	Физической географии
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	2				3	3	108	108	42.3	28	39	26.7		3				
+	Б1.В.ДВ.02.01	География Мирового океана	2				3	3	108	108	42.3	28	39	26.7		3			86	Физической географии
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы региональных исследований	2				3	3	108	108	42.3	28	39	26.7		3			86	Физической географии
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3			2	2	72	72	22.2	22	49.8				2			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Геоинформационные системы в физической географии		3			2	2	72	72	22.2	22	49.8				2		16	Геоинформатики
-	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладные геоинформационные системы в географии		3			2	2	72	72	22.2	22	49.8				2		16	Геоинформатики
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	2				2	4	144	144	42.3	28	75	26.7		4				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Физическая география Краснодарского края	2				2	4	144	144	42.3	28	75	26.7		4			86	Физической географии
-	Б1.В.ДВ.04.02	Природопользование	2				2	4	144	144	42.3	28	75	26.7		4			86	Физической географии
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		2			2	2	72	72	28.2	28	43.8			2				
+	Б1.В.ДВ.05.01	Антропогенные ландшафты материков		2			2	2	72	72	28.2	28	43.8			2			86	Физической географии
-	Б1.В.ДВ.05.02	География почв России		2			2	2	72	72	28.2	28	43.8			2			86	Физической географии
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		1			2	2	72	72	24.2	24	47.8		2					
+	Б1.В.ДВ.06.01	Проблемы регионального ландшафтоведения		1			2	2	72	72	24.2	24	47.8		2				86	Физической географии
-	Б1.В.ДВ.06.02	Ландшафтное планирование		1			2	2	72	72	24.2	24	47.8		2				86	Физической географии
							39	39	1404	1404	443.7	412	773.4	186.9	10	14	15			

54	54	1944	1944	597.1	564	1106.6	240.3	20	19	15	
----	----	------	------	-------	-----	--------	-------	----	----	----	--

Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)
Вариативная часть

+	Б2.В.01	Производственная практика					22444			60	60	2160	2160	20		2140			21		39		
+	Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности				24				30	30	1080	1080	10		1070			15		15	86	Физической географии
+	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа				24				27	27	972	972	9		963			6		21	86	Физической географии
+	Б2.В.01.03(Цд)	Преддипломная практика				4				3	3	108	108	1		107					3	86	Физической географии
										60	60	2160	2160	20		2140			21		39		
										60	60	2160	2160	20		2140			21		39		

Блок 3. Государственная итоговая аттестация
Базовая часть

+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты								6	6	216	216	25.5		190.5					6	86	Физической географии
										6	6	216	216	25.5		190.5					6		
										6	6	216	216	25.5		190.5					6		

ФТД. Факультативы
Вариативная часть

+	ФТД.В.01	Современные оледенения и типы ледников земного шара				1				2	2	72	72	12.2	12	59.8			2			86	Физической географии
+	ФТД.В.02	Типизация климатов Краснодарского края				2				2	2	72	72	10.2	10	61.8			2			86	Физической географии
										4	4	144	144	22.4	22	121.6			2	2			
										4	4	144	144	22.4	22	121.6			2	2			

Индекс	Содержание
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б1.В.08	Статистическая обработка географической информации
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б1.В.01	Ботаническая география
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-1	владением знаниями о философских концепциях естествознания, месте естественных наук в выработке научного мировоззрения, а также основами методологии научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-2	способностью использовать современные компьютерные технологии при сборе, хранении, обработке, анализе и передаче географической информации и для решения научно-исследовательских и производственно-технологических задач профессиональной деятельности
Б1.Б.03	Компьютерные технологии в географии
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-3	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.Б.05	Речевая коммуникация в профессиональной сфере
Б1.В.02	Мелиоративно - водохозяйственный комплекс Кубани
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-4	способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень
Б1.Б.05	Речевая коммуникация в профессиональной сфере
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-5	способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, к изменению научного и научно-производственного профиля своей профессиональной деятельности
Б1.Б.04	История, теория и методология географии
Б1.В.01	Ботаническая география

Б1.В.ДВ.02.01	География Мирового океана
Б1.В.ДВ.02.02	Методы региональных исследований
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-6	способностью использовать методы оценки репрезентативности материала, объема выборок при проведении количественных исследований, статистические методы сравнения полученных данных и определения закономерностей
Б1.Б.03	Компьютерные технологии в географии
Б1.В.08	Статистическая обработка географической информации
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-7	способностью к самостоятельной научно-исследовательской работе и работе в научном коллективе, способностью порождать новые идеи (креативность)
Б1.Б.04	История, теория и методология географии
Б1.В.07	Геоэкология
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ОПК-8	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.05	Речевая коммуникация в профессиональной сфере
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
Вид деятельности: научно-исследовательская	
ПК-1	способностью формулировать проблемы, задачи и методы комплексных и отраслевых географических научных исследований; получать новые достоверные факты на основе наблюдений, опытов, научного анализа эмпирических данных, реферировать научные труды в области общей и отраслевой географии, составлять аналитические обзоры накопленных сведений в мировой науке и производственной деятельности, обобщать полученные результаты в контексте ранее накопленных в науке знаний; формулировать выводы и практические рекомендации на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований
Б1.В.02	Мелиоративно - водохозяйственный комплекс Кубани
Б1.В.03	Проблемы природопользования в Краснодарском крае
Б1.В.04	Современные ландшафты Северного Кавказа
Б1.В.06	Физико-географическое районирование Северного Кавказа
Б1.В.09	Физическая география мира
Б1.В.ДВ.03.01	Геоинформационные системы в физической географии
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладные геоинформационные системы в географии
Б1.В.ДВ.04.01	Физическая география Краснодарского края
Б1.В.ДВ.04.02	Природопользование

Б1.В.ДВ.06.01	Проблемы регионального ландшафтоведения
Б1.В.ДВ.06.02	Ландшафтное планирование
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-2	способностью творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов дисциплин (модулей), определяющих направленность (профиль) программы магистратуры
Б1.В.ДВ.01.01	Современные проблемы ландшафтоведения
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтная экология
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-3	владением основами проектирования, экспертно-аналитической деятельности и выполнения комплексных и отраслевых географических исследований на мировом, национальном, региональном и локальном уровнях с использованием современных подходов и методов, аппаратуры и вычислительных комплексов (в соответствии с направленностью (профилем) программы магистратуры)
Б1.В.05	Методы физико-географических исследований
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-4	способностью использовать современные методы обработки и интерпретации общей и отраслевой географической информации при проведении научных и прикладных исследований
Б1.Б.04	История, теория и методология географии
Б1.В.05	Методы физико-географических исследований
Б1.В.08	Статистическая обработка географической информации
Б1.В.ДВ.01.01	Современные проблемы ландшафтоведения
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтная экология
Б1.В.ДВ.04.01	Физическая география Краснодарского края
Б1.В.ДВ.04.02	Природопользование
Б1.В.ДВ.05.01	Антропогенные ландшафты материков
Б1.В.ДВ.05.02	География почв России
Б1.В.ДВ.06.01	Проблемы регионального ландшафтоведения

Б1.В.ДВ.06.02	Ландшафтное планирование
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.01	Современные оледенения и типы ледников земного шара

ПК-5	владением знаниями об истории географических наук, методологических основах и теоретических проблемах географии и подходах к их решению в исторической ретроспективе, понимать современные проблемы географической науки и использовать фундаментальные географические представления в сфере профессиональной деятельности
------	--

Б1.Б.04	История, теория и методология географии
Б1.В.09	Физическая география мира
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Вид деятельности: проектная и производственная

ПК-6	способностью самостоятельно и в коллективе выполнять экспедиционные, лабораторные, вычислительные исследования в области географических наук при решении проектно-производственных задач с использованием современной аппаратуры и вычислительных средств, проводить мониторинг природных и социально-экономических процессов
------	---

Б1.В.01	Ботаническая география
Б1.В.ДВ.02.01	География Мирового океана
Б1.В.ДВ.02.02	Методы региональных исследований
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

ПК-7	способностью диагностировать проблемы охраны природы, разрабатывать практические рекомендации по ее охране и обеспечению устойчивого развития, разрабатывать стратегии и программы эколого-экономической оптимизации хозяйственной деятельности в городах и регионах, разрабатывать меры по снижению экологических рисков, решать инженерно-географические задачи
------	---

Б1.В.03	Проблемы природопользования в Краснодарском крае
Б1.В.04	Современные ландшафты Северного Кавказа
Б1.В.07	Геоэкология
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-8	способностью проводить комплексную региональную социально-экономическую диагностику стран, регионов и городов, самостоятельно и в коллективе разрабатывать практические рекомендации по региональному социально-экономическому развитию, участвовать в разработке схем территориального, градостроительного и ландшафтного планирования и проектирования, проектировать туристско-рекреационные системы, руководить разработкой региональных и ведомственных программ развития туризма
Б1.В.06	Физико-географическое районирование Северного Кавказа
Б1.В.ДВ.03.01	Геоинформационные системы в физической географии
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладные геоинформационные системы в географии
Б1.В.ДВ.05.01	Антропогенные ландшафты материков
Б1.В.ДВ.05.02	География почв России
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
Вид деятельности: экспертно-аналитическая и контрольно-ревизионная	
ПК-9	способностью проводить комплексную географическую и эколого-экономическую экспертизу при разработке и принятии региональных управленческих решений, проектов социально-экономического развития территорий и городов разного иерархического уровня, бизнес-планов производственной и иной деятельности
Б1.В.07	Геоэкология
Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ПК-10	способностью осуществлять глобальный, региональный и локальный географический и экологический аудит
Б1.В.09	Физическая география мира
Б2.В.01	Производственная практика
Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД.В.02	Типизация климатов Краснодарского края
Вид деятельности: организационно-управленческая	
ПК-11	способностью осуществлять организацию и управление научно-исследовательскими, научно-производственными и экспертно-аналитическими работами (в соответствии с направленностью (профилем) программы магистратуры)
Б1.В.06	Физико-географическое районирование Северного Кавказа

Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Вид деятельности: педагогическая

ПК-12	владеть теоретическими знаниями и практическими навыками для педагогической деятельности в образовательных организациях и уметь грамотно осуществлять учебно-методическую деятельность по планированию географического образования и образования для устойчивого развития
Б1.Б.04	История, теория и методология географии
Б1.В.05	Методы физико-географических исследований
Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.Б.03	Компьютерные технологии в географии
Б1.Б.04	История, теория и методология географии
Б1.Б.05	Речевая коммуникация в профессиональной сфере
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.01	Ботаническая география
Б1.В.02	мелиоративно - водохозяйственный комплекс Кубани
Б1.В.03	Проблемы природопользования в Краснодарском крае
Б1.В.04	Современные ландшафты Северного Кавказа
Б1.В.05	Методы физико-географических исследований
Б1.В.06	Физико-географическое районирование Северного Кавказа
Б1.В.07	Геоэкология
Б1.В.08	Статистическая обработка географической информации
Б1.В.09	Физическая география мира
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Современные проблемы ландшафтоведения
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтная экология
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	География Мирового океана
Б1.В.ДВ.02.02	Методы региональных исследований
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Геоинформационные системы в физической географии
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладные геоинформационные системы в географии
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Физическая география Краснодарского края
Б1.В.ДВ.04.02	Природопользование
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Антропогенные ландшафты материков
Б1.В.ДВ.05.02	География почв России
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6

	Б1.В.ДВ.06.01	Проблемы регионального ландшафтоведения
	Б1.В.ДВ.06.02	Ландшафтное планирование
Б2		Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)
	Б2.В	Вариативная часть
	Б2.В.01	Производственная практика
	Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа
	Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика
Б3		Государственная итоговая аттестация
	Б3.Б	Базовая часть
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
ФТД		Факультативы
	ФТД.В	Вариативная часть
	ФТД.В.01	Современные оледенения и типы ледников земного шара
	ФТД.В.02	Типизация климатов Краснодарского края

Формируемые компетенции
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-4; ПК-5; ПК-12
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1
ОПК-3
ОПК-2; ОПК-6
ОПК-5; ОПК-7; ПК-4; ПК-5; ПК-12
ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
ОК-1; ОК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОК-2; ОПК-5; ПК-6
ОПК-3; ПК-1
ПК-1; ПК-7
ПК-1; ПК-7
ПК-3; ПК-4; ПК-12
ПК-1; ПК-8; ПК-11
ОПК-7; ПК-7; ПК-9
ОК-1; ОПК-6; ПК-4
ПК-1; ПК-5; ПК-10
ПК-2; ПК-4
ПК-2; ПК-4
ПК-2; ПК-4
ОПК-5; ПК-6
ОПК-5; ПК-6
ОПК-5; ПК-6
ПК-1; ПК-8
ПК-1; ПК-8
ПК-1; ПК-8
ПК-1; ПК-4
ПК-1; ПК-4
ПК-1; ПК-4
ПК-4; ПК-8
ПК-4; ПК-8
ПК-4; ПК-8
ПК-1; ПК-4

ПК-1; ПК-4
ПК-1; ПК-4
ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10
ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ПК-4; ПК-10
ПК-4; ПК-10
ПК-4
ПК-10

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				113	139	124	64	22	42	60	15	45
	Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	60	20	40	60	15	45
Б1	Дисциплины (модули)	28%	72%	38.4%	48	54	54	39	20	19	15	15	
Б1.Б	Базовая часть				9	18	15	15	10	5			
Б1.В	Вариативная часть				36	39	39	24	10	14	15	15	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	57	66	60	21		21	39		39
Б2.В	Вариативная часть				57	66	60	21		21	39		39
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6				6		6
ФТД	Факультативы				2	10	4	4	2	2			
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	4	4	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.2	-	58	54.9	-	52.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.8	-	53.4	53.4	-	32.1	
		в период гос. экзаменов						-			-		
		Контактная работа					17.9	-	16.4	19.1	-	18.1	
		Аудиторная нагрузка					16.9	-	16.3	16.6	-	17.9	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	1	1	
		ЗАЧЕТЫ (За)						7	4	3	5	5	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					20.22%						
		в интерактивной форме					31.9%						

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Контроль	Всего	Кон такт.	Лек					
			Контроль	Академических часов									з.е.					Неделя	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Контр оль										
ИТОГО (с факультативами)				792									22	13 5/6		##						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				720								20			##							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58												55						
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			53												53						
	Аудиторная нагрузка			16												17						
	Контактная работа			16												19						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	206.2	48	24	132		2.2	479	106.8	22	ТО: 11 5/6 Э: 2	756	236	40					
1	Б1.Б.01	Философские проблемы естествознания	За	108	24.2	6		18		0.2	84		3									
2	Б1.Б.02	Иностранный язык	За	72	24.2		24			0.2	48		2	Экз	108	28						
3	Б1.Б.03	Компьютерные технологии в географии												За	72	28	6					
4	Б1.Б.04	История, теория и методология географии	Экз	108	24.3	6		18		0.3	57	26.7	3									
5	Б1.Б.05	Речевая коммуникация в профессиональной сфере	За	72	24.2	6		18		0.2	48		2									
6	Б1.В.03	Проблемы природопользования в Краснодарском крае												Экз	108	28	6					
7	Б1.В.07	Геоэкология	Экз	108	24.3	6		18		0.3	57	26.7	3									
8	Б1.В.08	Статистическая обработка географической информации												За	72	28	6					
9	Б1.В.09	Физическая география мира	Экз	108	24.3	6		18		0.3	57	26.7	3									
10	Б1.В.ДВ.01.01	Современные проблемы ландшафтоведения	Экз	72	24.3	6		18		0.3	21	26.7	2									
11	<i>Б1.В.ДВ.01.02</i>	<i>Ландшафтная экология</i>	Экз	72	24.3	6		18		0.3	21	26.7	2									
12	Б1.В.ДВ.02.01	География Мирового океана												Экз	108	42	6					
13	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	<i>Методы региональных исследований</i>												Экз	108	42	6					
14	Б1.В.ДВ.04.01	Физическая география Краснодарского края												Экз КР	144	42	6					
15	<i>Б1.В.ДВ.04.02</i>	<i>Природопользование</i>												Экз КР	144	42	6					
16	Б1.В.ДВ.05.01	Антропогенные ландшафты материков												За	72	28	6					
17	<i>Б1.В.ДВ.05.02</i>	<i>География почв России</i>												За	72	28	6					

18	Б1.В.ДВ.06.01	Проблемы регионального ландшафтоведения	За	72	24.2	6		18		0.2	48		2					
19	Б1.В.ДВ.06.02	Ландшафтное планирование	За	72	24.2	6		18		0.2	48		2					
20	ФТД.В.01	Современные оледенения и типы ледников земного шара	За	72	12.2	6		6		0.2	60		2					
21	ФТД.В.02	Типизация климатов Краснодарского края												За	72	10	4	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(5)															
ПРАКТИКИ		(План)												756	7			
	Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												За	540	5		
	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа												За	216	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																
КАНИКУЛЫ														2				

Семестр 2							Итого за курс											Каф.	Семестры		
Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР					СР	Контр оль
						42	27 5/6		2304								64	41 4/6			
						40			2160								60				
									56.5												
									53.4												
									16.5												
									17.8												
28	138	28	2	413.2	106.8	21	ТО: 11 5/6 Э: 2		1548	442.2	88	52	270	28	4.2	892.2	213.6	43	ТО: 23 2/3 Э: 4		
								За	108	24.2	6		18		0.2	83.8		3		89	1
28			0.3	53	26.7	3		Экз За	180	52.5		52			0.5	100.8	26.7	5		4	12
	22		0.2	43.8		2		За	72	28.2	6		22		0.2	43.8		2		16	2
								Экз	108	24.3	6		18		0.3	57	26.7	3		86	1
								За	72	24.2	6		18		0.2	47.8		2		72	1
	22		0.3	53	26.7	3		Экз	108	28.3	6		22		0.3	53	26.7	3		86	2
								Экз	108	24.3	6		18		0.3	57	26.7	3		86	1
	22		0.2	43.8		2		За	72	28.2	6		22		0.2	43.8		2		86	2
								Экз	108	24.3	6		18		0.3	57	26.7	3		86	1
								Экз	72	24.3	6		18		0.3	21	26.7	2		86	1
	22	14	0.3	39	26.7	3		Экз	72	24.3	6		18		0.3	21	26.7	2		86	1
	22	14	0.3	39	26.7	3		Экз	108	42.3	6		22	14	0.3	39	26.7	3		86	2
	22	14	0.3	39	26.7	3		Экз	108	42.3	6		22	14	0.3	39	26.7	3		86	2
	22	14	0.3	75	26.7	4		Экз КР	144	42.3	6		22	14	0.3	75	26.7	4		86	2
	22	14	0.3	75	26.7	4		Экз КР	144	42.3	6		22	14	0.3	75	26.7	4		86	2
	22		0.2	43.8		2		За	72	28.2	6		22		0.2	43.8		2		86	2
	22		0.2	43.8		2		За	72	28.2	6		22		0.2	43.8		2		86	2

								3а	72	24.2	6		18		0.2	47.8		2		86	1
								3а	72	24.2	6		18		0.2	47.8		2		86	1
								3а	72	12.2	6		6		0.2	59.8		2		86	1
	6		0.2	61.8		2		3а	72	10.2	4		6		0.2	61.8		2		86	2
Экз(4) За(4) КР							Экз(8) За(9) КР														
			7	749		21	14		756	7					7	749		21	14		
			5	535		15	10	3а	540	5					5	535		15	10		
			2	214		6	4	3а	216	2					2	214		6	4		
						6														8	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Академи				
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академи			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль	Всего				Кон такт.	Лек	Лаб	
ИТОГО (с факультативами)				540										15	10 4/6		##			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				540									15				##			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			32																
	Аудиторная нагрузка			18																
	Контактная работа			18																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				540	177.3	36		140		1.3	336	27	15	ТО: 9 5/6 Э: 5/6						
1	Б1.В.01	Ботаническая география	Экз	144	32.3	6		26		0.3	85	27	4							
2	Б1.В.02	Мелиоративно - водохозяйственный комплекс Кубани	За	72	34.2	6		28		0.2	38		2							
3	Б1.В.04	Современные ландшафты Северного Кавказа	За	108	32.2	6		26		0.2	76		3							
4	Б1.В.05	Методы физико-географических исследований	За	72	34.2	6		28		0.2	38		2							
5	Б1.В.06	Физико-географическое районирование Северного Кавказа	За	72	22.2	6		16		0.2	50		2							
6	Б1.В.ДВ.03.01	Геоинформационные системы в физической географии	За	72	22.2	6		16		0.2	50		2							
7	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладные геоинформационные системы в географии	За	72	22.2	6		16		0.2	50		2							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз За(5)																	
ПРАКТИКИ		(План)														1404	13			
	Б2.В.01.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности													За	540	5			
	Б2.В.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа													За	756	7			
	Б2.В.01.03(Пд)	Преддипломная практика													За	108	1			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)														216	25.5			
	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты														216	25.5			

Семестр 4							Итого за курс										Каф.	Семестры		
учебных часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.					
Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль			Всего	Неделя
					45	30		##								60	40 4/6			
					45			##								60				
								26												
								16												
								9												
								9.1												
					ТО: Э:			540	177.3	36		140		1.3	336	27	15	ТО: 9 5/6 Э: 5/6		
							Экз	144	32.3	6		26		0.3	85	27	4		8	3
							За	72	34.2	6		28		0.2	38		2		86	3
							За	108	32.2	6		26		0.2	76		3		86	3
							За	72	34.2	6		28		0.2	38		2		86	3
							За	72	22.2	6		16		0.2	50		2		86	3
							За	72	22.2	6		16		0.2	50		2		16	3
							За	72	22.2	6		16		0.2	50		2		16	3
Экз За(5)																				
		13	1391		39	26		1404	13					13	1391		39	26		
		5	535		15	10	За	540	5					5	535		15	10		
		7	749		21	14	За	756	7					7	749		21	14		
		1	107		3	2	За	108	1					1	107		3	2		
		25.5	191		6	4		216	25.5					25.5	191		6	4		
		25.5	191		6	4		216	25.5					25.5	191		6	4		

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Производственная практика											
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	1	2			10						
			38	+	10		0	0	0	0	0
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	2	2			10						
			38	+	10		0	0	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика	2	2			2						
			38	+	2		0	0	0	0	0
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Научно-исследовательская работа	1	2			4						
			38	+	4		0	0	0	0	0
Научно-исследовательская работа	2	2			14						
			38	+	14		0	0	0	0	0
Итого по факту					40						
Итого по плану					40						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4					
Природопользование					
КР	1	2	86	0	
Физическая география Краснодарского края					
КР	1	2	86	0	

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Примечания к комиссиям ГЭК

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии			
1		1	
2		1	
3		1	
4		1	
5		1	
6		1	
7		1	

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Административного и финансового права
2		Аналитической химии
3		Английского языка в профессиональной сфере
4		Английской филологии
7		Архитектуры
8		Биологии и экологии растений
10		Бухгалтерского учета, аудита и автоматизированной обработки данных
11		Водных биоресурсов и аквакультуры
12		Математических и компьютерных методов
13		Вычислительной математики и информатики
14		Вычислительных технологий
15		Генетики, микробиологии и биохимии
16		Геоинформатики
17		Геофизических методов поиска и разведки
18		Геоэкологии и природопользования
19		Государственного и муниципального управления
20		Государственной политики и государственного управления
21		Физического воспитания
22		Гражданского права
23		Графики
24		Декоративно-прикладного искусства и дизайна
25		Дефектологии и специальной психологии
26		Дизайна костюма
27		Дизайна, технической и компьютерной графики
28		Зарубежного регионоведения и востоковедения
29		Функционального анализа и алгебры
31		Дошкольной педагогики и психологии
32		Живописи и композиции
33		Зарубежной литературы и сравнительного культуроведения

34		Зоологии
35		Издательского дела, стилистики и медиаиндустрии
37		Интеллектуальных информационных систем
38		Информационных образовательных технологий
39		Информационных технологий
41		Истории и правового регулирования массовых коммуникаций
42		История русской литературы, теории литературы и критики
43		Конституционного и муниципального права
44		Криминалистики и правовой информатики
45		Маркетинга и торгового дела
46		Математического моделирования
47		Международного туризма и менеджмента
48		Мировой экономики и менеджмента
49		Немецкой филологии
51		Новогреческой филологии
53		Общего и славяно-русского языкознания
54		Общего, стратегического, информационного менеджмента и бизнес-процессов
55		Общей и социальной педагогики
56		Общей, неорганической химии и информационно-вычислительных технологий в химии
57		Оптоэлектроники
58		Организации и планирования местного развития
59		Органической химии и технологий
60		Педагогики и методики начального образования
61		Педагогики и психологии
62		Политологии и политического управления
63		Прикладной лингвистики и новых информационных технологий
64		Прикладной математики
65		Экономики предприятия, регионального и кадрового менеджмента
66		Психологии личности и общей психологии
67		Публицистики и журналистского мастерства

68		Радиофизики и нанотехнологий
69		Региональной и морской геологии
70		Русского языка как иностранного
71		Рекламы и связей с общественностью
72		Современного русского языка
73		Социальной психологии и социологии управления
74		Социальной работы, психологии и педагогики высшего образования
75		Социологии
76		Теоретической физики и компьютерных технологий
77		Теоретической экономики
78		Теории и истории государства и права
79		Теории и практики перевода
80		Теории функции
81		Технологии и предпринимательства
82		Уголовного права и криминологии
83		Уголовного процесса
84		Управления персоналом и организационной психологии
85		Физики и информационных систем
86		Физической географии
88		Физической химии
89		Философии
90		Французской филологии
91		Экономического анализа, статистики и финансов
92		Экономической, социальной и политической географии
94		Электронных СМИ и новых медиа
95		Гражданского процесса и международного права
96		Экономики и управления инновационными системами
97		Истории России
98		Всеобщей истории и международных отношений
101		Правовых дисциплин (Армавир)

102		Социально-гуманитарных дисциплин (Армавир)
103		Экономики и менеджмента (Армавир)
107		Гуманитарных дисциплин (Новороссийск)
108		Педагогического и филологического образования (Новороссийск)
109		Информатики и математики (Новороссийск)
110		Социально-гуманитарных дисциплин (Тихорецк)
111		Уголовного права, процесса и криминалистики (Тихорецк)
112		Экономики и менеджмента (Тихорецк)
114		Истории, обществознания и педагогических технологий (Славянск-на-Кубани)
115		Математики, информатики, естественнонаучных и общетехнических дисциплин (Славянск-на-Кубани)
117		Профессиональной педагогики, психологии и физической культуры (Славянск-на-Кубани)
118		Русской и зарубежной филологии (Славянск-на-Кубани)
123		Русского и иностранного языков, литературы, русского языка и культуры речи
124		Математики, информатики и ИКТ, специальности Программирование в компьютерных системах
125		Истории, философии, обществознания
126		Географии, специальных географических дисциплин, сервисных специальностей, психологии и управления
127		Естественнонаучных дисциплин, Специальностей Пчеловодство, Садово-парковое и ландшафтное строительство
128		Безопасности жизнедеятельности и физической культуры
129		Дисциплин правового направления и специальности Правоохранительная деятельность
130		Дисциплин экономического цикла и специальностей Экономика и бухгалтерский учет, Прикладная геодезия
131		Дисциплин направления Дизайн и Реклама
132		Дисциплин педагогических специальностей
133		Дисциплин специальности Фармация