

**АННОТАЦИИ РПД
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТ
05.03.02 ГЕОГРАФИЯ
ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ:
ОБЩАЯ ГЕОГРАФИЯ
2020г.**

Аннотации рабочих программ дисциплин (модулей).

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Экономика» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.03.02 География.

В институте экологии и устойчивого развития ДГУ дисциплина «Экономика» реализуется кафедрой политической экономии.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с основами экономической теории, микроэкономикой и макроэкономикой.

Дисциплина нацелена на формирование следующих общекультурных компетенций выпускника: ОК-3, ОК-7.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля: текущий контроль успеваемости в различных формах: устный опрос, предоставление докладов и рефератов, участие в дискуссиях, тестовые работы, коллоквиум и промежуточный контроль в форме зачета.

Изучение дисциплины «Экономика» способствует формированию системы знаний о субъектах экономики, явлениях и процессах экономической жизни общества, о методах и инструментах исследования этих явлений, о способах и средствах решения экономических проблем.

Цель дисциплины «Экономика» – формирование у студентов научного экономического мировоззрения, умения анализировать экономические ситуации и закономерности поведения хозяйствующих субъектов в условиях рыночной экономики.

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы. Общая трудоёмкость – 108 академических часов по видам учебных занятий:

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, экзамен)
	в том числе:							
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС, в том числе зачет	
		всего	из них					
	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
3	108	48	24		24		60	Зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Философия» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 «География».

Дисциплина реализуется на эколого-географическом факультете кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с историей философии, онтологией и гносеологией, а также проблемы человека, общества, культуры, взаимодействия общества и природы.

Основное внимание в ходе обучения направлено на формирование:

- представления о специфике философии как способе познания и духовного освоения мира;
- понимание основных разделов современного философского знания, философских проблем и методов их исследования;
- овладение базовыми принципами и приемами философского познания;
- введение в круг философских проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности,
- выработку навыков работы с оригинальными и адаптированными философскими текстами.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: Общекультурных - ОК-1; ОК-7;

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости: устные опросы, тестирование, письменные контрольные работы, коллоквиумы, конспектирование первоисточников, подготовку научных докладов, сообщений и рефератов, проведение зачета и экзамена.

Объем дисциплины: 108 часа, 3 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС, в том числе экзамен		
		Всего	из них						
	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации				
3	108	48	24		24			24+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «История» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой отечественной истории исторического факультета.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у студентов знаний в различных областях исторической науки: истории социальной работы, политической истории, истории государства и права, истории экономического развития, военной истории, истории культуры, истории международных отношений. Благодаря этому у молодого специалиста вырабатываются навыки исторического анализа, способность логического осмысления событий и фактов, умение проводить параллели между ними и на основе этого выдвигать новые предложения и концепции.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных – ОК-2, ОК-6, ОК-7.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение таких видов текущего контроля успеваемости как фронтальный опрос, коллоквиум, обсуждение реферата, доклад с последующим его обсуждением, групповое тестирование по кейс-заданиям, диспут, сбор и обработка хрестоматийного материала, контрольная работа, коллоквиум и пр.; рубежного контроля в форме письменной контрольной работы, устного опроса, тестирования, коллоквиума; промежуточного контроля в форме экзамена.

Объем дисциплины: 3 зачетные единицы, 108 академических часа

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе и экзамен	Форма промежуточной аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
1	108	26		26	-		20+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Иностранный язык (английский)**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.03.02 «География». Дисциплина реализуется в институте экологии и устойчивого развития кафедрой иностранных языков для ЕНФ.

Содержание дисциплины отражает основные положения ФГОС ВО и опирается на базовые положения, изложенные в «Примерной программе по иностранным языкам для подготовки бакалавров (неязыковые вузы)», разработанной ЦКМОНЯ Московского государственного лингвистического университета (Перфилова Г.В, 2014).

Основные положения «Примерной программы», переработанные с учетом специфики языкового образования в ДГУ, учитывались в настоящей программе при постановке цели, определении содержания, выборе средств и технологий.

Данная программа адресована студентам с входным уровнем коммуникативной компетенции, сопоставимой с уровнем А 1 по общеевропейской шкале языковых компетенций.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных - ОК-5, ОК-6..

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: практической (контактная работа студента с преподавателем) и самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости: текущий контроль в форме устного опроса, собеседования, проверки домашних заданий; рубежного контроля в форме контрольных работ и проверки индивидуальной /самостоятельной работы.

Объем дисциплины – 9 зачетных единиц, в том числе 324 академических часа по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе и экзамен	Форма промежуточной аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
1	72		36	-		36	зачет	
2	72		36			36	зачет	
3	72		36			36	зачет	
4	108		36			36+36	экзамен	
	324		144			180		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Безопасность жизнедеятельности**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02. - География, Профиль подготовки «Рекреационная география и туризм»

Дисциплина реализуется межфакультетской кафедрой Безопасности жизнедеятельности. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с основными природными и техносферными опасностями, их свойствами и характеристиками, характером воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду; общую характеристику чрезвычайных ситуаций и причины их возникновения; способы и технологии защиты в чрезвычайных ситуациях; функции и работа органов «Российской системы предупреждения и действий в чрезвычайных ситуациях»

Дисциплина нацелена на формирование общекультурных ОК-4, ОК-9 компетенций выпускника. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические (семинарские) занятия, самостоятельная работа студента, контроль самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля: текущий контроль успеваемости в форме устных опросов, тестирования, докладов, рефератов, контрольных работ и промежуточный контроль в форме зачета.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе 72 в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					консультации		
		всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР			
6	72	28	14		14		44	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Русский язык и культура речи» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 - География.

Дисциплина реализуется кафедрой методики преподавания русского языка и литературы филологического факультета.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием и развитием у будущего специалиста комплексной коммуникативной компетенции на русском языке: социально-коммуникативной, научно-исследовательской, профессионально-деловой, что предполагает закрепление и совершенствование навыков владения нормами русского литературного языка; формирование коммуникативной компетенции специалиста; развитие речевого мастерства для подготовки к различным ситуациям общения в различных формах и видах коммуникации; повышение культуры разговорной речи, обучение речевым средствам установления и поддержания доброжелательных отношений.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных – ОК - 5, ОК- 7 , профессиональных ПК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольной работы, коллоквиума, контрольного диктанта и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе:									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСП				
1	108	32	16		16		76	зачет		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «История Дагестана» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой истории Дагестана. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с наиболее узловыми проблемами социально-экономического и политического развития Дагестана, внутренней и внешней политики, развития культуры и науки с древнейших времен до современности.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных ОК-2, профессиональных ПК-4. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контроля текущей успеваемости – (контрольная работа, тест) и промежуточный контроль в форме - зачет.

Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий 72 ч

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП		
		всего	из них						
	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСП	консультации				
2	72	24	12		12			48	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Математика**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в институте экологии и устойчивого развития кафедрой математического анализа. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных: с изучением и освоением базовых понятий алгебры, геометрии, математического анализа, элементов теории вероятностей и математической статистики, в частности, понятий: матрица, определитель, предел функции, ее непрерывность, дифференцирование и интегрирование; понятий, связанных с решением систем линейных уравнений; с изучением метода координат и кривых второго порядка и поверхностей; с изучением свойств числовых и степенных рядов; с некоторыми методами решения дифференциальных уравнений.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК – 1. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение контроля успеваемости в форме контрольной работы и коллоквиума и промежуточного контроля в форме экзамена.

Объем дисциплины 5 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий:

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП		
		всего	из них						
	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	консультации					
1	72	32	16		16			40	зачет
2	108	28	14		14			44+36	экзамен

Информатика

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина "Информатика" входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География. Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой ИиИТ.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с хранением и обработкой информации, с основами современных информационных технологий (ИТ), архитектуры современного персонального компьютера (ПК), операционных систем и внешних устройств, стандартных программных средств. Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-1, ОПК-9, ОПК-10.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – контрольная работа, тестирование, коллоквиум и пр. и промежуточный контроль в форме - экзамена.

Объем дисциплины 3 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР		
		всего	из них						
	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации				
3	108	52	24	24				33+27	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Геоинформационные системы в географии**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы *бакалавриата*, по направлению **05.03.02 - География**.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с геоинформационными системами, автоматизированным картографированием, применением геоинформационных технологий в ландшафтном планировании, земельном кадастре, мониторинге и принятии управленческих решений.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-1, ОПК-5, ОПК-9, ОПК-10.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа*.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, коллоквиум и опрос, доклады, рефераты, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета*.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий 108 ч.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					Консультации		
		всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР			
4	108	52	26	26			56	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Физика» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 География, профиль подготовки: «Рекреационная география и туризм».

Дисциплина реализуется в институте экологии и устойчивого развития кафедрой физической электроники. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с курсом физики для географов.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных: ОПК-2.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия и самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, коллоквиум и пр. и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе:									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			Консультации
		всего	из них							
Лекции			Лабораторные занятия	Практические занятия	КСП					
1	108	32	16	16				76	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Биология» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 - География. Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой биологии и биоразнообразия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с получением фундаментальных знаний об организации живых организмов и особенностях их функционирования на разных уровнях организации, получение знаний о происхождении и основных этапах биологической эволюции живых систем; формирование представлений о роли живых организмов в общей структуре и взаимодействии сфер Земли для обеспечения систем охраны биоразнообразия и управления биологическими процессами.

Дисциплина нацелена на формирование общепрофессиональной компетенции выпускника: ОПК-2. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме устного и письменного опроса, тестирования, выполнения контрольных работ, проведения коллоквиума и промежуточный контроль в форме зачета и экзамена.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия								Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	Общий объем	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС, в том числе экзамен		
		всего	из них						
	Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации			
2	108	60	30	30				12+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Химия» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02- География

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой неорганической химии. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием и развитием у студентов профессиональных и специальных компетенций, позволяющих им на базе освоенных теоретических и практических основ химии осуществлять профессиональную деятельность.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-2. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: контрольная работа, тестирование, коллоквиум и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	Общий объем	Контактная работа обучающихся с преподавателем	из них						
			Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации		
3	72	36	18	18				36	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Экология**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 «География».

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой экологии.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием базисных знаний основных экологических законов, определяющих существование и взаимодействие биологических систем разных уровней (организмов, популяций, сообществ и экосистем).

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-2

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме коллоквиума и промежуточный контроль в форме дифференцированного зачета.

Объем дисциплины 3 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе:								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					консультации		
		всего	из них						
Лекции			Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР				
3	108	56	28	28				52	дифференцированный зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Введение в географию**» входит в обязательную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03 – География. Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с основными этапами развития географии, с понятиями и теоретическими концепциями географии, с методологией исследования. Рассматриваются глобальные проблемы человечества, географические основы устойчивого развития на глобальном и региональном уровнях

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3 Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – контрольная работа, географическая номенклатура, тестирование и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации	
	Всего	в том числе							
		Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС		
		из них							
Всего	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации				
1	108	62	32		30			46	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Землеведение» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с основными этапами развития географии, с понятиями и теоретическими концепциями географии, с методологией исследования. Рассматриваются глобальные проблемы человечества, географические основы устойчивого развития на глобальном и региональном уровнях.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-3.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: *текущей успеваемости – контрольные работы, географическая номенклатура* и промежуточный контроль *тестирование* - в форме *коллоквиума, итоговый контроль в форме экзамена.*

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий - 108 часов

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	Контактная работа обучающихся с преподавателем						СРС, в том числе экзамен		
	Всего	из них							
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации				
1	108	62	32	30				10+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Геоморфология» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с происхождением, истории развития, современном строении, закономерностях формирования рельефа Земли.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-3.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, практические занятия и самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, геоморфологическая номенклатура, тестирование* и промежуточный контроль в форме *экзамена.*

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации -
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
2	108	30	-	30	-		12+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**География почв с основами почвоведения**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития: ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины «География почв с основами почвоведения» охватывает круг вопросов, связанных с составом, свойством и режимом почв, местом почв в системе геосфер, факторами и процессами почвообразования, классификацией, общими закономерностями географического распространения и главнейшими типами почв.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных-ОПК-3.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *(лекции, лабораторные занятия, самостоятельные работы и др.)*.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *(контрольная работа, тестирование, коллоквиум и пр.)* и промежуточный контроль в форме *(зачет, экзамен)*.

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС, в том числе экзамен		
		всего	из них						
	лекции		лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации			
4	108	56	28	28	-	-	-	25+27	экзамен
Итого	108	56	28	28	-	-	-	52	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Гидрология» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с составом, распределением и ролью водных объектов, гидрологических процессов в географической оболочке Земли.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-3

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, гидрологическая номенклатура, тестирование* и промежуточный контроль в форме *экзамена.*

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации -	
	в том числе								
	Контактная работа обучающихся с преподавателем								
	Все го	из них							
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации				
1	108	32	32	-	-		8+36	экзамен	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Биогеография**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется Институтом экологии и устойчивого развития ДГУ, кафедрой биологии и биоразнообразия. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с закономерностями географического распространения живых организмов, сообществ и их компонентов на Земле, структуре живого покрова планеты в целом и её регионов.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных - ОК-7, общепрофессиональных - ОПК-3.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, коллоквиум, тестирование и итоговый контроль в форме экзамена.

Объем дисциплины 3 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия	КСР				
3	108	56	28	28	-	-	-	25+27	экзамен	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Климатология с основами метеорологии**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с получением основных знаний об атмосфере и происходящих в ней физических и химических процессах, формирующих погоду и климат нашей планеты.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-3

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: *текущей успеваемости – контрольные работы, лабораторные работы* и промежуточный контроль *тестирование* - в форме *коллоквиума, итоговый контроль в форме экзамена.*

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий - 108 часов

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
		всего	из них						
		лекции и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия	КСР	консу льтац ии			
3	108	56	28	28	-	-	-	25+27	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Ландшафтоведение**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению подготовки 05.02.03 - География

Дисциплина реализуется на эколого-географическом факультете кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у будущих специалистов основополагающих понятий о ландшафте как о сложном природно-территориальном комплексе (ПТК).

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-3, ОПК-8.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – коллоквиума и промежуточный контроль в форме - экзамена.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия	КСР				
4	108	56	28	28	-	-	-	25+27	экзамен	
Итого	108	56	28	28	-	-	-	52		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Социальная, экономическая и политическая география**» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География. Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ОПК-2, ОПК-4.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, номенклатура, тестирование и промежуточный контроль в форме зачёта.

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консультации
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР				
2	108	60	28		28	-	-	52	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**География населения с основами демографии**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в институте экологии и устойчивого развития, кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с населением, демографической картиной современного мира, географических подходах к ее изучению, на основе анализа законов естественного воспроизводства населения в их общественно-исторической обусловленности.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональной – ОПК-4.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме *экзамена.*

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС, в том числе экзамен		
		Всего	из них						
	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации				
5	108	64	32	32				8+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Геоурбанистика**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Института экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с особенностями и проблемами развития города, процессов и тенденций развития урбанизации в России и мире. Рассматриваются факторы возникновения и региональные закономерности развития городов на разных исторических этапах.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-4.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: *текущей успеваемости – контрольные работы, лабораторно - практические работы* и промежуточный контроль *тестирование* - в форме *коллоквиума, итоговый контроль в форме зачета.*

Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий - 72 часов

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточно й аттестации
	в том числе								
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС		
		Всего	из них						
Лекции			Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации			
6	108	56	28	28			52	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Топография» входит в обязательную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением топографических карт, формы и размеров Земли, проведением съемок местности для составления топокарт, изучением основ дешифрирования.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-5. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – контрольная работа, топографическая номенклатура, тестирование и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР		
		всего	из них			консу льтац ии			
		лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия					
1	108	56	28	28			52	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Картография**» входит в обязательную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с многообразием карт, картографических источников и составлением карт. Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: ОПК - 5

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, картографический диктант, тестирование и промежуточный контроль в форме экзамена.

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					консу льтац ии		
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия	КСР			
2	108	60	30	30				12+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина **Физическая география материков и океанов** входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов связанных природными условиями материков и океанов, геологией, климатическими условиями и ресурсами вод, почвенно-растительные ресурсы и животный мир, антропогенные изменения и т.д. достаточно подробно проводится и региональный обзор материков.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-6, ОПК-9.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия и самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, номенклатура по физической географии мира, тестирование* и промежуточный контроль в форме зачета в 5 семестре и экзамена в 6 семестре.

Объем дисциплины 5 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
		всего	из них						
лекции и	лаборат орные занятия		практичес кие занятия	КСР	консу льтац ии				
5	108	60	30	30				48	зачет
6	108	64	32	32				8+36	экзамен
Итого	216	124	62	62				92	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Экономическая и социальная география России**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География. Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Она нацелена на формирование следующих общепрофессиональных компетенций выпускника: ОПК-7, ОПК-9.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, семинарские практические занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, тестирование и промежуточный контроль в форме зачета и экзамена.

Объем дисциплины 6 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия	КСР				
6	72	48	28	28				16	зачет	
7	144	64	32	32				44+36	экзамен	
Итого	216	112	60	60				96		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Экономическая и социальная география мира**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется на эколого-географическом факультете кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Дисциплина нацелена на формирование следующих общепрофессиональных компетенций выпускника: – ОПК-7, ОПК-9.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, номенклатура, тестирование и промежуточный контроль в форме зачёта и экзамена.

Объем дисциплины 6 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	из них практичес кие занятия					
6	108	60	30		30			48	зачет	
7	108	64	32		32			8+36	экзамен	
Итого	216	124	62		62			92		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Физическая культура**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется межфакультетской кафедрой физвоспитания в институте экологии и устойчивого развития. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных ОК-8

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: практические занятия и самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме сдачи нормативов и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия					
1	36	16			16			20		
2	36	14			14			22	зачет	
Итого	72	30			30			42		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Педагогика» входит вариативную часть образовательной программы бакалавриата по направлению 05. 03.02 География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с общими основами, теорией обучения, воспитания и управления образовательными системами. В процессе изучения дисциплины у студентов вырабатываются методологические знания организации познавательной деятельности и они ориентируются на образцы правильных отношений и социального поведения.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: ОК-7, ПК-11. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, семинарские занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение таких видов текущего рейтингового контроля успеваемости как индивидуальный и фронтальный опрос, реферирование педагогических источников, доклады с последующим их обсуждением, групповое тестирование, контрольная работа, коллоквиум и пр.; рубежного контроля в форме письменной контрольной работы, тестирования, коллоквиума; промежуточного контроля в форме зачета.

Объем дисциплины: 6 зачетных единиц, в том числе академических часов 216.

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия	КСР				
2	108	34	12		12			48	зачет	
3	108	36	18		18			71+27	экзамен	
Итого	216	70	30		30			146		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Психология**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 «География».

Дисциплина реализуется в Институте Экологии и устойчивого развития кафедрой общей и социальной психологии. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с общими теоретическими принципами и важнейшими методами психологии, раскрывающих универсальные закономерности проявления и функционирования психики и сознания. Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных - ОК-7, ПК -11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – контрольная работа, тестирование и промежуточный контроль в форме - зачета и экзамена.

Объем дисциплины 4 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	из них							
		лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия						
3	72	36	18		18			36	зачет	
4	144	50	24		26			67+27	экзамен	
Итого	216	86	42		44			130		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина « **Геология**» входит в вариативную часть обязательных дисциплин основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 «География». Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития..

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием базисных знаний основных геологических законов, познание закономерностей строения, развития и динамики Земли, а также изучает состав, строение и геохронологию земной коры.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-3, ПК-2

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: *текущей успеваемости – контрольные работы, лабораторные работы, и промежуточный контроль тестирование - в форме коллоквиума, итоговый контроль в форме - экзамена.*

Объем дисциплины 4зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий 144 ч.

Семестр	Учебные занятия						СРС , в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	Контактная работа обучающихся с преподавателем								СРС
	Всего	из них							
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации				
1	144	24	26				58+36	экзамен	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Биоразнообразие» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 «География», профиль подготовки «Рекреационная география и туризм».

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой биологии и биоразнообразия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением феномена биоразнообразия, методов его оценки и значимости сохранения биоразнообразия для устойчивого развития, нормативно-правовых основ управления и сохранения биоразнообразия. Понимания значения биологического разнообразия для устойчивости сообществ и экосистем. Совершенствование системы управления в сфере охраны окружающей среды для устойчивого развития России и ее интеграции в мировое экономическое сообщество, а также развитие заповедного дела на современном этапе и знакомство с основными методами изучения биологического разнообразия

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-3; и профессиональных - ПК – 1.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, коллоквиум, тестирование* и промежуточный контроль в форме *экзамена.*

Объем дисциплины 3 зачетные единицы, в том числе 108 академических часов по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации - экзамен
	в том числе							
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем						
		из них						
	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
4	144	32	32	-	-	-	53+27	Экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Геоэкология**» входит в вариативную по выбору часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 География. Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой экологии.

Содержание дисциплины имеет дело не с Землей в целом, а лишь с относительно тонкой поверхностной оболочкой, в которой пересекаются геосферы Земли (атмосфера, гидросфера, литосфера и биосфера) с жизнедеятельностью общества, и в свою очередь интегрирует все знания об экологических проблемах планеты с целью сохранения жизнеобеспечивающей среды и жизни на Земле в целом.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК -1. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме тестирования, самостоятельных и контрольных письменных работ, промежуточный контроль в форме экзамена.

Объем дисциплины 4 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации –	
	в том числе								
	Контактная работа обучающихся с преподавателем								
	Все го	из них							
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации				
5	144	32	32	-	-		44+36	экзамен	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Методика преподавания географии**» входит в вариативную часть образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины «Методика преподавания географии» охватывает круг вопросов, связанных с теоретическими и методологическими основами географической науки, методами и формой обучения, средствами обучения, организацией учебно-воспитательного процесса, внеклассной работы.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных - ПК -4, ПК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета, экзамена*. Объем дисциплины 6 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, экзамен)
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					консультации		
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР			
4	72	36	18	18	-	-	36	зачет	
5	144	64	32	32			36	экзамен	
Итого	216	100	50	50			36	80	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Научные основы, история и методология географии**» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03– География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины «Научные основы, история и методология географии» охватывает круг вопросов, связанных с теоретическими и методологическими основами географической науки, научными основами, историей становления науки география.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК -9, ОПК -10, профессиональных -ПК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме экзамена и *зачета*. Объем дисциплины 6 зачетных единиц – 2 в пятом семестре и 4 в шестом, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС, в том числе экзамен		
		всего	из них						
		лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР	консультации			
5	72	48	24		24			24	зачет
8	144	48	24		24			60+36	экзамен
Итого	216	96	48		48			120	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Инновационные методы обучения географии**» входит в вариативную часть образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03–География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины «Инновационные методы обучения географии» охватывает круг вопросов, связанных с теоретическими и методологическими основами географической науки, методами и формой обучения, средствами обучения, организацией учебно-воспитательного процесса, внеклассной работы.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК -9, ОПК -10, профессиональных -ПК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета*. Объем дисциплины 3зачетных единиц, в том числе академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					консультации		
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР			
7	108	56	28	28			52	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Практикум по преподаванию географии**» входит в вариативную часть образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03–География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины «Практикума по преподаванию географии» охватывает круг вопросов, связанных с теоретическими и методологическими основами географической науки, методами и формой обучения, средствами обучения, организацией учебно-воспитательного процесса, внеклассной работы.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК -9, ОПК -10, профессиональных -ПК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета*. Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					консультации		
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР			
7	108	36	18	18			72	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Методы географических исследований» входит в вариативную часть, основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.02.03 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с общенаучными и прикладными комплексными физико-географическими исследованиями природных территорий (ПТК) и аквальных комплексов.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных - ПК -1, ПК -5, ПК-6.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета, экзамена*. Объем дисциплины 5 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	из них			КСР				
		лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия						
4	72	36	18	18	-	-		36	зачет	
5	108	56	28	28				16+36	экзамен	
Итого	180	92	46	46				88		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Физическая география Дагестана**» входит в вариативную часть обязательных дисциплин ОПОП по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины *Физическая география Дагестана* охватывает круг вопросов, связанных с ее территориальным расположением, геологией, геоморфологией, климатом, гидрологией, полезными ископаемыми, растительным покровом, животными миром и т.д.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-3; профессиональных – ПК-1.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, номенклатура по Дагестану, тестирование* и промежуточный контроль в форме зачета в 5 семестре и *экзамена в 6 семестре.*

Объем дисциплины 6 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семе стр	Учебные занятия						СРС, в том числ е экза мен	Форма промежуточно й аттестации – экзамен
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Все го	из них						
Лекц ии		Лаборато рные занятия	Практич еские занятия	КСР	консульт ации			
5	72	18	18	-	-		36	зачет
6	144	30	30	-	-		48+3 6	экзамен
Итого	216	48	48	-	-		120	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Экономическая и социальная география Дагестана**» входит в вариативную часть обязательных дисциплин основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География. Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-3, ПК-4.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа. Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, номенклатура, тестирование и промежуточный контроль в форме зачёта.

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия						СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	Контактная работа обучающихся с преподавателем								48
	Всего	из них							
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации				
7	108	30	30				48	Зачет с оценкой	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «*Экологический туризм*» входит в вариативную часть обязательных дисциплин ООП по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины *Экологический туризм* охватывает круг вопросов, связанных с ее территориальным расположением, рекреационной привлекательностью, богатство природной среды и возможностей ее бережного освоения для отдыха и рекреации и т.д.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-4, ПК-8.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, практические занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, тестирование и экзамена в 8 семестре.*

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							Форма промежуточной аттестации	
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					СРС, в том числе экзамен		
		всего	из них						
лекции и			лабораторные занятия	практические занятия	КСР	консультации			
8	108	48	24		24			24+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Краеведение и туризм» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географией и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением среды обитания и быта населения края, области, города, района, села, их культурной истории и хронологии, естественно-исторического, экологического взаимодействия природы и человека, использования природных ресурсов в конкретных местных, ландшафтных условиях. За время изучения данной дисциплины студенты должны ознакомиться с терминологией, основными понятиями и принципами краеведческого подхода к изучаемому региону для организации туристско-рекреационной деятельности.

Дисциплина нацелена на формирование следующих профессиональных компетенций выпускника: ПК-4, ПК-8.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторно-практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме устного и письменного опроса, тестирования, выполнения контрольных работ, проведения коллоквиума и промежуточный контроль в форме экзамена.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	из них							
лекции и			лабораторные занятия	практические занятия						
7	108	36	18		18		36	зачет		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Устойчивое развитие**» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению подготовки 05.03.02 – «География»

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития на кафедре рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием знаний о концепции устойчивого развития, генеральных целях и основных принципах развития общества в XXI веке.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: контрольная работа, промежуточный контроль, в форме экзамена.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий:

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточно й аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации			
7	108	26	24				22+36	экзамен

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Физическая география и ландшафты России**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов связанных географическим положением и природными условиями России, геологией, климатическими условиями и ресурсами вод, почвенно-растительные ресурсы и животный мир, достаточно подробно проводится и региональный обзор территории России.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-6, ОПК-9, профессиональных - ПК-2.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия и, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, номенклатура по России, тестирование* и промежуточный контроль в форме зачета в 5 семестре и экзамена в 6 семестре.

Объем дисциплины 6 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
5	108	32	32				44	зачет
6	108	30	30				12+36	экзамен
Итого	216	62	62		-		96	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Элективные курсы по физической культуре и спорту**» входит в вариативную по выбору часть образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География;

Дисциплина реализуется кафедрой спортивных дисциплин в институте экологии и устойчивого развития. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных ОК-8. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: практические занятия и самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме нормативов и промежуточный контроль в форме зачета.

Элективные дисциплины по физической культуре (модулей) в объеме не менее 328 академических часов. Указанные академические часы являются обязательными для освоения и в зачетные единицы не переводятся.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР		
		всего	из них			консультации			
		лекции и	лабораторные занятия	практические занятия					
1	54	18			18			36	
2	54	14			14			40	
3	54	36			36			18	
4	54	28			28			26	зачет
5	54	18			18			36	
6	18	16			16			2	зачет
7	40	18			18			22	зачет
Итого	328	148			148			180	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Религиоведение» входит в вариативную часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению подготовки 05.03.02. География, профиль подготовки: Рекреационная география и туризм.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой теории и истории религии и культуры. Она состоит из трех важнейших разделов. Первый, теоретический, раздел «Религия как социально-историческое явление» охватывает круг проблем, связанный с возникновением, трансформацией, развитием и становлением религии в истории человечества, как одной из форм общественного сознания. С позиции научной методологии анализируются основные причины возникновения религии, ее структурные элементы, функции и роль в обществе, а также основные исторические концепции происхождения религии. Второй раздел, «Исторические типы религий», посвящается изучению особенностей существующих ныне трех типов религий (первобытные, национальные и мировые), в контексте их возникновения, трансформации, системы вероучения и культа. Третий раздел, «Свободомыслие в истории духовной культуры», изучает историю возникновения и развития различных исторических форм свободомыслия, как альтернативных религиозным представлениям об окружающем мире, а также сугубо научного отражения мира, общества и мышления в общественном сознании.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных ОК-6; профессиональных ПК-4. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: 18 ч. лекции, 18 ч. практические занятия, 72 ч. самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины предусматривает следующие виды контроля успеваемости: фронтальный опроса, брифинг, контрольная работа, промежуточный контроль - в форме зачета.

Объем дисциплины 2 зачетных единицы, в том числе 72 в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
		всего	из них						
	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР	консультации				
2	72	32	12		12			48	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Религиозно-политический экстремизм**» входит в вариативную по выбору часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География, профиль подготовки - Рекреационная география и туризм.

Дисциплина реализуется в институте экологии и устойчивого развития кафедрой философии и социально-политических наук. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением религиозно-политического экстремизма как сложного и противоречивого явления, которое нуждается в современных условиях в научном осмыслении. Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: - способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции; - способности использовать приёмы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных ОК-6; профессиональных ПК-4. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, консультации, самостоятельная работа.

Формы контроля текущей успеваемости: коллоквиум, контрольная работа, тестирование, устный опрос, защита реферата

Объем дисциплины 2 зачетных единицы, в том числе 72 в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	из них				
2	72	32	12		12			48	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Культурология» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География и является дисциплина по выбору

Дисциплина реализуется на факультете Психологии и философии кафедрой теории и истории религии и культуры. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с проблемами философии культуры; природой и сущностью феномена культуры; философско-методологическими принципами изучения культуры; логикой общей эволюции культур философской мысли Нового времени; основными научными школами, направлениями, концепциями в области философии культуры; с местом философии культуры в системе философского знания; аксиологическими аспектами бытия культуры; ценностными ориентациями современного образования в области философии культуры; социальным регулированием культурных процессов.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных – ОК-5, ОК-6, ПК-4. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия и контроль самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме устных опросов, тестирования, докладов, рефератов, контрольных работ и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе 72 в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия					
3	72	32	14		14			44	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Этика – эстетика» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой теории и истории религии и культуры. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных, с различными этическими и эстетическими воззрениями в свете исторической периодизации, а также об особенностях профессиональной этики. Значимость и место этики и эстетики в культуре в целом предопределили логику построения материала – от теории к прикладным вопросам и практическим заданиям, обсуждения актуальных тем и общественных проблем, значимых для этической и эстетической ориентации в современном обществе. В соответствии с этим от раздела к разделу увеличивается удельный вес анализа и сравнения различных этических и эстетических концепций и применения этих концепций на практике.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных - ОК-5, ОК-6, ПК-4. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия и контроль самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме устных опросов, тестирования, докладов, рефератов, контрольных работ и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе 72 в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС, в том числе экзамен	Форма промежуто чной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР			консу льтац ии
		всего	лекци и	лаборат орные занятия	практичес кие занятия					
3	72	32	14		14			44	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду» входит в вариативную по выбору часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению подготовки 05.03.02 - География

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой экологии. Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с типами и видами воздействий хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и здоровье населения; Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных - ПК-5.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольных письменных работ, тестирования и промежуточный контроль в форме зачета

Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	из них							
лекции и			лабораторные занятия	практические занятия						
5	108	28	14		14			80	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Ландшафтно-рекреационное планирование» входит в вариативную часть цикла дисциплин по выбору, основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с планированием рекреационного освоения территорий. Рассматриваются глобальные проблемы человечества, географические основы ландшафтного и рекреационного планирования на региональном и локальном уровнях.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-1, ПК-5.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, практические занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: *текущей успеваемости – контрольные работы, промежуточный контроль тестирование - в форме коллоквиума, итоговый контроль в форме зачета.*

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий - 72 часа

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП		
		всего	из них						
	лекции и		лабораторные занятия	практические занятия		консультации			
6	72	28	14	14	-	-	-	44	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Геоботаническое картографирование**» входит в вариативную часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриата, по направлению 05.03.02 - География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой биологии и биоразнообразия.

Содержание дисциплины раскрывает современное состояние геоботанического картографирования, рассматривает общие теоретические и методические вопросы, специфику картографирования растительности разных природных зон и ландшафтов. При преподавании дисциплины рассматриваются этапы работ геоботанического картографирования, виды геоботанических съемок, основы ведения полевой документации, методики геоботанических съемок различного характера и назначения.

Изучение дисциплины предусматривает формирование следующих компетенций выпускника: ОПК-5, ПК-1. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – контрольная работа, коллоквиум и опрос, доклады, рефераты, тестирование и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий 108 ч.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия					
5	108	30	16	14			78	зачет		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Основы ландшафтного картографирования» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы *бакалавриата* по направлению 05.03.02 - География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины раскрывает современное состояние ландшафтного картографирования, рассматривает общие теоретические и методические вопросы, специфику картографирования ландшафтов. При преподавании дисциплины рассматриваются этапы работ ландшафтного картографирования, виды ландшафтных съемок, основы ведения полевой документации.

Изучение дисциплины предусматривает формирование следующих компетенций выпускника: ОПК-5, ПК-1.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, коллоквиум и опрос, доклады, рефераты, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета.*

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий 108 ч.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСП				
5	108	30	16	14				78	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Валеология**» входит в вариативную часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития межфакультетской кафедрой Безопасности жизнедеятельности.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных со знаниями о здоровье, развитии и функциях организма человека в норме и об условиях их оптимальной деятельности; знаниями обоснованных гигиенических факторах оказывающих, существенное влияние на здоровье, на психическое, физическое и социальное развитие личности; знаниями о правильной организации учебного и трудового процесса для предупреждения чрезмерного и раннего утомления и переутомления; знаниями о факторах, причинах, признаках и мерах предупреждения наиболее распространенных заболеваний; знаниями о приемах оказания первой доврачебной медицинской помощи пострадавшим при травмах и несчастных случаях, катастрофах, стихийных бедствиях и других неотложных состояниях; формированием навыков здорового образа жизни, культуре здоровья.

Дисциплина нацелена на формирование общекультурных ОК-9, ПК-1 компетенций выпускника

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические (семинарские) занятия, самостоятельная работа студента, контроль самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля: текущий контроль успеваемости в форме устных опросов, тестирования, докладов, рефератов, контрольных работ и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетные единицы, в том числе 108 в академических часах по видам учебных занятий

Семес тр	Учебные занятия						СРС, в том числе экза мен	Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференциро ванный зачет, экзамен
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
7	108	16	Лаборатор ные занятия	Практич еские занятия	КСР	консульт ации	76	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Антропология» входит в вариативную часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 «География».

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой экологии.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением физического и культурного разнообразия человечества, а также конституциональных особенностей человека.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных – ОК- 9, профессиональных – ПК-1.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *тестового контроля, устного опроса, коллоквиума*, и промежуточный контроль *в форме зачета.*

Объем дисциплины 3 зачетные единицы, в том числе 108 академических часа по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, экзамен)
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Все го	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
7	108	16		16			76	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Политическая география с основами геополитики**» входит в вариативную часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с основными этапами развития географии, с понятиями и теоретическими концепциями географии, с методологией исследования. Рассматриваются глобальные проблемы человечества, географические основы устойчивого развития на глобальном и региональном уровнях.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных - ПК-3, ПК-7.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: *текущей успеваемости - контрольные работы, географическая* номенклатура и промежуточный контроль *тестирование* - в форме *коллоквиума, итоговый контроль в форме зачета.*

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий - 72 часа

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			Консультации
		Всего	из них							
Лекции			Лабораторные занятия	Практические занятия	КСП					
8	72	40	20	20			32	зачет		

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Культурная география Дагестана**» входит вариативную часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с особенностями территориального размещения объектов культурного наследия. Рассматриваются факторы формирования геокультурного пространства Республики Дагестан.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурной - ОК-6, профессиональной ПК-4.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме: *текущей успеваемости – контрольные работы, лабораторно-практические работы* и промежуточный контроль *тестирование* - в форме *коллоквиума, итоговый контроль в форме зачета.*

Объем дисциплины состоит из 2 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий - 72 часа.

Семес тр	Учебные занятия						СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Все го	из них						
Лекц ии		Лаборатор ные занятия	Практич еские занятия	КСР	консульт ации			
8	72	20	20				32	зачет

Аннотация рабочей программы

Дисциплина «**География отраслей экономики**» входит в базовую часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География и реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общекультурных – ОК-6, профессиональных – ПК-3, ПК-7.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, семинарские и практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, тестирование и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия						СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации			
8	108	22		22			64	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Территориальная организация общества**» входит в вариативную часть блока дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География.

Дисциплина реализуется в институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением пространственной организации жизни людей, сложившейся на определенном этапе социально-экономического развития. За время изучения данной дисциплины студенты должны ознакомиться с терминологией, основными понятиями и принципами организации общества и основных принципов региональной специализации.

Дисциплина нацелена на формирование профессиональной компетенции выпускника: ОПК-7, ПК-3.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме устного и письменного опроса, тестирования, выполнения контрольных работ, проведения коллоквиума и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия						СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации			
8	108	22		22			64	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Физическая география Северного Кавказа» входит в вариативную часть основной профессиональной обязательных дисциплин ОПОП по направлению 05.03.02 – География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития ДГУ при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины *Физическая география Северного Кавказа* охватывает круг вопросов, связанных с ее территориальным расположением, геологией, геоморфологией, климатом, гидрологией, полезными ископаемыми, растительным покровом, животными миром и т.д.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных ПК-1.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, практические занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, номенклатура по Северному Кавказу, тестирование* и промежуточный контроль в форме зачета в 7 семестре.

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСП				
6	108	30	16	14	-	-	-	78	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «География животных» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География, профилю подготовки «Рекреационная география». Дисциплина реализуется Институтом экологии и устойчивого развития ДГУ, кафедрой биологии и биоразнообразия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с закономерностями географического распространения и размещения животных по поверхности Земли, зоогеографическом районировании суши и мирового океана. Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-3, профессиональных – ПК-1

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме контрольная работа, коллоквиум, тестирование и итоговый контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСП				
6	108	30	16	14	-	-	-	78	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Профессиональные компетенции учителя географии» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03– География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины «Профессиональные компетенции учителя географии» охватывает круг вопросов, связанных с теоретическими и методологическими основами географической науки, методами и формой обучения, средствами обучения, организацией учебно-воспитательного процесса, внеклассной работы.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК -9, профессиональных - ПК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета*. Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции	лабораторные занятия	практические занятия	из них				
8	72	36	22		22			28	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Основы педагогического мастерства**» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03– География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины «Основы педагогического мастерства» охватывает круг вопросов, связанных с теоретическими и методологическими основами географической науки, методами и формой обучения, средствами обучения, организацией учебно-воспитательного процесса, внеклассной работы.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК -9, профессиональных - ПК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – *контрольная работа, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета*. Объем дисциплины 2 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий.

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации	
	в том числе									
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСП			консультации
		всего	лекции	лабораторные занятия	практические занятия					
8	72	36	22		22			28	зачет	

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Палеогеография**» входит в вариативную выборочную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 География

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, изучения древних ландшафтов и их комплексов, а так же природных условий разнообразия фауны и флоры различных эпох.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-2, ПК-6.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, практические занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа* промежуточный контроль, в форме *зачета* итоговый контроль.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	Контактная работа обучающихся с преподавателем								
	Всего	из них							
Лекции и		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	Консультации				
6	108	40	20		20			68	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины «Историческая география России»

Дисциплина «Историческая география России» входит в *вариативную* часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы *бакалавриат* по направлению 05.03.02 «География». Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой Истории России исторического факультета.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием основных профессиональных навыков у студентов умения конкретизировать исторические представления хронологически и связывать с определенными территориями. Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-2, ПК-6.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекций - 182 часа, практических занятий – 12 часов.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме зачета и промежуточный контроль в форме контрольной работы.

Объем дисциплины 3 зачетных единицы, в том числе в академических часах по видам учебных занятий 108 часа.

Семестр	Учебные занятия						СРС, в том числе экзамен	Форма промежуточной аттестации (зачет, дифференцированный зачет, экзамен)
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Всего	из них						
Лекции		Лабораторные занятия	Практические занятия	КСР	консультации			
5	108	20		20			68	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «*Особо Охраняемые Природные Территории Республики Дагестан*» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02. «*География*», профиль подготовки «*Общая география*».

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой биологии и биоразнообразия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением особенностей организации системы (сети) особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и ее роль в свете современных природоохранных мероприятий. Определение современной концепции назначения системы (сети) ООПТ. Знакомство с нормативно-правовой базой (федерального и регионального уровня), регулирующей отношения в области организации и функционирования сети ООПТ изучения многообразия категорий и видов ООПТ характеристика ООПТ разного уровня, действующих на территории РФ. Понимания значения биологического разнообразия для устойчивости сообществ и экосистем. Совершенствование системы управления в сфере охраны окружающей среды для устойчивого развития России, и ее интеграции в мировое экономическое сообщество, а также развитие заповедного дела на современном этапе и знакомство с основными методами изучения биологического разнообразия.

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-5.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, коллоквиум, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета.*

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе 72 академических часов по видам учебных занятий.

Семе стр	Учебные занятия						СРС	Форма промежуточно й аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Все го	из них						
Лекц ии		Лаборато рные занятия	Практич еские занятия	КСР	консульт ации			
8	72	24	24	-	-	-	24	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «Памятники природы Дагестана» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы *бакалавриата* по направлению 05.03.02. «География», профиль подготовки «*Общая география*».

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой биологии и биоразнообразия.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением особенностей организации системы (сети) особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и ее роль в свете современных природоохранных мероприятий. Определение современной концепции назначения системы (сети) ООПТ. Знакомство с нормативно-правовой базой (федерального и регионального уровня), регулирующей отношения в области организации и функционирования сети ООПТ изучения многообразия категорий и видов ООПТ характеристика ООПТ разного уровня, действующих на территории РФ. Понимания значения биологического разнообразия для устойчивости сообществ и экосистем. Совершенствование системы управления в сфере охраны окружающей среды для устойчивого развития России и ее интеграции в мировое экономическое сообщество, а также развитие заповедного дела на современном этапе и знакомство с основными методами изучения биологического разнообразия

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-5.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: *лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.*

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме *контрольная работа, коллоквиум, тестирование* и промежуточный контроль в форме *зачета*.

Объем дисциплины 2 зачетные единицы, в том числе 72 академических часов по видам учебных занятий.

Семе стр	Учебные занятия						СРС	Форма промежуточно й аттестации
	в том числе							
	Контактная работа обучающихся с преподавателем							
	Все го	из них						
Лекц ии		Лаборато рные занятия	Практич еские занятия	КСР	консульт ации			
8	72	24	24	-	-	-	24	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**Природно-антропогенные ландшафты**» входит в вариативную часть цикла дисциплин по выбору основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению подготовки 05.02.03 - География

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с формированием у будущих специалистов основополагающих понятий о природно-антропогенном ландшафте как о сложном природно-территориальном комплексе (ПТК).

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных - ОПК-9, профессиональных - ПК-5.

Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – коллоквиума и промежуточный контроль в форме - зачета.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					КСР		
		всего	из них			консультации			
		лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР	консультации			
7	108	32	16	16	-	-	-	76	зачет

Аннотация рабочей программы дисциплины

Дисциплина «**География растений**» входит в вариативную часть основной профессиональной образовательной программы бакалавриата, по направлению 05.03.02 - География.

Дисциплина реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой биологии и биоразнообразия. Курс «География растений с основами ботаники» играет важную роль в подготовке специалистов-географов, так как наряду с курсами биогеографического цикла формирует основополагающие знания о биологическом компоненте географической оболочки Земли. Он включает географию растений, изучающую закономерности пространственного распределения растений, и географию растительности, т. е. науку о закономерностях географического распространения растительных сообществ. Этот курс формирует у студентов представление о сложных взаимосвязях и взаимодействиях в природе, рассматривая растительность как компонент ландшафта.

Изучение дисциплины предусматривает формирование следующих компетенций выпускника: ПК - 1. Преподавание дисциплины предусматривает проведение следующих видов учебных занятий: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Рабочая программа дисциплины предусматривает проведение следующих видов контроля успеваемости в форме – контрольная работа, коллоквиум и опрос, доклады, рефераты, тестирование и промежуточный контроль в форме зачета.

Объем дисциплины 3 зачетных единиц, в том числе в академических часах по видам учебных занятий

Семестр	Учебные занятия							СРС	Форма промежуточной аттестации
	в том числе								
	всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем					консультации		
		всего	лекции и	лабораторные занятия	практические занятия	КСР			
7	108	32	16	16	-	-	-	76	зачет

Аннотации рабочих программ практик.**Аннотация программы учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (по топографии)**

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по топографии) входит в обязательный раздел основной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от факультета, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по топографии) реализуется как выездная (полевая) и проводится на учебных базах ДГУ, на базовой кафедре «Рекреационной географии и устойчивого развития» на основе соглашений или договоров и передвижной лаборатории мониторинга окружающей среды ДГУ.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по топографии) нацелена на формирование следующих профессиональных компетенций выпускника: – ПК-1, ПК-2, ПК-6.

Объем учебной практики 1 зачетная единица, 36 академических часа. Промежуточный контроль в форме зачета.

Аннотация программы учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геоморфологии)

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геоморфологии) входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от института, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика реализуется как выездная (полевая) и проводится на учебных базах ДГУ на основе соглашений или договоров и передвижной лаборатории мониторинга окружающей среды ДГУ.

Основным содержанием учебной практики является приобретение практических навыков:

- использования теоретических знаний в учебной практике;
- умение работать с приборами и инструментами;
- обработки информации полученных при определении морфологических признаков рельефа;
- интерпретации полученных данных.

А также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности.

Учебная практика нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-2, ПК – 6.

Объем учебной практики 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

Промежуточный контроль в форме зачета.

Аннотация программы учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (по гидрологии)

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по гидрологии) входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.03.02 – География и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по гидрологии) реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития

Общее руководство учебно-полевой практикой осуществляет руководитель практики от Института, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по гидрологии) реализуется как выездная (полевая) и проводится на учебных базах ДГУ, на базовых кафедрах «экологии» и «геологии» на основе соглашений или договоров и передвижной лаборатории мониторинга окружающей среды ДГУ.

Основным содержанием учебной практики является приобретение практических навыков:

- использования теоретических знаний на практике;
- работы с гидрологическими приборами и инструментами;
- обработки гидрологической информации;
- анализа материала о водных объектах,
- интерпретации полученных данных;

а также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности.

Учебная практика нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных ПК-2.

Объем учебной практики 2 зачетных единицы, 72 академических часа.

Промежуточный контроль в форме зачета.

Аннотация программы учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геологии)

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геологии) входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 -«География» и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геологии) реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от факультета, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геологии) реализуется стационарным способом и проводится в окрестностях города Махачкалы.

Проведение практики осуществляется дискретно – путем чередования с теоретическими занятиями по дням недели.

Основным содержанием учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геологии) является приобретение практических навыков: использования технических и программных комплексов подразделения; выполнения основных функций в соответствии с выполняемой работой; а также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности. А также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по геологии) нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-6.

Объем учебной практики 1 зачетная единица, 36 академических часов.

Промежуточный контроль в форме зачета

Аннотация программы учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (по ландшафтоведению)

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по ландшафтоведению) входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по ландшафтоведению) реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГБОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от факультета, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по ландшафтоведению) реализуется как выездная (полевая) и проводится на учебных базах ДГУ, на базовой кафедре «Рекреационной географии и устойчивого развития» на основе соглашений или договоров и передвижной лаборатории мониторинга окружающей среды ДГУ.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по ландшафтоведению) нацелена на формирование следующих профессиональных компетенций выпускника: – ПК-6.

Объем учебной практики 2 зачетных единицы, 72 академических часа.
Промежуточный контроль в форме зачета.

Аннотация программы учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (по биогеографии)

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по биогеографии) входит в вариативный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География, и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по биогеографии) реализуется Институтом экологии и устойчивого развития ДГУ, кафедрой биологии и биоразнообразия.

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от факультета (института, структурного подразделения), отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика реализуется посредством проведения полевых экспедиционных исследований в окрестностях города Махачкалы и в других районах Дагестана.

Она нацелена на получение первичных профессиональных умений и навыков биогеографических исследований, картирования ареалов видов, ознакомлению с биологическим разнообразием родного края, флорой, фауной, массовыми и редкими видами, занесенными в Красные книги.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по биогеографии) базируется на географических, биологических и экологических знаниях, заложенных в ходе изучения теоретического курса Биогеография, а также в курсах географии, ландшафтоведения, цикле наук о земле, биологии, экологии, биоразнообразия, зоологии и ботаники.

Таким образом, Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по биогеографии) представляет собой неотъемлемую часть общегеографического образования студентов.

Практика нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: общепрофессиональных – ОПК-9, профессиональных - ПК-1.

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по биогеографии) для студентов, обучающихся по направлению 05.03.02 - География в соответствии с учебным планом проходит на 2 курсе, в 4-м семестре. Объем практики 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

Промежуточный контроль в форме *зачета*.

Аннотация программы учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков (по метеорологии и климатологии)

Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по метеорологии и климатологии) входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 - «География» и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от факультета, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика реализуется стационарным способом и проводится в сторонних организациях г. Махачкалы (Дагестанский центр государственного мониторинга окружающей среды; метеорологическая станция в районе «Черных камней») на основе соглашений или договоров, или на кафедрах и в научных лабораториях ДГУ.

Проведение практики осуществляется дискретно – путем чередования с теоретическими занятиями по дням недели.

Основным содержанием учебной практики является приобретение практических навыков: использования технических и программных комплексов подразделения; выполнения основных функций в соответствии с выполняемой работой; а также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности. А также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности.

Учебная практика нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-6.

Объем учебной практики 1 зачетная единица, 36 академических часов.

Промежуточный контроль в форме зачета

Аннотация программы учебной практики: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по почвоведению)

Учебная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по почвоведению) входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Учебная практика реализуется в Институте экологии и устойчивого развития при ФГОУ ВО ДГУ кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от института, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Учебная практика – практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по почвоведению) реализуется как выездная (полевая) и проводится на учебных базах ДГУ на основе соглашений или договоров и передвижной лаборатории мониторинга окружающей среды ДГУ.

Основным содержанием учебной практики является приобретение практических навыков:

- использования теоретических знаний в учебной практике;
- умение работать с приборами и инструментами;
- обработки информации полученных при определении морфологических признаков почвы;
- анализа материала при разрезе почвенного профиля;
- интерпретации полученных данных.

А также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности.

Учебная практика нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК – 6, ПК-10.

Объем учебной практики 1 зачетная единица, 36 академических часа.

Промежуточный контроль в форме зачета.

Аннотация программы Производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по физической и экономической географии региона)

Производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по физической и экономической географии региона), входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению 05.03.02 – География и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по физической и экономической географии региона) реализуется в Институте экологии и устойчивого развития, кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от института, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

Производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по физической и экономической географии региона) реализуется как выездная и проводится на учебных базах ДГУ, на базовой кафедре рекреационной географии и устойчивого развития на основе соглашений или договоров.

Основным содержанием учебной практики является приобретение практических навыков:

- умение применять теоретические основы науки о рекреации и туризме для характеристики туристско-рекреационного потенциала территории, выбора наиболее перспективных направлений развития рекреации и туризма, разработки и реализации региональных программ развития туризма;

- умение находить и использовать различные источники информации для проведения туристско-рекреационного исследования территории при помощи современных методов обработки, анализа и отображения данных в области рекреации и туризма;

- умение применять современные информационные, геоинформационные и коммуникативные технологии в создании, продвижении и реализации регионального туристского продукта;

- умение организовать процесс обслуживания потребителя туристского продукта;

- умение организовать взаимодействие предприятий туристской индустрии и заказчиков туристско-рекреационных услуг для реализации разнообразных проектов в сфере рекреации и туризма.

а также выполнение индивидуального задания для более глубокого изучения какого-либо вопроса профессиональной деятельности.

Производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по физической и экономической географии региона) нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных – ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8.

Объем учебной практики 3 зачетных единиц, 108 академических часа.

Промежуточный контроль в форме зачета.

Аннотация программы Производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)

Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) входит в обязательный раздел основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 05.02.03– География и представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессионально-практическую подготовку обучающихся.

Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) проводится на базе муниципальных общеобразовательных школ г. Махачкалы. При выборе баз практики необходимо руководствоваться следующими критериями:

- базой учебной педагогической практики может служить лицензированное учебное заведение с правом осуществления образовательной деятельности;

- руководство практикой должен осуществлять учитель, имеющий квалификационную категорию не ниже второй.

Педагогическая практика проводится в течении 4 недель на 4 курсе в 8 семестре. Группы формируются в составе не более 6 человек на одного руководителя. Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от института, отвечающий за общую подготовку и организацию практики.

Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) нацелена на формирование следующих компетенций выпускника: профессиональных - (ПК-11).

Объем Производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности 6 зачетных единиц, 216 академических часов. Промежуточный контроль в форме дифференцированного зачета (защита отчета).

Аннотация программы преддипломной практики

Преддипломная практика входит в состав производственной практики, является обязательной основной профессиональной образовательной программы бакалавриат по направлению 05.03.02 -«География» и проводится для выполнения выпускной квалификационной работы.

Практика реализуется в Институте экологии и устойчивого развития кафедрой рекреационной географии и устойчивого развития.

Общее руководство практикой осуществляет руководитель практики от ИЭУР, отвечающий за общую подготовку и организацию практики. Непосредственное руководство и контроль выполнения плана практики осуществляет руководитель практики из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

При организации производственной (преддипломной) практики, выборе места и формы ее проведения учитываются требования ФГОС ВО направления подготовки

05.03.02 – «География», согласно которому «природные, антропогенные, природно- хозяйственные, эколого-экономические, производственные, социальные, рекреационные, общественные территориальные системы и структуры на глобальном, национальном, региональном и локальном уровнях, а также государственное планирование и регулирование на разных территориальных уровнях, территориальное планирование, проектирование и прогнозирование, географическая экспертиза всех форм хозяйственной деятельности; программы устойчивого развития; социально-экономический и статистический мониторинг; федеральные и региональные целевые программы социально-экономического развития; миграционные и этнокультурные процессы; объекты природного и культурного наследия, туризм; образование, просвещение и здоровье населения».

Прохождение преддипломной практики является необходимым для допуска обучающегося к итоговой государственной аттестации.

Тема исследований при прохождении практики студентом индивидуальна.

Учебная практика нацелена на формирование следующих компетенций выпускника, необходимых при освоении преддипломной практики: общекультурных: ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-9; общепрофессиональных: ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10; профессиональных – ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-10.

Объем учебной практики 6 зачетных единиц, 216 академических часов. Итоговый контроль в форме дифференцированного зачета