

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Декан СГФ

 Якунина Ю.Е.
" 02 " 03 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(с изменениями и дополнениями от 2017 г.)

Б1.В.ОД.18 Общая география
(наименование дисциплины)

Направления (специальности) подготовки

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»

Профиль подготовки
История и общественные науки

Квалификация (степень) выпускника
Бакалавр

Форма обучения
очная

г. Магадан 2018 г.

Рабочая программа учебной дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры всеобщей истории и истории России, протокол от «02» марта 2018 г. № 7.

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения дисциплины «**Б1.В.ОД.18 Общая география**» являются:

- развитие у студентов основ географического мировоззрения, мышления и знания;
- формирование научных представлений о формах и структурах пространственной организации жизни общества и законах ее функционирования на разных уровнях – локальном, региональном, национальном, межнациональном и глобальном;
- развитие у студентов навыков применения современных методов исследований при изучении геосистем различного уровня;
- показать важность регионального подхода в решении важнейших проблем современности.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина «**Б1.В.ОД.18 Общая география**» относится к гуманитарному циклу ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 02 февраля 2016 г. № 91.

Дисциплина «**Б1.В.ОД.18 Общая география**» является обязательной дисциплиной вариативной части профессионального цикла ФГОС по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профиль подготовки «История и общественные науки». Логически и содержательно-методически данная дисциплина связана с такими базовыми и вариативными курсами, как: «Этнология и этногеография», «Археология», «История России», «История Средних веков» и т.д.

Для успешного освоения дисциплины «**Б1.В.ОД.18 Общая география**» студент должен обладать основами знаний по отечественной и всеобщей истории, истории культуры и т.д.

Освоение дисциплины «**Б1.В.ОД.18 Общая география**» должно предшествовать освоению студентами курсов по средневековой, новой, новейшей и современной отечественной и всеобщей истории.

Данная дисциплина изучается студентами в 5 и 6 семестре. Дисциплина состоит из 6 модулей.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) **Б1.В.ОД.18 Общая география**

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- сущность объекта и предмета географии, систему географических наук;
- функции географии;
- основные понятия и теоретические концепции географии, ведущие научные школы;
- методологию и основные методы (направления) исследования;
- географическую номенклатуру.

Уметь:

- реферировать географическую литературу;
- использовать теоретический и методический потенциал географии в анализе актуальных проблем развития современного общества.

Владеть:

- знаниями в объеме предложенной программы – системой подходов и методов пространственного анализа географических и общественно-географических явлений, соответствующими навыками и приемами и необходимым инструментарием комплексного географического исследования.

Дисциплина «**Б1.В.ОД.18 Общая география**» способствует формированию следующих компетенций, предусмотренных ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профиль подготовки «История и общественные науки»:

а) общекультурные (ОК)

- способность использовать основы философских и социогуманитарных знаний для формирования научного мировоззрения (ОК-1).

б) профессиональные (ПК)

- способностью проектировать индивидуальные образовательные маршруты обучающихся (ПК-9).

4. Структура и содержание учебной дисциплины, включая объем контактной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачетных единиц, 288 часов.

Контактная работа при проведении учебных занятий по дисциплинам (модулям) включает в себя занятия лекционного типа, семинарского типа (практические занятия), руководство, консультации и защита курсовых работы.

Объем (в часах) контактной работы занятий лекционного типа, семинарского типа (практические занятия, лабораторные работы) определяется расчетом аудиторной учебной нагрузки по данной дисциплине и составляет 120 часов.

Объем (в часах) контактной работы на руководство, консультацию и защиту курсовой работы определяется нормами времени для расчета объема учебной нагрузки, выполняемой профессорско-преподавательским составом, и составляет 4 часа на одного обучающегося.

Контактная работа при проведении промежуточной аттестации включает в себя групповую консультацию обучающихся перед экзаменом, индивидуальную сдачу экзамена. Объем (в часах) групповой консультации обучающихся перед экзаменом определяется нормами времени для расчета объема учебной нагрузки, выполняемой профессорско-преподавательским составом, и составляет 2 часа на группу.

Объем (в часах) для индивидуальной сдачи экзамена определяется нормами времени для расчета объема учебной нагрузки, выполняемой профессорско-преподавательским составом, и составляет 0,5 час на одного обучающегося.

Форма промежуточного контроля: в 5 и 6 семестрах – экзамены, в 5-м семестре – курсовая работа.

Таблица 1 Очная форма обучения

№ п/п	Наименование модулей, раз- делов, тем	Количество часов/Зачетных единиц				Общая трудоем. с учетом зачетов и экзаменов (час/ зачет.ед.)
		Аудиторные занятия			Самосто- ятельная работа	
		Лекции	Семинарские занятия	Лабора- торные занятия		
1	2	3	4	5	6	7
	5 и 6 семестры	50	70	-	96	288/8
1	Первый модуль: Введение. Планета Земля.	8	16	-	18	
	Тема 1: Фигура, размеры и внутреннее строение Земли.	2	4	-	5	
	Тема 2: Осевое вращение Земли и его следствия.	2	4	-	4	
	Тема 3: Движение Земли вокруг Солнца и его следствия	2	4	-	4	
	Тема 4: Гравитационное и маг- нитное поле Земли	2	4	-	4	
2	Второй модуль: Атмосфера.	8	12	-	12	
	Тема 5: Атмосфера. Солнечная радиация	2	2	-	2	
	Тема 6. Тепловой режим под-	2	2	-	2	

	стиляющей поверхности и атмосферы				
	Тема 7. Вода в атмосфере. Атмосферные осадки. Атмосферное давление и ветер.	2	2	-	2
	Тема 8. Воздушные массы и атмосферные фронты. Циклоны и антициклоны.		4	-	4
	Тема 9. Общая циркуляция атмосферы. Погода. Климат.	2	2	-	2
3	Третий модуль: Гидросфера	8	11	-	11
	Тема 10. Гидросфера. Мировой океан	2	2	-	2
	Тема 11. Солевой и температурный режим океанических вод. Динамика вод Мирового океана.	2	2	-	2
	Тема 12. Воды суши. Подземные воды.	2	2	-	2
	Тема 13. Реки. Озера		2	-	2
	Тема 14. Водохранилища. Болота. Ледники	2	3	-	3
4	Четвертый модуль: Рельефообразование	8	11	-	11
	Тема 15. Процессы и факторы рельефообразования. Генетическая классификация форм рельефа. Планетарный рельеф Земли.	4	5	-	5
	Тема 16. Рельеф суши. Морфоструктура. Равнины. Горы	4	6	-	6
5	Пятый модуль: Биосфера	4	4	-	4
	Тема 17. Биосфера. Роль живого вещества в природе. Понятие о биосфере.	2	2	-	2
	Тема 18. Формы организации живого вещества. Жизненные сообщества организмов	2	2	-	2
6	Шестой модуль: Географическая оболочка.	12	14	-	14
	Тема 19. Закономерности географической оболочки	2	4	-	4
	Тема 20. Географическая среда и общество	4	4	-	4
	Тема 21. История развития и современное состояние физической географии, ее задачи.	6	6	-	6
	ИТОГО:	50	70	-	96
					288/8

4.1.1. Первый модуль: Введение. Планета Земля. География - система наук, единственная (уникальная) среди других наук, сочетающая в себе два цикла дисциплин - естественный и социально-экономический. Содержание географии на разных этапах ее развития. Объект и предмет физической географии. Понятие о географической оболочке, ее компонентах и природных комплексах. Система физико-географических наук: отраслевые и комплексные (землеведение и региональная физическая география). Место физической географии среди других наук о Земле. Значение физической географии. Экономическая и социальная география, объект ее изучения. Взаимосвязи между географическими науками. Школьная география, ее структура и задачи. География в учебных планах педагогических вузов. Курс общего землеведения, его содержание и значение в подготовке учителя географии.

Вселенная. Понятие. Ее структура. Галактика: строение, форма и движения. Млечный Путь. Современные представления о происхождении и возрасте. Вселенной, методы ее изучения. Солнечная система. Ее строение, размеры, положение в Галактике. Солнце и его излучение Солнечно-земные связи. Работы А.Л. Чижевского и других исследователей о космическом воздействии на географическую оболочку. Планеты. Законы их движения. Общий обзор планет. Сравнительная характеристика планет земной группы и планет-гигантов Система Земля - Луна. Луна, ее параметры. Фазы Луны. Лунные и солнечные затмения. Гравитационное воздействие Луны и Солнца на Землю. Приливы и отливы и их значение. Физическая природа Луны. Астероиды. Кометы, болиды, метеоры и метеориты. Значение их изучения. Условия возникновения жизни в Солнечной системе. Происхождение и эволюция Солнечной системы.

Планета Земля. Фигура, размеры и внутреннее строение Земли. Развитие представлений о фигуре Земли шар, эллипсоид вращения (трехосный), геоид. Основные геосферы земная кора, мантия, ядро и их характеристика. Соотношение понятий земная кора и литосфера. Тектоносфера. Источники энергии в недрах Земли. Процессы, протекающие в недрах Земли, и их географические следствия.

Осевое вращение Земли и его следствия. Доказательства вращения Земли. Географические полюсы. Географическая сеть экватор, параллели, меридианы. Роль осевого вращения в формировании фигуры Земли. Отклоняющая сила вращения Земли (Кориолисово ускорение) и ее проявление в географической оболочке. Смена дня и ночи. Сутки звездные и солнечные. Сумерки гражданские, навигационные, астрономические. Линия перемены дат. Суточная ритмика природы. Тормозящее действие приливов на скорость вращения Земли.

Движение Земли вокруг Солнца и его следствия. Доказательства годового движения Земли. Особенности движения Земли по орбите прямое направление движения, меняющаяся скорость, почти неизменное положение оси вращения Земли в пространстве и ее наклона к плоскости орбиты в течение года. Движение Солнца среди звезд по эклиптике как отражение годового движения Земли по орбите. Годы - звездный (сидерический) и тропический. Изменение наклона солнечных лучей на разных широтах в течение года. Равноденствия и солнцестояния. Тропики и полярные круги. Смена времен года. Годовая ритмика природы. Системы летосчисления. Календарь.

Гравитационное и магнитное поле Земли. Сила тяжести и ее составляющие сила притяжения и центробежная сила. Измерение силы тяжести. Теоретическое (нормальное) и реальное гравитационные поля. Аномалии силы тяжести. Изостазия. Влияние силы тяжести на фигуру Земли. Значение гравитационной силы для процессов, протекающих в недрах Земли и в географической оболочке. Земной магнетизм и его природа. Элементы земного магнетизма магнитное склонение, магнитное наклонение, напряженность. Магнитные полюса, меридианы и экватор. Теоретическое (нормальное) и реальное магнитные поля. Магнитные аномалии. Понятие о палеомагнетизме. Вековые вариации элементов магнитного поля Земли. Миграции магнитных полюсов. Инверсии магнитного поля. Магнитосфера - сфера взаимодействия магнитного поля Земли и солнечного ветра, ее форма и размеры. Радиационные пояса. Ионосфера. Магнитные бури, полярные сияния. Магнитное поле и жизнь, магнитотропизм. Значение магнитного поля для географической оболочки.

Второй модуль: Атмосфера. Солнечная радиация Атмосфера - газовая оболочка Земли. Границы атмосферы. Состав воздуха основные газы и их значение, водяной пар, аэрозоли и их роль. Гомосфера и гетеросфера. Расслоение атмосферы по вертикали тропосфера, стратосфера, мезосфера, термосфера, экзосфера и их характеристика. Нейтросфера и ионосфера. Происхождение

ние атмосферы и ее эволюция. Значение атмосферы. Взаимодействие ее с другими земными оболочками. Охрана воздуха от загрязнения. Организация и методы исследования атмосферы. Солнечная радиация. Спектральный состав солнечной радиации. Солнечная радиация на верхней границе атмосферы. Солнечная постоянная. Изменение солнечной радиации по широтам в зависимости от угла падения солнечных лучей и продолжительности дня. Прямая и рассеянная радиация на земной поверхности. Зависимость интенсивности (напряжения) прямой солнечной радиации от изменения длины пути луча в атмосфере и ее прозрачности. Солнечная инсоляция. Суточный и годовой ход прямой и рассеянной радиации. Суммарная радиация. Графическое распределение годовой величины суммарной солнечной радиации на поверхности Земли. Радиация, отраженная от земной поверхности. Альbedo. Поглощенная радиация. Длинноволновое излучение земной поверхности и атмосферы. Встречное излучение. Эффективное излучение, факторы его определяющие, изменение годовой величины по широтам. Тепличный (оранжерейный) эффект атмосферы. Роль в нем водяного пара и диоксида углерода. Прогноз антропогенного потепления климата Земли. Радиационный баланс (остаточная радиация) и его составляющие. Схема радиационного баланса Радиационный баланс подстилающей поверхности, атмосферы и системы. Географическое распределение радиационного баланса земной поверхности.

Тепловой режим подстилающей поверхности и атмосферы Тепловой режим подстилающей поверхности и атмосферы. Тепловой баланс и его составляющие. Уравнение теплового баланса земной поверхности, атмосферы и системы. Схема теплового баланса земной поверхности. Особенности нагревания почвогрунтов и водной поверхности. Различия теплового режима суши и водоемов. Зонально-региональное распределение температуры подстилающей поверхности. Процесс нагревания и охлаждения нижних слоев тропосферы. Турбулентный теплообмен, конвекция, адвекция, теплообмен при фазовых переходах воды (испарении, конденсации, сублимации). Изменение температуры воздуха с высотой. Вертикальный температурный градиент. Адиабатические процессы. Сухо- и влажноадиабатические градиенты. Инверсия температуры и ее типы. Суточный ход температуры воздуха и суточная амплитуда температуры. Заморозки, их типы. Годовой ход температуры воздуха и годовая амплитуда температуры. Основные типы годового хода температур: экваториальный, тропический, тип умеренных широт, полярный. Морской и континентальный ход температур. Приведение температуры к уровню моря. Карты изотерм и изаномал. Зонально-региональные особенности распределения температуры воздуха. Термический экватор. Абсолютный максимум и минимум температуры воздуха на Земле Тепловые пояса Земли.

Атмосферные осадки. Формы воды в атмосфере. Влагооборот. Испарение и испаряемость. Факторы, определяющие величину и скорость испарения. Суточный и годовой ход испарения. Географическое распределение испарения на земной поверхности. Характеристики влажности воздуха: абсолютная влажность, фактическая упругость водяного пара, упругость насыщения, относительная влажность, дефицит влажности, связь между ними и температурой воздуха. Температура точки росы. Суточный и годовой ход влажности воздуха. Изменение характеристик влажности воздуха с высотой. Географическое распределение абсолютной и относительной влажности воздуха. Конденсация и сублимация водяного пара на поверхности. Гидрометеоры: роса, иней, изморозь, жидкий и твердый налет, гололед. Обледенение самолетов. Конденсация и сублимация водяного пара в атмосфере. Ядра конденсации. Туманы, их типы и распространение. Смог. Облака, условия их образования. Международная классификация облаков. Генетические типы облаков: восходящего скольжения, конвективные, волнистые, турбулентного перемешивания. Водность облаков. Облачность, ее суточный и годовой ход на различных широтах и географическое распространение. Электрические, звуковые и световые (оптические) явления, связанные с облаками. Огни св.Эльма. Атмосферные осадки. Их виды: жидкие - дождь, морось; твердые - снег, крупа, град; смешанные и условия их формирования. Типы осадков по условиям образования фронтальные и внутримассовые (конвективные и орографические). Типы осадков по продолжительности и характеру выпадения, ливневые, обложные, моросящие. Интенсивность осадков. Суточный ход осадков на разных широтах. Основные типы годового режима осадков, экваториальный, муссонный, средиземноморский, умеренный морской и континентальный. Снежный покров. Условия его образования. Характеристика снежного покрова: мощность, плотность, запасы воды, длительность залегания. Распространение снежного покрова на Земле. Роль снега в физико-географических процес-

сах и в хозяйственной деятельности людей. Изогигиеты. Географическое распределение осадков. Самые влажные и самые сухие места на Земле. Атмосферное увлажнение. Коэффициент увлажнения и радиационный индекс сухости - показатели соотношения тепла и влаги. Увлажнение достаточное, избыточное, недостаточное. Гумидные и аридные территории. Засуха. Закономерности атмосферного увлажнения и его влияние на зонально-региональную дифференциацию географической оболочки. Влияние человека на увлажнение территории через осушительные и оросительные мелиорации.

Атмосферное давление и ветер. Единицы измерения давления. Нормальное атмосферное давление. Изменение давления с высотой Барическая ступень вертикальный барический градиент. Причины изменения давления. Изобарические поверхности. Изобары. Ветер и его характеристики: направление, скорость, сила. Роза ветров. Местные ветры: бризы, горно-долинные, ветры склонов, феи, бора, ледниковые и стоковые ветры. Суховеи. Использование энергии ветра.

Циклоны и антициклоны Воздушные массы и атмосферные фронты. Понятие о воздушной массе, условия формирования воздушных масс. Теплые и холодные воздушные массы, их физические свойства и трансформация, зональные ("географические") типы воздушных масс, воздух морской и континентальный. Понятия "атмосферный фронт", "фронтальная поверхность", "линия фронта", "климатологический фронт". Условия возникновения фронтов. Их типы: теплый, холодный (первого и второго рода), окклюзии. Главные климатологические фронты: арктический (антарктический), полярные, тропический и миграция их по сезонам. Струйные течения. Циклоны и антициклоны. Понятия "циклон" и "антициклон". Классификация циклонов и антициклонов: термические циклоны и антициклоны, циклоны и антициклоны во фронтальных зонах. Фронтальные циклоны внетропических широт, стадии их развития, характеристика метеоэлементов на разных стадиях. Серии циклонов и пути их движения. Центральные циклоны (минимумы). Тропические циклоны, их особенности, районы возникновения и пути движения. Антициклоны, стадии их развития и пути перемещения. Субтропические антициклоны (максимумы). Малые атмосферные вихри: тромбы, смерчи.

Общая циркуляция атмосферы Определение понятия. Факторы, определяющие общую циркуляцию в тропосфере - нижней стратосфере. Господствующий западный перенос в верхних слоях атмосферы. Зональность общей циркуляции в нижних слоях атмосферы в связи с зональным распределением давления: восточные ветры экваториально-тропических широт (пассаты), западные ветры умеренных широт, северо-восточные ветры арктических широт и юго-восточные - антарктических, муссонная циркуляция и ее особенности в экваториально-тропических и внетропических широтах. Меридиональные составляющие общей циркуляции атмосферы и междуширотный обмен воздуха.

Погода. Климат. Определение понятия. Элементы погоды. Классификации погод: комплексная - безморозные, морозные и с переходом через 0, генетическая - погоды внутримассовые и фронтальные. Прогноз погоды краткосрочный и долгосрочный. Методы предсказания погоды. Применение наземных измерений и космических наблюдений. Синоптические карты и их анализ. Всемирная служба погоды. Климат. Определение понятия, факторы климатообразования: солнечная радиация, циркуляция атмосферы и подстилающая поверхность. Теплооборот и влагооборот-климатообразующие процессы, осуществляющиеся в ходе циркуляции атмосферы. Комплексная климатология. Генетическая (динамическая, синоптическая) классификация климатов Б.П. Алисова. Характеристика климатических поясов (зон) и областей по Алисову. Влияние климата на дифференциацию географической оболочки. Изменения и колебания климата в плейстоцене и в историческое время. Проблема прогноза климата будущего. Воздействие человека на климат. Микроклимат - климат приземного слоя атмосферы.

Третий модуль: Гидросфера Мировой океан. Гидросфера - часть географической оболочки. Ее объем, границы, структура. Происхождение гидросферы и ее эволюция. Важнейшие химические и физические свойства природных вод. Круговорот воды на Земле и его звенья. Большой, малый и внутриматериковый круговороты. Связь тепло- и влагооборота. Значение круговорота воды в природе. Водный баланс земного шара. Водные ресурсы Земли. Мировой океан Мировой океан - главная составная часть гидросферы. Основные этапы его изучения. Современные исследе-

Ф СВГУ 7.3-06 Рабочая программа направления (специальности)
дования Мирового океана. Исключительная роль исследований океана из Космоса. Программы международного научного сотрудничества. Составные части. Мирового океана.

Динамика вод Мирового океана. Солевой и температурный режим океанических вод. Солевой состав воды в океане и ее соленость. Теплообмен системы «океан – атмосфера» и тепловой баланс океана. Динамика вод Мирового океана. Два основных вида движения вод: колебательное (волнения) и поступательное (течения). Волны. Течения. Океан как среда жизни, биологическая структура Мирового океана. Разнообразие жизни на граничных поверхностях океана. Физико-географические зоны Мирового океана: полярные, субполярные, умеренные, субтропические, тропические и экваториальная. Природные ресурсы Мирового океана: биологические, минеральные, энергетические и их рациональное использование. Охрана Мирового океана - актуальная проблема международного масштаба.

Воды суши. Подземные воды. Понятие о подземных водах. Водно-физические свойства почвогрунтов. Водоносные и водоупорные слои. Виды воды в почвогрунтах. Происхождение подземных вод и их классификация по генезису. Движение подземных вод. Типы подземных вод по характеру залегания воды зоны аэрации - почвенные и верховодка и воды зоны насыщения - грунтовые и межпластовые. Грунтовые воды: условия их питания, глубина залегания, сезонные колебания уровней, температурный режим, химический состав, степень минерализации. Зональность грунтовых вод. Межпластовые воды: ненапорные и напорные. Артезианские воды: условия их залегания, питания, область напора и разгрузки. Артезианские бассейны. Минеральные и термальные воды и их бальнеологическое значение. Источники и их классификация по различным признакам. Воклюзы, гейзеры. Подземные воды в многолетнемерзлых породах. Надмерзлотные, межмерзлотные и подмерзлотные воды и их особенности. Роль подземных вод в питании рек и разных физико-географических процессах. Подземные воды - ценнейший водный ресурс. Охрана подземных вод от качественного и количественного истощения и их рациональное использование.

Реки. Озера. Реки. Определение понятия «река». Гидрографическая сеть и ее элементы. Речная сеть. Речной и водосборный бассейны. Водораздел. Главный водораздел Земли. Главная река и притоки. Исток и устье реки. Плесы и перекаты. Речная долина, русло реки, морфологические характеристики: извилистость реки; густота речной сети; водное и живое сечение русла реки; падение и уклон реки. Продольный профиль реки. Шероховатость реки. Движение речного потока. Скорость течения воды в реке. Распределение скоростей течения по живому сечению и вдоль реки; стрежень и динамическая ось потока. Питание и водный режим рек. Влияние хозяйственной деятельности на сток. Работа рек. Формирование речных наносов. Термический режим рек. Антропогенные изменения стока и режима рек. Каналы, плотины, водохранилища. Охрана рек от истощения и загрязнения и их рациональное использование.

Озера. Определение понятия «озеро». Озерные котловины и их морфометрические характеристики. Генетические типы озерных котловин. Водные массы и водный баланс озер. Озера бессточные, сточные, проточные. Динамика воды в озерах. Волнение, течение, сейши. Химический состав воды в озерах. Особенности замерзания, ледостава и вскрытия озер. Распределение температуры по глубине и его сезонная динамика. Термическая классификация озер. Их гидробиологический режим. Озера как среда жизни. Классификация озер по условиям питания: олиготрофные, мезотрофные, эвтрофные, дистрофные. Антропогенная эвтрофикация озер. Донные отложения в озерах и их зональность. Эволюция озер во влажном и сухом климате. Озера как природный аквальный комплекс и их взаимосвязь с окружающей природой. Закономерности распространения озер разных типов. Хозяйственное использование озер. Их охрана от загрязнения и рациональное использование озер.

Водоохранилища. Болота. Ледники. Водоохранилища. Определение понятия. Типы водоохранилищ: речные (долинные) и озерные. Малые водоохранилища: пруды, копани. Долинные водоохранилища, тип их основные части и морфологические характеристики. Двойственная природа долинных водоохранилищ. Особенности их уровня, термического, ледового, гидрохимического и гидробиологического режимов. Динамика водных масс: течения, волнение. Формирование берегов. Заиление и деградация водоохранилищ. Их влияние на речной сток и окружающую природу. Комплексное использование водоохранилищ, охрана их вод от загрязнения и эвтрофикации. Размещение крупных водоохранилищ и их каскадов на земном шаре. Болота. Определение понятия.

Отличия болот от заболоченных земель. Образование болот путем заболачивания мелких и глубоких озер и суходолов. Классификация болот. Низинные, верховые и болота переходного типа. Эволюция болот. Водный баланс и гидрологический режим болот. Термический режим болот. Болота как природные комплексы и их роль в географической оболочке. Закономерности распространения болот. Осушение болот. Ледники. Определение понятия. Размеры современного оледенения Земли и его распространение. Хионосфера и ее границы. Снеговая линия как функция климата и рельефа и ее высота на различных широтах. Образование ледников. Их питание и таяние. Строение ледников. Их движение. Классификация ледников: покровные, горные и горноледниковые (по В.М. Котлякову). Роль ледников в географической оболочке, особенно в питании и режиме рек. Ледники - природные резервуары воды и их практическое значение. Современные проблемы пресной воды на Земле.

Современные представления о литосфере Современные представления о литосфере. Литосферные плиты, их типы, размеры, строение. Взаимодействие литосферных плит в шоковых зонах и его отражение в рельефе. Содержание понятий: рельеф, формы рельефа, элементы рельефа. Классификация форм рельефа по размерам. Эволюция представлений о рельефе Земли.

Четвертый модуль: Рельефообразование Основные источники энергии рельефообразования: внутренняя энергия Земли, солнечная энергия. Роль силы тяжести в рельефообразовании. Воздействие человека на рельеф.

Процессы и факторы рельефообразования Процессы рельефообразования. Эндегенные процессы. Типы тектонических движений земной коры и их отражение в рельефе. Роль новейших и современных тектонических движений при рельефообразовании. Экзогенные процессы. Выветривание как условие, необходимое для развития экзогенных процессов. Денудация, перенос материала, аккумуляция. Уровни денудации. Поверхности выравнивания. Факторы рельефообразования. Вещественный состав и свойства горных пород, геологические структуры, климатические почвенно-растительные условия, топографический фактор, деятельности человека. Рельефообразование как одна из форм круговорота веществ и энергии на Земле. Рельеф - результат современного действия эндогенных и экзогенных процессов. Генезис и возраст рельефа. Понятие о геотектуре, морфоструктуре и морфоскульптуре.

Генетическая классификация форм рельефа. Планетарный рельеф Земли. Генетическая классификация форм рельефа. Планетарный рельеф Земли. Основные формы планетарного рельефа: материка и впадины океанов. Закономерности расположения материков и океанов и их вероятные причины. Закономерности соотношения площадей материков (океанов), и их высот (глубин), мощности земной коры и тектогенеза. Изостатическое равновесие, его нарушения и геоморфологические следствия.

Рельеф суши. Морфоструктура. Равнины. Горы Рельеф суши. Морфоструктура. Основные типы морфоструктур: равнины и горы. Равнины. Определение понятия. Классификация равнин по высоте, морфологические типы. Их генетические типы: цокольные, пластовые, аккумулятивные. Плато. Плоскогорье. Горы. Понятия: гора, горная страна, горная система, горный хребет, горный узел, нагорье, предгорье, кряж. Межгорные равнины. Горы тектонические, вулканические и эрозионные. Классификация тектонических гор: эпигеосинклинальные и эпиплатформенные; складчатые, складчато-глыбовые, глыбовые; молодые, омоложенные (подновленные) и возрожденные. Классификация гор по высоте. Вертикальная поясность скульптурного рельефа гор. Типы горизонтального расчленения горных систем. Вулканический рельеф. Горы и равнины - основные морфоструктурные формы рельефа Земли.

Флювиальный рельеф Морфоскульптура. Классификация морфоскульптур суши по ведущему экзогенному рельефообразующему процессу. Флювиальный рельеф. Эрозионная, транспортирующая и аккумулятивная деятельность текущей воды. Понятие «эрозия». Эрозия плоскостная (почвенная) и линейная, глубинная и боковая. Понятие «базис эрозии»: общий и местный. Плоскостной (делювиальный) смыл - эрозия почв. Делювиальные шлейфы. Делювий. Условия, способствующие развитию плоскостной эрозии. Ускоренная эрозия. Географические закономерности распространения почвенной эрозии и методы борьбы с ней. Рельеф, созданный временными водотоками. Овраги и их типы. Механизм оврагообразования. Проллювиальные конусы выноса оврагов. Проллювий. Распространение оврагов. Вред, причиняемый ими. Меры борьбы с оврагами. Балки.

Сели, их типы. Условия и механизм образования, вред, причиняемый селями. Меры борьбы с селями. Рельеф, созданный постоянными водотоками. Речная долина, ее элементы. Этапы развития речной долины. Морфологические типы речных долин. Влияние геологического строения и тектоники на формирование речных долин. Продольные, поперечные и диагональные речные долины. Широкопойменные и врезанные долины. Продольный профиль русла реки. Водоразделы рек. Пороги, быстрины. Выработанный продольный профиль (профиль равновесия). Явление перерыва рек. Асимметрия речных долин и междуречий, ее причины. Морфодинамические типы русел: меандрирование рек, разветвление их на рукава. Плесы, перекаты, побочки (пляжи), осередки. Пойма, ее формирование и рельеф. Прирусловые валы. Образование староречий. Русловой, пойменный, стариичный аллювий. Типы пойм. Надпойменные террасы и их элементы. Образование речных террас. Типы террас. Псевдотеррасы. Типы флювиального рельефа и закономерности их распространения на поверхности Земли.

Карстовый рельеф. Гляциальный рельеф. Рельефообразующая роль льда и снега (гляциальный и нивальный рельеф). Формы рельефа, созданные разрушительной деятельностью льда: трогги, цирки, кары, карлинги, «бараньи лбы», «курчавые скалы». Формы рельефа, созданные ледниковой аккумуляцией: конечно-моренные гряды, моренные хребты, друмлины, гляциодислокации, и тальми ледниковыми водами: камы, озы, долинные зандры, зандровые равнины, древние ложбины стока, днища спущенных озер. Морфосистемы ледникового рельефа горных стран и равнинных областей (бывших центров оледенения, областей ледниковой аккумуляции и перигляциальных областей), их изменение в послеледниковое время. Карстовый рельеф. Определение понятия «карст». Условия образования и развития карста. Типы карста. Поверхностные и подземные карстовые формы рельефа: карры, карровые поля, воронки, котловины, поля; карстовые колодцы, пещеры, шахты. Стадии развития карста. Гидрография карстовых районов. Особенности тропического карста. Распространение карстового рельефа. Особенности хозяйственной деятельности в карстовых областях.

Суффозионный рельеф. Мерзлотный рельеф. Понятие «суффозия». Условия, способствующие развитию суффозионных процессов. Формы суффозионного рельефа: западины, поды, ложбинки, воронки и их распространение. Суффозионно-карстовый рельеф. Просадочные явления в лессах и лессовидных суглинках. Мерзлотный рельеф. Процессы рельефообразования в условиях многолетней мерзлоты. Формы рельефа, обусловленные многолетним промерзанием (бугры пучения, булгуны или пинго, трещинные и валиковые полигоны, байджарахи, наледи), сезонным промерзанием и протаиванием грунта (сезонные бугры пучения, каменные многоугольники и кольца, каменные моря и полосы). Термокарстовые, термоабразионные и термоэрозионные формы. Распространение мерзлотных форм рельефа.

Эоловый рельеф. Рельеф берегов Эоловый рельеф. Процессы рельефообразования в условиях аридного климата. Рельефообразующая роль ветра: дефляция, коррозия, перенос, аккумуляция. Эоловый рельеф песчаных пустынь: барханы, барханные цепи, гряды, бугристые, кучевые, ячеистые, лунковые и грядовые пески. Формы рельефа в каменистых, глинистых и глинисто-солончаковых пустынях: каменистые соты, ниши, каменные столбы, «эоловые города», борозды (ярданги), такыры. Эоловые формы рельефа во внеаридных областях: береговые валы, параболические и кольцевые дюны, дюнные гряды, кучугуры. Рельеф берегов. Понятия: берег, береговая линия, береговая зона (полоса), побережье, взморье. Процессы, формирующие берега: абразионная, транспортирующая, аккумулятивная деятельность ветровых волн, приливов, течений, воздействие рек, склоновые процессы, деятельность организмов. Приглубые и отмельные берега, их эволюция. Продольное и поперечное перемещения наносов и обусловленные ими формы рельефа. Формирование берегов при трансгрессии и регрессии моря на сушу. Значение геологического строения и первичного расчленения суши. Морские террасы. Типы берегов и закономерности их распространения. Биогенные и антропогенные формы рельефа берегов.

Рельеф дна Мирового океана. Горизонтальное и вертикальное расчленение. Геотектура дна океана: подводная окраина материка, переходная зона, ложе океана, срединно-океанические хребты. Особенности проявления переходной зоны (котловины окраины морей, глубоководные желоба), срединно-океанических хребтов (рифты и разломы) и ложа океана (котловины, горы, поднятия дна), подводные вулканы, гайоты. Экзогенные процессы на дне океана: движение воды, муть-

евые потоки, оползни, движение льдов, деятельность организмов. Их роль в формировании морфоскульптуры дна. Рельефообразующая роль осадконакопления. Общие закономерности устройства земной поверхности. Геоморфологическая карта мира. Сходство и различия в рельефе суши и дна Мирового океана. Общие закономерности в рельефе земной поверхности и гипотезы, их объяснение.

Пятый модуль: Биосфера Роль живого вещества в природе. Понятие о биосфере. Ее границы, состав и строение. Четыре царства живых организмов: микроорганизмы, грибы, растения и животные. Автотрофные и гетеротрофные организмы, продуценты, консументы, редуценты.

История развития органической жизни, ее особенности. Биологическая продуктивность и биомасса различных природных комплексов. Формы организации живого вещества. Жизненные сообщества организмов: фитоценозы, зооценозы, биоценозы, биогеоценозы.

Шестой модуль: Географическая оболочка. Закономерности географической оболочки Географическая оболочка, ее границы, строение и качественное своеобразие. Основные этапы развития географической оболочки. Соотношение между географической оболочкой и биосферой. Географическая оболочка как объект изучения физической географии. Понятие о географическом пространстве. Закономерности географической оболочки: целостность, обусловленная круговоротом вещества и энергии, ритмичность развития, полярная асимметрия, зональность и азональность. Значение работ В.В. Докучаева, Л.С. Берга, А.А. Григорьева, С.В. Калесника, К.К. Маркова в развитии учения о географической оболочке.

Дифференциация географической оболочки на природные комплексы (геосистемы) планетарного, регионального и локального уровней. Природные комплексы полные и неполные, территориальные и аквальные. Роль разных компонентов в формировании природных комплексов. Природные комплексы как системные образования. Основные свойства этих систем: целостность, устойчивость, изменчивость, саморегулирование. Природные комплексы как пространственно-временные (четырехмерные) образования. Формы изменения геосистем: функционирование, динамика, эволюция.

Географическая среда и общество. Понятие «географическая среда». Географическая среда и географическая оболочка, единство природы и общества. Роль географической среды в развитии общества. Критика географического детерминизма и географического нигилизма. Геополитика как одно из научных направлений в современной географии.

История развития и современное состояние физической географии, ее задачи. Основные этапы развития географической науки. Связь географии с задачами практики - одна из важнейших предпосылок ее развития. Зачатки географических знаний у первобытных народов. Основные достижения географии в античный период. География в средние века. Великие географические открытия. Формирование научных представлений о лике Земли, взаимном расположении материков и океанов. Географические открытия в ХУП-ХУШ вв. Дифференциация географии. Становление научной физической географии. Основные достижения географии в XIX и начале XX в. География новейшего времени - система наук, сочетающая в себе два блока: естественно-исторический и социально-экономический. Сложность установления границ географии - одна из ее особенностей. Преобладание в нашей стране физико-географического блока наук над социально-экономическим, а внутри первого блока - отраслевых географических наук над комплексными. Положение географии среди других наук. Кризисные явления в современной географии и их причины. Содержание физико-географических теоретических и прикладных исследований. Оптимизация взаимоотношений природы и человека (геоэкология) - важнейшее направление исследований в современной физической географии. Географический прогноз и географическая экспертиза. Мониторинг природной среды и роль физической географии в его реализации. Основные методы физико-географических исследований: традиционные - сравнительно-географический, картографический, палеогеографический и новые - геофизический, геохимический, аэрокосмический, математический, моделирования. Внедрение системного подхода в изучении природных комплексов. Организация географических исследований в нашей стране и за рубежом (государственные службы, исследовательские учреждения, вузы, общественные организации). Международное сотрудничество ученых-географов. Международные программы географических исследований и участие в них географов нашей страны. Международные географические конгрессы. Географическая печать.

Ф СВГУ 7.3-06 Рабочая программа направления (специальности)
Фундаментальные труды по географии. Основные географические журналы в нашей стране и за рубежом. Перспективы развития физической географии.

5. Образовательные технологии. В процессе изучения дисциплины используются обзорные лекции, лекция-информация, построенная на применении презентаций, лекция-визуализация с просмотром видеофильмов по региональной географии. Семинарские занятия проводятся в традиционной форме. Занятия предусматривают встречи с представителями российских и зарубежных ученых.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 25 % аудиторных занятий. Занятия лекционного типа составляют 35 % аудиторных занятий.

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы студентов

Темы курсовых работ

1. Различия определений объекта и предмета географии в трудах крупнейших ученых-географов.
2. Диалектическое единство системы «природа-хозяйство-население», взаимосвязь ее компонентов.
3. Сравнительный анализ научных школ (Татищев В.Н., Ломоносов М.В., Арсеньев К.И., Огарев Н.П. и др.).
4. Географическая школа Д.Н. Анучина и ее современное значение.
5. Географическая школа П.П. Семенова-Тян-Шанского и ее современное значение.
6. Отраслево-статистическое направление В. Э. Дена как развитие методологии экономической географии.
7. Экономическое районирование школы Н.Н. Баранского – Н.Н. Колосовского – Ю.Г. Саушкина.
8. Энергопроизводственные циклы (ЭПЦ) Н.Н. Колосовского как метод изучения производственной сферы экономических районов.
9. Актуальные вопросы теории производственно-территориальных комплексов (ТПК) Н.Н. Колосовского.
10. Идеи комплексобразования и теория кластеров.
11. Территориальная структура.
12. Функция места.
13. Оценка роли ЭГП в развитии городов.
14. Методология и методы географического прогноза.
15. Сравнительный анализ исследований населенных мест (городов и сельских населенных пунктов).
16. Транснациональные корпорации и их роль в территориальной структуре производства и природопользования.
17. Производственные типы сельского хозяйства, типология и районирование.
18. Формирование транспортной сети и степень транспортной обеспеченности территорий.
19. Особенности формирования рекреационных систем и районов в определенных географических условиях.
20. Оценка природно-ресурсного потенциала Мирового океана.
21. Типология стран: принципы, методы и модели, показатели.
22. Сравнительный анализ школ основоположников политической географии и геополитики.
23. Сущность, цели, структура и уровни региональной политики в современной России.
24. Межрегиональная асимметрия и территориальная справедливость.
25. Полюса и точки роста регионального развития.
26. Концепция ноосферы.
27. Различия понятий экономического роста и экономического развития.
28. Концепция перехода к устойчивому развитию.
29. Глобализация ее причины и последствия.
30. Географические факторы региональных демографических особенностей современного мира.
31. Процессы и тенденции урбанизации в странах разных типов.

32. Структура современного мирового топливно-энергетического баланса.

33. Особенности экономико-географического положения Магаданской области.

Вопросы к экзамену:

Экзаменационные вопросы, 5, 6 семестр:

1. Формы рельефа, обусловленные линейной эрозией. Стадии развития оврага. Меры борьбы с оврагами.
2. Абразионная и аккумулятивная работа моря.
3. Надпойменные террасы, их основные элементы. Типы террас. Связь образования террас с историей развития речной долины.
4. Место флювиальных процессов в круговороте веществ и энергии в географической оболочке.
5. Карст. Типы карста. Карстовые формы рельефа. Суффозионный рельеф.
6. Эпоха великих географических открытий.
7. Рельеф, созданный временными потоками.
8. Современные представления о литосфере. Планетарный рельеф Земли.
9. Рельеф, созданный постоянными водными потоками.
10. Рельеф дна Мирового океана.
11. Морфоструктуры и морфоскульптуры суши.
12. Рельеф аридных областей.
13. Типы морских берегов. Закономерности в распространении.
14. Эрозионная, транспортирующая и аккумулирующая деятельность текущей воды как фактор рельефообразования.
15. Горно-ледниковый рельеф.
16. Склоновые формы рельефа. Условия образования оползня.
17. Мерзлотные формы рельефа, их типы и распространение.
18. Литосфера как компонент географической оболочки Земли. Планетарный рельеф Земли.
19. Формы рельефа материкового оледенения.
20. Типы гор по происхождению. Эволюция горных стран.
21. Понятия "гора", "горы", "горная страна", "нагорье", "горный хребет", "горный узел" и т.д. Морфологические типы гор.
22. Основные источники энергии рельефообразования.
23. Геотектура, морфоструктура, морфоскульптура. Связь процессов рельефообразования с тектоникой и экзогенными процессами.
24. Рельефообразующая роль различных типов климата.
25. Содержание понятий "рельеф", "формы рельефа", "типы рельефа". Мега-, макро-, мезо-, микро- и наноформы рельефа.
26. Флювиальные формы рельефа.
27. Планетарный рельеф Земли. Гипсографическая кривая.
28. Профиль равновесия реки. Базис эрозии реки.
29. Пойменные долины, условия их формирования. Типы пойм.
30. Мониторинг окружающей среды. Роль физической географии в его реализации. Географический прогноз.
31. Природные комплексы. Значение изучения природных территориальных комплексов для практических целей.
32. Зональность и аazonальность в строении географической оболочки.
33. Географическая среда как социально-природная категория.
34. Почвы как компонент биосферы.
35. Основные этапы развития географической науки.
36. Закономерности пространственного строения географической оболочки.
37. Геосистемы. ПТК и ПАК. Уровни их соподчинения (иерархия).
38. Роль биосферы в формировании географической оболочки Земли.
39. Географическая оболочка: границы, строение, состав.
40. Биосфера: границы, состав, структура.

41. Ландшафт: компоненты, структура, морфология.
42. Вертикальная зональность (поясность) в различных географических зонах.
43. Физико-географическое районирование.
44. Биосфера как экосистема высшего порядка.
45. Сущность и значение рационального природопользования.
46. Мировой закон географической зональности.
47. Географические пояса и зоны. Их краткая характеристика.
48. Дифференциация географической оболочки.
49. Роль географической среды в развитии общества. Влияние человека на географическую среду.
50. Значение работ В.В. Докучаева, В.И. Вернадского, Л.С. Берга, А.А. Григорьева, С.В. Калесника, К.К. Маркова в развитии учения о географической оболочке.
51. Современные проблемы географии.
52. Космическое земледование.
53. Сущность проблемы рационального природопользования. Значение географической науки в ее решении.
54. Круговорот веществ в биосфере.
55. Биосфера (жизненные сообщества организмов).
56. Ритмичность, цикличность, периодичность процессов в географической оболочке.
57. Современная физическая география.
58. Круговороты веществ и энергии в географической оболочке.
59. Процессы и факторы рельефообразования, их проявление в различных физико-географических условиях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «Б1.В.ОД.18 Общая география»

Основная литература

- Общая география / под ред. Трофимов А.М., Шарыгин М.Д. – М. - 2015.
- Общее земледование / под ред. Савцовой Т.М. – М. - 2015.
- Список-минимум названий физико-географических объектов и явлений на Земле по курсу "География", Гусаров А.В. – М. - 2014.
- Любушкина С.Г., К.В. Пашканг, А.В. Чернов. Общее земледование: Учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 'География' - М.: Просвещение, 2014.
- Науки о Земле: Учебное пособие / Г.К. Климов, А.И. Климова. - М.: ИНФРА-М, 2012. - 390 с.: 60х90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-005148-2, <http://znanium.com/bookread.php?book=237608#none>.
- Метеорология и климатология: Учебное пособие / Г.И. Пиловец. - М.: НИЦ Инфра-М; Мн.: Нов. знание, 2013. - 399 с.: ил.; 60х90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006463-5 <http://znanium.com/bookread.php?book=391608>
- Рычагов Г.И. Общая геоморфология: учебник. - 3-е изд., перераб. и доп./ Г.И. Рычагов. - М.: Изд-во Моск.ун-та: Наука, 2006. - 416 с. ISBN:5-211-04937-3 / <http://e.lanbook.com/view/book/10115>

Дополнительная литература

1. Боков В.А., Селиверстов Ю.П., и др. Общее земледование.- СПб., 1998.
2. Войткевич Г.В., Вронский В.А. Основы учения о биосфере. - Ростов-на-Дону, Феникс, 1996.
3. Гвоздецкий Н.А. Основные проблемы физической географии. - М., 1979.
4. Ермолаев М.М. Введение в физическую географию - Л., 1975.
5. Колесник С.В. Общие географические закономерности Земли. - М., 1970.
6. Жекулин В.С. Введение в географию. - Л., 1989.
7. Марков К.К. и др. Введение в физическую географию - М., 1978.
8. Матвеев Н.П., Сераев Н.А. Воздушная оболочка Земли. - М., 1997.
9. Мильков Ф.Н. Общее земледование - М., 1990.
10. Михайлов В.Н., Добровольский А.Д. Общая гидрология. - М., 1991.

11. Неклюкова Н.П. Практикум по общему землеведению. - М., 1977.
12. Неклюкова Н.П. Общее землеведение. - М., 1976. - 4.1; 1975. - Ч. П.
13. Переведенцев Ю.П. Теория климата: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Гидрометеорология" и специальности "Метеорология" / Ю. П. Переведенцев; М-во образования и науки Рос. Федерации, Рос. гос. гидрометеорол. ун-т, Казан. гос. ун-т. 2-е изд., перераб. и доп. Казань: Казанский государственный университет, 2009.- 503 с.:
14. Переведенцев Ю. П. Теория общей циркуляции атмосферы и климата: учебное пособие / Ю. П. Переведенцев, П. Н. Белов.-Казань: Изд. КГУ, 1987.-109с.
15. Сайгак В.П. Основные проблемы физической географии. - Минск, 1989.
16. Судакова С.С. Общее землеведение - М., 1987.
17. Физическая география /Отв. ред. К.В. Пашканг. - М.1999.
18. Хромов С.П., Петросянц М.Л. Метеорология и климатология - М., 1994.
19. Шубаев Л. И. Общее землеведение. - М., 1977.
20. Савцова Т.М. Общее землеведение: Учеб. Пособие для студ. Высш. Пед. Учеб. Заведений. - М.: "Академия", 2003. - 416.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Научная сеть - <http://nature.web.ru>
<http://videlectures.net>
www.globalscience.ru
<http://www.izdatgeo.ru/index.php>
www.lomonosov-fund.ru
Научная библиотека МГУ. Учебники - полные тексты в формате pdf. - <http://www.elibr.narod.ru/Books-pdf.htm>
www.oceanographers.ru сайт кафедры Физической географии и ландшафтоведения ГФ МГУ им. М.В.Ломоносова - www.landscape.edu.ru
Электронная журнал - <http://www.nkj.ru>

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) Б1.В.ОД.18 Общая география

1. Проектор мультимедиа, компьютер, экран.

9. РЕЙТИНГ-ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ «Б1.В.ОД.18 Общая география»

Факультет Социально-гуманитарный

Курс 3 группа ИиОН-61 семестр 5, 2018/2019 учебного года

Преподаватель: Понкратова Ирина Юрьевна

Кафедра всеобщей истории и истории России

Кафедра всеобщей истории и истории России				
Атте- ста- цион- ный пери- од	Номер моду- ля	Название модуля	Виды работ, подлежащие оценке	Количе- ство бал- лов
1	1	Введение. Пла- нета Земля.	Посещаемость лекций, семинаров	5
			Домашняя работа (подготовка развернутых сообще- ний, докладов и т.д.)	35
			Активность на занятии (дополнение ответов, поста- новка вопросов, участие в дискуссии и т.д.).	10
2	2	Атмосфера	Посещаемость лекций, семинаров	5
			Домашняя работа (подготовка развернутых сообще- ний, докладов и т.д.)	35
			Активность на занятии (дополнение ответов, поста- новка вопросов, участие в дискуссии и т.д.).	10
			Контрольная работа	50
3	3	Гидросфера	Посещаемость лекций, семинаров	5
			Домашняя работа (подготовка развернутых сообще- ний, докладов и т.д.)	35
			Активность на занятии (дополнение ответов, поста- новка вопросов, участие в дискуссии и т.д.).	10
Итоговый контроль за семестр				100

Рейтинг план выдан

Рейтинг план получен

(дата, подпись преподавателя)

(дата, подпись старосты группы)

Ф СВГУ 7.3-06 Рабочая программа направления (специальности)

РЕЙТИНГ-ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ
«Б1.В.ОД.18 Общая география»

Факультет Социально-гуманитарный
 Курс 3 группа ИиОН-61 семестр 6, 2018/2019 учебного года
 Преподаватель: Понкратова Ирина Юрьевна
 Кафедра всеобщей истории и истории России

Кафедра всеобщей истории и истории России				
Атте- стаци- онный период	Но- мер мо- дуля	Название модуля	Виды работ, подлежащие оценке	Количе- ство бал- лов
1	1	Рельефообра- зование	Посещаемость лекций, семинаров	5
			Домашняя работа (подготовка развернутых сообще- ний, докладов и т.д.)	35
			Активность на занятии (дополнение ответов, поста- новка вопросов, участие в дискуссии и т.д.).	10
2	2	Биосфера	Посещаемость лекций, семинаров	5
			Домашняя работа (подготовка развернутых сообще- ний, докладов и т.д.)	35
			Активность на занятии (дополнение ответов, поста- новка вопросов, участие в дискуссии и т.д.).	10
			Контрольная работа	50
3	3	Географиче- ская оболочка	Посещаемость лекций, семинаров	5
			Домашняя работа (подготовка развернутых сообще- ний, докладов и т.д.)	35
			Активность на занятии (дополнение ответов, поста- новка вопросов, участие в дискуссии и т.д.).	10
Итоговый контроль за семестр				100

Рейтинг план выдан

Рейтинг план получен

 (дата, подпись преподавателя)

 (дата, подпись старосты группы)

Ф СВГУ 7.3-06 Рабочая программа направления (специальности)
10. **Протокол согласования программы с другими дисциплинами направления**
(специальности) подготовки (Приложение 2).

11. Приложения

Приложение 1 Ф СВГУ 8.1.4-02 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Б1.В.ОД.18 Общая география».

Приложение 3 Лист изменений и дополнений.

Автор: Понкратова Ирина Юрьевна, к.и.н., профессор РАЕ, доцент кафедры всеобщей истории и истории России



подпись дата
02.03.2018г.

Заведующая кафедрой ВИиИР: Пустовойт Г.А., к.и.н., доцент кафедры всеобщей истории и истории России

 02.03.2018г.
подпись дата

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
(НАПРАВЛЕНИЯ) ПОДГОТОВКИ**

Наименование базовых дисциплин и разделов (тем), усвоение которых необходимо для данной дисциплины	Предложения базовым дисциплинам об изменениях в пропорциях материала, порядок изложения, введение новых тем курса и т.д.
Этнология и этногеография	Этнографические программы исследований

Ведущие лекторы _____ (Ф.И.О.)

Лист изменений и дополнений на 2017/2018 учебный год

в рабочую программу учебной дисциплины

Б1.В.ОД.18 Общая география

(наименование дисциплины)

Направления (специальности) подготовки

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»

Профиль подготовки

История и общественные науки

В рабочую программу учебной дисциплины вносятся следующие изменения:

1. Обновлена основная и дополнительная литература с учетом новейших открытий, сделанных в науке.

2. В рабочую программу учебной дисциплины вносятся следующие дополнения:

1. Уточнен объем контактной работы учебной дисциплины

Автор: Понкратова Ирина Юрьевна, к.и.н., профессор РАЕ, доцент кафедры всеобщей истории и истории России.

 02.03.2018 г.
подпись дата

Рабочая программа учебной дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры ВиИР, дата, номер протокола заседания кафедры:

Заведующая кафедрой ВиИР: Пустовойт Г.А., к.и.н., доцент кафедры всеобщей истории и истории России.

 02.03.2018 г.

Лист изменений и дополнений на 2019/2020 учебный год

в рабочую программу учебной дисциплины (год набора: 2016-2018 гг.)

Б1.В.ОД.18 «Общая география»

Направления подготовки

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями)»

профили подготовки

«История и общественные науки»

1. В рабочую программу учебной дисциплины вносятся следующие изменения:

В п. №4 «Структура и содержание учебной дисциплины, включая объем контактной работы изложить в следующей редакции:

Контактная работа при проведении промежуточной аттестации включает в себя индивидуальную сдачу экзамена.

Объем (в часах) для индивидуальной сдачи экзамена определяется нормами времени для расчета объема учебной нагрузки, выполняемой профессорско-преподавательским составом, и составляет 0,25 часа на одного обучающегося (приказ № 102/общ.от 17.05.2019 г.).

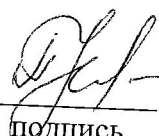
П. №7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «История и методология обществоведческих дисциплин» дополнить словами «Рекомендуется использование ЭБС Университетская библиотека ONLINE (по подписке), официальный сайт <http://biblioclub.ru>».

В п. № 9 Рейтинг-план дисциплины слова «кафедра всеобщей истории и истории России» заменить на «кафедра социальных и гуманитарных наук».

Курсовую работу - исключить (приказ № 229/общ.от 06.12.2018 г.). (при необходимости).

Автор:

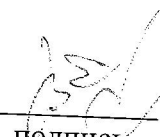
Пустовойт Галина Анатольевна,
кандидат исторических наук, доцент кафедры
социальных и гуманитарных наук


подпись 20.09.2019 г.
дата

Рабочая программа учебной дисциплины пересмотрена и одобрена на заседании кафедры социальных и гуманитарных наук, протокол №1 от 20 сентября 2019 г.

И.о. зав. кафедрой социальных и гуманитарных наук:

Ерохин Владимир Николаевич,
доктор исторических наук, доцент


подпись 20.09.2019 г.
дата