

Компонент ОПОП 05.03.06 Экология и природопользование
«Рациональное природопользование и охрана природных территорий Арктики»
наименование ОПОП

Б1.О.15

шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины(модуля) Общая география

Разработчик (и):

Светлова М.В.

ФИО

доцент кафедры ЭиТБ

должность

К.Г.Н.

ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры

экологии и техносферной безопасности

наименование кафедры

протокол №6 от 05.02.2026 г.

Заведующий кафедрой ЭиТБ



подпись

Васильева Ж.В.

ФИО

Мурманск
2026

Пояснительная записка

Объем дисциплины 4 з.е.

1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ОПК-1 Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественнонаучного и математического циклов при решении задач в области экологии и природопользования	ИД-1 _{ОПК-1} Понимает фундаментальные основы и принципы математических и естественных наук, наук о Земле, основные экологические законы	Знать: – основные понятия и категории географии; – географические законы и закономерности; – социально-экономическую специфику основных регионов и ведущих государств мира. Уметь: – свободно ориентироваться по физическим, социально-экономическим, политическим картам; – выделять особенности основных регионов мира. Владеть: – понятийным аппаратом дисциплины; – методами поиска и обмена информацией в глобальных и локальных компьютерных сетях.
	ИД-2 _{ОПК-1} Применяет математические и естественнонаучные знания при решении профессиональных задач и в экспериментальных исследованиях	Знать: – основные понятия и категории географии; – географические законы и закономерности; – социально-экономическую специфику основных регионов и ведущих государств мира. Уметь: – давать характеристику отдельным элементам природной среды и целостным явлениям природной и социокультурной среды; – устанавливать систему взаимосвязей между природной средой и хозяйственной деятельностью субъектов. Владеть: – навыками обработки, анализа и синтеза географической информации.

2. Содержание дисциплины (модуля)

Раздел 1. География как наука

Базовые понятия географии. Объект, предмет и содержание географической науки. Проблема целостности географической науки. Структура географии и ее место в системе наук. Основы учения о географической среде как объекте единой географии. Систематизация и классификация в географии. Учение о географической оболочке. География и общество.

Раздел 2. Политическая, социальная и экономическая география. Основные понятия

Современная политическая картина мира. Государственная территория и границы. Этапы формирования политической карты мира. Типология стран по уровню социально-экономического развития. Формы правления и политико-административного деления мира. Основные направления современных политико-географических исследований. Формирование политической карты мира после второй мировой войны. Распад колониальной системы империализма. Образование мировой социалистической системы. Отражение на политической карте мира политического, военного и идеологического противостояния СССР. Современная геополитическая ситуация важнейших стран мира – США, Японии, Германии, Китая, России и др. Распад СССР и его последствия на политической карте мира. Современная политическая карта мира и международные отношения.

География мировых ресурсов. Понятия о природных условиях и ресурсах, о ресурсообеспеченности. Природно-ресурсный потенциал мира и его экономическая оценка. Проблемы ресурсообеспеченности стран мира. Классификация природных ресурсов. Минеральные ресурсы; территориальные сочетания полезных ископаемых. Обеспеченность минеральным сырьем различных государств и регионов. Социально-экономические аспекты использования минеральных ресурсов. Земельные ресурсы. Водные ресурсы. Размещение лесных ресурсов. Обеспеченность лесными, земельными и водными ресурсами различных регионов и стран. Ресурсы Мирового океана. Взаимодействие общества и природы. Рациональное и нерациональное природопользование. Критические экологические районы мира. Обострение экологических проблем и пути их решения.

География отраслей мирового хозяйства. Понятие о мировом хозяйстве и географическом разделении труда. Современная географическая модель мирового хозяйства. Показатели экономического развития (ВВП и ВНП), характеристики экономического развития страны и ее участия в мировом хозяйстве и их роль в формировании основных центров мировой экономики. Концепции развития мирового хозяйства. Характерны черты современного развития мирового хозяйства как глобальной географической системы. Международное разделение труда, международная специализация государств. Современные структуры мирового хозяйства. Международная экономическая интеграция и ее типы. Главные интеграционные группировки стран современного мира. Промышленность, ее место в хозяйстве. Состав и структура промышленного производства. Концентрация, специализация, кооперирование и комбинирование – формы организации промышленного производства и факторы его размещения и комплексообразования. Современные факторы размещения.

География населения. Позиции географии населения в нашей стране и зарубежных странах. Народонаселение – важнейший элемент земного шара, главная производительная сила общества. Численность населения мира и его воспроизводство. Теория демографического перехода. Два типа воспроизводства мирового населения. Глобальные и международные проблемы быстрого роста населения земного шара. Демографическая политика, ее методы, пути и результаты в странах разных типов. Миграции населения, причины и направления. Проблемы, связанные с миграциями. Половозрастная структура населения. Трудовые ресурсы, экономически активное население. Проблемы безработицы. Народонаселение и мировое развитие – перспективы на ближайшие десятилетия. Расовый и этнический состав населения. Проблемы межнациональных отношений. Религиозный состав населения мира, родоплеменные, национальные и мировые религии. Влияние религии на экономическую и социальную жизнь страны. Этнические, национальные и государственные территории и границы; сложные вопросы и противоречия из-за несовпадения их в ряде районов земного шара. Конфессиональные конфликты. Расселение населения. Общая картина размещения населения земного шара. Связь размещения населения и хозяйства. Особенности расселения населения по

материкам, регионам, странам, их внутренним районам. Важнейшие сдвиги в географии расселения населения мира после второй мировой войны, в том числе под влиянием НТР. Понятие об урбанизации. Тенденции развития городов.

Раздел 3. География регионов мира

Общие сведения. Понятие о регионе, районе, субрегионах. Особенности выделения регионов мира. Особенности административно-территориального деления России.

География стран Европы. Общие сведения. Политико- и экономико-географическое положение. Размеры территории и численность населения. Место и роль зарубежной Европы в мировой политике, экономике, культуре, в историко-географическом наследии. Деление по субрегионам. Природные условия и ресурсы. Разнообразие природных условий и ресурсов в зарубежной Европе, их заметные территориальные различия: причины таких отличий. Население. Национальный и религиозный состав, его изменения в отдельных странах вследствие внешних миграций. Межнациональные и межрегиональные противоречия и конфликты в ряде стран региона. Высокий уровень урбанизации и городской культуры в зарубежной Европе. Хозяйство. Общая характеристика. Важнейшие показатели уровня экономического и социального развития региона в целом. Кардинальные социально-экономические сдвиги в странах Западной Европы. Европейский Союз как ядро экономики и интеграционных процессов в зарубежной Европе. Кризис отстающих отраслей промышленности. Состав и география европейских межотраслевых промышленно-территориальных сочетаний: топливно-энергетического, машиностроительного, конструкционных материалов, по производству потребительских товаров. Особенности развития сельского хозяйства зарубежной Европы. Высокий уровень и особенности развития транспорта в зарубежной Европе. Рекреационная география стран Западной и Центрально-Восточной Европы. Особенности туристских ресурсов Европы. Социально-экономическая характеристика ведущих стран регион.

География стран Азии. Общие сведения. Историко-географические этапы политического и социально-экономического развития. Древнейшие цивилизации Азии. Период колониального и зависимого развития стран региона, их место в международном географическом разделении труда. Изменения на политической карте Азии в первой половине XX в. Политическое и социально-экономическое развитие региона после второй мировой войны. Образование социалистических государств. Крушение колониальной системы. Новейшие изменения на политической карте региона. Типология стран региона. Численность населения. Группировки государств Азии. Новые индустриальные страны Азии. Природные, исторические, политические и социально-экономические предпосылки территориальной дифференциации зарубежной Азии и выделения субрегионов (Восточная и Юго-Восточная, Центральная, Южная и Юго-Западная Азия). Рекреационная география стран Азии. Особенности туристских ресурсов стран Азии. Социально-экономическая характеристика ведущих стран региона.

География стран Африки. Общие сведения. Особенности историко-географического развития и формирования политической карты. Основные черты этнического состава, структуры и географии населения. Хозяйственная оценка природных условий и ресурсов. Хозяйство. Общая характеристика хозяйства. Внешнеэкономические связи. Преобладание аграрной и индустриальной стадий развития общества. Сдвиги в структуре и географии промышленности. Ведущие промышленные районы и центры. Сельское хозяйство как основная сфера деятельности занятости населения Африки. Субрегионы Африки. Особенности туристских ресурсов Африки. Социально-экономическая характеристика ведущих стран региона.

География Австралии. Общие сведения. Особенности историко-географического развития и формирования политической карты. Основные черты этнического состава, структуры и географии населения. Хозяйственная оценка природных условий и ресурсов. Социально-экономическая характеристика Австралии. Особенности туристских ресурсов

Австралии.

География стран Северной Америки. Североамериканский регион; географические, культурные, социальные, этнические и политико-экономические основания его выделения. Социально-экономическая характеристика ведущих стран региона таких как США и Канада. Особенности туристских ресурсов США и Канады.

География стран Южной Америки. Политико- и экономико-географическое положение. Состав региона, его площадь и население. Географические, культурные, исторические, социально-экономические и политические основания выделения латиноамериканского региона. Главные черты политико- и экономико-географического положения. Формы правления и административно-территориального устройства стран региона. Место латиноамериканского региона в политической и экономической жизни современного мира. Особенности туристских ресурсов. Социально-экономическая характеристика ведущих стран региона.

География России. Общие сведения. Физико-географическая характеристика страны. Научные основания и общие условия размещения производительных сил. Природно-ресурсный потенциал России. Население и трудовые ресурсы. Численность и воспроизводство населения страны. Территориальная организация народного хозяйства России. Региональная экономика Российской Федерации. Экономическое районирование. Экономико-географические проблемы территориальной организации народного хозяйства. Внешние экономические связи России. Рекреационная география России.

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические указания к выполнению практических работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным».

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

Основная литература:

1. Алексеев, А. И. Россия: социально-экономическая география: учебное пособие / А. И. Алексеев, В. А. Колосов. – Москва: Новый хронограф, 2013. – 708 с. – (Социальное пространство). – Режим доступа: URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228345>
2. Анохин, А. А. География населения с основами демографии: учебник для вузов / А. А. Анохин, Д. В. Житин. – М.: Юрайт, 2026. – 278 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/583515>
3. География мира. Регионы и страны мира: учебник и практикум для вузов / Н. В.

Каледин [и др.]; под редакцией Н. В. Каледина, Н. М. Михеевой. – М.: Юрайт, 2026. – 428 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/584260>

4. Калуцков, В.Н. География России: учебник и практикум для вузов / В. Н. Калуцков. – М.: Юрайт, 2024. – 305 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/536177>

Дополнительная литература:

5. Власова, Т.В. Физическая география материков и океанов [Текст]: учебное пособие для студентов педагогических вузов, обучающихся по специальности «География» / Т.В. Власова, М.А. Аршинова, Т.А. Ковалева. – М.: Академия, 2005, 2009. – 637 с.
6. География мира. Политическая география и геополитика: учебник и практикум для вузов / под редакцией Н. В. Каледина, Н. М. Михеевой. – М.: Юрайт, 2026. – 389 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/583583>
7. Гладкий, Ю.Н. Регионоведение: учебник для вузов / Ю. Н. Гладкий, А. И. Чистобаев. – М.: Юрайт, 2024. – 393 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/536792>
8. Раковская, Э.М. Физическая география России [Текст]: учебник для вузов: в 2 ч. Ч. 1: Общий обзор. Европейская часть и островная Арктика / Э.М. Раковская, М.И. Давыдова. – М.: ВЛАДОС, 2003. – 288 с.
9. Раковская, Э.М. Физическая география России [Текст]: учебник для вузов: в 2 ч. Ч. 2: Азиатская часть, Кавказ и Урал / Э.М. Раковская, М.И. Давыдова. – М.: ВЛАДОС, 2003. – 304 с.
10. Симагин, Ю.А. Экономическая география и прикладное регионоведение России: учебник для вузов / Ю. А. Симагин. – М.: Юрайт, 2024. – 482 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/536053>
11. Солодовников, А.Ю. Социально-экономическая география Африки: учебник и практикум для вузов / А. Ю. Солодовников. – М.: Юрайт, 2020. – 201 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/455656>
12. Солодовников, А.Ю. Социально-экономическая география евроатлантического региона: учебник и практикум для вузов / А. Ю. Солодовников. – М.: Юрайт, 2024. – 401 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/534524>
13. Солодовников, А.Ю. Социально-экономическая география зарубежной Азии, Австралии и Океании: учебник и практикум для вузов / А. Ю. Солодовников. – М.: Юрайт, 2020. – 419 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/455654>
14. Солодовников, А.Ю. Социально-экономическая география Латинской Америки: учебник и практикум для вузов / А. Ю. Солодовников. – М.: Юрайт, 2020. – 241 с. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/455653>

6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1) ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [Электронный ресурс]: электронно-периодическое издание; программный комплекс для организации онлайн-доступа к лицензионным материалам / ООО «НексМедиа». – Режим доступа: <https://biblioclub.ru>
- 2) Образовательная платформа «Юрайт»: <https://urait.ru>
- 3) Информационно-аналитическая система SCIENCE INDEX
- 4) Электронная база данных Scopus
- 5) Базы данных компании CLARIVATE ANALYTICS

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

- 1) Microsoft Office 2010
- 2) AdobeReader
- 3) DJV u Reader

8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: учебная мебель, ПК, оборудование для демонстрации презентаций, наглядные пособия;

- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МАУ.

10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1- Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины (модуля) по формам обучения							
	Очная				Заочная			
	Курс/Семестр			Всего часов	Курс/Семестр			Всего часов
	1/2							
Лекции	24			24				
Практические занятия	24			24				
Лабораторные работы	-			-				
Самостоятельная работа	96			96				
Подготовка к промежуточной аттестации	-			-				
Всего часов по дисциплине	144			144				
/ из них в форме практической подготовки	4			4				
Формы промежуточной аттестации и текущего контроля								
Экзамен	-			-				
Зачет	+			+				
Количество расчетно-графических работ	-			-				
Количество контрольных работ	-			-				

Перечень практических занятий по формам обучения

№ п\п	Темы практических занятий
	Очная форма
1	Современная политическая картина мира (4 часа)
2	География мировых ресурсов (4 часа)
3	География отраслей мирового хозяйства (4 часа)
4	География населения (4 часа)
5	География регионов мира (4 часа)
6	География России (4 часа)