

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАМЧАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КамчатГТУ»)

КОЛЛЕДЖ

УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа



О.В. Жижикина

28 января 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«География»

специальность:

20.02.01 «Экологическая безопасность природных комплексов»

Петропавловск-Камчатский
2026

Рабочая программа составлена на основании ФГОС СПО по специальности 20.02.01 «Экологическая безопасность природных комплексов» и учебного плана ФГБОУ ВО «КамчатГТУ».

Составитель рабочей программы
Преподаватель высшей категории



Е.К. Кудрявцева

Рабочая программа рассмотрена на заседании педагогического совета колледжа
Протокол № 1 от 28 января 2026 г.

Заместитель директора колледжа по УМР



Е.К. Кудрявцева

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕОГРАФИЯ»	4
1.1. Область применения рабочей программы	4
1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена	4
1.3. Цели и задачи изучения дисциплины	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	5
3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы	5
3.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины	5
3.3. Перечень вопросов итогового контроля знаний.....	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14
4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению	14
4.2. Информационное обеспечение обучения.....	14
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ...	15
6. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ.....	16

1. ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ГЕОГРАФИЯ»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины «География» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 20.02.01 «Экологическая безопасность природных комплексов» квалификация – техник-эколог.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Рабочая программа по дисциплине «География» (УП.11) является частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.01 «Экологическая безопасность природных комплексов».

1.3. Цели и задачи изучения дисциплины

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «География» направлено на достижение следующих целей:

– освоение системы географических знаний о целостном, многообразном и динамично изменяющемся мире, взаимосвязи природы, населения и хозяйства на всех территориальных уровнях;

– овладение умениями сочетать глобальный, региональный и локальный подходы для описания и анализа природных, социально-экономических, геоэкологических процессов и явлений;

– развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей посредством ознакомления с важнейшими географическими особенностями и проблемами мира в целом, его отдельных регионов и ведущих стран; воспитание уважения к другим народам и культурам, бережного отношения к окружающей природной среде;

– использование в практической деятельности и повседневной жизни разнообразных географических методов, знаний и умений, а также географической информации;

– нахождение и применение географической информации, включая географические карты, статистические материалы, геоинформационные системы и Интернет-ресурсы, для правильной оценки важнейших социально-экономических вопросов международной жизни;

– понимание географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, телекоммуникаций и простого общения.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины способствует формированию следующих общих и профессиональных компетенций, а также личностных результатов:

Общие и профессиональные компетенции	
Код	Наименование результата обучения
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, при-

	менять стандарты антикоррупционного поведения;
ПК 1.4	Обрабатывать экологическую информацию, в том числе с использованием компьютерных технологий.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	32
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32
в том числе:	
лекции	24
практические занятия	8
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	-
Итоговая аттестация 2 семестр – контрольная работа	

3.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), практические занятия	Объём часов	Формируемые компетенции
1	2	3	4
Раздел 1. География как наука			
Тема 1.1. Традиционные и новые методы в географии. Географические прогнозы. Географическая культура	Содержание учебного материала	2	ОК 02
	1. Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, геоинформационные системы. Географические прогнозы как результат географических исследований. 2. Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий		
Раздел 2. Природопользование и геоэкология			
Тема 2.1. Географическая среда. Естественный и антропогенный ландшафты	Содержание учебного материала	1	ОК 02
	1. Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям территорий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда. 2. Естественный и антропогенный ландшафты. Проблема сохранения ландшафтного и культурного разнообразия на Земле		
	Практическое занятие № 1. Классификация ландшафтов с использованием источников географической информации	2	
Тема 2.2. Проблемы взаимодействия человека и природы	Содержание учебного материала	1	ОК 06
	Опасные природные явления, климатические изменения, повышение уровня Мирового океана, загрязнение окружающей среды. «Климатические беженцы». Стратегия устойчивого развития. Цели устойчивого развития и роль географических наук в их достижении. Особо охраняемые природные территории как один из объектов целей устойчивого развития. Объекты Всемирного природного и культурного наследия		
Тема 2.3. Природные ресурсы и их виды	Содержание учебного материала	2	ОК 02
	Теоретическое обучение Особенности размещения природных ресурсов мира. Природно-ресурсный капитал регионов, крупных стран, в том числе		

	<p>России. Ресурсообеспеченность. Истощение природных ресурсов. Обеспеченность стран стратегическими ресурсами: нефтью, газом, ураном, рудными и другими полезными ископаемыми. Земельные ресурсы. Обеспеченность человечества пресной водой. Гидроэнергоресурсы Земли, перспективы их использования. География лесных ресурсов, лесной фонд мира. Обезлесение, его причины и распространение. Роль природных ресурсов Мирового океана (энергетических, биологических, минеральных) в жизни человечества и перспективы их использования. Агроклиматические ресурсы. Рекреационные ресурсы</p>		
	<p>Практическое занятие</p> <p>№ 2. Оценка природно-ресурсного капитала одной из стран (по выбору) по источникам географической информации. Определение ресурсообеспеченности стран отдельными видами природных ресурсов</p>	2	
Раздел 3. Современная политическая карта			
<p>Тема 3.1. Политическая география и геополитика. Классификация и типология стран мира</p>	<p>Содержание учебного материала</p> <p>Теоретическое обучение</p> <p>1. Теоретические основы геополитики как науки. Политическая география и геополитика. Политическая карта мира и изменения, на ней происходящие. Новая многополярная модель политического мироустройства, очаги геополитических конфликтов. Политико-географическое положение. Специфика России как евразийского и приарктического государства.</p> <p>2. Основные типы стран: критерии их выделения. Формы правления государств мира, унитарное и федеративное государственное устройство</p>	1	ОК 06
Раздел 4. Население мира			
<p>Тема 4.1. Численность и воспроизводство населения. Состав и структура населения</p>	<p>Содержание учебного материала</p> <p>Теоретическое обучение</p> <p>1. Численность населения мира и динамика её изменения. Теория демографического перехода. Воспроизводство населения, его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения). Демографическая политика и её направления в странах различных типов воспроизводства населения.</p> <p>2. Возрастной и половой состав населения мира. Структура занятости населения в странах с различным уровнем социально-экономического развития. Этнический состав населения. Крупные народы, языковые семьи и группы, особенности их размещения. Религиозный состав населения. Мировые и национальные религии, главные районы распространения. Население мира и глобализация. География культуры в системе географических наук. Современные цивилизации, географические рубежи цивилизации Запада и цивилизации Востока</p>	1	ОК 06
	<p>Практические занятия</p> <p>№ 3. Определение и сравнение темпов роста населения крупных по численности населения стран и регионов мира (форма фиксации результатов анализа по выбору обучающихся). Объяснение особенности демографической политики в странах с различным типом воспроизводства населения</p>	2	ОК 02
<p>Тема 4.2. Размещение населения. Качество жизни населения</p>	<p>Содержание учебного материала</p> <p>1. Географические особенности размещения населения и факторы, его определяющие. Плотность населения, ареалы высокой и низкой плотности населения. Миграции населения: причины, основные типы и направления. Расселение населения: типы и формы. Понятие об урбанизации, её особенности в странах различных социально-экономических типов. Городские агломерации и мегалополисы мира.</p> <p>2. Качество жизни населения как совокупность экономических, социальных, культурных, экологических условий жизни лю-</p>	2	ОК 06

	дей. Показатели, характеризующие качество жизни населения. Индекс человеческого развития как интегральный показатель сравнения качества жизни населения различных стран и регионов мира		
	Практическое занятие		
	№ 4. Сравнение и объяснение различий в соотношении городского и сельского населения разных регионов мира на основе анализа статистических данных. Объяснение различий в показателях качества жизни населения в отдельных регионах и странах мира на основе анализа источников географической информации	2	ОК 02
Раздел 5. Мировое хозяйство			
Тема 5.1. Состав и структура мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда	Содержание учебного материала 1. Мировое хозяйство: определение и состав. Основные этапы развития мирового хозяйства. Факторы размещения производства и их влияние на современное развитие мирового хозяйства. Отраслевая, территориальная и функциональная структура мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда. Отрасли международной специализации. Условия формирования международной специализации стран и роль географических факторов в её формировании. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные страны. Роль и место России в международном географическом разделении труда. 2. Сравнение структуры экономики аграрных, индустриальных и постиндустриальных стран	1	ОК 06
Тема 5.2. Международная экономическая интеграция	Содержание учебного материала Международная экономическая интеграция. Крупнейшие международные отраслевые и региональные интеграционные группировки. Глобализация мировой экономики и её влияние на хозяйство стран разных социально-экономических типов. Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в мировой экономике	1	ОК 06
Профессионально ориентированное содержание			
Тема 5.3. География главных отраслей мирового хозяйства. Рыбная промышленность.	Содержание учебного материала Географические особенности размещения основных видов сырьевых и топливных ресурсов. Страны-лидеры по запасам и добыче нефти, природного газа и угля. География отраслей топливной промышленности. Крупнейшие страны-производители, экспортёры и импортёры нефти, природного газа и угля. Мировая электроэнергетика. Структура мирового производства электроэнергии и её географические особенности. Быстрый рост производства электроэнергии с использованием возобновляемых источников энергии. Страны-лидеры по развитию «возобновляемой» энергетики. Воздействие на окружающую среду топливной промышленности и различных типов электростанций, включая возобновляемые источники энергии. Роль России как крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых ресурсов в мировой экономике Металлургия мира. Географические особенности сырьевой базы чёрной и цветной металлургии. Ведущие страны-производители и экспортёры стали, меди и алюминия. Современные тенденции развития отрасли. Влияние металлургии на окружающую среду. Место России в мировом производстве и экспорте чёрных и цветных металлов Машиностроительный комплекс мира. Ведущие страны-производители и экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и микроэлектроники. Химическая промышленность и лесопромышленный комплекс мира. Ведущие страны-производители и экспортёры минеральных удобрений и продукции химии органического син-	2	ПК 1.4

	<p>теза. Ведущие страны-производители древесины и продукции целлюлозно-бумажной промышленности. Влияние химической и лесной промышленности на окружающую среду</p> <p>Сельское хозяйство. Географические различия в обеспеченности земельными ресурсами. Земельный фонд мира, его структура. Современные тенденции развития отрасли. Органическое сельское хозяйство. Растениеводство. География производства основных продовольственных культур. Ведущие экспортёры и импортёры. Роль России как одного из главных экспортёров зерновых культур. Животноводство. Ведущие экспортёры и импортёры продукции животноводства. Рыболовство и аквакультура: географические особенности. География промышленного рыболовства. Географические факторы развития рыболовства. География рыб. Распределение водных биоресурсов. Влияние сельского хозяйства и отдельных его отраслей на окружающую среду.</p> <p>Сфера нематериального производства. Мировой транспорт. Роль разных видов транспорта в современном мире. Основные международные магистрали и транспортные узлы. Мировая система научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Международные экономические отношения: основные формы и факторы, влияющие на их развитие. География международных финансовых центров. Мировая торговля и туризм.</p>		
Раздел 6. Регионы и страны мира			
Тема 6.1. Регионы мира. Зарубежная Европа	Содержание учебного материала		ОК 06
	Многообразие подходов к выделению регионов мира. Регионы мира: Зарубежная Европа, Зарубежная Азия, Северная Америка, Латинская Америка, Африка, Австралия и Океания. Зарубежная Европа: состав (субрегионы Западная Европа, Северная Европа, Южная Европа, Восточная Европа), общая характеристика. Общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов. Геополитические проблемы региона	1	
Тема 6.2. Зарубежная Азия	Содержание учебного материала		ОК 06
	Зарубежная Азия: состав (субрегионы: Юго-Западная Азия, Центральная Азия, Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная Азия), общая экономико-географическая характеристика. Общие черты и особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Зарубежной Азии, современные проблемы (на примере Китая, Индии, Ирана, Японии). Современные экономические отношения России со странами Зарубежной Азии (Китай, Индия, Турция, страны Центральной Азии)	1	
Тема 6.3. Америка	Содержание учебного материала		ОК 06
	Америка: состав (субрегионы: Северная Америка, Латинская Америка), общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегионов. Особенности экономико-географического положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства США и Канады, стран Латинской Америки, современные проблемы (на примере США, Канады, Мексики, Бразилии) Особенности территориальной структуры хозяйства Канады и Бразилии на основе анализа географических карт	1	
Тема 6.4.	Содержание учебного материала		

Африка. Австралия и Океания	Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка, Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), общая экономико-географическая характеристика. Особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов. Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические и социальные проблемы региона. Особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира, Нигерии) Австралия и Океания: особенности географического положения. Австралийский Союз: главные факторы размещения населения и развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно-ресурсный капитал. Отрасли международной специализации. Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенности природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в международном географическом разделении труда	1	ОК 06
Профессионально ориентированное содержание			
Тема 6.5. Россия на геополитической, геоэкономической и геодемографической карте мира	Содержание учебного материала Роль и место России в мировой политике, экономике, человеческом потенциале. Особенности интеграции России в мировое сообщество. Географические аспекты решения внешнеэкономических и внешнеполитических задач развития России. География отраслей международной специализации РФ. Развитие и размещение предприятий рыбной промышленности в России	2	ПК 1.4
Раздел 7. Глобальные проблемы человечества			
Тема 7.1. Глобальные проблемы человечества	Содержание учебного материала Группы глобальных проблем: геополитические, экологические, демографические. Геополитические проблемы: проблема сохранения мира на планете и причины роста глобальной и региональной нестабильности. Проблема разрыва в уровне социально-экономического развития между развитыми и развивающимися странами и причина её возникновения. Геоэкология – фокус глобальных проблем человечества. Глобальные экологические проблемы как проблемы, связанные с усилением воздействия человека на природу и влиянием природы на человека и его экономику. Проблема глобальных климатических изменений, проблема стихийных природных бедствий, глобальные сырьевая и энергетическая проблемы, проблема дефицита водных ресурсов и ухудшения их качества, проблемы опустынивания и деградации земель и почв, проблема сохранения биоразнообразия. Проблема загрязнения Мирового океана и освоения его ресурсов. Глобальные проблемы народонаселения: демографическая, продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия человека. Взаимосвязь глобальных геополитических, экологических проблем и проблем народонаселения. Возможные пути решения глобальных проблем. Необходимость переоценки человечеством и отдельными странами некоторых ранее устоявшихся экономических, политических, идеологических и культурных ориентиров. Участие России в решении глобальных проблем	2	ОК 06
Промежуточная аттестация (Контрольная работа)		2	
Всего		32	

3.3. Перечень вопросов итогового контроля знаний

1. Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности.

2. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, геоинформационные системы.
3. Географические прогнозы как результат географических исследований.
4. Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий.
5. Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие.
6. Адаптация человека к различным природным условиям территорий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда.
7. Естественный и антропогенный ландшафты. Проблема сохранения ландшафтного и культурного разнообразия на Земле.
8. Опасные природные явления, климатические изменения, повышение уровня Мирового океана, загрязнение окружающей среды.
9. «Климатические беженцы».
10. Стратегия устойчивого развития. Цели устойчивого развития и роль географических наук в их достижении.
11. Особо охраняемые природные территории как один из объектов целей устойчивого развития. Объекты Всемирного природного и культурного наследия.
12. Особенности размещения природных ресурсов мира. Природно-ресурсный капитал регионов и стран.
13. Ресурсообеспеченность. Истощение природных ресурсов.
14. Обеспеченность стран стратегическими ресурсами: нефтью, газом, ураном, рудными и другими полезными ископаемыми.
15. Земельные ресурсы.
16. Обеспеченность человечества пресной водой.
17. Гидроэнергоресурсы Земли, перспективы их использования.
18. География лесных ресурсов, лесной фонд мира. Обезлесение, его причины и распространение.
19. Роль природных ресурсов Мирового океана (энергетических, биологических, минеральных) в жизни человечества и перспективы их использования.
20. Агроклиматические ресурсы.
21. Рекреационные ресурсы.
22. Теоретические основы геополитики как науки. Политическая география и геополитика.
23. Политическая карта мира и изменения, на ней происходящие.
24. Новая многополярная модель политического мироустройства, очаги геополитических конфликтов.
25. Политико-географическое положение. Специфика России как евразийского и приарктического государства.
26. Основные типы стран: критерии их выделения.
27. Формы правления государств мира, унитарное и федеративное государственное устройство.
28. Численность населения мира и динамика её изменения.
29. Теория демографического перехода.

30. Воспроизводство населения, его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения).
31. Демографическая политика и её направления в странах различных типов воспроизводства населения.
32. Возрастной и половой состав населения мира.
33. Структура занятости населения в странах с различным уровнем социально-экономического развития.
34. Этнический состав населения. Крупные народы, языковые семьи и группы, особенности их размещения.
35. Религиозный состав населения. Мировые и национальные религии, главные районы распространения.
36. Население мира и глобализация.
37. География культуры в системе географических наук.
38. Современные цивилизации, географические рубежи цивилизации Запада и цивилизации Востока.
39. Географические особенности размещения населения и факторы, его определяющие.
40. Плотность населения, ареалы высокой и низкой плотности населения.
41. Миграции населения: причины, основные типы и направления.
42. Расселение населения: типы и формы.
43. Понятие об урбанизации, её особенности в странах различных социально-экономических типов.
44. Городские агломерации и мегалополисы мира.
45. Качество жизни населения как совокупность экономических, социальных, культурных, экологических условий жизни людей.
46. Показатели, характеризующие качество жизни населения. Индекс человеческого развития как интегральный показатель сравнения качества жизни населения различных стран и регионов мира.
47. Мировое хозяйство: определение и состав. Основные этапы развития мирового хозяйства.
48. Факторы размещения производства и их влияние на современное развитие мирового хозяйства.
49. Отраслевая, территориальная и функциональная структура мирового хозяйства.
50. Международное географическое разделение труда. Отрасли международной специализации.
51. Условия формирования международной специализации стран и роль географических факторов в её формировании.
52. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные страны.
53. Роль и место России в международном географическом разделении труда.
54. Международная экономическая интеграция. Крупнейшие международные отраслевые и региональные интеграционные группировки.
55. Глобализация мировой экономики и её влияние на хозяйство стран разных социально-экономических типов.
56. Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в мировой экономике.

57. Географические особенности размещения основных видов сырьевых и топливных ресурсов.
58. Структура мирового производства электроэнергии и её географические особенности.
59. Географические особенности сырьевой базы чёрной и цветной металлургии.
60. Ведущие страны-производители и экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и микроэлектроники.
61. Химическая промышленность и лесопромышленный комплекс мира.
62. Географические различия в обеспеченности земельными ресурсами.
63. Роль разных видов транспорта в современном мире
64. Рыболовство и аквакультура: географические особенности.
65. География промышленного рыболовства.
66. Географические факторы развития рыболовства.
67. География рыб.
68. Распределение водных биоресурсов.
69. Многообразие подходов к выделению регионов мира.
70. Зарубежная Азия: состав (субрегионы: Юго-Западная Азия, Центральная Азия, Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная Азия), общая экономико-географическая характеристика.
71. Зарубежная Азия: общие черты и особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, современные проблемы (на примере Китая, Индии, Ирана, Японии).
72. Современные экономические отношения России со странами Зарубежной Азии (Китай, Индия, Турция, страны Центральной Азии).
73. Америка: состав (субрегионы: Северная Америка, Латинская Америка), общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегионов.
74. Америка: особенности экономико-географического положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства США и Канады, стран Латинской Америки, современные проблемы (на примере США, Канады, Мексики, Бразилии).
75. Особенности территориальной структуры хозяйства Канады и Бразилии на основе анализа географических карт.
76. Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка, Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), общая экономико-географическая характеристика.
77. Африка: особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов.
78. Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические и социальные проблемы региона.
79. Особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира, Нигерии).
80. Австралия и Океания: особенности географического положения.
81. Австралийский Союз: главные факторы размещения населения и развития хозяйства.

82. Австралийский Союз: экономико-географическое положение, природно-ресурсный капитал. Отрасли международной специализации.
83. Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенности природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в международном географическом разделении труда.
84. Роль и место России в мировой политике, экономике, человеческом потенциале.
85. Особенности интеграции России в мировое сообщество.
86. Географические аспекты решения внешнеэкономических и внешнеполитических задач развития России.
87. География отраслей международной специализации РФ.
88. Развитие и размещение предприятий рыбной промышленности в России.
89. Группы глобальных проблем: геополитические, экологические, демографические.
90. Геополитические проблемы: проблема сохранения мира на планете и причины роста глобальной и региональной нестабильности.
91. Проблема разрыва в уровне социально-экономического развития между развитыми и развивающимися странами и причина её возникновения.
92. Геоэкология – фокус глобальных проблем человечества. Глобальные экологические проблемы как проблемы, связанные с усилением воздействия человека на природу и влиянием природы на человека и его экономику.
93. Проблема глобальных климатических изменений, проблема стихийных природных бедствий, глобальные сырьевая и энергетическая проблемы, проблема дефицита водных ресурсов и ухудшения их качества, проблемы опустынивания и деградации земель и почв, проблема сохранения биоразнообразия.
94. Проблема загрязнения Мирового океана и освоения его ресурсов.
95. Глобальные проблемы народонаселения: демографическая, продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия человека.
96. Взаимосвязь глобальных геополитических, экологических проблем и проблем народонаселения.
97. Возможные пути решения глобальных проблем. Необходимость переоценки человечеством и отдельными странами некоторых ранее устоявшихся экономических, политических, идеологических и культурных ориентиров.
98. Участие России в решении глобальных проблем.

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины осуществляется в кабинете социально-экономических дисциплин.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- наглядные пособия (плакатов, атласов, карта мира, и др.);
- технические средства обучения (компьютер; интерактивная доска, проектор, выход в локальную сеть).

4.2. Информационное обеспечение обучения

Основная литература:

1. Коломиец А.В. География для колледжей: Учебник и практикум Для СПО / под ред. Коломийца А.В., Сафонова А.А. – Москва: Юрайт, 2022. – 372 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. – URL: <https://urait.ru/bcode/495672>

2. Калуцков В. Н. География России: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Калуцков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 347 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-05504-7. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/489886>

Дополнительная литература:

3. Петрова Н.Н. География: современный мир: учебник / Н.Н. Петрова. – М.: Форум, 2006. – 224 с.

4. Солдатов В.К. Промысловая ихтиология: Учебник Для СПО / Солдатов В. К. – Москва: Юрайт, 2022. – 595 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. – URL: <https://urait.ru/bcode/495510>

5. Войтоловский Г.К. География морских путей и промышленного рыболовства: учеб. пособие. + эл. версия. – М.: Легкая и пищевая промышленность, 1984. – 200 с.

6. Саттарова Г.А. География промышленности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Саттарова Г. А. – Уфа: БашГУ, 2020. – 144 с. – ISBN 978-5-7477-5193-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/179911>

7. Калуцков В.Н. География России: Учебник и практикум Для СПО / Калуцков В. Н. – 2-е изд.; испр. и доп. – Москва: Юрайт, 2022. – 347 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. – URL: <https://urait.ru/bcode/489886>

8. Рагулина И. Р. География судоходства и морского промысла [Электронный ресурс]: учебное пособие / Рагулина И. Р. – Калининград: БГАРФ, 2019. – 121 с. – ISBN 978-5-7481-0419-7. – URL: <https://e.lanbook.com/book/160064>

9. Мельченко В. Е. География экономических связей и транспорта [Электронный ресурс]: учебное пособие / Мельченко В. Е. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: РУТ (МИИТ), 2012. – 258 с. – URL: <https://e.lanbook.com/book/188455>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Об-щая/профессиональная компетенция	Результаты обучения	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – определять задачи для поиска информации – определять необходимые источники информации – планировать процесс поиска – структурировать получаемую информацию – выделять наиболее значимое в перечне информации – оценивать практическую значимость результатов поиска – оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач – использовать современное программное обеспечение – использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач 	<p>Практическое занятие №1 Практическое занятие №2 Практическое занятие №3 Практическое занятие №4</p>
	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> – номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности – приемы структурирования информации – формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации <p>порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств</p>	<p>Фронтальный опрос по лекционным занятиям на Темы 1.1, 2.1, 2.3.</p>
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с	<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – описывать значимость своей специальности – применять стандарты антикоррупционного поведения 	<p>Контрольная работа</p>

<p>учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей – значимость профессиональной деятельности по специальности – стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения 	<p>Фронтальный опрос по лекционным занятиям на Темы 2.2, 3.1, 4.1, 4.2, 5.1, 5.2, 6.1–7.1</p>
<p>ПК 1.4. Обработать экологическую информацию, в том числе с использованием компьютерных технологий.</p>	<p>Умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – анализировать тематические карты и сопоставлять различные источники данных (карты, статистика, космоснимки) для оценки экологической обстановки. – применять инструменты ГИС для визуализации экологической информации (нанесение данных на карту, работа со слоями). – классифицировать объекты по их экологическому состоянию на основе анализа пространственных данных. 	<p>Контрольная работа</p>
	<p>Знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> – структуры географической оболочки и ключевых глобальных экологических проблем, их пространственного распределения и причин возникновения. – основных видов природных ресурсов, принципов их классификации и географии размещения. – базовых принципов работы геоинформационных систем (ГИС), включая понятия векторных и растровых данных, слоёв и картографических проекций. 	<p>Фронтальный опрос по лекционным занятиям на Темы 5.3, 6.5</p>
	<p>Навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – работы в среде ГИС: навигация по карте, создание точечных и полигональных объектов для нанесения собственных данных. – работы с атрибутивными таблицами для ввода, редактирования и анализа данных, связанных с объектами на карте. – подготовки макетов тематических карт с условными знаками и легендой для наглядного представления результатов анализа. 	<p>Контрольная работа</p>

6. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дополнения и изменения в рабочей программе за _____ / _____ учебный год

В рабочую программу по дисциплине «География» для специальности 20.02.01 «Экологическая безопасность природных комплексов» вносятся следующие дополнения и изменения:

Дополнения и изменения внес _____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Рабочая программа рассмотрена на педагогическом совете колледжа

Протокол №__ от «__» _____ 20__ г.

Зам. директора по УМР _____