



**Автономная некоммерческая образовательная организация
высшего образования Центросоюза Российской Федерации
«Сибирский университет потребительской кооперации»**

Методические указания и задания
по выполнению практических работ
по дисциплине

ОД.05 ГЕОГРАФИЯ

по специальности

38.02.02 Страхование дело (по отраслям)

(направленность программы: Страхование иное, чем страхование жизни)

квалификация выпускника:
Специалист страхового дела

Новосибирск
2026

Методические указания и задания по выполнению практических работ по дисциплине «*География*» для обучающихся по специальности 38.02.02 *Страховое дело (по отраслям)*/ [сост. Л.С. Никулина, преподаватель];– Новосибирск, 2026.

РЕЦЕНЗЕНТ:

Мытарева Е.А., канд. геог. наук, доцент, заведующий кафедрой сервиса и туризма

Методические указания и задания по выполнению практических работ по дисциплине «*География*» рекомендованы к изданию кафедрой сервиса и туризма, протокол от 26 марта 2026 г., № 9 .

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Цель освоения дисциплины «География» — воспитание чувства патриотизма, взаимопонимания с другими народами, уважения культуры разных стран и регионов мира; формирование системы географических знаний как компонента научной картины мира; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе овладения комплексом географических знаний и умений; приобретение опыта разнообразной деятельности, направленной на достижение целей устойчивого развития.

Задачи освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся целостного представления о роли России в современном мире;
- ознакомление с важнейшими проблемами современности и ролью географических наук в их решении;
- воспитание экологической культуры на основе знаний о взаимосвязи природы, населения и хозяйства;
- приобретение опыта использования географических знаний в профессиональной деятельности (страховое дело).

Дисциплина ОД.05 География является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 38.02.02 Страховое дело.

2. ТЕМЫ И ИХ КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ

Тема 1. География как наука

Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, геоинформационные системы (ГИС). Географические прогнозы как результат географических исследований. Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий, в том числе для специалиста страхового дела.

Тема 2. Природопользование и геоэкология

Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям терри-

торий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда. Естественный и антропогенный ландшафты. Проблема сохранения ландшафтного и культурного разнообразия на Земле.

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.

Природные ресурсы и их виды. Особенности размещения природных ресурсов мира. Природно-ресурсный капитал регионов, крупных стран, в том числе 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.

Тема 3. Современная политическая карта

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.

Основные типы стран: критерии их выделения. Формы правления государств мира, унитарное и федеративное государственное устройство.

Тема 4. Население мира

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.

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. Миров-

вые 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.

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.

Качество жизни населения как совокупность экономических, социальных, культурных, экологических условий жизни людей. Показатели, характеризующие качество жизни населения. Индекс человеческого развития как интегральный показатель сравнения качества жизни населения различных стран и регионов мира.

Тема 5. Мировое хозяйство

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.

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.

Прикладной модуль (профессионально-ориентированное содержание)

География главных отраслей мирового хозяйства в аспекте страховых рисков

География природных и техногенных рисков как основа страхового портфеля. Территориальная дифференциация рисков на территории РФ и мира. Понятие о зонировании территорий по степени риска. Сейсмическое районирование, паводкоопасные зоны, склоновые процессы (оползни, сели) — влияние на тарифы по страхованию имущества (КАСКО, страхование недвижимости).

Топливо-энергетический комплекс и страхование энергообъектов. География размещения опасных производственных объектов (ОПО) в нефтегазовой отрасли (Западная Сибирь, Арктический шельф, Поволжье). Специфика страхования объектов добычи, переработки и транспортировки углеводородов.

Металлургия, машиностроение и страхование промышленных активов. Территориальная концентрация металлургических комбинатов (Урал, Кузбасс, Липецк, Череповец) и предприятий автопрома (Центральный регион, Поволжье, Калининград) как факторов формирования портфеля страхования юридических лиц.

Агропромышленный комплекс и агрострахование. География растениеводства и животноводства как основа для агрострахования с государственной поддержкой. Регионы высокого риска утраты урожая (зоны рискованного земледелия, засушливые территории, зоны весенних заморозков). Влияние территориальных особенностей климата на страховые продукты в АПК.

Транспортная инфраструктура и география транспортных рисков. Анализ аварийности на федеральных трассах (М-7 «Волга», М-4 «Дон», М-5 «Урал») и влияние транспортной загруженности на коэффициент территории (КТ) в ОСАГО. География международных транспортных коридоров (СМП, Транссиб, портовая инфраструктура Новороссийска, Владивостока) и страхование грузов.

Сфера услуг, туризм и страхование выезжающих за рубеж. География туристических потоков из РФ (Турция, Египет, Таиланд, ОАЭ, страны Юго-Восточной Азии). Анализ стоимости полисов страхования выезжающих за рубеж (ВЗР) в зависимости от региона пребывания (доступность и стоимость медицинской помощи, политическая стабильность, эпидемиологическая обстановка). Региональные особенности развития добровольного медицинского страхования (ДМС) в крупных городских агломерациях (Москва, Санкт-Петербург, города-миллионники).

Тема 6. Регионы и страны мира

Многообразие подходов к выделению регионов мира.

Тема 6.1. 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.

Тема 6.2. 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).

Тема 6.3. 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).

Тема 6.4. 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. Океания: особенности природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в международном географическом разделении труда.

Тема 6.5. Россия на геополитической, геоэкономической и геодемографической карте мира (в аспекте страхового дела)

Роль России в глобальной перестраховочной системе. Влияние геополитической и экономической изоляции на рынок перестрахования. Переориентация с европейских (Лондон, Цюрих) на азиатские (Китай, Индия, ОАЭ) перестраховочные рынки.

География внешнеэкономической деятельности и страхование ВЭД. Анализ структуры экспорта/импорта РФ (нефть, газ, металлы, зерно) и связанные с этим страховые продукты: страхование экспортных кредитов, страхование танкерного флота, страхование геополитических рисков.

Демографическая география и страхование жизни. Связь демографической структуры регионов (старение населения в Центральной России vs. молодое население в регионах Кавказа и Сибири) с проникновением продуктов накопительного страхования жизни (НСЖ) и инвестиционного страхования жизни (ИСЖ).

Тема 7. Глобальные проблемы человечества

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.

Геоэкологические 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.

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ И ЗАДАНИЯ К ЗАНЯТИЯМ СЕМИНАРСКОГО ТИПА, КОНТРОЛЬНОЙ И САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

Для успешного освоения дисциплины следует ознакомиться с содержанием дисциплины в рабочей программе дисциплины; при подготовке к

аудиторным занятиям и выполнении заданий самостоятельной работы следует руководствоваться настоящими методическими указаниями.

Обучение по дисциплине предполагает аудиторные занятия и самостоятельную работу. Аудиторные занятия проводятся в виде:

1) лекций, предусматривающих передачу учебной информации преподавателем обучающимся.

2) занятия семинарского типа (практические занятия), обеспечивающих закрепление полученного знания, отработку планируемых навыков и получения опыта деятельности, способствующих формированию компетенций.

Занятие семинарского типа (практическое занятие) предполагает выполнение обучающимися под руководством преподавателя комплекса учебных заданий. На занятиях семинарского типа (практических занятиях) проходит закрепление, углубление, расширение и детализация знаний обучающихся при решении конкретных задач; развитие познавательных способностей, самостоятельности мышления, творческой активности; овладение новыми методами и методиками изучения дисциплины; выработка способности логического осмысления полученных знаний для выполнения заданий; обеспечение рационального сочетания коллективной и индивидуальной форм работы. Занятие семинарского типа (практическое занятие) выполняет познавательную, развивающую и воспитательную функции. При подготовке к занятиям семинарского типа (практическим занятиям) следует:

- просмотреть материал предыдущего занятия,
- изучить все термины и понятия по теме занятия, при необходимости следует использовать словарь (гlossарий),
- изучить соответствующий теоретический материал, используя материалы учебника и дополнительной литературы, лекции,
- выполнить задания самостоятельной работы (упражнения, задачи, письменные работы, устные задания и т.п.).

Обучение по дисциплине, наряду с аудиторной работой, предполагает **самостоятельную работу** обучающихся. В процессе самостоятельной работы обучающиеся повторяют пройденный на занятиях материал, осваивают современные технологии поиска и обработки информации; овладевают стратегиями и методами самообразования; развивают индивидуальные склонности и способности к творчеству.

Самостоятельная работа должна быть планомерной и систематичной, выполняться в срок.

Самостоятельная работа включает подготовку к практическим (семинарским) занятиям; подготовку творческих и проектных работ, выступлений, докладов и т.п.

В процессе подготовки к занятиям, выполнения самостоятельной работы, подготовки к промежуточной аттестации обучающийся может об-

ратиться к преподавателю за консультацией через электронный методический кабинет или на кафедру.

3.1. Методические указания к занятиям семинарского типа и самостоятельной работе

Тема 1. География как наука

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Традиционные и новые методы исследований в географических науках.
2. Источники географической информации. Геоинформационные системы (ГИС).
3. Географические прогнозы как результат географических исследований.
4. Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии.
5. Значение географической культуры для представителей разных профессий (в т.ч. страхового дела).

Тема 2. Природопользование и геоэкология

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Географическая среда как геосистема. Факторы её формирования.
2. Адаптация человека к различным природным условиям территорий.
3. Естественный и антропогенный ландшафты. Проблема сохранения ландшафтного разнообразия.
4. Опасные природные явления и их географическое распространение.
5. Климатические изменения, повышение уровня Мирового океана.
6. Стратегия устойчивого развития. Цели устойчивого развития (ЦУР).
7. Особо охраняемые природные территории (ООПТ). Объекты Всемирного природного и культурного наследия.
8. Природные ресурсы и их виды. Природно-ресурсный капитал регионов и стран.
9. Ресурсообеспеченность. Истощение природных ресурсов.
10. Обеспеченность стран стратегическими ресурсами: нефть, газ, уран, руды.
11. Земельные, водные, лесные, гидроэнергетические ресурсы.
12. Ресурсы Мирового океана. Рекреационные ресурсы.

Тема 3. Современная политическая карта

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Политическая география и геополитика.
2. Политическая карта мира и изменения на ней.
3. Новая многополярная модель мироустройства. Очаги геополитических конфликтов.
4. Политико-географическое положение. Специфика России как евразийского и приарктического государства.
5. Основные типы стран: критерии выделения.
6. Формы правления и государственного устройства (унитарное, федеративное).

Тема 4. Население мира

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Численность населения мира и динамика её изменения.
2. Теория демографического перехода. Типы воспроизводства населения.
3. Демографический взрыв и демографический кризис. Старение населения.
4. Демографическая политика в странах с различным типом воспроизводства.
5. Возрастной, половой, этнический и религиозный состав населения.
6. Мировые и национальные религии, районы распространения.
7. Размещение населения. Факторы, определяющие размещение.
8. Плотность населения. Ареалы высокой и низкой плотности.
9. Миграции населения: причины, типы, направления.
10. Урбанизация. Городские агломерации и мегалополисы мира.
11. Качество жизни населения. Индекс человеческого развития (ИЧР).

Тема 5. Мировое хозяйство

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Мировое хозяйство: определение, состав, этапы развития.
2. Факторы размещения производства.
3. Отраслевая, территориальная и функциональная структура мирового хозяйства.
4. Международное географическое разделение труда (МГРТ). Отрасли международной специализации.
5. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные страны.
6. Роль и место России в МГРТ.
7. Международная экономическая интеграция. Крупнейшие интеграционные группировки.
8. Глобализация мировой экономики. Транснациональные корпорации (ТНК).

Профессионально-ориентированные вопросы (прикладной модуль)

1. География природных и техногенных рисков как основа страхового портфеля.
2. Зонирование территорий по степени риска. Сейсмическое, паводковое, оползневое районирование.
3. Топливо-энергетический комплекс (ТЭК) и страхование энергообъектов. География ОПО в нефтегазовой отрасли.
4. Металлургия и машиностроение: территориальная концентрация и страхование промышленных активов.
5. Агропромышленный комплекс (АПК) и агрострахование. Регионы рискованного земледелия.
6. Транспортная инфраструктура и география транспортных рисков. Коэффициент территории (КТ) в ОСАГО.
7. География туристических потоков из РФ и страхование выезжающих за рубеж (ВЗР).
8. Региональные особенности добровольного медицинского страхования (ДМС) в городских агломерациях.

Тема 6. Регионы и страны мира

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Многообразие подходов к выделению регионов мира.

Тема 6.1. Зарубежная Европа

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Субрегионы Зарубежной Европы.
2. Общая характеристика природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства.
3. Геополитические проблемы региона.

Тема 6.2. Зарубежная Азия

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Субрегионы Зарубежной Азии.
2. Экономико-географическая характеристика Китая, Индии, Японии, Турции.
3. Современные экономические отношения России со странами Зарубежной Азии.

Тема 6.3. Америка

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Субрегионы Америки: Северная и Латинская Америка.
2. Особенности хозяйства США и Канады.
3. Особенности хозяйства стран Латинской Америки (Мексика, Бразилия).

Тема 6.4. Африка. Австралия и Океания

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Субрегионы Африки. Проблемы колониализма.
2. Экономические и социальные проблемы региона Африки.
3. Австралия: главные факторы размещения населения и развития хозяйства.
4. Океания: особенности природных ресурсов, населения и хозяйства.

Тема 6.5. Россия на геополитической, геоэкономической и геодемографической карте мира (в аспекте страхового дела)

Профессионально-ориентированные вопросы

1. Россия на геополитической, геоэкономической и геодемографической карте мира.
2. Роль России в глобальной перестраховочной системе. Переориентация перестраховочных рынков.
3. География внешнеэкономической деятельности РФ и страхование ВЭД.
4. Демографическая география и страхование жизни. Связь демографической структуры регионов с продуктами НСЖ и ИСЖ.

Тема 7. Глобальные проблемы человечества

Вопросы для обсуждения и самоконтроля

1. Группы глобальных проблем: геополитические, экологические, демографические.
2. Проблема сохранения мира и глобальной нестабильности.
3. Проблема разрыва в уровне социально-экономического развития между странами.
4. Геоэкология как фокус глобальных проблем.
5. Глобальные экологические проблемы: климатические изменения, стихийные бедствия, сырьевая и энергетическая проблема.
6. Проблема дефицита водных ресурсов, опустынивания, деградации земель.
7. Проблема загрязнения Мирового океана.
8. Глобальные демографические проблемы: продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия.
9. Взаимосвязь глобальных проблем. Пути решения. Участие России.

3.2. Примерные практические задания (для семинарских занятий)

Практическое занятие № 1

Классификация ландшафтов с использованием источников географической информации.

Практическое занятие № 2

Определение целей и задач учебного исследования, связанного с опасными природными явлениями и (или) глобальными изменениями климата, выбор формы фиксации результатов наблюдения (исследования).

Практическое занятие № 3

Оценка природно-ресурсного капитала одной из стран (по выбору) по источникам географической информации.

Практическое занятие № 4

Определение ресурсообеспеченности стран отдельными видами природных ресурсов.

Практическое занятие № 5

Определение и сравнение темпов роста населения крупных по численности населения стран и регионов мира (форма фиксации результатов анализа по выбору обучающихся).

Практическое занятие № 6

Объяснение особенностей демографической политики в странах с разным типом воспроизводства населения.

Практическое занятие № 7

Сравнение и объяснение различий в соотношении городского и сельского населения разных регионов мира на основе анализа статистических данных.

Практическое занятие № 8

Объяснение различий в показателях качества жизни населения в отдельных регионах и странах мира на основе анализа источников географической информации.

Практическое занятие № 9

Сравнение структуры экономики аграрных, индустриальных и постиндустриальных стран.

Практическое занятие № 10 (прикладной модуль)

Составление карты-схемы «Территориальная дифференциация страховых рисков РФ». С использованием ГИС-технологий и статистических данных Росгидромета и РСА выделить зоны высокой сейсмической активности, паводковые зоны и зоны с максимальными коэффициентами территории (КТ) по ОСАГО. Обосновать влияние этих факторов на стоимость страхового полиса.

Практическое занятие № 11 (прикладной модуль)

Анализ географии размещения объектов страхования (на примере ТЭК и АПК). По источникам географической информации определить регионы РФ с наибольшей концентрацией опасных производственных объектов (ОПО) и крупных сельскохозяйственных предприятий. Рассчитать примерную страховую премию для типового объекта с учетом регионального коэффициента риска.

Практическое занятие № 12 (прикладной модуль)

Экономико-географическая характеристика региона с точки зрения страховой привлекательности. Выполнить анализ субъекта РФ (по выбору) по плану: уровень доходов населения, количество зарегистрированных автомобилей (коэффициент КТ), наличие градообразующих предприятий (объекты страхования юрлиц), климатические риски. Сформулировать предложения по расширению филиальной сети страховой компании в данном регионе.

Практическое занятие № 13 (прикладной модуль)

Определение направлений грузопотоков и построение карты логистических рисков. На основе анализа статистических материалов определить основные экспортно-импортные потоки РФ. Создать карту «Магистральные пути и узлы» с выделением участков повышенного риска для страхования грузов (сложные климатические условия, высокая аварийность, таможенные переходы).

Практическое занятие № 14

Сравнение по уровню социально-экономического развития стран различных субрегионов Зарубежной Европы с использованием источников географической информации (по выбору).

Практическое занятие № 15

Сравнение международной промышленной и сельскохозяйственной специализации Китая и Индии на основании анализа данных об экспорте основных видов продукции.

Практическое занятие № 16

Объяснение особенностей территориальной структуры хозяйства Канады и Бразилии на основе анализа географических карт.

Практическое занятие № 17

Сравнение на основе анализа статистических данных роли сельского хозяйства в экономике Алжира и Эфиопии.

Практическое занятие № 18 (прикладной модуль)

Изменение географии международных экономических связей России и их влияние на страховой рынок. Сравнить структуру экспортных грузопотоков РФ до 2022 года и в текущий период. Определить, как изменились основные транспортные коридоры (рост значимости СМП, коридора «Север-Юг»). Рассчитать влияние переориентации экспорта на портфель страхования грузов и танкерного флота. Составить аналитическую записку для страховой компании.

Практическое занятие № 19

Выявление примеров взаимосвязи глобальных проблем человечества на основе анализа различных источников географической информации и участия России в их решении.

3.3. Методические указания к выполнению контрольной работы

Студент заочной формы обучения выполняет одну контрольную работу – это позволяет усвоить основные особенности дисциплины и научиться работать с информационным контекстом. Контрольная работа по дисциплине «География» выполняется в сроки, предусмотренные учебным планом.

При написании работы рекомендуется использовать список основной и дополнительной литературы, представленной в данной программе, однако допускается использование любой другой литературы, соответствующей тематике вопросов.

При выполнении контрольной работы можно пользоваться консультациями преподавателей университета в устной или письменной форме.

Работа должна быть написана и защищена до начала или в период экзаменационной сессии. Контрольные работы, направленные на доработку, необходимо в кратчайшие сроки переработать в соответствии с указанными замечаниями. Контрольные работы, рекомендованные к собеседованию, необходимо защитить. Работы, выполненные не по утвержденному заданию, возвращают студентам без проверки. Без контрольной работы студент не допускается к сдаче зачета.

Требования к оформлению контрольной работы

Объем работы, написанной четким почерком, должен составлять 12-16 страницы обычной школьной тетради или 8 –10 страниц машинописного текста на стандартных листах формата А4 (210х297 мм), напечатанных на одной стороне листа. Размер шрифта должен быть равен 14-16 пунктам, плотность текста не менее 28 строк через 1,5-2 межстрочных интервала. Однако, если Вы считаете, что для раскрытия темы контрольной работы требуется больший объем текста, то в данном случае выбор за Вами. В конце работы следует указать список использованной контрольной работе литературы. Структура контрольной работы включает титульный лист, оглавление с указанием вопросов и страниц, изложение содержания вопросов (каждый вопрос излагается с новой страницы), список использованной литературы и приложения (при необходимости). В конце работы ставится дата и подпись студента.

Задание включает два теоретических вопроса. На основе изучения рекомендуемой литературы и опыта практической деятельности необходимо дать ответы на теоретические вопросы своего варианта.

Задание контрольной работы определяются студентами согласно таблице 1 по двум последним цифрам личного дела (шифра).

В таблице 1 по горизонтали размещены цифры от 0 до 9, каждая из которых выбирается по последней цифре шифра. По вертикали также размещены цифры от 0 до 9, каждая из которых является предпоследней цифрой шифра. Пересечением горизонтальной и вертикальной линии опре-

деляется клетка с номерами теоретических вопросов контрольной работы студента.

Например, шифру ТБ-08-54 соответствуют номера вопросов: 10 и 44. В ответах на вопросы нужно показать умение обобщать изученный материал. Ответы должны быть достаточно полными по существу и краткими по форме.

Таблица 1

Определение номера вопроса контрольной работы

Предпоследняя цифра шифра	Последняя цифра шифра									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	30	45	19	25	33	17	44	26	38	18
1	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	42	44	32	34	22	24	1	3	5	9
2	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	6	7	10	11	12	13	14	15	16	19
3	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	5	8	2	4	6	1	3	11	14	16
4	41	42	43	44	45	1	2	3	4	5
	18	20	22	24	26	28	30	32	33	34
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	36	38	40	42	44	41	43	33	35	31
6	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	33	37	35	39	1	2	3	4	5	6
7	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8	36	37	38	39	40	41	12	13	14	15
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

Темы контрольной работы

1. География как наука: традиционные и новые методы исследований.
2. Источники географической информации. Геоинформационные системы.
3. Географическая среда. Естественный и антропогенный ландшафты.
4. Опасные природные явления и их географическое распространение.
5. Глобальные изменения климата: причины, последствия, прогнозы.
6. Стратегия устойчивого развития. Цели устойчивого развития.
7. Объекты Всемирного природного и культурного наследия в России.
8. Природные ресурсы мира: классификация, размещение, проблемы.
9. Ресурсообеспеченность стран отдельными видами ресурсов.
10. Топливо-энергетические ресурсы мира. География нефтяной и газовой промышленности.
11. Водные и гидроэнергетические ресурсы. Проблема пресной воды.

12. Лесные ресурсы мира. Обезлесение и его последствия.
13. Ресурсы Мирового океана. Рекреационные ресурсы.
14. Современная политическая карта мира. Типы стран.
15. Формы правления и государственного устройства стран мира.
16. Геополитическое положение России. Новая многополярная модель мира.
17. Численность и воспроизводство населения мира. Типы воспроизводства.
18. Демографическая политика в странах с разным типом воспроизводства.
19. Этнический и религиозный состав населения мира.
20. Размещение населения. Миграции: причины, направления.
21. Урбанизация. Городские агломерации и мегалополисы.
22. Качество жизни населения. Индекс человеческого развития.
23. Мировое хозяйство: структура и этапы развития.
24. Факторы размещения производства. Международное географическое разделение труда.
25. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные страны.
26. Международная экономическая интеграция. Крупнейшие интеграционные группировки.
27. Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в мировой экономике.
28. География топливно-энергетического комплекса мира.
29. География металлургии и машиностроения.
30. География агропромышленного комплекса.
31. География транспорта мира. Транспортные коридоры.
32. География природных и техногенных рисков (прикладной модуль).
33. Зонирование территорий РФ по степени риска (сеймика, паводки).
34. География ОПО в нефтегазовой отрасли России.
35. Агрострахование: регионы рискованного земледелия в РФ.
36. Коэффициент территории (КТ) в ОСАГО: региональные различия.
37. География поездок граждан РФ и страхование выезжающих за рубеж.
38. Зарубежная Европа: субрегионы, характеристика.
39. Зарубежная Азия: Китай, Индия, Япония (сравнительная характеристика).
40. Северная Америка: США и Канада.
41. Латинская Америка: Бразилия, Мексика.
42. Африка: субрегионы, проблемы развития.
43. Австралия и Океания: хозяйство, место в МГРТ.
44. Россия в глобальной перестраховочной системе (прикладной модуль).

45. Глобальные проблемы человечества: классификация, пути решения.

4. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1.1 Основная учебная литература

1. Максаковский, В. П. География: 10–11-е классы: базовый уровень : учебник. – 33-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2023. – 415 с.

2. Петрова, Н. Н. География (современный мир) : учебник. – 5-е изд., перераб. и доп. – М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2017. – 224 с. – (Среднее профессиональное образование). – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/481546>

1.2 Дополнительная учебная литература

1. Крылова, О. В. Атлас с контурными картами и сборником задач. География 10-11-й кл. – Москва : Издательство АСТ, 2026. – 88 с.

5. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

- Электронно-библиотечная система: www.znanium.com
- Федеральная служба государственной статистики РФ (Росстат): www.gks.ru
- Банк России (статистика страхового рынка): www.cbr.ru
- Российский союз автостраховщиков: www.autoins.ru
- МЧС России (риски ЧС): www.mchs.gov.ru
- Справочно-правовая система «Консультант Плюс»
- Справочно-правовая система «Гарант»

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

№ п/п	Темы дисциплины	Перечень учебно-методических материалов
1	География как наука	Учебник Максаковского (2023), гл. 1; Петрова (2017), гл. 1
2	Природопользование и геоэкология	Учебник Максаковского (2023), гл. 2, 6; Петрова (2017), гл. 2
3	Современная политическая карта	Учебник Максаковского (2023), гл. 3; Петрова (2017), гл. 3

4	Население мира	Учебник Максаковского (2023), гл. 4; Петрова (2017), гл. 4
5	Мировое хозяйство	Учебник Максаковского (2023), гл. 5; Петрова (2017), гл. 5
6	Регионы и страны мира	Учебник Максаковского (2023), гл. 7-11; Атлас Крыловой (2026)
7	Глобальные проблемы человечества	Учебник Максаковского (2023), гл. 12; Петрова (2017), гл. 6
8	Прикладной модуль (страховые риски)	Материалы РСА (www.autoins.ru), данные Росгидромета, Банка России