

**СОГЛАСОВАНО**  
Центральной приемной комиссией  
ФГБОУВО «РГУП»  
(протокол от 28 октября 2024 г. № 58)

**УТВЕРЖДЕНО**  
Учебно-методическим советом  
ФГБОУВО «РГУП»  
(протокол от 29 октября 2024 г. № 2)

## **ПРОГРАММА**

**письменного вступительного испытания  
по общеобразовательному предмету «География»  
для лиц, поступающих на обучение по программам  
высшего образования (бакалавриат и специалитет), на  
базе среднего общего и среднего профессионального  
образования  
на 2025/2026 учебный год**

Москва, 2024

## **Содержание программы:**

1. Требования к знаниям поступающих
2. Структура заданий и критерии оценивания
3. Содержание программы вступительного испытания
4. Список литературы
5. Образец задания

## 1. ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ ПОСТУПАЮЩИХ

В процессе сдачи вступительного испытания по общеобразовательному предмету «География» абитуриенты должны продемонстрировать знания, умения, навыки, сформированные в ходе изучения предмета в рамках программы общеобразовательной средней школы. В частности, абитуриенты должны

### *знать:*

- основные географические термины и понятия, традиционные и новые методы географических исследований; значение географии как науки, масштабы ее участия в решении важнейших проблем человечества;
- проблемы взаимодействия природы и общества, природные и социально-экономические аспекты экологических проблем; влияние глобальных проблем человечества на жизнь населения и развитие мирового хозяйства;
- закономерности развития природы, размещения населения и хозяйства, динамику и территориальные особенности процессов, протекающих в географическом пространстве; факторы, структуру и закономерности размещения отраслей хозяйства отдельных стран и регионов мира;
- особенности размещения основных видов природных ресурсов, их главные месторождения и территориальные сочетания;
- численность населения мира, отдельных регионов и стран, этногеографическую специфику, место отдельных регионов и стран в мировом хозяйстве, различия в уровне и качестве жизни населения, основные направления миграций, проблемы современной урбанизации, демографическую ситуацию в странах и регионах мира;
- особенности современного геополитического и геоэкономического положения России в мире, ее роль в международном географическом разделении труда;

### *уметь:*

- оценивать и объяснять ресурсообеспеченность отдельных стран и регионов мира, их демографическую ситуацию, уровень урбанизации и территориальной концентрации населения и производства, природных, антропогенных и техногенных изменений отдельных территорий; характеризовать географию рынка труда;
- приводить примеры, объясняющие географическое разделение труда; определять принадлежность стран к одному из уровней экономического развития, используя показатель внутреннего валового продукта;
- составлять комплексную географическую характеристику регионов и стран мира; составлять таблицы, картосхемы, диаграммы, простейшие карты, модели, отражающие географические закономерности явлений и процессов, их территориальные взаимодействия;
- проводить исследования, измерения, наблюдения за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий; определять количественные и качественные характеристики географических объектов, анализировать и интерпретировать полученную географическую информацию;
- сравнивать географические объекты между собой по заданным критериям; раскрывать причинно-следственные связи природно-хозяйственных явлений и процессов; выделять и объяснять существенные признаки географических объектов и явлений;
- использовать карты разного содержания для выявления закономерностей и тенденций, получения нового географического знания о природных социально-экономических и экологических процессах и явлениях; сопоставлять географические карты различной тематики;

***владеть:***

- представлениями о современной географической науке, ее участии в решении важнейших проблем человечества;
- географическим мышлением для определения географических аспектов

природных, социально-экономических и экологических процессов и проблем; представлениями об основных проблемах взаимодействия природы и общества, о природных и социально-экономических аспектах экологических проблем;

- системой комплексных социально ориентированных географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства, динамике и территориальных особенностях процессов, протекающих в географическом пространстве;
- умениями проведения наблюдений за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий;
- умениями использовать карты разного содержания для выявления закономерностей и тенденций, получения нового географического знания о природных, социально-экономических и экологических процессах и явлениях;
- умениями применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к изменению ее условий; владение умениями географического анализа и интерпретации разнообразной информации.

## **2. СТРУКТУРА ЗАДАНИЙ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ**

### **Структура заданий**

Каждый вариант экзаменационной работы по общеобразовательному предмету «География» составлен в виде письменных тестовых и иных заданий, состоит из трех частей «А», «В», «С» и включает 32 задания, различающиеся формой и уровнем сложности.

**Часть «А»** включает 30 тестовых заданий и охватывает основную часть программы, освоенной абитуриентами в ходе получения среднего

общего или среднего профессионального образования. При правильном ответе каждое задание оценивается в 1 балл. Отвечая на данный тип вопросов, абитуриент должен либо выбрать верный ответ из 4-х предложенных, либо по представленному определению выявить понятие (написав его словом), либо установить соответствие между группами социально-экономических, географических или экологических явлений и их конкретными проявлениями, либо установить верную последовательность.

**Часть «В»** – задание, включающее 1 проблемный теоретический вопрос, который при правильном ответе оценивается в 10 баллов, для которого варианты ответов предлагаться не будут. Наличие такого типа вопросов (на умение рассуждать, анализировать) позволяет оценить творческий потенциал испытуемых и их владение фактами «в незнакомой обстановке», позволяет выявить степень владения абитуриентами механизмом причинно-следственных связей.

**Часть «С»** – задание, предполагающее, помимо выполнения заданий порогового (А) и продвинутого (В) уровней, дать определение 5 географических терминов и понятий. За каждое правильное определение испытуемый получает 2 балла. Таким образом, за этот блок заданий абитуриент максимально может получить 10 баллов.

Таким образом, максимальное количество баллов, которые испытуемый может набрать при выполнении письменных вступительных испытаний по географии, равно 50.

### **Критерии оценивания**

Задания части «А» считается выполненным, если правильно указан ответ. Правильный ответ оценивается 1 баллом. Неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов. Максимально возможное количество баллов за задания части «А» – 30 баллов. Оценка осуществляется автоматически компьютером по заранее отработанной и утвержденной программе.

**Время выполнения заданий частей «А» - 45 минут.**

Задания части «В» максимально оцениваются в 10 баллов. Если ответы испытуемого исчерпывающи, последовательны, логичны, имеется баланс между теоретическими и эмпирическими знаниями (какое-то явление или закономерность подтверждаются фактами и личным опытом), видна сформированность географической картины мира, имеется творческий подход к решению задачи и опора на события современной жизни – за такой ответ можно поставить 9-10 баллов. При несоблюдении вышеназванных требований, оценка за данный вид заданий, соответственно, снижается. Если же испытуемый слабо ориентируется в знаниях, не сформирована географическая картина мира, ответ на теоретический вопрос примитивен, нет собственной оценки конкретных явлений, не имеется объяснения механизма их действия, не продемонстрированы элементы анализа, не усвоен базовый терминологический аппарат по дисциплине «география», то за выполнение задания В ставится 0 баллов.

**Время выполнения заданий частей «В» - 25 минут.**

Задание «С» оценивается при полном и правильном выполнении в 10 баллов. Если верно дано 1 определение, то абитуриент получает 2 балла. Если верно даны 2 определения, то абитуриенту выставляется 4 балла. Если верно даны 3 определения, то абитуриент получает 6 баллов. Если верно даны 4 определения, то испытуемый получает 8 баллов. Если же верно даны определения всех 5 терминов, то абитуриент получает максимальную оценку. Допустимо, если испытуемый раскроет определения географических понятий (терминов) своими словами; главное – чтобы верно и полно была передана их сущность. Проверка выполнения заданий частей «В» и «С» осуществляется экзаменационной комиссией, на основе вышеперечисленных критериев.

**Время выполнения части «С» – 20 минут.**

Для подготовки ответов на задания «А», «В» и «С» отводится **1 час 30 минут**.

В целях повышения объективности оценок работы могут быть перепроверены председателем экзаменационной комиссии (ЭК). Председателем ЭК перепроверяются все работы, набравшие высшие баллы и оцененные как отличные. Кроме того, перепроверке подлежат все работы, которые в ходе проверки экзаменатором не получили положительную оценку. Все оценки утверждаются на заседании Приемной комиссии.

На основе результатов выполнения всех заданий работы все баллы суммируются. Всего за тесты и задания вступительного испытания по предмету «География» абитуриент может получить до 50 баллов. При этом работы, получившие от 18 до 30 баллов, условно оцениваются как удовлетворительные; от 31 до 40 баллов – как хорошие; от 41 до 50 баллов – как отличные.

К последующему участию в конкурсе для поступления в Российский государственный университет правосудия допускаются абитуриенты, показавшие по итогам испытания по предмету «География» знания, оцениваемые по 50 балльной шкале, **начиная с 18 баллов и выше**.

### **3. СОДЕРЖАНИЕ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ МАТЕРИКОВ И ОКЕАНОВ**

#### **Главные закономерности природы Земли**

Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность — и их географические следствия. Географическая зональность (природные зоны) и высотная поясность. Современные исследования по сохранению важнейших биотопов Земли.

История Земли как планеты. Литосферные плиты и их движение. Материки, океаны и части света. Сейсмические пояса Земли. Формирование



современного рельефа Земли. Внешние и внутренние процессы рельефообразования. Полезные ископаемые.

Закономерности распределения температуры воздуха. Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле. Воздушные массы, их типы. Преобладающие ветры — тропические (экваториальные) муссоны, пассаты тропических широт, западные ветры. Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы: географическое положение, океанические течения, особенности циркуляции атмосферы (типы воздушных масс и преобладающие ветры), характер подстилающей поверхности и рельефа территории. Характеристика основных и переходных климатических поясов Земли. Влияние климатических условий на жизнь людей. Влияние современной хозяйственной деятельности людей на климат Земли. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их причины. Карты климатических поясов, климатические карты, карты атмосферных осадков по сезонам года. Климатограмма как графическая форма отражения климатических особенностей территории.

Мировой океан и его части. Тихий, Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый океаны. Южный океан и проблема выделения его как самостоятельной части Мирового океана. Тёплые и холодные океанические течения. Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат. Солёность поверхностных вод Мирового океана, её измерение. Карта солёности поверхностных вод Мирового океана. Географические закономерности изменения солёности — зависимость от соотношения количества атмосферных осадков и испарения, опресняющего влияния речных вод и вод ледников. Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия. Жизнь в Океане, закономерности её пространственного распространения. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана.

### **Человечество на Земле**

Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира.

Изменение численности населения во времени. Методы определения численности населения, переписи населения. Факторы, влияющие на рост численности населения. Размещение и плотность населения.

Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира. Мировые и национальные религии. География мировых религий. Хозяйственная деятельность людей, основные её виды: сельское хозяйство, промышленность, сфера услуг. Их влияние на природные комплексы. Комплексные карты. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира. Многообразие стран, их основные типы. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод.

### **Южные материки**

Африка. Австралия и Океания. Южная Америка. Антарктида. История открытия. Географическое положение. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод и определяющие их факторы. Зональные и аazonальные природные комплексы. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека. Антарктида — уникальный материк на Земле. Освоение человеком Антарктиды. Цели международных исследований материка в XX—XXI вв. Современные исследования в Антарктиде. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента.

### **Северные материки**

Северная Америка. Евразия. История открытия и освоения. Географическое положение. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод и определяющие их факторы. Зональные и аazonальные природные комплексы. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека.

### **Взаимодействие природы и общества**

Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Особенности взаимодействия человека и природы на

разных материках. Необходимость международного сотрудничества в использовании природы и её охране. Развитие природоохранной деятельности на современном этапе (Международный союз охраны природы, Международная гидрографическая организация, ЮНЕСКО и др.).

Глобальные проблемы человечества: экологическая, сырьевая, энергетическая, преодоления отсталости стран, продовольственная — и международные усилия по их преодолению. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное наследие ЮНЕСКО: природные и культурные объекты.

## ГЕОГРАФИЯ РОССИИ

### **Географическое пространство России**

История освоения и заселения территории современной России в XI—XVI вв. Расширение территории России в XVI—XIX вв. Русские первопроходцы. Изменения внешних границ России в XX в. Воссоединение Крыма с Россией.

Государственная территория России. Территориальные воды. Государственная граница России. Морские и сухопутные границы, воздушное пространство, континентальный шельф и исключительная экономическая зона Российской Федерации. Географическое положение России. Виды географического положения. Страны — соседи России. Ближнее и дальнее зарубежье. Моря, омывающие территорию России.

Россия на карте часовых поясов мира. Карта часовых зон России. Местное, поясное и зональное время: роль в хозяйстве и жизни людей.

Федеративное устройство России. Субъекты Российской Федерации, их равноправие и разнообразие. Основные виды субъектов Российской Федерации. Федеральные округа. Районирование как метод географических исследований и территориального управления. Виды районирования территории. Макрорегионы России: Западный (Европейская часть) и Восточный (Азиатская часть); их границы и состав. Крупные географические

районы России: Европейский Север России и Северо-Запад России, Центральная Россия, Поволжье, Юг Европейской части России, Урал, Сибирь и Дальний Восток.

### **Природа России**

Природные условия и природные ресурсы. Классификации природных ресурсов. Природно-ресурсный капитал и экологический потенциал России. Принципы рационального природопользования и методы их реализации. Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Основные ресурсные базы. Природные ресурсы суши и морей, омывающих Россию.

Основные этапы формирования земной коры на территории России. Основные тектонические структуры на территории России. Платформы и плиты. Пояса горообразования. Геохронологическая таблица. Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России. Зависимость между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых по территории страны.

Влияние внутренних и внешних процессов на формирование рельефа. Современные процессы, формирующие рельеф. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма. Древнее и современное оледенения. Опасные геологические природные явления и их распространение по территории России. Изменение рельефа под влиянием деятельности человека. Антропогенные формы рельефа. Особенности рельефа своего края.

Факторы, определяющие климат России. Влияние географического положения на климат России. Солнечная радиация и её виды. Влияние на климат России подстилающей поверхности и рельефа. Основные типы воздушных масс и их циркуляция на территории России. Распределение температуры воздуха, атмосферных осадков по территории России. Коэффициент увлажнения.

Климатические пояса и типы климатов России, их характеристики. Атмосферные фронты, циклоны и антициклоны. Тропические циклоны и

регионы России, подверженные их влиянию. Карты погоды. Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на жизнь и хозяйственную деятельность населения. Наблюдаемые климатические изменения на территории России и их возможные следствия. Способы адаптации человека к разнообразным климатическим условиям на территории страны. Агроклиматические ресурсы. Опасные и неблагоприятные метеорологические явления. Наблюдаемые климатические изменения на территории России и их возможные следствия. Особенности климата своего края.

Моря как аквальные природные комплексы. Реки России. Распределение рек по бассейнам океанов. Главные речные системы России. Опасные гидрологические природные явления и их распространение по территории России. Роль рек в жизни населения и развитии хозяйства России.

Крупнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов. Оценка обеспеченности водными ресурсами крупных регионов России. Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности.

Почва — особый компонент природы. Факторы образования почв. Основные зональные типы почв, их свойства, различия в плодородии. Почвенные ресурсы России. Изменение почв различных природных зон в ходе их хозяйственного использования. Меры по сохранению плодородия почв: мелиорация земель, борьба с эрозией почв и их загрязнением.

Богатство растительного и животного мира России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие. Особенности растительного и животного мира различных природно-хозяйственных зон России.

Природно-хозяйственные зоны России: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов.

Высотная поясность в горах на территории России.

Природные ресурсы природно-хозяйственных зон и их использование, экологические проблемы. Прогнозируемые последствия изменений климата для разных природно-хозяйственных зон на территории России.

Особо охраняемые природные территории России и своего края. Объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО; растения и животные, занесённые в Красную книгу России.

### **Население России**

Динамика численности населения России в XX—XXI вв. и факторы, определяющие её. Переписи населения России. Естественное движение населения. Рождаемость, смертность, естественный прирост населения России и их географические различия в пределах разных регионов России. Геодемографическое положение России. Основные меры современной демографической политики государства. Общий прирост населения. Миграции (механическое движение населения). Внешние и внутренние миграции. Эмиграция и иммиграция. Миграционный прирост населения. Причины миграций и основные направления миграционных потоков. Причины миграций и основные направления миграционных потоков России в разные исторические периоды. Государственная миграционная политика Российской Федерации. Различные варианты прогнозов изменения численности населения России.

Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Основная полоса расселения. Плотность населения как показатель освоённости территории. Различия в плотности населения в географических районах и субъектах Российской Федерации. Городское и сельское население. Виды городских и сельских населённых пунктов. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации. Классификация городов по численности населения. Роль городов в жизни страны. Функции городов России. Монофункциональные города. Сельская местность и современные тенденции сельского расселения.

Россия — многонациональное государство. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Языковая классификация народов России. Крупнейшие народы России и их расселение. Титульные этносы. География религий. Объекты Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО на территории России.

Половой и возрастной состав населения России. Половозрастная структура населения России в географических районах и субъектах Российской Федерации и факторы, её определяющие. Половозрастные пирамиды. Демографическая нагрузка. Средняя прогнозируемая (ожидаемая) продолжительность жизни мужского и женского населения России.

Понятие человеческого капитала. Трудовые ресурсы, рабочая сила. Неравномерность распределения трудоспособного населения по территории страны. Географические различия в уровне занятости населения России и факторы, их определяющие. Качество населения и показатели, характеризующие его. ИЧР и его географические различия.

### **Хозяйство России**

Состав хозяйства: важнейшие межотраслевые комплексы и отрасли. Отраслевая структура, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Группировка отраслей по их связи с природными ресурсами. Факторы производства. Экономико-географическое положение (ЭГП) России как фактор развития её хозяйства. ВВП и ВРП как показатели уровня развития страны и регионов. Экономические карты. Общие особенности географии хозяйства России: территории опережающего развития, основная зона хозяйственного освоения, Арктическая зона и зона Севера. «Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года»: цели, задачи, приоритеты и направления пространственного развития страны. Субъекты Российской Федерации, выделяемые в «Стратегии пространственного развития Российской Федерации» как «геостратегические территории».

Производственный капитал. Распределение производственного

капитала по территории страны. Условия и факторы размещения хозяйства.

Топливо-энергетический комплекс РФ. Состав, место и значение в хозяйстве. Нефтяная, газовая и угольная промышленность: география основных современных и перспективных районов добычи и переработки топливных ресурсов, систем трубопроводов. Место России в мировой добыче основных видов топливных ресурсов. Электроэнергетика. Место России в мировом производстве электроэнергии. Основные типы электростанций (атомные, тепловые, гидроэлектростанции, электростанции, использующие возобновляемые источники энергии (ВИЭ), их особенности и доля в производстве электроэнергии. Размещение крупнейших электростанций. Каскады ГЭС. Энергосистемы. Влияние ТЭК на окружающую среду. Основные положения «Энергетической стратегии России на период до 2035 года».

Металлургический комплекс РФ. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве чёрных и цветных металлов. Особенности технологии производства чёрных и цветных металлов. Факторы размещения предприятий разных отраслей металлургического комплекса. География металлургии чёрных, лёгких и тяжёлых цветных металлов: основные районы и центры. Металлургические базы России. Влияние металлургии на окружающую среду. Основные положения «Стратегии развития чёрной и цветной металлургии России до 2030 года».

Машиностроительный комплекс РФ. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве машиностроительной продукции. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Роль машиностроения в реализации целей политики импортозамещения. Машиностроение и охрана окружающей среды, значение отрасли для создания экологически эффективного оборудования. Перспективы развития машиностроения России. Основные положения документов, определяющих стратегию развития отраслей машиностроительного комплекса.



Химическая промышленность РФ. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. Место России в мировом производстве химической продукции. География важнейших подотраслей: основные районы и центры. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Основные положения «Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года».

Лесопромышленный комплекс РФ. Состав, место и значение в хозяйстве. Место России в мировом производстве продукции лесного комплекса. Лесозаготовительная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и лесоперерабатывающие комплексы.

Лесное хозяйство и окружающая среда. Проблемы и перспективы развития. Основные положения «Стратегии развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года».

Агропромышленный комплекс (далее - АПК) РФ. Состав, место и значение в экономике страны. Сельское хозяйство. Состав, место и значение в хозяйстве, отличия от других отраслей хозяйства. Земельные, почвенные и агроклиматические ресурсы. Сельскохозяйственные угодья, их площадь и структура. Растениеводство и животноводство: география основных отраслей. Сельское хозяйство и окружающая среда.

Пищевая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Пищевая промышленность и охрана окружающей среды. Лёгкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Лёгкая промышленность и охрана окружающей среды. «Стратегия развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года». Особенности АПК своего края.

Инфраструктурный комплекс РФ. Состав: транспорт, информационная

инфраструктура; сфера обслуживания, рекреационное хозяйство — место и значение в хозяйстве.

Транспорт и связь. Состав, место и значение в хозяйстве. Морской, внутренний водный, железнодорожный, автомобильный, воздушный и трубопроводный транспорт. География отдельных видов транспорта и связи: основные транспортные пути и линии связи, крупнейшие транспортные узлы.

Транспорт и охрана окружающей среды.

Информационная инфраструктура. Рекреационное хозяйство. Особенности сферы обслуживания своего края.

Проблемы и перспективы развития комплекса. «Стратегия развития транспорта России на период до 2030 года, Федеральный проект «Информационная инфраструктура».

### **Регионы России**

Географические особенности географических районов: Европейский Север России, Северо-Запад России, Центральная Россия, Поволжье, Юг Европейской части России, Урал. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала, население и хозяйство. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития. Классификация субъектов Российской Федерации Западного макрорегиона по уровню социально-экономического развития; их внутренние различия.

Географические особенности географических районов: Сибирь и Дальний Восток. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала, население и хозяйство. Социально-экономические и экологические проблемы и перспективы развития. Классификация субъектов Российской Федерации Восточного макрорегиона по уровню социально-экономического развития; их внутренние различия.

## **СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ ЗАРУБЕЖНОГО МИРА**

### **Современная политическая карта мира (ПКМ)**

Понятие экономической и социальной географии мира. Значение географии как науки, масштабы ее участия в решении важнейших проблем человечества. Предмет изучения дисциплины. Главные вопросы географии. Крупные ученые экономико-географы. Место географии в системе наук о Земле. Традиционные и новые методы географических исследований. Основные источники географической информации и методы работы с ними. Геоинформационные системы. Этапы формирования ПКМ. Изменения на ПКМ в новейший период.

Основные методы классификации государств мира (по численности населения, площади, уровню социально-экономического развития и т.д.). Главные блоки международной интеграции стран мира (ЕС, ОПЕК, «Большая семёрка», «Большая двадцатка», АТЭС, СНГ, ОДКБ, ФСЭГ, ЛААИ, ЕАЭС, ШОС, БРИКС (БРЮКИ) и проч.). Формы правления и административно-территориального устройства. Суверенные государства и самоуправляемые территории. Политико-географическое и экономико-географическое положение стран. Геополитические интересы. Региональные конфликты.

### **География мировых природных ресурсов (ПР)**

Взаимодействие общества и природы. Антропогенные ландшафты. Методы типологии ПР. Ресурсообеспеченность и методы её расчёта. Динамика изменений ресурсообеспеченности территорий. Минеральные ресурсы мира: связь их размещения с тектоническим строением территории, масштабы их использования, география топливных (а также рудных и нерудных) полезных ископаемых, проблема истощения земных недр. Карты, картосхемы, диаграммы минеральных ресурсов мира.

Земельные ресурсы: структура земельного фонда мира, проблемы земельного фонда (опустынивание, эрозия и проч.), восстановление земель. Водные ресурсы: география запасов пресной воды на Земле, структура водопотребления, пути оптимизации водопользования. Ресурсы Мирового океана: минеральные, биологические, энергетические.

Лесные ресурсы: характеристика двух лесных поясов планеты, проблема

сведения лесов. Биологические ресурсы: география полезных дикорастущих растений, ресурсы животного мира. География рекреационных ресурсов. Другие виды ресурсов (агроклиматические, космические, геотермальные и др.). Проблемы и перспективы освоения природных ресурсов Арктики и Антарктики.

### **География населения мира**

Численность населения Земли и динамика ее изменений. Естественные движения населения (рождаемость, смертность, естественный прирост). Два главных типа воспроизводства. Демография и демографическая политика. Демографические проблемы России.

Половозрастной состав населения мира. Возрастно-половые пирамиды. Этнический (языковой) состав населения Земли. Религиозный состав населения и география основных религий. Мировые и местные религии.

Размещение и миграции населения. Контрасты в плотности населения по миру. Виды миграций и их особенности. Трудовые и «маятниковые» миграции. Проблема «утечки умов». Структура занятости населения Земли. Городское и сельское население мира. Уровни и темпы урбанизации. Крупнейшие городские агломерации мира. Главные мегалополисы мира (Токайдо, Босваш, Сансан, Чипиттс и т.д.). Рынок труда. Различия в уровне жизни населения, величина ВВП на душу населения, индекс развития человеческого потенциала.

### **Мировое хозяйство (МХ)**

Понятие о научно-технической революции (НТР). Основные черты и составные части НТР. Понятие о мировом хозяйстве. Основные этапы развития МХ. Изменение роли науки в эпоху НТР. Мировое хозяйство и международное географическое разделение труда. Структура Мирового хозяйства, стран и регионов мира. Международная специализация, объем и структура ВВП стран и регионов мира. Крупнейшие транснациональные корпорации мира. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные хозяйства стран мира. Воздействие НТР на территориальные сдвиги

хозяйства. Основные факторы размещения предприятий в эпоху НТР. Территориальная структура хозяйства в странах разного типа. «Старопромышленные» районы и районы нового освоения. Отраслевая и территориальная структура современного мирового хозяйства. Главные центры МХ. Региональная экономическая политика.

Топливо-энергетический комплекс мира: основные центры добычи, переработки и направления транспортировки топлива. Электроэнергетика: черты развития и размещения ТЭС, ГЭС, АЭС. Нетрадиционные источники энергии (ГеоТЭС, СЭС, ПЭС, ВЭС и проч.). Мировая металлургия: тенденции развития и факторы размещения чёрной и цветной металлургии. Машиностроение: структура машиностроительного комплекса и его география. География химической промышленности мира. Особенности размещения лесной и деревообрабатывающей промышленности. Лёгкая и текстильная промышленность мира. Промышленность и окружающая среда.

Агропромышленный комплекс мира. «Зелёная революция». География мирового растениеводства и животноводства. Мировое рыболовство. Сельское хозяйство и окружающая среда.

География мирового транспорта. Сухопутный транспорт: автомобильный, железнодорожный, трубопроводный. Водный транспорт: роль морского торгового флота в эпоху НТР, главные порты мира, речной и озёрный транспорт. Воздушный транспорт мира. Транспорт и окружающая среда. Основные финансовые, рекреационные, информационные и торговые центры мира. Международные экономические связи и их формы.

### **Региональная характеристика мира**

Зарубежная Европа: экономико-географическое положение, территория, политическая карта, природно-ресурсный потенциал, население (численность, воспроизводство, миграции, национальный состав, урбанизация).

Зарубежная Европа: отрасли промышленности и типы сельского хозяйства, крупные транспортные магистрали и узлы, наука и финансы, туризм. «Центральная ось развития» Европы, высокоразвитые районы,

старопромышленные районы, отсталые аграрные районы, районы нового освоения, страны зарубежной Европы, территориальная структура хозяйства Зарубежной Европы. Сравнительная экономико-географическая характеристика Германии, Франции, Италии, Великобритании.

Зарубежная Азия: экономико-географическое положение, территория, политическая карта, природно-ресурсный потенциал.

Зарубежная Азия: население (численность, воспроизводство, миграции, национальный состав, урбанизация, сельское расселение), уровень развития и международная специализация промышленности, основные районы сельского хозяйства. Сравнительная экономико-географическая характеристика Японии, Китая и Индии.

Африка: экономико-географическое положение, территория, политическая карта, природно-ресурсный потенциал, население (воспроизводство, состав и размещение).

Африка: место хозяйства Африки в мире, деление на субрегионы (Северная и Тропическая Африка), территориальная структура хозяйства. Экономико-географическая характеристика ЮАР.

Северная Америка: состав региона и территория, экономико-географическое положение США, природно-ресурсный потенциал США, население США (численность, воспроизводство, миграции, национальный состав, расселение).

Северная Америка: общая характеристика хозяйства США, география промышленности и сельского хозяйства США, география транспорта США, внешняя торговля США, география отдыха и туризма США, макрорайоны США (Северо-Восток, Средний Запад, Юг, Запад). Общая экономико-географическая характеристика Канады.

Латинская Америка: экономико-географическое положение, территория, государственный строй, природные условия и ресурсы, население (воспроизводство, этнический состав, размещение, урбанизация).

Латинская Америка: промышленность, сельское хозяйство, транспорт,

географический рисунок экономики. Сравнительная экономико-географическая характеристика Мексики и Бразилии.

Комплексная экономико-географическая характеристика Австралии и Океании.

### **Россия в современном мире**

Россия на политической карте мира. Геополитическое и геоэкономическое положение РФ. Характеристика современного этапа развития хозяйства России. Роль РФ в международном географическом разделении труда. Участие России в международной торговле и других формах внешних экономических связей. Структура внешних экономических связей РФ. Участие разных регионов России в географическом разделении труда. География отраслей международной специализации РФ. Проблемы развития и освоения арктического региона России.

### **Глобальные проблемы человечества (ГПЧ)**

Понятие ГПЧ, проблема мира и разоружения, комплекс экологических проблем, демографическая проблема, энергетическая и сырьевая проблемы. Географические аспекты природных и экологических процессов и проблем.

Продовольственная проблема, проблема рационализации использования Мирового океана, мирное освоение Космоса. Проблема преодоления отсталости развивающихся стран, проблема «Север-Юг». Природные и социально-экономические аспекты глобальных проблем. Взаимосвязь глобальных проблем. Глобальные гипотезы, проекты и прогнозы.

## **4. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

*Основная:*

1. Алексеев А.И., Низовцев В.А., Николина В.В. География. 9 класс. Учебник. М.: Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2023. 400 с.
2. Алексеев А.И., Николина В.В. География. 7 класс. Учебник. М.: Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2025. 256 с.

3. Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И. География. 8 класс. Учебник. М.: «Русское слово», 2018. 336 с.

4. Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И. География: экономическая и социальная география мира: учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень: в 2 частях. Часть 1. Общая характеристика мира. Москва: ООО «Русское слово-учебник», 2020. 288 с.

5. Максаковский В.П. География. 10-11 классы. Учебник. М.: Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2024. 416 с.

6. Шульгина О.В., Козаренко А.Е., Самусенко Д.Н. География: учебник для СПО. Москва: НИЦ ИНФРА-М, 2024. 313 с.

*Дополнительная:*

1. Баранчиков Е.В. География. Учебник для профессий и специальностей социально-экономического профиля. М.: ОИЦ «Академия», 2017. 335 с.

2. Калуцков В.Н. География России: учебник и практикум для СПО. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 347 с.

3. Коломиец А.В. География для колледжей: учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией А.В. Коломийца, А.А. Сафонова. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 362 с.

4. Кузнецов А.П., Ким Э.В. География. Базовый уровень: электронная форма учебного пособия для СПО. Москва: Просвещение, 2024. 384 с. ISBN 978-5-09-107567-0. Текст: электронный. URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2125337> (дата обращения: 18.01.2025).

5. Кузьбожев Э.Н., Козьева И.А., Клевцова М.Г. Экономическая география и регионалистика: учебник для среднего профессионального образования. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 431 с.

6. Лукьянова Н.С. География: учебник. Москва: КноРус, 2021. 233



с.

7. Овчинников В.В. Сакура и дуб. Впечатления и размышления о Востоке и Западе. М.: АСТ, 2014. 608 с.

8. Паикидзе А.А., Цветков А.М., Шмайдюк Т.С. География мирового хозяйства: учебное пособие. Москва: ИНФРА-М, 2021. 256 с.

9. Петрова Н.Н. География (современный мир): учебник. М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. 224 с.

10. Погорлецкий А.И. Экономика стран и регионов: учебное пособие. М.: Издательство Юрайт, 2018. 192 с.

11. Поляков В.В., Щенин Р.К., Смирнов Е.Н. Мировая экономика: учебник и практикум для академического бакалавриата. М.: Издательство Юрайт, 2019. 192 с.

## 5. ОБРАЗЕЦ ЗАДАНИЯ

### Часть А

1. Примерное число независимых государств в мире:

- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1) больше 300;                | 3) меньше 220, но больше 180; |
| 2) меньше 300, но больше 220; | 4) меньше 180.                |

2. В десятку крупнейших по населению и в семерку крупнейших по площади входит:

- |               |              |
|---------------|--------------|
| 1) Австралия; | 3) Бразилия; |
| 2) Бангладеш; | 4) Япония.   |

3. В «большую семерку» входят...

- 1) США, Франция, Россия;
- 2) Китай, Япония, Бельгия;
- 3) Германия, Канада, Великобритания;
- 4) Бразилия, Италия, Швеция.

4. Доля вод Мирового Океана в мировых водных ресурсах составляет .... %:

- |          |          |
|----------|----------|
| 1) 50,5; | 3) 88,5; |
|----------|----------|



- |         |                              |
|---------|------------------------------|
| 2) 63%  | Б. Гидроэнергия;             |
| 3) 18%  | В. Нетрадиционные источники; |
| 4) 0,5% | Г. Атомная энергия.          |

12. Для естественных движений населения Зарубежной Европы, в среднем, характерны:

- 1) высокая рождаемость, низкая смертность, очень высокий естественный прирост;
- 2) низкая рождаемость, низкая смертность, крайне низкий естественный прирост;
- 3) низкая рождаемость, высокая смертность, отрицательный естественный прирост;
- 4) средняя рождаемость, средняя смертность, средний естественный прирост.

13. Установите соответствие:

<i>Тип с/х</i>	<i>Характерные черты</i>
1) североевропейский	А. молочное и молочно- мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство;
2) средневропейский	Б. молочное скотоводство, кормовые культуры, серые хлеба;
3) южноевропейский	В. зерновые культуры, фрукты, цитрусовые.

14. По численности населения Зарубежная Азия стоит на ..... месте в мире:

- |            |               |
|------------|---------------|
| 1) первом; | 3) третьем;   |
| 2) втором; | 4) четвёртом. |

15. Бóльшая часть экономически активного населения Зарубежной Азии занята:

- |                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| 1) в сфере услуг;    | 3) на транспорте;        |
| 2) в промышленности; | 4) в сельском хозяйстве. |

16. По типу воспроизводства населения большинство стран Зарубежной Азии относятся к:

- |                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| 1) демографической весне; | 3) естественной убыли;               |
| 2) демографической зиме;  | 4) простому возобновлению поколений. |

17. Установите соответствие:

<i>Государства</i>	<i>Религии</i>
1) Япония	А. Иудаизм;
2) Мьянма	Б. Ислам;
3) Израиль	В. Буддизм;
4) Пакистан	Г. Синтоизм.

18. Большинство государств Африки по форме правления и территориальному делению являются:

- 1) абсолютными монархиями;
- 2) конституционными монархиями;
- 3) федеративными республиками;
- 4) унитарными республиками;

19. Установите соответствие:

<i>Природные ресурсы</i>	<i>Страны Африки</i>
1) агроклиматические ресурсы, гидроэнергетические, туристско-рекреационные;	А. ЮАР;
2) железные, марганцевые руды, золото, алмазы;	Б. Египет;
3) лесные ресурсы, водные ресурсы;	В. ДРК;
4) фосфориты, марганцевые руды и хромиты;	Г. Марокко.

20. Темпы воспроизводства населения в Африке:

- 1) выше, чем в Европе, но ниже, чем в Азии;
- 2) ниже, чем в Азии и Европе;
- 3) выше, чем в Азии и Европе;
- 4) сопоставимы с Австралией и Океанией.

21. К Северной Америке по экономическим и социальным показателям относятся:

- 1) США;

- 2) США и Канаду;
- 3) США, Канаду и Мексику;
- 4) США, Канаду, Мексику, страны Панамского перешейка.

22. Население США составляет около ..... млн. чел.

- 1) 250;
- 2) 270;
- 3) 300;
- 4) 340.

23. США и Канада входят в следующие международные блоки стран:

- 1) ЛААИ и СНГ;
- 2) ОПЕК и ЕС;
- 3) ОБСЕ и СЭВ;
- 4) НАФТА и НАТО.

24. Установите соответствие:

<i>Регионы США</i>	<i>Их хозяйственная специализация</i>
1) Северо-Восток	А. машиностроение и сельское хозяйство;
2) Средний Запад	Б. тяжелая промышленность;
3) Юг	В. наука и наукоемкие отрасли;
4) Запад	Г. нефтехимия и сельское хозяйство.

25. В «Большую тройку» Латинской Америки входят:

- 1) Мексика, Аргентина, Бразилия;
- 2) Бразилия, Венесуэла, Чили;
- 3) Чили, Перу, Парагвай;
- 4) Парагвай, Куба, Мексика.

26. Установите соответствие:

<i>Страны Латинской Америки</i>	<i>Специализация добывающей промышленности</i>
1) Бразилия	А. медная руда;
2) Боливия	Б. железная руда;
3) Мексика, Перу, Чили	В. нефть;
4) Венесуэла, Мексика	Г. оловянная руда.

27. К федеративным государствам Латинской Америки относятся:

- 1) Боливия, Перу, Парагвай;
- 2) Уругвай, Никарагуа, Белиз;
- 3) Венесуэла, Аргентина, Сент-Китс и Невис;
- 4) Эквадор, Колумбия, Ямайка.

28. Уровень урбанизации Австралии составляет:

- 1) 70%;                    2) 75%;                    3) 80%;                    4) 85%.

29. Установите соответствие:

<i>Национальный состав Австралии</i>	<i>Доля в общем населении страны</i>
--------------------------------------	--------------------------------------

- |                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| 1) англоязычные выходцы из Европы | А. около 58 %; |
| 2) коренные аборигены             | Б. около 40 %; |
| 3) мигранты из других стран мира  | В. около 2%.   |

30. Отраслью специализации сельского хозяйства Австралии является:

- 1) производство плодов, ягод, садоводство;
- 2) рисоводство, птицеводство, производство фуражных кормов;
- 3) интенсивное пастбищное животноводство, овцеводство;
- 4) производство пшеницы и серых хлебов.

### **Часть В**

*Дайте развернутый письменный ответ.* Что такое географическое разделение труда? Объясните причины возникновения международного географического разделения труда (МГРТ). Приведите примеры специализации конкретных стран мира (не менее 5). На чём основано МГРТ? Может ли меняться МГРТ со временем?

**Ответ:**

---

### **Часть С**

*Дайте письменное определение понятий:* природные ресурсы, воспроизводство, урбанизация, мировое хозяйство (МХ), латифундия.

**Ответ:**

---

**Автор программы:**

**Семенов В.А.**, доцент кафедры общеобразовательных дисциплин, кандидат географических наук, доцент;

Программа вступительного испытания по общеобразовательному предмету «География» разработана на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного 17 мая 2012 года (ред. от 27.12.2023).

Одобрена на заседании кафедры общеобразовательных дисциплин ФГБОУВО «РГУП» (Протокол от «22» октября 2024 г. № 4).

© Семенов В.А., 2024

© РГУП, 2024