

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ УПРАВЛЕНИЯ»**

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА**  
**ПО ГЕОГРАФИИ**

**1. Организационно-методические указания**  
**по проведению экзамена**

На экзамене по географии поступающий в высшее учебное заведение должен показать глубокие знания данного предмета, свободно ориентироваться по картам физическим, социально-экономическим и политико-административным; уметь дать характеристику элементов природной среды (рельефа, климата, вод, почв, растительности, животного мира) и показать взаимосвязи, существующие между ними; уметь дать оценку природным условиям и их влиянию на хозяйственную деятельность человека; знать основные закономерности размещения производства и населения, уметь интерпретировать их на примере отдельных регионов мира и внутри страны; обладать необходимыми навыками в работе над планом, картой, глобусом, с цифрами и графическим материалом и т.д.

Экзамен проводится в письменной форме в виде теста на проверку знаний абитуриентов. Продолжительность вступительного экзамена по географии **3** часа (**180** минут). Экзаменационный билет содержит **42** задания. Вопросы в билете разбиты на **3** раздела и представлены на специальном тестовом бланке с прилагаемой к нему инструкцией на обороте титульного листа работы.

**Раздел № 1** содержит 27 заданий с выбором одного или двух ответов:

- 21 задание блока А (А1-А21) - на каждый вопрос необходимо дать единственный правильный ответ, оцениваемый в 1 балл;
- 6 заданий блока В (В1-В6) - на каждый вопрос необходимо дать два правильных ответа, оцениваемых в 2 балла (каждый правильный ответ оценивается в 1 балл).

**Раздел № 2** содержит 12 заданий, на который надо дать ответ в виде установленных соответствий, последовательности букв, нескольких ответов из предложенных, а также самостоятельно записать ответ:

- 5 заданий блока С (С1-С5) - на каждый вопрос необходимо дать три правильных ответа, оцениваемых в 3 балла (каждый правильный ответ оценивается в 1 балл);
- 7 заданий блока Д (Д1-Д7) - на каждый вопрос необходимо дать четыре правильных ответа (каждый правильный ответ оценивается в 1 балл). Если в вопросе требуется определить правильную последовательность из четырех

ответов, то абсолютно правильная последовательность оценивается в 4 балла, а неправильная – в 0 баллов.

**Раздел № 3** содержит 3 задания с развернутым ответом:

- 3 задания (Е1-Е3) - на каждый вопрос ответ необходимо сформулировать своими словами. Предполагается четыре правильных предложения, каждое из которых оценивается в 2 балла (абсолютно правильный ответ в сумме составляет 8 баллов).

Ответы размещаются только в специальных бланках ответов.

## **2. Содержание тем программы**

Текст настоящей программы соответствует утвержденной школьной программе. Вопросы билета достаточно равномерно представляют три блока по географии: общий географический обзор земного шара, социально-экономическая география мира, Россия и ближнее зарубежье.

### **РАЗДЕЛ I. ОБЩИЙ ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОБЗОР ЗЕМНОГО ШАРА**

Географическая оболочка - объект географии. Основные этапы в развитии географической науки. Великие географические открытия. Глобус, план и карта. Понятие о горизонте. Стороны горизонта. Умение пользоваться компасом. Масштаб. Основные отличия географической карты от плана местности. Картографические проекции. Умение по карте определить высоту гор, глубину океанов и морей. Типы карт. Физико-географические и социально-экономические карты и атласы.

Земля как планета. Положение Земли в Солнечной системе. Форма и движение Земли. Градусная сеть. Форма Земли. Размеры земного шара. Суточное вращение Земли и его следствия. Внутреннее строение Земли.

Географическая широта и долгота (умение определять их на карте). Годовое движение Земли. Смена времен года. Тропики и полярные круги. Пояса освещенности. Значение искусственных спутников Земли и космических ракет для изучения Вселенной.

Погода и климат. Понятие об атмосфере. Изменение температуры воздуха в зависимости от географической широты места и от высоты над уровнем океана. Давление атмосферы и его измерение. Ветры и их происхождение. Бризы, муссоны, пассаты. Атмосферные осадки и их образование. Закономерности распределения осадков на поверхности земного шара.

Различие понятий "погода" и "климат". Факторы, определяющие особенности климата. Зависимость климата от географической широты места. Воздушные массы и их типы. Циркуляция воздушных масс (атмосферные фронты, циклоны, антициклоны) и связанные с ними типы погоды. Общий обзор климатических поясов. Климаты Земли.

Влияние климата на земледелие, транспорт, здоровье человека. Прогноз погоды.

Охрана атмосферного воздуха от загрязнений.

Материковые воды. Подземные воды и их использование. Особая роль воды в природе и хозяйстве. Использование вод и пути сохранения их качества и объема. Опасные явления, связанные с водами (паводки, наводнения, лавины, сели) и предупреждение их действий.

Реки. Река и ее части. Понятие о речной долине. Питание рек. Бассейны и водоразделы. Умение показать их на карте. Главнейшие реки частей света. Использование рек в хозяйственной деятельности человека. Каналы и водохранилища. Озера и болота и их хозяйственное значение.

Ледники покровные и горные ледники. Рельефообразующая деятельность.

Океаны и моря. Мировой океан и его части. Рельеф дна Мирового океана. Глубины и соленость морской воды. Главнейшие моря, заливы, проливы, острова и полуострова. Морские течения. Биологическая продуктивность. Хозяйственное значение морей. Предупреждение загрязнения морских вод. Земная кора и ее неоднородность. Устойчивые и подвижные участки земной коры.

Главные черты рельефа, их связь со строением литосферы. Литосферные плиты. Типы земной коры. Их строение и динамика. Геологическое летоисчисление. Типы горных пород. Основные тектонические структуры. Складчатые и платформенные области и связанные с ними полезные ископаемые. Исчерпаемость полезных ископаемых и меры по улучшению их использования. Развитие рельефа. Эндогенные и экзогенные процессы рельефообразования. Процессы выветривания.

Значение климата в хозяйственной деятельности человека.

Почвы. Образование почв и их разнообразие. Главные типы почв, различия в их плодородии. Закономерности распространения почв, почвенная карта.

Растительный и животный мир. Причины экологического разнообразия. Механизмы адаптации организмов к разным природным условиям.

Природные зоны. В.В. Докучаев - основоположник учения о природных зонах. Краткая характеристика природных зон по климату, почвенно-растительному покрову, животному миру.

Понятие о географической оболочке. Понятие о природном комплексе. Взаимосвязи компонентов природного комплекса. Формирование природных комплексов как результат длительного развития географической оболочки Земли. Физико-географическое районирование.

Основы природопользования и охраны природы. Роль географической науки в организации рационального использования природных ресурсов.

Человек и природа. Природные и антропогенные ландшафты. Непосредственное влияние природных условий на организм человека. Опосредованное влияние природных условий.

Природные ресурсы и производство. Классификация природных ресурсов. Неблагоприятные и опасные природные явления (НОЯ). Землетрясения и вулканизм. Цунами. Засухи, суховеи, ураганы. Заморозки. Многолетняя мерзлота. Паводки и наводнения. Лавины, сели, оползни. Эрозия почв.

Окружающая человека среда и здоровье населения. Изменение природных комплексов под влиянием деятельности человека. Глобальные и региональные экологические проблемы.

Физико-географический обзор материков. Материки (континенты) и части света. Географическое положение материка, компоненты природы, природные ресурсы.

## **РАЗДЕЛ II. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ МИРА**

Политическая карта мира. Государства мира и их столицы. Характеристика политической карты Европы, Азии, Африки и Америки. Изменения на политической карте мира после Второй мировой войны. Типология стран по уровню социально-экономического развития. Республики и монархии; унитарные и федеративные государства. Историко-географические регионы мира.

Природные ресурсы, их размещение и использование. Исчерпаемые и неисчерпаемые ресурсы. Полезные ископаемые. Земельные ресурсы. Водные и гидроэнергетические ресурсы. Почвенные и агроклиматические ресурсы. Лесные ресурсы. Ресурсы Мирового океана. Охрана и рациональное использование природных ресурсов. Обеспеченность различных стран природными ресурсами.

Население мира. Численность населения мира и крупных стран. Типы воспроизводства населения. Различия между странами в рождаемости, смертности, половом и возрастном составе населения. Трудовые ресурсы и занятость. Расовый и этнический состав населения. Крупнейшие народы мира. Религиозный состав населения. Миграция населения. Урбанизация и расселение. Плотность населения.

География мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда. Научно-техническая революция и размещение производительных сил. География отраслей промышленности. География сельского хозяйства. География транспорта и международных экономических связей.

Региональная география. Краткая экономико-географическая характеристика крупных регионов мира и отдельных стран.

## **РАЗДЕЛ III. РОССИЯ И БЛИЖНЕЕ ЗАРУБЕЖЬЕ**

*Здесь и далее под "ближним зарубежьем" понимается территория республик, входивших ранее в состав СССР.* Географическое положение России. Размеры территории; морские и сухопутные границы. Различия во времени на территории России и стран СНГ, часовые пояса.

## **Физическая география России и ближнего зарубежья**

Физико-географическое положение России и стран ближнего зарубежья. Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые. Главные черты рельефа, их связь со строением литосферы. Полезные ископаемые. Оползни, сели, оврагообразование, эрозия, выветривание.

Особенности климата, воздушные массы, их типы.

Внутренние воды и водные ресурсы. Главные речные системы и бассейны рек. Питание и режим рек. Важнейшие озера. Болота. Подземные воды. Ледники, снежный покров. Многолетняя мерзлота.

Неравномерность распределения водных ресурсов на территории страны и необходимость мелиорации.

Почвы и земельные ресурсы, меры по их сбережению.

Растительный и животный мир. Лесные ресурсы. Животный мир.

## **Разнообразие природных комплексов России и ближнего зарубежья**

Природное районирование России.

Природные зоны России и ближнего зарубежья: арктические пустыни, тундра, лесотундра, леса, лесостепи, степи, полупустыни, пустыни, субтропики. Природные ресурсы.

Высотная поясность в горах.

Зональные системы сельского хозяйства, охрана и рациональное использование земельных и агроклиматических ресурсов.

Экологические проблемы в разных природных зонах.

Главные природные районы России и ближнего зарубежья: Восточно-Европейская равнина и Кольский полуостров; Урал; Западная Сибирь; Восточная и Северо-Восточная Сибирь; горы юга Сибири; Дальний Восток; Карпаты, Крым и Кавказ; Средняя Азия и Казахстан. Соотношение природных регионов и экономических районов России. Моря. Моря как крупные природные комплексы. Моря Северного Ледовитого, Тихого и Атлантического океанов, омывающие берега России. Ледовый режим и длительность навигации. Использование природных ресурсов морей России.

## **Экономическая и социальная география России и ближнего зарубежья**

Геополитическое, экономико-географическое и транспортно-географическое положение России. Сухопутные и морские границы. Экономическое влияние России.

Население. Численность и размещение населения. Исторические особенности заселения и освоения территории. Различия в плотности населения. Формы расселения и типы населенных пунктов. Городское и сельское население. Расселение и урбанизация. Функции поселений. Городские агломерации. Расселение в сельской местности. Воспроизводство населения. Миграции. Демографическая ситуация.

Этногеографическое положение России и стран ближнего зарубежья. Разнообразие культурных миров. Национальный и религиозный состав.

Экономика России. Цикличность развития. Особенности и место экономики России в системе стран ближнего зарубежья и мира. Понятие рыночной экономики. Структурные особенности хозяйства России. Основные направления реформ.

### **Важнейшие межотраслевые комплексы и отрасли.**

#### **Машиностроительный комплекс России**

Роль машиностроения в ускорении научно-технического прогресса. Отраслевой состав. Специализация и кооперирование производства. Факторы размещения предприятий комплекса.

#### **Топливо-энергетический комплекс России**

Роль энергетики в народном хозяйстве. Отраслевой состав комплекса. Размещение основных топливо-энергетических баз и районов потребления энергии. Структура топливо-энергетического баланса и его динамика.

Нефтяная и газовая промышленность. Основные районы добычи и переработки нефти и природного газа. Система трубопроводов. Угольная промышленность. Основные угольные бассейны, их хозяйственная оценка.

Электроэнергетика. Типы электростанций и принципы их размещения.

Перспективы развития топливо-энергетического комплекса. Энергетика и охрана природы.

### **Комплексы отраслей по производству конструкционных материалов и химических веществ**

Состав и значение комплексов. Факторы размещения предприятий. Карты отраслей комплексов.

Металлургический комплекс. Черная и цветная металлургия. Концентрация и комбинирование производства в черной металлургии. Основные металлургические базы. География металлургии легких и тяжелых цветных металлов.

Химико-лесной комплекс. Факторы размещения предприятий. Основные горно-химические базы и районы химической промышленности. Лесные ресурсы, лесоизбыточные районы. География важнейших лесопромышленных комплексов, проблемы их формирования.

#### **Агропромышленный комплекс (АПК) России**

Состав комплекса и его значение. Интенсивное и экстенсивное хозяйство.

Растениеводство и животноводство, их взаимозависимость. Агроклиматическая карта. Зональная специализация сельского хозяйства. Сельское хозяйство в пригородной зоне. Основные районы размещения зерновых и технических культур. Главные отрасли и районы животноводства.

Пищевая промышленность.

### **Комплекс по производству товаров народного потребления и сферы услуг**

Состав комплекса, его возрастающее значение. Легкая промышленность. Основные принципы размещения текстильной промышленности.

### **Транспортный комплекс России**

Состав и значение комплекса. Карты транспорта. Виды транспорта (железнодорожный, водный, авиационный, трубопроводный, автомобильный). Роль отдельных видов транспорта в грузовых и пассажирских перевозках. Важнейшие транспортные магистрали, состав и направление грузопотоков. Крупнейшие морские порты и их специализация.

### **Непроизводственная сфера**

Понятие непроизводственной сферы. Сфера обслуживания и ее территориальная организация.

### **Экономическая и социальная география крупных регионов России**

Административно-территориальное устройство России. Подходы к районированию. Карта экономических районов. Понятие свободной экономической зоны.

### **Западная экономическая зона России**

Общие черты и проблемы развития экономики в условиях рынка. Благоприятные природно-климатические условия на большей части территории. Высокая плотность населения. Научно-технический потенциал.

Преобладание обрабатывающих отраслей промышленности. Специализация сельского хозяйства. Общие проблемы: энергетическая, сырьевая, водных ресурсов, охраны и рационального использования природной среды.

Центр и Северо-Запад России. Экономико-географическое положение (ЭГП). Природные условия и ресурсы. Специализация на наукоемких и трудоемких отраслях. Важнейшие машиностроительные центры; легкая и химическая промышленность; черная металлургия; лесная промышленность Волго-Вятского района. Особенности АПК.

Сельское хозяйство Центральной России и Северо-Запада. Роль пригородного сельского хозяйства. Особенности агропромышленного комплекса Черноземья.

Топливо-энергетические и экологические проблемы. Проблемы регулирования развития крупных городов и агломераций.

Особенности территориальной организации производительных сил. Роль Москвы и С.-Петербурга в развитии отраслей научно-технического прогресса, науки, образования, культуры.

Европейский Север. Влияние природных условий на освоение территории, жизнь и труд людей. Топливо-энергетические, сырьевые, лесные и рыбные ресурсы. Отрасли специализации. Основные промышленные центры. Морской транспорт. Проблемы охраны северной природы.

Северный Кавказ. Изменение экономико-географического положения после распада СССР. Влияние вертикальной поясности на развитие хозяйства и заселенность территории. Многонациональность и межэтнические проблемы. Особенности аграрно-индустриального комплекса, его роль в экономике России и района. Тяжелая промышленность Нижнего Дона и Предкавказья. Морской транспорт. Крупнейшие районы санаторно-курортного хозяйства и туризма.

Поволжье. Природные условия и ресурсы. Роль Волги в развитии хозяйства и размещении населения. Отрасли хозяйственной специализации Поволжья. Задачи охраны природы бассейнов Волги и Каспийского моря.

Урал. Положение района на стыке Западной и Восточной зон. Отрасли хозяйственной специализации. Промышленные узлы. Оренбургский газоперерабатывающий комплекс. Проблемы развития черной и цветной металлургии, металлоемкого машиностроения, химической промышленности. Сырьевой характер отраслей специализации. Конверсия военно-промышленного комплекса.

Охрана природы в условиях высокой концентрации производства.

### **Восточная экономическая зона России**

Общие черты, тенденции и проблемы развития. Концентрация топливно-энергетических, минерально-сырьевых и лесных ресурсов, пути их эффективного использования в условиях рынка. Народы Севера. Особенности жизни людей на Севере.

Западная Сибирь. Экономико-географическое положение, его изменение после распада СССР. Разнообразие природных условий и особенности ресурсной базы. Роль района в топливно-энергетическом комплексе России. Проблемы его развития.

Восточная Сибирь. Природные факторы, сдерживающие освоение территории. Природные ресурсы: минеральные, лесные, гидроэнергетические и др. Особенности освоения территории Восточной Сибири. Отрасли специализации. Гидроэлектроэнергетика. Основные центры цветной металлургии, целлюлозно-бумажной промышленности. Проблемы Байкала.

Дальний Восток. Особенности ЭГП. Проблемы заселения района. Горнодобывающая, лесная и рыбная промышленность. Морские порты. Научные центры Сибири и Дальнего Востока. Внешнеэкономические связи России.

### **Экономическое районирование и административно-территориальное устройство Российской Федерации.**

Деление территории РФ на Федеральные округа: Северо-Западный, Центральный, Приволжский, Южный, Уральский, Сибирский, Дальневосточный. Природно-ресурсный потенциал округов, население и трудовые ресурсы, структура и размещение ведущих отраслей хозяйства,

территориальная организация хозяйства, перспективы развития каждого их федеральных округов.

### **Ближнее зарубежье**

Республики Прибалтики. Природные условия и ресурсы. Особенности развития отраслей обрабатывающей промышленности и агропромышленного комплекса. Приморское положение и его влияние на хозяйство государств Прибалтики. Экономико-географическая характеристика Эстонии, Латвии, Литвы.

Белоруссия. Экономико-географическое положение, природные ресурсы и хозяйственная специализация. Машиностроительный комплекс. Проблемы развития отраслей промышленности, использующих привозное сырье. Особенности развития агропромышленного комплекса.

Украина. Природные условия и ресурсы. Особенности расселения, плотность населения и крупнейшие города. Отрасли хозяйственной специализации. Угольно-металлургическая база Украины. Проблемы энергетики, зависимость республики от импорта нефти и газа. Размещение различных отраслей машиностроения, их связь с центрами черной металлургии и трудовыми ресурсами. Особенности агропромышленного комплекса республики. Курортно-рекреационное хозяйство. Основные виды транспорта, морские порты.

Молдавия. Экономико-географическая характеристика.

Республики Закавказья. Сходство и различия природных условий и ресурсов, отраслей хозяйственной специализации. Субтропическое земледелие. Рекреационный потенциал территории. Экономико-географическая характеристика Грузии, Армении, Азербайджана.

Казахстан. Экономико-географическое положение. Влияние природных условий на хозяйственное освоение. Разнообразие природных ресурсов. Неравномерность размещения населения. Особенности национального состава. Отрасли хозяйственной специализации. Размещение отраслей добывающей промышленности, черной и цветной металлургии. Особенности развития агропромышленного комплекса, связь сельскохозяйственной специализации с природно-климатическими условиями. Экономическая интеграция Казахстана и России.

Республики Средней Азии. Экономико-географическое положение. Сходство и различия природных условий. Минеральные, земельные, водные и гидроэнергетические ресурсы. Проблемы быстрого роста численности населения. Особенности расселения, древние города. Национальный состав населения. Общие черты хозяйственной специализации. Проблемы освоения пустынных территорий. Экономико-географическая характеристика Узбекистана, Туркменистана, Таджикистана и Кыргызстана.

### 3. Образец билета по географии

#### РАЗДЕЛ № 1

##### БЛОК А

*При выполнении заданий этой части в бланке ответов № 1 рядом с номером выполняемого Вами задания (A1–A20) укажите номер выбранного Вами ответа. При выполнении задания A21 в бланке ответов рядом с номером A21 запишите ответ одним словом.*

*На каждый вопрос необходимо дать единственный правильный*

**A1**

**Способом качественного фона на географической карте изображаются:**

- 1) Железные дороги
- 2) Границы государств
- 3) Плотность сельского населения (на 1 км<sup>2</sup>) на карте размещения населения
- 4) Районы распространения хлопчатника

**A2**

**Какие географические объекты изображаются на географической карте способом линий движения?**

- 1) Железные дороги
- 2) Границы государств
- 3) Линии разломов земной коры
- 4) Океанические течения

**A3**

**Как называется масштаб, записанный так: «в 1 см 9 км»?**

- 1) Численный
- 2) Горизонтальный
- 3) Линейный
- 4) Именованный

**A4**

**Средний радиус Земли составляет:**

- 1) 3617 км
- 2) 1637 км
- 3) 4731 км
- 4) 6371 км

**A5**

**Какую из перечисленных горных пород относят к магматическим ?**

- 1) Мрамор
- 2) Базальт
- 3) Известняк
- 4) Гипс

**A6**

**Неорганические осадочные горные породы могут быть:**

- 1) Глубинными
- 2) Обломочными
- 3) Излившимися
- 4) Кристаллизованными

**A7**

**Какую из перечисленных горных пород относят к метаморфическим?**

- 1) Торф
- 2) Кварцит
- 3) Базальт
- 4) Глину

**A8**

**Пассаты в Северном полушарии отклоняются вправо и дуют с северо-востока на юго-запад, так как на их направление влияет:**

- 1) Вращение земли вокруг своей оси
- 2) Обращение Земли вокруг Солнца
- 3) Изменение количества осадков в тропических и экваториальных широтах
- 4) Расположение крупных горных хребтов

**A9**

**Какое из перечисленных морей имеет наибольшую солёность?**

- 1) Балтийское
- 2) Охотское
- 3) Красное
- 4) Норвежское

**A10**

**Средняя температура поверхностных вод какого из перечисленных морей наибольшая?**

- 1) Берингова
- 2) Карибского
- 3) Японского
- 4) Тасманова

**A11**

**Какой природный комплекс отличается высоким плодородием почвы?**

- 1) Степи
- 2) Тундра
- 3) Тайга
- 4) Тропические леса

**A12**

**Для растительности каких лесов характерно наибольшее количество ярусов?**

- 1) Хвойных
- 2) Переменно-влажных и муссонных
- 3) Смешанных и широколиственных
- 4) Влажных экваториальных

**A13**

**Каштановые почвы характерны для:**

- 1) Сухих степей умеренного пояса
- 2) Пустынь умеренного пояса
- 3) Хвойных лесов
- 4) Лесотундры

**A14**

**Влажные экваториальные леса сменяются саваннами, потому что к северу и к югу от экватора:**

- 1) Понижается температура воздуха
- 2) Уменьшается количество осадков
- 3) В почве сокращается количество гумуса
- 4) Увеличивается годовая амплитуда температур

**A15****Какие почвы характерны для природной зоны тайги?**

- 1) Подзолистые
- 2) Каштановые
- 3) Чернозёмы
- 4) Краснозёмы

**A16****Какое из соответствий «почвы - природная зона, для которой они характерны» является верным?**

- 1) Мерзлотно-таёжные – тундра
- 2) Серые лесные – смешанные леса
- 3) Каштановые – широколиственные леса
- 4) Красно-бурые – пустыни умеренного пояса

**A17****Какая из перечисленных стран относится к новым индустриальным странам?**

- 1) Индия
- 2) Бразилия
- 3) Мексика
- 4) Республика Корея

**A18****Какой из перечисленных регионов России расположен в зоне очагового заселения?**

- 1) Кировская область
- 2) Вологодская область
- 3) Республика Коми
- 4) Республика Марий Эл

**A19****Калмыки наряду с православием исповедуют:**

- 1) Буддизм
- 2) Ислам
- 3) Местные традиционные верования
- 4) Иудаизм

**A20**

**В каком из перечисленных экономических районов России осуществляется добыча нефти?**

- 1) Центральный
- 2) Восточно-Сибирский
- 3) Центрально-Чернозёмный
- 4) Поволжье

**A21**

**Определите страну по её краткому описанию:**

Это вторая по размерам территории страна на материке. В течение трёх веков оставалась испанской колонией. Её природа богата и разнообразна. Страна расположена в трёх климатических поясах. Основное богатство – плодородные почвы, которые в сочетании с мягким климатом на большей части территории страны способствовали развитию здесь зернового хозяйства и мясного скотоводства. Столица – крупный морской порт и главный промышленный центр страны.

### **БЛОК В**

*При выполнении заданий этой части в бланке ответов № 2 рядом с номером выполняемого Вами задания (В1–В6) укажите через запятую номера выбранных Вами ответов.*

*На каждый вопрос необходимо дать два правильных ответа.*

**В1**

**Какие из утверждений являются верными?**

- 1) В составе атмосферного воздуха преобладает кислород
- 2) Атмосферное давление с высотой понижается
- 3) Пассаты меняют своё направление на противоположное дважды в год
- 4) Озоновый экран позволяет ультрафиолетовому излучению достичь земной поверхности
- 5) Наибольшее количество в приземном слое атмосферы составляет азот

**В2**

**Какие из утверждений о Мировом океане являются верными?**

- 1) Наибольшую солёность имеют поверхностные воды тропически широт
- 2) Тёплое течение Мирового океана – Бенгельское
- 3) Средняя солёность поверхностных вод Мирового океана – 42 ‰
- 4) Температур вод Мирового океана повышается с глубиной
- 5) Занимает более 70% площади планеты

**В3**

Какие из перечисленных стран относятся к «ключевым» развивающимся странам?

- 1) Канада
- 2) Бразилия
- 3) Ангола
- 4) Иран
- 5) Мексика

**В4**

Какие из перечисленных стран по форме правления являются монархией?

- 1) Египет
- 2) Бразилия
- 3) Марокко
- 4) Мексика
- 5) Испания

**В5**

Какие из перечисленных рек являются притоком Лены?

- 1) Алдан
- 2) Вятка
- 3) Ветлуга
- 4) Кама
- 5) Вилюй

**В6**

Выберите пары, где правильно указаны названия страны-гиганта по численности населения (более 100 млн.чел.) и её столицы:

- 1) Китай - Дели
- 2) Индонезия - Джакарта
- 3) Бразилия – Рио-де-Жанейро
- 4) Пакистан - Исламабад
- 5) США - Нью-Йорк

## РАЗДЕЛ № 2

### БЛОК С

*При выполнении заданий этой части в бланке ответов № 3 рядом с номером выполняемого вами задания (С1–С5) укажите через запятую номера выбранных Вами ответов либо сочетания «цифра-буква» (в зависимости от вида выполняемого задания).*

*На каждый вопрос необходимо дать три правильных ответа.*

**C1****Выберите все течения, действующие в Тихом океане:**

- 1) Лабрадорское
- 2) Калифорнийское
- 3) Куроисио
- 4) Канарское
- 5) Гольфстрим
- 6) Гвинейское
- 7) Оясио
- 8) Сомалийское

**C2****Установите соответствия между республикой в составе Российской Федерации и её столицей (каждое соответствие должно представлять собой сочетание «цифра-буква»):****Республика**

- 1) Хакасия
- 2) Коми
- 3) Тыва

**Столица**

- А) Улан-Удэ
- Б) Кызыл
- В) Абакан
- Г) Сыктывкар

**C3****Выберете из предложенного списка городов три центра цветной металлургии. Ответ цифрами впишите в строку:**

- 1) Череповец
- 2) Красноярск
- 3) Липецк
- 4) Братск
- 5) Норильск
- 6) Нижний Тагил

**C4****Установите соответствия между процессами и их названиями (каждое соответствие должно представлять собой сочетание «цифра-буква»):**

- |   |                |
|---|----------------|
| 1) Рост городов   |                |
| 2) Населённый пункт, где большая часть населения занята не в сельском хозяйстве | а) город       |
| 3) Возвращение населения на родину  | б) реэмиграция |
|   | в) урбанизация |
|   | г) село        |

**C5**

Установите соответствия между группами стран и структурой их хозяйства (каждое соответствие должно представлять собой сочетание «цифра-буква»):

- |                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1) Кения, Зимбабве          | а) аграрная структура           |
| 2) Великобритания, Германия | б) индустриальная структура     |
| 3) Россия, Польша           | в) постиндустриальная структура |

### БЛОК Д

*При выполнении заданий этой части в бланке ответов № 4 рядом с номером выполняемого Вами задания (Д2–Д6) укажите через запятую номера четырех выбранных Вами ответов либо четыре сочетания «цифра-буква» (в зависимости от выполняемого задания). При выполнении заданий Д1, Д7 определите последовательность четырех имеющихся в перечне ответов.*

**Д1**

Перечислите карты по мере уменьшения подробности и увеличения охвата изображаемой территории:

- 1) М – 1: 1 000 000
- 2) М – 1: 250 000
- 3) М – 1: 100 000
- 4) М – 1: 5 000 000

**Д2**

Установите четыре соответствия между формой рельефа и основным фактором её образования (каждое соответствие должно представлять собой сочетание «цифра-буква»):

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| 1) Терраса          | а) Ледник       |
| 2) Бархан           | б) Ветер        |
| 3) Моренный холм    | в) Текучие воды |
| 4) Эрозионный склон | г) Река         |

**Д3**

Установите четыре соответствия между газом, входящим в состав атмосферного воздуха, и его количественным содержанием по объёму в воздухе в % (каждое соответствие должно представлять собой сочетание «цифра-буква»):

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| 1) O <sub>2</sub>  | а) 78%   |
| 2) CO <sub>2</sub> | б) 21%   |
| 3) N               | в) 1%    |
| 4) Инертные газы   | г) 0,03% |

**Д4**

Выберите четыре течения, действующие в Атлантическом океане:

- 1) Лабрадорское
- 2) Калифорнийское
- 3) Куроисио
- 4) Канарское
- 5) Гольфстрим
- 6) Гвинейское

**Д5**

Установите четыре соответствия между реками России и их притоками (каждое соответствие должно представлять собой сочетание «цифра-буква»):

- |           |           |
|-----------|-----------|
| 1) Волга  | а) Вилюй  |
| 2) Обь    | б) Аргунь |
| 3) Енисей | в) Кама   |
| 4) Лена   | г) Иртыш  |
|           | д) Ангара |

**Д6**

Установите четыре соответствия между регионами и экологическими проблемами, которые проявляются в них наиболее остро (каждое соответствие должно представлять собой сочетание «цифра-буква»):

- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| 1) Амазония              | а) Загрязнение воздуха  |
| 2) Сахель                | б) Опустынивание        |
| 3) Рурский бассейн ФРГ   | в) Вырубка лесов        |
| 4) Уральский пром. район | г) Нарушение ландшафтов |

**Д7**

Перечислите страны в порядке возрастания в них естественного прироста населения (на 1 тыс. жителей):

- А) Дания
- Б) Нигер
- В) Бразилия
- Г) Австралия

### РАЗДЕЛ № 3

#### БЛОК Е

*Для ответов на задания этой части (Е1–Е3) используйте бланк ответов № 5. Запишите сначала номер задания (Е1 и т.д.), а затем четыре правильных предложения. Ответы записывайте разборчиво.*

**Е1**

Почему в горах Южной Америки сформировалась высокогорная пустыня? Как называются горы и пустыня?

1)

2)

3)

4)

**E2**

**Какие природные признаки характерны для сельвы?**

1)

2)

3)

4)

**E3**

**Какие требования должны быть соблюдены для организации алюминиевой промышленности?**

1)

2)

3)

4)

#### **4. Литература**

##### ***6 класс (Общее землеведение)***

1. Герасимова Т.П., Грюнберг Г. Ю., Неклюкова Н.П. «География», 2007 г.
2. Максимов Н.А. «Физическая география», 2007 г.

##### ***7 класс (Физическая география Мира)***

3. Коринская В.А., Щенев В.А., Душица И.В. «География материков и океанов», 2008 г.
4. Крылова О.В., Герасимова Т.П. «География материков и океанов», 2007 г.

##### ***8 класс (Физическая география России)***

5. Раковская Э.А., Барина И. И. «Физическая география России», 2008 г.
7. Раковская Э.А., Барина И.И. «Природа России», 2007 г.

##### ***8-9 классы (География России)***

8. Даринский А.В., Белоусов Б.В., Епихин А.А., Лукавенкова В.К., Погодин В.Л., Черникова Е.Я., Файбусович Э.Л. «География России», 2008 г.

##### ***9 класс (Экономическая и социальная география России)***

9. Даринский А.В., Асеева И.В., Белоусов Б.В., Епихин А.А., Файбусович Э.Л. «География», 2008 г.
10. Ром В.Я., Дронов В.П. «География России. Население и хозяйство». М. «Дрофа», 2008 г.

##### ***10 класс (Экономическая и социальная география мира)***

11. Максаковский В.П. «География», 2008 г.
14. Гладкий Ю.Н., Лавров С.Н. «Экономическая и социальная география мира», 2008 г.
15. Смидович И.Н., Соловьева М.Г. «Экономическая география зарубежных стран», 2007 г.
17. Максаковский В.П. «Географическая картина мира» (ч. I и II). М.: «Дрофа», 2006 г.

##### ***10-11 классы (Экономическая и глобальная география)***

18. Кузнецов Н.В. «Глобальная география», 2007 г.
19. Школьные атласы (6-10 классы).
20. Родионова И.А., Бунакова Т.М. Экономическая география: Учебно-справочное пособие. М.: Московский Лицей, 2007 г.