

**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
Куртамышского района**

«Пушкинская основная общеобразовательная школа»

Программа рассмотрена на заседании
Педагогического совета школы
(Протокол №1 от 31.08.2017г.)

Согласовано.

Зам. Директора по УВР _____/Воробьева Л.В./

Программа утверждена.
Приказ №96 от 31.08.2017г.

Директор школы _____/Устюгова Н.П./

**Рабочая программа
География
9 класс**

Учитель: Тельминова О. Л.

с. Пушкино

Пояснительная записка

Программа по географии для 9 класса основной общеобразовательной школы создана на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования приказ №.1089 от 5 марта 2004 года.

Рабочая программа по географии сохраняет традиции классического учебного предмета и, наряду с этим, полнее раскрывает неиспользованные резервы, главным образом, в структуре содержания и организации обучения.

Структура рабочей программы полностью отражает основные идеи и предметные темы стандарта основного общего образования по географии и, по сути, представляет его развернутый вариант с кратким раскрытием разделов и предметных тем, включая рекомендуемый перечень практических работ.

Информационно-методическая функция позволяет всем участникам образовательного процесса получить представление о целях, содержании, общей стратегии обучения, воспитания и развития учащихся средствами данного учебного предмета.

Организационно-планирующая функция предусматривает выделение этапов обучения, структурирование учебного материала, определение его количественных и качественных характеристик на каждом из этапов, в том числе для содержательного наполнения промежуточной аттестации учащихся.

Структура документа

Рабочая программа по географии представляет собой целостный документ, включающий три раздела: пояснительную записку; требования к уровню подготовки обучающихся, основное содержание с примерным распределением учебных часов по разделам курса, содержанием разделов и тем; рекомендуемый перечень практических работ.

Общая характеристика учебного предмета

Рабочая программа полностью реализует идеи стандарта, и составлена с учетом новой Концепции географического образования.

Содержание основного общего образования по географии отражает комплексный подход к изучению географической среды в целом и ее пространственной дифференциации в условиях разных территорий и акваторий Земли.

Такой подход позволяет рассматривать природные, экономические и социальные факторы, формирующие и изменяющие окружающую среду, в их равноправном взаимодействии. Это наиболее эффективный путь формирования системы геоэкологических, геоэкономических, социокультурных взглядов, ценностей, отношений учащихся не только на эмоциональном, но и на рациональном уровне.

Таким образом, в основу содержания учебного предмета положено изучение географической среды для жизни и деятельности человека и общества.

Содержание курса «Население и хозяйство России» завершает базовое географическое образование, создает у учащихся образ страны во всем ее многообразии и целостности. Его содержание связано с ключевыми экономическими, экологическими, социальными проблемами, решаемыми Россией на данном этапе ее развития, возрождением России как великой евроазиатской державы. Курс «Население и хозяйство России» служит одной из основ формирования уважения к культуре и истории своей Родины и населяющих ее народов, экономического и эстетического образования школьников.

Цели.

Изучение географии в курсе «Население и хозяйство России» направлено на достижение следующих целей:

- **освоение знаний** о своей Родине — России во всем ее разнообразии и целостности; населения и хозяйства разных территорий; об окружающей среде, путях ее

сохранения и рационального использования;

- **овладение умениями** использовать статистические материалы, современные геоинформационные технологии для поиска, интерпретации и демонстрации различных географических данных; применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов;

- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе самостоятельного приобретения новых знаний;

- **воспитание** любви к своей местности, своему региону, своей стране, взаимопонимания с другими народами; экологической культуры, позитивного отношения к окружающей среде;

- **формирование способности и готовности** к использованию географических знаний и умений в повседневной жизни, сохранению окружающей среды и социально-ответственному поведению в ней; адаптации к условиям проживания на определенной территории; самостоятельному оцениванию уровня безопасности окружающей среды как сферы жизнедеятельности.

Место предмета в базисном учебном плане

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит 68 часов для обязательного изучения учебного предмета «Население и хозяйство России» на этапе основного общего образования из расчета 2-х учебных часов в неделю.

Общеучебные умения, навыки и способы деятельности

Организуя учебный процесс по географии в основной школе, необходимо обратить особое внимание на общеобразовательное значение предмета. Изучение географии формирует не только определенную систему предметных знаний и целый ряд специальных географических умений, но также комплекс общеучебных умений, необходимых для:

- познания и изучения окружающей среды; выявления причинно-следственных связей;

- сравнения объектов, процессов и явлений; моделирования и проектирования;

- ориентирования на местности, плане, карте; в ресурсах ИНТЕРНЕТ, статистических материалах;

- соблюдения норм поведения в окружающей среде; оценивания своей деятельности с точки зрения нравственных, правовых норм, эстетических ценностей.

ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКОВ

В результате изучения данного курса ученик должен

знать/понимать

- специфику географического положения и административно-территориального устройства Российской Федерации;

- особенности ее населения;

- основных отраслей хозяйства;

- природно-хозяйственных зон и районов;

- природные и антропогенные причины возникновения геоэкологических проблем на локальном, региональном уровнях; меры по сохранению природы и защите людей от стихийных природных и техногенных явлений;

уметь

- **находить** в разных источниках и анализировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, разных территорий России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем;

- **приводить примеры:** использования и охраны природных ресурсов, адаптации человека к условиям окружающей среды, ее влияния на формирование культуры народов; районов разной специализации, центров производства важнейших видов продукции, основных коммуникаций и их узлов, внутригосударственных и внешних экономических связей России, а также крупнейших регионов и стран мира;

- **составлять** краткую географическую характеристику разных территорий на основе разнообразных источников географической информации и форм ее представления;

- **описывать:** экономико-географическое, геополитическое положение страны; образы природно- хозяйственных объектов, в том числе из районов нового промышленного, сельско-хозяйственного, городского, транспортного или рекреационного строительства; особенности быта и религий отдельных народов;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- чтения карт различного содержания;
- учета фенологических изменений в природе своей местности; проведения наблюдений за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий; оценки их последствий;

- наблюдения за погодой, состоянием воздуха, воды и почвы в своей местности; определения комфортных и дискомфортных параметров природных компонентов своей местности с помощью приборов и инструментов;

- решения практических задач по определению качества окружающей среды своей местности, ее использованию, сохранению и улучшению; принятия необходимых мер в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;

- проведения самостоятельного поиска географической информации на местности из разных источников: картографических, статистических, геоинформационных.

Учебно – тематическое планирование

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование разделов и тем</i>	<i>Всего часов</i>
	ОБЩАЯ ЧАСТЬ КУРСА	(41)
1	Место России в мире	6
2	Население Российской Федерации	6
3	Географические особенности экономики России	3
	Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география	
4	Машиностроительный комплекс	6
5	Топливо-энергетический комплекс	3
6	Комплексы производящие конструктивные материалы и химические вещества	8
8	Агропромышленный комплекс	4
9	Инфраструктурный комплекс	5
	РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ КУРСА ГЕОГРАФИЯ РОССИИ	(27)

10	Районирование России	27
	Итого:	68

Общая часть курса

Введение 1 час

Что изучает экономическая география России.

Место России в мире (5 часов)

Федеративное устройство и административно-территориальное деление. Географические особенности размещения населения: их связь с природными зонами, историей заселения и современными миграциями. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Межнациональные проблемы.

Население Российской Федерации (6 часов)

Численность населения России и причины, ее определяющие. Естественное движение населения (рождаемость, смертность, естественный прирост). Современный демографический кризис в России, его причины и последствия. Особенности и причины внешних и внутренних миграций населения. Современные проблемы вынужденных переселенцев и беженцев.

Интенсивность урбанизации в России. Концентрация населения в крупнейших городах и обострение в них социальных и экологических проблем. Городские агломерации. «Забытые» малые города и проблемы их возрождения, центры конверсии ВПК.

Географические особенности расселения сельского населения. Современные социальные проблемы и беды села. Сельская местность.

Экономически активное население, его роль в развитии и размещении хозяйства. Неравномерность в обеспечении ЭАН различных территорий страны. Изменения структуры занятости населения. Проблемы безработицы.

.Практические работы №1 Определение средней плотности населения. Выявление главных черт размещения населения по территории России **№2** Определение по статистическим источникам доли городского и сельского населения территории.

Географические особенности экономики России (3 часа)

Экономические системы России. Традиционная экономика. Командная экономическая система Рыночная и смешанная экономика Социально-экономические реформы России Структурные особенности экономики Проблемы природно-ресурсной экономики

Самостоятельные работы: 1) Выявление разнообразий экономических систем. 2) характеристика современного экономического состояния России.

Место и роль хозяйства России в мировой экономике. Особенности структуры хозяйства. Природно-ресурсный потенциал России. Территориальные сочетания природных ресурсов. Размещение важнейших ресурсных баз страны. Рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов. Проблемы развития хозяйства.

Основные этапы развития хозяйства. Первая социально-экономическая «перестройка» при Петре I. Географический рисунок индустриализации. Изменения географии хозяйства в годы Великой

Отечественной войны. Формирование и развитие хозяйства в послевоенный период. Преобладание первичных природно-эксплуатирующих отраслей. Ограниченное развитие верхних «этажей» экономики и инфраструктурного комплекса. Сдвиги экономики на восток и север и связанные с этим трудности. Распад СССР и его географические следствия. Переход к рыночной экономике и проблемы его осуществления. Разгосударствление и приватизация, необходимость научно-технологической перестройки и ресурсосбережения, конверсия в оборонном комплексе. Экономический кризис и его географические следствия; «свертывание» и география производства, перспективы выхода из кризиса.

Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география (26 часов)

Машиностроительный комплекс, его значение и отраслевой состав, связь с другими межотраслевыми комплексами. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География науко-, трудо- и металлоемких отраслей. Главные районы и центры. Особенности географии военно-промышленного комплекса и его конверсии.

Топливо-энергетический комплекс, его состав, место и значение в народном хозяйстве, связь с другими межотраслевыми комплексами. Топливо-энергетические ресурсы и топливо-энергетический баланс. Размещение основных топливо-энергетических баз и районов потребления энергии. Современные проблемы ТЭК. Развитие ТЭК и охрана окружающей среды.

Нефтяная и газовая промышленность. Основные современные и перспективные районы добычи, крупнейшие месторождения, проблемы их освоения. Система трубопроводов. Роль экспорта энергоносителей в экономике страны. Главные экспортные трубопроводы.

Угольная промышленность. Виды угля и способы их добычи. Главные угольные бассейны, их хозяйственная оценка. Социальные и экологические проблемы угледобывающих регионов.

Электроэнергетика. Типы электростанций, их достоинства и недостатки, факторы размещения. Доля различных типов станций в производстве электроэнергии. Крупнейшие электростанции. Формирование энергосистем. Негативное влияние различных типов электростанций на окружающую среду.

Система комплексов отраслей, производящих конструкционные материалы и химические вещества.

Металлургический комплекс: состав и структура, место в народном хозяйстве, связь с другими межотраслевыми комплексами. Современные проблемы российской металлургии и их географические следствия. Проблемы формирования новых металлургических баз в восточных районах страны. Металлургия и окружающая среда.

Черная и цветная металлургия, отраслевой состав. Возрастающая роль цветной металлургии при снижении производства и потребления черных металлов. Традиционные и новые технологии производства металлов. Типы металлургических предприятий и факторы их размещения. Особенности географии металлургии черных, легких и тяжелых цветных металлов. Металлургические базы, крупнейшие металлургические центры. Экспорт металлов и его роль в экономике страны.

Химико-лесной комплекс, состав, место и значение в народном хозяйстве, связь с другими межотраслевыми комплексами. Ведущая роль химической промышленности в составе комплекса. Главные факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса, их изменение под влиянием НТР и формирующихся рыночных отношений. Территориальная организация комплекса: основные

базы, крупнейшие химические и лесоперерабатывающие комплексы. Химико-лесной комплекс и охрана окружающей среды.

Производство строительных материалов, конструкций и деталей.

Агропромышленный комплекс (АПК), место и значение в народном хозяйстве, состав, связь с другими комплексами. Диспропорции в структуре российского АПК: недостаточное развитие обеспечивающих и перерабатывающих отраслей. Влияние природных и социально-экономических факторов на размещение сельскохозяйственного производства. Земельный фонд, его структура. Основные направления использования земельных ресурсов.

Земледелие и животноводство. Легкая и пищевая промышленность. География АПК, влияние НТР и перехода к рыночным отношениям на сдвиги географии его отраслей. АПК и окружающая среда.

Инфраструктурный комплекс, значение, состав, связь с другими межотраслевыми комплексами. Недостаточный уровень развития комплекса в России. Роль коммуникаций в размещении населения и хозяйства. Исторически сложившееся несовершенство транспортной сети в России. Обострение транспортных проблем в связи с распадом СССР. Сухопутный, водный и воздушный транспорт. Преимущества и недостатки отдельных видов транспорта. Важнейшие транспортные пути, крупнейшие транспортные узлы. Связь. Социальная инфраструктура; ее состав и роль в современном обществе. Важнейшие проблемы развития в условиях перехода к рынку. Перспективы развития комплекса. Инфраструктурный комплекс и окружающая среда.

Практические работы № 3 Определение особенностей размещения металлоемкого и трудоемкого машиностроения № 4 Характеристика одного из районов добычи нефти, газа или угля по картам и статистическим показателям № 5 нанесение на контурную карту основных месторождений нефти и газа.

№ 6 Составление характеристики одной из баз металлургической, химической или лесной промышленности по картам и статистическим материалам.

№ 7 Составление характеристики одного из сельскохозяйственных районов России по картам и статистическим материалам № 8 Определение эффективности приближения обрабатывающих производств пищевой промышленности к сельскохозяйственным предприятиям № 9 Характеристика одной из транспортных магистралей по типовому плану

Самостоятельные работы: 1) характеристика машиностроительной промышленности своего района.

Районирование России (28 часов)

Как можно районировать территорию (физико-географическое, экономическое, историко-географическое, природно-хозяйственное, экологическое и другие виды районирования).

Районирование России: принципы, факторы, сетки районов. Проблемы районирования России.

Зона Севера и ее проблемы. Региональная политика. (общая характеристика). Особенности природы, истории и географии хозяйства Европейской России и Северного Кавказа. Географическое положение на западе России. Разнообразие рельефа в связи с особенностями геологического строения и рельефообразующих процессов. Влияние географического положения на климат региона. Самый полный в России набор природных зон. Природные ресурсы. Европейская Россия — основа формирования территории государства Российского, давно

освоенная и заселенная часть страны. Причины и следствия этого, Место и роль Европейской России и Северного Кавказа в промышленном и сельскохозяйственном производстве страны. Проблемы социально-экономического развития. Внутрирегиональные природно-хозяйственные различия.

Европейский Север. Своеобразие географического и геополитического положения на севере Восточно-Европейской равнины, за 60-й параллелью, с выходом к Северному Ледовитому океану. Различия в рельефе и полезных ископаемых Кольско-Карельского и Двинско-Печорского Севера. Влияние Арктики и Атлантики на климат, избыточное увлажнение территории, богатство озерами, реками, болотами. Природные зоны: тундра, лесотундра, северная и средняя тайга. Природные ресурсы минеральные, топливные, лесные и водные. Новая Алмазоносная провинция. Ресурсы шельфовой зоны.

Влияние географического положения и природных условий на освоение территории, жизнь людей, специализацию экономики. Развитие топливно-энергетического комплекса, металлургии, химической и лесной промышленности. Хозяйственные различия Кольско-Карельского и Двинско-Печорского районов.

Роль морского транспорта. Мурманский и Архангельский порты. Северный морской путь. Отток населения с Севера и его причины. Национальный состав, традиции и культура. Предпосылки развития туристско-экскурсионного хозяйства. Города региона. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона. Проблема охраны природы Севера. Роль Северного военно-морского флота. Космодром в г. Мирном.

Центральная Россия. Преимущества географического положения и состав территории. Чередование возвышенностей и низменностей — характерная черта рельефа. Моренно-ледниковый рельеф равной степени сохранности. Пояс полесий и ополей. Эрозионные равнины.

Климатические условия Центральной России и их благоприятность для жизни и хозяйственной деятельности человека. Крупнейшие реки. Разнообразие и пестрота почвенно-растительного покрова лесной зоны. Лесостепь и степь. Природные ресурсы. Дефицит большинства их видов.

Центральная Россия — очаг русской национальной культуры. «Дикое поле», засечные полосы и заселение южной части региона. Высокая численность и плотность населения. Количество и качество трудовых ресурсов. Современный характер и проблемы расселения. Преобладание городского населения. Высокий уровень Развития и концентрации науки. Города науки.

Специализация хозяйства на наукоемких и трудоемких отраслях. Машиностроительный комплекс, черная металлургия, химическая промышленность. Роль конверсии предприятий ВПК в хозяйстве. Агропромышленный комплекс. Роль пригородного сельского хозяйства. Сравнительно высокий уровень развития социальной сферы, отдых и туризм. Топливо-энергетические и природоохранные проблемы. Проблемы регулирования и развития крупных городских агломераций. Внутрирегиональные различия. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона.

Возникновение и развитие Москвы. Обилие памятников старины. Специализация на наукоемких и трудоемких отраслях. Москва — столица России. Радиально-кольцевая планировка Москвы и столичного региона. Экономические, социальные и экологические проблемы Москвы. Московский столичный регион.

Нижний Новгород, его географическое положение и торговые функции. Нижегородские и Макарьевские ярмарки. Конверсия, новые технологии и очаги старинных промыслов.

Современность и проблемы древних русских городов — Новгорода, Владимира, Пскова, Смоленска.

Европейский Северо-Запад. Выгоды географического положения на разных этапах развития. Путь «из варяг в греки», «окно в Европу». Особенности географического положения района после распада СССР. Природные особенности: сочетание возвышенностей и низменностей. Влияние моря на климат. Густая озерно-речная сеть. Район древнего заселения. «Господин Великий Новгород». Основание Петербурга. Район одного города. Роль Санкт-Петербурга в расселении, научно-промышленном, социальном и культурном развитии района. Санкт-Петербург — северная столица России. Его основание, планировка, архитектурные ансамбли и памятники. Пригородные садово-парковые ансамбли. Санкт-Петербургский научно-промышленный и транспортный узел. Экологические и социальные проблемы великого города. Свободная экономическая зона «Янтарь».

Поволжье. Географическое положение на юго-востоке "русской равнины. Особенности рельефа и климата региона. Зимние и летние температуры, распределение осадков. Зональность климата и почвенно-растительного покрова в пределах региона, их влияние на развитие сельского хозяйства. Волга — великая русская река. Ее роль в территориальной организации населения и хозяйства. Гидроэнергетические, минеральные и почвенные ресурсы.

Многонациональный состав населения. Поволжье — место исторического взаимодействия этносов. Сочетание христианства, ислама и буддизма. Русское население территории. Территориальная организация расселения и хозяйства.

Развитие нефтегазохимического, машиностроительного и агропромышленного комплексов. Система трубопроводов и проблемы их безопасности. Гидроэнергетика. АПК — ведущие позиции Поволжья в производстве многих видов сельскохозяйственной продукции. Мощная пищевая промышленность.

Рыбоперерабатывающая промышленность и проблемы рыбного хозяйства Волго-Каспийского бассейна. Отрасли социальной сферы. Экологические и водные проблемы. Научные центры. Столицы республик и крупнейшие города (Волгоград, Самара, Астрахань). Основные **географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона.**

Европейский Юг. Особенности географического положения региона и его состав. Равнинная, предгорная иная части региона: их природная и хозяйственная специфика. Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые Кавказа. Рельеф и этническое разнообразие населения. Народы гор и предгорий: традиции, культура, промыслы. Многонациональность и межнациональные проблемы.

Очаги концентрации населения. Повышенная доля сельского населения. Особенности климата региона. Современное оледенение. Основные реки, особенности питания и режима, роль в природе и хозяйстве. Почвенно-растительный покров и животный мир. Структура высотной поясности гор. Агроклиматические, почвенные и кормовые ресурсы.

Агропромышленный комплекс: единственный в стране район субтропического земледелия. Ведущая роль региона в производстве сельскохозяйственной продукции. Неравномерность обеспеченности водными ресурсами. Проблемы развития морского рыбного хозяйства. Необходимость интенсификации сельского хозяйства и перерабатывающих отраслей АПК. Сельскохозяйственное транспортное и энергетическое машиностроение.

Рекреационное хозяйство Северного Кавказа: курортное хозяйство, туризм и альпинизм. Возрастающая роль рекреационных районов. Роль черноморских портов в развитии хозяйства

страны. Сложности решения проблем республик Северного Кавказа. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона.

Урал. Различия в границах Урала при разных подходах к районированию. Важная особенность географического положения Урала — расположение на разнообразных природных и социально-экономических границах.

Пограничное положение Урала между Европейской **Россией** и Сибирью на стыке тектонических структур, невысоких гор и равнин. Различия по геологическому строению и полезным ископаемым Предуралья, Урала

Зауралья. Минерально-сырьевые ресурсы. Влияние рельефа на заселение Урала. Современная этническая пестрота. Влияние геологического строения и полезных ископаемых на развитие и размещение промышленности на Урале. Недостаточная геологическая изученность Урала.

Дефицит водных ресурсов и его причины. Особенности климата Урала. Пути решения водных проблем. Урал водораздел крупных рек и климатораздел. Разделяющая и связующая роль стыкового положения Урала в природе и хозяйстве. Освоение и изучение Урала в связи со сменой представлений о значимости его ресурсов. Две меридиональные полосы расселения, влияние на их формирование речных систем и рельефа.

Основные отрасли специализации: горнодобывающая промышленность, металлургия, химическая и лесная промышленность, разнообразное машиностроение. Их взаимосвязь. Демидовские города-заводы и современная система расселения в районе. Проблемы населения и трудовых ресурсов. Реконструкция уральской промышленности. Отставание развития социальной сферы. Крупнейшие города Урала.

Зональность и высотная поясность почвенно-растительного покрова и развитие сельского хозяйства. Антропогенные изменения природы Урала. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона. Кыштымская трагедия.

Географическое положение. Большая площадь территории и малая степень изученности и освоенности, слабая заселенность. Концентрация основной части населения на юге.

Разнообразие природных условий. Богатство природными ресурсами. Очаговый характер размещения производства, его сырьедобывающая направленность. Слабое развитие перерабатывающих отраслей. Трудности организации производства и жизни населения в экстремальных условиях.

Сибирь. Географическое положение. Границы Сибири с точки зрения физико-географического и экономического районирования. Экстремальность условий. Отличие природных зон Сибири от аналогичных европейских. Богатство и разнообразие природных ресурсов, легкоранимая природа.

Влияние природных и экономических условий на особенности заселения и хозяйственного освоения территории. Проникновение русских в Сибирь. Низкая численность и плотность населения, особенности размещения населения, проблема трудовых ресурсов. Старые и новые города. Стратегия освоения территории: полноценные города или города-временки. Разнообразие современных форм расселения. Соотношение городского и сельского населения. Коренное население Сибири: религии, экологические традиции и обряды, основные занятия. Проблемы малочисленных народов.

Современная география промышленности. Место и роль Сибири в жизни страны. Внутрирегиональные природно-хозяйственные различия.

Западная Сибирь. Географическое положение на западе азиатской части России, между Уралом и Енисеем.

Западно-Сибирская равнина — одна из крупнейших низменных равнин земного шара. Ее положение на молодой эпипалеозойской плите и особенности формирования рельефа. Климат и внутренние воды. Сильная заболоченность. Отчетливо выраженная зональность природы от тундр до степей. Краткая характеристика зон. Зона Севера и ее значение.

Господство средневысотных и высоких гор на юге Западной Сибири. Котловины, разделяющие горы. Относительно молодой рельеф, сформированный новейшими поднятиями и речной эрозией, области землетрясений. Контрастность климатических условий. Высотная поясность. Агроклиматические ресурсы. Оценка природных условий для жизни и быта человека.

Коренные народы (ненцы, ханты, манси и др.). Диспропорции в площади региона и в численности населения Западной Сибири. Научные центры и будущие технополисы.

Богатство и разнообразие природных ресурсов: минеральные, лесные, кормовые, пушные, водные, рыбные. Ориентация хозяйства на добычу и переработку собственных ресурсов.

Закономерности размещения месторождений полезных ископаемых, способы их добычи. Нефтегазохимический комплекс — основа хозяйства района. Особенности его структуры и размещения. Крупнейшие российские нефтяные и газовые компании. Система трубопроводов. Основные направления транспортировки нефти и газа. Горнодобывающая промышленность. Угольная промышленность и ее проблемы. АПК: освоение территории, сельскохозяйственные районы и их специализация. Основные виды транспорта; Транссибирская магистраль, БАМ. Современные проблемы и перспективы развития горнодобывающей, угольной промышленности, черной и цветной металлургии, машиностроения, лесной промышленности, АПК, транспорта.

Природно-хозяйственные районы: Западно-Сибирский и Кузнецко-Алтайский. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем Западной Сибири.

Восточная Сибирь. Географическое положение между Западной Сибирью и Дальним Востоком в центре азиатской части России.

Разнообразие тектонического строения и рельефа.

Особенности рельефа и геологического строения Среднесибирского плоскогорья. Чередование средневысотных складчато-глыбовых гор и межгорных котловин Прибайкалья и Забайкалья. Минеральные ресурсы: руды цветных и редких металлов, каменный и бурый уголь. Резко континентальный климат, инверсия температур, многолетняя мерзлота. Влияние климата и многолетней мерзлоты на особенности рельефа, водной сети и почвенно-растительного покрова.

Великие сибирские реки: их водность, питание, режим, энергетические и водные ресурсы. Условия для строительства ГЭС. Тектоническая впадина Байкала — прообраз океана будущего. Уникальность Байкала.

Тайга — основная природная зона. Высотная поясность; степи котловин. Земельные и агроклиматические ресурсы. АПК: особенности структуры и развития в экстремальных условиях.

Объекты охоты и охотничьи угодья. Другие промыслы в регионе. Крупнейшие заповедники (Таймырский, Баргузинский) и Кодаро-Чарский национальный парк.

Несоответствие между природными богатствами и людскими ресурсами, пути его решения. Коренные народы, особенности их жизни и быта, проблемы.

Топливо-энергетический комплекс — основа хозяйства территории. Ангаро-Енисейский каскад ГЭС, тепловые электростанции КАТЭКа. Развитие энергоемких производств: цветная металлургия и целлюлозно-бумажная промышленность, основные центры и перспективы развития. Роль конверсии предприятий ВПК в хозяйстве региона. Перспективы развития горнодобывающей промышленности, металлургии, лесной и химической промышленности, машиностроения.

Транссибирская железная дорога — главная транспортная артерия региона; БАМ, проблемы его развития. Водный и другие виды транспорта. Влияние транспортных путей на размещение населения. Крупнейшие культурно-исторические, промышленные, транспортные центры.

Природно-хозяйственные районы: Путорана и Среднесибирское плоскогорье, Саяно-Забайкальский. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона.

Дальний Восток. Особенности географического и геополитического положения. Границы Дальнего Востока с точки зрения физико-географического и экономического районирования. ЭГП разных частей региона.

Этапы освоения территории: русские землепроходцы в XVII в., установление русско-китайской и русско-японской границ.

Несоответствие площади территории и численности населения. Неравномерность размещения населения. Относительная молодость населения. Миграции, потребность в трудовых ресурсах. Коренные народы: быт, культура, традиции, проблемы.

Геологическая молодость территории. Преобладание гор. Тектоническая подвижность территории: частые землетрясения и вулканизм, моретрясения, цунами. Долина гейзеров, термальные источники. Полоса Тихоокеанского металлогенического пояса: месторождения руд цветных, редких и драгоценных металлов. Якутские алмазы. Отрасль специализации района — добыча и обогащение руд цветных металлов. Месторождения нефти и газа на Сахалине и шельфе.

Резко континентальный климат, «полюс холода» Северного полушария, температурные инверсии, многолетняя мерзлота Якутии. Муссонный климат Тихоокеанского побережья. Климатические контрасты севера и юга. Большая густота и полноводность речной сети. Паводки и наводнения. Гидроресурсы и ГЭС. Влияние приморского положения на смещение границ природных зон к югу. Гигантизм растений. Характеристика тундры и лесной зоны. Уссурийская тайга — уникальный природный комплекс. Лесозаготовка и целлюлозно-бумажное производство. Характер межресурсных связей, исключающий их одновременное использование.

Богатство морей Тихого океана биоресурсами. Лососевые рыбы. Рыбоперерабатывающий комплекс. Перспективы развития и проблемы океанического хозяйства на востоке региона.

Вспомогательные отрасли: электроэнергетика, нефтепереработка, судоремонт. Отрасли военно-промышленного комплекса. Транспортная сеть Дальнего Востока. Благоприятные почвенные и агроклиматические ресурсы юга территории. Агропромышленный комплекс.

Дальний Восток в системе АТР. Интеграция со странами Азиатско-Тихоокеанского региона. Проблемы свободных экономических зон. Внутрирайонные различия и города. Владивосток — торговый, промышленный, культурный и научный центр Дальнего Востока. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона.

Практическая работа № 10 Моделирование нового районирования России. № 11 Сравнение Г. П. Москвы и С-Пб. № 12 Выявление и анализ условий для развития рекреационного хозяйства Евр. Севера.

№ 13 Экологические и водные проблемы Волги – оценки и пути решения. № 14 Разработать по карте туристический маршрут с целью показа наиболее интересных объектов. № 15 Выделение на карте индустриальных, транспортных, научных, деловых, финансовых, оборонных центров Д. В.

Самостоятельные работы: 1) сравнительная характеристика АПК Южных районов страны. 2) сравнительная характеристика добывающей промышленности Северных районов страны.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ УРОКОВ ГЕОГРАФИИ

№	Тема урока	Количество часов	Дата	Характеристика учебных действий
	Общая часть курса	41		
	Место России в мире	6		
1	Введение. Что изучает экономическая география.	1		Знать территория и акватория. Государственная территория России. Особенности и виды географического положения России. Сравнение географического положения России и положения других государств. Границы России. Государственные границы России, их виды. Морские и сухопутные границы, воздушное пространство и пространство недр, континентальный шельф и экономическая зона Российской Федерации. Россия на карте часовых поясов. Местное, поясное, декретное, летнее время, их роль в хозяйстве и жизни людей. История освоения и изучения территории России. Формирование и освоение государственной территории России. Изменения границ страны на разных исторических этапах. Современное административно-территориальное и политико-административное деление страны. Федеративное устройство страны. Субъекты федерации, их равноправие и разнообразие. Федеральные округа.
2	Политико – государственное устройство РФ.	1		
3	Географическое положение и границы России.	1		
4	Экономико- и транспортно-географическое, геополитическое и эколого-географическое положение России	1		
5	Государственная территория России	1		
6	Итоговое занятие по теме: Место России в мире.	1		
	Население Российской	6		

	Федерации			
7	Исторические особенности заселения России.	1		<p>Человеческий потенциал страны. Численность населения России, в сравнении с другими государствами. Особенности воспроизводства российского населения на рубеже XX и XXI веков. Основные показатели, характеризующие население страны и ее отдельных территорий. Прогнозы изменения численности населения России.</p> <p>Половой и возрастной состав населения страны. Своеобразие половозрастной пирамиды в России и определяющие его факторы. Продолжительность жизни мужского и женского населения. Народы и религии России. Россия – многонациональное государство. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Использование географических знаний для анализа территориальных аспектов межнациональных отношений. Языковой состав населения. География религий.</p> <p>Особенности расселения населения России. Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Основная полоса расселения. Городское и сельское население. Крупнейшие города и городские агломерации, их роль в жизни страны. Сельская местность, сельские поселения.</p> <p>Миграции населения России. Направления и типы миграции на территории страны: причины, порождающие их, основные направления миграционных потоков на разных этапах развития страны. Трудовые ресурсы России. Неравномерность распределения трудоспособного населения по территории страны. Географические различия в уровне занятости и уровне жизни населения России, факторы их определяющие.</p>
8	Численность и естественный прирост населения.	1		
9	Национальный состав населения России Пр.р.№1 Определение средней плотности населения. Выявление главных черт размещения населения по территории России	1		
10	Городское и сельское население	1		
11	Миграция населения Пр.р. №2 Определение по статистическим источникам доли городского и сельского населения территории.	1		
12	Итоговое занятие по теме: Население России.	1		
	Географические особенности экономики России	3		
13	География основных типов экономики на территории России.	1		<p>Определять географию основных типов экономики на территории России.</p>

14	Проблемы природно-ресурсной основы экономики России.	1		Определять Проблемы природно-ресурсной основы экономики России.
15	Россия в современной мировой экономике. Перспективы развития России.	1		
	Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география			Определять состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География науко-, трудо- и металлоемких отраслей. Главные районы и центры. Особенности географии военно-промышленного комплекса. Машиностроение и охрана окружающей среды.
	Машиностроительный комплекс	6		
16	Научный комплекс.	1		
17	Роль, значение и проблемы развития машиностроения	1		
18	Факторы размещения машиностроения. География машиностроения. Пр. р. № 3 Определение особенностей размещения металлоемкого и трудоемкого машиностроения	1		
19	География машиностроения	1		
20	Военно-промышленный комплекс.	1		
21	Итоговое занятие по теме: Машиностроительный комплекс.	1		
	Топливо-энергетический комплекс	3		Задачи топливо-энергетического комплекса (ТЭК). Состав, место и значение в хозяйстве. Нефтяная, газовая, угольная промышленность: основные современные и перспективные районы добычи, система нефте- и газопроводов. Электроэнергетика: типы электростанций, их особенности и доля в производстве электроэнергии. Энергосистемы. Современные проблемы ТЭК. ТЭК и охрана окружающей среды.
22	Роль, значение и проблемы ТЭК	1		
23	ТЭК. Топливная промышленность. Пр. р. № 4 Характеристика одного из районов добычи нефти, газа или угля по картам и статистическим показателям	1		
24	Электроэнергетика. Пр. р. № 5 нанесение на контурную карту основных месторождений нефти и газа.	1		
	Комплексы производящие конструктивные материалы и химические вещества	8		Определять состав, место и значение в хозяйстве. Черная и цветная металлургия: факторы размещения предприятий, особенности географии металлургии черных, легких и тяжелых цветных металлов. Металлургические базы, крупнейшие металлургические центры. Металлургия и охрана окружающей среды.
25	Состав и значение комплексов	1		
26	Металлургический комплекс.	1		
27	Факторы размещения предприятий металлургического комплекса. Черная металлургия.	1		

28	Цветная металлургия.	1		Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий, особенности географии важнейших отраслей. Основные базы, крупнейшие химические комплексы. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. Лесная промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий, особенности географии важнейших отраслей. Основные базы, крупнейшие лесоперерабатывающие комплексы. Лесная промышленность и охрана окружающей среды.
29	Химическая промышленность	1		
30	Факторы размещения химических предприятий.	1		
31	Лесная промышленность Пр. р. № 6 Составление характеристики одной из баз металлургической, химической или лесной промышленности по картам и статистическим материалам.	1		
32	Итоговое занятие по теме : Комплексы производящие конструктивные материалы и химические вещества	1		
	Агропромышленный комплекс	4		
33	Значение и состав АПК. Сельское хозяйство – ведущая отрасль АПК.	1		Рассматривать проблемы АПК. Отличия сельского хозяйства от других хозяйственных отраслей. Земля - главное богатство России. Сельскохозяйственные угодья, их структура. Земледелие и животноводство География выращивания важнейших культурных растений и отраслей животноводства. Садоводство и виноградарство. Пищевая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Группировка отраслей по характеру используемого сырья, география важнейших отраслей. Пищевая проблема в России
34	Растениеводство и животноводство Пр. р. № 7 Составление характеристики одного из сельскохозяйственных районов России по картам и статистическим материалам	1		
35	Пищевая промышленность Пр. р. № 8 Определение эффективности приближения обрабатывающих производств пищевой промышленности к сельскохозяйственным предприятиям	1		
36	Итоговое занятие по теме: Агропромышленный комплекс	1		
	Инфраструктурный комплекс	5		
37	Инфраструктурный комплекс. Транспорт.	1		Приводить примеры отраслей третичного сектора и называть проблемы его развития. Знать различные виды транспорта, их преимущества и недостатки. Показывать важнейшие железнодорожные магистрали и узлы. Объяснять значение отраслей сферы обслуживания в повышении качества жизни населения, географические различия обеспечения россиян жильем.
38	Автомобильный, авиационный, морской, речной, трубопроводный транспорт. Пр. р. № 9 Характеристика одной из транспортных магистралей по типовому плану	1		
39	Водный и другие виды транспорта.	1		
40	Связь. Сфера обслуживания.	1		
41	Итоговое занятие по теме: Межотраслевые комплексы.	1		

	Регионы России.			
	Районирование России.	27		
42	Районирование России. Пр.р. № 10 Моделирование нового районирования России.	1		Состав района, региона. Особенности географического, геополитического и эколого-географического положения, их влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Специфика природы: геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы. Основные историко-географические этапы формирования района, региона. Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения. Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия.
43	Западный макрорегион – европейская Россия. Общая характеристика	1		
44	Центральный район. Экономико-географическое положение. Природные условия и ресурсы. История развития.	1		
45	Население и трудовые ресурсы Центральной России.	1		
46	Экономика Центральной России.	1		
47	Москва – административный, культурный и научный центр России.	1		
48	Узловые районы Центральной России.	1		
49	Северо-Западная Россия. Пр.р. № 11 Сравнение Г. П. Москвы и С-Пб.	1		
50	Европейский Север. ГП, природные условия и ресурсы.	1		
51	Население Европейского севера.	1		
52	Хозяйство Европейского Севера. Пр.р. № 12 Выявление и анализ условий для развития рекреационного хозяйства Евр. Севера.	1		Состав района, региона. Особенности географического, геополитического и эколого-географического положения, их влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Специфика природы: геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы. Основные историко-географические этапы формирования района, региона. Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения. Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия.

53	Северный Кавказ. Географическое положение, природные условия и ресурсы, население Северного Кавказа.	1		Состав района, региона. Особенности географического, геополитического и эколого-географического положения, их влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Специфика природы: геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы. Основные историко-географические этапы формирования района, региона. Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения. Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия.
54	Население Северного Кавказа	1		
55	Хозяйство Северного Кавказа.	1		
56	Поволжье. Географическое положение, природные условия и ресурсы, население Поволжья.	1		Определять состав района, региона. Особенности географического, геополитического и эколого-географического положения, их влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Специфика природы: геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы. Основные историко-географические этапы формирования района, региона. Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения. Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия.
57	Население.	1		
58	Хозяйство Поволжья. Пр.р. № 13 Экологические и водные проблемы Волги – оценки и пути решения.	1		
59	Урал. ЭГП, природные ресурсы, население.	1		Состав района, региона. Особенности географического, геополитического и эколого-географического положения, их влияние на природу, хозяйство и жизнь

				населения. Специфика природы: геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы. Основные историко-географические этапы формирования района, региона. Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения.
60	Население Урала.	1		
61	Хозяйство и проблемы Урала.	1		Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия.
62	Восточный макрорегион – азиатская Россия. Общая характеристика.	1		Состав района, региона. Особенности географического, геополитического и эколого-географического положения, их влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Специфика природы:
63	Этапы, проблемы и перспективы развития экономики.	1		геологическое строение и рельеф, климат, природные зоны, природные ресурсы. Основные историко-географические этапы формирования района, региона.
64	Западная Сибирь. Пр.р. № 14 Разработать по карте туристический маршрут с целью показа наиболее интересных объектов.	1		Население: численность, естественный прирост и миграции, специфика расселения, национальный состав, традиции и культура. Города. Качество жизни населения.
65	Восточная Сибирь	1		Место и роль района, региона в социально-экономическом развитии страны. География важнейших отраслей хозяйства, особенности его территориальной организации. Географические аспекты основных экономических, социальных и экологических проблем района, региона. Внутренние природно-хозяйственные различия.
66	Дальний Восток. Пр.р. № 15 Выделение на карте индустриальных, транспортных, научных, деловых, финансовых, оборонных центров Д. В.	1		
67	Итоговое занятие по теме: Экономические районы России.	1		
68	Итоговое занятие по разделу «Экономическая география России».	1		

Список литературы:

1. «География». Примерная программа на основе Федерального компонента государственного стандарта основного и среднего (полного) общего образования/ Министерство образования и науки Российской Федерации Москва 2005.
2. Рабочие программы по географии. 8-9 классы. Н.В. Болотникова. Москва «Глобус», 2010 год.
2. География России. Население и хозяйство. 9 кл: учебник для общеобразовательных учреждений / В.П.Дронов, В.Я.Ром. Москва. Дрофа, 2009.
3. География России. Население и хозяйство. 9 кл: рабочая тетрадь к учебнику В.П.Дронова, В.Я.Рома «География России. Население и хозяйство. 9 класс». Москва. Дрофа, 2009.
4. Поурочные разработки по географии: население и хозяйство России. 9 класс. Жижина Е.А. М: «ВАКО» 2008 год.
5. Поурочные планы по учебнику В.П. Дронова « Географии: население и хозяйство России. 9 класс. О.В.Антушева. Волгоград: Учитель 2007 год.

Проверка знаний и умений по теме: «Геополитическое и ЭГП России».

Вопросы	Ответы
1. Наша страна имеет название	1. РСФСР 2. СССР 3. Российская Федерация
2. Сколько административных единиц входит в состав России	1.49 2. 89 3.91
3. Площадь России составляет.....	1. 17,1 млн. кв.км 2. 22,4 млн.кв.км 3. 15,7 млн.кв.км
4. Большая часть территории России находится	1. В Европе 2. В Азии 3. Одинаково.
5. По площади в мире Россия занимает	1. Перовое место 2. Третье место 3. Шестое место.
6. доля России в населении мира составляет ...	1. 11,3% 2. 2,7% 3. 12,7%

7. Наша страна в современных границах существует.....	1. с 1922 г. 2. с 1991 г. 3. с 1945 г
8. Большинство бывших союзных республик объединились.....	1. в СССР 2. В РСФСР 3. В СНГ
9. Доля России в мире по территории составляет....	1.12,55 2. 17,1% 3. 11,3%
10. По численности населения Россия занимает в мире...	1. первое место 2. третье место 3. шестое место
11. Большая часть населения проживает	1. В Европе 2. В Азии 3.Одинаково.
12. Россия граничит по суши....	1. с 15 странами 2. с 14 странами 3. с 10 странами
13. Южная граница не проходит со странами....	1. Монголия 2.Казахстан 3. Армения 4.Азербайджан 5.КНДР 6.Китай
14. Россия имеет сухопутные границы...	1. с Канадой 2.с Норвегией 3. с США 4. с Японией 5. с Киргизией 6. с Турцией
15. Самая маленькая протяженность границы у России	1. с Норвегией 2. с КНДР 3.с Грузией
16.Самую протяженную морскую границу России составляют побережья.....	1. Морей Северного Ледовитого океана 2. Морей Тихого океана. 3.Морей Атлантического океана
17. Россия омывается ...	1. 10 морями 2. 14 морями 3 12 морями
18. Западная граница России не проходит со страной.....	1. Швецией 2.Норвегия 3.Эстония 4.Латвия

	5. Белоруссия 6. Украина
19. Россия имеет сухопутные границы.....	1. с Японией 2. с Туркменией 3. с Украиной 4. с Киргизией 5. с Узбекистаном
20. Самая протяженная граница у России	1. с Монголией 2. с Китаем 3. с Казахстаном

Контроль знаний по теме «Население»

Вопросы	Ответы
1. Численность населения в России в настоящее время (млн чел.)....	А) 30,2 млн. чел Б) 125,2 млн. чел В) 146 млн. чел. Г) 292 млн. чел.
2. Основные направления геополитики при Петре Первом было....	А) западное Б) восточное
3. В настоящее время естественное движение населения характеризуется...	А) положительным естественным приростом Б) отрицательным естественным приростом.
4. Крупнейший народ в индоевропейской языковой семье...	А) русские Б) украинцы В) осетины
5. В настоящее время городское население....	А) меньше сельского Б) преобладают над сельским
6. Смертность в России изменилась следующим образом.....	А) постоянно снижается Б) постоянно возрастает В) первоначальное снижение сменилось ростом
7. Наибольшая плотность населения характерна для.....	А) европейского Севера Б) севера Западной Сибири В) Урала
8. Русское население преобладает в республике.....	А) Хакасия Б) Дагестан В) Чувашия
9. К городам – миллионерам России относятся.....	А) Москва, Ярославль, Санкт-Петербург

	Б)Новосибирск, Самара, Нижний Новгород В) Тольятти, Ульяновск, Мурманск.
10. Городами считаются населенные пункты, достигшие людности	А) 3 тысячи Б) 12 тысяч В) 100 тысяч

Хозяйство России. Вариант 1.

1. Перечислите отрасли легкой промышленности.
2. Перечислите отрасли сельского хозяйства.
3. По карте атласа объясните географию возделывания : а) озимой пшеницы; б) яровой пшеницы.
4. По карте атласа определите железные дороги, которые проходят: а) через Урал; б) через западные и южные границы России; в) вдоль южной границы России; г) по территории Сибири.
5. Составьте «Схему межотраслевых связей химической промышленности».
6. Какие звенья входят в состав АПК?
7. Чем различаются сельскохозяйственные и промышленные производства?
8. Какие отрасли входят в состав инфраструктурного комплекса?
9. Какие виды транспорта образуют транспортную систему?
10. Какой морской бассейн занимает 1 место по грузообороту в России? Назовите его порты. А) северный; б) Тихоокеанский или дальневосточный; в) каспийский 4 г) Черноморский; д)Балтийский.
11. Отрицательные и положительные черты авиационного транспорта.
- 12.Используя карты атласа, спроектируйте экскурсионно-туристический маршрут в один из перечисленных район в России. (Северный, Центральный, Северо-Кавказкий. Уральский, Дальний Восток)(Карта№2 и атлас)
- 13.Проанализируйте карту и определите территории России. Наиболее и наименее благоприятные для ведения сельского хозяйства. (карта №1)

Ответы: 1. Текстильная, швейная, меховая, коженно-обувная.2. земледелие(растениеводство) и животноводство. 3. 4. Урал- транссибирская ; 11 железнодорожных магистралей; нет железной дороги вдоль южной границы; байкало- амурская магистраль, амуро- якутская. 6.отрасли обслуживающие с/х, с/х(растениеводство и животноводство),отрасли перерабатывающей продукции с/х.7. с/х – участвует в производстве, переработке С\Х продукции и доведение до потребителя. Промышленность- отрасль производства, охватывающая переработку сырья, разработку недр, создание средств производства и предметов потребления.8. коммуникационная система и сфера обслуживания. 9. Железнодорожный, водный, речной, автомобильный, авиационный, трубопроводный, электронный. 10. Черноморский – Новороссийск, Сочи, Анапа и др.11. самолётами доставляют грузы в труднодоступные районы, перевозят особо ценную или скоропортящуюся продукцию. Авиационный транспорт сильно воздействует на атмосферу, вокруг аэропортов возникают большие зоны шумового загрязнения.12 *, 13.анализ* 5. Схема* 3* карта. 1-3-«2», 4-7-« 3» 8-10 –«4» 11-13-«5»

Хозяйство России.

- 1.Крупнейшие ГЭС России построены на реке: а) Волге; б) Ангаре; в) Енисее; г) Оби.
2. Наибольшая доля электроэнергии вырабатывается на: а) ТЭС; б) ГЭС; в) АЭС; г) ТЭЦ.

3. На этой электростанции вырабатывают электроэнергию и тепло. А) ТЭС; б) ГЭС; в) ТЭЦ; г) АЭС.
4. Укажите правильное утверждение. А) В Западной Сибири добывают 90% нефти России; б) Россия занимает 1 место по производству энергии на душу населения; в) Доля газа в топливно- энергетическом балансе России возрастает, а доля нефти снижается; г) Россия занимает 10 место по добыче газа.
5. Укажите город –центр Печорского угольного бассейна. А) Ухта; б) Сыктывкар; в) Воркута; г) Нарьян-Мар.
6. АЭС на Урале называется: а) Обнинская; б) белоярская; в) Билибинская; г) Балаковская.
7. При строительстве ГЭС учитывают наличие: а) природных условий; б) топлива; в) транспортной магистрали; г) угольного бассейна.
8. В крупных городах строят: а) АЭС; б) ТЭС; в) ГЭС; г) ТЭЦ.
9. Экологически самый чистый вид топлива: а) торф; б) газ; в) уголь; г) дрова.
10. Самая дешевая энергия производится на: а) АЭС; б) ТЭС; в) ГЭС; г) ТЭЦ.
11. Район, благоприятный для размещения авиационного завода: а) Норильск; б) Чебоксары; в) Владивосток; г) Якутск.
12. Самые крупные запасы угля (общегеологические) имеет бассейн: а) Кузнецкий; б) Печорский; в) Тунгусский; г) Донецкий.
13. Первое место в России по добыче угля занимает бассейн: а) Кузнецкий; б) Печорский; в) Южно-Якутский; г) Донецкий.
14. Металлургические заводы полного цикла размещают с учётом: а) сырьевой базы; б) квалифицированных кадров; в) источников дешевой энергии; г) потребителя.
15. На источники дешевой энергии ориентируются при размещении: а) ГЭС; б) алюминиевых заводов; в) медеплавильных заводов; г) часовых заводов.
16. К металлоёмкому машиностроению относится: а) авиационный завод; б) часовой завод; в) завод горно-шахтного оборудования; г) завод игрушек.
17. При строительстве предприятия по производству калийных удобрений учитывают: а) наличие сырья; б) потребитель; в) источник дешевой энергии; г) ГЭС.
18. Судостроительный завод строят с учётом наличия: а) металлургической базы; б) потребителя; в) квалифицированных кадров; г) железной дороги.
19. Специализация и кооперирование- важные факторы размещения: а) часового завода; б) текстильного комбината; в) завода синтетического волокна; г) завода фосфорных удобрений.

20. Наличие квалифицированных кадров имеет важное значение при размещении:
а) авиационного завода; б) тракторного завода; в) завода горно-шахтного оборудования; г) завода фосфорных удобрений.

Ответы: 1. в; 2. в; 3. а; 4. в; 5. в; 6. б; 7. а; 8. в; 9. б; 10. г; 11. б; 12. в; 13. а; 14. а; 15. б; 16. а; 17. б; 18. а; 19. а; 20. в.

« Население России.»

1. « Термины». Объясните понятия: миграция, естественный прирост, трудовые ресурсы, агломерация, эмиграция, урбанизация.
2. «Карта». Покажите на политико- административной карте России 7 республик и найти на карте столицы этих республик. Тува-....., Марий Эл....., Хакасия....., Коми....., Алания....., Калмыкия....., Ингушетия.....
3. «Статисты». Работа с цифровой информацией.
Проанализируйте данные таблицы, назовите республику с наибольшей и наименьшей площадью, республику с наибольшей и наименьшей численностью населения, республику с наибольшим и наименьшим уровнем урбанизации, республику с наибольшей и наименьшей плотностью населения и республику с наибольшей и наименьшей долей коренного и русского населения. (таб.№1.)
4. « Народы». Работа с картой. А) К какой языковой семье и группе относятся: русские, татары, удмурты. Какие религии исповедуют эти народы? Б) Какой народ, живущий в европейской части России, исповедует буддизм? К Какой языковой семье и группе он относится?
5. « Объясни». 1. Европейская часть России имеет большую плотность населения, чем азиатская. Почему? 2. Каковы причины миграции? 3. Почему села не должны быть очень крупными?

Регионы России. Вариант 1.

1. В центральной России представлена транспортная сеть? А) автомобильными дорогами; б) железными дорогами; в) трубопроводами; г) всеми видами транспорта.
2. В Центральной России есть крупное месторождение. А) бурого угля; б) торца; в) фосфоритов; г) железной руды.
3. В состав ЦЧР входят. А) Тамбовская область; б) Архангельская область; в) Ленинградская область; г) Псковская область.
4. В ЦЧР нет производства. А) самолётов; б) автомобилей; в) телевизоров.
5. Северо-Западный район состоит из.... А) 3 областей; б) 4 областей; в) 3 областей и города федерального значения.
6. Самый древний город Северо-Запада-... а) Санкт-Петербург; б) Псков; в) Новгород.
7. Европейский Север граничит с... а) Польшей; б) Швецией; в) Норвегией; г) Швейцарией.
8. Алюминиевая промышленность Европейского Севера ориентирована на.... а) рудную базу; б) потребителя; в) источники дешевой энергии.
9. Рельеф Северного Кавказа... а) равнинный; б) горный; в) равнинный и горный.

10. К народам Северного Кавказа относятся..а) чеченцы, ингуши, адыгейцы; б)карачаевцы, лакцы, карелы; в)табасараны, кумыки, саамы.
 - 11.Крупнейшим городом Поволжья является.. а) Казань; б) Волгоград; в) Самара; г) Астрахань.
 - 12.Какой народ Поволжья подвергался насильственному переселению в Казахстан и Сибирь? А) татары; б) русские; в)казахи; г) немцы.
 13. на берегах Волги расположены города...а) Казань; Б) Пенза; в) Элиста.
 14. Какая лишняя ГЭС её нет на река Волга...а) волжская; б) саратовская; в) волгоградская; г) воткинская.
 - 15.В состав Уральского района входит....а) 2 республики; б) 3 республики; в) 4 республики.
 - 16.Население Урала 80%. А) русские; б) татары; в) удмурты; г) башкиры.
 17. В состав Западной Сибири. А) Московская; б) Омская; в) Курганская; г) Амурская.
 - 18.Город – миллионер. А) Томск; б) Тюмень; в) Новосибирск; г) Сургут.
 - 19.Отраслями специализации Восточной Сибири является отрасли: а) нефтяная, газовая, угольная и металлургическая; б) цветная металлургия, целлюлозно-бумажная, электроэнергетика; в) судостроение, авиастроение, автомобилестроение; г) машиностроение, черная металлургия, сельское хозяйство.
 - 20.На территории Восточной Сибири автономии имеют народы: а) русские; б)чукчи; в) тувинцы; г)алтайцы.
 21. Дальний Восток богат природными ресурсами: а)водными; б) земельными; в) агроклиматическими.
 22. На Дальнем Востоке есть единственная АЭС, которая находится....а) на Камчатке; б) на Чукотке; в) на о. Сахалин; г) в Приморском крае.
- Ответы: 1.г 2.г 3.а 4.б 5. В 6. В 7. В 8. В 9. В 10.а 11в 12.г 13.а 14.г 15. А 16.а 17 б 18 б 19. Б 20 в 21 а 22 б.

Регионы России. Вариант 2.

- 1.В центральной России представлена транспортная сеть? А) автомобильными дорогами; б) железными дорогами; в) трубопроводами; г) всеми видами транспорта.
2. В Центральной России есть крупное месторождение. А) бурого угля; б) торца; в) фосфоритов; г) железной руды.
- 3.В состав ЦЧР входят. А) Тамбовская область; б) Архангельская область; в) Ленинградская область; г) Псковская область.
4. В ЦЧР нет производства. А) самолётов; б) автомобилей; в) телевизоров.
- 5.Северо-Западный район состоит из.... А) 3 областей; б) 4 областей; в) 3 областей и города федерального значения.
- 6.Самый древний город Северо-Запада-... а) Санкт-Петербург; б)Псков; в) Новгород.
- 7.Европейский Север граничит с...а) Польшей; б) Швецией; в) Норвегией; г) Швейцарией.
8. Алюминиевая промышленность Европейского Севера ориентирована на..... а) рудную базу; б) потребителя; в) источники дешевой энергии.
- 9.Рельеф Северного Кавказа...а) равнинный; б) горный; в) равнинный и горный.

10. К народам Северного Кавказа относятся..а) чеченцы, ингуши, адыгейцы; б)карачаевцы, лакцы, карелы; в)табасараны, кумыки, саамы.
 - 11.Крупнейшим городом Поволжья является.. а) Казань; б) Волгоград; в) Самара; г) Астрахань.
 - 12.Какой народ Поволжья подвергался насильственному переселению в Казахстан и Сибирь? А) татары; б) русские; в)казахи; г) немцы.
 13. на берегах Волги расположены города...а) Казань; Б) Пенза; в) Элиста.
 14. Какая лишняя ГЭС её нет на река Волга...а) волжская; б) саратовская; в) волгоградская; г) воткинская.
 - 15.В состав Уральского района входит....а) 2 республики; б) 3 республики; в) 4 республики.
 - 16.Население Урала 80%. А) русские; б) татары; в) удмурты; г) башкиры.
 17. В состав Западной Сибири. А) Московская; б) Омская; в) Курганская; г) Амурская.
 - 18.Город – миллионер. А) Томск; б) Тюмень; в) Новосибирск; г) Сургут.
 - 19.Отраслями специализации Восточной Сибири является отрасли: а) нефтяная, газовая, угольная и металлургическая; б) цветная металлургия, целлюлозно-бумажная, электроэнергетика; в) судостроение, авиастроение, автомобилестроение; г) машиностроение, черная металлургия, сельское хозяйство.
 - 20.На территории Восточной Сибири автономии имеют народы: а) русские; б)чукчи; в) тувинцы; г)алтайцы.
 21. Дальний Восток богат природными ресурсами: а)водными; б) земельными; в) агроклиматическими.
 22. На Дальнем Востоке есть единственная АЭС, которая находится....а) на Камчатке; б) на Чукотке; в) на о. Сахалин; г) в Приморском крае.
- Ответы: 1.г 2.г 3.а 4.б 5. В 6. В 7. В 8. В 9. В 10.а 11в 12.г 13.а 14.г 15. А 16.а 17 б 18 б 19. Б 20 в 21 а 22 б.

Географический тест «Транспорт».

1. Первое место по грузообороту занимаеттранспорт. А) железнодорожный; б) Трубопроводный; в) автомобильный.
2. Самый дорогой вид транспорта? А) автомобильный; б) авиационный; в) морской.
3. Наиболее густая транспортная сеть сформирована в России.... А) на западе; б) на севере; в) на востоке.
4. Главное преимущество автомобильного транспорта? А) это сезонный вид транспорта; б) он берёт много груза; в) он мобильный.
5. Главная железнодорожная магистраль России..... А) Транссибирская; б) Байкало- Амурская; в) Печорская.
6. Самые дешевые перевозки...А) железнодорожные; б) автомобильные; в)морские.
7. Погодные условия особенно сильно влияют на работу.... А) авиационного транспорта; б) автомобильного; в) трубопроводного.
8. Большую долю флота России составляет.... Флот. А) ледокольный; б) рыболовный; в) пассажирский.

9. Самый крупный порт на Балтике... а) Калининград; б) Выборг; в) Санкт-Петербург.
10. Первое место в грузообороте принадлежит портам... а) Тихоокеанского бассейна; б) балтийского бассейна; в) Северного бассейна.
11. Северный морской путь начинается от порта... а) Архангельск; б) Мурманск; в) Санкт – Петербург.
12. Судоходство между портами своей страны называется.....(_____).
13. Установите соответствие: Порты: 1. Новороссийск; 2. Дудинка; 3. Игарка; 4. Мурманск. А) химическое сырьё; б) руды, металл; в) лес; г) нефть.
14. Самый большой объём перевозок грузов имеет порт.... а) Мурманск; б) Санкт-Петербург; в) Находка.
15. Основной судоходный речной бассейн России.... А) Волго-Камский; б) Ангаро-Енисейский; в) Амурский.
16. Перевозка пассажиров на дальние расстояния – главная специализация..... а) автомобильного транспорта; б) авиационного транспорта; в) железнодорожного транспорта.

ТЕСТОВАЯ РАБОТА по теме „НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ“

1. Численность населения России в настоящее время (млн. чел.):
 - а) 40,2
 - б) 125,2
 - в) 145,6
 - г) 292,9
2. Площадь территории России составляет(млн.км.кв):
 - а) 23,8
 - б) 17,9
 - в) 17,1
 - г) 18,6
3. Доля сельского населения России составляет примерно:
 - а) 40%
 - б) 73%
 - в) 60%
 - г) 27%
4. В настоящее время естественное движение населения характеризуется:
 - а) Естественным приростом
 - б) Естественной убылью
5. Расположите территории по мере убывания плотности населения
 - а) Европейский Север
 - б) Север Западной Сибири
 - в) Урал
6. Естественный прирост населения – это:
 - а) Пропорция между количеством родившихся и умерших
 - б) Превышение количества родившихся над числом умерших
 - в) Количество родившихся в течение года
 - г) Количество людей, въехавших в страну в течение года
7. Наибольшее количество последователей в России имеет:
 - а) Ислам
 - б) Православие

в) Католицизм

г) Буддизм

8. Миграция населения – это:

а) Преобладание рождаемости над смертностью

б) Уменьшение населения территории за счет его отъезда в другие страны

в) Передвижение населения по территории из одного места в другое

г) Рост доли городского населения за счет сельского

9. Какой вид миграции доминирует в стране в настоящее время:

а) Внешняя

б) Внутренняя

10. Наибольшая плотность населения в России:

а) На юге Дальнего Востока

б) На Урале

в) В Европейском Центре

г) На севере Западной Сибири

Тестовая работа по теме „ГЕОГРАФИЯ МЕЖОТРАСЛЕВЫХ КОМПЛЕКСОВ“

1. Какой фактор имеет решающее значение для размещения точного машиностроения?

а) Сырьевой и топливный

б) трудовой и научный

в) природных условий и потребительский

г) водный и транспортный

2. Какие отрасли машиностроения размещаются в районах потребления их продукции?

а) Автомобилестроение

б) приборостроение

в) сельскохозяйственное машиностроение

г) электронное машиностроение

3. Решающее значение для размещения газовой промышленности имеет фактор:

а) сырьевой

б) водный

в) транспортный

г) трудовой

4. Где находятся крупные месторождения нефти в России?

а) В Западной Сибири

б) в Поволжье

в) на шельфе Баренцева моря

г) во всех названных районах

5. На каких электростанциях в России вырабатывается основная часть электроэнергии?

а) ТЭС

б) ГЭС

в) АЭС

6. Какой(ие) фактор(ы) имеет(ют) большое значение для размещения предприятий чёрной металлургии полного цикла?

а) Сырьевой

б) топливный

в) транспортный

- г) все названные факторы
- 7 Какой фактор имеет большое значение для размещения лесной промышленности (лесозаготовки)?
- а) Водный
 б) топливный
 в) транспортный
 г) все названные факторы
- 8 Наибольший грузооборот имеет транспорт:
- а) автомобильный
 б) железнодорожный
 в) воздушный
 г) морской
- 9 Какой(ие) фактор(ы) оказывают влияние на размещение основных отраслей животноводства?
- а) Особенности климата и плодородия почв
 б) особенности естественной кормовой базы
 в) обеспеченность территории топливно-сырьевыми ресурсами
 г) все названные факторы

Географический диктант по теме «Нефтяная и газовая промышленность»

Дополните предложения:

- 70% нефти страны добывается в *Западно-Сибирской базе или Среднем Приобье*.
 - Самый дешёвый способ добычи нефти: _____
 - По запасам нефти Россия занимает _____ место в мире
 - Добыча нефти в 90-х годах _____ Вторая по
величине добычи нефтяная база России _____.
 - Главные потоки нефти направлены на _____
 - НПЗ расположены в районах потребления продуктов её переработки или в районах добычи _____ нефти? Почему?
-
- 91% газа добывается в _____
 - По добыче газа Россия занимает ____ место в мире
 - Крупнейшие газопроводы идут от _____

Тест

11. Самые крупные запасы угля (общегеологические) имеет бассейн:

- а) Кузнецкий
 б) Печорский
 в) Тунгусский
 г) Донецкий

12. Первое место в России по добыче угля занимает бассейн:

- а) Кузнецкий
 б) Печорский

в) Южно-Якутский

13. Самый дешёвый уголь (в 2-3 раза дешевле кузнецкого) в бассейне:

а) Печорский

б) Донецкий

в) Канско-Ачинский

14. Самый дешёвый способ добычи угля:

а) подземный

б) открытый

в) фонтанный

г) насосный

15. Только подземным способом уголь добывают в бассейне:

а) Кузнецком

б) Печорском

в) Канско-Ачинском

16. Бурые угли добывают в бассейне:

а) Донецком

б) Канско-Ачинском

в) Кузнецком

г) Печорском

17. Добыча угля в 90-х годах ...

а) возросла

б) упала

18. Уголь этого бассейна идёт на экспорт в основном в Японию:

а) Тунгусского

б) Южно Якутского

в) Канско-Ачинского

Тестовая работа по теме „МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС“

1 В 90-х годах темпы развития машиностроения по сравнению с общими темпами развития хозяйства:

- а) несколько выше
- б) примерно такие же
- в) значительно ниже

2 Потребителями продукции машиностроения являются:

- а) сельское хозяйство
- б) сельское хозяйство и транспорт
- в) сельское хозяйство, транспорт и машиностроение

3 Внутри машиностроения более высокие темпы развития имеют:

- а) производство автомобилей и ЭВМ
- б) производство турбин и тракторов

4 Наиболее важным фактором размещения машиностроительных заводов является их ориентация на:

- а) развитую научную базу
- б) трудовые ресурсы
- в) потребителя

5 Какой фактор имеет решающее значение для размещения точного машиностроения?

- а) сырьевой и топливный
- б) трудовой и научный
- в) природных условий и потребительский

г) водный и транспортный

6 Какие отрасли машиностроения размещаются в районах потребления их продукции?

а) автомобилестроение

б) приборостроение

в) сельскохозяйственное машиностроение

г) электронное машиностроение

7 По картам атласа определите, в каком из городов находится производство тракторов:

а) во Владимире

б) в Липецке

в) в Волгограде

г) во всех названных городах

Являются ли следующие утверждения верными?

8 **А.** Специализация производства – это подготовка специалистов для работы на предприятии.

Б. Кооперация производства – это объединение специализированных предприятий для выпуска готовой продукции.

а) А – верно, Б – неверно

б) А – неверно, Б – верно

в) оба верны

г) оба неверны

9 Почему большинство машиностроительных предприятий расположено в крупных городах?

а) в них находится научно-конструктивная база отрасли

б) в них сосредоточены квалифицированные рабочие кадры

в) через них проходят крупные транспортные магистрали

г) по всем названным причинам

— Являются ли следующие утверждения верными?

А. Выращивание технических культур (лён, хлопчатник) входит в состав лёгкой промышленности.

Б. Производство сахара из сахарной свеклы входит в состав сельского хозяйства.

- а) А – неверно, Б – верно
- б) А – верно, Б – неверно
- в) оба верны
- г) оба неверны

Являются ли следующие утверждения верными?

А. Главный фактор, влияющий на размещение сахарной промышленности, – наличие сырья.

Б. Главный фактор, влияющий на размещение хлебопекарной промышленности, – наличие сырья.

- а) А – неверно, Б – верно
- б) А – верно, Б – неверно
- в) оба верны
- г) оба неверны

3. Какой(ие) фактор(ы) имеет(ют) большое значение для размещения предприятий лёгкой (текстильной) промышленности?

- а) Сырьевой
- б) потребительский
- в) трудовых ресурсов
- г) все названные факторы

4. Размещение каких производств ориентировано на источники сырья?

- а) Консервное
- б) кондитерское
- в) швейное
- г) все названные производства

5. Какое негативное воздействие на окружающую среду может оказать

сельскохозяйственное производство?

- а) Загрязнение поверхностных и подземных вод
- б) истощение и эрозия почв
- в) уничтожение естественного растительного покрова и опустынивание территории
- г) все названное выше

б. Размещение какой(их) отрасли(лей) ориентировано на потребителя?

- а) Швейной
- б) кондитерской
- в) обувной
- г) всех названных отраслей

Тестовая работа общие вопросы.

1. Первое место в России по грузообороту занимает....транспорт:

- а) железнодорожный
- б) трубопроводный
- в) автомобильный
- г) авиационный

2. Самый дорогой вид транспорта:

- а) автомобильный
- б) авиационный
- в) морской

3. Наиболее густая транспортная сеть сформировалась в России....

- а) на западе
- б) на севере
- в) на востоке

4. Главное преимущество автомобильного транспорта?

- а) это сезонный вид транспорта;
- б) он берет много груза;
- в) он мобильный
- г) он перевозит основную массу пассажиров

5. Главная железнодорожная магистраль России.....

- а) Транссибирская
- б) Байкало-Амурская
- в) Печерская

6. Самые дешевые перевозки.....

- а) железнодорожные
- б) автомобильные
- в) морские

7. В крупных городах размещают.....

- а) ТЭС,
- б) ГЭС,
- в) ТЭЦ,
- г) ГЭС,

8. Металлургические заводы полного цикла размещают с учетом:

- а) сырьевой базы,
- б) квалифицированных кадров,
- в) источников дешевого сырья.

9. На источники дешевой энергии ориентируются при размещении:

- а) ГЭС
- б) алюминиевых заводов
- в) медеплавильных заводов

10. К металлоемкому машиностроению относятся:

- а) авиационный завод
- б) часовой завод
- в) завод горно-шахтового оборудования

10. Показатель работы транспорта:

- а) грузооборот
- б) транспортная система
- в) пассажирооборот

11. Группа электростанций разных типов, объединенных линиями электропередач и управляемых из одного центра

- а) специализация
- б) энергосистема
- в) инфраструктура

Олимпиада по географии.

1. Изменяется ли продолжительность дня на экваторе?

- А) да б) нет в) изменяется только весной г) изменяется только летом

2. Почему центрами науки России является Москва и Санкт-Петербург?

3. Назовите наукоемкие отрасли промышленности:

- а) машиностроение; б) химическая; в) легкая; г) цветная

4. В каком направлении двигалась группа туристов, если Полярную звезду они видели справа от себя?

- А) на запад б) на восток в) на юг г) на север

5. Изучение территории Приморья связано с экспедициями:

- а) Ермака б) Ерофея Хабарова в) Ивана Бекатова г) Семёна Дежнева

6. Толщина земной коры больше всего под:

- а) Охотским морем б) Восточно - Европейской равниной в) Алтаем г) Кавказом

7. Какая из крайних точек России имеет западную долготу:

- а) мыс Игольный б) мыс Дежнева в) мыс Челюскин г) коса в Гданьском заливе

8. Какая из форм рельефа территории России соответствует древним платформам:

- а) Западно-Сибирская низменность б) Верхоянский хребет
- в) Восточно-Европейская равнина г) Уральские горы

9. Какой из процессов в геологической истории Уральских гор объясняет в первую очередь разнообразие ископаемых руд и минералов:

- а) подъём магмы по разломам земной коры б) процесс складкообразования
- в) сильное выветривание г) отложение осадочных пород на дне древнего морского бассейна

10. К области кайнозойской складчатости относится:

- а) Урал б) Алтай в) Хибины г) Срединный хребет

11. В каком море больше воды:

- а) в Беринговом б) Балтийском в) в Азовском

12. Полюс холода на территории России располагается в районе:

- а) Камчатки б) Кавказа в) Оймякона г) Русской равнины

13. Самый большой остров России:

а) Сахалин б) Ратманова в) Колгуев г) Врангеля

14. Сколько разница во времени между Москвой и Чукоткой?

А) 5 часов б) 24 часа в) 11 часов г) 10 часов

15. Почему циклоны на территорию нашей страны чаще всего приходят с запада?

А) влияние Северного Ледовитого океана б) влияние Тихого океана

в) Влияние Атлантического океана г) Балтийского моря

16. Один ученик утверждает, что на территории России 10 часовых поясов, другой говорит, что 11. Оба эти человека могут быть правы. Объясни почему.

17. Горы Урал и Алтай образовались в герцинскую складчатость. Назовите причину того, что на Алтае продолжают процессы горообразования, а на Урале нет.

18. Причины возникновения озера Байкал.

19. Топливная промышленность- занимается добычей.....

20. Энергоресурсами являются -.....

21. Выпуск предприятием однородной продукции называется.....

а) конверсия

б) специализация

в) кооперирование

22. Установите соответствие

Предприятия

Факторы размещения

1) Сахарный завод

1) энергетический

2) Целлюлозно-бумажный комбинат

2) трудовой

3) Алюминевый завод

3) водный

4) Часовой завод

4) сырьевой

Итоговая работа по географии 9 класс

1. С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?

1) Финляндия; 2) Армения; 3) Болгария; 4) Турция.

2. Коренными жителями Европейского Севера России являются

1) хакасы; 2) карелы; 3) марийцы; 4) тувинцы.

3. В каком из перечисленных регионов России зимы наиболее холодные?

1) Калининградская область; 2) Якутия; 3) Астраханская область; 4) Татарстан.

4. Какой из перечисленных народов России является наиболее крупным по численности?

1) якуты; 2) карелы; 3) татары; 4) ханты.

5. На какой из перечисленных рек наводнения наиболее часто происходят в летнее время?

1) Амур; 2) Волга; 3) Дон; 4) Кама.

6. В каком из перечисленных районов России наиболее развита лесная промышленность?

- 1) Поволжье 2) Европейский Юг 3) Центральная Россия 4) Европейский Север.

7. Определите, к традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относятся оленеводство и рыболовство.

- 1) башкиры; 2) калмыки; 3) ненцы; 4) кабардинцы.

8. В каком из перечисленных экономических районов России средняя плотность населения наибольшая?

- 1) Дальневосточный; 2) Западно-Сибирский; 3) Восточно-Сибирский;
4) Северо-Западный

9. Назовите регион страны, в котором жители встречают Новый год первыми .

- 1) Красноярский край; 2) Краснодарский край; 3) Приморский край.

10. Какое утверждение о географическом положении России является верным?

- 1) На юго-западе Россия граничит с Украиной; 2) Крайняя северная точка страны находится на полуострове Ямал;
3) Площадь территории страны превышает 20 млн кв. км;
4) Россия омывается морями трех океанов.

11. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Туркмения; 2) Швеция; 3) Монголия; 4) Иран.

12. На какой из перечисленных территорий России наиболее вероятны землетрясения?

- 1) Кольский полуостров; 2) острова Новая Земля; 3) остров Сахалин;
4) полуостров Таймыр.

13. Судостроительный завод строят с учетом наличия:

- 1) металлургической базы 2) потребителя 3) квалифицированных кадров

14. Какой из перечисленных городов является наиболее крупным по численности населения?

- 1) Самара; 2) Санкт-Петербург; 3) Нижний-Новгород 4) Ростов-на-Дону

15. Металлургия полного цикла сформирована в городе

- 1) Нижнем Новгороде; 2) Краснодаре; 3) Москве; 4) Череповце

16. На территорию какого экономического района приходится около половины валового сбора сахарной свёклы в России?

- 1) Центрально-Чернозёмного; 2) Западно-Сибирского; 3) Восточно-Сибирского;
4) Центрального.

17. Северо-Кавказский экономический район занимает первое место в России по производству

1) тракторов; 2) морских судов; 3) растительного масла; 4) молока

18. Первая железная дорога в России -.....

19. Центры производства калийных солей, удобрений,.....

20. Алюминий это:

1) благородный, 2) легкий, 3) тяжелый металл