# МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ШКОЛА №8 (МАОУ СШ №8)

606084, Нижегородская обл, Володарский р-н, с.п. Новосмолинский, ул. Танковая, д. 24 Тел./Факс: (83136) 7-63-20, Email: <a href="mou48sosh@mail.ru">mou48sosh@mail.ru</a>, Beб-сайт: <a href="http://www.shkola-48.ru">http://www.shkola-48.ru</a> ОКПО 57170845, ОГРН 1025201759351, ИНН 5214006030, КПП 521401001

Принято Педагогическим Советом МАОУ СШ № 8 Протокол №1 от «31» августа 2020 г.

Приложение № 9 к ООП ООО МАОУ СШ №8

Приказ по МАОУ СШ №8 от «31» августа 2020 г. №248

# Рабочая программа учебного предмета (курса) «География» 5-9 классы

(в ред. Приказов по MAOУ СШ №8: om 03.11.2020 №323; om 31.08.2021 №223)

Автор-составитель:

Андреева Т.О. – учитель географии первой квалификационной категории

#### Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса

## Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения содержания курса географии

Изучение географии по данной программе способствует формированию у учащихся **личностных, метапредметных, предметных результатов** обучения, соответствующих требованиям Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, рабочей программы воспитания МАОУ СШ № 8.

**Личностные результаты** освоения программы основного общего образования по географии должны отражать готовность обучающихся руководствоваться системой позитивных ценностных ориентаций и расширения опыта деятельности на её основе и в процессе реализации основных направлений воспитательной деятельности, в том числе в части:

- 1) Патриотического воспитания: осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе; проявление интереса к познанию природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края, народов России; ценностное отношение к достижениям своей Родины цивилизационному вкладу России; ценностное отношение к историческому и природному наследию и объектам природного и культурного наследия человечества, традициям разных народов, проживающих в родной стране; уважение к символам России, своего края.
- 2) Гражданского воспитания: осознание российской гражданской идентичности (патриотизма, уважения к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, чувства ответственности и долга перед Родиной); готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей; активное участие в жизни семьи, образовательной организации, местного сообщества, родного края, страны для реализации целей устойчивого развития; представление о социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе; готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи, готовность к участию в гуманитарной деятельности («экологический патруль», волонтёрство).
- 3) Духовно-нравственного воспитания: ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора; готовность оценивать своё поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий для окружающей среды; развивать способности решать моральные проблемы на основе личностного выбора с опорой на нравственные ценности и принятые в российском обществе правила и нормы поведения с учётом осознания последствий для окружающей среды.
- 4) Эстетического воспитания: восприимчивость к разным традициям своего и других народов, понимание роли этнических культурных традиций; ценностного отношения к природе и культуре своей страны, своей малой родины; природе и культуре других регионов и стран мира, объектам Всемирного культурного наследия человечества.
- 5) Ценности научного познания: ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества, о взаимосвязях человека с природной и социальной средой; овладение читательской культурой как средством познания мира для применения различных источников географической информации при решении познавательных и практико-ориентированных задач; овладение основными навыками исследовательской деятельности в географических науках, установка на осмысление опыта, наблюдений и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.
- 6) Физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия: осознание ценности жизни; ответственное отношение к своему здоровью и

установка на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий и отдыха, регулярная физическая активность); соблюдение правил безопасности в природе; навыков безопасного поведения в интернетсреде; способность адаптироваться к стрессовым ситуациям и меняющимся социальным, информационным и природным условиям, в том числе осмысляя собственный опыт и выстраивая дальнейшие цели; сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека; готовность и способность осознанно выполнять и пропагандировать правила здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни; бережно относиться к природе и окружающей среде.

- 7) Трудового воспитания: установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, школы, города, края) технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность; интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе на основе применения географических знаний; осознание важности обучения на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого; осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересов и потребностей.
- 8) Экологического воспитания: ориентация на применение географических знаний для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды; осознание глобального характера экологических проблем и путей их решения; активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред; готовность к участию в практической деятельности экологической направленности.

*Метапредметными результатами* освоения основной образовательной программы основного общего образования являются:

- 1) умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учёбе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;
- 2) умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;
- 3) умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- 4) умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;
- 5) владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;
- 6) умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы;
- 7) умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;
  - 8) смысловое чтение;
- 9) умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учёта интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение;

- 10) умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирование и регуляция своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью;
- 11) формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (далее ИКТ-компетенции);
- 12) формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации.

*Предметными результатами* освоения основной образовательной программы по географии являются:

- 1) формирование представлений о географии, её роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны, в том числе задачи охраны окружающей среды и рационального природопользования;
- 2) формирование первичных компетенций использования территориального подхода как основы географического мышления для осознания своего места в целостном, многообразном и быстро изменяющемся мире и адекватной ориентации в нём;
- 3) формирование представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах её географического освоения, особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах;
- 4) овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе её экологических параметров;
- 5) овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения;
- 6) овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации;
- 7) формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для объяснения и оценки явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к условиям территории проживания, соблюдения мер безопасности в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;
- 8) формирование представлений об особенностях деятельности людей, ведущей к возникновению и развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде.

## Планируемые результаты обучения географии в 5-9 классах *Выпускник научится*:

- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), адекватные решаемым задачам;
- ориентироваться в источниках географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных): находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания и другим источникам; выявлять недостающую, взаимодополняющую и/или противоречивую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;

- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практикоориентированных задач;
- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: выявление географических зависимостей и закономерностей на основе результатов наблюдений, на основе анализа, обобщения и интерпретации географической информации объяснение географических явлений и процессов (их свойств, условий протекания и географических различий); расчет количественных показателей, характеризующих географические объекты, явления и процессы; составление простейших географических прогнозов; принятие решений, основанных на сопоставлении, сравнении и/или оценке географической информации;
- проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;
- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и различий;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
- различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;
- использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практикоориентированных задач;
  - описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; адаптации человека к разным природным условиям;
  - объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий в контексте реальной жизни;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России и ее отдельных регионов;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России;
  - объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;

- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов; факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;
- различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
- объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- уметь ориентироваться при помощи компаса, определять стороны горизонта, использовать компас для определения азимута;
  - описывать погоду своей местности;
  - объяснять расовые отличия разных народов мира;
  - давать характеристику рельефа своей местности;
- уметь выделять в записках путешественников географические особенности территории;
- приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии;
  - оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

#### Выпускник получит возможность научиться:

- создавать простейшие географические карты различного содержания;
- моделировать географические объекты и явления;
- работать с записками, отчетами, дневниками путешественников как источниками географической информации;
- подготавливать сообщения (презентации) о выдающихся путешественниках, о современных исследованиях Земли;
  - ориентироваться на местности: в мегаполисе и в природе;
- использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;

- приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;
- воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;
- составлять описание природного комплекса; выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;
- сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;
- оценивать положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран;
- объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;
- оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;
- давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;
- делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;
  - наносить на контурные карты основные формы рельефа;
  - давать характеристику климата своей области (края, республики);
- показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;
- выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;
  - оценивать ситуацию на рынке труда и ее динамику;
- объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России;
- выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
  - обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России;
- выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;
- объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;
  - оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.

#### Содержание учебного предмета, курса

#### Развитие географических знаний о Земле.

Введение. Что изучает география.

Представления о мире в древности (*Древний Китай*, *Древний Египет*, *Древняя Греция*, *Древний Рим*). Появление первых географических карт.

География в эпоху Средневековья: путешествия и открытия викингов, древних арабов, русских землепроходцев. Путешествия Марко Поло и Афанасия Никитина.

Эпоха Великих географических открытий (открытие Нового света, морского пути в Индию, кругосветные путешествия). Значение Великих географических открытий.

Географические открытия XVII - XIX вв. (исследования и открытия на территории Евразии (в том числе на территории России), Австралии и Океании, Антарктиды). Первое

русское кругосветное путешествие (И.Ф. Крузенитерн и Ю.Ф. Лисянский).

Географические исследования в XX веке (открытие Южного и Северного полюсов, океанов, покорение высочайших вершин и глубочайших впадин, исследования верхних слоев атмосферы, открытия и разработки в области Российского Севера). Значение освоения космоса для географической науки.

Географические знания в современном мире. Современные географические методы исследования Земли.

#### Земля во Вселенной. Движения Земли и их следствия.

Земля - часть Солнечной системы. Земля и Луна. Влияние космоса на нашу планету и жизнь людей. Форма и размеры Земли. Наклон земной оси к плоскости орбиты. Виды движения Земли и их географические следствия. Движение Земли вокруг Солнца. Смена времен года. Тропики и полярные круги. Пояса освещенности. Календарь - как система измерения больших промежутков времени, основанная на периодичности таких явлений природы, как смена дня и ночи, смена фаз Луны, смена времен года. Осевое вращение Земли. Смена дня и ночи, сутки, календарный год.

#### Изображение земной поверхности.

Виды изображения земной поверхности: план местности, глобус, географическая карта, аэрофото- и аэрокосмические снимки. Масштаб. Стороны горизонта. Азимут. Ориентирование на местности: определение сторон горизонта по компасу и местным признакам, определение азимута. Особенности ориентирования в мегаполисе и в природе. План местности. Условные знаки. Как составить план местности. Составление простейшего плана местности/учебного кабинета/комнаты. Географическая карта - особый источник информации. Содержание и значение карт. Топографические карты. Масштаб и условные знаки на карте. Градусная сеть: параллели и меридианы. Географические координаты: географическая широта. Географические координаты: географическая долгота. Определение географических координат различных объектов, направлений, расстояний, абсолютных высот по карте.

#### Природа Земли.

Литосфера. Литосфера - "каменная" оболочка Земли. Внутреннее строение Земли. Земная кора. Разнообразие горных пород и минералов на Земле. *Полезные ископаемые и их значение в жизни современного общества*. Движения земной коры и их проявления на земной поверхности: землетрясения, вулканы, гейзеры.

Рельеф Земли. Способы изображение рельефа на планах и картах. Основные формы рельефа - горы и равнины. Равнины. Образование и изменение равнин с течением времени. Классификация равнин по абсолютной высоте. Определение относительной и абсолютной высоты равнин. Разнообразие гор по возрасту и строению. Классификация гор абсолютной высоте. Определение относительной и абсолютной высоты гор. Рельеф дна океанов. Рифтовые области, срединные океанические хребты, шельф, материковый склон. Методы изучения глубин Мирового океана. Исследователи подводных глубин и их открытия.

Гидросфера. Строение гидросферы. *Особенности Мирового круговорота воды*. Мировой океан и его части. Свойства вод Мирового океана - температура и соленость. Движение воды в океане - волны, течения. Воды суши. Реки на географической карте и в природе: основные части речной системы, характер, питание и режим рек. Озера и их происхождение. Ледники. Горное и покровное оледенение, многолетняя мерзлота. Подземные воды. Межпластовые и грунтовые воды. Болота. Каналы. Водохранилища. *Человек и гидросфера*.

Атмосфера. Строение воздушной оболочки Земли. Температура воздуха. Нагревание воздуха. Суточный и годовой ход температур и его графическое отображение. Среднесуточная, среднемесячная, среднегодовая температура. Зависимость температуры от географической широты. Тепловые пояса. Вода в атмосфере. Облака и атмосферные

осадки. Атмосферное давление. Ветер. Постоянные и переменные ветра. *Графическое отображение направления ветра*. *Роза ветров*. Циркуляция атмосферы. Влажность воздуха. Понятие погоды. *Наблюдения и прогноз погоды*. *Метеостанция/метеоприборы (проведение наблюдений и измерений, фиксация результатов наблюдений, обработка результатов наблюдений)*. Понятие климата. Погода и климат. Климатообразующие факторы. Зависимость климата от абсолютной высоты местности. Климаты Земли. *Влияние климата на здоровье людей*. Человек и атмосфера.

Биосфера. Биосфера - живая оболочка Земли. Особенности жизни в океане. Жизнь на поверхности суши: особенности распространения растений и животных в лесных и безлесных пространствах. Воздействие организмов на земные оболочки. Воздействие человека на природу. Охрана природы.

Географическая оболочка как среда жизни. Понятие о географической оболочке. Взаимодействие оболочек Земли. Строение географической оболочки. Понятие о природном комплексе. Глобальные, региональные и локальные природные комплексы. Природные комплексы своей местности. Закономерности географической оболочки: географическая зональность и высотная поясность. Природные зоны Земли.

#### Человечество на Земле.

Численность населения Земли. Расовый состав. Нации и народы планеты. Страны на карте мира.

#### Освоение Земли человеком.

Что изучают в курсе географии материков и океанов? Методы географических исследований и источники географической информации. Разнообразие современных карт. Важнейшие географические открытия и путешествия в древности (древние египтяне, греки, финикийцы, идеи и труды Парменида, Эратосфена, вклад Кратеса Малосского, Страбона).

Важнейшие географические открытия и путешествия в эпоху Средневековья (норманны, М. Поло, А. Никитин, Б. Диаш, М. Бехайм, Х. Колумб, А. Веспуччи, Васко да Гама, Ф. Магеллан, Э. Кортес, Д. Кабот, Г. Меркатор, В. Баренц, Г. Гудзон, А. Тасман, С. Дежнев). Важнейшие географические открытия и путешествия в XVI - XIX вв. (А. Макензи, В. Атласов и Л. Морозко, С. Ремезов, В. Беринг и А. Чириков, Д. Кук, В.М. Головнин, Ф.П. Литке, С.О. Макаров, Н.Н. Миклухо-Маклай, М.В. Ломоносов, Г.И. Шелихов, П.П. Семенов-Тянь-Шанский, Н.М. Пржевальский. А. Гумбольдт, Э. Бонплан, Г.И. Лангсдорф и Н.Г. Рубцов, Ф.Ф. Беллинсгаузен и М.П. Лазарев, Д. Ливингстон, В.В. Юнкер, Е.П. Ковалевский, А.В. Елисеев, экспедиция на корабле "Челленджер", Ф. Нансен, Р. Амундсен, Р. Скотт, Р. Пири и Ф. Кук).

Важнейшие географические открытия и путешествия в XX веке (И.Д. Папанин, Н.И. Вавилов, Р. Амундсен, Р. Скотт, И.М. Сомов и А.Ф. Трешников (руководители 1 и 2 советской антарктической экспедиций), В.А. Обручев).

Описание и нанесение на контурную карту географических объектов одного из изученных маршрутов.

#### Главные закономерности природы Земли.

Литосфера и рельеф Земли. История Земли как планеты. Литосферные плиты. Сейсмические пояса Земли. Строение земной коры. Типы земной коры, их отличия. Формирование современного рельефа Земли. Влияние строения земной коры на облик Земли.

Атмосфера и климаты Земли. Распределение температуры, осадков, поясов атмосферного давления на Земле и их отражение на климатических картах. Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы. Характеристика воздушных масс Земли. Характеристика основных и переходных климатических поясов Земли. Влияние климатических условий на жизнь людей. Влияние современной хозяйственной

деятельности людей на климат Земли. Расчет угла падения солнечных лучей в зависимости от географической широты, абсолютной высоты местности по разности атмосферного давления, расчет температуры воздуха тропосферы на заданной высоте, расчет средних значений (температуры воздуха, амплитуды и др. показателей).

Мировой океан - основная часть гидросферы. Мировой океан и его части. Этапы изучения Мирового океана. Океанические течения. Система океанических течений. Тихий океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности. Атлантический океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности. Северный Ледовитый океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности. Индийский океан. Характерные черты природы океана и его отличительные особенности.

Географическая оболочка. Свойства и особенности строения географической оболочки. Общие географические закономерности целостность, зональность, ритмичность и их значение. Географическая зональность. Природные зоны Земли (выявление по картам зональности в природе материков). Высотная поясность.

#### Характеристика материков Земли.

Южные материки. Особенности южных материков Земли.

Африка. Географическое положение Африки и история исследования. Рельеф и полезные ископаемые. Климат и внутренние воды. Характеристика и оценка климата отдельных территорий Африки для жизни людей. Природные зоны Африки. Эндемики. Определение причин природного разнообразия материка. Население Африки, политическая карта.

Особенности стран Северной Африки (регион высоких гор, сурового климата, пустынь и оазисов, а также родина древних цивилизаций, современный район добычи нефти и газа).

Особенности стран Западной и Центральной Африки (регион саванн и непроходимых гилей, с развитой охотой на диких животных, эксплуатация местного населения на плантациях и при добыче полезных ископаемых).

Особенности стран Восточной Африки (регион вулканов и разломов, национальных парков, центр происхождения культурных растений и древних государств).

Особенности стран Южной Африки (регион гор причудливой формы и пустынь, с развитой мировой добычей алмазов и самой богатой страной континента (ЮАР)).

Австралия и Океания. Географическое положение, история исследования, особенности природы материка. Эндемики.

Австралийский Союз (географический уникум - страна-материк; самый маленький материк, но одна из крупнейших по территории стран мира; выделение особого культурного типа австралийско-новозеландского города, отсутствие соседства отсталых и развитых территорий, слабо связанных друг с другом; высокоразвитая экономика страны основывается на своих ресурсах).

Океания (уникальное природное образование - крупнейшее в мире скопление островов; специфические особенности трех островных групп: Меланезия - "черные острова" (так как проживающие здесь папуасы и меланезийцы имеют более темную кожу по сравнению с другими жителями Океании), Микронезия и Полинезия - "маленькие" и "многочисленные острова").

Южная Америка. Географическое положение, история исследования и особенности рельефа материка. Климат и внутренние воды. Южная Америка - самый влажный материк. Природные зоны. Высотная поясность Анд. Эндемики. Изменение природы. Население Южной Америки (влияние испанской и португальской колонизации на жизнь коренного населения). Страны востока и запада материка (особенности образа жизни населения и хозяйственной деятельности).

Антарктида. Антарктида - уникальный материк на Земле (самый холодный и удаленный, с шельфовыми ледниками и антарктическими оазисами). Освоение человеком Антарктиды. Цели международных исследований материка в 20 - 21 веке. Современные исследования и разработки в Антарктиде.

Северные материки. Особенности северных материков Земли.

Северная Америка. Географическое положение, история открытия и исследования Северной Америки (Новый Свет). Особенности рельефа и полезные ископаемые. Климат, внутренние воды. Природные зоны. Меридиональное расположение природных зон на территории Северной Америки. Изменения природы под влиянием деятельности человека. Эндемики. Особенности природы материка. Особенности населения (коренное население и потомки переселенцев).

Характеристика двух стран материка: Канады и Мексики. Описание США - как одной из ведущих стран современного мира.

Евразия. Географическое положение, история исследования материка. Рельеф и полезные ископаемые Евразии. Климатические особенности материка. Влияние климата на хозяйственную деятельность людей. Реки, озера материка. Многолетняя мерзлота, современное оледенение. Природные зоны материка. Эндемики.

Зарубежная Европа. Страны Северной Европы (население, образ жизни и культура региона, влияние моря и теплого течения на жизнь и хозяйственную деятельность людей).

Страны Средней Европы (население, образ жизни и культура региона, высокое развитие стран региона, один из главных центров мировой экономики).

Страны Восточной Европы (население, образ жизни и культура региона, благоприятные условия для развития хозяйства, поставщики сырья, сельскохозяйственной продукции и продовольствия в более развитые европейские страны).

Страны Южной Европы (население, образ жизни и культура региона, влияние южного прибрежного положения на жизнь и хозяйственную деятельность людей (международный туризм, экспорт субтропических культур (цитрусовых, маслин)), продуктов их переработки (оливковое масло, консервы, соки), вывоз продукции легкой промышленности (одежды, обуви)).

Зарубежная Азия. Страны Юго-Западной Азии (особенности положения региона (на границе трех частей света), население, образ жизни и культура региона (центр возникновения двух мировых религий), специфичность природных условий и ресурсов и их отражение на жизни людей (наличие пустынь, оазисов, нефти и газа), горячая точка планеты).

Страны Центральной Азии (влияние большой площади территории, имеющей различные природные условия, на население (его неоднородность), образ жизни (постсоветское экономическое наследие, сложная политическая ситуация) и культуру региона).

Страны Восточной Азии (население (большая численность населения), образ жизни (влияние колониального и полуколониального прошлого, глубоких феодальных корней, периода длительной самоизоляции Японии и Китая) и культура региона (многообразие и тесное переплетение религий: даосизм и конфуцианство, буддизм и ламаизм, синтоизм, католицизм).

Страны Южной Азии (влияние рельефа на расселение людей (концентрация населения в плодородных речных долинах), население (большая численность и "молодость"), образ жизни (распространение сельского образа жизни (даже в городах) и культура региона (центр возникновения древних религий - буддизма и индуизма; одна из самых "бедных и голодных территорий мира").

Страны Юго-Восточной Азии (использование выгодности положения в развитии стран региона (например, в Сингапуре расположены одни из самых крупных аэропортов и портов мира), население (главный очаг мировой эмиграции), образ жизни (характерны резкие различия в уровне жизни населения - от минимального в Мьянме до самого высокого в Сингапуре) и культура региона (влияние соседей на регион - двух мощных центров цивилизаций - Индии и Китая).

#### Взаимодействие природы и общества.

Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Степень воздействия человека на природу на разных материках. Необходимость международного сотрудничества в использовании природы и ее охраны. Развитие

природоохранной деятельности на современном этапе (Международный союз охраны природы, Международная Гидрографическая Организация, ЮНЕСКО и др.).

#### Территория России на карте мира.

Характеристика географического положения России. Водные пространства, омывающие территорию России. Государственные границы территории России. Россия на карте часовых поясов. Часовые зоны России. Местное, поясное время, его роль в хозяйстве и жизни людей. История освоения и заселения территории России в XI - XVI вв. История освоения и заселения территории России в XVII - XVIII вв. История освоения и заселения территории России в XIX - XXI вв.

#### Общая характеристика природы России.

Рельеф и полезные ископаемые России. Геологическое строение территории России. Геохронологическая таблица. Тектоническое строение территории России. Основные формы рельефа России, взаимосвязь с тектоническими структурами. Факторы образования современного рельефа. Закономерности размещения полезных ископаемых на территории России. Изображение рельефа на картах разного масштаба. Построение профиля рельефа. Климат России. Характерные особенности климата России и климатообразующие факторы. Закономерности циркуляции воздушных масс на территории России (циклон, антициклон, атмосферный фронт). Закономерности распределения основных элементов климата на территории России. Суммарная солнечная радиация. Определение величин суммарной солнечной радиации на разных территориях России. Климатические пояса и типы климата России. Человек и климат. Неблагоприятные и опасные климатические явления. Прогноз и прогнозирование. Значение прогнозирования погоды. Работа с климатическими и синоптическими картами, картодиаграммами. Определение зенитального положения Солнпа.

Внутренние воды России. Разнообразие внутренних вод России. Особенности российских рек. Разнообразие рек России. Режим рек. Озера. Классификация озер. Подземные воды, болота, многолетняя мерзлота, ледники, каналы и крупные водохранилища. Водные ресурсы в жизни человека.

Почвы России. Образование почв и их разнообразие на территории России. Почвообразующие факторы и закономерности распространения почв. Земельные и почвенные ресурсы России. Значение рационального использования и охраны почв.

Растительный и животный мир России. Разнообразие растительного и животного мира России. Охрана растительного и животного мира. Биологические ресурсы России.

#### Природно-территориальные комплексы России.

Природное районирование. Природно-территориальные комплексы (ПТК): природные, природно-антропогенные и антропогенные. Природное районирование территории России. Природные зоны России. Зона арктических пустынь, тундры и лесотундры. Разнообразие лесов России: тайга, смешанные и широколиственные леса. Лесостепи, степи и полупустыни. Высотная поясность.

Крупные природные комплексы России. Русская равнина (одна из крупнейших по площади равнин мира, древняя равнина; разнообразие рельефа; благоприятный климат; влияние западного переноса на увлажнение территории; разнообразие внутренних вод и ландшафтов).

Север Русской равнины (пологая равнина, богатая полезными ископаемыми; влияние теплого течения на жизнь портовых городов; полярные ночь и день; особенности расселения населения (к речным долинам: переувлажненность, плодородие почв на заливных лугах, транспортные пути, рыбные ресурсы)).

Центр Русской равнины (всхолмленная равнина с возвышенностями; центр Русского государства, особенности ГП: на водоразделе (между бассейнами Черного, Балтийского,

Белого и Каспийского морей).

Юг Русской равнины (равнина с оврагами и балками, на формирование которых повлияли и природные факторы (всхолмленность рельефа, легкоразмываемые грунты), и социально-экономические (чрезмерная вырубка лесов, распашка лугов); богатство почвенными (черноземы) и минеральными (железные руды) ресурсами и их влияние на природу, и жизнь людей).

Южные моря России: история освоения, особенности природы морей, ресурсы, значение.

Крым (географическое положение, история освоения полуострова, особенности природы (равнинная, предгорная и горная части; особенности климата; природные отличия территории полуострова; уникальность природы)).

Кавказ (предгорная и горная части; молодые горы с самой высокой точкой страны; особенности климата в западных и восточных частях; высотная поясность; природные отличия территории; уникальность природы Черноморского побережья).

Урал (особенности географического положения; район древнего горообразования; богатство полезными ископаемыми; суровость климата на севере и влияние континентальности на юге; высотная поясность и широтная зональность).

Урал (изменение природных особенностей с запада на восток, с севера на юг).

Обобщение знаний по особенностям природы европейской части России.

Моря Северного Ледовитого океана: история освоения, особенности природы морей, ресурсы, значение. Северный морской путь.

Западная Сибирь (крупнейшая равнина мира; преобладающая высота рельефа; зависимость размещения внутренних вод от рельефа и от зонального соотношения тепла и влаги; природные зоны - размещение, влияние рельефа, наибольшая по площади, изменения в составе природных зон, сравнение состава природных зон с Русской равниной).

Западная Сибирь: природные ресурсы, проблемы рационального использования и экологические проблемы.

Средняя Сибирь (сложность и многообразие геологического строения, развитие физикогеографических процессов (речные долины с хорошо выраженными террасами и многочисленные мелкие долины), климат резко континентальный, многолетняя мерзлота, характер полезных ископаемых и формирование природных комплексов).

Северо-Восточная Сибирь (разнообразие и контрастность рельефа (котловинность рельефа, горные хребты, переходящие в северные низменности; суровость климата; многолетняя мерзлота; реки и озера; влияние климата на природу; особенности природы).

Горы Южной Сибири (географическое положение, контрастный горный рельеф, континентальный климат и их влияние на особенности формирования природы района).

Алтай, Саяны, Прибайкалье, Забайкалье (особенности положения, геологическое строение и история развития, климат и внутренние воды, характерные типы почв, особенности природы).

Байкал. Уникальное творение природы. Особенности природы. Образование котловины. Байкал - как объект Всемирного природного наследия (уникальность, современные экологические проблемы и пути решения).

Дальний Восток (положение на Тихоокеанском побережье; сочетание горных хребтов и межгорных равнин; преобладание муссонного климата на юге и муссонообразного и морского на севере, распространение равнинных, лесных и тундровых, горно-лесных и гольцовых ландшафтов).

Чукотка, Приамурье, Приморье (географическое положение, история исследования, особенности природы).

Камчатка, Сахалин, Курильские острова (географическое положение, история исследования, особенности природы).

#### Население России.

Численность населения и ее изменение в разные исторические периоды. Воспроизводство населения. Показатели рождаемости, смертности, естественного и миграционного

прироста/убыли. Характеристика половозрастной структуры населения России. Миграции населения в России. Особенности географии рынка труда России. Этнический состав населения России. Разнообразие этнического состава населения России. Религии народов России. Географические особенности размещения населения России. Городское и сельское население. Расселение и урбанизация. Типы населенных пунктов. Города России их классификация.

#### География своей местности.

Географическое положение и рельеф. История освоения. Климатические особенности своего региона проживания. Реки и озера, каналы и водохранилища. Природные зоны. Характеристика основных природных комплексов своей местности. Природные ресурсы. Экологические проблемы и пути их решения. Особенности населения своего региона.

#### Хозяйство России.

Общая характеристика хозяйства. Географическое районирование. Экономическая и социальная география в жизни современного общества. Понятие хозяйства. Отраслевая структура хозяйства. Сферы хозяйства. Этапы развития хозяйства. Этапы развития экономики России. Географическое районирование. Административно-территориальное устройство Российской Федерации.

Главные отрасли и межотраслевые комплексы. Сельское хозяйство. Отраслевой состав хозяйства. Растениеводство. Животноводство. Отраслевой сельского животноводства. География животноводства. Агропромышленный комплекс. Состав АПК. Пищевая и легкая промышленность. Лесной комплекс. Состав комплекса. Основные места Целлюлозно-бумажная промышленность. Топливно-энергетический лесозаготовок. комплекс. Топливно-энергетический комплекс. Угольная промышленность. Нефтяная и газовая промышленность. Электроэнергетика. Типы электростанций. Особенности размещения электростанция. Единая энергосистема страны. Перспективы развития. Металлургический комплекс. Черная и цветная металлургия. Особенности размещения. отрасли. Машиностроительный перспективы развития Специализация. Кооперирование. Связи с другими отраслями. Особенности размещения. особенности военно-промышленного Отраслевые комплекса. промышленность. Состав отрасли. Особенности размещения. Перспективы развития. Транспорт. Виды транспорта. Значение для хозяйства. Транспортная сеть. Проблемы транспортного комплекса. Информационная инфраструктура. Информация и общество в современном мире. Типы телекоммуникационных сетей. Сфера обслуживания. Рекреационное хозяйство. Территориальное (географическое) разделение труда.

#### Хозяйство своей местности.

Особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства своего региона. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства своей местности.

#### Районы России.

Европейская часть России. Центральная Россия: особенности формирования территории, ЭГП, природно-ресурсный потенциал, особенности населения, географический фактор в расселении, народные промыслы. Этапы развития хозяйства Центрального района. Хозяйство Центрального района. Специализация хозяйства. География важнейших отраслей хозяйства.

Города Центрального района. Древние города, промышленные и научные центры. Функциональное значение городов. Москва - столица Российской Федерации.

Центрально-Черноземный район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства,

специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Волго-Вятский район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Северо-Западный район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население, древние города района и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Калининградская область: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Рекреационное хозяйство района. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация. География важнейших отраслей хозяйства.

Моря Атлантического океана, омывающие Россию: транспортное значение, ресурсы.

Европейский Север: история освоения, особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Поволжье: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Крым: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Рекреационное хозяйство. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация. География важнейших отраслей хозяйства.

Северный Кавказ: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Рекреационное хозяйство. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация. География важнейших отраслей хозяйства.

Южные моря России: транспортное значение, ресурсы.

Уральский район: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, этапы освоения, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Азиатская часть России.

Западная Сибирь: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, этапы и проблемы освоения, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Моря Северного Ледовитого океана: транспортное значение, ресурсы.

Восточная Сибирь: особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, этапы и проблемы освоения, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. География важнейших отраслей хозяйства.

Моря Тихого океана: транспортное значение, ресурсы.

Дальний Восток: формирование территории, этапы и проблемы освоения, особенности ЭГП, природно-ресурсный потенциал, население и характеристика хозяйства. Особенности территориальной структуры хозяйства, специализация района. Роль территории Дальнего Востока в социально-экономическом развитии РФ. География важнейших отраслей хозяйства.

#### Россия в мире.

Россия в современном мире (место России в мире по уровню экономического развития, участие в экономических и политических организациях). Россия в мировом хозяйстве (главные внешнеэкономические партнеры страны, структура и география экспорта и импорта товаров и услуг). Россия в мировой политике. Россия и страны СНГ.

### Тематическое планирование

### География 5 класс (1 час в неделю, всего 35 часов)

№ п/ п	Содержание учебного материала	Кол -во часо в	Реализация воспитательного потенциала урока (виды и формы деятельности). Модуль рабочей программы воспитания «Школьный урок»	Характеристика основных видов деятельности ученика (на уровне учебных действий)
1	Введение. Географичес кое познание нашей планеты Пр. работа №1 Изучение структуры учебника, состава учебнометодического комплекса и правил работы с ними Пр. работа № 2. Наблюдение за изменением направления и длины тени гномона в течение некоторого времени. Пр.работа №3. Наблюдать за географическим и объектами своей местности.	3	Ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества.  Волонтерская акция «Позаботимся об озере»	Наблюдать за географическими объектами своей местности.  Изучать правила работы с «Дневником географа-следопыта». Собирать модели и проводить опыты, показывающие шарообразность Земли Изготавливать модель гномона.  Подготовка «Дневника географаследопыта» для проведения наблюдения за изменением направления и длины тени гномона в течение некоторого времени.  Проводить наблюдение за изменением тени гномона
	Земля как планета Солнечной системы	4		
2	Планета солнечной системы Пр.работа № 4. Измерение земной окружности (экватор, два противоположны х меридиана) по	4	Установка на осмысление опыта, наблюдений и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия	Измерять «земные окружности» (экватор, два противоположных меридиана) по глобусу, чтобы убедиться в том, что глобус — наиболее точная модель Земли Организация проведения осенних фенологических наблюдений. Готовить «Календарь природы» Изучать модель «Земля — Луна — Солнце».

	глобусу. Пр.работа № 5. Составление рассказа по плану о четырех особых положениях Земли.  Контрольная работа № 1		Составление календаря природы	
Гео	сферы Земли	25		
3	Литосфера	8	Ориентация на	Строить модель «твёрдой» Земли
	Пр.работа №6. Обозначение на к/к действующих вулканов, границ литосферных плит.  Пр.работа № 7. Работа с коллекцией горных пород и минералов.  Контрольная работа №2  Пр.работа №8. Определение относительной высоты холма с использованием самодельного нивелира на местности.		применение географических знаний для решения задач в области окружающей среды. День действий по уменьшению опасности стихийных бедствий. Встреча с представителями МЧС.	Создавать модели литосферных плит. Работать с конструктором литосферных плит. Определять положение Тихоокеанского огненного кольца. Обозначать на схеме действующие вулканы Начать создавать коллекцию горных пород своей местности. Подготовить «Дневник географаследопыта» для проведения изучения горных пород своей местности и сбора образцов. Изучать горные породы своей местности и обора образцов. Изучать интенсивность землетрясений по описаниям и таблице 12-балльной шкалы Изготавливать самодельный нивелир во внеурочное время. Определять относительную высоту холма с использованием самодельного нивелира на местности Работать с топонимическим словарём. Проводить изучение полезных
				ископаемых своей местности
				и собирать образцы
4	Атмосфера Пр.работа №9. Составление прогноза погоды по народным приметам на весну и лето будущего года.  Контрольная	4	Готовность оценивать своё поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий для окружающей среды.	Проводить опыт, доказывающий существование атмосферного давления.  Изготавливать самодельный барометр и измерять атмосферное давление.  Подготовить «Дневник географаследопыта» для проведения измерения атмосферного давления самодельным барометром  Составлять прогноз погоды по народным приметам на весну и лето
	работа №3		исследование на базе Образовательного центра «Точка роста» (Исследование количества кислорода в	будущего года. Проводить оценки прогноза, составленного по народным приметам, в мае (5 класс) и в сентябре (6 класс)

			различных средах).	
5	Водная	7	Проявление интереса к	Изучать и описывать свойства воды.
	оболочка	,	познанию природы	Подготовить «Дневник географа-
	земли		Международный день	следопыта» для проведения опытов
	земли		Земли	по изучению свойств воды
	T.0			Определять происхождение названий
	Контрольная		Всемирный день воды	географических объектов.
	работа №4		Международный день	Изучать и использовать способы
			Балтийского моря;	запоминания названий географических
	Пр.работа № 10.		валтинского моря,	объектов.
	Обозначение на		Игровой квест «По морям	Создавать игру «Знатоки морских
	к/к основных		и океанам».	названий».
	объектов гидросферы		и оксанами.	пазвании». Создавать в «Дневнике географа-
	(океаны, моря,			следопыта» топонимические страницы.
	заливы, проливы			
	эшины, проливы			Выявлять основные различия горных
	Пр.работа № 11.			и равнинных рек
	Обозначение на			
	к/к основных			
	объектов			
	гидросферы			
	(реки).			
	Пр.работа № 12.			
	Обозначение на			
	к/к основных			
	объектов			
	гидросферы (озера)			
6	Биосфера	6	Развитие способности	Работать с изображениями и
	Биосфера	O	решать моральные	описаниями ископаемых остатков
	Пр.работа № 13.		проблемы на основе	организмов
	Составление и		личностного выбора с	Составлять и описывать коллекции
	описание		опорой на нравственные	комнатных растений по
	коллекции		ценности и принятые в	географическому принципу.
	комнатных		российском обществе	Определять правила ухода за
	растений по		правила и нормы	комнатными растениями с учётом
	географическому		поведения с учётом	природных условий их произрастания
	принципу.		осознания последствий	Создавать игры биогеографического
	Пб. 3014		для окружающей среды.	содержания
	Пр.работа №14 Описание		дел опружающей ороды.	Составлять в «Дневнике географа-
	типичных		Международный день	следопыта» схемы экологической
	типичных природных		птиц.	тропы.
	комплексов			Theres.
	своей местности		Создавать агитационные	
	и оценка их		листки (плакаты) на	
	изменений под		природоохранные темы.	
	влиянием		природоохранивіс темві.	
	хозяйственной		Акция по подсчету птиц.	
	деятельности		акция по подсчету птиц.	
	человека.	_		
l	Итоговое	3		
	111010200			

География 6 класс (1 час в неделю, всего 35 часов)

		ì	в неделю, всего 35 часов)	
			Реализация	
		Кол	воспитательного	<b>X</b> 7
No	Содержание	-во	потенциала урока (виды	Характеристика основных видов
п/п	учебного	часо	и формы деятельности).	деятельности ученика (на уровне
11/11	материала		Модуль рабочей	учебных действий)
		В	программы воспитания	
			«Школьный урок»	
1	Введение.	6	Развитие готовности к	Строить модель гномона.
	Географиче		участию в	Измерять высоту Солнца над
	ское		практической	горизонтом.
	познание		деятельности	Составлять свою «Карту мира» в
	нашей		экологической	«Дневнике географа-следопыта»
	планеты		направленности	<b>Читать</b> фрагмент «Книги о
	Плансты		паправленности	разнообразии мира» Марко Поло.
	Un noform Not		Managaran	Работать со своей «Картой мира» в
	Пр.работа №1 «География в		Международный день	«Дневнике географа-следопыта».
	средние века»		мира.	Оценивать прогноз погоды на лето,
	ередине векал		D	составленный по народным приметам
	Пр.работа №2		Развивающая игра в	в 5 классе 1
	«Первые		группах «Материки и	Изучать устройство компаса.
	научные		части света»	Создавать модель компаса.
	географически			Определять направление на стороны
	е экспедиции»			горизонта и визировать по компасу
	TA			Работать с топонимическим словарём.
	Контрольная			
	работа №1			
И3	ображение	12		
	земной			
	верхности			
2	План	6	Установка на активное	Сравнивать различные изображения
	местности		участие в решении	территории музея-заповедника
			практических задач,	«Поленово».
	Пр.работа №3		технологической и	Определять изображения, дающие
	«Топографичес		социальной	наиболее полную и точную
	кая карта»			rest on reserve a recommendation
				информацию о местности
			направленности	Готовить самодельное оборудование
	Пр.работа №4		-	
	«Составление		Международный день гео	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.
	«Составление плана		Международный день гео графических информацио	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на
	«Составление плана местности на		Международный день гео	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.
	«Составление плана		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности. Определять среднюю длину своего шага. Проводить ориентирования на
	«Составление плана местности на маршруте»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности. Определять среднюю длину своего шага. Проводить ориентирования на объекты, расположенные на
	«Составление плана местности на		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности. Определять среднюю длину своего шага. Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности. Определять среднюю длину своего шага. Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности. Определять среднюю длину своего шага. Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности. Определять среднюю длину своего шага. Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на пришкольном участке. Проводить маршрутную съёмку
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности. Определять среднюю длину своего шага. Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на пришкольном участке. Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке  Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»  Определять зависимость густоты
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке  Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»  Определять зависимость густоты горизонталей от крутизны скатов
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»  Определять зависимость густоты горизонталей от крутизны скатов холмов.
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке  Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»  Определять зависимость густоты горизонталей от крутизны скатов
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»  Определять зависимость густоты горизонталей от крутизны скатов холмов.
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»  Определять зависимость густоты горизонталей от крутизны скатов холмов.  Читать топографическую карту
	«Составление плана местности на маршруте» Пр. работа №5 «План Куликовской битвы»		Международный день гео графических информацио нных систем (ГИС).  Разработка плана реконструкции пришкольного участка и выбор места для установки около школы	Готовить самодельное оборудование для проведения ориентирования на местности.  Определять среднюю длину своего шага.  Проводить ориентирования на объекты, расположенные на пришкольном участке  Проводить полярную съёмку на пришкольном участке.  Проводить маршрутную съёмку местности и составлять план «Мой путь из дома в школу»  Определять зависимость густоты горизонталей от крутизны скатов холмов.  Читать топографическую карту своей местности, определять

			T	
				планов «Этапы Куликовской битвы» по
				описаниям в «Дневнике географа-
_				следопыта».
3	Глобус и	6	Развитие читательской	Работать со школьным глобусом:
	географиче		культуры как средства	определять масштаб, измерять длину
	ская карта-		познания мира для	экватора и меридианов, определять
	модели		применения различных	расстояния между объектами,
	земной		источников	протяжённость Африки с севера на юг
			географической	Изготавливать широтную линейку
	поверхност		информации при решении	для школьного глобуса.
	И		познавательных и	Определять по глобусу с помощью
	H		практико-	широтной линейки широту Северного
	Пр.работа №6		ориентированных задач;	и Южного тропиков, Северного и
	«Географическ			Южного полярных кругов. Определять
	ие			географические долготы. Определять
	координаты»		Измерение высоты	положение географического центра
			Полярной звезды с	России по географическим
			помощью самодельного	координатам
			эклиметра (совместно с	Изготавливать масштабную линейку
			родителями)	для школьного глобуса.
			Populari,	Измерять расстояния по глобусу с
				помощью масштабной линейки.
				Изготавливать кольцевую подставку
				для школьного глобуса.
				Ориентировать глобус в соответствии
				с широтой школьного здания и
				-
				направлением «север — юг».
				Создавать рельефную карту Африки в
				технике бумагопластики
				Изучать правила работы с
				контурными картами. Обозначать
				положение географического объекта на
				контурной карте, показывать
				направления на основные стороны
				горизонта в различных частях
				контурной карты
				Изготавливать самодельный
				эклиметр.
				Определять географические
				координаты школьного здания с
				помощью GPS-приёмника (по
				возможности).
	сферы земли	15		
4	Литосфера	5	Ориентация в	Работать с коллекцией минералов и
			деятельности на	горных пород.
	Пр.работа №7		современную систему	Описывать свойства одного минерала,
	«Рельеф		научных представлений	определять его твёрдость.
	земной		географических наук об	Записывать результаты изучения
	поверхности»		основных	минерала в «Дневнике географа-
			закономерностях	следопыта»
	Пр. работа №8		развития природы и	Заочно знакомиться с известняковыми
	«Равнины и		общества, о взаимосвязях	пещерами.
	плоскогорья		человека с природной и	Описывать географическое
	суши»		социальной средой;	положение Анд по глобусу или
			The state of the s	физической карте на основе плана с
	Контрольная		День военного топографа;	примерами.
	работа №3		μετιο Βοσιπιοί ο τοποί ραφα,	Описывать Западно-Сибирскую
				Simonomino Samono Choupekylo

			Подготовка и проведение опыта по выращиванию сталактита и сталагмита.	равнину с использованием плана, разработанного на уроке Изучать рельеф дна Чёрного моря с
			Наблюдение за первыми	целью определения наиболее
			результатами опыта	оптимального маршрута прокладки
				подводных линий газопроводов.
				Строить упрощённый профиль дна
				Чёрного моря по линии пролегания
			-	маршрута газопровода
5	Атмосфера	6	Формирование основных	Исследовать условия нагрева
			навыков	подстилающей поверхности
	Пр.работа №9		исследовательской	солнечными лучами с помощью
	«Метеорология		деятельности в	упрощённой модели.
	»		географических науках,	Определять суточную амплитуду
	Контрольная		установка на осмысление опыта, наблюдений и	температуры воздуха по данным своего дневника погоды.
	работа №4		стремление	сравнивать значения амплитуды
	Parameter		совершенствовать пути	температуры воздуха при безоблачной
			достижения	и при пасмурной погоде.
			индивидуального и	Объяснять отмеченные различия
			коллективного	Изучать устройство и правила работы
			благополучия.	с барометром-анероидом.
				Измерять атмосферное давление на
			Международный день	разных этажах здания. Определять
			Земли	высоты по разности атмосферного
			Всемирный	давления
			метеорологический день;	Определять преобладающие
				направления ветра в различных
			Игра "Я метеоролог"	российских городах.
			наблюдение и замер	
			показателей погоды	
6	Гидросфера	2	Ориентация на	Составлять карту «Глобальный
			применение	океанический конвейер».
	Пр.работа №10		географических знаний	Находить примеры влияния
	«Гидросфера»		для решения задач в	1 1 1
			области окружающей	климат Земли.
			среды, планирования	Составлять план описания Северного
			поступков и оценки их	Ледовитого океана на основе работы с текстом учебника.
			возможных последствий для окружающей среды;	Описывать Индийский океан с
			для окружающей среды,	использованием плана, разработанного
			Игра "Школьный	на уроке
			Посейдон" групповая	Описывать географическое
			игра кто лучше и быстрее	положение реки Нил по глобусу или
			опишет гидрологический	физической карте на основе плана с
			объект	примерами
7	Биосфера и	1	Формирование	Изучать механический состав и
	почвенный		ценностного	кислотность почвы на пришкольном
	покров		отношения к природе и	участке.
			культуре своей страны,	Отражать результаты исследования
			своей малой родины;	почвенных образцов в «Дневнике
			природе и культуре	географа-следопыта»
			других регионов и	
			1	
			стран мира	
			Международный день	
	]		тисждународный день	

		биологического разнообразия.  Дискуссия о биологическом и почвенном разнообразии на пришкольном участке на основе подготовленных материалов	
8 Географі ская оболочка Земли		Формирование способности оценивать своё поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий для окружающей среды  Европейский день парков  Игра "У каждой природной зоны свой человек" распределить людей по расовым признакам в соответствии с природными условиями	Описывать представителей различных рас по упрощённому плану с использованием фотографий и описаний расовых признаков. Фиксировать выводы о типичных расовых признаках в «Дневнике географа-следопыта»
Итоговое	2	11,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
повторение			

География 7 класс (2 часа в неделю, всего 70 часов)

№ п/п	Содержание учебного материала	Кол -во часо в	Реализация воспитательного потенциала урока (виды и формы деятельности). Модуль рабочей программы воспитания «Школьный урок»	Характеристика основных видов деятельности ученика (на уровне учебных действий)
1	Введение. Источники географичес кой информаци и Пр.работа №1 Обучение простейшим приемам работ	2	Ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества	Анализировать учебник, повторять приёмы работы с учебной книгой. Определять структуры курса по разделу учебника «Содержание» Составлять перечень источников географической информации. Группировать карты учебника и атласа по разным признакам (охвату территории, масштабу, содержанию). Различать географические описания и

	ы с источниками географической информации Пр.работа №2 Группировка карт учебника и атласа по различным признакам временный ик планеты	4	Викторина "Знатоки географических карт"	характеристики, приводить примеры
	Земля			
2	Геологическ ая история Земли Пр.работа №3 Определение по карте направлений передвижения литосферных плит и предположение размещения материков и океанов через миллионы лет	1	Формирование основных навыков исследовательской деятельности в географических науках  "Своя игра" на тему геологическое прошлое Земли	Выделять в геологическом времени этапы развития Земли. Объяснять происхождение материков и впадин океанов. Определять географическое положение материков, океанов, частей света. Сравнивать географическое положение этих объектов, устанавливать сходство и различия
3	Географиче ская среда и человек	2	Ориентация на применение географических знаний для решения задач в области окружающей среды  Экологическая акция "Сохраню свою землю чистой"	Выявлять различия между географической оболочкой и географической средой. Давать определения этим понятиям. Выявлять основные закономерности (свойства) географической оболочки Давать определения понятиям темы. Выявлять по картам проявление широтной зональности на материках и в океанах. Составлять характеристику природной зоны своей местности и её изменений под влиянием хозяйственной деятельности людей
4	Население Земли Контрольна я работа №1	5	Формирование представлений о социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе Всемирный день туризма Разработка проекта расселения перенаселенных земель.	Анализировать графики изменения численности населения во времени. Составлять прогноз изменения численности населения Земли. Решать задачи на вычисление рождаемости, смертности, естественного прироста населения. Находить информацию о населении своей местности. Строить графики и диаграммы по собранным данным. Приводить примеры исторических и современных миграций. Вычислять плотность населения. Определять по карте плотности

	T	1		
				населения наиболее и наименее
				заселённые территории суши.
				Выявлять факторы, влияющие на
				плотность населения. Показывать на
				карте главные области расселения.
				Находить и систематизировать
				информацию об адаптации людей к
				природным особенностям
				климатических поясов и областей, к
				особенностям природных зон.
				Называть виды хозяйственной
				деятельности людей. Приводить
				примеры хозяйственной деятельности
				людей в областях с большой и малой
				плотностью населения.
				Анализировать диаграмму
				соотношения городского и сельского
				населения. Определять функции
				городов по разным источникам
				информации.
				Показывать на карте большие города
				Давать определение понятия «этнос».
				Моделировать на контурной карте
				размещения крупнейших этносов и
				малых народов, а также путей
				расселения индоевропейских народов.
				Изучать по карте народов мира
				территории проживания народов,
				относящихся к одним языковым
				семьям.
				Показывать на карте крупнейшие
				страны мира; определять по карте
				основные виды хозяйственной
				деятельности людей в этих странах.
				Называть крупные историко-
				культурные регионы мира, описывать
				их различия.
	 Главные	17		na pusin ma.
		17		
	собенности			
	роды Земли			***
5	Рельеф	3	Формирование основных	Устанавливать связи между
	Земли		навыков	строением земной коры и размещением
			исследовательской	крупнейших и крупных форм рельефа.
			деятельности в	Определять по карте границы
			географических науках,	столкновения и расхождения
			установка на осмысление	литосферных плит.
			опыта, наблюдений	Читать карту строения земной коры.
				Объяснять опасные природные
			День действий по	явления, происходящие в литосфере.
			уменьшению опасности	Читать карты, космические снимки,
			стихийных бедствий	аэрофотоснимки. Описывать рельеф
				одного из материков. Сравнивать
			Игра-дискуссия "Я	рельеф двух материков, выявлять
			спасатель" о причинах и	причины сходства и различий
			последствия стихийных	Приводить примеры форм рельефа
			бедствий	своей местности и их изменений под
				влиянием деятельности людей
	1	ı	ı	- , ,

				Объяснять роль рельефа в жизни людей. Оценивать роль минеральных
				ресурсов в хозяйственной деятельности.
6	Климаты Земли Пр. работа №4 Обозначение на к/к климатических поясов Земли и их основных характеристик	3	Развитие навыков разнообразной совместной деятельности, стремления к взаимопомощи, готовности к участию в гуманитарной деятельности Состоялось первое собрание Русского географического общества  Разработка проекта "Потепление или Ледниковый период"	Выявлять по картам зависимость температуры воздуха от угла падения солнечных лучей, закономерности уменьшения средних температур от экватора к полюсам.  Объяснять влияние на климат характера подстилающей поверхности (в том числе океанических течений) и движения воздушных масс.  Составлять характеристику основных типов воздушных масс. Анализировать схему общей циркуляции атмосферы. Читать климатические карты для характеристики климата отдельных территорий и оценивать его для жизни людей Выявлять главную причину разнообразия климатических поясов. Объяснять размещение климатических поясов согласно закону географической зональности. Анализировать климатические диаграммы. Описывать и объяснять различия в климате одного из материков. Объяснять изменение климата во времени Оценивать роль климата как компонента природы и как важнейшего условия жизни людей. Объяснять значение климатических ресурсов (тепла и влаги) в жизни и деятельности человека.
7	Вода на Земле Пр.работа №5 Схема поверхностных течений	3	Формирование осознанности своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред;	Оценивать роль самого большого природного комплекса в жизни Земли. Приводить примеры проявления зональности в распределении поверхностных водных масс, температуры и солёности вод. Выявлять зависимость направления поверхностных течений от
			Открытие Магелланова пролива; Игра "Мировой океан. Течения "артерии" океана".	направления господствующих ветров.  Объяснять механизм взаимодействия океана с атмосферой и сушей. Доказывать роль океана как могучего регулятора многих процессов, происходящих на Земле Устанавливать по карте географическое положение крупных водных объектов суши. Описывать по карте территории с

				густой речной сетью, районы распространения ледников, озёр, болот. Выявлять причины их образования. Сопоставлять тематические карты в целях выявления зависимости характера, питания и режима рек от рельефа и климата. Составлять характеристику зональных типов рек. Сравнивать внутренние воды материков Сравнивать и оценивать обеспеченность материков внутренними водами. Приводить примеры использования человеком вод суши и их изменения под влиянием хозяйственной деятельности.
	Контрольна я работа №2		практической деятельности экологической направленности. Всемирный день науки за мир и развитие Викторина "Пальмы в тундре" (игра на знание природных зон и их природных богатств)	Составлять характеристику экваториальных лесов, саванн, пустынь тропического пояса с установлением связей между компонентами зоны. Называть нескольких представителей растительного и животного мира зоны. Устанавливать климатические различия и их причины в субтропических климатических поясах. Показывать на карте природные зоны субтропических поясов. Составлять краткие описания природы основных зон этих поясов по различным источникам информации. Называть наиболее характерных представителей органического мира каждой зоны. Выявлять природные богатства зон и возможности их использования в хозяйственной деятельности людей. Оценивать степень изменения природы зон под влиянием человека. Сравнивать лесные зоны в пределах северных материков. Составлять краткую характеристику одной из зон (по выбору) с раскрытием связей между природными компонентами зоны. Определять основные природные богатства каждой из зон. Оценивать степень изменения природных зон умеренного пояса в результате
9	Самые крупные природные комплексы	4	Формирование ценностного отношения к природе и культуре своей страны, природе и	хозяйственной деятельности.  Определять сходство и различия в географическом положении материков, в рельефе, климате и других компонентах природы.

	7			Of govern many various province
	на Земле —		культуре других регионов и стран мира	Объяснять причины установленных фактов.
	материки и		и стран мира	Оценивать природные богатства
	океаны		Всемирный день	материков.
	<b>1</b> /		информации	Устанавливать причины большого
	Контрольная		The Production	разнообразия расового и этнического
	работа №3		Разработка проекта	состава населения. Определять
			"Спасти океан"	степень изменения природы материков
				под влиянием человека
				Устанавливать сходство и различия в
				природе Евразии и Северной Америки.
				Оценивать природные богатства, а
				также численность, состав населения и
				его размещение на материках.
				Показывать на карте антропогенные
				комплексы материков. Определять
				сходство и различия в географическом положении и природе северных и
				южных материков
				Изучать по карте географическое
				положение океанов.
				Сравнивать компоненты природы
				двух океанов, объяснять причины
				установленных фактов.
				Устанавливать по картам систему
				течений в океанах.
				Оценивать роль океанов в
				хозяйственной деятельности людей.
				Подготавливать и обсуждать
				презентации об одном из океанов.
				Устанавливать степень загрязнения океанов и выявлять меры по охране их
				природы
M	атерики и	34		природы
	страны			
10	Африка	6	Формирование	Определять географическое
	• •		восприимчивости к	положение материка и влияние его на
	Пр.работа №7		разным традициям своего	природу.
	Обозначение на		и других народов,	Составлять характеристику
	к/к крупных		понимание роли	компонентов природы.
	форм рельефа и месторождений		этнических культурных	Объяснять преобладание в рельефе
	полезных		традиций;	высоких равнин, размещение
	ископаемых		Международный день	месторождений полезных ископаемых. Объяснять влияние
			прав человека	климатообразующих факторов на
	Пр.работа №8		iipub ionoboku	климат материка.
	Описание		Кроссворд "Памятники	Составлять характеристику климата
	одной из рек		культурного наследия	одной из территорий.
	материка		человечества"	Читать климатограммы.
	Пр.работа №9			Объяснять зависимость рек от
	Описание			рельефа и климата. Объяснять
	природных			особенности размещения природных
	условий,			30Н.
				Оценивать природные богатства
	населения и			
	хозяйственной			Африки.

			T	1
				материка и меры по сохранению
	Контрольная			природы континента
	работа №4			Анализировать изменения
				численности населения материка во
				времени и факторы, влияющие на этот
				показатель. Определять по карте
				плотности населения особенности
				размещения, по карте народов —
				этнический состав населения Африки,
				по статистическим показателям —
				соотношение городского и сельского
				населения.
				Анализировать экологическую карту,
				выявлять районы с нарушенной
				природой. Создавать географический
				образ Египта.
				Называть. Подготавливать и
				обсуждать презентации о странах
				Северной Африки
				Изучать по карте географическое
				положение и состав региона.
				Объяснять особенности природы.
				Выявлять по картам природные
				богатства, этнический состав
				населения, памятники культурного
				наследия человечества.
				Составлять по картам и тексту
				учебника характеристику Нигерии и
				какой-либо другой страны (по выбору).
				Объяснять по картам особенности
				распространения на территории
				Африки районов стихийных бедствий.
				Анализировать экологическую карту
				материка.
				Составлять комплексную
				характеристику ЮАР. Выявлять по
				карте экологические проблемы региона
11	Австралия и	3	Формирование основных	Изучать по карте географическое
11	-	3	навыков	положение материка. Устанавливать
	Океания			причины выровненного рельефа,
			исследовательской	1 1 1
	Пр.работа №10		деятельности в	сухости климата на большей
	Сравнение ГП		географических науках,	территории, бедности поверхностными
	Австралии и		установка на осмысление	водами, особенностей размещения
	Африки:		опыта, наблюдений и	природных зон.
	определение		стремление	Читать климатограммы. Оценивать
	черт сходства и		совершенствовать пути	природные богатства Австралии.
	различия		достижения	Объяснять причины эндемичности
	основных		индивидуального и	органического мира. Определять по
	компонентов		коллективного	экологической карте примеры
	природы		благополучия	изменения природы под влиянием
				хозяйственной деятельности людей.
			День заповедников и	Сравнивать компоненты природы
			национальных парков	Австралии и Африки, делать выводы
			, ,	по результатам сравнения
			Викторина "Заповедники	Составлять характеристику населения
			страны"	страны. Показывать на карте города
			Cipano	Австралии, различать их функции.
				Подготавливать и обсуждать
			1	LIVALVIADJINDAID II UUCYMAAID

				презентации о заповедниках страны.
				Выявлять причины изменения
				природы материка. Составлять
				характеристику природы, населения и
				его хозяйственной деятельности одного
				из регионов Австралии (по выбору)
				Описывать по карте географическое
				положение Океании. Составлять
				описание одного из островов.
				Подготавливать и обсуждать
				презентации о крупных стихийных
				бедствиях, об уникальности природы
				островов, о памятниках природного и
12	Южная	5	Формирования	культурного наследия
12		3	Формирование	Изучать по карте географическое
	Америка		восприимчивости к	положение материка и предполагать
			разным традициям своего	отражение его в природе материка.
	Пр.работа №11		и других народов,	Объяснять причины контрастов в
	Определение		понимания роли	строении рельефа, преобладания
	сходства и		этнических культурных	влажных типов климата, своеобразия
	различий в		традиций;	органического мира. Читать и
	рельефе Африки и Ю.		- 1	анализировать климатограммы.
	Африки и ю. Америки		Географический КВН	Давать характеристику
	Америки		"Знатоки Латинской	географического положения историко-
	Пр.работа №12		Америки"	культурного региона. Выявлять
	Описание			общие черты материальной и духовной
	крупных			культуры народов Латинской Америки.
	речных систем			Называть объекты древних индейских
	Южной Америк			цивилизаций. Сравнивать
	и и Африки			численность населения Южной
				Америки и Африки.
				Определять по карте плотности
				населения особенности размещения, а
				по карте народов — этнический состав
				населения. Различать города материка
				по их функциям.
				Находить на карте и называть
				памятники культурного наследия
				человечества. Составлять по карте
				хозяйственной деятельности и тексту
				учебника описание видов
				хозяйственной деятельности населения
				Бразилии. Определять по картам
				районы освоения внутренних
				территорий.
				Подготавливать и обсуждать
				презентации о заповедниках страны,
				памятниках всемирного наследия,
				городах
				Составлять характеристику природы и
				природных богатств страны.
				Оценивать роль природных ресурсов в
				развитии промышленности.
				Оценивать географическое положение
				столицы, называть её функции
				Показывать на карте и определять
				географическое положение стран
				региона. Выявлять общие черты
				региона. <b>рыльлить</b> оощие черты

	Т	ı		
				природы, этнический и религиозный
				состав населения и его хозяйственной
				деятельности. Читать карту
				хозяйственной деятельности материка,
				определять природные богатства
				стран и виды деятельности, связанные
				с их использованием. Составлять
				географический образ Перу, Чили и
				Венесуэлы.
13	Антарктида	1	Ориентация на	Выявлять своеобразие
			применение	географического положения
			географических знаний	Антарктиды и объяснять его влияние
			для решения задач в	на природу.
			области окружающей	Показывать на карте научные
			среды	станции.
				Устанавливать причины
			Разработка и обсуждение	особенностей рельефа, климата и
			презентации о	других компонентов природы.
			современных	Анализировать климатограммы.
			исследованиях	Составлять описания климата
			Антарктики	внутренних и прибрежных районов
				материка. Объяснять влияние
				Антарктиды на природу Земли.
				Оценивать природные богатства
				материка.
				Объяснять важность международного
				статуса Антарктиды.
				Определять цели изучения южной
				полярной области Земли. Составлять
				проекты использования её природных
				богатств в будущем.
14	Северная	4	Формирование	Оценивать влияние географического
	Америка		ценностного отношения к	положения на природу материка.
	Титерика		природе и культуре своей	Составлять характеристику
	Пр.работа №13		страны, своей малой	компонентов природы. Объяснять
	Сравнение		родины; природе и	причины контрастов в строении
	климата		культуре других регионов	рельефа, разнообразия климатов, в
	отдельных		и стран мира.	расположении природных зон.
	частей		1	Читать климатограммы.
	Северной		Всемирный день дикой	Определять закономерности
	Америки,		природы	размещения на материке основных
	расположенных			природных богатств. Обсуждать
	в одном		Кроссворд "Памятники	последствия хозяйственной
	климатическом		культурного наследия	деятельности в использовании
	поясе		Северной Америки"	природных богатств материка и
	Un nofema Mal 4		- F	необходимые меры по сохранению
	Пр.работа №14 Выявление по			природы континента
				Давать оценку географического
	карте		1	
	карте особенностей			
	особенностей			положения США.
	особенностей расположения			положения США. Выявлять специфику этнического
	особенностей			положения США. Выявлять специфику этнического состава населения.
	особенностей расположения крупных форм			положения США.  Выявлять специфику этнического состава населения.  Выявлять причины особенностей
	особенностей расположения крупных форм рельефа,			положения США.  Выявлять специфику этнического состава населения.  Выявлять причины особенностей материальной и духовной культуры.
	особенностей расположения крупных форм рельефа, обозначение их			положения США.  Выявлять специфику этнического состава населения.  Выявлять причины особенностей материальной и духовной культуры.  Устанавливать по карте размещение
	особенностей расположения крупных форм рельефа, обозначение их на контурной			положения США.  Выявлять специфику этнического состава населения.  Выявлять причины особенностей материальной и духовной культуры.  Устанавливать по карте размещение населения.
	особенностей расположения крупных форм рельефа, обозначение их на контурной			положения США.  Выявлять специфику этнического состава населения.  Выявлять причины особенностей материальной и духовной культуры.  Устанавливать по карте размещение

				Подражения
	работа №5			Подготавливать презентации о стране
				Оценивать географическое положение
				стран региона.
				Называть и показывать на карте
				памятники индейской культуры.
				Составлять по картам и другим
				источникам информации описание
				одной из стран Центральной Америки
			_	и стран Карибского моря
15	Евразия	14	Формировать ценностное	Оценивать влияние географического
			отношение к	положения на природу материка.
	Пр.работа №15		историческому и	Составлять характеристику
	Определение		природному наследию и	компонентов природы. Объяснять
	типов климата Евразии по		объектам природного и	особенности каждого компонента.
	климатограмма		культурного наследия	Оценивать природные богатства
	М		человечества, традициям	континента.
			разных народов.	Устанавливать особенности расового
	Пр.работа №16			и этнического состава населения.
	Составление		День экологических	Анализировать карту народов
	характеристики		знаний.	Евразии, показывать на ней места
	одной из рек		ъ "п	проживания больших по численности и
	Евразии по		Викторина "Путешествие	малых народов. Составлять «каталог»
	плану		по Европе"	народов Евразии по языковым
	П с м17		Кроссворд "Столицы	группам.
	Пр.работа №17		Европейских государств"	Называть и показывать на карте
	Сравнение природных зон			природные и историко-культурные
	по 40-й			регионы материка
	параллели в			Выявлять черты сходства и различия
	Евразии и			в численности и этническом составе
	Северной			населения. По карте хозяйственной
	Америке			деятельности устанавливать
				размещение отраслей хозяйства по
	Пр.работа №18			территории стран. Показывать на
	Составление			карте большие города, определять их
	характеристики			функции.
	одной из стран			Называть памятники культурного
	Voummoning			наследия
	Контрольна			Оценивать географическое положение
	я работа №6			каждой из стран. Составлять
				характеристику природы и природных
	Контрольна			богатств, их использования в
	я работа №7			хозяйственной деятельности
				населения.
				Определять размещение населения по
				территории. Составлять комплексную
				характеристику Германии.
				По карте хозяйственной деятельности
				устанавливать размещение отраслей
				хозяйства по территории страны. Показывать на карте большие города,
				определять их функции.
				Подготавливать и обсуждать
				презентации об одной из стран (по
				выбору)
				107
				Показывать на карте страны региона. Определять географическое
				положение стран, сравнивать его и
				оценивать.

Сравнивать природу и природные богатства Белоруссии и Украины. Выявлять черты сходства и различия в численности и размещении населения. По карте хозяйственной деятельности устанавливать размещение отраслей хозяйства по территории стран. Изучать по карте географическое положение стран. Объяснять особенности природы. Выявлять по картам природные богатства стран и виды хозяйственной деятельности населения. Объяснять историко-культурные особенности стран региона. Оценивать их географическое положение. Группировать страны Юго-Западной Азии по различным признакам. Выявлять своеобразие природы отдельных стран. Устанавливать главные природные богатства стран. Характеризовать этнический и религиозный состав населения и его влияние на материальную и духовную культуру. Устанавливать по карте виды хозяйственной деятельности. Подготавливать и обсуждать презентации об одной из стран Юго-Западной Азии, о памятниках культурного наследия Выявлять особенности компонентов природы и природные богатства, их влияние на развитие хозяйства стран. Составлять по картам и тексту

**Моделировать** на контурной карте размещения природных богатств Индии.

Индии.

учебника комплексную характеристику

Выделять главные отрасли хозяйства. Показывать на карте крупные города и памятники культурного наследия Объяснять влияние географического положения стран на своеобразие их природы. Определять основные природные богатства стран и связанные с ними виды хозяйственной деятельности.

**Выявлять** особенности размещения населения, географическое положение крупных городов.

Составлять по картам комплексную характеристику одной из стран. Выявлять особенности населения (численность, плотность, размещение

Природа Земли и человек Пр.работа №19 Выявление связей между компонентами ПК, описание ПК	3	Формирование осознанной своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред; Всемирный день Солнца. Экологическая акция "Сохраним ресурсы мира". Сбор макулатуры	по территории, этнический состав).  Моделировать на контурной карте виды хозяйственной деятельности, размещение крупных городов, описывать их географическое положение и функции.  Объяснять вклад Китая в развитие мировой цивилизации, называть памятники культурного наследия Оценивать географическое положение страны, своеобразие компонентов её природы и природных богатств. Объяснять роль моря в жизни населения. Составлять характеристику населения и отраслей хозяйства страны. Подготавливать и обсуждать презентации о стране, о памятниках культурного наследия человечества Показывать на карте страны региона. Определять и оценивать их географическое положение. Выделять наиболее общие черты природы стран. Выполнять итоговые задания и отвечать на вопросы по разделу «Материки и странью». Выполнять тестовые задания Объяснять причины изменений характера взаимодействия человека и природы по мере развития человечества. Различать понятия «природные условия» и «природные ресурсы». Приводить примеры неисчерпаемых, возобновимых и невозобновимых ресурсов. Составлять описание местности, в которой школьник провёл летние каникулы, выявлять её экологические проблемы и пути сохранения и улучшения качества окружающей среды; называть памятники природы и культуры Доказывать на примерах возрастание роли географической науки в рациональном природопользовании. Приводить примеры применения учёными-географами традиционных, новых и новейших методов
			исследования природы Земли, населения и его хозяйственной леятельности
	5		

География 8 класс (2 часа в неделю, всего 70 часов)

	I I				,	
№	Содерж	ание	Кол	Реализация	Характе	ристика основных видов

п/п	учебного материала	-во часо в	воспитательного потенциала урока (виды и формы деятельности). Модуль рабочей программы воспитания «Школьный урок»	деятельности ученика (на уровне учебных действий)
1	Введение	1		Выяснять роль географической науки в решении практических задач страны
п фо госу	графическое оложение и рмирование ударственной ерритории России Географичес кое	9	Формирование интереса к познанию	Выявлять уровни географического положения на основе анализа
	Пр.работа №1. Обозначение объектов, характеризующ их географическое положение России, на контурной карте. Пр.работа №2. Решение задач на определение поясного времени.  Контрольна я работа №1		природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края, народов России. Всемирный день туризма Игра "Пограничник"	иллюстративных материалов учебника. Выявлять последовательность изучения географических объектов на основе иллюстративных материалов учебника. Обсуждать примеры природных, политических, социально-экономических и других событий, иллюстрирующих изменения разных видов географического положения страны со временем Определять по картам крайние точки территории России; наносить их на контурную карту; определять протяжённость территории страны в направлениях «север — юг», «запад — восток»; устанавливать географические следствия значительных размеров территории страны. Наносить на контурную карту пограничные государства России, страны СНГ. Выявлять роль пограничных государств и стран СНГ во внешней торговле России, определять товары, которые составляют основу экспорта и импорта России по иллюстративным и статистическим материалам учебника. Обсуждать особенности транспортногеографического положения (ТГП) России. Выявлять изменения ТГП России после распада СССР, современные транспортные проблемы страны, перспективы улучшения ТГП страны на основе анализа карты «Транспорт», текста и иллюстративных материалов учебника, анализа дополнительных источников

		1	T	1
				географической информации
				Обсуждать и оценивать современное
				геополитическое положение России на
				основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника.
				Обсуждать роль природы России в
				поддержании равновесия природной
				среды в северном полушарии.
				Обозначать объекты,
				характеризующие географическое
				положение России, на контурной карте
				по плану.
				Сформулировать выводы об
				особенностях географического
				положения страны, его влиянии на
				особенности природы, хозяйство и
				жизнь населения
				Обсуждать значение территории
				России как важнейшего
				стратегического ресурса страны.
				На основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника
				приводить примеры разных типов и
				видов границ РФ
				Анализировать карту часовых поясов
				(зон) по следующим вопросам: в каких
				часовых поясах располагается
				территория страны; в каком часовом
				поясе (зоне) располагается ваш
				населённый пункт; какие крупные
				города расположены в этом же часовом
				поясе; как различается поясное время
				вашего пункта по сравнению с Москвой и Анадырем.
				* *
				Решать задачи на определение
				поясного (зонального) времени
				Выявлять по тексту и
				иллюстративному материалу учебника
				основные типы государственного
				устройства стран мира и определять
				различия между ними. Анализировать
				на основе объяснения учителя
				особенности административно-
				территориального деления РФ.
				Составлять по политико-
				административной карте
				характеристику субъекта РФ по плану
				Выполнять итоговые задания и
				отвечать на вопросы по теме
2	TT	1	Ф	«Географическое положение России».
3	История	4	Формирование	Выявлять на основе
	заселения,		ценностного	сообщений/презентаций школьников
	освоения и		отношения к	основные этапы и направления
	исследовани		достижениям своей	колонизации территории России в ІХ-
	Я		Родины —	XVII BB.
	территории		цивилизационному	Анализировать по картам атласа
	России		вкладу России.	важнейшие маршруты русских
	1			землепроходцев XVI–XVII вв.

	Пр.работа №3. Составление аннотации какого-либо из источников географической информации об истории освоения и открытия России.		Взятие войсками Ивана Грозного Казани и присоединение Казанского ханства к России  Обсуждение основных направлений колонизации и территориальные изменения в Российской империи в XVIII—XIX вв. Работа с картами.	На контурную карту наносить города, основанные в европейской и азиатской частях страны в этот период.  Готовить краткие сообщения/презентации о территориальных изменениях в XVIII—XIX вв.  Выявлять на основе сообщений/презентаций школьников основные направления колонизации и территориальные изменения в Российской империи в XVIII—XIX вв. На контурную карту наносить города, основанные в европейской и азиатской частях страны в этот период.  Выявлять на основе сообщений/презентаций школьников особенности географического исследования территории России в XVIII—XIX вв.  Анализировать маршруты важнейших русских экспедиций в XVIII—XIX вв. по картам атласа.  Готовить краткое сообщение/презентацию об одном из географических территориальных или научных открытий XX в.  Выявлять на основе сообщений/презентаций школьников особенности географических территориальных и научных открытий XX в.  Обсуждать влияние геополитических и экономических интересов страны на хозяйственное освоение территории.  Анализировать по картам атласа маршруты важнейших отечественных экспедиций в XX в.  Обсуждать современные географических исследования, методы географических исследований и их роль для развития хозяйства страны.
	Раздел II. ирода России	35		
4	Рельеф, геологическ ое строение и минеральны е ресурсы Пр.работа №4. Выявление зависимости между тектоническим строением,	6	Ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества  День энергосбережения  Экологическая акция	Приводить конкретные примеры влияния рельефа на другие компоненты природы, при необходимости используя материалы учебника. Определять на основе объяснений учителя или иных источников информации основные этапы геологической истории развития Земли. Выявлять по материалам учебника названия геологических эр и периодов, их продолжительность, порядок

	<u> </u>			
	расположением		"Альтернативные	чередования, главные изменения
	крупных форм		источники энергии"	природы.
	рельефа и			Выявлять основные этапы развития
	размещением			земной коры на основе объяснений
	месторождений			учителя.
	полезных			Определять основные тектонические
	ископаемых.			структуры, формирующие территорию
				России на основании материалов
	Контрольна			учебника.
	я работа №2			Устанавливать различия в
				-
				геологическом возрасте
				платформенных и складчатых областей.
				Определять по тектонической карте
				тектонические структуры, лежащие в
				основании различных территорий
				(Восточно-Европейской равнины,
				Кавказских гор и др.).
				Формулировать выводы о
				зависимости размещения форм рельефа
				от тектонического строения
				территории
				Определять особенности и условия
				возникновения обвалов, осыпей, селей,
				оползней; разрабатывать правила
				безопасного поведения при
				нахождении в горах.
				Обсуждать преимущества и
				недостатки условий жизни человека на
				равнинах и в горах; формулировать
				выводы, учитывая различные точки
				зрения.
				Определять особенности рельефа
				региона проживания, выявлять
				техногенные формы рельефа
				Обсуждать вопросы и задания
				учебника.
				Выполнять задания из сборника
				«Вопросы и задания для подготовки к
				<b>1</b>
_	IC	6	Onviournativa	экзаменам»
5	Климат и	6	Ориентация на	Определять существенные признаки
	агроклимат		применение	понятий «солнечная радиация» и
	ические		географических знаний	«радиационный баланс» на основе
	ресурсы		для решения задач в	объяснений учителя; выявлять по
			области окружающей	иллюстративному материалу учебника
	Пр.работа №5.		среды, планирования	основные виды солнечной радиации.
	Определение по		поступков и оценки их	Анализировать карту суммарной
	картам		возможных последствий	радиации и формулировать вывод о
	закономерносте		для окружающей среды.	зависимости радиационных условий от
	й распределения			географической широты.
	основных		Практические	Оценивать в процессе беседы
	климатических		наблюдения за погодой	климатические условия страны и их
	показателей по		на пришкольном участке	зависимость от географического
	территории		и прогнозирование	положения
	страны.		погоды на неделю	Выявлять существенные признаки
				понятия «атмосферный фронт» на
	Контрольна			основании объяснения учителя.
	я работа №3			Сравнивать особенности тёплого

	,			
				и холодного атмосферных фронтов на
				основании материалов учебника.
				Определять существенные признаки
				понятий «циклон» и «антициклон» на
				основании объяснения учителя или
				других источников информации.
				Сравнивать циклоны и антициклоны
				по особенностям вертикального и
				горизонтального движения воздуха,
				типам погоды; заполнять
				сравнительную таблицу.
				Определять коэффициент увлажнения
				у различных пунктов на основе
				объяснения учителя.
				Выявлять по материалам учебника и
				атласа территории с климатическими
				рекордами и объяснять данные
				особенности
				Сравнивать климатические условия арктического и субарктического
				климатического поясов на основании
				рассказа учителя; выявлять и
				объяснять черты их сходства и
				различий.
				Выявлять по картам районы
				распространения основных типов
				климата умеренного пояса; определять
				их особенности, формулировать
				вывод о нарастании степени
				континентальности климата при
				движении с запада на восток.
				Определять тип климата по
				климатическим диаграммам.
				Характеризовать по климатическим
				картам климатические условия и тип
				климата региона проживания.
				Выявлять в процессе беседы способы
				адаптации человека к климатическим
				условиям, в том числе на примере
				региона проживания.
				Обсуждать основные мероприятия по
				охране атмосферного воздуха от
				загрязнения
				Выполнять задания из сборника
				«Вопросы и задания для подготовки к
L				экзаменам»
6	Внутренние	6	Формирование интереса к	Обозначать на контурной карте
	воды и		познанию природы,	водоразделы океанских бассейнов,
	водные		хозяйства России,	устанавливать крупные реки,
			регионов и своего края.	относящиеся к различным бассейнам.
	ресурсы			Выявлять речные рекорды (самая
	П		День заповедников и	длинная из рек, самая многоводная и
	Пр.работа №6. Составление		национальных парков	др.) по тексту учебника.
			, ,	Определять особенности питания и
	природно- хозяйственной		Викторина "Реки России"	режима крупных рек страны,
	характеристики		Zintopiniu i okn i ocenn	конкретизировать выводы о
1	реки			зависимости питания и режима рек от
i	P	il .	1	- Sabrionimocini initalinia ni domina don Ul - I
	1			климатических условий.

	T	1		
	Пр.работа №7.			Составлять характеристику одной из
	Выявление			крупных рек страны (или региона
	экологических			проживания) по плану
	проблем			Выявлять способы формирования
	внутренних вод своей			озёрных котловин на основании
				материалов учебника.
	местности.			Определять существенные признаки
				понятия «болото» на основании
				объяснения учителя или иных
				источников информации, определять
				по карте основные «болотные» районы.
				Сравнивать верховые и низинные
				болота по типу питания,
				растительности, использованию торфа.
				Выявлять в процессе беседы
				•
				существенные признаки понятия
				«ледник», <b>определять</b> по картам и
				приложению учебника основные
				районы распространения горного и
				покровного оледенений.
				Устанавливать по материалам
				учебника основные способы
				использования подземных вод
				Устанавливать существенные
				признаки понятия «многолетняя
				мерзлота» на основании объяснения
				учителя или иных источников
				информации.
				Анализировать карту
				распространения многолетней
				мерзлоты; формулировать вывод о
				неодинаковом широтном положении
				границ в европейской и азиатской
				частях территории страны.
				Определять перечень стихийных
				явлений, связанных с водами;
				разрабатывать правила безопасного
				поведения в условиях возникновения
				стихийных явлений.
				Обсуждать материалы презентаций об
				охране и рациональном использовании
				водных ресурсов региона проживания
				Обсуждать вопросы и задания
				учебника.
				Выполнять задания из сборника
				«Вопросы и задания для подготовки к
				экзаменам»
7	Почвы и	3	Овладение основными	Определять существенные признаки
	почвенные		навыками	понятия «почва» на основании беседы.
	ресурсы		исследовательской	Выявлять факторы почвообразования
	1 /1		деятельности в	на основании объяснения учителя или
	Пр.работа №8.		географических науках,	иных источников информации;
	Составление		установка на осмысление	конкретизировать механизм действия
	характеристики		опыта, наблюдений и	различных факторов на примере
	одного из		стремление	разных типов почвы.
	зональных		совершенствовать пути	Устанавливать почвенные горизонты
	типов почв.		достижения	на основании работы с текстом
			индивидуального и	учебника, систематизировать
	•	1		, ,

			<u></u>	
			коллективного	изученный материал в виде таблицы
			благополучия.	(название горизонта, положение в
				почвенном профиле, особенности).
			Всемирный день водно-	Определять зональные типы почв
			болотных угодий	региона проживания, составлять их
				краткое описание, выявлять
			Обсуждение материалов	закономерности распространения.
			презентации о путях и	Готовить презентацию «Главные типы
			способах охраны и	почв региона проживания, пути и
			рационального	способы их рационального
			использования почвенных	использования и охраны»
			ресурсов на примере	Анализировать диаграмму
			региона проживания.	«Структура земельного фонда России»
			r · · · r · · ·	и формулировать выводы.
				Выявлять неблагоприятные
				изменения почв в результате
				хозяйственного использования на
				основании беседы; систематизировать
				материал в виде схемы.
				Определять существенные признаки
				понятия «мелиорация» на основании
				объяснения учителя.
				оовиспения учителя.
				Составлять характеристику одного из
				зональных типов почв по следующему
				плану: название; географическое
				положение; условия почвообразования;
				особенности почвенного профиля;
				содержание гумуса, плодородие;
				использование в хозяйственной
				деятельности; основные мероприятия
				по рациональному использованию и
				охране
8	Растительн	3	Формирование бережного	Определять состав органического
0	ый и	3	отношения к природе и	мира России на основании материалов
			окружающей среде.	учебника.
	животный		окружиющей среде.	Выявлять факторы, определяющие
	мир.		Всемирный день кита,	биоразнообразие территории, на
	Биологическ		который также считается	основании объяснения учителя или
	ие ресурсы		Днем защиты всех других	иных источников информации;
			морских млекопитающих	иных источников информации, конкретизировать действие
	Пр.работа №9.		морских млекопитающих	рассмотренных факторов.
	Установление		Экологическая тропа:	рассмотренных факторов. Обсуждать примеры взаимосвязи
	зависимостей		"Приспособление	между животными и растениями в
	растительного и		растений и животных к	пределах конкретной территории;
	животного мира		природным условиям	пределах конкретной территории, определять признаки понятия «биом».
	от других		нашей местности"	выполнять признаки понятия «оиом». Выполнять задания из сборника
	компонентов		нашей местности	•
	природы.			«Вопросы и задания для подготовки к экзаменам»
	Контрольна			экзамонам//
	я работа №4			
9	Природные	11	Формирование интереса к	Обсуждать примеры взаимосвязей
	различия на		познанию природы	между компонентами природы, с
	территории		России, регионов и своего	целью выявления существенных
	России		края	признаков понятия «природный
	1 ОССИИ			комплекс».
			Международный день	Выявлять характер антропогенных
	Пр.работа №10.			

Составление сравнительной характеристики двух горных районов страны.

Пр.работа №11. Составление характеристики одного из морей России по типовому плану.

Пр.работа №12. Оценка природных условий и ресурсов природной

Контрольна я работа №5 лесов

Викторина "Лес - наше богатство!"

изменений природных комплексов на основании объяснения учителя или иных источников информации. Определять признаки понятия «ландшафт» на основании анализа текста учебника.

Анализировать изображения различных ландшафтов с целью их классификации на природные и антропогенные; обосновывать собственную точку зрения Анализировать карту природных зон по следующим вопросам. Какая закономерность существует в размещении природных зон на территории России? В каком климатическом поясе расположено наибольшее число природных зон и какими причинами это объясняется? Какая из природных зон занимает наибольшую площадь на территории страны и в связи с какими причинами? В какой (каких) из природных зон расположен регион вашего проживания?

**Выявлять** общие особенности зоны арктических пустынь на основании объяснения учителя или иных источников информации.

Определять и объяснять различия в характере растительности и почв различных участков лесной зоны, на основании работы с текстом учебника. Обсуждать причины невысокого плодородия таёжных почв.

Определять состав биологических ресурсов таёжной зоны; обосновывать пути и способы их охраны и рационального использования.

Сравнивать различные участки таёжной зоны с точки зрения плотности населения и распространения антропогенных ландшафтов; объяснять выявленные отличия.

**Готовить** презентацию на тему «Роль лесов в жизни человека»

**Сравнивать** климатические условия зоны смешанных и широколиственных лесов и тайги, определять отличия.

**Выявлять** и **объяснять** характерные черты растительности и особенности распространения различных древесных пород на основании материалов учебника.

**Определять** географическое положение и особенности природы зон пустынь и полупустынь на основании

материалов учебника и карт. Обсуждать приспособление животных и растений к условиям существования; формулировать выводы. Готовить презентации «Особенности высотной поясности» какой-либо горной системы по выбору Выявлять существенные признаки понятия «высотная поясность» на основании объяснения учителя. **Сравнивать** понятия «широтная зональность» и «высотная поясность»; заполнять сравнительную таблицу. Обсуждать причины, определяющие характер высотной поясности; формулировать выводы. Сравнивать характер высотной поясности различных горных систем на основании компьютерных презентаций или иных источников информации; определять и объяснять сходство и различия Обозначать на контурной карте названия морей, омывающих территорию России; определять их принадлежность к бассейнам океанов; обозначать крупнейшие морские порты и Северный морской путь. Подготавливать краткие сообщения об одном из заповедников и заполнять таблицу на основе дополнительных источников географической информации Выявлять особенности морей Северного Ледовитого, Тихого, Атлантического океанов, Каспийского моря-озера на основе анализа текста, иллюстраций учебника, физической и климатических карт атласа. На контурной карте условными знаками отмечать моря: внутренние и окраинные, самое большое (Берингово) и самое маленькое (Азовское) по площади, самое солёное (Берингово) и самое пресное (Балтийское), самое глубокое (Берингово) и самое мелкое (Азовское), самое холодное (Лаптевых), с самой тяжёлой ледовой обстановкой (Восточно-Сибирское) и самое тёплое (Чёрное). На основе сообщений учащихся определять географию заповедников РФ, имеющих участки охраняемых акваторий (Дальневосточный морской, Астраханский, Большой Арктический, Джугджурский, Кандалакшский, Остров Врангеля, Командорский), наносить их на контурную карту.

	1	<u> </u>	ф
			Формулировать выводы об
			экологических проблемах российских
			морей.
			Выполнять итоговые задания и
			отвечать на вопросы учебника по
			данной теме.
			Выполнять тестовые задания
Население	10	Формирование интереса к	Определять численность населения
России		познанию населения,	России, место России по численности
		хозяйства России,	населения в мире; особенности
Пр.работа №13.		регионов и своего края,	динамики численности населения
Определение и		народов России.	России в XX в. на основе анализа
сравнение			текста, иллюстративных
показателей		Всемирный день Земли	и статистических материалов учебника.
естественного			Выявлять демографические кризисы в
прироста		Нанесение на контурную	России и обсуждать их причины на
населения.		карту крупнейших	основе анализа иллюстративных
Пр.работа №14.		религиозных центров	материалов учебника.
Определение		российского православия,	Обсуждать понятие «естественный
крупных		ислама, буддизма и	прирост» населения, его ведущие
народов и		связанных с ними	признаки.
особенностей их		объектов.	Определять факторы, влияющие на
размещения по			естественный прирост, на основе
территории.			анализа текста и иллюстративных
			материалов учебника.
Контрольна			Выявлять изменения естественного
я работа №6			прироста в России на основе анализа
<b>I</b>			иллюстративных материалов учебника.
			Определять и сравнивать показатели
			естественного прироста населения в
			разных частях страны;
			формулировать прогноз динамики
			численности населения России на
			основе статистических данных
			учебника
			Определять соотношение мужчин и
			женщин в России на основе анализа
			иллюстративных материалов учебника.
			Выполнять задания на чтение и анализ
			современной возрастно-половой
			пирамиды России. Сравнивать
			возрастно-половые пирамиды разных
			регионов России, в том числе региона
			своего проживания.
			Выявлять место России в мире по
			средней ожидаемой
			продолжительности жизни на основе
			текста и иллюстративных материалов
			учебника.
			Определять субъекты РФ с самой
			высокой и самой низкой
			продолжительностью жизни мужчин и
			женщин на основе анализа карт атласа.
			Обсуждать факторы, влияющие на
			среднюю продолжительность жизни;
			выявлять и объяснять причины
			значительной разницы средней
			продолжительности жизни в РФ между
		1	продолжительности жизни в т Ф между

мужчинами и женщинами на основе текста и иллюстративных материалов учебника. **Формулировать** основные

Формулировать основные демографические проблемы России и факторы, их определившие Выявлять особенности этнического состава населения России; определять крупнейшие по численности народы на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Определять особенности размещения крупных народов России, сопоставлять с особенностями территориального деления РФ на основе анализа карты народов в атласе, статистических материалов, иллюстративных материалов учебника по следующему плану:

- 1. Крупнейшие народы РФ.
- 2. Численность (тыс. чел.) и доля (%) в населении РФ.
- 3. Особенности размещения (в какой части страны, соответствие политико-административным и национально-территориальным единицам  $P\Phi$ ).

Определять современный религиозный состав населения России и главные районы распространения христианства, ислама, буддизма и прочих религий на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника и карты атласа.

Наносить на контурную карту крупнейшие религиозные центры российского православия, ислама, буддизма и связанные с ними объекты Всемирного культурного наследия на основе сообщений учащихся и карт атласа.

Обсуждать межнациональные проблемы и выявлять их географию на основе анализа дополнительных источников географической информации; подбирать примеры, иллюстрирующие территориальные аспекты межнациональных отношений Определять темпы урбанизации в разные исторические периоды и современный уровень урбанизации в России на основе анализа иллюстративных материалов учебника и статистических данных.

**Определять** города-миллионники России и крупнейшие городские агломерации.

**Обозначать** на контурной карте города-миллионники РФ.

Определять регионы России с самыми высокими и самыми низкими показателями урбанизации на основе анализа карт атласа. Обсуждать достоинства и недостатки городского образа жизни; социальноэкономические и экологические проблемы больших городов на основе текста учебника и дополнительных источников географической информации Выявлять зональные типы сельских поселений, отличающиеся по числу жителей, внешнему облику и планировке (село, деревня, станица, хутор, аул), по роли в хозяйстве страны на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Выявлять причинно-следственные связи между природными условиями и ресурсами (агроклиматическими, земельными, водными, рыбными, охотничьими, лесными) и формированием зональных типов сельских поселений. Обсуждать современные социальные проблемы малых городов и сёл на основе анализа дополнительных источников географической информации. Подготавливать краткие сообщения/презентации об основных направлениях миграционных потоков на разных этапах исторического развития России **Обсуждать** понятие «миграции населения», выявлять его существенные признаки. Определять виды и причины миграций, особенности внутренних миграций и их виды на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. **Обсуждать** понятие «миграционный прирост населения», его ведущие признаки. Выявлять динамику миграционного прироста численности населения России, регионы и направления основных миграционных потоков внешних миграций на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Обсуждать проблему притока в страну нелегальных трудовых иммигрантов на основе анализа дополнительных источников географической информации

Обсуждать	
The state of the s	понятие «плотность
	, его существенные
признаки.	
	ь место России в мире по
	отности населения,
	России с наиболее
	низкими показателями
	населения на основе анализа
	вных и статистических
материалов	•
	ь и сравнивать показатели
	ия городского и сельского
	в разных частях страны по
	ским материалам, делать
	вакономерностях в
	и населения России
	понятия «трудовые
	экономически активное
	, <b>выделять</b> их ые признаки.
	проблемы занятости
1 I	старения населения и
	пияющие на безработицу на
	та учебника.
	долю безработных в России
	и с другими странами мира
	нализа статистических и
	ивных материалов учебника.
	ь тенденции изменения
	ых в сфере современного
	о статистическим
материалам	
	регионы России с высокими
	токазателями
обеспеченн	ости трудовыми ресурсами
и безработи	щы, объяснять возможные
причины на	основе анализа текста и
	вного аппарата учебника.
Определят	ь показатели,
характеризу	ующие качество населения;
оценивать	человеческий капитал
России на о	снове текста,
	вных и статистических
	учебника. Обсуждать
	оормирования и
	ого функционирования
	ого капитала РФ на основе
	ста учебника и
	ьных источников
	ской информации
	ь итоговые задания и
	вопросы по разделу
«Население	
	ь тестовые задания
	влияние природных
	рямое и опосредованное) на
pasbrinn	людей, их жизнь и
природному наследию и здоровье, ра	азмещение отраслей

## России

Пр.работа №15. Определение тенденций изменения доли занятых в сферах современного хозяйства.

## Контрольная работа №7

объектам природного и культурного наследия человечества, традициям разных народов, проживающих в родной стране.

Международный день биологического разнообразия

Разработка проекта "Природно-ресурсный потенциал России" хозяйства и другие формы человеческой деятельности на основе объяснения учителя, текста и анализа иллюстративных материалов учебника. **Приводить** примеры особенностей культуры разных народов РФ, связанных с природными условиями их ареала проживания.

**Обсуждать** значение природных ресурсов для человека.

**Выявлять** различные группы природных ресурсов на основании материалов учебника.

Обсуждать и сравнивать пути и способы охраны и рационального использования различных групп ресурсов (исчерпаемые возобновимые, исчерпаемые невозобновимые, неисчерпаемые).

Составлять характеристику одного из видов природных ресурсов по плану:

- 1. Значение для человека.
- 2. Составные части.
- 3. Особенности распространения по территории России.
- 4. Пути и способы рационального использования

Выявлять главные особенности природных ресурсов России, соотношение промышленных и сельскохозяйственных ресурсов, состав природных ресурсов на основе текста, иллюстративных и статистических материалов учебника.

Выявлять особенности в размещении и потреблении разных видов природных ресурсов на территории России, называть и показывать основные ресурсные базы, используя тематические карты атласа.

Оценивать природно-ресурсный потенциал России и определять его значение для обеспечения всех сторон жизнедеятельности населения на основе текста и иллюстративных материалов учебника.

Обсуждать проблемы и перспективы использования природно-ресурсного потенциала России; формулировать меры по сохранению и рациональному использованию природных ресурсов. Выявлять характер использования природных ресурсов своей местности с помощью дополнительных источников географической информации и публикаций в СМИ

Выполнять итоговые задания и отвечать на вопросы по разделу

		«Природный фактор в развитии России». Выполнять тестовые задания
Резерв	7	
Итого:	70	

География 9 класс (2 часа в неделю, всего 68 часов)

География 9 класс (2 часа в неделю, всего 68 часов)					
	Содержание	Кол	Реализация	Характеристика основных видов	
•	учебного	-B0	воспитательного	деятельности ученика (на уровне	
1еј п	материала	часо	потенциала урока (виды	учебных действий)	
Номер п/п		В	и формы деятельности).		
Ξ			Модуль рабочей		
			программы воспитания		
_			«Школьный урок»		
Разде	ел I. Хозяйство	27			
	России				
1	Общая	3	Формирование	Знакомиться с комплектом учебных	
	характерист		осознанной российской	пособий по курсу географии 9 класса.	
	ика		гражданской	Обсуждать существенные признаки	
	хозяйства		идентичности в	понятий «отрасль», «хозяйство	
	России		поликультурном и	страны».	
	1 0001111		многоконфессиональном	Определять отраслевой состав	
			обществе.	хозяйства на основе анализа	
				иллюстративного материала учебника	
			Международный день	и статистических материалов.	
			грамотности	Выявлять исторические этапы	
				формирования хозяйства страны на	
			Наблюдение и	основе анализа иллюстративных	
			обсуждение проявления	материалов учебника. Выявлять	
			цикличности в развитии	примеры отраслей, относящихся к	
			хозяйства своей	разным секторам хозяйства.	
			местности на основе	Обсуждать существенные признаки	
			анализа дополнительных	понятия «межотраслевой комплекс».	
			источников	Обсуждать и выявлять связи между	
			географической	основными понятиями урока по плану:	
			информации	1. Отрасль.	
				2. Примеры предприятий, которые	
				относятся к данной отрасли.	
				3. К какому сектору экономики	
				относится данная отрасль.	
				4. В состав какого МОК входит данная	
Г		22		отрасль.	
_	рафия	22			
_	слей и				
	траслевых				
	лексов				
2	Топливно-	4	Формирование	Определять состав ТЭК, его значение	
	энергетическ		ценностного отношения к	в хозяйстве, связи с другими отраслями	
	ий комплекс		достижениям своей	хозяйства на основе работы с текстом и	
			Родины —	иллюстративными материалами	
	Пр.работа №1.		цивилизационному	учебника.	
	Характеристика		вкладу России	Обсуждать географическое понятие	
	одного из			«топливно-энергетический баланс».	
	районов добычи		Экологическая акция	Выявлять значение для экономики	
	угля		"Альтернативные	страны соотношений используемых	
			источники энергии в	видов топлива.	

	нашем крае"	Полготарлирать уратуна
	нашем крае	Подготавливать краткие сообщения/презентации об истории
		становления топливной
		промышленности в России
		Определять место России в мире по
		запасам и добыче нефти на основе
		анализа статистических материалов
		учебника.
		Выявлять особенности географии
		газовой промышленности России,
		направления экспорта газа по системе
		газопроводов по иллюстративным
		материалам учебника и картам атласа.
		Обсуждать проблемы исчерпаемости
		топливно-энергетических ресурсов
		России, целесообразности разведки и
		разработки новых месторождений.
		Составлять устную характеристику
		нефтяной базы (или газоносного
		бассейна) на основе текста,
		иллюстративных материалов учебника
		и карт атласа
		Определять место России в мире по
		запасам и добыче угля на основе
		анализа статистических материалов.
		Обсуждать значение угля в хозяйстве
		страны, социальные и экологические
		проблемы угледобывающих регионов.
		Выявлять географию угольной
		промышленности России, главных
		угольных бассейнов, крупнейших
		месторождений, направлений
		транспортировки угля на основе
		анализа текста и статистических
		материалов учебника, карт атласа.
		Находить, показывать на карте,
		обозначать на контурной карте
		крупнейшие электростанции страны.
		Сравнивать преимущества и
		недостатки электростанций разных
		типов.
		Определять по карте атласа
		географию Единой энергосистемы
		страны, обсуждать значение
		энергосистемы в хозяйстве страны.
		Обсуждать проблемы и перспективы
		развития ТЭК, экологические проблем,
		связанные с ТЭК, и пути их решения.
		Подготавливать краткие
		сообщения/презентации об истории
TC	20	становления металлургии в России
Комплексы,	20	
производящие		
конструкционные		
материалы и		
химические		
вещества		

## 3 Металлургич еский комплекс

Пр.работа №2. Составление характеристики одной из металлургических баз России по картам и статистическим материалам.

Ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества.

День металлурга

Обсуждение проблем и перспектив развития металлургии в России, проблемы охраны окружающей среды.

Обсуждать исторические аспекты применения конструкционных материалов в хозяйстве; выявлять виды конструкционных материалов на основе иллюстративных материалов учебника; обсуждать историю становления металлургии в России на основе сообщений/презентаций школьников.

школьников. Определять отраслевой состав и значение металлургического комплекса в хозяйстве страны; выявлять связи металлургического комплекса с другими межотраслевыми комплексами на основе анализа иллюстративных материалов учебника. Определять место России в мире по запасам и добыче руд чёрных и цветных металлов, долю продукции металлургии в товарной структуре экспорта России на основе анализа иллюстративных материалов учебника. Обсуждать географическое понятие «комбинирование», выявлять его существенные признаки. Обсуждать традиционную и современную технологию получения проката на основе сообщений/презентаций школьников. Выявлять факторы, влияющие на размещение предприятий чёрной металлургии, на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника. Выполнять задания на определение факторов размещения предприятий чёрной металлургии на основе анализа карты атласа, текста и иллюстративных материалов учебника Обсуждать направления

Определять группы цветных металлов и состава отрасли на основе анализа иллюстративных материалов учебника. Выявлять особенности производства цветных металлов и факторы, влияющие на размещение предприятий цветной металлургии, на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника. Определять факторы размещения предприятий металлургии меди и алюминия на основе анализа текста учебника и карт атласа. Составлять характеристику одной из

использованием текста учебника, карт

использования цветных металлов в

хозяйстве страны, в быту.

металлургических баз с

Кимико- лесной комплекс Пр. работа №3. Составление марактеристини одной из баз кимической промыпщенности и по картам и стат. материалам Работа с предентациями по вопросам экологических проблемых десным комплексом, и о путях их решения  мологических проблемых десным комплексом и по картам и по вопросам экологических проблем запасам и добыче ресурсов для кимической промыпшенности и по картам и по вопросам экологических проблем деятанных с хымко- десным комплекса о другими межотраспевыми комплекса а другими межотраспевыми комплекса а другими межотраспевыми комплекса а другими межотраспевыми комплекса с другими межотраспевыми комплекса с другими межотраспевыми комплекса с другими межотраспевыми комплекса с другими межотраспевыми комплекса о другими комплекса о другить стары о другить о другить о другить о другить о другить		<u>,                                      </u>			1
Химико- лесной комплекс  Прработа №3. Составление характерыстиви онной в баз химической промышленности в покартам и стат. материалам и стат. материалам в благополучия.  Веемирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, саязанных с химико- денных их решения  Веемирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, саязанных с химико- денных мотрасав то путях их решения  Востарнать образовать орган образовать орган образовать образовать образовать образовать орган образовать образ					и статистических материалов по плану:
Химико- лесной комплекс  Пр. работа №3. Составление характеристики одной из баз химической промышленноет и по картам и стат. материалам  Веемирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, севзанных с химико- лесным комплекса ображненност и по комплекса ображненност и по картам и стат. материалам  Веемирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, севзанных с химико- лесным комплексам и на основе внагиза иллюстративных патериалов учебника. Обсуждать географическое понятие «химической промышленности в комплексам из основе внагиза иллюстративных материалов учебника. Обсуждать географическое понятие «химической промышленности в комплексам из основе внагиза иллюстративных материалов учебника. Обсуждать географическое понятие «химической промышленности в созвістве. Определять место Россив в мире по запасам и добаче ресурсов для химической промышленности на основе внагиза иллюстративных нагласа специализацию и факторы размещения предприятий на основе внагиза иллюстративных и статистических материалов. Определять место Россив в мире по запасам и добаче ресурсов для химической промышленности и практических задач теснологических размещения предприятий на основе внагиза иллюстративных и статистических материалов. Определять пектра размещения предприятий на основе внагиза поснове внагиза иллюстративных и статистических материалов. Определять пектра россив в мире по запасам и добаче ресурсов для химической промышленности в сообщений/презитим минко-лесного помываем са румктуру имической и лесной промышленности  Обсуждать неторим становления илимеско день и мостове внагиза польстративных и статистических материалов. Обсуждать проблемы комплексного песновной промышленности прадрических проблемах, связанных с химико-лесного помышленности предприяти факторы размещения предприяти на основе податиза илиместративных петатистических материалов.					
Кимико-лесной комплекс     Прработа №3. Составление характеристики оплой из баз химической промышленности и по картам и стат. материалам     тат. материалам     тат. материалам     Тат. материалам     торинуческих проблем, связанных с химико-лесного портомышленности и по картам и по по проток и по картам и по по проток и по картам и по по проток и по картам и по картам и по кортем и по картам и по кортем и компекса и прутими межотраслевыми комплекса и прутими межотраслевыми комплекса и прутими межотраслевыми комплекса и прутими межотраслевыми комплексами и а основе анализа иллюстративных материалов учебника. Обреждать геотрафической промышленности.  Вывътять факторы размещения предпрактий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять отраслевую структуру десной промышленности и по запасам и добыче ресурсов для химической промышленности. Вывътять факторы размещения предпрактий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять отраслевую структуру десной промышленности. Выявлять факторы размещения предпрактий и основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять отраслевую структуру десной промышленности. Выявлять факторы размещения предпрактий и основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять отраслевую структуру десной промышленности. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предпрактий и от статистических материалов. Определять отраслевую структуру десной промышленности. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предпрактий и от статистических материалов учебника.  Выявлять окази комплекской и обружать и готраслевую структуру имической промышленности и статистических материалов. Определять отраслевую структуру десной промышленности. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предпрактической и проблема, связанных с химико-песной к					2. Факторы размещения
Деленой комплекс					металлургических предприятий.
<ul> <li>Химико- лесной комплекс</li> <li>Прработа №3. Составление жарактернетники одлой из баз жимической промышленности и по картам и стат. материалам</li> <li>Всемирный день стандартов</li> <li>Всемирный день стандартов</li> <li>Работа с презентациями по вопросам одлогических химико-лесные опутях их решения</li> <li>Работа с презентациями по вопросам одлогических проблем, связанных с химико-лесные опутях их решения</li> <li>Всемирный день стандартов</li> <li>Работа с презентациями по вопросам</li> <li>Работа с презентациями по вопросам по стандартив в согде таки предправа учебника.</li> <li>Вывътатъ по картам атласа специализацию и факторы размещения предправтий на основе анализа статистических материалов учебника.</li> <li>Вывътатъ по картам атласа специализацию и факторы размещения предправтий на основе анализа статистических размещения предправтий на основе анализа статистических материалов учебника.</li> <li>Вывътатъ по картам атласа специализацию и факторы размещения предправтий на основе анализа статистических материалов учебника.</li> <li>Вывътатъ связи&lt;</li></ul>					3. Примеры металлургических центров
лесной комплекс  Пр работа №3. Составление характеристики одной из баз химической промышленност и по картам и стат. материалам  В семирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-десной промышленности по картам и стат. материалам  В семирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-десной промышленности в кождентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-десной промышленности в хозяйстве.  Определять отраслевую структуру химической промышленности в хозяйстве.  Определять отраслевую структуру химической промышленности в хозяйстве.  Определять по картам и станстических материалов.  Определять по картам и станстических материалов. Определять по картам атапеа специализацию и факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять по картам атапеа специализацию и факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять по картам атапеа специализацию и факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять по картам атапеа специализацию и факторы размещения предприятий кимико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поводже, Западиая Сибирь, Центральная Россия).  Манимостро и тельый комплекс об участие в решении практических задач ехимологической и социальной обосновния грезеренная практической задач ехимологической и социальной обосновная предесника. Выявлять совощения практической задач ехимологической и спользования древесины и утилизацию от обосновных грезеренации об окологических праблемы комплекса с другими межотраслевыми обосновнатильностром от от от стана древесины и утилизацию и факторы размещения предприятий кимико-лесным комплексом, и о путях их решения. Обосуждать потроло становления материальностром от					(предприятий).
комплекс Пр. работа №3. Составление характеристики одлой из баз жимической и поемышленности и по картам и стат. материалам  Весмирный день стандартов  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесныто и путях их решения  работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесныто и путях их решения  работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом и о путях их решения предприятий на основе анализа статистических материалов учебника.  Выявлять отраслевую структуру лесной промышленности и воснове анализа иллюетративных и статистических материалов учебника.  Выявлять отраслевую структуру лесной промышленности и воснове анализа статистических материалов учебника и предприятий к и статистических материалов учебника.  Выявлять отраслевую структуру лесной промышленности и в основе анализа иллюетративных и статистических материалов учебника.  Выявлять отраслевыми илипостративных и статистических материалов учебника.  Выявлять отраслевыми илипостративных и статистических материалов учебника.  Выявлять связи химико-лесного комплексой и основе замещения предприятий на основе анализа илипостративных и статистических материалов учебника.  Определять отраслевыми илипостративных и статистических материалов учебника.  Определять отраслевом и призакуванных с мимисекой промышленности.  Определять отраслевыми илипостративных и статистических материалов учебника.  Определять отраслевую структуру лесной промышленности.  Определять отраслевую структуру лесной промышленности.  Определять отраслевую структуру материалов учебника.  Ображать негобраменности и основенным предистремента	4	Химико-	3	Формирование основных	Определять состав, место и значение
Пр. работа №3. Составление характеристики одлой из баз химической промышленност и по картам и стат. материалам и стат. материалам в стат. материа		лесной		навыков	химико-лесного комплекса в хозяйстве
Пр.работа №3. Составление характеристики одной из баз хивической промышленноет и по картам и стат. материалам и стат. материалам в семерие совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.  Веемирный дель стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-деньный по путях их решения по колрективного путях их решения по колрективного промышленности в хозяйстве.  Определять отраслевую структуру химической промышленности в хозяйстве.  Определять отраслевую структуру химической промышленности в хозяйстве. Определять место России в мире по запасам и добыче ресурсов для жимической промышленности. Вывалять бывальть образывающения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять потраслевую структуру десной промышленности. Вывалять образывающения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять потраслевую структуру десной промышленности. Вывалять образывающения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять отраслевую структуру десной промышленности. Вывалять то картам атпаса с пециализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и практических задач технологической и практических задач технологической и практических задач технологической и практической и социальной и социальной и социальной и социальной и социальной и социальной и другими межотраслевыми		комплекс		исследовательской	страны.
Составление характеристики одной из баз химической промышленност и по картам и стат. материалам  Веемирный день стандартов  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесной промышленност и путях их решения  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесной промышленност и путях их решения  Веемирный день стандартов  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесной промышленности в хайкетве.  Определять отраслевую структуру химической промышленности и основе анализа иллюстративных материалов учебника.  Определять отраслевую структуру химической промышленности и основе анализа иллюстративных и статистических материалов.  Определять отраслевую структуру лесной промышленности и основе анализа иллюстративных и статистических материалов.  Определять отраслевую структуру лесной промышленности и основе анализа иллюстративных и статистических материалов.  Определять отраслевую структуру лесной промышленности и основе анализа иллюстративных и статистических материалов.  Определять отраслевую структуру лесной промышленности и основе анализа иллюстративных и делесной промышленности и основе анализа иллюстратывных и тотраслевую структуру химической промышленности и основе анализа иллюстратывных и делесной промышленности в минической промышленности и основе анализа иллюстратывных и тотраслевую структуру химической промышленности в ображения и дослевенных и делесной промышленности и основе анализа иллюстратывых материалов (Обеуждать историоров далков и упилической промышленности и основе анализа иллюстратывых и делесной промышленности и основе анализа иллюстратывых и делесной промышленности и предприятий химико-лесной промышленности и предприятий химической промышленности и основе анализа иллюстративных и минической промышленности и основе анализа иллюстративных и делесной промышленности.  Вывильть овативности основнения предприятий химической промышленности.  Вывильть овативности основнения предприятий химической промышле		TO WILLIEU		деятельности в	Обсуждать историю становления
Составление характеристики одной из баз жимической промышленност и по картам и стат. материалам стат. матер		Пр работа №3		географических науках,	химической и лесной промышленности
опыта, наблюдений и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.  Всемирный день стандартов  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-десной промышленности в моготутуру десной промышленности в мире по запасам и добыче ресурсов для химической промышленности в моготутуру десной промышленности в моготутуру десной промышленности.  Выявлять обрасам запасам и добыче ресурсов для химической промышленности.  Выявлять обрасам запасам и добыче ресурсов для химической промышленности.  Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника.  Выявлять окартам атласа с пециализацию и факторы размещения предприятий кимико-лесного комплекса Свер, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать географическия вирь по запасам и добыче ресурсов для химической промышленности.  Выявлять окартам атласа с пециализацию и факторы размещения предприятий кимико-лесного комплекса с собеждать проблемах, связанных с химико-десным комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и промышленното комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и социальной и собъеменные с другими межотрасным сосфинентельного собышения по собышения преде				установка на осмысление	в России на основе
одной из баз химической промышленност и по картам и стат. материалам   итат. материалам   в стат. материалам   в стандартов   р абота с презентациям  по вопросам  экологических проблем,  связанных с химико- лесным комплексом, и о  путях их решения   по вопросам  экологических проблем,  связанных с химико- лесным комплексом, и о  путях их решения   предприятий на основе анализа  иллюстративных и статистических  материалов  Определять отраслевую структуру  лесной промышленности   ванализа статистических  материалов  Определять отраслевую структуру  лесной промышленности   выявлять по картам   иллистративных и статистических  материалов  Определять отраслевыю   предприятий на основе анализа  иллистративных и статистических  материалов  Определять отраслевыю   предприятий на основе анализа  иллистративных проблемы  предприятий и мико-лесного  комплекса с другими межотраслевыми   обосуждать географическое понятие  «химико-лесным комплексо с понятие  схимико-лесным малираскам  пробичаском промышленности в  хозяйстве.  Определять место России  в мире по  запасам и добыче ресурсов для  химической промышленности.  Определять место России  в мире по  запасам и добыче ресурсов  пределять место России  в материалов   Определять место России  в мире по  запасам и добыче ресурсов  пределять место России  в мире по  запасам и добыче  россий промышленности   Определять место России  выявлять связи  комплекса с  признакти в согранием  комплекса с  признакти в согранием  комплекса с  проделять катеминеской промышленности  Определять отраслевую структуру  химической промышленности  Определять отраслевую  проделять меть связи  комплекса с				опыта, наблюдений и	сообщений/презентаций школьников.
промышленност и по картам и стат. материалам облагополучия.  Весмирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения облагополучия.  Весмирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения облагована и добыче ресурсов для химической промышленности в основе анализа иллюстративных материалов учебника. Обеуждать ограслевую структуру химической промышленности. Определять отраслевую структуру деней промышленности. Выявлять потраслевую структуру деней промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий ка основе анализа иллюстративных из статистических материалов учебника. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обеуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемы, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологических задач технологической и социальной предотельного комплекса с другими межотраслевыми				стремление	
индивидуального и коллективного благополучия.  Всемирный день стандартов работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения предприятий на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру химической промышленности и основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру химической промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру леной промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа ильтестистических материалов учебника. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из геотрафических распомов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древсены и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и социальной машиностроения в России. Выявлять связи машиностроения в России. Выявлять связи машиностроненного комплекса с другими межотраслевыми		химической		совершенствовать пути	комплекса с другими межотраслевыми
тат. материалам коллективного благополучия.  Всемирный день стандартов  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесного промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника.  Выявлять по картарма сталеа специализацию и факторы размещения предприятий кимиколесного комплекса для одного из географических ретионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения практических задат технологической и социальной ипрактической и дашиностроения в России.  Вивляльть связи машиностроения в России. Выявлять связи машиностроения в России. Выявлять выявля машиностроения в России. Выявлять связи машиностроения в России. Выявлять связи машиностроения в России.		*		достижения	комплексами на основе анализа
коллективного благополучия.  Всемирный день стандартов  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения  Вывалять факторы размещения предприятий на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника.  Вывалять факторы размещения предприятий кимиколесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подтотавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химиколесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и социальной ипромения в России.  Вмялять связи мащинострои становления мащиностроительного комплекса с другими межотраслевыми		_		индивидуального и	иллюстративных материалов учебника.
Всемирный день стандартов  Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Определять отраслевую структуру химической промышленности в хозяйстве.  Определять отраслевую структуру химической промышленности в ознасам и добыче ресурсов для химической промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной от образания в России. Выявлять связи мащиностроительного комплекса с другими межотраслевыми		стат. материалам		коллективного	
Всемирный день стандартов Всемирный день стандартов Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения Определять отраслевую структуру химической промышленности в досьче ресурсов для химической промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять тораслевую структуру лесной промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять тораслевую структуру лесной промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологических задач технологической и социальной образовать с другими межотраслевыми машиностроогельного комплекса с другими межотраслевыми				благополучия.	«химизация», выявлять его
Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения   торительный комплекс и одрагать отраслевую структуру химической промышленности. Определять место России в мире по запасам и добыче ресурсов для химической промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности. Выявлять то картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Полготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс в решении практических задач технологической и социальной и другими межотраслевыми					существенные признаки, выявлять
Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения   торительный комплекс и одрагать отраслевую структуру химической промышленности. Определять место России в мире по запасам и добыче ресурсов для химической промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности. Выявлять то картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Полготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс в решении практических задач технологической и социальной и другими межотраслевыми				Всемирный день	
Работа с презентациями по вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения Определять место России в мире по запасам и добыче ресурсов для химической промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подтотавлявать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и социальной и социальной комплекса с другими межотраслевыми				стандартов	хозяйстве.
По вопросам экологических проблем, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения путях их решения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и социальной практической и социальной практической и другими межотраслевыми				_	Определять отраслевую структуру
экологических проблем, связанных с химико- лесным комплексом, и о путях их решения  Путях их решения  Определять отраслевую структуру лесной промышленности.  Выявлять отраслевую структуру лесной промышленности.  Выявлять потраслевую структуру лесной промышленности.  Выявлять потраслевую структуру лесной промышленности.  Выявлять по картам атласа специализацилю и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических Регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Тутальный комплекс  Пр.работа №4.  Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной спроительного комплекса с другими межотраслевыми				Работа с презентациями	
редприятий химической промышленности на основе анализа статистических материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс пръработа №4. Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной социальной снорожеными машиностросния в России. Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми				по вопросам	Определять место России в мире по
лесным комплексом, и о путях их решения  Определять отраслевую структуру лесной промышленности.  Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс пр.работа №4.				экологических проблем,	запасам и добыче ресурсов для
материалов. Определять отраслевую структуру лесной промышленности. Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника. Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия). Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения практических задач технологической и социальной машиностроения в России. Выявлять связи машиностроения в России. Выявлять связи машиностроеного комплекса с другими межотраслевыми				связанных с химико-	химической промышленности на
Определять отраслевую структуру лесной промышленности.  Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Тельный комплекс Пр.работа №4.  Опр. работа №4.				лесным комплексом, и о	основе анализа статистических
лесной промышленности.  Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Тельный комплекс практических задач технологической и социальной и социальной машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроеного комплекса с другими межотраслевыми				путях их решения	материалов.
Выявлять факторы размещения предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Комплекс  Пр.работа №4.  Выявлять связи машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроения социальной машиностроения комплекса с другими межотраслевыми					Определять отраслевую структуру
предприятий на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Тельный комплекс  Пр.работа №4.  Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					лесной промышленности.
иллюстративных и статистических материалов учебника.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс участие в решении практических задач технологической и социальной пр. работа №4.					Выявлять факторы размещения
материалов учебника.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Тр. работа №4.  Машиностро оттельный комплекс и практических задач технологической и социальной и социальной и другими межотраслевыми					предприятий на основе анализа
Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс Пр.работа №4.  Выявлять по картам атласа специализацию и факторы размещения предприятий химико-лесного из географических регионования и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Обсуждать историю становления машиностроения в России. Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					иллюстративных и статистических
редприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс практических задач технологической и социальной  Тр.работа №4.					материалов учебника.
Предприятий химико-лесного комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс Пр.работа №4.  Пр.работа №4.  Пр.работа №4.  Пр.работа №4.					Выявлять по картам атласа
комплекса для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Тельный комплекс  Пр.работа №4.  Комплекс  Комплека для одного из географических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования комплексом, и о путях их решения мих решения в России.  Выявлять связи машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					специализацию и факторы размещения
теографических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс Пр.работа №4.  Теографических регионов (Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Обсуждать историю становления машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					предприятий химико-лесного
(Европейский Север, Поволжье, Западная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс участие в решении практических задач технологической и социальной обрания в России. Пр.работа №4.					комплекса для одного из
Вападная Сибирь, Центральная Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс практических задач технологической и социальной практической и другими межотраслевыми					
Россия).  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс Пр.работа №4.  Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной практической и другими межотраслевыми					
Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс Пр.работа №4.  Обсуждать проблемы комплексного использования древесины и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения Обсуждать историю становления машиностроения в России. Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					* ' ' *
использования древесины и утилизации отходов.  Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Машиностро ительный комплекс Пр.работа №4.  Обсуждать историю становления машиностроения в России. Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					
работа №4.  и утилизации отходов. Подготавливать краткие сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения Обсуждать историю становления машиностроения в России. Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					
5       Машиностро ительный комплекс       3       Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной       Обсуждать историю становления машиностроения в России.         Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					
тельный комплекс Пр.работа №4.  Сообщения/презентации об экологических проблемах, связанных с химико-лесным комплексом, и о путях их решения  Обсуждать историю становления машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					*
установка на активное ительный комплекс Пр.работа №4.  3 установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной другими межотраслевыми  3 установка на активное участие в решении машиностроения в России.  3 Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					
Машиностро ительный комплекс       3       Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной       Обсуждать историю становления машиностроения в России.         Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					
5       Машиностро ительный комплекс       3       Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной       Обсуждать историю становления машиностроения в России.         Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					_
Машиностро ительный комплекс       3       Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной       Обсуждать историю становления машиностроения в России.         Пр.работа №4.       3       Установка на активное участие в решении практических задач технологической и социальной       машиностроения в России.         Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми       машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					химико-лесным комплексом, и о путях
участие в решении машиностроения в России.  практических задач технологической и социальной машиностроения в России.  Выявлять связи машиностроительного комплекса с другими межотраслевыми					
технологических задач технологической и прывабота №4. Пр.работа №4. Практических задач технологической и социальной другими межотраслевыми	5	Машиностро	3	Установка на активное	
технологической и машиностроительного комплекса с социальной другими межотраслевыми		ительный		T =	
технологической и машиностроительного комплекса с социальной другими межотраслевыми		комплекс		I =	
11p.pa001a 3\24.					машиностроительного комплекса с
		Пр.работа №4.		социальной	другими межотраслевыми
Определение по паправленности. комплексами на основе текста		Определение по		направленности.	комплексами на основе текста

				T 2
	картам законо-			учебника.
	мерностей		День инженера-механика	Определять долю продукции
	размещения			машиностроения в товарной структуре
	отраслей		Разработка проекта	экспорта и импорта России по
	наукоемкого,		"Стратегия развития	иллюстративным и статистическим
	трудоёмкого и		малого бизнеса	материалам учебника.
	металлоемкого		наукоёмких технологий"	Выявлять особенности
	машиностроения		наукоемких технологии	
				технологического процесса; обсуждать
	Контрольная			географические понятия
	работа №1			«специализация» и «кооперирование»,
	P			выявлять их существенные признаки.
				Определять факторы размещения
				предприятий машиностроения на
				основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника.
				Выявлять особенности размещения
				предприятий науко-, трудо- и
				металлоёмких отраслей
				машиностроения на территории России
				на основе анализа карт атласа и
				иллюстративных материалов учебника.
				Определять отраслевой состав ОПК на
				· •
				основе анализа иллюстративных
				материалов учебника.
				Выявлять особенности размещения
				предприятий ОПК на территории
				России на основе обсуждения
				сообщений/презентаций школьников.
				Выявлять по картам факторы,
				оказавшие влияние на размещение
				предприятий машиностроения по
				плану:
				1. Группы отраслей машиностроения.
				2. Отрасли.
				3. Примеры центров.
				4. Факторы размещения.
				Обсуждать проблемы, связанные с
				машиностроительным комплексом, и
				выявлять пути их решения на основе
				анализа текста и статистических
				материалов учебника.
				Выявлять перспективы развития
				машиностроительного комплекса
				России на основе анализа
				дополнительных источников
				географической информации
				Подготавливать краткие
				сообщения/презентации об истории
				становления машиностроения в России
6	Агропромыш	3	Формирование	Определять отраслевой состав АПК на
	ленный	5	осознанного глобального	основе анализа иллюстративных
			понимания экологических	материалов учебника.
	комплекс			1 *
			проблем и путей их	Обсуждать отличия
	Пр.работа №5.		решения	сельскохозяйственного производства
	Определение по			от промышленного, особенности и
	картам основных		Всемирный день науки	значение комплекса в хозяйстве
	районов		_	страны.
	ранопов			Страпы.
	выращивания		Дискуссия на тему:	Выявлять связи АПК с другими

зерновых и "Развитие лёгко	<b>A</b>
технических промышленнос	ти в основе текста учебника.
культур, главных Нижегородской	й области" Определять долю
районов	сельскохозяйственной продукции в
животноводства	товарной структуре экспорта и
Harris Same N. C.	импорта России по иллюстративным и
Пр.работа №6.	статистическим материалам учебника.
Определение	Определять факторы размещения и
эффективности размещения	типы предприятий АПК на основе
отраслей	анализа текста учебника и карт
пищевой про-	атласа. Определять отраслевой
мышленности	состав растениеводства на основе
	анализа иллюстративных материалов
	учебника.
	Обсуждать понятия «урожайность»,
	сравнивать урожайность
	сельскохозяйственных культур России
	с другими странами на основе анализа
	**
	статистических материалов учебника. Определять основные районы
	* ' '
	выращивания зерновых, технических,
	овощных культур, бахчеводства,
	садоводства и виноградарства на
	основе анализа текста,
	иллюстративных материалов учебника
	и карт атласа.
	Определять отраслевой состав
	пищевой промышленности на основе
	анализа текста и иллюстративных
	материалов учебника.
	Выявлять особенности размещения
	предприятий пищевой
	промышленности на основе анализа
	текста учебника и карт атласа.
	Определять отраслевой состав лёгкой
	промышленности на основе анализа
	текста и иллюстративных материалов
	учебника.
	Выявлять особенности размещения
	предприятий лёгкой промышленности
	на основе анализа текста учебника и
	карт атласа.
	Обсуждать экологические проблемы,
	связанные с АПК, и выявлять пути их
	решения на основе анализа текста
	учебника.
7 Инфраструкт 6 Формирование	Обсуждать историю становления
урный осознанного вы	
комплекс	Определять отраслевой состав
индивидуально	
траектории обр	
жизненных пла	1 1
учётом личных	
общественных	
и потребностей	
	учебника.
Всемирный ден	обсуждать значение комплекса в
географических	х хозяйстве страны.

информационных систем

Разработка интерактивных карт транспортных развязок Обсуждать особенности железнодорожного транспорта, его преимущества и недостатки по сравнению с другими видами транспорта на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника.

Обсуждать особенности автомобильного транспорта, его преимущества и недостатки по сравнению с другими видами транспорта.

Сравнивать показатели грузо- и пассажирооборота сухопутных видов транспорта; выделять и показывать на карте главные магистрали, направления грузопотоков на основе анализа статистических материалов учебника и карт атласа.

**Составлять** характеристику транспортной магистрали на основе анализа карт атласа по плану:

- 1. Какие районы страны соединяет.
- 2. В каких природных условиях проложена.
- 3. Через какие транспортные узлы проходит.
- 4. Виды грузов и направления перевозки.
- 5. Возможные направления развития. **Обсуждать** проблемы и перспективы развития сухопутного транспорта на основе анализа текста учебника и карт атласа

Обсуждать особенности морского транспорта, его преимуществ и недостатков по сравнению с другими видами транспорта на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника.

**Выявлять** специализацию морских портов на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника и карт атласа по плану:

- 1. Морской бассейн.
- 2. Крупнейшие порты.
- 3. Структура экспорта.
- 4. Структура импорта
- 5. Вывод о специализации порта.

Обсуждать особенности речного транспорта, его преимущества и недостатки по сравнению с другими видами транспорта на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника.

**Выявлять** основные показатели работы трубопроводного транспорта и географию магистральных нефте- и

газопроводов на основе анализа текста, статистических материалов учебника, карт атласа. Обсуждать особенности электронного транспорта на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Обсуждать экологические проблемы, связанные с разными видами транспорта, и возможные пути их решения на основе текста учебника и дополнительных источников географической информации. Обсуждать проблемы и перспективы развития транспорта России на основе анализа текста учебника и дополнительных источников географической информации. Определять отраслевой состав социальной инфраструктуры на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Выявлять диспропорцию в размещении предприятий социальной инфраструктуры России на основе анализа текста учебника и карт атласа. Обсуждать проблемы жилищнокоммунального хозяйства, показатели обеспеченности населения жильём на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Определять значение и виды рекреационной деятельности в России на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Выявлять главные туристскорекреационные зоны и диспропорции в развитии рекреационного хозяйства страны на основе текста учебника и карт атласа. Обсуждать значение науки в хозяйстве страны и перспективы развития отрасли на основе анализа текста учебника и дополнительных источников географической информации. Выявлять распределение научных кадров по секторам науки на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Обсуждать проблемы и перспективы развития инфраструктурного комплекса на основе анализа текста учебника и дополнительных источников географической информации Наблюдать за производственным процессом на предприятии.

Выявлять и оценивать место

<b>реги</b>	оны России Районирован	2	Организация активного	Обсуждать географическое понятие
хозяй	іственные			
	ел 11. Оодно-	37		
Разде	<u>।</u> ел <b>II.</b>	39		и отвечать на вопросы по теме
				Выполнять итоговые задания
				своей местности на основе сообщений/презентаций учащихся
				Оценивать экологическую ситуацию в
				географической информации.
				иллюстративных материалов учебника и дополнительных источников
				общества на основе анализа текста,
				концепции устойчивого развития
				атласа. Обсуждать экологические аспекты
				основе анализа текста учебника и карт
				неблагополучные регионы России на
			"Чистый посёлок"	Определять экологически
			Экологическая акция:	основе текста учебника.
			климата	окружающей среды и экологических проблем на территории России на
	puoomu 3122		Всемирный день защиты	Выявлять источники загрязнения
	Контрольная работа №2			иллюстративных материалов учебника.
	Контолица		среды	основе анализа текста и
	России		области окружающей	ландшафтов по степени изменения на
	потенциал		географических знаний для решения задач в	существенные признаки. Определять виды антропогенных
	ий		применение	«окружающая среда», выявлять его
8	Экологическ	2	Ориентация на	Обсуждать географическое понятие
				местности.
				формировании экономики своей
				9. Вывод о принципах размещения предприятия и его роли в
				8. Перспективы развития.
				7. Меры по охране окружающей среды.
				предприятия.
				квалификационный состав
				6. Ведущие профессии и
				продукции). 5. Транспортные условия.
				(сырьевые, топливные, готовой
				4. Территориальные связи предприятия
				наукоёмкое).
Ì				трудоёмкое, металлоёмкое,
				характер производства (энергоёмкое,
				сырья, воды, топлива, энергии);
				производственные связи). 3. Особенности производства (расход
İ				структура (отделения, цехи,
				2. Специализация предприятия,
				1. Географическое положение.
				связей предприятия по плану:
				страны. Составлять схемы хозяйственных

	ие	участия в жизни местного	«районирование», выделять его
		сообщества, родного	существенные признаки.
	территории России	края, страны для	Определять и сравнивать разные
	России	реализации целей	виды географического районирования
		устойчивого развития	(частное, общее, комплексное,
		J	однородное, узловое) на основе
		День Конституции	анализа текста и иллюстративных
			материалов учебника.
		Разработка проекта: "Мой	Выполнять задания на определение
		посёлок самый лучший"	набора признаков районирования и
		предложения	определять вид районирования на
		Администрации посёлка	основе анализа карт атласа.
		по улучшению природно-	Определять географическое
		хозяйственной	положение и состав крупных
		составляющей	природно-хозяйственных регионов
		,	России на основе анализа
			иллюстративных материалов учебника
			и карт атласа
			Готовить и обсуждать групповые
			учебные проекты разных видов
			районирования территории России на
			основе анализа, сравнения и
			группировки статистических данных
			по плану:
			1. Определение признака (показателя),
			по которому можно провести
			ранжирование субъектов РФ.
			2. Ранжирование показателей,
			составление шкалы условных знаков.
			3. Группировка субъектов РФ в
			соответствии с принятой шкалой.
			4. Нанесение субъектов на контурную
			карту с помощью условных знаков,
			разработка сетки районирования.
			5. Представление материалов работы
			классу
	Ев	ропейская часть России (Зап	
10			Определять географическое
			положение Западного макрорегиона и
			расположенных в его пределах
			природно-хозяйственных регионов и
			субъектов РФ на основе анализа
			иллюстративных материалов учебника
			и карт атласа.
			Выявлять и обсуждать особенности
			природы Европейской части России на
			основе анализа иллюстративных
			материалов учебника и карт атласа:
			формы рельефа, геологическое
			строение и полезные ископаемые
			Русской равнины; особенности климата
			и внутренних вод территории;
			проявление природной зональности;
			природные условия и ресурсы, их
			влияние на хозяйственную
			деятельность населения.
<u> </u>			Выявлять особенности заселения и

	1			<del>-</del>
				хозяйственного освоения территории,
				населения и хозяйства Западного
				макрорегиона на основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Подготавливать краткие
				сообщения/презентации об объектах
				Всемирного природного и культурно-
				исторического наследия на территории
			*	Центральной России
11	Пр.работа №7. Изучение внешних территориальнопроизводственных связей Центральной России	3	Формирование интереса к познанию природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края  День энергетика  Выявление географии отраслей специализации хозяйства региона, внутрирегиональных различий на основе анализа текста, иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.	Определять состав и площадь региона, показатели, характеризующие роль региона в хозяйстве страны на основе анализа текста, иллюстративных и статистических материалов учебника. Показывать субъекты РФ, входящие в регион, по карте. Определять географическое положение региона на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа. Оценивать экономико-географическое, транспортное, геополитическое положение региона; обсуждать высокую степень освоенности региона на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа. Определять особенность природы региона (равнинность территории, благоприятность климатических условий для жизни человека и развития земледелия, наличие крупных равнинных рек, преобладание лесных ландшафтов) на основе анализа текста,
				иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Оценивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.
				Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию региона на основе анализа статистических материалов учебника и карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и карт атласа.

				статистических материалов учебника,
				карт атласа.
				Обозначать на контурной карте
				культурно-исторические и
				архитектурные памятники региона,
				ареалы размещения старинных
				промыслов на основе анализа
				сообщений/презентаций школьников
				Определять отрасли специализации
				Центральной России на основе анализа
				текста и иллюстративных материалов
				учебника.
12	Европейский	3	Формирование	Определять состав и площадь региона,
	Север		ценностного	показатели, характеризующие роль
	Север		· ·	региона в хозяйстве страны на основе
	Пр.работа №8.		отношения к природе и	анализа текста, иллюстративных и
	Составление и		культуре своей страны,	статистических материалов учебника.
	анализ схемы хо-		своей малой родины	Показывать субъекты РФ, входящие в
	зяйственных			регион, по карте.
	связей Двинско-		День заповедников и	Определять географическое
	Печорского		национальных парков	положение региона на основе анализа
	района			иллюстративных материалов учебника
			Обсуждение презентаций	и карт атласа.
	Контрольная		об особенностях	Оценивать экономико-
	работа №3		формирования хозяйства	географическое, транспортное,
			региона	геополитическое положение региона;
				обсуждать влияние географического
				положения региона на особенности его
				заселения и хозяйственного освоения
				на основе анализа иллюстративных
				материалов учебника и карт атласа.
				Определять особенности природы
				региона (разнообразие рельефа,
				богатство минеральными ресурсами,
				влияние морских акваторий на климат
				региона, избыточное увлажнение
				территории, богатство внутренними
				водами, неблагоприятные условия для
				развития земледелия) на основе
				анализа текста, иллюстративных
				материалов учебника, карт атласа.
				Оценивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа
				*
				текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.
				учеоника, карт атласа. Подготавливать краткие
				сообщения/презентации о памятниках
				культурно-исторического наследия на
				территории Европейского Севера
				Выявлять этапы заселения и
				хозяйственного освоения региона на
				основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника,
				иллюстративных материалов учесника, карт атласа.
				-
				Определять основные показатели,
				характеризующие современное
				население региона (численность,
				плотность населения, соотношение

1			1	1
				городского и сельского населения,
				темпы урбанизации, крупнейшие
				города и города-миллионники,
				направления миграционных потоков и
				др.), на основе анализа
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Обозначать на контурной карте
				культурно-исторические и
				архитектурные памятники региона на
				основе анализа
				сообщений/презентаций школьников.
				Подготавливать краткие
				сообщения/презентации об
				особенностях формирования хозяйства
				региона
				Обсуждать исторические и социально-
				экономические предпосылки
				формирования хозяйства региона на
				основе анализа
				сообщений/презентаций учащихся.
				Устанавливать взаимосвязь между
				приморским положением и
				природными условиями и
				особенностями хозяйственного
				освоения региона и жизни населения.
				Определять отрасль специализации
				Европейского Севера на основе
				анализа текста и иллюстративных
				материалов учебника.
				Выявлять географию отраслей
				специализации хозяйства региона на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Обсуждать социальные,
				экономические и экологические
				проблемы региона на основе анализа
				текста, иллюстративных и
				статистических материалов учебника,
				карт атласа.
				Подготавливать краткие
				сообщения/презентации о
				рекреационных объектах и охране
1.2	C	2	Onverse	природы Северо-Западного региона
13	Северо-	3	Ориентация в	Определять состав и площадь региона
	Западный		деятельности на	на основе анализа текста,
	регион		современную систему	иллюстративных и статистических
			научных представлений	материалов учебника. Сравнивать
	Пр.работа №9.		географических наук об	показатели, характеризующие роль
	Разработка		основных	региона в хозяйстве страны, с
	проектов		закономерностях	показателями Европейского Севера и
	туристических		развития природы и	Центральной России.
	маршрутов с		общества.	Показывать субъекты РФ, входящие в
	целью изучения			регион, по карте.
	культурно-		День российской науки	Определять географическое
				1 1 1
	исторических и			положение региона на основе анализа
			Викторина "Крупнейшие	

памятников Северо-Запада  города и города, миллионники"  претнова (чередование низменьностей и возвышенностей, сдеды древяето оледенения, двияние приморского оледенения, двияние приморского оледенения, двияние приморского положения на умеренность климата, избыточное уклажиение и богатство региона внутренними водами) на основе анализа текста, идлюстративных материалов учебника, карт атласа.  Оненивать природно-ресурсный потенника региона на основе объекты на территории региона на основе особпения/презентации о памятниках культурно-историе сообпения/презентации о памятниках культурно-историе секто заследня на территории Северо-Западного региона Вызывать затана засления и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и издлежать на контурной карте культурно-историеского наследня на территории Северо-Западного региона на основе анализа текста и издлежать затана засления и хозяйственного освоения региона на основе анализа секта и издлежать на контурной карте культурно-исторические и архитектурые потрагием са сообщений/прежентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное населения региона на основе анализа и плотость населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и сельского населения, темпы урбанизации, котатистический магераменты учетные в темпы учетные пределения на сельского на сельского на се			
ретиона (чередование низменностей и возвышенностей, следы древнего оледеления, влияние приморского положения на умеренность килмата, ибытогоное увлажление и богатство региона внутренними водами) на основе анализа текста, идлюстративных материалов учебника, карт атласа.  Оченивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, идлюстративных материалов учебника, карт атласа.  Опециять прекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника, карт атласа.  Нодготавливать краткас сообщений/презентацию о памятниках культурно-исторического наследия на территории Секеро-Западного региона Выявлять этаты заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и идлюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурыке памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плогность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллонники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа идлистративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этимностративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этимностративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать ослобенности городской застройки, осипально-кономических и и статистических и проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать особенности городом до должка приятеления природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.		города и города-	и карт атласа.
польшенностей, следы дрениего оследения, ядияние приморского положения на умеренность климата, избългочное удлажиение и болгатетво региона визутренными водами) на основе анализа текста, иллюстративных магериалов учебника, карт атласа.  Оненнать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных магериалов учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территорин региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Полготавливать краткие сообщений учесным краткие сообщений учесным краткие сообщений учесным краткие сообщений пределятири о памятниках культурно-исторического наследия на территории (Северо-Западного региона Выявлять этаны заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозимачать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные анамтники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показители, характеризующие современное нассление региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшне городского населения региона (численность, плотность населения, темпы урбанизации, крупнейшне городского населения, темпы урсанизации, крупнейшне городского населения региона (численность).	Северо-Запада	миллионники"	
оледенения, влияние приморского положения на умеренность климата, избыточное увлажнение и богатство региона внутренними водами) на основе анализа текста, даллостративных материалов учебника, карта таласа.  Оненивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, наллостративных материалов учебника, карта атласа.  Определить рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Подготавливать краткие сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Подготавливать краткие сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Подготавливать краткие сообщений учащихся, анализа текста и предистории Сезеро-Запалного региона в территории Сезеро-Запалного региона в неонове анализа текста и иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/прежентаций школьников.  Определять соновные показатели, характеритующие сопременное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и сельского населения, сотполнение, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этический и реениона на сонове анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этический и реениона на сонове анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этимоса.  Сравнивать вособенности гографического положения, городской застройки, социально-я-мономических и якологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать принярение.			региона (чередование низменностей и
положения на умеренность климата, избыточное умлажнение и богатство региона внутреннями водами) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Оненнать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Нодготавливать краткие сообщений/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выньлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характертующие современное население региона (численность, плотность населенность, плотность населенность, плотность населенность, плотность населенность, плотность населенность, плотность населенность, плотность населенных, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе навлиза иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этический и религиозный осстав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанявливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			возвышенностей, следы древнего
избыточное увлаженение и богатство региона внутренними водами) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Опенивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определить рекрационные объекты на территории региона на основе сообщений учащикся, анализа текста учебника и карт агласа.  Полготавливать краткие сообщений учащикся, анализа текста учебника и карт агласа.  Нолготавливать краткие сообщений упремеского наследия на территории Северо-Запалього региона Выявлять эталы заселения и хозяйственного своения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/пречитаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, круннейшие городского и сельского населения, темпы урбанизации, круннейшие городского и сельского населения, направления митрационных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности географических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-охмономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавлявать клияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			оледенения, влияние приморского
региона внутренними водами) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Оненикать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учапихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Нодготавливать краткие сообщений/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории региона Вымкать тулаты заселения и хозяйственного освоения региона Вымкать тулаты заселения и милюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять согонные показатели, характеризующие современное нассление региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темы урбанизация, куринейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.			положения на умеренность климата,
региона внутренними водами) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Оненикать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учапихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Нодготавливать краткие сообщений/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории региона Вымкать тулаты заселения и хозяйственного освоения региона Вымкать тулаты заселения и милюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять согонные показатели, характеризующие современное нассление региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темы урбанизация, куринейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.			избыточное увлажнение и богатство
основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Опенивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять рекраеционные объекты на территории региона на основе сообщений учашихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Подготавливать краткие сообщений/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять эталы зассления и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа тамятники региона на основе анализа тамятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять соновные показателя, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления митрационных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этпический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности географического положения, городской застройки, сощально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
ипльостративных материалов учебника, карт атласа.  Оиснивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Нодготавливать краткие сообщений/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять тапата заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текта и иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное населения (численность, плотность населения, сотонщение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религионана основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религионана основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Огравнивать особенности географического пооложения, городской застройки, социально-экономических и экологических и проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			* *
карт агласа. Опенивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа. Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт агласа. Подготавливать краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-историчесно наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт агласа. Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций пикольников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этический и религионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этический и религионника, карт атласа. Сорвененть этический и религионника, карт атласа. Сорвененть этический и религионника, карт атласа. Сравнивать особенности географическог положения, городской застройки, социально-экономических и экологических и проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурско на развитие козяйства территории.			
Опеннать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, идлюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Нодготавливать краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы заселения и хозяйственного осноения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризурние современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религионна на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать сообенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие козяйства территории.			
потенциал региона на основе анализа текста, иллостративных материалов учебника, карт агласа.  Определять рекрещионные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт агласа.  Подготавливать краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, сотоншение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-имллионных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт агласа. Определять этический и реглигозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт агласа. Определять этический и реглигозный состав населения региона на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт агласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			•
текста, иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Подготавливать краткие сообщений/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Вывылять этапы засселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и спрода-милинонных и темпы урбанизации, крупнейшие города и прода-милинонных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религионанай состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать этнический и гатистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
учебника, карт атласа.  Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Нодготавливать краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Вывылять этапы заселения и хозайственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городкого и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этинческий и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этинческий и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности гогорафического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт- Петербурга и Москвы.  Устапавливать впияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			<u> </u>
Определять рекреационные объекты на территории региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Нодготавливать краткие сообщений/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять тапы засселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этинческий и редигиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этинческий и редигиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этинческий и редигиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этинческий и редигиозный состав населения региона на основе объем на развитие колойки, социально-экономических и экологических проблем Сних-  Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие коляйства территории.			•
на территорий региона на основе сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Подготавливать краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы заселения и козяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численость, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, курупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этинческий и религозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять отнический и религозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять отнический и религозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять отнических и статистических и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять отнических и и статистических и статистических и проблем Санкт- Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
сообщений учащихся, анализа текста учебника и карт атласа.  Полготавливать краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-исторического наседия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграциных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических поблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
учебника и карт атласа.  Подготавливатъ краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять т этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа илллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических поблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
Подготавливать краткие сообщения/презентации о памятниках культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы зассления и хозяйственного освоения региона ин хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и редигиозаный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических поблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территория.			
сообщения/презентации о памятниках культурию-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических поролем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			· ·
культурно-исторического наследия на территории Северо-Западного региона Выявлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
территории Северо-Западного региона Выявлять этапы зассления и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный осогав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических поболем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
Выявлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность население) соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующе современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать вличние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельсто населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			хозяйственного освоения региона на
карт атласа.  Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презедентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			основе анализа текста и
Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			иллюстративных материалов учебника,
культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			Обозначать на контурной карте
основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			культурно-исторические и
сообщений/презентаций школьников.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			архитектурные памятники региона на
Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать впияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			основе анализа
Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать впияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			сообщений/презентаций школьников.
характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			характеризующие современное
плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			•
направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			* *
др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
материалов учебника, карт атласа.  Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт- Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
Определять этнический и религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
религиозный состав населения региона на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
статистических материалов учебника, карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
карт атласа.  Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт- Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
Сравнивать особенности географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
географического положения, городской застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
застройки, социально-экономических и экологических проблем Санкт-Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			-
экологических проблем Санкт- Петербурга и Москвы. Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			* *
Петербурга и Москвы.  Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
условий и ресурсов на развитие хозяйства территории.			
хозяйства территории.			
Определять отрасли специализации			* * *
			Определять отрасли специализации

			T	_
				Северо-Западного региона на основе
				анализа текста и иллюстративных
				материалов учебника.
				Выявлять географию отраслей
				специализации хозяйства региона на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
14	Поволжский	3	Овладение читательской	Определять состав и площадь региона,
1.		3	культурой как средством	определять показатели,
	регион		познания мира для	характеризующие роль региона в
	П с м.10		применения различных	хозяйстве страны, на основе анализа
	Пр.работа №10.		источников	текста, иллюстративных и
	Определение		географической	статистических материалов учебника.
	факторов			Показывать субъекты РФ, входящие в
	развития и сравнение спе-		информации при решении	
	циализации		познавательных и	регион, по карте.
	пищевой про-		практико-	Определять географическое
	мышленности		ориентированных задач	положение региона на основе анализа
	Поволжья			иллюстративных материалов учебника
			День работников	и карт атласа.
			геодезии и картографии	Оценивать экономико-
				географическое, транспортное,
			Викторина «Культурно-	геополитическое положение региона на
			исторические и	основе анализа иллюстративных
			архитектурные	материалов учебника и карт атласа.
			памятники региона»	Определять рекреационные объекты
				на территории региона, выявление
				экологических проблем региона на
				основе сообщений учащихся, анализа
				текста учебника и карт атласа.
				Подготавливать краткие сообщения
				или презентации о памятниках
				культурно-исторического наследия на
				территории Поволжского региона
				Выявлять этапы заселения и
				хозяйственного освоения территории
				Поволжья, определять их влияние на
				формирование сложного этнического и
				религиозного состава населения на
				основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника,
				карт атласа.
				Обозначать на контурной карте
				культурно-исторические и
				архитектурные памятники региона на
				основе анализа
				сообщений/презентаций школьников.
				Оценивать демографическую
				ситуацию, трудовые ресурсы и
				обсуждать проблемы занятости
				населения региона на основе анализа
				статистических материалов учебника и
				карт атласа.
				Определять этнический и
				религиозный состав населения региона
				на основе анализа иллюстративных и
				статистических материалов учебника,
				1
				карт атласа

		1		<u>,                                      </u>
				Устанавливать влияние природных
				условий и ресурсов на развитие
				хозяйства территории.
				Определять отрасли специализации
				Поволжского региона на основе
				анализа текста и иллюстративных
				материалов учебника.
				Выявлять географию отраслей
				специализации хозяйства региона на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Определять экологические проблемы
				Волго-Каспийского бассейна и пути их
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
				решения на основе анализа текста
1.5	T	2	Ф	учебника и карт атласа.
15	Европейский	3	Формирование интереса	Определять состав и площадь региона,
	Юг		к познанию природы,	определять показатели,
			населения, хозяйства	характеризующие роль региона в
	Пр.работа №11.		России, регионов и своего	хозяйстве страны, на основе анализа
	Выявление и		края, народов России.	текста, иллюстративных и
	анализ условий		-	статистических материалов учебника.
	для развития		Всемирный день водных	Показывать субъекты РФ, входящие в
	рекреационного		ресурсов	регион, по карте.
	хозяйства на			Определять географическое
	Северном Кавказе		Разгадывание кроссворда	положение региона на основе анализа
	Кавказс		"Водные ресурсы России"	иллюстративных материалов учебника
	Контрольная			и карт атласа.
	работа №4			Оценивать природно-ресурсный
	раоота мұ4			потенциал региона на основе анализа
				текста, иллюстративных материалов
				учебника, карт атласа.
				Определять рекреационные объекты
				на территории региона, выявлять
				экологические проблемы региона на
				основе сообщений учащихся, анализа
				текста учебника и карт атласа.
				Подготавливать групповые краткие
				сообщения/презентации о памятниках
				природного и культурно-исторического
				наследия на территории Европейского
				Юга в виде туристического маршрута
				по территории региона
				Выявлять этапы заселения и
				хозяйственного освоения территории
				Европейского Юга, определять их
				влияние на формирование сложного
				этнического и религиозного состава
				населения на основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника,
				карт атласа.
				Обозначать на контурной карте
				культурно-исторические и
				архитектурные памятники региона на
				основе анализа
				сообщений/презентаций школьников.
				Определять основные показатели,
				характеризующие современное
		l		ларактеризующие современное

_	1	1		,
				население региона (численность,
				плотность населения, соотношение
				городского и сельского населения,
				темпы урбанизации, крупнейшие
				города и города-миллионники,
				направления миграционных потоков и
				др.), на основе анализа
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт
				атласа. Оценивать демографическую
				ситуацию, трудовые ресурсы и
				обсуждать проблемы занятости
				населения региона на основе анализа
				статистических материалов учебника и
				карт атласа.
				Устанавливать влияние природных
				условий и ресурсов на развитие
				1 11
				хозяйства территории.
				Определять отрасли специализации
				Европейского Юга на основе анализа
				текста и иллюстративных материалов
				учебника.
				Выявлять географию отраслей
				специализации хозяйства региона на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Сравнивать специализацию пищевой
				промышленности Европейского Юга и
				Поволжья на основе анализа текста
				иллюстративных материалов учебника,
				карт атласа.
				Обсуждать социальные и
				экономические проблемы региона на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Выявлять направления социально-
				экономического развития региона на
				основе анализа текста учебника и
				дополнительных источников
				географической информации.
16	Уральский	3	Формирование	Определять состав и площадь
	-	3	ценностного отношения к	региона; определять показатели,
	регион		историческому и	характеризующие роль региона в
	По побеть 30 10		природному наследию и	хозяйстве страны на основе анализа
	Пр.работа №12. Составление		объектам природного и	текста, иллюстративных и
	характеристики		культурного наследия	статистических материалов учебника.
	одного из		человечества, традициям	Показывать субъекты РФ, входящие в
	промышленных		· •	регион, по карте.
	узлов Урала на		разных народов,	-
	основе		проживающих в родной	Определять географическое положение
	нескольких		стране.	региона на основе анализа
	источников		Marrayana	иллюстративных материалов учебника
	информации.		Международный день	и карт атласа.
			Земли	Оценивать экономико-
				географическое, транспортное,
			Дискуссия по теме	геополитическое положение региона на
			"Обеднение ресурсной	основе анализа

базы Урала" Определять особенности природы региона (проявление широтной зональности и высотной поясности); сравнивать особенности природы Западно-Уральского и Восточно-Уральского подрайонов на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Оценивать природно-ресурсный потенциал региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и карт атласа. Обсуждать и проектировать пути решения социальных проблем Уральского региона на основе анализа дополнительных источников географической информации. Устанавливать влияние природных, исторических, социальноэкономических факторов на формирование отраслевой структуры хозяйства региона. Определять отрасли специализации Уральского региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Выявлять географию отраслей специализации хозяйства региона на основе анализа текста, иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Составлять характеристику одного из промышленных узлов Уральского региона на основе анализа текста, иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа по

				плану:
				1. Особенности географического
				положения.
				2. Специализация.
				3. Природные условия.
				4. Ресурсы.
				5. Какие магистрали пересекаются,
				какие грузопотоки поступают, какие —
				следуют транзитом.
				6. Значение узла в хозяйстве региона
				(страны).
				Обсуждать социальные, экологические
				и экономические проблемы региона на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Выявлять направления социально-
				экономического развития региона на
				основе анализа текста учебника и
				дополнительных источников
				географической информации
	A3	иатска	я часть России (Восточн	
17				Определять географическое
				положение Восточного макрорегиона и
				расположенных в его пределах
				природно-хозяйственных регионов и
				субъектов РФ на основе анализа
				иллюстративных материалов учебника
				и карт атласа.
				Выявлять и обсуждать особенности
				природы Азиатской части России
				(формы рельефа, геологическое
				строение и полезные ископаемые;
				особенности климата и внутренних вод
				территории; проявление природной
				зональности; природные условия и
				ресурсы, их влияние на хозяйственную
				деятельность населения,
				экстремальность условий жизни и
				деятельности населения в зоне Севера)
				на основе анализа иллюстративных
				материалов учебника и карт атласа.
				Обсуждать природный, человеческий
				и хозяйственный потенциал
				макрорегиона, его роль в жизни страны
				на основе текста, иллюстративных и
		<u></u>		статистических материалов учебника
18	Сибирь	2	Формирование	Определять географическое
	•		осознанной российской	положение Сибири, его сравнение с
	Пр.работа №13.		гражданской	европейскими регионами на основе
	Составление		идентичности в	анализа текста учебника и карт атласа.
	характеристики			Подготавливать краткие
	одного из		поликультурном и	сообщения/презентации, посвящённые
	промышленных		многоконфессионально	культурно-историческим особенностям
	узлов Сибири на		м обществе	и проблемам коренного населения
	основе			Сибири на основе анализа
	нескольких		Разработка карты	дополнительных источников
<u> </u>	источников			

	информации.		"Освоение Сибири"	географической информации и
			1	материалов СМИ
			Обсуждение	Выявлять этапы заселения и
			современных проблем	хозяйственного освоения территории
			распределения	Сибири, определять стратегии
			населения Сибири.	освоения территории в советский и
			пассления сибири.	современный периоды на основе
				анализа текста и иллюстративных
				материалов учебника, карт атласа,
				источников дополнительной
				географической информации.
				Определять особенности
				современного расселения населения,
				выявлять диспропорции в
				размещении населения на основе
				анализа иллюстративных и
				статистических материалов учебника,
				карт атласа.
				Подготавливать краткие
				сообщения/презентации о
				рекреационных ресурсах и особо
				охраняемых территориях,
				экологических проблемах региона на
				основе анализа дополнительных
				источников географической
10	n	2	0	информации
19	Западная	3	Овладение основными	Определять состав и площадь
	Сибирь		навыками	региона; определять показатели,
			исследовательской	характеризующие роль региона в
	Пр.работа №14.		деятельности в географических науках,	хозяйстве страны на основе анализа
	Изучение и оценка		установка на осмысление	текста, иллюстративных и статистических материалов учебника.
	природных		опыта, наблюдений и	Показывать субъекты РФ, входящие в
	условий		стремление	регион, по карте.
	Западно-		совершенствовать пути	Определять географическое
	Сибирского		достижения	положение региона на основе анализа
	района для		индивидуального и	иллюстративных материалов учебника
	жизни и быта		коллективного	и карт атласа.
	человека		благополучия.	Оценивать экономико-
	7.0			географическое, транспортное,
	Контрольная		Международный день	геополитическое положение региона на
	работа №5		биологического	основе анализа иллюстративных
			разнообразия	материалов учебника и карт атласа.
			_	Оценивать природно-ресурсный
			Викторина "Богатства	потенциал региона на основе анализа
			Сибири"	текста, иллюстративных материалов
				учебника, карт атласа.
				Определять рекреационные ресурсы и
				особо охраняемые природные
				территории; выявлять экологические
				проблемы региона на основе
				сообщений учащихся, анализа текста
				учебника и карт атласа.
				Обсуждать и проектировать пути
				решения экологических проблем
				региона на основе анализа сообщений
				учащихся и дополнительных
1	1	Ī	1	источников географической

информации. Подготавливать краткие сообщения/презентации о культурноисторических и архитектурных памятниках региона на основе анализа дополнительных источников географической информации Обозначать на контурной карте культурно-исторические и архитектурные памятники региона на основе анализа сообщений/презентаций школьников. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Сравнивать сети крупных городов Западной Сибири и Уральского региона на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона, выявлять культурно-исторические особенности коренных народов Западно-Сибирского региона, ареалов старинных народных промыслов на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа, дополнительных источников географической информации Устанавливать влияние природных, исторических, социальноэкономических факторов на формирование отраслевой структуры хозяйства региона. Определять отрасли специализации Западно-Сибирского региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Выявлять географию отраслей специализации хозяйства региона на основе анализа текста, иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Выявлять направление социальноэкономического развития региона на основе анализа текста учебника и дополнительных источников географической информации.

20 Восточно- Сибрский регион  Пр. работа №15. Составление характеристики одного из ТПК Восточной  Сибиры  Веропейский день парков  Разработка проекта  "Регион (зудущего")  перспективы развития, природно-хозяйственный  потенциал   Восточной  Сибиры  Восточной  Сибиры  Восточной  Сибиры  Восточной  Сибиры  Веропейский день парков  Разработка проекта  "Регион (зудущего")  перспективы развития, природно-хозяйственный  потенциал   Восточной  Сибиры  Восточной  Сибиры  Восточной  Веропейский день парков  Разработка проекта  "Регион (зудущего")  перспективы развития,  природно-хозяйственный  потенциал   Восточной  Сибиры  Восточной  Восточной  Веропейский день парков  Разработка проекта  "Регион (зудущего")  перспективы развития,  природно-хозяйственный  потенциал  Восточной  Восточн			I	I	П
рекреационных ресурсах и сосбо охранического региона на основе анализа дополнительных источников географической информации  20 Восточно-Сибирский регион на применение географических знавий для решения задач в области окружающей среды.  Пр работа №15. Составление характеристики одног из тПК Восточной Сибири  Европейский день парков Разработка проскта пререженных природно-хозяйственный потенциал потенциа					Подготавливать краткие
Восточно- Сибирский ретион					*
Восточно-Сибирский регион применение пеографических знаний для решения задач в области окружающей среды. Составление характерыстики одного из ТПК Восточной Сибири Ваработах №15. Составление характерыстики одного из ТПК Восточной Сибири Ваработах проекта "Регион будущего", перелективы развития, природно-хозяйственный потенциал потенциал потенциал потенциал карт атласа. Определить сосбенност и природы региона дазностративных и статистических материалов учебника и карт атласа. Определить сосбенности природы региона правностического строение многолетней мерздогы, современие многолетней мерздогы, современие многолетней мерздогы, современие моголетней мерздогы, современие многолетней мерздогы, современие моголетней мерздогы, современие многолетней мерздогы, современие моголетней и высотной позеноста на основе анализа текста, излостративных материалов учебника и карт атласа. Определить сосбенности природы региона (дазномбразия стектонического строения и редельсра, режо континентальный климат, контрастность климатических условий, распростраение многолетней мерздогы, современное опеденение, проявление широтной зональности и высотной позеноста на основе анализа текста, излостративных материалов учебника, карт атласа. Определить особенности заселения и козяйственного освоенност заселения и козяйственного освоенност заселения и козяйственного освоенность, плотность населения, соотношение города, направления миторциненных потоков и др.), на основе анализа излостративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определить основным показатели, характеризующие современное населения региона (численность, плотность населения, соотношение города, направления миторцинения потоков и др.), на основе анализа излостративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Определить проблемы занятости населения региона (численность, плотность населения), точко и идр.), на основе анализа излостративных материалов учебника, карт атласа. Определить основным потоком и др.), на основе анализа излостративных материалов учебника					1 1
20   Восточно-					
Восточно- Сибирский регион   1					2 2
Восточно-					основе анализа дополнительных
Восточно					источников географической
Восточно					информации
Пррябога №15. Составление марактеристики одного из ТПК восточной Сибири  В при работа №15. Составление жарактеристики одного из ТПК восточной Сибири  В разработка проскта "Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал	20	Восточно-	4	Ориентация на	
регион Пр работа № 15. Составление характеристики одного из ТПК Восточной Сибири  Веропейский день парков Сибири  Веропейский день парков Разработка проекта "Регион будушего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  потенциал  Пр работа № 15. Составление характеристики Разработка проекта "Регион будушего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Природно-хозяйственный потенциал  Природно-хозяйственный потенциал  Природно-хозяйственный потенциал  Природно-хозяйственный потенциал  Пр работа № 15. Пр разработка проекта "Регион (разработки материалов учебника и карт агласа.) Пределять особенности природы региона (разработь) подключение региона (разработь) подключение, проявление широтной зональности и высотной позсности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное поделение городского и сельского населения, стимы урбанизации, крупнейние город, направления митрационных потоков и др.), на основе анализа иллостративных материалов учебника и статистических материалов учебника и иллостративных материалов учебника и иллостративных материалов учебника и статистических материалов учебника и статистических материалов учебника и статистических мате				<u> </u>	
Пр. работа №15. Составление характеристики одного из ТПК Восточной Сибири  Восточной Сибири  Разработка проекта "Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Определять теографическое положение региона (в сравнении с Западно-Сибирскии) на основе анализа иллостративных материалов учебника и карт агласа. Определять сообемности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, реахо континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное опеденение, проявление пиротной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Определять основные показатели, характериотории региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, реахо континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное опеденение, проявление пиротной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Определять основные показатели, характеритории региона па основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Определять основные показатели, характеритории региона па основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Определять основные показатели, характеритори региона па основе анализа иллюстративных материалов учебника, карт агласа.  Определять основные показатели, характеритори региона па основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника и иллостративных и статистических материалов учебника и папада основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника и основе анализа статистических материалов учебника и папада основе анализа иллостративных материалов текста, иллостративных материалов текста, иллостративных материалов текста, иллостративных материалов текста, илл		_		географических знаний	-
Пр. работа №15. Составление характеристики одного из ТПК Восточной Сибири  Европейский день парков Разработка проекта "Региоп будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  потенциал  Тестоп будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Тестоп фудущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Тестоп фудущего ", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Тестоп фудущего", перспективы убеспекти на карта тласа. Определять особенности природы ретиона (разнообразие тектонических условий, распространение многолегней мерзлоты, современное опеденение, проявление инпортоной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Определять основные ноказатели, характеризующие современное населения, стотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие город, каправления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника к и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника к и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника к и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника к и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника к и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника к и др.), на основе анализа иллостративных материалов учебника к и др. уч		pernon			
среды.  среды.  среды.  среды.  среды.  Европейский день парков Восточной Сибири  Разработка проекта "Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  потенциал  потенциал  среды.  среды.  среды.  Разработка проекта "Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  средыните средыний с западно-Сибирским) на основе анализа иллостративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенноети природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, реза континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетеней мерзлоты, современное опеденение, проявление широтной зональности и выссотной поясности) на основе анализа текста, иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона и асопове анализа текста, иллостративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основеные показатели, характеризующие современное население региона (ичсленность, плотность населения, соотношение город кого и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие город, каправления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Опенивать жономико- географическое, транепортное, географическое, транепортное, географическое положение региона (в капратиза такса) пределять особенности природы мертическое положение региона (в сравнение Сападов учебника) потоков и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Опенивать жономико- географическое, транепортное, геополитическое положение региона (в сравнение Сострежний и карт атласа  правельение региона положение региона на основе анализа иллостративных материалов учебника, и карт атласа.  Определять основенна покаматерия положение региона (в сравнение сображние кономико- геополитических материалов учебника и карт атласа.  Определять среднение многоположний мератова на совеменное положение региона (в сравнение сострафическое		Un noform No15		1	-
Карактеристики одного из ТПК Восточной Сибири  Веропейский день парков и Разработка проекта "Регион будущего", перепективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Веропейский день парков и карт атласа. Опенивать смотом и съвъекого объекого и съвъекого и и съвъекого				1.5	
Веропейский день парков Сибири  Восточной Сибири  Разработка проекта "Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Определять особенности природы региона (в сравнении с Западно-Сибирским) на основе анализа издиостративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастранение многолетней мерзлоты, современное олденение, проявление пиротной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе опременное населения соотношение города, направления митрационных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное населения, соотношение города, направления митрационных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Опенивать демографическое  Определять основные показатели, характеризующие современное населения, соотношение города, направления митрационных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника и основе анализа статистических материалов учебника и основе анализа статистических материалов учебника и карт статистическое положение положение положение положение положение полож				фоды	
Восточной Сибири  Разработка проекта "Регион будущего", перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  Определять кономико- географическое, транспортное, географическое теографическое теографическое теографическое толожение региона (на сападна и карт атласа.  Определять особенности природы региона (на сарта на основе анализа текста, ильостративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и ильпостративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное населения сетиона (на сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления митрационных потоков и др.), на основе анализа ильпостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Определять реболемы занатости населения региона на основе анализа ильпостративных и статистическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистическия материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистическия материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистическия материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистическия материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистическия материалов учебника и обсуждать проблемы занятости на сельского населения региона на основе анализа иллюстративных и статистическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать на основе в на праве				Европейский лень парков	•
Положение региона на основе анализа иллостративных материалов учебника и карт атласа.  Опенивать экономико-гоотрафическое, гранспортное, геополитическое положение региона (в сравнении с Западно-Сибирским) на основе анализа иллостративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолестней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоению территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоению текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенносто освоенности региона (исленность, плотность населения, соотнощение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллостративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Опенивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и статистических материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и статистичес				Европенский день нарков	
"Регион будущего", перепективы развития, природно-хозяйственный потенциал  "Оценивать экономико-географическое, гранспортное, геополитическое положение региона (в сравнении с Западно-Сибирским) на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (размообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное населения сотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и статистических материалов учебника и обсуждать проблемы занятости				Разработка проекта	
перспективы развития, природно-хозяйственный потенциал  и карт атласа.  Оценивать зокономико- географическое, гранспортное, геополитическое положение региона (в сравиении с Западно-Сибирским) на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (размообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и сатистических материалов учебника и статистических материалов учебника и сатистических мат		r			-
природно-хозяйственный потенциал  Опенивать экономико-географическое, гранспортное, географическое, транспортное, географическое, транспортное, географическое, толожение региона (в сравнении с Западно-Сибирским) на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолегней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Опенвать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
географическое, транспортное, геополитическое положение региона (в сравнении с Западно-Сибирским) на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие городского и урбанизации, крупагыше городского и урбанизации, крупагыше городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупагыше городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупагыше городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупасышение городского и сельского населения и сельенных на сельенных					*
геополитическое положение региона (в сравнении с Западно-Сибирским) на основе анализа иллостративных материалов учебника и карт атласа. Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Определять особенности заселения и хозяйственного осовения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городекого и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и				1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
сравнении с Западно-Сибирским) на основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа. Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Определять особенносто заселения, карт атласа. Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Опеннвать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и				потенциал	
основе анализа иллюстративных материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшме города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
материалов учебника и карт атласа.  Определять особенности природы региона (разнообразие тектонического строеняя и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материона на основе анализа статистических мотерафическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материона на основе осно					- ·
Определять особенности природы региона (разнообразме тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материона на основе анализа					
региона (разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности ) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
строения и рельефа, резко континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
континентальный климат, контрастность климатических условий, распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					*
контрастность климатических условий, распространение многолетней мерэлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
распространение многолетней мерзлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Опенивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
мерэлоты, современное оледенение, проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					контрастность климатических условий,
проявление широтной зональности и высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					распространение многолетней
высотной поясности) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					мерзлоты, современное оледенение,
текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					проявление широтной зональности и
учебника, карт атласа.  Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					высотной поясности) на основе анализа
Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					текста, иллюстративных материалов
Определять особенности заселения и хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					учебника, карт атласа.
хозяйственного освоения территории региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					A 1 1
иллюстративных материалов учебника, карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
карт атласа.  Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					<del>*</del>
Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					_
население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
темпы урбанизации, крупнейшие города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
города, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					-
потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
материалов учебника, карт атласа.  Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					÷ ′
Оценивать демографическую ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					-
ситуацию, трудовые ресурсы и обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
обсуждать проблемы занятости населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					* * *
населения региона на основе анализа статистических материалов учебника и					
статистических материалов учебника и					* *
					-
карт атласа.					статистических материалов учебника и
					карт атласа.

				Выявлять особенности природы
				региона с позиций условий жизни и
				деятельности людей в сельской
				местности и городе.
				Определять отрасли специализации
				Восточно-Сибирского региона на
				основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника.
				Выявлять географию отраслей
				специализации хозяйства региона на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа.
				Выявлять внутрирайонные различия
				на территории Восточно-Сибирского
				региона на основе анализа текста
				учебника и карт атласа.
				Выявлять и обсуждать перспективы
				социально-экономического развития
				Восточно-Сибирского региона на
				основе анализа текста учебника и
				дополнительных источников
				географической информации.
				Составлять и обсуждать
				характеристику Норильского ТПК на
				основе анализа текста,
				иллюстративных и статистических
				материалов учебника, карт атласа по
				плану:
				1. Географическое положение.
				2. Природные условия.
				3. Ресурсная база.
				4. Специализация, основные центры
				добычи и переработки.
				5. Транспортные магистрали.
			*	6. Экологическая обстановка
21	Дальневосто	5	Формирование	Определять состав и площадь региона,
	чный регион		понимания своей роли	показатели, характеризующие роль
			как гражданина и	региона в хозяйстве страны, на основе
	Пр.работа №16.		потребителя в условиях	анализа текста, иллюстративных и
	Выделение на		взаимосвязи природной, технологической и	статистических материалов учебника. <b>Показывать</b> субъекты РФ, входящие в
	карте индустри-альных, транс-		социальной сред.	регион, по карте.
	портных,		социальной сред.	Определять географическое
	научных,		Всемирный день	положение региона на основе анализа
	деловых,		окружающей среды	иллюстративных материалов учебника
	финансовых,		окружающей среды	и карт атласа.
	оборонных		Викторина "Амурский	Оценивать экономико-
	центров		тигр"	географическое, транспортное,
	Дальнего Востока		r	геополитическое положение региона;
	DUCTUKA			обсуждать влияние географического
	Контрольная			положения региона на особенности его
	контрольная работа №6			заселения и хозяйственного освоения
	pavoma №0			на основе анализа иллюстративных
				материалов учебника и карт атласа.
				Определять особенности природы
				региона (геологическая молодость
				территории, преобладание гор,
L	ı	1	ı	1 1 1 / F

сейсмическая активность территории, резко континентальный и муссонный климат; климатические контрасты между севером и югом, западом и востоком; территории, густота и полноводность рек) на основе анализа текста, иллюстративных материалов учебника, карт атласа. Выявлять этапы заселения и хозяйственного освоения региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, карт атласа Определять основные показатели, характеризующие современное население региона (численность, плотность населения, соотношение городского и сельского населения, темпы урбанизации, крупнейшие города и города-миллионники, направления миграционных потоков и др.), на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Оценивать демографическую ситуацию и трудовые ресурсы региона на основе анализа статистических материалов учебника и карт атласа. Определять этнический и религиозный состав населения региона, культурно-исторические особенности коренных народов на основе анализа иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Подготавливать краткие сообщения/презентации об особенностях формирования хозяйства региона Устанавливать влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории. Определять отрасли специализации Дальневосточного региона на основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника. Выявлять географию отраслей специализации хозяйства региона на основе анализа текста, иллюстративных и статистических материалов учебника, карт атласа. Выявлять различия в особенностях природы, населения и хозяйства Северного и Амурско-Приморского подрайонов Дальнего Востока. Обсуждать проблемы и перспективы интеграции Дальнего Востока со странами АТР на основе анализа текста

учебника и дополнительных

				источников географической
				информации
				Разрабатывать и обсуждать
				групповые проекты о развитии
				транспорта Сибири и Дальнего Востока
				на основе анализа текста и
				иллюстративных материалов учебника,
				карт атласа, дополнительных
				источников географической
				информации по плану:
				1. Сравнение и оценка ЭГП и ТГП,
				выявление природных условий
				регионов.
				2. Определение линии направления
				дороги, обозначение маршрута и
				природных условий на контурной
				карте. 3. Обоснование варианта прокладки и
				формулировка путей решения
1				транспортной проблемы.
				4. Презентация результатов работы в
1				классе, обозначение на настенной
1				контурной карте предложенных
				вариантов.
				5. Совместное обсуждение проекта
				развития транспорта восточных
				регионов
				Выполнять итоговые задания и
				отвечать на вопросы по разделу
				«Природно-хозяйственные регионы
				России»
22	Россия в	1	Формирование	Определять показатели,
	современном		ценностного отношения к	характеризующие место России в
	мире		историческому и	современной мировой экономике, на
			природному наследию и	основе анализа текста,
	Пр.работа №17.		объектам природного и	иллюстративных и статистических
	Определение		культурного наследия	материалов учебника.
	основных статей		человечества.	Обсуждать географические понятия «валовый внутренний продукт (ВВП)»,
	экспорта и импорта России,		Обсуждение вопросс	«валовый внутренний продукт (ББП)», «экономическая интеграция».
1	основных		Обсуждение вопроса социально-	«экономическая интеграция».  Определять основные статьи экспорта
	внешнеэкономич		экономического развития	и импорта России; выявлять
	еских партнеров		страны.	основных внешнеэкономических
1	России по		orpanisi.	партнёров России на основе анализа
1	картам и			статистических материалов учебника и
1	статистическим			карт атласа.
	материалам.			Определять виды
1				внешнеэкономической деятельности
1				России на основе анализа текста,
1				иллюстративных и статистических
1				материалов учебника.
				Выявлять место России в
1				международном географическом
				разделении труда на основе анализа
1				текста, иллюстративных и
1				статистических материалов учебника.
1	1		İ	
				Выявлять направления социально-

		основе анализа текста и иллюстративных материалов учебника, дополнительных источников географической информации
Резерв	2	
Итого:	68	